



					€ 0,54419
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,23264
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,47888
		Totale RU			€ 2,71152
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 4,07147 +1,75%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03461 = 5% * B)			€ 0,69215
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,47636
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			€ 5,24 +1,75%
		<i>Incidenza Manodopera sul totale 51,75%</i>			€ 2,71152
		<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,03461

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE	
CAM24_U03.020.010.B (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 B - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli; compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 25 mm, spessore 3,0 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.003	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 25	0,08000 cad	€ 4,94327 0%	€ 0,39546
		Totale AT		€ 0,89250	
	MT				
	CAM24_MT.U3.001.091	- Materiali per gasdotti - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 25 mm spessore 3,0 mm	1,00000 m	€ 0,66977 0%	€ 0,66977
		Totale MT		€ 0,66977	
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,23264
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,47888
		Totale RU		€ 2,71152	
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 4,27379 +1,67%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03633 = 5% * B)			€ 0,72654
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,50003
		TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			€ 5,50 +1,67%
		<i>Incidenza Manodopera sul totale 49,3%</i>			€ 2,71152
		<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,03633

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.010.C (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI			



020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE				
010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5				
C - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli; compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 32 mm, spessore 3,0 mm				
AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
CAM24_AT.S.001.004	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 32	0,08000 cad	€ 5,42857 0%	€ 0,43429
Totale AT				€ 0,93133
MT				
CAM24_MT.U3.001.092	- Materiali per gasdotti - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 32 mm spessore 3,0 mm	1,00000 m	€ 0,90698 0%	€ 0,90698
Totale MT				€ 0,90698
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,23264
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,47888
Totale RU				€ 2,71152
Sommano euro (A)				€ 4,54983
Scostamento % su anno 2023				+1,56%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03867 = 5% * B)				€ 0,77347
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,53233
TOTALE (A + B + C) euro / m				€ 5,86
Scostamento % su anno 2023				+1,56%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 46,31%</i>				€ 2,71152
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,03867

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.010.D (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 D - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli; compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 40 mm, spessore 3,7 mm			
AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
CAM24_AT.S.001.005	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 40	0,08000 cad	€ 6,37659 0%	€ 0,51013
Totale AT				€ 1,00717
MT				
CAM24_MT.U3.001.093	- Materiali per gasdotti - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 40 mm spessore 3,7 mm	1,00000 m	€ 1,39536 0%	€ 1,39536
Totale MT				€ 1,39536
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04800	€ 25,68000	€ 1,23264



	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04800 h	+2,35% € 30,81000	€ 1,47888
		h	+2,91%	
	Totale RU			€ 2,71152
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 5,11405 +1,39%
	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)			€ 0,59834
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			€ 6,58 +1,39%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 41,2%</i>			€ 2,71152
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,04347

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.010.E (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 E - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli; compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 50 mm, spessore 4,6 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.006 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 50	0,08000 cad	€ 7,33590 0%	€ 0,58687
	Totale AT			€ 1,08391
	MT			
	CAM24_MT.U3.001.094 - Materiali per gasdotti - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 50 mm spessore 4,6 mm	1,00000 m	€ 2,03723 0%	€ 2,03723
	Totale MT			€ 2,03723
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			€ 3,38940
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 6,51054 +1,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05534 = 5% * B)			€ 1,10679
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,76173
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			€ 8,38 +1,36%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 40,45%</i>			€ 3,38940
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,05534

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.010.F (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 F - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP			



<p>dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli; compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 63 mm, spessore 5,8 mm</p>				
AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
CAM24_AT.S.001.007	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 63	0,08000 cad	€ 8,84822 0%	€ 0,70786
Totale AT				€ 1,20490
MT				
CAM24_MT.U3.001.095	- Materiali per gasdotti - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 63 mm spessore 5,8 mm	1,00000 m	€ 3,25119 0%	€ 3,25119
Totale MT				€ 3,25119
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
Totale RU				€ 3,38940
Sommano euro (A)				€ 7,84549
Scostamento % su anno 2023				+1,13%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06669 = 5% * B)				€ 1,33373
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,91792
TOTALE (A + B + C) euro / m				€ 10,10
Scostamento % su anno 2023				+1,13%
Incidenza Manodopera sul totale 33,57%				€ 3,38940
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,06669

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.010.G (CAM)	<p>CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 G - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli; compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 75 mm, spessore 6,8 mm</p>			
AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
CAM24_AT.S.001.008	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 75	0,08000 cad	€ 9,33352 0%	€ 0,74668
Totale AT				€ 1,24372
MT				
CAM24_MT.U3.001.096	- Materiali per gasdotti - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 75 mm spessore 6,8 mm	1,00000 m	€ 4,96748 0%	€ 4,96748
Totale MT				€ 4,96748
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
Totale RU				€ 3,38940



	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 9,60060 +0,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08161 = 5% * B)	€ 1,63210
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 1,12327
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023	€ 12,36 +0,92%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 27,43%</i>	€ 3,38940
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,08161

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.010.H (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 H - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli; compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 90 mm, spessore 8,2 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.009 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 90	0,08000 cad	€ 10,28155 0%	€ 0,82252
	Totale AT			€ 1,31956
	MT			
	CAM24_MT.U3.001.097 - Materiali per gasdotti - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 90 mm spessore 8,2 mm	1,00000 m	€ 6,64191 0%	€ 6,64191
	Totale MT			€ 6,64191
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			€ 3,38940
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 11,35087 +0,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09648 = 5% * B)			€ 1,92965
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,32805
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			€ 14,61 +0,78%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 23,2%</i>			€ 3,38940
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,09648

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.010.I (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 I - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli; compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 110 mm, spessore 10,0 mm			



AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
CAM24_AT.S.001.010	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 110	0,08000 cad	€ 12,01959 0%	€ 0,96157
Totale AT				€ 1,45861
MT				
CAM24_MT.U3.001.098	- Materiali per gasdotti - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 110 mm spessore 10,0 mm	1,00000 m	€ 9,83729 0%	€ 9,83729
Totale MT				€ 9,83729
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
Totale RU				€ 3,38940
Sommano euro (A)				€ 14,68530
Scostamento % su anno 2023				+0,6%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12483 = 5% * B)				€ 2,49650
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 1,71818
TOTALE (A + B + C) euro / m				€ 18,90
Scostamento % su anno 2023				+0,6%
Incidenza Manodopera sul totale 17,93%				€ 3,38940
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,12483

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.010.J (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 J - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli; compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rifianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 125 mm, spessore 11,4 mm			
AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
CAM24_AT.S.001.011	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 125	0,08000 cad	€ 15,32639 0%	€ 1,22611
Totale AT				€ 1,72315
MT				
CAM24_MT.U3.001.099	- Materiali per gasdotti - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 125 mm spessore 11,4 mm	1,00000 m	€ 12,29312 0%	€ 12,29312
Totale MT				€ 12,29312
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
Totale RU				€ 4,06728
Sommano euro (A)				€ 18,08355
Scostamento % su anno 2023				+0,58%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15371 = 5% * B)				€ 3,07420



	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 2,11578
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023		€ 23,27 +0,58%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 17,48%</i>		€ 4,06728
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 0,15371

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.010.K (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 K - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli; compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiaccio in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 140 mm, spessore 12,7 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.012 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 140	0,08000 cad	€ 19,26520 0%	€ 1,54122
	Totale AT			€ 2,03826
	MT			
	CAM24_MT.U3.001.100 - Materiali per gasdotti - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 140 mm spessore 12,7 mm	1,00000 m	€ 15,40477 0%	€ 15,40477
	Totale MT			€ 15,40477
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
	Totale RU			€ 4,06728
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 21,51031 +0,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18284 = 5% * B)			€ 3,65675
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,51671
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			€ 27,68 +0,49%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 14,69%</i>			€ 4,06728
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,18284

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.010.L (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 L - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli; compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiaccio in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 160 mm, spessore 14,6 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.013 - Attrezzature per saldature - Saldatura per	0,08000	€ 22,76386	€ 1,82111



	polifusione, diametro mm 160	cad	0%	
	Totale AT			€ 2,31815
MT				
CAM24_MT.U3.001.101	- Materiali per gasdotti - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 160 mm spessore 14,6 mm	1,00000 m	€ 20,16295 0%	€ 20,16295
	Totale MT			€ 20,16295
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
	Totale RU			€ 4,06728
	Sommano euro (A)			€ 26,54838
	Scostamento % su anno 2023			+0,4%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22566 = 5% * B)			€ 4,51322
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,10616
	TOTALE (A + B + C) euro / m			€ 34,17
	Scostamento % su anno 2023			+0,4%
	Incidenza Manodopera sul totale 11,9%			€ 4,06728
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,22566

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.010.M (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 M - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli; compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 180 mm, spessore 16,4 mm			
	AT			
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
CAM24_AT.S.001.014	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 180	0,08000 cad	€ 25,64179 0%	€ 2,05134
	Totale AT			€ 2,54838
	MT			
CAM24_MT.U3.001.102	- Materiali per gasdotti - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 180 mm spessore 16,4 mm	1,00000 m	€ 25,49323 0%	€ 25,49323
	Totale MT			€ 25,49323
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
	Totale RU			€ 4,06728
	Sommano euro (A)			€ 32,10889
	Scostamento % su anno 2023			+0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27293 = 5% * B)			€ 5,45851
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,75674
	TOTALE (A + B + C) euro / m			€ 41,32
	Scostamento % su anno 2023			+0,33%



	<i>Incidenza Manodopera sul totale 9,84%</i>		€ 4,06728
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 0,27293

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.010.N (CAM)	<p>CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI</p> <p>020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE</p> <p>010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5</p> <p>N - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli; compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 200 mm, spessore 18,2 mm</p> <p>AT</p> <p>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</p> <p>CAM24_AT.S.001.015 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 200 0,08000 cad € 30,26905 0% € 2,42152</p> <p style="text-align: right;">Totale AT</p> <p style="text-align: right;">€ 3,41559</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U3.001.103 - Materiali per gasdotti - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 200 mm spessore 18,2 mm 1,00000 m € 31,35374 0% € 31,35374</p> <p style="text-align: right;">Totale MT</p> <p style="text-align: right;">€ 31,35374</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune 0,08400 h € 25,68000 +2,35% € 2,15712</p> <p>CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio 0,08400 h € 30,81000 +2,91% € 2,58804</p> <p style="text-align: right;">Totale RU</p> <p style="text-align: right;">€ 4,74516</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro (A)</p> <p style="text-align: right;">€ 39,51449</p> <p style="text-align: right;">Scostamento % su anno 2023 +0,31%</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33587 = 5% * B) € 6,71746</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B) € 4,62320</p> <p style="text-align: right;">TOTALE (A + B + C) euro / m</p> <p style="text-align: right;">€ 50,86</p> <p style="text-align: right;">Scostamento % su anno 2023 +0,31%</p> <p style="text-align: right;"><i>Incidenza Manodopera sul totale 9,33%</i></p> <p style="text-align: right;"><i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p> <p style="text-align: right;">€ 4,74516</p> <p style="text-align: right;">€ 0,33587</p>			

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.010.O (CAM)	<p>CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI</p> <p>020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE</p> <p>010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5</p> <p>O - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli; compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 225 mm, spessore 20,5 mm</p> <p>AT</p> <p>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</p> <p>CAM24_AT.S.001.016 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 225 0,08000 cad € 34,90760 0% € 2,79261</p> <p style="text-align: right;">Totale AT</p> <p style="text-align: right;">€ 3,78668</p> <p>MT</p>			



CAM24_MT.U3.001.104	- Materiali per gasdotti - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 225 mm spessore 20,5 mm	1,00000 m	€ 39,71195 0%	€ 39,71195
Totale MT				€ 39,71195
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
Totale RU				€ 4,74516
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 48,24379 +0,25%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41007 = 5% * B)				€ 8,20144
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 5,64452
TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023				€ 62,09 +0,25%
Incidenza Manodopera sul totale 7,64%				€ 4,74516
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,41007

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.010.P (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 P - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli; compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 250 mm, spessore 22,7 mm			
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
CAM24_AT.S.001.017	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 250	0,08000 cad	€ 38,49655 0%	€ 3,07972
Totale AT				€ 4,07379
MT				
CAM24_MT.U3.001.105	- Materiali per gasdotti - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 250 mm spessore 22,7 mm	1,00000 m	€ 49,00504 0%	€ 49,00504
Totale MT				€ 49,00504
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
Totale RU				€ 4,74516
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 57,82399 +0,21%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49150 = 5% * B)				€ 9,83008
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 6,76541
TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023				€ 74,42 +0,21%
Incidenza Manodopera sul totale 6,38%				€ 4,74516
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,49150



Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.010.Q (CAM)	<p>CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI</p> <p>020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE</p> <p>010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5</p> <p>Q - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli; compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 280 mm, spessore 25,4 mm</p> <p>AT</p> <p>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</p> <p>CAM24_AT.S.001.018 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 280 0,08000 cad € 44,43298 0% € 3,55464</p> <p style="text-align: right;">Totale AT</p> <p>€ 4,54871</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U3.001.106 - Materiali per gasdotti - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 280 mm spessore 25,4 mm 1,00000 m € 61,59119 0% € 61,59119</p> <p style="text-align: right;">Totale MT</p> <p>€ 61,59119</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune 0,08400 h € 25,68000 +2,35% € 2,15712</p> <p>CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio 0,08400 h € 30,81000 +2,91% € 2,58804</p> <p style="text-align: right;">Totale RU</p> <p>€ 4,74516</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro (A)</p> <p style="text-align: right;">€ 70,88506</p> <p style="text-align: right;">Scostamento % su anno 2023 +0,17%</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,60252 = 5% * B) € 12,05046</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B) € 8,29355</p> <p style="text-align: right;">TOTALE (A + B + C) euro / m</p> <p style="text-align: right;">€ 91,23</p> <p style="text-align: right;">Scostamento % su anno 2023 +0,17%</p> <p style="text-align: right;">Incidenza Manodopera sul totale 5,2% € 4,74516</p> <p style="text-align: right;">Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66% € 0,60252</p>			

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.010.R (CAM)	<p>CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI</p> <p>020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE</p> <p>010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5</p> <p>R - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli; compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 315 mm, spessore 28,6 mm</p> <p>AT</p> <p>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</p> <p>CAM24_AT.S.001.019 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 315 0,08000 cad € 51,76888 0% € 4,14151</p> <p style="text-align: right;">Totale AT</p> <p>€ 5,13558</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U3.001.107 - Materiali per gasdotti - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 315 mm spessore 28,6 mm 1,00000 m € 77,83318 0% € 77,83318</p> <p style="text-align: right;">Totale MT</p> <p>€ 77,83318</p>			



RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
Totale RU				€ 5,42304
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 88,39180 +0,16%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,75133 = 5% * B)				€ 15,02661
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 10,34184
TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023				€ 113,76 +0,16%
Incidenza Manodopera sul totale 4,77%				€ 5,42304
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,75133

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.010.S (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 S - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli; compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiaccio in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 355 mm, spessore 32,3 mm			
	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
CAM24_AT.S.001.020	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 355	0,08000 cad	€ 57,24259 0%	€ 4,57941
Totale AT				€ 5,57348
	MT			
CAM24_MT.U3.001.108	- Materiali per gasdotti - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 355 mm spessore 32,3 mm	1,00000 m	€ 106,36829 0%	€ 106,36829
Totale MT				€ 106,36829
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
Totale RU				€ 5,42304
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 117,36481 +0,12%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,99760 = 5% * B)				€ 19,95202
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 13,73168
TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023				€ 151,05 +0,12%
Incidenza Manodopera sul totale 3,59%				€ 5,42304
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,99760

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.010.T (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5			



<p>T - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli; compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 400 mm, spessore 36,4 mm</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
CAM24_AT.S.001.021	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 400	0,08000 cad	€ 63,57404 0%	€ 5,08592
Totale AT				€ 6,07999
MT				
CAM24_MT.U3.001.109	- Materiali per gasdotti - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 400 mm spessore 36,4 mm	1,00000 m	€ 135,23829 0%	€ 135,23829
Totale MT				€ 135,23829
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
Totale RU				€ 6,10092
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 147,41920 +0,11%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,25306 = 5% * B)				€ 25,06126
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 17,24805
TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023				€ 189,73 +0,11%
Incidenza Manodopera sul totale 3,22%				€ 6,10092
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,25306

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.010.U (CAM)	<p>CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 U - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli; compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 450 mm, spessore 41,0 mm</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
CAM24_AT.S.001.022	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 450	0,08000 cad	€ 68,52859 0%	€ 5,48229
Totale AT				€ 6,47636
MT				
CAM24_MT.U3.001.110	- Materiali per gasdotti - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 450 mm spessore 41,0 mm	1,00000 m	€ 171,11300 0%	€ 171,11300
Totale MT				€ 171,11300
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748



	Totale RU	€ 6,10092
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 183,69028 +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,56137 = 5% * B)	€ 31,22735
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 21,49176
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023	€ 236,41 +0,09%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,58%</i>	€ 6,10092
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 1,56137

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.010.V (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 010 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 5 V - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli; compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 5 Diametro esterno 500 mm, spessore 45,5 mm			
	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
	CAM24_AT.S.001.023 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 500	0,08000 cad	€ 74,30702 0%	€ 5,94456
	Totale AT			€ 6,93863
	MT			
	CAM24_MT.U3.001.111 - Materiali per gasdotti - Tubo in polietilene PE 80 PFA 5 diametro esterno 500 mm spessore 45,5 mm	1,00000 m	€ 211,20169 0%	€ 211,20169
	Totale MT			€ 211,20169
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			€ 6,10092
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 224,24124 +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,90605 = 5% * B)			€ 38,12101
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,23623
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			€ 288,60 +0,07%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,11%</i>			€ 6,10092
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,90605

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.020.A (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 A - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8			



Diametro esterno 40 mm, spessore 3,0 mm				
AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
CAM24_AT.S.001.005	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 40	0,08000 cad	€ 6,37659 0%	€ 0,51013
Totale AT				€ 1,00717
MT				
CAM24_MT.U3.001.112	- Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 40 mm spessore 3,0 mm	1,00000 m	€ 1,13024 0%	€ 1,13024
Totale MT				€ 1,13024
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,23264
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,47888
Totale RU				€ 2,71152
Sommano euro (A)				€ 4,84893
Scostamento % su anno 2023				+1,47%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04122 = 5% * B)				€ 0,82432
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,56733
TOTALE (A + B + C) euro / m				€ 6,24
Scostamento % su anno 2023				+1,47%
Incidenza Manodopera sul totale 43,45%				€ 2,71152
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,04122

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.020.B (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 B - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 50 mm, spessore 3,0 mm			
AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
CAM24_AT.S.001.006	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 50	0,08000 cad	€ 7,33590 0%	€ 0,58687
Totale AT				€ 1,08391
MT				
CAM24_MT.U3.001.113	- Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 50 mm spessore 3,0 mm	1,00000 m	€ 1,43722 0%	€ 1,43722
Totale MT				€ 1,43722
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
Totale RU				€ 3,38940
Sommano euro (A)				€ 5,91053
Scostamento % su anno 2023				+1,5%



	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05024 = 5% * B)		€ 1,00479
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 0,69153
	TOTALE (A + B + C) euro / m		€ 7,61
	Scostamento % su anno 2023		+1,5%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 44,56%</i>		€ 3,38940
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 0,05024

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.020.C (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 C - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 63 mm, spessore 3,6 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.007 - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 63	0,08000 cad	€ 8,84822 0%	€ 0,70786
	Totale AT			€ 1,20490
	MT			
	CAM24_MT.U3.001.114 - Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 63 mm spessore 3,6 mm	1,00000 m	€ 2,20467 0%	€ 2,20467
	Totale MT			€ 2,20467
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			€ 3,38940
	Sommano euro (A)			€ 6,79897
	Scostamento % su anno 2023			+1,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05779 = 5% * B)			€ 1,15582
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,79548
	TOTALE (A + B + C) euro / m			€ 8,75
	Scostamento % su anno 2023			+1,31%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 38,73%</i>			€ 3,38940
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,05779

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.020.D (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 D - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 75 mm, spessore 4,3 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704



	CAM24_AT.S.001.008	cassone fisso con gruetta - Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 75	0,08000 cad	€ 9,33352 0%	€ 0,74668
	Totale AT				€ 1,24372
	MT				
	CAM24_MT.U3.001.115	- Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 75 mm spessore 4,3 mm	1,00000 m	€ 3,08375 0%	€ 3,08375
	Totale MT				€ 3,08375
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU				€ 3,38940
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 7,71687 +1,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06559 = 5% * B)				€ 1,31187
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,90287
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023				€ 9,93 +1,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 34,13%				€ 3,38940
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,06559

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE	
CAM24_U03.020.020.E (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 E - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 90 mm, spessore 5,2 mm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.009	- Attrezzature per saldature - Saldatura per polifusione, diametro mm 90	0,08000 cad	€ 10,28155 0%	€ 0,82252
	Totale AT			€ 1,31956	
	MT				
	CAM24_MT.U3.001.116	- Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 90 mm spessore 5,2 mm	1,00000 m	€ 4,45120 0%	€ 4,45120
	Totale MT			€ 4,45120	
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			€ 3,38940	
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 9,16016 +0,97%	
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07786 = 5% * B)			€ 1,55723	
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,07174	



	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023	€ 11,79 +0,97%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 28,75%</i>	€ 3,38940
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,07786

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.020.F (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 F - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 110 mm, spessore 6,3 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.044 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 6,8 mm e diametro fino a 110 mm	0,08000 cad	€ 12,01959 0%	€ 0,96157
	Totale AT			€ 1,45861
	MT			
	CAM24_MT.U3.001.117 - Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 110 mm spessore 6,3 mm	1,00000 m	€ 6,61401 0%	€ 6,61401
	Totale MT			€ 6,61401
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
	Totale RU			€ 3,38940
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 11,46202 +0,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09743 = 5% * B)			€ 1,94854
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,34106
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			€ 14,75 +0,77%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 22,98%</i>			€ 3,38940
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,09743

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.020.G (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 G - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 125 mm, spessore 7,1 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	CAM24_AT.S.001.045 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,50 mm e diametro da	0,08000 cad	€ 17,34658 0%	€ 1,38773



	110 a 160 mm			
	Totale AT			€ 1,88477
MT				
CAM24_MT.U3.001.118	- Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 125 mm spessore 7,1 mm	1,00000 m	€ 8,28844 0%	€ 8,28844
	Totale MT			€ 8,28844
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
	Totale RU			€ 4,06728
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 14,24049 +0,74%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12104 = 5% * B)			€ 2,42088
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,66614
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			€ 18,33 +0,74%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 22,19%</i>			€ 4,06728
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,12104

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.020.H (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 H - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiaccio in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 140 mm, spessore 8,0 mm			
	AT			
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
CAM24_AT.S.001.045	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,50 mm e diametro da 110 a 160 mm	0,08000 cad	€ 17,34658 0%	€ 1,38773
	Totale AT			€ 1,88477
	MT			
CAM24_MT.U3.001.119	- Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 140 mm spessore 8,0 mm	1,00000 m	€ 10,29776 0%	€ 10,29776
	Totale MT			€ 10,29776
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
	Totale RU			€ 4,06728
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 16,24981 +0,65%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13812 = 5% * B)			€ 2,76247
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,90123
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			



				€ 20,91 +0,65%
			<i>Incidenza Manodopera sul totale 19,45%</i>	€ 4,06728
			<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,13812

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.020.I (CAM)	<p>CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 I - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 160 mm, spessore 9,1 mm</p> <p>AT</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.S.001.045 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,50 mm e diametro da 110 a 160 mm</p> <p style="text-align: right;">Totale AT</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U3.001.120 - Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 160 mm spessore 9,5 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 0,16576 = 5% * B)</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p style="text-align: center;">TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023</p> <p style="text-align: center;"><i>Incidenza Manodopera sul totale 16,21%</i> <i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
		0,08000 cad	€ 17,34658 0%	€ 1,38773
				€ 1,88477
		1,00000 m	€ 13,54895 0%	€ 13,54895
				€ 13,54895
		0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
		0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
				€ 4,06728
				€ 19,50100 +0,54%
				€ 3,31517
				€ 2,28162
				€ 25,10 +0,54%
				€ 4,06728
				€ 0,16576

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.020.J (CAM)	<p>CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 J - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 180 mm, spessore 10,3 mm</p> <p>AT</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.S.001.046 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 14,80 mm e diametro da</p>	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
		0,08000 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,03870



	180 a 250 mm				
		Totale AT			€ 2,53574
MT					
CAM24_MT.U3.001.121	- Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 180 mm spessore 10,3 mm	1,00000 m	€ 17,40014 0%		€ 17,40014
		Totale MT			€ 17,40014
RU					
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%		€ 1,84896
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%		€ 2,21832
		Totale RU			€ 4,06728
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 24,00316 +0,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20403 = 5% * B)				€ 4,08054
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 2,80837
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023				€ 30,89 +0,44%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 13,17%</i>				€ 4,06728
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,20403

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.020.K (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 K - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 200 mm, spessore 11,4 mm			
	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
CAM24_AT.S.001.046	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 14,80 mm e diametro da 180 a 250 mm	0,08000 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,03870
	Totale AT			€ 3,03277
	MT			
CAM24_MT.U3.001.122	- Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 200 mm spessore 11,4 mm	1,00000 m	€ 21,11180 0%	€ 21,11180
	Totale MT			€ 21,11180
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			€ 4,74516
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 28,88973 +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24556 = 5% * B)			€ 4,91125
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,38010
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			



				€ 37,18 +0,43%
			<i>Incidenza Manodopera sul totale 12,76%</i>	€ 4,74516
			<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,24556

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.020.L (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 L - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 225 mm, spessore 12,8 mm			
	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
	CAM24_AT.S.001.046 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 14,80 mm e diametro da 180 a 250 mm	0,08000 cad	€ 25,48379 0%	€ 2,03870
	Totale AT			€ 3,03277
	MT			
	CAM24_MT.U3.001.123 - Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 225 mm spessore 12,8 mm	1,00000 m	€ 26,66533 0%	€ 26,66533
	Totale MT			€ 26,66533
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			€ 4,74516
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 34,44326 +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29277 = 5% * B)			€ 5,85535
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,02986
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			€ 44,33 +0,36%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 10,7%</i>			€ 4,74516
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,29277

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.020.M (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 M - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 250 mm, spessore 14,2 mm			
	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
	CAM24_AT.S.001.048 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 23,70 mm e diametro da	0,08000 cad	€ 38,69969 0%	€ 3,09598



	280 a 400 mm				
		Totale AT			€ 4,09005
MT					
CAM24_MT.U3.001.124	- Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 250 mm spessore 14,2 mm	1,00000 m	€ 41,40033 0%		€ 41,40033
		Totale MT			€ 41,40033
RU					
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%		€ 2,15712
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%		€ 2,58804
		Totale RU			€ 4,74516
		Sommano euro (A)			€ 50,23554
		Scostamento % su anno 2023			+0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42700 = 5% * B)				€ 8,54004
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 5,87756
	TOTALE (A + B + C) euro / m				€ 64,65
		Scostamento % su anno 2023			+0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,34%				€ 4,74516
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,42700

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.020.N (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 N - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 280 mm, spessore 16,0 mm			
	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
CAM24_AT.S.001.048	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 23,70 mm e diametro da 280 a 400 mm	0,08000 cad	€ 38,69969 0%	€ 3,09598
	Totale AT			€ 4,09005
	MT			
CAM24_MT.U3.001.125	- Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 280 mm spessore 16,0 mm	1,00000 m	€ 46,85619 0%	€ 46,85619
	Totale MT			€ 46,85619
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
	Totale RU			€ 4,74516
	Sommano euro (A)			€ 55,69140
	Scostamento % su anno 2023			+0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,47338 = 5% * B)			€ 9,46754
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,51589
	TOTALE (A + B + C) euro / m			
	Scostamento % su anno 2023			



				€ 71,67 +0,22%
			<i>Incidenza Manodopera sul totale 6,62%</i>	€ 4,74516
			<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,47338

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.020.O (CAM)	<p>CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 O - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 315 mm, spessore 17,9 mm</p> <p>AT</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.S.001.048 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 23,70 mm e diametro da 280 a 400 mm</p> <p style="text-align: right;">Totale AT</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U3.001.126 - Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 315 mm spessore 17,9 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 0,52706 = 5% * B)</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p style="text-align: center;">TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023</p> <p style="text-align: center;"><i>Incidenza Manodopera sul totale 6,8%</i> <i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>			
		0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		0,08000 cad	€ 38,69969 0%	€ 3,09598
				€ 4,09005
		1,00000 m	€ 52,49344 0%	€ 52,49344
				€ 52,49344
		0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
		0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
				€ 5,42304
				€ 62,00653 +0,23%
				€ 10,54111
				€ 7,25476
				€ 79,80 +0,23%
				€ 5,42304
				€ 0,52706

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.020.P (CAM)	<p>CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 P - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 355 mm, spessore 20,2 mm</p> <p>AT</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.S.001.048 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 23,70 mm e diametro da</p>			
		0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
		0,08000 cad	€ 38,69969 0%	€ 3,09598



	280 a 400 mm			
	Totale AT			€ 4,09005
MT				
CAM24_MT.U3.001.127	- Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 355 mm spessore 20,2 mm	1,00000 m	€ 68,91683 0%	€ 68,91683
	Totale MT			€ 68,91683
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
	Totale RU			€ 5,42304
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 78,42992 +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,66665 = 5% * B)			€ 13,33309
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,17630
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			€ 100,94 +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,37%			€ 5,42304
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,66665

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.020.Q (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 Q - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 400 mm, spessore 22,8 mm			
	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
CAM24_AT.S.001.048	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 23,70 mm e diametro da 280 a 400 mm	0,08000 cad	€ 38,69969 0%	€ 3,09598
	Totale AT			€ 4,09005
	MT			
CAM24_MT.U3.001.128	- Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 400 mm spessore 22,8 mm	1,00000 m	€ 87,53093 0%	€ 87,53093
	Totale MT			€ 87,53093
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			€ 6,10092
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 97,72190 +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,83064 = 5% * B)			€ 16,61272
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,43346
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			



				€ 125,77 +0,16%
			<i>Incidenza Manodopera sul totale 4,85%</i>	€ 6,10092
			<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,83064

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.020.R (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 R - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 450 mm, spessore 25,6 mm			
	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
	CAM24_AT.S.001.069 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 29,70 mm e diametro da 450 a 500 mm	0,08000 cad	€ 36,30706 0%	€ 2,90456
	Totale AT			€ 3,89863
	MT			
	CAM24_MT.U3.001.129 - Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 450 mm spessore 25,6 mm	1,00000 m	€ 110,48460 0%	€ 110,48460
	Totale MT			€ 110,48460
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			€ 6,10092
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 120,48415 +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,02412 = 5% * B)			€ 20,48231
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,09665
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			€ 155,06 +0,13%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 3,93%</i>			€ 6,10092
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,02412

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.020.S (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 S - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 500 mm, spessore 28,5 mm			
	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
	CAM24_AT.S.001.069 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 29,70 mm e diametro da	0,08000 cad	€ 36,30706 0%	€ 2,90456



	450 a 500 mm				
		Totale AT			€ 3,89863
MT					
CAM24_MT.U3.001.130	- Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 500 mm spessore 28,5 mm	1,00000 m	€ 136,54993 0%		€ 136,54993
		Totale MT			€ 136,54993
RU					
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%		€ 2,77344
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%		€ 3,32748
		Totale RU			€ 6,10092
		Sommano euro (A)			€ 146,54948
		Scostamento % su anno 2023			+0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,24567 = 5% * B)				€ 24,91341
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 17,14629
	TOTALE (A + B + C) euro / m				€ 188,61
		Scostamento % su anno 2023			+0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,23%				€ 6,10092
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,24567

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.020.T (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8 T - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 560 mm, spessore 31,9 mm			
	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.U1.001.059	- Materiali per acquedotti e fognature - Saldatura su tubo in acciaio DN 50	0,08000 cad	€ 7,94000 0%	€ 0,63520
CAM24_MT.U3.001.131	- Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 560 mm spessore 31,9 mm	1,00000 m	€ 171,53160 0%	€ 171,53160
	Totale MT			€ 172,16680
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
	Totale RU			€ 6,77880
	Sommano euro (A)			€ 179,93967
	Scostamento % su anno 2023			+0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,52949 = 5% * B)			€ 30,58974
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,05294
	TOTALE (A + B + C) euro / m			€ 231,58
				+0,1%



	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,93%</i>		€ 6,77880
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 1,52949

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.020.U (CAM)	<p>CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI</p> <p>020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE</p> <p>020 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 8</p> <p>U - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 8 Diametro esterno 630 mm, spessore 35,8 mm</p> <p>AT</p> <p>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</p> <p>CAM24_AT.S.001.061 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 50,8 mm e diametro da 560 a 800 mm 0,08000 cad € 59,40950 0% € 4,75276</p> <p style="text-align: right;">Totale AT</p> <p style="text-align: right;">€ 5,74683</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U3.001.132 - Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 8 diametro esterno 630 mm spessore 35,8 mm 1,00000 m € 231,29487 0% € 231,29487</p> <p style="text-align: right;">Totale MT</p> <p style="text-align: right;">€ 231,29487</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune 0,12000 h € 25,68000 +2,35% € 3,08160</p> <p>CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio 0,12000 h € 30,81000 +2,91% € 3,69720</p> <p style="text-align: right;">Totale RU</p> <p style="text-align: right;">€ 6,77880</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro (A)</p> <p style="text-align: right;">€ 243,82050</p> <p style="text-align: right;">Scostamento % su anno 2023</p> <p style="text-align: right;">+0,07%</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,07247 = 5% * B)</p> <p style="text-align: right;">€ 41,44949</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p style="text-align: right;">€ 28,52700</p> <p style="text-align: right;">TOTALE (A + B + C) euro / m</p> <p style="text-align: right;">€ 313,80</p> <p style="text-align: right;">Scostamento % su anno 2023</p> <p style="text-align: right;">+0,07%</p> <p style="text-align: right;"><i>Incidenza Manodopera sul totale 2,16%</i></p> <p style="text-align: right;"><i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p> <p style="text-align: right;">€ 6,77880</p> <p style="text-align: right;">€ 2,07247</p>			

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.030.A (CAM)	<p>CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI</p> <p>020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE</p> <p>030 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 12,5</p> <p>A - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 12,5 Diametro esterno 160 mm, spessore 6,2 mm</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta 0,01000 h € 49,70354 0% € 0,49704</p> <p>CAM24_AT.S.001.053 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 6,20 mm e diametro da 110 a 160 mm 0,08000 cad € 15,42796 0% € 1,23424</p> <p style="text-align: right;">Totale AT</p> <p style="text-align: right;">€ 1,73128</p>			



MT				
CAM24_MT.U3.001.133	- Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 160 mm spessore 6,2 mm	1,00000 m	€ 9,30705 0%	€ 9,30705
Totale MT				€ 9,30705
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
Totale RU				€ 4,06728
Sommario euro (A)				€ 15,10561
Scostamento % su anno 2023				+0,7%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12840 = 5% * B)				€ 2,56795
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 1,76736
TOTALE (A + B + C) euro / m				€ 19,44
Scostamento % su anno 2023				+0,7%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 20,92%</i>				€ 4,06728
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,12840

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.030.B (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 12,5 B - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rifiancio in materiale idoneo. PFA 12,5 Diametro esterno 180 mm, spessore 7,0 mm			
	AT			
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
CAM24_AT.S.001.054	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,60 mm e diametro da 180 a 250 mm	0,08000 cad	€ 20,69852 0%	€ 1,65588
Totale AT				€ 2,15292
	MT			
CAM24_MT.U3.001.134	- Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 180 mm spessore 7,0 mm	1,00000 m	€ 11,81870 0%	€ 11,81870
Totale MT				€ 11,81870
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,07200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,84896
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,07200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,21832
Totale RU				€ 4,06728
Sommario euro (A)				€ 18,03890
Scostamento % su anno 2023				+0,59%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15333 = 5% * B)				€ 3,06661
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 2,11055
TOTALE (A + B + C) euro / m				€ 23,22
Scostamento % su anno 2023				+0,59%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 17,52%</i>				€ 4,06728
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,15333



Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.030.C (CAM)	<p>CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 12,5 C - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiaccio in materiale idoneo. PFA 12,5 Diametro esterno 200 mm, spessore 7,7 mm</p> <p>AT</p> <p>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</p> <p>CAM24_AT.S.001.054 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,60 mm e diametro da 180 a 250 mm 0,08000 cad € 20,69852 0% € 1,65588</p> <p style="text-align: right;">Totale AT</p> <p style="text-align: right;">€ 2,64995</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U3.001.135 - Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 200 mm spessore 7,7 mm 1,00000 m € 14,63733 0% € 14,63733</p> <p style="text-align: right;">Totale MT</p> <p style="text-align: right;">€ 14,63733</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune 0,08400 h € 25,68000 +2,35% € 2,15712</p> <p>CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio 0,08400 h € 30,81000 +2,91% € 2,58804</p> <p style="text-align: right;">Totale RU</p> <p style="text-align: right;">€ 4,74516</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro (A)</p> <p style="text-align: right;">€ 22,03244</p> <p style="text-align: right;">Scostamento % su anno 2023 +0,56%</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18728 = 5% * B) € 3,74551</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B) € 2,57780</p> <p style="text-align: right;">TOTALE (A + B + C) euro / m</p> <p style="text-align: right;">€ 28,36</p> <p style="text-align: right;">Scostamento % su anno 2023 +0,56%</p> <p style="text-align: right;">Incidenza Manodopera sul totale 16,73%</p> <p style="text-align: right;">Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</p>			

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.030.D (CAM)	<p>CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 12,5 D - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiaccio in materiale idoneo. PFA 12,5 Diametro esterno 225 mm, spessore 8,7 mm</p> <p>AT</p> <p>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</p> <p>CAM24_AT.S.001.054 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,60 mm e diametro da 180 a 250 mm 0,08000 cad € 20,69852 0% € 1,65588</p> <p style="text-align: right;">Totale AT</p> <p style="text-align: right;">€ 2,64995</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U3.001.136 - Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 225 mm spessore 8,7 mm 1,00000 m € 18,55829 0% € 18,55829</p>			



			Totale MT	€ 18,55829
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
			Totale RU	€ 4,74516
Sommano euro (A)				
Scostamento % su anno 2023				
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22060 = 5% * B)				€ 4,41208
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 3,03655
TOTALE (A + B + C) euro / m				€ 33,40
Scostamento % su anno 2023				+0,47%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 14,21%</i>				€ 4,74516
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,22060

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.030.E (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 12,5 E - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 12,5 Diametro esterno 250 mm, spessore 9,7 mm			
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
CAM24_AT.S.001.054	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 9,60 mm e diametro da 180 a 250 mm	0,08000 cad	€ 20,69852 0%	€ 1,65588
			Totale AT	€ 2,64995
MT				
CAM24_MT.U3.001.137	- Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 250 mm spessore 9,7 mm	1,00000 m	€ 22,95367 0%	€ 22,95367
			Totale MT	€ 22,95367
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,08400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,15712
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,08400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,58804
			Totale RU	€ 4,74516
Sommano euro (A)				
Scostamento % su anno 2023				
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25796 = 5% * B)				€ 5,15929
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 3,55081
TOTALE (A + B + C) euro / m				€ 39,06
Scostamento % su anno 2023				+0,41%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 12,15%</i>				€ 4,74516
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,25796

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



CAM24_U03.020.030.F (CAM)	<p>CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 12,5 F - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 12,5 Diametro esterno 280 mm, spessore 10,8 mm</p> <p>AT</p> <p>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</p> <p>CAM24_AT.S.001.049 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 15,40 mm e diametro da 280 a 400 mm 0,08000 cad € 32,96641 0% € 2,63731</p> <p style="text-align: right;">Totale AT</p> <p style="text-align: right;">€ 3,63138</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U3.001.138 - Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 280 mm spessore 10,8 mm 1,00000 m € 28,60488 0% € 28,60488</p> <p style="text-align: right;">Totale MT</p> <p style="text-align: right;">€ 28,60488</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune 0,08400 h € 25,68000 +2,35% € 2,15712</p> <p>CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio 0,08400 h € 30,81000 +2,91% € 2,58804</p> <p style="text-align: right;">Totale RU</p> <p style="text-align: right;">€ 4,74516</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro (A)</p> <p style="text-align: right;">Scostamento % su anno 2023</p> <p style="text-align: right;">€ 36,98142</p> <p style="text-align: right;">+0,33%</p> <p style="text-align: right;">Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31434 = 5% * B) € 6,28684</p> <p style="text-align: right;">Utili di impresa (C) = 10% * (A + B) € 4,32683</p> <p style="text-align: right;">TOTALE (A + B + C) euro / m</p> <p style="text-align: right;">Scostamento % su anno 2023</p> <p style="text-align: right;">€ 47,60</p> <p style="text-align: right;">+0,33%</p> <p style="text-align: right;">Incidenza Manodopera sul totale 9,97% € 4,74516</p> <p style="text-align: right;">Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66% € 0,31434</p>				
---------------------------	--	--	--	--	--

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE	
CAM24_U03.020.030.G (CAM)	<p>CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 12,5 G - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 12,5 Diametro esterno 315 mm, spessore 12,2 mm</p> <p>AT</p> <p>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</p> <p>CAM24_AT.S.001.049 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 15,40 mm e diametro da 280 a 400 mm 0,08000 cad € 32,96641 0% € 2,63731</p> <p style="text-align: right;">Totale AT</p> <p style="text-align: right;">€ 3,63138</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U3.001.139 - Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 315 mm spessore 12,2 mm 1,00000 m € 36,26541 0% € 36,26541</p> <p style="text-align: right;">Totale MT</p> <p style="text-align: right;">€ 36,26541</p>				



RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
Totale RU				€ 5,42304
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 45,31983 +0,31%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38522 = 5% * B)				€ 7,70437
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 5,30242
TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023				€ 58,33 +0,31%
Incidenza Manodopera sul totale 9,3%				€ 5,42304
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,38522

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.030.H (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 12,5 H - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 12,5 Diametro esterno 355 mm, spessore 13,7 mm			
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
CAM24_AT.S.001.049	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 15,40 mm e diametro da 280 a 400 mm	0,08000 cad	€ 32,96641 0%	€ 2,63731
Totale AT				€ 3,63138
MT				
CAM24_MT.U3.001.140	- Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 355 mm spessore 13,7 mm	1,00000 m	€ 47,86085 0%	€ 47,86085
Totale MT				€ 47,86085
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,09600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,46528
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,09600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,95776
Totale RU				€ 5,42304
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 56,91527 +0,25%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48378 = 5% * B)				€ 9,67560
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 6,65909
TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023				€ 73,25 +0,25%
Incidenza Manodopera sul totale 7,4%				€ 5,42304
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,48378

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.030.I (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas			



naturale PFA 12,5 I - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 12,5 Diametro esterno 400 mm, spessore 15,4 mm				
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
CAM24_AT.S.001.049	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 15,40 mm e diametro da 280 a 400 mm	0,08000 cad	€ 32,96641 0%	€ 2,63731
Totale AT				€ 3,63138
MT				
CAM24_MT.U3.001.141	- Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 400 mm spessore 15,4 mm	1,00000 m	€ 60,55862 0%	€ 60,55862
Totale MT				€ 60,55862
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
Totale RU				€ 6,10092
Sommano euro (A)				€ 70,29092
Scostamento % su anno 2023				+0,22%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59747 = 5% * B)				€ 11,94946
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 8,22404
TOTALE (A + B + C) euro / m				€ 90,46
Scostamento % su anno 2023				+0,22%
Incidenza Manodopera sul totale 6,74%				€ 6,10092
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,59747

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.030.J (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 12,5 J - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 12,5 Diametro esterno 450 mm, spessore 17,4 mm			
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
CAM24_AT.S.001.059	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 19,30 mm e diametro da 400 a 500 mm	0,08000 cad	€ 31,53308 0%	€ 2,52265
Totale AT				€ 3,51672
MT				
CAM24_MT.U3.001.142	- Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 450 mm spessore 17,4 mm	1,00000 m	€ 76,82852 0%	€ 76,82852
Totale MT				€ 76,82852
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10800	€ 25,68000	€ 2,77344



	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	+2,35% € 30,81000	€ 3,32748
		h	+2,91%	
	Totale RU			€ 6,10092
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 86,44616 +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,73479 = 5% * B)			€ 14,69585
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,11420
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			€ 111,26 +0,18%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 5,48%</i>			€ 6,10092
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,73479

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.030.K (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 12,5 K - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 12,5 Diametro esterno 500 mm, spessore 19,3 mm			
	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
	CAM24_AT.S.001.059 - Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 19,30 mm e diametro da 400 a 500 mm	0,08000 cad	€ 31,53308 0%	€ 2,52265
	Totale AT			€ 3,51672
	MT			
	CAM24_MT.U3.001.143 - Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 500 mm spessore 19,3 mm	1,00000 m	€ 94,59145 0%	€ 94,59145
	Totale MT			€ 94,59145
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,10800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,77344
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,10800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,32748
	Totale RU			€ 6,10092
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 104,20909 +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,88578 = 5% * B)			€ 17,71555
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,19246
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023			€ 134,12 +0,15%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 4,55%</i>			€ 6,10092
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,88578

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.030.L (CAM)	CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI 020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE 030 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 12,5 L - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro,			



<p>marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 12,5 Diametro esterno 560 mm, spessore 21,6 mm</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
CAM24_AT.S.001.060	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 30,60 mm e diametro da 560 a 900 mm	0,08000 cad	€ 51,75760 0%	€ 4,14061
Totale AT				€ 5,13468
MT				
CAM24_MT.U3.001.144	- Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 560 mm spessore 21,6 mm	1,00000 m	€ 118,96839 0%	€ 118,96839
Totale MT				€ 118,96839
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720
Totale RU				€ 6,77880
Sommano euro (A)				€ 130,88187
Scostamento % su anno 2023				+0,13%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,11250 = 5% * B)				€ 22,24992
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 15,31318
TOTALE (A + B + C) euro / m				€ 168,44
Scostamento % su anno 2023				+0,13%
Incidenza Manodopera sul totale 4,02%				€ 6,77880
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,11250

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U03.020.030.M (CAM)	<p>CAM24_U03 - URBANIZZAZIONI - GASDOTTI</p> <p>020 - TUBAZIONI IN MATERIE PLASTICHE</p> <p>030 - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale PFA 12,5</p> <p>M - Tubazione in polietilene ad alta densità PE 80 per condotte di gas naturale, colore nero con riga gialla coestrusa, segnata ogni metro con diametro, marchio del produttore, data di produzione e contrassegnata dal marchio IIP dell'Istituto Italiano dei Plastici e/o equivalente marchio europeo. La tubazione deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli, compresi i pezzi speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. PFA 12,5 Diametro esterno 630 mm, spessore 24,3 mm</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
CAM24_AT.S.001.060	- Attrezzature per saldature - Saldatura per spessore fino a 30,60 mm e diametro da 560 a 900 mm	0,08000 cad	€ 51,75760 0%	€ 4,14061
Totale AT				€ 5,13468
MT				
CAM24_MT.U3.001.145	- Materiali per gasdotti - Tubazione in polietilene PE 80 PFA 12,5 diametro esterno 630 mm spessore 24,3 mm	1,00000 m	€ 150,32213 0%	€ 150,32213
Totale MT				€ 150,32213
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,12000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,69720



	Totale RU	€ 6,77880
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 162,23561 +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,37900 = 5% * B)	€ 27,58005
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 18,98157
	TOTALE (A + B + C) euro / m Scostamento % su anno 2023	€ 208,80 +0,11%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 3,25%</i>	€ 6,77880
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 1,37900

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.010.010.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 010 - OPERE COMPLEMENTARI 010 - Rinfiacco di tubazioni e pozzetti A - Rinfiacco con sabbia o sabbietta, nell'adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazione del materiale con piastre vibranti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfiacco di tubazioni e pozzetti eseguito a macchina			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,02000 h	€ 63,89005 0%	€ 1,27780
	CAM24_AT.E.01.004B - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore gommato o cingolato da 30 a 60 kW	0,04000 h	€ 32,53754 0%	€ 1,30150
	Totale AT			€ 2,57930
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.001 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	1,00000 mc	€ 34,62750 0%	€ 34,62750
	Totale MT			€ 34,62750
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,56496
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,67782
	Totale RU			€ 1,24278
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 38,44958 +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32682 = 5% * B)			€ 6,53643
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,49860
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			€ 49,48 +0,08%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,51%</i>			€ 1,24278
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,32682

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.010.010.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 010 - OPERE COMPLEMENTARI 010 - Rinfiacco di tubazioni e pozzetti B - Rinfiacco con sabbia o sabbietta, nell'adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazione del materiale con piastre vibranti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfiacco di tubazioni e pozzetti eseguito a mano			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra,	0,02000	€ 63,89005	€ 1,27780



	demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	0%	
	Totale AT			€ 1,27780
MT				
CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	1,00000 mc	€ 34,62750 0%	€ 34,62750
	Totale MT			€ 34,62750
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			€ 58,50130 +1,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49726 = 5% * B)			€ 9,94522
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,84465
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			€ 75,29 +1,01%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,01%			€ 22,59600
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,49726

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.010.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 010 - Pozzetto di raccordo pedonale non diaframmato A - Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 25x25x30 cm			
	AT			
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			€ 0,49704
	MT			
CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,03000 mc	€ 34,62750 0%	€ 1,03883
CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,00630 mc	€ 97,09200 0%	€ 0,61168
CAM24_MT.U4.001.003	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 25x25x30 cm	1,00000 cad	€ 6,18144 0%	€ 6,18144
	Totale MT			€ 7,83195
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,38500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,88680
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,38500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,86185
	Totale RU			€ 21,74865
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 30,07764 +1,9%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25566 = 5% * B)			€ 5,11320
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,51908



	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 38,71 +1,9%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 56,18%</i>	€ 21,74865
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,25566

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.010.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 010 - Pozzetto di raccordo pedonale non diaframmato B - Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 30x30x30 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			€ 0,49704
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.001 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,03600 mc	€ 34,62750 0%	€ 1,24659
	CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,00900 mc	€ 97,09200 0%	€ 0,87383
	CAM24_MT.U4.001.004 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 6,54424 0%	€ 6,54424
	Totale MT			€ 8,66466
	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			€ 34,01730 +1,92%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28915 = 5% * B)			€ 5,78294
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,98002
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 43,78 +1,92%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 56,77%</i>			€ 24,85560
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,28915

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.010.C	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 010 - Pozzetto di raccordo pedonale non diaframmato C - Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 40x40x40 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			€ 0,49704
	MT			



CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,06400 mc	€ 34,62750 0%	€ 2,21616
CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,01600 mc	€ 97,09200 0%	€ 1,55347
CAM24_MT.U4.001.005	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 40x40x40 cm	1,00000 cad	€ 9,16752 0%	€ 9,16752
Totale MT				€ 12,93715
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
Totale RU				€ 31,06950
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 44,50369 +1,84%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37828 = 5% * B)				€ 7,56563
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 5,20693
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 57,28 +1,84%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 54,24%</i>				€ 31,06950
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,37828

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.010.D	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 010 - Pozzetto di raccordo pedonale non diaframmato D - Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 50x50x50 cm			
AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
Totale AT				€ 0,49704
MT				
CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,62750 0%	€ 3,46275
CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,02500 mc	€ 97,09200 0%	€ 2,42730
CAM24_MT.U4.001.006	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 50x50x50 cm	1,00000 cad	€ 14,33035 0%	€ 14,33035
Totale MT				€ 20,22040
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
Totale RU				€ 31,06950
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 51,78694 +1,58%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44019 = 5% * B)				€ 8,80378
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 6,05907



TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 66,65 +1,58%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 46,62%</i>	€ 31,06950
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,44019

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.010.E	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 010 - Pozzetto di raccordo pedonale non diaframmato E - Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 60x60x60 cm			
	AT			
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			€ 0,49704
	MT			
CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,14400 mc	€ 34,62750 0%	€ 4,98636
CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,03600 mc	€ 97,09200 0%	€ 3,49531
CAM24_MT.U4.001.007	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 60x60x60 cm	1,00000 cad	€ 22,93972 0%	€ 22,93972
	Totale MT			€ 31,42139
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			€ 31,06950
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 62,98793 +1,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53540 = 5% * B)			€ 10,70795
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,36959
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 81,07 +1,29%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 38,33%</i>			€ 31,06950
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,53540

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.010.F	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 010 - Pozzetto di raccordo pedonale non diaframmato F - Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 70x70x70 cm			
	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.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,19600 mc	€ 34,62750 0%	€ 6,78699
CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,04900 mc	€ 97,09200 0%	€ 4,75751
CAM24_MT.U4.001.008	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 70x70x70 cm	1,00000 cad	€ 41,28870 0%	€ 41,28870
Totale MT				€ 52,83320
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,73700 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 18,92616
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,73700 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 22,70697
Totale RU				€ 41,63313
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 95,46040 +1,14%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,81141 = 5% * B)				€ 16,22827
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 11,16887
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 122,86 +1,14%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 33,89%</i>				€ 41,63313
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,81141

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.010.G	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 010 - Pozzetto di raccordo pedonale non diaframmato G - Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 80x80x80 cm			
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.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,25600 mc	€ 34,62750 0%	€ 8,86464
CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,06400 mc	€ 97,09200 0%	€ 6,21389
CAM24_MT.U4.001.009	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 80x80x80 cm	1,00000 cad	€ 68,21915 0%	€ 68,21915
Totale MT				€ 83,29768
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,73700 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 18,92616
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,73700 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 22,70697
Totale RU				€ 41,63313
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 125,92488 +0,86%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,07036 = 5% * B)				€ 21,40723



	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 14,73321
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023		€ 162,07 +0,86%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 25,69%</i>		€ 41,63313
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 1,07036

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.010.H	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 010 - Pozzetto di raccordo pedonale non diaframmato H - Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 80x120x50 cm			
	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.U4.001.001 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,20000 mc	€ 34,62750 0%	€ 6,92550
	CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,09600 mc	€ 97,09200 0%	€ 9,32083
	CAM24_MT.U4.001.010 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 80x120x50 cm	1,00000 cad	€ 92,87516 0%	€ 92,87516
	Totale MT			€ 109,12149
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,81400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 20,90352
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,81400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 25,07934
	Totale RU			€ 45,98286
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 156,09842 +0,77%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,32684 = 5% * B)			€ 26,53673
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,26352
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 200,90 +0,77%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 22,89%</i>			€ 45,98286
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,32684

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.010.I	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 010 - Pozzetto di raccordo pedonale non diaframmato I - Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 80x120x100 cm			
	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.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,40000 mc	€ 34,62750 0%	€ 13,85100
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,09600 mc	€ 97,09200 0%	€ 9,32083
	CAM24_MT.U4.001.011	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 80x120x100 cm	1,00000 cad	€ 143,33138 0%	€ 143,33138
		Totale MT			€ 166,50321
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,92400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 23,72832
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,92400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 28,46844
		Totale RU			€ 52,19676
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 219,69404 +0,62%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,86740 = 5% * B)			€ 37,34799
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 25,70420
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 282,75 +0,62%
		<i>Incidenza Manodopera sul totale 18,46%</i>			€ 52,19676
		<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,86740

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE	
CAM24_U04.020.010.J	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 010 - Pozzetto di raccordo pedonale non diaframmato J - Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 100x100x100 cm				
	AT				
	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
		Totale AT		€ 1,49111	
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,40000 mc	€ 34,62750 0%	€ 13,85100
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,10000 mc	€ 97,09200 0%	€ 9,70920
	CAM24_MT.U4.001.012	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 100x100x100 cm	1,00000 cad	€ 113,51254 0%	€ 113,51254
		Totale MT		€ 137,07274	
	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			



				€ 200,70285 +0,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,70597 = 5% * B)			€ 34,11948
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,48223
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 258,30 +0,81%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 24,06%</i>			€ 62,13900
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,70597

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.010.K	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 010 - Pozzetto di raccordo pedonale non diaframmato K - Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 120x120x120 cm			
	AT			
	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
	Totale AT			€ 1,49111
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.001 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,57600 mc	€ 34,62750 0%	€ 19,94544
	CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,14400 mc	€ 97,09200 0%	€ 13,98125
	CAM24_MT.U4.001.013 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo pedonale in cemento vibrato 120x120x120 cm	1,00000 cad	€ 189,19686 0%	€ 189,19686
	Totale MT			€ 223,12355
	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			€ 286,75366 +0,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,43741 = 5% * B)			€ 48,74812
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 33,55018
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 369,05 +0,56%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 16,84%</i>			€ 62,13900
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 2,43741

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.020.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 020 - Pozzetto di raccordo pedonale sifonato A - Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 25x25x30 cm			
	AT			



CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
Totale AT				€ 0,49704
MT				
CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,03000 mc	€ 34,62750 0%	€ 1,03883
CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,00630 mc	€ 97,09200 0%	€ 0,61168
CAM24_MT.U4.001.014	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo pedonale sifonato in cemento vibrato 25x25x30 cm	1,00000 cad	€ 9,09775 0%	€ 9,09775
Totale MT				€ 10,74826
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,38500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,88680
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,38500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,86185
Totale RU				€ 21,74865
Sommano euro (A)				€ 32,99395
Scostamento % su anno 2023				+1,73%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,28045 = 5% * B)				€ 5,60897
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 3,86029
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 42,46
Scostamento % su anno 2023				+1,73%
Incidenza Manodopera sul totale 51,22%				€ 21,74865
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,28045

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.020.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 020 - Pozzetto di raccordo pedonale sifonato B - Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 30x30x30 cm			
AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
Totale AT				€ 0,49704
MT				
CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,03600 mc	€ 34,62750 0%	€ 1,24659
CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,00900 mc	€ 97,09200 0%	€ 0,87383
CAM24_MT.U4.001.015	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo pedonale sifonato in cemento vibrato 30x30x30 cm	1,00000 cad	€ 9,62798 0%	€ 9,62798
Totale MT				€ 11,74840
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	€ 37,10104 +1,76%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31536 = 5% * B)	€ 6,30718
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 4,34082
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 47,75 +1,76%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 52,05%</i>	€ 24,85560
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,31536

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.020.C	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 020 - Pozzetto di raccordo pedonale sifonato C - Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfiaccio e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 40x40x40 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			€ 0,49704
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.001 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,06400 mc	€ 34,62750 0%	€ 2,21616
	CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,01600 mc	€ 97,09200 0%	€ 1,55347
	CAM24_MT.U4.001.016 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo pedonale sifonato in cemento vibrato 40x40x40 cm	1,00000 cad	€ 13,47918 0%	€ 13,47918
	Totale MT			€ 17,24881
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			€ 31,06950
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 48,81535 +1,67%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41493 = 5% * B)			€ 8,29861
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,71140
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 62,83 +1,67%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 49,45%</i>			€ 31,06950
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,41493

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.020.D	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 020 - Pozzetto di raccordo pedonale sifonato D - Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfiaccio e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 50x50x50 cm			



AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
Totale AT				€ 0,49704
MT				
CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,10000 mc	€ 34,62750 0%	€ 3,46275
CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,02500 mc	€ 97,09200 0%	€ 2,42730
CAM24_MT.U4.001.017	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo pedonale sifonato in cemento vibrato 50x50x50 cm	1,00000 cad	€ 21,08389 0%	€ 21,08389
Totale MT				€ 26,97394
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
Totale RU				€ 31,06950
Sommano euro (A)				€ 58,54048
Scostamento % su anno 2023				+1,39%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,49759 = 5% * B)				€ 9,95188
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 6,84924
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 75,34
Scostamento % su anno 2023				+1,39%
Incidenza Manodopera sul totale 41,24%				€ 31,06950
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,49759

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.020.E	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 020 - Pozzetto di raccordo pedonale sifonato E - Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 60x60x60 cm			
AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
Totale AT				€ 0,49704
MT				
CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,14400 mc	€ 34,62750 0%	€ 4,98636
CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,03600 mc	€ 97,09200 0%	€ 3,49531
CAM24_MT.U4.001.018	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo pedonale sifonato in cemento vibrato 60x60x60 cm	1,00000 cad	€ 33,71190 0%	€ 33,71190
Totale MT				€ 42,19357
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550



	Totale RU	€ 31,06950
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 73,76011 +1,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,62696 = 5% * B)	€ 12,53922
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 8,62993
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 94,93 +1,1%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 32,73%</i>	€ 31,06950
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,62696

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.020.F	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 020 - Pozzetto di raccordo pedonale sifonato F - Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 70x70x70 cm			
	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.U4.001.001 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,19600 mc	€ 34,62750 0%	€ 6,78699
	CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,04900 mc	€ 97,09200 0%	€ 4,75751
	CAM24_MT.U4.001.019 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo pedonale sifonato cemento vibrato 70x70x70 cm	1,00000 cad	€ 60,69816 0%	€ 60,69816
	Totale MT			€ 72,24266
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,73700 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 18,92616
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,73700 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 22,70697
	Totale RU			€ 41,63313
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 114,86986 +0,95%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,97639 = 5% * B)			€ 19,52788
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,43977
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 147,84 +0,95%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 28,16%</i>			€ 41,63313
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,97639

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.020.G	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 020 - Pozzetto di raccordo pedonale sifonato G - Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro			



con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 80x80x80 cm				
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.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,25600 mc	€ 34,62750 0%	€ 8,86464
CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,06400 mc	€ 97,09200 0%	€ 6,21389
CAM24_MT.U4.001.020	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo pedonale sifonato in cemento vibrato 80x80x80 cm	1,00000 cad	€ 100,32638 0%	€ 100,32638
Totale MT				€ 115,40491
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,73700 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 18,92616
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,73700 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 22,70697
Totale RU				€ 41,63313
Sommano euro (A)				€ 158,03211
Scostamento % su anno 2023				+0,69%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,34327 = 5% * B)				€ 26,86546
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 18,48976
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 203,39
Scostamento % su anno 2023				+0,69%
Incidenza Manodopera sul totale 20,47%				€ 41,63313
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,34327

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.020.H	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 020 - Pozzetto di raccordo pedonale sifonato H - Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 100x100x100 cm			
AT				
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
Totale AT				€ 1,49111
MT				
CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,40000 mc	€ 34,62750 0%	€ 13,85100
CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,10000 mc	€ 97,09200 0%	€ 9,70920
CAM24_MT.U4.001.021	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo pedonale sifonato in cemento vibrato 100x100x100 cm	1,00000 cad	€ 166,92692 0%	€ 166,92692
Totale MT				€ 190,48712
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)			€ 254,11723
	Scostamento % su anno 2023			+0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,16000 = 5% * B)			€ 43,19993
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 29,73172
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 327,05
	Scostamento % su anno 2023			+0,64%
	Incidenza Manodopera sul totale 19%			€ 62,13900
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 2,16000

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.020.I	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 020 - Pozzetto di raccordo pedonale sifonato I - Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 120x120x120 cm			
	AT			
	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
	Totale AT			€ 1,49111
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.001 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,57600 mc	€ 34,62750 0%	€ 19,94544
	CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,14400 mc	€ 97,09200 0%	€ 13,98125
	CAM24_MT.U4.001.022 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo pedonale sifonato in cemento vibrato 120x120x120 cm	1,00000 cad	€ 278,23478 0%	€ 278,23478
	Totale MT			€ 312,16147
	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)			€ 375,79158
	Scostamento % su anno 2023			+0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,19423 = 5% * B)			€ 63,88457
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,96762
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 483,64
	Scostamento % su anno 2023			+0,43%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,85%			€ 62,13900
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 3,19423

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.025.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 025 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco A - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco, diametro interno 600 mm con base a tre vie per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di			



ingresso ed uscita pari a 315 mm. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 1600 a 2100 mm				
AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
Totale AT				€ 0,49704
MT				
CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,67000 mc	€ 34,62750 0%	€ 23,20043
CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,06400 mc	€ 97,09200 0%	€ 6,21389
CAM24_MT.U4.001.023	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene d.i. 600 mm a tre vie, altezza da 1600 a 2100 mm	1,00000 cad	€ 472,98518 0%	€ 472,98518
Totale MT				€ 502,39950
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,36300 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,32184
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,36300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,18403
Totale RU				€ 20,50587
Sommano euro (A)				€ 523,40241
Scostamento % su anno 2023				+0,1%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,44892 = 5% * B)				€ 88,97841
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 61,23808
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 673,62
Scostamento % su anno 2023				+0,1%
Incidenza Manodopera sul totale 3,04%				€ 20,50587
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 4,44892

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.025.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 025 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco B - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco, diametro interno 600 mm con base a tre vie per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 315 mm. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 2200 a 2400 mm			
AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
Totale AT				€ 0,49704
MT				
CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,77000 mc	€ 34,62750 0%	€ 26,66318
CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,06400 mc	€ 97,09200 0%	€ 6,21389
CAM24_MT.U4.001.024	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene d.i. 600 mm a tre vie, altezza da 2200 a 2400 mm	1,00000 cad	€ 636,38184 0%	€ 636,38184
Totale MT				€ 669,25891
RU				



CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,36300 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,32184
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,36300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,18403
Totale RU				€ 20,50587
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 690,26182 +0,08%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,86723 = 5% * B)				€ 117,34451
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 80,76063
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 888,37 +0,08%
Incidenza Manodopera sul totale 2,31%				€ 20,50587
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 5,86723

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.025.C	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 025 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco C - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco, diametro interno 600 mm con base a tre vie per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 315 mm. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 2400 a 2900 mm			
AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
Totale AT				€ 0,49704
MT				
CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,93000 mc	€ 34,62750 0%	€ 32,20358
CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,06400 mc	€ 97,09200 0%	€ 6,21389
CAM24_MT.U4.001.025	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene d.i. 600 mm a tre vie, altezza da 2400 a 2900 mm	1,00000 cad	€ 756,75954 0%	€ 756,75954
Totale MT				€ 795,17701
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,36300 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,32184
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,36300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,18403
Totale RU				€ 20,50587
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 816,17992 +0,06%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,93753 = 5% * B)				€ 138,75059
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 95,49305
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 1.050,42 +0,06%
Incidenza Manodopera sul totale 1,95%				€ 20,50587
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 6,93753

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.025.D	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI			



020 - POZZETTI E VASCHE				
025 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco				
D - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco, diametro interno 600 mm con base a tre vie per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 315 mm. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 3000 a 3200 mm				
AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
Totale AT				€ 0,49704
MT				
CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	1,02000 mc	€ 34,62750 0%	€ 35,32005
CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,06400 mc	€ 97,09200 0%	€ 6,21389
CAM24_MT.U4.001.026	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene d.i. 600 mm a tre vie, altezza da 3000 a 3200 mm	1,00000 cad	€ 799,76454 0%	€ 799,76454
Totale MT				€ 841,29848
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,36300 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,32184
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,36300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,18403
Totale RU				€ 20,50587
Sommano euro (A)				€ 862,30139
Scostamento % su anno 2023				+0,06%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,32956 = 5% * B)				€ 146,59124
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 100,88926
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 1.109,78
Scostamento % su anno 2023				+0,06%
Incidenza Manodopera sul totale 1,85%				€ 20,50587
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 7,32956

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.026.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 026 - Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato A - Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo" Dimensioni 70x70x90 cm			
AT				
CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	0,01780 h	€ 96,65330 0%	€ 1,72043
Totale AT				€ 1,72043
MT				
CAM24_MT.U4.001.027	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²	0,08100 mc	€ 87,77700 0%	€ 7,10994
CAM24_MT.U4.001.028	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 70x70x90 cm	1,00000 cad	€ 122,98703 0%	€ 122,98703
Totale MT				€ 130,09697



RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48840 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,54211
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48840 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,04760
Totale RU				€ 27,58971
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 159,40711 +0,45%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,35496 = 5% * B)				€ 27,09921
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 18,65063
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 205,16 +0,45%
Incidenza Manodopera sul totale 13,45%				€ 27,58971
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,35496

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.026.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 026 - Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato B - "Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfiaccio e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo" Dimensioni 70x70x40 cm			
AT				
CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	0,01450 h	€ 96,65330 0%	€ 1,40147
Totale AT				€ 1,40147
MT				
CAM24_MT.U4.001.027	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²	0,08100 mc	€ 87,77700 0%	€ 7,10994
CAM24_MT.U4.001.029	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 70x70x 40 cm	1,00000 cad	€ 87,57279 0%	€ 87,57279
Totale MT				€ 94,68273
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40040 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,28227
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40040 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,33632
Totale RU				€ 22,61859
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 118,70279 +0,49%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,00897 = 5% * B)				€ 20,17947
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 13,88823
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 152,77 +0,49%
Incidenza Manodopera sul totale 14,81%				€ 22,61859
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,00897

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.026.C	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE			



026 - Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato C - Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfiaccio e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 100x100x90 cm				
AT				
CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	0,01780 h	€ 96,65330 0%	€ 1,72043
Totale AT				€ 1,72043
MT				
CAM24_MT.U4.001.027	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²	0,16500 mc	€ 87,77700 0%	€ 14,48321
CAM24_MT.U4.001.030	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 100x100x90 cm	1,00000 cad	€ 174,21070 0%	€ 174,21070
Totale MT				€ 188,69391
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48840 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,54211
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48840 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,04760
Totale RU				€ 27,58971
Sommano euro (A)				€ 218,00405
Scostamento % su anno 2023				+0,33%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,85303 = 5% * B)				€ 37,06069
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 25,50647
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 280,57
Scostamento % su anno 2023				+0,33%
Incidenza Manodopera sul totale 9,83%				€ 27,58971
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,85303

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.026.D	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 026 - Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato D - "Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfiaccio e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo" Dimensioni 100x100x40 cm			
AT				
CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	0,01780 h	€ 96,65330 0%	€ 1,72043
Totale AT				€ 1,72043
MT				
CAM24_MT.U4.001.027	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²	0,16500 mc	€ 87,77700 0%	€ 14,48321
CAM24_MT.U4.001.031	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 100x100x40 cm	1,00000 cad	€ 119,24747 0%	€ 119,24747
Totale MT				€ 133,73068
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48840	€ 25,68000	€ 12,54211



	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48840 h	+2,35% € 30,81000	€ 15,04760
				+2,91%	
		Totale RU			€ 27,58971
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 163,04082 +0,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,38585 = 5% * B)			€ 27,71694
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,07578
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 209,83 +0,44%
		<i>Incidenza Manodopera sul totale 13,15%</i>			€ 27,58971
		<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,38585

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE	
CAM24_U04.020.026.E	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 026 - Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato E - "Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rintero con la sola esclusione degli oneri per lo scavo" Dimensioni 120x120x90 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	0,02290 h	€ 96,65330 0%	€ 2,21336
		Totale AT			€ 2,21336
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.027	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²	0,23800 mc	€ 87,77700 0%	€ 20,89093
	CAM24_MT.U4.001.030	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 100x100x90 cm	1,00000 cad	€ 174,21070 0%	€ 174,21070
		Totale MT			€ 195,10163
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,62810 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,12961
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,62810 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 19,35176
		Totale RU			€ 35,48137
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 232,79636 +0,4%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,97877 = 5% * B)			€ 39,57538
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,23717
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 299,61 +0,4%
		<i>Incidenza Manodopera sul totale 11,84%</i>			€ 35,48137
		<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,97877

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.026.F	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 026 - Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato F - "Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi			



<p>prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfiaccio e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo" Dimensioni 120x120x40 cm</p>				
AT				
CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	0,01780 h	€ 96,65330 0%	€ 1,72043
Totale AT				€ 1,72043
MT				
CAM24_MT.U4.001.027	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²	0,23800 mc	€ 87,77700 0%	€ 20,89093
CAM24_MT.U4.001.033	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 120x120x40 cm	1,00000 cad	€ 156,51753 0%	€ 156,51753
Totale MT				€ 177,40846
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48840 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,54211
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48840 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,04760
Totale RU				€ 27,58971
Sommano euro (A)				€ 206,71860
Scostamento % su anno 2023				+0,35%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,75711 = 5% * B)				€ 35,14216
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 24,18608
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 266,05
Scostamento % su anno 2023				+0,35%
Incidenza Manodopera sul totale 10,37%				€ 27,58971
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,75711

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.026.G	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 026 - Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato G - "Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfiaccio e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo" Dimensioni 120x80x90 cm			
AT				
CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	0,01780 h	€ 96,65330 0%	€ 1,72043
Totale AT				€ 1,72043
MT				
CAM24_MT.U4.001.027	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²	0,15800 mc	€ 87,77700 0%	€ 13,86877
CAM24_MT.U4.001.034	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 120x80x90 cm	1,00000 cad	€ 181,66192 0%	€ 181,66192
Totale MT				€ 195,53069
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48840 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,54211
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48840 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,04760



	Totale RU	€ 27,58971
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 224,84083 +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,91115 = 5% * B)	€ 38,22294
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 26,30638
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 289,37 +0,32%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 9,53%</i>	€ 27,58971
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 1,91115

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.026.H	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 026 - Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato H - "Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo" Dimensioni 120x80x40 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	0,01780 h	€ 96,65330 0%	€ 1,72043
	Totale AT			€ 1,72043
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.027 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²	0,15800 mc	€ 87,77700 0%	€ 13,86877
	CAM24_MT.U4.001.035 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 120x80x40 cm	1,00000 cad	€ 122,03819 0%	€ 122,03819
	Totale MT			€ 135,90696
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,48840 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,54211
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48840 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,04760
	Totale RU			€ 27,58971
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 165,21710 +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,40435 = 5% * B)			€ 28,08691
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,33040
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 212,63 +0,43%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 12,98%</i>			€ 27,58971
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,40435

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.026.I	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 026 - Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato I - "Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola			



esclusione degli oneri per lo scavo" Dimensioni 150x150x90 cm				
AT				
CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	0,02290 h	€ 96,65330 0%	€ 2,21336
Totale AT				€ 2,21336
MT				
CAM24_MT.U4.001.027	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²	0,37100 mc	€ 87,77700 0%	€ 32,56527
CAM24_MT.U4.001.036	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 150x150x90 cm	1,00000 cad	€ 255,26716 0%	€ 255,26716
Totale MT				€ 287,83243
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,62810 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,12961
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,62810 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 19,35176
Totale RU				€ 35,48137
Sommano euro (A)				€ 325,52716
Scostamento % su anno 2023				+0,28%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,76698 = 5% * B)				€ 55,33962
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 38,08668
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 418,95
Scostamento % su anno 2023				+0,28%
Incidenza Manodopera sul totale 8,47%				€ 35,48137
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 2,76698

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.026.J	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 026 - Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato J - Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 150x150x40 cm			
AT				
CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	0,01780 h	€ 96,65330 0%	€ 1,72043
Totale AT				€ 1,72043
MT				
CAM24_MT.U4.001.027	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²	0,37100 mc	€ 87,77700 0%	€ 32,56527
CAM24_MT.U4.001.037	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 150x150x40 cm	1,00000 cad	€ 181,66192 0%	€ 181,66192
Totale MT				€ 214,22719
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48840 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,54211
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48840 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,04760
Totale RU				€ 27,58971



	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 243,53733 +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,07007 = 5% * B)	€ 41,40135
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 28,49387
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 313,43 +0,29%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 8,8%</i>	€ 27,58971
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 2,07007

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.030.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 030 - Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato A - Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 25x25x30 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			€ 0,49704
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,03000 mc	€ 97,09200 0%	€ 2,91276
	CAM24_MT.U4.001.039 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo pedonale 25x25x30 cm	1,00000 cad	€ 6,41866 0%	€ 6,41866
	Totale MT			€ 9,33142
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,30800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,90944
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,48948
	Totale RU			€ 17,39892
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 27,22738 +1,68%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23143 = 5% * B)			€ 4,62865
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,18560
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 35,04 +1,68%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 49,65%</i>			€ 17,39892
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,23143

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.030.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 030 - Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato B - Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 30x30x35 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra,	0,01000	€ 49,70354	€ 0,49704



	demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	0%	
	Totale AT			€ 0,49704
MT				
CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,04200 mc	€ 97,09200 0%	€ 4,07786
CAM24_MT.U4.001.040	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo pedonale 30x30x35 cm	1,00000 cad	€ 6,94889 0%	€ 6,94889
	Totale MT			€ 11,02675
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,35200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,03936
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,84512
	Totale RU			€ 19,88448
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 31,40827 +1,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26697 = 5% * B)			€ 5,33941
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,67477
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 40,42 +1,66%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 49,19%</i>			€ 19,88448
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,26697

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.030.C	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 030 - Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato C - Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 40x40x45 cm			
	AT			
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			€ 0,49704
	MT			
CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,07200 mc	€ 97,09200 0%	€ 6,99062
CAM24_MT.U4.001.041	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo pedonale 40x40x45 cm	1,00000 cad	€ 9,16752 0%	€ 9,16752
	Totale MT			€ 16,15814
	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			€ 41,51078 +1,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35284 = 5% * B)			€ 7,05683



	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 4,85676
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023		€ 53,42 +1,57%
	Incidenza Manodopera sul totale 46,52%		€ 24,85560
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		€ 0,35284

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.030.D	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 030 - Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato D - Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 40x40x25 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00500 h	€ 49,70354 0%	€ 0,24852
	Totale AT			€ 0,24852
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.027 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²	0,01000 mc	€ 87,77700 0%	€ 0,87777
	CAM24_MT.U4.001.042 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo pedonale 40x40x25 cm	1,00000 cad	€ 5,16283 0%	€ 5,16283
	Totale MT			€ 6,04060
	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			€ 18,71692 +1,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15909 = 5% * B)			€ 3,18188
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,18988
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 24,09 +1,75%
	Incidenza Manodopera sul totale 51,59%			€ 12,42780
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,15909

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.030.E	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 030 - Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato E - Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 50x50x55 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			€ 0,49704



MT				
CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,11000 mc	€ 97,09200 0%	€ 10,68012
CAM24_MT.U4.001.044	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo pedonale 50x50x55 cm	1,00000 cad	€ 15,01407 0%	€ 15,01407
Totale MT				€ 25,69419
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				€ 51,04683 +1,27%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43390 = 5% * B)				€ 8,67796
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 5,97248
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 65,70 +1,27%
Incidenza Manodopera sul totale 37,83%				€ 24,85560
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,43390

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.030.F	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 030 - Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato F - Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 50x50x25 cm			
AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00500 h	€ 49,70354 0%	€ 0,24852
Totale AT				€ 0,24852
MT				
CAM24_MT.U4.001.027	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²	0,01000 mc	€ 87,77700 0%	€ 0,87777
CAM24_MT.U4.001.045	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo pedonale 50x50x25 cm	1,00000 cad	€ 7,71634 0%	€ 7,71634
Totale MT				€ 8,59411
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				€ 21,27043 +1,53%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18080 = 5% * B)				€ 3,61597
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 2,48864
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 27,38 +1,53%



	Incidenza Manodopera sul totale 45,4%		€ 12,42780
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		€ 0,18080

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.030.G	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 030 - Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato G - Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 60x60x65 cm</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta</p> <p style="text-align: right;">Totale AT</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25</p> <p>CAM24_MT.U4.001.046 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo pedonale 60x60x65 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: center;">Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,62100 = 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 35,69%</p> <p style="text-align: center;">Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</p>	<p>0,01000 h</p> <p>0,15600 mc</p> <p>1,00000 cad</p> <p>0,59400 h</p> <p>0,59400 h</p>	<p>€ 49,70354 0%</p> <p>€ 97,09200 0%</p> <p>€ 23,86066 0%</p> <p>€ 25,68000 +2,35%</p> <p>€ 30,81000 +2,91%</p>	<p>€ 0,49704</p> <p style="text-align: right;">€ 0,49704</p> <p>€ 15,14635</p> <p>€ 23,86066</p> <p style="text-align: right;">€ 39,00701</p> <p>€ 15,25392</p> <p>€ 18,30114</p> <p style="text-align: right;">€ 33,55506</p> <p style="text-align: right;">€ 73,05911 +1,2%</p> <p>€ 12,42005</p> <p>€ 8,54792</p> <p style="text-align: right;">€ 94,03 +1,2%</p> <p>€ 33,55506</p> <p>€ 0,62100</p>

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.030.H	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 030 - Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato H - Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 60x60x25 cm</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta</p> <p style="text-align: right;">Totale AT</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U4.001.027 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²</p> <p>CAM24_MT.U4.001.047 - Materiali per opere complementari,</p>	<p>0,00660 h</p> <p>0,01500 mc</p> <p>1,00000</p>	<p>€ 49,70354 0%</p> <p>€ 87,77700 0%</p> <p>€ 13,52104</p>	<p>€ 0,32804</p> <p style="text-align: right;">€ 0,32804</p> <p>€ 1,31666</p> <p>€ 13,52104</p>



	pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo pedonale 60x60x25 cm	cad	0%	
	Totale MT			€ 14,83770
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,29040 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,45747
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,29040 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 8,94722
	Totale RU			€ 16,40469
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 31,57043 +1,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26835 = 5% * B)			€ 5,36697
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,69374
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 40,63 +1,36%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 40,37%</i>			€ 16,40469
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,26835

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.030.I	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 030 - Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato I - Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 70x70x25 cm			
AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00800 h	€ 49,70354 0%	€ 0,39763
	Totale AT			€ 0,39763
MT				
CAM24_MT.U4.001.027	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²	0,01600 mc	€ 87,77700 0%	€ 1,40443
CAM24_MT.U4.001.048	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo pedonale 70x70x25 cm	1,00000 cad	€ 29,12116 0%	€ 29,12116
	Totale MT			€ 30,52559
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,35200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,03936
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,35200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,84512
	Totale RU			€ 19,88448
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 50,80770 +1,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43187 = 5% * B)			€ 8,63731
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,94450
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 65,39 +1,02%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 30,41%</i>			€ 19,88448
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,43187



Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.030.J	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 030 - Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato J - Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 80x80x85 cm</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta</p> <p>Totale AT</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25</p> <p>CAM24_MT.U4.001.049 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo pedonale 80x80x85 cm</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 1,09884 = 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 22,04%</i></p> <p><i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>	<p>0,01000 h</p> <p>0,27200 mc</p> <p>1,00000 cad</p> <p>0,64900 h</p> <p>0,64900 h</p>	<p>€ 49,70354 0%</p> <p>€ 97,09200 0%</p> <p>€ 65,70750 0%</p> <p>€ 25,68000 +2,35%</p> <p>€ 30,81000 +2,91%</p>	<p>€ 0,49704</p> <p>€ 0,49704</p> <p>€ 26,40902</p> <p>€ 65,70750</p> <p>€ 92,11652</p> <p>€ 16,66632</p> <p>€ 19,99569</p> <p>€ 36,66201</p> <p>€ 129,27557 +0,74%</p> <p>€ 21,97685</p> <p>€ 15,12524</p> <p>€ 166,38 +0,74%</p> <p>€ 36,66201</p> <p>€ 1,09884</p>

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.030.K	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 030 - Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato K - Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 80x80x25 cm</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta</p> <p>Totale AT</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U4.001.027 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²</p> <p>CAM24_MT.U4.001.050 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo pedonale 80x80x25 cm</p> <p>Totale MT</p>	<p>0,00720 h</p> <p>0,01000 mc</p> <p>1,00000 cad</p>	<p>€ 49,70354 0%</p> <p>€ 87,77700 0%</p> <p>€ 40,70265 0%</p>	<p>€ 0,35787</p> <p>€ 0,35787</p> <p>€ 0,87777</p> <p>€ 40,70265</p> <p>€ 41,58042</p>



RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,31680 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,13542
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,31680 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,76061
Totale RU				€ 17,89603
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 59,83432 +0,78%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,50859 = 5% * B)				€ 10,17183
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 7,00062
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 77,01 +0,78%
Incidenza Manodopera sul totale 23,24%				€ 17,89603
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,50859

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.030.L	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 030 - Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato L - Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 100x100x110 cm			
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.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,44000 mc	€ 97,09200 0%	€ 42,72048
CAM24_MT.U4.001.051	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo pedonale 100x100x110 cm	1,00000 cad	€ 153,57332 0%	€ 153,57332
Totale MT				€ 196,29380
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,88000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 22,59840
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,88000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 27,11280
Totale RU				€ 49,71120
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 246,99907 +0,52%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,09949 = 5% * B)				€ 41,98984
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 28,89889
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 317,89 +0,52%
Incidenza Manodopera sul totale 15,64%				€ 49,71120
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 2,09949

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.030.M	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 030 - Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi			



<p>prefabbricati in cemento vibrato M - Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 100x100x25 cm</p>				
AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
Totale AT				€ 0,49704
MT				
CAM24_MT.U4.001.027	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²	0,01500 mc	€ 87,77700 0%	€ 1,31666
CAM24_MT.U4.001.052	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo pedonale 100x100x25 cm	1,00000 cad	€ 46,29804 0%	€ 46,29804
Totale MT				€ 47,61470
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				€ 72,96734 +0,89%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,62022 = 5% * B)				€ 12,40445
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 8,53718
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 93,91 +0,89%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 26,47%</i>				€ 24,85560
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,62022

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.030.N	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 030 - Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato N - Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 120x120x120 cm</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.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,57600 mc	€ 97,09200 0%	€ 55,92499
CAM24_MT.U4.001.053	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo pedonale 120x120x120 cm	1,00000 cad	€ 255,96484 0%	€ 255,96484
Totale MT				€ 311,88983
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,88000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 22,59840
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,88000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 27,11280



	Totale RU	€ 49,71120
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 362,59510 +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,08206 = 5% * B)	€ 61,64117
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 42,42363
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 466,66 +0,36%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 10,65%</i>	€ 49,71120
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 3,08206

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.040.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 040 - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato A - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Dimensioni 30x30 cm			
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.054 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 6,87912 0%	€ 6,87912
	Totale MT			€ 6,87912
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,41240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,69455
	Totale RU			€ 3,10695
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 9,98607 +0,81%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08488 = 5% * B)			€ 1,69763
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,16837
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 12,85 +0,81%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 24,17%</i>			€ 3,10695
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,08488

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.040.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 040 - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato B - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Dimensioni 40x40 cm			
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.055 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 40x40 cm	1,00000 cad	€ 8,34425 0%	€ 8,34425
	Totale MT			€ 8,34425
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,41240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,69455
	Totale RU			€ 3,10695



	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 11,45120 +0,71%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09734 = 5% * B)	€ 1,94670
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 1,33979
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 14,74 +0,71%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 21,08%</i>	€ 3,10695
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,09734

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.040.C	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 040 - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato C - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Dimensioni 50x50 cm			
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.056 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato 50x50 cm	1,00000 cad	€ 10,84195 0%	€ 10,84195
	Totale MT			€ 10,84195
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,41240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,69455
	Totale RU			€ 3,10695
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 13,94890 +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11857 = 5% * B)			€ 2,37131
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,63202
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 17,95 +0,58%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 17,31%</i>			€ 3,10695
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,11857

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.040.E	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 040 - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato E - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Chiusino 30x30 cm			
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.057 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Chiusino per pozzetto in cemento vibrato 30x30 cm	1,00000 cad	€ 8,23262 0%	€ 8,23262
	Totale MT			€ 8,23262
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,41240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,69455
	Totale RU			€ 3,10695
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 11,33957 +0,71%



	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09639 = 5% * B)		€ 1,92773
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 1,32673
	TOTALE (A + B + C) euro / cad		€ 14,59
	Scostamento % su anno 2023		+0,71%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 21,29%</i>		€ 3,10695
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 0,09639

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.040.F	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 040 - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato F - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Chiusino 40x40 cm			
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.058 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Chiusino per pozzetto in cemento vibrato 40x40 cm	1,00000 cad	€ 9,83729 0%	€ 9,83729
	Totale MT			€ 9,83729
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,41240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,69455
	Totale RU			€ 3,10695
	Sommano euro (A)			€ 12,94424
	Scostamento % su anno 2023			+0,62%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11003 = 5% * B)			€ 2,20052
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,51448
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 16,66
	Scostamento % su anno 2023			+0,62%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 18,65%</i>			€ 3,10695
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,11003

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.040.G	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 040 - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato G - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Chiusino 50x50 cm			
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.059 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Chiusino per pozzetto in cemento vibrato 50x50 cm	1,00000 cad	€ 12,73964 0%	€ 12,73964
	Totale MT			€ 12,73964
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,41240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,69455
	Totale RU			€ 3,10695
	Sommano euro (A)			€ 15,84659
	Scostamento % su anno 2023			+0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13470 = 5% * B)			€ 2,69392



	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 1,85405
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 20,39 +0,51%
	Incidenza Manodopera sul totale 15,23%	€ 3,10695
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	€ 0,13470

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.040.H	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 040 - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato H - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Chiusino 60x60 cm			
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.060 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Chiusino per pozzetto in cemento vibrato 60x60 cm	1,00000 cad	€ 16,45129 0%	€ 16,45129
	Totale MT			€ 16,45129
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,41240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,69455
	Totale RU			€ 3,10695
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 19,55824 +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16625 = 5% * B)			€ 3,32490
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,28831
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 25,17 +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,34%			€ 3,10695
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,16625

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.040.I	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 040 - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato I - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Chiusino 70x70 cm			
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.061 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Chiusino per pozzetto in cemento vibrato 70x70 cm	1,00000 cad	€ 27,39092 0%	€ 27,39092
	Totale MT			€ 27,39092
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,41240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,69455
	Totale RU			€ 3,10695
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 30,49787 +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25923 = 5% * B)			€ 5,18464
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,56825



	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 39,25 +0,26%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 7,92%</i>	€ 3,10695
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,25923

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.040.J	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 040 - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato J - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Chiusino 90x90 cm			
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.062 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Chiusino per pozzetto in cemento vibrato 90x90 cm	1,00000 cad	€ 54,47485 0%	€ 54,47485
	Totale MT			€ 54,47485
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,41240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,69455
	Totale RU			€ 3,10695
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 57,58180 +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48945 = 5% * B)			€ 9,78891
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,73707
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 74,11 +0,14%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 4,19%</i>			€ 3,10695
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,48945

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.040.K	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 040 - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato K - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Griglia 40x40 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			€ 0,49704
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.063 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Griglia per pozzetto in cemento vibrato 40x40 cm	1,00000 cad	€ 14,40012 0%	€ 14,40012
	Totale MT			€ 14,40012
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,41240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,69455
	Totale RU			€ 3,10695
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 18,00411 +0,45%



	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15304 = 5% * B)		€ 3,06070
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 2,10648
	TOTALE (A + B + C) euro / cad		€ 23,17
	Scostamento % su anno 2023		+0,45%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 13,41%</i>		€ 3,10695
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 0,15304

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.040.L	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 040 - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato L - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Griglia 50x50 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			€ 0,49704
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.064 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Griglia per pozzetto in cemento vibrato 50x50 cm	1,00000 cad	€ 18,55829 0%	€ 18,55829
	Totale MT			€ 18,55829
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,41240
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,69455
	Totale RU			€ 3,10695
	Sommano euro (A)			€ 22,16228
	Scostamento % su anno 2023			+0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18838 = 5% * B)			€ 3,76759
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,59299
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 28,52
	Scostamento % su anno 2023			+0,36%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 10,89%</i>			€ 3,10695
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,18838

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.040.M	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 040 - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato M - Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Griglia 60x60 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			€ 0,49704
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.065 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Griglia per pozzetto in cemento vibrato 60x60 cm	1,00000 cad	€ 28,59093 0%	€ 28,59093
	Totale MT			€ 28,59093



RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,41240
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,69455
Totale RU				€ 3,10695
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 32,19492 +0,25%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27366 = 5% * B)				€ 5,47314
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 3,76681
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 41,43 +0,25%
Incidenza Manodopera sul totale 7,5%				€ 3,10695
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,27366

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.050.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 050 - Anello di prolunga a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile A - Anello di prolunga a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Diametro interno 100 cm, altezza interna 50 cm			
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.U4.001.066	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 20 N/mm²	0,32000 mc	€ 83,97000 0%	€ 26,87040
CAM24_MT.U4.001.067	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga circolare per traffico carrabile, diametro interno 100 cm, altezza interna 50 cm	1,00000 cad	€ 22,35367 0%	€ 22,35367
Totale MT				€ 49,22407
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				€ 68,85984 +0,7%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58531 = 5% * B)				€ 11,70617
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 8,05660
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 88,62 +0,7%
Incidenza Manodopera sul totale 21,03%				€ 18,64170
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,58531

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.050.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI			



020 - POZZETTI E VASCHE				
050 - Anello di prolunga a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile				
B - Anello di prolunga a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Diametro interno 120 cm, altezza interna 25 cm				
AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
Totale AT				€ 0,49704
MT				
CAM24_MT.U4.001.066	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 20 N/mm²	0,16000 mc	€ 83,97000 0%	€ 13,43520
CAM24_MT.U4.001.068	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga circolare per traffico carrabile, diametro interno 120 cm, altezza interna 25 cm	1,00000 cad	€ 27,94906 0%	€ 27,94906
Totale MT				€ 41,38426
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,39600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,16928
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,39600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,20076
Totale RU				€ 22,37004
Sommano euro (A)				€ 64,25134
Scostamento % su anno 2023				+0,91%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,54614 = 5% * B)				€ 10,92273
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 7,51741
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 82,69
Scostamento % su anno 2023				+0,91%
Incidenza Manodopera sul totale 27,05%				€ 22,37004
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,54614

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.050.C	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 050 - Anello di prolunga a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile C - Anello di prolunga a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Diametro interno 120 cm, altezza interna 50 cm			
AT				
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
Totale AT				€ 1,49111
MT				
CAM24_MT.U4.001.066	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 20 N/mm²	0,32000 mc	€ 83,97000 0%	€ 26,87040
CAM24_MT.U4.001.069	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga circolare per traffico carrabile, diametro interno 120 cm, altezza interna 50 cm	1,00000 cad	€ 45,65618 0%	€ 45,65618
Totale MT				€ 72,52658



RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,42912
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,91204
Totale RU				€ 27,34116
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 101,35885 +0,7%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,86155 = 5% * B)				€ 17,23100
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 11,85899
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 130,45 +0,7%
Incidenza Manodopera sul totale 20,96%				€ 27,34116
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,86155

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.050.D	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 050 - Anello di prolunga a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile D - Anello di prolunga a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Diametro interno 150 cm, altezza interna 25 cm			
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.U4.001.066	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 20 N/mm²	0,16000 mc	€ 83,97000 0%	€ 13,43520
CAM24_MT.U4.001.070	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga circolare per traffico carrabile, diametro interno 150 cm, altezza interna 25 cm	1,00000 cad	€ 51,20971 0%	€ 51,20971
Totale MT				€ 64,64491
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				€ 90,49458 +0,71%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,76920 = 5% * B)				€ 15,38408
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 10,58787
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 116,47 +0,71%
Incidenza Manodopera sul totale 21,34%				€ 24,85560
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,76920

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.050.E	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI			



020 - POZZETTI E VASCHE				
050 - Anello di prolunga a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile				
E - Anello di prolunga a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Diametro interno 150 cm, altezza interna 50 cm				
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.U4.001.066	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 20 N/mm²	0,32000 mc	€ 83,97000 0%	€ 26,87040
CAM24_MT.U4.001.071	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga circolare per traffico carrabile, diametro interno 150 cm, altezza interna 50 cm	1,00000 cad	€ 62,41445 0%	€ 62,41445
Totale MT				€ 89,28485
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,42912
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,91204
Totale RU				€ 27,34116
Sommano euro (A)				€ 117,62008
Scostamento % su anno 2023				+0,6%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,99977 = 5% * B)				€ 19,99541
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 13,76155
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 151,38
Scostamento % su anno 2023				+0,6%
Incidenza Manodopera sul totale 18,06%				€ 27,34116
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,99977

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.050.F	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 050 - Anello di prolunga a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile F - Anello di prolunga a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Diametro interno 200 cm, altezza interna 55 cm			
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.U4.001.066	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 20 N/mm²	0,32000 mc	€ 83,97000 0%	€ 26,87040
CAM24_MT.U4.001.072	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga circolare per traffico carrabile, diametro interno 200 cm, altezza interna 55 cm	1,00000 cad	€ 87,57279 0%	€ 87,57279
Totale MT				€ 114,44319



RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,42912
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,91204
Totale RU				€ 27,34116
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 142,77842 +0,5%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,21362 = 5% * B)				€ 24,27233
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 16,70508
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 183,76 +0,5%
Incidenza Manodopera sul totale 14,88%				€ 27,34116
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,21362

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.052.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 052 - Coperchio per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile A - Coperchio per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Dimensioni 100x100 cm			
AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
Totale AT				€ 0,49704
MT				
CAM24_MT.U4.001.073	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato per traffico carrabile 100x100 cm	1,00000 cad	€ 86,63790 0%	€ 86,63790
Totale MT				€ 86,63790
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				€ 93,34884 +0,17%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,79347 = 5% * B)				€ 15,86930
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 10,92181
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 120,14 +0,17%
Incidenza Manodopera sul totale 5,17%				€ 6,21390
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,79347

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.052.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 052 - Coperchio per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile B - Coperchio per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Dimensioni 110x110 cm			
AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704



		cassone fisso con gruetta			
		Totale AT			€ 0,49704
MT					
CAM24_MT.U4.001.074	-	Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato per traffico carrabile 110x110 cm	1,00000 cad	€ 110,07995 0%	€ 110,07995
		Totale MT			€ 110,07995
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			€ 116,79089 +0,14%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,99272 = 5% * B)			€ 19,85445
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,66453
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 150,31 +0,14%
		Incidenza Manodopera sul totale 4,13%			€ 6,21390
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,99272

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.052.C	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 052 - Coperchio per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile C - Coperchio per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Dimensioni 130x130 cm			
	AT			
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			€ 0,49704
	MT			
CAM24_MT.U4.001.075	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato per traffico carrabile 130x130 cm	1,00000 cad	€ 134,14991 0%	€ 134,14991
	Totale MT			€ 134,14991
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,19800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,08464
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,10038
	Totale RU			€ 11,18502
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 145,83197 +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,23957 = 5% * B)			€ 24,79143
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,06234
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 187,69 +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,96%			€ 11,18502
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 1,23957

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



				TOTALE
CAM24_U04.020.052.D	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 052 - Coperchio per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile D - Coperchio per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Dimensioni 150x110 cm			
AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
Totale AT				€ 0,49704
MT				
CAM24_MT.U4.001.076	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato per traffico carrabile 150x110 cm	1,00000 cad	€ 136,94063 0%	€ 136,94063
Totale MT				€ 136,94063
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,19800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,08464
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,10038
Totale RU				€ 11,18502
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 148,62269 +0,19%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,26329 = 5% * B)				€ 25,26586
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 17,38886
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 191,28 +0,19%
Incidenza Manodopera sul totale 5,85%				€ 11,18502
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,26329

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.052.E	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 052 - Coperchio per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile E - Coperchio per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Dimensioni 150x150 cm			
AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
Totale AT				€ 0,49704
MT				
CAM24_MT.U4.001.077	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato per traffico carrabile 150x150 cm	1,00000 cad	€ 211,69007 0%	€ 211,69007
Totale MT				€ 211,69007
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				€ 224,61491 +0,14%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,90923 = 5% * B)				€ 38,18453



	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 26,27994
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 289,08 +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,3%	€ 12,42780
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	€ 1,90923

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.052.F	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 052 - Coperchio per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile F - Coperchio per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Dimensioni 180x180 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			€ 0,49704
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.078 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Coperchio per pozzetto in cemento vibrato per traffico carrabile 180x180 cm	1,00000 cad	€ 347,50045 0%	€ 347,50045
	Totale MT			€ 347,50045
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,24200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,21456
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,45602
	Totale RU			€ 13,67058
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 361,66807 +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,07418 = 5% * B)			€ 61,48357
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 42,31516
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 465,47 +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,94%			€ 13,67058
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 3,07418

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.055.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 055 - Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile A - Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzata con elementi prefabbricati in cemento vibrato con asola preformata per l'alloggiamento di chiusini in ghisa di misura da lato di 50 cm fino a lato di 120 cm Dimensioni 100x100 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			€ 0,49704
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.079 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Soletta per pozzetti per chiusini in ghisa 100x100 cm	1,00000 cad	€ 104,05200 0%	€ 104,05200
	Totale MT			€ 104,05200
	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				€ 110,76294 +0,15%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,94149 = 5% * B)				€ 18,82970
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 12,95926
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 142,55 +0,15%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 4,36%</i>				€ 6,21390
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,94149

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.055.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 055 - Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile B - Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzata con elementi prefabbricati in cemento vibrato con asola preformata per l'alloggiamento di chiusini in ghisa di misura da lato di 50 cm fino a lato di 120 cm Dimensioni 110x110 cm			
AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
Totale AT				€ 0,49704
MT				
CAM24_MT.U4.001.080	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Soletta per pozzetti per chiusini in ghisa 110x110 cm	1,00000 cad	€ 131,06616 0%	€ 131,06616
Totale MT				€ 131,06616
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				€ 137,77710 +0,12%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,17111 = 5% * B)				€ 23,42211
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 16,11992
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 177,32 +0,12%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 3,5%</i>				€ 6,21390
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 1,17111

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.055.C	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 055 - Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile C - Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzata con elementi prefabbricati in cemento vibrato con asola preformata per l'alloggiamento di chiusini in ghisa di misura da lato di 50 cm fino a lato di 120 cm Dimensioni 130x130 cm			
AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra,	0,01000	€ 49,70354	€ 0,49704



	demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	0%	
	Totale AT			€ 0,49704
MT				
CAM24_MT.U4.001.081	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Soletta per pozzetti per chiusini in ghisa 130x130 cm	1,00000 cad	€ 164,31759 0%	€ 164,31759
	Totale MT			€ 164,31759
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,19800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,08464
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,10038
	Totale RU			€ 11,18502
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 175,99965 +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49600 = 5% * B)			€ 29,91994
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,59196
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 226,51 +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,94%			€ 11,18502
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 1,49600

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.055.D	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 055 - Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile D - Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzata con elementi prefabbricati in cemento vibrato con asola preformata per l'alloggiamento di chiusini in ghisa di misura da lato di 50 cm fino a lato di 120 cm Dimensioni 150x110 cm			
	AT			
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			€ 0,49704
	MT			
CAM24_MT.U4.001.082	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Soletta per pozzetti per chiusini in ghisa 150x110 cm	1,00000 cad	€ 166,52226 0%	€ 166,52226
	Totale MT			€ 166,52226
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,19800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,08464
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,10038
	Totale RU			€ 11,18502
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 178,20432 +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,51474 = 5% * B)			€ 30,29473
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,84991
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 229,35 +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,88%			€ 11,18502
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 1,51474
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo



				TOTALE
CAM24_U04.020.055.E	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 055 - Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile E - Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzata con elementi prefabbricati in cemento vibrato con asola preformata per l'alloggiamento di chiusini in ghisa di misura da lato di 50 cm fino a lato di 120 cm Dimensioni 150x150 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			€ 0,49704
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.083 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Soletta per pozzetti per chiusini in ghisa 150x150 cm	1,00000 cad	€ 245,83452 0%	€ 245,83452
	Totale MT			€ 245,83452
	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			€ 258,75936 +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,19945 = 5% * B)			€ 43,98909
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,27485
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 333,02 +0,12%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 3,73%</i>			€ 12,42780
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 2,19945

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.055.F	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 055 - Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile F - Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzata con elementi prefabbricati in cemento vibrato con asola preformata per l'alloggiamento di chiusini in ghisa di misura da lato di 50 cm fino a lato di 120 cm Dimensioni 180x180 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			€ 0,49704
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.084 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Soletta per pozzetti per chiusini in ghisa 180x180 cm	1,00000 cad	€ 376,11929 0%	€ 376,11929
	Totale MT			€ 376,11929
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,24200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,21456
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,45602
	Totale RU			€ 13,67058



	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 390,28691 +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,31744 = 5% * B)	€ 66,34877
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 45,66357
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 502,30 +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,72%	€ 13,67058
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	€ 3,31744

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.060.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 060 - Lastra di copertura pozzetti A - Lastra di copertura pozzetti di spessore non inferiore a 10 cm Dimensioni 100x100 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			€ 0,49704
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.085 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Lastra, di spessore non inferiore a cm 10, di copertura pozzetto 100x100 cm	1,00000 cad	€ 63,34934 0%	€ 63,34934
	Totale MT			€ 63,34934
	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			€ 70,06028 +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,59551 = 5% * B)			€ 11,91025
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,19705
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 90,17 +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,89%			€ 6,21390
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,59551

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.060.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 060 - Lastra di copertura pozzetti B - Lastra di copertura pozzetti di spessore non inferiore a 10 cm Dimensioni 110x110 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			€ 0,49704
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.086 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Lastra, di spessore non inferiore a cm 10, di copertura pozzetto 110x110 cm	1,00000 cad	€ 69,87963 0%	€ 69,87963



			Totale MT	€ 69,87963
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				
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65102 = 5% * B)				€ 13,02040
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 8,96110
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 98,57
Scostamento % su anno 2023				+0,21%
Incidenza Manodopera sul totale 6,3%				€ 6,21390
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,65102

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.060.C	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 060 - Lastra di copertura pozzetti C - Lastra di copertura pozzetti di spessore non inferiore a 10 cm Dimensioni 130x130 cm			
AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
			Totale AT	€ 0,49704
MT				
CAM24_MT.U4.001.087	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Lastra, di spessore non inferiore a cm 10, di copertura pozzetto 130x130 cm	1,00000 cad	€ 81,04251 0%	€ 81,04251
			Totale MT	€ 81,04251
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,19800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,08464
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,10038
			Totale RU	€ 11,18502
Sommano euro (A)				
Scostamento % su anno 2023				
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,78816 = 5% * B)				€ 15,76318
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 10,84878
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 119,34
Scostamento % su anno 2023				+0,31%
Incidenza Manodopera sul totale 9,37%				€ 11,18502
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,78816

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.060.D	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 060 - Lastra di copertura pozzetti D - Lastra di copertura pozzetti di spessore non inferiore a 10 cm Dimensioni 150x110 cm			
AT				



CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
Totale AT				€ 0,49704
MT				
CAM24_MT.U4.001.088	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Lastra, di spessore non inferiore a cm 10, di copertura pozzetto 150x110 cm	1,00000 cad	€ 83,84718 0%	€ 83,84718
Totale MT				€ 83,84718
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,19800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,08464
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,10038
Totale RU				€ 11,18502
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 95,52924 +0,3%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,81200 = 5% * B)				€ 16,23997
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 11,17692
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 122,95 +0,3%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 9,1%</i>				€ 11,18502
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,81200

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.060.E	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 060 - Lastra di copertura pozzetti E - Lastra di copertura pozzetti di spessore non inferiore a 10 cm Dimensioni 150x150 cm			
AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
Totale AT				€ 0,49704
MT				
CAM24_MT.U4.001.089	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Lastra, di spessore non inferiore a cm 10, di copertura pozzetto 150x150 cm	1,00000 cad	€ 109,92646 0%	€ 109,92646
Totale MT				€ 109,92646
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,19800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,08464
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,10038
Totale RU				€ 11,18502
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 121,60852 +0,24%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,03367 = 5% * B)				€ 20,67345
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 14,22820
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 156,51 +0,24%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 7,15%</i>				€ 11,18502
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 1,03367



Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.060.F	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 060 - Lastra di copertura pozzetti F - Lastra di copertura pozzetti di spessore non inferiore a 10 cm Dimensioni 180x180 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			€ 0,49704
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.090 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Lastra, di spessore non inferiore a cm 10, di copertura pozzetto 180x180 cm	1,00000 cad	€ 162,11292 0%	€ 162,11292
	Totale MT			€ 162,11292
	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			€ 175,03776 +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,48782 = 5% * B)			€ 29,75642
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,47942
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 225,27 +0,18%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,52%			€ 12,42780
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 1,48782

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.062.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 062 - Lastra circolare per copertura pozzetti di tipo pesante A - Lastra circolare per copertura pozzetti di tipo pesante di spessore non inferiore a 20 cm Diametro nominale 100 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			€ 0,49704
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.091 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Lastra circolare, spessore non inferiore a cm 20, di copertura pozzetti DN 100 cm	1,00000 cad	€ 94,08912 0%	€ 94,08912
	Totale MT			€ 94,08912
	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			€ 100,80006 +0,16%



	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,85680 = 5% * B)		€ 17,13601
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 11,79361
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023		€ 129,73 +0,16%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 4,79%</i>		€ 6,21390
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 0,85680

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.062.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 062 - Lastra circolare per copertura pozzetti di tipo pesante B - Lastra circolare per copertura pozzetti di tipo pesante di spessore non inferiore a 20 cm Diametro nominale 120 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			€ 0,49704
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.092 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Lastra circolare, spessore non inferiore a cm 20, di copertura pozzetti DN 120 cm	1,00000 cad	€ 143,47092 0%	€ 143,47092
	Totale MT			€ 143,47092
	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			€ 150,18186 +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,27655 = 5% * B)			€ 25,53092
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,57128
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 193,28 +0,11%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 3,21%</i>			€ 6,21390
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,27655

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.062.C	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 062 - Lastra circolare per copertura pozzetti di tipo pesante C - Lastra circolare per copertura pozzetti di tipo pesante di spessore non inferiore a 20 cm Diametro nominale 150 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			€ 0,49704
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.093 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Lastra circolare, spessore non inferiore a cm 20, di copertura pozzetti DN 150 cm	1,00000 cad	€ 199,36904 0%	€ 199,36904
	Totale MT			€ 199,36904



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				€ 212,29388 +0,15%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,80450 = 5% * B)				€ 36,08996
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 24,83838
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 273,22 +0,15%
Incidenza Manodopera sul totale 4,55%				€ 12,42780
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,80450

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.062.D	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 062 - Lastra circolare per copertura pozzetti di tipo pesante D - Lastra circolare per copertura pozzetti di tipo pesante di spessore non inferiore a 20 cm Diametro nominale 200 cm			
AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
Totale AT				€ 0,49704
MT				
CAM24_MT.U4.001.094	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Lastra circolare, spessore non inferiore a cm 20, di copertura pozzetti DN 200 cm	1,00000 cad	€ 322,34211 0%	€ 322,34211
Totale MT				€ 322,34211
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,24200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,21456
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,24200 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,45602
Totale RU				€ 13,67058
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 336,50973 +0,11%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,86033 = 5% * B)				€ 57,20665
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 39,37164
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 433,09 +0,11%
Incidenza Manodopera sul totale 3,16%				€ 13,67058
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 2,86033

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.065.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 065 - Lastra circolare per copertura pozzetti di spessore non inferiore a 8 cm A - Lastra circolare per copertura pozzetti di spessore non inferiore a 8 cm in opera Diametro nominale 100 cm			
AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704



		cassone fisso con gruetta			
		Totale AT			€ 0,49704
MT					
CAM24_MT.U4.001.095	-	Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Lastra circolare, spessore non inferiore a cm 8, di copertura pozzetti DN 100 cm	1,00000 cad	€ 50,30273 0%	€ 50,30273
		Totale MT			€ 50,30273
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			€ 57,01367 +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48462 = 5% * B)			€ 9,69232
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,67060
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 73,38 +0,28%
		Incidenza Manodopera sul totale 8,47%			€ 6,21390
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,48462

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.065.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 065 - Lastra circolare per copertura pozzetti di spessore non inferiore a 8 cm B - Lastra circolare per copertura pozzetti di spessore non inferiore a 8 cm in opera Diametro nominale 120 cm			
	AT			
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			€ 0,49704
	MT			
CAM24_MT.U4.001.096	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Lastra circolare, spessore non inferiore a cm 8, di copertura pozzetti DN 120 cm	1,00000 cad	€ 78,25179 0%	€ 78,25179
	Totale MT			€ 78,25179
	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			€ 84,96273 +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,72218 = 5% * B)			€ 14,44366
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,94064
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 109,35 +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,68%			€ 6,21390
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,72218

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



				TOTALE
CAM24_U04.020.065.C	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 065 - Lastra circolare per copertura pozzetti di spessore non inferiore a 8 cm C - Lastra circolare per copertura pozzetti di spessore non inferiore a 8 cm in opera Diametro nominale 150 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			€ 0,49704
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.097 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Lastra circolare, spessore non inferiore a cm 8, di copertura pozzetti DN 150 cm	1,00000 cad	€ 119,24747 0%	€ 119,24747
	Totale MT			€ 119,24747
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,19800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,08464
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,19800 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 6,10038
	Totale RU			€ 11,18502
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 130,92953 +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,11290 = 5% * B)			€ 22,25802
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,31876
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 168,51 +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,64%			€ 11,18502
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 1,11290

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.065.D	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 065 - Lastra circolare per copertura pozzetti di spessore non inferiore a 8 cm D - Lastra circolare per copertura pozzetti di spessore non inferiore a 8 cm in opera Diametro nominale 200 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			€ 0,49704
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.098 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Lastra circolare, spessore non inferiore a cm 8, di copertura pozzetti DN 200 cm	1,00000 cad	€ 231,04371 0%	€ 231,04371
	Totale MT			€ 231,04371
	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			€ 243,96855 +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,07373 = 5% * B)			€ 41,47465



	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 28,54432
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 313,99 +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,96%	€ 12,42780
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	€ 2,07373

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.070.A	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 070 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco A - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco con base in linea diametro interno 1000 mm per condotte in materiale plastico liscio o corrugato ed innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 800 mm per tipologia corrugata o spiralata e 630 mm per tipologia liscia. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza 1200 mm</p> <p>AT CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarri a cassone fisso con gru</p> <p>Totale AT</p> <p>MT CAM24_MT.U4.001.001 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25 CAM24_MT.U4.001.101 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base in linea di altezza 1200 mm</p> <p>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>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 6,45983 = 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>Incidenza Manodopera sul totale 2,54%</p> <p>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</p>	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
				€ 0,99407
				€ 20,08395
				€ 11,74813
				€ 702,29864
				€ 734,13072
				€ 11,29920
				€ 13,55640
				€ 24,85560
				€ 759,98039 +0,08%
				€ 129,19667
				€ 88,91771
				€ 978,09 +0,08%
				€ 24,85560
				€ 6,45983

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.070.B	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 070 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco B - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco con base in linea diametro interno 1000 mm per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 800 mm per tipologia corrugata o spiralata e 630 mm per tipologia liscia. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 1400 a 1700 mm</p> <p>AT CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra,</p>	0,02000	€ 49,70354	€ 0,99407



	demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	0%	
	Totale AT			€ 0,99407
MT				
CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,82000 mc	€ 34,62750 0%	€ 28,39455
CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,12100 mc	€ 97,09200 0%	€ 11,74813
CAM24_MT.U4.001.102	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base in linea di altezza 1400-1700 mm	1,00000 cad	€ 765,35496 0%	€ 765,35496
	Totale MT			€ 805,49764
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			€ 31,06950
	Sommano euro (A)			€ 837,56121
	Scostamento % su anno 2023			+0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,11927 = 5% * B)			€ 142,38541
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 97,99466
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 1.077,94
	Scostamento % su anno 2023			+0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,88%			€ 31,06950
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 7,11927

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.070.C	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 070 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco C - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco con base in linea diametro interno 1000 mm per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 800 mm per tipologia corrugata o spiralata e 630 mm per tipologia liscia. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 1800 a 2000 mm			
	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.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,96000 mc	€ 34,62750 0%	€ 33,24240
CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,12100 mc	€ 97,09200 0%	€ 11,74813
CAM24_MT.U4.001.103	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base in linea di altezza 2000 mm	1,00000 cad	€ 1.049,15723 0%	€ 1.049,15723
	Totale MT			€ 1.094,14776
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			



				€ 31,06950
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 1.126,21133 +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,57280 = 5% * B)			€ 191,45593
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 131,76673
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 1.449,43 +0,07%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,14%</i>			€ 31,06950
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 9,57280

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.070.D	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 070 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco D - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco con base in linea diametro interno 1000 mm per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 800 mm per tipologia corrugata o spiralata e 630 mm per tipologia liscia. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 2100 a 2400 mm			
	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.U4.001.001 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	1,15000 mc	€ 34,62750 0%	€ 39,82163
	CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,12100 mc	€ 97,09200 0%	€ 11,74813
	CAM24_MT.U4.001.104 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base in linea di altezza 2100-2400 mm	1,00000 cad	€ 1.186,73973 0%	€ 1.186,73973
	Totale MT			€ 1.238,30949
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			€ 31,06950
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 1.270,37306 +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,79817 = 5% * B)			€ 215,96342
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 148,63365
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 1.634,97 +0,06%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 1,9%</i>			€ 31,06950
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 10,79817

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.070.E	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 070 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco E - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco con base in linea diametro interno 1000 mm per condotte in materiale plastico liscio o			



<p>corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 800 mm per tipologia corrugata o spiralata e 630 mm per tipologia liscia. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfiaccio e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 2400 a 2900 mm</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.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	1,39000 mc	€ 34,62750 0%	€ 48,13223
CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,12100 mc	€ 97,09200 0%	€ 11,74813
CAM24_MT.U4.001.105	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base in linea di altezza 2400-2900 mm	1,00000 cad	€ 1.324,33618 0%	€ 1.324,33618
Totale MT				€ 1.384,21654
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
Totale RU				€ 31,06950
Sommano euro (A)				€ 1.416,28011
Scostamento % su anno 2023				+0,06%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,03838 = 5% * B)				€ 240,76762
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 165,70477
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 1.822,75
Scostamento % su anno 2023				+0,06%
Incidenza Manodopera sul totale 1,7%				€ 31,06950
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 12,03838

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.070.F	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 070 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco F - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco con base in linea diametro interno 1000 mm per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 800 mm per tipologia corrugata o spiralata e 630 mm per tipologia liscia. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfiaccio e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 3000 a 3200 mm</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.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	1,54000 mc	€ 34,62750 0%	€ 53,32635
CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,12100 mc	€ 97,09200 0%	€ 11,74813
CAM24_MT.U4.001.106	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base in linea di altezza 3000-3200 mm	1,00000 cad	€ 1.418,94158 0%	€ 1.418,94158
Totale MT				



					€ 1.484,01606
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
		Totale RU			€ 31,06950
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 1.516,07963 +0,05%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,88668 = 5% * B)			€ 257,73354
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 177,38132
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 1.951,19 +0,05%
		<i>Incidenza Manodopera sul totale 1,59%</i>			€ 31,06950
		<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 12,88668

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE	
CAM24_U04.020.070.G	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 070 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco G - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco con base in linea diametro interno 1000 mm per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 800 mm per tipologia corrugata o spirale e 630 mm per tipologia liscia. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 3200 a 3900 mm				
	AT				
	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
		Totale AT		€ 1,49111	
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	1,87000 mc	€ 34,62750 0%	€ 64,75343
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,12100 mc	€ 97,09200 0%	€ 11,74813
	CAM24_MT.U4.001.107	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base in linea di altezza 3200-3900 mm	1,00000 cad	€ 1.556,53803 0%	€ 1.556,53803
		Totale MT		€ 1.633,03959	
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,73700 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 18,92616
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,73700 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 22,70697
		Totale RU		€ 41,63313	
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023		€ 1.676,16383 +0,06%	
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,24739 = 5% * B)			€ 284,94785
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 196,11117
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023		€ 2.157,22 +0,06%	
		<i>Incidenza Manodopera sul totale 1,93%</i>			€ 41,63313
		<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 14,24739



Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.070.H	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 070 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco H - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco con base in linea diametro interno 1000 mm per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 800 mm per tipologia corrugata o spiralata e 630 mm per tipologia liscia. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 3900 a 4000 mm</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta</p> <p>Totale AT</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U4.001.001 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata</p> <p>CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25</p> <p>CAM24_MT.U4.001.108 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base in linea di altezza 3900-4000 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 16,28433 = 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 1,69%</i></p> <p><i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>	<p>0,03000 h</p> <p>1,92000 mc</p> <p>0,12100 mc</p> <p>1,00000 cad</p> <p>0,73700 h</p> <p>0,73700 h</p>	<p>€ 49,70354 0%</p> <p>€ 34,62750 0%</p> <p>€ 97,09200 0%</p> <p>€ 1.794,44691 0%</p> <p>€ 25,68000 +2,35%</p> <p>€ 30,81000 +2,91%</p>	<p>€ 1,49111</p> <p>€ 1,49111</p> <p>€ 66,48480</p> <p>€ 11,74813</p> <p>€ 1.794,44691</p> <p>€ 1.872,67984</p> <p>€ 18,92616</p> <p>€ 22,70697</p> <p>€ 41,63313</p> <p>€ 1.915,80408 +0,06%</p> <p>€ 325,68669</p> <p>€ 224,14908</p> <p>€ 2.465,64 +0,06%</p> <p>€ 41,63313</p> <p>€ 16,28433</p>

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.070.I	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 070 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco I - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco con base in linea diametro interno 1000 mm per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 800 mm per tipologia corrugata o spiralata e 630 mm per tipologia liscia. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 4100 a 4400 mm</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta</p> <p>Totale AT</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U4.001.001 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata</p> <p>CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari,</p>	<p>0,03000 h</p> <p>2,11000 mc</p> <p>0,12100</p>	<p>€ 49,70354 0%</p> <p>€ 34,62750 0%</p> <p>€ 97,09200</p>	<p>€ 1,49111</p> <p>€ 1,49111</p> <p>€ 73,06403</p> <p>€ 11,74813</p>



	pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	mc		0%	
CAM24_MT.U4.001.109	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base in linea di altezza 4100-4400 mm	1,00000 cad		€ 2.098,30051 0%	€ 2.098,30051
Totale MT					€ 2.183,11267
RU					
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,88000 h		€ 25,68000 +2,35%	€ 22,59840
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,88000 h		€ 30,81000 +2,91%	€ 27,11280
Totale RU					€ 49,71120
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023					€ 2.234,31498 +0,06%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,99168 = 5% * B)					€ 379,83355
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)					€ 261,41485
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023					€ 2.875,56 +0,06%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 1,73%</i>					€ 49,71120
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>					€ 18,99168

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE	
CAM24_U04.020.070.J	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 070 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco J - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco con base in linea diametro interno 1000 mm per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 800 mm per tipologia corrugata o spiralata e 630 mm per tipologia liscia. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 4500 a 5000 mm				
AT					
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	
Totale AT					€ 1,49111
MT					
CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	2,40000 mc	€ 34,62750 0%	€ 83,10600	
CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,12100 mc	€ 97,09200 0%	€ 11,74813	
CAM24_MT.U4.001.110	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base in linea di altezza 4500-5000 mm	1,00000 cad	€ 2.364,89799 0%	€ 2.364,89799	
Totale MT					€ 2.459,75212
RU					
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,88000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 22,59840	
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,88000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 27,11280	
Totale RU					€ 49,71120
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023					€ 2.510,95443 +0,05%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,34311 = 5% * B)					€ 426,86225
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)					€ 293,78167



	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 3.231,60 +0,05%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 1,54%</i>	€ 49,71120
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 21,34311

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.070.K	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 070 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco K - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco con base in linea diametro interno 1000 mm per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 800 mm per tipologia corrugata o spiralata e 630 mm per tipologia liscia. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 5100 a 5200 mm</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta</p> <p style="text-align: right;">Totale AT</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U4.001.001 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata</p> <p>CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25</p> <p>CAM24_MT.U4.001.111 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base in linea di altezza 5100-5200 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 22,17375 = 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;"><i>Incidenza Manodopera sul totale 1,48%</i> <i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>	0,03000 h	€ 49,70354 0%	€ 1,49111
				€ 1,49111
				€ 86,22248
				€ 11,74813
				€ 2.459,50340
				€ 2.557,47401
				€ 22,59840
				€ 27,11280
				€ 49,71120
				€ 2.608,67632 +0,05%
				€ 443,47497
				€ 305,21513
				€ 3.357,37 +0,05%
				€ 49,71120
				€ 22,17375

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.072.A	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 072 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 1000 mm A - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 1000 mm con base a tre o cinque vie per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 500 mm per base a tre vie e pari a 350 mm per base a cinque vie. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 1100 a 1400 mm</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a</p>	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407



		cassone fisso con gruetta			
		Totale AT			€ 0,99407
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,58000 mc	€ 34,62750 0%	€ 20,08395
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,12100 mc	€ 97,09200 0%	€ 11,74813
	CAM24_MT.U4.001.112	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base a tre vie o cinque vie di altezza 1100 mm fino a 1400 mm	1,00000 cad	€ 627,77246 0%	€ 627,77246
		Totale MT			€ 659,60454
	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			€ 685,45421 +0,09%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,82636 = 5% * B)			€ 116,52722
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 80,19814
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 882,18 +0,09%
		Incidenza Manodopera sul totale 2,82%			€ 24,85560
		Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 5,82636

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE	
CAM24_U04.020.072.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 072 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 1000 mm B - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 1000 mm con base a tre o cinque vie per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 500 mm per base a tre vie e pari a 350 mm per base a cinque vie. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 1600 a 2100 mm				
	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.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,96000 mc	€ 34,62750 0%	€ 33,24240
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,12100 mc	€ 97,09200 0%	€ 11,74813
	CAM24_MT.U4.001.113	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base a tre vie o cinque vie di altezza 1600 mm fino a 2100 mm	1,00000 cad	€ 989,00326 0%	€ 989,00326
		Totale MT		€ 1.033,99379	
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400



CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
Totale RU				€ 31,06950
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 1.066,05736 +0,08%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,06149 = 5% * B)				€ 181,22975
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 124,72871
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 1.372,02 +0,08%
Incidenza Manodopera sul totale 2,26%				€ 31,06950
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 9,06149

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.072.C	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 072 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 1000 mm C - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 1000 mm con base a tre o cinque vie per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 500 mm per base a tre vie e pari a 350 mm per base a cinque vie. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 2200 a 2400 mm			
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.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	1,15000 mc	€ 34,62750 0%	€ 39,82163
CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,12100 mc	€ 97,09200 0%	€ 11,74813
CAM24_MT.U4.001.114	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base a tre vie o cinque vie di altezza 2200 mm fino a 2400 mm	1,00000 cad	€ 1.135,15327 0%	€ 1.135,15327
Totale MT				€ 1.186,72303
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
Totale RU				€ 31,06950
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 1.218,78660 +0,07%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 10,35969 = 5% * B)				€ 207,19372
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 142,59803
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 1.568,58 +0,07%
Incidenza Manodopera sul totale 1,98%				€ 31,06950
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 10,35969

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.072.D	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI -			



<p>VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 072 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 1000 mm D - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 1000 mm con base a tre o cinque vie per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 500 mm per base a tre vie e pari a 350 mm per base a cinque vie. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 2400 a 2900 mm</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.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	1,39000 mc	€ 34,62750 0%	€ 48,13223
CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,12100 mc	€ 97,09200 0%	€ 11,74813
CAM24_MT.U4.001.115	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base a tre vie o cinque vie di altezza 2400 mm fino a 2900 mm	1,00000 cad	€ 1.358,74575 0%	€ 1.358,74575
Totale MT				€ 1.418,62611
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
Totale RU				€ 31,06950
Sommano euro (A)				€ 1.450,68968
Scostamento % su anno 2023				+0,06%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,33086 = 5% * B)				€ 246,61725
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 169,73069
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 1.867,04
Scostamento % su anno 2023				+0,06%
Incidenza Manodopera sul totale 1,66%				€ 31,06950
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 12,33086

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.072.E	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 072 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 1000 mm E - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 1000 mm con base a tre o cinque vie per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 500 mm per base a tre vie e pari a 350 mm per base a cinque vie. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 3200 a 3900 mm</p>			
AT				
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
Totale AT				€ 1,49111
MT				
CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	1,87000 mc	€ 34,62750 0%	€ 64,75343
CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari,	0,12100	€ 97,09200	€ 11,74813



	pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	mc		0%	
CAM24_MT.U4.001.116	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base a tre vie o cinque vie di altezza 3200 mm fino a 3900 mm	1,00000 cad		€ 1.685,52511 0%	€ 1.685,52511
Totale MT					€ 1.762,02667
RU					
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,73700 h		€ 25,68000 +2,35%	€ 18,92616
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,73700 h		€ 30,81000 +2,91%	€ 22,70697
Totale RU					€ 41,63313
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023					€ 1.805,15091 +0,06%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,34378 = 5% * B)					€ 306,87565
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)					€ 211,20266
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023					€ 2.323,23 +0,06%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 1,79%</i>					€ 41,63313
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>					€ 15,34378

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE	
CAM24_U04.020.072.F	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 072 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 1000 mm F - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 1000 mm con base a tre o cinque vie per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 500 mm per base a tre vie e pari a 350 mm per base a cinque vie. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfiaccio e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 4200 a 4700 mm				
AT					
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	
Totale AT					€ 1,49111
MT					
CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	2,13000 mc	€ 34,62750 0%	€ 73,75658	
CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,12100 mc	€ 97,09200 0%	€ 11,74813	
CAM24_MT.U4.001.117	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base a tre vie o cinque vie di altezza 4200 mm fino a 4700 mm	1,00000 cad	€ 2.132,69613 0%	€ 2.132,69613	
Totale MT					€ 2.218,20084
RU					
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,73700 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 18,92616	
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,73700 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 22,70697	
Totale RU					€ 41,63313
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023					€ 2.261,32508 +0,05%



	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 19,22126 = 5% * B)		€ 384,42526
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 264,57503
	TOTALE (A + B + C) euro / cad		€ 2.910,33
	Scostamento % su anno 2023		+0,05%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 1,43%</i>		€ 41,63313
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 19,22126

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.072.G	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 072 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 1000 mm G - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 1000 mm con base a tre o cinque vie per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 500 mm per base a tre vie e pari a 350 mm per base a cinque vie. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 4900 a 5200 mm			
	AT			
	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
	Totale AT			€ 1,49111
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.001 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	2,40000 mc	€ 34,62750 0%	€ 83,10600
	CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,12100 mc	€ 97,09200 0%	€ 11,74813
	CAM24_MT.U4.001.118 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base a tre vie o cinque vie di altezza 4900 mm fino a 5200 mm	1,00000 cad	€ 2.339,09778 0%	€ 2.339,09778
	Totale MT			€ 2.433,95191
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,88000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 22,59840
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,88000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 27,11280
	Totale RU			€ 49,71120
	Sommano euro (A)			€ 2.485,15422
	Scostamento % su anno 2023			+0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,12381 = 5% * B)			€ 422,47622
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 290,76304
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 3.198,39
	Scostamento % su anno 2023			+0,05%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 1,55%</i>			€ 49,71120
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 21,12381

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.073.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 073 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 800 mm A - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 800 mm con base a tre o quattro vie per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 450 mm. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco			



e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza 1600 mm				
AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
Totale AT				€ 0,49704
MT				
CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,64000 mc	€ 34,62750 0%	€ 22,16160
CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,10000 mc	€ 97,09200 0%	€ 9,70920
CAM24_MT.U4.001.119	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base a tre vie o quattro vie di altezza 1100 mm fino a 1400 mm	1,00000 cad	€ 533,18101 0%	€ 533,18101
Totale MT				€ 565,05181
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,36300 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 9,32184
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,36300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 11,18403
Totale RU				€ 20,50587
Sommano euro (A)				€ 586,05472
Scostamento % su anno 2023				+0,09%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,98147 = 5% * B)				€ 99,62930
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 68,56840
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 754,25
Scostamento % su anno 2023				+0,09%
Incidenza Manodopera sul totale 2,72%				€ 20,50587
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 4,98147

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.073.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 073 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 800 mm B - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 800 mm con base a tre o quattro vie per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 450 mm. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 1800 a 2200 mm			
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.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,88000 mc	€ 34,62750 0%	€ 30,47220
CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,10000 mc	€ 97,09200 0%	€ 9,70920
CAM24_MT.U4.001.120	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base a tre vie o quattro vie di altezza 1800 mm fino a 2200 mm	1,00000 cad	€ 765,35496 0%	€ 765,35496



			Totale MT	€ 805,53636
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	€ 831,38603 +0,08%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,06678 = 5% * B)				€ 141,33563
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 97,27217
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 1.069,99 +0,08%
			Scostamento % su anno 2023	
Incidenza Manodopera sul totale 2,32%				€ 24,85560
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 7,06678

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.073.C	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 073 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 800 mm C - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 800 mm con base a tre o quattro vie per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 450 mm. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 2200 a 2600 mm			
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.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	1,04000 mc	€ 34,62750 0%	€ 36,01260
CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,10000 mc	€ 97,09200 0%	€ 9,70920
CAM24_MT.U4.001.121	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base a tre vie o quattro vie di altezza 2200 mm fino a 2600 mm	1,00000 cad	€ 945,95640 0%	€ 945,95640
			Totale MT	€ 991,67820
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	€ 1.017,52787 +0,06%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,64899 = 5% * B)				€ 172,97974
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 119,05076
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 1.309,56 +0,06%
			Scostamento % su anno 2023	
Incidenza Manodopera sul totale 1,9%				€ 24,85560



	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		€ 8,64899
--	---	--	-----------

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.073.D	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 073 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 800 mm D - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 800 mm con base a tre o quattro vie per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 450 mm. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfiaccio e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 2600 a 3100 mm</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta</p> <p style="text-align: right;">Totale AT</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U4.001.001 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata</p> <p>CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25</p> <p>CAM24_MT.U4.001.122 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base a tre vie o quattro vie di altezza 2600 mm fino a 3100 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 10,68145 = 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: center;">Incidenza Manodopera sul totale 1,54%</p> <p style="text-align: center;">Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</p>	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
				€ 0,99407
				€ 42,93810
				€ 9,70920
				€ 1.178,14431
				€ 1.230,79161
				€ 11,29920
				€ 13,55640
				€ 24,85560
				€ 1.256,64128 +0,05%
				€ 213,62902
				€ 147,02703
				€ 1.617,30 +0,05%
				€ 24,85560
				€ 10,68145

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.073.E	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 073 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 800 mm E - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 800 mm con base a tre o quattro vie per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 450 mm. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfiaccio e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 3300 a 3600 mm</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta</p>	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407



				Totale AT	€ 0,99407
MT					
CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	1,44000 mc	€ 34,62750 0%	€ 49,86360	
CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,10000 mc	€ 97,09200 0%	€ 9,70920	
CAM24_MT.U4.001.123	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base a tre vie o quattro vie di altezza 3300 mm fino a 3600 mm	1,00000 cad	€ 1.358,74575 0%	€ 1.358,74575	
				Totale MT	€ 1.418,31855
RU					
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400	
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550	
				Totale RU	€ 31,06950
				Sommano euro (A)	€ 1.450,38212
				Scostamento % su anno 2023	+0,06%
				Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 12,32825 = 5% * B)	€ 246,56496
				Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 169,69471
				TOTALE (A + B + C) euro / cad	€ 1.866,64
				Scostamento % su anno 2023	+0,06%
				Incidenza Manodopera sul totale 1,66%	€ 31,06950
				Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	€ 12,32825

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE	
CAM24_U04.020.073.F	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 073 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 800 mm F - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 800 mm con base a tre o quattro vie per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 450 mm. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 3600 a 4100 mm				
	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.U4.001.001 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	1,64000 mc	€ 34,62750 0%	€ 56,78910	
	CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,10000 mc	€ 97,09200 0%	€ 9,70920	
	CAM24_MT.U4.001.124 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base a tre vie o quattro vie di altezza 3600 mm fino a 4100 mm	1,00000 cad	€ 1.590,93366 0%	€ 1.590,93366	
				Totale MT	€ 1.657,43196
RU					
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400	
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o	0,55000	€ 30,81000	€ 16,94550	



	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			€ 31,06950
	Sommano euro (A)			€ 1.689,49553
	Scostamento % su anno 2023			+0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,36071 = 5% * B)			€ 287,21424
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 197,67098
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 2.174,38
	Scostamento % su anno 2023			+0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,43%			€ 31,06950
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 14,36071

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.073.G	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 073 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 800 mm G - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 800 mm con base a tre o quattro vie per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 450 mm. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfiaccio e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 4200 a 4600 mm			
	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.U4.001.001 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	1,84000 mc	€ 34,62750 0%	€ 63,71460
	CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,10000 mc	€ 97,09200 0%	€ 9,70920
	CAM24_MT.U4.001.125 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base a tre vie o quattro vie di altezza 4200 mm fino a 4600 mm	1,00000 cad	€ 1.762,92573 0%	€ 1.762,92573
	Totale MT			€ 1.836,34953
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
	Totale RU			€ 31,06950
	Sommano euro (A)			€ 1.868,41310
	Scostamento % su anno 2023			+0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 15,88151 = 5% * B)			€ 317,63023
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 218,60433
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 2.404,65
	Scostamento % su anno 2023			+0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,29%			€ 31,06950
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 15,88151

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.073.H	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI			



<p>020 - POZZETTI E VASCHE 073 - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 800 mm H - Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno 800 mm con base a tre o quattro vie per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a 450 mm. Posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 4700 a 5100 mm</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.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	2,04000 mc	€ 34,62750 0%	€ 70,64010
CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,10000 mc	€ 97,09200 0%	€ 9,70920
CAM24_MT.U4.001.126	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto in polietilene diametro 1000 base a tre vie o quattro vie di altezza 4700 mm fino a 5100 mm	1,00000 cad	€ 2.003,72301 0%	€ 2.003,72301
Totale MT				€ 2.084,07231
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,55000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,12400
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,55000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,94550
Totale RU				€ 31,06950
Sommario euro (A)				€ 2.116,13588
Scostamento % su anno 2023				+0,04%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 17,98716 = 5% * B)				€ 359,74310
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 247,58790
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 2.723,47
Scostamento % su anno 2023				+0,04%
Incidenza Manodopera sul totale 1,14%				€ 31,06950
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 17,98716

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.074.A	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 074 - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato A - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 70x70x25 cm</p>			
AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
Totale AT				€ 0,49704
MT				
CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,07000 mc	€ 97,09200 0%	€ 6,79644
CAM24_MT.U4.001.127	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e	1,00000 cad	€ 40,06079 0%	€ 40,06079



	camerette tipo pesante da 70x70x25 cm			
	Totale MT			€ 46,85723
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25300 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,49704
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,25300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 7,79493
	Totale RU			€ 14,29197
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 61,64624 +0,6%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,52399 = 5% * B)			€ 10,47986
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,21261
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 79,34 +0,6%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 18,01%</i>			€ 14,29197
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,52399

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.074.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 074 - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato B - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 70x70x50 cm			
	AT			
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			€ 0,49704
	MT			
CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,14000 mc	€ 97,09200 0%	€ 13,59288
CAM24_MT.U4.001.128	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 70x70x50 cm	1,00000 cad	€ 54,96323 0%	€ 54,96323
	Totale MT			€ 68,55611
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,39600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,16928
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,39600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,20076
	Totale RU			€ 22,37004
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 91,42319 +0,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,77710 = 5% * B)			€ 15,54194
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,69651
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 117,66 +0,64%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 19,01%</i>			€ 22,37004
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,77710

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



				TOTALE
CAM24_U04.020.074.C	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 074 - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato C - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfiacco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 70x70x75 cm</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta</p> <p>Totale AT</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25</p> <p>CAM24_MT.U4.001.129 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 70x70x75 cm</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 1,10573 = 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 14,85%</i></p> <p><i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>	<p>0,02000 h</p> <p>0,21000 mc</p> <p>1,00000 cad</p> <p>0,44000 h</p> <p>0,44000 h</p>	<p>€ 49,70354 0%</p> <p>€ 97,09200 0%</p> <p>€ 83,84718 0%</p> <p>€ 25,68000 +2,35%</p> <p>€ 30,81000 +2,91%</p>	<p>€ 0,99407</p> <p>€ 0,99407</p> <p>€ 20,38932</p> <p>€ 83,84718</p> <p>€ 104,23650</p> <p>€ 11,29920</p> <p>€ 13,55640</p> <p>€ 24,85560</p> <p>€ 130,08617 +0,5%</p> <p>€ 22,11465</p> <p>€ 15,22008</p> <p>€ 167,42 +0,5%</p> <p>€ 24,85560</p> <p>€ 1,10573</p>

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.074.D	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 074 - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato D - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfiacco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 70x70x100 cm</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta</p> <p>Totale AT</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25</p> <p>CAM24_MT.U4.001.130 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 70x70x 100 cm</p> <p>Totale MT</p>	<p>0,02000 h</p> <p>0,28000 mc</p> <p>1,00000 cad</p>	<p>€ 49,70354 0%</p> <p>€ 97,09200 0%</p> <p>€ 107,14969 0%</p>	<p>€ 0,99407</p> <p>€ 0,99407</p> <p>€ 27,18576</p> <p>€ 107,14969</p>



					€ 134,33545
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,42912
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,91204
		Totale RU			€ 27,34116
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 162,67068 +0,44%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,38270 = 5% * B)			€ 27,65402
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,03247
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 209,36 +0,44%
		<i>Incidenza Manodopera sul totale 13,06%</i>			€ 27,34116
		<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,38270

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE	
CAM24_U04.020.074.E	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 074 - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato E - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 100x100x25 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gru	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
		Totale AT		€ 0,49704	
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,10000 mc	€ 97,09200 0%	€ 9,70920
	CAM24_MT.U4.001.131	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 100x100x25 cm	1,00000 cad	€ 64,28424 0%	€ 64,28424
		Totale MT		€ 73,99344	
	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		€ 86,91828 +0,37%	
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,73881 = 5% * B)			€ 14,77611
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,16944
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023		€ 111,86 +0,37%	
		<i>Incidenza Manodopera sul totale 11,11%</i>			€ 12,42780
		<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,73881

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE



CAM24_U04.020.074.F	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 074 - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato F - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 100x100x50 cm</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta</p> <p style="text-align: right;">Totale AT</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25</p> <p>CAM24_MT.U4.001.132 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 100x100x50 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: center;">Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,04829 = 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: right;"><i>Incidenza Manodopera sul totale 14,09%</i> <i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>	<p>0,01000 h</p> <p>0,20000 mc</p> <p>1,00000 cad</p> <p>0,39600 h</p> <p>0,39600 h</p>	<p>€ 49,70354 0%</p> <p>€ 97,09200 0%</p> <p>€ 81,04251 0%</p> <p>€ 25,68000 +2,35%</p> <p>€ 30,81000 +2,91%</p>	<p>€ 0,49704</p> <p>€ 0,49704</p> <p>€ 19,41840</p> <p>€ 81,04251</p> <p>€ 100,46091</p> <p>€ 10,16928</p> <p>€ 12,20076</p> <p>€ 22,37004</p> <p>€ 123,32799 +0,47%</p> <p>€ 20,96576</p> <p>€ 14,42938</p> <p>€ 158,72 +0,47%</p> <p>€ 22,37004</p> <p>€ 1,04829</p>
---------------------	---	---	---	---

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.074.G	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 074 - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato G - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 100x100x75 cm</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta</p> <p style="text-align: right;">Totale AT</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25</p> <p>CAM24_MT.U4.001.133 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 100x100x75 cm</p> <p style="text-align: right;">Totale MT</p>	<p>0,02000 h</p> <p>0,30000 mc</p> <p>1,00000 cad</p>	<p>€ 49,70354 0%</p> <p>€ 97,09200 0%</p> <p>€ 112,71718 0%</p>	<p>€ 0,99407</p> <p>€ 0,99407</p> <p>€ 29,12760</p> <p>€ 112,71718</p> <p>€ 141,84478</p>



RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,42912
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,91204
Totale RU				€ 27,34116
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 170,18001 +0,42%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,44653 = 5% * B)				€ 28,93060
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 19,91106
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 219,02 +0,42%
Incidenza Manodopera sul totale 12,48%				€ 27,34116
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,44653

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.074.H	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 074 - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato H - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 100x100x100 cm			
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.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,40000 mc	€ 97,09200 0%	€ 38,83680
CAM24_MT.U4.001.134	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 100x100x100 cm	1,00000 cad	€ 122,98703 0%	€ 122,98703
Totale MT				€ 161,82383
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,42912
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,91204
Totale RU				€ 27,34116
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 190,15906 +0,37%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,61635 = 5% * B)				€ 32,32704
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 22,24861
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 244,73 +0,37%
Incidenza Manodopera sul totale 11,17%				€ 27,34116
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,61635

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.074.I	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI			



020 - POZZETTI E VASCHE				
074 - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato				
I - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 120x120x25 cm				
AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
Totale AT				€ 0,49704
MT				
CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,12000 mc	€ 97,09200 0%	€ 11,65104
CAM24_MT.U4.001.135	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 120x120x25 cm	1,00000 cad	€ 84,78207 0%	€ 84,78207
Totale MT				€ 96,43311
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)				€ 109,35795
Scostamento % su anno 2023				+0,29%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,92954 = 5% * B)				€ 18,59085
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 12,79488
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 140,74
Scostamento % su anno 2023				+0,29%
Incidenza Manodopera sul totale 8,83%				€ 12,42780
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,92954

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.074.J	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 074 - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato J - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 120x120x50 cm			
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.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,24000 mc	€ 97,09200 0%	€ 23,30208
CAM24_MT.U4.001.136	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 120x120x50 cm	1,00000 cad	€ 110,86135 0%	€ 110,86135
Totale MT				€ 134,16343
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				€ 160,01310 +0,4%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,36011 = 5% * B)				€ 27,20223
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 18,72153
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 205,94 +0,4%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 12,07%</i>				€ 24,85560
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 1,36011

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.074.K	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 074 - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato K - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 120x120x75 cm			
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.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,36000 mc	€ 97,09200 0%	€ 34,95312
CAM24_MT.U4.001.137	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 120x120x75 cm	1,00000 cad	€ 144,39185 0%	€ 144,39185
Totale MT				€ 179,34497
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,42912
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,91204
Totale RU				€ 27,34116
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 207,68020 +0,34%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,76528 = 5% * B)				€ 35,30563
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 24,29858
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 267,28 +0,34%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 10,23%</i>				€ 27,34116
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 1,76528

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.074.L	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 074 - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato			



L - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 120x120x100 cm				
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.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,57600 mc	€ 97,09200 0%	€ 55,92499
CAM24_MT.U4.001.138	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 120x120x100 cm	1,00000 cad	€ 160,22919 0%	€ 160,22919
Totale MT				€ 216,15418
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,42912
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,91204
Totale RU				€ 27,34116
Sommano euro (A)				€ 244,48941
Scostamento % su anno 2023				+0,29%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,07816 = 5% * B)				€ 41,56320
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 28,60526
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 314,66
Scostamento % su anno 2023				+0,29%
Incidenza Manodopera sul totale 8,69%				€ 27,34116
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 2,07816

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.074.M	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 074 - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato M - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 120x80x25 cm			
AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
Totale AT				€ 0,49704
MT				
CAM24_MT.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,10000 mc	€ 97,09200 0%	€ 9,70920
CAM24_MT.U4.001.139	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 120x80x25 cm	1,00000 cad	€ 89,42862 0%	€ 89,42862
Totale MT				€ 99,13782
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				€ 112,06266 +0,29%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,95253 = 5% * B)				€ 19,05065
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 13,11133
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 144,22 +0,29%
Incidenza Manodopera sul totale 8,62%				€ 12,42780
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,95253

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.074.N	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 074 - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato N - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 120x80x50 cm			
	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.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,20000 mc	€ 97,09200 0%	€ 19,41840
CAM24_MT.U4.001.140	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 120x80x50 cm	1,00000 cad	€ 111,79624 0%	€ 111,79624
Totale MT				€ 131,21464
	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				€ 157,06431 +0,41%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,33505 = 5% * B)				€ 26,70093
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 18,37652
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 202,14 +0,41%
Incidenza Manodopera sul totale 12,3%				€ 24,85560
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,33505

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.074.O	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 074 - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato O - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non			



inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 120x80x75 cm				
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.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,30000 mc	€ 97,09200 0%	€ 29,12760
CAM24_MT.U4.001.141	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 120x80x75 cm	1,00000 cad	€ 120,18236 0%	€ 120,18236
Totale MT				€ 149,30996
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,42912
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,91204
Totale RU				€ 27,34116
Sommano euro (A)				€ 177,64519
Scostamento % su anno 2023				+0,4%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,50998 = 5% * B)				€ 30,19968
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 20,78449
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 228,63
Scostamento % su anno 2023				+0,4%
Incidenza Manodopera sul totale 11,96%				€ 27,34116
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,50998

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.074.P	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 074 - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato P - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 120x80x100 cm			
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.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,40000 mc	€ 97,09200 0%	€ 38,83680
CAM24_MT.U4.001.142	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 120x80x100 cm	1,00000 cad	€ 130,43825 0%	€ 130,43825
Totale MT				€ 169,27505
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,42912
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,91204



	Totale RU	€ 27,34116
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 197,61028 +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,67969 = 5% * B)	€ 33,59375
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 23,12040
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 254,32 +0,36%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 10,75%</i>	€ 27,34116
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 1,67969

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.074.Q	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 074 - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato Q - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 150x150x25 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			€ 0,49704
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,15000 mc	€ 97,09200 0%	€ 14,56380
	CAM24_MT.U4.001.143 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 150x150x25 cm	1,00000 cad	€ 90,36351 0%	€ 90,36351
	Totale MT			€ 104,92731
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,39600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,16928
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,39600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,20076
	Totale RU			€ 22,37004
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 127,79439 +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,08625 = 5% * B)			€ 21,72505
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,95194
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 164,47 +0,45%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 13,6%</i>			€ 22,37004
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,08625

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.074.R	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 074 - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato R - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo			



Dimensioni 150x150x50 cm				
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.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,30000 mc	€ 97,09200 0%	€ 29,12760
CAM24_MT.U4.001.144	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 150x150x50 cm	1,00000 cad	€ 118,31257 0%	€ 118,31257
Totale MT				€ 147,44017
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,42912
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,91204
Totale RU				€ 27,34116
Sommano euro (A)				€ 175,77540
Scostamento % su anno 2023				+0,4%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49409 = 5% * B)				€ 29,88182
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 20,56572
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 226,22
Scostamento % su anno 2023				+0,4%
Incidenza Manodopera sul totale 12,09%				€ 27,34116
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,49409

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.074.S	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 074 - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato S - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfilanco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 150x150x75 cm			
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.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,45000 mc	€ 97,09200 0%	€ 43,69140
CAM24_MT.U4.001.145	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 150x150x75 cm	1,00000 cad	€ 163,03386 0%	€ 163,03386
Totale MT				€ 206,72526
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,42912
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,91204
Totale RU				€ 27,34116



	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 235,06049 +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,99801 = 5% * B)	€ 39,96028
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 27,50208
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 302,52 +0,3%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 9,04%</i>	€ 27,34116
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 1,99801

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.074.T	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 074 - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato T - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 150x150x100 cm			
	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.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,60000 mc	€ 97,09200 0%	€ 58,25520
	CAM24_MT.U4.001.146 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 150x150x100 cm	1,00000 cad	€ 186,33637 0%	€ 186,33637
	Totale MT			€ 244,59157
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,62700 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,10136
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,62700 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 19,31787
	Totale RU			€ 35,41923
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 281,00487 +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,38854 = 5% * B)			€ 47,77083
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 32,87757
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 361,65 +0,33%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 9,79%</i>			€ 35,41923
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 2,38854

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.074.U	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 074 - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato U - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 160x140x50 cm			



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.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,30000 mc	€ 97,09200 0%	€ 29,12760
CAM24_MT.U4.001.147	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 160x140x50 cm	1,00000 cad	€ 231,68557 0%	€ 231,68557
Totale MT				€ 260,81317
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,42912
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,91204
Totale RU				€ 27,34116
Sommario euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 289,14840 +0,24%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,45776 = 5% * B)				€ 49,15523
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 33,83036
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 372,13 +0,24%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 7,35%</i>				€ 27,34116
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 2,45776

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.074.V	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 074 - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato V - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 160x140x90 cm			
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.U4.001.002	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,54000 mc	€ 97,09200 0%	€ 52,42968
CAM24_MT.U4.001.148	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 160x140x90 cm	1,00000 cad	€ 326,06772 0%	€ 326,06772
Totale MT				€ 378,49740
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,62700 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 16,10136
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,62700 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 19,31787
Totale RU				€ 35,41923
Sommario euro (A) Scostamento % su anno 2023				



			€ 414,91070 +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,52674 = 5% * B)		€ 70,53482
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 48,54455
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023		€ 533,99 +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,63%		€ 35,41923
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		€ 3,52674

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.074.W	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 074 - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato W - Anello di prolunga per pozzetti di raccordi e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a 15 cm, con impronte laterali per l'immissione di tubi, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 160x140x140 cm			
	AT			
	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
	Totale AT			€ 1,49111
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.002 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di resistenza C20/25	0,84000 mc	€ 97,09200 0%	€ 81,55728
	CAM24_MT.U4.001.149 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette tipo pesante da 160x140x140 cm	1,00000 cad	€ 372,64484 0%	€ 372,64484
	Totale MT			€ 454,20212
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,73700 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 18,92616
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,73700 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 22,70697
	Totale RU			€ 41,63313
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 497,32636 +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,22727 = 5% * B)			€ 84,54548
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 58,18718
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 640,06 +0,22%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,5%			€ 41,63313
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 4,22727

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.075.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 075 - Pozzetto a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato A - Pozzetto a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Diametro interno 100 cm, altezza interna 40 cm			



AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
Totale AT				€ 0,49704
MT				
CAM24_MT.U4.001.066	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 20 N/mm²	0,06900 mc	€ 83,97000 0%	€ 5,79393
CAM24_MT.U4.001.151	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto a sezione circolare per traffico carrabile, diametro interno 100 cm, altezza interna 40 cm	1,00000 cad	€ 53,10740 0%	€ 53,10740
Totale MT				€ 58,90133
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)				€ 71,82617
Scostamento % su anno 2023				+0,45%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61052 = 5% * B)				€ 12,21045
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 8,40366
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 92,44
Scostamento % su anno 2023				+0,45%
Incidenza Manodopera sul totale 13,44%				€ 12,42780
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,61052

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.075.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 075 - Pozzetto a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato B - Pozzetto a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Diametro interno 100 cm, altezza interna 90 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			€ 0,49704
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.066 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 20 N/mm²	0,15200 mc	€ 83,97000 0%	€ 12,76344
	CAM24_MT.U4.001.152 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto a sezione circolare per traffico carrabile, diametro interno 100 cm, altezza interna 90 cm	1,00000 cad	€ 78,25179 0%	€ 78,25179
	Totale MT			€ 91,01523
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,39600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,16928
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,39600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,20076
	Totale RU			€ 22,37004



	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 113,88231 +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,96800 = 5% * B)	€ 19,35999
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 13,32423
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 146,57 +0,51%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 15,26%</i>	€ 22,37004
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,96800

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.075.C	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 075 - Pozzetto a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato C - Pozzetto a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Diametro interno 120 cm, altezza interna 40 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			€ 0,49704
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.066 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 20 N/mm²	0,07900 mc	€ 83,97000 0%	€ 6,63363
	CAM24_MT.U4.001.153 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto a sezione circolare per traffico carrabile, diametro interno 120 cm, altezza interna 40 cm	1,00000 cad	€ 75,46107 0%	€ 75,46107
	Totale MT			€ 82,09470
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,39600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,16928
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,39600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,20076
	Totale RU			€ 22,37004
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 104,96178 +0,55%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89218 = 5% * B)			€ 17,84350
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,28053
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 135,09 +0,55%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 16,56%</i>			€ 22,37004
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,89218

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.075.D	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 075 - Pozzetto a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato D - Pozzetto a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Diametro interno 120 cm, altezza interna 90 cm			



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.U4.001.066	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 20 N/mm²	0,17800 mc	€ 83,97000 0%	€ 14,94666
CAM24_MT.U4.001.154	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto a sezione circolare per traffico carrabile, diametro interno 120 cm, altezza interna 90 cm	1,00000 cad	€ 111,79624 0%	€ 111,79624
Totale MT				€ 126,74290
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,42912
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,91204
Totale RU				€ 27,34116
Sommano euro (A)				€ 155,07813
Scostamento % su anno 2023				+0,46%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,31816 = 5% * B)				€ 26,36328
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 18,14414
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 199,59
Scostamento % su anno 2023				+0,46%
Incidenza Manodopera sul totale 13,7%				€ 27,34116
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,31816

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.075.E	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 075 - Pozzetto a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato E - Pozzetto a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Diametro interno 150 cm, altezza interna 40 cm			
	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.U4.001.066 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 20 N/mm²	0,10400 mc	€ 83,97000 0%	€ 8,73288
	CAM24_MT.U4.001.155 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto a sezione circolare per traffico carrabile, diametro interno 150 cm, altezza interna 40 cm	1,00000 cad	€ 109,85669 0%	€ 109,85669
Totale MT				€ 118,58957
	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	€ 144,43924 +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,22773 = 5% * B)	€ 24,55467
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 16,89939
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 185,89 +0,45%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 13,37%</i>	€ 24,85560
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 1,22773

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.075.F	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 075 - Pozzetto a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato F - Pozzetto a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Diametro interno 150 cm, altezza interna 90 cm			
	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.U4.001.066 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 20 N/mm²	0,22800 mc	€ 83,97000 0%	€ 19,14516
	CAM24_MT.U4.001.156 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto a sezione circolare per traffico carrabile, diametro interno 150 cm, altezza interna 90 cm	1,00000 cad	€ 158,37336 0%	€ 158,37336
	Totale MT			€ 177,51852
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,48400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,42912
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,91204
	Totale RU			€ 27,34116
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 205,85375 +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,74976 = 5% * B)			€ 34,99514
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,08489
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 264,93 +0,34%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 10,32%</i>			€ 27,34116
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,74976

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.075.G	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 075 - Pozzetto a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato G - Pozzetto a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Diametro interno 200 cm, altezza interna 40 cm			



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.U4.001.066	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 20 N/mm²	0,14900 mc	€ 83,97000 0%	€ 12,51153
CAM24_MT.U4.001.157	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Pozzetto a sezione circolare per traffico carrabile, diametro interno 200 cm, altezza interna 40 cm	1,00000 cad	€ 181,66192 0%	€ 181,66192
Totale MT				€ 194,17345
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,48400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,42912
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,48400 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 14,91204
Totale RU				€ 27,34116
Sommano euro (A)				€ 222,50868
Scostamento % su anno 2023				+0,32%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,89132 = 5% * B)				€ 37,82648
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 26,03352
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 286,37
Scostamento % su anno 2023				+0,32%
Incidenza Manodopera sul totale 9,55%				€ 27,34116
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,89132

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.076.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 076 - Chiusini e griglie in ghisa grigia lamellare perlitica A - Chiusini e griglie in ghisa grigia lamellare perlitica di qualsiasi dimensione, forma e classe di carrabilità prodotti da aziende certificate ISO 9001 conformi alle norme tecniche vigenti, compresi le opere murarie . Chiusini e griglie in ghisa grigia lamellare perlitica			
MT				
CAM24_MT.U4.001.158	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 m³ sabbia	0,00400 mc	€ 122,89050 0%	€ 0,49156
CAM24_MT.U4.001.159	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Chiusino, caditoia e griglia in ghisa lamellare perlitica	1,00000 kg	€ 1,21800 0%	€ 1,21800
Totale MT				€ 1,70956
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,01100 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,28248
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,01100 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,33891
Totale RU				€ 0,62139
Sommano euro (A)				€ 2,33095
Scostamento % su anno 2023				+0,69%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01981 = 5% * B)				€ 0,39626
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,27272
TOTALE (A + B + C) euro / kg				€ 3,00
Scostamento % su anno 2023				+0,69%
Incidenza Manodopera sul totale 20,71%				€ 0,62139



	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 0,01981
--	--	--	-----------

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.077.A	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 077 - Chiusini, caditoie e griglie in ghisa sferoidale A - Chiusini e griglie sferoidale di qualsiasi dimensione, forme e classe di carrabilità prodotti da aziende certificate ISO 9001 conformi alle norme tecniche vigenti, compresi le opere murarie . Chiusini, caditoie e griglie in ghisa sferoidale</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U4.001.158 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 m³ sabbia</p> <p>CAM24_MT.U4.001.160 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Chiusino, caditoia e griglia in ghisa sferoidale</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 0,03457 = 5% * B)</p> <p>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 35,62%</i></p> <p style="text-align: center;"><i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>	<p>0,00400 mc</p> <p>1,00000 kg</p> <p>0,03300 h</p> <p>0,03300 h</p>	<p>€ 122,89050 0%</p> <p>€ 1,71100 0%</p> <p>€ 25,68000 +2,35%</p> <p>€ 30,81000 +2,91%</p>	<p>€ 0,49156</p> <p>€ 1,71100</p> <p>€ 2,20256</p> <p>€ 0,84744</p> <p>€ 1,01673</p> <p>€ 1,86417</p> <p>€ 4,06673 +1,2%</p> <p>€ 0,69134</p> <p>€ 0,47581</p> <p>€ 5,23 +1,2%</p> <p>€ 1,86417</p> <p>€ 0,03457</p>

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.078.A	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 078 - Chiusini con appendice basculante A - Chiusino in ghisa sferoidale prodotto da azienda certificata ISO 9001, costituito da: telaio di forma quadrata sia alla base di appoggio che alla sommità corrispondente al livello del piano stradale, munito di adeguata aletta perimetrale esterna continua sui quattro lati, arrotondata agli angoli, di larghezza non inferiore a 20 mm con asole e/o fori creati sul perimetro, battuta interna sagomata, guarnizione in elastomero antirumore ed antibasculamento incassata in apposita gola per contrastare frontalmente il bordo del coperchio ed assorbire anche le vibrazioni; vano cerniera a fondo chiuso con sistema di bloccaggio del coperchio in posizione di apertura; appendice opportunamente sagomata sulla parete interna per il blocco del sistema di chiusura del coperchio; rilievi antisdrucchio sulla superficie di calpestio. Coperchio di forma circolare munito di appendice idonea a garantire l'articolazione al telaio nel vano cerniera senza impedire la estraibilità; asola a fondo chiuso idonea ad accogliere una qualsiasi leva per l'apertura della botola con il minimo sforzo; sistema di chiusura automatico realizzato mediante una appendice basculante, opportunamente sagomata, bullonata al coperchio ed articolato da una molla elicoidale di contrasto sollecitata a compressione; idonea predisposizione all'accoglimento di un sistema opzionale di chiusura antifurto; spazio circonferenziale e centrale per l'inserimento di eventuali scritte (es. ente appaltante + sottoservizi + etc.); particolare identificativo delle dimensioni esterne del telaio espresse in cm.; rilievi antisdrucchio. Sistema di chiusura antifurto opzionale costituito da un chiavistello filettato con testa triangolare antifurto ed una appendice in acciaio bloccata da due dadi e da una molla elicoidale di contrasto più una chiave a corredo con la punta a testa triangolare per l'apertura. Tutti i coperchi ed i telai devono riportare il marchio di un ente di certificazione terzo legalmente riconosciuto; la sigla della norma UNI vigente; la classe di resistenza; il marchio del produttore in codice; il luogo di fabbricazione in codice; la data del lotto di produzione. Posto su di un preesistente pozzetto compresa la malta cementizia di allettamento Chiusini con appendice basculante</p> <p>MT</p>			



CAM24_MT.U4.001.158	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 m³ sabbia	0,00550 mc	€ 122,89050 0%	€ 0,67590
CAM24_MT.U4.001.161	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Chiusino con appendice basculante	1,00000 kg	€ 2,10250 0%	€ 2,10250
Totale MT				€ 2,77840
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,03300 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,84744
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,01673
Totale RU				€ 1,86417
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 4,64257 +1,05%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03946 = 5% * B)				€ 0,78924
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,54318
TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023				€ 5,97 +1,05%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 31,2%</i>				€ 1,86417
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,03946

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.079.A	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 079 - Chiusini con sifonatura A - Chiusino in ghisa sferoidale prodotto da azienda certificata ISO 9001, costituito da: telaio di forma quadrata sia alla base di appoggio che alla sommità corrispondente al livello del piano stradale, munito di adeguata aletta perimetrale esterna continua sui quattro lati, arrotondata agli angoli, di larghezza non inferiore a 20 mm. per ottenere una maggiore base di appoggio e consentire un migliore ancoraggio alla fondazione anche tramite apposite asole e/o fori creati sul perimetro; doppia battuta interna opportunamente sagomata per accogliere il coperchio e realizzare un dispositivo di sifonatura, a botola chiusa; due guarnizioni in elastomero antirumore ed antibasculamento opportunamente sagomate ed incassate in apposite gole per contrastare frontalmente il bordo del coperchio, assorbire anche le vibrazioni e garantire una maggiore tenuta emetica. Coperchio di forma quadrata o rettangolare munito di due battute opportunamente sagomate per garantire una maggiore ermeticità del chiusino; asole a fondo chiuso idonee ad accogliere le chiavi di sollevamento; spazi paralleli per l'inserimento di eventuali scritte (es. ente appaltante + sottoservizi + etc.); particolare identificativo delle dimensioni esterne del telaio espresse in cm; rilievi antisdrucchiolo. Sistema di chiusura antifurto opzionale costituito da vani laterali esterni al telaio a fondo chiuso con fori filettati per accogliere i bulloni di fissaggio del coperchio ed appendici laterali esterne alla botola opportunamente forate idonee ad accogliere i bulloni di fissaggio al telaio con testa triangolare antifurto. Tutti i coperchi ed i telai devono riportare il marchio di un ente di certificazione terzo legalmente riconosciuto; la sigla della norma UNI vigente; la classe di resistenza; il marchio del produttore in codice; il luogo di fabbricazione in codice; la data del lotto di produzione. Posto su di un preesistente pozzetto compresa la malta cementizia di allettamento Chiusini con sifonatura</p>			
MT				
CAM24_MT.U4.001.158	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 m³ sabbia	0,00550 mc	€ 122,89050 0%	€ 0,67590
CAM24_MT.U4.001.162	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Chiusino con sifonatura	1,00000 kg	€ 2,13150 0%	€ 2,13150
Totale MT				€ 2,80740
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,03300 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,84744
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,01673
Totale RU				€ 1,86417
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				



				€ 4,67157 +1,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03971 = 5% * B)			€ 0,79417
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,54657
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			€ 6,01 +1,04%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 31,01%</i>			€ 1,86417
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,03971

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.080.A	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 080 - Chiusini con chiavistello rotante bullonato A - Chiusino in ghisa sferoidale prodotto da azienda certificata ISO 9001, costituito da: telaio di forma rettangolare sia alla base di appoggio che alla sommità corrispondente al livello del piano stradale, munito di adeguata aletta perimetrale esterna continua sui quattro lati, arrotondata agli angoli, di larghezza non inferiore a 20 mm. per ottenere una maggiore base di appoggio e consentire un migliore ancoraggio alla fondazione anche tramite apposite asole e/o fori creati sul perimetro; battuta interna sagomata; guarnizione in elastomero antirumore e antibasculamento incassata in apposita gola per contrastare frontalmente il bordo del coperchio ed assorbire anche le vibrazioni; vani cerniera a fondo chiuso con sistema di bloccaggio dei coperchi in posizione di apertura. Traverse asportabili per consentire l'utilizzo della massima luce netta realizzate con profilo a, munite di battute laterali sagomate e guarnizione in elastomero antirumore ed antibasculamento incassata in apposita gola per contrastare frontalmente il bordo del coperchio ed assorbire anche le vibrazioni. Coperchi di forma rettangolare muniti di asole idonee ad accogliere le chiavi di apertura di sollevamento; sistema di chiusura realizzato mediante chiavistello rotante bullonato con molla elicoidale di contrasto; spazi paralleli per l'inserimento di eventuali scritte (es. ente appaltante + sottoservizi + etc.);appendice idonea a garantire l'articolazione del coperchio al telaio nel vano cerniera senza impedire la estraibilità del coperchio stesso; particolare identificativo delle dimensioni esterne del telaio espresse in cm; rilievi antisdrucchio. Tutti i coperchi ed i telai devono riportare il marchio di un ente di certificazione terzo legalmente riconosciuto; la sigla della norma UNI vigente; la classe di resistenza; il marchio del produttore in codice; il luogo di fabbricazione in codice; la data del lotto di produzione. Posto su di un preesistente pozzetto compresa la malta cementizia di allettamento Chiusini con chiavistello rotante bullonato</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U4.001.158 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 m³ sabbia</p> <p>CAM24_MT.U4.001.163 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Chiusino con chiavistello rotante bullonato</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 0,04032 = 5% * B)</p> <p>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 30,53%</i></p> <p><i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>			
		0,00550 mc	€ 122,89050 0%	€ 0,67590
		1,00000 kg	€ 2,20400 0%	€ 2,20400
	Totale MT			€ 2,87990
		0,03300 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,84744
		0,03300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,01673
	Totale RU			€ 1,86417
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 4,74407 +1,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04032 = 5% * B)			€ 0,80649
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,55506
	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023			€ 6,11 +1,03%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 30,53%</i>			€ 1,86417
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,04032

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.081.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI -			



<p>VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 081 - Chiusini quadrati o rettangolari con fondo depresso A - Chiusino a riempimento, in ghisa sferoidale prodotto da azienda certificata ISO 9001, costituito da: telaio di forma quadrata sia alla base di appoggio che alla sommità corrispondente al livello del piano stradale, con o senza adeguata aletta perimetrale esterna continua sui quattro lati, di larghezza non inferiore a 20 mm. per ottenere una maggiore base di appoggio e consentire un migliore ancoraggio alla fondazione anche tramite apposite asole e/o fori creati sul perimetro. Coperchio di forma quadrata o rettangolare con fondo piano depresso per il riempimento di altezza utile 75 mm. munito di costole di rinforzo esterne sottostanti; asole a fondo chiuso idonee ad accogliere le chiavi di sollevamento. Tutti i coperchi ed i telai devono riportare il marchio di un ente di certificazione terzo legalmente riconosciuto; la sigla EN vigente; la classe di resistenza; il marchio del produttore in codice; il luogo di fabbricazione in codice; la data del lotto di produzione. Posto su di un preesistente pozzetto compresa la malta cementizia di allettamento Chiusini quadrati o rettangolari con fondo depresso</p>				
MT				
CAM24_MT.U4.001.158	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 m³ sabbia	0,00550 mc	€ 122,89050 0%	€ 0,67590
CAM24_MT.U4.001.164	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Chiusino quadrato o rettangolare a fondo depresso	1,00000 kg	€ 2,29100 0%	€ 2,29100
Totale MT				€ 2,96690
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,03300 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,84744
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,01673
Totale RU				€ 1,86417
Sommano euro (A)				€ 4,83107
Scostamento % su anno 2023				+1,01%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04106 = 5% * B)				€ 0,82128
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,56524
TOTALE (A + B + C) euro / kg				€ 6,22
Scostamento % su anno 2023				+1,01%
Incidenza Manodopera sul totale 29,98%				€ 1,86417
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,04106

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.082.A	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 082 - Chiusini circolari a fondo depresso A - Chiusino a riempimento, in ghisa sferoidale prodotto da azienda certificata ISO 9001, costituito da: telaio di forma quadrata o circolare alla base di appoggio e di forma circolare alla sommità corrispondente al livello del piano stradale, munito di asole e/o fori creati sul perimetro per un migliore ancoraggio alla fondazione; guarnizione in elastomero antirumore ed antibasculamento; sede a fondo chiuso per l'alloggio del sistema di chiusura; vano cerniera a fondo chiuso con sistema di bloccaggio del coperchio in posizione di apertura. Coperchio di forma circolare a sezione concava per il riempimento di profondità massima utile 77 mm. munito di asola idonea ad accogliere la chiave di apertura e sollevamento; sistema di chiusura realizzato mediante chiavistello rotante bullonato con molla elicoidale di contrasto; appendice idonea a garantire l'articolazione del coperchio al telaio nel vano cerniera senza impedire la estraibilità del coperchio stesso; punte in ghise per un migliore ancoraggio dei materiali di riempimento alla vasca. Tutti i coperchi ed i telai devono riportare il marchio di un ente di certificazione terzo legalmente riconosciuto; la sigla della norma UNI vigente; la classe di resistenza; il marchio del produttore in codice; il luogo di fabbricazione in codice; la data del lotto di produzione. Fornito e posto in opera su di un preesistente pozzetto compresa la malta cementizia di allettamento Chiusini circolari a fondo depresso</p>			
MT				
CAM24_MT.U4.001.158	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 m³ sabbia	0,00550 mc	€ 122,89050 0%	€ 0,67590
CAM24_MT.U4.001.165	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Chiusino circolare a fondo depresso	1,00000 kg	€ 2,26200 0%	€ 2,26200



			Totale MT	€ 2,93790
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,03300 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,84744
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,01673
			Totale RU	€ 1,86417
Sommano euro (A)				
Scostamento % su anno 2023				
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04082 = 5% * B)				€ 0,81635
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,56184
TOTALE (A + B + C) euro / kg				€ 6,18
Scostamento % su anno 2023				+1,01%
Incidenza Manodopera sul totale 30,16%				€ 1,86417
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,04082

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.083.A	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 083 - Caditoia in ghisa con profilo a T rovescio A - Caditoia in ghisa sferoidale prodotta da azienda certificata ISO 9001, costituita da telaio di forma quadrata o rettangolare sia alla base di appoggio che alla sommità corrispondente al livello del piano stradale munito di adeguata aletta perimetrale esterna continua sui quattro lati, arrotondata agli angoli, di larghezza non inferiore a 20 mm per ottenere una maggiore base di appoggio e consentire un migliore ancoraggio alla fondazione anche tramite apposite asole e/o fori creati sul perimetro; fori laterali per l'articolazione della griglia; alette interne alla base predisposte ai quattro angoli per l'alloggio di un sifone in PVC o in ghisa. Traversa centrale asportabile per consentire l'utilizzo della massima luce netta, (nella versione a due griglie), realizzata con profilo a T rovescio. Griglia di forma quadrata o rettangolare munita di fori laterali per l'articolazione al telaio; coppia di dadi e bulloni in acciaio opportunamente inseriti nei suindicati fori onde consentire l'articolazione della griglia stessa al telaio ed evitare il furto e/o la manomissione; concavità centrale per realizzare la minima pendenza utile sull'estradosso (ove prevista); asole parallele disposte su due file; ulteriori asole disposte ortogonalmente in posizione centrale; spazio sul lato parallelo alla cerniera per l'inserimento di eventuali scritte; particolare identificativo delle dimensioni esterne del telaio espresse in cm.; rilievi antisdrucchio. Sifone in PVC o ghisa costituito da una vasca inferiore di forma tronco piramidale collegata ad un elemento superiore per realizzare un sistema di sifonatura grazie ad uno spazio di minime dimensioni che regola il passaggio d'acqua. Tutte le griglie ed i telai devono riportare il marchio di un ente di certificazione terzo legalmente riconosciuto; la sigla della norma UNI vigente; la classe di resistenza; il marchio del produttore in codice; il luogo di fabbricazione in codice; la data del lotto di produzione. Posta in opera su di una preesistente canaletta compresi la malta cementizia di allettamento . Caditoia in ghisa con profilo a T rovescio</p>			
MT				
CAM24_MT.U4.001.158	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 m³ sabbia	0,00550 mc	€ 122,89050 0%	€ 0,67590
CAM24_MT.U4.001.166	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Caditoia in ghisa con profilo a "T" rovescio	1,00000 kg	€ 2,16050 0%	€ 2,16050
			Totale MT	€ 2,83640
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,03300 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,84744
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,01673
			Totale RU	€ 1,86417
Sommano euro (A)				
Scostamento % su anno 2023				
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03996 = 5% * B)				€ 0,79910
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,54997



	TOTALE (A + B + C) euro / kg Scostamento % su anno 2023	€ 6,05 +1,04%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 30,81%</i>	€ 1,86417
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,03996

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.084.A	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 084 - Caditoia in ghisa sferoidale griglia piana con profilo ad "L" A - Caditoia in ghisa sferoidale prodotta da azienda certificata ISO 9001, costituita da telaio composto da longheroni paralleli con profilo ad "L" che realizzano una sequenza modulare; muniti di fori filettati sul lato inferiore per l'assemblaggio con la griglia ed appendici idonee per l'ancoraggio alla sottostante canaletta. Griglia piana di forma rettangolare munita di idonea appendice esterna al lato minore opportunamente forata ed ulteriore foro incassato sul lato opposto per consentire l'assemblaggio in sequenza modulare tramite un bullone in acciaio a testa triangolare antifurto; fori incassati su ognuno dei lati maggiori per l'ancoraggio al telaio tramite bulloni in acciaio a triangolare antifurto; asole di forma quadrata e dimensioni 20x20 mm. disposte a nido d'ape su file parallele; rilievi antisdrucchiolo. Tutte le griglie ed i telai devono riportare il marchio di un ente di certificazione terzo legalmente riconosciuto; la sigla della norma UNI vigente; la classe di resistenza; il marchio del produttore in codice; il luogo di fabbricazione in codice; la data del lotto di produzione. Posta in opera su di una preesistente canaletta compresi la malta cementizia di allettamento . Carditoia in ghisa sferoidale griglia piana con profilo ad "L"</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U4.001.158 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 m² sabbia</p> <p>CAM24_MT.U4.001.167 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Caditoia in ghisa sferoidale griglia piana con profilo ad "L"</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 0,03996 = 5% * B)</p> <p>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 30,81%</i> <i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>			
		0,00550 mc	€ 122,89050 0%	€ 0,67590
		1,00000 kg	€ 2,16050 0%	€ 2,16050
				€ 2,83640
		0,03300 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,84744
		0,03300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,01673
				€ 1,86417
				€ 4,70057 +1,04%
				€ 0,79910
				€ 0,54997
				€ 6,05 +1,04%
				€ 1,86417
				€ 0,03996

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.085.A	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 085 - Chiusino di ispezione classe C125 A - Chiusino di ispezione classe C125 con chiusura prodotto in materiale composito con superficie antisdrucchiolo in conformità alla norma UNI vigente da azienda certificata ISO 9001 e 14001, avente marcatura riportante classe di resistenza, norma di riferimento, identificazione del produttore e marchio di qualità rilasciato da un ente di certificazione internazionalmente riconosciuto, con telaio circolare. Dimensioni 400x400 mm e luce netta non inferiore a 300x300 mm</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U4.001.168 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia</p>			
		0,01300 mc	€ 122,89050 0%	€ 1,59758



CAM24_MT.U4.001.169	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Chiusino B125, dimensioni 400x400 mm	1,00000 cad	€ 50,87934 0%	€ 50,87934
Totale MT				€ 52,47692
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,49500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 12,71160
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,49500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,25095
Totale RU				€ 27,96255
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 80,43947 +0,91%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68374 = 5% * B)				€ 13,67471
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 9,41142
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 103,53 +0,91%
Incidenza Manodopera sul totale 27,01%				€ 27,96255
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,68374

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.085.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 085 - Chiusino di ispezione classe C125 B - Chiusino di ispezione classe C125 con chiusura prodotto in materiale composito con superficie antisdrucciolo in conformità alla norma UNI vigente da azienda certificata ISO 9001 e 14001, avente marcatura riportante classe di resistenza, norma di riferimento, identificazione del produttore e marchio di qualità rilasciato da un ente di certificazione internazionalmente riconosciuto, con telaio circolare. Dimensioni 500x500 mm e luce netta non inferiore a 400x400 mm			
MT				
CAM24_MT.U4.001.168	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,01800 mc	€ 122,89050 0%	€ 2,21203
CAM24_MT.U4.001.170	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Chiusino B125, dimensioni 500x500 mm	1,00000 cad	€ 98,18820 0%	€ 98,18820
Totale MT				€ 100,40023
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,51700 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 13,27656
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,51700 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 15,92877
Totale RU				€ 29,20533
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 129,60556 +0,59%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,10165 = 5% * B)				€ 22,03295
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 15,16385
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 166,80 +0,59%
Incidenza Manodopera sul totale 17,51%				€ 29,20533
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,10165

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.085.C	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 085 - Chiusino di ispezione classe C125 C - Chiusino di ispezione classe C125 con chiusura prodotto in materiale			



composito con superficie antisdrucchiolo in conformità alla norma UNI vigente da azienda certificata ISO 9001 e 14001, avente marcatura riportante classe di resistenza, norma di riferimento, identificazione del produttore e marchio di qualità rilasciato da un ente di certificazione internazionalmente riconosciuto, con telaio circolare. Dimensioni 600x600 mm e luce netta non inferiore a 500x500 mm				
MT				
CAM24_MT.U4.001.168	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 m ² di sabbia	0,02200 mc	€ 122,89050 0%	€ 2,70359
CAM24_MT.U4.001.171	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Chiusino B125, dimensioni 600x600 mm	1,00000 cad	€ 152,63802 0%	€ 152,63802
Totale MT				€ 155,34161
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,53900 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 13,84152
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,53900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,60659
Totale RU				€ 30,44811
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 185,78972 +0,43%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,57921 = 5% * B)				€ 31,58425
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 21,73740
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 239,11 +0,43%
Incidenza Manodopera sul totale 12,73%				€ 30,44811
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,57921

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.085.D	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 085 - Chiusino di ispezione classe C125 D - Chiusino di ispezione classe C125 con chiusura prodotto in materiale composito con superficie antisdrucchiolo in conformità alla norma UNI vigente da azienda certificata ISO 9001 e 14001, avente marcatura riportante classe di resistenza, norma di riferimento, identificazione del produttore e marchio di qualità rilasciato da un ente di certificazione internazionalmente riconosciuto, con telaio circolare. Dimensioni 700x700 mm e luce netta non inferiore a 600x600 mm			
MT				
CAM24_MT.U4.001.168	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 m ² di sabbia	0,02500 mc	€ 122,89050 0%	€ 3,07226
CAM24_MT.U4.001.172	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Chiusino B125, dimensioni 700x700 mm	1,00000 cad	€ 230,59350 0%	€ 230,59350
Totale MT				€ 233,66576
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,56100 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,40648
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,56100 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 17,28441
Totale RU				€ 31,69089
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 265,35665 +0,31%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,25553 = 5% * B)				€ 45,11063
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 31,04673
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 341,51 +0,31%



	Incidenza Manodopera sul totale 9,28%		€ 31,69089
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		€ 2,25553

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.086.A	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 086 - Chiusino di ispezione classe C250 A - Chiusino di ispezione classe C250 con chiusura prodotto in materiale composito con superficie antisdrucchiolo in conformità alla norma UNI vigente da azienda certificata ISO 9001 e 14001, avente marcatura riportante classe di resistenza, norma di riferimento, identificazione del produttore e marchio di qualità rilasciato da un ente di certificazione internazionalmente riconosciuto, con telaio circolare. Dimensioni 400x400 mm e luce netta non inferiore a 300x300 mm</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U4.001.168 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia</p> <p>CAM24_MT.U4.001.173 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Chiusino C250, dimensioni 400x400 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 0,90333 = 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;">Incidenza Manodopera sul totale 20,44% Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</p>	0,01500 mc	€ 122,89050 0%	€ 1,84336
		1,00000 cad	€ 76,46778 0%	€ 76,46778
				€ 78,31114
				€ 12,71160
				€ 15,25095
				€ 27,96255
				€ 106,27369 +0,68%
				€ 18,06653
				€ 12,43402
				€ 136,77 +0,68%
				€ 27,96255
				€ 0,90333

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.086.B	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 086 - Chiusino di ispezione classe C250 B - Chiusino di ispezione classe C250 con chiusura prodotto in materiale composito con superficie antisdrucchiolo in conformità alla norma UNI vigente da azienda certificata ISO 9001 e 14001, avente marcatura riportante classe di resistenza, norma di riferimento, identificazione del produttore e marchio di qualità rilasciato da un ente di certificazione internazionalmente riconosciuto, con telaio circolare. Dimensioni 500x500 mm e luce netta non inferiore a 400x400 mm</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U4.001.168 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia</p> <p>CAM24_MT.U4.001.174 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Chiusino C250, dimensioni 500x500 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>	0,02100 mc	€ 122,89050 0%	€ 2,58070
		1,00000 cad	€ 125,56188 0%	€ 125,56188
				€ 128,14258
				€ 13,27656
				€ 15,92877



	Totale RU	€ 29,20533
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 157,34791 +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,33746 = 5% * B)	€ 26,74914
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 18,40971
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 202,51 +0,48%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 14,42%</i>	€ 29,20533
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 1,33746

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.086.C	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 086 - Chiusino di ispezione classe C250 C - Chiusino di ispezione classe C250 con chiusura prodotto in materiale composito con superficie antisdrucciolo in conformità alla norma UNI vigente da azienda certificata ISO 9001 e 14001, avente marcatura riportante classe di resistenza, norma di riferimento, identificazione del produttore e marchio di qualità rilasciato da un ente di certificazione internazionalmente riconosciuto, con telaio circolare. Dimensioni 600x600 mm e luce netta non inferiore a 500x500 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.168 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 m² di sabbia	0,02600 mc	€ 122,89050 0%	€ 3,19515
	CAM24_MT.U4.001.175 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Chiusino C250, dimensioni 600x600 mm	1,00000 cad	€ 191,61576 0%	€ 191,61576
	Totale MT			€ 194,81091
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,53900 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 13,84152
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,53900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,60659
	Totale RU			€ 30,44811
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 225,25902 +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,91470 = 5% * B)			€ 38,29403
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,35531
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 289,91 +0,35%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 10,5%</i>			€ 30,44811
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,91470

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.086.D	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 086 - Chiusino di ispezione classe C250 D - Chiusino di ispezione classe C250 con chiusura prodotto in materiale composito con superficie antisdrucciolo in conformità alla norma UNI vigente da azienda certificata ISO 9001 e 14001, avente marcatura riportante classe di resistenza, norma di riferimento, identificazione del produttore e marchio di qualità rilasciato da un ente di certificazione internazionalmente riconosciuto, con telaio circolare. Dimensioni 700x700 mm e luce netta non inferiore a 600x600 mm			
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.168 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 m² di sabbia	0,02900 mc	€ 122,89050 0%	€ 3,56382



CAM24_MT.U4.001.176	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Chiusino C250, dimensioni 700x700 mm	1,00000 cad	€ 279,39006 0%	€ 279,39006
Totale MT				€ 282,95388
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,56100 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 14,40648
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,56100 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 17,28441
Totale RU				€ 31,69089
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 314,64477 +0,26%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,67448 = 5% * B)				€ 53,48961
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 36,81344
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 404,95 +0,26%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 7,83%</i>				€ 31,69089
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 2,67448

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.087.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 087 - Chiusino di ispezione classe D400 A - Chiusino di ispezione classe D400 prodotto in materiale composito con superficie antisdrucciolo in conformità alla norma UNI vigente da azienda certificata ISO 9001 e 14001, avente marcatura riportante classe di resistenza, norma di riferimento, identificazione del produttore e marchio di qualità rilasciato da un ente di certificazione internazionalmente riconosciuto, con telaio circolare. Dimensione 800 mm, luce netta non inferiore a 600 mm			
MT				
CAM24_MT.U4.001.168	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,08500 mc	€ 122,89050 0%	€ 10,44569
CAM24_MT.U4.001.177	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Chiusino D400, dimensioni 800 mm	1,00000 cad	€ 386,80200 0%	€ 386,80200
Totale MT				€ 397,24769
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,53640
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,60500 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 18,64005
Totale RU				€ 34,17645
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 431,42414 +0,21%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,66711 = 5% * B)				€ 73,34210
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 50,47662
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 555,24 +0,21%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 6,16%</i>				€ 34,17645
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 3,66711

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.088.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 088 - Griglia concava classe C250 A - Griglia concava classe C250 prodotta in materiale composito con superficie antisdrucciolo in conformità alla norma UNI 124 da azienda			



certificata ISO 9001 e 14001, avente marcatura riportante classe di resistenza, norma di riferimento, identificazione del produttore e marchio di qualità rilasciato da un ente di certificazione internazionalmente riconosciuto; con telaio quadrato di dimensione 500x500. Dimensioni 500x500 mm				
MT				
CAM24_MT.U4.001.168	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Malta dosata a 350 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	0,02100 mc	€ 122,89050 0%	€ 2,58070
CAM24_MT.U4.001.178	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Griglia C250, dimensioni 500x500 mm	1,00000 cad	€ 321,34900 0%	€ 321,34900
Totale MT				€ 323,92970
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,53900 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 13,84152
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,53900 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 16,60659
Totale RU				€ 30,44811
Sommano euro (A)				€ 354,37781
Scostamento % su anno 2023				+0,22%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,01221 = 5% * B)				€ 60,24423
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 41,46220
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 456,08
Scostamento % su anno 2023				+0,22%
Incidenza Manodopera sul totale 6,68%				€ 30,44811
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 3,01221

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.089.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 089 - Serbatoio in monoblocco liscio di polietilene A - Serbatoio in monoblocco liscio di polietilene (PE), prodotto in azienda certificata ISO 9001, a sviluppo orizzontale con base rettangolare (tipo cisterna), per installazione interrata, idoneo per l'accumulo di acqua piovana e potabile, dotato di tappo di ispezione a vite in PP, bocchettone di sfiato in PP e predisposizioni filettate per l'installazione di raccordi di carico, scarico e svuotamento totale; prolunga avvitabile sull'ispezione di altezza 30 cm opzionale; compreso di collegamento alle tubazioni e sottofondo d'appoggio alto 15 cm con sabbia Capacità 1020 lt, lunghezza 1400 mm, larghezza 1000 mm, altezza 1090 mm, diametro ispezione 300 mm			
AT				
CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,50000 h	€ 67,71600 0%	€ 33,85800
CAM24_AT.E.01.005	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 100 a 140 q.li	0,50000 h	€ 60,24467 0%	€ 30,12234
Totale AT				€ 63,98034
MT				
CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,29000 mc	€ 34,62750 0%	€ 10,04198
CAM24_MT.U4.001.180	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Serbatoio in monoblocco liscio in PE con base rettangolare (tipo cisterna), capacità 1020 lt, lunghezza 1400 m, larghezza 1000 m, altezza 1090 m, diametro ispezione 300 mm	1,00000 cad	€ 439,53840 0%	€ 439,53840
Totale MT				€ 449,58038
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	2,20000	€ 30,81000	€ 67,78200



	Tecnico di laboratorio	h	+2,91%	
	Totale RU			€ 96,03000
	Sommano euro (A)			€ 609,59072
	Scostamento % su anno 2023			+0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,18152 = 5% * B)			€ 103,63042
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 71,32211
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 784,54
	Scostamento % su anno 2023			+0,42%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 12,24%</i>			€ 96,03000
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 5,18152

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.089.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 089 - Serbatoio in monoblocco liscio di polietilene B - Serbatoio in monoblocco liscio di polietilene (PE), prodotto in azienda certificata ISO 9001, a sviluppo orizzontale con base rettangolare (tipo cisterna), per installazione interrata, idoneo per l'accumulo di acqua piovana e potabile, dotato di tappo di ispezione a vite in PP, bocchettone di sfiato in PP e predisposizioni filettate per l'installazione di raccordi di carico, scarico e svuotamento totale; prolunga avvitabile sull'ispezione di altezza 30 cm opzionale; compreso di collegamento alle tubazioni e sottofondo d'appoggio alto 15 cm con sabbia Capacità 1665 lt, lunghezza 1700 mm, larghezza 1150 mm, altezza 1220 mm, diametro ispezione 400 mm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,60000 h	€ 67,71600 0%	€ 40,62960
	CAM24_AT.E.01.005 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 100 a 140 q.li	0,60000 h	€ 60,24467 0%	€ 36,14680
	Totale AT			€ 76,77640
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.001 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,37000 mc	€ 34,62750 0%	€ 12,81218
	CAM24_MT.U4.001.181 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Serbatoio in monoblocco liscio in PE con base rettangolare (tipo cisterna), capacità 1665 lt, lunghezza 1700 m, larghezza 1150 m., altezza 1220 m, diametro ispezione 400 mm	1,00000 cad	€ 586,05120 0%	€ 586,05120
	Totale MT			€ 598,86338
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	2,64000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 67,79520
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,32000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 40,66920
	Totale RU			€ 108,46440
	Sommano euro (A)			€ 784,10418
	Scostamento % su anno 2023			+0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,66489 = 5% * B)			€ 133,29771
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 91,74019
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 1.009,14
	Scostamento % su anno 2023			+0,35%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 10,75%</i>			€ 108,46440
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 6,66489

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



				TOTALE
CAM24_U04.020.089.C	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 089 - Serbatoio in monoblocco liscio di polietilene C - Serbatoio in monoblocco liscio di polietilene (PE), prodotto in azienda certificata ISO 9001, a sviluppo orizzontale con base rettangolare (tipo cisterna), per installazione interrata, idoneo per l'accumulo di acqua piovana e potabile, dotato di tappo di ispezione a vite in PP, bocchettone di sfiato in PP e predisposizioni filettate per l'installazione di raccordi di carico, scarico e svuotamento totale; prolunga avvitabile sull'ispezione di altezza 30 cm opzionale; compreso di collegamento alle tubazioni e sottofondo d'appoggio alto 15 cm con sabbia Capacità 2200 lt, lunghezza 1900 mm, larghezza 1250 mm, altezza 1320 mm, diametro ispezione 400 mm</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg 0,70000 h € 67,71600 0% € 47,40120</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 0,70000 h € 60,24467 0% € 42,17127</p> <p style="text-align: right;">Totale AT</p> <p>€ 89,57247</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U4.001.001 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata 0,40000 mc € 34,62750 0% € 13,85100</p> <p>CAM24_MT.U4.001.182 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Serbatoio in monoblocco liscio in PE con base rettangolare (tipo cisterna), capacità 2200 lt, lunghezza 1900 m, larghezza 1250 m, altezza 1320 m, diametro ispezione 400 mm 1,00000 cad € 816,28560 0% € 816,28560</p> <p style="text-align: right;">Totale MT</p> <p>€ 830,13660</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune 3,08000 h € 25,68000 +2,35% € 79,09440</p> <p>CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio 1,54000 h € 30,81000 +2,91% € 47,44740</p> <p style="text-align: right;">Totale RU</p> <p>€ 126,54180</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023 € 1.046,25087 +0,3%</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,89313 = 5% * B) € 177,86265</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B) € 122,41135</p> <p style="text-align: right;">TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023 € 1.346,52 +0,3%</p> <p style="text-align: right;">Incidenza Manodopera sul totale 9,4% € 126,54180 Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66% € 8,89313</p>			

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.090.A	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 090 - Serbatoio in monoblocco corrugato di polietilene A - Serbatoio in monoblocco corrugato di polietilene (PE), prodotto in azienda certificata ISO 9001, a sviluppo orizzontale con base rettangolare (tipo cisterna), per installazione interrata, idoneo per l'accumulo di acqua piovana e potabile, dotato di tappo di ispezione a ribalta in PE, con lucchetto di sicurezza e bocchettone di sfiato in PP; prolunga di altezza 43 cm installabile sull'ispezione, opzionale; compreso di collegamento alle tubazioni e sottofondo d'appoggio alto 15 cm con sabbia Capacità 3100 lt, lunghezza 2090 mm, larghezza 1500 mm, altezza 1720 mm, diametro ispezione 630 mm</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg 0,80000 h € 67,71600 0% € 54,17280</p> <p>CAM24_AT.E.01.005 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 100 a 0,80000 h € 60,24467 0% € 48,19574</p>			



	140 q.li			
		Totale AT		€ 102,36854
MT				
CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,61000 mc	€ 34,62750 0%	€ 21,12278
CAM24_MT.U4.001.183	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Serbatoio in monoblocco corrugato in PE con base rettangolare (tipo cisterna), capacità 3100 lt, lunghezza 2090 m, larghezza 1500 m, altezza 1720 m, diametro ispezione 630 mm	1,00000 cad	€ 1.423,26720 0%	€ 1.423,26720
		Totale MT		€ 1.444,38998
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	3,52000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 90,39360
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,76000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 54,22560
		Totale RU		€ 144,61920
		Sommano euro (A)		€ 1.691,37772
		Scostamento % su anno 2023		+0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,37671 = 5% * B)			€ 287,53421
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 197,89119
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 2.176,80
		Scostamento % su anno 2023		+0,21%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 6,64%</i>			€ 144,61920
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 14,37671

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.090.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 090 - Serbatoio in monoblocco corrugato di polietilene B - Serbatoio in monoblocco corrugato di polietilene (PE), prodotto in azienda certificata ISO 9001, a sviluppo orizzontale con base rettangolare (tipo cisterna), per installazione interrata, idoneo per l'accumulo di acqua piovana e potabile, dotato di tappo di ispezione a ribalta in PE, con lucchetto di sicurezza e bocchettone di sfiato in PP; prolunga di altezza 43 cm installabile sull'ispezione, opzionale; compreso di collegamento alle tubazioni e sottofondo d'appoggio alto 15 cm con sabbia Capacità 5700 lt, lunghezza 2420 mm, larghezza 1920 mm, altezza 2100 mm, diametro ispezione 630 mm			
	AT			
CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,90000 h	€ 67,71600 0%	€ 60,94440
CAM24_AT.E.01.005	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 100 a 140 q.li	0,90000 h	€ 60,24467 0%	€ 54,22020
	Totale AT			€ 115,16460
	MT			
CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,72000 mc	€ 34,62750 0%	€ 24,93180
CAM24_MT.U4.001.184	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Serbatoio in monoblocco corrugato in PE con base rettangolare (tipo cisterna), capacità 5700 lt, lunghezza 2420 m, larghezza 1920 m, altezza 2100 m, diametro ispezione 630 mm	1,00000 cad	€ 1.841,87520 0%	€ 1.841,87520
	Totale MT			€ 1.866,80700
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	3,96000	€ 25,68000	€ 101,69280



CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,98000 h	+2,35% € 30,81000	€ 61,00380
Totale RU				€ 162,69660
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 2.144,66820 +0,19%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 18,22968 = 5% * B)				€ 364,59359
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 250,92618
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 2.760,19 +0,19%
Incidenza Manodopera sul totale 5,89%				€ 162,69660
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 18,22968

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.090.C	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 090 - Serbatoio in monoblocco corrugato di polietilene C - Serbatoio in monoblocco corrugato di polietilene (PE), prodotto in azienda certificata ISO 9001, a sviluppo orizzontale con base rettangolare (tipo cisterna), per installazione interrata, idoneo per l'accumulo di acqua piovana e potabile, dotato di tappo di ispezione a ribalta in PE, con lucchetto di sicurezza e bocchettone di sfiato in PP; prolunga di altezza 43 cm installabile sull'ispezione, opzionale; compreso di collegamento alle tubazioni e sottofondo d'appoggio alto 15 cm con sabbia Capacità 10700 lt, lunghezza 2780 mm, larghezza 2430 mm, altezza 2580 mm, diametro ispezione 630 mm			
AT				
CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	1,00000 h	€ 67,71600 0%	€ 67,71600
CAM24_AT.E.01.005	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 100 a 140 q.li	1,00000 h	€ 60,24467 0%	€ 60,24467
Totale AT				€ 127,96067
MT				
CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	1,17000 mc	€ 34,62750 0%	€ 40,51418
CAM24_MT.U4.001.185	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Serbatoio in monoblocco corrugato in PE con base rettangolare (tipo cisterna), capacità 10700 lt, lunghezza 2780 m, larghezza 2430 m, altezza 2580 m, diametro ispezione 630 mm	1,00000 cad	€ 4.290,73200 0%	€ 4.290,73200
Totale MT				€ 4.331,24618
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	4,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 112,99200
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 67,78200
Totale RU				€ 180,77400
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 4.639,98085 +0,1%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 39,43984 = 5% * B)				€ 788,79674
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 542,87776
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 5.971,66 +0,1%
Incidenza Manodopera sul totale 3,03%				€ 180,77400
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 39,43984
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo



				TOTALE
CAM24_U04.020.091.A	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 091 - Impianto di accumulo A - Impianto di accumulo e riutilizzo delle acque piovane, in monoblocco corrugato di polietilene (PE), prodotto in azienda certificata ISO 9001, per installazione interrata, dotato di: serbatoio di accumulo con condotta in PVC con guarnizione a tenuta in entrata con curva, controcurva e condotta per l'immissione dell'acqua sul fondo per ridurre al minimo la turbolenza e tronchetto in PVC con guarnizione a tenuta per troppo pieno, elettropompa sommersa con galleggiante e quadro di comando/sicurezza e condotta di mandata con valvola antiriflusso per il rilancio dell'acqua accumulata; dotato anche di ispezione a passo d'uomo (DN 630) con tappo in PE e lucchetto di sicurezza e bocchettone in PP per collegamento sfiato dell'aria; prolunga da installare sull'ispezione di altezza 40 cm e pozzetto con cestello filtrante per bloccare il materiale grossolano in entrata opzionali; compreso di collegamento alle tubazioni e sottofondo d'appoggio alto 15 cm con sabbia Sistema di accumulo in cisterna in monoblocco corrugato di polietilene da 3100 lt, lunghezza 2090 mm, larghezza 1500 mm e altezza 1720 mm, per installazione interrata, completa di elettropompa sommersa per il rilancio dell'acqua accumulata ad alta pressione (monofase 0,65 kw, port./prev. 0 l/min/46 m -100l/min/11 m), compresa di condotta di mandata in PE e valvola antiriflusso a palla, ideale per il riutilizzo dell'acqua a scopo irriguo con irrigatori automatici o per l'alimentazione delle cassette del wc</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.00.004 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogrù da 20000 kg 0,80000 h € 67,71600 0% € 54,17280</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 0,80000 h € 60,24467 0% € 48,19574</p> <p style="text-align: right;">Totale AT</p> <p>€ 102,36854</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U4.001.001 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata 0,61000 mc € 34,62750 0% € 21,12278</p> <p>CAM24_MT.U4.001.186 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sistema di accumulo in cisterna in monoblocco corrugato di PE da 3100 lt, lunghezza 2090 mm, larghezza 1500 mm e altezza 1720 mm, completo di elettropompa sommersa 1,00000 cad € 2.616,30000 0% € 2.616,30000</p> <p style="text-align: right;">Totale MT</p> <p>€ 2.637,42278</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune 3,52000 h € 25,68000 +2,35% € 90,39360</p> <p>CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio 1,76000 h € 30,81000 +2,91% € 54,22560</p> <p style="text-align: right;">Totale RU</p> <p>€ 144,61920</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro (A)</p> <p style="text-align: right;">€ 2.884,41052</p> <p style="text-align: right;">Scostamento % su anno 2023 +0,13%</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 24,51749 = 5% * B) € 490,34979</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B) € 337,47603</p> <p style="text-align: right;">TOTALE (A + B + C) euro / cad</p> <p style="text-align: right;">€ 3.712,24</p> <p style="text-align: right;">Scostamento % su anno 2023 +0,13%</p> <p style="text-align: right;">Incidenza Manodopera sul totale 3,9% € 144,61920</p> <p style="text-align: right;">Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66% € 24,51749</p>			

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.091.B	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 091 - Impianto di accumulo B - Impianto di accumulo e riutilizzo delle acque piovane, in monoblocco corrugato di polietilene (PE), prodotto in azienda certificata ISO 9001, per installazione interrata, dotato di: serbatoio di accumulo con condotta in PVC con guarnizione a tenuta in entrata con curva, controcurva e condotta per l'immissione dell'acqua sul fondo per ridurre al minimo la turbolenza e tronchetto in PVC con guarnizione a tenuta per troppo pieno, elettropompa sommersa con galleggiante e quadro di comando/sicurezza e condotta di mandata con valvola antiriflusso per il rilancio dell'acqua accumulata; dotato</p>			



<p>anche di ispezione a passo d'uomo (DN 630) con tappo in PE e lucchetto di sicurezza e bocchettone in PP per collegamento sfiato dell'aria; prolunga da installare sull'ispezione di altezza 40 cm e pozzetto con cestello filtrante per bloccare il materiale grossolano in entrata opzionali; compreso di collegamento alle tubazioni e sottofondo d'appoggio alto 15 cm con sabbia Sistema di accumulo in cisterna in monoblocco corrugato di polietilene da 5700 lt, lunghezza 2420 mm, larghezza 1920 mm e altezza 2100 mm, per installazione interrata, completa di elettropompa sommersa per il rilancio dell'acqua accumulata ad alta pressione (monofase 0,65 kw, port./prev. 0 l/min/46 m -100l/min/11 m), compresa di condotta di mandata in PE e valvola antiriflusso a palla, ideale per il riutilizzo dell'acqua a scopo irriguo con irrigatori automatici o per l'alimentazione delle cassette del wc</p>				
AT				
CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	0,90000 h	€ 67,71600 0%	€ 60,94440
CAM24_AT.E.01.005	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 100 a 140 q.li	0,90000 h	€ 60,24467 0%	€ 54,22020
Totale AT				€ 115,16460
MT				
CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,72000 mc	€ 34,62750 0%	€ 24,93180
CAM24_MT.U4.001.187	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sistema di accumulo in cisterna in monoblocco corrugato di PE da 5700 lt, lunghezza 2420 mm, larghezza 1920 mm e altezza 2100 mm, completo di elettropompa sommersa	1,00000 cad	€ 3.181,42080 0%	€ 3.181,42080
Totale MT				€ 3.206,35260
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	3,96000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 101,69280
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	1,98000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 61,00380
Totale RU				€ 162,69660
Sommano euro (A)				€ 3.484,21380
Scostamento % su anno 2023				+0,12%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 29,61582 = 5% * B)				€ 592,31635
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 407,65302
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 4.484,18
Scostamento % su anno 2023				+0,12%
Incidenza Manodopera sul totale 3,63%				€ 162,69660
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 29,61582

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.091.C	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI</p> <p>020 - POZZETTI E VASCHE</p> <p>091 - Impianto di accumulo</p> <p>C - Impianto di accumulo e riutilizzo delle acque piovane, in monoblocco corrugato di polietilene (PE), prodotto in azienda certificata ISO 9001, per installazione interrata, dotato di: serbatoio di accumulo con condotta in PVC con guarnizione a tenuta in entrata con curva, controcurva e condotta per l'immissione dell'acqua sul fondo per ridurre al minimo la turbolenza e tronchetto in PVC con guarnizione a tenuta per troppo pieno, elettropompa sommersa con galleggiante e quadro di comando/sicurezza e condotta di mandata con valvola antiriflusso per il rilancio dell'acqua accumulata; dotato anche di ispezione a passo d'uomo (DN 630) con tappo in PE e lucchetto di sicurezza e bocchettone in PP per collegamento sfiato dell'aria; prolunga da installare sull'ispezione di altezza 40 cm e pozzetto con cestello filtrante per bloccare il materiale grossolano in entrata opzionali; compreso di collegamento alle tubazioni e sottofondo d'appoggio alto 15 cm con sabbia Sistema di accumulo in cisterna in monoblocco corrugato di polietilene da 10700 lt, lunghezza 2780 mm, larghezza 2430 mm e altezza 2580 mm, per installazione interrata, completa di elettropompa sommersa per il rilancio dell'acqua accumulata ad alta pressione (monofase 0,65 kw, port./prev. 0 l/min/46 m -100l/min/11 m), compresa di condotta di mandata in PE e valvola antiriflusso a palla, ideale per il riutilizzo dell'acqua a scopo irriguo con irrigatori automatici o per l'alimentazione delle cassette del wc</p>			



AT				
CAM24_AT.E.00.004	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autogru da 20000 kg	1,00000 h	€ 67,71600 0%	€ 67,71600
CAM24_AT.E.01.005	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 100 a 140 q.li	1,00000 h	€ 60,24467 0%	€ 60,24467
Totale AT				€ 127,96067
MT				
CAM24_MT.U4.001.001	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sabbia di cava lavata e vagliata	1,17000 mc	€ 34,62750 0%	€ 40,51418
CAM24_MT.U4.001.188	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Sistema di accumulo in cisterna in monoblocco corrugato di PE da 10700 lt, lunghezza 2780 mm, larghezza 2430 mm e altezza 25780 mm, completo di elettropompa sommersa	1,00000 cad	€ 5.598,88200 0%	€ 5.598,88200
Totale MT				€ 5.639,39618
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	4,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 112,99200
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	2,20000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 67,78200
Totale RU				€ 180,77400
Sommano euro (A)				€ 5.948,13085
Scostamento % su anno 2023				+0,08%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 50,55911 = 5% * B)				€ 1.011,18224
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 695,93131
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 7.655,24
Scostamento % su anno 2023				+0,08%
Incidenza Manodopera sul totale 2,36%				€ 180,77400
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 50,55911

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.092.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 092 - Fossa biologica A - Fossa biologica semplice o ad anelli a campana in calcestruzzo prefabbricato completa di bacino chiarificatore, vasca di raccolta e dispositivo espurgo fanghi compreso: collegamento alle tubazioni, sottofondo di appoggio alto 20 cm con sassi e massetto di gretoni di pozzolana, allaccio a tenuta con le tubazioni, il rinfianco il rinterro e scavo con capacità di circa 1800 l per 12 utenti			
AT				
CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	2,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 193,30660
Totale AT				€ 193,30660
MT				
CAM24_MT.U4.001.027	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²	1,00000 mc	€ 87,77700 0%	€ 87,77700
CAM24_MT.U4.001.190	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Fossa biologica da anelli in calcestruzzo prefabbricato con capacità di circa 1800 l per 12 utenti	1,00000 cad	€ 464,37581 0%	€ 464,37581
Totale MT				€ 552,15281
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	8,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 225,98400



CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 135,56400
Totale RU				€ 361,54800
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 1.107,00741 +0,82%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,40956 = 5% * B)				€ 188,19126
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 129,51987
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 1.424,72 +0,82%
Incidenza Manodopera sul totale 25,38%				€ 361,54800
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 9,40956

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.092.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 092 - Fossa biologica B - Fossa biologica semplice o ad anelli a campana in calcestruzzo prefabbricato completa di bacino chiarificatore, vasca di raccolta e dispositivo espurgo fanghi compreso: collegamento alle tubazioni, sottofondo di appoggio alto 20 cm con sassi e massetto di gretoni di pozzolana, allaccio a tenuta con le tubazioni, il rinfianco il rinterro e scavo con capacità di circa 4500 l per 20 utenti			
AT				
CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	2,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 193,30660
Totale AT				€ 193,30660
MT				
CAM24_MT.U4.001.027	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²	1,00000 mc	€ 87,77700 0%	€ 87,77700
CAM24_MT.U4.001.191	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Fossa biologica da anelli in calcestruzzo prefabbricato con capacità di circa 4500 l per 20 utenti	1,00000 cad	€ 897,23043 0%	€ 897,23043
Totale MT				€ 985,00743
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	8,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 225,98400
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 135,56400
Totale RU				€ 361,54800
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 1.539,86203 +0,59%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,08883 = 5% * B)				€ 261,77655
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 180,16386
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 1.981,80 +0,59%
Incidenza Manodopera sul totale 18,24%				€ 361,54800
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 13,08883

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.092.C	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 092 - Fossa biologica C - Fossa biologica semplice o ad anelli a campana in calcestruzzo prefabbricato completa di bacino chiarificatore, vasca di raccolta e dispositivo			



<p>espurgo fanghi compreso: collegamento alle tubazioni, sottofondo di appoggio alto 20 cm con sassi e massetto di gretoni di pozzolana, allaccio a tenuta con le tubazioni, il rinfianco il rinterro e scavo con capacità di circa 6800 l per 35 utenti</p>				
AT				
CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	2,75000 h	€ 96,65330 0%	€ 265,79658
Totale AT				€ 265,79658
MT				
CAM24_MT.U4.001.027	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²	1,40000 mc	€ 87,77700 0%	€ 122,88780
CAM24_MT.U4.001.192	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Fossa biologica da anelli in calcestruzzo prefabbricato con capacità di circa 6800 l per 35 utenti	1,00000 cad	€ 1.034,82688 0%	€ 1.034,82688
Totale MT				€ 1.157,71468
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	12,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 310,72800
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	6,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 186,40050
Totale RU				€ 497,12850
Sommano euro (A)				€ 1.920,63976
Scostamento % su anno 2023				+0,65%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,32544 = 5% * B)				€ 326,50876
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 224,71485
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 2.471,86
Scostamento % su anno 2023				+0,65%
Incidenza Manodopera sul totale 20,11%				€ 497,12850
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 16,32544

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.092.D	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 092 - Fossa biologica D - Fossa biologica semplice o ad anelli a campana in calcestruzzo prefabbricato completa di bacino chiarificatore, vasca di raccolta e dispositivo espurgo fanghi compreso: collegamento alle tubazioni, sottofondo di appoggio alto 20 cm con sassi e massetto di gretoni di pozzolana, allaccio a tenuta con le tubazioni, il rinfianco il rinterro e scavo con capacità di circa 10700 l per 60 utenti			
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.U4.001.027	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²	2,00000 mc	€ 87,77700 0%	€ 175,55400
CAM24_MT.U4.001.193	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Fossa biologica da anelli in calcestruzzo prefabbricato con capacità di circa 10700 l per 60 utenti	1,00000 cad	€ 1.791,58643 0%	€ 1.791,58643
Totale MT				€ 1.967,14043
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	15,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 395,47200



	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	7,70000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 237,23700
	Totale RU				€ 632,70900
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 2.938,13598 +0,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 24,97416 = 5% * B)				€ 499,48312
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 343,76191
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 3.781,38 +0,54%
	Incidenza Manodopera sul totale 16,73%				€ 632,70900
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 24,97416

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE	
CAM24_U04.020.092.E	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 092 - Fossa biologica E - Fossa biologica semplice o ad anelli a campana in calcestruzzo prefabbricato completa di bacino chiarificatore, vasca di raccolta e dispositivo espurgo fanghi compreso: collegamento alle tubazioni, sottofondo di appoggio alto 20 cm con sassi e massetto di gettoni di pozzolana, allaccio a tenuta con le tubazioni, il rinfianco il rinterro e scavo con capacità di circa 16700 l per 90 utenti				
	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.U4.001.027	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²	2,40000 mc	€ 87,77700 0%	€ 210,66480
	CAM24_MT.U4.001.194	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Fossa biologica da anelli in calcestruzzo prefabbricato con capacità di circa 16700 l per 90 utenti	1,00000 cad	€ 2.357,72584 0%	€ 2.357,72584
	Totale MT			€ 2.568,39064	
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	17,60000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 451,96800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	8,80000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 271,12800
	Totale RU			€ 723,09600	
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 3.678,09984 +0,49%	
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 31,26385 = 5% * B)			€ 625,27697	
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 430,33768	
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 4.733,71 +0,49%	
	Incidenza Manodopera sul totale 15,28%			€ 723,09600	
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 31,26385	

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.093.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 093 - Vasca disoletrice in calcestruzzo prefabbricato A - Vasca disoletrice in calcestruzzo prefabbricato completa di bacini e diaframmi traforata per innesto tubazioni di ingresso ed uscita posta in opera			



compreso collegamento alle tubazioni, sottofondo di appoggio alto 20 cm con sassi e massetto di gretoni di pozzolana. Posta in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo con capacità di circa 3200 litri				
AT				
CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
Totale AT				€ 96,65330
MT				
CAM24_MT.U4.001.027	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²	1,00000 mc	€ 87,77700 0%	€ 87,77700
CAM24_MT.U4.001.195	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - disoletrice in calcestruzzo prefabbricato con capacita' di circa 3200	1,00000 cad	€ 1.440,44408 0%	€ 1.440,44408
Totale MT				€ 1.528,22108
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	8,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 225,98400
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 135,56400
Totale RU				€ 361,54800
Sommano euro (A)				€ 1.986,42238
Scostamento % su anno 2023				+0,46%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 16,88459 = 5% * B)				€ 337,69180
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 232,41142
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 2.556,53
Scostamento % su anno 2023				+0,46%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 14,14%</i>				€ 361,54800
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 16,88459

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.093.B	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 093 - Vasca disoletrice in calcestruzzo prefabbricato B - Vasca disoletrice in calcestruzzo prefabbricato completa di bacini e diaframmi traforata per innesto tubazioni di ingresso ed uscita posta in opera compreso collegamento alle tubazioni, sottofondo di appoggio alto 20 cm con sassi e massetto di gretoni di pozzolana. Posta in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo con capacità di circa 6000 litri			
AT				
CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
Totale AT				€ 96,65330
MT				
CAM24_MT.U4.001.027	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²	1,00000 mc	€ 87,77700 0%	€ 87,77700
CAM24_MT.U4.001.196	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - disoletrice in calcestruzzo prefabbricato con capacita' di circa 6000	1,00000 cad	€ 1.927,74565 0%	€ 1.927,74565
Totale MT				€ 2.015,52265
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	8,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 225,98400
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 135,56400



	Totale RU	€ 361,54800
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 2.473,72395 +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 21,02665 = 5% * B)	€ 420,53307
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 289,42570
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 3.183,68 +0,37%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 11,36%</i>	€ 361,54800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 21,02665

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.093.C	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 093 - Vasca disoletrice in calcestruzzo prefabbricato C - Vasca disoletrice in calcestruzzo prefabbricato completa di bacini e diaframmi traforata per innesto tubazioni di ingresso ed uscita posta in opera compreso collegamento alle tubazioni, sottofondo di appoggio alto 20 cm con sassi e massetto di gretoni di pozzolana. Posta in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo con capacità di circa 10200 litri			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
	Totale AT			€ 96,65330
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.027 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Classe di lavorabilità S5 Rck 25 N/mm²	1,40000 mc	€ 87,77700 0%	€ 122,88780
	CAM24_MT.U4.001.197 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - disoletrice in calcestruzzo prefabbricato con capacità di circa 10200	1,00000 cad	€ 2.716,04033 0%	€ 2.716,04033
	Totale MT			€ 2.838,92813
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	8,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 225,98400
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 135,56400
	Totale RU			€ 361,54800
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 3.297,12943 +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 28,02560 = 5% * B)			€ 560,51200
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 385,76414
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 4.243,41 +0,27%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 8,52%</i>			€ 361,54800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 28,02560

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.094.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 094 - Fossa biologica Imhoff in polietilene A - Fossa biologica tipo Imhoff a base circolare per il trattamento primario delle acque reflue delle civili abitazioni o assimilabili, in monoblocco corrugato di polietilene (PE), prodotta in azienda certificata ISO 9001, certificata CE secondo UNI EN 12566-3 e rispondente al DLgs n. 152 del 2006, per installazione interrata, dotata di: cono di sedimentazione, tronchetto di entrata con curva 90° in PVC con guarnizione a tenuta,			



<p>tronchetto di uscita con deflettore a T in PVC con guarnizione a tenuta, di sfiato per il biogas e di chiusini in PP per le ispezioni e gli interventi di manutenzione e spurgo; prolunghe avvitabili sulle ispezioni di altezza 30 cm opzionali; compreso collegamento alle tubazioni e sottofondo d'appoggio alto 15 cm con sabbia. Scarico in pubblica fognatura (tabella 3, pubblica fognatura); diametro 950 mm, altezza 900 mm, a servizio di 3 abitanti equivalenti (AE) con volume utile di 486 litri di cui 75 del comparto di sedimentazione e 411 del comparto di digestione. Sono esclusi scavi e rinterrati.</p>				
AT				
CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
Totale AT				€ 96,65330
MT				
CAM24_MT.U4.001.203	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Fossa biologica tipo Imhoff; 3 abitanti equivalenti(AE)	1,00000 cad	€ 480,76000 0%	€ 480,76000
Totale MT				€ 480,76000
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
Totale RU				€ 112,98000
Sommano euro (A)				€ 690,39330
Scostamento % su anno 2023				+0,42%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,86834 = 5% * B)				€ 117,36686
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 80,77602
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 888,54
Scostamento % su anno 2023				+0,42%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 12,72%</i>				€ 112,98000
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 5,86834

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.094.B	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 094 - Fossa biologica Imhoff in polietilene B - Fossa biologica tipo Imhoff a base circolare per il trattamento primario delle acque reflue delle civili abitazioni o assimilabili, in monoblocco corrugato di polietilene (PE), prodotta in azienda certificata ISO 9001, certificata CE secondo UNI EN 12566-3 e rispondente al DLgs n. 152 del 2006, per installazione interrata, dotata di: cono di sedimentazione, tronchetto di entrata con curva 90° in PVC con guarnizione a tenuta, tronchetto di uscita con deflettore a T in PVC con guarnizione a tenuta, di sfiato per il biogas e di chiusini in PP per le ispezioni e gli interventi di manutenzione e spurgo; prolunghe avvitabili sulle ispezioni di altezza 30 cm opzionali; compreso collegamento alle tubazioni e sottofondo d'appoggio alto 15 cm con sabbia. Scarico in pubblica fognatura (tabella 3, pubblica fognatura); diametro 1150 mm, altezza 1220 mm, a servizio di 8 abitanti equivalenti (AE) con volume utile di 850 litri di cui 243 del comparto di sedimentazione e 607 del comparto di digestione. Sono esclusi scavi e rinterrati.</p>			
AT				
CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
Totale AT				€ 96,65330
MT				
CAM24_MT.U4.001.204	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Fossa biologica tipo Imhoff; 8 abitanti equivalenti(AE)	1,00000 cad	€ 609,28000 0%	€ 609,28000
Totale MT				€ 609,28000
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
	Totale RU				€ 112,98000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 818,91330 +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,96076 = 5% * B)				€ 139,21526
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 95,81286
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 1.053,94 +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,72%				€ 112,98000
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 6,96076

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE	
CAM24_U04.020.094.C	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 094 - Fossa biologica Imhoff in polietilene C - Fossa biologica tipo Imhoff a base circolare per il trattamento primario delle acque reflue delle civili abitazioni o assimilabili, in monoblocco corrugato di polietilene (PE), prodotta in azienda certificata ISO 9001, certificata CE secondo UNI EN 12566-3 e rispondente al DLgs n. 152 del 2006, per installazione interrata, dotata di: cono di sedimentazione, tronchetto di entrata con curva 90° in PVC con guarnizione a tenuta, tronchetto di uscita con deflettore a T in PVC con guarnizione a tenuta, di sfianto per il biogas e di chiusini in PP per le ispezioni e gli interventi di manutenzione e spurgo; prolunghe avvitabili sulle ispezioni di altezza 30 cm opzionali; compreso collegamento alle tubazioni e sottofondo d'appoggio alto 15 cm con sabbia. Scarico in pubblica fognatura (tabella 3, pubblica fognatura); diametro 1160 mm, altezza 1500 mm, a servizio di 14 abitanti equivalenti (AE) con volume utile di 1272 litri di cui 262 del comparto di sedimentazione e 1010 del comparto di digestione. Sono esclusi scavi e rinterrati.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
	Totale AT				€ 96,65330
	MT				
	CAM24_MT.U4.001.205	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Fossa biologica tipo Imhoff; 14 abitanti equivalenti(AE)	1,00000 cad	€ 850,13600 0%	€ 850,13600
	Totale MT				€ 850,13600
	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
	Totale RU				€ 112,98000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 1.059,76930 +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,00804 = 5% * B)				€ 180,16078
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 123,99301
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 1.363,92 +0,28%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,28%				€ 112,98000
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 9,00804

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.094.D	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 094 - Fossa biologica Imhoff in polietilene			



<p>D - Fossa biologica tipo Imhoff a base circolare per il trattamento primario delle acque reflue delle civili abitazioni o assimilabili, in monoblocco corrugato di polietilene (PE), prodotta in azienda certificata ISO 9001,certificata CE secondo UNI EN 12566-3 e rispondente al DLgs n. 152 del 2006 , per installazione interrata, dotata di: cono di sedimentazione, tronchetto di entrata con curva 90° in PVC con guarnizione a tenuta, tronchetto di uscita con deflettore a T in PVC con guarnizione a tenuta, di sfiato per il biogas e di chiusini in PP per le ispezioni e gli interventi di manutenzione e spurgo; prolunghe avvitabili sulle ispezioni di altezza 30 cm opzionali; compreso collegamento alle tubazioni e sottofondo d'appoggio alto 15 cm con sabbia.Scarico in pubblica fognatura (tabella 3, pubblica fognatura);diametro 1350 mm, altezza 1975 mm, a servizio di 18 abitanti equivalenti (AE) con volume utile di 1950 litri di cui 480 del comparto di sedimentazione e 1470 del comparto di digestione.Sono esclusi scavi e rinterrati.</p>				
AT				
CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
Totale AT				€ 96,65330
MT				
CAM24_MT.U4.001.206	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Fossa biologica tipo Imhoff; 18 abitanti equivalenti(AE)	1,00000 cad	€ 1.099,56000 0%	€ 1.099,56000
Totale MT				€ 1.099,56000
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
Totale RU				€ 112,98000
Sommano euro (A)				€ 1.309,19330
Scostamento % su anno 2023				+0,22%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 11,12814 = 5% * B)				€ 222,56286
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 153,17562
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 1.684,93
Scostamento % su anno 2023				+0,22%
Incidenza Manodopera sul totale 6,71%				€ 112,98000
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 11,12814

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.094.E	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 094 - Fossa biologica Imhoff in polietilene E - Fossa biologica tipo Imhoff a base circolare per il trattamento primario delle acque reflue delle civili abitazioni o assimilabili, in monoblocco corrugato di polietilene (PE), prodotta in azienda certificata ISO 9001,certificata CE secondo UNI EN 12566-3 e rispondente al DLgs n. 152 del 2006 , per installazione interrata, dotata di: cono di sedimentazione, tronchetto di entrata con curva 90° in PVC con guarnizione a tenuta, tronchetto di uscita con deflettore a T in PVC con guarnizione a tenuta, di sfiato per il biogas e di chiusini in PP per le ispezioni e gli interventi di manutenzione e spurgo; prolunghe avvitabili sulle ispezioni di altezza 30 cm opzionali; compreso collegamento alle tubazioni e sottofondo d'appoggio alto 15 cm con sabbia.Scarico in pubblica fognatura (tabella 3, pubblica fognatura);diametro 1710 mm, altezza 1450 mm, a servizio di 20 abitanti equivalenti (AE) con volume utile di 2061 litri di cui 629 del comparto di sedimentazione e 1432 del comparto di digestione.Sono esclusi scavi e rinterrati.</p>			
AT				
CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
Totale AT				€ 96,65330
MT				
CAM24_MT.U4.001.207	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Fossa biologica tipo Imhoff; 20 abitanti equivalenti(AE)	1,00000 cad	€ 1.351,84000 0%	€ 1.351,84000



		Totale MT		€ 1.351,84000
	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
	Totale RU			€ 112,98000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 1.561,47330 +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 13,27252 = 5% * B)			€ 265,45046
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 182,69238
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 2.009,62 +0,19%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 5,62%</i>			€ 112,98000
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 13,27252

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.094.F	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 094 - Fossa biologica Imhoff in polietilene F - Fossa biologica tipo Imhoff a base circolare per il trattamento primario delle acque reflue delle civili abitazioni o assimilabili, in monoblocco corrugato di polietilene (PE), prodotta in azienda certificata ISO 9001, certificata CE secondo UNI EN 12566-3 e rispondente al DLgs n. 152 del 2006, per installazione interrata, dotata di: cono di sedimentazione, tronchetto di entrata con curva 90° in PVC con guarnizione a tenuta, tronchetto di uscita con deflettore a T in PVC con guarnizione a tenuta, di sfiato per il biogas e di chiusini in PP per le ispezioni e gli interventi di manutenzione e spurgo; prolunghie avvitabili sulle ispezioni di altezza 30 cm opzionali; compreso collegamento alle tubazioni e sottofondo d'appoggio alto 15 cm con sabbia. Scarico in pubblica fognatura (tabella 3, pubblica fognatura); diametro 1710 mm, altezza 1725 mm, a servizio di 25 abitanti equivalenti (AE) con volume utile di 2525 litri di cui 760 del comparto di sedimentazione e 1765 del comparto di digestione. Sono esclusi scavi e rinterrati.			
	AT			
CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
	Totale AT			€ 96,65330
	MT			
CAM24_MT.U4.001.208	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Fossa biologica tipo Imhoff; 25 abitanti equivalenti(AE)	1,00000 cad	€ 1.549,85600 0%	€ 1.549,85600
	Totale MT			€ 1.549,85600
	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
	Totale RU			€ 112,98000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 1.759,48930 +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 14,95566 = 5% * B)			€ 299,11318
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 205,86025
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 2.264,46 +0,17%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 4,99%</i>			€ 112,98000
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 14,95566
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo



				TOTALE
CAM24_U04.020.094.G	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 094 - Fossa biologica Imhoff in polietilene G - Fossa biologica tipo Imhoff a base circolare per il trattamento primario delle acque reflue delle civili abitazioni o assimilabili, in monoblocco corrugato di polietilene (PE), prodotta in azienda certificata ISO 9001, certificata CE secondo UNI EN 12566-3 e rispondente al DLgs n. 152 del 2006, per installazione interrata, dotata di: cono di sedimentazione, tronchetto di entrata con curva 90° in PVC con guarnizione a tenuta, tronchetto di uscita con deflettore a T in PVC con guarnizione a tenuta, di sfiato per il biogas e di chiusini in PP per le ispezioni e gli interventi di manutenzione e spurgo; prolunghe avvitabili sulle ispezioni di altezza 30 cm opzionali; compreso collegamento alle tubazioni e sottofondo d'appoggio alto 15 cm con sabbia. Scarico in pubblica fognatura (tabella 3, pubblica fognatura); diametro 1710 mm, altezza 1955 mm, a servizio di 31 abitanti equivalenti (AE) con volume utile di 3104 litri di cui 965 del comparto di sedimentazione e 2139 del comparto di digestione. Sono esclusi scavi e rinterrati.</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.U4.001.209 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Fossa biologica tipo Imhoff; 31 abitanti equivalenti(AE)</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 17,61330 = 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 4,24%</i> <i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>	<p>1,00000 h</p> <p>1,00000 cad</p> <p>2,00000 h</p> <p>2,00000 h</p>	<p>€ 96,65330 0%</p> <p>€ 1.862,52000 0%</p> <p>€ 25,68000 +2,35%</p> <p>€ 30,81000 +2,91%</p> <p>€ 2.072,15330 +0,14%</p> <p>€ 352,26606</p> <p>€ 242,44194</p> <p>€ 2.666,86 +0,14%</p> <p>€ 112,98000</p> <p>€ 17,61330</p>	<p>€ 96,65330</p> <p>€ 96,65330</p> <p>€ 1.862,52000</p> <p>€ 1.862,52000</p> <p>€ 51,36000</p> <p>€ 61,62000</p> <p>€ 112,98000</p> <p>€ 2.072,15330 +0,14%</p> <p>€ 352,26606</p> <p>€ 242,44194</p> <p>€ 2.666,86 +0,14%</p> <p>€ 112,98000</p> <p>€ 17,61330</p>

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.094.H	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 094 - Fossa biologica Imhoff in polietilene H - Fossa biologica tipo Imhoff a base circolare per il trattamento primario delle acque reflue delle civili abitazioni o assimilabili, in monoblocco corrugato di polietilene (PE), prodotta in azienda certificata ISO 9001, certificata CE secondo UNI EN 12566-3 e rispondente al DLgs n. 152 del 2006, per installazione interrata, dotata di: cono di sedimentazione, tronchetto di entrata con curva 90° in PVC con guarnizione a tenuta, tronchetto di uscita con deflettore a T in PVC con guarnizione a tenuta, di sfiato per il biogas e di chiusini in PP per le ispezioni e gli interventi di manutenzione e spurgo; prolunghe avvitabili sulle ispezioni di altezza 30 cm opzionali; compreso collegamento alle tubazioni e sottofondo d'appoggio alto 15 cm con sabbia. Scarico in pubblica fognatura (tabella 3, pubblica fognatura); diametro 1710 mm, altezza 2225 mm, a servizio di 40 abitanti equivalenti (AE) con volume utile di 3798 litri di cui 1085 del comparto di sedimentazione e 2713 del comparto di digestione. Sono esclusi scavi e rinterrati.</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>1,00000 h</p>	<p>€ 96,65330 0%</p>	<p>€ 96,65330</p> <p>€ 96,65330</p>



MT				
CAM24_MT.U4.001.210	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Fossa biologica tipo Imhoff; 40 abitanti equivalenti(AE)	1,00000 cad	€ 2.199,12000 0%	€ 2.199,12000
Totale MT				€ 2.199,12000
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
Totale RU				€ 112,98000
Sommano euro (A)				€ 2.408,75330
Scostamento % su anno 2023				+0,12%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 20,47440 = 5% * B)				€ 409,48806
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 281,82414
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 3.100,07
Scostamento % su anno 2023				+0,12%
Incidenza Manodopera sul totale 3,64%				€ 112,98000
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 20,47440

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.094.I	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 094 - Fossa biologica Imhoff in polietilene I - Fossa biologica tipo Imhoff a base circolare per il trattamento primario delle acque reflue delle civili abitazioni o assimilabili, in monoblocco corrugato di polietilene (PE), prodotta in azienda certificata ISO 9001, certificata CE secondo UNI EN 12566-3 e rispondente al DLgs n. 152 del 2006, per installazione interrata, dotata di: cono di sedimentazione, tronchetto di entrata con curva 90° in PVC con guarnizione a tenuta, tronchetto di uscita con deflettore a T in PVC con guarnizione a tenuta, di sfianto per il biogas e di chiusini in PP per le ispezioni e gli interventi di manutenzione e spurgo; prolunghe avvitabili sulle ispezioni di altezza 30 cm opzionali; compreso collegamento alle tubazioni e sottofondo d'appoggio alto 15 cm con sabbia. Scarico in pubblica fognatura (tabella 3, pubblica fognatura); diametro 1950 mm, altezza 2250 mm, a servizio di 45 abitanti equivalenti (AE) con volume utile di 4347 litri di cui 1210 del comparto di sedimentazione e 3137 del comparto di digestione. Sono esclusi scavi e rinterrati.			
AT				
CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
Totale AT				€ 96,65330
MT				
CAM24_MT.U4.001.211	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Fossa biologica tipo Imhoff; 45 abitanti equivalenti(AE)	1,00000 cad	€ 2.549,45600 0%	€ 2.549,45600
Totale MT				€ 2.549,45600
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
Totale RU				€ 112,98000
Sommano euro (A)				€ 2.759,08930
Scostamento % su anno 2023				+0,11%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 23,45226 = 5% * B)				€ 469,04518
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 322,81345
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 3.550,95
Scostamento % su anno 2023				+0,11%



	<i>Incidenza Manodopera sul totale 3,18%</i>		€ 112,98000
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 23,45226

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.094.J	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 094 - Fossa biologica Imhoff in polietilene J - Fossa biologica tipo Imhoff a base circolare per il trattamento primario delle acque reflue delle civili abitazioni o assimilabili, in monoblocco corrugato di polietilene (PE), prodotta in azienda certificata ISO 9001, certificata CE secondo UNI EN 12566-3 e rispondente al DLgs n. 152 del 2006, per installazione interrata, dotata di: cono di sedimentazione, tronchetto di entrata con curva 90° in PVC con guarnizione a tenuta, tronchetto di uscita con deflettore a T in PVC con guarnizione a tenuta, di sfiato per il biogas e di chiusini in PP per le ispezioni e gli interventi di manutenzione e spurgo; prolunghe avvitabili sulle ispezioni di altezza 30 cm opzionali; compreso collegamento alle tubazioni e sottofondo d'appoggio alto 15 cm con sabbia. Scarico in pubblica fognatura (tabella 3, pubblica fognatura); diametro 1950 mm, altezza 2530 mm, a servizio di 50 abitanti equivalenti (AE) con volume utile di 5100 litri di cui 1322 del comparto di sedimentazione e 3778 del comparto di digestione. Sono esclusi scavi e rinterrati.</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 style="text-align: right;">Totale AT</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U4.001.212 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Fossa biologica tipo Imhoff; 50 abitanti equivalenti(AE)</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 25,57236 = 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: center;"><i>Incidenza Manodopera sul totale 2,92%</i> <i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>	<p>1,00000 h</p> <p>1,00000 cad</p> <p>2,00000 h</p> <p>2,00000 h</p>	<p>€ 96,65330 0%</p> <p>€ 2.798,88000 0%</p> <p>€ 25,68000 +2,35%</p> <p>€ 30,81000 +2,91%</p>	<p>€ 96,65330</p> <p style="text-align: right;">€ 96,65330</p> <p>€ 2.798,88000</p> <p style="text-align: right;">€ 2.798,88000</p> <p>€ 51,36000</p> <p>€ 61,62000</p> <p style="text-align: right;">€ 112,98000</p> <p style="text-align: right;">€ 3.008,51330 +0,1%</p> <p>€ 511,44726</p> <p>€ 351,99606</p> <p style="text-align: right;">€ 3.871,96 +0,1%</p> <p>€ 112,98000</p> <p>€ 25,57236</p>

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.094.K	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 094 - Fossa biologica Imhoff in polietilene K - Fossa biologica tipo Imhoff a base circolare per il trattamento primario delle acque reflue delle civili abitazioni o assimilabili, in monoblocco corrugato di polietilene (PE), prodotta in azienda certificata ISO 9001, certificata CE secondo UNI EN 12566-3 e rispondente al DLgs n. 152 del 2006, per installazione interrata, dotata di: cono di sedimentazione, tronchetto di entrata con curva 90° in PVC con guarnizione a tenuta, tronchetto di uscita con deflettore a T in PVC con guarnizione a tenuta, di sfiato per il biogas e di chiusini in PP per le ispezioni e gli interventi di manutenzione e spurgo; prolunghe avvitabili sulle ispezioni di altezza 30 cm opzionali; compreso collegamento alle tubazioni e sottofondo d'appoggio alto 15 cm con sabbia. Scarico in pubblica fognatura (tabella 3, pubblica fognatura); diametro 2250 mm, altezza 2367 mm, a servizio di 60 abitanti equivalenti (AE) con volume utile di 6934 litri di cui 1460 del comparto di sedimentazione e 5474 del comparto di digestione. Sono esclusi scavi e rinterrati.</p>			



AT				
CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
Totale AT				€ 96,65330
MT				
CAM24_MT.U4.001.213	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Fossa biologica tipo Imhoff; 60 abitanti equivalenti(AE)	1,00000 cad	€ 3.579,52000 0%	€ 3.579,52000
Totale MT				€ 3.579,52000
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
Totale RU				€ 112,98000
Sommano euro (A)				€ 3.789,15330
Scostamento % su anno 2023				+0,08%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 32,20780 = 5% * B)				€ 644,15606
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 443,33094
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 4.876,64
Scostamento % su anno 2023				+0,08%
Incidenza Manodopera sul totale 2,32%				€ 112,98000
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 32,20780

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.094.L	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 094 - Fossa biologica Imhoff in polietilene L - Fossa biologica tipo Imhoff a base circolare per il trattamento primario delle acque reflue delle civili abitazioni o assimilabili, in monoblocco corrugato di polietilene (PE), prodotta in azienda certificata ISO 9001, certificata CE secondo UNI EN 12566-3 e rispondente al DLgs n. 152 del 2006, per installazione interrata, dotata di: cono di sedimentazione, tronchetto di entrata con curva 90° in PVC con guarnizione a tenuta, tronchetto di uscita con deflettore a T in PVC con guarnizione a tenuta, di sfianto per il biogas e di chiusini in PP per le ispezioni e gli interventi di manutenzione e spurgo; prolunghie avvitabili sulle ispezioni di altezza 30 cm opzionali; compreso collegamento alle tubazioni e sottofondo d'appoggio alto 15 cm con sabbia. Scarico in pubblica fognatura (tabella 3, pubblica fognatura); diametro 2250 mm, altezza 2850 mm, a servizio di 80 abitanti equivalenti (AE) con volume utile di 8820 litri di cui 1780 del comparto di sedimentazione e 7040 del comparto di digestione. Sono esclusi scavi e rinterrati.			
AT				
CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
Totale AT				€ 96,65330
MT				
CAM24_MT.U4.001.214	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Fossa biologica tipo Imhoff; 80 abitanti equivalenti(AE)	1,00000 cad	€ 4.978,96000 0%	€ 4.978,96000
Totale MT				€ 4.978,96000
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
Totale RU				€ 112,98000
Sommano euro (A)				€ 5.188,59330
Scostamento % su anno 2023				+0,06%



	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 44,10304 = 5% * B)		€ 882,06086
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 607,06542
	TOTALE (A + B + C) euro / cad		€ 6.677,72
	Scostamento % su anno 2023		+0,06%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 1,69%</i>		€ 112,98000
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 44,10304

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.095.A (CAM)	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 095 - Impianto di trattamento acqua di prima pioggia in accumulo A - Impianto di trattamento delle acque di prima pioggia contaminate da idrocarburi, oli minerali e sedimenti pesanti, per parcheggi, strade, magazzini e depositi scoperti, con funzione anche di vasca volano per lo scarico graduale nel tempo delle acque di pioggia raccolte da superfici impermeabili, prodotto in azienda certificata ISO 9001, rispondente al Dlgs n. 152 del 2006 e dimensionato per l'accumulo dei primi 5 mm di precipitazione e rilancio a trattamento entro le 48/72 ore successive all'evento, per installazione interrata, costituito da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pozzetto scolmatore in monoblocco liscio di polietilene (PE) con tronchetti di entrata, by-pass per scolare le acque di seconda pioggia e di uscita in PVC con guarnizione a tenuta e ispezione con chiusino in PP; - sistema di accumulo delle acque di prima pioggia costituito da serbatoi corrugati in monoblocco di PE dotati di ispezioni a passo d'uomo con chiusini in PE, collegati, in caso di grandi accumuli, con giunti flangiati in PE; presenza, in entrata, di tronchetto in PVC con guarnizione a tenuta, con valvola antiriflusso a galleggiante per scolare le acque di seconda pioggia e, in uscita, di elettropompa sommersa con quadro elettrico temporizzato per il rilancio delle acque accumulate al dissabbiatore/disoleatore con una portata di 1,5 l/s; - sistema di dissabbiatura-disoleatura per la depurazione delle acque accumulate per una portata di trattamento di 1,5 l/s; - pozzetto prelievi fiscali in monoblocco di polietilene (PE) con tronchetto di entrata e di uscita in PVC con guarnizioni a tenuta e con ispezione con chiusino in PP. <p>Prolunghe installabili sulle ispezioni di tutti i manufatti, opzionali; compreso di collegamento tra i vari componenti e sottofondo di appoggio alto 15 cm con sabbia. Sono esclusi scavi e rinterrati. Scarico in corso idrico superficiale o in sub-irrigazione (tabella 3). A servizio di superfici scoperte di 350mq, con capacità di accumulo 2000 lt</p>			
	AT			
CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
	Totale AT			€ 96,65330
	MT			
CAM24_MT.U4.001.215	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Impianto di trattamento acque di prima pioggia. Superfici 350mq, accumulo 2000lt	1,00000 cad	€ 5.028,46400 0%	€ 5.028,46400
	Totale MT			€ 5.028,46400
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	4,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 102,72000
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 123,24000
	Totale RU			€ 225,96000
	Sommano euro (A)			€ 5.351,07730
	Scostamento % su anno 2023			+0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 45,48416 = 5% * B)			€ 909,68314
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 626,07604
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 6.886,84
	Scostamento % su anno 2023			+0,11%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 3,28%</i>			€ 225,96000
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 45,48416

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



			TOTALE		
CAM24_U04.020.095.B (CAM)	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 095 - Impianto di trattamento acqua di prima pioggia in accumulo B - Impianto di trattamento delle acque di prima pioggia contaminate da idrocarburi, oli minerali e sedimenti pesanti, per parcheggi, strade, magazzini e depositi scoperti, con funzione anche di vasca volano per lo scarico graduale nel tempo delle acque di pioggia raccolte da superfici impermeabili, prodotto in azienda certificata ISO 9001, rispondente al Dlgs n. 152 del 2006 e dimensionato per l'accumulo dei primi 5 mm di precipitazione e rilancio a trattamento entro le 48/72 ore successive all'evento, per installazione interrata, costituito da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pozzetto scolmatore in monoblocco liscio di polietilene (PE) con tronchetti di entrata, by-pass per scolare le acque di seconda pioggia e di uscita in PVC con guarnizione a tenuta e ispezione con chiusino in PP; - sistema di accumulo delle acque di prima pioggia costituito da serbatoi corrugati in monoblocco di PE dotati di ispezioni a passo d'uomo con chiusini in PE, collegati, in caso di grandi accumuli, con giunti flangiati in PE; presenza, in entrata, di tronchetto in PVC con guarnizione a tenuta, con valvola antiriflusso a galleggiante per scolare le acque di seconda pioggia e, in uscita, di elettropompa sommersa con quadro elettrico temporizzato per il rilancio delle acque accumulate al dissabbiatore/disoleatore con una portata di 1,5 l/s; - sistema di dissabbiatura-disoleatura per la depurazione delle acque accumulate per una portata di trattamento di 1,5 l/s; - pozzetto prelievi fiscali in monoblocco di polietilene (PE) con tronchetto di entrata e di uscita in PVC con guarnizioni a tenuta e con ispezione con chiusino in PP. <p>Prolunghe installabili sulle ispezioni di tutti i manufatti, opzionali; compreso di collegamento tra i vari componenti e sottofondo di appoggio alto 15 cm con sabbia. Sono esclusi scavi e rinterrati. Scarico in corso idrico superficiale o in sub-irrigazione (tabella 3). A servizio di superfici scoperte di 500mq, con capacità di accumulo 3000 lt</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.U4.001.216 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Impianto di trattamento acque di prima pioggia. Superfici 500mq, accumulo 3000lt</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 51,17283 = 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 2,92%</i></p> <p><i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>				
		1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330	
	Totale AT			€ 96,65330	
		1,00000 cad	€ 5.697,72000 0%	€ 5.697,72000	
	Totale MT			€ 5.697,72000	
		4,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 102,72000	
		4,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 123,24000	
	Totale RU			€ 225,96000	
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 6.020,33330 +0,1%	
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 51,17283 = 5% * B)			€ 1.023,45666	
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 704,37900	
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 7.748,17 +0,1%	
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,92%</i>			€ 225,96000	
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 51,17283	

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.095.C (CAM)	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 095 - Impianto di trattamento acqua di prima pioggia in accumulo C - Impianto di trattamento delle acque di prima pioggia contaminate da idrocarburi, oli minerali e sedimenti pesanti, per parcheggi, strade, magazzini e depositi scoperti, con funzione anche di vasca volano per lo scarico graduale nel tempo delle acque di pioggia raccolte da superfici impermeabili, prodotto in azienda certificata ISO 9001, rispondente al Dlgs n. 152 del 2006 e dimensionato per l'accumulo dei primi 5 mm di precipitazione e rilancio a trattamento entro le 48/72 ore successive all'evento, per installazione interrata, costituito da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pozzetto scolmatore in monoblocco liscio di polietilene (PE) con tronchetti di 			



<p>entrata, by-pass per scolare le acque di seconda pioggia e di uscita in PVC con guarnizione a tenuta e ispezione con chiusino in PP; - sistema di accumulo delle acque di prima pioggia costituito da serbatoi corrugati in monoblocco di PE dotati di ispezioni a passo d'uomo con chiusini in PE, collegati, in caso di grandi accumuli, con giunti flangiati in PE; presenza, in entrata, di tronchetto in PVC con guarnizione a tenuta, con valvola antiriflusso a galleggiante per scolare le acque di seconda pioggia e, in uscita, di elettropompa sommersa con quadro elettrico temporizzato per il rilancio delle acque accumulate al dissabbiatore/disoleatore con una portata di 1,5 l/s; - sistema di dissabbiatura-disoleatura per la depurazione delle acque accumulate per una portata di trattamento di 1,5 l/s; - pozzetto prelievi fiscali in monoblocco di polietilene (PE) con tronchetto di entrata e di uscita in PVC con guarnizioni a tenuta e con ispezione con chiusino in PP. Prolunghe installabili sulle ispezioni di tutti i manufatti, opzionali; compreso di collegamento tra i vari componenti e sottofondo di appoggio alto 15 cm con sabbia. Sono esclusi scavi e rinterrati. Scarico in corso idrico superficiale o in sub-irrigazione (tabella 3). A servizio di superfici scoperte di 750mq, con capacità di accumulo 4000 lt</p>				
AT				
CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
Totale AT				€ 96,65330
MT				
CAM24_MT.U4.001.217	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Impianto di trattamento acque di prima pioggia. Superfici 750mq, accumulo 4000lt	1,00000 cad	€ 5.997,60000 0%	€ 5.997,60000
Totale MT				€ 5.997,60000
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	4,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 102,72000
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 123,24000
Totale RU				€ 225,96000
Sommano euro (A)				€ 6.320,21330
Scostamento % su anno 2023				+0,09%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 53,72181 = 5% * B)				€ 1.074,43626
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 739,46496
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 8.134,11
Scostamento % su anno 2023				+0,09%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,78%</i>				€ 225,96000
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 53,72181

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.095.D (CAM)	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 095 - Impianto di trattamento acqua di prima pioggia in accumulo D - Impianto di trattamento delle acque di prima pioggia contaminate da idrocarburi, oli minerali e sedimenti pesanti, per parcheggi, strade, magazzini e depositi scoperti, con funzione anche di vasca volano per lo scarico graduale nel tempo delle acque di pioggia raccolte da superfici impermeabili, prodotto in azienda certificata ISO 9001, rispondente al Dlgs n. 152 del 2006 e dimensionato per l'accumulo dei primi 5 mm di precipitazione e rilancio a trattamento entro le 48/72 ore successive all'evento, per installazione interrata, costituito da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pozzetto scolaratore in monoblocco liscio di polietilene (PE) con tronchetti di entrata, by-pass per scolare le acque di seconda pioggia e di uscita in PVC con guarnizione a tenuta e ispezione con chiusino in PP; - sistema di accumulo delle acque di prima pioggia costituito da serbatoi corrugati in monoblocco di PE dotati di ispezioni a passo d'uomo con chiusini in PE, collegati, in caso di grandi accumuli, con giunti flangiati in PE; presenza, in entrata, di tronchetto in PVC con guarnizione a tenuta, con valvola antiriflusso a galleggiante per scolare le acque di seconda pioggia e, in uscita, di elettropompa sommersa con quadro elettrico temporizzato per il rilancio delle acque accumulate al dissabbiatore/disoleatore con una portata di 1,5 l/s; - sistema di dissabbiatura-disoleatura per la depurazione delle acque accumulate per una portata di trattamento di 1,5 l/s; - pozzetto prelievi fiscali in monoblocco di polietilene (PE) con tronchetto di entrata e di uscita in PVC con guarnizioni a tenuta e con ispezione con 			



<p>chiusino in PP. Prolunghe installabili sulle ispezioni di tutti i manufatti, opzionali; compreso di collegamento tra i vari componenti e sottofondo di appoggio alto 15 cm con sabbia. Sono esclusi scavi e rinterrati. Scarico in corso idrico superficiale o in sub-irrigazione (tabella 3). A servizio di superfici scoperte di 1000mq, con capacità di accumulo 5000 lt</p>				
AT				
CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
Totale AT				€ 96,65330
MT				
CAM24_MT.U4.001.218	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Impianto di trattamento acque di prima pioggia. Superfici 1000mq, accumulo 5000lt	1,00000 cad	€ 6.597,36000 0%	€ 6.597,36000
Totale MT				€ 6.597,36000
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	4,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 102,72000
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 123,24000
Totale RU				€ 225,96000
Sommano euro (A)				€ 6.919,97330
Scostamento % su anno 2023				+0,08%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 58,81977 = 5% * B)				€ 1.176,39546
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 809,63688
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 8.906,01
Scostamento % su anno 2023				+0,08%
Incidenza Manodopera sul totale 2,54%				€ 225,96000
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 58,81977

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.095.E (CAM)	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 095 - Impianto di trattamento acqua di prima pioggia in accumulo E - Impianto di trattamento delle acque di prima pioggia contaminate da idrocarburi, oli minerali e sedimenti pesanti, per parcheggi, strade, magazzini e depositi scoperti, con funzione anche di vasca volano per lo scarico graduale nel tempo delle acque di pioggia raccolte da superfici impermeabili, prodotto in azienda certificata ISO 9001, rispondente al DLgs n. 152 del 2006 e dimensionato per l'accumulo dei primi 5 mm di precipitazione e rilancio a trattamento entro le 48/72 ore successive all'evento, per installazione interrata, costituito da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pozzetto scolmatore in monoblocco liscio di polietilene (PE) con tronchetti di entrata, by-pass per scolmare le acque di seconda pioggia e di uscita in PVC con guarnizione a tenuta e ispezione con chiusino in PP; - sistema di accumulo delle acque di prima pioggia costituito da serbatoi corrugati in monoblocco di PE dotati di ispezioni a passo d'uomo con chiusini in PE, collegati, in caso di grandi accumuli, con giunti flangiati in PE; presenza, in entrata, di tronchetto in PVC con guarnizione a tenuta, con valvola antiriflusso a galleggiante per scolmare le acque di seconda pioggia e, in uscita, di elettropompa sommersa con quadro elettrico temporizzato per il rilancio delle acque accumulate al dissabbiatore/disolettatore con una portata di 1,5 l/s; - sistema di dissabbiatura-disolettatura per la depurazione delle acque accumulate per una portata di trattamento di 1,5 l/s; - pozzetto prelievi fiscali in monoblocco di polietilene (PE) con tronchetto di entrata e di uscita in PVC con guarnizioni a tenuta e con ispezione con chiusino in PP. <p>Prolunghe installabili sulle ispezioni di tutti i manufatti, opzionali; compreso di collegamento tra i vari componenti e sottofondo di appoggio alto 15 cm con sabbia. Sono esclusi scavi e rinterrati. Scarico in corso idrico superficiale o in sub-irrigazione (tabella 3). A servizio di superfici scoperte di 1500mq, con capacità di accumulo 8000 lt</p>			
	AT			
CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
Totale AT				



				€ 96,65330
MT				
CAM24_MT.U4.001.219	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Impianto di trattamento acque di prima pioggia.Superfici 1500mq,accumulo 8000lt	1,00000 cad	€ 6.897,24000 0%	€ 6.897,24000
	Totale MT			€ 6.897,24000
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	4,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 102,72000
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 123,24000
	Totale RU			€ 225,96000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 7.219,85330 +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 61,36875 = 5% * B)			€ 1.227,37506
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 844,72284
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 9.291,95 +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,43%			€ 225,96000
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 61,36875

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.095.F (CAM)	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 095 - Impianto di trattamento acqua di prima pioggia in accumulo F - Impianto di trattamento delle acque di prima pioggia contaminate da idrocarburi, oli minerali e sedimenti pesanti, per parcheggi, strade, magazzini e depositi scoperti, con funzione anche di vasca volano per lo scarico graduale nel tempo delle acque di pioggia raccolte da superfici impermeabili, prodotto in azienda certificata ISO 9001, rispondente al Dlgs n. 152 del 2006 e dimensionato per l'accumulo dei primi 5 mm di precipitazione e rilancio a trattamento entro le 48/72 ore successive all'evento, per installazione interrata, costituito da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pozzetto scolmatore in monoblocco liscio di polietilene (PE) con tronchetti di entrata, by-pass per scolare le acque di seconda pioggia e di uscita in PVC con guarnizione a tenuta e ispezione con chiusino in PP; - sistema di accumulo delle acque di prima pioggia costituito da serbatoi corrugati in monoblocco di PE dotati di ispezioni a passo d'uomo con chiusini in PE, collegati, in caso di grandi accumuli, con giunti flangiati in PE; presenza, in entrata, di tronchetto in PVC con guarnizione a tenuta, con valvola antiriflusso a galleggiante per scolare le acque di seconda pioggia e, in uscita, di elettropompa sommersa con quadro elettrico temporizzato per il rilancio delle acque accumulate al dissabbiatore/disoleatore con una portata di 1,5 l/s; - sistema di dissabbiatura-disoleatura per la depurazione delle acque accumulate per una portata di trattamento di 1,5 l/s; - pozzetto prelievi fiscali in monoblocco di polietilene (PE) con tronchetto di entrata e di uscita in PVC con guarnizioni a tenuta e con ispezione con chiusino in PP. <p>Prolunghe installabili sulle ispezioni di tutti i manufatti, opzionali; compreso di collegamento tra i vari componenti e sottofondo di appoggio alto 15 cm con sabbia.Sono esclusi scavi e rinterrati. Scarico in corso idrico superficiale o in sub-irrigazione (tabella 3). A servizio di superfici scoperte di 2000mq,con capacità di accumulo 10100 lt</p>			
AT				
CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
	Totale AT			€ 96,65330
MT				
CAM24_MT.U4.001.220	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Impianto di trattamento acque di prima pioggia.Superfici 2000mq,accumulo 10100lt	1,00000 cad	€ 8.196,72000 0%	€ 8.196,72000
	Totale MT			€ 8.196,72000
RU				



CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	4,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 102,72000
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 123,24000
Totale RU				€ 225,96000
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 8.519,33330 +0,07%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 72,41433 = 5% * B)				€ 1.448,28666
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 996,76200
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 10.964,38 +0,07%
Incidenza Manodopera sul totale 2,06%				€ 225,96000
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 72,41433

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.095.G (CAM)	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 095 - Impianto di trattamento acqua di prima pioggia in accumulo G - Impianto di trattamento delle acque di prima pioggia contaminate da idrocarburi, oli minerali e sedimenti pesanti, per parcheggi, strade, magazzini e depositi scoperti, con funzione anche di vasca volano per lo scarico graduale nel tempo delle acque di pioggia raccolte da superfici impermeabili, prodotto in azienda certificata ISO 9001, rispondente al Dlgs n. 152 del 2006 e dimensionato per l'accumulo dei primi 5 mm di precipitazione e rilancio a trattamento entro le 48/72 ore successive all'evento, per installazione interrata, costituito da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pozzetto scolmatore in monoblocco liscio di polietilene (PE) con tronchetti di entrata, by-pass per scolmare le acque di seconda pioggia e di uscita in PVC con guarnizione a tenuta e ispezione con chiusino in PP; - sistema di accumulo delle acque di prima pioggia costituito da serbatoi corrugati in monoblocco di PE dotati di ispezioni a passo d'uomo con chiusini in PE, collegati, in caso di grandi accumuli, con giunti flangiati in PE; presenza, in entrata, di tronchetto in PVC con guarnizione a tenuta, con valvola antiriflusso a galleggiante per scolmare le acque di seconda pioggia e, in uscita, di elettropompa sommersa con quadro elettrico temporizzato per il rilancio delle acque accumulate al dissabbiatore/disoleatore con una portata di 1,5 l/s; - sistema di dissabbiatura-disoleatura per la depurazione delle acque accumulate per una portata di trattamento di 1,5 l/s; - pozzetto prelievi fiscali in monoblocco di polietilene (PE) con tronchetto di entrata e di uscita in PVC con guarnizioni a tenuta e con ispezione con chiusino in PP. <p>Prolunghe installabili sulle ispezioni di tutti i manufatti, opzionali; compreso di collegamento tra i vari componenti e sottofondo di appoggio alto 15 cm con sabbia. Sono esclusi scavi e rinterrati. Scarico in corso idrico superficiale o in sub-irrigazione (tabella 3). A servizio di superfici scoperte di 3000mq, con capacità di accumulo 15000 lt</p>			
AT				
CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
Totale AT				€ 96,65330
MT				
CAM24_MT.U4.001.221	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Impianto di trattamento acque di prima pioggia. Superfici 3000mq, accumulo 15000lt	1,00000 cad	€ 9.845,58400 0%	€ 9.845,58400
Totale MT				€ 9.845,58400
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	4,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 102,72000
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 123,24000
Totale RU				€ 225,96000
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 10.168,19730 +0,06%



	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 86,42968 = 5% * B)		€ 1.728,59354
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 1.189,67908
	TOTALE (A + B + C) euro / cad		€ 13.086,47
	Scostamento % su anno 2023		+0,06%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 1,73%</i>		€ 225,96000
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 86,42968

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.095.H (CAM)	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 095 - Impianto di trattamento acqua di prima pioggia in accumulo H - Impianto di trattamento delle acque di prima pioggia contaminate da idrocarburi, oli minerali e sedimenti pesanti, per parcheggi, strade, magazzini e depositi scoperti, con funzione anche di vasca volano per lo scarico graduale nel tempo delle acque di pioggia raccolte da superfici impermeabili, prodotto in azienda certificata ISO 9001, rispondente al Dlgs n. 152 del 2006 e dimensionato per l'accumulo dei primi 5 mm di precipitazione e rilancio a trattamento entro le 48/72 ore successive all'evento, per installazione interrata, costituito da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pozzetto scolmatore in monoblocco liscio di polietilene (PE) con tronchetti di entrata, by-pass per scolmare le acque di seconda pioggia e di uscita in PVC con guarnizione a tenuta e ispezione con chiusino in PP; - sistema di accumulo delle acque di prima pioggia costituito da serbatoi corrugati in monoblocco di PE dotati di ispezioni a passo d'uomo con chiusini in PE, collegati, in caso di grandi accumuli, con giunti flangiati in PE; presenza, in entrata, di tronchetto in PVC con guarnizione a tenuta, con valvola antiriflusso a galleggiante per scolmare le acque di seconda pioggia e, in uscita, di elettropompa sommersa con quadro elettrico temporizzato per il rilancio delle acque accumulate al dissabbiatore/disoleatore con una portata di 1,5 l/s; - sistema di dissabbiatura-disoleatura per la depurazione delle acque accumulate per una portata di trattamento di 1,5 l/s; - pozzetto prelievi fiscali in monoblocco di polietilene (PE) con tronchetto di entrata e di uscita in PVC con guarnizioni a tenuta e con ispezione con chiusino in PP. <p>Prolunghe installabili sulle ispezioni di tutti i manufatti, opzionali; compreso di collegamento tra i vari componenti e sottofondo di appoggio alto 15 cm con sabbia. Sono esclusi scavi e rinterrati. Scarico in corso idrico superficiale o in sub-irrigazione (tabella 3). A servizio di superfici scoperte di 4500mq, con capacità di accumulo 22000 lt</p>			
	AT			
CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
	Totale AT			€ 96,65330
	MT			
CAM24_MT.U4.001.222	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Impianto di trattamento acque di prima pioggia. Superfici 4500mq, accumulo 22000lt	1,00000 cad	€ 13.244,22400 0%	€ 13.244,22400
	Totale MT			€ 13.244,22400
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	4,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 102,72000
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 123,24000
	Totale RU			€ 225,96000
	Sommano euro (A)			€ 13.566,83730
	Scostamento % su anno 2023			+0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 115,31812 = 5% * B)			€ 2.306,36234
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.587,31996
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 17.460,52
	Scostamento % su anno 2023			+0,04%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 1,29%</i>			€ 225,96000
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 115,31812



Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.095.I (CAM)	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 095 - Impianto di trattamento acqua di prima pioggia in accumulo I - Impianto di trattamento delle acque di prima pioggia contaminate da idrocarburi, oli minerali e sedimenti pesanti, per parcheggi, strade, magazzini e depositi scoperti, con funzione anche di vasca volano per lo scarico graduale nel tempo delle acque di pioggia raccolte da superfici impermeabili, prodotto in azienda certificata ISO 9001, rispondente al Dlgs n. 152 del 2006 e dimensionato per l'accumulo dei primi 5 mm di precipitazione e rilancio a trattamento entro le 48/72 ore successive all'evento, per installazione interrata, costituito da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pozzetto scolmatore in monoblocco liscio di polietilene (PE) con tronchetti di entrata, by-pass per scolmare le acque di seconda pioggia e di uscita in PVC con guarnizione a tenuta e ispezione con chiusino in PP; - sistema di accumulo delle acque di prima pioggia costituito da serbatoi corrugati in monoblocco di PE dotati di ispezioni a passo d'uomo con chiusini in PE, collegati, in caso di grandi accumuli, con giunti flangiati in PE; presenza, in entrata, di tronchetto in PVC con guarnizione a tenuta, con valvola antiriflusso a galleggiante per scolmare le acque di seconda pioggia e, in uscita, di elettropompa sommersa con quadro elettrico temporizzato per il rilancio delle acque accumulate al dissabbiatore/disoleatore con una portata di 1,5 l/s; - sistema di dissabbiatura-disoleatura per la depurazione delle acque accumulate per una portata di trattamento di 1,5 l/s; - pozzetto prelievi fiscali in monoblocco di polietilene (PE) con tronchetto di entrata e di uscita in PVC con guarnizioni a tenuta e con ispezione con chiusino in PP. <p>Prolunghe installabili sulle ispezioni di tutti i manufatti, opzionali; compreso di collegamento tra i vari componenti e sottofondo di appoggio alto 15 cm con sabbia. Sono esclusi scavi e rinterrati. Scarico in corso idrico superficiale o in sub-irrigazione (tabella 3). A servizio di superfici scoperte di 6000mq, con capacità di accumulo 30000 lt</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.U4.001.223 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Impianto di trattamento acque di prima pioggia. Superfici 6000mq, accumulo 30000lt</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 144,63543 = 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 1,03%</i></p> <p><i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>			
		1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
	Totale AT			€ 96,65330
		1,00000 cad	€ 16.693,32000 0%	€ 16.693,32000
	Totale MT			€ 16.693,32000
		4,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 102,72000
		4,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 123,24000
	Totale RU			€ 225,96000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 17.015,93330 +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 144,63543 = 5% * B)			€ 2.892,70866
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1.990,86420
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 21.899,51 +0,03%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 1,03%</i>			€ 225,96000
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 144,63543

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.095.J (CAM)	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 095 - Impianto di trattamento acqua di prima pioggia in accumulo J - Impianto di trattamento delle acque di prima pioggia contaminate da idrocarburi, oli minerali e sedimenti pesanti, per parcheggi, strade, magazzini e depositi scoperti, con funzione anche di vasca volano per lo scarico graduale nel tempo delle acque di pioggia raccolte da superfici impermeabili, prodotto in azienda certificata ISO 9001, rispondente al Dlgs n. 152 del 2006 e dimensionato per l'accumulo dei primi 5 mm di precipitazione e rilancio a trattamento entro le 48/72 ore successive all'evento, per installazione</p>			



<p>interrata, costituito da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pozzetto scolmatore in monoblocco liscio di polietilene (PE) con tronchetti di entrata, by-pass per scolmare le acque di seconda pioggia e di uscita in PVC con guarnizione a tenuta e ispezione con chiusino in PP; - sistema di accumulo delle acque di prima pioggia costituito da serbatoi corrugati in monoblocco di PE dotati di ispezioni a passo d'uomo con chiusini in PE, collegati, in caso di grandi accumuli, con giunti flangiati in PE; presenza, in entrata, di tronchetto in PVC con guarnizione a tenuta, con valvola antiriflusso a galleggiante per scolmare le acque di seconda pioggia e, in uscita, di elettropompa sommersa con quadro elettrico temporizzato per il rilancio delle acque accumulate al dissabbiatore/disoleatore con una portata di 1,5 l/s; - sistema di dissabbiatura-disoleatura per la depurazione delle acque accumulate per una portata di trattamento di 1,5 l/s; - pozzetto prelievi fiscali in monoblocco di polietilene (PE) con tronchetto di entrata e di uscita in PVC con guarnizioni a tenuta e con ispezione con chiusino in PP. <p>Prolunghe installabili sulle ispezioni di tutti i manufatti, opzionali; compreso di collegamento tra i vari componenti e sottofondo di appoggio alto 15 cm con sabbia. Sono esclusi scavi e rinterrati.</p> <p>Scarico in corso idrico superficiale o in sub-irrigazione (tabella 3). A servizio di superfici scoperte di 7000mq, con capacità di accumulo 36000 lt</p>				
AT				
CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
Totale AT				€ 96,65330
MT				
CAM24_MT.U4.001.224	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Impianto di trattamento acque di prima pioggia. Superfici 7000mq, accumulo 36000lt	1,00000 cad	€ 20.091,96000 0%	€ 20.091,96000
Totale MT				€ 20.091,96000
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	4,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 102,72000
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 123,24000
Totale RU				€ 225,96000
Sommano euro (A)				€ 20.414,57330
Scostamento % su anno 2023				+0,03%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 173,52387 = 5% * B)				€ 3.470,47746
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 2.388,50508
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 26.273,56
Scostamento % su anno 2023				+0,03%
Incidenza Manodopera sul totale 0,86%				€ 225,96000
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 173,52387

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.095.K (CAM)	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI</p> <p>020 - POZZETTI E VASCHE</p> <p>095 - Impianto di trattamento acqua di prima pioggia in accumulo</p> <p>K - Impianto di trattamento delle acque di prima pioggia contaminate da idrocarburi, oli minerali e sedimenti pesanti, per parcheggi, strade, magazzini e depositi scoperti, con funzione anche di vasca volano per lo scarico graduale nel tempo delle acque di pioggia raccolte da superfici impermeabili, prodotto in azienda certificata ISO 9001, rispondente al Dlgs n. 152 del 2006 e dimensionato per l'accumulo dei primi 5 mm di precipitazione e rilancio a trattamento entro le 48/72 ore successive all'evento, per installazione interrata, costituito da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pozzetto scolmatore in monoblocco liscio di polietilene (PE) con tronchetti di entrata, by-pass per scolmare le acque di seconda pioggia e di uscita in PVC con guarnizione a tenuta e ispezione con chiusino in PP; - sistema di accumulo delle acque di prima pioggia costituito da serbatoi corrugati in monoblocco di PE dotati di ispezioni a passo d'uomo con chiusini in PE, collegati, in caso di grandi accumuli, con giunti flangiati in PE; presenza, in entrata, di tronchetto in PVC con guarnizione a tenuta, con valvola antiriflusso a galleggiante per scolmare le acque di seconda pioggia e, in uscita, di elettropompa sommersa con quadro elettrico temporizzato per il rilancio delle acque accumulate al dissabbiatore/disoleatore con una portata di 1,5 l/s; - sistema di dissabbiatura-disoleatura per la depurazione delle acque 			



<p>accumulate per una portata di trattamento di 1,5 l/s; - pozzetto prelievi fiscali in monoblocco di polietilene (PE) con tronchetto di entrata e di uscita in PVC con guarnizioni a tenuta e con ispezione con chiusino in PP. Prolunghe installabili sulle ispezioni di tutti i manufatti, opzionali; compreso di collegamento tra i vari componenti e sottofondo di appoggio alto 15 cm con sabbia.Sono esclusi scavi e rinterrati. Scarico in corso idrico superficiale o in sub-irrigazione (tabella 3). A servizio di superfici scoperte di 9000mq,con capacità di accumulo 45000 lt</p>				
AT				
CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
Totale AT				€ 96,65330
MT				
CAM24_MT.U4.001.225	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Impianto di trattamento acque di prima pioggia.Superfici 9000mq,accumulo 45000lt	1,00000 cad	€ 22.990,80000 0%	€ 22.990,80000
Totale MT				€ 22.990,80000
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	4,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 102,72000
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 123,24000
Totale RU				€ 225,96000
Sommano euro (A)				€ 23.313,41330
Scostamento % su anno 2023				+0,03%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 198,16401 = 5% * B)				€ 3.963,28026
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 2.727,66936
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 30.004,36
Scostamento % su anno 2023				+0,03%
Incidenza Manodopera sul totale 0,75%				€ 225,96000
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 198,16401

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.095.L (CAM)	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 095 - Impianto di trattamento acqua di prima pioggia in accumulo L - Impianto di trattamento delle acque di prima pioggia contaminate da idrocarburi, oli minerali e sedimenti pesanti, per parcheggi, strade, magazzini e depositi scoperti, con funzione anche di vasca volano per lo scarico graduale nel tempo delle acque di pioggia raccolte da superfici impermeabili, prodotto in azienda certificata ISO 9001, rispondente al Dlgs n. 152 del 2006 e dimensionato per l'accumulo dei primi 5 mm di precipitazione e rilancio a trattamento entro le 48/72 ore successive all'evento, per installazione interrata, costituito da: - pozzetto scolmatore in monoblocco liscio di polietilene (PE) con tronchetti di entrata, by-pass per scolmare le acque di seconda pioggia e di uscita in PVC con guarnizione a tenuta e ispezione con chiusino in PP; - sistema di accumulo delle acque di prima pioggia costituito da serbatoi corrugati in monoblocco di PE dotati di ispezioni a passo d'uomo con chiusini in PE, collegati, in caso di grandi accumuli, con giunti flangiati in PE; presenza, in entrata, di tronchetto in PVC con guarnizione a tenuta, con valvola antiriflusso a galleggiante per scolmare le acque di seconda pioggia e, in uscita, di elettropompa sommersa con quadro elettrico temporizzato per il rilancio delle acque accumulate al dissabbiatore/disoleatore con una portata di 1,5 l/s; - sistema di dissabbiatura-disoleatura per la depurazione delle acque accumulate per una portata di trattamento di 1,5 l/s; - pozzetto prelievi fiscali in monoblocco di polietilene (PE) con tronchetto di entrata e di uscita in PVC con guarnizioni a tenuta e con ispezione con chiusino in PP. Prolunghe installabili sulle ispezioni di tutti i manufatti, opzionali; compreso di collegamento tra i vari componenti e sottofondo di appoggio alto 15 cm con sabbia.Sono esclusi scavi e rinterrati. Scarico in corso idrico superficiale o in sub-irrigazione (tabella 3). A servizio di superfici scoperte di 10000mq,con capacità di accumulo 52000 lt</p>			
	AT			
CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione	1,00000	€ 96,65330	€ 96,65330



	ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	h	0%	
	Totale AT			€ 96,65330
MT				
CAM24_MT.U4.001.226	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Impianto di trattamento acque di prima pioggia.Superfici 10000mq, accumulo 52000lt	1,00000 cad	€ 26.937,52000 0%	€ 26.937,52000
	Totale MT			€ 26.937,52000
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	4,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 102,72000
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 123,24000
	Totale RU			€ 225,96000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 27.260,13330 +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 231,71113 = 5% * B)			€ 4.634,22266
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3.189,43560
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 35.083,79 +0,02%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 0,64%</i>			€ 225,96000
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 231,71113

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.095.M (CAM)	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 095 - Impianto di trattamento acqua di prima pioggia in accumulo M - Impianto di trattamento delle acque di prima pioggia contaminate da idrocarburi, oli minerali e sedimenti pesanti, per parcheggi, strade, magazzini e depositi scoperti, con funzione anche di vasca volano per lo scarico graduale nel tempo delle acque di pioggia raccolte da superfici impermeabili, prodotto in azienda certificata ISO 9001, rispondente al Dlgs n. 152 del 2006 e dimensionato per l'accumulo dei primi 5 mm di precipitazione e rilancio a trattamento entro le 48/72 ore successive all'evento, per installazione interrata, costituito da: - pozzetto scolmatore in monoblocco liscio di polietilene (PE) con tronchetti di entrata, by-pass per scolare le acque di seconda pioggia e di uscita in PVC con guarnizione a tenuta e ispezione con chiusino in PP; - sistema di accumulo delle acque di prima pioggia costituito da serbatoi corrugati in monoblocco di PE dotati di ispezioni a passo d'uomo con chiusini in PE, collegati, in caso di grandi accumuli, con giunti flangiati in PE; presenza, in entrata, di tronchetto in PVC con guarnizione a tenuta, con valvola antiriflusso a galleggiante per scolare le acque di seconda pioggia e, in uscita, di elettropompa sommersa con quadro elettrico temporizzato per il rilancio delle acque accumulate al dissabbiatore/disoleatore con una portata di 1,5 l/s; - sistema di dissabbiatura-disoleatura per la depurazione delle acque accumulate per una portata di trattamento di 1,5 l/s; - pozzetto prelievi fiscali in monoblocco di polietilene (PE) con tronchetto di entrata e di uscita in PVC con guarnizioni a tenuta e con ispezione con chiusino in PP. Prolunghe installabili sulle ispezioni di tutti i manufatti, opzionali; compreso di collegamento tra i vari componenti e sottofondo di appoggio alto 15 cm con sabbia.Sono esclusi scavi e rinterrati. Scarico in corso idrico superficiale o in sub-irrigazione (tabella 3). A servizio di superfici scoperte di 12000mq,con capacità di accumulo 60000 It			
	AT			
CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
	Totale AT			€ 96,65330
MT				
CAM24_MT.U4.001.227	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Impianto di trattamento acque di prima pioggia.Superfici 12000mq,accumulo 60000lt	1,00000 cad	€ 30.987,60000 0%	€ 30.987,60000



			Totale MT	€ 30.987,60000
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	4,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 102,72000
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 123,24000
			Totale RU	€ 225,96000
			Sommano euro (A)	€ 31.310,21330
			Scostamento % su anno 2023	+0,02%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 266,13681 = 5% * B)				€ 5.322,73626
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 3.663,29496
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 40.296,24
			Scostamento % su anno 2023	+0,02%
Incidenza Manodopera sul totale 0,56%				€ 225,96000
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 266,13681

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.095.N (CAM)	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 095 - Impianto di trattamento acqua di prima pioggia in accumulo N - Impianto di trattamento delle acque di prima pioggia contaminate da idrocarburi, oli minerali e sedimenti pesanti, per parcheggi, strade, magazzini e depositi scoperti, con funzione anche di vasca volano per lo scarico graduale nel tempo delle acque di pioggia raccolte da superfici impermeabili, prodotto in azienda certificata ISO 9001, rispondente al Dlgs n. 152 del 2006 e dimensionato per l'accumulo dei primi 5 mm di precipitazione e rilancio a trattamento entro le 48/72 ore successive all'evento, per installazione interrata, costituito da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pozzetto scolmatore in monoblocco liscio di polietilene (PE) con tronchetti di entrata, by-pass per scolmare le acque di seconda pioggia e di uscita in PVC con guarnizione a tenuta e ispezione con chiusino in PP; - sistema di accumulo delle acque di prima pioggia costituito da serbatoi corrugati in monoblocco di PE dotati di ispezioni a passo d'uomo con chiusini in PE, collegati, in caso di grandi accumuli, con giunti flangiati in PE; presenza, in entrata, di tronchetto in PVC con guarnizione a tenuta, con valvola antiriflusso a galleggiante per scolmare le acque di seconda pioggia e, in uscita, di elettropompa sommersa con quadro elettrico temporizzato per il rilancio delle acque accumulate al dissabbiatore/disoleatore con una portata di 1,5 l/s; - sistema di dissabbiatura-disoleatura per la depurazione delle acque accumulate per una portata di trattamento di 1,5 l/s; - pozzetto prelievi fiscali in monoblocco di polietilene (PE) con tronchetto di entrata e di uscita in PVC con guarnizioni a tenuta e con ispezione con chiusino in PP. <p>Prolunghe installabili sulle ispezioni di tutti i manufatti, opzionali; compreso di collegamento tra i vari componenti e sottofondo di appoggio alto 15 cm con sabbia. Sono esclusi scavi e rinterrati. Scarico in corso idrico superficiale o in sub-irrigazione (tabella 3). A servizio di superfici scoperte di 14000mq, con capacità di accumulo 75000 lt</p>			
AT				
CAM24_AT.E.00.004A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
				€ 96,65330
MT				
CAM24_MT.U4.001.228	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Impianto di trattamento acque di prima pioggia. Superfici 14000mq accumulo 75000lt	1,00000 cad	€ 37.984,80000 0%	€ 37.984,80000
				€ 37.984,80000
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	4,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 102,72000
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 123,24000
				€ 225,96000



	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 38.307,41330 +0,02%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 325,61301 = 5% * B)	€ 6.512,26026
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 4.481,96736
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 49.301,64 +0,02%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 0,46%</i>	€ 225,96000
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 325,61301

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.020.095.O (CAM)	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 020 - POZZETTI E VASCHE 095 - Impianto di trattamento acqua di prima pioggia in accumulo O - Impianto di trattamento delle acque di prima pioggia contaminate da idrocarburi, oli minerali e sedimenti pesanti, per parcheggi, strade, magazzini e depositi scoperti, con funzione anche di vasca volano per lo scarico graduale nel tempo delle acque di pioggia raccolte da superfici impermeabili, prodotto in azienda certificata ISO 9001, rispondente al Dlgs n. 152 del 2006 e dimensionato per l'accumulo dei primi 5 mm di precipitazione e rilancio a trattamento entro le 48/72 ore successive all'evento, per installazione interrata, costituito da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pozzetto scolmatore in monoblocco liscio di polietilene (PE) con tronchetti di entrata, by-pass per scolare le acque di seconda pioggia e di uscita in PVC con guarnizione a tenuta e ispezione con chiusino in PP; - sistema di accumulo delle acque di prima pioggia costituito da serbatoi corrugati in monoblocco di PE dotati di ispezioni a passo d'uomo con chiusini in PE, collegati, in caso di grandi accumuli, con giunti flangiati in PE; presenza, in entrata, di tronchetto in PVC con guarnizione a tenuta, con valvola antiriflusso a galleggiante per scolare le acque di seconda pioggia e, in uscita, di elettropompa sommersa con quadro elettrico temporizzato per il rilancio delle acque accumulate al dissabbiatore/disoleatore con una portata di 1,5 l/s; - sistema di dissabbiatura-disoleatura per la depurazione delle acque accumulate per una portata di trattamento di 1,5 l/s; - pozzetto prelievi fiscali in monoblocco di polietilene (PE) con tronchetto di entrata e di uscita in PVC con guarnizioni a tenuta e con ispezione con chiusino in PP. <p>Prolunghe installabili sulle ispezioni di tutti i manufatti, opzionali; compreso di collegamento tra i vari componenti e sottofondo di appoggio alto 15 cm con sabbia. Sono esclusi scavi e rinterrati. Scarico in corso idrico superficiale o in sub-irrigazione (tabella 3). A servizio di superfici scoperte di 17000mq, con capacità di accumulo 90000 lt</p>			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.004A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro con gru da 20000 Kg	1,00000 h	€ 96,65330 0%	€ 96,65330
	Totale AT			€ 96,65330
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.229 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Impianto di trattamento acque di prima pioggia. Superfici 17000mq, accumulo 90000lt	1,00000 cad	€ 44.682,12000 0%	€ 44.682,12000
	Totale MT			€ 44.682,12000
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	4,00000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 102,72000
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	4,00000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 123,24000
	Totale RU			€ 225,96000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 45.004,73330 +0,01%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 382,54023 = 5% * B)			€ 7.650,80466
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5.265,55380
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 57.921,09 +0,01%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 0,39%</i>			€ 225,96000



	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		€ 382,54023
--	---	--	-------------

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.030.040.A	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 030 - PROTEZIONE ELETTRICHE 040 - Dispensore di terra A - Dispensore di terra calcolato per la durata minima di 15 anni costituito da materiale ferroso quale putrelle, rotale, profilati etc. del peso complessivo non inferiore a 200 kg per ogni ampere di potenzialità dell'alimentatore catodico, annegato in un impasto di bentonite e cloruro di sodio, in caso di terreni con elevata resistività, fornito e posto in opera. Sono compresi il collegamento alla centralina di alimentazione con cavo elettrico unipolare della lunghezza di 80-100 m in treccia di rame da 6-10-16 mmq dotato di doppio isolamento antinvecchiamento e protetto da guaina supplementare in tubo in PVC o di acciaio diametro 1/2"; le opere di scavo fino alla profondità di 0,80 -1,5 m e rinterro, la demolizione e il ripristino della pavimentazione stradale per la posa del dispersore e del cavo di collegamento, la saldatura del cavo al dispersore almeno in un punto di ogni spezzone di ferro e protezione della saldatura con vernice bituminosa, la colata di bitume a caldo e rifasciatura con tessilvetro bitumato. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il dispersore perfettamente funzionante Dispensore di terra</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta</p> <p style="text-align: right;">Totale AT</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U4.001.198 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Dispensore di terra</p> <p style="text-align: right;">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 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 13,15226 = 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 24,48%</p> <p style="text-align: right;">Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</p>	<p>1,50000 h</p> <p>1,00000 cad</p> <p>10,00000 h</p> <p>10,00000 h</p>	<p>€ 49,70354 0%</p> <p>€ 985,36937 0%</p> <p>€ 23,03000 +7,17%</p> <p>€ 25,71000 +7,17%</p>	<p>€ 74,55531</p> <p style="text-align: right;">€ 74,55531</p> <p>€ 985,36937</p> <p style="text-align: right;">€ 985,36937</p> <p>€ 230,30000</p> <p>€ 257,10000</p> <p style="text-align: right;">€ 487,40000</p> <p style="text-align: right;">€ 1.547,32468 +2,15%</p> <p>€ 263,04520</p> <p>€ 181,03699</p> <p style="text-align: right;">€ 1.991,41 +2,15%</p> <p>€ 487,40000</p> <p>€ 13,15226</p>

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.030.050.A	<p>CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 030 - PROTEZIONE ELETTRICHE 050 - Alimentatore catodico da 6 A 60 - 70 V A - Alimentatore catodico a corrente costante capace di erogare in modo continuativo 6 Ampere con 60 - 70 Volt cc da rete c.a. 220 Volt 50 Hz, costituito da trasformatore dimensionato per servizio continuativo, raddrizzatori al selenio a ponte di Graetz, con regolazione automatica della tensione in uscita mediante trasduttori magnetici e regolazione della corrente con pannello transistorizzato, dotato di voltmetro e di amperometro di classe 1,5 per la misura della tensione e della corrente in uscita, nonché di voltmetro a zero centrale, avente resistenza interna di almeno 10000 Ohm x Volt, per il controllo del potenziale tubo - terra, di interruttore per ogni strumento di misura, di commutatore a scatti, di interruttore automatico bipolare con protezioni magnetotermiche, di morsettiera e fusibili a sigaretta, il tutto di classe assolutamente professionale e rispondente alle norme vigenti e ubicato in apposito armadio metallico antipioggia, completo di serratura e due chiavi costruito con profilati e pannelli in lamiera fosfatati e verniciati a fuoco, previa mano di "wash-primer" e vernice isolante e completo di vano predisposto per il montaggio del contatore elettrico. Il tutto fornito e posto in opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'alimentatore perfettamente funzionante Alimentatore catodico da 6 A 60 - 70 V</p>			



AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,75000 h	€ 49,70354 0%	€ 37,27766
Totale AT				€ 37,27766
MT				
CAM24_MT.U4.001.199	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Alimentatore catodico a corrente costante, 6A, 60-70 V	1,00000 cad	€ 642,81670 0%	€ 642,81670
Totale MT				€ 642,81670
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
Totale RU				€ 194,96000
Sommano euro (A)				€ 875,05436
Scostamento % su anno 2023				+1,51%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 7,43796 = 5% * B)				€ 148,75924
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 102,38136
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 1.126,19
Scostamento % su anno 2023				+1,51%
Incidenza Manodopera sul totale 17,31%				€ 194,96000
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 7,43796

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.030.060.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 030 - PROTEZIONE ELETTRICHE 060 - Alimentatore catodico da 10-12 A, 60 - 70 V A - Alimentatore catodico a corrente costante capace di erogare in modo continuativo 6 Ampere con 60 - 70 Volt cc da rete c.a. 220 Volt 50 Hz, costituito da trasformatore dimensionato per servizio continuativo, raddrizzatori al selenio a ponte di Graetz, con regolazione automatica della tensione in uscita mediante trasduttori magnetici e regolazione della corrente con pannello transistorizzato, dotato di voltmetro e di amperometro di classe 1,5 per la misura della tensione e della corrente in uscita, nonché di voltmetro a zero centrale, avente resistenza interna di almeno 10000 Ohm x Volt, per il controllo del potenziale tubo - terra, di interruttore per ogni strumento di misura, di commutatore a scatti, di interruttore automatico bipolare con protezioni magnetotermiche, di morsettiera e fusibili a sigaretta, il tutto di classe assolutamente professionale e rispondente alle norme vigenti e ubicato in apposito armadio metallico antipioggia, completo di serratura e due chiavi costruito con profilati e pannelli in lamiera fosfatati e verniciati a fuoco, previa mano di "wash-primer" e vernice isolante e completo di vano predisposto per il montaggio del contatore elettrico. Il tutto fornito e posto in opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'alimentatore perfettamente funzionante Alimentatore catodico da 6 A 60 - 70 V			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,75000 h	€ 49,70354 0%	€ 37,27766
	Totale AT			€ 37,27766
	MT			
	CAM24_MT.U4.001.200 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Alimentatore catodico a corrente costante, 10-12 A, 60-70 V	1,00000 cad	€ 788,30453 0%	€ 788,30453
	Totale MT			€ 788,30453
	RU			
	CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
	Totale RU			



			€ 194,96000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023		€ 1.020,54219 +1,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,67461 = 5% * B)		€ 173,49217
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 119,40344
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023		€ 1.313,44 +1,29%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 14,84%</i>		€ 194,96000
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 8,67461

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.030.070.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI 030 - PROTEZIONE ELETTRICHE 070 - Alimentatore catodico da 15 A, 60 - 70 V A - Alimentatore catodico a corrente costante capace di erogare in modo continuativo 15 Ampere con 60 - 70 Volt cc. da rete c.a. 220 Volt 50 Hz, costituito da trasformatore dimensionato per servizio continuativo, raddrizzatori al selenio a ponte di Graetz, con regolazione automatica della tensione in uscita mediante trasduttori magnetici e regolazione della corrente con pannello transistorizzato, dotato di voltmetro e di amperometro di classe 1,5 per la misura della tensione e della corrente in uscita, nonché di voltmetro a zero centrale, avente resistenza interna di almeno 10000 Ohm x Volt, per il controllo del potenziale tubo - terra, di interruttore per ogni strumento di misura, di commutatore a scatti, di interruttore automatico bipolare con protezioni magnetotermiche, di morsettiera e fusibili a sigaretta, il tutto di classe assolutamente professionale e rispondente alle norme vigenti e ubicato in apposito armadio metallico antipioggia, completo di serratura e due chiavi costruito con profilati e pannelli in lamiera fosfatati e verniciati a fuoco, previa mano di "wash-primer" e vernice isolante e completo di vano predisposto per il montaggio del contatore elettrico. Il tutto fornito e posto in opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'alimentatore perfettamente funzionante Alimentatore catodico da 15 A, 60 - 70 V			
	AT CAM24_AT.E.01.018 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,75000 h	€ 49,70354 0%	€ 37,27766
	Totale AT			€ 37,27766
	MT CAM24_MT.U4.001.201 - Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Alimentatore catodico a corrente costante, 15A, 60-70 V	1,00000 cad	€ 883,36651 0%	€ 883,36651
	Totale MT			€ 883,36651
	RU CAM24_RU.M.001.003 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
	CAM24_RU.M.001.005 - Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
	Totale RU			€ 194,96000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 1.115,60417 +1,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,48264 = 5% * B)			€ 189,65271
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 130,52569
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 1.435,78 +1,18%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 13,58%</i>			€ 194,96000
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 9,48264

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U04.030.090.A	CAM24_U04 - URBANIZZAZIONI - OPERE COMPLEMENTARI - POZZETTI - VASCHE - CHIUSINI			



030 - PROTEZIONE ELETTRICHE				
090 - Alimentatore catodico a potenziale costante da 10-12 A, 60-70 V				
A - Alimentatore catodico a potenziale costante da 10-12 Ampere 60-70 Volt cc., con dispositivo di regolazione automatico per conservare costante, secondo la taratura effettuata, il potenziale tubo-terra al variante del campo elettrico del terreno costituito oltre che da complesso di regolazione a trasduttori magnetici sopra menzionato, da un amplificatore operativo transistorizzato. Il tutto fornito e posto in opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'alimentatore perfettamente funzionante Alimentatore catodico a potenziale costante da 10-12 A, 60-70 V				
AT				
CAM24_AT.E.01.018	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,75000 h	€ 49,70354 0%	€ 37,27766
Totale AT				€ 37,27766
MT				
CAM24_MT.U4.001.202	- Materiali per opere complementari, pozzetti, vasche, chiusini - Alimentatore catodico a potenziale costante, 10-12 A, 60-70 V	1,00000 cad	€ 859,36118 0%	€ 859,36118
Totale MT				€ 859,36118
RU				
CAM24_RU.M.001.003	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 3^ categoria - D2	4,00000 h	€ 23,03000 +7,17%	€ 92,12000
CAM24_RU.M.001.005	- Installatore/Operaio metalmeccanico - Operaio 5^ categoria - C3	4,00000 h	€ 25,71000 +7,17%	€ 102,84000
Totale RU				€ 194,96000
Sommano euro (A)				€ 1.091,59884
Scostamento % su anno 2023				+1,21%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 9,27859 = 5% * B)				€ 185,57180
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 127,71706
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 1.404,89
Scostamento % su anno 2023				+1,21%
Incidenza Manodopera sul totale 13,88%				€ 194,96000
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 9,27859

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.010.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGH 010 - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità fino a 6 m A - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggetto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità fino a 6 m. diametro 4 m.			
AT				
CAM24_AT.E.01.003	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,14000 h	€ 87,42136 0%	€ 12,23899
CAM24_AT.E.01.008A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	0,14000 h	€ 100,03910 0%	€ 14,00547
CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,02000 h	€ 56,90401 0%	€ 1,13808
CAM24_AT.E.04.010	- Attrezzature stradali - Motosaldatrice con corrente	0,08000 h	€ 53,81165 0%	€ 4,30493
Totale AT				€ 31,68747
MT				
CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	3,94700 kg	€ 0,84132 0%	€ 3,32069
CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	3,94700 kg	€ 0,67306 0%	€ 2,65657
CAM24_MT.E.08.001A	- Profilati in acciaio - Trave NP da 100 a 220 mm	17,89400 kg	€ 1,34611 0%	€ 24,08729



CAM24_MT.E.08.047	- Profilati in acciaio - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	14,00000 cad	€ 0,23136 0%	€ 3,23904
CAM24_MT.R.04.044	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Betoncino per spritz beton additivato con inerti	0,06240 mc	€ 152,14554 0%	€ 9,49388
Totale MT				€ 42,79747
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	0,13000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,00530
Totale RU				€ 10,68210
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 85,16704 +0,31%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,72392 = 5% * B)				€ 14,47840
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 9,96454
TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023				€ 109,61 +0,31%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 9,75%</i>				€ 10,68210
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,72392

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.010.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGH 010 - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità fino a 6 m B - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggetto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità fino a 6 m. Diametro 6 m.			
AT				
CAM24_AT.E.01.003	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,10000 h	€ 87,42136 0%	€ 8,74214
CAM24_AT.E.01.008A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	0,10000 h	€ 100,03910 0%	€ 10,00391
CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,02000 h	€ 56,90401 0%	€ 1,13808
CAM24_AT.E.04.010	- Attrezzature stradali - Motosaldatrice con corrente	0,06000 h	€ 53,81165 0%	€ 3,22870
Totale AT				€ 23,11283
MT				
CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,97400 kg	€ 0,84132 0%	€ 2,50209
CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	2,97400 kg	€ 0,67306 0%	€ 2,00168
CAM24_MT.E.08.001A	- Profilati in acciaio - Trave NP da 100 a 220 mm	13,36800 kg	€ 1,34611 0%	€ 17,99480
CAM24_MT.E.08.047	- Profilati in acciaio - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	10,00000 cad	€ 0,23136 0%	€ 2,31360
CAM24_MT.R.04.044	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Betoncino per spritz beton additivato con inerti	0,04700 mc	€ 152,14554 0%	€ 7,15084
Totale MT				€ 31,96301
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	0,10000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,08100
Totale RU				€ 8,21700



	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 63,29284 +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53799 = 5% * B)	€ 10,75978
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 7,40526
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023	€ 81,46 +0,32%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 10,09%</i>	€ 8,21700
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,53799

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.010.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGH 010 - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità fino a 6 m C - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggetto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità fino a 6 m. Diametro 8 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,05000 h	€ 87,42136 0%	€ 4,37107
	CAM24_AT.E.01.008A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	0,10000 h	€ 100,03910 0%	€ 10,00391
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,01000 h	€ 56,90401 0%	€ 0,56904
	CAM24_AT.E.04.010 - Attrezzature stradali - Motosaldatrice con corrente	0,04000 h	€ 53,81165 0%	€ 2,15247
	Totale AT			€ 17,09649
	MT			
	CAM24_MT.E.04.003 - Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	1,97400 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,66077
	CAM24_MT.E.04.004 - Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	1,97400 kg	€ 0,67306 0%	€ 1,32862
	CAM24_MT.E.08.001A - Profilati in acciaio - Trave NP da 100 a 220 mm	8,92100 kg	€ 1,34611 0%	€ 12,00865
	CAM24_MT.E.08.047 - Profilati in acciaio - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	7,00000 cad	€ 0,23136 0%	€ 1,61952
	CAM24_MT.R.04.044 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Betoncino per spritz beton additivato con inerti	0,03120 mc	€ 152,14554 0%	€ 4,74694
	Totale MT			€ 21,36450
	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	0,07000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,15670
	Totale RU			€ 5,75190
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 44,21289 +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37581 = 5% * B)			€ 7,51619
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,17291
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			€ 56,90 +0,33%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 10,11%</i>			€ 5,75190
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,37581

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



CAM24_U05.010.010.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 010 - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità fino a 6 m D - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggetto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità fino a 6 m. Diametro 10 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,05000 h	€ 87,42136 0%	€ 4,37107
	CAM24_AT.E.01.008A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	0,08000 h	€ 100,03910 0%	€ 8,00313
	CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,01000 h	€ 56,90401 0%	€ 0,56904
	CAM24_AT.E.04.010	- Attrezzature stradali - Motosaldatrice con corrente	0,03000 h	€ 53,81165 0%	€ 1,61435
		Totale AT			€ 14,55759
	MT				
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	1,63100 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,37219
	CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	1,63100 kg	€ 0,67306 0%	€ 1,09776
	CAM24_MT.E.08.001A	- Profilati in acciaio - Trave NP da 100 a 220 mm	7,13100 kg	€ 1,34611 0%	€ 9,59911
	CAM24_MT.E.08.047	- Profilati in acciaio - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	5,00000 cad	€ 0,23136 0%	€ 1,15680
	CAM24_MT.R.04.044	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Betoncino per spritz beton additivato con inerti	0,02500 mc	€ 152,14554 0%	€ 3,80364
		Totale MT			€ 17,02950
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
		Totale RU			€ 4,93020
		Sommario euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 36,51729 +0,34%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31040 = 5% * B)			€ 6,20794
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,27252
		TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			€ 47,00 +0,34%
		<i>Incidenza Manodopera sul totale 10,49%</i>			€ 4,93020
		<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,31040

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE	
CAM24_U05.010.010.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 010 - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità fino a 6 m E - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggetto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità fino a 6 m. Diametro 12 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.003	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,05000 h	€ 87,42136 0%	€ 4,37107
	CAM24_AT.E.01.008A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	0,07000 h	€ 100,03910 0%	€ 7,00274



CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,01000 h	€ 56,90401 0%	€ 0,56904
CAM24_AT.E.04.010	- Attrezzature stradali - Motosaldatrice con corrente	0,02000 h	€ 53,81165 0%	€ 1,07623
Totale AT				€ 13,01908
MT				
CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	1,34200 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,12905
CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	1,34200 kg	€ 0,67306 0%	€ 0,90325
CAM24_MT.E.08.001A	- Profilati in acciaio - Trave NP da 100 a 220 mm	6,05200 kg	€ 1,34611 0%	€ 8,14666
CAM24_MT.E.08.047	- Profilati in acciaio - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	4,00000 cad	€ 0,23136 0%	€ 0,92544
CAM24_MT.R.04.044	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Betoncino per spritz beton additivato con inerti	0,02080 mc	€ 152,14554 0%	€ 3,16463
Totale MT				€ 14,26903
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	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
Totale RU				€ 4,10850
Sommano euro (A)				€ 31,39661
Scostamento % su anno 2023				+0,33%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26687 = 5% * B)				€ 5,33742
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 3,67340
TOTALE (A + B + C) euro / mc				€ 40,41
Scostamento % su anno 2023				+0,33%
Incidenza Manodopera sul totale 10,17%				€ 4,10850
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,26687

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.012.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGH 012 - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità da 6 a 8 m A - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggetto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità da 6 a 8 m. Diametro 4 m			
AT				
CAM24_AT.E.01.003	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,12000 h	€ 87,42136 0%	€ 10,49056
CAM24_AT.E.01.008A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	0,15000 h	€ 100,03910 0%	€ 15,00587
CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,02000 h	€ 56,90401 0%	€ 1,13808
CAM24_AT.E.04.010	- Attrezzature stradali - Motosaldatrice con corrente	0,09000 h	€ 53,81165 0%	€ 4,84305
Totale AT				€ 31,47756
MT				
CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	4,00000 kg	€ 0,84132 0%	€ 3,36528
CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	4,00000 kg	€ 0,67306 0%	€ 2,69224
CAM24_MT.E.08.001A	- Profilati in acciaio - Trave NP da 100 a 220 mm	18,04000 kg	€ 1,34611 0%	€ 24,28382
CAM24_MT.E.08.047	- Profilati in acciaio - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	16,00000 cad	€ 0,23136 0%	€ 3,70176



CAM24_MT.R.04.044	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Betoncino per spritz beton additivato con inerti	0,06320 mc	€ 152,14554 0%	€ 9,61560
Totale MT				€ 43,65870
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,27000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,93360
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,14000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 4,31340
Totale RU				€ 11,24700
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 86,38326 +0,33%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,73426 = 5% * B)				€ 14,68515
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 10,10684
TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023				€ 111,18 +0,33%
Incidenza Manodopera sul totale 10,12%				€ 11,24700
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,73426

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.012.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGH 012 - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità da 6 a 8 m B - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggetto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità da 6 a 8 m. Diametro 6 m			
AT				
CAM24_AT.E.01.003	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,11000 h	€ 87,42136 0%	€ 9,61635
CAM24_AT.E.01.008A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	0,12000 h	€ 100,03910 0%	€ 12,00469
CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,02000 h	€ 56,90401 0%	€ 1,13808
CAM24_AT.E.04.010	- Attrezzature stradali - Motosaldatrice con corrente	0,07000 h	€ 53,81165 0%	€ 3,76682
Totale AT				€ 26,52594
MT				
CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,68000 kg	€ 0,84132 0%	€ 2,25474
CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	2,68000 kg	€ 0,67306 0%	€ 1,80380
CAM24_MT.E.08.001A	- Profilati in acciaio - Trave NP da 100 a 220 mm	12,00000 kg	€ 1,34611 0%	€ 16,15332
CAM24_MT.E.08.047	- Profilati in acciaio - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	12,00000 cad	€ 0,23136 0%	€ 2,77632
CAM24_MT.R.04.044	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Betoncino per spritz beton additivato con inerti	0,04310 mc	€ 152,14554 0%	€ 6,55747
Totale MT				€ 29,54565
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	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
Totale RU				€ 9,03870
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 65,11029 +0,35%



	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55344 = 5% * B)		€ 11,06875
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 7,61790
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023		€ 83,80 +0,35%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 10,79%</i>		€ 9,03870
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 0,55344

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.012.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGH 012 - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità da 6 a 8 m C - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggetto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità da 6 a 8 m. Diametro 8 m			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.003 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,09000 h	€ 87,42136 0%	€ 7,86792
	CAM24_AT.E.01.008A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	0,11000 h	€ 100,03910 0%	€ 11,00430
	CAM24_AT.E.03.001 - Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,01000 h	€ 56,90401 0%	€ 0,56904
	CAM24_AT.E.04.010 - Attrezzature stradali - Motosaldatrice con corrente	0,03000 h	€ 53,81165 0%	€ 1,61435
	Totale AT			€ 21,05561
	MT			
	CAM24_MT.E.04.003 - Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,00000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,68264
	CAM24_MT.E.04.004 - Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	2,00000 kg	€ 0,67306 0%	€ 1,34612
	CAM24_MT.E.08.001A - Profilati in acciaio - Trave NP da 100 a 220 mm	9,04000 kg	€ 1,34611 0%	€ 12,16883
	CAM24_MT.E.08.047 - Profilati in acciaio - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	5,00000 cad	€ 0,23136 0%	€ 1,15680
	CAM24_MT.R.04.044 - Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Betoncino per spritz beton additivato con inerti	0,03160 mc	€ 152,14554 0%	€ 4,80780
	Totale MT			€ 21,16219
	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	0,07000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,15670
	Totale RU			€ 6,00870
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 48,22650 +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40993 = 5% * B)			€ 8,19851
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,64250
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			€ 62,07 +0,31%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 9,68%</i>			€ 6,00870
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,40993

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.012.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGH			



012 - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità da 6 a 8 m D - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggetto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità da 6 a 8 m. Diametro 10 m				
AT				
CAM24_AT.E.01.003	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,09000 h	€ 87,42136 0%	€ 7,86792
CAM24_AT.E.01.008A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	0,10000 h	€ 100,03910 0%	€ 10,00391
CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,01000 h	€ 56,90401 0%	€ 0,56904
CAM24_AT.E.04.010	- Attrezzature stradali - Motosaldatrice con corrente	0,03000 h	€ 53,81165 0%	€ 1,61435
Totale AT				€ 20,05522
MT				
CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	1,59000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,33770
CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	1,59000 kg	€ 0,67306 0%	€ 1,07017
CAM24_MT.E.08.001A	- Profilati in acciaio - Trave NP da 100 a 220 mm	7,18000 kg	€ 1,34611 0%	€ 9,66507
CAM24_MT.E.08.047	- Profilati in acciaio - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	4,50000 cad	€ 0,23136 0%	€ 1,04112
CAM24_MT.R.04.044	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Betoncino per spritz beton additivato con inerti	0,02520 mc	€ 152,14554 0%	€ 3,83407
Totale MT				€ 16,94813
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,12000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,08160
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,06000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,84860
Totale RU				€ 4,93020
Sommano euro (A)				€ 41,93355
Scostamento % su anno 2023				+0,29%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35644 = 5% * B)				€ 7,12870
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 4,90623
TOTALE (A + B + C) euro / mc				€ 53,97
Scostamento % su anno 2023				+0,29%
Incidenza Manodopera sul totale 9,14%				€ 4,93020
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,35644

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.012.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGH 012 - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità da 6 a 8 m E - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggetto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità da 6 a 8 m. Diametro 12 m			
AT				
CAM24_AT.E.01.003	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,09000 h	€ 87,42136 0%	€ 7,86792
CAM24_AT.E.01.008A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	0,09000 h	€ 100,03910 0%	€ 9,00352
CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,01000 h	€ 56,90401 0%	€ 0,56904



CAM24_AT.E.04.010	- Attrezzature stradali - Motosaldatrice con corrente	0,02000 h	€ 53,81165 0%	€ 1,07623
Totale AT				€ 18,51671
MT				
CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	1,23000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,03482
CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	1,23000 kg	€ 0,67306 0%	€ 0,82786
CAM24_MT.E.08.001A	- Profilati in acciaio - Trave NP da 100 a 220 mm	5,54000 kg	€ 1,34611 0%	€ 7,45745
CAM24_MT.E.08.047	- Profilati in acciaio - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	4,00000 cad	€ 0,23136 0%	€ 0,92544
CAM24_MT.R.04.044	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Betoncino per spritz beton additivato con inerti	0,01940 mc	€ 152,14554 0%	€ 2,95162
Totale MT				€ 13,19719
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	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
Totale RU				€ 3,85170
Sommano euro (A)				€ 35,56560
Scostamento % su anno 2023				+0,27%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30231 = 5% * B)				€ 6,04615
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 4,16118
TOTALE (A + B + C) euro / mc				€ 45,77
Scostamento % su anno 2023				+0,27%
Incidenza Manodopera sul totale 8,41%				€ 3,85170
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,30231

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.015.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 015 - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità da 8 a 10 m A - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggetto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità da 8 a 10 m. Diametro 6 m			
AT				
CAM24_AT.E.01.003	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,12000 h	€ 87,42136 0%	€ 10,49056
CAM24_AT.E.01.008A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	0,12000 h	€ 100,03910 0%	€ 12,00469
CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,02000 h	€ 56,90401 0%	€ 1,13808
CAM24_AT.E.04.010	- Attrezzature stradali - Motosaldatrice con corrente	0,07000 h	€ 53,81165 0%	€ 3,76682
Totale AT				€ 27,40015
MT				
CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,66600 kg	€ 0,84132 0%	€ 2,24296
CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	2,66600 kg	€ 0,67306 0%	€ 1,79438
CAM24_MT.E.08.001A	- Profilati in acciaio - Trave NP da 100 a 220 mm	12,00000 kg	€ 1,34611 0%	€ 16,15332
CAM24_MT.E.08.047	- Profilati in acciaio - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	14,00000 cad	€ 0,23136 0%	€ 3,23904
CAM24_MT.R.04.044	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Betoncino per spritz beton	0,04220 mc	€ 152,14554 0%	€ 6,42054



	additivato con inerti			
	Totale MT			€ 29,85024
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	0,11000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 3,38910
	Totale RU			€ 9,03870
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 66,28909 +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56346 = 5% * B)			€ 11,26915
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,75582
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			€ 85,31 +0,34%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 10,59%</i>			€ 9,03870
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,56346

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.015.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGH 015 - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità da 8 a 10 m B - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggetto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità da 8 a 10 m. Diametro 8 m			
	AT			
CAM24_AT.E.01.003	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,13000 h	€ 87,42136 0%	€ 11,36478
CAM24_AT.E.01.008A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	0,12000 h	€ 100,03910 0%	€ 12,00469
CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,02000 h	€ 56,90401 0%	€ 1,13808
CAM24_AT.E.04.010	- Attrezzature stradali - Motosaldatrice con corrente	0,03000 h	€ 53,81165 0%	€ 1,61435
	Totale AT			€ 26,12190
	MT			
CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,00000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,68264
CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	2,00000 kg	€ 0,67306 0%	€ 1,34612
CAM24_MT.E.08.001A	- Profilati in acciaio - Trave NP da 100 a 220 mm	9,00000 kg	€ 1,34611 0%	€ 12,11499
CAM24_MT.E.08.047	- Profilati in acciaio - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,00000 cad	€ 0,23136 0%	€ 1,38816
CAM24_MT.R.04.044	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Betoncino per spritz beton additivato con inerti	0,03160 mc	€ 152,14554 0%	€ 4,80780
	Totale MT			€ 21,33971
	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	0,08000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,46480
	Totale RU			€ 6,57360
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 54,03521 +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45930 = 5% * B)			€ 9,18599



	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 6,32212
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023	€ 69,54 +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,45%	€ 6,57360
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	€ 0,45930

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.015.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 015 - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità da 8 a 10 m C - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggotto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità da 8 a 10 m. Diametro 10 m			
	AT			
CAM24_AT.E.01.003	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,11000 h	€ 87,42136 0%	€ 9,61635
CAM24_AT.E.01.008A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	0,11000 h	€ 100,03910 0%	€ 11,00430
CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,01000 h	€ 56,90401 0%	€ 0,56904
CAM24_AT.E.04.010	- Attrezzature stradali - Motosaldatrice con corrente	0,03000 h	€ 53,81165 0%	€ 1,61435
	Totale AT			€ 22,80404
	MT			
CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	1,66600 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,40164
CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	1,66600 kg	€ 0,67306 0%	€ 1,12132
CAM24_MT.E.08.001A	- Profilati in acciaio - Trave NP da 100 a 220 mm	7,53300 kg	€ 1,34611 0%	€ 10,14025
CAM24_MT.E.08.047	- Profilati in acciaio - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	4,80000 cad	€ 0,23136 0%	€ 1,11053
CAM24_MT.R.04.044	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Betoncino per spritz beton additivato con inerti	0,02640 mc	€ 152,14554 0%	€ 4,01664
	Totale MT			€ 17,79038
	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	0,07000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,15670
	Totale RU			€ 5,75190
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 46,34632 +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39394 = 5% * B)			€ 7,87887
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,42252
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			€ 59,65 +0,31%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,64%			€ 5,75190
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,39394

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.015.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 015 - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità da 8 a 10 m D - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi			



consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggetto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità da 8 a 10 m. Diametro 12 m				
AT				
CAM24_AT.E.01.003	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,10000 h	€ 87,42136 0%	€ 8,74214
CAM24_AT.E.01.008A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	0,10000 h	€ 100,03910 0%	€ 10,00391
CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,01000 h	€ 56,90401 0%	€ 0,56904
CAM24_AT.E.04.010	- Attrezzature stradali - Motosaldatrice con corrente	0,02000 h	€ 53,81165 0%	€ 1,07623
Totale AT				€ 20,39132
MT				
CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	1,20000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,00958
CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	1,20000 kg	€ 0,67306 0%	€ 0,80767
CAM24_MT.E.08.001A	- Profilati in acciaio - Trave NP da 100 a 220 mm	5,40000 kg	€ 1,34611 0%	€ 7,26899
CAM24_MT.E.08.047	- Profilati in acciaio - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	4,40000 cad	€ 0,23136 0%	€ 1,01798
CAM24_MT.R.04.044	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Betoncino per spritz beton additivato con inerti	0,02060 mc	€ 152,14554 0%	€ 3,13420
Totale MT				€ 13,23842
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	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
Totale RU				€ 4,10850
Sommano euro (A)				€ 37,73824
Scostamento % su anno 2023				+0,27%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32078 = 5% * B)				€ 6,41550
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 4,41537
TOTALE (A + B + C) euro / mc				€ 48,57
Scostamento % su anno 2023				+0,27%
Incidenza Manodopera sul totale 8,46%				€ 4,10850
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,32078

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.018.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGH 018 - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità da 10 a 12 m A - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggetto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità da 10 a 12 m. Diametro 8 m			
AT				
CAM24_AT.E.01.003	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,14000 h	€ 87,42136 0%	€ 12,23899
CAM24_AT.E.01.008A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	0,13000 h	€ 100,03910 0%	€ 13,00508
CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,02000 h	€ 56,90401 0%	€ 1,13808



CAM24_AT.E.04.010	- Attrezzature stradali - Motosaldatrice con corrente	0,04000 h	€ 53,81165 0%	€ 2,15247
Totale AT				€ 28,53462
MT				
CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	2,00000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,68264
CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	2,00000 kg	€ 0,67306 0%	€ 1,34612
CAM24_MT.E.08.001A	- Profilati in acciaio - Trave NP da 100 a 220 mm	9,00000 kg	€ 1,34611 0%	€ 12,11499
CAM24_MT.E.08.047	- Profilati in acciaio - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	6,40000 cad	€ 0,23136 0%	€ 1,48070
CAM24_MT.R.04.044	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Betoncino per spritz beton additivato con inerti	0,03160 mc	€ 152,14554 0%	€ 4,80780
Totale MT				€ 21,43225
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	0,09000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,77290
Totale RU				€ 7,39530
Sommano euro (A)				€ 57,36217
Scostamento % su anno 2023				+0,32%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,48758 = 5% * B)				€ 9,75157
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 6,71137
TOTALE (A + B + C) euro / mc				€ 73,83
Scostamento % su anno 2023				+0,32%
Incidenza Manodopera sul totale 10,02%				€ 7,39530
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,48758

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.018.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGH 018 - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità da 10 a 12 m B - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggetto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità da 10 a 12 m. Diametro 10 m			
AT				
CAM24_AT.E.01.003	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,12000 h	€ 87,42136 0%	€ 10,49056
CAM24_AT.E.01.008A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	0,12000 h	€ 100,03910 0%	€ 12,00469
CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,01000 h	€ 56,90401 0%	€ 0,56904
CAM24_AT.E.04.010	- Attrezzature stradali - Motosaldatrice con corrente	0,03000 h	€ 53,81165 0%	€ 1,61435
Totale AT				€ 24,67864
MT				
CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	1,60000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,34611
CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	1,60000 kg	€ 0,67306 0%	€ 1,07690
CAM24_MT.E.08.001A	- Profilati in acciaio - Trave NP da 100 a 220 mm	7,30000 kg	€ 1,34611 0%	€ 9,82660
CAM24_MT.E.08.047	- Profilati in acciaio - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	5,00000 cad	€ 0,23136 0%	€ 1,15680
CAM24_MT.R.04.044	- Materiali per ripristini e consolidamenti	0,02610	€ 152,14554	€ 3,97100



	statici - Betoncino per spritz beton additivato con inerti	mc	0%	
	Totale MT			€ 17,37741
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	0,07000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 2,15670
	Totale RU			€ 5,75190
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 47,80795 +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40637 = 5% * B)			€ 8,12735
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,59353
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			€ 61,53 +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,35%			€ 5,75190
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,40637

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.018.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGH 018 - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte, profondità da 10 a 12 m C - Scavo di pozzi per fondazioni di opere d'arte in materiali di qualsiasi consistenza, esclusa la roccia da mina, compresi l'aggetto dell'acqua della falda e tutte le opere di rinforzo necessarie per la conservazione del cavo ed il rivestimento; escluso il riempimento: profondità da 10 a 12 m. Diametro 12 m			
	AT			
CAM24_AT.E.01.003	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 15 mc	0,10000 h	€ 87,42136 0%	€ 8,74214
CAM24_AT.E.01.008A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 270 a 350 q.li	0,10000 h	€ 100,03910 0%	€ 10,00391
CAM24_AT.E.03.001	- Attrezzature per malte, calcestruzzi, casseforme, acciaio - Pompa per calcestruzzo	0,01000 h	€ 56,90401 0%	€ 0,56904
CAM24_AT.E.04.010	- Attrezzature stradali - Motosaldatrice con corrente	0,03000 h	€ 53,81165 0%	€ 1,61435
	Totale AT			€ 20,92944
	MT			
CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	1,20000 kg	€ 0,84132 0%	€ 1,00958
CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	1,20000 kg	€ 0,67306 0%	€ 0,80767
CAM24_MT.E.08.001A	- Profilati in acciaio - Trave NP da 100 a 220 mm	5,40000 kg	€ 1,34611 0%	€ 7,26899
CAM24_MT.E.08.047	- Profilati in acciaio - Elettrodi tipo citoflex di diametro 3,25	4,80000 cad	€ 0,23136 0%	€ 1,11053
CAM24_MT.R.04.044	- Materiali per ripristini e consolidamenti statici - Betoncino per spritz beton additivato con inerti	0,01900 mc	€ 152,14554 0%	€ 2,89077
	Totale MT			€ 13,08754
	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	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			€ 4,10850
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 38,12548 +0,27%



	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32407 = 5% * B)		€ 6,48133
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 4,46068
	TOTALE (A + B + C) euro / mc		€ 49,07
	Scostamento % su anno 2023		+0,27%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 8,37%</i>		€ 4,10850
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 0,32407

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.020.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGH 020 - Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato A - Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato, eseguita con mezzi meccanici, compreso l'allontanamento del materiale non utilizzato entro 5 km di distanza; con misurazione del volume in opera.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,12000 h	€ 63,89005 0%	€ 7,66681
	CAM24_AT.E.01.007A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 230 a 270 q.li	0,06000 h	€ 87,16178 0%	€ 5,22971
	Totale AT			€ 12,89652
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			€ 1,08600
	Sommano euro (A)			€ 13,98252
	Scostamento % su anno 2023			+0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11885 = 5% * B)			€ 2,37703
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,63596
	TOTALE (A + B + C) euro / mc			€ 18,00
	Scostamento % su anno 2023			+0,2%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 6,03%</i>			€ 1,08600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,11885

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.022.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGH 022 - Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici A - Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5 km.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,03000 h	€ 63,89005 0%	€ 1,91670
	CAM24_AT.E.01.007A - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 230 a 270 q.li	0,03000 h	€ 87,16178 0%	€ 2,61485
	Totale AT			€ 4,53155
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360



CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
Totale RU				€ 1,08600
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 5,61755 +0,49%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04775 = 5% * B)				€ 0,95498
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,65725
TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023				€ 7,23 +0,49%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 15,02%</i>				€ 1,08600
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,04775

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.025.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGH 025 - Demolizione di misto cementato di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici A - Demolizione di misto cementato di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5 km.			
AT				
CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,10000 h	€ 63,89005 0%	€ 6,38901
CAM24_AT.E.01.007A	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 230 a 270 q.li	0,05000 h	€ 87,16178 0%	€ 4,35809
Totale AT				€ 10,74710
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
Totale RU				€ 1,08600
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 11,83310 +0,23%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10058 = 5% * B)				€ 2,01163
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 1,38447
TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023				€ 15,23 +0,23%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 7,13%</i>				€ 1,08600
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,10058

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.028.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGH 028 - Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso A - Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, fino a completa pulitura della pavimentazione stessa con esclusione del trasporto del materiale di risulta al di fuori del cantiere. Spessori fino ai 3 cm, al m ² per ogni cm di spessore.			
AT				
CAM24_AT.E.04.008	- Attrezzature stradali - Fresatrice di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso	0,01000 h	€ 72,47869 0%	€ 0,72479
Totale AT				€ 0,72479
RU				



	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,00330 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,09445
	Totale RU				€ 0,09445
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 0,81924 +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00696 = 5% * B)				€ 0,13927
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,09585
	TOTALE (A + B + C) euro / mq/cm Scostamento % su anno 2023				€ 1,05 +0,32%
	Incidenza Manodopera sul totale 8,96%				€ 0,09445
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,00696

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE	
CAM24_U05.010.028.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGH 028 - Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso B - Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, fino a completa pulitura della pavimentazione stessa con esclusione del trasporto del materiale di risulta al di fuori del cantiere. Per ogni cm di spessore in più				
	AT				
	CAM24_AT.E.04.008	- Attrezzature stradali - Fresatrice di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso	0,00200 h	€ 72,47869 0%	€ 0,14496
	Totale AT			€ 0,14496	
	RU				
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,00200 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,05724
	Totale RU			€ 0,05724	
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 0,20220 +0,78%	
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00172 = 5% * B)			€ 0,03437	
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,02366	
	TOTALE (A + B + C) euro / mq/cm Scostamento % su anno 2023			€ 0,26 +0,77%	
	Incidenza Manodopera sul totale 22%			€ 0,05724	
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,00172	

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE	
CAM24_U05.010.030.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGH 030 - Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o pietrasa o similari A - Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o pietrasa o similari, compresi l'accatastamento dei cubetti di recupero nei luoghi indicati dal committente entro 10 km dal cantiere, l'asporto del materiale di allestimento, la pulizia del sottofondo. Per cubetti allestati su sabbia con recupero e pulizia del materiale				
	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
	CAM24_AT.E.01.007	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 190 a 210 q.li	0,01000 h	€ 78,65213 0%	€ 0,78652
	Totale AT			€ 1,42542	
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,10000	€ 25,68000	€ 2,56800



	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	+2,35%	€ 28,62000	€ 1,43100
		h		+2,8%	
	Totale RU				€ 3,99900
	Sommano euro (A)				€ 5,42442
	Scostamento % su anno 2023				+1,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04611 = 5% * B)				€ 0,92215
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,63466
	TOTALE (A + B + C) euro / mq				€ 6,98
	Scostamento % su anno 2023				+1,84%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 57,28%</i>				€ 3,99900
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,04611

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.030.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGH 030 - Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o pietrarsa o similari B - Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o pietrarsa o similari, compreso l'asporto del materiale di allettamento, la pulizia del sottofondo. Per cubetti allettati su sabbia senza recupero e pulizia del materiale			
	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
	CAM24_AT.E.01.007 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 190 a 210 q.li	0,01000 h	€ 78,65213 0%	€ 0,78652
	Totale AT			€ 1,42542
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,03000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,77040
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,03000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,85860
	Totale RU			€ 1,62900
	Sommano euro (A)			€ 3,05442
	Scostamento % su anno 2023			+1,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02596 = 5% * B)			€ 0,51925
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,35737
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			€ 3,93
	Scostamento % su anno 2023			+1,36%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 41,44%</i>			€ 1,62900
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,02596

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.030.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGH 030 - Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o pietrarsa o similari C - Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o pietrarsa o similari, compresi l'accatastamento dei cubetti di recupero nei luoghi indicati dal committente entro 10 km dal cantiere, l'asporto del materiale di allettamento, la pulizia del sottofondo. Per cubetti allettati su malta con recupero e pulizia del materiale			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,02000 h	€ 63,89005 0%	€ 1,27780



CAM24_AT.E.01.007	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 190 a 210 q.li	0,02000 h	€ 78,65213 0%	€ 1,57304
Totale AT				€ 2,85084
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	0,07000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,00340
Totale RU				€ 5,59860
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 8,44944 +1,65%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07182 = 5% * B)				€ 1,43640
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,98858
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 10,87 +1,65%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 51,48%</i>				€ 5,59860
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,07182

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.030.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGH 030 - Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o pietrarsa o similari D - Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o pietrarsa o similari, compreso l'asporto del materiale di allettamento, la pulizia del sottofondo. Per cubetti allettati su malta senza recupero e pulizia del materiale			
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
CAM24_AT.E.01.007	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 190 a 210 q.li	0,01000 h	€ 78,65213 0%	€ 0,78652
Totale AT				€ 1,42542
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
Totale RU				€ 2,71500
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 4,14042 +1,68%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03519 = 5% * B)				€ 0,70387
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,48443
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 5,33 +1,68%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 50,95%</i>				€ 2,71500
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,03519

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.032.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGH 032 - Demolizione di pavimentazioni in lastre di pietra o pietra ricomposta, poste su malta o sabbia A - Demolizione di pavimentazioni in lastre di pietra o pietra ricomposta, poste su malta o sabbia, senza recupero del materiale, compreso l'asporto			



del materiale di allettamento, la pulizia del fondo. Spessore fino a 5 cm.				
AT				
CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,02000 h	€ 63,89005 0%	€ 1,27780
CAM24_AT.E.01.007	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 190 a 210 q.li	0,02000 h	€ 78,65213 0%	€ 1,57304
Totale AT				€ 2,85084
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,03000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,77040
Totale RU				€ 0,77040
Sommano euro (A)				€ 3,62124
Scostamento % su anno 2023				+0,49%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03078 = 5% * B)				€ 0,61561
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,42369
TOTALE (A + B + C) euro / mq				€ 4,66
Scostamento % su anno 2023				+0,49%
Incidenza Manodopera sul totale 16,53%				€ 0,77040
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,03078

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.032.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGH 032 - Demolizione di pavimentazioni in lastre di pietra o pietra ricomposta, poste su malta o sabbia B - Demolizione di pavimentazioni in lastre di pietra o pietra ricomposta, a mano poste su malta o sabbia per riutilizzo del materiale compresi l'accatastamento del materiale di recupero nei luoghi indicati dal committente l'asporto del materiale di allettamento, la pulizia del fondo. Spessore fino a 5 cm.			
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
Totale RU				€ 8,14500
Sommano euro (A)				€ 8,14500
Scostamento % su anno 2023				+2,59%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06923 = 5% * B)				€ 1,38465
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,95297
TOTALE (A + B + C) euro / mq				€ 10,48
Scostamento % su anno 2023				+2,59%
Incidenza Manodopera sul totale 77,7%				€ 8,14500
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,06923

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.032.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGH 032 - Demolizione di pavimentazioni in lastre di pietra o pietra ricomposta, poste su malta o sabbia C - Demolizione di pavimentazioni in lastre di pietra o pietra ricomposta, poste su malta o sabbia senza recupero del materiale compresi l'asporto del materiale di allettamento, la pulizia del fondo. Spessore oltre i 5 cm.			
AT				
CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra,	0,02000	€ 63,89005	€ 1,27780



	demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	h	0%	
CAM24_AT.E.01.007	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 190 a 210 q.li	0,02000 h	€ 78,65213 0%	€ 1,57304
	Totale AT			€ 2,85084
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	Totale RU			€ 1,02720
	Sommano euro (A)			€ 3,87804
	Scostamento % su anno 2023			+0,61%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03296 = 5% * B)			€ 0,65927
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,45373
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			€ 4,99
	Scostamento % su anno 2023			+0,61%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 20,58%</i>			€ 1,02720
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,03296

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.032.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGH 032 - Demolizione di pavimentazioni in lastre di pietra o pietra ricomposta, poste su malta o sabbia D - Demolizione di pavimentazioni in lastre di pietra o pietra ricomposta, a mano poste su malta o sabbia, compresi l'accatastamento del materiale di recupero nei luoghi indicati dal committente l'asporto del materiale di allettamento, la pulizia del fondo. Spessore oltre i 5 cm.			
	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)			€ 9,77400
	Scostamento % su anno 2023			+2,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08308 = 5% * B)			€ 1,66158
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,14356
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			€ 12,58
	Scostamento % su anno 2023			+2,59%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 77,7%</i>			€ 9,77400
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,08308

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.035.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGH 035 - Rimozione di basolati, spessore medio da 14 a 24 cm, posti su malta o sabbia A - Rimozione di basolati, spessore medio da 14 a 24 cm, posti su malta o sabbia senza recupero del materiale, compresi l'asporto del materiale di allettamento, la pulizia del fondo.			
	AT			
CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,03000 h	€ 63,89005 0%	€ 1,91670
CAM24_AT.E.01.007	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 190 a 210 q.li	0,03000 h	€ 78,65213 0%	€ 2,35956



				Totale AT	€ 4,27626
	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)				€ 5,56026
	Scostamento % su anno 2023				+0,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04726 = 5% * B)				€ 0,94524
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,65055
	TOTALE (A + B + C) euro / mq				€ 7,16
	Scostamento % su anno 2023				+0,53%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 17,94%</i>				€ 1,28400
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,04726

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.035.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGH 035 - Rimozione di basolati, spessore medio da 14 a 24 cm, posti su malta o sabbia B - Rimozione di basolati, spessore medio da 14 a 24 cm, a mano posti su malta o sabbia, compresi l'accatastamento del materiale di recupero nei luoghi indicati dal committente, l'asporto del materiale di allettamento, la pulizia.			
	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)			€ 16,29000
	Scostamento % su anno 2023			+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 / mq			€ 20,97
	Scostamento % su anno 2023			+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_U05.010.038.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGH 038 - Rimozione di segnaletica orizzontale fissa o temporanea A - Rimozione di segnaletica orizzontale fissa o temporanea su qualsiasi tipo di pavimentazione compiuta senza lasciare residui permanenti. Strisce longitudinali rette o curve da 12 cm			
	MT			
CAM24_MT.U.10.002	- Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Bitume ossidato	0,06000 kg	€ 1,65001 0%	€ 0,09900
	Totale MT			€ 0,09900
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	Totale RU			€ 0,25680
	Sommano euro (A)			
	Scostamento % su anno 2023			



				€ 0,35580 +1,69%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00302 = 5% * B)			€ 0,06049
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,04163
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			€ 0,46 +1,69%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 56,08%</i>			€ 0,25680
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,00302

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.038.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGH 038 - Rimozione di segnaletica orizzontale fissa o temporanea B - Rimozione di segnaletica orizzontale fissa o temporanea su qualsiasi tipo di pavimentazione compiuta senza lasciare residui permanenti. Strisce longitudinali rette o curve da 15 cm			
	MT			
	CAM24_MT.U.10.002 - Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Bitume ossidato	0,08000 kg	€ 1,65001 0%	€ 0,13200
	Totale MT			€ 0,13200
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	Totale RU			€ 0,25680
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 0,38880 +1,54%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00331 = 5% * B)			€ 0,06610
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,04549
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			€ 0,50 +1,54%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 51,32%</i>			€ 0,25680
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,00331

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.038.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGH 038 - Rimozione di segnaletica orizzontale fissa o temporanea C - Rimozione di segnaletica orizzontale fissa o temporanea su qualsiasi tipo di pavimentazione compiuta senza lasciare residui permanenti. Strisce longitudinali rette o curve da 20 cm			
	MT			
	CAM24_MT.U.10.002 - Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Bitume ossidato	0,01000 kg	€ 1,65001 0%	€ 0,01650
	Totale MT			€ 0,01650
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	Totale RU			€ 0,25680
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 0,27330 +2,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00232 = 5% * B)			€ 0,04646
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,03198
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			



				€ 0,35 +2,21%
			<i>Incidenza Manodopera sul totale 73,01%</i>	€ 0,25680
			<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,00232

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.038.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGH 038 - Rimozione di segnaletica orizzontale fissa o temporanea D - Rimozione di segnaletica orizzontale fissa o temporanea su qualsiasi tipo di pavimentazione compiuta senza lasciare residui permanenti. Strisce longitudinali rette o curve da 25 cm			
	MT			
	CAM24_MT.U.10.002 - Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Bitume ossidato	0,11000 kg	€ 1,65001 0%	€ 0,18150
	Totale MT			€ 0,18150
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	Totale RU			€ 0,25680
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 0,43830 +1,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00373 = 5% * B)			€ 0,07451
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,05128
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			€ 0,56 +1,36%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 45,52%</i>			€ 0,25680
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,00373

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.038.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGH 038 - Rimozione di segnaletica orizzontale fissa o temporanea E - Rimozione di segnaletica orizzontale fissa o temporanea su qualsiasi tipo di pavimentazione compiuta senza lasciare residui permanenti. Passi pedonali, zebraure, ecc.			
	MT			
	CAM24_MT.U.10.002 - Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Bitume ossidato	0,30000 kg	€ 1,65001 0%	€ 0,49500
	Totale MT			€ 0,49500
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	Totale RU			€ 0,25680
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 0,75180 +0,79%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00639 = 5% * B)			€ 0,12781
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,08796
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			€ 0,97 +0,79%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 26,54%</i>			€ 0,25680
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,00639

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



				TOTALE
CAM24_U05.010.040.A	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 040 - Montaggio o smontaggio di cartelli o segnali vari A - Montaggio o smontaggio di cartelli o segnali vari su o da sostegni sia tubolari che ad "U" preesistenti compresi gli oneri per il prelievo e il trasporto dei cartelli e segnali nei luoghi indicati.</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.01.001 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata 1500 kg</p> <p>Totale AT</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune</p> <p>CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato</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 0,03868 = 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 46,36%</i> <i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>	0,05000 h	€ 36,71336 0%	€ 1,83567
				€ 1,83567
				€ 1,28400
			€ 25,68000 +2,35%	€ 1,43100
			€ 28,62000 +2,8%	€ 2,71500
				€ 4,55067 +1,53%
				€ 0,77361
				€ 0,53243
				€ 5,86 +1,53%
				€ 2,71500
				€ 0,03868

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.042.A	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 042 - Rimozione a mezzo taglio raso di sostegni tubolari di segnali di qualsiasi dimensione e tipo A - Rimozione a mezzo taglio raso di sostegni tubolari di segnali di qualsiasi dimensione e tipo con tamponatura del punto di taglio.</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.01.001 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata 1500 kg</p> <p>Totale AT</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune</p> <p>CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato</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 0,05253 = 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 54,62%</i> <i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>	0,05000 h	€ 36,71336 0%	€ 1,83567
				€ 1,83567
				€ 2,05440
			€ 25,68000 +2,35%	€ 2,28960
			€ 28,62000 +2,8%	€ 4,34400
				€ 6,17967 +1,81%
				€ 1,05054
				€ 0,72302
				€ 7,95 +1,81%
				€ 4,34400
				€ 0,05253

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.045.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA			



010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGH 045 - Rimozione di sostegni relativi ai segnali di qualsiasi dimensione e tipo A - Rimozione di sostegni relativi ai segnali di qualsiasi dimensione e tipo, compresa la rimozione del blocco di fondazione ed il riempimento del vuoto con materiale arido.				
AT				
CAM24_AT.E.01.001	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata 1500 kg	0,18000 h	€ 36,71336 0%	€ 6,60840
Totale AT				€ 6,60840
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				€ 16,38240 +1,53%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13925 = 5% * B)				€ 2,78501
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 1,91674
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 21,08 +1,53%
Incidenza Manodopera sul totale 46,36%				€ 9,77400
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,13925

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.048.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGH 048 - Rimozione di cordoni stradali, eseguita con mezzi meccanici A - Rimozione di cordoni stradali, eseguita con mezzi meccanici, compresi accatastamento del materiale utile nell'ambito del cantiere.			
AT				
CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,02000 h	€ 44,46684 0%	€ 0,88934
Totale AT				€ 0,88934
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
Totale RU				€ 1,08600
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 1,97534 +1,41%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01679 = 5% * B)				€ 0,33581
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,23112
TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023				€ 2,54 +1,41%
Incidenza Manodopera sul totale 42,72%				€ 1,08600
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,01679

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.050.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGH 050 - Rimozione di barriera metallica esistente A - Rimozione di barriera metallica esistente completa di fascia, paletto, dispositivi rifrangenti, corrimano, bulloni, e materiali completamento.			



AT				
CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
CAM24_AT.E.01.024	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Attrezzatura ossiacetilenica per tagli	0,02000 h	€ 6,15087 0%	€ 0,12302
Totale AT				€ 1,11709
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
Totale RU				€ 1,59960
Sommano euro (A)				€ 2,71669
Scostamento % su anno 2023				+1,46%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02309 = 5% * B)				€ 0,46184
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,31785
TOTALE (A + B + C) euro / ml				€ 3,50
Scostamento % su anno 2023				+1,46%
Incidenza Manodopera sul totale 45,75%				€ 1,59960
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,02309

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.052.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGH 052 - Rimozione di opera di ringhiere e parapetti stradali in profilati di ferro A - Rimozione di opera di ringhiere e parapetti stradali in profilati di ferro di qualunque tipo e sezione, compresi l'uso della fiamma ossidrica o di altri mezzi per il taglio alla base o agli incastri.			
AT				
CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00200 h	€ 49,70354 0%	€ 0,09941
CAM24_AT.E.01.024	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Attrezzatura ossiacetilenica per tagli	0,02000 h	€ 6,15087 0%	€ 0,12302
Totale AT				€ 0,22243
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,00200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,05136
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,00200 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,05724
Totale RU				€ 0,10860
Sommano euro (A)				€ 0,33103
Scostamento % su anno 2023				+0,83%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00281 = 5% * B)				€ 0,05628
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,03873
TOTALE (A + B + C) euro / kg				€ 0,43
Scostamento % su anno 2023				+0,84%
Incidenza Manodopera sul totale 25,49%				€ 0,10860
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,00281

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.055.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGH 055 - Rimozione di opera di cunette in lastre di cemento prefabbricato			



A - Rimozione di opera di cunette in lastre di cemento prefabbricato, compresi ogni scavo laterale occorrente per lo scalzo, la demolizione dei giunti in cemento e del massetto di rifianco, accatastamento del materiale di recupero nei luoghi indicati dal committente.				
AT				
CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,02000 h	€ 63,89005 0%	€ 1,27780
CAM24_AT.E.01.007	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 190 a 210 q.li	0,02000 h	€ 78,65213 0%	€ 1,57304
Totale AT				€ 2,85084
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
Totale RU				€ 2,71500
Sommano euro (A)				€ 5,56584
Scostamento % su anno 2023				+1,25%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04731 = 5% * B)				€ 0,94619
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,65120
TOTALE (A + B + C) euro / mq				€ 7,16
Scostamento % su anno 2023				+1,25%
Incidenza Manodopera sul totale 37,9%				€ 2,71500
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,04731

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.060.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGH 060 - Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, in canali coperti, in fogne e cunicoli praticabili A - Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, in canali coperti, in fogne e cunicoli praticabili a qualunque profondità, escluse le materie putride, eseguito a mano anche in presenza di acqua. Sono compresi il trasporto orizzontale in cunicolo fino alla distanza di 30 m, l'illuminazione artificiale, i mezzi speciali richiesti per lavori del genere.			
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
Totale AT				€ 56,09594
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	1,80000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 46,22400
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,90000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 25,75800
Totale RU				€ 71,98200
Sommano euro (A)				€ 128,07794
Scostamento % su anno 2023				+1,4%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,08866 = 5% * B)				€ 21,77325
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 14,98512
TOTALE (A + B + C) euro / mc				€ 164,84
Scostamento % su anno 2023				+1,4%
Incidenza Manodopera sul totale 43,67%				€ 71,98200
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,08866



Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.065.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 065 - Pulizia di strada, mediante rimozione di materiale depositatosi, soffiatura e lavaggio A - Pulizia di strada, mediante rimozione di materiale depositatosi, soffiatura e lavaggio con impiego di macchine idonee oltre a personale per la rimozione di detriti o residui vari.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.001 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata 1500 kg	0,00500 h	€ 36,71336 0%	€ 0,18357
	Totale AT			€ 0,18357
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,00500 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,12840
	Totale RU			€ 0,12840
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 0,31197 +0,95%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00265 = 5% * B)			€ 0,05303
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,03650
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 0,40 +0,95%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 31,98%</i>			€ 0,12840
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,00265

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.068.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 068 - Pulizia di cunette A - Pulizia di cunette, comprendente la rimozione di materiale depositatosi, la ramazzatura ed il lavaggio.			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.001 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata 1500 kg	0,01000 h	€ 36,71336 0%	€ 0,36713
	Totale AT			€ 0,36713
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,01000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,28620
	Totale RU			€ 0,54300
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 0,91013 +1,53%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00774 = 5% * B)			€ 0,15472
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,10649
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 1,17 +1,53%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 46,36%</i>			€ 0,54300
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,00774

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.070.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI			



070 - Pulizia di pozzetti di ispezione A - Pulizia di pozzetti di ispezione, comprendente la rimozione del materiale depositatosi, ed il lavaggio.				
AT				
CAM24_AT.E.01.001	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata 1500 kg	0,01000 h	€ 36,71336 0%	€ 0,36713
Totale AT				€ 0,36713
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
Totale RU				€ 1,08600
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 1,45313 +1,92%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01235 = 5% * B)				€ 0,24703
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,17002
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 1,87 +1,92%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 58,07%</i>				€ 1,08600
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,01235

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.070.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGH 070 - Pulizia di pozzetti di ispezione B - Pulizia di pozzetti di ispezione, comprendente la rimozione del materiale depositatosi, ed il lavaggio.			
AT				
CAM24_AT.E.01.001	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro di portata 1500 kg	0,01000 h	€ 36,71336 0%	€ 0,36713
Totale AT				€ 0,36713
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
Totale RU				€ 2,17200
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 2,53913 +2,21%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02158 = 5% * B)				€ 0,43165
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,29708
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 3,27 +2,21%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 66,47%</i>				€ 2,17200
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,02158

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.072.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGH 072 - Pulizia di scarpate ed elementi accessori delle stesse sia in terreno normale che in pietrame o altri mezzi di contenimento A - Pulizia di scarpate ed elementi accessori delle stesse sia in terreno normale che in pietrame o altri mezzi di contenimento, comprendente la rimozione del materiale depositatosi ed il lavaggio.			



RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,01000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,28620
Totale RU				€ 0,54300
Sommano euro (A)				€ 0,54300
Scostamento % su anno 2023				+2,59%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,00462 = 5% * B)				€ 0,09231
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,06353
TOTALE (A + B + C) euro / mq				€ 0,70
Scostamento % su anno 2023				+2,59%
Incidenza Manodopera sul totale 77,7%				€ 0,54300
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,00462

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.075.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 075 - Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza eseguito a mano A - Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, escluse le materie putride, anche in presenza di acqua, in canali scoperti o in vasche, eseguito a mano, per qualunque profondità. Sono compresi la configurazione del fondo e delle pareti, il paleggio del materiale a uno o più sbracci. il successivo carico, trasporto e scarico a rifiuto fino a qualsiasi distanza del materiale di risulta.			
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
Totale AT				€ 14,02398
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,20000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 5,72400
Totale RU				€ 6,23760
Sommano euro (A)				€ 20,26158
Scostamento % su anno 2023				+0,84%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17222 = 5% * B)				€ 3,44447
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 2,37061
TOTALE (A + B + C) euro / mc				€ 26,08
Scostamento % su anno 2023				+0,84%
Incidenza Manodopera sul totale 23,92%				€ 6,23760
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,17222

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.078.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGHI 078 - Espurgo di materiali di qualsiasi natura eseguito a macchina A - Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, escluse le materie putride, eseguito con mezzi meccanici anche in presenza di acqua, in canali scoperti o in vasche, per qualunque profondità. Sono compresi la configurazione del fondo e delle pareti, il successivo carico, trasporto e scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza del materiale di risulta.			
AT				
CAM24_AT.E.04.012	- Attrezzature stradali - Autoespurgo con sistema idrodinamico	0,05000 h	€ 43,76711 0%	€ 2,18836
Totale AT				€ 2,18836



RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,03000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,85860
Totale RU				€ 2,14260
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 4,33096 +1,24%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03681 = 5% * B)				€ 0,73626
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,50672
TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023				€ 5,57 +1,24%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 38,44%</i>				€ 2,14260
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,03681

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.082.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGH 082 - Espurgo con macchina idrodinamica A - Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, in tubazioni o condotto diversi, di fogne e cunicoli, non praticabili a qualunque profondità, comprese le materie putride, eseguito a macchina con getti idrodinamici ad alta pressione. Sono compresi gli oneri per le tubazioni di pompaggio ed aspirazione delle materie i mezzi speciali richiesti per lavori del genere.			
AT				
CAM24_AT.E.04.012	- Attrezzature stradali - Autoespurgo con sistema idrodinamico	0,06000 h	€ 43,76711 0%	€ 2,62603
Totale AT				€ 2,62603
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,06000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,71720
Totale RU				€ 3,25800
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 5,88403 +1,42%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05001 = 5% * B)				€ 1,00029
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,68843
TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023				€ 7,57 +1,42%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 43,02%</i>				€ 3,25800
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,05001

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.010.082.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 010 - SCAVI, DEMOLIZIONI, ESPURGH 082 - Espurgo con macchina idrodinamica B - Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, in tubazioni o condotto diversi, di fogne e cunicoli, non praticabili a qualunque profondità, comprese le materie putride, eseguito a macchina con getti idrodinamici ad alta pressione. Sono compresi gli oneri per le tubazioni di pompaggio ed aspirazione delle materie, i mezzi speciali richiesti per lavori del genere.			
AT				
CAM24_AT.E.04.012	- Attrezzature stradali - Autoespurgo con sistema idrodinamico	0,05000 h	€ 43,76711 0%	€ 2,18836
Totale AT				€ 2,18836
RU				



CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
Totale RU				€ 2,71500
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 4,90336 +1,42%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04168 = 5% * B)				€ 0,83357
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,57369
TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023				€ 6,31 +1,42%
Incidenza Manodopera sul totale 43,02%				€ 2,71500
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,04168

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.010.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 010 - Formazione di rilevato A - Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave, il compattamento a strati fino a raggiungere la densità prescritta, l'inumidimento, la profilatura dei cigli, delle banchine e delle scarpate rivestite con terra vegetale. Rilevato con materiali provenienti da scavi, esclusa la fornitura del materiale stesso, con distanza massima pari a 5 km, appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3			
	AT			
CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,01000 h	€ 32,53754 0%	€ 0,32538
CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarri ribaltabile da 11 mc	0,04000 h	€ 63,89005 0%	€ 2,55560
CAM24_AT.E.01.006	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li	0,02000 h	€ 68,40445 0%	€ 1,36809
CAM24_AT.E.04.003	- Attrezzature stradali - Rullo compressore da 6 a 11 t	0,02000 h	€ 51,39644 0%	€ 1,02793
Totale AT				€ 5,27700
	RU			
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
Totale RU				€ 0,57240
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 5,84940 +0,27%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04972 = 5% * B)				€ 0,99440
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,68438
TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023				€ 7,53 +0,27%
Incidenza Manodopera sul totale 7,6%				€ 0,57240
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,04972

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.010.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 010 - Formazione di rilevato B - Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave, il compattamento a strati fino a raggiungere la densità prescritta, l'inumidimento, la profilatura dei cigli, delle banchine e delle scarpate rivestite con terra vegetale. Rilevato con materiali provenienti da scavi, esclusa la fornitura del materiale stesso, con distanza massima pari a 5 km, appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7, A4			



AT				
CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,01000 h	€ 32,53754 0%	€ 0,32538
CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,04000 h	€ 63,89005 0%	€ 2,55560
CAM24_AT.E.01.006	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li	0,02000 h	€ 68,40445 0%	€ 1,36809
CAM24_AT.E.04.003	- Attrezzature stradali - Rullo compressore da 6 a 11 t	0,02000 h	€ 51,39644 0%	€ 1,02793
	Totale AT			€ 5,27700
RU				
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			€ 0,57240
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 5,84940 +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04972 = 5% * B)			€ 0,99440
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,68438
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			€ 7,53 +0,27%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,6%			€ 0,57240
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,04972

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.010.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 010 - Formazione di rilevato C - Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave, il compattamento a strati fino a raggiungere la densità prescritta, l'inumidimento, la profilatura dei cigli, delle banchine e delle scarpate rivestite con terra vegetale. Rilevato con materiali, provenienti dalle cave, compresa la fornitura, appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3			
	AT			
CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,01000 h	€ 32,53754 0%	€ 0,32538
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.01.006	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li	0,02000 h	€ 68,40445 0%	€ 1,36809
CAM24_AT.E.04.003	- Attrezzature stradali - Rullo compressore da 6 a 11 t	0,02000 h	€ 51,39644 0%	€ 1,02793
	Totale AT			€ 3,36030
	MT			
CAM24_MT.E.01.014	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Misto frantumato gruppo A1, A2-4, A2-5, A3	1,05000 mc	€ 13,86067 0%	€ 14,55370
	Totale MT			€ 14,55370
	RU			
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			€ 0,57240
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 18,48640 +0,08%



	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15713 = 5% * B)		€ 3,14269
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 2,16291
	TOTALE (A + B + C) euro / mc		€ 23,79
	Scostamento % su anno 2023		+0,08%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,41%</i>		€ 0,57240
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 0,15713

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.010.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 010 - Formazione di rilevato D - Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave, il compattamento a strati fino a raggiungere la densità prescritta, l'inumidimento, la profilatura dei cigli, delle banchine e delle scarpate rivestite con terra vegetale. Rilevato con materiali, provenienti dalle cave, compresa la fornitura, appartenenti ai gruppi A2-6, A2-7			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.010 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,01000 h	€ 32,53754 0%	€ 0,32538
	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.01.006 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li	0,02000 h	€ 68,40445 0%	€ 1,36809
	CAM24_AT.E.04.003 - Attrezzature stradali - Rullo compressore da 6 a 11 t	0,02000 h	€ 51,39644 0%	€ 1,02793
	Totale AT			€ 3,36030
	MT			
	CAM24_MT.E.01.015 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Misto frantumato gruppo A2-6, A2-7	1,05000 mc	€ 13,02737 0%	€ 13,67874
	Totale MT			€ 13,67874
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			€ 0,57240
	Sommano euro (A)			€ 17,61144
	Scostamento % su anno 2023			+0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14970 = 5% * B)			€ 2,99394
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,06054
	TOTALE (A + B + C) euro / mc			€ 22,67
	Scostamento % su anno 2023			+0,09%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,53%</i>			€ 0,57240
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,14970

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.015.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 015 - Formazione di isole spartitraffico A - Formazione di isole spartitraffico mediante sistemazione, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti sia dagli scavi che dalle cave, sparsi a strati non superiori ai 50 cm; compresi la sagomatura e profilatura dei cigli, delle banchine, delle scarpate, il taglio degli alberi e cespugli e la estirpazione di ceppaie.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.010 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,01000 h	€ 32,53754 0%	€ 0,32538



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.01.006	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li	0,01000 h	€ 68,40445 0%	€ 0,68404
CAM24_AT.E.04.003	- Attrezzature stradali - Rullo compressore da 6 a 11 t	0,01000 h	€ 51,39644 0%	€ 0,51396
Totale AT				€ 2,16228
RU				
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
Totale RU				€ 0,57240
Sommario euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 2,73468 +0,57%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02325 = 5% * B)				€ 0,46490
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,31996
TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023				€ 3,52 +0,57%
Incidenza Manodopera sul totale 16,26%				€ 0,57240
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,02325

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.015.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 015 - Formazione di isole spartitraffico B - Formazione di isole spartitraffico mediante sistemazione, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti sia dagli scavi che dalle cave, sparsi a strati non superiori ai 50 cm; compresi la sagomatura e profilatura dei cigli, delle banchine, delle scarpate, il taglio degli alberi e cespugli e la estirpazione di ceppaie.			
AT				
CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,01000 h	€ 32,53754 0%	€ 0,32538
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.01.006	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li	0,01000 h	€ 68,40445 0%	€ 0,68404
CAM24_AT.E.04.003	- Attrezzature stradali - Rullo compressore da 6 a 11 t	0,01000 h	€ 51,39644 0%	€ 0,51396
Totale AT				€ 2,16228
MT				
CAM24_MT.E.01.015	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Misto frantumato gruppo A2-6, A2-7	1,01000 mc	€ 13,02737 0%	€ 13,15764
Totale MT				€ 13,15764
RU				
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
Totale RU				€ 0,57240
Sommario euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 15,89232 +0,1%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13508 = 5% * B)				€ 2,70169
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 1,85940
TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023				€ 20,45 +0,1%



	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,8%</i>		€ 0,57240
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 0,13508

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.020.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 020 - Compattazione del piano di posa A - Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea fino a raggiungere in ogni punto una densità non minore del 95% dell'AASHO modificato, compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.003 - Attrezzature stradali - Rullo compressore da 6 a 11 t	0,02000 h	€ 51,39644 0%	€ 1,02793
	Totale AT			€ 1,02793
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			€ 0,57240
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 1,60033 +0,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01360 = 5% * B)			€ 0,27206
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,18724
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 2,06 +0,99%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 27,79%</i>			€ 0,57240
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,01360

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.022.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 022 - Conglomerato bituminoso per manto di usura drenante A - Conglomerato bituminoso per manto di usura drenante, costituito da una miscela di inerti rocce basaltiche, bitume e polimeri. Spessore 5 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.003 - Attrezzature stradali - Rullo compressore da 6 a 11 t	0,01000 h	€ 51,39644 0%	€ 0,51396
	CAM24_AT.E.04.007 - Attrezzature stradali - Vibrofinitrice per conglomerato bituminoso	0,02000 h	€ 95,14098 0%	€ 1,90282
	Totale AT			€ 2,41678
	MT			
	CAM24_MT.U.10.008 - Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Manto di usura drenante in conglomerato bituminoso spessore 5 cm	0,07000 mc	€ 189,09919 0%	€ 13,23694
	Totale MT			€ 13,23694
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,07000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,79760
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
	Totale RU			€ 3,03000
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 18,68372 +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15881 = 5% * B)			€ 3,17623
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,18600



	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023	€ 24,05 +0,41%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 12,6%</i>	€ 3,03000
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,15881

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.024.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 024 - Conglomerato bituminoso per manto di usura di tipo antiskid A - Conglomerato bituminoso per manto di usura di tipo antiskid, con alto contenuto di graniglia. Spessore 3 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.003 - Attrezzature stradali - Rullo compressore da 6 a 11 t	0,01000 h	€ 51,39644 0%	€ 0,51396
	CAM24_AT.E.04.007 - Attrezzature stradali - Vibrofinitrice per conglomerato bituminoso	0,02000 h	€ 95,14098 0%	€ 1,90282
	Totale AT			€ 2,41678
	MT			
	CAM24_MT.U.10.009 - Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Manto di usura tipo antiskid in conglomerato bituminoso spessore 3 cm	0,03600 mc	€ 155,25473 0%	€ 5,58917
	Totale MT			€ 5,58917
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,03000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,77040
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
	Totale RU			€ 1,38660
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 9,39255 +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07984 = 5% * B)			€ 1,59673
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,09893
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 12,09 +0,38%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 11,47%</i>			€ 1,38660
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,07984

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.025.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 025 - Preparazione e bonifica del piano di posa dei rilevati o della fondazione stradale A - Preparazione e bonifica del piano di posa dei rilevati o della fondazione stradale mediante la stabilizzazione a calce da eseguirsi con idonei macchinari per uno spessore finito di 30 cm. La stabilizzazione dovrà essere eseguita con l'apporto di ossido e/o idrossido di calcio micronizzato, in idonea percentuale in peso rispetto alla terra, previo studio (compreso nel prezzo) della miscela ottimale secondo le norme vigenti, idonea compattazione fino a raggiungere i valori richiesti di addensamento e modulo di deformazione; compreso la stesa e miscelazione della calce, le prove di laboratorio ed in sito durante il trattamento esclusa la sola fornitura della calce.			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.003 - Attrezzature stradali - Rullo compressore da 6 a 11 t	0,02000 h	€ 51,39644 0%	€ 1,02793
	Totale AT			€ 1,02793
	MT			
	CAM24_MT.U.10.003 - Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Ossido di calcio	0,25000 ql	€ 14,21697 0%	€ 3,55424
	Totale MT			€ 3,55424



RU	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
Totale RU				€ 0,57240
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 5,15457 +0,3%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04381 = 5% * B)				€ 0,87628
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,60309
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 6,63 +0,3%
Incidenza Manodopera sul totale 8,63%				€ 0,57240
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,04381

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.026.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 026 - Fornitura a piè d'opera di conglomerato bituminoso A - Fornitura a piè d'opera di conglomerato bituminoso a freddo in sacchi da 25, confezionato con pietrischetti calcarei di pezzatura fino a 5/10 mm, filler, sabbia, additivi e bitume speciali, nelle percentuali necessarie.			
MT	CAM24_MT.U.10.004 - Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Conglomerato bituminoso a freddo	1,00000 100 kg	€ 55,17951 0%	€ 55,17951
Totale MT				€ 55,17951
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	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
Totale RU				€ 16,94850
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 72,12801 +0,55%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61309 = 5% * B)				€ 12,26176
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 8,43898
TOTALE (A + B + C) euro / 100 kg Scostamento % su anno 2023				€ 92,83 +0,55%
Incidenza Manodopera sul totale 18,26%				€ 16,94850
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,61309

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.027.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 027 - Conglomerato bituminoso chiuso per profilature A - Conglomerato bituminoso chiuso per profilature, risagomature, rappazzature, rafforzamenti, ecc, di preesistenti carreggiate, impasto a caldo con aggregati calcarei fornito a piè d'opera lungo le strade o nei depositi che saranno indicati dalla Direzione.			
AT	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarro ribaltabile da 11 mc	0,10000 h	€ 63,89005 0%	€ 6,38901
Totale AT				€ 6,38901
MT	CAM24_MT.U.10.007 - Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Tappetino di usura in graniglia basaltica e bitume	1,00000 mc	€ 172,67580 0%	€ 172,67580



		Totale MT		€ 172,67580
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	Totale RU			€ 2,17200
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 181,23681 +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,54051 = 5% * B)			€ 30,81026
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,20471
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			€ 233,25 +0,03%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 0,93%</i>			€ 2,17200
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,54051

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.030.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 030 - Stabilizzazione a calce di corpo stradale A - Stabilizzazione a calce di corpo stradale in rilevato mediante stesa, in sito, di terre provenienti dagli scavi, con distanza massima pari a 5000 m, fornite e poste in opera con idonei macchinari, per spessori non superiori a 30 cm. La stabilizzazione dovrà essere eseguita con l'apporto di ossido e idrossido di calcio micronizzato, in idonea percentuale in peso rispetto alla terra, previa elaborazione della miscela ottimale secondo le norme vigenti, idonea compattazione fino a raggiungere i valori richiesti di addensamento e modulo di deformazione; compresi la stesa della calce, le prove di laboratorio ed in sito durante il trattamento esclusa la sola fornitura della calce, per ogni strato di spessore di altezza 30 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
CAM24_AT.E.01.011	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Pala caricatrice cingolata da 210 HP, capacità benna 2,63,2 mc	0,01000 h	€ 74,61175 0%	€ 0,74612
CAM24_AT.E.04.003	- Attrezzature stradali - Rullo compressore da 6 a 11 t	0,02000 h	€ 51,39644 0%	€ 1,02793
	Totale AT			€ 2,41295
	MT			
CAM24_MT.U.10.003	- Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Ossido di calcio	0,25000 ql	€ 14,21697 0%	€ 3,55424
	Totale MT			€ 3,55424
	RU			
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			€ 0,57240
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 6,53959 +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05559 = 5% * B)			€ 1,11173
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,76513
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 8,42 +0,24%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 6,8%</i>			€ 0,57240
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,05559

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



				TOTALE
CAM24_U05.020.035.A	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 035 - Strato anticontaminante A - Strato anticontaminante e come funzione di filtrante fra il terreno di base ed il riempimento con il rilevato composto da geotessile non tessuto costituito da polipropilene a filo continuo, agglomerato mediante sistema dell'agugliatura meccanica, stabilizzato ai raggi UV, con esclusione di collanti, resine e altri additivi chimici, con le seguenti caratteristiche: peso unitario non inferiore a 150 g/m²; resistenza a trazione longitudinale e trasversale non inferiore a 11,5 KN/m; resistenza al punzonamento non inferiore a 1750 N; permeabilità verticale non inferiore a 100 l/m²/sec.</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U.10.010 - Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Stabilizzazione a calce di corpo stradale in rilevato mediante stesa, in sito, di terre provenienti dagli scavi, con distanza massima pari a stato anticontaminante</p> <p>Totale MT</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune</p> <p>CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato</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 0,02860 = 5% * B)</p> <p>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 25,08%</i></p> <p><i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>	1,07000 mq	€ 2,12967 0%	€ 2,27875
				€ 2,27875
				€ 0,51360
				€ 0,57240
				€ 1,08600
				€ 3,36475 +0,82%
				€ 0,57201
				€ 0,39368
				€ 4,33 +0,82%
				€ 1,08600
				€ 0,02860

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.040.A	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 040 - Strato drenante o di separazione di strati a diversa granulometria A - Strato drenante o di separazione di strati a diversa granulometria, composto da geotessile non tessuto costituito da polipropilene a filo continuo, agglomerato mediante sistema dell'agugliatura meccanica, stabilizzato ai raggi UV, con esclusione di collanti, resine e altri additivi chimici, con le seguenti caratteristiche: peso unitario non inferiore a 200 g/m²; resistenza a trazione longitudinale e trasversale non inferiore a 15,0 KN/m; resistenza al punzonamento non inferiore a 2300 N; permeabilità verticale non inferiore a 80 l/m²/sec.</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U.10.010 - Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Stabilizzazione a calce di corpo stradale in rilevato mediante stesa, in sito, di terre provenienti dagli scavi, con distanza massima pari a stato anticontaminante</p> <p>Totale MT</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune</p> <p>CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato</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 0,02860 = 5% * B)</p>	1,07000 mq	€ 2,12967 0%	€ 2,27875
				€ 2,27875
				€ 0,51360
				€ 0,57240
				€ 1,08600
				€ 3,36475 +0,82%
				€ 0,57201



	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 0,39368
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023	€ 4,33 +0,82%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 25,08%</i>	€ 1,08600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,02860

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.045.A	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 045 - Strato di separazione e di rinforzo A - Strato separazione e di rinforzo per aumentare le capacità portante del terreno e per la ripartizione del carico localizzato, composto da geotessile non tessuto costituito da polipropilene a filo continuo, agglomerato mediante sistema dell'agugliatura meccanica, stabilizzato ai raggi UV, con esclusione di collanti, resine e altri additivi chimici, con le seguenti caratteristiche: peso unitario non inferiore a 285 g/m²; resistenza a trazione longitudinale e trasversale non inferiore a 21,0 KN/m; resistenza al punzonamento non inferiore a 3300 N; permeabilità verticale non inferiore a 60 l/m²/sec.</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U.12.001 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Geotessile</p> <p>Totale MT</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune</p> <p>CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato</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 0,02864 = 5% * B)</p> <p>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 25,04%</i> <i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>	<p>1,07000 mq</p> <p>0,02000 h</p> <p>0,02000 h</p>	<p>€ 2,13408 0%</p> <p>€ 25,68000 +2,35%</p> <p>€ 28,62000 +2,8%</p> <p>€ 3,36947 +0,82%</p> <p>€ 0,57281</p> <p>€ 0,39423</p> <p>€ 4,34 +0,82%</p>	<p>€ 2,28347</p> <p>€ 2,28347</p> <p>€ 0,51360</p> <p>€ 0,57240</p> <p>€ 1,08600</p> <p>€ 3,36947 +0,82%</p> <p>€ 0,57281</p> <p>€ 0,39423</p> <p>€ 4,34 +0,82%</p> <p>€ 1,08600</p> <p>€ 0,02864</p>

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.050.A	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 050 - Rinforzo di corpo stradale con geogriglia a resistenza monodirezionale A - Rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio del rilevato e la struttura sovrastante, di una geogriglia a resistenza monodirezionale costituita da nastri in polietilene supportanti trefoli in poliestere ad alta tenacità inguainati in un rivestimento protettivo in polietilene, in grado di contribuire al miglioramento della portanza dei terreni assorbendo le tensioni come sforzi di trazione. La geogriglia, dovrà essere completamente imputrescibile, resistente sia agli agenti chimici che agli insetti, muffe e microrganismi presenti nel terreno. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale, secondo le seguenti caratteristiche meccaniche: Carico di rottura nominale della geogriglia di 100 kN/m.</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.01.008B - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc</p> <p>Totale AT</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U.12.005 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio carico di rottura nominale della geogriglia</p>	<p>0,03300 h</p> <p>1,07000 mq</p>	<p>€ 62,71630 0%</p> <p>€ 13,73814 0%</p>	<p>€ 2,06964</p> <p>€ 2,06964</p> <p>€ 14,69981</p>



	di 100kN/m			
	Totale MT			€ 14,69981
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,69488
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,01673
	Totale RU			€ 2,71161
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 19,48106 +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16559 = 5% * B)			€ 3,31178
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,27928
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 25,07 +0,35%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 10,82%</i>			€ 2,71161
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,16559

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.050.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 050 - Rinforzo di corpo stradale con geogriglia a resistenza monodirezionale B - Rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio del rilevato e la struttura sovrastante, di una geogriglia a resistenza monodirezionale costituita da nastri in polietilene supportanti trefoli in poliestere ad alta tenacità inguainati in un rivestimento protettivo in polietilene, in grado di contribuire al miglioramento della portanza dei terreni assorbendo le tensioni come sforzi di trazione. La geogriglia, dovrà essere completamente imputrescibile, resistente sia agli agenti chimici che agli insetti, muffe e microrganismi presenti nel terreno. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale, secondo le seguenti caratteristiche meccaniche: Carico di rottura nominale della geogriglia di 200 kN/m			
	AT			
CAM24_AT.E.01.008B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	0,03300 h	€ 62,71630 0%	€ 2,06964
	Totale AT			€ 2,06964
	MT			
CAM24_MT.U.12.006	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio carico di rottura nominale della geogriglia di 200kN/m	1,07000 mq	€ 17,47278 0%	€ 18,69587
	Totale MT			€ 18,69587
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,69488
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,01673
	Totale RU			€ 2,71161
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 23,47712 +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19956 = 5% * B)			€ 3,99111
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,74682
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 30,22 +0,29%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 8,97%</i>			€ 2,71161
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,19956
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo



				TOTALE
CAM24_U05.020.050.C	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA</p> <p>020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI</p> <p>050 - Rinforzo di corpo stradale con geogriglia a resistenza monodirezionale</p> <p>C - Rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio del rilevato e la struttura sovrastante, di una geogriglia a resistenza monodirezionale costituita da nastri in polietilene supportanti trefoli in poliestere ad alta tenacità inguainati in un rivestimento protettivo in polietilene, in grado di contribuire al miglioramento della portanza dei terreni assorbendo le tensioni come sforzi di trazione. La geogriglia, dovrà essere completamente imputrescibile, resistente sia agli agenti chimici che agli insetti, muffe e microrganismi presenti nel terreno. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale, secondo le seguenti caratteristiche meccaniche: Carico di rottura nominale della geogriglia di 300 kN/m</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.01.008B - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc</p> <p>Totale AT</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U.12.007 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio carico di rottura nominale della geogriglia di 300kN/m</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)</p> <p>Scostamento % su anno 2023</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24687 = 5% * B)</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p>TOTALE (A + B + C) euro / mq</p> <p>Scostamento % su anno 2023</p> <p><i>Incidenza Manodopera sul totale 7,25%</i></p> <p><i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>	<p>0,03300 h</p> <p>1,07000 mq</p> <p>0,06600 h</p> <p>0,03300 h</p>	<p>€ 62,71630 0%</p> <p>€ 22,67460 0%</p> <p>€ 25,68000 +2,35%</p> <p>€ 30,81000 +2,91%</p> <p>€ 29,04307 +0,23%</p> <p>€ 4,93732</p> <p>€ 3,39804</p> <p>€ 37,38 +0,23%</p> <p>€ 2,71161</p> <p>€ 0,24687</p>	<p>€ 2,06964</p> <p>€ 2,06964</p> <p>€ 24,26182</p> <p>€ 24,26182</p> <p>€ 1,69488</p> <p>€ 1,01673</p> <p>€ 2,71161</p> <p>€ 29,04307 +0,23%</p> <p>€ 4,93732</p> <p>€ 3,39804</p> <p>€ 37,38 +0,23%</p> <p>€ 2,71161</p> <p>€ 0,24687</p>

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.050.D	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA</p> <p>020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI</p> <p>050 - Rinforzo di corpo stradale con geogriglia a resistenza monodirezionale</p> <p>D - Rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio del rilevato e la struttura sovrastante, di una geogriglia a resistenza monodirezionale costituita da nastri in polietilene supportanti trefoli in poliestere ad alta tenacità inguainati in un rivestimento protettivo in polietilene, in grado di contribuire al miglioramento della portanza dei terreni assorbendo le tensioni come sforzi di trazione. La geogriglia, dovrà essere completamente imputrescibile, resistente sia agli agenti chimici che agli insetti, muffe e microrganismi presenti nel terreno. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale, secondo le seguenti caratteristiche meccaniche: Carico di rottura nominale della geogriglia di 400 kN/m</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.01.008B - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc</p> <p>Totale AT</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U.12.008 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - rinforzo di corpo stradale</p>	<p>0,03300 h</p> <p>1,07000 mq</p>	<p>€ 62,71630 0%</p> <p>€ 29,61036 0%</p>	<p>€ 2,06964</p> <p>€ 2,06964</p> <p>€ 31,68309</p>



	mediante la posa, tra il piano di appoggio carico di rottura nominale della geogriglia di 400kN/m			
	Totale MT			€ 31,68309
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,69488
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,01673
	Totale RU			€ 2,71161
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 36,46434 +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30995 = 5% * B)			€ 6,19894
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,26633
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 46,93 +0,19%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 5,78%</i>			€ 2,71161
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,30995

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.050.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 050 - Rinforzo di corpo stradale con geogriglia a resistenza monodirezionale E - Rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio del rilevato e la struttura sovrastante, di una geogriglia a resistenza monodirezionale costituita da nastri in polietilene supportanti trefoli in poliestere ad alta tenacità inguainati in un rivestimento protettivo in polietilene, in grado di contribuire al miglioramento della portanza dei terreni assorbendo le tensioni come sforzi di trazione. La geogriglia, dovrà essere completamente imputrescibile, resistente sia agli agenti chimici che agli insetti, muffe e microrganismi presenti nel terreno. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale, secondo le seguenti caratteristiche meccaniche: Carico di rottura nominale della geogriglia di 500 kN/m			
	AT			
CAM24_AT.E.01.008B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	0,03300 h	€ 62,71630 0%	€ 2,06964
	Totale AT			€ 2,06964
	MT			
CAM24_MT.U.12.009	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio carico di rottura nominale della geogriglia di 500kN/m	1,07000 mq	€ 32,27796 0%	€ 34,53742
	Totale MT			€ 34,53742
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,69488
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,01673
	Totale RU			€ 2,71161
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 39,31867 +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33421 = 5% * B)			€ 6,68417
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,60028
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 50,60 +0,17%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 5,36%</i>			€ 2,71161
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,33421



Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.050.F	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA</p> <p>020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI</p> <p>050 - Rinforzo di corpo stradale con geogriglia a resistenza monodirezionale</p> <p>F - Rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio del rilevato e la struttura sovrastante, di una geogriglia a resistenza monodirezionale costituita da nastri in polietilene supportanti trefoli in poliestere ad alta tenacità inguainati in un rivestimento protettivo in polietilene, in grado di contribuire al miglioramento della portanza dei terreni assorbendo le tensioni come sforzi di trazione. La geogriglia, dovrà essere completamente imputrescibile, resistente sia agli agenti chimici che agli insetti, muffe e microrganismi presenti nel terreno. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale, secondo le seguenti caratteristiche meccaniche: Carico di rottura nominale della geogriglia di 600 kN/m</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.01.008B - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc</p> <p>Totale AT</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U.12.010 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio carico di rottura nominale della geogriglia di 600kN/m</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 0,41670 = 5% * B)</p> <p>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 4,3%</i></p> <p><i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>	<p>0,03300 h</p> <p>0,06600 h</p> <p>0,03300 h</p>	<p>€ 62,71630 0%</p> <p>€ 25,68000 +2,35%</p> <p>€ 30,81000 +2,91%</p>	<p>€ 2,06964</p> <p>€ 2,06964</p> <p>€ 44,24215 0%</p> <p>€ 44,24215</p> <p>€ 1,69488</p> <p>€ 1,01673</p> <p>€ 2,71161</p> <p>€ 49,02340 +0,14%</p> <p>€ 8,33398</p> <p>€ 5,73574</p> <p>€ 63,09 +0,14%</p> <p>€ 2,71161</p> <p>€ 0,41670</p>

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.050.G	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA</p> <p>020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI</p> <p>050 - Rinforzo di corpo stradale con geogriglia a resistenza monodirezionale</p> <p>G - Rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio del rilevato e la struttura sovrastante, di una geogriglia a resistenza monodirezionale costituita da nastri in polietilene supportanti trefoli in poliestere ad alta tenacità inguainati in un rivestimento protettivo in polietilene, in grado di contribuire al miglioramento della portanza dei terreni assorbendo le tensioni come sforzi di trazione. La geogriglia, dovrà essere completamente imputrescibile, resistente sia agli agenti chimici che agli insetti, muffe e microrganismi presenti nel terreno. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale, secondo le seguenti caratteristiche meccaniche: Carico di rottura nominale della geogriglia di 700 kN/m</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.01.008B - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc</p> <p>Totale AT</p>	<p>0,03300 h</p>	<p>€ 62,71630 0%</p>	<p>€ 2,06964</p> <p>€ 2,06964</p>



MT				
CAM24_MT.U.12.011	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio carico di rottura nominale della geogriglia di 700kN/m	1,07000 mq	€ 45,61596 0%	€ 48,80908
Totale MT				€ 48,80908
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,69488
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,01673
Totale RU				€ 2,71161
Sommano euro (A)				€ 53,59033
Scostamento % su anno 2023				+0,13%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45552 = 5% * B)				€ 9,11036
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 6,27007
TOTALE (A + B + C) euro / mq				€ 68,97
Scostamento % su anno 2023				+0,13%
Incidenza Manodopera sul totale 3,93%				€ 2,71161
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,45552

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.050.H	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 050 - Rinforzo di corpo stradale con geogriglia a resistenza monodirezionale H - Rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio del rilevato e la struttura sovrastante, di una geogriglia a resistenza monodirezionale costituita da nastri in polietilene supportanti trefoli in poliestere ad alta tenacità inguainati in un rivestimento protettivo in polietilene, in grado di contribuire al miglioramento della portanza dei terreni assorbendo le tensioni come sforzi di trazione. La geogriglia, dovrà essere completamente imputrescibile, resistente sia agli agenti chimici che agli insetti, muffe e microrganismi presenti nel terreno. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale, secondo le seguenti caratteristiche meccaniche: Carico di rottura nominale della geogriglia di 800 kN/m			
AT				
CAM24_AT.E.01.008B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	0,03300 h	€ 62,71630 0%	€ 2,06964
Totale AT				€ 2,06964
MT				
CAM24_MT.U.12.012	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio carico di rottura nominale della geogriglia di 800kN/m	1,07000 mq	€ 54,68580 0%	€ 58,51381
Totale MT				€ 58,51381
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,69488
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,03300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,01673
Totale RU				€ 2,71161
Sommano euro (A)				€ 63,29506
Scostamento % su anno 2023				+0,11%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53801 = 5% * B)				€ 10,76016
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 7,40552
TOTALE (A + B + C) euro / mq				
Scostamento % su anno 2023				



				€ 81,46 +0,11%
		<i>Incidenza Manodopera sul totale 3,33%</i>		€ 2,71161
		<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 0,53801

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.051.A	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 051 - Armatura di rinforzo di rilevati stradali con geogriglia bidirezionale</p> <p>A - Armatura di rinforzo di rilevati stradali mediante la posa, a strati paralleli e risvoltati in corrispondenza dei paramenti frontali, di geogriglia bidirezionale in filamenti di poliestere ad alta tenacità rivestiti con guaina protettiva di polietilene, con un coefficiente di danneggiamento meccanico non superiore all'unità indipendentemente dal terreno di riempimento. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale. Per geogriglie dalle seguenti caratteristiche: Maglia 200x50 mm e resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale pari rispettivamente a 30 kN/m e 15 kN/m</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.01.008B - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc</p> <p style="text-align: right;">Totale AT</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U.12.013 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - geogriglia per rinforzo rilevati maglia 200x50 mm 30 KN/m e 15 KN/m</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 0,15984 = 5% * B)</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p style="text-align: center;">TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023</p> <p style="text-align: center;"><i>Incidenza Manodopera sul totale 16,98%</i></p> <p style="text-align: center;"><i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>	0,05000 h	€ 62,71630 0%	€ 3,13582
				€ 3,13582
		1,07000 mq	€ 10,80378 0%	€ 11,56004
				€ 11,56004
		0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
		0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
				€ 4,10850
				€ 18,80436 +0,55%
				€ 3,19674
				€ 2,20011
				€ 24,20 +0,55%
				€ 4,10850
				€ 0,15984

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.051.B	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 051 - Armatura di rinforzo di rilevati stradali con geogriglia bidirezionale</p> <p>B - Armatura di rinforzo di rilevati stradali mediante la posa, a strati paralleli e risvoltati in corrispondenza dei paramenti frontali, di geogriglia bidirezionale in filamenti di poliestere ad alta tenacità rivestiti con guaina protettiva di polietilene, con un coefficiente di danneggiamento meccanico non superiore all'unità indipendentemente dal terreno di riempimento. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale. Per geogriglie dalle seguenti caratteristiche: Maglia 200x50 mm e resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale pari rispettivamente a 50 kN/m e 15 kN/m</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.01.008B - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc</p>	0,05000 h	€ 62,71630 0%	€ 3,13582



				Totale AT	€ 3,13582
MT					
CAM24_MT.U.12.014	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - geogriglia per rinforzo rilevati maglia 200x50 mm 50 KN/m e 15 KN/m	1,07000 mq	€ 11,07054 0%	€ 11,84548	
				Totale MT	€ 11,84548
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	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050	
				Totale RU	€ 4,10850
				Sommano euro (A)	€ 19,08980
				Scostamento % su anno 2023	+0,54%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16226 = 5% * B)					€ 3,24527
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)					€ 2,23351
				TOTALE (A + B + C) euro / mq	€ 24,57
				Scostamento % su anno 2023	+0,54%
Incidenza Manodopera sul totale 16,72%					€ 4,10850
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%					€ 0,16226

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE	
CAM24_U05.020.051.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 051 - Armatura di rinforzo di rilevati stradali con geogriglia bidirezionale C - Armatura di rinforzo di rilevati stradali mediante la posa, a strati paralleli e risvoltati in corrispondenza dei paramenti frontali, di geogriglia bidirezionale in filamenti di poliestere ad alta tenacità rivestiti con guaina protettiva di polietilene, con un coefficiente di danneggiamento meccanico non superiore all'unità indipendentemente dal terreno di riempimento. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale. Per geogriglie dalle seguenti caratteristiche: Maglia 200x50 mm e resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale pari rispettivamente a 80 kN/m e 15 kN/m"				
AT					
CAM24_AT.E.01.008B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	0,05000 h	€ 62,71630 0%	€ 3,13582	
				Totale AT	€ 3,13582
MT					
CAM24_MT.U.12.015	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - geogriglia per rinforzo rilevati maglia 200x50 mm 80 KN/m e 15 KN/m	1,07000 mq	€ 13,47138 0%	€ 14,41438	
				Totale MT	€ 14,41438
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	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050	
				Totale RU	€ 4,10850
				Sommano euro (A)	€ 21,65870
				Scostamento % su anno 2023	+0,48%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18410 = 5% * B)					€ 3,68198
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)					€ 2,53407
				TOTALE (A + B + C) euro / mq	€ 27,87
				Scostamento % su anno 2023	+0,48%
Incidenza Manodopera sul totale 14,74%					€ 4,10850



	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		€ 0,18410
--	---	--	-----------

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.051.D	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 051 - Armatura di rinforzo di rilevati stradali con geogriglia bidirezionale D - Armatura di rinforzo di rilevati stradali mediante la posa, a strati paralleli e risvoltati in corrispondenza dei paramenti frontali, di geogriglia bidirezionale in filamenti di poliestere ad alta tenacità rivestiti con guaina protettiva di polietilene, con un coefficiente di danneggiamento meccanico non superiore all'unità indipendentemente dal terreno di riempimento. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale. Per geogriglie dalle seguenti caratteristiche: Maglia 200x50 mm e resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale pari rispettivamente a 100 kN/m e 15 kN/m</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.01.008B - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc</p> <p style="text-align: right;">Totale AT</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U.12.016 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - geogriglia per rinforzo rilevati maglia 200x50 mm 100 KN/m e 15 KN/m</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 0,18713 = 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;">Incidenza Manodopera sul totale 14,5%</p> <p style="text-align: right;">Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</p>	0,05000 h	€ 62,71630 0%	€ 3,13582
				€ 3,13582
		1,07000 mq	€ 13,80483 0%	€ 14,77117
				€ 14,77117
		0,10000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,56800
		0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
				€ 4,10850
				€ 22,01549 +0,47%
				€ 3,74263
				€ 2,57581
				€ 28,33 +0,47%
				€ 4,10850
				€ 0,18713

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.051.E	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 051 - Armatura di rinforzo di rilevati stradali con geogriglia bidirezionale E - Armatura di rinforzo di rilevati stradali mediante la posa, a strati paralleli e risvoltati in corrispondenza dei paramenti frontali, di geogriglia bidirezionale in filamenti di poliestere ad alta tenacità rivestiti con guaina protettiva di polietilene, con un coefficiente di danneggiamento meccanico non superiore all'unità indipendentemente dal terreno di riempimento. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale. Per geogriglie dalle seguenti caratteristiche: Maglia 50x50 mm e resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale pari a 50 kN/m</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.01.008B - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc</p> <p style="text-align: right;">Totale AT</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U.12.017 - Geotessili, geocompositi, georeti e</p>	0,05000 h	€ 62,71630 0%	€ 3,13582
				€ 3,13582
		1,07000	€ 18,67320	€ 19,98032



	geogriglie - geogriglia per rinforzo rilevati maglia 50x50 mm 50 KN/m	mq	0%	
	Totale MT			€ 19,98032
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	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			€ 4,10850
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 27,22464 +0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23141 = 5% * B)			€ 4,62819
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,18528
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 35,04 +0,38%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 11,73%</i>			€ 4,10850
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,23141

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.051.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 051 - Armatura di rinforzo di rilevati stradali con geogriglia bidirezionale F - Armatura di rinforzo di rilevati stradali mediante la posa, a strati paralleli e risvoltati in corrispondenza dei paramenti frontali, di geogriglia bidirezionale in filamenti di poliestere ad alta tenacità rivestiti con guaina protettiva di polietilene, con un coefficiente di danneggiamento meccanico non superiore all'unità indipendentemente dal terreno di riempimento. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale. Per geogriglie dalle seguenti caratteristiche: Maglia 50x50 mm e resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale pari a 100 kN/m			
	AT			
CAM24_AT.E.01.008B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	0,05000 h	€ 62,71630 0%	€ 3,13582
	Totale AT			€ 3,13582
	MT			
CAM24_MT.U.12.018	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - geogriglia per rinforzo rilevati maglia 50x50 mm 100 KN/m	1,07000 mq	€ 24,00840 0%	€ 25,68899
	Totale MT			€ 25,68899
	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	0,05000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,54050
	Totale RU			€ 4,10850
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 32,93331 +0,31%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27993 = 5% * B)			€ 5,59866
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,85320
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 42,39 +0,31%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 9,69%</i>			€ 4,10850
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,27993

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



CAM24_U05.020.052.A	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA</p> <p>020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI</p> <p>052 - Struttura di sostegno in terra rinforzata rinverdibile</p> <p>A - Fornitura e posa di una struttura di sostegno in terra rinforzata rinverdibile, realizzate con elementi di armatura planari orizzontali, costituiti da rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale in accordo con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 500 N/mm² e allungamento minimo pari al 10%, avente un diametro pari a 2.70 mm , galvanizzato conforme alla EN 10244 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 245 gr/mq. Il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico con spessore nominale non inferiore a 0,5 mm. Gli elementi di rinforzo contigui, saranno posti in opera e legati tra loro con punti metallici meccanizzati di diametro 3.00 mm e carico di rottura minimo pari a 1700 kN/mm². A tergo del paramento esterno inclinato sarà posto del terreno vegetale per uno spessore di almeno 30 cm e poi si provvederà alla stesa e compattazione del terreno per la formazione del rilevato strutturale; questa avverrà per strati di altezza pari a ca. 25-30 cm e per un totale pari alla distanza tra i teli di rinforzo. Terminata l'opera sarà necessario eseguire un'idrosemina a spessore in almeno due passaggi, contenente oltre alle sementi e al collante, quantità idonee di materia organica e mulch. Compresa la fornitura e la compattazione del terreno del rilevato strutturale. Per metro quadro di superficie a vista. Elementi di 3,00 x 3,00 x 0,58 , con lunghezza di ancoraggio 3,00 m</p>				
	AT				
	CAM24_AT.E.04.001	- Attrezzature stradali - Terna senza martello	0,15000 h	€ 47,51406 0%	€ 7,12711
		Totale AT			€ 7,12711
	MT				
	CAM24_MT.U.13.001	- Terra rinforzata - realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento elementi di 3,00 x 3,00x0,58 , con lunghezza di ancoraggio 3,00	0,41000 mq	€ 181,39680 0%	€ 74,37269
	CAM24_MT.V.02.001	- Materiale agrario - Terreno vegetale	0,60000 mc	€ 18,86814 0%	€ 11,32088
	CAM24_MT.V.03.001	- Idrosemina e prato - Idrosemina	0,79000 mq	€ 4,10400 0%	€ 3,24216
		Totale MT			€ 88,93573
	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)			€ 118,65884
		Scostamento % su anno 2023			+0,49%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,00860 = 5% * B)			€ 20,17200
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,88308
		TOTALE (A + B + C) euro / mq			€ 152,71
		Scostamento % su anno 2023			+0,49%
		<i>Incidenza Manodopera sul totale 14,8%</i>			€ 22,59600
		<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,00860

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.052.B	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA</p> <p>020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI</p> <p>052 - Struttura di sostegno in terra rinforzata rinverdibile</p> <p>B - Fornitura e posa di una struttura di sostegno in terra rinforzata rinverdibile, realizzate con elementi di armatura planari orizzontali, costituiti da rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale in accordo con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 500 N/mm² e allungamento minimo pari al 10%, avente un diametro pari a 2.70 mm , galvanizzato conforme alla EN 10244 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 245 gr/mq. Il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico con spessore nominale non inferiore a 0,5 mm. Gli elementi di rinforzo contigui, saranno posti in opera e legati tra loro con punti metallici meccanizzati di diametro 3.00 mm e carico di rottura minimo pari a 1700</p>			



<p>kN/mmq. A tergo del paramento esterno inclinato sarà posto del terreno vegetale per uno spessore di almeno 30 cm e poi si provvederà alla stesa e compattazione del terreno per la formazione del rilevato strutturale; questa avverrà per strati di altezza pari a ca. 25-30 cm e per un totale pari alla distanza tra i teli di rinforzo. Terminata l'opera sarà necessario eseguire un'idrosemina a spessore in almeno due passaggi, contenente oltre alle sementi e al collante, quantità idonee di materia organica e mulch. Compresa la fornitura e la compattazione del terreno del rilevato strutturale. Per metro quadro di superficie a vista. Elementi di 3,00 x 3,00 x 0,73 , con lunghezza di ancoraggio 3,00 m</p>				
AT				
CAM24_AT.E.04.001	- Attrezzature stradali - Terna senza martello	0,15000 h	€ 47,51406 0%	€ 7,12711
Totale AT				€ 7,12711
MT				
CAM24_MT.U.13.002	- Terra rinforzata - realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento elementi di 3,00 x 3,00x0,73 , con lunghezza di ancoraggio 3,00 m 1/2. 44	0,41000 mq	€ 201,40380 0%	€ 82,57556
CAM24_MT.V.02.001	- Materiale agrario - Terreno vegetale	0,60000 mc	€ 18,86814 0%	€ 11,32088
CAM24_MT.V.03.001	- Idrosemina e prato - Idrosemina	0,79000 mq	€ 4,10400 0%	€ 3,24216
Totale MT				€ 97,13860
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)				€ 126,86171
Scostamento % su anno 2023				+0,46%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,07832 = 5% * B)				€ 21,56649
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 14,84282
TOTALE (A + B + C) euro / mq				€ 163,27
Scostamento % su anno 2023				+0,46%
Incidenza Manodopera sul totale 13,84%				€ 22,59600
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,07832

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.052.C	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA</p> <p>020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI</p> <p>052 - Struttura di sostegno in terra rinforzata rinverdibile</p> <p>C - Fornitura e posa di una struttura di sostegno in terra rinforzata rinverdibile, realizzate con elementi di armatura planari orizzontali, costituiti da rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale in accordo con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 500 N/mmq e allungamento minimo pari al 10%, avente un diametro pari a 2.70 mm , galvanizzato conforme alla EN 10244 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 245 gr/mq. Il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico con spessore nominale non inferiore a 0,5 mm. Gli elementi di rinforzo contigui, saranno posti in opera e legati tra loro con punti metallici meccanizzati di diametro 3.00 mm e carico di rottura minimo pari a 1700 kN/mmq. A tergo del paramento esterno inclinato sarà posto del terreno vegetale per uno spessore di almeno 30 cm e poi si provvederà alla stesa e compattazione del terreno per la formazione del rilevato strutturale; questa avverrà per strati di altezza pari a ca. 25-30 cm e per un totale pari alla distanza tra i teli di rinforzo. Terminata l'opera sarà necessario eseguire un'idrosemina a spessore in almeno due passaggi, contenente oltre alle sementi e al collante, quantità idonee di materia organica e mulch. Compresa la fornitura e la compattazione del terreno del rilevato strutturale. Per metro quadro di superficie a vista. Elementi di 4,00 x 3,00 x 0,58 , con lunghezza di ancoraggio 4,00 m</p>			
AT				
CAM24_AT.E.04.001	- Attrezzature stradali - Terna senza martello	0,15000 h	€ 47,51406 0%	€ 7,12711



				Totale AT	€ 7,12711
MT					
CAM24_MT.U.13.003	- Terra rinforzata - realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento elementi di 4,00 x 3,00x0,58 , con lunghezza di ancoraggio 4,00 m 1/2. 44	0,41000 mq	€ 205,40520 0%	€ 84,21613	
CAM24_MT.V.02.001	- Materiale agrario - Terreno vegetale	0,60000 mc	€ 18,86814 0%	€ 11,32088	
CAM24_MT.V.03.001	- Idrosemina e prato - Idrosemina	0,79000 mq	€ 4,10400 0%	€ 3,24216	
				Totale MT	€ 98,77917
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					€ 128,50228 +0,46%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,09227 = 5% * B)					€ 21,84539
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)					€ 15,03477
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023					€ 165,38 +0,46%
Incidenza Manodopera sul totale 13,66%					€ 22,59600
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%					€ 1,09227

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE	
CAM24_U05.020.052.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 052 - Struttura di sostegno in terra rinforzata rinverdirebile D - Fornitura e posa di una struttura di sostegno in terra rinforzata rinverdirebile, realizzate con elementi di armatura planari orizzontali, costituiti da rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale in accordo con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 500 N/mm ² e allungamento minimo pari al 10%, avente un diametro pari a 2.70 mm , galvanizzato conforme alla EN 10244 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 245 gr/mq. Il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico con spessore nominale non inferiore a 0,5 mm. Gli elementi di rinforzo contigui, saranno posti in opera e legati tra loro con punti metallici meccanizzati di diametro 3.00 mm e carico di rottura minimo pari a 1700 kN/mm ² . A tergo del paramento esterno inclinato sarà posto del terreno vegetale per uno spessore di almeno 30 cm e poi si provvederà alla stesa e compattazione del terreno per la formazione del rilevato strutturale; questa avverrà per strati di altezza pari a ca. 25-30 cm e per un totale pari alla distanza tra i teli di rinforzo. Terminata l'opera sarà necessario eseguire un'idrosemina a spessore in almeno due passaggi, contenente oltre alle sementi e al collante, quantità idonee di materia organica e mulch. Compresa la fornitura e la compattazione del terreno del rilevato strutturale. Per metro quadro di superficie a vista. Elementi di 4,00 x 3,00 x 0,73 , con lunghezza di ancoraggio 4,00 m				
	AT				
CAM24_AT.E.04.001	- Attrezzature stradali - Terna senza martello	0,15000 h	€ 47,51406 0%	€ 7,12711	
				Totale AT	€ 7,12711
MT					
CAM24_MT.U.13.004	- Terra rinforzata - realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento elementi di 4,00 x 3,00x0,73 , con lunghezza di ancoraggio 4,00 m 1/2. 44	0,41000 mq	€ 220,07700 0%	€ 90,23157	
CAM24_MT.V.02.001	- Materiale agrario - Terreno vegetale	0,60000 mc	€ 18,86814 0%	€ 11,32088	
CAM24_MT.V.03.001	- Idrosemina e prato - Idrosemina	0,79000 mq	€ 4,10400 0%	€ 3,24216	
				Totale MT	



				€ 104,79461
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			€ 134,51772 +0,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,14340 = 5% * B)			€ 22,86801
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,73857
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 173,12 +0,44%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 13,05%</i>			€ 22,59600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,14340

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.052.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 052 - Struttura di sostegno in terra rinforzata rinverdibile E - Fornitura e posa di una struttura di sostegno in terra rinforzata rinverdibile, realizzate con elementi di armatura planari orizzontali, costituiti da rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale in accordo con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 500 N/mm ² e allungamento minimo pari al 10%, avente un diametro pari a 2.70 mm , galvanizzato conforme alla EN 10244 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 245 gr/mq. Il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico con spessore nominale non inferiore a 0,5 mm. Gli elementi di rinforzo contigui, saranno posti in opera e legati tra loro con punti metallici meccanizzati di diametro 3.00 mm e carico di rottura minimo pari a 1700 kN/mm ² . A tergo del paramento esterno inclinato sarà posto del terreno vegetale per uno spessore di almeno 30 cm e poi si provvederà alla stesa e compattazione del terreno per la formazione del rilevato strutturale; questa avverrà per strati di altezza pari a ca. 25-30 cm e per un totale pari alla distanza tra i teli di rinforzo. Terminata l'opera sarà necessario eseguire un'idrosemina a spessore in almeno due passaggi, contenente oltre alle sementi e al collante, quantità idonee di materia organica e mulch. Compresa la fornitura e la compattazione del terreno del rilevato strutturale. Per metro quadro di superficie a vista.			
	AT			
CAM24_AT.E.04.001	- Attrezzature stradali - Terna senza martello	0,15000 h	€ 47,51406 0%	€ 7,12711
	Totale AT			€ 7,12711
	MT			
CAM24_MT.U.13.005	- Terra rinforzata - realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento elementi di 5,00 x 3,00x0,58 , con lunghezza di ancoraggio 5,00 m 1/2. 44	0,41000 mq	€ 224,07840 0%	€ 91,87214
CAM24_MT.V.02.001	- Materiale agrario - Terreno vegetale	0,60000 mc	€ 18,86814 0%	€ 11,32088
CAM24_MT.V.03.001	- Idrosemina e prato - Idrosemina	0,79000 mq	€ 4,10400 0%	€ 3,24216
	Totale MT			€ 106,43518
	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			€ 136,15829 +0,43%



	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,15735 = 5% * B)		€ 23,14691
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 15,93052
	TOTALE (A + B + C) euro / mq		€ 175,24
	Scostamento % su anno 2023		+0,43%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 12,89%</i>		€ 22,59600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 1,15735

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.052.F	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA</p> <p>020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI</p> <p>052 - Struttura di sostegno in terra rinforzata rinverdibile</p> <p>F - Fornitura e posa di una struttura di sostegno in terra rinforzata rinverdibile, realizzate con elementi di armatura planari orizzontali, costituiti da rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale in accordo con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 500 N/mmq e allungamento minimo pari al 10%, avente un diametro pari a 2.70 mm , galvanizzato conforme alla EN 10244 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 245 gr/mq. Il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico con spessore nominale non inferiore a 0,5 mm. Gli elementi di rinforzo contigui, saranno posti in opera e legati tra loro con punti metallici meccanizzati di diametro 3.00 mm e carico di rottura minimo pari a 1700 kN/mmq. A tergo del paramento esterno inclinato sarà posto del terreno vegetale per uno spessore di almeno 30 cm e poi si provvederà alla stesa e compattazione del terreno per la formazione del rilevato strutturale; questa avverrà per strati di altezza pari a ca. 25-30 cm e per un totale pari alla distanza tra i teli di rinforzo. Terminata l'opera sarà necessario eseguire un'idrosemina a spessore in almeno due passaggi, contenente oltre alle sementi e al collante, quantità idonee di materia organica e mulch. Compresa la fornitura e la compattazione del terreno del rilevato strutturale. Per metro quadro di superficie a vista. Elementi di 7,00 x 3,00 x 0,73 , con lunghezza di ancoraggio 5,00 m</p>			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.001 - Attrezzature stradali - Terna senza martello	0,15000 h	€ 47,51406 0%	€ 7,12711
	Totale AT			€ 7,12711
	MT			
	CAM24_MT.U.13.006 - Terra rinforzata - realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento elementi di 7,00 x 3,00x 0,73, con lunghezza di ancoraggio 5,00 m 1/2.44	0,41000 mq	€ 241,41780 0%	€ 98,98130
	CAM24_MT.V.02.001 - Materiale agrario - Terreno vegetale	0,60000 mc	€ 18,86814 0%	€ 11,32088
	CAM24_MT.V.03.001 - Idrosemina e prato - Idrosemina	0,79000 mq	€ 4,10400 0%	€ 3,24216
	Totale MT			€ 113,54434
	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)			€ 143,26745
	Scostamento % su anno 2023			+0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,21777 = 5% * B)			€ 24,35547
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,76229
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			€ 184,39
	Scostamento % su anno 2023			+0,41%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 12,25%</i>			€ 22,59600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,21777

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



CAM24_U05.020.052.G	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 052 - Struttura di sostegno in terra rinforzata rinverdire G - Fornitura e posa di una struttura di sostegno in terra rinforzata rinverdire, realizzate con elementi di armatura planari orizzontali, costituiti da rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale in accordo con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 500 N/mm² e allungamento minimo pari al 10%, avente un diametro pari a 2.70 mm , galvanizzato conforme alla EN 10244 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 245 gr/mq. Il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico con spessore nominale non inferiore a 0,5 mm. Gli elementi di rinforzo contigui, saranno posti in opera e legati tra loro con punti metallici meccanizzati di diametro 3.00 mm e carico di rottura minimo pari a 1700 kN/mm². A tergo del paramento esterno inclinato sarà posto del terreno vegetale per uno spessore di almeno 30 cm e poi si provvederà alla stesa e compattazione del terreno per la formazione del rilevato strutturale; questa avverrà per strati di altezza pari a ca. 25-30 cm e per un totale pari alla distanza tra i teli di rinforzo. Terminata l'opera sarà necessario eseguire un'idrosemina a spessore in almeno due passaggi, contenente oltre alle sementi e al collante, quantità idonee di materia organica e mulch. Compresa la fornitura e la compattazione del terreno del rilevato strutturale. Per metro quadro di superficie a vista. Elementi di 6,00 x 3,00 x 0,58 , con lunghezza di ancoraggio 6,00 m</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.04.001 - Attrezzature stradali - Terna senza martello 0,15000 h € 47,51406 0% € 7,12711</p> <p>Totale AT € 7,12711</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U.13.007 - Terra rinforzata - realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento elementi di 6,00 x 3,00 x 0,58, con lunghezza di ancoraggio 6,00 m 1/2.44 0,41000 mq € 244,75230 0% € 100,34844</p> <p>CAM24_MT.V.02.001 - Materiale agrario - Terreno vegetale 0,60000 mc € 18,86814 0% € 11,32088</p> <p>CAM24_MT.V.03.001 - Idrosemina e prato - Idrosemina 0,79000 mq € 4,10400 0% € 3,24216</p> <p>Totale MT € 114,91148</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 0,40000 h € 30,81000 +2,91% € 12,32400</p> <p>Totale RU € 22,59600</p> <p>Sommano euro (A) € 144,63459 Scostamento % su anno 2023 +0,41%</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,22939 = 5% * B) € 24,58788</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B) € 16,92225</p> <p>TOTALE (A + B + C) euro / mq € 186,14 Scostamento % su anno 2023 +0,41%</p> <p><i>Incidenza Manodopera sul totale 12,14%</i> € 22,59600 <i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i> € 1,22939</p>			
---------------------	--	--	--	--

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.052.H	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 052 - Struttura di sostegno in terra rinforzata rinverdire H - Fornitura e posa di una struttura di sostegno in terra rinforzata rinverdire, realizzate con elementi di armatura planari orizzontali, costituiti da rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale in accordo con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 500 N/mm² e allungamento minimo pari al 10%, avente un diametro pari a 2.70 mm , galvanizzato conforme alla EN 10244 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 245 gr/mq. Il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico con spessore nominale non inferiore a 0,5 mm. Gli elementi di rinforzo contigui, saranno posti in opera e legati tra loro con punti metallici meccanizzati di diametro 3.00 mm e carico di rottura minimo pari a 1700</p>			



<p>kN/mm². A tergo del paramento esterno inclinato sarà posto del terreno vegetale per uno spessore di almeno 30 cm e poi si provvederà alla stesa e compattazione del terreno per la formazione del rilevato strutturale; questa avverrà per strati di altezza pari a ca. 25-30 cm e per un totale pari alla distanza tra i teli di rinforzo. Terminata l'opera sarà necessario eseguire un'idrosemina a spessore in almeno due passaggi, contenente oltre alle sementi e al collante, quantità idonee di materia organica e mulch. Compresa la fornitura e la compattazione del terreno del rilevato strutturale. Per metro quadro di superficie a vista. Elementi di 6,00 x 3,00 x 0,73 , con lunghezza di ancoraggio 6,00 m</p>				
AT				
CAM24_AT.E.04.001	- Attrezzature stradali - Terna senza martello	0,15000 h	€ 47,51406 0%	€ 7,12711
Totale AT				€ 7,12711
MT				
CAM24_MT.U.13.008	- Terra rinforzata - realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento elementi di 6,00 x 3,00 x 0,73, con lunghezza di ancoraggio 6,00m 1/2.44	0,41000 mq	€ 261,69156 0%	€ 107,29354
CAM24_MT.V.02.001	- Materiale agrario - Terreno vegetale	0,60000 mc	€ 18,86814 0%	€ 11,32088
CAM24_MT.V.03.001	- Idrosemina e prato - Idrosemina	0,79000 mq	€ 4,10400 0%	€ 3,24216
Totale MT				€ 121,85658
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)				€ 151,57969
Scostamento % su anno 2023				+0,39%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,28843 = 5% * B)				€ 25,76855
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 17,73482
TOTALE (A + B + C) euro / mq				€ 195,08
Scostamento % su anno 2023				+0,39%
Incidenza Manodopera sul totale 11,58%				€ 22,59600
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,28843

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.053.A	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA</p> <p>020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI</p> <p>053 - Struttura di sostegno in terra rinforzata con paramento in pietrame</p> <p>A - Fornitura e posa di una struttura di sostegno in terra rinforzata con paramento in pietrame, costituita da elementi di armatura planari orizzontali, realizzati in rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale in accordo con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 500 N/mm² e allungamento minimo pari al 10%, avente un diametro pari 2.70 mm, galvanizzato con lega eutettica di Zinco - Alluminio (5%) - Cerio - Lantanio conforme all'EN 10244 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 245 g/m². Il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico di colore grigio che dovrà avere uno spessore nominale non inferiore a 0,5 mm. Il paramento sarà costituito da un elemento scatolare di sezione 1m x 1m, realizzato risvoltando frontalmente la rete metallica a doppia torsione e collegandola posteriormente con un diaframma di chiusura, solidale con l'elemento di rinforzo orizzontale. In opera con adeguato geosintetico non tessuto termosaldato a filo continuo, in filamento copolimero di polipropilene - polietilene di massa areica 125 g/m², con funzione di filtro da utilizzare come interfaccia fra l'elemento scatolare e il rilevato strutturale retrostante. Il riempimento sarà realizzato con elementi litoidi di adeguato peso specifico, aventi diametro superiore a quello della maglia della rete, non friabili e non gelivi. Gli elementi di rinforzo contigui saranno posti in opera e legati tra loro con punti metallici meccanizzati di diametro 3.00 mm e carico di rottura minimo pari a 1700 kN/mm². A tergo dello scatolare costituente il paramento esterno si provvederà alla stesa e compattazione del terreno per la formazione del rilevato strutturale; questa avverrà per strati di Elementi di 3,00 x 2,00 x 1,00 , con lunghezza di ancoraggio 3,00 m</p>			
	AT			



CAM24_AT.E.04.001	- Attrezzature stradali - Terna senza martello	0,20000 h	€ 47,51406 0%	€ 9,50281
Totale AT				€ 9,50281
MT				
CAM24_MT.E.11.002	- Tufo e pietrame - Pietrame di natura calcareo o similare	1,05000 mc	€ 30,45737 0%	€ 31,98024
CAM24_MT.U.12.021	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Geocomposito costituito da geogriglia biorentata geotessile TNT ritentore di fili	2,00000 mq	€ 0,86697 0%	€ 1,73394
CAM24_MT.U.13.009	- Terra rinforzata - realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento elementi di 3,00 x 2,00 x 1,00, con lunghezza di ancoraggio 3,00 m 1/2.0	0,50000 mq	€ 125,37720 0%	€ 62,68860
Totale MT				€ 96,40278
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,90000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 23,11200
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,90000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 27,72900
Totale RU				€ 50,84100
Sommano euro (A)				€ 156,74659
Scostamento % su anno 2023				+0,85%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,33235 = 5% * B)				€ 26,64692
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 18,33935
TOTALE (A + B + C) euro / mq				€ 201,73
Scostamento % su anno 2023				+0,85%
Incidenza Manodopera sul totale 25,2%				€ 50,84100
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,33235

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.053.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 053 - Struttura di sostegno in terra rinforzata con paramento in pietrame B - Fornitura e posa di una struttura di sostegno in terra rinforzata con paramento in pietrame, costituita da elementi di armatura planari orizzontali, realizzati in rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale in accordo con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 500 N/mmq e allungamento minimo pari al 10%, avente un diametro pari 2.70 mm, galvanizzato con lega eutettica di Zinco - Alluminio (5%) - Cerio - Lantanio conforme all'EN 10244 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 245 g/mq. Il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico di colore grigio che dovrà avere uno spessore nominale non inferiore a 0,5 mm. Il paramento sarà costituito da un elemento scatolare di sezione 1m x 1m, realizzato risvoltando frontalmente la rete metallica a doppia torsione e collegandola posteriormente con un diaframma di chiusura, solidale con l'elemento di rinforzo orizzontale. In opera con adeguato geosintetico non tessuto termosaldato a filo continuo, in filamento copolimero di polipropilene - polietilene di massa areica 125 g/mq, con funzione di filtro da utilizzare come interfaccia fra l'elemento scatolare e il rilevato strutturale retrostante. Il riempimento sarà realizzato con elementi litoidi di adeguato peso specifico, aventi diametro superiore a quello della maglia della rete, non friabili e non gelivi. Gli elementi di rinforzo contigui saranno posti in opera e legati tra loro con punti metallici meccanizzati di diametro 3.00 mm e carico di rottura minimo pari a 1700 kN/mmq. A tergo dello scatolare costituente il paramento esterno si provvederà alla stesa e compattazione del terreno per la formazione del rilevato strutturale; questa avverrà per strati di Elementi di 4,00 x 2,00 x 1,00 , con lunghezza di ancoraggio 4,00 m			
AT				
CAM24_AT.E.04.001	- Attrezzature stradali - Terna senza martello	0,20000 h	€ 47,51406 0%	€ 9,50281
Totale AT				€ 9,50281
MT				
CAM24_MT.E.11.002	- Tufo e pietrame - Pietrame di natura calcareo o similare	1,05000 mc	€ 30,45737 0%	€ 31,98024
CAM24_MT.U.12.021	- Geotessili, geocompositi, georeti e	2,00000	€ 0,86697	€ 1,73394



	geogriglie - Geocomposito costituito da geogriglia biorentata geotessile TNT ritentore di fili	mq	0%	
CAM24_MT.U.13.010	- Terra rinforzata - realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento elementi di 4,00 x 2,00 x 1,00, con lunghezza di ancoraggio 4,00 m 1/2.0	0,50000 mq	€ 138,71520 0%	€ 69,35760
Totale MT				€ 103,07178
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,90000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 23,11200
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,90000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 27,72900
Totale RU				€ 50,84100
Sommario euro (A)				€ 163,41559
Scostamento % su anno 2023				+0,81%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,38903 = 5% * B)				€ 27,78065
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 19,11962
TOTALE (A + B + C) euro / mq				€ 210,32
Scostamento % su anno 2023				+0,81%
Incidenza Manodopera sul totale 24,17%				€ 50,84100
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,38903

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.053.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 053 - Struttura di sostegno in terra rinforzata con paramento in pietrame C - Fornitura e posa di una struttura di sostegno in terra rinforzata con paramento in pietrame, costituita da elementi di armatura planari orizzontali, realizzati in rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale in accordo con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 500 N/mm ² e allungamento minimo pari al 10%, avente un diametro pari 2.70 mm, galvanizzato con lega eutettica di Zinco - Alluminio (5%) - Cerio - Lantano conforme all'EN 10244 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 245 g/m ² . Il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico di colore grigio che dovrà avere uno spessore nominale non inferiore a 0,5 mm. Il paramento sarà costituito da un elemento scatolare di sezione 1m x 1m, realizzato risvoltando frontalmente la rete metallica a doppia torsione e collegandola posteriormente con un diaframma di chiusura, solidale con l'elemento di rinforzo orizzontale. In opera con adeguato geosintetico non tessuto termosaldato a filo continuo, in filamento copolimero di polipropilene - polietilene di massa areica 125 g/m ² , con funzione di filtro da utilizzare come interfaccia fra l'elemento scatolare e il rilevato strutturale retrostante. Il riempimento sarà realizzato con elementi litoidi di adeguato peso specifico, aventi diametro superiore a quello della maglia della rete, non friabili e non gelivi. Gli elementi di rinforzo contigui saranno posti in opera e legati tra loro con punti metallici meccanizzati di diametro 3.00 mm e carico di rottura minimo pari a 1700 kN/mm ² . A tergo dello scatolare costituente il paramento esterno si provvederà alla stesa e compattazione del terreno per la formazione del rilevato strutturale; questa avverrà per strati di Elementi di 5,00 x 2,00 x 1,00 , con lunghezza di ancoraggio 5,00 m			
	AT			
CAM24_AT.E.04.001	- Attrezzature stradali - Terna senza martello	0,20000 h	€ 47,51406 0%	€ 9,50281
Totale AT				€ 9,50281
	MT			
CAM24_MT.E.11.002	- Tufo e pietrame - Pietrame di natura calcareo o similare	1,05000 mc	€ 30,45737 0%	€ 31,98024
CAM24_MT.U.12.021	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Geocomposito costituito da geogriglia biorentata geotessile TNT ritentore di fili	2,00000 mq	€ 0,86697 0%	€ 1,73394
CAM24_MT.U.13.011	- Terra rinforzata - realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento elementi di 5,00 x 2,00 x 1,00, con lunghezza di ancoraggio 5,00 m 1/2.0	0,50000 mq	€ 150,98616 0%	€ 75,49308
Totale MT				



				€ 109,20726
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,90000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 23,11200
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,90000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 27,72900
	Totale RU			€ 50,84100
	Sommano euro (A)			€ 169,55107
	Scostamento % su anno 2023			+0,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,44118 = 5% * B)			€ 28,82368
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,83748
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			€ 218,21
	Scostamento % su anno 2023			+0,78%
	Incidenza Manodopera sul totale 23,3%			€ 50,84100
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 1,44118

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.053.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 053 - Struttura di sostegno in terra rinforzata con paramento in pietrame D - Fornitura e posa di una struttura di sostegno in terra rinforzata con paramento in pietrame, costituita da elementi di armatura planari orizzontali, realizzati in rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale in accordo con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 500 N/mm ² e allungamento minimo pari al 10%, avente un diametro pari 2.70 mm, galvanizzato con lega eutettica di Zinco - Alluminio (5%) - Cerio - Lantanio conforme all'EN 10244 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 245 g/mq. Il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico di colore grigio che dovrà avere uno spessore nominale non inferiore a 0,5 mm. Il paramento sarà costituito da un elemento scatolare di sezione 1m x 1m, realizzato risvoltando frontalmente la rete metallica a doppia torsione e collegandola posteriormente con un diaframma di chiusura, solidale con l'elemento di rinforzo orizzontale. In opera con adeguato geosintetico non tessuto termosaldato a filo continuo, in filamento copolimero di polipropilene - polietilene di massa areica 125 g/mq, con funzione di filtro da utilizzare come interfaccia fra l'elemento scatolare e il rilevato strutturale retrostante. Il riempimento sarà realizzato con elementi litoidi di adeguato peso specifico, aventi diametro superiore a quello della maglia della rete, non friabili e non gelivi. Gli elementi di rinforzo contigui saranno posti in opera e legati tra loro con punti metallici meccanizzati di diametro 3.00 mm e carico di rottura minimo pari a 1700 kN/mm ² . A tergo dello scatolare costituente il paramento esterno si provvederà alla stesa e compattazione del terreno per la formazione del rilevato strutturale; questa avverrà per strati di Elementi di 6,00 x 2,00 x 1,00 , con lunghezza di ancoraggio 6,00 m			
	AT			
CAM24_AT.E.04.001	- Attrezzature stradali - Terna senza martello	0,20000 h	€ 47,51406 0%	€ 9,50281
	Totale AT			€ 9,50281
	MT			
CAM24_MT.E.11.002	- Tufo e pietrame - Pietrame di natura calcareo o similare	1,05000 mc	€ 30,45737 0%	€ 31,98024
CAM24_MT.U.12.021	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Geocomposito costituito da geogriglia bioretata geotessile TNT ritentore di fili	2,00000 mq	€ 0,86697 0%	€ 1,73394
CAM24_MT.U.13.012	- Terra rinforzata - realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento elementi di 6,00 x 2,00 x 1,00, con lunghezza di ancoraggio 6,00 m 1/2.0	0,50000 mq	€ 162,99036 0%	€ 81,49518
	Totale MT			€ 115,20936
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,90000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 23,11200
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,90000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 27,72900



Totale RU	€ 50,84100
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 175,55317 +0,75%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,49220 = 5% * B)	€ 29,84404
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 20,53972
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023	€ 225,94 +0,75%
Incidenza Manodopera sul totale 22,5%	€ 50,84100
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	€ 1,49220

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.054.A	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA</p> <p>020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI</p> <p>054 - Rilevato in terra rinforzata con geogriglia bidirezionale di armatura</p> <p>A - Realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento, lungo il piano orizzontale dello stesso, di geogriglia bidirezionale di armatura, costituita da filamenti di poliestere ad alta tenacità rivestiti con guaina protettiva in polietilene, posizionate ad interasse non superiore a 1 m e caratterizzate da un coefficiente di danneggiamento, durante l'installazione, pari all'unità per qualsiasi tipo di materiale di riempimento utilizzato, sovrastante stesa di terreno compattato, caratterizzato da un valore dell'angolo di attrito interno, previa compattazione, > 35°, stuoie di fibre naturali antierosive poste lungo il fronte del rilevato e risvoltate all'interno dello stesso in corrispondenza delle geogriglie. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale ed alla compattazione. Resistenza a trazione longitudinale, non inferiore a (R1); resistenza a trazione trasversale non inferiore a (R2); altezza rilevato (H). R1= 50 kN/m; R2= 5 kN/m; H = fino a 3 m</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.01.008B - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc</p> <p>CAM24_AT.E.04.002 - Attrezzature stradali - Rulli compattatori da 140 hp e peso 16000 kg</p> <p style="text-align: right;">Totale AT</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U.12.004 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Biostuoia</p> <p>CAM24_MT.U.13.013 - Terra rinforzata - R1=50 KN/m;R2=5 KN/m H = fino a 3 m</p> <p>CAM24_MT.V.03.001 - Idrosemina e prato - Idrosemina</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.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato</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 style="text-align: right;">Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,16352 = 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 / mq Scostamento % su anno 2023</p> <p style="text-align: right;">Incidenza Manodopera sul totale 19,32%</p> <p style="text-align: right;">Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</p>			
		0,20000 h	€ 62,71630 0%	€ 12,54326
		0,20000 h	€ 35,43804 0%	€ 7,08761
				€ 19,63087
		1,05000 mq	€ 4,93506 0%	€ 5,18181
		1,00000 mq	€ 74,78617 0%	€ 74,78617
		0,79000 mq	€ 4,10400 0%	€ 3,24216
				€ 83,21014
		0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
		0,40000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 11,44800
		0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
				€ 34,04400
				€ 136,88501 +0,66%
				€ 23,27045
				€ 16,01555
				€ 176,17 +0,66%
				€ 34,04400
				€ 1,16352



Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.054.B	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA</p> <p>020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI</p> <p>054 - Rilevato in terra rinforzata con geogriglia bidirezionale di armatura</p> <p>B - Realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento, lungo il piano orizzontale dello stesso, di geogriglia bidirezionale di armatura, costituita da filamenti di poliestere ad alta tenacità rivestiti con guaina protettiva in polietilene, posizionate ad interasse non superiore a 1 m e caratterizzate da un coefficiente di danneggiamento, durante l'installazione, pari all'unità per qualsiasi tipo di materiale di riempimento utilizzato, sovrastante stesa di terreno compattato, caratterizzato da un valore dell'angolo di attrito interno, previa compattazione, > 35°, stuoie di fibre naturali antiersive poste lungo il fronte del rilevato e risvoltate all'interno dello stesso in corrispondenza delle geogriglie. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale ed alla compattazione. Resistenza a trazione longitudinale, non inferiore a (R1); resistenza a trazione trasversale non inferiore a (R2); altezza rilevato (H). R1= 50 kN/m; R2= 5 kN/m; H = fino a 4,5 m</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.01.008B - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc</p> <p>CAM24_AT.E.04.002 - Attrezzature stradali - Rulli compattatori da 140 hp e peso 16000 kg</p> <p>Totale AT</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U.12.004 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Biostuoia</p> <p>CAM24_MT.U.13.014 - Terra rinforzata - R1=50 KN/m;R2=5 KN/m H = fino a 4,5 m</p> <p>CAM24_MT.V.03.001 - Idrosemina e prato - Idrosemina</p> <p>Totale MT</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune</p> <p>CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato</p> <p>CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio</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 1,22316 = 5% * B)</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p>TOTALE (A + B + C) euro / mq</p> <p>Scostamento % su anno 2023</p> <p><i>Incidenza Manodopera sul totale 18,38%</i></p> <p><i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>			
		0,20000 h	€ 62,71630 0%	€ 12,54326
		0,20000 h	€ 35,43804 0%	€ 7,08761
	Totale AT			€ 19,63087
	MT			
		1,05000 mq	€ 4,93506 0%	€ 5,18181
		1,00000 mq	€ 81,80195 0%	€ 81,80195
		0,79000 mq	€ 4,10400 0%	€ 3,24216
	Totale MT			€ 90,22592
	RU			
		0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
		0,40000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 11,44800
		0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			€ 34,04400
	Sommano euro (A)			€ 143,90079
	Scostamento % su anno 2023			+0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,22316 = 5% * B)			€ 24,46313
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,83639
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			€ 185,20
	Scostamento % su anno 2023			+0,63%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 18,38%</i>			€ 34,04400
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,22316

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.054.C	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA</p> <p>020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI</p> <p>054 - Rilevato in terra rinforzata con geogriglia bidirezionale di armatura</p> <p>C - Realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento, lungo il piano orizzontale dello stesso, di geogriglia bidirezionale di armatura, costituita da filamenti di poliestere ad alta tenacità rivestiti con guaina protettiva in polietilene, posizionate ad interasse non superiore a 1 m e caratterizzate da un coefficiente di danneggiamento, durante l'installazione, pari all'unità per qualsiasi tipo di materiale di riempimento utilizzato, sovrastante stesa di terreno compattato, caratterizzato da un valore dell'angolo di attrito interno, previa compattazione, > 35°, stuoie di fibre naturali antiersive poste lungo il fronte del rilevato e risvoltate all'interno dello stesso in corrispondenza delle geogriglie. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale ed alla compattazione. Resistenza a trazione longitudinale, non inferiore a (R1); resistenza a trazione trasversale non inferiore a (R2); altezza</p>			



rilevato (H). R1= 80 kN/m; R2= 5 kN/m; H = fino a 6 m				
AT				
CAM24_AT.E.01.008B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	0,20000 h	€ 62,71630 0%	€ 12,54326
CAM24_AT.E.04.002	- Attrezzature stradali - Rulli compattatori da 140 hp e peso 16000 kg	0,20000 h	€ 35,43804 0%	€ 7,08761
Totale AT				€ 19,63087
MT				
CAM24_MT.U.12.004	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Biostuoia	1,05000 mq	€ 4,93506 0%	€ 5,18181
CAM24_MT.U.13.015	- Terra rinforzata - R1=80 KN/m;R2=5 KN/m H = fino a 6 m	1,00000 mq	€ 90,44498 0%	€ 90,44498
CAM24_MT.V.03.001	- Idrosemina e prato - Idrosemina	0,79000 mq	€ 4,10400 0%	€ 3,24216
Totale MT				€ 98,86895
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,40000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 11,44800
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
Totale RU				€ 34,04400
Sommano euro (A)				€ 152,54382
Scostamento % su anno 2023				+0,59%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,29662 = 5% * B)				€ 25,93245
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 17,84763
TOTALE (A + B + C) euro / mq				€ 196,32
Scostamento % su anno 2023				+0,59%
Incidenza Manodopera sul totale 17,34%				€ 34,04400
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,29662

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.054.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 054 - Rilevato in terra rinforzata con geogriglia bidirezionale di armatura D - Realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento, lungo il piano orizzontale dello stesso, di geogriglia bidirezionale di armatura, costituita da filamenti di poliestere ad alta tenacità rivestiti con guaina protettiva in polietilene, posizionate ad interasse non superiore a 1 m e caratterizzate da un coefficiente di danneggiamento, durante l'installazione, pari all'unità per qualsiasi tipo di materiale di riempimento utilizzato, sovrastante stesa di terreno compattato, caratterizzato da un valore dell'angolo di attrito interno, previa compattazione, > 35°, stuoie di fibre naturali antierosive poste lungo il fronte del rilevato e risvoltate all'interno dello stesso in corrispondenza delle geogriglie. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale ed alla compattazione. Resistenza a trazione longitudinale, non inferiore a (R1); resistenza a trazione trasversale non inferiore a (R2); altezza rilevato (H). R1= 80 kN/m; R2= 5 kN/m; H = fino a 7,5 m			
AT				
CAM24_AT.E.01.008B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	0,20000 h	€ 62,71630 0%	€ 12,54326
CAM24_AT.E.04.002	- Attrezzature stradali - Rulli compattatori da 140 hp e peso 16000 kg	0,20000 h	€ 35,43804 0%	€ 7,08761
Totale AT				€ 19,63087
MT				
CAM24_MT.U.12.004	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Biostuoia	1,05000 mq	€ 4,93506 0%	€ 5,18181
CAM24_MT.U.13.016	- Terra rinforzata - R1=80 KN/m;R2=5 KN/m H = fino a 7,5 m	1,00000 mq	€ 108,77139 0%	€ 108,77139



CAM24_MT.V.03.001	- Idrosemina e prato - Idrosemina	0,79000 mq	€ 4,10400 0%	€ 3,24216
Totale MT				€ 117,19536
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,40000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 11,44800
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
Totale RU				€ 34,04400
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 170,87023 +0,53%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,45240 = 5% * B)				€ 29,04794
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 19,99182
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 219,91 +0,53%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 15,48%</i>				€ 34,04400
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 1,45240

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.054.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 054 - Rilevato in terra rinforzata con geogriglia bidirezionale di armatura E - Realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento, lungo il piano orizzontale dello stesso, di geogriglia bidirezionale di armatura, costituita da filamenti di poliestere ad alta tenacità rivestiti con guaina protettiva in polietilene, posizionate ad interasse non superiore a 1 m e caratterizzate da un coefficiente di danneggiamento, durante l'installazione, pari all'unità per qualsiasi tipo di materiale di riempimento utilizzato, sovrastante stesa di terreno compattato, caratterizzato da un valore dell'angolo di attrito interno, previa compattazione, > 35°, stuoie di fibre naturali antiersive poste lungo il fronte del rilevato e risvoltate all'interno dello stesso in corrispondenza delle geogriglie. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale ed alla compattazione. Resistenza a trazione longitudinale, non inferiore a (R1); resistenza a trazione trasversale non inferiore a (R2); altezza rilevato (H). R1= 80 kN/m; R2= 5 kN/m; H = fino a 9,0 m			
AT				
CAM24_AT.E.01.008B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	0,20000 h	€ 62,71630 0%	€ 12,54326
CAM24_AT.E.04.002	- Attrezzature stradali - Rulli compattatori da 140 hp e peso 16000 kg	0,20000 h	€ 35,43804 0%	€ 7,08761
Totale AT				€ 19,63087
MT				
CAM24_MT.U.12.004	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Biostuoia	1,05000 mq	€ 4,93506 0%	€ 5,18181
CAM24_MT.U.13.017	- Terra rinforzata - R1=80 KN/m;R2=5 KN/m H = fino a 9,0 m	1,00000 mq	€ 115,04025 0%	€ 115,04025
CAM24_MT.V.03.001	- Idrosemina e prato - Idrosemina	0,79000 mq	€ 4,10400 0%	€ 3,24216
Totale MT				€ 123,46422
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,40000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 11,44800
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
Totale RU				€ 34,04400
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				



				€ 177,13909 +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,50568 = 5% * B)			€ 30,11365
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,72527
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 227,98 +0,51%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 14,93%</i>			€ 34,04400
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,50568

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.054.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 054 - Rilevato in terra rinforzata con geogriglia bidirezionale di armatura F - Realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento, lungo il piano orizzontale dello stesso, di geogriglia bidirezionale di armatura, costituita da filamenti di poliestere ad alta tenacità rivestiti con guaina protettiva in polietilene, posizionate ad interasse non superiore a 1 m e caratterizzate da un coefficiente di danneggiamento, durante l'installazione, pari all'unità per qualsiasi tipo di materiale di riempimento utilizzato, sovrastante stesa di terreno compattato, caratterizzato da un valore dell'angolo di attrito interno, previa compattazione, > 35°, stuoie di fibre naturali antiersive poste lungo il fronte del rilevato e risvoltate all'interno dello stesso in corrispondenza delle geogriglie. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale ed alla compattazione. Resistenza a trazione longitudinale, non inferiore a (R1); resistenza a trazione trasversale non inferiore a (R2); altezza rilevato (H).			
	AT			
	CAM24_AT.E.01.008B - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	0,20000 h	€ 62,71630 0%	€ 12,54326
	CAM24_AT.E.04.002 - Attrezzature stradali - Rulli compattatori da 140 hp e peso 16000 kg	0,20000 h	€ 35,43804 0%	€ 7,08761
	Totale AT			€ 19,63087
	MT			
	CAM24_MT.U.12.004 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Biostuoia	1,05000 mq	€ 4,93506 0%	€ 5,18181
	CAM24_MT.U.13.018 - Terra rinforzata - R1=80 KN/m;R2=5 KN/m H = fino a 10,5 m	1,00000 mq	€ 126,57762 0%	€ 126,57762
	CAM24_MT.V.03.001 - Idrosemia e prato - Idrosemia	0,79000 mq	€ 4,10400 0%	€ 3,24216
	Totale MT			€ 135,00159
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,40000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 11,44800
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU			€ 34,04400
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 188,67646 +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,60375 = 5% * B)			€ 32,07500
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 22,07515
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 242,83 +0,48%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 14,02%</i>			€ 34,04400
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,60375

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



CAM24_U05.020.054.G	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA</p> <p>020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI</p> <p>054 - Rilevato in terra rinforzata con geogriglia bidirezionale di armatura</p> <p>G - Realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento, lungo il piano orizzontale dello stesso, di geogriglia bidirezionale di armatura, costituita da filamenti di poliestere ad alta tenacità rivestiti con guaina protettiva in polietilene, posizionate ad interasse non superiore a 1 m e caratterizzate da un coefficiente di danneggiamento, durante l'installazione, pari all'unità per qualsiasi tipo di materiale di riempimento utilizzato, sovrastante stesa di terreno compattato, caratterizzato da un valore dell'angolo di attrito interno, previa compattazione, > 35°, stuoie di fibre naturali antierosive poste lungo il fronte del rilevato e risvoltate all'interno dello stesso in corrispondenza delle geogriglie. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale ed alla compattazione. Resistenza a trazione longitudinale, non inferiore a (R1); resistenza a trazione trasversale non inferiore a (R2); altezza rilevato (H). R1= 100 kN/m; R2= 5 kN/m; H = fino a 12,0 m</p>				
	AT				
	CAM24_AT.E.01.008B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	0,20000 h	€ 62,71630 0%	€ 12,54326
	CAM24_AT.E.04.002	- Attrezzature stradali - Rulli compattatori da 140 hp e peso 16000 kg	0,20000 h	€ 35,43804 0%	€ 7,08761
	Totale AT				€ 19,63087
	MT				
	CAM24_MT.U.12.004	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Biostuoia	1,05000 mq	€ 4,93506 0%	€ 5,18181
	CAM24_MT.U.13.019	- Terra rinforzata - R1=100 KN/m;R2=5 KN/m H = fino a 12,0 m	1,00000 mq	€ 151,14622 0%	€ 151,14622
	CAM24_MT.V.03.001	- Idrosemia e prato - Idrosemia	0,79000 mq	€ 4,10400 0%	€ 3,24216
	Totale MT				€ 159,57019
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
	CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,40000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 11,44800
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
	Totale RU				€ 34,04400
	Sommano euro (A)				€ 213,24506
	Scostamento % su anno 2023				+0,42%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,81258 = 5% * B)				€ 36,25166
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 24,94967
	TOTALE (A + B + C) euro / mq				€ 274,45
	Scostamento % su anno 2023				+0,42%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,4%				€ 34,04400
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,81258

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.054.H	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA</p> <p>020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI</p> <p>054 - Rilevato in terra rinforzata con geogriglia bidirezionale di armatura</p> <p>H - Realizzazione di rilevato in terra rinforzata mediante posizionamento, lungo il piano orizzontale dello stesso, di geogriglia bidirezionale di armatura, costituita da filamenti di poliestere ad alta tenacità rivestiti con guaina protettiva in polietilene, posizionate ad interasse non superiore a 1 m e caratterizzate da un coefficiente di danneggiamento, durante l'installazione, pari all'unità per qualsiasi tipo di materiale di riempimento utilizzato, sovrastante stesa di terreno compattato, caratterizzato da un valore dell'angolo di attrito interno, previa compattazione, > 35°, stuoie di fibre naturali antierosive poste lungo il fronte del rilevato e risvoltate all'interno dello stesso in corrispondenza delle geogriglie. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari per la stesa del materiale ed alla compattazione. Resistenza a trazione longitudinale, non inferiore a (R1); resistenza a trazione trasversale non inferiore a (R2); altezza rilevato (H). R1= 100 kN/m; R2= 5 kN/m; H = fino a 15,0 m</p>			



AT				
CAM24_AT.E.01.008B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	0,20000 h	€ 62,71630 0%	€ 12,54326
CAM24_AT.E.04.002	- Attrezzature stradali - Rulli compattatori da 140 hp e peso 16000 kg	0,20000 h	€ 35,43804 0%	€ 7,08761
Totale AT				€ 19,63087
MT				
CAM24_MT.U.12.004	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Biostuoia	1,05000 mq	€ 4,93506 0%	€ 5,18181
CAM24_MT.U.13.020	- Terra rinforzata - R1=100 KN/m;R2=5 KN/m H = fino a 15,0 m	1,00000 mq	€ 172,62040 0%	€ 172,62040
CAM24_MT.V.03.001	- Idrosemina e prato - Idrosemina	0,79000 mq	€ 4,10400 0%	€ 3,24216
Totale MT				€ 181,04437
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,40000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,27200
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,40000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 11,44800
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,40000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 12,32400
Totale RU				€ 34,04400
Sommario euro (A)				€ 234,71924
Scostamento % su anno 2023				+0,38%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,99511 = 5% * B)				€ 39,90227
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 27,46215
TOTALE (A + B + C) euro / mq				€ 302,08
Scostamento % su anno 2023				+0,38%
Incidenza Manodopera sul totale 11,27%				€ 34,04400
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,99511

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.055.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 055 - Opere in terra rinforzata costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE A - Realizzazione opere in terra rinforzata, con paramento a vista inclinato 65° rispetto all'orizzontale, costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE (polietilene ad alta densità), (Res. Trazione non inferiore a 45 kN/m**) prodotte per estrusione continua, senza successive saldature. La facciata della terra rinforzata sarà contenuta da un cassero guida in rete metallica elettrosaldata e da un biotessile, preseminato, in fibre cellulosiche, biodegradabile al 100%. Altezza fino a (H) 3 m			
AT				
CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07400 h	€ 49,70354 0%	€ 3,67806
CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,14800 h	€ 44,46684 0%	€ 6,58109
CAM24_AT.E.01.008B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	0,29600 h	€ 62,71630 0%	€ 18,56402
CAM24_AT.E.04.002	- Attrezzature stradali - Rulli compattatori da 140 hp e peso 16000 kg	0,14800 h	€ 35,43804 0%	€ 5,24483
Totale AT				€ 34,06800
MT				
CAM24_MT.U.12.003	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Biotessile	1,74000 mq	€ 4,78834 0%	€ 8,33171
CAM24_MT.U.12.019	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Geogriglia estrusa in HDPE 5 strati x m²/strato 5,50	9,26000 mq	€ 4,52158 0%	€ 41,86983
CAM24_MT.U.12.020	- Geotessili, geocompositi, georeti e	35,00000	€ 0,53352	€ 18,67320



	geogriglie - Rete in acciaio elettrosaldata diametro mm 5 3.5*9*30/27	kg	0%	
	Totale MT			€ 68,87474
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,59200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,20256
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,29600 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,11976
	Totale RU			€ 24,32232
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 127,26506 +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,08175 = 5% * B)			€ 21,63506
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,89001
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 163,79 +0,48%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 14,85%</i>			€ 24,32232
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,08175

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.055.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 055 - Opere in terra rinforzata costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE B - Realizzazione opere in terra rinforzata, con paramento a vista inclinato 65° rispetto all'orizzontale, costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE (polietilene ad alta densità), (Res. Trazione non inferiore a 45 kN/m**) prodotte per estrusione continua, senza successive saldature. La facciata della terra rinforzata sarà contenuta da un cassero guida in rete metallica elettrosaldata e da un biotessile, preseminato, in fibre cellulosiche, biodegradabile al 100%. Altezza fino a (H) 4,5 m			
	AT			
CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,07500 h	€ 49,70354 0%	€ 3,72777
CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,15090 h	€ 44,46684 0%	€ 6,71005
CAM24_AT.E.01.008B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	0,30180 h	€ 62,71630 0%	€ 18,92778
CAM24_AT.E.04.002	- Attrezzature stradali - Rulli compattatori da 140 hp e peso 16000 kg	0,15090 h	€ 35,43804 0%	€ 5,34760
	Totale AT			€ 34,71320
	MT			
CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	35,66000 kg	€ 0,84132 0%	€ 30,00147
CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	35,66000 kg	€ 0,67306 0%	€ 24,00132
CAM24_MT.U.12.003	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Biotessile	1,77000 mq	€ 4,78834 0%	€ 8,47536
CAM24_MT.U.12.022	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Geogriglia estrusa in HDPE 7 strati x m²/strato 6,60	11,06000 mq	€ 4,93506 0%	€ 54,58176
	Totale MT			€ 117,05991
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,60370 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 15,50302
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,30180 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,29846
	Totale RU			€ 24,80148
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 176,57459 +0,35%



	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,50088 = 5% * B)		€ 30,01768
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 20,65923
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023		€ 227,25 +0,35%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 10,91%</i>		€ 24,80148
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 1,50088

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.055.C	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 055 - Opere in terra rinforzata costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE C - Realizzazione opere in terra rinforzata, con paramento a vista inclinato 65° rispetto all'orizzontale, costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE (polietilene ad alta densità), (Res. Trazione non inferiore a 45 kN/m**) prodotte per estrusione continua, senza successive saldature. La facciata della terra rinforzata sarà contenuta da un cassero guida in rete metallica elettrosaldata e da un biotessile, preseminato, in fibre cellulosiche, biodegradabile al 100%. Altezza fino a (H) 6 m</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta 0,07690 h € 49,70354 0% € 3,82220</p> <p>CAM24_AT.E.00.009 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat 0,15380 h € 44,46684 0% € 6,83900</p> <p>CAM24_AT.E.01.008B - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc 0,30760 h € 62,71630 0% € 19,29153</p> <p>Totale AT € 29,95273</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.E.04.003 - Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C 35,66000 kg € 0,84132 0% € 30,00147</p> <p>CAM24_MT.E.04.004 - Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata 35,66000 kg € 0,67306 0% € 24,00132</p> <p>CAM24_MT.U.12.003 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Biotessile 1,81000 mq € 4,78834 0% € 8,66690</p> <p>CAM24_MT.U.12.023 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Geogriglia estrusa in HDPE 10 strati x m²/strato 7,70 12,81000 mq € 5,34854 0% € 68,51480</p> <p>Totale MT € 131,18449</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune 0,61530 h € 25,68000 +2,35% € 15,80090</p> <p>CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio 0,30760 h € 30,81000 +2,91% € 9,47716</p> <p>Totale RU € 25,27806</p> <p>Sommano euro (A) € 186,41528 Scostamento % su anno 2023 +0,34%</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,58453 = 5% * B)</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p>TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023 € 239,92 +0,34%</p> <p><i>Incidenza Manodopera sul totale 10,54%</i> € 25,27806</p> <p><i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i> € 1,58453</p>			

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.055.D	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 055 - Opere in terra rinforzata costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE</p>			



D - Realizzazione opere in terra rinforzata, con paramento a vista inclinato 65° rispetto all'orizzontale, costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE (polietilene ad alta densità), (Res. Trazione non inferiore a 45 kN/m**) prodotte per estrusione continua, senza successive saldature. La facciata della terra rinforzata sarà contenuta da un cassero guida in rete metallica elettrosaldata e da un biotessile, preseminato, in fibre cellulosiche, biodegradabile al 100%. Altezza fino a (H) 7,5 m				
AT				
CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,08000 h	€ 49,70354 0%	€ 3,97628
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.01.008B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	0,32000 h	€ 62,71630 0%	€ 20,06922
CAM24_AT.E.04.002	- Attrezzature stradali - Rulli compattatori da 140 hp e peso 16000 kg	0,16000 h	€ 35,43804 0%	€ 5,67009
Totale AT				€ 36,83028
MT				
CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	37,80000 kg	€ 0,84132 0%	€ 31,80190
CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	37,80000 kg	€ 0,67306 0%	€ 25,44167
CAM24_MT.U.12.003	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Biotessile	1,88000 mq	€ 4,78834 0%	€ 9,00208
CAM24_MT.U.12.024	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Geogriglia estrusa in HDPE 12 strati x m²/strato 8,90	15,40000 mq	€ 5,88206 0%	€ 90,58372
Totale MT				€ 156,82937
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06400 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,64352
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,32000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 9,85920
Totale RU				€ 11,50272
Sommano euro (A)				€ 205,16237
Scostamento % su anno 2023				+0,15%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,74388 = 5% * B)				€ 34,87760
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 24,00400
TOTALE (A + B + C) euro / mq				€ 264,04
Scostamento % su anno 2023				+0,15%
Incidenza Manodopera sul totale 4,36%				€ 11,50272
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,74388

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.055.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 055 - Opere in terra rinforzata costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE E - Realizzazione opere in terra rinforzata, con paramento a vista inclinato 65° rispetto all'orizzontale, costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE (polietilene ad alta densità), (Res. Trazione non inferiore a 45 kN/m**) prodotte per estrusione continua, senza successive saldature. La facciata della terra rinforzata sarà contenuta da un cassero guida in rete metallica elettrosaldata e da un biotessile, preseminato, in fibre cellulosiche, biodegradabile al 100%. Altezza fino a (H) 9,0 m			
AT				
CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,08330 h	€ 49,70354 0%	€ 4,14030
CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,16660 h	€ 44,46684 0%	€ 7,40818
CAM24_AT.E.01.008B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da	0,33300 h	€ 62,71630 0%	€ 20,88453



	CAM24_AT.E.04.002	1,00 mc - Attrezzature stradali - Rulli compattatori da 140 hp e peso 16000 kg	0,16660 h	€ 35,43804 0%	€ 5,90398
		Totale AT			€ 38,33699
	MT				
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldada con acciaio B450C	39,37500 kg	€ 0,84132 0%	€ 33,12698
	CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldada	39,37500 kg	€ 0,67306 0%	€ 26,50174
	CAM24_MT.U.12.003	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Biotessile	1,96000 mq	€ 4,78834 0%	€ 9,38515
	CAM24_MT.U.12.025	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Geogriglia estrusa in HDPE 15 strati x m ² /strato 10,30	17,17000 mq	€ 6,30887 0%	€ 108,32330
		Totale MT			€ 177,33717
	RU				
	CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,66600 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,10288
	CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,33300 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,25973
		Totale RU			€ 27,36261
		Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 243,03677 +0,28%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,06581 = 5% * B)			€ 41,31625
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,43530
		TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 312,79 +0,28%
		<i>Incidenza Manodopera sul totale 8,75%</i>			€ 27,36261
		<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 2,06581

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE	
CAM24_U05.020.055.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 055 - Opere in terra rinforzata costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE F - Realizzazione opere in terra rinforzata, con paramento a vista inclinato 65° rispetto all'orizzontale, costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE (polietilene ad alta densità), (Res. Trazione non inferiore a 45 kN/m ²) prodotte per estrusione continua, senza successive saldature. La facciata della terra rinforzata sarà contenuta da un cassero guida in rete metallica elettrosaldada e da un biotessile, preseminato, in fibre cellulosiche, biodegradabile al 100%. Altezza fino a (H) 10,5 m				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,08510 h	€ 49,70354 0%	€ 4,22977
	CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,17000 h	€ 44,46684 0%	€ 7,55936
	CAM24_AT.E.01.008B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	0,34000 h	€ 62,71630 0%	€ 21,32354
	CAM24_AT.E.04.002	- Attrezzature stradali - Rulli compattatori da 140 hp e peso 16000 kg	0,17000 h	€ 35,43804 0%	€ 6,02447
		Totale AT		€ 39,13714	
	MT				
	CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldada con acciaio B450C	40,21300 kg	€ 0,84132 0%	€ 33,83200
	CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldada	40,21300 kg	€ 0,67306 0%	€ 27,06576
	CAM24_MT.U.12.003	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Biotessile	2,00000 mq	€ 4,78834 0%	€ 9,57668
	CAM24_MT.U.12.026	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Geogriglia estrusa in HDPE 17 strati x m ² /strato 11,45	19,02000 mq	€ 6,85573 0%	€ 130,39598



			Totale MT	€ 200,87042
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	0,34000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,47540
			Totale RU	€ 27,93780
			Sommano euro (A)	€ 267,94536
			Scostamento % su anno 2023	+0,26%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,27754 = 5% * B)				€ 45,55071
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 31,34961
			TOTALE (A + B + C) euro / mq	€ 344,85
			Scostamento % su anno 2023	+0,26%
Incidenza Manodopera sul totale 8,1%				€ 27,93780
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 2,27754

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.055.G	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 055 - Opere in terra rinforzata costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE G - Realizzazione opere in terra rinforzata, con paramento a vista inclinato 65° rispetto all'orizzontale, costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE (polietilene ad alta densità), (Res. Trazione non inferiore a 45 kN/m**) prodotte per estrusione continua, senza successive saldature. La facciata della terra rinforzata sarà contenuta da un cassero guida in rete metallica elettrosaldata e da un biotessile, preseminato, in fibre cellulose, biodegradabile al 100%. Altezza fino a (H) 12,0 m			
AT				
CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,08690 h	€ 49,70354 0%	€ 4,31924
CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,17390 h	€ 44,46684 0%	€ 7,73278
CAM24_AT.E.01.008B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	0,34780 h	€ 62,71630 0%	€ 21,81273
CAM24_AT.E.04.002	- Attrezzature stradali - Rulli compattatori da 140 hp e peso 16000 kg	0,17390 h	€ 35,43804 0%	€ 6,16268
		Totale AT		€ 40,02743
MT				
CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	41,08700 kg	€ 0,84132 0%	€ 34,56731
CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	41,08700 kg	€ 0,67306 0%	€ 27,65402
CAM24_MT.U.12.003	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Biotessile	2,04000 mq	€ 4,78834 0%	€ 9,76821
CAM24_MT.U.12.027	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Geogriglia estrusa in HDPE 20 strati x m²/strato 12,6	21,00000 mq	€ 7,25587 0%	€ 152,37327
		Totale MT		€ 224,36281
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,69560 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 17,86301
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,34780 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 10,71572
		Totale RU		€ 28,57873
		Sommano euro (A)		€ 292,96897
		Scostamento % su anno 2023		+0,24%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,49024 = 5% * B)				€ 49,80472



	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 34,27737
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023	€ 377,05 +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,58%	€ 28,57873
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	€ 2,49024

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.055.H	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 055 - Opere in terra rinforzata costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE H - Realizzazione opere in terra rinforzata, con paramento a vista inclinato 65° rispetto all'orizzontale, costituite da strati di geogriglie monorientate in HDPE (polietilene ad alta densità), (Res. Trazione non inferiore a 45 kN/m**) prodotte per estrusione continua, senza successive saldature. La facciata della terra rinforzata sarà contenuta da un cassero guida in rete metallica elettrosaldata e da un biotessile, preseminato, in fibre cellulosiche, biodegradabile al 100%. Altezza fino a (H) ltre i 12,0 m per ogni 2,00 metri di altezza in più			
	AT			
CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01440 h	€ 49,70354 0%	€ 0,71573
CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,02890 h	€ 44,46684 0%	€ 1,28509
CAM24_AT.E.01.008B	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato da 17000 kg e benna da 1,00 mc	0,05790 h	€ 62,71630 0%	€ 3,63127
CAM24_AT.E.04.002	- Attrezzature stradali - Rulli compattatori da 140 hp e peso 16000 kg	0,02890 h	€ 35,43804 0%	€ 1,02416
	Totale AT			€ 6,65625
	MT			
CAM24_MT.E.04.003	- Acciaio per c.a. - Rete elettrosaldata con acciaio B450C	6,84800 kg	€ 0,84132 0%	€ 5,76136
CAM24_MT.E.04.004	- Acciaio per c.a. - Extra diametro per rete elettrosaldata	6,84800 kg	€ 0,67306 0%	€ 4,60911
CAM24_MT.U.12.003	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Biotessile	0,34000 mq	€ 4,78834 0%	€ 1,62804
CAM24_MT.U.12.027	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Geogriglia estrusa in HDPE 20 strati x m²/strato 12,6	3,50000 mq	€ 7,25587 0%	€ 25,39555
	Totale MT			€ 37,39406
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,11590 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 2,97631
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,05790 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,78390
	Totale RU			€ 4,76021
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 48,81052 +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41489 = 5% * B)			€ 8,29779
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,71083
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 62,82 +0,24%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,58%			€ 4,76021
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,41489

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.060.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 060 - Strato di separazione e di rinforzo in geotessile a filo continuo di			



polipropilene A - Strato separatore e di rinforzo per aumentare la capacità portante del terreno e per la ripartizione del carico localizzato, fornito e posto in opera, composto da geotessile "Non tessuto" costituito da 100° polipropilene a filo continuo, agglomerato mediante il sistema dell'agugliatura meccanica, stabilizzato ai raggi UV, con esclusione di collanti, resine, altri additivi chimici e/o processi di temofusione, termocalandradura e termolegatura. Il geotessile dovrà avere superficie non liscia, essere uniforme, resistere agli agenti chimici, alle cementazioni naturali, imputrescibile ed atossico.				
AT				
CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
Totale AT				€ 0,49704
MT				
CAM24_MT.U.12.002	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - strato separatore e di rinforzo	1,02000 mq	€ 3,96139 0%	€ 4,04062
Totale MT				€ 4,04062
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	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
Totale RU				€ 2,25960
Sommano euro (A)				€ 6,79726
Scostamento % su anno 2023				+0,87%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05778 = 5% * B)				€ 1,15553
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,79528
TOTALE (A + B + C) euro / mq				€ 8,75
Scostamento % su anno 2023				+0,87%
Incidenza Manodopera sul totale 25,83%				€ 2,25960
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,05778

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.065.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 065 - Strato di separazione e di rinforzo in geotessile a filo continuo di polipropilene, peso unitario non inferiore a 500 gr/mq A - Strato separatore e di rinforzo per aumentare la capacità portante del terreno e per la ripartizione del carico localizzato, fornito e posto in opera, composto da geotessile "Non tessuto" costituito da 100° polipropilene a filo continuo, agglomerato mediante il sistema dell'agugliatura meccanica, stabilizzato ai raggi UV, con esclusione di collanti, resine, altri additivi chimici e/o processi di temofusione, termocalandradura e termolegatura. Il geotessile dovrà avere superficie non liscia, essere uniforme, resistere agli agenti chimici, alle cementazioni naturali, imputrescibile ed atossico. Il prodotto dovrà essere fornito con marchiatura dei rotoli secondo la normativa vigente, unitamente al marchio di conformità CE ed avere le seguenti caratteristiche: peso unitario non inferiore a 500 gr/mq (EN 965); spessore (sotto un carico di 2 kPa) non inferiore a 4,0 mm; resistenza a trazione non inferiore a 34 KN/m; allungamento a rottura longitudinale e trasversale compreso fra l' 85 e il 75 %; resistenza al punzonamento non inferiore a 5400 N.			
AT				
CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
Totale AT				€ 0,49704
MT				
CAM24_MT.U.12.002	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - strato separatore e di rinforzo	1,02000 mq	€ 3,96139 0%	€ 4,04062
Totale MT				€ 4,04062
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	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
	Totale RU				€ 2,25960
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 6,79726 +0,87%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05778 = 5% * B)				€ 1,15553
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,79528
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 8,75 +0,87%
	Incidenza Manodopera sul totale 25,83%				€ 2,25960
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,05778

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE	
CAM24_U05.020.070.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 070 - Strato impermeabilizzante in HDPE A - Strato protezione spondale e di fondo, fornito e posto in opera, impermeabilizzante, per discariche con membrane HDPE. Il prodotto dovrà essere fornito con marchiatura dei rotoli secondo la normativa vigente, unitamente al marchio di conformità CE ed avere le seguenti caratteristiche: peso unitario non inferiore a 600 gr/mq; spessore (sotto un carico di 2 kPa) non inferiore a 4,3 mm; resistenza a trazione non inferiore a 38 KN/m.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,01000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,49704
	Totale AT			€ 0,49704	
	MT				
	CAM24_MT.U.12.053	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Membrana HDPE 600 gr/mq, sp.4,3 mm; resistenza a trazione 38 KN/m.	1,05000 mq	€ 13,00000 0%	€ 13,65000
	Totale MT			€ 13,65000	
	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	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
	Totale RU			€ 2,25960	
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 16,40664 +0,36%	
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13946 = 5% * B)			€ 2,78913	
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,91958	
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 21,12 +0,36%	
	Incidenza Manodopera sul totale 10,7%			€ 2,25960	
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,13946	

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE	
CAM24_U05.020.075.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 075 - Materiale anticapillare di idonea granulometria A - Materiale anticapillare di idonea granulometria al di sotto di rilevati o della sovrastruttura, avente funzione di filtro per terreni sottostanti, fornito e posto in opera, compresi la stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati.				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di	0,01000 h	€ 32,53754 0%	€ 0,32538



	8000 l			
CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarri ribaltabile da 11 mc	0,01000 h	€ 63,89005 0%	€ 0,63890
CAM24_AT.E.01.006	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li	0,02000 h	€ 68,40445 0%	€ 1,36809
CAM24_AT.E.04.003	- Attrezzature stradali - Rullo compressore da 6 a 11 t	0,02000 h	€ 51,39644 0%	€ 1,02793
	Totale AT			€ 3,36030
	MT			
CAM24_MT.E.01.016	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Materiale anticapilare per massicciate stradali	1,05000 mc	€ 17,16613 0%	€ 18,02444
	Totale MT			€ 18,02444
	RU			
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			€ 0,57240
	Sommano euro (A)			€ 21,95714
	Scostamento % su anno 2023			+0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18664 = 5% * B)			€ 3,73271
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,56899
	TOTALE (A + B + C) euro / mc			€ 28,26
	Scostamento % su anno 2023			+0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,03%			€ 0,57240
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,18664

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.080.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 080 - Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale A - Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresi l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulometria, acqua, prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, misurato in opera dopo costipamento.			
	AT			
CAM24_AT.E.00.010	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,01000 h	€ 32,53754 0%	€ 0,32538
CAM24_AT.E.01.002	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarri ribaltabile da 11 mc	0,05000 h	€ 63,89005 0%	€ 3,19450
CAM24_AT.E.01.006	- Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li	0,02000 h	€ 68,40445 0%	€ 1,36809
CAM24_AT.E.04.003	- Attrezzature stradali - Rullo compressore da 6 a 11 t	0,02000 h	€ 51,39644 0%	€ 1,02793
	Totale AT			€ 5,91590
	MT			
CAM24_MT.E.01.017	- Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Misto granulare stabilizzato	1,05000 mc	€ 14,72176 0%	€ 15,45785
	Totale MT			€ 15,45785
	RU			
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,01500 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,42930
	Totale RU			€ 0,42930
	Sommano euro (A)			
	Scostamento % su anno 2023			



				€ 21,80305 +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18533 = 5% * B)			€ 3,70652
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,55096
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			€ 28,06 +0,05%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 1,53%</i>			€ 0,42930
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,18533

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.085.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 085 - Strato di fondazione in misto cementato A - Strato di fondazione in misto cementato, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela (inerti, acqua, cemento) di appropriata granulometria in tutto rispondente alle prescrizioni delle Norme Tecniche compresi l'onere del successivo spandimento sulla superficie dello strato di una mano di emulsione bituminosa, nella misura di 1 kg per metro quadrato, saturata da uno strato di sabbia, la fornitura dei materiali (anche del legante), le prove di laboratorio ed in sito, la lavorazione e il costipamento dello strato con idonee macchine, misurato in opera dopo il costipamento.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.010 - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autobotte della portata di 8000 l	0,01000 h	€ 32,53754 0%	€ 0,32538
	CAM24_AT.E.01.002 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Autocarri ribaltabile da 11 mc	0,05000 h	€ 63,89005 0%	€ 3,19450
	CAM24_AT.E.01.006 - Attrezzature per movimenti di terra, demolizioni e trasporti - Escavatore idraulico cingolato o gommato da 160 a 190 q.li	0,02000 h	€ 68,40445 0%	€ 1,36809
	CAM24_AT.E.04.003 - Attrezzature stradali - Rullo compressore da 6 a 11 t	0,02000 h	€ 51,39644 0%	€ 1,02793
	Totale AT			€ 5,91590
	MT			
	CAM24_MT.E.01.004 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Sabbia di cava lavata e vagliata	0,55000 mc	€ 34,72113 0%	€ 19,09662
	CAM24_MT.E.01.017 - Materiali inerti e materiali vari per gli scavi - Misto granulare stabilizzato	0,55000 mc	€ 14,72176 0%	€ 8,09697
	CAM24_MT.E.03.000 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Cemento tipo 325 normale (merce nuda)	1,05000 ql	€ 12,50365 0%	€ 13,12883
	CAM24_MT.U.10.002 - Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Bitume ossidato	0,33000 kg	€ 1,65001 0%	€ 0,54450
	Totale MT			€ 40,86692
	RU			
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			€ 0,57240
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 47,35522 +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40252 = 5% * B)			€ 8,05039
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,54056
	TOTALE (A + B + C) euro / mc Scostamento % su anno 2023			€ 60,95 +0,03%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 0,94%</i>			€ 0,57240
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,40252

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.090.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA			



020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI				
090 - Conglomerato bituminoso per strato di base				
A - Conglomerato bituminoso per strato di base costituito da miscela di aggregati e di bitume, in idonei impianti di dosaggio, steso in opera con vibrofinitrici, costipato con appositi rulli compressori.				
AT				
CAM24_AT.E.04.003	- Attrezzature stradali - Rullo compressore da 6 a 11 t	0,00100 h	€ 51,39644 0%	€ 0,05140
CAM24_AT.E.04.007	- Attrezzature stradali - Vibrofinitrice per conglomerato bituminoso	0,00100 h	€ 95,14098 0%	€ 0,09514
Totale AT				€ 0,14654
MT				
CAM24_MT.U.10.005	- Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Conglomerato bituminoso da litoide basaltico	0,01000 mc	€ 142,36160 0%	€ 1,42362
Totale MT				€ 1,42362
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
Totale RU				€ 0,25680
Sommano euro (A)				€ 1,82696
Scostamento % su anno 2023				+0,32%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01553 = 5% * B)				€ 0,31058
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,21375
TOTALE (A + B + C) euro / mq/cm				€ 2,35
Scostamento % su anno 2023				+0,32%
Incidenza Manodopera sul totale 10,92%				€ 0,25680
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,01553

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.095.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI 095 - Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) A - Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli .			
AT				
CAM24_AT.E.04.003	- Attrezzature stradali - Rullo compressore da 6 a 11 t	0,00100 h	€ 51,39644 0%	€ 0,05140
CAM24_AT.E.04.007	- Attrezzature stradali - Vibrofinitrice per conglomerato bituminoso	0,00100 h	€ 95,14098 0%	€ 0,09514
Totale AT				€ 0,14654
MT				
CAM24_MT.U.10.006	- Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Binder da graniglia basaltica	0,01050 mc	€ 153,48960 0%	€ 1,61164
Totale MT				€ 1,61164
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
Totale RU				€ 0,25680
Sommano euro (A)				€ 2,01498
Scostamento % su anno 2023				+0,29%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01713 = 5% * B)				€ 0,34255
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,23575
TOTALE (A + B + C) euro / mq/cm				€ 2,59
Scostamento % su anno 2023				+0,29%



	<i>Incidenza Manodopera sul totale 9,9%</i>		€ 0,25680
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 0,01713

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.020.096.A	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA</p> <p>020 - RILEVATI, CONGLOMERATI BITUMINOSI</p> <p>096 - Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino)</p> <p>A - Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% confezionato a caldo in idoneo impianto, con bitume in quantità non inferiore al 5% del peso degli inerti, e conformemente alle prescrizioni del CsdA; compresa la fornitura e stesa del legante di ancoraggio in ragione di 0,7 kg/m² di emulsione bituminosa al 55%; steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli.</p>			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.003 - Attrezzature stradali - Rullo compressore da 6 a 11 t	0,00100 h	€ 51,39644 0%	€ 0,05140
	CAM24_AT.E.04.007 - Attrezzature stradali - Vibrofinitrice per conglomerato bituminoso	0,00100 h	€ 95,14098 0%	€ 0,09514
	Totale AT			€ 0,14654
	MT			
	CAM24_MT.U.10.007 - Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Tappetino di usura in graniglia basaltica e bitume	0,01050 mc	€ 172,67580 0%	€ 1,81310
	Totale MT			€ 1,81310
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,25680
	Totale RU			€ 0,25680
	Sommano euro (A)			€ 2,21644
	Scostamento % su anno 2023			+0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01884 = 5% * B)			€ 0,37679
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,25932
	TOTALE (A + B + C) euro / mq/cm			€ 2,85
	Scostamento % su anno 2023			+0,27%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 9%</i>			€ 0,25680
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,01884

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.010.A	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA</p> <p>025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI</p> <p>010 - Fornitura e posa in opera di talee di salice vivo</p> <p>A - Fornitura e posa in opera di talee di salice vivo od ogni altra specie legnosa con alta capacità di propagazione vegetativa, nella quantità di 5 per metro quadro di parametro a vista; lunghezza minima di mm 120; spessore > 3-4 cm. Le talee dovranno essere inserite per una profondità che dia garanzia di crescita.</p>			
	MT			
	CAM24_MT.U.12.028 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Geocomposito costituito da geogriglia biorentata FORNITURA E POSA IN OPERA di salice vivo	4,00000 mq	€ 1,94735 0%	€ 7,78940
	Totale MT			€ 7,78940
	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	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
	Totale RU			€ 5,34120



	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 13,13060 +0,99%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11161 = 5% * B)	€ 2,23220
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 1,53628
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023	€ 16,90 +0,99%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 31,61%</i>	€ 5,34120
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,11161

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.015.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI 015 - Geocomposito costituito da geogriglia biorientata: peso complessivo non inferiore a 390 g/mq A - Fornitura e posa in opera di geocomposito costituito da una geogriglia biorientata realizzata in polipropilene (PP) mediante estrusione continua senza successive saldature con resistenza massima a trazione non inferiore a 20 kN/m in entrambe le direzioni (TD e MD) accoppiata per termosaldatura ad un geotessile in polipropilene da 140 g/mq il tutto per un peso complessivo non inferiore a 390 g/mq.			
	MT			
	CAM24_MT.U.12.029 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Geocomposito costituito da geogriglia biorientata 20 kN/m	1,07000 mq	€ 5,45524 0%	€ 5,83711
	Totale MT			€ 5,83711
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,46224
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,01800 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,51516
	Totale RU			€ 0,97740
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 6,81451 +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05792 = 5% * B)			€ 1,15847
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,79730
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 8,77 +0,36%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 11,14%</i>			€ 0,97740
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,05792

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.020.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI 020 - Geocomposito costituito da geogriglia biorientata: peso complessivo non inferiore a 510 g/mq A - Fornitura e posa in opera di geocomposito costituito da una geogriglia biorientata realizzata in polipropilene (PP) mediante estrusione continua senza successive saldature con resistenza massima a trazione non inferiore a 30 kN/m in entrambe le direzioni (TD e MD) accoppiata per termosaldatura ad un geotessile in polipropilene da 140 g/mq il tutto per un peso complessivo non inferiore a 510 g/mq.			
	MT			
	CAM24_MT.U.12.030 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Geocomposito costituito da geogriglia biorientata 30 kN/m	1,07000 mq	€ 6,73569 0%	€ 7,20719
	Totale MT			€ 7,20719
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,01800 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,46224
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,01800	€ 28,62000	€ 0,51516



		h	+2,8%	
	Totale RU			€ 0,97740
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 8,18459 +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,06957 = 5% * B)			€ 1,39138
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,95760
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 10,53 +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,28%			€ 0,97740
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,06957

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.030.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI 030 - Tessuto multi filamento in poliestere ad alto modulo e geotessile in TNT a filo continuo di polipropilene: resistenza a trazione di 35 KN/m A - Tessuto multi filamento in Poliestere ad alto modulo , accoppiato ad un geotessile non tessuto della grammatura di 200 gr/mq a filo continuo Spunbonded 100% Polipropilene, agugliato meccanicamente e stabilizzato ai raggi U.V, accoppiati in modo tale da costituire un unico elemento. I materiali dovranno rispondere alle seguenti caratteristiche: Resistenza a trazione (TD e MD) di 35 KN/m , deformazione a rottura (TD e MD) del 10% , resistenza al 5% (TD e MD) di 17 KN/m , decadimento ai raggi U.V. minore del 15% e permeabilità normale all'acqua di 55 l/mq/s			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00200 h	€ 49,70354 0%	€ 0,09941
	Totale AT			€ 0,09941
	MT			
	CAM24_MT.U.12.031 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Tessuto multifilamento in poliestere ad alto modulo, accoppiato ad u	1,02000 mq	€ 5,05510 0%	€ 5,15620
	Totale MT			€ 5,15620
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
	Totale RU			€ 1,12980
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 6,38541 +0,46%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05428 = 5% * B)			€ 1,08552
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,74709
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 8,22 +0,46%
	Incidenza Manodopera sul totale 13,75%			€ 1,12980
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,05428

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.035.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI 035 - Tessuto multi filamento in poliestere ad alto modulo e geotessile in TNT a filo continuo di polipropilene: resistenza a trazione di 50 KN/m A - Tessuto multi filamento in Poliestere ad alto modulo , accoppiato ad un geotessile non tessuto della grammatura di 200 gr/mq a filo continuo Spunbonded 100% Polipropilene, agugliato meccanicamente e stabilizzato ai raggi U.V, accoppiati in modo tale da costituire un unico elemento. I materiali dovranno rispondere alle seguenti caratteristiche: Resistenza a trazione (TD e MD) di 50 KN/m , deformazione a rottura (TD e MD) del 10% , resistenza			



al 5% (TD e MD) di 22 KN/m , decadimento ai raggi U.V. minore del 15% e permeabilità normale all'acqua di 55 l/mq/s				
AT				
CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,00200 h	€ 49,70354 0%	€ 0,09941
Totale AT				€ 0,09941
MT				
CAM24_MT.U.12.032	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Tessuto multifilamento in poliestere ad alto modulo	1,02000 mq	€ 5,65531 0%	€ 5,76842
Totale MT				€ 5,76842
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
Totale RU				€ 1,12980
Sommano euro (A)				€ 6,99763
Scostamento % su anno 2023				+0,42%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05948 = 5% * B)				€ 1,18960
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,81872
TOTALE (A + B + C) euro / mq				€ 9,01
Scostamento % su anno 2023				+0,42%
Incidenza Manodopera sul totale 12,55%				€ 1,12980
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,05948

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.040.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI 040 - Geocomposito costituito da un geotessile non tessuto accoppiato alla rete grimpante A - Geocomposito costituito da un geotessile non tessuto accoppiato alla rete grimpante, per i seguenti spessori e pesi: spessore 10 mm e peso > 700 g/m²			
MT				
CAM24_MT.U.12.033	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Geocomposito spessore 10 mm e peso > 700 g/m²	1,07000 mq	€ 12,12424 0%	€ 12,97294
Totale MT				€ 12,97294
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
Totale RU				€ 1,08600
Sommano euro (A)				€ 14,05894
Scostamento % su anno 2023				+0,2%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11950 = 5% * B)				€ 2,39002
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 1,64490
TOTALE (A + B + C) euro / mq				€ 18,09
Scostamento % su anno 2023				+0,2%
Incidenza Manodopera sul totale 6%				€ 1,08600
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,11950

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE



CAM24_U05.025.040.B	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI 040 - Geocomposito costituito da un geotessile non tessuto accoppiato alla rete grimpante B - Geocomposito costituito da un geotessile non tessuto accoppiato alla rete grimpante, per i seguenti spessori e pesi: spessore 15 mm e peso > 750 g/m²</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U.12.034 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Geocomposito spessore 15 mm e peso > 700 g/m² 1,07000 mq € 12,36433 0% € 13,22983</p> <p>Totale MT € 13,22983</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune 0,02000 h € 25,68000 +2,35% € 0,51360</p> <p>CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato 0,02000 h € 28,62000 +2,8% € 0,57240</p> <p>Totale RU € 1,08600</p> <p>Sommano euro (A) € 14,31583 Scostamento % su anno 2023 +0,19%</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12168 = 5% * B) € 2,43369</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B) € 1,67495</p> <p>TOTALE (A + B + C) euro / mq € 18,42 Scostamento % su anno 2023 +0,19%</p> <p>Incidenza Manodopera sul totale 5,89% € 1,08600 Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66% € 0,12168</p>			
---------------------	---	--	--	--

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.040.C	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI 040 - Geocomposito costituito da un geotessile non tessuto accoppiato alla rete grimpante C - Geocomposito costituito da un geotessile non tessuto accoppiato alla rete grimpante, per i seguenti spessori e pesi: spessore 20 mm e peso > 800 g/m²</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U.12.035 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Geocomposito spessore 20 mm e peso > 800 g/m² 1,07000 mq € 12,61775 0% € 13,50099</p> <p>Totale MT € 13,50099</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune 0,02000 h € 25,68000 +2,35% € 0,51360</p> <p>CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato 0,02000 h € 28,62000 +2,8% € 0,57240</p> <p>Totale RU € 1,08600</p> <p>Sommano euro (A) € 14,58699 Scostamento % su anno 2023 +0,19%</p> <p>Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12399 = 5% * B) € 2,47979</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B) € 1,70668</p> <p>TOTALE (A + B + C) euro / mq € 18,77 Scostamento % su anno 2023 +0,19%</p> <p>Incidenza Manodopera sul totale 5,78% € 1,08600 Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66% € 0,12399</p>			

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.045.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI			



045 - Geocomposito costituito da due geotessili non tessuti accoppiati alla rete grimpante A - Geocomposito costituito da due geotessili non tessuti accoppiati alla rete grimpante, per i seguenti spessori e pesi: spessore 10 mm e peso > 850 g/m²				
MT				
CAM24_MT.U.12.036	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Geocomposito spessore 10 mm e peso > 850 g/m²	1,07000 mq	€ 13,20462 0%	€ 14,12894
Totale MT				€ 14,12894
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
Totale RU				€ 1,08600
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 15,21494 +0,18%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12933 = 5% * B)				€ 2,58654
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 1,78015
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 19,58 +0,18%
Incidenza Manodopera sul totale 5,55%				€ 1,08600
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,12933

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.045.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI 045 - Geocomposito costituito da due geotessili non tessuti accoppiati alla rete grimpante B - Geocomposito costituito da due geotessili non tessuti accoppiati alla rete grimpante, per i seguenti spessori e pesi: spessore 15 mm e peso > 900 g/m²			
MT				
CAM24_MT.U.12.037	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Geocomposito spessore 15 mm e peso > 900 g/m²	1,07000 mq	€ 13,47138 0%	€ 14,41438
Totale MT				€ 14,41438
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
Totale RU				€ 1,08600
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 15,50038 +0,18%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13175 = 5% * B)				€ 2,63506
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 1,81354
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 19,95 +0,18%
Incidenza Manodopera sul totale 5,44%				€ 1,08600
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,13175

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.045.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI 045 - Geocomposito costituito da due geotessili non tessuti accoppiati alla rete grimpante C - Geocomposito costituito da due geotessili non tessuti accoppiati alla rete			



grimpante, per i seguenti spessori e pesi: spessore 20 mm e peso > 950 g/m ²				
MT				
CAM24_MT.U.12.038	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - Geocomposito spessore 20 mm e peso > 950 g/m ²	1,07000 mq	€ 13,89820 0%	€ 14,87107
Totale MT				€ 14,87107
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
Totale RU				€ 1,08600
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 15,95707 +0,17%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13564 = 5% * B)				€ 2,71270
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 1,86698
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 20,54 +0,17%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 5,29%</i>				€ 1,08600
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,13564

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.050.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI 050 - Fornitura e posa di georete drenoprotettiva resistenza a trazione > 20 KN/m, peso > 990 g/mq, sp. 5,5 mm, alla pressione di 200 Kpa A - Fornitura e posa in opera di georete drenoprotettiva in Polietilene ad alta densità (HDPE), a struttura tridimensionale ad ordini di fili paralleli, sovrapposti ed incrociati, accoppiata per termosaldatura a due geotessili non tessuti in Polipropilene da 120 g/mq per la realizzazione di geocomposito filtro/drenante, con resistenza a trazione > 20 KN/m, del peso complessivo non inferiore a 990 g/mq e dello spessore di 5,5 mm, alla pressione di 200 Kpa			
MT				
CAM24_MT.U.12.039	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - rinforzo di pavimentazione stradale mediante posa, tra strato di fondo del peso complessivo non inferiore a 990 g/mq e dello spessore di 5,5	1,00000 mq	€ 8,94980 0%	€ 8,94980
Totale MT				€ 8,94980
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
Totale RU				€ 1,08600
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 10,03580 +0,27%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08530 = 5% * B)				€ 1,70609
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 1,17419
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 12,92 +0,27%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 8,41%</i>				€ 1,08600
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,08530

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.055.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA			



025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI				
055 - Fornitura e posa di georete drenoprotettiva resistenza a trazione > 20 KN/m, peso > 1240 g/mq, sp. 6,5 mm, alla pressione di 200 Kpa				
A - Fornitura e posa in opera di georete drenoprotettiva in Polietilene ad alta densità (HDPE), a struttura tridimensionale ad ordini di fili paralleli, sovrapposti ed incrociati, accoppiata per termosaldatura a due geotessili non tessuti in Polipropilene da 120 g/mq per la realizzazione di geocomposito filtro/drenante, con resistenza a trazione > 25 KN/m, del peso complessivo non inferiore a 1240 g/mq e dello spessore di 6,5 mm, alla pressione di 200 Kpa				
MT				
CAM24_MT.U.12.040	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - georete drenoprotettiva con resistenza a trazione > 25 Kn/m, peso 1240 g/mq spessore di 6,5 mm	1,07000 mq	€ 9,24323 0%	€ 9,89026
Totale MT				€ 9,89026
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
Totale RU				€ 1,08600
Sommano euro (A)				€ 10,97626
Scostamento % su anno 2023				+0,25%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09330 = 5% * B)				€ 1,86596
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 1,28422
TOTALE (A + B + C) euro / mq				€ 14,13
Scostamento % su anno 2023				+0,25%
Incidenza Manodopera sul totale 7,69%				€ 1,08600
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,09330

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.060.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA			
025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI				
060 - Fornitura e posa di georete drenoprotettiva resistenza a trazione > 20 KN/m, peso > 1540 g/mq, sp. 7 mm, alla pressione di 200 Kpa				
A - Fornitura e posa in opera di georete drenoprotettiva in Polietilene ad alta densità (HDPE), a struttura tridimensionale ad ordini di fili paralleli, sovrapposti ed incrociati, accoppiata per termosaldatura a due geotessili non tessuti in Polipropilene da 120 g/mq per la realizzazione di geocomposito filtro/drenante, con resistenza a trazione > 25 KN/m, del peso complessivo non inferiore a 1540 g/mq e dello spessore di 7,0 mm, alla pressione di 200 Kpa.				
MT				
CAM24_MT.U.12.041	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - georete drenoprotettiva con resistenza a trazione > 25 Kn/m, peso 1540 g/mq spessore di 7,0 mm	1,07000 mq	€ 9,89680 0%	€ 10,58958
Totale MT				€ 10,58958
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
Totale RU				€ 1,08600
Sommano euro (A)				€ 11,67558
Scostamento % su anno 2023				+0,24%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09924 = 5% * B)				€ 1,98485
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 1,36604
TOTALE (A + B + C) euro / mq				€ 15,03
Scostamento % su anno 2023				+0,24%
Incidenza Manodopera sul totale 7,23%				€ 1,08600



	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 0,09924
--	--	--	-----------

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.065.A	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI 065 - Rinforzo mediante posa di geogriglia tessuta in poliestere A - Rinforzo di pavimentazione stradale mediante posa, tra strato di fondazione e strato di base in conglomerato bituminoso, di geogriglia tessuta in poliestere ad alta tenacità con maglia quadrata (30x30 mm), spessore 2 mm, rivestita con uno strato di bitume per favorire la presa con lo strato di finitura. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni, gli accessori ed i mezzi d'opera necessari all'esecuzione del lavoro: geogriglia semplice con resistenza simmetrica nelle due direzioni (longitudinale e trasversale), secondo norme DIN 53857, > 50 kN/m.</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U.12.042 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - rinforzo di pavimentazione stradale mediante posa, tra strato di fonda geogriglia semplice con resistenza simmetrica > 50 KN/m</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.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato</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 0,09500 = 5% * B)</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p style="text-align: center;">TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023</p> <p style="text-align: center;"><i>Incidenza Manodopera sul totale 7,55%</i></p> <p style="text-align: center;"><i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>	1,07000 mq	€ 9,42997 0%	€ 10,09007
				€ 10,09007
				€ 0,51360
				€ 0,57240
				€ 1,08600
				€ 11,17607 +0,25%
				€ 1,89993
				€ 1,30760
				€ 14,38 +0,25%
				€ 1,08600
				€ 0,09500

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.070.A	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI 070 - Rinforzo mediante posa di geotessile in polipropilene A - Rinforzo di pavimentazione stradale mediante posa in opera sotto il tappetino di geotessile non tessuto costituito da polipropilene a filo continuo, agglomerato mediante il sistema di agugliatura meccanica, stabilizzato ai raggi UV e dotato di elevata capacità di assorbimento bitume. Il prodotto dovrà essere forniti conforme alla norma EN ISO 10320 ed avere le seguenti caratteristiche: Peso unitario non inferiore a 140 g/m²; Spessore sotto carico non superiore a 1,4 mm come EN 964-1; Resistenza a trazione longitudinale e trasversale non inferiore a 9,00 KN/m; Assorbimento al bitume maggiore di 1/1 kg/m²; Punto di fusione non inferiore a 165 C°.</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U.10.002 - Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Bitume ossidato</p> <p>CAM24_MT.U.12.043 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - rinforzo di pavimentazione stradale mediante posa, tra strato di fonda geotessile in polipropilene</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.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato</p> <p style="text-align: right;">Totale RU</p>	2,00000 kg	€ 1,65001 0%	€ 3,30002
				€ 2,45473
				€ 5,75475
				€ 1,33536
				€ 1,48824
				€ 2,82360



	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 8,57835 +0,84%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07292 = 5% * B)	€ 1,45832
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 1,00367
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023	€ 11,04 +0,84%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 25,58%</i>	€ 2,82360
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,07292

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.075.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI 075 - Rinforzo del pacchetto mediante posa di geocomposito: peso unitario non inferiore a 300 g/mq A - Rinforzo di pavimentazione stradale mediante posa in opera tra strato di base in conglomerato bituminoso e lo strato di binder di geocomposito costituito da geotessile non tessuto in polipropilene a filo continuo, agglomerato mediante il sistema di agugliatura meccanica, stabilizzato ai raggi UV e dotato di elevata capacità di assorbimento bitume. Il prodotto dovrà essere forniti conforme alla norma EN ISO 10320 ed avere le seguenti caratteristiche: Peso unitario non inferiore a 300 g/m ² ; Allungamento a rottura non superiore al 5%; Dimensione della maglia in fibra di vetro non inferiore a 40x40 mm; Resistenza a trazione longitudinale e trasversale non inferiore a 50,00 KN/m; Assorbimento al bitume maggiore di 1/1 kg/m ² ; Punto di fusione non inferiore a 165 C°			
	MT			
	CAM24_MT.U.10.002 - Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Bitume ossidato	2,00000 kg	€ 1,65001 0%	€ 3,30002
	CAM24_MT.U.12.044 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - rinforzo di pavimentazione stradale mediante posa, tra strato di fonda geotessile non tessuto in polipropilene a filo continuo	1,07000 mq	€ 8,34959 0%	€ 8,93406
	Totale MT			€ 12,23408
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,33536
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05200 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,48824
	Totale RU			€ 2,82360
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 15,05768 +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12799 = 5% * B)			€ 2,55981
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,76175
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 19,38 +0,48%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 14,57%</i>			€ 2,82360
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,12799

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.080.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI 080 - Rinforzo del pacchetto mediante posa di geocomposito: peso unitario non inferiore a 400 g/mq A - Rinforzo di pavimentazione stradale mediante posa in opera tra strato di base in conglomerato bituminoso e lo strato di binder di geocomposito costituito da geotessile non tessuto in polipropilene a filo continuo, agglomerato mediante il sistema di agugliatura meccanica, stabilizzato ai raggi UV e dotato di elevata capacità di assorbimento bitume. Il prodotto dovrà essere forniti conforme alla norma EN ISO 10320 ed avere le seguenti caratteristiche: Peso unitario non inferiore a 400 g/m ² ; Allungamento a rottura non superiore al 5%; Dimensione della maglia in fibra di vetro non inferiore a 40x40 mm; Resistenza a trazione longitudinale e trasversale non inferiore a 68,00 KN/m; Assorbimento al bitume maggiore di 1/1 kg/m ² ; Punto di fusione non inferiore a 165 C°.			



MT				
CAM24_MT.U.10.002	- Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Bitume ossidato	2,00000 kg	€ 1,65001 0%	€ 3,30002
CAM24_MT.U.12.045	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - rinforzo di pavimentazione stradale mediante posa, tra strato di fonda geocomposito per rinforzo di pavimentazione stradale	1,07000 mq	€ 9,69673 0%	€ 10,37550
Totale MT				€ 13,67552
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05200 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,33536
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05200 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,48824
Totale RU				€ 2,82360
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 16,49912 +0,43%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14024 = 5% * B)				€ 2,80485
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 1,93040
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 21,23 +0,43%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 13,3%</i>				€ 2,82360
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,14024

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.085.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI 085 - Struttura di rinforzo metallica di pavimentazione stradale bituminosa A - Struttura di rinforzo metallica di pavimentazione stradale bituminosa, costituita da rete metallica a doppia torsione a maglia esagonale, in accordo con le UNI-En 10223-3, tessuta con trafilato in ferro, conforme alle UNI_EN 10218 per le caratteristiche meccaniche e per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 500 N/mm ² e allungamento minimo pari al 10% avente un diametro non inferiore a mm 2,40, provvista di barretta di rinforzo di diametro non inferiore a 4,2 mm, con le stesse caratteristiche della rete, inserita all'interno della coppia torsione, avente interasse pari alla lunghezza di una maglia intera. Resistenza a trazione longitudinale e trasversale rispettivamente pari a 35 kN/m e 39 kN/m. Zincatura conforme alla norma EN 10244 classe A ed alla circolare del Consiglio Superiore dei LL.PP.n° 2078 del 27/08/1962.			
AT				
CAM24_AT.E.00.009	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Escavatore bobcat	0,01000 h	€ 44,46684 0%	€ 0,44467
Totale AT				€ 0,44467
MT				
CAM24_MT.U.12.046	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - rinforzo di pavimentazione stradale mediante posa, tra strato di fonda struttura di rinforzo metallica di pavimentazione stradale bituminosa	1,03000 mq	€ 6,33555 0%	€ 6,52562
Totale MT				€ 6,52562
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
Totale RU				€ 2,17200
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 9,14229 +0,6%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,07771 = 5% * B)				€ 1,55419
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 1,06965



	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023	€ 11,77 +0,6%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 18,46%</i>	€ 2,17200
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,07771

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.090.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI 090 - Geogriglie bi-orientate in struttura piana monolitica per rinforzo sottofondi: resistenza massima a trazione non inferiore a 20 KN/m A - Fornitura e posa in opera di geogriglie bi-orientate, realizzate in polipropilene (PP) mediante estrusione continua senza successive saldature, costituite da struttura piana monolitica per rinforzo sottofondi. Resistenza a trazione non inferiore a 20 KN/m			
	MT			
	CAM24_MT.U.12.047 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - geogriglia con resistenza massima a trazione non inferiore a 20 KN/m	1,07000 mq	€ 3,54791 0%	€ 3,79626
	Totale MT			€ 3,79626
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			€ 1,08600
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 4,88226 +0,56%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04150 = 5% * B)			€ 0,82998
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,57122
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 6,28 +0,56%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 17,28%</i>			€ 1,08600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,04150

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.090.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI 090 - Geogriglie bi-orientate in struttura piana monolitica per rinforzo sottofondi: resistenza massima a trazione non inferiore a 20 KN/m B - Fornitura e posa in opera di geogriglie bi-orientate, realizzate in polipropilene (PP) mediante estrusione continua senza successive saldature, costituite da struttura piana monolitica per rinforzo sottofondi. Resistenza a trazione non inferiore a 30 KN/m			
	MT			
	CAM24_MT.U.12.048 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - geogriglia con resistenza massima a trazione non inferiore a 30 KN/m	1,07000 mq	€ 5,36188 0%	€ 5,73721
	Totale MT			€ 5,73721
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			€ 1,08600
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 6,82321 +0,4%



	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,05800 = 5% * B)		€ 1,15995
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 0,79832
	TOTALE (A + B + C) euro / mq		€ 8,78
	Scostamento % su anno 2023		+0,4%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 12,37%</i>		€ 1,08600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 0,05800

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.095.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI 095 - Geogriglia accoppiata con geotessile in TNT di poliestere: peso > 130 g/mq, resistenza simmetrica nelle due direzioni > 50 kN/m A - Geogriglia accoppiata con geotessile non tessuto a filo continuo in fibra di poliestere con le seguenti caratteristiche tecniche: peso > 130 g/mq con resistenza simmetrica nelle due direzioni > 50 kN/m			
	MT			
CAM24_MT.U.12.049	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - geogriglia accoppiata con geotessile peso > 130 g/mq con resistenza simmetrica nelle due direzioni (longitudinale e trasversale), secondo nome DIN 53837, > 50 KN/m	1,07000 mq	€ 15,97892 0%	€ 17,09744
	Totale MT			€ 17,09744
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			€ 1,08600
	Sommano euro (A)			€ 18,18344
	Scostamento % su anno 2023			+0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15456 = 5% * B)			€ 3,09118
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,12746
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			€ 23,40
	Scostamento % su anno 2023			+0,15%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 4,64%</i>			€ 1,08600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,15456

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.095.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI 095 - Geogriglia accoppiata con geotessile in TNT di poliestere: peso > 130 g/mq, resistenza simmetrica nelle due direzioni > 50 kN/m B - Geogriglia accoppiata con geotessile non tessuto a filo continuo in fibra di poliestere con le seguenti caratteristiche tecniche: peso > 270 g/m ² con resistenza simmetrica nelle due direzioni > 50 kN/m			
	MT			
CAM24_MT.U.12.050	- Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - geogriglia accoppiata con geotessile peso > 270 g/mq con resistenza simmetrica nelle due direzioni (longitudinale e trasversale), secondo nome DIN 53857, > 50 KN/m	1,07000 mq	€ 19,07334 0%	€ 20,40847
	Totale MT			€ 20,40847
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			



				€ 1,08600
	Sommano euro (A)			€ 21,49447
	Scostamento % su anno 2023			+0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,18270 = 5% * B)			€ 3,65406
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,51485
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			€ 27,66
	Scostamento % su anno 2023			+0,13%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 3,93%</i>			€ 1,08600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,18270

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.095.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI 095 - Geogriglia accoppiata con geotessile in TNT di poliestere: peso > 130 g/mq, resistenza simmetrica nelle due direzioni > 50 kN/m C - Geogriglia accoppiata con geotessile non tessuto a filo continuo in fibra di poliestere con le seguenti caratteristiche tecniche: peso > 500 g/m ² con resistenza simmetrica nelle due direzioni > 55 kN/m			
	MT			
	CAM24_MT.U.12.051 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - geogriglia accoppiata con geotessile peso > 500 g/mq con resistenza simmetrica nelle due direzioni (longitudinale e trasversale), secondo nome DIN 53857, > 55 kN/m	1,07000 mq	€ 23,63494 0%	€ 25,28939
	Totale MT			€ 25,28939
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			€ 1,08600
	Sommano euro (A)			€ 26,37539
	Scostamento % su anno 2023			+0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22419 = 5% * B)			€ 4,48382
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,08592
	TOTALE (A + B + C) euro / mq			€ 33,95
	Scostamento % su anno 2023			+0,1%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 3,2%</i>			€ 1,08600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,22419

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.025.095.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 025 - GEOCOMPOSITI E GEORETI 095 - Geogriglia accoppiata con geotessile in TNT di poliestere: peso > 130 g/mq, resistenza simmetrica nelle due direzioni > 50 kN/m D - Geogriglia accoppiata con geotessile non tessuto a filo continuo in fibra di poliestere con le seguenti caratteristiche tecniche: peso > 1.000 g/m ² con resistenza simmetrica nelle due direzioni > 55 kN/m			
	MT			
	CAM24_MT.U.12.052 - Geotessili, geocompositi, georeti e geogriglie - geogriglia accoppiata con geotessile peso > 1000 g/mq con resistenza simmetrica nelle due direzioni (longitudinale e trasversale), secondo nome DIN 53857, > 55 kN/m	1,07000 mq	€ 39,10702 0%	€ 41,84451
	Totale MT			€ 41,84451
	RU			



CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
Totale RU				€ 1,08600
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 42,93051 +0,06%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36491 = 5% * B)				€ 7,29819
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 5,02287
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 55,25 +0,06%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 1,97%</i>				€ 1,08600
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,36491

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.010.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 010 - Asfalto colato spessore 20 mm A - Asfalto colato spessore 20 mm, compresi lo spandimento della graniglia e la rullatura della pavimentazione dei marciapiedi.			
AT				
CAM24_AT.E.04.009	- Attrezzature stradali - Fondello per fusione catramina o asfalti	0,07000 h	€ 1,08346 0%	€ 0,07584
Totale AT				€ 0,07584
MT				
CAM24_MT.U.10.001	- Materiali bituminosi e leganti per opere stradali - Bitume grezzo	1,00000 kg	€ 1,38141 0%	€ 1,38141
Totale MT				€ 1,38141
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,06000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,54080
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,06000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,71720
Totale RU				€ 3,25800
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 4,71525 +1,77%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04008 = 5% * B)				€ 0,80159
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,55168
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 6,07 +1,77%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 53,69%</i>				€ 3,25800
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,04008

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.015.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 015 - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali A - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di griglia in acciaio zincato conforme alle norme di classificazione del sovraccarico A,B,C,D,E, (strade, zone di transito, piazzali industriali o di parcheggio pubblico con mezzi anche pesanti ma sempre gommati). Dimensioni 15x100 cm ed altezza 20 cm			
AT				
CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso	0,20000 h	€ 49,70354 0%	€ 9,94071



	con gruetta			
		Totale AT		€ 9,94071
MT				
CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,00020 mc	€ 124,59980 0%	€ 0,02492
CAM24_MT.U.15.011	- Cordoni, canalette e simili - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo con griglia da 15x100 cm ed altezza 20 cm	1,00000 cad	€ 25,33348 0%	€ 25,33348
		Totale MT		€ 25,35840
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)		€ 46,59711
		Scostamento % su anno 2023		+0,63%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39608 = 5% * B)			€ 7,92151
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,45186
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 59,97
	Scostamento % su anno 2023			+0,63%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 18,84%</i>			€ 11,29800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,39608

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.015.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 015 - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali B - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di griglia in acciaio zincato conforme alle norme di classificazione del sovraccarico A,B,C,D,E, (strade, zone di transito, piazzali industriali o di parcheggio pubblico con mezzi anche pesanti ma sempre gommati). Dimensioni 20x100 cm ed altezza 25 cm.			
	AT			
CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,20000 h	€ 49,70354 0%	€ 9,94071
	Totale AT			€ 9,94071
	MT			
CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,00020 mc	€ 124,59980 0%	€ 0,02492
CAM24_MT.U.15.012	- Cordoni, canalette e simili - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo con griglia da 20x100 cm ed altezza 25 cm	1,00000 cad	€ 55,43170 0%	€ 55,43170
	Totale MT			€ 55,45662
	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)			€ 76,69533
	Scostamento % su anno 2023			+0,38%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65191 = 5% * B)			€ 13,03821
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,97335
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			
	Scostamento % su anno 2023			



				€ 98,71 +0,38%
			<i>Incidenza Manodopera sul totale 11,45%</i> <i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 11,29800 € 0,65191

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.015.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 015 - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali C - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di griglia in acciaio zincato conforme alle norme di classificazione del sovraccarico A,B,C,D,E, (strade, zone di transito, piazzali industriali o di parcheggio pubblico con mezzi anche pesanti ma sempre gommati). Dimensioni 28x100 cm ed altezza 36 cm.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,20000 h	€ 49,70354 0%	€ 9,94071
	Totale AT			€ 9,94071
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,00020 mc	€ 124,59980 0%	€ 0,02492
	CAM24_MT.U.15.013 - Cordoni, canalette e simili - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo con griglia da 28x100 cm ed altezza 36 cm	1,00000 cad	€ 64,40715 0%	€ 64,40715
	Totale MT			€ 64,43207
	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)			€ 85,67078
	Scostamento % su anno 2023			+0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,72820 = 5% * B)			€ 14,56403
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,02348
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 110,26
	Scostamento % su anno 2023			+0,34%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 10,25%</i>			€ 11,29800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,72820

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.030.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 030 - Cordoni di pietrarsa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da 20 a 27 cm A - Cordoni di pietrarsa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da 20 a 27 cm, lavorati sulla faccia vista e a scalpello negli assetti, con spigoli arrotondati o sfettati, in opera con strato di allettamento di malta idraulica.			
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,01190 mc	€ 124,59980 0%	€ 1,48274
	CAM24_MT.U.15.007 - Cordoni, canalette e simili - Cordone in pietrarsa da cm 15x25x100	1,00000 ml	€ 15,54390 0%	€ 15,54390
	Totale MT			€ 17,02664
	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				€ 27,88664 +0,99%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23704 = 5% * B)				€ 4,74073
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 3,26274
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023				€ 35,89 +0,99%
	Incidenza Manodopera sul totale 30,26%				€ 10,86000
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,23704

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE	
CAM24_U05.030.030.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 030 - Cordoni di pietraresa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da 20 a 27 cm B - Cordoni di pietraresa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da 20 a 27 cm, lavorati sulla faccia vista e a scalpello negli assetti, con spigoli arrotondati o sfettati, in opera con strato di allettamento di malta idraulica.				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,01190 mc	€ 124,59980 0%	€ 1,48274
	CAM24_MT.U.15.008	- Cordoni, canalette e simili - Cordone in pietraresa da cm 120x25x100	1,00000 ml	€ 17,41635 0%	€ 17,41635
	Totale MT			€ 18,89909	
	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			€ 29,75909 +0,93%	
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25295 = 5% * B)			€ 5,05905	
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,48181	
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			€ 38,30 +0,93%	
	Incidenza Manodopera sul totale 28,36%			€ 10,86000	
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,25295	

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE	
CAM24_U05.030.030.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 030 - Cordoni di pietraresa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da 20 a 27 cm C - Cordoni di pietraresa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da 20 a 27 cm, lavorati sulla faccia vista e a scalpello negli assetti, con spigoli arrotondati o sfettati, in opera con strato di allettamento di malta idraulica.				
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,01420 mc	€ 124,59980 0%	€ 1,76932
	CAM24_MT.U.15.009	- Cordoni, canalette e simili - Cordone in pietraresa da cm 30x25x100	1,00000 ml	€ 20,77650 0%	€ 20,77650
	Totale MT			€ 22,54582	
	RU				



CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 7,15500
Totale RU				€ 13,57500
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 36,12082 +0,96%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30703 = 5% * B)				€ 6,14054
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 4,22614
TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023				€ 46,49 +0,96%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 29,2%</i>				€ 13,57500
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,30703

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.030.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 030 - Cordoni di pietrarsa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da 20 a 27 cm D - Cordoni di pietrarsa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da 20 a 27 cm, lavorati sulla faccia vista e a scalpello negli assetti, con spigoli arrotondati o sfettati, in opera con strato di allettamento di malta idraulica.			
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.U.15.010	- Cordoni, canalette e simili - Cordone in pietrarsa da cm 40x25x100	1,00000 ml	€ 25,72695 0%	€ 25,72695
Totale MT				€ 27,69563
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				€ 43,98563 +0,94%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37388 = 5% * B)				€ 7,47756
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 5,14632
TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023				€ 56,61 +0,94%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 28,78%</i>				€ 16,29000
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,37388

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.050.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 050 - Bocchetta per caditoia stradale di sezione media 40x13 cm tagliata in cordoli di larghezza da 30 a 40 cm A - Bocchetta per caditoia stradale di sezione media 40x13 cm tagliata in cordoli di larghezza da 30 a 40 cm, posta in opera con strato di allettamento di malta idraulica.			
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.U.15.014	- Cordoni, canalette e simili - Bocchetta in pietrarsa da 40x13x40 cm	1,00000 cad	€ 16,08255 0%	€ 16,08255
Totale MT				€ 18,05123



RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 7,15500
Totale RU				€ 13,57500
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 31,62623 +1,09%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,26882 = 5% * B)				€ 5,37646
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 3,70027
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 40,70 +1,09%
Incidenza Manodopera sul totale 33,35%				€ 13,57500
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,26882

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.050.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 050 - Bocchetta per caditoia stradale di sezione media 40x13 cm tagliata in cordoli di larghezza da 30 a 40 cm B - Bocchetta per caditoia stradale di sezione media 40x13 cm tagliata in cordoli di larghezza da 30 a 40 cm, posta in opera con strato di allettamento di malta idraulica.			
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.U.15.015	- Cordoni, canalette e simili - Bocchetta in pietrarsa da 50x13x40 cm	1,00000 cad	€ 25,47045 0%	€ 25,47045
Totale MT				€ 27,43913
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,25000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,42000
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,25000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 7,15500
Totale RU				€ 13,57500
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 41,01413 +0,84%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34862 = 5% * B)				€ 6,97240
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 4,79865
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 52,79 +0,84%
Incidenza Manodopera sul totale 25,72%				€ 13,57500
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,34862

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.050.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 050 - Bocchetta per caditoia stradale di sezione media 40x13 cm tagliata in cordoli di larghezza da 30 a 40 cm C - Bocchetta per caditoia stradale di sezione media 40x13 cm tagliata in cordoli di larghezza da 30 a 40 cm, posta in opera con strato di allettamento di malta idraulica.			
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.U.15.016	- Cordoni, canalette e simili - Bocchetta in pietrarsa da 40x13x20 cm	1,00000 cad	€ 12,05550 0%	€ 12,05550



				Totale MT	€ 14,02418
	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	€ 25,97018 +1,17%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22075 = 5% * B)			€ 4,41493
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,03851
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 33,42 +1,17%
		<i>Incidenza Manodopera sul totale 35,74%</i>			€ 11,94600
		<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,22075

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.050.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 050 - Bocchetta per caditoia stradale di sezione media 40x13 cm tagliata in cordoli di larghezza da 30 a 40 cm D - Bocchetta per caditoia stradale di sezione media 40x13 cm tagliata in cordoli di larghezza da 30 a 40 cm, posta in opera con strato di allettamento di malta idraulica.			
	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.U.15.017 - Cordoni, canalette e simili - Bocchetta in pietrastrada da 50x13x20 cm	1,00000 cad	€ 20,36610 0%	€ 20,36610
				Totale MT
				€ 22,33478
	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
				€ 34,28078 +0,89%
				Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29139 = 5% * B)
				€ 5,82773
				Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)
				€ 4,01085
				TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023
				€ 44,12 +0,89%
				<i>Incidenza Manodopera sul totale 27,08%</i>
				€ 11,94600
				<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>
				€ 0,29139

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.060.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 060 - Canaletta per lo scolo di acque meteoriche costituita da embrici in conglomerato cementizio vibrocompresso A - Canaletta per lo scolo di acque meteoriche costituita da embrici 50x50 cm, altezza fino a 20 cm in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornita e posta in opera secondo la massima pendenza delle scarpate stradali o delle pendici del terreno, compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno.			
	AT			



CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,02000 h	€ 49,70354 0%	€ 0,99407
Totale AT				€ 0,99407
MT				
CAM24_MT.U.15.018	- Cordoni, canalette e simili - Embrici da 50x50x20 cm	2,00000 cad	€ 4,05834 0%	€ 8,11668
Totale MT				€ 8,11668
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
Totale RU				€ 2,17200
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 11,28275 +0,49%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,09590 = 5% * B)				€ 1,91807
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 1,32008
TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023				€ 14,52 +0,49%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 14,96%</i>				€ 2,17200
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,09590

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.070.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 070 - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso A - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 80x60x100 cm			
AT				
CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,60000 h	€ 49,70354 0%	€ 29,82212
Totale AT				€ 29,82212
MT				
CAM24_MT.E.03.002	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	0,12000 mc	€ 89,43099 0%	€ 10,73172
CAM24_MT.U.15.019	- Cordoni, canalette e simili - Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore da 80x60x100	1,00000 ml	€ 173,66384 0%	€ 173,66384
Totale MT				€ 184,39556
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
Totale RU				€ 8,14500
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 222,36268 +0,09%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,89008 = 5% * B)				€ 37,80166
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 26,01643
TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023				€ 286,18 +0,09%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,85%</i>				€ 8,14500
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 1,89008



Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.070.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 070 - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso B - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 100x50x100 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,60000 h	€ 49,70354 0%	€ 29,82212
	Totale AT			€ 29,82212
	MT			
	CAM24_MT.E.03.002 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	0,12000 mc	€ 89,43099 0%	€ 10,73172
	CAM24_MT.U.15.020 - Cordoni, canalette e simili - Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore da 100x50x100	1,00000 ml	€ 177,15429 0%	€ 177,15429
	Totale MT			€ 187,88601
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
	Totale RU			€ 8,14500
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 225,85313 +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,91975 = 5% * B)			€ 38,39503
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,42482
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			€ 290,67 +0,09%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,8%</i>			€ 8,14500
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,91975

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.070.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 070 - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso C - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 120x40x100 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,60000 h	€ 49,70354 0%	€ 29,82212
	Totale AT			€ 29,82212
	MT			
	CAM24_MT.E.03.002 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	0,12000 mc	€ 89,43099 0%	€ 10,73172
	CAM24_MT.U.15.021 - Cordoni, canalette e simili - Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore da 120x40x100	1,00000 ml	€ 179,45356 0%	€ 179,45356
	Totale MT			€ 190,18528
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200



CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
Totale RU				€ 8,14500
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 228,15240 +0,09%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,93930 = 5% * B)				€ 38,78591
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 26,69383
TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023				€ 293,63 +0,09%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,77%</i>				€ 8,14500
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 1,93930

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.070.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 070 - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso D - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 120x60x100 cm			
AT				
CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,60000 h	€ 49,70354 0%	€ 29,82212
Totale AT				€ 29,82212
MT				
CAM24_MT.E.03.002	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	0,12000 mc	€ 89,43099 0%	€ 10,73172
CAM24_MT.U.15.022	- Cordoni, canalette e simili - Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore da 120x60x100	1,00000 ml	€ 198,29092 0%	€ 198,29092
Totale MT				€ 209,02264
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
Totale RU				€ 8,14500
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 246,98976 +0,08%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,09941 = 5% * B)				€ 41,98826
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 28,89780
TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023				€ 317,88 +0,08%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,56%</i>				€ 8,14500
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 2,09941

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.070.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 070 - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso E - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 140x75x100 cm			
AT				
CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione	0,60000	€ 49,70354	€ 29,82212



	ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	h	0%	
	Totale AT			€ 29,82212
MT				
CAM24_MT.E.03.002	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	0,12000 mc	€ 89,43099 0%	€ 10,73172
CAM24_MT.U.15.023	- Cordoni, canalette e simili - Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore da 140x75x100	1,00000 ml	€ 243,15431 0%	€ 243,15431
	Totale MT			€ 253,88603
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
	Totale RU			€ 8,14500
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 291,85315 +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,48075 = 5% * B)			€ 49,61504
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 34,14682
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			€ 375,62 +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,17%			€ 8,14500
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 2,48075

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.070.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 070 - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompressso F - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompressso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 140x80x100 cm			
	AT			
CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,60000 h	€ 49,70354 0%	€ 29,82212
	Totale AT			€ 29,82212
	MT			
CAM24_MT.E.03.002	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	0,12000 mc	€ 89,43099 0%	€ 10,73172
CAM24_MT.U.15.024	- Cordoni, canalette e simili - Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore da 140x80x100	1,00000 ml	€ 251,82503 0%	€ 251,82503
	Totale MT			€ 262,55675
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
	Totale RU			€ 8,14500
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 300,52387 +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,55445 = 5% * B)			€ 51,08906
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,16129
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			€ 386,77 +0,07%



	Incidenza Manodopera sul totale 2,11%		€ 8,14500
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		€ 2,55445

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.070.G	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 070 - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso G - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 140x100x100 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,60000 h	€ 49,70354 0%	€ 29,82212
	Totale AT			€ 29,82212
	MT			
	CAM24_MT.E.03.002 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	0,12000 mc	€ 89,43099 0%	€ 10,73172
	CAM24_MT.U.15.025 - Cordoni, canalette e simili - Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore da 140x100x100	1,00000 ml	€ 350,23639 0%	€ 350,23639
	Totale MT			€ 360,96811
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
	Totale RU			€ 8,14500
	Sommano euro (A)			€ 398,93523
	Scostamento % su anno 2023			+0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,39095 = 5% * B)			€ 67,81899
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 46,67542
	TOTALE (A + B + C) euro / ml			€ 513,43
	Scostamento % su anno 2023			+0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,59%			€ 8,14500
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 3,39095

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.070.H	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 070 - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso H - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 150x70x100 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,60000 h	€ 49,70354 0%	€ 29,82212
	Totale AT			€ 29,82212
	MT			
	CAM24_MT.E.03.002 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	0,12000 mc	€ 89,43099 0%	€ 10,73172
	CAM24_MT.U.15.026 - Cordoni, canalette e simili - Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore da 150x70x100	1,00000 ml	€ 246,03531 0%	€ 246,03531
	Totale MT			€ 256,76703
	RU			



CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
Totale RU				€ 8,14500
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 294,73415 +0,07%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,50524 = 5% * B)				€ 50,10481
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 34,48390
TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023				€ 379,32 +0,07%
Incidenza Manodopera sul totale 2,15%				€ 8,14500
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 2,50524

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.070.I	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 070 - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso I - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. dimensioni 160x70x100 cm			
AT				
CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,60000 h	€ 49,70354 0%	€ 29,82212
Totale AT				€ 29,82212
MT				
CAM24_MT.E.03.002	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	0,12000 mc	€ 89,43099 0%	€ 10,73172
CAM24_MT.U.15.027	- Cordoni, canalette e simili - Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore da 160x70x100	1,00000 ml	€ 251,82503 0%	€ 251,82503
Totale MT				€ 262,55675
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
Totale RU				€ 8,14500
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 300,52387 +0,07%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,55445 = 5% * B)				€ 51,08906
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 35,16129
TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023				€ 386,77 +0,07%
Incidenza Manodopera sul totale 2,11%				€ 8,14500
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 2,55445

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.070.J	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 070 - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso J - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 160x90x100 cm			



AT				
CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,60000 h	€ 49,70354 0%	€ 29,82212
Totale AT				€ 29,82212
MT				
CAM24_MT.E.03.002	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	0,12000 mc	€ 89,43099 0%	€ 10,73172
CAM24_MT.U.15.028	- Cordoni, canalette e simili - Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore da 160x90x100	1,00000 ml	€ 364,72453 0%	€ 364,72453
Totale MT				€ 375,45625
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
Totale RU				€ 8,14500
Sommano euro (A)				€ 413,42337
Scostamento % su anno 2023				+0,05%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,51410 = 5% * B)				€ 70,28197
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 48,37053
TOTALE (A + B + C) euro / ml				€ 532,08
Scostamento % su anno 2023				+0,05%
Incidenza Manodopera sul totale 1,53%				€ 8,14500
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 3,51410

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.070.K	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 070 - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso K - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 185x80x100 cm			
AT				
CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,60000 h	€ 49,70354 0%	€ 29,82212
Totale AT				€ 29,82212
MT				
CAM24_MT.E.03.002	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	0,12000 mc	€ 89,43099 0%	€ 10,73172
CAM24_MT.U.15.029	- Cordoni, canalette e simili - Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore da 185x80x100	1,00000 ml	€ 370,50040 0%	€ 370,50040
Totale MT				€ 381,23212
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
Totale RU				€ 8,14500
Sommano euro (A)				€ 419,19924
Scostamento % su anno 2023				+0,05%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,56319 = 5% * B)				€ 71,26387
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 49,04631



	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023	€ 539,51 +0,05%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 1,51%</i>	€ 8,14500
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 3,56319

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.070.L	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 070 - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso L - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 200x70x100 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,60000 h	€ 49,70354 0%	€ 29,82212
	Totale AT			€ 29,82212
	MT			
	CAM24_MT.E.03.002 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	0,12000 mc	€ 89,43099 0%	€ 10,73172
	CAM24_MT.U.15.030 - Cordoni, canalette e simili - Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore da 200x70x100	1,00000 ml	€ 325,65086 0%	€ 325,65086
	Totale MT			€ 336,38258
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
	Totale RU			€ 8,14500
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 374,34970 +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,18197 = 5% * B)			€ 63,63945
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 43,79892
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			€ 481,79 +0,05%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 1,69%</i>			€ 8,14500
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 3,18197

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.070.M	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 070 - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso M - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. dimensioni 220x125x100 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,60000 h	€ 49,70354 0%	€ 29,82212
	Totale AT			€ 29,82212
	MT			
	CAM24_MT.E.03.002 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	0,12000 mc	€ 89,43099 0%	€ 10,73172
	CAM24_MT.U.15.031 - Cordoni, canalette e simili - Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore da 220x125x100	1,00000 ml	€ 664,30781 0%	€ 664,30781



		Totale MT		€ 675,03953
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
	Totale RU			€ 8,14500
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 713,00665 +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,06056 = 5% * B)			€ 121,21113
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 83,42178
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			€ 917,64 +0,03%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 0,89%</i>			€ 8,14500
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 6,06056

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.070.N	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 070 - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso N - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 250x115x100 cm			
AT				
CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,60000 h	€ 49,70354 0%	€ 29,82212
	Totale AT			€ 29,82212
MT				
CAM24_MT.E.03.002	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	0,12000 mc	€ 89,43099 0%	€ 10,73172
CAM24_MT.U.15.032	- Cordoni, canalette e simili - Canale di guardia rettangolare con giunto mezzo spessore da 250x115x100	1,00000 ml	€ 670,09753 0%	€ 670,09753
	Totale MT			€ 680,82925
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
	Totale RU			€ 8,14500
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 718,79637 +0,03%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,10977 = 5% * B)			€ 122,19538
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 84,09918
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			€ 925,09 +0,03%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 0,88%</i>			€ 8,14500
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 6,10977

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.070.O	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 070 - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso O - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e			



posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno.				
AT				
CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,60000 h	€ 49,70354 0%	€ 29,82212
Totale AT				€ 29,82212
MT				
CAM24_MT.E.03.002	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	0,12000 mc	€ 89,43099 0%	€ 10,73172
CAM24_MT.U.15.033	- Cordoni, canalette e simili - Canale di guardia trapezoidale da 50x150x50 cm	1,00000 ml	€ 162,09825 0%	€ 162,09825
Totale MT				€ 172,82997
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
Totale RU				€ 8,14500
Sommano euro (A)				€ 210,79709
Scostamento % su anno 2023				+0,1%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,79178 = 5% * B)				€ 35,83551
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 24,66326
TOTALE (A + B + C) euro / ml				€ 271,30
Scostamento % su anno 2023				+0,1%
Incidenza Manodopera sul totale 3%				€ 8,14500
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,79178

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.070.P	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 070 - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso P - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 80/180x50 cm			
AT				
CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,60000 h	€ 49,70354 0%	€ 29,82212
Totale AT				€ 29,82212
MT				
CAM24_MT.E.03.002	- Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	0,12000 mc	€ 89,43099 0%	€ 10,73172
CAM24_MT.U.15.034	- Cordoni, canalette e simili - Canale di guardia trapezoidale da 80x180x50 cm	1,00000 ml	€ 178,01305 0%	€ 178,01305
Totale MT				€ 188,74477
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
Totale RU				€ 8,14500
Sommano euro (A)				€ 226,71189
Scostamento % su anno 2023				+0,09%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,92705 = 5% * B)				€ 38,54102
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 26,52529



	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023	€ 291,78 +0,09%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,79%</i>	€ 8,14500
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 1,92705

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.070.Q	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 070 - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso Q - Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 40/50x50 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,60000 h	€ 49,70354 0%	€ 29,82212
	Totale AT			€ 29,82212
	MT			
	CAM24_MT.E.03.002 - Cementi e Conglomerati cementizi. Additivi - Calcestruzzo C16/20, S4, 30 mm	0,12000 mc	€ 89,43099 0%	€ 10,73172
	CAM24_MT.U.15.035 - Cordoni, canalette e simili - Canale di guardia trapezoidale da 40x50x50 cm	1,00000 ml	€ 85,37756 0%	€ 85,37756
	Totale MT			€ 96,10928
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,15000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 3,85200
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,15000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 4,29300
	Totale RU			€ 8,14500
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 134,07640 +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,13965 = 5% * B)			€ 22,79299
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,68694
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			€ 172,56 +0,15%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 4,72%</i>			€ 8,14500
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,13965

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.080.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 080 - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per smaltimento delle acque meteoriche superficiali (utilizzo ai bordi delle strade, sentieri, piazzali di parcheggio, garage, aree industriali con normale traffico) A - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di griglia in acciaio zincato conforme alle norme di classificazione del sovraccarico A,B,C, (utilizzo ai bordi delle strade, sentieri, piazzali di parcheggio, garage, aree industriali con normale traffico). Dimensione 10x100 cm, altezza 15 cm			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,20000 h	€ 49,70354 0%	€ 9,94071
	Totale AT			€ 9,94071
	MT			
	CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,00020 mc	€ 124,59980 0%	€ 0,02492



CAM24_MT.U.15.036	- Cordoni, canalette e simili - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo da 10x100 cm ed altezza 15 cm	1,00000 cad	€ 23,89298 0%	€ 23,89298
Totale MT				€ 23,91790
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
Sommario euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 45,15661 +0,65%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38383 = 5% * B)				€ 7,67662
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 5,28332
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 58,12 +0,65%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 19,44%</i>				€ 11,29800
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,38383

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.080.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 080 - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per smaltimento delle acque meteoriche superficiali (utilizzo ai bordi delle strade, sentieri, piazzali di parcheggio, garage, aree industriali con normale traffico) B - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di griglia in acciaio zincato conforme alle norme di classificazione del sovraccarico A,B,C, (utilizzo ai bordi delle strade, sentieri, piazzali di parcheggio, garage, aree industriali con normale traffico). Dimensione 15x100 cm, altezza 20 cm			
AT				
CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,20000 h	€ 49,70354 0%	€ 9,94071
Totale AT				€ 9,94071
MT				
CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,00020 mc	€ 124,59980 0%	€ 0,02492
CAM24_MT.U.15.037	- Cordoni, canalette e simili - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo da 15x100 cm ed altezza 20 cm	1,00000 cad	€ 26,34460 0%	€ 26,34460
Totale MT				€ 26,36952
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
Sommario euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 47,60823 +0,62%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40467 = 5% * B)				€ 8,09340
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 5,57016
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 61,27 +0,62%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 18,44%</i>				€ 11,29800
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,40467
Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo



				TOTALE
CAM24_U05.030.080.C	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA</p> <p>030 - OPERE COMPLEMENTARI</p> <p>080 - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per smaltimento delle acque meteoriche superficiali (utilizzo ai bordi delle strade, sentieri, piazzali di parcheggio, garage, aree industriali con normale traffico)</p> <p>C - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di griglia in acciaio zincato conforme alle norme di classificazione del sovraccarico A,B,C, (utilizzo ai bordi delle strade, sentieri, piazzali di parcheggio, garage, aree industriali con normale traffico). Dimensione 20x100 cm, altezza 25 cm</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta</p> <p>Totale AT</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg</p> <p>CAM24_MT.U.15.038 - Cordoni, canalette e simili - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo da 20x100 cm ed altezza 25 cm</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 0,45377 = 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 16,44%</i></p> <p><i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>	<p>0,20000 h</p> <p>0,00020 mc</p> <p>1,00000 cad</p> <p>0,20000 h</p> <p>0,20000 h</p>	<p>€ 49,70354 0%</p> <p>€ 124,59980 0%</p> <p>€ 32,12047 0%</p> <p>€ 25,68000 +2,35%</p> <p>€ 30,81000 +2,91%</p>	<p>€ 9,94071</p> <p>€ 9,94071</p> <p>€ 0,02492</p> <p>€ 32,12047</p> <p>€ 32,14539</p> <p>€ 5,13600</p> <p>€ 6,16200</p> <p>€ 11,29800</p> <p>€ 53,38410 +0,55%</p> <p>€ 9,07530</p> <p>€ 6,24594</p> <p>€ 68,71 +0,55%</p> <p>€ 11,29800</p> <p>€ 0,45377</p>

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.080.D	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA</p> <p>030 - OPERE COMPLEMENTARI</p> <p>080 - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per smaltimento delle acque meteoriche superficiali (utilizzo ai bordi delle strade, sentieri, piazzali di parcheggio, garage, aree industriali con normale traffico)</p> <p>D - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di griglia in acciaio zincato conforme alle norme di classificazione del sovraccarico A,B,C, (utilizzo ai bordi delle strade, sentieri, piazzali di parcheggio, garage, aree industriali con normale traffico). Dimensione 28x100 cm, altezza 36 cm.</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta</p> <p>Totale AT</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.E.10.001 - Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg</p> <p>CAM24_MT.U.15.039 - Cordoni, canalette e simili - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo da 28x100 cm ed altezza 36 cm</p> <p>Totale MT</p>	<p>0,20000 h</p> <p>0,00020 mc</p> <p>1,00000 cad</p>	<p>€ 49,70354 0%</p> <p>€ 124,59980 0%</p> <p>€ 50,79162 0%</p>	<p>€ 9,94071</p> <p>€ 9,94071</p> <p>€ 0,02492</p> <p>€ 50,79162</p> <p>€ 50,79162</p>



					€ 50,81654
	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			€ 72,05525 +0,41%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,61247 = 5% * B)			€ 12,24939
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,43046
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 92,74 +0,41%
		<i>Incidenza Manodopera sul totale 12,18%</i>			€ 11,29800
		<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,61247

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE	
CAM24_U05.030.090.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 090 - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per smaltimento delle acque meteoriche superficiali (utilizzo su strade ed altre superfici adibite al transito di mezzi comuni con intensità normale) A - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di griglia in acciaio zincato conforme alle norme di classificazione del sovraccarico A,B,C,D, (utilizzo su strade ed altre superfici adibite al transito di mezzi comuni con intensità normale). Dimensioni 15x100 cm, altezza 20 cm				
	AT				
	CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,20000 h	€ 49,70354 0%	€ 9,94071
		Totale AT		€ 9,94071	
	MT				
	CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,00020 mc	€ 124,59980 0%	€ 0,02492
	CAM24_MT.U.15.011	- Cordoni, canalette e simili - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo con griglia da 15x100 cm ed altezza 20 cm	1,00000 cad	€ 25,33348 0%	€ 25,33348
		Totale MT		€ 25,35840	
	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			€ 46,59711 +0,63%
		Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39608 = 5% * B)			€ 7,92151
		Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,45186
		TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 59,97 +0,63%
		<i>Incidenza Manodopera sul totale 18,84%</i>			€ 11,29800
		<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,39608

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.090.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE			



<p>URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 090 - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per smaltimento delle acque meteoriche superficiali (utilizzo su strade ed altre superfici adibite al transito di mezzi comuni con intensità normale) B - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di griglia in acciaio zincato conforme alle norme di classificazione del sovraccarico A,B,C,D, (utilizzo su strade ed altre superfici adibite al transito di mezzi comuni con intensità normale).Dimensioni 20x100 cm, altezza 25 cm</p>				
AT				
CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,20000 h	€ 49,70354 0%	€ 9,94071
Totale AT				€ 9,94071
MT				
CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,00020 mc	€ 124,59980 0%	€ 0,02492
CAM24_MT.U.15.012	- Cordoni, canalette e simili - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo con griglia da 20x100 cm ed altezza 25 cm	1,00000 cad	€ 55,43170 0%	€ 55,43170
Totale MT				€ 55,45662
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)				€ 76,69533
Scostamento % su anno 2023				+0,38%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65191 = 5% * B)				€ 13,03821
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 8,97335
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 98,71
Scostamento % su anno 2023				+0,38%
Incidenza Manodopera sul totale 11,45%				€ 11,29800
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,65191

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.030.090.C	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 030 - OPERE COMPLEMENTARI 090 - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per smaltimento delle acque meteoriche superficiali (utilizzo su strade ed altre superfici adibite al transito di mezzi comuni con intensità normale) C - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di griglia in acciaio zincato conforme alle norme di classificazione del sovraccarico A,B,C,D, (utilizzo su strade ed altre superfici adibite al transito di mezzi comuni con intensità normale) Dimensioni 28x100 cm, altezza 36 cm.</p>			
AT				
CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,20000 h	€ 49,70354 0%	€ 9,94071
Totale AT				€ 9,94071
MT				
CAM24_MT.E.10.001	- Malte e collanti - Malta con cemento tipo 325 dosata a 400 Kg	0,00020 mc	€ 124,59980 0%	€ 0,02492
CAM24_MT.U.15.013	- Cordoni, canalette e simili - Canaletta di drenaggio in calcestruzzo con griglia da 28x100 cm ed altezza 36 cm	1,00000 cad	€ 64,40715 0%	€ 64,40715
Totale MT				€ 64,43207
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,20000	€ 25,68000	€ 5,13600



	CAM24_RU.E.001.003 - Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,20000 h	+2,35% € 30,81000	€ 6,16200
			+2,91%	
	Totale RU			€ 11,29800
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 85,67078 +0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,72820 = 5% * B)			€ 14,56403
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,02348
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 110,26 +0,34%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 10,25%</i>			€ 11,29800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,72820

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.040.010.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 040 - BARRIERE STRADALI 010 - Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo categoria N2 A - Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo, retta o curva, cat. N 2, conforme alle norme vigenti in materia, idonea al montaggio su bordo laterale, sottoposta alle prove di impatto come definite dalle Autorità competenti, compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi.			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.014 - Attrezzature stradali - Autocarro per il posizionamento di supporti delle barriere stradali	0,08000 h	€ 46,46446 0%	€ 3,71716
	Totale AT			€ 3,71716
	MT			
	CAM24_MT.U.16.001 - Barriere - Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo categoria N2	1,00000 ml	€ 38,88540 0%	€ 38,88540
	Totale MT			€ 38,88540
	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			€ 51,29056 +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43597 = 5% * B)			€ 8,71940
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,00100
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			€ 66,01 +0,43%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 13,16%</i>			€ 8,68800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,43597

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.040.015.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 040 - BARRIERE STRADALI 015 - Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo categoria H1 A - Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo, retta o curva, cat. H 1, conforme alle norme vigenti in materia, idonea al montaggio su bordo laterale, sottoposta alle prove di impatto come definite dalle Autorità competenti, compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi.			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.014 - Attrezzature stradali - Autocarro per il	0,08000	€ 46,46446	€ 3,71716



	posizionamento di supporti delle barriere stradali	h	0%	
	Totale AT			€ 3,71716
MT				
CAM24_MT.U.16.002	- Barriere - Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo categoria H1	1,00000 ml	€ 72,84600 0%	€ 72,84600
	Totale MT			€ 72,84600
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)			€ 88,50916
	Scostamento % su anno 2023			+0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,75233 = 5% * B)			€ 15,04656
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,35557
	TOTALE (A + B + C) euro / ml			€ 113,91
	Scostamento % su anno 2023			+0,34%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 10,49%</i>			€ 11,94600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,75233

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.040.020.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 040 - BARRIERE STRADALI 020 - Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo categoria H2 A - Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo, retta o curva, cat. H 2, conforme alle norme vigenti in materia, idonea al montaggio su bordo laterale o centrale, sottoposta alle prove di impatto come definite dalle Autorità competenti, compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi.			
	AT			
CAM24_AT.E.04.014	- Attrezzature stradali - Autocarro per il posizionamento di supporti delle barriere stradali	0,08000 h	€ 46,46446 0%	€ 3,71716
	Totale AT			€ 3,71716
MT				
CAM24_MT.U.16.003	- Barriere - Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo categoria H2	1,00000 ml	€ 88,85160 0%	€ 88,85160
	Totale MT			€ 88,85160
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,28000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,01360
	Totale RU			€ 15,20400
	Sommano euro (A)			€ 107,77276
	Scostamento % su anno 2023			+0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,91607 = 5% * B)			€ 18,32137
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,60941
	TOTALE (A + B + C) euro / ml			€ 138,70
	Scostamento % su anno 2023			+0,36%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 10,96%</i>			€ 15,20400
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,91607

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



				TOTALE
CAM24_U05.040.025.A	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA</p> <p>040 - BARRIERE STRADALI</p> <p>025 - Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo singola su ponte, categoria H2</p> <p>A - Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo, retta o curva, cat. H 2, conforme alle norme vigenti in materia, idonea al montaggio su bordo ponte, sottoposta alle prove di impatto come definite dalle Autorità competenti, compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi.</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.04.014 - Attrezzature stradali - Autocarro per il posizionamento di supporti delle barriere stradali</p> <p>Totale AT</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U.16.004 - Barriere - Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo singola su ponte, categoria H2</p> <p>Totale MT</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune</p> <p>CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato</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 1,76856 = 5% * B)</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p>TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023</p> <p><i>Incidenza Manodopera sul totale 13,38%</i></p> <p><i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>	<p>0,08000 h</p> <p>1,00000 ml</p> <p>0,66000 h</p> <p>0,66000 h</p>	<p>€ 46,46446 0%</p> <p>€ 168,51024 0%</p> <p>€ 25,68000 +2,35%</p> <p>€ 28,62000 +2,8%</p> <p>€ 208,06540 +0,44%</p> <p>€ 35,37112</p> <p>€ 24,34365</p> <p>€ 267,78 +0,44%</p> <p>€ 35,83800</p> <p>€ 1,76856</p>	<p>€ 3,71716</p> <p>€ 3,71716</p> <p>€ 168,51024</p> <p>€ 168,51024</p> <p>€ 16,94880</p> <p>€ 18,88920</p> <p>€ 35,83800</p> <p>€ 208,06540 +0,44%</p> <p>€ 35,37112</p> <p>€ 24,34365</p> <p>€ 267,78 +0,44%</p> <p>€ 35,83800</p> <p>€ 1,76856</p>

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.040.030.A	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA</p> <p>040 - BARRIERE STRADALI</p> <p>030 - Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo categoria H3</p> <p>A - Barriera di sicurezza per spartitraffico tipo New Jersey monofilare o bifilare di classe H3 secondo la classificazione delle norme vigenti in materia, realizzata in moduli prefabbricati in calcestruzzo alleggerito con inerti in argilla espansa strutturale, con collegamenti in sommità mediante barre Diwidag, compresi tutti i componenti per assicurare il rispetto delle normative.</p> <p>AT</p> <p>CAM24_AT.E.04.014 - Attrezzature stradali - Autocarro per il posizionamento di supporti delle barriere stradali</p> <p>Totale AT</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U.16.005 - Barriere - Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo categoria H3</p> <p>Totale MT</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune</p> <p>CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato</p> <p>Totale RU</p>	<p>0,08000 h</p> <p>1,00000 ml</p> <p>0,66000 h</p> <p>0,66000 h</p>	<p>€ 46,46446 0%</p> <p>€ 168,51024 0%</p> <p>€ 25,68000 +2,35%</p> <p>€ 28,62000 +2,8%</p>	<p>€ 3,71716</p> <p>€ 3,71716</p> <p>€ 168,51024</p> <p>€ 168,51024</p> <p>€ 16,94880</p> <p>€ 18,88920</p> <p>€ 35,83800</p>



	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 208,06540 +0,44%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,76856 = 5% * B)	€ 35,37112
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 24,34365
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023	€ 267,78 +0,44%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 13,38%</i>	€ 35,83800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 1,76856

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.040.035.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 040 - BARRIERE STRADALI 035 - Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo categoria H4 A - Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo fornita e posta in opera, retta, cat. H 4, conforme alle norme vigenti in materia, idonea al montaggio su bordo laterale o centrale, sottoposta alle prove di impatto come definite dalle Autorità competenti, compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi.			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.014 - Attrezzature stradali - Autocarro per il posizionamento di supporti delle barriere stradali	0,08000 h	€ 46,46446 0%	€ 3,71716
	Totale AT			€ 3,71716
	MT			
	CAM24_MT.U.16.006 - Barriere - Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo categoria H4	1,00000 ml	€ 116,51256 0%	€ 116,51256
	Totale MT			€ 116,51256
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,33000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,47440
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,33000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 9,44460
	Totale RU			€ 17,91900
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 138,14872 +0,33%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,17426 = 5% * B)			€ 23,48528
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,16340
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			€ 177,80 +0,33%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 10,08%</i>			€ 17,91900
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,17426

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.040.040.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 040 - BARRIERE STRADALI 040 - Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo singola su ponte, categoria H4 A - Barriera di sicurezza bifacciale in acciaio zincato a caldo, retta, cat. H 4, conforme alle norme vigenti in materia, idonea al montaggio su spartitraffico, sottoposta alle prove di impatto come definite dalle Autorità competenti, compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi.			
	AT			
	CAM24_AT.E.04.014 - Attrezzature stradali - Autocarro per il posizionamento di supporti delle barriere stradali	0,08000 h	€ 46,46446 0%	€ 3,71716
	Totale AT			€ 3,71716
	MT			



CAM24_MT.U.16.007	- Barriere - Barriera di sicurezza bifacciale in acciaio zincato a caldo categoria H4	1,00000 ml	€ 180,02196 0%	€ 180,02196
Totale MT				€ 180,02196
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,42000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,78560
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,42000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 12,02040
Totale RU				€ 22,80600
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 206,54512 +0,28%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,75563 = 5% * B)				€ 35,11267
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 24,16578
TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023				€ 265,82 +0,28%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 8,58%</i>				€ 22,80600
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 1,75563

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.040.045.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 040 - BARRIERE STRADALI 045 - Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo singola su ponte, categoria H4 A - Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo, retta o curva, cat. H 4, conforme alle norme vigenti in materia, idonea al montaggio su bordo ponte, sottoposta alle prove di impatto come definite dalle Autorità competenti, compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi.			
AT				
CAM24_AT.E.04.014	- Attrezzature stradali - Autocarro per il posizionamento di supporti delle barriere stradali	0,12000 h	€ 46,46446 0%	€ 5,57574
Totale AT				€ 5,57574
MT				
CAM24_MT.U.16.008	- Barriere - Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo singola su ponte, categoria H4	1,00000 ml	€ 249,13332 0%	€ 249,13332
Totale MT				€ 249,13332
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,82000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 21,05760
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,82000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 23,46840
Totale RU				€ 44,52600
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 299,23506 +0,38%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,54350 = 5% * B)				€ 50,86996
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 35,01050
TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023				€ 385,12 +0,38%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 11,56%</i>				€ 44,52600
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 2,54350

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.040.050.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 040 - BARRIERE STRADALI 050 - Barriera di sicurezza New Jersey in calcestruzzo vibrato, classe H4			



A - Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo, retta o curva, cat. H 3, conforme alle norme vigenti in materia, idonea al montaggio su bordo ponte, sottoposta alle prove di impatto come definite dalle Autorità competenti, compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi.				
AT				
CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,10000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,97035
Totale AT				€ 4,97035
MT				
CAM24_MT.U.16.009	- Barriere - Barriera di sicurezza New Jersey in calcestruzzo vibrato, classe H4	1,00000 ml	€ 148,63149 0%	€ 148,63149
Totale MT				€ 148,63149
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)				€ 165,54784
Scostamento % su anno 2023				+0,18%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,40716 = 5% * B)				€ 28,14313
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 19,36910
TOTALE (A + B + C) euro / ml				€ 213,06
Scostamento % su anno 2023				+0,18%
Incidenza Manodopera sul totale 5,61%				€ 11,94600
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,40716

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.040.055.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 040 - BARRIERE STRADALI 055 - Barriera di sicurezza New Jersey in calcestruzzo vibrato, bordo ponte, classe H4 A - Barriera di sicurezza da bordo ponte tipo New Jersey di classe H4 secondo le norme vigenti, realizzata in moduli prefabbricati armati con acciaio B450C in ragione di 175 kg/cadauno con copriferro non inferiore a 20 mm, in calcestruzzo alleggerito con inerti di argilla espansa strutturale, il conglomerato dovrà avere una classe di resistenza non inferiore a C35/45, di lunghezza 6,00 m ed altezza 1 m con collegamenti in sommità mediante barre Diwidag di diametro 28 mm, posata in opera, compresi i fori per l'alloggiamento degli ancoraggi ad espansioni anch'essi inclusi, la relativa bulloneria, i tappi di protezione, il mancorrente strutturale e tutti i componenti per assicurare il rispetto delle normative.			
AT				
CAM24_AT.E.00.003A	- Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,12000 h	€ 49,70354 0%	€ 5,96442
Totale AT				€ 5,96442
MT				
CAM24_MT.U.16.010	- Barriere - Barriera di sicurezza New Jersey in calcestruzzo vibrato, bordo ponte, classe H4	1,00000 ml	€ 346,42377 0%	€ 346,42377
Totale MT				€ 346,42377
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,42000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 10,78560
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,42000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 12,02040
Totale RU				€ 22,80600
Sommano euro (A)				€ 375,19419
Scostamento % su anno 2023				+0,15%



	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,18915 = 5% * B)		€ 63,78301
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 43,89772
	TOTALE (A + B + C) euro / ml		€ 482,87
	Scostamento % su anno 2023		+0,15%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 4,72%</i>		€ 22,80600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 3,18915

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.040.060.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 040 - BARRIERE STRADALI 060 - Barriera di sicurezza New Jersey classe H4 in calcestruzzo A - Barriera di sicurezza per spartitraffico tipo New Jersey monofilare o bifilare di classe H4 secondo la classificazione vigente in materia, realizzata in moduli prefabbricati in calcestruzzo posati con barre Diwidag, compresi tutti i componenti per assicurare il rispetto delle normative.			
	AT			
	CAM24_AT.E.00.003A - Attrezzature generiche e per rilevazione ordigni bellici - Autocarro a cassone fisso con gruetta	0,10000 h	€ 49,70354 0%	€ 4,97035
	Totale AT			€ 4,97035
	MT			
	CAM24_MT.U.16.011 - Barriere - Barriera di sicurezza New Jersey classe H4 in calcestruzzo	1,00000 ml	€ 122,27355 0%	€ 122,27355
	Totale MT			€ 122,27355
	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)			€ 139,18990
	Scostamento % su anno 2023			+0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,18311 = 5% * B)			€ 23,66228
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 16,28522
	TOTALE (A + B + C) euro / ml			€ 179,14
	Scostamento % su anno 2023			+0,22%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 6,67%</i>			€ 11,94600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,18311

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.010.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 010 - Segnali di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare, rifrangenza classe I A - Segnali di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare, rifrangenza classe I, completi di staffe bullonate su appositi supporti. Lato 60 cm, spessore 10/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.001 - Segnaletica stradale - Segnale triangolare di pericolo in lamiera di ferro da 10/10, lato 60 cm	1,00000 cad	€ 16,93157 0%	€ 16,93157
	Totale MT			€ 16,93157
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480



	Totale RU	€ 2,17200
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 19,10357 +0,29%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,16238 = 5% * B)	€ 3,24761
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 2,23512
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 24,59 +0,29%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 8,83%</i>	€ 2,17200
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,16238

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.010.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 010 - Segnali di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare, rifrangenza classe I B - Segnali di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare, rifrangenza classe I, completi di staffe bullonate su appositi supporti. Lato 90 cm, spessore 10/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.002 - Segnaletica stradale - Segnale triangolare di pericolo in lamiera di ferro da 10/10, lato 90 cm	1,00000 cad	€ 22,62330 0%	€ 22,62330
	Totale MT			€ 22,62330
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			€ 2,71500
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 25,33830 +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21538 = 5% * B)			€ 4,30751
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,96458
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 32,61 +0,27%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 8,33%</i>			€ 2,71500
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,21538

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.010.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 010 - Segnali di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare, rifrangenza classe I C - Segnali di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare, rifrangenza classe I, completi di staffe bullonate su appositi supporti. Lato 120 cm, spessore 10/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.003 - Segnaletica stradale - Segnale triangolare di pericolo in lamiera di ferro da 10/10, lato 120 cm	1,00000 cad	€ 50,11241 0%	€ 50,11241
	Totale MT			€ 50,11241
	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)		€ 54,45641
	Scostamento % su anno 2023		+0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46288 = 5% * B)		€ 9,25759
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 6,37140
	TOTALE (A + B + C) euro / cad		€ 70,09
	Scostamento % su anno 2023		+0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,2%		€ 4,34400
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		€ 0,46288

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.010.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 010 - Segnali di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare, rifrangenza classe I D - Segnali di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare, rifrangenza classe I, completi di staffe bullonate su appositi supporti. Lato 60 cm, spessore 25/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.004 - Segnaletica stradale - Segnale triangolare di pericolo in lamiera di alluminio da 25/10, lato 60 cm	1,00000 cad	€ 25,35246 0%	€ 25,35246
	Totale MT			€ 25,35246
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	Totale RU			€ 2,17200
	Sommano euro (A)			€ 27,52446
	Scostamento % su anno 2023			+0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23396 = 5% * B)			€ 4,67916
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,22036
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 35,42
	Scostamento % su anno 2023			+0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,13%			€ 2,17200
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,23396

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.010.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 010 - Segnali di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare, rifrangenza classe I E - Segnali di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare, rifrangenza classe I, completi di staffe bullonate su appositi supporti. Lato 90 cm, spessore 25/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.005 - Segnaletica stradale - Segnale triangolare di pericolo in lamiera di alluminio da 25/10, lato 90 cm	1,00000 cad	€ 36,44865 0%	€ 36,44865
	Totale MT			€ 36,44865
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			



				€ 2,71500
				€ 39,16365 +0,18%
				€ 6,65782
				€ 4,58215
				€ 50,40 +0,18%
				€ 2,71500
				€ 0,33289

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.010.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 010 - Segnali di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare, rifrangenza classe I F - Segnali di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare, rifrangenza classe I, completi di staffe bullonate su appositi supporti. Lato 120 cm, spessore 25/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.006 - Segnaletica stradale - Segnale triangolare di pericolo in lamiera di alluminio da 25/10, lato 120 cm	1,00000 cad	€ 80,18703 0%	€ 80,18703
	Totale MT			€ 80,18703
	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			€ 84,53103 +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,71851 = 5% * B)			€ 14,37028
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,89013
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 108,79 +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,99%			€ 4,34400
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,71851

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.012.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 012 - Segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fondo bianco o azzurro A - Segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fondo bianco o azzurro, completi di staffe bullonate su appositi supporti, conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II. Diametro 40 cm, spessore 10/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.007 - Segnaletica stradale - Segnale di divieto e obbligo in lamiera di ferro da 10/10, diametro 40 cm	1,00000 cad	€ 24,04175 0%	€ 24,04175
	Totale MT			€ 24,04175
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240



	Totale RU	€ 1,08600
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 25,12775 +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21359 = 5% * B)	€ 4,27172
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 2,93995
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 32,34 +0,11%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 3,36%</i>	€ 1,08600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,21359

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.012.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 012 - Segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fondo bianco o azzurro B - Segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fondo bianco o azzurro, completi di staffe bullonate su appositi supporti, conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II. Diametro 60 cm, spessore 10/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.008 - Segnaletica stradale - Segnale di divieto e obbligo in lamiera di ferro da 10/10, diametro 60 cm	1,00000 cad	€ 47,79621 0%	€ 47,79621
	Totale MT			€ 47,79621
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	Totale RU			€ 2,17200
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 49,96821 +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,42473 = 5% * B)			€ 8,49460
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,84628
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 64,31 +0,11%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 3,38%</i>			€ 2,17200
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,42473

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.012.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 012 - Segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fondo bianco o azzurro C - Segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fondo bianco o azzurro, completi di staffe bullonate su appositi supporti, conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II. Diametro 90 cm, spessore 10/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.009 - Segnaletica stradale - Segnale di divieto e obbligo in lamiera di ferro da 10/10, diametro 90 cm	1,00000 cad	€ 107,28113 0%	€ 107,28113
	Totale MT			€ 107,28113
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100



	Totale RU	€ 2,71500
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 109,99613 +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,93497 = 5% * B)	€ 18,69934
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 12,86955
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 141,57 +0,06%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 1,92%</i>	€ 2,71500
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,93497

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.012.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 012 - Segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fondo bianco o azzurro D - Segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fondo bianco o azzurro, completi di staffe bullonate su appositi supporti, conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II. Diametro 40 cm, spessore 25/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.010 - Segnaletica stradale - Segnale di divieto e obbligo in lamiera di alluminio da 25/10, diametro 40 cm	1,00000 cad	€ 31,43921 0%	€ 31,43921
	Totale MT			€ 31,43921
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			€ 1,08600
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 32,52521 +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27646 = 5% * B)			€ 5,52929
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,80545
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 41,86 +0,08%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,59%</i>			€ 1,08600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,27646

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.012.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 012 - Segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fondo bianco o azzurro E - Segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fondo bianco o azzurro, completi di staffe bullonate su appositi supporti, conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II. Diametro 60 cm, spessore 25/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.011 - Segnaletica stradale - Segnale di divieto e obbligo in lamiera di alluminio da 25/10, diametro 60 cm	1,00000 cad	€ 57,95874 0%	€ 57,95874
	Totale MT			€ 57,95874
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480



	Totale RU	€ 2,17200
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 60,13074 +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,51111 = 5% * B)	€ 10,22223
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 7,03530
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 77,39 +0,09%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,81%</i>	€ 2,17200
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,51111

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.012.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 012 - Segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fondo bianco o azzurro F - Segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fondo bianco o azzurro, completi di staffe bullonate su appositi supporti, conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II. Diametro 90 cm, spessore 25/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.012 - Segnaletica stradale - Segnale di divieto e obbligo in lamiera di alluminio da 25/10, diametro 90 cm	1,00000 cad	€ 132,18471 0%	€ 132,18471
	Totale MT			€ 132,18471
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			€ 2,71500
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 134,89971 +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,14665 = 5% * B)			€ 22,93295
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,78327
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 173,62 +0,05%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 1,56%</i>			€ 2,71500
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,14665

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.014.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 014 - Segnali di "passo carrabile" di forma rettangolare, rifrangenza classe I A - Segnali di "passo carrabile" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe I, fissati su appositi supporti. Dimensioni 25x45 cm, spessore 10/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.013 - Segnaletica stradale - Segnale di passo carrabile in alluminio 10/10, dimensioni 25x45 cm	1,00000 cad	€ 7,54110 0%	€ 7,54110
	Totale MT			€ 7,54110
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			



				€ 1,08600
				€ 8,62710 +0,32%
				€ 1,46661
				€ 1,00937
				€ 11,10 +0,32%
				€ 1,08600
				€ 0,07333

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.014.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 014 - Segnali di "passo carrabile" di forma rettangolare, rifrangenza classe I B - Segnali di "passo carrabile" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe I, fissati su appositi supporti. Dimensioni 60x40 cm, spessore 10/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.014 - Segnaletica stradale - Segnale di passo carrabile in alluminio 10/10, dimensioni 60x40 cm	1,00000 cad	€ 12,73010 0%	€ 12,73010
	Totale MT			€ 12,73010
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	Totale RU			€ 2,17200
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 14,90210 +0,37%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12667 = 5% * B)			€ 2,53336
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,74355
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 19,18 +0,37%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 11,32%</i>			€ 2,17200
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,12667

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.014.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 014 - Segnali di "passo carrabile" di forma rettangolare, rifrangenza classe I C - Segnali di "passo carrabile" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe I, fissati su appositi supporti. Dimensioni 25x45 cm, spessore 20/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.015 - Segnaletica stradale - Segnale di passo carrabile in alluminio 20/10, dimensioni 25x45 cm	1,00000 cad	€ 8,95955 0%	€ 8,95955
	Totale MT			€ 8,95955
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			€ 1,08600



	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 10,04555 +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08539 = 5% * B)	€ 1,70774
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 1,17533
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 12,93 +0,27%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 8,4%</i>	€ 1,08600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,08539

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.014.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 014 - Segnali di "passo carrabile" di forma rettangolare, rifrangenza classe I D - Segnali di "passo carrabile" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe I, fissati su appositi supporti. Dimensioni 60x40 cm, spessore 20/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.016 - Segnaletica stradale - Segnale di passo carrabile in alluminio 20/10, dimensioni 60x40 cm	1,00000 cad	€ 16,05177 0%	€ 16,05177
	Totale MT			€ 16,05177
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	Totale RU			€ 2,17200
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 18,22377 +0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15490 = 5% * B)			€ 3,09804
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,13218
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 23,45 +0,3%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 9,26%</i>			€ 2,17200
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,15490

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.015.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 015 - Segnali di "sosta consentita a particolari categorie" e "preavviso di parcheggio" A - Segnali di "sosta consentita a particolari categorie" e "preavviso di parcheggio" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di classe II, fissati su appositi supporti. Dimensioni 40x60 cm, spessore 10/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.017 - Segnaletica stradale - Segnale di sosta consentita in lamiera di ferro da 10/10, dimensioni 40x60 cm	1,00000 cad	€ 34,97634 0%	€ 34,97634
	Totale MT			€ 34,97634
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	Totale RU			€ 2,17200
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			



				€ 37,14834 +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31576 = 5% * B)			€ 6,31522
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,34636
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 47,81 +0,15%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 4,54%</i>			€ 2,17200
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,31576

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.015.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 015 - Segnali di "sosta consentita a particolari categorie" e "preavviso di parcheggio" B - Segnali di "sosta consentita a particolari categorie" e "preavviso di parcheggio" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di classe II, fissati su appositi supporti. Dimensioni 60x90 cm, spessore 10/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.018 - Segnaletica stradale - Segnale di sosta consentita in lamiera di ferro da 10/10, dimensioni 60x90 cm	1,00000 cad	€ 72,61002 0%	€ 72,61002
	Totale MT			€ 72,61002
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			€ 2,71500
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 75,32502 +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,64026 = 5% * B)			€ 12,80525
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,81303
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 96,94 +0,09%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,8%</i>			€ 2,71500
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,64026

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.015.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 015 - Segnali di "sosta consentita a particolari categorie" e "preavviso di parcheggio" C - Segnali di "sosta consentita a particolari categorie" e "preavviso di parcheggio" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di classe II, fissati su appositi supporti. Dimensioni 90x135 cm, spessore 10/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.019 - Segnaletica stradale - Segnale di sosta consentita in lamiera di ferro da 10/10, dimensioni 90x135 cm	1,00000 cad	€ 170,78796 0%	€ 170,78796
	Totale MT			€ 170,78796
	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	€ 175,13196 +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,48862 = 5% * B)	€ 29,77243
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 20,49044
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 225,39 +0,06%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 1,93%</i>	€ 4,34400
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 1,48862

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.015.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 015 - Segnali di "sosta consentita a particolari categorie" e "preavviso di parcheggio" D - Segnali di "sosta consentita a particolari categorie" e "preavviso di parcheggio" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di classe II, fissati su appositi supporti. Dimensioni 40x60 cm, spessore 25/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.020 - Segnaletica stradale - Segnale di sosta consentita in lamiera di alluminio da 25/10, dimensioni 40x60 cm	1,00000 cad	€ 46,35981 0%	€ 46,35981
	Totale MT			€ 46,35981
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	Totale RU			€ 2,17200
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 48,53181 +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41252 = 5% * B)			€ 8,25041
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,67822
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 62,46 +0,11%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 3,48%</i>			€ 2,17200
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,41252

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.015.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 015 - Segnali di "sosta consentita a particolari categorie" e "preavviso di parcheggio" E - Segnali di "sosta consentita a particolari categorie" e "preavviso di parcheggio" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di classe II, fissati su appositi supporti. Dimensioni 60x90 cm, spessore 25/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.021 - Segnaletica stradale - Segnale di sosta consentita in lamiera di alluminio da 25/10, dimensioni 60x90 cm	1,00000 cad	€ 93,47373 0%	€ 93,47373
	Totale MT			€ 93,47373
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			€ 2,71500



	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 96,18873 +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,81760 = 5% * B)	€ 16,35208
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 11,25408
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 123,79 +0,07%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,19%</i>	€ 2,71500
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,81760

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.015.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 015 - Segnali di "sosta consentita a particolari categorie" e "preavviso di parcheggio" F - Segnali di "sosta consentita a particolari categorie" e "preavviso di parcheggio" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di classe II, fissati su appositi supporti. Dimensioni 90x135 cm, spessore 25/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.022 - Segnaletica stradale - Segnale di sosta consentita in lamiera di alluminio da 25/10, dimensioni 90x135 cm	1,00000 cad	€ 231,17063 0%	€ 231,17063
	Totale MT			€ 231,17063
	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			€ 235,51463 +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,00187 = 5% * B)			€ 40,03749
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,55521
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 303,11 +0,05%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 1,43%</i>			€ 4,34400
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 2,00187

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.016.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 016 - Pannello integrativo di "distanza" integrato al segnale di "preavviso di parcheggio" A - Pannello integrativo di "distanza" integrato al segnale di "preavviso di parcheggio" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati su appositi supporti. Dimensioni 20x40 cm, spessore 10/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.023 - Segnaletica stradale - Pannello integrativo in lamiera di ferro 10/10 da 20x40 cm	1,00000 cad	€ 9,48024 0%	€ 9,48024
	Totale MT			€ 9,48024
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			€ 1,08600



	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 10,56624 +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,08981 = 5% * B)	€ 1,79626
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 1,23625
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 13,60 +0,26%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 7,99%</i>	€ 1,08600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,08981

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.016.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 016 - Pannello integrativo di "distanza" integrato al segnale di "preavviso di parcheggio" B - Pannello integrativo di "distanza" integrato al segnale di "preavviso di parcheggio" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati su appositi supporti. Dimensioni 20x60 cm, spessore 10/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.024 - Segnaletica stradale - Pannello integrativo in lamiera di ferro 10/10 da 20x60 cm	1,00000 cad	€ 10,79096 0%	€ 10,79096
	Totale MT			€ 10,79096
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			€ 1,08600
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 11,87696 +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10095 = 5% * B)			€ 2,01908
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,38960
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 15,29 +0,23%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 7,1%</i>			€ 1,08600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,10095

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.016.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 016 - Pannello integrativo di "distanza" integrato al segnale di "preavviso di parcheggio" C - Pannello integrativo di "distanza" integrato al segnale di "preavviso di parcheggio" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati su appositi supporti. Dimensioni 30x90 cm, spessore 10/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.025 - Segnaletica stradale - Pannello integrativo in lamiera di ferro 10/10 da 30x90 cm	1,00000 cad	€ 23,86220 0%	€ 23,86220
	Totale MT			€ 23,86220
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	Totale RU			€ 2,17200



	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 26,03420 +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22129 = 5% * B)	€ 4,42581
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 3,04600
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 33,51 +0,21%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 6,48%</i>	€ 2,17200
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,22129

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.016.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 016 - Pannello integrativo di "distanza" integrato al segnale di "preavviso di parcheggio" D - Pannello integrativo di "distanza" integrato al segnale di "preavviso di parcheggio" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati su appositi supporti. Dimensioni 20x40 cm, spessore 25/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.026 - Segnaletica stradale - Pannello integrativo in lamiera di alluminio 25/10 da 20x40 cm	1,00000 cad	€ 13,82535 0%	€ 13,82535
	Totale MT			€ 13,82535
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			€ 1,08600
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 14,91135 +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,12675 = 5% * B)			€ 2,53493
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,74463
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 19,19 +0,18%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 5,66%</i>			€ 1,08600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,12675

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.016.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 016 - Pannello integrativo di "distanza" integrato al segnale di "preavviso di parcheggio" E - Pannello integrativo di "distanza" integrato al segnale di "preavviso di parcheggio" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati su appositi supporti. Dimensioni 20x60 cm, spessore 25/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.027 - Segnaletica stradale - Pannello integrativo in lamiera di alluminio 25/10 da 20x60 cm	1,00000 cad	€ 17,11112 0%	€ 17,11112
	Totale MT			€ 17,11112
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			€ 1,08600



	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 18,19712 +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,15468 = 5% * B)	€ 3,09351
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 2,12906
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 23,42 +0,15%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 4,64%</i>	€ 1,08600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,15468

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.016.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 016 - Pannello integrativo di "distanza" integrato al segnale di "preavviso di parcheggio" F - Pannello integrativo di "distanza" integrato al segnale di "preavviso di parcheggio" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati su appositi supporti. Dimensioni 30x90 cm, spessore 25/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.028 - Segnaletica stradale - Pannello integrativo in lamiera di alluminio 25/10 da 30x90 cm	1,00000 cad	€ 43,05609 0%	€ 43,05609
	Totale MT			€ 43,05609
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	Totale RU			€ 2,17200
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 45,22809 +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,38444 = 5% * B)			€ 7,68878
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,29169
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 58,21 +0,12%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 3,73%</i>			€ 2,17200
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,38444

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.018.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 018 - Segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato" e "parcheggio", di forma quadrata, rifrangenza classe II A - Segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato" e "parcheggio" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lato 40 cm, spessore 10/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.029 - Segnaletica stradale - Segnale di parcheggio in lamiera di ferro 10/10, lato 40 cm	1,00000 cad	€ 14,84879 0%	€ 14,84879
	Totale MT			€ 14,84879
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	Totale RU			€ 2,17200



	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 17,02079 +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14468 = 5% * B)	€ 2,89353
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 1,99143
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 21,91 +0,32%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 9,92%</i>	€ 2,17200
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,14468

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.018.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 018 - Segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato" e "parcheggio", di forma quadrata, rifrangenza classe II B - Segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato" e "parcheggio" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lato 60 cm, spessore 10/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.030 - Segnaletica stradale - Segnale di parcheggio in lamiera di ferro 10/10, lato 60 cm	1,00000 cad	€ 25,80134 0%	€ 25,80134
	Totale MT			€ 25,80134
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			€ 2,71500
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 28,51634 +0,24%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,24239 = 5% * B)			€ 4,84778
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,33641
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 36,70 +0,24%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 7,4%</i>			€ 2,71500
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,24239

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.018.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 018 - Segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato" e "parcheggio", di forma quadrata, rifrangenza classe II C - Segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato" e "parcheggio" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lato 90 cm, spessore 10/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.031 - Segnaletica stradale - Segnale di parcheggio in lamiera di ferro 10/10, lato 90 cm	1,00000 cad	€ 59,01809 0%	€ 59,01809
	Totale MT			€ 59,01809
	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	€ 63,36209 +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53858 = 5% * B)	€ 10,77156
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 7,41337
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 81,55 +0,17%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,33%	€ 4,34400
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	€ 0,53858

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.018.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 018 - Segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato" e "parcheggio", di forma quadrata, rifrangenza classe II D - Segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato" e "parcheggio" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lato 135 cm, spessore 10/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.032 - Segnaletica stradale - Segnale di parcheggio in lamiera di ferro 10/10, lato 135 cm	1,00000 cad	€ 193,71650 0%	€ 193,71650
	Totale MT			€ 193,71650
	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			€ 202,40450 +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,72044 = 5% * B)			€ 34,40877
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,68133
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 260,49 +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,34%			€ 8,68800
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 1,72044

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.018.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 018 - Segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato" e "parcheggio", di forma quadrata, rifrangenza classe II E - Segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato" e "parcheggio" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lato 40 cm, spessore 25/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.033 - Segnaletica stradale - Segnale di parcheggio in lamiera di alluminio 25/10, lato 40 cm	1,00000 cad	€ 24,07766 0%	€ 24,07766
	Totale MT			€ 24,07766
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	Totale RU			€ 2,17200



	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 26,24966 +0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22312 = 5% * B)	€ 4,46244
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 3,07121
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 33,78 +0,21%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,43%	€ 2,17200
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	€ 0,22312

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.018.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 018 - Segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato" e "parcheggio", di forma quadrata, rifrangenza classe II F - Segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato" e "parcheggio" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lato 60 cm, spessore 25/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.034 - Segnaletica stradale - Segnale di parcheggio in lamiera di alluminio 25/10, lato 60 cm	1,00000 cad	€ 40,05761 0%	€ 40,05761
	Totale MT			€ 40,05761
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			€ 2,71500
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 42,77261 +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,36357 = 5% * B)			€ 7,27134
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,00440
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 55,05 +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,93%			€ 2,71500
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,36357

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.018.G	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 018 - Segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato" e "parcheggio", di forma quadrata, rifrangenza classe II G - Segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato" e "parcheggio" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. fissati su appositi supporti. Lato 90 cm, spessore 25/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.035 - Segnaletica stradale - Segnale di parcheggio in lamiera di alluminio 25/10, lato 90 cm	1,00000 cad	€ 101,06870 0%	€ 101,06870
	Totale MT			€ 101,06870
	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	€ 105,41270 +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89601 = 5% * B)	€ 17,92016
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 12,33329
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 135,67 +0,1%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 3,2%</i>	€ 4,34400
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,89601

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.018.H	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 018 - Segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato" e "parcheggio", di forma quadrata, rifrangenza classe II H - Segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato" e "parcheggio" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lato 135 cm, spessore 25/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.036 - Segnaletica stradale - Segnale di parcheggio in lamiera di alluminio 25/10, lato 135 cm	1,00000 cad	€ 293,65403 0%	€ 293,65403
	Totale MT			€ 293,65403
	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			€ 302,34203 +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,56991 = 5% * B)			€ 51,39815
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 35,37402
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 389,11 +0,07%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,23%</i>			€ 8,68800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 2,56991

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.019.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 019 - Pannello integrativo indicante la "distanza" da integrare al pannello "preavviso di confine di stato tra paesi della comunità europea" A - Pannello integrativo delle dimensioni di 40x120 cm indicante la "distanza" da integrare al pannello "preavviso di confine di stato tra paesi della comunità europea" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissati su appositi supporti.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.037 - Segnaletica stradale - Pannello integrativo indicante distanza di rifrangenza classe I in lamiera di ferro 10/10	1,00000 cad	€ 137,31984 0%	€ 137,31984
	Totale MT			€ 137,31984
	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	€ 141,66384 +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,20414 = 5% * B)	€ 24,08285
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 16,57467
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 182,32 +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,38%	€ 4,34400
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	€ 1,20414

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.019.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 019 - Pannello integrativo indicante la "distanza" da integrare al pannello "preavviso di confine di stato tra paesi della comunità europea" B - Pannello integrativo delle dimensioni di 40x120 cm indicante la "distanza" da integrare al pannello "preavviso di confine di stato tra paesi della comunità europea" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, montato su appositi supporti.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.038 - Segnaletica stradale - Pannello integrativo indicante distanza di rifrangenza classe I in lamiera di alluminio 25/10	1,00000 cad	€ 217,75824 0%	€ 217,75824
	Totale MT			€ 217,75824
	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			€ 226,44624 +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,92479 = 5% * B)			€ 38,49586
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,49421
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 291,44 +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,98%			€ 8,68800
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 1,92479

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.019.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 019 - Pannello integrativo indicante la "distanza" da integrare al pannello "preavviso di confine di stato tra paesi della comunità europea" C - Pannello integrativo delle dimensioni di 40x120 cm indicante la "distanza" da integrare al pannello "preavviso di confine di stato tra paesi della comunità europea" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, frmontato su appositi supporti. Spessore 10/10			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.039 - Segnaletica stradale - Pannello integrativo indicante distanza di rifrangenza classe II in lamiera di ferro 10/10	1,00000 cad	€ 215,87297 0%	€ 215,87297
	Totale MT			€ 215,87297
	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	€ 224,56097 +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,90877 = 5% * B)	€ 38,17536
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 26,27363
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 289,01 +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,01%	€ 8,68800
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	€ 1,90877

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.019.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 019 - Pannello integrativo indicante la "distanza" da integrare al pannello "preavviso di confine di stato tra paesi della comunità europea" D - Pannello integrativo delle dimensioni di 40x120 cm indicante la "distanza" da integrare al pannello "preavviso di confine di stato tra paesi della comunità europea" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, montato su appositi supporti. Spessore 25/10			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.040 - Segnaletica stradale - Pannello integrativo indicante distanza di rifrangenza classe II in lamiera di alluminio 25/10	1,00000 cad	€ 229,73423 0%	€ 229,73423
	Totale MT			€ 229,73423
	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			€ 238,42223 +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,02659 = 5% * B)			€ 40,53178
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,89540
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 306,85 +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,83%			€ 8,68800
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 2,02659

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.022.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 022 - Segnali di "direzione", "preavviso di intersezioni" e "preselezione" urbani e extraurbani, rifrangenza classe II A - Segnali di "direzione", "preavviso di intersezioni" e "preselezione" urbani e extraurbani conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.041 - Segnaletica stradale - Segnale di direzione in lamiera di ferro 10/10 di dimensioni cm 90x100	1,00000 cad	€ 185,25969 0%	€ 185,25969
	Totale MT			€ 185,25969
	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	€ 189,60369 +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,61163 = 5% * B)	€ 32,23263
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 22,18363
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 244,02 +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,78%	€ 4,34400
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	€ 1,61163

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.022.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 022 - Segnali di "direzione", "preavviso di intersezioni" e "preselezione" urbani e extraurbani, rifrangenza classe II B - Segnali di "direzione", "preavviso di intersezioni" e "preselezione" urbani e extraurbani conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di ferro 10/10, dimensioni 90x120 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.042 - Segnaletica stradale - Segnale di direzione in lamiera di ferro 10/10 di dimensioni cm 90x120	1,00000 cad	€ 215,44205 0%	€ 215,44205
	Totale MT			€ 215,44205
	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			€ 224,13005 +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,90511 = 5% * B)			€ 38,10211
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 26,22322
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 288,46 +0,1%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,01%			€ 8,68800
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 1,90511

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.022.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 022 - Segnali di "direzione", "preavviso di intersezioni" e "preselezione" urbani e extraurbani, rifrangenza classe II C - Segnali di "direzione", "preavviso di intersezioni" e "preselezione" urbani e extraurbani conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di ferro 10/10, dimensioni 100x150 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.043 - Segnaletica stradale - Segnale di direzione in lamiera di ferro 10/10 di dimensioni cm 100x150	1,00000 cad	€ 297,51435 0%	€ 297,51435
	Totale MT			€ 297,51435
	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	€ 306,20235 +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,60272 = 5% * B)	€ 52,05440
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 35,82568
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 394,08 +0,07%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,2%</i>	€ 8,68800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 2,60272

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.022.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 022 - Segnali di "direzione", "preavviso di intersezioni" e "preselezione" urbani e extraurbani, rifrangenza classe II D - Segnali di "direzione", "preavviso di intersezioni" e "preselezione" urbani e extraurbani conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di ferro 10/10, dimensioni 100x200 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.044 - Segnaletica stradale - Segnale di direzione in lamiera di ferro 10/10 di dimensioni cm 100x200	1,00000 cad	€ 412,26476 0%	€ 412,26476
	Totale MT			€ 412,26476
	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			€ 425,29676 +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,61502 = 5% * B)			€ 72,30045
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 49,75972
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 547,36 +0,08%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,38%</i>			€ 13,03200
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 3,61502

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.022.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 022 - Segnali di "direzione", "preavviso di intersezioni" e "preselezione" urbani e extraurbani, rifrangenza classe II E - Segnali di "direzione", "preavviso di intersezioni" e "preselezione" urbani e extraurbani conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di ferro 10/10, dimensioni 150x200 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.045 - Segnaletica stradale - Segnale di direzione in lamiera di ferro 10/10 di dimensioni cm 150x200	1,00000 cad	€ 601,69001 0%	€ 601,69001
	Totale MT			€ 601,69001
	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	€ 614,72201 +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,22514 = 5% * B)	€ 104,50274
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 71,92248
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 791,15 +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,65%	€ 13,03200
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	€ 5,22514

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.022.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 022 - Segnali di "direzione", "preavviso di intersezioni" e "preselezione" urbani e extraurbani, rifrangenza classe II F - Segnali di "direzione", "preavviso di intersezioni" e "preselezione" urbani e extraurbani conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di alluminio 25/10, dimensioni 90x100 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.046 - Segnaletica stradale - Segnale di direzione in lamiera di alluminio 25/10 di dimensioni cm 90x100	1,00000 cad	€ 231,70928 0%	€ 231,70928
	Totale MT			€ 231,70928
	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			€ 236,05328 +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,00645 = 5% * B)			€ 40,12906
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 27,61823
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 303,80 +0,05%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,43%			€ 4,34400
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 2,00645

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.022.G	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 022 - Segnali di "direzione", "preavviso di intersezioni" e "preselezione" urbani e extraurbani, rifrangenza classe II G - Segnali di "direzione", "preavviso di intersezioni" e "preselezione" urbani e extraurbani conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di alluminio 25/10, dimensioni 90x120 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.047 - Segnaletica stradale - Segnale di direzione in lamiera di alluminio 25/10 di dimensioni cm 90x120	1,00000 cad	€ 266,30856 0%	€ 266,30856
	Totale MT			€ 266,30856
	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	€ 274,99656 +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,33747 = 5% * B)	€ 46,74942
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 32,17460
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 353,92 +0,08%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,45%	€ 8,68800
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	€ 2,33747

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.022.H	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 022 - Segnali di "direzione", "preavviso di intersezioni" e "preselezione" urbani e extraurbani, rifrangenza classe II H - Segnali di "direzione", "preavviso di intersezioni" e "preselezione" urbani e extraurbani conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di alluminio 25/10, dimensioni 100x150 cm			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.048 - Segnaletica stradale - Segnale di direzione in lamiera di alluminio 25/10 di dimensioni cm 100x150	1,00000 cad	€ 370,57325 0%	€ 370,57325
	Totale MT			€ 370,57325
	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			€ 379,26125 +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,22372 = 5% * B)			€ 64,47441
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 44,37357
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 488,11 +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,78%			€ 8,68800
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 3,22372

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.022.I	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 022 - Segnali di "direzione", "preavviso di intersezioni" e "preselezione" urbani e extraurbani, rifrangenza classe II I - Segnali di "direzione", "preavviso di intersezioni" e "preselezione" urbani e extraurbani conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di alluminio 25/10, dimensioni 100x200 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.049 - Segnaletica stradale - Segnale di direzione in lamiera di alluminio 25/10 di dimensioni cm 100x200	1,00000 cad	€ 514,69803 0%	€ 514,69803
	Totale MT			€ 514,69803
	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	€ 527,73003 +0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,48571 = 5% * B)	€ 89,71411
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 61,74441
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 679,19 +0,06%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,92%	€ 13,03200
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	€ 4,48571

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.022.J	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 022 - Segnali di "direzione", "preavviso di intersezioni" e "preselezione" urbani e extraurbani, rifrangenza classe II J - Segnali di "direzione", "preavviso di intersezioni" e "preselezione" urbani e extraurbani conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di alluminio 25/10, dimensioni 150x200 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.050 - Segnaletica stradale - Segnale di direzione in lamiera di alluminio 25/10 di dimensioni cm 150x200	1,00000 cad	€ 730,14008 0%	€ 730,14008
	Totale MT			€ 730,14008
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,23000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,90640
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,23000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 6,58260
	Totale RU			€ 12,48900
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 742,62908 +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,31235 = 5% * B)			€ 126,24694
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 86,88760
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 955,76 +0,04%
	Incidenza Manodopera sul totale 1,31%			€ 12,48900
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 6,31235

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.024.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 024 - Segnali di "direzione urbano" e "turistici e di territorio" di forma rettangolare, rifrangenza classe II A - Segnali di "direzione urbano" e "turistici e di territorio" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10, dimensioni 20x100 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.051 - Segnaletica stradale - Segnale urbano di direzione in lamiera di ferro 10/10 di dimensioni cm 20x100	1,00000 cad	€ 50,86652 0%	€ 50,86652
	Totale MT			€ 50,86652
	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	€ 55,21052 +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,46929 = 5% * B)	€ 9,38579
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 6,45963
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 71,06 +0,2%
	Incidenza Manodopera sul totale 6,11%	€ 4,34400
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	€ 0,46929

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.024.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 024 - Segnali di "direzione urbano" e "turistici e di territorio" di forma rettangolare, rifrangenza classe II B - Segnali di "direzione urbano" e "turistici e di territorio" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10, dimensioni 25x125 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.052 - Segnaletica stradale - Segnale urbano di direzione in lamiera di ferro 10/10 di dimensioni cm 25x125	1,00000 cad	€ 79,46883 0%	€ 79,46883
	Totale MT			€ 79,46883
	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			€ 88,15683 +0,25%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,74933 = 5% * B)			€ 14,98666
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,31435
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 113,46 +0,25%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,66%			€ 8,68800
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,74933

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.024.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 024 - Segnali di "direzione urbano" e "turistici e di territorio" di forma rettangolare, rifrangenza classe II C - Segnali di "direzione urbano" e "turistici e di territorio" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10, dimensioni 30x150 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.053 - Segnaletica stradale - Segnale urbano di direzione in lamiera di ferro 10/10 di dimensioni cm 30x150	1,00000 cad	€ 108,73548 0%	€ 108,73548
	Totale MT			€ 108,73548
	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	€ 117,42348 +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,99810 = 5% * B)	€ 19,96199
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 13,73855
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 151,12 +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,75%	€ 8,68800
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	€ 0,99810

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.024.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 024 - Segnali di "direzione urbano" e "turistici e di territorio" di forma rettangolare, rifrangenza classe II D - Segnali di "direzione urbano" e "turistici e di territorio" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10, dimensioni 20x100 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.054 - Segnaletica stradale - Segnale urbano di direzione in lamiera di alluminio 25/10 di dimensioni cm 20x100	1,00000 cad	€ 62,62704 0%	€ 62,62704
	Totale MT			€ 62,62704
	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			€ 66,97104 +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56925 = 5% * B)			€ 11,38508
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,83561
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 86,19 +0,16%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,04%			€ 4,34400
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,56925

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.024.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 024 - Segnali di "direzione urbano" e "turistici e di territorio" di forma rettangolare, rifrangenza classe II E - Segnali di "direzione urbano" e "turistici e di territorio" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10, dimensioni 25x125 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.055 - Segnaletica stradale - Segnale urbano di direzione in lamiera di alluminio 25/10 di dimensioni cm 25x125	1,00000 cad	€ 87,54858 0%	€ 87,54858
	Totale MT			€ 87,54858
	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	€ 96,23658 +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,81801 = 5% * B)	€ 16,36022
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 11,25968
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 123,86 +0,23%
	Incidenza Manodopera sul totale 7,01%	€ 8,68800
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	€ 0,81801

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.024.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 024 - Segnali di "direzione urbano" e "turistici e di territorio" di forma rettangolare, rifrangenza classe II F - Segnali di "direzione urbano" e "turistici e di territorio" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10, dimensioni 30x150 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.056 - Segnaletica stradale - Segnale urbano di direzione in lamiera di alluminio 25/10 di dimensioni cm 30x150	1,00000 cad	€ 140,19264 0%	€ 140,19264
	Totale MT			€ 140,19264
	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			€ 148,88064 +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,26549 = 5% * B)			€ 25,30971
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,41904
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 191,61 +0,15%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,53%			€ 8,68800
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 1,26549

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.025.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 025 - Segnali di direzione extraurbano a forma di freccia, rifrangenza classe II A - Segnali di direzione extraurbano conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, a forma di freccia, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 40x150 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.057 - Segnaletica stradale - Segnale extraurbano di direzione in lamiera di 3 ferro 10/10 da 40x150 cm, iscrizioni su due righe	1,00000 cad	€ 143,78364 0%	€ 143,78364
	Totale MT			€ 143,78364
	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	€ 152,47164 +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,29601 = 5% * B)	€ 25,92018
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 17,83918
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 196,23 +0,14%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 4,43%</i>	€ 8,68800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 1,29601

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.025.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 025 - Segnali di direzione extraurbano a forma di freccia, rifrangenza classe II B - Segnali di direzione extraurbano conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, a forma di freccia, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 50 x170 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.058 - Segnaletica stradale - Segnale extraurbano di direzione in lamiera di 3 ferro 10/10 da 50x170 cm, iscrizioni su due righe	1,00000 cad	€ 203,19674 0%	€ 203,19674
	Totale MT			€ 203,19674
	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			€ 211,88474 +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,80102 = 5% * B)			€ 36,02041
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 24,79052
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 272,70 +0,1%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 3,19%</i>			€ 8,68800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,80102

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.025.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 025 - Segnali di direzione extraurbano a forma di freccia, rifrangenza classe II C - Segnali di direzione extraurbano conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, a forma di freccia, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di ferro 10/10 da 30x130 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.059 - Segnaletica stradale - Segnale extraurbano di direzione in lamiera di 3 ferro 10/10 da 30x130 cm, iscrizioni su una riga	1,00000 cad	€ 92,97099 0%	€ 92,97099
	Totale MT			€ 92,97099
	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			€ 101,65899 +0,22%



	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,86410 = 5% * B)		€ 17,28203
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 11,89410
	TOTALE (A + B + C) euro / cad		€ 130,84
	Scostamento % su anno 2023		+0,22%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 6,64%</i>		€ 8,68800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 0,86410

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.025.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 025 - Segnali di direzione extraurbano a forma di freccia, rifrangenza classe II D - Segnali di direzione extraurbano conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, a forma di freccia, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di ferro 10/10 da 40x150 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.060 - Segnaletica stradale - Segnale extraurbano di direzione in lamiera di 3 ferro 10/10 da 40x150 cm, iscrizioni su una riga	1,00000 cad	€ 72,61002 0%	€ 72,61002
	Totale MT			€ 72,61002
	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			€ 81,29802 +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,69103 = 5% * B)			€ 13,82066
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,51187
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 104,63 +0,27%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 8,3%</i>			€ 8,68800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,69103

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.025.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 025 - Segnali di direzione extraurbano a forma di freccia, rifrangenza classe II E - Segnali di direzione extraurbano conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, a forma di freccia, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di ferro 10/10 da 70x150 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.061 - Segnaletica stradale - Segnale extraurbano di direzione in lamiera di ferro 10/10 da 70x300 cm, iscrizioni su una riga	1,00000 cad	€ 473,34767 0%	€ 473,34767
	Totale MT			€ 473,34767
	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			€ 486,37967 +0,07%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,13423 = 5% * B)			€ 82,68454



	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 56,90642
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 625,97 +0,07%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,08%	€ 13,03200
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	€ 4,13423

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.025.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 025 - Segnali di direzione extraurbano a forma di freccia, rifrangenza classe II F - Segnali di direzione extraurbano conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, a forma di freccia, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di alluminio 25/10 da 40x150 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.062 - Segnaletica stradale - Segnale extraurbano di direzione in lamiera di alluminio 25/10 da 40x150 cm, iscrizioni su due righe	1,00000 cad	€ 178,20338 0%	€ 178,20338
	Totale MT			€ 178,20338
	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			€ 186,89138 +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,58858 = 5% * B)			€ 31,77153
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 21,86629
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 240,53 +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,61%			€ 8,68800
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 1,58858

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.025.G	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 025 - Segnali di direzione extraurbano a forma di freccia, rifrangenza classe II G - Segnali di direzione extraurbano conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, a forma di freccia, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di alluminio 25/10 da 50 x170 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.063 - Segnaletica stradale - Segnale extraurbano di direzione in lamiera di alluminio 25/10 da 50x170 cm, iscrizioni su due righe	1,00000 cad	€ 252,21389 0%	€ 252,21389
	Totale MT			€ 252,21389
	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			€ 260,90189 +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,21767 = 5% * B)			€ 44,35332
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,52552



	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 335,78 +0,08%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,59%</i>	€ 8,68800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 2,21767

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.025.H	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 025 - Segnali di direzione extraurbano a forma di freccia, rifrangenza classe II H - Segnali di direzione extraurbano conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, a forma di freccia, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di alluminio 25/10 da 30x130 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.064 - Segnaletica stradale - Segnale extraurbano di direzione in lamiera di alluminio 25/10 da 30x130 cm, iscrizioni su una riga	1,00000 cad	€ 119,41871 0%	€ 119,41871
	Totale MT			€ 119,41871
	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			€ 128,10671 +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,08891 = 5% * B)			€ 21,77814
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,98849
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 164,87 +0,17%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 5,27%</i>			€ 8,68800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,08891

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.025.I	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 025 - Segnali di direzione extraurbano a forma di freccia, rifrangenza classe II I - Segnali di direzione extraurbano conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, a forma di freccia, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di alluminio 25/10 da 40x150 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.065 - Segnaletica stradale - Segnale extraurbano di direzione in lamiera di alluminio 25/10 da 40x150 cm, iscrizioni su una riga	1,00000 cad	€ 169,58498 0%	€ 169,58498
	Totale MT			€ 169,58498
	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			€ 178,27298 +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,51532 = 5% * B)			€ 30,30641
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,85794
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 229,44 +0,12%



	<i>Incidenza Manodopera sul totale 3,79%</i>		€ 8,68800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 1,51532

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.025.J	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 025 - Segnali di direzione extraurbano a forma di freccia, rifrangenza classe II J - Segnali di direzione extraurbano conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, a forma di freccia, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di alluminio 25/10 da 70x300 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.066 - Segnaletica stradale - Segnale extraurbano di direzione in lamiera di alluminio 25/10 da 70x300 cm, iscrizioni su una riga	1,00000 cad	€ 582,81930 0%	€ 582,81930
	Totale MT			€ 582,81930
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,23000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 5,90640
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,23000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 6,58260
	Totale RU			€ 12,48900
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 595,30830 +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 5,06012 = 5% * B)			€ 101,20241
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 69,65107
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 766,16 +0,05%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 1,63%</i>			€ 12,48900
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 5,06012

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.026.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 026 - Segnali di direzione segnale di "localizzazione" e "indicazione di servizi", a forma rettangolare, rifrangenza classe II A - Segnali di direzione segnale di "localizzazione" e "indicazione di servizi" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di attuazione, a forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 40x60 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.067 - Segnaletica stradale - Segnale di localizzazione in lamiera di ferro 10/10 da 40x60 cm	1,00000 cad	€ 34,97634 0%	€ 34,97634
	Totale MT			€ 34,97634
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			€ 2,71500
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 37,69134 +0,18%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,32038 = 5% * B)			€ 6,40753
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,40989
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 48,51 +0,18%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 5,6%</i>			€ 2,71500



	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		€ 0,32038
--	---	--	-----------

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.026.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 026 - Segnali di direzione segnale di "localizzazione" e "indicazione di servizi", a forma rettangolare, rifrangenza classe II B - Segnali di direzione segnale di "localizzazione" e "indicazione di servizi" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di attuazione, a forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 60x90 cm			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.068 - Segnaletica stradale - Segnale di localizzazione in lamiera di ferro 10/10 da 60x90 cm	1,00000 cad	€ 72,61002 0%	€ 72,61002
	Totale MT			€ 72,61002
	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			€ 76,95402 +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65411 = 5% * B)			€ 13,08218
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 9,00362
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 99,04 +0,14%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,39%			€ 4,34400
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,65411

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.026.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 026 - Segnali di direzione segnale di "localizzazione" e "indicazione di servizi", a forma rettangolare, rifrangenza classe II C - Segnali di direzione segnale di "localizzazione" e "indicazione di servizi" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di attuazione, a forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 90x135 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.069 - Segnaletica stradale - Segnale di localizzazione in lamiera di ferro 10/10 da 90x135 cm	1,00000 cad	€ 170,78796 0%	€ 170,78796
	Totale MT			€ 170,78796
	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			€ 179,47596 +0,12%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,52555 = 5% * B)			€ 30,51091
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 20,99869
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 230,99 +0,12%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,76%			€ 8,68800



	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 1,52555
--	--	--	-----------

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.026.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 026 - Segnali di direzione segnale di "localizzazione" e "indicazione di servizi", a forma rettangolare, rifrangenza classe II D - Segnali di direzione segnale di "localizzazione" e "indicazione di servizi" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di attuazione, a forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 40x60 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.070 - Segnaletica stradale - Segnale di localizzazione in lamiera di alluminio 25/10 da 40x60 cm	1,00000 cad	€ 46,35981 0%	€ 46,35981
	Totale MT			€ 46,35981
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			€ 2,71500
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 49,07481 +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,41714 = 5% * B)			€ 8,34272
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,74175
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 63,16 +0,14%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 4,3%</i>			€ 2,71500
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,41714

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.026.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 026 - Segnali di direzione segnale di "localizzazione" e "indicazione di servizi", a forma rettangolare, rifrangenza classe II E - Segnali di direzione segnale di "localizzazione" e "indicazione di servizi" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di attuazione, a forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 60x90 cm			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.071 - Segnaletica stradale - Segnale di localizzazione in lamiera di alluminio 25/10 da 60x90 cm	1,00000 cad	€ 93,47373 0%	€ 93,47373
	Totale MT			€ 93,47373
	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			€ 97,81773 +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,83145 = 5% * B)			€ 16,62901
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,44467
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 125,89 +0,11%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 3,45%</i>			€ 4,34400



	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		€ 0,83145
--	---	--	-----------

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.026.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 026 - Segnali di direzione segnale di "localizzazione" e "indicazione di servizi", a forma rettangolare, rifrangenza classe II F - Segnali di direzione segnale di "localizzazione" e "indicazione di servizi" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di attuazione, a forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 90x135 cm			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.072 - Segnaletica stradale - Segnale di localizzazione in lamiera di alluminio 25/10 da 90x135 cm	1,00000 cad	€ 231,17063 0%	€ 231,17063
	Totale MT			€ 231,17063
	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			€ 239,85863 +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,03880 = 5% * B)			€ 40,77597
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,06346
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 308,70 +0,09%
	Incidenza Manodopera sul totale 2,81%			€ 8,68800
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 2,03880

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.028.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 028 - Segnale di "localizzazione territoriale", di forma rettangolare, rifrangenza classe II A - Segnale di "localizzazione territoriale" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 40x120 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.073 - Segnaletica stradale - Segnale di localizzazione territoriale in lamiera di ferro 10/10 da 40x120 cm	1,00000 cad	€ 107,47863 0%	€ 107,47863
	Totale MT			€ 107,47863
	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			€ 116,16663 +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,98742 = 5% * B)			€ 19,74833
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,59150
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 149,51 +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,81%			€ 8,68800



	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 0,98742
--	--	--	-----------

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.028.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 028 - Segnale di "localizzazione territoriale", di forma rettangolare, rifrangenza classe II B - Segnale di "localizzazione territoriale" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 45x135 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.074 - Segnaletica stradale - Segnale di localizzazione territoriale in lamiera di ferro 10/10 da 45x135 cm	1,00000 cad	€ 194,07560 0%	€ 194,07560
	Totale MT			€ 194,07560
	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			€ 202,76360 +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,72349 = 5% * B)			€ 34,46981
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,72334
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 260,96 +0,11%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 3,33%</i>			€ 8,68800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,72349

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.028.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 028 - Segnale di "localizzazione territoriale", di forma rettangolare, rifrangenza classe II C - Segnale di "localizzazione territoriale" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 50x140 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.075 - Segnaletica stradale - Segnale di localizzazione territoriale in lamiera di ferro 10/10 da 50x140 cm	1,00000 cad	€ 152,02499 0%	€ 152,02499
	Totale MT			€ 152,02499
	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			€ 160,71299 +0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,36606 = 5% * B)			€ 27,32121
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 18,80342
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 206,84 +0,14%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 4,2%</i>			€ 8,68800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,36606



Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.028.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 028 - Segnale di "localizzazione territoriale", di forma rettangolare, rifrangenza classe II D - Segnale di "localizzazione territoriale" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 40x120 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.076 - Segnaletica stradale - Segnale di localizzazione territoriale in lamiera di alluminio 25/10 da 40x120 cm	1,00000 cad	€ 138,45101 0%	€ 138,45101
	Totale MT			€ 138,45101
	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			€ 147,13901 +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,25068 = 5% * B)			€ 25,01363
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 17,21526
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 189,37 +0,15%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 4,59%</i>			€ 8,68800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,25068

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.028.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 028 - Segnale di "localizzazione territoriale", di forma rettangolare, rifrangenza classe II E - Segnale di "localizzazione territoriale" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 45x135 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.077 - Segnaletica stradale - Segnale di localizzazione territoriale in lamiera di alluminio 25/10 da 45x135 cm	1,00000 cad	€ 232,12224 0%	€ 232,12224
	Totale MT			€ 232,12224
	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			€ 240,81024 +0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,04689 = 5% * B)			€ 40,93774
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 28,17480
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 309,92 +0,09%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,8%</i>			€ 8,68800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 2,04689



Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.028.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 028 - Segnale di "localizzazione territoriale", di forma rettangolare, rifrangenza classe II F - Segnale di "localizzazione territoriale" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 50x140 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.078 - Segnaletica stradale - Segnale di localizzazione territoriale in lamiera di alluminio 25/10 da 50x140 cm	1,00000 cad	€ 195,17085 0%	€ 195,17085
	Totale MT			€ 195,17085
	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			€ 203,85885 +0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,73280 = 5% * B)			€ 34,65600
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,85149
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 262,37 +0,11%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,31%			€ 8,68800
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 1,73280

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.030.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 030 - Segnali di "preavviso di dare la precedenza" di forma triangolare con pannello integrativo riportante la distanza dall'intersezione, rifrangenza classe I A - Segnali di "preavviso di dare la precedenza" di forma triangolare con pannello integrativo riportante la distanza dall'intersezione conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10 lato 60 cm con integrativo 18x53 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.079 - Segnaletica stradale - Segnali di preavviso dare precedenza in lamiera di ferro da 10/10 lato cm 60 con integrativo 18x53 cm	1,00000 cad	€ 39,23168 0%	€ 39,23168
	Totale MT			€ 39,23168
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			€ 2,71500
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 41,94668 +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35655 = 5% * B)			€ 7,13094
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,90776
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 53,99 +0,16%



	Incidenza Manodopera sul totale 5,03%		€ 2,71500
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		€ 0,35655

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.030.B	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA</p> <p>050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE</p> <p>030 - Segnali di "preavviso di dare la precedenza" di forma triangolare con pannello integrativo riportante la distanza dall'intersezione, rifrangenza classe I</p> <p>B - Segnali di "preavviso di dare la precedenza" di forma triangolare con pannello integrativo riportante la distanza dall'intersezione conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10 lato 90 cm con integrativo 27x80 cm.</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U.17.080 - Segnaletica stradale - Segnali di preavviso dare precedenza in lamiera di ferro da 10/10 lato cm 90 con integrativo 27x80 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.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato</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 0,35655 = 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 5,03%</p> <p style="text-align: center;">Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</p>	<p>1,00000 cad</p> <p>0,05000 h</p> <p>0,05000 h</p>	<p>€ 39,23168 0%</p> <p>€ 25,68000 +2,35%</p> <p>€ 28,62000 +2,8%</p> <p>€ 41,94668 +0,16%</p> <p>€ 7,13094</p> <p>€ 4,90776</p> <p>€ 53,99 +0,16%</p> <p>€ 2,71500</p> <p>€ 0,35655</p>	<p>€ 39,23168</p> <p>€ 39,23168</p> <p>€ 1,28400</p> <p>€ 1,43100</p> <p>€ 2,71500</p> <p>€ 41,94668 +0,16%</p> <p>€ 7,13094</p> <p>€ 4,90776</p> <p>€ 53,99 +0,16%</p> <p>€ 2,71500</p> <p>€ 0,35655</p>

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.030.C	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA</p> <p>050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE</p> <p>030 - Segnali di "preavviso di dare la precedenza" di forma triangolare con pannello integrativo riportante la distanza dall'intersezione, rifrangenza classe I</p> <p>C - Segnali di "preavviso di dare la precedenza" di forma triangolare con pannello integrativo riportante la distanza dall'intersezione conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10 lato 120 cm con integrativo 35x105 cm.</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U.17.081 - Segnaletica stradale - Segnali di preavviso dare precedenza in lamiera di ferro da 10/10 lato cm 120 con integrativo 35x105 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.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato</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 0,71165 = 5% * B)</p>	<p>1,00000 cad</p> <p>0,08000 h</p> <p>0,08000 h</p>	<p>€ 79,37906 0%</p> <p>€ 25,68000 +2,35%</p> <p>€ 28,62000 +2,8%</p> <p>€ 79,37906 +0,13%</p> <p>€ 14,23292</p>	<p>€ 79,37906</p> <p>€ 79,37906</p> <p>€ 2,05440</p> <p>€ 2,28960</p> <p>€ 4,34400</p> <p>€ 83,72306 +0,13%</p> <p>€ 14,23292</p>



	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 9,79560
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023		€ 107,75 +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 4,03%		€ 4,34400
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		€ 0,71165

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.030.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 030 - Segnali di "preavviso di dare la precedenza" di forma triangolare con pannello integrativo riportante la distanza dall'intersezione, rifrangenza classe I D - Segnali di "preavviso di dare la precedenza" di forma triangolare con pannello integrativo riportante la distanza dall'intersezione conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di alluminio da 25/10 lato 60 cm con integrativo 18x53 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.082 - Segnaletica stradale - Segnali di preavviso dare precedenza in lamiera di alluminio da 25/10 lato cm 60 con integrativo 18x53 cm	1,00000 cad	€ 41,56583 0%	€ 41,56583
	Totale MT			€ 41,56583
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	Totale RU			€ 2,17200
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 43,73783 +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,37177 = 5% * B)			€ 7,43543
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,11733
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 56,29 +0,13%
	Incidenza Manodopera sul totale 3,86%			€ 2,17200
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,37177

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.030.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 030 - Segnali di "preavviso di dare la precedenza" di forma triangolare con pannello integrativo riportante la distanza dall'intersezione, rifrangenza classe I E - Segnali di "preavviso di dare la precedenza" di forma triangolare con pannello integrativo riportante la distanza dall'intersezione conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di alluminio da 25/10 lato 90 cm con integrativo 27x80 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.083 - Segnaletica stradale - Segnali di preavviso dare precedenza in lamiera di alluminio da 25/10 lato cm 90 con integrativo 27x80 cm	1,00000 cad	€ 63,74025 0%	€ 63,74025
	Totale MT			€ 63,74025
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			€ 2,71500



	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 66,45525 +0,1%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56487 = 5% * B)	€ 11,29739
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 7,77526
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 85,53 +0,1%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 3,17%</i>	€ 2,71500
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,56487

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.030.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 030 - Segnali di "preavviso di dare la precedenza" di forma triangolare con pannello integrativo riportante la distanza dall'intersezione, rifrangenza classe I F - Segnali di "preavviso di dare la precedenza" di forma triangolare con pannello integrativo riportante la distanza dall'intersezione conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di alluminio da 25/10 lato 120 cm con integrativo 35x105 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.084 - Segnaletica stradale - Segnali di preavviso dare precedenza in lamiera di alluminio da 25/10 lato cm 120 con integrativo 35x105 cm	1,00000 cad	€ 128,52189 0%	€ 128,52189
	Totale MT			€ 128,52189
	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			€ 132,86589 +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,12936 = 5% * B)			€ 22,58720
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 15,54531
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 171,00 +0,08%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,54%</i>			€ 4,34400
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,12936

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.032.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 032 - Segnali "direzione per le industrie" e "avvio alla zona industriale", di forma rettangolare con solo simbolo, rifrangente in classe I A - Segnali "direzione per le industrie" e "avvio alla zona industriale" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare con solo simbolo, rifrangente in classe I, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 20x100 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.085 - Segnaletica stradale - Segnale di direzione per le industrie in lamiera di ferro 10/10 da 20x100 cm	1,00000 cad	€ 42,24812 0%	€ 42,24812
	Totale MT			€ 42,24812
	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	€ 50,93612 +0,43%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43296 = 5% * B)	€ 8,65914
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 5,95953
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 65,55 +0,43%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 13,25%</i>	€ 8,68800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,43296

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.032.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 032 - Segnali "direzione per le industrie" e "avvio alla zona industriale", di forma rettangolare con solo simbolo, rifrangente in classe I B - Segnali "direzione per le industrie" e "avvio alla zona industriale" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare con solo simbolo, rifrangente in classe I, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 25x125 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.086 - Segnaletica stradale - Segnale di direzione per le industrie in lamiera di ferro 10/10 da 25x125 cm	1,00000 cad	€ 59,86197 0%	€ 59,86197
	Totale MT			€ 59,86197
	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			€ 68,54997 +0,32%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,58267 = 5% * B)			€ 11,65349
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,02035
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 88,22 +0,32%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 9,85%</i>			€ 8,68800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,58267

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.032.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 032 - Segnali "direzione per le industrie" e "avvio alla zona industriale", di forma rettangolare con solo simbolo, rifrangente in classe I C - Segnali "direzione per le industrie" e "avvio alla zona industriale" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare con solo simbolo, rifrangente in classe I, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 30x125 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.087 - Segnaletica stradale - Segnale di direzione per le industrie in lamiera di ferro 10/10 da 30x150 cm	1,00000 cad	€ 72,14319 0%	€ 72,14319
	Totale MT			€ 72,14319
	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	€ 80,83119 +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,68707 = 5% * B)	€ 13,74130
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 9,45725
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 104,03 +0,27%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 8,35%</i>	€ 8,68800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,68707

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.032.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 032 - Segnali "direzione per le industrie" e "avvio alla zona industriale", di forma rettangolare con solo simbolo, rifrangente in classe I D - Segnali "direzione per le industrie" e "avvio alla zona industriale" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare con solo simbolo, rifrangente in classe I, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 20x100 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.088 - Segnaletica stradale - Segnale di direzione per le industrie in lamiera di alluminio 25/10 da 20x100 cm	1,00000 cad	€ 53,99069 0%	€ 53,99069
	Totale MT			€ 53,99069
	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			€ 62,67869 +0,35%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53277 = 5% * B)			€ 10,65538
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,33341
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 80,67 +0,35%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 10,77%</i>			€ 8,68800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,53277

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.032.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 032 - Segnali "direzione per le industrie" e "avvio alla zona industriale", di forma rettangolare con solo simbolo, rifrangente in classe I E - Segnali "direzione per le industrie" e "avvio alla zona industriale" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare con solo simbolo, rifrangente in classe I, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 25x125 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.089 - Segnaletica stradale - Segnale di direzione per le industrie in lamiera di alluminio 25/10 da 25x125 cm	1,00000 cad	€ 74,38757 0%	€ 74,38757
	Totale MT			€ 74,38757
	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	€ 83,07557 +0,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,70614 = 5% * B)	€ 14,12285
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 9,71984
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 106,92 +0,26%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 8,13%</i>	€ 8,68800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,70614

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.032.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 032 - Segnali "direzione per le industrie" e "avvio alla zona industriale", di forma rettangolare con solo simbolo, rifrangente in classe I F - Segnali "direzione per le industrie" e "avvio alla zona industriale" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare con solo simbolo, rifrangente in classe I, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 30x150 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.090 - Segnaletica stradale - Segnale di direzione per le industrie in lamiera di alluminio 25/10 da 30x150 cm	1,00000 cad	€ 103,56444 0%	€ 103,56444
	Totale MT			€ 103,56444
	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			€ 112,25244 +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,95415 = 5% * B)			€ 19,08291
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,13354
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 144,47 +0,2%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 6,01%</i>			€ 8,68800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,95415

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.034.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 034 - Segnale di "uso corsie", rifrangenza classe II A - Segnale di "uso corsie" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, montato su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 90x90 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.091 - Segnaletica stradale - Segnale di uso di corsie in lamiera di ferro 10/10 da 90x90 cm	1,00000 cad	€ 112,00329 0%	€ 112,00329
	Totale MT			€ 112,00329
	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
				€ 120,69129 +0,18%
				€ 20,51752
				€ 14,12088
				€ 155,33 +0,18%
				€ 8,68800
				€ 1,02588

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.034.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 034 - Segnale di "uso corsie", rifrangenza classe II B - Segnale di "uso corsie" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, montato su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 120x180 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.092 - Segnaletica stradale - Segnale di uso di corsie in lamiera di ferro 10/10 da 120x180 cm	1,00000 cad	€ 422,03228 0%	€ 422,03228
	Totale MT			€ 422,03228
	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			€ 435,06428 +0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,69805 = 5% * B)			€ 73,96093
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 50,90252
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 559,93 +0,08%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,33%</i>			€ 13,03200
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 3,69805

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.034.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 034 - Segnale di "uso corsie", rifrangenza classe II C - Segnale di "uso corsie" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, montato su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 200x200 cm			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.093 - Segnaletica stradale - Segnale di uso di corsie in lamiera di ferro 10/10 da 200x200 cm	1,00000 cad	€ 789,28385 0%	€ 789,28385
	Totale MT			€ 789,28385
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,32000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 9,15840
	Totale RU			€ 17,37600



	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 806,65985 +0,05%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 6,85661 = 5% * B)	€ 137,13217
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 94,37920
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 1.038,17 +0,05%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 1,67%</i>	€ 17,37600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 6,85661

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.034.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 034 - Segnale di "uso corsie", rifrangenza classe II D - Segnale di "uso corsie" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, montato su appositi supporti. In lamiera di ferro 25/10 da 90x90 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.094 - Segnaletica stradale - Segnale di uso di corsie in lamiera di alluminio 25/10 da 90x90 cm	1,00000 cad	€ 154,05390 0%	€ 154,05390
	Totale MT			€ 154,05390
	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			€ 162,74190 +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,38331 = 5% * B)			€ 27,66612
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 19,04080
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 209,45 +0,13%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 4,15%</i>			€ 8,68800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,38331

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.034.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 034 - Segnale di "uso corsie", rifrangenza classe II E - Segnale di "uso corsie" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, montato su appositi supporti. In lamiera di ferro 25/10 da 120x180 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.095 - Segnaletica stradale - Segnale di uso di corsie in lamiera di alluminio 25/10 da 120x180 cm	1,00000 cad	€ 533,17373 0%	€ 533,17373
	Totale MT			€ 533,17373
	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			€ 546,20573 +0,06%



	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,64275 = 5% * B)		€ 92,85497
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 63,90607
	TOTALE (A + B + C) euro / cad		€ 702,97
	Scostamento % su anno 2023		+0,06%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 1,85%</i>		€ 13,03200
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 4,64275

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.034.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 034 - Segnale di "uso corsie", rifrangenza classe II F - Segnale di "uso corsie" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, montato su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 200x200 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.096 - Segnaletica stradale - Segnale di uso di corsie in lamiera di alluminio 25/10 da 200x200 cm	1,00000 cad	€ 1.030,00653 0%	€ 1.030,00653
	Totale MT			€ 1.030,00653
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,32000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 9,15840
	Totale RU			€ 17,37600
	Sommano euro (A)			€ 1.047,38253
	Scostamento % su anno 2023			+0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 8,90275 = 5% * B)			€ 178,05503
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 122,54376
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 1.347,98
	Scostamento % su anno 2023			+0,04%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 1,29%</i>			€ 17,37600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 8,90275

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.035.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 035 - Segnale di "senso unico", parallelo da 25x100 cm A - Segnale di "senso unico" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, parallelo da 25x100 cm, montato su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.097 - Segnaletica stradale - Segnale di senso unico in lamiera di ferro 10/10 rifrangenza classe I	1,00000 cad	€ 20,01983 0%	€ 20,01983
	Totale MT			€ 20,01983
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			€ 2,71500
	Sommano euro (A)			€ 22,73483
	Scostamento % su anno 2023			+0,3%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,19325 = 5% * B)			€ 3,86492



	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 2,65998
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 29,26 +0,3%
	Incidenza Manodopera sul totale 9,28%	€ 2,71500
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%	€ 0,19325

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.035.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 035 - Segnale di "senso unico", parallelo da 25x100 cm B - Segnale di "senso unico" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, parallelo da 25x100 cm, montato su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.098 - Segnaletica stradale - Segnale di senso unico in lamiera di alluminio 25/10 rifrangenza classe I	1,00000 cad	€ 33,05516 0%	€ 33,05516
	Totale MT			€ 33,05516
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			€ 2,71500
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 35,77016 +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30405 = 5% * B)			€ 6,08093
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,18511
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 46,04 +0,19%
	Incidenza Manodopera sul totale 5,9%			€ 2,71500
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,30405

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.035.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 035 - Segnale di "senso unico", parallelo da 25x100 cm C - Segnale di "senso unico" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, parallelo da 25x100 cm, montato su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.099 - Segnaletica stradale - Segnale di senso unico in lamiera di ferro 10/10 rifrangenza classe II	1,00000 cad	€ 37,13094 0%	€ 37,13094
	Totale MT			€ 37,13094
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			€ 2,71500
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 39,84594 +0,17%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,33869 = 5% * B)			€ 6,77381
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,66198



	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 51,28 +0,17%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 5,29%</i>	€ 2,71500
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,33869

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.035.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 035 - Segnale di "senso unico", parallelo da 25x100 cm D - Segnale di "senso unico" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, parallelo da 25x100 cm, montato su appositi supporti. In lamiera di ferro 25/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.100 - Segnaletica stradale - Segnale di senso unico in lamiera di alluminio 25/10 rifrangenza classe II	1,00000 cad	€ 50,16627 0%	€ 50,16627
	Totale MT			€ 50,16627
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			€ 2,71500
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 52,88127 +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44949 = 5% * B)			€ 8,98982
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,18711
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 68,06 +0,13%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 3,99%</i>			€ 2,71500
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,44949

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.036.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 036 - Pannelli integrativi con scotolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione "distanza", "estensione", "limitazioni ed eccezioni", rifrangenza classe II A - Pannelli integrativi con scotolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione "distanza", "estensione", "limitazioni ed eccezioni" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 18x53 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.101 - Segnaletica stradale - Pannello integrativo in lamiera di ferro 10/10 da 18x53 cm	1,00000 cad	€ 12,64032 0%	€ 12,64032
	Totale MT			€ 12,64032
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			€ 2,71500
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 15,35532 +0,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,13052 = 5% * B)			€ 2,61040
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,79657



	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 19,76 +0,45%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 13,74%</i>	€ 2,71500
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,13052

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.036.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 036 - Pannelli integrativi con scotolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione "distanza", "estensione", "limitazioni ed eccezioni", rifrangenza classe II B - Pannelli integrativi con scotolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione "distanza", "estensione", "limitazioni ed eccezioni" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 27x80 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.102 - Segnaletica stradale - Pannello integrativo in lamiera di ferro 10/10 da 27x80 cm	1,00000 cad	€ 21,68964 0%	€ 21,68964
	Totale MT			€ 21,68964
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			€ 2,71500
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 24,40464 +0,28%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,20744 = 5% * B)			€ 4,14879
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,85534
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 31,41 +0,28%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 8,64%</i>			€ 2,71500
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,20744

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.036.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 036 - Pannelli integrativi con scotolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione "distanza", "estensione", "limitazioni ed eccezioni", rifrangenza classe II C - Pannelli integrativi con scotolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione "distanza", "estensione", "limitazioni ed eccezioni" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 35x105 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.103 - Segnaletica stradale - Pannello integrativo in lamiera di ferro 10/10 da 35x105 cm	1,00000 cad	€ 37,66959 0%	€ 37,66959
	Totale MT			€ 37,66959
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			€ 2,71500
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 40,38459 +0,17%



	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,34327 = 5% * B)		€ 6,86538
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 4,72500
	TOTALE (A + B + C) euro / cad		€ 51,97
	Scostamento % su anno 2023		+0,17%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 5,22%</i>		€ 2,71500
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 0,34327

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.036.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 036 - Pannelli integrativi con scotolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione "distanza", "estensione", "limitazioni ed eccezioni", rifrangenza classe II D - Pannelli integrativi con scotolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione "distanza", "estensione", "limitazioni ed eccezioni" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 18x53 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.104 - Segnaletica stradale - Pannello integrativo in lamiera di alluminio 25/10 da 18x53 cm	1,00000 cad	€ 17,34453 0%	€ 17,34453
	Totale MT			€ 17,34453
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			€ 2,71500
	Sommano euro (A)			€ 20,05953
	Scostamento % su anno 2023			+0,34%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17051 = 5% * B)			€ 3,41012
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,34697
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 25,82
	Scostamento % su anno 2023			+0,34%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 10,52%</i>			€ 2,71500
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,17051

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.036.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 036 - Pannelli integrativi con scotolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione "distanza", "estensione", "limitazioni ed eccezioni", rifrangenza classe II E - Pannelli integrativi con scotolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione "distanza", "estensione", "limitazioni ed eccezioni" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 27x80 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.105 - Segnaletica stradale - Pannello integrativo in lamiera di alluminio 25/10 da 27x80 cm	1,00000 cad	€ 29,14097 0%	€ 29,14097
	Totale MT			€ 29,14097
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			€ 2,71500



	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 31,85597 +0,22%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27078 = 5% * B)	€ 5,41551
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 3,72715
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 41,00 +0,22%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 6,62%</i>	€ 2,71500
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,27078

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.036.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 036 - Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione "distanza", "estensione", "limitazioni ed eccezioni", rifrangenza classe II F - Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione "distanza", "estensione", "limitazioni ed eccezioni" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 35x105 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.106 - Segnaletica stradale - Pannello integrativo in lamiera di alluminio 25/10 da 35x105 cm	1,00000 cad	€ 50,68697 0%	€ 50,68697
	Totale MT			€ 50,68697
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			€ 2,71500
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 53,40197 +0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45392 = 5% * B)			€ 9,07833
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,24803
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 68,73 +0,13%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 3,95%</i>			€ 2,71500
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,45392

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.038.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 038 - Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione "inizio, continuazione, fine", rifrangenza classe II A - Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione "inizio, continuazione, fine" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 10x25 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.107 - Segnaletica stradale - Pannello integrativo inizio, continuazione, fine in lamiera di ferro 10/10 da 10x25 cm	1,00000 cad	€ 9,10319 0%	€ 9,10319
	Totale MT			€ 9,10319
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000	€ 28,62000	€ 1,43100



		h	+2,8%	
	Totale RU			€ 2,71500
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 11,81819 +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10045 = 5% * B)			€ 2,00909
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,38273
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 15,21 +0,58%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 17,85%</i>			€ 2,71500
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,10045

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.038.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 038 - Pannelli integrativi con scotolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione "inizio, continuazione, fine", rifrangenza classe II B - Pannelli integrativi con scotolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione "inizio, continuazione, fine" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 15x35 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.108 - Segnaletica stradale - Pannello integrativo inizio, continuazione, fine in lamiera di ferro 10/10 da 15x35 cm	1,00000 cad	€ 11,29370 0%	€ 11,29370
	Totale MT			€ 11,29370
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			€ 2,71500
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 14,00870 +0,49%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11907 = 5% * B)			€ 2,38148
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,63902
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 18,03 +0,49%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 15,06%</i>			€ 2,71500
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,11907

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.038.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 038 - Pannelli integrativi con scotolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione "inizio, continuazione, fine", rifrangenza classe II C - Pannelli integrativi con scotolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione "inizio, continuazione, fine" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 25x55 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.109 - Segnaletica stradale - Pannello integrativo inizio, continuazione, fine in lamiera di ferro 10/10 da 25x55 cm	1,00000 cad	€ 23,28764 0%	€ 23,28764
	Totale MT			€ 23,28764



RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
Totale RU				€ 2,71500
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 26,00264 +0,26%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22102 = 5% * B)				€ 4,42045
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 3,04231
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 33,47 +0,26%
Incidenza Manodopera sul totale 8,11%				€ 2,71500
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,22102

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.038.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 038 - Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione "inizio, continuazione, fine", rifrangenza classe II D - Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione "inizio, continuazione, fine" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 10x25 cm.			
MT				
CAM24_MT.U.17.110	- Segnaletica stradale - Pannello integrativo inizio, continuazione, fine in lamiera di alluminio 25/10 da 10x25 cm	1,00000 cad	€ 13,91513 0%	€ 13,91513
Totale MT				€ 13,91513
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
Totale RU				€ 2,71500
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 16,63013 +0,41%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14136 = 5% * B)				€ 2,82712
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 1,94573
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 21,40 +0,41%
Incidenza Manodopera sul totale 12,69%				€ 2,71500
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,14136

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.038.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 038 - Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione "inizio, continuazione, fine", rifrangenza classe II E - Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione "inizio, continuazione, fine" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 15x35 cm.			
MT				
CAM24_MT.U.17.111	- Segnaletica stradale - Pannello integrativo	1,00000	€ 14,84879	€ 14,84879



	inizio, continuazione, fine in 3 lamiera di alluminio 25/10 da 15x35 cm	cad	0%	
	Totale MT			€ 14,84879
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			€ 2,71500
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 17,56379 +0,39%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14929 = 5% * B)			€ 2,98584
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,05496
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 22,60 +0,39%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 12,01%</i>			€ 2,71500
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,14929

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.038.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 038 - Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione "inizio, continuazione, fine", rifrangenza classe II F - Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione "inizio, continuazione, fine" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 25x55 cm.			
	MT			
CAM24_MT.U.17.112	- Segnaletica stradale - Pannello integrativo inizio, continuazione, fine in lamiera di alluminio 25/10 da 25x55 cm	1,00000 cad	€ 32,15741 0%	€ 32,15741
	Totale MT			€ 32,15741
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			€ 2,71500
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 34,87241 +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,29642 = 5% * B)			€ 5,92831
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,08007
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 44,88 +0,2%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 6,05%</i>			€ 2,71500
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,29642

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.039.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 039 - Croce di Sant'Andrea per la segnalazione di binari senza barriera A - "Croce di Sant'Andrea" per la segnalazione di binari senza barriere conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissata su appositi supporti. Croce singola In lamiera di ferro 10/10.			
	MT			



CAM24_MT.U.17.113	- Segnaletica stradale - Croce di Sant'Andrea in lamiera di ferro 10/10 rifrangenza classe I croce singola	1,00000 cad	€ 118,48505 0%	€ 118,48505
Totale MT				€ 118,48505
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				€ 127,17305 +0,17%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,08097 = 5% * B)				€ 21,61942
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 14,87925
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 163,67 +0,17%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 5,31%</i>				€ 8,68800
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 1,08097

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.039.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 039 - Croce di Sant'Andrea per la segnalazione di binari senza barriere B - "Croce di Sant'Andrea" per la segnalazione di binari senza barriere conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissata su appositi supporti. Croce doppia In lamiera di ferro 10/10.			
MT				
CAM24_MT.U.17.114	- Segnaletica stradale - Croce di Sant'Andrea in lamiera di ferro 10/10 rifrangenza classe I croce doppia	1,00000 cad	€ 180,28616 0%	€ 180,28616
Totale MT				€ 180,28616
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,32000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 9,15840
Totale RU				€ 17,37600
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 197,66216 +0,22%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,68013 = 5% * B)				€ 33,60257
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 23,12647
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 254,39 +0,22%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 6,83%</i>				€ 17,37600
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 1,68013

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.039.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 039 - Croce di Sant'Andrea per la segnalazione di binari senza barriere C - "Croce di Sant'Andrea" per la segnalazione di binari senza barriere conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissata su appositi supporti. Croce singola In lamiera di ferro 25/10.			
MT				
CAM24_MT.U.17.115	- Segnaletica stradale - Croce di Sant'Andrea in lamiera di alluminio 25/10 rifrangenza classe I croce singola	1,00000 cad	€ 146,85395 0%	€ 146,85395



			Totale MT	€ 146,85395
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				
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,32211 = 5% * B)				€ 26,44213
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 18,19841
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 200,18
Scostamento % su anno 2023				+0,14%
Incidenza Manodopera sul totale 4,34%				€ 8,68800
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,32211

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.039.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 039 - Croce di Sant'Andrea per la segnalazione di binari senza barriere D - "Croce di Sant'Andrea" per la segnalazione di binari senza barriere conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissata su appositi supporti. Croce doppia In lamiera di ferro 10/10.			
MT				
CAM24_MT.U.17.116	- Segnaletica stradale - Croce di Sant'Andrea in lamiera di alluminio 25/10 rifrangenza classe I croce doppia	1,00000 cad	€ 244,38551 0%	€ 244,38551
			Totale MT	€ 244,38551
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,32000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 9,15840
			Totale RU	€ 17,37600
Sommano euro (A)				
Scostamento % su anno 2023				
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,22497 = 5% * B)				€ 44,49946
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 30,62610
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 336,89
Scostamento % su anno 2023				+0,17%
Incidenza Manodopera sul totale 5,16%				€ 17,37600
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 2,22497

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.039.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 039 - Croce di Sant'Andrea per la segnalazione di binari senza barriere E - "Croce di Sant'Andrea" per la segnalazione di binari senza barriere conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissata su appositi supporti. Croce singola In lamiera di ferro 10/10.			
MT				
CAM24_MT.U.17.117	- Segnaletica stradale - Croce di Sant'Andrea in lamiera di ferro 10/10 rifrangenza classe II croce singola	1,00000 cad	€ 159,65586 0%	€ 159,65586
			Totale MT	€ 159,65586



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				€ 168,34386 +0,13%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,43092 = 5% * B)				€ 28,61846
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 19,69623
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 216,66 +0,13%
Incidenza Manodopera sul totale 4,01%				€ 8,68800
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,43092

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.039.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 039 - Croce di Sant'Andrea per la segnalazione di binari senza barriere F - "Croce di Sant'Andrea" per la segnalazione di binari senza barriere conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissata su appositi supporti. Croce doppia In lamiera di ferro 10/10.			
MT				
CAM24_MT.U.17.118	- Segnaletica stradale - Croce di Sant'Andrea in lamiera di ferro 10/10 rifrangenza classe II croce doppia	1,00000 cad	€ 240,61496 0%	€ 240,61496
Totale MT				€ 240,61496
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,32000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 9,15840
Totale RU				€ 17,37600
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 257,99096 +0,17%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,19292 = 5% * B)				€ 43,85846
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 30,18494
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 332,03 +0,17%
Incidenza Manodopera sul totale 5,23%				€ 17,37600
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 2,19292

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.039.G	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 039 - Croce di Sant'Andrea per la segnalazione di binari senza barriere G - "Croce di Sant'Andrea" per la segnalazione di binari senza barriere conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissata su appositi supporti. Croce singola In lamiera di ferro 25/10.			
MT				
CAM24_MT.U.17.119	- Segnaletica stradale - Croce di Sant'Andrea in lamiera di alluminio 25/10 rifrangenza classe II croce singola	1,00000 cad	€ 188,07863 0%	€ 188,07863
Totale MT				€ 188,07863
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,16000	€ 25,68000	€ 4,10880



	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,16000 h	+2,35%	€ 4,57920
		h	€ 28,62000	
			+2,8%	
	Totale RU			€ 8,68800
	Sommano euro (A)			€ 196,76663
	Scostamento % su anno 2023			+0,11%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,67252 = 5% * B)			€ 33,45033
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 23,02170
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 253,24
	Scostamento % su anno 2023			+0,11%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 3,43%</i>			€ 8,68800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 1,67252

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.039.H	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 039 - Croce di Sant'Andrea per la segnalazione di binari senza barriere H - "Croce di Sant'Andrea" per la segnalazione di binari senza barriere conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissata su appositi supporti. Croce doppia In lamiera di ferro 25/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.120 - Segnaletica stradale - Croce di Sant'Andrea in lamiera di alluminio 25/10 rifrangenza classe II croce doppia	1,00000 cad	€ 304,76817 0%	€ 304,76817
	Totale MT			€ 304,76817
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,32000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 9,15840
	Totale RU			€ 17,37600
	Sommano euro (A)			€ 322,14417
	Scostamento % su anno 2023			+0,14%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,73823 = 5% * B)			€ 54,76451
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 37,69087
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 414,60
	Scostamento % su anno 2023			+0,14%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 4,19%</i>			€ 17,37600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 2,73823

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.042.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 042 - Pannelli distanziometrici per segnalare l'avvicinarsi di passaggi a livello con o senza barriere A - Pannelli distanziometrici per segnalare l'avvicinarsi di passaggi a livello con o senza barriere, delle dimensioni di 35x135 cm, conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.121 - Segnaletica stradale - Pannello distanziometrico in lamiera di ferro 10/10 rifrangenza classe I	1,00000 cad	€ 45,24660 0%	€ 45,24660
	Totale MT			€ 45,24660
	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			€ 53,93460 +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,45844 = 5% * B)			€ 9,16888
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 6,31035
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 69,41 +0,41%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 12,52%</i>			€ 8,68800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,45844

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.042.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 042 - Pannelli distanziometrici per segnalare l'avvicinarsi di passaggi a livello con o senza barriere B - Pannelli distanziometrici per segnalare l'avvicinarsi di passaggi a livello con o senza barriere, delle dimensioni di 35x135 cm, conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.122 - Segnaletica stradale - Pannello distanziometrico in lamiera di ferro 10/10 rifrangenza classe II	1,00000 cad	€ 88,24883 0%	€ 88,24883
	Totale MT			€ 88,24883
	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			€ 96,93683 +0,23%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,82396 = 5% * B)			€ 16,47926
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 11,34161
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 124,76 +0,23%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 6,96%</i>			€ 8,68800
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,82396

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.042.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 042 - Pannelli distanziometrici per segnalare l'avvicinarsi di passaggi a livello con o senza barriere C - Pannelli distanziometrici per segnalare l'avvicinarsi di passaggi a livello con o senza barriere, delle dimensioni di 35x135 cm, conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 25/10.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.123 - Segnaletica stradale - Pannello distanziometrico in lamiera di alluminio 25/10 rifrangenza classe I	1,00000 cad	€ 68,03150 0%	€ 68,03150
	Totale MT			€ 68,03150
	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				€ 76,71950 +0,29%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65212 = 5% * B)				€ 13,04232
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 8,97618
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 98,74 +0,29%
Incidenza Manodopera sul totale 8,8%				€ 8,68800
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,65212

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.042.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 042 - Pannelli distanziometrici per segnalare l'avvicinarsi di passaggi a livello con o senza barriere D - Pannelli distanziometrici per segnalare l'avvicinarsi di passaggi a livello con o senza barriere, delle dimensioni di 35x135 cm, conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 25/10.			
MT				
CAM24_MT.U.17.124	- Segnaletica stradale - Pannello distanziometrico in lamiera di alluminio 25/10 rifrangenza classe II	1,00000 cad	€ 111,15941 0%	€ 111,15941
Totale MT				€ 111,15941
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				€ 119,84741 +0,18%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,01870 = 5% * B)				€ 20,37406
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 14,02215
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 154,24 +0,18%
Incidenza Manodopera sul totale 5,63%				€ 8,68800
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,01870

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.044.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 044 - Delineatori normali di margine per la visualizzazione a distanza dell'andamento della strada A - Delineatori normali di margine per la visualizzazione a distanza dell'andamento della strada conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, Monofacciale, rifrangenza classe I.			
MT				
CAM24_MT.U.17.125	- Segnaletica stradale - Delineatore di margine monofacciale rifrangenza classe I	1,00000 cad	€ 9,13910 0%	€ 9,13910
Totale MT				€ 9,13910
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000	€ 28,62000	€ 1,43100



		h	+2,8%	
	Totale RU			€ 2,71500
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 11,85410 +0,58%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10076 = 5% * B)			€ 2,01520
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,38693
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 15,26 +0,58%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 17,8%</i>			€ 2,71500
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,10076

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.044.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 044 - Delineatori normali di margine per la visualizzazione a distanza dell'andamento della strada B - Delineatori normali di margine per la visualizzazione a distanza dell'andamento della strada conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, Monofacciale, rifrangenza classe II .			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.126 - Segnaletica stradale - Delineatore di margine monofacciale rifrangenza classe II	1,00000 cad	€ 10,89869 0%	€ 10,89869
	Totale MT			€ 10,89869
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			€ 2,71500
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 13,61369 +0,51%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11572 = 5% * B)			€ 2,31433
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,59280
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 17,52 +0,51%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 15,5%</i>			€ 2,71500
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,11572

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.044.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 044 - Delineatori normali di margine per la visualizzazione a distanza dell'andamento della strada C - Delineatori normali di margine per la visualizzazione a distanza dell'andamento della strada conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.127 - Segnaletica stradale - Delineatore di margine bifacciale bianco/rosso rifrangenza classe II	1,00000 cad	€ 9,42638 0%	€ 9,42638
	Totale MT			€ 9,42638
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100



	Totale RU	€ 2,71500
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 12,14138 +0,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,10320 = 5% * B)	€ 2,06403
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 1,42054
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 15,63 +0,57%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 17,37%</i>	€ 2,71500
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,10320

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.045.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 045 - Delineatore per gallerie, in alluminio 80x20 cm A - Fornitura e posa in opera di delineatore per gallerie, in alluminio 80x20 cm, completo di paletto, conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione. Rifrangenza classe I			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.128 - Segnaletica stradale - Delineatore di gallerie rifrangenza classe I	1,00000 cad	€ 32,85765 0%	€ 32,85765
	Totale MT			€ 32,85765
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			€ 2,71500
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 35,57265 +0,19%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30237 = 5% * B)			€ 6,04735
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 4,16200
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 45,78 +0,19%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 5,93%</i>			€ 2,71500
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,30237

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.045.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 045 - Delineatore per gallerie, in alluminio 80x20 cm B - Fornitura e posa in opera di delineatore per gallerie, in alluminio 80x20 cm, completo di paletto, conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione. Rifrangenza classe II			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.129 - Segnaletica stradale - Delineatore di gallerie rifrangenza classe II	1,00000 cad	€ 44,22317 0%	€ 44,22317
	Totale MT			€ 44,22317
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			€ 2,71500
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			



				€ 46,93817 +0,15%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,39897 = 5% * B)			€ 7,97949
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 5,49177
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 60,41 +0,15%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 4,49%</i>			€ 2,71500
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,39897

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.046.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 046 - Delineatore per strade di montagna A - Delineatore per strade di montagna, fornito e posto in opera, altezza 330 mm conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione. Diametro 48 mm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.130 - Segnaletica stradale - Delineatore per strade di montagna di diametro 48 mm	1,00000 cad	€ 22,62330 0%	€ 22,62330
	Totale MT			€ 22,62330
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			€ 2,71500
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 25,33830 +0,27%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,21538 = 5% * B)			€ 4,30751
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,96458
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 32,61 +0,27%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 8,33%</i>			€ 2,71500
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,21538

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.046.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 046 - Delineatore per strade di montagna B - Delineatore per strade di montagna, fornito e posto in opera, altezza 330 mm conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione. Diametro 60 mm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.131 - Segnaletica stradale - Delineatore per strade di montagna di diametro 60 mm	1,00000 cad	€ 27,29160 0%	€ 27,29160
	Totale MT			€ 27,29160
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			€ 2,71500
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 30,00660 +0,23%



	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,25506 = 5% * B)		€ 5,10112
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 3,51077
	TOTALE (A + B + C) euro / cad		€ 38,62
	Scostamento % su anno 2023		+0,23%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 7,03%</i>		€ 2,71500
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 0,25506

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.048.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 048 - Delineatore speciale di ostacolo, di colore giallo per la segnalazione di isole spartitraffico A - Delineatore speciale di ostacolo, fornito e posto in opera, di colore giallo delle dimensioni di 50x40 cm per la segnalazione di isole spartitraffico, conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione. Rifrangenza classe I			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.132 - Segnaletica stradale - Delineatore per spartitraffico Rifrangenza classe I	1,00000 cad	€ 29,67962 0%	€ 29,67962
	Totale MT			€ 29,67962
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			€ 2,71500
	Sommano euro (A)			€ 32,39462
	Scostamento % su anno 2023			+0,21%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,27535 = 5% * B)			€ 5,50709
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 3,79017
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 41,69
	Scostamento % su anno 2023			+0,21%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 6,51%</i>			€ 2,71500
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,27535

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.048.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 048 - Delineatore speciale di ostacolo, di colore giallo per la segnalazione di isole spartitraffico B - Delineatore speciale di ostacolo, fornito e posto in opera, di colore giallo delle dimensioni di 50x40 cm per la segnalazione di isole spartitraffico, conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione. Rifrangenza classe II			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.133 - Segnaletica stradale - Delineatore per spartitraffico Rifrangenza classe II	1,00000 cad	€ 44,36681 0%	€ 44,36681
	Totale MT			€ 44,36681
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			€ 2,71500
	Sommano euro (A)			€ 47,08181
	Scostamento % su anno 2023			+0,15%



	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,40020 = 5% * B)		€ 8,00391
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 5,50857
	TOTALE (A + B + C) euro / cad		€ 60,59
	Scostamento % su anno 2023		+0,15%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 4,48%</i>		€ 2,71500
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 0,40020

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.049.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 049 - Indicatori di direzione in polietilene di colore giallo, con frecce mono/bidirezionali in pellicola rifrangente classe II, zavorrabili con acqua o sabbia A - Indicatori di direzione in polietilene di colore giallo, con frecce mono/bidirezionali in pellicola rifrangente classe II, zavorrabili con acqua o sabbia. Diametro 100 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.134 - Segnaletica stradale - Indicatore di direzione in polietilene di diametro 100 cm	1,00000 cad	€ 332,70307 0%	€ 332,70307
	Totale MT			€ 332,70307
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,32000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 9,15840
	Totale RU			€ 17,37600
	Sommano euro (A)			€ 350,07907
	Scostamento % su anno 2023			+0,13%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,97567 = 5% * B)			€ 59,51344
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 40,95925
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 450,55
	Scostamento % su anno 2023			+0,13%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 3,86%</i>			€ 17,37600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 2,97567

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.049.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 049 - Indicatori di direzione in polietilene di colore giallo, con frecce mono/bidirezionali in pellicola rifrangente classe II, zavorrabili con acqua o sabbia B - Indicatori di direzione in polietilene di colore giallo, con frecce mono/bidirezionali in pellicola rifrangente classe II, zavorrabili con acqua o sabbia. Diametro 150 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.135 - Segnaletica stradale - Indicatore di direzione in polietilene di diametro 150 cm	1,00000 cad	€ 423,74826 0%	€ 423,74826
	Totale MT			€ 423,74826
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,32000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 9,15840
	Totale RU			€ 17,37600
	Sommano euro (A)			€ 441,12426
	Scostamento % su anno 2023			+0,1%



	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 3,74956 = 5% * B)		€ 74,99112
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 51,61154
	TOTALE (A + B + C) euro / cad		€ 567,73
	Scostamento % su anno 2023		+0,1%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 3,06%</i>		€ 17,37600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 3,74956

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.049.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 049 - Indicatori di direzione in polietilene di colore giallo, con frecce mono/bidirezionali in pellicola rifrangente classe II, zavorrabili con acqua o sabbia C - Indicatori di direzione in polietilene di colore giallo, con frecce mono/bidirezionali in pellicola rifrangente classe II, zavorrabili con acqua o sabbia. Diametro 200 cm.			
	MT			
CAM24_MT.U.17.136	- Segnaletica stradale - Indicatore di direzione in polietilene di diametro 200 cm	1,00000 cad	€ 560,31604 0%	€ 560,31604
	Totale MT			€ 560,31604
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,32000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 9,15840
	Totale RU			€ 17,37600
	Sommano euro (A)			€ 577,69204
	Scostamento % su anno 2023			+0,08%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 4,91038 = 5% * B)			€ 98,20765
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 67,58997
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 743,49
	Scostamento % su anno 2023			+0,08%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,34%</i>			€ 17,37600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 4,91038

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.050.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 050 - Segnali di "fermarsi e dare la precedenza", di forma ottagonale, rifrangenza classe II A - Segnali di "fermarsi e dare la precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma ottagonale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10, diametro 60 cm			
	MT			
CAM24_MT.U.17.137	- Segnaletica stradale - Segnali di fermarsi e dare precedenza in lamiera di ferro da 10/10 di diametro cm 60	1,00000 cad	€ 48,69396 0%	€ 48,69396
	Totale MT			€ 48,69396
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	Totale RU			€ 2,17200
	Sommano euro (A)			€ 50,86596
	Scostamento % su anno 2023			+0,11%



	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,43236 = 5% * B)		€ 8,64721
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 5,95132
	TOTALE (A + B + C) euro / cad		€ 65,46
	Scostamento % su anno 2023		+0,11%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 3,32%</i>		€ 2,17200
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 0,43236

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.050.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 050 - Segnali di "fermarsi e dare la precedenza", di forma ottagonale, rifrangenza classe II B - Segnali di "fermarsi e dare la precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma ottagonale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10, diametro 90 cm			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.138 - Segnaletica stradale - Segnali di fermarsi e dare precedenza in lamiera di ferro da 10/10 di diametro cm 90	1,00000 cad	€ 109,68710 0%	€ 109,68710
	Totale MT			€ 109,68710
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			€ 2,71500
	Sommano euro (A)			€ 112,40210
	Scostamento % su anno 2023			+0,06%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,95542 = 5% * B)			€ 19,10836
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 13,15105
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 144,66
	Scostamento % su anno 2023			+0,06%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 1,88%</i>			€ 2,71500
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,95542

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.050.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 050 - Segnali di "fermarsi e dare la precedenza", di forma ottagonale, rifrangenza classe II C - Segnali di "fermarsi e dare la precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma ottagonale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10, diametro 120 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.139 - Segnaletica stradale - Segnali di fermarsi e dare precedenza in lamiera di ferro da 10/10 di diametro cm 120	1,00000 cad	€ 200,50349 0%	€ 200,50349
	Totale MT			€ 200,50349
	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)			€ 204,84749
	Scostamento % su anno 2023			+0,05%



	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,74120 = 5% * B)		€ 34,82407
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 23,96716
	TOTALE (A + B + C) euro / cad		€ 263,64
	Scostamento % su anno 2023		+0,05%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 1,65%</i>		€ 4,34400
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 1,74120

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.050.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 050 - Segnali di "fermarsi e dare la precedenza", di forma ottagonale, rifrangenza classe II D - Segnali di "fermarsi e dare la precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma ottagonale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di alluminio da 25/10, diametro 60 cm			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.140 - Segnaletica stradale - Segnali di fermarsi e dare precedenza in lamiera di alluminio da 25/10 di diametro cm 60	1,00000 cad	€ 61,10087 0%	€ 61,10087
	Totale MT			€ 61,10087
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
	Totale RU			€ 2,17200
	Sommano euro (A)			€ 63,27287
	Scostamento % su anno 2023			+0,09%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,53782 = 5% * B)			€ 10,75639
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,40293
	TOTALE (A + B + C) euro / cad			€ 81,43
	Scostamento % su anno 2023			+0,09%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 2,67%</i>			€ 2,17200
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,53782

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.050.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 050 - Segnali di "fermarsi e dare la precedenza", di forma ottagonale, rifrangenza classe II E - Segnali di "fermarsi e dare la precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma ottagonale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di alluminio da 25/10, diametro 90 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.141 - Segnaletica stradale - Segnali di fermarsi e dare precedenza in lamiera di alluminio da 25/10 di diametro cm 90	1,00000 cad	€ 137,89440 0%	€ 137,89440
	Totale MT			€ 137,89440
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
	Totale RU			€ 2,71500
	Sommano euro (A)			€ 140,60940
	Scostamento % su anno 2023			+0,05%



	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,19518 = 5% * B)		€ 23,90360
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 16,45130
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023		€ 180,96 +0,05%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 1,5%</i>		€ 2,71500
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 1,19518

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.050.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 050 - Segnali di "fermarsi e dare la precedenza", di forma ottagonale, rifrangenza classe II F - Segnali di "fermarsi e dare la precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma ottagonale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di alluminio da 25/10, diametro 120 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.142 - Segnaletica stradale - Segnali di fermarsi e dare precedenza in lamiera di alluminio da 25/10 di diametro cm 120	1,00000 cad	€ 256,36149 0%	€ 256,36149
	Totale MT			€ 256,36149
	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			€ 260,70549 +0,04%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 2,21600 = 5% * B)			€ 44,31993
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 30,50254
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 335,53 +0,04%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 1,29%</i>			€ 4,34400
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 2,21600

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.052.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 052 - Indicatore di margine luminoso costituiti da n° 6 diodi luminosi LED A - Indicatore di margine luminoso costituiti da n° 6 diodi luminosi LED per ognuno dei sensi di marcia di colore rosso e bianco secondo il senso di marcia. Il sistema sarà alimentato a basso voltaggio da 12 a 48 V e fissato meccanicamente al supporto.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.143 - Segnaletica stradale - Indicatore di margine a led luminoso	1,00000 cad	€ 29,25023 0%	€ 29,25023
	Totale MT			€ 29,25023
	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			€ 41,19623 +0,74%



	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35017 = 5% * B)		€ 7,00336
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 4,81996
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023		€ 53,02 +0,74%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 22,53%</i>		€ 11,94600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 0,35017

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.054.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 054 - Retroriflettori catadiottrici da pavimentazione A - Retroriflettori catadiottrici da pavimentazione, in materiale plastico, conformi alle norme vigenti in materia, con corpo e riflettori in qualsiasi colore previsti dal Nuovo Codice della Strada, comprensivo di elementi o collanti di fissaggio.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.144 - Segnaletica stradale - Retroriflettori catadiottrici da pavimentazione	1,00000 cad	€ 17,95500 0%	€ 17,95500
	Totale MT			€ 17,95500
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,08000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 2,28960
	Totale RU			€ 2,80320
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 20,75820 +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,17644 = 5% * B)			€ 3,52889
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,42871
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 26,72 +0,36%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 10,49%</i>			€ 2,80320
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,17644

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.055.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 055 - Specchio infrangibile per il controllo di tratti di strada senza visuale A - Specchio infrangibile per il controllo di tratti di strada senza visuale, trattato chimicamente contro la polvere e gli agenti atmosferici, con supporto in materiale plastico. Diametro 50 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.145 - Segnaletica stradale - Specchio per controllo visuale di diametro 50 cm	1,00000 cad	€ 49,35830 0%	€ 49,35830
	Totale MT			€ 49,35830
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,32000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 9,15840
	Totale RU			€ 17,37600
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 66,73430 +0,66%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,56724 = 5% * B)			€ 11,34483
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 7,80791



	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023	€ 85,89 +0,66%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 20,23%</i>	€ 17,37600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,56724

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.055.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 055 - Specchio infrangibile per il controllo di tratti di strada senza visuale B - Specchio infrangibile per il controllo di tratti di strada senza visuale, trattato chimicamente contro la polvere e gli agenti atmosferici, con supporto in materiale plastico. Diametro 60 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.146 - Segnaletica stradale - Specchio per controllo visuale di diametro 60 cm	1,00000 cad	€ 59,53878 0%	€ 59,53878
	Totale MT			€ 59,53878
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,32000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 9,15840
	Totale RU			€ 17,37600
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 76,91478 +0,57%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,65378 = 5% * B)			€ 13,07551
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 8,99903
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 98,99 +0,57%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 17,55%</i>			€ 17,37600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,65378

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.055.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 055 - Specchio infrangibile per il controllo di tratti di strada senza visuale C - Specchio infrangibile per il controllo di tratti di strada senza visuale, trattato chimicamente contro la polvere e gli agenti atmosferici, con supporto in materiale plastico. Diametro 70 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.147 - Segnaletica stradale - Specchio per controllo visuale di diametro 70 cm	1,00000 cad	€ 74,06438 0%	€ 74,06438
	Totale MT			€ 74,06438
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,32000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 9,15840
	Totale RU			€ 17,37600
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 91,44038 +0,48%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,77724 = 5% * B)			€ 15,54486
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 10,69852
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 117,68 +0,48%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 14,76%</i>			€ 17,37600



	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		€ 0,77724
--	---	--	-----------

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.055.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 055 - Specchio infrangibile per il controllo di tratti di strada senza visuale D - Specchio infrangibile per il controllo di tratti di strada senza visuale, trattato chimicamente contro la polvere e gli agenti atmosferici, con supporto in materiale plastico. Diametro 80 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.148 - Segnaletica stradale - Specchio per controllo visuale di diametro 80 cm	1,00000 cad	€ 90,04433 0%	€ 90,04433
	Totale MT			€ 90,04433
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,32000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 9,15840
	Totale RU			€ 17,37600
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 107,42033 +0,41%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,91307 = 5% * B)			€ 18,26146
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 12,56818
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 138,25 +0,41%
	Incidenza Manodopera sul totale 12,57%			€ 17,37600
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 0,91307

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.055.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 055 - Specchio infrangibile per il controllo di tratti di strada senza visuale E - Specchio infrangibile per il controllo di tratti di strada senza visuale, trattato chimicamente contro la polvere e gli agenti atmosferici, con supporto in materiale plastico. Diametro 90 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.149 - Segnaletica stradale - Specchio per controllo visuale di diametro 90 cm	1,00000 cad	€ 105,98837 0%	€ 105,98837
	Totale MT			€ 105,98837
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,32000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 8,21760
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,32000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 9,15840
	Totale RU			€ 17,37600
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 123,36437 +0,36%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,04860 = 5% * B)			€ 20,97194
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 14,43363
	TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023			€ 158,77 +0,36%
	Incidenza Manodopera sul totale 10,94%			€ 17,37600
	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%			€ 1,04860

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



				TOTALE
CAM24_U05.050.056.A	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA</p> <p>050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE</p> <p>056 - Sistema di segnalamento luminoso di margine di carreggiata a luce fissa</p> <p>A - Sistema di segnalamento luminoso di margine di carreggiata a luce fissa costituito da circuito elettronico flessibile di larghezza da 2 a 4 cm con strato isolante di base in poliestere, con circuito elettrico in rame inciso, di spessore adeguato su cui sono fissati diodi luminosi LED a luce fissa di colore giallo avente un passo non inferiore a 20 cm. Alimentazione a basso voltaggio compreso tra i 12 e i 48 V. Composto da calotta in policarbonato trasparente inserito in profilo in PVC. Fissato con sistemi meccanici a barriere di sicurezza. Per impianti da 1 a 100 m.</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U.17.150 - Segnaletica stradale - Sistema di segnalamento flessibile per impianti da 1 fino a m 100</p> <p>Totale MT</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune</p> <p>CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato</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 0,42219 = 5% * B)</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p>TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023</p> <p><i>Incidenza Manodopera sul totale 23,78%</i></p> <p><i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>	1,00000 ml	€ 34,46539 0%	€ 34,46539
				€ 34,46539
		0,28000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 7,19040
		0,28000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 8,01360
				€ 15,20400
				€ 49,66939 +0,78%
				€ 8,44380
				€ 5,81132
				€ 63,92 +0,78%
				€ 15,20400
				€ 0,42219

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.056.B	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA</p> <p>050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE</p> <p>056 - Sistema di segnalamento luminoso di margine di carreggiata a luce fissa</p> <p>B - Sistema di segnalamento luminoso di margine di carreggiata a luce fissa costituito da circuito elettronico flessibile di larghezza da 2 a 4 cm con strato isolante di base in poliestere, con circuito elettrico in rame inciso, di spessore adeguato su cui sono fissati diodi luminosi LED a luce fissa di colore giallo avente un passo non inferiore a 20 cm. Alimentazione a basso voltaggio compreso tra i 12 e i 48 V. Composto da calotta in policarbonato trasparente inserito in profilo in PVC. Per impianti da 101 a 300 m.</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U.17.151 - Segnaletica stradale - Sistema di segnalamento flessibile per impianti da 101 fino a m 300</p> <p>Totale MT</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune</p> <p>CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato</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 0,36461 = 5% * B)</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p>TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023</p>	1,00000 ml	€ 29,86378 0%	€ 29,86378
				€ 29,86378
		0,24000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 6,16320
		0,24000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 6,86880
				€ 13,03200
				€ 42,89578 +0,77%
				€ 7,29228
				€ 5,01881
				€ 42,89578 +0,77%



	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023	€ 36,89578 +0,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31361 = 5% * B)	€ 6,27228
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)	€ 4,31681
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023	€ 47,48 +0,75%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 22,87%</i>	€ 10,86000
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,31361

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.058.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 058 - Segnaletica orizzontale in strisce longitudinali o trasversali con vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/mq A - Segnaletica orizzontale, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/m², con aggiunta di microsferi di vetro per ottenere la retroriflessione della segnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,2 kg/m². Per strisce di larghezza 12 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.154 - Segnaletica stradale - Segnaletica orizzontale in vernice per strisce di larghezza 12 cm	1,00000 ml	€ 0,39501 0%	€ 0,39501
	Totale MT			€ 0,39501
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			€ 1,08600
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 1,48101 +1,88%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01259 = 5% * B)			€ 0,25177
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,17328
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			€ 1,91 +1,89%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 56,98%</i>			€ 1,08600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,01259

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.058.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 058 - Segnaletica orizzontale in strisce longitudinali o trasversali con vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/mq B - Segnaletica orizzontale, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/m², con aggiunta di microsferi di vetro per ottenere la retroriflessione della segnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,2 kg/m². Per strisce di larghezza 15 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.155 - Segnaletica stradale - Segnaletica orizzontale in vernice per strisce di larghezza 15 cm	1,00000 ml	€ 0,48479 0%	€ 0,48479
	Totale MT			€ 0,48479
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000	€ 25,68000	€ 0,51360



	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	+2,35%	€ 0,57240
		h	€ 28,62000	
			+2,8%	
	Totale RU			€ 1,08600
	Sommano euro (A)			€ 1,57079
	Scostamento % su anno 2023			+1,78%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01335 = 5% * B)			€ 0,26703
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,18378
	TOTALE (A + B + C) euro / ml			€ 2,02
	Scostamento % su anno 2023			+1,77%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 53,72%</i>			€ 1,08600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,01335

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.058.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 058 - Segnaletica orizzontale in strisce longitudinali o trasversali con vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/mq C - Segnaletica orizzontale, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/m², con aggiunta di microsferi di vetro per ottenere la retroriflessione della segnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,2 kg/m². Per strisce di larghezza 20 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.156 - Segnaletica stradale - Segnaletica orizzontale in vernice per strisce di larghezza 20 cm	1,00000 ml	€ 0,66434 0%	€ 0,66434
	Totale MT			€ 0,66434
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			€ 1,08600
	Sommano euro (A)			€ 1,75034
	Scostamento % su anno 2023			+1,59%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01488 = 5% * B)			€ 0,29756
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,20479
	TOTALE (A + B + C) euro / ml			€ 2,25
	Scostamento % su anno 2023			+1,59%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 48,21%</i>			€ 1,08600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,01488

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.058.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 058 - Segnaletica orizzontale in strisce longitudinali o trasversali con vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/mq D - Segnaletica orizzontale, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/m², con aggiunta di microsferi di vetro per ottenere la retroriflessione della segnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,2 kg/m². Per strisce di larghezza 25 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.157 - Segnaletica stradale - Segnaletica orizzontale in vernice per strisce di	1,00000 ml	€ 0,82593 0%	€ 0,82593



	larghezza 25 cm			
	Totale MT			€ 0,82593
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			€ 1,08600
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 1,91193 +1,45%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01625 = 5% * B)			€ 0,32503
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,22370
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			€ 2,46 +1,45%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 44,13%</i>			€ 1,08600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,01625

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.059.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 059 - Ripasso di segnaletica orizzontale in strisce longitudinali o trasversali con vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,3 kg/mq A - Ripasso di segnaletica orizzontale, costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,3 kg/m², con aggiunta di microsferi di vetro per ottenere la retroriflessione della segnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,25 kg/m². Per strisce di larghezza 12 cm.			
	MT			
CAM24_MT.U.17.154A	- Segnaletica stradale - Segnaletica orizzontale in vernice per strisce di larghezza 12 cm - ripasso	1,00000 ml	€ 0,32319 0%	€ 0,32319
	Totale MT			€ 0,32319
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			€ 1,08600
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 1,40919 +1,98%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01198 = 5% * B)			€ 0,23956
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,16488
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			€ 1,81 +1,98%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 59,88%</i>			€ 1,08600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,01198

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.059.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 059 - Ripasso di segnaletica orizzontale in strisce longitudinali o trasversali con vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,3 kg/mq B - Ripasso di segnaletica orizzontale, costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,3 kg/m², con aggiunta di microsferi di vetro per ottenere la retroriflessione della			



segnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,25 kg/m². Per strisce di larghezza 15 cm.				
MT				
CAM24_MT.U.17.155A	- Segnaletica stradale - Segnaletica orizzontale in vernice per strisce di larghezza 15 cm - ripasso	1,00000 ml	€ 0,41297 0%	€ 0,41297
Totale MT				€ 0,41297
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
Totale RU				€ 1,08600
Sommano euro (A)				€ 1,49897
Scostamento % su anno 2023				+1,86%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01274 = 5% * B)				€ 0,25482
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,17538
TOTALE (A + B + C) euro / ml				€ 1,93
Scostamento % su anno 2023				+1,86%
Incidenza Manodopera sul totale 56,29%				€ 1,08600
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,01274

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.059.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 059 - Ripasso di segnaletica orizzontale in strisce longitudinali o trasversali con vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,3 kg/mq C - Ripasso di segnaletica orizzontale, costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,3 kg/m², con aggiunta di microsferi di vetro per ottenere la retroriflessione della segnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,25 kg/m². Per strisce di larghezza 20 cm.			
MT				
CAM24_MT.U.17.156A	- Segnaletica stradale - Segnaletica orizzontale in vernice per strisce di larghezza 20 cm - ripasso	1,00000 ml	€ 0,55661 0%	€ 0,55661
Totale MT				€ 0,55661
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
Totale RU				€ 1,08600
Sommano euro (A)				€ 1,64261
Scostamento % su anno 2023				+1,7%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01396 = 5% * B)				€ 0,27924
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,19219
TOTALE (A + B + C) euro / ml				€ 2,11
Scostamento % su anno 2023				+1,7%
Incidenza Manodopera sul totale 51,37%				€ 1,08600
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,01396

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.059.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE			



<p>059 - Ripasso di segnaletica orizzontale in strisce longitudinali o trasversali con vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,3 kg/mq D - Ripasso di segnaletica orizzontale, costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,3 kg/m², con aggiunta di microsferi di vetro per ottenere la retroriflessione della segnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,25 kg/m². Per strisce di larghezza 25 cm.</p>				
MT				
CAM24_MT.U.17.157A	- Segnaletica stradale - Segnaletica orizzontale in vernice per strisce di larghezza 25 cm - ripasso	1,00000 ml	€ 0,66434 0%	€ 0,66434
Totale MT				€ 0,66434
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
Totale RU				€ 1,08600
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 1,75034 +1,59%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01488 = 5% * B)				€ 0,29756
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,20479
TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023				€ 2,25 +1,59%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 48,21%</i>				€ 1,08600
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,01488

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.062.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 062 - Segnaletica orizzontale, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebraure A - Segnaletica orizzontale, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebraure eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente. Nuovo impianto, vernice: 1,3 kg/mq.			
MT				
CAM24_MT.U.17.158	- Segnaletica stradale - Segnaletica orizzontale costituita da strisce per nuovo impianto	1,00000 mq	€ 4,12965 0%	€ 4,12965
Totale MT				€ 4,12965
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
Totale RU				€ 1,08600
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 5,21565 +0,53%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,04433 = 5% * B)				€ 0,88666
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,61023
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 6,71 +0,53%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 16,18%</i>				€ 1,08600
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,04433

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE



CAM24_U05.050.062.B	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 062 - Segnaletica orizzontale, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebrature B - Segnaletica orizzontale, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebrature eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente. Ripasso di segnaletica esistente, vernice: 1,1 kg/mq.</p> <p>MT CAM24_MT.U.17.159 - Segnaletica stradale - Segnaletica orizzontale costituita da strisce, ripasso di impianto esistente</p> <p>Totale MT</p> <p>RU CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato</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 0,03960 = 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 18,11%</i> <i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>	<p>1,00000 mq</p> <p>0,02000 h</p> <p>0,02000 h</p>	<p>€ 3,57305 0%</p> <p>€ 25,68000 +2,35%</p> <p>€ 28,62000 +2,8%</p> <p>€ 4,65905 +0,59%</p> <p>€ 0,79204</p> <p>€ 0,54511</p> <p>€ 6,00 +0,59%</p> <p>€ 1,08600</p> <p>€ 0,03960</p>	<p>€ 3,57305</p> <hr/> <p>€ 3,57305</p> <p>€ 0,51360</p> <p>€ 0,57240</p> <hr/> <p>€ 1,08600</p> <hr/> <p>€ 4,65905 +0,59%</p> <p>€ 0,79204</p> <p>€ 0,54511</p> <hr/> <p>€ 6,00 +0,59%</p> <p>€ 1,08600</p> <p>€ 0,03960</p>
---------------------	--	---	---	---

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.064.A	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 064 - Segnaletica orizzontale costituita da scritte a terra A - Segnaletica orizzontale, costituita da scritte a terra eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,1 kg/m². Per nuovo impianto.</p> <p>MT CAM24_MT.U.17.160 - Segnaletica stradale - Segnaletica orizzontale con scritte per nuovo impianto</p> <p>Totale MT</p> <p>RU CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato</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 0,03960 = 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 18,11%</i> <i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>	<p>1,00000 mq</p> <p>0,02000 h</p> <p>0,02000 h</p>	<p>€ 3,57305 0%</p> <p>€ 25,68000 +2,35%</p> <p>€ 28,62000 +2,8%</p> <p>€ 4,65905 +0,59%</p> <p>€ 0,79204</p> <p>€ 0,54511</p> <p>€ 6,00 +0,59%</p> <p>€ 1,08600</p> <p>€ 0,03960</p>	<p>€ 3,57305</p> <hr/> <p>€ 3,57305</p> <p>€ 0,51360</p> <p>€ 0,57240</p> <hr/> <p>€ 1,08600</p> <hr/> <p>€ 4,65905 +0,59%</p> <p>€ 0,79204</p> <p>€ 0,54511</p> <hr/> <p>€ 6,00 +0,59%</p> <p>€ 1,08600</p> <p>€ 0,03960</p>

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.064.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA			



050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 064 - Segnaletica orizzontale costituita da scritte a terra B - Segnaletica orizzontale, costituita da scritte a terra eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,1 kg/m². Ripasso di impianto esistente.				
MT				
CAM24_MT.U.17.161	- Segnaletica stradale - Segnaletica orizzontale con scritte ripasso di impianto esistente	1,00000 mq	€ 3,24986 0%	€ 3,24986
Totale MT				€ 3,24986
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
Totale RU				€ 1,08600
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 4,33586 +0,64%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,03686 = 5% * B)				€ 0,73710
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,50730
TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023				€ 5,58 +0,64%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 19,46%</i>				€ 1,08600
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,03686

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.065.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 065 - Segnaletica orizzontale su tappeto normale, costituita da strisce longitudinali in termospruzzato plastico, bianche o gialle A - Segnaletica orizzontale su tappeto normale, costituita da strisce longitudinali in termospruzzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 2 kg/m², contenente microsferi di vetro, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsferi, quantità totale pari a 0,35 kg/m², con spessore complessivo della striscia non inferiore a 1,5 mm. Per strisce di larghezza 12 cm.			
MT				
CAM24_MT.U.17.162	- Segnaletica stradale - Segnaletica orizzontale in termospruzzato e termocolato per strisce di larghezza 12 cm	1,00000 ml	€ 0,46683 0%	€ 0,46683
Totale MT				€ 0,46683
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
Totale RU				€ 1,08600
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 1,55283 +1,8%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01320 = 5% * B)				€ 0,26398
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,18168
TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023				€ 2,00 +1,8%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 54,34%</i>				€ 1,08600
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,01320

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE



CAM24_U05.050.065.B	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 065 - Segnaletica orizzontale su tappeto normale, costituita da strisce longitudinali in termospruzzato plastico, bianche o gialle B - Segnaletica orizzontale su tappeto normale, costituita da strisce longitudinali in termospruzzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 2 kg/m², contenente microsfere di vetro, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsfere, quantità totale pari a 0,35 kg/m², con spessore complessivo della striscia non inferiore a 1,5 mm. Per strisce di larghezza 15 cm.</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U.17.163 - Segnaletica stradale - Segnaletica orizzontale in termospruzzato e termocolato per strisce di larghezza 15 cm</p> <p>Totale MT</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune</p> <p>CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato</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 0,01442 = 5% * B)</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p>TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023</p> <p><i>Incidenza Manodopera sul totale 49,74%</i> <i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i></p>	<p>1,00000 ml</p> <p>0,02000 h</p> <p>0,02000 h</p>	<p>€ 0,61047 0%</p> <p>€ 25,68000 +2,35%</p> <p>€ 28,62000 +2,8%</p>	<p>€ 0,61047</p> <p>€ 0,61047</p> <p>€ 0,51360</p> <p>€ 0,57240</p> <p>€ 1,08600</p> <p>€ 1,69647 +1,64%</p> <p>€ 0,28840</p> <p>€ 0,19849</p> <p>€ 2,18 +1,64%</p> <p>€ 1,08600</p> <p>€ 0,01442</p>
---------------------	---	---	--	---

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.065.C	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 065 - Segnaletica orizzontale su tappeto normale, costituita da strisce longitudinali in termospruzzato plastico, bianche o gialle C - Segnaletica orizzontale su tappeto normale, costituita da strisce longitudinali in termospruzzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 2 kg/m², contenente microsfere di vetro, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsfere, quantità totale pari a 0,35 kg/m², con spessore complessivo della striscia non inferiore a 1,5 mm. Per strisce di larghezza 20 cm.</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U.17.164 - Segnaletica stradale - Segnaletica orizzontale in termospruzzato e termocolato per strisce di larghezza 20 cm</p> <p>Totale MT</p> <p>RU</p> <p>CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune</p> <p>CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato</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 0,01610 = 5% * B)</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p>TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023</p> <p><i>Incidenza Manodopera sul totale 44,55%</i></p>	<p>1,00000 ml</p> <p>0,02000 h</p> <p>0,02000 h</p>	<p>€ 0,80798 0%</p> <p>€ 25,68000 +2,35%</p> <p>€ 28,62000 +2,8%</p>	<p>€ 0,80798</p> <p>€ 0,80798</p> <p>€ 0,51360</p> <p>€ 0,57240</p> <p>€ 1,08600</p> <p>€ 1,89398 +1,47%</p> <p>€ 0,32198</p> <p>€ 0,22160</p> <p>€ 2,44 +1,47%</p> <p>€ 1,08600</p>



	Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%		€ 0,01610
--	---	--	-----------

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.065.D	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 065 - Segnaletica orizzontale su tappeto normale, costituita da strisce longitudinali in temospazzato plastico, bianche o gialle D - Segnaletica orizzontale su tappeto normale, costituita da strisce longitudinali in temospazzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 2 kg/m², contenente microsfere di vetro, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspazzatura a pressione di altre microsfere, quantità totale pari a 0,35 kg/m², con spessore complessivo della striscia non inferiore a 1,5 mm. Per strisce di larghezza 25 cm.</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U.17.165 - Segnaletica stradale - Segnaletica orizzontale in termospruzzato e termocolato per strisce di larghezza 25 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.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato</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 0,01869 = 5% * B)</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p> <p style="text-align: right;">TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023</p> <p style="text-align: right;">Incidenza Manodopera sul totale 38,37%</p> <p style="text-align: right;">Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</p>	<p>1,00000 ml</p> <p>0,02000 h</p> <p>0,02000 h</p>	<p>€ 1,11321 0%</p> <p>€ 25,68000 +2,35%</p> <p>€ 28,62000 +2,8%</p> <p>€ 2,19921 +1,26%</p> <p>€ 0,37387</p> <p>€ 0,25731</p> <p>€ 2,83 +1,26%</p> <p>€ 1,08600</p> <p>€ 0,01869</p>	<p>€ 1,11321</p> <hr/> <p>€ 1,11321</p> <hr/> <p>€ 0,51360</p> <p>€ 0,57240</p> <hr/> <p>€ 1,08600</p> <hr/> <p>€ 2,19921 +1,26%</p> <p>€ 0,37387</p> <p>€ 0,25731</p> <hr/> <p>€ 2,83 +1,26%</p> <p>€ 1,08600</p> <p>€ 0,01869</p>

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.066.A	<p>CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 066 - Segnaletica orizzontale su tappeto fonoassorbente, costituita da strisce longitudinali in temospazzato plastico, bianche o gialle A - Segnaletica orizzontale su tappeto fonoassorbente, costituita da strisce longitudinali in temospazzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 2,2 kg/m², contenente microsfere di vetro, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspazzatura a pressione di altre microsfere, quantità totale pari a 0,35 kg/m², con spessore complessivo sugli elementi litoidi di 2 mm. Per strisce di larghezza 12 cm.</p> <p>MT</p> <p>CAM24_MT.U.17.162 - Segnaletica stradale - Segnaletica orizzontale in termospruzzato e termocolato per strisce di larghezza 12 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.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato</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 0,01320 = 5% * B)</p> <p>Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)</p>	<p>1,00000 ml</p> <p>0,02000 h</p> <p>0,02000 h</p>	<p>€ 0,46683 0%</p> <p>€ 25,68000 +2,35%</p> <p>€ 28,62000 +2,8%</p> <p>€ 1,55283 +1,8%</p> <p>€ 0,26398</p> <p>€ 0,18168</p>	<p>€ 0,46683</p> <hr/> <p>€ 0,46683</p> <hr/> <p>€ 0,51360</p> <p>€ 0,57240</p> <hr/> <p>€ 1,08600</p> <hr/> <p>€ 1,55283 +1,8%</p> <p>€ 0,26398</p> <p>€ 0,18168</p>



	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023	€ 2,00 +1,8%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 54,34%</i>	€ 1,08600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>	€ 0,01320

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.066.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 066 - Segnaletica orizzontale su tappeto fonoassorbente, costituita da strisce longitudinali in temospazzato plastico, bianche o gialle B - Segnaletica orizzontale su tappeto fonoassorbente, costituita da strisce longitudinali in temospazzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 2,2 kg/m ² , contenente microsfere di vetro, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspazzatura a pressione di altre microsfere, quantità totale pari a 0,35 kg/m ² , con spessore complessivo sugli elementi litoidi di 2 mm. Per strisce di larghezza 15 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.163 - Segnaletica stradale - Segnaletica orizzontale in termospruzzato e termocolato per strisce di larghezza 15 cm	1,00000 ml	€ 0,61047 0%	€ 0,61047
	Totale MT			€ 0,61047
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			€ 1,08600
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 1,69647 +1,64%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01442 = 5% * B)			€ 0,28840
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,19849
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			€ 2,18 +1,64%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 49,74%</i>			€ 1,08600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,01442

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.066.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 066 - Segnaletica orizzontale su tappeto fonoassorbente, costituita da strisce longitudinali in temospazzato plastico, bianche o gialle C - Segnaletica orizzontale su tappeto fonoassorbente, costituita da strisce longitudinali in temospazzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 2,2 kg/m ² , contenente microsfere di vetro, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspazzatura a pressione di altre microsfere, quantità totale pari a 0,35 kg/m ² , con spessore complessivo sugli elementi litoidi di 2 mm. Per strisce di larghezza 20 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.164 - Segnaletica stradale - Segnaletica orizzontale in termospruzzato e termocolato per strisce di larghezza 20 cm	1,00000 ml	€ 0,80798 0%	€ 0,80798
	Totale MT			€ 0,80798
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			€ 1,08600
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 1,89398 +1,47%



	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01610 = 5% * B)		€ 0,32198
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 0,22160
	TOTALE (A + B + C) euro / ml		€ 2,44
	Scostamento % su anno 2023		+1,47%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 44,55%</i>		€ 1,08600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 0,01610

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.066.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 066 - Segnaletica orizzontale su tappeto fonoassorbente, costituita da strisce longitudinali in termospruzzato plastico, bianche o gialle D - Segnaletica orizzontale su tappeto fonoassorbente, costituita da strisce longitudinali in termospruzzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 2,2 kg/m ² , contenente microsfere di vetro, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsfere, quantità totale pari a 0,35 kg/m ² , con spessore complessivo sugli elementi litoidi di 2 mm. Per strisce di larghezza 25 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.165 - Segnaletica stradale - Segnaletica orizzontale in termospruzzato e termocolato per strisce di larghezza 25 cm	1,00000 ml	€ 1,11321 0%	€ 1,11321
	Totale MT			€ 1,11321
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			€ 1,08600
	Sommano euro (A)			€ 2,19921
	Scostamento % su anno 2023			+1,26%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01869 = 5% * B)			€ 0,37387
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,25731
	TOTALE (A + B + C) euro / ml			€ 2,83
	Scostamento % su anno 2023			+1,26%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 38,37%</i>			€ 1,08600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,01869

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.068.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 068 - Ripasso di segnaletica orizzontale in termospruzzato plastico, bianche o gialle A - Ripasso di segnaletica orizzontale in termospruzzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 1,7 kg/m ² , contenente microsfere di vetro, da eseguirsi su tappeto normale o fonoassorbente, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsfere, quantità totale pari a 0,35 kg/m ² , con spessore complessivo della striscia non inferiore a 1,5 mm. Per strisce di larghezza 12 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.170 - Segnaletica stradale - Ripasso segnaletica orizzontale in termospruzzato plastico per strisce di larghezza 12 cm	1,00000 ml	€ 0,41297 0%	€ 0,41297
	Totale MT			€ 0,41297
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240



	Totale RU		€ 1,08600
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023		€ 1,49897 +1,86%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01274 = 5% * B)		€ 0,25482
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)		€ 0,17538
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023		€ 1,93 +1,86%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 56,29%</i>		€ 1,08600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>		€ 0,01274

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.068.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 068 - Ripasso di segnaletica orizzontale in temospazzato plastico, bianche o gialle B - Ripasso di segnaletica orizzontale in temospazzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 1,7 kg/m ² , contenente microsfere di vetro, da eseguirsi su tappeto normale o fonoassorbente, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspazzatura a pressione di altre microsfere, quantità totale pari a 0,35 kg/m ² , con spessore complessivo della striscia non inferiore a 1,5 mm. Per strisce di larghezza 15 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.171 - Segnaletica stradale - Ripasso segnaletica orizzontale in termospruzzato plastico per strisce di larghezza 15 cm	1,00000 ml	€ 0,50274 0%	€ 0,50274
	Totale MT			€ 0,50274
	RU			
	CAM24_RU.E.001.001 - Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
	CAM24_RU.E.001.002 - Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			€ 1,08600
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 1,58874 +1,75%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01350 = 5% * B)			€ 0,27009
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 0,18588
	TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023			€ 2,04 +1,75%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 53,11%</i>			€ 1,08600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,01350

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.068.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 068 - Ripasso di segnaletica orizzontale in temospazzato plastico, bianche o gialle C - Ripasso di segnaletica orizzontale in temospazzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 1,7 kg/m ² , contenente microsfere di vetro, da eseguirsi su tappeto normale o fonoassorbente, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspazzatura a pressione di altre microsfere, quantità totale pari a 0,35 kg/m ² , con spessore complessivo della striscia non inferiore a 1,5 mm. Per strisce di larghezza 20 cm.			
	MT			
	CAM24_MT.U.17.172 - Segnaletica stradale - Ripasso segnaletica orizzontale in termospruzzato plastico per strisce di larghezza 20 cm	1,00000 ml	€ 0,70025 0%	€ 0,70025
	Totale MT			€ 0,70025



RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
Totale RU				€ 1,08600
Sommano euro (A)				€ 1,78625
Scostamento % su anno 2023				+1,56%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01518 = 5% * B)				€ 0,30366
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,20899
TOTALE (A + B + C) euro / ml				€ 2,30
Scostamento % su anno 2023				+1,56%
Incidenza Manodopera sul totale 47,24%				€ 1,08600
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,01518

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.068.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 068 - Ripasso di segnaletica orizzontale in temospazzato plastico, bianche o gialle D - Ripasso di segnaletica orizzontale in temospazzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 1,7 kg/m ² , contenente microsfere di vetro, da eseguirsi su tappeto normale o fonoassorbente, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspazzatura a pressione di altre microsfere, quantità totale pari a 0,35 kg/m ² , con spessore complessivo della striscia non inferiore a 1,5 mm. Per strisce di larghezza 25 cm.			
MT				
CAM24_MT.U.17.173	- Segnaletica stradale - Ripasso segnaletica orizzontale in temospazzato plastico per strisce di larghezza 25 cm	1,00000 ml	€ 0,86184 0%	€ 0,86184
Totale MT				€ 0,86184
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
Totale RU				€ 1,08600
Sommano euro (A)				€ 1,94784
Scostamento % su anno 2023				+1,43%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,01656 = 5% * B)				€ 0,33113
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,22790
TOTALE (A + B + C) euro / ml				€ 2,51
Scostamento % su anno 2023				+1,43%
Incidenza Manodopera sul totale 43,32%				€ 1,08600
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,01656

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.069.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 069 - Segnaletica orizzontale costituita da strisce longitudinali realizzate in temocolato plastico, tipo sonoro A - Segnaletica orizzontale costituita da strisce longitudinali realizzate in temocolato plastico, tipo sonoro, in quantità pari a 6 kg/m ² , ad alto contenuto di microsfere di vetro, applicato con apposita attrezzatura alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspazzatura a pressione di altre microsfere di vetro, quantità totale pari a 0,7 kg/m ² . Spessore finito tra 4,50 e 5,00 mm.			
MT				
CAM24_MT.U.17.174	- Segnaletica stradale - Segnaletica	1,00000	€ 16,10564	€ 16,10564



	orizzontale in termospruzzato plastico sonora di spessore finito compreso tra 4,50 e 5,00 mm	mq	0%	
	Totale MT			€ 16,10564
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			€ 1,08600
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 17,19164 +0,16%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,14613 = 5% * B)			€ 2,92258
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 2,01142
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 22,13 +0,16%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 4,91%</i>			€ 1,08600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,14613

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.069.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 069 - Segnaletica orizzontale costituita da strisce longitudinali realizzate in temocolato plastico, tipo sonoro B - Segnaletica orizzontale costituita da strisce longitudinali realizzate in temocolato plastico, tipo sonoro, in quantità pari a 6 kg/m ² , ad alto contenuto di microsfere di vetro, applicato con apposita attrezzatura alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsfere di vetro, quantità totale pari a 0,7 kg/m ² . Spessore finito massimo 3,00 mm.			
	MT			
CAM24_MT.U.17.175	- Segnaletica stradale - Segnaletica orizzontale in termospruzzato plastico sonora di spessore finito non superiore a 3,00 mm	1,00000 mq	€ 12,92760 0%	€ 12,92760
	Totale MT			€ 12,92760
	RU			
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
	Totale RU			€ 1,08600
	Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023			€ 14,01360 +0,2%
	Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11912 = 5% * B)			€ 2,38231
	Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)			€ 1,63959
	TOTALE (A + B + C) euro / mq Scostamento % su anno 2023			€ 18,04 +0,2%
	<i>Incidenza Manodopera sul totale 6,02%</i>			€ 1,08600
	<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>			€ 0,11912

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.070.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 070 - Segnali di "diritto di precedenza", di forma romboidale, rifrangenza classe II A - Segnali di "diritto di precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma romboidale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10, lato 40 cm.			



MT				
CAM24_MT.U.17.176	- Segnaletica stradale - Segnali di diritto di precedenza in lamiera di ferro da 10/10 di lato cm 40	1,00000 cad	€ 27,05819 0%	€ 27,05819
Totale MT				€ 27,05819
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
Totale RU				€ 1,08600
Sommario euro (A)				€ 28,14419
Scostamento % su anno 2023				+0,1%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,23923 = 5% * B)				€ 4,78451
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 3,29287
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 36,22
Scostamento % su anno 2023				+0,1%
Incidenza Manodopera sul totale 3%				€ 1,08600
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,23923

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.070.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 070 - Segnali di "diritto di precedenza", di forma romboidale, rifrangenza classe II B - Segnali di "diritto di precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma romboidale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10, lato 60 cm.			
MT				
CAM24_MT.U.17.177	- Segnaletica stradale - Segnali di diritto di precedenza in lamiera di ferro da 10/10 di lato cm 60	1,00000 cad	€ 50,75879 0%	€ 50,75879
Totale MT				€ 50,75879
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
Totale RU				€ 2,17200
Sommario euro (A)				€ 52,93079
Scostamento % su anno 2023				+0,1%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,44991 = 5% * B)				€ 8,99823
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 6,19290
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 68,12
Scostamento % su anno 2023				+0,1%
Incidenza Manodopera sul totale 3,19%				€ 2,17200
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,44991

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.070.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 070 - Segnali di "diritto di precedenza", di forma romboidale, rifrangenza classe II C - Segnali di "diritto di precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma romboidale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10, lato 90 cm.			



MT				
CAM24_MT.U.17.178	- Segnaletica stradale - Segnali di diritto di precedenza in lamiera di ferro da 10/10 di lato cm 90	1,00000 cad	€ 113,08059 0%	€ 113,08059
Totale MT				€ 113,08059
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
Totale RU				€ 2,71500
Sommano euro (A)				€ 115,79559
Scostamento % su anno 2023				+0,06%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,98426 = 5% * B)				€ 19,68525
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 13,54808
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 149,03
Scostamento % su anno 2023				+0,06%
Incidenza Manodopera sul totale 1,82%				€ 2,71500
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,98426

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.070.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 070 - Segnali di "diritto di precedenza", di forma romboidale, rifrangenza classe II D - Segnali di "diritto di precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma romboidale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di alluminio da 25/10, lato 40 cm.			
MT				
CAM24_MT.U.17.179	- Segnaletica stradale - Segnali di diritto di precedenza in lamiera di alluminio da 25/10 di lato cm 40	1,00000 cad	€ 36,14342 0%	€ 36,14342
Totale MT				€ 36,14342
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
Totale RU				€ 1,08600
Sommano euro (A)				€ 37,22942
Scostamento % su anno 2023				+0,07%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,31645 = 5% * B)				€ 6,32900
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 4,35584
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 47,91
Scostamento % su anno 2023				+0,07%
Incidenza Manodopera sul totale 2,27%				€ 1,08600
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,31645

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.070.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 070 - Segnali di "diritto di precedenza", di forma romboidale, rifrangenza classe II E - Segnali di "diritto di precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma romboidale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di alluminio da 25/10, lato 60 cm.			



MT				
CAM24_MT.U.17.180	- Segnaletica stradale - Segnali di diritto di precedenza in lamiera di alluminio da 25/10 di lato cm 60	1,00000 cad	€ 65,32029 0%	€ 65,32029
Totale MT				€ 65,32029
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
Totale RU				€ 2,17200
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 67,49229 +0,08%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57368 = 5% * B)				€ 11,47369
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 7,89660
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 86,86 +0,08%
Incidenza Manodopera sul totale 2,5%				€ 2,17200
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,57368

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.070.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 070 - Segnali di "diritto di precedenza", di forma romboidale, rifrangenza classe II F - Segnali di "diritto di precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma romboidale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. n lamiera di alluminio da 25/10, lato 90 cm.			
MT				
CAM24_MT.U.17.181	- Segnaletica stradale - Segnali di diritto di precedenza in lamiera di alluminio da 25/10 di lato cm 90	1,00000 cad	€ 102,19986 0%	€ 102,19986
Totale MT				€ 102,19986
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
Totale RU				€ 2,71500
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 104,91486 +0,07%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,89178 = 5% * B)				€ 17,83553
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 12,27504
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 135,03 +0,07%
Incidenza Manodopera sul totale 2,01%				€ 2,71500
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,89178

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.072.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 072 - Bande di rallentamento del traffico, costituite da fasce trasversali in colato plastico a freddo a indurimento chimico A - Tracciamento ed esecuzione di bande di rallentamento del traffico, costituite da fasce trasversali, intervallate tra loro di 50 cm, delle dimensioni di 6 cm di larghezza e 5 mm di spessore, eseguita mediante stesura, con apposito attrezzo, di colato plastico a freddo, a indurimento chimico per mezzo di catalizzatore, compresi la pulizia del sottofondo, il tracciamento, il			



pilotaggio del traffico misurato in opera per ogni ml di singola fascia.				
MT				
CAM24_MT.U.17.182	- Segnaletica stradale - Tracciamento ed esecuzione di bande di rallentamento del traffico	1,00000 ml	€ 1,63391 0%	€ 1,63391
Totale MT				€ 1,63391
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
CAM24_RU.E.001.003	- Operai edili - Operaio specializzato o Tecnico di laboratorio	0,02000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 0,61620
Totale RU				€ 1,12980
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 2,76371 +1,07%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,02349 = 5% * B)				€ 0,46983
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 0,32335
TOTALE (A + B + C) euro / ml Scostamento % su anno 2023				€ 3,56 +1,07%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 31,76%</i>				€ 1,12980
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,02349

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.074.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 074 - Occhi di gatto con corpo in pressofusione di alluminio o in policarbonato A - Occhi di gatto con corpo in pressofusione di alluminio o in policarbonato, fissati , di sezione rettangolare o quadrata con almeno tre gemme per ogni lato, due facce riflettenti di colore giallo, bianco o rosso applicato al piano viabile, previa pulizia del manto stradale con apposito adesivo.			
MT				
CAM24_MT.U.17.183	- Segnaletica stradale - Fornitura e posa in opera di occhi di gatto	1,00000 cad	€ 10,93460 0%	€ 10,93460
Totale MT				€ 10,93460
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	0,04000 h	€ 30,81000 +2,91%	€ 1,23240
Totale RU				€ 2,25960
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 13,19420 +0,44%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,11215 = 5% * B)				€ 2,24301
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 1,54372
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 16,98 +0,44%
<i>Incidenza Manodopera sul totale 13,31%</i>				€ 2,25960
<i>Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%</i>				€ 0,11215

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.090.A	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 090 - Segnali di "precedenza nei sensi unici alternati", di forma quadrata, rifrangenza classe II A - Segnali di "precedenza nei sensi unici alternati" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10, lato 40 cm.			



MT				
CAM24_MT.U.17.184	- Segnaletica stradale - Segnale di precedenza nei sensi unici in lamiera di ferro da 10/10 di lato cm 40	1,00000 cad	€ 25,69361 0%	€ 25,69361
Totale MT				€ 25,69361
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
Totale RU				€ 1,08600
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 26,77961 +0,1%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,22763 = 5% * B)				€ 4,55253
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 3,13321
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 34,47 +0,1%
Incidenza Manodopera sul totale 3,15%				€ 1,08600
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,22763

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.090.B	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 090 - Segnali di "precedenza nei sensi unici alternati", di forma quadrata, rifrangenza classe II B - Segnali di "precedenza nei sensi unici alternati" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10, lato 60 cm.			
MT				
CAM24_MT.U.17.185	- Segnaletica stradale - Segnale di precedenza nei sensi unici in lamiera di ferro da 10/10 di lato cm 60	1,00000 cad	€ 40,05761 0%	€ 40,05761
Totale MT				€ 40,05761
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,04000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,02720
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,04000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,14480
Totale RU				€ 2,17200
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 42,22961 +0,13%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,35895 = 5% * B)				€ 7,17903
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 4,94086
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 54,35 +0,13%
Incidenza Manodopera sul totale 4%				€ 2,17200
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,35895

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.090.C	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 090 - Segnali di "precedenza nei sensi unici alternati", di forma quadrata, rifrangenza classe II C - Segnali di "precedenza nei sensi unici alternati" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10, lato 90 cm.			



MT					
CAM24_MT.U.17.186	- Segnaletica stradale - Segnale di precedenza nei sensi unici in lamiera di ferro da 10/10 di lato cm 90	1,00000 cad	€ 64,83551 0%	€ 64,83551	
Totale MT				€ 64,83551	
RU					
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400	
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100	
Totale RU				€ 2,71500	
Sommario euro (A)				€ 67,55051	
Scostamento % su anno 2023				+0,1%	
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,57418 = 5% * B)				€ 11,48359	
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 7,90341	
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 86,94	
Scostamento % su anno 2023				+0,1%	
Incidenza Manodopera sul totale 3,12%				€ 2,71500	
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,57418	

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.090.D	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 090 - Segnali di "precedenza nei sensi unici alternati", di forma quadrata, rifrangenza classe II D - Segnali di "precedenza nei sensi unici alternati" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di alluminio da 25/10, lato 40 cm.			
MT				
CAM24_MT.U.17.187	- Segnaletica stradale - Segnale di precedenza nei sensi unici in lamiera di alluminio da 25/10 di lato cm 40	1,00000 cad	€ 34,88657 0%	€ 34,88657
Totale MT				€ 34,88657
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
Totale RU				€ 1,08600
Sommario euro (A)				€ 35,97257
Scostamento % su anno 2023				+0,08%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,30577 = 5% * B)				€ 6,11534
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 4,20879
TOTALE (A + B + C) euro / cad				€ 46,30
Scostamento % su anno 2023				+0,08%
Incidenza Manodopera sul totale 2,35%				€ 1,08600
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,30577

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.090.E	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 090 - Segnali di "precedenza nei sensi unici alternati", di forma quadrata, rifrangenza classe II E - Segnali di "precedenza nei sensi unici alternati" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di alluminio da 25/10, lato 60 cm.			



MT				
CAM24_MT.U.17.188	- Segnaletica stradale - Segnale di precedenza nei sensi unici in lamiera di alluminio da 25/10 di lato cm 60	1,00000 cad	€ 64,18913 0%	€ 64,18913
Totale MT				€ 64,18913
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,02000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 0,51360
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,02000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 0,57240
Totale RU				€ 1,08600
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 65,27513 +0,04%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 0,55484 = 5% * B)				€ 11,09677
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 7,63719
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 84,01 +0,04%
Incidenza Manodopera sul totale 1,29%				€ 1,08600
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 0,55484

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.050.090.F	CAM24_U05 - URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA 050 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE 090 - Segnali di "precedenza nei sensi unici alternati", di forma quadrata, rifrangenza classe II F - Segnali di "precedenza nei sensi unici alternati" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di alluminio da 25/10, lato 90 cm.			
MT				
CAM24_MT.U.17.189	- Segnaletica stradale - Segnale di precedenza nei sensi unici in lamiera di alluminio da 25/10 di lato cm 90	1,00000 cad	€ 152,52773 0%	€ 152,52773
Totale MT				€ 152,52773
RU				
CAM24_RU.E.001.001	- Operai edili - Operaio comune	0,05000 h	€ 25,68000 +2,35%	€ 1,28400
CAM24_RU.E.001.002	- Operai edili - Operaio qualificato	0,05000 h	€ 28,62000 +2,8%	€ 1,43100
Totale RU				€ 2,71500
Sommano euro (A) Scostamento % su anno 2023				€ 155,24273 +0,04%
Spese generali (B) = 17% * A (compresi oneri di sicurezza afferenti all'impresa per euro 1,31956 = 5% * B)				€ 26,39126
Utili di impresa (C) = 10% * (A + B)				€ 18,16340
TOTALE (A + B + C) euro / cad Scostamento % su anno 2023				€ 199,80 +0,04%
Incidenza Manodopera sul totale 1,36%				€ 2,71500
Incidenza Oneri di sicurezza sul totale 0,66%				€ 1,31956

Codice	Descrizione estesa / analisi	Quantità	Importo unitario	Importo TOTALE
CAM24_U05.060.010.A	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 A - 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 connessioni, fino a completo riempimento,			