

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE



**DIREZIONE GENERALE
DELL'AMBIENTE DEL TERRITORIO E
DELL'ENERGIA**

REGIONE BASILICATA

Ufficio Economia Circolare, Rifiuti e Bonifiche
23BG

STRUTTURA PROPONENTE

COD.

N° 23BG.2022/D.00736

DEL 1/8/2022

Codice Unico di Progetto:

H53J19000000002

OGGETTO

COMUNE DI CORLETO PERTICARA - Discarica ex 1^ categoria per rifiuti non pericolosi ubicata in località Tempa Masone - Interventi di chiusura e messa in sicurezza approvati con D.G.R. n. 1827/2004 - Approvazione della chiusura definitiva ai sensi dell'art. 12 del D.Lgs. n. 36/2003 (e s.m.i.).

UFFICIO RAGIONERIA GENERALE

PREIMPEGNI

| Num. Preimpegno | Bilancio | Missione.Programma | Capitolo | Importo Euro |
|-----------------|----------|--------------------|----------|--------------|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

IMPEGNI

| Num. Impegno | Bilancio | Missione. Programma | Capitolo | Importo Euro | Atto | Num. Prenotazione | Anno | Num. Impegno Perente |
|--------------|----------|---------------------|----------|--------------|------|-------------------|------|----------------------|
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

LIQUIDAZIONI

| Num. Liquidazione | Bilancio | Missione. Programma | Capitolo | Importo Euro | Num. Impegno | Atto | Num. Atto | Data Atto |
|-------------------|----------|---------------------|----------|--------------|--------------|------|-----------|-----------|
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

VARIAZIONI / DISIMPEGNI / ECONOMIE

| Num. Registrazione | Bilancio | Missione. Programma | Capitolo | Importo Euro | Num. Impegno | Atto | Num. Atto | Data Atto |
|--------------------|----------|---------------------|----------|--------------|--------------|------|-----------|-----------|
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

ACCERTAMENTO

Importo da accertare

Note

Visto di regolarità contabile

IL DIRIGENTE

DATA

Allegati N. _____

Atto soggetto a pubblicazione ☐ Integrale ☒ Per oggetto ☐ Per oggetto + Dispositivo

IL DIRIGENTE

VISTI:

- la L. n. 241/1990 e successive modificazioni e integrazioni, recante *"Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi"*;
- la L.R. 02.03.1996 n. 12 e successive modificazioni e integrazioni, recante *"Riforma dell'Organizzazione Amministrativa Regionale"*;
- la D.G.R. n. 11 del 13.01.1998, recante *"Individuazione degli atti di competenza della Giunta Regionale"*;
- il D.Lgs. 30.03.2001 n. 165 e s.m.i. recante *"Norme Generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche"*;
- la Legge Statutaria n. 1 del 17.11.2016 recante *"Approvazione dello Statuto della Regione Basilicata"*, modificata ed integrata con la Legge Statutaria Regionale 18.07.2018, n. 1 e con la Legge Statutaria Regionale 18.02.2019, n. 1;
- la L.R. 30.12.2019 n. 29, riguardante *"Riordino degli uffici della Presidenza e della Giunta regionale e disciplina dei controlli interni"*;
- la D.G.R. n. 63 del 9 febbraio 2021 recante *"Legge regionale 30.12.2019 n. 29. Regolamento di delegificazione avente ad oggetto "Ordinamento amministrativo della Giunta regionale della Basilicata" – Approvazione"*, con cui è stato approvato ai sensi dell'articolo 2 della L.R. n. 29/2019 il Regolamento in oggetto;
- il Regolamento 10.02.2021, n. 1, recante *"Ordinamento amministrativo della Giunta regionale della Basilicata"*, pubblicato sul Bollettino Ufficiale del 10.02.2021 – Serie speciale;
- la D.G.R. n. 202200174 del 30 marzo 2022 recante *"Regolamento regionale "Controlli interni di regolarità amministrativa" - Approvazione"*;
- il Regolamento 05.05.2022, n. 1, recante *"Controlli interni di regolarità amministrativa"*;

RICHIAMATE

le Delibere di Giunta Regionale:

- n. 219 del 19.03.2021, recante *"Art. 5 comma 2 Regolamento 10 febbraio 2021, n. 1. Organizzazione delle strutture amministrative della Giunta regionale"*;
- n. 750 del 06.10.2021, recante *"Modifiche parziali alla D.G.R. n. 219/2021. Riapprovazione del documento recante l'organizzazione delle Strutture amministrative della Giunta regionale"*;
- n. 775 del 06.10.2021, recante *"Art. 3 Regolamento 10 febbraio 2021 n. 1. Conferimento incarichi di Direzione Generale"*;
- n. 904 del 12.11.2021, avente ad oggetto *"Regolamento regionale recante modifiche all'articolo 3 comma 3 del regolamento regionale 10 febbraio 2021, n. 1 (Ordinamento amministrativo della Giunta regionale). Approvazione"*;
- n. 905 del 12.11.2021, avente ad oggetto *"Schema di regolamento regionale recante modifiche agli articoli 13, 17, 19 e 24 del regolamento regionale 10 febbraio 2021, n. 1 (Ordinamento amministrativo della Giunta regionale). Approvazione"*;
- n. 202200257 del 11.05.2022, recante *"D.G.R. n. 775/2022 Conferimento incarichi di Direzione generale – Conferma"*, con la quale è stato nominato Direttore Generale della Direzione Generale dell'Ambiente, del Territorio e dell'Energia l'ing. Roberto Tricomi;
- n. 202200023 del 21.01.2022, avente ad oggetto *"Dirigente regionale a tempo indeterminato. Conferimento incarico"*, con la quale è stato nominato Dirigente dell'Ufficio Economia Circolare, Rifiuti e Bonifiche l'ing. Canio Sileo;

VISTI:

- la Legge Regionale del 06.09.2001 n. 34, relativa al nuovo ordinamento contabile della Regione Basilicata;
- la Legge del 31.12.2009 n. 196 (e s.m.i.), avente ad oggetto *"Legge di contabilità e finanza pubblica"*;
- il D.Lgs. 23.06.2011 n. 118 *"Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi, a norma degli articoli 1 e 2 della Legge 5 maggio 2009, n. 42"* come modificato dal D.Lgs. n. 126/2014;

- l'allegato 2 al D.P.C.M. 28 dicembre 2011 "Sperimentazioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi, di cui all'art. 36 del decreto legislativo 23 giugno 2011, n. 118" concernente le modalità della sperimentazione, così come modificato per l'esercizio 2018;
- la D.C.R. n. 390 del 23.05.2022, avente ad oggetto "Documento di Economia e Finanza Regionale 2022-2024 - Approvazione";
- la L.R. del 31.05.2022, n. 9, avente ad oggetto "Legge di Stabilità regionale 2022";
- la L.R. del 31.05.2022, n. 10, avente ad oggetto "Bilancio di Previsione finanziario per il triennio 2022-2024";
- la D.G.R. n. 314 del 01.06.2022, recante "Approvazione del Documento Tecnico di Accompagnamento al Bilancio di previsione per il triennio 2022-2024";
- la D.G.R. n. 315 del 01.06.2022, recante "Approvazione del Bilancio finanziario gestionale per il triennio 2022-2024";
- la D.G.R. n. 358 del 17.06.2022, avente ad oggetto "Bilancio di previsione finanziario della Regione Basilicata 2022-2024. Adozione del "Piano degli indicatori e dei risultati attesi di bilancio", ai sensi degli articoli 18-bis e 41 del decreto legislativo 23 giugno 2011, n. 118 e ss.mm.ii.";
- la D.G.R. n. 359 del 17.06.2022, avente ad oggetto "Prima variazione al bilancio di previsione 2022/2024, ai sensi dell'art. 51 del D.Lgs. n. 118/2011 e ss.mm.ii.";
- la D.G.R. n. 439 del 08.07.2022, avente ad oggetto "Seconda variazione al bilancio di previsione 2022/2024, ai sensi dell'art. 51 del D.Lgs. n. 118/2011 e ss.mm.ii.";
- la D.G.R. n. 499 del 28.07.2022, avente ad oggetto "Riaccertamento dei residui attivi e passivi al 31 dicembre 2021 - art. 3 comma 4 D.Lgs. n. 118/2011 e conseguente variazione del Bilancio di Previsione Finanziario per il triennio 2022/2024";
- la D.G.R. n. 500 del 28.07.2022, avente ad oggetto "Terza variazione al bilancio di previsione 2022/2024, ai sensi dell'art. 51 del D.Lgs. n. 118/2011 e ss.mm.ii.";

VISTI:

- il D.lgs. 14.03.2013 n. 33, recante "Riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni" e successive modifiche ed integrazioni;
- la D.G.R. n. 226 del 30.03.2021, recante "Piano triennale di prevenzione della corruzione e della trasparenza (PTPCT) 2021-2023 – Approvazione";
- la D.G.R. n. 540 del 19.07.2021, recante "Attuazione degli adempimenti previsti dalla normativa per il trattamento dei dati personali regolamento (UE) 2016/679 – Ridefinizione modello organizzativo";

PREMESSO E RICHIAMATI:

- il Decreto Legislativo 3 aprile 2006 n. 152 (e s.m.i.), recante "Norme in materia ambientale", con particolare riferimento alla Parte Quarta recante "Norme in materia di gestione dei rifiuti e di bonifica dei siti inquinati";
- il Decreto Legislativo 13 gennaio 2003 n. 36 (e s.m.i.), recante "Attuazione della direttiva 1999/31/CE relativa alle discariche di rifiuti";
- la D.G.R. n. 471 dell'8 aprile 2011 relativa alla "Rideterminazione del calcolo delle garanzie finanziarie per le operazioni di smaltimento, trattamento e/o recupero dei rifiuti";
- la Legge Regionale 16 novembre 2018, n. 35 (e s.m.i.), recante "Norme di attuazione della parte IV del D.Lgs. 3 aprile 2006, n. 152 in materia di gestione dei rifiuti e di bonifica di siti inquinati – norme in materia ambientale e della Legge 27 marzo 1992, n. 257 - norme relative alla cessazione dell'impiego dell'amianto", con la quale sono state disciplinate le attività di gestione dei rifiuti e di bonifica dei siti inquinati;
- la Delibera di Consiglio Regionale 30.12.2016 n. 568 di approvazione del Piano regionale di gestione dei rifiuti (PRGR), come proposto con la D.G.R. n. 961/2016 ed emendato nel testo;

VISTE:

- la D.G.R. n. 3176 del 03.11.1998 con la quale è stato approvato il progetto per la costruzione di una discarica controllata per R.S.U. di 1^ categoria ubicata in località "Tempa Masone" del Comune di Corleto Perticara (PZ);
- la Determinazione Dirigenziale n. 02F/99/431 del 04.11.1999 dell'Ufficio Prevenzione e Sicurezza Ambientale del Dipartimento Sicurezza Sociale e Politiche Ambientali della Regione

Basilicata riportante la proroga dell'autorizzazione alle operazioni di smaltimento RSU ed assimilabili nella discarica di 1^ categoria in questione fino al 30.06.2001;

- la Determinazione Dirigenziale dell'Ufficio Gestione Rifiuti della Provincia di Potenza n. 386 del 28.02.2002 di proroga dell'autorizzazione all'esercizio della discarica di 1^ categoria di Corleto Perticara sino al 30.06.2003;
- la D.G.R. n. 1827 del 27.07.2004, avente ad oggetto "D.Lgs. n. 36/2003 art. 17, comma 4. Comune di Corleto Perticara. Piano di adeguamento della discarica ex 1^ categoria in località "Tempa Masone". Presa d'atto cessata attività dell'impianto. Modalità e tempi di chiusura della discarica", con la quale è stato preso atto della cessata attività della discarica a far data dal 01.07.2004 per esaurimento della volumetria autorizzata e, contestualmente, è stato approvato il piano di adeguamento per le sole parti riguardanti la chiusura della discarica, il ripristino ambientale del sito e l'attività di gestione post-operativa;

CONSIDERATO che:

- l'attività della discarica è cessata a far data dal 01.07.2004 per "esaurimento della volumetria autorizzata";
- con la D.G.R. n. 1827/2004, nel prendere atto della cessata attività della discarica, è stato approvato il piano di adeguamento per le sole parti riguardanti la chiusura della discarica, il ripristino ambientale del sito e l'attività di gestione post-operativa;
- la stessa D.G.R. n. 1827/2004 faceva obbligo al Comune di Corleto Perticara di attivare le procedure per completare, entro dodici mesi dalla data di notifica del provvedimento, i lavori di chiusura secondo le modalità previste nel piano presentato;
- i suddetti interventi non sono stati eseguiti per mancanza di risorse economiche da parte del Comune di Corleto Perticara;

CONSIDERATO, altresì, che la Regione Basilicata è interessata dalla "Procedura di Infrazione comunitaria n. 2011/2215 ex Art. 258 TFUE - Attuazione in Italia dell'art. 14 della Direttiva 1999/31/CE relativa alle discariche di rifiuti" e che la suddetta Procedura d'Infrazione UE n. 2011/2215, riguarda gli obblighi imposti dall'art. 14 della Direttiva 1999/31/CE in base ai quali esclusivamente le discariche "esistenti" al 16 luglio 2001 (ovvero tutte le discariche che avevano ottenuto un'autorizzazione ovvero erano in funzione alla data del 16.07.2001), dovevano essere rese conformi entro il 16.07.2009;

RICHIAMATA la Sentenza della Corte di Giustizia del 21 marzo 2019 riferita alla Procedura d'Infrazione UE 2003/4506 - Causa C 442/06 - Attuazione della direttiva 1999/31/CE relativa alle discariche di rifiuti;

PRESO ATTO che la suddetta procedura di infrazione comunitaria vede interessata anche la discarica per rifiuti urbani sita in località "Tempa Masone" di Corleto Perticara;

CONSIDERATO che questo Ufficio regionale ha elaborato un programma di interventi a valere sulle risorse finanziarie del Patto per lo Sviluppo della Basilicata FSC 2014-2020 – Settore prioritario "4" (Ambiente) - linea intervento 9 "Rifiuti", integrato con le disponibilità economiche rinvenienti dal Piano Operativo Ambiente di cui alla Delibera CIPE n. 55 del 01.12.2016 (Asse 2 – OS 2.1 settore bonifiche – linea di azione 2.1.1 – interventi di bonifica aree inquinate);

VISTA la D.G.R. n. 1177 del 16 novembre 2018, recante "D.G.R. n. 517/2016 - Patto per lo Sviluppo della Regione Basilicata. Cabine di programmazione unitaria del 14 e 15 novembre 2018 - approvazione schede", con la quale è stata ammessa a finanziamento la scheda "Interventi di chiusura e messa in sicurezza delle discariche RSU ai sensi del D.Lgs. n. 36/2003 ubicate in località Tempa Masone del Comune di Corleto Perticara (PZ)" (allegato 1), a valere sulle risorse finanziarie rinvenienti dal Patto per lo Sviluppo della Basilicata FSC 2014- 2020 – Settore prioritario "4" (Ambiente), linea di intervento 9 "Rifiuti" (Delibera CIPE n. 26/2016);

ATTESO

che, con nota prot. n. 0002727/2022 del 12.04.2022, acquisita al protocollo regionale in pari data e registrata al n. 0010327/23BG, il Comune di Corleto Perticara ha comunicato l'ultimazione dei lavori di chiusura e messa in sicurezza della suddetta discarica;

CONSIDERATO

che, in data 12.05.2022, funzionari di questo Ufficio, congiuntamente a quelli dell'A.R.P.A.B., hanno effettuato l'ispezione finale, ai sensi dell'art. 12, comma 3, del D.Lgs. n. 36/2003, presso la discarica di rifiuti solidi urbani del Comune di Corleto Perticara – ex discarica 1^a categoria – ubicata in località Tempa Masone, per la verifica dello stato di avanzamento degli interventi realizzati, al fine di procedere all'approvazione della chiusura; nel corso del sopralluogo (il cui verbale è agli atti dell'Ufficio) è stato accertato, anche sulla base della documentazione tecnico-amministrativa, quanto segue:

- in data 19.12.2016 e 28.09.2017, funzionari della Provincia di Potenza, congiuntamente a tecnici dell'ARPAB e del Comune di Corleto Perticara hanno effettuato due sopralluoghi da cui è risultato che:
 - a. il capping finale dei rifiuti è stato realizzato secondo il progetto approvato dal Comune (strato di regolarizzazione, materiale arido cm. 50 – argilla cm. 60, ghiaia cm. 50, terreno vegetale cm. 100);
 - b. il sistema del biogas (comprensivo di torcia) è stato realizzato ed è risultato funzionante;
 - c. non è stata realizzata alcuna piantumazione di specie arboree;
 - d. assenza di canalette per il deflusso delle acque meteoriche, ma solo uno scolo delle stesse realizzato in terra battuta;
 - e. realizzazione di n. 5 piezometri per il monitoraggio delle acque sotterranee (intervento di MISE);
 - f. la recinzione presentava aperture piuttosto ampie in alcuni punti del perimetro della discarica;
- la copertura finale della discarica è tale da garantire un buon deflusso delle acque meteoriche;
- risultano essere stati realizzati n. 6 pozzi per l'estrazione del biogas collegati con una torcia di combustione dello stesso;
- è stato sistemato il muro esistente a valle della discarica a protezione/sostegno di un versante della stessa, interessato negli anni passati da lesioni che ne hanno compromesso la tenuta determinando delle fuoriuscite di percolato;
- risulta essere stata realizzata una paratia (profondità 12 m.) sormontata da un muro di sostegno in c.a. a circa 5 m dal muro esistente; tra i due muri è stato realizzato un bacino di raccolta e contenimento delle eventuali fuoriuscite di percolato; nel suddetto bacino risulta essere stato realizzato un pozzetto per l'emungimento dell'eventuale suddetto percolato;

CONSIDERATO

altresì che, nel corso del suddetto sopralluogo, è stato verificato quanto segue:

- non sono state riscontrate evidenti fuoriuscite di percolato dal pozzetto di raccolta dello stesso, posizionato all'interno della discarica, a ridosso del sopraccitato muro di sostegno;
- le acque meteoriche vengono opportunamente regimentate e convogliate, tramite un tubo drenante, nel recapito finale rappresentato da un fosso naturale;
- la recinzione della discarica (tranne in un punto a valle della discarica lato sx in prossimità del più volte richiamato muro in c.a.) e il cancello d'ingresso sono risultati essere in sufficiente stato manutentivo;
- sono presenti n. 4 piezometri posti a valle della discarica, non facilmente accessibili per la folta vegetazione, per il monitoraggio delle acque sotterranee;
- non è stato rilevato il piezometro posto a monte PZ1 della discarica, riscontrato nei precedenti sopralluoghi effettuati dalla Provincia di Potenza e dall'ARPAB;
- non risulta presente una centralina di rilevamento dei dati meteorologici;

RILEVATO

che, al termine del sopralluogo, i rappresentanti della Regione e dell'ARPAB hanno prescritto al Comune di Corleto Perticara quanto segue:

- il ripristino della funzionalità di tutti i piezometri e della loro accessibilità (come peraltro già previsto nei precedenti richiamati verbali del 19.12.2016 e 28.09.2017, nonché nel verbale del sopralluogo effettuato da ARPAB in data 12.09.2019);
- l'individuazione e/o la nuova realizzazione del piezometro di monte (denominato PZ1);
- la realizzazione del piezometro denominato PZ2 (inizialmente previsto dove è stato eseguito il nuovo bacino di contenimento delle eventuali fuoriuscite di percolato) da ubicare a valle del nuovo muro di cui al punto 4 nel raggio di 1-2 metri;
- la realizzazione di una copertura impermeabile a protezione della parte sommitale del pozzo di raccolta del percolato, onde evitare la commistione con le acque superficiali di dilavamento;

- il ripristino della parte della recinzione a valle della discarica lato sx e la sistemazione del canale di deflusso delle acque meteoriche in prossimità della suddetta parte di recinzione.

PRESO ATTO

che, con nota prot. n. 0005250/2022 del 15.07.2022, acquisita al protocollo direzionale in data 16.07.2022 e registrata l n. 0021700/23BG, il Comune di Corleto Perticara ha trasmesso il certificato di regolare esecuzione degli interventi prescritti nel sopralluogo del 12.05.2022; in particolare è stata comunicata (e documentata mediante report fotografico) la regolare l'esecuzione di:

- ripristino della funzionalità di tutti i piezometri e della loro accessibilità;
- realizzazione del piezometro di monte PZ1;
- realizzazione del piezometro PZ2;
- realizzazione di una copertura impermeabile a protezione della parte sommitale del pozzo di raccolta del percolato;
- ripristino della parte della recinzione a valle della discarica lato sx e la sistemazione del canale di deflusso delle acque meteoriche in prossimità della suddetta parte di recinzione;
- installazione centralina di rilevamento dei dati meteorologici;

RITENUTO

che, sulla base di quanto accertato nell'ambito dell'ispezione finale e dell'attività istruttoria effettuata dall'Ufficio, nonché della documentazione trasmessa dal Comune di Corleto Perticara, è stata verificata la sussistenza delle condizioni amministrative e tecniche per l'approvazione della chiusura definitiva dell'impianto di discarica a condizione che vengano rispettate, per la fase di gestione post-operativa, le disposizioni di cui all'allegato 2 al D.Lgs. n. 36/2003, come meglio specificato nella tabella riportata in seguito;

DETERMINATO

ai sensi della D.G.R. n. 471 del 08.04.2011 (e s.m.i.), in € 20.000,00/anno l'ammontare delle garanzie finanziarie per la gestione post-operativa della discarica che il Comune di Corleto Perticara deve prestare in favore della Regione Basilicata – Ufficio Economia Circolare, Rifiuti e Bonifiche per trenta anni dalla data di notifica del presente provvedimento;

ATTESO

che la pubblicazione del presente provvedimento avviene nel rispetto del Regolamento Europeo Privacy UE/2016/679 o GDPR (General Data Protection Regulation) che stabilisce le nuove norme in materia di protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché le norme relative alla libera circolazione di tali dati;

CONSIDERATO

che l'oggetto del presente provvedimento rientra tra le materie di competenza dei Dirigenti Regionali;

TUTTO ciò premesso e considerato,

DETERMINA

1. le premesse sono parte integrante e sostanziale della presente determinazione;
2. di **DARE ATTO**, a seguito di ispezione finale sul sito e di valutazione della documentazione tecnica prodotta, della **chiusura definitiva** della discarica del **Comune di Corleto Perticara (PZ)** di rifiuti non pericolosi - ex 1ª categoria, ubicata in **località Tempa Masone**, e di **APPROVARLA**, ai sensi e per gli effetti dell'art. 12 del D.Lgs. n. 36/2003 (e s.m.i.), con l'obbligo di adempiere alle seguenti prescrizioni relative alla gestione post-operativa per almeno **trenta anni** dalla data della presente, ai sensi dell'allegato 1 del D.Lgs. n. 36/2003 (e s.m.i.):
 - 2.a) il Comune di Corleto Perticara deve assicurare la manutenzione ordinaria e straordinaria di tutte le opere funzionali ed impiantistiche della discarica nel rispetto dei tempi, delle modalità, dei criteri e delle prescrizioni stabiliti dal Piano di Adeguamento, dal D.Lgs. n. 36/2003 e dai piani di gestione post-operativa, di sorveglianza e controllo e di ripristino ambientale, nonché nel rispetto delle norme in materia di gestione dei rifiuti, di scarichi idrici e tutela delle acque, di emissioni in atmosfera, di rumore, di igiene e salubrità degli ambienti di lavoro, di sicurezza, e prevenzione incendi;
 - 2.b) il Comune deve garantire un'adeguata e corretta manutenzione per mantenere in buona efficienza:

- recinzione e cancello di accesso;
 - rete di raccolta e convogliamento delle acque meteoriche e relativo pozzetto/sistema di campionamento a valle della discarica;
 - viabilità interna ed esterna;
 - sistema di drenaggio del percolato;
 - sistema di gestione del biogas;
 - sistema di impermeabilizzazione sommitale;
 - copertura vegetale, procedendo ad innaffiature, periodici sfalci, sostituzione delle essenze morte e laddove necessario anche ad una buona irrigazione che favorisca lo sviluppo della copertura vegetale;
 - pozzi e relativa attrezzatura di campionamento delle acque sotterranee;
- 2.c) il Comune deve garantire modalità e frequenza di asportazione del percolato, assicurando comunque il mantenimento dello stesso al livello minimo possibile;
- 2.d) il Comune deve garantire inoltre che:
- tutte le sezioni impiantistiche assolvano alle funzioni per le quali sono state progettate in tutte le condizioni operative previste;
 - vengano adottati tutti gli accorgimenti per ridurre i rischi per l'ambiente ed i disagi per la popolazione;
 - venga assicurato un tempestivo intervento in caso di imprevisti;
 - venga garantito l'addestramento costante del personale impiegato nella gestione;
 - venga garantito l'accesso ai principali dati di funzionamento nonché ai risultati delle campagne di monitoraggio;
- 2.e) il Comune deve rendere accessibile all'autorità competente al controllo i punti assunti a riferimento per il campionamento, in particolare relative alle acque superficiali e sotterranee;
- 2.f) il controllo e la sorveglianza devono essere condotti avvalendosi di personale qualificato ed indipendente con riguardo ai parametri ed alle periodicità riportati nella seguente tabella:

| MONITORAGGIO | | | | | |
|--------------------|---|----------------|---|--|--|
| Matrice ambientale | Parametro | U.M. | Punto di misura | Frequenza di controllo – Fase di gestione post-operativa | Registrazione |
| Qualità dell'aria | H ₂ S | - | n. 2 punti - uno a monte e uno a valle della discarica lungo la direzione prevalente del vento al momento del campionamento | Semestrale | Rapporti di prova e registro delle emissioni |
| | NH ₃ | | | | |
| | Mercaptani | | | | |
| | Polveri totali | | | | |
| Gas di discarica | CH ₄ | - | Collettore di testa del pozzo di estrazione del biogas | Semestrale | Rapporti di prova e registro delle emissioni |
| | CO ₂ | | | | |
| | O ₂ | | | | |
| Percolato | Volume | m ³ | Pozzo di raccolta | Semestrale | Elettronica e/o cartacea |
| | Composizione – (almeno il PH - BOD ₅ – COD - Conducibilità elettrica, Calcio Sodio, Potassio Cadmio, Cromo totale, Cromo VI Ferro, Manganese Mercurio, Magnesio, Rame Nichel, Piombo Zinco, Arsenico Fluoruri, Solfati Cloruri, Azoto ammoniacale Azoto nitroso Azoto nitrico Cianuri, Fenoli totali, Composti organo alogenati, Pesticidi fosforiti e Totali, Solventi organici aromatici, Solventi organici Azotati, Solventi clorurati) | | Pozzo di raccolta | Semestrale | Elettronica e/o cartacea |

| MONITORAGGIO | | | | | |
|---------------------------------|---|------|--|--|---|
| Matrice ambientale | Parametro | U.M. | Punto di misura | Frequenza di controllo – Fase di gestione post-operativa | Registrazione |
| Acque superficiali di drenaggio | PH Solidi Sospesi tot BOD5, COD Solfati Cloruri Fosforo totale Azoto ammon. Azoto nitroso Azoto nitrico Grassi e olii Idrocarburi totali Daphnia Magna | | Pozzetto/sistema di campionamento acque superficiali a valle della discarica | Semestrale | Rapporti di prova |
| Acque sotterranee | Tutti i parametri della Tab. 1 – Allegato 2 del D.Lgs. 36/03 (per i primi due anni successivamente solo i parametri fondamentali della Tab. 1 citata) | | Piezometri di monitoraggio | Semestrale | Rapporti di prova |
| Dati meteo-climatici | Precipitazioni | | Centralina | Giornaliera, sommata ai valori mensili | Quaderno delle registrazioni della centralina |
| | Temperatura (min, max, 14 h CET) | | | Media mensile | |
| | Velocità e direzione del vento | | | Non richiesta | |
| | Evaporazione | | | Giornaliera, sommata ai valori mensili | |
| | Umidità atmosferica (14 h CET) | | | Media mensile | |
| Topografia dell'area | Struttura e composizione della discarica | | | | Rilievi topografici |
| | Comportamento di assestamento del corpo di discarica | | | Semestrale per i primi 3 anni quindi annuale | |

3. di **STABILIRE**, altresì, che il Comune deve presentare, entro sessanta giorni dalla notifica del presente provvedimento, le garanzie finanziarie per la gestione post-operativa della discarica, per l'importo di € 20.000,00/anno, determinate come da D.G.R. n. 471/2011 e per una durata pari a trenta anni, predisposte secondo quanto riportato nello Schema di contratto di cui all'Allegato B alla stessa D.G.R. n. 471/2011;
4. di **STABILIRE**, altresì, che il Comune deve inviare, entro il 30 aprile di ogni anno, la relazione contenente le informazioni su tutte le attività di manutenzione e monitoraggio eseguite nell'anno precedente;
5. di **PRECISARE** che, ai sensi dell'art. 12, comma 3, del D.Lgs. n. 36/2003:
 - 6.a) l'esito dell'ispezione finale effettuata dal personale della Regione Basilicata e dall'A.R.P.A.B. non comporta in alcun caso per il Comune una minore responsabilità relativamente alle condizioni stabilite nel piano di adeguamento nonché nel D.Lgs. n. 36/2003;
 - 6.b) il Comune, anche dopo la chiusura definitiva della discarica, è responsabile della manutenzione, della sorveglianza e del controllo nella fase della gestione post-operativa per almeno **trenta anni** dalla data del presente provvedimento e comunque per tutto il tempo durante il quale la discarica può comportare rischi per l'ambiente, ai sensi dell'allegato 1 del D.Lgs. n. 36/2003;

6. di **NOTIFICARE** la presente Determinazione Dirigenziale al Comune di Corleto Perticara, al Ministero per la Transizione Ecologica, all'A.R.P.A.B. per i controlli ambientali;
7. di **PUBBLICARE** per estratto il presente atto sul Bollettino Ufficiale della Regione Basilicata.

Avverso il presente provvedimento è ammesso ricorso al T.A.R. di Basilicata nel termine di 60 gg., ovvero, al Presidente della Repubblica entro 120gg. dalla notificazione o dall'avvenuta piena conoscenza dello stesso.

Gli atti inerenti il Procedimento sono depositati presso l'Ufficio Economia Circolare, Rifiuti e Bonifiche della Direzione Generale dell'Ambiente, del Territorio e dell'Energia della Regione Basilicata, accessibili da parte di chiunque vi abbia interesse secondo le modalità ed i limiti previsti dalle vigenti norme in materia di accesso ai documenti amministrativi.

L'ISTRUTTORE

IL RESPONSABILE P.O. **Salvatore Margiotta**

IL DIRIGENTE

Canio Sileo

La presente determinazione è firmata con firma digitale certificata. Tutti gli atti ai quali è fatto riferimento nella premessa e nel dispositivo della determinazione sono depositati presso la struttura proponente, che ne curerà la conservazione nei termini di legge.

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

OGGETTO

COMUNE DI CORLETO PERTICARA - Discarica ex 1^ categoria per rifiuti non pericolosi ubicata in località Tempa Masone - Interventi di chiusura e messa in sicurezza approvati con D.G.R. n. 1827/2004 - Approvazione della chiusura definitiva ai sensi dell'art. 12 del D.Lgs. n. 36/2003 (e s.m.i.).

UFFICIO CONTROLLO INTERNO DI REGOLARITÀ AMMINISTRATIVA

Note

Visto di regolarità amministrativa

IL DIRIGENTE

DATA

OSSERVAZIONI

IL DIRETTORE GENERALE

Roberto Tricomi

La presente determinazione è consultabile, previa autorizzazione sulla rete intranet della Regione Basilicata all'indirizzo <http://attidigitali.regione.basilicata.it/AttiDigitali>