

ALLEGATO 5

SCHEDA INT 4

E

TABELLA RIEPILOGATIVA EER

(prot. 0394778 del 04/08/2023)

Ditta richiedente ECOPAFFER SRL

Sito di PAGANI

**REGIONE CAMPANIA****SCHEDA «INT4»¹: RECUPERO/SMALTIMENTO RIFIUTI PERICOLOSI ² E NON PERICOLOSI³**

Qualifica professionale e nominativo del responsabile tecnico del trattamento rifiuti

PISCIOTTA SALVATORE

Codice CER ⁴	Tipologia merceologica	Descrizione del rifiuto	Provenienza	Peso specifico	Quantità annua di rifiuto depositato		Quantità giornaliera depositata		Capacità massima di deposito annua		Capacità massima di deposito giornaliera		Tempo di permanenza	Operazione di recupero/smaltimento *
					Mg	m ³	Mg	m ³	Mg	m ³	Mg	m ³		
070213	Plastica	Rifiuti plastici	rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso (PFFU) di plastiche, gomme sintetiche e fibre artificiali	0,41	450	1110	1,5	3,7	450	1110	1,5	3,66	1 Anno	R13
150101	imballaggi	Imballaggi in carta e cartone	imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di	0,2	1800	9000	6	30	1800	9000	6	30	1 Anno	R13

¹ - Questa scheda deve essere compilata nei casi specificati nella nota "5" del modello di domanda.

² - Rifiuti pericolosi della lista di cui all'art. 1, paragrafo 4, della direttiva 91/689/CEE e s.m.i. e definiti negli Allegati II A e II B (operazioni R 1, R 5, R 6, R 8 e R 9) della direttiva 75/442/CEE e s.m.i.e nella direttiva 75/439/CEE e s.m.i.del Consiglio, del 16 giugno 1975, concernente l'eliminazione degli oli usati, con capacità di oltre 10 tonnellate al giorno.

³ - Rifiuti non pericolosi quali definiti nell'Allegato 11 A della direttiva 75/442/CEE e s.m.i. ai punti D 8, D 9 con capacità superiore a 50 tonnellate al giorno. ⁴ - Per i rifiuti pericolosi riportare l'asterisco che li contraddistingue.

			raccolta differenziata)											
150102	Imballaggi	Imballaggi in plastica	imballaggi (compresi rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata)	0,225	300	1320	1	4,4	300	1320	1	4,44	1 Anno	R13
150103	Imballaggi	Imballaggi in legno	imballaggi (compresi rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata)	0,338	1050	3120	3,5	10,4	1050	3120	3,5	10,36	1 Anno	R13
150105	Imballaggi	Imballaggi materiali compositi	imballaggi (compresi rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata)	0,45	60	120	0,2	0,4	60	120	0,2	0,44	1 Anno	R13
150106	Imballaggi	Imballaggi materiali misti	imballaggi (compresi rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata)	0,45	450	990	1,5	3,3	450	990	1,5	3,33	1 Anno	R13-R12
150107	Imballaggi	Imballaggi in vetro	Imballaggi (compresi rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata)	2,5	300	120	1	0,4	300	120	1	0,4	1 Anno	R13

120101	Sfridi lavorazione	di limatura e trucioli di materiali ferrosi	rifiuti prodotti dalla lavorazione e dal trattamento fisico meccanico superficiale di metalli e plastiche	1	600	600	2	2	600	600	2	2	1 Anno	R13-R4
120102	Sfridi lavorazione	di Polveri e particolato di materiale ferroso	rifiuti prodotti dalla lavorazione e dal trattamento fisico meccanico superficiale di metalli e plastiche	0,65	1500	2310	5	7,7	1500	2310	5	7,69	1 Anno	R13-R4
120103	Sfridi lavorazione	di limatura e trucioli di materiali non ferrosi	rifiuti prodotti dalla lavorazione e dal trattamento fisico meccanico superficiale di metalli e plastiche	0,65	300	450	1	1,5	300	450	1	1,54	1 Anno	R13-R4
120104	Sfridi lavorazione	di polveri e particolato di materiali non ferrosi	rifiuti prodotti dalla lavorazione e dal trattamento fisico meccanico superficiale di metalli e plastiche	0,65	30	60	0,1	0,2	30	60	0,1	0,15	1 Anno	R13-R4

120199	Sfridi ritagli scarti di ferro e di alluminio	Sfridi ritagli scarti di ferro e di alluminio	rifiuti prodotti dalla lavorazione e dal trattamento fisico e meccanico superficiale di metalli e plastiche	2	3000	1500	10	4	3000	1500	10	4	1 Anno	R13-R12-R4
160106	Rifiuto solido carcasse bonificate	Veicolo fuori uso non contenenti componenti pericolose	bonifica e disassemblaggio veicoli fuori uso	0,545	2400	4410	8	14,7	2400	4410	8	14,68	1 Anno	R13
160116	Rifiuto solido	Serbatoi per gas liquido	bonifica e disassemblaggio veicoli fuori uso	1,9	90	60	0,3	0,2	90	60	0,3	0,16	1 Anno	R13
160117	Rottami	Metalli ferrosi	Bonifica disassemblaggio veicoli fuori uso	1,91	4500	2370	15	7,9	4500	2370	15	7,85	1 Anno	R13
160118	Rottami	Metalli non ferrosi	Bonifica disassemblaggio veicoli fuori uso	1,91	2400	1260	8	4,2	2400	1260	8	4,19	1 Anno	R13
150104	barattoli	imballaggi metallici	imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata)	1	3900	3900	13	13	3900	3900	13	13	1 Anno	R13-R4
160119	plastiche	plastica	Bonifica disassemblaggio veicoli fuori uso	0,96	600	630	2	2,1	600	630	2	2,08	1 Anno	R13
160120	Vetro	Vetro	Bonifica disassemblaggio veicoli fuori uso	2,5	60	30	0,2	0,1	60	30	0,2	0,08	1 Anno	R13

160122	componenti non specificati altrimenti	componenti non specificati altrimenti	Bonifica disassemblaggio veicoli fuori uso	0,55	2400	4350	8	14,5	2400	4350	8	14,55	1 Anno	R13-R4-R12
160214	Apparecchiature	apparecchiature fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci da 16 02 09 a 16 02 13	Scarti provenienti da apparecchiature elettriche ed elettroniche	5	1500	300	5	1	1500	300	5	1	1 Anno	R13-R12-R4
160216	Apparecchiature	componenti rimossi da apparecchiature fuori uso, diversi da quelli di cui alla voce 16 02 15	Scarti provenienti da apparecchiature elettriche ed elettroniche	5	300	60	1	0,2	300	60	1	0,2	1 Anno	R13-R12-R4
170201	Legno	Legno	Legno vetro plastica	0,9	150	180	0,5	0,6	150	180	0,5	0,56	1 Anno	R13
170401	metalli	Rame bronzo ed ottone	metalli (incluse le loro leghe)	0,3	450	1500	1,5	5	450	1500	1,5	5	1 Anno	R13-R4-R12
170402	sfridi di lavorazione	alluminio	metalli (incluse le loro leghe)	0,5	450	900	1,5	3	450	900	1,5	3	1 Anno	R13-R4-R12
170403	Metalli ferrosi non	Piombo	metalli (incluse le loro leghe)	0,39	90	240	0,3	0,8	90	240	0,3	0,77	1 Anno	R13-R4-R12
170404	Metalli ferrosi non	Zinco	metalli (incluse le loro leghe)	0,35	90	270	0,3	0,9	90	270	0,3	0,86	1 Anno	R13-R4-R12
170405	sfridi di lavorazione	ferro e acciaio	metalli (incluse le loro leghe)	1,93	12000	6210	40	20,7	12000	6210	40	20,73	1 Anno	R13-R4-R12
170406	sfridi di lavorazione	stagno	metalli (incluse le loro leghe)	5	150	30	0,5	0,1	150	30	0,5	0,1	1 Anno	R13-R4-R12
170407	sfridi di lavorazione	Metalli misti	metalli (incluse le loro leghe)	5	150	30	0,5	0,1	150	30	0,5	0,1	1 Anno	R13-R4-R12
170411	Cavi	Cavi diversi di quelli di cui alla voce 170410	rifiuti delle operazioni di costruzione e demolizione	2,5	450	180	1,5	0,6	450	180	1,5	0,6	1 Anno	R13-R4-R12

191202	Metalli	Metalli ferrosi	Rifiuti prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti (ad esempio selezione triturazione compattazione riduzione in pellet) non specificati altrimenti	1	1350	1350	4,5	4,5	1350	1350	4,5	4,5	1 Anno	R13-R4
191203	metalli	Metalli non ferrosi	Rifiuti prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti (ad esempio selezione triturazione compattazione riduzione in pellet) non specificati altrimenti	1	30	30	0,1	0,1	30	30	0,1	0,1	1 Anno	R13-R4
200101	Carta e cartone	Carta e cartone	frazioni oggetto di raccolta differenziata (tranne 15 01)	0,2	30	150	0,1	0,5	30	150	0,1	0,5	1 Anno	R13
200136	apparecchiature	apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci 20 01 21, 20 01 23 e 20 01 35	frazioni oggetto di raccolta differenziata (tranne 15 01)	0,14	150	1080	0,5	3,6	150	1080	0,5	3,57	1 Anno	R13-R4-R12
200139	Plastica	plastica	frazioni oggetto di raccolta differenziata (tranne 15 01)	0,2	30	150	0,1	0,5	30	150	0,1	0,5	1 Anno	R13

Ditta richiedente ECOPAFFER SRL	Sito di PAGANI
---------------------------------	----------------

200140	metallo	metallo	frazioni oggetto di raccolta differenziata (tranne 15 01)	2	30	30	0,1	0,1	30	30	0,1	0,05	1 Anno	R13-R4
TOTALE					40590	48900	145,3	162,74	40590	48900	145,3	162,74		

NOTA

* Operazione di recupero e/o smaltimento svolta di cui agli allegati B e C, parte IV, D.lgs 152/06

MODALITÀ DI CONTROLLO E ACCETTAZIONE RIFIUTI

Viene effettuato un controllo visivo del carico in ingresso valutando la conformità dello stesso a quanto riportato nel Formulario e nel certificato di caratterizzazione , non sono presenti laboratori di analisi all' interno dell' impianto

La società è in possesso di registro di carico e scarico e di software gestionale per la registrazione dei formulari

Per i rifiuti prodotti la società si serve di laboratori esterni per la caratterizzazione dei rifiuti.

I rifiuti conferibili nell' impianto sono speciali non pericolosi e non contengono pertanto sostanze pericolose

RIFIUTI TRATTATI

Tipo di rifiuto	Quantità annue trattate (Mg)	Quantità annue rifiuti prodotti dal trattamento (Mg)	Destinazione (ragione sociale, sede impianto, estremi autorizzativi)
170405	4492510		SOCIETA' ECOSIDER SRL NOCERA INFERIORE VIA CAIANO 44 DECRETO DIRIGENZIALE N° DEL – SIDER PAGANI SRL SANT'EGIDIO DEL MONTE ALBINO VIA DELLA RINASCITA 10 –LEALI STEEL BORGO VALSUGANA VIA PUISLE 4

INFORMAZIONI SULLE MODALITÀ E SULL'IMPIANTO DI TRATTAMENTO

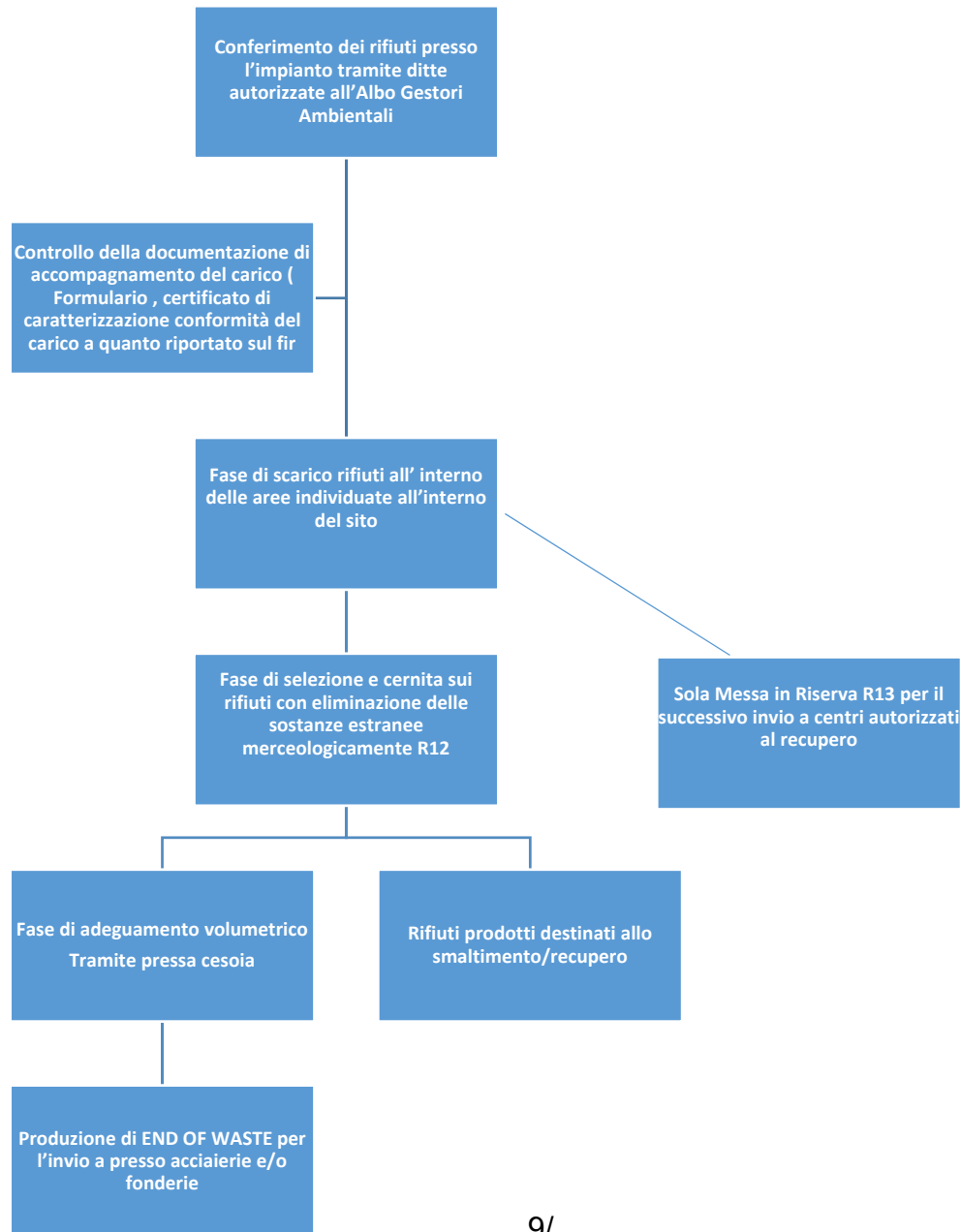
Ditta richiedente ECOPAFFER SRL	Sito di PAGANI
---------------------------------	----------------

Modalità di svolgimento attività di trattamento

TRAMITE RIDUZIONE VOLUMETRICA A MEZZO PRESSA CESOIA

Estremi autorizzazione di ogni trattamento (collegamento con la normativa sul riutilizzo dei residui)

DPR 59/2013-AIA ai sensi del D.lgs 49/2014-Autorizzazione art 208 del D.lgs 152/06



Ditta richiedente ECOPAFFER SRL	Sito di PAGANI
---------------------------------	----------------

Caratterizzazioni quali - quantitative dei materiali eventualmente recuperati <u>END OF WASTE PER L' INDUSTRIA METALLURGICA</u>
Eventuali recuperi energetici (modalità, utilizzo, quantitativo) <u>NESSUNO</u>
Caratteristiche costruttive e di funzionamento dei sistemi, degli impianti e dei mezzi tecnici prescelti

Potenzialità nominale dell'impianto (kg/h) 11000	Potenzialità effettive dell'impianto (kg/h) ⁴
Numero di ore giornaliere di funzionamento ⁵ : 8	Numero di giorni in un anno 300
Sistemi di regolazione e di controllo degli impianti	

⁴ - Se l'impianto è discontinuo indicare il dato in kg/h/ciclo e m³/ciclo.

⁵ - Se l'impianto è discontinuo indicare la durata del ciclo e numero cicli/giorno.

Allegati alla presente scheda

Carta tecnica regionale in scala 1:10000 in cui siano evidenziati su un'area di almeno 2 km di raggio:

- a) la distanza dell'insediamento da corsi d'acqua con indicazione dell'area eventualmente esondabile, precisando la dinamica fluviale
- b) presenza di fonti e pozzi idropotabili, agricoli ed industriali (viene inclusa la zona situata sulla sponda opposta del fiume). In caso di esistenza di captazione per acquedotti l'area da valutare è da estendersi a 5 km
- c) distanza minima dai centri abitati e dalle abitazioni singole
- d) dati metereologici (piovosità in mm/anno massima in mm/ora)
- e) caratteristiche climatiche della zona e venti dominanti comprese le brezze locali
- f) morfologia del luogo
- g) situazione degli strumenti urbanistici
- h) eventuale presenza di reti di monitoraggio

INT4-A1

Eventuali commenti

**TABELLA RIEPILOGATIVA CODICI EER CON INDICAZIONE ATTIVITA' DI RECUPERO E QUANTITA'
GIORNALIERE ED ANNUE**

R13 RIFIUTI SPECIALI NON PERICOLOSI

Codice CER ⁴	Descrizione del rifiuto	Peso specifico	Messa in riserva R13		Messa in riserva R13	
			Tonn/anno	Mc/anno	Tonn/g	Mc/g
070213	Rifiuti plastici	0,41	450	1110	1,5	3,7
150101	Imballaggi in carta e cartone	0,2	1800	9000	3	15
150102	Imballaggi in plastica	0,225	300	1320	1	4,4
150103	Imballaggi in legno	0,338	1050	3120	3,5	10,4
150105	Imballaggi in materiali compositi	0,45	60	120	0,2	0,4
150106	Imballaggi in materiali misti	0,45	450	990	1,5	3,3
150107	Imballaggi in vetro	2,5	300	120	1	0,4
120101	limatura e trucioli di materiali ferrosi	1	600	600	2	2
120102	Polveri e di particolato di materiale ferroso	0,65	1500	2310	5	7,7
120103	limatura e trucioli di materiali non ferrosi	0,65	300	450	1	1,5
120104	polveri e di particolato di materiali non ferrosi	0,65	30	60	0,1	0,2
120199	Sfridi ritagli scarti di ferro e di alluminio	2	3000	1500	10	4
160106	Veicolo fuori uso non contenenti componenti pericolose	0,545	2400	4410	8	14,7
160116	Serbatoi per gas liquido	1,9	90	60	0,3	0,2
160117	Metalli ferrosi	1,91	4500	2370	15	7,9
160118	Metalli non ferrosi	1,91	2400	1260	8	4,2

150104	imballaggi metallici	1	3900	3900	13	13
160119	plastica	0,96	600	630	2	2,1
160120	Vetro	2,5	60	30	0,2	0,1
160122	componenti non specificati altrimenti	0,55	2400	4350	8	14,5
160214	apparecchiature fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci da 16 02 09 a 16 02 13	5	1500	300	5	1
160216	componenti rimossi da apparecchiature fuori uso, diversi da quelli di cui alla voce 16 02 15	5	300	60	1	0,2
170201	Legno	0,9	150	180	0,5	0,6
170401	Rame bronzo ed ottone	0,3	450	1500	1,5	5
170402	alluminio	0,5	450	900	1,5	3
170403	Piombo	0,39	90	240	0,3	0,8
170404	Zinco	0,35	90	270	0,3	0,9
170405	ferro e acciaio	1,93	12000	6210	40	20,7
170406	stagno	5	150	30	0,5	0,1
170407	Metalli misti	5	150	30	0,5	0,1
170411	Cavi diversi di quelli di cui alla voce 170410	2,5	450	180	1,5	0,6
191202	Metalli ferrosi	1	1350	1350	4,5	4,5
191203	Metalli non ferrosi	1	30	30	0,1	0,1
200101	Carta e cartone	0,2	30	150	0,1	0,5
200136	apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci 20 01 21, 20 01 23 e 20 01 35	0,14	150	1080	0,5	3,6
200139	plastica	0,2	30	150	0,1	0,5
200140	metallo	2	30	30	0,1	0,1

R4 RIFIUTI SPECIALI NON PERICOLOSI

Codice CER ⁴	Descrizione del rifiuto	Peso specifico	Attività di recupero R4		Attività di recupero R4	
			Tonn/a	Mc/a	Tonn/g	Mc/g
120101	limatura e trucioli di materiali ferrosi	1	600	600	2	2
120102	Polveri e particolato di materiale ferroso	0,65	1500	2310	5	7,69
120103	limatura e trucioli di materiali non ferrosi	0,65	300	450	1	1,54
120104	polveri e particolato di materiali non ferrosi	0,65	30	60	0,1	0,15
120199	Sfridi ritagli scarti di ferro e di alluminio	2	3000	1500	10	4
150104	imballaggi metallici	1	3900	3900	13	13
160122	componenti non specificati altrimenti	0,55	2400	4350	8	14,55
160214	apparecchiature fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci da 16 02 09 a 16 02 13	5	1500	300	5	1
160216	componenti rimossi da apparecchiature fuori uso, diversi da quelli di cui alla voce 16 02 15	5	300	60	1	0,2
170401	Rame bronzo ed ottone	0,3	450	1500	1,5	5
170402	alluminio	0,5	450	900	1,5	3
170403	Piombo	0,39	90	240	0,3	0,77
170404	Zinco	0,35	90	270	0,3	0,86
170405	ferro e acciaio	1,93	12000	6210	40	20,73
170406	stagno	5	150	30	0,5	0,1
170407	Metalli misti	5	150	30	0,5	0,1

170411	Cavi diversi di quelli di cui alla voce 170410	2,5	450	180	1,5	0,6
191202	Metalli ferrosi	1	1350	1350	4,5	4,5
191203	Metalli non ferrosi	1	30	30	0,1	0,1
200101	Carta e cartone	0,2	30	150	0,1	0,5
200136	apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci 20 01 21, 20 01 23 e 20 01 35	0,14	150	1080	0,5	3,57
200140	metallo	2	30	30	0,1	0,05

R12 RIFIUTI SPECIALI NON PERICOLOSI

Codice CER ⁴	Descrizione del rifiuto	Peso specifico	Attività di recupero R12		Attività di recupero R12	
			Tonn/a	Mc/a	Tonn/g	Mc/g
150106	Imballaggi in materiali misti	0,45	450	990	1,5	3,33
120199	Sfridi ritagli scarti di ferro e di alluminio	2	3000	1500	10	4
160122	componenti non specificati altrimenti	0,55	2400	4350	8	14,55
160214	apparecchiature fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci da 16 02 09 a 16 02 13	5	1500	300	5	1
160216	componenti rimossi da apparecchiature fuori uso, diversi da quelli di cui alla voce 16 02 15	5	300	60	1	0,2
170401	Rame bronzo ed ottone	0,3	450	1500	1,5	5
170402	alluminio	0,5	450	900	1,5	3
170403	Piombo	0,39	90	240	0,3	0,77
170404	Zinco	0,35	90	270	0,3	0,86
170405	ferro e acciaio	1,93	12000	6210	40	20,73
170406	stagno	5	150	30	0,5	0,1
170407	Metalli misti	5	150	30	0,5	0,1

170411	Cavi diversi di quelli di cui alla voce 170410	2,5	450	180	1,5	0,6
200136	apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci 20 01 21, 20 01 23 e 20 01 35	0,14	150	1080	0,5	3,57

NOCERA INFERIORE (SA) lì 03/08/2023

IL TECNICO