



sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 4x4x6 cm				
AT				
CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,20000 h	€ 44,46684 0%	€ 8,89337
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,01200 h	€ 70,11992 0%	€ 0,84144
CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
Totale AT				€ 10,08490
MT				
CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,10000 ql	€ 14,11702 0%	€ 1,41170
CAM24_MT.E.47.003	- Scheggioni e cubetti per pavimentazioni - Cubetti di pietra lavica e/o porfido, 4x4x6 cm	0,10500 t	€ 329,66963 0%	€ 34,61531
Totale MT				€ 39,49912
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,52000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 13,35360
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,26000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,01060
Totale RU				€ 21,36420
Sommano euro (A)				€ 70,94822
Scostamento % su anno 2023				+0,76%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60306 = 5% * B)				€ 12,06120
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 8,30094
TOTALE (A + B + C) euro / mq				€ 91,31
Scostamento % su anno 2023				+0,76%
Incidenza Manodopera sul totale 23,4%				€ 21,36420
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,60306

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.010.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 010 - Pavimentazione in cubetti di pietra lavica e/o porfido B - Pavimentazione in cubetti di pietra lavica e/o porfido, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, inaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connesure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 6x6x8 cm			
AT				
CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,16000 h	€ 44,46684 0%	€ 7,11469
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,01200 h	€ 70,11992 0%	€ 0,84144
CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
Totale AT				€ 8,30622
MT				
CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,12000 ql	€ 14,11702 0%	€ 1,69404
CAM24_MT.E.47.004	- Scheggioni e cubetti per pavimentazioni -	0,14300	€ 307,50008	€ 43,97251



	Cubetti di pietra lavica e/o porfido, 6x6x8 cm	t	0%	
	Totale MT			€ 49,13866
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,32640
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
	Totale RU			€ 19,72080
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 77,16568 +0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65591 = 5% * B)			€ 13,11817
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,02839
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 99,31 +0,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 19,86%			€ 19,72080
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,65591

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.010.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 010 - Pavimentazione in cubetti di pietra lavica e/o porfido C - Pavimentazione in cubetti di pietra lavica e/o porfido, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allestimento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 8x8x10 cm			
	AT			
CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,12000 h	€ 44,46684 0%	€ 5,33602
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,01200 h	€ 70,11992 0%	€ 0,84144
CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatatore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
	Totale AT			€ 6,52755
	MT			
CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,14000 ql	€ 14,11702 0%	€ 1,97638
CAM24_MT.E.47.005	- Scheggioni e cubetti per pavimentazioni - Cubetti di pietra lavica e/o porfido, 8x8x10 cm	0,19800 t	€ 291,87408 0%	€ 57,79107
	Totale MT			€ 63,23956
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,44000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,29920
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
	Totale RU			€ 18,07740
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 87,84451 +0,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74668 = 5% * B)			€ 14,93357
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,27781
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			



				€ 113,06 +0,52%
			<i>Incidenza Manodopera sul totale 15,99%</i>	€ 18,07740
			<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,74668

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.010.D	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA</p> <p>060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE</p> <p>010 - Pavimentazione in cubetti di pietra lavica e/o porfido</p> <p>D - Pavimentazione in cubetti di pietra lavica e/o porfido, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 10x10x12 cm</p>			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.009 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,10000 h	€ 44,46684 0%	€ 4,44668
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,01200 h	€ 70,11992 0%	€ 0,84144
	CAM24_AT.E.04.005 - Attrezzature stradali - Compatatore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
	Totale AT			€ 5,63821
	MT			
	CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,16000 ql	€ 14,11702 0%	€ 2,25872
	CAM24_MT.E.47.006 - Scheggioni e cubetti per pavimentazioni - Cubetti di pietra lavica e/o porfido, 10x10x12 cm	0,25000 t	€ 273,98859 0%	€ 68,49715
	Totale MT			€ 74,22798
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			€ 16,43400
	Sommano euro (A)			€ 96,30019
	Scostamento % su anno 2023			+0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,81855 = 5% * B)			€ 16,37103
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,26712
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			€ 123,94
	Scostamento % su anno 2023			+0,43%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 13,26%</i>			€ 16,43400
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,81855

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.015.A	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA</p> <p>060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE</p> <p>015 - Pavimentazione in cubetti di granito bianco</p> <p>A - Pavimentazione in cubetti di granito bianco, grezzi, con finitura a spacco, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 6x6x8 cm</p>			



AT				
CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,16000 h	€ 44,46684 0%	€ 7,11469
CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01200 h	€ 63,89005 0%	€ 0,76668
CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compattatore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
Totale AT				€ 8,23146
MT				
CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,12000 ql	€ 14,11702 0%	€ 1,69404
CAM24_MT.E.47.007	- Scheggioni e cubetti per pavimentazioni - Cubetti di granito bianco grezzo, 6x6x8 cm	0,14300 t	€ 278,72805 0%	€ 39,85811
Totale MT				€ 45,02426
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,32640
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
Totale RU				€ 19,72080
Sommano euro (A)				€ 72,97652
Scostamento % su anno 2023				+0,68%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,62030 = 5% * B)				€ 12,40601
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 8,53825
TOTALE (A + B + C) euro / mq				€ 93,92
Scostamento % su anno 2023				+0,68%
Incidenza Manodopera sul totale 21%				€ 19,72080
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,62030

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.015.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 015 - Pavimentazione in cubetti di granito bianco B - Pavimentazione in cubetti di granito bianco, grezzi, con finitura a spacco, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 8x8x10 cm			
AT				
CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,12000 h	€ 44,46684 0%	€ 5,33602
CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01200 h	€ 63,89005 0%	€ 0,76668
CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compattatore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
Totale AT				€ 6,45279
MT				
CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,14000 ql	€ 14,11702 0%	€ 1,97638
CAM24_MT.E.47.008	- Scheggioni e cubetti per pavimentazioni - Cubetti di granito bianco grezzo, 8x8x10 cm	0,19800 t	€ 258,86447 0%	€ 51,25517
Totale MT				€ 56,70366
RU				



CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,44000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,29920
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
Totale RU				€ 18,07740
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 81,23385 +0,56%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69049 = 5% * B)				€ 13,80975
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 9,50436
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 104,55 +0,56%
Incidenza Manodopera sul totale 17,29%				€ 18,07740
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,69049

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.020.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 020 - Pavimentazione in cubetti di marmo bianco di Carrara A - Pavimentazione in cubetti di marmo bianco di Carrara, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 4x4x6 cm			
AT				
CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,20000 h	€ 44,46684 0%	€ 8,89337
CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01200 h	€ 63,89005 0%	€ 0,76668
CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
Totale AT				€ 10,01014
MT				
CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,10000 ql	€ 14,11702 0%	€ 1,41170
CAM24_MT.E.47.009	- Scheggioni e cubetti per pavimentazioni - Cubetti di marmo di bianco di Carrara, 4x4x6 cm	0,10500 t	€ 366,63951 0%	€ 38,49715
Totale MT				€ 43,38096
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,52000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 13,35360
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,26000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,01060
Totale RU				€ 21,36420
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 74,75530 +0,72%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,63542 = 5% * B)				€ 12,70840
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 8,74637
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 96,21 +0,72%
Incidenza Manodopera sul totale 22,21%				€ 21,36420
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,63542



Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.020.B	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA</p> <p>060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE</p> <p>020 - Pavimentazione in cubetti di marmo bianco di Carrara</p> <p>B - Pavimentazione in cubetti di marmo bianco di Carrara, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 6x6x8 cm</p>			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.009 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,16000 h	€ 44,46684 0%	€ 7,11469
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01200 h	€ 63,89005 0%	€ 0,76668
	CAM24_AT.E.04.005 - Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
	Totale AT			€ 8,23146
	MT			
	CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,12000 ql	€ 14,11702 0%	€ 1,69404
	CAM24_MT.E.47.010 - Scheggioni e cubetti per pavimentazioni - Cubetti di marmo di bianco di Carrara, 6x6x8 cm	0,14300 t	€ 366,63951 0%	€ 52,42945
	Totale MT			€ 57,59560
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,48000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,32640
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
	Totale RU			€ 19,72080
	Sommano euro (A)			€ 85,54786
	Scostamento % su anno 2023			+0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,72716 = 5% * B)			€ 14,54314
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,00910
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			€ 110,10
	Scostamento % su anno 2023			+0,58%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 17,91%</i>			€ 19,72080
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,72716

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.020.C	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA</p> <p>060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE</p> <p>020 - Pavimentazione in cubetti di marmo bianco di Carrara</p> <p>C - Pavimentazione in cubetti di marmo bianco di Carrara, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 8x8x10 cm</p>			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.009 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,12000 h	€ 44,46684 0%	€ 5,33602
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01200 h	€ 63,89005 0%	€ 0,76668
	CAM24_AT.E.04.005 - Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009



				Totale AT	€ 6,45279
MT					
CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211	
CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,14000 ql	€ 14,11702 0%	€ 1,97638	
CAM24_MT.E.47.011	- Scheggioni e cubetti per pavimentazioni - Cubetti di marmo di bianco di Carrara, 8x8x10 cm	0,19800 t	€ 354,70687 0%	€ 70,23196	
				Totale MT	€ 75,68045
RU					
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,44000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,29920	
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820	
				Totale RU	€ 18,07740
				Sommano euro (A)	€ 100,21064
				Scostamento % su anno 2023	+0,45%
				Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,85179 = 5% * B)	€ 17,03581
				Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 11,72465
				TOTALE (A + B + C) euro / mq	€ 128,97
				Scostamento % su anno 2023	+0,45%
				Incidenza Manodopera sul totale 14,02%	€ 18,07740
				Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	€ 0,85179

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE	
CAM24_U05.060.025.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 025 - Pavimentazione in lastre di pietra dura A - Pavimentazione in lastre di pietra dura, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte; lastre quadrate o rettangolari di lato minore non inferiore a 35 cm, dello spessore non inferiore a 10 cm, con impiego di malta cementizia, allettata a rifiuto, previo costipamento del sottofondo e correzione del piano di posa con malta comune e scaglie; compresi oneri per preparazione a squadra dei bordi delle lastre di pietra, interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Lastre in pietra calcarea				
AT					
CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890	
				Totale AT	€ 0,63890
MT					
CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,02200 mc	€ 34,72113 0%	€ 0,76386	
CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,15000 ql	€ 14,11702 0%	€ 2,11755	
CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,05000 mc	€ 124,59980 0%	€ 6,22999	
CAM24_MT.E.48.001	- Lastre in pietra per pavimentazioni - Lastre in pietra calcarea	1,00000 mq	€ 29,03170 0%	€ 29,03170	
				Totale MT	€ 38,14310
RU					
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000	
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250	
				Totale RU	€ 14,12250



	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 52,90450 +0,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44969 = 5% * B)	€ 8,99377
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 6,18983
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023	€ 68,09 +0,69%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 20,74%</i>	€ 14,12250
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,44969

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.025.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 025 - Pavimentazione in lastre di pietra dura B - Pavimentazione in lastre di pietra dura, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte; lastre quadrate o rettangolari di lato minore non inferiore a 35 cm, dello spessore non inferiore a 10 cm, con impiego di malta cementizia, allettata a rifiuto, previo costipamento del sottofondo e correzione del piano di posa con malta comune e scaglie; compresi oneri per preparazione a squadro dei bordi delle lastre di pietra, interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Lastre in pietra arenaria			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
	Totale AT			€ 0,63890
	MT			
	CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,02200 mc	€ 34,72113 0%	€ 0,76386
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,15000 ql	€ 14,11702 0%	€ 2,11755
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,05000 mc	€ 124,59980 0%	€ 6,22999
	CAM24_MT.E.48.002 - Lastre in pietra per pavimentazioni - Lastre in pietra arenaria	1,00000 mq	€ 36,66360 0%	€ 36,66360
	Totale MT			€ 45,77500
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			€ 14,12250
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 60,53640 +0,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51456 = 5% * B)			€ 10,29119
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,08276
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 77,91 +0,61%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 18,13%</i>			€ 14,12250
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,51456

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.025.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 025 - Pavimentazione in lastre di pietra dura C - Pavimentazione in lastre di pietra dura, posta in opera su sottostante			



<p>massetto di fondazione, da pagarsi a parte; lastre quadrate o rettangolari di lato minore non inferiore a 35 cm, dello spessore non inferiore a 10 cm, con impiego di malta cementizia, allettata a rifiuto, previo costipamento del sottofondo e correzione del piano di posa con malta comune e scaglie; compresi oneri per preparazione a squadro dei bordi delle lastre di pietra, interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Lastre in basalto</p>				
AT				
CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
Totale AT				€ 0,63890
MT				
CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,02200 mc	€ 34,72113 0%	€ 0,76386
CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,15000 ql	€ 14,11702 0%	€ 2,11755
CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,05000 mc	€ 124,59980 0%	€ 6,22999
CAM24_MT.E.48.003	- Lastre in pietra per pavimentazioni - Lastre in basalto	1,00000 mq	€ 87,30285 0%	€ 87,30285
Totale MT				€ 96,41425
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
Totale RU				€ 14,12250
Sommano euro (A)				€ 111,17565
Scostamento % su anno 2023				+0,33%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94499 = 5% * B)				€ 18,89986
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 13,00755
TOTALE (A + B + C) euro / mq				€ 143,08
Scostamento % su anno 2023				+0,33%
Incidenza Manodopera sul totale 9,87%				€ 14,12250
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,94499

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.025.D	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 025 - Pavimentazione in lastre di pietra dura D - Pavimentazione in lastre di pietra dura, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte; lastre quadrate o rettangolari di lato minore non inferiore a 35 cm, dello spessore non inferiore a 10 cm, con impiego di malta cementizia, allettata a rifiuto, previo costipamento del sottofondo e correzione del piano di posa con malta comune e scaglie; compresi oneri per preparazione a squadro dei bordi delle lastre di pietra, interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Lastre in ardesia</p>			
AT				
CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
Totale AT				€ 0,63890
MT				
CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,02200 mc	€ 34,72113 0%	€ 0,76386
CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,15000 ql	€ 14,11702 0%	€ 2,11755
CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo	0,05000	€ 124,59980	€ 6,22999



	325 dosata a 400 Kg	mc	0%	
CAM24_MT.E.48.004	- Lastre in pietra per pavimentazioni - Lastre in ardesia	1,00000 mq	€ 57,31544 0%	€ 57,31544
Totale MT				€ 66,42684
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
Totale RU				€ 14,12250
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 81,18824 +0,45%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69010 = 5% * B)				€ 13,80200
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 9,49902
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 104,49 +0,45%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 13,52%</i>				€ 14,12250
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,69010

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.025.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 025 - Pavimentazione in lastre di pietra dura E - Pavimentazione in lastre di pietra dura, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte; lastre quadrate o rettangolari di lato minore non inferiore a 35 cm, dello spessore non inferiore a 10 cm, con impiego di malta cementizia, allettata a rifiuto, previo costipamento del sottofondo e correzione del piano di posa con malta comune e scaglie; compresi oneri per preparazione a squadro dei bordi delle lastre di pietra, interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, disposizione in opera anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Lastre in porfido			
AT				
CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
Totale AT				€ 0,63890
MT				
CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,02200 mc	€ 34,72113 0%	€ 0,76386
CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,15000 ql	€ 14,11702 0%	€ 2,11755
CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,05000 mc	€ 124,59980 0%	€ 6,22999
CAM24_MT.E.48.005	- Lastre in pietra per pavimentazioni - Lastre in porfido	1,00000 mq	€ 62,63422 0%	€ 62,63422
Totale MT				€ 71,74562
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
Totale RU				€ 14,12250
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 86,50702 +0,42%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,73531 = 5% * B)				€ 14,70619
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 10,12132



	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023	€ 111,33 +0,42%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 12,68%</i>	€ 14,12250
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,73531

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.030.A	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA</p> <p>060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE</p> <p>030 - Pavimentazione in cubetti di granito bianco calibrati</p> <p>A - Pavimentazione in cubetti di granito bianco calibrati, con finitura a spacco, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 10x10x6 cm</p>			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.009 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,20000 h	€ 44,46684 0%	€ 8,89337
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
	CAM24_AT.E.04.005 - Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
	Totale AT			€ 9,88236
	MT			
	CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,05000 ql	€ 14,11702 0%	€ 0,70585
	CAM24_MT.E.47.012 - Scheggioni e cubetti per pavimentazioni - Cubetti di granito calibrato, 10x10x6 cm	0,12000 t	€ 305,81339 0%	€ 36,69761
	Totale MT			€ 40,87557
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			€ 16,43400
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 67,19193 +0,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57113 = 5% * B)			€ 11,42263
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,86146
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 86,48 +0,61%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 19%</i>			€ 16,43400
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,57113

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.030.B	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA</p> <p>060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE</p> <p>030 - Pavimentazione in cubetti di granito bianco calibrati</p> <p>B - Pavimentazione in cubetti di granito bianco calibrati, con finitura a spacco, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 10x10x8 cm</p>			
	AT			



CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,18000 h	€ 44,46684 0%	€ 8,00403
CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
Totale AT				€ 8,99302
MT				
CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,08000 ql	€ 14,11702 0%	€ 1,12936
CAM24_MT.E.47.013	- Scheggioni e cubetti per pavimentazioni - Cubetti di granito calibrato, 10x10x8 cm	0,16000 t	€ 293,86657 0%	€ 47,01865
Totale MT				€ 51,62012
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
Totale RU				€ 16,43400
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 77,04714 +0,53%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65490 = 5% * B)				€ 13,09801
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 9,01452
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 99,16 +0,53%
Incidenza Manodopera sul totale 16,57%				€ 16,43400
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,65490

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.030.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 030 - Pavimentazione in cubetti di granito bianco calibrati C - Pavimentazione in cubetti di granito bianco calibrati, con finitura a spacco, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 10x10x10 cm			
AT				
CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,16000 h	€ 44,46684 0%	€ 7,11469
CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
Totale AT				€ 8,10368
MT				
CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,10000 ql	€ 14,11702 0%	€ 1,41170
CAM24_MT.E.47.014	- Scheggioni e cubetti per pavimentazioni - Cubetti di granito calibrato, 10x10x10 cm	0,20000 t	€ 284,36360 0%	€ 56,87272
Totale MT				€ 61,75653
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200



CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
Totale RU				€ 16,43400
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 86,29421 +0,48%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,73350 = 5% * B)				€ 14,67002
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 10,09642
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 111,06 +0,48%
Incidenza Manodopera sul totale 14,8%				€ 16,43400
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,73350

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.030.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 030 - Pavimentazione in cubetti di granito bianco calibrati D - Pavimentazione in cubetti di granito bianco calibrati, con finitura a spacco, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connesure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 15x15x8 cm			
AT				
CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,12000 h	€ 44,46684 0%	€ 5,33602
CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
Totale AT				€ 6,32501
MT				
CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,12000 ql	€ 14,11702 0%	€ 1,69404
CAM24_MT.E.47.015	- Scheggioni e cubetti per pavimentazioni - Cubetti di granito calibrato, 15x15x8 cm	0,16000 t	€ 265,33687 0%	€ 42,45390
Totale MT				€ 47,62005
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
Totale RU				€ 12,32550
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 66,27056 +0,47%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56330 = 5% * B)				€ 11,26600
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 7,75366
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 85,29 +0,47%
Incidenza Manodopera sul totale 14,45%				€ 12,32550
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,56330

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.035.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE			



<p>URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 035 - Pavimentazione in scheggioni di pietrame vulcanico A - Pavimentazione in scheggioni di pietrame vulcanico o calcareo, eseguito con pietre scelte spianate sulla superficie a vista e squadrate negli assetti, di forma poligonale con quattro o più lati, poste in opera a mosaico o ad opera incerta, su letto di malta cementizia, compresa la rabboccatura dei giunti. Scheggioni di pietrame di spessore 20 cm</p>				
MT				
CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,05000 mc	€ 124,59980 0%	€ 6,22999
CAM24_MT.E.47.001	- Scheggioni e cubetti per pavimentazioni - Scheggioni di pietrame vulcanico o calcareo, sp. 20 cm	1,00000 mq	€ 26,20609 0%	€ 26,20609
Totale MT				€ 32,43608
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
Totale RU				€ 8,73000
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 41,16608 +0,57%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34991 = 5% * B)				€ 6,99823
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 4,81643
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 52,98 +0,57%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 16,48%</i>				€ 8,73000
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,34991

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.035.B	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 035 - Pavimentazione in scheggioni di pietrame vulcanico B - Pavimentazione in scheggioni di pietrame vulcanico o calcareo, eseguito con pietre scelte spianate sulla superficie a vista e squadrate negli assetti, di forma poligonale con quattro o più lati, poste in opera a mosaico o ad opera incerta, su letto di malta cementizia, compresa la rabboccatura dei giunti. Scheggioni di pietrame di spessore 10 cm</p>			
MT				
CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,05000 mc	€ 124,59980 0%	€ 6,22999
CAM24_MT.E.47.002	- Scheggioni e cubetti per pavimentazioni - Scheggioni di pietrame vulcanico o calcareo, sp. 10 cm	1,00000 mq	€ 19,62687 0%	€ 19,62687
Totale MT				€ 25,85686
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
Totale RU				€ 11,55450
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 37,41136 +0,82%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31800 = 5% * B)				€ 6,35993
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 4,37713
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 48,15 +0,82%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 24%</i>				€ 11,55450
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,31800



Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.040.A	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA</p> <p>060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE</p> <p>040 - Pavimentazione in cubetti di granito bianco calibrati - bocciardati</p> <p>A - Pavimentazione in cubetti di granito bianco, calibrati, con finitura bocciardata, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 10x10x6 cm</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.00.009 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat 0,20000 h € 44,46684 0% € 8,89337</p> <p>CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc 0,01000 h € 63,89005 0% € 0,63890</p> <p>CAM24_AT.E.04.005 - Attrezzature stradali - Compattatore a piastra vibrante da 500 kg 0,01000 h € 35,00917 0% € 0,35009</p> <p>Totale AT € 9,88236</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata 0,10000 mc € 34,72113 0% € 3,47211</p> <p>CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325 0,05000 ql € 14,11702 0% € 0,70585</p> <p>CAM24_MT.E.47.016 - Scheggioni e cubetti per pavimentazioni - Cubetti di granito calibrato bocciardato, 10x10x6 cm 0,12000 t € 333,67569 0% € 40,04108</p> <p>Totale MT € 44,21904</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune 0,40000 h € 25,68000 +2,35% € 10,27200</p> <p>CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio 0,20000 h € 30,81000 +2,91% € 6,16200</p> <p>Totale RU € 16,43400</p> <p>Sommano euro (A) € 70,53540 Scostamento % su anno 2023 +0,58%</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59955 = 5% * B) € 11,99102</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B) € 8,25264</p> <p>TOTALE (A + B + C) euro / mq € 90,78 Scostamento % su anno 2023 +0,58%</p> <p><i>Incidenza Manodopera sul totale 18,1%</i> € 16,43400</p> <p><i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i> € 0,59955</p>			

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.040.B	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA</p> <p>060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE</p> <p>040 - Pavimentazione in cubetti di granito bianco calibrati - bocciardati</p> <p>B - Pavimentazione in cubetti di granito bianco, calibrati, con finitura bocciardata, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 10x10x 8 cm</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.00.009 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat 0,18000 h € 44,46684 0% € 8,00403</p> <p>CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc 0,01000 h € 63,89005 0% € 0,63890</p>			



CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
Totale AT				€ 8,99302
MT				
CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,08000 ql	€ 14,11702 0%	€ 1,12936
CAM24_MT.E.47.017	- Scheggioni e cubetti per pavimentazioni - Cubetti di granito calibrato bocciardato, 10x10x8 cm	0,16000 t	€ 318,56329 0%	€ 50,97013
Totale MT				€ 55,57160
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
Totale RU				€ 16,43400
Sommano euro (A)				€ 80,99862
Scostamento % su anno 2023				+0,51%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68849 = 5% * B)				€ 13,76977
Utilli di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 9,47684
TOTALE (A + B + C) euro / mq				€ 104,25
Scostamento % su anno 2023				+0,51%
Incidenza Manodopera sul totale 15,76%				€ 16,43400
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,68849

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.040.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 040 - Pavimentazione in cubetti di granito bianco calibrati - bocciardati C - Pavimentazione in cubetti di granito bianco, calibrati, con finitura bocciardata, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 10x10x10 cm			
AT				
CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,16000 h	€ 44,46684 0%	€ 7,11469
CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
Totale AT				€ 8,10368
MT				
CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,10000 ql	€ 14,11702 0%	€ 1,41170
CAM24_MT.E.47.018	- Scheggioni e cubetti per pavimentazioni - Cubetti di granito calibrato bocciardato, 10x10x10 cm	0,20000 t	€ 305,72574 0%	€ 61,14515
Totale MT				€ 66,02896
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200



	Totale RU	€ 16,43400
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 90,56664 +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76982 = 5% * B)	€ 15,39633
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 10,59630
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023	€ 116,56 +0,45%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,1%	€ 16,43400
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	€ 0,76982

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.040.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 040 - Pavimentazione in cubetti di granito bianco calibrati - bocciardati D - Pavimentazione in cubetti di granito bianco, calibrati, con finitura bocciardata, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connesure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabil . Dimensioni 15x15x8 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.009 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,12000 h	€ 44,46684 0%	€ 5,33602
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
	CAM24_AT.E.04.005 - Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
	Totale AT			€ 6,32501
	MT			
	CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
	CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,12000 ql	€ 14,11702 0%	€ 1,69404
	CAM24_MT.E.47.019 - Scheggioni e cubetti per pavimentazioni - Cubetti di granito calibrato bocciardato, 15x15x8 cm	0,16000 t	€ 288,45401 0%	€ 46,15264
	Totale MT			€ 51,31879
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			€ 12,32550
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 69,96930 +0,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59474 = 5% * B)			€ 11,89478
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,18641
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 90,05 +0,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,69%			€ 12,32550
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,59474

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.045.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA			



060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE				
045 - Pavimentazione in cubetti di granito bianco grezzi - a spacco				
A - Pavimentazione in cubetti di granito bianco, grezzi, con finitura a spacco, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 6x6x8 cm				
AT				
CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,16000 h	€ 44,46684 0%	€ 7,11469
CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatatore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
Totale AT				€ 8,10368
MT				
CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,12000 ql	€ 14,11702 0%	€ 1,69404
CAM24_MT.E.47.007	- Scheggioni e cubetti per pavimentazioni - Cubetti di granito bianco grezzo, 6x6x8 cm	0,14300 t	€ 278,72805 0%	€ 39,85811
Totale MT				€ 45,02426
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,32640
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
Totale RU				€ 19,72080
Sommano euro (A)				€ 72,84874
Scostamento % su anno 2023				+0,68%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61921 = 5% * B)				€ 12,38429
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 8,52330
TOTALE (A + B + C) euro / mq				€ 93,76
Scostamento % su anno 2023				+0,68%
Incidenza Manodopera sul totale 21,03%				€ 19,72080
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,61921

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.045.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 045 - Pavimentazione in cubetti di granito bianco grezzi - a spacco B - Pavimentazione in cubetti di granito bianco, grezzi, con finitura a spacco, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 8x8x10 cm			
AT				
CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,12000 h	€ 44,46684 0%	€ 5,33602
CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatatore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
Totale AT				€ 6,32501
MT				
CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi	0,10000	€ 34,72113	€ 3,47211



	- Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	0%	
CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,14000 ql	€ 14,11702 0%	€ 1,97638
CAM24_MT.E.47.008	- Scheggioni e cubetti per pavimentazioni - Cubetti di granito bianco grezzo, 8x8x10 cm	0,19800 t	€ 258,86447 0%	€ 51,25517
Totale MT				€ 56,70366
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,44000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,29920
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
Totale RU				€ 18,07740
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 81,10607 +0,56%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68940 = 5% * B)				€ 13,78803
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 9,48941
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 104,38 +0,56%
Incidenza Manodopera sul totale 17,32%				€ 18,07740
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,68940

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.050.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 050 - Sigillatura dei giunti di pavimentazione A - Sigillatura dei giunti di pavimentazione in cubetti di porfido o di marmo, con bitume naturale previa scarnitura dei giunti.			
MT				
CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,00100 mc	€ 34,72113 0%	€ 0,03472
CAM24_MT.E.49.007	- Cordoni - Bitume naturale penetrazione 40/50	0,03000 mc	€ 32,09277 0%	€ 0,96278
Totale MT				€ 0,99750
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
Totale RU				€ 1,64340
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 2,64090 +1,58%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02245 = 5% * B)				€ 0,44895
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,30899
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 3,40 +1,58%
Incidenza Manodopera sul totale 48,35%				€ 1,64340
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,02245

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.055.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 055 - Pavimento di frammenti di lastre di porfido o granito o pietra lavica A - Pavimento formato da frammenti di lastre di porfido o granito o pietra lavica poste in opera su letto di malta cementizia o con idoneo collante su masso predisposto, con giunti connessi o fugati, compresa cernita del materiale e pulitura finale. A opera incerta spessore cm 2,50+5,00			



AT					
CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890	
Totale AT					€ 0,63890
MT					
CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,02370 mc	€ 121,06554 0%	€ 2,86925	
CAM24_MT.E.48.006	- Lastre in pietra per pavimentazioni - Lastre per opera incerta, sp. 2,50-5,00	0,13000 t	€ 118,21829 0%	€ 15,36838	
Totale MT					€ 18,23763
RU					
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000	
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250	
Totale RU					€ 14,12250
Sommano euro (A)					€ 32,99903
Scostamento % su anno 2023					+1,12%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28049 = 5% * B)					€ 5,60984
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)					€ 3,86089
TOTALE (A + B + C) euro / mq					€ 42,47
Scostamento % su anno 2023					+1,12%
Incidenza Manodopera sul totale 33,25%					€ 14,12250
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%					€ 0,28049

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.060.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 060 - Lastricato di nuovi basole scelte A - Lastricato di nuovi basole scelte, lavorate a puntillo sulla faccia ed a scalpello negli assetti, poste in opera con malta mista a sabbia o a secco su letto di sabbia di altezza pari a 10 cm, compreso lo spianamento del fondo stradale, la sigillatura e/o bitumatura: Con basole di l scelta di spessore pari a 18 cm			
AT				
CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
Totale AT				€ 0,63890
MT				
CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,07910 mc	€ 121,06554 0%	€ 9,57628
CAM24_MT.E.48.007	- Lastre in pietra per pavimentazioni - Lastre sp. 16-18 cm	1,01000 mq	€ 120,65606 0%	€ 121,86262
Totale MT				€ 131,43890
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
Totale RU				€ 19,77150
Sommano euro (A)				€ 151,84930
Scostamento % su anno 2023				+0,34%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,29072 = 5% * B)				€ 25,81438
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 17,76637
TOTALE (A + B + C) euro / mq				
Scostamento % su anno 2023				



				€ 195,43 +0,34%
		<i>Incidenza Manodopera sul totale 10,12%</i>		€ 19,77150
		<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 1,29072

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.060.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 060 - Lastricato di nuovi basole scelte B - Lastricato di nuovi basole scelte, lavorate a puntillo sulla faccia ed a scalpello negli assetti, poste in opera con malta mista a sabbia o a secco su letto di sabbia di altezza pari a 10 cm, compreso lo spianamento del fondo stradale, la sigillatura e/o bitumatura: Con basole di l scelta di spessore pari a 16 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
	Totale AT			€ 0,63890
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,07910 mc	€ 121,06554 0%	€ 9,57628
	CAM24_MT.E.48.008 - Lastre in pietra per pavimentazioni - Lastre sp. 14-16 cm	1,01000 mq	€ 115,84976 0%	€ 117,00826
	Totale MT			€ 126,58454
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
	Totale RU			€ 19,77150
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 146,99494 +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,24946 = 5% * B)			€ 24,98914
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,19841
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 189,18 +0,35%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 10,45%</i>			€ 19,77150
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,24946

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.060.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 060 - Lastricato di nuovi basole scelte C - Lastricato di nuovi basole scelte, lavorate a puntillo sulla faccia ed a scalpello negli assetti, poste in opera con malta mista a sabbia o a secco su letto di sabbia di altezza pari a 10 cm, compreso lo spianamento del fondo stradale, la sigillatura e/o bitumatura: Con basole di l scelta di spessore pari a 12 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
	Totale AT			€ 0,63890
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,07910 mc	€ 121,06554 0%	€ 9,57628
	CAM24_MT.E.48.009 - Lastre in pietra per pavimentazioni - Lastre sp. 10-14 cm	1,01000 mq	€ 99,61639 0%	€ 100,61255



				Totale MT	€ 110,18883
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
				Totale RU	€ 19,77150
				Sommano euro (A)	€ 130,59923
				Scostamento % su anno 2023	+0,39%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,11009 = 5% * B)			€ 22,20187
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,28011
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			€ 168,08
				Scostamento % su anno 2023	+0,39%
		<i>Incidenza Manodopera sul totale 11,76%</i>			€ 19,77150
		<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,11009

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE	
CAM24_U05.060.065.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 065 - Rimozione di basole vecchie A - Rimozione di basole vecchie, riprese a scalpello sulla faccia ed negli assetti, riposte in opera a secco su letto di sabbia di altezza pari a 10 cm, compresa la sigillatura o bitumatura dei giunti e il trasporto a rifiuto delle scorie e rifiuti prodotti				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
				Totale AT	€ 0,63890
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,10000 mc	€ 121,06554 0%	€ 12,10655
				Totale MT	€ 12,10655
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,70000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,97600
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,70000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 21,56700
				Totale RU	€ 39,54300
				Sommano euro (A)	€ 52,28845
				Scostamento % su anno 2023	+1,99%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44445 = 5% * B)			€ 8,88904
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,11775
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			€ 67,30
				Scostamento % su anno 2023	+1,99%
		<i>Incidenza Manodopera sul totale 58,76%</i>			€ 39,54300
		<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,44445

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.070.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 070 - Sola posa senza rilavorazione di basole A - Sola posa senza rilavorazione a puntillo o a bocciarda di basole. Rese a piè d'opera dall'Amministrazione			
	AT			



CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
Totale AT				€ 0,63890
MT				
CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,09000 mc	€ 121,06554 0%	€ 10,89590
Totale MT				€ 10,89590
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
Totale RU				€ 19,77150
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 31,30630 +1,66%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26610 = 5% * B)				€ 5,32207
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 3,66284
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 40,29 +1,66%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 49,07%</i>				€ 19,77150
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,26610

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.075.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 075 - Rilavorazione a puntillo o a bocciarda di vecchie basole A - Rilavorazione a puntillo o a bocciarda di vecchie basole di qualsiasi classe in opera, eseguita in opera, compresa la bitumatura: Vecchie basole a puntillo, rilavorate nuovamente a puntillo			
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,35000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 10,01700
Totale RU				€ 12,58500
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 12,58500 +2,71%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10697 = 5% * B)				€ 2,13945
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 1,47245
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 16,20 +2,71%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 77,7%</i>				€ 12,58500
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,10697

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.075.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 075 - Rilavorazione a puntillo o a bocciarda di vecchie basole B - Rilavorazione a puntillo o a bocciarda di vecchie basole di qualsiasi classe in opera, eseguita in opera, compresa la bitumatura: Vecchie basole a bocciarda, rilavorate a bocciarda			
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,40000	€ 28,62000	€ 11,44800



		h	+2,8%	
	Totale RU			€ 14,01600
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 14,01600 +2,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11914 = 5% * B)			€ 2,38272
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,63987
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 18,04 +2,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			€ 14,01600
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,11914

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.075.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 075 - Rilavorazione a puntillo o a bocciarda di vecchie basole C - Rilavorazione a puntillo o a bocciarda di vecchie basole di qualsiasi classe in opera, eseguita in opera, compresa la bitumatura: Vecchie basoli a puntillo, rilavorate a bocciarda			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,43000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 12,30660
	Totale RU			€ 14,87460
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 14,87460 +2,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12643 = 5% * B)			€ 2,52868
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,74033
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 19,14 +2,72%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			€ 14,87460
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,12643

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.075.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 075 - Rilavorazione a puntillo o a bocciarda di vecchie basole D - Rilavorazione a puntillo o a bocciarda di vecchie basole di qualsiasi classe in opera, eseguita in opera, compresa la bitumatura: Taglio a scalpello			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			€ 5,43000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 5,43000 +2,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04616 = 5% * B)			€ 0,92310
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,63531
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 6,99 +2,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%			€ 5,43000
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,04616



Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.075.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 075 - Rilavorazione a puntillo o a bocciarda di vecchie basole E - Rilavorazione a puntillo o a bocciarda di vecchie basole di qualsiasi classe in opera, eseguita in opera, compresa la bitumatura: Configurazione di gaveta a superficie curva in opera			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,12000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 3,43440
	Totale RU			€ 3,43440
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 3,43440 +2,8%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02919 = 5% * B)			€ 0,58385
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,40183
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 4,42 +2,8%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 77,7%</i>			€ 3,43440
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,02919

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.080.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 080 - Bitumatura a caldo dei giunti di lastricati A - Bitumatura a caldo dei giunti di lastricati nuovi o vecchi di qualsiasi classe, previa preparazione delle connessioni e loro accurata pulizia fino ad almeno 3 cm di profondità, compreso lo spargimento del sabbione a bitumatura compiuta			
	MT			
	CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,00100 mc	€ 34,72113 0%	€ 0,03472
	CAM24_MT.E.49.007 - Cordoni - Bitume naturale penetrazione 40/50	0,01800 mc	€ 32,09277 0%	€ 0,57767
	Totale MT			€ 0,61239
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
	Totale RU			€ 3,18420
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 3,79659 +2,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03227 = 5% * B)			€ 0,64542
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,44420
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 4,89 +2,05%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 65,17%</i>			€ 3,18420
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,03227

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.085.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 085 - Pavimentazione con vecchi selci alla romana A - Pavimentazione con vecchi selci alla romana o vecchi cubetti di pietra vesuviana, posti in opera a secco ad archi contrastanti su letto di sabbia di spessore 10 cm.			



MT				
CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,12000 mc	€ 34,72113 0%	€ 4,16654
Totale MT				€ 4,16654
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
Totale RU				€ 8,73000
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 12,89654 +1,84%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10962 = 5% * B)				€ 2,19241
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 1,50890
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 16,60 +1,84%
Incidenza Manodopera sul totale 52,6%				€ 8,73000
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,10962

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.090.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 090 - Pavimentazione in blocchetti lapidei ricostruiti A - Pavimentazione in porfido ricostruito posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connesure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 4x4x6 cm colore naturale.			
AT				
CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,20000 h	€ 44,46684 0%	€ 8,89337
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,01200 h	€ 70,11992 0%	€ 0,84144
CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compattatore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
Totale AT				€ 10,08490
MT				
CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,10000 ql	€ 14,11702 0%	€ 1,41170
CAM24_MT.E.39.001	- Pavimentazione in blocchetti e lastre pietra ricostruita - Cubetti porfido ricostruito - 4x4x6 cm colore naturale	1,05000 mq	€ 22,51250 0%	€ 23,63813
Totale MT				€ 28,52194
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,52000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 13,35360
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,26000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,01060
Totale RU				€ 21,36420
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 59,97104 +0,9%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50975 = 5% * B)				€ 10,19508
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 7,01661



	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023	€ 77,18 +0,9%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 27,68%</i>	€ 21,36420
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,50975

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.090.B	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA</p> <p>060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE</p> <p>090 - Pavimentazione in blocchetti lapidei ricostruiti</p> <p>B - Pavimentazione in porfido ricostruito posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connesure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 4x4x6 cm colorato in pasta, rosso, bianco verde.</p>			
	AT			
CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,20000 h	€ 44,46684 0%	€ 8,89337
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,01200 h	€ 70,11992 0%	€ 0,84144
CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
	Totale AT			€ 10,08490
	MT			
CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,10000 ql	€ 14,11702 0%	€ 1,41170
CAM24_MT.E.39.002	- Pavimentazione in blocchetti e lastre pietra ricostruita - Cubetti porfido ricostruito - 4x4x6 cm colorato in pasta	1,05000 mq	€ 28,13750 0%	€ 29,54438
	Totale MT			€ 34,42819
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,52000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 13,35360
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,26000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,01060
	Totale RU			€ 21,36420
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 65,87729 +0,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55996 = 5% * B)			€ 11,19914
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,70764
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 84,78 +0,82%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 25,2%</i>			€ 21,36420
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,55996

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.090.C	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA</p> <p>060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE</p> <p>090 - Pavimentazione in blocchetti lapidei ricostruiti</p> <p>C - Pavimentazione in porfido ricostruito posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connesure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 6x6x8 cm</p>			



colore naturale.				
AT				
CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,16000 h	€ 44,46684 0%	€ 7,11469
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,01200 h	€ 70,11992 0%	€ 0,84144
CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
Totale AT				€ 8,30622
MT				
CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,12000 ql	€ 14,11702 0%	€ 1,69404
CAM24_MT.E.39.003	- Pavimentazione in blocchetti e lastre pietra ricostruita - Cubetti porfido ricostruito - 6x6x8 cm colore naturale	1,05000 mq	€ 22,51250 0%	€ 23,63813
Totale MT				€ 28,80428
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,32640
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
Totale RU				€ 19,72080
Sommano euro (A)				€ 56,83130
Scostamento % su anno 2023				+0,87%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48307 = 5% * B)				€ 9,66132
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 6,64926
TOTALE (A + B + C) euro / mq				€ 73,14
Scostamento % su anno 2023				+0,87%
Incidenza Manodopera sul totale 26,96%				€ 19,72080
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,48307

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.090.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 090 - Pavimentazione in blocchetti lapidei ricostruiti D - Pavimentazione in porfido ricostruito posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 6x6x8 cm colorato in pasta, rosso, bianco verde.			
AT				
CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,16000 h	€ 44,46684 0%	€ 7,11469
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,01200 h	€ 70,11992 0%	€ 0,84144
CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
Totale AT				€ 8,30622
MT				
CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,12000 ql	€ 14,11702 0%	€ 1,69404
CAM24_MT.E.39.004	- Pavimentazione in blocchetti e lastre pietra	1,05000	€ 28,13750	€ 29,54438



	ricostruita - Cubetti porfido ricostruito - 6x6x8 cm colorato in pasta	mq	0%	
	Totale MT			€ 34,71053
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,32640
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
	Totale RU			€ 19,72080
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 62,73755 +0,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53327 = 5% * B)			€ 10,66538
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,34029
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 80,74 +0,79%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 24,42%</i>			€ 19,72080
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,53327

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.090.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 090 - Pavimentazione in blocchetti lapidei ricostruiti E - Pavimentazione in porfido ricostruito posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 8x8x10 cm colore naturale.			
	AT			
CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,12000 h	€ 44,46684 0%	€ 5,33602
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,01200 h	€ 70,11992 0%	€ 0,84144
CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
	Totale AT			€ 6,52755
	MT			
CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,14000 ql	€ 14,11702 0%	€ 1,97638
CAM24_MT.E.39.005	- Pavimentazione in blocchetti e lastre pietra ricostruita - Cubetti porfido ricostruito - 8x8x10 cm cm colore naturale	1,05000 mq	€ 22,51250 0%	€ 23,63813
	Totale MT			€ 29,08662
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,44000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,29920
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
	Totale RU			€ 18,07740
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 53,69157 +0,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45638 = 5% * B)			€ 9,12757
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,28191



	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023	€ 69,10 +0,85%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 26,16%</i>	€ 18,07740
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,45638

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.090.F	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA</p> <p>060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE</p> <p>090 - Pavimentazione in blocchetti lapidei ricostruiti</p> <p>F - Pavimentazione in porfido ricostruito posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connesure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 8x8x10 cm colorato in pasta, rosso, bianco verde.</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.00.009 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat 0,12000 h € 44,46684 0% € 5,33602</p> <p>CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru 0,01200 h € 70,11992 0% € 0,84144</p> <p>CAM24_AT.E.04.005 - Attrezzature stradali - Compatatore a piastra vibrante da 500 kg 0,01000 h € 35,00917 0% € 0,35009</p> <p style="text-align: right;">Totale AT</p> <p style="text-align: right;">€ 6,52755</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata 0,10000 mc € 34,72113 0% € 3,47211</p> <p>CAM24_MT.E.03.000A - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325 0,14000 ql € 14,11702 0% € 1,97638</p> <p>CAM24_MT.E.39.006 - Pavimentazione in blocchetti e lastre pietra ricostruita - Cubetti porfido ricostruito - 8x8x10 cm cm colorato in pasta 1,05000 mq € 28,13750 0% € 29,54438</p> <p style="text-align: right;">Totale MT</p> <p style="text-align: right;">€ 34,99287</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune 0,44000 h € 25,68000 +2,35% € 11,29920</p> <p>CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio 0,22000 h € 30,81000 +2,91% € 6,77820</p> <p style="text-align: right;">Totale RU</p> <p style="text-align: right;">€ 18,07740</p> <p style="text-align: center;">Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023</p> <p style="text-align: right;">€ 59,59782 +0,76%</p> <p style="text-align: right;">Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50658 = 5% * B) € 10,13163</p> <p style="text-align: right;">Utili di impresa (C) = 10% * (A + B) € 6,97295</p> <p style="text-align: center;">TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023</p> <p style="text-align: right;">€ 76,70 +0,76%</p> <p style="text-align: center;"><i>Incidenza Manodopera sul totale 23,57%</i> <i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p> <p style="text-align: right;">€ 18,07740 € 0,50658</p>			

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.090.G	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA</p> <p>060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE</p> <p>090 - Pavimentazione in blocchetti lapidei ricostruiti</p> <p>G - Pavimentazione in porfido ricostruito posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connesure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 10x10x12 cm</p>			



colore naturale.				
AT				
CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,10000 h	€ 44,46684 0%	€ 4,44668
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,01200 h	€ 70,11992 0%	€ 0,84144
CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
Totale AT				€ 5,63821
MT				
CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,16000 ql	€ 14,11702 0%	€ 2,25872
CAM24_MT.E.39.007	- Pavimentazione in blocchetti e lastre pietra ricostruita - Cubetti porfido ricostruito - 10x10x12 cm cm colore naturale	1,05000 mq	€ 22,51250 0%	€ 23,63813
Totale MT				€ 29,36896
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
Totale RU				€ 16,43400
Sommano euro (A)				€ 51,44117
Scostamento % su anno 2023				+0,8%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43725 = 5% * B)				€ 8,74500
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 6,01862
TOTALE (A + B + C) euro / mq				€ 66,20
Scostamento % su anno 2023				+0,8%
Incidenza Manodopera sul totale 24,82%				€ 16,43400
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,43725

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.090.H	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 090 - Pavimentazione in blocchetti lapidei ricostruiti H - Pavimentazione in porfido ricostruito posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 10x10x12 cm colorato in pasta, rosso, bianco verde.			
AT				
CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,10000 h	€ 44,46684 0%	€ 4,44668
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,01200 h	€ 70,11992 0%	€ 0,84144
CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,01000 h	€ 35,00917 0%	€ 0,35009
Totale AT				€ 5,63821
MT				
CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,72113 0%	€ 3,47211
CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,16000 ql	€ 14,11702 0%	€ 2,25872
CAM24_MT.E.39.008	- Pavimentazione in blocchetti e lastre pietra	1,05000	€ 28,13750	€ 29,54438



	ricostruita - Cubetti porfido ricostruito - 10x10x12 cm cm colorato in pasta	mq	0%	
	Totale MT			€ 35,27521
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			€ 16,43400
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 57,34742 +0,72%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48745 = 5% * B)			€ 9,74906
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,70965
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 73,81 +0,72%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 22,27%</i>			€ 16,43400
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,48745

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.095.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 095 - Pavimentazione in lastre pietra ricostruita A - Pavimentazione in pietra ricostruita su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensione 30x30 cm spessore cm 4			
	AT			
CAM24_AT.E.04.006	- Attrezzature stradali - Piastra vibrante da 500 kg	0,10000 h	€ 9,37867 0%	€ 0,93787
	Totale AT			€ 0,93787
	MT			
CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,04000 mc	€ 121,06554 0%	€ 4,84262
CAM24_MT.E.39.009	- Pavimentazione in blocchetti e lastre pietra ricostruita - Lastre pietra ricostruita - dim. 30x30 cm spessore cm 4	1,05000 mq	€ 9,37500 0%	€ 9,84375
	Totale MT			€ 14,68637
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
	Totale RU			€ 14,12250
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 29,74674 +1,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25285 = 5% * B)			€ 5,05695
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,48037
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 38,28 +1,24%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 36,89%</i>			€ 14,12250
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,25285

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
--------	------------------------------	----------	------------------	----------------



CAM24_U05.060.095.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 060 - PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE 095 - Pavimentazione in lastre pietra ricostruita B - Pavimentazione posta in opera in pietra ricostruita su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensione 40x40 cm spessore cm 4				
	AT				
	CAM24_AT.E.04.006	- Attrezzature stradali - Piastra vibrante da 500 kg	0,10000 h	€ 9,37867 0%	€ 0,93787
		Totale AT			€ 0,93787
	MT				
	CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,04000 mc	€ 121,06554 0%	€ 4,84262
	CAM24_MT.E.39.010	- Pavimentazione in blocchetti e lastre pietra ricostruita - Lastre pietra ricostruita - dim. 40x40 cm spessore cm 4	1,05000 mq	€ 16,25000 0%	€ 17,06250
		Totale MT			€ 21,90512
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,70250
		Totale RU			€ 14,12250
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 36,96549 +1%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31421 = 5% * B)			€ 6,28413
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,32496
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 47,57 +1%
		<i>Incidenza Manodopera sul totale 29,68%</i>			€ 14,12250
		<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,31421

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE	
CAM24_U05.070.010.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 010 - Pavimentazione in masselli di calcestruzzo autobloccanti A - Pavimentazione in masselli di calcestruzzo autobloccanti, posta in opera con sottofondo in sabbia, il tutto su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, inclusi costipamento meccanico e sigillatura con sabbia fine; compresi oneri per formazione di guide per riquadri, interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Masselli standard colore grigio, spessore 6 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.012	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Dozer cingolato con ripper da 200 HP	0,01500 h	€ 93,54965 0%	€ 1,40324
	CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,01200 h	€ 61,55384 0%	€ 0,73865
	CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatatore a piastra vibrante da 500 kg	0,05000 h	€ 35,00917 0%	€ 1,75046
		Totale AT		€ 3,89235	
	MT				
	CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,07200 mc	€ 34,72113 0%	€ 2,49992
	CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,15000 ql	€ 14,11702 0%	€ 2,11755



CAM24_MT.E.46.006	- Masselli e ghiaia per pavimentazioni - Masselli in calcestruzzo autobloccanti da cm 6	1,00000 mq	€ 11,80778 0%	€ 11,80778
Totale MT				€ 16,42525
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
Totale RU				€ 10,16820
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 30,48580 +0,87%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25913 = 5% * B)				€ 5,18259
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 3,56684
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 39,24 +0,87%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 25,92%</i>				€ 10,16820
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,25913

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.010.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 010 - Pavimentazione in masselli di calcestruzzo autobloccanti B - Pavimentazione in masselli di calcestruzzo autobloccanti, posta in opera con sottofondo in sabbia, il tutto su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, inclusi costipamento meccanico e sigillatura con sabbia fine; compresi oneri per formazione di guide per riquadri, interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Masselli standard colore grigio, spessore 8 cm			
AT				
CAM24_AT.E.01.012	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Dozer cingolato con ripper da 200 HP	0,01500 h	€ 93,54965 0%	€ 1,40324
CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,01200 h	€ 61,55384 0%	€ 0,73865
CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,05000 h	€ 35,00917 0%	€ 1,75046
Totale AT				€ 3,89235
MT				
CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,07700 mc	€ 34,72113 0%	€ 2,67353
CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,18000 ql	€ 14,11702 0%	€ 2,54106
CAM24_MT.E.46.007	- Masselli e ghiaia per pavimentazioni - Masselli in calcestruzzo autobloccanti da cm 8	1,00000 mq	€ 13,70673 0%	€ 13,70673
Totale MT				€ 18,92132
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
Totale RU				€ 8,47350
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 31,28717 +0,7%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26594 = 5% * B)				€ 5,31882
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 3,66060



	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023	€ 40,27 +0,7%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 21,04%</i>	€ 8,47350
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,26594

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.010.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 010 - Pavimentazione in masselli di calcestruzzo autobloccanti C - Pavimentazione in masselli di calcestruzzo autobloccanti, posta in opera con sottofondo in sabbia, il tutto su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, inclusi costipamento meccanico e sigillatura con sabbia fine; compresi oneri per formazione di guide per riquadri, interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Masselli standard colori vari, spessore 6 cm			
	AT			
CAM24_AT.E.01.012	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Dozer cingolato con ripper da 200 HP	0,01500 h	€ 93,54965 0%	€ 1,40324
CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,01200 h	€ 61,55384 0%	€ 0,73865
CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,05000 h	€ 35,00917 0%	€ 1,75046
	Totale AT			€ 3,89235
	MT			
CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,07200 mc	€ 34,72113 0%	€ 2,49992
CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,15000 ql	€ 14,11702 0%	€ 2,11755
CAM24_MT.E.46.008	- Masselli e ghiaia per pavimentazioni - Masselli in calcestruzzo colorato da cm 6	1,00000 mq	€ 16,19272 0%	€ 16,19272
	Totale MT			€ 20,81019
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,18000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,54580
	Totale RU			€ 10,16820
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 34,87074 +0,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29640 = 5% * B)			€ 5,92803
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,07988
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 44,88 +0,76%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 22,66%</i>			€ 10,16820
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,29640

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.010.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 010 - Pavimentazione in masselli di calcestruzzo autobloccanti D - Pavimentazione in masselli di calcestruzzo autobloccanti, posta in opera con sottofondo in sabbia, il tutto su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, inclusi costipamento meccanico e sigillatura con sabbia fine; compresi oneri per formazione di guide per riquadri, interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Masselli standard colore vari, spessore 8 cm			



AT				
CAM24_AT.E.01.012	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Dozer cingolato con ripper da 200 HP	0,01500 h	€ 93,54965 0%	€ 1,40324
CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,01200 h	€ 61,55384 0%	€ 0,73865
CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,05000 h	€ 35,00917 0%	€ 1,75046
Totale AT				€ 3,89235
MT				
CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,07700 mc	€ 34,72113 0%	€ 2,67353
CAM24_MT.E.03.000A	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento in sacchi tipo 325	0,18000 ql	€ 14,11702 0%	€ 2,54106
CAM24_MT.E.46.009	- Masselli e ghiaia per pavimentazioni - Masselli in calcestruzzo colorato da cm 8	1,00000 mq	€ 17,97654 0%	€ 17,97654
Totale MT				€ 23,19113
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
Totale RU				€ 8,47350
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 35,55698 +0,62%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30223 = 5% * B)				€ 6,04469
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 4,16017
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 45,76 +0,62%
Incidenza Manodopera sul totale 18,52%				€ 8,47350
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,30223

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.020.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 020 - Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo - superficie liscia A - Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo vibrocompresso, poste in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Con finitura superficiale liscia, 400x400 mm, spessore 35 mm			
AT				
CAM24_AT.E.04.006	- Attrezzature stradali - Piastra vibrante da 500 kg	0,10000 h	€ 9,37867 0%	€ 0,93787
Totale AT				€ 0,93787
MT				
CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,04000 mc	€ 34,72113 0%	€ 1,38885
CAM24_MT.E.46.010	- Masselli e ghiaia per pavimentazioni - Piastrelle in calcestruzzo vibrocompresso 400x400 mm, spessore 35 mm	1,00000 mq	€ 16,38079 0%	€ 16,38079
Totale MT				€ 17,76964
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
Totale RU				€ 8,47350
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				



				€ 27,18101 +0,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23104 = 5% * B)			€ 4,62077
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,18018
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 34,98 +0,81%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 24,22%</i>			€ 8,47350
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,23104

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.030.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 030 - Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo - superficie bugnata A - Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo vibrocompreso, poste in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Con finitura superficiale bugnata o scanalata 250x250 mm, spessore 30 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.006 - Attrezzature stradali - Piastra vibrante da 500 kg	0,10000 h	€ 9,37867 0%	€ 0,93787
	Totale AT			€ 0,93787
	MT			
	CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,04000 mc	€ 34,72113 0%	€ 1,38885
	CAM24_MT.E.46.011 - Masselli e ghiaia per pavimentazioni - Pavimentazione con finitura superficiale bugnata: 250x250 mm, sp. 30 mm, rosso	1,00000 mq	€ 18,54649 0%	€ 18,54649
	Totale MT			€ 19,93534
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			€ 8,47350
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 29,34671 +0,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24945 = 5% * B)			€ 4,98894
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,43357
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 37,77 +0,75%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 22,43%</i>			€ 8,47350
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,24945

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.030.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 030 - Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo - superficie bugnata B - Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo vibrocompreso, poste in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Con finitura superficiale bugnata o scanalata 400x400 mm, spessore 35 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.006 - Attrezzature stradali - Piastra vibrante da 500 kg	0,10000 h	€ 9,37867 0%	€ 0,93787
	Totale AT			€ 0,93787



MT				
CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,04000 mc	€ 34,72113 0%	€ 1,38885
CAM24_MT.E.46.012	- Masselli e ghiaia per pavimentazioni - Pavimentazione con finitura superficiale bugnata: 400x400 mm, sp. 35 mm, rosso	1,00000 mq	€ 19,87763 0%	€ 19,87763
Totale MT				€ 21,26648
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
Totale RU				€ 8,47350
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 30,67785 +0,72%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26076 = 5% * B)				€ 5,21523
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 3,58931
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 39,48 +0,72%
Incidenza Manodopera sul totale 21,46%				€ 8,47350
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,26076

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.040.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 040 - Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo - finitura superficiale in graniglia di marmo A - Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo vibrocompresso, poste in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Con finitura superficiale in ghiaio lavato, 400x400 mm, spessore 35 mm			
AT				
CAM24_AT.E.04.006	- Attrezzature stradali - Piastra vibrante da 500 kg	0,10000 h	€ 9,37867 0%	€ 0,93787
Totale AT				€ 0,93787
MT				
CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,04000 mc	€ 34,72113 0%	€ 1,38885
CAM24_MT.E.46.013	- Masselli e ghiaia per pavimentazioni - Pavimentazione con finitura superficiale in ghaiuno: 400x400 mm, sp. 35 mm, rosso	1,00000 mq	€ 10,49612 0%	€ 10,49612
Totale MT				€ 11,88497
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
Totale RU				€ 8,47350
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 21,29634 +1,04%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18102 = 5% * B)				€ 3,62038
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 2,49167
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 27,41 +1,04%
Incidenza Manodopera sul totale 30,92%				€ 8,47350
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,18102
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo



				TOTALE
CAM24_U05.070.050.A	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA</p> <p>070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI</p> <p>050 - Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo - finitura superficiale in ghiaio lavato</p> <p>A - Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo vibrocompresso, poste in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Con finitura superficiale in graniglia di marmo, 400x400 mm, spessore 35 mm</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.04.006 - Attrezzature stradali - Piastra vibrante da 500 kg 0,10000 h € 9,37867 0% € 0,93787</p> <p>Totale AT € 0,93787</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata 0,04000 mc € 34,72113 0% € 1,38885</p> <p>CAM24_MT.E.46.014 - Masselli e ghiaia per pavimentazioni - Pavimentazione con finitura superficiale in graniglia di marmo: 400x400 mm, sp. 35 mm, rosso 1,00000 mq € 16,65581 0% € 16,65581</p> <p>Totale MT € 18,04466</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune 0,15000 h € 25,68000 +2,35% € 3,85200</p> <p>CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio 0,15000 h € 30,81000 +2,91% € 4,62150</p> <p>Totale RU € 8,47350</p> <p>Sommano euro (A) € 27,45603 Scostamento % su anno 2023 +0,8%</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23338 = 5% * B) € 4,66753</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B) € 3,21236</p> <p>TOTALE (A + B + C) euro / mq € 35,34 Scostamento % su anno 2023 +0,8%</p> <p><i>Incidenza Manodopera sul totale 23,98%</i> € 8,47350</p> <p><i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i> € 0,23338</p>			

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.060.A	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA</p> <p>070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI</p> <p>060 - Masselli grigliati per pavimentazioni</p> <p>A - Masselli grigliati per pavimentazioni erbose carrabili di calcestruzzo vibrocompresso autobloccanti conformi alla norma UNI 9065/91, compresa la stesa di un riporto di circa 3-5 cm di sabbia, il taglio e lo spacco dei masselli non inseribili interi, la compattazione dei masselli a mezzo piastra vibrante, la sigillatura a finire dei giunti fra singoli masselli costituita da una stesura di sabbia al 50%, torba al 30% e terriccio al 20% con miscela per semina erbosa, valutazione riferita ad una misurazione vuoto per pieno incluse le interruzioni conseguenti la presenza di manufatti, chiusini ed aree da circoscrivere inferiori a 1 m. Spessore fino a 8 cm</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.04.006 - Attrezzature stradali - Piastra vibrante da 500 kg 0,10000 h € 9,37867 0% € 0,93787</p> <p>Totale AT € 0,93787</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata 0,04000 mc € 34,72113 0% € 1,38885</p> <p>CAM24_MT.E.46.015 - Masselli e ghiaia per pavimentazioni - Masselli grigliati Spessore fino a 8 cm 1,02000 mq € 19,93159 0% € 20,33022</p> <p>Totale MT € 21,71907</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune 0,15000 h € 25,68000 +2,35% € 3,85200</p>			



CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
Totale RU				€ 8,47350
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 31,13044 +0,71%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26461 = 5% * B)				€ 5,29217
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 3,64226
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 40,06 +0,71%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 21,15%</i>				€ 8,47350
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,26461

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.060.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 060 - Masselli grigliati per pavimentazioni B - Masselli grigliati per pavimentazioni erbose carrabili di calcestruzzo vibrocompreso autobloccanti conformi alla norma UNI 9065/91, compresa la stesa di un riporto di circa 3-5 cm di sabbia, il taglio e lo spacco dei masselli non inseribili interi, la compattazione dei masselli a mezzo piastra vibrante, la sigillatura a finire dei giunti fra singoli masselli costituita da una stesura di sabbia al 50%, torba al 30% e terriccio al 20% con miscela per semina erbosa, valutazione riferita ad una misurazione vuoto per pieno incluse le interruzioni conseguenti la presenza di manufatti, chiusini ed aree da circoscrivere inferiori a 1 m. Spessore oltre i 10 cm			
AT				
CAM24_AT.E.04.006	- Attrezzature stradali - Piastra vibrante da 500 kg	0,10000 h	€ 9,37867 0%	€ 0,93787
Totale AT				€ 0,93787
MT				
CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,04000 mc	€ 34,72113 0%	€ 1,38885
CAM24_MT.E.46.016	- Masselli e ghiaia per pavimentazioni - Masselli grigliati Spessore oltre i 10 cm	1,02000 mq	€ 23,78217 0%	€ 24,25781
Totale MT				€ 25,64666
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
Totale RU				€ 8,47350
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 35,05803 +0,63%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29799 = 5% * B)				€ 5,95987
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 4,10179
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 45,12 +0,63%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 18,78%</i>				€ 8,47350
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,29799

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.065.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 065 - Pavimentazione in masselli di calcestruzzo con proprietà fotocatalitiche A - Masselli autobloccanti fotocatalitici, in calcestruzzo vibrocompreso multistrato, a norma UNI EN 1338-1339, con strato di finitura superficiale, per almeno il 12% dello spessore totale, composto da una miscela di aggreganti (quarzi e basalti) ad altissima resistenza all'usura, a granulometria massima 3 mm, realizzato con impiego di miscela ecoattiva contenente biossido di			



<p>titanio (TiO2) ed altri additivi speciali, autopulenti e con proprietà antinquinamento, antimuffa, antibatteriche, trattato con procedimento di pallinatura calibrata, resistenza all'abrasione <= 20 mm, resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti <= 1,00 kg/mq, reazione al fuoco classe A1, delle dimensioni di base 20 x 10 ÷ 40 cm, colorazione superficiale standard grigio/bruno: spessore 7 cm</p>				
AT				
CAM24_AT.E.01.012	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Dozer cingolato con ripper da 200 HP	0,01500 h	€ 93,54965 0%	€ 1,40324
CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,01200 h	€ 61,55384 0%	€ 0,73865
CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,05000 h	€ 35,00917 0%	€ 1,75046
Totale AT				€ 3,89235
MT				
CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,04000 mc	€ 34,72113 0%	€ 1,38885
CAM24_MT.E.46.017	- Masselli e ghiaia per pavimentazioni - Masselli fotocatalitici 20 x 10 ÷ 40 cm, colorazione grigio/bruno: spessore 7 cm	1,02000 mq	€ 28,35000 0%	€ 28,91700
Totale MT				€ 30,30585
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
Totale RU				€ 8,47350
Sommano euro (A)				€ 42,67170
Scostamento % su anno 2023				+0,52%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36271 = 5% * B)				€ 7,25419
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 4,99259
TOTALE (A + B + C) euro / mq				€ 54,92
Scostamento % su anno 2023				+0,52%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 15,43%</i>				€ 8,47350
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,36271

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.065.B	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA</p> <p>070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI</p> <p>065 - Pavimentazione in masselli di calcestruzzo con proprietà fotocatalitiche</p> <p>B - Masselli autobloccanti fotocatalitici, in calcestruzzo vibrocompresso multistrato, a norma UNI EN 1338-1339, con strato di finitura superficiale, per almeno il 12% dello spessore totale, composto da una miscela di aggreganti (quarzi e basalti) ad altissima resistenza all'usura, a granulometria massima 3 mm, realizzato con impiego di miscela ecoattiva contenente biossido di titanio (TiO2) ed altri additivi speciali, autopulenti e con proprietà antinquinamento, antimuffa, antibatteriche, trattato con procedimento di pallinatura calibrata, resistenza all'abrasione <= 20 mm, resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti <= 1,00 kg/mq, reazione al fuoco classe A1, dimensioni di base 20 x 10 ÷ 40 cm, colorazione superficiale standard grigio/bruno: spessore 10 cm</p>			
AT				
CAM24_AT.E.01.012	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Dozer cingolato con ripper da 200 HP	0,01500 h	€ 93,54965 0%	€ 1,40324
CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,01200 h	€ 61,55384 0%	€ 0,73865
CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,05000 h	€ 35,00917 0%	€ 1,75046
Totale AT				€ 3,89235
MT				
CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,04000 mc	€ 34,72113 0%	€ 1,38885



CAM24_MT.E.46.018	- Masselli e ghiaia per pavimentazioni - Masselli fotocatalitici 20 x 10 + 40 cm, colorazione grigio/bruno: spessore 10 cm	1,02000 mq	€ 33,75000 0%	€ 34,42500
Totale MT				€ 35,81385
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
Totale RU				€ 8,47350
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 48,17970 +0,46%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40953 = 5% * B)				€ 8,19055
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 5,63703
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 62,01 +0,46%
Incidenza Manodopera sul totale 13,67%				€ 8,47350
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,40953

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.065.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 065 - Pavimentazione in masselli di calcestruzzo con proprietà fotocatalitiche C - Masselli autobloccanti fotocatalitici, in calcestruzzo vibrocompresso multistrato, a norma UNI EN 1338-1339, con strato di finitura superficiale, per almeno il 12% dello spessore totale, composto da una miscela di aggreganti (quarzi e basalti) ad altissima resistenza all'usura, a granulometria massima 3 mm, realizzato con impiego di miscela ecoattiva contenente biossido di titanio (TiO2) ed altri additivi speciali, autopulenti e con proprietà antinquinamento, antimuffa, antibatteriche, trattato con procedimento di pallinatura calibrata, resistenza all'abrasione <= 20 mm, resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti <= 1,00 kg/mq, reazione al fuoco classe A1, dimensioni 40 x 20 cm, colorazione superficiale standard grigio/bruno: spessore 7 cm			
AT				
CAM24_AT.E.01.012	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Dozer cingolato con ripper da 200 HP	0,01500 h	€ 93,54965 0%	€ 1,40324
CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,01200 h	€ 61,55384 0%	€ 0,73865
CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatatore a piastra vibrante da 500 kg	0,05000 h	€ 35,00917 0%	€ 1,75046
Totale AT				€ 3,89235
MT				
CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,04000 mc	€ 34,72113 0%	€ 1,38885
CAM24_MT.E.46.019	- Masselli e ghiaia per pavimentazioni - Masselli fotocatalitici 40 x 20 cm, colorazione superficiale standard grigio/bruno: spessore 7 cm	1,02000 mq	€ 28,35000 0%	€ 28,91700
Totale MT				€ 30,30585
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
Totale RU				€ 8,47350
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 42,67170 +0,52%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36271 = 5% * B)				€ 7,25419
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 4,99259



	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023	€ 54,92 +0,52%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 15,43%</i>	€ 8,47350
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,36271

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.065.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 065 - Pavimentazione in masselli di calcestruzzo con proprietà fotocatalitiche D - Masselli autobloccanti fotocatalitici, in calcestruzzo vibrocompresso multistrato, a norma UNI EN 1338-1339, con strato di finitura superficiale, per almeno il 12% dello spessore totale, composto da una miscela di aggreganti (quarzi e basalti) ad altissima resistenza all'usura, a granulometria massima 3 mm, realizzato con impiego di miscela ecoattiva contenente biossido di titanio (TiO2) ed altri additivi speciali, autopulenti e con proprietà antinquinamento, antimuffa, antibatteriche, trattato con procedimento di pallinatura calibrata, resistenza all'abrasione <= 20 mm, resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti <= 1,00 kg/mq, reazione al fuoco classe A1, dimensioni 40 x 20 cm, colorazione superficiale standard grigio/bruno: spessore 10 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.012 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Dozer cingolato con ripper da 200 HP	0,01500 h	€ 93,54965 0%	€ 1,40324
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,01200 h	€ 61,55384 0%	€ 0,73865
	CAM24_AT.E.04.005 - Attrezzature stradali - Compatatore a piastra vibrante da 500 kg	0,05000 h	€ 35,00917 0%	€ 1,75046
	Totale AT			€ 3,89235
	MT			
	CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,04000 mc	€ 34,72113 0%	€ 1,38885
	CAM24_MT.E.46.020 - Masselli e ghiaia per pavimentazioni - Masselli fotocatalitici 40 x 20 cm, colorazione superficiale standard grigio/bruno: spessore 10 cm	1,02000 mq	€ 33,75000 0%	€ 34,42500
	Totale MT			€ 35,81385
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			€ 8,47350
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 48,17970 +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40953 = 5% * B)			€ 8,19055
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,63703
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 62,01 +0,46%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 13,67%</i>			€ 8,47350
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,40953

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.065.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 065 - Pavimentazione in masselli di calcestruzzo con proprietà fotocatalitiche E - Masselli autobloccanti fotocatalitici, in calcestruzzo vibrocompresso multistrato, a norma UNI EN 1338-1339, con strato di finitura superficiale, per almeno il 12% dello spessore totale, composto da una miscela di aggreganti (quarzi e basalti) ad altissima resistenza all'usura, a granulometria massima 3 mm, realizzato con impiego di miscela ecoattiva contenente biossido di titanio (TiO2) ed altri additivi speciali, autopulenti e con proprietà antinquinamento, antimuffa, antibatteriche, trattato con procedimento di			



pallinatura calibrata, resistenza all'abrasione <= 20 mm, resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti <= 1,00 kg/mq, reazione al fuoco classe A1, dimensioni 17,5 x 15,3 cm, colorazione superficiale standard grigio/bruno: spessore 6 cm				
AT				
CAM24_AT.E.01.012	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Dozer cingolato con ripper da 200 HP	0,01500 h	€ 93,54965 0%	€ 1,40324
CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,01200 h	€ 61,55384 0%	€ 0,73865
CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,05000 h	€ 35,00917 0%	€ 1,75046
Totale AT				€ 3,89235
MT				
CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,04000 mc	€ 34,72113 0%	€ 1,38885
CAM24_MT.E.46.021	- Masselli e ghiaia per pavimentazioni - Masselli fotocatalitici 17,5 x 15,3 cm, colorazione superficiale standard grigio/bruno: spessore 6 cm	1,02000 mq	€ 26,70300 0%	€ 27,23706
Totale MT				€ 28,62591
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
Totale RU				€ 8,47350
Sommano euro (A)				€ 40,99176
Scostamento % su anno 2023				+0,54%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34843 = 5% * B)				€ 6,96860
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 4,79604
TOTALE (A + B + C) euro / mq				€ 52,76
Scostamento % su anno 2023				+0,54%
Incidenza Manodopera sul totale 16,06%				€ 8,47350
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,34843

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.065.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 065 - Pavimentazione in masselli di calcestruzzo con proprietà fotocatalitiche F - Masselli autobloccanti fotocatalitici, in calcestruzzo vibrocompresso multistrato, a norma UNI EN 1338-1339, con strato di finitura superficiale, per almeno il 12% dello spessore totale, composto da una miscela di aggreganti (quarzi e basalti) ad altissima resistenza all'usura, a granulometria massima 3 mm, realizzato con impiego di miscela ecoattiva contenente biossido di titanio (TiO2) ed altri additivi speciali, autopulenti e con proprietà antinquinamento, antimuffa, antibatteriche, trattato con procedimento di pallinatura calibrata, resistenza all'abrasione <= 20 mm, resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti <= 1,00 kg/mq, reazione al fuoco classe A1, dimensioni 17,5 x 15,3 cm, colorazione superficiale standard grigio/bruno: spessore 8 cm			
AT				
CAM24_AT.E.01.012	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Dozer cingolato con ripper da 200 HP	0,01500 h	€ 93,54965 0%	€ 1,40324
CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,01200 h	€ 61,55384 0%	€ 0,73865
CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,05000 h	€ 35,00917 0%	€ 1,75046
Totale AT				€ 3,89235
MT				
CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,04000 mc	€ 34,72113 0%	€ 1,38885



CAM24_MT.E.46.022	- Masselli e ghiaia per pavimentazioni - Masselli fotocatalitici 17,5 x 15,3 cm, colorazione superficiale standard grigio/bruno: spessore 8 cm	1,02000 mq	€ 29,33550 0%	€ 29,92221
Totale MT				€ 31,31106
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
Totale RU				€ 8,47350
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 43,67691 +0,5%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37125 = 5% * B)				€ 7,42507
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 5,11020
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 56,21 +0,5%
Incidenza Manodopera sul totale 15,07%				€ 8,47350
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,37125

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.065.G	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 065 - Pavimentazione in masselli di calcestruzzo con proprietà fotocatalitiche G - Masselli autobloccanti fotocatalitici, in calcestruzzo vibrocompresso multistrato, a norma UNI EN 1338-1339, con strato di finitura superficiale, per almeno il 12% dello spessore totale, composto da una miscela di aggreganti (quarzi e basalti) ad altissima resistenza all'usura, a granulometria massima 3 mm, realizzato con impiego di miscela ecoattiva contenente biossido di titanio (TiO2) ed altri additivi speciali, autopulenti e con proprietà antinquinamento, antimuffa, antibatteriche, trattato con procedimento di pallinatura calibrata, resistenza all'abrasione <= 20 mm, resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti <= 1,00 kg/mq, reazione al fuoco classe A1, dimensioni 12 x 25 cm: spessore 6 cm, colorazione superficiale standard fiammata antico/ardesia			
AT				
CAM24_AT.E.01.012	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Dozer cingolato con ripper da 200 HP	0,01500 h	€ 93,54965 0%	€ 1,40324
CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,01200 h	€ 61,55384 0%	€ 0,73865
CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compattatore a piastra vibrante da 500 kg	0,05000 h	€ 35,00917 0%	€ 1,75046
Totale AT				€ 3,89235
MT				
CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,04000 mc	€ 34,72113 0%	€ 1,38885
CAM24_MT.E.46.023	- Masselli e ghiaia per pavimentazioni - Masselli fotocatalitici 12 x 25 cm colorazione superficiale fiammata antico/ardesia spessore 6 cm	1,02000 mq	€ 30,47625 0%	€ 31,08578
Totale MT				€ 32,47463
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
Totale RU				€ 8,47350
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 44,84048 +0,49%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38114 = 5% * B)				€ 7,62288



	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 5,24634
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023		€ 57,71 +0,49%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,68%		€ 8,47350
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		€ 0,38114

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.065.H	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 065 - Pavimentazione in masselli di calcestruzzo con proprietà fotocatalitiche H - Masselli autobloccanti fotocatalitici, in calcestruzzo vibrocompreso multistrato, a norma UNI EN 1338-1339, con strato di finitura superficiale, per almeno il 12% dello spessore totale, composto da una miscela di aggreganti (quarzi e basalti) ad altissima resistenza all'usura, a granulometria massima 3 mm, realizzato con impiego di miscela ecoattiva contenente biossido di titanio (TiO2) ed altri additivi speciali, autopulenti e con proprietà antinquinamento, antimuffa, antibatteriche, trattato con procedimento di pallinatura calibrata, resistenza all'abrasione <= 20 mm, resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti <= 1,00 kg/mq, reazione al fuoco classe A1, spessore 8 cm, colorazione superficiale standard grigia			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.012 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Dozer cingolato con ripper da 200 HP	0,01500 h	€ 93,54965 0%	€ 1,40324
	CAM24_AT.E.03.017 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,01200 h	€ 61,55384 0%	€ 0,73865
	CAM24_AT.E.04.005 - Attrezzature stradali - Compatattore a piastra vibrante da 500 kg	0,05000 h	€ 35,00917 0%	€ 1,75046
	Totale AT			€ 3,89235
	MT			
	CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,04000 mc	€ 34,72113 0%	€ 1,38885
	CAM24_MT.E.46.024 - Masselli e ghiaia per pavimentazioni - Masselli fotocatalitici colorazione superficiale standard grigia, spessore 8 cm	1,02000 mq	€ 32,03550 0%	€ 32,67621
	Totale MT			€ 34,06506
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			€ 8,47350
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 46,43091 +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39466 = 5% * B)			€ 7,89325
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,43242
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 59,76 +0,47%
	Incidenza Manodopera sul totale 14,18%			€ 8,47350
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,39466

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.065.I	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 065 - Pavimentazione in masselli di calcestruzzo con proprietà fotocatalitiche I - Masselli autobloccanti fotocatalitici, in calcestruzzo vibrocompreso multistrato, a norma UNI EN 1338-1339, con strato di finitura superficiale, per almeno il 12% dello spessore totale, composto da una miscela di aggreganti (quarzi e basalti) ad altissima resistenza all'usura, a granulometria massima 3 mm, realizzato con impiego di miscela ecoattiva contenente biossido di titanio (TiO2) ed altri additivi speciali, autopulenti e con proprietà antinquinamento, antimuffa, antibatteriche, trattato con procedimento di pallinatura calibrata, resistenza all'abrasione <= 20 mm, resistenza al gelo-			



disgelo in presenza di sali disgelanti <= 1,00 kg/mq, reazione al fuoco classe A1, spessore 8 cm, colorazione superficiale standard grigio luna				
AT				
CAM24_AT.E.01.012	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Dozer cingolato con ripper da 200 HP	0,01500 h	€ 93,54965 0%	€ 1,40324
CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,01200 h	€ 61,55384 0%	€ 0,73865
CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compattatore a piastra vibrante da 500 kg	0,05000 h	€ 35,00917 0%	€ 1,75046
Totale AT				€ 3,89235
MT				
CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,04000 mc	€ 34,72113 0%	€ 1,38885
CAM24_MT.E.46.025	- Masselli e ghiaia per pavimentazioni - Masselli fotocatalitici colorazione superficiale standard grigio luna, spessore 8 cm	1,02000 mq	€ 32,16375 0%	€ 32,80703
Totale MT				€ 34,19588
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
Totale RU				€ 8,47350
Sommano euro (A)				€ 46,56173
Scostamento % su anno 2023				+0,47%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39577 = 5% * B)				€ 7,91549
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 5,44772
TOTALE (A + B + C) euro / mq				€ 59,92
Scostamento % su anno 2023				+0,47%
Incidenza Manodopera sul totale 14,14%				€ 8,47350
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,39577

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.065.J	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 065 - Pavimentazione in masselli di calcestruzzo con proprietà fotocatalitiche J - Masselli autobloccanti fotocatalitici, in calcestruzzo vibrocompresso multistrato, a norma UNI EN 1338-1339, con strato di finitura superficiale, per almeno il 12% dello spessore totale, composto da una miscela di aggreganti (quarzi e basalti) ad altissima resistenza all'usura, a granulometria massima 3 mm, realizzato con impiego di miscela ecoattiva contenente biossido di titanio (TiO2) ed altri additivi speciali, autopulenti e con proprietà antinquinamento, antimuffa, antibatteriche, trattato con procedimento di pallinatura calibrata, resistenza all'abrasione <= 20 mm, resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti <= 1,00 kg/mq, reazione al fuoco classe A1, spessore 6 cm, colorazione superficiale standard grigio/bruno			
AT				
CAM24_AT.E.01.012	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Dozer cingolato con ripper da 200 HP	0,01500 h	€ 93,54965 0%	€ 1,40324
CAM24_AT.E.03.017	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Betoniera ad azionamento elettrico (capacità 350 l)	0,01200 h	€ 61,55384 0%	€ 0,73865
CAM24_AT.E.04.005	- Attrezzature stradali - Compattatore a piastra vibrante da 500 kg	0,05000 h	€ 35,00917 0%	€ 1,75046
Totale AT				€ 3,89235
MT				
CAM24_MT.E.01.004	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,04000 mc	€ 34,72113 0%	€ 1,38885
CAM24_MT.E.46.026	- Masselli e ghiaia per pavimentazioni - Masselli autobloccanti fotocatalitici colorazione superficiale standard	1,02000 mq	€ 31,15800 0%	€ 31,78116



	grigio/runo, spessore 6 cm			
	Totale MT			€ 33,17001
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			€ 8,47350
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 45,53586 +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38706 = 5% * B)			€ 7,74110
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,32770
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 58,60 +0,48%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 14,46%</i>			€ 8,47350
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,38706

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.070.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 070 - Pavimentazione in mattonelle di asfalto A - Pavimento in mattonelle di asfalto naturale, a superficie liscia, in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Dimensioni 10 x 20 cm spessore 20 mm.			
	AT			
CAM24_AT.E.04.006	- Attrezzature stradali - Piastra vibrante da 500 kg	0,10000 h	€ 9,37867 0%	€ 0,93787
	Totale AT			€ 0,93787
	MT			
CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,04000 mc	€ 121,06554 0%	€ 4,84262
CAM24_MT.E.40.001	- Pavimentazione in mattonelle di asfalto - Mattonelle di asfalto naturale a superficie liscia spessore 20 mm	1,05000 mq	€ 12,40000 0%	€ 13,02000
	Totale MT			€ 17,86262
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			€ 8,47350
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 27,27399 +0,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23183 = 5% * B)			€ 4,63658
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,19106
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 35,10 +0,81%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 24,14%</i>			€ 8,47350
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,23183

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.070.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 070 - Pavimentazione in mattonelle di asfalto			



B - Pavimento in mattonelle di asfalto naturale, a superficie liscia, in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Dimensioni 10 x 20 cm spessore 30 mm.				
AT				
CAM24_AT.E.04.006	- Attrezzature stradali - Piastra vibrante da 500 kg	0,10000 h	€ 9,37867 0%	€ 0,93787
Totale AT				€ 0,93787
MT				
CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,04000 mc	€ 121,06554 0%	€ 4,84262
CAM24_MT.E.40.002	- Pavimentazione in mattonelle di asfalto - Mattonelle di asfalto naturale a superficie liscia spessore 30 mm	1,05000 mq	€ 14,20000 0%	€ 14,91000
Totale MT				€ 19,75262
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
Totale RU				€ 8,47350
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 29,16399 +0,76%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24789 = 5% * B)				€ 4,95788
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 3,41219
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 37,53 +0,76%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 22,58%</i>				€ 8,47350
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,24789

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.070.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 070 - Pavimentazione in mattonelle di asfalto C - Pavimento in mattonelle di asfalto naturale, a superficie liscia, in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Dimensioni 10 x 20 cm spessore 40 mm.			
AT				
CAM24_AT.E.04.006	- Attrezzature stradali - Piastra vibrante da 500 kg	0,10000 h	€ 9,37867 0%	€ 0,93787
Totale AT				€ 0,93787
MT				
CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,04000 mc	€ 121,06554 0%	€ 4,84262
CAM24_MT.E.40.003	- Pavimentazione in mattonelle di asfalto - Mattonelle di asfalto naturale a superficie liscia spessore 40 mm	1,05000 mq	€ 17,36250 0%	€ 18,23063
Totale MT				€ 23,07325
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
Totale RU				€ 8,47350
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 32,48462 +0,68%



	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27612 = 5% * B)		€ 5,52239
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 3,80070
	TOTALE (A + B + C) euro / mq		€ 41,81
	Scostamento % su anno 2023		+0,68%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 20,27%</i>		€ 8,47350
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 0,27612

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.070.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 070 - Pavimentazione in mattonelle di asfalto D - Pavimento in mattonelle di asfalto naturale, a superficie liscia, in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Dimensioni 10 x 20 cm spessore 50 mm.			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.006 - Attrezzature stradali - Piastra vibrante da 500 kg	0,10000 h	€ 9,37867 0%	€ 0,93787
	Totale AT			€ 0,93787
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,04000 mc	€ 121,06554 0%	€ 4,84262
	CAM24_MT.E.40.004 - Pavimentazione in mattonelle di asfalto - Mattonelle di asfalto naturale a superficie liscia spessore 50 mm	1,05000 mq	€ 21,18750 0%	€ 22,24688
	Totale MT			€ 27,08950
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			€ 8,47350
	Sommano euro (A)			€ 36,50087
	Scostamento % su anno 2023			+0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31026 = 5% * B)			€ 6,20515
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,27060
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			€ 46,98
	Scostamento % su anno 2023			+0,6%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 18,04%</i>			€ 8,47350
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,31026

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.070.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 070 - Pavimentazione in mattonelle di asfalto E - Pavimento in mattonelle di asfalto naturale, a superficie bugnata, in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Dimensioni 10 x 20 cm spessore 20 mm.			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.006 - Attrezzature stradali - Piastra vibrante da 500 kg	0,10000 h	€ 9,37867 0%	€ 0,93787
	Totale AT			€ 0,93787
	MT			
	CAM24_MT.E.10.002A - Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,04000 mc	€ 121,06554 0%	€ 4,84262



CAM24_MT.E.40.005	- Pavimentazione in mattonelle di asfalto - Mattonelle di asfalto naturale a superficie bugnata spessore 20 mm	1,05000 mq	€ 11,78750 0%	€ 12,37688
Totale MT				€ 17,21950
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
Totale RU				€ 8,47350
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 26,63087 +0,83%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22636 = 5% * B)				€ 4,52725
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 3,11581
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 34,27 +0,83%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 24,72%</i>				€ 8,47350
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,22636

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.070.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 070 - Pavimentazione in mattonelle di asfalto F - Pavimento in mattonelle di asfalto naturale, a superficie bugnata, in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Dimensioni 10 x 20 cm spessore 30 mm.			
AT				
CAM24_AT.E.04.006	- Attrezzature stradali - Piastra vibrante da 500 kg	0,10000 h	€ 9,37867 0%	€ 0,93787
Totale AT				€ 0,93787
MT				
CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,04000 mc	€ 121,06554 0%	€ 4,84262
CAM24_MT.E.40.006	- Pavimentazione in mattonelle di asfalto - Mattonelle di asfalto naturale a superficie bugnata spessore 30 mm	1,05000 mq	€ 14,20000 0%	€ 14,91000
Totale MT				€ 19,75262
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
Totale RU				€ 8,47350
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 29,16399 +0,76%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24789 = 5% * B)				€ 4,95788
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 3,41219
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 37,53 +0,76%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 22,58%</i>				€ 8,47350
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,24789

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.070.G	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA			



070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI				
070 - Pavimentazione in mattonelle di asfalto				
G - Pavimento in mattonelle di asfalto naturale, a superficie bugnata, in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Dimensioni 10 x 20 cm spessore 40 mm.				
AT				
CAM24_AT.E.04.006	- Attrezzature stradali - Piastra vibrante da 500 kg	0,10000 h	€ 9,37867 0%	€ 0,93787
Totale AT				€ 0,93787
MT				
CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,04000 mc	€ 121,06554 0%	€ 4,84262
CAM24_MT.E.40.007	- Pavimentazione in mattonelle di asfalto - Mattonelle di asfalto naturale a superficie bugnata spessore 40 mm	1,05000 mq	€ 15,83750 0%	€ 16,62938
Totale MT				€ 21,47200
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
Totale RU				€ 8,47350
Sommano euro (A)				€ 30,88337
Scostamento % su anno 2023				+0,71%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26251 = 5% * B)				€ 5,25017
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 3,61335
TOTALE (A + B + C) euro / mq				€ 39,75
Scostamento % su anno 2023				+0,71%
Incidenza Manodopera sul totale 21,32%				€ 8,47350
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,26251

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.070.070.H	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 070 - PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI 070 - Pavimentazione in mattonelle di asfalto H - Pavimento in mattonelle di asfalto naturale, a superficie bugnata, in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Dimensioni 10 x 20 cm spessore 50 mm.			
AT				
CAM24_AT.E.04.006	- Attrezzature stradali - Piastra vibrante da 500 kg	0,10000 h	€ 9,37867 0%	€ 0,93787
Totale AT				€ 0,93787
MT				
CAM24_MT.E.10.002A	- Malte e collanti - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia	0,04000 mc	€ 121,06554 0%	€ 4,84262
CAM24_MT.E.40.008	- Pavimentazione in mattonelle di asfalto - Mattonelle di asfalto naturale a superficie bugnata spessore 50 mm	1,05000 mq	€ 22,50000 0%	€ 23,62500
Totale MT				€ 28,46762
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
Totale RU				€ 8,47350
Sommano euro (A)				
Scostamento % su anno 2023				



				€ 37,87899 +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32197 = 5% * B)			€ 6,43943
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,43184
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 48,75 +0,58%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 17,38%</i>			€ 8,47350
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,32197

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.080.010.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 080 - CORDONI IN PIETRA E PREFABBRICATI 010 - Cordoni in calcestruzzo di colore grigio A - Cordoni in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto di malta di cemento tipo 325, compresi rinfianco, sigillatura dei giunti, i pezzi speciali. Cordone prefabbricato da 8÷10x25x100 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,01580 mc	€ 124,59980 0%	€ 1,96868
	CAM24_MT.E.49.001 - Cordoni - Cordone prefabbricato da cm 8÷10x25x100	1,00000 m	€ 4,97453 0%	€ 4,97453
	Totale MT			€ 6,94321
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,59520
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,14000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,00680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01580 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,48680
	Totale RU			€ 8,08880
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 15,03201 +1,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12777 = 5% * B)			€ 2,55544
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,75875
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			€ 19,35 +1,39%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 41,81%</i>			€ 8,08880
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,12777

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.080.010.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 080 - CORDONI IN PIETRA E PREFABBRICATI 010 - Cordoni in calcestruzzo di colore grigio B - Cordoni in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto di malta di cemento tipo 325, compresi rinfianco, sigillatura dei giunti, i pezzi speciali. Cordone prefabbricato da 10÷12x25x100 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,01580 mc	€ 124,59980 0%	€ 1,96868
	CAM24_MT.E.49.002 - Cordoni - Cordone prefabbricato da cm 10÷12x25x100	1,00000 m	€ 5,26541 0%	€ 5,26541
	Totale MT			€ 7,23409
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,57920



	Totale RU	€ 8,68800
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 15,92209 +1,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13534 = 5% * B)	€ 2,70676
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 1,86289
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023	€ 20,49 +1,4%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 42,4%</i>	€ 8,68800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,13534

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.080.010.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 080 - CORDONI IN PIETRA E PREFABBRICATI 010 - Cordoni in calcestruzzo di colore grigio C - Cordoni in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto di malta di cemento tipo 325, compresi rinfianco, sigillatura dei giunti, i pezzi speciali. Cordone prefabbricato da 12÷14x25x100 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,01580 mc	€ 124,59980 0%	€ 1,96868
	CAM24_MT.E.49.003 - Cordoni - Cordone prefabbricato da cm 12÷14x25x100	1,00000 m	€ 6,66573 0%	€ 6,66573
	Totale MT			€ 8,63441
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,18000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,15160
	Totale RU			€ 9,77400
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 18,40841 +1,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15647 = 5% * B)			€ 3,12943
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,15378
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			€ 23,69 +1,36%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 41,26%</i>			€ 9,77400
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,15647

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.080.010.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 080 - CORDONI IN PIETRA E PREFABBRICATI 010 - Cordoni in calcestruzzo di colore grigio D - Cordoni in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto di malta di cemento tipo 325, compresi rinfianco, sigillatura dei giunti, i pezzi speciali. Cordone prefabbricato da 14÷16x25x100 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.03.002 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	0,09000 mc	€ 89,43099 0%	€ 8,04879
	CAM24_MT.E.49.004 - Cordoni - Cordone prefabbricato da cm 14÷16x25x100	1,00000 m	€ 6,75576 0%	€ 6,75576
	Totale MT			€ 14,80455
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400



	Totale RU	€ 10,86000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 25,66455 +1,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21815 = 5% * B)	€ 4,36297
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 3,00275
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023	€ 33,03 +1,08%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 32,88%</i>	€ 10,86000
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,21815

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.080.010.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 080 - CORDONI IN PIETRA E PREFABBRICATI 010 - Cordoni in calcestruzzo di colore grigio E - Cordoni in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto di malta di cemento tipo 325, compresi rinfilanco, sigillatura dei giunti, i pezzi speciali. Cordone prefabbricato da 15÷18x25x100 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.03.002 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	0,09000 mc	€ 89,43099 0%	€ 8,04879
	CAM24_MT.E.49.005 - Cordoni - Cordone prefabbricato da cm 15÷18x25x100	1,00000 m	€ 6,55152 0%	€ 6,55152
	Totale MT			€ 14,60031
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,22000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 6,29640
	Totale RU			€ 11,94600
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 26,54631 +1,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22564 = 5% * B)			€ 4,51287
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,10592
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			€ 34,17 +1,15%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 34,97%</i>			€ 11,94600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,22564

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.080.010.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 080 - CORDONI IN PIETRA E PREFABBRICATI 010 - Cordoni in calcestruzzo di colore grigio F - Cordoni in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto di malta di cemento tipo 325, compresi rinfilanco, sigillatura dei giunti, i pezzi speciali. Cordone prefabbricato da 18÷20x25x100 cm			
	MT			
	CAM24_MT.E.03.002 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	0,10000 mc	€ 89,43099 0%	€ 8,94310
	CAM24_MT.E.49.006 - Cordoni - Cordone prefabbricato da cm 18÷20x25x100	1,00000 m	€ 8,72613 0%	€ 8,72613
	Totale MT			€ 17,66923
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,24000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 6,86880



	Totale RU	€ 13,03200
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 30,70123 +1,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26096 = 5% * B)	€ 5,21921
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 3,59204
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023	€ 39,51 +1,08%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 32,98%</i>	€ 13,03200
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,26096

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.010.010.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 010 - Alimentatore per lampade a vapori di sodio A - Alimentatore per lampade a vapori di sodio bassa pressione, 230 V, 50 Hz 18 W			
	MT			
	CAM24_MT.U8.010.009 - Lampade, reattori, alimentatori - Alimentatore per lampade a vapori di sodio, bassa pressione, 18 W	1,00000 cad	€ 29,19479 0%	€ 29,19479
	Totale MT			€ 29,19479
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			€ 0,97480
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 30,16959 +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25644 = 5% * B)			€ 5,12883
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,52984
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 38,83 +0,22%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,51%</i>			€ 0,97480
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,25644

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.010.010.B	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 010 - Alimentatore per lampade a vapori di sodio B - Alimentatore per lampade a vapori di sodio bassa pressione, 230 V, 50 Hz 35 W			
	MT			
	CAM24_MT.U8.010.010 - Lampade, reattori, alimentatori - Alimentatore per lampade a vapori di sodio, bassa pressione, 35 W	1,00000 cad	€ 43,59492 0%	€ 43,59492
	Totale MT			€ 43,59492
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			€ 1,46220
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 45,05712 +0,22%



	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38299 = 5% * B)		€ 7,65971
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 5,27168
	TOTALE (A + B + C) euro / cad		€ 57,99
	Scostamento % su anno 2023		+0,22%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,52%</i>		€ 1,46220
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 0,38299

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.010.010.C	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 010 - Alimentatore per lampade a vapori di sodio C - Alimentatore per lampade a vapori di sodio bassa pressione, 230 V, 50 Hz 90 W			
	MT			
	CAM24_MT.U8.010.011 - Lampade, reattori, alimentatori - Alimentatore per lampade a vapori di sodio, bassa pressione, 90 W	1,00000 cad	€ 62,78736 0%	€ 62,78736
	Totale MT			€ 62,78736
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			€ 1,46220
	Sommano euro (A)			€ 64,24956
	Scostamento % su anno 2023			+0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54612 = 5% * B)			€ 10,92243
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,51720
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 82,69
	Scostamento % su anno 2023			+0,15%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 1,77%</i>			€ 1,46220
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,54612

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.010.010.D	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 010 - Alimentatore per lampade a vapori di sodio D - Alimentatore per lampade a vapori di sodio bassa pressione, 230 V, 50 Hz 135 W			
	MT			
	CAM24_MT.U8.010.012 - Lampade, reattori, alimentatori - Alimentatore per lampade a vapori di sodio, bassa pressione, 135 W	1,00000 cad	€ 80,39011 0%	€ 80,39011
	Totale MT			€ 80,39011
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			€ 0,97480
	Sommano euro (A)			€ 81,36491
	Scostamento % su anno 2023			+0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69160 = 5% * B)			€ 13,83203
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,51969
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 104,72
	Scostamento % su anno 2023			+0,08%



	Incidenza Manodopera sul totale 0,93%		€ 0,97480
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		€ 0,69160

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.010.020.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 020 - Lampada a vapori di sodio A - Lampada a vapori di sodio, bassa pressione, attacco BY 22 18 W, lumen 1.770			
	MT			
	CAM24_MT.U8.010.013 - Lampade, reattori, alimentatori - Lampada a vapori di sodio, bassa pressione, 18 W, lumen 1.770	1,00000 cad	€ 24,86663 0%	€ 24,86663
	Totale MT			€ 24,86663
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			€ 0,97480
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 25,84143 +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21965 = 5% * B)			€ 4,39304
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,02345
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 33,26 +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,93%			€ 0,97480
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,21965

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.010.020.B	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 020 - Lampada a vapori di sodio B - Lampada a vapori di sodio, bassa pressione, attacco BY 22 35 W, lumen 4.550			
	MT			
	CAM24_MT.U8.010.014 - Lampade, reattori, alimentatori - Lampada a vapori di sodio, bassa pressione, 35 W, lumen 4.550	1,00000 cad	€ 25,48162 0%	€ 25,48162
	Totale MT			€ 25,48162
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			€ 1,46220
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 26,94382 +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22902 = 5% * B)			€ 4,58045
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,15243
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 34,68 +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,22%			€ 1,46220
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,22902

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo
--------	------------------------------	----------	------------------	---------



				TOTALE
CAM24_U06.010.020.C	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 020 - Lampada a vapori di sodio C - Lampada a vapori di sodio, bassa pressione, attacco BY 22 90 W, lumen 13.000			
	MT			
	CAM24_MT.U8.010.016 - Lampade, reattori, alimentatori - Lampada a vapori di sodio, bassa pressione, 90 W, lumen 13.000	1,00000 cad	€ 33,11682 0%	€ 33,11682
	Totale MT			€ 33,11682
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			€ 1,46220
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 34,57902 +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29392 = 5% * B)			€ 5,87843
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,04575
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 44,50 +0,28%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 3,29%</i>			€ 1,46220
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,29392

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.010.020.D	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 020 - Lampada a vapori di sodio D - Lampada a vapori di sodio, bassa pressione, attacco BY 22 135 W, lumen 20.800			
	MT			
	CAM24_MT.U8.010.017 - Lampade, reattori, alimentatori - Lampada a vapori di sodio, bassa pressione, 135 W, lumen 20.800	1,00000 cad	€ 44,76689 0%	€ 44,76689
	Totale MT			€ 44,76689
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			€ 1,46220
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 46,22909 +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39295 = 5% * B)			€ 7,85895
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,40880
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 59,50 +0,21%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,46%</i>			€ 1,46220
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,39295

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.010.030.A (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 030 - Reattore in aria per lampade a vapori di sodio A - Reattore in aria per lampade a vapori di sodio alta pressione, 230 V, 50 Hz 70 W			



MT				
CAM24_MT.U8.010.020	- Lampade, reattori, alimentatori - Reattore in aria per lampade a vapori di sodio alta pressione, 230 V, 50 Hz 70 W	1,00000 cad	€ 34,21917 0%	€ 34,21917
Totale MT				€ 34,21917
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
Totale RU				€ 1,46220
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 35,68137 +0,27%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30329 = 5% * B)				€ 6,06583
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 4,17472
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 45,92 +0,27%
Incidenza Manodopera sul totale 3,18%				€ 1,46220
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,30329

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.010.030.B (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 030 - Reattore in aria per lampade a vapori di sodio B - Reattore in aria per lampade a vapori di sodio alta pressione, 230 V, 50 Hz 100 W			
MT				
CAM24_MT.U8.010.021	- Lampade, reattori, alimentatori - Reattore in aria per lampade a vapori di sodio alta pressione, 230 V, 50 Hz 100 W	1,00000 cad	€ 55,72074 0%	€ 55,72074
Totale MT				€ 55,72074
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
Totale RU				€ 1,46220
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 57,18294 +0,17%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48606 = 5% * B)				€ 9,72110
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 6,69040
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 73,59 +0,17%
Incidenza Manodopera sul totale 1,99%				€ 1,46220
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,48606

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.010.030.C (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 030 - Reattore in aria per lampade a vapori di sodio C - Reattore in aria per lampade a vapori di sodio alta pressione, 230 V, 50 Hz 150 W			
MT				
CAM24_MT.U8.010.022	- Lampade, reattori, alimentatori - Reattore in aria per lampade a vapori di sodio alta pressione, 230 V, 50 Hz 150 W	1,00000 cad	€ 59,45712 0%	€ 59,45712
Totale MT				€ 59,45712



RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
Totale RU				€ 1,46220
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 60,91932 +0,16%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51781 = 5% * B)				€ 10,35628
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 7,12756
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 78,40 +0,16%
Incidenza Manodopera sul totale 1,86%				€ 1,46220
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,51781

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.010.030.D (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 030 - Reattore in aria per lampade a vapori di sodio D - Reattore in aria per lampade a vapori di sodio alta pressione, 230 V, 50 Hz 250 W			
MT				
CAM24_MT.U8.010.023	- Lampade, reattori, alimentatori - Reattore in aria per lampade a vapori di sodio alta pressione, 230 V, 50 Hz 250 W	1,00000 cad	€ 65,82752 0%	€ 65,82752
Totale MT				€ 65,82752
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
Totale RU				€ 0,97480
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 66,80232 +0,1%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56782 = 5% * B)				€ 11,35639
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 7,81587
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 85,97 +0,1%
Incidenza Manodopera sul totale 1,13%				€ 0,97480
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,56782

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.010.040.A (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 040 - Lampada a vapori di sodio, alta pressione, a bulbo tubolare A - Lampada a vapori di sodio, alta pressione, a bulbo tubolare, attacco E40, con accenditore separato 150 W, lumen 14.500			
MT				
CAM24_MT.U8.010.024	- Lampade, reattori, alimentatori - Lampada a vapori di sodio, alta pressione, con accenditore separato, 150 W, lumen 14.500	1,00000 cad	€ 32,07250 0%	€ 32,07250
Totale MT				€ 32,07250
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130



	Totale RU		€ 1,46220
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023		€ 33,53470 +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28505 = 5% * B)		€ 5,70090
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 3,92356
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023		€ 43,16 +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,39%		€ 1,46220
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		€ 0,28505

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.010.040.B (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 040 - Lampada a vapori di sodio, alta pressione, a bulbo tubolare B - Lampada a vapori di sodio, alta pressione, a bulbo tubolare, attacco E40, con accenditore separato 250 W, lumen 27.000			
	MT			
	CAM24_MT.U8.010.025 - Lampade, reattori, alimentatori - Lampada a vapori di sodio, alta pressione, con accenditore separato, 250 W, lumen 27.000	1,00000 cad	€ 34,98501 0%	€ 34,98501
	Totale MT			€ 34,98501
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			€ 1,46220
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 36,44721 +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30980 = 5% * B)			€ 6,19603
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,26432
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 46,91 +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,12%			€ 1,46220
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,30980

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.010.050.A (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 050 - Lampada a vapori di sodio ad alta pressione a bulbo tubolare , ad alta efficienza e maggiore durata A - Lampada a vapori di sodio ad alta pressione a bulbo tubolare chiaro con accenditore separato, ad alta efficienza e maggiore durata 70 W, lumen 6.800, attacco E 27			
	MT			
	CAM24_MT.U8.010.029 - Lampade, reattori, alimentatori - Lampada a vapori di sodio, alta pressione, 70 W, lumen 6.800	1,00000 cad	€ 31,57641 0%	€ 31,57641
	Totale MT			€ 31,57641
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			€ 1,46220



	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 33,03861 +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28083 = 5% * B)	€ 5,61656
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 3,86552
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 42,52 +0,3%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 3,44%</i>	€ 1,46220
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,28083

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.010.050.B (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 050 - Lampada a vapori di sodio ad alta pressione a bulbo tubolare , ad alta efficienza e maggiore durata B - Lampada a vapori di sodio ad alta pressione a bulbo tubolare chiaro con accenditore separato, ad alta efficienza e maggiore durata 100 W, lumen 10.000, attacco E 40			
	MT			
	CAM24_MT.U8.010.030 - Lampade, reattori, alimentatori - Lampada a vapori di sodio, alta pressione, 100 W, lumen 10.000	1,00000 cad	€ 36,73359 0%	€ 36,73359
	Totale MT			€ 36,73359
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			€ 1,46220
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 38,19579 +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32466 = 5% * B)			€ 6,49328
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,46891
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 49,16 +0,26%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,97%</i>			€ 1,46220
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,32466

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.010.050.C (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 050 - Lampada a vapori di sodio ad alta pressione a bulbo tubolare , ad alta efficienza e maggiore durata C - Lampada a vapori di sodio ad alta pressione a bulbo tubolare chiaro con accenditore separato, ad alta efficienza e maggiore durata 150 W, lumen 16.000, attacco E 40			
	MT			
	CAM24_MT.U8.010.031 - Lampade, reattori, alimentatori - Lampada a vapori di sodio, alta pressione, 150 W, lumen 16.000	1,00000 cad	€ 43,97174 0%	€ 43,97174
	Totale MT			€ 43,97174
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			€ 1,46220
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 45,43394 +0,22%



	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38619 = 5% * B)		€ 7,72377
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 5,31577
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023		€ 58,47 +0,22%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,5%</i>		€ 1,46220
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 0,38619

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.010.050.D (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 050 - Lampada a vapori di sodio ad alta pressione a bulbo tubolare , ad alta efficienza e maggiore durata D - Lampada a vapori di sodio ad alta pressione a bulbo tubolare chiaro con accenditore separato, ad alta efficienza e maggiore durata 250 W, lumen 31.500, attacco E 40			
	MT			
	CAM24_MT.U8.010.032 - Lampade, reattori, alimentatori - Lampada a vapori di sodio, alta pressione, 250 W, lumen 31.500	1,00000 cad	€ 53,74323 0%	€ 53,74323
	Totale MT			€ 53,74323
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			€ 0,97480
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 54,71803 +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46510 = 5% * B)			€ 9,30207
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,40201
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 70,42 +0,12%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 1,38%</i>			€ 0,97480
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,46510

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.010.060.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 060 - Reattore in aria per lampade a ioduri metallici A - Reattore in aria per lampade a ioduri metallici, 230/400 V, 50 Hz 2.000 W			
	MT			
	CAM24_MT.U8.010.035 - Lampade, reattori, alimentatori - Reattore in aria per lampade a ioduri metallici, 2.000 W	1,00000 cad	€ 160,90785 0%	€ 160,90785
	Totale MT			€ 160,90785
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			€ 0,97480
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 161,88265 +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,37600 = 5% * B)			€ 27,52005
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,94027
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 208,33777



				€ 208,34 +0,04%
			<i>Incidenza Manodopera sul totale 0,47%</i>	€ 0,97480
			<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 1,37600

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.010.070.A (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 070 - Lampada ovoidale a vapori di sodio A - Lampada ovoidale a vapori di sodio, alta pressione, a bulbo ovoidale, con accenditore incorporato, attacco E 27 50 W, lumen 3.400			
	MT			
	CAM24_MT.U8.010.036 - Lampade, reattori, alimentatori - Lampada a vapori di sodio, alta pressione, con accenditore incorporato, 50 W, lumen 3.400	1,00000 cad	€ 25,53964 0%	€ 25,53964
	Totale MT			€ 25,53964
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			€ 0,97480
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 26,51444 +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22537 = 5% * B)			€ 4,50745
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,10219
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 34,12 +0,25%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,86%</i>			€ 0,97480
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,22537

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.010.070.B (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 070 - Lampada ovoidale a vapori di sodio B - Lampada ovoidale a vapori di sodio, alta pressione, a bulbo ovoidale, con accenditore incorporato, attacco E 27 70 W, lumen 5.600			
	MT			
	CAM24_MT.U8.010.037 - Lampade, reattori, alimentatori - Lampada a vapori di sodio, alta pressione, con accenditore incorporato, 70 W, lumen 5.600	1,00000 cad	€ 26,70000 0%	€ 26,70000
	Totale MT			€ 26,70000
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			€ 0,97480
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 27,67480 +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23524 = 5% * B)			€ 4,70472
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,23795
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 35,62 +0,24%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,74%</i>			€ 0,97480



	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		€ 0,23524
--	---	--	-----------

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.010.080.A (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 080 - Lampada a vapori di sodio, alta pressione, a bulbo ovoidale, A - Lampada a vapori di sodio, alta pressione, a bulbo ovoidale, con accenditore separato, attacco E 40 150 W, lumen 14.500			
	MT			
	CAM24_MT.U8.010.038 - Lampade, reattori, alimentatori - Lampada a vapori di sodio, alta pressione, 150 W, lumen 14.500	1,00000 cad	€ 32,07250 0%	€ 32,07250
	Totale MT			€ 32,07250
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			€ 1,46220
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 33,53470 +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28505 = 5% * B)			€ 5,70090
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,92356
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 43,16 +0,29%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,39%			€ 1,46220
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,28505

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.010.080.B (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 080 - Lampada a vapori di sodio, alta pressione, a bulbo ovoidale, B - Lampada a vapori di sodio, alta pressione, a bulbo ovoidale, con accenditore separato, attacco E 40 250 W, lumen 27.000			
	MT			
	CAM24_MT.U8.010.025 - Lampade, reattori, alimentatori - Lampada a vapori di sodio, alta pressione, con accenditore separato, 250 W, lumen 27.000	1,00000 cad	€ 34,98501 0%	€ 34,98501
	Totale MT			€ 34,98501
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
	Totale RU			€ 1,46220
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 36,44721 +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30980 = 5% * B)			€ 6,19603
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,26432
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 46,91 +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,12%			€ 1,46220
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,30980

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
--------	------------------------------	----------	------------------	----------------



CAM24_U06.010.090.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 090 - Lampada a ioduri metallici a bulbo tubolare A - Lampada a ioduri metallici a bulbo tubolare, con accenditore separato, attacco E40 400 W, lumen 30.500				
	MT				
	CAM24_MT.U8.010.042	- Lampade, reattori, alimentatori - Lampada a ioduri metallici, con accenditore separato, 400 W, lumen 30.500	1,00000 cad	€ 76,27196 0%	€ 76,27196
	Totale MT				€ 76,27196
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU				€ 0,97480
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 77,24676 +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65660 = 5% * B)				€ 13,13195
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 9,03787
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 99,42 +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,98%				€ 0,97480
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,65660

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE	
CAM24_U06.010.090.B	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 090 - Lampada a ioduri metallici a bulbo tubolare B - Lampada a ioduri metallici a bulbo tubolare, con accenditore separato, attacco E40 1.000 W, lumen 81.000				
	MT				
	CAM24_MT.U8.010.043	- Lampade, reattori, alimentatori - Lampada a ioduri metallici, con accenditore separato, 1.000 W, lumen 81.000	1,00000 cad	€ 312,32600 0%	€ 312,32600
	Totale MT			€ 312,32600	
	RU				
	CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,02000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,46060
	CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,02000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,51420
	Totale RU			€ 0,97480	
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 313,30080 +0,02%	
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,66306 = 5% * B)			€ 53,26114	
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,65619	
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 403,22 +0,02%	
	Incidenza Manodopera sul totale 0,24%			€ 0,97480	
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 2,66306	

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.010.090.C	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 010 - LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI 090 - Lampada a ioduri metallici a bulbo tubolare C - Lampada a ioduri metallici a bulbo tubolare, con accenditore separato, attacco E40 2.000 W, lumen 189.000			



MT				
CAM24_MT.U8.010.044	- Lampade, reattori, alimentatori - Lampada a ioduri metallici, con accenditore separato, 2.000 W, lumen 189.000	1,00000 cad	€ 359,91680 0%	€ 359,91680
Totale MT				€ 359,91680
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,03000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 0,69090
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,03000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 0,77130
Totale RU				€ 1,46220
Sommario euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 361,37900 +0,03%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,07172 = 5% * B)				€ 61,43443
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 42,28134
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 465,09 +0,03%
Incidenza Manodopera sul totale 0,31%				€ 1,46220
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 3,07172

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.020.010.A (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 020 - CORPI ILLUMINANTI 010 - Apparecchio non carenato con attacco E 27 A - Apparecchio non carenato, telaio in poliammide armato con fibre di vetro, corpo ottico in alluminio trattato, verniciato esternamente, coppa di chiusura in metacrilato, attacco E 27, installazione laterale, diametro 60 mm, cablato e rifasato per lampada a vapori di sodio, alta pressione, 70 W Aperto			
MT				
CAM24_MT.U8.020.001	- Corpi illuminanti - Apparecchio non carenato, cablato e rifasato per lampade a vapori di sodio, a.p., 70 W, aperto	1,00000 cad	€ 128,27838 0%	€ 128,27838
Totale MT				€ 128,27838
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	128,27838 %	€ 0,02000 0%	€ 2,56557
Totale RU				€ 5,97737
Sommario euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 134,25575 +0,17%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,14117 = 5% * B)				€ 22,82348
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 15,70792
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 172,79 +0,17%
Incidenza Manodopera sul totale 3,46%				€ 5,97737
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,14117

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.020.010.B (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 020 - CORPI ILLUMINANTI 010 - Apparecchio non carenato con attacco E 27 B - Apparecchio non carenato, telaio in poliammide armato con fibre di vetro, corpo ottico in alluminio trattato, verniciato esternamente, coppa di chiusura in metacrilato, attacco E 27, installazione laterale, diametro 60 mm, cablato e rifasato per lampada a vapori di sodio, alta pressione, 70 W Chiuso			



MT				
CAM24_MT.U8.020.002	- Corpi illuminanti - Apparecchio non carenato, cablato e rifasato per lampade a vapori di sodio, a.p., 70 W, chiuso	1,00000 cad	€ 150,59220 0%	€ 150,59220
Totale MT				€ 150,59220
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	150,59220 %	€ 0,02000 0%	€ 3,01184
Totale RU				€ 6,91104
Sommano euro (A)				€ 157,50324
Scostamento % su anno 2023				+0,17%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,33878 = 5% * B)				€ 26,77555
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 18,42788
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 202,71
Scostamento % su anno 2023				+0,17%
Incidenza Manodopera sul totale 3,41%				€ 6,91104
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,33878

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.020.020.A (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 020 - CORPI ILLUMINANTI 020 - Apparecchio carenato in polipropilene con attacco E 40 A - Apparecchio carenato in polipropilene, telaio in poliammide armato con fibre di vetro, corpo ottico in alluminio trattato, coppa di chiusura in metacrilato, installazione laterale diametro 60 mm, attacco E 40 Cablato e rifasato, chiuso, per lampada a vapori di sodio, alta pressione, 150 W			
MT				
CAM24_MT.U8.020.007	- Corpi illuminanti - Apparecchio carenato in polipropilene, telaio in poliammide, cablato e rifasato, per lampade a vapori di sodio, a.p., chiuso, 150 W	1,00000 cad	€ 252,12498 0%	€ 252,12498
Totale MT				€ 252,12498
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	252,12498 %	€ 0,02000 0%	€ 5,04250
Totale RU				€ 9,42910
Sommano euro (A)				€ 261,55408
Scostamento % su anno 2023				+0,11%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,22321 = 5% * B)				€ 44,46419
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 30,60183
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 336,62
Scostamento % su anno 2023				+0,11%
Incidenza Manodopera sul totale 2,8%				€ 9,42910
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 2,22321

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.020.030.A (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - CORPI ILLUMINANTI 030 - Apparecchio carenato in polipropilene attacco E 40 A - Apparecchio carenato in polipropilene, telaio in poliammide armato con fibre di vetro, corpo ottico in alluminio trattato, coppa di chiusura in			



metacrilato, installazione laterale diametro 60 mm, attacco E 40 Cablato e rifasato per lampada a vapori di sodio, alta pressione, 150 W, aperto				
MT				
CAM24_MT.U8.020.010	- Corpi illuminanti - Apparecchio non carenato, cablato e rifasato per lampade a vapori di sodio, a.p., 150 W, aperto	1,00000 cad	€ 206,77709 0%	€ 206,77709
Totale MT				€ 206,77709
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	206,77709 %	€ 0,02000 0%	€ 4,13554
Totale RU				€ 7,54734
Sommano euro (A)				€ 214,32443
Scostamento % su anno 2023				+0,11%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,82176 = 5% * B)				€ 36,43515
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 25,07596
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 275,84
Scostamento % su anno 2023				+0,11%
Incidenza Manodopera sul totale 2,74%				€ 7,54734
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,82176

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.020.030.B (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 020 - CORPI ILLUMINANTI 030 - Apparecchio carenato in polipropilene attacco E 40 B - Apparecchio carenato in polipropilene, telaio in poliammide armato con fibre di vetro, corpo ottico in alluminio trattato, coppa di chiusura in metacrilato, installazione laterale diametro 60 mm, attacco E 40 Cablato e rifasato per lampada a vapori di sodio, alta pressione, 150 W, chiuso			
MT				
CAM24_MT.U8.020.011	- Corpi illuminanti - Apparecchio non carenato, cablato e rifasato per lampade a vapori di sodio, a.p., 150 W, chiuso	1,00000 cad	€ 241,78531 0%	€ 241,78531
Totale MT				€ 241,78531
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	241,78531 %	€ 0,02000 0%	€ 4,83571
Totale RU				€ 8,73491
Sommano euro (A)				€ 250,52022
Scostamento % su anno 2023				+0,1%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,12942 = 5% * B)				€ 42,58844
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 29,31087
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 322,42
Scostamento % su anno 2023				+0,1%
Incidenza Manodopera sul totale 2,71%				€ 8,73491
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 2,12942

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.020.040.A (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 020 - CORPI ILLUMINANTI 040 - Apparecchio carenato in poliestere attacco E 27			



A - Apparecchio carenato in poliestere rinforzato con fibra di vetro, telaio in alluminio pressofuso, riflettore in alluminio anodizzato brillantato, coppa di chiusura in policarbonato, installazione laterale o verticale diametro 42÷60 mm cablato e rifasato, chiuso, attacco E 27 per lampada a vapori di sodio 100 W				
MT				
CAM24_MT.U8.020.012	- Corpi illuminanti - Apparecchio carenato in poliestere, telaio in alluminio, cablato e rifasato, per lampade a vapori di sodio, chiuso, 100 W	1,00000 cad	€ 196,84436 0%	€ 196,84436
Totale MT				€ 196,84436
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	196,84436 %	€ 0,02000 0%	€ 3,93689
Totale RU				€ 6,37389
Sommano euro (A)				€ 203,21825
Scostamento % su anno 2023				+0,08%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,72736 = 5% * B)				€ 34,54710
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 23,77654
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 261,54
Scostamento % su anno 2023				+0,08%
Incidenza Manodopera sul totale 2,44%				€ 6,37389
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,72736

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.020.040.B (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 020 - CORPI ILLUMINANTI 040 - Apparecchio carenato in poliestere attacco E 27 B - Apparecchio carenato in poliestere rinforzato con fibra di vetro, telaio in alluminio pressofuso, riflettore in alluminio anodizzato brillantato, coppa di chiusura in policarbonato, installazione laterale o verticale diametro 42÷60 mm cablato e rifasato, chiuso, attacco E 27 per lampada a vapori di sodio 150 W			
MT				
CAM24_MT.U8.020.014	- Corpi illuminanti - Apparecchio carenato in poliestere, telaio in alluminio, cablato e rifasato, per lampade a vapori di sodio, chiuso, 150 W	1,00000 cad	€ 308,57593 0%	€ 308,57593
Totale MT				€ 308,57593
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,05000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,15150
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,05000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,28550
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	308,57593 %	€ 0,02000 0%	€ 6,17152
Totale RU				€ 8,60852
Sommano euro (A)				€ 317,18445
Scostamento % su anno 2023				+0,05%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,69607 = 5% * B)				€ 53,92136
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 37,11058
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 408,22
Scostamento % su anno 2023				+0,05%
Incidenza Manodopera sul totale 2,11%				€ 8,60852
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 2,69607



Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.020.040.C (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 020 - CORPI ILLUMINANTI 040 - Apparecchio carenato in poliestere attacco E 27 C - Apparecchio carenato in poliestere rinforzato con fibra di vetro, telaio in alluminio pressofuso, riflettore in alluminio anodizzato brillantato, coppa di chiusura in policarbonato, installazione laterale o verticale diametro 42÷60 mm cablato e rifasato, chiuso, attacco E 27 per lampada a vapori di sodio 250 W			
	MT			
	CAM24_MT.U8.020.015 - Corpi illuminanti - Apparecchio carenato in poliestere, telaio in alluminio, cablato e rifasato, per lampade a vapori di sodio, chiuso, 250 W	1,00000 cad	€ 342,82992 0%	€ 342,82992
	Totale MT			€ 342,82992
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	342,82992 %	€ 0,02000 0%	€ 6,85660
	Totale RU			€ 9,78100
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 352,61092 +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,99719 = 5% * B)			€ 59,94386
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,25548
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 453,81 +0,06%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,16%</i>			€ 9,78100
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 2,99719

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.020.050.A (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 020 - CORPI ILLUMINANTI 050 - Apparecchio non carenato, cablato e rifasato per lampade a vapori di sodio A - Apparecchio non carenato, cablato e rifasato per lampade a vapori di sodio, a.p., 250 W, aperto			
	MT			
	CAM24_MT.U8.020.016 - Corpi illuminanti - Apparecchio non carenato, cablato e rifasato per lampade a vapori di sodio, a.p., 250 W, aperto	1,00000 cad	€ 217,24358 0%	€ 217,24358
	Totale MT			€ 217,24358
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,08000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,84240
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,08000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,05680
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	217,24358 %	€ 0,02000 0%	€ 4,34487
	Totale RU			€ 8,24407
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 225,48765 +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,91665 = 5% * B)			€ 38,33290
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,38206
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 290,20 +0,12%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,84%</i>			€ 8,24407
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,91665



Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.020.050.B (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 020 - CORPI ILLUMINANTI 050 - Apparecchio non carenato, cablato e rifasato per lampade a vapori di sodio B - Apparecchio non carenato, cablato e rifasato per lampade a vapori di sodio, a.p., 250 W, chiuso			
	MT			
	CAM24_MT.U8.020.017 - Corpi illuminanti - Apparecchio non carenato, cablato e rifasato per lampade a vapori di sodio, a.p., 250 W, chiuso	1,00000 cad	€ 252,20539 0%	€ 252,20539
	Totale MT			€ 252,20539
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,09000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 2,07270
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,09000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 2,31390
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	252,20539 %	€ 0,02000 0%	€ 5,04411
	Totale RU			€ 9,43071
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 261,63610 +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,22391 = 5% * B)			€ 44,47814
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,61142
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 336,73 +0,11%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,8%</i>			€ 9,43071
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 2,22391

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.020.060.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 020 - CORPI ILLUMINANTI 060 - Staffe di montaggio in acciaio A - Staffe di montaggio in acciaio Diametro 42 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U8.020.018 - Corpi illuminanti - Staffa di montaggio in acciaio, diametro 42 mm	1,00000 cad	€ 33,17484 0%	€ 33,17484
	Totale MT			€ 33,17484
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	33,17484 %	€ 0,02000 0%	€ 0,66350
	Totale RU			€ 4,07530
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 37,25014 +0,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31663 = 5% * B)			€ 6,33252
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,35827
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 47,94 +0,62%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 8,5%</i>			€ 4,07530
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,31663



Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.020.060.B	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 020 - CORPI ILLUMINANTI 060 - Staffe di montaggio in acciaio B - Staffe di montaggio in acciaio Diametro 60 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U8.020.019 - Corpi illuminanti - Staffa di montaggio in acciaio, diametro 60 mm	1,00000 cad	€ 39,27836 0%	€ 39,27836
	Totale MT			€ 39,27836
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	39,27836 %	€ 0,02000 0%	€ 0,78557
	Totale RU			€ 4,19737
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 43,47573 +0,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36954 = 5% * B)			€ 7,39087
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,08666
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 55,95 +0,53%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 7,5%</i>			€ 4,19737
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,36954

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.020.070.A (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 020 - CORPI ILLUMINANTI 070 - Apparecchio non carenato, telaio in poliammide, cablato e rifasato per lampade a vapori di sodio A - Apparecchio non carenato, telaio in poliammide, cablato e rifasato per lampade a vapori di sodio, a.p., 70 W, chiuso			
	MT			
	CAM24_MT.U8.020.023 - Corpi illuminanti - Apparecchio non carenato, telaio in poliammide, cablato e rifasato per lampade a vapori di sodio, a.p., 70 W, chiuso	1,00000 cad	€ 181,44632 0%	€ 181,44632
	Totale MT			€ 181,44632
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,38180
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,54260
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	181,44632 %	€ 0,02000 0%	€ 3,62893
	Totale RU			€ 6,55333
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 187,99965 +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,59800 = 5% * B)			€ 31,95994
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,99596
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 241,96 +0,1%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,71%</i>			€ 6,55333
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,59800

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
--------	------------------------------	----------	------------------	----------------



CAM24_U06.020.070.B (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 020 - CORPI ILLUMINANTI 070 - Apparecchio non carenato, telaio in poliammide, cablato e rifasato per lampade a vapori di sodio B - Apparecchio non carenato, telaio in poliammide, cablato e rifasato per lampade a vapori di sodio, a.p., 100 W, chiuso			
	MT			
	CAM24_MT.U8.020.024 - Corpi illuminanti - Apparecchio non carenato, telaio in poliammide, cablato e rifasato per lampade a vapori di sodio, a.p., 100 W, chiuso	1,00000 cad	€ 199,61764 0%	€ 199,61764
	Totale MT			€ 199,61764
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,07000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 1,61210
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,07000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 1,79970
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	199,61764 %	€ 0,02000 0%	€ 3,99235
	Totale RU			€ 7,40415
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 207,02179 +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,75969 = 5% * B)			€ 35,19370
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,22155
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 266,44 +0,11%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,78%</i>			€ 7,40415
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,75969

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.010.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 010 - Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 1 A - Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=88,9; l= 4000; h=3500; d=60; kg=25; S=3,2			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
	CAM24_AT.E.01.044 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
	Totale AT			€ 8,37986
	MT			
	CAM24_MT.U8.030.001 - Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,25000 mc	€ 115,25284 0%	€ 28,81321
	CAM24_MT.U8.030.002 - Pali in acciaio - d2=88,9;l=4000;h=3500; d=60;kg=25;s=3,2	1,00000 cad	€ 228,61493 0%	€ 228,61493
	CAM24_MT.U8.030.003 - Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004 - Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005 - Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543



CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
Totale MT				€ 309,33219
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,78000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,96340
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,78000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,05380
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	228,61493 %	€ 0,02000 0%	€ 4,57230
Totale RU				€ 42,58950
Sommano euro (A)				€ 360,30155
Scostamento % su anno 2023				+0,71%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,06256 = 5% * B)				€ 61,25126
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 42,15528
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 463,71
Scostamento % su anno 2023				+0,71%
Incidenza Manodopera sul totale 9,18%				€ 42,58950
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 3,06256

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.010.B	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 010 - Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 1 B - Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=88,9; l= 5000; h=4500; d=60; kg=31; S=3,2			
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
Totale AT				€ 8,37986
MT				
CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,25000 mc	€ 115,25284 0%	€ 28,81321
CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
CAM24_MT.U8.030.008	- Pali in acciaio - d2=88,9;l=5000;h=4500; d=60;kg=31;s=3,2	1,00000 cad	€ 274,63386 0%	€ 274,63386
Totale MT				€ 355,35112



RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,78000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,96340
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,78000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,05380
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	274,63386 %	€ 0,02000 0%	€ 5,49268
Totale RU				€ 43,50988
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 407,24086 +0,63%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,46155 = 5% * B)				€ 69,23095
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 47,64718
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 524,12 +0,63%
Incidenza Manodopera sul totale 8,3%				€ 43,50988
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 3,46155

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.010.C	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 010 - Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 1 C - Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=88,9; l= 6000; h=5500; d=60; kg=35; S=3,2			
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
Totale AT				€ 8,37986
MT				
CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,25000 mc	€ 115,25284 0%	€ 28,81321
CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
CAM24_MT.U8.030.008	- Pali in acciaio - d2=88,9;l=5000;h=4500; d=60;kg=31;s=3,2	1,00000 cad	€ 274,63386 0%	€ 274,63386
Totale MT				€ 355,35112
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,86000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 19,80580
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,86000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 22,11060
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	274,63386 %	€ 0,02000 0%	€ 5,49268



Totale RU	€ 47,40908
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 411,14006 +0,69%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,49469 = 5% * B)	€ 69,89381
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 48,10339
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 529,14 +0,69%
Incidenza Manodopera sul totale 8,96%	€ 47,40908
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	€ 3,49469

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.010.D	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 010 - Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 1 D - Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=114; l= 7000; h=6200; d=65; kg=59; S=3,5			
	AT			
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
	Totale AT			€ 9,37393
	MT			
CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
CAM24_MT.U8.030.009	- Pali in acciaio - d2=114;l=7000;h=6200; d=65;kg=59;s=3,5	1,00000 cad	€ 337,04467 0%	€ 337,04467
	Totale MT			€ 445,42261
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,47840
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,90880
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	337,04467 %	€ 0,02000 0%	€ 6,74089
	Totale RU			€ 69,12809
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 523,92463 +0,8%



	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,45336 = 5% * B)		€ 89,06719
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 61,29918
	TOTALE (A + B + C) euro / cad		€ 674,29
	Scostamento % su anno 2023		+0,8%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 10,25%</i>		€ 69,12809
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 4,45336

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.010.E	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 010 - Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 1 E - Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=114; l= 8000; h=7200; d=65; kg=67; S=3,5			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	CAM24_AT.E.01.044 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
	Totale AT			€ 9,37393
	MT			
	CAM24_MT.U8.030.001 - Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003 - Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004 - Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005 - Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006 - Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007 - Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.010 - Pali in acciaio - d2=114;l=8000;h=7200; d=65;kg=67;s=3,5	1,00000 cad	€ 361,19680 0%	€ 361,19680
	Totale MT			€ 469,57474
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,47840
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,90880
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	361,19680 %	€ 0,02000 0%	€ 7,22394
	Totale RU			€ 69,61114
	Sommano euro (A)			€ 548,55981
	Scostamento % su anno 2023			+0,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,66276 = 5% * B)			€ 93,25517
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 64,18150
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 706,00
	Scostamento % su anno 2023			+0,77%



	Incidenza Manodopera sul totale 9,86%		€ 69,61114
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		€ 4,66276

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.010.F	<p>CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA</p> <p>030 - PALI IN ACCIAIO</p> <p>010 - Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 1</p> <p>F - Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=114; l= 9000; h=8200; d=65; kg=74; S=3,5</p>			
	AT			
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
	Totale AT			€ 9,37393
	MT			
CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
CAM24_MT.U8.030.011	- Pali in acciaio - d2=114;l=9000;h=8200; d=65;kg=74;S=3,5	1,00000 cad	€ 382,60325 0%	€ 382,60325
	Totale MT			€ 490,98119
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,47840
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,90880
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	382,60325 %	€ 0,02000 0%	€ 7,65207
	Totale RU			€ 70,03927
	Sommano euro (A)			€ 570,39439
	Scostamento % su anno 2023			+0,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,84835 = 5% * B)			€ 96,96705
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 66,73614
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 734,10
	Scostamento % su anno 2023			+0,74%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,54%			€ 70,03927
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 4,84835

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
--------	------------------------------	----------	------------------	----------------



CAM24_U06.030.010.G	<p>CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 010 - Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 1 G - Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=127; l= 7000; h=6200; d=70; kg=65; S=3,6</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru 0,02000 h € 70,11992 0% € 1,40240</p> <p>CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru 0,05000 h € 49,70354 0% € 2,48518</p> <p>CAM24_AT.E.01.044 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata 0,12000 h € 45,71959 0% € 5,48635</p> <p>Totale AT € 9,37393</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U8.030.001 - Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25 0,49000 mc € 115,25284 0% € 56,47389</p> <p>CAM24_MT.U8.030.003 - Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm 1,00000 m € 29,74214 0% € 29,74214</p> <p>CAM24_MT.U8.030.004 - Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm 0,05000 mc € 69,20103 0% € 3,46005</p> <p>CAM24_MT.U8.030.005 - Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63 1,50000 m € 1,92362 0% € 2,88543</p> <p>CAM24_MT.U8.030.006 - Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm 1,00000 cad € 7,71092 0% € 7,71092</p> <p>CAM24_MT.U8.030.007 - Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm 1,00000 cad € 8,10551 0% € 8,10551</p> <p>CAM24_MT.U8.030.012 - Pali in acciaio - d2=127;l=7000;h=6200; d=70;kg=74;S=3,6 1,00000 cad € 379,69315 0% € 379,69315</p> <p>Totale MT € 488,07109</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2 1,28000 h € 23,03000 +7,17% € 29,47840</p> <p>CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3 1,28000 h € 25,71000 +7,17% € 32,90880</p> <p>CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio 379,69315 % € 0,02000 0% € 7,59386</p> <p>Totale RU € 69,98106</p> <p>Sommano euro (A) € 567,42608 Scostamento % su anno 2023 +0,74%</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,82312 = 5% * B) € 96,46243</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B) € 66,38885</p> <p>TOTALE (A + B + C) euro / cad € 730,28 Scostamento % su anno 2023 +0,74%</p> <p>Incidenza Manodopera sul totale 9,58% € 69,98106 Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66% € 4,82312</p>				
---------------------	---	--	--	--	--

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.010.H	<p>CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 010 - Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 1 H - Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza</p>			



fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=127; l= 8000; h=7200; d=70; kg=74; S=3,6				
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
Totale AT				€ 9,37393
MT				
CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
CAM24_MT.U8.030.013	- Pali in acciaio - d2=127;l=8000;h=7200; d=70;kg=74;S=3,6	1,00000 cad	€ 387,04237 0%	€ 387,04237
Totale MT				€ 495,42031
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,47840
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,90880
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	387,04237 %	€ 0,02000 0%	€ 7,74085
Totale RU				€ 70,12805
Sommano euro (A)				€ 574,92229
Scostamento % su anno 2023				+0,73%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,88684 = 5% * B)				€ 97,73679
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 67,26591
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 739,92
Scostamento % su anno 2023				+0,73%
Incidenza Manodopera sul totale 9,48%				€ 70,12805
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 4,88684

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.010.I	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 010 - Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 1 I - Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=127; l= 9000; h=8200; d=70; kg=81; S=3,6			



AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
Totale AT				€ 9,37393
MT				
CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
CAM24_MT.U8.030.014	- Pali in acciaio - d2=127;l=9000;h=8200; d=70;kg=81;S=3,6	1,00000 cad	€ 408,48170 0%	€ 408,48170
Totale MT				€ 516,85964
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,08440
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	408,48170 %	€ 0,02000 0%	€ 8,16963
Totale RU				€ 80,30483
Sommano euro (A)				€ 606,53840
Scostamento % su anno 2023				+0,8%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,15558 = 5% * B)				€ 103,11153
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 70,96499
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 780,61
Scostamento % su anno 2023				+0,8%
Incidenza Manodopera sul totale 10,29%				€ 80,30483
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 5,15558

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.010.J	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 010 - Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 1 J - Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=139,7; l= 7000; h=6200; d=75; kg=74; S=3,8			
	AT			
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a	0,08000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,97628



		cassone fisso con gruetta			
CAM24_AT.E.01.044	-	Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,18000 h	€ 45,71959 0%	€ 8,22953
Totale AT					€ 13,60821
MT					
CAM24_MT.U8.030.001	-	Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
CAM24_MT.U8.030.003	-	Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
CAM24_MT.U8.030.004	-	Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
CAM24_MT.U8.030.005	-	Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
CAM24_MT.U8.030.006	-	Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
CAM24_MT.U8.030.007	-	Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
CAM24_MT.U8.030.015	-	Pali in acciaio - d2=139,7;l=7000;h=6200; d=75;kg=74;S=3,8	1,00000 cad	€ 328,75831 0%	€ 328,75831
Totale MT					€ 437,13625
RU					
CAM24_RU.M.001.003	-	Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,08440
CAM24_RU.M.001.005	-	Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
CAM24_RU.P.001.004	-	Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	328,75831 %	€ 0,02000 0%	€ 6,57517
Totale RU					€ 78,71037
Sommano euro (A)					€ 529,45483
Scostamento % su anno 2023					+0,92%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,50037 = 5% * B)					€ 90,00732
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)					€ 61,94622
TOTALE (A + B + C) euro / cad					€ 681,41
Scostamento % su anno 2023					+0,92%
Incidenza Manodopera sul totale 11,55%					€ 78,71037
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%					€ 4,50037

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE	
CAM24_U06.030.020.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 020 - Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 2 A - Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=139,7; l= 8000; h=7200; d=75; kg=84; S=3,8				
AT					
CAM24_AT.E.01.004	-	Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	
CAM24_AT.E.01.018	-	Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,08000 h	€ 49,70354 0%	
CAM24_AT.E.01.044	-	Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,18000 h	€ 45,71959 0%	
Totale AT					€ 13,60821
MT					



CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
CAM24_MT.U8.030.016	- Pali in acciaio - d2=139,7;l=8000;h=7200; d=75;kg=84;S=3,8	1,00000 cad	€ 421,96349 0%	€ 421,96349
Totale MT				€ 530,34143
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,08440
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,00000 %	€ 0,02000 0%	€ 0,02000
Totale RU				€ 72,15520
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 616,10484 +0,79%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,23689 = 5% * B)				€ 104,73782
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 72,08427
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 792,93 +0,79%
Incidenza Manodopera sul totale 9,1%				€ 72,15520
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 5,23689

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.020.B	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 020 - Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 2 B - Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=139,7; l= 9000; h=8200; d=75; kg=93; S=3,8			
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,08000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,97628
CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,18000 h	€ 45,71959 0%	€ 8,22953
Totale AT				€ 13,60821
MT				
CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005



CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
CAM24_MT.U8.030.017	- Pali in acciaio - d2=139,7;l=9000;h=8200; d=75;kg=93;S=3,8	1,00000 cad	€ 449,46962 0%	€ 449,46962
Totale MT				€ 557,84756
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,08440
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,00000 %	€ 0,02000 0%	€ 0,02000
Totale RU				€ 72,15520
Sommano euro (A)				€ 643,61097
Scostamento % su anno 2023				+0,76%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,47069 = 5% * B)				€ 109,41386
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 75,30248
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 828,33
Scostamento % su anno 2023				+0,76%
Incidenza Manodopera sul totale 8,71%				€ 72,15520
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 5,47069

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.020.C	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 020 - Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 2 C - Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=139,7; l= 10000; h=9200; d=75; kg=104; S=3,8			
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,08000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,97628
CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,18000 h	€ 45,71959 0%	€ 8,22953
Totale AT				€ 13,60821
MT				
CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
CAM24_MT.U8.030.018	- Pali in acciaio -	1,00000	€ 488,23798	€ 488,23798



	d2=139,7;l=10000;h=9200; d=75;kg=104;S=3,8	cad	0%	
	Totale MT			€ 596,61592
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,08440
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,00000 %	€ 0,02000 0%	€ 0,02000
	Totale RU			€ 72,15520
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 682,37933 +0,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,80022 = 5% * B)			€ 116,00449
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 79,83838
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 878,22 +0,71%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,22%			€ 72,15520
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 5,80022

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.020.D	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 020 - Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 2 D - Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=139,7; l= 11000; h=10000; d=75; kg=114; S=3,8			
	AT			
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,08000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,97628
CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,18000 h	€ 45,71959 0%	€ 8,22953
	Totale AT			€ 13,60821
	MT			
CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
CAM24_MT.U8.030.019	- Pali in acciaio - d2=139,7;l=11000;h=10000; d=75;kg=114;S=3,8	1,00000 cad	€ 524,19489 0%	€ 524,19489
	Totale MT			€ 632,57283
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	1,48000	€ 23,03000	€ 34,08440



	Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,00000 %	€ 0,02000 0%	€ 0,02000
Totale RU				€ 72,15520
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 718,33624 +0,68%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,10586 = 5% * B)				€ 122,11716
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 84,04534
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 924,50 +0,68%
Incidenza Manodopera sul totale 7,8%				€ 72,15520
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 6,10586

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.020.E	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 020 - Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 2 E - Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=152; l= 9000; h=8200; d=80; kg=111; S=4			
	AT			
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru	0,08000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,97628
CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,18000 h	€ 45,71959 0%	€ 8,22953
Totale AT				€ 13,60821
	MT			
CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
CAM24_MT.U8.030.020	- Pali in acciaio - d2=152;l=9000;h=8200; d=80;kg=111;S=4	1,00000 cad	€ 510,13766 0%	€ 510,13766
Totale MT				€ 618,51560
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,08440
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,00000 %	€ 0,02000 0%	€ 0,02000
Totale RU				€ 72,15520



Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 704,27901 +0,69%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,98637 = 5% * B)	€ 119,72743
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 82,40064
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 906,41 +0,69%
Incidenza Manodopera sul totale 7,96%	€ 72,15520
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	€ 5,98637

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.020.F	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 020 - Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 2 F - Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=152; l= 10000; h=9200; d=80; kg=124; S=4			
	AT			
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru	0,08000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,97628
CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,18000 h	€ 45,71959 0%	€ 8,22953
	Totale AT			€ 13,60821
	MT			
CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
CAM24_MT.U8.030.021	- Pali in acciaio - d2=152;l=10000;h=9200; d=80;kg=124;S=4	1,00000 cad	€ 555,12080 0%	€ 555,12080
	Totale MT			€ 663,49874
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,08440
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,00000 %	€ 0,02000 0%	€ 0,02000
	Totale RU			€ 72,15520
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 749,26215 +0,65%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,36873 = 5% * B)				€ 127,37457
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 87,66367



	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 964,30 +0,65%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 7,48%</i>	€ 72,15520
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 6,36873

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.020.G	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 020 - Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 2 G - Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=168; l= 11000; h=10000; d=90; kg=156; S=4			
	AT			
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru	0,08000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,97628
CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,18000 h	€ 45,71959 0%	€ 8,22953
	Totale AT			€ 13,60821
	MT			
CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
CAM24_MT.U8.030.022	- Pali in acciaio - d2=168;l=11000;h=10000; d=90;kg=156;S=4	1,00000 cad	€ 668,08830 0%	€ 668,08830
	Totale MT			€ 776,46624
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,08440
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,00000 %	€ 0,02000 0%	€ 0,02000
	Totale RU			€ 72,15520
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 862,22965 +0,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,32895 = 5% * B)			€ 146,57904
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 100,88087
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 1.109,69 +0,56%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 6,5%</i>			€ 72,15520
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 7,32895
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo



				TOTALE
CAM24_U06.030.020.H	<p>CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 020 - Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 2 H - Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=168; l= 12000; h=11000; d=90; kg=170; S=4</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru 0,02000 h € 70,11992 0% € 1,40240</p> <p>CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta 0,08000 h € 49,70354 0% € 3,97628</p> <p>CAM24_AT.E.01.044 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata 0,18000 h € 45,71959 0% € 8,22953</p> <p>Totale AT € 13,60821</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U8.030.001 - Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25 0,49000 mc € 115,25284 0% € 56,47389</p> <p>CAM24_MT.U8.030.003 - Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm 1,00000 m € 29,74214 0% € 29,74214</p> <p>CAM24_MT.U8.030.004 - Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm 0,05000 mc € 69,20103 0% € 3,46005</p> <p>CAM24_MT.U8.030.005 - Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63 1,50000 m € 1,92362 0% € 2,88543</p> <p>CAM24_MT.U8.030.006 - Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm 1,00000 cad € 7,71092 0% € 7,71092</p> <p>CAM24_MT.U8.030.007 - Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm 1,00000 cad € 8,10551 0% € 8,10551</p> <p>CAM24_MT.U8.030.023 - Pali in acciaio - d2=168;l=12000;h=11000; d=90;kg=170;S=4 1,00000 cad € 720,45354 0% € 720,45354</p> <p>Totale MT € 828,83148</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2 1,48000 h € 23,03000 +7,17% € 34,08440</p> <p>CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3 1,48000 h € 25,71000 +7,17% € 38,05080</p> <p>CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio 1,00000 % € 0,02000 0% € 0,02000</p> <p>Totale RU € 72,15520</p> <p>Sommano euro (A) € 914,59489 Scostamento % su anno 2023 +0,53%</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,77406 = 5% * B) € 155,48113</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B) € 107,00760</p> <p>TOTALE (A + B + C) euro / cad € 1.177,08 Scostamento % su anno 2023 +0,53%</p> <p>Incidenza Manodopera sul totale 6,13% € 72,15520 Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66% € 7,77406</p>			

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.020.I	<p>CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 020 - Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 2 I - Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il</p>			



<p>basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=219; l= 12000; h=11000; d=114; kg=245; S=4,2</p>				
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru	0,08000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,97628
CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,18000 h	€ 45,71959 0%	€ 8,22953
Totale AT				€ 13,60821
MT				
CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
CAM24_MT.U8.030.024	- Pali in acciaio - d2=219;l=12000;h=11000; d=114;kg=245;S=4,2	1,00000 cad	€ 906,17337 0%	€ 906,17337
Totale MT				€ 1.014,55131
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,08440
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1,00000 %	€ 0,02000 0%	€ 0,02000
Totale RU				€ 72,15520
Sommano euro (A)				€ 1.100,31472
Scostamento % su anno 2023				+0,44%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,35268 = 5% * B)				€ 187,05350
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 128,73682
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 1.416,11
Scostamento % su anno 2023				+0,44%
Incidenza Manodopera sul totale 5,1%				€ 72,15520
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 9,35268

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.030.A	<p>CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA</p> <p>030 - PALI IN ACCIAIO</p> <p>030 - Palo rastremato diritto in acciaio zincato</p> <p>A - Palo rastremato diritto in acciaio zincato a stelo unico con braccio avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=114; d1= 65; l= 6000; h=5500;</p>			



pl=6500; b=1000; d=57; kg=61; S=3,5				
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru	0,08000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,97628
CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,18000 h	€ 45,71959 0%	€ 8,22953
Totale AT				€ 13,60821
MT				
CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,25000 mc	€ 115,25284 0%	€ 28,81321
CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
CAM24_MT.U8.030.025	- Pali in acciaio - d2=114;d1=65;l=6000;h=5500;pl=6500;b=1000; d=57;kg=61;S=3,5	1,00000 cad	€ 380,38368 0%	€ 380,38368
Totale MT				€ 461,10094
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	380,38368 %	€ 0,02000 0%	€ 7,60767
Totale RU				€ 51,47367
Sommano euro (A)				€ 526,18282
Scostamento % su anno 2023				+0,56%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,47255 = 5% * B)				€ 89,45108
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 61,56339
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 677,20
Scostamento % su anno 2023				+0,56%
Incidenza Manodopera sul totale 7,6%				€ 51,47367
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 4,47255

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.030.B	<p>CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA</p> <p>030 - PALI IN ACCIAIO</p> <p>030 - Palo rastremato diritto in acciaio zincato</p> <p>B - Palo rastremato diritto in acciaio zincato a stelo unico con braccio avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=114; d1= 65; l= 7000; h=6200; pl=8000; b=1500; d=57; kg=71; S=3,5</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di</p>	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240



		portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru			
CAM24_AT.E.01.018	-	Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
CAM24_AT.E.01.044	-	Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
Totale AT					€ 8,87689
MT					
CAM24_MT.U8.030.001	-	Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,25000 mc	€ 115,25284 0%	€ 28,81321
CAM24_MT.U8.030.003	-	Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
CAM24_MT.U8.030.004	-	Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
CAM24_MT.U8.030.005	-	Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
CAM24_MT.U8.030.006	-	Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
CAM24_MT.U8.030.007	-	Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
CAM24_MT.U8.030.026	-	Pali in acciaio - d2=114;d1=65;l=7000;h=6200;pl=8000;b=1500; d=57;kg=71;S=3,5	1,00000 cad	€ 412,93727 0%	€ 412,93727
Totale MT					€ 493,65453
RU					
CAM24_RU.M.001.003	-	Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,90000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 20,72700
CAM24_RU.M.001.005	-	Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,90000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 23,13900
CAM24_RU.P.001.004	-	Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	412,93727 %	€ 0,02000 0%	€ 8,25875
Totale RU					€ 52,12475
Sommano euro (A)					€ 554,65617
Scostamento % su anno 2023					+0,53%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,71458 = 5% * B)					€ 94,29155
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)					€ 64,89477
TOTALE (A + B + C) euro / cad					€ 713,84
Scostamento % su anno 2023					+0,53%
Incidenza Manodopera sul totale 7,3%					€ 52,12475
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%					€ 4,71458

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE	
CAM24_U06.030.030.C	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 030 - Palo rastremato diritto in acciaio zincato C - Palo rastremato diritto in acciaio zincato a stelo unico con braccio avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=127; d1= 70; l= 7000; h=6200; pl=8000; b=1500; d=57; kg=78; S=3,6				
	AT				
CAM24_AT.E.01.004	-	Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
CAM24_AT.E.01.018	-	Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518



CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
Totale AT				€ 9,37393
MT				
CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,25000 mc	€ 115,25284 0%	€ 28,81321
CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
CAM24_MT.U8.030.027	- Pali in acciaio - d2=127;d1=70;l=7000;h=6200;pl=8000;b=1500;d=57;kg=78;S=3,6	1,00000 cad	€ 437,05651 0%	€ 437,05651
Totale MT				€ 517,77377
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,20000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 27,63600
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,20000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 30,85200
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	437,05651 %	€ 0,02000 0%	€ 8,74113
Totale RU				€ 67,22913
Sommano euro (A)				€ 594,37683
Scostamento % su anno 2023				+0,66%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,05220 = 5% * B)				€ 101,04406
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 69,54209
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 764,96
Scostamento % su anno 2023				+0,66%
Incidenza Manodopera sul totale 8,79%				€ 67,22913
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 5,05220

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.030.D	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 030 - Palo rastremato diritto in acciaio zincato D - Palo rastremato diritto in acciaio zincato a stelo unico con braccio avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=127; d1= 70; l= 8000; h=7200; pl=9000; b=1500; d=57; kg=87; S=3,6			
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
Totale AT				€ 9,37393



MT				
CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
CAM24_MT.U8.030.028	- Pali in acciaio - d2=127;d1=70;l=8000;h=7200;pl=9000;b=1500; d=57;kg=87;S=3,6	1,00000 cad	€ 466,32186 0%	€ 466,32186
Totale MT				€ 574,69980
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,47840
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,90880
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	466,32186 %	€ 0,02000 0%	€ 9,32644
Totale RU				€ 71,71364
Sommano euro (A)				€ 655,78737
Scostamento % su anno 2023				+0,64%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,57419 = 5% * B)				€ 111,48385
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 76,72712
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 844,00
Scostamento % su anno 2023				+0,64%
Incidenza Manodopera sul totale 8,5%				€ 71,71364
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 5,57419

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.030.E	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 030 - Palo rastremato diritto in acciaio zincato E - Palo rastremato diritto in acciaio zincato a stelo unico con braccio avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=139,7; d1= 75; l= 7000; h=6200; pl=8000; b=2000; d=60; kg=89; S=3,8			
	AT			
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
Totale AT				€ 9,87096
	MT			
CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro	1,00000	€ 29,74214	€ 29,74214



	esterno 315 mm spessore 7,7 mm	m	0%	
CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
CAM24_MT.U8.030.029	- Pali in acciaio - d2=139,7;d1=75;l=7000;h=6200;pl=8000;b=200 0; d=60;kg=89;S=3,8	1,00000 cad	€ 476,97576 0%	€ 476,97576
Totale MT				€ 585,35370
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,47840
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,90880
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	476,97576 %	€ 0,02000 0%	€ 9,53952
Totale RU				€ 71,92672
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 667,15138 +0,63%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,67079 = 5% * B)				€ 113,41573
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 78,05671
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 858,62 +0,63%
Incidenza Manodopera sul totale 8,38%				€ 71,92672
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 5,67079

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.030.F	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 030 - Palo rastremato diritto in acciaio zincato F - Palo rastremato diritto in acciaio zincato a stelo unico con braccio avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=139,7; d1= 75; l= 8000; h=7200; pl=9000; b=2000; d=60; kg=99; S=3,8			
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru	0,06000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,98221
CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,18000 h	€ 45,71959 0%	€ 8,22953
Totale AT				€ 12,61414
MT				
CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie	1,50000	€ 1,92362	€ 2,88543



	pesante con tirafilo diametro mm 63	m	0%	
CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
CAM24_MT.U8.030.030	- Pali in acciaio - d2=139,7;d1=75;l=8000;h=7200;pl=9000;b=200 0; d=60;kg=99;S=3,8	1,00000 cad	€ 509,67731 0%	€ 509,67731
Totale MT				€ 618,05525
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,39000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 32,01170
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,39000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 35,73690
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	509,67731 %	€ 0,02000 0%	€ 10,19355
Totale RU				€ 77,94215
Sommano euro (A)				€ 708,61154
Scostamento % su anno 2023				+0,64%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,02320 = 5% * B)				€ 120,46396
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 82,90755
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 911,98
Scostamento % su anno 2023				+0,64%
Incidenza Manodopera sul totale 8,55%				€ 77,94215
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 6,02320

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.030.G	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 030 - Palo rastremato diritto in acciaio zincato G - Palo rastremato diritto in acciaio zincato a stelo unico con braccio avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=152; d1= 80; l= 10000; h=9000; pl=11000; b=2000; d=60; kg=123; S=4			
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,08000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,97628
CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,18000 h	€ 45,71959 0%	€ 8,22953
Totale AT				€ 13,60821
MT				
CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551



CAM24_MT.U8.030.031	- Pali in acciaio - d2=152;d1=80;l=10000;h=9000;pl=11000;b=200 0; d=60;kg=123;S=4	1,00000 cad	€ 627,11683 0%	€ 627,11683
Totale MT				€ 735,49477
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,08440
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	627,11683 %	€ 0,02000 0%	€ 12,54234
Totale RU				€ 84,67754
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 833,78052 +0,58%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,08713 = 5% * B)				€ 141,74269
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 97,55232
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 1.073,08 +0,58%
Incidenza Manodopera sul totale 7,89%				€ 84,67754
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 7,08713

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.040.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 040 - Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato A - Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=114; d1= 60; h=7000; pl=7800; b=1200; d=60; kg=74; A=15°;S=3,5			
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
Totale AT				€ 9,37393
MT				
CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
CAM24_MT.U8.030.032	- Pali in acciaio - d2=114;d1=60;l=7000;h=7000;pl=7800;b=1200; d=60;kg=74;S=3,5	1,00000 cad	€ 434,80407 0%	€ 434,80407
Totale MT				



				€ 543,18201
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,47840
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,90880
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	434,80407 %	€ 0,02000 0%	€ 8,69608
	Totale RU			€ 71,08328
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 623,63922 +0,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,30093 = 5% * B)			€ 106,01867
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 72,96579
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 802,62 +0,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,86%			€ 71,08328
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 5,30093

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.040.B	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 040 - Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato B - Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=127; d1= 60; h=7000; pl=7800; b=1200; d=60; kg=84; A=15°;S=3,5			
	AT			
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
	Totale AT			€ 9,37393
	MT			
CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
CAM24_MT.U8.030.033	- Pali in acciaio - d2=127;d1=60;h=7000;pl=7800; b=1200;d=60;kg=84;A=15°;S=3,5	1,00000 cad	€ 497,08335 0%	€ 497,08335
	Totale MT			€ 605,46129
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	1,28000	€ 23,03000	€ 29,47840



	Operaio 3^ categoria - D2	h	+7,17%	
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,90880
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	497,08335 %	€ 0,02000 0%	€ 9,94167
Totale RU				€ 72,32887
Sommano euro (A)				€ 687,16409
Scostamento % su anno 2023				+0,61%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,84090 = 5% * B)				€ 116,81790
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 80,39820
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 884,38
Scostamento % su anno 2023				+0,61%
Incidenza Manodopera sul totale 8,18%				€ 72,32887
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 5,84090

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.040.C	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 040 - Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato C - Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=127; d1= 60; h=8000; pl=8800; b=1200; d=60; kg=92; A=15°;S=3,5			
	AT			
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
Totale AT				€ 9,37393
	MT			
CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
CAM24_MT.U8.030.034	- Pali in acciaio - d2=127;d1=60;h=8000;pl=8800; b=1200;d=60;kg=92;A=15°;S=3,5	1,00000 cad	€ 532,11955 0%	€ 532,11955
Totale MT				€ 640,49749
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,47840
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,90880
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	532,11955 %	€ 0,02000 0%	€ 10,64239



	Totale RU	€ 73,02959
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 722,90101 +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,14466 = 5% * B)	€ 122,89317
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 84,57942
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 930,37 +0,58%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,85%	€ 73,02959
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	€ 6,14466

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.040.D	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 040 - Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato D - Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=127; d1= 60; h=8900; pl=9700; b=1500; d=60; kg=101; A=15°;S=3,6			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	CAM24_AT.E.01.044 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
	Totale AT			€ 9,37393
	MT			
	CAM24_MT.U8.030.001 - Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003 - Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004 - Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005 - Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006 - Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007 - Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.035 - Pali in acciaio - d2=127;d1=60;h=8900;pl=9200; b=1500;d=60;kg=92;A=15°;S=3,6	1,00000 cad	€ 540,65254 0%	€ 540,65254
	Totale MT			€ 649,03048
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,08440
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	540,65254 %	€ 0,02000 0%	€ 10,81305
	Totale RU			€ 82,94825
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			



				€ 741,35266 +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,30150 = 5% * B)			€ 126,02995
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 86,73826
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 954,12 +0,66%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,69%			€ 82,94825
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 6,30150

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.040.E	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 040 - Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato E - Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=127; d1= 60; h=7200; pl=8000; b=2500; d=60; kg=92; A=12°;S=3,6			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	CAM24_AT.E.01.044 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
	Totale AT			€ 9,37393
	MT			
	CAM24_MT.U8.030.001 - Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003 - Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004 - Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005 - Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006 - Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007 - Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.036 - Pali in acciaio - d2=127;d1=60;h=7200;pl=8000; b=2500;d=60;kg=92;A=12°;S=3,6	1,00000 cad	€ 519,14744 0%	€ 519,14744
	Totale MT			€ 627,52538
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,47840
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,90880
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	519,14744 %	€ 0,02000 0%	€ 10,38295
	Totale RU			€ 72,77015
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 709,66946 +0,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,03219 = 5% * B)			€ 120,64381



	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 83,03133
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 913,34 +0,59%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,97%	€ 72,77015
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	€ 6,03219

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.040.F	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 040 - Palo conico trafileto curvato in acciaio zincato F - Palo conico trafileto curvato in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=127; d1= 60; h=8200; pl=9000; b=2500; d=60; kg=101; A=12°;S=3,6			
	AT			
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
	Totale AT			€ 9,37393
	MT			
CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
CAM24_MT.U8.030.037	- Pali in acciaio - d2=127;d1=60;h=8200;pl=9000; b=2500;d=60;kg=101;A=12°;S=3,6	1,00000 cad	€ 562,50290 0%	€ 562,50290
	Totale MT			€ 670,88084
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,08440
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	562,50290 %	€ 0,02000 0%	€ 11,25006
	Totale RU			€ 83,38526
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 763,64003 +0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,49094 = 5% * B)			€ 129,81881
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 89,34588
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 982,80 +0,64%



	Incidenza Manodopera sul totale 8,48%		€ 83,38526
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		€ 6,49094

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.040.G	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 040 - Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato G - Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=139; d1= 60; h=8200; pl=9000; b=2500; d=60; kg=101; A=12°;S=3,8			
	AT			
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
	Totale AT			€ 9,37393
	MT			
CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
CAM24_MT.U8.030.038	- Pali in acciaio - d2=139;d1=60;h=8200;pl=9000; b=2500;d=60;kg=101;A=12°;S=3,8	1,00000 cad	€ 608,50538 0%	€ 608,50538
	Totale MT			€ 716,88332
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,08440
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	608,50538 %	€ 0,02000 0%	€ 12,17011
	Totale RU			€ 84,30531
	Sommano euro (A)			€ 810,56256
	Scostamento % su anno 2023			+0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,88978 = 5% * B)			€ 137,79564
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 94,83582
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 1.043,19
	Scostamento % su anno 2023			+0,6%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,08%			€ 84,30531
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 6,88978



Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.040.H	<p>CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 040 - Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato H - Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=139; d1= 65; h=9200; pl=10000; b=2500; d=60; kg=126; A=12°;S=3,8</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru</p> <p>CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru</p> <p>CAM24_AT.E.01.044 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata</p> <p>Totale AT</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U8.030.001 - Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25</p> <p>CAM24_MT.U8.030.003 - Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm</p> <p>CAM24_MT.U8.030.004 - Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm</p> <p>CAM24_MT.U8.030.005 - Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63</p> <p>CAM24_MT.U8.030.006 - Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm</p> <p>CAM24_MT.U8.030.007 - Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm</p> <p>CAM24_MT.U8.030.039 - Pali in acciaio - d2=139;d1=65;h=9200;pl=10000; b=2500;d=60;kg=126;A=12°;S=3,8</p> <p>Totale MT</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2</p> <p>CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3</p> <p>CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio</p> <p>Totale RU</p> <p>Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,58212 = 5% * B)</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p>TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023</p> <p><i>Incidenza Manodopera sul totale 7,48%</i></p> <p><i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>			
				€ 1,40240
				€ 2,48518
				€ 5,48635
				€ 9,37393
				€ 56,47389
				€ 29,74214
				€ 3,46005
				€ 2,88543
				€ 7,71092
				€ 8,10551
				€ 688,36031
				€ 796,73825
				€ 34,08440
				€ 38,05080
				€ 13,76721
				€ 85,90241
				€ 892,01459 <i>+0,54%</i>
				€ 151,64248
				€ 104,36571
				€ 1.148,02 <i>+0,54%</i>
				€ 85,90241
				€ 7,58212

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.040.I	<p>CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 040 - Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato</p>			



<p>I - Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=152; d1= 65; h=9300; pl=11100; b=2500; d=60; kg=154; A=12°;S=4</p>				
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru	0,12000 h	€ 49,70354 0%	€ 5,96442
CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,18000 h	€ 45,71959 0%	€ 8,22953
Totale AT				€ 15,59635
MT				
CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
CAM24_MT.U8.030.040	- Pali in acciaio - d2=152;d1=65;h=9300;pl=11100; b=2500;d=60;kg=154;A=12°;S=4	1,00000 cad	€ 760,50431 0%	€ 760,50431
Totale MT				€ 868,88225
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,56000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 35,92680
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,56000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 40,10760
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	760,50431 %	€ 0,02000 0%	€ 15,21009
Totale RU				€ 91,24449
Sommano euro (A)				€ 975,72309
Scostamento % su anno 2023				+0,52%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,29365 = 5% * B)				€ 165,87293
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 114,15960
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 1.255,76
Scostamento % su anno 2023				+0,52%
Incidenza Manodopera sul totale 7,27%				€ 91,24449
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 8,29365

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.050.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 050 - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto A - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e			



di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=95; d1= 60; l= 3500; h=3000; kg=20; S=3				
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
Totale AT				€ 8,37986
MT				
CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,25000 mc	€ 115,25284 0%	€ 28,81321
CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
CAM24_MT.U8.030.041	- Pali in acciaio - d2=95;d1=60;l=3500;h=3000;kg=20;S=3	1,00000 cad	€ 104,58250 0%	€ 104,58250
Totale MT				€ 185,29976
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,78000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,96340
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,78000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,05380
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	104,58250 %	€ 0,02000 0%	€ 2,09165
Totale RU				€ 40,10885
Sommano euro (A)				€ 233,78847
Scostamento % su anno 2023				+1,1%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,98720 = 5% * B)				€ 39,74404
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 27,35325
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 300,89
Scostamento % su anno 2023				+1,1%
Incidenza Manodopera sul totale 13,33%				€ 40,10885
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,98720

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.050.B	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 050 - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto B - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=100; d1= 60; l= 4000; h=3500; kg=29 S=3			
AT				



CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
Totale AT				€ 8,37986
MT				
CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,25000 mc	€ 115,25284 0%	€ 28,81321
CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
CAM24_MT.U8.030.042	- Pali in acciaio - d2=100;d1=60;l=4000;h=3500;kg=29;S=3	1,00000 cad	€ 112,44139 0%	€ 112,44139
Totale MT				€ 193,15865
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,78000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,96340
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,78000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,05380
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	112,44139 %	€ 0,02000 0%	€ 2,24883
Totale RU				€ 40,26603
Sommano euro (A)				€ 241,80454
Scostamento % su anno 2023				+1,06%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,05534 = 5% * B)				€ 41,10677
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 28,29113
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 311,20
Scostamento % su anno 2023				+1,06%
Incidenza Manodopera sul totale 12,94%				€ 40,26603
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 2,05534

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.050.C	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 050 - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto C - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=110; d1= 60; l= 5000; h=4500; kg=30 S=3			
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111



CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
Totale AT				€ 8,37986
MT				
CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,25000 mc	€ 115,25284 0%	€ 28,81321
CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
CAM24_MT.U8.030.043	- Pali in acciaio - d2=110;d1=60;l=5000;h=4500;kg=30;S=3	1,00000 cad	€ 135,49196 0%	€ 135,49196
Totale MT				€ 216,20922
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,78000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,96340
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,78000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,05380
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	135,49196 %	€ 0,02000 0%	€ 2,70984
Totale RU				€ 40,72704
Sommano euro (A)				€ 265,31612
Scostamento % su anno 2023				+0,97%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,25519 = 5% * B)				€ 45,10374
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 31,04199
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 341,46
Scostamento % su anno 2023				+0,97%
Incidenza Manodopera sul totale 11,93%				€ 40,72704
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 2,25519

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.050.D	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 050 - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto D - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=128; d1= 60; l= 6800; h=6000; kg=46 S=3			
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
Totale AT				€ 8,37986
MT				
CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,25000 mc	€ 115,25284 0%	€ 28,81321



CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
CAM24_MT.U8.030.044	- Pali in acciaio - d2=128;d1=60;l=6800;h=6000;kg=46;S=3	1,00000 cad	€ 178,69944 0%	€ 178,69944
Totale MT				€ 259,41670
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,78000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 17,96340
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,78000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 20,05380
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	178,69944 %	€ 0,02000 0%	€ 3,57399
Totale RU				€ 41,59119
Sommano euro (A)				€ 309,38775
Scostamento % su anno 2023				+0,83%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,62980 = 5% * B)				€ 52,59592
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 36,19837
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 398,18
Scostamento % su anno 2023				+0,83%
Incidenza Manodopera sul totale 10,45%				€ 41,59119
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 2,62980

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.050.E	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 050 - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto E - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=138; d1= 60; l= 7800; h=7000; kg=55 S=3			
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
Totale AT				€ 9,37393
MT				
CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543



CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
CAM24_MT.U8.030.045	- Pali in acciaio - d2=127;d1=60;l=8800;h=8000;kg=80;S=3,6	1,00000 cad	€ 528,51893 0%	€ 528,51893
Totale MT				€ 636,89687
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 24,41180
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 27,25260
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	528,51893 %	€ 0,02000 0%	€ 10,57038
Totale RU				€ 62,23478
Sommano euro (A)				€ 708,50558
Scostamento % su anno 2023				+0,49%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,02230 = 5% * B)				€ 120,44595
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 82,89515
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 911,85
Scostamento % su anno 2023				+0,49%
Incidenza Manodopera sul totale 6,83%				€ 62,23478
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 6,02230

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.050.F	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 050 - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto F - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=148; d1= 60; l= 8800; h=8000; kg=66 S=3			
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
Totale AT				€ 9,37393
MT				
CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
CAM24_MT.U8.030.046	- Pali in acciaio - d2=148;d1=60;l=8800;h=8000;kg=66;S=3	1,00000 cad	€ 238,31524 0%	€ 238,31524



			Totale MT	€ 346,69318
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,06000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 24,41180
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,06000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 27,25260
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	238,31524 %	€ 0,02000 0%	€ 4,76630
			Totale RU	€ 56,43070
			Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 412,49781 +0,84%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,50623 = 5% * B)				€ 70,12463
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 48,26224
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 530,88 +0,84%
Incidenza Manodopera sul totale 10,63%				€ 56,43070
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 3,50623

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.050.G	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 050 - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto G - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=153; d1= 60; l= 9300; h=8500; kg=71 S=3			
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
			Totale AT	€ 9,37393
MT				
CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
CAM24_MT.U8.030.047	- Pali in acciaio - d2=153;d1=60;l=9300;h=8500;kg=71;S=3	1,00000 cad	€ 254,59204 0%	€ 254,59204
			Totale MT	€ 362,96998
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 28,55720
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 31,88040



CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	254,59204 %	€ 0,02000 0%	€ 5,09184
Totale RU				€ 65,52944
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 437,87335 +0,93%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,72192 = 5% * B)				€ 74,43847
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 51,23118
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 563,54 +0,93%
Incidenza Manodopera sul totale 11,63%				€ 65,52944
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 3,72192

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.050.H	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 050 - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato dritto H - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato dritto avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=158; d1= 60; l= 9800; h=9000; kg=77 S=3			
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
Totale AT				€ 9,37393
MT				
CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
CAM24_MT.U8.030.048	- Pali in acciaio - d2=158;d1=60;l=9800;h=9000;kg=77;S=3	1,00000 cad	€ 273,21992 0%	€ 273,21992
Totale MT				€ 381,59786
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,47840
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,90880
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	273,21992 %	€ 0,02000 0%	€ 5,46440
Totale RU				€ 67,85160
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				



			€ 458,82339 +0,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,90000 = 5% * B)		€ 77,99998
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 53,68234
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023		€ 590,51 +0,92%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,49%		€ 67,85160
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		€ 3,90000

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.050.I	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 050 - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato dritto I - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato dritto avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=168; d1= 60; l= 10800; h=10000; kg=89 S=3			
	AT			
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
	Totale AT			€ 9,37393
	MT			
CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
CAM24_MT.U8.030.049	- Pali in acciaio - d2=168;d1=60;l=10800;h=10000;kg=89;S=3	1,00000 cad	€ 309,75227 0%	€ 309,75227
	Totale MT			€ 418,13021
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,47840
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,90880
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	309,75227 %	€ 0,02000 0%	€ 6,19505
	Totale RU			€ 68,58225
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 496,08639 +0,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,21673 = 5% * B)			€ 84,33469
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 58,04211



	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 638,46 +0,85%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 10,74%</i>	€ 68,58225
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 4,21673

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.050.J	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 050 - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato dritto J - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato dritto avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=173; d1= 60; l= 11300; h=10500; kg=95 S=3			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
	CAM24_AT.E.01.044 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
	Totale AT			€ 9,37393
	MT			
	CAM24_MT.U8.030.001 - Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
	CAM24_MT.U8.030.003 - Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
	CAM24_MT.U8.030.004 - Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
	CAM24_MT.U8.030.005 - Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
	CAM24_MT.U8.030.006 - Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
	CAM24_MT.U8.030.007 - Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
	CAM24_MT.U8.030.050 - Pali in acciaio - d2=173;d1=60;l=11300;h=10500;kg=95;S=3	1,00000 cad	€ 327,67319 0%	€ 327,67319
	Totale MT			€ 436,05113
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,28000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 29,47840
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,28000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 32,90880
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	327,67319 %	€ 0,02000 0%	€ 6,55346
	Totale RU			€ 68,94066
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 514,36572 +0,82%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,37211 = 5% * B)			€ 87,44217
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 60,18079
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 661,99 +0,82%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 10,41%</i>			€ 68,94066
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 4,37211
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo



				TOTALE	
CAM24_U06.030.050.K	<p>CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 050 - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto K - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=168; d1= 60; l= 10800; h=10000; kg=117 S=4</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru</p> <p>CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta</p> <p>CAM24_AT.E.01.044 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata</p> <p>Totale AT</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U8.030.001 - Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25</p> <p>CAM24_MT.U8.030.003 - Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm</p> <p>CAM24_MT.U8.030.004 - Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm</p> <p>CAM24_MT.U8.030.005 - Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63</p> <p>CAM24_MT.U8.030.006 - Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm</p> <p>CAM24_MT.U8.030.007 - Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm</p> <p>CAM24_MT.U8.030.051 - Pali in acciaio - d2=168;d1=60;l=10800;h=10000;kg=117;S=4</p> <p>Totale MT</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2</p> <p>CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3</p> <p>CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio</p> <p>Totale RU</p> <p>Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,91820 = 5% * B)</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p>TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023</p> <p><i>Incidenza Manodopera sul totale 9,43%</i></p> <p><i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>				<p>€ 1,40240</p> <p>€ 2,48518</p> <p>€ 5,48635</p> <p>€ 9,37393</p> <p>€ 56,47389</p> <p>€ 29,74214</p> <p>€ 3,46005</p> <p>€ 2,88543</p> <p>€ 7,71092</p> <p>€ 8,10551</p> <p>€ 390,65944</p> <p>€ 499,03738</p> <p>€ 29,47840</p> <p>€ 32,90880</p> <p>€ 7,81319</p> <p>€ 70,20039</p> <p>€ 578,61170 +0,73%</p> <p>€ 98,36399</p> <p>€ 67,69757</p> <p>€ 744,67 +0,73%</p> <p>€ 70,20039</p> <p>€ 4,91820</p>

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.050.L	<p>CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 050 - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto L - Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi</p>			



delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=173; d1= 60; l= 11300; h=10500; kg=125 S=4				
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
Totale AT				€ 9,37393
MT				
CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
CAM24_MT.U8.030.052	- Pali in acciaio - d2=173;d1=60;l=11300;h=10500;kg=125;S=4	1,00000 cad	€ 413,15100 0%	€ 413,15100
Totale MT				€ 521,52894
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,08440
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	413,15100 %	€ 0,02000 0%	€ 8,26302
Totale RU				€ 80,39822
Sommano euro (A)				€ 611,30109
Scostamento % su anno 2023				+0,8%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,19606 = 5% * B)				€ 103,92119
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 71,52223
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 786,74
Scostamento % su anno 2023				+0,8%
Incidenza Manodopera sul totale 10,22%				€ 80,39822
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 5,19606

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.060.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 060 - Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato A - Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale del palo "d1"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; angolazione "A"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=168; d1= 60; h=7400;			



pl=8200; b=2500; d=60; kg=109; A=12°;S=3				
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
Totale AT				€ 9,37393
MT				
CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
CAM24_MT.U8.030.053	- Pali in acciaio - d2=168; d1=60; h=7400; pl=8200; b=2500; d=60; kg=109; A=12°; S=3	1,00000 cad	€ 748,20629 0%	€ 748,20629
Totale MT				€ 856,58423
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 28,55720
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 31,88040
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	748,20629 %	€ 0,02000 0%	€ 14,96413
Totale RU				€ 75,40173
Sommano euro (A)				€ 941,35989
Scostamento % su anno 2023				+0,43%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,00156 = 5% * B)				€ 160,03118
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 110,13911
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 1.211,53
Scostamento % su anno 2023				+0,43%
Incidenza Manodopera sul totale 6,22%				€ 75,40173
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 8,00156

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.060.B	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 060 - Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato B - Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale del palo "d1"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; angolazione "A"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=168; d1= 60; h=7400; pl=8200; b=2500; d=60; kg=135; A=12°;S=4			
	AT			
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240



	portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru			
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
	Totale AT			€ 9,37393
	MT			
CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
CAM24_MT.U8.030.054	- Pali in acciaio - d2=168; d1=60; h=7400; pl=8200; b=2500; d=60; kg=135; A=12°; S=4	1,00000 cad	€ 895,97983 0%	€ 895,97983
	Totale MT			€ 1.004,35777
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,08440
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	895,97983 %	€ 0,02000 0%	€ 17,91960
	Totale RU			€ 90,05480
	Sommano euro (A)			€ 1.103,78650
	Scostamento % su anno 2023			+0,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,38219 = 5% * B)			€ 187,64371
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 129,14302
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 1.420,57
	Scostamento % su anno 2023			+0,44%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,34%			€ 90,05480
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 9,38219

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.060.C	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 060 - Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato C - Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale del palo "d1"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; angolazione "A"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=173; d1= 60; h=8400; pl=9200; b=2500; d=60; kg=118; A=12°;S=3			
	AT			
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518



CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
Totale AT				€ 9,37393
MT				
CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
CAM24_MT.U8.030.055	- Pali in acciaio - d2=173; d1=60; h=8400; pl=9200; b=2500; d=60; kg=118; A=12°; S=3	1,00000 cad	€ 797,03666 0%	€ 797,03666
Totale MT				€ 905,41460
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 28,55720
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 31,88040
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	797,03666 %	€ 0,02000 0%	€ 15,94073
Totale RU				€ 76,37833
Sommano euro (A)				€ 991,16686
Scostamento % su anno 2023				+0,41%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,42492 = 5% * B)				€ 168,49837
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 115,96652
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 1.275,63
Scostamento % su anno 2023				+0,41%
Incidenza Manodopera sul totale 5,99%				€ 76,37833
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 8,42492

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.060.D	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 060 - Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato D - Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale del palo "d1"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; angolazione "A"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=173; d1= 60; h=8400; pl=9200; b=2500; d=60; kg=145; A=12°;S=4			
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
Totale AT				€ 9,37393



MT				
CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
CAM24_MT.U8.030.056	- Pali in acciaio - d2=173; d1=60; h=8400; pl=9200; b=2500; d=60; kg=145; A=12°; S=4	1,00000 cad	€ 928,68138 0%	€ 928,68138
Totale MT				€ 1.037,05932
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,08440
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	928,68138 %	€ 0,02000 0%	€ 18,57363
Totale RU				€ 90,70883
Sommano euro (A)				€ 1.137,14208
Scostamento % su anno 2023				+0,43%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,66571 = 5% * B)				€ 193,31415
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 133,04562
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 1.463,50
Scostamento % su anno 2023				+0,43%
Incidenza Manodopera sul totale 6,2%				€ 90,70883
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 9,66571

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.060.E	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 060 - Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato E - Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale del palo "d1"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; angolazione "A"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=183; d1= 60; h=9400; pl=10200; b=2500; d=60; kg=128; A=12°;S=3			
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
Totale AT				€ 9,37393
MT				
CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro	1,00000	€ 29,74214	€ 29,74214



	esterno 315 mm spessore 7,7 mm	m	0%	
CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
CAM24_MT.U8.030.057	- Pali in acciaio - d2=183; d1=60; h=9400; pl=10200; b=2500; d=60; kg=128; A=12°; S=3	1,00000 cad	€ 884,17504 0%	€ 884,17504
Totale MT				€ 992,55298
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,08440
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	884,17504 %	€ 0,02000 0%	€ 17,68350
Totale RU				€ 89,81870
Sommano euro (A)				€ 1.091,74561
Scostamento % su anno 2023				+0,44%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,27984 = 5% * B)				€ 185,59675
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 127,73424
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 1.405,08
Scostamento % su anno 2023				+0,44%
Incidenza Manodopera sul totale 6,39%				€ 89,81870
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 9,27984

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.060.F	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 060 - Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato F - Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale del palo "d1"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; angolazione "A"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=183; d1= 60; h=9400; pl=10200; b=2500; d=60; kg=160; A=12°;S=4			
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
Totale AT				€ 9,37393
MT				
CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie	1,50000	€ 1,92362	€ 2,88543



	pesante con tirafilo diametro mm 63	m	0%	
CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
CAM24_MT.U8.030.058	- Pali in acciaio - d2=183; d1=60; h=9400; pl=10200; b=2500; d=60; kg=160; A=12°; S=3	1,00000 cad	€ 1.043,90133 0%	€ 1.043,90133
	Totale MT			€ 1.152,27927
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,08440
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.043,90133 %	€ 0,02000 0%	€ 20,87803
	Totale RU			€ 93,01323
	Sommano euro (A)			€ 1.254,66643
	Scostamento % su anno 2023			+0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,66466 = 5% * B)			€ 213,29329
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 146,79597
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 1.614,76
	Scostamento % su anno 2023			+0,39%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,76%			€ 93,01323
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 10,66466

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.060.G	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 060 - Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato G - Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale del palo "d1"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; angolazione "A"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=188; d1= 60; h=10300; pl=11100; b=2500; d=60; kg=135; A=12°;S=3			
	AT			
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
	Totale AT			€ 9,37393
	MT			
CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551



CAM24_MT.U8.030.059	- Pali in acciaio - d2=188; d1=60; h=10300; pl=11100; b=2500; d=60; kg=135; A=12°; S=3	1,00000 cad	€ 958,42352 0%	€ 958,42352
Totale MT				€ 1.066,80146
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,08440
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	958,42352 %	€ 0,02000 0%	€ 19,16847
Totale RU				€ 91,30367
Sommano euro (A)				€ 1.167,47906
Scostamento % su anno 2023				+0,41%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,92357 = 5% * B)				€ 198,47144
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 136,59505
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 1.502,55
Scostamento % su anno 2023				+0,41%
Incidenza Manodopera sul totale 6,08%				€ 91,30367
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 9,92357

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.030.060.H	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 030 - PALI IN ACCIAIO 060 - Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato H - Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale del palo "d1"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; angolazione "A"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=188; d1= 60; h=10300; pl=11100; b=2500; d=60; kg=170; A=12°;S=4			
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru	0,05000 h	€ 49,70354 0%	€ 2,48518
CAM24_AT.E.01.044	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Tema articolata	0,12000 h	€ 45,71959 0%	€ 5,48635
Totale AT				€ 9,37393
MT				
CAM24_MT.U8.030.001	- Pali in acciaio - Classe di resistenza C20/25	0,49000 mc	€ 115,25284 0%	€ 56,47389
CAM24_MT.U8.030.003	- Pali in acciaio - Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm	1,00000 m	€ 29,74214 0%	€ 29,74214
CAM24_MT.U8.030.004	- Pali in acciaio - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,05000 mc	€ 69,20103 0%	€ 3,46005
CAM24_MT.U8.030.005	- Pali in acciaio - Tubo flessibile in PVC serie pesante con tirafilo diametro mm 63	1,50000 m	€ 1,92362 0%	€ 2,88543
CAM24_MT.U8.030.006	- Pali in acciaio - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 7,71092 0%	€ 7,71092
CAM24_MT.U8.030.007	- Pali in acciaio - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,10551 0%	€ 8,10551
CAM24_MT.U8.030.060	- Pali in acciaio - d2=188; d1=60; h=10300; pl=11100; b=2500; d=60; kg=170; A=12°; S=4	1,00000 cad	€ 1.125,40038 0%	€ 1.125,40038
Totale MT				



				€ 1.233,77832
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	1,48000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 34,08440
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	1,48000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 38,05080
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	1.125,40038 %	€ 0,02000 0%	€ 22,50801
	Totale RU			€ 94,64321
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 1.337,79546 +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,37126 = 5% * B)			€ 227,42523
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 156,52207
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 1.721,74 +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,5%			€ 94,64321
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 11,37126

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.010.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 010 - Sbraccio semplice A - Sbraccio semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=1000; b=1100; d=57-60			
	AT			
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			€ 0,99407
	MT			
CAM24_MT.U8.040.001	- Sbracci - Sbraccio semplice per pali di illuminazione pl=1000;b=1100;d=57-60;kg=9,5	1,00000 cad	€ 103,51382 0%	€ 103,51382
	Totale MT			€ 103,51382
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	103,51382 %	€ 0,02000 0%	€ 2,07028
	Totale RU			€ 16,69228
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 121,20017 +0,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,03020 = 5% * B)			€ 20,60403
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,18042
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 155,98 +0,81%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,7%			€ 16,69228
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 1,03020

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.010.B	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 010 - Sbraccio semplice			



<p>B - Sbraccio semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=1500; b=1500; d=57-60</p>				
AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
Totale AT				€ 0,99407
MT				
CAM24_MT.U8.040.002	- Sbracci - Sbraccio semplice per pali di illuminazione pl=1500;b=1500;d=57-60;kg=10,5	1,00000 cad	€ 110,07386 0%	€ 110,07386
Totale MT				€ 110,07386
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	110,07386 %	€ 0,02000 0%	€ 2,20148
Totale RU				€ 16,82348
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 127,89141 +0,77%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,08708 = 5% * B)				€ 21,74154
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 14,96330
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 164,60 +0,77%
Incidenza Manodopera sul totale 10,22%				€ 16,82348
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,08708

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.010.C	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 010 - Sbraccio semplice C - Sbraccio semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=1500; b=2000; d=57-60			
AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
Totale AT				€ 0,99407
MT				
CAM24_MT.U8.040.003	- Sbracci - Sbraccio semplice per pali di illuminazione pl=1500;b=2000;d=57-60;kg=12,5	1,00000 cad	€ 124,80518 0%	€ 124,80518
Totale MT				€ 124,80518
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	124,80518 %	€ 0,02000 0%	€ 2,49610
Totale RU				€ 17,11810
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 142,91735 +0,69%



	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,21480 = 5% * B)		€ 24,29595
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 16,72133
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023		€ 183,93 +0,69%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 9,31%</i>		€ 17,11810
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 1,21480

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.010.D	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 010 - Sbraccio semplice D - Sbraccio semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2000; b=1500; d=57-60			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			€ 0,99407
	MT			
	CAM24_MT.U8.040.004 - Sbracci - Sbraccio semplice per pali di illuminazione pl=2000;b=1500;d=57-60;kg=12,5	1,00000 cad	€ 128,98124 0%	€ 128,98124
	Totale MT			€ 128,98124
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	128,98124 %	€ 0,02000 0%	€ 2,57962
	Totale RU			€ 17,20162
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 147,17693 +0,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,25100 = 5% * B)			€ 25,02008
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,21970
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 189,42 +0,67%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 9,08%</i>			€ 17,20162
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,25100

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.010.E	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 010 - Sbraccio semplice E - Sbraccio semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2000; b=2000; d=57-60			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			€ 0,99407
	MT			
	CAM24_MT.U8.040.005 - Sbracci - Sbraccio semplice per pali di illuminazione	1,00000 cad	€ 139,38852 0%	€ 139,38852



	pl=2000;b=2000;d=57-60;kg=14,5			
	Totale MT			€ 139,38852
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	139,38852 %	€ 0,02000 0%	€ 2,78777
	Totale RU			€ 17,40977
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 157,79236 +0,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,34124 = 5% * B)			€ 26,82470
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,46171
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 203,08 +0,62%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,57%			€ 17,40977
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 1,34124

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.010.F	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 010 - Sbraccio semplice F - Sbraccio semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2500; b=1500; d=57-60			
AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			€ 0,99407
MT				
CAM24_MT.U8.040.006	- Sbracci - Sbraccio semplice per pali di illuminazione pl=2500;b=1500;d=57-60;kg=14,5	1,00000 cad	€ 143,99206 0%	€ 143,99206
	Totale MT			€ 143,99206
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	143,99206 %	€ 0,02000 0%	€ 2,87984
	Totale RU			€ 17,50184
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 162,48797 +0,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,38115 = 5% * B)			€ 27,62295
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,01109
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 209,12 +0,61%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,37%			€ 17,50184
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 1,38115

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.010.G	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA			



040 - SBRACCI 010 - Sbraccio semplice G - Sbraccio semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2500; b=2000; d=57-60				
AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
Totale AT				€ 0,99407
MT				
CAM24_MT.U8.040.007	- Sbracci - Sbraccio semplice per pali di illuminazione pl=2500;b=2000;d=57-60;kg=16,5	1,00000 cad	€ 154,11984 0%	€ 154,11984
Totale MT				€ 154,11984
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	154,11984 %	€ 0,02000 0%	€ 3,08240
Totale RU				€ 17,70440
Sommano euro (A)				€ 172,81831
Scostamento % su anno 2023				+0,57%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,46896 = 5% * B)				€ 29,37911
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 20,21974
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 222,42
Scostamento % su anno 2023				+0,57%
Incidenza Manodopera sul totale 7,96%				€ 17,70440
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,46896

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.020.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 020 - Sbraccio doppio A - Sbraccio doppio di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=1000; b=1100; d=57-60			
AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
Totale AT				€ 1,98814
MT				
CAM24_MT.U8.040.008	- Sbracci - Sbraccio doppio per pali di illuminazione pl=1000;b=1100;d=57-60;kg=15	1,00000 cad	€ 297,98037 0%	€ 297,98037
Totale MT				€ 297,98037
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	297,98037 %	€ 0,02000 0%	€ 5,95961
Totale RU				€ 23,50601



	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 323,47452 +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,74953 = 5% * B)	€ 54,99067
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 37,84652
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 416,31 +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,65%	€ 23,50601
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	€ 2,74953

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.020.B	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 020 - Sbraccio doppio B - Sbraccio doppio di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=1500; b=1500; d=57-60			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			€ 1,98814
	MT			
	CAM24_MT.U8.040.009 - Sbracci - Sbraccio doppio per pali di illuminazione pl=1500;b=1500;d=57-60;kg=18,7	1,00000 cad	€ 331,68484 0%	€ 331,68484
	Totale MT			€ 331,68484
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	331,68484 %	€ 0,02000 0%	€ 6,63370
	Totale RU			€ 24,18010
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 357,85308 +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,04175 = 5% * B)			€ 60,83502
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 41,86881
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 460,56 +0,33%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,25%			€ 24,18010
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 3,04175

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.020.C	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 020 - Sbraccio doppio C - Sbraccio doppio di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=1500; b=2000; d=57-60			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			€ 1,98814



MT				
CAM24_MT.U8.040.010	- Sbracci - Sbraccio doppio per pali di illuminazione pl=1500;b=2000;d=57-60;kg=20,8	1,00000 cad	€ 349,68796 0%	€ 349,68796
Totale MT				€ 349,68796
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	349,68796 %	€ 0,02000 0%	€ 6,99376
Totale RU				€ 24,54016
Sommano euro (A)				€ 376,21626
Scostamento % su anno 2023				+0,31%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,19784 = 5% * B)				€ 63,95676
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 44,01730
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 484,19
Scostamento % su anno 2023				+0,31%
Incidenza Manodopera sul totale 5,07%				€ 24,54016
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 3,19784

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.020.D	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 020 - Sbraccio doppio D - Sbraccio doppio di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2000; b=1500; d=57-60			
AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
Totale AT				€ 1,98814
MT				
CAM24_MT.U8.040.011	- Sbracci - Sbraccio doppio per pali di illuminazione pl=2000;b=1500;d=57-60;kg=20,3	1,00000 cad	€ 345,24883 0%	€ 345,24883
Totale MT				€ 345,24883
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	345,24883 %	€ 0,02000 0%	€ 6,90498
Totale RU				€ 24,45138
Sommano euro (A)				€ 371,68835
Scostamento % su anno 2023				+0,32%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,15935 = 5% * B)				€ 63,18702
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 43,48754
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 478,36
Scostamento % su anno 2023				+0,32%
Incidenza Manodopera sul totale 5,11%				€ 24,45138
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 3,15935



Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.020.E	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 020 - Sbraccio doppio E - Sbraccio doppio di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2000; b=2000; d=57-60			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			€ 1,98814
	MT			
	CAM24_MT.U8.040.012 - Sbracci - Sbraccio doppio per pali di illuminazione pl=2000;b=2000;d=57-60;kg=22,5	1,00000 cad	€ 364,22198 0%	€ 364,22198
	Totale MT			€ 364,22198
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	364,22198 %	€ 0,02000 0%	€ 7,28444
	Totale RU			€ 24,83084
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 391,04096 +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,32385 = 5% * B)			€ 66,47696
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 45,75179
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 503,27 +0,3%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 4,93%</i>			€ 24,83084
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 3,32385

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.020.F	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 020 - Sbraccio doppio F - Sbraccio doppio di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2500; b=1500; d=57-60			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			€ 1,98814
	MT			
	CAM24_MT.U8.040.013 - Sbracci - Sbraccio doppio per pali di illuminazione pl=2500;b=1500;d=57-60;kg=27	1,00000 cad	€ 403,56578 0%	€ 403,56578
	Totale MT			€ 403,56578
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	403,56578 %	€ 0,02000 0%	€ 8,07132



	Totale RU	€ 25,61772
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 431,17164 +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,66496 = 5% * B)	€ 73,29918
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 50,44708
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 554,92 +0,27%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 4,62%</i>	€ 25,61772
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 3,66496

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.020.G	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 020 - Sbraccio doppio G - Sbraccio doppio di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2500; b=2000; d=57-60			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			€ 1,98814
	MT			
	CAM24_MT.U8.040.014 - Sbracci - Sbraccio doppio per pali di illuminazione pl=2500;b=2000;d=57-60;kg=29	1,00000 cad	€ 420,41801 0%	€ 420,41801
	Totale MT			€ 420,41801
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,36000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 8,29080
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,36000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 9,25560
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	420,41801 %	€ 0,02000 0%	€ 8,40836
	Totale RU			€ 25,95476
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 448,36091 +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,81107 = 5% * B)			€ 76,22135
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 52,45823
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 577,04 +0,26%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 4,5%</i>			€ 25,95476
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 3,81107

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.030.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 030 - Sbraccio triplo A - Sbraccio triplo di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=1000; b=1100; d=57-60			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814



				Totale AT	€ 1,98814
MT					
CAM24_MT.U8.040.015	- Sbracci - Sbraccio triplo per pali di illuminazione pl=1000;b=1100;d=57-60;kg=23,5	1,00000 cad	€ 541,98427 0%	€ 541,98427	€ 541,98427
				Totale MT	€ 541,98427
RU					
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,21200	€ 9,21200
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,28400	€ 10,28400
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	541,98427 %	€ 0,02000 0%	€ 10,83969	€ 10,83969
				Totale RU	€ 30,33569
				Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 574,30810 +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,88162 = 5% * B)				€ 97,63238
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 67,19405
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 739,13 +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,1%				€ 30,33569
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 4,88162

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE	
CAM24_U06.040.030.B	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 030 - Sbraccio triplo B - Sbraccio triplo di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=1500; b=1500; d=57-60				
AT					
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814	
				Totale AT	€ 1,98814
MT					
CAM24_MT.U8.040.016	- Sbracci - Sbraccio triplo per pali di illuminazione pl=1500;b=1500;d=57-60;kg=26,9	1,00000 cad	€ 575,68874 0%	€ 575,68874	
				Totale MT	€ 575,68874
RU					
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,21200	
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,28400	
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	575,68874 %	€ 0,02000 0%	€ 11,51377	
				Totale RU	€ 31,00977
				Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 608,68665 +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,17384 = 5% * B)				€ 103,47673
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 71,21634
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 783,38 +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,96%				€ 31,00977
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 5,17384



Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.030.C	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 030 - Sbraccio triplo C - Sbraccio triplo di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=1500; b=2000; d=57-60			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			€ 1,98814
	MT			
	CAM24_MT.U8.040.017 - Sbracci - Sbraccio triplo per pali di illuminazione pl=1500;b=2000;d=57-60;kg=31,3	1,00000 cad	€ 620,67187 0%	€ 620,67187
	Totale MT			€ 620,67187
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,21200
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,28400
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	620,67187 %	€ 0,02000 0%	€ 12,41344
	Totale RU			€ 31,90944
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 654,56945 +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,56384 = 5% * B)			€ 111,27681
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 76,58463
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 842,43 +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,79%			€ 31,90944
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 5,56384

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.030.D	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 030 - Sbraccio triplo D - Sbraccio triplo di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2000; b=1500; d=57-60			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			€ 1,98814
	MT			
	CAM24_MT.U8.040.018 - Sbracci - Sbraccio triplo per pali di illuminazione pl=2000;b=1500;d=57-60;kg=28	1,00000 cad	€ 586,96741 0%	€ 586,96741
	Totale MT			€ 586,96741
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,21200
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,28400



CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	586,96741 %	€ 0,02000 0%	€ 11,73935
Totale RU				€ 31,23535
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 620,19090 +0,21%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,27162 = 5% * B)				€ 105,43245
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 72,56234
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 798,19 +0,21%
Incidenza Manodopera sul totale 3,91%				€ 31,23535
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 5,27162

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.030.E	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 030 - Sbraccio triplo E - Sbraccio triplo di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2000; b=2000; d=57-60			
AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
Totale AT				€ 1,98814
MT				
CAM24_MT.U8.040.019	- Sbracci - Sbraccio triplo per pali di illuminazione pl=2000;b=2000;d=57-60;kg=33	1,00000 cad	€ 637,52411 0%	€ 637,52411
Totale MT				€ 637,52411
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,21200
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,28400
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	637,52411 %	€ 0,02000 0%	€ 12,75048
Totale RU				€ 32,24648
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 671,75873 +0,19%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,70995 = 5% * B)				€ 114,19898
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 78,59577
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 864,55 +0,19%
Incidenza Manodopera sul totale 3,73%				€ 32,24648
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 5,70995

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.030.F	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 030 - Sbraccio triplo F - Sbraccio triplo di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2500; b=1500; d=57-60			
AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra,	0,04000	€ 49,70354	€ 1,98814



	demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	0%	
	Totale AT			€ 1,98814
MT				
CAM24_MT.U8.040.020	- Sbracci - Sbraccio triplo per pali di illuminazione pl=2500;b=1500;d=57-60;kg=41,5	1,00000 cad	€ 722,77175 0%	€ 722,77175
	Totale MT			€ 722,77175
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,21200
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,28400
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	722,77175 %	€ 0,02000 0%	€ 14,45544
	Totale RU			€ 33,95144
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 758,71133 +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,44905 = 5% * B)			€ 128,98093
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 88,76923
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 976,46 +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,48%			€ 33,95144
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 6,44905

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.030.G	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 030 - Sbraccio triplo G - Sbraccio triplo di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2500; b=2000; d=57-60			
	AT			
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,04000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,98814
	Totale AT			€ 1,98814
MT				
CAM24_MT.U8.040.021	- Sbracci - Sbraccio triplo per pali di illuminazione pl=2500;b=2000;d=57-60;kg=45,5	1,00000 cad	€ 762,13199 0%	€ 762,13199
	Totale MT			€ 762,13199
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,40000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 9,21200
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,40000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 10,28400
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	762,13199 %	€ 0,02000 0%	€ 15,24264
	Totale RU			€ 34,73864
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 798,85877 +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,79030 = 5% * B)			€ 135,80599
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 93,46648
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 1.028,13 +0,16%



	<i>Incidenza Manodopera sul totale 3,38%</i>		€ 34,73864
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 6,79030

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.040.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 040 - Sbraccio a squadra semplice A - Sbraccio a squadra semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"., compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=250; b=150; d=60			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			€ 0,99407
	MT			
	CAM24_MT.U8.040.022 - Sbracci - Sbraccio a squadra semplice per pali di illuminazione pl=250;b=150;d=-60;kg=3	1,00000 cad	€ 52,95712 0%	€ 52,95712
	Totale MT			€ 52,95712
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,52720
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,17040
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	52,95712 %	€ 0,02000 0%	€ 1,05914
	Totale RU			€ 12,75674
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 66,70793 +1,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56702 = 5% * B)			€ 11,34035
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,80483
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 85,85 +1,19%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 14,86%</i>			€ 12,75674
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,56702

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.040.B	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 040 - Sbraccio a squadra semplice B - Sbraccio a squadra semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"., compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=500; b=200; d=60			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			€ 0,99407
	MT			
	CAM24_MT.U8.040.023 - Sbracci - Sbraccio a squadra semplice per pali di illuminazione pl=500;b=200;d=-60;kg=4	1,00000 cad	€ 57,39624 0%	€ 57,39624
	Totale MT			€ 57,39624
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,52720



CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,17040
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	57,39624 %	€ 0,02000 0%	€ 1,14792
Totale RU				€ 12,84552
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 71,23583 +1,11%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60550 = 5% * B)				€ 12,11009
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 8,33459
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 91,68 +1,11%
Incidenza Manodopera sul totale 14,01%				€ 12,84552
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,60550

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.040.C	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 040 - Sbraccio a squadro semplice C - Sbraccio a squadro semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"., compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=1000; b=300; d=60			
AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
Totale AT				€ 0,99407
MT				
CAM24_MT.U8.040.024	- Sbracci - Sbraccio a squadro semplice per pali di illuminazione pl=1000;b=300;d=-60;kg=6	1,00000 cad	€ 70,71362 0%	€ 70,71362
Totale MT				€ 70,71362
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	70,71362 %	€ 0,02000 0%	€ 1,41427
Totale RU				€ 16,03627
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 87,74396 +1,13%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74582 = 5% * B)				€ 14,91647
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 10,26604
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 112,93 +1,13%
Incidenza Manodopera sul totale 14,2%				€ 16,03627
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,74582

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.040.D	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 040 - Sbraccio a squadro semplice D - Sbraccio a squadro semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"., compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=1500; b=400; d=60			



AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
Totale AT				€ 0,99407
MT				
CAM24_MT.U8.040.025	- Sbracci - Sbraccio a squadro semplice per pali di illuminazione pl=1500;b=400;d=-60;kg=16	1,00000 cad	€ 158,55897 0%	€ 158,55897
Totale MT				€ 158,55897
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	158,55897 %	€ 0,02000 0%	€ 3,17118
Totale RU				€ 17,79318
Sommano euro (A)				€ 177,34622
Scostamento % su anno 2023				+0,55%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,50744 = 5% * B)				€ 30,14886
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 20,74951
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 228,24
Scostamento % su anno 2023				+0,55%
Incidenza Manodopera sul totale 7,8%				€ 17,79318
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,50744

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.040.E	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 040 - Sbraccio a squadro semplice E - Sbraccio a squadro semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"., compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2000; b=500; d=60			
AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
Totale AT				€ 0,99407
MT				
CAM24_MT.U8.040.026	- Sbracci - Sbraccio a squadro semplice per pali di illuminazione pl=2000;b=500;d=-60;kg=10	1,00000 cad	€ 97,95669 0%	€ 97,95669
Totale MT				€ 97,95669
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	97,95669 %	€ 0,02000 0%	€ 1,95913
Totale RU				€ 16,58113
Sommano euro (A)				€ 115,53189
Scostamento % su anno 2023				+0,85%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,98202 = 5% * B)				€ 19,64042
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 13,51723



	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 148,69 +0,85%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 11,15%</i>	€ 16,58113
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,98202

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.040.F	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 040 - Sbraccio a squadro semplice F - Sbraccio a squadro semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"., compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2500; b=600; d=60;			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			€ 0,99407
	MT			
	CAM24_MT.U8.040.027 - Sbracci - Sbraccio a squadro semplice per pali di illuminazione pl=2500;b=600;d=-60;kg=12	1,00000 cad	€ 112,44139 0%	€ 112,44139
	Totale MT			€ 112,44139
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	112,44139 %	€ 0,02000 0%	€ 2,24883
	Totale RU			€ 16,87083
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 130,30629 +0,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,10760 = 5% * B)			€ 22,15207
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,24584
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 167,70 +0,76%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 10,06%</i>			€ 16,87083
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,10760

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.040.G	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 040 - Sbraccio a squadro semplice G - Sbraccio a squadro semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"., compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2500; b=700; d=60			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			€ 0,99407
	MT			
	CAM24_MT.U8.040.028 - Sbracci - Sbraccio a squadro semplice per pali di illuminazione pl=2500;b=700;d=-60;kg=14	1,00000 cad	€ 126,02182 0%	€ 126,02182
	Totale MT			€ 126,02182



RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	126,02182 %	€ 0,02000 0%	€ 2,52044
Totale RU				€ 17,14244
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 144,15833 +0,68%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,22535 = 5% * B)				€ 24,50692
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 16,86653
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 185,53 +0,68%
Incidenza Manodopera sul totale 9,24%				€ 17,14244
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,22535

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.050.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 050 - Sbraccio a squadra triplo A - Sbraccio a squadra triplo di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"., compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=250; b=150; d=60			
AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
Totale AT				€ 0,99407
MT				
CAM24_MT.U8.040.029	- Sbracci - Sbraccio a squadra triplo per pali di illuminazione pl=250;b=150;d=-60;kg=6	1,00000 cad	€ 89,93338 0%	€ 89,93338
Totale MT				€ 89,93338
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,52720
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,17040
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	89,93338 %	€ 0,02000 0%	€ 1,79867
Totale RU				€ 13,49627
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 104,42372 +0,75%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,88760 = 5% * B)				€ 17,75203
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 12,21758
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 134,39 +0,75%
Incidenza Manodopera sul totale 10,04%				€ 13,49627
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,88760

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.050.B	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 050 - Sbraccio a squadra triplo B - Sbraccio a squadra triplo di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale			



braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"., compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=500; b=200; d=60				
AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
Totale AT				€ 0,99407
MT				
CAM24_MT.U8.040.030	- Sbracci - Sbraccio a squadra triplo per pali di illuminazione pl=500;b=200;d=-60;kg=8	1,00000 cad	€ 103,51382 0%	€ 103,51382
Totale MT				€ 103,51382
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,24000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 5,52720
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,24000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 6,17040
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	103,51382 %	€ 0,02000 0%	€ 2,07028
Totale RU				€ 13,76788
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 118,27577 +0,67%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,00534 = 5% * B)				€ 20,10688
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 13,83827
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 152,22 +0,67%
Incidenza Manodopera sul totale 9,04%				€ 13,76788
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,00534

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.050.C	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 050 - Sbraccio a squadra triplo C - Sbraccio a squadra triplo di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"., compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=1000; b=300; d=60			
AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
Totale AT				€ 0,99407
MT				
CAM24_MT.U8.040.031	- Sbracci - Sbraccio a squadra triplo per pali di illuminazione pl=1000;b=300;d=-60;kg=12	1,00000 cad	€ 130,51027 0%	€ 130,51027
Totale MT				€ 130,51027
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	130,51027 %	€ 0,02000 0%	€ 2,61021
Totale RU				€ 17,23221
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 148,73655 +0,66%



	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,26426 = 5% * B)		€ 25,28521
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 17,40218
	TOTALE (A + B + C) euro / cad		€ 191,42
	Scostamento % su anno 2023		+0,66%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 9%</i>		€ 17,23221
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 1,26426

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.050.D	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 050 - Sbraccio a squadra triplo D - Sbraccio a squadra triplo di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"., compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2000; b=500; d=60			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			€ 0,99407
	MT			
	CAM24_MT.U8.040.032 - Sbracci - Sbraccio a squadra triplo per pali di illuminazione pl=2000;b=500;d=-60;kg=20	1,00000 cad	€ 184,37166 0%	€ 184,37166
	Totale MT			€ 184,37166
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	184,37166 %	€ 0,02000 0%	€ 3,68743
	Totale RU			€ 18,30943
	Sommano euro (A)			€ 203,67516
	Scostamento % su anno 2023			+0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,73124 = 5% * B)			€ 34,62478
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,82999
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 262,13
	Scostamento % su anno 2023			+0,48%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 6,98%</i>			€ 18,30943
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,73124

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.050.E	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 050 - Sbraccio a squadra triplo E - Sbraccio a squadra triplo di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"., compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2500; b=600; d=60			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
	Totale AT			€ 0,99407
	MT			
	CAM24_MT.U8.040.033 - Sbracci - Sbraccio a squadra triplo per pali di illuminazione	1,00000 cad	€ 212,42035 0%	€ 212,42035



		pl=2500;b=600;d=-60;kg=24			
		Totale MT			€ 212,42035
RU					
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%		€ 6,90900
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%		€ 7,71300
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	212,42035 %	€ 0,02000 0%		€ 4,24841
		Totale RU			€ 18,87041
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 232,28483 +0,42%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,97442 = 5% * B)			€ 39,48842
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,17733
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 298,95 +0,42%
		Incidenza Manodopera sul totale 6,31%			€ 18,87041
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 1,97442

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.040.050.F	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 040 - SBRACCI 050 - Sbraccio a squadro triplo F - Sbraccio a squadro triplo di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"., compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2500; b=700; d=60			
AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		Totale AT		€ 0,99407
MT				
CAM24_MT.U8.040.034	- Sbracci - Sbraccio a squadro triplo per pali di illuminazione pl=2500;b=700;d=-60;kg=28	1,00000 cad	€ 240,53481 0%	€ 240,53481
		Totale MT		€ 240,53481
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,30000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 6,90900
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,30000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 7,71300
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	240,53481 %	€ 0,02000 0%	€ 4,81070
		Totale RU		€ 19,43270
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023		€ 260,96158 +0,38%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,21817 = 5% * B)		€ 44,36347
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 30,53251
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023		€ 335,86 +0,38%
		Incidenza Manodopera sul totale 5,79%		€ 19,43270
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		€ 2,21817

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.050.010.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA			



050 - TORRI PORTAFARI				
010 - Torre portafari con corona mobile alta 20 m				
A - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile, omologata zona S 3 (DM 16/01/96 norme tecniche per la costruzione in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 20 m: Superficie proiettori 1,8 - 2,1 mq				
AT				
CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	4,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 386,61320
Totale AT				€ 386,61320
MT				
CAM24_MT.U8.060.001	- Torri portafari - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile altezza 20 m superficie proiettori 1,8 - 2,1 m	1,00000 cad	€ 21.373,56456 0%	€ 21.373,56456
Totale MT				€ 21.373,56456
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	6,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 138,18000
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	6,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 154,26000
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	21.373,56456 %	€ 0,02000 0%	€ 427,47129
Totale RU				€ 719,91129
Sommano euro (A)				€ 22.480,08905
Scostamento % su anno 2023				+0,09%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 191,08076 = 5% * B)				€ 3.821,61514
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 2.630,17042
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 28.931,87
Scostamento % su anno 2023				+0,09%
Incidenza Manodopera sul totale 2,49%				€ 719,91129
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 191,08076

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.050.010.B	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA			
	050 - TORRI PORTAFARI			
	010 - Torre portafari con corona mobile alta 20 m			
	B - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile, omologata zona S 3 (DM 16/01/96 norme tecniche per la costruzione in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 20 m: superficie proiettori 3,5 - 4,1 mq			
AT				
CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	4,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 386,61320
Totale AT				€ 386,61320
MT				
CAM24_MT.U8.060.002	- Torri portafari - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile altezza 20 m superficie proiettori 3,5 - 4,1 m	1,00000 cad	€ 22.968,36131 0%	€ 22.968,36131
Totale MT				€ 22.968,36131
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	6,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 138,18000
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	6,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 154,26000
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni -	22.968,36131	€ 0,02000	€ 459,36723



	Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0%	
	Totale RU			€ 751,80723
	Sommano euro (A)			€ 24.106,78174
	Scostamento % su anno 2023			+0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 204,90765 = 5% * B)			€ 4.098,15290
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.820,49346
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 31.025,43
	Scostamento % su anno 2023			+0,08%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,42%</i>			€ 751,80723
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 204,90765

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.050.020.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 050 - TORRI PORTAFARI 020 - Torre portafari con corona mobile alta 25 m A - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile, omologata zona S 3 (DM 16/01/96 norme tecniche per la costruzione in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 25 m: Superficie proiettori 1,8 - 2,1 mq			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	4,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 386,61320
	Totale AT			€ 386,61320
	MT			
	CAM24_MT.U8.060.003 - Torri portafari - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile altezza 25 m superficie proiettori 1,8 - 2,1 m	1,00000 cad	€ 25.812,68951 0%	€ 25.812,68951
	Totale MT			€ 25.812,68951
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	7,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 161,21000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	7,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 179,97000
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	25.812,68951 %	€ 0,02000 0%	€ 516,25379
	Totale RU			€ 857,43379
	Sommano euro (A)			€ 27.056,73650
	Scostamento % su anno 2023			+0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 229,98226 = 5% * B)			€ 4.599,64521
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.165,63817
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 34.822,02
	Scostamento % su anno 2023			+0,08%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,46%</i>			€ 857,43379
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 229,98226

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.050.020.B	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 050 - TORRI PORTAFARI 020 - Torre portafari con corona mobile alta 25 m B - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile, omologata zona S 3 (DM 16/01/96 norme tecniche per la costruzione in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 25 m: Superficie proiettori 3,5 - 4,1 mq			



AT				
CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	4,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 386,61320
Totale AT				€ 386,61320
MT				
CAM24_MT.U8.060.004	- Torri portafari - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile altezza 25 m superficie proiettori 3,5 - 4,1 m	1,00000 cad	€ 27.127,98579 0%	€ 27.127,98579
Totale MT				€ 27.127,98579
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	7,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 161,21000
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	7,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 179,97000
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	27.127,98579 %	€ 0,02000 0%	€ 542,55972
Totale RU				€ 883,73972
Sommano euro (A)				€ 28.398,33871
Scostamento % su anno 2023				+0,08%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 241,38588 = 5% * B)				€ 4.827,71758
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 3.322,60563
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 36.548,66
Scostamento % su anno 2023				+0,08%
Incidenza Manodopera sul totale 2,42%				€ 883,73972
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 241,38588

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.050.030.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 050 - TORRI PORTAFARI 030 - Torre portafari con corona mobile alta 30 m A - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile, omologata zona S 3 (DM 16/01/96 norme tecniche per la costruzione in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 30 m: Superficie proiettori 1,8 - 2,1 mq			
AT				
CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	5,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 483,26650
Totale AT				€ 483,26650
MT				
CAM24_MT.U8.060.005	- Torri portafari - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile altezza 30 m superficie proiettori 1,8 - 2,1 m	1,00000 cad	€ 29.922,99039 0%	€ 29.922,99039
Totale MT				€ 29.922,99039
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	29.922,99039 %	€ 0,02000 0%	€ 598,45981
Totale RU				€ 988,37981
Sommano euro (A)				€ 31.394,63670
Scostamento % su anno 2023				+0,08%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 266,85441 = 5% * B)				€ 5.337,08824



	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 3.673,17249
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023		€ 40.404,90 +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,45%		€ 988,37981
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		€ 266,85441

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.050.030.B	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 050 - TORRI PORTAFARI 030 - Torre portafari con corona mobile alta 30 m B - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile, omologata zona S 3 (DM 16/01/96 norme tecniche per la costruzione in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 30 m: Superficie proiettori 3,5 - 4,1 mq			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	5,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 483,26650
	Totale AT			€ 483,26650
	MT			
	CAM24_MT.U8.060.006 - Torri portafari - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile altezza 30 m superficie proiettori 3,5 - 4,1 m	1,00000 cad	€ 31.534,22834 0%	€ 31.534,22834
	Totale MT			€ 31.534,22834
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	31.534,22834 %	€ 0,02000 0%	€ 630,68457
	Totale RU			€ 1.020,60457
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 33.038,09941 +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 280,82385 = 5% * B)			€ 5.616,47690
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.865,45763
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 42.520,03 +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,4%			€ 1.020,60457
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 280,82385

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.050.040.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 050 - TORRI PORTAFARI 040 - Torre portafari con corona mobile alta 35 m A - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile, omologata zona S 3 (DM 16/01/96 norme tecniche per la costruzione in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 35 m: Superficie proiettori 1,8 - 2,1 mq			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	5,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 483,26650
	Totale AT			€ 483,26650
	MT			



CAM24_MT.U8.060.007	- Torri portafari - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile altezza 35 m superficie proiettori 1,8 - 2,1 m	1,00000 cad	€ 36.006,23569 0%	€ 36.006,23569
Totale MT				€ 36.006,23569
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	9,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 207,27000
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	9,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 231,39000
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	36.006,23569 %	€ 0,02000 0%	€ 720,12471
Totale RU				€ 1.158,78471
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 37.648,28690 +0,08%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 320,01044 = 5% * B)				€ 6.400,20877
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 4.404,84957
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 48.453,35 +0,08%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,39%</i>				€ 1.158,78471
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 320,01044

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.050.040.B	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 050 - TORRI PORTAFARI 040 - Torre portafari con corona mobile alta 35 m B - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile, omologata zona S 3 (DM 16/01/96 norme tecniche per la costruzione in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 35 m: Superficie proiettori 3,5 - 4,1 mq			
AT				
CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	5,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 483,26650
Totale AT				€ 483,26650
MT				
CAM24_MT.U8.060.008	- Torri portafari - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile altezza 35 m superficie proiettori 3,5 - 4,1 m	1,00000 cad	€ 37.979,18011 0%	€ 37.979,18011
Totale MT				€ 37.979,18011
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	9,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 207,27000
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	9,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 231,39000
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	37.979,18011 %	€ 0,02000 0%	€ 759,58360
Totale RU				€ 1.198,24360
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 39.660,69021 +0,07%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 337,11587 = 5% * B)				€ 6.742,31734
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 4.640,30076
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 51.043,31 +0,07%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,35%</i>				€ 1.198,24360
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 337,11587



Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.050.050.A	<p>CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 050 - TORRI PORTAFARI 050 - Torre portafari, con scala e piattaforma fissa alta 15 m A - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa, omologata zona S3 (D.M. 16/01/96 norme tecniche per le costruzioni in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 15 m: Predisposizione 1-6 proiettori, superficie massima 2,4 mq</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg</p> <p>Totale AT</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U8.060.009 - Torri portafari - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa altezza 15 m: predisposizione 1-6 proiettori, superficie massima 2,4 m</p> <p>Totale MT</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2</p> <p>CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3</p> <p>CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio</p> <p>Totale RU</p> <p>Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 77,64496 = 5% * B) Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p>TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023</p> <p><i>Incidenza Manodopera sul totale 3,5%</i> <i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>	<p>3,50000 h</p> <p>1,00000 cad</p> <p>5,00000 h</p> <p>5,00000 h</p> <p>8.385,01379 %</p>	<p>€ 96,65330 0%</p> <p>€ 8.385,01379 0%</p> <p>€ 23,03000 +7,17%</p> <p>€ 25,71000 +7,17%</p> <p>€ 0,02000 0%</p>	<p>€ 338,28655</p> <p>€ 338,28655</p> <p>€ 8.385,01379</p> <p>€ 8.385,01379</p> <p>€ 115,15000</p> <p>€ 128,55000</p> <p>€ 167,70028</p> <p>€ 411,40028</p> <p>€ 9.134,70062 +0,18%</p> <p>€ 1.552,89911</p> <p>€ 1.068,75997</p> <p>€ 11.756,36 +0,18%</p> <p>€ 411,40028</p> <p>€ 77,64496</p>

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.050.050.B	<p>CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 050 - TORRI PORTAFARI 050 - Torre portafari, con scala e piattaforma fissa alta 15 m B - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa, omologata zona S3 (D.M. 16/01/96 norme tecniche per le costruzioni in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 15 m: Predisposizione 7-8 proiettori, superficie massima 3,2 mq</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg</p> <p>Totale AT</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U8.060.010 - Torri portafari - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa altezza 15 m: predisposizione 7-8 proiettori, superficie massima 3,2 m</p> <p>Totale MT</p> <p>RU</p>	<p>3,50000 h</p> <p>1,00000 cad</p>	<p>€ 96,65330 0%</p> <p>€ 10.193,54618 0%</p>	<p>€ 338,28655</p> <p>€ 338,28655</p> <p>€ 10.193,54618</p> <p>€ 10.193,54618</p>



CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 115,15000
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 128,55000
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	10.193,54618 %	€ 0,02000 0%	€ 203,87092
Totale RU				€ 447,57092
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 10.979,40365 +0,15%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 93,32493 = 5% * B)				€ 1.866,49862
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 1.284,59023
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 14.130,49 +0,15%
Incidenza Manodopera sul totale 3,17%				€ 447,57092
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 93,32493

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.050.060.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 050 - TORRI PORTAFARI 060 - Torre portafari, con scala e piattaforma fissa alta 20 m A - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa, omologata zona S3 (D.M. 16/01/96 norme tecniche per le costruzioni in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 20 m: Predisposizione 1-6 proiettori, superficie massima 2,4 mq			
AT				
CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	4,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 386,61320
Totale AT				€ 386,61320
MT				
CAM24_MT.U8.060.011	- Torri portafari - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa altezza 20 m: predisposizione 1-6 proiettori, superficie massima 2,4 m	1,00000 cad	€ 11.837,66653 0%	€ 11.837,66653
Totale MT				€ 11.837,66653
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	6,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 138,18000
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	6,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 154,26000
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	11.837,66653 %	€ 0,02000 0%	€ 236,75333
Totale RU				€ 529,19333
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 12.753,47306 +0,15%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 108,40452 = 5% * B)				€ 2.168,09042
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 1.492,15635
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 16.413,72 +0,15%
Incidenza Manodopera sul totale 3,22%				€ 529,19333
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 108,40452

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.050.060.B	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 050 - TORRI PORTAFARI 060 - Torre portafari, con scala e piattaforma fissa alta 20 m			



<p>B - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa, omologata zona S3 (D.M. 16/01/96 norme tecniche per le costruzioni in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 20 m: Predisposizione 7-8 proiettori, superficie massima 3,2 mq</p>				
AT				
CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	4,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 386,61320
Totale AT				€ 386,61320
MT				
CAM24_MT.U8.060.012	- Torri portafari - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa altezza 20 m: predisposizione 7-8 proiettori, superficie massima 3,2 m	1,00000 cad	€ 13.481,78688 0%	€ 13.481,78688
Totale MT				€ 13.481,78688
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	6,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 138,18000
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	6,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 154,26000
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	13.481,78688 %	€ 0,02000 0%	€ 269,63574
Totale RU				€ 562,07574
Sommano euro (A)				€ 14.430,47582
Scostamento % su anno 2023				+0,14%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 122,65904 = 5% * B)				€ 2.453,18089
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 1.688,36567
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 18.572,02
Scostamento % su anno 2023				+0,14%
Incidenza Manodopera sul totale 3,03%				€ 562,07574
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 122,65904

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.050.060.C	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 050 - TORRI PORTAFARI 060 - Torre portafari, con scala e piattaforma fissa alta 20 m C - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa, omologata zona S3 (D.M. 16/01/96 norme tecniche per le costruzioni in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 20 m: Predisposizione 9-12 proiettori, superficie massima 4,8 mq			
AT				
CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	4,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 386,61320
Totale AT				€ 386,61320
MT				
CAM24_MT.U8.060.013	- Torri portafari - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa altezza 20 m: predisposizione 9-12 proiettori, superficie massima 4,8 m	1,00000 cad	€ 14.961,49520 0%	€ 14.961,49520
Totale MT				€ 14.961,49520
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	6,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 138,18000
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	6,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 154,26000
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni -	14.961,49520	€ 0,02000	€ 299,22990



	Maggiorazione per materiale di fissaggio	%	0%	
	Totale RU			€ 591,66990
	Sommano euro (A)			€ 15.939,77830
	Scostamento % su anno 2023			+0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 135,48812 = 5% * B)			€ 2.709,76231
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.864,95406
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 20.514,49
	Scostamento % su anno 2023			+0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,88%			€ 591,66990
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 135,48812

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.050.070.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 050 - TORRI PORTAFARI 070 - Torre portafari, con scala e piattaforma fissa alta 25 m A - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa, omologata zona S3 (D.M. 16/01/96 norme tecniche per le costruzioni in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 25 m: Predisposizione 1-6 proiettori, superficie massima 2,4 mq			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	4,50000 h	€ 96,65330 0%	€ 434,93985
	Totale AT			€ 434,93985
	MT			
	CAM24_MT.U8.060.014 - Torri portafari - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa altezza 25 m: predisposizione 1-6 proiettori, superficie massima 2,4 m	1,00000 cad	€ 15.783,55537 0%	€ 15.783,55537
	Totale MT			€ 15.783,55537
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	7,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 161,21000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	7,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 179,97000
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	15.783,55537 %	€ 0,02000 0%	€ 315,67111
	Totale RU			€ 656,85111
	Sommano euro (A)			€ 16.875,34633
	Scostamento % su anno 2023			+0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 143,44044 = 5% * B)			€ 2.868,80888
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.974,41552
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 21.718,57
	Scostamento % su anno 2023			+0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,02%			€ 656,85111
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 143,44044

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.050.070.B	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 050 - TORRI PORTAFARI 070 - Torre portafari, con scala e piattaforma fissa alta 25 m B - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa, omologata zona S3 (D.M. 16/01/96 norme tecniche per le costruzioni in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza			



25 m: Predisposizione 7-8 proiettori, superficie massima 3,2 mq				
AT				
CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	4,50000 h	€ 96,65330 0%	€ 434,93985
Totale AT				€ 434,93985
MT				
CAM24_MT.U8.060.015	- Torri portafari - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa altezza 25 m: predisposizione 7-8 proiettori, superficie massima 3,2 m	1,00000 cad	€ 16.770,02758 0%	€ 16.770,02758
Totale MT				€ 16.770,02758
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	7,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 161,21000
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	7,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 179,97000
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	16.770,02758 %	€ 0,02000 0%	€ 335,40055
Totale RU				€ 676,58055
Sommano euro (A)				€ 17.881,54798
Scostamento % su anno 2023				+0,13%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 151,99316 = 5% * B)				€ 3.039,86316
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 2.092,14111
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 23.013,55
Scostamento % su anno 2023				+0,13%
Incidenza Manodopera sul totale 2,94%				€ 676,58055
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 151,99316

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.050.080.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 050 - TORRI PORTAFARI 080 - Torre portafari, con scala e piattaforma fissa alta 30 m A - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa, omologata zona S3 (D.M. 16/01/96 norme tecniche per le costruzioni in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 30 m: Predisposizione 1-6 proiettori, superficie massima 2,4 mq			
AT				
CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	5,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 483,26650
Totale AT				€ 483,26650
MT				
CAM24_MT.U8.060.016	- Torri portafari - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa altezza 30 m: predisposizione 1-6 proiettori, superficie massima 2,4 m	1,00000 cad	€ 19.893,85625 0%	€ 19.893,85625
Totale MT				€ 19.893,85625
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	19.893,85625 %	€ 0,02000 0%	€ 397,87713
Totale RU				€ 787,79713



	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 21.164,91988 +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 179,90182 = 5% * B)	€ 3.598,03638
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 2.476,29563
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 27.239,25 +0,12%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,89%</i>	€ 787,79713
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 179,90182

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.050.080.B	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 050 - TORRI PORTAFARI 080 - Torre portafari, con scala e piattaforma fissa alta 30 m B - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa, omologata zona S3 (D.M. 16/01/96 norme tecniche per le costruzioni in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 30 m: Predisposizione 7-8 proiettori, superficie massima 3,2 mq			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	5,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 483,26650
	Totale AT			€ 483,26650
	MT			
	CAM24_MT.U8.060.017 - Torri portafari - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa altezza 30 m: predisposizione 7-8 proiettori, superficie massima 3,2 m	1,00000 cad	€ 22.935,47890 0%	€ 22.935,47890
	Totale MT			€ 22.935,47890
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	22.935,47890 %	€ 0,02000 0%	€ 458,70958
	Totale RU			€ 848,62958
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 24.267,37498 +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 206,27269 = 5% * B)			€ 4.125,45375
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2.839,28287
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 31.232,11 +0,11%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,72%</i>			€ 848,62958
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 206,27269

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.050.080.C	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 050 - TORRI PORTAFARI 080 - Torre portafari, con scala e piattaforma fissa alta 30 m C - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa, omologata zona S3 (D.M. 16/01/96 norme tecniche per le costruzioni in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 30 m: Predisposizione 9-12 proiettori, superficie massima 4,8 mq			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione	5,00000	€ 96,65330	€ 483,26650



	ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	h	0%	
	Totale AT			€ 483,26650
MT				
CAM24_MT.U8.060.018	- Torri portafari - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa altezza 30 m: predisposizione 9-12 proiettori, superficie massima 4,8 m	1,00000 cad	€ 24.497,39323 0%	€ 24.497,39323
	Totale MT			€ 24.497,39323
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	8,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 184,24000
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	8,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 205,68000
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	24.497,39323 %	€ 0,02000 0%	€ 489,94786
	Totale RU			€ 879,86786
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 25.860,52759 +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 219,81448 = 5% * B)			€ 4.396,28969
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.025,68173
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 33.282,50 +0,1%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,64%</i>			€ 879,86786
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 219,81448

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.050.090.A	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 050 - TORRI PORTAFARI 090 - Torre portafari, a pannello mobile alta 15 m A - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, a pannello mobile, già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: Altezza 15 m			
	AT			
CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	3,50000 h	€ 96,65330 0%	€ 338,28655
	Totale AT			€ 338,28655
	MT			
CAM24_MT.U8.060.019	- Torri portafari - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, a pannello mobile altezza 15 m	1,00000 cad	€ 11.426,63644 0%	€ 11.426,63644
	Totale MT			€ 11.426,63644
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 115,15000
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 128,55000
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	11.426,63644 %	€ 0,02000 0%	€ 228,53273
	Totale RU			€ 472,23273
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 12.237,15572 +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 104,01582 = 5% * B)			€ 2.080,31647
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.431,74722
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 14.749,21941



				€ 15.749,22 +0,13%
			<i>Incidenza Manodopera sul totale 3%</i>	€ 472,23273
			<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 104,01582

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.050.090.B	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 050 - TORRI PORTAFARI 090 - Torre portafari, a pannello mobile alta 15 m B - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, a pannello mobile, già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: Altezza 18 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	3,50000 h	€ 96,65330 0%	€ 338,28655
	Totale AT			€ 338,28655
	MT			
	CAM24_MT.U8.060.020 - Torri portafari - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, a pannello mobile altezza 18 m	1,00000 cad	€ 12.824,13874 0%	€ 12.824,13874
	Totale MT			€ 12.824,13874
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 115,15000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	5,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 128,55000
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	12.824,13874 %	€ 0,02000 0%	€ 256,48277
	Totale RU			€ 500,18277
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 13.662,60806 +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 116,13217 = 5% * B)			€ 2.322,64337
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.598,52514
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 17.583,78 +0,12%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,84%</i>			€ 500,18277
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 116,13217

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.050.090.C	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 050 - TORRI PORTAFARI 090 - Torre portafari, a pannello mobile alta 15 m C - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, a pannello mobile, già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: Altezza 20 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	4,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 386,61320
	Totale AT			€ 386,61320
	MT			
	CAM24_MT.U8.060.021 - Torri portafari - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, a pannello mobile altezza 20 m	1,00000 cad	€ 13.481,78688 0%	€ 13.481,78688
	Totale MT			€ 13.481,78688



RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	5,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 115,15000
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	6,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 154,26000
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	13.481,78688 %	€ 0,02000 0%	€ 269,63574
Totale RU				€ 539,04574
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 14.407,44582 +0,13%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 122,46329 = 5% * B)				€ 2.449,26579
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 1.685,67116
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 18.542,38 +0,13%
Incidenza Manodopera sul totale 2,91%				€ 539,04574
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 122,46329

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.050.090.D	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 050 - TORRI PORTAFARI 090 - Torre portafari, a pannello mobile alta 15 m D - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, a pannello mobile, già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: Altezza 25 m			
AT				
CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	4,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 386,61320
Totale AT				€ 386,61320
MT				
CAM24_MT.U8.060.022	- Torri portafari - Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, a pannello mobile altezza 25 m	1,00000 cad	€ 15.208,11325 0%	€ 15.208,11325
Totale MT				€ 15.208,11325
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	6,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 138,18000
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	6,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 154,26000
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	15.208,11325 %	€ 0,02000 0%	€ 304,16227
Totale RU				€ 596,60227
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 16.191,32872 +0,12%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 137,62629 = 5% * B)				€ 2.752,52588
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 1.894,38546
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 20.838,24 +0,12%
Incidenza Manodopera sul totale 2,86%				€ 596,60227
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 137,62629

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.060.010.A (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 060 - CORPI ILLUMINANTI A LED 010 - Armature stradali a LED attacco su palo A - Armatura stradale a LED avente le seguenti caratteristiche: - Corpo e coperchio stampati in alluminio pressofuso con sezione aerodinamica a bassa			



<p>superficie di esposizione al vento, alette di raffreddamento integrate nella copertura; - Attacco palo in alluminio pressofuso di diametro da 42 a 76 mm orientabile da 0° a 20°, passo di inclinazione 5°; - diffusore in vetro extra-chiaro sp 4 mm temprato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN12150-1: 2001); - verniciatura realizzata con una fase di pretrattamento superficiale del metallo e successiva verniciatura a mano singola con polvere poliestere, resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV. Completa di connettore esterno per installazione rapida, sezionatore in doppio isolamento che interrompe l'alimentazione elettrica all'apertura della copertura, dispositivo di protezione conforme alla EN 61547. Potenza 18 W - 2272 lm</p>				
AT				
CAM24_AT.07.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piastraforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,30000 h	€ 78,55028 0%	€ 23,56508
Totale AT				€ 23,56508
MT				
CAM24_MT.U8.070.001	- Corpi illuminanti a LED - Armatura stradale a LED, struttura in alluminio Ø 42/76 mm. Vetro sp. 4 mm. Potenza 18 W, 2200 lm.	1,00000 cad	€ 389,05034 0%	€ 389,05034
Totale MT				€ 389,05034
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	389,05034 %	€ 0,02000 0%	€ 7,78101
Totale RU				€ 23,86521
Sommano euro (A)				€ 436,48063
Scostamento % su anno 2023				+0,25%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,71009 = 5% * B)				€ 74,20171
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 51,06823
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 561,75
Scostamento % su anno 2023				+0,25%
Incidenza Manodopera sul totale 4,25%				€ 23,86521
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 3,71009

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.060.010.B (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 060 - CORPI ILLUMINANTI A LED 010 - Armature stradali a LED attacco su palo B - Armatura stradale a LED avente le seguenti caratteristiche: - Corpo e coperchio stampati in alluminio pressofuso con sezione aerodinamica a bassa superficie di esposizione al vento, alette di raffreddamento integrate nella copertura; - Attacco palo in alluminio pressofuso di diametro da 42 a 76 mm orientabile da 0° a 20°, passo di inclinazione 5°; - diffusore in vetro extra-chiaro sp 4 mm temprato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN12150-1: 2001); - verniciatura realizzata con una fase di pretrattamento superficiale del metallo e successiva verniciatura a mano singola con polvere poliestere, resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV. Completa di connettore esterno per installazione rapida, sezionatore in doppio isolamento che interrompe l'alimentazione elettrica all'apertura della copertura, dispositivo di protezione conforme alla EN 61547. Potenza 32 W - 5071 lm			
AT				
CAM24_AT.07.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piastraforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,30000 h	€ 78,55028 0%	€ 23,56508
Totale AT				€ 23,56508
MT				
CAM24_MT.U8.070.002	- Corpi illuminanti a LED - Armatura stradale a LED, struttura in alluminio Ø 42/76 mm. Vetro sp. 4 mm. Potenza 32 W, 5100 lm.	1,00000 cad	€ 432,47922 0%	€ 432,47922
Totale MT				€ 432,47922



RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	432,47922 %	€ 0,02000 0%	€ 8,64958
Totale RU				€ 24,73378
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 480,77808 +0,22%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,08661 = 5% * B)				€ 81,73227
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 56,25104
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 618,76 +0,22%
Incidenza Manodopera sul totale 4%				€ 24,73378
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 4,08661

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.060.010.C (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 060 - CORPI ILLUMINANTI A LED 010 - Armature stradali a LED attacco su palo C - Armatura stradale a LED avente le seguenti caratteristiche: - Corpo e coperchio stampati in alluminio pressofuso con sezione aerodinamica a bassa superficie di esposizione al vento, alette di raffreddamento integrate nella copertura; - Attacco palo in alluminio pressofuso di diametro da 42 a 76 mm orientabile da 0° a 20°, passo di inclinazione 5°; - diffusore in vetro extrachiaro sp 4 mm temprato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN12150-1: 2001); - verniciatura realizzata con una fase di pretrattamento superficiale del metallo e successiva verniciatura a mano singola con polvere poliesteri, resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV. Completa di connettore esterno per installazione rapida, sezionatore in doppio isolamento che interrompe l'alimentazione elettrica all'apertura della copertura, dispositivo di protezione conforme alla EN 61547. Potenza 55 W - 8089 lm			
AT				
CAM24_AT.07.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,30000 h	€ 78,55028 0%	€ 23,56508
Totale AT				€ 23,56508
MT				
CAM24_MT.U8.070.003	- Corpi illuminanti a LED - Armatura stradale a LED, struttura in alluminio Ø 42/76 mm. Vetro sp. 4 mm. Potenza 55 W, 8100 lm.	1,00000 cad	€ 459,62226 0%	€ 459,62226
Totale MT				€ 459,62226
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	459,62226 %	€ 0,02000 0%	€ 9,19245
Totale RU				€ 25,27665
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 508,46399 +0,21%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,32194 = 5% * B)				€ 86,43888
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 59,49029
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 654,39 +0,21%
Incidenza Manodopera sul totale 3,86%				€ 25,27665
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 4,32194
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo



				TOTALE
CAM24_U06.060.010.D (CAM)	<p>CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 060 - CORPI ILLUMINANTI A LED 010 - Armature stradali a LED attacco su palo D - Armatura stradale a LED avente le seguenti caratteristiche: - Corpo e coperchio stampati in alluminio pressofuso con sezione aerodinamica a bassa superficie di esposizione al vento, alette di raffreddamento integrate nella copertura; - Attacco palo in alluminio pressofuso di diametro da 42 a 76 mm orientabile da 0° a 20°, passo di inclinazione 5°; - diffusore in vetro extrachiaro sp 4 mm temprato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN12150-1: 2001); - verniciatura realizzata con una fase di pretrattamento superficiale del metallo e successiva verniciatura a mano singola con polvere poliestere, resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV. Completa di connettore esterno per installazione rapida, sezionatore in doppio isolamento che interrompe l'alimentazione elettrica all'apertura della copertura, dispositivo di protezione conforme alla EN 61547. Potenza 83 W - 11900 lm</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.07.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico</p> <p>Totale AT</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U8.070.004 - Corpi illuminanti a LED - Armatura stradale a LED, struttura in alluminio Ø 42/76 mm. Vetro sp 4 mm. Potenza 83 W, 11900 lm.</p> <p>Totale MT</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2</p> <p>CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3</p> <p>CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio</p> <p>Totale RU</p> <p>Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,80829 = 5% * B)</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p>TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023</p> <p><i>Incidenza Manodopera sul totale 3,63%</i> <i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>	0,30000 h	€ 78,55028 0%	€ 23,56508
				€ 23,56508
				€ 515,71790
				€ 515,71790
				€ 7,59990
				€ 8,48430
				€ 10,31436
				€ 26,39856
				€ 565,68154 +0,19%
				€ 96,16586
				€ 66,18474
				€ 728,03 +0,19%
				€ 26,39856
				€ 4,80829

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.060.010.E (CAM)	<p>CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 060 - CORPI ILLUMINANTI A LED 010 - Armature stradali a LED attacco su palo E - Armatura stradale a LED avente le seguenti caratteristiche: - Corpo e coperchio stampati in alluminio pressofuso con sezione aerodinamica a bassa superficie di esposizione al vento, alette di raffreddamento integrate nella copertura; - Attacco palo in alluminio pressofuso di diametro da 42 a 76 mm orientabile da 0° a 20°, passo di inclinazione 5°; - diffusore in vetro extrachiaro sp 4 mm temprato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN12150-1: 2001); - verniciatura realizzata con una fase di pretrattamento superficiale del metallo e successiva verniciatura a mano singola con polvere poliestere, resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV. Completa di connettore esterno per installazione rapida, sezionatore in doppio isolamento che interrompe l'alimentazione elettrica all'apertura della copertura, dispositivo di protezione conforme alla EN 61547. Potenza 127 W - 14500 lm</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.07.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico</p> <p>Totale AT</p> <p>MT</p>	0,30000 h	€ 78,55028 0%	€ 23,56508
				€ 23,56508



CAM24_MT.U8.070.005	- Corpi illuminanti a LED - Armatura stradale a LED, struttura in alluminio Ø 42/76 mm. Vetro sp 4 mm. Potenza 127 W, 14500 lm	1,00000 cad	€ 558,24200 0%	€ 558,24200
Totale MT				€ 558,24200
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	558,24200 %	€ 0,02000 0%	€ 11,16484
Totale RU				€ 27,24904
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 609,05612 +0,18%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,17698 = 5% * B)				€ 103,53954
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 71,25957
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 783,86 +0,18%
Incidenza Manodopera sul totale 3,48%				€ 27,24904
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 5,17698

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.060.010.F (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 060 - CORPI ILLUMINANTI A LED 010 - Armature stradali a LED attacco su palo F - Armatura stradale a LED avente le seguenti caratteristiche: - Corpo e coperchio stampati in alluminio pressofuso con sezione aerodinamica a bassa superficie di esposizione al vento, alette di raffreddamento integrate nella copertura; - Attacco palo in alluminio pressofuso di diametro da 42 a 76 mm orientabile da 0° a 20°, passo di inclinazione 5°; - diffusore in vetro extrachiaro sp 4 mm temprato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN12150-1: 2001); - verniciatura realizzata con una fase di pretrattamento superficiale del metallo e successiva verniciatura a mano singola con polvere poliestere, resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV. Completa di connettore esterno per installazione rapida, sezionatore in doppio isolamento che interrompe l'alimentazione elettrica all'apertura della copertura, dispositivo di protezione conforme alla EN 61547. Potenza 154 W - 21000 lm			
AT				
CAM24_AT.07.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,30000 h	€ 78,55028 0%	€ 23,56508
Totale AT				€ 23,56508
MT				
CAM24_MT.U8.070.008	- Corpi illuminanti a LED - Armatura stradale a LED, struttura in alluminio per palo Ø 42/76 mm. Vetro sp 4 mm. Potenza 154 W, 21000 lm	1,00000 cad	€ 719,29075 0%	€ 719,29075
Totale MT				€ 719,29075
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	719,29075 %	€ 0,02000 0%	€ 14,38582
Totale RU				€ 30,47002
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 773,32585 +0,14%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,57327 = 5% * B)				€ 131,46539
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 90,47912



	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 995,27 +0,14%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 3,06%</i>	€ 30,47002
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 6,57327

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.060.020.A (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 060 - CORPI ILLUMINANTI A LED 020 - Armature stradali a LED attacco su palo con fascio asimmetrico a 45° A - Armatura stradale a LED a fascio asimmetrico 45° avente le seguenti caratteristiche: - Corpo e coperchio stampati in alluminio pressofuso con sezione aerodinamica a bassa superficie di esposizione al vento, alette di raffreddamento integrate nella copertura; - Attacco palo in alluminio pressofuso di diametro da 42 a 76 mm orientabile da 0° a 20°, passo di inclinazione 5°; - diffusore in vetro extra-chiaro sp 4 mm temprato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN12150-1: 2001); - verniciatura realizzata con una fase di pretrattamento superficiale del metallo e successiva verniciatura a mano singola con polvere poliestere, resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV. Completa di connettore esterno per installazione rapida, sezionatore in doppio isolamento che interrompe l'alimentazione elettrica all'apertura della copertura, dispositivo di protezione conforme alla EN 61547. Potenza 68 W - 7300 lm			
	AT			
	CAM24_AT.07.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,30000 h	€ 78,55028 0%	€ 23,56508
	Totale AT			€ 23,56508
	MT			
	CAM24_MT.U8.070.006 - Corpi illuminanti a LED - Armatura stradale a LED, fascio asimmetrico a 45°, struttura in alluminio per palo Ø 42/76 mm. Potenza 68 W, 7300 lm	1,00000 cad	€ 484,95577 0%	€ 484,95577
	Totale MT			€ 484,95577
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	484,95577 %	€ 0,02000 0%	€ 9,69912
	Totale RU			€ 25,78332
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 534,30417 +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,54159 = 5% * B)			€ 90,83171
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 62,51359
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 687,65 +0,2%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 3,75%</i>			€ 25,78332
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 4,54159

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.060.020.B (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 060 - CORPI ILLUMINANTI A LED 020 - Armature stradali a LED attacco su palo con fascio asimmetrico a 45° B - Armatura stradale a LED a fascio asimmetrico 45° avente le seguenti caratteristiche: - Corpo e coperchio stampati in alluminio pressofuso con sezione aerodinamica a bassa superficie di esposizione al vento, alette di raffreddamento integrate nella copertura; - Attacco palo in alluminio pressofuso di diametro da 42 a 76 mm orientabile da 0° a 20°, passo di inclinazione 5°; - diffusore in vetro extra-chiaro sp 4 mm temprato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN12150-1: 2001); - verniciatura realizzata con una fase di pretrattamento superficiale del metallo e successiva verniciatura a mano singola con polvere poliestere, resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV. Completa di connettore esterno per installazione rapida, sezionatore in doppio isolamento che interrompe l'alimentazione elettrica all'apertura della copertura, dispositivo di protezione conforme alla EN 61547. Potenza 102 W -			



11000 lm				
AT				
CAM24_AT.07.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piastraforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,30000 h	€ 78,55028 0%	€ 23,56508
Totale AT				€ 23,56508
MT				
CAM24_MT.U8.070.007	- Corpi illuminanti a LED - Armatura stradale a LED, fascio asimmetrico a 45°, struttura in alluminio per palo Ø 42/76 mm. Potenza 102 W, 11000 lm	1,00000 cad	€ 568,19445 0%	€ 568,19445
Totale MT				€ 568,19445
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	568,19445 %	€ 0,02000 0%	€ 11,36389
Totale RU				€ 27,44809
Sommano euro (A)				€ 619,20762
Scostamento % su anno 2023				+0,17%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,26327 = 5% * B)				€ 105,26530
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 72,44729
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 796,92
Scostamento % su anno 2023				+0,17%
Incidenza Manodopera sul totale 3,44%				€ 27,44809
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 5,26327

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.060.020.C (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 060 - CORPI ILLUMINANTI A LED 020 - Armature stradali a LED attacco su palo con fascio asimmetrico a 45° C - Armatura stradale a LED a fascio asimmetrico 45° avente le seguenti caratteristiche: - Corpo e coperchio stampati in alluminio pressofuso con sezione aerodinamica a bassa superficie di esposizione al vento, alette di raffreddamento integrate nella copertura; - Attacco palo in alluminio pressofuso di diametro da 42 a 76 mm orientabile da 0° a 20°, passo di inclinazione 5°; - diffusore in vetro extra-chiaro sp 4 mm temprato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN12150-1: 2001); - verniciatura realizzata con una fase di pretrattamento superficiale del metallo e successiva verniciatura a mano singola con polvere poliestere, resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV. Completa di connettore esterno per installazione rapida, sezionatore in doppio isolamento che interrompe l'alimentazione elettrica all'apertura della copertura, dispositivo di protezione conforme alla EN 61547. Potenza 136 W - 14600 lm			
AT				
CAM24_AT.07.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piastraforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,30000 h	€ 78,55028 0%	€ 23,56508
Totale AT				€ 23,56508
MT				
CAM24_MT.U8.070.009	- Corpi illuminanti a LED - Armatura stradale a LED, fascio asimmetrico a 45°, struttura in alluminio per palo Ø 42/76 mm. Potenza 136 W - 14600 lm	1,00000 cad	€ 687,62386 0%	€ 687,62386
Totale MT				€ 687,62386
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	687,62386 %	€ 0,02000 0%	€ 13,75248



	Totale RU	€ 29,83668
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 741,02562 +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,29872 = 5% * B)	€ 125,97436
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 86,70000
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 953,70 +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,13%	€ 29,83668
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	€ 6,29872

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.060.020.D (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 060 - CORPI ILLUMINANTI A LED 020 - Armature stradali a LED attacco su palo con fascio asimmetrico a 45° D - Armatura stradale a LED a fascio asimmetrico 45° avente le seguenti caratteristiche: - Corpo e coperchio stampati in alluminio pressofuso con sezione aerodinamica a bassa superficie di esposizione al vento, alette di raffreddamento integrate nella copertura; - Attacco palo in alluminio pressofuso di diametro da 42 a 76 mm orientabile da 0° a 20°, passo di inclinazione 5°; - diffusore in vetro extra-chiaro sp 4 mm temprato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN12150-1: 2001); - verniciatura realizzata con una fase di pretrattamento superficiale del metallo e successiva verniciatura a mano singola con polvere poliestere, resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV. Completa di connettore esterno per installazione rapida, sezionatore in doppio isolamento che interrompe l'alimentazione elettrica all'apertura della copertura, dispositivo di protezione conforme alla EN 61547. Potenza 170 W - 18200 lm			
	AT			
	CAM24_AT.07.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,30000 h	€ 78,55028 0%	€ 23,56508
	Totale AT			€ 23,56508
	MT			
	CAM24_MT.U8.070.010 - Corpi illuminanti a LED - Armatura stradale a LED, fascio asimmetrico a 45°, struttura in alluminio per palo Ø 42/76 mm. Potenza 170 W - 18200 lm	1,00000 cad	€ 782,62452 0%	€ 782,62452
	Totale MT			€ 782,62452
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	782,62452 %	€ 0,02000 0%	€ 15,65249
	Totale RU			€ 31,73669
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 837,92629 +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,12237 = 5% * B)			€ 142,44747
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 98,03738
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 1.078,41 +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,94%			€ 31,73669
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 7,12237

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.060.020.E (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 060 - CORPI ILLUMINANTI A LED 020 - Armature stradali a LED attacco su palo con fascio asimmetrico a 45° E - Armatura stradale a LED a fascio asimmetrico 45° avente le seguenti caratteristiche: - Corpo e coperchio stampati in alluminio pressofuso con			



<p>sezione aerodinamica a bassa superficie di esposizione al vento, alette di raffreddamento integrate nella copertura; - Attacco palo in alluminio pressofuso di diametro da 42 a 76 mm orientabile da 0° a 20°, passo di inclinazione 5°; - diffusore in vetro extra-chiaro sp 4 mm temprato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN12150-1: 2001); - verniciatura realizzata con una fase di pretrattamento superficiale del metallo e successiva verniciatura a mano singola con polvere poliesteri, resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV. Completa di connettore esterno per installazione rapida, sezionatore in doppio isolamento che interrompe l'alimentazione elettrica all'apertura della copertura, dispositivo di protezione conforme alla EN 61547. Potenza 200 W -22000 lm</p>				
AT				
CAM24_AT.07.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,30000 h	€ 78,55028 0%	€ 23,56508
Totale AT				€ 23,56508
MT				
CAM24_MT.U8.070.011	- Corpi illuminanti a LED - Armatura stradale a LED, fascio asimmetrico a 45°, struttura in alluminio per palo Ø 42/76 mm. Potenza 200 W -22000 lm	1,00000 cad	€ 868,57751 0%	€ 868,57751
Totale MT				€ 868,57751
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,33000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 7,59990
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,33000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 8,48430
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	868,57751 %	€ 0,02000 0%	€ 17,37155
Totale RU				€ 33,45575
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 925,59834 +0,12%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,86759 = 5% * B)				€ 157,35172
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 108,29501
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 1.191,25 +0,12%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,81%</i>				€ 33,45575
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 7,86759

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.060.030.A (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 060 - CORPI ILLUMINANTI A LED 030 - Corpi illuminanti a LED per installazione a sospensione A - Corpo illuminante a LED per installazione a sospensione (centro strada), circolare, avente le seguenti caratteristiche: corpo in alluminio pressofuso con alette di raffreddamento integrate nella copertura; diffusore in vetro trasparente sp. 4 mm temperato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN 12150-1 : 2001); verniciatura realizzata con una fase di pretrattamento superficiale del metallo, una verniciatura in cataforesi epossidica resistente alla corrosione e alle nebbie saline e una mano finale a liquido bicomponente acrilico, stabilizzato ai raggi UV. Completo di connettore stagno IP68 per il collegamento alla linea. Valvola anticondensa per il ricircolo dell'aria. Sezionatore di serie in doppio isolamento. Dispositivo di controllo della temperatura all'interno dell'apparecchio con ripristino automatico. Protezione contro gli impulsi conforme alla EN61547. Dispositivo elettronico dedicato alla protezione del modulo LED. Ottiche LED in PMMA con alta resistenza alla temperatura e ai raggi UV. Recuperatori di flusso in policarbonato V0 metalizzato ad alto rendimento. Potenza 102 W, 10400 lm			
AT				
CAM24_AT.07.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,50000 h	€ 78,55028 0%	€ 39,27514
Totale AT				€ 39,27514
MT				
CAM24_MT.U8.070.012	- Corpi illuminanti a LED - Corpo illuminante a LED per installazione a sospensione, struttura in alluminio. Vetro sp. 4 mm. Potenza 102 W, 10400 lm	1,00000 cad	€ 392,66941 0%	€ 392,66941



CAM24_MT.U8.070.013	- Corpi illuminanti a LED - Attacco a sospensione per corpo illuminante centro strada	1,00000 cad	€ 43,42888 0%	€ 43,42888
Totale MT				€ 436,09829
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	392,66941 %	€ 0,02000 0%	€ 7,85339
Totale RU				€ 32,22339
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 507,59682 +0,32%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,31457 = 5% * B)				€ 86,29146
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 59,38883
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 653,28 +0,32%
Incidenza Manodopera sul totale 4,93%				€ 32,22339
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 4,31457

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.060.030.B (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 060 - CORPI ILLUMINANTI A LED 030 - Corpi illuminanti a LED per installazione a sospensione B - Corpo illuminante a LED per installazione a sospensione (centro strada), circolare, avente le seguenti caratteristiche: corpo in alluminio pressofuso con alette di raffreddamento integrate nella copertura; diffusore in vetro trasparente sp. 4 mm temperato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN 12150-1 : 2001); verniciatura realizzata con una fase di pretrattamento superficiale del metallo, una verniciatura in cataforesi epossidica resistente alla corrosione e alle nebbie saline e una mano finale a liquido bicomponente acrilico, stabilizzato ai raggi UV. Completo di connettore stagno IP68 per il collegamento alla linea. Valvola anticondensa per il ricircolo dell'aria. Sezionatore di serie in doppio isolamento. Dispositivo di controllo della temperatura all'interno dell'apparecchio con ripristino automatico. Protezione contro gli impulsi conforme alla EN61547. Dispositivo elettronico dedicato alla protezione del modulo LED. Ottiche LED in PMMA con alta resistenza alla temperatura e ai raggi UV. Recuperatori di flusso in policarbonato V0 metallizzato ad alto rendimento. Potenza 135 W, 13900 lm			
AT				
CAM24_AT.07.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,50000 h	€ 78,55028 0%	€ 39,27514
Totale AT				€ 39,27514
MT				
CAM24_MT.U8.070.014	- Corpi illuminanti a LED - Corpo illuminante a LED per installazione a sospensione, struttura in alluminio. Vetro sp. 4 mm. Potenza 135 W, 13900 lm	1,00000 cad	€ 479,52717 0%	€ 479,52717
Totale MT				€ 479,52717
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	479,52717 %	€ 0,02000 0%	€ 9,59054
Totale RU				€ 33,96054
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 552,76285 +0,3%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,69848 = 5% * B)				€ 93,96968
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 64,67325



	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 711,41 +0,3%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 4,77%</i>	€ 33,96054
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 4,69848

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.060.030.C (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 060 - CORPI ILLUMINANTI A LED 030 - Corpi illuminanti a LED per installazione a sospensione C - Corpo illuminante a LED per installazione a sospensione (centro strada), circolare, avente le seguenti caratteristiche: corpo in alluminio pressofuso con alette di raffreddamento integrate nella copertura; diffusore in vetro trasparente sp. 4 mm temperato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN 12150-1 : 2001); verniciatura realizzata con una fase di pretrattamento superficiale del metallo, una verniciatura in cataforesi epossidica resistente alla corrosione e alle nebbie saline e una mano finale a liquido bicomponente acrilico, stabilizzato ai raggi UV. Completo di connettore stagno IP68 per il collegamento alla linea. Valvola anticondensa per il ricircolo dell'aria. Sezionatore di serie in doppio isolamento. Dispositivo di controllo della temperatura all'interno dell'apparecchio con ripristino automatico. Protezione contro gli impulsi conforme alla EN61547. Dispositivo elettronico dedicato alla protezione del modulo LED. Ottiche LED in PMMA con alta resistenza alla temperatura e ai raggi UV. Recuperatori di flusso in policarbonato V0 metalizzato ad alto rendimento. Potenza 200 W, 20800 lm			
	AT			
	CAM24_AT.07.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,50000 h	€ 78,55028 0%	€ 39,27514
	Totale AT			€ 39,27514
	MT			
	CAM24_MT.U8.070.015 - Corpi illuminanti a LED - Corpo illuminante a LED per installazione a sospensione, struttura in alluminio. Vetro sp. 4 mm. Potenza 200 W, 20800 lm	1,00000 cad	€ 601,67088 0%	€ 601,67088
	Totale MT			€ 601,67088
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
	CAM24_RU.P.001.004 - Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	601,67088 %	€ 0,02000 0%	€ 12,03342
	Totale RU			€ 36,40342
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 677,34944 +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,75747 = 5% * B)			€ 115,14940
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 79,24988
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 871,75 +0,24%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 4,18%</i>			€ 36,40342
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 5,75747

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.060.030.D (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 060 - CORPI ILLUMINANTI A LED 030 - Corpi illuminanti a LED per installazione a sospensione D - Corpo illuminante a LED per installazione a sospensione (tipo campana) avente le seguenti caratteristiche: corpo e telaio in alluminio pressofuso con gancio di chiusura; diffusore in vetro temperato, spessore 4 mm, resistente agli shock termici e agli urti (prove UNI EN 12150-1/2001); verniciatura realizzata con pretrattamento superficiale del metallo, una verniciatura in cataforesi epossidica resistente alla corrosione e alle nebbie saline e una mano finale a liquido bicomponente acrilico, stabilizzato ai raggi UV. Riflettore colore bianco ceramico. Completo di dispositivo di controllo della temperatura all'interno dell'apparecchio con ripristino automatico. Protezione contro gli impulsi conforme alla EN61547. Sezionatore di serie. Conformità alle norme EN60598 - CEI 34 - 21 e EN60529. Potenza 25 W, 4000 lm			



AT				
CAM24_AT.07.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,50000 h	€ 78,55028 0%	€ 39,27514
Totale AT				€ 39,27514
MT				
CAM24_MT.U8.070.013	- Corpi illuminanti a LED - Attacco a sospensione per corpo illuminante centro strada	1,00000 cad	€ 43,42888 0%	€ 43,42888
CAM24_MT.U8.070.016	- Corpi illuminanti a LED - Corpo illuminante a LED per installazione a sospensione (campana), in alluminio. Vetro sp. 4 mm. Potenza 25 W, 4000 lm	1,00000 cad	€ 610,71856 0%	€ 610,71856
Totale MT				€ 654,14744
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	610,71856 %	€ 0,02000 0%	€ 12,21437
Totale RU				€ 36,58437
Sommano euro (A)				€ 730,00695
Scostamento % su anno 2023				+0,22%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,20506 = 5% * B)				€ 124,10118
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 85,41081
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 939,52
Scostamento % su anno 2023				+0,22%
Incidenza Manodopera sul totale 3,89%				€ 36,58437
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 6,20506

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.060.030.E (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 060 - CORPI ILLUMINANTI A LED 030 - Corpi illuminanti a LED per installazione a sospensione E - Corpo illuminante a LED per installazione a sospensione (tipo campana) avente le seguenti caratteristiche: corpo e telaio in alluminio pressofuso con gancio di chiusura; diffusore in vetro temperato, spessore 4 mm, resistente agli shock termici e agli urti (prove UNI EN 12150-1/2001); verniciatura realizzata con pretrattamento superficiale del metallo, una verniciatura in cataforesi epossidica resistente alla corrosione e alle nebbie saline e una mano finale a liquido bicomponente acrilico, stabilizzato ai raggi UV. Riflettore colore bianco ceramico. Completo di dispositivo di controllo della temperatura all'interno dell'apparecchio con ripristino automatico. Protezione contro gli impulsi conforme alla EN61547. Sezionatore di serie. Conformità alle norme EN60598 - CEI 34 - 21 e EN60529. Potenza 46 W, 6800 lm			
AT				
CAM24_AT.07.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,50000 h	€ 78,55028 0%	€ 39,27514
Totale AT				€ 39,27514
MT				
CAM24_MT.U8.070.013	- Corpi illuminanti a LED - Attacco a sospensione per corpo illuminante centro strada	1,00000 cad	€ 43,42888 0%	€ 43,42888
CAM24_MT.U8.070.017	- Corpi illuminanti a LED - Corpo illuminante a LED per installazione a sospensione (campana), in alluminio. Vetro sp. 4 mm. Potenza 46 W, 6800 lm	1,00000 cad	€ 642,38545 0%	€ 642,38545
Totale MT				€ 685,81433
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico -	0,50000	€ 25,71000	€ 12,85500



	Operaio 5^ categoria - C3	h	+7,17%	
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	642,38545 %	€ 0,02000 0%	€ 12,84771
	Totale RU			€ 37,21771
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 762,30718 +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,47961 = 5% * B)			€ 129,59222
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 89,18994
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 981,09 +0,21%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 3,79%</i>			€ 37,21771
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 6,47961

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.060.030.F (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 060 - CORPI ILLUMINANTI A LED 030 - Corpi illuminanti a LED per installazione a sospensione F - Corpo illuminante a LED per installazione a sospensione (centro strada), quadrato, avente le seguenti caratteristiche: corpo alluminio pressofuso verniciato alle polveri di poliestere; ottica lamellare a sviluppo parabolico in alluminio anodizzato brillantato antiriflescente; schermo vetro temprato spessore 4 mm; alimentatore elettronico. Conformità EN 60598-1, EN 60598-2-3, EN60598-2-22, EN62471, EN55015; EN61547, EN61003-2. Grado di protezione IP66. Potenza 100 W, 10400 lm			
	AT			
CAM24_AT.07.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,50000 h	€ 78,55028 0%	€ 39,27514
	Totale AT			€ 39,27514
	MT			
CAM24_MT.U8.070.018	- Corpi illuminanti a LED - Corpo illuminante a LED per installazione a sospensione, corpo in alluminio, vetro sp. 4 mm. Potenza 100 W, 10400 lm	1,00000 cad	€ 676,86617 0%	€ 676,86617
	Totale MT			€ 676,86617
	RU			
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	676,86617 %	€ 0,02000 0%	€ 13,53732
	Totale RU			€ 37,90732
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 754,04863 +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,40941 = 5% * B)			€ 128,18827
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 88,23369
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 970,46 +0,22%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 3,91%</i>			€ 37,90732
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 6,40941

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.060.030.G (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 060 - CORPI ILLUMINANTI A LED 030 - Corpi illuminanti a LED per installazione a sospensione G - Corpo illuminante a LED per installazione a sospensione (centro strada), quadrato, avente le seguenti caratteristiche: corpo alluminio pressofuso verniciato alle polveri di poliestere; ottica lamellare a sviluppo parabolico in alluminio anodizzato brillantato antiriflescente; schermo vetro temprato spessore 4 mm; alimentatore elettronico. Conformità			



EN 60598-1, EN 60598-2-3, EN60598-2-22, EN62471, EN55015; EN61547, EN61003-2. Grado di protezione IP66. Potenza 150 W, 14500 lm				
AT				
CAM24_AT.07.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,50000 h	€ 78,55028 0%	€ 39,27514
Totale AT				€ 39,27514
MT				
CAM24_MT.U8.070.019	- Corpi illuminanti a LED - Corpo illuminante a LED per installazione a sospensione, corpo in alluminio, vetro sp. 4 mm. Potenza 150 W, 14500 lm	1,00000 cad	€ 779,18641 0%	€ 779,18641
Totale MT				€ 779,18641
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	779,18641 %	€ 0,02000 0%	€ 15,58373
Totale RU				€ 39,95373
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 858,41528 +0,19%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,29653 = 5% * B)				€ 145,93060
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 100,43459
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 1.104,78 +0,19%
Incidenza Manodopera sul totale 3,62%				€ 39,95373
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 7,29653

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U06.060.030.H (CAM)	CAM24_U06 - URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA 060 - CORPI ILLUMINANTI A LED 030 - Corpi illuminanti a LED per installazione a sospensione H - Corpo illuminante a LED per installazione a sospensione (centro strada), quadrato, avente le seguenti caratteristiche: corpo alluminio pressofuso verniciato alle polveri di poliestere; ottica lamellare a sviluppo parabolico in alluminio anodizzato brillantato antiriflescente; schermo vetro temprato spessore 4 mm; alimentatore elettronico. Conformità EN 60598-1, EN 60598-2-3, EN60598-2-22, EN62471, EN55015; EN61547, EN61003-2. Grado di protezione IP66. Potenza 200 W, 18500 lm			
AT				
CAM24_AT.07.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,50000 h	€ 78,55028 0%	€ 39,27514
Totale AT				€ 39,27514
MT				
CAM24_MT.U8.070.020	- Corpi illuminanti a LED - Corpo illuminante a LED per installazione a sospensione, corpo in alluminio, vetro sp. 4 mm. Potenza 200 W, 18500 lm	1,00000 cad	€ 855,91980 0%	€ 855,91980
Totale MT				€ 855,91980
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	0,50000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 11,51500
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	0,50000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 12,85500
CAM24_RU.P.001.004	- Costo orario professionisti / maggiorazioni - Maggiorazione per materiale di fissaggio	855,91980 %	€ 0,02000 0%	€ 17,11840
Totale RU				€ 41,48840
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				



				€ 936,68334 +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,96181 = 5% * B)			€ 159,23617
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 109,59195
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 1.205,51 +0,17%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 3,44%</i>			€ 41,48840
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 7,96181

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.010.010.A	<p>CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 010 - SCAVI, TAGLI, TRASPORTI 010 - Scavo subacqueo di materiali disciolti A - Scavo subacqueo di materiali disciolti, pietrame e frantumi di muratura o calcestruzzo del volume di ogni pezzo non superiore a 0,10 mc in qualsiasi proporzione, eseguito a sezione aperta o per formazione di cunetta fino alla profondità di 10 m sotto il livello medio del mare con benna mordente montata su galleggiante o qualsiasi altro mezzo idoneo, compreso il carico del materiale scavato in bettolina, il trasporto e lo scarico in mare aperto a distanza non superiore a 6 miglia.</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.01.006 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li</p> <p>Totale AT</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune</p> <p>CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio</p> <p>Totale RU</p> <p>Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25096 = 5% * B)</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p>TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023</p> <p><i>Incidenza Manodopera sul totale 66,9%</i> <i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>	0,06000 h	€ 68,40445 0%	€ 4,10427
				€ 4,10427
				€ 11,55600
				€ 13,86450
				€ 25,42050
				€ 29,52477 +2,28%
				€ 5,01921
				€ 3,45440
				€ 38,00 +2,28%
				€ 25,42050
				€ 0,25096

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.010.020.A	<p>CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 010 - SCAVI, TAGLI, TRASPORTI 020 - Fornitura e posa in opera di palancole in acciaio A - Fornitura e posa in opera di palancole in acciaio tipo Larsen per contenimento di terrapieno, infisse sino a quote necessarie ad assicurare l'ancoraggio utile per il contenimento del terrapieno e dei carichi su questo gravanti, incluso ogni onere per attrezzature di infissione e ogni magistero occorrente.</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.01.006 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li</p> <p>Totale AT</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune</p> <p>CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio</p>	0,07000 h	€ 68,40445 0%	€ 4,78831
				€ 4,78831
				€ 16,69200
				€ 20,02650



	Totale RU	€ 36,71850
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 41,50681 +2,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35281 = 5% * B)	€ 7,05616
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 4,85630
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023	€ 53,42 +2,34%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 68,74%</i>	€ 36,71850
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,35281

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.010.025.A	<p>CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 010 - SCAVI, TAGLI, TRASPORTI 025 - Scavo subacqueo eseguito con impiego di esplosivi. A - Scavo subacqueo in roccia di qualunque natura e consistenza, compatta stratificata, eseguito in acqua, in sezione aperta o trincea con adeguati mezzi effusori e/o con impiego di esplosivi a cariche microritardate, compreso rimozione, salpamento, carico, trasporto e scarico a rifiuto od a formazione e rifiorimento di scogliera, e tutti gli oneri, forniture mezzi d'opera, magisteri, combustibili, etc. occorrenti per dare perfettamente compiuto il lavoro di scavo alla prescritta quota e per l'impiego o il trasporto a rifiuto del materiale di risulta, secondo le disposizioni della D.L., a terra in cave di rifiuto autorizzate ovvero nei siti in mare che saranno autorizzati dall'Amministrazione Marittima previo ottenimento da parte dell'Appaltatore delle prescritte autorizzazioni: sino a ml. 5 sotto il l.m.m</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U5.001.001 - Materiali vari per Opere Marittime - Materiali vari per Opere Marittime</p> <p style="text-align: right;">Totale MT</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.M.002.001 - Manodopera pe Opere Marittime - Manodopera per Opere Marittime</p> <p style="text-align: right;">Totale RU</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023</p> <p style="text-align: right;">Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09919 = 1% * B)</p> <p style="text-align: right;">Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p style="text-align: right;">TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023</p> <p style="text-align: right;"><i>Incidenza Manodopera sul totale 17%</i></p> <p style="text-align: right;"><i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%</i></p>	45,58182 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 45,58182
				€ 45,58182
		12,76590 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 12,76590
				€ 12,76590
				€ 58,34772 0%
				€ 9,91911
				€ 6,82668
				€ 75,09 0%
				€ 12,76590
				€ 0,09919

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.010.025.B	<p>CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 010 - SCAVI, TAGLI, TRASPORTI 025 - Scavo subacqueo eseguito con impiego di esplosivi. B - SOVRAPPREZZO allo Scavo subacqueo in roccia di qualunque natura e consistenza, compatta stratificata, eseguito in acqua, in sezione aperta o trincea con adeguati mezzi effusori e/o con impiego di esplosivi a cariche microritardate, compreso rimozione, salpamento, carico, trasporto e scarico a rifiuto od a formazione e rifiorimento di scogliera, e tutti gli oneri, forniture mezzi d'opera, magisteri, combustibili, etc. occorrenti per dare perfettamente compiuto il lavoro di scavo alla prescritta quota e per l'impiego o il trasporto a rifiuto del materiale di risulta, secondo le disposizioni della D.L., a terra in cave di rifiuto autorizzate ovvero nei siti in mare che saranno autorizzati dall'Amministrazione Marittima previo ottenimento da parte dell'Appaltatore delle prescritte autorizzazioni: per ogni metro di aggioie profondità oltre i ml. 5 sotto il l.m.m</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U5.001.001 - Materiali vari per Opere Marittime - Materiali vari per Opere Marittime</p> <p style="text-align: right;">Totale MT</p>	5,79686 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 5,79686
				€ 5,79686



				€ 5,79686
RU				
CAM24_RU.M.002.001	- Manodopera pe Opere Marittime - Manodopera per Opere Marittime	1,62350 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1,62350
	Totale RU			€ 1,62350
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 7,42036 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01261 = 1% * B)			€ 1,26146
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,86818
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			€ 9,55 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 17%			€ 1,62350
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			€ 0,01261

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.010.030.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 010 - SCAVI, TAGLI, TRASPORTI 030 - Taglio subacqueo a schegge di muratura A - Taglio subacqueo a schegge di muratura di qualunque genere, non escluso il calcestruzzo cementizio anche in presenza di armatura metallica di qualsiasi tipo eseguito in acqua da quota (-5,01) a quota (-11,00) esclusivamente da sommozzatore, compreso la regolarizzazione delle pareti risultanti dal taglio.			
	AT			
CAM24_AT.E.00.005	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	1,80000 h	€ 26,02552 0%	€ 46,84594
CAM24_AT.E.01.024	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Attrezzatura ossiacetilenica per tagli	1,80000 h	€ 6,15087 0%	€ 11,07157
	Totale AT			€ 57,91751
	MT			
CAM24_MT.E.10.049	- Malte e collanti - Malta a base cemento spaccaroccia in polvere	26,00000 kg	€ 13,10280 0%	€ 340,67280
	Totale MT			€ 340,67280
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	3,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 77,04000
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	3,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 92,43000
CAM24_RU.M.001.001	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo	3,00000 h	€ 30,00000 0%	€ 90,00000
	Totale RU			€ 259,47000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 658,06031 +0,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,59351 = 5% * B)			€ 111,87025
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 76,99306
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			€ 846,92 +0,67%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,64%			€ 259,47000
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 5,59351

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.010.040.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 010 - SCAVI, TAGLI, TRASPORTI 040 - Sovrapprezzo agli scavi subacquei A - Sovrapprezzo agli scavi subacquei per ogni mc di escavazione eseguita a			



profondità maggiore di 10 m. Per ogni 5 metri di maggiore profondità				
AT				
CAM24_AT.G.001.001	- Attrezzature per voci in percentuale - Quota attrezzature per voci in percentuale	7,77000 %	€ 1,00000 0%	€ 7,77000
Totale AT				€ 7,77000
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 7,77000 0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06605 = 5% * B)				€ 1,32090
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,90909
TOTALE (A + B + C) euro / % Scostamento % su anno 2023				€ 10,00 0%
Incidenza Manodopera sul totale ---%				€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,06605

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.010.050.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 010 - SCAVI, TAGLI, TRASPORTI 050 - Compenso per il trasporto a rifiuto oltre le cinque miglie marine dal cantiere A - Compenso per il trasporto a rifiuto oltre le cinque miglie marine dal cantiere, di materiale provenienti dagli escavi o dalle demolizioni subacquee, in mare aperto, previa autorizzazione dell'autorità marittima, a mezzo di capaci bette trainate da rimorchiatore o mezzi similari. Il materiale dragato dovrà essere scaricato in mare aperto, nelle zone autorizzate dalla Capitaneria di porto ai sensi delle norme vigenti. Nel prezzo di applicazione sono compresi altresì gli oneri relativi al trasporto, lo scarico dei materiali scavati ed il ritorno a vuoto di tutti i mezzi impiegati. Per ogni miglio marino in più.			
AT				
CAM24_AT.U.10.003	- Attrezzature per opere marittime - Compenso per trasporto a rifiuto oltre 5 miglia in mare aperto	1,00000 mc/miglia	€ 2,50549 0%	€ 2,50549
Totale AT				€ 2,50549
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 2,50549 0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02130 = 5% * B)				€ 0,42593
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,29314
TOTALE (A + B + C) euro / mc/miglia Scostamento % su anno 2023				€ 3,22 0%
Incidenza Manodopera sul totale ---%				€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,02130

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.010.060.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 010 - SCAVI, TAGLI, TRASPORTI 060 - Compenso per trasporto a ripascimento costiero con mezzi marittimi A - Compenso per trasporto a ripascimento costiero con mezzi marittimi dal punto di raccolta di materiali provenienti dagli scavi subacquei nei siti indicati dalle Autorità Marittime alla distanza di oltre 5 miglia dal luogo di scavo, per ogni miglio marino in più.			
AT				
CAM24_AT.U.10.004	- Attrezzature per opere marittime - Compenso per trasporto a ripascimento con mezzi marini oltre 5 miglia nei siti delle Autorità Marittime	1,00000 mc/miglia	€ 0,97060 0%	€ 0,97060
Totale AT				€ 0,97060
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 0,97060 0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00825 = 5% * B)				€ 0,16500



	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 0,11356
	TOTALE (A + B + C) euro / mc/miglia Scostamento % su anno 2023		€ 1,25 0%
	Incidenza Manodopera sul totale ---%		€ ---
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		€ 0,00825

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.010.070.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 010 - SCAVI, TAGLI, TRASPORTI 070 - Compenso per trasporto a rifiuto con mezzi terrestri A - Compenso per trasporto a rifiuto con mezzi terrestri dal punto di raccolta di materiali provenienti dagli scavi o dalle demolizioni subacquee alle pubbliche discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo, compreso il ritorno a vuoto, escluso l'eventuale onere di accesso alla discarica AT CAM24_AT.U.10.005 - Attrezzature per opere marittime - Compenso per trasporto a ripascimento con mezzi terrestri Totale AT Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023 Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00451 = 5% * B) Utili di impresa (C) = 10% * (A + B) TOTALE (A + B + C) euro / mc/km Scostamento % su anno 2023 Incidenza Manodopera sul totale ---% Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	1,00000 mc/km	€ 0,53044 0%	€ 0,53044 € 0,53044 € 0,53044 0% € 0,09017 € 0,06206 € 0,68 0% € --- € 0,00451

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.010.080.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 010 - SCAVI, TAGLI, TRASPORTI 080 - Compenso per trasporto a ripascimento costiero con mezzi terrestri A - Compenso per trasporto a ripascimento costiero con mezzi terrestri dal punto di raccolta di materiali provenienti dagli scavi subacquei nei siti indicati dalle Autorità Marittime AT CAM24_AT.U.10.005 - Attrezzature per opere marittime - Compenso per trasporto a ripascimento con mezzi terrestri Totale AT Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023 Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00451 = 5% * B) Utili di impresa (C) = 10% * (A + B) TOTALE (A + B + C) euro / mc/km Scostamento % su anno 2023 Incidenza Manodopera sul totale ---% Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	1,00000 mc/km	€ 0,53044 0%	€ 0,53044 € 0,53044 € 0,53044 0% € 0,09017 € 0,06206 € 0,68 0% € --- € 0,00451

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.020.010.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 020 - SALPAMENTI 010 - Salpamento subacqueo di scogli naturali o massi artificiali in conglomerato cementizio A - Salpamento subacqueo di scogli naturali o massi artificiali in conglomerato cementizio, anche insabbiati, fino ad una profondità di 12 m sotto il livello medio del mare, da eseguirsi con l'ausilio degli idonei mezzi e del sommozzatore, compreso l'onere del trasporto e collocazione in opera in			



sagoma di scogliera nell'ambito del cantiere e nei siti indicati dalla D.L., o il carico, il trasporto a rifiuto entro 10 Km dal punto di raccolta.				
AT				
CAM24_AT.E.01.006	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li	0,20000 h	€ 68,40445 0%	€ 13,68089
Totale AT				€ 13,68089
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
CAM24_RU.M.001.001	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo	0,20000 h	€ 30,00000 0%	€ 6,00000
Totale RU				€ 17,29800
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 30,97889 +0,95%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26332 = 5% * B)				€ 5,26641
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 3,62453
TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023				€ 39,87 +0,95%
Incidenza Manodopera sul totale 43,39%				€ 17,29800
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,26332

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.020.010.B	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 020 - SALPAMENTI 010 - Salpamento subacqueo di scogli naturali o massi artificiali in conglomerato cementizio B - Salpamento subacqueo di scogli naturali o massi artificiali in conglomerato cementizio, anche insabbiati, fino ad una profondità di 12 m sotto il livello medio del mare, da eseguirsi con l'ausilio degli idonei mezzi e del sommozzatore, compreso l'onere del trasporto e collocazione in opera in sagoma di scogliera nell'ambito del cantiere e nei siti indicati dalla D.L., o il carico, il trasporto a rifiuto entro 10 Km dal punto di raccolta.			
AT				
CAM24_AT.E.01.006	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li	0,06000 h	€ 68,40445 0%	€ 4,10427
CAM24_AT.U.10.001	- Attrezzature per opere marittime - Motopontone di stazza lorda da 60 a 100 t	0,06000 h	€ 388,35126 0%	€ 23,30108
Totale AT				€ 27,40535
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
CAM24_RU.M.001.001	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo	0,20000 h	€ 30,00000 0%	€ 6,00000
Totale RU				€ 17,29800
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 44,70335 +0,66%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37998 = 5% * B)				€ 7,59957
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 5,23029
TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023				€ 57,53 +0,66%
Incidenza Manodopera sul totale 30,07%				€ 17,29800



	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,37998
--	--	--	--	-----------

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.020.020.A	<p>CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 020 - SALPAMENTI 020 - Sovrapprezzo al salpamento eseguito a profondità maggiore di 12 m sotto il livello medio del mare e per ogni 5 m di maggiore profondità A - Sovrapprezzo al salpamento eseguito a profondità maggiore di 12 m sotto il livello medio del mare e per ogni 5 m di maggiore profondità</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.G.001.001 - Attrezzature per voci in percentuale - Quota attrezzature per voci in percentuale</p> <p style="text-align: right;">Totale AT</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06605 = 5% * B) Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p style="text-align: right;">TOTALE (A + B + C) euro / % Scostamento % su anno 2023</p> <p style="text-align: center;"><i>Incidenza Manodopera sul totale ---%</i> <i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>	7,77000 %	€ 1,00000 0%	€ 7,77000 € 7,77000 € 7,77000 0% € 1,32090 € 0,90909 € 10,00 0% € --- € 0,06605

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.010.A	<p>CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 010 - Demolizione di muratura eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50 A - Demolizione di muratura, con l'ausilio di attrezzi elettromeccanici, eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50 sul l.m.m.compresa la cernita ed accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.00.005 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min</p> <p>CAM24_AT.E.01.017A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg</p> <p style="text-align: right;">Totale AT</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune</p> <p>CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio</p> <p style="text-align: right;">Totale RU</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52193 = 5% * B) Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p style="text-align: right;">TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023</p> <p style="text-align: center;"><i>Incidenza Manodopera sul totale 38,6%</i> <i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>	0,54000 h 0,54000 h	€ 26,02552 0% € 31,19450 0%	€ 14,05378 € 30,89881 € 30,50460 € 61,40341 +1,3% € 10,43858 € 7,18420 € 79,03 +1,3% € 30,50460 € 0,52193

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.010.B	<p>CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 010 - Demolizione di muratura eseguita su banchina fino ad una altezza pari</p>			



a m - 0,50 B - Demolizione di muratura, con l'ausilio di attrezzi elettromeccanici, eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50 sul l.m.m.compresa la cernita ed accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare				
AT				
CAM24_AT.E.00.005 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	0,60000 h	€ 26,02552 0%	€ 15,61531	
CAM24_AT.E.01.017A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg	0,60000 h	€ 31,19450 0%	€ 18,71670	
Totale AT			€ 34,33201	
RU				
CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800	
CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600	
Totale RU			€ 33,89400	
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 68,22601 +1,3%	
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57992 = 5% * B)			€ 11,59842	
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,98244	
TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			€ 87,81 +1,3%	
Incidenza Manodopera sul totale 38,6%			€ 33,89400	
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,57992	

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.015.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 015 - Demolizione di muratura, eseguita sott'acqua a qualsiasi profondità l.m.m. A - Demolizione di muratura in mattoni o tufo, eseguita sott'acqua a qualsiasi profondità l.m.m. con l'ausilio di attrezzi idonei ed impiego di operatore subacqueo, compreso il salpamento del materiale risultante da demolizione, il caricamento ed il suo trasporto a rifiuto entro la distanza di 10 Km sulla terra ferma e 5 mgl in mare, in zone di discarica previamente autorizzate dalle Autorità competenti.			
AT				
CAM24_AT.E.00.005 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	0,70000 h	€ 26,02552 0%	€ 18,21786	
CAM24_AT.E.01.017A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg	0,70000 h	€ 31,19450 0%	€ 21,83615	
Totale AT			€ 40,05401	
RU				
CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,70000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,97600	
CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,70000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 21,56700	
CAM24_RU.M.001.001 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo	0,70000 h	€ 30,00000 0%	€ 21,00000	
Totale RU			€ 60,54300	
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 100,59701 +1,03%	
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,85507 = 5% * B)			€ 17,10149	
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,76985	
TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023				



				€ 129,47 +1,03%
			<i>Incidenza Manodopera sul totale 46,76%</i>	€ 60,54300
			<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,85507

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.015.B	<p>CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 015 - Demolizione di muratura, eseguita sott'acqua a qualsiasi profondità l.m.m. B - Demolizione di muratura in pietrame, eseguita sott'acqua a qualsiasi profondità l.m.m. con l'ausilio di attrezzi idonei ed impiego di operatore subacqueo, compreso il salpamento del materiale risultante da demolizione, il caricamento ed il suo trasporto a rifiuto entro la distanza di 10 Km sulla terra ferma e 5 mgl in mare, in zone di discarica previamente autorizzate dalle Autorità competenti.</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.00.005 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min</p> <p>CAM24_AT.E.01.017A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg</p> <p style="text-align: right;">Totale AT</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune</p> <p>CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio</p> <p>CAM24_RU.M.001.001 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo</p> <p style="text-align: right;">Totale RU</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,09938 = 5% * B) Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p style="text-align: right;">TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023</p> <p style="text-align: center;"><i>Incidenza Manodopera sul totale 46,76%</i> <i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>	<p>0,90000 h</p> <p>0,90000 h</p> <p style="text-align: right;">€ 51,49802</p> <p>0,90000 h</p> <p>0,90000 h</p> <p>0,90000 h</p> <p style="text-align: right;">€ 77,84100</p> <p style="text-align: right;">€ 129,33902 +1,03%</p> <p>€ 21,98763</p> <p>€ 15,13267</p> <p style="text-align: right;">€ 166,46 +1,03%</p> <p>€ 77,84100</p> <p>€ 1,09938</p>	<p>€ 26,02552 0%</p> <p>€ 31,19450 0%</p> <p>€ 25,68000 +2,35%</p> <p>€ 30,81000 +2,91%</p> <p>€ 30,00000 0%</p>	

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.020.A	<p>CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 020 - Demolizione di struttura in cls eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50 A - Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico, eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50 sul l.m.m.</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.00.005 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min</p> <p>CAM24_AT.E.01.017A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg</p> <p style="text-align: right;">Totale AT</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune</p> <p>CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o</p>	<p>1,50000 h</p> <p>1,50000 h</p> <p style="text-align: right;">€ 85,83003</p> <p>1,50000 h</p> <p>1,50000</p>	<p>€ 26,02552 0%</p> <p>€ 31,19450 0%</p> <p>€ 25,68000 +2,35%</p> <p>€ 30,81000</p>	



	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			€ 84,73500
	Sommano euro (A)			€ 170,56503
	Scostamento % su anno 2023			+1,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,44980 = 5% * B)			€ 28,99606
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,95611
	TOTALE (A + B + C) euro / mc			€ 219,52
	Scostamento % su anno 2023			+1,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 38,6%			€ 84,73500
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 1,44980

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.020.B	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 020 - Demolizione di struttura in cls eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50 B - Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico, eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50 sul l.m.m.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.005 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	1,80000 h	€ 26,02552 0%	€ 46,84594
	CAM24_AT.E.01.017A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg	1,80000 h	€ 31,19450 0%	€ 56,15010
	Totale AT			€ 102,99604
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,90000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 48,79200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,90000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 58,53900
	Totale RU			€ 107,33100
	Sommano euro (A)			€ 210,32704
	Scostamento % su anno 2023			+1,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,78778 = 5% * B)			€ 35,75560
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,60826
	TOTALE (A + B + C) euro / mc			€ 270,69
	Scostamento % su anno 2023			+1,34%
	Incidenza Manodopera sul totale 39,65%			€ 107,33100
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 1,78778

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.025.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 025 - Demolizione di struttura in cls eseguita sott'acqua a qualsiasi profondità l.m.m. A - Demolizione di struttura in calcestruzzo eseguita sott'acqua a qualsiasi profondità con l'ausilio di attrezzi idonei ed impiego di operatore subacqueo, compreso il salpamento del materiale risultante da demolizione, il caricamento ed il suo trasporto a rifiuto entro la distanza di 10 Km sulla terra ferma e 5 mg/l in mare, in zone di scarica previamente autorizzate dalle Autorità competenti.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.005 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	2,00000 h	€ 26,02552 0%	€ 52,05104
	CAM24_AT.E.01.017A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg	2,00000 h	€ 31,19450 0%	€ 62,38900



				Totale AT	€ 114,44004
RU					
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,00000	h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000	h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
CAM24_RU.M.001.001	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo	2,00000	h	€ 30,00000 0%	€ 60,00000
				Totale RU	€ 172,98000
				Sommano euro (A)	€ 287,42004
				Scostamento % su anno 2023	+1,03%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,44307 = 5% * B)					€ 48,86141
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)					€ 33,62815
				TOTALE (A + B + C) euro / mc	€ 369,91
				Scostamento % su anno 2023	+1,03%
Incidenza Manodopera sul totale 46,76%					€ 172,98000
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%					€ 2,44307

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.025.B	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 025 - Demolizione di struttura in cls eseguita sott'acqua a qualsiasi profondità l.m.m. B - Demolizione di struttura in calcestruzzo eseguita sott'acqua a qualsiasi profondità con l'ausilio di attrezzi idonei ed impiego di operatore subacqueo, compreso il salpamento del materiale risultante da demolizione, il caricamento ed il suo trasporto a rifiuto entro la distanza di 10 Km sulla terra ferma e 5 mgl in mare, in zone di discarica previamente autorizzate dalle Autorità competenti.			
AT				
CAM24_AT.E.00.005	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	2,30000	h	€ 26,02552 0%
CAM24_AT.E.01.017A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Martello demolitore ad aria compressa del peso di 11 Kg	2,30000	h	€ 31,19450 0%
				€ 131,60605
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,30000	h	€ 25,68000 +2,35%
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,30000	h	€ 30,81000 +2,91%
CAM24_RU.M.001.001	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo	2,30000	h	€ 30,00000 0%
				€ 198,92700
				Sommano euro (A)
				Scostamento % su anno 2023
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,80953 = 5% * B)				€ 56,19062
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 38,67237
				€ 425,40
				+1,03%
Incidenza Manodopera sul totale 46,76%				€ 198,92700
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 2,80953

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.030.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI			



030 - Demolizione controllata di strutture eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50 sul l.m.m. A - Demolizione controllata di strutture eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50 sul l.m.m. con uso di cemento spaccaroccia, comprese le perforazioni a rotoperussione, il taglio dei ferri di armatura (quando presenti) e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico; escluso carico, trasporto e scarico a discarica controllata. Su rocce, pietrame, ecc.				
AT				
CAM24_AT.E.00.005	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	1,20000 h	€ 26,02552 0%	€ 31,23062
CAM24_AT.E.01.043	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Trivella di potenza 1600 l/min	1,20000 h	€ 12,79300 0%	€ 15,35160
Totale AT				€ 46,58222
MT				
CAM24_MT.E.10.049	- Malte e collanti - Malta a base cemento spaccaroccia in polvere	11,50000 kg	€ 13,10280 0%	€ 150,68220
Totale MT				€ 150,68220
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 35,95200
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 43,13400
Totale RU				€ 79,08600
Sommano euro (A)				€ 276,35042
Scostamento % su anno 2023				+0,75%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,34898 = 5% * B)				€ 46,97957
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 32,33300
TOTALE (A + B + C) euro / mc				€ 355,66
Scostamento % su anno 2023				+0,75%
Incidenza Manodopera sul totale 22,24%				€ 79,08600
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 2,34898

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.030.B	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 030 - Demolizione controllata di strutture eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50 sul l.m.m. B - Demolizione controllata di strutture eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50 sul l.m.m. con uso di cemento spaccaroccia, comprese le perforazioni a rotoperussione, il taglio dei ferri di armatura (quando presenti) e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico; escluso carico, trasporto e scarico a discarica controllata. Su cemento non armato.			
AT				
CAM24_AT.E.00.005	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	1,40000 h	€ 26,02552 0%	€ 36,43573
CAM24_AT.E.01.043	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Trivella di potenza 1600 l/min	1,40000 h	€ 12,79300 0%	€ 17,91020
Totale AT				€ 54,34593
MT				
CAM24_MT.E.10.049	- Malte e collanti - Malta a base cemento spaccaroccia in polvere	12,80000 kg	€ 13,10280 0%	€ 167,71584
Totale MT				€ 167,71584
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 41,08800
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 49,29600
Totale RU				



			€ 90,38400
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023		€ 312,44577 +0,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,65579 = 5% * B)		€ 53,11578
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 36,55616
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023		€ 402,12 +0,75%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 22,48%</i>		€ 90,38400
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 2,65579

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.030.C	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 030 - Demolizione controllata di strutture eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50 sul l.m.m. C - Demolizione controllata di strutture eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50 sul l.m.m. con uso di cemento spaccaroccia, comprese le perforazioni a rotopercolazione, il taglio dei ferri di armatura (quando presenti) e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico; escluso carico, trasporto e scarico a discarica controllata. Su cemento armato.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.005 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	1,60000 h	€ 26,02552 0%	€ 41,64083
	CAM24_AT.E.01.024 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Attrezzatura ossiacetilenica per tagli	0,80000 h	€ 6,15087 0%	€ 4,92070
	CAM24_AT.E.01.043 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Trivella di potenza 1600 l/min	1,60000 h	€ 12,79300 0%	€ 20,46880
	Totale AT			€ 67,03033
	MT			
	CAM24_MT.E.10.049 - Malte e collanti - Malta a base cemento spaccaroccia in polvere	17,00000 kg	€ 13,10280 0%	€ 222,74760
	Totale MT			€ 222,74760
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 46,22400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 55,45800
	Totale RU			€ 101,68200
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 391,45993 +0,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,32741 = 5% * B)			€ 66,54819
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 45,80081
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			€ 503,81 +0,68%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 20,18%</i>			€ 101,68200
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 3,32741

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.035.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 035 - Demolizione controllata di strutture sott'acqua a qualsiasi profondità A - Demolizione controllata di strutture sott'acqua a qualsiasi profondità con l'impiego di operatore subacqueo e uso di cemento spaccaroccia, comprese le perforazioni a rotopercolazione, il taglio dei ferri di armatura (quando presenti) compreso il salpamento del materiale risultante da demolizione, il caricamento ed il suo trasporto a rifiuto entro la distanza di 10 Km sulla terra ferma e 5 mg/l in mare, in zone di discarica previamente autorizzate dalle			



Autorità competenti. Su rocce, pietrame, ecc.				
AT				
CAM24_AT.E.00.005	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	1,40000 h	€ 26,02552 0%	€ 36,43573
CAM24_AT.E.01.043	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Trivella di potenza 1600 l/min	1,40000 h	€ 12,79300 0%	€ 17,91020
Totale AT				€ 54,34593
MT				
CAM24_MT.E.10.049	- Malte e collanti - Malta a base cemento spaccarocchia in polvere	11,00000 kg	€ 13,10280 0%	€ 144,13080
Totale MT				€ 144,13080
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 46,22400
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 55,45800
CAM24_RU.M.001.001	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo	1,80000 h	€ 30,00000 0%	€ 54,00000
Totale RU				€ 155,68200
Sommano euro (A)				€ 354,15873
Scostamento % su anno 2023				+0,75%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,01035 = 5% * B)				€ 60,20698
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 41,43657
TOTALE (A + B + C) euro / mc				€ 455,80
Scostamento % su anno 2023				+0,75%
Incidenza Manodopera sul totale 34,16%				€ 155,68200
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 3,01035

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.035.B	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 035 - Demolizione controllata di strutture sott'acqua a qualsiasi profondità B - Demolizione controllata di strutture sott'acqua a qualsiasi profondità con l'impiego di operatore subacqueo e uso di cemento spaccarocchia, comprese le perforazioni a rotopercolazione, il taglio dei ferri di armatura (quando presenti) compreso il salpamento del materiale risultante da demolizione, il caricamento ed il suo trasporto a rifiuto entro la distanza di 10 Km sulla terra ferma e 5 mgl in mare, in zone di discarica previamente autorizzate dalle Autorità competenti. Su cemento non armato.			
AT				
CAM24_AT.E.00.005	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	1,60000 h	€ 26,02552 0%	€ 41,64083
CAM24_AT.E.01.043	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Trivella di potenza 1600 l/min	1,60000 h	€ 12,79300 0%	€ 20,46880
Totale AT				€ 62,10963
MT				
CAM24_MT.E.10.049	- Malte e collanti - Malta a base cemento spaccarocchia in polvere	12,60000 kg	€ 13,10280 0%	€ 165,09528
Totale MT				€ 165,09528
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,36000
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,62000
CAM24_RU.M.001.001	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo	2,00000 h	€ 30,00000 0%	€ 60,00000
Totale RU				



			€ 172,98000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023		€ 400,18491 +0,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,40157 = 5% * B)		€ 68,03143
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 46,82163
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023		€ 515,04 +0,74%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 33,59%</i>		€ 172,98000
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 3,40157

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.035.C	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 035 - Demolizione controllata di strutture sott'acqua a qualsiasi profondità C - Demolizione controllata di strutture sott'acqua a qualsiasi profondità con l'impiego di operatore subacqueo e uso di cemento spaccarocchia, comprese le perforazioni a rotopercolazione, il taglio dei ferri di armatura (quando presenti) compreso il salpamento del materiale risultante da demolizione, il caricamento ed il suo trasporto a rifiuto entro la distanza di 10 Km sulla terra ferma e 5 mg/l in mare, in zone di discarica previamente autorizzate dalle Autorità competenti. Su cemento armato.			
	AT			
CAM24_AT.E.00.005	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Compressori d'aria di potenza 5000 l/min	1,60000 h	€ 26,02552 0%	€ 41,64083
CAM24_AT.E.01.024	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Attrezzatura ossiacetilenica per tagli	0,80000 h	€ 6,15087 0%	€ 4,92070
CAM24_AT.E.01.043	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Trivella di potenza 1600 l/min	1,60000 h	€ 12,79300 0%	€ 20,46880
	Totale AT			€ 67,03033
	MT			
CAM24_MT.E.10.049	- Malte e collanti - Malta a base cemento spaccarocchia in polvere	16,70000 kg	€ 13,10280 0%	€ 218,81676
	Totale MT			€ 218,81676
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	2,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 56,49600
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 67,78200
CAM24_RU.M.001.001	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo	2,20000 h	€ 30,00000 0%	€ 66,00000
	Totale RU			€ 190,27800
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 476,12509 +0,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,04706 = 5% * B)			€ 80,94127
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 55,70664
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			€ 612,77 +0,68%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 31,05%</i>			€ 190,27800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 4,04706

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.040.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 040 - Rimozione di opere in ferro A - Rimozione di opere in ferro, completi di pezzi speciali e collari di ancoraggio alla muratura e alle strutture, di qualsiasi dimensione e spessore e con qualsiasi sviluppo, a qualsiasi altezza anche in posizioni non facilmente			



accessibili. Compreso l'onere per punteggi, tagli, carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 5 Km. Ringhiere, inferriate e simili.				
AT				
CAM24_AT.E.01.017	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Argano a frizione	0,01000 h	€ 49,42139 0%	€ 0,49421
Totale AT				€ 0,49421
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,30810
Totale RU				€ 0,56490
Sommano euro (A)				€ 1,05911
Scostamento % su anno 2023				+1,4%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00900 = 5% * B)				€ 0,18005
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,12392
TOTALE (A + B + C) euro / kg				€ 1,36
Scostamento % su anno 2023				+1,4%
Incidenza Manodopera sul totale 41,44%				€ 0,56490
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,00900

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.040.B	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 040 - Rimozione di opere in ferro B - Rimozione di opere in ferro, completi di pezzi speciali e collari di ancoraggio alla muratura e alle strutture, di qualsiasi dimensione e spessore e con qualsiasi sviluppo, in opera a qualsiasi altezza anche in posizioni non facilmente accessibili. Compreso l'onere per punteggi, tagli, carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 5 Km. Elementi strutturali con profili NP, HEA, UPN, L, C e similari.			
AT				
CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogrù da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
CAM24_AT.E.01.024	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Attrezzatura ossiacetilenica per tagli	0,01000 h	€ 6,15087 0%	€ 0,06151
Totale AT				€ 0,73867
MT				
CAM24_MT.E.06.002	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,00010 mc	€ 347,06876 0%	€ 0,03471
CAM24_MT.E.06.003	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00010 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,04788
CAM24_MT.E.06.005C	- Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete da lavoro in tavola da ponte di spessore 50 mm	0,00010 mc	€ 454,62846 0%	€ 0,04546
Totale MT				€ 0,12805
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,30810
Totale RU				€ 0,56490
Sommano euro (A)				€ 1,43162
Scostamento % su anno 2023				+1,03%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01217 = 5% * B)				€ 0,24338
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,16750



	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023		€ 1,84 +1,03%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 30,66%</i>		€ 0,56490
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 0,01217

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.040.C	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 040 - Rimozione di opere in ferro C - Rimozione di opere in ferro, completi di pezzi speciali e collari di ancoraggio alla muratura e alle strutture, di qualsiasi dimensione e spessore e con qualsiasi sviluppo, a qualsiasi altezza anche in posizioni non facilmente accessibili. Compreso l'onere per punteggi, tagli, carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 5 Km. Grosse carpenterie in ferro composte da elementi non commerciali.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	CAM24_AT.E.01.024 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Attrezzatura ossiacetilenica per tagli	0,01000 h	€ 6,15087 0%	€ 0,06151
	Totale AT			€ 0,73867
	MT			
	CAM24_MT.E.06.002 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Travi in abete uso Trieste	0,00010 mc	€ 347,06876 0%	€ 0,03471
	CAM24_MT.E.06.003 - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Tavole in abete spessore 25 mm	0,00010 mc	€ 478,84354 0%	€ 0,04788
	CAM24_MT.E.06.005C - Legnami per carpenteria - materiali vari per casseforme - Abete da lavoro in tavola da ponte di spessore 50 mm	0,00010 mc	€ 454,62846 0%	€ 0,04546
	Totale MT			€ 0,12805
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,30810
	Totale RU			€ 0,56490
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 1,43162 +1,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01217 = 5% * B)			€ 0,24338
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,16750
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			€ 1,84 +1,03%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 30,66%</i>			€ 0,56490
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,01217

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.040.D	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 040 - Rimozione di opere in ferro D - Rimozione di opere in ferro, completi di pezzi speciali e collari di ancoraggio alla muratura e alle strutture, di qualsiasi dimensione e spessore e con qualsiasi sviluppo, a qualsiasi altezza anche in posizioni non facilmente accessibili. Compreso l'onere per punteggi, tagli, carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 5 Km. Manufatti in ghisa del peso inferiore a 200 Kg.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	CAM24_AT.E.01.024 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Attrezzatura ossiacetilenica per tagli	0,01000 h	€ 6,15087 0%	€ 0,06151



				Totale AT	€ 0,73867
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,30810
				Totale RU	€ 0,56490
				Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 1,30357 +1,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01108 = 5% * B)			€ 0,22161
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,15252
		TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			€ 1,68 +1,13%
		<i>Incidenza Manodopera sul totale 33,67%</i>			€ 0,56490
		<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,01108

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE	
CAM24_U07.030.040.E	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 040 - Rimozione di opere in ferro E - Rimozione di opere in ferro, completi di pezzi speciali e collari di ancoraggio alla muratura e alle strutture, di qualsiasi dimensione e spessore e con qualsiasi sviluppo, a qualsiasi altezza anche in posizioni non facilmente accessibili. Compreso l'onere per punteggi, tagli, carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 5 Km. Bitte in ghisa o manufatti assimilabili.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,01000 h	€ 67,71600 0%	€ 0,67716
	CAM24_AT.E.01.024	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Attrezzatura ossiacetilenica per tagli	0,01000 h	€ 6,15087 0%	€ 0,06151
				Totale AT	€ 0,73867
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,30810
				Totale RU	€ 0,56490
				Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 1,30357 +1,13%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01108 = 5% * B)			€ 0,22161
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,15252
		TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			€ 1,68 +1,13%
		<i>Incidenza Manodopera sul totale 33,67%</i>			€ 0,56490
		<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,01108

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE	
CAM24_U07.030.050.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 050 - Rimozione di parabordi pensili A - Rimozione di parabordi pensili di qualunque tipo e dimensione, compreso il trasporto in magazzino di quelli riutilizzabili.				
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,26000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,67680
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,26000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,01060



	Totale RU	€ 14,68740
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 14,68740 +2,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12484 = 5% * B)	€ 2,49686
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 1,71843
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023	€ 18,90 +2,65%
	Incidenza Manodopera sul totale 77,7%	€ 14,68740
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	€ 0,12484

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.055.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 055 - Rimozione di ciglio in pietra A - Rimozione di ciglio in pietra, compresi l'accatastamento del materiale riutilizzabile e il trasporto a rifiuto di quello di risulta. Eseguito con mezzi meccanici			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,06000 h	€ 63,89005 0%	€ 3,83340
	CAM24_AT.E.01.004A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore gommato o cingolato da 60 a 80 kW	0,06000 h	€ 44,73770 0%	€ 2,68426
	Totale AT			€ 6,51766
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,05440
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	Totale RU			€ 4,34400
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 10,86166 +1,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09232 = 5% * B)			€ 1,84648
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,27081
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			€ 13,98 +1,02%
	Incidenza Manodopera sul totale 31,08%			€ 4,34400
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,09232

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.055.B	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 055 - Rimozione di ciglio in pietra B - Rimozione di ciglio in pietra, compresi l'accatastamento del materiale riutilizzabile e il trasporto a rifiuto di quello di risulta. Eseguito a mano.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,06000 h	€ 63,89005 0%	€ 3,83340
	Totale AT			€ 3,83340
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,18000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,62240
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,18000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,15160
	Totale RU			€ 9,77400



	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 13,60740 +1,85%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11566 = 5% * B)	€ 2,31326
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 1,59207
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023	€ 17,51 +1,85%
	Incidenza Manodopera sul totale 55,81%	€ 9,77400
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	€ 0,11566

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.060.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 060 - Rimozione di pietra da taglio in conci, pezzetti, coronamenti, scalini, ecc. A - Rimozione di pietra da taglio in conci, pezzetti, coronamenti, scalini, ecc., di qualsiasi dimensione e forma, eseguita su opere foranee compreso l'accatastamento in cantiere. Eseguito con mezzi meccanici.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,15000 h	€ 63,89005 0%	€ 9,58351
	CAM24_AT.E.01.004A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore gommato o cingolato da 60 a 80 kW	0,28000 h	€ 44,73770 0%	€ 12,52656
	Totale AT			€ 22,11007
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,36000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,24480
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,36000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 10,30320
	Totale RU			€ 19,54800
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 41,65807 +1,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35409 = 5% * B)			€ 7,08187
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,87399
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			€ 53,61 +1,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 36,46%			€ 19,54800
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,35409

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.060.B	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 060 - Rimozione di pietra da taglio in conci, pezzetti, coronamenti, scalini, ecc. B - Rimozione di pietra da taglio in conci, pezzetti, coronamenti, scalini, ecc., di qualsiasi dimensione e forma, eseguita su opere foranee compreso l'accatastamento in cantiere. Eseguito a mano.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,19000 h	€ 63,89005 0%	€ 12,13911
	Totale AT			€ 12,13911
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,64000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 42,11520
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	1,64000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 46,93680
	Totale RU			€ 89,05200



	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 101,19111 +2,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,86012 = 5% * B)	€ 17,20249
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 11,83936
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023	€ 130,23 +2,27%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 68,38%</i>	€ 89,05200
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,86012

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.065.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 065 - Svellimento di basolato di qualunque classe A - Svellimento di basolato di qualunque classe, compreso il taglio della vecchia malta, eseguito sulle opere foranea compreso la regolarizzazione delle pareti risultanti dal taglio. Eseguito senza recupero del materiale.			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,59520
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,14000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,00680
	Totale RU			€ 7,60200
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 7,60200 +2,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06462 = 5% * B)			€ 1,29234
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,88943
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			€ 9,78 +2,59%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 77,7%</i>			€ 7,60200
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,06462

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.065.B	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 065 - Svellimento di basolato di qualunque classe B - Svellimento di basolato di qualunque classe, compreso il taglio della vecchia malta, eseguito sulle opere foranea compreso la regolarizzazione delle pareti risultanti dal taglio. Eseguito a mano con particolare cura per il riutilizzo.			
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,30000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,58600
	Totale RU			€ 16,29000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 16,29000 +2,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13847 = 5% * B)			€ 2,76930
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,90593
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			€ 20,97 +2,59%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 77,7%</i>			€ 16,29000
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,13847

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
--------	------------------------------	----------	------------------	----------------



CAM24_U07.030.070.A	<p>CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 070 - Taglio subacqueo a schegge di muratura di qualunque genere A - Taglio subacqueo a schegge di muratura di qualunque genere, non escluso il calcestruzzo cementizio anche in presenza di armatura metallica di qualsiasi tipo fino alla profondità di m -5,00 a mezzo escavatore demolitore su mezzo marittimo ecc., con l'ausilio del sommozzatore, compreso la regolarizzazione delle pareti risultanti dal taglio.</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.01.005 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 100 a 140 q.li</p> <p>Totale AT</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune</p> <p>CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio</p> <p>CAM24_RU.M.001.001 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo</p> <p>Totale RU</p> <p>Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,81636 = 5% * B)</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p>TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023</p> <p><i>Incidenza Manodopera sul totale 50,32%</i></p> <p><i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>	<p>1,25000 h</p> <p>1,60000 h</p> <p>1,60000 h</p> <p>1,60000 h</p>	<p>€ 60,24467 0%</p> <p>€ 25,68000 +2,35%</p> <p>€ 30,81000 +2,91%</p> <p>€ 30,00000 0%</p>	<p>€ 75,30584</p> <p>€ 75,30584</p> <p>€ 41,08800</p> <p>€ 49,29600</p> <p>€ 48,00000</p> <p>€ 138,38400</p> <p>€ 213,68984 +1,11%</p> <p>€ 36,32727</p> <p>€ 25,00171</p> <p>€ 275,02 +1,11%</p> <p>€ 138,38400</p> <p>€ 1,81636</p>
---------------------	---	---	---	---

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.075.A	<p>CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 030 - DEMOLIZIONI 075 - Taglio subacqueo a schegge di muratura di qualunque genere esclusivamente con l'ausilio del sommozzatore A - Taglio subacqueo a schegge di muratura di qualunque genere, non escluso il calcestruzzo cementizio anche in presenza di armatura metallica di qualsiasi tipo fino alla profondità di m -5,00 esclusivamente con l'ausilio del sommozzatore, compreso la regolarizzazione delle pareti risultanti dal taglio.</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune</p> <p>CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio</p> <p>CAM24_RU.M.001.001 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo</p> <p>Totale RU</p> <p>Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,27901 = 5% * B)</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p>TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023</p> <p><i>Incidenza Manodopera sul totale 77,7%</i></p> <p><i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>	<p>3,10000 h</p> <p>3,10000 h</p> <p>3,10000 h</p>	<p>€ 25,68000 +2,35%</p> <p>€ 30,81000 +2,91%</p> <p>€ 30,00000 0%</p>	<p>€ 79,60800</p> <p>€ 95,51100</p> <p>€ 93,00000</p> <p>€ 268,11900</p> <p>€ 268,11900 +1,72%</p> <p>€ 45,58023</p> <p>€ 31,36992</p> <p>€ 345,07 +1,72%</p> <p>€ 268,11900</p> <p>€ 2,27901</p>

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.030.080.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME			



030 - DEMOLIZIONI				
080 - Taglio subacqueo a schegge di muratura di qualunque genere esclusivamente con l'ausilio di palombaro				
A - Taglio subacqueo a schegge di muratura di qualunque genere, non escluso il calcestruzzo cementizio anche in presenza di armatura metallica di qualsiasi tipo eseguita in acqua da quota 5,01 fino alla quota 11,00 esclusivamente da palombaro, compreso la regolarizzazione delle pareti risultanti dal taglio.				
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	5,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 141,24000
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	5,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 169,45500
CAM24_RU.M.001.001	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo	5,50000 h	€ 30,00000 0%	€ 165,00000
Totale RU				€ 475,69500
Sommano euro (A)				€ 475,69500
Scostamento % su anno 2023				+1,72%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,04341 = 5% * B)				€ 80,86815
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 55,65632
TOTALE (A + B + C) euro / mc				€ 612,22
Scostamento % su anno 2023				+1,72%
Incidenza Manodopera sul totale 77,7%				€ 475,69500
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 4,04341

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.040.010.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 040 - SCANNI 010 - Costituzione di strati di bonifica, scanni di imbasamento, nuclei di opere a gettata, in pietrame scapolo di natura calcarea o lavica A - Costituzione di strati di bonifica, scanni di imbasamento, nuclei di opere a gettata, in pietrame scapolo di natura calcarea o lavica di peso specifico non inferiore a 26 KN/mc e del peso singolo da 5 Kg a 50 Kg, proveniente, a cura e spese dell'Impresa, da cave accettate dalla D.L. e site ad una distanza non superiore a 10 Km, dato in opera in acqua, a qualsiasi profondità secondo sagoma di progetto, compreso l'onere il trasporto, il versamento in opera in maniera graduale e uniforme, la sistemazione superficiale, l'impiego degli idonei mezzi, anche marittimi.			
	MT			
CAM24_MT.U.20.006	- Materiali vari per opere marittime - Costituzione di strati di bonifica, ecc.	1,00000 t	€ 42,99060 0%	€ 42,99060
Totale MT				€ 42,99060
Sommano euro (A)				€ 42,99060
Scostamento % su anno 2023				0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36542 = 5% * B)				€ 7,30840
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 5,02990
TOTALE (A + B + C) euro / t				€ 55,33
Scostamento % su anno 2023				0%
Incidenza Manodopera sul totale ---%				€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,36542

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.040.010.B	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 040 - SCANNI 010 - Costituzione di strati di bonifica, scanni di imbasamento, nuclei di opere a gettata, in pietrame scapolo di natura calcarea o lavica B - Decespugliamento localizzato di terreno su terreni mediamente invasi.			
	AT			
CAM24_AT.U.07.031	- Attrezzature per opere a verde - Attrezzatura varia in dotazione dell'Ente (motosega, decespugliatore, ecc.)	13,00000 h	€ 19,18620 0%	€ 249,42060



				Totale AT	€ 249,42060
	RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	10,00000 h	€ 25,68000 +2,35%		€ 256,80000
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	60,00000 h	€ 28,62000 +2,8%		€ 1.717,20000
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	30,00000 h	€ 30,81000 +2,91%		€ 924,30000
	Totale RU				€ 2.898,30000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 3.147,72060 +2,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 26,75563 = 5% * B)				€ 535,11250
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 368,28331
	TOTALE (A + B + C) euro / ha Scostamento % su anno 2023				€ 4.051,12 +2,57%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 71,54%</i>				€ 2.898,30000
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 26,75563

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.040.020.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 040 - SCANNI 020 - Regolarizzazione e spianamento subacqueo di scanni di imbasamento A - Regolarizzazione e spianamento subacqueo di scanni di imbasamento eseguito anche a mezzo di sommozzatore a qualunque profondità, compreso l'impiego degli idonei mezzi marittimi, incluso pietrisco necessario per la regolarizzazione.			
	MT			
CAM24_MT.U.20.008	- Materiali vari per opere marittime - Regolarizzazione di scanni	1,00000 mq	€ 28,20125 0%	€ 28,20125
	Totale MT			€ 28,20125
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 28,20125 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23971 = 5% * B)			€ 4,79421
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,29955
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 36,30 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale ---%</i>			€ ---
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,23971

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.050.010.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 050 - SCOGLIERE, BANCHINE 010 - Massi artificiali in cls, classe di resistenza C20/25 A - Massi artificiali in cls, classe di resistenza C20/25, di volume inferiore a 9,0 mc con l'onere delle necessarie casseforme, della vibratura e della formatura.			
	MT			
CAM24_MT.U.25.005	- Scogliere, massi artificiali, ripascimenti - Massi artificiali in cls, classe di resistenza 200, di volume inferiore a 9,0 mc	1,00000 mc	€ 100,50060 0%	€ 100,50060
	Totale MT			€ 100,50060
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 100,50060 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,85426 = 5% * B)			€ 17,08510
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,75857
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			



				€ 129,34 0%
			<i>Incidenza Manodopera sul totale ---%</i>	€ ---
			<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,85426

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.050.010.B	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 050 - SCOGLIERE, BANCHINE 010 - Massi artificiali in cls, classe di resistenza C20/25 B - Massi artificiali in cls, classe di resistenza C20/25 di volume superiore a 9,0 mc, con l'onere delle necessarie casseforme, della vibratura e della formatura.			
	MT			
	CAM24_MT.U.25.006 - Scogliere, massi artificiali, ripascimenti - Massi artificiali in cls, classe di resistenza 200, di volume superiore a 9,0 mc	1,00000 mc	€ 110,31408 0%	€ 110,31408
	Totale MT			€ 110,31408
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 110,31408 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,93767 = 5% * B)			€ 18,75339
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,90675
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			€ 141,97 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale ---%</i>			€ ---
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,93767

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.050.015.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 050 - SCOGLIERE, BANCHINE 015 - Sollevamento e posa in opera di massi in cls per formazione di mantellata A - Sollevamento e posa in opera di massi in cls per formazione di mantellata di volume inferiore a 9,0 mc con l'impiego di idonei mezzi terrestri o marittimi.			
	MT			
	CAM24_MT.U.25.007 - Scogliere, massi artificiali, ripascimenti - Sollevamento e posa di massi in cls di volume inferiore a 9,0 mc	1,00000 mc	€ 69,55808 0%	€ 69,55808
	Totale MT			€ 69,55808
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 69,55808 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59124 = 5% * B)			€ 11,82487
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,13830
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			€ 89,52 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale ---%</i>			€ ---
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,59124

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.050.015.B	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 050 - SCOGLIERE, BANCHINE 015 - Sollevamento e posa in opera di massi in cls per formazione di mantellata B - Sollevamento e posa in opera di massi in cls per formazione di mantellata di volume superiore a 9,0 mc con l'impiego di idonei mezzi terrestri o marittimi.			
	MT			
	CAM24_MT.U.25.008 - Scogliere, massi artificiali, ripascimenti -	1,00000	€ 109,08740	€ 109,08740



	Sollevamento e posa di massi in cls di volume superiore a 9,0 mc	mc	0%	
	Totale MT			€ 109,08740
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 109,08740 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,92724 = 5% * B)			€ 18,54486
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,76323
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			€ 140,40 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale ---%</i>			€ ---
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,92724

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.050.020.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 050 - SCOGLIERE, BANCHINE 020 - Massi artificiali in cls, classe di resistenza C25/30, del tipo tetrapodi A - Massi artificiali in cls, classe di resistenza C25/30, del tipo tetrapodi, di volume inferiore a 8,0 mc con l'onere delle necessarie casseforme, della vibratura e della formazione dei massi stessi.			
	MT			
	CAM24_MT.U.25.009 - Scogliere, massi artificiali, ripascimenti - Massi artificiali in cls, classe di resistenza 300, di volume inferiore a 8,0 mc	1,00000 mc	€ 110,56443 0%	€ 110,56443
	Totale MT			€ 110,56443
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 110,56443 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,93980 = 5% * B)			€ 18,79595
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,93604
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			€ 142,30 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale ---%</i>			€ ---
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,93980

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.050.020.B	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 050 - SCOGLIERE, BANCHINE 020 - Massi artificiali in cls, classe di resistenza C25/30, del tipo tetrapodi B - Massi artificiali in cls, classe di resistenza C25/30, del tipo tetrapodi, di volume superiore a 8,0 mc con l'onere delle necessarie casseforme, della vibratura e della formazione dei massi stessi.			
	MT			
	CAM24_MT.U.25.010 - Scogliere, massi artificiali, ripascimenti - Massi artificiali in cls, classe di resistenza 300, di volume superiore a 8,0 mc	1,00000 mc	€ 140,15509 0%	€ 140,15509
	Totale MT			€ 140,15509
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 140,15509 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,19132 = 5% * B)			€ 23,82637
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,39815
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			€ 180,38 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale ---%</i>			€ ---
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,19132

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo
--------	------------------------------	----------	------------------	---------



				TOTALE
CAM24_U07.050.025.A	<p>CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 050 - SCOGLIERE, BANCHINE 025 - Sollevamento, trasporto dal cantiere al sito di impiego, di massi artificiali del tipo tetrapodi A - Sollevamento, trasporto dal cantiere al sito di impiego, di massi artificiali del tipo tetrapodi di volume inferiore a 8,0 mc.</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U.25.011 - Scogliere, massi artificiali, ripascimenti - Sollevamento di massi artificiali di volume inferiore a 8,0 mc</p> <p>Totale MT</p> <p>Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60848 = 5% * B) Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p>TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023</p> <p><i>Incidenza Manodopera sul totale ---%</i> <i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>	1,00000 mc	€ 71,58587 0%	<p>€ 71,58587</p> <hr/> <p>€ 71,58587</p> <hr/> <p>€ 71,58587 0%</p> <p>€ 12,16960</p> <p>€ 8,37555</p> <hr/> <p>€ 92,13 0%</p> <p>€ ---</p> <p>€ 0,60848</p>

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.050.025.B	<p>CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 050 - SCOGLIERE, BANCHINE 025 - Sollevamento, trasporto dal cantiere al sito di impiego, di massi artificiali del tipo tetrapodi B - Sollevamento, trasporto dal cantiere al sito di impiego, di massi artificiali del tipo tetrapodi di volume superiore a 8,0 mc.</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U.25.012 - Scogliere, massi artificiali, ripascimenti - Sollevamento di massi artificiali di volume superiore a 8,0 mc</p> <p>Totale MT</p> <p>Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,95001 = 5% * B) Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p>TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023</p> <p><i>Incidenza Manodopera sul totale ---%</i> <i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>	1,00000 mc	€ 111,76608 0%	<p>€ 111,76608</p> <hr/> <p>€ 111,76608</p> <hr/> <p>€ 111,76608 0%</p> <p>€ 19,00023</p> <p>€ 13,07663</p> <hr/> <p>€ 143,84 0%</p> <p>€ ---</p> <p>€ 0,95001</p>

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.050.030.A	<p>CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 050 - SCOGLIERE, BANCHINE 030 - Scogli di 1^ categoria di natura calcarea o vulcanica A - Scogli di natura calcarea o vulcanica, compatti, per costruzioni e rifiorimento di scogliere, entro o fuori acqua a qualsiasi profondità o altezza dal l.m.m., compreso l'impiego saltuario del sommozzatore. Provenienti da cave idonee entro 30 km di distanza. Di 1^ categoria del peso singolo compreso tra 51 e 1.400 Kg</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U.25.001 - Scogliere, massi artificiali, ripascimenti - Fornitura, trasporto e posa si scogli di 1^ categoria</p> <p>Totale MT</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio</p> <p>CAM24_RU.M.001.001 - Installatore/Operaio metalmeccanico -</p>	1,00000 t	€ 35,48030 0%	<p>€ 35,48030</p> <hr/> <p>€ 35,48030</p> <hr/> <p>€ 0,61620</p> <p>€ 0,60000</p>



	Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo	h	0%	
	Totale RU			€ 1,21620
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 36,69650 +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31192 = 5% * B)			€ 6,23841
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,29349
	TOTALE (A + B + C) euro / t Scostamento % su anno 2023			€ 47,23 +0,05%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,58%</i>			€ 1,21620
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,31192

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.050.035.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 050 - SCOGLIERE, BANCHINE 035 - Scogli di 2^ categoria di natura calcarea o vulcanica A - Scogli di natura calcarea o vulcanica, compatti, per costruzioni e rifiorimento di scogliere, entro o fuori acqua a qualsiasi profondità o altezza dal l.m.m., compreso l'impiego saltuario del sommozzatore. Provenienti da cave idonee entro 30 km di distanza. Di 2^ categoria del peso singolo compreso tra 1.001 e 3.000 Kg.			
	MT			
	CAM24_MT.U.25.002 - Scogliere, massi artificiali, ripascimenti - Fornitura, trasporto e posa si scogli di 2^ categoria	1,00000 t	€ 35,61800 0%	€ 35,61800
	Totale MT			€ 35,61800
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
	CAM24_RU.M.001.001 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo	0,02000 h	€ 30,00000 0%	€ 0,60000
	Totale RU			€ 1,21620
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 36,83420 +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31309 = 5% * B)			€ 6,26181
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,30960
	TOTALE (A + B + C) euro / t Scostamento % su anno 2023			€ 47,41 +0,05%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,57%</i>			€ 1,21620
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,31309

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.050.040.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 050 - SCOGLIERE, BANCHINE 040 - Scogli di 3^ categoria di natura calcarea o vulcanica A - Scogli di natura calcarea o vulcanica, compatti, per costruzioni e rifiorimento di scogliere, entro o fuori acqua a qualsiasi profondità o altezza dal l.m.m., compreso l'impiego saltuario del sommozzatore. Provenienti da cave idonee entro 30 km di distanza. Di 3^ categoria del peso singolo compreso tra 3.000 e 7.000 Kg			
	MT			
	CAM24_MT.U.25.003 - Scogliere, massi artificiali, ripascimenti - Fornitura, trasporto e posa si scogli di 3^ categoria	1,00000 t	€ 37,29440 0%	€ 37,29440
	Totale MT			€ 37,29440
	RU			
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620



CAM24_RU.M.001.001	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo	0,02000 h	€ 30,00000 0%	€ 0,60000
Totale RU				€ 1,21620
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 38,51060 +0,05%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32734 = 5% * B)				€ 6,54680
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 4,50574
TOTALE (A + B + C) euro / t Scostamento % su anno 2023				€ 49,56 +0,05%
Incidenza Manodopera sul totale 2,45%				€ 1,21620
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,32734

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.050.045.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 050 - SCOGLIERE, BANCHINE 045 - Scogli di 4^ categoria di natura calcarea o vulcanica A - Scogli di natura calcarea o vulcanica, compatti, per costruzioni e rifiorimento di scogliere, entro o fuori acqua a qualsiasi profondità o altezza dal l.m.m., compreso l'impiego saltuario del sommozzatore. Provenienti da cave idonee entro 30 km di distanza. Di 4^ categoria del peso singolo superiore a 7.000 Kg			
MT				
CAM24_MT.U.25.004	- Scogliere, massi artificiali, ripascimenti - Fornitura, trasporto e posa si scogli di 4^ categoria	1,00000 t	€ 44,69120 0%	€ 44,69120
Totale MT				€ 44,69120
RU				
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
CAM24_RU.M.001.001	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Maggiorazione alla m.o. per operatore subacqueo	0,02000 h	€ 30,00000 0%	€ 0,60000
Totale RU				€ 1,21620
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 45,90740 +0,04%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39021 = 5% * B)				€ 7,80426
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 5,37117
TOTALE (A + B + C) euro / t Scostamento % su anno 2023				€ 59,08 +0,04%
Incidenza Manodopera sul totale 2,06%				€ 1,21620
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,39021

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.050.048.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 050 - SCOGLIERE, BANCHINE 048 - Sovrapprezzo agli scogli A - Scogli di natura calcarea o vulcanica, compatti, per costruzioni e rifiorimento di scogliere, entro o fuori acqua a qualsiasi profondità o altezza dal l.m.m., compreso l'impiego saltuario del sommozzatore. Provenienti da cave idonee oltre 30 km di distanza. Per ogni km in più			
MT				
CAM24_MT.U.25.014	- Scogliere, massi artificiali, ripascimenti - Sovrapprezzo per ogni Km in più oltre i 30 Km	1,00000 %	€ 0,46650 -29,68%	€ 0,46650
Totale MT				€ 0,46650
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 0,46650 -29,68%



	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00397 = 5% * B)		€ 0,07931
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 0,05458
	TOTALE (A + B + C) euro / txkm		€ 0,60
	Scostamento % su anno 2023		-29,68%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale ---%</i>		€ ---
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 0,00397

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.050.050.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 050 - SCOGLIERE, BANCHINE 050 - Ripascimento artificiale di natura silicea calcarea o altra natura A - Ripascimento artificiale di natura silicea calcarea o altra natura composto da sabbia grossa e sabbia media (secondo la classificazione ASCE), del diametro medio dei granuli compreso tra 0,3 e 0,4 mm inalterabile all'acqua ed al gelo, proveniente da cave idonee, fornito in opera entro e fuori acqua a qualsiasi profondità o altezza dal l.m.m. per la formazione di arenile, compreso trasporto e collocamento in opera con mezzi terrestri, per una distanza dalla cava sino a 30 Km			
	MT			
	CAM24_MT.U.25.013 - Scogliere, massi artificiali, ripascimenti - Fornitura, trasporto e posa di sabbia per ripascimento artificiale	1,00000 t	€ 24,19150 0%	€ 24,19150
	Totale MT			€ 24,19150
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			€ 8,47350
	Sommano euro (A)			€ 32,66500
	Scostamento % su anno 2023			+0,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27765 = 5% * B)			€ 5,55305
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,82181
	TOTALE (A + B + C) euro / t			€ 42,04
	Scostamento % su anno 2023			+0,67%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 20,16%</i>			€ 8,47350
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,27765

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.050.050.B	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 050 - SCOGLIERE, BANCHINE 050 - Ripascimento artificiale di natura silicea calcarea o altra natura B - Ripascimento artificiale di natura silicea calcarea o altra natura composto da sabbia grossa e sabbia media (secondo la classificazione ASCE), del diametro medio dei granuli compreso tra 0,3 e 0,4 mm inalterabile all'acqua ed al gelo, proveniente da cave idonee, fornito in opera entro e fuori acqua a qualsiasi profondità o altezza dal l.m.m. per la formazione di arenile, compreso trasporto e collocamento in opera con mezzi terrestri, per una distanza dalla cava sino a 30 Km			
	MT			
	CAM24_MT.U.25.014 - Scogliere, massi artificiali, ripascimenti - Sovrapprezzo per ogni Km in più oltre i 30 Km	1,00000 %	€ 0,46650 -29,68%	€ 0,46650
	Totale MT			€ 0,46650
	Sommano euro (A)			€ 0,46650
	Scostamento % su anno 2023			-29,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00397 = 5% * B)			€ 0,07931
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,05458
	TOTALE (A + B + C) euro / txkm			
	Scostamento % su anno 2023			



				€ 0,60 -29,68% € --- € 0,00397
			<i>Incidenza Manodopera sul totale ---%</i> <i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.050.055.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 050 - SCOGLIERE, BANCHINE 055 - Materiale arido di cava (tout-venant) per sottostrato di appoggio cassoni e massi, sottofondo ecc A - Materiale arido di cava (tout-venant) fornito e posto in opera da impiegare per sottostrato di appoggio cassoni e massi, sottofondo ecc. compresi il trasporto e versamento.			
	MT			
	CAM24_MT.U.25.019 - Scogliere, massi artificiali, ripascimenti - Fornitura, trasporto e posa di materiale arido di cava	1,00000 mc	€ 52,64980 0%	€ 52,64980
	Totale MT			€ 52,64980
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
	Totale RU			€ 17,02200
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 69,67180 +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59221 = 5% * B)			€ 11,84421
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,15160
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			€ 89,67 +0,65%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 18,98%</i> <i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 17,02200 € 0,59221

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.050.060.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 050 - SCOGLIERE, BANCHINE 060 - Bitta di ormeggio in ghisa A - Bitta di ormeggio in ghisa di seconda fusione, fino a 250 Kg, compresa la tinteggiatura a tre passate di cui la prima con olio a minio di ferro e le due successive passate colore ad olio.			
	MT			
	CAM24_MT.U.20.002 - Materiali vari per opere marittime - Bitta di ormeggio in ghisa di seconda fusione fino a 250 Kg	1,00000 kg	€ 3,81775 0%	€ 3,81775
	Totale MT			€ 3,81775
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 3,81775 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03245 = 5% * B)			€ 0,64902
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,44668
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			€ 4,91 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale ---%</i> <i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ --- € 0,03245

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
--------	------------------------------	----------	------------------	----------------



CAM24_U07.050.060.B	<p>CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 050 - SCOGLIERE, BANCHINE 060 - Bitta di ormeggio in ghisa B - Bitta di ormeggio in ghisa di seconda fusione, fino a 1200 Kg, compresa la tinteggiatura a tre passate di cui la prima con olio a minio di ferro e le due successive passate colore ad olio.</p> <p>MT CAM24_MT.U.20.003 - Materiali vari per opere marittime - Bitta di ormeggio in ghisa di seconda fusione oltre 1200 Kg</p> <p>Totale MT</p> <p>Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02447 = 5% * B) Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p>TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023</p> <p><i>Incidenza Manodopera sul totale ---%</i> <i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>	1,00000 kg	€ 2,87896 0%	€ 2,87896
€ 2,87896				
€ 2,87896 0%				
€ 0,48942				
€ 0,33684				
€ 3,71 0%				
€ ---				
€ 0,02447				

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.050.060.C	<p>CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 050 - SCOGLIERE, BANCHINE 060 - Bitta di ormeggio in ghisa C - Bitta di ormeggio in ghisa di seconda fusione, oltre ai 1200 Kg, compresa la tinteggiatura a tre passate di cui la prima con olio a minio di ferro e le due successive passate colore ad olio.</p> <p>MT CAM24_MT.U.20.003 - Materiali vari per opere marittime - Bitta di ormeggio in ghisa di seconda fusione oltre 1200 Kg</p> <p>Totale MT</p> <p>Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02447 = 5% * B) Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p>TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023</p> <p><i>Incidenza Manodopera sul totale ---%</i> <i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>	1,00000 kg	€ 2,87896 0%	€ 2,87896
€ 2,87896				
€ 2,87896 0%				
€ 0,48942				
€ 0,33684				
€ 3,71 0%				
€ ---				
€ 0,02447				

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.050.060.D	<p>CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 050 - SCOGLIERE, BANCHINE 060 - Bitta di ormeggio in ghisa D - Bitta di ormeggio in ghisa sferoidale di seconda fusione, compresa la tinteggiatura a tre passate di cui la prima con olio a minio di ferro e le due successive passate colore ad olio.</p> <p>MT CAM24_MT.U.20.004 - Materiali vari per opere marittime - Bitta in ghisa sferoidale</p> <p>Totale MT</p> <p>Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09906 = 5% * B) Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p>	1,00000 kg	€ 11,65351 0%	€ 11,65351
€ 11,65351				
€ 11,65351 0%				
€ 1,98110				
€ 1,36346				



	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023	€ 15,00 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale ---%</i>	€ ---
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,09906

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.050.065.A	<p>CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 050 - SCOGLIERE, BANCHINE 065 - Anelloni di ormeggio, staffe per parabordi, ecc. in ferro zincato lavorato alla fucina A - Ferro lavorato alla fucina zincato, per anelloni di ormeggio, staffe per parabordi e per anelli punte a vite per ancoraggi, bulloni, dadi, perni ecc, compresi la sagomatura, saldatura e tinteggiatura con tre mani di colore nero ad olio.</p> <p>MT CAM24_MT.U.20.005 - Materiali vari per opere marittime - Ferro lavorato per anelloni di ormeggio</p> <p style="text-align: right;">Totale MT</p> <p style="text-align: center;">Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023</p> <p style="text-align: center;">Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03628 = 5% * B) Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p style="text-align: center;">TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023</p> <p style="text-align: center;"><i>Incidenza Manodopera sul totale ---%</i> <i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>	1,00000 kg	€ 4,26837 0%	€ 4,26837
				€ 4,26837
				€ 4,26837 0%
				€ 0,72562
				€ 0,49940
				€ 5,49 0%
				€ ---
				€ 0,03628

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.060.010.A	<p>CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 060 - FONDAZIONI E CONSOLIDAMENTI 010 - Pali di fondazione in c.a. eseguiti in mare A - Fornitura e posa in opera di pali di fondazione in c.a., eseguiti in mare con qualunque altezza del battente d'acqua e sino a qualunque profondità al di sotto del l.m.m., con formazione del fusto mediante sistema consistente nella immissione del calcestruzzo attraverso un tubo che discende fino al piede del palo, per l'inizio del getto, o a mezzo di qualsiasi idonea attrezzatura, compresa: - l'escavazione del foro con attrezzature speciali a percussione, a rotazione o di qualsiasi altro tipo, assistita da tubo forma di diametro interno compatibile con quello del palo da realizzare, in materie di qualsiasi natura, consistenza, stratificazione e durezza anche se eterogenee longitudinalmente e trasversalmente all'asse del foro, con eventuale impiego di fanghi bentonici; - ogni onere per l'uso dello scalpello per l'attraversamento di scogli calcarei, trovanti, strati di ciotoli di grosse dimensioni, ruderi murari, etc.; - l'estrazione e trasporto a rifiuto, a mare nella zona che sarà autorizzata dall'Amministrazione Marittima, ovvero a terra in area autorizzata dall'Amministrazione Comunale, delle materie provenienti dallo scavo; - l'esecuzione con speciale attrezzo del bulbo di base il cui diametro ed altezza saranno nel rapporto 1,5 rispetto al diametro del palo; - l'onere della posa in opera dell'armatura metallica nel foro realizzato, prima del getto del palo; - il calcestruzzo di riempimento della classe di resistenza Rck 250; - la sistemazione delle teste dei pali; - le prove di carico secondo le prescrizioni del Capitolato Speciale; - tutta la manodopera, i materiali, i trasporti (per via terra e via mare), i noli terrestri e marittimi (natante idoneo o isola artificiale o attrezzatura speciale, pontoni, rimorchiatore, betta, etc.) necessari; - ogni onere diretto ed accessorio, esclusi solo il ferro di armatura da compensarsi a parte, incluso, infine, ogni magistero per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte: del diametro esterno di mm. 1.000</p> <p>MT CAM24_MT.U5.001.001 - Materiali vari per Opere Marittime - Materiali vari per Opere Marittime</p> <p style="text-align: right;">Totale MT</p> <p>RU CAM24_RU.M.002.001 - Manodopera pe Opere Marittime - Manodopera per Opere Marittime</p> <p style="text-align: right;">Totale RU</p>	346,85042 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 346,85042
				€ 346,85042
				€ 63,35160
				€ 63,35160 0%



			€ 63,35160
	Sommano euro (A)		€ 410,20202
	Scostamento % su anno 2023		0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69734 = 1% * B)		€ 69,73434
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 47,99364
	TOTALE (A + B + C) euro / m		€ 527,93
	Scostamento % su anno 2023		0%
	Incidenza Manodopera sul totale 12%		€ 63,35160
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%		€ 0,69734

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.060.010.B	<p>CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME</p> <p>060 - FONDAZIONI E CONSOLIDAMENTI</p> <p>010 - Pali di fondazione in c.a. eseguiti in mare</p> <p>B - Fornitura e posa in opera di pali di fondazione in c.a., eseguiti in mare con qualunque altezza del battente d'acqua e sino a qualunque profondità al di sotto del l.m.m., con formazione del fusto mediante sistema consistente nella immissione del calcestruzzo attraverso un tubo che discende fino al piede del palo, per l'inizio del getto, o a mezzo di qualsiasi idonea attrezzatura, compresa:</p> <ul style="list-style-type: none"> - l'escavazione del foro con attrezzature speciali a percussione, a rotazione o di qualsiasi altro tipo, assistita da tubo forma di diametro interno compatibile con quello del palo da realizzare, in materie di qualsiasi natura, consistenza, stratificazione e durezza anche se eterogenee longitudinalmente e trasversalmente all'asse del foro, con eventuale impiego di fanghi bentonici; - ogni onere per l'uso dello scalpello per l'attraversamento di scogli calcarei, trovanti, strati di ciotoli di grosse dimensioni, ruderi murari, etc.; - l'estrazione e trasporto a rifiuto, a mare nella zona che sarà autorizzata dall'Amministrazione Marittima, ovvero a terra in area autorizzata dall'Amministrazione Comunale, delle materie provenienti dallo scavo; - l'esecuzione con speciale attrezzo del bulbo di base il cui diametro ed altezza saranno nel rapporto 1,5 rispetto al diametro del palo; - l'onere della posa in opera dell'armatura metallica nel foro realizzato, prima del getto del palo; - il calcestruzzo di riempimento della classe di resistenza Rck 250; - la sistemazione delle teste dei pali; - le prove di carico secondo le prescrizioni del Capitolato Speciale; - tutta la manodopera, i materiali, i trasporti (per via terra e via mare), i noli terrestri e marittimi (natante idoneo o isola artificiale o attrezzatura speciale, pontoni, rimorchiatore, betta, etc.) necessari; - ogni onere diretto ed accessorio, esclusi solo il ferro di armatura da compensarsi a parte, incluso, infine, ogni magistero per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte: del diametro esterno di mm. 800 <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U5.001.001 - Materiali vari per Opere Marittime - Materiali vari per Opere Marittime</p> <p>Totale MT</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.M.002.001 - Manodopera pe Opere Marittime - Manodopera per Opere Marittime</p> <p>Totale RU</p> <p>Sommano euro (A)</p> <p>Scostamento % su anno 2023</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61188 = 1% * B)</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p>TOTALE (A + B + C) euro / m</p> <p>Scostamento % su anno 2023</p> <p>Incidenza Manodopera sul totale 12%</p> <p>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%</p>	304,34247 a corpo	€ 1,00000 0%	<p>€ 304,34247</p> <p>€ 304,34247</p> <p>€ 55,58760 a corpo</p> <p>€ 55,58760</p> <p>€ 359,93007</p> <p>0%</p> <p>€ 61,18811</p> <p>€ 42,11182</p> <p>€ 463,23</p> <p>0%</p> <p>€ 55,58760</p> <p>€ 0,61188</p>

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.060.010.C	<p>CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME</p> <p>060 - FONDAZIONI E CONSOLIDAMENTI</p> <p>010 - Pali di fondazione in c.a. eseguiti in mare</p> <p>C - Fornitura e posa in opera di pali di fondazione in c.a., eseguiti in mare con qualunque altezza del battente d'acqua e sino a qualunque profondità al di</p>			



<p>sotto del l.m.m., con formazione del fusto mediante sistema consistente nella immissione del calcestruzzo attraverso un tubo che discende fino al piede del palo, per l'inizio del getto, o a mezzo di qualsiasi idonea attrezzatura, compresa:</p> <ul style="list-style-type: none"> - l'escavazione del foro con attrezzature speciali a percussione, a rotazione o di qualsiasi altro tipo, assistita da tubo forma di diametro interno compatibile con quello del palo da realizzare, in materie di qualsiasi natura, consistenza, stratificazione e durezza anche se eterogenee longitudinalmente e trasversalmente all'asse del foro, con eventuale impiego di fanghi bentonici; - ogni onere per l'uso dello scalpello per l'attraversamento di scogli calcarei, trovanti, strati di ciotoli di grosse dimensioni, ruderi murari, etc.; - l'estrazione e trasporto a rifiuto, a mare nella zona che sarà autorizzata dall'Amministrazione Marittima, ovvero a terra in area autorizzata dall'Amministrazione Comunale, delle materie provenienti dallo scavo; - l'esecuzione con speciale attrezzo del bulbo di base il cui diametro ed altezza saranno nel rapporto 1,5 rispetto al diametro del palo; - l'onere della posa in opera dell'armatura metallica nel foro realizzato, prima del getto del palo; - il calcestruzzo di riempimento della classe di resistenza Rck 250; - la sistemazione delle teste dei pali; - le prove di carico secondo le prescrizioni del Capitolato Speciale; - tutta la manodopera, i materiali, i trasporti (per via terra e via mare), i noli terrestri e marittimi (natante idoneo o isola artificiale o attrezzatura speciale, pontoni, rimorchiatore, betta, etc.) necessari; - ogni onere diretto ed accessorio, esclusi solo il ferro di armatura da compensarsi a parte, incluso, infine, ogni magistero per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte: <p>del diametro esterno di mm. 600</p>				
MT				
CAM24_MT.U5.001.001	- Materiali vari per Opere Marittime - Materiali vari per Opere Marittime	276,15714 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 276,15714
Totale MT				€ 276,15714
RU				
CAM24_RU.M.002.001	- Manodopera pe Opere Marittime - Manodopera per Opere Marittime	50,43960 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 50,43960
Totale RU				€ 50,43960
Sommano euro (A)				€ 326,59674
Scostamento % su anno 2023				0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55521 = 1% * B)				€ 55,52145
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 38,21182
TOTALE (A + B + C) euro / m				€ 420,33
Scostamento % su anno 2023				0%
Incidenza Manodopera sul totale 12%				€ 50,43960
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%				€ 0,55521

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.060.010.D	<p>CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME</p> <p>060 - FONDAZIONI E CONSOLIDAMENTI</p> <p>010 - Pali di fondazione in c.a. eseguiti in mare</p> <p>D - Fornitura e posa in opera di pali di fondazione in c.a., eseguiti in mare con qualunque altezza del battente d'acqua e sino a qualunque profondità al di sotto del l.m.m., con formazione del fusto mediante sistema consistente nella immissione del calcestruzzo attraverso un tubo che discende fino al piede del palo, per l'inizio del getto, o a mezzo di qualsiasi idonea attrezzatura, compresa:</p> <ul style="list-style-type: none"> - l'escavazione del foro con attrezzature speciali a percussione, a rotazione o di qualsiasi altro tipo, assistita da tubo forma di diametro interno compatibile con quello del palo da realizzare, in materie di qualsiasi natura, consistenza, stratificazione e durezza anche se eterogenee longitudinalmente e trasversalmente all'asse del foro, con eventuale impiego di fanghi bentonici; - ogni onere per l'uso dello scalpello per l'attraversamento di scogli calcarei, trovanti, strati di ciotoli di grosse dimensioni, ruderi murari, etc.; - l'estrazione e trasporto a rifiuto, a mare nella zona che sarà autorizzata dall'Amministrazione Marittima, ovvero a terra in area autorizzata dall'Amministrazione Comunale, delle materie provenienti dallo scavo; - l'esecuzione con speciale attrezzo del bulbo di base il cui diametro ed altezza saranno nel rapporto 1,5 rispetto al diametro del palo; - l'onere della posa in opera dell'armatura metallica nel foro realizzato, prima del getto del palo; - il calcestruzzo di riempimento della classe di resistenza Rck 250; - la sistemazione delle teste dei pali; - le prove di carico secondo le prescrizioni del Capitolato Speciale; - tutta la manodopera, i materiali, i trasporti (per via terra e via mare), i noli terrestri e marittimi (natante idoneo o isola artificiale o attrezzatura speciale, pontoni, rimorchiatore, betta, etc.) necessari; - ogni onere diretto ed accessorio, esclusi solo il ferro di armatura da compensarsi a parte, incluso, infine, ogni magistero per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte: 			



del diametro esterno di mm. 400				
MT				
CAM24_MT.U5.001.001	- Materiali vari per Opere Marittime - Materiali vari per Opere Marittime	235,73188 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 235,73188
Totale MT				€ 235,73188
RU				
CAM24_RU.M.002.001	- Manodopera pe Opere Marittime - Manodopera per Opere Marittime	43,05600 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 43,05600
Totale RU				€ 43,05600
Sommano euro (A)				€ 278,78788
Scostamento % su anno 2023			0%	
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47394 = 1% * B)				€ 47,39394
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 32,61818
TOTALE (A + B + C) euro / m				€ 358,80
Scostamento % su anno 2023			0%	
Incidenza Manodopera sul totale 12%				€ 43,05600
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%				€ 0,47394

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.060.020.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 060 - FONDAZIONI E CONSOLIDAMENTI 020 - Fornitura e posa in opera di palancole in acciaio A - Fornitura e posa in opera di palancole in acciaio tipo Larsen per contenimento di terrapieno, infisse sino a quote necessarie ad assicurare l'ancoraggio utile per il contenimento del terrapieno e dei carichi su questo gravanti, incluso ogni onere per attrezzature di infissione e ogni magistero occorrente.			
MT				
CAM24_MT.U5.001.001	- Materiali vari per Opere Marittime - Materiali vari per Opere Marittime	15,41324 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 15,41324
Totale MT				€ 15,41324
RU				
CAM24_RU.M.002.001	- Manodopera pe Opere Marittime - Manodopera per Opere Marittime	2,81520 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2,81520
Totale RU				€ 2,81520
Sommano euro (A)				€ 18,22844
Scostamento % su anno 2023			0%	
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03099 = 1% * B)				€ 3,09883
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 2,13273
TOTALE (A + B + C) euro / m				€ 23,46
Scostamento % su anno 2023			0%	
Incidenza Manodopera sul totale 12%				€ 2,81520
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%				€ 0,03099

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.080.010.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 080 - ARREDI PORTUALI E VARIE 010 - PARAU RTI CILINDRICI CON SISTEMA DI SOSPENSIONE A CATENA E GOLFARI A - Fornitura e posa in opera di sistema paraurti cilindrici estrusi per banchina (fender) in gomma con sistema di sospensione a catene e golfari. Sono comprese le catene di sospensione, i golfari, la foratura della banchina per l'inserimento dei sistemi di fissaggio, i grilli, la manodopera, trasporto, mezzi di sollevamento e posa. Diametro esterno mm 254			
MT				
CAM24_MT.U5.001.001	- Materiali vari per Opere Marittime - Materiali vari per Opere Marittime	379,33092 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 379,33092



		Totale MT		€ 379,33092
RU				
CAM24_RU.M.002.001	- Manodopera pe Opere Marittime - Manodopera per Opere Marittime	106,23752 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 106,23752
	Totale RU			€ 106,23752
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 485,56844 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,82547 = 1% * B)			€ 82,54663
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 56,81151
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			€ 624,93 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 17%</i>			€ 106,23752
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%</i>			€ 0,82547

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.080.010.B	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 080 - ARREDI PORTUALI E VARIE 010 - PARAU RTI CILINDRICI CON SISTEMA DI SOSPENSIONE A CATENA E GOLFARI B - Fornitura e posa in opera di sistema paraurti cilindrici estrusi per banchina (fender) in gomma con sistema di sospensione a catene e golfari. Sono comprese le catene di sospensione, i golfari, la foratura della banchina per l'inserimento dei sistemi di fissaggio, i grilli, la manodopera, trasporto, mezzi di sollevamento e posa. Diametro esterno mm 305			
	MT			
CAM24_MT.U5.001.001	- Materiali vari per Opere Marittime - Materiali vari per Opere Marittime	515,51271 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 515,51271
	Totale MT			€ 515,51271
	RU			
CAM24_RU.M.002.001	- Manodopera pe Opere Marittime - Manodopera per Opere Marittime	144,37735 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 144,37735
	Totale RU			€ 144,37735
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 659,89006 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12181 = 1% * B)			€ 112,18131
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 77,20714
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			€ 849,28 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 17%</i>			€ 144,37735
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%</i>			€ 1,12181

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.080.010.C	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 080 - ARREDI PORTUALI E VARIE 010 - PARAU RTI CILINDRICI CON SISTEMA DI SOSPENSIONE A CATENA E GOLFARI C - Fornitura e posa in opera di sistema paraurti cilindrici estrusi per banchina (fender) in gomma con sistema di sospensione a catene e golfari. Sono comprese le catene di sospensione, i golfari, la foratura della banchina per l'inserimento dei sistemi di fissaggio, i grilli, la manodopera, trasporto, mezzi di sollevamento e posa. Diametro esterno mm 381			
	MT			
CAM24_MT.U5.001.001	- Materiali vari per Opere Marittime - Materiali vari per Opere Marittime	677,21701 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 677,21701
	Totale MT			€ 677,21701
	RU			



CAM24_RU.M.002.001	- Manodopera pe Opere Marittime - Manodopera per Opere Marittime	189,66515 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 189,66515
Totale RU				€ 189,66515
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 866,88216 0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,47370 = 1% * B)				€ 147,36997
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 101,42521
TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023				€ 1.115,68 0%
Incidenza Manodopera sul totale 17%				€ 189,66515
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%				€ 1,47370

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.080.010.D	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 080 - ARREDI PORTUALI E VARIE 010 - PARAU RTI CILINDRICI CON SISTEMA DI SOSPENSIONE A CATENA E GOLFARI D - Fornitura e posa in opera di sistema paraurti cilindrici estrusi per banchina (fender) in gomma con sistema di sospensione a catene e golfari. Sono comprese le catene di sospensione, i golfari, la foratura della banchina per l'inserimento dei sistemi di fissaggio, i grilli, la manodopera, trasporto, mezzi di sollevamento e posa. Diametro esterno mm 400			
MT				
CAM24_MT.U5.001.001	- Materiali vari per Opere Marittime - Materiali vari per Opere Marittime	730,54015 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 730,54015
Totale MT				€ 730,54015
RU				
CAM24_RU.M.002.001	- Manodopera pe Opere Marittime - Manodopera per Opere Marittime	204,59912 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 204,59912
Totale RU				€ 204,59912
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 935,13927 0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,58974 = 1% * B)				€ 158,97368
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 109,41130
TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023				€ 1.203,52 0%
Incidenza Manodopera sul totale 17%				€ 204,59912
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%				€ 1,58974

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.080.010.E	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 080 - ARREDI PORTUALI E VARIE 010 - PARAU RTI CILINDRICI CON SISTEMA DI SOSPENSIONE A CATENA E GOLFARI E - Fornitura e posa in opera di sistema paraurti cilindrici estrusi per banchina (fender) in gomma con sistema di sospensione a catene e golfari. Sono comprese le catene di sospensione, i golfari, la foratura della banchina per l'inserimento dei sistemi di fissaggio, i grilli, la manodopera, trasporto, mezzi di sollevamento e posa. Diametro esterno mm 500			
MT				
CAM24_MT.U5.001.001	- Materiali vari per Opere Marittime - Materiali vari per Opere Marittime	1.188,38336 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.188,38336
Totale MT				€ 1.188,38336
RU				
CAM24_RU.M.002.001	- Manodopera pe Opere Marittime - Manodopera per Opere Marittime	332,82523 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 332,82523
Totale RU				



				€ 332,82523
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 1.521,20859 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,58605 = 1% * B)			€ 258,60546
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 177,98141
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			€ 1.957,80 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 17%			€ 332,82523
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			€ 2,58605

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.080.010.F	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 080 - ARREDI PORTUALI E VARIE 010 - PARAU RTI CILINDRICI CON SISTEMA DI SOSPENSIONE A CATENA E GOLFARI F - Fornitura e posa in opera di sistema paraurti cilindrici estrusi per banchina (fender) in gomma con sistema di sospensione a catene e golfari. Sono comprese le catene di sospensione, i golfari, la foratura della banchina per l'inserimento dei sistemi di fissaggio, i grilli, la manodopera, trasporto, mezzi di sollevamento e posa. Diametro esterno mm 600			
	MT			
	CAM24_MT.U5.001.001 - Materiali vari per Opere Marittime - Materiali vari per Opere Marittime	1.565,47937 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.565,47937
	Totale MT			€ 1.565,47937
	RU			
	CAM24_RU.M.002.001 - Manodopera pe Opere Marittime - Manodopera per Opere Marittime	438,43682 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 438,43682
	Totale RU			€ 438,43682
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 2.003,91619 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,40666 = 1% * B)			€ 340,66575
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 234,45819
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			€ 2.579,04 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 17%			€ 438,43682
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			€ 3,40666

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.080.020.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 080 - ARREDI PORTUALI E VARIE 020 - PARAU RTI CILINDRICI CON SISTEMA DI SOSPENSIONE A TUBO E GOLFARI A - Fornitura e posa in opera di sistema paraurti cilindrici estrusi per banchina (fender) in gomma con sistema di sospensione a tubo e golfari. Sono comprese le catene di sospensione, il tubo in acciaio zincato a caldo con anelli o fazzoletti di collegamento saldati alle estremità, i golfari, la foratura della banchina per l'inserimento dei sistemi di fissaggio, i grilli, la manodopera, trasporto, mezzi di sollevamento e posa. Diametro esterno mm 800			
	MT			
	CAM24_MT.U5.001.001 - Materiali vari per Opere Marittime - Materiali vari per Opere Marittime	2.132,09265 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2.132,09265
	Totale MT			€ 2.132,09265
	RU			
	CAM24_RU.M.002.001 - Manodopera pe Opere Marittime - Manodopera per Opere Marittime	597,12568 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 597,12568
	Totale RU			€ 597,12568



	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 2.729,21833 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,63967 = 1% * B)	€ 463,96712
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 319,31855
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023	€ 3.512,50 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 17%</i>	€ 597,12568
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%</i>	€ 4,63967

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.080.020.B	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 080 - ARREDI PORTUALI E VARIE 020 - PARAU RTI CILINDRICI CON SISTEMA DI SOSPENSIONE A TUBO E GOLFARI B - Fornitura e posa in opera di sistema paraurti cilindrici estrusi per banchina (fender) in gomma con sistema di sospensione a tubo e golfari. Sono comprese le catene di sospensione, il tubo in acciaio zincato a caldo con anelli o fazzoletti di collegamento saldati alle estremità, i golfari, la foratura della banchina per l'inserimento dei sistemi di fissaggio, i grilli, la manodopera, trasporto, mezzi di sollevamento e posa. Diametro esterno mm 1000			
	MT			
	CAM24_MT.U5.001.001 - Materiali vari per Opere Marittime - Materiali vari per Opere Marittime	1.511,14839 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.511,14839
	Totale MT			€ 1.511,14839
	RU			
	CAM24_RU.M.002.001 - Manodopera pe Opere Marittime - Manodopera per Opere Marittime	865,72806 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 865,72806
	Totale RU			€ 865,72806
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 2.376,87645 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,04069 = 1% * B)			€ 404,06900
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 278,09455
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			€ 3.059,04 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 28,3%</i>			€ 865,72806
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%</i>			€ 4,04069

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.080.020.C	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 080 - ARREDI PORTUALI E VARIE 020 - PARAU RTI CILINDRICI CON SISTEMA DI SOSPENSIONE A TUBO E GOLFARI C - Fornitura e posa in opera di sistema paraurti cilindrici estrusi per banchina (fender) in gomma con sistema di sospensione a tubo e golfari. Sono comprese le catene di sospensione, il tubo in acciaio zincato a caldo con anelli o fazzoletti di collegamento saldati alle estremità, i golfari, la foratura della banchina per l'inserimento dei sistemi di fissaggio, i grilli, la manodopera, trasporto, mezzi di sollevamento e posa. Diametro esterno mm 1200			
	MT			
	CAM24_MT.U5.001.001 - Materiali vari per Opere Marittime - Materiali vari per Opere Marittime	2.209,94474 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2.209,94474
	Totale MT			€ 2.209,94474
	RU			
	CAM24_RU.M.002.001 - Manodopera pe Opere Marittime - Manodopera per Opere Marittime	1.246,91710 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.246,91710
	Totale RU			€ 1.246,91710
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			



				€ 3.456,86184 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,87667 = 1% * B)			€ 587,66651
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 404,45284
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			€ 4.448,98 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 28,03%</i>			€ 1.246,91710
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%</i>			€ 5,87667

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.080.020.D	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 080 - ARREDI PORTUALI E VARIE 020 - PARAU RTI CILINDRICI CON SISTEMA DI SOSPENSIONE A TUBO E GOLFARI D - Fornitura e posa in opera di sistema paraurti cilindrici estrusi per banchina (fender) in gomma con sistema di sospensione a tubo e golfari. Sono comprese le catene di sospensione, il tubo in acciaio zincato a caldo con anelli o fazzoletti di collegamento saldati alle estremità, i golfari, la foratura della banchina per l'inserimento dei sistemi di fissaggio, i grilli, la manodopera, trasporto, mezzi di sollevamento e posa. Diametro esterno mm 1500			
	MT			
	CAM24_MT.U5.001.001 - Materiali vari per Opere Marittime - Materiali vari per Opere Marittime	2.945,65442 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2.945,65442
	Totale MT			€ 2.945,65442
	RU			
	CAM24_RU.M.002.001 - Manodopera pe Opere Marittime - Manodopera per Opere Marittime	1.898,61915 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.898,61915
	Totale RU			€ 1.898,61915
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 4.844,27357 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,23527 = 1% * B)			€ 823,52651
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 566,78001
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			€ 6.234,58 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 30,45%</i>			€ 1.898,61915
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%</i>			€ 8,23527

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.080.020.E	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 080 - ARREDI PORTUALI E VARIE 020 - PARAU RTI CILINDRICI CON SISTEMA DI SOSPENSIONE A TUBO E GOLFARI E - Fornitura e posa in opera di sistema paraurti cilindrici estrusi per banchina (fender) in gomma con sistema di sospensione a tubo e golfari. Sono comprese le catene di sospensione, il tubo in acciaio zincato a caldo con anelli o fazzoletti di collegamento saldati alle estremità, i golfari, la foratura della banchina per l'inserimento dei sistemi di fissaggio, i grilli, la manodopera, trasporto, mezzi di sollevamento e posa. Diametro esterno mm 1800			
	MT			
	CAM24_MT.U5.001.001 - Materiali vari per Opere Marittime - Materiali vari per Opere Marittime	5.259,02659 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 5.259,02659
	Totale MT			€ 5.259,02659
	RU			
	CAM24_RU.M.002.001 - Manodopera pe Opere Marittime - Manodopera per Opere Marittime	2.556,20003 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 2.556,20003
	Totale RU			€ 2.556,20003
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			



				€ 7.815,22662 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,28589 = 1% * B)			€ 1.328,58853
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 914,38152
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			€ 10.058,20 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 25,41%</i>			€ 2.556,20003
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%</i>			€ 13,28589

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.080.020.F	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 080 - ARREDI PORTUALI E VARIE 020 - PARAURTI CILINDRICI CON SISTEMA DI SOSPENSIONE A TUBO E GOLFARI F - Fornitura e posa in opera di sistema paraurti cilindrici estrusi per banchina (fender) in gomma con sistema di sospensione a tubo e golfari. Sono comprese le catene di sospensione, il tubo in acciaio zincato a caldo con anelli o fazzoletti di collegamento saldati alle estremità, i golfari, la foratura della banchina per l'inserimento dei sistemi di fissaggio, i grilli, la manodopera, trasporto, mezzi di sollevamento e posa. Diametro esterno mm 2300			
	MT			
	CAM24_MT.U5.001.001 - Materiali vari per Opere Marittime - Materiali vari per Opere Marittime	6.993,10693 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 6.993,10693
	Totale MT			€ 6.993,10693
	RU			
	CAM24_RU.M.002.001 - Manodopera pe Opere Marittime - Manodopera per Opere Marittime	3.479,32457 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 3.479,32457
	Totale RU			€ 3.479,32457
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 10.472,43150 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,80313 = 1% * B)			€ 1.780,31336
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.225,27449
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			€ 13.478,02 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 25,81%</i>			€ 3.479,32457
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%</i>			€ 17,80313

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.080.060.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 080 - ARREDI PORTUALI E VARIE 060 - Fornitura e posa in opera di traverse di quercia per scalo di alaggio. A - Fornitura e posa in opera di traverse di quercia per scalo di alaggio, sezione media cm 20 x 30, lavorate a superficie quadrata e prive di residui di corteccia, con ogni onere per il fissaggio alla sottostante pavimentazione con cunei e bulloni, compresa la dipintura a due mani di carbolineum, ed ogni altro onere principale ed accessorio.			
	MT			
	CAM24_MT.U5.001.001 - Materiali vari per Opere Marittime - Materiali vari per Opere Marittime	1.066,03540 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.066,03540
	Totale MT			€ 1.066,03540
	RU			
	CAM24_RU.M.002.001 - Manodopera pe Opere Marittime - Manodopera per Opere Marittime	298,55978 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 298,55978
	Totale RU			€ 298,55978
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 1.364,59518 0%



	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,31981 = 1% * B)		€ 231,98118
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 159,65764
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023		€ 1.756,23 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 17%		€ 298,55978
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%		€ 2,31981

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.080.070.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 080 - ARREDI PORTUALI E VARIE 070 - Sistema di sbarra con comando elettrico, per varchi di accesso a zone demaniali controllate. A - Fornitura e posa in opera di sistema di sbarra con comando elettrico, per varchi di accesso a zone demaniali controllate, comprendente: - n. 2 monoblocchi con sistema oleodinamico rotante elettromeccanico, con sistema di bilanciamento a molle calibrate, il tutto ancorato con piastre e tiranti, a blocco di fondazione; - n. 2 sbarre da m. 3,50 in ferro sciolato, verniciate in bianco e rosso; - m. 14,00 di cavidotto in PVC 50 mm comprensivo di cavo elettrico; - n. 1 centralino di comando (all'interno della guardiania) con due pulsanti di comando. Compreso inoltre, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa e funzionante.			
	MT			
	CAM24_MT.U5.001.001 - Materiali vari per Opere Marittime - Materiali vari per Opere Marittime	4.459,30966 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 4.459,30966
	Totale MT			€ 4.459,30966
	RU			
	CAM24_RU.M.002.001 - Manodopera pe Opere Marittime - Manodopera per Opere Marittime	1.248,89897 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.248,89897
	Totale RU			€ 1.248,89897
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 5.708,20863 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,70395 = 1% * B)			€ 970,39547
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 667,86041
	TOTALE (A + B + C) euro / a corpo Scostamento % su anno 2023			€ 7.346,46 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 17%			€ 1.248,89897
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			€ 9,70395

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.080.090.A	CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME 080 - ARREDI PORTUALI E VARIE 090 - Lanterna di segnalazione Marittima. A - Fornitura e posa in opera lanterna di segnalazione marittima equipaggiata con: - manicotto (verde o rosso); - lampeggiatore elettronico Elco 12 e lente Esna ad alto rendimento con base in lega leggera ferroallumina); - lampada a doppio filamento Labi 100/10; - carica batteria a 12 V, 25 Ah, con alimentatore ACS 3/30; - batteria stazionaria al Pb da 12 V, 300 Ah. La lanterna dovrà possedere caratteristica luminosa 2 + 3 = 5 e portata nominale di 8 miglia marine ed essere conforme agli standard accettati dal Comando Zona Fari per lo Jonio ed il Basso Adriatico di Taranto, resa in opera perfettamente funzionante.			
	MT			
	CAM24_MT.U5.001.001 - Materiali vari per Opere Marittime - Materiali vari per Opere Marittime	4.477,11694 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 4.477,11694
	Totale MT			€ 4.477,11694
	RU			
	CAM24_RU.M.002.001 - Manodopera pe Opere Marittime - Manodopera per Opere Marittime	1.253,88617 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.253,88617
	Totale RU			€ 1.253,88617
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 5.731,00311 0%



	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,74271 = 1% * B)		€ 974,27053
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 670,52736
	TOTALE (A + B + C) euro / cad		€ 7.375,80
	Scostamento % su anno 2023		0%
	Incidenza Manodopera sul totale 17%		€ 1.253,88617
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%		€ 9,74271

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U07.080.100.A	<p>CAM24_U07 - URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME</p> <p>080 - ARREDI PORTUALI E VARIE</p> <p>100 - Segnalamento marittimo luminoso a luce fissa (verde o rossa)</p> <p>A - Fornitura e posa in opera di segnalamento marittimo luminoso a luce fissa (verde o rossa) costituito da un palo del diametro di 200 mm in acciaio rastremato tipo Dalmine, zincato, senza saldature, avente altezza fuori terra di ml. 6,00 (oltre la parte da incassare) completo di scaletta salvavita in acciaio zincato con piede a + 2,40 m dal piano di calpestio, corredata da pioli per l'attacco della scaletta amovibile in ferro, da un fuoco regolamentare tipo FE 140, completo di tamburo diottrico di vetro stampato del diametro interno di 140 mm, di lampada da 100 W a 220 V, di manicotto colorato, di mensola di supporto per fissaggio al palo, di isolatori e portaisolatori. Incluso inoltre nel prezzo la necessaria demolizione del calcestruzzo per incassare il tratto di palo da introdurre, il calcestruzzo necessario al bloccaggio della parte del palo da incassare, la dipintura del palo con vernice marina di qualsiasi colore, la messa a terra del palo mediante puntazza cava (diametro 1 pollice) lunga non meno di m 1,50, parzialmente immersa in mare, fissata meccanicamente al massiccio in calcestruzzo e collegata al palo con corda di rame nudo; incluso ogni accessorio per dare il segnalamento in opera a perfetta regola d'arte, escluso solo l'alimentazione elettrica da computarsi a parte.</p>			
	MT			
	CAM24_MT.U5.001.001 - Materiali vari per Opere Marittime - Materiali vari per Opere Marittime	1.304,00794 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 1.304,00794
	Totale MT			€ 1.304,00794
	RU			
	CAM24_RU.M.002.001 - Manodopera pe Opere Marittime - Manodopera per Opere Marittime	365,20769 a corpo	€ 1,00000 0%	€ 365,20769
	Totale RU			€ 365,20769
	Sommano euro (A)			€ 1.669,21563
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,83767 = 1% * B)			€ 283,76666
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 195,29823
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 2.148,28
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Incidenza Manodopera sul totale 17%			€ 365,20769
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,13%			€ 2,83767

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.010.A	<p>CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO</p> <p>010 - TAVOLI E PANCHINE</p> <p>010 - Tavolo interamente in pino massiccio trattato</p> <p>A - Tavolo interamente in pino massiccio con struttura e piano in listoni di sezione 4,5 x11 cm. Dimensioni 189x75 cm, altezza 74 cm. Ancorato mediante idonei tasselli su pavimentazione esistente.</p>			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.001 - Arredo urbano - Tavolo interamente in pino massiccio trattato,189x75x74 cm	1,00000 cad	€ 253,13575 0%	€ 253,13575
	Totale MT			€ 253,13575
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,49000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,58320
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,49000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,09690
	Totale RU			€ 27,68010



	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 280,81585 +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,38693 = 5% * B)	€ 47,73869
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 32,85545
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 361,41 +0,26%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,66%	€ 27,68010
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	€ 2,38693

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.010.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 010 - Tavolo interamente in pino massiccio trattato B - Tavolo interamente in pino massiccio con struttura e piano in listoni di sezione 4,5 x11 cm. Dimensioni 189x75 cm, altezza 74 cm. Ancorato mediante plinti di cemento posizionati su prato o terreno.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.001 - Arredo urbano - Tavolo interamente in pino massiccio trattato,189x75x74 cm	1,00000 cad	€ 253,13575 0%	€ 253,13575
	Totale MT			€ 253,13575
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
	Totale RU			€ 33,89400
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 287,02975 +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,43975 = 5% * B)			€ 48,79506
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,58248
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 369,41 +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,18%			€ 33,89400
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 2,43975

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.015.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 015 - Tavolo con struttura in acciaio e piano in listoni di legno A - Tavolo con struttura in acciaio sezione ad U e piano con listoni di legno di pino trattato sezione 4,5x6 cm. Dimensioni 189x62 cm, altezza 74 cm. Ancorato mediante idonei tasselli su pavimentazione esistente.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.002 - Arredo urbano - Tavolo con struttura in acciaio sezione ad U e piano con listoni di legno di pino trattato, 189x62x74 cm	1,00000 cad	€ 331,57550 0%	€ 331,57550
	Totale MT			€ 331,57550
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,46000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,81280
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,46000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,17260
	Totale RU			€ 25,98540
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 357,56090 +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,03927 = 5% * B)			€ 60,78535



	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 41,83463
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 460,18 +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,65%	€ 25,98540
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	€ 3,03927

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.015.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 015 - Tavolo con struttura in acciaio e piano in listoni di legno B - Tavolo con struttura in acciaio sezione ad U e piano con listoni di legno di pino trattato sezione 4,5x6 cm. Dimensioni 189x62 cm, altezza 74 cm. Ancorato mediante plinti di cemento posizionati su prato o terreno.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.002 - Arredo urbano - Tavolo con struttura in acciaio sezione ad U e piano con listoni di legno di pino trattato, 189x62x74 cm	1,00000 cad	€ 331,57550 0%	€ 331,57550
	Totale MT			€ 331,57550
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,40800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,48600
	Totale RU			€ 33,89400
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 365,46950 +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,10649 = 5% * B)			€ 62,12982
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,75993
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 470,36 +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,21%			€ 33,89400
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 3,10649

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.020.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 020 - Tavolo con sostegni in ghisa e piano in listoni di legno A - Tavolo con sostegni in fusione di ghisa e tirante centrale in acciaio verniciati, piano in listoni di legno di abete impregnato sezione 11,5x3,5 cm. Dimensioni 150x71 cm, altezza 70 cm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.003 - Arredo urbano - Tavolo con sostegni in ghisa e piano in listoni di legno di abete impregnato, 150x71x70 cm	1,00000 cad	€ 165,05621 0%	€ 165,05621
	Totale MT			€ 165,05621
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,55600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,86450
	Totale RU			€ 25,42050
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 190,47671 +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,61905 = 5% * B)			€ 32,38104
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,28578
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 245,14323



				€ 245,14 +0,35%
			<i>Incidenza Manodopera sul totale 10,37%</i>	€ 25,42050
			<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 1,61905

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.020.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 020 - Tavolo con sostegni in ghisa e piano in listoni di legno B - Tavolo con sostegni in fusione di ghisa e tirante centrale in acciaio verniciati, piano in listoni di legno di larice trattato di sezione 11,5x3,5 cm. Dimensioni 150x71 cm, altezza 70 cm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.004 - Arredo urbano - Tavolo con sostegni in ghisa e piano in listoni di legno di larice trattato, 150x71x70 cm	1,00000 cad	€ 393,10728 0%	€ 393,10728
	Totale MT			€ 393,10728
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,44000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,29920
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,44000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,55640
	Totale RU			€ 24,85560
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 417,96288 +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,55268 = 5% * B)			€ 71,05369
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 48,90166
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 537,92 +0,15%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 4,62%</i>			€ 24,85560
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 3,55268

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.025.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 025 - Tavolo pic-nic interamente in legno con panche fissate lateralmente A - Tavolo pic-nic interamente in legno di pino impregnate con fissate lateralmente complete di schienale. Listoni in pino di Svezia di 4,5x9 cm. Ingombro totale di 189x150 cm, altezza del tavolo 68 cm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.005 - Arredo urbano - Tavolo pic-nic in listoni di legno di pino di Svezia, sezione 4,5x9 cm, con panche complete di schienale, 189x150x68 cm	1,00000 cad	€ 487,20189 0%	€ 487,20189
	Totale MT			€ 487,20189
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,59000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,15120
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,59000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,17790
	Totale RU			€ 33,32910
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 520,53099 +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,42451 = 5% * B)			€ 88,49027
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 60,90213
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			



				€ 669,92 +0,17%
			<i>Incidenza Manodopera sul totale 4,98%</i>	€ 33,32910
			<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 4,42451

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.025.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 025 - Tavolo pic-nic interamente in legno con panche fissate lateralmente B - Tavolo pic-nic interamente in legno di abete con panche senza schienale fissate lateralmente. Listoni di legno d'abete spessore 3 cm. Ingombro totale 180x160 cm, altezza del tavolo 75 cm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.006 - Arredo urbano - Tavolo pic-nic in listoni di legno abete, spessore 3 cm, panche senza schienale, 180x160x75 cm	1,00000 cad	€ 176,64283 0%	€ 176,64283
	Totale MT			€ 176,64283
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,56000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,38080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,56000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 17,25360
	Totale RU			€ 31,63440
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 208,27723 +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,77036 = 5% * B)			€ 35,40713
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,36844
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 268,05 +0,39%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 11,8%</i>			€ 31,63440
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,77036

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.030.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 030 - Tavolo pic-nic da bambini completo di sedute direttamente collegate al tavolo. A - Tavolo pic-nic da bambini in legno completo di sedute direttamente collegate al tavolo. Listoni di legno trattato di 3 cm di spessore con ancoraggi al telaio incassati all'interno, senza alcuna sporgenza. Telaio portante realizzato con travi in legno lamellare montate a cavalletto. Ingombro totale 115x125x50 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.148 - Arredo urbano - Tavolo pic-nic da bambini in legno completo di sedute direttamente collegate al tavolo, ingombro totale 115x125x50 cm.	1,00000 cad	€ 1.045,35000 0%	€ 1.045,35000
	Totale MT			€ 1.045,35000
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			€ 5,64900
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 1.050,99900 +0,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,93349 = 5% * B)			€ 178,66983
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 122,96688



	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 1.352,64 +0,01%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 0,42%</i>	€ 5,64900
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 8,93349

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.035.A	<p>CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 035 - Tavolo per pic-nic in plastica riciclata completo di sedute direttamente collegate al tavolo. A - Tavolo pic-nic completo di sedute direttamente collegate al tavolo. Piano del tavolo e sedute composte da stecche in plastica riciclata di seconda vita di 4 cm di spessore. Ingombro totale 195x195x85 cm.</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.V.10.149 - Arredo urbano - Tavolo pic-nic completo di sedute direttamente collegate al tavolo in plastica riciclata, ingombro totale 195x195x85 cm</p> <p style="text-align: right;">Totale MT</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune</p> <p>CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio</p> <p style="text-align: right;">Totale RU</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,62026 = 5% * B)</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p style="text-align: right;">TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023</p> <p style="text-align: right;"><i>Incidenza Manodopera sul totale 0,66%</i> <i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>	<p>1,00000 cad</p> <p>0,10000 h</p> <p>0,10000 h</p>	<p>€ 655,55750 0%</p> <p>€ 25,68000 +2,35%</p> <p>€ 30,81000 +2,91%</p> <p>€ 661,20650 +0,02%</p> <p>€ 112,40511</p> <p>€ 77,36116</p> <p>€ 850,97 +0,02%</p> <p>€ 5,64900</p> <p>€ 5,62026</p>	<p>€ 655,55750</p> <p>€ 655,55750</p> <p>€ 2,56800</p> <p>€ 3,08100</p> <p>€ 5,64900</p> <p>€ 661,20650 +0,02%</p> <p>€ 112,40511</p> <p>€ 77,36116</p> <p>€ 850,97 +0,02%</p> <p>€ 5,64900</p> <p>€ 5,62026</p>

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.040.A	<p>CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 040 - Tavolo da pic-nic in legno con sedute amovibili (possibile uso disabili in carrozzina) A - Tavolo pic-nic completo di sedute amovibili interamente in legno trattato con listoni di 3 cm di spessore. Ingombro totale 200x200x185 cm. (possibile uso disabili in carrozzina)</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.V.10.150 - Arredo urbano - Tavolo da pic-nic in legno con sedute amovibili (possibile uso disabili in carrozzina), ingombro totale 200x200x185 cm</p> <p style="text-align: right;">Totale MT</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune</p> <p style="text-align: right;">Totale RU</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,64338 = 5% * B)</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p style="text-align: right;">TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023</p>	<p>1,00000 cad</p> <p>0,10000 h</p>	<p>€ 1.014,30000 0%</p> <p>€ 25,68000 +2,35%</p> <p>€ 1.016,86800 +0,01%</p> <p>€ 172,86756</p> <p>€ 118,97356</p> <p>€ 1.308,71 +0,01%</p>	<p>€ 1.014,30000</p> <p>€ 1.014,30000</p> <p>€ 2,56800</p> <p>€ 2,56800</p> <p>€ 1.016,86800 +0,01%</p> <p>€ 172,86756</p> <p>€ 118,97356</p> <p>€ 1.308,71 +0,01%</p>



	<i>Incidenza Manodopera sul totale 0,2%</i>		€ 2,56800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 8,64338

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.045.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 045 - Panchina in doghe di legno con spigoli arrotondati senza schienale A - Panchina senza schienale costituita da doghe in legno di pino impregnato a sezione rettangolare 5,5x3.5 cm con spigoli arrotondati. Altezza 45 cm. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.014 - Arredo urbano - Panchina senza schienale con doghe in legno di pino, h=45 cm	1,00000 cad	€ 593,83553 0%	€ 593,83553
	Totale MT			€ 593,83553
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,36000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,24480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,36000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,09160
	Totale RU			€ 20,33640
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 614,17193 +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,22046 = 5% * B)			€ 104,40923
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 71,85812
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 790,44 +0,09%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,57%</i>			€ 20,33640
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 5,22046

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.045.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 045 - Panchina in doghe di legno con spigoli arrotondati senza schienale B - Panchina senza schienale costituita da doghe in legno di Iroko impregnato a sezione rettangolare 5,5x3.5 cm con spigoli arrotondati. Altezza 45 cm. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.015 - Arredo urbano - Panchina senza schienale con doghe in legno di Iroko, h=45 cm	1,00000 cad	€ 714,32091 0%	€ 714,32091
	Totale MT			€ 714,32091
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
	Totale RU			€ 19,77150
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 734,09241 +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,23979 = 5% * B)			€ 124,79571
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 85,88881
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 944,78 +0,07%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,09%</i>			€ 19,77150
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 6,23979

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo
--------	------------------------------	----------	------------------	---------



				TOTALE
CAM24_V01.010.050.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 050 - Panchina in doghe di legno con spigoli arrotondati con schienale A - Panchina con schienale costituita da doghe di legno di pino impregnato a sezione rettangolare 5,5x3,5 cm con spigoli arrotondati. Altezza 74 cm. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.016 - Arredo urbano - Panchina con schienale con doghe in legno di pino, h=74 cm	1,00000 cad	€ 822,76049 0%	€ 822,76049
	Totale MT			€ 822,76049
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,44000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,29920
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,44000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,55640
	Totale RU			€ 24,85560
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 847,61609 +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,20474 = 5% * B)			€ 144,09474
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 99,17108
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 1.090,88 +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,28%			€ 24,85560
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 7,20474

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.050.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 050 - Panchina in doghe di legno con spigoli arrotondati con schienale B - Panchina con schienale costituita da doghe di legno di Iroko impregnato a sezione rettangolare 5,5x3,5 cm con spigoli arrotondati. Altezza 74 cm. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.017 - Arredo urbano - Panchina con schienale con doghe in legno di Iroko, h=74 cm	1,00000 cad	€ 1.004,25408 0%	€ 1.004,25408
	Totale MT			€ 1.004,25408
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,47000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,06960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,47000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,48070
	Totale RU			€ 26,55030
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 1.030,80438 +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,76184 = 5% * B)			€ 175,23674
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 120,60411
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 1.326,65 +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2%			€ 26,55030
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 8,76184

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.055.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 055 - Panchina con seduta in grigliato di acciaio A - Panchina senza schienale con seduta costituita da grigliato in tondino di acciaio diametro 8 mm, sostegni laterali in laminato e tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato. Ingombro totale 193x64 cm, altezza 45 cm. Posa su			



pavimentazione o tappeto erboso.				
MT				
CAM24_MT.V.10.013	- Arredo urbano - Panchina senza schienale, con seduta in tondini di acciaio 8 mm, h=45 cm	1,00000 cad	€ 429,14143 0%	€ 429,14143
Totale MT				€ 429,14143
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
Totale RU				€ 18,64170
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 447,78313 +0,11%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,80616 = 5% * B)				€ 76,12313
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 52,39063
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 576,30 +0,11%
Incidenza Manodopera sul totale 3,23%				€ 18,64170
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 3,80616

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.055.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 055 - Panchina con seduta in grigliato di acciaio B - Panchina con schienale e seduta senza braccioli, costituita da grigliato in tondino di acciaio diametro 8 mm, sostegni laterali in laminato e tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato. Ingombro totale 193x64cm, altezza 77 cm. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.			
MT				
CAM24_MT.V.10.019	- Arredo urbano - Panchina con schienale e seduta in tondini di acciaio 8 mm, h=77 cm	1,00000 cad	€ 375,69196 0%	€ 375,69196
Totale MT				€ 375,69196
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,44000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,29920
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,44000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,55640
Totale RU				€ 24,85560
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 400,54756 +0,16%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,40465 = 5% * B)				€ 68,09309
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 46,86407
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 515,50 +0,16%
Incidenza Manodopera sul totale 4,82%				€ 24,85560
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 3,40465

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.060.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 060 - Panchina in listoni di legno con struttura di sostegno in ghisa senza schienale A - Panchina senza schienale con listoni di legno iroko, sezione 3,5x12 cm, trattato con bordi arrotondati e viti in vista. Struttura di sostegno in fusione di ghisa, dimensioni 180x58 cm, altezza 42. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.			



MT				
CAM24_MT.V.10.011	- Arredo urbano - Panchina senza schienale con listoni di legno di Iroko di sezione 3,5x12 cm	1,00000 cad	€ 295,12839 0%	€ 295,12839
Totale MT				€ 295,12839
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,39000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,01520
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,39000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,01590
Totale RU				€ 22,03110
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 317,15949 +0,18%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,69586 = 5% * B)				€ 53,91711
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 37,10766
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 408,18 +0,18%
Incidenza Manodopera sul totale 5,4%				€ 22,03110
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 2,69586

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.060.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 060 - Panchina in listoni di legno con struttura di sostegno in ghisa senza schienale B - Panchina senza schienale con listoni di legno di pino, sezione 3x11 cm, trattato con bordi arrotondati e viti in vista. Struttura di sostegno in fusione di ghisa, dimensioni 180x58 cm, altezza 42. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.			
MT				
CAM24_MT.V.10.012	- Arredo urbano - Panchina senza schienale con listoni di legno di pino, sezione 3x11 cm	1,00000 cad	€ 212,49999 0%	€ 212,49999
Totale MT				€ 212,49999
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
Totale RU				€ 19,77150
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 232,27149 +0,22%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,97431 = 5% * B)				€ 39,48615
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 27,17576
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 298,93 +0,22%
Incidenza Manodopera sul totale 6,61%				€ 19,77150
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,97431

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.065.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 065 - Panchina in listoni di legno e fianchi in ghisa con schienale A - Panchina con schienale senza braccioli con fianchi in ghisa verniciata e rinforzi centrali con viti a scomparsa e listoni di legno di pino impregnato, sezione 4,5x5,5 cm. Ingombro totale 170x55 cm, altezza 70 cm. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.			
MT				



CAM24_MT.V.10.025	- Arredo urbano - Panchina anatomica senza braccioli con listoni di legno di pino, sezione 4,5x5,5 cm	1,00000 cad	€ 249,89102 0%	€ 249,89102
Totale MT				€ 249,89102
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,32640
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,78880
Totale RU				€ 27,11520
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 277,00622 +0,25%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,35455 = 5% * B)				€ 47,09106
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 32,40973
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 356,51 +0,25%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 7,61%</i>				€ 27,11520
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 2,35455

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.065.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 065 - Panchina in listoni di legno e fianchi in ghisa con schienale B - Panchina con schienale senza braccioli con fianchi in ghisa verniciata e rinforzi centrali con viti a scomparsa e listoni di legno di abete o larice impregnato, sezione 4,5x5,5 cm. Ingombro totale 170x55 cm, altezza 70 cm. Posa su pavimentazione o tappeto erboso			
MT				
CAM24_MT.V.10.026	- Arredo urbano - Panchina anatomica senza braccioli con listoni di legno di abete o larice, sezione 4,5x5,5 cm	1,00000 cad	€ 332,10645 0%	€ 332,10645
Totale MT				€ 332,10645
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,47000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,06960
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,47000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,48070
Totale RU				€ 26,55030
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 358,65675 +0,19%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,04858 = 5% * B)				€ 60,97165
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 41,96284
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 461,59 +0,19%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 5,75%</i>				€ 26,55030
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 3,04858

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.070.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 070 - Panchina in listoni di legno Iroko e fianchi in ghisa verniciata con schienale senza braccioli A - Panchina con schienale senza braccioli con fianchi in ghisa verniciata e rinforzi centrali, viti a scomparsa e listoni di legno Iroko impregnato e verniciato. Posa su pavimentazione o tappeto erboso. Dimensioni 150x60 cm, altezza 70 cm			
MT				
CAM24_MT.V.10.030	- Arredo urbano - Panchina anatomica senza braccioli, 150x60x70 cm	1,00000 cad	€ 196,05218 0%	€ 196,05218



			Totale MT	€ 196,05218
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,46000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,81280
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,46000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,17260
			Totale RU	€ 25,98540
			Sommano euro (A)	€ 222,03758
			Scostamento % su anno 2023	+0,3%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,88732 = 5% * B)				€ 37,74639
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 25,97840
			TOTALE (A + B + C) euro / cad	€ 285,76
			Scostamento % su anno 2023	+0,3%
Incidenza Manodopera sul totale 9,09%				€ 25,98540
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,88732

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.070.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 070 - Panchina in listoni di legno Iroko e fianchi in ghisa verniciata con schienale senza braccioli B - Panchina con schienale senza braccioli con fianchi in ghisa verniciata e rinforzi centrali, viti a scomparsa e listoni di legno Iroko impregnato e verniciato. Posa su pavimentazione o tappeto erboso. Dimensioni 170x60 cm, altezza 70 cm			
MT				
CAM24_MT.V.10.031	- Arredo urbano - Panchina anatomica senza braccioli, 170x60x70 cm	1,00000 cad	€ 236,35757 0%	€ 236,35757
			Totale MT	€ 236,35757
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,44000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,29920
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,44000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 13,55640
			Totale RU	€ 24,85560
			Sommano euro (A)	€ 261,21317
			Scostamento % su anno 2023	+0,25%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,22031 = 5% * B)				€ 44,40624
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 30,56194
			TOTALE (A + B + C) euro / cad	€ 336,18
			Scostamento % su anno 2023	+0,25%
Incidenza Manodopera sul totale 7,39%				€ 24,85560
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 2,22031

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.070.C	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 070 - Panchina in listoni di legno Iroko e fianchi in ghisa verniciata con schienale senza braccioli C - Panchina con schienale senza braccioli con fianchi in ghisa verniciata e rinforzi centrali, viti a scomparsa e listoni di legno Iroko impregnato e verniciato. Posa su pavimentazione o tappeto erboso. Dimensioni 200x60 cm, altezza 70 cm			
MT				
CAM24_MT.V.10.032	- Arredo urbano - Panchina anatomica senza braccioli, 200x60x70 cm	1,00000 cad	€ 270,61007 0%	€ 270,61007
			Totale MT	€ 270,61007



RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,46000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,81280
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,46000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,17260
Totale RU				€ 25,98540
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 296,59547 +0,23%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,52106 = 5% * B)				€ 50,42123
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 34,70167
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 381,72 +0,23%
Incidenza Manodopera sul totale 6,81%				€ 25,98540
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 2,52106

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.075.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 075 - Panchina in listoni di legno Iroko e fianchi in ghisa verniciata con schienale con braccioli A - Panchina con schienale e braccioli, fiancate in ghisa verniciata e listoni di legno di Iroko sezione 3,5x6 cm. Ingombro totale 160x63 cm, altezza 80 cm. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.			
MT				
CAM24_MT.V.10.034	- Arredo urbano - Panchina anatomica con braccioli e fiancate in ghisa verniciata	1,00000 cad	€ 523,71041 0%	€ 523,71041
Totale MT				€ 523,71041
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,46000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,81280
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,46000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,17260
Totale RU				€ 25,98540
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 549,69581 +0,12%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,67241 = 5% * B)				€ 93,44829
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 64,31441
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 707,46 +0,12%
Incidenza Manodopera sul totale 3,67%				€ 25,98540
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 4,67241

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.080.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 080 - Panchina con listoni di legno di pino e sostegni in ghisa verniciata, senza schienale A - Panchina senza schienale con listoni di legno di pino trattato, sezione 4,5x5,5 cm, sostegni laterali in fusione di ghisa verniciata, tiranti, viti a scomparsa. Dimensioni 170x45 cm, altezza 44 cm.			
MT				
CAM24_MT.V.10.010	- Arredo urbano - Panchina senza schienale, con listoni di legno in pino trattato sezione 4,5 x 5,5 cm, sostegni laterali in ghisa, 170x45x44 cm	1,00000 cad	€ 196,71293 0%	€ 196,71293
Totale MT				€ 196,71293
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,35000	€ 25,68000	€ 8,98800



	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	+2,35% € 30,81000	€ 10,78350
			h	+2,91%	
		Totale RU			€ 19,77150
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 216,48443 +0,24%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,84012 = 5% * B)			€ 36,80235
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,32868
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 278,62 +0,24%
		Incidenza Manodopera sul totale 7,1%			€ 19,77150
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 1,84012

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE	
CAM24_V01.010.085.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 085 - Panchina in listoni di legno di pino con struttura in acciaio sezione ad U A - Panchina senza schienale con struttura di acciaio sezione ad U e listoni di legno di pino trattato sezione 4,5x6 cm, dimensioni 189x51 cm, altezza 46 cm. Posa su pavimentazione o su tappeto erboso.				
	MT				
	CAM24_MT.V.10.009	- Arredo urbano - Panchina senza schienale, struttura in acciaio e listoni di legno di pino trattato, 189x51x46 cm	1,00000 cad	€ 448,81699 0%	€ 448,81699
		Totale MT		€ 448,81699	
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
		Totale RU		€ 19,77150	
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 468,58849 +0,11%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,98300 = 5% * B)			€ 79,66004
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 54,82485
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 603,07 +0,11%
		Incidenza Manodopera sul totale 3,28%			€ 19,77150
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 3,98300

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE	
CAM24_V01.010.085.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 085 - Panchina in listoni di legno di pino con struttura in acciaio sezione ad U B - Panchina con schienale con struttura in acciaio zincato sezione ad U e listoni di legno di pino trattato, sezione 45x90 cm. Ingombro totale 179x75 cm, altezza 75 cm. Posa su pavimentazione o su tappeto erboso.				
	MT				
	CAM24_MT.V.10.021	- Arredo urbano - Panchina anatomica senza braccioli con struttura in acciaio zincato h=93 cm	1,00000 cad	€ 653,01545 0%	€ 653,01545
		Totale MT		€ 653,01545	
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,47000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,06960
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,47000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,48070
		Totale RU			



				€ 26,55030
			Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 679,56575 +0,1%
			Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,77631 = 5% * B)	€ 115,52618
			Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 79,50919
			TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 874,60 +0,1%
			<i>Incidenza Manodopera sul totale 3,04%</i>	€ 26,55030
			<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 5,77631

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.090.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 090 - Panchina in listoni di legno di pino e struttura in alluminio con schienale A - Panchina con schienale senza braccioli con struttura in fusione di alluminio ad alta resistenza verniciata e listoni di legno di pino impregnato, sezione 45x90 cm, ingombro totale 170x75 cm, altezza 75 cm. Posa su pavimentazione o su tappeto erboso.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.022 - Arredo urbano - Panchina anatomica senza braccioli con struttura in alluminio, h=75 cm	1,00000 cad	€ 294,49124 0%	€ 294,49124
	Totale MT			€ 294,49124
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,46000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 11,81280
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,46000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,17260
	Totale RU			€ 25,98540
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 320,47664 +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,72405 = 5% * B)			€ 54,48103
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,49577
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 412,45 +0,21%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 6,3%</i>			€ 25,98540
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 2,72405

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.090.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 090 - Panchina in listoni di legno di pino e struttura in alluminio con schienale B - Panchina con schienale con braccioli con struttura in fusione di alluminio ad alta resistenza verniciata e listoni di legno di pino impregnato, sezione 4,5x6 cm, ingombro totale 175x60 cm, altezza 78 cm. Posa su pavimentazione o su tappeto erboso.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.179 - Arredo urbano - Panchina con braccioli, dimensioni 175x60, altezza 78 cm	1,00000 cad	€ 319,70000 0%	€ 319,70000
	Totale MT			€ 319,70000
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,84000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,40500
	Totale RU			€ 28,24500



	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 347,94500 +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,95753 = 5% * B)	€ 59,15065
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 40,70957
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 447,81 +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,31%	€ 28,24500
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	€ 2,95753

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.095.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 095 - Panchina in conglomerato cementizio armato A - Panchina in conglomerato cementizio armato, con superficie sabbata e lisciata sulla superficie della seduta. Monoblocco senza schienale, seduta con bordi arrotondati e due basamenti, base 200x50 cm, altezza 50 cm. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.036 - Arredo urbano - Monoblocco senza schienale, seduta con bordi arrotondati e due basamenti, 200x50x50 cm	1,00000 cad	€ 350,42578 0%	€ 350,42578
	Totale MT			€ 350,42578
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,35000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,98800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,78350
	Totale RU			€ 19,77150
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 370,19728 +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,14668 = 5% * B)			€ 62,93354
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,31308
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 476,44 +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,15%			€ 19,77150
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 3,14668

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.095.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 095 - Panchina in conglomerato cementizio armato B - Panchina in conglomerato cementizio armato, con superficie sabbata e lisciata sulla superficie della seduta. Rettangolare senza schienale, seduta trattata con vernice idrorepellente, base 190x60 cm, altezza 45 cm. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.037 - Arredo urbano - Rettangolare senza schienale, seduta trattata con vernice idrorepellente con due basamenti, 180x60x45 cm	1,00000 cad	€ 298,20793 0%	€ 298,20793
	Totale MT			€ 298,20793
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,28000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,62680
	Totale RU			€ 15,81720
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			



				€ 314,02513 +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,66921 = 5% * B)			€ 53,38427
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 36,74094
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 404,15 +0,13%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 3,91%</i>			€ 15,81720
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 2,66921

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.095.C	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 095 - Panchina in conglomerato cementizio armato C - Panchina in conglomerato cementizio armato, con superficie sabbiata e lisciata sulla superficie della seduta. Rettangolare con schienale, base 180x78 cm, altezza 80 cm. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.038 - Arredo urbano - Rettangolare con schienale, 180x78x80 cm	1,00000 cad	€ 635,64977 0%	€ 635,64977
	Totale MT			€ 635,64977
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,26000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,67680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,26000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,01060
	Totale RU			€ 14,68740
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 650,33717 +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,52787 = 5% * B)			€ 110,55732
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 76,08945
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 836,98 +0,06%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 1,75%</i>			€ 14,68740
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 5,52787

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.010.100.A (CAM)	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 010 - TAVOLI E PANCHINE 100 - Panchina in plastica riciclata A - Panchina in plastica riciclata di seconda vita, costituita da seduta e schienale con 5 profilati di sezione di 4 cm, zampe e traverse con profili quadrati o tubolari. Ingombro 50x80x190 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.151 - Arredo urbano - Panchina in plastica riciclata. Ingombro 50x80x190 cm.	1,00000 cad	€ 184,00000 0%	€ 184,00000
	Totale MT			€ 184,00000
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			€ 5,64900
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 189,64900 +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,61202 = 5% * B)			€ 32,24033
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,18893



TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 244,08 +0,08%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,31%</i>	€ 5,64900
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 1,61202

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.020.010.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 020 - CESTINI DEI RIFIUTI 010 - Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata A - Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata punzonata e calandrata. Capacità 32 l, con estremità superiore ribordata e fondello provvisto di fori per l'areazione ed eventuale scarico d'acqua. Diametro 300 mm, altezza 450 mm, con dispositivo meccanico di chiusura. Fissaggio a terra mediante palo, già montato, o a parete, in lamiera zincata. Senza coperchio			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.041 - Arredo urbano - Cestino portarifiuti in lamiera zincata e verniciata senza coperchio	1,00000 cad	€ 52,19878 0%	€ 52,19878
	Totale MT			€ 52,19878
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,11000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,82480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
	Totale RU			€ 6,21390
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 58,41268 +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49651 = 5% * B)			€ 9,93016
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,83428
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 75,18 +0,28%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 8,27%</i>			€ 6,21390
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,49651

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.020.010.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 020 - CESTINI DEI RIFIUTI 010 - Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata B - Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata punzonata e calandrata. Capacità 32 l, con estremità superiore ribordata e fondello provvisto di fori per l'areazione ed eventuale scarico d'acqua. Diametro 300 mm, altezza 450 mm, con dispositivo meccanico di chiusura. Fissaggio a terra mediante palo, già montato, o a parete, in lamiera zincata. Con coperchio			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.042 - Arredo urbano - Cestino portarifiuti in lamiera zincata e verniciata con coperchio	1,00000 cad	€ 75,05344 0%	€ 75,05344
	Totale MT			€ 75,05344
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,11000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,82480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
	Totale RU			€ 6,21390
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 81,26734 +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69077 = 5% * B)			€ 13,81545
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,50828
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			



				€ 104,59 +0,2%
			<i>Incidenza Manodopera sul totale 5,94%</i>	€ 6,21390
			<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,69077

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.020.015.A	<p>CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 020 - CESTINI DEI RIFIUTI 015 - Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata con rivestimento in doghe di legno A - Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata punzonata e calandrata. Capacità 32 l, con estremità superiore ribordata e fondello provvisto di fori per l'areazione ed eventuale scarico d'acqua. Diametro 300 mm, altezza 450 mm, con dispositivo meccanico di chiusura. Fissaggio a terra mediante palo, già montato, o a parete, in lamiera zincata. Rivestimento esterno con doghe di legno di pino sezione 8x2.5 cm, ingombro totale 360 mm di diametro, 450 mm di altezza.</p> <p>MT CAM24_MT.V.10.043 - Arredo urbano - Cestino portarifiuti in legno di Pino</p> <p style="text-align: right;">Totale MT</p> <p>RU CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio</p> <p style="text-align: right;">Totale RU</p> <p style="text-align: center;">Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,61815 = 5% * B) Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p style="text-align: center;">TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023</p> <p style="text-align: center;"><i>Incidenza Manodopera sul totale 2,54%</i> <i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>	1,00000 cad	€ 184,15686 0%	€ 184,15686
				€ 184,15686
				€ 2,82480
				€ 3,38910
				€ 6,21390
				€ 190,37076 +0,08%
				€ 32,36303
				€ 22,27338
				€ 245,01 +0,08%
				€ 6,21390
				€ 1,61815

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.020.015.B	<p>CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 020 - CESTINI DEI RIFIUTI 015 - Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata con rivestimento in doghe di legno B - Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata punzonata e calandrata. Capacità 32 l, con estremità superiore ribordata e fondello provvisto di fori per l'areazione ed eventuale scarico d'acqua. Diametro 300 mm, altezza 450 mm, con dispositivo meccanico di chiusura. Fissaggio a terra mediante palo, già montato, o a parete, in lamiera zincata. Rivestimento esterno con doghe di legno di Iroko, sezione 8x2,5 cm., ingombro totale 360 mm di diametro, 450 mm di altezza.</p> <p>MT CAM24_MT.V.10.044 - Arredo urbano - Cestino portarifiuti in legno di Iroko</p> <p style="text-align: right;">Totale MT</p> <p>RU CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio</p> <p style="text-align: right;">Totale RU</p> <p style="text-align: center;">Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023</p>	1,00000 cad	€ 253,76803 0%	€ 253,76803
				€ 253,76803
				€ 2,31120
				€ 2,77290
				€ 5,08410
				€ 258,85213 +0,05%



	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,20024 = 5% * B)		€ 44,00486
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 30,28570
	TOTALE (A + B + C) euro / cad		€ 333,14
	Scostamento % su anno 2023		+0,05%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 1,53%</i>		€ 5,08410
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 2,20024

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.020.020.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 020 - CESTINI DEI RIFIUTI 020 - Cestino portarifiuti rettangolare in lamiera zincata e verniciata RAL A - Cestino portarifiuti rettangolare in lamiera zincata punzonata, calandrata e verniciata RAL. Capacità 28 l, con estremità superiore ribordata e fondello provvisto di fori per l'areazione ed eventuale scarico d'acqua. Larghezza 300 mm, altezza 450 mm, profondità 220 mm, con dispositivo meccanico di chiusura. Fissaggio a terra mediante palo già montato o a parete.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.045 - Arredo urbano - Cestino portarifiuti rettangolare in lamiera zincata verniciata senza coperchio	1,00000 cad	€ 49,47321 0%	€ 49,47321
	Totale MT			€ 49,47321
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,11000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,82480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
	Totale RU			€ 6,21390
	Sommano euro (A)			€ 55,68711
	Scostamento % su anno 2023			+0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47334 = 5% * B)			€ 9,46681
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,51539
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 71,67
	Scostamento % su anno 2023			+0,29%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 8,67%</i>			€ 6,21390
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,47334

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.020.020.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 020 - CESTINI DEI RIFIUTI 020 - Cestino portarifiuti rettangolare in lamiera zincata e verniciata RAL B - Cestino portarifiuti con fermasacco rettangolare in lamiera zincata punzonata, calandrata e verniciata RAL. Capacità 28 l, con estremità superiore ribordata e fondello provvisto di fori per l'areazione ed eventuale scarico d'acqua. Larghezza 300 mm, altezza 450 mm, profondità 220 mm, con dispositivo meccanico di chiusura. Fissaggio a terra mediante palo già montato o a parete.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.046 - Arredo urbano - Cestino portarifiuti rettangolare in lamiera zincata verniciata con fermasacco	1,00000 cad	€ 65,80302 0%	€ 65,80302
	Totale MT			€ 65,80302
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,11000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,82480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
	Totale RU			€ 6,21390
	Sommano euro (A)			€ 72,01692
	Scostamento % su anno 2023			+0,22%



	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61214 = 5% * B)		€ 12,24288
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 8,42598
	TOTALE (A + B + C) euro / cad		€ 92,69
	Scostamento % su anno 2023		+0,22%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 6,7%</i>		€ 6,21390
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 0,61214

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.020.020.C	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 020 - CESTINI DEI RIFIUTI 020 - Cestino portarifiuti rettangolare in lamiera zincata e verniciata RAL C - Cestino portarifiuti rettangolare in lamiera zincata punzonata, calandrata e verniciata RAL. Capacità 28 l, con estremità superiore ribordata e fondello provvisto di fori per l'areazione ed eventuale scarico d'acqua. Larghezza 300 mm, altezza 450 mm, profondità 220 mm, con dispositivo meccanico di chiusura. Fissaggio a terra mediante palo già montato o a parete.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.047 - Arredo urbano - Cestino portarifiuti rettangolare in lamiera zincata verniciata con coperchio e fermasacco	1,00000 cad	€ 81,57829 0%	€ 81,57829
	Totale MT			€ 81,57829
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,11000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,82480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
	Totale RU			€ 6,21390
	Sommano euro (A)			€ 87,79219
	Scostamento % su anno 2023			+0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74623 = 5% * B)			€ 14,92467
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,27169
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 112,99
	Scostamento % su anno 2023			+0,18%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 5,5%</i>			€ 6,21390
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,74623

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.020.025.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 020 - CESTINI DEI RIFIUTI 025 - Cestino portarifiuti rettangolare in lamiera di acciaio con rivestimento in listelli di legno A - Cestino portarifiuti rettangolare in lamiera di acciaio zincata rivestita con listelli di legno di Pino nordico trattato di sezione 10x2 cm. Basamento e sportello superiore in lamiera, apertura anteriore con cerniere. Ingombro rorale 660 di larghezza.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.055 - Arredo urbano - Cestone portarifiuti rettangolare in lamiera di acciaio zincata rivestita con listelli di legno di pino nordico	1,00000 cad	€ 310,56148 0%	€ 310,56148
	Totale MT			€ 310,56148
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,11000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,82480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
	Totale RU			€ 6,21390
	Sommano euro (A)			€ 316,77538
	Scostamento % su anno 2023			+0,05%



	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,69259 = 5% * B)		€ 53,85181
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 37,06272
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023		€ 407,69 +0,05%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 1,52%</i>		€ 6,21390
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 2,69259

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.020.030.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 020 - CESTINI DEI RIFIUTI 030 - Palo in acciaio per cestino portarifiuti A - Palo in acciaio zincato e verniciato, 60 mm di diametro, per la posa del cestino portarifiuti su pavimentazione o tappeto erboso. Altezza totale 850 mm, con flangia			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.048 - Arredo urbano - Palo per cestino portarifiuti in acciaio zincato e verniciato, altezza 850 mm, con flangia	1,00000 cad	€ 27,75125 0%	€ 27,75125
	Totale MT			€ 27,75125
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			€ 2,82450
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 30,57575 +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25989 = 5% * B)			€ 5,19788
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,57736
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 39,35 +0,24%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 7,18%</i>			€ 2,82450
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,25989

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.020.030.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 020 - CESTINI DEI RIFIUTI 030 - Palo in acciaio per cestino portarifiuti B - Palo in acciaio zincato e verniciato, 60 mm di diametro, per la posa del cestino portarifiuti su pavimentazione o tappeto erboso. Altezza totale 1200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.049 - Arredo urbano - Palo per cestino portarifiuti in acciaio zincato e verniciato, altezza 1200 mm	1,00000 cad	€ 17,94628 0%	€ 17,94628
	Totale MT			€ 17,94628
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			€ 2,82450
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 20,77078 +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17655 = 5% * B)			€ 3,53103
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,43018



	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 26,73 +0,35%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 10,57%</i>	€ 2,82450
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,17655

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.020.035.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 020 - CESTINI DEI RIFIUTI 035 - Cestino portarifiuti tondo in laminato di acciaio zincato e verniciato RAL A - Cestino portarifiuti tondo in laminato piatto sagomato di acciaio zincato, verniciato RAL, saldato superiormente ad un anello in acciaio e rinforzato con tre anelli intermedi al piatto di acciaio. Contenitore interno estraibile in lamiera zincata spess. 8/10 e verniciata RAL, con fermasacco e fondello forato per lo scarico di acqua. Ingombro totale 500 mm di diametro. Posa su pavimentazione o tappeto erboso. Con profili in piatto d'acciaio sezione 25x4 mm, capacità 70 l, senza coperchio, altezza 700 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.052 - Arredo urbano - Cestone portarifiuti con profili in acciaio sezione 25x4 mm, capacità 70 l, senza coperchio, h=700 mm.	1,00000 cad	€ 316,72056 0%	€ 316,72056
	Totale MT			€ 316,72056
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,11000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,82480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
	Totale RU			€ 6,21390
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 322,93446 +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,74494 = 5% * B)			€ 54,89886
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,78333
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 415,62 +0,05%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 1,5%</i>			€ 6,21390
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 2,74494

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.020.035.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 020 - CESTINI DEI RIFIUTI 035 - Cestino portarifiuti tondo in laminato di acciaio zincato e verniciato RAL B - Cestino portarifiuti tondo in laminato piatto sagomato di acciaio zincato, verniciato RAL, saldato superiormente ad un anello in acciaio e rinforzato con tre anelli intermedi al piatto di acciaio. Contenitore interno estraibile in lamiera zincata spess. 8/10 e verniciata RAL, con fermasacco e fondello forato per lo scarico di acqua. Ingombro totale 500 mm di diametro. Posa su pavimentazione o tappeto erboso. Con profili in piatto d'acciaio sezione 20x4 mm, capacità 90 l, senza coperchio, altezza 900 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.053 - Arredo urbano - Cestone portarifiuti in acciaio zincato, capacità 90 l, h=900 mm.	1,00000 cad	€ 213,84508 0%	€ 213,84508
	Totale MT			€ 213,84508
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,11000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,82480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
	Totale RU			€ 6,21390
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 220,05898 +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,87050 = 5% * B)			€ 37,41003



	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 25,74690
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023		€ 283,22 +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,19%		€ 6,21390
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		€ 1,87050

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.020.035.C	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 020 - CESTINI DEI RIFIUTI 035 - Cestino portarifiuti tondo in laminato di acciaio zincato e verniciato RAL C - Cestino portarifiuti tondo in laminato piatto sagomato di acciaio zincato, verniciato RAL, saldato superiormente ad un anello in acciaio e rinforzato con tre anelli intermedi al piatto di acciaio. Contenitore interno estraibile in lamiera zincata spess. 8/10 e verniciata RAL, con fermasacco e fondello forato per lo scarico di acqua. Ingombro totale 500 mm di diametro. Posa su pavimentazione o tappeto erboso. Con profili in piatto d'acciaio sezione 20x4 mm, capacità 90 l, con coperchio, altezza 1200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.054 - Arredo urbano - Cestone portarifiuti in acciaio zincato, capacità 90 l, h=1200 mm	1,00000 cad	€ 276,45057 0%	€ 276,45057
	Totale MT			€ 276,45057
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			€ 5,64900
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 282,09957 +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,39785 = 5% * B)			€ 47,95693
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,00565
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 363,06 +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,56%			€ 5,64900
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 2,39785

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.020.040.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 020 - CESTINI DEI RIFIUTI 040 - Cestino portarifiuti tondo in lamiera di acciaio e basamento in calcestruzzo A - Cestino portarifiuti tondo interamente in lamiera di acciaio zincata e calandrata, completo di coperchio dotato di feritoie laterali per l'introduzione dei rifiuti. Capacità 110 l, basamento in calcestruzzo, diametro 300 mm.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.056 - Arredo urbano - Cestone portarifiuti circolare in lamiera di acciaio zincata, completo di coperchio dotato di feritoie	1,00000 cad	€ 268,32106 0%	€ 268,32106
	Totale MT			€ 268,32106
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,31120
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
	Totale RU			€ 5,08410
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 273,40516 +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,32394 = 5% * B)			€ 46,47888
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,98840



TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 351,87 +0,05%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 1,44%</i>	€ 5,08410
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 2,32394

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.020.045.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 020 - CESTINI DEI RIFIUTI 045 - Cestino portarifiuti in calcestruzzo A - Cestino portarifiuti tondo in calcestruzzo armato con superficie esterna bocciardata e bordo superiore a superficie liscia, con contenitore interno estraibile in lamiera zincata. Posa su pavimentazione o tappeto erboso. Di forma circolare, capacità 30 l, diametro esterno 46 cm, altezza 65 cm, peso 105 kg			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.050 - Arredo urbano - Cestino portarifiuti in c.a. di forma circolare, capacità 30 l, h=66 cm	1,00000 cad	€ 416,60482 0%	€ 416,60482
	Totale MT			€ 416,60482
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,11000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,82480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
	Totale RU			€ 6,21390
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 422,81872 +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,59396 = 5% * B)			€ 71,87918
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 49,46979
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 544,17 +0,04%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 1,14%</i>			€ 6,21390
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 3,59396

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.020.045.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 020 - CESTINI DEI RIFIUTI 045 - Cestino portarifiuti in calcestruzzo B - Cestino portarifiuti tondo in calcestruzzo armato con superficie esterna bocciardata e bordo superiore a superficie liscia, con contenitore interno estraibile in lamiera zincata. Posa su pavimentazione o tappeto erboso. Di forma quadrata, capacità 40 l, dimensioni 46x46 cm, altezza 65 cm, peso 175 kg			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.051 - Arredo urbano - Cestino portarifiuti in c.a. di forma quadrata, capacità 40 l, h=65 cm	1,00000 cad	€ 286,18906 0%	€ 286,18906
	Totale MT			€ 286,18906
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,09000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,31120
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
	Totale RU			€ 5,08410
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 291,27316 +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,47582 = 5% * B)			€ 49,51644
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,07896
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 374,87 +0,05%



	<i>Incidenza Manodopera sul totale 1,36%</i>		€ 5,08410
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 2,47582

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.020.050.A (CAM)	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 020 - CESTINI DEI RIFIUTI 050 - Cestino portarifiuti in plastica riciclata A - Cestino portarifiuti in plastica riciclata di seconda vita con palo della lunghezza fuori terra di 120 cm.Cestino piccolo, capacità 30-55 l circa			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.152 - Arredo urbano - Cestino portarifiuti in plastica riciclata di seconda vita.Cestino piccolo, capacità 30-55 l circa	1,00000 cad	€ 138,00000 0%	€ 138,00000
	Totale MT			€ 138,00000
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			€ 5,64900
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 143,64900 +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,22102 = 5% * B)			€ 24,42033
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,80693
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 184,88 +0,1%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 3,06%</i>			€ 5,64900
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,22102

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.020.050.B (CAM)	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 020 - CESTINI DEI RIFIUTI 050 - Cestino portarifiuti in plastica riciclata B - Cestino portarifiuti in plastica riciclata di seconda vita con palo della lunghezza fuori terra di 120 cm.Cestino grande, capacità 80 l circa			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.153 - Arredo urbano - Cestino portarifiuti in plastica riciclata di seconda vita.Cestino grande, capacità 80 l circa	1,00000 cad	€ 147,20000 0%	€ 147,20000
	Totale MT			€ 147,20000
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			€ 5,64900
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 152,84900 +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,29922 = 5% * B)			€ 25,98433
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,88333
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 196,72 +0,1%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,87%</i>			€ 5,64900
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,29922

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo
--------	------------------------------	----------	------------------	---------



				TOTALE
CAM24_V01.020.055.A	<p>CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 020 - CESTINI DEI RIFIUTI 055 - Cestino multirifiuto rettangolare in acciaio zincato per la raccolta differenziata A - Kit di due Contenitori rettangolari dotati di apertura superiore ridotta per l'introduzione dei rifiuti con adesivi colorati e personalizzati per permettere una raccolta differenziata facile ed istintiva. Realizzati in lamiera di acciaio zincato e verniciato. Dimensioni Altezza 75cm - Lunghezza 51 cm Profondità 25,5cm - Capacità 45lt x 2.</p> <p>MT CAM24_MT.V.10.172 - Arredo urbano - Cestino multirifiuto in acciaio zincato. Da 2 raccolte, dimensioni h 75cm, Lungh. 51 cm P. 25,5cm Capacità 45lt x 2.</p> <p>Totale MT</p> <p>RU CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune</p> <p>Totale RU</p> <p>Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,34725 = 5% * B)</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p>TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023</p> <p><i>Incidenza Manodopera sul totale 0,25%</i> <i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>	1,00000 cad	€ 392,51033 0%	€ 392,51033
				€ 392,51033
		0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
				€ 1,28400
				€ 393,79433 +0,01%
				€ 66,94504
				€ 46,07394
				€ 506,81 +0,01%
				€ 1,28400
				€ 3,34725

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.020.055.B	<p>CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 020 - CESTINI DEI RIFIUTI 055 - Cestino multirifiuto rettangolare in acciaio zincato per la raccolta differenziata B - Kit di tre Contenitori rettangolari dotati di apertura superiore ridotta per l'introduzione dei rifiuti con adesivi colorati e personalizzati per permettere una raccolta differenziata facile ed istintiva. Realizzati in lamiera di acciaio zincato e verniciato. Dimensioni Altezza 75cm - Lunghezza 76,5 cm Profondità 25,5cm - Capacità 45lt x 3.</p> <p>MT CAM24_MT.V.10.173 - Arredo urbano - Cestino multirifiuto in acciaio zincato. Da 3 raccolte, dimensioni h 75cm, Lungh. 76,5cm P. 25,5cm Capacità 45lt x 3.</p> <p>Totale MT</p> <p>RU CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune</p> <p>Totale RU</p> <p>Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,04279 = 5% * B)</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p>TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023</p> <p><i>Incidenza Manodopera sul totale 0,17%</i> <i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>	1,00000 cad	€ 591,98550 0%	€ 591,98550
				€ 591,98550
		0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
				€ 1,28400
				€ 593,26950 0%
				€ 100,85582
				€ 69,41253
				€ 763,54 0%
				€ 1,28400
				€ 5,04279

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.020.055.C	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO			



020 - CESTINI DEI RIFIUTI 055 - Cestino multirifiuto rettangolare in acciaio zincato per la raccolta differenziata C - Kit di quattro Contenitori rettangolari dotati di apertura superiore ridotta per l'introduzione dei rifiuti con adesivi colorati e personalizzati per permettere una raccolta differenziata facile ed istintiva. Realizzati in lamiera di acciaio zincato e verniciato. Dimensioni Altezza 75cm - Lunghezza 102,0 cm Profondità 25,5cm - Capacità 45lt x 4.				
MT				
CAM24_MT.V.10.174	- Arredo urbano - Cestino multirifiuto in acciaio zincato. Da 4 accolte, dimensioni h 75cm, Lungh.102,0cm P. 25,5cm Capacità 45lt x 4.	1,00000 cad	€ 735,49783 0%	€ 735,49783
Totale MT				€ 735,49783
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
Totale RU				€ 1,28400
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 736,78183 0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,26265 = 5% * B)				€ 125,25291
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 86,20347
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 948,24 0%
Incidenza Manodopera sul totale 0,14%				€ 1,28400
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 6,26265

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.020.060.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 020 - CESTINI DEI RIFIUTI 060 - Isola multirifiuto in alluminio verniciato A - Isola multirifiuto composta da tre cestini tondi in alluminio verniciato di 74 cm di diametro. Secchi estraibili in acciaio zincato, capacità 210 l totali, apertura con chiave triangolare, chiusura autoloccante. Senza ulteriori agganci			
MT				
CAM24_MT.V.10.154	- Arredo urbano - Isola multirifiuto. Senza ulteriori agganci	1,00000 cad	€ 559,41750 0%	€ 559,41750
Totale MT				€ 559,41750
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
Totale RU				€ 2,56800
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 561,98550 +0,01%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,77688 = 5% * B)				€ 95,53754
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 65,75230
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 723,28 +0,01%
Incidenza Manodopera sul totale 0,36%				€ 2,56800
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 4,77688

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.020.060.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 020 - CESTINI DEI RIFIUTI 060 - Isola multirifiuto in alluminio verniciato B - Isola multirifiuto composta da tre cestini tondi in alluminio verniciato di 74 cm di diametro. Secchi estraibili in acciaio zincato, capacità 75 l, apertura con chiave triangolare, chiusura autoloccante. Senza ulteriori agganci. Con aggancio di un posacenere			



MT				
CAM24_MT.V.10.155	- Arredo urbano - Isola multirifiuto con aggancio di posacenere	1,00000 cad	€ 825,10200 0%	€ 825,10200
Totale MT				€ 825,10200
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
Totale RU				€ 2,56800
Sommano euro (A)				€ 827,67000
Scostamento % su anno 2023				+0,01%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,03520 = 5% * B)				€ 140,70390
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 96,83739
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 1.065,21
Scostamento % su anno 2023				+0,01%
Incidenza Manodopera sul totale 0,24%				€ 2,56800
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 7,03520

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.020.060.C	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 020 - CESTINI DEI RIFIUTI 060 - Isola multirifiuto in alluminio verniciato C - Isola multirifiuto completo di distributore per sacchetti delle deiezioni canine, da tassellare			
MT				
CAM24_MT.V.10.156	- Arredo urbano - Isola multirifiuto completo di distributore per sacchetti delle deiezioni canine, da tassellare	1,00000 cad	€ 1.404,49500 0%	€ 1.404,49500
Totale MT				€ 1.404,49500
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
Totale RU				€ 2,56800
Sommano euro (A)				€ 1.407,06300
Scostamento % su anno 2023				0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,96004 = 5% * B)				€ 239,20071
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 164,62637
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 1.810,89
Scostamento % su anno 2023				0%
Incidenza Manodopera sul totale 0,14%				€ 2,56800
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 11,96004

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.030.010.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 030 - FIORIERE 010 - Fioriera in listoni di legno A - Fioriera in listoni di legno di Pino trattato con impregnante atossico per esterni. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso. Dimensioni 580x340 mm, altezza 480 mm			
MT				
CAM24_MT.V.10.061	- Arredo urbano - Fioriera in listoni di legno di pino, dimensioni 580x340x480 mm	1,00000 cad	€ 135,94808 0%	€ 135,94808
Totale MT				€ 135,94808
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o	0,15000	€ 30,81000	€ 4,62150



	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			€ 8,47350
	Sommano euro (A)			€ 144,42158
	Scostamento % su anno 2023		+0,15%	
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,22758 = 5% * B)			€ 24,55167
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,89733
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 185,87
	Scostamento % su anno 2023		+0,15%	
	Incidenza Manodopera sul totale 4,56%			€ 8,47350
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 1,22758

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.030.010.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 030 - FIORIERE 010 - Fioriera in listoni di legno B - Fioriera in listoni di legno di Pino trattato con impregnante atossico per esterni. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso. Dimensioni 750x750 mm, altezza 540 mm, fondo rialzato			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.062 - Arredo urbano - Fioriera in listoni di legno di pino, dimensioni 750x750x540 mm, fondo rialzato	1,00000 cad	€ 382,46459 0%	€ 382,46459
	Totale MT			€ 382,46459
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,14000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,59520
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
	Totale RU			€ 7,90860
	Sommano euro (A)			€ 390,37319
	Scostamento % su anno 2023		+0,05%	
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,31817 = 5% * B)			€ 66,36344
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 45,67366
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 502,41
	Scostamento % su anno 2023		+0,05%	
	Incidenza Manodopera sul totale 1,57%			€ 7,90860
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 3,31817

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.030.015.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 030 - FIORIERE 015 - Fioriera in listoni di legno e vasca interna in acciaio zincato A - Fioriera in listoni di legno di Pino trattato con impregnante atossico per esterni, completa di vasca interna in acciaio zincato, fondo rialzato e altezza 600 mm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso. Di forma triangolare, lato 640 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.063 - Arredo urbano - Fioriera in listoni di legno di pino, triangolare, lato 640 mm	1,00000 cad	€ 210,52956 0%	€ 210,52956
	Totale MT			€ 210,52956
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			€ 8,47350



	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 219,00306 +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,86153 = 5% * B)	€ 37,23052
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 25,62336
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 281,86 +0,1%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 3,01%</i>	€ 8,47350
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 1,86153

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.030.015.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 030 - FIORIERE 015 - Fioriera in listoni di legno e vasca interna in acciaio zincato B - Fioriera in listoni di legno di Pino trattato con impregnante atossico per esterni, completa di vasca interna in acciaio zincato, fondo rialzato e altezza 600 mm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso. Di forma quadrata, lato 600 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.064 - Arredo urbano - Fioriera in listoni di legno di pino, dimensioni 600x600 mm	1,00000 cad	€ 281,81912 0%	€ 281,81912
	Totale MT			€ 281,81912
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,62150
	Totale RU			€ 8,47350
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 290,29262 +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,46749 = 5% * B)			€ 49,34975
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,96424
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 373,61 +0,08%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,27%</i>			€ 8,47350
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 2,46749

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.030.015.C	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 030 - FIORIERE 015 - Fioriera in listoni di legno e vasca interna in acciaio zincato C - Fioriera in listoni di legno di Pino trattato con impregnante atossico per esterni, completa di vasca interna in acciaio zincato, fondo rialzato e altezza 600 mm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso. Di forma rettangolare, 1150x600 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.065 - Arredo urbano - Fioriera in listoni di legno di pino, dimensioni 1150x600 mm.	1,00000 cad	€ 430,86408 0%	€ 430,86408
	Totale MT			€ 430,86408
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,39440
	Totale RU			€ 13,55760
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 444,42168 +0,08%



	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,77758 = 5% * B)		€ 75,55169
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 51,99734
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023		€ 571,97 +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,37%		€ 13,55760
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		€ 3,77758

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.030.015.D	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 030 - FIORIERE 015 - Fioriera in listoni di legno e vasca interna in acciaio zincato D - Fioriera in listoni di legno di Pino trattato con impregnante atossico per esterni, completa di vasca interna in acciaio zincato, fondo rialzato e altezza 600 mm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso. Di forma esagonale, lato 1200 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.066 - Arredo urbano - Fioriera in listoni di legno di pino, esagonale, lato 1200 mm	1,00000 cad	€ 575,15405 0%	€ 575,15405
	Totale MT			€ 575,15405
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,21000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,39280
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,47010
	Totale RU			€ 11,86290
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 587,01695 +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,98964 = 5% * B)			€ 99,79288
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 68,68098
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 755,49 +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,57%			€ 11,86290
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 4,98964

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.030.020.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 030 - FIORIERE 020 - Fioriera rettangolare in cemento A - Fioriera rettangolare in cemento a superficie bocciardata. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso. Dimensioni 100x40x45 cm, peso 150 kg			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.067 - Arredo urbano - Fioriera in cemento, 100x40x45 cm. Peso 150 kg	1,00000 cad	€ 41,22571 0%	€ 41,22571
	Totale MT			€ 41,22571
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
	Totale RU			€ 9,03840
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 50,26411 +0,47%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42725 = 5% * B)			€ 8,54490
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,88090
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 64,69 +0,47%



	<i>Incidenza Manodopera sul totale 13,97%</i>		€ 9,03840
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 0,42725

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.030.020.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 030 - FIORIERE 020 - Fioriera rettangolare in cemento B - Fioriera rettangolare in cemento a superficie bocciardata. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso. Dimensioni 100x50x50 cm, peso 200 kg			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.068 - Arredo urbano - Fioriera in cemento di forma rettangolare, 100x50x50 cm, peso 200 kg	1,00000 cad	€ 261,55965 0%	€ 261,55965
	Totale MT			€ 261,55965
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
	Totale RU			€ 9,03840
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 270,59805 +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,30008 = 5% * B)			€ 46,00167
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,65997
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 348,26 +0,09%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,6%</i>			€ 9,03840
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 2,30008

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.030.020.C	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 030 - FIORIERE 020 - Fioriera rettangolare in cemento C - Fioriera rettangolare in cemento a superficie bocciardata. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso. Dimensioni 150x50x50 cm, peso 275 kg			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.069 - Arredo urbano - Fioriera in cemento, 150x50x50 cm. Peso 275 kg	1,00000 cad	€ 324,70224 0%	€ 324,70224
	Totale MT			€ 324,70224
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
	Totale RU			€ 9,03840
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 333,74064 +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,83680 = 5% * B)			€ 56,73591
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,04766
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 429,52 +0,07%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,1%</i>			€ 9,03840
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 2,83680

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
--------	------------------------------	----------	------------------	----------------



CAM24_V01.030.020.D	<p>CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 030 - FIORIERE 020 - Fioriera rettangolare in cemento D - Fioriera rettangolare in cemento a superficie bocciardata. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso. Dimensioni 200x50x50 cm, peso 350 kg</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.V.10.070 - Arredo urbano - Fioriera in cemento, 200x50x50 cm. Peso 350 kg 1,00000 cad € 355,07686 0% € 355,07686</p> <p>Totale MT € 355,07686</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune 0,17000 h € 25,68000 +2,35% € 4,36560</p> <p>CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio 0,17000 h € 30,81000 +2,91% € 5,23770</p> <p>Totale RU € 9,60330</p> <p>Sommano euro (A) € 364,68016 Scostamento % su anno 2023 +0,07%</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,09978 = 5% * B) € 61,99563</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B) € 42,66758</p> <p>TOTALE (A + B + C) euro / cad € 469,34 Scostamento % su anno 2023 +0,07%</p> <p>Incidenza Manodopera sul totale 2,05% € 9,60330</p> <p>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66% € 3,09978</p>			
---------------------	---	--	--	--

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.030.025.A	<p>CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 030 - FIORIERE 025 - Fioriera circolare in cemento A - Fioriera circolare in cemento a superficie bocciardata. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso. Diametro 100 cm, altezza 55 cm, peso 310 kg</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.V.10.071 - Arredo urbano - Fioriera in cemento di forma circolare diametro 100 cm, h=55 cm, peso 310 kg 1,00000 cad € 403,74726 0% € 403,74726</p> <p>Totale MT € 403,74726</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune 0,17000 h € 25,68000 +2,35% € 4,36560</p> <p>CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio 0,17000 h € 30,81000 +2,91% € 5,23770</p> <p>Totale RU € 9,60330</p> <p>Sommano euro (A) € 413,35056 Scostamento % su anno 2023 +0,06%</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,51348 = 5% * B) € 70,26960</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B) € 48,36202</p> <p>TOTALE (A + B + C) euro / cad € 531,98 Scostamento % su anno 2023 +0,06%</p> <p>Incidenza Manodopera sul totale 1,81% € 9,60330</p> <p>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66% € 3,51348</p>			

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.030.025.B	<p>CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 030 - FIORIERE 025 - Fioriera circolare in cemento B - Fioriera circolare in cemento a superficie bocciardata. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso. Diametro 100 cm, altezza 55 cm, peso 360 kg</p>			



MT					
CAM24_MT.V.10.072	- Arredo urbano - Fioriera in cemento di forma circolare, diametro 100 cm, h=55 cm, peso 360 kg	1,00000 cad	€ 414,37226 0%	€ 414,37226	
Totale MT				€ 414,37226	
RU					
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,17000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,36560	
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,17000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,23770	
Totale RU				€ 9,60330	
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 423,97556 +0,06%	
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,60379 = 5% * B)				€ 72,07585	
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 49,60514	
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 545,66 +0,06%	
Incidenza Manodopera sul totale 1,76%				€ 9,60330	
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 3,60379	

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.030.030.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 030 - FIORIERE 030 - Fioriera semicircolare in cemento A - Fioriera semicircolare in cemento, dimensioni 50x80 cm, peso 240 kg. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.			
MT				
CAM24_MT.V.10.080	- Arredo urbano - Fioriera in c.a. di forma semicircolare, dimensioni 50x80 cm, peso 240 kg	1,00000 cad	€ 144,10119 0%	€ 144,10119
Totale MT				€ 144,10119
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,16000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,92960
Totale RU				€ 9,03840
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 153,13959 +0,15%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,30169 = 5% * B)				€ 26,03373
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 17,91733
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 197,09 +0,15%
Incidenza Manodopera sul totale 4,59%				€ 9,03840
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,30169

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.030.035.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 030 - FIORIERE 035 - Fioriera ovale in cemento A - Fioriera ovale in cemento a superficie bocciardata. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso. Lunghezza 150 cm, larghezza 60 cm, peso 350 kg			
MT				
CAM24_MT.V.10.078	- Arredo urbano - Fioriera in c.a. di forma ovale, lunghezza 150 cm, larghezza 60 cm, peso 350	1,00000 cad	€ 263,89643 0%	€ 263,89643
Totale MT				€ 263,89643



				€ 263,89643
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,14000 h	€ 25,68000 +2,35%
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%
		Totale RU		€ 7,90860
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023		€ 271,80503 +0,08%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,31034 = 5% * B)		€ 46,20686
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 31,80119
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023		€ 349,81 +0,08%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,26%		€ 7,90860
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		€ 2,31034

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.030.035.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 030 - FIORIERE 035 - Fioriera ovale in cemento B - Fioriera ovale in cemento a superficie bocciardata. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.Lunghezza 200 cm, larghezza 80 cm, peso 880 kg			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.079	- Arredo urbano - Fioriera in c.a. di forma ovale, lunghezza 200 cm, larghezza 80 cm, peso 880 kg	1,00000 cad	€ 390,07494 0%
		Totale MT		€ 390,07494
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,19000 h	€ 25,68000 +2,35%
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19000 h	€ 30,81000 +2,91%
		Totale RU		€ 10,73310
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023		€ 400,80804 +0,07%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,40687 = 5% * B)		€ 68,13737
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 46,89454
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023		€ 515,84 +0,07%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,08%		€ 10,73310
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		€ 3,40687

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.030.040.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 030 - FIORIERE 040 - Fioriera in cemento con seduta in legno A - Fioriera in cemento con seduta in elementi di legno di larice trattato, larghezza 30 cm e spessore 10 cm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.Di forma circolare, diametro 120 cm, peso 950 kg			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.081	- Arredo urbano - Fioriera in c.a. di forma circolare diametro 120 cm, peso 950 kg	1,00000 cad	€ 939,89654 0%
		Totale MT		€ 939,89654
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,17000 h	€ 25,68000 +2,35%



CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,17000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,23770
Totale RU				€ 9,60330
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 949,49984 +0,03%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,07075 = 5% * B)				€ 161,41497
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 111,09148
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 1.222,01 +0,03%
Incidenza Manodopera sul totale 0,79%				€ 9,60330
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 8,07075

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.030.040.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 030 - FIORIERE 040 - Fioriera in cemento con seduta in legno B - Fioriera in cemento con seduta in elementi di legno di larice trattato, larghezza 30 cm e spessore 10 cm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso. Di forma circolare, diametro 160 cm, peso 1350 kg			
MT				
CAM24_MT.V.10.082	- Arredo urbano - Fioriera in c.a di forma circolare diametro 160 cm, peso 1350 kg	1,00000 cad	€ 1.225,53853 0%	€ 1.225,53853
Totale MT				€ 1.225,53853
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
Totale RU				€ 12,42780
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 1.237,96633 +0,03%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,52271 = 5% * B)				€ 210,45428
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 144,84206
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 1.593,26 +0,03%
Incidenza Manodopera sul totale 0,78%				€ 12,42780
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 10,52271

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.030.040.C	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 030 - FIORIERE 040 - Fioriera in cemento con seduta in legno C - Fioriera in cemento con seduta in elementi di legno di larice trattato, larghezza 30 cm e spessore 10 cm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso. Di forma ovale, 260x140 cm, peso 920 kg			
MT				
CAM24_MT.V.10.083	- Arredo urbano - Fioriera in c.a. di forma ovale 260x140 cm, peso 920 kg	1,00000 cad	€ 1.290,29144 0%	€ 1.290,29144
Totale MT				€ 1.290,29144
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,23000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,90640
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,23000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,08630
Totale RU				€ 12,99270



	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 1.303,28414 +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,07792 = 5% * B)	€ 221,55830
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 152,48424
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 1.677,33 +0,03%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 0,77%</i>	€ 12,99270
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 11,07792

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.030.045.A (CAM)	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 030 - FIORIERE 045 - Fioriera in plastica riciclata A - Fioriera realizzata in estruso di materiale riciclato pieno, colorato in pasta. La sua grande resistenza lo rende un prodotto molto duraturo e molto apprezzato per l'assenza di manutenzione. Dotata di 4 doghe per lato e due traversi di supporto, colore marrone. 100% in materiale riciclato. Dimensioni: 70x70x47h cm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.176 - Arredo urbano - Fioriera realizzata in estruso di materiale riciclato pieno, colorato in pasta. Dimensioni: 70x70x47h cm	1,00000 cad	€ 335,15600 0%	€ 335,15600
	Totale MT			€ 335,15600
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			€ 2,86200
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 338,01800 +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,87315 = 5% * B)			€ 57,46306
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,54811
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 435,03 +0,02%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 0,66%</i>			€ 2,86200
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 2,87315

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.030.045.B (CAM)	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 030 - FIORIERE 045 - Fioriera in plastica riciclata B - Fioriera realizzata in estruso di materiale riciclato pieno, colorato in pasta. La sua grande resistenza lo rende un prodotto molto duraturo e molto apprezzato per l'assenza di manutenzione. Dotata doghe in colore marrone. 100% in materiale riciclato. Dimensioni: 110x140x47h cm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.177 - Arredo urbano - Fioriera realizzata in estruso di materiale riciclato pieno, colorato in pasta. Dimensioni: 110x140x47h cm	1,00000 cad	€ 461,65600 0%	€ 461,65600
	Totale MT			€ 461,65600
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			€ 2,86200
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 464,51800 +0,02%



	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,94840 = 5% * B)		€ 78,96806
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 54,34861
	TOTALE (A + B + C) euro / cad		€ 597,83
	Scostamento % su anno 2023		+0,02%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 0,48%</i>		€ 2,86200
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 3,94840

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.030.045.C (CAM)	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 030 - FIORIERE 045 - Fioriera in plastica riciclata C - Fioriera realizzata in estruso di materiale riciclato pieno, colorato in pasta. La sua grande resistenza lo rende un prodotto molto duraturo e molto apprezzato per l'assenza di manutenzione. Dotata di 4 doghe per lato e due traversi di supporto, colore marrone. 100% in materiale riciclato. Dimensioni: 140x140x47h cm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.178 - Arredo urbano - Fioriera realizzata in estruso di materiale riciclato pieno, colorato in pasta. Dimensioni: 140x140x47h cm	1,00000 cad	€ 521,64000 0%	€ 521,64000
	Totale MT			€ 521,64000
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			€ 2,86200
	Sommano euro (A)			€ 524,50200
	Scostamento % su anno 2023			+0,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,45827 = 5% * B)			€ 89,16534
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 61,36673
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 675,03
	Scostamento % su anno 2023			+0,01%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 0,42%</i>			€ 2,86200
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 4,45827

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.040.010.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 040 - DISSUASORI 010 - Colonnina dissuasore di traffico in rame A - Colonnina dissuasore di traffico in rame con interno in rinforzo di acciaio zincato. Altezza 90 cm, diametro 12÷20 cm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.084 - Arredo urbano - Colonnina dissuasore di traffico in rame con interno di rinforzo in acciaio zincato, altezza 90 cm, diametro 12 ÷ 20 cm	1,00000 cad	€ 143,65283 0%	€ 143,65283
	Totale MT			€ 143,65283
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
	Totale RU			€ 5,64900
	Sommano euro (A)			€ 149,30183
	Scostamento % su anno 2023			+0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,26907 = 5% * B)			€ 25,38131
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,46831



	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 192,15 +0,1%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,94%</i>	€ 5,64900
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 1,26907

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.040.015.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 040 - DISSUASORI 015 - Colonnina dissuasore di traffico in ghisa A - Colonnina dissuasore di traffico in fusione di ghisa, con anelli laterali per aggancio catena. Altezza 50 cm, peso 4 kg. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.085 - Arredo urbano - Colonnina dissuasore di traffico in fusione di ghisa, con anelli laterali per aggancio catena, altezza 50 cm, peso 4 kg	1,00000 cad	€ 42,39381 0%	€ 42,39381
	Totale MT			€ 42,39381
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,11000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,82480
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
	Totale RU			€ 6,21390
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 48,60771 +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41317 = 5% * B)			€ 8,26331
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,68710
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 62,56 +0,33%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 9,93%</i>			€ 6,21390
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,41317

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.040.020.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 040 - DISSUASORI 020 - Dissuasore elettrico retrattile A - Dissuasore elettrico retrattile automatico dotato di corona luminosa e pellicole rifrangenti.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.175 - Arredo urbano - Dissuasore elettrico retrattile automatico dotato di corona luminosa e pellicole rifrangenti.	1,00000 cad	€ 4.485,00000 0%	€ 4.485,00000
	Totale MT			€ 4.485,00000
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			€ 2,86200
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 4.487,86200 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 38,14683 = 5% * B)			€ 762,93654
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 525,07985
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 5.775,88 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 0,05%</i>			€ 2,86200
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 38,14683



Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.050.010.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 050 - FONTANELLE 010 - Fontanella in cemento con fissaggio a parete A - Fontanella in cemento con superficie martellinata, vasca di raccolta acqua e colonnina alla base. Larghezza 62 cm, profondità 40 cm, altezza 135 cm, peso 90 kg. Fissaggio a parete.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.086 - Arredo urbano - Fontanella in cemento, superficie, martellinata, vasca di raccolta acqua, colonnina alla base, largh. 62 cm, prof. 40 cm	1,00000 cad	€ 162,02283 0%	€ 162,02283
	Totale MT			€ 162,02283
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,66000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,94880
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,66000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 20,33460
	Totale RU			€ 37,28340
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 199,30623 +0,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,69410 = 5% * B)			€ 33,88206
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,31883
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 256,51 +0,49%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 14,54%</i>			€ 37,28340
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,69410

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.050.015.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 050 - FONTANELLE 015 - Fontanella in cemento con fissaggio a terra A - Fontanella in cemento con superficie martellinata, vasca di raccolta acqua e griglia. Dimensioni 50x65 cm, altezza 130 cm, peso 150 kg. Fissaggio a terra su predisposta base in calcestruzzo, da pagare a parte.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.087 - Arredo urbano - Fontanella in cemento, vasca di raccolta acqua e griglia, superficie martellinata, 50x65 cm, h 130 cm, 150 kg	1,00000 cad	€ 150,16587 0%	€ 150,16587
	Totale MT			€ 150,16587
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,67000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,20560
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,67000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 20,64270
	Totale RU			€ 37,84830
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 188,01417 +0,52%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,59812 = 5% * B)			€ 31,96241
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,99766
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 241,97 +0,52%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 15,64%</i>			€ 37,84830
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,59812

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.050.020.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO			



050 - FONTANELLE 020 - Fontanella in ghisa A - Fontanella in fusione di ghisa verniciata, vasca di raccolta acqua e griglia, rubinetto in ottone a pulsante e tubi zincati per l'allacciamento del rubinetto. Altezza 1250 mm, larghezza 400 mm, profondità 600 mm, peso 100 kg.				
MT				
CAM24_MT.V.10.088	- Arredo urbano - Fontanella in fusione di ghisa verniciata, vasca di raccolta acqua e griglia	1,00000 cad	€ 494,69667 0%	€ 494,69667
Totale MT				€ 494,69667
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,67000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,20560
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,67000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 20,64270
Totale RU				€ 37,84830
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 532,54497 +0,18%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,52663 = 5% * B)				€ 90,53264
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 62,30776
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 685,39 +0,18%
Incidenza Manodopera sul totale 5,52%				€ 37,84830
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 4,52663

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.050.025.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 050 - FONTANELLE 025 - Fontana in acciaio con doppio rubinetto A - Fontanella in acciaio di forma quadra zincata verniciata a polveri e acciaio inox, dotata di due rubinetti temporizzati: uno per le persone ed uno per i cani. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso			
MT				
CAM24_MT.V.10.157	- Arredo urbano - Fontana in acciaio con doppio rubinetto. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso	1,00000 cad	€ 1.117,80000 0%	€ 1.117,80000
Totale MT				€ 1.117,80000
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
Totale RU				€ 5,43000
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 1.123,23000 +0,01%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,54746 = 5% * B)				€ 190,94910
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 131,41791
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 1.445,60 +0,01%
Incidenza Manodopera sul totale 0,38%				€ 5,43000
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 9,54746

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.060.010.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 060 - PORTABICICLETTE 010 - Portabiciclette in tubolare di acciaio a 5 posti, basi in calcestruzzo A - Portabiciclette con struttura e reggirota in tubolare di acciaio, fissata su due lati a basi in calcestruzzo con bordi arrotondati. Posizionamento su pavimentazione o a parete. 5 posti, ingombro totale 1700x540 mm, altezza			



290 mm.In acciaio zincato a caldo				
MT				
CAM24_MT.V.10.089	- Arredo urbano - Portabiciclette in acciaio zincato a caldo, 5 posti	1,00000 cad	€ 384,71595 0%	€ 384,71595
Totale MT				€ 384,71595
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,23000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,90640
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,23000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,08630
Totale RU				€ 12,99270
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 397,70865 +0,08%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,38052 = 5% * B)				€ 67,61047
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 46,53191
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 511,85 +0,08%
Incidenza Manodopera sul totale 2,54%				€ 12,99270
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 3,38052

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.060.010.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 060 - PORTABICICLETTE 010 - Portabiciclette in tubolare di acciaio a 5 posti, basi in calcestruzzo B - Portabiciclette con struttura e reggirota in tubolare di acciaio, fissata su due lati a basi in calcestruzzo con bordi arrotondati. Posizionamento su pavimentazione o a parete. 5 posti, ingombro totale 1700x540 mm, altezza 290 mm.In acciaio zincato a caldo e verniciato			
MT				
CAM24_MT.V.10.090	- Arredo urbano - Portabiciclette in acciaio zincato a caldo e verniciato, 5 posti	1,00000 cad	€ 388,55653 0%	€ 388,55653
Totale MT				€ 388,55653
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
Totale RU				€ 11,29800
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 399,85453 +0,07%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,39876 = 5% * B)				€ 67,97527
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 46,78298
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 514,61 +0,07%
Incidenza Manodopera sul totale 2,2%				€ 11,29800
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 3,39876

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.060.015.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 060 - PORTABICICLETTE 015 - Portabiciclette in tubolare di acciaio a 7 posti, basi in calcestruzzo A - Portabiciclette con struttura e reggirota in tubolare di acciaio, fissata su due lati a basi in calcestruzzo con bordi arrotondati. Posizionamento su pavimentazione o a parete. 7 posti, ingombro totale 2290x540 mm, altezza 290 mm.In acciaio zincato a caldo			
MT				
CAM24_MT.V.10.091	- Arredo urbano - Portabiciclette in acciaio	1,00000	€ 427,20394	€ 427,20394



	zincato a caldo, 7 posti	cad	0%	
	Totale MT			€ 427,20394
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,22000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,64960
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,22000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,77820
	Totale RU			€ 12,42780
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 439,63174 +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,73687 = 5% * B)			€ 74,73740
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,43691
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 565,81 +0,07%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,2%</i>			€ 12,42780
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 3,73687

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.060.015.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 060 - PORTABICICLETTE 015 - Portabiciclette in tubolare di acciaio a 7 posti, basi in calcestruzzo B - Portabiciclette con struttura e reggiruota in tubolare di acciaio, fissata su due lati a basi in calcestruzzo con bordi arrotondati. Posizionamento su pavimentazione o a parete. 5 posti, ingombro totale 2290x540 mm, altezza 290 mm. In acciaio zincato a caldo e verniciato			
	MT			
CAM24_MT.V.10.092	- Arredo urbano - Portabiciclette in acciaio zincato a caldo e verniciato, 7 posti	1,00000 cad	€ 430,18909 0%	€ 430,18909
	Totale MT			€ 430,18909
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,23000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,90640
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,23000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,08630
	Totale RU			€ 12,99270
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 443,18179 +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,76705 = 5% * B)			€ 75,34090
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 51,85227
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 570,37 +0,08%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,28%</i>			€ 12,99270
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 3,76705

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.060.020.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 060 - PORTABICICLETTE 020 - Portabiciclette in tubolare di acciaio a 9 posti, basi in calcestruzzo A - Portabiciclette con struttura e reggiruota in tubolare di acciaio, fissata su due lati a basi in calcestruzzo con bordi arrotondati. Posizionamento su pavimentazione o a parete. 9 posti, ingombro totale 2650x540 mm, altezza 290 mm. In acciaio zincato a caldo			
	MT			
CAM24_MT.V.10.093	- Arredo urbano - Portabiciclette in acciaio zincato a caldo, 9 posti	1,00000 cad	€ 277,99624 0%	€ 277,99624
	Totale MT			€ 277,99624
	RU			



CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,13600
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,16200
Totale RU				€ 11,29800
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 289,29424 +0,1%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,45900 = 5% * B)				€ 49,18002
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 33,84743
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 372,32 +0,1%
Incidenza Manodopera sul totale 3,03%				€ 11,29800
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 2,45900

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.060.020.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 060 - PORTABICICLETTE 020 - Portabiciclette in tubolare di acciaio a 9 posti, basi in calcestruzzo B - Portabiciclette con struttura e reggiruota in tubolare di acciaio, fissata su due lati a basi in calcestruzzo con bordi arrotondati. Posizionamento su pavimentazione o a parete. 9 posti, ingombro totale 2650x540 mm, altezza 290 mm. In acciaio zincato a caldo e verniciato			
MT				
CAM24_MT.V.10.094	- Arredo urbano - Portabiciclette in acciaio zincato a caldo e verniciato, 9 posti	1,00000 cad	€ 289,96043 0%	€ 289,96043
Totale MT				€ 289,96043
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,21000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,39280
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,21000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,47010
Totale RU				€ 11,86290
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 301,82333 +0,1%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,56550 = 5% * B)				€ 51,30997
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 35,31333
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 388,45 +0,1%
Incidenza Manodopera sul totale 3,05%				€ 11,86290
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 2,56550

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.060.025.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 060 - PORTABICICLETTE 025 - Portabiciclette interamente in acciaio con struttura a sezione rettangolare e tubi bloccaruota A - Portabiciclette interamente in acciaio zincato a caldo e verniciato, con struttura di sezione rettangolare e tubi bloccaruota curvati. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso. 4 posti, lunghezza 1500 mm, larghezza 450 mm, altezza 250 mm			
MT				
CAM24_MT.V.10.095	- Arredo urbano - Portabiciclette 4 posti, lungh.1500 mm, largh. 450 mm, h 250 mm	1,00000 cad	€ 119,06371 0%	€ 119,06371
Totale MT				€ 119,06371
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,10880
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o	0,16000	€ 30,81000	€ 4,92960



	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			€ 9,03840
	Sommano euro (A)			€ 128,10211
	Scostamento % su anno 2023			+0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,08887 = 5% * B)			€ 21,77736
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,98795
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 164,87
	Scostamento % su anno 2023			+0,18%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 5,48%</i>			€ 9,03840
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,08887

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.060.025.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 060 - PORTABICICLETTE 025 - Portabiciclette interamente in acciaio con struttura a sezione rettangolare e tubi bloccaruota B - Portabiciclette interamente in acciaio zincato a caldo e verniciato, con struttura di sezione rettangolare e tubi bloccaruota curvati. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.6 posti, lunghezza 2000 mm, larghezza 450 mm, altezza 250 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.096 - Arredo urbano - Portabiciclette 6 posti, lungh. 2000 mm, largh. 450 mm, h 250 mm	1,00000 cad	€ 152,79705 0%	€ 152,79705
	Totale MT			€ 152,79705
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,17000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 4,36560
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,17000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 5,23770
	Totale RU			€ 9,60330
	Sommano euro (A)			€ 162,40035
	Scostamento % su anno 2023			+0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,38040 = 5% * B)			€ 27,60806
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,00084
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 209,01
	Scostamento % su anno 2023			+0,15%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 4,59%</i>			€ 9,60330
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,38040

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.060.030.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 060 - PORTABICICLETTE 030 - Portabiciclette modulare monofacciale con pensilina A - Portabiciclette modulare con pensilina costituita da archi e montanti in tubo tondo di acciaio diametro 76 mm, profili di collegamento tra i montanti, rastrelliera portabiciclette verticale in tubo tondo di acciaio diametro 40 mm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso. Monofacciale a 6 posti, profondità 2260 mm, larghezza 2410 mm, altezza 2280 mm.Copertura della volta in policarbonato alveolare			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.097 - Arredo urbano - Portabiciclette con pensilina e copertura della volta in policarbonato alveolare	1,00000 cad	€ 1.171,07435 0%	€ 1.171,07435
	Totale MT			€ 1.171,07435
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 28,24800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o	1,10000	€ 30,81000	€ 33,89100



	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			€ 62,13900
	Sommano euro (A)			€ 1.233,21335
	Scostamento % su anno 2023			+0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,48231 = 5% * B)			€ 209,64627
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 144,28596
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 1.587,15
	Scostamento % su anno 2023			+0,13%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 3,92%</i>			€ 62,13900
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 10,48231

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.060.030.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 060 - PORTABICICLETTE 030 - Portabiciclette modulare monofacciale con pensilina B - Portabiciclette modulare con pensilina costituita da archi e montanti in tubo tondo di acciaio diametro 76 mm, profili di collegamento tra i montanti, rastrelliera portabiciclette verticale in tubo tondo di acciaio diametro 40 mm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso. Monofacciale a 6 posti, profondità 2260 mm, larghezza 2410 mm, altezza 2280 mm. Copertura della volta in metacrilato			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.098 - Arredo urbano - Portabiciclette con pensilina e copertura della volta in metacrilato	1,00000 cad	€ 1.348,70829 0%	€ 1.348,70829
	Totale MT			€ 1.348,70829
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 25,93680
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,01000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 31,11810
	Totale RU			€ 57,05490
	Sommano euro (A)			€ 1.405,76319
	Scostamento % su anno 2023			+0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,94899 = 5% * B)			€ 238,97974
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 164,47429
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 1.809,22
	Scostamento % su anno 2023			+0,11%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 3,15%</i>			€ 57,05490
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 11,94899

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.060.030.C	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 060 - PORTABICICLETTE 030 - Portabiciclette modulare monofacciale con pensilina C - Portabiciclette modulare con pensilina costituita da archi e montanti in tubo tondo di acciaio diametro 76 mm, profili di collegamento tra i montanti, rastrelliera portabiciclette verticale in tubo tondo di acciaio diametro 40 mm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso. Monofacciale a 6 posti, profondità 2260 mm, larghezza 2410 mm, altezza 2280 mm. Copertura della volta in lamiera grecata preverniciata			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.099 - Arredo urbano - Portabiciclette con pensilina e copertura della volta in lamiera grecata preverniciata	1,00000 cad	€ 1.137,94276 0%	€ 1.137,94276
	Totale MT			€ 1.137,94276
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,07000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 27,47760



CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,07000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 32,96670
Totale RU				€ 60,44430
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 1.198,38706 +0,13%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,18629 = 5% * B)				€ 203,72580
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 140,21129
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 1.542,32 +0,13%
Incidenza Manodopera sul totale 3,92%				€ 60,44430
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 10,18629

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.060.035.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 060 - PORTABICICLETTE 035 - Portabiciclette modulare bifacciale con pensilina A - Portabiciclette modulare con pensilina costituita da archi e montanti in tubo tondo di acciaio diametro 76 mm, profili di collegamento tra i montanti, rastrelliera portabiciclette verticale in tubo tondo di acciaio diametro 40 mm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso. Bifacciale a 12 posti, profondità 4000 mm, larghezza 2410 mm, altezza 2280 mm.			
MT				
CAM24_MT.V.10.100	- Arredo urbano - Portabiciclette con pensilina e copertura della volta in policarbonato alveolare, bifacciale a 12 posti	1,00000 cad	€ 1.929,26629 0%	€ 1.929,26629
Totale MT				€ 1.929,26629
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,83000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 46,99440
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,83000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 56,38230
Totale RU				€ 103,37670
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 2.032,64299 +0,13%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,27747 = 5% * B)				€ 345,54931
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 237,81923
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 2.616,01 +0,13%
Incidenza Manodopera sul totale 3,95%				€ 103,37670
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 17,27747

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.060.035.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 060 - PORTABICICLETTE 035 - Portabiciclette modulare bifacciale con pensilina B - Portabiciclette modulare con pensilina costituita da archi e montanti in tubo tondo di acciaio diametro 76 mm, profili di collegamento tra i montanti, rastrelliera portabiciclette verticale in tubo tondo di acciaio diametro 40 mm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso. Bifacciale a 12 posti, profondità 4000 mm, larghezza 2410 mm, altezza 2280 mm.			
MT				
CAM24_MT.V.10.101	- Arredo urbano - Portabiciclette con pensilina e copertura della volta in metacrilato, bifacciale a 12 posti	1,00000 cad	€ 2.255,57943 0%	€ 2.255,57943
Totale MT				€ 2.255,57943
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,69000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 43,39920



CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,69000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 52,06890
Totale RU				€ 95,46810
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 2.351,04753 +0,11%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,98390 = 5% * B)				€ 399,67808
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 275,07256
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 3.025,80 +0,11%
Incidenza Manodopera sul totale 3,16%				€ 95,46810
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 19,98390

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.060.035.C	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 060 - PORTABICICLETTE 035 - Portabiciclette modulare bifacciale con pensilina C - Portabiciclette modulare con pensilina costituita da archi e montanti in tubo tondo di acciaio diametro 76 mm, profili di collegamento tra i montanti, rastrelliera portabiciclette verticale in tubo tondo di acciaio diametro 40 mm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso. Bifacciale a 12 posti, profondità 4000 mm, larghezza 2410 mm, altezza 2280 mm.			
MT				
CAM24_MT.V.10.102	- Arredo urbano - Portabiciclette con pensilina e copertura della volta in lamiera grecata preverniciata, bifacciale a 12 posti	1,00000 cad	€ 1.983,81307 0%	€ 1.983,81307
Totale MT				€ 1.983,81307
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,49000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,26320
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,49000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 45,90690
Totale RU				€ 84,17010
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 2.067,98317 +0,11%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,57786 = 5% * B)				€ 351,55714
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 241,95403
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 2.661,49 +0,11%
Incidenza Manodopera sul totale 3,16%				€ 84,17010
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 17,57786

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.070.010.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 070 - PENSILINE DI ATTESA 010 - Pensilina modulare di attesa con copertura a volta e parete in vetro temperato con sola parete di fondo A - Pensilina modulare di attesa con struttura portante in tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato, diametro 100 mm. Copertura a volta con struttura di sostegno e di canalizzazione delle acque piovane in longheroni di acciaio, spessore 20/10 e lastre curve in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm, tamponamenti posteriori dotati di corrimano in tubo ocale di acciaio. Altezza totale 3150 mm, profondità 1750 mm. Posizionamento su pavimentazione. Parete di fondo completa di vetro temperato spessore 8mm. Composizione 2 moduli, larghezza 2220 mm			
MT				
CAM24_MT.V.10.103	- Arredo urbano - Pensilina modulare, composizione 2 moduli, largh. 2220 mm, parete di fondo in vetro temperato	1,00000 cad	€ 2.293,09870 0%	€ 2.293,09870
Totale MT				€ 2.293,09870
RU				



CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,86000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 22,08480
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,86000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 26,49660
Totale RU				€ 48,58140
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 2.341,68010 +0,05%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,90428 = 5% * B)				€ 398,08562
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 273,97657
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 3.013,74 +0,05%
Incidenza Manodopera sul totale 1,61%				€ 48,58140
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 19,90428

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.070.010.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 070 - PENSILINE DI ATTESA 010 - Pensilina modulare di attesa con copertura a volta e parete in vetro temperato con sola parete di fondo B - Pensilina modulare di attesa con struttura portante in tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato, diametro 100 mm. Copertura a volta con struttura di sostegno e di canalizzazione delle acque piovane in longheroni di acciaio, spessore 20/10 e lastre curve in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm, tamponamenti posteriori dotati di corrimano in rubo ocale di acciaio. Altezza totale 3150 mm, profondità 1750 mm. Posizionamento su pavimentazione. Parete di fondo completa di vetro temperato spessore 8mm. Composizione 3 moduli, larghezza 3230 mm			
MT				
CAM24_MT.V.10.104	- Arredo urbano - Pensilina modulare, composizione 3 moduli, largh. 3230 mm, parete di fondo in vetro temperato	1,00000 cad	€ 2.822,45576 0%	€ 2.822,45576
Totale MT				€ 2.822,45576
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,03000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 26,45040
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,03000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 31,73430
Totale RU				€ 58,18470
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 2.880,64046 +0,05%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 24,48544 = 5% * B)				€ 489,70888
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 337,03493
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 3.707,38 +0,05%
Incidenza Manodopera sul totale 1,57%				€ 58,18470
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 24,48544

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.070.015.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 070 - PENSILINE DI ATTESA 015 - Pensilina modulare di attesa con copertura a volta e parete in policarbonato alveolare trasparente con sola parete di fondo A - Pensilina modulare di attesa, con struttura portante in tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato, diametro 100 mm. Copertura a volta con struttura di sostegno e di canalizzazione delle acque piovane in longheroni di acciaio, spessore 20/10 e lastre curve in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm e tamponamenti posteriori dotati di corrimano in tubo ovale di acciaio. Altezza totale 3150 mm, profondità 1750 mm. Posizionamento su pavimentazione. Parete di fondo completa di lastre in policarbonato alveolare trasparente spessore 6 mm. Composizione 2 moduli, larghezza 2220 mm			
MT				
CAM24_MT.V.10.105	- Arredo urbano - Pensilina modulare,	1,00000	€ 1.518,27172	€ 1.518,27172



	composizione 2 moduli, largh. 2220 mm, parete di fondo in policarbonato	cad	0%	
	Totale MT			€ 1.518,27172
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,14000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 29,27520
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 35,12340
	Totale RU			€ 64,39860
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 1.582,67032 +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,45270 = 5% * B)			€ 269,05395
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 185,17243
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 2.036,90 +0,11%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 3,16%</i>			€ 64,39860
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 13,45270

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.070.015.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 070 - PENSILINE DI ATTESA 015 - Pensilina modulare di attesa con copertura a volta e parete in policarbonato alveolare trasparente con sola parete di fondo B - Pensilina modulare di attesa, con struttura portante in tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato, diametro 100 mm. Copertura a volta con struttura di sostegno e di canalizzazione delle acque piovane in longheroni di acciaio, spessore 20/10 e lastre curve in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm e tamponamenti posteriori dotati di corrimano in tubo ovale di acciaio. Altezza totale 3150 mm, profondità 1750 mm. Posizionamento su pavimentazione. Parete di fondo completa di lastre in policarbonato alveolare trasparente spessore 6 mm. Composizione 3 moduli, larghezza 3230 mm			
	MT			
CAM24_MT.V.10.106	- Arredo urbano - Pensilina modulare, composizione 3 moduli, largh. 3230 mm, parete di fondo in policarbonato	1,00000 cad	€ 1.804,79864 0%	€ 1.804,79864
	Totale MT			€ 1.804,79864
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 25,68000
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 30,81000
	Totale RU			€ 56,49000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 1.861,28864 +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,82095 = 5% * B)			€ 316,41907
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 217,77077
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 2.395,48 +0,08%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,36%</i>			€ 56,49000
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 15,82095

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.070.020.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 070 - PENSILINE DI ATTESA 020 - Pensilina modulare di attesa con copertura a volta e parete in metacrilato trasparente con sola parete di fondo A - Pensilina modulare di attesa, con struttura portante in tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato, diametro 100 mm. Copertura a volta con struttura di sostegno e di canalizzazione delle acque piovane in longheroni di acciaio, spessore 20/10 e lastre curve in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm e tamponamenti posteriori dotati di corrimano in tubo ovale			



di acciaio. Altezza totale 3150 mm, profondità 1750 mm. Posizionamento su pavimentazione. Parete di fondo completa di lastre in metacrilato trasparente spessore 6 mm. Composizione 2 moduli, larghezza 2220 mm				
MT				
CAM24_MT.V.10.107	- Arredo urbano - Pensilina modulare, composizione 2 moduli, largh. 2220 mm, parete di fondo in metacrilato	1,00000 cad	€ 1.712,94342 0%	€ 1.712,94342
Totale MT				€ 1.712,94342
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,95000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 24,39600
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,95000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 29,26950
Totale RU				€ 53,66550
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 1.766,60892 +0,08%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,01618 = 5% * B)				€ 300,32352
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 206,69324
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 2.273,63 +0,08%
Incidenza Manodopera sul totale 2,36%				€ 53,66550
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 15,01618

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.070.020.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 070 - PENSILINE DI ATTESA 020 - Pensilina modulare di attesa con copertura a volta e parete in metacrilato trasparente con sola parete di fondo B - Pensilina modulare di attesa, con struttura portante in tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato, diametro 100 mm. Copertura a volta con struttura di sostegno e di canalizzazione delle acque piovane in longheroni di acciaio, spessore 20/10 e lastre curve in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm e tamponamenti posteriori dotati di corrimano in tubo ovale di acciaio. Altezza totale 3150 mm, profondità 1750 mm. Posizionamento su pavimentazione. Parete di fondo completa di lastre in metacrilato trasparente spessore 6 mm. Composizione 3 moduli, larghezza 3230 mm			
MT				
CAM24_MT.V.10.108	- Arredo urbano - Pensilina modulare, composizione 3 moduli, larghezza 3230 mm, parete di fondo in metacrilato	1,00000 cad	€ 2.007,59985 0%	€ 2.007,59985
Totale MT				€ 2.007,59985
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 28,24800
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 33,89100
Totale RU				€ 62,13900
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 2.069,73885 +0,08%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,59278 = 5% * B)				€ 351,85560
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 242,15945
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 2.663,75 +0,08%
Incidenza Manodopera sul totale 2,33%				€ 62,13900
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 17,59278

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.070.025.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 070 - PENSILINE DI ATTESA			



<p>025 - Pensilina modulare di attesa con copertura a volta e parete in vetro temperato con parete di fondo ed una laterale A - Pensilina modulare di attesa, con struttura portante in tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato, diametro 60 mm. Copertura a volta con struttura di sostegno e di canalizzazione delle acque piovane in longheroni di acciaio, spessore 20/10 e lastre curve in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm e tamponamenti laterali e posteriori dotati di corrimano in tubo ovale di acciaio. Altezza totale 2150 mm, profondità 1670 mm. Posizionamento su pavimentazione. Pareti di fondo ed una parete laterale complete di lastre di vetro temperato spessore 8 mm. Tamponamenti laterali delle volte in vetro temperato con parete di fondo ed una laterale. Composizione 2 moduli, larghezza 2200 mm</p>				
MT				
CAM24_MT.V.10.109	- Arredo urbano - Pensilina modulare, composizione 2 moduli, largh. 2220 mm, con pareti di fondo e laterali e vetro temperato	1,00000 cad	€ 1.861,13886 0%	€ 1.861,13886
Totale MT				€ 1.861,13886
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,39000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 35,69520
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,39000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 42,82590
Totale RU				€ 78,52110
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 1.939,65996 +0,1%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,48711 = 5% * B)				€ 329,74219
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 226,94022
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 2.496,34 +0,1%
Incidenza Manodopera sul totale 3,15%				€ 78,52110
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 16,48711

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.070.025.B	<p>CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 070 - PENSILINE DI ATTESA 025 - Pensilina modulare di attesa con copertura a volta e parete in vetro temperato con parete di fondo ed una laterale B - Pensilina modulare di attesa, con struttura portante in tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato, diametro 60 mm. Copertura a volta con struttura di sostegno e di canalizzazione delle acque piovane in longheroni di acciaio, spessore 20/10 e lastre curve in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm e tamponamenti laterali e posteriori dotati di corrimano in tubo ovale di acciaio. Altezza totale 2150 mm, profondità 1670 mm. Posizionamento su pavimentazione. Pareti di fondo ed una parete laterale complete di lastre di vetro temperato spessore 8 mm. Tamponamenti laterali delle volte in vetro temperato con parete di fondo ed una laterale. Composizione 3 moduli, larghezza 3150 mm</p>			
MT				
CAM24_MT.V.10.110	- Arredo urbano - Pensilina modulare, composizione 3 moduli, largh.3150 mm, con pareti di fondo e laterali e vetro temperato	1,00000 cad	€ 2.129,15315 0%	€ 2.129,15315
Totale MT				€ 2.129,15315
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,78000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,03040
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,78000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 24,03180
Totale RU				€ 44,06220
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 2.173,21535 +0,05%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,47233 = 5% * B)				€ 369,44661
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 254,26620



	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 2.796,93 +0,05%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 1,58%</i>	€ 44,06220
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 18,47233

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.070.025.C	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 070 - PENSILINE DI ATTESA 025 - Pensilina modulare di attesa con copertura a volta e parete in vetro temperato con parete di fondo ed una laterale C - Pensilina modulare di attesa, con struttura portante in tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato, diametro 60 mm. Copertura a volta con struttura di sostegno e di canalizzazione delle acque piovane in longheroni di acciaio, spessore 20/10 e lastre curve in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm e tamponamenti laterali e posteriori dotati di corrimano in tubo ovale di acciaio. Altezza totale 2150 mm, profondità 1670 mm. Posizionamento su pavimentazione. Pareti di fondo ed una parete laterale complete di lastre di vetro temperato spessore 8 mm. Tamponamenti laterali delle volte in vetro temperato con parete di fondo ed una laterale. Composizione 4 moduli, larghezza 4160 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.111 - Arredo urbano - Pensilina modulare, composizione 4 moduli, largh. 4160 mm, con pareti di fondo e laterali e vetro temperato	1,00000 cad	€ 2.515,91257 0%	€ 2.515,91257
	Totale MT			€ 2.515,91257
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,88000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 48,27840
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,88000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 57,92280
	Totale RU			€ 106,20120
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 2.622,11377 +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 22,28797 = 5% * B)			€ 445,75934
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 306,78731
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 3.374,66 +0,1%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 3,15%</i>			€ 106,20120
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 22,28797

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.070.030.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 070 - PENSILINE DI ATTESA 030 - Pensilina modulare di attesa con copertura a volta e parete in policarbonato alveolare con parete di fondo ed una laterale A - Pensilina modulare di attesa, con struttura portante in tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato, diametro 60 mm. Copertura a volta con struttura di sostegno e di canalizzazione delle acque piovane in longheroni di acciaio, spessore 20/10 e lastre curve in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm e tamponamenti laterali e posteriori dotati di corrimano in tubo ovale di acciaio. Altezza totale 2150 mm, profondità 1670 mm. Posizionamento su pavimentazione. Pareti di fondo ed una parete laterale complete di lastre in policarbonato alveolare trasparente spessore 6 mm. Tamponamenti laterali delle volte in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm. Composizione 2 moduli, larghezza 2140 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.112 - Arredo urbano - Pensilina modulare, composizione 2 moduli, largh. 2140 mm, con pareti di fondo e laterali e lastre in policarbonato	1,00000 cad	€ 1.765,48437 0%	€ 1.765,48437
	Totale MT			€ 1.765,48437
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 33,89760
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o	1,32000	€ 30,81000	€ 40,66920



	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			€ 74,56680
	Sommano euro (A)			€ 1.840,05117
	Scostamento % su anno 2023			+0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,64044 = 5% * B)			€ 312,80870
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 215,28599
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 2.368,15
	Scostamento % su anno 2023			+0,1%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 3,15%</i>			€ 74,56680
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 15,64044

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.070.030.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 070 - PENSILINE DI ATTESA 030 - Pensilina modulare di attesa con copertura a volta e parete in policarbonato alveolare con parete di fondo ed una laterale B - Pensilina modulare di attesa, con struttura portante in tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato, diametro 60 mm. Copertura a volta con struttura di sostegno e di canalizzazione delle acque piovane in longheroni di acciaio, spessore 20/10 e lastre curve in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm e tamponamenti laterali e posteriori dotati di corrimano in tubo ovale di acciaio. Altezza totale 2150 mm, profondità 1670 mm. Posizionamento su pavimentazione. Pareti di fondo ed una parete laterale complete di lastre in policarbonato alveolare trasparente spessore 6 mm. Tamponamenti laterali delle volte in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm. Composizione 3 moduli, larghezza 3150 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.113 - Arredo urbano - Pensilina modulare, composizione 3 moduli, largh. 3150 mm, con pareti di fondo e laterali e lastre in policarbonato	1,00000 cad	€ 2.005,66481 0%	€ 2.005,66481
	Totale MT			€ 2.005,66481
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,50000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 38,52000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,50000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 46,21500
	Totale RU			€ 84,73500
	Sommano euro (A)			€ 2.090,39981
	Scostamento % su anno 2023			+0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,76840 = 5% * B)			€ 355,36797
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 244,57678
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 2.690,34
	Scostamento % su anno 2023			+0,1%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 3,15%</i>			€ 84,73500
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 17,76840

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.070.030.C	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 070 - PENSILINE DI ATTESA 030 - Pensilina modulare di attesa con copertura a volta e parete in policarbonato alveolare con parete di fondo ed una laterale C - Pensilina modulare di attesa, con struttura portante in tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato, diametro 60 mm. Copertura a volta con struttura di sostegno e di canalizzazione delle acque piovane in longheroni di acciaio, spessore 20/10 e lastre curve in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm e tamponamenti laterali e posteriori dotati di corrimano in tubo ovale di acciaio. Altezza totale 2150 mm, profondità 1670 mm. Posizionamento su pavimentazione. Pareti di fondo ed una parete laterale complete di lastre in policarbonato alveolare trasparente spessore 6 mm. Tamponamenti laterali delle volte in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm. Composizione 4 moduli, larghezza 4160 mm			
	MT			



CAM24_MT.V.10.114	- Arredo urbano - Pensilina modulare, composizione 4 moduli, largh. 4160 mm, con pareti di fondo e laterali e lastre in policarbonato	1,00000 cad	€ 2.333,83040 0%	€ 2.333,83040
Totale MT				€ 2.333,83040
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,75000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 44,94000
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,75000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 53,91750
Totale RU				€ 98,85750
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 2.432,68790 +0,11%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,67785 = 5% * B)				€ 413,55694
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 284,62448
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 3.130,87 +0,11%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 3,16%</i>				€ 98,85750
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 20,67785

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.070.035.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 070 - PENSILINE DI ATTESA 035 - Pensilina modulare di attesa con copertura a volta e parete in metacrilato trasparente con parete di fondo ed una laterale A - Pensilina modulare di attesa, con struttura portante in tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato, diametro 60 mm. Copertura a volta con struttura di sostegno e di canalizzazione delle acque piovane in longheroni di acciaio, spessore 20/10 e lastre curve in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm e tamponamenti laterali e posteriori dotati di corrimano in tubo ovale di acciaio. Altezza totale 2150 mm, profondità 1670 mm. Posizionamento su pavimentazione. Pareti di fondo ed una parete laterale complete di lastre in metacrilato trasparente spessore 6 mm. Tamponamenti laterali delle volte in policarbonato metacrilato trasparente spessore 4 mm. Composizione 2 moduli, larghezza 2140 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.115 - Arredo urbano - Pensilina modulare, composizione 2 moduli, largh. 2140 mm, con pareti di fondo e laterali e lastre in metacrilato	1,00000 cad	€ 2.064,63622 0%	€ 2.064,63622
Totale MT				€ 2.064,63622
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 29,53200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,15000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 35,43150
Totale RU				€ 64,96350
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 2.129,59972 +0,08%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,10160 = 5% * B)				€ 362,03195
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 249,16317
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 2.740,79 +0,08%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,37%</i>				€ 64,96350
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 18,10160

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.070.035.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 070 - PENSILINE DI ATTESA 035 - Pensilina modulare di attesa con copertura a volta e parete in metacrilato trasparente con parete di fondo ed una laterale			



<p>B - Pensilina modulare di attesa, con struttura portante in tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato, diametro 60 mm. Copertura a volta con struttura di sostegno e di canalizzazione delle acque piovane in longheroni di acciaio, spessore 20/10 e lastre curve in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm e tamponamenti laterali e posteriori dotati di corrimano in tubo ovale di acciaio. Altezza totale 2150 mm, profondità 1670 mm. Posizionamento su pavimentazione. Pareti di fondo ed una parete laterale complete di lastre in metacrilato trasparente spessore 6 mm. Tamponamenti laterali delle volte in policarbonato metacrilato trasparente spessore 4 mm. Composizione 3 moduli, larghezza 3150 mm</p>				
MT				
CAM24_MT.V.10.116	- Arredo urbano - Pensilina modulare, composizione 3 moduli, largh. 3150 mm, con pareti di fondo e laterali e lastre in metacrilato	1,00000 cad	€ 2.262,90661 0%	€ 2.262,90661
Totale MT				€ 2.262,90661
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,26000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 32,35680
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,26000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 38,82060
Totale RU				€ 71,17740
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 2.334,08401 +0,08%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,83971 = 5% * B)				€ 396,79428
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 273,08783
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 3.003,97 +0,08%
Incidenza Manodopera sul totale 2,37%				€ 71,17740
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 19,83971

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.070.035.C	<p>CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 070 - PENSILINE DI ATTESA 035 - Pensilina modulare di attesa con copertura a volta e parete in metacrilato trasparente con parete di fondo ed una laterale C - Pensilina modulare di attesa, con struttura portante in tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato, diametro 60 mm. Copertura a volta con struttura di sostegno e di canalizzazione delle acque piovane in longheroni di acciaio, spessore 20/10 e lastre curve in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm e tamponamenti laterali e posteriori dotati di corrimano in tubo ovale di acciaio. Altezza totale 2150 mm, profondità 1670 mm. Posizionamento su pavimentazione. Pareti di fondo ed una parete laterale complete di lastre in metacrilato trasparente spessore 6 mm. Tamponamenti laterali delle volte in policarbonato metacrilato trasparente spessore 4 mm. Composizione 4 moduli, larghezza 4160 mm</p>			
MT				
CAM24_MT.V.10.117	- Arredo urbano - Pensilina modulare, composizione 4 moduli, larghezza 4160 mm, con pareti di fondo e laterali e lastre in metacrilato	1,00000 cad	€ 2.777,03624 0%	€ 2.777,03624
Totale MT				€ 2.777,03624
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,54000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 39,54720
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,54000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 47,44740
Totale RU				€ 86,99460
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 2.864,03084 +0,08%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 24,34426 = 5% * B)				€ 486,88524
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 335,09161
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 3.686,01 +0,08%



	Incidenza Manodopera sul totale 2,36%		€ 86,99460
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		€ 24,34426

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.070.040.A	<p>CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 070 - PENSILINE DI ATTESA 040 - Pensilina con struttura in alluminio e tetto piano con pannelli A - Pensilina con struttura in alluminio verniciata a polveri. Tetto piano formato da pannelli multistrato incollati. Pareti laterali in vetro temperato spessore 8 mm. Grondaie integrate per lo scolo dell'acqua. Seduta di cortesia, parete frontale per pannelli formativi. larghezza 4000 mm</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.V.10.158 - Arredo urbano - Pensilina con struttura in alluminio e tetto piano con pannelli, larghezza 4000 mm</p> <p style="text-align: right;">Totale MT</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune</p> <p>CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio</p> <p style="text-align: right;">Totale RU</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 83,50842 = 5% * B)</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p style="text-align: right;">TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023</p> <p style="text-align: right;">Incidenza Manodopera sul totale 0,22%</p> <p style="text-align: right;">Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</p>	<p>1,00000 cad</p> <p>0,50000 h</p> <p>0,50000 h</p>	<p>€ 9.796,27500 0%</p> <p>€ 25,68000 +2,35%</p> <p>€ 30,81000 +2,91%</p> <p>€ 12.644,16 +0,01%</p> <p>€ 1.670,16840</p> <p>€ 1.149,46884</p> <p>€ 28,24500</p> <p>€ 83,50842</p>	<p>€ 9.796,27500</p> <p>€ 12,84000</p> <p>€ 15,40500</p> <p>€ 28,24500</p> <p>€ 9.824,52000 +0,01%</p> <p>€ 1.670,16840</p> <p>€ 1.149,46884</p> <p>€ 12.644,16 +0,01%</p> <p>€ 28,24500</p> <p>€ 83,50842</p>

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.010.A	<p>CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 010 - Scivolo in acciaio zincato e verniciato A - Scivolo con struttura e scala in acciaio zincato e verniciato. Protezione anticaduta al piano di calpestio in tubolare d'acciaio zincato, pista in vetroresina. Escluso trattamento del suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto. Altezza 1400 mm, lunghezza 1940 mm, dimensioni di ingombro 2100x600 mm.</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.V.10.118 - Arredo urbano - Scivolo con struttura e scala in acciaio zincato, h=1400 mm, l=1940 mm, ingombro 2100x600 mm</p> <p style="text-align: right;">Totale MT</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune</p> <p>CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio</p> <p style="text-align: right;">Totale RU</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,85958 = 5% * B)</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p style="text-align: right;">TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023</p> <p style="text-align: right;">Incidenza Manodopera sul totale 17,35%</p>	<p>1,00000 cad</p> <p>1,33000 h</p> <p>1,33000 h</p>	<p>€ 261,28886 0%</p> <p>€ 25,68000 +2,35%</p> <p>€ 30,81000 +2,91%</p> <p>€ 336,42056 +0,58%</p> <p>€ 57,19150</p> <p>€ 39,36121</p> <p>€ 432,97 +0,58%</p> <p>€ 75,13170</p>	<p>€ 261,28886</p> <p>€ 34,15440</p> <p>€ 40,97730</p> <p>€ 75,13170</p> <p>€ 336,42056 +0,58%</p> <p>€ 57,19150</p> <p>€ 39,36121</p> <p>€ 432,97 +0,58%</p> <p>€ 75,13170</p>



	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		€ 2,85958
--	---	--	-----------

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.010.B	<p>CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 010 - Scivolo in acciaio zincato e verniciato B - Scivolo con struttura e scala in acciaio zincato e verniciato. Protezione anticaduta al piano di calpestio in tubolare d'acciaio zincato, pista in vetroresina. Escluso trattamento del suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto. Altezza 1500 mm, lunghezza 3850 mm, dimensioni di ingombro 4200x1000 mm.</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.V.10.119 - Arredo urbano - Scivolo con struttura e scala in acciaio zincato, h=1500 mm, l=3850 mm, ingombro 4200x1000 mm</p> <p style="text-align: right;">Totale MT</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune</p> <p>CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio</p> <p style="text-align: right;">Totale RU</p> <p style="text-align: center;">Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,47116 = 5% * B)</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p style="text-align: center;">TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023</p> <p style="text-align: center;">Incidenza Manodopera sul totale 6,29% Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</p>	<p>1,00000 cad</p> <p>1,26000 h</p> <p>1,26000 h</p>	<p>€ 807,78314 0%</p> <p>€ 25,68000 +2,35%</p> <p>€ 30,81000 +2,91%</p>	<p>€ 807,78314</p> <hr/> <p>€ 807,78314</p> <hr/> <p>€ 32,35680</p> <p>€ 38,82060</p> <hr/> <p>€ 71,17740</p> <hr/> <p>€ 878,96054 +0,21%</p> <hr/> <p>€ 149,42329</p> <p>€ 102,83838</p> <hr/> <p>€ 1.131,22 +0,21%</p> <hr/> <p>€ 71,17740</p> <p>€ 7,47116</p>

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.010.C	<p>CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 010 - Scivolo in acciaio zincato e verniciato C - Scivolo con struttura e scala in acciaio zincato e verniciato. Protezione anticaduta al piano di calpestio in tubolare d'acciaio zincato, pista in vetroresina. Escluso trattamento del suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto. Altezza 2400 mm, lunghezza 3300 mm, dimensioni di ingombro 3500x1750 mm.</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.V.10.120 - Arredo urbano - Scivolo con struttura e scala in acciaio zincato, h=2400 mm, l=3300 mm, ingombro 3500x1750 mm</p> <p style="text-align: right;">Totale MT</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune</p> <p>CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio</p> <p style="text-align: right;">Totale RU</p> <p style="text-align: center;">Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,68547 = 5% * B)</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p style="text-align: center;">TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023</p> <p style="text-align: center;">Incidenza Manodopera sul totale 5,5% Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</p>	<p>1,00000 cad</p> <p>1,28000 h</p> <p>1,28000 h</p>	<p>€ 949,51273 0%</p> <p>€ 25,68000 +2,35%</p> <p>€ 30,81000 +2,91%</p>	<p>€ 949,51273</p> <hr/> <p>€ 949,51273</p> <hr/> <p>€ 32,87040</p> <p>€ 39,43680</p> <hr/> <p>€ 72,30720</p> <hr/> <p>€ 1.021,81993 +0,18%</p> <hr/> <p>€ 173,70939</p> <p>€ 119,55293</p> <hr/> <p>€ 1.315,08 +0,18%</p> <hr/> <p>€ 72,30720</p> <p>€ 8,68547</p>



Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.010.D	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 010 - Scivolo in acciaio zincato e verniciato D - Scivolo con struttura e scala in acciaio zincato e verniciato. Protezione anticaduta al piano di calpestio in tubolare d'acciaio zincato, pista in vetroresina. Escluso trattamento del suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto. Altezza 2800 mm, lunghezza 4500 mm, dimensioni di ingombro 4730x1760 mm.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.121 - Arredo urbano - Scivolo con struttura e scala in acciaio zincato, h=2800 mm, l=4500 mm, ingombro 4730x1760 mm	1,00000 cad	€ 1.260,35738 0%	€ 1.260,35738
	Totale MT			€ 1.260,35738
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,45000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 37,23600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,45000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 44,67450
	Totale RU			€ 81,91050
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 1.342,26788 +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,40928 = 5% * B)			€ 228,18554
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 157,04534
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 1.727,50 +0,16%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 4,74%</i>			€ 81,91050
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 11,40928

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.015.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 015 - Scivolo in legno di pino trattato A - Scivolo con struttura e scala in legno di pino trattato. Protezione anticaduta al piano di calpestio in tubolare d'acciaio zincato. Escluso trattamento del suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto. Con pista in vetroresina, altezza piano di calpestio 1600 mm, altezza totale 2200 mm, lunghezza 3850 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.122 - Arredo urbano - Scivolo con struttura e scala in legno, con pista in vetroresina, h=2200 mm, l=3850 mm, ingombro 4400x1200 mm	1,00000 cad	€ 900,95984 0%	€ 900,95984
	Totale MT			€ 900,95984
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 41,08800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 49,29600
	Totale RU			€ 90,38400
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 991,34384 +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,42642 = 5% * B)			€ 168,52845
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 115,98723
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 1.275,86 +0,24%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 7,08%</i>			€ 90,38400
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 8,42642



Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.015.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 015 - Scivolo in legno di pino trattato B - Scivolo con struttura e scala in legno di pino trattato. Protezione anticaduta al piano di calpestio in tubolare d'acciaio zincato. Escluso trattamento del suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto. Con pista in acciaio e vetroresina, altezza piano di calpestio 1100 mm, altezza totale 2300 mm, lunghezza 2700 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.123 - Arredo urbano - Scivolo con struttura e scala in legno, con pista a onda in acciaio e vetroresina, h=2300 mm, l= 2700 mm	1,00000 cad	€ 947,76647 0%	€ 947,76647
	Totale MT			€ 947,76647
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,69000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 43,39920
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,69000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 52,06890
	Totale RU			€ 95,46810
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 1.043,23457 +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,86749 = 5% * B)			€ 177,34988
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 122,05845
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 1.342,64 +0,24%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 7,11%</i>			€ 95,46810
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 8,86749

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.015.C	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 015 - Scivolo in legno di pino trattato C - Scivolo con struttura e scala in legno di pino trattato. Protezione anticaduta al piano di calpestio in tubolare d'acciaio zincato. Escluso trattamento del suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto. Con pista doppia onda in acciaio e vetroresina, altezza piano calpestio 1600 mm, altezza totale 2750 mm, lunghezza 3750 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.124 - Arredo urbano - Scivolo con struttura e scala in legno, con pista a doppia onda in acciaio e vetroresina, h=2750 mm, l=3750 mm	1,00000 cad	€ 1.182,57837 0%	€ 1.182,57837
	Totale MT			€ 1.182,57837
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 41,08800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,60000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 49,29600
	Totale RU			€ 90,38400
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 1.272,96237 +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,82018 = 5% * B)			€ 216,40360
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 148,93660
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 1.638,30 +0,18%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 5,52%</i>			€ 90,38400
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 10,82018



Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.015.D	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 015 - Scivolo in legno di pino trattato D - Scivolo con struttura e scala in legno di pino trattato. Protezione anticaduta al piano di calpestio in tubolare d'acciaio zincato. Escluso trattamento del suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto. Con castelletto, mancorrenti in legno, protezioni laterali in laminato colorato, tetto e pista in vetroresina			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.125 - Arredo urbano - Scivolo con struttura e scala in legno, protezioni laterali in laminato, tetto e pista in vetroresina	1,00000 cad	€ 1.974,95202 0%	€ 1.974,95202
	Totale MT			€ 1.974,95202
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	2,68000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 68,82240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,68000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 82,57080
	Totale RU			€ 151,39320
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 2.126,34522 +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,07393 = 5% * B)			€ 361,47869
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 248,78239
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 2.736,61 +0,18%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 5,53%</i>			€ 151,39320
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 18,07393

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.020.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 020 - Altalena interamente in acciaio zincato e verniciato A - Altalena interamente in acciaio zincato e verniciato, costituita da pali laterali di sostegno e trave superiore di sezione tonda di diametro 60 mm e spessore 4 mm, uniti da piastre stampate di spessore 5 mm. Seggiolini con catene in acciaio zincato a caldo e maglia antischiacciamento con movimento su boccole autolubrificanti. Dimensioni di ingombro 3000x2000x2600mm. Escluso trattamento suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto. Con due seggiolini a tavoletta in acciaio, rivestiti in gomma antiurto delle dimensioni di 235x450x30 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.130 - Arredo urbano - Altalena in acciaio zincato e verniciato con due seggiolini a gabbia in acciaio rivestiti in gomma antiurto, 235x450x30 mm	1,00000 cad	€ 483,79440 0%	€ 483,79440
	Totale MT			€ 483,79440
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,66000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 42,62880
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,66000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 51,14460
	Totale RU			€ 93,77340
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 577,56780 +0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,90933 = 5% * B)			€ 98,18653
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 67,57543
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 743,33 +0,42%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 12,62%</i>			€ 93,77340
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 4,90933



Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.020.B	<p>CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 020 - Altalena interamente in acciaio zincato e verniciato B - Altalena interamente in acciaio zincato e verniciato, costituita da pali laterali di sostegno e trave superiore di sezione tonda di diametro 60 mm e spessore 4 mm, uniti da piastre stampate di spessore 5 mm. Seggiolini con catene in acciaio zincato a caldo e maglia antischiacciamento con movimento su boccole autolubrificanti. Dimensioni di ingombro 3000x2000x2600mm. Escluso trattamento suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto. Con due seggiolini a gabbia in acciaio, rivestiti in gomma antiurto delle dimensioni di 345x455x30 mm</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.V.10.131 - Arredo urbano - Altalena in acciaio zincato e verniciato con due seggiolini a gabbia in acciaio rivestiti in gomma antiurto, 345x455x30 mm</p> <p>Totale MT</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune</p> <p>CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio</p> <p>Totale RU</p> <p>Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,15279 = 5% * B) Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p>TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023</p> <p><i>Incidenza Manodopera sul totale 4,85%</i> <i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>	1,00000 cad	€ 1.450,78869 0%	€ 1.450,78869
				€ 1.450,78869
				€ 43,91280
				€ 52,68510
				€ 96,59790
				€ 1.547,38659 +0,16%
				€ 263,05572
				€ 181,04423
				€ 1.991,49 +0,16%
				€ 96,59790
				€ 13,15279

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.025.A	<p>CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 025 - Altalena in legno di pino trattato A - Altalena in legno di pino trattato, composta da travi laterali di sostegno e trave superiore di sezione tonda di diametro 140 mm. Seggiolini con catene in acciaio zincato a caldo e maglia antischiacciamento con movimento su boccole autolubrificanti. Dimensioni di ingombro 4000x2500x2600mm. Escluso trattamento suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto. Con due seggiolini a tavoletta in acciaio, rivestiti in gomma antiurto delle dimensioni di 235x450x30 mm</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.V.10.127 - Arredo urbano - Altalena in legno di pino con due seggiolini a tavoletta in acciaio rivestiti in gomma antiurto, dimensioni 235x450x30 mm</p> <p>Totale MT</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune</p> <p>CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio</p> <p>Totale RU</p> <p>Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,66186 = 5% * B) Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p>	1,00000 cad	€ 1.039,52606 0%	€ 1.039,52606
				€ 1.039,52606
				€ 44,16960
				€ 52,99320
				€ 97,16280
				€ 1.136,68886 +0,22%
				€ 193,23711
				€ 132,99260



	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 1.462,92 +0,22%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 6,64%</i>	€ 97,16280
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 9,66186

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.025.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 025 - Altalena in legno di pino trattato B - Altalena in legno di pino trattato, composta da travi laterali di sostegno e trave superiore di sezione tonda di diametro 140 mm. Seggiolini con catene in acciaio zincato a caldo e maglia antischiacciamento con movimento su boccole autolubrificanti. Dimensioni di ingombro 4000x2500x2600mm. Escluso trattamento suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto. Con due seggiolini a gabbia in acciaio, rivestiti in gomma antiurto delle dimensioni di 345x455x215 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.126 - Arredo urbano - Altalena in legno di pino con due seggiolini a gabbia in acciaio rivestiti in gomma antiurto, dimensioni 345x455x215 mm	1,00000 cad	€ 1.301,58609 0%	€ 1.301,58609
	Totale MT			€ 1.301,58609
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,72000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 44,16960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,72000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 52,99320
	Totale RU			€ 97,16280
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 1.398,74889 +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,88937 = 5% * B)			€ 237,78731
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 163,65362
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 1.800,19 +0,18%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 5,4%</i>			€ 97,16280
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 11,88937

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.030.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 030 - Altalena in legno di pino lamellare A - Altalena in legno di pino lamellare trattato, composta da travi laterali di sostegno di sezione quadrata 90x90 mm e trave superiore di sezione rettangolare 100x200 mm. Seggiolini con catene in acciaio zincato a caldo e maglia antischiacciamento con movimento su boccole autolubrificanti. Dimensioni di ingombro 2580x1840x2300mm. Escluso trattamento suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto. Con due seggiolini a tavoletta in acciaio, rivestiti in gomma antiurto delle dimensioni di 235x450x30 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.129 - Arredo urbano - Altalena in legno lamellare con un seggiolino a tavoletta in acciaio rivestito in gomma antiurto, dimensioni 235x450x30 mm	1,00000 cad	€ 621,06396 0%	€ 621,06396
	Totale MT			€ 621,06396
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,97000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 24,90960
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,91000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 28,03710
	Totale RU			€ 52,94670
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			



				€ 674,01066 +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,72909 = 5% * B)			€ 114,58181
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 78,85925
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 867,45 +0,2%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 6,1%</i>			€ 52,94670
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 5,72909

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.030.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 030 - Altalena in legno di pino lamellare B - Altalena in legno di pino lamellare trattato, composta da travi laterali di sostegno di sezione quadrata 90x90 mm e trave superiore di sezione rettangolare 100x200 mm. Seggiolini con catene in acciaio zincato a caldo e maglia antisciacchiamento con movimento su boccole autolubrificanti. Dimensioni di ingombro 2580x1840x2300mm. Escluso trattamento suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto. Con due seggiolini a gabbia in acciaio, rivestiti in gomma antiurto delle dimensioni di 345x455x215 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.128 - Arredo urbano - Altalena in legno lamellare con un seggiolino a gabbia in acciaio rivestito in gomma antiurto, dimensioni 345x455x215 mm	1,00000 cad	€ 674,46624 0%	€ 674,46624
	Totale MT			€ 674,46624
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 26,96400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 32,35050
	Totale RU			€ 59,31450
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 733,78074 +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,23714 = 5% * B)			€ 124,74273
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 85,85235
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 944,38 +0,21%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 6,28%</i>			€ 59,31450
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 6,23714

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.035.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 035 - Altalena bilico in acciaio zincato e verniciato A - Altalena bilico in acciaio zincato e verniciato composta da trave oscillante di sezione 80x40 mm. Base d'appoggio per movimento centrale in tubolare di acciaio zincato e verniciato e sedili a tavoletta in acciaio rivestiti in gomma antiurto, dimensioni 235x450x30 mm fissati alle estremità della trave oscillante. Maniglioni di tenuta in acciaio zincato e verniciato, dimensioni d'ingombro lunghezza 3000 mm, larghezza 300 mm, altezza 800 mm. Escluso trattamento suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto. Con due sedili			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.134 - Arredo urbano - Altalena bilico in acciaio zincato e verniciato, con due sedili	1,00000 cad	€ 1.177,53006 0%	€ 1.177,53006
	Totale MT			€ 1.177,53006
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,64000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,43520
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o	0,64000	€ 30,81000	€ 19,71840



	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			€ 36,15360
	Sommano euro (A)			€ 1.213,68366
	Scostamento % su anno 2023			+0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,31631 = 5% * B)			€ 206,32622
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 142,00099
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 1.562,01
	Scostamento % su anno 2023			+0,08%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,31%</i>			€ 36,15360
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 10,31631

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.035.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 035 - Altalena bilico in acciaio zincato e verniciato B - Altalena bilico in acciaio zincato e verniciato composta da trave oscillante di sezione 80x40 mm. Base d'appoggio per movimento centrale in tubolare di acciaio zincato e verniciato e sedili a tavoletta in acciaio rivestiti in gomma antiurto, dimensioni 235x450x30 mm fissati alle estremità della trave oscillante. Maniglioni di tenuta in acciaio zincato e verniciato, dimensioni d'ingombro lunghezza 3000 mm, larghezza 300 mm, altezza 800 mm. Escluso trattamento suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto. Con quattro sedili			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.135 - Arredo urbano - Altalena bilico in acciaio zincato e verniciato, con quattro sedili	1,00000 cad	€ 473,63546 0%	€ 473,63546
	Totale MT			€ 473,63546
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,64000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,43520
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,64000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 19,71840
	Totale RU			€ 36,15360
	Sommano euro (A)			€ 509,78906
	Scostamento % su anno 2023			+0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,33321 = 5% * B)			€ 86,66414
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 59,64532
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 656,10
	Scostamento % su anno 2023			+0,18%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 5,51%</i>			€ 36,15360
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 4,33321

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.040.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 040 - Altalena bilico in legno di pino trattato A - Altalena bilico interamente in legno di pino trattato, costituita da trave portante oscillante, sezione tonda di diametro 160 mm, con perno di snodo centrale fissato su paletti laterali di sostegno, diametro 140 mm e altezza 1300 mm. Escluso trattamento suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto. A due posti, con maniglie di tenuta in tubo d'acciaio diametro 25 mm, fissate sulla trave oscillante lunghezza 400 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.132 - Arredo urbano - Altalena bilico in legno di pino a due posti	1,00000 cad	€ 950,40138 0%	€ 950,40138
	Totale MT			€ 950,40138
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,64000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,43520



CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,64000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 19,71840
Totale RU				€ 36,15360
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 986,55498 +0,09%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,38572 = 5% * B)				€ 167,71435
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 115,42693
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 1.269,70 +0,09%
Incidenza Manodopera sul totale 2,85%				€ 36,15360
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 8,38572

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.040.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 040 - Altalena bilico in legno di pino trattato B - Altalena bilico interamente in legno di pino trattato, costituita da trave portante oscillante, sezione tonda di diametro 160 mm, con perno di snodo centrale fissato su paletti laterali di sostegno, diametro 140 mm e altezza 1300 mm. Escluso trattamento suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto. A quattro posti, con maniglie di tenuta in tubo d'acciaio diametro 25 mm, fissate sulla trave oscillante			
MT				
CAM24_MT.V.10.133	- Arredo urbano - Altalena bilico in legno di pino a quattro posti	1,00000 cad	€ 507,20361 0%	€ 507,20361
Totale MT				€ 507,20361
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,68000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,46240
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,68000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 20,95080
Totale RU				€ 38,41320
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 545,61681 +0,18%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,63774 = 5% * B)				€ 92,75486
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 63,83717
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 702,21 +0,18%
Incidenza Manodopera sul totale 5,47%				€ 38,41320
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 4,63774

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.045.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 045 - Giostra rotonda rotante A - Giostra rotonda composta da piattaforma antisdrucchiolo rinforzata da un telaio portante in acciaio zincato, rotante su un basamento centrale in tubolare di acciaio verniciato mediante cuscinetti a sfera e manubrio centrale in tubolare d'acciaio verniciato. Dimensioni di ingombro diametro 1750 mm, altezza 750 mm. Escluso trattamento suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto. Con sei sedute singole in laminato colorato con struttura di sostegno e protezione in tubolare di acciaio verniciato			
MT				
CAM24_MT.V.10.136	- Arredo urbano - Giostra rotonda con sei sedute singole in laminato colorato con struttura in tubolare di acciaio verniciato	1,00000 cad	€ 1.868,28336 0%	€ 1.868,28336
Totale MT				€ 1.868,28336
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,68000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 43,14240



	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,68000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 51,76080
	Totale RU				€ 94,90320
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 1.963,18656 +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,68709 = 5% * B)				€ 333,74172
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 229,69283
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 2.526,62 +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,76%				€ 94,90320
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 16,68709

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE	
CAM24_V01.080.045.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 045 - Giostra rotonda rotante B - Giostra rotonda composta da piattaforma antisdrucciolo rinforzata da un telaio portante in acciaio zincato, rotante su un basamento centrale in tubolare di acciaio verniciato mediante cuscinetti a sfera e manubrio centrale in tubolare d'acciaio verniciato. Dimensioni di ingombro diametro 1750 mm, altezza 750 mm .Escluso trattamento suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Con seduta unica a divanetto in laminato colorato e struttura di sostegno e protezione in tubolare di acciaio verniciato				
	MT				
	CAM24_MT.V.10.137	- Arredo urbano - Giostra rotonda con seduta unica a divanetto in laminato, struttura in tubolare di acciaio verniciato	1,00000 cad	€ 2.309,58625 0%	€ 2.309,58625
	Totale MT			€ 2.309,58625	
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,59000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 40,83120
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,59000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 48,98790
	Totale RU			€ 89,81910	
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 2.399,40535 +0,1%	
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,39495 = 5% * B)			€ 407,89891	
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 280,73043	
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 3.088,03 +0,1%	
	Incidenza Manodopera sul totale 2,91%			€ 89,81910	
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 20,39495	

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE	
CAM24_V01.080.050.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 050 - Ponte mobile in legno A - Ponte mobile in legno di pino trattato con struttura portante in pali tondi di diametro 120 mm. Attraversamento in pali tondi di diametro 80 mm, catene in acciaio zincato antiscivolo di sostegno ai pali dell'attraversamento.				
	MT				
	CAM24_MT.V.10.138	- Arredo urbano - Ponte mobile in legno di pino trattato con struttura portante in pali tondi, diametro 120 mm	1,00000 cad	€ 1.275,15074 0%	€ 1.275,15074
	Totale MT			€ 1.275,15074	
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,56000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,38080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o	0,56000	€ 30,81000	€ 17,25360



	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			€ 31,63440
	Sommano euro (A)			€ 1.306,78514
	Scostamento % su anno 2023			+0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,10767 = 5% * B)			€ 222,15347
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 152,89386
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 1.681,83
	Scostamento % su anno 2023			+0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,88%			€ 31,63440
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 11,10767

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.055.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 055 - Sabbiera in legno lamellare A - Sabbiera in legno lamellare di pino trattato, con copercgi superiori scorrevoli in laminato colorato, telaio di rinforzo in acciaio zincato ricoperto da listelli di legno, lunghezza 4000 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.139 - Arredo urbano - Sabbiera in legno lamellare di pino trattato con copercgi superiori scorrevoli in laminato	1,00000 cad	€ 3.051,29054 0%	€ 3.051,29054
	Totale MT			€ 3.051,29054
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,53000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 13,61040
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,53000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,32930
	Totale RU			€ 29,93970
	Sommano euro (A)			€ 3.081,23024
	Scostamento % su anno 2023			+0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 26,19046 = 5% * B)			€ 523,80914
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 360,50394
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 3.965,54
	Scostamento % su anno 2023			+0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 0,75%			€ 29,93970
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 26,19046

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.060.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 060 - Tunnel in listoni di legno di pino trattato A - Tunnel in listoni di legno di pino trattato di sezione 140x35 mm, con archi di collegamento in acciaio zincato e basamento in listoni dello stesso legno e dimensioni. Larghezza 790 mm, altezza 710 mm. Escluso trattamento del suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto. Lunghezza 1000 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.140 - Arredo urbano - Tunnel in listoni di legno di pino, l=1000 mm	1,00000 cad	€ 337,40420 0%	€ 337,40420
	Totale MT			€ 337,40420
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,85920
	Totale RU			€ 18,07680



	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 355,48100 +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,02159 = 5% * B)	€ 60,43177
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 41,59128
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 457,50 +0,13%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 3,95%</i>	€ 18,07680
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 3,02159

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.060.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 060 - Tunnel in listoni di legno di pino trattato B - Tunnel in listoni di legno di pino trattato di sezione 140x35 mm, con archi di collegamento in acciaio zincato e basamento in listoni dello stesso legno e dimensioni. Larghezza 790 mm, altezza 710 mm. Escluso trattamento del suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto. Lunghezza 1500 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.141 - Arredo urbano - Tunnel in listoni di legno di pino, l=1500 mm	1,00000 cad	€ 985,70947 0%	€ 985,70947
	Totale MT			€ 985,70947
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,85920
	Totale RU			€ 18,07680
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 1.003,78627 +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,53218 = 5% * B)			€ 170,64367
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 117,44299
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 1.291,87 +0,05%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 1,4%</i>			€ 18,07680
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 8,53218

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.060.C	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 060 - Tunnel in listoni di legno di pino trattato C - Tunnel in listoni di legno di pino trattato di sezione 140x35 mm, con archi di collegamento in acciaio zincato e basamento in listoni dello stesso legno e dimensioni. Larghezza 790 mm, altezza 710 mm. Escluso trattamento del suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto. Lunghezza 2000 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.142 - Arredo urbano - Tunnel in listoni di legno di pino, l=2000 mm	1,00000 cad	€ 542,64781 0%	€ 542,64781
	Totale MT			€ 542,64781
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,70400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,24300
	Totale RU			€ 16,94700
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 559,59481 +0,08%



	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,75656 = 5% * B)		€ 95,13112
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 65,47259
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023		€ 720,20 +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,35%		€ 16,94700
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		€ 4,75656

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.065.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 065 - Sartia a cavalletto per arrampicata A - Sartia a cavalletto per arrampicata con struttura in pali di legno di pino trattato di sezione quadrata 90x90mm, rete in nylon colorato rinforzata da trefoli d'acciaio, maglia 300x300 mm.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.143 - Arredo urbano - Sartia a cavalletto per arrampicata	1,00000 cad	€ 593,02954 0%	€ 593,02954
	Totale MT			€ 593,02954
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,16730
	Totale RU			€ 18,64170
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 611,67124 +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,19921 = 5% * B)			€ 103,98411
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 71,56554
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 787,22 +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,37%			€ 18,64170
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 5,19921

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.070.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 070 - Asse di equilibrio A - Asse di equilibrio in legno di pino trattato. Escluso trattamento del suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto. Fissa, costituita da tavola con piedi di sostegno e trave di rinforzo, dimensioni 190x2500 mm, altezza 400 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.144 - Arredo urbano - Asse di equilibrio fissa in legno di pino, dimensioni 190x2500 mm, h=400 mm	1,00000 cad	€ 109,27054 0%	€ 109,27054
	Totale MT			€ 109,27054
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,65000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,69200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,65000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 20,02650
	Totale RU			€ 36,71850
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 145,98904 +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,24091 = 5% * B)			€ 24,81814
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,08072



	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 187,89 +0,65%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 19,54%</i>	€ 36,71850
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 1,24091

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.070.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 070 - Asse di equilibrio B - Asse di equilibrio in legno di pino trattato. Escluso trattamento del suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto. Oscillante su telaio metallico sorretto da 2 paletti e 2 copertoni ammortizzatori, dimensioni 600x300 mm, altezza 400 mm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.145 - Arredo urbano - Asse di equilibrio oscillante in legno di pino, dimensioni 600x3000 mm, h=400 mm	1,00000 cad	€ 158,40158 0%	€ 158,40158
	Totale MT			€ 158,40158
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	1,99000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 51,10320
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,99000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,31190
	Totale RU			€ 112,41510
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 270,81668 +1,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,30194 = 5% * B)			€ 46,03884
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 31,68555
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 348,54 +1,08%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 32,25%</i>			€ 112,41510
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 2,30194

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.075.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 075 - Casetta gioco in legno A - Casetta gioco in legno di pino trattato preassemblata, costituita da struttura portante in pali di sezione quadrata 90x90 mm, piano di calpestio in legno perlinato ad incastri maschio-femmina e tetto a due falde.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.146 - Arredo urbano - Casetta gioco in legno di pino trattato	1,00000 cad	€ 3.968,64302 0%	€ 3.968,64302
	Totale MT			€ 3.968,64302
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			€ 22,59600
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 3.991,23902 +0,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 33,92553 = 5% * B)			€ 678,51063
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 466,97497
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 5.136,72 +0,01%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 0,44%</i>			€ 22,59600



	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		€ 33,92553
--	---	--	------------

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.080.080.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 080 - GIOCHI 080 - Struttura gioco modulare A - Struttura gioco modulare con struttura portante in legno di pino trattato, composta da una torre con tetto in ventrosesina, altalena con catene in acciaio zincato a caldo a maglia antischiacciamento, un seggiolino a tavoletta.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.147 - Arredo urbano - Struttura gioco modulare in legno di pino trattato	1,00000 cad	€ 8.804,50074 0%	€ 8.804,50074
	Totale MT			€ 8.804,50074
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	2,20000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 56,49600
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 67,78200
	Totale RU			€ 124,27800
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 8.928,77874 +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 75,89462 = 5% * B)			€ 1.517,89239
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.044,66711
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 11.491,34 +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,08%			€ 124,27800
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 75,89462

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.090.010.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 090 - PAVIMENTAZIONI ANTITRAUMA 010 - Pavimentazione antitrauma in lastre A - Fornitura e posa in opera di pavimentazione antitrauma in lastre di materiale ad elevata resistenza in granuli di gomma, colorate in pasta, antisdruciuolo drenante e canali sottostanti per evitare il ritagno di acqua. Fissaggio tramite apposito collante, compreso scavo ed asporto materiale di risulta. Con getto in sottofondo in calcestruzzo spessore 10 cm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.159 - Arredo urbano - Pavimentazione antitrauma in lastre. Con getto in sottofondo in calcestruzzo spessore 10 cm	1,00000 mq	€ 192,05000 0%	€ 192,05000
	Totale MT			€ 192,05000
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
	Totale RU			€ 2,56800
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 194,61800 +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,65425 = 5% * B)			€ 33,08506
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,77031
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 250,47 +0,03%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,03%			€ 2,56800
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 1,65425

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo
--------	------------------------------	----------	------------------	---------



				TOTALE
CAM24_V01.090.010.B	<p>CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 090 - PAVIMENTAZIONI ANTITRAUMA 010 - Pavimentazione antitrauma in lastre B - Fornitura e posa in opera di pavimentazione antitrauma in lastre di materiale ad elevata resistenza in granuli di gomma, colorate in pasta, antisdrucchiolo drenante e canali sottostanti per evitare il ritagno di acqua. Fissaggio tramite apposito collante, compreso scavo ed asporto materiale di risulta. Con getto in sottofondo in sabbia costipata spessore 15 cm</p> <p>MT CAM24_MT.V.10.160 - Arredo urbano - Pavimentazione antitrauma in lastre. Con getto in sottofondo in sabbia costipata spessore 15 cm</p> <p>Totale MT</p> <p>RU CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune</p> <p>Totale RU</p> <p>Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,44898 = 5% * B) Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p>TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023</p> <p><i>Incidenza Manodopera sul totale 1,17%</i> <i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>	1,00000 mq	€ 167,90000 0%	€ 167,90000
				€ 167,90000
		0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
				€ 2,56800
				€ 170,46800 +0,03%
				€ 28,97956
				€ 19,94476
				€ 219,39 +0,03%
				€ 2,56800
				€ 1,44898

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.090.015.A (CAM)	<p>CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 090 - PAVIMENTAZIONI ANTITRAUMA 015 - Pavimentazione antitrauma in gomma riciclata A - Fornitura e posa a getto di pavimentazione antitrauma in gomma riciclata 100% EPDM. Getto del primo strato di impasto in granuli di gomma nera e collante a base poliuretanic (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC) stesa e spianamento su massetto in cls o mista ben costipata (esclusi). Getto del secondo strato in granuli di gomma colorata, stesa a spianamento, colori a scelta. Spessore mm 20+10</p> <p>MT CAM24_MT.V.10.161 - Arredo urbano - Pavimentazione antitrauma in gomma riciclata. Spessore mm 20+10</p> <p>Totale MT</p> <p>RU CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune</p> <p>Totale RU</p> <p>Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,04380 = 5% * B) Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p>TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023</p> <p><i>Incidenza Manodopera sul totale 1,62%</i> <i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>	1,00000 mq	€ 120,23250 0%	€ 120,23250
				€ 120,23250
		0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
				€ 2,56800
				€ 122,80050 +0,05%
				€ 20,87609
				€ 14,36766
				€ 158,04 +0,05%
				€ 2,56800
				€ 1,04380

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.090.015.B (CAM)	<p>CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 090 - PAVIMENTAZIONI ANTITRAUMA 015 - Pavimentazione antitrauma in gomma riciclata</p>			



B - Fornitura e posa a getto di pavimentazione antitrauma in gomma riciclata 100% EPDM. Getto del primo strato di impasto in granuli di gomma nera e collante a base poliuretanica (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC) stesa e spianamento su massetto in cls o mista ben costipata (esclusi). Getto del secondo strato in granuli di gomma colorata, stesa a spianamento, colori a scelta. Spessore mm 40+10				
MT				
CAM24_MT.V.10.162	- Arredo urbano - Pavimentazione antitrauma in gomma riciclata. Spessore mm 40+10	1,00000 mq	€ 131,21500 0%	€ 131,21500
Totale MT				€ 131,21500
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
Totale RU				€ 2,56800
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 133,78300 +0,04%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,13716 = 5% * B)				€ 22,74311
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 15,65261
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 172,18 +0,04%
Incidenza Manodopera sul totale 1,49%				€ 2,56800
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,13716

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.090.015.C (CAM)	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 090 - PAVIMENTAZIONI ANTITRAUMA 015 - Pavimentazione antitrauma in gomma riciclata C - Fornitura e posa a getto di pavimentazione antitrauma in gomma riciclata 100% EPDM. Getto del primo strato di impasto in granuli di gomma nera e collante a base poliuretanica (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC) stesa e spianamento su massetto in cls o mista ben costipata (esclusi). Getto del secondo strato in granuli di gomma colorata, stesa a spianamento, colori a scelta. Spessore mm 50+15			
MT				
CAM24_MT.V.10.163	- Arredo urbano - Pavimentazione antitrauma in gomma riciclata. Spessore mm 50+15	1,00000 mq	€ 156,40000 0%	€ 156,40000
Totale MT				€ 156,40000
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
Totale RU				€ 2,56800
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 158,96800 +0,04%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,35123 = 5% * B)				€ 27,02456
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 18,59926
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 204,59 +0,04%
Incidenza Manodopera sul totale 1,26%				€ 2,56800
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,35123

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.090.015.D (CAM)	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 090 - PAVIMENTAZIONI ANTITRAUMA 015 - Pavimentazione antitrauma in gomma riciclata D - Fornitura e posa a getto di pavimentazione antitrauma in gomma riciclata 100% EPDM. Getto del primo strato di impasto in granuli di gomma nera e collante a base poliuretanica (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC) stesa e spianamento su massetto in cls o mista ben costipata			



(esclusi). Getto del secondo strato in granuli di gomma colorata, stesa a spianamento, colori a scelta. Spessore mm 60+20				
MT				
CAM24_MT.V.10.164	- Arredo urbano - Pavimentazione antitrauma in gomma riciclata. Spessore mm 60+20	1,00000 mq	€ 210,45000 0%	€ 210,45000
Totale MT				€ 210,45000
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
Totale RU				€ 2,56800
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 213,01800 +0,03%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,81065 = 5% * B)				€ 36,21306
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 24,92311
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 274,15 +0,03%
Incidenza Manodopera sul totale 0,94%				€ 2,56800
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,81065

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.100.010.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 100 - RICAMBI PER ATTREZZATURE LUDICHE 010 - Seggiolino di ricambio per altalena A - Seggiolino per altalena del tipo a gabbia in gomma antiurto e antiscivolo con anima interna in acciaio, completo di catene in acciaio zincato a maglia stretta e filo di almeno 6 mm.			
MT				
CAM24_MT.V.10.165	- Arredo urbano - Seggiolino di ricambio per altalena	1,00000 cad	€ 28,75000 0%	€ 28,75000
Totale MT				€ 28,75000
RU				
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
Totale RU				€ 1,43100
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 30,18100 +0,13%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25654 = 5% * B)				€ 5,13077
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 3,53118
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 38,84 +0,13%
Incidenza Manodopera sul totale 3,68%				€ 1,43100
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,25654

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.100.015.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 100 - RICAMBI PER ATTREZZATURE LUDICHE 015 - Barra di protezione scivolo A - Barra di protezione per ingresso allo scivolo, in acciaio inox, completa di bulloneria.			
MT				
CAM24_MT.V.10.166	- Arredo urbano - Barra di protezione per ingresso allo scivolo, in acciaio inox, completa di bulloneria.	1,00000 cad	€ 56,89050 0%	€ 56,89050
Totale MT				€ 56,89050
RU				



	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU				€ 1,43100
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 58,32150 +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49573 = 5% * B)				€ 9,91466
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 6,82362
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 75,06 +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,91%				€ 1,43100
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,49573

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE	
CAM24_V01.110.010.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 110 - RECINZIONI 010 - Recinzione in legno di pino A - Fornitura e posa in opera di staccionata in pali di legno di pino impregnato a pressione di diametro 12 cm per i montanti ,10 cm per il corrimano, 8 cm per la traversa. Interasse massimo di 2 m, su terreno di qualsiasi consistenza. Altezza fuoriterra di almeno 1 m ed interrato 50 cm.				
	MT				
	CAM24_MT.V.10.169	- Arredo urbano - Recinzione in legno di pino impregnato a pressione	1,00000 m	€ 65,32000 0%	€ 65,32000
	Totale MT			€ 65,32000	
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			€ 2,86200	
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 68,18200 +0,11%	
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57955 = 5% * B)			€ 11,59094	
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,97729	
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			€ 87,75 +0,11%	
	Incidenza Manodopera sul totale 3,26%			€ 2,86200	
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,57955	

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE	
CAM24_V01.110.015.A	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 110 - RECINZIONI 015 - Recinzione in ferro A - Fornitura e posa in opera di paletti in ferro per recinzione, preverniciati con almeno una mano di minio ed una di vernice o plastificati, infissi nel terreno con scavo eseguito a mano o a macchina per almeno 30 cm di diametro e una profondità di almeno 30 cm.Con palo plastificato, altezza 2,5 m, profilatura a "T", sezione 35x35x5,5 mm, scavo a mano				
	MT				
	CAM24_MT.V.10.167	- Arredo urbano - Recinzione in ferro.Con palo plastificato, altezza 2,5 m, profilatura a "T", sezione 35x35x5,5 mm, scavo a mano	1,00000 cad	€ 16,75550 0%	€ 16,75550
	Totale MT			€ 16,75550	
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			€ 1,43100	



	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 18,18650 +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15459 = 5% * B)	€ 3,09171
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 2,12782
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 23,41 +0,21%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 6,11%</i>	€ 1,43100
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,15459

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.110.015.B	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 110 - RECINZIONI 015 - Recinzione in ferro B - Fornitura e posa in opera di paletti in ferro per recinzione, preverniciati con almeno una mano di minio ed una di vernice o plastificati, infissi nel terreno con scavo eseguito a mano o a macchina per almeno 30 cm di diametro e una profondità di almeno 30 cm. Con palo rastremato a sezione circolare in ferro di 2,4 m di altezza fuori terra.			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.168 - Arredo urbano - Recinzione in ferro. Con palo rastremato a sezione circolare in ferro di 2,4 m di altezza fuori terra.	1,00000 cad	€ 20,06750 0%	€ 20,06750
	Totale MT			€ 20,06750
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			€ 1,43100
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 21,49850 +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18274 = 5% * B)			€ 3,65475
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,51533
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 27,67 +0,18%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 5,17%</i>			€ 1,43100
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,18274

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.110.020.A (CAM)	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 110 - RECINZIONI 020 - Recinzione in plastica riciclata A - Recinzione con pali a sezione circolare e sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo, con montanti di ø 9-12 cm e traversi ø6/7 cm fornita a moduli di 240-300 cm di H.150-160 cm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.170 - Arredo urbano - Recinzione con pali a sezione circolare, moduli di 240-300 cm di H.150-160 cm	1,00000 m	€ 52,57800 0%	€ 52,57800
	Totale MT			€ 52,57800
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			€ 2,86200
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 55,44000 +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47124 = 5% * B)			€ 9,42480
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,48648



	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023	€ 71,35 +0,14%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 4,01%</i>	€ 2,86200
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,47124

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V01.110.020.B (CAM)	CAM24_V01 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO 110 - RECINZIONI 020 - Recinzione in plastica riciclata B - Recinzione con pali a sezione quadrata e sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo, con montanti 10x10 cm e traversi con stecche 10-12x3-4 cm fornita a moduli di 280-300 cm di H.150-160 cm			
	MT			
	CAM24_MT.V.10.171 - Arredo urbano - Recinzione con pali a sezione quadrata, moduli di 280-300 cm di H.150-160 cm	1,00000 m	€ 27,93350 0%	€ 27,93350
	Totale MT			€ 27,93350
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,10000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,86200
	Totale RU			€ 2,86200
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 30,79550 +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26176 = 5% * B)			€ 5,23524
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,60307
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			€ 39,63 +0,25%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 7,22%</i>			€ 2,86200
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,26176

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.010.010.A	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 010 - CENSIMENTI ED INDAGINI 010 - Censimento quantitativo di alberi, arbusti e siepi A - Censimento quantitativo di alberi, arbusti e siepi con riconoscimento botanico, misurazioni essenziali (circonferenza fusto, altezza pianta). E' compreso il posizionamento del singolo albero censito su base cartografica, fornita in versione digitale dal committente. La restituzione dei dati sarà sia su supporto informatico che cartaceo: fino a 100 piante			
	MT			
	CAM24_MT.V.02.017 - Materiale agrario - Censimento quantitativo di alberi, arbusti e siepi con riconoscimento botanico: fino a 100 piante	0,78000 cp	€ 800,00000 0%	€ 624,00000
	Totale MT			€ 624,00000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 624,00000 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,30400 = 5% * B)			€ 106,08000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 73,00800
	TOTALE (A + B + C) euro / cp Scostamento % su anno 2023			€ 803,09 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale ---%</i>			€ ---
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 5,30400

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.010.010.B	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 010 - CENSIMENTI ED INDAGINI 010 - Censimento quantitativo di alberi, arbusti e siepi			



<p>B - Censimento quantitativo di alberi, arbusti e siepi con riconoscimento botanico, misurazioni essenziali (circonferenza fusto, altezza pianta). E' compreso il posizionamento del singolo albero censito su base cartografica, fornita in versione digitale dal committente. La restituzione dei dati sarà sia su supporto informatico che cartaceo:101 piante a 1000 piante</p>				
<p>MT</p> <p>CAM24_MT.V.02.018 - Materiale agrario - Censimento quantitativo di alberi, arbusti e siepi con riconoscimento botanico: 101 piante a 1000 piante</p>		0,80000 cad	€ 7,00000 0%	€ 5,60000
<p>Totale MT</p>				€ 5,60000
<p>Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023</p>				€ 5,60000 0%
<p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04760 = 5% * B)</p>				€ 0,95200
<p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p>				€ 0,65520
<p>TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023</p>				€ 7,21 0%
<p><i>Incidenza Manodopera sul totale ---%</i></p>				€ ---
<p><i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>				€ 0,04760

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.010.010.C	<p>CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 010 - CENSIMENTI ED INDAGINI 010 - Censimento quantitativo di alberi, arbusti e siepi C - Censimento quantitativo di alberi, arbusti e siepi con riconoscimento botanico, misurazioni essenziali (circonferenza fusto, altezza pianta). E' compreso il posizionamento del singolo albero censito su base cartografica, fornita in versione digitale dal committente. La restituzione dei dati sarà sia su supporto informatico che cartaceo: 1001 piante a 10.000 piante</p>			
<p>MT</p> <p>CAM24_MT.V.02.019 - Materiale agrario - Censimento quantitativo di alberi, arbusti e siepi con riconoscimento botanico: 1001 piante a 10.000 piante</p>		0,80000 cad	€ 6,50000 0%	€ 5,20000
<p>Totale MT</p>				€ 5,20000
<p>Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023</p>				€ 5,20000 0%
<p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04420 = 5% * B)</p>				€ 0,88400
<p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p>				€ 0,60840
<p>TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023</p>				€ 6,69 0%
<p><i>Incidenza Manodopera sul totale ---%</i></p>				€ ---
<p><i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>				€ 0,04420

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.010.010.D	<p>CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 010 - CENSIMENTI ED INDAGINI 010 - Censimento quantitativo di alberi, arbusti e siepi D - Censimento quantitativo di alberi, arbusti e siepi con riconoscimento botanico, misurazioni essenziali (circonferenza fusto, altezza pianta). E' compreso il posizionamento del singolo albero censito su base cartografica, fornita in versione digitale dal committente. La restituzione dei dati sarà sia su supporto informatico che cartaceo:oltre 10.000 piante</p>			
<p>MT</p> <p>CAM24_MT.V.02.020 - Materiale agrario - Censimento quantitativo di alberi, arbusti e siepi con riconoscimento botanico: oltre 10.000 piante</p>		0,80000 cad	€ 5,00000 0%	€ 4,00000
<p>Totale MT</p>				€ 4,00000
<p>Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023</p>				



				€ 4,00000 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03400 = 5% * B)			€ 0,68000
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,46800
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 5,15 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale ---%</i>			€ ---
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,03400

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.010.015.A	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 010 - CENSIMENTI ED INDAGINI 015 - Verifica dei sintomi e dei danni esterni delle piante arboree A - Verifica dei sintomi e dei danni esterni delle piante arboree mediante l'applicazione del metodo VTA (Visual Tree Assessment), secondo i protocolli in uso e di dominio pubblico, sia che si tratti di indagine ex-novo che di ricontrollo, comprensiva di documentazione fotografica e di relazione tecnica descrittiva dei danni e degli interventi manutentivi consigliati, con firma di tecnico abilitato iscritto all'ordine professionale.			
	MT			
	CAM24_MT.V.02.021 - Materiale agrario - Verifica dei sintomi e dei danni esterni delle piante arboree	0,79000 cad	€ 30,34000 0%	€ 23,96860
	Totale MT			€ 23,96860
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 23,96860 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20373 = 5% * B)			€ 4,07466
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,80433
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 30,85 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale ---%</i>			€ ---
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,20373

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.010.020.A	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 010 - CENSIMENTI ED INDAGINI 020 - Verifica dei sintomi e dei danni esterni delle piante arboree monumentali o di pregio A - Verifica visiva dei sintomi e dei danni esterni delle piante arboree monumentali o di pregio paesaggistico mediante l'applicazione del metodo VTA (Visual Tree Assessment), secondo i protocolli in uso e di dominio pubblico, sia che si tratti di indagine ex-novo che di ricontrollo, comprensiva di documentazione fotografica e di relazione tecnica descrittiva dei danni e degli interventi manutentivi consigliati, con firma di tecnico abilitato iscritto all'ordine professionale.			
	MT			
	CAM24_MT.V.02.022 - Materiale agrario - Verifica dei sintomi e dei danni esterni delle piante arboree monumentali	0,78000 cad	€ 48,64000 0%	€ 37,93920
	Totale MT			€ 37,93920
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 37,93920 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32248 = 5% * B)			€ 6,44966
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,43889
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 48,83 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale ---%</i>			€ ---
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,32248



Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.010.025.A	<p>CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 010 - CENSIMENTI ED INDAGINI 025 - Indagini strumentali su piante arboree A - Esame visivo di valutazione della stabilità di un'alberatura con metodo VTA (Visual Tree Assessment), finalizzato all'individuazione di eventuali anomalie visibili esternamente. Sono rilevati i seguenti dati: numero progressivo dell'albero, specie arborea di appartenenza, tipologia dell'area verde, posizione, sesto, forma, dati strutturali (dimensioni tronco, altezza dell'albero, dimensioni della chioma). Prevede l'utilizzo di attrezzature manuali quali martello di gomma, root-inspector, etc... Durante questo esame dovranno essere individuati anche tutti i soggetti che dovranno richiedere un ulteriore approfondimento delle indagini (analisi strumentale). Tutti gli alberi dovranno essere identificabili mediante apposizione di cartellini numerici in alluminio o plastica (definiti nella forma e nel colore dalla D.L.). Tale valutazione comprende la fornitura di una relazione tecnica, debitamente firmata dal Tecnico responsabile delle indagini per piena assunzione di responsabilità, comprendente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ambito di appartenenza attribuito; - classificazione tassonomica; - dimensioni della pianta (diametro del tronco, altezza totale, diametro della chioma); - caratteristiche dell'area di radicazione e dell'impianto; - elenco dei difetti visibili riscontrati (a livello del colletto, del tronco e della chioma); - descrizione delle indagini strumentali effettuate; - classe di rischio fitostatico (FRC); - giudizio sulle analisi strumentali; - commenti relativi a particolari anomalie rilevate o alle analisi effettuate; - descrizione delle operazioni necessarie alla messa in sicurezza dei singoli soggetti arborei. <p>Esame visivo di un'alberatura di diametro: - fino a Ø 40 cm</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.V.08.097 - Oneri vari per attività agrarie - Esame visivo di un'alberatura di diametro: - fino a Ø 40 cm</p> <p style="text-align: right;">Totale MT</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023</p> <p style="text-align: right;">Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17106 = 5% * B)</p> <p style="text-align: right;">Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p style="text-align: right;">TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023</p> <p style="text-align: right;"><i>Incidenza Manodopera sul totale ---%</i></p> <p style="text-align: right;"><i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>	1,00000 cad	€ 20,12500 0%	<p>€ 20,12500</p> <hr/> <p>€ 20,12500</p> <hr/> <p>€ 20,12500 0%</p> <p>€ 3,42125</p> <hr/> <p>€ 2,35463</p> <hr/> <p>€ 25,90 0%</p> <p>€ ---</p> <hr/> <p>€ 0,17106</p>

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.010.025.B	<p>CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 010 - CENSIMENTI ED INDAGINI 025 - Indagini strumentali su piante arboree B - Esame visivo di valutazione della stabilità di un'alberatura con metodo VTA (Visual Tree Assessment), finalizzato all'individuazione di eventuali anomalie visibili esternamente. Sono rilevati i seguenti dati: numero progressivo dell'albero, specie arborea di appartenenza, tipologia dell'area verde, posizione, sesto, forma, dati strutturali (dimensioni tronco, altezza dell'albero, dimensioni della chioma). Prevede l'utilizzo di attrezzature manuali quali martello di gomma, root-inspector, etc... Durante questo esame dovranno essere individuati anche tutti i soggetti che dovranno richiedere un ulteriore approfondimento delle indagini (analisi strumentale). Tutti gli alberi dovranno essere identificabili mediante apposizione di cartellini numerici in alluminio o plastica (definiti nella forma e nel colore dalla D.L.). Tale valutazione comprende la fornitura di una relazione tecnica, debitamente firmata dal Tecnico responsabile delle indagini per piena assunzione di responsabilità, comprendente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ambito di appartenenza attribuito; - classificazione tassonomica; - dimensioni della pianta (diametro del tronco, altezza totale, diametro della chioma); - caratteristiche dell'area di radicazione e dell'impianto; - elenco dei difetti visibili riscontrati (a livello del colletto, del tronco e della chioma); - descrizione delle indagini strumentali effettuate; - classe di rischio fitostatico (FRC); - giudizio sulle analisi strumentali; - commenti relativi a particolari anomalie rilevate o alle analisi effettuate; - descrizione delle operazioni necessarie alla messa in sicurezza dei singoli soggetti arborei. <p>Esame visivo di un'alberatura di diametro: - Ø 41 ÷ 80 cm</p>			



MT				
CAM24_MT.V.08.098	- Oneri vari per attività agrarie - Esame visivo di un'alberatura di diametro: - Ø 41 ÷ 80 cm	1,00000 cad	€ 22,62000 0%	€ 22,62000
Totale MT				€ 22,62000
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 22,62000 0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19227 = 5% * B)				€ 3,84540
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 2,64654
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 29,11 0%
Incidenza Manodopera sul totale ---%				€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,19227

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.010.025.C	<p>CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE</p> <p>010 - CENSIMENTI ED INDAGINI</p> <p>025 - Indagini strumentali su piante arboree</p> <p>C - Esame visivo di valutazione della stabilità di un'alberatura con metodo VTA (Visual Tree Assessment), finalizzato all'individuazione di eventuali anomalie visibili esternamente. Sono rilevati i seguenti dati: numero progressivo dell'albero, specie arborea di appartenenza, tipologia dell'area verde, posizione, sesto, forma, dati strutturali (dimensioni tronco, altezza dell'albero, dimensioni della chioma). Prevede l'utilizzo di attrezzature manuali quali martello di gomma, root-inspector, etc... Durante questo esame dovranno essere individuati anche tutti i soggetti che dovranno richiedere un ulteriore approfondimento delle indagini (analisi strumentale). Tutti gli alberi dovranno essere identificabili mediante apposizione di cartellini numerici in alluminio o plastica (definiti nella forma e nel colore dalla D.L.). Tale valutazione comprende la fornitura di una relazione tecnica, debitamente firmata dal Tecnico responsabile delle indagini per piena assunzione di responsabilità, comprendente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ambito di appartenenza attribuito; - classificazione tassonomica; - dimensioni della pianta (diametro del tronco, altezza totale, diametro della chioma); - caratteristiche dell'area di radicazione e dell'impianto; - elenco dei difetti visibili riscontrati (a livello del colletto, del tronco e della chioma); - descrizione delle indagini strumentali effettuate; - classe di rischio fitostatico (FRC); - giudizio sulle analisi strumentali; - commenti relativi a particolari anomalie rilevate o alle analisi effettuate; - descrizione delle operazioni necessarie alla messa in sicurezza dei singoli soggetti arborei. <p>Esame visivo di un'alberatura di diametro: - Ø 81 ÷ 120 cm</p>			
MT				
CAM24_MT.V.08.099	- Oneri vari per attività agrarie - Esame visivo di un'alberatura di diametro: - Ø 81 ÷ 120 cm	1,00000 cad	€ 24,18500 0%	€ 24,18500
Totale MT				€ 24,18500
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 24,18500 0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20557 = 5% * B)				€ 4,11145
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 2,82965
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 31,13 0%
Incidenza Manodopera sul totale ---%				€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,20557

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.010.025.D	<p>CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE</p> <p>010 - CENSIMENTI ED INDAGINI</p> <p>025 - Indagini strumentali su piante arboree</p> <p>D - Esame strumentale da terra o in quota, effettuato utilizzando, a seconda della necessità, gli strumenti previsti dalla metodologia VTA: Martello elettronico ad impulsi, Resistograph e Frattometro meccanico.</p> <p>Tale valutazione comprende la fornitura di una relazione tecnica,</p>			



<p>debitamente firmata dal Tecnico responsabile delle indagini per piena assunzione di responsabilità, comprendente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ambito di appartenenza attribuito; - classificazione tassonomica; - dimensioni della pianta (diametro del tronco, altezza totale, diametro della chioma); - caratteristiche dell'area di radicazione e dell'impianto; - elenco dei difetti visibili riscontrati (a livello del colletto, del tronco e della chioma); - descrizione delle indagini strumentali effettuate; - classe di rischio fitostatico (FRC); - giudizio sulle analisi strumentali; - commenti relativi a particolari anomalie rilevate o alle analisi effettuate; - descrizione delle operazioni necessarie alla messa in sicurezza dei singoli soggetti arborei. <p>Escluso noleggio di piattaforma aerea. Esame strumentale da terra di un'alberatura di diametro: - fino a Ø 40 cm</p>				
MT				
CAM24_MT.V.08.101	- Oneri vari per attività agrarie - Esame strumentale da terra di un'alberatura di diametro: - fino a Ø 40 cm	1,00000 cad	€ 90,72000 0%	€ 90,72000
Totale MT				€ 90,72000
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 90,72000 0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,77112 = 5% * B)				€ 15,42240
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 10,61424
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 116,76 0%
<i>Incidenza Manodopera sul totale ---%</i>				€ ---
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,77112

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.010.025.E	<p>CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 010 - CENSIMENTI ED INDAGINI 025 - Indagini strumentali su piante arboree E - Esame strumentale da terra o in quota, effettuato utilizzando, a seconda della necessità, gli strumenti previsti dalla metodologia VTA: Martello elettronico ad impulsi, Resistograph e Frattometro meccanico. Tale valutazione comprende la fornitura di una relazione tecnica, debitamente firmata dal Tecnico responsabile delle indagini per piena assunzione di responsabilità, comprendente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ambito di appartenenza attribuito; - classificazione tassonomica; - dimensioni della pianta (diametro del tronco, altezza totale, diametro della chioma); - caratteristiche dell'area di radicazione e dell'impianto; - elenco dei difetti visibili riscontrati (a livello del colletto, del tronco e della chioma); - descrizione delle indagini strumentali effettuate; - classe di rischio fitostatico (FRC); - giudizio sulle analisi strumentali; - commenti relativi a particolari anomalie rilevate o alle analisi effettuate; - descrizione delle operazioni necessarie alla messa in sicurezza dei singoli soggetti arborei. <p>Escluso noleggio di piattaforma aerea. Esame strumentale da terra di un'alberatura di diametro: - Ø 41 ÷ 80 cm</p>			
	MT			
CAM24_MT.V.08.102	- Oneri vari per attività agrarie - Esame strumentale da terra di un'alberatura di diametro: - Ø 41 ÷ 80 cm	1,00000 cad	€ 105,62000 0%	€ 105,62000
Totale MT				€ 105,62000
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 105,62000 0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89777 = 5% * B)				€ 17,95540
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 12,35754
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 135,93 0%
<i>Incidenza Manodopera sul totale ---%</i>				€ ---
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,89777



Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.010.025.F	<p>CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 010 - CENSIMENTI ED INDAGINI 025 - Indagini strumentali su piante arboree F - Esame strumentale da terra o in quota, effettuato utilizzando, a seconda della necessità, gli strumenti previsti dalla metodologia VTA: Martello elettronico ad impulsi, Resistograph e Frattometro meccanico. Tale valutazione comprende la fornitura di una relazione tecnica, debitamente firmata dal Tecnico responsabile delle indagini per piena assunzione di responsabilità, comprendente: - ambito di appartenenza attribuito; - classificazione tassonomica; - dimensioni della pianta (diametro del tronco, altezza totale, diametro della chioma); - caratteristiche dell'area di radicazione e dell'impianto; - elenco dei difetti visibili riscontrati (a livello del colletto, del tronco e della chioma); - descrizione delle indagini strumentali effettuate; - classe di rischio fitostatico (FRC); - giudizio sulle analisi strumentali; - commenti relativi a particolari anomalie rilevate o alle analisi effettuate; - descrizione delle operazioni necessarie alla messa in sicurezza dei singoli soggetti arborei. Escluso noleggio di piattaforma aerea. Esame strumentale da terra di un'alberatura di diametro: - Ø 81 ÷ 120 cm</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.V.08.103 - Oneri vari per attività agrarie - Esame strumentale da terra di un'alberatura di diametro: - Ø 81 ÷ 120 cm</p> <p style="text-align: right;">Totale MT</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023</p> <p style="text-align: right;">Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,96161 = 5% * B) Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p style="text-align: right;">TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023</p> <p style="text-align: right;">Incidenza Manodopera sul totale ---% Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</p>	1,00000 cad	€ 113,13000 0%	<p>€ 113,13000</p> <hr/> <p>€ 113,13000 0%</p> <p>€ 19,23210</p> <p>€ 13,23621</p> <hr/> <p>€ 145,60 0%</p> <p>€ ---</p> <p>€ 0,96161</p>

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.010.030.A	<p>CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 010 - CENSIMENTI ED INDAGINI 030 - Indagini strumentali su piante monumentali o di pregio A - Esame visivo di valutazione della stabilità di un'alberatura con metodo VTA (Visual Tree Assessment), finalizzato all'individuazione di eventuali anomalie visibili esternamente. Sono rilevati i seguenti dati: numero progressivo dell'albero, specie arborea di appartenenza, tipologia dell'area verde, posizione, sesto, forma, dati strutturali (dimensioni tronco, altezza dell'albero, dimensioni della chioma). Prevede l'utilizzo di attrezzature manuali quali martello di gomma, root-inspector, etc... Durante questo esame dovranno essere individuati anche tutti i soggetti che dovranno richiedere un ulteriore approfondimento delle indagini (analisi strumentale). Tutti gli alberi dovranno essere identificabili mediante apposizione di cartellini numerici in alluminio o plastica (definiti nella forma e nel colore dalla D.L.). Tale valutazione comprende la fornitura di una relazione tecnica, debitamente firmata dal Tecnico responsabile delle indagini per piena assunzione di responsabilità, comprendente: - ambito di appartenenza attribuito; - classificazione tassonomica; - dimensioni della pianta (diametro del tronco, altezza totale, diametro della chioma); - caratteristiche dell'area di radicazione e dell'impianto; - elenco dei difetti visibili riscontrati (a livello del colletto, del tronco e della chioma); - descrizione delle indagini strumentali effettuate; - classe di rischio fitostatico (FRC); - giudizio sulle analisi strumentali; - commenti relativi a particolari anomalie rilevate o alle analisi effettuate; - descrizione delle operazioni necessarie alla messa in sicurezza dei singoli soggetti arborei. Esame visivo di un'alberatura di diametro: - oltre Ø 120 cm</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.V.08.100 - Oneri vari per attività agrarie - Esame visivo di un'alberatura di diametro: - oltre Ø 120 cm</p> <p style="text-align: right;">Totale MT</p>	1,00000 cad	€ 33,60000 0%	€ 33,60000



				€ 33,60000
				€ 33,60000 0%
				€ 5,71200
				€ 3,93120
				€ 43,24 0%
				€ ---
				€ 0,28560

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.010.030.B	<p>CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 010 - CENSIMENTI ED INDAGINI 030 - Indagini strumentali su piante monumentali o di pregio B - Esame strumentale da terra o in quota, effettuato utilizzando, a seconda della necessità, gli strumenti previsti dalla metodologia VTA: Martello elettronico ad impulsi, Resistograph e Frattometro meccanico. Tale valutazione comprende la fornitura di una relazione tecnica, debitamente firmata dal Tecnico responsabile delle indagini per piena assunzione di responsabilità, comprendente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ambito di appartenenza attribuito; - classificazione tassonomica; - dimensioni della pianta (diametro del tronco, altezza totale, diametro della chioma); - caratteristiche dell'area di radicazione e dell'impianto; - elenco dei difetti visibili riscontrati (a livello del colletto, del tronco e della chioma); - descrizione delle indagini strumentali effettuate; - classe di rischio fitostatico (FRC); - giudizio sulle analisi strumentali; - commenti relativi a particolari anomalie rilevate o alle analisi effettuate; - descrizione delle operazioni necessarie alla messa in sicurezza dei singoli soggetti arborei. <p>Escluso noleggio di piattaforma aerea. Esame strumentale da terra di un'alberatura di diametro: - oltre Ø 120 cm</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.V.08.104 - Oneri vari per attività agrarie - Esame strumentale da terra di un'alberatura di diametro: - oltre Ø 120 cm</p> <p>Totale MT</p> <p>Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,20492 = 5% * B) Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p>TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023</p> <p><i>Incidenza Manodopera sul totale ---%</i> <i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>	1,00000 cad	€ 141,75500 0%	€ 141,75500
				€ 141,75500
				€ 141,75500 0%
				€ 24,09835
				€ 16,58534
				€ 182,44 0%
				€ ---
				€ 1,20492

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.010.A (CAM)	<p>CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 010 - Spianamento generale dell'area A - Spianamento generale dell'area, al fine di riportarla alle quote di progetto, mediante scavo e riporto entro una altezza media di 10/15 cm del terreno di superficie esistente sul posto onde portarlo al giusto livello per il deflusso delle acque, eseguito con mezzi meccanici a controllo automatico</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru</p> <p>CAM24_AT.E.01.004A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore gommato o cingolato da 60 a 80 kW</p> <p>CAM24_AT.E.01.029 - Attrezzature per movimenti di terra,</p>	0,00120 h	€ 70,11992 0%	€ 0,08414
		0,00240 h	€ 44,73770 0%	€ 0,10737
		0,00240	€ 52,61533	€ 0,12628



	demolizioni e trasporti - Motograder livellatore	h	0%	
	Totale AT			€ 0,31779
RU				
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,00080 h	€ 22,66000 0%	€ 0,01813
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,00600 h	€ 27,86000 0%	€ 0,16716
	Totale RU			€ 0,18529
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 0,50308 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00428 = 5% * B)			€ 0,08552
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,05886
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 0,65 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 28,62%</i>			€ 0,18529
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,00428

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.015.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 015 - Fresatura del terreno con motocoltivatore A - Fresatura del terreno con motocoltivatore per una profondità di 15 cm:Superfici inferiori a 600 mq			
	MT			
CAM24_MT.V.08.073	- Oneri vari per attività agrarie - Oneri per fresatura del terreno con motocoltivatore per una profondità di 15 cm; superfici inferiori a 600 mq	1,00000 mq	€ 0,01026 0%	€ 0,01026
	Totale MT			€ 0,01026
	RU			
CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
CAM24_RU.U.001.005	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			€ 0,51800
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 0,52826 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00449 = 5% * B)			€ 0,08980
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,06181
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 0,68 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 76,19%</i>			€ 0,51800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,00449

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.015.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 015 - Fresatura del terreno con motocoltivatore B - Fresatura del terreno con motocoltivatore per una profondità di 15 cm:Superfici oltre 600 mq			
	MT			
CAM24_MT.V.08.074	- Oneri vari per attività agrarie - Oneri per fresatura del terreno con motocoltivatore per una profondità di 15 cm; per superfici oltre 600 mq	1,00000 mq	€ 0,04104 0%	€ 0,04104
	Totale MT			€ 0,04104



RU				
CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
CAM24_RU.U.001.005	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
Totale RU				€ 0,51800
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 0,55904 0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00475 = 5% * B)				€ 0,09504
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,06541
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 0,72 0%
Incidenza Manodopera sul totale 72%				€ 0,51800
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,00475

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.020.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 020 - Vangatura manuale del terreno A - Vangatura manuale del terreno fino alla profondità di 0,2 m			
AT				
CAM24_AT.E.01.001A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata fino a 1700 Kg	0,01250 h	€ 19,52478 0%	€ 0,24406
Totale AT				€ 0,24406
RU				
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,20000 h	€ 22,66000 0%	€ 4,53200
CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01250 h	€ 27,04000 0%	€ 0,33800
Totale RU				€ 4,87000
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 5,11406 0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04347 = 5% * B)				€ 0,86939
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,59835
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 6,58 0%
Incidenza Manodopera sul totale 73,99%				€ 4,87000
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,04347

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.025.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 025 - Vangatura di siepi e cespugli A - Vangatura di siepi e cespugli con diserbo ed eliminazione di ogni ripullulo di specie estranee, intervento comprensivo di ogni mezzo			
MT				
CAM24_MT.V.08.060	- Oneri vari per attività agrarie - Oneri per vangatura di siepi e cespugli con diserbo ed eliminazione di ogni ripullulo di specie estranee, intervento comprensivo di ogni mezzo	1,00000 cad	€ 2,06226 0%	€ 2,06226
Totale MT				€ 2,06226
RU				
CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
CAM24_RU.U.001.005	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760



	Totale RU		€ 0,51800
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023		€ 2,58026 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02193 = 5% * B)		€ 0,43864
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 0,30189
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023		€ 3,32 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,6%		€ 0,51800
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		€ 0,02193

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.030.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 030 - Erpicatura manuale e livellamento del terreno A - Erpicatura manuale e livellamento del terreno dopo vangatura e/o fresatura			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.062 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per erpicatura manuale e livellamento del terreno dopo vangatura e/o fresatura	1,00000 mq	€ 0,01026 0%	€ 0,01026
	Totale MT			€ 0,01026
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			€ 0,51800
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 0,52826 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00449 = 5% * B)			€ 0,08980
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,06181
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 0,68 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 76,19%			€ 0,51800
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,00449

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.035.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 035 - Preparazione del terreno al trapianto mediante lavorazione meccanica del terreno A - Preparazione del terreno al trapianto mediante lavorazione meccanica del terreno fino alla profondità di 15 cm e successivi passaggi di affinamento meccanico e manuale, eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, completamento a mano nelle parti non raggiungibili dalle macchine: Superfici fino a 200 mq			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.001A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata fino a 1700 Kg	0,01170 h	€ 19,52478 0%	€ 0,22844
	CAM24_AT.U.07.001 - Attrezzature per opere a verde - Motocoltivatori, motorasaerba, motofalciatrici, motoirroratrici, motoaspiratore e motopompa da 3 a 7 kW	0,01170 h	€ 9,38995 0%	€ 0,10986
	CAM24_AT.U.07.004 - Attrezzature per opere a verde - Trattore 4 RM di potenza fino a 50 kW attrezzato con aratro, fresatrice, ranghinitore	0,01170 h	€ 21,14996 0%	€ 0,24745
	Totale AT			€ 0,58575
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio	0,02730	€ 22,66000	€ 0,61862



	comune livello "e"	h	0%	
CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,02700 h	€ 27,04000 0%	€ 0,73008
CAM24_RU.U.001.005	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,02700 h	€ 24,76000 0%	€ 0,66852
Totale RU				€ 2,01722
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 2,60297 0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02213 = 5% * B)				€ 0,44250
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,30455
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 3,35 0%
Incidenza Manodopera sul totale 60,22%				€ 2,01722
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,02213

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.035.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 035 - Preparazione del terreno al trapianto mediante lavorazione meccanica del terreno B - Preparazione del terreno al trapianto mediante lavorazione meccanica del terreno fino alla profondità di 15 cm e successivi passaggi di affinamento meccanico e manuale, eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, completamento a mano nelle parti non raggiungibili dalle macchine: Superfici tra 200 e 1000 mq			
	AT			
CAM24_AT.E.01.001A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata fino a 1700 Kg	0,00670 h	€ 19,52478 0%	€ 0,13082
CAM24_AT.U.07.001	- Attrezzature per opere a verde - Motocoltivatori, motorasaerba, motofalciatrici, motoirroratrici, motoaspiratore e motopompa da 3 a 7 kW	0,00670 h	€ 9,38995 0%	€ 0,06291
CAM24_AT.U.07.004	- Attrezzature per opere a verde - Trattore 4 RM di potenza fino a 50 kW attrezzato con aratro, fresatrice, ranghinitore	0,00670 h	€ 21,14996 0%	€ 0,14170
Totale AT				€ 0,33543
	RU			
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,01330 h	€ 22,66000 0%	€ 0,30138
CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
CAM24_RU.U.001.005	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
Totale RU				€ 0,81938
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 1,15481 0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00982 = 5% * B)				€ 0,19632
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,13511
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 1,49 0%
Incidenza Manodopera sul totale 55,13%				€ 0,81938
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,00982

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.035.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 035 - Preparazione del terreno al trapianto mediante lavorazione meccanica del terreno C - Preparazione del terreno al trapianto mediante lavorazione meccanica del terreno fino alla profondità di 15 cm e successivi passaggi di affinamento meccanico e manuale, eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, completamento			



a mano nelle parti non raggiungibili dalle macchine: Superfici tra 1000 e 5.000 mq				
AT				
CAM24_AT.E.01.001A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata fino a 1700 Kg	0,00270 h	€ 19,52478 0%	€ 0,05272
CAM24_AT.U.07.001	- Attrezzature per opere a verde - Motocoltivatori, motorasaerba, motofalciatrici, motoirroratrici, motoaspiratore e motopompa da 3 a 7 kW	0,00530 h	€ 9,38995 0%	€ 0,04977
CAM24_AT.U.07.004	- Attrezzature per opere a verde - Trattore 4 RM di potenza fino a 50 kW attrezzato con aratro, fresatrice, ranghinitore	0,00530 h	€ 21,14996 0%	€ 0,11209
Totale AT				€ 0,21458
RU				
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,01070 h	€ 22,66000 0%	€ 0,24246
CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,00530 h	€ 27,04000 0%	€ 0,14331
CAM24_RU.U.001.005	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,00530 h	€ 24,76000 0%	€ 0,13123
Totale RU				€ 0,51700
Sommano euro (A)				€ 0,73158
Scostamento % su anno 2023				0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00622 = 5% * B)				€ 0,12437
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,08560
TOTALE (A + B + C) euro / mq				€ 0,94
Scostamento % su anno 2023				0%
Incidenza Manodopera sul totale 54,91%				€ 0,51700
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,00622

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.035.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 035 - Preparazione del terreno al trapianto mediante lavorazione meccanica del terreno D - Preparazione del terreno al trapianto mediante lavorazione meccanica del terreno fino alla profondità di 15 cm e successivi passaggi di affinamento meccanico e manuale, eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, completamento a mano nelle parti non raggiungibili dalle macchine: Superfici oltre 5000 mq			
AT				
CAM24_AT.E.01.001A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata fino a 1700 Kg	0,00240 h	€ 19,52478 0%	€ 0,04686
CAM24_AT.U.07.001	- Attrezzature per opere a verde - Motocoltivatori, motorasaerba, motofalciatrici, motoirroratrici, motoaspiratore e motopompa da 3 a 7 kW	0,00400 h	€ 9,38995 0%	€ 0,03756
CAM24_AT.U.07.004	- Attrezzature per opere a verde - Trattore 4 RM di potenza fino a 50 kW attrezzato con aratro, fresatrice, ranghinitore	0,00400 h	€ 21,14996 0%	€ 0,08460
Totale AT				€ 0,16902
RU				
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,00960 h	€ 22,66000 0%	€ 0,21754
CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,00480 h	€ 27,04000 0%	€ 0,12979
CAM24_RU.U.001.005	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,00480 h	€ 24,76000 0%	€ 0,11885
Totale RU				€ 0,46618
Sommano euro (A)				€ 0,63520
Scostamento % su anno 2023				0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00540 = 5% * B)				€ 0,10798



	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 0,07432
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023		€ 0,82 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 57,03%		€ 0,46618
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		€ 0,00540

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.040.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 040 - Fornitura e spargimento in pieno campo di composti di origine vegetale per usi agronomici A - Fornitura e spargimento in pieno campo di compost di origine vegetale per usi agronomici, per uno spessore di 5 cm, nelle zone interessate da miglioramento della struttura del terreno			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,03330 h	€ 70,11992 0%	€ 2,33499
	CAM24_AT.E.01.009C - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala meccanica gommata o cingolata: potenza fino a 60 kW	0,03330 h	€ 29,54675 0%	€ 0,98391
	CAM24_AT.U.07.007 - Attrezzature per opere a verde - Trattore 4 RM di potenza da 50 a 80 kW attrezzato con aratro, fresatrice, ranghinitore	0,03330 h	€ 31,62337 0%	€ 1,05306
	Totale AT			€ 4,37196
	MT			
	CAM24_MT.V.02.006 - Materiale agrario - Ammendante vegetale compostato (compost verde) ottenuto per fermentazione aerobica di scarti vegetali	1,00000 mc	€ 34,88400 0%	€ 34,88400
	Totale MT			€ 34,88400
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,06670 h	€ 22,66000 0%	€ 1,51142
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,10000 h	€ 27,86000 0%	€ 2,78600
	Totale RU			€ 4,29742
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 43,55338 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37020 = 5% * B)			€ 7,40407
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,09575
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			€ 56,05 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,67%			€ 4,29742
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,37020

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.045.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 045 - Stesa e modellazione di terra di coltivo A - Stesa e modellazione di terra di coltivo, per piccole quantità, esclusa la fornitura: eseguita a mano			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.001A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata fino a 1700 Kg	0,10000 h	€ 19,52478 0%	€ 1,95248
	Totale AT			€ 1,95248
	MT			
	CAM24_MT.V.02.007 - Materiale agrario - Stesa e modellazione di terra di coltivo: operazione manuale	1,00000 mc	€ 3,34476 0%	€ 3,34476



			Totale MT	€ 3,34476
RU				
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,44100 h	€ 22,66000 0%	€ 9,99306
CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,44100 h	€ 27,04000 0%	€ 11,92464
			Totale RU	€ 21,91770
			Sommano euro (A)	€ 27,21494
			Scostamento % su anno 2023	0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23133 = 5% * B)				€ 4,62654
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 3,18415
			TOTALE (A + B + C) euro / mc	€ 35,03
			Scostamento % su anno 2023	0%
Incidenza Manodopera sul totale 62,58%				€ 21,91770
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,23133

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.045.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 045 - Stesa e modellazione di terra di coltivo B - Stesa e modellazione di terra di coltivo, per piccole quantità, esclusa la fornitura: con impiego di mezzo meccanico			
AT				
CAM24_AT.E.01.001A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata fino a 1700 Kg	0,02000 h	€ 19,52478 0%	€ 0,39050
CAM24_AT.E.01.004A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore gommato o cingolato da 60 a 80 kW	0,10000 h	€ 44,73770 0%	€ 4,47377
			Totale AT	€ 4,86427
RU				
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,10000 h	€ 22,66000 0%	€ 2,26600
CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,10000 h	€ 27,04000 0%	€ 2,70400
			Totale RU	€ 4,97000
			Sommano euro (A)	€ 9,83427
			Scostamento % su anno 2023	0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08359 = 5% * B)				€ 1,67183
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 1,15061
			TOTALE (A + B + C) euro / mc	€ 12,66
			Scostamento % su anno 2023	0%
Incidenza Manodopera sul totale 39,27%				€ 4,97000
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,08359

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.050.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 050 - Preparazione del terreno alla semina o al trapianto A - Preparazione del terreno alla semina o al trapianto, consistente in lavorazione meccanica alla profondità di 40 cm, erpicatura ed affinamento meccanico: Superfici inferiori a 5.000 mq			
AT				
CAM24_AT.E.01.001A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata fino a 1700 Kg	0,00040 h	€ 19,52478 0%	€ 0,00781
CAM24_AT.U.07.004	- Attrezzature per opere a verde - Trattore 4 RM di potenza fino a 50 kW attrezzato con	0,00140 h	€ 21,14996 0%	€ 0,02961



	aratro, fresatrice, ranghinitore			
	Totale AT			€ 0,03742
RU				
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,00400 h	€ 22,66000 0%	€ 0,09064
CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,00400 h	€ 27,04000 0%	€ 0,10816
	Totale RU			€ 0,19880
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 0,23622 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00201 = 5% * B)			€ 0,04016
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,02764
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 0,30 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 65,39%</i>			€ 0,19880
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,00201

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.050.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 050 - Preparazione del terreno alla semina o al trapianto B - Preparazione del terreno alla semina o al trapianto, consistente in lavorazione meccanica alla profondità di 40 cm, erpicatura ed affinamento meccanico:Superfici superiori a 5.000 mq			
	AT			
CAM24_AT.E.01.001A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata fino a 1700 Kg	0,00040 h	€ 19,52478 0%	€ 0,00781
CAM24_AT.U.07.004	- Attrezzature per opere a verde - Trattore 4 RM di potenza fino a 50 kW attrezzato con aratro, fresatrice, ranghinitore	0,00080 h	€ 21,14996 0%	€ 0,01692
	Totale AT			€ 0,02473
	RU			
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,00400 h	€ 22,66000 0%	€ 0,09064
CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,00400 h	€ 27,04000 0%	€ 0,10816
	Totale RU			€ 0,19880
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 0,22353 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00190 = 5% * B)			€ 0,03800
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,02615
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 0,29 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 69,1%</i>			€ 0,19880
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,00190

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.055.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 055 - Drenaggi in profondità cm 50/60 A - Drenaggi in profondità cm 50/60 mediante scavo a sezione ristretta, stesa di tubo fessurato diametro 110 mm, su letto di sabbia, compreso raccordo al collettore, reinterro con ghiaietto da 2 fino a 15 mm dal piano, finito poi con terra.			
	AT			
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240



		ribaltabile o gru			
CAM24_AT.E.01.009C	-	Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala meccanica gommata o cingolata: potenza fino a 60 kW	0,04000 h	€ 29,54675 0%	€ 1,18187
CAM24_AT.U.07.008	-	Attrezzature per opere a verde - Macchina semovente attrezzata con fresatrice, trivella, escavatore a catena per eliminazione dei ceppi	0,04000 h	€ 61,26041 0%	€ 2,45042
		Totale AT			€ 5,03469
		MT			
CAM24_MT.E.01.002A	-	Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di fiume prevalentemente silicea, granulometria 0 - 2 mm	0,10000 mc	€ 58,45649 0%	€ 5,84565
		Totale MT			€ 5,84565
		RU			
CAM24_RU.U.001.001	-	Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,08000 h	€ 22,66000 0%	€ 1,81280
CAM24_RU.U.001.002	-	Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,04000 h	€ 25,94000 0%	€ 1,03760
CAM24_RU.U.001.003	-	Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,04000 h	€ 27,04000 0%	€ 1,08160
		Totale RU			€ 3,93200
		Sommano euro (A)			€ 14,81234
		Scostamento % su anno 2023			0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12591 = 5% * B)			€ 2,51810
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,73304
		TOTALE (A + B + C) euro / m			€ 19,06
		Scostamento % su anno 2023			0%
		<i>Incidenza Manodopera sul totale 20,63%</i>			€ 3,93200
		<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,12591

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE	
CAM24_V02.020.060.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 060 - Concimazione di fondo A - Concimazione di fondo con fornitura, stesa ed interrimento di concime organico (2000/5000 kg/Ha), perfosfato minerale (100-600 kg/Ha), solfato potassico (100-400Kg/Ha) e solfato ferroso-esclusa fornitura prodotti.				
	AT				
CAM24_AT.E.01.004	-	Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,00070 h	€ 70,11992 0%	€ 0,04908
CAM24_AT.U.07.004	-	Attrezzature per opere a verde - Trattore 4 RM di potenza fino a 50 kW attrezzato con aratro, fresatrice, ranghinitore	0,00130 h	€ 21,14996 0%	€ 0,02749
		Totale AT		€ 0,07657	
		RU			
CAM24_RU.U.001.001	-	Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,00170 h	€ 22,66000 0%	€ 0,03852
CAM24_RU.U.001.003	-	Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,00200 h	€ 27,04000 0%	€ 0,05408
		Totale RU		€ 0,09260	
		Sommano euro (A)		€ 0,16917	
		Scostamento % su anno 2023		0%	
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00144 = 5% * B)			€ 0,02876
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,01979
		TOTALE (A + B + C) euro / mq		€ 0,22	
		Scostamento % su anno 2023		0%	



	<i>Incidenza Manodopera sul totale 42,53%</i>		€ 0,09260
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 0,00144

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.065.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 065 - Concimazione dei tappeti erbosi con concimi specifici per prati A - Concimazione dei tappeti erbosi con concimi specifici per prati, distribuzione a spaglio o manuale, con carrello o meccanica, escluso il prodotto:Superfici fino a 500 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.051 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per concimazione dei tappeti erbosi con concimi specifici per prati, per superfici fino a 500 m ²	1,00000 mq	€ 0,08208 0%	€ 0,08208
	Totale MT			€ 0,08208
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			€ 0,51800
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 0,60008 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00510 = 5% * B)			€ 0,10201
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,07021
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 0,77 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 67,07%</i>			€ 0,51800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,00510

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.065.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 065 - Concimazione dei tappeti erbosi con concimi specifici per prati B - Concimazione dei tappeti erbosi con concimi specifici per prati, distribuzione a spaglio o manuale, con carrello o meccanica, escluso il prodotto:Superfici da 501 a 2.000 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.052 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per concimazione dei tappeti erbosi con concimi specifici per prati, per superfici da 500 m ² a 2000 m ²	1,00000 mq	€ 0,08208 0%	€ 0,08208
	Totale MT			€ 0,08208
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			€ 0,51800
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 0,60008 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00510 = 5% * B)			€ 0,10201
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,07021
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 0,77 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 67,07%</i>			€ 0,51800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,00510



Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.065.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 065 - Concimazione dei tappeti erbosi con concimi specifici per prati C - Concimazione dei tappeti erbosi con concimi specifici per prati, distribuzione a spaglio o manuale, con carrello o meccanica, escluso il prodotto: Superfici oltre 2.000 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.053 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per concimazione dei tappeti erbosi con concimi specifici per prati, per le superfici oltre i 2000 m ²	1,00000 mq	€ 0,51300 0%	€ 0,51300
	Totale MT			€ 0,51300
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			€ 0,51800
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 1,03100 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00876 = 5% * B)			€ 0,17527
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,12063
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 1,33 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 39,04%</i>			€ 0,51800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,00876

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.070.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 070 - Formazione di un terreno erboso con preparazione manuale del terreno A - Formazione di un terreno erboso con preparazione manuale del terreno (pulizia, vangatura, erpicatura)			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.015 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per formazione di un terreno erboso con preparazione manuale del terreno (pulizia, vangatura, erpicatura)	1,00000 mq	€ 0,44118 0%	€ 0,44118
	Totale MT			€ 0,44118
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,04000 h	€ 27,04000 0%	€ 1,08160
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,04000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,99040
	Totale RU			€ 2,07200
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 2,51318 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02136 = 5% * B)			€ 0,42724
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,29404
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 3,23 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 64,06%</i>			€ 2,07200
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,02136

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.075.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE			



020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI				
075 - Formazione del tappeto erboso con preparazione meccanica del terreno				
A - Formazione del tappeto erboso con preparazione meccanica del terreno (pulizia dell'area, aratura/vangatura, erpicatura), con concimazione di fornitura di 100 g di concime composto ternario al m ² e di 30 g di seme al m ² , semina, rullatura, escluso eventuale ammendante organico ed irrigazione.:Per singole superfici da 200 a 1.000 mq				
AT				
CAM24_AT.U.07.009	- Attrezzature per opere a verde - Trattore gommato	0,02000 h	€ 58,68720 0%	€ 1,17374
Totale AT				€ 1,17374
MT				
CAM24_MT.V.02.002	- Materiale agrario - Semi	0,03000 kg	€ 0,15390 0%	€ 0,00462
CAM24_MT.V.02.004	- Materiale agrario - Concime organico	0,10000 kg	€ 0,16416 0%	€ 0,01642
Totale MT				€ 0,02104
RU				
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,04000 h	€ 22,66000 0%	€ 0,90640
Totale RU				€ 0,90640
Sommano euro (A)				€ 2,10118
Scostamento % su anno 2023				0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01786 = 5% * B)				€ 0,35720
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,24584
TOTALE (A + B + C) euro / mq				€ 2,70
Scostamento % su anno 2023				0%
Incidenza Manodopera sul totale 33,52%				€ 0,90640
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,01786

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.075.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 075 - Formazione del tappeto erboso con preparazione meccanica del terreno B - Formazione del tappeto erboso con preparazione meccanica del terreno (pulizia dell'area, aratura/vangatura, erpicatura), con concimazione di fornitura di 100 g di concime composto ternario al m ² e di 30 g di seme al m ² , semina, rullatura, escluso eventuale ammendante organico ed irrigazione.:Per superfici da 1.000÷2.000 mq			
AT				
CAM24_AT.U.07.009	- Attrezzature per opere a verde - Trattore gommato	0,01500 h	€ 58,68720 0%	€ 0,88031
Totale AT				€ 0,88031
MT				
CAM24_MT.V.02.002	- Materiale agrario - Semi	0,03000 kg	€ 0,15390 0%	€ 0,00462
CAM24_MT.V.02.004	- Materiale agrario - Concime organico	0,10000 kg	€ 0,16416 0%	€ 0,01642
Totale MT				€ 0,02104
RU				
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,03000 h	€ 22,66000 0%	€ 0,67980
Totale RU				€ 0,67980
Sommano euro (A)				€ 1,58115
Scostamento % su anno 2023				0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01344 = 5% * B)				€ 0,26880
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,18500
TOTALE (A + B + C) euro / mq				
Scostamento % su anno 2023				



				€ 2,03 0%
			<i>Incidenza Manodopera sul totale 33,41%</i>	€ 0,67980
			<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,01344

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.075.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 075 - Formazione del tappeto erboso con preparazione meccanica del terreno C - Formazione del tappeto erboso con preparazione meccanica del terreno (pulizia dell'area, aratura/vangatura, erpicatura), con concimazione di fornitura di 100 g di concime composto ternario al m ² e di 30 g di seme al m ² , semina, rullatura, escluso eventuale ammendante organico ed irrigazione: Per le superfici oltre i 2.000 mq			
	AT			
	CAM24_AT.U.07.009 - Attrezzature per opere a verde - Trattore gommato	0,01000 h	€ 58,68720 0%	€ 0,58687
	Totale AT			€ 0,58687
	MT			
	CAM24_MT.V.02.002 - Materiale agrario - Semi	0,03000 kg	€ 0,15390 0%	€ 0,00462
	CAM24_MT.V.02.004 - Materiale agrario - Concime organico	0,10000 kg	€ 0,16416 0%	€ 0,01642
	Totale MT			€ 0,02104
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,02000 h	€ 22,66000 0%	€ 0,45320
	Totale RU			€ 0,45320
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 1,06111 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00902 = 5% * B)			€ 0,18039
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,12415
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 1,37 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 33,19%</i>			€ 0,45320
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,00902

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.080.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 080 - Preparazione delle buche per la posa in opera di piante arboree ed arbustive A - Preparazione delle buche per la posa in opera di piante arboree ed arbustive, operazione consistente nell'apertura della buca eseguita con mezzo meccanico, posa del materiale di risulta a fianco della buca se lungo via stradali o con interrimento in sito nel caso di sistemazione a verde, minimo 30 buche: In parchi e giardini senza vincoli			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.001 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per la riparazione delle buche per la posa in opera di piante arboree ed arbustive in parchi e giardini senza vincoli	1,00000 cad	€ 0,08208 0%	€ 0,08208
	Totale MT			€ 0,08208
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			€ 0,51800



	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 0,60008 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00510 = 5% * B)	€ 0,10201
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 0,07021
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 0,77 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 67,07%</i>	€ 0,51800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,00510

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.080.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 080 - Preparazione delle buche per la posa in opera di piante arboree ed arbustive B - Preparazione delle buche per la posa in opera di piante arboree ed arbustive, operazione consistente nell'apertura della buca eseguita con mezzo meccanico, posa del materiale di risulta a fianco della buca se lungo via stradali o con interrimento in sito nel caso di sistemazione a verde, minimo 30 buche: In vie alberate, senza macchine in sosta			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.002 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per la riparazione delle buche per la posa in opera di piante arboree ed arbustive in vie alberate, senza macchine in sosta	1,00000 cad	€ 0,11286 0%	€ 0,11286
	Totale MT			€ 0,11286
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			€ 0,51800
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 0,63086 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00536 = 5% * B)			€ 0,10725
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,07381
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 0,81 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 63,8%</i>			€ 0,51800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,00536

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.080.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 080 - Preparazione delle buche per la posa in opera di piante arboree ed arbustive C - Preparazione delle buche per la posa in opera di piante arboree ed arbustive, operazione consistente nell'apertura della buca eseguita con mezzo meccanico, posa del materiale di risulta a fianco della buca se lungo via stradali o con interrimento in sito nel caso di sistemazione a verde, minimo 30 buche: In vie alberate con parcheggio autovetture			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.003 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per la riparazione delle buche per la posa in opera di piante arboree ed arbustive in vie alberate con parcheggio autovetture	1,00000 cad	€ 0,40014 0%	€ 0,40014
	Totale MT			€ 0,40014
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,04000 h	€ 27,04000 0%	€ 1,08160
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,04000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,99040



	Totale RU	€ 2,07200
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 2,47214 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02101 = 5% * B)	€ 0,42026
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 0,28924
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 3,18 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 65,12%</i>	€ 2,07200
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,02101

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.085.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 085 - Messa a dimora di specie erbacee in vaso, densità di 15-25 piante al mq A - Messa a dimora di specie erbacee in vaso 9x9 o similari, densità di 15-25 piante al mq, compresi il terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, la fornitura di 40 l di ammendante per mq, la preparazione del terreno, l'impianto, ed una bagnatura con 30 lt di acqua al mq, esclusa la fornitura di piantine: su terreno nudo			
	AT			
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
CAM24_AT.U.07.001	- Attrezzature per opere a verde - Motocoltivatori, motorasaerba, motofalciatrici, motoirroratrici, motoaspiratore e motopompa da 3 a 7 kW	0,01500 h	€ 9,38995 0%	€ 0,14085
CAM24_AT.U.07.002	- Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,01000 h	€ 28,62130 0%	€ 0,28621
	Totale AT			€ 1,82946
	MT			
CAM24_MT.V.02.008	- Materiale agrario - Terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	0,50000 cad	€ 7,28460 0%	€ 3,64230
	Totale MT			€ 3,64230
	RU			
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,28000 h	€ 22,66000 0%	€ 6,34480
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,28000 h	€ 25,94000 0%	€ 7,26320
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,28000 h	€ 27,86000 0%	€ 7,80080
	Totale RU			€ 21,40880
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 26,88056 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22849 = 5% * B)			€ 4,56970
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,14503
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 34,60 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 61,88%</i>			€ 21,40880
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,22849

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.085.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE			



020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI				
085 - Messa a dimora di specie erbacee in vaso, densità di 15-25 piante al mq				
B - Messa a dimora di specie erbacee in vaso 9x9 o similari, densità di 15-25 piante al mq, compresi il telo pacciamante verde in polipropilene drenante gr. 100/mq, la corteccia di essenze resinose sfusa, priva di impurità, per pacciamatura di piante arboree, arbustive ed erbacee: pezzatura diametro 2,5 - 4 cm, il terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, la fornitura di 40 l di ammendante per mq, la preparazione del terreno, l'impianto, ed una bagnatura con 30 lt di acqua al mq, esclusa la fornitura di piantine: su telo pacciamante				
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240
CAM24_AT.U.07.001	- Attrezzature per opere a verde - Motocoltivatori, motorasberba, motofalciatrici, motoirroratrici, motoaspiratore e motopompa da 3 a 7 kW	0,01500 h	€ 9,38995 0%	€ 0,14085
CAM24_AT.U.07.002	- Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,01000 h	€ 28,62130 0%	€ 0,28621
Totale AT				€ 1,82946
MT				
CAM24_MT.V.02.008	- Materiale agrario - Terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	0,50000 cad	€ 7,28460 0%	€ 3,64230
CAM24_MT.V.02.009	- Materiale agrario - Telo pacciamante verde in polipropilene drenante gr. 100/mq	1,00000 mq	€ 0,91314 0%	€ 0,91314
CAM24_MT.V.02.011	- Materiale agrario - Corteccia di essenze resinose sfusa, priva di impurità, per pacciamatura di piante arboree, arbustive ed erbacee: pezzatura diametro 2,5 - 4 cm	0,06000 mc	€ 87,09714 0%	€ 5,22583
Totale MT				€ 9,78127
RU				
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,32000 h	€ 25,94000 0%	€ 8,30080
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,32000 h	€ 27,86000 0%	€ 8,91520
Totale RU				€ 17,21600
Sommano euro (A)				€ 28,82673
Scostamento % su anno 2023				0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24503 = 5% * B)				€ 4,90054
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 3,37273
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 37,10
Scostamento % su anno 2023				0%
Incidenza Manodopera sul totale 46,4%				€ 17,21600
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,24503

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.090.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 090 - Messa a dimora di specie arbustive tappezzanti in vaso o fitocella (diam.15,18 o similari), densità di 3-6 piante al mq A - Messa a dimora di specie arbustive tappezzanti in vaso o fitocella (diam.15,18 o similari), densità di 3-6 piante al mq, compresi il terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, la fornitura di 30 l di ammendante per mq, la preparazione del terreno, l'impianto, ed una bagnatura con 30 lt di acqua al mq, esclusa la fornitura di piantine: su terreno nudo			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,02000 h	€ 70,11992 0%	€ 1,40240



CAM24_AT.U.07.001	- Attrezzature per opere a verde - Motocoltivatori, motorasaerba, motofalciatrici, motoirroratrici, motoaspiratore e motopompa da 3 a 7 kW	0,01500 h	€ 9,38995 0%	€ 0,14085
CAM24_AT.U.07.002	- Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,01000 h	€ 28,62130 0%	€ 0,28621
Totale AT				€ 1,82946
MT				
CAM24_MT.V.02.008	- Materiale agrario - Terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	0,50000 cad	€ 7,28460 0%	€ 3,64230
Totale MT				€ 3,64230
RU				
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,17000 h	€ 22,66000 0%	€ 3,85220
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,17000 h	€ 25,94000 0%	€ 4,40980
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,17000 h	€ 27,86000 0%	€ 4,73620
Totale RU				€ 12,99820
Sommano euro (A)				€ 18,46996
Scostamento % su anno 2023				0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15699 = 5% * B)				€ 3,13989
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 2,16099
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 23,77
Scostamento % su anno 2023				0%
Incidenza Manodopera sul totale 54,68%				€ 12,99820
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,15699

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.090.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 090 - Messa a dimora di specie arbustive tappezzanti in vaso o fitocella (diam.15,18 o similari), densità di 3-6 piante al mq B - Messa a dimora di specie arbustive tappezzanti in vaso o fitocella (diam.15,18 o similari), densità di 3-6 piante al mq, compresi il telo pacciamante verde in polipropilene drenante gr. 100/mq, la corteccia di essenze resinose sfusa, priva di impurità, per pacciamatura di piante arboree, arbustive ed erbacce: pezzatura diametro 2,5 - 4 cm, il terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, la fornitura di 30 l di ammendante per mq, la preparazione del terreno, l'impianto, ed una bagnatura con 30 lt di acqua al mq, esclusa la fornitura di piantine: su telo pacciamante			
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,20000 h	€ 70,11992 0%	€ 14,02398
CAM24_AT.U.07.001	- Attrezzature per opere a verde - Motocoltivatori, motorasaerba, motofalciatrici, motoirroratrici, motoaspiratore e motopompa da 3 a 7 kW	0,01500 h	€ 9,38995 0%	€ 0,14085
CAM24_AT.U.07.002	- Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,01000 h	€ 28,62130 0%	€ 0,28621
Totale AT				€ 14,45104
MT				
CAM24_MT.V.02.008	- Materiale agrario - Terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	0,50000 cad	€ 7,28460 0%	€ 3,64230
CAM24_MT.V.02.009	- Materiale agrario - Telo pacciamante verde	1,00000	€ 0,91314	€ 0,91314



	in polipropilene drenante gr. 100/mq	mq		0%	
CAM24_MT.V.02.011	- Materiale agrario - Corteccia di essenze resinose sfusa, priva di impurità, per pacciamatura di piante arboree, arbustive ed erbacee: pezzatura diametro 2,5 - 4 cm	0,06000 mc	€ 87,09714	0%	€ 5,22583
Totale MT					€ 9,78127
RU					
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,21000 h	€ 22,66000	0%	€ 4,75860
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,21000 h	€ 25,94000	0%	€ 5,44740
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,21000 h	€ 27,86000	0%	€ 5,85060
Totale RU					€ 16,05660
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023					€ 40,28891 0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34246 = 5% * B)					€ 6,84911
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)					€ 4,71380
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023					€ 51,85 0%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 30,97%</i>					€ 16,05660
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>					€ 0,34246

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE	
CAM24_V02.020.095.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 095 - Messa a dimora di specie arbustive A - Messa a dimora di specie arbustive con zolla o vaso, per altezze fino a 1 m, compresi la fornitura del terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba vagliato e concimato con ph neutro, la fornitura di 20 l di ammendante, la preparazione del terreno, l'impianto degli arbusti, una bagnatura con 15 l di acqua, esclusa la fornitura di arbusti e la pacciamatura.				
AT					
CAM24_AT.E.01.001A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata fino a 1700 Kg	0,08000 h	€ 19,52478	€ 1,56198	
CAM24_AT.U.07.002	- Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,02000 h	€ 28,62130	€ 0,57243	
Totale AT					€ 2,13441
MT					
CAM24_MT.V.02.008	- Materiale agrario - Terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	0,25000 cad	€ 7,28460	€ 1,82115	
Totale MT					€ 1,82115
RU					
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,08000 h	€ 22,66000	€ 1,81280	
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,08000 h	€ 27,86000	€ 2,22880	
Totale RU					€ 4,04160
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023					€ 7,99716 0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06798 = 5% * B)					€ 1,35952
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)					€ 0,93567
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023					€ 10,29 0%



	Incidenza Manodopera sul totale 39,27%		€ 4,04160
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		€ 0,06798

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.095.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 095 - Messa a dimora di specie arbustive B - Messa a dimora di specie arbustive con zolla o vaso, per altezze oltre 1 m, compresi la fornitura del terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba vagliato e concimato con ph neutro, la fornitura di 20 l di ammendante, la preparazione del terreno, l'impianto degli arbusti, una bagnatura con 15 l di acqua, esclusa la fornitura di arbusti e la pacciamatura.			
	AT			
CAM24_AT.E.01.001A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata fino a 1700 Kg	0,10000 h	€ 19,52478 0%	€ 1,95248
CAM24_AT.U.07.002	- Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,04000 h	€ 28,62130 0%	€ 1,14485
	Totale AT			€ 3,09733
	MT			
CAM24_MT.V.02.005	- Materiale agrario - Concime complesso ternario	0,20000 kg	€ 0,53352 0%	€ 0,10670
CAM24_MT.V.02.008	- Materiale agrario - Terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	0,25000 cad	€ 7,28460 0%	€ 1,82115
	Totale MT			€ 1,92785
	RU			
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,20000 h	€ 22,66000 0%	€ 4,53200
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,20000 h	€ 27,86000 0%	€ 5,57200
	Totale RU			€ 10,10400
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 15,12918 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12860 = 5% * B)			€ 2,57196
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,77011
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 19,47 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 51,89%			€ 10,10400
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,12860

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.100.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 100 - Messa a dimora di cespugli in zolla o vaso A - Messa a dimora di cespugli in zolla o vaso, fornitura e stesa di 30 lt di terriccio torboso, concimazione ed irrigazione con 30 l di acqua, esclusa la fornitura delle piante, la pacciamatura			
	AT			
CAM24_AT.E.01.001A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata fino a 1700 Kg	0,05000 h	€ 19,52478 0%	€ 0,97624
CAM24_AT.E.01.009A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Minipala o miniescavatore fino a 15 kW	0,02000 h	€ 15,65368 0%	€ 0,31307
CAM24_AT.U.07.002	- Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,02000 h	€ 28,62130 0%	€ 0,57243
	Totale AT			



				€ 1,86174
	MT			
	CAM24_MT.V.02.005	- Materiale agrario - Concime complesso ternario	0,40000 kg	€ 0,53352 0%
	CAM24_MT.V.02.008	- Materiale agrario - Terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	0,30000 cad	€ 7,28460 0%
		Totale MT		€ 2,39879
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,00000 h	€ 22,66000 0%
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,50000 h	€ 27,86000 0%
		Totale RU		€ 36,59000
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023		€ 40,85053 0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34723 = 5% * B)		€ 6,94459
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 4,77951
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023		€ 52,57 0%
		<i>Incidenza Manodopera sul totale 69,6%</i>		€ 36,59000
		<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 0,34723

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.105.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 105 - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde A - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compreso il terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 8 a 12 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08000 h	€ 70,11992 0%
	CAM24_AT.E.01.009A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Minipala o miniescavatore fino a 15 kW	0,10000 h	€ 15,65368 0%
	CAM24_AT.U.07.002	- Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,06000 h	€ 28,62130 0%
		Totale AT		€ 8,89224
	MT			
	CAM24_MT.V.02.005	- Materiale agrario - Concime complesso ternario	0,40000 kg	€ 0,53352 0%
	CAM24_MT.V.02.008	- Materiale agrario - Terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	0,62000 cad	€ 7,28460 0%
	CAM24_MT.V.02.014	- Materiale agrario - Pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm	2,00000 cad	€ 7,21278 0%
		Totale MT		€ 19,15542
	RU			



CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,28000 h	€ 22,66000 0%	€ 6,34480
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,28000 h	€ 25,94000 0%	€ 7,26320
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,28000 h	€ 27,86000 0%	€ 7,80080
Totale RU				€ 21,40880
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 49,45646 0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42038 = 5% * B)				€ 8,40760
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 5,78641
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 63,65 0%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 33,63%</i>				€ 21,40880
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,42038

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.105.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 105 - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde B - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compreso il terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 12 a 16 cm			
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,60000 h	€ 70,11992 0%	€ 42,07195
CAM24_AT.E.01.009A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Minipala o miniescavatore fino a 15 kW	0,08000 h	€ 15,65368 0%	€ 1,25229
CAM24_AT.U.07.002	- Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,04000 h	€ 28,62130 0%	€ 1,14485
Totale AT				€ 44,46909
MT				
CAM24_MT.V.02.005	- Materiale agrario - Concime complesso ternario	0,40000 kg	€ 0,53352 0%	€ 0,21341
CAM24_MT.V.02.008	- Materiale agrario - Terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	0,62000 cad	€ 7,28460 0%	€ 4,51645
CAM24_MT.V.02.014	- Materiale agrario - Pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm	1,00000 cad	€ 7,21278 0%	€ 7,21278
Totale MT				€ 11,94264
RU				
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,20000 h	€ 22,66000 0%	€ 4,53200
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,20000 h	€ 25,94000 0%	€ 5,18800
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,20000 h	€ 27,86000 0%	€ 5,57200
Totale RU				€ 15,29200
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 71,70373 0%



	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60948 = 5% * B)		€ 12,18963
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 8,38934
	TOTALE (A + B + C) euro / cad		€ 92,28
	Scostamento % su anno 2023		0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 16,57%</i>		€ 15,29200
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 0,60948

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.105.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 105 - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde C - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compreso il terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 16 a 20 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,12000 h	€ 70,11992 0%	€ 8,41439
	CAM24_AT.E.01.009A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Minipala o miniescavatore fino a 15 kW	0,14000 h	€ 15,65368 0%	€ 2,19152
	CAM24_AT.U.07.002 - Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,10000 h	€ 28,62130 0%	€ 2,86213
	Totale AT			€ 13,46804
	MT			
	CAM24_MT.V.02.005 - Materiale agrario - Concime complesso ternario	0,50000 kg	€ 0,53352 0%	€ 0,26676
	CAM24_MT.V.02.008 - Materiale agrario - Terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	1,00000 cad	€ 7,28460 0%	€ 7,28460
	CAM24_MT.V.02.014 - Materiale agrario - Pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm	3,00000 cad	€ 7,21278 0%	€ 21,63834
	Totale MT			€ 29,18970
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,88000 h	€ 22,66000 0%	€ 19,94080
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,44000 h	€ 25,94000 0%	€ 11,41360
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,44000 h	€ 27,86000 0%	€ 12,25840
	Totale RU			€ 43,61280
	Sommano euro (A)			€ 86,27054
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,73330 = 5% * B)			€ 14,66599
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,09365
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 111,03
	Scostamento % su anno 2023			0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 39,28%</i>			€ 43,61280
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,73330



Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.105.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 105 - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde D - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compreso il reinterro, la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante: Per piante di circ. da 20 a 25 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,16000 h	€ 70,11992 0%	€ 11,21919
	CAM24_AT.E.01.009B - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Minipala o miniescavatore da 15 a 25 kW	0,18000 h	€ 26,36410 0%	€ 4,74554
	CAM24_AT.U.07.002 - Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,14000 h	€ 28,62130 0%	€ 4,00698
	CAM24_AT.U.07.003 - Attrezzature per opere a verde - Utensili portatili elettrici della potenza massima di 3 kW	0,10000 h	€ 8,81437 0%	€ 0,88144
	Totale AT			€ 20,85315
	MT			
	CAM24_MT.V.02.005 - Materiale agrario - Concime complesso ternario	0,60000 kg	€ 0,53352 0%	€ 0,32011
	CAM24_MT.V.02.008 - Materiale agrario - Terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	1,00000 cad	€ 7,28460 0%	€ 7,28460
	CAM24_MT.V.02.014 - Materiale agrario - Pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm	3,00000 cad	€ 7,21278 0%	€ 21,63834
	Totale MT			€ 29,24305
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,60000 h	€ 22,66000 0%	€ 36,25600
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,80000 h	€ 25,94000 0%	€ 20,75200
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,80000 h	€ 27,86000 0%	€ 22,28800
	Totale RU			€ 79,29600
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 129,39220 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,09983 = 5% * B)			€ 21,99667
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,13889
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 166,53 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 47,62%</i>			€ 79,29600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,09983

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.105.E (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 105 - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde E - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compreso il terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm, la legatura con corde idonee, la			



fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 25 a 30 cm				
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,40000 h	€ 70,11992 0%	€ 28,04797
CAM24_AT.E.01.009B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Minipala o miniescavatore da 15 a 25 kW	0,36000 h	€ 26,36410 0%	€ 9,49108
CAM24_AT.U.07.002	- Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,26000 h	€ 28,62130 0%	€ 7,44154
CAM24_AT.U.07.003	- Attrezzature per opere a verde - Utensili portatili elettrici della potenza massima di 3 kW	0,30000 h	€ 8,81437 0%	€ 2,64431
Totale AT				€ 47,62490
MT				
CAM24_MT.V.02.005	- Materiale agrario - Concime complesso ternario	0,70000 kg	€ 0,53352 0%	€ 0,37346
CAM24_MT.V.02.008	- Materiale agrario - Terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	1,00000 cad	€ 7,28460 0%	€ 7,28460
CAM24_MT.V.02.014	- Materiale agrario - Pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm	3,00000 cad	€ 7,21278 0%	€ 21,63834
Totale MT				€ 29,29640
RU				
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	2,40000 h	€ 22,66000 0%	€ 54,38400
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,20000 h	€ 25,94000 0%	€ 31,12800
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,20000 h	€ 27,86000 0%	€ 33,43200
Totale RU				€ 118,94400
Sommano euro (A)				€ 195,86530
Scostamento % su anno 2023				0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,66486 = 5% * B)				€ 33,29710
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 22,91624
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 252,08
Scostamento % su anno 2023				0%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 47,19%</i>				€ 118,94400
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 1,66486

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE	
CAM24_V02.020.105.F (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 105 - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde F - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compreso il terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 3,0 m - diametro 10 cm, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 30 a 40 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,80000 h	€ 70,11992 0%	€ 56,09594



CAM24_AT.E.01.009B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Minipala o miniescavatore da 15 a 25 kW	0,80000 h	€ 26,36410 0%	€ 21,09128
CAM24_AT.U.07.002	- Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,40000 h	€ 28,62130 0%	€ 11,44852
CAM24_AT.U.07.003	- Attrezzature per opere a verde - Utensili portatili elettrici della potenza massima di 3 kW	0,80000 h	€ 8,81437 0%	€ 7,05150
Totale AT				€ 95,68724
MT				
CAM24_MT.V.02.005	- Materiale agrario - Concime complesso ternario	0,80000 kg	€ 0,53352 0%	€ 0,42682
CAM24_MT.V.02.008	- Materiale agrario - Terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	2,00000 cad	€ 7,28460 0%	€ 14,56920
CAM24_MT.V.02.015	- Materiale agrario - Pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 3,0 m - diametro 10 cm	3,00000 cad	€ 14,73336 0%	€ 44,20008
Totale MT				€ 59,19610
RU				
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	3,20000 h	€ 22,66000 0%	€ 72,51200
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,60000 h	€ 25,94000 0%	€ 41,50400
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,60000 h	€ 27,86000 0%	€ 44,57600
Totale RU				€ 158,59200
Sommano euro (A)				€ 313,47534
Scostamento % su anno 2023				0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,66454 = 5% * B)				€ 53,29081
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 36,67662
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 403,44
Scostamento % su anno 2023				0%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 39,31%</i>				€ 158,59200
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 2,66454

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.105.G (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 105 - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde G - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compreso il terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 3,0 m - diametro 10 cm, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 40 a 50 cm			
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	1,60000 h	€ 70,11992 0%	€ 112,19187
CAM24_AT.E.01.004B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore gommato o cingolato da 30 a 60 kW	1,60000 h	€ 32,53754 0%	€ 52,06006
CAM24_AT.U.07.002	- Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,80000 h	€ 28,62130 0%	€ 22,89704
CAM24_AT.U.07.003	- Attrezzature per opere a verde - Utensili portatili elettrici della potenza massima di	1,00000 h	€ 8,81437 0%	€ 8,81437



	3 kW			
		Totale AT		€ 195,96334
MT				
CAM24_MT.V.02.005	- Materiale agrario - Concime complesso ternario	1,00000 kg	€ 0,53352 0%	€ 0,53352
CAM24_MT.V.02.008	- Materiale agrario - Terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	4,00000 cad	€ 7,28460 0%	€ 29,13840
CAM24_MT.V.02.015	- Materiale agrario - Pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 3,0 m - diametro 10 cm	3,00000 cad	€ 14,73336 0%	€ 44,20008
		Totale MT		€ 73,87200
RU				
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	4,80000 h	€ 22,66000 0%	€ 108,76800
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	2,40000 h	€ 25,94000 0%	€ 62,25600
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	2,40000 h	€ 27,86000 0%	€ 66,86400
		Totale RU		€ 237,88800
		Sommano euro (A)		€ 507,72334
		Scostamento % su anno 2023		0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,31565 = 5% * B)			€ 86,31297
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 59,40363
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 653,44
		Scostamento % su anno 2023		0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 36,41%</i>			€ 237,88800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 4,31565

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.110.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 110 - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali A - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali, posti a piè d'opera dall'impresa, compresi il terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, i pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 3,0 m - diametro 10 cm. la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 8 a 12 cm			
	AT			
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,06000 h	€ 70,11992 0%	€ 4,20720
CAM24_AT.E.01.009B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Minipala o miniescavatore da 15 a 25 kW	0,08000 h	€ 26,36410 0%	€ 2,10913
CAM24_AT.U.07.002	- Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,04000 h	€ 28,62130 0%	€ 1,14485
CAM24_AT.U.07.003	- Attrezzature per opere a verde - Utensili portatili elettrici della potenza massima di 3 kW	0,04000 h	€ 8,81437 0%	€ 0,35257
	Totale AT			€ 7,81375
	MT			
CAM24_MT.V.02.005	- Materiale agrario - Concime complesso ternario	0,40000 kg	€ 0,53352 0%	€ 0,21341
CAM24_MT.V.02.008	- Materiale agrario - Terriccio ottenuto per	0,62000	€ 7,28460	€ 4,51645



	compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	cad	0%	
CAM24_MT.V.02.015	- Materiale agrario - Pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 3,0 m - diametro 10 cm	2,00000 cad	€ 14,73336 0%	€ 29,46672
Totale MT				€ 34,19658
RU				
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,28000 h	€ 22,66000 0%	€ 6,34480
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,28000 h	€ 25,94000 0%	€ 7,26320
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,28000 h	€ 27,86000 0%	€ 7,80080
Totale RU				€ 21,40880
Sommano euro (A)				€ 63,41913
Scostamento % su anno 2023				0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53906 = 5% * B)				€ 10,78125
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 7,42004
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 81,62
Scostamento % su anno 2023				0%
Incidenza Manodopera sul totale 26,23%				€ 21,40880
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,53906

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.110.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 110 - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali B - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali, posti a piè d'opera dall'impresa, compresi il terriccato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, i pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm. la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 12 a 16 cm			
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,08000 h	€ 70,11992 0%	€ 5,60959
CAM24_AT.E.01.009B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Minipala o miniescavatore da 15 a 25 kW	0,10000 h	€ 26,36410 0%	€ 2,63641
CAM24_AT.U.07.002	- Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,06000 h	€ 28,62130 0%	€ 1,71728
CAM24_AT.U.07.003	- Attrezzature per opere a verde - Utensili portatili elettrici della potenza massima di 3 kW	0,06000 h	€ 8,81437 0%	€ 0,52886
Totale AT				€ 10,49214
MT				
CAM24_MT.V.02.005	- Materiale agrario - Concime complesso ternario	0,40000 kg	€ 0,53352 0%	€ 0,21341
CAM24_MT.V.02.008	- Materiale agrario - Terriccato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	1,00000 cad	€ 7,28460 0%	€ 7,28460
CAM24_MT.V.02.014	- Materiale agrario - Pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm	2,00000 cad	€ 7,21278 0%	€ 14,42556



				Totale MT	€ 21,92357
	RU				
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,45000 h	€ 22,66000 0%		€ 10,19700
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,45000 h	€ 25,94000 0%		€ 11,67300
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,45000 h	€ 27,86000 0%		€ 12,53700
	Totale RU				€ 34,40700
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 66,82271 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56799 = 5% * B)				€ 11,35986
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 7,81826
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 86,00 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,01%				€ 34,40700
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,56799

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.110.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 110 - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali C - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali, posti a piè d'opera dall'impresa, compresi il terriccato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, i pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm. la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 16 a 20 cm			
	AT			
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,20000 h	€ 70,11992 0%	€ 14,02398
CAM24_AT.E.01.009B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Minipala o miniescavatore da 15 a 25 kW	0,20000 h	€ 26,36410 0%	€ 5,27282
CAM24_AT.U.07.002	- Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,12000 h	€ 28,62130 0%	€ 3,43456
CAM24_AT.U.07.003	- Attrezzature per opere a verde - Utensili portatili elettrici della potenza massima di 3 kW	0,10000 h	€ 8,81437 0%	€ 0,88144
	Totale AT			€ 23,61280
	MT			
CAM24_MT.V.02.005	- Materiale agrario - Concime complesso ternario	0,50000 kg	€ 0,53352 0%	€ 0,26676
CAM24_MT.V.02.008	- Materiale agrario - Terriccato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	1,50000 cad	€ 7,28460 0%	€ 10,92690
CAM24_MT.V.02.014	- Materiale agrario - Pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm	3,00000 cad	€ 7,21278 0%	€ 21,63834
	Totale MT			€ 32,83200
	RU			
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,40000 h	€ 22,66000 0%	€ 31,72400
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,70000 h	€ 25,94000 0%	€ 18,15800



CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,70000 h	€ 27,86000 0%	€ 19,50200
Totale RU				€ 69,38400
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 125,82880 0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,06955 = 5% * B)				€ 21,39090
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 14,72197
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 161,94 0%
Incidenza Manodopera sul totale 42,85%				€ 69,38400
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,06955

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.110.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 110 - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali D - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali, posti a piè d'opera dall'impresa, compresi il terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, i pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm. la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 20 a 25 cm			
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,30000 h	€ 70,11992 0%	€ 21,03598
CAM24_AT.E.01.004B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore gommato o cingolato da 30 a 60 kW	0,30000 h	€ 32,53754 0%	€ 9,76126
CAM24_AT.U.07.002	- Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,16000 h	€ 28,62130 0%	€ 4,57941
CAM24_AT.U.07.003	- Attrezzature per opere a verde - Utensili portatili elettrici della potenza massima di 3 kW	0,20000 h	€ 8,81437 0%	€ 1,76287
Totale AT				€ 37,13952
MT				
CAM24_MT.V.02.005	- Materiale agrario - Concime complesso ternario	0,60000 kg	€ 0,53352 0%	€ 0,32011
CAM24_MT.V.02.008	- Materiale agrario - Terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	2,00000 cad	€ 7,28460 0%	€ 14,56920
CAM24_MT.V.02.014	- Materiale agrario - Pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm	3,00000 cad	€ 7,21278 0%	€ 21,63834
Totale MT				€ 36,52765
RU				
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	2,00000 h	€ 22,66000 0%	€ 45,32000
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,00000 h	€ 25,94000 0%	€ 25,94000
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,00000 h	€ 27,86000 0%	€ 27,86000
Totale RU				€ 99,12000
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 172,78717 0%



	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,46869 = 5% * B)		€ 29,37382
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 20,21610
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023		€ 222,38 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 44,57%</i>		€ 99,12000
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 1,46869

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.110.E (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 110 - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali E - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali, posti a piè d'opera dall'impresa, compresi il terriccato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, i pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm. la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 25 a 30 cm			
	AT			
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,60000 h	€ 70,11992 0%	€ 42,07195
CAM24_AT.E.01.004B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore gommato o cingolato da 30 a 60 kW	0,60000 h	€ 32,53754 0%	€ 19,52252
CAM24_AT.U.07.002	- Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,20000 h	€ 28,62130 0%	€ 5,72426
CAM24_AT.U.07.003	- Attrezzature per opere a verde - Utensili portatili elettrici della potenza massima di 3 kW	0,40000 h	€ 8,81437 0%	€ 3,52575
	Totale AT			€ 70,84448
	MT			
CAM24_MT.V.02.005	- Materiale agrario - Concime complesso ternario	0,70000 kg	€ 0,53352 0%	€ 0,37346
CAM24_MT.V.02.008	- Materiale agrario - Terriccato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	2,00000 cad	€ 7,28460 0%	€ 14,56920
CAM24_MT.V.02.014	- Materiale agrario - Pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm	3,00000 cad	€ 7,21278 0%	€ 21,63834
	Totale MT			€ 36,58100
	RU			
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	3,00000 h	€ 22,66000 0%	€ 67,98000
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,50000 h	€ 25,94000 0%	€ 38,91000
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,50000 h	€ 27,86000 0%	€ 41,79000
	Totale RU			€ 148,68000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 256,10548 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,17690 = 5% * B)			€ 43,53793
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,96434
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 329,61 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 45,11%</i>			€ 148,68000



	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		€ 2,17690
--	---	--	-----------

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.110.F (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 110 - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali F - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali, posti a piè d'opera dall'impresa, compresi il terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, i pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm. la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 30 a 40 cm			
	AT			
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	1,00000 h	€ 70,11992 0%	€ 70,11992
CAM24_AT.E.01.004A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore gommato o cingolato da 60 a 80 kW	1,00000 h	€ 44,73770 0%	€ 44,73770
CAM24_AT.U.07.002	- Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,40000 h	€ 28,62130 0%	€ 11,44852
CAM24_AT.U.07.003	- Attrezzature per opere a verde - Utensili portatili elettrici della potenza massima di 3 kW	0,40000 h	€ 8,81437 0%	€ 3,52575
	Totale AT			€ 129,83189
	MT			
CAM24_MT.V.02.005	- Materiale agrario - Concime complesso ternario	1,00000 kg	€ 0,53352 0%	€ 0,53352
CAM24_MT.V.02.008	- Materiale agrario - Terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	3,00000 cad	€ 7,28460 0%	€ 21,85380
CAM24_MT.V.02.014	- Materiale agrario - Pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm	3,00000 cad	€ 7,21278 0%	€ 21,63834
	Totale MT			€ 44,02566
	RU			
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	4,80000 h	€ 22,66000 0%	€ 108,76800
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	2,40000 h	€ 25,94000 0%	€ 62,25600
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	2,40000 h	€ 27,86000 0%	€ 66,86400
	Totale RU			€ 237,88800
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 411,74555 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,49984 = 5% * B)			€ 69,99674
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 48,17423
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 529,92 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 44,89%			€ 237,88800
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 3,49984

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.110.G (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI			



<p>110 - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali G - Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali, posti a piè d'opera dall'impresa, compresi il terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, i pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 3,0 m - diametro 10 cm. la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 40 a 50 cm</p>				
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	1,60000 h	€ 70,11992 0%	€ 112,19187
CAM24_AT.E.01.004A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore gommato o cingolato da 60 a 80 kW	1,60000 h	€ 44,73770 0%	€ 71,58032
CAM24_AT.U.07.002	- Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,60000 h	€ 28,62130 0%	€ 17,17278
CAM24_AT.U.07.003	- Attrezzature per opere a verde - Utensili portatili elettrici della potenza massima di 3 kW	0,60000 h	€ 8,81437 0%	€ 5,28862
Totale AT				€ 206,23359
MT				
CAM24_MT.V.02.005	- Materiale agrario - Concime complesso ternario	1,50000 kg	€ 0,53352 0%	€ 0,80028
CAM24_MT.V.02.008	- Materiale agrario - Terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	4,00000 cad	€ 7,28460 0%	€ 29,13840
CAM24_MT.V.02.015	- Materiale agrario - Pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 3,0 m - diametro 10 cm	3,00000 cad	€ 14,73336 0%	€ 44,20008
Totale MT				€ 74,13876
RU				
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	6,80000 h	€ 22,66000 0%	€ 154,08800
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	3,40000 h	€ 25,94000 0%	€ 88,19600
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	3,40000 h	€ 27,86000 0%	€ 94,72400
Totale RU				€ 337,00800
Sommano euro (A)				€ 617,38035
Scostamento % su anno 2023				0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,24773 = 5% * B)				€ 104,95466
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 72,23350
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 794,57
Scostamento % su anno 2023				0%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 42,41%</i>				€ 337,00800
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 5,24773

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.115.A (CAM)	<p>CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 115 - Messa a dimora di alberi a portata piramidale o cespuglioso in area verde A - Messa a dimora di alberi a portata piramidale o cespuglioso (es. magnolia, leccio) in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compresi il terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, i pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm. la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali</p>			



<p>tutori in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Piante di altezza da 3 a 4 m</p>				
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,20000 h	€ 70,11992 0%	€ 14,02398
CAM24_AT.E.01.004B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore gommato o cingolato da 30 a 60 kW	0,20000 h	€ 32,53754 0%	€ 6,50751
CAM24_AT.U.07.002	- Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,16000 h	€ 28,62130 0%	€ 4,57941
CAM24_AT.U.07.003	- Attrezzature per opere a verde - Utensili portatili elettrici della potenza massima di 3 kW	0,10000 h	€ 8,81437 0%	€ 0,88144
Totale AT				€ 25,99234
MT				
CAM24_MT.V.02.005	- Materiale agrario - Concime complesso ternario	0,60000 kg	€ 0,53352 0%	€ 0,32011
CAM24_MT.V.02.008	- Materiale agrario - Terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	1,00000 cad	€ 7,28460 0%	€ 7,28460
CAM24_MT.V.02.014	- Materiale agrario - Pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm	3,00000 cad	€ 7,21278 0%	€ 21,63834
Totale MT				€ 29,24305
RU				
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,80000 h	€ 25,94000 0%	€ 20,75200
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,80000 h	€ 27,86000 0%	€ 22,28800
Totale RU				€ 43,04000
Sommano euro (A)				€ 98,27539
Scostamento % su anno 2023				0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,83534 = 5% * B)				€ 16,70682
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 11,49822
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 126,48
Scostamento % su anno 2023				0%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 34,03%</i>				€ 43,04000
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,83534

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.115.B (CAM)	<p>CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 115 - Messa a dimora di alberi a portata piramidale o cespuglioso in area verde B - Messa a dimora di alberi a portata piramidale o cespuglioso (es. magnolia, leccio) in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compresi il terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, i pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm. la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di altezza da 4 a 5 m</p>			
	AT			
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,30000 h	€ 70,11992 0%	€ 21,03598



CAM24_AT.E.01.004B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore gommato o cingolato da 30 a 60 kW	0,30000 h	€ 32,53754 0%	€ 9,76126
CAM24_AT.U.07.002	- Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,20000 h	€ 28,62130 0%	€ 5,72426
CAM24_AT.U.07.003	- Attrezzature per opere a verde - Utensili portatili elettrici della potenza massima di 3 kW	0,20000 h	€ 8,81437 0%	€ 1,76287
Totale AT				€ 38,28437
MT				
CAM24_MT.V.02.005	- Materiale agrario - Concime complesso ternario	1,00000 kg	€ 0,53352 0%	€ 0,53352
CAM24_MT.V.02.008	- Materiale agrario - Terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	2,00000 cad	€ 7,28460 0%	€ 14,56920
CAM24_MT.V.02.014	- Materiale agrario - Pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm	3,00000 cad	€ 7,21278 0%	€ 21,63834
Totale MT				€ 36,74106
RU				
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,20000 h	€ 22,66000 0%	€ 27,19200
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,20000 h	€ 25,94000 0%	€ 31,12800
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,20000 h	€ 27,86000 0%	€ 33,43200
Totale RU				€ 91,75200
Sommano euro (A)				€ 166,77743
Scostamento % su anno 2023				0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,41761 = 5% * B)				€ 28,35216
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 19,51296
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 214,64
Scostamento % su anno 2023				0%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 42,75%</i>				€ 91,75200
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 1,41761

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.115.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 115 - Messa a dimora di alberi a portata piramidale o cespuglioso in area verde C - Messa a dimora di alberi a portata piramidale o cespuglioso (es. magnolia, leccio) in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compresi il terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, i pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm. la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di altezza da 5 a 6 m			
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,80000 h	€ 70,11992 0%	€ 56,09594
CAM24_AT.E.01.004B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore gommato o cingolato da 30 a 60 kW	0,80000 h	€ 32,53754 0%	€ 26,03003
CAM24_AT.U.07.002	- Attrezzature per opere a verde - Trattore con carro botte o autobotte per trasporto acqua ed irrigazione per gravità: capacità botte fino a 4 mc	0,30000 h	€ 28,62130 0%	€ 8,58639



CAM24_AT.U.07.003	- Attrezzature per opere a verde - Utensili portatili elettrici della potenza massima di 3 kW	0,50000 h	€ 8,81437 0%	€ 4,40719
Totale AT				€ 95,11955
MT				
CAM24_MT.V.02.005	- Materiale agrario - Concime complesso ternario	1,50000 kg	€ 0,53352 0%	€ 0,80028
CAM24_MT.V.02.008	- Materiale agrario - Terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro in sacchi da 70 - 80 l	2,00000 cad	€ 7,28460 0%	€ 14,56920
CAM24_MT.V.02.014	- Materiale agrario - Pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm	3,00000 cad	€ 7,21278 0%	€ 21,63834
Totale MT				€ 37,00782
RU				
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	3,00000 h	€ 22,66000 0%	€ 67,98000
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,50000 h	€ 25,94000 0%	€ 38,91000
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,50000 h	€ 27,86000 0%	€ 41,79000
Totale RU				€ 148,68000
Sommano euro (A)				€ 280,80737
Scostamento % su anno 2023				0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,38686 = 5% * B)				€ 47,73725
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 32,85446
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 361,40
Scostamento % su anno 2023				0%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 41,14%</i>				€ 148,68000
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 2,38686

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.120.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 120 - Innaffiamento di alberi a gruppo o filare, con botte attrezzata A - Innaffiamento di alberi a gruppo o filare, con botte attrezzata, distribuzione acqua nel tubo drenante			
MT				
CAM24_MT.V.08.057	- Oneri vari per attività agrarie - Oneri per innaffiamento di alberi a gruppo o filare, con botte attrezzata, distribuzione acqua nel tubo drenante	1,00000 cad	€ 0,92340 0%	€ 0,92340
Totale MT				€ 0,92340
RU				
CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
CAM24_RU.U.001.005	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
Totale RU				€ 0,51800
Sommano euro (A)				€ 1,44140
Scostamento % su anno 2023				0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01225 = 5% * B)				€ 0,24504
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,16864
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 1,86
Scostamento % su anno 2023				0%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 27,92%</i>				€ 0,51800



	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 0,01225
--	--	--	-----------

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.125.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 125 - Semina a spaglio manuale su superficie piana o inclinata A - Semina a spaglio manuale su superficie piana o inclinata			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.006 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per semina a spaglio manuale su superficie piana o inclinata	1,00000 mq	€ 0,08208 0%	€ 0,08208
	Totale MT			€ 0,08208
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,01000 h	€ 22,66000 0%	€ 0,22660
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			€ 0,47420
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 0,55628 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00473 = 5% * B)			€ 0,09457
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,06509
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 0,72 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 66,23%</i>			€ 0,47420
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,00473

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.130.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 130 - Inerbimento con idrosemina A - Inerbimento con idrosemina, in luogo accessibile con mezzi meccanici, con fornitura di miscuglio di semi di piante erbacee selezionate in ragione di 30 g/m ² e di 80g/m ² di concime chimico, 80 g/m ² di concime organico 15 g/m ² . Di collanti biodegradabili, esclusa la preparazione del piano di semina: In zona pianeggiante			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.007 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per inerbimento con idrosemina, in zona pianeggiante	1,00000 mq	€ 0,28728 0%	€ 0,28728
	Totale MT			€ 0,28728
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,02000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,54080
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,02000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,49520
	Totale RU			€ 1,03600
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 1,32328 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01125 = 5% * B)			€ 0,22496
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,15482
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 1,70 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 60,83%</i>			€ 1,03600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,01125

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo
--------	------------------------------	----------	------------------	---------



				TOTALE
CAM24_V02.020.130.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 130 - Inerbimento con idrosemina B - Inerbimento con idrosemina, in luogo accessibile con mezzi meccanici, con fornitura di miscuglio di semi di piante erbacee selezionate in ragione di 30 g/m ² e di 80g/m ² di concime chimico, 80 g/m ² di concime organico 15 g/m ² . Di collanti biodegradabili, esclusa la preparazione del piano di semina: In zona collinare priva di difficoltà			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.008 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per inerbimento con idrosemina, in zona collinare priva di difficoltà	1,00000 mq	€ 0,33858 0%	€ 0,33858
	Totale MT			€ 0,33858
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,02000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,54080
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,02000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,49520
	Totale RU			€ 1,03600
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 1,37458 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01168 = 5% * B)			€ 0,23368
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,16083
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 1,77 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 58,56%</i>			€ 1,03600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,01168

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.130.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 130 - Inerbimento con idrosemina C - Inerbimento con idrosemina, in luogo accessibile con mezzi meccanici, con fornitura di miscuglio di semi di piante erbacee selezionate in ragione di 30 g/m ² e di 80g/m ² di concime chimico, 80 g/m ² di concime organico 15 g/m ² . Di collanti biodegradabili, esclusa la preparazione del piano di semina: In zona montuosa priva di difficoltà			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.009 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per inerbimento con idrosemina, in zona montuosa priva di difficoltà	1,00000 mq	€ 0,37962 0%	€ 0,37962
	Totale MT			€ 0,37962
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,02000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,54080
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,02000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,49520
	Totale RU			€ 1,03600
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 1,41562 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01203 = 5% * B)			€ 0,24066
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,16563
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 1,82 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 56,86%</i>			€ 1,03600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,01203

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
--------	------------------------------	----------	------------------	----------------



CAM24_V02.020.130.D (CAM)	<p>CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 130 - Inerbimento con idrosemina D - Inerbimento con idrosemina, in luogo accessibile con mezzi meccanici, con fornitura di miscuglio di semi di piante erbacee selezionate in ragione di 30 g/m² e di 80g/m² di concime chimico, 80 g/m² di concime organico 15 g/m². Di collanti biodegradabili, esclusa la preparazione del piano di semina: In zona pianeggiante a media difficoltà</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.V.08.010 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per inerbimento con idrosemina, in zona pianeggiante a media difficoltà 1,00000 mq € 0,29754 0% € 0,29754</p> <p>Totale MT € 0,29754</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b" 0,02000 h € 27,04000 0% € 0,54080</p> <p>CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d" 0,02000 h € 24,76000 0% € 0,49520</p> <p>Totale RU € 1,03600</p> <p>Sommano euro (A) € 1,33354 Scostamento % su anno 2023 0%</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01134 = 5% * B) € 0,22670</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B) € 0,15602</p> <p>TOTALE (A + B + C) euro / mq € 1,72 Scostamento % su anno 2023 0%</p> <p><i>Incidenza Manodopera sul totale 60,36%</i> € 1,03600</p> <p><i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i> € 0,01134</p>			
---------------------------	---	--	--	--

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.130.E (CAM)	<p>CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 130 - Inerbimento con idrosemina E - Inerbimento con idrosemina, in luogo accessibile con mezzi meccanici, con fornitura di miscuglio di semi di piante erbacee selezionate in ragione di 30 g/m² e di 80g/m² di concime chimico, 80 g/m² di concime organico 15 g/m². Di collanti biodegradabili, esclusa la preparazione del piano di semina: In zona collinare a media difficoltà</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.V.08.011 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per inerbimento con idrosemina, in zona collinare media difficoltà 1,00000 mq € 0,34884 0% € 0,34884</p> <p>Totale MT € 0,34884</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b" 0,02000 h € 27,04000 0% € 0,54080</p> <p>CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d" 0,02000 h € 24,76000 0% € 0,49520</p> <p>Totale RU € 1,03600</p> <p>Sommano euro (A) € 1,38484 Scostamento % su anno 2023 0%</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01177 = 5% * B) € 0,23542</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B) € 0,16203</p> <p>TOTALE (A + B + C) euro / mq € 1,78 Scostamento % su anno 2023 0%</p> <p><i>Incidenza Manodopera sul totale 58,13%</i> € 1,03600</p> <p><i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i> € 0,01177</p>			

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.130.F (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE			



020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 130 - Inerbimento con idrosemina F - Inerbimento con idrosemina, in luogo accessibile con mezzi meccanici, con fornitura di miscuglio di semi di piante erbacee selezionate in ragione di 30 g/m ² e di 80g/m ² di concime chimico, 80 g/m ² di concime organico 15 g/m ² . Di collanti biodegradabili, esclusa la preparazione del piano di semina: In zona montuosa a media difficoltà				
MT				
CAM24_MT.V.08.012	- Oneri vari per attività agrarie - Oneri per inerbimento con idrosemina, in zona montuosa media difficoltà	1,00000 mq	€ 0,41040 0%	€ 0,41040
Totale MT				€ 0,41040
RU				
CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,03000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,81120
CAM24_RU.U.001.005	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,03000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,74280
Totale RU				€ 1,55400
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 1,96440 0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01670 = 5% * B)				€ 0,33395
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,22984
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 2,53 0%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 61,47%</i>				€ 1,55400
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,01670

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.130.G (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 130 - Inerbimento con idrosemina G - Inerbimento con idrosemina, in luogo accessibile con mezzi meccanici, con fornitura di miscuglio di semi di piante erbacee selezionate in ragione di 30 g/m ² e di 80g/m ² di concime chimico, 80 g/m ² di concime organico 15 g/m ² . Di collanti biodegradabili, esclusa la preparazione del piano di semina: In zona pianeggiante ad elevata difficoltà			
MT				
CAM24_MT.V.08.012	- Oneri vari per attività agrarie - Oneri per inerbimento con idrosemina, in zona montuosa media difficoltà	1,00000 mq	€ 0,41040 0%	€ 0,41040
Totale MT				€ 0,41040
RU				
CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,02000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,54080
CAM24_RU.U.001.005	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,02000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,49520
Totale RU				€ 1,03600
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 1,44640 0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01229 = 5% * B)				€ 0,24589
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,16923
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 1,86 0%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 55,65%</i>				€ 1,03600
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,01229

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.130.H (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI			



130 - Inerbimento con idrosemina H - Inerbimento con idrosemina, in luogo accessibile con mezzi meccanici, con fornitura di miscuglio di semi di piante erbacee selezionate in ragione di 30 g/m ² e di 80g/m ² di concime chimico, 80 g/m ² di concime organico 15 g/m ² . Di collanti biodegradabili, esclusa la preparazione del piano di semina: In zona collinare ad elevata difficoltà				
MT				
CAM24_MT.V.08.013	- Oneri vari per attività agrarie - Oneri per inerbimento con idrosemina, in zona collinare ad elevata difficoltà	1,00000 mq	€ 0,36936 0%	€ 0,36936
Totale MT				€ 0,36936
RU				
CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,03000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,81120
CAM24_RU.U.001.005	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,03000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,74280
Totale RU				€ 1,55400
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 1,92336 0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01635 = 5% * B)				€ 0,32697
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,22503
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 2,48 0%
Incidenza Manodopera sul totale 62,78%				€ 1,55400
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,01635

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.130.I (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 130 - Inerbimento con idrosemina I - Inerbimento con idrosemina, in luogo accessibile con mezzi meccanici, con fornitura di miscuglio di semi di piante erbacee selezionate in ragione di 30 g/m ² e di 80g/m ² di concime chimico, 80 g/m ² di concime organico 15 g/m ² . Di collanti biodegradabili, esclusa la preparazione del piano di semina: In zona montuosa ad elevata difficoltà			
MT				
CAM24_MT.V.08.014	- Oneri vari per attività agrarie - Oneri per inerbimento con idrosemina, in zona montuosa ad elevata difficoltà	1,00000 mq	€ 0,45144 0%	€ 0,45144
Totale MT				€ 0,45144
RU				
CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,03000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,81120
CAM24_RU.U.001.005	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,03000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,74280
Totale RU				€ 1,55400
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 2,00544 0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01705 = 5% * B)				€ 0,34092
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,23464
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 2,58 0%
Incidenza Manodopera sul totale 60,21%				€ 1,55400
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,01705

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.135.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 135 - Telo pacciamante drenante			



A - Telo pacciamante drenante, posto in opera su terreno preparato per la messa a dimora di piante, ancoraggio al suolo con picchetti metallici				
MT				
CAM24_MT.V.02.010	- Materiale agrario - Telo pacciamante drenante, posto in opera su terreno preparato per la messa a dimora di piante, ancoraggio al suolo con picchetti metallici	1,00000 mq	€ 2,34954 0%	€ 2,34954
Totale MT				€ 2,34954
RU				
CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,02000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,54080
CAM24_RU.U.001.005	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,20000 h	€ 24,76000 0%	€ 4,95200
Totale RU				€ 5,49280
Sommano euro (A)				€ 7,84234
Scostamento % su anno 2023				0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06666 = 5% * B)				€ 1,33320
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,91755
TOTALE (A + B + C) euro / mq				€ 10,09
Scostamento % su anno 2023				0%
Incidenza Manodopera sul totale 54,42%				€ 5,49280
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,06666

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.140.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 140 - Tappeto erboso in zolla, per inerbimento a pronto effetto A - Tappeto erboso in zolla, per inerbimento a pronto effetto, compresi i lavori preparatori, esclusa irrigazione: Per superfici fino a 500 mq			
MT				
CAM24_MT.V.03.002	- Idrosemina e prato - Tappeto erboso a zolle	1,00000 mq	€ 8,20800 0%	€ 8,20800
Totale MT				€ 8,20800
RU				
CAM24_RU.U.001.005	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,02200 h	€ 24,76000 0%	€ 0,54472
Totale RU				€ 0,54472
Sommano euro (A)				€ 8,75272
Scostamento % su anno 2023				0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07440 = 5% * B)				€ 1,48796
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 1,02407
TOTALE (A + B + C) euro / mq				€ 11,26
Scostamento % su anno 2023				0%
Incidenza Manodopera sul totale 4,84%				€ 0,54472
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,07440

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.140.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 140 - Tappeto erboso in zolla, per inerbimento a pronto effetto B - Tappeto erboso in zolla, per inerbimento a pronto effetto, compresi i lavori preparatori, esclusa irrigazione: Per superfici da 500 a 2.000 mq			
MT				
CAM24_MT.V.03.002	- Idrosemina e prato - Tappeto erboso a zolle	1,00000 mq	€ 8,20800 0%	€ 8,20800
Totale MT				€ 8,20800



RU				
CAM24_RU.U.001.005	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
Totale RU				€ 0,24760
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 8,45560 0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07187 = 5% * B)				€ 1,43745
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,98931
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 10,88 0%
Incidenza Manodopera sul totale 2,28%				€ 0,24760
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,07187

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.140.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 140 - Tappeto erboso in zolla, per inerbimento a pronto effetto C - Tappeto erboso in zolla, per inerbimento a pronto effetto, compresi i lavori preparatori, esclusa irrigazione:Per le superfici oltre i 2.000 mq			
MT				
CAM24_MT.V.03.002	- Idrosemina e prato - Tappeto erboso a zolle	1,00000 mq	€ 8,20800 0%	€ 8,20800
Totale MT				€ 8,20800
RU				
CAM24_RU.U.001.005	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,00700 h	€ 24,76000 0%	€ 0,17332
Totale RU				€ 0,17332
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 8,38132 0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07124 = 5% * B)				€ 1,42482
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,98061
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 10,79 0%
Incidenza Manodopera sul totale 1,61%				€ 0,17332
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,07124

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.145.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 145 - Rigenerazione dei tappeti erbosi con mezzi meccanici A - Rigenerazione dei tappeti erbosi con mezzi meccanici, operazione consistente in una fessurazione e/o bucatatura, del cotico, asportazione feltro, asportazione carote di terra e/o passaggio con rete metallica, semina meccanica con miscuglio apposito per rigenerazione con 30 g/m ² di seme, esclusa irrigazione:Superfici da 200 a 500 mq			
MT				
CAM24_MT.V.08.019	- Oneri vari per attività agrarie - Oneri per rigenerazione dei tappeti erbosi con mezzi meccanici, per superfici da 200 a 500 mq	1,00000 mq	€ 0,36936 0%	€ 0,36936
Totale MT				€ 0,36936
RU				
CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
CAM24_RU.U.001.005	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
Totale RU				€ 0,51800



	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 0,88736 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00754 = 5% * B)	€ 0,15085
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 0,10382
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023	€ 1,14 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 45,36%</i>	€ 0,51800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,00754

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.145.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 145 - Rigenerazione dei tappeti erbosi con mezzi meccanici B - Rigenerazione dei tappeti erbosi con mezzi meccanici, operazione consistente in una fessurazione e/o bucatatura, del cotico, asportazione feltro, asportazione carote di terra e/o passaggio con rete metallica, semina meccanica con miscuglio apposito per rigenerazione con 30 g/m ² di seme, esclusa irrigazione: Superfici da 500 a 1.000 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.020 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per rigenerazione dei tappeti erbosi con mezzi meccanici, per superfici da 500 a 1000 m ²	1,00000 mq	€ 0,32832 0%	€ 0,32832
	Totale MT			€ 0,32832
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			€ 0,51800
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 0,84632 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00719 = 5% * B)			€ 0,14387
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,09902
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 1,09 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 47,56%</i>			€ 0,51800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,00719

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.145.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 145 - Rigenerazione dei tappeti erbosi con mezzi meccanici C - Rigenerazione dei tappeti erbosi con mezzi meccanici, operazione consistente in una fessurazione e/o bucatatura, del cotico, asportazione feltro, asportazione carote di terra e/o passaggio con rete metallica, semina meccanica con miscuglio apposito per rigenerazione con 30 g/m ² di seme, esclusa irrigazione: Superfici da 1.000 a 2.000 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.021 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per rigenerazione dei tappeti erbosi con mezzi meccanici, per superfici da 1000 a 2000 m ²	1,00000 mq	€ 0,89262 0%	€ 0,89262
	Totale MT			€ 0,89262
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			€ 0,51800



	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 1,41062 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01199 = 5% * B)	€ 0,23981
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 0,16504
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023	€ 1,82 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 28,53%</i>	€ 0,51800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,01199

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.145.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 145 - Rigenerazione dei tappeti erbosi con mezzi meccanici D - Rigenerazione dei tappeti erbosi con mezzi meccanici, operazione consistente in una fessurazione e/o bucatatura, del cotico, asportazione feltro, asportazione carote di terra e/o passaggio con rete metallica, semina meccanica con miscuglio apposito per rigenerazione con 30 g/m ² di seme, esclusa irrigazione: Superfici oltre 2.000 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.022 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per rigenerazione dei tappeti erbosi con mezzi meccanici, per superfici oltre 2000 m ²	1,00000 mq	€ 0,20520 0%	€ 0,20520
	Totale MT			€ 0,20520
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			€ 0,51800
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 0,72320 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00615 = 5% * B)			€ 0,12294
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,08461
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 0,93 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 55,65%</i>			€ 0,51800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,00615

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.150.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 150 - Operazione di verticut su tappeti erbosi con macchina idonea A - Operazione di verticut su tappeti erbosi con macchina idonea, compresa raccolta del feltro: Superfici fino a 500 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.026 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per operazione di verticut su tappeti erbosi con macchina idonea, per le superfici fino a 500 m ²	1,00000 mq	€ 0,07182 0%	€ 0,07182
	Totale MT			€ 0,07182
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			€ 0,51800
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 0,58982 0%



	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00501 = 5% * B)		€ 0,10027
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 0,06901
	TOTALE (A + B + C) euro / mq		€ 0,76
	Scostamento % su anno 2023		0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 68,24%</i>		€ 0,51800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 0,00501

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.150.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 150 - Operazione di verticut su tappeti erbosi con macchina idonea B - Operazione di verticut su tappeti erbosi con macchina idonea, compresa raccolta del feltro:Superfici da 500 a 2.000 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.027 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per operazione di verticut su tappeti erbosi con macchina idonea, per superfici da 500 a 2000 m ²	1,00000 mq	€ 2,82150 0%	€ 2,82150
	Totale MT			€ 2,82150
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			€ 0,51800
	Sommano euro (A)			€ 3,33950
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02839 = 5% * B)			€ 0,56772
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,39072
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			€ 4,30
	Scostamento % su anno 2023			0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 12,05%</i>			€ 0,51800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,02839

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.150.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 150 - Operazione di verticut su tappeti erbosi con macchina idonea C - Operazione di verticut su tappeti erbosi con macchina idonea, compresa raccolta del feltro:Superfici oltre 2.000 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.028 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per operazione di verticut su tappeti erbosi con macchina idonea, per le superfici oltre i 2000 m ²	1,00000 mq	€ 0,51300 0%	€ 0,51300
	Totale MT			€ 0,51300
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			€ 0,51800
	Sommano euro (A)			€ 1,03100
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00876 = 5% * B)			€ 0,17527
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,12063



	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023	€ 1,33 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 39,04%</i>	€ 0,51800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,00876

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.155.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 155 - Operazione di carotatura dei tappeti erbosi con idonea attrezzatura A - Operazione di carotatura dei tappeti erbosi con idonea attrezzatura, sminuzzatura delle carote con rete metallica:Superfici da 500 a 1.000 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.029 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per operazione di carotatura dei tappeti erbosi, per superfici da 500 a 1000 m²	1,00000 mq	€ 0,14364 0%	€ 0,14364
	Totale MT			€ 0,14364
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			€ 0,51800
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 0,66164 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00562 = 5% * B)			€ 0,11248
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,07741
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 0,85 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 60,83%</i>			€ 0,51800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,00562

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.155.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 155 - Operazione di carotatura dei tappeti erbosi con idonea attrezzatura B - Operazione di carotatura dei tappeti erbosi con idonea attrezzatura, sminuzzatura delle carote con rete metallica:Superfici da 1.000 a 2.000 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.030 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per operazione di carotatura dei tappeti erbosi, per superfici da 1000 m² a 2000 m²	1,00000 mq	€ 0,11286 0%	€ 0,11286
	Totale MT			€ 0,11286
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			€ 0,51800
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 0,63086 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00536 = 5% * B)			€ 0,10725
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,07381
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 0,81 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 63,8%</i>			€ 0,51800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,00536



Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.155.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 155 - Operazione di carotatura dei tappeti erbosi con idonea attrezzatura C - Operazione di carotatura dei tappeti erbosi con idonea attrezzatura, sminuzzatura delle carote con rete metallica:Superfici oltre 2.000 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.031 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per operazione di carotatura dei tappeti erbosi, per le superfici oltre i 2000 m ²	1,00000 mq	€ 0,51300 0%	€ 0,51300
	Totale MT			€ 0,51300
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			€ 0,51800
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 1,03100 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00876 = 5% * B)			€ 0,17527
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,12063
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 1,33 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 39,04%</i>			€ 0,51800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,00876

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.160.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 160 - Pulizia dei tappeti erbosi, vialetti e spiazzi nei parchi e nei giardini con asportazione delle foglie A - Pulizia dei tappeti erbosi, vialetti e spiazzi nei parchi e nei giardini con asportazione delle foglie, per un minimo di 3 interventi annui: Da eseguirsi con attrezzo semovente			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.032 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per la pulizia dei tappeti erbosi, vialetti e spiazzi nei parchi e nei giardini, da eseguirsi con attrezzo semovente	1,00000 mq	€ 0,02052 0%	€ 0,02052
	Totale MT			€ 0,02052
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			€ 0,51800
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 0,53852 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00458 = 5% * B)			€ 0,09155
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,06301
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 0,69 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 74,74%</i>			€ 0,51800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,00458

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.160.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE			



020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 160 - Pulizia dei tappeti erbosi, vialetti e spiazzi nei parchi e nei giardini con asportazione delle foglie B - Pulizia dei tappeti erbosi, vialetti e spiazzi nei parchi e nei giardini con asportazione delle foglie, per un minimo di 3 interventi annui:Da eseguirsi con macchina soffiatrice				
MT				
CAM24_MT.V.08.033	- Oneri vari per attività agrarie - Oneri per la pulizia dei tappeti erbosi, vialetti e spiazzi nei parchi e nei giardini, da eseguirsi con attrezzo soffiatrice	1,00000 mq	€ 0,03078 0%	€ 0,03078
Totale MT				€ 0,03078
RU				
CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
CAM24_RU.U.001.005	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
Totale RU				€ 0,51800
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 0,54878 0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00466 = 5% * B)				€ 0,09329
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,06421
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 0,71 0%
Incidenza Manodopera sul totale 73,34%				€ 0,51800
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,00466

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.165.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 165 - Intervento di spollonatura al piede A - Intervento di spollonatura al piede (tiglio, platano, olmo), con taglio al colletto di polloni e ricacci			
MT				
CAM24_MT.V.08.058	- Oneri vari per attività agrarie - Oneri per intervento di spollonatura al piede (tiglio, platano, olmo) con taglio al colletto di polloni e ricacci	1,00000 cad	€ 0,69768 0%	€ 0,69768
Totale MT				€ 0,69768
RU				
CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,04000 h	€ 27,04000 0%	€ 1,08160
CAM24_RU.U.001.005	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,04000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,99040
Totale RU				€ 2,07200
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 2,76968 0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02354 = 5% * B)				€ 0,47085
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,32405
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 3,56 0%
Incidenza Manodopera sul totale 58,13%				€ 2,07200
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,02354

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.170.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 170 - Zappatura primaverile a siepi e cespugli A - Zappatura primaverile a siepi e cespugli compresa concimazione,			



intervento comprensivo di ogni attrezzo, mezzo meccanico necessario				
MT				
CAM24_MT.V.08.061	- Oneri vari per attività agrarie - Oneri per zappatura primaverile a siepi e cespugli compresa concimazione, intervento comprensivo di ogni attrezzo, mezzo meccanico necessario	1,00000 cad	€ 1,55952 0%	€ 1,55952
Totale MT				€ 1,55952
RU				
CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
CAM24_RU.U.001.005	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
Totale RU				€ 0,51800
Sommano euro (A)				€ 2,07752
Scostamento % su anno 2023				0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01766 = 5% * B)				€ 0,35318
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,24307
TOTALE (A + B + C) euro / mq				€ 2,67
Scostamento % su anno 2023				0%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 19,37%</i>				€ 0,51800
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,01766

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.175.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 175 - Scerbatura manuale di siepi e cespugli A - Scerbatura manuale di siepi e cespugli, eliminazione di ogni ripullulo di specie estranee, intervento comprensivo di ogni attrezzo			
MT				
CAM24_MT.V.08.063	- Oneri vari per attività agrarie - Oneri per scerbatura manuale di siepi e cespugli, eliminazione di ogni ripullulo di specie estranee, intervento comprensivo di ogni attrezzo	1,00000 cad	€ 0,46170 0%	€ 0,46170
Totale MT				€ 0,46170
RU				
CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
CAM24_RU.U.001.005	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
Totale RU				€ 0,51800
Sommano euro (A)				€ 0,97970
Scostamento % su anno 2023				0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00833 = 5% * B)				€ 0,16655
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,11463
TOTALE (A + B + C) euro / mq				€ 1,26
Scostamento % su anno 2023				0%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 41,08%</i>				€ 0,51800
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,00833

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.180.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 180 - Trattamento antiparassitario eseguito su arbusti e cespugli A - Trattamento antiparassitario eseguito su arbusti e cespugli con atomizzatore o pompa portata a spalla o su apposita carriola, per arbusti posti in gruppo o a filare, personale tecnico qualificato e con patentino per distribuzione antiparassitari, compreso il osizionamento degli opportuni			



cartelli indicatori (escluso il prodotto):Fino a 150 piante				
MT				
CAM24_MT.V.08.064	- Oneri vari per attività agrarie - Oneri per trattamento antiparassitario eseguito su arbusti e cespugli; fino a 150 piante	1,00000 cad	€ 0,29754 0%	€ 0,29754
Totale MT				€ 0,29754
RU				
CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
CAM24_RU.U.001.005	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
Totale RU				€ 0,51800
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 0,81554 0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00693 = 5% * B)				€ 0,13864
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,09542
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 1,05 0%
Incidenza Manodopera sul totale 49,35%				€ 0,51800
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,00693

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.180.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 180 - Trattamento antiparassitario eseguito su arbusti e cespugli B - Trattamento antiparassitario eseguito su arbusti e cespugli con atomizzatore o pompa portata a spalla o su apposita carriola, per arbusti posti in gruppo o a filare, personale tecnico qualificato e con patentino per distribuzione antiparassitari, compreso il posizionamento degli opportuni cartelli indicatori (escluso il prodotto): Oltre 150 piante			
MT				
CAM24_MT.V.08.065	- Oneri vari per attività agrarie - Oneri per trattamento antiparassitario eseguito su arbusti e cespugli; oltre 150 piante	1,00000 cad	€ 0,53352 0%	€ 0,53352
Totale MT				€ 0,53352
RU				
CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
CAM24_RU.U.001.005	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
Totale RU				€ 0,51800
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 1,05152 0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00894 = 5% * B)				€ 0,17876
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,12303
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 1,35 0%
Incidenza Manodopera sul totale 38,28%				€ 0,51800
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,00894

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.185.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 185 - Sovrapprezzo per piantumazione su strade, marciapiedi, aiuole, spartitraffico A - Sovrapprezzo a tutte le operazioni agronomiche e di messa a dimora alberi, arbusti, erbacee e tappeti erbosi quando eseguiti su strade, marciapiedi, aiuole, spartitraffico			



RU				
CAM24_RU.G.001.001	- Mano d'opera per voci in percentuale - Quota mano d'opera per voci in percentuale	11,65500 %	€ 1,00000 0%	€ 11,65500
Totale RU				€ 11,65500
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 11,65500 0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro --- = 0% * B)				€ 1,98135
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 1,36364
TOTALE (A + B + C) euro / % Scostamento % su anno 2023				€ 15,00 0%
Incidenza Manodopera sul totale 77,7%				€ 11,65500
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale ---%				€ ---

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.190.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 190 - Tappeto erboso a bassa manutenzione, 4-6 interventi all'anno A - Tappeto erboso a bassa manutenzione, 4-6 interventi all'anno. Superfici fino a 500 mq			
MT				
CAM24_MT.V.08.040	- Oneri vari per attività agrarie - Oneri per tappeto erboso a bassa manutenzione, 4-6 interventi all'anno, per superfici fino a 500 m ²	1,00000 mq	€ 0,08208 0%	€ 0,08208
Totale MT				€ 0,08208
RU				
CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
CAM24_RU.U.001.005	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
Totale RU				€ 0,51800
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 0,60008 0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00510 = 5% * B)				€ 0,10201
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,07021
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 0,77 0%
Incidenza Manodopera sul totale 67,07%				€ 0,51800
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,00510

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.190.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 190 - Tappeto erboso a bassa manutenzione, 4-6 interventi all'anno B - Tappeto erboso a bassa manutenzione, 4-6 interventi all'anno. Superfici da 500 a 2.000 mq			
MT				
CAM24_MT.V.08.041	- Oneri vari per attività agrarie - Oneri per tappeto erboso a bassa manutenzione, 4-6 interventi all'anno, per superfici da 500 m ² a 2000 m ²	1,00000 mq	€ 0,08208 0%	€ 0,08208
Totale MT				€ 0,08208
RU				
CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
CAM24_RU.U.001.005	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760



	Totale RU	€ 0,51800
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 0,60008 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00510 = 5% * B)	€ 0,10201
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 0,07021
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023	€ 0,77 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 67,07%</i>	€ 0,51800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,00510

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.190.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 190 - Tappeto erboso a bassa manutenzione, 4-6 interventi all'anno C - Tappeto erboso a bassa manutenzione, 4-6 interventi all'anno. Superfici oltre 2.000 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.042 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per tappeto erboso a bassa manutenzione, 4-6 interventi all'anno, per le superfici oltre i 2000 m ²	1,00000 mq	€ 0,51300 0%	€ 0,51300
	Totale MT			€ 0,51300
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			€ 0,51800
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 1,03100 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00876 = 5% * B)			€ 0,17527
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,12063
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 1,33 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 39,04%</i>			€ 0,51800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,00876

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.195.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 195 - Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama elicoidale 30-50 tagli anno A - Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama elicoidale, con raccolta immediata del materiale di risulta, 30-50 tagli anno, per ogni intervento: Aree fino a 500 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.043 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per il taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama elicoidale, per superfici fino a 500 m ²	1,00000 mq	€ 0,08208 0%	€ 0,08208
	Totale MT			€ 0,08208
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			€ 0,51800



	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 0,60008 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00510 = 5% * B)	€ 0,10201
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 0,07021
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023	€ 0,77 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 67,07%</i>	€ 0,51800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,00510

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.195.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 195 - Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama elicoidale 30-50 tagli anno B - Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama elicoidale, con raccolta immediata del materiale di risulta, 30-50 tagli anno, per ogni intervento: Aree da 500 a 2.000 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.044 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per il taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama elicoidale, per superfici da 500 m ² a 2000 m ²	1,00000 mq	€ 0,08208 0%	€ 0,08208
	Totale MT			€ 0,08208
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			€ 0,51800
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 0,60008 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00510 = 5% * B)			€ 0,10201
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,07021
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 0,77 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 67,07%</i>			€ 0,51800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,00510

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.195.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 195 - Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama elicoidale 30-50 tagli anno C - Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama elicoidale, con raccolta immediata del materiale di risulta, 30-50 tagli anno, per ogni intervento: Aree oltre 2.000 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.045 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per il taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama elicoidale, per le superfici oltre i 2000 m ²	1,00000 mq	€ 0,51300 0%	€ 0,51300
	Totale MT			€ 0,51300
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			€ 0,51800



	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 1,03100 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00876 = 5% * B)	€ 0,17527
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 0,12063
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023	€ 1,33 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 39,04%</i>	€ 0,51800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,00876

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.200.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 200 - Taglio del tappeto erboso con attrezzo radiprato-sfibratore a coltelli, portato da trattore di adeguata potenza A - Taglio del tappeto erboso con attrezzo radiprato-sfibratore a coltelli, portato da trattore di adeguata potenza			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.046 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per il taglio del tappeto erboso con attrezzo radipratosfibratore e coltelli, portato dal trattore di adeguata potenza	1,00000 mq	€ 0,02052 0%	€ 0,02052
	Totale MT			€ 0,02052
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			€ 0,51800
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 0,53852 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00458 = 5% * B)			€ 0,09155
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,06301
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 0,69 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 74,74%</i>			€ 0,51800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,00458

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.205.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 205 - Taglio del tappeto erboso senza raccolta dell'erba con attrezzo radiprato A - Taglio del tappeto erboso senza raccolta dell'erba con attrezzo radiprato portato da trattore di adeguata potenza oppure con macchina semovente con lama rotante, per almeno n. 4 interventi l'anno: Aree fino a 2.000 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.047 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per il taglio del tappeto erboso senza raccolta dell'erba con attrezzo radiprato portato da trattore, per le superfici fino a 2000 m²	1,00000 mq	€ 0,05130 0%	€ 0,05130
	Totale MT			€ 0,05130
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			€ 0,51800
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			



				€ 0,56930 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00484 = 5% * B)			€ 0,09678
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,06661
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 0,73 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 70,7%</i>			€ 0,51800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,00484

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.205.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 205 - Taglio del tappeto erboso senza raccolta dell'erba con attrezzo radiprato B - Taglio del tappeto erboso senza raccolta dell'erba con attrezzo radiprato portato da trattore di adeguata potenza oppure con macchina semovente con lama rotante, per almeno n. 4 interventi l'anno: Aree oltre 2.000 mq			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.048 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per il taglio del tappeto erboso senza raccolta dell'erba con attrezzo radiprato portato da trattore, per le superfici oltre i 2000 m²	1,00000 mq	€ 0,51300 0%	€ 0,51300
	Totale MT			€ 0,51300
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			€ 0,51800
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 1,03100 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00876 = 5% * B)			€ 0,17527
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,12063
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 1,33 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 39,04%</i>			€ 0,51800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,00876

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.210.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 210 - Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama rotante in parchi e giardini con 8-12 tagli all'anno A - Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama rotante, con raccolta del materiale di risulta, escluso onere di smaltimento. Tappeto erboso in parchi e giardini con 8-12 tagli all'anno:Superfici singole fino a 300 mq			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,00380 h	€ 70,11992 0%	€ 0,26646
	CAM24_AT.U.07.005 - Attrezzature per opere a verde - Rasaerba semovente atto a ospitare operatore a bordo, taglio a lama rotante, compreso trasporto in loco	0,00380 h	€ 11,74873 0%	€ 0,04465
	Totale AT			€ 0,31111
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,01000 h	€ 22,66000 0%	€ 0,22660
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,01000 h	€ 25,94000 0%	€ 0,25940



	Totale RU	€ 0,48600
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 0,79711 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00678 = 5% * B)	€ 0,13551
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 0,09326
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023	€ 1,03 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 47,37%</i>	€ 0,48600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,00678

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.210.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 210 - Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama rotante in parchi e giardini con 8-12 tagli all'anno B - Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama rotante, con raccolta del materiale di risulta, escluso onere di smaltimento. Tappeto erboso in parchi e giardini con 8-12 tagli all'anno:Superfici singole da 301 a 500 mq			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,00250 h	€ 70,11992 0%	€ 0,17530
	CAM24_AT.U.07.005 - Attrezzature per opere a verde - Rasaerba semovente atto a ospitare operatore a bordo, taglio a lama rotante, compreso trasporto in loco	0,00130 h	€ 11,74873 0%	€ 0,01527
	CAM24_AT.U.07.006 - Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,00130 h	€ 6,30887 0%	€ 0,00820
	Totale AT			€ 0,19877
	RU			
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,01000 h	€ 25,94000 0%	€ 0,25940
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	Totale RU			€ 0,52980
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 0,72857 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00619 = 5% * B)			€ 0,12386
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,08524
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 0,94 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 56,5%</i>			€ 0,52980
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,00619

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.210.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 210 - Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama rotante in parchi e giardini con 8-12 tagli all'anno C - Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama rotante, con raccolta del materiale di risulta, escluso onere di smaltimento. Tappeto erboso in parchi e giardini con 8-12 tagli all'anno:Superfici singole da 501 a 2000 mq			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,00090 h	€ 70,11992 0%	€ 0,06311
	CAM24_AT.U.07.005 - Attrezzature per opere a verde - Rasaerba semovente atto a ospitare operatore a	0,00090 h	€ 11,74873 0%	€ 0,01057



	bordo, taglio a lama rotante, compreso trasporto in loco			
CAM24_AT.U.07.006	- Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,00090 h	€ 6,30887 0%	€ 0,00568
Totale AT				€ 0,07936
RU				
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,01000 h	€ 25,94000 0%	€ 0,25940
CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
Totale RU				€ 0,52980
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 0,60916 0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00518 = 5% * B)				€ 0,10356
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,07127
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 0,78 0%
Incidenza Manodopera sul totale 67,58%				€ 0,52980
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,00518

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.210.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 210 - Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama rotante in parchi e giardini con 8-12 tagli all'anno D - Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama rotante, con raccolta del materiale di risulta, escluso onere di smaltimento. Tappeto erboso in parchi e giardini con 8-12 tagli all'anno:Superfici singole da 2001 a 5000 mq			
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,00030 h	€ 70,11992 0%	€ 0,02104
CAM24_AT.U.07.005	- Attrezzature per opere a verde - Rasaerba semovente atto a ospitare operatore a bordo, taglio a lama rotante, compreso trasporto in loco	0,00060 h	€ 11,74873 0%	€ 0,00705
CAM24_AT.U.07.006	- Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,00090 h	€ 6,30887 0%	€ 0,00568
Totale AT				€ 0,03377
RU				
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,01000 h	€ 22,66000 0%	€ 0,22660
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,01000 h	€ 25,94000 0%	€ 0,25940
CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,00090 h	€ 27,04000 0%	€ 0,02434
Totale RU				€ 0,51034
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 0,54411 0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00463 = 5% * B)				€ 0,09250
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,06366
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 0,70 0%
Incidenza Manodopera sul totale 72,88%				€ 0,51034
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,00463

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
--------	------------------------------	----------	------------------	----------------



CAM24_V02.020.215.A (CAM)	<p>CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 215 - Manutenzione annuale degli alberi per i primi tre anni successivi all'impianto A - Manutenzione annuale degli alberi per i primi tre anni successivi all'impianto, comprendente la conservazione del tornello</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.V.08.059 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per manutenzione annuale degli alberi per i primi tre anni successivi all'impianto, comprendente la conservazione del tornello</p> <p style="text-align: right;">Totale MT</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"</p> <p>CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"</p> <p style="text-align: right;">Totale RU</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04717 = 5% * B)</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p style="text-align: right;">TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023</p> <p style="text-align: right;"><i>Incidenza Manodopera sul totale 58,02%</i></p> <p style="text-align: right;"><i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>	<p>1,00000 cad</p> <p>0,08000 h</p> <p>0,08000 h</p>	<p>€ 1,40562 0%</p> <p>€ 27,04000 0%</p> <p>€ 24,76000 0%</p> <p>€ 5,54962 0%</p> <p>€ 0,94344</p> <p>€ 0,64931</p> <p>€ 7,14 0%</p> <p>€ 4,14400</p> <p>€ 0,04717</p>	<p>€ 1,40562</p> <p>€ 2,16320</p> <p>€ 1,98080</p> <p>€ 4,14400</p> <p>€ 5,54962 0%</p> <p>€ 0,94344</p> <p>€ 0,64931</p> <p>€ 7,14 0%</p> <p>€ 4,14400</p> <p>€ 0,04717</p>
---------------------------	--	--	--	--

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.020.220.A (CAM)	<p>CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 220 - Manutenzione ordinaria delle superfici erbose su opere stradali A - Manutenzione ordinaria delle superfici erbose senza raccolta con trattore munito di braccio idraulico ed attrezzo trinciatore-sfibratore della larghezza di lavoro di 0,8-1,2 m e completamento manuale del taglio ove occorra. Su banchine stradali</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.V.08.049 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per la manutenzione ordinaria delle superfici erbose senza raccolta con trattore munito di braccio idraulico ed attrezzo trinciatore-sfibratore, su banchine stradali</p> <p style="text-align: right;">Totale MT</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"</p> <p>CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"</p> <p style="text-align: right;">Totale RU</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00510 = 5% * B)</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p style="text-align: right;">TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023</p> <p style="text-align: right;"><i>Incidenza Manodopera sul totale 67,07%</i></p> <p style="text-align: right;"><i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>	<p>1,00000 mq</p> <p>0,01000 h</p> <p>0,01000 h</p>	<p>€ 0,08208 0%</p> <p>€ 27,04000 0%</p> <p>€ 24,76000 0%</p> <p>€ 0,60008 0%</p> <p>€ 0,10201</p> <p>€ 0,07021</p> <p>€ 0,77 0%</p> <p>€ 0,51800</p> <p>€ 0,00510</p>	<p>€ 0,08208</p> <p>€ 0,27040</p> <p>€ 0,24760</p> <p>€ 0,51800</p> <p>€ 0,60008 0%</p> <p>€ 0,10201</p> <p>€ 0,07021</p> <p>€ 0,77 0%</p> <p>€ 0,51800</p> <p>€ 0,00510</p>

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
--------	------------------------------	----------	------------------	----------------



CAM24_V02.020.220.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 020 - MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI 220 - Manutenzione ordinaria delle superfici erbose su opere stradali B - Manutenzione ordinaria delle superfici erbose senza raccolta con trattore munito di braccio idraulico ed attrezzo trinciatore-sfibratore della larghezza di lavoro di 0,8-1,2 m e completamento manuale del taglio ove occorra. Su scarpate stradali			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.050 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per la manutenzione ordinaria delle superfici erbose senza raccolta con trattore munito di braccio idraulico ed attrezzo trinciatore-sfibratore, su scarpate stradali	1,00000 mq	€ 0,07182 0%	€ 0,07182
	Totale MT			€ 0,07182
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
	Totale RU			€ 0,51800
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 0,58982 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00501 = 5% * B)			€ 0,10027
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,06901
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 0,76 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 68,24%</i>			€ 0,51800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,00501

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.010.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 010 - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada a traffico medio A - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico medio, Altezza fino a 6 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,40000 h	€ 70,11992 0%	€ 28,04797
	CAM24_AT.U.07.006 - Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,10000 h	€ 6,30887 0%	€ 0,63089
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	0,80000 h	€ 6,59102 0%	€ 5,27282
	CAM24_AT.U.07.019 - Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,40000 h	€ 31,99581 0%	€ 12,79832
	Totale AT			€ 46,75000
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,80000 h	€ 22,66000 0%	€ 18,12800
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,40000 h	€ 25,94000 0%	€ 10,37600
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,40000 h	€ 27,86000 0%	€ 11,14400
	Totale RU			€ 39,64800
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 86,39800 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,73438 = 5% * B)			€ 14,68766
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,10857



TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 111,19 0%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 35,66%</i>	€ 39,64800
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,73438

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.010.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 010 - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada a traffico medio B - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico medio, Altezza da 6 a 12 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,70000 h	€ 70,11992 0%	€ 49,08394
	CAM24_AT.U.07.006 - Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,20000 h	€ 6,30887 0%	€ 1,26177
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,40000 h	€ 6,59102 0%	€ 9,22743
	CAM24_AT.U.07.019 - Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,70000 h	€ 31,99581 0%	€ 22,39707
	CAM24_AT.U.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,70000 h	€ 78,55056 0%	€ 54,98539
	Totale AT			€ 136,95560
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,40000 h	€ 22,66000 0%	€ 31,72400
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,70000 h	€ 25,94000 0%	€ 18,15800
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,70000 h	€ 27,86000 0%	€ 19,50200
	Totale RU			€ 69,38400
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 206,33960 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,75389 = 5% * B)			€ 35,07773
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,14173
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 265,56 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 26,13%</i>			€ 69,38400
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,75389

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.010.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 010 - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada a traffico medio C - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico medio, Altezza da 12 a 16 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	1,00000 h	€ 70,11992 0%	€ 70,11992
	CAM24_AT.U.07.006 - Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,20000 h	€ 6,30887 0%	€ 1,26177
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	2,00000 h	€ 6,59102 0%	€ 13,18204



CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	1,00000 h	€ 31,99581 0%	€ 31,99581
CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	1,00000 h	€ 78,55056 0%	€ 78,55056
Totale AT				€ 195,11010
RU				
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	2,00000 h	€ 22,66000 0%	€ 45,32000
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,00000 h	€ 25,94000 0%	€ 25,94000
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,00000 h	€ 27,86000 0%	€ 27,86000
Totale RU				€ 99,12000
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 294,23010 0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,50096 = 5% * B)				€ 50,01912
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 34,42492
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 378,67 0%
Incidenza Manodopera sul totale 26,18%				€ 99,12000
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 2,50096

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.010.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 010 - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada a traffico medio D - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico medio, Altezza da 16 a 23 m			
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	1,60000 h	€ 70,11992 0%	€ 112,19187
CAM24_AT.U.07.006	- Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,30000 h	€ 6,30887 0%	€ 1,89266
CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	3,20000 h	€ 6,59102 0%	€ 21,09126
CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	1,60000 h	€ 31,99581 0%	€ 51,19330
CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	1,60000 h	€ 78,55056 0%	€ 125,68090
Totale AT				€ 312,04999
RU				
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	3,20000 h	€ 22,66000 0%	€ 72,51200
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,60000 h	€ 25,94000 0%	€ 41,50400
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,60000 h	€ 27,86000 0%	€ 44,57600
Totale RU				€ 158,59200
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 470,64199 0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,00046 = 5% * B)				€ 80,00914
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 55,06511
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				



				€ 605,72 0%
		<i>Incidenza Manodopera sul totale 26,18%</i>		€ 158,59200
		<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 4,00046

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.010.E (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 010 - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada a traffico medio E - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico medio, Altezza da 23 a 30 m			
	AT			
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	2,40000 h	€ 70,11992 0%	€ 168,28781
CAM24_AT.U.07.006	- Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,40000 h	€ 6,30887 0%	€ 2,52355
CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	4,80000 h	€ 6,59102 0%	€ 31,63690
CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	2,40000 h	€ 31,99581 0%	€ 76,78994
CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	2,40000 h	€ 78,55056 0%	€ 188,52134
	Totale AT			€ 467,75954
	RU			
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	4,80000 h	€ 22,66000 0%	€ 108,76800
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	2,40000 h	€ 25,94000 0%	€ 62,25600
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	2,40000 h	€ 27,86000 0%	€ 66,86400
	Totale RU			€ 237,88800
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 705,64754 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,99800 = 5% * B)			€ 119,96008
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 82,56076
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 908,17 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 26,19%</i>			€ 237,88800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 5,99800

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.015.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 015 - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada a traffico intenso A - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico intenso, Altezza fino a 6 m			
	AT			
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,60000 h	€ 70,11992 0%	€ 42,07195
CAM24_AT.U.07.006	- Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,10000 h	€ 6,30887 0%	€ 0,63089
CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,20000 h	€ 6,59102 0%	€ 7,90922



CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,60000 h	€ 31,99581 0%	€ 19,19749
Totale AT				€ 69,80955
RU				
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,80000 h	€ 22,66000 0%	€ 40,78800
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,60000 h	€ 25,94000 0%	€ 15,56400
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,60000 h	€ 27,86000 0%	€ 16,71600
Totale RU				€ 73,06800
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 142,87755 0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,21446 = 5% * B)				€ 24,28918
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 16,71667
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 183,88 0%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 39,74%</i>				€ 73,06800
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 1,21446

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.015.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 015 - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada a traffico intenso B - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico intenso, Altezza da 6 a 12 m			
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,80000 h	€ 70,11992 0%	€ 56,09594
CAM24_AT.U.07.006	- Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,20000 h	€ 6,30887 0%	€ 1,26177
CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,60000 h	€ 6,59102 0%	€ 10,54563
CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,80000 h	€ 31,99581 0%	€ 25,59665
CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,80000 h	€ 78,55056 0%	€ 62,84045
Totale AT				€ 156,34044
RU				
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	2,40000 h	€ 22,66000 0%	€ 54,38400
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,80000 h	€ 25,94000 0%	€ 20,75200
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,80000 h	€ 27,86000 0%	€ 22,28800
Totale RU				€ 97,42400
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 253,76444 0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,15700 = 5% * B)				€ 43,13995
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 29,69044
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 326,59 0%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 29,83%</i>				€ 97,42400



	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		€ 2,15700
--	---	--	-----------

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.015.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 015 - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada a traffico intenso C - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico intenso, Altezza da 12 a 16 m			
	AT			
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	1,30000 h	€ 70,11992 0%	€ 91,15590
CAM24_AT.U.07.006	- Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,20000 h	€ 6,30887 0%	€ 1,26177
CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	2,60000 h	€ 6,59102 0%	€ 17,13665
CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	1,30000 h	€ 31,99581 0%	€ 41,59455
CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	1,30000 h	€ 78,55056 0%	€ 102,11573
	Totale AT			€ 253,26460
	RU			
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	3,90000 h	€ 22,66000 0%	€ 88,37400
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,30000 h	€ 25,94000 0%	€ 33,72200
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,30000 h	€ 27,86000 0%	€ 36,21800
	Totale RU			€ 158,31400
	Sommano euro (A)			€ 411,57860
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,49842 = 5% * B)			€ 69,96836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 48,15470
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 529,70
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Incidenza Manodopera sul totale 29,89%			€ 158,31400
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 3,49842

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.015.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 015 - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada a traffico intenso D - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico intenso, Altezza da 16 a 23 m			
	AT			
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	1,80000 h	€ 70,11992 0%	€ 126,21586
CAM24_AT.U.07.006	- Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,30000 h	€ 6,30887 0%	€ 1,89266
CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	3,60000 h	€ 6,59102 0%	€ 23,72767
CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	1,80000 h	€ 31,99581 0%	€ 57,59246
CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più	1,80000 h	€ 78,55056 0%	€ 141,39101



	snodi a movimento idraulico			
	Totale AT			€ 350,81966
RU				
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	5,40000 h	€ 22,66000 0%	€ 122,36400
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,80000 h	€ 25,94000 0%	€ 46,69200
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,80000 h	€ 27,86000 0%	€ 50,14800
	Totale RU			€ 219,20400
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 570,02366 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,84520 = 5% * B)			€ 96,90402
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 66,69277
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 733,62 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 29,88%</i>			€ 219,20400
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 4,84520

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.015.E (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 015 - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada a traffico intenso E - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico intenso, Altezza da 23 a 30 m			
	AT			
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	2,70000 h	€ 70,11992 0%	€ 189,32378
CAM24_AT.U.07.006	- Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,40000 h	€ 6,30887 0%	€ 2,52355
CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	5,40000 h	€ 6,59102 0%	€ 35,59151
CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	2,70000 h	€ 31,99581 0%	€ 86,38869
CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	2,70000 h	€ 78,55056 0%	€ 212,08651
	Totale AT			€ 525,91404
	RU			
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	8,10000 h	€ 22,66000 0%	€ 183,54600
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	2,70000 h	€ 25,94000 0%	€ 70,03800
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	2,70000 h	€ 27,86000 0%	€ 75,22200
	Totale RU			€ 328,80600
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 854,72004 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,26512 = 5% * B)			€ 145,30241
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 100,00225
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 1.100,02 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 29,89%</i>			€ 328,80600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 7,26512
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo



				TOTALE	
CAM24_V02.030.020.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 020 - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa in parchi e giardini A - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa in parchi e giardini. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo, Altezza fino a 6 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,30000 h	€ 70,11992 0%	€ 21,03598
	CAM24_AT.U.07.006	- Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,10000 h	€ 6,30887 0%	€ 0,63089
	CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	0,60000 h	€ 6,59102 0%	€ 3,95461
	CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,30000 h	€ 31,99581 0%	€ 9,59874
		Totale AT			€ 35,22022
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,60000 h	€ 22,66000 0%	€ 13,59600
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,30000 h	€ 25,94000 0%	€ 7,78200
	CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,30000 h	€ 27,86000 0%	€ 8,35800
		Totale RU			€ 29,73600
		Sommano euro (A)			€ 64,95622
		Scostamento % su anno 2023			0%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55213 = 5% * B)			€ 11,04256
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,59988
		TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 83,60
		Scostamento % su anno 2023			0%
		Incidenza Manodopera sul totale 35,57%			€ 29,73600
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,55213

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE	
CAM24_V02.030.020.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 020 - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa in parchi e giardini B - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa in parchi e giardini. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo, Altezza da 6 a 12 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,60000 h	€ 70,11992 0%	€ 42,07195
	CAM24_AT.U.07.006	- Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,20000 h	€ 6,30887 0%	€ 1,26177
	CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,20000 h	€ 6,59102 0%	€ 7,90922
	CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,60000 h	€ 31,99581 0%	€ 19,19749
	CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,60000 h	€ 78,55056 0%	€ 47,13034
		Totale AT			€ 117,57077
	RU				
	CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,60000 h	€ 22,66000 0%	€ 13,59600
	CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,60000 h	€ 25,94000 0%	€ 15,56400



CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,60000 h	€ 27,86000 0%	€ 16,71600
Totale RU				€ 45,87600
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 163,44677 0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,38930 = 5% * B)				€ 27,78595
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 19,12327
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 210,36 0%
Incidenza Manodopera sul totale 21,81%				€ 45,87600
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,38930

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.020.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 020 - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa in parchi e giardini C - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa in parchi e giardini. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo, Altezza da 12 a 16 m			
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,90000 h	€ 70,11992 0%	€ 63,10793
CAM24_AT.U.07.006	- Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,20000 h	€ 6,30887 0%	€ 1,26177
CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,80000 h	€ 6,59102 0%	€ 11,86384
CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,90000 h	€ 31,99581 0%	€ 28,79623
CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,90000 h	€ 78,55056 0%	€ 70,69550
Totale AT				€ 175,72527
RU				
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,80000 h	€ 22,66000 0%	€ 40,78800
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,90000 h	€ 25,94000 0%	€ 23,34600
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,90000 h	€ 27,86000 0%	€ 25,07400
Totale RU				€ 89,20800
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 264,93327 0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,25193 = 5% * B)				€ 45,03866
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 30,99719
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 340,97 0%
Incidenza Manodopera sul totale 26,16%				€ 89,20800
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 2,25193

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.020.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 020 - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa in parchi e giardini D - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa in parchi e giardini. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo, Altezza da 16 a 23 m			



AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	1,20000 h	€ 70,11992 0%	€ 84,14390
CAM24_AT.U.07.006	- Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,30000 h	€ 6,30887 0%	€ 1,89266
CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	2,40000 h	€ 6,59102 0%	€ 15,81845
CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	1,20000 h	€ 31,99581 0%	€ 38,39497
CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	1,20000 h	€ 78,55056 0%	€ 94,26067
Totale AT				€ 234,51065
RU				
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	2,40000 h	€ 22,66000 0%	€ 54,38400
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,20000 h	€ 25,94000 0%	€ 31,12800
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,20000 h	€ 27,86000 0%	€ 33,43200
Totale RU				€ 118,94400
Sommano euro (A)				€ 353,45465
Scostamento % su anno 2023				0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,00436 = 5% * B)				€ 60,08729
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 41,35419
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 454,90
Scostamento % su anno 2023				0%
Incidenza Manodopera sul totale 26,15%				€ 118,94400
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 3,00436

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.020.E (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 020 - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa in parchi e giardini E - Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa in parchi e giardini. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo, Altezza da 23 a 30 m			
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	2,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 147,25183
CAM24_AT.U.07.006	- Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,40000 h	€ 6,30887 0%	€ 2,52355
CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	4,20000 h	€ 6,59102 0%	€ 27,68228
CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	2,10000 h	€ 31,99581 0%	€ 67,19120
CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	2,10000 h	€ 78,55056 0%	€ 164,95618
Totale AT				€ 409,60504
RU				
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	4,00000 h	€ 22,66000 0%	€ 90,64000
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	2,10000 h	€ 25,94000 0%	€ 54,47400
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	2,10000 h	€ 27,86000 0%	€ 58,50600
Totale RU				€ 203,62000



	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 613,22504 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,21241 = 5% * B)	€ 104,24826
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 71,74733
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 789,22 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,8%	€ 203,62000
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	€ 5,21241

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.025.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 025 - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada traffico medio A - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico medio, Altezza fino a 6 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,30000 h	€ 70,11992 0%	€ 21,03598
	CAM24_AT.U.07.006 - Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,10000 h	€ 6,30887 0%	€ 0,63089
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	0,30000 h	€ 6,59102 0%	€ 1,97731
	CAM24_AT.U.07.019 - Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,10000 h	€ 31,99581 0%	€ 3,19958
	Totale AT			€ 26,84376
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,60000 h	€ 22,66000 0%	€ 13,59600
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,30000 h	€ 25,94000 0%	€ 7,78200
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,30000 h	€ 27,86000 0%	€ 8,35800
	Totale RU			€ 29,73600
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 56,57976 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48093 = 5% * B)			€ 9,61856
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,61983
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 72,82 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 40,84%			€ 29,73600
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,48093

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.025.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 025 - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada traffico medio B - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico medio, Altezza da 6 a 12 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,40000 h	€ 70,11992 0%	€ 28,04797
	CAM24_AT.U.07.006 - Attrezzature per opere a verde -	0,20000	€ 6,30887	€ 1,26177



	Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	h	0%	
CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	0,80000 h	€ 6,59102 0%	€ 5,27282
CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,40000 h	€ 31,99581 0%	€ 12,79832
CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,40000 h	€ 78,55056 0%	€ 31,42022
Totale AT				€ 78,80110
RU				
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,80000 h	€ 22,66000 0%	€ 18,12800
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,40000 h	€ 25,94000 0%	€ 10,37600
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,40000 h	€ 27,86000 0%	€ 11,14400
Totale RU				€ 39,64800
Sommano euro (A)				€ 118,44910
Scostamento % su anno 2023				0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,00682 = 5% * B)				€ 20,13635
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 13,85855
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 152,44
Scostamento % su anno 2023				0%
Incidenza Manodopera sul totale 26,01%				€ 39,64800
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,00682

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.025.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 025 - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada traffico medio C - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico medio, Altezza da 12 a 16 m			
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,70000 h	€ 70,11992 0%	€ 49,08394
CAM24_AT.U.07.006	- Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,20000 h	€ 6,30887 0%	€ 1,26177
CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,40000 h	€ 6,59102 0%	€ 9,22743
CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,70000 h	€ 31,99581 0%	€ 22,39707
CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,70000 h	€ 78,55056 0%	€ 54,98539
Totale AT				€ 136,95560
RU				
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,40000 h	€ 22,66000 0%	€ 31,72400
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,70000 h	€ 25,94000 0%	€ 18,15800
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,70000 h	€ 27,86000 0%	€ 19,50200
Totale RU				€ 69,38400
Sommano euro (A)				€ 206,33960
Scostamento % su anno 2023				0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,75389 = 5% * B)				€ 35,07773



	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 24,14173
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 265,56 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,13%	€ 69,38400
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	€ 1,75389

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.025.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 025 - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada traffico medio D - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico medio, Altezza da 16 a 23 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,95000 h	€ 70,11992 0%	€ 66,61392
	CAM24_AT.U.07.006 - Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,30000 h	€ 6,30887 0%	€ 1,89266
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,80000 h	€ 6,59102 0%	€ 11,86384
	CAM24_AT.U.07.019 - Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,95000 h	€ 31,99581 0%	€ 30,39602
	CAM24_AT.U.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,95000 h	€ 78,55056 0%	€ 74,62303
	Totale AT			€ 185,38947
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,92000 h	€ 22,66000 0%	€ 43,50720
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,96000 h	€ 25,94000 0%	€ 24,90240
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,96000 h	€ 27,86000 0%	€ 26,74560
	Totale RU			€ 95,15520
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 280,54467 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,38463 = 5% * B)			€ 47,69259
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,82373
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 361,06 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 26,35%			€ 95,15520
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 2,38463

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.025.E (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 025 - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada traffico medio E - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico medio, Altezza da 23 a 30 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	1,40000 h	€ 70,11992 0%	€ 98,16789
	CAM24_AT.U.07.006 - Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,40000 h	€ 6,30887 0%	€ 2,52355
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega	2,80000	€ 6,59102	€ 18,45486



	o tosasiepi		h		0%	
CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	1,40000	h	€ 31,99581	0%	€ 44,79413
CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	1,40000	h	€ 78,55056	0%	€ 109,97078
Totale AT						€ 273,91121
RU						
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	2,80000	h	€ 22,66000	0%	€ 63,44800
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,40000	h	€ 25,94000	0%	€ 36,31600
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,40000	h	€ 27,86000	0%	€ 39,00400
Totale RU						€ 138,76800
Sommano euro (A)						€ 412,67921
Scostamento % su anno 2023						0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,50777 = 5% * B)						€ 70,15547
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)						€ 48,28347
TOTALE (A + B + C) euro / cad						€ 531,12
Scostamento % su anno 2023						0%
Incidenza Manodopera sul totale 26,13%						€ 138,76800
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%						€ 3,50777

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.030.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 030 - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada traffico intenso A - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada. Intervento comprensivo di, macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico intenso, Altezza fino a 6 m			
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,36000	€ 70,11992	€ 25,24317
CAM24_AT.U.07.006	- Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,10000	€ 6,30887	€ 0,63089
CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	0,36000	€ 6,59102	€ 2,37277
CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,10000	€ 31,99581	€ 3,19958
Totale AT				€ 31,44641
RU				
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,72000	€ 22,66000	€ 16,31520
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,36000	€ 25,94000	€ 9,33840
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,36000	€ 27,86000	€ 10,02960
Totale RU				€ 35,68320
Sommano euro (A)				€ 67,12961
Scostamento % su anno 2023				0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57060 = 5% * B)				€ 11,41203
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 7,85416
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 86,40
Scostamento % su anno 2023				0%
Incidenza Manodopera sul totale 41,3%				€ 35,68320



	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		€ 0,57060
--	---	--	-----------

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.030.B (CAM)	<p>CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 030 - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada traffico intenso B - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada. Intervento comprensivo di, macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico intenso, Altezza da 6 a 12 m</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru</p> <p>CAM24_AT.U.07.006 - Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore</p> <p>CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi</p> <p>CAM24_AT.U.07.019 - Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi</p> <p>CAM24_AT.U.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico</p> <p style="text-align: right;">Totale AT</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"</p> <p>CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"</p> <p>CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"</p> <p style="text-align: right;">Totale RU</p> <p style="text-align: right;">Sommario euro (A) Scostamento % su anno 2023</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,35488 = 5% * B)</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p style="text-align: right;">TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023</p> <p style="text-align: right;">Incidenza Manodopera sul totale 30,48%</p> <p style="text-align: right;">Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</p>			
				€ 35,05996
				€ 1,26177
				€ 5,27282
				€ 15,99791
				€ 39,27528
				€ 96,86774
				€ 22,66000
				€ 25,94000
				€ 13,93000
				€ 62,53000
				€ 159,39774
				€ 27,09762
				€ 18,64954
				€ 205,14
				€ 62,53000
				€ 1,35488

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.030.C (CAM)	<p>CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 030 - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada traffico intenso C - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada. Intervento comprensivo di, macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico intenso, Altezza da 12 a 16 m</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru</p> <p>CAM24_AT.U.07.006 - Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore</p> <p>CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi</p> <p>CAM24_AT.U.07.019 - Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi</p> <p>CAM24_AT.U.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più</p>			
				€ 56,09594
				€ 1,26177
				€ 9,22743
				€ 25,59665
				€ 62,84045



	snodi a movimento idraulico			
	Totale AT			€ 155,02224
RU				
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,60000 h	€ 22,66000 0%	€ 36,25600
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,60000 h	€ 25,94000 0%	€ 41,50400
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,80000 h	€ 27,86000 0%	€ 22,28800
	Totale RU			€ 100,04800
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 255,07024 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,16810 = 5% * B)			€ 43,36194
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,84322
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 328,28 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 30,48%</i>			€ 100,04800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 2,16810

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.030.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 030 - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada traffico intenso D - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada. Intervento comprensivo di, macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico intenso, Altezza da 16 a 23 m			
	AT			
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	1,04000 h	€ 70,11992 0%	€ 72,92472
CAM24_AT.U.07.006	- Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,30000 h	€ 6,30887 0%	€ 1,89266
CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	2,00000 h	€ 6,59102 0%	€ 13,18204
CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	1,04000 h	€ 31,99581 0%	€ 33,27564
CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	1,04000 h	€ 78,55056 0%	€ 81,69258
	Totale AT			€ 202,96764
	RU			
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	2,08000 h	€ 22,66000 0%	€ 47,13280
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	2,08000 h	€ 25,94000 0%	€ 53,95520
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,04000 h	€ 27,86000 0%	€ 28,97440
	Totale RU			€ 130,06240
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 333,03004 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,83076 = 5% * B)			€ 56,61511
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 38,96452
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 428,61 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 30,35%</i>			€ 130,06240
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 2,83076
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo



				TOTALE
CAM24_V02.030.030.E (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 030 - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada traffico intenso E - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada. Intervento comprensivo di, macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico intenso, Altezza da 23 a 30 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	1,70000 h	€ 70,11992 0%	€ 119,20386
	CAM24_AT.U.07.006 - Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,40000 h	€ 6,30887 0%	€ 2,52355
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	3,20000 h	€ 6,59102 0%	€ 21,09126
	CAM24_AT.U.07.019 - Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	1,70000 h	€ 31,99581 0%	€ 54,39288
	CAM24_AT.U.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	1,70000 h	€ 78,55056 0%	€ 133,53595
	Totale AT			€ 330,74750
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	3,40000 h	€ 22,66000 0%	€ 77,04400
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	3,40000 h	€ 25,94000 0%	€ 88,19600
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,70000 h	€ 27,86000 0%	€ 47,36200
	Totale RU			€ 212,60200
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 543,34950 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,61847 = 5% * B)			€ 92,36942
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 63,57189
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 699,29 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 30,4%</i>			€ 212,60200
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 4,61847

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.035.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 035 - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale in parchi e giardini A - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale in parchi e giardini, esclusa la rimozione del ceppo:Altezza fino a 6 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,22000 h	€ 70,11992 0%	€ 15,42638
	CAM24_AT.U.07.006 - Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,10000 h	€ 6,30887 0%	€ 0,63089
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	0,22000 h	€ 6,59102 0%	€ 1,45002
	CAM24_AT.U.07.019 - Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,10000 h	€ 31,99581 0%	€ 3,19958
	Totale AT			€ 20,70687
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,44000 h	€ 22,66000 0%	€ 9,97040
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,22000 h	€ 25,94000 0%	€ 5,70680



CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,22000 h	€ 27,86000 0%	€ 6,12920
Totale RU				€ 21,80640
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 42,51327 0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36136 = 5% * B)				€ 7,22726
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 4,97405
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 54,71 0%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 39,85%</i>				€ 21,80640
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,36136

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.035.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 035 - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale in parchi e giardini B - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale in parchi e giardini, esclusa la rimozione del ceppo:Altezza da 6 a 12 m			
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,36000 h	€ 70,11992 0%	€ 25,24317
CAM24_AT.U.07.006	- Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,20000 h	€ 6,30887 0%	€ 1,26177
CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	0,72000 h	€ 6,59102 0%	€ 4,74553
CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,20000 h	€ 31,99581 0%	€ 6,39916
CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,36000 h	€ 78,55056 0%	€ 28,27820
Totale AT				€ 65,92783
RU				
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,72000 h	€ 22,66000 0%	€ 16,31520
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,36000 h	€ 25,94000 0%	€ 9,33840
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,36000 h	€ 27,86000 0%	€ 10,02960
Totale RU				€ 35,68320
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 101,61103 0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,86369 = 5% * B)				€ 17,27388
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 11,88849
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 130,77 0%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 27,29%</i>				€ 35,68320
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,86369

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.035.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 035 - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale in parchi e giardini C - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale in parchi e giardini, esclusa la rimozione del ceppo:Altezza da 12 a 16 m			
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra,	0,52000	€ 70,11992	€ 36,46236



	demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	h	0%	
CAM24_AT.U.07.006	- Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,20000 h	€ 6,30887 0%	€ 1,26177
CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,00000 h	€ 6,59102 0%	€ 6,59102
CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,40000 h	€ 31,99581 0%	€ 12,79832
CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,52000 h	€ 78,55056 0%	€ 40,84629
	Totale AT			€ 97,95976
	RU			
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,04000 h	€ 22,66000 0%	€ 23,56640
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,52000 h	€ 25,94000 0%	€ 13,48880
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,52000 h	€ 27,86000 0%	€ 14,48720
	Totale RU			€ 51,54240
	Sommano euro (A)			€ 149,50216
	Scostamento % su anno 2023		0%	
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,27077 = 5% * B)			€ 25,41537
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,49175
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 192,41
	Scostamento % su anno 2023		0%	
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 26,79%</i>			€ 51,54240
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,27077

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.035.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 035 - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale in parchi e giardini D - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale in parchi e giardini, esclusa la rimozione del ceppo: Altezza da 16 a 23 m			
	AT			
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,72000 h	€ 70,11992 0%	€ 50,48634
CAM24_AT.U.07.006	- Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,30000 h	€ 6,30887 0%	€ 1,89266
CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,44000 h	€ 6,59102 0%	€ 9,49107
CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,56000 h	€ 31,99581 0%	€ 17,91765
CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,72000 h	€ 78,55056 0%	€ 56,55640
	Totale AT			€ 136,34412
	RU			
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,44000 h	€ 22,66000 0%	€ 32,63040
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,72000 h	€ 25,94000 0%	€ 18,67680
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,72000 h	€ 27,86000 0%	€ 20,05920
	Totale RU			€ 71,36640
	Sommano euro (A)			€ 207,71052
	Scostamento % su anno 2023		0%	



	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,76554 = 5% * B)		€ 35,31079
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 24,30213
	TOTALE (A + B + C) euro / cad		€ 267,32
	Scostamento % su anno 2023		0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 26,7%</i>		€ 71,36640
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 1,76554

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.035.E (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 035 - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale in parchi e giardini E - Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale in parchi e giardini, esclusa la rimozione del ceppo:Altezza da 23 a 30 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	1,30000 h	€ 70,11992 0%	€ 91,15590
	CAM24_AT.U.07.006 - Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,40000 h	€ 6,30887 0%	€ 2,52355
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	2,60000 h	€ 6,59102 0%	€ 17,13665
	CAM24_AT.U.07.019 - Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	1,00000 h	€ 31,99581 0%	€ 31,99581
	CAM24_AT.U.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	1,30000 h	€ 78,55056 0%	€ 102,11573
	Totale AT			€ 244,92764
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	2,60000 h	€ 22,66000 0%	€ 58,91600
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,30000 h	€ 25,94000 0%	€ 33,72200
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,30000 h	€ 27,86000 0%	€ 36,21800
	Totale RU			€ 128,85600
	Sommano euro (A)			€ 373,78364
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,17716 = 5% * B)			€ 63,54322
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,73269
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 481,06
	Scostamento % su anno 2023			0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 26,79%</i>			€ 128,85600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 3,17716

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.040.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 040 - Abbattimento di palme morte o compromesse A - Abbattimento di palme morte o compromesse per la presenza di R. ferrugineus (punteruolo rosso). Abbattimento da eseguire in assenza di pioggia e vento, copertura aerea con telone in plastica, taglio eventuale in sezioni, imbustamento delle parti tagliate in presenza di parassita, taglio del tronco sotto il colletto. Raccolta ed imbustamento di tutti i residui. Esclusa rimozione ceppaia:Altezza fino a 6 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	2,00000 h	€ 70,11992 0%	€ 140,23984
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	2,00000 h	€ 6,59102 0%	€ 13,18204



CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	2,00000 h	€ 78,55056 0%	€ 157,10112
Totale AT				€ 310,52300
MT				
CAM24_MT.V.02.012	- Materiale agrario - Telo di plastica (film di polietilene) dello spessore di 0,2 mm	50,00000 mq	€ 0,41040 0%	€ 20,52000
CAM24_MT.V.02.013	- Materiale agrario - Rete estrusa in polietilene per la recinzione di cantieri ed aree di lavoro, ottenuta da miscela polimerica a bassa (LLDPE) e ad alta densità (HDPE), di peso 200 g/mq e altezza 1,20 m	3,00000 ml	€ 2,15460 0%	€ 6,46380
CAM24_MT.V.02.016	- Materiale agrario - Pali in legno di pino scortecciati, torniti ed impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume, mezzotondo diametro 10 cm	1,00000 ml	€ 3,33450 0%	€ 3,33450
Totale MT				€ 30,31830
RU				
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	6,00000 h	€ 22,66000 0%	€ 135,96000
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,50000 h	€ 25,94000 0%	€ 38,91000
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,00000 h	€ 27,86000 0%	€ 27,86000
Totale RU				€ 202,73000
Sommano euro (A)				€ 543,57130
Scostamento % su anno 2023				0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,62036 = 5% * B)				€ 92,40712
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 63,59784
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 699,58
Scostamento % su anno 2023				0%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 28,98%</i>				€ 202,73000
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 4,62036

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.040.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 040 - Abbattimento di palme morte o compromesse B - Abbattimento di palme morte o compromesse per la presenza di R. ferrugineus (punteruolo rosso). Abbattimento da eseguire in assenza di pioggia e vento, copertura aerea con telone in plastica, taglio eventuale in sezioni, imbustamento delle parti tagliate in presenza di parassita, taglio del tronco sotto il colletto. Raccolta ed imbustamento di tutti i residui. Esclusa rimozione ceppaia: Altezza da 6 a 12 m			
AT				
CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	4,00000 h	€ 80,90933 0%	€ 323,63732
CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	3,20000 h	€ 6,59102 0%	€ 21,09126
CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	4,00000 h	€ 78,55056 0%	€ 314,20224
Totale AT				€ 658,93082
MT				
CAM24_MT.V.02.012	- Materiale agrario - Telo di plastica (film di polietilene) dello spessore di 0,2 mm	75,00000 mq	€ 0,41040 0%	€ 30,78000
CAM24_MT.V.02.013	- Materiale agrario - Rete estrusa in polietilene per la recinzione di cantieri ed aree di lavoro, ottenuta da miscela polimerica a bassa (LLDPE) e ad alta densità (HDPE), di peso 200 g/mq e altezza 1,20 m	5,00000 ml	€ 2,15460 0%	€ 10,77300
CAM24_MT.V.02.016	- Materiale agrario - Pali in legno di pino	2,00000	€ 3,33450	€ 6,66900



	scortecciati, torniti ed impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume, mezzotondo diametro 10 cm	ml	0%	
	Totale MT			€ 48,22200
RU				
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	10,00000 h	€ 22,66000 0%	€ 226,60000
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	3,10000 h	€ 25,94000 0%	€ 80,41400
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,80000 h	€ 27,86000 0%	€ 50,14800
	Totale RU			€ 357,16200
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 1.064,31482 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,04668 = 5% * B)			€ 180,93352
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 124,52483
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 1.369,77 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 26,07%</i>			€ 357,16200
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 9,04668

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.040.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 040 - Abbattimento di palme morte o compromesse C - Abbattimento di palme morte o compromesse per la presenza di R. ferrugineus (punteruolo rosso). Abbattimento da eseguire in assenza di pioggia e vento, copertura aerea con telone in plastica, taglio eventuale in sezioni, imbustamento delle parti tagliate in presenza di parassita, taglio del tronco sotto il colletto. Raccolta ed imbustamento di tutti i residui. Esclusa rimozione ceppaia: Altezza da 12 a 16 m			
	AT			
CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	6,00000 h	€ 80,90933 0%	€ 485,45598
CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	48,00000 h	€ 6,59102 0%	€ 316,36896
CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	6,00000 h	€ 78,55056 0%	€ 471,30336
	Totale AT			€ 1.273,12830
	MT			
CAM24_MT.V.02.012	- Materiale agrario - Telo di plastica (film di polietilene) dello spessore di 0,2 mm	100,00000 mq	€ 0,41040 0%	€ 41,04000
CAM24_MT.V.02.013	- Materiale agrario - Rete estrusa in polietilene per la recinzione di cantieri ed aree di lavoro, ottenuta da miscela polimerica a bassa (LLDPE) e ad alta densità (HDPE), di peso 200 g/mq e altezza 1,20 m	8,00000 ml	€ 2,15460 0%	€ 17,23680
CAM24_MT.V.02.016	- Materiale agrario - Pali in legno di pino scortecciati, torniti ed impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume, mezzotondo diametro 10 cm	3,00000 ml	€ 3,33450 0%	€ 10,00350
	Totale MT			€ 68,28030
	RU			
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	9,60000 h	€ 22,66000 0%	€ 217,53600
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	4,80000 h	€ 25,94000 0%	€ 124,51200
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	2,40000 h	€ 27,86000 0%	€ 66,86400
	Totale RU			€ 408,91200



	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 1.750,32060 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,87773 = 5% * B)	€ 297,55450
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 204,78751
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 2.252,66 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 18,15%	€ 408,91200
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	€ 14,87773

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.040.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 040 - Abbattimento di palme morte o compromesse D - Abbattimento di palme morte o compromesse per la presenza di R. ferrugineus (punteruolo rosso). Abbattimento da eseguire in assenza di pioggia e vento, copertura aerea con telone in plastica, taglio eventuale in sezioni, imbustamento delle parti tagliate in presenza di parassita, taglio del tronco sotto il colletto. Raccolta ed imbustamento di tutti i residui. Esclusa rimozione ceppaia: Altezza da 16 a 23 m			
	AT			
CAM24_AT.E.01.003D	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 120 a 180 q.li completo di ribaltabile o gru	8,00000 h	€ 80,90933 0%	€ 647,27464
CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	7,00000 h	€ 6,59102 0%	€ 46,13714
CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	8,00000 h	€ 78,55056 0%	€ 628,40448
	Totale AT			€ 1.321,81626
	MT			
CAM24_MT.V.02.012	- Materiale agrario - Telo di plastica (film di polietilene) dello spessore di 0,2 mm	130,00000 mq	€ 0,41040 0%	€ 53,35200
CAM24_MT.V.02.013	- Materiale agrario - Rete estrusa in polietilene per la recinzione di cantieri ed aree di lavoro, ottenuta da miscela polimerica a bassa (LLDPE) e ad alta densità (HDPE), di peso 200 g/mq e altezza 1,20 m	10,00000 ml	€ 2,15460 0%	€ 21,54600
CAM24_MT.V.02.016	- Materiale agrario - Pali in legno di pino scortecciati, torniti ed impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume, mezzotondo diametro 10 cm	4,00000 ml	€ 3,33450 0%	€ 13,33800
	Totale MT			€ 88,23600
	RU			
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	18,00000 h	€ 22,66000 0%	€ 407,88000
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	6,60000 h	€ 25,94000 0%	€ 171,20400
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	2,80000 h	€ 27,86000 0%	€ 78,00800
	Totale RU			€ 657,09200
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 2.067,14426 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,57073 = 5% * B)			€ 351,41452
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 241,85588
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 2.660,41 0%
	Incidenza Manodopera sul totale 24,7%			€ 657,09200
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 17,57073

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo
--------	------------------------------	----------	------------------	---------



				TOTALE
CAM24_V02.030.045.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 045 - Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini A - Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini, con mezzo meccanico, raccolta, compresa colmataura della buca con terreno vegetale: Diam. colletto fino a 30 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,25000 h	€ 70,11992 0%	€ 17,52998
	CAM24_AT.E.01.011A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala gommata con retro escavatore e benna frontale caricatrice: potenza fino a 60 kW	0,25000 h	€ 29,30974 0%	€ 7,32744
	CAM24_AT.U.07.006 - Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,50000 h	€ 6,30887 0%	€ 3,15444
	Totale AT			€ 28,01186
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,50000 h	€ 22,66000 0%	€ 11,33000
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,25000 h	€ 25,94000 0%	€ 6,48500
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,25000 h	€ 27,86000 0%	€ 6,96500
	Totale RU			€ 24,78000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 52,79186 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44873 = 5% * B)			€ 8,97462
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,17665
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 67,94 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 36,47%</i>			€ 24,78000
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,44873

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.045.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 045 - Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini B - Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini, con mezzo meccanico, raccolta, compresa colmataura della buca con terreno vegetale: Diam. colletto da 30 a 50 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,45000 h	€ 70,11992 0%	€ 31,55396
	CAM24_AT.E.01.011A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala gommata con retro escavatore e benna frontale caricatrice: potenza fino a 60 kW	0,45000 h	€ 29,30974 0%	€ 13,18938
	CAM24_AT.U.07.006 - Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,10000 h	€ 6,30887 0%	€ 0,63089
	Totale AT			€ 45,37423
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,90000 h	€ 22,66000 0%	€ 20,39400
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,45000 h	€ 25,94000 0%	€ 11,67300
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,45000 h	€ 27,86000 0%	€ 12,53700
	Totale RU			€ 44,60400



	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 89,97823 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76482 = 5% * B)	€ 15,29630
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 10,52745
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 115,80 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 38,52%</i>	€ 44,60400
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,76482

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.045.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 045 - Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini C - Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini, con mezzo meccanico, raccolta, compresa colmataura della buca con terreno vegetale: Diam. colletto da 50 a 120 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,60000 h	€ 70,11992 0%	€ 42,07195
	CAM24_AT.E.01.011B - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala gommata con retro escavatore e benna frontale caricatrice: potenza da 60 a 80 kW	0,60000 h	€ 34,14015 0%	€ 20,48409
	CAM24_AT.U.07.006 - Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,10000 h	€ 6,30887 0%	€ 0,63089
	CAM24_AT.U.07.010 - Attrezzature per opere a verde - Trattore 4 RM di potenza idonea attrezzato con fresatrice, trivella idraulica o escavatore a catena	0,08000 h	€ 51,09172 0%	€ 4,08734
	Totale AT			€ 67,27427
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,20000 h	€ 22,66000 0%	€ 27,19200
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,78000 h	€ 25,94000 0%	€ 20,23320
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,60000 h	€ 27,86000 0%	€ 16,71600
	Totale RU			€ 64,14120
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 131,41547 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,11703 = 5% * B)			€ 22,34063
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,37561
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 169,13 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 37,92%</i>			€ 64,14120
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,11703

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.045.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 045 - Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini D - Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini, con mezzo meccanico, raccolta, compresa colmataura della buca con terreno vegetale:Diam. colletto da 120 a 160 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,90000 h	€ 70,11992 0%	€ 63,10793
	CAM24_AT.E.01.011B - Attrezzature per movimenti di terra,	0,90000	€ 34,14015	€ 30,72614



	demolizioni e trasporti - Pala gommata con retro escavatore e benna frontale caricatrice: potenza da 60 a 80 kW	h	0%	
CAM24_AT.U.07.006	- Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,10000 h	€ 6,30887 0%	€ 0,63089
CAM24_AT.U.07.010	- Attrezzature per opere a verde - Trattore 4 RM di potenza idonea attrezzato con fresatrice, trivella idraulica o escavatore a catena	0,20000 h	€ 51,09172 0%	€ 10,21834
Totale AT				€ 104,68330
RU				
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,80000 h	€ 22,66000 0%	€ 40,78800
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,10000 h	€ 25,94000 0%	€ 28,53400
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,90000 h	€ 27,86000 0%	€ 25,07400
Totale RU				€ 94,39600
Sommano euro (A)				€ 199,07930
Scostamento % su anno 2023				0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,69217 = 5% * B)				€ 33,84348
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 23,29228
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 256,22
Scostamento % su anno 2023				0%
Incidenza Manodopera sul totale 36,84%				€ 94,39600
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,69217

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.050.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 050 - Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in formelle stradali A - Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in formelle stradali, con mezzo meccanico, raccolta, compresa colmataura della buca con terreno vegetale: Diam. colletto fino a 30 cm			
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,35000 h	€ 70,11992 0%	€ 24,54197
CAM24_AT.E.01.011A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala gommata con retro escavatore e benna frontale caricatrice: potenza fino a 60 kW	0,35000 h	€ 29,30974 0%	€ 10,25841
CAM24_AT.U.07.006	- Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,05000 h	€ 6,30887 0%	€ 0,31544
Totale AT				€ 35,11582
RU				
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,05000 h	€ 22,66000 0%	€ 23,79300
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,35000 h	€ 25,94000 0%	€ 9,07900
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,35000 h	€ 27,86000 0%	€ 9,75100
Totale RU				€ 42,62300
Sommano euro (A)				€ 77,73882
Scostamento % su anno 2023				0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,66078 = 5% * B)				€ 13,21560
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 9,09544
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 100,05
Scostamento % su anno 2023				0%



	Incidenza Manodopera sul totale 42,6%		€ 42,62300
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		€ 0,66078

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.050.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 050 - Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in formelle stradali B - Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in formelle stradali, con mezzo meccanico, raccolta, compresa colmataura della buca con terreno vegetale: Diam. colletto da 30 a 50 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,50000 h	€ 70,11992 0%	€ 35,05996
	CAM24_AT.E.01.011A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala gommata con retro escavatore e benna frontale caricatrice: potenza fino a 60 kW	0,50000 h	€ 29,30974 0%	€ 14,65487
	CAM24_AT.U.07.006 - Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,10000 h	€ 6,30887 0%	€ 0,63089
	Totale AT			€ 50,34572
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,50000 h	€ 22,66000 0%	€ 33,99000
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,50000 h	€ 25,94000 0%	€ 12,97000
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,50000 h	€ 27,86000 0%	€ 13,93000
	Totale RU			€ 60,89000
	Sommano euro (A)			€ 111,23572
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94550 = 5% * B)			€ 18,91007
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,01458
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 143,16
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Incidenza Manodopera sul totale 42,53%			€ 60,89000
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,94550

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.050.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 050 - Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in formelle stradali C - Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in formelle stradali, con mezzo meccanico, raccolta, compresa colmataura della buca con terreno vegetale: Diam. colletto da 50 a 120 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,65000 h	€ 70,11992 0%	€ 45,57795
	CAM24_AT.E.01.011B - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala gommata con retro escavatore e benna frontale caricatrice: potenza da 60 a 80 kW	0,65000 h	€ 34,14015 0%	€ 22,19110
	CAM24_AT.U.07.006 - Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,10000 h	€ 6,30887 0%	€ 0,63089
	CAM24_AT.U.07.010 - Attrezzature per opere a verde - Trattore 4 RM di potenza idonea attrezzato con fresatrice, trivella idraulica o escavatore a catena	0,10000 h	€ 51,09172 0%	€ 5,10917
	Totale AT			€ 73,50911
	RU			



CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,95000 h	€ 22,66000 0%	€ 44,18700
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,75000 h	€ 25,94000 0%	€ 19,45500
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,65000 h	€ 27,86000 0%	€ 18,10900
Totale RU				€ 81,75100
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 155,26011 0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,31971 = 5% * B)				€ 26,39422
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 18,16543
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 199,82 0%
Incidenza Manodopera sul totale 40,91%				€ 81,75100
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,31971

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.030.050.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 030 - ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI 050 - Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in formelle stradali D - Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in formelle stradali, con mezzo meccanico, raccolta, compresa colmataura della buca con terreno vegetale:Diam. colletto da 120 a 160 cm			
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	1,00000 h	€ 70,11992 0%	€ 70,11992
CAM24_AT.E.01.011B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala gommata con retro escavatore e benna frontale caricatrice: potenza da 60 a 80 kW	1,00000 h	€ 34,14015 0%	€ 34,14015
CAM24_AT.U.07.006	- Attrezzature per opere a verde - Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo di nylon, motoventilatore	0,10000 h	€ 6,30887 0%	€ 0,63089
CAM24_AT.U.07.010	- Attrezzature per opere a verde - Trattore 4 RM di potenza idonea attrezzato con fresatrice, trivella idraulica o escavatore a catena	0,24000 h	€ 51,09172 0%	€ 12,26201
Totale AT				€ 117,15297
RU				
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	3,00000 h	€ 22,66000 0%	€ 67,98000
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,24000 h	€ 25,94000 0%	€ 32,16560
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,00000 h	€ 27,86000 0%	€ 27,86000
Totale RU				€ 128,00560
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 245,15857 0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,08385 = 5% * B)				€ 41,67696
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 28,68355
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 315,52 0%
Incidenza Manodopera sul totale 40,57%				€ 128,00560
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 2,08385

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.010.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 010 - Concimazione per arbusti ed alberi			



A - Concimazione con distribuzione localizzata in superficie di concimi granulari chimici e/o organici per arbusti ed alberi, escluso concime				
MT				
CAM24_MT.V.08.076	- Oneri vari per attività agrarie - Oneri per concimazione con distribuzione localizzata in superficie di concimi granulari chimici e/o organici per arbusti ed alberi escluso concime	1,00000 cad	€ 0,10260 0%	€ 0,10260
Totale MT				€ 0,10260
RU				
CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	0,01000 h	€ 27,04000 0%	€ 0,27040
CAM24_RU.U.001.005	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	0,01000 h	€ 24,76000 0%	€ 0,24760
Totale RU				€ 0,51800
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 0,62060 0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00528 = 5% * B)				€ 0,10550
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,07261
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 0,80 0%
Incidenza Manodopera sul totale 64,85%				€ 0,51800
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,00528

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.015.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 015 - Potatura di esemplari arborei A - Potatura di esemplari arborei, secondo la forma campione stabilita o comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cime e del taglio di ritorno, intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico necessario, disinfezione con idonei materiali dei tagli ovunque eseguiti di diametro superiore a 7 cm, raccolta e conferimento del materiale di risulta o accatastamento nel luogo indicato dalla D.L.:Altezza fino a 10 mt, a forma espansa e chioma con diametro fino a 8 m			
MT				
CAM24_MT.V.08.077	- Oneri vari per attività agrarie - Oneri per potatura di esemplari fino a 10 m di altezza, a forma espansa e chioma con diametro non superiore a 8 m	1,00000 cad	€ 18,84762 0%	€ 18,84762
Totale MT				€ 18,84762
RU				
CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	1,68000 h	€ 27,04000 0%	€ 45,42720
CAM24_RU.U.001.005	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	1,68000 h	€ 24,76000 0%	€ 41,59680
Totale RU				€ 87,02400
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 105,87162 0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89991 = 5% * B)				€ 17,99818
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 12,38698
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 136,26 0%
Incidenza Manodopera sul totale 63,87%				€ 87,02400
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,89991

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.015.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA			



015 - Potatura di esemplari arborei B - Potatura di esemplari arborei, secondo la forma campione stabilita o comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cime e del taglio di ritorno, intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico necessario, disinfezione con idonei materiali dei tagli ovunque eseguiti di diametro superiore a 7 cm, raccolta e conferimento del materiale di risulta o accatastamento nel luogo indicato dalla D.L.:Altezza tra 10 e 16 m, a forma espansa e chioma con diametro fino a 10 m				
MT				
CAM24_MT.V.08.078	- Oneri vari per attività agrarie - Oneri per potatura di esemplari di altezza compresa tra 10 e 16 m, a forma espansa e chioma con diametro non superiore a 10 m	1,00000 cad	€ 26,56314 0%	€ 26,56314
Totale MT				€ 26,56314
RU				
CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	2,37000 h	€ 27,04000 0%	€ 64,08480
CAM24_RU.U.001.005	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	2,37000 h	€ 24,76000 0%	€ 58,68120
Totale RU				€ 122,76600
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 149,32914 0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,26930 = 5% * B)				€ 25,38595
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 17,47151
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 192,19 0%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 63,88%</i>				€ 122,76600
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 1,26930

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.015.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 015 - Potatura di esemplari arborei C - Potatura di esemplari arborei, secondo la forma campione stabilita o comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cime e del taglio di ritorno, intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico necessario, disinfezione con idonei materiali dei tagli ovunque eseguiti di diametro superiore a 7 cm, raccolta e conferimento del materiale di risulta o accatastamento nel luogo indicato dalla D.L.:Altezza tra 16 e 20 m, a forma espansa e chioma con diametro fino a 12 m			
MT				
CAM24_MT.V.08.079	- Oneri vari per attività agrarie - Oneri per potatura di esemplari di altezza compresa tra 16 e 20 m, a forma espansa e chioma con diametro non superiore a 12 m	1,00000 cad	€ 32,87304 0%	€ 32,87304
Totale MT				€ 32,87304
RU				
CAM24_RU.U.001.003	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	2,98000 h	€ 27,04000 0%	€ 80,57920
CAM24_RU.U.001.005	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	2,98000 h	€ 24,76000 0%	€ 73,78480
Totale RU				€ 154,36400
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 187,23704 0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,59152 = 5% * B)				€ 31,83030
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 21,90673
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 240,97 0%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 64,06%</i>				€ 154,36400
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 1,59152



Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.015.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 015 - Potatura di esemplari arborei D - Potatura di esemplari arborei, secondo la forma campione stabilita o comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cime e del taglio di ritorno, intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico necessario, disinfezione con idonei materiali dei tagli ovunque eseguiti di diametro superiore a 7 cm, raccolta e conferimento del materiale di risulta o accatastamento nel luogo indicato dalla D.L.: Altezza compresa tra 20 e 30 m, a forma espansa			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.080 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per potatura di esemplari di altezza compresa tra 20 e 30 m, a forma espansa	1,00000 cad	€ 50,01750 0%	€ 50,01750
	Totale MT			€ 50,01750
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	4,50000 h	€ 27,04000 0%	€ 121,68000
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	4,50000 h	€ 24,76000 0%	€ 111,42000
	Totale RU			€ 233,10000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 283,11750 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,40650 = 5% * B)			€ 48,12998
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,12475
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 364,37 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 63,97%</i>			€ 233,10000
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 2,40650

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.015.E (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 015 - Potatura di esemplari arborei E - Potatura di esemplari arborei, secondo la forma campione stabilita o comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cime e del taglio di ritorno, intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico necessario, disinfezione con idonei materiali dei tagli ovunque eseguiti di diametro superiore a 7 cm, raccolta e conferimento del materiale di risulta o accatastamento nel luogo indicato dalla D.L.: Altezza superiore a 30 m, a forma espansa			
	MT			
	CAM24_MT.V.08.081 - Oneri vari per attività agrarie - Oneri per potatura di esemplari di altezza superiore 30 m, a forma espansa	1,00000 cad	€ 58,77954 0%	€ 58,77954
	Totale MT			€ 58,77954
	RU			
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	5,32000 h	€ 27,04000 0%	€ 143,85280
	CAM24_RU.U.001.005 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato livello "d"	5,32000 h	€ 24,76000 0%	€ 131,72320
	Totale RU			€ 275,57600
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 334,35554 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,84202 = 5% * B)			€ 56,84044
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 39,11960
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 430,32 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 64,04%</i>			€ 275,57600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 2,84202



Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.018.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 018 - Potatura di piante di castagno A - Potatura di piante di castagno mediamente sviluppate, compresa spollonatura nonché operazioni di regolazione e contenimento della chioma, disinfezione ferite di taglio e delle attrezzature, asportazione e pulizia del materiale legnoso dal fondo			
	AT			
	CAM24_AT.U.07.032 - Attrezzature per opere a verde - Attrezzatura varia (motosega, patate, motocarriola, etc.)	1,30000 h	€ 8,25000 0%	€ 10,72500
	Totale AT			€ 10,72500
	MT			
	CAM24_MT.U.20.007 - Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	0,85000 l	€ 2,50344 0%	€ 2,12792
	CAM24_MT.V.02.026 - Materiale agrario - Prodotti per la disinfezione ferite da taglio e delle attrezzature	0,20000 l	€ 3,00000 0%	€ 0,60000
	Totale MT			€ 2,72792
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,30000 h	€ 22,66000 0%	€ 29,45800
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	1,30000 h	€ 27,04000 0%	€ 35,15200
	Totale RU			€ 64,61000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 78,06292 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,66354 = 5% * B)			€ 13,27070
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,13336
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 100,47 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 64,31%</i>			€ 64,61000
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,66354

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.018.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 018 - Potatura di piante di castagno B - Potatura di piante di castagno molto sviluppate, compresa spollonatura nonché operazioni di regolazione e contenimento della chioma, disinfezione ferite di taglio e delle attrezzature, asportazione e pulizia del materiale legnoso dal fondo			
	AT			
	CAM24_AT.U.07.032 - Attrezzature per opere a verde - Attrezzatura varia (motosega, patate, motocarriola, etc.)	2,10000 h	€ 8,25000 0%	€ 17,32500
	Totale AT			€ 17,32500
	MT			
	CAM24_MT.U.20.007 - Materiali vari per opere marittime - Carburante per mezzi meccanici	1,00000 l	€ 2,50344 0%	€ 2,50344
	CAM24_MT.V.02.026 - Materiale agrario - Prodotti per la disinfezione ferite da taglio e delle attrezzature	0,20000 l	€ 3,00000 0%	€ 0,60000
	Totale MT			€ 3,10344
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	2,10000 h	€ 22,66000 0%	€ 47,58600
	CAM24_RU.U.001.003 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato livello "b"	2,10000 h	€ 27,04000 0%	€ 56,78400



	Totale RU	€ 104,37000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 124,79844 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,06079 = 5% * B)	€ 21,21573
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 14,60142
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 160,62 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 64,98%</i>	€ 104,37000
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 1,06079

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.020.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 020 - Potatura di contenimento annuale di sempreverdi A - Potatura di contenimento annuale di sempreverdi (Cupressus Spp, Thuja, Chamaecyparis, Taxus). Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta: Altezza da 4 a 7 m			
	AT			
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,65000 h	€ 70,11992 0%	€ 45,57795
CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	0,65000 h	€ 6,59102 0%	€ 4,28416
CAM24_AT.U.07.018	- Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	0,65000 h	€ 7,55033 0%	€ 4,90771
CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,65000 h	€ 78,55056 0%	€ 51,05786
	Totale AT			€ 105,82768
	RU			
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,65000 h	€ 22,66000 0%	€ 14,72900
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,65000 h	€ 25,94000 0%	€ 16,86100
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,65000 h	€ 27,86000 0%	€ 18,10900
	Totale RU			€ 49,69900
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 155,52668 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,32198 = 5% * B)			€ 26,43954
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,19662
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 200,16 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 24,83%</i>			€ 49,69900
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,32198

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.025.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 025 - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada a traffico medio A - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico medio. Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta: Altezza fino a 6 m			
	AT			
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di	0,35000 h	€ 70,11992 0%	€ 24,54197



	ribaltabile o gru			
CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	0,70000 h	€ 6,59102 0%	€ 4,61371
CAM24_AT.U.07.018	- Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	0,35000 h	€ 7,55033 0%	€ 2,64262
CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,35000 h	€ 31,99581 0%	€ 11,19853
CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,35000 h	€ 78,55056 0%	€ 27,49270
Totale AT				€ 70,48953
RU				
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,70000 h	€ 22,66000 0%	€ 15,86200
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,70000 h	€ 25,94000 0%	€ 18,15800
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,70000 h	€ 27,86000 0%	€ 19,50200
Totale RU				€ 53,52200
Sommano euro (A)				€ 124,01153
Scostamento % su anno 2023				0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,05410 = 5% * B)				€ 21,08196
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 14,50935
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 159,60
Scostamento % su anno 2023				0%
Incidenza Manodopera sul totale 33,53%				€ 53,52200
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,05410

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.025.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 025 - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada a traffico medio B - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico medio. Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta: Altezza da 6 a 12 m			
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,55000 h	€ 70,11992 0%	€ 38,56596
CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,10000 h	€ 6,59102 0%	€ 7,25012
CAM24_AT.U.07.018	- Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	0,55000 h	€ 7,55033 0%	€ 4,15268
CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,55000 h	€ 31,99581 0%	€ 17,59770
CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,55000 h	€ 78,55056 0%	€ 43,20281
Totale AT				€ 110,76927
RU				
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,10000 h	€ 22,66000 0%	€ 24,92600
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,10000 h	€ 25,94000 0%	€ 28,53400
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,10000 h	€ 27,86000 0%	€ 30,64600
Totale RU				€ 84,10600
Sommano euro (A)				€ 194,87527
Scostamento % su anno 2023				0%



	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,65644 = 5% * B)		€ 33,12880
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 22,80041
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023		€ 250,80 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 33,53%</i>		€ 84,10600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 1,65644

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.025.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 025 - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada a traffico medio C - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico medio. Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta: Altezza da 12 a 16 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,80000 h	€ 70,11992 0%	€ 56,09594
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,60000 h	€ 6,59102 0%	€ 10,54563
	CAM24_AT.U.07.018 - Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	0,80000 h	€ 7,55033 0%	€ 6,04026
	CAM24_AT.U.07.019 - Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,80000 h	€ 31,99581 0%	€ 25,59665
	CAM24_AT.U.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,80000 h	€ 78,55056 0%	€ 62,84045
	Totale AT			€ 161,11893
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	2,40000 h	€ 22,66000 0%	€ 54,38400
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,60000 h	€ 25,94000 0%	€ 41,50400
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,60000 h	€ 27,86000 0%	€ 44,57600
	Totale RU			€ 140,46400
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 301,58293 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,56346 = 5% * B)			€ 51,26910
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,28520
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 388,14 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 36,19%</i>			€ 140,46400
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 2,56346

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.025.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 025 - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada a traffico medio D - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico medio. Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta: Altezza da 16 a 23 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di	1,10000 h	€ 70,11992 0%	€ 77,13191



	ribaltabile o gru			
CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	2,20000 h	€ 6,59102 0%	€ 14,50024
CAM24_AT.U.07.018	- Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	1,10000 h	€ 7,55033 0%	€ 8,30536
CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	1,10000 h	€ 31,99581 0%	€ 35,19539
CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	1,10000 h	€ 78,55056 0%	€ 86,40562
Totale AT				€ 221,53852
RU				
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	3,30000 h	€ 22,66000 0%	€ 74,77800
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	2,20000 h	€ 25,94000 0%	€ 57,06800
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	2,20000 h	€ 27,86000 0%	€ 61,29200
Totale RU				€ 193,13800
Sommano euro (A)				€ 414,67652
Scostamento % su anno 2023				0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,52475 = 5% * B)				€ 70,49501
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 48,51715
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 533,69
Scostamento % su anno 2023				0%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 36,19%</i>				€ 193,13800
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 3,52475

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.030.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 030 - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada a traffico intenso A - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico intenso. Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta: Altezza fino a 6 m			
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,55000 h	€ 70,11992 0%	€ 38,56596
CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,10000 h	€ 6,59102 0%	€ 7,25012
CAM24_AT.U.07.018	- Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	0,55000 h	€ 7,55033 0%	€ 4,15268
CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,55000 h	€ 31,99581 0%	€ 17,59770
CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,55000 h	€ 78,55056 0%	€ 43,20281
Totale AT				€ 110,76927
RU				
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,65000 h	€ 22,66000 0%	€ 37,38900
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,10000 h	€ 25,94000 0%	€ 28,53400
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,10000 h	€ 27,86000 0%	€ 30,64600
Totale RU				€ 96,56900
Sommano euro (A)				€ 207,33827
Scostamento % su anno 2023				0%



	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,76238 = 5% * B)		€ 35,24751
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 24,25858
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023		€ 266,84 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 36,19%</i>		€ 96,56900
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 1,76238

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.030.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 030 - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada a traffico intenso B - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico intenso. Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta: Altezza da 6 a 12 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,80000 h	€ 70,11992 0%	€ 56,09594
	CAM24_AT.U.07.017 - Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,60000 h	€ 6,59102 0%	€ 10,54563
	CAM24_AT.U.07.018 - Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	0,80000 h	€ 7,55033 0%	€ 6,04026
	CAM24_AT.U.07.019 - Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,80000 h	€ 31,99581 0%	€ 25,59665
	CAM24_AT.U.07.020 - Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,80000 h	€ 78,55056 0%	€ 62,84045
	Totale AT			€ 161,11893
	RU			
	CAM24_RU.U.001.001 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	2,40000 h	€ 22,66000 0%	€ 54,38400
	CAM24_RU.U.001.002 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,60000 h	€ 25,94000 0%	€ 41,50400
	CAM24_RU.U.001.004 - Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,60000 h	€ 27,86000 0%	€ 44,57600
	Totale RU			€ 140,46400
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 301,58293 0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,56346 = 5% * B)			€ 51,26910
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,28520
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 388,14 0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 36,19%</i>			€ 140,46400
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 2,56346

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.030.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 030 - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada a traffico intenso C - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico intenso. Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta: Altezza da 12 a 16 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.004 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di	1,20000 h	€ 70,11992 0%	€ 84,14390



	ribaltabile o gru			
CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	2,40000 h	€ 6,59102 0%	€ 15,81845
CAM24_AT.U.07.018	- Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	1,20000 h	€ 7,55033 0%	€ 9,06040
CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	1,20000 h	€ 31,99581 0%	€ 38,39497
CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	1,20000 h	€ 78,55056 0%	€ 94,26067
Totale AT				€ 241,67839
RU				
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	3,60000 h	€ 22,66000 0%	€ 81,57600
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	2,40000 h	€ 25,94000 0%	€ 62,25600
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	2,40000 h	€ 27,86000 0%	€ 66,86400
Totale RU				€ 210,69600
Sommano euro (A)				€ 452,37439
Scostamento % su anno 2023				0%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,84518 = 5% * B)				€ 76,90365
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 52,92780
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 582,21
Scostamento % su anno 2023				0%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 36,19%</i>				€ 210,69600
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 3,84518

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.030.D (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 030 - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada a traffico intenso D - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico intenso. Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta: Altezza da 16 a 23 m			
AT				
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	1,75000 h	€ 70,11992 0%	€ 122,70986
CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	3,50000 h	€ 6,59102 0%	€ 23,06857
CAM24_AT.U.07.018	- Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	1,75000 h	€ 7,55033 0%	€ 13,21308
CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	1,75000 h	€ 31,99581 0%	€ 55,99267
CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	1,75000 h	€ 78,55056 0%	€ 137,46348
Totale AT				€ 352,44766
RU				
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	5,55000 h	€ 22,66000 0%	€ 125,76300
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	3,50000 h	€ 25,94000 0%	€ 90,79000
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	3,50000 h	€ 27,86000 0%	€ 97,51000
Totale RU				€ 314,06300
Sommano euro (A)				€ 666,51066
Scostamento % su anno 2023				0%



	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,66534 = 5% * B)		€ 113,30681
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 77,98175
	TOTALE (A + B + C) euro / cad		€ 857,80
	Scostamento % su anno 2023		0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 36,61%</i>		€ 314,06300
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 5,66534

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.035.A (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 035 - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale siti su strada a traffico medio A - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico medio. Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta: Altezza fino a 6 m			
	AT			
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,30000 h	€ 70,11992 0%	€ 21,03598
CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	0,60000 h	€ 6,59102 0%	€ 3,95461
CAM24_AT.U.07.018	- Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	0,30000 h	€ 7,55033 0%	€ 2,26510
CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,30000 h	€ 31,99581 0%	€ 9,59874
CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,30000 h	€ 78,55056 0%	€ 23,56517
	Totale AT			€ 60,41960
	RU			
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,60000 h	€ 22,66000 0%	€ 13,59600
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,60000 h	€ 25,94000 0%	€ 15,56400
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,60000 h	€ 27,86000 0%	€ 16,71600
	Totale RU			€ 45,87600
	Sommano euro (A)			€ 106,29560
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,90351 = 5% * B)			€ 18,07025
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,43659
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 136,80
	Scostamento % su anno 2023			0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 33,53%</i>			€ 45,87600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,90351

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.035.B (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 035 - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale siti su strada a traffico medio B - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico medio. Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta: Altezza da 6 a 12 m			
	AT			
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di	0,45000 h	€ 70,11992 0%	€ 31,55396



	ribaltabile o gru			
CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	0,90000 h	€ 6,59102 0%	€ 5,93192
CAM24_AT.U.07.018	- Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	0,45000 h	€ 7,55033 0%	€ 3,39765
CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,45000 h	€ 31,99581 0%	€ 14,39811
CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,45000 h	€ 78,55056 0%	€ 35,34775
	Totale AT			€ 90,62939
	RU			
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	0,90000 h	€ 22,66000 0%	€ 20,39400
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	0,90000 h	€ 25,94000 0%	€ 23,34600
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	0,90000 h	€ 27,86000 0%	€ 25,07400
	Totale RU			€ 68,81400
	Sommano euro (A)			€ 159,44339
	Scostamento % su anno 2023			0%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,35527 = 5% * B)			€ 27,10538
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,65488
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 205,20
	Scostamento % su anno 2023			0%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 33,53%</i>			€ 68,81400
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,35527

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_V02.040.035.C (CAM)	CAM24_V02 - PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE 040 - CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA 035 - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale siti su strada a traffico medio C - Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico medio. Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta: Altezza da 12 a 16 m			
	AT			
CAM24_AT.E.01.004	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata da 40 a 120 q.li completo di ribaltabile o gru	0,65000 h	€ 70,11992 0%	€ 45,57795
CAM24_AT.U.07.017	- Attrezzature per opere a verde - Motosega o tosasiepi	1,30000 h	€ 6,59102 0%	€ 8,56833
CAM24_AT.U.07.018	- Attrezzature per opere a verde - Forbici pneumatiche e attrezzi vari	0,65000 h	€ 7,55033 0%	€ 4,90771
CAM24_AT.U.07.019	- Attrezzature per opere a verde - Cippatrice/sminuzzatrice con motore autonomo, alimentazione a tramoggi	0,65000 h	€ 31,99581 0%	€ 20,79728
CAM24_AT.U.07.020	- Attrezzature per opere a verde - Piattaforma aerea o cestello, bracci a più snodi a movimento idraulico	0,65000 h	€ 78,55056 0%	€ 51,05786
	Totale AT			€ 130,90913
	RU			
CAM24_RU.U.001.001	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio comune livello "e"	1,30000 h	€ 22,66000 0%	€ 29,45800
CAM24_RU.U.001.002	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio qualificato super livello "c"	1,30000 h	€ 25,94000 0%	€ 33,72200
CAM24_RU.U.001.004	- Operai agricoli e florovivaisti - Operaio specializzato super livello "a"	1,30000 h	€ 27,86000 0%	€ 36,21800
	Totale RU			€ 99,39800
	Sommano euro (A)			€ 230,30713
	Scostamento % su anno 2023			0%