



REVISIONE 1 DEL 4 OTTOBRE 2012

**RELAZIONE TECNICA GESTIONALE
PER LOTTI FUNZIONALI**
(TIMBRO E FIRMA)

Via delle Gerbere 8-10-12
Zona Industriale Santa Palomba
Roma

INDICE

| | |
|----------------------------------|---------|
| Premessa | pag. 3 |
| Lotto 1 | pag. 6 |
| Lotto 2 | pag. 9 |
| Lotto 3 | pag. 11 |
| Lotto 4 | pag. 13 |
| Conclusioni | pag. 15 |
| Riepilogo lotti funzionali | pag. 16 |
| Allegato 1 : elenco CER | pag. 17 |

Premessa

La società RICREA S.r.l è titolare di un impianto di gestione di rifiuti pericolosi e non pericolosi sito in Via delle Gerbere 8-10-12 e autorizzato con Determinazione Dirigenziale n. A0847 del 10 marzo 2008.

L'attività svolta da RICREA è rivolta ai trasportatori di rifiuti prevalentemente dediti alla c.d. microraccolta, effettuando il deposito dei rifiuti prima di destinarli agli impianti finali. Per rendere tale servizio il più ampio ed efficiente, sia in termini economici che di tempistiche di gestione, si è resa necessaria una modifica all'attuale assetto autorizzatorio per ampliare la varietà delle tipologie di rifiuti gestite.

Attualmente l'impianto è gestito in base alla determinazione dirigenziale A0847 del 10 marzo 2008, successivamente, in data 24/05/2011 si è concluso il procedimento amministrativo della Conferenza dei Servizi relativa al rilascio dell'autorizzazione per la realizzazione e l'esercizio di una variante sostanziale all'impianto di stoccaggio e pretrattamento dei rifiuti pericolosi e non pericolosi (Determinazione dirigenziale n. B5352 del 4 luglio 2011).

Contemporaneamente a tale procedura, la Società ha presentato istanza alla Regione Lazio per lo stoccaggio di rifiuti sanitari a rischio infettivo. Tale procedimento si è concluso favorevolmente con l'esclusione dell'intervento dalla VIA (Delibera n. 047026 del 23 febbraio 2010) e il rilascio della Determinazione dirigenziale B00992 del 17 febbraio 2012.

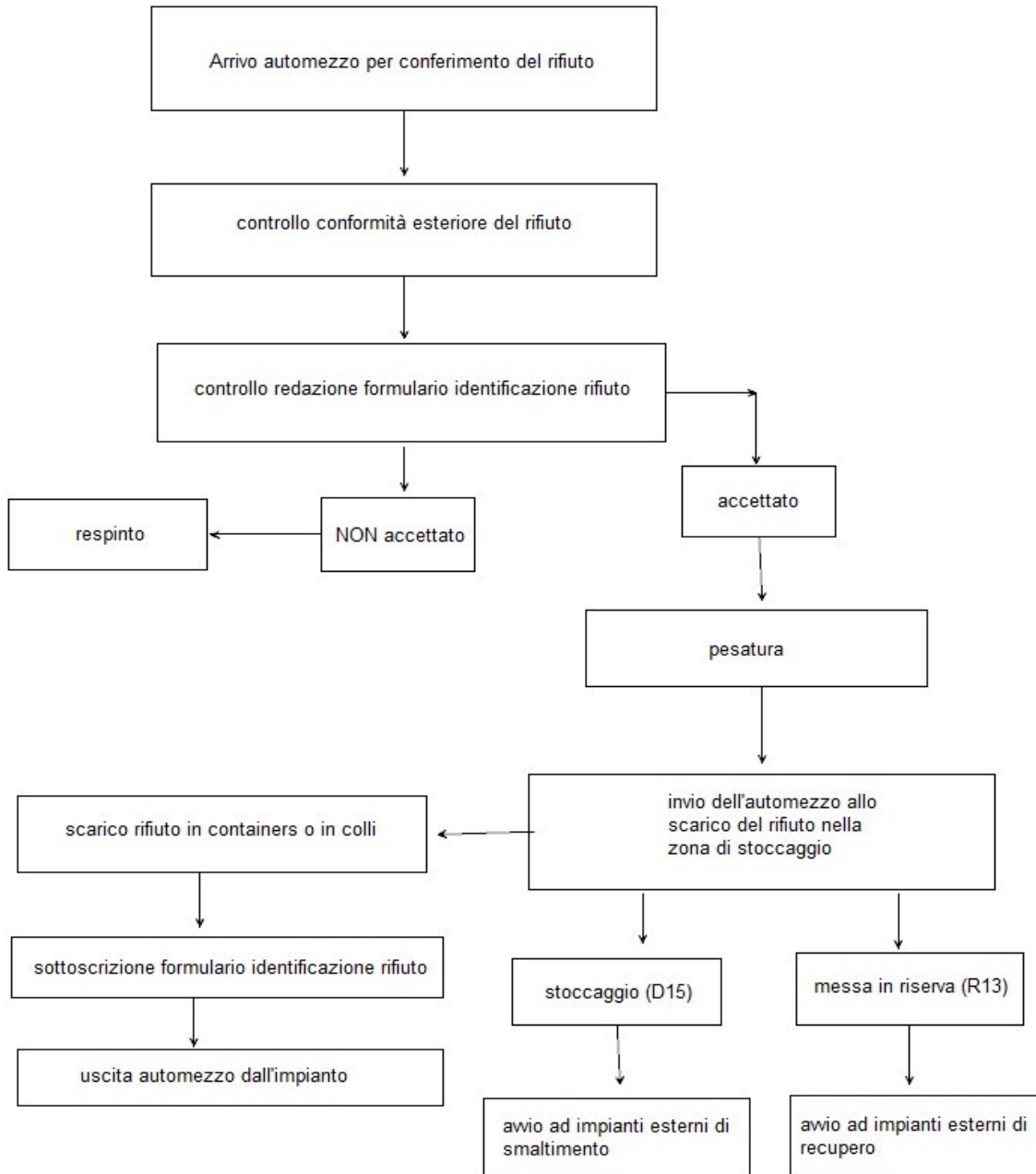
A seguito della comunicazione di inizio lavori, la Società, dato l'elevato importo dei lavori e i tempi di esecuzione degli stessi, in data 30 maggio 2012 ha chiesto di realizzare e mettere in esercizio il relativo progetto di cui alle Determinazioni Dirigenziali citate, per lotti funzionali.

Facendo seguito al nulla osta concesso dalla Direzione Regionale competente, la Società con la presente relazione tecnica gestionale intende descrivere compiutamente e

puntualmente i codici CER e i relativi quantitativi autorizzati che saranno gestiti all'interno di ciascun lotto una volta collaudato.

Per l'illustrazione visiva dei lotti si rimanda alla planimetria allegata che costituisce parte integrante e sostanziale della presente. I lotti funzionali in cui è stato suddiviso il progetto sono 4 e verranno realizzati nel lasso temporale di cui al relativo permesso di costruire.

Le modalità di gestione dei CER autorizzati nelle rispettive quantità e nell'ambito delle aree cui sono destinati, è unica per tutti ed è ribadita nello schema seguente :



Lotto 1

L'area di cui al lotto 1 è indicata nella planimetria con pari numerazione ed è destinata ad accogliere l'attività relativa ai codici ed alle quantità relative alla Determinazione dirigenziale B00992 del 17 febbraio 2012.

In detta area si effettueranno operazioni di deposito preliminare e messa in riserva in 4 containers refrigerati a temperatura controllata (+5°C) di rifiuti ospedalieri (rifiuti speciali pericolosi) con CER 180103* e 180202*.

La possibilità di gestire o meno tale rifiuto in base al tipo di operazione R (recupero) o D (smaltimento) è funzione del successivo invio dei rifiuti presso impianti terzi, in cui vengono effettuate operazioni di incenerimento con recupero energetico R1 o senza recupero energetico D10.

Come precedentemente specificato, sul lotto 1 verranno gestiti due codici, appartenenti alla famiglia 18 xx yy () dell'elenco CER, trattasi di rifiuti pericolosi provenienti dal settore sanitario e veterinario o da attività di ricerca ad esso collegate (tranne i rifiuti di cucina e di ristorazione non direttamente provenienti da trattamento terapeutico).

| Codice CER | Famiglia | Descrizione |
|------------|--|--|
| 18 01 03* | 18 01 rifiuti dei reparti di maternità e rifiuti legati a diagnosi, trattamento e prevenzione delle malattie negli esseri umani | Rifiuti che devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni |
| 18 02 02* | 18 02 rifiuti legati alle attività di ricerca e diagnosi, trattamento e prevenzione delle malattie negli animali | Rifiuti che devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni |

In tabella viene riportato il limite *previsionale* delle quantità di questa tipologia di rifiuti che verranno trattati presso l'impianto. I quantitativi per lo stoccaggio istantaneo che si richiede di effettuare sono riportati nella tabella di seguito:

| Operazione | Rifiuti pericolosi (t) | Totale (t) |
|--|------------------------|------------|
| D15 - Deposito preliminare prima di una delle operazioni di cui ai punti da D1 a D14 | 10 | 10 |
| R13 - Messa in riserva di rifiuti per sottoporli a una delle operazioni indicate nei punti da R1 a R12 | 10 | 10 |
| Totale | 20 | 20 |

Pertanto lo stoccaggio istantaneo, inteso come quantità massima di rifiuti presenti nell'impianto, è pari a:

- R13 Messa in Riserva: 10 tonnellate;
- D15 Deposito Preliminare: 10 tonnellate.

L'elenco riporta il codice CER, la descrizione, l'operazione di recupero e o smaltimento che si intende effettuare sui rifiuti che dovranno essere integrati e la relativa quantità annua gestibile:

| Codice CER | Operazione di gestione | Quantità (t/anno) |
|------------|------------------------|-------------------|
| 18 01 03* | R13 - D15 | 3.000 |
| 18 02 02* | R13 - D15 | |

Relativamente alle attrezzature utilizzate il peso dei rifiuti stoccati può arrivare fino a 5.000 kg per container; per tanto considerando 4 containers il peso complessivo che incide sullo stoccaggio istantaneo non può superare le 20 tonnellate.

Pertanto, con la realizzazione del primo lotto, tutte le quantità di rifiuti stoccati istantaneamente e i quantitativi gestiti in un anno di attività sulla base del vigente regime autorizzativo variano secondo lo schema seguente :

| Stoccaggio istantaneo | Rifiuti pericolosi (t) | Rifiuti non pericolosi (t) | TOTALI |
|-----------------------|------------------------|----------------------------|---------------|
| R13 | 60 | 100 | 160 |
| D15 | 176 | 100 | 276 |
| TOTALI | 236 | 200 | 436 |
| Gestione annuale | t/anno | t/anno | |
| R13, D13 D14 D15 | 7300 | 2300 | 9600 |
| TOTALI | 7300 | 2300 | 9600 |

Per ogni ulteriore approfondimento circa gli aspetti specifici dei codici CER in questione si rimanda alle relazioni tecniche inerenti la Determinazione dirigenziale B00992 del 17 febbraio 2012.

Lotto 2

Il lotto n. 2, come evidenziato nella planimetria, comprende l'edificazione di una struttura antistante gli uffici esistenti e adiacente lo stabilimento ove già avvengono le operazioni di gestione autorizzate con la vigente Determinazione AO847 del 10 marzo 2008.

Per far ciò unitamente alle infrastrutture necessarie (piazzale, viabilità interna, ecc.) per l'edificazione del manufatto, si realizzerà un nuovo impianto di trattamento delle acque di prima pioggia ulteriore rispetto a quello già esistente.

Qui verranno gestiti i codici CER solidi e liquidi previsti dalla determinazione dirigenziale B5351 del 4 luglio 2011, come riportati nell'allegato 1, ovviamente in quota parte rispetto alla quantità complessiva autorizzata.

La RICREA S.r.l. dopo il collaudo del Lotto 1 risulterà autorizzata alla gestione di rifiuti per un totale di 9.600 t/anno, di cui 7.300 t/a di rifiuti pericolosi e 2.300 t/a di rifiuti non pericolosi, ferme restando le quantità trattabili per categoria.

Lo stoccaggio istantaneo passerà quindi dalla situazione del lotto 1 per 436 t :

| Stoccaggio istantaneo | Rifiuti pericolosi (t) | Rifiuti non pericolosi (t) | TOTALI |
|-----------------------|------------------------|----------------------------|---------------|
| R13 | 60 | 100 | 160 |
| D15 | 176 | 100 | 276 |
| TOTALI | 236 | 200 | 436 |
| Gestione annuale | t/anno | t/anno | |
| R13, D13 D14 D15 | 7300 | 2300 | 9600 |
| TOTALI | 7300 | 2300 | 9600 |

a quella indicata nella tabella seguente :

| Stoccaggio istantaneo | Rifiuti pericolosi (t) | Rifiuti non pericolosi (t) | TOTALI |
|-----------------------|------------------------|----------------------------|---------------|
| R13 | 100 | 150 | 250 |
| D15 | 200 | 100 | 300 |
| TOTALI | 300 | 250 | 550 |
| Gestione annuale | t/anno | t/anno | |
| R13, D13 D14 D15 | 8500 | 4000 | 12500 |
| TOTALI | 8500 | 4000 | 12500 |

Per una puntuale descrizione dei codici CER suscettibili di essere potenzialmente stoccabili, si allega l'elenco dei codici di cui alla Determinazione dirigenziale B5351 del 4 luglio 2011 in quanto non contengono i codici di cui al lotto 1 che afferiscono ai CER 180103* e 180202*.

Lotto 3

Il lotto 3 consiste in uno stabilimento longitudinale che segue la sagoma di quello esistente per tutta la sua lunghezza come evidenziato nella planimetria allegata.

All'interno di questo lotto verranno stoccati esclusivamente rifiuti solidi autorizzati con la Determinazione dirigenziale B5351 del 4 luglio 2011 destinati ad operazioni di recupero, ciò per sostanziale uniformità alle operazioni già autorizzate gestite nelle aree adiacenti.

Per una puntuale descrizione può farsi riferimento all'allegato alla presente che riporta i CER autorizzati con la Determinazione dirigenziale B5351 del 4 luglio 2011, vanno ovviamente considerati i CER suscettibili di subire operazioni R13 e con stato fisico solido.

Circa le quantità istantanee ed annuali l'assetto cambierà passando dalla situazione di cui al lotto 2 :

| Stoccaggio istantaneo | Rifiuti pericolosi (t) | Rifiuti non pericolosi (t) | TOTALI |
|-----------------------|------------------------|----------------------------|---------------|
| R13 | 100 | 150 | 250 |
| D15 | 200 | 100 | 300 |
| TOTALI | 300 | 250 | 550 |
| Gestione annuale | t/anno | t/anno | |
| R13, D13 D14 D15 | 8500 | 4000 | 12500 |

a quella illustrata nella tabella che segue:

| Stoccaggio istantaneo | Rifiuti pericolosi (t) | Rifiuti non pericolosi (t) | TOTALI |
|-----------------------|------------------------|----------------------------|---------------|
| R13 | 150 | 200 | 350 |
| D15 | 200 | 150 | 350 |
| TOTALI | 350 | 350 | 700 |
| Gestione annuale | t/anno | t/anno | |
| R13, D13 D14 D15 | 11000 | 7000 | 18000 |
| TOTALI | 11000 | 7000 | 18000 |

Questo lotto è funzionale all'espansione dei codici recuperabili nell'ambito del raggiungimento delle quantità finali autorizzate con il più volte citato provvedimento B5351 del 4 luglio 2011, conseguentemente non presenta particolari costruttivi e gestionali degni di nota.

Lotto 4

Il lotto 4 prevede l'edificazione di un autonomo stabilimento nella parte finale del terreno in disponibilità della società.

Questo lotto è funzionale all'ampliamento definitivo dell'impianto e conseguentemente non gestisce codici particolari rispetto a quelli previsti dalla più volte citata Determinazione dirigenziale B5351 del 4 luglio 2011 come riportati nell'allegato 1 alla presente. Conformemente a quanto autorizzato gestiranno rifiuti liquidi e solidi sia in R13 che in D15, D14 e D13.

Circa le quantità istantanee ed annuali l'assetto cambierà passando dalla situazione di cui al lotto 3 :

| Stoccaggio istantaneo | Rifiuti pericolosi (t) | Rifiuti non pericolosi (t) | TOTALI |
|-----------------------|------------------------|----------------------------|---------------|
| R13 | 150 | 200 | 350 |
| D15 | 200 | 150 | 350 |
| TOTALI | 350 | 350 | 700 |
| Gestione annuale | t/anno | t/anno | |
| R13, D13 D14 D15 | 11000 | 7000 | 18000 |

a quella definitiva e finale così come autorizzata :

| Stoccaggio istantaneo | Rifiuti pericolosi (t) | Rifiuti non pericolosi (t) | TOTALI |
|-----------------------|------------------------|----------------------------|---------------|
| R13 | 150 | 200 | 350 |
| D15 | 400 | 250 | 650 |
| TOTALI | 550 | 450 | 1000 |
| Gestione annuale | t/anno | t/anno | |
| R13, D13 D14 D15 | 15000 | 10000 | 25000 |
| TOTALI | 15000 | 10000 | 25000 |

Una volta edificato questo lotto la Determinazione dirigenziale B5351 del 4 luglio 2011 sarà completamente implementata.

Il Permesso di costruire prevede anche l'ampliamento degli uffici esistenti che con tutta probabilità verranno ampliati successivamente alla realizzazione di tutti i lotti funzionali, poiché com'è ovvio non hanno alcuna rilevanza sotto il profilo dell'attività operativa della società, sui codici CER e le corrispondenti quantità.

Conclusioni

La potenzialità di un impianto di stoccaggio è data dalla disponibilità di spazio dell'impianto e dal turnover dei rifiuti. Con la realizzazione graduale per lotti funzionali dell'ampliamento autorizzato la Ricrea potrà stoccare istantaneamente in sicurezza, 1.000 tonnellate di rifiuti pericolosi e non pericolosi e gestire annualmente un volume di 25.000 tonnellate degli stessi.

In conclusione, al completamento del progetto le quantità di rifiuti da gestire con lo stoccaggio istantaneo, inteso come quantità massima di rifiuti presenti nell'impianto, saranno pari a:

- R13 Messa in Riserva: 350 tonnellate;
- D15 Deposito Preliminare: 650 tonnellate.

Le quantità annuali gestite sono le seguenti:

- R13 Messa in Riserva (Cernita, selezione, adeguamento volumetrico, messa in sicurezza, smontaggio, disassemblaggio, bonifica) 8.000 t/anno di cui 4.000 tonnellate di rifiuti non pericolosi e 4000 tonnellate di rifiuti pericolosi;
- D15 Deposito Preliminare, D13 raggruppamento preliminare e D14 ricondizionamento preliminare (Raggruppamento, ricondizionamento adeguamento volumetrico) 17.000 t/anno di cui 6.000 t/anno di rifiuti non pericolosi e 11.000 t/anno di rifiuti pericolosi.

Di seguito si riporta la tabella riepilogativa delle quantità di rifiuti che saranno stoccati istantaneamente e i quantitativi gestiti in un anno di attività:

| STOCCAGGIO ISTANTANEO | Rifiuti pericolosi Tonnellate | Rifiuti non pericolosi Tonnellate |
|------------------------------|--|--|
| R13 | 150 | 200. |
| D15 | 400 | 250 |
| GESTIONE | t/anno | t/anno |
| R13, D13 D14 D15 | 15.000 | 10.000 |

Riepilogo lotti funzionali

Per una migliore comprensione delle varie fasi dell'ampliamento si riportano i passaggi incrementali per lotti funzionali

SITUAZIONE ATTUALE CON AUTORIZ. AO847 DEL 10/3/2008

| Stoccaggio istantaneo | Rifiuti pericolosi (t) | Rifiuti non pericolosi (t) | TOTALI |
|-----------------------|------------------------|----------------------------|--------|
| R13 | 50 | 100 | 150 |
| D15 | 166 | 100 | 266 |
| TOTALI | 216 | 200 | 416 |
| Gestione annuale | t/anno | t/anno | |
| R13, D13 D14 D15 | 4300 | 2300 | 6600 |
| TOTALI | 4300 | 2300 | 6600 |

SITUAZIONE LOTTO 1 CON AUTORIZZ. B00992 DEL 17/2/2012.

| Stoccaggio istantaneo | Rifiuti pericolosi (t) | Rifiuti non pericolosi (t) | TOTALI |
|-----------------------|------------------------|----------------------------|--------|
| R13 | 60 | 100 | 160 |
| D15 | 176 | 100 | 276 |
| TOTALI | 236 | 200 | 436 |
| Gestione annuale | t/anno | t/anno | |
| R13, D13 D14 D15 | 7300 | 2300 | 9600 |
| TOTALI | 7300 | 2300 | 9600 |

SITUAZIONE LOTTO 2 CON AUTORIZ. B5351 DEL 4/7/2011

| Stoccaggio istantaneo | Rifiuti pericolosi (t) | Rifiuti non pericolosi (t) | TOTALI |
|-----------------------|------------------------|----------------------------|--------|
| R13 | 100 | 150 | 250 |
| D15 | 200 | 100 | 300 |
| TOTALI | 300 | 250 | 550 |
| Gestione annuale | t/anno | t/anno | |
| R13, D13 D14 D15 | 8500 | 4000 | 12500 |
| TOTALI | 8500 | 4000 | 12500 |

SITUAZIONE LOTTO 3 CON AUTORIZ. B5351 DEL 4/7/2011

| Stoccaggio istantaneo | Rifiuti pericolosi (t) | Rifiuti non pericolosi (t) | TOTALI |
|-----------------------|------------------------|----------------------------|--------|
| R13 | 150 | 200 | 350 |
| D15 | 200 | 150 | 350 |
| TOTALI | 350 | 350 | 700 |
| Gestione annuale | t/anno | t/anno | |
| R13, D13 D14 D15 | 11000 | 7000 | 18000 |
| TOTALI | 11000 | 7000 | 18000 |

SITUAZIONE LOTTO 4 CON AUTORIZ. B5351 DEL 4/7/2011

| Stoccaggio istantaneo | Rifiuti pericolosi (t) | Rifiuti non pericolosi (t) | TOTALI |
|-----------------------|------------------------|----------------------------|--------|
| R13 | 150 | 200 | 350 |
| D15 | 400 | 250 | 650 |
| TOTALI | 550 | 450 | 1000 |
| Gestione annuale | t/anno | t/anno | |
| R13, D13 D14 D15 | 15000 | 10000 | 25000 |
| TOTALI | 15000 | 10000 | 25000 |

ALLEGATO 1 (conforme alla determinazione dirigenziale B5051 del 4 luglio 2011 con esclusione dei codici CER 180103* e 180202* inseriti con Determinazione dirigenziale B00992 del 17 febbraio 2012)

| Codice CER | DESCRIZIONE | OPERAZIONI |
|------------|---|------------------|
| 01 | RIFIUTI DERIVANTI DA PROSPEZIONE, ESTRAZIONE DA MINIERA O CAVA NONCHE' DAL TRATTAMENTO CHIMICO O FISICO DI MINERALI | |
| 010101 | rifiuti da estrazione di minerali metalliferi | D13, D14,D15 |
| 010102 | rifiuti da estrazione di minerali non metalliferi | D13, D14,D15 |
| 010304* | sterili che possono generare acido prodotti dalla lavorazione di minerale solforoso | D13, D14,D15 |
| 010305* | altri sterili contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 010306 | sterili diversi da quelli di cui alle voci 010304 e 010305 | D13, D14,D15 |
| 010307* | altri rifiuti contenenti sostanze pericolose prodotti da trattamenti chimici e fisici di minerali metalliferi | D13, D14,D15 |
| 010308 | polveri e residui affini diversi da quelli di cui alla voce 030107 | D13, D14,D15 |
| 010309 | fanghi rossi derivanti dalla produzione di allumina, diversi da quelli di cui alla voce 030107 | D13, D14,D15 |
| 010399 | Rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15,R13 |
| 010407* | rifiuti contenenti sostanze pericolose, prodotti da trattamenti chimici e fisici di minerali non metalliferi | D13, D14,D15 |
| 010408 | scarti di ghiaia e pietrisco, diversi da quelli di cui alla voce 010407 | D13, D14,D15 |
| 010409 | scarti di sabbia e argilla | D13, D14,D15 |
| 010410 | polveri e residui affini, diversi da quelli di cui alla voce 010407 | D13, D14,D15 |
| 010411 | rifiuti della lavorazione di potassa e salgemma, diversi da quelli di cui alla voce 010407 | D13, D14,D15 |
| 010412 | sterili ed altri residui del lavaggio e della pulitura di minerali, diversi da quelli di cui alle voci 010407 e 010411 | D13, D14,D15 |
| 010413 | rifiuti prodotti dalla lavorazione della pietra, diversi da quelli di cui alla voce 010407 | D13, D14,D15 |
| 010499 | Rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 010504 | fanghi e rifiuti di perforazione di pozzi per acque dolci | D13, D14,D15 |
| 010505* | fanghi e rifiuti di perforazione contenenti oli | D13, D14,D15,R13 |
| 010506* | fanghi di perforazione ed altri rifiuti di perforazione contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 010507 | fanghi e rifiuti di perforazione contenenti barite, diversi da quelli di cui alle voci 010505 e 010506 | D13, D14,D15 |
| 010508 | fanghi e rifiuti di perforazione contenenti cloruri, diversi da quelli di cui alle voci 010505 e 010506 | D13, D14,D15 |
| 010599 | Rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 02 | RIFIUTI PRODOTTI DA AGRICOLTURA, ORTICOLTURA, ACQUACOLTURA, SELVICOLTURA, CACCIA E PESCA, TRATTAMENTO E PREPARAZIONE DI ALIMENTI | |
| 020101 | fanghi da operazioni di lavaggio e pulizia | D13, D14,D15 |
| 020102 | scarti di tessuti animali | D13, D14,D15 |
| 020103 | scarti di tessuti vegetali | D13, D14,D15 |
| 020104 | rifiuti plastici (ad esclusione degli imballaggi) | D13, D14,D15,R13 |
| 020106 | feci animali, urine e letame (comprese le lettiere usate), effluenti, raccolti separatamente e trattati fuori sito | D13, D14,D15 |
| 020107 | rifiuti della silvicoltura | D13, D14,D15 |

Relazione tecnica gestionale per lotti funzionali – Impianto per la messa in riserva e il deposito preliminare di rifiuti pericolosi - Comune di Roma -

| | | |
|-----------|--|-------------------|
| 020108* | rifiuti agrochimici contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 020109 | rifiuti agrochimici diversi da quelli da quelli della voce 020108 | D13, D14,D15 |
| 020110 | rifiuti metallici | D13, D14,D15,R13 |
| 020199 | Rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 020201 | fanghi da operazioni di lavaggio e pulizia | D13, D14,D15 |
| 020202 | scarti di tessuti animali | D13, D14,D15 |
| 020203 | scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione | D13, D14,D15 |
| 020204 | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti | D13, D14,D15 |
| 020299 | Rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 020301 | fanghi prodotti da operazioni di lavaggio, pulizia, sbucciatura, centrifugazione e separazione di componenti | D13, D14,D15,R13 |
| 020302 | rifiuti legati all'impiego di conservanti | D13, D14,D15 |
| 020303 | rifiuti prodotti dall'estrazione tramite solvente | D13, D14,D15 |
| 020304 | scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione | D13, D14,D15 |
| 020305 | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti | D13, D14,D15,R13 |
| 020399 | Rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 020401 | terriccio residuo dalle operazioni di pulizia e lavaggio delle barbabietole | D13, D14,D15 |
| 020402 | carbonato di calcio fuori specifica | D13, D14,D15,R13 |
| 020403 | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti | D13, D14,D15,R13 |
| 020499 | Rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 020501 | scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione | D13, D14,D15 |
| 020502 | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti | D13, D14,D15,R13 |
| 020599 | Rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 020601 | scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione | D13, D14,D15 |
| 020602 | rifiuti legati all'impiego di conservanti | D13, D14,D15 |
| 020603 | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti | D13, D14,D15,R13 |
| 020699 | Rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 020701 | Rifiuti prodotti dalle operazioni di lavaggio, pulizia e macinazione della materia prima | D13, D14,D15 |
| 020702 | rifiuti prodotti dalla distillazione di bevande alcoliche | D13, D14,D15,R13 |
| 020703 | rifiuti prodotti dai trattamenti chimici | D13, D14,D15 |
| 020704 | scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione | D13, D14,D15 |
| 020705 | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti | D13, D14,D15,R13 |
| 020799 | Rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 03 | RIFIUTI DELLA LAVORAZIONE DEL LEGNO E DELLA PRODUZIONE DI PANNELLI, MOBILI, POLPA, CARTA E CARTONE | |
| 030101 | scarti di corteccia e sughero | D13, D14,D15,R13 |
| 030104* | segatura, trucioli, residui di taglio, legno, pannelli di truciolare e piallacci contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 030105 | segatura, trucioli, residui di taglio, legno, pannelli di truciolare e piallacci diversi da quelli di cui alla voce 030104 | D13, D14,D15, R13 |
| 030199 | Rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 030201* | prodotti per i trattamenti conservativi del legno contenenti composti organici non alogenati | D13, D14,D15 |
| 030202* | prodotti per i trattamenti conservativi del legno contenenti composti organici clorurati | D13, D14,D15 |

| | | |
|-----------|---|-------------------|
| 030203* | prodotti per i trattamenti conservativi del legno contenenti composti organometallici | D13, D14,D15 |
| 030204* | prodotti per i trattamenti conservativi del legno contenenti composti inorganici | D13, D14,D15 |
| 030205* | altri prodotti per i trattamenti conservativi del legno contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 030299 | prodotti per i trattamenti conservativi del legno non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 030301 | scarti di corteccia e legno | D13, D14,D15,R13 |
| 030302 | fanghi di recupero dei bagni di macerazione (green liquor) | D13, D14,D15 |
| 030305 | fanghi prodotti dai processi di disinchiostrazione nel riciclaggio della carta | D13, D14,D15 |
| 030307 | scarti della separazione meccanica nella produzione di polpa da rifiuti di carta e cartone | D13, D14,D15,R13 |
| 030308 | scarti della selezione di carta e cartone destinati ad essere riciclati | D13, D14,D15,R13 |
| 030309 | fanghi di scarto contenenti carbonato di calcio | D13, D14,D15,R13 |
| 030310 | scarti di fibre e fanghi contenenti fibre, riempitivi e prodotti di rivestimenti generati dai processi di separazione meccanica | D13, D14,D15 |
| 030311 | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti diversi di quelli da cui alla voce 030310 | D13, D14,D15,R13 |
| 030399 | Rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 04 | RIFIUTI DELLA LAVORAZIONE DI PELLI E PELLICCE, NONCHE' DELL'INDUSTRIA TESSILE | |
| 040101 | carniccio e frammenti di calce | D13, D14,D15 |
| 040102 | rifiuti di calcinazione | D13, D14,D15 |
| 040103* | bagni di sgrassatura esauriti contenenti solventi senza fase liquida | D13, D14,D15,R13 |
| 040104 | liquido di concia contenente cromo | D13, D14,D15 |
| 040105 | liquido di concia non contenente cromo | D13, D14,D15 |
| 040106 | fanghi, prodotti in particolare dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti cromo | D13, D14,D15 |
| 040107 | fanghi, prodotti in particolare dal trattamento in loco degli effluenti, non contenenti cromo | D13, D14,D15 |
| 040108 | cuoio conciato (scarti, cascami, ritagli, polveri di lucidatura) contenenti cromo | D13, D14,D15,R13 |
| 040109 | rifiuti dalle operazioni di confezionamento e finitura | D13, D14,D15 |
| 040199 | Rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 040209 | rifiuti da materiali compositi (fibre impregnate, elastomeri, plastomeri) | D13, D14,D15 |
| 040210 | materiale organico proveniente da prodotti naturali (ad es. grasso, cera) | D13, D14,D15, R13 |
| 040214* | rifiuti provenienti da operazioni di finitura, contenenti solventi organici | D13, D14,D15,R13 |
| 040215 | rifiuti da operazioni di finitura, diversi di quelli da cui alla voce 040214 | D13, D14,D15 |
| 040216* | tinture e pigmenti, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15,R13 |
| 040217 | tinture e pigmenti, diversi da quelli di cui alla voce 040216 | D13, D14,D15,R13 |
| 040219* | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 040220 | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 040219 | D13, D14,D15 |
| 040221 | rifiuti da fibre tessili grezze | D13, D14,D15 |
| 040222 | rifiuti da fibre tessili lavorate | D13, D14,D15,R13 |
| 040299 | Rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 05 | RIFIUTI DELLA RAFFINAZIONE DEL PETROLIO, PURIFICAZIONE DEL GAS NATURALE E TRATTAMENTO PIROLITICO DEL CARBONE | |
| 050102* | fanghi da processi di dissalazione | D13, D14,D15 |
| 050103* | morchie depositate sul fondo dei serbatoi | D13, D14,D15,R13 |
| 050104* | fanghi acidi prodotti da processi di alchilazione | D13, D14,D15,R13 |

| | | |
|-----------|--|------------------|
| 050105* | perdite di olio | D13, D14,D15,R13 |
| 050106* | fanghi oleosi prodotti dalla manutenzione di impianti e apparecchiature | D13, D14,D15,R13 |
| 050107* | catrami acidi | D13, D14,D15,R13 |
| 050108* | altri catrami | D13, D14,D15,R13 |
| 050109* | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 050110 | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 050109 | D13, D14,D15 |
| 050111* | rifiuti prodotti dalla purificazione di carburanti tramite basi | D13, D14,D15,R13 |
| 050112* | acidi contenenti oli | D13, D14,D15,R13 |
| 050113 | fanghi residui dell'acqua di alimentazione delle caldaie | D13, D14,D15 |
| 050114 | rifiuti prodotti dalle torri di raffreddamento | D13, D14,D15 |
| 050115* | filtri di argilla esauriti | D13, D14,D15 |
| 050116 | rifiuti contenenti zolfo prodotti dalla desolforizzazione del petrolio | D13, D14,D15 |
| 050117 | bitumi | D13, D14,D15,R13 |
| 050199 | Rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 050601* | catrami acidi | D13, D14,D15,R13 |
| 050603* | altri catrami | D13, D14,D15,R13 |
| 050604 | rifiuti prodotti dalle torri di raffreddamento | D13, D14,D15 |
| 050699 | Rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 050701* | rifiuti contenenti mercurio | D13, D14,D15,R13 |
| 050702 | rifiuti contenenti zolfo | D13, D14,D15,R13 |
| 050799 | Rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 06 | RIFIUTI DEI PROCESSI CHIMICI INORGANICI | |
| 060101* | acido solforico ed acido solforoso | D13, D14,D15,R13 |
| 060102* | acido cloridrico | D13, D14,D15,R13 |
| 060103* | acido fluoridrico | D13, D14,D15,R13 |
| 060104* | acido fosforico e fosforoso | D13, D14,D15,R13 |
| 060105* | acido nitrico e acido nitroso | D13, D14,D15,R13 |
| 060106* | altri acidi | D13, D14,D15,R13 |
| 060199 | rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 060201* | idrossido di calcio | D13, D14,D15,R13 |
| 060203* | idrossido di ammonio | D13, D14,D15,R13 |
| 060204* | idrossido di sodio e di potassio | D13, D14,D15,R13 |
| 060205* | altre basi | D13, D14,D15,R13 |
| 060299 | rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 060311* | sali e loro soluzioni, contenenti cianuri | D13, D14,D15 |
| 060313* | sali e loro soluzioni, contenenti metalli pesanti | D13, D14,D15,R13 |
| 060314 | sali e loro soluzioni, diversi da quelli di cui alle voci 06 03 11 e 06 03 13 | D13, D14,D15 |
| 060315* | ossidi metallici contenenti metalli pesanti | D13, D14,D15,R13 |
| 060316 | ossidi metallici, diversi da quelli di cui alla voce 06 03 15 | D13, D14,D15 |
| 060399 | rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 060403* | rifiuti contenenti arsenico | D13, D14,D15 |
| 060404* | rifiuti contenenti mercurio | D13, D14,D15,R13 |

| | | |
|-----------|--|------------------|
| 060405* | rifiuti contenenti altri metalli pesanti | D13, D14,D15,R13 |
| 060499 | rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 060502* | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 060503 | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 06 05 02 | D13, D14,D15 |
| 060602* | rifiuti contenenti solfuri pericolosi | D13, D14,D15 |
| 060603 | rifiuti contenenti solfuri, diversi da quelli di cui alla voce 06 06 02 | D13, D14,D15 |
| 060699 | rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 060701* | rifiuti dei processi elettrolitici, contenenti amianto | D13, D14,D15 |
| 060702* | carbone attivato dalla produzione di cloro | D13, D14,D15 |
| 060703* | fanghi di solfati di bario, contenenti mercurio | D13, D14,D15,R13 |
| 060704* | soluzioni ed acidi, ad es. acido di contatto | D13, D14,D15,R13 |
| 060799 | rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 060802 | rifiuti contenenti clorosilano | D13, D14,D15 |
| 060899 | rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 060902 | scorie fosforose | D13, D14,D15 |
| 060903* | rifiuti prodotti da reazioni a base di calcio contenenti o contaminati da sostanze pericolose | D13, D14,D15,R13 |
| 060904 | rifiuti prodotti da reazioni a base di calcio, diversi da quelli di cui alla voce 06 09 03 | D13, D14,D15,R13 |
| 060999 | rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 061002* | rifiuti contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 061099 | rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 061101 | rifiuti prodotti da reazioni a base di calcio nella produzione di diossido di titanio | D13, D14,D15,R13 |
| 061199 | rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 061301* | prodotti fitosanitari, agenti conservativi del legno ed altri biocidi inorganici | D13, D14,D15 |
| 061302* | carbone attivato esaurito (tranne 06 07 02) | D13, D14,D15,R13 |
| 061303 | nerofumo | D13, D14,D15,R13 |
| 061304* | rifiuti della lavorazione dell'amianto | D13, D14,D15 |
| 061305* | fuliggine | D13, D14,D15 |
| 061399 | rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 07 | RIFIUTI DEI PROCESSI CHIMICI ORGANICI | |
| 070101* | soluzioni acquose di lavaggio ed acque madri | D13, D14,D15 |
| 070103* | solventi organici alogenati, soluzioni di lavaggio ed acque madri | D13, D14,D15,R13 |
| 070104* | altri solventi organici, soluzioni di lavaggio ed acque madri | D13, D14,D15,R13 |
| 070107* | fondi e residui di reazione, alogenati | D13, D14,D15,R13 |
| 070108* | altri fondi e residui di reazione | D13, D14,D15,R13 |
| 070109* | residui di filtrazione e assorbenti esauriti, alogenati | D13, D14,D15 |
| 070110* | altri residui di filtrazione e assorbenti esauriti | D13, D14,D15 |
| 070111* | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 070112 | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 07 01 11 | D13, D14,D15 |
| 070199 | rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 070201* | soluzioni acquose di lavaggio ed acque madri | D13, D14,D15 |
| 070203* | solventi organici alogenati, soluzioni di lavaggio ed acque madri | D13, D14,D15,R13 |
| 070204* | altri solventi organici, soluzioni di lavaggio ed acque madri | D13, D14,D15,R13 |

| | | |
|---------|--|------------------|
| 070207* | fondi e residui di reazione, alogenati | D13, D14,D15,R13 |
| 070208* | altri fondi e residui di reazione | D13, D14,D15,R13 |
| 070209* | residui di filtrazione e assorbenti esauriti, alogenati | D13, D14,D15 |
| 070210* | altri residui di filtrazione e assorbenti esauriti | D13, D14,D15 |
| 070211* | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 070212 | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 07 02 11 | D13, D14,D15 |
| 070213 | rifiuti plastici | D13, D14,D15,R13 |
| 070214* | rifiuti prodotti da additivi, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 070215 | rifiuti prodotti da additivi, diversi da quelli di cui alla voce 07 02 14 | D13, D14,D15 |
| 070216* | rifiuti contenenti silicone pericoloso | D13, D14,D15 |
| 070217 | rifiuti contenenti silicone diversi da quelli menzionati alla voce 07 02 16 | D13, D14,D15 |
| 070299 | rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 070301* | soluzioni acquose di lavaggio ed acque madri | D13, D14,D15 |
| 070303* | solventi organici alogenati, soluzioni di lavaggio ed acque madri | D13, D14,D15,R13 |
| 070304* | altri solventi organici, soluzioni di lavaggio ed acque madri | D13, D14,D15,R13 |
| 070307* | fondi e residui di reazione alogenati | D13, D14,D15,R13 |
| 070308* | altri fondi e residui di reazione | D13, D14,D15,R13 |
| 070309* | residui di filtrazione e assorbenti esauriti alogenati | D13, D14,D15 |
| 070310* | altri residui di filtrazione e assorbenti esauriti | D13, D14,D15 |
| 070311* | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 070312 | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 07 03 11 | D13, D14,D15 |
| 070399 | rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 070401* | soluzioni acquose di lavaggio ed acque madri | D13, D14,D15 |
| 070403* | solventi organici alogenati, soluzioni di lavaggio ed acque madri | D13, D14,D15,R13 |
| 070404* | altri solventi organici, soluzioni di lavaggio ed acque madri | D13, D14,D15,R13 |
| 070407* | fondi e residui di reazione alogenati | D13, D14,D15,R13 |
| 070408* | altri fondi e residui di reazione | D13, D14,D15,R13 |
| 070409* | residui di filtrazione e assorbenti esauriti alogenati | D13, D14,D15 |
| 070410* | altri residui di filtrazione e assorbenti esauriti | D13, D14,D15 |
| 070411* | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 070412 | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 07 04 11 | D13, D14,D15 |
| 070413* | rifiuti solidi contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 070499 | rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 070501* | soluzioni acquose di lavaggio ed acque madri | D13, D14,D15 |
| 070503* | solventi organici alogenati, soluzioni di lavaggio ed acque madri | D13, D14,D15,R13 |
| 070504* | altri solventi organici, soluzioni di lavaggio ed acque madri | D13, D14,D15,R13 |
| 070507* | fondi e residui di reazione, alogenati | D13, D14,D15,R13 |
| 070508* | altri fondi e residui di reazione | D13, D14,D15,R13 |
| 070509* | residui di filtrazione e assorbenti esauriti, alogenati | D13, D14,D15 |
| 070510* | altri residui di filtrazione e assorbenti esauriti | D13, D14,D15 |
| 070511* | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 070512 | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 07 05 11 | D13, D14,D15 |

| | | |
|-----------|---|------------------|
| 070513* | rifiuti solidi contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 070514 | rifiuti solidi, diversi da quelli di cui alla voce 07 05 13 | D13, D14,D15 |
| 070599 | rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15,R13 |
| 070601* | soluzioni acquose di lavaggio ed acque madri | D13, D14,D15 |
| 070603* | solventi organici alogenati, soluzioni di lavaggio ed acque madri | D13, D14,D15,R13 |
| 070604* | altri solventi organici, soluzioni di lavaggio ed acque madri | D13, D14,D15,R13 |
| 070607* | fondi e residui di reazione, alogenati | D13, D14,D15,R13 |
| 070608* | altri fondi e residui di reazione | D13, D14,D15,R13 |
| 070609* | residui di filtrazione e assorbenti esauriti, alogenati | D13, D14,D15 |
| 070610* | altri residui di filtrazione e assorbenti esauriti | D13, D14,D15 |
| 070611* | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 070612 | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 07 06 11 | D13, D14,D15 |
| 070699 | rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 070701* | soluzioni acquose di lavaggio ed acque madri | D13, D14,D15 |
| 070703* | solventi organici alogenati, soluzioni di lavaggio ed acque madri | D13, D14,D15,R13 |
| 070704* | altri solventi organici, soluzioni di lavaggio ed acque madri | D13, D14,D15,R13 |
| 070707* | fondi e residui di reazione, alogenati | D13, D14,D15,R13 |
| 070708* | altri fondi e residui di reazione | D13, D14,D15,R13 |
| 070709* | residui di filtrazione e assorbenti esauriti, alogenati | D13, D14,D15 |
| 070710* | altri residui di filtrazione e assorbenti esauriti | D13, D14,D15 |
| 070711* | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 070712 | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 07 07 11 | D13, D14,D15 |
| 070799 | rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 08 | RIFIUTI DELLA PRODUZIONE, FORMULAZIONE, FORNITURA ED USO DI RIVESTIMENTI (PITTURE, VERNICI E SMALTI VETRATI) ADESIVI, SIGILLANTI E INCHIOSTRI PER STAMPA | |
| 080111* | pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose | D13, D14,D15,R13 |
| 080112 | pitture e vernici di scarto, diverse da quelle di cui alla voce 08 01 11 | D13, D14,D15 |
| 080113* | fanghi prodotti da pitture e vernici, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose | D13, D14,D15,R13 |
| 080114 | fanghi prodotti da pitture e vernici, diversi da quelli di cui alla voce 08 01 13 | D13, D14,D15 |
| 080115* | fanghi acquosi contenenti pitture e vernici, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose | D13, D14,D15,R13 |
| 080116 | fanghi acquosi contenenti pitture e vernici, diversi da quelli di cui alla voce 08 01 15 | D13, D14,D15 |
| 080117* | fanghi prodotti dalla rimozione di pitture e vernici, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose | D13, D14,D15,R13 |
| 080118 | fanghi prodotti dalla rimozione di pitture e vernici, diversi da quelli di cui alla voce 08 01 17 | D13, D14,D15 |
| 080119* | sospensioni acquose contenenti pitture e vernici, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose | D13, D14,D15,R13 |
| 080120 | sospensioni acquose contenenti pitture e vernici, diverse da quelle di cui alla voce 08 01 19 | D13, D14,D15 |
| 080121* | residui di vernici o di sverniciatori | D13, D14,D15,R13 |
| 080199 | rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 080201 | polveri di scarto di rivestimenti | D13, D14,D15,R13 |
| 080202 | fanghi acquosi contenenti materiali ceramici | D13, D14,D15 |

Relazione tecnica gestionale per lotti funzionali – Impianto per la messa in riserva e il deposito preliminare di rifiuti pericolosi - Comune di Roma -

| | | |
|-----------|---|-------------------|
| 080203 | sospensioni acquose contenenti materiali ceramici | D13, D14,D15 |
| 080299 | rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 080307 | fanghi acquosi contenenti inchiostro | D13, D14,D15 |
| 080308 | rifiuti liquidi acquosi contenenti inchiostro | D13, D14,D15 |
| 080312* | scarti di inchiostro, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15,R13 |
| 080313 | scarti di inchiostro, diversi da quelli di cui alla voce 08 03 12 | D13, D14,D15 |
| 080314* | fanghi di inchiostro, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15,R13 |
| 080315 | fanghi di inchiostro, diversi da quelli di cui alla voce 08 03 14 | D13, D14,D15 |
| 080316* | residui di soluzioni chimiche per incisione | D13, D14,D15,R13 |
| 080317* | toner per stampa esauriti, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15,R13 |
| 080318 | toner per stampa esauriti, diversi da quelli di cui alla voce 08 03 17 | D13, D14,D15,R13 |
| 080319* | oli dispersi | D13, D14,D15,R13 |
| 080399 | rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 080409* | adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose | D13, D14,D15,R13 |
| 080410 | adesivi e sigillanti di scarto, diversi da quelli di cui alla voce 08 04 09 | D13, D14,D15 |
| 080411* | fanghi di adesivi e sigillanti, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose | D13, D14,D15,R13 |
| 080412 | fanghi di adesivi e sigillanti, diversi da quelli di cui alla voce 08 04 11 | D13, D14,D15 |
| 080413* | fanghi acquosi contenenti adesivi e sigillanti, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose | D13, D14,D15,R13 |
| 080414 | fanghi acquosi contenenti adesivi e sigillanti, diversi da quelli di cui alla voce 08 04 13 | D13, D14,D15 |
| 080415* | rifiuti liquidi acquosi contenenti adesivi e sigillanti, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose | D13, D14,D15,R13 |
| 080416 | rifiuti liquidi acquosi contenenti adesivi e sigillanti, diversi da quelli di cui alla voce 08 04 15 | D13, D14,D15 |
| 080417* | olio di resina | D13, D14,D15,R13 |
| 080499 | rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 080501* | isocianati di scarto | D13, D14,D15,R13 |
| 09 | RIFIUTI DELL'INDUSTRIA FOTOGRAFICA | |
| 090101* | soluzioni di sviluppo e attivanti a base acquosa | D13, D14,D15,R13 |
| 090102* | soluzioni di sviluppo per lastre offset a base acquosa | D13, D14,D15,R13 |
| 090103* | soluzioni di sviluppo a base di solventi | D13, D14,D15,R13 |
| 090104* | soluzioni fissative | D13, D14,D15,R13 |
| 090105* | soluzioni di lavaggio e soluzioni di arresto fissaggio | D13, D14,D15,R13 |
| 090106* | rifiuti contenenti argento prodotti dal trattamento in loco di rifiuti fotografici | D13, D14,D15,R13 |
| 090107 | carta e pellicole per fotografia, contenenti argento o composti dell'argento | D13, D14,D15,R13 |
| 090108 | carta e pellicole per fotografia, non contenenti argento o composti dell'argento | D13, D14,D15, R13 |
| 090110 | macchine fotografiche monouso senza batterie | D13, D14,D15 |
| 090111* | macchine fotografiche monouso contenenti batterie incluse nelle voci 16 06 01, 16 06 02 o 16 06 03 | D13, D14,D15 |
| 090112 | macchine fotografiche monouso diverse da quelle di cui alla voce 09 01 11 | D13, D14,D15 |
| 090113* | rifiuti liquidi acquosi prodotti dal recupero in loco dell'argento, diversi da quelli di cui alla voce 09 01 06 | D13, D14,D15 |
| 090199 | rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 10 | RIFIUTI PRODOTTI DA PROCESSI TERMICI | |
| 100101 | ceneri pesanti, scorie e polveri di caldaia (tranne le polveri di caldaia di cui alla voce 10 01 04) | D13, D14,D15,R13 |

| | | |
|---------|---|------------------|
| 100102 | ceneri leggere di carbone | D13, D14,D15,R13 |
| 100103 | ceneri leggere di torba e di legno non trattato | D13, D14,D15,R13 |
| 100104* | ceneri leggere di olio combustibile e polveri di caldaia | D13, D14,D15,R13 |
| 100105 | rifiuti solidi prodotti da reazioni a base di calcio nei processi di desolforazione dei fumi | D13, D14,D15,R13 |
| 100107 | rifiuti fangosi prodotti da reazioni a base di calcio nei processi di desolforazione dei fumi | D13, D14,D15,R13 |
| 100109* | acido solforico | D13, D14,D15,R13 |
| 100113* | ceneri leggere prodotte da idrocarburi emulsionati usati come carburante | D13, D14,D15,R13 |
| 100114* | ceneri pesanti, scorie e polveri di caldaia prodotte dal coincenerimento, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15,R13 |
| 100115 | ceneri pesanti, scorie e polveri di caldaia prodotte dal coincenerimento, diverse da quelli di cui alla voce 10 01 14 | D13, D14,D15 |
| 100116* | ceneri leggere prodotte dal coincenerimento, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15,R13 |
| 100117 | ceneri leggere prodotte dal coincenerimento, diverse da quelle di cui alla voce 10 01 16 | D13, D14,D15,R13 |
| 100118* | rifiuti prodotti dalla depurazione dei fumi, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 100119 | rifiuti prodotti dalla depurazione dei fumi, diversi da quelli di cui alle voci 10 01 05, 10 01 07 e 10 01 18 | D13, D14,D15 |
| 100120* | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 100121 | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 10 01 20 | D13, D14,D15 |
| 100122* | fanghi acquosi da operazioni di pulizia caldaie, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 100123 | fanghi acquosi da operazioni di pulizia caldaie, diversi da quelli di cui alla voce 10 01 22 | D13, D14,D15 |
| 100124 | sabbie dei reattori a letto fluidizzato | D13, D14,D15 |
| 100125 | rifiuti dell'immagazzinamento e della preparazione del combustibile delle centrali termoelettriche a carbone | D13, D14,D15 |
| 100126 | rifiuti prodotti dal trattamento delle acque di raffreddamento | D13, D14,D15 |
| 100199 | rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 100201 | rifiuti del trattamento delle scorie | D13, D14,D15 |
| 100202 | scorie non trattate | D13, D14,D15 |
| 100207* | rifiuti solidi prodotti dal trattamento dei fumi, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 100208 | rifiuti prodotti dal trattamento dei fumi, diversi da quelli di cui alla voce 10 02 07 | D13, D14,D15 |
| 100210 | scaglie di laminazione | D13, D14,D15,R13 |
| 100211* | rifiuti prodotti dal trattamento delle acque di raffreddamento, contenenti oli | D13, D14,D15,R13 |
| 100212 | Rifiuti prodotti dal trattamento delle acque di raffreddamento, diversi da quelli di cui alla voce 100211 | D13, D14,D15 |
| 100213* | fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 100214 | fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi, diversi da quelli di cui alla voce 10 02 13 | D13, D14,D15 |
| 100215 | altri fanghi e residui di filtrazione | D13, D14,D15 |
| 100299 | rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 100302 | frammenti di anodi | D13, D14,D15 |
| 100304* | scorie della produzione primaria | D13, D14,D15 |
| 100305 | rifiuti di allumina | D13, D14,D15,R13 |
| 100308* | scorie saline della produzione secondaria | D13, D14,D15 |
| 100309* | scorie nere della produzione secondaria | D13, D14,D15 |
| 100315* | schiumature infiammabili o che rilasciano, al contatto con l'acqua, gas infiammabili in quantità pericolose | D13, D14,D15 |
| 100316 | schiumature diverse da quelle di cui alla voce 10 03 15 | D13, D14,D15 |

| | | |
|---------|---|------------------|
| 100317* | rifiuti contenenti catrame della produzione degli anodi | D13, D14,D15,R13 |
| 100318 | rifiuti contenenti carbone della produzione degli anodi, diversi da quelli di cui alla voce 10 03 17 | D13, D14,D15,R13 |
| 100319* | polveri dei gas di combustione, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 100320 | polveri dei gas di combustione, diverse da quelle di cui alla voce 10 03 19 | D13, D14,D15 |
| 100321* | altre polveri e particolati (comprese quelle prodotte da mulini a palle), contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 100322 | altre polveri e particolati (comprese quelle prodotte da mulini a palle), diverse da quelle di cui alla voce 10 03 21 | D13, D14,D15 |
| 100323* | rifiuti solidi prodotti dal trattamento dei fumi, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 100324 | rifiuti prodotti dal trattamento dei fumi, diversi da quelli di cui alla voce 10 03 23 | D13, D14,D15 |
| 100325* | fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 100326 | fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi, diversi da quelli di cui alla voce 10 03 25 | D13, D14,D15 |
| 100327* | rifiuti prodotti dal trattamento delle acque di raffreddamento, contenenti oli | D13, D14,D15,R13 |
| 100328 | Rifiuti prodotti dal trattamento delle acque di raffreddamento, diversi da quelli di cui alla voce 10 02 27 | D13, D14,D15 |
| 100329* | rifiuti prodotti dal trattamento di scorie saline e scorie nere, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 100330 | rifiuti prodotti dal trattamento di scorie saline e scorie nere, diversi da quelli di cui alla voce 10 03 29 | D13, D14,D15 |
| 100399 | rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 100401* | scorie della produzione primaria e secondaria | D13, D14,D15 |
| 100402* | impurità e schiumature della produzione primaria e secondaria | D13, D14,D15 |
| 100403* | arsenato di calcio | D13, D14,D15 |
| 100404* | polveri dei gas di combustione | D13, D14,D15 |
| 100405* | altre polveri e particolato | D13, D14,D15 |
| 100406* | rifiuti solidi prodotti dal trattamento dei fumi | D13, D14,D15 |
| 100407* | fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi | D13, D14,D15 |
| 100409* | rifiuti prodotti dal trattamento delle acque di raffreddamento, contenenti oli | D13, D14,D15,R13 |
| 100410 | Rifiuti prodotti dal trattamento delle acque di raffreddamento, diversi da quelli di cui alla voce 100409 | D13, D14,D15 |
| 100499 | rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 100501 | scorie della produzione primaria e secondaria | D13, D14,D15 |
| 100503* | polveri dei gas di combustione | D13, D14,D15 |
| 100504 | altre polveri e particolato | D13, D14,D15 |
| 100505* | rifiuti solidi prodotti dal trattamento dei fumi | D13, D14,D15 |
| 100506* | fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi | D13, D14,D15 |
| 100508* | rifiuti prodotti dal trattamento delle acque di raffreddamento, contenenti oli | D13, D14,D15,R13 |
| 100509 | Rifiuti prodotti dal trattamento delle acque di raffreddamento, diversi da quelli di cui alla voce 100508 | D13, D14,D15 |
| 100510* | scorie e schiumature infiammabili o che rilasciano, al contatto con l'acqua, gas infiammabili in quantità pericolose | D13, D14,D15 |
| 100511 | scorie e schiumature diverse da quelle di cui alla voce 10 05 10 | D13, D14,D15 |
| 100599 | rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 100601 | scorie della produzione primaria e secondaria | D13, D14,D15 |
| 100602 | impurità e schiumature della produzione primaria e secondaria | D13, D14,D15 |

| | | |
|---------|--|------------------|
| 100603* | polveri dei gas di combustione | D13, D14,D15 |
| 100604 | altre polveri e particolato | D13, D14,D15 |
| 100606* | rifiuti solidi prodotti dal trattamento dei fumi | D13, D14,D15 |
| 100607* | fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi | D13, D14,D15 |
| 100609* | rifiuti prodotti dal trattamento delle acque di raffreddamento, contenenti oli | D13, D14,D15,R13 |
| 100610 | Rifiuti prodotti dal trattamento delle acque di raffreddamento, diversi da quelli di cui alla voce 100609 | D13, D14,D15 |
| 100699 | rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 100701 | scorie della produzione primaria e secondaria | D13, D14,D15 |
| 100702 | impurità e schiumature della produzione primaria e secondaria | D13, D14,D15 |
| 100703 | rifiuti solidi prodotti dal trattamento dei fumi | D13, D14,D15 |
| 100704 | altre polveri e particolato | D13, D14,D15 |
| 100705 | fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi | D13, D14,D15 |
| 100707* | rifiuti prodotti dal trattamento delle acque di raffreddamento, contenenti oli | D13, D14,D15,R13 |
| 100708 | Rifiuti prodotti dal trattamento delle acque di raffreddamento, diversi da quelli di cui alla voce 100707 | D13, D14,D15 |
| 100799 | rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 100804 | polveri e particolato | D13, D14,D15 |
| 100808* | scorie salate della produzione primaria e secondaria | D13, D14,D15 |
| 100809 | altre scorie | D13, D14,D15 |
| 100810* | impurità e schiumature infiammabili o che rilasciano, al contatto con l'acqua, gas infiammabili in quantità pericolose | D13, D14,D15 |
| 100811 | impurità e schiumature diverse da quelle di cui alla voce 10 08 10 | D13, D14,D15 |
| 100812* | rifiuti contenenti catrame derivante dalla produzione degli anodi | D13, D14,D15 |
| 100813 | rifiuti contenenti carbone della produzione degli anodi, diversi da quelli di cui alla voce 10 08 12 | D13, D14,D15 |
| 100814 | Frammenti di anodi | D13, D14,D15 |
| 100815* | polveri dei gas di combustione, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 100816 | polveri dei gas di combustione, diverse da quelle di cui alla voce 10 08 15 | D13, D14,D15 |
| 100817* | fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 100818 | fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi, diversi da quelli di cui alla voce 10 08 17 | D13, D14,D15 |
| 100819* | rifiuti prodotti dal trattamento delle acque di raffreddamento, contenenti oli | D13, D14,D15,R13 |
| 100820 | Rifiuti prodotti dal trattamento delle acque di raffreddamento, diversi da quelli di cui alla voce 100819 | D13, D14,D15 |
| 100899 | rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 100903 | scorie di fusione | D13, D14,D15 |
| 100905* | forme e anime da fonderia non utilizzate, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15,R13 |
| 100906 | forme e anime da fonderia non utilizzate, diverse da quelle di cui alla voce 10 09 05 | D13, D14,D15,R13 |
| 100907* | forme e anime da fonderia utilizzate, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15,R13 |
| 100908 | forme e anime da fonderia utilizzate, diverse da quelle di cui alla voce 10 09 07 | D13, D14,D15,R13 |
| 100909* | polveri dei gas di combustione contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 100910 | polveri dei gas di combustione diverse da quelle di cui alla voce 10 09 09 | D13, D14,D15 |
| 100911* | altri particolati contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 100912 | altri particolati diversi da quelli di cui alla voce 10 09 11 | D13, D14,D15 |

| | | |
|---------|--|-------------------|
| 100913* | leganti per rifiuti contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 100914 | Scarti di leganti diversi da quelli di cui alla voce 100913 | D13, D14,D15 |
| 100915* | scarti di prodotti rilevatori di crepe, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 100916 | Scarti di prodotti rilevatori di crepe, diversi da quelli di cui alla voce 100915 | D13, D14,D15 |
| 100999 | rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 101003 | scorie di fusione | D13, D14,D15 |
| 101005* | forme e anime da fonderia non utilizzate, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15,R13 |
| 101006 | forme e anime da fonderia non utilizzate, diverse da quelle di cui alla voce 10 10 05 | D13, D14,D15,R13 |
| 101007* | forme e anime da fonderia utilizzate, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15,R13 |
| 101008 | forme e anime da fonderia utilizzate, diverse da quelle di cui alla voce 10 10 07 | D13, D14,D15,R13 |
| 101009* | polveri dei gas di combustione, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 101010 | polveri dei gas di combustione, diverse da quelle di cui alla voce 10 10 09 | D13, D14,D15 |
| 101011* | altri particolati contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 101012 | altri particolati diversi da quelli di cui alla voce 10 10 11 | D13, D14,D15 |
| 101013* | leganti per rifiuti contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 101014 | Scarti di leganti diversi da quelli di cui alla voce 101013 | D13, D14,D15 |
| 101015* | scarti di prodotti rilevatori di crepe, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 101016 | Scarti di prodotti rilevatori di crepe, diversi da quelli di cui alla voce 101015 | D13, D14,D15 |
| 101099 | rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 101103 | scarti di materiali in fibra a base di vetro | D13, D14,D15, R13 |
| 101105 | polveri e particolato | D13, D14,D15,R13 |
| 101109* | scarti di mescole non sottoposte a trattamento termico, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 101110 | scarti di mescole non sottoposte a trattamento termico, diverse da quelle di cui alla voce 101109 | D13, D14,D15 |
| 101111* | rifiuti di vetro in forma di particolato e polveri di vetro contenenti metalli pesanti (provenienti ad es. da tubi a raggi catodici) | D13, D14,D15 |
| 101112 | rifiuti di vetro diversi da quelli di cui alla voce 101111 | D13, D14,D15, R13 |
| 101113* | lucidature di vetro e fanghi di macinazione, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15,R13 |
| 101114 | lucidature di vetro e fanghi di macinazione, diversi da quelli di cui alla voce 10 11 13 | D13, D14,D15,R13 |
| 101115* | rifiuti solidi prodotti dal trattamento dei fumi, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 101116 | rifiuti prodotti dal trattamento dei fumi, diversi da quelli di cui alla voce 10 11 15 | D13, D14,D15 |
| 101117* | fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 101118 | fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi, diversi da quelli di cui alla voce 10 11 17 | D13, D14,D15 |
| 101119* | rifiuti solidi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 101120 | rifiuti solidi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 10 11 19 | D13, D14,D15 |
| 101199 | rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 101201 | scarti di mescole non sottoposte a trattamento termico | D13, D14,D15,R13 |
| 101203 | polveri e particolato | D13, D14,D15,R13 |
| 101205 | fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi | D13, D14,D15 |
| 101206 | stampi di scarto | D13, D14,D15 |
| 101208 | scarti di ceramica, mattoni, mattonelle e materiali da costruzione (sottoposti a trattamento termico) | D13, D14,D15,R13 |

| | | |
|-----------|--|------------------|
| 101209* | rifiuti solidi prodotti dal trattamento dei fumi, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15,R13 |
| 101210 | rifiuti solidi prodotti dal trattamento dei fumi, diversi da quelli di cui alla voce 10 12 09 | D13, D14,D15,R13 |
| 101211* | rifiuti delle operazioni di smaltatura, contenenti metalli pesanti | D13, D14,D15,R13 |
| 101212 | rifiuti delle operazioni di smaltatura diversi da quelli di cui alla voce 10 12 11 | D13, D14,D15,R13 |
| 101213 | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti | D13, D14,D15,R13 |
| 101299 | rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 101301 | scarti di mescole non sottoposte a trattamento termico | D13, D14,D15,R13 |
| 101304 | Rifiuti di calcinazione e di idratazione della calce | D13, D14, D15 |
| 101306 | polveri e particolato (eccetto quelli delle voci 10 13 12 e 10 13 13) | D13, D14,D15,R13 |
| 101307 | fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi | D13, D14,D15,R13 |
| 101309* | rifiuti della fabbricazione di amianto cemento, contenenti amianto | D13, D14,D15,R13 |
| 101310 | rifiuti della fabbricazione di amianto cemento, diversi da quelli di cui alla voce 10 13 09 | D13, D14,D15 |
| 101312* | rifiuti solidi prodotti dal trattamento dei fumi, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 101311 | rifiuti della produzione di materiali compositi a base di cemento, diversi da quelli di cui alle voci 10 13 09 e 10 13 10 | D13, D14,D15,R13 |
| 101313 | rifiuti solidi prodotti dal trattamento dei fumi, diversi da quelli di cui alla voce 10 13 12 | D13, D14,D15,R13 |
| 101314 | rifiuti e fanghi di cemento | D13, D14,D15,R13 |
| 101399 | rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 101401* | rifiuti prodotti dalla depurazione dei fumi, contenenti mercurio | D13, D14,D15,R13 |
| 11 | RIFIUTI PRODOTTI DAL TRATTAMENTO CHIMICO SUPERFICIALE E DAL RIVESTIMENTO DI METALLI ED ALTRI MATERIALI; IDROMETALLURGIA NON FERROSA | |
| 110105* | acidi di decappaggio | D13, D14,D15,R13 |
| 110106* | acidi non specificati altrimenti | D13, D14,D15,R13 |
| 110107* | basi di decappaggio | D13, D14,D15,R13 |
| 110108* | fanghi di fosfatazione | D13, D14,D15 |
| 110109* | fanghi e residui di filtrazione, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 110110 | fanghi e residui di filtrazione, diversi da quelli di cui alla voce 11 01 09 | D13, D14,D15 |
| 110111* | soluzioni acquose di lavaggio, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 110112 | soluzioni acquose di lavaggio, diverse da quelle di cui alla voce 10 01 11 | D13, D14,D15 |
| 110113* | rifiuti di sgrassaggio contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 110114 | rifiuti di sgrassaggio diversi da quelli di cui alla voce 11 01 13 | D13, D14,D15 |
| 110115* | eluati e fanghi di sistemi a membrana e sistemi a scambio ionico, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 110116* | resine a scambio ionico saturate o esaurite | D13, D14,D15 |
| 110198* | altri rifiuti contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 110199 | Rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 110202* | rifiuti della lavorazione idrometallurgica dello zinco (compresi jarosite, goethite) | D13, D14,D15,R13 |
| 110203 | rifiuti della produzione di anodi per processi elettrolitici acquosi | D13, D14,D15 |
| 110205* | rifiuti della lavorazione idrometallurgica del rame, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15,R13 |
| 110206 | rifiuti della lavorazione idrometallurgica del rame, diversi da quelli della voce 11 02 05 | D13, D14,D15,R13 |
| 110207* | altri rifiuti contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 110299 | rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |

| | | |
|-----------|--|------------------|
| 110301* | rifiuti contenenti cianuro | D13, D14,D15 |
| 110302* | altri rifiuti | D13, D14,D15 |
| 110501 | zinco solido | D13, D14,D15,R13 |
| 110502 | ceneri di zinco | D13, D14,D15,R13 |
| 110503* | rifiuti solidi prodotti dal trattamento dei fumi | D13, D14,D15 |
| 110504* | fondente esaurito | D13, D14,D15 |
| 110599 | rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 12 | RIFIUTI PRODOTTI DALLA LAVORAZIONE E DAL TRATTAMENTO FISICO E MECCANICO SUPERFICIALE DI METALLI E PLASTICA | |
| 120101 | limatura e trucioli di materiali ferrosi | D13, D14,D15,R13 |
| 120103 | limatura e trucioli di materiali non ferrosi | D13, D14,D15,R13 |
| 120104 | polveri e particolato di materiali non ferrosi | D13, D14,D15,R13 |
| 120105 | limatura e trucioli di materiali plastici | D13, D14,D15,R13 |
| 120106 | oli minerali per macchinari, contenenti alogeni (eccetto emulsioni e soluzioni) | D13, D14,D15,R13 |
| 120107* | oli minerali per macchinari, non contenenti alogeni (eccetto emulsioni e soluzioni) | D13, D14,D15,R13 |
| 120108* | emulsioni e soluzioni per macchinari, contenenti alogeni | D13, D14,D15,R13 |
| 120109* | emulsioni e soluzioni per macchinari, non contenenti alogeni | D13, D14,D15,R13 |
| 120110* | oli sintetici per macchinari | D13, D14,D15,R13 |
| 120112* | cere e grassi esauriti | D13, D14,D15,R13 |
| 120113 | rifiuti di saldatura | D13, D14,D15 |
| 120114* | fanghi di lavorazione, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 120115 | fanghi di lavorazione, diversi da quelli di cui alla voce 12 01 14 | D13, D14,D15 |
| 120116* | materiale abrasivo di scarto, contenente sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 120117 | materiale abrasivo di scarto, diverso da quello di cui alla voce 12 01 16 | D13, D14,D15 |
| 120118* | fanghi metallici (fanghi di rettifica, affilatura e lappatura) contenenti olio | D13, D14,D15 |
| 120119* | oli per macchinari, facilmente biodegradabili | D13, D14,D15,R13 |
| 120120* | corpi d'utensile e materiali di rettifica esauriti, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 120121 | corpi d'utensile e materiali di rettifica esauriti, diversi da quelli di cui alla voce 12 01 20 | D13, D14,D15 |
| 120199 | rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 120301* | soluzioni acquose di lavaggio | D13, D14,D15 |
| 120302* | rifiuti prodotti da processi di sgrassatura a vapore | D13, D14,D15 |
| 13 | OLI ESAURITI E RESIDUI DI COMBUSTIBILI LIQUIDI (tranne oli commestibili ed oli di Cui ai capitoli 05,12 e 19) | |
| 130101* | oli per circuiti idraulici contenenti PCB (1) | D13, D14,D15,R13 |
| 130104* | emulsioni clorurate | D13, D14,D15,R13 |
| 130105* | emulsioni non clorurate | D13, D14,D15,R13 |
| 130109* | oli minerali per circuiti idraulici, clorurati | D13, D14,D15,R13 |
| 130110* | oli minerali per circuiti idraulici, non clorurati | D13, D14,D15,R13 |
| 130111* | oli sintetici per circuiti idraulici | D13, D14,D15,R13 |
| 130112* | oli per circuiti idraulici, facilmente biodegradabili | D13, D14,D15,R13 |
| 130113* | altri oli per circuiti idraulici | D13, D14,D15,R13 |
| 130204* | scarti di olio minerale per motori, ingranaggi e lubrificazione, clorurati | D13, D14,D15,R13 |

| | | |
|-----------|---|------------------|
| 130205* | scarti di olio minerale per motori, ingranaggi e lubrificazione, non clorurati | D13, D14,D15,R13 |
| 130206* | scarti di olio sintetico per motori, ingranaggi e lubrificazione | D13, D14,D15,R13 |
| 130207* | olio per motori, ingranaggi e lubrificazione, facilmente biodegradabile | D13, D14,D15,R13 |
| 130208* | altri oli per motori, ingranaggi e lubrificazione | D13, D14,D15,R13 |
| 130301* | oli isolanti e termoconduttori, contenenti PCB | D13, D14,D15,R13 |
| 130306* | oli minerali isolanti e termoconduttori clorurati, diversi da quelli di cui alla voce 13 03 01 | D13, D14,D15,R13 |
| 130307* | oli minerali isolanti e termoconduttori non clorurati | D13, D14,D15,R13 |
| 130308* | oli sintetici isolanti e termoconduttori | D13, D14,D15,R13 |
| 130309* | oli isolanti e termoconduttori, facilmente biodegradabili | D13, D14,D15,R13 |
| 130310* | altri oli isolanti e termoconduttori | D13, D14,D15,R13 |
| 130401* | oli di sentina della navigazione interna | D13, D14,D15,R13 |
| 130402* | oli di sentina delle fognature dei moli | D13, D14,D15,R13 |
| 130403* | altri oli di sentina della navigazione | D13, D14,D15,R13 |
| 130501* | rifiuti solidi delle camere a sabbia e di prodotti di separazione olio acqua | D13, D14,D15,R13 |
| 130502* | fanghi di prodotti di separazione olio acqua | D13, D14,D15,R13 |
| 130503* | fanghi da collettori | D13, D14,D15,R13 |
| 130506* | oli prodotti dalla separazione olio acqua | D13, D14,D15,R13 |
| 130507* | acque oleose prodotte dalla separazione olio acqua | D13, D14,D15,R13 |
| 130508* | miscugli di rifiuti delle camere a sabbia e dei prodotti di separazione olio acqua | D13, D14,D15,R13 |
| 130701* | olio combustibile e carburante diesel | D13, D14,D15,R13 |
| 130702* | petrolio | D13, D14,D15,R13 |
| 130703* | altri carburanti (comprese le miscele) | D13, D14,D15,R13 |
| 130801* | fanghi ed emulsioni prodotti dai processi di dissalazione | D13, D14,D15,R13 |
| 130802* | altre emulsioni | D13, D14,D15,R13 |
| 130899* | rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15,R13 |
| 14 | SOLVENTI ORGANICI, REFRIGERANTI E PROPELLENTI DI SCARTO (tranne 07 e 08) | |
| 140601* | clorofluorocarburi, HCFC, HFC | D13, D14,D15,R13 |
| 140602* | altri solventi e miscele di solventi, alogenati | D13, D14,D15,R13 |
| 140603* | altri solventi e miscele di solventi | D13, D14,D15,R13 |
| 140604* | fanghi o rifiuti solidi, contenenti solventi alogenati | D13, D14,D15,R13 |
| 140605* | fanghi o rifiuti solidi, contenenti altri solventi | D13, D14,D15,R13 |
| 15 | RIFIUTI DI IMBALLAGGIO, ASSORBENTI, STRACCI, MATERIALI FILTRANTI E INDUMENTI PROTETTIVI (NON SPECIFICATI ALTRIMENTI) | |
| 150101 | imballaggi in carta e cartone | D13, D14,D15,R13 |
| 150102 | imballaggi in plastica | D13, D14,D15,R13 |
| 150103 | imballaggi in legno | D13, D14,D15,R13 |
| 150104 | imballaggi metallici | D13, D14,D15,R13 |
| 150105 | imballaggi in materiali compositi | D13, D14,D15,R13 |
| 150106 | imballaggi in materiali misti | D13, D14,D15,R13 |
| 150107 | imballaggi in vetro | D13, D14,D15,R13 |
| 150109 | imballaggi in materia tessile | D13, D14,D15,R13 |

| | | |
|-----------|---|-------------------|
| 150110* | imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze | D13, D14,D15,R13 |
| 150111* | imballaggi metallici contenenti matrici solide porose pericolose (ad esempio amianto), compresi i contenitori a pressione vuoti | D13, D14,D15,R13 |
| 150202* | assorbenti, materiali filtranti (inclusi filtri dell'olio non specificati altrimenti), stracci e indumenti protettivi, contaminati da sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 150203 | assorbenti, materiali filtranti, stracci e indumenti protettivi, diversi da quelli di cui alla voce 15 02 02 | D13, D14,D15 |
| 16 | RIFIUTI NON SPECIFICATI ALTRIMENTI NELL'ELENCO | |
| 160103 | pneumatici fuori uso | D13, D14,D15, R13 |
| 160104* | veicoli fuori uso | D13, D14,D15, R13 |
| 160106 | veicoli fuori uso, non contenenti né liquidi né altre componenti pericolose | D13, D14,D15, R13 |
| 160107* | filtri dell'olio | D13, D14,D15,R13 |
| 160108* | componenti contenenti mercurio | D13, D14,D15 |
| 160109* | Componenti contenenti PCB | D13, D14,D15 |
| 160110* | componenti esplosivi (ad esempio "air bag") | D13, D14,D15 |
| 160111* | pastiglie per freni, contenenti amianto | D13, D14,D15 |
| 160112 | pastiglie per freni, diverse da quelle di cui alla voce 16 01 11 | D13, D14,D15,R13 |
| 160113* | liquidi per freni | D13, D14,D15,R13 |
| 160114* | liquidi antigelo contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15,R13 |
| 160115 | liquidi antigelo diversi da quelli di cui alla voce 16 01 14 | D13, D14,D15,R13 |
| 160116 | serbatoi per gas liquido | D13, D14,D15 |
| 160117 | metalli ferrosi | D13, D14,D15, R13 |
| 160118 | metalli non ferrosi | D13, D14,D15, R13 |
| 160119 | Plastica | D13, D14,D15, R13 |
| 160120 | Vetro | D13, D14,D15, R13 |
| 160121* | componenti pericolosi diversi da quelli di cui alle voci da 160107 a 160111, 160113 e 160114 | D13, D14,D15 |
| 160122 | componenti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 160199 | rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 161105* | rivestimenti e materiali refrattari provenienti da lavorazioni non metallurgiche, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 160209* | trasformatori e condensatori contenenti PCB | D13, D14,D15,R13 |
| 160210* | apparecchiature fuori uso contenenti PCB o da essi contaminate, diverse da quelle di cui alla voce 16 02 09 | D13, D14,D15,R13 |
| 160211* | apparecchiature fuori uso, contenenti clorofluorocarburi, HCFC, HFC | D13, D14,D15,R13 |
| 160212* | apparecchiature fuori uso, contenenti amianto in fibre libere | D13, D14,D15,R13 |
| 160213* | apparecchiature fuori uso, contenenti componenti pericolosi (2) diversi da quelli di cui alle voci 16 02 09 e 16 02 12 | D13, D14,D15,R13 |
| 160214 | apparecchiature fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci da 16 02 09 a 16 02 13 | D13, D14,D15,R13 |
| 160215* | componenti pericolosi rimossi da apparecchiature fuori uso | D13, D14,D15,R13 |
| 160216 | componenti rimossi da apparecchiature fuori uso, diversi da quelli di cui alla voce 16 02 15 | D13, D14,D15,R13 |
| 160303* | rifiuti inorganici, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 160304 | rifiuti inorganici, diversi da quelli di cui alla voce 16 03 03 | D13, D14,D15 |
| 160305* | rifiuti organici, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 160306 | rifiuti organici, diversi da quelli di cui alla voce 16 03 05 | D13, D14,D15 |

| | | |
|---------|--|------------------|
| 160504* | gas in contenitori a pressione (compresi gli halon), contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15,R13 |
| 160505 | gas in contenitori a pressione, diversi da quelli di cui alla voce 16 05 04 | D13, D14,D15,R13 |
| 160506* | sostanze chimiche di laboratorio contenenti o costituite da sostanze pericolose, comprese le miscele di sostanze chimiche di laboratorio | D13, D14,D15,R13 |
| 160507* | sostanze chimiche inorganiche di scarto contenenti o costituite da sostanze pericolose | D13, D14,D15,R13 |
| 160508* | sostanze chimiche organiche di scarto contenenti o costituite da sostanze pericolose | D13, D14,D15,R13 |
| 160509 | sostanze chimiche di scarto diverse da quelle di cui alle voci 16 05 06, 16 05 07 e 16 05 08 | D13, D14,D15,R13 |
| 160601* | batterie al piombo | D13, D14,D15,R13 |
| 160602* | batterie al nichel cadmio | D13, D14,D15,R13 |
| 160603* | batterie contenenti mercurio | D13, D14,D15,R13 |
| 160604 | batterie alcaline (tranne 16 06 03) | D13, D14,D15,R13 |
| 160605 | altre batterie ed accumulatori | D13, D14,D15,R13 |
| 160606* | elettroliti di batterie ed accumulatori, oggetto di raccolta differenziata | D13, D14,D15,R13 |
| 160708* | rifiuti contenenti olio | D13, D14,D15,R13 |
| 160709* | rifiuti contenenti altre sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 160799 | rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 160801 | catalizzatori esauriti contenenti oro, argento, renio, rodio, palladio, iridio o platino (tranne 16 08 07) | D13, D14,D15,R13 |
| 160802* | catalizzatori esauriti contenenti metalli di transizione (3) pericolosi o composti di metalli di transizione pericolosi | D13, D14,D15,R13 |
| 160803 | catalizzatori esauriti contenenti metalli di transizione o composti di metalli di transizione, non specificati altrimenti | D13, D14,D15,R13 |
| 160804 | catalizzatori esauriti da cracking catalitico fluido (tranne 16 08 07) | D13, D14,D15,R13 |
| 160805* | catalizzatori esauriti contenenti acido fosforico | D13, D14,D15,R13 |
| 160806* | liquidi esauriti usati come catalizzatori | D13, D14,D15,R13 |
| 160807* | catalizzatori esauriti contaminati da sostanze pericolose | D13, D14,D15,R13 |
| 160901* | permanganati, ad esempio permanganato di potassio | D13, D14,D15 |
| 160902* | cromati, ad esempio cromato di potassio, dicromato di potassio o di sodio | D13, D14,D15 |
| 160903* | perossidi, ad esempio perossido d'idrogeno | D13, D14,D15 |
| 160904* | sostanze ossidanti non specificate altrimenti | D13, D14,D15 |
| 161001* | soluzioni acquose di scarto, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 161002 | soluzioni acquose di scarto, diverse da quelle di cui alla voce 16 10 01 | D13, D14,D15 |
| 161003* | concentrati acquosi, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 161004 | concentrati acquosi, diversi da quelli di cui alla voce 16 10 03 | D13, D14,D15 |
| 161101* | rivestimenti e materiali refrattari a base di carbone provenienti dalle lavorazioni metallurgiche, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15,R13 |
| 161102 | rivestimenti e materiali refrattari a base di carbone provenienti dalle lavorazioni metallurgiche, diversi da quelli di cui alla voce 16 11 01 | D13, D14,D15,R13 |
| 161103* | altri rivestimenti e materiali refrattari provenienti dalle lavorazioni metallurgiche, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15,R13 |
| 161104 | altri rivestimenti e materiali refrattari provenienti dalle lavorazioni metallurgiche, diversi da quelli di cui alla voce 16 11 03 | D13, D14,D15,R13 |
| 161106 | rivestimenti e materiali refrattari provenienti da lavorazioni non metallurgiche, diversi da quelli di cui alla voce 16 11 05 | D13, D14,D15,R13 |

| 17 | RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI) | |
|---------|---|-------------------|
| 170101 | Cemento | D13, D14,D15 |
| 170102 | Mattoni | D13, D14,D15 |
| 170103 | mattonelle e ceramica | D13, D14,D15 |
| 170106* | miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 170107 | miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diverse da quelle di cui alla voce 170106 | D13, D14,D15 |
| 170201 | Legno | D13, D14,D15, R13 |
| 170202 | Vetro | D13, D14,D15, R13 |
| 170203 | Plastica | D13, D14,D15, R13 |
| 170204* | vetro, plastica e legno contenenti sostanze pericolose o da esse contaminati | D13, D14,D15 |
| 170301* | miscele bituminose contenenti catrame di carbone | D13, D14,D15,R13 |
| 170302 | miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01 | D13, D14,D15,R13 |
| 170303* | catrame di carbone e prodotti contenenti catrame | D13, D14,D15,R13 |
| 170401 | rame, bronzo, ottone | D13, D14,D15,R13 |
| 170402 | Alluminio | D13, D14,D15,R13 |
| 170403 | piombo | D13, D14,D15,R13 |
| 170404 | Zinco | D13, D14,D15, R13 |
| 170405 | ferro e acciaio | D13, D14,D15,R13 |
| 170406 | Stagno | D13, D14,D15, R13 |
| 170407 | metalli misti | D13, D14,D15,R13 |
| 170409* | rifiuti metallici contaminati da sostanze pericolose | D13, D14,D15,R13 |
| 170410* | cavi, impregnati di olio, di catrame di carbone o di altre sostanze pericolose | D13, D14,D15, R13 |
| 170411 | cavi, diversi da quelli di cui alla voce 17 04 10 | D13, D14,D15,R13 |
| 170503* | terra e rocce, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15,R13 |
| 170504 | terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 170503 | D13, D14,D15 |
| 170505* | fanghi di dragaggio, contenente sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 170506 | fanghi di dragaggio, diversa da quella di cui alla voce 17 05 05 | D13, D14,D15 |
| 170507* | Pietrisco per massicciate ferroviarie, contenente sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 170508 | Pietrisco per massicciate ferroviarie, diverso da quello di cui alla voce 170507 | D13, D14,D15 |
| 170601* | materiali isolanti contenenti amianto | D13, D14,D15 |
| 170603* | altri materiali isolanti contenenti o costituiti da sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 170604 | materiali isolanti diversi da quelli di cui alle voci 17 06 01 e 17 06 03 | D13, D14,D15,R13 |
| 170605* | materiali da costruzione contenenti amianto | D13, D14,D15 |
| 170801* | Materiali da costruzione a base di gesso contaminati da sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 170802 | Materiali da costruzione a base di gesso diversi da quelli di cui alla voce 170801 | D13, D14,D15 |
| 170901* | rifiuti dell'attività di costruzione e demolizione, contenenti mercurio | D13, D14,D15,R13 |
| 170902* | rifiuti dell'attività di costruzione e demolizione, contenenti PCB (ad esempio sigillanti contenenti PCB, pavimentazioni a base di resina contenenti PCB, elementi stagni in vetro contenenti PCB, condensatori contenenti PCB) | D13, D14,D15 |
| 170903* | altri rifiuti dell'attività di costruzione e demolizione (comprese i rifiuti misti) contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |

| | | |
|-----------|---|-------------------|
| 170904 | rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci 170901, 170902 e 170903 | D13, D14,D15,R13 |
| 18 | RIFIUTI PRODOTTI DAL SETTORE SANITARIO E VETERINARIO O DA ATTIVITA' DI RICERCA COLLEGATE (tranne i rifiuti di cucina e di ristorazione non direttamente Provenienti da trattamento terapeutico) | |
| 180101 | oggetti da taglio (eccetto 180103) | D13, D14,D15 |
| 180102 | parti anatomiche ed organi incluse le sacche per il plasma e le riserve di sangue (tranne 180103) | D13, D14,D15 |
| 180104 | rifiuti che non devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni (es. bende, ingessature, lenzuola, indumenti monouso, assorbenti igienici) | D13, D14,D15 |
| 180106* | sostanze chimiche pericolose o contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 180107 | sostanze chimiche diverse da quelle di cui alla voce 18 01 06 | D13, D14,D15 |
| 180108* | medicinali citotossici e citostatici | D13, D14,D15 |
| 180109 | medicinali diversi da quelli di cui alla voce 18 01 08 | D13, D14,D15 |
| 180110* | rifiuti di amalgama prodotti da interventi odontoiatrici | D13, D14,D15,R13 |
| 180201 | oggetti da taglio (eccetto 18 02 02) | D13, D14,D15 |
| 180203 | rifiuti che non devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni | D13, D14,D15 |
| 180205* | sostanze chimiche pericolose o contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 180206 | sostanze chimiche diverse da quelle di cui alla voce 18 02 05 | D13, D14,D15 |
| 180207* | medicinali citotossici e citostatici | D13, D14,D15 |
| 180208 | medicinali diversi da quelli di cui alla voce 18 02 07 | D13, D14,D15 |
| 19 | RIFIUTI PRODOTTI DA IMPIANTI DI TRATTAMENTO DEI RIFIUTI, IMPIANTI DI TRATTAMENTO DELLE ACQUE REFLUE FUORI SITO, NONCHE' DALLA POTABILIZZAZIONE DELL'ACQUA E DALLA SUA PREPARAZIONE PER USO INDUSTRIALE | |
| 190102 | Materiali ferrosi estratti da ceneri pesanti | D13, D14,D15, R13 |
| 190105* | residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi | D13, D14,D15 |
| 190106* | rifiuti liquidi acquosi prodotti dal trattamento dei fumi e di altri rifiuti liquidi acquosi | D13, D14,D15 |
| 190107* | rifiuti solidi prodotti dal trattamento dei fumi | D13, D14,D15,R13 |
| 190110* | carbone attivo esaurito, impiegato per il trattamento dei fumi | D13, D14,D15,R13 |
| 190111* | ceneri pesanti e scorie, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 190112 | ceneri pesanti e scorie, diverse da quelle di cui alla voce 19 01 11 | D13, D14,D15 |
| 190113* | ceneri leggere, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 190114 | ceneri leggere, diverse da quelle di cui alla voce 19 01 13 | D13, D14,D15 |
| 190115* | ceneri di caldaia, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 190116 | polveri di caldaia, diverse da quelle di cui alla voce 19 01 15 | D13, D14,D15 |
| 190117* | rifiuti della pirolisi, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 190118 | rifiuti della pirolisi, diversi da quelli di cui alla voce 19 01 17 | D13, D14,D15 |
| 190119 | sabbie dei reattori a letto fluidizzato | D13, D14,D15,R13 |
| 190199 | rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 190203 | miscugli di rifiuti composti esclusivamente da rifiuti non pericolosi | D13, D14,D15 |
| 190204* | miscugli di rifiuti contenenti almeno un rifiuto pericoloso | D13, D14,D15 |

| | | |
|---------|---|------------------|
| 190205* | fanghi prodotti da trattamenti chimico fisici, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 190206 | fanghi prodotti da trattamenti chimico fisici, diversi da quelli di cui alla voce 19 02 05 | D13, D14,D15 |
| 190207* | oli e concentrati prodotti da processi di separazione | D13, D14,D15,R13 |
| 190208* | rifiuti combustibili liquidi, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15,R13 |
| 190209* | rifiuti combustibili solidi, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15,R13 |
| 190210 | rifiuti combustibili, diversi da quelli di cui alle voci 19 02 08 e 19 02 09 | D13, D14,D15,R13 |
| 190211* | altri rifiuti contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15,R13 |
| 190299 | Rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 190304* | rifiuti contrassegnati come pericolosi, parzialmente stabilizzati | D13, D14,D15 |
| 190305 | rifiuti stabilizzati diversi da quelli di cui alla voce 19 03 04 | D13, D14,D15 |
| 190306* | rifiuti contrassegnati come pericolosi, solidificati | D13, D14,D15 |
| 190307 | rifiuti solidificati diversi da quelli di cui alla voce 19 03 06 | D13, D14,D15 |
| 190401 | rifiuti vetrificati | D13, D14,D15 |
| 190402* | ceneri leggere ed altri rifiuti dal trattamento dei fumi | D13, D14,D15 |
| 190403* | fase solida non vetrificata | D13, D14,D15 |
| 190404 | rifiuti liquidi acquosi prodotti dalla tempra di rifiuti vetrificati | D13, D14,D15 |
| 190501 | parte di rifiuti urbani e simili non compostata | D13, D14,D15 |
| 190502 | parte di rifiuti animali e vegetali non compostata | D13, D14,D15 |
| 190503 | compost fuori specifica | D13, D14,D15 |
| 190599 | rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 190603 | liquidi prodotti dal trattamento anaerobico di rifiuti urbani | D13, D14,D15 |
| 190604 | digestato prodotto dal trattamento anaerobico di rifiuti urbani | D13, D14,D15 |
| 190605 | liquidi prodotti dal trattamento anaerobico di rifiuti di origine animale o vegetale | D13, D14,D15 |
| 190606 | digestato prodotto dal trattamento anaerobico di rifiuti di origine animale o vegetale | D13, D14,D15 |
| 190699 | rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 190702* | percolato di discarica, contenente sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 190703 | percolato di discarica, diverso da quello di cui alla voce 19 07 02 | D13, D14,D15 |
| 190801 | vaglio | D13, D14,D15 |
| 190802 | rifiuti dell'eliminazione della sabbia | D13, D14,D15,R13 |
| 190805 | fanghi prodotti dal trattamento delle acque reflue urbane | D13, D14,D15 |
| 190806* | resine a scambio ionico saturate o esaurite | D13, D14,D15 |
| 190807* | soluzioni e fanghi di rigenerazione delle resine a scambio ionico | D13, D14,D15 |
| 190808* | rifiuti prodotti da sistemi a membrana, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 190809* | miscele di oli e grassi prodotte dalla separazione olio acqua, contenenti esclusivamente oli e grassi commestibili | D13, D14,D15,R13 |
| 190810* | miscele di oli e grassi prodotte dalla separazione olio acqua, diverse da quelle di cui alla voce 19 08 09 | D13, D14,D15,R13 |
| 190811* | fanghi prodotti dal trattamento biologico delle acque reflue industriali, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 190812 | fanghi prodotti dal trattamento biologico delle acque reflue industriali, diversi da quelli di cui alla voce 19 08 11 | D13, D14,D15 |
| 190813* | fanghi contenenti sostanze pericolose prodotti da altri trattamenti delle acque reflue industriali | D13, D14,D15 |
| 190814 | fanghi prodotti da altri trattamenti delle acque reflue industriali, diversi da quelli di cui alla voce 19 08 13 | D13, D14,D15 |
| 190899 | rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |

| | | |
|---------|--|-------------------|
| 190901 | rifiuti solidi prodotti dai processi di filtrazione e vaglio primari | D13, D14,D15,R13 |
| 190902 | fanghi prodotti dai processi di chiarificazione dell'acqua | D13, D14,D15,R13 |
| 190903 | fanghi prodotti dai processi di decarbonatazione | D13, D14,D15,R13 |
| 190904 | carbone attivo esaurito | D13, D14,D15,R13 |
| 190905 | resine a scambio ionico saturate o esaurite | D13, D14,D15 |
| 190906 | soluzioni e fanghi di rigenerazione delle resine a scambio ionico | D13, D14,D15 |
| 190999 | Rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 191001 | rifiuti di ferro e acciaio | D13, D14,D15,R13 |
| 191002 | rifiuti di metalli non ferrosi | D13, D14,D15,R13 |
| 191003* | fluff - frazione leggera e polveri, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 191004 | fluff - frazione leggera e polveri, diversi da quelli di cui alla voce 191003 | D13, D14,D15 |
| 191005* | altre frazioni, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 191006 | altre frazioni, diverse da quelle di cui alla voce 19 10 05 | D13, D14,D15 |
| 191101* | filtri di argilla esauriti | D13, D14,D15 |
| 191102* | catrami acidi | D13, D14,D15,R13 |
| 191103* | rifiuti liquidi acquosi | D13, D14,D15 |
| 191104* | rifiuti prodotti dalla purificazione di carburanti tramite basi | D13, D14,D15,R13 |
| 191105* | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 191106 | fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 19 11 05 | D13, D14,D15 |
| 191107* | rifiuti prodotti dalla purificazione dei fumi | D13, D14,D15,R13 |
| 191199 | rifiuti non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |
| 191201 | carta e cartone | D13, D14,D15,R13 |
| 191202 | metalli ferrosi | D13, D14,D15,R13 |
| 191203 | metalli non ferrosi | D13, D14,D15,R13 |
| 191204 | plastica e gomma | D13, D14,D15,R13 |
| 191205 | vetro | D13, D14,D15,R13 |
| 191206* | legno contenente sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 191207 | legno diverso da quello di cui alla voce 19 12 06 | D13, D14,D15,R13 |
| 191208 | prodotti tessili | D13, D14,D15, R13 |
| 191209 | minerali (ad esempio sabbia, rocce) | D13, D14,D15 |
| 191210 | rifiuti combustibili (CDR: combustibile derivato da rifiuti) | D13, D14,D15 |
| 191211* | altri rifiuti (compresi i materiali misti) prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 191212 | altri rifiuti (compresi materiali misti) prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti, diversi da quelli di cui alla voce 191211 | D13, D14,D15 |
| 191301* | rifiuti solidi prodotti dalle operazioni di bonifica dei terreni, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 191302 | rifiuti solidi prodotti dalle operazioni di bonifica dei terreni, diversi da quelli di cui alla voce 19 13 01 | D13, D14,D15 |
| 191303* | fanghi prodotti dalle operazioni di bonifica dei terreni, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 191304 | fanghi prodotti dalle operazioni di bonifica dei terreni, diversi da quelli di cui alla voce 19 13 03 | D13, D14,D15 |
| 191305* | fanghi prodotti dalle operazioni di risanamento delle acque di falda, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 191306 | fanghi prodotti dalle operazioni di risanamento delle acque di falda, diversi da quelli di cui alla voce 19 13 05 | D13, D14,D15 |

| | | |
|-----------|---|-----------------------|
| 191307* | rifiuti liquidi acquosi e concentrati acquosi prodotti dalle operazioni di risanamento delle acque di falda, contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 191308 | rifiuti liquidi acquosi e concentrati acquosi prodotti dalle operazioni di risanamento delle acque di falda, diversi da quelli di cui alla voce 19 13 07 | D13, D14,D15 |
| 20 | RIFIUTI URBANI (RIFIUTI DOMESTICI E ASSIMILABILI PRODOTTI DA ATTIVITA' COMMERCIALI E INDUSTRIALI NONCHE' DALLE ISTITUZIONI) INCLUSI I RIFIUTI DELLA RACCOLTA DIFFERENZIATA | |
| 200101 | carta e cartone | D13, D14,D15,R13 |
| 200102 | vetro | D13, D14,D15,R13 |
| 200108 | rifiuti biodegradabili di cucine e mense | D13, D14,D15 |
| 200110 | Abbigliamento | D13, D14,D15, R13 |
| 200111 | prodotti tessili | D13, D14,D15, R13 |
| 200113* | solventi | D13, D14,D15,R13 |
| 200114* | acidi | D13, D14,D15,R13 |
| 200115* | sostanze alcaline | D13, D14,D15,R13 |
| 200117* | prodotti fotochimici | D13, D14,D15 |
| 200119* | pesticidi | D13, D14,D15 |
| 200121* | tubi fluorescenti ed altri rifiuti contenenti mercurio | D13, D14, D15, R13 |
| 200123* | apparecchiature fuori uso contenenti cloro fluorocarburi | D13, D14,D15,R13 |
| 200125 | oli e grassi commestibili | D13, D14,D15,R13 |
| 200127* | vernici, inchiostri, adesivi e resine contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15,R13 |
| 200128 | vernici, inchiostri, adesivi e resine diversi da quelli di cui alla voce 20 01 27 | D13, D14,D15,R13 |
| 200129* | detergenti contenenti sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 200130 | detergenti diversi da quelli di cui alla voce 20 01 29 | D13, D14,D15 |
| 200131* | medicinali citotossici e citostatici | D13, D14,D15 |
| 200132 | medicinali diversi da quelli di cui alla voce 20 01 31 | D13, D14,D15 |
| 200133* | batterie e accumulatori di cui alle voci 16 06 01, 16 06 02 e 16 06 03 nonché batterie e accumulatori non suddivisi contenenti tali batterie | D13, D14,D15,R13 |
| 200134 | batterie e accumulatori diversi da quelli di cui alla voce 20 01 33 | D13, D14,D15,R13 |
| 200135* | apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, diverse da quelle di cui alla voce 20 01 21 e 20 01 23, contenenti componenti pericolosi (6) | D13, D14,D15 |
| 200136 | apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci 20 01 21, 20 01 23 e 20 01 35 | D13, D14,D15,R13 |
| 200137* | legno, contenente sostanze pericolose | D13, D14,D15 |
| 200138 | legno, diverso da quello di cui alla voce 20 01 37 | D13, D14,D15,R13 |
| 200139 | plastica | D13, D14,D15,R13 |
| 200140 | metallo | D13, D14,D15,R13 |
| 200141 | rifiuti prodotti dalla pulizia di camini e ciminiere | D13, D14,D15 |
| 200199 | altre frazioni non specificate altrimenti | D13, D14,D15 |
| 200201 | rifiuti biodegradabili | D13, D14,D15 |
| 200202 | terra e roccia | D13, D14,D15 |
| 200203 | altri rifiuti non biodegradabili | D13, D14,D15 |
| 200301 | rifiuti urbani non differenziati | D13, D14,D15 |
| 200302 | rifiuti di mercati | D13, D14,D15 |

| | | |
|--------|---|------------------|
| 200303 | residui della pulizia stradale | D13, D14,D15 |
| 200304 | fanghi delle fosse settiche | D13, D14,D15 |
| 200306 | rifiuti della pulizia delle fognature | D13, D14,D15 |
| 200307 | rifiuti ingombranti | D13, D14,D15,R13 |
| 200399 | rifiuti urbani non specificati altrimenti | D13, D14,D15 |