

ARPAE
Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia
dell'Emilia - Romagna

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2019-1684 del 04/04/2019
Oggetto	D. Lgs. n. 152/2006 - ART. 208 - COMMA 15. DITTA FURIA SRL DI CAORSO (PC). RINNOVO CON MODIFICHE DELL'AUTORIZZAZIONE RILASCIATA DALLA PROVINCIA DI PARMA CON D.D. 28/11/2008, N. 4315, ALLA GESTIONE DI UN IMPIANTO MOBILE PER IL TRATTAMENTO DI RIFIUTI SPECIALI PERICOLOSI E NON PERICOLOSI (DENOMINATO "IMPIANTO N. 3").
Proposta	n. PDET-AMB-2019-1687 del 02/04/2019
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Piacenza
Dirigente adottante	ADALGISA TORSELLI

Questo giorno quattro APRILE 2019 presso la sede di Via XXI Aprile, il Responsabile della Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Piacenza, ADALGISA TORSELLI, determina quanto segue.

D.LGS. N. 152/2006 - ART. 208 - COMMA 15. DITTA FURIA SRL DI CAORSO (PC). RINNOVO CON MODIFICHE DELL'AUTORIZZAZIONE RILASCIATA DALLA PROVINCIA DI PARMA CON D.D. 28/11/2008, N. 4315, ALLA GESTIONE DI UN IMPIANTO MOBILE PER IL TRATTAMENTO DI RIFIUTI SPECIALI PERICOLOSI E NON PERICOLOSI (DENOMINATO "IMPIANTO N. 3").

LA DIRIGENTE

Richiamato il D.Lgs. 03/04/2006, n. 152, "Norme in materia ambientale" nonché la Legge Regionale 01/06/2006, n. 5, con la quale la Regione Emilia Romagna aveva delegato alle Province le funzioni già esercitate e ad essa attribuite dal medesimo D.Lgs. n. 152/2006 in materia di rifiuti;

Preso atto che con Legge 30/07/2015, n. 13, "Riforma del sistema di governo regionale e locale e disposizioni su città metropolitana di Bologna, Province, Comuni e loro Unioni", la Regione Emilia Romagna ha riformato il sistema di governo territoriale (e le relative competenze) in coerenza con la Legge 07/04/2014, n. 56, "Disposizioni sulle città metropolitane, sulle province e sulle unioni e fusioni di Comuni", attribuendo le funzioni relative al rilascio delle autorizzazioni ambientali in capo alla Struttura Autorizzazioni e Concessioni (S.A.C.) dell'Agenzia Regionale Prevenzione, Ambiente ed Energia (Arpae);

Visti:

- la legge 7.8.1990, n. 241 "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi";
- il D. Lgs. 3.4.2006, n. 152 "Norme in materia di difesa del suolo e lotta alla desertificazione, di tutela delle acque dall'inquinamento e di gestione delle risorse idriche";
- la legge 7.4.2016, n. 56 "Disposizioni sulle città metropolitane, sulle province e fusioni di Comuni";

Vista la seguente documentazione:

- Determinazione Dirigenziale 28/11/2008, n. 4315, successivamente modificata e integrata con D.D. 15/12/2009, n. 4534, D.D. 10/02/2011, n. 380, e dagli atti del SUAP di Noceto (PR) prot. n. 14384 del 26/07/2014 e prot. n. 7179 del 31/03/2015, con la quale la Provincia di Parma aveva autorizzato (come rinnovo), fino al 28/11/2018, la ditta FURIA S.r.l. alla gestione di un impianto mobile per il trattamento di rifiuti speciali pericolosi e non pericolosi (denominato "impianto n. 3");
- istanza del 06/09/2018 (assunta al prot. Arpae n. 13566 in pari data) con la quale la ditta FURIA S.r.l. ha chiesto, ai sensi dell'art. 208 - comma 15 - del D.Lgs. n. 152/2006, il rinnovo senza modifiche dell'autorizzazione di cui sopra. L'istanza è stata presentata alla SAC dell'Arpae di Piacenza in quanto la medesima ditta FURIA S.r.l. ha variato la propria sede legale da via Gatta di Borghetto 8 – Noceto (PR) a via S.Allende 2/A – Caorso (PC) e pertanto il riferimento provinciale è diventato quello di Piacenza;
- nota del 31/01/2019 – prot. n. 82/19/ZL/gc (assunta al prot. Arpae n. 16587 in pari data) con la quale la ditta FURIA S.r.l. ha trasmesso la documentazione integrativa ritenuta necessaria dalla conferenza di servizi nella seduta dell'11/10/2018, e richiesta dal SAC dell'Arpae di Piacenza con prot. PGPC/2018/17463 dell'08/11/2018;
- ulteriore integrazione del 19/03/2019 (prot. Arpae 43853 in pari data) prodotta volontariamente dalla Ditta per la compiuta definizione dei codici CER dei rifiuti trattabili dall'impianto;

Considerato che:

- l'apposita conferenza di servizi, riunitasi in data 11/10/2018 e 20/03/2019 (seduta finale), ha espresso parere favorevole sull'istanza di rinnovo con modifiche dell'autorizzazione in argomento nel rispetto di alcune prescrizioni già contenute nella medesima autorizzazione, come riportate a verbale, e con altri aggiornamenti/adequamenti suggeriti dalla conferenza medesima;
- relativamente alle emissioni in atmosfera, osservate le modalità di impiego dell'impianto, si ritiene che lo stesso non sia riconducibile alla nozione di "stabilimento" di cui all'art. 268 del D.Lgs. n. 152/2006,

e pertanto non sia soggetto all'autorizzazione di cui al titolo I della Parte quinta del medesimo Decreto. Nel presente atto, comunque, viene individuata una specifica prescrizione al fine di evitare la formazione di emissioni inquinanti in atmosfera;

Avuto presente che la ditta FURIA S.r.l. risulta iscritta dalla Prefettura di Piacenza al n. 42125 (rif. nota di prot. 42125/2018/Area I O.P. del 27/11/2018), nell'elenco dei fornitori, prestatori di servizi ed esecutori non soggetti a tentativo di infiltrazione mafiosa, di cui all'art. 1, comma 52, della L. n. 190/2012 (cosiddetta WHITE LIST);

Dato atto che, sulla base delle attribuzioni conferite con le Deliberazioni del Direttore Generale di Arpae nn. 70/2018, 90/2018 e 106/2018 alla sottoscritta responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Piacenza compete l'adozione del presente provvedimento amministrativo;

Ritenuto, sulla base di quanto sopra indicato, che possa procedersi al rinnovo con modifiche dell'autorizzazione rilasciata dalla Provincia di Parma con D.D. 28/11/2008, n. 4315 e s.m.i., alla gestione dell'impianto mobile in argomento assumendo il seguente provvedimento

DISPONE

per quanto indicato in narrativa di

- 1) **accogliere** l'istanza del 06/09/2018 (assunta al prot. Arpae n. 13566 in pari data) e di rinnovare con modifiche, ai sensi dell'art. 208 - comma 15 - del D.Lgs. n. 152/2006, fino al **28/11/2028**, alla ditta FURIA S.r.l. (P.IVA 01697830345 - C.F. 00397380338) - con sede legale in Comune di Caorso (PC) - via S. Allende 2/A, l'autorizzazione alla gestione dell'impianto mobile per il trattamento di rifiuti speciali pericolosi e non pericolosi denominato "impianto n. 3";
- 2) **stabilire** che l'impianto può effettuare operazioni di trattamento ed essere organizzato nelle n. 4 linee indipendenti di cui in seguito, in grado di effettuare le operazioni come descritte nella documentazione allegata all'istanza di rinnovo del 06/09/2018 e come qui sotto riportate:
 1. Trattamento chimico-fisico delle soluzioni acquose;
 2. Trattamento di inertizzazione dei rifiuti allo stato non pompabile mediante miscelazione meccanica con additivi chimici;
 3. Trattamento chimico e disidratazione meccanica tramite filtropressatura dei fanghi allo stato pompabile;
 4. Trattamento di lavaggio e vagliatura di terreni inquinati.

In virtù della modularità dell'impianto, ciascuna linea può essere assemblata così da poter effettuare i trattamenti in modo consequenziale, oppure solo parti di essi, a seconda della tipologia e dello stato fisico dei rifiuti da gestire. I processi (linee) di trattamento sopra indicati sono così strutturati:

1. Trattamento chimico-fisico delle soluzioni acquose.

Il processo, in linea di massima, consiste nella rimozione dalla fase liquida degli inquinanti organici ed inorganici in sospensione ed in soluzione tramite processi chimico/fisici. Le fasi di trattamento sono:

- neutralizzazione eventuale del pH mediante dosaggio controllato di opportune soluzioni tampone;
- chiariflocculazione del rifiuto tramite dosaggio dei reagenti di chiariflocculazione, eventualmente integrati con prodotti assorbenti ad ampio spettro (argille modificate);
- trattamento eventuale con reagente acido;
- neutralizzazione del pH;
- filtrazione delle acque chiarificate su filtri a quarzite;
- filtrazione delle acque su carboni attivi;

- trattamento disidratazione fanghi;

Punzone	descrizione	Caratteristiche tecniche
251	Vasca/impianto di chiariflocculazione e neutralizzazione, in acciaio al carbonio, verniciato, dotata di elettroagitatori e coperture, attacchi tubazioni	Q _{max} : 20mc/h
380	Pompa di alimentazione centrifuga carrellata	Q _{max} : 20m ³ /h
329	Pompa di estrazione fanghi, a membrana carrellata	Q _{max} : 10 mc/h
330	Pompa di estrazione chiarificato, centrifuga carrellata	Q _{max} : 20 mc/h
252	Vasca/impianto di tratt. Acido e neutralizzazione e desoleazione, in acciaio al carbonio, verniciato, dotata di elettroagitatori e coperture e attacchi tubazioni	Q _{max} : 20mc/h
336	Pompa di estrazione fanghi, a membrana carrellata	Q _{max} : 10 mc/h
267	Serbatoio di stoccaggio base, in vetroresina per prodotti chimici	30 mc
351	Pompa di dosaggio base, peristaltica	Q _{max} : 2mc/h
280	Serbatoio di stoccaggio acido, in vetroresina per prodotti chimici	30 mc
342	Pompa dosaggio acido, peristaltica	Q _{max} : 2mc/h
266	Prepar. Latte di calce, in acciaio al carbonio verniciato, completo di elettroagitatore, coperture attacchi per tubazioni e misura acqua industriale	2 mc/h
244	Silos e coclea di dosaggio idrato di calcio; il silos in acciaio al carbonio verniciato, verticale completo di piastre di fluidificazione, e di filtro a manica per polveri, e la coclea di dosaggio dell'idrato di calcio in polvere azionata da motoriduttore	20 mc
345	Pompa di dosaggio latte di calce, centrifuga	Q _{max} : 2mc/h
370	Mixer per miscelazione statica reagenti soluzione acquosa, in acciaio al carbonio verniciato	Q _{max} : 20 mc/h
352	Pompa di alimentazione, a membrana carrellata	Q _{max} : 20m ³ /h
250	Vasca/impianto condizionamento e omogeneizzazione, in acciaio al carbonio verniciato, dotata di elettroagitatori e coperture e attacchi tubazioni	Q _{max} : 20 mc/h
354	Pompa di alimentazione alla centralina di stoccaggio filtropressa, centrifuga	Q _{max} : 20m ³ /h
226	Serbatoio di stoccaggio coagulante, in PRFV, completo di attacchi e livello, per prodotti chimici	3 mc
384	Pompa di dosaggio coagulante, peristaltica	Q _{max} : 2 mc/h
222	Serbatoio di stoccaggio flocculante, in PRFV, completo di attacchi e livello, per prodotti chimici	3 mc
389	Pompa di dosaggio flocculante, peristaltica	Q _{max} : 2 mc/h
426	Prepar. Latte di calce, in acciaio al carbonio verniciato, completo di elettroagitatore, coperture attacchi per tubazioni e misura acqua industriale	3 mc/h
427	Silos e coclea di dosaggio idrato di calcio; il silos in acciaio al carbonio verniciato, verticale completo di piastre di fluidificazione, e di filtro a manica per polveri, e la coclea di dosaggio dell'idrato di calcio in polvere azionata da motoriduttore	20 mc
387	Pompa di dosaggio latte di calce, centrifuga	Q _{max} : 3mc/h
248	Filtropressa completa di centralina oleodinamica di comando chiusura filtro, pompa di alimentazione a pistoni a portata variabile, con centralina stoccaggio da 20 mc costruita in acciaio al carbonio verniciato completa di elettroagitatore, coclea di evacuazione pannello disidratato a doppia coclea D.350, e nastro trasportatore di scarico pannello da 25 mc/h. Quadro elettrico di comando impianto di illuminazione.	1200X1200 110 PIASTRE volume pannello 5,5 mc, portata di alimentazione dipendente dalla pompa a pistoni da 0-30 mc/h matricola DIEMME 01485087
338	Vasca accumulo, in acciaio al carbonio verniciato, dotata di elettroagitatori e coperture e attacchi tubazioni	20 mc
258	Filtro di finissaggio a quarzite, costruito in acciaio al carbonio, verniciato, verticale, vol. utile 3 mc, carico di quarzite a granulometria decrescente, completo di impianto di controlavaggio ad acqua, e attacchi tubazioni e accessori.	Q _{max} : 10mc/h
257	Filtro di finissaggio a carbone attivo, costruito in acciaio al carbonio, verniciato, verticale, vol. utile 3 mc, carico di carbone attivo granulare ad alta efficienza adsorbente, completo di impianto di controlavaggio ad	Q _{max} : 10mc/h

	acqua, e attacchi tubazioni e accessori.	
206	Autoclave, per acque industriale di servizio	
378	Pompa di alimentazione, centrifuga	Q _{max} : 10m ³ /h
222	Serbatoio di stoccaggio acido, in PRFV, completo di attacchi e livello, per prodotti chimici	3 mc
395	Pompa di dosaggio acido, pistone	Q _{max} : 1 mc/h
305	Quadro elettrico generale e impianto elettrico e messa a terra	
306	Serbatoio e Impianto acqua ad uso industriale	
309	Prefabbricato ad uso spogliatoio	
411	Prefabbricato ad uso ufficio	
414	Prefabbricato ad uso lab. da campo controllo qualità	

2. Trattamento di inertizzazione dei rifiuti allo stato non pompabile mediante miscelazione meccanica con additivi chimici.

Il processo, in linea di massima, ha lo scopo di rendere un rifiuto consistente e/o con caratteristiche chimico/fisiche (solidificazione) tali da inibire il rilascio di contaminanti (stabilizzazione). Le due fasi possono essere sviluppate contestualmente o separatamente mediante l'aggiunta controllata di polimeri, leganti idraulici ed ammendanti. Si possono individuare le seguenti diverse fasi di trattamento:

- rifiuti inorganici o a basso tenore di organico:

miscelazione del rifiuto con soluzione di sodio silicato e nella successiva fase aggiunta dell'agente indurente a base di ossido di calcio o zeoliti e cemento Portland. Le proporzioni fra rifiuto, silicato e indurente dipendono essenzialmente dalla composizione del rifiuto, dalla velocità di indurimento e dalle caratteristiche fisiche richieste per il prodotto da smaltire;

- per rifiuti parzialmente organici:

in relazione al tipo di rifiuto ed alla sostanza organica rilevata, miscelazione con ossido di calcio o zeoliti e cemento Portland, in alternativa con polimeri organici;

Punzone	descrizione	Caratteristiche tecniche
358	Vasca accumulo melme, realizzata in acciaio al carbonio verniciato, con griglia superiore e coclea di fondo	15 mc
204	Coclea da trascinamento, in acciaio al carbonio verniciato	Q _{max} :15 mc/h
361	Tramoggia di carico e coclea completa miscelatrice spappolatrice bialbero con motoriduttore	Q _{max} :20 mc/h
285	Silos di stoccaggio leganti in acciaio al carbonio verniciato, verticale	16 mc
210	Coclea di dosaggio polvere azionata da motoriduttore	3 mc/h
286	Silos di stoccaggio indurente in acciaio al carbonio verniciato, verticale	16 mc
212	Coclea di dosaggio polvere azionata da motoriduttore	3 mc/h
202	Elettrofiltri depolveratori	
229	Serbatoio di stoccaggio, acciaio al carbonio verniciato, verticale	16 mc
201	Pompa di dosaggio, pistone	Q _{max} : 1 mc/h
277	Pompa elettrico idraulica per pompaggio di fluidi ad alta densità	Q _{max} :10 mc/h
203	Coclea di evacuazione azionata da motoriduttore	25 mc/h
305	Quadro elettrico generale e impianto elettrico e messa a terra	
306	Serbatoio e Impianto acqua ad uso industriale	
309	Prefabbricato ad uso spogliatoio	
411	Prefabbricato ad uso ufficio	
414	Prefabbricato ad uso lab. da campo controllo qualità	

3. Trattamento chimico e disidratazione meccanica tramite filtropressatura dai fanghi allo stato pompabile.

Il processo, in linea di massima, consiste nel trattamento chimico-fisico di flocculazione dei fanghi per destabilizzarli e renderli disidratabili per filtropressatura. Allo scopo vengono dosati additivi chimici per la destabilizzazione delle sospensioni, la precipitazione dei microinquinanti e la flocculazione dei solidi per migliorare la loro separazione dalla fase acquosa. Le fasi di trattamento sono:

- trattamento di vagliatura;
- dosaggio dei reagenti chimici per la destabilizzazione delle sospensioni e la precipitazione degli inquinanti in soluzione;
- dosaggio dei reagenti chimici per la flocculazione dei solidi e conseguente separazione della fase acquosa;
- processo di disidratazione meccanica con filtropressa a piastre;
- trattamento di filtrazione ed adsorbimento;

Punzone	descrizione	Caratteristiche tecniche
352	Pompa di alimentazione, a membrana carrellata	$Q_{max}: 20m^3/h$
250	Vasca/impianto condizionamento e omogeneizzazione, in acciaio al carbonio verniciato, dotata di elettroagitatori e coperture e attacchi tubazioni	$Q_{max}: 20 mc/h$
354	Pompa di alimentazione alla centralina di stoccaggio filtropressa, centrifuga	$Q_{max}: 20m^3/h$
226	Serbatoio di stoccaggio coagulante, in PRFV, completo di attacchi e livello, per prodotti chimici	3 mc
384	Pompa di dosaggio coagulante, peristaltica	$Q_{max}: 2 mc/h$
222	Serbatoio di stoccaggio flocculante, in PRFV, completo di attacchi e livello, per prodotti chimici	3 mc
389	Pompa di dosaggio flocculante, peristaltica	$Q_{max}: 2 mc/h$
426	Prepar. Latte di calce, in acciaio al carbonio verniciato, completo di elettroagitatore, coperture attacchi per tubazioni e misura acqua industriale	3 mc/h
427	Silos e coclea di dosaggio idrato di calcio; il silos in acciaio al carbonio verniciato, verticale completo di piastre di fluidificazione, e di filtro a manica per polveri, e la coclea di dosaggio dell'idrato di calcio in polvere azionata da motoriduttore	20 mc
387	Pompa di dosaggio latte di calce, centrifuga	$Q_{max}: 3mc/h$
248	Filtropressa completa di centralina oleodinamica di comando chiusura filtro, pompa di alimentazione a pistoni a portata variabile, con centralina stoccaggio da 20 mc costruita in acciaio al carbonio verniciato completa di elettroagitatore, coclea di evacuazione pannello disidratato a doppia coclea D.350, e nastro trasportatore di scarico pannello da 25 mc/h. Quadro elettrico di comando impianto di illuminazione.	1200X1200 110 PIASTRE volume pannello 5,5 mc, portata di alimentazione dipendente dalla pompa a pistoni da 0-30 mc/h matricola n. DIEMME 01485087
338	Vasca accumulo, in acciaio al carbonio verniciato, dotata di elettroagitatori e coperture e attacchi tubazioni	20 mc
258	Filtro di finissaggio a quarzite, costruito in acciaio al carbonio, verniciato, verticale, vol. utile 3 mc, carico di quarzite a granulometria decrescente, completo di impianto di controlavaggio ad acqua, e attacchi tubazioni e accessori.	$Q_{max}: 10mc/h$
257	Filtro di finissaggio a carbone attivo, costruito in acciaio al carbonio, verniciato, verticale, vol. utile 3 mc, carico di carbone	$Q_{max}: 10mc/h$

	attivo granulare ad alta efficienza adsorbente, completo di impianto di controlavaggio ad acqua, e attacchi tubazioni e accessori.	
206	Autoclave, per acque industriale di servizio	
378	Pompa di alimentazione, centrifuga	Q _{max} : 10m ³ /h
222	Serbatoio di stoccaggio acido, in PRFV, completo di attacchi e livello, per prodotti chimici	3 mc
395	Pompa di dosaggio acido, pistone	Q _{max} : 1 mc/h
238	Tramoggia di carico, realizzata in acciaio al carbonio verniciato, con griglia superiore e coclea di fondo	
279	Coclea di carico azionata da motoriduttore	Q _{max} :15 mc/h
214	Vaglio a tamburo a reti intercambiabili, in acciaio al carbonio	Q _{max} :15 mc/h
305	Quadro elettrico generale e impianto elettrico e messa a terra	
306	Serbatoio e Impianto acqua ad uso industriale	
309	Prefabbricato ad uso spogliatoio	
411	Prefabbricato ad uso ufficio	
414	Prefabbricato ad uso lab. da campo controllo qualità	

4. Trattamento di lavaggio e vagliatura di terreni inquinati.

Il processo, in linea di massima, consiste nel trattamento fisico di vagliatura di terreni inquinati per ricavare una frazione che, dopo lavaggio a base di una soluzione acquosa, possa essere avviata a recupero o, nell'impossibilità, allo smaltimento in discariche per inerti o per rifiuti non pericolosi.

Le fasi di trattamento sono:

- dosaggio dei reagenti chimici per la destabilizzazione dei film oleosi presenti sulla matrice inerte;
- vagliatura dei terreni e lavaggio;
- sgocciolatura della frazione recuperata;
- separazione del fango dal trattamento;
- trattamento di inertizzazione;

Punzone	descrizione	Caratteristiche tecniche
358	Vasca accumulo melme, realizzata in acciaio al carbonio verniciato, con griglia superiore e coclea di fondo	15 mc
204	Coclea da trascinamento, in acciaio al carbonio verniciato	Q _{max} :15 mc/h
361	Tramoggia di carico e coclea completa miscelatrice spappolatrice bialbero con motoriduttore	Q _{max} :20 mc/h
285	Silos di stoccaggio leganti in acciaio al carbonio verniciato, verticale	16 mc
210	Coclea di dosaggio polvere azionata da motoriduttore	3 mc/h
286	Silos di stoccaggio indurente in acciaio al carbonio verniciato, verticale	16 mc
212	Coclea di dosaggio polvere azionata da motoriduttore	3 mc/h
202	Elettrofiltri depolveratori	
229	Serbatoio di stoccaggio, acciaio al carbonio verniciato, verticale	16 mc
201	Pompa di dosaggio, pistone	Q _{max} : 1 mc/h
277	Pompa elettrico idraulica per pompaggio di fluidi ad alta densità	Q _{max} :10 mc/h
203	Coclea di evacuazione azionata da motoriduttore	25 mc/h
238	Tramoggia di carico, realizzata in acciaio al carbonio verniciato, con griglia superiore e coclea di fondo	

240	Nastro trasportatore	Q _{max} :15 mc/h
214	Vaglio a tamburo a reti intercambiabili, in acciaio al carbonio	Q _{max} :15 mc/h
239	Nastro trasportatore di scarico completo di bacino di raccolta dello sgocciolato e copertura , in acciaio al carbonio	Q _{max} :15 mc/h
207	Sistema ad ugelli di lavaggio a portata regolabile	Q _{max} :10 mc/h
396	Vasca/impianto di separazione fanghi, in acciaio al carbonio, verniciato, dotata di coperture, attacchi tubazioni	20 mc/h
430	Vasca accumulo, in acciaio al carbonio verniciato, dotata di coperture e attacchi tubazioni	20 mc
399	Pompa mohno carrellata ricircolo soluzione acquosa	Q _{max} :10 mc/h
400	Serbatoio di stoccaggio reagenti, in PRFV, completo di attacchi e livello, per prodotti detergenti	3 mc
431	Pompa di dosaggio	Q _{max} : 1 mc/h
305	Quadro elettrico generale e impianto elettrico e messa a terra	
306	Serbatoio e Impianto acqua ad uso industriale	
309	Prefabbricato ad uso spogliatoio	
411	Prefabbricato ad uso ufficio	
414	Prefabbricato ad uso lab. da campo controllo qualità	

3) **stabilire** inoltre che, l'impianto, nella configurazione autorizzata, potrà essere utilizzato nel rispetto delle seguenti prescrizioni:

a) la capacità dell'impianto non potrà superare complessivamente le **238.000** t./anno di rifiuti trattati, così suddivisi per linea:

Linea 1. trattamento chimico fisico delle soluzioni acquose **40.000** t./anno;

Linea 2. trattamento di inertizzazione dei rifiuti allo stato non pompabile mediante miscelazione meccanica con additivi chimici **54.000** t./anno;

Linea 3. trattamento chimico e disidratazione meccanica tramite filtropressatura dai fanghi allo stato pompabile **54.000** t./anno;

Linea 4. trattamento di lavaggio e vagliatura di terreni inquinati **90.000** t./anno;

b) potranno essere sottoposti al trattamento, consistente nello svolgimento delle operazioni D9, D13 e D14, come smaltimento, R12 e R5, come recupero, i rifiuti di cui alla successiva lettera c) per le fasi espressamente indicate a margine del codice identificativo. L'operazione R5, con la produzione di materie prime, potrà essere svolta solo per i casi previsti dal D.M. 05/02/1998 e con le modalità ivi descritte. Nell'ambito delle singole campagne di attività per lo svolgimento delle citate operazioni di smaltimento/recupero dovranno essere previste opportune modalità di stoccaggio dei rifiuti oggetto di trattamento e di quelli derivanti dal suo svolgimento;

c) i rifiuti speciali e speciali pericolosi (*) prodotti da terzi, di cui ai commi 3, 4 e 5 dell'art. 184 del D. Lgs. n. 152/2006, che potranno essere fatti oggetto di trattamento con l'impianto, individuabili all'allegato "D" del medesimo Decreto Legislativo, sono quelli di cui ai seguenti codici CER:

CER	DESCRIZIONE DEL RIFIUTO	LINEE TRATTAMENTO		
010101	Rifiuti di estrazione di minerali metalliferi		2	
010102	Rifiuti di estrazione di minerali non metalliferi		2	
010304	* Sterili che possono generare acido prodotti dalla lavorazione di minerale solforoso		2	
010305	* Altri sterili contenenti sostanze pericolose		2	
010306	Sterili diversi da quelli di cui alle voci 010304 e 010305		2	
010307	* Altri rifiuti contenenti sostanze pericolose prodotte da trattamenti chimici e fisici di minerali metalliferi	1	2	3
010308	Polveri e residui affini, diversi da quelli di cui alla voce 030107		2	
010309	Fanghi rossi derivanti dalla produzione di allumina, diversi da quelli di cui alla voce 01 03 07	1	2	3

010407	*	Rifiuti contenenti sostanze pericolose, prodotti da trattamenti chimici e fisici di minerali non metalliferi		2	3	4
010408		Scarti di ghiaia e pietrisco, diversi da quelli di cui alla voce 010407		2		4
010409		Scarti di sabbia e argilla		2		4
010410		Polveri e residui affini, diversi da quelli di cui alla voce 01 04 07		2	3	
010411		Rifiuti della lavorazione di potassa e salgemma, diversi da quelli di cui alla voce 010407		2		4
010412		sterili ed altri residui del lavaggio e della pulitura di minerali, diversi da quelli di cui alle voci 01 04 07 e 01 04 11	1	2	3	4
010413		Rifiuti prodotti dal taglio e dalla segazione della pietra, diversi da quelli di cui alla voce 010407		2	3	
010504		Fanghi e rifiuti di perforazione di pozzi per acque dolci	1	2	3	
010505	*	Fanghi di perforazione e rifiuti contenenti petrolio	1	2	3	
010506	*	Fanghi di perforazione ed altri rifiuti di perforazione contenenti sostanze pericolose	1	2	3	
010507		Fanghi e rifiuti di perforazione contenenti barite, diversi da quelli delle voci 010505 e 010506	1	2	3	
010508		Fanghi e rifiuti di perforazione contenenti cloruri, diversi da quelli delle voci 010505 e 010506	1	2	3	
020101		Fanghi da operazioni di lavaggio e pulizia		2	3	
020201		Fanghi da operazioni di lavaggio e pulizia			3	
020204		Fanghi dal trattamento sul posto degli effluenti	1	2	3	
020301		Fanghi prodotti da operazioni di lavaggio, pulizia, sbucciatura, centrifugazione e separazione di componenti			3	
020305		Fanghi dal trattamento sul posto degli effluenti		2	3	
020403		Fanghi prodotti dal trattamento sul posto degli effluenti			3	
020502		Fanghi da trattamento sul posto degli effluenti			3	
020603		Fanghi da trattamento sul posto degli effluenti		2	3	
030302		Fanghi di recupero dei bagni di macerazione(green liquor)			3	
030305		Fanghi derivanti da processi di deinchiostrazione nel riciclaggio della carta			3	
030309		Fanghi di scarto contenenti carbonato di calcio			3	
030310		Scarti di fibre e fanghi contenenti fibre, riempitivi e prodotti di rivestimento generati dai processi di separazione meccanica			3	
030311		Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 030310			3	
040103	*	Bagni di sgrassatura esauriti contenenti solventi senza fase liquida	1			
040104		Liquido di concia contenente cromo	1			
040105		Liquido di concia non contenente cromo	1			
040106		Fanghi, prodotti in particolare dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti cromo			3	
040107		Fanghi, prodotti in particolare dal trattamento in loco degli effluenti, non contenenti cromo			3	
040219	*	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose			3	
040220		Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 040219			3	
050102	*	Fanghi da processi di dissalazione			3	
050103	*	Morchie da fondi di serbatoi		2		
050104	*	Fanghi di alchili acidi		2	3	
050105	*	Perdite di olio		2		
050106	*	Fanghi oleosi prodotti dalla manutenzione di impianti e apparecchiature		2		
050107	*	Catrami acidi		2		
050109	*	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose		2	3	
050110		Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 050109		2	3	
050113		Fanghi residui dell'acqua di alimentazione delle caldaie		2		
050114		Rifiuti prodotti dalle torri di raffreddamento		2		
050116		Rifiuti contenenti zolfo prodotti dalla desolforizzazione del petrolio		2		
050604		Rifiuti prodotti dalle torri di raffreddamento		2		
050701	*	Rifiuti contenenti mercurio		2		
050702		Rifiuti contenenti zolfo		2		
060405	*	Rifiuti contenenti altri metalli pesanti		2	3	
060502	*	fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose		2	3	

060503		fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 06 05 02		2	3
060602	*	Rifiuti contenenti solfuri pericolosi		2	
060603		Rifiuti contenenti solfuri, diversi da quelli di cui alla voce 060602		2	
060802	*	Rifiuti contenenti clorosilani pericolosi		2	
060902		Scorie contenenti fosforo		2	
060903	*	Rifiuti prodotti da reazioni a base di calcio contenenti o contaminati da sostanze pericolose		2	
060904		Rifiuti prodotti da reazioni a base di calcio, diversi da quelli di cui alla voce 060903		2	
061002	*	Rifiuti contenenti sostanze pericolose		2	
061101		Rifiuti prodotti da reazioni a base di calcio nella produzione di diossido di titanio		2	
061302	*	Carbone attivato esaurito (tranne 06 07 02)		2	
061303		Nerofumo		2	
061305	*	Fuliggine		2	
070101	*	Soluzioni acquose di lavaggio ed acque madri	1		
070103	*	Solventi organici alogenati, soluzioni di lavaggio ed acque madri	1		
070104	*	Altri solventi organici, soluzioni di lavaggio ed acque madri	1		
070111	*	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose	1		3
070112		Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 070111	1		3
070201	*	Soluzioni acquose di lavaggio e acque madri	1		
070211	*	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose	1		3
070212		Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 070211	1		3
070213		Rifiuti plastici		2	
070216	*	Rifiuti contenenti silicani pericolosi		2	
070217		Rifiuti contenenti silicio, diversi da quelli di cui alla voce 070216		2	
070301	*	Soluzioni acquose di lavaggio ed acque madri	1		
070311	*	fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose			3
070312		Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 070311			3
070401	*	Soluzioni acquose di lavaggio ed acque madri	1		
070408	*	Altri fondi e residui di reazione		2	
070411	*	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose			3
070412		Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 070411			3
070501	*	Soluzioni acquose di lavaggio ed acque madri	1		
070511	*	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose	1		3
070512		Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 07 05 11	1		3
070601	*	Soluzioni acquose di lavaggio ed acque madri	1		
070608	*	Altri fondi e residui di reazione		2	
070611	*	Fanghi prodotti dal trattamento in loco di effluenti contenenti sostanze pericolose			3
070612		Fanghi prodotti dal trattamento in loco di effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 070611			3
070701	*	Soluzioni acquose di lavaggio ed acque madri	1		
070708	*	Altri residui di distillazione e residui di reazione		2	
070711	*	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose			3
070712		Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 070711			3
080111	*	Pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose		2	3
080112		Pitture e vernici di scarto, diverse da quelle di cui alla voce 080111		2	3
080113	*	Fanghi prodotti da pitture e vernici, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose			3
080114		Fanghi prodotti da pitture e vernici, diversi da quelli di cui alla voce 080113			3
080115	*	Fanghi acquosi contenenti pitture e vernici, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose			3
080116		Fanghi acquosi contenenti pitture e vernici, diversi da quelli di cui alla voce 080115			3
080117	*	Fanghi prodotti dalla rimozione di pitture e vernici, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose			3
080118		Fanghi prodotti dalla rimozione di pitture e vernici, diversi da quelli di cui alla voce 080117			3

080119	*	Sospensioni acquose contenenti pitture e vernici, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose	1			
080120		Sospensioni acquose contenenti pitture e vernici, diverse da quelle di cui alla voce 080119	1			
080121	*	Residui di pittura o di sverniciatori		2	3	
080201		Polveri di scarti di rivestimenti		2		
080202		Fanghi acquosi contenenti materiali ceramici			3	
080203		Sospensioni acquose contenenti materiali ceramici	1			
080307		Fanghi acquosi contenenti inchiostro			3	
080308		Rifiuti liquidi acquosi contenenti inchiostro	1			
080313		scarti di inchiostro, diversi da quelli di cui alla voce 08 03 12			3	
080314	*	Fanghi di inchiostro, contenenti sostanze pericolose			3	
080315		fanghi di inchiostro, diversi da quelli di cui alla voce 08 03 14			3	
080411	*	Fanghi di adesivi e sigillanti, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose			3	
080412		Fanghi di adesivi e sigillanti, diversi da quelli di cui alla voce 080411			3	
080413	*	Fanghi acquosi contenenti adesivi o sigillanti, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose			3	
080414		Fanghi acquosi contenenti adesivi o sigillanti, diversi da quelli di cui alla voce 080413			3	
080415	*	Rifiuti liquidi acquosi contenenti adesivi o sigillanti, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose	1			
080416		Rifiuti liquidi acquosi contenenti adesivi o sigillanti, diversi da quelli di cui alla voce 080415	1			
100101		Ceneri pesanti, fanghi e polveri di caldaia (tranne le polveri di caldaia di cui alla voce 10 01 04)		2		4
100102		Ceneri leggere di carbone		2		
100103		Ceneri leggere di torba e di legno non trattato		2		
100104	*	Ceneri leggere di olio combustibile e polveri di caldaia		2		
100105		Rifiuti solidi prodotti da reazioni a base di calcio nei processi di desolforazione dei fumi		2		4
100107		Rifiuti fangosi prodotti da reazioni a base di calcio nei processi di desolforazione dei fumi		2	3	
100113	*	Ceneri leggere prodotte da idrocarburi emulsionati usati come combustibile		2		
100114	*	Ceneri pesanti, scorie e polveri di caldaia prodotti dal coincenerimento, contenenti sostanze pericolose		2		4
100115		Ceneri pesanti, fanghi e polveri di caldaia prodotti dal coincenerimento, diversi da quelle di cui alla voce 100114		2		4
100116	*	Ceneri leggere prodotte dal coincenerimento, contenenti sostanze pericolose		2		
100117		Ceneri leggere prodotte dal coincenerimento, diverse da quelle di cui alla voce 100116		2		
100118	*	Rifiuti prodotti dalla depurazione dei fumi, contenenti sostanze pericolose	1	2	3	4
100119		Rifiuti prodotti dalla depurazione dei fumi, diversi da quelli di cui alle voci 100105,100107 e 100118	1	2	3	4
100120	*	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose		2	3	
100121		Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 100120		2	3	
100122	*	Fanghi acquosi da operazioni di pulizia caldaie, contenenti sostanze pericolose		2	3	
100123		Fanghi acquosi da operazioni di pulizia di caldaie, diversi da quelli di cui alla voce 100122		2	3	
100124		sabbie dei reattori a letto fluidizzato		2	3	
100126		rifiuti prodotti dal trattamento delle acque di raffreddamento		2		4
100201		Rifiuti del trattamento delle scorie		2		4
100202		Scorie non trattate		2		4
100207	*	Rifiuti solidi prodotti dal trattamento dei fumi, contenenti sostanze pericolose		2		
100208		Rifiuti solidi prodotti dal trattamento dei fumi, diversi da quelli di cui alla voce 100207		2		
100213	*	Fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi, contenenti sostanze pericolose		2	3	
100214		Fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi, diversi da quelli di cui alla voce 100213		2	3	
100215		Altri fanghi e residui di filtrazione		2	3	
100304	*	Scorie della produzione primaria		2		
100305		Rifiuti di allumina		2		
100308	*	Scorie saline della produzione secondaria		2		
100309	*	Scorie nere della produzione secondaria		2		

100315		Schiumature infiammabili o che rilasciano, al contatto con l'acqua, gas infiammabili in quantità pericolose		2		
100316		Scorie diverse da quelle di cui alla voce 100315		2		
100317	*	Rifiuti contenenti catrame derivanti dalla produzione di anodi		2		
100318		Rifiuti contenenti carbonio derivanti dalla produzione di anodi, diversi da quelli di cui alla voce 100317		2		
100319	*	Polveri di gas di combustione, contenenti sostanze pericolose		2		
100320		Polveri di gas di combustione, diverse da quelle di cui alla voce 100319		2		
100321	*	Altri particolati e polveri (compresi quelli prodotte da mulini a palle), contenenti sostanze pericolose		2		
100322		Altri particolati e polveri (compresi quelle prodotte da mulini a palle), diversi da quelle di cui alla voce 100321		2		
100323	*	Rifiuti solidi prodotti dal trattamento dei fumi, contenenti sostanze pericolose		2		
100324		Rifiuti solidi prodotti dal trattamento dei fumi, diversi da quelli di cui alla voce 100323		2		
100325	*	Fanghi e residui di filtrazione, prodotti dal trattamento dei fumi, contenenti sostanze pericolose		2	3	
100326		Fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi, diversi da quelli di cui alla voce 100325		2	3	
100329	*	Rifiuti prodotti dal trattamento di scorie saline e scorie nere, contenenti sostanze pericolose		2		
100401	*	Scorie della produzione primaria e secondaria		2		
100402	*	Scorie e schiumature della produzione primaria e secondaria		2		
100404	*	Polveri di gas di combustione		2		
100405	*	Altre polveri e particolato		2		
100406	*	Rifiuti solidi prodotti dal trattamento dei fumi		2	3	
100407	*	Fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi		2	3	
100501		Scorie della produzione primaria e secondaria		2		
100503	*	Polveri di gas di combustione		2		
100504		Altre polveri e particolato		2		
100505	*	Rifiuti solidi derivanti dal trattamento dei fumi		2		
100506	*	Fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento fumi		2	3	
100510	*	Scorie e schiumature infiammabili o che rilasciano, al contatto con l'acqua, gas infiammabili in quantità pericolose		2		
100511		Scorie e schiumature diverse da quelle di cui alla voce 100510		2		
100601		scorie della produzione primaria e secondaria		2		
100603	*	Polveri di gas di combustione		2		
100604		Altre polveri e particolato		2		
100606	*	Rifiuti solidi prodotti dal trattamento dei fumi		2		
100607	*	Fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi		2	3	
100705		Fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi		2	3	
100804		Particolato e polveri		2		
100808	*	Scorie saline della produzione primaria e secondaria		2		
100809		Altre scorie		2		
100815	*	Polveri dei gas di combustione, contenenti sostanze pericolose		2		
100816		Polveri di gas di combustione, diverse da quelle di cui alla voce 100815		2		
100817	*	Fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi, contenenti sostanze pericolose		2	3	
100818		Fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi, diversi da quelli di cui alla voce 100817		2	3	
100903		Scorie di fusione		2		
100905	*	Forme e anime da fonderia inutilizzate, contenenti sostanze pericolose		2		
100906		Forme e anime da fonderia inutilizzate, diverse da quelle di cui alla voce 10 09 05		2		
100907	*	Forme e anime da fonderia utilizzate, contenenti sostanze pericolose		2		
100908		Forme e anime da fonderia utilizzate, diverse da quelle di cui alla voce 10 09 07		2		
100909	*	Polveri dei gas di combustione contenenti sostanze pericolose		2		
100910		Polveri dei gas di combustione, diverse da quelle di cui alla voce 100909		2		
100911	*	Altri particolati contenenti sostanze pericolose		2		
100912		Altri particolati diversi da quelli di cui alla voce 100911		2		
101003		Scorie di fusione		2		
101005	*	Forme e anime da fonderia inutilizzate, contenenti sostanze pericolose		2		
101006		Forme e anime da fonderia inutilizzate, diverse da quelle di cui alla voce 10 10 05		2		
101007	*	Forme e anime da fonderia utilizzate, contenenti sostanze pericolose		2		

101008		Forme e anime da fonderia utilizzate, diverse da quelle di cui alla voce 10 10 07		2		
101009	*	Polveri di gas di combustione, contenenti sostanze pericolose		2		
101010		Polveri di gas di combustione, diverse da quelle di cui alla voce 101009		2		
101011	*	Altri particolati contenenti sostanze pericolose		2		
101012		Altri particolati diversi da quelli di cui alla voce 101011		2		
101105		Particolato e polveri		2		
101117	*	Fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi, contenenti sostanze pericolose		2	3	
101118		Fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi, diversi da quelli di cui alla voce 101117		2	3	
101119	*	Rifiuti solidi prodotti dal trattamento in loco di effluenti, contenenti sostanze pericolose			3	
101120		Rifiuti solidi prodotti dal trattamento in loco di effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 101119			3	
101201		Residui di miscela di preparazione non sottoposti a trattamento termico		2		
101203		Polveri e particolato		2		
101205		Fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento fumi		2		
101209	*	Rifiuti solidi prodotti dal trattamento dei fumi, contenenti sostanze pericolose		2		
101210		Rifiuti solidi prodotti dal trattamento dei fumi, diversi da quelli di cui alla voce 101209		2		
101213		Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti		2	3	
101306		Particolato e polveri (eccetto quelli delle voci 10 13 12 e 10 13 13)		2		
101307		Fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi		2	3	
101309	*	Rifiuti della fabbricazione di cemento-amianto, contenenti amianto		2		
101310		Rifiuti della fabbricazione di cemento-amianto, diversi da quelli di cui alla voce 10 13 09		2		
101401	*	Rifiuti prodotti dalla depurazione dei fumi, contenenti mercurio		2		
110108	*	Fanghi di fosfatazione			3	
110109	*	Fanghi e residui di filtrazione, contenenti sostanze pericolose		2		
110111	*	Soluzioni acquose di risciacquo, contenenti sostanze pericolose		2		
110112		Soluzioni acquose di risciacquo, diverse da quelle di cui alla voce 110111		2		
110115	*	Eluati e fanghi di sistemi a membrana o sistemi a scambio ionico, contenenti sostanze pericolose		2		
110116	*	Resine a scambio ionico saturate o esaurite		2		
110205	*	Rifiuti da processi idrometallurgici del rame, contenenti sostanze pericolose		2		
110206		Rifiuti da processi idrometallurgici del rame, diversi da quelli della voce 110205		2		
120101		Limatura e trucioli di metalli ferrosi		2		
120103		Limatura, scaglie e polveri di metalli non ferrosi		2		
120108	*	Emulsioni e soluzioni per macchinari contenenti alogeni		2		
120109	*	Emulsioni e soluzioni per macchinari, non contenenti alogeni		2		
120114	*	Fanghi di lavorazione, contenenti sostanze pericolose		2	3	
120115		Fanghi di lavorazione, diversi da quelli di cui alla voce 120114		2	3	
120116	*	Residui di materiale di sabbiatura, contenente sostanze pericolose		2		
120117		Residui di materiale di sabbiatura, diversi da quelli di cui alla voce 120116		2		
120118	*	Fanghi metallici (fanghi di rettifica, affilatura e lappatura) contenenti oli		2	3	
120301	*	Soluzioni acquose di lavaggio	1			
130502	*	Fanghi di prodotti di separazione olio/acqua		2	3	
130503	*	Fanghi da collettori		2	3	
130701	*	Olio combustibile e carburante diesel		2		
130702	*	Benzina		2		
130703	*	Altri carburanti (comprese le miscele)		2		
130802	*	Altre emulsioni	1	2		
140604	*	Fanghi o rifiuti solidi, contenenti solventi alogenati			3	
160708	*	Rifiuti contenenti oli		2		
160709	*	Rifiuti contenenti altre sostanze pericolose		2		
161001	*	Rifiuti liquidi acquosi, contenenti sostanze pericolose	1			
161002		Rifiuti liquidi acquosi, diversi da quelli di cui alla voce 16 10 01	1			
161003	*	Concentrati acquosi, contenenti sostanze pericolose	1		3	
161004		Concentrati acquosi, diversi da quelli di cui alla voce 16 10 03	1		3	
161101	*	Rivestimenti e materiali refrattari a base di carbone provenienti da processi metallurgici, contenenti sostanze pericolose		2		
161102		Rivestimenti e materiali refrattari a base di carbonio provenienti da processi metallurgici diversi da quelli di cui alla voce 161101		2		
170503	*	Terra e rocce, contenenti sostanze pericolose		2		4

170504		Terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03		2		4
170505	*	Materiale di dragaggio, contenente sostanze pericolose		2		4
170506		Materiale di dragaggio, diverso da quella di cui alla voce 17 05 05		2		4
190102		Materiali ferrosi estratti da ceneri pesanti		2		4
190105	*	Residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi		2		
190106	*	Rifiuti liquidi acquosi prodotti dal trattamento dei fumi e altri rifiuti liquidi acquosi	1	2	3	
190107	*	Rifiuti solidi prodotti dal trattamento fumi		2		
190110	*	carbone attivo esaurito, prodotto dal trattamento dei fumi		2		
190111	*	Ceneri pesanti e scorie, contenenti sostanze pericolose		2		4
190112		Ceneri pesanti e scorie, diverse da quelle di cui alla voce 190111		2		4
190113	*	Ceneri leggere, contenenti sostanze pericolose		2	3	
190114		Ceneri leggere, diverse da quelle di cui alla voce 190113		2	3	
190115	*	Polveri di caldaia, contenenti sostanze pericolose		2		
190116		Polveri di caldaia, diverse da quelle di cui alla voce 190115		2		
190117	*	Rifiuti della pirolisi, contenenti sostanze pericolose		2		
190118		Rifiuti della pirolisi, diversi da quelli di cui alla voce 19 01 17		2		
190119		Sabbie dei reattori a letto fluidizzato		2		4
190203		Rifiuti premiscelati composti esclusivamente da rifiuti non pericolosi		2		
190204	*	Rifiuti premiscelati, contenenti almeno un rifiuto pericoloso		2		
190205	*	Fanghi prodotti da trattamenti chimico-fisici, contenenti sostanze pericolose		2	3	
190206		Fanghi prodotti da trattamenti chimico-fisici, diversi da quelli di cui alla voce 19 02 05		2	3	
190304	*	Rifiuti contrassegnati come pericolosi, parzialmente stabilizzati, diversi da quelli di cui al punto 190308		2		
190305		Rifiuti stabilizzati, diversi da quelli di cui alla voce 190304		2		
190306	*	Rifiuti contrassegnati come pericolosi, solidificati		2		
190307		Rifiuti solidificati, diversi da quelli di cui alla voce 190306		2		
190402	*	Ceneri leggere ed altri rifiuti dal trattamento dei fumi		2		
190603		Liquidi prodotti dal trattamento anaerobico di rifiuti urbani	1		3	
190604		Digestato prodotto dal trattamento anaerobico di rifiuti urbani			3	
190605		Liquidi prodotti dal trattamento anaerobico di rifiuti di origine animale o vegetale	1		3	
190606		Digestato prodotto dal trattamento anaerobico di rifiuti di origine animale o vegetale			3	
190702	*	Percolato di discarica, contenente sostanze pericolose	1			
190703		Percolato di discarica, diverso da quello di cui alla voce 190702	1			
190802		Rifiuti da dissabbiamento		2		
190805		Fanghi prodotti dal trattamento delle acque reflue urbane			3	
190807	*	Soluzioni e fanghi di rigenerazione degli scambiatori di ioni	1			
190811	*	Fanghi prodotti dal trattamento biologico di acque reflue industriali, contenenti sostanze pericolose		2	3	
190812		Fanghi prodotti dal trattamento biologico di acque reflue industriali, diversi da quelle di cui alla voce 190811		2	3	
190813	*	Fanghi contenenti sostanze pericolose prodotti da altri trattamenti di acque reflue industriali		2	3	
190814		Fanghi prodotti da altri trattamenti di acque reflue industriali, diversi da quelli di cui alla voce 190813		2	3	
190902		Fanghi prodotti dai processi di chiarificazione dell'acqua		2		
190903		Fanghi prodotti dai processi di decarbonatazione		2		
191102	*	Catrami acidi		2		
191103	*	Rifiuti liquidi acquosi		2		
191105	*	Fanghi prodotti dal trattamento in loco di effluenti, contenenti sostanze pericolose			3	
191106		Fanghi prodotti dal trattamento in loco di effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 191105			3	
191301	*	Rifiuti solidi prodotti da operazioni di bonifica dei terreni, contenenti sostanze pericolose		2		4
191302		Rifiuti solidi prodotti da operazioni di bonifica di terreni, diversi da quelli di cui alla voce 191301		2		4
191303	*	Fanghi prodotti dalle operazioni di bonifica di terreni, contenenti sostanze pericolose		2	3	4
191304		Fanghi prodotti dalle operazioni di bonifica di terreni, diversi da quelli di cui alla voce 191303		2	3	4
191305	*	Fanghi prodotti dalle operazioni di risanamento delle acque di falda, contenenti sostanze pericolose		2	3	4
191306		Fanghi prodotti dalle operazioni di risanamento delle acque di falda, diversi da quelli di cui alla voce 191305		2	3	4

191307	*	Rifiuti liquidi acquosi e rifiuti concentrati acquosi, prodotti dalle operazioni di risanamento delle acque di falda, contenenti sostanze pericolose	1	2	3	
191308		Rifiuti liquidi acquosi e rifiuti concentrati acquosi, prodotti dalle operazioni di risanamento delle acque di falda, diversi da quelli di cui alla voce 191307	1	2	3	
200304		Fanghi delle fosse settiche	1	2	3	

- d) non potranno essere sottoposti a trattamento rifiuti contenenti amianto;
- e) tutte le attrezzature e le componenti costituenti l'impianto nelle sue diverse linee di trattamento dovranno essere sottoposte a verifiche periodiche/manutenzioni al fine di garantirne e mantenerne l'efficienza;
- f) l'impianto dovrà essere installato e gestito conformemente a quanto indicato nelle relazioni tecniche allegate all'istanza e secondo quanto specificamente previsto e comunicato per ciascuna singola campagna di attività, anche in relazione all'esatta identificazione del luogo di posizionamento. Nel territorio della provincia di Piacenza il luogo di posizionamento dovrà risultare idoneo in base alle apposite previsioni di settore (PPGR e PTCP); in ogni altra parte del territorio nazionale dovranno essere rispettate le previsioni localizzative eventualmente ivi previste;
- g) durante lo svolgimento delle campagne di attività devono essere adottate tutte le necessarie misure di sicurezza atte ad evitare l'insorgere di qualsiasi pericolo o inconveniente di ordine ambientale ed igienico-sanitario;
- h) qualora nello svolgimento delle campagne di attività vengano originate acque reflue dovrà essere prodotta apposita istanza di autorizzazione per lo scarico delle medesime, fermo restando la possibilità della gestione come rifiuto liquido;
- i) l'attività di trattamento da svolgere con l'impianto mobile in argomento deve avvenire evitando la formazione di emissioni in atmosfera, a tal fine la Ditta deve porre in essere tutte le misure e gli accorgimenti ritenuti necessari, fermo restando la necessità di inoltrare apposita istanza di autorizzazione in relazione alle specifiche esigenze delle singole campagne di attività;
- j) dovrà essere preventivamente autorizzata, da parte dell'autorità competente, a seguito di apposita istanza, qualunque modifica/integrazione delle singole parti costituenti le diverse linee di trattamento elencate al punto 2). Rimane comunque ammessa, a seguito di guasto/rottura, la semplice sostituzione del singolo componente con uno nuovo avente identiche caratteristiche, fermo restando la punzonatura e la preventiva comunicazione all'autorità competente;
- 4) **stabilire** inoltre che il titolare della presente autorizzazione, prima di dare inizio alle singole campagne di attività sul territorio nazionale dovrà comunicare, **almeno 60 giorni prima dell'installazione dell'impianto**, all'Arpa (in Emilia Romagna) o alla Regione/Provincia (nei casi in cui non siano intervenuti specifici atti di delega) ed al Comune nel cui territorio si trova il sito prescelto, le specifiche dettagliate relative alla campagna di attività complete di:
- una copia del presente provvedimento di autorizzazione;
 - una relazione di compatibilità, rispetto alla tutela dell'ambiente, della salute pubblica ed alla conformità urbanistica (con riferimento a tutti gli atti di pianificazione relativi), dell'attività di trattamento con il sito prescelto dalla Ditta per l'installazione dell'impianto mobile; la relazione dovrà riferirsi, tra l'altro, anche ad eventuali fasi produttive e strutture già presenti presso il sito prescelto e dovrà anche contenere una stima dei quantitativi di rifiuti da trattare ed una presunta durata della campagna di attività di trattamento;
 - una relazione di previsione dell'impatto acustico, ai sensi dell'art. 8 comma 4 della L. n. 447/1995, da redigersi da parte di tecnico abilitato ai sensi dell'art. 2 - commi 6 e 7 - della medesima L. n. 447/1995, sulla base delle disposizioni e criteri tecnici regionali emanati in materia (L.R. 09/05/2001, n. 15 e delibera G.R. 14/04/2004, n. 673), qualora l'attività venga svolta, anche in tempi e per periodi diversi, presso la sede dell'Azienda o siti di stoccaggio permanente o presso aziende produttrici di rifiuti;
- 5) **stabilire** inoltre che la comunicazione relativa a campagne di attività da svolgere fuori dall'ambito territoriale della Provincia di Piacenza dovrà essere inviata per conoscenza anche all'Arpa di

Piacenza;

- 6) **stabilire** inoltre che, ai sensi dell'art. 208, comma 11 - lettera g) - del D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i. – il titolare della presente autorizzazione dovrà prestare, entro il termine di **90 giorni dalla data di adozione del presente atto**, pena la revoca - previa diffida - dell'autorizzazione stessa in caso di inadempienza, una garanzia finanziaria a copertura dei costi di smaltimento e/o recupero degli eventuali rifiuti rimasti all'interno dell'impianto o di bonifica che si rendesse necessaria dell'area e delle installazioni fisse e mobili, ivi compreso lo smaltimento dei rifiuti derivanti dalle operazioni anzidette, nel periodo di validità della garanzia stessa;
- 7) **quantificare** la garanzia finanziaria di cui sopra, a termini dell'art. 5 - punto 5.4 della deliberazione G.R. n. 1991 del 13/10/2003 e della Legge n. 1 del 24/01/2011, in **€ 300.000,00** (per impianti mobili di smaltimento e recupero di rifiuti € 500.000,00 con riduzione del 40 % in quanto Ditta in possesso di certificazione UNI EN ISO 14001:2015) e di specificare che la garanzia stessa potrà essere costituita nei seguenti modi, così come previsto dall'art. 1 della L. 10/06/1982, n. 348:
 - da reale e valida cauzione in numerario od in titoli di Stato, ai sensi dell'art. 54 del regolamento per l'amministrazione del patrimonio e per la contabilità generale dello Stato, approvato con R.D. 23/05/1924 n. 827 e successive modificazioni, da versare presso la Tesoreria di Arpae gestita dall'UNICREDIT S.p.a. - via Ugo Bassi 1 - Bologna;
 - da fidejussione bancaria rilasciata da Aziende di credito di cui all'art. 5 del R.D.L. 12/03/1936, n. 375, e successive modificazioni;
 - da polizza rilasciata da imprese di assicurazione autorizzate al rilascio di polizze fideiussorie a garanzia di obbligazioni verso Enti Pubblici ed operanti nel territorio della Repubblica in regime di libertà di stabilimento o di libertà di prestazione di servizi ed iscritte all'Albo IVASS;
- 8) **dare atto** che la suddetta garanzia finanziaria dovrà essere inviata a questa Struttura Autorizzazioni e Concessioni (SAC) dell'Arpae di Piacenza indicando come soggetto beneficiario l'Arpae - Agenzia Regionale per la Prevenzione l'Ambiente e l'Energia dell'Emilia Romagna - via Po 5 - 40139 BOLOGNA (P.IVA/C.F. - 04290860370);
- 9) **evidenziare** la scadenza della garanzia finanziaria dovrà essere pari alla durata dell'autorizzazione maggiorata di 2 anni (quindi fino al **28/11/2030**);
- 10) **precisare** che qualora si verifichi l'utilizzo totale o parziale della garanzia finanziaria, la garanzia stessa, in caso di continuazione dell'attività, dovrà essere ricostituita a cura della Ditta autorizzata, nella stessa entità di quella originariamente determinata con il presente atto autorizzativo;
- 11) **riservarsi** la facoltà di chiedere, prima della scadenza dei termini, il prolungamento della validità della garanzia medesima qualora emergano, a seguito delle verifiche attuate dalle autorità di controllo, effetti ambientali direttamente connessi alla suddetta attività di smaltimento;
- 12) **dare atto** inoltre che il titolare della presente autorizzazione è tenuto al rispetto degli artt. 189, 190 e 193 del D.Lgs. n. 152/2006 (MUD, registri di carico/scarico e formulari di identificazione);
- 13) **dare atto** infine che il presente provvedimento non comporta spese né riduzione di entrata.

**Sottoscritta dalla Dirigente Responsabile del
Servizio Autorizzazioni e Concessioni
Dott.ssa Adalgisa Torselli
con firma digitale**

SI ATTESTA CHE IL PRESENTE DOCUMENTO È COPIA CONFORME DELL'ATTO ORIGINALE FIRMATO DIGITALMENTE.