ARPAE

Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia

dell'Emilia - Romagna

Atti amministrativi

Munistero dell'Economidiarca Da 80110
e delle Finanze £16,00

SEDICI/00

DI 20088 469859648887019
JEHTIFICATIVO D1169653294007

0 1 16 065329

0 1 16 065329

Determinazione dirigenziale

n. DET-AMB-2018-3351 del 02/07/2018

Oggetto

Art.208 del Dlgs.152/2006 - L.R. 13/2015 - Impianto di recupero di rifiuti non pericolosi, localizzato in Comune di Modena, Via Caruso n.150 - Proponente: Herambiente Spa

- Autorizzazione unica

Proposta

n. PDET-AMB-2018-3507 del 02/07/2018

Struttura adottante

Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Modena

Dirigente adottante

BARBARA VILLANI

Questo giorno due LUGLIO 2018 presso la sede di Via Giardini 472/L - 41124 Modena, il Responsabile della Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Modena, BARBARA VILLANI, determina quanto segue.



OGGETTO: Art.208 del Digs.152/2006 – L.R. 13/2015 – Impianto di recupero di rifiuti non pericolosi, localizzato in Comune di Modena, Via Caruso n.150 – Proponente: Herambiente Spa – Autorizzazione unica

Premesso che:

il Decreto Legislativo 3 aprile 2006, n. 152 "Norme in materia ambientale", ai Capi IV e V della Parte Quarta "Norme in materia di gestione rifiuti e bonifica siti inquinati" disciplina le autorizzazioni ed iscrizioni per la gestione dei rifiuti e che, in particolare, l'articolo 208 prevede per i soggetti che realizzano e gestiscono impianti di smaltimento o di recupero di rifiuti anche pericolosi, l'ottenimento di un'autorizzazione unica rilasciata dalla Regione competente per territorio;

la Legge della Regione Emilia Romagna n.13 del 30/07/2015 avente per oggetto "Riforma del sistema di governo regionale e locale e disposizioni su città metropolitana di Bologna, Province, Comuni e loro unioni", ha assegnato alla "Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia" (A.R.P.A.E.) a decorrere dal 01/01/2016, le funzioni in materia ambientale di competenza regionale precedentemente delegate alle Province;

in data 23/01/2018, la società Herambiente Spa, con sede legale a Bologna, Via Carlo Berti Pichat n.2/4 ha presentato domanda, acquisita agli atti di ARPAE SAC di Modena con PGMO/2017/1277, per ottenere il rinnovo dell'autorizzazione dell'attività di recupero di rifiuti non pericolosi del proprio impianto localizzato a Modena (MO), Via Caruso n.150;

l'impianto è collocato all'interno dell'Area polifunzionale denominata "Area 3" di proprietà di Herambiente Spa;

la gestione dell'impianto nella configurazione attuale è legittimata dai seguenti provvedimenti autorizzativi:

- Autorizzazione Unica, ai sensi dell'art.208 del Dlgs.152/06, comprensiva dei titoli abilitativi ambientali necessari all'esercizio dell'attività: Scarichi Idrici, Emissioni in Atmosfera, Rifiuti, Impatto Acustico – Determinazione della Provincia di Modena n. 359 del 17/09/2014, con validità sino al 31/07/2018;
- Voltura a favore della ditta Herambiente Spa Determinazione della Provincia di Modena n. 335 del 01/07/2015;
- Modifica non sostanziale per la variazione delle aree destinate allo stoccaggio dei rifiuti e materie prime secondarie (MPS) Determinazione ARPAE DET/AMB/2016/1595 del 26/05/2016;
- Modifica non sostanziale per la riorganizzazione delle aree di stoccaggio rifiuti e MPS e ristrutturazione del box adibito a spogliatoi ed uffici – Determinazione n. DET/AMB/2017/6097 del 15/11/2017:

presso l'impianto è autorizzato lo svolgimento dell'attività di recupero e smaltimento di rifiuti non pericolosi, che prevede, in particolare:

- l'attività di trattamento e recupero mediante selezione e pressatura di rifiuti non pericolosi urbani e speciali per un quantitativo massimo annuale pari a 130.000 tonnellate. Le lavorazioni vengono eseguite su tre turni;
- l'impianto occupa una superficie di circa 15.500 mq, di cui 5.800 mq coperti. Le superfici esterne, pari a 7.400 mq, sono adibite a viabilità e stoccaggi dei materiali/rifiuti. Tutte le aree sono



pavimentate in cemento armato con esclusione dell'area adibita a viabilità che è pavimentata in asfalto;

- nell'impianto sono gestiti:
 - Rifiuti Urbani (derivanti dalla raccolta differenziata delle frazioni mono e multimateriali secche effettuata dai gestori del Servizio pubblico);
 - Rifiuti Speciali non Pericolosi (provenienti da attività produttive artigianali ed industriali);
- il processo prevede la separazione dei rifiuti per tipologia omogenea, con eliminazione delle frazioni estranee per la produzione di un materiale (rifiuto/MPS nel solo caso della carta) con caratteristiche tali da poter essere recuperate nei vari circuiti;
- sono presenti quattro linee:
 - Linea (L1) di selezione automatica, posizionata sotto capannone e dotata di lettori ottici (capacità 6 t/h) per il trattamento di rifiuti monomateriali (carta e plastica) e multimateriale;
 - Linea (L2) posizionata sotto capannone costituita da una pressa per la riduzione volumetrica di frazioni omogenee (plastica, carta, sovvallo) provenienti da raccolta differenziata o dalla selezione effettuata sulla linea L1 (capacità 10 t/h);
 - Linea (L3) di selezione semiautomatica posizionata sotto tettoia adiacente al capannone
 principale per il trattamento di frazioni secche multi materiale di media/grande pezzatura
 provenienti dalla raccolta differenziata o dalle frazioni monomateriali a base di carta/cartone,
 plastica e tessili (capacità 5 t/h);
 - Linea (L4) posizionata sotto tettoia adiacente al capannone principale per la riduzione volumetrica di frazioni omogenee (plastica, carta, sovvallo) provenienti dalla raccolta differenziata o dalla selezione effettuata sulle linee L1 e L3;
- il progetto dell'impianto è stato sottoposto a procedura di Valutazione di Impatto Ambientale ai sensi della Parte Seconda del D.lgs. 152/06, che si è conclusa positivamente con prescrizioni in data 07/08/2008 con Deliberazione della Giunta Provinciale n. 330;
- nel 2014 è stata espletata procedura di verifica (Screening) ai sensi della L.R. 9/99 relativamente al progetto di ampliamento dell'impianto. Tale procedura si è conclusa in data 06/05/2014 con deliberazione della Giunta Provinciale n. 154, con esito di esclusione dalla ulteriore procedura di V.I.A.

Considerato che:

con l'istanza presentata il proponente intende acquisire il rinnovo senza modifiche dell'autorizzazione suddetta:

la domanda di rinnovo è stata esaminata durante la riunione del 29/03/2018; in quella sede, la Conferenza dei Servizi ha espresso "all'unanimità, l'assenso al rilascio del rinnovo dell'autorizzazione unica ai sensi dell'art. 208 del .D.lgs. 152/06, relativa all'impianto di recupero di rifiuti non pericolosi ubicato a Modena, via Caruso n.150, richiesta dalla ditta Herambiente Spa nel rispetto delle condizioni e prescrizioni già definite nella vigente autorizzazione nonché di quelle specifiche di settore";

il proponente ha perfezionato la documentazione con la presentazione di alcuni chiarimenti in data 09/04/2018 (PGMO/2018/7109);



gli elaborati presentati dal proponente con l'istanza e nel corso del procedimento, sulla base dei quali i componenti della Conferenza di Servizi hanno espresso le proprie valutazioni, sono elencati di seguito:

- Domanda di rinnovo dell'Autorizzazione Unica, completa delle relative schede compilate 08/01/2018;
- ELABORATO 2 PLANIMETRIA RETE FOGNARIA 08/01/2018;
- Relazione Tecnica 08/01/2018:
- CERTIFICATO DI PREVENZIONE INCENDI PROT. VVF N.23188 DEL 30/12/2013 E AGGIORNAMENTI SUCCESSIVI;

in relazione alla materia di antimafia, alla data dell'emanazione del presente atto, la Società richiedente, Herambiente Spa, risulta iscritta alla cosiddetta "White List" di cui alla Legge 6 novembre 2012, n. 190 e smi, predisposta dalla Prefettura di Bologna. L'iscrizione nell'elenco è equipollente al rilascio della comunicazione antimafia anche per attività diverse da quelle per cui essa è conseguita;

non si rilevano motivi ostativi all'accoglimento dell'istanza e si provvede pertanto al rilascio dell'autorizzazione unica con le relative prescrizioni conformemente alle disposizioni di cui all'art. 208 del D.lgs. 152/06, comprensiva dei titoli ambientali necessari allo svolgimento dell'attività.

Considerato inoltre che:

le garanzie finanziarie di cui all'art. 208, comma 11 del Dlgs.152/2006 sono calcolate in conformità con la Deliberazione della Giunta Regionale 13 ottobre 2003, n. 1991, Allegato 1, secondo i seguenti importi:

Art.5.2.4 OPERAZIONI DI RECUPERO R3 e R12 - Rifiuti non pericolosi:

130.000 t x 12.00 €/t = 1.560.000,00 €;

Art.5.2.1 OPERAZIONI DI RECUPERO R13 - Rifiuti non pericolosi:

120 t x 140,00 €/t = 16.800,00 €; con un importo minimo, comunque, pari a 20.000,00 €;

per un importo complessivo pari a 1.580.000,00 €

Il responsabile del procedimento è la Dr.ssa Barbara Villani, Responsabile della Struttura Autorizzazioni e Concessioni (S.A.C.) dell'ARPAE di Modena.

Il titolare del trattamento dei dati personali forniti dall'interessato è il Direttore Generale di ARPAE Emilia-Romagna, con sede in Bologna, via Po n. 5 ed il responsabile del trattamento dei medesimi dati è la Dr.ssa Barbara Villani, Responsabile della Struttura Autorizzazioni e Concessioni (S.A.C.) dell'ARPAE di Modena, con sede in Modena, via Giardini n. 472.

Le informazioni che devono essere rese note ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. 196/2003 sono contenute nell"Informativa per il trattamento dei dati personali", consultabile presso la segreteria della S.A.C. ARPAE di Modena, con sede in Modena, via Giardini n. 472 e visibile sul sito web dell'Agenzia www.arpae.it.

Per quanto precede,

il Dirigente determina

1. di autorizzare, ai sensi dell'art.208 del Dlgs.152/06, la Società Herambiente Spa, con sede legale in Comune di Bologna (BO), Via Carlo Berti Pichat n.2/4 all'esercizio dell'impianto di recupero di rifiuti non pericolosi esistente in Comune di Modena (MO), Via Caruso n.150, in continuità con la precedente autorizzazione unica (Det.359/2014 e smi) e a condizione che siano rispettate le prescrizioni individuate nel presente atto e nei documenti allegati;

Pag. n. 3 di 5



2. di stabilire che la presente autorizzazione ricomprende e sostituisce, ai sensi dell'art.208 comma 6 del Digs.152/2006 le seguenti autorizzazioni/ nulla osta:

Settore ambientale interessato	Titolo ambientale sostituito
Aria	Autorizzazione alle emissioni in atmosfera (art.269, della Parte Quinta del D.Lgs.152/06)
Rifiuti Autorizzazione attività di recupero di rifiuti pericolosi e non pericolo ordinario (art.208 della Parte Quarta del D.lgs.152/06)	
Scarichi	Autorizzazione allo scarico delle acque reflue industriali in fognatura (art.124 e 125 della Parte Terza del D.Lgs.152/06)
Rumore	Nulla osta sull'impatto acustico (art.8 della L.447/1995)

- 3. di approvare i documenti "Allegato Aria Regolamentazione delle emissioni in atmosfera", "Allegato Rifiuti Regolamentazione dell'attività di gestione dei rifiuti", "Allegato scarichi Regolamentazione degli scarichi idrici", "Allegato Rumore Regolamentazione delle attività rumorose", allegati quali parti integranti e sostanziali del presente atto;
- 4. di dare atto che sono fatte salve le norme e i regolamenti comunali, nonché le norme e le autorizzazioni in materia di prevenzione incendi, sicurezza e tutte le altre disposizioni di pertinenza, non espressamente indicate nel presente atto, previste dalle normative vigenti;
- 5. di stabilire che, nel termine di 90 giorni dalla data del presente atto, la garanzia finanziaria deve essere aggiornata in riferimento alle disposizioni del presente atto. In alternativa la ditta potrà prestare, per l'esercizio dell'impianto in oggetto, una nuova garanzia finanziaria secondo quanto disposto dalla D.G.R. n. 1991 del 13 ottobre 2003, con le modalità di seguito elencate:
 - 5.1. l'importo della garanzia finanziaria da prestare a favore di Arpae Direzione Generale via Po 5 40139 Bologna, è pari a 1.580.000,00 €. L'ammontare della garanzia finanziaria è ridotto:
 - 5.1.1. del 40% nel caso il soggetto interessato dimostri di avere ottenuto la certificazione ISO 14001 da organismo accreditato ai sensi della normativa vigente;
 - 5.1.2. del 50% per i soggetti in possesso di registrazione EMAS di cui al Regolamento CE 1221/09;

in caso di certificazione, la ditta è tenuta a documentare annualmente il mantenimento della stessa;

- 5.2. la comunicazione di avvenuta accettazione, da parte di Arpae, della garanzia finanziaria deve essere detenuta unitamente al presente atto ed esibita ad ogni richiesta degli organi di controllo;
- 5.3. il mancato rispetto di quanto previsto al presente punto comporta, previa diffida, la revoca dell'autorizzazione;
- 6. di stabilire che l'efficacia della presente autorizzazione è sospesa fino a comunicazione di avvenuta accettazione della garanzia finanziaria;
- 7. di disporre che dal momento dell'accettazione delle garanzie finanziarie:
 - 7.1. la presente autorizzazione diventa efficace;
 - 7.2. la determinazione rilasciata ai sensi dell'art.208 del Dlgs.152/06 dalla Provincia di Modena con n.359 del 17/09/2014, volturata con Determinazione della Provincia di Modena n. 335 del 01/07/2015 e guindi successivamente modificata con le determinazioni ARPAE



DET/AMB/2016/1595 del 26/05/2016 e DET/AMB/2017/6097 del 15/11/2017, è da intendersi a tutti gli effetti decaduta;

- 8. di precisare che, ai sensi dell'art. 208, comma 12, del D.Lgs. 152/06, la validità del presente provvedimento è fissata in 10 anni dalla data del presente atto ed è rinnovabile su richiesta dell'interessato, inoltrando formale istanza all'autorità competente con almeno 180 giorni di anticipo rispetto alla scadenza fissata;
- 9. di dare atto che nei confronti della sottoscritta non sussistono situazioni di conflitto di interesse, anche potenziale ex art. 6-bis della Legge n. 241/90;
- 10. di ricordare che il titolare della presente autorizzazione ha l'obbligo di
 - 10.1. presentare alla Struttura Autorizzazioni e Concessioni (SAC) di ARPAE Modena formale domanda in bollo competente per ogni variazione riguardante il contenuto della presente autorizzazione, nonché la configurazione impiantistica;
 - 10.2. comunicare preventivamente e formalizzare con regolare domanda in bollo ogni modificazione intervenuta nell'assetto proprietario e/o nella ragione sociale;
 - 10.3. comunicare preventivamente ogni modificazione intervenuta negli organismi tecnici (responsabile dell'impianto);
- 11. di informare che l'Autorità competente per i controlli in merito alla conformità dell'impianto all'autorizzazione unica ed alle relative prescrizioni è ARPAE:

Titolo ambientale	Autorità di controllo
Autorizzazione alle emissioni in atmosfera (art.269 del Dlgs.152/06)	
Autorizzazione attività di recupero di rifiuti pericolosi e non pericolosi in regime ordinario (art. 208 del D.lgs. 152/06)	ADDAT
Autorizzazione allo scarico delle acque reflue industriali in fognatura (art.124 e 125 del Dlgs.152/06)	ARPAE
Nulla osta sull'impatto acustico (art.8 della L.447/1995)	

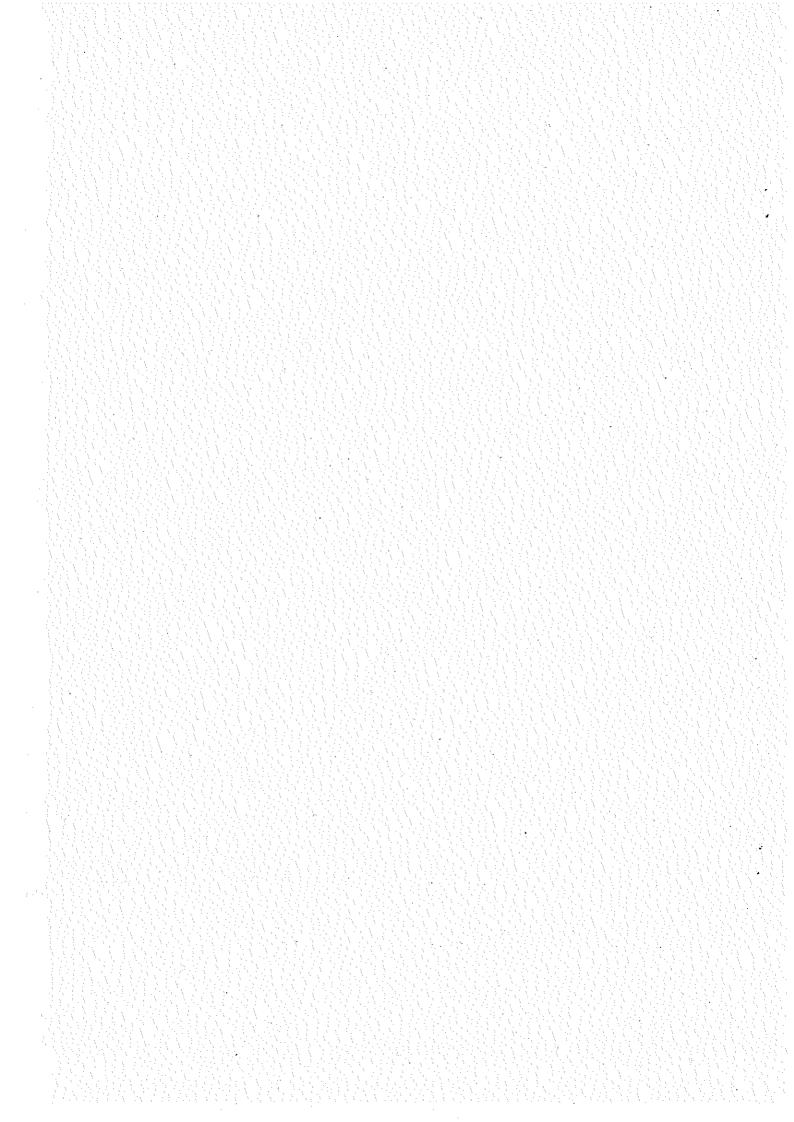
- 12. di trasmettere copia del presente atto alla ditta Herambiente Spa e ai componenti della Conferenza dei Servizi;
- 13. di dare atto che contro il presente provvedimento può essere presentato ricorso giurisdizionale avanti al Tribunale Amministrativo Regionale entro 60 giorni nonchè ricorso straordinario al Capo dello Stato entro 120 giorni; entrambi i termini decorrenti dalla comunicazione del presente atto all'interessato.



LA RESPONSABILE DELLA
STRUTTURA AUTORIZZAZIONI E CONCESSIONI
ARPAE DI MODENA
DR. SEA BARBARAMILIMIA

[°] Pag. n. 5 di 5

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



REGOLAMENTAZIONE DELLE EMISSIONI IN ATMOSFERA

Settore ambientale interessato	Titolo ambientale sostituito
 Aria	Autorizzazione emissioni in atmosfera per gli stabilimenti di cui all'articolo 269, comma 2, della Parte Quinta del D.Lgs 152/06

A. PREMESSA NORMATIVA

La PARTE QUINTA del D.Lgs. 3 aprile 2006, n. 152, recante norme in materia di tutela dell'aria e di riduzione delle emissioni in atmosfera, all'art.268 punto 1, lettera 0) attribuisce alla competenza della Regione, o a diversa autorità indicata dalla legge regionale, il rilascio dell'autorizzazione per le emissioni in atmosfera provenienti da impianti e attività che possano provocare inquinamento atmosferico.

L'art.269, punto 2 del citato Decreto Legislativo prevede che sia sottoposta a preventiva autorizzazione la costruzione di un nuovo impianto con emissioni inquinanti in atmosfera.

Spetta alla Regione la fissazione dei valori delle emissioni di impianti sulla base della miglior tecnologia disponibile tenendo conto delle linee guida fissate dallo Stato e dei relativi valori di emissione.

B. PARTE DESCRITTIVA

La ditta Herambiente S.p.A. nell'impianto sito nel Comune di Modena, Via Caruso, 150, svolge attività di recupero di rifiuti non pericolosi urbani e speciali.

In relazione alle emissioni in atmosfera, l'attuale conformazione impiantistica, autorizzata dalla Provincia di Modena con Determinazione n.359 del 17/09/2014, prevede il seguente punto di emissione:

4, 4, 4,		
E ₁	TRATTAMENTO RIFIUTI, MOVIMENTAZIONE, CADUTA NASTRI ELEVATORI,	
	PRESSATURA	

L'esercizio degli impianti è svolto continuativamente per 24 ore al giorno, con una potenzialità impiantistica pari a a 130.000 t/anno.

C. ISTRUTTORIA E PARERI

Con la richiesta di rinnovo dell'autorizzazione, il proponente non avanza proposte di modifica al sistema di emissioni esistente.

Durante la riunione del 29/03/2018, la Conferenza ha quindi espresso parere favorevole all'istanza.

D. PRESCRIZIONI E DISPOSIZIONI

1. Herambiente Spa è autorizzata ad esercire attività con emissioni in atmosfera in comune di Modena, Via Caruso, 150, nel rispetto dei limiti e delle prescrizioni sottoindicate.

EMISSIONE N.1 TRATTAMENTO RIFIUTI (N	Movimentazio	ne, Caduta nastri, Pressatura)
Portata massima	20.500	Nmc/h
Altezza minima	10	\mathbf{m}
Durata	24	h/giorno
Concentrazione massima di inquinanti:		
Polveri totali	10	mg/Nmc
Impianto di depurazione:	Filtro a n	naniche

- 2. Tutte le lavorazioni e le attività di stoccaggio e selezione svolte sotto tettoia devono essere condotte in modo da evitare lo sviluppo di emissioni diffuse di polveri e di sostanze odorigene.
- 3. I valori limite di emissione si applicano ai periodi di normale funzionamento dell'impianto, intesi come i periodi in cui l'impianto è in funzione con esclusione dei periodi di avviamento e di arresto e dei periodi in cui si verificano anomalie o guasti tali da non permettere il rispetto dei valori stessi. Il gestore è comunque tenuto ad adottare tutte le precauzioni opportune per ridurre al minimo le emissioni durante le fasi di avviamento e di arresto.
- 4. Ogni interruzione del normale funzionamento degli impianti di abbattimento (manutenzione ordinaria e straordinaria, guasti, malfunzionamenti, interruzione del funzionamento dell'impianto produttivo) deve essere annotata nell'apposita sezione del "Registro degli autocontrolli", ove previsto, oppure registrata con modalità comunque documentabili, ripotianti le informazioni di cui in appendice 2 all'allegato VI della parte V del D.Lgs.l52/06, e conservate presso lo stabilimento, a disposizione dell'Autorità di controllo, per tutta la durata della presente autorizzazione. Tale registrazione, nel caso in cui gli impianti di abbattimento siano dotati di sistemi di controllo del loro funzionamento con registrazione in continuo, può essere sostituita, completa di tutte le informazioni previste:
 - da annotazioni effettuate sul tracciato di registrazione, in caso di registratore grafico (rullino cartaceo);
 - dalla stampa della registrazione, in caso di registratore elettronico (sistema informatizzato).
- 5. Le fermate per manutenzione degli impianti di abbattimento devono essere programmate ed eseguite, in periodi di sospensione produttiva; in tale caso non si rende necessaria la citata annotazione effettuata sul "Registro degli autocontrolli" o con altra modalità.
- 6. Devono essere installati sulle seguenti tipologie di impianti di abbattimento, adeguati sistemi di controllo relativi al funzionamento degli stessi:

filtri a tessuto, maniche, cartucce o pannelli: misuratore istantaneo di pressione differenziale.

7. Per gli impianti funzionanti a ciclo continuo (es: forni ceramici, atomizzatori, ecc ...) i sistemi di controllo suddetti devono essere dotati di registratore grafico/elettronico in continuo.

8. Le registrazioni, su supporto cartaceo o informatico, devono funzionare anche durante le fermate degli impianti, ad esclusione dei periodi di ferie, e garantire la lettura istantanea e la registrazione continua dei parametri con rigoroso rispetto degli orari.

D.1. GUASTI E ANOMALIE

- 9. Qualunque anomalia di funzionamento, guasto o interruzione di esercizio degli impianti, tale da non garantire il rispetto dei valori limite di emissione fissati, deve comportare una delle seguenti azioni:
 - l'attivazione di un eventuale depuratore di riserva, qualora l'anomalia di funzionamento, il guasto o l'interruzione di esercizio sia relativa ad un depuratore;
 - la riduzione delle attività svolte dall'impianto per il tempo necessario alla rimessa in efficienza dell'impianto stesso (fermo restando l'obbligo del gestore di procedere al ripristino funzionale dell'impianto nel più breve tempo possibile) in modo comunque da consentire il rispetto dei valori limite di emissione, verificato attraverso controllo analitico da effettuarsi nel più breve tempo possibile e da conservare a disposizione degli organi di controllo. Gli autocontrolli devono continuare con periodicità almeno settimanale, fino al ripristino delle condizioni di normale funzionamento dell'impianto o fino alla riattivazione dei sistemi di depurazione;
 - la sospensione dell'esercizio dell'impianto, fatte salve ragioni tecniche oggettivamente riscontrabili che ne impediscano la fermata immediata; in tal caso il gestore deve comunque fermare l'impianto entro le 12 ore successive al malfunzionamento.
- 10. Il gestore deve sospendere immediatamente l'esercizio dell'impianto se l'anomalia o il guasto può determinare il superamento di valori limite di sostanze cancerogene, tossiche per la riproduzione o mutagene o di sostanze di tossicità e cumulabilità particolarmente elevate, come individuate dalla parte II dell'Allegato I alla Parte Quinta del DLgs 152/2006, nonché in tutti i casi in cui si possa determinare un pericolo per la salute umana.
- 11. Le anomalie di funzionamento o interruzione di esercizio degli impianti (anche di depurazione) che possono determinare il mancato rispetto dei valori limite di emissione fissati, devono essere comunicate, ad esempio via fax, posta elettronica certificata, ecc., alla Autorità Competente ed alla Sezione Provinciale di ARPA nel cui territorio è insediato lo stabilimento, entro le 8 ore successive al verificarsi dell'evento stesso, indicando il tipo di azione intrapresa, l'attività collegata, nonché data e ora presunta di ripristino del normale funzionamento.
- 12. L'autorità competente, sulla base dell'evoluzione dello stato di qualità dell'aria della zona in cui si colloca lo stabilimento e delle migliori tecniche disponibili, può procedere al riesame del progetto ed all'aggiornamento dell'autorizzazione.

D.2. PRESCRIZIONI TECNICHE EMISSIONI IN ATMOSFERA

13. L'impresa esercente l'impianto è tenuta ad attrezzare e rendere accessibili e campionabili le emissioni oggetto della autorizzazione per le quali sono fissati limiti di inquinanti e autocontrolli periodici, sulla base delle normative tecniche e delle normative vigenti sulla sicurezza ed igiene del lavoro. In particolare devono essere soddisfatti i requisiti di seguito riportati.

<u>Punto di prelievo: attrezzatura e collocazione</u> (riferimento metodi UNI 10169- UNI EN 13284-1)

14. L'emissione deve essere numerata ed identificata univocamente con scritta indelebile in prossimità del punto di emissione.

- 15. I punti di misura/campionamento devono essere collocati in tratti rettilinei di condotto a sezione regolare (circolare o rettangolare), preferibilmente verticali, lontano da ostacoli, curve o qualsiasi discontinuità che possa influenzare il moto dell'effluente. Per garantire la condizione di stazionarietà e uniformità necessaria alla esecuzione delle misure e campionamenti, la collocazione del punto di prelievo deve rispettare le condizioni imposte dalle norme tecniche di riferimento UNI 10169 e UNI EN 13284-1; le citate norme tecniche prevedono che le condizioni di stazionarietà e uniformità siano comunque garantite quando il punto di prelievo è collocato ad almeno 5 diametri idraulici a valle ed almeno 2 diametri idraulici a monte di qualsiasi discontinuità; nel caso di sfogo diretto in atmosfera dopo il punto di prelievo, il tratto rettilineo finale deve essere di almeno 5 diametri idraulici.
- 16. Il rispetto dei requisiti di stazionarietà e uniformità, necessari alla esecuzione delle misure e campionamenti, può essere ottenuto anche ricorrendo alle soluzioni previste dalla norma UNI 10169 (ad esempio: piastre forate, deflettori, correttori di flusso, ecc.). È facoltà dell'Autorità Competente richiedere eventuali modifiche del punto di prelievo scelto qualora in fase di misura se ne riscontri la inadeguatezza.

17. In funzione delle dimensioni del condotto devono essere previsti uno o più punti di prelievo come stabilito nella tabella seguente:

Condotti circolari Diametro (metri) Nº punti prelievo		Condott	i rettangol	ari	
		ametro (metri) N° punti prelievo Lato minore (metri)		No punti prelievo	
fino a 1 m	1 punto	fino a 0,5m	1 punto a	1 punto al centro del lato	
Da 1 a 2 m	2 punti (posizionati a 90°)	da 0,5 m a 1 m	2 punti	al centro dei segmenti uguali in cui è suddiviso il lato	
superiore a 2m	3 punti (posizionati a 60°)	superiore a 1 m	3 punti		

18. Ogni punto di prelievo deve essere attrezzato con bocchettone di diametro interno almeno da 3 pollici filettato internamente passo gas e deve sporgere per circa 50 mm dalla parete. I punti di prelievo devono essere collocati preferibilmente ad almeno 1 metro di altezza rispetto al piano di calpestio della postazione di lavoro.

D.3. Accessibilità dei punti di prelievo

- 19. I sistemi di accesso degli operatori ai punti di prelievo e misura devono garantire il rispetto delle norme previste in materia di sicurezza ed igiene del lavoro ai sensi del DLgs 81/08 e successive modifiche. L'azienda deve fornire tutte le informazioni sui pericoli e rischi specifici esistenti nell'ambiente in cui opererà il personale incaricato di eseguire prelievi e misure alle emissioni. L'azienda deve garantire l'adeguatezza di coperture, postazioni e piattaforme di lavoro e altri piani di transito sopraelevati in relazione al carico massimo sopportabile. Le scale di accesso e la relativa postazione di lavoro devono consentire il trasporto e la manovra della strumentazione di prelievo e misura.
- 20. Il percorso di accesso alle postazioni di lavoro deve essere definito ed identificato nonché privo di buche, sporgenze pericolose o di materiali che ostacolino la circolazione. I lati aperti di piani di transito sopraelevati (tetti, terrazzi, passerelle, ecc.) devono essere dotati di parapetti normali secondo definizioni di legge. Le zone non calpestabili devono essere interdette al transito o rese sicure mediante coperture o passerelle adeguate.

21. I punti di prelievo collocati in quota devono essere accessibili mediante scale fisse a gradini oppure scale fisse a pioli: non sono considerate idonee scale portatili. Le scale fisse verticali a pioli devono essere dotate di gabbia di protezione con maglie di dimensioni adeguate ad impedire la caduta verso l'esterno. Nel caso di scale molto alte, il percorso deve essere suddiviso, mediante ripiani intermedi, in varie tratte di altezza non superiore a 8-9 metri circa. Qualora si renda necessario il sollevamento di attrezzature al punto di prelievo, per i punti collocati in quota e raggiungibili mediante scale fisse verticali a pioli, la ditta deve mettere a disposizione degli operatori le seguenti strutture:

	sistema manuale di sollevamento delle apparecchiature utilizzate per i controlli (es: carrucola con fune idonea) provvisto di idoneo sistema di blocco
	sistema di sollevamento elettrico (argano o verricello) provvisto di sistema frenante

22. La postazione di lavoro deve avere dimensioni. caratteristiche di resistenza e protezione verso il vuoto tali da garantire il normale movimento delle persone in condizioni di sicurezza. In particolare le piattaforme di lavoro devono essere dotate di: parapetto normale su tutti i lati, piano di calpestio orizzontale ed antisdrucciolo e possibilmente dotate di protezione contro gli agenti atmosferici; le prese elettriche per il funzionamento degli strumenti di campionamento devono essere collocate nelle immediate vicinanze del punto di campionamento. Per punti di prelievo collocati ad altezze non superiori a 5m possono essere utilizzati ponti a torre su ruote dotati di parapetto normale su tutti i lati o altri idonei dispositivi di sollevamento rispondenti ai requisiti previsti dalle normative in materia di prevenzione dagli infortuni e igiene del lavoro. I punti di prelievo devono comunque essere raggiungibili mediante sistemi e/o attrezzature che garantiscano equivalenti condizioni di sicurezza.

D.4. Limiti di emissione ed incertezza delle misurazioni

- 23. I valori limite di emissione espressi in concentrazione sono stabiliti con riferimento al funzionamento dell'impianto nelle condizioni di esercizio più gravose e si intendono stabiliti come media oraria. Per la verifica di conformità ai limiti di emissione si deve quindi far riferimento a misurazioni o campionamenti della durata pari ad un periodo temporale di un'ora di funzionamento dell'impianto produttivo nelle condizioni di esercizio più gravose.
- 24. Ai fini del rispetto dei valori limite autorizzati, i risultati analitici dei controlli/autocontrolli eseguiti devono riportare indicazione del metodo utilizzato e dell'incertezza della misurazione al 95% di probabilità, così come descritta e documentata nel metodo stesso. Qualora nel metodo utilizzato non sia esplicitamente documentata l'entità dell'incertezza di misura, essa può essere valutata sperimentalmente in prossimità del valore limite di emissione e non deve essere generalmente superiore al valore indicato nelle norme tecniche (Manuale Unichim n. 158/1988 "Strategie di campionamento e criteri di valutazione delle emissioni" e Rapporto ISTISAN 91/41 "Criteri generali per il controllo delle emissioni") che indicano per metodi di campionamento e analisi di tipo manuale un' incertezza pari al 30% del risultato e per metodi automatici un'incertezza pari al 10% del risultato. Sono fatte salve valutazioni su metodi di campionamento ed analisi caratterizzati da incertezze di entità maggiore preventivamente esposte/discusse con l'autorità di controllo.
- 25. Il risultato di un controllo è da considerare superiore al valore limite autorizzato quando l'estremo inferiore dell'intervallo di confidenza della misura (cioè l'intervallo corrispondente a "Risultato Misurazione ± Incettezza di Misura") risulta superiore al valore limite autorizzato.

D.5. Metodi di campionamento e misura

- 26. Per la verifica dei valori limite di emissione con metodi di misura manuali devono essere utilizzati:
 - metodi UNI EN / UNI / UNICHIM;
 - metodi normati e/o ufficiali;
 - · altri metodi solo se preventivamente concordati con l'Autorità Competente.
- 27. I metodi ritenuti idonei alla determinazione delle portate degli effluenti e delle concentrazioni degli inquinanti per i quali sono stabiliti limiti di emissione sono riportati nell'elenco allegato; altri metodi possono essere ammessi solo se preventivamente concordati con l'Autorità Competente sentita l'Autorità Competente per il Controllo (ARPAE). Per gli inquinanti riportati, possono inoltre essere utilizzati gli ulteriori metodi indicati dall'ente di normazione come sostitutivi dei metodi riportati in tabella, nonché altri metodi emessi da UNI specificatamente per le misure in emissione da sorgente fissa dello stesso inquinante.

METODI MANUALI DI CAMPIONAMENTO E ANA	ALISI DI EMISSIONI
Parametro/Inquinante	Metodi indicati
Criteri genérali per la scelta dei punti di misura e campionamento	UNI 10169 e UNI EN 13284-1
Portata e Temperatura emissione	UNI 10169
Polveri o Materiale Particellare	UNI EN 13284-1

D.6. AUTOCONTROLLI.

- 28. Ai sensi e per gli effetti dell'art. 269, punto 4, lettera b) del D.Lgs. 152/2006, la società richiedente è tenuta ad effettuare gli autocontrolli delle proprie emissioni con una periodicità almeno semestrale per il punto di emissione n.1.
- 29. Le informazioni relative agli autocontrolli effettuati sulle emissioni in atmosfera (data, orario, risultati delle misure e il carico produttivo gravante nel corso dei prelievi) devono essere annotate su apposito "Registro degli autocontrolli" con pagine numerate, bollate da ARPAE, firmate dal responsabile dell'impianto e mantenuti, unitamente ai certificati analitici, a disposizione per tutta la durata della Autorizzazione.
- 30. La periodicità degli autocontrolli individuata nel quadro riassuntivo delle emissioni è da intendersi riferita alla data di messa a regime dell'impianto, +/- trenta giorni. Le difformità tra i valori misurati e i valori limite prescritti, accertate nei controlli di competenza del gestore, devono essere da costui specificamente comunicate ad Arpa Sezione Prov.le di Modena entro 24 ore dall'accertamento. I risultati di tali controlli non possono essere utilizzati ai fini della contestazione del reato previsto dall'articolo 279 comma 2 per il superamento dei valori limite di emissione.

REGOLAMENTAZIONE DELL'ATTIVITÀ DI GESTIONE DEI RIFIUTI

Settore ambientale interessato	Titolo ambientale sostituito
Rifiuti	Autorizzazione attività di recupero di rifiuti pericolosi e non pericolosi in regime ordinario (art. 208 della Parte Quarta del D.lgs. 152/06)

A. PREMESSA NORMATIVA

Il D.lgs. 152/06 "Norme in materia ambientale" alla Parte Quarta disciplina le autorizzazioni ed iscrizioni per la gestione dei rifiuti.

L'articolo 208 "Autorizzazione unica per i nuovi impianti di smaltimento e di recupero di rifiuti", in particolare, prevede al comma 1 che i soggetti che intendono realizzare e gestire nuovi impianti di smaltimento o di recupero di rifiuti, anche pericolosi o varianti sostanziali di impianti esistenti, devono presentare apposita domanda alla Regione competente per territorio.

Il comma 6 stabilisce che la Regione, in caso di valutazione positiva del progetto, autorizza la realizzazione e la gestione dell'impianto. L'approvazione sostituisce ad ogni effetto visti, pareri, autorizzazioni e concessioni di organi regionali, provinciali e comunali e costituisce, ove occorra, variante allo strumento urbanistico e comporta la dichiarazione di pubblica utilità, urgenza ed indifferibilità dei lavori.

La Regione Emilia Romagna con L.R. 30/07/2015, n. 13, avente per oggetto "Riforma del sistema di governo regionale e locale e disposizioni su città metropolitana di Bologna, Province, Comuni e loro unioni", ha assegnato alla "Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia" (A.R.P.A.E.) a decorrere dal 01/01/2016, le funzioni in materia ambientale precedentemente attribuite alle Province.

B. PARTE DESCRITTIVA

La ditta Herambiente Spa, con sede legale in Via Carlo berti Pichat n.2/4, in Comune di Bologna (BO), svolge attività di recupero e smaltimento di rifiuti non pericolosi presso l'impianto di Via Caruso n.15, in Comune di Modena, all'interno dell'area impiantistica denominata Area 3, in virtù dei seguenti titoli:

- Autorizzazione Unica ai sensi dell'art.208 del Dlgs.152/06, rilasciata dalla Provincia di Modena alla Società Akron Spa con determinazione n.359 del 17/09/2014 e successivamente volturata ad Herambiente Spa con determinazione n.335 del 01/07/2015 (con scadenza fissata al 31/07/2018);
- Modifica non sostanziale all'Autorizzazione Unica rilasciata con determinazione ARPAE DET/AMB/2016/1595 del 26/05/2016;
- Modifica non sostanziale all'Autorizzazione Unica rilasciata con determinazione ARPAE DET/AMB/2016/6097 del 15/11/2017;

Presso l'impianto è autorizzato lo svolgimento dell'attività di recupero e smaltimento di rifiuti non pericolosi, che prevede, in particolare:

• l'attività di trattamento e recupero mediante selezione e pressatura di rifiuti non pericolosi urbani e speciali per un quantitativo massimo annuale pari a 130.000 tonnellate. Le lavorazioni vengono eseguite su tre turni;

HERAMBIENTE SPA – Impianto Via Caruso n. 150, Comune di Modena Allegato Rifiuti

- l'impianto attualmente occupa una superficie di circa 15.500 mq, di cui 5.800 mq coperti. Le superfici esterne, pari a 7.400 mq, sono adibite a viabilità e stoccaggi dei materiali/rifiuti. Tutte le aree sono pavimentate in cemento armato con esclusione dell'area adibita a viabilità che è pavimentata in asfalto;
- nell'impianto sono gestiti:
 - Rifiuti Urbani (derivanti dalla raccolta differenziata delle frazioni mono e multimateriali secche effettuata dai gestori del Servizio pubblico);
 - Rifiuti Speciali non Pericolosi (provenienti da attività produttive artigianali ed industriali);
- il processo prevede la separazione dei rifiuti per tipologia omogenea, con eliminazione delle frazioni estranee per la produzione di un materiale (rifiuto/MPS nel solo caso della carta) con caratteristiche tali da poter essere recuperate nei vari circuiti;
- sono presenti quattro linee:
 - Linea (L1) di selezione automatica, posizionata sotto capannone e dotata di lettori ottici (capacità 6 t/h) per il trattamento di rifiuti monomateriali (carta e plastica) e multimateriale:
 - Linea (L2) posizionata sotto capannone costituita da una pressa per la riduzione volumetrica di frazioni omogenee (plastica, carta, sovvallo) provenienti da raccolta differenziata o dalla selezione effettuata sulle linee L1 e L3 (capacità 10 t/h);
 - Linea (L3) di selezione semiautomatica di frazioni secche multi materiale di media/grande pezzatura provenienti dalla raccolta differenziata o dalle frazioni monomateriali a base di carta/cartone, plastica e tessili (capacità 5 t/h);
 - Linea (L4) posizionata sotto tettoia adiacente al capannone principale per la riduzione volumetrica di frazioni omogenee (plastica, carta, sovvallo) provenienti dalla raccolta differenziata o dalla selezione effettuata sulle linee L1 e L3.

Con l'istanza presentata il proponente intende acquisire il rinnovo senza modifiche dell'autorizzazione suddetta.

C. ISTRUTTORIA E PARERI

L'istanza è stata valutata dalla Conferenza di Servizi e durante il corso dell'istruttoria non sono emersi motivi ostativi al rinnovo dell'autorizzazione unica richiesta.

Nella riunione del 29/03/2018, la Conferenza ha espresso le seguenti conclusioni in merito alla gestione dei rifiuti:

"la Conferenza dei Servizi esprime, all'unanimità, l'assenso al rilascio del rinnovo dell'autorizzazione unica ai sensi dell'art. 208 del .D.lgs. 152/06, relativa all'impianto di recupero di rifiuti non pericolosi ubicato a Modena, via Caruso, 150, richiesta dalla ditta Herambiente S.p.A. nel rispetto delle condizioni e prescrizioni già definite nella vigente autorizzazione nonché di quelle specifiche di settore.

Il provvedimento autorizzativo sarà rilasciato successivamente all'acquisizione delle informazioni di cui sopra, che la ditta è tenuta a trasmettere entro il 15/04/2018 ad ARPAE, Comune di Modena ed Hera S.p.A.- direzione Acqua".

In data 09/04/2018, la società proponente, in risposta a quanto richiesto dalla Conferenza di Servizi, ha trasmesso le informazioni richieste in merito ai quantitativi dei rifiuti in stoccaggio presso l'impianto e la documentazione relativa al Certificato di Prevenzione Incendi

D. PRESCRIZIONI E DISPOSIZIONI

La società Herambiente Spa è autorizzata all'esercizio dell'attività di recupero di rifiuti non pericolosi urbani e speciali nell'impianto in oggetto, nel rispetto delle seguenti prescrizioni e disposizioni:

1. Presso l'impianto è possibile effettuare le seguenti operazioni di recupero (Rif. Allegato C alla Parte Quarta del D.lgs. 152/06):

R3 Riciclaggio /recupero delle sostanze organiche non utilizzate come solventi (comprese le operazioni di compostaggio ed altre trasformazioni biologiche)

R12 Scambio di rifiuti per sottoporli a una delle operazioni indicate da R1 a R11;

R13 Messa in riserva di rifiuti per sottoporli a una delle operazioni indicate nei punti da R1 a R12 (escluso il deposito temporaneo, prima della raccolta, nel luogo in cui sono prodotti)

2. L'esercizio dell'operazione di recupero R3, con annessa messa in riserva R13, è ammessa

per i seguenti rifiuti non pericolosi urbani e speciali:

Cadice FER	E	escrizione	- Change
15 01 01	imballaggi in carta e cartone		
20 01 01	carta e cartone		

- 3. L'operazione di recupero R3 autorizzata consiste nella selezione, eliminazione delle impurezze e di materiali contaminati, compattamento, nel pieno rispetto di quanto indicato al punto 1.1 del DM.05/02/1998, relative a tipologia, provenienza e caratteristiche del rifiuto, attività di recupero, caratteristiche delle materie prime e/o dei prodotti ottenuti;
- 4. Il materiale ottenuto dall'operazione di recupero R3 è classificato come "materia prima secondaria per l'industria cartaria rispondente alle specifiche delle norme UNI-EN 643". In assenza di conformità a dette specifiche, tali materiali devono essere gestiti come rifiuti.

5. I rifiuti non pericolosi urbani e speciali per i quali è ammessa l'operazione di recupero R12

ed annessa messa in riserva R13 sono i seguenti:

Codice EER	Descrizione	
	PLASTICA	
02 01 04	rifiuti plastici (ad esclusione degli imballaggi)	7 1. V. V.
07 02 13	rifiuti plastici) i i i i
12 01 05	limatura e trucioli di materiali plastici	1, 1, 1, 1, 1
12 01 99 §	rifiuti non specificati altrimenti (residui di lavorazione e/o sca preformati e/o mattarozze)	ıglie e/o
15 01 02	imballaggi di plastica	1.7.1
16 01 19	plastica	
16 03 06	rifiuti organici, diversi da quelli di cui alla voce 16 03 05	
17 02 03	plastica	- V
19 12 04	plastica e gomma	

HERAMBIENTE SPA – Impianto Via Caruso n.150, Comune di Modena Allegato Rifiuti

20 01 39	plastica
	LEGNO
03 01 01	scarti di corteccia e sughero
03 01 05	segatura, trucioli, residui di taglio, legno, pannelli di truciolare e piallacc diversi da quelli di cui alla voce 03 01 04
03 01 99 §	rifiuti non specificati altrimenti (modelli e/o preformati)
15 01 03	imballaggi in legno
17 02 01	legno
19 12 07	legno diverso da quello di cui alla voce 19 12 06
20 01 38	legno, diverso da quello di cui alla voce 20 01 37
	TESSILI
04 02 09	rifiuti da materiali compositi (fibre impregnate, elastomeri, plastomeri)
04 02 15	rifiuti da operazioni di finitura, diversi da quelli di cui alla voce 04 02 14
04 02 21	rifiuti da fibre tessili grezze
04 02 22	rifiuti da fibre tessili lavorate
15 01 09	imballaggi in materia tessile
19 12 08	prodotti tessili
20 01 10	abbigliamento
20 01 11	prodotti tessili
	METALLI
02 01 10	rifiuti metallici
10 02 99 §	rifiuti non specificati altrimenti (residui di lavorazione e/o modelli e/o preformati)
10 08 99 §	rifiuti non specificati altrimenti (residui di lavorazione e/o modelli e/o preformati)
11 05 99 §	rifiuti non specificati altrimenti (residui di lavorazione e/o modelli e/o preformati zincati)
12 01 99 §	rifiuti non specificati altrimenti (residui di lavorazione e/o modelli e/o preformati e/o mattarozze)
15 01 04	imballaggi metallici
16 01 17	metalli ferrosi
16 01 18	metalli non ferrosi
17 04 05	ferro e acciaio
17 04 07	metalli misti
19 10 01	rifiuti di ferro e acciaio
19 10 02	rifiuti di metalli non ferrosi
19 12 02	metalli ferrosi
19 12 03	metalli non ferrosi
20 01 40	metalli
	MULTIMATERIALE
12 01 17	residui di materiale di sabbiatura, diversi da quelli di cui alla voce 12 o

	16	
15 01 05	imballaggi in materiali compositi	
15 01 06	imballaggi in materiali misti	
16 01 22 §	componenti non specificati altrimenti (modelli multimateriale)	
16 03 04	rifiuti inorganici, diversi da quelli di cui alla voce 16 03 03	
17 06 04	materiali isolanti, diversi da quelli di cui alle voci 17 06 01 e 17 06 03	
17 08 02	materiali da costruzione a base di gesso, diversi da quelli di cui alla voce 17 08 01	
17 09 04	rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03	
19 12 12	altri rifiuti (compresi materiali misti) prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti, diversi da quelli di cui alla voce 19 12 11	
	VETRO	
10 11 12	rifiuti di vetro diversi da quelli di cui alla voce 10 11 11	
15 01 07	imballaggi di vetro	
16 01 20	vetro	
17 02 02	vetro Para Anthony and Anthony	
19 12 05	vetro	
20 01 02	vetro vetro	
	ALTRI RIFIUTI	
19 12 01	carta e cartone	
	INGOMBRANTI	
	rifiuti ingombranti	

- § è consentito l'utilizzo del codice solamente se accompagnato dalla specifica dicitura.
- 6. l'operazione di recupero R12 autorizzata è da intendersi riferita alle seguenti attività: selezione meccanica e manuale finalizzata alla separazione in frazioni omogenee dei rifiuti ed eliminazione delle impurezze; pressatura delle frazioni omogenee di rifiuti conferite all'impianto, nonché dei rifiuti originati dalla selezione;
- 7. il quantitativo massimo complessivo annuale di rifiuti autorizzato per le operazioni di recupero R12 ed R3 ed alla relativa messa in riserva è pari a 130.000 t/a, lavorando su tre turni;
- 8. l'attività svolta nel periodo notturno consiste nella sola lavorazione dei rifiuti in giacenza nell'impianto; non è pertanto ammesso il trasporto di rifiuti e materie prime secondarie in ingresso ed in uscita dall'impianto in tale fascia oraria (dalle ore 22.00 alle ore 6.00);
- 9. i rifiuti sottoposti all'operazione R12 devono essere successivamente conferiti ad impianti di recupero autorizzati ai sensi del D.lgs. 152/06 per le operazioni da R1 a R11, ovvero ad operazione R12. In tal caso le lavorazioni eseguite dovranno essere differenti da quelle svolte nell'impianto e finalizzate alla ulteriore raffinazione e miglioramento delle caratteristiche qualitative del rifiuto per l'ottenimento di Materie Prime Secondarie conformi alle norme specifiche di settore, ovvero materiali che cessano la qualifica di rifiuto;
- 10. lo scarto originato dalle operazioni di cernita e selezione dei rifiuti deve essere identificato con codice europeo appartenente alla categoria "19" ed essere conferito ad impianti di recupero o smaltimento autorizzati ai sensi del D.Igs. 152/06;

- 11. l'operazione di messa in riserva (R13) autorizzata per i rifiuti di cui ai punti 2 e 5 è funzionale esclusivamente all'avvio alle successive fasi di recupero;
- 12. relativamente ai rifiuti identificati con i codici europei 150105 e 150106 è ammesso il trattamento per ottenere frazioni omogenee da avviare al recupero. La frazione cartacea può essere trattata come stabilito nei precedenti punti. I rifiuti originati dall'operazione di cernita degli imballaggi in materiali misti (150106) devono essere, sin dove possibile, stoccati separatamente dalle analoghe tipologie ritirate da terzi;

13. i rifiuti urbani e speciali non pericolosi per i quali è ammessa esclusivamente l'operazione di recupero di messa in riserva **R13**, sono i seguenti:

Codice	messa in riserva K13, sono i seguenti: Descrizione	
EER	The state of the s	
	LEGNO	
03 01 05	segatura, trucioli, residui di taglio, legno, pannelli di truciolare e piallac diversi da quelli di cui alla voce 03 01 04 (solo segatura o trucioli)	
	METALLI	
10 02 10	scaglie di laminazione	
11 05 01	zinco solido	
12 01 01	limatura e trucioli di metalli ferrosi	
12 01 02	polveri e particolato di metalli ferrosi	
12 01 03	limatura, scaglie e polveri di metalli non ferrosi	
12 01 04	polveri e particolato di metalli non ferrosi	
17 04 01	rame, bronzo, ottone	
17 04 02	alluminio '	
17 04 03	piombo	
17 04 04	zinco	
17 04 06	stagno . A NA COUNTRY LINE A PARIS DE LA CARRA DE LA PARIS DE LA CARRA DEL CARRA DE LA CARRA DE LA CARRA DE LA CARRA DEL CARRA DE LA CARRA	
17 04 11	cavi, diversi da quelli di cui alla voce 17 04 10	
	PNEUMATICI	
16 01 03	pneumatici fuori uso	
	RAEE	
16 02 14	apparecchiature fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci da 16 02 09 a 16 02 13	
16 02 16	componenti rimossi da apparecchiature fuori uso, diversi da quelli di cui alla voce 16 02 15	
20 01 36	apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci 20 01 21, 20 01 23 e 20 01 35	
	RIFIUTI INERTI E CERAMICA	
10 12 06	stampi di scarto	
10 12 08	scarti di ceramica, mattoni, mattonelle e materiali da costruzione (sottoposti a trattamento termico)	
17 01 01	cemento	
17 01 02	mattoni	
17 01 03	mattonelle e ceramiche	

17 01 07	materiali da costruzione a base di gesso, diversi da quelli di cui alla voce 17	
17 08 02		
	ALTRI RIFIUTI	
19 12 01	carta e cartone	
19 12 09	minerali (ad esempio sabbia, rocce)	

- 14. il quantitativo massimo complessivo istantaneo dei rifiuti di cui al punto precedente autorizzato alla messa in riserva presso l'impianto è pari a 120 t;
- 15. è vietata la messa in riserva e qualsiasi trattamento di rifiuti liquidi;
- 16. è vietata la messa in riserva e qualsiasi trattamento di rifiuti pericolosi;
- 17. relativamente ai rifiuti suscettibili di dare origine a dispersione eolica di polveri (codici europei 030105, 100210, 120101, 120102, 120103, 120104), la Ditta può effettuare esclusivamente l'attività di stoccaggio (R13) nei cassoni con copertura e/o big-bags, con i quali gli stessi sono stati conferiti dalle aziende produttrici, per il successivo invio ad impianti autorizzati, senza potere effettuare su di essi alcun tipo di lavorazione. Quanto detto ad esclusione dei rifiuti di cui al codice europeo 030105 per i quali la Ditta, in base a delle procedure di identificazione relative alla tipologia dell'azienda produttrice, è certa dell'assenza, all'interno della massa del rifiuto, di materiale polverulento;
- 18. il lavaggio e pulizia dei piazzali devono essere effettuati con periodicità minima settimanale e comunque ogni qualvolta si renda necessario a causa di eventi straordinari, al fine di rendere minimo il problema dell'esposizione dei lavoratori a polvere aerodispersa;
- 19. deve essere limitata la formazione di polveri durante le operazioni di trattamento e movimentazione dei materiali/rifiuti;
- 20. le operazioni di carico e scarico dei rifiuti da trattare sulle linee di lavorazione (1, 2, 3 e 4) devono avvenire esclusivamente al coperto e deve essere posta attenzione alle operazioni di carico dei rifiuti non pressati, come ad esempio i residui legnosi al fine del contenimento delle polveri;
- 21. relativamente ai rifiuti non pericolosi che hanno un corrispondente codice europeo pericoloso devono essere osservate le seguenti procedure al fine di attestare la non pericolosità degli stessi:

RIFIUTI DERIVANTI DA CICLI PRODUTTIVI

Codic e EER	Descrizione	
03 01 05	segatura, trucioli, residui di taglio, legno, pannelli di truciolare e piallacci diversi da quelli di cui alla voce 03 01 04 (solo segatura o trucioli)	
04 02 15	rifiuti da operazioni di finitura, diversi da quelli di cui alla voce 04 02 14	
10 11 12	rifiuti di vetro diversi da quelli di cui alla voce 10 11 11	
12 01 17	residui di materiale di sabbiatura, diversi da quelli di cui alla voce 12 01 16	
16 03 04	rifiuti inorganici, diversi da quelli di cui alla voce 16 03 03	
16 03 06	rifiuti organici, diversi da quelli di cui alla voce 16 03 05	
19 12 07	legno diverso da quello di cui alla voce 19 12 06	
19 12 12	altri rifiuti (compresi materiali misti) prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti, diversi da quelli di cui alla voce 19 12 11	

HERAMBIENTE SPA – Impianto Via Caruso n.150, Comune di Modena Allegato Rifiuti

- a) deve essere acquisita la "Scheda descrittiva del rifiuto", compilata e firmata dal produttore del rifiuto stesso;
- b) devono essere acquisiti i certificati analitici relativi alle analisi chimiche effettuate dal produttore/conferitore per la caratterizzazione e la classificazione del rifiuto, attestanti la non pericolosità dello stesso; tali certificati devono essere acquisiti prima del primo conferimento in impianto e successivamente ogni 24 mesi e in occasione di variazioni del ciclo produttivo che ha generato il rifiuto;
- c) deve essere verificata la corrispondenza della "Scheda descrittiva del rifiuto" con il rifiuto vero e proprio (tramite controllo visivo in fase di possibile sopralluogo presso il cliente ed eventuale campionamento del rifiuto per l'effettuazione di analisi chimiche specifiche) e raccolta delle informazioni relative alla provenienza del rifiuto e al processo che lo ha generato;
- d) deve essere controllato il regolare possesso delle necessarie autorizzazioni al trasporto e/o allo smaltimento dei rifiuti; in particolare, nel caso in cui ci si affidi ad un nuovo trasportatore;
- e) deve essere emesso il documento di "omologa" del rifiuto.

RIFIUTI DERIVANTI DA APPARECCHIATURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE (RAEE)

Codice EER Descrizione		
16 02 14	apparecchiature fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci da 16 02 09 a 16 02 13	
16 02 16	componenti rimossi da apparecchiature fuori uso, diversi da quelli di cui alla voce 16 02 15	
20 01 36	apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci 20 01 21, 20 01 23 e 20 01 35	

- a) deve essere acquisita la "Scheda descrittiva del rifiuto", compilata e firmata dal produttore del rifiuto stesso;
- b) deve essere verificata la corrispondenza della "Scheda descrittiva del rifiuto" con il rifiuto vero e proprio e raccolta delle informazioni relative alla provenienza del rifiuto e alle sue caratteristiche;
- c) deve essere controllato il regolare possesso delle necessarie autorizzazioni al trasporto e/o allo smaltimento dei rifiuti; in particolare, nel caso in cui ci si affidi ad un nuovo trasportatore;
- d) deve essere emesso il documento di "omologa" del rifiuto.

RIFIUTI DA ATTIVITÀ DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE

Codice EER	Descrizione	
17 01 07	miscugli di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diversi da quelli di cui alla voce 17 01 06	
17 04 11	cavi, diversi da quelli di cui alla voce 17 04 10	
17 06 04	materiali isolanti, diversi da quelli di cui alle voci 17 06 01 e 17 06 03	
17 08 02	materiali da costruzione a base di gesso, diversi da quelli di cui alla voce 17 08 01	
17 09 04	rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03	
20 01 38	legno, diverso da quello di cui alla voce 20 01 37	

a) deve essere acquisita la "Scheda descrittiva del rifiuto", compilata e firmata dal produttore del rifiuto stesso, completa di un'autocertificazione in cui il

- produttore/conferitore attesta, sulla base di una serie di requisiti, la non pericolosità del rifiuto stesso;
- b) deve essere verificata la corrispondenza della "Scheda descrittiva del rifiuto" con il rifiuto vero e proprio (tramite controllo visivo in fase di possibile sopralluogo presso il cliente ed eventuale campionamento del rifiuto per l'effettuazione di analisi chimiche specifiche) e raccolta delle informazioni relative alla provenienza del rifiuto e al processo che lo ha generato;
- c) deve essere controllato il regolare possesso delle necessarie autorizzazioni al trasporto e/o allo smaltimento dei rifiuti; in particolare, nel caso in cui ci si affidi ad un nuovo trasportatore;
- d) deve essere emesso il documento di "omologa" del rifiuto;
- e) ogni 50 t di rifiuti conferiti, suddivisi per codice europeo, deve essere effettuato il prelievo di un campione su un conferimento rappresentativo del flusso per l'effettuazione delle analisi chimiche di caratterizzazione dei rifiuti finalizzate alla verifica della non pericolosità degli stessi. Il campionamento sarà effettuato presso l'impianto da personale di Herambiente adeguatamente istruito, nel rispetto di quanto previsto dalla norma UNI 10802:2004 e dalle Procedure interne del Sistema di Gestione Qualità/Ambiente certificato;
- f) in caso di conferimenti inferiori a 50 tonnellate per anno solare deve comunque essere effettuata annualmente un'analisi chimica di caratterizzazione del rifiuto finalizzata alla verifica della non pericolosità;
- g) omologa del flusso in ingresso all'impianto (suddivisa per codice europeo) sulla base delle analisi indicate al punto precedente.
- 22. devono essere adottate le seguenti misure di controllo dell'infestazione da zanzara tigre:
 - a) stoccaggi all'aperto: nel periodo da aprile a novembre, le aree di stoccaggio dei pneumatici e di altri rifiuti che per loro natura e stato fisico possono dare origine a ristagni d' acqua, devono essere dotate di idonea copertura, al fine di limitare la diffusione della zanzara tigre; la copertura adottata deve essere realizzata in modo tale da evitare la formazione di ristagni d'acqua e rispettare le indicazioni delle linee guida regionali (uso di tettoie, teloni di copertura senza creazione di avvallamenti, ...);
 - b) deve essere predisposto ed attuato un piano di trattamento larvicida, in particolare sui cumuli di copertoni, utilizzando i prodotti e le tempistiche indicate nelle linee guida regionali;
 - c) il gestore dell'impianto deve comunque rispettare le ordinanze del Sindaco di Modena in materia di prevenzione e controllo della zanzara tigre;
- 23. i rifiuti "non specificati altrimenti" (codice europeo "99") possono essere ritirati nell'impianto qualora le caratteristiche fisiche e chimiche degli stessi non differiscano sostanzialmente dalle caratteristiche di rifiuti analoghi appartenenti ai sottocapitoli 0301, 1002, 1008, 1105, 1201 per i quali la ditta è autorizzata. Tali rifiuti non devono essere di natura polverulenta;
- 24. è vietato lo stoccaggio ed il trattamento al di sotto della tettoia di tipologie di rifiuti che possano dare origine ad emissioni polyerulente/diffuse;
- 25. i rifiuti e le materie prime secondarie devono essere staccati conformemente a quanto riportato nell'elaborato grafico "Elaborato 02 Planimetria aree di stoccaggio e viabilità Stato di progetto" datato 31/03/2017 e comunque nel rispetto delle prescrizioni contenute nel presente atto;

HERAMBIENTE SPA – Impianto Via Caruso n.150, Comune di Modena Allegato Rifiuti

- 26. nell'area contrassegnata con la lettera B nell'elaborato grafico di cui al punto precedente è ammesso lo stoccaggio di rifiuti esclusivamente all'interno di cassoni;
- 27. i cassoni dedicati allo stoccaggio dei rifiuti di cui al codice europeo 170802 gestiti in sola modalità R13 devono essere dotati di copertura;
- 28. sono fatte salve le prescrizioni contenute nel Rapporto Ambientale approvato con Deliberazione della Giunta Provinciale n. 330 del 07/08/2008;
- 29. qualora i controlli periodici all'impianto evidenziassero eventuali problematiche relative alla gestione dei rifiuti e dei materiali presenti nelle aree scoperte di stoccaggio/messa in riserva o deterioramenti qualitativi tali da compromettere l'effettivo recupero dei rifiuti, si deve provvedere alla copertura di dette aree;
- 30. deve essere eseguita una costante e periodica manutenzione e pulizia dell'impianto di trattamento delle acque reflue (vasche e filtri a coalescenza);
- 31. i rifiuti devono essere staccati separatamente dalle materie prime secondarie presenti nell'impianto;
- 32. l'impianto deve essere dotato di idonei sistemi antincendio di rapido impiego mantenuti in costante efficienza;
- 33. devono essere adottati tutti i dispositivi atti ad evitare la dispersione dei rifiuti nell'ambiente, in particolare durante le operazioni di carico e scarico;
- 34. il gestore è tenuto ad adottare gli opportuni interventi per evitare che i rifiuti stoccati diano origine a esalazioni maleodoranti e alla diffusione di insetti e ratti;
- 35. le aree di stoccaggio e trattamento rifiuti, compresa l'area utilizzata per lo stoccaggio del sovvallo, nonché le aree di stoccaggio delle Materie Prime Secondarie devono essere tutte identificate da apposita cartellonistica e mantenute separate tra di loro da idonei sistemi tipo new jersey. In particolare, nelle aree di stoccaggio dei rifiuti devono essere indicate i codici europei dei rifiuti ivi presenti ed il tipo di operazione alla quale sono destinati (R3, R12 o R13);
- 36. nelle aree dedicate allo stoccaggio delle MPS e dei rifiuti in uscita destinati ad altri impianti di recupero deve essere presente solo materiale in balle;
- 37. le altezze dei cumuli di rifiuti e Materie Prime Secondarie collocati all'esterno non devono superare i 4,5 metri ed eccezione della zone E dove sono ammessi cumuli sino a 6,6 metri;
- 38. ai sensi dell'art.226 del D.Lgs. 152/06 comma 1 è vietato lo smaltimento in discarica degli imballaggi e dei contenitori recuperati, ad eccezione degli scatti derivanti dalle operazioni di selezione, riciclo e recupero dei rifiuti di imballaggio;
- 39. i rifiuti in uscita dallo stabilimento devono essere conferiti ad impianti autorizzati ai sensi del D.lgs. 152/06;
- 40. l'impianto deve essere sottoposto a periodiche manutenzioni delle opere che risultano soggette a deterioramento, con particolare riferimento alle pavimentazioni cementate ed asfaltate, al sistema fognario per il quale deve essere garantita nel tempo la tenuta ed impermeabilità, in modo tale da evitare qualsiasi pericolo di contaminazione dell'ambiente;
- 41. il Piano di Ripristino dell'area, deve essere attuato entro sei mesi dalla data di cessazione dell'attività che deve essere comunicata dalla Ditta a ARPAE e al Comune di Modena. Si precisa a tal fine che entro tale termine la ditta deve verificare l'assenza di contaminazioni ai sensi della normativa vigente in materia e provvedere alla pulizia del sito mediante recupero/smaltimento dei rifiuti presenti e ad eliminare i potenziali rischi ambientali connessi al mantenimento delle strutture impiantistiche quali sistemi di raccolta reflui, sistemi di trattamento delle acque e rete fognaria.

REGOLAMENTAZIONE DELLE ATTIVITÀ RUMOROSE

Settore ambientale interessato	Titolo ambientale sostituito	
Rumore	Nulla osta sull'impatto acustico (art.8 della L.447/1995)	7 1 V 1 V 1 V 1 V 1 V 1 V 1 V 1 V 1 V 1

A. PREMESSA NORMATIVA

La legge 26 ottobre 1995, n. 447 "Legge quadro sull'inquinamento acustico" stabilisce i principi fondamentali in materia di tutela dell'ambiente abitativo dall'inquinamento acustico, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 117 della Costituzione.

In attuazione dell'art.4 della Legge n.447/1995 recante "Legge quadro sull'inquinamento acustico", la Legge regionale n. 15/2001 "Disposizioni in materia di inquinamento acustico" detta norme per la tutela della salute e la salvaguardia dell'ambiente esterno ed abitativo dalle sorgenti sonore.

Con la Delibera della Giunta Regionale (DGR) n.45/2002 vengono varati i "Criteri per il rilascio delle autorizzazioni per particolari attività ai sensi dell'art.11, comma 1 della L.R. 9 maggio 2001, n. 15 recante "Disposizioni in materia di inquinamento acustico".

Successivamente la Regione Emilia Romagna ha emanato la DGR n.673/2004 "Criteri tecnici per la redazione della documentazione di previsione impatto acustico e della valutazione del clima acustico ai sensi della LR n.15/2001 recante "Disposizioni in materia di inquinamento acustico".

Il Decreto Presidente della Repubblica n.227/2011 ha introdotto criteri di "Semplificazione di adempimenti amministrativi in materia ambientale – scarichi acque – impatto acustico".

B. PARTE DESCRITTIVA

La ditta Herambiente S.p.A., nell'impianto sito nel Comune di Modena, Via Caruso n.150, svolge attività di recupero di rifiuti non pericolosi urbani e speciali.

Nell'attuale conformazione dell'impianto, autorizzato dalla Provincia di Modena con Determinazione n.359 del 17/09/2014, le principali sorgenti di rumore sono rappresentate da:

- sorgenti interne: tre impianti pressa e relative pompe oleodinamiche/motori, un vaglio rotante, due lettori ottici, un deferizzatore, un caricatore ragno interno;
- sorgenti esterne: un elettroventilatore, due caricatori ragno esterni, tre carrelli elevatori, una pala, due compressori (di cui uno utilizzato in alternativa all'altro);
- traffico di mezzi pesanti per il trasporto dei rifiuti in ingresso e per il trasporto dei prodotti finali in uscita.

Le sorgenti di rumore sono utilizzate in periodo di riferimento diurno (06:00 - 22:00) e notturno (22:00 - 06:00) ad esclusione del traffico di mezzi pesanti diretti all'impianto, previsto esclusivamente in periodo diurno.

L'area si colloca in classe V "Aree prevalentemente industriali", con valori limite di immissione diurni e notturni rispettivamente pari a 70 dBA e 60 dBA.

I recettori residenziali più prossimi distano a circa 300m dall'attività e si collocano in classe V "Aree prevalentemente industriali".

Sono inoltre presenti ricettori residenziali ad una distanza di circa 500m dall'attività collocati in classe III "Aree di tipo misto" con valori limite di immissione diurni e notturni rispettivamente pari a 60 dBA e 50 dBA.

I livelli sonori previsionali evidenziano il rispetto dei valori limiti di zona e differenziali presso i ricettori considerati.

C. ISTRUTTORIA E PARERI

Con la richiesta di rinnovo dell'autorizzazione, il proponente non avanza proposte di modifica all'impianto.

Durante la riunione del 29/03/2018, la Conferenza ha quindi espresso parere favorevole all'istanza.

D. Prescrizioni e disposizioni

- 1. il nulla osta ai soli fini acustici, fatti salvi i diritti di terzi, è rilasciato all'utilizzo, presso il fabbricato ad uso produttivo posto in Comune di Modena, via Caruso n.150, delle sorgenti di rumore, secondo la configurazione descritta nella valutazione previsionale d'impatto acustico, presentata dal richiedente ai sensi dell'art. 8, comma 4 della L. 447/95;
- 2. in corso d'esercizio devono essere garantite modalità tecnico/gestionali sulle apparecchiature e impianti tecnologici (es. manutenzioni periodiche, sostituzioni, ecc.) tali da assicurare, nel tempo, la loro compatibilità acustica nei confronti del contesto circostante;
- 3. le sorgenti di rumore utilizzate, nonché le modalità di uso delle sorgenti, devono essere conformi alle condizioni progettuali, con particolare riferimento a numero, tipologia, potenza acustica, posizione e orientamento, ecc.

Si rammenta che, qualora venga modificata la configurazione di progetto, la ditta deve presentare una nuova valutazione di impatto acustico o, in alternativa, dichiarare che le modifiche non peggiorano in modo significativo la situazione acustica descritta nella valutazione allegata.

REGOLAMENTAZIONE DELL'ATTIVITÀ DI SCARICO DELLE ACQUE

Settore ambientale interessato	Titolo ambientale sostituito
	Scarichi di acque reflue di dilavamento nella pubblica fognatura (Artt.124 e 125 del D.Lgs 152/06)
Scarichi idrici	Scarico delle acque reflue di dilavamento in pubblica fognatura Scarico delle acque di prima pioggia in pubblica fognatura

A. PREMESSA NORMATIVA

La Regione Emilia Romagna con Atto Deliberativo di Giunta (DGR) n.1053/2003 ha emanato la direttiva concernente indirizzi per l'applicazione del Dlgs.152/1999 recante disposizioni in materia di tutela delle acque dall'inquinamento.

In attuazione dell'art.39 del D.Lgs 152/99, la Regione Emilia Romagna, con DGR n.286/2005, ha emanato la propria "Direttiva concernente indirizzi per la gestione delle acque di prima pioggia e di lavaggio da aree esterne".

La parte terza del Dlgs.152/2006 "Norme in materia ambientale" ha abrogato e sostituito il D.Lgs.152/1999.

L'articolo 124, comma 1, Dlgs 152/06 prevede che tutti gli scarichi siano preventivamente autorizzati.

La Regione Emilia Romagna ha successivamente emanato la LR. n.5/2006, con la quale conferma la validità giuridica ed applicativa di entrambe le direttive regionali sopra richiamate in attuazione al D.Lgs 152/06.

Con DGR n.1860/2006 vengono emesse le "Linee guida di indirizzo per la gestione delle acque meteoriche di dilavamento e delle acque di prima pioggia in attuazione della D.G.R. n° 286/05".

Il Decreto Presidente della Repubblica n.227/2011 ha introdotto criteri di "Semplificazione di adempimenti amministrativi in materia ambientale – scarichi acque – impatto acustico".

Con la delibera dell'Assemblea Consortile n° 9 del 24 luglio 2006 è stato approvato il Regolamento Quadro per la disciplina del Servizio Idrico Integrato nell'Ambito Territoriale Ottimale 4 di Modena.

B. PARTE DESCRITTIVA

La ditta Herambiente S.p.A. nell'impianto sito nel Comune di Modena, Via Caruso, 150, svolge attività di recupero di rifiuti non pericolosi urbani e speciali.

Il sito di Area 3 è dotato di rete fognaria separata per acque bianche e nere. La rete fognaria di gestione delle acque nere relativa all'impianto confluisce nel punto di scarico parziale S1.2 prima dell'immissione nello scarico finale S1 in pubblica fognatura (Collettore Nord-Est).

La rete fognaria di gestione delle acque bianche confluisce nei punti di scarico parziali S2/C e S2/B prima dell'immissione nel punto finale S2 in acque superficiali (Cavo Minutara).

Per quanto riguarda la gestione delle acque nere, si rileva che nello scarico parziale S1.2 confluiscono i seguenti flussi ad oggi di competenza dell'impianto:

HERAMBIENTE SPA – IMPIANTO VIA CARUSO N.150, COMUNE DI MODENA ALLEGATO SCARICHI IDRICI

- SI/C: scarico parziale acque di prima pioggia derivanti dal dilavamento dei . piazzali di transito, acque meteoriche di dilavamento piazzali di stoccaggio, acque reflue domestiche impianto di selezione e recupero:
- S1/D: scarico parziale emergenza ex impianto CIC, raccoglie le acque meteoriche. del piazzale ex impianto CIC ad oggi in disuso.

A seguito della realizzazione dell'adiacente stazione di trasferimento, lo scarico S1/B che precedentemente era in capo all'impianto di selezione e che era inattivo poiché dedicato alla raccolta delle acque di prima pioggia ex impianto CIC in disuso, è stato messo in funzione. Tale scarico parziale recapitante anch'esso nel punto di scarico S1.2 è ad oggi di competenza della nuova stazione di trasferimento.

Lo scarico dell'impianto di selezione e recupero risulta pertanto essere costituito ad oggi dallo scarico parziale S1/C e da quello inattivo S1/D.

Si identifica come pozzetto di campionamento quello denominato PP1/C.

C. ISTRUTTORIA E PARERI

Con la richiesta di rinnovo dell'autorizzazione, il proponente non avanza proposte di modifica al sistema di raccolta e trattamento esistente.

Durante la riunione del 29/03/2018, la Conferenza non ha rilevato motivi ostativi al rilascio del titolo ambientale in materia di scarichi idrici nel rispetto delle condizioni e prescrizioni definite dalla vigente autorizzazione.

Viene stralciato lo scarico parziale S1/B ora afferente alla stazione di trasferimento.

D. PRESCRIZIONI E DISPOSIZIONI

- 1. Il gestore dell'impianto di recupero di rifiuti non pericolosi urbani e speciali di Via Caruso n.150 a Modena è autorizzato lo scarico nella pubblica fognatura, nel punto denominato S1.2, delle seguenti acque reflue:
 - 1.1. acque di prima pioggia ex impianto CIC- scarico parziale S1/B (inattivo);
 - 1.2.acque derivanti dall'impianto oggetto della presente autorizzazione (acque reflue di dilavamento, acque di prima pioggia, acque reflue domestiche originate dall'attuale area impiantistica e dall'area di ampliamento) scarico parziale S1/C;
 - 1.3. scarico parziale di emergenza ex impianto CIC- scarico parziale S1/D (inattivo).
- 2. Lo scarico delle acque reflue di dilavamento e delle acque di prima pioggia nella pubblica fognatura deve rispettare continuativamente i limiti previsti dalla tabella 3 (allegato 5 alla parte terza) del D.Lgs 152/06 per lo scarico in pubblica fognatura.
- 3. Il pozzetto di prelievo campioni posto in corrispondenza dello scarico S1.2 deve essere mantenuto accessibile per i sopralluoghi e gli eventuali campionamenti da parte degli organi di controllo e deve avere una profondità tale da consentire le operazioni di prelievo. Devono inoltre essere mantenuti accessibili alle autorità di controllo anche il pozzetto di controllo posto a valle del dispositivo di trattamento delle acque di prima pioggia del piazzale di transito dei mezzi e il pozzetto di controllo posto a valle del nuovo dispositivo di trattamento per le acque reflue di dilavamento del piazzale.
- 4. I punti di scarico devono essere identificati da appositi cartelli.

HERAMBIENTE SPA – IMPIANTO VIA CARUSO N.150, COMUNE DI MODENA ALLEGATO SCARICHI IDRICI

- 5. La pulizia dei pozzetti e dei sistemi di trattamento delle acque reflue a mezzo auto-spurgo deve essere effettuata con frequenza minima annuale; la documentazione fiscale comprovante le operazioni di pulizia deve essere conservata a cura del titolare dello scarico e deve essere esibita a richiesta degli incaricati al controllo.
- 6. Il pozzetto cieco previsto nel capannone per la raccolta degli eventuali percolati posto a servizio della linea 4 deve essere periodicamente svuotato e i reflui ottenuti devono essere conferiti come rifiuti presso impianti autorizzati.
- 7. É vietata l'immissione, anche occasionale ed indiretta, nel ricettore finale delle sostanze di cui è tassativamente vietato lo scarico ai sensi dell'articolo 81 del Regolamento Quadro per la disciplina del servizio Idrico Integrato nell'Ambito Territoriale Ottimale 4 di Modena.
- 8. L'impiego di acqua presso l'impianto per usi diversi da quelli attualmente previsti nella configurazione autorizzata, tali da modificare la natura degli scarichi, richiede l'acquisizione preventiva di una nuova specifica autorizzazione allo scarico.
- 9. E' fatto obbligo dare immediata comunicazione alla Provincia di Modena, al Comune di Modena ed al gestore di guasti agli impianti o di altri fatti o situazioni che possono costituire occasioni di pericolo per la salute pubblica e/o pregiudizio per l'ambiente.







HAM-HERAmbiente spa Data prot.: 12-09-2018 Num. prot.: 0016452

Data: Mer 12/09/2018 12:03

1101 12,05,2010 12.05

Da:

aoomo@cert.arpa.emr.it

A:

herambiente@pec.gruppohera.it

Cc:

comune.modena@cert.comune.modena.it

Oggetto:

Invio documentazione registrata in uscita N.ro PGMO 18704/2018 del

12/09/2018 alle ore 12:02. ART. 208 DLGS. 152/06 - DITTA HERAMBIENTE SPA - ACCETTAZIONE GARANZIA FINANZIARIA

Allegato/i: segnatura.xml(dimensione 3 KB)

HERAMBIENTE_det_3351__2018_gar_firmato.finanz.accettaz..pdf.p7m

(dimensione 153 KB)

AGENZIA REGIONALE PER LA PREVENZIONE L'AMBIENTE E L'ENERGIA DELL'EMILIA ROMAGNA - Sezione provinciale di Modena Si invia tramite Casella Istituzionale la documentazione registrata in uscita

N.ro PGMO 18704/2018 del 12/09/2018 alle ore 12:02 Cordiali saluti.



SAC Modena U.O. RIFIUTI E BONIFICA SITI CONTAMINATI tel. 059 433923 fax 059/357418

Pratica Sinadoc n.8063/2018

Spett.le Ditta HERAMBIENTE SPA

V.LE C.BERTI PICHAT, 2/4

BOLOGNA

e, p.c. AL COMUNE DI MODENA (MO)

SERVIZIO AMBIENTE

ALL'ARPAE SEZIONE DI MODENA DISTRETTO AREA CENTRO – MODENA

Oggetto: D.lgs. 152/06 e ss.mm.ii., Parte Quarta - L.R. 13/2015 - D.G.R. 1991/2003.

Ditta HERAMBIENTE SPA

Autorizzazione unica ai sensi dell'art. 208 del D.lgs. 152/2006 e ss.mm.ii. relativa all'impianto di recupero di rifiuti non pericolosi, localizzato in Comune di Modena, Via Caruso n.150 – Determinazione n. DET/AMB/2018/3351 del 02/07/2018.

ACCETTAZIONE GARANZIA FINANZIARIA

Con la presente si comunica che i documenti pervenuti a questa Agenzia in data 09/08/2018, assunti agli atti con prot. n. 16141 DEL 13/08/2018 nel seguito elencati inerenti la prestazione della garanzia finanziaria alla determinazione n. DET/AMB/2018/3351 del 02/07/2018

- Polizza n. 2220161 del 25/07/2018 COFACE € 10.000,00 scadenza 02/07/2030;
- Polizza n. 2220159 del 25/07/2018 COFACE € 780.000,00 scadenza 02/07/2030;

sono conformi alle disposizioni della Delibera della Giunta Regionale n. 1991 del 13/10/2003.

L'autorizzazione in oggetto è pertanto efficace a tutti gli effetti a decorrere dalla data della presente.

La presente va conservata in allegato alla citata autorizzazione per comprovare l'efficacia a tutti gli effetti della stessa e va esibita, se richiesta, agli organi preposti al controllo.

Distinti saluti.

LA RESPONSABILE DELLA STRUTTURA AUTORIZZAZIONI E CONCESSIONI ARPAE SEZIONE DI MODENA Dr.ssa Barbara Villani



Lettera firmata elettronicamente secondo le norme vigenti

Da sottoscrivere in caso di stampa	
La presente copia, composta di n	fogli, è conforme all'originale firmato digitalmente
Documento assunto agli atti con prot. n	del
Data Firma	