Data 24 Maggio 2019

COMUNE DI PONTASSIEVE

Proprieta' e/o aventi titolo	**MOGGI SMALTIMENTI S.R.L.** P. IVA 05898270482 con sede in via di Serravalle 10-12 50065 Loc. Molino del Piano PONTASSIEVE (FI)
Ubicazione dell'intervento	**MOLIN DEL PIANO, VIA DI SERRAVALLE, 10/12**
Identificazione catastale	NCEU Pontassieve: Foglio 63 Part. 475
Oggetto dell'intervento	**NUOVA DOMANDA DI AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE relativa all'IMPIANTO DI GESTIONE DEI RIFIUTI, ai sensi dell'art. 29 del D.L.vo n° 152/2006, categoria IPPC 5.3.B4 sito nel Comune di PONTASSIEVE Via Serravalle n° 10,12**
Contenuto	**LEGENDA e TABELLE AREE per FILIERE DI STOCCAGGIO E TRATTAMENTO DEI RIFIUTI**

Firma della proprietà e/o aventi titolo

Timbro e firma del Tecnico Asseverante

ORDINE ARCHITETTI FIRENZE MARCO PAGGETTI 4771

Firma del Tecnico competente
Gracci Laboratori srl

ORDINE NAZIONALE DEI BIOLOGI PROFESSIONALE DOTTORE LORELLA LANCIONI N° 043104

1		FILIERA AUTODEMOLIZIONE VEICOLI D.L.vo n° 209/03 e DEMOLIZIONE VEICOLI DIVERSI DA QUELLI REGOLAMENTATI DAL D.L.vo n° 209/03 e s.m.i. R13, R12
2		FILIERA RAEE R13 – R12 RAEE NON PERICOLOSI E RAEE PERICOLOSI R13 messa in riserva, R12 trattamento
3		FILIERA RIFIUTI PERICOLOSI SOLIDI D15 deposito preliminare di rifiuti speciali PERICOLOSI SOLIDI
4		FILIERA RIFIUTI PERICOLOSI LIQUIDI D15 deposito preliminare di rifiuti speciali PERICOLOSI LIQUIDI
5		FILIERA RIFIUTI NON PERICOLOSI SOLIDI D15 deposito preliminare di rifiuti speciali NON PERICOLOSI SOLIDI
6		FILIERA RIFIUTI NON PERICOLOSI LIQUIDI D15 deposito preliminare di rifiuti speciali NON PERICOLOSI LIQUIDI
7		FILIERA RIFIUTI PERICOLOSI R13 Messa in riserva di rifiuti speciali PERICOLOSI (solidi)
8		FILIERA RIFIUTI NON PERICOLOSI SOLIDI R13 Messa in riserva di rifiuti speciali NON PERICOLOSI SOLIDI di varia tipologia (vedere dettaglio CER Scheda rifiuti n° 8)
9		FILIERA R13 Messa in riserva e R12 Trattamento LEGNO - CARTA di rifiuti speciali NON PERICOLOSI solidi LEGNO - CARTA
10		FILIERA MOTORI ELETTRICI R13 – R12 Messa in riserva (R13) trattamento preliminare (R12) di rifiuti speciali non pericolosi (solidi) costituiti da MOTORI ELETTRICI
11		FILIERA CAVI R13 – R12 Messa in riserva (R13) e trattamento preliminare (R12) di rifiuti speciali non pericolosi (solidi) costituiti da CAVI
12		FILIERA METALLI FERROSI R13- R12 – R4 Messa in riserva (R13), trattamento (R12) e recupero (R4) di rifiuti speciali non pericolosi (solidi) costituiti da METALLI FERROSI
13		FILIERA METALLI NON FERROSI Messa in riserva (R13), trattamento (R12) e recupero (R4) di rifiuti speciali non pericolosi (solidi) costituiti da METALLI NON FERROSI
14		RAGGRUPPAMENTI D13 di alcune tipologie di rifiuti speciali NON PERICOLOSI solidi destinati a SMALTIMENTO RAGGRUPPAMENTI R12 di alcune tipologie di rifiuti speciali NON PERICOLOSI solidi destinati a RECUPERO Operazione da effettuare solo all'uscita dei rifiuti dall'impianto
15		FILIERA CER 15.01.11* R13 - R12 Messa in riserva R13 e trattamento R12 di rifiuti speciali PERICOLOSI (solidi) CER 15.01.11*
16		FILIERA MATERIALI MISTI DA SOTTOPORRE A CERNITA R13 – R12 (Materiali misti da sottoporre a cernita al fine di recuperare plastica, ferro, metalli non ferrosi, carta) CER 17.09.04: MATERIALI MISTI DA COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE CER 15.01.06: Imballaggi in materiali misti
17		FILIERA RIFIUTI ARTICOLI DI MODA DA DISTRUGGERE R13 –R12 Messa in riserva R13 e trattamento R12 di rifiuti speciali NON PERICOLOSI SOLIDI (Accessori in metallo e pelletteria, accessori in metallo e tessuto, articoli di pelletteria, borse, cinture, portachiavi, ecc) CER 04.01.09 CER 04.02.09 CER 04.02.22
18		AREA NON OGGETTO DI AUTORIZZAZIONE AIA Area stoccaggio MPS-EOW commercializzate provenienti da terzi
19		FILIERA RECUPERO RIFIUTI URBANI PERICOLOSI E NON PERICOLOSI E RECUPERO RIFIUTI ASSIMILABILI A URBANI PERICOLOSI E NON PERICOLOSI

AREE PRODUTTIVE SCOPERTE

PIAZZALE 1	AREA DI LAVORAZIONE E STOCCAGGIO RIFIUTI IN PROCEDURA ORDINARIA
PIAZZALE 2	AREA DI LAVORAZIONE E STOCCAGGIO RIFIUTI IN PROCEDURA ORDINARIA
PIAZZALE 3	AREA DI LAVORAZIONE E STOCCAGGIO RIFIUTI IN PROCEDURA ORDINARIA
PIAZZALE 4	AREA DI LAVORAZIONE E STOCCAGGIO RIFIUTI IN PROCEDURA ORDINARIA
PIAZZALE 5	AREA DI STOCCAGGIO RIFIUTI IN PROCEDURA ORDINARIA
PIAZZALE 6	AREA DI LAVORAZIONE E STOCCAGGIO RIFIUTI IN PROCEDURA ORDINARIA
E	AREA DI RIFORNIMENTO CARBURANTE
F	AREA TRANCIATURA/PRESSATURA METALLI R12-R4 in Procedura ORDINARIA - PIAZZALE 1
G	AREA AUTOLAVAGGIO
H	IMPIANTO DI RISERVA IDRICA ED ALIMENTAZIONE DELLA RETE ANTINCENDIO (idranti-splinkler)
L	PIAZZALE 6 : AREA FRANTUMAZIONE METALLI R12 - R4 in Procedura ORDINARIA AREA CERNITA Materiali misti CER 17.09.04; CER 15.01.06 R12 - in Procedura ORDINARIA AREA TRATTAMENTO Pellame ed accessori di moda : CER 04.01.09; CER 04.02.22; CER 04.02.09 R12 - in Procedura ORDINARIA
PESA	Pesa - Piazzale 5
PORTALE	Portale per controllo radioattività mezzi – Piazzale 5
5F	AREA di sosta di MEZZI risultati positivi al controllo radiometrico Piazzale 5
1J-1	Attrezzatura per Taglio Fiamma ed eventuale area di utilizzo – Piazzale 2
Piazzale 1 area 1J	Area posizionamento cassoni in pronta partenza. Dimensione dell'area: 3 m x 8 m Area in cui collocare cassoni scarrabili in pronta partenza (Filiere 8-9-13-16), segnalati con il relativo CER mediante opportuna cartellonistica

Piazzale 1 1 Z-1	**AREA per OPERAZIONE DI RAGGRUPPAMENTO R12 di RIFIUTI destinati a RECUPERO IN PROCEDURA ORDINARIA (Operazione da effettuare al momento dell'uscita dei rifiuti dall'impianto)**

AREE PRODUTTIVE COPERTE

Capannone A	**AREA DI MESSA IN RISERVA R13 E RECUPERO R12 RIFIUTI AUTOVEICOLI che rientrano nel campo di applicazione del D.L.vo n° 209/03 e s.m.i. e VEICOLI DIVERSI DA QUELLI REGOLAMENTATI dal D.L.vo n° 209/03 e s.m.i. IN PROCEDURA ORDINARIA AREA DI MESSA IN RISERVA R13 E RECUPERO R12 RIFIUTI RAEE IN PROCEDURA ORDINARIA**
Capannone B	**AREA DI STOCCAGGIO D15 AREA per OPERAZIONE DI RAGGRUPPAMENTO D13 di RIFIUTI destinati a SMALTIMENTO IN PROCEDURA ORDINARIA (Operazione da effettuare al momento dell'uscita dei rifiuti dall'impianto) AREA DI STOCCAGGIO RIFIUTI R13 destinati a RECUPERO IN PROCEDURA ORDINARIA**

AREA LEGENDA LOCALI

Capannone D : Uffici e SERVIZI

Lett.	DESCRIZIONE	Lett. num	DESCRIZIONE
D	**Capannone D : UFFICI E SERVIZI**	**D1**	UFFICIO - RICEZIONE
		D2	DISIMPEGNO
		D3	DISIMPEGNO/VANO SCALE
		D4	UFFICIO
		D5	UFFICIO
		D6	BAGNO PERSONALE UFFICIO
		D7	DISIMPEGNO/VANO SCALE
		D8	SPOGLIATOI UOMINI
		D9	SERVIZI IGIENICI OPERAI
		D10	DISIMPEGNO SCALE – P 1°
		D11	REFETTORIO – P 1°
		D12	DISIMPEGNO/VANO SCALE – P 1°
		D13	BAGNO U/D ADDETTI UFFICIO - P 1°
		D14	UFFICIO – P 1°
		D15	UFFICIO – P 1°
		D16	UFFICIO/RIUNIONI – P 1°

LEGENDA MACCHINARI ATTREZZATURE

AREE	Lett. num.	DESCRIZIONE
Capannone A	**1**	RICAMBI per uso manutenzioni mezzi interni della Ditta MOGGI SMALTIMENTI SRL
	2	AREA ATTREZZATURE
Capannone B	**3**	MULETTO PER MOVIMENTAZIONE CASSONI
		BILANCIA - pesa mobile su ruote
		ATTREZZATURE - Imballaggi e materiali per tamponamento eventuali sversamenti liquidi
		Armadio campioni
		RAFFINATORE C & G. srl Macchinario utilizzato per la frantumazione di rifiuti di piccole dimensioni : RAEE, MOTORI ELETTRICI, METALLI NON FERROSI. R12 Macchinario amovibile utilizzato nelle aree di trattamento relative alle filiere: Motori elettrici Raee Metalli non ferrosi
		REC-K1 Progetto Ecolsoluzioni srl Macchinario per il recupero di fluidi frigorigeni di tipo artificiale (CFC, HCFC, HFC) da impianti frigoriferi e di condizionamento, questi ultimi sia fissi (per uso civile o industriale) che su autovettura. R12 Macchinario amovibile
Tettoia C1	**4**	BANCO DI LAVORO (trancia, spellafili, ecc)
Capannone C2	**5**	BANCO DI LAVORO (Smerigliatrici, trapano, ecc)
	6	ATTREZZATURE
	7	CARICA BATTERIE
Piazzale 1	**8**	PRESSA/CESOIA R4 –R12
Piazzale 6	**9**	FRANTUMATORE - R4 – R12
		TAGLIERINA IDRAULICA
Piazzale 2	**10**	Macchinario EASY GAS-09 e relativa area di utilizzo Attrezzatura per lo svuotamento e la messa in sicurezza dei serbatoi di GPL (Gas Petrolio Liquefatto) e metano presenti sulle autovetture da demolire e il recupero di GPL e messa in sicurezza delle bombole trasportabili ad uso civile (ad esempio bombole da cucina).
	11	RIFIUTO PRODOTTO CER 16.10.02 Cisterna di accumulo acqua da lavaggio automezzi e cassoni
		COMPRESSORE

Scheda n° 1

AUTODEMOLIZIONE VEICOLI ai sensi del D.L.vo n° 209/03 e s.m.i. e DEMOLIZIONE VEICOLI DIVERSI DA QUELLI REGOLAMENTATI DAL D.L.vo n° 209/03 e s.m.i.	
CER 16.01.04*	**Operazioni di recupero :** **Messa in riserva R13** **Demolizione con separazione dei componenti recuperabili R12**
Quantitativo massimo stoccabile :	**9,5 t**
Quantitativo annuo stoccabile :	**890 t/anno**
Quantitativo annuo trattamento (R12) :	**1.085 t/anno**
Quantitativo orario di trattamento (R12) :	**30 t**

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Capannone A A1	**Settore di conferimento e di scarico del veicolo fuori uso**	Area mq 18	---	---
Capannone A A2	**Settore di messa in riserva dei rifiuti CER 16.01.04***	Area mq. 32,96 Rifiuti sfusi **R13**	98,88	**9,5**
Capannone A A3	**Settore di trattamento del veicolo fuori uso:** - **messa in sicurezza del veicolo fuori uso;** - **demolizione e trattamento del veicolo messo in sicurezza** **R12**	Area sup. 21 mq	---	---
Area 1R2	**Area utilizzata per la neutralizzazione degli airbag mediante macchinario BAG-2**	Area sup. 43 mq (raggio 3,70 m)	---	---
Piazzale 1 F	**ATTREZZATURE Pressa- cesoia Riduzione volumetrica della carcassa R12**	Macchinario	---	---
Piazzale 2 Macchinario 10 e relativa area	**Macchinario EASY GAS-09 e relativa area di utilizzo** Attrezzatura per lo svuotamento e la messa in sicurezza dei serbatoi di GPL (Gas Petrolio Liquefatto) e metano presenti sulle autovetture da demolire.	Area sup. 30,79 mq	---	---

Aree stoccaggio rifiuti prodotti dalle operazioni di trattamento dei Veicoli fuori uso

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Capannone A A4	**Settore di stoccaggio rifiuti non pericolosi prodotti da attività di autodemolizione**			
	R1 CER 16.01.20 Vetro	Rifiuti in Cassoncini in metallo 0,90 m x 0,90 m x 1,00 m impilati su 2 file (h tot. 2 m) o in Cassoncini in metallo 0,90 m x 0,90 m x 0,80 m impilati su 3 file (h tot. 2,4 m)	1,9	---
	R2 CER 16.02.16 motori elettrici	Rifiuti in Cassoncini in metallo 0,90 m x 0,90 m x 1,00 m impilati su 2 file (h tot. 2 m) o in Cassoncini in metallo 0,90 m x 0,90 m x 0,80 m impilati su 3 file (h tot. 2,4 m)	1,9	---
	R3 CER 16.02.16 motori elettrici CER 16.02.16 cavi	Rifiuti in Cassoncini in metallo 0,90 m x 0,90 m x 1,00 m impilati su 2 file (h tot. 2 m) o in Cassoncini in metallo 0,90 m x 0,90 m x 0,80 m impilati su 3 file (h tot. 2,4 m)	1,9	---
	R4 CER 16.01.18 Metalli non ferrosi (Cerchi in alluminio)	Rifiuti in Cassoncini in metallo 0,90 m x 0,90 m x 1,00 m impilati su 2 file (h tot. 2 m) o in Cassoncini in metallo 0,90 m x 0,90 m x 0,80 m impilati su 3 file (h tot. 2,4 m)	1,9	---
	R5 CER 16.01.17 Metalli ferrosi (Cerchi in ferro)	Rifiuti in Cassoncini in metallo 0,90 m x 0,90 m x 1,00 m impilati su 2 file (h tot. 2 m) o in Cassoncini in metallo 0,90 m x 0,90 m x 0,80 m impilati su 3 file (h tot. 2,4 m)	1,9	---
	R6 CER 16.08.01 Catalizzatori	Rifiuti in Cassoncini in metallo 0,90 m x 0,90 m x 1,00 m impilati su 2 file (h tot. 2 m) o in Cassoncini in metallo 0,90 m x 0,90 m x 0,80 m impilati su 3 file (h tot. 2,4 m)	1,9	---
	R8 CER 16.01.22 (§) Componenti non specificati altrimenti	Rifiuti in Cassoncini in metallo raggio 0,45 m x 1	0,63	---
	R9 CER 16.01.12 Pastiglie per freni	Rifiuti in Cassoncini in metallo raggio 0,45 m x 1	0,63	---

Note:

(§) Nelle aree sopra indicate come aree di stoccaggio dei rifiuti prodotti da autodemolizione potrebbero essere stoccati anche i rifiuti prodotti da operazioni di manutenzione degli automezzi della Ditta Moggi Smaltimenti srl, in quanto trattasi di rifiuti della stessa tipologia, e se pericolosi aventi le stesse caratteristiche di pericolo.

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Capannone A A4	**Settore di stoccaggio rifiuti pericolosi prodotti da attività di autodemolizione**			
	R7 CER 16.01.08* Componenti rimossi contenenti mercurio su 1 fila **CER 15.02.02* (§) Assorbenti, materiali filtranti** su 1 fila	Rifiuti in Cassoncini in metallo 0,90 m x 0,90 x 1,00 impilati su 2 file (h tot. 2 m)	1,62	---
	R10 CER 16.01.09* Componenti contenenti PCB	Rifiuti in Fusto bocca larga omologato N.U. con chiusura a moschettone Diametro 400 mm h 645 mm	0,06	---
	R11 CER 16.05.04* Gas in contenitori a pressione	Rifiuti in contenitore a pressione - Bombola da 25 l	0,025	---
Piazzale 1 1I-2	**Rifiuto prodotto Presse Veicoli fuori uso CER 16.01.06 R13**	Area 34,90 mq Rifiuti sfusi in area delimitata da parete in new jersey in cemento altezza 4 m e da paratia mobile in ferro	209,40	**35 (§§)**
Area 2B Area esterna al capannone	**Rifiuto prodotto Serbatoi gas da bonificare e da recuperare CER 16.01.16**	Area di 1,32 mq all'interno di box prefabbricato	3,70	---

Note:

(§) : Nelle aree sopra indicate come aree di stoccaggio dei rifiuti prodotti da autodemolizione potrebbero essere stoccati anche i rifiuti prodotti da operazioni di manutenzione degli automezzi della Ditta Moggi Smaltimenti srl, in quanto trattasi di rifiuti della stessa tipologia, e se pericolosi aventi le stesse caratteristiche di pericolo.

(§§) : Il quantitativo istantaneo del rifiuto è ricompreso all'interno di quello riportato nella scheda n° 8 per il corrispondente CER, ovvero: 1I-2 + 1O-1 = 35 t

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m³	t
2A Area esterna al capannone A sotto Tettoia	**Area stoccaggio rifiuti prodotti da autodemolizione** **2A1** **- Olii Motori CER 13.02.05* (§)** **2A2** **- Altri Olii CER 13.02.08*** **- Filtri dell'olio CER 16.01.07* (§)** **2A3** **- Liquidi per freni CER 16.01.13*** **2A4** **- Liquidi antigelo CER 16.01.14*** **- Filtri dell'aria CER 15.02.03** **2A5** **- Pastiglie per freni CER 16.01.11*** **2A6** **- Altri Olii CER 13.02.08*(§)** **2 A7** **- Rifiuti liquidi*** **- Accumulatori CER 16.06.01*** **2A8** **- Accumulatori CER 16.06.01*** **- Catalizzatore CER 16.08.02* (§)** Kit di pronto intervento per fuoriuscita acidi	Area sotto tettoia dotata di griglia e unica vasca di contenimento cementata, con dimensioni 4,52 m x 3,01 m x 0,3 m(h) della capacità di 4, 081 m3 I rifiuti liquidi sono contenuti in fusti in plastica o in metallo di capacità variabili. (30 l, 50 l, 60 l, 125 l, 220 l, 260 l). I rifiuti solidi in contenitori in plastica o in metallo. 2 Fusti da 260 l 1 Fusto da 220 l 1 Contenitore capacità 0,180 m3 Fusti da 180 l 1 Fusto da 260 l 1 Contenitore capacità 0,180 m3 1 Fusto 220 l 1 Fusto da 180 l 1 Fusto da 20 l 2 Fusti da 50 l 1 Contenitore in plastica dimensioni 0,99 m x 1,17 m x 0,57 m 2 Contenitori in plastica dimensioni 0,99 m x 1,17 m x 0,57 m impilati La vasca di contenimento cementata risulta della capacità di 4,081 m3. In base alle normative vigenti i bacini di contenimento devono almeno contenere il risultato maggiore tra: - il volume del contenitore maggiore da stoccare [capacità di una vasca di contenimento circa 4.000 l - Fusto 260 l]; - il 33% del liquido totale stoccato. Si assume che 1 litro di rifiuto liquido possa pesare da 0,8 kg a 1,2 kg. Viene effettuato il calcolo considerando un peso medio di 1 kg. Quindi il quantitativo totale stoccabile su tale vasca potrà essere di 12.366 litri	---	---

Nota:

(§) Nelle aree sopra indicate come aree di stoccaggio dei rifiuti prodotti da autodemolizione potrebbero essere stoccati anche i rifiuti prodotti da operazioni di manutenzione degli automezzi della Ditta Moggi Smaltimenti srl, in quanto trattasi di rifiuti della stessa tipologia, e se pericolosi aventi le stesse caratteristiche di pericolo.

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
5D	**Rifiuti prodotti da AUTODEMOLIZIONE PARAURTI IN PLASTICA CER 16.01.19**	Rifiuti sfusi in area di 8,50 mq ottenuta dividendo mediante paratia mobile in ferro il fondo di un cassone in ferro delle dimensioni di 6,80 m x 2,5 m x 2,5 m (h)	21,25	---
5C	**Rifiuti prodotti da AUTODEMOLIZIONE PNEUMATICI CER 16.01.03 (§)**	Rifiuti sfusi in area di 8,50 mq ottenuta dividendo mediante paratia mobile in ferro il fondo di un cassone in ferro delle dimensioni di 6,80 m x 2,5 m x 2,5 m (h)	21,25	---

Nota:

(§) Nelle aree sopra indicate come aree di stoccaggio dei rifiuti prodotti da autodemolizione potrebbero essere stoccati anche i rifiuti prodotti da operazioni di manutenzione degli automezzi della Ditta Moggi Smaltimenti srl, in quanto trattasi di rifiuti della stessa tipologia, e se pericolosi aventi le stesse caratteristiche di pericolo.

Scheda n° 2

RAEE NON PERICOLOSI	
CER 16.02.14 CER 16.02.16	Operazioni di recupero : Messa in riserva R13 Trattamento R12
Quantitativo massimo stoccabile :	35 t
Quantitativo annuo stoccabile :	6.900 t
Quantitativo orario di trattamento (R12) :	1 t/h
Quantitativo annuo trattamento (R12) :	4.000 t/anno

RAEE PERICOLOSI	
CER 16.02.11* CER 16.02.12* CER 16.02.13* CER 16.02.15*	Operazioni di recupero : Messa in riserva R13 Trattamento R12
Quantitativo massimo stoccabile pericolosi :	2,65 t
Quantitativo annuo stoccabile pericolosi :	22 t
Quantitativo orario di trattamento (R12) :	1 t/h
Quantitativo annuo trattamento (R12) :	20 t/anno

CAPANNONE A

RAEE NON PERICOLOSI

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
A5	Settore di conferimento e di scarico dei rifiuti RAEE	Area mq 18	---	---
A6-1	Settore di Messa in riserva RAEE non pericolosi	Rifiuti sfusi voluminosi R13	6,35	1
1-Q6	Settore di Messa in riserva RAEE non pericolosi	Rifiuti sfusi voluminosi (lavatrici, macchinari ed apparecchiature di piccole dimensioni , ecc.) in area di 23,60 mq delimitata da un lato da parete new jersey in cemento 4 m (h) e dagli altri due lati da parete new jersey in cemento h 1 – 1,20 m coperti con telo impermeabile o tettoia amovibile su ruote R13	83,48	10

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
A6-6	**Settore di Messa in riserva RAEE non pericolosi**	Rifiuti in ceste in metallo 1,20 x 0,80 x 0,86 (h) m impilate su 3 file **R13**	2,48	**2,0**
A6-7	**Settore di Messa in riserva RAEE non pericolosi**	Rifiuti in ceste in metallo 1,20 x 0,80 x 0,86 (h) m impilate su 3 file **R13**	2,48	**2,0**
A6-8	**Settore di Messa in riserva RAEE non pericolosi**	Rifiuti in ceste in metallo 1,20 x 0,80 x 0,86 (h) m impilate su 3 file **R13**	2,48	**2,0**
A6-9	**Settore di Messa in riserva RAEE non pericolosi**	Rifiuti in ceste in metallo 1,20 x 0,80 x 0,86 (h) m impilate su 3 file **R13**	2,48	**2,0**
A10-1	**Settore di Messa in riserva RAEE non pericolosi**	Area mq 2,15 Rifiuti sfusi voluminosi stoccati su bancali **R13**	7,52	**1**
A10-7	**Settore di Messa in riserva RAEE non pericolosi**	Rifiuti in ceste in metallo 1,20 x 0,80 x 0,86 (h) m impilate su 3 file **R13**	2,48	**2,0**
A10-8	**Settore di Messa in riserva RAEE non pericolosi**	Rifiuti in ceste in metallo 1,20 x 0,80 x 0,86 (h) m impilate su 3 file **R13**	2,48	**2,0**
A10-9	**Settore di Messa in riserva RAEE non pericolosi**	Rifiuti in ceste in metallo 1,20 x 0,80 x 0,86 (h) m impilate su 3 file **R13**	2,48	**2,0**
A10-10	**Settore di Messa in riserva RAEE non pericolosi**	Rifiuti in ceste in metallo 1,20 x 0,80 x 0,86 (h) m impilate su 3 file **R13**	2,48	**2,0**
A10-11	**Settore di Messa in riserva RAEE non pericolosi**	Rifiuti in ceste in metallo 1,20 x 0,80 x 0,86 (h) m impilate su 3 file **R13**	2,48	**2,0**
A10-12	**Settore di Messa in riserva RAEE non pericolosi**	Rifiuti in ceste in metallo 1,20 x 0,80 x 0,86 (h) m impilate su 3 file **R13**	2,48	**2,5**
A10-13	**Settore di Messa in riserva RAEE non pericolosi**	Rifiuti in ceste in metallo 1,20 x 0,80 x 0,86 (h) m impilate su 3 file **R13**	2,48	**2,5**

RAEE PERICOLOSI

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
A5	**Settore di conferimento e di scarico dei rifiuti RAEE**	Area mq 18	---	---
A6-2	**Settore di Messa in riserva RAEE pericolosi**	Rifiuti sfusi voluminosi **R13**	17,1	**1,5**
A6-3	**Settore di Messa in riserva RAEE pericolosi**	Rifiuti in ceste in metallo 1,20 x 0,80 x 0,86 (h) m impilate su 3 file **R13**	2,48	**0,08**
A6-4	**Settore di Messa in riserva RAEE pericolosi**	Rifiuti in ceste in metallo 1,20 x 0,80 x 0,86 (h) m impilate su 3 file **R13**	2,48	**0,08**
A6-5	**Settore di Messa in riserva RAEE pericolosi**	Rifiuti in ceste in metallo 1,20 x 0,80 x 0,86 (h) m impilate su 3 file **R13**	2,48	**0,09**

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
A10-2	**Settore di Messa in riserva RAEE pericolosi**	Rifiuti sfusi voluminosi Stoccati su bancali **R13**	6,72	**0,5**
A10-3	**Settore di Messa in riserva RAEE pericolosi**	Rifiuti in ceste in metallo 1,20 x 0,80 x 0,86 (h) m impilate su 3 file **R13**	2,48	**0,1**
A10-4	**Settore di Messa in riserva RAEE pericolosi**	Rifiuti in ceste in metallo 1,20 x 0,80 x 0,86 (h) m impilate su 3 file **R13**	2,48	**0,1**
A10-5	**Settore di Messa in riserva RAEE pericolosi**	Rifiuti in ceste in metallo 1,20 x 0,80 x 0,86 (h) m impilate su 3 file **R13**	2,48	**0,1**
A10-6	**Settore di Messa in riserva RAEE pericolosi**	Rifiuti in ceste in metallo 1,20 x 0,80 x 0,86 (h) m impilate su 3 file **R13**	2,48	**0,1**

Settori di messa in riserva RAEE non pericolosi :
1Q6, A6-1, A6-6, A6-7, A6-8, A6-9, A10-1, A10-7, A10-8, A10-9, A10-10, A10-11, A10-12, A10-13

Capacità di stoccaggio dell'impianto :
10 t + + 1 + 2,0 t + 2,0 t + 2,0 t + 2,0 t + 1 t + 2,0 t + 2,0 t + 2,0 t + 2,0 t + 2,0 t + 2,5t + 2,5 t = **35 t**

Settori di messa in riserva RAEE pericolosi :
A6-2, A6-3, A6-4, A6-5, A10-2, A10-3, A10-4, A10-5, A10-6

Capacità di stoccaggio dell'impianto :
1,5 t + 0,08 t + 0,08 t + 0,09 t + 0,5 t + 0,1 t + 0,1 t + 0,1 t + 0,1 t = **2,65 t**

Dettaglio Stoccaggio RAEE per tipologie di Categorie (Allegato IV D.L.vo n° 14 marzo 2014, n. 49 e s.m.i.)

Operazioni svolte	Aree operative Settori di messa in riserva	Capacità di stoccaggio dell'impianto	
Messa in riserva (R13) di **RAEE pericolosi** separati per singola tipologia	Capannone A – aree operative : A6 – 2 (categoria 4 apparecchiature di grandi dimensioni; categoria 1 apparecchiature per lo scambio di temperatura) rifiuti sfusi	1,5	**2,65 t**
	A6 – 3 A6 - 4 A6 – 5 (categoria 2 schermi, monitor ed apparecchiature dotate di schermi di superficie superiore a 100 cm^2; categoria 3 Lampade; categoria 5 Apparecchiature di piccole dimensioni; categoria 6 Piccole apparecchiature informatiche e per le telecomunicazioni (con nessuna dimensione esterna superiore a 50 cm)) rifiuti sfusi rifiuti stoccati in ceste di metallo impilate su tre file	0,08 0,08 0,09	
	A10 – 2 rifiuti voluminosi stoccati su bancali (categoria 1 apparecchiature per lo scambio di temperatura; categoria 2 schermi, monitor ed apparecchiature dotate di schermi di superficie superiore a 100 cm^2; categoria 3 Lampade; categoria 4 apparecchiature di grandi dimensioni categoria 5 Apparecchiature di piccole dimensioni; categoria 6 Piccole apparecchiature informatiche e per le telecomunicazioni (con nessuna dimensione esterna superiore a 50 cm))	0,5	
	A10 – 3 A10 – 4 A10 – 5 A10 – 6 (categoria 2 schermi, monitor ed apparecchiature dotate di schermi di superficie superiore a 100 cm^2; categoria 3 Lampade; categoria 5 Apparecchiature di piccole dimensioni; categoria 6 Piccole apparecchiature informatiche e per le telecomunicazioni (con nessuna dimensione esterna superiore a 50 cm)) rifiuti sfusi rifiuti stoccati in ceste di metallo impilate su tre file	0,1 0,1 0,1 0,1	

Messa in riserva (R13) di **RAEE non pericolosi** separati per singola tipologia	Capannone A aree: (categoria 4 apparecchiature di grandi dimensioni; categoria 1 apparecchiature per lo scambio di temperatura) RAEE voluminosi sfusi	1	**35 t**
	A6 – 6 A6 – 7 A6 – 8 A6 – 9 A10 – 9 A10 – 10 A10 – 11 A10 – 12 A10 – 13 (categoria 1 apparecchiature per lo scambio di temperatura; categoria 2 schermi, monitor ed apparecchiature dotate di schermi di superficie superiore a 100 cm^2; categoria 3 Lampade; categoria 4 apparecchiature di grandi dimensioni categoria 5 Apparecchiature di piccole dimensioni; categoria 6 Piccole apparecchiature informatiche e per le telecomunicazioni (con nessuna dimensione esterna superiore a 50 cm)) rifiuti stoccati in ceste di metallo impilate su tre file	2 2 2 2 2 2 2 2,5 2,5	
	A10 – 1 A10 – 7 A10 – 8 (categoria 1 apparecchiature per lo scambio di temperatura; categoria 2 schermi, monitor ed apparecchiature dotate di schermi di superficie superiore a 100 cm^2; categoria 3 Lampade; categoria 4 apparecchiature di grandi dimensioni categoria 5 Apparecchiature di piccole dimensioni; categoria 6 Piccole apparecchiature informatiche e per le telecomunicazioni (con nessuna dimensione esterna superiore a 50 cm)) rifiuti voluminosi stoccati su bancali	1 2 2	
	1 Q6	10	

Aree di trattamento RAEE
R12

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Capannone A A8	**Settore di smontaggio dei pezzi riutilizzabili da RAEE**	Area **R12**	---	---
	Settore di smontaggio Cavi prodotti da trattamento RAEE e recupero metalli da Cavi prodotti da trattamento RAEE	Area **R12**	---	---
Capannone A A11	**Spelacavi** **Macchinario amovibile su ruote** Capacità oraria di trattamento : 2,5 t/h	Attrezzatura utilizzata per trattamento cavi **R12**	---	---
Capannone A A12	**Macchinario SINCRO 530** Lunghezza 2.850 mm Larghezza 1.920 mm Altezza 2.600 mm Macchinario amovibile con muletto. Frantumatore e separatore di plastica e metallo Capacità oraria di trattamento : 2,5 t/h	Attrezzatura utilizzata per il riciclaggio dei cavi elettrici **R12**	---	---
Piazzale 1 8	**Macchinario** **PRESSA- CESOIA C& G** Capacità oraria di trattamento : 30 t/h	Macchinario per **R12**	---	---
Piazzale 6 9	**Macchinario** **FRANTUMATORE WRS** Capacità oraria di trattamento : 5 t/h	Macchinario **R12**	---	---
Capannone A	**Macchinario amovibile** RAFFINATORE C&G srl **Capacità massima oraria di trattamento: 1 t/h**	Macchinario utilizzato per la frantumazione di rifiuti di piccole dimensioni, eventualmente già disassemblati **R12**	---	---
Capannone A	**Macchinario amovibile** **REC-K1 Progetto Ecolsoluzioni srl** Macchinario per il recupero di fluidi frigorigeni di tipo artificiale (CFC, HCFC, HFC) da impianti frigoriferi e di condizionamento, questi ultimi sia fissi (per uso civile o industriale) che su autovettura. **Capacità massima oraria di trattamento: 0,2 t/h**	Macchinario utilizzato per la bonifica di condizionatori e frigo **R12**	---	---

RIFIUTI PRODOTTI DA TRATTAMENTO RAEE

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Capannone A A7	**Settore di stoccaggio di rifiuti prodotti da trattamento R12 RAEE** **CER 19.12.03 Metalli non ferrosi R13** **CER 19.12.02 Metalli ferrosi R13** **CER 16.02.14 RAEE sottoposto a parziale smontaggio o cernita**	Rifiuti in ceste in metallo 1,20 x 0,80 x 0,86 m (h) impilate su 3 file	2,48	---
A9-4	**Settore di stoccaggio rifiuti prodotti da smontaggio RAEE: stoccaggio dei componenti e dei materiali recuperabili** **CER 16.02.16 Componenti rimosse**	Rifiuti in cassoncini in metallo 1,20 x 0,80 x 0,86 m (h) impilati su 3 file	2,48	---
A9-5	**Settore di stoccaggio rifiuti prodotti da smontaggio RAEE: stoccaggio dei componenti e dei materiali recuperabili** **CER 19.12.05 Vetro**	Rifiuti in cassoncini in metallo 1,20 x 0,80 x 0,86 m (h) impilati su 3 file	2,48	---
A9-6	**Settore di stoccaggio rifiuti prodotti da smontaggio RAEE: stoccaggio dei componenti e dei materiali non recuperabili destinati allo smaltimento** **CER 19.12.04 Plastica e gomma**	Rifiuti in cassoncini in metallo 1,20 x 0,80 x 0,86 m (h) impilati su 3 file	2,48	---
A9-7	**Settore di stoccaggio rifiuti prodotti da smontaggio RAEE: stoccaggio dei componenti e dei materiali non recuperabili destinati allo smaltimento** **CER 19.12.12 Rifiuti misti**	Rifiuti in cassoncini in metallo 1,20 x 0,80 x 0,86 m (h) impilati su 3 file	2,48	---
A9-8	**Settore di stoccaggio rifiuti prodotti da smontaggio RAEE: stoccaggio dei componenti e dei materiali recuperabili** **CER 16.02.16 Componenti rimosse – motori elettrici**	Rifiuti in cassoncini in metallo 1,20 x 0,80 x 0,86 m (h) impilati su 3 file	2,48	---
A9-9	**Settore di stoccaggio rifiuti prodotti da smontaggio RAEE: stoccaggio dei componenti e dei materiali recuperabili** **CER 16.02.16 Componenti rimosse – cavi elettrici**	Rifiuti in cassoncini in metallo 1,20 x 0,80 x 0,86 m (h) impilati su 3 file	2,48	---
A9-10	**Settore di stoccaggio rifiuti prodotti da smontaggio RAEE: stoccaggio dei componenti e dei materiali recuperabili** **CER 16.02.16 Componenti rimosse – tastiere, mouse**	Rifiuti in cassoncini in metallo 1,20 x 0,80 x 0,86 m (h) impilati su 3 file	2,48	---
A9-11	**Settore di stoccaggio rifiuti prodotti da smontaggio RAEE: stoccaggio dei componenti e dei materiali recuperabili** **CER 16.02.16 Componenti rimosse – motori elettrici**	Rifiuti in cassoncini in metallo 1,20 x 0,80 x 0,86 m (h) impilati su 3 file	2,48	---
A9-12	**Settore di stoccaggio rifiuti prodotti da smontaggio RAEE: stoccaggio dei componenti e dei materiali recuperabili** **CER 16.02.16 Componenti rimosse – cavi**	Rifiuti in cassoncini in metallo 1,20 x 0,80 x 0,86 m (h) impilati su 3 file	2,48	---

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
A9-13	**Settore di stoccaggio rifiuti prodotti da smontaggio RAEE: stoccaggio delle componenti ambientalmente critiche** **Rifiuti pericolosi** **CER 16.02.15* Componenti pericolose rimosse da apparecchiature** **CER 16.05.04* Gas rimossi da condizionatori o impianti frigo** **CER 16.06.02* Batterie al nichel -cadmio** **CER 16.06.04* Batterie alcaline (tranne 160603*)** **CER 16.06.05* Altre batterie ed accumulatori**	Rifiuti in cassoncini in metallo 1,20 x 0,80 x 0,86 m (h) impilati su 3 file	2,48	---
A9-14	**Settore di stoccaggio rifiuti LIQUIDI prodotti da smontaggio RAEE: stoccaggio delle componenti ambientalmente critiche** **Rifiuti pericolosi** **CER 16.02.15* Componenti pericolose rimosse da apparecchiature**	Rifiuti in fusti in plastica o in metallo di capacità variabili. (30 l, 50 l, 60 l, 125 l, 220 l) Posti su **n° 1** vasca di metallo di raccolta a tenuta stagna di spessore 3 mm completa di griglia, con piedini per inforcamento di capacità 225 litri ciascuna (portata 1000 kg /mq) di dimensioni 1,20 m x 0,80 m x 0,415 m (h). Vengono calcolati i m3 massimi stoccabili di rifiuto liquido. In base alle normative vigenti i bacini di contenimento devono almeno contenere il risultato maggiore tra: - il volume del contenitore maggiore da stoccare [capacità di una vasca di contenimento 225 l - capacità fusto 220 l]; - il 33% del liquido totale stoccato. Si assume che 1 litro di rifiuto liquido possa pesare da 0,8 kg a 1,2 kg. Viene effettuato il calcolo considerando un peso medio di 1 kg. Quindi il quantitativo totale stoccabile su una vasca potrà essere di 681 litri pari a 0,681 m^3	0,681	---

Scheda n° 3

DEPOSITO PRELIMINARE D15 di rifiuti SOLIDI PERICOLOSI destinati a smaltimento	
Quantitativo massimo stoccabile :	14,7 t
Quantitativo annuo stoccabile :	400 t

CAPANNONE B

D15 RIFIUTI SOLIDI PERICOLOSI DESTINATI A SMALTIMENTO

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
B1	**RIFIUTI Solidi** **Come da dettaglio riportato di seguito :**	Rifiuti solidi su scaffalatura metallica (si rimanda alla planimetria per le relative dimensioni): dimensioni delle varie sezioni della scaffalatura 1,20 m x 1,30 m x 1,25 m.	---	---
B1-4	**RIFIUTI Solidi PERICOLOSI** **CER 17.03.01*** **CER 19.01.10*** **CER 15.01.10*** **I rifiuti vengono stoccati con la seguente modalità: una sola tipologia di rifiuto alla volta in maniera alternativa.**	Rifiuti in big-bags di dimensioni 1,20 m x 0,90 m x 0,90 m o in big-bags in ceste in metallo dimensioni 1,20 m x 1,00 m x 0,86 m (h) **D15**	1,8	**0,15**
B1-5	**RIFIUTI Solidi PERICOLOSI** **CER 12.01.16*** **CER 12.01.20*** **I rifiuti vengono stoccati con la seguente modalità: una sola tipologia di rifiuto alla volta in maniera alternativa.**	Rifiuti in big-bags di dimensioni 1,20 m x 0,90 m x 0,90 m o in big-bags in ceste in metallo dimensioni 1,20 m x 1,00 m x 0,86 m (h) **D15**	1,8	**0,15**
B1-12	**RIFIUTI Solidi PERICOLOSI** **CER 08.03.17***	Rifiuti in big-bags di dimensioni 1,20 m x 0,90 m x 0,90 m o in big-bags in ceste in metallo dimensioni 1,20 m x 1,00 m x 0,86 m (h) **D15**	1,8	**0,2**
B1-13	**RIFIUTI Solidi PERICOLOSI** **CER 16.03.03*** **CER 16.03.05*** **CER 15.02.02*** **I rifiuti vengono stoccati con la seguente modalità: una sola tipologia di rifiuto alla volta in maniera alternativa.**	Rifiuti in big-bags di dimensioni 1,20 m x 0,90 m x 0,90 m o in big-bags in ceste in metallo dimensioni 1,20 m x 1,00 m x 0,86 m (h) **D15**	1,8	**0,2**

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
B1-15	**RIFIUTI Solidi PERICOLOSI** **CER 15.02.02*** **CER 06.04.05*** **CER 16.05.06*** **I rifiuti vengono stoccati con la seguente modalità: una sola tipologia di rifiuto alla volta in maniera alternativa.**	Rifiuti in big-bags di dimensioni 1,20 m x 0,90 m x 0,90 m **D15**	1,8	**0,1**

B1-17	**RIFIUTI Solidi PERICOLOSI** **CER 08.01.11***	Rifiuti in big-bags di dimensioni 1,20 m x 0,90 m x 0,90 m **D15**	1,8	**0,3**
B1-18	**RIFIUTI Solidi PERICOLOSI** **CER 16.01.21***	Rifiuti in big-bags di dimensioni 1,20 m x 0,90 m x 0,90 m **D15**	1,8	**0,3**
B1-20	**RIFIUTI Solidi PERICOLOSI** **CER 15.02.02***	Rifiuti in big-bags di dimensioni 1,20 m x 0,90 m x 0,90 m **D15**	1,8	**0,1**

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
B2	**RIFIUTI Solidi PERICOLOSI** **CER 15.02.02***	Rifiuti confezionati in big-bags di dimensioni 1,20 m x 0,90 m x 0,90 m collocati su attrezzatura porta big-bags per n° 2 big-bags **D15**	2	**0,2**
B5	**RIFIUTI Solidi PERICOLOSI** **CER 17.06.05***	Rifiuti confezionati in big-bags di dimensioni 1,20 m x 0,90 m x 0,90 m o mediante imballaggi in cellophane e nastro adesivo su bancali in area superficie 25,6 mq **D15**	43,2	**8**

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
B10	**RIFIUTI Solidi PERICOLOSI** **CER 17.06.03***	Rifiuti sfusi o confezionati in big-bags di dimensioni 1,20 m x 0,90 m x 0,90 m in cassone in ferro scarrabile 6 m x 2,5 m x 2 m (h) **D15**	30	**5**

Settore di Deposito preliminare D15 Solidi PERICOLOSI :
B1, B2, B5, B10.

Capacità di stoccaggio dell'impianto :
1,5 + 0,2 + 8 + 5 = 14,7 t

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
B13	**Area di conferimento e scarico**	Area di 8,39 mq	---	---

Scheda n° 4

DEPOSITO PRELIMINARE D15 di rifiuti speciali PERICOLOSI LIQUIDI	
Quantitativo massimo stoccabile :	**3 t**
Quantitativo annuo stoccabile :	**9,5 t**

CAPANNONE B

D15 RIFIUTI LIQUIDI PERICOLOSI DESTINATI A SMALTIMENTO

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
B13	**Area di conferimento e scarico**	Area di 8,39 mq	---	---

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
B3	**RIFIUTI liquidi PERICOLOSI** **CER 08.01.11*** **CER 08.03.12*** **CER 08.04.09*** **CER 11.01.06*** **CER 12.01.09*** **CER 12.03.01*** **CER 14.06.02*** **CER 14.06.03*** **CER 16.01.13*** **CER 16.01.14*** **CER 16.03.03*** **CER 16.03.05*** **CER 16.05.06*** **CER 16.05.08*** **CER 16.07.08***	Rifiuti in fusti in plastica o in metallo di capacità variabili. (30 l, 50 l, 60 l, 125 l, 220 l) Posti su **n° 5** vasche di metallo di raccolta a tenuta stagna di spessore 3 mm complete di griglia, con piedini per inforcamento di capacità 270 litri ciascuna (portata 1000 kg /mq) di dimensioni 1,270 m x 0,705 m x 0,540 m (h) . Tali vasche di contenimento assicurano uno stoccaggio istantaneo di : **3 t.** Infatti: in base alle normative vigenti i bacini di contenimento devono almeno contenere il risultato maggiore tra: - il volume del contenitore maggiore da stoccare [capacità di una vasca di contenimento 270 l - capacità fusto 220 l]; - il 33% del liquido totale stoccato. Si assume che 1 litro di rifiuto liquido possa pesare da 0,8 kg a 1,2 kg. Viene effettuato il calcolo considerando un peso medio di 1 kg. Quindi il quantitativo totale stoccabile su una vasca potrà essere di 818 litri, per un quantitativo complessivo per le 5 vasche di 4.090 litri, ovvero 4 t, a fronte delle 3 t richieste. **D15**	3	**3**

Settore di Deposito preliminare D15 Liquidi PERICOLOSI :
B3

Capacità di stoccaggio dell'impianto : 3 t

Scheda n° 5

DEPOSITO PRELIMINARE D15 di rifiuti speciali NON PERICOLOSI Solidi	
Quantitativo massimo stoccabile :	46,70 t
Quantitativo annuo stoccabile :	9.000 t

CAPANNONE B

RIFIUTI SOLIDI NON PERICOLOSI DESTINATI A SMALTIMENTO

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
B13	Area di conferimento e scarico	Area di 8,39 mq	---	---

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
B1	**RIFIUTI Solidi** **Come da dettaglio riportato di seguito :**	Rifiuti solidi su scaffalatura metallica dimensioni riportate in planimetria: dimensioni delle varie sezioni della scaffalatura 1,20 m x 1,30 m x 1,25 m.	---	---
B1-1	**RIFIUTI Solidi NON PERICOLOSI** **CER 19.09.04** **CER 19.09.05** **I rifiuti vengono stoccati con la seguente modalità: una sola tipologia di rifiuto alla volta in maniera alternativa.**	Rifiuti in big-bags di dimensioni 1,20 m x 0,90 m x 0,90 m **D15**	1,8	**0,6**
B1-2	**RIFIUTI Solidi NON PERICOLOSI** **CER 16.11.02** **CER 16.01.22** **I rifiuti vengono stoccati con la seguente modalità: una sola tipologia di rifiuto alla volta in maniera alternativa.**	Rifiuti in big-bags di dimensioni 1,20 m x 0,90 m x 0,90 m **D15**	1,8	**1**
B1-19	**RIFIUTI Solidi NON PERICOLOSI** **CER 15.02.03**	Rifiuti in big-bags di dimensioni 1,20 m x 0,90 m x 0,90 m **D15**	1,8	**0,1**

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
B9	**RIFIUTI solidi NON PERICOLOSI** **CER 04.01.09** **CER 04.02.09** **CER 04.02.22**	Rifiuti sfusi, quando di una sola tipologia, o confezionati per tipologia in big-bags di dimensioni 1,20 m x 0,90 m x 0,90 m in cassone in ferro scarrabile 2,5 x 6 m x 2h **D15**	30	**15**

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m³	t
B11	**RIFIUTI solidi NON PERICOLOSI** **CER 17.02.01** **CER 17.02.02** **CER 17.02.03** **CER 17.03.02** **CER 17.06.04** **CER 17.08.02** **CER 17.09.04**	Rifiuti sfusi, quando di una sola tipologia, o confezionati per tipologia in big-bags di dimensioni 1,20 m x 0,90 m x 0,90 m in cassone in ferro scarrabile 2,5 x 6 m x 2 m h **D15**	30	15
B14 -1	**RIFIUTI solidi NON PERICOLOSI** **CER 15.02.03** **CER 04.01.09** **CER 04.02.09** **CER 04.02.22** **I rifiuti vengono stoccati con la seguente modalità: una sola tipologia di rifiuto alla volta in maniera alternativa.**	Rifiuti in big-bags di dimensioni 1,20 m x 0,90 m x 0,90 m contenuti in cassoncini in ferro di dimensioni 1,20 m x 0,80 m x 1,00 m impilabili disposti su tre file **D15**	3	5
B14-2	**RIFIUTI solidi NON PERICOLOSI** **CER 12.01.17**	Rifiuti in big-bags di dimensioni 1,20 m x 0,90 m x 0,90 m contenuti in cassoncini in ferro di dimensioni 1,20 m x 0,80 m x 1,00 m impilabili disposti su tre file **D15**	3	5
B14-3	**RIFIUTI solidi NON PERICOLOSI** **CER 16.01.12** **CER 16.01.22** **CER 16.01.19** **I rifiuti vengono stoccati con la seguente modalità: una sola tipologia di rifiuto alla volta in maniera alternativa.**	Rifiuti in big-bags di dimensioni 1,20 m x 0,90 m x 0,90 m contenuti in cassoncini in ferro di dimensioni 1,20 m x 0,80 m x 1,00 m impilabili disposti su tre file **D15**	3	5

Settori di Deposito preliminare D15 Solidi NON PERICOLOSI :
B1, B9, B11, B14

Capacità di stoccaggio dell'impianto :
1,7 t + 15 t + 15 t + 5 t + 5 t + 5 t = **46,70 t**

Scheda n° 6

DEPOSITO PRELIMINARE D15 di rifiuti speciali NON PERICOLOSI Liquidi	
Quantitativo massimo stoccabile :	2 t
Quantitativo annuo stoccabile :	9 t

CAPANNONE B

RIFIUTI LIQUIDI NON PERICOLOSI DESTINATI A SMALTIMENTO

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
B4	**RIFIUTI liquidi NON PERICOLOSI** **CER 08.01.12** **CER 08.04.10** **CER 16.10.02**	Rifiuti in fusti in plastica o in metallo di capacità variabili. (30 l, 50 l, 60 l, 125 l, 220 l) Posti su **n° 3** vasche di metallo di raccolta a tenuta stagna di spessore 3 mm complete di griglia, con piedini per inforcamento di capacità 312 litri ciascuna (portata 1000 kg /mq) di dimensioni 2,40 m x 0,80 m x 0,285 m (h) . Tali vasche di contenimento assicurano uno stoccaggio istantaneo di : **2 t.** Infatti: in base alle normative vigenti i bacini di contenimento devono almeno contenere il risultato maggiore tra: - il volume del contenitore maggiore da stoccare [capacità di una vasca di contenimento 312 l - capacità fusto 220 l]; - il 33% del liquido totale stoccato. Si assume che 1 litro di rifiuto liquido possa pesare da 0,8 kg a 1,2 kg. Viene effettuato il calcolo considerando un peso medio di 1 kg. Quindi il quantitativo totale stoccabile su una vasca potrà essere di 945 litri, per un quantitativo complessivo per le 3 vasche di 2. 835 litri, ovvero 2,8 t, a fronte delle 2 t richieste. **D15**	2,8	**2**

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
B13	**Area di conferimento e scarico**	Area di 8,39 mq	---	---

Scheda n° 7

MESSA IN RISERVA R13 di rifiuti speciali PERICOLOSI (solidi)	
Quantitativo massimo stoccabile speciali:	19 t
Quantitativo annuo stoccabile complessivo:	300 t

RIFIUTI SOLIDI PERICOLOSI DESTINATI A RECUPERO

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
B13	Area di conferimento e scarico	Area di 8,39 mq	---	---

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
B1	**RIFIUTI Solidi** **Come da dettaglio riportato di seguito :**	Rifiuti solidi su scaffalatura metallica dimensioni riportate in planimetria: dimensioni delle varie sezioni della scaffalatura 1,20 m x 1,30 m x 1,25 m.	---	---
B1-7	**RIFIUTI Solidi PERICOLOSI** **CER 16.06.02*** **CER 16.06.03*** **CER 08.01.11*** **I rifiuti vengono stoccati con la seguente modalità: una sola tipologia di rifiuto alla volta in maniera alternativa.**	Rifiuti in fusto in plastica diametro 300 mm x 515 mm (h) capacità 30 litri **R13**	1,8	**0,3**
B1-3	**RIFIUTI Solidi PERICOLOSI** **CER 16.06.02*** **CER 16.06.03*** **CER 08.01.11*** **I rifiuti vengono stoccati con la seguente modalità: una sola tipologia di rifiuto alla volta in maniera alternativa.**	Rifiuti in fusto in plastica diametro 300 mm x 515 mm (h) capacità 30 litri **R13**	1,8	**0,2**
B1-9	**RIFIUTI Solidi PERICOLOSI** **CER 15.01.11*** **CER 16.01.07*** I rifiuti vengono stoccati con la seguente modalità: una sola tipologia di rifiuto alla volta in maniera alternativa	Rifiuti in big-bags di dimensioni 1,20 m x 0,90 m x 0,90 m o in big-bags in ceste in metallo dimensioni 1,20 m x 1,00 m x 0,86 m (h) **R13**	1,8	**0,15**
B1-10	**RIFIUTI Solidi PERICOLOSI** **CER 16.01.07*** **CER 15.01.11*** I rifiuti vengono stoccati con la seguente modalità: una sola tipologia di rifiuto alla volta in maniera alternativa	Rifiuti in big-bags di dimensioni 1,20 m x 0,90 m x 0,90 m o in big-bags in ceste in metallo dimensioni 1,20 m x 1,00 m x 0,86 m (h) **R13**	1,8	**0,15**
B1-16	**RIFIUTI Solidi PERICOLOSI** **CER 08.04.09*** **CER 12.01.16***	Rifiuti in big-bags di dimensioni 1,20 m x 0,90 m x 0,90 m **R13**	1,8	**0,2**

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
2C **Area esterna al capannone A sotto Tettoia**	**Area stoccaggio rifiuti ricevuti da terzi** **RIFIUTI Solidi PERICOLOSI** **- Batterie CER 16.06.01***	Rifiuti in ceste in plastica dimensioni 1,125 m x 1,125 m x 0,560 m (h) **R13**	0,71	1

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
B6	**RIFIUTI Solidi PERICOLOSI** **CER 17.03.03***	Rifiuti sfusi o confezionati in big-bags di dimensioni 1,20 m x 0,90 m x 0,90 m in cassone in ferro scarrabile 6 m x 2,5 m x 2 m (h) **R13**	30	9
B7	**RIFIUTI Solidi PERICOLOSI** **CER 15.01.10*** **CER 15.02.02***	Rifiuti sfusi o confezionati in big-bags di dimensioni 1,20 m x 0,90 m x 0,90 m in cassone in ferro scarrabile 6 m x 2,5 m x 2 m (h) **R13**	30	8

Settore di Messa in riserva R13 Solidi PERICOLOSI :
B1, 2C, B6, B7
Capacità di stoccaggio dell'impianto :
1 t + 1 t + 9 t + 8 t = **19 t**

Scheda n° 8

MESSA IN RISERVA R13 di rifiuti speciali NON PERICOLOSI (solidi)	
Quantitativo massimo stoccabile :	**151,8**
Quantitativo annuo stoccabile :	**3.200 t**

Viene riportato di seguito il dettaglio delle tipologie di rifiuti che vengono gestiti in tale filiera :

RIFIUTI SOLIDI NON PERICOLOSI DESTINATI A RECUPERO Capannone B				
Stoccaggio istantaneo :		**15,8 t**		
Quantità annua :		**608 t**		
UBICAZIONE	**TIPOLOGIA**	**CARATTERISTICHE**	**CAPACITA' DI STOCCAGGIO**	
			m^3	**t**
B1	**RIFIUTI Solidi** **Come da dettaglio riportato di seguito :**	Rifiuti solidi su scaffalatura metallica dimensioni riportate in planimetria: dimensioni delle varie sezioni della scaffalatura 1,20 m x 1,30 m x 1,25 m..	---	---
B1-6	**RIFIUTI solidi NON PERICOLOSI** **CER 12.01.05**	Rifiuti in big-bags 1,20 m x 0,90 m x 0,90 m **R13**	1,8	**0,15**
B1-8	**RIFIUTI solidi NON PERICOLOSI** **CER 16.06.04**	Rifiuti in fusto in plastica capacità 50 litri o contenitore in plastica 1 m x 1,20 m x 0,60 m (h) **R13**	1,8	**0,30**
B1-11	**RIFIUTI solidi NON PERICOLOSI** **CER 12.01.05**	Rifiuti in big-bags 1,20 m x 0,90 m x 0,90 m **R13**	1,8	**0,15**
B1-14	**RIFIUTI solidi NON PERICOLOSI** **CER 08.03.18**	Rifiuti in big-bags 1,20 m x 0,90 m x 0,90 m **R13**	1,8	**0,2**

UBICAZIONE	**TIPOLOGIA**	**CARATTERISTICHE**	**CAPACITA' DI STOCCAGGIO**	
			m^3	**t**
B13	**Area di conferimento e scarico**	Area di 8,39 mq	---	---
B8	**RIFIUTI solidi NON PERICOLOSI** **CER 04.01.08** **CER 04.01.09** **CER 15.02.03** **CER 16.06.05**	Rifiuti sfusi, quando di una sola tipologia, o confezionati per tipologia in big-bags di dimensioni 1,20 m x 0,90 m x 0,90 m in cassone in ferro scarrabile 2,10 x 4,0 x 2 m (h media) **R13**	16,80	**15**

PARTI DI AUTOVEICOLI CER 16.01.06 CER 16.01.16 CER 16.01.22		Messa in riserva R13		
Stoccaggio istantaneo :		35 t		
Quantità annua :		1.000 t		
UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Piazzale 1 1R-1	Area di conferimento e di scarico Rifiuti PARTI DI AUTOVEICOLI	Area sup. 43 mq	---	---
Piazzale 1 1O-1	RIFIUTI PARTI DI AUTOVEICOLI CER 16.01.06 CER 16.01.12 CER 16.01.16 CER 16.01.22	Rifiuti sfusi in cassone in ferro dimensioni 6 m x 2,5 m x 2,5 m (h) R13	37,5	35 (**)

NOTE :

(**) Il quantitativo istantaneo va considerato compreso con quello riportato nella scheda n° 1 per il rifiuto prodotto dal trattamento autoveicoli CER 16.01.06, ovvero: 1I-2 + 1O-1 = 35 t

RIFIUTI DALLE ATTIVITA' DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE

CER 17.09.04 Rifiuti misti costituiti da detriti e calcinacci		Messa in riserva R13		
Stoccaggio istantaneo :		5 t		
Quantità annua :		100 t		
UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Piazzale 1 1W-1	Area di conferimento e di scarico Rifiuti CALCINACCI	Area sup. 10,15 mq	---	---
Piazzale 1 1U+1V	Rifiuti CER 17.09.04 calcinacci	Rifiuti sfusi in area sup. 47,89 mq delimitata su due lati da new jersey in cemento 4 m (h) R13	226,41	5

CER 17.08.02 Cartongesso		Messa in riserva R13		
Stoccaggio istantaneo :		70 t		
Quantità annua :		700 t		
UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Piazzale 1 1W-1	Area di conferimento e di scarico Rifiuti CARTONGESSO	Area sup. 10,15 mq	---	---
Piazzale 1 1U+1V	Rifiuti CER 17.08.02 Cartongesso	Rifiuti sfusi in area sup. 47,89 mq delimitata su due lati da new jersey in cemento 4 m (h) R13	226,41	70

N.B. : Le due tipologie di rifiuti, identificati con i rispettivi CER se contemporaneamente presenti nell'area 1U+1V verranno stoccati opportunamente separati e identificati con opportuna cartellonistica.

Piazzale 2

VETRO CER 15.01.07 CER 16.01.20 CER 17.02.02 CER 19.12.05		Messa in riserva R13		
Stoccaggio istantaneo :		12 t		
Quantità annua :		312 t		
UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Piazzale 2 2D	Area di conferimento e di scarico Rifiuti VETRO	Area sup. 6,50 mq	---	---
Piazzale 2 2F	Rifiuti VETRO	Rifiuti sfusi in cassoncino 4 m x 2,20 m x 2 h R13	17,60	12

Piazzale 5

PNEUMATICI CER 16.01.03		Messa in riserva R13		
Stoccaggio istantaneo :		8 t		
Quantità annua :		240 t		
UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Piazzale 5 5 G	Area di conferimento e di scarico Rifiuti PNEUMATICI	Area sup. 8,50 mq	---	---
Piazzale 5 5E	Rifiuti PNEUMATICI	Rifiuti sfusi in area di 7,25 mq ottenuta dividendo mediante paratia mobile in ferro il fondo di un cassone in ferro delle dimensioni di 5,80 m x 2,5 m x 2,5 m (h) R13	18,12	8

PLASTICA CER 02.01.04 ; CER 07.02.13 CER 12.01.05 CER 15.01.02 ; CER 16.01.19 CER 17.02.03; CER 19.12.04		Messa in riserva R13		
Stoccaggio istantaneo :		6 t		
Quantità annua :		240 t		
UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Piazzale 5 5G	Area di conferimento e di scarico Rifiuti PLASTICA	Area sup. 6,50 mq	---	---
Piazzale 5 5E-1	RIFIUTI PLASTICA	Rifiuti sfusi in area di 7,25 mq ottenuta dividendo mediante paratia mobile in ferro il fondo di un cassone in ferro delle dimensioni di 5,80 m x 2,5 m x 2,5 m (h) R13	18,12	6

Scheda n° 9

Messa in riserva (R13) e trattamento preliminare (R12) di rifiuti speciali non pericolosi (solidi) costituiti da LEGNO e CARTA	
LEGNO **CER 03.01.01** **CER 03.01.05** **CER 15.01.03** **CER 17.02.01** **CER 19.12.07**	**Messa in riserva R13** **trattamento R12**
CARTA **CER 15.01.01**	**Messa in riserva R13** **compattamento R12**
Messa in riserva R13 **Stoccaggio istantaneo :**	**58 t**
Messa in riserva R13 **Quantità annua :**	**2.100 t**
Trattamento preliminare R12 **t/h**	**0,7**
Trattamento preliminare R12 **Quantità annua t/a**	**1.440**

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Piazzale 1 **1G-1**	**Area di conferimento e di scarico** **Rifiuti CARTA**	Area sup. 4,52 mq	---	---
Piazzale 1 **1B**	**Area di conferimento e di scarico** **Rifiuti LEGNO**	Area sup. 8,39 mq	---	---
Piazzale 1 **1G-2**	**Rifiuti CARTA**	Rifiuti sfusi in cassone in ferro compattatore 6 m x 2,5 m x 2,5 h **R13 – R12**	37	**10**
Piazzale 1 **1B-1**	**Rifiuti LEGNO** **CER 03.01.01** **CER 03.01.05** **CER 15.01.03**	Rifiuti in area di 28,10 mq delimitata su un lato da new jersey in cemento di dimensioni 8 m x 2,5 m (h) e da un lato da parete di un cassone in ferro delle dimensioni di 6 m x 2,5 m x 2,5 m (h) . **R13**	42,52	**18**
Piazzale 1 **1E**	**Rifiuti LEGNO** **CER 17.02.01** **CER 19.12.07**	Rifiuti in area di 42,40 mq delimitata su due lati da new jersey in cemento di dimensioni 8 m x 2,5 m (h) e frontalmente da un new jersey di dimensioni 2 m x 2,5 m (h) . **R13**	115,74	**30**
Piazzale 1 **1C**	**Area trattamento R12** **Rifiuti LEGNO**	Area sup. 8,39 mq	---	---

Rifiuti prodotti da operazione R12 su RIFIUTI Legno

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Piazzale 3 3L	**Rifiuti prodotti destinati a RECUPERO, da operazione di trattamento R12 di Rifiuti LEGNO** **CER 19.12.04 Plastica**	Rifiuti in cassone in ferro dimensioni 6 m x 2,5 m x 2,5 m (h) o in bigbags o su pallets	37,50	---
Piazzale 3 C1-I	**Rifiuti prodotti destinati a RECUPERO, da operazione di trattamento R12 di Rifiuti LEGNO** **CER 19.12.03 Metalli non ferrosi R13**	Rifiuti in n° 5 cassoncini in ferro dimensioni 1,40 m x 0,80 m x 0,86 m (h) movimentabili con muletto, impilati su n° 3 file (5 x 3= 15).	14,45	---
Piazzale 3 C1-G	**Rifiuti prodotti destinati a RECUPERO, da operazione di trattamento R12 di Rifiuti LEGNO** **CER 19.12.02 Metalli ferrosi R13**	Rifiuti in cassoncini in ferro dimensioni 1,40 m x 0,80 m x 0,86 m (h) movimentabili con muletto, impilati su n° 3 file (1 x 3= 3).	2,89	---

Scheda n° 10

Messa in riserva (R13) trattamento preliminare (R12) di rifiuti speciali non pericolosi (solidi) costituiti da MOTORI ELETTRICI	
Rottami elettrici ed elettronici MOTORI ELETTRICI CER 16.02.16	**Messa in riserva R13 Trattamento preliminare R12**
Stoccaggio istantaneo :	**140 t**
Quantità annua :	**2.000 t**
Trattamento preliminare R12 t/ora Macchinario raffinatore t/ora	**0,625 1**
Trattamento preliminare R12 t/a	**800 t**

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Piazzale 1 1S	**Area di conferimento e di scarico Rifiuti MOTORI ELETTRICI in attesa della loro collocazione nelle aree di stoccaggio**	Area sup. 14,37 mq	---	---
Piazzale 1 1T	**Area di conferimento e scarico Rifiuti MOTORI ELETTRICI in attesa della loro collocazione nelle aree di stoccaggio**	Area sup. 16,08 mq	---	---
Piazzale 1 1Q1	**Rifiuti MOTORI ELETTRICI da non trattare**	Rifiuti sfusi in area di 39,09 mq delimitata da parete new jersey in cemento 4 m (h) e paratie in ferro o in contenitori in metallo. **R13**	104,28	**120**
Piazzale 1 1Q2	**Rifiuti MOTORI ELETTRICI da non trattare**	Rifiuti sfusi in area di 2,66 mq delimitata da parete new jersey in cemento 4 m (h) e paratie in ferro o in cassoncini. **R13**	1,76	
Piazzale 1 1Q3	**Rifiuti MOTORI ELETTRICI da non trattare**	Rifiuti sfusi in area di 4,46 mq delimitata da parete new jersey in cemento 4 m (h), parete in new jersey in cemento 1 m (h) e paratie in ferro o in cassoncini. **R13**	5,92	
Piazzale 1 1Q4	**Rifiuti MOTORI ELETTRICI da non trattare**	Rifiuti sfusi in area di 4,47 mq delimitata da parete new jersey in cemento 1 m (h) e paratie in ferro o in cassoncini. **R13**	4,76	
Piazzale 1 1Q5	**Rifiuti MOTORI ELETTRICI da trattare**	Rifiuti sfusi in area di 20,11 mq delimitata da parete new jersey in cemento 1 m (h) e paratie in ferro o in cassoncini. **R13**	37,76	**20**

Settori di messa in riserva MOTORI ELETTRICI :
[1Q1, 1Q2, 1Q3, 1Q4] + 1Q5

Capacità di stoccaggio dell'impianto : 140 t

AREE DI TRATTAMENTO R12 MOTORI ELETTRICI

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Piazzale 1 1Q10	**Bancone adibito a recupero Motori elettrici Smontaggio R12**	Bancone di lavoro	---	---
Piazzale 1 1R-1	**Macchinario amovibile RAFFINATORE C&G srl** Capacità oraria di trattamento : 1 t/h	Macchinario **R12**	---	---

Aree stoccaggio rifiuti prodotti da operazioni di recupero
Rifiuti MOTORI ELETTRICI

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Piazzale 1 1Q7	**Rifiuti prodotti destinati a recupero nella filiera dei rifiuti ferrosi CER 19.12.02 Metalli ferrosi R13**	Rifiuti in cassoncino in ferro impilabile dimensioni 1,20 m x 0,80 m x 0,86 m (h).	0,83	---
Piazzale 1 1Q8	**Rifiuti prodotti destinati a recupero nella filiera dei rifiuti non ferrosi CER 19.12.03 Metalli non ferrosi R13**	Rifiuti in cassoncino in ferro impilabile dimensioni 1,20 m x 0,80 m x 0,86 m (h).	0,83	---

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Piazzale 1 1Q9	**Rifiuti prodotti destinati a recupero da operazione di trattamento R12 di: Rifiuti Motori elettrici CER 16.02.16 Cavi**	Rifiuti in cassoncino in ferro impilabile dimensioni 1,20 m x 0,80 m x 0,86 m (h).	0,83	---
Piazzale 3 3L	**Rifiuti prodotti destinati a smaltimento, da operazione di trattamento R12 di Rifiuti Motori elettrici** **CER 19.12.04 Plastica**	Rifiuti sfusi in cassone in ferro dimensioni 6 m x 2,5 m x 2,5 m (h).	37,5	---
Piazzale 3 3M	**Rifiuti prodotti destinati a smaltimento, da operazione di trattamento R12 di Rifiuti Motori elettrici** **CER 19.12.12 Materiali misti**	Rifiuti in n° 12 cassoncini in ferro impilabili e mulettabili disposti su tre file dimensioni 1 m x 1 m x 1 m (h)	12	---

Scheda n° 11

Messa in riserva (R13) e trattamento preliminare (R12) di rifiuti speciali non pericolosi (solidi) costituiti da CAVI	
CAVI **CER 16.01.18** **CER 16.01.22** **CER 16.02.16** **CER 17.04.01** **CER 17.04.02** **CER 17.04.11** **CER 19.12.12**	**Messa in riserva R13** **Trattamento preliminare R12**
Messa in riserva R13 **Stoccaggio istantaneo:**	**90 t**
Messa in riserva R13 **Quantità annua:**	**1.000 t**
Trattamento preliminare R12 **t/ora:**	**0,4 t**
Trattamento preliminare R12 **t/anno:**	**500 t**

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Piazzale 3 **3A**	**Area di conferimento e scarico Rifiuti CAVI**	Area sup. 16 mq	---	---
Piazzale 3 **3E**	**Rifiuti CAVI**	Rifiuti sfusi in area di 40,19 mq delimitata da pareti in cemento di altezza 5 m **R13**	186,63	**90**

AREE DI TRATTAMENTO R12 Rifiuti cavi

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Piazzale 3 **3O**	**Area adibita a recupero Rifiuti CAVI R12**	Area sup. 57,86 mq	---	---
Tettoia C1 **C1-F**	**Area adibita a recupero Rifiuti CAVI R12**	Area sup. 33,56 mq	---	---
A11 movimentata nel Piazzale 3 3O o nella Tettoia C1 C1-F	**Spelacavi** **Macchinario amovibile su ruote** **Capacità massima oraria 0,2 t/h**	Attrezzatura utilizzata per trattamento cavi **R12**	---	---
A12 movimentata nel Piazzale 3 3O o nella Tettoia C1 C1-F	**Macchinario SINCRO 530** Lunghezza 2.850 mm Larghezza 1.920 mm Altezza 2.600 mm Macchinario amovibile con muletto. Frantumatore e separatore di plastica e metallo **Capacità massima oraria 0,4 t/h**	Attrezzatura utilizzata per il riciclaggio dei cavi elettrici **R12**	---	---

Aree stoccaggio rifiuti prodotti da Recupero CAVI

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Piazzale 3 3L	**Rifiuti prodotti destinati a smaltimento, da operazione di trattamento R12 di Rifiuti Cavi** **CER 19.12.04 Plastica**	Rifiuti sfusi in cassone in ferro dimensioni 6 m x 2,5 m x 2,5 m (h).	37,5	---
Piazzale 3 3M	**Rifiuti prodotti destinati a smaltimento, da operazione di trattamento R12 di Rifiuti Cavi** **CER 19.12.12 Materiali misti**	Rifiuti in n° 12 cassoncini in ferro impilabili e mulettabili disposti su tre file dimensioni 1 m x 1 m x 1 m (h)	12	---

Scheda n° 12

Messa in riserva (R13), trattamento (R12) e recupero (R4) di rifiuti speciali non pericolosi (solidi) costituiti da METALLI FERROSI	
METALLI FERROSI **CER 10.02.10** **CER 12.01.01** **CER 12.01.02** **CER 12.01.21** **CER 15.01.04** **CER 16.01.16** **CER 16.01.17** **CER 17.04.05** **CER 19.12.02** **CER 16.03.04 Accessori di metallo ferroso (scheda di caratterizzazione n° 1)** **CER 12.01.21 Utensileria di metallo ferroso (scheda di caratterizzazione n° 2)** **CER 12.01.21 Utensileria di metalli ferrosi (scheda di caratterizzazione n° 3)** **CER 12.01.99 : rifiuti non specificati altrimenti costituiti da spezzoni di di metallo ferroso (scheda di caratterizzazione n° 4)**	**Messa in riserva R13** **Trattamento R12** **R4**
Messa in riserva R13 Stoccaggio istantaneo :	**1.810 t**
Messa in riserva R13 Quantità annua :	**23.000 t**
Trattamento preliminare R12 t/ora	**30**
Trattamento preliminare t/anno	**4.000**
Recupero R4 t/ora	**30**
Recupero R4 t/anno	**20.000**

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Piazzale 1 1R-1	**Area di conferimento e di scarico Rifiuti**	Area sup. 43 mq	---	---
Piazzale 1 1N	**RIFIUTI METALLI FERROSI Rifiuti voluminosi**	Rifiuti sfusi in area di 192,88 mq delimitata da paratie in ferro amovibili. **R13**	902,25	**800**
Piazzale 1 1O	**RIFIUTI METALLI FERROSI Rifiuti costituiti da materiali compatti**	Rifiuti sfusi in area di 84,40 mq delimitata da paratie in ferro amovibili. **R13**	241,52	**790**
Piazzale 1 1I-1	**RIFIUTI METALLI FERROSI Torniture in ferro**	Rifiuti sfusi in cassone in ferro dimensioni 6 m x 2,5 m x 2,5 m (h) **R13**	37,5	**50**

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Piazzale 5 5B	**RIFIUTI METALLI FERROSI Tornitura acciaio inox**	Rifiuti sfusi in cassone in ferro dimensioni 6 m x 2,5 m x 2,5 m (h) **R13**	37,5	**20**

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Piazzale 6 6N	**Area di conferimento e di scarico Rifiuti**	Area sup. 29,75 mq	---	---
Piazzale 6 6Y	**Area di conferimento e di scarico Rifiuti**	Area sup. 54,08 mq	---	---
Piazzale 6 6P	**Area di conferimento e di scarico Rifiuti**	Area sup. 54 mq	---	---

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Piazzale 1 1W-1	**Area di conferimento e di scarico Rifiuti**	Area sup. 10,15 mq	---	---
Piazzale 1 1W	**RIFIUTI METALLI FERROSI**	Rifiuti sfusi in area di 55,78 mq delimitata da parete new jersey in cemento delle dimensioni 8 m x 4 m (h) **R13**	222,96	**150**

Settori di messa in riserva METALLI FERROSI :
1N, 1O, 1I-1, 5B, 1W

Capacità di stoccaggio dell'impianto :
800 t + 790 t + 50 t + 20 t + 150 t = **1.810 t**

METALLI FERROSI <u>rifiuti prodotti</u> derivanti da altre filiere interne all'impianto destinati al recupero nei cicli interni all'impianto relativi alla filiera METALLI FERROSI messi in riserva (R13) in quantità istantanea di stoccaggio ricompresa all'interno della quantità di 1.810 t (stoccaggio istantaneo in R13) della filiera METALLI FERROSI

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Capannone A Aree R5 e R6	**Rifiuti Prodotti da autodemolizione interna CER 16.01.17 R13**	Rifiuti in Cassoncini in metallo 0,90 m x 0,90 x 1,00 impilati su 2 file (h tot. 2 m) Rifiuti in Cassoncini in metallo 0,90 m x 0,90 x 1,00 impilati su 2 file (h tot. 2 m)	3,24	---
Piazzale 3 Area C1-G	**Rifiuti Prodotti da altre attività interne CER 19.12.02 (Filiera Legno) R13**	Rifiuti in cassoncini in ferro dimensioni 1,40 m x 0,80 m x 0,86 m (h) movimentabili con muletto, impilati su n° 3 file (1 x 3= 3).	2,80	---
Piazzale 1 Area 1Q-7	**Rifiuti Prodotti da altre attività interne CER 19.12.02 (Filiera Motori elettrici) R13**	Rifiuti in cassoncino in ferro impilabile dimensioni 1,20 m x 0,80 m x 0,86 m (h).	0,83	---
Capannone A A7	**Settore di stoccaggio di rifiuti prodotti da trattamento R12 RAEE CER 19.12.02 Metalli ferrosi R13**	Rifiuti in ceste in metallo 1,20 x 0,80 x 0,86 m (h) impilate su 3 file	2,48	---

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Piazzale 1 1O	**Rifiuti Prodotti da altre attività interne CER 19.12.02 (Filiera metalli ferrosi) Partite di rottami ferrosi non conformi**	Rifiuti sfusi in area di 84,40 mq delimitata da paratie in ferro amovibili.	241,52	---

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Piazzale 1 1W	**Settore di stoccaggio di rifiuti prodotti da trattamento R12 Filiera CER 17.09.04 materiali misti da costruzione e demolizione CER 19.12.02 Metalli ferrosi R13** **Settore di stoccaggio di rifiuti prodotti da trattamento R12 Filiera Articoli di moda da distruggere CER 19.12.02 Metalli ferrosi R13**	Rifiuti sfusi in area di 55,78 mq delimitata da parete new jersey in cemento delle dimensioni 8 m x 4 m (h)	222,96	---

AREE DI TRATTAMENTO R12 -R4 Metalli FERROSI

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Piazzale 1 1R-2	Area adibita a recupero Rifiuti METALLI FERROSI R4	Area sup. 43 mq	---	---
Piazzale 1 1R-3	Area adibita a recupero Rifiuti METALLI FERROSI R4 –R12	Zona uscita materiali dalla pressa-cesoia	---	---
Piazzale 1 1R-4	Area adibita a recupero Rifiuti METALLI FERROSI R4 – R12	Zona uscita materiali dalla pressa-cesoia	---	---
Piazzale 1 1R-5	Area adibita a recupero Rifiuti METALLI FERROSI R4	Area sup. 10,15	---	---
Piazzale 1 8	Maccchinario PRESSA- CESOIA C& G R4 – R12 Capacità massima di trattamento orario 30 t/h	Macchinario	---	---
Piazzale 2 1J-1	ATTREZZATURA AMOVIBILE PER TAGLIO FIAMMMA DA UTILIZZARE NELLE AREE ADIBITE A RECUPERO	Macchinario	---	---
Piazzale 6 6O	Area adibita a recupero Rifiuti METALLI FERROSI R4- R12	Area sup. 63,38 mq	---	---

Aree Stoccaggio EOW Ferro e Acciaio

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Piazzale 1 1I-3	EOW Acciaio	Area sup. 179,74 mq delimitata da 3 pareti new jersey in cemento h 4 m	1.071,18	---
Piazzale 5 5A	EOW acciaio 316	Cassone in ferro dimensioni 6 m x 2,5 m x 2,5 m (h)	37,5	---
Piazzale 6 6H	EOW Acciaio	Area sup. 20,70 mq delimitata da pareti new jersey in cemento h 4 m	106,08	---
Piazzale 6 6I	EOW Acciaio EOW Ferro	Area sup. 21,07 mq delimitata da pareti new jersey in cemento h 4 m	111,0	---
Piazzale 1 1I-4	EOW Ferro EOW Acciaio	Area sup. 139,30 mq delimitata da parete new jersey in cemento h 4 m e paratia in ferro amovibile	859,68	---
Piazzale 1 1I-5	EOW Ferro	Area sup. 230,88 mq delimitata da parete new jersey in cemento h 4 m e paratia in ferro amovibile	1.376,04	---

Aree stoccaggio rifiuti prodotti da operazioni di recupero

Rifiuti METALLI FERROSI

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m³	t
Piazzale 3 3M	Rifiuti prodotti destinati a smaltimento, da operazione di trattamento R12 di Rifiuti Metalli ferrosi CER 19.12.12 Materiali misti	Rifiuti in n° 12 cassoncini in ferro impilabili e mulettabili disposti su tre file dimensioni 1 m x 1 m x 1 m (h)	12	---

Aree Stoccaggio EOW ottenute da recupero metalli da filiere di trattamento rifiuti interne all'impianto:
Rifiuti RAEE; Rifiuti MOTORI ELETTRICI; Rifiuti PARTI DI AUTOVEICOLI; Rifiuti LEGNO;
Rifiuti ARTICOLI di MODA; Filiera materiali misti da sottoporre a cernita RIFIUTI CER 17.09.04, CER 15.01.06

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m³	t
Piazzale 1 1I-5	EOW Ferro	Area sup. 230,88 delimitata da parete new jersey in cemento h 4 m e paratia in ferro amovibile	1.376,04	---

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m³	t
Piazzale 1 1I-3	EOW Acciaio	Area sup. 179,74 mq delimitata da 3 pareti new jersey in cemento h 4 m	1.071,18	---

Aree Stoccaggio EOW ottenute da recupero metalli da filiere di trattamento rifiuti interne all'impianto:
Rifiuti CER 15.01.11*

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m³	t
Piazzale 1 1I-5	EOW Ferro	Area sup. 230,88 delimitata da parete new jersey in cemento h 4 m e paratia in ferro amovibile	1.376,04	---

Scheda n° 13

Messa in riserva (R13) e recupero (R4) di rifiuti speciali non pericolosi (solidi) costituiti da METALLI NON FERROSI	
METALLI NON FERROSI CER 12.01.03 CER 12.01.04 CER 12.01.21 CER 12.01.99 : rifiuti non specificati altrimenti costituiti da spezzoni di metallo non ferroso (scheda di caratterizzazione n° 5) CER 15.01.04 CER 16.01.18 CER 17.04.01 CER 17.04.02 CER 17.04.03 CER 17.04.04 CER 17.04.06 CER 17.04.07 CER 19.12.03 CER 16.03.04 Accessori di metallo non ferroso (scheda di caratterizzazione n° 6) CER 12.01.21 Utensileria di metallo non ferroso (scheda di caratterizzazione n° 7) CER 12.01.21 Utensileria di metalli non ferrosi (scheda di caratterizzazione n° 8)	Messa in riserva R13 Trattamento R12 (cernita metalli non ferrosi misti CER 17.04.07 CER 17.04.01 CER 17.04.02 CER 19.12.03) Trattamento R4
Messa in riserva R13 Stoccaggio istantaneo :	440 t
Messa in riserva R13 Quantità annua :	5.000 t
Trattamento preliminare R12 t/ora	5
Trattamento preliminare R12 t/anno	1.000
Recupero R4 t/ora	5
Recupero R4 t/anno	2.500

Aree di conferimento e stoccaggio Metalli Non Ferrosi

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Piazzale 1 1R-1	Area di conferimento e di scarico Rifiuti	Area sup. 43 mq	---	---
Piazzale 1 1O-2	RIFIUTI METALLI NON FERROSI	Rifiuti sfusi in area di 21,24 mq delimitata da parete di un cassone in ferro e parete new jersey in cemento delle dimensioni 12 m x 4 m (h) o eventualmente paratia mobile in ferro R13	28,41	4
Piazzale 3 3A	Area di conferimento e di scarico Rifiuti	Area sup. 16 mq	---	---
Piazzale 3 3I	Area di conferimento e di scarico Rifiuti	Area sup. 10,44 mq	---	---

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Piazzale 3 3D	**RIFIUTI METALLI NON FERROSI**	Rifiuti sfusi in area di 40,50 mq delimitata da pareti in cemento. **R13**	188,39	**30**
Piazzale 3 3F	**RIFIUTI METALLI NON FERROSI Torniture di alluminio**	Rifiuti sfusi in area di 21,17 mq delimitata da pareti in cemento coperti da tettoia amovibile. **R13**	97,75	**10**
Tettoia C1 C1-F	**Area di conferimento e di scarico Rifiuti**	Area sup. 33,56 mq	---	---
Tettoia C1 C1-C	**RIFIUTI METALLI NON FERROSI Ottone**	Rifiuti sfusi in area di 17,40 mq delimitata da pareti in cemento altezza 5 m **R13**	72,79	**70**
Tettoia C1 C1-E	**RIFIUTI METALLI NON FERROSI Ottone tornitura**	Rifiuti sfusi in cassone in ferro dimensioni 4 m x 1,40 m x 2 h. oppure cassone in ferro dimensioni 6 m x 2 m x 2 m (H) oppure in cassoncini 1,50 m x 1,00 x 1,00 (h) impilati su due file o in bigbags da 1,20 m x 0,90 m x 0,90 m (h) **R13**	24,00	**28**
Piazzale 6 6N	**Area di conferimento e di scarico Rifiuti**	Area sup. 29,75 mq	---	---
Piazzale 6 6Y	**Area di conferimento e di scarico Rifiuti**	Area sup. 54,08 mq	---	---
Piazzale 6 6P	**Area di conferimento e di scarico Rifiuti**	Area sup. 54 mq	---	---
Piazzale 6 6A	**RIFIUTI METALLI NON FERROSI Allumino**	Rifiuti sfusi in area di 69,68 mq delimitata da parete in cemento e da 2 pareti in new jersey in cemento di altezza 4 m. **R13**	319,26	**70**
Piazzale 6 6B	**RIFIUTI METALLI NON FERROSI Allumino**	Rifiuti sfusi in area di 63,20 mq delimitata da parete in cemento e da 2 pareti in new jersey in cemento di altezza 4 m. **R13**	269,75	**70**
Piazzale 6 6E	**RIFIUTI METALLI NON FERROSI**	Rifiuti sfusi in area di 40,57 mq delimitata da parete in cemento e da 2 pareti in new jersey in cemento di altezza 4 m. **R13**	169,91	**60**
Tettoia C1 C1-D	**RIFIUTI METALLI NON FERROSI CER 19.12.03 conferito da terzi**	Area sup. 15,64 mq delimitata da pareti in cemento h 5 m. **R13**	64,97	**70**
Piazzale 6 6L-1	**RIFIUTI METALLI NON FERROSI CER 16.01.18**	Area sup. 17,40 mq delimitata da pareti new jersey in cemento h 4 m **R13**	48,88	**28**

Settori di messa in riserva METALLI NON FERROSI :
1O-2, 3D, 3F, C1-C, C1-E, 6A, 6B, 6E, C1-D , 6L-1

Capacità di stoccaggio dell'impianto :
4 t + 30 t + 10 t + 70 t + 28 t + 70 t + 70 t + 60 t + 70 t + 28 t = **440 t**

METALLI NON FERROSI <u>rifiuti prodotti</u> derivanti da altre filiere interne all'impianto destinati al recupero nei cicli interni all'impianto relativi alla filiera METALLI NON FERROSI messi in riserva (R13) in quantità istantanea di stoccaggio ricompresa all'interno della quantità di 440 t (stoccaggio istantaneo in R13) della filiera METALLI NON FERROSI

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Piazzale 3 Area C1-I	**Rifiuti Prodotti da altre attività interne CER 19.12.03 (Filiera Legno) R13**	Rifiuti in n° 5 cassoncini in ferro dimensioni 1,40 m x 0,80 m x 0,86 m (h) movimentabili con muletto, impilati su n° 3 file (5 x 3= 15).	14,45	---
Piazzale 1 Area 1Q-8	**Rifiuti Prodotti da altre attività interne CER 19.12.03 (Filiera Motori elettrici) R13**	Rifiuti in cassoncino in ferro impilabile dimensioni 1,20 m x 0,80 m x 0,86 m (h).	0,83	---
Capannone A A7	**Settore di stoccaggio di rifiuti prodotti da trattamento R12 RAEE CER 19.12.03 Metalli non ferrosi R13**	Rifiuti in ceste in metallo 1,20 x 0,80 x 0,86 m (h) impilate su 3 file	2,48	---

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Cassone scarrabile in uscita dal nastro trasportatore 6R	**Rifiuti prodotti CER 19.12.03 Metallo non ferroso, da operazione di trattamento R12 di Rifiuti Materiali misti CER 17.0904, CER 15.01.06 R13**	Rifiuti sfusi in Cassone scarrabile sup. 2,50 m x 6 m x 2,5 m (h)	37,50	---
Cassone scarrabile in uscita dal nastro trasportatore 6S	**Rifiuti prodotti CER 19.12.03 Metallo non ferroso, da operazione di trattamento R12 di Rifiuti Materiali misti CER 17.0904, CER 15.01.06 R13**	Rifiuti sfusi in Cassone scarrabile sup. 2,50 m x 6 m x 2,5 m (h)	37,50	---
Cassone scarrabile in uscita dal nastro trasportatore 6T	**Rifiuti prodotti CER 19.12.03 Metallo non ferroso, da operazione di trattamento R12 di Rifiuti Materiali misti CER 17.0904; CER 15.01.06 R13**	Rifiuti sfusi in Cassone scarrabile sup. 2,50 m x 7 m x 2,5 m (h)	43,75	---

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m³	t
Piazzale 6 6F	**Rifiuti prodotti CER 19.12.03 destinati a RECUPERO, da operazione di trattamento R12 di Rifiuti ARTICOLI MODA DA DISTRUGGERE o Rifiuti Materiali misti da sottoporre a cernita CER 17.09.04 e CER 15.01.06 o Rifiuti LEGNO** **CER 19.12.03 Rottame non ferroso da destinare a recupero presso impianti terzi**	Rifiuti sfusi o in cassoncini in area di 25,76 mq delimitata da parete in new jersey in cemento 4 m (h).	21,60	---

METALLI NON FERROSI CER 19.12.03 Rifiuti prodotti da recupero Metalli Non ferrosi ALLUMINIO, rottami non ferrosi da destinare a recupero presso impianti terzi messi in riserva (R13) in quantità istantanea di stoccaggio ricompresa all'interno della quantità di 440 t (stoccaggio istantaneo in R13) della filiera METALLI NON FERROSI

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m³	t
Cassone scarrabile in uscita dal nastro trasportatore 6R	**Rifiuti CER 19.12.03 Alluminio Prodotti da recupero metalli non ferrosi R13**	Rifiuti sfusi in Cassone scarrabile sup. 2,50 m x 6 m x 2,5 m (h)	37,50	---
Cassone scarrabile in uscita dal nastro trasportatore 6S	**Rifiuti CER 19.12.03 Alluminio Prodotti da recupero metalli non ferrosi R13**	Rifiuti sfusi in Cassone scarrabile sup. 2,50 m x 6 m x 2,5 m (h)	37,50	---
Cassone scarrabile in uscita dal nastro trasportatore 6T	**Rifiuti CER 19.12.03 Alluminio Prodotti da recupero metalli non ferrosi R13**	Rifiuti sfusi in Cassone scarrabile sup. 2,50 m x 7 m x 2,5 m (h)	43,75	---

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m³	t
Piazzale 6 6F	**Rifiuti prodotti CER 19.12.03 destinati a RECUPERO, da operazione di trattamento R12 di Rifiuti ROTTAME NON FERROSO ALLUMINIO** **CER 19.12.03 Rottame non ferroso da destinare a recupero presso impianti terzi R13**	Rifiuti sfusi o in cassoncini in area di 25,84 mq delimitata da parete in new jersey in cemento 4 m (h).	21,60	---

AREE DI TRATTAMENTO R12 - R4 Metalli NON FERROSI

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m³	t
Piazzale 1 1R-2	**Area adibita a recupero Rifiuti METALLI NON FERROSI R4**	Area sup. 43 mq	---	---
Piazzale 1 1R-5	**Area adibita a recupero Rifiuti METALLI NON FERROSI R4**	Area sup. 10,15 mq	---	---
Piazzale 1 1J-1	**ATTREZZATURA AMOVIBILE PER TAGLIO FIAMMMA DA UTILIZZARE NELLE AREE ADIBITE A RECUPERO**	Macchinario	---	---
Piazzale 3 3O	**Area adibita a recupero Rifiuti METALLI NON FERROSI R4 R12 (Cernita Metalli non ferrosi misti)**	Area sup. 63,38 mq	---	---
Tettoia C1 C1-F	**Area adibita a recupero Rifiuti METALLI NON FERROSI R4 R12 (Cernita Metalli non ferrosi misti)**	Area sup. 33,56 mq	---	---
Piazzale 6 6O	**Area adibita a recupero Rifiuti METALLI NON FERROSI R4 R12 (Cernita Metalli non ferrosi misti)**	Area sup. 54,50 mq	---	---
Piazzale 6 9	**Maccchinario FRANTUMATORE R4 Capacità 5 t/h**	Macchinario	---	---
Piazzale 3 Piazzale 6 Aree di trattamento metalli non ferrosi	**Macchinario amovibile** RAFFINATORE C&G srl Capacità oraria di trattamento : 1 t/h	Macchinario **R12 – R4**	---	---
Piazzale 6	**Taglierina idraulica R4**	Macchinario amovibile	---	---

Rifiuti prodotti da recupero Metalli Non ferrosi Partite di rottami non ferrosi non conformi da destinare a recupero presso impianti terzi messi in riserva (R13) in quantità istantanea di stoccaggio ricompresa all'interno della quantità 440 t METALLI NON FERROSI

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m³	t
Piazzale 3 3C	**Rifiuti Prodotti da altre attività interne CER 19.12.03 (Filiera metalli non ferrosi) Partite di rottami non ferrosi non conformi da destinare a recupero presso impianti terzi R13**	Rifiuti sfusi in area di 26,20 mq delimitata da pareti in cemento.	121,71	---

Rifiuti prodotti da recupero Metalli Non ferrosi

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Piazzale 3 3M	**Rifiuti prodotti destinati a smaltimento, da operazione di trattamento R12 di Rifiuti Metalli ferrosi** **CER 19.12.12 Materiali misti**	Rifiuti in n° 12 cassoncini in ferro impilabili e mulettabili disposti su tre file dimensioni 1 m x 1 m x 1 m (h)	12	---

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Cassone scarrabile in uscita dal nastro trasportatore 6R	**Rifiuti prodotti destinati a smaltimento, da operazione di trattamento R12 di Rifiuti Metalli non ferrosi** **CER 19.12.12 Materiali misti**	Rifiuti sfusi in Cassone scarrabile sup. 2,50 m x 6 m x 2,5 m (h)	37,50	---
Cassone scarrabile in uscita dal nastro trasportatore 6S	**Rifiuti prodotti destinati a smaltimento, da operazione di trattamento R12 di Rifiuti Metalli non ferrosi** **CER 19.12.12 Materiali misti**	Rifiuti sfusi in Cassone scarrabile sup. 2,50 m x 6 m x 2,5 m (h)	37,50	---
Cassone scarrabile in uscita dal nastro trasportatore 6T	**Rifiuti prodotti destinati a smaltimento, da operazione di trattamento R12 di Rifiuti Metalli non ferrosi** **CER 19.12.12 Materiali misti**	Rifiuti sfusi in Cassone scarrabile sup. 2,50 m x 7 m x 2,5 m (h)	43,75	---

Aree Stoccaggio EOW - MPS prodotte da recupero METALLI NON FERROSI

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Piazzale 3 3G	MPS Metalli non ferrosi (MPS Piombo, MPS Stagno MPS Zinco , MPS Nichel)	Area sup. 22,02 mq delimitata da pareti in cemento h 5 m.	132,12	---
Piazzale 3 3H	EOW Leghe di Alluminio	Area sup. 21,53 mq delimitata da pareti in cemento h 5 m.	129,18	---
Tettoia C1 C1-A	EOW Rame	Area sup. 16,20 mq delimitata da pareti in cemento h 5 m.	97,20	---
Tettoia C1 C1-B	EOW Rame	Area sup. 18,60 mq delimitata da pareti in cemento h 5 m.	11,60	---
Piazzale 3 3B	EOW Ottone	Area sup. 26,06 mq delimitata da pareti in cemento h 5 m.	152,16	---
Piazzale 3 C1-L	MPS Metalli non ferrosi (MPS Piombo, MPS Stagno MPS Zinco , MPS Nichel)	Area mq 3,36 N° 3 cassoncini 1,20 m x 0,80 m x 0,86 m (h) su n° 3 file (3 x 3= 9)	8,67	---
Tettoia C1 C1-H1	EOW Bronzo	Cassoncino cilindrico in metallo diametro 2 m x 2,80 m h	8,79	---
Tettoia C1 C1-H	EOW Rame	Cassoncino in metallo dimensioni 4 m x 2,10 x 2,80 h	23,52	---

Aree Stoccaggio EOW e MPS ottenute da recupero METALLI NON FERROSI

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Piazzale 6 6Q	EOW Alluminio	Area sup. 115,23 mq delimitata da parete in cemento e da parete new jersey in cemento h 2,50 m	568,98	---
Piazzale 6 6L	EOW Metalli non ferrosi (EOW Alluminio)	Area sup. 16,05 mq delimitata da pareti new jersey in cemento h 4 m	82,32	---
Piazzale 3 C1-L	MPS Metalli non ferrosi (MPS Piombo, MPS Stagno MPS Zinco , MPS Nichel)	Area mq 5,60 N° 15 cassoncini 1,20 m x 0,80 m x 0,86 m (h) su n° 3 file (5 x 3= 15)	12,40	---

Aree Stoccaggio EOW ottenute da recupero
Rifiuti Filiera materiali misti da sottoporre a cernita CER 17.09.04, CER 15.01.06
Rifiuti ARTICOLI DI MODA DA DISTRUGGERE

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Piazzale 3 3G	**MPS Metalli non ferrosi (MPS Piombo, MPS Stagno MPS Zinco , MPS Nichel)**	Area sup. 22,02 mq delimitata da pareti in cemento h 5 m.	132,12	---
Piazzale 3 3H	**EOW Leghe di Alluminio**	Area sup. 21,53 mq delimitata da pareti in cemento h 5 m.	129,18	---
Tettoia C1 C1-A	**EOW Rame**	Area sup. 16,20 mq delimitata da pareti in cemento h 5 m.	97,20	---
Tettoia C1 C1-B	**EOW Rame**	Area sup. 18,60 mq delimitata da pareti in cemento h 5 m.	111,60	---
Piazzale 3 3B	**EOW Ottone**	Area sup. 26,06 mq delimitata da pareti in cemento h 5 m.	152,16	---
Piazzale 3 C1-L	**MPS Metalli non ferrosi (MPS Piombo, MPS Stagno MPS Zinco , MPS Nichel)**	Area mq 5,60 N° 5 cassoncini 1,20 m x 0,80 m x 0,86 m (h) su n° 3 file (5 x 3= 15)	12,40	---
Tettoia C1 C1-H1	**EOW Bronzo**	Cassoncino cilindrico in metallo diametro 2 m x 2,80 m h	8,79	---
Tettoia C1 C1-H	**EOW Rame**	Cassoncino in metallo dimensioni 4 m x 2,10 x 2,80 h	23,52	---

Aree Stoccaggio EOW ottenute da recupero
Rifiuti MOTORI ELETTRICI e
Rifiuti Filiera materiali misti da sottoporre a cernita CER 17.09.04, CER 15.01.06

Piazzale 3 3H	**EOW Leghe di alluminio**	Area sup. 21,53 delimitata da pareti in cemento h 5 m	129,18	---
Tettoia C1 C1-A	**EOW Rame**	Area sup. 16,20 delimitata da pareti in cemento h 5 m.	97,20	---
Tettoia C1 C1-B	**EOW Rame**	Area sup. 18,60 delimitata da pareti in cemento h 5 m.	111,60	---
Piazzale 3 3B	**EOW Ottone**	Area mq 26,06 Area delimitata da parete in cemento altezza 5 m	152,16	---
Piazzale 6 6Q	**EOW Alluminio**	Area sup. 115,23 mq delimitata da pareti in new jersey in cemento, pareti in cemento e paratie in ferro.	568,98	---

Aree Stoccaggio EOW ottenute da recupero
Rifiuti CAVI

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Piazzale 6 6Q	EOW Alluminio	Area sup. 115,23 mq delimitata da pareti in new jersey in cemento, pareti in cemento e paratie in ferro.	568,98	---
Tettoia C1 C1-A	EOW Rame	Area sup. 16,20 mq delimitata da pareti in cemento h 5 m.	97,20	---
Tettoia C1 C1-B	EOW Rame	Area sup. 18,60 mq delimitata da pareti in cemento h 5 m.	111,60	---

Aree Stoccaggio EOW ottenute da frantumazione alluminio

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Piazzale 6 6M	EOW Alluminio o Rifiuti Prodotti da altre attività interne CER 19.12.03 (Filiera metalli non ferrosi) Partite di rottami non ferrosi non conformi da destinare a recupero presso impianti terzi R13	Area sup. 24 mq delimitata da pareti new jersey in cemento h 2,5 m ed h 4 m .	72,28	---

EOW prodotte da trattamento R12 dei Rifiuti RAEE

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Piazzale 6 6Q	EOW Alluminio	Area sup. 115,23 mq delimitata da pareti in new jersey in cemento, pareti in cemento e paratie in ferro.	568,98	---
Piazzale 3 3B	EOW Ottone	Area sup. 25,36 mq delimitata da pareti in cemento h 5 m.	152,16	---

EOW prodotte da trattamento R12 dei Rifiuti CER 15.01.11*

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Piazzale 3 3B	EOW Ottone	Area sup. 26,06 mq delimitata da pareti in cemento h 5 m.	152,16	---

Scheda n° 14

RAGGRUPPAMENTO (D13) dei seguenti rifiuti speciali NON PERICOLOSI solidi destinati a SMALTIMENTO e RAGGRUPPAMENTO (R12) di alcune tipologie di rifiuti speciali NON PERICOLOSI solidi destinati a RECUPERO Operazione da effettuare solo all'uscita dei rifiuti dall'impianto	
Quantità :	**564 t/anno**

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
B15	**Area raggruppamento D13** al fine di produrre alternativamente le due tipologie di "raggruppamenti" **Raggruppamento 1** **ai fini del conferimento in discarica** **CER 19.12.12** costituito dai seguenti CER : CER 04.01.09 CER 04.02.22 CER 15.02.03 CER 16.01.22 CER 17.02.03 CER 17.02.01 CER 17.02.02 CER 17.09.04 **Raggruppamento 2** **ai fini del conferimento in discarica** **CER 19.12.12** costituito dai seguenti CER : CER 12.01.17 CER 16.01.12 CER 16.01.19 CER 16.01.22	Rifiuti prelevati mediante ragno dalle zone di stoccaggio al fine di raggrupparli in cassone scarrabile collocato nella zona B15, operazione effettuata solo al momento dell'uscita dei rifiuti dall'impianto per il conferimento in discarica.	---	---

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m³	t
1Z-1	**Area Raggruppamento R12** **Ai fini del conferimento in impianti Terzi che ne effettuano il recupero** al fine di produrre alternativamente le due tipologie di "raggruppamenti" **Raggruppamento 1** **PLASTICA : CER 19.12.04** costituito dai seguenti CER : CER 02.01.04 CER 07.02.13 CER 12.01.05 CER 15.01.02 CER 16.01.19 CER 17.02.03 CER 19.12.04 **Raggruppamento 2** **LEGNO : CER 19.12.07** costituito dai seguenti CER : CER 03.01.01 CER 03.01.05 CER 15.01.03 CER 17.02.01 CER 19.12.07	Rifiuti prelevati mediante ragno e/o pale meccaniche dalle relative zone di stoccaggio al fine di raggrupparli in cassone scarrabile 6 m x 2,5 m x 2,5 m (h) collocato nella zona 1Z-1, operazione effettuata solo al momento dell'uscita dei rifiuti dall'impianto per il conferimento in impianti terzi autorizzati per il relativo recupero.	37,5	---

Scheda n° 15

MESSA IN RISERVA R13 TRATTAMENTO PRELIMINARE (Bonifica e smontaggio) R12 di rifiuti speciali PERICOLOSI (solidi) CER 15.01.11*	
Quantitativo massimo stoccabile :	**0,5 t**
Quantitativo annuo stoccabile complessivo:	**3 t**
Trattamento preliminare R12 t/h	**0,2**
Trattamento preliminare R12 Quantità annua t/a	**3 t**

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
B-13	**Area di conferimento e scarico RIFIUTI Solidi PERICOLOSI CER 15.01.11***	Area di 8,39 mq	---	---
2B-2	**RIFIUTI Solidi PERICOLOSI CER 15.01.11***	Rifiuti solidi sfusi (bombole gas di varia capacità 10 kg, 25 kg, 50 kg, 150 kg o 200 kg) collocati in box prefabbricato in cemento. **R13**	1	**0,5**
Piazzale 2 Area utilizzo EASYGAS 9 Macchinario 10	**AREE DI TRATTAMENTO R12 Area adibita a bonifica serbatoi gas CER 15.01.11* R12**	Area 6 m x 4,7 m = 28,2 mq	---	---
Piazzale 2 Area utilizzo EASYGAS 9 Macchinario 10	**Macchinario EASYGAS 9 Utilizzato per la bonifica delle bombole gas** Attrezzatura per lo svuotamento e la messa in sicurezza delle bombole trasportabili ad uso civile (ad esempio bombole da cucina).	Macchinario in box prefabbricato in cemento Area = 30,79 mq	---	---
2B-3	**Rifiuti prodotti destinati a smaltimento, da operazione di trattamento R12 dei rifiuti CER 15.01.11*** **CER 16.05.04***	Rifiuti solidi sfusi (bombole gas di varia capacità 10 kg, 25 kg, 50 kg, 150 kg o 200 kg) collocati in box prefabbricato in cemento.	1	---

I Rifiuti CER 15.01.11* una volta bonificati con il macchinario EASYGAS 9 vengono smontati al fine di ottenere i rifiuti prodotti CER 19.12.02 Metallo ferroso ed il CER 19.12.03 Ottone che vengono immediatamente recuperati all'interno dell'impianto con l'operazione R4 nelle filiere METALLI FERROSI E METALLI NON FERROSI al fine di ottenere EOW Ferro e EOW ottone

Scheda n° 16

FILIERA MATERIALI MISTI DA SOTTOPORRE A CERNITA R13-R12
(Materiali misti da sottoporre a cernita al fine di recuperare plastica, ferro, metalli non ferrosi, carta)

Imballaggi in materiali misti CER 15.01.06		Messa in riserva R13		
Stoccaggio istantaneo :		20 t		
Quantità annua :		1.500 t		
UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Piazzale 1 1B	Area di conferimento e di scarico CER 15.01.06	Area 8,39 mq	---	---
Piazzale 1 1A	Rifiuti CER 15.01.06	Rifiuti sfusi in cassone in ferro dimensioni 6 m x 2,5 x 2,5 m (h) R13	37,5	10
Piazzale 1 1X	Rifiuti CER 15.01.06	Rifiuti sfusi in cassone in ferro dimensioni 6 m x 2,5 x 2,5 m (h) R13	37,5	10

Materiali Misti da costruzione e demolizione CER 17.09.04	Messa in riserva R13
Stoccaggio istantaneo R13 :	50 t
Quantità annua R13:	2.500 t

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Piazzale 6 6 Y	Area di conferimento e di scarico Rifiuti Materiali Misti da costruzione e demolizione	Area sup. 54,08 mq	---	---
Piazzale 6 6 C	RIFIUTI CER 17.09.04 Materiali misti da costruzione e demolizione da sottoporre a cernita	Rifiuti sfusi in area di 61,20 mq delimitata da pareti new jersey in cemento 4 m (h) R13	249,9	50

Materiali misti da sottoporre a cernita e selezione al fine di recuperare plastica, ferro, metalli non ferrosi, carta CER 15.01.06 CER 17.09.04	Trattamento preliminare R12
Trattamento preliminare R12 t/h	2
Trattamento preliminare R12 Quantità annua t/a	1.700 t

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Piazzale 6 9	**Maccchinario WRS FRANTUMATORE - SELEZIONATORE dotato di appositi nastri trasportatori per la separazione dei materiali Capacità 2 t/h R12**	Macchinario utilizzato per la selezione dei rifiuti recuperabili e per la relativa separazione al fine di ottenere tipologie omogenee di rifiuti, plastica, metalli ferrosi e non ferrosi, carta da destinare a recupero	---	---

AREE DI STOCCAGGIO
RIFIUTI PRODOTTI DA OPERAZIONI DI CERNITA, SELEZIONE MATERIALI MISTI

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Piazzale 3 3L	**Rifiuti prodotti destinati a smaltimento, da operazione di trattamento R12 di Rifiuti Materiali misti CER 15.01.06, CER 17.09.04 CER 19.12.04 Plastica**	Rifiuti sfusi in cassone in ferro dimensioni 6 m x 2,5 m x 2,5 m (h).	37,5	---
Piazzale 3 3M	**Rifiuti prodotti destinati a smaltimento, da operazione di trattamento R12 di Rifiuti Materiali misti CER 15.01.06, CER 17.09.04 CER 19.12.12 Materiali misti**	Rifiuti in n° 12 cassoncini in ferro impilabili e mulettabili disposti su tre file dimensioni 1 m x 1 m x 1 m (h)	12	---

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Piazzale 6 6F	**Rifiuti prodotti CER 19.12.03 destinati a RECUPERO, da operazione di trattamento R12 di Rifiuti Materiali misti CER 15.01.06, CER 17.09.04 CER 19.12.03 Rottame non ferroso da destinare a recupero presso impianti terzi R13**	Rifiuti sfusi o in cassoncini in area di 25,84 mq delimitata da parete in new jersey in cemento 4 m (h).	21,60	---
Piazzale 6 Area 6D	**Rifiuti prodotti destinati a RECUPERO, da operazione di trattamento R12 di Rifiuti Materiali misti CER 15.01.06, CER 17.0904 CER 19.12. 07 Legno**	Rifiuti sfusi in area di 32 mq delimitata da parete in cemento e da 2 pareti in new jersey in cemento di altezza 4 m.	121,98	---
Piazzale 4 Area 4A	**Rifiuti prodotti destinati a RECUPERO, da operazione di trattamento R12 di Rifiuti Materiali misti CER 15.01.06; CER 17.0904 CER 19.12. 01 Carta**	Rifiuti sfusi in cassone scarrabile in ferro 2,5 m x 6 m x 2,5 m.	37,50	---
Piazzale 2 Area 2E	**Rifiuti prodotti destinati a RECUPERO, da operazione di trattamento R12 di Rifiuti Materiali misti CER 15.01.06, CER 17.0904 CER 19.12. 05 Vetro (Rifiuti in vetro interi es. Imballaggi in vetro, plafoniere o lampadari, vetri integri di finestre, ecc)**	Rifiuti sfusi in cassone scarrabile in ferro 3,3 m x 2,20 m x 2 m.	14,52	---

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m³	t
Cassone scarrabile in uscita dal nastro trasportatore 6R	Rifiuti prodotti destinati a smaltimento, da operazione di trattamento R12 di Rifiuti Materiali misti CER 15.01.06, CER 17.0904 CER 19.12.12 Materiali misti	Rifiuti sfusi in Cassone scarrabile sup. 2,50 m x 6 m x 2,5 m (h)	37,50	---
Cassone scarrabile in uscita dal nastro trasportatore 6S	Rifiuti prodotti destinati a smaltimento, da operazione di trattamento R12 di Rifiuti Materiali misti CER 15.01.06, CER 17.0904 CER 19.12.12 Materiali misti	Rifiuti sfusi in Cassone scarrabile sup. 2,50 m x 6 m x 2,5 m (h)	37,50	---
Cassone scarrabile in uscita dal nastro trasportatore 6T	Rifiuti prodotti destinati a smaltimento, da operazione di trattamento R12 di Rifiuti Materiali misti CER 15.01.06, CER 17.0904 CER 19.12.12 Materiali misti	Rifiuti sfusi in Cassone scarrabile sup. 2,50 m x 7 m x 2,5 m (h)	43,75	---

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m³	t
Cassone scarrabile in uscita dal nastro trasportatore 6R	Rifiuti prodotti CER 19.12.03 Metallo non ferroso, da operazione di trattamento R12 di Rifiuti Materiali misti CER 15.01.06, CER 17.0904 CER 19.12.03 R13	Rifiuti sfusi in Cassone scarrabile sup. 2,50 m x 6 m x 2,5 m (h)	37,50	---
Cassone scarrabile in uscita dal nastro trasportatore 6S	Rifiuti prodotti CER 19.12.03 Metallo non ferroso, da operazione di trattamento R12 di Rifiuti Materiali misti CER 15.01.06, CER 17.0904 CER 19.12.03 R13	Rifiuti sfusi in Cassone scarrabile sup. 2,50 m x 6 m x 2,5 m (h)	37,50	---
Cassone scarrabile in uscita dal nastro trasportatore 6T	Rifiuti prodotti CER 19.12.03 Metallo non ferroso, da operazione di trattamento R12 di Rifiuti Materiali misti CER 15.01.06, CER 17.0904 CER 19.12.03 R13	Rifiuti sfusi in Cassone scarrabile sup. 2,50 m x 7 m x 2,5 m (h)	43,75	---

I Rifiuti prodotti CER 19.12.02 Metallo ferroso entro la giornata vengono sottoposti a trattamento R4 al fine di ottenere EOW ferro

Scheda n° 17

RIFIUTI ARTICOLI DI MODA DA DISTRUGGERE (Accessori in metallo e pelletteria, accessori in metallo e tessuto, articoli di pelletteria, borse, cinture, portachiavi, ecc) CER 04.01.09 CER 04.02.09 CER 04.02.22	Messa in riserva R13 Trattamento preliminare (disassembalaggio e frantumazione) R12
Stoccaggio istantaneo R13 :	12 t
Quantità annua R13:	480 t
Trattamento preliminare R12 t/h	2
Trattamento preliminare R12 Quantità annua t/a	480 t

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Piazzale 1 1G-1	Area di conferimento e di scarico Rifiuti ARTICOLI MODA DA DISTRUGGERE	Area sup. 54 mq	---	---
Piazzale 6 1 H	RIFIUTI ARTICOLI MODA DA DISTRUGGERE	Rifiuti sfusi in cassone in ferro dimensioni 2,5 m x 6 m x 2,5 m R13	37,50	20
Piazzale 6 Area 6Y	Area per disimballaggio/disassemblaggio/smontaggio e selezione RIFIUTI ARTICOLI MODA DA DISTRUGGERE R12	Area sup. 54,08 mq	---	---
Piazzale 6 9	Maccchinario WRS FRANTUMATORE - SELEZIONATORE dotato di appositi nastri trasportatori per la separazione dei materiali Capacità 2 t/h R12	Macchinario utilizzato per la frantumazione dei rifiuti articoli di moda recuperabili e per la relativa separazione al fine di ottenere tipologie omogenee di rifiuti, plastica, metalli ferrosi e non ferrosi, carta da destinare a recupero	---	---

AREE DI STOCCAGGIO
RIFIUTI PRODOTTI DA OPERAZIONI DI DISTRUZIONE ARTICOLI DI MODA

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Piazzale 3 3L	**Rifiuti prodotti destinati a smaltimento, da operazione di trattamento R12 di Rifiuti ARTICOLI MODA DA DISTRUGGERE** **CER 19.12.04 Plastica**	Rifiuti sfusi in cassone in ferro dimensioni 6 m x 2,5 m x 2,5 m (h).	37,5	---
Piazzale 3 3M	**Rifiuti prodotti destinati a smaltimento, da operazione di trattamento R12 di Rifiuti ARTICOLI DI MODA DA DISTRUGGERE** **CER 19.12.12 Materiali misti**	Rifiuti in n° 12 cassoncini in ferro impilabili e mulettabili disposti su tre file dimensioni 1 m x 1 m x 1 m (h)	12	---

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Piazzale 6 6F	**Rifiuti prodotti CER 19.12.03 destinati a RECUPERO, da operazione di trattamento R12 di ARTICOLI DI MODA DA DISTRUGGERE** **CER 19.12.03 Rottame non ferroso da destinare a recupero presso impianti terzi R13**	Rifiuti sfusi o in cassoncini in area di 25,84 mq delimitata da parete in new jersey in cemento 4 m (h).	21,60	---
Piazzale 3 3C	**Rifiuti prodotti CER 19.12.03 destinati a RECUPERO, da operazione di trattamento R12 di ARTICOLI DI MODA DA DISTRUGGERE** **CER 19.12.03** **Rottami non ferrosi da destinare a recupero presso impianti terzi** **R13**	Rifiuti sfusi in area di 26,20 mq delimitata da pareti in cemento.	121,71	---

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Cassone scarrabile in uscita dal nastro trasportatore 6R	**Rifiuti prodotti CER 19.12.03 Metallo non ferroso, da operazione di trattamento R12 di Rifiuti Materiali misti CER 17.0904** **CER 19.12.03** **R13**	Rifiuti sfusi in Cassone scarrabile sup. 2,50 m x 6 m x 2,5 m (h)	37,50	---
Cassone scarrabile in uscita dal nastro trasportatore 6S	**Rifiuti prodotti CER 19.12.03 Metallo non ferroso, da operazione di trattamento R12 di Rifiuti Materiali misti CER 17.0904** **CER 19.12.03** **R13**	Rifiuti sfusi in Cassone scarrabile sup. 2,50 m x 6 m x 2,5 m (h)	37,50	---
Cassone scarrabile in uscita dal nastro trasportatore 6T	**Rifiuti prodotti CER 19.12.03 Metallo non ferroso, da operazione di trattamento R12 di Rifiuti Materiali misti CER 17.0904** **CER 19.12.03** **R13**	Rifiuti sfusi in Cassone scarrabile sup. 2,50 m x 7 m x 2,5 m (h)	43,75	---

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
Cassone scarrabile in uscita dal nastro trasportatore 6R	**Rifiuti prodotti destinati a smaltimento, da operazione di trattamento R12 di Rifiuti ARTICOLI MODA DA DISTRUGGERE** **CER 19.12.12 Materiali misti**	Rifiuti sfusi in Cassone scarrabile sup. 2,50 m x 6 m x 2,5 m (h)	37,50	---
Cassone scarrabile in uscita dal nastro trasportatore 6S	**Rifiuti prodotti destinati a smaltimento, da operazione di trattamento R12 di Rifiuti ARTICOLI MODA DA DISTRUGGERE** **CER 19.12.12 Materiali misti**	Rifiuti sfusi in Cassone scarrabile sup. 2,50 m x 6 m x 2,5 m (h)	37,50	---
Cassone scarrabile in uscita dal nastro trasportatore 6T	**Rifiuti prodotti destinati a smaltimento, da operazione di trattamento R12 di Rifiuti ARTICOLI MODA DA DISTRUGGERE** **CER 19.12.12 Materiali misti**	Rifiuti sfusi in Cassone scarrabile sup. 2,50 m x 7 m x 2,5 m (h)	43,75	---

I Rifiuti prodotti CER 19.12.02 Metallo ferroso entro la giornata vengono sottoposti a trattamento R4 al fine di ottenere EOW ferro

AREE DI STOCCAGGIO
RIFIUTI PRODOTTI DALLA MOGGI SMALTIMENTI SRL DA OPERAZIONI DI MANUTENZIONI IMPIANTO, DISMISSIONE ATTREZZATURE O APPARECCHIATURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE, ECC.

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
A9-1	**Rifiuto prodotto da attività d'ufficio** CER 08.03.17* Toner **Rifiuto prodotto da manutenzione impianto** CER 15.01.10* Contenitori vuoti **Rifiuto prodotto da manutenzione impianto** CER 15.01.11* Contenitori	Rifiuti in cassoncini in metallo 1,20 x 0,80 x 0,86 m (h) impilati su 3 file	2,48	---
A9-2	**Rifiuto prodotto da dismissione attrezzature** CER 16.02.13* RAEE	Rifiuti in cassoncini in metallo 1,20 x 0,80 x 0,86 m (h) impilati su 3 file	2,48	---
A9-3	**Rifiuto prodotto da attività d'ufficio** CER 08.03.18 Toner **Rifiuto prodotto da manutenzione mezzi della Moggi Smaltimenti srl** CER 15.02.03 Assorbenti materiali filtranti **Rifiuto prodotto da dismissione attrezzature** CER 16.02.14 RAEE	Rifiuti in cassoncini in metallo 1,20 x 0,80 x 0,86 m (h) impilati su 3 file	2,48	---

Rifiuti prodotti dalla Società scrivente da operazioni di manutenzione :

Operazione da cui si è originato il rifiuto	Tipologia di rifiuto	CER	Area di stoccaggio
Attività d'ufficio	Toner	08.03.18	A9-3
Attività d'ufficio	Toner	08.03.17*	A9-1
Manutenzione automezzi e macchinari	Oli motori	13.02.05*	2A-1
Manutenzione automezzi e macchinari	Altri Oli motori	13.02.08*	2A-6
Manutenzione impianto	Contenitori vuoti	15.01.10*	A9-1
Manutenzione impianto	Contenitori	15.01.11*	A9-1
Manutenzione mezzi della Moggi Smaltimenti srl	Assorbenti, materiali filtranti	15.02.02*	A4
Manutenzione mezzi della Moggi Smaltimenti srl	Assorbenti, materiali filtranti	15.02.03	A9-3
Manutenzione mezzi della Moggi Smaltimenti srl	Pneumatici fuori uso	16.01.03	5C
Manutenzione mezzi della Moggi Smaltimenti srl	Filtri olio	16.01.07*	2A2
Manutenzione mezzi della Moggi Smaltimenti srl	Componenti non specificati altrimenti	16.01.22	A4
Manutenzione mezzi della Moggi Smaltimenti srl	Batterie al piombo	16.06.01*	2A8
Manutenzione mezzi della Moggi Smaltimenti srl	Catalizzatori esauriti	16.08.02*	2A8
Manutenzione impianto	Acqua da lavaggio automezzi	16.10.02	Piazzale 2 11
Manutenzione impianto di trattamento acque meteoriche	Rifiuti contenenti olio da pulizia filtri a coalescenza	16.07.08*	A9-1
Dismissione attrezzature	RAEE	16.02.13*	A9-2
Dismissione attrezzature	RAEE	16.02.14	A9-3

Scheda n° 18 : Area Non oggetto di richiesta Autorizzazione AIA

Tettoia C - Tettoia C3

Area di stoccaggio MPS - EOW COMMERCIALIZZAZIONE provenienti da TERZI

UBICAZIONE	TIPOLOGIA
C-1	MPS/EOW COMMERCIALIZZATE
C-3A	MPS/EOW COMMERCIALIZZATE
C-3B	EOW COMMERCIALIZZATE
C-3C	EOW COMMERCIALIZZATE
C-3D	EOW COMMERCIALIZZATE
C-3E	MPS/EOW COMMERCIALIZZATE
C-3G	MPS/EOW COMMERCIALIZZATE

UBICAZIONE	TIPOLOGIA	CARATTERISTICHE	CAPACITA' DI STOCCAGGIO	
			m^3	t
C-2	Area di conferimento e scarico	Area di 5,95 mq	---	---
C-3F	Area di conferimento e scarico	Area di 7,63 mq	---	---

Scheda n° 19

Filiera recupero rifiuti urbani pericolosi e non pericolosi e recupero rifiuti assimilabili a urbani pericolosi e non pericolosi

La gestione dei rifiuti CER della famiglia 20xxxx assimilati a urbani è da ricomprendere nelle specifiche filiere di gestione dei rifiuti riportate nella tabella seguente. Per il dettaglio delle caratteristiche delle aree di stoccaggio si rimanda alla consultazione delle specifiche schede di gestione dei rifiuti.

Scheda		Descrizione		Ubicazione
2		FILIERA RAEE R13 – R12 RAEE NON PERICOLOSI E RAEE PERICOLOSI R13 messa in riserva, R12 trattamento	CER 20.01.23*	A6-2, A6-3, A6-4, A6-5, A10-2, A10-3, A10-4, A10-5, A10-6
			CER 20.01.36	A6-1, 1Q6, A6-6, A6-7, A6-8, A6-9, A0-9, A10-10, A10-11, A10-12, A10-13, A10-1, A10-7, A10-8
			CER 20.01.35*	A6-2, A6-3, A6-4, A6-5, A10-2, A10-3, A10-4, A10-5, A10-6
7		FILIERA RIFIUTI PERICOLOSI R13 Messa in riserva di rifiuti speciali PERICOLOSI (solidi)	CER 20.01.21*	B1-7, B1-3
			CER 20.01.33*	B1-7, B1-3, 2C
8		FILIERA RIFIUTI NON PERICOLOSI SOLIDI R13 Messa in riserva di rifiuti speciali NON PERICOLOSI SOLIDI di varia tipologia (vedere dettaglio CER Scheda rifiuti n° 8)	CER 20.02.01	2F
			CER 20.03.01	2F
			CER 20.03.03	2F
			CER 20.03.07	2F
			VETRO : CER 20.01.02	2F
			PLASTICA : CER 20.01.39	5E-1
9		FILIERA LEGNO E CARTA R13 – R12 R13 Messa in riserva e R12 Trattamento di rifiuti speciali NON PERICOLOSI solidi LEGNO e CARTA	LEGNO : CER 20.01.38	1B-1, 1E
			CARTA : CER 20.01.01	1G-2
12		FILIERA METALLI FERROSI R13- R12 – R4 Messa in riserva (R13), trattamento (R12) e recupero (R4) di rifiuti speciali non pericolosi (solidi) costituiti da METALLI FERROSI	CER 20.01.40	1N, 1O, 1I-1, 5B, 1W
13		FILIERA METALLI NON FERROSI Messa in riserva (R13), trattamento (R12) e recupero (R4) di rifiuti speciali non pericolosi (solidi) costituiti da METALLI NON FERROSI	CER 20.01.40	1O-2, 3D, 3F, C1-C, C1-E, 6A, 6B, 6E, C1-D, 6L-1
16		FILIERA MATERIALI MISTI DA SOTTOPORRE A CERNITA R13 – R12 (Materiali misti da sottoporre a cernita al fine di recuperare plastica, ferro, metalli non ferrosi, carta) CER 17.09.04: MATERIALI MISTI DA COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE CER 15.01.06: Imballaggi in materiali misti	CER 20.03.01	1A, 1X
			CER 20.03.07	6C

ALLEGATI :

Allegati	Scheda n° 12 METALLI FERROSI
Allegato 1	CER 16.03.04 Accessori di metallo ferroso (scheda di caratterizzazione n° 1)
Allegato 2	CER 12.01.21 Utensileria di metallo ferroso (scheda di caratterizzazione n° 2)
Allegato 3	CER 12.01.21 Utensileria di metalli ferrosi (scheda di caratterizzazione n° 3)
Allegato 4	CER 12.01.99 : rifiuti non specificati altrimenti costituiti da spezzoni di di metallo ferroso (scheda di caratterizzazione n° 4)
Allegato 9	CER 12.01.02 : Polveri e particolato di materiali ferrosi (scheda di caratterizzazione n° 9)
	Scheda n° 13 METALLI NON FERROSI
Allegato 5	CER 12.01.99 : rifiuti non specificati altrimenti costituiti da spezzoni di metallo non ferroso (scheda di caratterizzazione n° 5)
Allegato 6	CER 16.03.04 Accessori di metallo non ferroso (scheda di caratterizzazione n° 6)
Allegato 7	CER 12.01.21 Utensileria di metallo non ferroso (scheda di caratterizzazione n° 7)
Allegato 8	CER 12.01.21 Utensileria di metalli non ferrosi (scheda di caratterizzazione n° 8)
Allegato 10	CER 12.01.04: Polveri e particolato di materiali non ferrosi (scheda di caratterizzazione n° 10)

Scheda n° 12 : METALLI FERROSI

Allegato 1 CER 16.03.04 Accessori di metallo ferroso (scheda di caratterizzazione n° 1)

MOGGI
DAL 1955 SOLUZIONI DI ECOLOGIA AMBIENTALE

SCHEDA DI CARATTERIZZAZIONE N. 1-2019

CER 16.03.04 : ACCESSORI DI METALLO FERROSO

ATTIVITA' SVOLTA DAL PRODUTTORE :

costruzione di stampi per fabbricazione prodotti finiti in metallo, articoli da regalo e gioielleria o produzione di articoli da regalo e gioielli finiti in metallo.

CICLO PRODUTTIVO DA CUI SI E' ORIGINATO IL RIFIUTO :

da operazione di verifica finale del prodotto finito risultato non idoneo per la vendita; da dismissione di articoli dal magazzino con relativo invio alla distruzione.

CARATTERISTICHE DEL RIFIUTO:

DESCRIZIONE: accessori di metallo ferroso.

STATO FISICO: solido non polverulento.

ASPETTO DEL RIFIUTO: accessori di metallo ferroso di scarto.

Data : 14 Maggio 2019 **Firma** _____

MOGGI SMALTIMENTI s.r.l.
Via di Serravalle, 10-12
50065 Molino del Piano - Pontassieve (FI)
Tel. 055 8364416 - Fax 055 8317474
C.F./P. IVA 05898270482

Allegato 2 CER 12.01.21 Utensileria di metallo ferroso (scheda di caratterizzazione n° 2)

MOGGI

DAL 1955 SOLUZIONI DI ECOLOGIA AMBIENTALE

SCHEDA DI CARATTERIZZAZIONE N. 2-2019

CER 12.01.21 : UTENSILERIA DI METALLO FERROSO

ATTIVITA' SVOLTA DAL PRODUTTORE :

costruzione di stampi per fabbricazione prodotti finiti in metallo, articoli da regalo e gioielleria o produzione di articoli da regalo e gioielli finiti in metallo.

CICLO PRODUTTIVO DA CUI SI E' ORIGINATO IL RIFIUTO :

da usura delle attrezzature e degli stampi utilizzati per effettuare le lavorazioni.

CARATTERISTICHE DEL RIFIUTO:

DESCRIZIONE: utensili di metallo ferroso.

STATO FISICO: solido non polverulento.

ASPETTO DEL RIFIUTO: utensili di metallo ferroso di scarto.

Data : 14 Maggio 2019 **Firma** _____

MOGGI SMALTIMENTI s.r.l.
Via di Serravalle, 10-12
50065 Molino del Piano - Pontassieve (FI)
Tel. 055 8364416 - Fax 055 8317474
C.F./P. IVA 05898270482

Allegato 3 CER 12.01.21 Utensileria di metalli ferrosi (scheda di caratterizzazione n° 3)

MOGGI

DAL 1955 SOLUZIONI DI ECOLOGIA AMBIENTALE

SCHEDA DI CARATTERIZZAZIONE N. 3-2019

CER 12.01.21 : UTENSILERIA DI METALLI FERROSI

ATTIVITA' SVOLTA DAL PRODUTTORE :

creazione e costruzione di stampi, stampaggio metalli, fabbricazione di oggetti in metalli preziosi e non preziosi.

CICLO PRODUTTIVO DA CUI SI E' ORIGINATO IL RIFIUTO :

da usura delle attrezzature e degli stampi utilizzati per effettuare le lavorazioni.

CARATTERISTICHE DEL RIFIUTO:

DESCRIZIONE: utensili di metallo ferroso.

STATO FISICO: solido non polverulento.

ASPETTO DEL RIFIUTO: utensili di scarto di metallo ferroso.

Data : 14 Maggio 2019 **Firma** _____

MOGGI SMALTIMENTI s.r.l.
Via di Serravalle, 10-12
50065 Molino del Piano - Pontassieve (FI)
Tel. 055 8364416 - Fax 055 8317474
C.F./P. IVA 05898270482

Allegato 4 CER 12.01.99 : rifiuti non specificati altrimenti costituiti da spezzoni di di metallo ferroso (scheda di caratterizzazione n° 4)

MOGGI

DAL 1955 SOLUZIONI DI ECOLOGIA AMBIENTALE

SCHEDA DI CARATTERIZZAZIONE N. 4-2019

CER 12.01.99 : SPEZZONI DI METALLI FERROSI

ATTIVITA' SVOLTA DAL PRODUTTORE :

creazione e costruzione di stampi, stampaggio metalli, fabbricazione di oggetti in metalli preziosi e non preziosi.

CICLO PRODUTTIVO DA CUI SI E' ORIGINATO IL RIFIUTO :

da lavorazioni di stampaggio con taglio delle barre o delle lastre di metallo.

CARATTERISTICHE DEL RIFIUTO:

DESCRIZIONE: spezzoni di metallo ferroso.

STATO FISICO: solido non polverulento.

ASPETTO DEL RIFIUTO: spezzoni di scarto di materiale metallico ferroso di varie forme e dimensioni.

Data : 14 Maggio 2019 **Firma** _____

MOGGI SMALTIMENTI s.r.l.
Via di Serravalle, 10 12
50065 Molino del Piano - Pontassieve (FI)
Tel. 055 8364416 - Fax 055 8317474
C.F./P. IVA 05898270482

Scheda n° 13 : METALLI NON FERROSI

Allegato 5 CER 12.01.99 : rifiuti non specificati altrimenti costituiti da spezzoni di metallo non ferroso (scheda di caratterizzazione n° 5)

MOGGI

DAL 1955 SOLUZIONI DI ECOLOGIA AMBIENTALE

SCHEDA DI CARATTERIZZAZIONE N. 5-2019

CER 12.01.99 : SPEZZONI DI METALLI NON FERROSI

ATTIVITA' SVOLTA DAL PRODUTTORE :

creazione e costruzione di stampi, stampaggio metalli, fabbricazione di oggetti in metalli preziosi e non preziosi.

CICLO PRODUTTIVO DA CUI SI E' ORIGINATO IL RIFIUTO :

da lavorazioni di stampaggio con taglio delle barre o delle lastre di metallo.

CARATTERISTICHE DEL RIFIUTO:

DESCRIZIONE: spezzoni di metallo non ferroso.

STATO FISICO: solido non polverulento.

ASPETTO DEL RIFIUTO: spezzoni di scarto di materiale metallico non ferroso di varie forme e dimensioni.

Data : 14 Maggio 2019 **Firma** _____

MOGGI SMALTIMENTI s.r.l.
Via di Serravalle, 10-12
50065 Molino del Piano Pontassieve (FI)
Tel. 055 8364416 - Fax 055 8317474
C.F./P. IVA 05898270482

Allegato 6 CER 16.03.04 Accessori di metallo non ferroso (scheda di caratterizzazione n° 6)

MOGGI
DAL 1955 SOLUZIONI DI ECOLOGIA AMBIENTALE

SCHEDA DI CARATTERIZZAZIONE N. 6-2019

CER 16.03.04 : ACCESSORI DI METALLO NON FERROSO

ATTIVITA' SVOLTA DAL PRODUTTORE :

costruzione di stampi per fabbricazione prodotti finiti in metallo, articoli da regalo e gioielleria o produzione di articoli da regalo e gioielli finiti in metallo.

CICLO PRODUTTIVO DA CUI SI E' ORIGINATO IL RIFIUTO :

da operazione di verifica finale del prodotto finito risultato non idoneo per la vendita; da dismissione di articoli dal magazzino con relativo invio alla distruzione.

CARATTERISTICHE DEL RIFIUTO:

DESCRIZIONE: accessori di metallo non ferroso.

STATO FISICO: solido non polverulento.

ASPETTO DEL RIFIUTO: accessori di metallo non ferroso di scarto.

Data : 14 Maggio 2019 **Firma** _____

MOGGI SMALTIMENTI s.r.l.
Via di Serravalle, 10-12
50065 Molino del Piano Pontassieve (FI)
Tel. 055 8364416 - Fax 055 8317474
C.F./P. IVA 05898270482

Allegato 7 CER 12.01.21 Utensileria di metallo non ferroso (scheda di caratterizzazione n° 7)

MOGGI

DAL 1955 SOLUZIONI DI ECOLOGIA AMBIENTALE

SCHEDA DI CARATTERIZZAZIONE N. 7-2019

CER 12.01.21 : UTENSILERIA DI METALLO NON FERROSO

ATTIVITA' SVOLTA DAL PRODUTTORE :

costruzione di stampi per fabbricazione prodotti finiti in metallo, articoli da regalo e gioielleria o produzione di articoli da regalo e gioielli finiti in metallo.

CICLO PRODUTTIVO DA CUI SI E' ORIGINATO IL RIFIUTO :

da usura delle attrezzature e degli stampi utilizzati per effettuare le lavorazioni.

CARATTERISTICHE DEL RIFIUTO:

DESCRIZIONE: utensili di metallo non ferroso.

STATO FISICO: solido non polverulento.

ASPETTO DEL RIFIUTO: utensili di scarto di metallo non ferroso.

Data : 14 Maggio 2019 **Firma** _____

MOGGI SMALTIMENTI s.r.l.
Via di Serravalle, 10-12
50065 Molino del Piano - Pontassieve (FI)
Tel. 055 8364416 - Fax 055 8317474
C.F./P. IVA 05898270482

Allegato 8 CER 12.01.21 Utensileria di metalli non ferrosi (scheda di caratterizzazione n° 8)

MOGGI
DAL 1955 SOLUZIONI DI ECOLOGIA AMBIENTALE

SCHEDA DI CARATTERIZZAZIONE N. 8/2019

CER 12.01.21 : UTENSILERIA DI METALLI NON FERROSI

ATTIVITA' SVOLTA DAL PRODUTTORE :

creazione e costruzione di stampi, stampaggio metalli, fabbricazione di oggetti in metalli preziosi e non preziosi.

CICLO PRODUTTIVO DA CUI SI E' ORIGINATO IL RIFIUTO :

da usura delle attrezzature e degli stampi utilizzati per effettuare le lavorazioni.

CARATTERISTICHE DEL RIFIUTO:

DESCRIZIONE: utensili di metallo non ferroso.

STATO FISICO: solido non polverulento.

ASPETTO DEL RIFIUTO: utensili di scarto di metallo non ferroso.

Data : 14 Maggio 2019 **Firma** _____

MOGGI SMALTIMENTI S.r.l.
Via di Serravalle 10,12 · Loc. Molino del Piano, 50065 Pontassieve (FI) - Part.IVA / C.F. 05898270482
Cap. Soc. € 100.000,00 i.v.· Reg. Imprese FI n° 05898270482 - R.E.A. FI n° 584177
tel. 055.836.44.16 fax 055.831.74.74 · E-mail: info@moggismaltimenti.it · **www.moggismaltimenti.it**

Allegato 9 CER 12.01.02 Polveri e particolato di materiali ferrosi (scheda di caratterizzazione n° 9)

MOGGI
DAL 1955 SOLUZIONI DI ECOLOGIA AMBIENTALE

SCHEDA DI CARATTERIZZAZIONE N. 9/19

CER 12.01.02 : POLVERI E PARTICOLATO DI MATERIALI FERROSI

ATTIVITA' SVOLTA DAL PRODUTTORE :
ATTIVITA' DI LAVORAZIONE E TAGLIO DI MATERIALI FERROSI PER LA REALIZZAZIONE DI MINUTERIE METALLICHE O PRODOTTI DI VARIE DIMENSIONI, LAVORAZIONI MECCANICHE, TRATTAMENTI LAMIERE TRAMITE PUNZONATURA E TAGLIO LASER, COSTRUZIONI SCAFFALATURE.

CICLO PRODUTTIVO DA CUI SI E' ORIGINATO IL RIFIUTO :
SCARTI DI LAVORAZIONE E TAGLIO

CARATTERISTICHE DEL RIFIUTO:
DESCRIZIONE: PARTICOLATO METALLICO DI PEZZATURA E SPESSORE RIDOTTI

STATO FISICO: solido non polverulento.

ASPETTO DEL RIFIUTO: RITAGLI DI METALLO FERROSO DI VARIE FORME E DIMENSIONI

Data : **14 Maggio 2019**

Firma

MOGGI SMALTIMENTI S.r.l.
Via di Serravalle 10,12 · Loc. Molino del Piano, 50065 Pontassieve (FI) - Part.IVA / C.F. 05898270482
Cap. Soc. € 100.000,00 i.v.· Reg. Imprese FI n° 05898270482 - R.E.A. FI n° 584177
tel. 055.836.44.16 fax 055.831.74.74 · E-mail: info@moggismaltimenti.it · www.moggismaltimenti.it

Allegato 10 **CER 12.01.02 Polveri e particolato di materiali non ferrosi (scheda di caratterizzazione n° 10)**

MOGGI

DAL 1955 SOLUZIONI DI ECOLOGIA AMBIENTALE

SCHEDA DI CARATTERIZZAZIONE N. 10/19

CER 12.01.04 : POLVERI E PARTICOLATO DI MATERIALI NON FERROSI

ATTIVITA' SVOLTA DAL PRODUTTORE :

ATTIVITA' DI LAVORAZIONE E TAGLIO DI MATERIALI NON FERROSI PER LA REALIZZAZIONE DI MINUTERIE METALLICHE O PRODOTTI DI VARIE DIMENSIONI, LAVORAZIONI MECCANICHE, TRATTAMENTI LAMIERE TRAMITE PUNZONATURA E TAGLIO LASER, COSTRUZIONI SCAFFALATURE.

CICLO PRODUTTIVO DA CUI SI E' ORIGINATO IL RIFIUTO :

SCARTI DI LAVORAZIONE E TAGLIO

CARATTERISTICHE DEL RIFIUTO:

DESCRIZIONE: PARTICOLATO METALLICO DI PEZZATURA E SPESSORE RIDOTTI

STATO FISICO: solido non polverulento.

ASPETTO DEL RIFIUTO: RITAGLI DI METALLO NON FERROSO DI VARIE FORME E DIMENSIONI

Data : **14 Maggio 2019**

Firma

MOGGI SMALTIMENTI S.r.l.
Via di Serravalle 10,12 · Loc. Molino del Piano, 50065 Pontassieve (FI) - Part.IVA / C.F. 05898270482
Cap. Soc. € 100.000,00 i.v.· Reg. Imprese FI n° 05898270482 - R.E.A. FI n° 584177
tel. 055.836.44.16 fax 055.831.74.74 · E-mail: info@moggismaltimenti.it · **www.moggismaltimenti.it**

ALLEGATO 1
Parte 1

ELENCO RIFIUTI AUTORIZZATI E ELENCO RIFIUTI PRODOTTI

ATTIVITA' IPPC

- Attività di categoria IPPC 5.3. B4 dell'Allegato VIII della parte seconda del D.L.vo n° 152/06 e s.m.i. – ai sensi dell'art. 29 – octies del D.L.vo n° 152/06:

- 5.3. b : *Il recupero, o una combinazione di recupero e smaltimento, di rifiuti non pericolosi, con una capacità superiore a 75 Mg al giorno, che comportano il ricorso ad una o più delle seguenti attività ed escluse le attività di trattamento delle acque reflue urbane, disciplinate al paragrafo 1.1 dell'Allegato 5 alla Parte Terza;...*

- *4) trattamento in frantumatori di rifiuti metallici, compresi i rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche e i veicoli fuori uso e relativi componenti.*

Scheda N° 12 : FILIERA METALLI FERROSI R13-R12-R4
Messa in riserva R13 , trattamento R12 e recupero R4
di rifiuti speciali NON PERICOLOSI SOLIDI costituiti da METALLI FERROSI

Capacità di stoccaggio dell'impianto	**:**	**1.810 t**
Quantità R13 :	**:**	**23.000 t/anno**
Trattamento preliminare R12	**:**	**30 t/h**
Trattamento preliminare R12	**:**	**4.000 t/a**
Recupero R4	**:**	**30 t/h**
Recupero R4	**:**	**20.000 t/a**

	Codice CER	Operazioni di Recupero o Smaltimento All. C e D D. Lgs. 152/06	Capacità di stoccaggio dell'installazione (t)	Quantità (t/anno)
	10.02.10 **12.01.01** **12.01.02**	**R13**	**1.810**	**23.000 (§)**
	12.01.21 **15.01.04** **16.01.16**	**R12**	**30 t/h**	**4.000 (§)**
	16.01.17 **17.04.05** **19.12.02** **16.03.04 (scheda caratteriz.n° 1)** **12.01.21 (scheda caratteriz.n° 2)** **12.01.21 (scheda caratteriz.n° 3)** **12.01.99 (scheda caratteriz.n° 4)** **12.01.02 (scheda caratteriz.n.° 9)**	**R4**	**30 t/h**	**20.000 (§)**

NOTE:
(§) E' stato riportato il quantitativo complessivo relativo alla macrotipologia. I quantitativi delle singole tipologie di rifiuto, suddivisi per CER, potranno variare in base alle richieste di ritiro dei produttori/detentori, in maniera non presumibile.

Scheda N° 13 : FILIERA METALLI NON FERROSI R13-R12-R4

Messa in riserva R13 , trattamento R12 e recupero R4

di rifiuti speciali NON PERICOLOSI SOLIDI costituiti da METALLI NON FERROSI

Capacità di stoccaggio dell'impianto : 440 t
Quantità R13 : : 5.000 t/anno
Trattamento preliminare R12 : 5 t/h
Trattamento preliminare R12 : 1.000 t/anno
Recupero R4 : 5 t/h
Recupero R4 : 2.500 t/anno

	Codice CER	Operazioni di Recupero o Smaltimento All. C e D D. Lgs. 152/06	Capacità di stoccaggio dell'installazione (t)	Quantità (t/anno)
	12.01.03 12.01.04 12.01.21	R13	440	5.000 (§)
	12.01.99 (scheda caratteriz.n° 5) 15.01.04 16.01.18 17.04.01	R12	5 t/h	1.000 (§)
	17.04.02 17.04.03 17.04.04 17.04.06 17.04.07 19.12.03 16.03.04 (scheda caratteriz.n° 6) 12.01.21 (scheda caratteriz.n° 7) 12.01.21 (scheda caratteriz.n° 8) 12.01.04 (scheda caratteriz.n.° 10)	R4	5 t/h	2.500 (§)

ATTIVITA' NON IPPC

Recupero/Smaltimento rifiuti (ai sensi degli artt. 208/209 del D.Lgs.152/06)

Scheda N° 1 : FILIERA AUTODEMOLIZIONE VEICOLI D.L.vo n° 209/03 e DEMOLIZIONE AUTOVEICOLI DIVERSI DA QUELLI REGOLAMENTATI dal D.L.vo n° 209/03 e s.m.i. R13, R12

Capacità di stoccaggio dell'impianto : 9,5 t
Quantità R13 : 890 t/anno
Trattamento preliminare R12 : 30 t/h
Trattamento preliminare R12 : 1.085 t/a

	Codice CER	Operazioni di Recupero o Smaltimento All. C e D D. Lgs. 152/2006	Capacità di stoccaggio dell'installazione (t)	Quantità (t/anno)
	16.01.04*	R13	9,5	890
		R12		1.085

Scheda N° 2 : FILIERA RAEE R13-R12
RAEE NON PERICOLOSI E RAEE PERICOLOSI R13 Messa in riserva, R12 Trattamento

RAEE PERICOLOSI

Capacità di stoccaggio dell'impianto : 2,65 t
Quantitativo annuo stoccabile R13 : 22 t/anno
Quantitativo orario di trattamento R12: 1 t/h
Quantitativo annuo di trattamento R12: 20 t/anno

	Codice CER	Operazioni di Recupero o Smaltimento All. C e D D. Lgs. 152/06	Capacità di stoccaggio dell'installazione (t)	Quantità (t/anno)
	16.02.11*	R13	2,65 (§)	22
	16.02.12* 16.02.13* 16.02.15*	R12		20

RAEE NON PERICOLOSI

Capacità di stoccaggio dell'impianto : 35 t
Quantitativo annuo stoccabile R13 : 6.900 t/anno
Quantitativo orario di trattamento R12: 1 t/h
Quantitativo annuo di trattamento R12: 4.000 t/anno

	Codice CER	Operazioni di Recupero o Smaltimento All. C e D D. Lgs. 152/06	Capacità di stoccaggio dell'installazione (t)	Quantità (t/anno)
	16.02.14	R13	35 (§)	6.900
	16.02.16	R12		4.000

NOTE:
(§) E' stato riportato il quantitativo complessivo relativo alla macrotipologia. I quantitativi delle singole tipologie di rifiuto, suddivisi per CER, potranno variare in base alle richieste di ritiro dei produttori/detentori, in maniera non presumibile.

Scheda N° 3 : FILIERA RIFIUTI PERICOLOSI SOLIDI D15

Deposito preliminare di rifiuti speciali PERICOLOSI SOLIDI

Capacità di stoccaggio dell'impianto : 14,7 t

Quantità D15 : 400 t

	Codice CER	Stato fisico	Operazioni di Recupero o Smaltimento All. C e D D. Lgs. 152/06	Capacità di stoccaggio dell'installazione (t) (§)
	17.03.01*	Solido	**D15**	**0,15**
	15.01.10*	Solido	**D15**	
	19.01.10*	Solido	**D15**	
	12.01.16*	Solido	**D15**	**0,15**
	12.01.20*	Solido	**D15**	
	08.03.17*	Solido	**D15**	**0,2**
	16.03.03*	Solido	**D15**	**0,2**
	15.02.02*	Solido	**D15**	
	16.03.05*	Solido	**D15**	
	15.02.02*	Solido	**D15**	**0,1**
	06.04.05*	Solido	**D15**	
	16.05.06*	Solido	**D15**	
	08.01.11*	Solido	**D15**	**0,3**
	16.01.21*	Solido	**D15**	**0,3**
	15.02.02*	Solido	**D15**	**0,3**
	17.06.05*	Solido	**D15**	**8**
	17.06.03*	Solido	**D15**	**5**

(§): E' stato riportato il quantitativo complessivo relativo alla macrotipologia. I quantitativi delle singole tipologie di rifiuto, suddivisi per CER, potranno variare in base alle richieste di ritiro dei produttori/detentori, in maniera non presumibile.

Scheda N° 4 : FILIERA RIFIUTI PERICOLOSI LIQUIDI D15

Deposito preliminare di rifiuti speciali PERICOLOSI LIQUIDI

Capacità di stoccaggio dell'impianto : 3 t

Quantità D15 : 9,5 t/anno

	Codice CER	Stato fisico	Operazioni di Recupero o Smaltimento All. C e D D. Lgs. 152/06	Capacità di stoccaggio dell'installazione (t)	Quantità (t/anno)
	08.01.11*	Liquido	**D15**	**3**	**9,5 (§)**
	08.03.12*	Liquido	**D15**		
	08.04.09*	Liquido	**D15**		
	11.01.06*	Liquido	**D15**		
	12.01.09*	Liquido	**D15**		
	12.03.01*	Liquido	**D15**		
	14.06.02*	Liquido	**D15**		
	14.06.03*	Liquido	**D15**		
	16.01.13*	Liquido	**D15**		
	16.01.14*	Liquido	**D15**		
	16.03.03*	Liquido	**D15**		
	16.03.05*	Liquido	**D15**		
	16.05.06*	Liquido	**D15**		
	16.05.08*	Liquido	**D15**		
	16.07.08*	Liquido	**D15**		

(§): E' stato riportato il quantitativo complessivo relativo alla macrotipologia. I quantitativi delle singole tipologie di rifiuto, suddivisi per CER, potranno variare in base alle richieste di ritiro dei produttori/detentori, in maniera non presumibile.

Scheda N° 5 : FILIERA RIFIUTI NON PERICOLOSI SOLIDI D15

Deposito preliminare (D15) di rifiuti NON PERICOLOSI Solidi destinati a SMALTIMENTO

Capacità di stoccaggio dell'impianto : 46,70 t

Quantità D15 : 9.000 t/anno

	Codice CER	Stato fisico	Operazioni di Recupero o Smaltimento All. C e D D. Lgs. 152/2006	Capacità di stoccaggio dell'installazione (t)	Quantità (t/anno)
	19.09.04	Solido	**D15**	**0,6**	**9.000 (§)**
	19.09.05	Solido	**D15**		
	16.11.02	Solido	**D15**	**1**	
	16.01.22	Solido	**D15**		
	15.02.03	Solido	**D15**	**0,1**	
	04.01.09	Solido	**D15**	**15**	
	04.02.09	Solido	**D15**		
	04.02.22	Solido	**D15**		
	17.02.01	Solido	**D15**	**15**	
	17.02.02	Solido	**D15**		
	17.02.03	Solido	**D15**		
	17.03.02	Solido	**D15**		
	17.06.04	Solido	**D15**		
	17.08.02	Solido	**D15**		
	17.09.04	Solido	**D15**		
	15.02.03	Solido	**D15**	**5**	
	04.01.09	Solido	**D15**		
	04.02.09	Solido	**D15**		
	04.02.22	Solido	**D15**		
	12.01.17	Solido	**D15**	**5**	
	16.01.12	Solido	**D15**	**5**	
	16.01.22	Solido	**D15**		
	16.01.19	Solido	**D15**		

(§): E' stato riportato il quantitativo complessivo relativo alla macrotipologia. I quantitativi delle singole tipologie di rifiuto, suddivisi per CER, potranno variare in base alle richieste di ritiro dei produttori/detentori, in maniera non presumibile.

Scheda N° 6 : FILIERA RIFIUTI NON PERICOLOSI LIQUIDI D15

Deposito preliminare di rifiuti speciali NON PERICOLOSI LIQUIDI

Capacità di stoccaggio dell'impianto : 2 t

Quantità D15 : 9 t/anno

	Codice CER	Stato fisico	Operazioni di Recupero o Smaltimento All. C e D D. Lgs. 152/06	Capacità di stoccaggio dell'installazione (t)	Quantità (t/anno)
	08.01.12	Liquido	**D15**	**2**	**9,0 (§)**
	08.04.10	Liquido	**D15**		
	16.10.02	Liquido	**D15**		

(§): E' stato riportato il quantitativo complessivo relativo alla macrotipologia. I quantitativi delle singole tipologie di rifiuto, suddivisi per CER, potranno variare in base alle richieste di ritiro dei produttori/detentori, in maniera non presumibile.

Scheda N° 7 : FILIERA RIFIUTI PERICOLOSI SOLIDI R13

Messa in riserva di rifiuti speciali PERICOLOSI SOLIDI

Capacità di stoccaggio dell'impianto : 19 t

Quantità R13 : 300 t/anno

	Codice CER	Stato fisico	Operazioni di Recupero o Smaltimento All. C e D D. Lgs. 152/06	Capacità di stoccaggio dell'installazione (t)	Quantità (t/anno)
	08.04.09*	Solido	**R13**	**0,2**	**300,0 (§)**
	12.01.16*	Solido	**R13**		
	16.06.01*	Solido	**R13**	**1,0**	
	15.01.10*	Solido	**R13**	**8,0**	
	15.02.02*	Solido	**R13**		
	15.01.11*	Solido	**R13**	**0,30**	
	16.01.07*	Solido	**R13**		
	16.06.02*	Solido	**R13**	**0,5**	
	16.06.03*	Solido	**R13**		
	08.01.11*	Solido	**R13**		
	17.03.03*	Solido	**R13**	**9,0**	

(§): E' stato riportato il quantitativo complessivo relativo alla macrotipologia. I quantitativi delle singole tipologie di rifiuto, suddivisi per CER, potranno variare in base alle richieste di ritiro dei produttori/detentori, in maniera non presumibile.

Scheda N° 8 : FILIERA RIFIUTI NON PERICOLOSI SOLIDI R13

Messa in riserva di rifiuti speciali NON PERICOLOSI SOLIDI di varia tipologia

Capacità di stoccaggio dell'impianto : **151,8 t**

Quantità R13 : **3.200 t/anno**

	Codice CER	Stato fisico	Operazioni di Recupero o Smaltimento All. C e D D. Lgs. 152/06	Capacità di stoccaggio dell'installazione (t)	Quantità (t/anno)
	08.03.18	Solido	**R13**	**0,2**	**608 (§)**
	12.01.05	Solido	**R13**	**0,3**	
	16.06.04	Solido	**R13**	**0,3**	
	04.01.08	Solido	**R13**	**15**	
	04.01.09	Solido	**R13**		
	15.02.03	Solido	**R13**		
	16.06.05	Solido	**R13**		

Tipologia : **PARTI DI AUTOVEICOLI**

	Codice CER	Stato fisico	Operazioni di Recupero o Smaltimento All. C e D D. Lgs. 152/06	Capacità di stoccaggio dell'installazione (t)	Quantità (t/anno)
	16.01.06	Solido	**R13**	**35 (§§)**	**1.000 (§)**
	16.01.12	Solido	**R13**		
	16.01.16	Solido	**R13**		
	16.01.22	Solido	**R13**		

(§): E' stato riportato il quantitativo complessivo relativo alla macrotipologia. I quantitativi delle singole tipologie di rifiuto, suddivisi per CER, potranno variare in base alle richieste di ritiro dei produttori/detentori, in maniera non presumibile.

(§§): Il quantitativo istantaneo va considerato compreso con quello riportato nella scheda n° 1 per il rifiuto prodotto CER 16.01.06, prodotto dal trattamento degli autoveicoli , ovvero 1I-2 + 1O-1= 35 t

Tipologia : **RIFIUTI DALLE ATTIVITA' DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE**

	Codice CER	Stato fisico	Operazioni di Recupero o Smaltimento All. C e D D. Lgs. 152/06	Capacità di stoccaggio dell'installazione (t)	Quantità (t/anno)
	17.08.02 cartongesso	Solido	**R13**	**70**	**700**
	17.09.04 calcinacci	Solido	**R13**	**5**	**100**

Tipologia : **VETRO**

	Codice CER	Stato fisico	Operazioni di Recupero o Smaltimento All. C e D D. Lgs. 152/06	Capacità di stoccaggio dell'installazione (t)	Quantità (t/anno)
	15.01.07	Solido	**R13**	**12**	**312**
	16.01.20	Solido	**R13**		
	17.02.02	Solido	**R13**		
	19.12.05	Solido	**R13**		

Tipologia : **PNEUMATICI**

	Codice CER	Stato fisico	Operazioni di Recupero o Smaltimento All. C e D D. Lgs. 152/06	Capacità di stoccaggio dell'installazione (t)	Quantità (t/anno)
	16.01.03	Solido	**R13**	**8**	**240**

Tipologia : **PLASTICA**

	Codice CER	Stato fisico	Operazioni di Recupero o Smaltimento All. C e D D. Lgs. 152/06	Capacità di stoccaggio dell'installazione (t)	Quantità (t/anno)
	02.01.04	Solido	**R13**	**6**	**240**
	07.02.13	Solido	**R13**		
	12.01.05	Solido	**R13**		
	15.01.02	Solido	**R13**		
	16.01.19	Solido	**R13**		
	17.02.03	Solido	**R13**		
	19.12.04	Solido	**R13**		

Scheda N° 9 : FILIERA LEGNO E CARTA R13-R12

R13 Messa in riserva e R12 trattamento di rifiuti

NON PERICOLOSI SOLIDI LEGNO E CARTA

Capacità di stoccaggio dell'impianto : 58 t
Quantità R13 : : 2.100 t/anno
Trattamento preliminare R12 : 0,7 t/h
Trattamento preliminare R12 : 1.440 t/a

	Codice CER	Operazioni di Recupero o Smaltimento All. C e D D. Lgs. 152/06	Capacità di stoccaggio dell'installazione (t)	Quantità (t/anno)
	03.01.01	**R13**	**18**	**2.100 (§)**
	03.01.05			
	15.01.03			
	17.02.01		**30**	
	19.12.07			
	15.01.01	**R13**	**10**	
	03.01.01 **03.01.05** **15.01.03** **17.02.01** **19.12.07** **15.01.01**	**R12**	**0,7 t/h**	**1.440**

NOTE:
(§) E' stato riportato il quantitativo complessivo relativo alla macrotipologia. I quantitativi delle singole tipologie di rifiuto, suddivisi per CER, potranno variare in base alle richieste di ritiro dei produttori/detentori, in maniera non presumibile.

Scheda N° 10 : FILIERA MOTORI ELETTRICI R13-R12

R13 Messa in riserva e R12 trattamento preliminare
di rifiuti speciali NON PERICOLOSI SOLIDI costituiti da motori elettrici

Capacità di stoccaggio dell'impianto : 140 t
Quantità R13 : : 2.000 t/anno
Trattamento preliminare R12 : 0,625 t/h – 1 t/h
Trattamento preliminare R12 : 800 t/a

	Codice CER	Operazioni di Recupero o Smaltimento All. C e D D. Lgs. 152/06	Capacità di stoccaggio dell'installazione (t)	Quantità (t/anno)
	16.02.16	R13	140	2.000
		R12	0,625 t/h – 1 t/h	800

NOTE:

(§) E' stato riportato il quantitativo complessivo relativo alla macrotipologia. I quantitativi delle singole tipologie di rifiuto, suddivisi per CER, potranno variare in base alle richieste di ritiro dei produttori/detentori, in maniera non presumibile.

Scheda N° 11 : FILIERA CAVI R13-R12

R13 Messa in riserva e R12 trattamento preliminare
di rifiuti speciali NON PERICOLOSI SOLIDI costituiti da CAVI

Capacità di stoccaggio dell'impianto : 90 t
Quantità R13 : : 1.000 t/anno
Trattamento preliminare R12 : 0,4 t/h
Trattamento preliminare R12 : 500 t/a

	Codice CER	Operazioni di Recupero o Smaltimento All. C e D D. Lgs. 152/06	Capacità di stoccaggio dell'installazione (t)	Quantità (t/anno)
	16.01.18 16.01.22 16.02.16 17.04.01 17.04.02 17.04.11 19.12.12	R13	90	1.000 (§)
		R12	0,4 t/h	500

NOTE:

(§) E' stato riportato il quantitativo complessivo relativo alla macrotipologia. I quantitativi delle singole tipologie di rifiuto, suddivisi per CER, potranno variare in base alle richieste di ritiro dei produttori/detentori, in maniera non presumibile.

Scheda N° 14 : RAGGRUPPAMENTO D13 dei seguenti rifiuti speciali NON PERICOLOSI solidi destinati a SMALTIMENTO E RAGGRUPPAMENTO R12 di alcune tipologie di rifiuti speciali NON PERICOLOSI solidi destinati a RECUPERO
Operazione da effettuare solo all'uscita dei rifiuti dall'impianto

	Codice CER	Operazioni di Recupero o Smaltimento All. C e D D. Lgs. 152/06	Capacità di stoccaggio dell'installazione (t)	Quantità (t/anno)
	Raggruppamento 1 **04.01.09** **04.02.22** **15.02.03** **16.01.22** **17.02.03** **17.02.01** **17.02.02** **17.09.04**	**D13** **Raggruppamento** **per la produzione di rifiuto** **CER 19.12.12**	---	**564 (§)**
	Raggruppamento 2 **12.01.17** **16.01.12** **16.01.19** **16.01.22**	**D13** **Raggruppamento** **per la produzione di rifiuto** **CER 19.12.12**	---	
	Raggruppamento 1 **PLASTICA** **02.01.04** **07.02.13** **12.01.05** **15.01.02** **16.01.19** **17.02.03** **19.12.04**	**R12** **Raggruppamento** **per la produzione di rifiuto** **CER 19.12.04**	---	
	Raggruppamento 2 **LEGNO** **03.01.01** **03.01.05** **15.01.03** **17.02.01** **19.12.07**	**R12** **Raggruppamento** **per la produzione di rifiuto** **CER 19.12.07**	---	

NOTE:
(§) E' stato riportato il quantitativo complessivo relativo alla macrotipologia. I quantitativi delle singole tipologie di rifiuto, suddivisi per CER, potranno variare in base alle richieste di ritiro dei produttori/detentori, in maniera non presumibile.

Scheda N° 15 : FILIERA CER 15.01.11* R13-R12

Messa in riserva R13 e trattamento R12
di rifiuti speciali PERICOLOSI SOLIDI

Capacità di stoccaggio dell'impianto : 0,5 t
Quantità R13 : : 3 t/anno
Trattamento preliminare R12 : 0,2 t/h
Trattamento preliminare R12 : 3 t/a

	Codice CER	Operazioni di Recupero o Smaltimento All. C e D D. Lgs. 152/06	Capacità di stoccaggio dell'installazione (t)	Quantità (t/anno)
	15.01.11*	R13	0,5	3
		R12	0,2 t/h	3

Scheda N° 16 : FILIERA MATERIALI MISTI DA SOTTOPORRE A CERNITA

R13 Messa in riserva e R12 trattamento preliminare
di rifiuti speciali NON PERICOLOSI SOLIDI costituiti da Materiali misti da sottoporre a cernita al fine di recuperare plastica, ferro, metalli non ferrosi, carta)

Capacità di stoccaggio dell'impianto : 70 t
Quantità R13 : : 4.000 t/anno
Trattamento preliminare R12 : 2 t/h
Trattamento preliminare R12 : 1.700 t/anno

	Codice CER	Operazioni di Recupero o Smaltimento All. C e D D. Lgs. 152/06	Capacità di stoccaggio dell'installazione (t)	Quantità (t/anno)
	15.01.06	R13	20	1.500
		R12	2 t/h	1.700 (*)

	Codice CER	Operazioni di Recupero o Smaltimento All. C e D D. Lgs. 152/06	Capacità di stoccaggio dell'installazione (t)	Quantità (t/anno)
	17.09.04	R13	50	2.500
		R12	2 t/h	1.700 (*)

NOTE:

(§) E' stato riportato il quantitativo complessivo relativo alla quantità di rifiuti su base annuale t/a su cui effettuare l'operazione R/12, ovvero CER 15.01.06 + CER 17.09.04 .

Scheda N° 17 : FILIERA RIFIUTI ARTICOLI DI MODA DA DISTRUGGERE R13-R12
R13 Messa in riserva e R12 trattamento preliminare (disassemblaggio e frantumazione) di rifiuti speciali NON PERICOLOSI SOLIDI costituiti da accessori in metallo e pelletteria, accessori in metallo e tessuto, articoli di pelletteria, borse, cinture, portachiavi, ecc.)

Capacità di stoccaggio dell'impianto : 12 t
Quantità R13 : : 480 t/anno
Trattamento preliminare R12 : 2 t/h
Trattamento preliminare R12 : 480 t/anno

	Codice CER	Operazioni di Recupero o Smaltimento All. C e D D. Lgs. 152/06	Capacità di stoccaggio dell'installazione (t)	Quantità (t/anno)
	04.01.09 04.02.09 04.02.22	R13	12	480
		R12	2 t/h	480

Scheda N° 18 : AREA NON SOGGETTA AD AUTORIZZAZIONE AIA
AREA STOCCAGGIO MPS-EOW COMMERCIALIZZATE PROVENIENTI DA TERZI

Scheda N° 19 : FILIERA RECUPERO RIFIUTI URBANI PERICOLOSI E NON PERICOLOSI E RECUPERO RIFIUTI ASSIMILABILI A URBANI PERICOLOSI E NON PERICOLOSI

I rifiuti in ingresso con CER 20xxxx, se provenienti dalla raccolta differenziata verranno accettati nel rispetto di quanto previsto dal D.L.vo n° 152/06 e s.m.i. per la gestione integrata dei rifiuti

	Codice CER	Operazioni di Recupero o Smaltimento All. C e D D. Lgs. 152/06
	20.01.21* 20.01.23* 20.01.33* 20.01.35* 20.01.36 20.02.01 20.03.01 20.03.03 20.03.07 20.01.01 20.01.02 20.01.39 20.01.38 20.01.40	

Dettaglio delle filiere all'interno delle quali, in termini quantitativi, verranno gestiti i rifiuti:

2		**FILIERA RAEE R13 – R12 RAEE NON PERICOLOSI E RAEE PERICOLOSI R13 messa in riserva, R12 trattamento**	**CER 20.01.23* CER 20.01.36 CER 20.01.35***
7		**FILIERA RIFIUTI PERICOLOSI R13 Messa in riserva di rifiuti speciali PERICOLOSI (solidi)**	**CER 20.01.21* CER 20.01.33***
8		**FILIERA RIFIUTI NON PERICOLOSI SOLIDI R13 Messa in riserva di rifiuti speciali NON PERICOLOSI SOLIDI di varia tipologia (vedere dettaglio CER Scheda rifiuti n° 8)**	**CER 20.02.01 CER 20.03.01 CER 20.03.03 CER 20.03.07 VETRO : CER 20.01.02 PLASTICA : CER 20.01.39**
9		**FILIERA LEGNO E CARTA R13 – R12 R13 Messa in riserva e R12 Trattamento di rifiuti speciali NON PERICOLOSI solidi LEGNO e CARTA**	**LEGNO : CER 20.01.38 CARTA : 20.01.01**
12		**FILIERA METALLI FERROSI R13- R12 – R4 Messa in riserva (R13), trattamento (R12) e recupero (R4) di rifiuti speciali non pericolosi (solidi) costituiti da METALLI FERROSI**	**CER 20.01.40**
13		**FILIERA METALLI NON FERROSI Messa in riserva (R13), trattamento (R12) e recupero (R4) di rifiuti speciali non pericolosi (solidi) costituiti da METALLI NON FERROSI**	**CER 20.01.40**
16		**FILIERA MATERIALI MISTI DA SOTTOPORRE A CERNITA R13 – R12 (Materiali misti da sottoporre a cernita al fine di recuperare plastica, ferro, metalli non ferrosi, carta) CER 17.09.04: MATERIALI MISTI DA COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE CER 15.01.06: Imballaggi in materiali misti**	**CER 20.03.01 CER 20.03.07**

RIFIUTI PRODOTTI

Viene riportato di seguito l'elenco dei rifiuti prodotti nell'impianto:

	Codice CER	Descrizione (*)	Quantità		Stato fisico
			t/anno	mc/anno	
	08.03.17*	Toner per stampa esauriti	---	---	Solido
	08.03.18	Toner per stampa esauriti	---	---	Solido
	13.02.05*	Oli motori	---	---	Liquido
	13.02.08*	Altri oli motori	---	---	Liquido
	15.01.01	Imballaggi in carta e cartone	---	---	Solido
	15.01.03	Imballaggi in legno	---	---	Solido
	15.01.06	Imballaggi in materiali misti	---	---	Solido
	15.01.10*	Contenitori vuoti pericolosi	---	---	Solido
	15.01.11*	Contenitori	---	---	Solido
	15.02.02*	Assorbenti, materiali filtranti	---	---	Solido
	15.02.03	Assorbenti, materiali filtranti	---	---	Solido
	15.02.03	Filtri dell'aria	---	---	Solido
	16.01.03	Pneumatici fuori uso	---	---	Solido
	16.01.06	Presse di autoveicoli già sottoposti a bonifica e demolizione	---	---	Solido
	16.01.07*	Filtri olio	---	---	Solido
	16.01.08*	Componenti rimossi contenenti mercurio	---	---	Solido
	16.01.09*	Componenti contenenti PCB	---	---	Solido
	16.01.11*	Pastiglie per freni, contenenti amianto	---	---	Solido
	16.01.12	Pastiglie per freni	---	---	Solido
	16.01.13*	Liquidi per freni	---	---	Liquido
	16.01.14*	Liquidi antigelo	---	---	Liquido
	16.01.16	Serbatoi gas da bonificare e da recuperare	---	---	Solido
	16.01.17	Metalli ferrosi – Cerchi in ferro	---	---	Solido
	16.01.18	Metalli non ferrosi – Cerchi in alluminio	---	---	Solido
	16.01.19	Plastica	---	---	Solido
	16.01.20	Vetro	---	---	Solido
	16.01.22	Componenti non specificati altrimenti (Tappezzerie)	---	---	Solido
	16.01.22	Componenti non specificati altrimenti	---	---	Solido
	16.02.13*	Apparecchiature fuori uso, contenenti componenti pericolose	---	---	Solido
	16.02.14	Apparecchiature fuori uso	---	---	Solido
	16.02.15*	Componenti pericolose rimosse da apparecchiature fuori uso	---	---	Solido
	16.02.16	Componenti rimossi da apparecchiature fuori uso – motori elettrici	---	---	Solido
	16.02.16	Componenti rimossi da apparecchiature fuori uso – cavi elettrici	---	---	Solido
	16.02.16	Componenti rimossi da apparecchiature fuori uso – tastiere-mouse	---	---	Solido
	16.05.04*	Gas in contenitori a pressione	---	---	Solido
	16.05.08*	Sostanze chimiche organiche di scarto	---	---	Liquido
	16.06.01*	Batterie al piombo	---	---	Solido
	16.06.02*	Batterie al nichel-cadmio	---	---	Solido
	16.06.04*	Batterie alcaline (tranne 160603*)	---	---	Solido
	16.06.05*	Altre batterie ed accumulatori	---	---	Solido
	16.07.08*	Rifiuti contenenti olio	---	---	Liquido
	16.08.01	Catalizzatori esauriti	---	---	Solido
	16.08.02*	Catalizzatori esauriti	---	---	Solido
	16.10.02	Acqua da lavaggio automezzi	---	---	Liquido
	19.12.01	Carta	---	---	Solido

	19.12.02	Metalli ferrosi	---	---	Solido
	19.12.03	Metalli non ferrosi	---	---	Solido
	19.12.04	Plastica e gomma	---	---	Solido
	19.12.04	Plastica	---	---	Solido
	19.12.05	Vetro	---	---	Solido
	19.12.07	Legno	---	---	Solido
	19.12.12	Materiali misti	---	---	Solido
	19.12.12	Raggruppamento di rifiuti	---	---	Solido

In merito ai **rifiuti prodotti** viene segnalato che verrà effettuato il deposito temporaneo ai sensi dell'Art. 183 comma 1 lettera bb del D.l.vo n° 152/06, ad esclusione dei seguenti rifiuti che saranno destinati al recupero nei cicli interni all'impianto, per i quali viene chiesta l'operazione di **messa in riserva (R13)** ricompresa all'interno della quantità autorizzata nelle singole filiere di riferimento:

CER	Descrizione	Filiera di produzione	Messa in riserva	Quantità in stoccaggio ricompresa all'interno della filiera
16.01.06	Presse di autoveicoli già sottoposti a bonifica e demolizione	Scheda 1: Autodemolizione	**R13**	Scheda 8
16.01.17	Metalli ferrosi dalla demolizione veicoli	Scheda 1: Autodemolizione	**R13**	Scheda 12
16.01.18	Metalli non ferrosi dalla demolizione veicoli	Scheda 1 Autodemolizione	**R13**	Scheda 13
19.12.02	Metalli ferrosi	Da tutte le filiere di produzione	**R13**	Scheda 12
19.12.03	Metalli non ferrosi	Da tutte le filiere di produzione	**R13**	Scheda 13

CER	Descrizione	Operazione
02 01	**rifiuti prodotti da agricoltura, orticoltura, acquacoltura, sivicoltura, caccia e pesca**	
02 01 04	rifiuti plastici (ad esclusione degli imballaggi)	R13 - R12
03 01	**rifiuti della lavorazione del legno e della produzione di pannelli e mobili**	
03 01 01	scarti di corteccia e sughero	R13 –R12
03 01 05	segatura, trucioli, residui di taglio, legno, pannelli di truciolare e piallacci diversi da quelli di cui alla voce 03 01 04	R13 –R12
04 01	**rifiuti della lavorazione di pelli e pellicce**	
04 01 08	rifiuti di cuoio conciato (scarti, cascami, ritagli, polveri di lucidatura) contenenti cromo	R13
04 01 09	rifiuti delle operazioni di confezionamento e finitura	D15 – D13 R13-R12
04 02	**rifiuti dell'industria tessile**	
04 02 09	rifiuti da materiali compositi (fibre impregnate, elastomeri, plastomeri)	D15 R13-R12
04 02 22	rifiuti da fibre tessili lavorate	D15 – D13 R13-R12
06 04	**rifiuti contenenti metalli, diversi da quelli di cui alla voce 06 03**	
06 04 05*	rifiuti contenenti altri metalli pesanti	D15
07 02	**rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso (PFFU) di plastiche, gomme sintetiche e fibre artificiali**	
07 02 13	rifiuti plastici	R13-R12
08 01	**rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso e della rimozione di pitture e vernici**	
08 01 11*	pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose	D15-R13
08 01 12	pitture e vernici di scarto, diverse da quelle di cui alla voce 08 01 11	D15
08 03	**rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di inchiostri per stampa**	
08 03 12*	Scarti di inchiostro, contenenti sostanze pericolose	D15
08 03 17*	toner per stampa esauriti, contenenti sostanze pericolose	D15
08 03 18	toner per stampa esauriti, diversi da quelli di cui alla voce 08 03 17	R13
08 04	**rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di adesivi e sigillanti (inclusi i prodotti impermeabilizzanti)**	
08 04 09*	adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose	R13 – D15
08 04 10	adesivi e sigillanti di scarto, diversi da quelli di cui alla voce 08 04 09	D15
10 02	**rifiuti dell'industria del ferro e dell'acciaio**	
10 02 10	scaglie di laminazione	R13- R12-R4
11 01	**rifiuti prodotti dal trattamento e ricopertura di metalli (ad esempio, processi galvanici, zincatura, decapaggio, pulitura elettrolitica, fosfatazione, sgrassaggio con alcali, anodizzazione)**	
11 01 06*	acidi non specificati altrimenti	D15
12 01	**rifiuti prodotti dalla lavorazione e dal trattamento fisico e meccanico superficiale di metalli e plastiche**	
12 01 01	limatura e trucioli di materiali ferrosi	R13-R12-R4
12 01 02	polveri e particolato di materiali ferrosi	R13-R12-R4
12 01 03	limatura e trucioli di materiali non ferrosi	R13-R12-R4
12 01 04	polveri e particolato di materiali non ferrosi	R13-R12-R4

12 01 05	limatura e trucioli di materiali plastici	R13-R12
12 01 09*	emulsioni e soluzioni per macchinari, non contenenti alogeni	D15
12 01 16*	residui di materiale di sabbiatura, contenente sostanze pericolose	D15- R13
12 01 17	residui di materiale di sabbiatura, diversi da quelli di cui alla voce 12 01 16	D15 - D13
12 01 20*	corpi d'utensile e materiali di rettifica esauriti, contenenti sostanze pericolose	D15
12 01 21	corpi d'utensile e materiali di rettifica esauriti, diversi da quelli di cui alla voce 12 01 20	R13-R12-R4
12 01 99	rifiuti non specificati altrimenti	R13-R12-R4
12 03	rifiuti prodotti da processi di sgrassatura ad acqua e a vapore (tranne 11)	
12 03 01*	soluzioni acquose di lavaggio	D15
14 06	**rifiuti di solventi organici, refrigeranti e propellenti di schiuma/aerosol**	
14 06 02*	altri solventi e miscele di solventi alogenati	D15
14 06 03*	altri solventi e miscele di solventi	D15
15 01	**imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata)**	
15 01 01	imballaggi in carta e cartone	R13 - R12
15 01 02	imballaggi di plastica	R13-R12
15 01 03	imballaggi in legno	R13–R12
15 01 04	imballaggi metallici	R13-R12-R4
15 01 06	imballaggi in materiali misti	R13-R12
15 01 07	imballaggi in vetro	R13
15 01 10*	imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze	D15-R13
15 01 11*	imballaggi metallici contenenti matrici solide porose pericolose (ad esempio amianto), compresi i contenitori a pressione vuoti	R13-R12
15 02	**assorbenti, materiali filtranti, stracci e indumenti protettivi**	
15 02 02*	assorbenti, materiali filtranti (inclusi filtri dell'olio non specificati altrimenti), stracci e indumenti protettivi, contaminati da sostanze pericolose	D15- R13
15 02 03	assorbenti, materiali filtranti, stracci e indumenti protettivi, diversi da quelli di cui alla voce 15 02 02	D15 - D13- R13
16 01	**veicoli fuori uso appartenenti a diversi modi di trasporto (comprese le macchine mobili non stradali) e rifiuti prodotti dallo smantellamento di veicoli fuori uso e dalla manutenzione di veicoli (tranne 13, 14, 16 06 e 16 08)**	
16 01 03	pneumatici fuori uso	R13
16 01 04*	veicoli fuori uso	R13-R12
16 01 06	veicoli fuori uso, non contenenti liquidi né altre componenti pericolose	R13
16 01 07*	filtri dell'olio	R13
16 01 12	pastiglie per freni, diverse da quelle di cui alla voce 16 01 11	R13- D13
16 01 13*	liquidi per freni	D15
16 01 14*	liquidi antigelo contenenti sostanze pericolose	D15
16 01 12	pastiglie per freni, diverse da quelle di cui alla voce 16 01 11	D15 - D13
16 01 16	serbatoi per gas liquido	R13 –R12 – R4
16 01 17	metalli ferrosi	R13–R12-R4
16 01 18	metalli non ferrosi	R13 –R12-R4
16 01 19	plastica	D15 - D13 R13-R12
16 01 20	vetro	R13
16 01 21*	Componenti pericolosi diversi da quelli di cui alle voci da 16 01 07 a 16 01 11, 16 01 13 e 16 01 14	D15

16 01 22	componenti non specificati altrimenti	D15 - D13 R13 –R12 (recupero limitatamente a cavi)
16 02	**scarti provenienti da apparecchiature elettriche ed elettroniche**	
16 02 11*	apparecchiature fuori uso, contenenti clorofluorocarburi HCFC, HFC	R13-R12
16 02 12*	apparecchiature fuori uso, contenenti amianto in fibre libere	R13-R12
16 02 13*	apparecchiature fuori uso, contenenti componenti pericolosi (1) diversi da quelli di cui alle voci 16 02 09 e 16 02 12	R13-R12
16.02.14	Apparecchiature fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci 16 02 09 e 16 02 13	R13- R12
16 02 15*	componenti pericolosi rimossi da apparecchiature fuori uso	R13- R12
16 02 16	componenti rimossi da apparecchiature fuori uso, diversi da quelli di cui alla voce 16 02 15 (vengono ricompresi anche : motori elettrici/cavi)	R13 –R12
16 03	**prodotti fuori specifica e prodotti inutilizzati**	
16 03 03*	rifiuti inorganici contenenti sostanze pericolose	D15
16 03 04	Rifiuti inorganici, diversi da quelli di cui alla voce 16 03 05	R13, R12, R4
16 03 05*	rifiuti organici, contenenti sostanze pericolose	D15
16 05	**gas in contenitori a pressione e prodotti chimici di scarto**	
16 05 06*	sostanze chimiche di laboratorio contenenti o costituite da sostanze pericolose, comprese le miscele di sostanze chimiche di laboratorio	D15
16 05 08*	sostanze chimiche organiche di scarto contenenti o costituite da sostanze pericolose	D15
16 06	**batterie ed accumulatori**	
16 06 01*	batterie al piombo	R13
16 06 02*	batterie al nichel-cadmio	R13
16 06 03*	batterie contenenti mercurio	R13
16 06 04	batterie alcaline (tranne 16 06 03)	R13
16 06 05	altre batterie e accumulatori	R13
16 07	Rifiuti della pulizia di serbatoi e di fusti per trasporto e stoccaggio (tranne 05 e 13)	
16 07 08*	rifiuti contenenti oli	D15
16 10	**rifiuti liquidi acquosi destinati ad essere trattati fuori sito**	
16 10 02	soluzioni acquose di scarto, diverse da quelle di cui alla voce 16 10 01	D15
16 11	**rifiuti di rivestimenti e materiali refrattari**	
16 11 02	rivestimenti e materiali refrattari a base di carbonio provenienti da processi metallurgici, diversi da quelli di cui alla voce 16 11 01	D15
17 02	**legno, vetro e plastica**	
17 02 01	legno	D15 - D13 R13–R12
17 02 02	vetro	D15 - D13 R13
17 02 03	plastica	D15 – D13 R13-R12
17 03	**miscele bituminose, catrame di carbone e prodotti contenenti catrame**	
17 03 01*	Miscele bituminose contenenti catrame di carbone	D15
17 03 02	miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 170301	D15
17 03 03*	catrame di carbone e prodotti contenenti catrame	R13
17 04	**metalli (incluse le loro leghe)**	
17 04 01	rame, bronzo, ottone	R13 –R12 – R4
17 04 02	alluminio	R13 –R12 – R4

17 04 03	piombo	R13–R12–R4
17 04 04	zinco	R13-R12-R4
17 04 05	ferro e acciaio	R13-R12-R4
17 04 06	stagno	R13-R12-R4
17 04 07	metalli misti	R13-R12-R4
17 04 11	cavi, diversi da quelli di cui alla voce 17 04 10	R13 –R12
17 06	**materiali isolanti e materiali da costruzione contenenti amianto**	
17 06 03*	altri materiali isolanti contenenti o costituiti da sostanze pericolose	D15
17 06 04	materiali isolanti diversi da quelli di cui alle voci 17 06 01 e 17 06 03	D15
17 06 05*	materiali da costruzione contenenti amianto	D15
17 08	**materiali da costruzione a base di gesso**	
17 08 02	materiali da costruzione a base di gesso, diversi da quelli di cui alla voce 17 08 01	D15 R13
17 09	**altri rifiuti dell'attività di costruzione e demolizione**	
17 09 04	rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03	D15-D13 R13-R12
19 01	**rifiuti da incenerimento o da pirolisi di rifiuti**	
19 01 10*	carbone attivo esaurito prodotto dal trattamento dei fumi	D15
19 09	**rifiuti prodotti dalla potabilizzazione dell'acqua o dalla sua preparazione per uso industriale**	
19 09 04	carbone attivo esaurito	D15
19 09 05	resine a scambio ionico saturate o esaurite	D15
19 12	**rifiuti prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti (ad esempio selezione, triturazione, compattazione, riduzione in pellet) non specificati altrimenti**	
19 12 02	metalli ferrosi	R13-R12-R4
19 12 03	metalli non ferrosi	R13-R12-R4
19 12 04	plastica e gomma	R13-R12
19 12 05	vetro	R13
19 12 07	legno diverso da quello di cui alla voce 19 12 06	R13 - R12
19 12 12	altri rifiuti (compresi materiali misti) prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti, diversi da quelli di cui alla voce 19 12 11	R13 –R12

FILIERA RECUPERO RIFIUTI URBANI PERICOLOSI E NON PERICOLOSI E RECUPERO RIFIUTI ASSIMILABILI A URBANI PERICOLOSI E NON PERICOLOSI

CER	descrizione	operazione	Filiere all'interno delle quali, quantitativamente gestire i rifiuti
20	**rifiuti urbani (rifiuti domestici e assimilabili prodotti da attività commerciali e industriali nonchè dalle istituzioni) inclusi i rifiuti della raccolta differenziata**		
20 01	**frazioni oggetto di raccolta differenziata (tranne 15 01)**		
20 01 01	carta e cartone	R13-R12	Scheda 9 – Filiera Legno e carta
20 01 02	vetro	R13	Scheda 8 – Filiera Rifiuti non pericolosi solidi
20 01 21*	tubi fluorescenti ed altri rifiuti contenenti mercurio	R13	Scheda 7 – Filiera Rifiuti pericolosi
20 01 23*	apparecchiature fuori uso contenenti clorofluorocarburi	R13-R12	Scheda 2 – Filiera RAEE
20 01 33*	batterie e accumulatori di cui alle voci 16 06 01, 16 06 02 e 16 06 03, nonchè batterie e accumulatori non suddivisi contenenti tali batterie	R13	Scheda 7 – Filiera Rifiuti pericolosi
20 01 35*	apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, diverse da quelle di cui alla voce 20 01 21 e 20 01 23, contenenti componenti pericolose	R13-R12	Scheda 2 – Filiera RAEE
20 01 36	apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, diverse da quelle di cui alla voce 20 01 21 e 20 01 23 e 20 01 35	R13-R12	Scheda 2 – Filiera RAEE
20 01 38	legno diverso da quello di cui alla voce 20 01 37	R13-R12	Scheda 9 – Filiera Legno e carta
20 01 39	plastica	R13	Scheda 8 – Filiera Rifiuti non pericolosi solidi
20 01 40	metalli	R13-R12-R4	Scheda 12 – Filiera Metalli ferrosi Scheda 13 – Filiera Metalli non ferrosi
20 02	**rifiuti di giardini e parchi (inclusi i rifiuti provenienti dai cimiteri)**		Scheda 8 – Filiera Rifiuti non pericolosi solidi
20 02 01	rifiuti biodegradabili	R13	
20 03	**altri rifiuti urbani**		Scheda 8 – Filiera Rifiuti non pericolosi solidi Scheda 16 Filiera materiali misti da sottoporre a cernita
20 03 01	rifiuti urbani non differenziati	R13, R12	
20 03 03	residui della pulizia delle strade	R13	Scheda 8 – Filiera Rifiuti non pericolosi solidi
20 03 07	rifiuti ingombranti	R13, R12	Scheda 8 – Filiera Rifiuti non pericolosi solidi Scheda 16 Filiera materiali misti da sottoporre a cernita

Rifiuti con descrizione specificata nelle relative schede di caratterizzazione

CER	descrizione	operazione
16 03 04	Accessori di metallo ferroso (Scheda di caratterizzazione n° 1)	R13-R12-R4
12 01 21	Utensileria di metallo ferroso (Scheda di caratterizzazione n° 2)	R13-R12-R4
12 01 21	Utensileria di metalli ferrosi (Scheda di caratterizzazione n° 3)	R13-R12-R4
12 01 99	Rifiuti non specificati altrimenti costituiti da spezzoni di metallo ferroso (Scheda di caratterizzazione n° 4)	R13-R12-R4
12 01 99	Rifiuti non specificati altrimenti costituiti da spezzoni di metallo non ferroso (Scheda di caratterizzazione n° 5)	R13-R12-R4
16 03 04	Accessori di metallo non ferroso (Scheda di caratterizzazione n° 6)	R13-R12-R4
12 01 21	Utensileria di metallo non ferroso (Scheda di caratterizzazione n° 7)	R13-R12-R4
12 01 21	Utensileria di metalli non ferrosi (Scheda di caratterizzazione n° 8)	R13-R12-R4
12 01 02	Polveri e particolato di materiali ferrosi (Scheda di caratterizzazione n° 9)	R13-R12
12 01 04	Polveri e particolato di materiali non ferrosi (Scheda di caratterizzazione n° 10)	R13-R12

Specifica dei Raggruppamenti D13 e R12 di rifiuti non pericolosi autorizzati

CER	descrizione	operazione
04 01 09	Raggruppamento 1 per la produzione del rifiuto CER 19 12 12	D13
04 02 22		D13
15 02 03		D13
16 01 22		D13
17 02 03		D13
17 02 01		D13
17 02 02		D13
17 09 04		D13
12 01 17	Raggruppamento 2 per la produzione del rifiuto CER 19 12 12	D13
16 01 12		D13
16 01 19		D13
16 01 22		D13
02 01 04	Raggruppamento 1 PLASTICA per la produzione del rifiuto CER 19 12 04	R12
07 02 13		R12
12 01 05		R12
15 01 02		R12
16 01 19		R12
17 02 03		R12
19 12 04		R12
03 01 01	Raggruppamento 2 LEGNO per la produzione del rifiuto CER 19 12 07	R12
03 01 05		R12
15 01 03		R12
17 02 01		R12
19 12 07		R12