



BOLLETTINO UFFICIALE della REGIONE ABRUZZO



Direzione, Redazione e Amministrazione: Ufficio BURA

Speciale N. 2 del 04 Gennaio 2019

DIPARTIMENTO OPERE PUBBLICHE , GOVERNO DEL TERRITORIO E POLITICHE AMBIENTALI
SERVIZIO GESTIONE DEI RIFIUTI - DPC026

Vendita e Informazioni

UFFICIO BURA
L'AQUILA
Via Leonardo Da Vinci n° 6

Sito Internet: <http://bura.regione.abruzzo.it>
e-mail: bura@regione.abruzzo.it
Servizi online Tel. 0862/363206

dal lunedì al venerdì dalle 9.00 alle 13.00 ed il martedì e giovedì pomeriggio dalle 15.30 alle 17.30

Avviso per gli abbonati

In applicazione della L.R. n. 51 del 9.12.2010 il Bollettino Ufficiale della Regione Abruzzo dall' 1.1.2011 viene redatto in forma digitale e diffuso gratuitamente in forma telematica, con validità legale. Gli abbonamenti non dovranno pertanto più essere rinnovati.

Il Bollettino Ufficiale viene pubblicato nei giorni di Mercoledì e Venerdì

Articolazione del BURAT

Il BURAT serie "ORDINARIO" si articola in due parti:

PARTE PRIMA

- a) Lo Statuto regionale e le leggi di modifica dello Statuto, anche a fini notiziali ai sensi dell'articolo 123 della Costituzione;
- b) le leggi ed i regolamenti regionali e i testi coordinati;
- c) il Piano regionale di sviluppo ed i relativi aggiornamenti, il Documento di Programmazione Economica e Finanziaria nonché tutti gli atti di programmazione degli organi di direzione politica disciplinati dalla normativa regionale in materia di programmazione;
- d) gli atti relativi ai referendum da pubblicarsi in base alle previsioni della normativa in materia;
- e) le sentenze e ordinanze della Corte costituzionale relative a leggi della Regione Abruzzo o a leggi statali o a conflitti di attribuzione coinvolgenti la Regione Abruzzo, nonché le ordinanze di organi giurisdizionali che sollevano questioni di legittimità di leggi della Regione Abruzzo e i ricorsi del Governo contro leggi della Regione Abruzzo;
- f) gli atti degli organi politici e di direzione amministrativa della Regione che determinano l'interpretazione delle norme giuridiche o dettano disposizioni per loro applicazione;
- g) le ordinanze degli organi regionali.

PARTE SECONDA

- a) Le deliberazioni adottate dal Consiglio regionale e non ricomprese fra quelle di cui al comma 2;
- b) gli atti di indirizzo politico del Consiglio regionale;
- c) i decreti del Presidente della Giunta regionale concernenti le nomine e gli altri di interesse generale;
- d) i decreti del Presidente del Consiglio regionale concernenti le nomine e gli altri di interesse generale;
- e) i provvedimenti degli organi di direzione amministrativa della Regione aventi carattere organizzativo generale;
- f) gli atti della Giunta regionale e dell'ufficio di Presidenza del Consiglio regionale di interesse generale;
- g) gli atti della Regione e degli enti locali la cui pubblicazione è prevista da leggi e regolamenti statali e regionali;
- h) i bandi e gli avvisi di concorso della Regione, degli enti locali e degli altri enti pubblici e i relativi provvedimenti di approvazione;
- i) i bandi e gli avvisi della Regione, degli enti locali e degli altri enti pubblici per l'attribuzione di borse di studio, contributi, sovvenzioni, benefici economici o finanziari e i relativi provvedimenti di approvazione;
- j) i provvedimenti di approvazione delle graduatorie relative ai procedimenti di cui alle lettere h) e i);
- k) gli atti di enti privati e di terzi che ne facciano richiesta conformemente alle previsioni normative dell'ordinamento.

1. Gli atti particolarmente complessi, i bilanci ed i conti consuntivi, sono pubblicati sui BURAT serie "SPECIALE".
2. Gli atti interni all'Amministrazione regionale sono pubblicati sui BURAT serie "SUPPLEMENTO".
3. I singoli fascicoli del BURAT recano un numero progressivo e l'indicazione della data di pubblicazione.

NOTA:

Le determinazioni direttoriali e dirigenziali per le quali non sia espressamente richiesta la pubblicazione integrale sul BURAT, ancorché non aventi rilevanza esterna o che siano meramente esecutive di precedenti determinazioni, **sono pubblicate per estratto** contenente la parte dispositiva, l'indicazione del servizio competente, il numero d'ordine, la data e l'oggetto del provvedimento.

Sul Bollettino Ufficiale sono altresì pubblicati tutti i testi la cui pubblicazione è resa obbligatoria dall'ordinamento nazionale e comunitario, anche se richiesti da privati.

Sommario

PARTE I

Leggi, Regolamenti, Atti della Regione e dello Stato

ATTI DELLA REGIONE

DETERMINAZIONI

DIRIGENZIALI

GIUNTA REGIONALE

DIPARTIMENTO OPERE PUBBLICHE, GOVERNO DEL TERRITORIO E POLITICHE AMBIENTALI
 SERVIZIO GESTIONE DEI RIFIUTI

DETERMINAZIONE 30.05.2018, N. DPC026/145

D.lgs. 03/04/2006, n. 152 e s.m.i. - L.R. 19/12/2007, n. 45 e s.m.i. - DGR n. 764 del 22/11/2016 avente per oggetto: "D.Lgs. 03/04/2006 n. 152 e s.m.i. - L.R. 19/12/2007 n. 45 e s.m.i.- DGR n. 1529 del 27/12/2006 - DGR n. 777 del 11/10/2010 - DGR n. 137 del 03/03/2014. Anagrafe regionale dei siti a rischio potenziale - Aggiornamento". Sito discarica pubblica dismessa ubicata in località "Sant'Arcangelo" nel Comune di Bellante (TE), Scheda ARTA TE210023. Esclusione dall'anagrafe regionale dei siti a rischio potenziale.5

DETERMINAZIONE 14.06.2018, N. DPC026/160

Procedura di Infrazione UE 2003/2077 - Causa C-196/13 - Discariche abusive. Sentenza della Corte di Giustizia del 26 aprile 2007 - Ricorso ex Art 260 TFUE del 16 aprile 2013 - Sentenza del 2 dicembre 2014. Stato delle attività tecnico-amministrative del Servizio Gestione Rifiuti per la bonifica/messa in sicurezza permanente dei siti interessati. Rapporto attività al 31/05/2018. 66

DETERMINAZIONE 27.08.2018, N. DPC026/204

D.G.R. 6 aprile 2017, n. 159 avente a oggetto "SIN Bussi sul Tirino. D.Lgs., n.152 e s.m.i. - D.M. 29/05/2008 - Legge 28/122015, n.208 - Legge 26/02/2011, n. 10 - Legge 17/12/2012, n.221 - Decreto del Commissario Delegato n. 240 del 14/12/2015 - O.C.D.P.C. n.365 del 08/08/2016. DGR n.402 del 25/06/2016 e s.m.i. "Masterplan/Patto per il Sud" - Presa d'atto degli esiti della riunione c/o MATTM dell'1/02/2017. Procedura di gara ad evidenza pubblica di cui al decreto del Commissario Delegato n.240 del 14.12.2015. Gara ad evidenza pubblica per l'affidamento della progettazione esecutiva ed esecuzione dei lavori, degli interventi di bonifica delle "Aree esterne Solvay". Provvedimenti". Accertamento, impegno, liquidazione e pagamento della somma di € 1.500.000,00- 80

DETERMINAZIONE 22.10.2018, N. DPC026/256

D.Lgs. 03/04/2006, n. 152 e s.m.i. - D.Lgs. 13/01/2003, n. 36 e s.m.i. - L.R. 19/12/2007, n. 45 e s.m.i. - D.D. n. DN/27 del 01/03/2010. Procedura di Infrazione UE 2011/2215 ex art. 258 TFUE - Violazione dell'art. 14, lett. b) e c) della Direttiva 1999/31/CE relativa alle discariche di rifiuti in Italia. Ex discarica comunale per rifiuti non pericolosi in località "Reperduso", in agro del Comune di Campotosto (AQ). Fare proprio il certificato di regolare esecuzione dei lavori di chiusura e post gestione della discarica comunale. Ritenere concluso il procedimento ai sensi dell'art. 12 del D.Lgs. 36/03 e s.m.i. di avvenuta chiusura e ripristino del sito di discarica..... 82

DETERMINAZIONE 22.10.2018, N. DPC026/257

D.lgs. 03/04/2006, n. 152 e s.m.i. - D.lgs. 13.01.2003, n. 36 e s.m.i. - L.R. 19.12.2007, n. 45 e s.m.i. - Procedura di Infrazione UE 2011/2215 ex art. 258 TFUE - Violazione dell'art. 14, lett. b) e c) della Direttiva 1999/31/CE relativa alle discariche di rifiuti in Italia - Approvazione ai

sensi del D.lgs. 18/04/2016, n. 50 del progetto definitivo relativo al Piano di chiusura della discarica pubblica dismessa ubicata in località "Santa Maria Assunta" in agro del Comune di Mosciano Sant'Angelo (TE) di cui al D.lgs. 36/2003 e s.m.i. e alla D.D. n. DA21/6 del 17/01/2013..... 84

DETERMINAZIONE 22.10.2018, N. DPC026/258

Procedura di Infrazione UE 2011/2215 ex art. 258 TFUE - Violazione dell'art. 14, lettere b) e c) della Direttiva 1999/31/CE relativa alle discariche di rifiuti in Italia. Stato delle attività tecnico-amministrative del Servizio Gestione Rifiuti relativa alle discariche di rifiuti preesistenti. Rapporto attività al 22.10.2018. 88

DETERMINAZIONE 24.10.2018, N. DPC026/260

D.lgs. 03/04/2006, n. 152 e s.m.i. - D.lgs. 13.01.2003, n. 36 e s.m.i. - L.R. 19/12/2007, n. 45 e s.m.i. - DGR n. 764 del 22/11/2016. Sito ex discarica comunale ubicata in località "Aurora", in agro del Comune di Cepagatti (PE), Scheda ARTA PE220004. Procedura di Infrazione UE 2003/2077 - Causa C-196/13. Rif. nota MATTM prot.n. 12571 del 08/09/2017. Approvazione Progetto di messa in sicurezza e chiusura definitiva..... 109

PARTE I

Leggi, Regolamenti, Atti della Regione e dello Stato

ATTI DELLA REGIONE

DETERMINAZIONI

DIRIGENZIALI

GIUNTA REGIONALE

DIPARTIMENTO OPERE PUBBLICHE, GOVERNO DEL TERRITORIO E POLITICHE AMBIENTALI
SERVIZIO GESTIONE DEI RIFIUTI

DETERMINAZIONE 30.05.2018, N. DPC026/145

D.lgs. 03/04/2006, n. 152 e s.m.i. - L.R. 19/12/2007, n. 45 e s.m.i. - DGR n. 764 del 22/11/2016 avente per oggetto: "D.Lgs. 03/04/2006 n. 152 e s.m.i. - L.R. 19/12/2007 n. 45 e s.m.i.- DGR n. 1529 del 27/12/2006 - DGR n. 777 del 11/10/2010 - DGR n. 137 del 03/03/2014. Anagrafe regionale dei siti a rischio potenziale - Aggiornamento". Sito discarica pubblica dismessa ubicata in località "Sant'Arcangelo" nel Comune di Bellante (TE), Scheda ARTA TE210023. Esclusione dall'anagrafe regionale dei siti a rischio potenziale.

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO

Omissis

DETERMINA

Per le motivazioni espresse in narrativa che qui di seguito si intendono integralmente riportate e trascritte,

1. **di prendere atto** degli esiti dei rapporti di prova effettuati e del parere tecnico favorevole dell'ARTA Abruzzo, trasmesso con nota prot.n. 22637 del 29/05/2018, acquisita dal SGR al prot.n. 154045/18 del 30/05/2018, invitando il Comune di Bellante a proseguire le operazioni di monitoraggio dei piezometri con frequenza trimestrale secondo il piano precedentemente approvato, dandone comunicazione a tutti gli Enti coinvolti;
2. **di prendere atto** delle seguenti note dell'ARTA Abruzzo, **Allegati** parte integrante e sostanziale del presente provvedimento:
 - nota prot.n. 9336/CA/DE del 13/09/2010, **Allegato 1**;
 - nota prot.n. 9686/CA/DE del 22/09/2010, **Allegato 2**;
 - nota prot.n. 3501 del 01/06/2017, **Allegato 3**;
 - nota prot.n. 24086 del 22/09/2017, **Allegato 4**;
 - nota prot.n. 37615 del 21/12/2017, **Allegato 5**;
 - nota prot.n. 22637 del 29/05/2018, **Allegato 6**;
3. **di prendere atto** degli esiti favorevoli del monitoraggio effettuato per un anno, come previsto dalla Conferenza dei Servizi del **16/05/2018** nella quale è stato stabilito che "*omissis ... di rettificare quanto prescritto nel punto 1) della D.D. n. DPC026/21 del 18.02.2016 e che sia eseguito sul sito di discarica un monitoraggio di 1 anno dalla conclusione dei lavori di MISP. ... omissis*";
4. **di invitare** il Comune di Bellante (TE), al fine di migliorare l'efficacia degli interventi eseguiti:
 - a realizzare la copertura dei pozzi di estrazione del percolato in modo da evitare l'ingresso delle acque meteoriche;

- a realizzare un bacino di contenimento al di sotto del serbatoio di stoccaggio del percolato di capacità pari a quella del serbatoio;
 - ad inserire nel serbatoio di stoccaggio del percolato e all'interno dei pozzi di raccolta un sistema di controllo del livello dotato sistema di allarme;
5. **di ritenere** che a seguito della procedura tecnico-amministrativa attuata ai sensi del D.Lgs. 152/06 e s.m.i. e del parere tecnico conclusivo dell'ARTA Abruzzo nota prot.n. 22637 del 29/05/2018, in cui si è dimostrata ed accertata, dai risultati delle analisi compiute dagli Enti competenti (es. Comune, ARTA Abruzzo, .. etc.), nel suo complesso **un trend delle concentrazioni in netta diminuzione** per il sito di discarica in località "Sant'Arcangelo" nel Comune di Bellante (TE);
 6. **di escludere** a seguito delle procedure tecnico-amministrative attuate, dall'anagrafe regionale dei siti a rischio potenziale, ai sensi del D.lgs. 03/04/2006, n. 152 e s.m.i. - art. 242 ed ai sensi dell'art. 8, commi 11) e 12) dell'Allegato 2 alla L.R. 45/07 e s.m.i., il sito della discarica pubblica dismessa ubicato in località "Sant'Arcangelo" nel Comune di Bellante (TE), scheda ARTA TE210023;
 7. **di dichiarare** il presente atto immediatamente eseguibile ai sensi e per gli effetti dell'art. 134, comma 4 del D.lgs. 18.08.2000, n. 267 e s.m.i. (TUEL);
 8. **di redigere** il presente atto in n. 1 originale, di cui viene fatta notifica, ai sensi di legge, al Comune di Bellante (TE);
 9. **di comunicare** il presente provvedimento alla Presidenza del Consiglio dei Ministri - Dipartimento Politiche Europee - Struttura di Missione per le procedure d'infrazione alla normativa UE, al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - Direzione Generale per i Rifiuti e l'Inquinamento, al Commissario straordinario, al Presidente della Giunta regionale, al Sottosegretario alla Presidenza della Giunta regionale, al Direttore Generale della Giunta regionale, al Direttore del Dipartimento OO.PP. Governo del Territorio e Politiche Ambientali, all'ARTA - Direzione Generale, all'ARTA - Distretto provinciale di Teramo, alla Provincia di Teramo ed alla ASL di Teramo;
 10. **di disporre** la pubblicazione del presente provvedimento, limitatamente all'oggetto ed al dispositivo, nel Bollettino Ufficiale della Regione Abruzzo (B.U.R.A.T.) e, per esteso, sul web della Regione Abruzzo - Gestione Rifiuti e Bonifiche.

Ai sensi dell'art. 3, co. 4 della Legge 07/08/1990, n. 241, si avverte che contro la presente determinazione è ammesso, nel termine di 60 giorni dalla notificazione, ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale territorialmente competente (art. 2, let. B, n. 3 legge 06/12/1971, n. 1034) oppure, in via alternativa, ricorso straordinario al Presidente della Repubblica, da proporre entro 120 giorni dalla notificazione (art. 8, c. 1, DPR 24/11/1971, n. 1199).

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO
Dott. Franco Gerardini

Segue Allegato

ALLEGATO ALLA DETERMINAZIONE
ALL. 1
N° DPC026/145 DEL 30/05/2010



Regione Abruzzo
Direzione Protezione Civile - Ambiente
16 SET. 2010
VISTO D'ARRIVO
Serv./Resp.le Proc.to. *Rm*

AGENZIA REGIONALE PER LA TUTELA DELL'AMBIENTE
DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI TERAMO
Cod. Fisc.: 91059790682 - P. I.V.A.: 0159980685

Prot. N° 3336/CA/DE del 13/09/2010
Rif. Vs. N° / del
(Prot. prec. N°)

REGIONE ABRUZZO
DIREZIONE PROTEZIONE CIVILE - AMBIENTE
17 SET. 2010
Prot. N. 174238

AL SINDACO DEL COMUNE DI
64020 BELLANTE TE

ALL'AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE
VIII SETTORE - AMBIENTE ENERGIA
64100 TERAMO

ALLA REGIONE ABRUZZO
DIREZIONE PARCHI TERRITORIO AMBIENTE
SERVIZIO GESTIONE RIFIUTI
VIA PASSOLANCIANO, 75
65124 PESCARA

OGGETTO: TRASMISSIONE RAPPORTI DI PROVA.
EX DISCARICA COMUNALE SANT'ARCANGELO, BELLANTE.

Si trasmettono i rapporti di prova, nn. 163-R/2010 e 165-R/2010 relativi ai campioni di terreno prelevati in data 25/03/2010, alla presenza dell'Ing. Ida Roscioli, presso il sito specificato in oggetto.

Distinti saluti.

IL DIRETTORE
DEL DIPARTIMENTO PROVINCIALE ARTA DI TERAMO
DOTT. FEDERICO DETTI

Allegati N° 2
mgp



Certificato N° 205977
Pragolazione e attività di
determinazioni analitiche e servizi
connessi nel campo dell'ambiente,
degli alimenti dalla tutela del
territorio e della salute pubblica
*Sede certificata: S.I.R.A.

Direzione Centrale - Viale G. Marconi, 178 - 65100 Pescara Tel.: 085/450021 Fax: 085/4500201 E-mail: info@artabruzzo.it
S.I.R.A. - C. de S. Martino - 64032 Atri (TE) Tel.: 085/6798891 Fax: 085/8798886 E-mail: sir@artabruzzo.it
Dip. Prov.le di L'Aquila - S.P. per Mondochio, Caselle di Bazzano - 67100 L'Aquila Tel.: 0862/57971 Fax: 0862/579729 E-mail: dir.laquila@artabruzzo.it
Dip. Prov.le di Chieti - Via Spedalè, 52 - 66100 Chieti Tel.: 0871/42321 Fax: 0871/405267 E-mail: dir.chieti@artabruzzo.it
Dip. Prov.le di Pescara - Viale G. Marconi, 51 - 65126 Pescara Tel.: 085/4254527 Fax: 085/4254505 E-mail: dir.pescara@artabruzzo.it
Dip. Prov.le di Teramo - Piazza Martiri Pennesi, 29 - 64100 Teramo Tel.: 0861/2565500 Fax: 0861/2565528 E-mail: dir.teramo@artabruzzo.it
Dip. Sub-Prov.le di S. Salvo-Vasto - Via Monte Greppo, 1 - 66050 S. Salvo (CH) - Tel. 0873/549387 Fax: 0873/545211 E-mail: dir.salsalvo@artabruzzo.it

	RAPPORTO DI PROVA Dipartimento Provinciale di Teramo Indirizzo: Piazza Martiri Pennesi, 29 - 64100 TERAMO Tel. 0861 2565500-Fax 0861 2565528 e-mail: dip_teramo@artaabruzzo.it	Pagina I di 1
-----------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------

Codice campione: 163-R/2010

Campione di: terreno, siglato campione 2

Prelevato presso: ex discarica Sant'Arcangelo (TE210023); nel punto S5 ad una profondità compresa tra 3,60 e 4,60 m dal piano campagna - Da: per. ch. Fabio Maurizi, tecnico dell'ARTA Dipartimento Provinciale di Teramo, ed ing. Ida Roscioli, delegata dal tecnico incaricato dal comune di Bellante

Il: 25/03/2010

Come da: Verbale di formazione campioni

Nel comune di: Bellante

A richiesta: Piano della Caratterizzazione del sito

Tipologia analisi: fisiche chimiche

Modalità di conservazione durante il trasporto al laboratorio:

Ambiente Frigorifero Congelatore

Modalità di conservazione del campione fino all'inizio delle analisi:

Ambiente Frigorifero Congelatore

ANALISI CHIMICHE E CHIMICO-FISICHE

Data arrivo in laboratorio: 25/03/10

Data inizio prove: 24/05/10

Data fine prova: 18/06/10

PARAMETRI	METODICA	RISULTATO	Unità di misura	Tab. I, Col. A dell'Allegato 5 al Titolo V della Parte IV del D.Lgs. 152/06	Tab. I, Col. B dell'Allegato 5 al Titolo V della Parte IV del D.Lgs. 152/06
Frazione setacciata a 2mm	G.U. n. 248 del 21/10/1999 Met. II.1	100,00	%		
Umidità	G.U. n. 248 del 21/10/1999 Met. II.2	18,15	%		
Nitrati	G.U. n. 248 del 21/10/1999 Met. IV.2	2,93	mg·Kg ⁻¹ s.s.		
Nitriti	G.U. n. 248 del 21/10/1999 Met. IV.2	0,30	mg·Kg ⁻¹ s.s.		
Solfati	G.U. n. 248 del 21/10/1999 Met. IV.2	1234,09	mg·Kg ⁻¹ s.s.		
Cloruri	G.U. n. 248 del 21/10/1999 Met. IV.2	111,50	mg·Kg ⁻¹ s.s.		
Ferro	EPA 3051A:2007+ EPA 7000B:2007	26746,06	mg·Kg ⁻¹ s.s.		
Manganese	EPA 3051A:2007+ EPA 7000B:2007	656,04	mg·Kg ⁻¹ s.s.		
Nichel	EPA 3051A:2007+ EPA 7000B:2007	48,75	mg·Kg ⁻¹ s.s.	120	500
Piombo	EPA 3051A:2007+ EPA 7000B:2007	10,58	mg·Kg ⁻¹ s.s.	100	1000
Rame	EPA 3051A:2007+ EPA 7000B:2007	19,08	mg·Kg ⁻¹ s.s.	120	600
Arsenico	EPA 3051A:2007+ APAT 29/2003 Sez. 3080A	7,44	mg·Kg ⁻¹ s.s.	20	50
Cadmio	EPA 3051A:2007+ APAT 29/2003 Sez. 3120B	0,12	mg·Kg ⁻¹ s.s.	2	15
Cromo totale	EPA 3051A:2007+ EPA 7000B:2007	72,05	mg·Kg ⁻¹ s.s.	150	800
Idrocarburi Leggeri C inferiore o uguale a 12	EPA 5021:1996 + EPA 8015C:2007	<1,0	mg·Kg ⁻¹ s.s.	10	250
Idrocarburi pesanti C superiore a 12	UNI EN 14039:2005	<5,0	mg·Kg ⁻¹ s.s.	50	750

GIUDIZIO

Limitatamente alle determinazioni analitiche effettuate il campione di terreno presenta parametri conformi alle Concentrazioni Soglia di Contaminazione di cui alla Tabella 1 dell'Allegato 5 al Titolo V della Parte IV del D. Lgs. 152/06.

Il Direttore del Settore Chimico-Ambientale
(Dott. Federico Datti)

DATA REFERTO: 02/09/2010

(Il rapporto di prova riguarda solo il campione sottoposto ad analisi e non può essere riprodotto anche parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio d'analisi)

FINE RAPPORTO DI PROVA



Rev. 0

	RAPPORTO DI PROVA Dipartimento Provinciale di Teramo Indirizzo: Piazza Martiri Pennesi, 29 – 64100 TERAMO Tel. 0861 2565500-Fax 0861 2565528 e-mail: dip.teramo@artaabruzzo.it	Pagina 1 di 1
-----------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------

Codice campione: 165-R/2010

Campione di: terreno, siglato campione 4

Prelevato presso: ex discarica Sant'Arcangelo (TE210023), nel punto S4 ad una profondità compresa tra 2,40 e 3,60 m dal piano campagna
 Da: per. ch: Fabio Maurizi, tecnico dell'ARTA Dipartimento Provinciale di Teramo, ed ing. Ida Roscioli, delegata dal tecnico incaricato dal comune di Bellante

Il: 25/03/2010

Come da: Verbale di formazione campioni

Nel comune di: Bellante

A richiesta: Piano della Caratterizzazione del sito

Tipologia analisi: fisiche chimiche

Modalità di conservazione durante il trasporto al laboratorio:

Ambiente Frigorifero Congelatore

Modalità di conservazione del campione fino all'inizio delle analisi:

Ambiente Frigorifero Congelatore

ANALISI CHIMICHE E CHIMICO-FISICHE

Data arrivo in laboratorio: 25/03/10

Data inizio prove: 24/05/10

Data fine prova: 18/06/10

PARAMETRI	METODICA	RISULTATO	Unità di misura	Tab. 1, Col. A dell'Allegato 5 al Titolo V della Parte IV del D.Lgs. 152/06	Tab. 1, Col. B dell'Allegato 5 al Titolo V della Parte IV del D.Lgs. 152/06
Frazione setacciata a 2mm	G.U. n. 248 del 21/10/1999 Met. II.1	100,00	%		
Umidità	G.U. n. 248 del 21/10/1999 Met. II.2	13,48	%		
Nitrati	G.U. n. 248 del 21/10/1999 Met. IV.2	22,75	mg·Kg ⁻¹ s.s.		
Nitriti	G.U. n. 248 del 21/10/1999 Met. IV.2	<0,25	mg·Kg ⁻¹ s.s.		
Solfati	G.U. n. 248 del 21/10/1999 Met. IV.2	102,75	mg·Kg ⁻¹ s.s.		
Cloruri	G.U. n. 248 del 21/10/1999 Met. IV.2	66,06	mg·Kg ⁻¹ s.s.		
Ferro	EPA 3051A:2007+ EPA 7000B:2007	22715,86	mg·Kg ⁻¹ s.s.		
Manganese	EPA 3051A:2007+ EPA 7000B:2007	461,85	mg·Kg ⁻¹ s.s.		
Nichel	EPA 3051A:2007+ EPA 7000B:2007	40,12	mg·Kg ⁻¹ s.s.	120	500
Piombo	EPA 3051A:2007+ EPA 7000B:2007	8,24	mg·Kg ⁻¹ s.s.	100	1000
Rame	EPA 3051A:2007+ EPA 7000B:2007	15,16	mg·Kg ⁻¹ s.s.	120	600
Arsenico	EPA 3051A:2007+ APAT 29/2003 Sez. 3980A	9,81	mg·Kg ⁻¹ s.s.	20	50
Cadmio	EPA 3051A:2007+ APAT 29/2003 Sez. 3120B	0,11	mg·Kg ⁻¹ s.s.	2	15
Cromo totale	EPA 3051A:2007+ EPA 7000B:2007	60,45	mg·Kg ⁻¹ s.s.	150	800
Idrocarburi Leggeri C inferiore o uguale a 12	EPA 5021:1996 + EPA 8015C:2007	<1,0	mg·Kg ⁻¹ s.s.	10	250
Idrocarburi pesanti C superiore a 12	UNI EN 14039:2005	<5,0	mg·Kg ⁻¹ s.s.	50	750

GIUDIZIO

Limitatamente alle determinazioni analitiche effettuate il campione di terreno presenta parametri conformi alle Concentrazioni Soglia di Contaminazione di cui alla Tabella 1 dell'Allegato 5 al Titolo V della Parte IV del D. Lgs. 152/06.

Il Direttore del Settore Chimico-Ambientale
 (Dott. Federico De'nti)

DATA REFERITO: 02/09/2010

(il rapporto di prova riguarda solo il campione sottoposto ad analisi e non può essere riprodotto anche parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio d'analisi)

FINE RAPPORTO DI PROVA

Rev. 0



ALLEGATO ALLA DETERMINAZIONE
 AL. 2
 N° DPC.026/145 DEL 30/05/2018

AGENZIA REGIONALE PER LA TUTELA DELL'AMBIENTE
 DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI TERAMO
 Cod. Fisc.: 91059790682 - P. I.V.A.: 01599980685

Prot. N° 8686/EA/De del 22/09/2010
 Rif. Vs. N° / del
 (Prot. prec. N°).

AL COMUNE DI BELLANTE
 PIAZZA MAZZINI, 1
 64020 BELLANTE (TE)

ALLA PROVINCIA DI TERAMO
 VIII SETTORE - AMBIENTE ENERGIA
 PIAZZA GARIBALDI
 64100 TERAMO (TE)

ALLA REGIONE ABRUZZO
 SERVIZIO GESTIONE RIFIUTI
 VIA PASSOLANCIANO, 75
 65124 PESCARA (PE)

OGGETTO: TRASMISSIONE RAPPORTI DI PROVA CAMPIONI ACQUA SUPERFICIALE N. 149-F/2010 E SEDIMENTI N. 147-R/2010. BELLANTE.

Si trasmettono i rapporti di prova n. 149-F/2010, n. 147-R/2010 e copia del relativo verbale di prelevamento.

Distinti saluti.

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO
 PROVINCIALE ARTA DI TERAMO
 DOTT. FEDERICO DETTI



Allegati N° 3
 gi



Certificato N° 206977*
 Progettazione e attività di
 determinazioni analitiche e servizi
 connessi nel campo dell'ambiente,
 degli alimenti della tutela del
 territorio e della salute pubblica
 *Sede non certificata: S.I.R.A.

Direzione Centrale - Viale G. Marconi, 175 - 65100 Pescara Tel.: 085/450021 Fax: 085/4500201 E-mail: info@arta.abruzzo.it
 S.I.R.A. - C.da S. Martino - 64032 Atri (TE) Tel.: 085/8798891 Fax: 085/8798896 E-mail: sir@arta.abruzzo.it
 Dip. Prov.le di L'Aquila - S.P. per Monticchio - Caselle di Bozzano - 67100 L'Aquila Tel.: 0862/57971 Fax: 0862/579729 E-mail: dip.laquila@arta.abruzzo.it
 Dip. Prov.le di Chieti - Via Speziali, 52 - 66100 Chieti Tel.: 0871/42321 Fax: 0871/405267 E-mail: dip.chieti@arta.abruzzo.it
 Dip. Prov.le di Pescara - Viale G. Marconi, 51 - 65126 Pescara Tel.: 085/4254527 Fax: 085/4254505 E-mail: dip.pescara@arta.abruzzo.it
 Dip. Prov.le di Teramo - P.zza Martiri Pennesi, 29 - 64100 Teramo Tel.: 0861/2565500 Fax: 0861/2565528 E-mail: dip.teramo@arta.abruzzo.it
 Dip. Sub-Prop.le di S. Salvo-Vasto - Via Monte Grappa, 1 - 66050 S. Salvo (CH) Tel.: 0873/549387 Fax: 0873/545211 E-mail: dip.sansalvo@arta.abruzzo.it

	RAPPORTO DI PROVA Dipartimento Provinciale di Teramo Indirizzo: Piazza Martiri Pennesi, 29 – 64100 TERAMO Tel. 0861 2565500-Fax 0861 2565528 e-mail: dip_teramo@artaabruzzo.it	Cod. analisi: 149-F/2010 Pagina 1 di 1
-----------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------

Codice campione: 149-F/2010
Campione di: acqua superficiale
Verbale del: 25/03/2010
Prelevato da: Dott. Dario Di Muzio dell'ARTA di Teramo
In data: 25/03/2010
Punto di prelievo: Fosso a valle della discarica, parallelamente al sondaggio S4
Comune di: Bellante
Data accettazione: 25/03/2010



ANALISI CHIMICHE, CHIMICO FISICHE

Data inizio prove: 26/03/2010

Data fine prove: 08/04/2010

PARAMETRI	METODICA	UNITA' DI MISURA	RISULTATO	DM 59/2009 ALL. I Tab. 1/a SQA-CMA
<i>Azoto ammoniacale (N)</i>	APAT/IRSA CNR 29/2003 Vol. 2 N° 4030/A1	mg/l	1,1	
<i>Azoto nitrico (N)</i>	APAT/IRSA CNR 29/2003 Vol. 2 N° 4020	mg/l	10	
<i>Azoto nitroso (N)</i>	APAT/IRSA CNR 29/2003 Vol. 2 N° 4020	µg/l	200	
<i>C.O.D. (O₂)</i>	APAT/IRSA CNR 29/2003 Vol. 2 N° 5130	mg/l	48	
<i>Cloruri (Cl)</i>	APAT/IRSA CNR 29/2003 Vol. 2 N° 4020	mg/l	122	
<i>Conducibilità (20°C)</i>	APAT/IRSA CNR 29/2003 Vol. 1 N° 2050	µS/cm	1442	
<i>Durezza (CaCO₃)</i>	APAT/IRSA CNR 29/2003 Vol. 1 N° 2040/A	F°	35	
<i>pH</i>	APAT/IRSA CNR 29/2003 Vol. 1 N° 2060	Unità di pH	7,8	
<i>Solfati (SO₄²⁻)</i>	APAT/IRSA CNR 29/2003 Vol. 2 N° 4020	mg/l	94	
<i>Idrocarburi Totali</i>	UNIENISO 9377	µg/l	<10	
<i>Cadmio</i>	APAT/IRSA CNR 29/2003 Vol. 1 N° 3120/B	µg/l	4	1,5
<i>Cromo totale</i>	APAT/IRSA CNR 29/2003 Vol. 1 N° 3150/BI	µg/l	12	
<i>Nichel</i>	APAT/IRSA CNR 29/2003 Vol. 1 N° 3220/B	µg/l	13	
<i>Piombo</i>	APAT/IRSA CNR 29/2003 Vol. 1 N° 3230/B	µg/l	1,6	
<i>Rame</i>	APAT/IRSA CNR 29/2003 Vol. 1 N° 3250/B	µg/l	12	
<i>Ferro</i>	APAT/IRSA CNR 29/2003 Vol. 1 N° 3160/A	µg/l	98	
<i>Arsenico</i>	APAT IRSA 3080/A	µg/l	<3,2	
<i>Manganese</i>	APAT IRSA 3190/B	µg/l	19	

Rev. 0

GIUDIZIO: Il valore del Cadmio supera le SQA-CMA riportate in Tab. 1 Alleg. 1 al D.M. 59/2009, preso come riferimento, valido per i corpi idrici individuati come rappresentativi dall'autorità competente. Non si hanno a disposizione i valori dei corrispondenti parametri per un campione di acqua prelevato a monte della discarica.

Data emissione: 21/09/2010

Il Responsabile delle Analisi Chimiche

Dott.ssa Daniela Cicconetti

FINE RAPPORTO DI PROVA

(il rapporto di prova riguarda solo il campione sottoposto ad analisi e non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio d'analisi)

gi

Rev. 0

	RAPPORTO DI PROVA Dipartimento Provinciale di Teramo Indirizzo: Piazza Martiri Pennesi, 29 – 64100 TERAMO Tel. 0861 2565500-Fax 0861 2565528 e-mail: dip.teramo@artaabruzzo.it	Cod. analisi: 147-R/2010 Pagina 1 di 1

Codice campione: 147-R/2010

Campione di: sedimento

Prelevato da: Dott. Dario Di Muzio dell'ARTA di Teramo

In data: 25/03/2010

Ora: 09:30

 Presso: Discarica S. Arcangelo prelevato lungo il fosso in prossimità del sondaggio S5 a monte della discarica
 Comune di: Bellante


ANALISI CHIMICHE, CHIMICO FISICHE

Settore chimico-ambientale				
Data arrivo del campione in laboratorio: 25/03/10 data inizio prove: 26/03/10 data fine prove: 21/06/10				
PARAMETRI	METODICA	UNITA' DI MISURA	RISULTATO	D. Lgs. 162/06 Parte IV ^a Allegato 5 Titolo V ^a Tabella 1 ^a
Acque e sostanze volatili a 105°C	D.M. 13/09/1999	%	30	/
Residuo secco a 105°C	D.M. 13/09/1999	%	70	/
				A B
Azoto Nitroso (come N)	D.M. 13/09/1999	mg/Kg s.s.	1	- -
Azoto Nitrico (come N)	D.M. 13/09/1999	mg/Kg s.s.	10	- -
Cloruri	D.M. 13/09/1999	mg/Kg s.s.	35	- -
Solfati	D.M. 13/09/1999	mg/Kg s.s.	72	- -
Idrocarburi C>12	UN EN ISO 14039:2005	mg/Kg s.s.	<5	<50 <750
Cadmio	EPA3051A+EPA7000B	mg/Kg s.s.	0,1	<2 15
Cromo totale	EPA3051A+EPA7000B	mg/Kg s.s.	27	<150 <800
Ferro	EPA3051A+EPA7000B	mg/Kg s.s.	26080	- -
Manganese	EPA3051A+EPA7000B	mg/Kg s.s.	577	- -
Nichel	EPA3051A+EPA7000B	mg/Kg s.s.	37	<120 <500
Piombo	EPA3051A+EPA7000B	mg/Kg s.s.	5,9	<100 <1000
Rame	EPA3051A+EPA7000B	mg/Kg s.s.	21	<120 <600
Arsenico	IRSAQ64+EPA7061/A	mg/Kg s.s.	11	<20 <50

GIUDIZIO

I valori riscontrati risultano inferiori ai limiti indicati nel D.Lgs. 152/06 Tabella 1 Allegato 5 Titolo V^o Parte IV^o.

Il Dirigente della Sezione
 Dott.ssa Daniela Cicconetti

DATA REFERTO: 22/09/2010

(il rapporto di prova riguarda solo il campione sottoposto ad analisi e non può essere riprodotto anche parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio di analisi)

FINE RAPPORTO DI PROVA

Pag. 2



AGENZIA REGIONALE PER LA TUTELA DELL'AMBIENTE
DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI TERAMO
Cod. Fisc.: 91059790682 - P.I.V.A.: 01599980685

VERBALE DI SOPRALUOGO E CAMPIONAMENTO n. 1 D.Lgs. 152/06

L'anno 2010, il giorno 25 del mese di MARZO, dalle ore 9:30 alle ore _____

i sottoscritti GEOL. DARIO DI MURIO TECNICO ARTA

si è presentato presso DISCARICA S. ARCANGELO BELLANTE

sito nel comune di BELLANTE F.ne/C.da SANT'ARCANGELO

ed in presenza di ING. IDA ROSCIOLI

hanno accertato quanto segue:

SONO STATI EFFETTUATI I SONDAGGI S4, S5 ed S6 ^{ATTREZZATA A PISCINETTA}
E SONO STATI PRELEVATI CAMPIONI DI ACQUE SUPERFICIALI
E SEDIMENTI LUNGO IL FOSSO (VEDI ALLEGATO)
I SONDAGGI HANNO RAGGIUNTO RISPETTIV. LE SEG. PROF. S5: 4,8m; S6: 3,6m; S4: 3,6m
L'UBICAZIONE DI S6 NON CORRISPONDE ESATTAMENTE ALL'ASIA DEL
FOSSO MA VIENE POSIZIONATO A 10m da esso SULLA SPONDA
IDROGRAFICA DESTRA DEL FOSSO IN QUANTO LO STESSO NON POTEVA
ESSERE RAGGIUNTO A CAUSA DELLA FOLTA VEGETAZIONE E PRESENZA
DI ROVI.

IL SONDAGGIO S4 VIENE REALIZZATO A VALLE DELLA RECINZIONE
(ESTERNA) IN CORRISPONDENZA DI UNO DEI DUE PISTAGNI
DI LIQUIDO SERVO PRESENTI ALL'INTERNO DELLA RECINZIONE.

Copia del presente verbale viene consegnata a sig. _____

Letto, confermato e sottoscritto.

ASSISTE
Ida Roscioli

VERBALIZZANTI
Dario Di Murio



SINCERT

Certificato N° 205977
Progettazione e attività di
determinazioni analitiche e servizi
connessi nel campo dell'ambiente,
degli alimenti della tutela del
territorio e della salute pubblica

Direzione Centrale - Viale G. Marconi, 170 - 65100 Pescara Tel.: 085/450021 Fax: 085/4500201 E-mail: info@artabruzzo.it
S.I.R.A. - C.da S. Marino - 64032 Atri (TE) Tel.: 085/879891 Fax: 085/879896 E-mail: info@artabruzzo.it
Dip. Prov.le di L'Aquila - Località S. Maria di Collemaggio - 67100 L'Aquila Tel.: 0862/368896 Fax: 0862/65906 E-mail: dip.laquila@artabruzzo.it
Dip. Prov.le di Chieti - Via Speroli, 52 - 66100 Chieti Tel.: 0871/42321 Fax: 0871/405267 E-mail: dip.chieti@artabruzzo.it
Dip. Prov.le di Pescara - Viale G. Marconi, 51 - 65126 Pescara Tel.: 085/4254527 Fax: 085/4254505 E-mail: dip.pescara@artabruzzo.it
Dip. Prov.le di Teramo - Piazza Martiri Pannesi, 29 - 64100 Teramo Tel.: 0861/2565500 Fax: 0861/2565528 E-mail: dip.teramo@artabruzzo.it
Dip. Sub-Prop.le di S. Salvo-Vasto - Via Monte Grappa, 1-66050 S.Salvo (CH)-Tel. 0873/549367 Fax: 0873/545211 E-mail: dip.salsalvo@artabruzzo.it



AGENZIA REGIONALE PER LA TUTELA DELL'AMBIENTE
DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI TERAMO
Cod. Fisc.: 91059790682 - P. I.V.A.: 01599980685

ALLEGATO n. 1
VERBALE n. 1 PRELIEVO CAMPIONI DI SEDIMENTO / ACQUA SUP. - D.Lgs 152/06

CAMPIONE 1: lungo il fosso
SEDIMENTO 1 PRELEVATO IN PROSSIMITA' DEL SONDAGGIO 55
A MONTE DELLA DISTANCA

CAMPIONE 2:
SEDIMENTO 2 PRELEVATO LUNGO IL FOSSO A VALLE DELLA
DISTANCA PARALLELAMENTE AL SONDAGGIO 54

CAMPIONE 3:
ACQUA SUPERFICIALE 1 PRELEVATO DAL FOSSO A VALLE
DELLA DISTANCA, PARALLELAMENTE AL SONDAGGIO 54

CAMPIONE _____:

CAMPIONE _____:

CAMPIONE _____:

CAMPIONE _____:

PRESENTE
Mauro Alessi

I VERBALIZZANTI
Paolo Di Stasio



Certificato N° 206977
Progettazione e attività di
determinazioni analitiche e servizi
connessi nel campo dell'ambiente,
degli alimenti della tutela del
territorio e della salute pubblica
*Sede non certificata: S.I.R.A.

SINCERT

Direzione Centrale - Viale G. Marconi, 178 - 65100 Pescara Tel.: 085/450021 Fax: 085/4500201 E-mail: info@artaabruzzo.it
S.I.R.A. - Cda S. Marino - 64032 Atri (TE) Tel.: 085/8758891 Fax: 085/8798856 E-mail: sira@artaabruzzo.it
Dip. Prov.le di L'Aquila - Caselle di Bazzano, Strada Provinciale per Montecosaro - 67100 L'Aquila Tel.: 0862/57971 Fax: 0862/579729 E-mail: dip.lanquila@artaabruzzo.it
Dip. Prov.le di Chieti - Via Spezioli, 52 - 66100 Chieti Tel.: 0971/42321 Fax: 0971/405267 E-mail: dip.chieti@artaabruzzo.it
Dip. Prov.le di Pescara - Viale G. Marconi, 51 - 65126 Pescara Tel.: 085/4254527 Fax: 085/4254505 E-mail: dip.pescara@artaabruzzo.it
Dip. Prov.le di Teramo - Piazza Martiri Pennesi, 29 - 64100 Teramo Tel.: 0861/2565900 Fax: 0861/2565528 E-mail: dip.teramo@artaabruzzo.it
Dip. Sub-Prev.le di S. Salvo-Vasto - Via Monte Grappa, 1 - 66050 S. Salvo (CH) - Tel.: 0873/549387 Fax: 0873/545211 E-mail: dip.sansalvo@artaabruzzo.it



Sistema Nazionale
per la Protezione
dell'Ambiente

ARTA ABRUZZO - DIST. TERAMO			
Anno	Titolo	Classe	PARTENZA
2017	SITI	MO. VS	
Prova: 3501		Del: 01/06/2017	



Rif. Vs. N° / del
(Prot. prec. N°)

- Al Comune di Bellante
Piazza Mazzini, 1
64020 Bellante TE
protocollo@pec.comune.bellante.te.it
- Alla Provincia di Teramo – Settore B5
Appalti Turismo Agricoltura Ambiente
Piazza Garibaldi
64100 Teramo TE
ambiente@pec.provincia.teramo.it
- Alla Regione Abruzzo
Dipartimento Protezione Civile Ambiente SGR
Via Passolanciano, 75
65124 Pescara PE
dpc026@pec.regione.abruzzo.it
- E p.c. All' ARTA Abruzzo – Direzione Centrale
Direttore Generale Dott. Francesco Chiavaroli
Viale G. Marconi, 178
65127 Pescara PE
sede.centrale@pec.artaabruzzo.it
- E p.c. Allo Studio CUBE SRL
Via Turati, 2
63039 San Benedetto del Tronto
cube@pec.cubeinfo.it



OGGETTO: Ex Discarica S.Arcangelo nel Comune di Bellante (TE). Procedura di infrazione UE 2003/2077. Monitoraggio acque sotterranee.

Facendo seguito alla nota del Comune di Bellante n. 5793 del 18.05.17, acquisita in pari data al ns. prot. 3100, nella quale si chiedeva il monitoraggio delle acque sotterranee, e alla successiva ns. nota n. 3356 del 29.05.17, si comunica che in data 30.05.17 sono stati effettuati in contraddittorio i prelievi di acqua sotterranea dai piezometri installati presso il sito in oggetto.

Si trasmette la nota della competente Sezione Controlli Integrati.

Allegati:
Copia Verbale Sopralluogo del 30.05.17
Nota Comune Bellante n. 5022 del 04.05.17
Rapporti Prova ARTA e Lab. PANDA

Il Direttore del Distretto
Dott. Mauro Campanella

X *Mauro Campanella*

Distretto Provinciale di Teramo – P.zza Martiri Pennesi, 29 – 64100 Teramo
Tel.: 0861/2555500 Fax: 0861/2555525 E-mail: dist.teramo@arta.abruzzo.it PEC: dist.teramo@pec.arta.abruzzo.it
Cod. Fisc. 91059790682 – P. I.V.A. 04599300685



Certificato N° 205977



ITER ISTRUTTORIO

In riferimento al sito in oggetto, occorre ricordare che in data 23/09/2010 presso la Regione Abruzzo, si era tenuta la Conferenza dei Servizi volta a discutere i risultati del Piano di Caratterizzazione della ex discarica in località S.Arcangelo nel Comune di Bellante, censita nell'anagrafe con codice TE210023.

Nella suddetta Conferenza dei Servizi, era emersa la necessità di proseguire con le procedure di messa in sicurezza di emergenza (MISE), in quanto le contaminazioni rilevate erano riconducibili alla presenza di percolato rilevato in alcuni punti di ristagno (come evidenziato nel paragrafo 4.2.2 del documento "Risultati del Piano di caratterizzazione e modello concettuale definitivo" trasmesso dal Comune di Bellante e acquisito al prot. ARTA n. 4560 del 03.05.10). Data la presenza di contaminanti in falda, i partecipanti alla Conferenza avevano richiesto all'Amministrazione Comunale di procedere alla bonifica/ Messa in Sicurezza Permanente del sito.

La Regione Abruzzo, con Determina n. DR4/208 del 15/12/2010, ha approvato i risultati del Piano di Caratterizzazione richiedendo la presentazione del Progetto di Bonifica/Messa in Sicurezza Permanente.

Il Comune di Bellante ad ottobre 2015 ha trasmesso il documento "Messa in sicurezza permanente della discarica", acquisito al Ns. Prot. 6163 del 15/10/15.

Nel suddetto documento, il Comune ha proposto di risolvere la criticità attraverso la realizzazione di una copertura definitiva, volta ad impedire l'infiltrazione delle acque nel corpo dei rifiuti e di una cinturazione impermeabile di valle per interrompere la migrazione delle acque nel suolo profondo.

In data 30.10.15 si è tenuta, presso la Regione Abruzzo - SGR, la Conferenza dei Servizi per la valutazione del progetto di bonifica/messa in sicurezza permanente.

Lo Scrivente Distretto, con nota n. 165 del 14.01.16, ha espresso parere favorevole al documento "Messa in sicurezza permanente" con la prescrizione che venisse effettuato un monitoraggio, per una durata di 5 anni, dei seguenti aspetti:

- acque sotterranee dei piezometri di valle idrogeologica;
- acque superficiali e sedimenti lungo il fosso di valle;
- cedimenti del corpo di discarica;
- verifica presenza di biogas, con la eventuale messa in opera di idonei sistemi di estrazione e captazione.

La Regione Abruzzo con nota n. RA/44961 del 01.03.16 ha trasmesso la Determina n. DPC026/21 del 18.02.16 di approvazione del progetto di messa in sicurezza permanente (MISP), con prescrizioni.

Il Comune di Bellante, con nota acquisita al ns. Prot. 7006 del 24.11.16, ha trasmesso il documento redatto dallo Studio Cube S.r.l. "Messa in sicurezza permanente della discarica comunale dismessa sita in Località Sant'Arcangelo - Perizia di variante e suppletiva N.1".

Nel suddetto documento lo Studio Cube S.r.l. ha proposto, tra i vari interventi, il ripristino dei piezometri di valle idrogeologica per il monitoraggio post operam. In riferimento a quest'ultimo punto, si fa presente che lo scrivente Distretto ha effettuato un sopralluogo presso il sito in data 01.12.16, congiuntamente ai tecnici incaricati dal Comune. Nel corso del sopralluogo si è provveduto a definire l'ubicazione dei piezometri da ripristinare a valle del diaframma.

Lo scrivente Distretto, con nota n. 7180 del 02.12.16, ha specificato le caratteristiche costruttive dei piezometri necessarie a garantire le attività di prelievo in contraddittorio. Nella stessa nota lo scrivente ha inoltre rappresentato la necessità di ricercare nelle acque sotterranee i parametri previsti dal piano di caratterizzazione integrati con i parametri previsti dal "Piano di Sorveglianza e Controllo" del D.Lgs. 36/03 e s.m.i..



Lo scrivente Distretto, con nota n. 202 del 16.01.17, ha espresso parere favorevole al documento "Perizia di variante e suppletiva N.1", restando in attesa della comunicazione di fine lavori per procedere al monitoraggio delle acque sotterranee nei piezometri di valle.

La Regione Abruzzo con nota n. 80787/17 del 28.03.17 (acquisita al ns. prot. 1850 in pari data) ha trasmesso il provvedimento DPC026/58 del 23.03.17: "Approvazione variante e suppletiva n. 2 in corso d'opera al progetto di messa in sicurezza permanente" riguardante, come risulta dalla suddetta nota della Regione: "omissis ... la sola fornitura e posa in opera del terreno vegetale indispensabile per assicurare il raggiungimento dello spessore di 1 metro dello strato superficiale della copertura sommitale della discarica, come previsto dal progetto approvato ... Omissis".

Il Comune di Bellante, con nota acquisita al ns. Prot. 2079 del 04.04.17, ha richiesto allo scrivente l'avvio delle procedure volte al monitoraggio e controllo delle acque sotterranee all'interno dei piezometri installati. Nella suddetta nota il Comune inoltre informava che i lavori di messa in sicurezza permanente non erano stati del tutto completati: "Si informa che i lavori di cui all'oggetto sono stati quasi totalmente ultimati, con la sola eccezione della fornitura ed installazione, a cura della impresa appaltatrice, del serbatoio in acciaio per lo stoccaggio del percolato ... omissis".

Lo scrivente Distretto con nota n. 2975 del 12.05.17 ha comunicato la disponibilità ad effettuare il suddetto monitoraggio delle acque sotterranee in data 18.05.17, trasmettendo la lista dei parametri da ricercare.

Il Comune di Bellante con nota n. 5793 del 18.05.17, acquisita in pari data al ns. prot. 3100, ha chiesto di posticipare il monitoraggio delle acque sotterranee al 24.05.17.

Lo scrivente Distretto con nota n. 3356 del 29.05.17, a seguito di accordi con il Comune, ha comunicato che le operazioni di monitoraggio sarebbero state effettuate in data 30.05.17.

In data 30.05.17 lo scrivente Distretto ha effettuato, in contraddittorio con il laboratorio Panda Srl incaricato dal Comune, i prelievi delle acque sotterranee dai piezometri installati a valle idrogeologica della discarica: S4bis e S1bis.

Nel corso dello stesso sopralluogo il tecnico incaricato dal Direttore dei lavori ha dichiarato che i lavori di Messa in Sicurezza della discarica S. Arcangelo di Bellante sono stati conclusi in conformità al progetto approvato ed alla dichiarazione di fine lavori.

Nel corso del sopralluogo è stata acquisita dal tecnico incaricato la nota del Comune n. 5022 del 04.05.17 "Relazione sul conto finale" contenente il "Certificato di regolare esecuzione" nel quale si certifica che i lavori per la Messa in Sicurezza della discarica S. Arcangelo di Bellante, sono stati regolarmente eseguiti.

Il Comune di Bellante con nota n. 6504 del 31.05.17, acquisita al ns. prot. 3421 in pari data, ha comunicato che la Perizia di variante e suppletiva N.2 non ha inciso tecnicamente sulle previsioni del progetto originario e sulla Perizia di variante e suppletiva N.1, per i quali lo scrivente Distretto ha rilasciato i relativi pareri, ma contemplava il solo adeguamento delle quantità previste negli atti progettuali relative al terreno necessario per la copertura definitiva della discarica.

Il laboratorio Panda Srl con nota del 01.06.17, ha trasmesso, via pec in pari data, i rapporti di prova dei campioni di acque sotterranee e sedimenti prelevati in data 30.05.17. Dalla lettura dei suddetti rapporti di prova, già anticipati via e-mail dal laboratorio stesso, risultano relativamente ai parametri analizzati, superamenti delle CSC (Tabella 2 dell'Allegato 5 alla Parte IV del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.) nelle acque sotterranee. Nei campioni di sedimento, per i soli parametri analizzati, non risultano superamenti delle CSC della colonna A dell'Allegato 5 alla Parte IV del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.. In riferimento alle acque superficiali lungo il fosso, il laboratorio Panda ha comunicato che non è stato possibile campionarle, in quanto il letto del fosso è risultato privo di acqua.

Di seguito si riporta la tabella riepilogativa dei risultati analitici relativi alle acque sotterranee, ad oggi disponibili.



CAMPIONE ACQUA SOTTERRANEA (30/05/17)	C1S4bis		C2S1bis		Limiti CSC
	ARTA	Lab. PANDA	ARTA	Lab. PANDA	
Conducibilità elettrica ($\mu\text{S}/\text{cm}$)	6923	4160	10907	6560	-
Nitriti($\mu\text{g}/\text{l}$)	*	325,8	*	229,78	500
Solfati (mg/l)	6361	1530,3	2087	5350,8	250
Cloruri(mg/l)	1013	1535	1325	1793,8	-
Arsenico($\mu\text{g}/\text{l}$)	<2	Non pervenuto	<2	Non pervenuto	10
Cadmio($\mu\text{g}/\text{l}$)	1,30	Non pervenuto	0,770	Non pervenuto	5
Cromo tot. ($\mu\text{g}/\text{l}$)	<2	24	<2	13	50
Manganese ($\mu\text{g}/\text{l}$)	284	84	823	1221	50
Ferro ($\mu\text{g}/\text{l}$)	*	Non pervenuto	*	Non pervenuto	200
Nichel ($\mu\text{g}/\text{l}$)	<5	<10	7,4	83	20
Piombo ($\mu\text{g}/\text{l}$)	4,70	85	7,9	121	10
Rame ($\mu\text{g}/\text{l}$)	5,30	39	9,2	98	1000
Idrocarburi ($\mu\text{g}/\text{l}$)	<50	Non pervenuto	<50	Non pervenuto	350

* Non determinato

CONCLUSIONI

Dalla nota del Comune n. 5022 del 04.05.17 contenente il "Certificato di regolare esecuzione" risulta che il Direttore dei lavori in data 24.04.17 ha certificato che i lavori per la Messa in Sicurezza della discarica S. Arcangelo di Bellante sono stati regolarmente eseguiti.

Lo scrivente Distretto in data 30.05.17 ha effettuato, in contraddittorio con il laboratorio Panda Srl incaricato dal Comune, i prelievi per il monitoraggio delle acque sotterranee dai piezometri installati a valle idrogeologica della discarica.

Dalle analisi dei suddetti campioni si sono riscontrati superamenti delle CSC nelle acque sotterranee per i parametri: Solfati, Manganese e Piombo.

Si resta in attesa delle determinazioni analitiche relative ai parametri non ancora analizzati da parte del laboratorio incaricato.

Il Responsabile U.O. Siti Contaminati e Rifiuti

Ing. Michela Piccioni
M. Piccioni

Il Dirigente della Sezione Controlli Integrati

Dott. Mauro Campanella
7 *helte*

DDM, 01/06/17





Cod. Fisc.: 91059790682 - P. I.V.A.: 01599980685

VERBALE DI SOPRALLUOGO E CAMPIONAMENTO n. 1/DDM D.Lgs. 152/06

L'anno 2014, il giorno 30 del mese di MAGGIO alle ore 10:00
Il/i sottoscritto/i GEOL. DARIO DI NUBIO, TECNICO DECCENTE IN INVESTIGAZIONI

si e' presentato presso DISCARICA S. ARCANGELO
sito nel Comune di BELCANTE F.ne/C.da S. ARCANGELO
ed in presenza di DOTT. ANDREA SCIARRA TECNICO INCARICATO DAL DIRETTORE
LAVORI MARCO SCIARRA DELLA CUBE SRL; DI RENZIO DI NO
DEL LAB. PANDA SRL INCARICATO DAL COMUNE
ha/hanno accertato quanto segue:

CI SI E' RECATI SUL SITO AL FINE DI EFFETTUARE
IL MONITORAGGIO DELLE ACQUE SOTTERRANEE
ALL'INTERNO DEI PIEZOMETRI INSTALLATI PRESSO
IL SITO.

SONO STATI EFFETTUATI
PRELIEVI DI ACQUA SOTTERRANEA
DAI PIEZOMETRI S1BIS e S1BIS COTE DA ALLEGATO
DI PRELIEVO.

L'ALICQUOTA DESTINATA AGLI IDROCARBURI VERI
ANALIZZATA DAL LABORATORIO ARTA DI PESCARA.
IL TECNICO INCARICATO DOTT. ANDREA SCIARRA
DICHIARA CHE I LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA
DELLA DISCARICA S. ARCANGELO DI BELCANTE SONO
CONCLUSI IN CONFORMITA' AL PROGETTO APPROVATO
E ALLA DICHIARAZIONE DI FINE LAVORI.

VIENE ACQUISITA LA SEGUENTE DOCUMENTAZIONE
DEL COMUNE DI BELCANTE:

- PROT. N. 3680 DEL 3/04/14
- PROT. N. 5020 DEL 4/05/14.

Copia del presente verbale viene consegnata a sig.

Letto, confermato e sottoscritto.

INVIATA VIA PEC: cube@pec.cubinformativa.it

PRESENTI
[Signature]

VERBALIZZANTI
[Signature]



Certificato N° 205877

Distretto Provinciale di Teramo - Piazza Martiri Pennesi, 20 - 64100 Teramo
Tel.: 0851/2965500 Fax: 0851/2565528 E-mail: dist.teramo@artaabruzzo.it
Cod. Fisc. 91059790682 - P. I.V.A. 01599980685

ARTA ABRUZZO - DISTRETTO DI TERAMO - partenza - Prot. 3501/PROT del 01/06/2017 - illecio SITI - classe MO,AS



Cod. Fisc.: 91059790682 - P. I.V.A.: 01599980685

ALLEGATO n. 1 VERBALE n. 1/DM DEL 30/05/17
PRELIEVO CAMPIONI DI ACQUA SOTTERRANEA - D.Lgs. 152/06

CAMPIONE C1-S4BIS : di acqua sotterranea N.° Contenitori: 5 (C)
prelevato dal piezometro/pozzo S4BIS previo spurgo
Livello statico _____ m. dal p.c. T = 17°C
Coordinate _____

CAMPIONE C2-S1BIS : di acqua sotterranea N.° Contenitori: 5 (C)
prelevato dal piezometro/pozzo S1BIS previo spurgo
Livello statico _____ m. dal p.c.
Coordinate _____

CAMPIONE _____ : di acqua sotterranea N.° Contenitori: _____ (C)
prelevato dal piezometro/pozzo _____ previo spurgo
Livello statico _____ m. dal p.c.
Coordinate _____

CAMPIONE _____ : di acqua sotterranea N.° Contenitori: _____ (C)
prelevato dal piezometro/pozzo _____ previo spurgo
Livello statico _____ m. dal p.c.
Coordinate _____

CAMPIONE _____ : di acqua sotterranea N.° Contenitori: _____ (C)
prelevato dal piezometro/pozzo _____ previo spurgo
Livello statico _____ m. dal p.c.
Coordinate _____

CAMPIONE _____ : di acqua sotterranea N.° Contenitori: _____ (C)
prelevato dal piezometro/pozzo _____ previo spurgo
Livello statico _____ m. dal p.c.
Coordinate _____

CAMPIONE _____ : di acqua sotterranea N.° Contenitori: _____ (C)
prelevato dal piezometro/pozzo _____ previo spurgo
Livello statico _____ m. dal p.c.
Coordinate _____

Tutti i campioni sono stati prelevati in N.2 aliquote: una per lo scrivente Distretto e una per il Laboratorio di parte.

I PRESENTI
[Signature]
[Signature]

I VERBALIZZANTI
[Signature]



Certificato N° 205977

Distretto Provinciale di Teramo - P.zza Martiri Pennesi, 29 - 64100 Teramo
Tel.: 0861/2565500 Fax: 0861/2565528 E-mail: disl.teramo@artaabruzzo.it
Cod. Fisc. 91059790682 - P. I.V.A. 01599980685

ARTA ABRUZZO - DISTRETTO DI TERAMO - partenza - Prot. 3501/PROT del 01/06/2017 - titolo SITI - classe MO,AS



Distretto Provinciale di Teramo

Piazza Martiri Pennesi, 29 - 64100 Teramo
 Tel.: 0861-2565500 Fax: 0861-2565528
 E-mail: ds@teramo.pcc.arta.abruzzo.it

RAPPORTO DI PROVA N° TE/000003/17

Campione di: ACQUE SOTTERRANEE
 Verbale N.: 01/DDM del: 30/05/2017
 Prelevatore: ARTA Distretto Provinciale di Teramo - Sezione controlli Integrati - D. Di Muzio
 Data prelievo: 30/05/2017
 Comune di prelievo: BELLANTE (TE)
 Prelevato presso: C1-S4Bis Discarica S.Arcangelo
 Altre informazioni: 04_Discariche
 Richiedente: REGIONE ABRUZZO
 Indirizzo richiedente:
 Tipo di richiesta: CONTROLLO
 Data di accettazione: 30/05/2017
 Conforme: Sì

RISULTATO DELLE ANALISI CHIMICHE E CHIMICO-FISICHE

Data inizio prove: 30/05/17 Data fine prove: 01/06/17

PARAMETRI	METODICA	UNITA' DI MISURA	RISULTATO	INCERTEZZA DI MISURA	LIMITI LEGISLATIVI	NOTE
pH*	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Unità di pH	7,0	-		
Conducibilità elettrica a 20°C*	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	µS/cm	6925	-		
Richiesta chimica di ossigeno (COD)*	ISO 15705:2002	mg/L O2	91	-		
Durezza totale*	APAT CNR IRSA 2040A Man 29 2003	mg/L CaCO3	4043	-		
Azoto ammoniacale	M.U. 2363A:2009	mg/L	0,09	± 0,04		
Nitrati*	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/L	< 1	-		
Solfati*	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/L	6361	-	250	(126)
Cloruri*	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/L	1013	-		
Arsenico*	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	µg/L	< 2,00	-	10	(126)
Cadmio*	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	µg/L	1,30	-	5	(126)
Cromo totale*	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	µg/L	< 2,00	-	50	(126)
Nichel*	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	µg/L	< 5,00	-	20	(126)
Piombo*	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	µg/L	4,70	-	10	(126)
Rame*	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	µg/L	5,30	-	1000	(126)



Campione n.
 TE/000003/17



Pagina 1 di 2



Distretto Provinciale di Teramo

Piazza Martiri Pennesi, 29 - 64100 Teramo
 Tel.: 0861-2565500 Fax: 0861-2565529
 E-mail: dis.teramo@pec.arta.abruzzo.it

RISULTATO DELLE ANALISI CHIMICHE E CHIMICO-FISICHE

Data inizio prove: 30/05/17 Data fine prove: 01/06/17

PARAMETRI	METODICA	UNITA' DI MISURA	RISULTATO	INCERTEZZA DI MISURA	LIMITI LEGISLATIVI	NOTE
Manganese*	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	µg/L	284,00		50	(126)

* Prova non accreditata da ACCREDIA

GIUDIZIO (non soggetto ad accreditamento):

Limitatamente alle determinazioni analitiche eseguite, il campione presenta parametri non conformi alle Concentrazioni Soglia di Contaminazione di cui alla Tabella 2 dell'Allegato 5 alla Parte IV del Titolo V del D.Lgs. 152/06.

Data emissione: 01/06/2017

Il Dirigente Chimico
 Dott.ssa Daniela Cicconetti

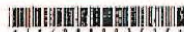
FINE RAPPORTO DI PROVA

(Il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto ad analisi e non può essere riprodotto anche parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio. Il presente Rapporto di Prova e le relative registrazioni saranno conservati per un periodo di cinque anni dalla data della loro emissione).

NOTE:

(126) D.Lgs. 152/06 Parte IV Titolo V All.5 Tab. 2

-L'attività di campionamento è esclusa dal campo di applicazione dell'accreditamento.





agenzia regionale per la tutela dell'ambiente

Distretto Provinciale di Teramo

Piazza Martiri Pennesi, 29 - 64100 Teramo

Tel.: 0861-2565500 Fax: 0861-2565528

E-mail: distteramo@pec.art.abruzzo.it

RAPPORTO DI PROVA N° TE/000004/17

Campione di: ACQUE SOTTERRANEE
 Verbale N.: 01/DDM del: 30/05/2017
 Prelevatore: ARTA Distretto Provinciale di Teramo - Sezione controlli Integrati - D. Di Muzio
 Data prelievo: 30/05/2017
 Comune di prelievo: BELLANTE (TE)
 Prelevato presso: C2-S1Bis Discarica S.Arcangelo
 Altre informazioni: 04_Discariche
 Richiedente: REGIONE ABRUZZO
 Indirizzo richiedente:
 Tipo di richiesta: CONTROLLO
 Data di accettazione: 30/05/2017
 Conforme: Si

RISULTATO DELLE ANALISI CHIMICHE E CHIMICO-FISICHE

Data inizio prove: 30/05/17

Data fine prove: 01/06/17

PARAMETRI	METODICA	UNITA' DI MISURA	RISULTATO	INCERTEZZA DI MISURA	LIMITI LEGISLATIVI	NOTE
pH*	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Unità di pH	6,7	-		
Conducibilità elettrica a 20°C*	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	µS/cm	10907	-		
Richiesta chimica di ossigeno (COD)*	ISO 15705:2002	mg/L O2	130	-		
Durezza totale*	APAT CNR IRSA 2040A Man 29 2003	mg/L CaCO3	2312	-		
Azoto ammoniacale	M.U. 2363A:2009	mg/L	0,06	± 0,04		
Nitriti*	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/L	< 1	-		
Solfati*	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/L	2087	-	250	(126)
Cloruri*	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/L	1325	-		
Arsenico*	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	µg/L	< 2,00	-	10	(126)
Cadmio*	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	µg/L	0,770	-	5	(126)
Cromo totale*	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	µg/L	< 2,00	-	50	(126)
Nichel*	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	µg/L	7,40	-	20	(126)
Piombo*	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	µg/L	7,90	-	10	(126)
Rame*	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	µg/L	9,20	-	1000	(126)





Distretto Provinciale di Teramo

Piazza Martiri Pannesi, 29 - 64100 Teramo
 Tel.: 0861-2565500 Fax: 0861-2565528
 E-mail: dis.teramo@pec.artaabruzzo.it

RISULTATO DELLE ANALISI CHIMICHE E CHIMICO-FISICHE

Data inizio prove: 30/05/17 Data fine prove: 01/06/17

PARAMETRI	METODICA	UNITA' DI MISURA	RISULTATO	INCERTEZZA DI MISURA	LIMITI LEGISLATIVI	NOTE
Manganese*	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	µg/L	823.00	-	50	(126)

* Prova non accreditata da ACCREDIA

GIUDIZIO (non soggetto ad accreditamento): Limitatamente alle determinazioni analitiche eseguite, il campione presenta parametri non conformi alle Concentrazioni Soglia di Contaminazione di cui alla Tabella 2 dell'Allegato alla Parte IV del Titolo V del D.Lgs. 152/06.

Data emissione: 01/06/2017

Il Dirigente Chimico
 Dott.ssa Daniela Cicconetti

FINE RAPPORTO DI PROVA

(Il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto ad analisi e non può essere riprodotto anche parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio.
 Il presente Rapporto di Prova e le relative registrazioni saranno conservati per un periodo di cinque anni dalla data della loro emissione)

NOTE:

(126) D.Lgs. 152/06 Parte IV Titolo V All.5 Tab. 2

-L'attività di campionamento è esclusa dal campo di applicazione dell'accREDITAMENTO.



ARTA ABRUZZO - DISTRETTO DI TERAMO - partenza - Prot. 3501/PROT del 01/06/2017 - titolo SITI - classe MO.AS



Distretto Provinciale di Pescara

Viale G. Marconi, 51 - 66126 Pescara
Tel.: 0854500751 Fax: 08545007505
E-mail: dist.pescara@pec.artaabruzzo.it

RAPPORTO DI PROVA N° PE/003269/17

Campione di: ACQUE SOTTERRANEE
Verbale N.: I/DDM del: 30/05/2017
Prelevatore: ARTA ABRUZZO DISTRETTO DI TERAMO -
Data prelievo: 30/05/2017
Comune di prelievo: BELLANTE (TE)
Prelevato presso: C1-S4BIS Discarica S. Arcangelo
Altre informazioni: 04_Discariche
Richiedente: ARTA ABRUZZO DISTRETTO PROVINCIALE DI TERAMO
Indirizzo richiedente:
Tipo di richiesta: CONTROLLO
Data di accettazione: 30/05/2017
Conforme: Si

RISULTATO DELLE ANALISI CHIMICHE E CHIMICO-FISICHE

Data inizio prove: 30/05/17 Data fine prove: 01/06/17

PARAMETRI	METODICA	UNITA' DI MISURA	RISULTATO	INCERTEZZA DI MISURA	LIMITI LEGISLATIVI	NOTE
Idrocarburi leggeri C<10	EPA 5021 A 2003 + EPA 8015 D 2003	µg/L	<5	-		(126)
Idrocarburi pesanti C>10	UNI EN ISO 9377-2:2002	µg/L	<50	-		(126)
Idrocarburi totali	Somma	µg/L	<50	-	350	(126)

GIUDIZIO

Il Responsabile di P.O.
Stato Sedimenti e Rifiuti, Progetti speciali,
Innovazione Tecnologica
Dot. Fabio Caporale

GIUDIZIO:

I valori dei parametri determinati sul campione in esame risultano **INFERIORI** alle concentrazioni soglia di contaminazione riportate nella Tabella 2 dell'Allegato 5 alla parte quarta del D.Lgs. 152/06 e smi.

Data emissione: 01/06/2017

Responsabile della sezione
di chimica ambientale
Dott.ssa Emanuela Scamosci

FINE RAPPORTO DI PROVA

(Il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto ad analisi e non può essere riprodotto anche parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio.
Il presente Rapporto di Prova e le relative registrazioni saranno conservati per un periodo di cinque anni dalla data della loro emissione)

NOTE:

(126) D.Lgs. 152/06 Parte IV Titolo V All. 5 Tab. 2

- L'incertezza di misura quando indicata per le prove chimiche e chimico-fisiche, è espressa come incertezza composta moltiplicata - per il fattore di copertura K=2, che per una distribuzione normale corrisponde ad un livello di fiducia del 95%.

- I risultati dei parametri riferiti alla tabella "Analisi chimiche e chimico-fisiche" indicati con il simbolo (<=), si riferiscono al limite di quantificazione del metodo adottato.





Distretto Provinciale di Pescara

Viale G. Marconi, 51 - 65126 Pescara
Tel.: 0854500751 Fax: 08545007505
E-mail: dislpescara@pec.artaabruzzo.it

RAPPORTO DI PROVA N° PE/003270/17

Campione di: ACQUE SOTTERRANEE
Verbale N.: I/DDM del: 30/05/2017
Prelevatore: ARTA ABRUZZO DISTRETTO DI TERAMO -
Data prelievo: 30/05/2017
Comune di prelievo: BULLANTE (TE)
Prelevato presso: C2-SIBIS Discarica S. Arcangelo
Altre informazioni: 04_Discariche
Richiedente: ARTA ABRUZZO DISTRETTO PROVINCIALE DI TERAMO
Indirizzo richiedente:
Tipo di richiesta: CONTROLLO
Data di accettazione: 30/05/2017
Conforme: S:

RISULTATO DELLE ANALISI CHIMICHE E CHIMICO-FISICHE

Data inizio prove: 30/05/17 Data fine prove: 01/06/17

PARAMETRI	METODICA	UNITA' DI MISURA	RISULTATO	INCERTEZZA DI MISURA	LIMITI LEGISLATIVI	NOTE
Idrocarburi leggeri C<10	FPA 5021 A 2003 + EPA 8015 D 2003	µg/L	<5	-		(126)
Idrocarburi pesanti C>10	UNI EN ISO 9377-2:2002	µg/L	<50	-		(126)
Idrocarburi totali	Somma	µg/L	<50	-	350	(126)

GIUDIZIO

Il Responsabile di P.C.
Stuoli Sedimenti e Acque Speciali,
Innovazione e Tecnologia
Dott. Fabio Caporale

GIUDIZIO:

I valori dei parametri determinati sul campione in esame risultano INFERIORI alle concentrazioni soglia di contaminazione riportate nella Tabella 2 dell'Allegato 5 alla parte quarta del D.Lgs.152/06 e smi.

Data emissione: 01/06/2017

Responsabile della sezione
di chimica ambientale
Dott.ssa Emanuela Scamosci

FINE RAPPORTO DI PROVA

(Il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto ad analisi e non può essere riprodotto anche parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio. Il presente Rapporto di Prova e le relative registrazioni saranno conservati per un periodo di cinque anni dalla data della loro emissione)

NOTE:

(126) D.Lgs. 152/06 Parte IV Titolo V All.3 Tab. 2

• L'incertezza di misura quando indicata per le prove chimiche e chimico-fisiche, è espressa come incertezza composta moltiplicata - per il fattore di copertura K=2, che per una distribuzione normale corrisponde ad un livello di fiducia del 95%.

- I risultati dei parametri riferiti alla tabella "Analisi chimiche e chimico-fisiche" indicati con il simbolo (<C), si riferiscono al limite di quantificazione del metodo adottato.





PANDA s.r.l
 Sede Amministrativa:
 Via Cristoforo Colombo, 2/a
 64027 Sant'Omero (TR)
 Tel. +39 0861 818058 – fax: 0861 359958
 info@pandasrl.it – info@pec.pandasrl.it
 www.pandasrl.it

Partita IVA: 00753930676
 Codice Fiscale: 00753930676
 C.C.I.A.A. Teramo n.93376
 REA n.8998 del 07/02/1990



Sant'Omero, 30/05/2017

Spett.le
ARTA ABRUZZO
 Distretto provinciale di Teramo
 Piazza Martiri Pennesi n. 29,
 64100 TERAMO
 dist.teramo@artaabruzzo.it

OGGETTO: COMUNICAZIONE

Si comunica che oggi, ore 11.40 circa, 30 maggio 2017, durante le operazioni di campionamento dei piezometri della discarica comunale chiusa, sita in contrada Sant'Arcangelo nel comune di Bellante, non è stato possibile campionare le acque superficiali del fosso posto a valle, in quanto il letto del fosso è risultato privo di acqua.

PANDA Srl
 dott. Marino Di Remigio

Analisi chimiche e microbiologiche acqua,
 alimenti, fumi, rifiuti
 Consulenza ambientale

Emissione in atmosfera
 Gestione impianti Depurazione
 Rilevazione Amianto

Igiene Ambientale - HACCP
 Rilevazioni Rumore - Vibrazioni - Campi Elettromagnetici
 Documenti di Valutazione Rischi sul luogo di lavoro - dlgs 81/2008



LABORATORIO DI ANALISI CHIMICHE E MICROBIOLOGICHE
Via Cristoforo Colombo, 2/A
64027 Z.I. Sant'Omero (TE)
Tel.: 0861 818058 Fax: 0861 359958
info@pandasrl.it www.pandasrl.it
P.Iva: 00753930676

Rapporto di prova n°: 27563-001					
Descrizione:	Acqua di Falda - Plezometro C154bis	Spettabile: COMUNE DI BELLANTE P.zza Mazzini 64020 Bellante (TE)			
Accettazione:	27563				
Data Prelievo:	30-mag-17				
Data Arrivo Camp.:	30-mag-17	Data Inizio Prova:	30-mag-17		
Data Rapp. Prova:	31-mag-17	Data Fine Prova:	31-mag-17		
Tipo Prove:	Acque Sotterranee (falda/pozzo)				
Rif. Legge/Autoriz.:	D. Lgs. 152/06 - Parte IV - All. 5 al Titolo V - Tab. 2				
Prelevatore:	ns. personale qualificato				
Mod. Campionam.:	Campionamento Istantaneo				
Presso ex discarica comunale sita in C.da Sant'Arcangelo nel comune di Bellante (TE)					
Prova	U.M.	Metodo	Risultato	Lim.Min.	Lim.Max.
pH	unità	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	7,2	--	--
Temperatura	°C	APAT CNR IRSA 2100	17	--	--
Conducibilità	µS/cm a 20°C	Metodo Interno	4150	--	--
Durezza Totale (*Valori consigliati)	°F	APAT CNR IRSA 2040 B	63,3	15*	50*
COD	mg/l O2	APAT CNR IRSA 5130	45,8	--	--
Azoto Ammoniacale	mg/l	APAT CNR IRSA 4030 A2	2,1	--	--
Nitriti	µg/l	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	325,8	--	500
Nitriti	mg/l	APAT CNR IRSA 4040 A1	0,5	--	--
Solfati	mg/l	APAT CNR IRSA 4140 B	1530,3	--	250
Cloruri	mg/l	APAT CNR IRSA 4090 A1	1535	--	--
Cromo	µg/l	APAT CNR IRSA 3020	24	--	50
Manganese	µg/l	APAT CNR IRSA 3020	84	--	50
Nichel	µg/l	APAT CNR IRSA 3020	< 10	--	20
Piombo	µg/l	APAT CNR IRSA 3020	85	--	10
Rame	µg/l	APAT CNR IRSA 3020	39	--	1000

Il Responsabile del Laboratorio
Dott. Maurizio Ranzio



I Risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al Campione prelevato.
Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta del ns. Laboratorio.



LABORATORIO DI ANALISI CHIMICHE E MICROBIOLOGICHE
Via Cristoforo Colombo, 2/A
64027 Z.I. Sant'Omero (TE)
Tel.: 0861 818058 Fax: 0861 256958
info@pandasri.it www.pandasri.it
P.Iva: 00753990676

Rapporto di prova n°: 27563-002					
Descrizione:	Acqua di Falda - Piezometro C251bis		Spettabile:		
			COMUNE DI BELLANTE		
			P.zza Mazzini		
			64020 Bellante (TE)		
Accettazione:	27563				
Data Prelievo:	30-mag-17				
Data Arrivo Camp.:	30-mag-17	Data Inizio Prova:	30-mag-17		
Data Recp. Prova:	31-mag-17	Data Fine Prova:	31-mag-17		
Tipo Prove:	Acque Sotterranee (falda/pozzo)				
Rif. Legge/Autoriz.:	D.Lgs.152/06 - Parte IV - All.5 al Titolo V - Tab.2				
Prelevatore:	ns.personale qualificato				
Mod.Campionam.:	Campionamento Istantaneo				
Presso ex discarica comunale sita in C.da Sant'Arcangelo nel comune di Bellante (TE)					
Prova	U.M	Metodo	Risultato	Lim.Min.	Lim.Max.
pH	unità	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003	7,0	--	--
Temperatura	°C	APAT CNR IRSA 2100	17,3	--	--
Conducibilità	µS/cm a 20°C	Metodo Interno	5560	--	--
Durezza Totale	°F	APAT CNR IRSA 2040 B	69,1	15*	50*
(*)Valori consigliati					
COD	mg/l O2	APAT CNR IRSA 5130	52,1	--	--
Azoto Ammoniacale	mg/l	APAT CNR IRSA 4030 A2	4,7	--	--
Nitriti	µg/l	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	229,78	--	500
Nitrati	mg/l	APAT CNR IRSA 4040 A1	< 0,1	--	--
Solfati	mg/l	APAT CNR IRSA 4140 B	5350,8	--	250
Cloruri	mg/l	APAT CNR IRSA 4090 A1	1793,8	--	--
Cromo	µg/l	APAT CNR IRSA 3020	13	--	50
Manganese	µg/l	APAT CNR IRSA 3020	1221	--	50
Nichel	µg/l	APAT CNR IRSA 3020	33	--	20
Piombo	µg/l	APAT CNR IRSA 3020	121	--	10
Rame	µg/l	APAT CNR IRSA 3020	98	--	1000

Il Responsabile del Laboratorio

Prof. Marino Di Amadio



I Risultati consentiti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al Campione prelevato.
Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta del ns. Laboratorio.



LABORATORIO DI ANALISI CHIMICHE E MICROBIOLOGICHE
Via Cristoforo Colombo, 2/A
64027 Z.I. Sant'Omero (TE)
Tel.: 0861 818058 Fax: 0861 359958
info@pandasrl.it www.pandasrl.it
P.Iva: 00753930676

Rapporto di prova n°: 27563-003					
Descrizione:	Sedimenti a monte della discarica - CB				
Spettabile: COMUNE DI BELLANTE P.zza Mazzini 64020 Bellante (TE)					
Accettazione:	27563				
Data Prelievo:	30-mag-17				
Data Arrivo Camp.:	30-mag-17				
Data Rapp. Prova:	01-giu-17				
Date Inizio Prova:	30-mag-17				
Date Fine Prova:	31-mag-17				
Tipo Prove:	Suoli				
Rif. Legge/Autoriz.:	D.Lgs.152/06 - Parte IV - Titolo V - All.5 - Tab.1A: Siti ad uso Verde pubblico, privato e residenziale				
Prelevatore:	ns.personale qualificato				
Presso ex discarica comunale sito in C.da Sant'Arcangelo nel comune di Bellante (TE)					
Prova	U.M	Metodo	Risultato	Lim.Min.	Lim.Max.
Umidità	%	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 148 21/10/1999 Met II.2	24,7	--	--
Residuo Secco a 105°C	%	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met II.2	75,3	--	--
Cloruri	mg/Kg	CNR IRSA Q.64 19 Vol 3:1988	314,2	--	--
Arsenico	mg/Kg s.s.	APAT CNR IRSA 3010 B + APAT CNR IRSA 3020	5	--	20
Cadmio	mg/Kg s.s.	APAT CNR IRSA 3010 B + APAT CNR IRSA 3020	0,3	--	2
Cromo Totale	mg/Kg s.s.	APAT CNR IRSA 3010 B + APAT CNR IRSA 3020	29,6	--	150
Ferro	mg/Kg s.s.	APAT CNR IRSA 3010 B + APAT CNR IRSA 3020	10918	--	--
Manganese	mg/Kg s.s.	APAT CNR IRSA 3010 B + APAT CNR IRSA 3020	236,1	--	--
Nichel	mg/Kg s.s.	APAT CNR IRSA 3010 B + APAT CNR IRSA 3020	8,9	--	120
Piombo	mg/Kg s.s.	APAT CNR IRSA 3010 B + APAT CNR IRSA 3020	12,2	--	100
Rame	mg/Kg s.s.	APAT CNR IRSA 3010 B + APAT CNR IRSA 3020	16,9	--	120

Il Responsabile del Laboratorio

Dot. Massimo Di Remigio



I risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al Campione prelevato.
Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta del ns. Laboratorio.



LABORATORIO DI ANALISI CHIMICHE E MICROBIOLOGICHE
 Via Cristoforo Colombo, 2/A
 64027 Z.I. Sant'Ormero (TE)
 Tel.: 0861 818058 Fax: 0861 359958
 info@pandasrl.it www.pandasrl.it
 P.Iva: 00753930676

Rapporto di prova n°: **27563-004**

Descrizione: **Sedimenti a valle della discarica - C4**

Spettabile:
COMUNE DI BELLANTE
P.zza Mazzini
64020 Bellante (TE)

Accettazione: **27563**

Data Prelievo: **31-mag-17**

Data Arrivo Camp.: **31-mag-17** Data Inizio Prova: **30-mag-17**

Data Rapp. Prova: **01-giu-17** Data Fine Prova: **31-mag-17**

Tipo Prove: **Suoli**

Rif. Legge/Autoriz.: **D.Lgs.152/06 - Parte IV - Titolo V - All.5 - Tab.1A: Siti ad uso Verde pubblico, privato e residenziale**

Prelevatore: **ns.personale qualificato**

Presso **ex discarica comunale sita in C.da Sant'Arcangelo nel comune di Bellante (TE)**

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Lim.Min.	Lim.Max.
Umidità	%	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met II.2	22,9	--	--
Residuo Secco a 105°C	%	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met II.2	77,1	--	--
Cloruri	mg/Kg	CNR IRSA Q,64 13 Vol 3:1988	499,9	--	--
Arsenico	mg/Kg s.s.	APAT CNR IRSA 3010 B + APAT CNR IRSA 3020	6,9	--	20
Cadmio	mg/Kg s.s.	APAT CNR IRSA 3010 B + APAT CNR IRSA 3020	< 0,25	--	2
Cromo Totale	mg/Kg s.s.	APAT CNR IRSA 3010 B + APAT CNR IRSA 3020	37,2	--	150
Ferro	mg/Kg s.s.	APAT CNR IRSA 3010 B + APAT CNR IRSA 3020	11747	--	--
Manganese	mg/Kg s.s.	APAT CNR IRSA 3010 B + APAT CNR IRSA 3020	294,7	--	--
Nichel	mg/Kg s.s.	APAT CNR IRSA 3010 B + APAT CNR IRSA 3020	9,4	--	120
Piombo	mg/Kg s.s.	APAT CNR IRSA 3010 B + APAT CNR IRSA 3020	19	--	100
Rame	mg/Kg s.s.	APAT CNR IRSA 3010 B + APAT CNR IRSA 3020	12,9	--	120

Il Responsabile del Laboratorio

Dot. Marino Di Ferrigno



I Risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al Campione prelevato.
 Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta del ns. Laboratorio.

Accordo di affidamento n. 1/2017

COMUNE DI BELLANTE			
Anno	Titolo	Classe	ARRIVO
2017	X	10	
Proced. 6022		Del 04/06/2017	

AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI BELLANTE
COMUNE DI BELLANTE
 (Provincia di TERAMO)

Lavori di: MESSA IN SICUREZZA PERMANENTE DELLA DISCARICA COMUNALE DISMESSA SITA IN L.TA' SANT'ARCANGELO

Impresa: Fedele Di Donato Srl con sede a Teramo (TE) in Via G. della Monica n. 7

Importo lavori: Euro 368.702,75 (trecentosessantottomilasettecentodue/75)

Importo oneri sicurezza: Euro 23.476,48 (ventitremilaquattrocentosettantasei/48)

Importo manodopera: Euro 77.897,43 (settantasettemilaottocentonovantasette/43)

Ribasso: 41,109 %

Importo lavori al netto del ribasso e degli oneri per la sicurezza e manodopera:

Euro 217.132,74 (duecentodiciassettemilacentotrentadue/74)

Totale complessivo lavori: Euro 318.506,64 (trecentodiciottomilacinquecentosei/64)

Totale complessivo lavori a seguito delle perizie di variante: Euro 382.154,06
 (trecentottantaduemilacentocinquantaquattro/06)

Responsabile del procedimento: Geom. Massimo Di Gregorio

RELAZIONE SUL CONTO FINALE

(art. 200 del regolamento di cui al d.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207)

PREMESSE

Progetto principale:

Il progetto esecutivo delle opere, redatto dalle società Cube srl di San Benedetto del Tronto (AP) (mandataria-capo gruppo) e Gelna s.r.l. di Mosciano Sant'Angelo (TE) (mandante) nelle persone di Ing. Marco Sciarra, Ing. Sergio Ciampolillo e Ing. Pierantonio Cascioli, prevedeva delle lavorazioni per un importo complessivo di € 470.076,66 (quattrocentosettantamilaasettantasei/66) così ripartito:

QUADRO ECONOMICO di progetto

- LAVORI:	
- LAVORI a base di appalto	€ 368.702,75
- non soggetti a ribasso d'asta (oneri di sicurezza)	€ 23.476,48
- non soggetti a ribasso d'asta (oneri manodopera)	€ 77.897,43
- IMPORTO TOALE LAVORI	€ 470.076,66
- SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:	

- SPESE TECNICHE	€ 39.691,29
- FONDO PROGETTAZIONE ED INNOVAZIONE	€ 4.700,77
- RILIEVI , ACCERTAMENTI ED INDAGINI	€ 20.000,00
ACCERTAMENTI DI LABORATORIO E VERIFICHE TECNICHE DI	
- CAPITOLATO	€ 5.000,00
- COLLAUDI	€ 3.000,00
- ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART.133 DEL CODICE	€ 4.700,77
- CONTRIBUTO ANAC	€ 149,55
- CONTRIBUTO PREVIDENZIALE 4%	€ 1.587,65
- IMPREVISTI	€ 9.918,29
- IVA LAVORI	€ 47.007,67
- IVA SPESE TECNICHE E CNPAIA	€ 9.081,37
- IVA RILIEVI, ACCERTAMENTI ED INDAGINI	€ 4.400,00
- IVA ACCERTAMENTI DI LABORATORIO E VERIFICHE TECNICHE	€ 500,00
- IVA COLLAUDI	€ 660,00
- SPESE ATTIVITA' DI SUPPORTO AL R.U.P. E DI VALIDAZIONE	€ 1.034,17
- IVA IMPREVISTI	€ 991,83
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 152.423,34
IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO	€ 622.500,00

Approvazione e finanziamento del progetto principale:

Il progetto è stato approvato con DD n. DPC026/21 del 18/02/2016 e per il finanziamento del progetto principale è stata stipulata apposita convenzione tra la Regione Abruzzo e il Comune di Bellante per l'importo complessivo di € 622.500,00 a carico del fondo istituito dall'art. 1, comma 113 della Legge 27.12.2013, n. 147.

Con DD n. DPC026/23 del 22/02/2016 è stata approvata la convenzione Regione Abruzzo/Comune di Bellante.

Assuntore dei lavori:

A seguito di gara, con determinazione di Giunta Comunale n. 164 del 05.07.2016, i lavori di cui sopra sono stati definitivamente aggiudicati all'impresa Fedele Di Donato Srl con sede a Teramo (TE) in Via G. della Monica n. 7, per l'importo netto di € 318.506,64 al netto del ribasso del 41,109%, compresi gli oneri della sicurezza e manodopera non soggetti a ribasso, rispettivamente pari a € 23.476,48 e € 77.897,43, oltre IVA.

Contratto principale:

Il contratto principale presentava l'importo complessivo di € 318.506,64 (compresi oneri sicurezza).

Subappalto:

In data 16/12/2016 l'impresa esecutrice ha comunicato il subcontratto per l'esecuzione dell'impianto elettrico alla ditta SICE IMPIANTI ELETTROMECCANICA SRL, con sede legale in Z.na Industriale di Campolungo - 63100 Ascoli Piceno (AP), P.IVA 01158460442 per l'importo complessivo di € 5.500,00 (compresi oneri sicurezza)

Perizia di variante e suppletiva:

Sono state redatte n. 2 perizie di variante.

La perizia di variante n. 1 si è resa necessaria poiché durante i lavori sono state rinvenute alcune frazioni di rifiuto immediatamente al di fuori della perimetrazione della caratterizzazione e della messa in sicurezza permanente. Gli elaborati della perizia di variante n. 1 sono stati trasmessi dal Comune di Bellante con nota prot. n. 14024 del 14.11.2016 alla Regione Abruzzo - Servizio Gestione Rifiuti (SGR), la quale, sentito parere dell'ARTA Abruzzo, ha espresso parere tecnico favorevole con Determinazione n. DPC026/10 del 17.01.2017.

Gli interventi di perizia riguardavano:

- Modifica del tracciato lineare del diaframma Impermeabile, a seguito della variazione dell'area di capping nella zona di valle;
- Estensione del pacchetto di capping, così come previsto dal progetto esecutivo (geocomposito bentonitico, geocomposito drenante, terreno vegetale), per coprire l'ulteriore superficie a valle.
- Aumento della quantità della recinzione da realizzare in conseguenza del diverso confinamento dell'area e sostituzione di parti ammalorate della recinzione esistente, al fine di garantire il confinamento dell'area.
- Ottimizzazione del sistema di regimazione delle acque in considerazione della diversa ripermetrazione dell'area;
- Ottimizzazione del sistema di captazione del percolato;
- Ripristino piezometri di controllo a valle idrogeologica del sito per il monitoraggio post operam.

Con la perizia è stato necessario rinvenire a nuovi prezzi come di seguito sinteticamente riportati:

- U.002.010.010.j : Tubi in cemento vibrato con incasso maschio e femmina, forniti e posti in opera [€/ml 170,46]
- U.002.010.010.g: Tubi in cemento vibrato con incasso maschio e femmina, forniti e posti in opera [€/ml 54,29]
- NP01V: Fornitura e posa in opera di geomembrana dello spessore di 1,5 mm [€/mq 5,50]
- NP02V: Fornitura e posa di ghiaio lavato non calcareo, pezzatura 30-50 mm [€/mc 25,00]

- E.002.030.010.f: Pali trivellati di grande diametro eseguiti con fusto in calcestruzzo armato C 25/30 (RCK 30 N/mm²), Per diametro pari a 1.200 mm [C/ml 196.30]

L'impresa esecutrice ha sottoscritto l'atto di sottomissione relativo alla perizia di variante n. 1.

La perizia di variante n. 2 si è resa necessaria per la carenza di terreno vegetale per la copertura della discarica secondo gli elaborati progettuali originari (1 metro). Gli elaborati della perizia di variante n. 2 sono stati trasmessi dal Comune di Bellante con nota prot. n. 1076 del 02.02.2017 alla Regione Abruzzo (SGR), che ha approvato gli elaborati di variante con Determinazione n. DPC026/58 del 23.03.2017. La variante si è resa necessaria poiché dall'Analisi di rischio e dai sondaggi effettuati su alcuni punti del corpo discarica si era riscontrata una quantità di terreno sufficiente per la formazione dello strato superiore della copertura, cosa che non si è verificata in fase di lavori sia per la particolare conformazione della discarica stessa, dovuta ad abbancamenti non uniformemente distribuiti nell'area, che per gli eventi meteorici, particolarmente intensi, che hanno causato dilavamento superficiale. L'intervento di variante riguardava esclusivamente la fornitura e la posa di terreno vegetale necessario al raggiungimento dello spessore di circa 1 metro previsto quale strato superficiale della copertura sommitale.

Con la perizia è stato necessario rinvenire ad un nuovo prezzo come di seguito sinteticamente riportato:

- NP03V: Stesa e modellazione di terra di coltivo [€/mc 10,58]

L'impresa esecutrice non ha sottoscritto l'atto di sottomissione relativo alla perizia di variante n. 2.

Le perizie di variante hanno comportato il seguente quadro economico finale:

ARTA ABRUZZO - DISTRETTO DI TERAMO - partenza - Prot. 3601/PROT del 01/06/2017 - titolo SITI - classe MO.AS

STADIO ECONOMICO	Progetto	Appalti (basso contrattuale e del 10%)	Prima appalta complementare (basso contrattuale e del 10%)	Prima di valenza complementare (basso contrattuale e del 10%)
LAVORI				
LAVORI (basso del 41,09%)	€ 368.702,75	€ 217.132,73	€ 227.966,64	€ 264.767,48
non soggetti a basso d'asta (oneri di sicurezza)	€ 23.476,48	€ 13.476,48	€ 24.044,58	€ 25.186,58
non soggetti a basso d'asta (oneri manutenzione)	€ 77.897,43	€ 77.897,43	€ 82.411,75	€ 92.100,00
IMPORTO TOTALE LAVORI	€ 470.076,66	€ 318.506,64	€ 334.422,97	€ 382.154,06
SOAMIE A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:				
SPESE TECNICHE	€ 39.091,29	€ 39.091,29	€ 39.091,29	€ 15.350,22
SPESE TECNICHE - Studio preliminare ambientale				€ 1.001,38
FONDO PROGETTAZIONE ED INNOVAZIONE	€ 4.700,77	€ 9.401,54	€ 9.401,54	€ 9.401,54
RILIEVI, ACCERTAMENTI ED INDAGINI	€ 20.000,00	€ 20.000,00	€ 18.742,08	€ 4.781,24
ACCERTAMENTI DI LABORATORIO E VERIFICHE TECNICHE DI CAPITOLA	€ 5.000,00	€ 5.000,00	€ 5.000,00	€ 0,00
COLLAUDI	€ 3.000,00	€ 3.000,00	€ 3.000,00	€ 0,00
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART.133 DEL CODICE	€ 4.700,77	€ 4.700,77	€ 0,00	€ 0,00
CONTRIBUTO ANAC	€ 149,35	€ 225,00	€ 225,00	€ 225,00
CONTRIBUTO PREVIDENZIALE 4%	€ 1.587,65	€ 1.587,65	€ 1.587,65	€ 758,14
IMPREVISTI	€ 9.918,29	€ 9.918,29	€ 0,00	€ 0,00
IVA LAVORI	€ 37.007,67	€ 31.850,66	€ 33.442,30	€ 38.215,41
IVA SPESE TECNICHE E CNPAIA	€ 9.081,37	€ 9.081,37	€ 9.081,37	€ 4.336,58
IVA RILIEVI, ACCERTAMENTI ED INDAGINI	€ 4.400,00	€ 4.400,00	€ 4.133,26	€ 1.031,87
IVA ACCERTAMENTI DI LABORATORIO E VERIFICHE TECNICHE	€ 500,00	€ 686,40	€ 500,00	€ 0,00
IVA COLLAUDI	€ 660,00	€ 660,00	€ 660,00	€ 0,00
SPESA ATTIVITA' DI SUPPORTO AL R.U.P. E DIVALIDAZIONE	€ 1.034,17	€ 1.034,17	€ 1.034,17	€ 1.034,17
IVA IMPREVISTI	€ 991,43	€ 991,43	€ 0,00	€ 0,00
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 152.423,35	€ 142.404,97	€ 126.488,65	€ 78.757,56
ECONOMIE D'ASTA		€ 161.588,39	€ 161.588,39	€ 161.588,39
IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO	€ 622.500,00	€ 622.500,00	€ 622.500,00	€ 622.500,00

Spesa autorizzata per i lavori:

La spesa autorizzata per i lavori in seguito alle due varianti risulta di € 382.154,06 (compresi oneri sicurezza e manodopera).

Responsabile del procedimento, Direttore dei lavori e Coordinatore della sicurezza:

Le funzioni del Responsabile del procedimento sono state svolte dal Geom. Massimo Di Gregorio.

I lavori vennero diretti per tutta la loro durata dall'Ing. Marco Sciarra.

Il coordinatore per la sicurezza nella fase di esecuzione era l'Ing. Franco Giancamillo.

Consegna dei lavori:

I lavori furono consegnati il giorno 18/07/2016 come da verbale in pari data firmato senza riserve da parte dell'Impresa.

Tempo utile per la esecuzione dei lavori e penale per il ritardo:

Per l'esecuzione dei lavori vennero stabiliti dall'art. 48 del capitolato speciale di appalto giorni 160 naturali consecutivi decorrenti dal verbale di consegna. Il termine utile per l'esecuzione dei lavori, a seguito dell'emanazione del verbale di consegna del lavoro, scadeva pertanto il 25 Dicembre 2016. Mentre nell'art. 13 dello stesso capitolato speciale di appalto venne stabilita la penale pari allo 0,10% dell'ammontare netto dell'appalto per ogni giorno di ritardo.

Proroghe:

Non sono state concesse proroghe all'impresa.

Sospensione e ripresa dei lavori:

In data 15/11/2016 la DD.LL. a causa degli eventi meteorici intensi e della conseguente impraticabilità del cantiere ha redatto verbale di sospensione dei lavori.

In data 15/12/2016 la DD.LL., cessate le condizioni meteo avverse, verificata la praticabilità del cantiere, ha ordinato la ripresa dei lavori.

In data 10/01/2017 la DD.LL., a causa degli eventi meteorici intensi ed eccezionali della conseguente impraticabilità del cantiere e delle strade di accesso allo stesso ha redatto verbale di sospensione dei lavori.

In data 16/03/2017 la DD.LL., cessate le condizioni meteo avverse, verificata la praticabilità del cantiere, ha ordinato la ripresa dei lavori.

Scadenza definitiva del tempo utile:

Considerando le sospensioni e le riprese la scadenza utile per l'ultimazione dei lavori veniva fissata per il giorno 30 Marzo 2017. In data 30 Marzo 2017 è pervenuta alla DD.LL. l'approvazione da parte della Regione Abruzzo della perizia di variante n. 2, che

concedeva all'impresa n. 35 giorni per l'esecuzione dei lavori inerenti la suddetta variante. In considerazione di ciò la scadenza utile per l'ultimazione dei lavori veniva fissata per il giorno 04 Maggio 2017.

Ultimazione dei lavori:

La Direzione dei lavori, con certificato in data 12 Aprile 2017, dichiarava ultimati i lavori medesimi nella stessa data.

Danni di forza maggiore:

Durante l'esecuzione dei lavori non avvennero danni di forza maggiore.

Verbali di nuovi prezzi:

Durante l'esecuzione dei lavori vi è stata la necessità di definire nuovi prezzi. Sono stati emessi n. 2 verbali nuovi prezzi, che hanno comportato la definizione di n.6 nuovi prezzi. Si precisa che il verbale di concordamento nuovi prezzi n. 2 non è stato sottoscritto dall'impresa, che ha comunque accettato il nuovo prezzo come da comunicazione del 27/01/2017, in cui precisa che: "l'impresa accetta il nuovo prezzo a condizione che il quantitativo di terreno necessario per completare l'opera venga prelevato dal fondo agrario di cui alla SCIA prot. n. 14857 del 01/12/2016 del Comune di Bellante." Si precisa comunque che la perizia di variante n. 2 è stata approvata ed i lavori eseguiti (a meno dell'allaccio alla rete elettrica).

Lavori in economia:

Durante l'esecuzione dei lavori sono stati effettuati lavori in economia relativi alla realizzazione dei piezometri di controllo così come prescritto da nota ARTA prot. n. 7180 del 05/05/2016 per un importo pari a € 4.781,24, oltre IVA per € 1.051,87, in uno € 5.833,11.

Anticipazione in denaro:

Durante l'esecuzione dei lavori non sono occorse anticipazioni in denaro.

Andamento dei lavori:

I lavori si sono svolti in conformità alle norme contrattuali, alle previsioni di progetto e agli ordini e disposizioni del Direttore dei lavori.

Ordini di servizio:

Durante il corso dei lavori sono stati effettuati n. 3 ordini di servizio nelle date in data 21/09/2016, 12/12/2016, 22/12/2016. L'impresa esecutrice ha sottoscritto *unicamente* l'ordine di servizio n. 1 del 21/09/2016.

Variazioni apportate:

Le variazioni apportate sono state regolate dalle perizie di variante, regolarmente approvate dalle autorità competenti.

La perizia di variante n. 2 prevedeva la realizzazione degli allacci alla rete elettrica esistente. Ravvisata la necessità di concludere i lavori, al fine di non incorrere nella procedura di infrazione comunitaria, così come anche riscontrato nella nota del Comune prot. 4379 del 18/04/2017, dal momento che, alla scadenza del tempo utile non era ancora pervenuta l'autorizzazione e la preventivazione da parte del Gestore (ENEL) per la realizzazione dell'allaccio alla rete elettrica, si è ritenuto di optare, nelle more, all'utilizzo temporaneo di un generatore elettrico atto a garantire le operazioni di captazione del percolato. Agli oneri economici può far fronte l'Amministrazione Comunale anche mediante l'utilizzo della somma netta di € 3.345,53, oltre IVA, che è pertanto sottratta alla contabilità dei lavori ed all'uopo accantonata nel quadro economico fra le somme a disposizione dell'Amministrazione Comunale.

Stato finale:

In data 24.04.2017 è stato redatto il Conto Finale dei lavori, allegato alla presente per l'importo netto complessivo di € 378.808,53 di cui € 366.906,99 per lavori ed € 11.901,54 per oneri di sicurezza. Detraendo gli acconti corrisposti risulta il seguente credito dell'Appaltatore:

Importo stato finale		€ 378.808,53
A detrarre		
Certificato di pagamento n.1 del 14.11.2016	€ 236.000,00	
Sommano le detrazioni	€ 236.000,00	- € 236.000,00
credito dell'Appaltatore		€ 142.808,53

Risulta pertanto un credito dell'Appaltatore di € 142.808,53 (diconsi euro centoquarantaduemilaottocentotto/53), oltre all'I.V.A., accettato senza riserve da parte dell'Appaltatore.

Spesa autorizzata per lavori:

La spesa autorizzata per lavori risulta di € 382.154,06, così distinta:

Per contratto principale	€ 318.506,54
Per atto di sottomissione n. 1	€ 15.916,33
Per atto di sottomissione n. 2	€ 47.731,09
Totale autorizzato	€ 382.154,06
A detrarre lavori non eseguiti (allaccio elettrico)	€ 3.345,53
Totale	€ 378.808,53

ARTA ABRUZZO - DISTRETTO DI TERAMO - partenza - Prot. 3501/FROT del 01/06/2017 - titolo SITI - classe MOAS

Quadro economico di assestamento somme finale:

DESCRIZIONE	Importo (ribasso del 1,100%)	Importo (ribasso del 1,100%)	Importo (ribasso del 1,100%)	Importo (ribasso del 1,100%)	Importo (ribasso del 1,100%)
LAVORI:					
LAVORI (ribasso del 41,100%)	€ 368.702,75	€ 217.132,73	€ 227.966,64	€ 264.767,48	€ 261.397,35
non soggetti a ribasso (dist. di sicurezza)	€ 23.476,48	€ 23.476,48	€ 24.044,58	€ 25.286,58	€ 25.176,58
non soggetti a ribasso (dist. di sicurezza)	€ 77.897,43	€ 77.897,43	€ 82.411,75	€ 92.100,00	€ 91.234,60
IMPORTO TOTALE LAVORI	€ 470.076,66	€ 318.506,64	€ 334.422,97	€ 382.154,06	€ 378.808,53
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:					
SPESA TECNICHE	€ 39.691,29	€ 39.691,29	€ 39.691,29	€ 39.691,29	€ 39.691,29
SPESA TECNICHE - Studio preliminare ambientale					
FONDO PROGETTAZIONE ED INNOVAZIONE	€ 4.700,77	€ 9.401,54	€ 9.401,54	€ 9.401,54	€ 9.401,54
RILIEVI - ACCERTAMENTI ED INDAGINI	€ 20.000,00	€ 20.000,00	€ 18.742,08	€ 1.781,24	€ 1.781,24
ACCERTAMENTI DI LABORATORIO E VERIFICHE TECNICHE DI					
CAPITOLATO	€ 5.000,00	€ 5.000,00	€ 5.000,00	€ 0,00	€ 0,00
COLLAUDI	€ 3.000,00	€ 3.000,00	€ 3.000,00	€ 0,00	€ 0,00
ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ART.133 DEL CODICE	€ 4.700,77	€ 4.700,77	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
CONTRIBUTO ANAC	€ 1.492,55	€ 225,00	€ 225,00	€ 225,00	€ 225,00
CONTRIBUTO PREVIDENZIALE 4%	€ 1.587,65	€ 1.587,65	€ 1.587,65	€ 758,14	€ 758,14
IMPREVISTI	€ 9.918,29	€ 9.918,29	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
IVA LAVORI	€ 47.007,67	€ 31.850,66	€ 33.442,30	€ 18.213,41	€ 37.880,85
IVA SPESE TECNICHE E CNP/AL	€ 9.081,37	€ 9.081,37	€ 9.081,37	€ 4.536,58	€ 4.536,58
IVA RILIEVI, ACCERTAMENTI ED INDAGINI	€ 4.400,00	€ 4.576,00	€ 4.125,36	€ 1.051,87	€ 1.051,87
IVA ACCERTAMENTI DI LABORATORIO E VERIFICHE TECNICHE	€ 500,00	€ 686,40	€ 500,00	€ 0,00	€ 0,00
IVA COLLAUDI	€ 660,00	€ 660,00	€ 660,00	€ 0,00	€ 0,00
SPESA ATTIVITA' DI SUPPORTO AL R.U.P. E DI VALIDAZIONE	€ 1.034,17	€ 1.034,17	€ 1.034,17	€ 1.034,17	€ 1.034,17
IVA IMPREVISTI	€ 991,83	€ 991,83	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
ECONOMIE PER LAVORI NON ESEGUITI - COMPRESIVE DI IVA -					
ALLACCO ELETTRICO					
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 152.423,35	€ 142.404,97	€ 126.488,65	€ 78.757,56	€ 78.423,00
ECONOMIE D'ASTA					
IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO	€ 622.500,00	€ 622.500,00	€ 622.500,00	€ 622.500,00	€ 622.500,00

Assicurazione degli operai:

L'Impresa ha assicurato i propri operai contro gli infortuni sul lavoro presso l'I.N.A.I.L. sede di Teramo- con posizione n.90450978 con decorrenza a carattere continuativo.

Infortuni in corso di lavoro:

Durante il corso dei lavori non risulta essersi verificato alcun infortunio di rilievo.

Assicurazioni Sociali e Previdenziali e Regolarità Contributiva:

Il Documento Unico di Regolarità Contributiva degli Enti Assicurativi e Previdenziali, da cui si è effettuata la verifica dell'Impresa Appaltatrice e della ditta subappaltatrice dei lavori di cui trattasi ottenendo la regolarità di tutte le Imprese che hanno eseguito i lavori.

Avvisi ai creditori:

Non si è ritenuto necessario, vista la tipologia e l'entità dei lavori provvedere alla pubblicazione degli avvisi ai creditori.

Cessioni di credito da parte dell'Impresa:

Non risulta che l'Impresa abbia ceduto l'importo dei crediti, né rilasciato procure o deleghe a favore di terzi per la riscossione dei mandati di pagamento relativi ai lavori in questione e che esistano atti impeditivi di altro genere.

Riserve dell'Impresa:

L'Impresa esecutrice dei lavori ha firmato in data 01/12/2016 con riserva i documenti contabili relativi allo Stato di Avanzamento n. 1. In data 15/12/2016 l'Impresa esecutrice ha confermato e dettagliato le riserve apponendole al Registro di Contabilità n. 1. In data 23 Dicembre 2016, la DD.LL. ha trasmesso al RUP le proprie "motivate deduzioni della direzione dei lavori alle riserve dell'esecutore apposte sul Registro di Contabilità n. 1 ai sensi dell'art.190 D.P.R. 207/2010". L'Impresa non ha ribadito le proprie riserve nello stato e conto finale, pertanto non essendo state riconfermate si intendono decadute.

Tempo stabilito per il collaudo:

In base all'art. 49 del capitolato speciale di appalto il collaudo delle opere sarà effettuato dal Direttore dei lavori mediante rilascio del certificato di regolare esecuzione entro 90 giorni dall'ultimazione dei lavori.

VERBALE DI VISITA E RELAZIONE

(art. 223 del D.P.R. n. 207/10)

La visita di verifica della regolare esecuzione dei lavori è stata fatta il giorno 24 Aprile 2017 e oltre al sottoscritto Direttore dei lavori sono intervenuti alla stessa:
Ing. Geremia Di Donato - Rappresentante dell'Impresa esecutrice

Descrizione dei lavori eseguiti:

Realizzazione della messa in sicurezza permanente della ex discarica comunale in località Sant'Arcangelo mediante le seguenti opere particolari:

- ✓ formazione di diaframma impermeabile di valle del corpo discarica;
- ✓ regolarizzazione morfologica della discarica
- ✓ fornitura e posa in opera di materiali costituenti il pacchetto di copertura finale;
- ✓ realizzazione di pozzi di estrazione del percolato dotati di sistemi di sollevamento;
- ✓ fornitura di serbatoio per l'accumulo del percolato;
- ✓ realizzazione di rete di regimazione acque meteoriche;
- ✓ realizzazione di viabilità perimetrale interna;
- ✓ sistemazione idraulica con gabbionata del canale posizionato al confine tra le due discariche;
- ✓ fornitura e posa in opera del cancello di ingresso;
- ✓ fornitura e posa in opera di tratti di recinzione perimetrale.
- ✓ fornitura di generatore di corrente per il funzionamento del sistema di captazione del percolato.

Risultati della visita di collaudo:

Con la scorta del progetto e dei documenti contabili, il sottoscritto Direttore dei lavori, con gli altri intervenuti alla visita, ha effettuato un esame generale dei lavori e sono stati eseguiti i seguenti riscontri, accertamenti, verifiche, controlli, misurazioni.

Non sono presenti opere in cemento armato da sottoporre a collaudo.

Per le parti non più ispezionabili, di difficile ispezione o non potute controllare, l'Impresa ha assicurato, a seguito di esplicita richiesta verbale del sottoscritto, la perfetta esecuzione secondo le prescrizioni contrattuali e la loro regolare contabilizzazione ed in particolare l'Impresa, per gli effetti dell'art. 1667 del codice civile, ha dichiarato non esservi difformità o vizi.

Confronto tra le previsioni progettuali ed i lavori eseguiti:

Dal confronto delle singole categorie di lavoro previste in progetto con quelle effettivamente eseguite, non si sono riscontrate variazioni quantitative.

Penale per il ritardo:

Come risulta dalle premesse, non è stata applicata dal Responsabile del procedimento alcuna penale.

Opposizioni e reclami:

Non sono stati presentati reclami a seguito della pubblicazione degli avvisi ai creditori.

Osservanza delle prescrizioni:

Da quando si è potuto riscontrare ed accertare con le suddette verifiche, controlli, misurazioni, accertamenti e saggi, si è tratta la convinzione che le opere eseguite corrispondono, in tutto e per tutto, alle prescrizioni contrattuali; che nella loro esecuzione sono stati impiegati materiali idonei e seguite le modalità specificate nel capitolato speciale di appalto; che la lavorazione è stata condotta a regola d'arte ed infine che esiste la precisa rispondenza, agli effetti contabili, tra le opere eseguite e le registrazioni nel libretto delle misure, nel registro di contabilità e nello stato finale.

CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

(art. 237 del D.P.R. n. 207/10)

Ciò premesso,

Considerato l'intero svolgimento dell'appalto riassunto nelle premesse da cui risulta:

- a) che i lavori sono stati eseguiti secondo il progetto e le perizie di variante approvate salvo lievi modifiche entro i limiti dei poteri discrezionali della direzione tecnica dei lavori;
- b) che i lavori stessi sono stati eseguiti a regola d'arte, con buoni materiali e idonei magisteri;
- c) che per quanto non è stato possibile ispezionare o di difficile ispezione l'Impresa ha in particolare dichiarato, agli effetti dell'art. 1667 del codice civile, non esservi difformità o vizi oltre quelli notati;
- d) che per quanto è stato possibile riscontrare, le notazioni contabili corrispondono, per dimensioni, forma, quantità e qualità dei materiali, allo stato di fatto delle opere;
- e) che sul conto finale non è stata applicata alcuna penale;
- f) che nulla si ha da osservare sul verbale di danni di forza maggiore;
- g) che l'ammontare dei lavori contabilizzati nel conto finale di € 378.808,53 è inferiore alle somme autorizzate per € 3.345,53 per la non realizzazione degli allacci elettrici, così come esplicitato nella relazione sul conto finale;
- h) che l'Impresa ha ottemperato all'obbligo delle assicurazioni degli operai contro gli infortuni sul lavoro e tutti gli oneri contributivi e previdenziali richiesti dalle vigenti disposizioni;

ARTA ABRUZZO - DISTRETTO DI TERAMO - partenza - Prot. 3501/PROT del 01/06/2017 - titolo SITI - classe MO.A5

- f) che i lavori sono stati compiuti entro il periodo contrattuale, visti i verbali di sospensione e ripresa dei lavori;
- g) che le prestazioni di materiali e di mano d'opera riguardano lavori che in effetti non erano suscettibili di pratica valutazione a misura e sono state ad ogni modo contenute nello stretto necessario indispensabile e risultano inoltre commisurate all'entità dei lavori stessi;
- h) che i prezzi applicati sono quelli di contratto o successivamente concordati ed approvati;
- i) che non risultano cessioni di credito da parte dell'Impresa nè procure o deleghe a favore di terzi e non risultano altresì notificati atti impeditivi al pagamento da parte di terzi;
- l) che risulta non sia stato presentato reclamo od opposizione di sorta;
- m) che l'Impresa ha ottemperato a tutti gli obblighi derivanti dal contratto ed agli ordini e disposizioni date dalla Direzione dei lavori durante il corso di essi;
- n) che l'Impresa ha firmato la contabilità finale senza riserva, intendendo superate le riserve apposte sul registro di contabilità n. 1;

Il sottoscritto Direttore dei lavori certifica che i lavori di costruzione di realizzazione della messa in sicurezza della discarica comunale dismessa sita in loc. Sant'Arcangelo in Bellante eseguiti dall'Impresa F. Di Donato srl con sede in Via G. della Monica 7, 64100 TERAMO (TE) sono stati regolarmente eseguiti e resta all'Impresa il credito in nette € 142.808,53 (diconsi euro centoquarantaduemilaottocento/53), oltre IVA, che possono essere corrisposte all'Impresa F. Di Donato srl salvo la superiore approvazione del presente atto.

Bellante, li 24 Aprile 2017

L'APPALTATORE
F. Di Donato s.r.l.
 F. Di Donato, Uscio 1
 Ing. Geremia Di DONATO

IL DIRETTORE DEI LAVORI

CADINI DEGLI INGEGNERI
 Ing. Massimo Di Gregorio
 1008 Bellante (TE) - Italia

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Geom. Massimo Di Gregorio





Sistema Nazionale
per la Protezione
dell'Ambiente

Siti/Comun. pec

Rif. Vs. N° / del
(Prot. prec. N°)

- Al Comune di Bellante
Piazza Mazzini, 1
64020 Bellante TE
protocollo@pec.comune.bellante.te.it
- Alla Provincia di Teramo – Settore B5
Appalti Turismo Agricoltura Ambiente
Piazza Garibaldi
64100 Teramo TE
ambiente@pec.provincia.teramo.it
- Alla Regione Abruzzo
Dipartimento Protezione Civile Ambiente SGR
Via Passolanciano, 75
65124 Pescara PE
dpc026@pec.regione.abruzzo.it
- Al Laboratorio Panda s.r.l
Via C.Colombo 2/a
64027 Sant'Omero TE
info@pec.pandasrl.it
- E p.c. All' Studio CUBE SRL
Via Turati, 2
63039 San Benedetto del Tronto
cube@pec.cubeinfo.it

OGGETTO: Ex Discarica S.Arcangelo nel Comune di Bellante (TE). Procedura di infrazione UE 2003/2077. Comunicazioni.

Facendo seguito alla nota della Regione Abruzzo Servizio Gestione Rifiuti n. 201288 del 28.07.17, acquisita in pari data al ns. prot. 16476, si ritiene necessario far presente quanto di seguito riportato.

Il sito in oggetto, inserito in anagrafe dei siti a rischio potenziale con codice TE210023, a seguito delle attività di caratterizzazione ha evidenziato superamenti delle Concentrazioni Soglia di Contaminazione (CSC) nelle acque sotterranee.

Nella Conferenza dei Servizi del 23 settembre 2010, indetta dalla Regione Abruzzo per valutare le risultanze della Caratterizzazione, era emersa la necessità di proseguire con le procedure di Messa in Sicurezza di Emergenza (MISE) in quanto le concentrazioni rilevate in falda erano riconducibili alla presenza, in alcuni punti di ristagno, di percolato.

Data la presenza di contaminanti in falda, veniva richiesto al Comune di procedere alla Bonifica/Messa in Sicurezza Permanente del sito.

La Regione Abruzzo, con Determina n. DR4/208 del 15.12.10, ha approvato i risultati del Piano di Caratterizzazione richiedendo la presentazione del Progetto di Bonifica/Messa in Sicurezza Permanente.

Il Comune di Bellante ad ottobre 2015 ha trasmesso il documento "Messa in sicurezza permanente della discarica", acquisito al nostro protocollo n°6163 del 15 ottobre 2015.

La Regione Abruzzo con nota n. RA/44961 del 1 marzo 2016 ha trasmesso la Determina n. DPC026/21 del 18 febbraio 2016 di approvazione del Progetto di "Messa in Sicurezza permanente della discarica" presentato dal Comune di Bellante, con le seguenti prescrizioni: "omissis ... che venga effettuato un monitoraggio, per una durata di 5 anni, dei seguenti aspetti:

- Acque sotterranee dei piezometri di valle idrogeologica
- Acque superficiali e sedimenti lungo il fosso di valle
- Cedimenti del corpo di discarica;

Si chiede inoltre di verificare la presenza di biogas, mettendo in opera eventualmente idonei sistemi di estrazione e captazione dello stesso ... omissis".

Il Comune di Bellante con nota n°5022 del 4 maggio 2017 ha trasmesso il "Certificato di regolare esecuzione" nel quale si certificava che i lavori per la Messa in Sicurezza della discarica S. Arcangelo di Bellante, erano stati regolarmente eseguiti.

In data 30 maggio 2017 lo scrivente Distretto ha effettuato, in contraddittorio con il laboratorio Panda Srl incaricato dal Comune, i prelievi delle acque sotterranee dai piezometri installati a valle idrogeologica della discarica: S4bis e S1bis.

Il laboratorio Panda Srl con nota del 1 giugno 2017, ha trasmesso, via PEC, i rapporti di prova (RdP) dei campioni di acque sotterranee e sedimenti prelevati in data 30 maggio 2017.

Dall'esame dei suddetti RdP risultano, relativamente ai parametri analizzati, superamenti delle CSC (Tabella 2 dell'Allegato 5 alla Parte IV del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.) nelle acque sotterranee.

Nei campioni di sedimento, per i soli parametri analizzati, non risultano superamenti delle CSC della colonna A dell'Allegato 5 alla Parte IV del D.Lgs. 152/06 e s.m.i..

Relativamente alle acque superficiali lungo il fosso, il laboratorio Panda ha comunicato che non è stato possibile campionarle, in quanto il letto del fosso era risultato, al momento del campionamento, privo di acqua.

Lo scrivente Distretto con nota n°3501 del 1 giugno 2017 ha trasmesso i rapporti di prova delle acque sotterranee prelevate il 30 maggio 2017, dai quali risultavano superamenti delle CSC di cui alla Tabella 2 dell'Allegato 5 alla Parte IV del D.Lgs. 152/06 e s.m.i..

Il laboratorio Panda Srl con nota acquisita al nostro protocollo n°23816 del 21 settembre 2017 (che si allega) ha trasmesso le integrazioni ai rapporti di prova relativi ai prelievi di acque sotterranee e sedimenti prelevati in data 30 maggio 2017.

Si riporta di seguito la tabella riepilogativa dei risultati analitici relativi alle acque sotterranee, ad oggi disponibili.



Tabella 1: Superamenti CSC nelle acque sotterranee.

CAMPIONE ACQUA SOTTERRANEA (30/05/17)	CIS4bis		C2S1bis		Limiti CSC
	ARTA	Lab. PANDA	ARTA	Lab. PANDA	
Conducibilità elettrica (µS/cm)	6923	4160	10907	6560	-
Nitriti(µg/l)	*	325,8	*	229,78	500
Solfati (mg/l)	6361	1530,3	2087	5350,8	250
Cloruri(mg/l)	1013	1535	1325	1793,8	-
Arsenico(µg/l)	<2	*	<2	*	10
Cadmio(µg/l)	1,30	*	0,770	*	5
Cromo tot. (µg/l)	<2	24	<2	13	50
Manganese (µg/l)	284	84	823	1221	50
Ferro (µg/l)	*	<10	*	<10	200
Nichel (µg/l)	<5	<10	7,4	83	20
Piombo (µg/l)	4,70	85	7,9	121	10
Rame (µg/l)	5,30	39	9,2	98	1000
Idrocarburi (µg/l)	<50	56	<50	74	350

* Non determinato.

Come si evince dalla soprastante Tabella 1, sia lo scrivente Distretto che il Laboratorio Panda hanno rilevato, relativamente ai parametri analizzati, superamenti delle CSC di cui alla Tabella 2 di cui all'Allegato 5 alla Parte IV del D.Lgs. 152/06 e s.m.i..

Ad oggi la conclusione del procedimento di bonifica/MISE prevede il monitoraggio delle matrici interessate per la durata di 5 anni, come prescritto nella Determina della Regione Abruzzo DPC026/21 del 18.02.16.

Questo Distretto ritiene comunque che, ai fini dell'esclusione dalla procedura di infrazione, possa essere condotto un monitoraggio sulle acque sotterranee per un periodo non inferiore ad un anno (con frequenza trimestrale) a partire dalla realizzazione delle opere di messa in sicurezza, attestante la non contaminazione delle stesse.

Trattandosi, tuttavia, di una modifica di una Determina regionale, si lascia a codesta AC la facoltà di verificare quale iter amministrativo debba essere adottato.

Il Direttore del Distretto
Dott. Mauro Campanella





197^{ok}



ARTA ABRUZZO - DIST. TERAMO			
Anno	Titolo	Classe	
2017	SETI	MO.AS	PARTENZA
Prot.n.	3501	Del	01/06/2017



Rif. Vs. N° / del
(Prot. prec. N°)

- Al Comune di Bellante
Piazza Mazzini, 1
64020 Bellante TE
protocollo@pec.comune.bellante.te.it
- Alla Provincia di Teramo – Settore B5
Appalti Turismo Agricoltura Ambiente
Piazza Garibaldi
64100 Teramo TE
ambiente@pec.provincia.teramo.it
- Alla Regione Abruzzo
Dipartimento Protezione Civile Ambiente SGR
Via Passolanciano, 75
65124 Pescara PE
dpc026@pec.regione.abruzzo.it
- E p.c. All' ARTA Abruzzo – Direzione Centrale
Direttore Generale Dott. Francesco Chiavaroli
Viale G. Marconi, 178
65127 Pescara PE
sede.centrale@pec.artaabruzzo.it
- E p.c. Allo Studio CUBE SRL
Via Turati, 2
63039 San Benedetto del Tronto
cube@pec.cubeinfo.it



OGGETTO: Ex Discarica S.Arcangelo nel Comune di Bellante (TE). Procedura di infrazione UE 2003/2077. Monitoraggio acque sotterranee.

Facendo seguito alla nota del Comune di Bellante n. 5793 del 18.05.17, acquisita in pari data al ns. prot. 3100, nella quale si chiedeva il monitoraggio delle acque sotterranee, e alla successiva ns. nota n. 3356 del 29.05.17, si comunica che in data 30.05.17 sono stati effettuati in contraddittorio i prelievi di acqua sotterranea dai piezometri installati presso il sito in oggetto.

Si trasmette la nota della competente Sezione Controlli Integrati.

Allegati:
Copia Verbale Sopralluogo del 30.05.17
Nota Comune Bellante n. 5022 del 04.05.17
Rapporti Prova ARTA e Lab. PANDA

Il Direttore del Distretto
Dott. Mauro Campanella

X *Mauro Campanella*

Distretto Provinciale di Teramo – P.zza Martiri Pennesi, 29 – 64100 Teramo
Tel.: 0861/2565500 Fax: 0861/2565528 E-mail: dist.teramo@artaabruzzo.it PEC: dist.teramo@pec.artaabruzzo.it
Cod. Fisc. 91059790682 – P. I.V.A. 0169980686



Certificato N° 205977

ITER ISTRUTTORIO

In riferimento al sito in oggetto, occorre ricordare che in data 23/09/2010 presso la Regione Abruzzo, si era tenuta la Conferenza dei Servizi volta a discutere i risultati del Piano di Caratterizzazione della ex discarica in località S.Arcangelo nel Comune di Bellante, censita nell'anagrafe con codice TE210023.

Nella suddetta Conferenza dei Servizi, era emersa la necessità di proseguire con le procedure di messa in sicurezza di emergenza (MISE), in quanto le contaminazioni rilevate erano riconducibili alla presenza di percolato rilevato in alcuni punti di ristagno (come evidenziato nel paragrafo 4.2.2 del documento "Risultati del Piano di caratterizzazione e modello concettuale definitivo" trasmesso dal Comune di Bellante e acquisito al prot. ARTA n. 4560 del 03.05.10). Data la presenza di contaminanti in falda, i partecipanti alla Conferenza avevano richiesto all'Amministrazione Comunale di procedere alla bonifica/ Messa in Sicurezza Permanente del sito.

La Regione Abruzzo, con Determina n. DR4/208 del 15/12/2010, ha approvato i risultati del Piano di Caratterizzazione richiedendo la presentazione del Progetto di Bonifica/Messa in Sicurezza Permanente.

Il Comune di Bellante ad ottobre 2015 ha trasmesso il documento "Messa in sicurezza permanente della discarica", acquisito al Ns. Prot. 6163 del 15/10/15.

Nel suddetto documento, il Comune ha proposto di risolvere la criticità attraverso la realizzazione di una copertura definitiva, volta ad impedire l'infiltrazione delle acque nel corpo dei rifiuti e di una cinturazione impermeabile di valle per interrompere la migrazione delle acque nel suolo profondo.

In data 30.10.15 si è tenuta, presso la Regione Abruzzo – SGR, la Conferenza dei Servizi per la valutazione del progetto di bonifica/messa in sicurezza permanente.

Lo Scrivente Distretto, con nota n. 165 del 14.01.16, ha espresso parere favorevole al documento "Messa in sicurezza permanente" con la prescrizione che venisse effettuato un monitoraggio, per una durata di 5 anni, dei seguenti aspetti:

- acque sotterranee dei piezometri di valle idrogeologica;
- acque superficiali e sedimenti lungo il fosso di valle;
- cedimenti del corpo di discarica;
- verifica presenza di biogas, con la eventuale messa in opera di idonei sistemi di estrazione e captazione.

La Regione Abruzzo con nota n. RA/44961 del 01.03.16 ha trasmesso la Determina n. DPC026/21 del 18.02.16 di approvazione del progetto di messa in sicurezza permanente (MISP), con prescrizioni.

Il Comune di Bellante, con nota acquisita al ns. Prot. 7006 del 24.11.16, ha trasmesso il documento redatto dallo Studio Cube S.r.l. "Messa in sicurezza permanente della discarica comunale dismessa sita in Località Sant'Arcangelo – Perizia di variante e suppletiva N.1".

Nel suddetto documento lo Studio Cube S.r.l. ha proposto, tra i vari interventi, il ripristino dei piezometri di valle idrogeologica per il monitoraggio post operam. In riferimento a quest'ultimo punto, si fa presente che lo scrivente Distretto ha effettuato un sopralluogo presso il sito in data 01.12.16, congiuntamente ai tecnici incaricati dal Comune. Nel corso del sopralluogo si è provveduto a definire l'ubicazione dei piezometri da ripristinare a valle del diaframma.

Lo scrivente Distretto, con nota n. 7180 del 02.12.16, ha specificato le caratteristiche costruttive dei piezometri necessarie a garantire le attività di prelievo in contraddittorio. Nella stessa nota lo scrivente ha inoltre rappresentato la necessità di ricercare nelle acque sotterranee i parametri previsti dal piano di caratterizzazione integrati con i parametri previsti dal "Piano di Sorveglianza e Controllo" del D.Lgs. 36/03 e s.m.i..



Lo scrivente Distretto, con nota n. 202 del 16.01.17, ha espresso parere favorevole al documento "Perizia di variante e suppletiva N.1", restando in attesa della comunicazione di fine lavori per procedere al monitoraggio delle acque sotterranee nei piezometri di valle.

La Regione Abruzzo con nota n. 80787/17 del 28.03.17 (acquisita al ns. prot. 1850 in pari data) ha trasmesso il provvedimento DPC026/58 del 23.03.17: "Approvazione variante e suppletiva n. 2 in corso d'opera al progetto di messa in sicurezza permanente" riguardante, come risulta dalla suddetta nota della Regione: "omissis ... *la sola fornitura e posa in opera del terreno vegetale indispensabile per assicurare il raggiungimento dello spessore di 1 metro dello strato superficiale della copertura sommitale della discarica, come previsto dal progetto approvato ... Omissis*".

Il Comune di Bellante, con nota acquisita al ns. Prot. 2079 del 04.04.17, ha richiesto allo scrivente l'avvio delle procedure volte al monitoraggio e controllo delle acque sotterranee all'interno dei piezometri installati. Nella suddetta nota il Comune inoltre informava che i lavori di messa in sicurezza permanente non erano stati del tutto completati: "*Si informa che i lavori di cui all'oggetto sono stati quasi totalmente ultimati, con la sola eccezione della fornitura ed installazione, a cura della impresa appaltatrice, del serbatoio in acciaio per lo stoccaggio del percolato ... omissis*".

Lo scrivente Distretto con nota n. 2975 del 12.05.17 ha comunicato la disponibilità ad effettuare il suddetto monitoraggio delle acque sotterranee in data 18.05.17, trasmettendo la lista dei parametri da ricercare.

Il Comune di Bellante con nota n. 5793 del 18.05.17, acquisita in pari data al ns. prot. 3100, ha chiesto di posticipare il monitoraggio delle acque sotterranee al 24.05.17.

Lo scrivente Distretto con nota n. 3356 del 29.05.17, a seguito di accordi con il Comune, ha comunicato che le operazioni di monitoraggio sarebbero state effettuate in data 30.05.17.

In data 30.05.17 lo scrivente Distretto ha effettuato, in contraddittorio con il laboratorio Panda Srl incaricato dal Comune, i prelievi delle acque sotterranee dai piezometri installati a valle idrogeologica della discarica: S4bis e S1bis.

Nel corso dello stesso sopralluogo il tecnico incaricato dal Direttore dei lavori ha dichiarato che i lavori di Messa in Sicurezza della discarica S. Arcangelo di Bellante sono stati conclusi in conformità al progetto approvato ed alla dichiarazione di fine lavori.

Nel corso del sopralluogo è stata acquisita dal tecnico incaricato la nota del Comune n. 5022 del 04.05.17 "Relazione sul conto finale" contenente il "Certificato di regolare esecuzione" nel quale si certifica che i lavori per la Messa in Sicurezza della discarica S. Arcangelo di Bellante, sono stati regolarmente eseguiti.

Il Comune di Bellante con nota n. 6504 del 31.05.17, acquisita al ns. prot. 3421 in pari data, ha comunicato che la Perizia di variante e suppletiva N.2 non ha inciso tecnicamente sulle previsioni del progetto originario e sulla Perizia di variante e suppletiva N.1, per i quali lo scrivente Distretto ha rilasciato i relativi pareri, ma contemplava il solo adeguamento delle quantità previste negli atti progettuali relative al terreno necessario per la copertura definitiva della discarica.

Il laboratorio Panda Srl con nota del 01.06.17, ha trasmesso, via pec in pari data, i rapporti di prova dei campioni di acque sotterranee e sedimenti prelevati in data 30.05.17. Dalla lettura dei suddetti rapporti di prova, già anticipati via e-mail dal laboratorio stesso, risultano relativamente ai parametri analizzati, superamenti delle CSC (Tabella 2 dell'Allegato 5 alla Parte IV del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.) nelle acque sotterranee. Nei campioni di sedimento, per i soli parametri analizzati, non risultano superamenti delle CSC della colonna A dell'Allegato 5 alla Parte IV del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.. In riferimento alle acque superficiali lungo il fosso, il laboratorio Panda ha comunicato che non è stato possibile campionarle, in quanto il letto del fosso è risultato privo di acqua.

Di seguito si riporta la tabella riepilogativa dei risultati analitici relativi alle acque sotterranee, ad oggi disponibili.



CAMPIONE ACQUA SOTTERRANEA (30/05/17)	C1S4bis		C2S1bis		Limiti CSC
	ARTA	Lab. PANDA	ARTA	Lab. PANDA	
Conducibilità elettrica ($\mu\text{S}/\text{cm}$)	6923	4160	10907	6560	-
Nitriti($\mu\text{g}/\text{l}$)	*	325,8	*	229,78	500
Solfati (mg/l)	6361	1530,3	2087	5350,8	250
Cloruri(mg/l)	1013	1535	1325	1793,8	-
Arsenico($\mu\text{g}/\text{l}$)	<2	Non pervenuto	<2	Non pervenuto	10
Cadmio($\mu\text{g}/\text{l}$)	1,30	Non pervenuto	0,770	Non pervenuto	5
Cromo tot. ($\mu\text{g}/\text{l}$)	<2	24	<2	13	50
Manganese ($\mu\text{g}/\text{l}$)	284	84	823	1221	50
Ferro ($\mu\text{g}/\text{l}$)	*	Non pervenuto	*	Non pervenuto	200
Nichel ($\mu\text{g}/\text{l}$)	<5	<10	7,4	83	20
Piombo ($\mu\text{g}/\text{l}$)	4,70	85	7,9	121	10
Rame ($\mu\text{g}/\text{l}$)	5,30	39	9,2	98	1000
Idrocarburi ($\mu\text{g}/\text{l}$)	<50	Non pervenuto	<50	Non pervenuto	350

* Non determinato

CONCLUSIONI

Dalla nota del Comune n. 5022 del 04.05.17 contenente il "Certificato di regolare esecuzione" risulta che il Direttore dei lavori in data 24.04.17 ha certificato che i lavori per la Messa in Sicurezza della discarica S. Arcangelo di Bellante sono stati regolarmente eseguiti.

Lo scrivente Distretto in data 30.05.17 ha effettuato, in contraddittorio con il laboratorio Panda Srl incaricato dal Comune, i prelievi per il monitoraggio delle acque sotterranee dai piezometri installati a valle idrogeologica della discarica.

Dalle analisi dei suddetti campioni si sono riscontrati superamenti delle CSC nelle acque sotterranee per i parametri: Solfati, Manganese e Piombo.

Si resta in attesa delle determinazioni analitiche relative ai parametri non ancora analizzati da parte del laboratorio incaricato.

Il Responsabile U.O. Siti Contaminati e Rifiuti

Ing. Michela Piccioni

Michela Piccioni

Il Dirigente della Sezione Controlli Integrati

Dott. Mauro Campanella

Mauro Campanella

DDM, 01/06/17.



144 < > >>|

Archivio	Tipo Documento	Progressivo assoluto	Numero protocollo	Data protocollo
PROTOCOLLI	Posta in arrivo	931835	0244347/17	22/09/2017

Fascicolazione Archivistica

Protocollo mittente	Data protocollo mittente

Tipologia spedizione	Numero raccomandata	Data visto arrivare	Ora arrivo
PEC		22/09/2017	

Mittente
DIST.TERAMO@PEC.ARTAABRUZZO.IT

Tag Oggetto

Oggetto
PROT.N.0024086/2017 - DISCARICA BELLANTE

Servizio destinatario
PROTOCOLLO@PEC.COMUNE.BELLANTE.TE.IT;AMBIENTE@PEC.PROVINCIA.TERAMO.IT;DPC026@PEC.REGIONE.ABRUZZO.IT;INFO@PEC.PANDASRL.IT;CUBE@PEC.CUBEINFO.IT;

Rubrica Regione Abruzzo



ALLEGATO ALLA DETERMINAZIONE
ALL. 5
N° DPCO 26/145 DEL 30/05/2018

Sistema Nazionale
per la Protezione
dell'Ambiente

Siti/Comun. pec

Rif. Vs. N° / del
(Prot. prec. N°)

Al Comune di Bellante
Piazza Mazzini, 1
64020 Bellante TE
protocollo@pec.comune.bellante.te.it

Alla Provincia di Teramo – Settore B5
Appalti Turismo Agricoltura Ambiente
Piazza Garibaldi
64100 Teramo TE
ambiente@pec.provincia.teramo.it

Alla Regione Abruzzo
Dipartimento Protezione Civile Ambiente SGR
Via Passolanciano, 75
65124 Pescara PE
dpc025@pec.regione.abruzzo.it

Al Commissario Governativo
Generale di Brigata
Giuseppe Vadalà
commissario.bonifiche@pec.governo.it

Al Laboratorio Panda s.r.l
Via C.Colombo 2/a
64027 Sant'Omero TE
info@pec.pandasrl.it

E p.c. Allo Studio CUBE SRL
Via Turati, 2
63039 San Benedetto del Tronto
cube@pec.cubeinfo.it

OGGETTO: Ex Discarica S.Arcangelo nel Comune di Bellante (TE). Procedura di infrazione UE 2003/2077. Comunicazioni.

In merito alle procedure inerenti alla ex discarica S. Arcangelo di Bellante, provvedo a trasmettere i rapporti di prova n. TE/001965/17 e TE/001966/17 relativi ai campioni di acque sotterranee prelevati, in contraddittorio, dallo scrivente Distretto il 30 ottobre 2017.

I risultati delle analisi evidenziano superamenti delle Concentrazioni Soglia di Contaminazione (Tabella 2 dell'Allegato 5 alla Parte IV del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.) nelle acque sotterranee relativamente ai parametri solfati, ferro, manganese, tricloroetano e nitriti.

Ricordo che il monitoraggio delle acque sotterranee dovrebbe avere cadenza trimestrale (come proposto dallo scrivente Distretto con nota n. 24086 del 22 settembre 2017) e, pertanto, questo

EM: DISTRETTO A. M. DIAT-ELM

Distretto resta in attesa delle comunicazioni inerenti al prossimo controllo che, comunque, dovrà essere effettuato, alla luce di quanto sopra esposto, entro gennaio 2018.

Chiedo di concordare la data del campionamento con congruo anticipo in modo da consentire allo scrivente Distretto di effettuare i prelievi in contraddittorio.

Il Direttore del Distretto
Dott. Mauro Campanella





SEDE A - Distretto Provinciale di Teramo

Piazza Martiri Pennesi, 29 - 64100 Teramo
 Tel.: 0861-2565500 Fax: 0861-2565528
 E-mail: ds@teramo@pec.artaabruzzo.it

RAPPORTO DI PROVA N° TE/001965/17

Campione di: ACQUE SOTTERRANEE
Verbale N.: I del: 30/10/2017
Prelevatore: ARTA Distretto Provinciale di Teramo - Maurizi
Data prelievo: 30/10/2017
Comune di prelievo: BELLANTE (TE)
Prelevato presso: Discarica di Bellante - Campione I prelevato dal piezometro PI ad una profondità di 8,60 m. dal p.c.
Altre informazioni: 07_Acque sotterranee - piezometri
Richiedente: Arta Abruzzo Distretto Provinciale di Teramo
Indirizzo richiedente: Piazza Martiri Pennesi, 29 - 64100 Teramo TE
Tipo di richiesta: CONTROLLO
Data di accettazione: 31/10/2017
Conforme: Sì

RISULTATO DELLE ANALISI CHIMICHE E CHIMICO-FISICHE

Data inizio prove: 31/10/17

Data fine prove: 29/11/17

PARAMETRI	METODICA	UNITA' DI MISURA	RISULTATO	INCERTEZZA DI MISURA	LIMITI LEGISLATIVI	NOTE
pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Unità di pH	6,9	-		
Conducibilità elettrica a 20°C	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	µS/cm	6983	-		
Richiesta chimica di ossigeno (COD)	ISO 15705:2002	mg/L O2	61	-		
Azoto ammoniacale	APAT CNR IRSA 4030A2 Man 29 2003	mg/L	< 0,015	-		
Nitriti	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	µg/L	255	-	500	(126)
Nitrati	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/L	< 1	-		
Cloruri	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/L	1197	-		
Solfati	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/L	2685	-	250	(126)
Arsenico	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	µg/L	< 2,00	-	10	(126)
Cadmio	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	µg/L	< 0,500	-	5	(126)
Cromo totale	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	µg/L	< 2,00	-	50	(126)
Ferro	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	µg/L	360,0	-	200	(126)
Manganese	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	µg/L	633,00	-	50	(126)
Nichel	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	µg/L	< 5,00	-	20	(126)
Piombo	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	µg/L	< 1,00	-	10	(126)
Rame	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	µg/L	13,2	-	1000	(126)
Idrocarburi totali	UNI EN ISO 9377-2/2002	µg/L	<35	-	350	(126)
Durezza totale	APAT CNR IRSA 2040A Man 29 2003	mg/L CaCO3	1720	-		
Clorometano	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,100	-	1,5	(126)
Cloruro di vinile	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,0100	-	0,5	(126)





SEDE A - Distretto Provinciale di Teramo

Piazza Martiri Pennesi, 29 - 64100 Teramo

Tel.: 0861-2565500 Fax: 0861-2565528

E-mail: distteamo@pac.artaabruzzo.it

RISULTATO DELLE ANALISI CHIMICHE E CHIMICO-FISICHE

Data inizio prove: 31/10/17

Data fine prove: 29/11/17

PARAMETRI	METODICA	UNITA' DI MISURA	RISULTATO	INCERTEZZA DI MISURA	LIMITI LEGISLATIVI	NOTE
Triclorofluorometano	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,0100	-		
1,1-Dicloroetilene	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,00500	-	0,05	(126)
Diclorometano	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,0250	-		
MTBE (metil ter-butiletere)	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,100	-		
1,2-Dicloroetilene (trans)	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,100	-	60	(126)
1,1-Dicloroetano	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,100	-	810	(126)
1,2-Dicloroetilene (cis)	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,100	-	60	(126)
Triclorometano	EPA 524.2 1995	µg/L	0,530	-	0,15	(126)
1,1,1-Tricloroetano	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,0100	-		
1,2-Dicloroetano	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,100	-	3	(126)
Benzene	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,100	-	1	(126)
Tetracloruro di carbonio	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,0100	-		
Tricloroetilene	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,100	-	1,5	(126)
1,2-Dicloropropano	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,0100	-	0,15	(126)
Bromodichlorometano	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,0100	-	0,17	(126)
Toluene	EPA 524.2 1995	µg/L	0,150	-	15	(126)
1,1,2-Tricloroetano	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,0100	-	0,2	(126)
Dibromoclorometano	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,0100	-	0,13	(126)
Tetracloroetilene	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,100	-	1,1	(126)
Etilbenzene	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,100	-	50	(126)
m-Xilene	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,100	-		
p-Xilene	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,100	-	10	(126)
Stirene	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,100	-	25	(126)
o-Xilene	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,100	-		
Tribromometano	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,0250	-	0,3	(126)
1,1,2,2-Tetracloroetano	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,00500	-	0,05	(126)
Esoclorobutadiene	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,0100	-	0,15	(126)
1,2-Dibromometano	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,000250	-	0,001	(126)
1,2,3-Tricloropropano	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,000250	-	0,001	(126)
Sommatoria organoalogenati	Calcolo	µg/L	0,743	-	10	(126)

GIUDIZIO Limitatamente alle determinazioni analitiche eseguite, il campione presenta parametri non conformi alle Concentrazioni Soglia di Contaminazione di cui alla Tabella 2 dell'Allegato 5 alla Parte IV del Titolo V del D.Lgs. 152/06.

Data emissione: 01/12/2017

Il Dirigente Chimico
Dott.ssa Daniela Cicconetti

FINE RAPPORTO DI PROVA

(Il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto ad analisi e non può essere riprodotto anche parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio. Il presente Rapporto di Prova e le relative registrazioni saranno conservati per un periodo di cinque anni dalla data della loro emissione.)

NOTE:

(126) D.Lgs. 152/06 Parte IV Titolo V All.5 Tab. 2





SEDE A - Distretto Provinciale di Teramo

Piazza Martiri Pennesi, 29 - 64100 Teramo
 Tel.: 0861-2565500 Fax: 0861-2565528
 E-mail: dist.teramo@pec.artaabruzzo.it

RAPPORTO DI PROVA N° TE/001966/17

Campione di: ACQUE SOTTERRANEE
 Verbale N.: 1 del: 30/10/2017
 Prelevatore: ARTA Distretto Provinciale di Teramo - Maurizi
 Data prelievo: 30/10/2017
 Comune di prelievo: BELLANTE (TE)
 Prelevato presso: Discarica di Bellante - Campione 2 prelevato dal piezometro P2 ad una profondità di 1,80 m. dal p.c.
 Altre informazioni: 07_Acque sotterranee - piezometri
 Richiedente: Arta Abruzzo Distretto Provinciale di Teramo
 Indirizzo richiedente: Piazza Martiri Pennesi, 29 - 64100 Teramo TE
 Tipo di richiesta: CONTROLLO
 Data di accettazione: 31/10/2017
 Conforme: Sì

RISULTATO DELLE ANALISI CHIMICHE E CHIMICO-FISICHE

Data inizio prove: 31/10/17

Data fine prove: 29/11/17

PARAMETRI	METODICA	UNITA' DI MISURA	RISULTATO	INCERTEZZA DI MISURA	LIMITI LEGISLATIVI	NOTE
pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Unità di pH	6,7	-		
Conducibilità elettrica a 20°C	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	µS/cm	9507	-		
Richiesta chimica di ossigeno (COD)	ISO 15705:2002	mg/L O2	36	-		
Azoto ammoniacale	APAT CNR IRSA 4030A2 Man 29 2003	mg/L	< 0,015	-		
Nitriti	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	µg/L	562	-	500	(126)
Nitrati	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/L	1	-		
Cloruri	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/L	982	-		
Solfati	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/L	5883	-	250	(126)
Arsenico	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	µg/L	< 2,00	-	10	(126)
Cadmio	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	µg/L	< 0,500	-	5	(126)
Cromo totale	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	µg/L	< 2,00	-	50	(126)
Ferro	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	µg/L	< 25,0	-	200	(126)
Manganese	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	µg/L	297,00	-	50	(126)
Nichel	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	µg/L	5,00	-	20	(126)
Piombo	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	µg/L	< 1,00	-	10	(126)
Rame	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	µg/L	13,9	-	1000	(126)
Idrocarburi totali	UNI EN ISO 9377-2/2002	µg/L	<35	-	350	(126)
Durezza totale	APAT CNR IRSA 2040A Man 29 2003	mg/L CaCO3	2583	-		
Clorometano	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,100	-	1,5	(126)
Cloruro di vinile	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,0100	-	0,5	(126)





SEDE A - Distretto Provinciale di Teramo

Piazza Martiri Pennesi, 29 - 64100 Teramo

Tel.: 0861-2565500 Fax: 0861-2565528

E-mail: distteramo@pec.arta.abruzzo.it

RISULTATO DELLE ANALISI CHIMICHE E CHIMICO-FISICHE

Data inizio prove: 31/10/17

Data fine prove: 29/11/17

PARAMETRI	METODICA	UNITA' DI MISURA	RISULTATO	INCERTEZZA DI MISURA	LIMITI LEGISLATIVI	NOTE
Triclorofluorometano	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,0100	-		
1,1-Dicloroetilene	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,00500	-	0,05	(126)
Diclorometano	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,0250	-		
MTBE (metil ter-butiletere)	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,100	-		
1,2-Dicloroetilene (trans)	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,100	-	60	(126)
1,1-Dicloroetano	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,100	-	810	(126)
1,2-Dicloroetilene (cis)	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,100	-	60	(126)
Triclorometano	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,0100	-	0,15	(126)
1,1,1-Tricloroetano	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,0100	-		
1,2-Dicloroetano	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,100	-	3	(126)
Benzene	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,100	-	1	(126)
Tetracloruro di carbonio	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,0100	-		
Tricloroetilene	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,100	-	1,5	(126)
1,2-Dicloropropano	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,0100	-	0,15	(126)
Bromodichlorometano	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,0100	-	0,17	(126)
Toluene	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,100	-	15	(126)
1,1,2-Tricloroetano	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,0100	-	0,2	(126)
Dibromoclorometano	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,0100	-	0,13	(126)
Tetracloroetilene	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,100	-	1,1	(126)
Etilbenzene	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,100	-	50	(126)
m-Xilene	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,100	-		
p-Xilene	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,100	-	10	(126)
Stirane	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,100	-	25	(126)
o-Xilene	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,100	-		
Tribromometano	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,0250	-	0,3	(126)
1,1,2,2-Tetracloroetano	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,00500	-	0,05	(126)
Esaclorobutadiene	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,0100	-	0,15	(126)
1,2-Dibromoetano	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,000250	-	0,001	(126)
1,2,3-Tricloropropano	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0,000250	-	0,001	(126)
Sommatoria organoalogenati	Calcolo	µg/L	< 0,218	-	10	(126)

GIUDIZIO Limitatamente alle determinazioni analitiche eseguite, il campione presenta parametri non conformi alle Concentrazioni Soglia di Contaminazione di cui alla Tabella 2 dell'Allegato 5 alla Parte IV del Titolo V del D.Lgs. 152/06.

Data emissione: 01/12/2017

Il Dirigente Chimico
Dott.ssa Daniela Cicconetti

FINE RAPPORTO DI PROVA

(Il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto ad analisi e non può essere riprodotto anche parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio. Il presente Rapporto di Prova e le relative registrazioni saranno conservati per un periodo di cinque anni dalla data della loro emissione)

NOTE:

(126) D.Lgs. 152/06 Parte IV Titolo V All.5 Tab. 2



Pagina 1 di 1

144 < > >>1

Archivio	Tipo Documento	Progressivo assoluto	Numero protocollo	Data protocollo
PROTOCOLL	Posta in arrivo	1130411	0325863/17	21/12/2017

Fascicolazione Archivistica

Protocollo mittente	Data protocollo mittente
	<small>23</small>

Tipologia spedizione	Numero raccomandata	Data visto arrivare	Ora arrivo
PEC		21/12/2017 <small>23</small>	21/12/2017 11.02.51

Mittente

DIST.TERAMO@PEC.ARTAABRUZZO.IT

Tag Oggetto

Oggetto

PROT.N.0037615/2017 - EX DISCARICA BELLANTE

Servizio destinatario

PROTOCOLLO@PEC.COMUNE.BELLANTE.TE.IT;PROVINCIA.TERAMO@LEGALMAIL.IT;DPC026@PEC.REGIONE.ABRUZZO.IT;COMMISSARIO.BONIFICHE@PEC.GOVERNO.IT;INFO@PEC.PANDASRL.IT;CUBE@PEC.CUBEINFO.IT;

Rubrica Regione Abruzzo



ALLEGATO ALLA DETERMINAZIONE
 ALL. 6
 N° DP/026/145 DEL 30/05/2018



- Al Comune di Bellante
 Piazza Mazzini, 6
 64020 Bellante TE
protocollo@pec.comune.bellante.te.it
- Alla Provincia di Teramo
 Settore B5
 Appalti Turismo Agricoltura Ambiente
 Piazza Garibaldi
 64100 Teramo TE
ambiente@pec.provincia.teramo.it
- Alla Regione Abruzzo
 Direzione Protezione Civile Ambiente
 Servizio Gestione Rifiuti
 Via Passolanciano, n. 75
 65100 Pescara PE
dpc026@pec.regione.abruzzo.it
- Al Commissario Governativo
 Generale di Brigata dell'Arma dei
 Carabinieri Giuseppe Vadalà
g.vadalà@forestale.carabinieri.it

OGGETTO: Discarica Sant'Arcangelo, Comune di Bellante (TE). Codice ARTA TE 210023. Procedura d'infrazione UE 2003/2077.

Si trasmette la relazione tecnica di sopralluogo presso il sito in oggetto effettuato in data 28/05/2018.

Distinti saluti.

Il Direttore del Distretto
 Dott. Mauro Campanella

Allegati /
 Verbale di sopralluogo

RELAZIONE TECNICA

In data 28 maggio 2018 è stato effettuato un sopralluogo presso il sito in oggetto al fine di verificare le modalità gestionali della discarica.

Prima di accedere al sito sono stati acquisiti i formulari di smaltimento del percolato presso gli uffici tecnici comunali, come riportato nel verbale di sopralluogo allegato.

Il sig. Massimo Di Gregorio, in qualità di responsabile dell'ufficio tecnico, ha riferito che il Comune non ha ancora potuto procedere alla realizzazione dell'allaccio dell'impianto elettrico della discarica alla rete Enel e che, nelle more della realizzazione dello stesso, sta provvedendo allo smaltimento del percolato manualmente.

In particolare il comune ha incaricato un operatore che almeno settimanalmente, provvede alla verifica del livello del percolato all'interno dei pozzi di raccolta. Nel corso delle verifiche, l'operatore collega un generatore di corrente portatile alla rete interna della discarica e aziona le pompe sommerse poste all'interno dei pozzi di raccolta. In tal modo il percolato viene successivamente inviato al serbatoio di stoccaggio.

Nel corso del sopralluogo effettuato presso il sito di discarica è stato verificato che le operazioni di svuotamento dei pozzi erano in corso, secondo le modalità descritte. In merito al sistema di gestione del percolato è stato osservato che:

- 1) I pozzi di raccolta del percolato erano privi di copertura;
- 2) Il serbatoio di stoccaggio è stato realizzato su platea in calcestruzzo ma è privo di un sistema di contenimento di eventuali perdite;
- 3) Il serbatoio di stoccaggio non è dotato di un sistema di indicazione del livello né, di un sistema di allarme per il superamento della capacità dello stesso;

Per quanto riguarda il livelli di contaminazione rilevati nelle acque sotterranee, prelevate nei piezometri di monitoraggio, si osserva che le concentrazioni dei contaminanti monitorati sono in diminuzione. Si riporta una tabella riepilogativa delle concentrazioni dei parametri oggetto di superamento relativamente ai rilievi effettuati da ARTA:

Tabella dati ARTA monitoraggio post-operam

C1-S4bis (P1)		30/05/2017 (fine lavori)	30/10/2017	18/01/2018	23/04/2018	CSC
manganese	µg/l	284	633	10,10	< 5	50
ferro	µg/l	non determinato	360	<25	<25	200
solfiti	mg/l	6361	2685	1191	216	250
triclorometano	µg/l	nd	0,53	<0,01	0,0670	0,15
nitriti	µg/l	*325,8(dato lab Panda)	255	<50	<50	500
C2-S1bis (P2)					23/04/2018	CSC
manganese	µg/l	823	297	181,70	21,70	50
ferro	µg/l	non determinato	<25	<25	<25	200
solfiti	mg/l	2087	5833	4700	1588	250
nitriti	µg/l	*229,78 (dato lab Panda)	562	<50	<50	500



Conclusioni:

Dall'esame delle risultanze analitiche è possibile concludere che i lavori eseguiti hanno determinato una significativa riduzione dei livelli di contaminazione presenti.

Alla luce di quanto sopra si esprime parere tecnico favorevole alla proposta di esclusione del sito in oggetto dalla procedura di infrazione, con la precisazione che è comunque necessario proseguire le operazioni di monitoraggio dei piezometri con frequenza trimestrale secondo il piano precedentemente approvato, dandone comunicazione a tutti gli Enti coinvolti.

Al fine di migliorare l'efficacia degli interventi eseguiti si fa presente che è necessario:

- 1) Realizzare la copertura dei pozzi di estrazione del percolato in modo da evitare l'ingresso delle acque meteoriche;
- 2) Realizzare un bacino di contenimento al di sotto del serbatoio di stoccaggio del percolato di capacità pari a quella del serbatoio;
- 3) Inserire nel serbatoio di stoccaggio del percolato e all'interno dei pozzi di raccolta un sistema di controllo del livello dotato sistema di allarme.

Nelle more dell'allaccio alla rete elettrica si esprime inoltre parere tecnico favorevole alla proposta presentata dal Comune di monitorare i pozzi di estrazione del percolato mediante operatore, secondo le modalità proposte.

I tecnici

Ing. Michela Piccioni
M. Piccioni

Dott. Maurizio Rosa
M. Rosa

Il Dirigente della Sezione
Controlli Integrati
Dott. Mauro Camparella
M. Camparella





Cod. Fisc.: 91059790682 - P. I.V.A.: 0159980685

VERBALE DI SOPRALLUOGO E CAMPIONAMENTO n. 1 D.Lgs. 152/06

L'anno 2018, il giorno 28 del mese di MAGGIO alle ore 10.00
 Il/i sottoscritto/i ING. Michela Piccioni, S. Dott. MAURIZIO ROSA

si sono presentati presso il COMUNE DI BELLANTE
 sito nel Comune di BELLANTE F.ne/C.da PIAZZA MAZZINI, 1
 ed in presenza di SIG. DI GREGORIO MASSIMO RESP. TECNICO
 DEL COMUNE

ha/hanno accertato quanto segue:
 È STATO EFFETTUATO UN SOPRALLUOGO AL FINE DI
 VERIFICARE LE MODALITÀ DI GESTIONE DEL
 PERICOLO DI DISCARICA DELLA DISCARICA SANTI
 ARBANGOLO. IL TECNICO COMUNALE RIFERISCE
 CHE DALLA CONCLUSIONE DEI LAVORI AD OGGI
 IL COMUNE HA PROVVEDUTO A VERIFICARE ALMENO
 SOTTI MANUTENIMENTO E IN OCCASIONE DI EVENTI
 METEORICI IL LIVELLO DEL PERICOLO ALL'INTERNO
 DEI POZZI DI RACCOLTA. DURANTE TALE CONTROLLO
 L'INCARICATO PROVVEDE A COLLEGARE LE PORE
 POSTE ALL'INTERNO DEI POZZI CON UN GENERATORE
 PORTATILE IN MODO DA TRASFERIRE IL PERICOLO
 LORO ALL'INTERNO DEL SERBATOIO DI RACCOLTA.
 IL SERBATOIO HA UNA CAPACITÀ DI 260 METRI
 CUBI E VIENE PERIODICAMENTE SVUOTATO
 DALLA DITTA INCARICATA ECOSURGODI CHE
 PROVVEDE AL TRASPORTO E LOI È RITENUTO
 FISSO LA DITTA UNI PROJECT DURANTE
 IL SOPRALLUOGO SI È PRESA VISIONE DEI
 FORMULARI CHE SONO STATI ACQUISITI IN COPIA.
 IL COMUNE NON DISPONE ATTUALMENTE DI UN REGISTRO
 DI ANNOTAZIONE DELLE OPERAZIONI DI VERIFICA
 DEL LIVELLO DEL PERICOLO PRESSO LA DISCARICA

Copia del presente verbale viene consegnata a sig. _____

Letto, confermato e sottoscritto.

I PRESENTI

Ing. Piccioni

I VERBALIZZANTI

M. Piccioni
M. Rosa



Certificato N° 205977

Distretto Provinciale di Teramo - Piazza Martiri Pennesi, 29 - 64100 Teramo
 Tel.: 0861/2565500 Fax: 0861/2565528 E-mail: dist.teramo@arta.abruzzo.it
 Cod. Fisc. 91059790682 - P. I.V.A. 0159980685



Cod. Fisc.: 91059790682 - P. I.V.A.: 01599980685

Segue VERBALE DI SOPRALLUOGO n. 1 del 28/ MAGGIO/2018

Si impegna ad istituire già a partire da
 questa settimana un apposito registro
 in cui siano annotate le caratteristiche dell'ope-
 ratione, i livelli di percolato misurati data
 e ora della verifica e di eventuali opera-
 zioni presso il sito.

(The following section of the document is crossed out with a large diagonal line.)

Letto, confermato e sottoscritto.

I PRESENTI

I VERBALIZZANTI



Certificato N° 205977

Distretto Provinciale di Teramo - P.zza Martiri Pennesi, 29 - 64100 Teramo
 Tel.: 0861/2665500 Fax: 0861/2665628 E-mail: dist.teramo@arta.abruzzo.it
 Cod. Fisc. 91059790682 - P. I.V.A. 01599980685

|< < > >>|

Archivio	Tipo Documento	Progressivo assoluto	Numero protocollo	Data protocollo
PROTOCOLLI	Posta in arrivo	1496981	0154045/18	30/05/2018

Fascicolazione Archivistica

Protocollo mittente	Data protocollo mittente

Tipologia spedizione	Numero raccomandata	Data visto arrivare	Ora arrivo
PEC		30/05/2018	29/05/2018 19.55.43

Mittente

DIST.TERAMO@PEC.ARTAABRUZZO.IT

Tag Oggetto**Oggetto**

PROT.N.0022637/2018 - DISCARICA SANT'ARCANGELO, COMUNE DI BELLANTE (TE). CODICE ARTA TE 210023. PROCEDUR.

Servizio destinatario

PROTOCOLLO@PEC.COMUNE.BELLANTE.TE.IT;PROTOCOLLO@PEC.PROVINCIA.TERAMO.IT;DPC026@PEC.REGIONE.ABRUZZO.IT;COMMISSARIO.BONIFICHE@PEC.GOVERNO.IT;

Rubrica Regione Abruzzo

DETERMINAZIONE 14.06.2018, N. DPC026/160

Procedura di Infrazione UE 2003/2077 - Causa C-196/13 - Discariche abusive. Sentenza della Corte di Giustizia del 26 aprile 2007 - Ricorso ex Art 260 TFUE del 16 aprile 2013 - Sentenza del 2 dicembre 2014. Stato delle attività tecnico-amministrative del Servizio Gestione Rifiuti per la bonifica/messa in sicurezza permanente dei siti interessati. Rapporto attività al 31/05/2018.

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO

Omissis

DETERMINA

Per le motivazioni espresse in narrativa che qui si intendono integralmente riportate e trascritte,

1. **di approvare** il rapporto riguardante le attività tecnico-amministrative del Servizio Gestione Rifiuti - Ufficio Attività Tecniche ed Ufficio Piani e Programmi, riferite alla Procedura di Infrazione UE 2003/2077 - Sentenza della Corte di Giustizia ex Art. 228 TCE del 26 aprile 2007 - Causa C-196/13 - Discariche abusive - Ricorso ex Art. 260 TFUE del 16 aprile 2013, che attualmente coinvolge la Regione Abruzzo; di cui all'**Allegato** parte integrante e sostanziale del presente atto;
2. **di confermare** la massima collaborazione del Servizio Gestione Rifiuti al Commissario straordinario, Generale B. CC. Giuseppe Vadalà, dell'Arma dei Carabinieri, per il positivo superamento della Procedura di Infrazione UE 2003 - 2077 Causa C-196/13;
3. di **invitare** i Comuni interessati al più rigoroso rispetto delle disposizioni emanate dalla Regione Abruzzo e dalla Struttura commissariale;
4. **di confermare** il pieno impegno del Servizio Gestione Rifiuti, nonostante le note carenze organizzative in cui versa lo stesso, ad adempiere alle attività di competenza, connesse alla Procedura di Infrazione UE 2003 - 2077 Causa C-196/13, nei tempi più stretti possibili, compatibilmente al ruolo ed all'impegno degli altri Enti e soggetti, pubblici e privati interessati ed al quadro normativo vigente in materia;
5. **di provvedere** a sollecitare tutti gli Enti e/o soggetti interessati, ai sensi della Legge n. 241/1990 e s.m.i., affinché adempiano, per i siti interessati, nei tempi più celeri possibili e, comunque, entro le scadenze temporali previste dai programmi di finanziamento di cui alle convenzioni sottoscritte riferite agli interventi progettati e connessi al rispetto degli obblighi previsti dal Titolo V della Parte Quarta del D.Lgs. 152/06 e s.m.i., nonché per la puntuale attuazione del Programmi nazionali e regionali di finanziamento: APQ MATTM/Legge n. 147/2013 - POR FESR 2007 - 2013, PAC, .. etc.;
6. **di riservarsi** in caso di gravi inadempienze degli Enti interessati, l'adozione degli opportuni provvedimenti, anche in via sostitutiva da parte della Regione Abruzzo (*nomina commissari "ad acta"*), ai sensi della Legge n. 241/1990 e s.m.i. e artt. 54, co. 3 e 55 della L.R. 45/07 e s.m.i. per i siti di competenza regionale (Comuni di: Balsorano e Cepagatti);
7. **di richiedere** alle Autorità ed organismi regionali competenti, l'adozione di ogni utile azione e/o provvedimento al fine di garantire la completa attuazione degli interventi di bonifica/messa in sicurezza permanente delle discariche interessate dalla Procedura di Infrazione 2003/2077 - Causa C-196/13, in attuazione delle disposizioni previste dal Titolo V della Parte Quarta del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.;
8. **di inviare** il presente provvedimento al Commissario straordinario, al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - Direzione Generale per i Rifiuti e l'Inquinamento, al Presidente della Giunta regionale, al Sottosegretario alla Presidenza della Giunta regionale, al Direttore del Dipartimento OO.PP. Governo del Territorio e Politiche Ambientali, al Servizio Verifica e Coordinamento per la Compatibilità della Normativa Europea, Aiuti di Stato, all'ARTA - Direzione Generale, alla Regione Carabinieri Forestale "Abruzzo e Molise" - Gruppo di Pescara, all'ANCI ed a tutti gli Enti e/o soggetti interessati;

9. **di disporre** la pubblicazione integrale del presente provvedimento, sul Bollettino Ufficiale della Regione Abruzzo (B.U.R.A.T.) e sul sito web della Regione Abruzzo - Gestione Rifiuti e Bonifiche.

Ai sensi dell'art. 3, co. 4 della Legge 07/08/1990, n. 241, si avverte che contro la presente determinazione è ammesso, nel termine di 60 giorni dalla notificazione, ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale territorialmente competente (art. 2, let. B, n. 3 legge 06/12/1971, n. 1034) oppure, in via alternativa, ricorso straordinario al Presidente della Repubblica, da proporre entro 120 giorni dalla notificazione (art. 8, c. 1, DPR 24/11/1971, n. 1199).

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO
Dott. Franco Gerardini

Segue Allegato

ALLEGATO



GIUNTA REGIONALE

DIPARTIMENTO OPERE PUBBLICHE, GOVERNO DEL TERRITORIO E POLITICHE AMBIENTALI
DP-C026 - Servizio Gestione dei Rifiuti

Uffici: Bomifiche e Procedure AUA - Piani e Programmi

**PROCEDURA DI INFRAZIONE UE 2003 – 2077
CAUSA C-196/13**

REPORT DI AGGIORNAMENTO

31 MAGGIO 2018



N. COMUNE	LOCALITA'	Diffida PdCM	Aggiornamento Regione Abruzzo 30/04/2018	Aggiornamento Regione Abruzzo 31/05/2018	QUADRO RISORSE FINANZIARIE
1	BALSORANO (AQ)	Diffida inviata con prot.n. DICA/31491 del 10/12/2015.	<p>La Regione comunica che:</p> <ul style="list-style-type: none"> Il Comune con nota prot.n. 548 del 25.01.2018, ha rimosso al MATTM ed al Commissario straordinario la richiesta di poter usufruire delle risorse assegnate con l'ADP di cui alla L. 147/2013 per gli interventi di MISP; Il Commissario straordinario con nota prot.n. 5/15-1 del 30.01.2018, ha interessato il MATTM, qualora nulla osti, per assicurare la copertura finanziaria dell'intervento di messa in sicurezza del sito con i fondi allo stesso destinati con APQ e transitati nella contabilità speciale, sebbene il sito non risulti negli elenchi delle discariche commissariate; Il SGR con nota prot.n. 60361/18 del 01.03.2018, ha sollecitato il Comune a presentare il "Progetto definitivo di Messa in sicurezza" per il sito di discarica, entro e non oltre 30 gg dal ricevimento della stessa; Il Commissario straordinario con nota prot.n. 5/15-5 del 12.03.2018, ha comunicato ed assicurato al SGR ed al Comune, in relazione alla nota prot.n. 2911 del 22.02.2018 del MATTM, la copertura finanziaria dell'intervento di messa in sicurezza del sito con i fondi allo stesso destinati con APQ e transitati nella contabilità speciale; Il Comune con nota prot.n. 1835 del 24.03.2018, ha trasmesso agli Enti coinvolti nel procedimento, al MATTM ed al Commissario straordinario il documento: "Progetto definitivo di Messa in sicurezza" per il sito di discarica; La ASL 1 Avezzano-Sulmona-L'Aquila con nota prot.n. 70274/18 del 10.04.2018, ha comunicato, in riferimento alla Conferenza dei Servizi del 10.04.2018, che per sopravvivere ed improrogabili impegni, non è possibile partecipare; Il SGR ha tenuto c/o i propri Uffici il 10.04.2018 la Conferenza dei Servizi con gli Enti coinvolti nel procedimento per discutere il documento: "Progetto definitivo di Messa in sicurezza", dove dopo ampia discussione ed in assenza della Provincia di L'Aquila, della ASL e dell'ARTA Abruzzo, la Conferenza ha invitato il Comune a redigere, in tempi brevi, le integrazioni al progetto presentato dal Comune; Il Comune con nota prot.n. 2155 del 11.04.2018, ha comunicato al Tecnico progettista che, in relazione alla Conferenza dei Servizi del 10.04.2018, occorre integrare il progetto di messa in sicurezza del sito di discarica; Il SGR con nota prot.n. 237453/17 del 14.09.2017 ha chiesto all'ARTA Abruzzo ed al Comune di effettuare un ulteriore sopralluogo al fine di verificare In attesa che il Comune presenti le integrazioni al progetto definitivo di messa in sicurezza del sito di discarica. 	<p>La Regione comunica che:</p> <ul style="list-style-type: none"> Il SGR con nota prot.n. 131667/17 del 08.05.2018, ha sollecitato il Comune a presentare le integrazioni al Progetto definitivo di messa in sicurezza del sito di discarica entro e non oltre 15 giorni dal ricevimento della stessa; Il Comune con nota prot.n. 2965 del 23.05.2018, ha trasmesso agli Enti coinvolti nel procedimento ed al Commissario straordinario le integrazioni al Progetto definitivo di messa in sicurezza del sito, secondo quanto stabilito nel verbale di riunione del 10.04.2018; In attesa dei pareri degli Enti coinvolti nel procedimento, come stabilito nella riunione del 10.04.2018. 	<p>Piano Straordinario – Legge 147/2013 – sezione attuativa. Priorità 2. Importo € 99.600,00</p>
2	BARETE (AQ)	-	<p>La Regione comunica che:</p> <ul style="list-style-type: none"> discarica esclusa dalla RA con D.D. n. DA21/19 del 30.01.2014. 	<p>La Regione comunica che:</p> <ul style="list-style-type: none"> DISCARICA STRALCIATA dalla Commissione UE. 	

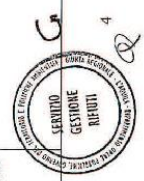


R2

N.	COMUNE	LOCALITA'	Diffida PdCM	Aggiornamento Regione Abruzzo 30/04/2018	Aggiornamento Regione Abruzzo 31/05/2018	QUADRO RISORSE FINANZIARIE
3	BELLANTE (TE)	Sant'Arcangelo	Diffida inviata con prot.n. DICA/32248 del 22/12/2015.	<p>La Regione comunica che:</p> <ul style="list-style-type: none"> il Comune con nota prot.n. 2485 del 27.02.2018, ha trasmesso al Commissario straordinario ed al SGR la documentazione inerente il sito di discarica; il Commissario straordinario ha tenuto il 04.04.2018 c/o gli Uffici della Regione Abruzzo - SGR, una riunione con i rappresentanti del SGR, del Comune, dell'ARTA Abruzzo e della Provincia di Teramo per discutere sulle attività da porre in essere sul sito di discarica; il SGR con nota prot.n. 122135/18 del 27.04.2018 ha convocato per il 16.05.2018 c/o i propri Uffici una Conferenza dei Servizi per discutere in merito a quanto stabilito al punto 1) della D.D. n. DPC026/21 del 18.02.2016; in attesa degli ulteriori monitoraggi e controlli da effettuarsi sul sito di discarica e del parere tecnico conclusivo dell'ARTA Abruzzo, ai sensi dell'art. 248 del D.lgs. 152/06 e s.m.l., al fine di emettere il provvedimento di esclusione del sito. 	<p>La Regione comunica che:</p> <ul style="list-style-type: none"> il SGR ha tenuto il 16.05.2018 c/o gli Uffici della Regione Abruzzo - SGR, una riunione per l'analisi del documento denominato: "Sito di Discarica pubblica dismessa ubicata in località "Sant'Arcangelo", in agro del Comune di Bellante (TE), cod. ARTA (TEZ10023)" - Esame del punto 1) della D.D. n. DPC026/21 del 18.02.2016", il cui verbale è agli atti dello stesso, nella quale si è stabilito, dopo ampia discussione ed in assenza della ASI di Teramo (giusta nota prot.n. 178 del 15/05/2018), quanto segue: "omissis ... di rettificare quanto prescritto nel punto 1) della D.D. n. DPC026/21 del 18.02.2016 e che sia eseguito sul sito di discarica un monitoraggio di 1 anno dalla conclusione dei lavori di MIS". ... omisiss"; il Comune con nota prot.n. 6166 del 22.05.2018, ha trasmesso al SGR, in relazione alla Conferenza dei Servizi del 16.05.2018, una relazione tecnica riguardante il sito di discarica concernente la procedura di controllo, monitoraggio e smaltimento del percolato; l'ARTA - Distretto provinciale di Teramo con nota prot.n. 22637 del 23.05.2018, ha trasmesso il parere tecnico conclusivo con allegato gli esiti dei rapporti di prova effettuati e dichiarato quanto segue: "omissis..... Conclusioni Dall'esame delle risultanze analitiche è possibile concludere che i lavori eseguiti hanno determinato una significativa riduzione dei livelli di contaminazione presenti. Alla luce di quanto sopra si esprime parere tecnico favorevole alla proposta di esclusione del sito in oggetto dalla procedura di infrazione, ...omissis"; discarica esclusa dalla RA con D.D. n. DPC026/145 del 30.05.2018; inviata al MATTM con nota prot.n. 154983/18 del 30.05.2018; in attesa delle Determinazioni finali da parte del MATTM e dell'U.E. 	<p>Piano Straordinario - Legge 147/2013 - sezione attuativa. Priorità 2. Importo € 622.500,00</p>
4	BISENTI (TE)	Chiovano Aito		<p>La Regione comunica che:</p> <ul style="list-style-type: none"> discarica esclusa dalla RA con D.D. n. DA21/180 del 24.11.2014. 	<p>La Regione comunica che:</p> <ul style="list-style-type: none"> DISCARICA STRALCIATA dalla Commissione UE. 	



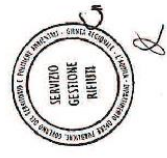
N.	COMUNE	LOCALITA'	Diffida PdCM	Aggiornamento Regione Abruzzo 30/04/2018	Aggiornamento Regione Abruzzo 31/05/2018	QUADRO RISORSE FINANZIARIE
5	CASALBORDINO (CH)	San Gregorio	Diffida inviata con prot.n. DICA/32250 del 22/12/2015.	<p>La Regione comunica che:</p> <ul style="list-style-type: none"> Il SGR in data 16.01.2018 ha tenuto c/o i propri Uffici una riunione tecnica per discutere le problematiche inerenti il sito di discarica; Il Commissario straordinario con nota prot.n. 5/2-11 del 18.01.2018, ha comunicato al Comune, in relazione a quanto concordato in sede di riunione del 16.01.2018, di procedere alla commissione ed al relativo impegno di spesa in favore della Ditta, per l'esecuzione delle analisi necessarie da farsi in contraddittorio con ARTA Abruzzo; L'ARTA - Distretto sub provinciale di S.Salvo-Vasto con nota prot.n. 5531/2018 del 09.02.2018, ha comunicato agli Enti coinvolti nel procedimento ed al Commissario straordinario che in data 23.01.2018 i tecnici dell'ARTA Abruzzo hanno osservato diverse criticità ed in particolare uno scivolamento verso valle di parte del terreno posto a copertura del corpo rifiuti (lato sud-ovest); Il SGR con nota prot.n. 40019/18 del 12.02.2018, ha sollecitato il Comune a provvedere al ripristino dei presidi ambientali della discarica; Il Commissario straordinario con nota prot.n. 5/2-15 del 14.02.2018, ha comunicato al Comune di voler verificare, con la massima urgenza, se lo scivolamento verso valle di parte del terreno posto a copertura del corpo rifiuti e il divellimento della rete di protezione esterna e della canalina di raccolta delle acque meteoriche, constatate dall'ARTA Abruzzo, siano conseguenti ad un vizio dell'esecuzione delle opere ovvero imputabili a caso fortuito/cause naturali; in ogni caso si dovrà provvedere, con l'urgenza del caso, al ripristino dei presidi ambientali della discarica; Il Comune con nota prot.n. 2125 del 20.02.2018, ha trasmesso al Commissario straordinario, al SGR ed all'ARTA Abruzzo la dichiarazione del D.L. in merito alle criticità emerse sul sito di discarica; Il Commissario straordinario ha tenuto il 04.04.2018 c/o gli Uffici della Regione Abruzzo - SGR, una riunione con i rappresentanti del SGR, del Comune, dell'ARTA Abruzzo per discutere sulle attività da porre in essere sul sito di discarica; L'ARTA - Distretto sub provinciale di S.Salvo-Vasto con nota prot.n. 16717/2018 del 23.04.2018, ha comunicato agli Enti coinvolti nel procedimento ed al Commissario straordinario che in data 18.04.2018 i tecnici dell'ARTA Abruzzo hanno osservato nuovamente diverse criticità ed in particolare uno scivolamento verso valle di parte del terreno posto a copertura del corpo rifiuti (lato sud-ovest); In attesa degli ulteriori monitoraggio e controlli da effettuarsi sul sito di discarica e del parere tecnico conclusivo dell'ARTA Abruzzo, ai sensi dell'art. 248 del D.lgs. 152/06 e s.m.l., si fine di emettere il provvedimento di esclusione del sito. 	<p>La Regione comunica che:</p> <ul style="list-style-type: none"> Il Commissario straordinario con nota prot.n. 5/2-29 del 02.05.2018, ha sollecitato il Comune, in riscontro alla nota ARTA Abruzzo, a realizzare gli interventi necessari al ripristino della funzionalità della canalina di raccolta delle acque meteoriche, nonché della recinzione per la parte che risulta danneggiata; Il Commissario straordinario ha tenuto c/o gli Uffici regionali il 16.05.2018 con i rappresentanti della Regione Abruzzo, ARTA Abruzzo ed il Comune di Casalbordino (CH) una riunione tecnico-operativa per additare ad una corretta risoluzione delle problematiche inerenti i siti di discarica in Procedura di infrazione UE; Il RUP del Comune con nota mail del 16.05.2018, ha comunicato al Commissario straordinario, al SGR, all'ARTA Abruzzo ed alla Ditta esecutrice dei lavori ed al D.L. di adempiere, ognuno per la propria competenza, per la risoluzione delle problematiche emerse in sede di riunione del 16.05.2018; Il Comune con nota prot.n. 6038 del 24.05.2018, ha trasmesso agli Enti coinvolti nel procedimento ed al Commissario governativo il documento: "Relazione Tecnica Conclusiva" del sito di discarica; Il Tecnico incaricato dal Comune con nota pec del 25.05.2018, in merito alla "Relazione Tecnica Conclusiva", ha precisato quanto segue: "omissis... I quattro pozzi realizzati a valle della discarica, in considerazione delle caratteristiche geologiche ed idrogeologiche dell'area ed in funzione delle loro caratteristiche costruttive, hanno esclusivamente una funzione di controllo e non intercettano la falda idrica. ...omissis"; L'ARTA - Distretto sub provinciale di S.Salvo-Vasto con nota prot.n. 22615 del 29.05.2018, ha trasmesso il parere tecnico conclusivo con allegati i rapporti di prova delle campagne di monitoraggio effettuati nei mesi di agosto, novembre 2017 e gennaio, aprile, maggio 2018 e dichiarato quanto segue: "omissis... Conclusioni" ...omissis... a valle dei certificati lavori di MISF/bonifica nelle acque sotterranee i parametri di origine antropica che costituiscono gli obiettivi di bonifica per la matrice acque sotterranee, ovvero idrocarburi totali Benzene, Benzolo/pirene, Benzolo/fluorantene, Benzolo/jluorantene, Benzolo/g,h,iperilene, Indenopirene, Cloruro di vinile, 1,2-Dicloropropano, 1,1-Dicloroetano risultano conformi ai limiti normativi di cui alla tabella 2 - All. 5 - Titolo V - Parte IV del D.lgs. 152/06 e s.m.l.; pertanto per tali analiti si possono considerare raggiunti gli obiettivi di bonifica; non si riscontrano indicatori di contaminazione quali BOD5, COD, azoto ammoniacale nitrati, nitrati del Comune nelle campagne consecutive del 10.08.2017 e del 23.01.2018; gli analiti attualmente riscontrati in eccedenza ai limiti normativi di cui alla tabella 2 - All. 5 - Titolo V - Parte IV del D.lgs. 152/06 e s.m.l. sono rappresentati da elementi anche di potenziale origine naturale, quali Manganese e Solfati, che presentano concentrazioni analitiche eccedenti i suddetti limiti già a monte idrogeologica; si ritiene quindi plausibile che gli stessi non siano ascrivibili al corpo di discarica; per il Nichel si rilevano valori conformi nel punto di monte idrogeologica; inoltre, nei punti spia di valle idrogeologica, seppur rinvenuta in concentrazioni superiori ai limiti normativi, si registrano concentrazioni paragonabili e/o differenze poco significative tra gli stessi punti spia nonché con la relativa concentrazione limite vigente. Si evidenzia che il punto spia P25 mostra concentrazioni analitiche conformi a limite vigente di riferimento. ommissis"; discarica esclusa dalla RA con D.D. n. DPC026/144 del 29.05.2018; inviata al MATTM con nota prot.n. 154489/18 del 30.05.2018; la Provincia di Chieti con nota prot.n. 10944 del 30.05.2018, ha comunicato agli Enti coinvolti nel procedimento di essere informato sul prosieguo del procedimento in atto; in attesa delle Determinazioni finali da parte del MATTM e dell'U.E. 	<p>Piano Straordinario - Legge 147/2013 - sezione attuativa. Priorità 1. Importo € 996.116,00</p>



N.	COMUNE	LOCALITA'	Diffida PdCM	Aggiornamento Regione Abruzzo 30/04/2018	Aggiornamento Regione Abruzzo 31/05/2018	QUADRO RISORSE FINANZIARIE
6	CASTEL DI SANGRO (AQ)	Le Pretare	Diffida inviata con prot.n. DICA/32498 del 28/12/2015.	<p>La Regione comunica che:</p> <ul style="list-style-type: none"> Il Comune con nota prot.n. 2018/4666 del 03.04.2018, ha trasmesso al SGR ed alla ASL 1 Avezzano-Sulmona-L'Aquila le integrazioni al Progetto di messa in sicurezza del sito di discarica; Il SGR con nota prot.n. 107309/18 del 13.04.2018, ha chiesto all'ARTA Abruzzo il parere di competenza relativamente alle integrazioni al Progetto proposte dal Comune; L'ARTA - Distretto provinciale di L'Aquila con nota prot.n. 16131/2018 del 19.04.2018, ha confermato il parere di competenza già espresso con nota prot.n. 29090 del 25.10.2017; Il SGR con nota prot.n. 118234/18 del 24.04.2018, ha chiesto alla ASL 1 Avezzano-Sulmona-L'Aquila di esprimere il proprio parere di competenza, relativamente alle integrazioni al Progetto proposte dal Comune; In attesa del parere di competenza della ASL 1 Avezzano-Sulmona-L'Aquila, al fine di poter procedere all'approvazione del Progetto di messa in sicurezza del sito di discarica; 	<p>La Regione comunica che:</p> <ul style="list-style-type: none"> la ASL 1 Avezzano-Sulmona-L'Aquila con nota prot.n. 86689/18 del 02.05.2018, ha espresso PARERE FAVOREVOLE esclusivamente dal punto di vista igienico-sanitario alle seguenti condizioni: "omissis"..... Dovranno essere riaccompilate nella campagna di monitoraggio della durata di un anno così come richiesto al Comune in sede di Conferenza dei Servizi il 26 settembre 2016, le analisi relative alle acque di alluvamento ... omissis ... al fine di verificare il contributo di inquinanti provenienti dalla discarica; Dovrà essere garantito il rispetto delle esigenze igienico-sanitarie ed evitato ogni rischio di inquinamento dell'aria, dell'acqua, del suolo e del sottosuolo, nonché ogni inconveniente derivante da rumore ed odori ... omissis"; il SGR con D.D. n. DPC026/130 del 11.05.2018, ha approvato il Progetto di messa in sicurezza e chiusura definitiva del sito di discarica; Il Commissario straordinario con nota prot.n. 5/16-3 del 30.05.2018, ha comunicato al Comune ed al SGR, che lo stesso assicura la copertura finanziaria dell'opera a valere sui fondi già operativi; In attesa che il Comune proceda all'indizione del bando di gara; 	<p>Piano Straordinario – Legge 147/2013 – sezione attuativa. Priorità 2. Importo € 636.568,00</p>
7	CASTIGLIONE MESSER MARINO (CH)	Vischiera	Diffida inviata con prot.n. DICA/32305 del 23/12/2015.	<p>La Regione comunica che:</p> <ul style="list-style-type: none"> discarica esclusa dalla RA con DD n. DPC026/277 del 28/11/2016; inviata al MATTM con nota prot.n. RA/107529-16 del 29.11.2016; Il Comune con nota prot.n. 5069 del 22.12.2017, ha trasmesso al SGR il documento: "Variante tecnica di assestamento finale" del sito di discarica oggetto d'intervento di bonifica/MISP; Il SGR con D.D. n. DPC026/326 del 27.12.2017, ha approvato la variante al progetto di bonifica/MISP. 	<p>La Regione comunica che:</p> <ul style="list-style-type: none"> DISCARICA STRALCIATA dalla Commissione UE con Decisione SG-Greffe (2017) D/6030 del 18.04.2017. 	<p>PAR FSC Abruzzo 2007/2013 Importo € 965.000,00</p>



N.	COMUNE	LOCALITA'	Diffida pdCM	Aggiornamento Regione Abruzzo 30/04/2018	Aggiornamento Regione Abruzzo 31/05/2018	QUADRO RISORSE FINANZIARIE
8	CELENZA SUL TRIGNO (CH)	Difesa	Diffida inviata con prot.n. DICA/32322 del 23/12/2015.	<p>La Regione comunica che:</p> <ul style="list-style-type: none"> il SGR con nota prot.n. 24622/19 del 29.01.2018, ha sollecitato il Comune a presentare, entro e non oltre 7 giorni dal ricevimento della stessa, la documentazione inerente il procedimento e una relazione sullo stato delle attività svolte ed avanzamento lavori della bonifica/MISP sul sito di discarica; il Comune con nota prot.n. 503 del 05.02.2018, ha trasmesso al SGR, in riscontro alla nota di sollecito prot.n. 24622/19 del 29.01.2018, la documentazione richiesta, comunicando che, allo stato, è stata completata la bonifica/MISP del sito di discarica, eccetto la realizzazione di opere minori; il Comune ha altresì comunicato di provvedere ad effettuare il contraddittorio con ARTA Abruzzo, al fine di ottemperare agli adempimenti imposti dalle normative vigenti e rimettere al SGR il parere tecnico conclusivo; in attesa dei monitoraggi e controlli da effettuarsi sul sito di discarica e del parere tecnico conclusivo dell'ARTA Abruzzo, ai sensi dell'art. 248 del D.lgs. 152/06 e s.m.l., al fine di emanare il provvedimento di esclusione del sito. 	<p>La Regione comunica che:</p> <ul style="list-style-type: none"> il Comune con nota pec del 17.05.2018, ha comunicato agli Enti coinvolti nel procedimento ed al Commissario straordinario il completamento delle opere di bonifica/MISP sul sito di discarica; inoltre, in data 02.05.2018 è stato effettuato il campionamento delle acque di falda in contraddittorio con ARTA Abruzzo; il Commissario straordinario con nota prot.n. 5/13-4 del 18.05.2018, ha comunicato che: "omissis... a seguito di specifico sopralluogo effettuato da personale di questo Ufficio e tenuto conto che i lavori di MISP del sito della discarica risultano effettivamente ultimati ... omissis"; il SGR ha tenuto il 28.05.2018 c/o gli Uffici della Regione Abruzzo - SGR, la Conferenza dei Servizi per discutere il seguente o.d.g.: "Esame del punto 2) della D.D. n. DPC/DA21/30 del 04.03.2015 della discarica pubblica dismessa ubicata in località "Difesa" (Cod. ARTA 15220005) nel Comune di Celenza sul Trigno (CH)", nella quale, dopo un'ampia discussione ed in assenza della Provincia di Chieti e della ASL Lanciano-Vasto-Chieti, si è stabilito quanto segue: "omissis... Pertanto la Conferenza, ritiene di rettificare quanto prescritto nel punto 2) della D.D. n. DPC/DA21/30 del 04.03.2015, vatanolo che sola esaustiva la campagna di monitoraggio già effettuata a conclusione dei lavori di bonifica/MISP...omissis"; l'ARTA - Distretto suo provinciale di S.Salvo-Vasto con nota prot.n. 22358 del 28.05.2018, ha trasmesso il parere tecnico conclusivo con allegato i rapporti di prova effettuati il 02.05.2018 e dichiarato quanto segue: "omissis Conclusioni Per quanto detto, fatti salvi tutti i dovuti adempimenti relativi alla gestione, opere, attività inerenti i lavori di bonifica/MISP di cui alla predetta determina di approvazione della Regione Abruzzo e relativi pareri ARTA, non espressamente riportati nella presente, considerato che il nichel risulta conforme ai limiti normativi di cui alla tabella 2 - All. 5 - Titolo V della Parte Quarta del D.lgs. 152/06, per quanto sopra espresso, si ritiene plausibile che gli analiti attualmente riscontrati in eccedenza ai suddetti valori soglia, ovvero manganese, ferro e solfati non siano direttamente ascrivibili alla presenza della discarica...omissis"; discarica esclusa dalla RA con D.D. n. DPC026/142 del 28.05.2018; inviata al IMATTM con nota prot.n. 1536/14/18 del 29.05.2018; in attesa delle Determinazioni finali da parte del IMATTM e dell'U.E. 	<p>PAR FSC Abruzzo 2007/2013 Importo € 1.300.000,00</p>



N.	COMUNE	LOCALITA'	Diffida PDCM	Aggiornamento Regione Abruzzo 30/04/2018	Aggiornamento Regione Abruzzo 31/05/2018	QUADRO RISORSE FINANZIARIE
9	CEPAGATTI (PE)	C.da Aurora	Diffida inviata con prot.n. DICA/32243 del 22/12/2015.	<p>La Regione comunica che:</p> <ul style="list-style-type: none"> Il Comune con nota prot.n. 1652 del 23.01.2018, ha trasmesso agli Enti coinvolti nel procedimento il documento: "Progetto di messa in sicurezza e riqualificazione ambientale con tecnologie di fitorimedia" del sito di discarica; Il SGR ha tenuto c/o i propri Uffici il 07.02.2018 un tavolo tecnico con il Comune ed ARTA. Abruzzo per discutere delle tematiche relative al Progetto presentato dal Comune per il sito di discarica, nel corso della quale si è preso atto della parziale ottemperanza del Dott. Zampacorta Luigi a quanto disposto con Ordinanza sindacale n. 94/2017; e dove si è stabilito di integrare il Progetto medesimo con alcune tavole e/o elaborati inerenti: la regimazione delle acque superficiali, un piano sulla sicurezza, una relazione sulle interferenze; Il Comune con nota prot.n. 3184 del 09.02.2018, ha trasmesso agli Enti coinvolti nel procedimento i "Formulari di smaltimento rifiuti" atti a dimostrare il quantitativo dei rifiuti rimossi e smaltiti dal sito di discarica dal Dott. Zampacorta Luigi; L'ARTA - Distretto provinciale di Chieti con nota prot.n. 8957/2018 del 06.03.2018, ha trasmesso al SGR il parere tecnico favorevole con prescrizioni al "Progetto di messa in sicurezza e riqualificazione ambientale con tecnologie di fitorimedia"; Il SGR ha tenuto c/o i propri Uffici il 06.03.2018 la Conferenza dei Servizi con gli Enti e/o Soggetti coinvolti nel procedimento dove, dopo ampia discussione, la stessa ha ribadito la necessità di procedere ad eventuali integrazioni da effettuare sul Progetto presentato dal Comune con nota prot.n. 1652 del 23.01.2018 e dalle integrazioni acquisite in sede della stessa 106.03.2018 (trasmesse successivamente dal Comune agli Enti coinvolti nel procedimento con nota prot.n. 6036 del 15.03.2018); Il SGR con nota prot.n. 85803/18 del 23.03.2018, ha chiesto all'ARTA Abruzzo di esaminare "omissis... in modo più approfondito la zona posta a valle della discarica in Procedura di infrazione UE, al fine di poter prevedere interventi di risanamento sull'intera area e di assicurare che la presenza dei rifiuti non causi un degrado della stessa e non costituisca un pericolo per la salute umana e per l'ambiente...omissis"; Il Comune con nota prot.n. 8463 del 17.04.2018, ha comunicato agli Enti e/o Soggetti coinvolti nel procedimento di attendere comunicazioni da parte di ARTA Abruzzo, al fine di poter procedere per quanto di competenza; L'ARTA - Distretto provinciale di Chieti con nota prot.n. 16370/2018 del 20.04.2018, ha precisato al SGR ed al Comune che le attività richieste possono essere ricondotte e gestite nell'ambito del procedimento già in essere in quanto trattasi di mere limitate estensioni limitrofe alle discariche; Il SGR con nota prot.n. 118273/18 del 24.04.2018, ha sollecitato il Comune, entro e non oltre 30 giorni dal ricevimento della stessa, ad adeguare il Progetto di messa in sicurezza del sito; In attesa che il Comune presenti le integrazioni al Progetto di messa in sicurezza del sito di discarica. 	<p>La Regione comunica che:</p> <ul style="list-style-type: none"> In attesa che il Comune presenti le integrazioni al Progetto di messa in sicurezza del sito di discarica. 	<p>Fondo per lo sviluppo e la Coesione (FSC) 2014/2020 - Delibera CIPE n. 55 del 1 Dicembre 2016 - Linea di Azione 2.1.1 Importo € 250.000,00</p>
10	COLLEDIMACI NE (CH)	Mozzone (Fonticelle)	Diffida inviata con prot.n. DICA/32327 del 23/12/2015.	<p>La Regione comunica che:</p> <ul style="list-style-type: none"> discarica esclusa dalla RA con D.D. n. DPC026/97 del 30.05.2017, inviata al MATTM con nota prot.n. 148631/17 del 01.06.2017. 	<p>La Regione comunica che:</p> <ul style="list-style-type: none"> DISCARICA STRALCIATA dalla Commissione UE con Decisione SG-Greffe (2017) D/13722 del 04/09/2017. 	<p>Piano Straordinario - Legge 147/2013 - sezione attuativa. Priorità 1. Importo € 358.560,00</p>



N.	COMUNE	LOCALITA'	Diffida PdCM	Aggiornamento Regione Abruzzo 30/04/2018	Aggiornamento Regione Abruzzo 31/05/2018	QUADRO RISORSE FINANZIARIE
11	FRAINA (CH)	San Biagio	Diffida inviata con prot.n. DICA/32336 del 23/12/2015.	La Regione comunica che: • discarica esclusa dalla RA con DD n. DPC026/269 del 18/11/2016, inviata al MATTM con nota prot.n. RA/104525-16 del 25.11.2016.	La Regione comunica che: • DISCARICA STRALCIATA dalla Commissione UE con Decisione SG-Greffe (2017) D/6030 del 18/04/2017.	Piano Straordinario – Legge 147/2013 – sezione attuativa. Priorità 1. Importo € 373.500,00
12	LAMA DEI PELIGNI (CH)	Calle Cicco	Diffida inviata con prot.n. DICA/32344 del 23/12/2015.	La Regione comunica che: • il Commissario straordinario con nota prot.n. 5/9-3 del 18.01.2018, ha rilasciato il nulla osta alla "Perizia di variante e supplementiva" approvata dal SGR con D.D. n. DPC026/315 del 20.12.2017; • il Comune con nota prot.n. 522 del 01.02.2018, ha trasmesso al Commissario straordinario, al MATTM ed al SGR la D.G.C. n. 5 del 25.01.2018 di "Approvazione Perizia supplementiva e di variante" ed il verbale ripresa lavori n. 3 del 29.01.2018; • il Comune con nota prot.n. 1275 del 22.03.2018, ha trasmesso il Certificato Ultimazione dei Lavori effettuato in data 17.03.2018; riservandosi di ulteriori 30 giorni per il completamento di opere minori; • il Comune con nota prot.n. 1757 del 27.04.2018, ha trasmesso al SGR ed ARTA Abruzzo la relazione conclusiva dei lavori, comprensiva del contraddittorio effettuato il 12.03.2018 con allegati i rapporti di prova, evidenziando superamenti delle CSC per le acque sotterranee per i parametri "Solfati" e "Boro"; • in attesa degli ulteriori monitoraggi e controlli da effettuarsi sul sito di discarica e del parere tecnico conclusivo dell'ARTA Abruzzo, ai sensi dell'art. 248 del D.lgs. 152/06 e s.m.l., al fine di emettere il provvedimento di esclusione del sito.	La Regione comunica che: • l'ARTA - Distretto provinciale di Chieti con nota prot.n. 22893 del 30.05.2018, ha trasmesso al SGR ed ARTA Abruzzo la relazione conclusiva dei lavori, comprensiva del contraddittorio effettuato il 02.05.2018 con allegati i rapporti di prova, evidenziando superamenti delle CSC per le acque sotterranee per i parametri "Nitriti", "Solfati", "Manganese" e "Boro"; • la Ditta incaricata con nota pec del 31.05.2018, ha comunicato agli Enti coinvolti nel procedimento ed al Commissario straordinario che sul sito di discarica saranno attuati ulteriori interventi, al fine di evitare la diffusione dei contaminati verso l'esterno; • il Sindaco del Comune con nota prot.n. 2273 del 31.05.2018, ha sottoscritto una dichiarazione d'impegno, come da indicazioni ARTA Abruzzo, alla predisposizione di un sistema di MISE; • in attesa degli ulteriori monitoraggi e controlli da effettuarsi sul sito di discarica e del parere tecnico conclusivo dell'ARTA Abruzzo, ai sensi dell'art. 248 del D.lgs. 152/06 e s.m.l., al fine di emettere il provvedimento di esclusione del sito.	Piano Straordinario – Legge 147/2013 – sezione attuativa. Priorità 1. Importo € 815.000,00 Piano di Azione e Coesione (PAC) Regione Abruzzo Importo € 985.000,00
13	LECCO DEI MARSÌ (AQ)	Costa Fraiuno	Comune non diffidato.	La Regione comunica che: • discarica esclusa dalla RA con DD n. DPC026/05 del 06/08/2015 e DD n. DPC026/54 del 14/10/2015, inviata al MATTM con nota prot.n. RA/258986 del 14.10.2015.	La Regione comunica che: • DISCARICA STRALCIATA dalla Commissione UE con Decisione ENV.D2/GM/M/ARES (2016) del 08/02/2016.	Piano Straordinario – Legge 147/2013 – sezione attuativa. Priorità 2. Importo € 871.500,00
14	MONTEBELLO SUL SANGRO (CH)	Quercia della Serra	Diffida inviata con prot.n. DICA/32351 del 23/12/2015.	La Regione comunica che: • discarica esclusa dalla RA con D.D. n. DPC026/99 del 31.05.2017, inviata al MATTM con nota prot.n. 148801/17 del 01.06.2017.	La Regione comunica che: • DISCARICA STRALCIATA dalla Commissione UE con Decisione SG-Greffe (2017) D/13722 del 04.09.2017.	PAR FSC Abruzzo 2007/2013 Importo € 355.000,00
15	MONTEODORISIO (CH)	Cantalupo	Diffida inviata con prot.n. DICA/30707 del 30/11/2015.	La Regione comunica che: • discarica esclusa dalla RA con DD n. DPC026/114 del 27/05/2016, inviata nota SGR al MATTM prot.n. RA/121632 del 27.05.2016 (revocato il precedente provvedimento della RA D.D. n. DPC026/78 del 28.04.2016).	La Regione comunica che: • DISCARICA STRALCIATA dalla Commissione UE con Decisione SG-Greffe (2016) D/13662 del 15.09.2016.	POB FESR Abruzzo 2007/2013 Importo € 840.000,00
16	ORTONA DEI MARSÌ (AQ)	Vallone San Giorgio	Diffida inviata con prot.n. DICA/32501 del 28/12/2015.	La Regione comunica che: • discarica esclusa dalla RA con DD n. DPC026/222 del 06.10.2017, inviata al MATTM con nota prot.n. 269660/17 del 20.10.2017 (revocato il precedente provvedimento della RA D.D. n. DPC026/230 del 11.10.2016).	La Regione comunica che: • DISCARICA STRALCIATA dalla Commissione UE con Decisione SG-Greffe(2018)D/3576 del 09.03.2018.	Fondo per lo sviluppo e la Coesione (FSC) 2014/2020 - Delibera CIPE n. 55 del 1 Dicembre 2016 – Linea di Azione 2.1.1 Importo € 250.000,00
17	PALENA (CH)	Carrera	Diffida inviata con prot.n. DICA/32367 del 23/12/2015.	La Regione comunica che: • discarica esclusa dalla RA con DD n. DPC026/286 del 30.11.2017, inviata al MATTM con nota prot.n. 308022/17 del 01.12.2017.	La Regione comunica che: • DISCARICA STRALCIATA dalla Commissione UE con Decisione SG-Greffe(2018)D/3576 del 09.03.2018.	Piano Straordinario – Legge 147/2013 – sezione attuativa. Priorità 1. Importo € 621.230,35



N.	COMUNE	LOCALITA'	Diffida PdCM	Aggiornamento Regione Abruzzo 30/04/2018	Aggiornamento Regione Abruzzo 31/05/2018	QUADRO RISORSE FINANZIARIE
18	PENNADOMO (CH)	Fonte Canale	Diffida inviata con prot.n. DICA/30708 del 30/11/2015.	La Regione comunica che: <ul style="list-style-type: none"> discarica esclusa dalla RA con DD n. DPC026/110 del 26.05.2016, inviata al MATTM con nota prot.n. RA/2121565 del 27.05.2016 (revocato il precedente provvedimento della RA D.D. n. DPC026/20 del 18.02.2016). 	La Regione comunica che: <ul style="list-style-type: none"> DISCARICA STRALCIATA dalla Commissione UE con Decisione SG-Greffe (2016) D/13662 del 15/09/2016. 	POR FESR Abruzzo 2007/2013 Importo € 646.066,65
19	PENNE (PE)	Calle Freddo	Diffida inviata con prot.n. DICA/32348 del 23/12/2015.	La Regione comunica che: <ul style="list-style-type: none"> l'ARTA - Distretto provinciale di Chieti con nota prot.n. 4829/2018 del 06.02.2018, ha trasmesso agli Enti coinvolti nel procedimento la relazione tecnica con gli esiti delle analisi di laboratorio per le acque sotterranee, evidenziando sul sito di discarica ancora superamenti delle CSC per i parametri: "Nitriti", "Arsenico", "Soro", "Ferro", "Manganese", "Benzene" e "Toluene"; Il Comune con nota prot.n. 4221 del 10.04.2018, ha comunicato al Commissario straordinario ed al SGR che i piezometri utilizzati per il contraddittorio sono localizzati nel corpo della discarica (all'interno della massa dei rifiuti); pertanto lo stesso chiede l'autorizzazione al Commissario straordinario per la realizzazione di due nuovi piezometri all'esterno del corpo discarica, al fine di poter eseguire un corretto monitoraggio delle acque di falda; Il Commissario straordinario con nota prot.n. 5/6-3 del 16.04.2018, ha autorizzato il Comune per l'intervento richiesto; Il Commissario straordinario con nota prot.n. 5/6-4 del 19.04.2018, ha comunicato al Comune di effettuare il contraddittorio con ARTA Abruzzo entro il 20.05.2018; in attesa degli ulteriori monitoraggi e controlli da effettuarsi sul sito di discarica e del parere tecnico conclusivo dell'ARTA Abruzzo, ai sensi dell'art. 248 del D.lgs. 152/06 e s.m.l., al fine di emettere il provvedimento di esclusione del sito. 	La Regione comunica che: <ul style="list-style-type: none"> il Comune con nota prot.n. 5158 del 02.05.2018, ha trasmesso al Commissario straordinario la determina del Responsabile dell'Area Tecnica ed Ambientale n. 130 del 23.04.2018, con la quale è stata approvata la perizia di variante di assetto finale; Il Commissario straordinario con nota prot.n. 5/6-5 del 14.05.2018, in riferimento alla precedente nota, ha chiesto al Comune di conoscere lo stato di avanzamento lavori, ed in particolare l'installazione dei due piezometri; Il Comune con nota prot.n. 5771 del 18.05.2018, ha chiesto al D.L. di predisporre e rimettere la documentazione tecnico-contabile finale; Il Commissario straordinario con nota prot.n. 5/6-7 del 28.05.2018, in riferimento alla precedente nota, ha chiesto al Comune di conoscere il cronoprogramma dei lavori per l'installazione dei due piezometri indispensabili per un corretto monitoraggio delle acque di falda; il Comune con nota prot.n. 6304 del 30.05.2018, ha trasmesso la documentazione di cui alla nota prot.n. 5771 del 18.05.2018 ed altresì chiesto al D.L. di stilare il certificato di collaudo dell'opera; Il Comune con nota prot.n. 6415 del 31.05.2018, ha trasmesso agli Enti coinvolti nel procedimento ed al Commissario straordinario il documento: "Certificato di collaudo" datato 31.05.2018 ed altresì comunicato che sono stati realizzati i due piezometri; in attesa degli ulteriori monitoraggi e controlli da effettuarsi sul sito di discarica e del parere tecnico conclusivo dell'ARTA Abruzzo, ai sensi dell'art. 248 del D.lgs. 152/06 e s.m.l., al fine di emettere il provvedimento di esclusione del sito. 	Piano Straordinario - Legge 147/2013 - sezione attuativa. Priorità 1. Importo € 3.215.068,40
20	PIETRACAMEL A (TE)	Collelungo	-	La Regione comunica che: <ul style="list-style-type: none"> discarica esclusa dalla RA con D.D. n. DA21/179 del 24.11.2014. 	La Regione comunica che: <ul style="list-style-type: none"> DISCARICA STRALCIATA dalla Commissione UE. 	



N.	COMUNE	LOCALITA'	Diffida PDCM	Aggiornamento Regione Abruzzo 30/04/2018	Aggiornamento Regione Abruzzo 31/05/2018	QUADRO RISORSE FINANZIARIE
21	PIZZOLI (AQ)	Caprareccia	Diffida inviata con prot.n. DICA/32503 del 28/11/2015.	<p>La Regione comunica che:</p> <ul style="list-style-type: none"> Il Commissario straordinario ha tenuto il 16.01.2018 c/o gli Uffici della Regione Abruzzo - SGR, una riunione con i rappresentanti del SGR, del Comune, dell'ARTA Abruzzo per discutere sulle attività da porre in essere sul sito di discarica; Il Commissario straordinario con nota prot.n. 5/9-5 del 26.01.2018, ha comunicato al Comune di ottemperare agli approfondimenti relativi alle prescrizioni ARTA Abruzzo di cui alla nota prot.n. 9242 del 22.11.2016; Il Commissario straordinario con nota prot.n. 5/9-6 del 31.01.2018, ha comunicato al Comune, al SGR ed all'ARTA Abruzzo il rinvio della riunione prevista per il giorno 01.02.2018, poiché il Comune non ha presentato la documentazione richiesta; Il Comune con nota prot.n. 1902 del 13.02.2018, ha trasmesso al Commissario straordinario, al SGR ed all'ARTA Abruzzo il documento: "Integrazioni - Febbraio 2018" inerenti il sito di discarica; Il Commissario straordinario ha tenuto il 01.03.2018 c/o gli Uffici della Regione Abruzzo - SGR, una riunione con i rappresentanti del SGR ed ARTA Abruzzo per discutere sulle attività da porre in essere sul sito di discarica; Il Commissario straordinario ha tenuto il 18.04.2018 c/o gli Uffici dell'ARTA - Distretto provinciale di L'Aquila, una riunione con i rappresentanti del SGR ed ARTA Abruzzo per discutere sulle attività da porre in essere sul sito di discarica; In attesa degli ulteriori monitoraggi e controlli da effettuarsi sul sito di discarica. 	<p>La Regione comunica che:</p> <ul style="list-style-type: none"> Il Commissario straordinario con nota prot.n. 5/9-13 del 24.05.2018, ha comunicato al Comune che lo stesso è in attesa delle integrazioni richieste in sede di riunione del 18.04.2018; In attesa degli ulteriori monitoraggi e controlli da effettuarsi sul sito di discarica. <p>Fondo per lo sviluppo e la Coesione (FSC) 2014/2020 - Delibera CIPE n. 55 del 1 Dicembre 2016 - Linea di Azione 2.1.1.1 Importo € 250.000,00</p>	<p>Piano Straordinario - Legge 147/2013 - sezione attuativa. Priorità 3 Intervento non finanziato.</p>
22	SAN GIOVANNI LUPIONI (CH)	Maiorò	Diffida inviata con prot.n. DICA/30732 del 30/11/2015.	<p>La Regione comunica che:</p> <ul style="list-style-type: none"> discarica esclusa dalla RA con DD n. DPC026/112 del 26/05/2016, inviata al MATTM con nota prot.n. RA/121617 del 27.05.2016 (revocato il precedente provvedimento della RA D.D. n. DPC026/39 del 18.03.2016). 	<p>La Regione comunica che:</p> <ul style="list-style-type: none"> DISCARICA STRALCIATA dalla Commissione UE con Decisione SG-Greffe (2016) D/13662 del 15.09.2016. 	<p>POR FESR Abruzzo 2007/2013 Importo € 377.005,00</p>
23	SAN SALVO (CH)	Bosco Mattice	Diffida inviata con prot.n. DICA/30716 del 30/11/2015.	<p>La Regione comunica che:</p> <ul style="list-style-type: none"> discarica esclusa dalla RA con DD n. DPC026/111 del 26/05/2016, inviata nota SGR al MATTM prot.n. RA/121604 del 27.05.2016 (revocato il precedente provvedimento della RA D.D. n. DPC026/57 del 05.04.2016). 	<p>La Regione comunica che:</p> <ul style="list-style-type: none"> DISCARICA STRALCIATA dalla Commissione UE con Decisione SG-Greffe (2016) D/13662 del 15.09.2016. 	<p>POR FESR Abruzzo 2007/2013 Importo € 2.150.000,00</p>
24	SAN VALENTINO IN A.C. (PE)	Il Fossato C.da Orta	Diffida inviata con prot.n. DICA/32372 del 23/11/2015.	<p>La Regione comunica che:</p> <ul style="list-style-type: none"> in attesa dei monitoraggi e controlli da effettuarsi sul sito di discarica e del parere tecnico conclusivo dell'ARTA Abruzzo, ai sensi dell'art. 248 del D.lgs. 152/06 e s.m.i., al fine di emettere il provvedimento di esclusione del sito. 	<p>La Regione comunica che:</p> <ul style="list-style-type: none"> il Comune con nota prot.n. 2396 del 02.05.2018, ha sollecitato l'ARTA Abruzzo ad effettuare sul sito di discarica il contraddittorio; il Comune con nota prot.n. 2617 del 11.05.2018, ha comunicato agli Enti coinvolti nel procedimento ed al Commissario straordinario che il 10.05.2018 l'ARTA Abruzzo ha effettuato un sopralluogo sul sito di discarica, evidenziando alcune criticità; il Commissario straordinario con nota prot.n. 5/9-5 del 14.05.2018, ha comunicato all'ARTA Abruzzo ed al Comune di far conoscere di avanzamento dei campionamenti anche alla luce degli eventi constatati nel sopralluogo effettuato il 10.05.2018; in attesa dei monitoraggi e controlli da effettuarsi sul sito di discarica e del parere tecnico conclusivo dell'ARTA Abruzzo, ai sensi dell'art. 248 del D.lgs. 152/06 e s.m.i., al fine di emettere il provvedimento di esclusione del sito. 	<p>Piano di Azione e Coesione (PAC) Regione Abruzzo. Importo € 800.000,00</p>
25	TARANTA PELIGNA (CH)	Valle dei Dieci	Diffida inviata con prot.n. DICA/32512 del 28/11/2015.	<p>La Regione comunica che:</p> <ul style="list-style-type: none"> discarica esclusa dalla RA con D.D. n. DPC026/107 del 01.06.2017, inviata al MATTM con nota prot.n. 152918/17 del 06.06.2017. 	<p>La Regione comunica che:</p> <ul style="list-style-type: none"> DISCARICA STRALCIATA dalla Commissione UE con Decisione SG-Greffe (2017) D/13722 del 04.09.2017. 	<p>Piano Straordinario - Legge 147/2013 - sezione attuativa. Priorità 2 Importo € 367.275,00</p>



N.	COMUNE	LOCALITA'	Diffida PCM	Aggiornamento Regione Abruzzo 30/04/2018	Aggiornamento Regione Abruzzo 31/05/2018	QUADRO RISORSE FINANZIARIE
26	TORREBRUNA (CH)	Civitella	Diffida inviata con prot.n. DICA/32380 del 23/12/2015.	La Regione comunica che: <ul style="list-style-type: none"> discarica esclusa dalla RA con DD n. DPC026/β del 04/04/2017, inviata al MATTM con nota prot.n. RA/4439-17 dell'11.01.2017. 	La Regione comunica che: <ul style="list-style-type: none"> DISCARICA STRALCIATA dalla Commissione UE con Decisione SG-Greffe (2017) D/43722 del 04.09.2017. 	PAR FSC Abruzzo 2007/2013 Importo € 670.000,00
27	VASTO (CH)	Lota	Diffida inviata con prot.n. DICA/31527 del 10/12/2015.	La Regione comunica che: <ul style="list-style-type: none"> Il Commissario straordinario ha tenuto il 04.04.2018 c/o gli Uffici della Regione Abruzzo - SGR, una riunione con i rappresentanti del SGR, del Comune, dell'ARTA Abruzzo per discutere sulle attività da porre in essere sul sito di discarica; Il Comune con nota prot.n. 19852 del 12.04.2018, ha comunicato al Commissario straordinario, al SGR ed all'ARTA Abruzzo che il 19.04.2018 sarà effettuato il contraddittorio; In attesa degli ulteriori monitoraggi e controlli da effettuarsi sul sito di discarica e del parere tecnico conclusivo dell'ARTA Abruzzo, ai sensi dell'art. 248 del D.lgs. 152/06 e s.m.i., al fine di emettere il provvedimento di esclusione del sito. 	La Regione comunica che: <ul style="list-style-type: none"> Il Comune con nota prot.n. 26081 del 16.05.2018, ha trasmesso al Commissario straordinario, al SGR ed all'ARTA Abruzzo la relazione sullo stato attuale delle CSC con spurgo e prelievo campioni corredata dai rapporti di prova; l'ARTA - Distretto sub provinciale di S.Salvo-Vasto con nota prot.n. 22360 del 28.05.2018, ha trasmesso il parere tecnico conclusivo con allegato i rapporti di prova effettuati il 19.04.2018 e dichiarato quanto segue: "omissis Richiamata la precedente nota ARTA n. 35576 del 6.12.17 si evidenzia che: <ul style="list-style-type: none"> gli analiti di origine antropica, ovvero gli idrocarburi risultano assenti; non si riscontrano indicatori di contaminazione quali BOD5, COD, azoto ammoniacale nitrati e nitriti; gli analiti attualmente riscontrati in eccedenza ai limiti normativi di cui alla tabella 2 - All. 5 - Titolo V - Parte IV del D. Lgs. 152/06 sono rappresentati da elementi di potenziale origine naturale e presentano concentrazioni analitiche eccedenti i suddetti limiti già a monte idrogeologica; i trend di concentrazione ottenuti dalle n. 3 campagne di monitoraggio, eseguite a valle della conclusione dei lavori di MSP/bonifica, evidenziano un carattere "altalenante" delle stesse; considerato che il sito è inserito in un contesto geologico che potrebbe influenzare il chimismo delle acque che drenano tali litologie, pertanto generalmente ad arricchimenti di alcuni analiti, come ad esempio i solfati; il nichel è comunque attualmente presente a monte idrogeologica del sito con concentrazioni paragonabili o, come nel caso della seconda campagna di monitoraggio (vedi tab. 2), presenta concentrazioni paragonabili o poco significative tra i punti spia di monte e valle idrogeologici, mostrando inoltre concentrazioni conformi, come rinvenuta nel punto spia S3; si ritiene plausibile per le motivazioni sopra descritte, gli stessi non siano ascrivibili al corpo di discarica.omissis". discarica esclusa dalla RA con D.D. n. DPC026/141 del 28.05.2018; inviata al MATTM con nota prot.n. 153576/18 del 29.05.2018; in attesa delle Determinazioni finali da parte del MATTM e dell'U.E. 	Piano Straordinario - Legge 147/2013 - sezione attuativa. Priorità 2 Importo € 597.600,00



N.	COMUNE	LOCALITA'	Diffida PdCM	Aggiornamento Regione Abruzzo 30/04/2018	Aggiornamento Regione Abruzzo 31/05/2018	QUADRO RISORSE FINANZIARIE
28	VASTO (CH)	Vallone Maltempo	Diffida inviata con prot.n. DICA/31495 del 10/12/2015.	<p>La Regione comunica che:</p> <ul style="list-style-type: none"> Il Commissario straordinario ha tenuto il 01.03.2018 c/o gli Uffici della Regione Abruzzo - SGR, una riunione con i rappresentanti del del SGR e del Comune, per discutere sulle attività da porre in essere sul sito di discarica; Il Comune con nota prot.n. 17300 del 29.03.2018, ha comunicato al Commissario straordinario ed al SGR che: "omissis... alla luce della perdita di variante dalla quale si evincano le nuove lavorazioni necessarie a superare il predetto errore progettuale, al fine del completamento dell'opera nel rispetto delle caratteristiche tecniche dettate dalla normativa vigente in materia, l'IRUP, con la presente, dichiara che tutte le opere già realizzate ...omissis... sono funzionali al nuovo progetto di bonifica ...omissis"; Il Commissario straordinario con nota prot.n. 5/4-18 del 16.04.2018, ha comunicato, in riscontro alla nota del Comune prot.n. 17300 del 29.03.2018, la necessità di integrare tale dichiarazione con una dettagliata relazione, dalla quale si evinca che i lavori effettuati risultano comunque utili e necessari alla realizzazione del nuovo progetto di bonifica/MISP del sito di discarica, indipendentemente dall'errore progettuale contestato. 	<p>La Regione comunica che:</p> <ul style="list-style-type: none"> il Commissario straordinario con nota prot.n. 5/4-19 del 07.05.2018, ha comunicato al Comune ed al CNR-IRSA che in data 10.05.2018 sarà effettuato un sopralluogo congiunto sul sito di discarica, in relazione alla particolare natura delle opere da eseguire. 	<p>Piano Straordinario – Legge 147/2013 – sezione attuativa. Priorità 2. Importo € 3.266.880,00</p>



DETERMINAZIONE 27.08.2018, N. DPC026/204

D.G.R. 6 aprile 2017, n. 159 avente a oggetto "SIN Bussi sul Tirino. D.Lgs., n.152 e s.m.i. - D.M. 29/05/2008 - Legge 28/122015, n.208 - Legge 26/02/2011, n. 10 - Legge 17/12/2012, n.221 - Decreto del Commissario Delegato n. 240 del 14/12/2015 - O.C.D.P.C. n.365 del 08/08/2016. DGR n.402 del 25/06/2016 e s.m.i. "Masterplan/Patto per il Sud" - Presa d'atto degli esiti della riunione c/o MATTM dell'1/02/2017. Procedura di gara ad evidenza pubblica di cui al decreto del Commissario Delegato n.240 del 14.12.2015. Gara ad evidenza pubblica per l'affidamento della progettazione esecutiva ed esecuzione dei lavori, degli interventi di bonifica delle "Aree esterne Solvay". Provvedimenti". Accertamento, impegno, liquidazione e pagamento della somma di € 1.500.000,00-

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO

Omissis

DETERMINA

Per le motivazioni di cui alla premessa e che qui si intendono integralmente riportate e trascritte:

- di accertare** nei confronti del MATTM (O.C.D.P.C. n.365 dell'8.08.2016) nel rispetto delle modalità previste dal principio applicato della contabilità finanziaria di cui all'allegato n. 4.2 del decreto legislativo 23 giugno 2011, n. 118 e successive modificazioni, la somma complessiva di € 1.500.000,00 (unmilione cinquecentomila euro/00), in considerazione dell'esigibilità della medesima, imputandola al capitolo di entrata di seguito precisato negli esercizi in cui l'obbligazione viene a scadenza secondo quanto riportato nella tabella che segue:

Capitolo/ articolo	Titolo/ Tipologia/ Categoria D. Lgs. 118/2011	Descrizione Capitolo / articolo	Identificativo Conto FIN (liv. piano dei conti) D. Lgs. 118/2011	ESERCIZIO DI ESIGIBILITA'			
				2016 Euro	2017 Euro	2018 Euro	Es.Succ Euro
500/1	4	<i>Patto per il Sud (masterplan) trasferimento risorse per investimenti -intervento bonifica discariche - trasferimento amm.ni centrali"</i>	4.02.01.01.001	0	0	1.500.000	

- di autorizzare** il Servizio Risorse Finanziarie alla effettuazione delle registrazioni contabili disposte con il presente atto;
- di impegnare** con il presente atto sul capitolo 500/37 -Pdc 2.03.01.01.00 denominato "*Patto per il Sud (masterplan) trasferimento risorse per investimenti -intervento bonifica discariche - trasferimento amm.ni centrali"* - la somma totale € **1.500.000,00** per "*l'intervento denominato "SIN Bussi sul Tirino - Bonifica discarica Tremonti", necessari (come valutato in sede di CdS del 01/02/2017 c/o il MATTM), a garantire la copertura integrale della procedura di gara ad evidenza pubblica per l'affidamento della progettazione esecutiva ed esecuzione dei lavori riferiti al progetto preliminare dell'attività denominata: <<Intervento funzionale n. 1 - Intervento di bonifica "aree esterne Solvay" in Bussi sul Tirino">>, da versare sul fondo della contabilità speciale Capitolo n.3911 ex OPCM 3614/2007, ora OCDPC n.365/2016, di cui alla legge n.10/2011, a disposizione del MATTM (O.C.D.P.C. n.365 dell'8.08.2016);*
- di liquidare e pagare** la somma di 1.500.000,00, da versare sul fondo della contabilità speciale Capitolo n.3911 ex OPCM 3614/2007, ora OCDPC n.365/2016, di cui alla legge n.10/2011, a disposizione del MATTM (O.C.D.P.C. n.365 dell'8.08.2016) a valere sull'impegno assunto con il presente atto sul capitolo di spesa 500/37 Pdc 2.03.01.01.00 denominato "*Patto per il Sud (masterplan) trasferimento risorse per investimenti -intervento bonifica discariche -trasferimento amm.ni centrali"* -;
- di precisare** inoltre che *resta ferma, da parte delle competenti amministrazioni, ogni doverosa azione nei confronti del responsabile dell'inquinamento volta ad ottenere il*

rimborso delle spese sostenute per i lavori di bonifica di cui alla Procedura di Gara nonché il risarcimento del danno ambientale nei termini di legge.”;

6. **di pubblicare**, ai sensi del D.Lgs. n. 33 del 14.03.2013, la presente determinazione dirigenziale sul sito web della Giunta Regionale nella sezione “trasparenza, valutazione e merito”;
7. **di disporre**, la pubblicazione del presente provvedimento sul Bollettino Ufficiale della Regione Abruzzo (B.U.R,A.T);
8. **di trasmettere** copia del presente atto:
 - al Servizio Risorse Finanziarie, per gli adempimenti di competenza;
 - al Servizio Ragioneria Generale, per gli adempimenti di competenza;
 - al MATTM - divisione Bonifiche e Risanamento della Direzione Generale per la Salvaguardia del Territorio e delle Acque del MATTM;
 - al Responsabile Unico dell’Attuazione del Patto;
 - Rappresentante per l’Abruzzo in seno al Comitato di Indirizzo e Controllo per la gestione del Patto
 - al Direttore Regionale dell’area Dipartimento Governo del Territorio e Politiche Ambientali per l’inserimento nella raccolta delle determinazioni dirigenziali;

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO
Dott. Franco Gerardini

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO TEMPORANEO
Ing Domenico Longhi

DETERMINAZIONE 22.10.2018, N. DPC026/256

D.Lgs. 03/04/2006, n. 152 e s.m.i. - D.Lgs. 13/01/2003, n. 36 e s.m.i. - L.R. 19/12/2007, n. 45 e s.m.i. - D.D. n. DN/27 del 01/03/2010. Procedura di Infrazione UE 2011/2215 ex art. 258 TFUE - Violazione dell'art. 14, lett. b) e c) della Direttiva 1999/31/CE relativa alle discariche di rifiuti in Italia. Ex discarica comunale per rifiuti non pericolosi in località "Reperduso", in agro del Comune di Campotosto (AQ). Fare proprio il certificato di regolare esecuzione dei lavori di chiusura e post gestione della discarica comunale. Ritenere concluso il procedimento ai sensi dell'art. 12 del D.Lgs. 36/03 e s.m.i. di avvenuta chiusura e ripristino del sito di discarica.

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO

Omissis

DETERMINA

Per le motivazioni espresse in narrativa che qui di seguito si intendono integralmente riportate e trascritte,

1. **di fare proprio:**
 - a. del **parere tecnico favorevole** con condizioni/prescrizioni dell'ARTA - Distretto provinciale di L'Aquila, di cui alla nota prot.n. 34750/2017 del 30/11/2017;
 - b. della nota prot.n. 36458/2017 del 13/12/2017 dell'ARTA - Distretto provinciale di L'Aquila;
 - c. degli esiti delle risultanze del rilievo planoaltimetrico eseguito in data 28.11.2017, trasmesse dall'ARTA Abruzzo con nota prot.n. 26702/2018 del 22/06/2018, nella quale si è evidenziato quanto segue: "*omissis... dalla sovrapposizione tra la planimetria del progetto approvato e il rilievo planoaltimetrico eseguito da ARTA, e dal confronto tra la sezione longitudinale nr. 3 del progetto approvato e quello ottenuto dal rilievo topografico ARTA, si riscontrano dei minimi scostamenti, comunque contenuti all'interno del 15% dell'art. 45, comma d) della L.R. n. 45/2007 e s.m.i., sia planimetricamente che in altimetria. ...omissis*";
 - d. del certificato di regolare esecuzione dei lavori di chiusura e post-gestione della discarica comunale ai sensi del D.Lgs. 36/03 e s.m.i., ai sensi della D.D. n. DN/27 del 01.03.2010, trasmesso dal Comune di Campotosto con nota prot.n. 648 del 01/03/2018;
 - e. della nota prot.n. 41518/2018 del 28/09/2018 dell'ARTA - Distretto provinciale di L'Aquila;
2. **di dichiarare** ai sensi dell'art. 12 del D.lgs. 36/03 e s.m.i. ed a seguito della procedura tecnico-amministrativa attuata nel sito dell'ex discarica comunale, il procedimento concluso;
3. **di approvare** la chiusura DEFINITIVA della discarica comunale per rifiuti non pericolosi in località "Reperduso" in agro del Comune di Campotosto (AQ), avvenuta in conformità alle disposizioni vigenti, come attestato dagli Enti competenti (Comune, ARTA Abruzzo, etc.);
4. **di prescrivere** al Comune di Campotosto:
 - a. la trasmissione al SGR in originale, **entro 30 giorni** dal ricevimento del presente provvedimento, comunque prima dell'inizio dei lavori, della polizza fideiussoria per gli adempimenti concernenti la post-chiusura della discarica pubblica dismessa, adeguata alla DGR n. 254/2016;
 - b. l'attuazione dei monitoraggi ambientali di post-gestione di cui all'Allegato 2 al D.lgs. 36/03 e s.m.i., al fine di evitare rischi per l'ambiente circostante il sito di discarica;
 - c. che lo strumento urbanistico generale riporti espressamente che l'area è stata interessata da un'attività di smaltimento rifiuti (discarica), prevedendo limitazioni d'uso del sito, affinché, anche in caso di successivo utilizzo, sia garantita l'integrità dei presidi assunti per il recupero dell'area di discarica, la protezione delle matrici ambientali e la salute pubblica;
 - d. che i registri di carico/scarico relativi alle operazioni di smaltimento dei rifiuti in discarica siano conservati, ai sensi dell'art. 190 del D.lgs. 152/06 e s.m.i.;

5. **di stabilire** che il presente provvedimento ha validità per un periodo pari ad **anni 10** (dieci) dalla notifica dello stesso;
6. **di redigere** il presente atto in n. 1 originale, di cui viene fatta notifica ai sensi di legge, al Comune di Campotosto (AQ);
7. **di comunicare** il presente provvedimento per il seguito di competenza alla Presidenza del Consiglio dei Ministri - Dipartimento Politiche Europee - Struttura di Missione per le procedure d'infrazione alla normativa UE, al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - Direzione Generale per i Rifiuti e l'Inquinamento, al Presidente Vicario della Giunta regionale, al Sottosegretario alla Presidenza della Giunta regionale, al Direttore del Dipartimento Governo del Territorio e Politiche Ambientali, alla Provincia di L'Aquila, all'ARTA - Distretto provinciale di L'Aquila ed alla ASL1 Avezzano-Sulmona-L'Aquila;
8. **di disporre** la pubblicazione del presente provvedimento, limitatamente agli estremi, all'oggetto ed al dispositivo, nel Bollettino Ufficiale della Regione Abruzzo (B.U.R.A.T.) e, per esteso, sul web della Regione Abruzzo - Gestione Rifiuti e Bonifiche.

Ai sensi dell'art. 3, co. 4 della Legge 07/08/1990, n. 241, si avverte che contro la presente determinazione è ammesso, nel termine di 60 giorni dalla notificazione, ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale territorialmente competente (art. 2, let. B, n. 3 legge 06/12/1971, n. 1034) oppure, in via alternativa, ricorso straordinario al Presidente della Repubblica, da proporre entro 120 giorni dalla notificazione (art. 8, c. 1, DPR 24/11/1971, n. 1199).

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO
Dott. Franco Gerardini

DETERMINAZIONE 22.10.2018, N. DPC026/257

D.lgs. 03/04/2006, n. 152 e s.m.i. - D.lgs. 13.01.2003, n. 36 e s.m.i. - L.R. 19.12.2007, n. 45 e s.m.i. - Procedura di Infrazione UE 2011/2215 ex art. 258 TFUE - Violazione dell'art. 14, lett. b) e c) della Direttiva 1999/31/CE relativa alle discariche di rifiuti in Italia - Approvazione ai sensi del D.lgs. 18/04/2016, n. 50 del progetto definitivo relativo al Piano di chiusura della discarica pubblica dismessa ubicata in località "Santa Maria Assunta" in agro del Comune di Mosciano Sant'Angelo (TE) di cui al D.lgs. 36/2003 e s.m.i. e alla D.D. n. DA21/6 del 17/01/2013.

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO

Omissis

DETERMINA

Per le motivazioni espresse in narrativa che qui di seguito si intendono integralmente riportate e trascritte,

- di approvare** ai sensi del D.lgs. 50/2016, il progetto definitivo relativo al **Piano di chiusura della discarica pubblica dismessa**, ubicata in località "Santa Maria Assunta", in agro del Comune di Mosciano Sant'Angelo (TE), di cui al D.lgs. 36/2003 e s.m.i. - D.D. n. DA21/6 del 17/01/2013, inviato dal Comune di Mosciano Sant'Angelo, con note prot.nn. 14251 del 30/06/2016 e 23186 del 18/10/2016, con le successive integrazioni effettuate con note prot.nn. 27818 del 13/12/2016, 12295 del 15/06/2017, 18888 del 13/09/2017 e 6898 del 29/03/2018, costituito, in ultima stesura, dagli elaborati e tavole progettuali di seguito elencati:
 - All. A - Relazione generale;
 - All. A1 - Relazione tecnica VV.F.;
 - All. B - Relazione specialistica;
 - All. B1 - Elenco Allegati ed Elaborati;
 - All. C - Relazione specialistica delle strutture;
 - All. D - Relazione Geologica e Geotecnica;
 - All. E - Relazione Idrologica e Idraulica;
 - All. F - Relazione tecnica implementazione sistema raccolta e smaltimento biogas;
 - All. G - Relazione tecnica adeguamento sistema raccolta e convogliamento del percolato;
 - All. H - Relazione tecnico-specialistica impianto elettrico;
 - All. I - Relazione tecnica canalizzazioni e reti di smaltimento acque superficiali;
 - All. J - Relazione tecnica impianto di monitoraggio;
 - All. K - Relazione di calcolo strutture;
 - All. L - Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici;
 - All. M - Elenco prezzi unitari;
 - All. N - Analisi prezzi;
 - All. O - Computo metrico estimativo;
 - All. P - Stima incidenza manodopera;
 - All. Q - Aggiornamento del documento contenente le prime indicazioni e disposizioni per il PSC;
 - All. R - Quadro economico;
 - All. S - Piano di Adeguamento;
 - All. T - Piano di Monitoraggio;
 - All. U - Piano di Ripristino;
 - All. V - Piano Finanziario;
 - All. W - Verifica di Stabilità Globale;
 - All. X - Relazione sui materiali e dosature;
 - All. Y - Piano di Manutenzione della parte strutturale dell'opera;
 - All. Z - Relazione Geotecnica sulle fondazioni e verifica della sicurezza e delle prestazioni;
 - TAV. 1 - Inquadramento Territoriale e Vincoli;
 - TAV. 2 - Stato di Fatto - Rilievo Planaltimetrico;

- TAV. 2a - Stato di Fatto - Sezioni Longitudinali;
- TAV. 2b - Stato di Fatto - Sezioni Trasversali;
- TAV. 3 - Stato di Progetto - Implementazione sistema raccolta e smaltimento biogas;
- TAV. 3a - Stato di Progetto - Implementazione sistema raccolta e smaltimento biogas - Particolari Costruttivi;
- TAV. 4 - Stato di Progetto - Adeguamento sistema raccolta e convogliamento del percolato;
- TAV. 4a - Stato di Progetto - Adeguamento sistema raccolta e convogliamento del percolato - Particolari Costruttivi;
- TAV. 4b - Stato di Progetto - Adeguamento sistema raccolta e convogliamento del percolato - Carpenteria della Piastra di fondazione;
- TAV. 5 - Stato di Progetto - Impianto elettrico;
- TAV. 5a - Stato di Progetto - Impianto elettrico - Schemi elettrici - a blocco;
- TAV. 5b - Stato di Progetto - Impianto elettrico - Schemi elettrici unifilari;
- TAV. 5c - Stato di Progetto - Impianto elettrico - Elenco dei cavi;
- TAV. 5d - Stato di Progetto - Impianto elettrico - Fronte quadro;
- TAV. 6 - Stato di Progetto - Canalizzazioni e reti di smaltimento acque superficiali;
- TAV. 6a - Stato di Progetto - Canalizzazioni e reti di smaltimento acque superficiali - Particolari Costruttivi;
- TAV. 7 - Stato di Progetto - Copertura Definitiva;
- TAV. 8 - Stato di Progetto - Viabilità esterna;
- TAV. 8a - Stato di Progetto - Viabilità interna;
- TAV. 9 - Stato di Progetto - Impianto di monitoraggio e Particolari Costruttivi;
- TAV. 10 - Stato di Progetto - Planimetria;
- TAV. 10a - Stato di Progetto - Sezioni Longitudinali;
- TAV. 10b - Stato di Progetto - Sezioni Trasversali;
- TAV. 11 - Stato di Progetto - Inquadramento;
- TAV. 11a - Stato di Progetto - Planimetria Generale;
- TAV. 11b - Stato di Progetto - Piante e prospetti;

per un costo complessivo dell'intervento pari a € 6.500.000,00 (Q.E. datato marzo 2018);

2. **di prendere atto** della nota prot.n. 25393/2018 del 14/06/2018, acquisita dal SGR al prot.n. 170320/18 del 14/06/2018, con la quale l'ARTA - Distretto provinciale di Teramo ha trasmesso, per quanto di competenza, il **parere tecnico favorevole**, con le seguenti condizioni: "omissis.....

- *Nell'elaborato Tav. 8/a (Stato di progetto viabilità interna), si suggerisce di tenere in considerazione eventuali fenomeni di subsidenza ed assestamento del corpo di discarica che potrebbero produrre lesioni alla canaletta di calcestruzzo. Tale evento potrebbe essere meglio gestito con l'utilizzo di canalette flessibili. Nello stesso allegato è indicato un pacchetto di chiusura alternativo diverso rispetto a quello indicato nella tavola 7 (copertura definitiva) in conformità al D.Lgs. 36/03. ...omissis....*

Si precisa comunque che la valutazione del progetto dal punto di vista della stabilità geotecnica (terreno e discarica) del sito non è di competenza di questa Agenzia. A causa dell'elevata pendenza, in molti punti del corpo di discarica, il progettista ha inserito all'interno del pacchetto di chiusura (Tavola 7 Copertura definitiva) delle geogriglie stabilizzanti per migliorare la resistenza geomeccanica dei materiali utilizzati. Per la specifica valutazione dell'efficienza delle soluzioni di miglioramento geotecnico adottate si consiglia al Servizio Gestione Rifiuti della Regione Abruzzo di rivolgersi al Genio Civile di Teramo (DPC 020) o al Servizio Prevenzione Multirischio (DPC 029) della Regione Abruzzo. ...omissis";

3. **di ritenere** comunque:

- a. di non dover attivare altri Servizi regionali competenti, come il Genio Civile di Teramo (DPC 020) della Regione Abruzzo, in quanto gli elaborati presentati dal Comune di Mosciano Sant'Angelo con nota prot.n. 6898 del 29/03/2018, sono stati sottoposti ad una specifica valutazione sulla stabilità globale del versante, risultata verificata, e pertanto si ritiene la soluzione proposta esaustiva;
- b. di applicare per quanto concerne l'incentivo al RUP, in mancanza di regolamento comunale, le misure previste dal D.lgs. 50/2016 e s.m.i.;

4. **di prescrivere** al Comune di Mosciano Sant'Angelo che, prima della realizzazione degli interventi di chiusura definitiva e post-gestione per la discarica pubblica dismessa, ubicata in località "Santa Maria Assunta" del Comune di Mosciano Sant'Angelo (TE), occorre integrare in fase di redazione del progetto esecutivo delle indicazioni di cui al *punto 2*) e trasmettere al SGR copia del progetto esecutivo;
5. **di stabilire** per la conclusione dei lavori di chiusura della discarica di cui al D.lgs. 36/2003 e s.m.i. - D.D. n. DA21/6 del 17/01/2013, il termine perentorio del **30/06/2019**, comprensivo della consegna al SGR della documentazione finale, amministrativa, tecnica e contabile di cui al D.lgs. 36/03 e s.m.i., D.lgs. 50/2016 e s.m.i. nonché quanto previsto dal programma di finanziamento;
6. **di prescrivere** al Comune di Mosciano Sant'Angelo:
 - a. la trasmissione al SGR in originale, **entro 30 gg** dal ricevimento del presente provvedimento, comunque prima dell'inizio dei lavori, della polizza fideiussoria per gli adempimenti concernenti la post-chiusura della discarica pubblica dismessa, adeguata alla DGR n. 254/2016;
 - b. l'attuazione dei monitoraggi ambientali di post-gestione di cui all'Allegato 2 al D.lgs. 36/03 e s.m.i., al fine di evitare rischi per l'ambiente circostante il sito di discarica;
 - c. che lo strumento urbanistico generale riporti espressamente che l'area è stata interessata da un'attività di smaltimento rifiuti (discarica), prevedendo limitazioni d'uso del sito, affinché, anche in caso di successivo utilizzo, sia garantita l'integrità dei presidi assunti per il recupero dell'area di discarica, la protezione delle matrici ambientali e la salute pubblica;
 - d. che i registri di carico/scarico relativi alle operazioni di smaltimento dei rifiuti in discarica siano conservati, ai sensi dell'art. 190 del D.lgs. 152/06 e s.m.i.;
7. **di riservarsi** l'eventuale rideterminazione dei costi di progettazione in sede di verifica di ammissibilità delle voci del Q.E. proposto, rispetto alla linea di finanziamento su cui ricade l'intervento (*Delibera CIPE n. 25 del 10 agosto 2016 e s.m.i.*) e del regolamento del fondo ex art.113 dlgs 50/2016;
8. **di stabilire** che il presente provvedimento ha validità per un periodo pari ad **anni 10** (dieci) dalla notifica dello stesso;
9. **di riservarsi** l'adozione dei successivi provvedimenti di competenza del SGR, in attuazione del DPGR da emanarsi ai sensi della DGR n. 160 del 06/04/2017 inerente la Procedura di Infrazione UE 2011/2215 ex art. 258 TFUE, con la quale è stato deliberato di proporre al Presidente della Giunta Regionale la nomina come commissario "ad acta" del Sindaco pro-tempore del Comune di Mosciano Sant'Angelo (TE);
10. **di prevedere** che gli obblighi di carattere tecnico-amministrativo e la relativa tempistica degli interventi, a cui il Comune di Mosciano Sant'Angelo (TE) deve attenersi per l'attuazione del Piano di chiusura della discarica ubicata nel Comune di Mosciano Sant'Angelo (TE), di cui al D.lgs. 36/2003 e s.m.i. - D.D. n. DA21/6 del 17/01/2013, siano previsti nell'ambito del DPGR da emanarsi ai sensi della DGR n. 160/2017;
11. **di riservarsi** con successivi provvedimenti, l'approvazione degli atti tecnico-amministrativi di competenza riferiti all'attuazione delle attività e degli interventi finalizzati all'adeguamento e chiusura del sito di discarica connessi con Delibera 10 agosto 2016 n. 25 e s.m.i., in premessa richiamato;
12. **di redigere** il presente atto in n. 1 originale, di cui viene fatta notifica ai sensi di legge, al Comune di Mosciano Sant'Angelo (TE);
13. **di comunicare** il presente provvedimento per il seguito di competenza alla Presidenza del Consiglio dei Ministri - Dipartimento Politiche Europee - Struttura di Missione per le procedure d'infrazione alla normativa UE, al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - Direzione Generale per i Rifiuti e l'Inquinamento, al Presidente Vicario della Giunta regionale, al Sottosegretario alla Presidenza della Giunta regionale, al Direttore del Dipartimento OO.PP., Governo del Territorio e Politiche Ambientali, alla Provincia di Teramo, all'ARTA - Distretto provinciale di Teramo ed alla ASL4 Teramo;

14. **di disporre** la pubblicazione del presente provvedimento, limitatamente agli estremi, all'oggetto ed al dispositivo, nel Bollettino Ufficiale della Regione Abruzzo (B.U.R.A.T.) e, per esteso, sul web della Regione Abruzzo - Gestione Rifiuti e Bonifiche.

Ai sensi dell'art. 3, co. 4 della Legge 07/08/1990, n. 241, si avverte che contro la presente determinazione è ammesso, nel termine di 60 giorni dalla notificazione, ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale territorialmente competente (art. 2, let. B, n. 3 legge 06/12/1971, n. 1034) oppure, in via alternativa, ricorso straordinario al Presidente della Repubblica, da proporre entro 120 giorni dalla notificazione (art. 8, c. 1, DPR 24/11/1971, n. 1199).

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO
Dott. Franco Gerardini

DETERMINAZIONE 22.10.2018, N. DPC026/258

Procedura di Infrazione UE 2011/2215 ex art. 258 TFUE - Violazione dell'art. 14, lettere b) e c) della Direttiva 1999/31/CE relativa alle discariche di rifiuti in Italia. Stato delle attività tecnico-amministrative del Servizio Gestione Rifiuti relativa alle discariche di rifiuti preesistenti. Rapporto attività al 22.10.2018.

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO

PREMESSO che la Regione Abruzzo persegue politiche che si pongano obiettivi di tutela ambientale attraverso una puntuale attuazione delle normative nazionali e/o comunitarie di settore e in particolare, per quanto riguarda il settore della gestione dei rifiuti, intende realizzare interventi per l'adeguamento e corretta chiusura dei siti di discarica; anche ai fini della conservazione e/o ripristino delle proprietà chimico-fisiche e biologiche dei suoli e delle altre matrici ambientali coinvolte;

CONSIDERATO che la Regione Abruzzo è interessata dalla "Procedura di Infrazione comunitaria 2011/2215 ex Art. 258 TFUE - Attuazione in Italia dell'art. 14 della Direttiva 1999/31 /C relativa alle discariche di rifiuti";

RICHIAMATA la *Sentenza della Corte di Giustizia del 10 Aprile 2008* 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 Commissione Europea ha inviato alle Autorità italiane una lettera di messa in mora ai sensi dell'art. 258 del TFUE, aprendo la suddetta procedura d'infrazione che riguarda gli obblighi imposti dall'art. 14 della Direttiva 1999/31CE in base ai quali tutte le discariche "esistenti" (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**;

EVIDENZIATO che la suddetta Procedura d'Infrazione 2011/2215, riguarda esclusivamente le discariche esistenti al **16 luglio 2001** per le quali non sono stati adottati provvedimenti di chiusura, né rese conformi ai dettami della Direttiva 1999/31/CE;

VISTA la Direttiva 1999/31/CE del Consiglio del 26 aprile 1999, relativa alle discariche di rifiuti;

VISTA la Direttiva del 09.04.2002, "Indicazioni per la corretta e piena applicazione del regolamento comunitario n. 2557/2001 sulle spedizioni di rifiuti ed in relazione al nuovo elenco dei rifiuti", che prevede la nuova codifica dei rifiuti, pubblicata sulla G.U. n. 102, S.G., del 10.05.2002;

VISTO il D.lgs. 13.01.2003, n. 36 "Attuazione della Direttiva 1999/31/CE relativa alle discariche di rifiuti" e s.m.i.;

RICHIAMATA la DGR n. 129 del 22.02.2006 avente per oggetto: "Individuazione delle tariffe a copertura degli oneri per lo svolgimento dei controlli e delle ispezioni in applicazione delle seguenti disposizioni: D.Lgs. n. 36/2003, D.Lgs. n. 209/2003, D.Lgs. n. 133/2005 e D.Lgs. n. 151/2005" e s.m.i.;

VISTO il D.lgs. 03.04.2006, n. 152, avente per oggetto: "Norme in materia ambientale" e s.m.i., ed in particolare l'art. 196 del D.lgs. 03.04.2006, n. 152 e s.m.i., relativo a: "Competenze delle Regioni";

RICHIAMATA la DGR n. 1227 del 29/11/2007 inerente: "D.lgs. 03.04.2006, n. 152 e s.m.i. - requisiti soggettivi dei richiedenti le autorizzazioni regionali per l'esercizio delle attività di gestione dei rifiuti" e s.m.i.;

VISTA la L.R. 19.12.2007, n. 45 "Norme per la gestione integrata dei rifiuti" e s.m.i.;

VISTA la direttiva del Parlamento europeo e del Consiglio dell'Unione europea 2008/98/Ce del 19 novembre 2008 "Direttiva relativa ai rifiuti e che abroga alcune direttive", pubblicata sulla GUUE del 22 novembre 2008, n. L 312;

VISTA DGR n. 1192 del 04.12.2008 avente per oggetto: "L.R. 19.12.2007, n. 45, commi 10, 11, e 12" *Direttive in materia di varianti degli impianti di smaltimento e/o recupero dei rifiuti.*" e s.m.i.;

VISTA la L.R. 29.07.2010, n. 31 "Norme regionali contenenti la prima attuazione del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152 "Norme in materia ambientale", pubblicata sul B.U.R.A.T. n.50 del 30.07.2010;

VISTO il D.M. 27.09.2010 "Definizione dei criteri di ammissibilità dei rifiuti in discarica" e s.m.i.;

RICHIAMATA la DGR n. 778 del 11.10.2010 inerente: "Direttive regionali in materia di comunicazione dei dati riferiti al sistema impiantistico per la gestione dei rifiuti. Approvazione";

RICHIAMATO il D.M. 18.02.2011, n. 52 avente per oggetto: "Regolamento recante istituzione del sistema di controllo della tracciabilità dei rifiuti" e s.m.i.;

RICHIAMATE le seguenti note del SGR:

- prot.n. 11119 del 17.01.2012 del SGR avente per oggetto: "Progetto - pilota ENV A.2/AK/db (2010) - Applicazione in Italia dell'art. 14 della direttiva 1999/31/CE relativa alle discariche di rifiuti. Rif. nota MATTM prot.n. 37765/TRI/DI/VIII. Aggiornamento rapporto", agli atti del Servizio Gestione Rifiuti (di seguito "SGR");
- prot.n. 72791 del 29.03.2012 del SGR avente per oggetto: "Procedura di Infrazione 2011/2215 ex Art. 258 TFUE - Attuazione in Italia dell'art. 14 della Direttiva 1999/31/Ce. Rif. nota MATTM prot.n. 7360/TRI/DI/VIII del 14.03.2012. Aggiornamento rapporto", agli atti del SGR;

RICHIAMATA la D.D. n. DA21/99 del 09.06.2014, avente per oggetto: "Procedura d'infrazione 2011/2215 ex art. 258 TFUE - Attuazione in Italia dell'art.14 della Direttiva 1999/31/CE relativa alle discariche di rifiuti. Aggiornamento rapporto attività";

VISTA la Decisione della Commissione del 18.12.2014 che modifica la Decisione 2000/532/CE relativa all'elenco dei rifiuti ai sensi della Direttiva 2008/98/CE del Parlamento europeo e del Consiglio (GUUE del 30/12/2014, n. L 370/44), che ha approvato il nuovo elenco dei rifiuti, in vigore dal 01.06.2015;

CONSIDERATO che il SGR ha provveduto a:

- coordinare le attività tecnico-amministrative in collaborazione con gli Enti e soggetti interessati (es. riunioni, richiesta pareri, conferenze di servizi, .. etc.);
- sollecitare e diffidare gli Enti ed i soggetti interessati;
- proporre, previa acquisizione di pareri tecnici da parte dell'ARTA Abruzzo, gli interventi opportuni e/o necessari, connessi allo stato generale di attuazione delle disposizioni comunitarie e nazionali in materia di discariche;
- inviare al MATTM puntuali "Rapporti di aggiornamento" in relazione allo stato di attuazione delle attività e degli interventi;
- comunicare alle Autorità e Direzioni regionali competenti, lo stato di attuazione delle attività e degli interventi connessi con la Procedura d'Infrazione 2011/2215, ex art. 258 TFUE;

CONSIDERATO che con nota prot.n. RA/39851/SQ2 del 23.02.2016 del Presidente della Regione Abruzzo, si è comunicato alla Presidenza del Consiglio dei Ministri: "omissis... nella considerazione che i Comuni hanno manifestato alla Regione l'impossibilità di agire per conformarsi a quanto previsto dalle disposizioni legislative vigenti in materia, stante la carenza di risorse per procedere alla chiusura dei siti coinvolti, intendo rendervi edotti che questa Amministrazione si è impegnata a reperire i finanziamenti necessari. Più specificamente, la Regionale ha previsto nel Masterplan - Patto per il Sud, attualmente in corso di definizione con gli organi del Governo, le risorse pari a € 12.000.000, per definire i processi di

chiusura delle discariche esistenti alla data di entrata in vigore della Direttiva 1999/31/CE e superare così la procedura di infrazione in essere. ...omissis”;

RICHIAMATA la DGR n. 225 del 12.04.2016 avente per oggetto: “D.Lgs. 03.04.2006, n. 152 e s.m.i. - L.R. 19/12/2007, n. 45 e s.m.i. - art. 55 - DGR n. 773 del 26/11/2014 < Progetto Inquinamento Diffuso - Approvazione relazione riassuntiva dell'ARTA e nuovi valori di fondo negli acquiferi dei fondovalle dei fiumi: Tronto, Vibrata, Salinello, Tordino, Vomano, Saline, Pescara, Alento, Foro, Sangro, Osento, Sinello e Trigno. Approvazione relazione integrativa ARTA Abruzzo e adeguamento valori di fondo.”;

VISTO il D.lgs. 18.04.2016, n. 50, avente per oggetto “Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture” e s.m.i.;

RICHIAMATA la DGR n. 229 del 19.04.2016 avente per oggetto: “Masterplan ABRUZZO – Patti per il Sud. Approvazione di strategie di interventi operativi verificati su base progettuale per lo sviluppo e la crescita della Regione Abruzzo. Approvazione della elaborazione definitiva del Masterplan Abruzzo”;

RICHIAMATA la DGR n. 254 del 28.04.2016 avente per oggetto: “D.lgs. 03.04.2006, n. 152 e s.m.i. – L.R. 19.12.2007, n. 45 e s.m.i. – Modalità di prestazione ed entità delle Garanzie finanziarie relative alle operazioni di recupero e smaltimento dei rifiuti, bonifica e/o messa in sicurezza permanente di siti contaminati. Sostituzione integrale delle disposizioni di cui alle DGR n. 790 del 03/08/2007 - DGR n. 808 del 31/12/2009 e DGR n. 656 del 16/09/2013”;

RICHIAMATE le risultanze della riunione tenutasi c/o MATTM DG in data **10.05.2016**, riguardante tutti gli Enti/Ditte coinvolti nella Procedura d'Infrazione UE 2011/2215 ex Art. 258 TFUE, nella quale il Dirigente pro-tempore del SGR ha illustrato nel dettaglio: “omissis... i dati trasmessi con l'ultimo aggiornamento inviato con l'allegata nota prot.n. RA/102994 del 09.05.2016 indicando in particolare, che ad oggi la Regione ha diffidato in 8 casi i titolari delle discariche ad ultimare la chiusura definitiva dell'impianto. Le diffide in parola scadevano il 30.04.2016 e riguardavano la presentazione del progetto di chiusura definitiva aggiornato su indicazione dell'ARTA e la prestazione delle garanzie finanziarie. Inoltre, sono stati reperiti ulteriori 12 milioni di euro per il finanziamento degli interventi non coperti dalle risorse già stanziati al fine della realizzazione delle suddette attività. ...omissis”;

TENUTO CONTO che con nota prot.n. RA/108862 del 16/05/2016 avente per oggetto: “Procedura di Infrazione UE 2011-2215 - Violazione dell'art. 14, lettere b) e c) della Direttiva 1999/31/CE relativa alle discariche di rifiuti in Italia - Parere Motivato complementare del 19.06.2015. Richiesta contributo economico del MATTM per interventi di chiusura di discariche ai sensi dell'art. 12 del D.lgs. 13.01.2003, n. 36 e s.m.i.”, con la quale il SGR ha chiesto al MATTM lo stanziamento di un apposito contributo economico per un importo complessivo pari a ca. € **6.365.000,00**, per la realizzazione di interventi di chiusura definitiva di alcune discariche ai sensi del D.lgs. 13.01.2003, n. 36 e s.m.i., ed in particolare: “omissis.....

- Per il sito ricadente nel **Comune di Mosciano Sant'Angelo (TE)**, in località “Santa Assunta”, in relazione agli interventi da attuare ed alla dimensione areale della discarica (52.000 mq), il Servizio Gestione Rifiuti ha stimato un costo complessivo di ca. € **4.000.000,00** per eseguire gli interventi progettati.
- Per il sito ricadente nel **Comune di Castellalto (TE)**, località “Colle Coccu”, in relazione agli interventi da attuare ed alla dimensione della discarica (9.500 mq), il Servizio Gestione Rifiuti ha stimato un costo complessivo di ca. € **1.045.000,00** per eseguire gli interventi progettati.
- Per il sito ricadente nel **Comune di Montorio al Vomano (TE)**, località “Altavilla”, in relazione agli interventi da attuare ed alla dimensione della discarica (12.000 mq), il Servizio Gestione Rifiuti ha stimato un costo complessivo di ca. € **1.320.000,00** per eseguire gli interventi progettati. ...omissis”;

RICHIAMATI i seguenti atti:

- **DGR n. 402 del 25.06.2016** recante: «*Masterplan Abruzzo – Individuazione dei Soggetti attuatori dei 77 interventi del “Patto per l’Abruzzo” ed individuazione del Responsabile Unico per l’Attuazione del Masterplan, nonché altri soggetti necessari per la verifica, il controllo ed il monitoraggio del Patto*»;
- **Delibera CIPE 10 agosto 2016 n. 25** recante: «*Fondo sviluppo e coesione 2014-2020 – aree tematiche nazionali e obiettivi strategici – ripartizione ai sensi dell’art.1, comma 703, lettere b) e c) della Legge n. 190/2014*», pubblicata su G.U. Serie Generale n. 266 del 14/11/2016, nella quale sono inseriti specifici finanziamenti ed, in particolare, per impianti di gestione dei rifiuti e bonifiche/MISP;
- **Delibera CIPE 10 agosto 2016 n. 26** recante: «*Fondo sviluppo e coesione 2014-2020: Piano per il Mezzogiorno. Assegnazione risorse.*», pubblicata su G.U. Serie Generale n. 267 del 15/11/2016, nella quale sono inseriti specifici finanziamenti ed, in particolare, per impianti di gestione dei rifiuti e bonifiche/MISP;
- **DGR n. 544 del 25.08.2016**, recante: «*Masterplan ABRUZZO. Atto ricognitivo definitivo Masterplan Abruzzo - Patto per il Sud*»;
- **DGR n. 693 del 05.11.2016** recante: «*Delibera di Giunta Regionale n. 402 del 25/06/2016 recante “Masterplan ABRUZZO – Individuazione dei Soggetti Attuatori dei 77 interventi del “Patto per l’Abruzzo” ed individuazione del Responsabile Unico per l’Attuazione del Masterplan, nonché altri soggetti necessari per la verifica, il controllo ed il monitoraggio del Patto”. Atto di Indirizzo, Direttive e approvazione convenzione attuativa*» e s.m.i.;
- **Delibera CIPE 1 dicembre 2016 n. 55** recante: «*Fondo sviluppo e coesione 2014-2020 – Piano operativo ambiente (art.1, comma 703, lettera c) della Legge n. 190/2014*», pubblicata su G.U. Serie Generale n. 88 del 14/04/2017, nella quale sono inseriti specifici finanziamenti ed, in particolare, per impianti di gestione dei rifiuti e bonifiche/MISP;
- **DGR n. 863 del 20.12.2016** recante: «*Delibera di Giunta Regionale n. 402 del 25/06/2016 “Masterplan ABRUZZO – Individuazione dei Soggetti Attuatori dei 77 interventi del “Patto per l’Abruzzo” ed individuazione del Responsabile Unico per l’Attuazione del Masterplan, nonché altri soggetti necessari per la verifica, il controllo ed il monitoraggio del Patto”. Modifiche ed integrazioni Allegato 1 recante Individuazione dei Soggetti Attuatori degli interventi strategici ed all’Allegato 1 della Delibera di giunta Regionale n. 693 del 05.11.2016 recante Individuazione dei Servizi Regionali competenti (Centro di responsabilità)*».

RICHIAMATE le risultanze della riunione convocata dalla Presidenza della Giunta Regionale in data **06.12.2016**, tra Soggetti Attuatori, Dipartimenti e Direzioni regionali in relazione alla sottoscrizione delle Convenzioni di Concessione da stipulare tra Regione e Soggetti Attuatori per l’avvio delle attività inerenti all’attuazione del programma “Masterplan” di cui alla DGR n. 693/2016 e s.m.i. - Settore Prioritario “**Ambiente**”, in cui è stato previsto uno specifico stanziamento di **12 Mil/Eu** destinati al finanziamento degli interventi relativi alle discariche in Procedura di Infrazione UE 2011/2215;

CONSIDERATO che con nota prot.n. 16726 del 13.12.2016 l’ARTA Abruzzo – Direzione Centrale – Area Tecnica ha trasmesso il documento avente per oggetto “*Chiusura definitiva di una discarica. Utilizzo di materiali alternativi rispetto a quanto stabilito dal D.lgs. 36/03*”;

RICHIAMATE le risultanze della riunione tenutasi c/o gli Uffici del SGR in data **15.12.2016**, anche a seguito di quanto disposto dalla DGR n. 693/2016 e s.m.i. è stato individuato ARAP (Agenzia Regionale Attività Produttive) come Soggetto attuatore degli interventi di realizzazione dei Piani di Adeguamento di che trattasi;

TENUTO CONTO inoltre delle seguenti note:

- prot.n. 0012222/RIN del 01/09/2017, acquisita dal SGR al prot.n. 226196/17 del 01/09/2017, avente per oggetto: “*Procedura di Infrazione UE 2011-2215 - Violazione dell’art. 14, lettere b) e c) della Direttiva 1999/31/CE relativa alle discariche di rifiuti in Italia - Ricorso ex art. 258 del Trattato sul Funzionamento dell’Unione Europea del 17 agosto 2017*”, con la quale il MATTM ha comunicato alla Regione Abruzzo ed al SGR, tra l’altro, che: “*omissis... A tal proposito, si segnala a*

codesta Amministrazione che nell'ambito del Piano Operativo Ambiente, approvato con Delibera CIPE n. 55 del 01/12/2016, sono state programmate risorse pari a **6,365 milioni di euro**, a valere sul Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (FSC) 2014/2020, per la realizzazione di interventi, nell'ambito del territorio della Regione Abruzzo, relativi a discariche in Procedura di Infrazione UE 2011/2215. ...omissis”;

- prot.n. 0022009/STA del 16/10/2017, acquisita dal SGR al prot.n. 265180/17 del 17/10/2017, avente per oggetto: “Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (FSC) 2014/2020 - Delibera CIPE n. 55 del 1 dicembre 2016 - Piano Operativo Ambiente “Interventi per la Tutela del Territorio e delle Acque”, con la quale il MATTM ha comunicato alla Regione Abruzzo, relativamente al Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (FSC) 2014/2020, l'intenzione di avviare un'interlocuzione con l'Ente per condividere la governance e le modalità operative per l'attuazione degli interventi programmati ed al fine di garantire il tempestivo avvio degli interventi di cui al Piano Operativo e che, a breve, sarà trasmesso un format di scheda finalizzato all'inserimento delle informazioni di dettaglio dei singoli interventi interessati tra l'altro necessarie all'avvio delle procedure di alimentazione del Sistema nazionale del Monitoraggio;
- prot.n. 40797/18 del 12/02/2018 avente per oggetto: “FSC 2014-2020 - Richiesta finanziamenti per completamento interventi relativi a discariche ed impianti di trattamento meccanico biologico”, con la quale il SGR ha chiesto, tra l'altro, al MATTM lo stanziamento di un ulteriore contributo economico per un importo complessivo pari a ca. **€ 2.900.000,00**, per la realizzazione di interventi di chiusura definitiva di alcune discariche ai sensi del D.lgs. 13.01.2003, n. 36 e s.m.i., ed in particolare:
 - Per il sito ricadente nel **Comune di Mosciano Sant'Angelo (TE)**, in località “Santa Assunta”, per un importo pari a **€ 2.500.000,00**;
 - Per il sito ricadente nel **Comune di Castellalto (TE)**, località “Colle Coccu”, per un importo pari a **€ 200.000,00**;
 - Per il sito ricadente nel **Comune di Montorio al Vomano (TE)**, località “Altavilla”, per un importo pari a **€ 200.000,00**;
- con nota mail del 16/05/2018, avente per oggetto: “PO Ambiente FSC 2014-2020_sotto piano interventi per la Tutela del territorio e delle Acque_ Trasmissione schede caricamento dati BDU-MEF IGRUE”, con la quale il MATTM ha chiesto alla Regione Abruzzo, come già anticipato con la precedente nota prot.n. 0022009/STA del 16/10/2017, di compilare e restituire il format di scheda finalizzato al recepimento e/o aggiornamento delle informazioni al dettaglio dei singoli interventi necessarie all'avvio delle procedure di caricamento nella Banca Dati Unitaria (BDU) del MEF-RGS-ISGRUE, propedeutiche all'anticipazione dell'importo assegnato per i singoli interventi;
- prot.n. 164323/18 del 08/06/2018 avente per oggetto: “Procedura di Infrazione UE 2011-2215 - Violazione dell'art. 14, lettere b) e c) della Direttiva 1999/31/CE relativa alle discariche di rifiuti in Italia - Richiesta di contributo economico del MATTM per interventi di chiusura di discariche ai sensi dell'art. 12 del D.lgs. 13.01.2003, n. 36 e s.m.i. - Rif. nota SGR prot.n. 40797/18 del 12/02/2018”, con la quale il SGR ha chiesto al MATTM, in riferimento alla Ns. precedente nota prot.n. 40797/18 del 12/02/2018, un riscontro alla richiesta dello stanziamento di un ulteriore contributo economico per la realizzazione degli interventi di chiusura definitiva, ai sensi del D.lgs. 13.01.2003, n. 36 e s.m.i., per i siti ricadenti nei Comuni di: Mosciano Sant'Angelo (TE), Castellalto (TE) e Montorio al Vomano (TE);
- prot.n. 178083/18 del 21/06/2018 avente per oggetto: “Procedura di Infrazione UE 2011-2215 ex art. 258 TFUE - Violazione dell'art. 14, lettere b) e c) della Direttiva 1999/31/CE relativa alle discariche di rifiuti in Italia. Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (FSC) 2014/2020 - Piano Operativo Ambiente - Sotto Piano - “Interventi per la Tutela del Territorio e delle Acque” - Interventi di bonifica aree inquinate. Rif. nota mail del MATTM del 16.05.2018. Trasmissione schede caricamento dati BDU-MEF IGRUE”, con la quale il SGR ha trasmesso al MATTM le schede di caricamento dati BDU-MEF IGRUE, per fornire le informazioni di dettaglio dei singoli interventi per i siti ricadenti nei Comuni di: Mosciano Sant'Angelo (TE), Castellalto (TE) e Montorio al Vomano (TE);
- prot.n. 209275/18 del 23/07/2018 avente per oggetto: “Procedura di Infrazione UE 2011-2215 ex art. 258 TFUE - Violazione dell'art. 14, lettere b) e c) della Direttiva 1999/31/CE relativa alle

discariche di rifiuti in Italia. Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (FSC) 2014/2020 - Piano Operativo Ambiente - Sotto Piano - "Interventi per la Tutela del Territorio e delle Acque" - Interventi di bonifica aree inquinate. Rif. nota SGR prot.n. 164323/18 del 08.06.2018. Comunicazioni", con la quale il SGR, nel rammentare le fasi procedurali inerenti le interlocuzioni intercorse con il MATTM, ha rinnovato allo stesso la documentazione integrativa al fine di motivare i maggiori costi dovuti;

- prot.n. 0012512/RIN del 27/07/2018, acquisita dal SGR al prot.n. 215231/18 del 27/07/2018, avente per oggetto "Procedura di Infrazione UE 2011-2215 - Violazione dell'art. 14, lettere b) e c) della Direttiva 1999/31/CE relativa alle discariche di rifiuti in Italia. Discariche nei Comuni di Mosciano Sant'Angelo, Castellalto e Montorio al Vomano. Nota Regione Abruzzo prot.n. 164323/18 del 08.06.2018", con la quale il MATTM ha comunicato agli Enti coinvolti nel procedimento, in riferimento alla Procedura di Infrazione UE 2011-2215 ed in ordine all'istanza avanzata dal SGR, lo stanziamento degli ulteriori fondi richiesti e finalizzati alla realizzazione degli interventi di chiusura per i siti ricadenti nei Comuni di: Mosciano Sant'Angelo (TE), Castellalto (TE) e Montorio al Vomano (TE);
- prot.n. 0018658/STA del 19/09/2018, acquisita dal SGR al prot.n. 263260/18 del 25/09/2018, avente per oggetto "Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (FSC) 2014/2020 - Delibera CIPE n. 55/2016 - Piano Operativo Ambiente - Sotto Piano - "Interventi per la Tutela del Territorio e delle Acque", con la quale il MATTM ha comunicato alla Regione Abruzzo, nel prendere atto delle argomentazioni rappresentate dalla Regione Abruzzo e di quanto espresso dal MATTM con nota prot.n. 0012512/RIN del 27/07/2018, il parere favorevole alla nuova attribuzione delle risorse stanziare, al fine di garantire la complessiva copertura finanziaria degli interventi proposti;

RILEVATA la necessità di accelerare, da parte di tutti i soggetti interessati, lo svolgimento delle attività obbligatorie connesse alla Procedura d'Infrazione UE 2011/2215 ex Art. 258 TFUE;

RITENUTO di riservarsi di effettuare ulteriori valutazioni sullo stato delle attività degli Enti e dei soggetti interessati, nonché di adottare eventuali provvedimenti finalizzati al positivo superamento della Procedura d'Infrazione UE 2011/2215 ex Art. 258 TFUE, anche in via sostitutiva ed in danno, ai sensi delle normative nazionali e regionali vigenti;

RICHIAMATI inoltre i seguenti atti:

- **D.D. n. DPC026/5 del 09.01.2017**, avente per oggetto: "Procedura di Infrazione UE 2011/2215 ex art. 258 TFUE - Violazione dell'art. 14, lettere b) e c) della Direttiva 1999/31/CE relativa alle discariche di rifiuti in Italia. Stato delle attività tecnico-amministrative del Servizio Gestione Rifiuti relativa alle discariche di rifiuti preesistenti. **Rapporto attività al 31.12.2016**";
- **DGR n. 140 del 06/04/2017** avente per oggetto: "D.Lgs. 03.04.2006, n. 152 e s.m.i. - D.Lgs. 13.01.2033, n. 36 e s.m.i. - L.R. 19.12.2007, n. 45 e s.m.i. - DGR n. 639 del 19.09.2011. Aggiornamento indirizzi regionali riferiti ai criteri ed alla documentazione da presentare al SGR per la realizzazione di pacchetti di chiusura definitiva (cd. "Capping") di discariche per rifiuti non pericolosi";
- **DGR n. 160 del 06/04/2017** avente per oggetto: "Procedura di Infrazione UE 2011/2215 ex art. 258 TFUE - Attuazione in Italia dell'art. 14 della Direttiva 1999/31/CE relativa alle discariche di rifiuti - DGR n. 402 del 25.06.2016 - DGR n. 863 del 20.12.2016 e s.m.i. - Proposta di nomina dei Sindaci pro tempore dei Comuni interessati quali Commissari "ad acta" per le discariche pubbliche dismesse";
- **D.D. n. DPC026/186 del 21.08.2017**, avente per oggetto: "DGR n. 229 del 19.04.2016 - DGR n. 402 del 25.06.2016 - Deliberazione CIPE n. 26 del 10.08.2016 - DGR n. 693 del 05.11.2016 - Masterplan Abruzzo. Attuazione dell'intervento "Adeguamento discariche dismesse oggetto di procedura di infrazione comunitaria" (Cod. interv. PSRA/42). Richiesta autorizzazione ad accertare sul capitolo 500/1/E. Prenotazione Impegno risorse Capitolo di spesa 500/6/S";
- **D.D. n. DPC026/205 del 15.09.2017** avente per oggetto: "Procedura di Infrazione UE 2011/2215 ex art. 258 TFUE - Violazione dell'art. 14, lettere b) e c) della Direttiva 1999/31/CE relativa alle discariche di rifiuti in Italia. Stato delle attività tecnico-amministrative del Servizio Gestione Rifiuti relativa alle discariche di rifiuti preesistenti. **Rapporto attività al 15.09.2017**";

- **D.D. n. DPC026/11 del 17.01.2018** avente per oggetto: “*Procedura di Infrazione UE 2011/2215 ex art. 258 TFUE - Violazione dell’art. 14, lettere b) e c) della Direttiva 1999/31/CE relativa alle discariche di rifiuti in Italia. Stato delle attività tecnico-amministrative del Servizio Gestione Rifiuti relativa alle discariche di rifiuti preesistenti. **Rapporto attività al 31.12.2017***”;

VISTE le note del SGR:

- prot.n. 51404/18 del 21.02.2018 del SGR, avente per oggetto: “*Procedura di Infrazione UE 2011/2215 ex art. 258 TFUE - Violazione dell’art. 14, lettere b) e c) della Direttiva 1999/31/CE relativa alle discariche di rifiuti in Italia. Stato delle attività tecnico-amministrative del Servizio Gestione Rifiuti relativa alle discariche di rifiuti preesistenti. Rif. nota MATTM prot.n. 1875 del 06/02/2018. **Rapporto di aggiornamento attività al 20/02/2018***”, trasmessa al MATTM;
- prot.n. 159680/18 del 05.06.2018 del SGR, avente per oggetto: “*Procedura di Infrazione UE 2011/2215 ex art. 258 TFUE – Violazione dell’art. 14, lettere b) e c) della Direttiva 1999/31/CE relativa alle discariche di rifiuti in Italia. Stato delle attività tecnico-amministrative del Servizio Gestione Rifiuti per la bonifica/messa in sicurezza permanente dei siti interessati. **Rapporto attività al 31/05/2018***”, trasmessa al MATTM;

CONSIDERATA la nota prot.n. 0016304 del 05/10/2018, acquisita dal SGR al prot.n. 275840/18 del 08/10/2018, con la quale il MATTM ha comunicato al SGR, tra l’altro, in riferimento alla Procedura di Infrazione UE 2011/2215 quanto segue: “*omissis... la Commissione europea ha deferito lo scorso anno l’Italia in Corte di giustizia contestando il mancato completamento degli interventi di adeguamento o di chiusura di 44 discariche “preesistenti” alla data di entrata in vigore della Direttiva 1999/31/CE, tra cui 11 impianti ricadenti sul territorio della Regione Abruzzo. ...omissis... **In considerazione dell’approssimarsi del primo grado di giudizio della Corte, verosimilmente entro la fine del corrente anno e nella opportunità di fornire ulteriore supporto alle tesi italiane, questa Direzione necessita quindi di avere ogni possibile aggiornamento in merito allo stato di avanzamento e/o certificazione dei lavori di chiusura definitiva degli impianti in Procedura di Infrazione ricadenti sul territorio della Regione Abruzzo. ...omissis***”;

CONSIDERATO che a seguito delle attività espletate dal Servizio Gestione Rifiuti - Ufficio Attività Tecniche e Ufficio Piani e Programmi, in collaborazione con gli Enti interessati, i cui provvedimenti sono agli atti del Servizio (es. *convocazioni di CdS, pareri tecnici, richiesta ed esame degli elaborati progettuali, .. etc.*) e/o pubblicati sul B.U.R.A.T., è stata redatta al **22.10.2018** una tabella riassuntiva riguardante lo stato di avanzamento delle attività tecnico-amministrative riferite alle discariche dei rifiuti preesistenti, ai sensi del D.lgs. 152/06 e s.m.i. e L.R. 36/03 e s.m.i., ed interessate dalla Procedura di Infrazione comunitaria in oggetto, **Allegato** parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;

RITENUTO di sollecitare tutti i soggetti interessati (es. *Comuni, Soggetti privati, ARTA Abruzzo, Servizi regionali coinvolti, MATTM, .. etc.*), ad attuare con tempestività gli adempimenti di propria competenza, al fine di superare positivamente, nel più breve tempo possibile, la Procedura d’Infrazione UE 2011/2215 ex Art. 258 TFUE, provvedendo anche alla pubblicazione sul B.U.R.A.T. - Speciale Ambiente del presente provvedimento ed inviando lo stesso ai soggetti interessati;

RITENUTO di approvare il documento elaborato dal SGR, Rapporto di aggiornamento sulla Procedura d’Infrazione UE 2011/2215 ex Art. 258 TFUE, di cui all’**Allegato** parte integrante e sostanziale al presente provvedimento e sopra evidenziato;

ACCERTATA la regolarità tecnica ed amministrativa del presente provvedimento;

VISTO il D.lgs. 18/08/2000, n. 267 recante: “*Testo unico delle leggi sull’ordinamento degli enti locali*” e s.m.i. (TUEL);

VISTA la Legge del 07/08/1990 n. 241 “*Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi*” e s.m.i.;

VISTO il D.lgs. 14/03/2013, n. 33 recante: “*Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni*”;

VISTA la L.R. 14/09/1999, n. 77 “*Norme in materia di organizzazione e rapporti di lavoro della Regione Abruzzo*” e s.m.i.;

DETERMINA

Per le motivazioni espresse in narrativa che qui si intendono integralmente riportate e trascritte,

1. **di approvare** lo stato delle attività tecnico-amministrative del Servizio Gestione Rifiuti - Ufficio Attività Tecniche e Ufficio Piani e Programmi, riferite alla “*Procedura di Infrazione comunitaria 2011/2215 ex Art. 258 TFUE - Attuazione in Italia dell’art. 14 della Direttiva 1999/31 /C relativa alle discariche di rifiuti*”, che attualmente interessa la Regione Abruzzo; di cui all’**Allegato**, parte integrante e sostanziale del presente atto;
2. **di confermare** il pieno impegno del Servizio Gestione Rifiuti, ad adempiere alle proprie attività, connesse alla Procedura di Infrazione UE 2011/2215, ex Art. 258 TFUE, nei tempi più stretti possibili, compatibilmente al ruolo degli altri soggetti, pubblici e privati interessati ed al quadro normativo vigente in materia;
3. **di sollecitare** con il presente provvedimento, gli Enti e/o soggetti interessati, ai sensi della Legge n. 241/1990 e s.m.i., al rispetto della tempistica degli interventi per i siti interessati, definita nel cronoprogramma di cui all’Allegato al presente atto, ribadendo la necessità di attuare ogni azione utile da parte di tutti i soggetti coinvolti per l’accelerazione degli interventi al fine di adempiere pienamente agli obblighi di legge ed a quelli connessi con la Procedura di Infrazione UE 2011/2215, ex Art. 258 TFUE;
4. **di riservarsi** in caso di inadempienza degli Enti e/o soggetti interessati, l’adozione degli opportuni provvedimenti, anche in via sostitutiva da parte della Regione Abruzzo (*nomina commissari “ad acta”*), ai sensi della Legge n. 241/1990 e s.m.i. ed art. 54, co. 3 della L.R. 45/07 e s.m.i. e DGR n. 160 del 06/04/2017;
5. **di comunicare** il presente provvedimento agli Enti e/o soggetti interessati dalla Procedura di Infrazione UE 2011/2215, ex Art. 258 TFUE, per il seguito di competenza, alla Presidenza del Consiglio dei Ministri - Dipartimento Politiche Europee - Struttura di Missione per le procedure d’infrazione alla normativa UE, al Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - Direzione Generale per i Rifiuti e l’Inquinamento, al Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - Divisione II Pianificazione, Attuazione e Monitoraggio degli Interventi, al Segretario Generale, al Presidente Vicario della Giunta regionale, al Sottosegretario alla Presidenza della Giunta regionale, al Direttore del Dipartimento Governo del Territorio e Politiche Ambientali, al Direttore Generale Vicario della Giunta regionale, all’ARTA - Direzione Generale ed a tutti gli Enti e/o soggetti interessati;
6. **di disporre** la pubblicazione integrale del presente provvedimento, nel Bollettino Ufficiale della Regione Abruzzo (B.U.R.A.T.) e sul web della Regione Abruzzo - Gestione Rifiuti e Bonifiche.

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO
Dott. Franco Gerardini

Segue Allegato



GIUNTA REGIONALE

DIPARTIMENTO OPERE PUBBLICHE, GOVERNO DEL TERRITORIO E POLITICHE AMBIENTALI

DPC026 - Servizio Gestione dei Rifiuti

Uffici: Attività Tecniche - Piani e Programmi

PROCEDURA DI INFRAZIONE 2011 - 2215

Violazione art. 14, lett. b) e c) della Direttiva 1999/31/CE relativa alle discariche dei rifiuti in Italia.

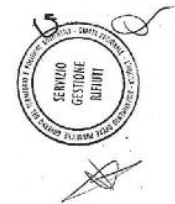
REPORT DI AGGIORNAMENTO

22 OTTOBRE 2018



Handwritten signature and initials

Id. Regione	Regione	Comune	PIANO DI ADEGUAMENTO		STANZIAMENTO RISORSE	PROVVEDIMENTI DEL SGR - STATO DELLE ATTIVITA'		PROGETTO DI ADEGUAMENTO AI SENSI DEL D. lgs. 50/2016		IMPORTO PREVISTO DAL PROGETTO DEFINITIVO (€)	CRONOPROGRAMMA					Ispezione finale dell'Ente competente ai sensi dell'art. 12, co. 3 del D.lgs. 36/03	Approvazione Chiusura da parte dell'Ente competente ai sensi dell'art. 12, co. 3 del D.lgs. 36/03
			estremi del provvedimento di approvazione (DD)	estremi del provvedimento di approvazione (DD)		iter tecnico-amministrativo	iter tecnico-progettuale	Determina SGR di approvazione del progetto	Decreto di Nomina Commissario "ad acta"		Stipula convenzione	Data consegna lavori	Data ultimazione lavori				
A.1	Abruzzo	Castelstrano "Trissegno" (AQ)	Determinazione Dirigenziale n. DR4/37 del 13.05.2009	Determinazione Dirigenziale n. DA21/6 del 17.01.2013	(1) Masterplan Abruzzo	<p>con nota prot.n. 1697 del 20.06.2015, il Comune ha trasmesso i monitoraggi ambientali ed entro 30 gg dal ricevimento della nota, un quadro economico aggiornato al progetto approvato con D.D. n. DA21/6 del 17.01.2013;</p> <p>con nota prot.n. 1064 del 19.04.2016, il Comune, in riscontro alla nota di diffida del SGR, ha trasmesso il quadro economico aggiornato al progetto approvato;</p> <p>con nota prot.n. 1697 del 20.06.2015, il Comune ha trasmesso i monitoraggi ambientali;</p> <p>con nota prot.n. 121806/16 del 16.12.2016, il SGR ha sollecitato il Comune a presentare il progetto definitivo, ai sensi del D.lgs. 50/2016;</p> <p>con nota prot.n. 227876/17 del 05.09.2017, il SGR ha ribadito al Comune la necessità di presentare il progetto definitivo entro e non oltre il 30.09.2017.</p> <p>Le note del SGR di cui sopra sono state inviate per conoscenza al MATTM.</p>	<p>con nota prot.n. 2349 del 15.09.2017, il Comune ha trasmesso il progetto definitivo;</p> <p>con nota prot.n. 243570/17 del 21.09.2017, il SGR a seguito di istruttoria del progetto, ha chiesto all'ARTA Abruzzo il parere tecnico di competenza;</p> <p>con nota prot.n. 24389 del 26.09.2017, l'ARTA - Distretto di L'Aquila ha trasmesso il parere tecnico favorevole con condizioni/prescrizioni;</p> <p>con nota prot.n. 254768/17 del 04.10.2017, il SGR ha chiesto al Comune di adeguare il progetto presentato osservando le condizioni/prescrizioni entro e non oltre 30 gg dal ricevimento della stessa;</p> <p>con nota prot.n. 257652/17 del 22.11.2017, il SGR ha sollecitato il Comune ad adeguare il progetto presentato osservando le condizioni/prescrizioni entro e non oltre il 01.12.2017;</p> <p>Comune ha integrato il progetto definitivo secondo le prescrizioni ARTA Abruzzo;</p> <p>con nota prot.n. 323782/17 del 20.12.2017, il SGR ha chiesto all'ARTA Abruzzo la valutazione delle integrazioni proposte dal Comune;</p> <p>con nota prot.n. 2846 del 23.01.2018, l'ARTA - Distretto di L'Aquila ha trasmesso il parere tecnico favorevole con alcune condizioni.</p>	648.899,25	D.D. n. DP026/27 del 01.02.2018	D.P.G.R. n. 34 del 14.05.2018	14/06/2018 (Sono in corso le procedure per l'indizione del bando di gara da parte del Commissario "ad acta").	15/11/2018	31/03/2019	31/05/2019	30/06/2019		



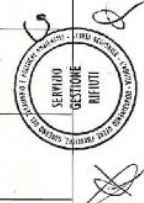
Id. Regione	Regione	Comune	PIANO DI ADEGUAMENTO estremi del provvedimento di approvazione di approvazione (DD)	PIANO DI CHIUSURA estremi del provvedimento di approvazione di approvazione (DD)	STANZIAMENTO RISORSE	PROVVEDIMENTI DEL SGR - STATO DELLE ATTIVITA' iter tecnico-amministrativo	PROGETTO DI ADEGUAMENTO AI SENSI DEL D.lgs. 50/2016 iter tecnico-progettuale	IMPORTO PREVISTO DAL PROGETTO DEFINITIVO (€)	CRONOGRAMMA					Iscrizione finale dell'Erre competenze dell'art. 12, co. 3 del D.lgs 36/03	Approvazione chiusura da parte dell'Erre competente ai sensi dell'art. 12, co. 3 del D.lgs 36/03
									Determina SGR di approvazione del progetto	Decreto di Nomina Commissario "ad acta"	Stipula conversione	Data consegna lavori	Data ultimazione lavori		
A2	Abruzzo	Capitello "Trasclero" (AQ)	Determinazione Dirigenziale n. DN7/32 dell'11.04.2006 con ulteriore uso di volumi residui	Determinazione Dirigenziale n. DN7/32 dell'11.04.2006 con ulteriore uso di volumi residui	(1) Masterplan Abruzzo	<p>con nota prot.n. RA/127435 del 06.06.2016, il SGR ha diffidato il Comune a presentare, entro e non oltre il 30.06.2016, un progetto definitivo aggiornato e conforme alle disposizioni di cui alla D.D. n. DN7/32 del 11.04.2006;</p> <p>con nota prot.n. 94466/16 del 16.11.2016, il SGR ha rettificato e sollecitato la SEGEN S.p.A. a presentare, entro 30 gg dal ricevimento della nota, integrazioni al progetto definitivo presentato da Comune con nota prot.n. 4660 del 04.07.2016.</p> <p>Le note del SGR di cui sopra sono state inviate per conoscenza a MATTA.</p>	<p>con nota prot.n. 5699 del 16.12.2016, la SEGEN S.p.A. ha trasmesso il progetto definitivo;</p> <p>con nota prot.n. 108164/17 del 21.04.2017, il SGR, a seguito di richiesta del progetto, ha convocato il tecnico incaricato per chiarimenti in merito al progetto presentato;</p> <p>con nota acquisita dal SGR al prot.n. 157729/17 del 12.06.2017, la SEGEN S.p.A. ha integrato il progetto presentato;</p> <p>con nota prot.n. 178435/17 del 05.07.2017, il SGR ha chiesto all'ARTA Abruzzo il parere tecnico di competenza;</p> <p>con nota prot.n. 17982 del 07.08.2017, l'ARTA - Distretto di L'Aquila ha trasmesso il parere tecnico favorevole con condizioni/prescrizioni;</p> <p>con nota prot.n. 221471/17 del 28.08.2017, il SGR ha chiesto alla SEGEN S.p.A. di adeguare il progetto presentato osservando le condizioni/prescrizioni, entro e non oltre il 15.09.2017;</p> <p>con nota prot.n. 3763 del 12.09.2017, la SEGEN S.p.A. ha integrato il progetto definitivo secondo le prescrizioni ARTA Abruzzo;</p> <p>con nota prot.n. 247796/17 del 27.09.2017, il SGR ha chiesto all'ARTA Abruzzo la validazione tecnica di competenza, entro 10 gg dal ricevimento della stessa;</p> <p>con nota prot.n. 25185 del 29.09.2017, l'ARTA - Distretto di L'Aquila ha trasmesso il parere tecnico favorevole con alcune condizioni.</p>	368.022,94	D.D. n. DPC026/212 del 03.10.2017	D.P.G.R. n. 21 del 13.04.2018	10/05/2018 (Sono in corso le procedure per l'indizione del bando di gara da parte del Commissario "ad acta").	15/12/2018	31/03/2019	31/05/2019	30/06/2019



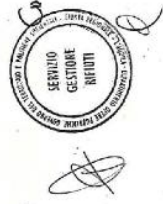
id. Regione	Regione	Comune	PIANO DI ADEGUAMENTO estremi del provvedimento di approvazione (PD)	PIANO DI CHIUSURA estremi del provvedimento di approvazione (DD)	STANZIAMENTO RISORSE	PROVVEDIMENTI DEL SGR - STATO DELLE ATTIVITA' iter tecnico-amministrativo	PROGETTO DI ADEGUAMENTO AI SENSI DEL D.lg. 50/2016 iter tecnico-progettuale	IMPORTO PREVISTO DAL PROGETTO DEFINITIVO (€)	CRONOPROGRAMMA					Ispezione finale dell'Ente competente ai sensi dell'art. 12, co. 3 del D.lgs. 36/03	Approvazione chiusura da parte dell'Ente competente ai sensi dell'art. 12, co. 3 del D.lgs. 36/03
									Determina SGR di approvazione del progetto	Decreto di Nomina Commissario "ad acta"	Stipula convenzione	Data consegna lavori	Data ultimazione lavori		
A-4	Abruzzo	L'Aquila "Ponte delle Grazie" (AQ)	Determinazione Dirigenziale n. DR4/34 del 13.05.2009	Determinazione Dirigenziale n. DR4/34 del 13.05.2009	(4)	<p>Il SGR con D.D. n. DPC036/55 del 21.03.2017, ha approvato la presa d'atto della consegna lavori con relativo stato di avanzamento. Il provvedimento è stato inviato per conoscenza al MATIM;</p> <p>con nota acquisita dal SGR al prot.n. 241667 del 20.09.2017, la Ditta incaricata ha trasmesso il documento: "Aggiornamento dell'avanzamento lavori - Settembre 2017". Il SGR con D.D. n. DPC026/256 del 08.11.2017, ha approvato un ulteriore stato di avanzamento dei lavori. Il provvedimento è stato inviato per conoscenza al MATIM.</p> <p>Le attività sono in fase di ultimazione.</p>			NON PREVISTO	NON PREVISTA	07/03/2016	31/10/2018	30/11/2018	31/12/2018	



Id. Regione	Regione	Comune	PIANO DI ADEGUAMENTO estremi del provvedimento di approvazione (DD)	PIANO DI CHIUSURA estremi del provvedimento di approvazione (DD)	STANZIAMENTO RISORSE	PROVVEDIMENTI DEL SGR - STATO DELLE ATTIVITA'	PROGETTO DI ADEGUAMENTO AI SENSI DEL D.lgs. 50/2016	IMPORTO PREVISTO DAL PROGETTO DEFINITIVO (€)	CRONOPROGRAMMA					Ispezione finale dell'Ente competente ai sensi dell'art. 12, co. 3 del D.lgs 36/03	Approvazione chiusura da parte dell'Ente competente al sensi dell'art. 12, co. 3 del D.lgs 36/03
									Determina SGR di approvazione del progetto	Decreto di Nomina Commissario "ad acta"	Stipula convenzione	Data consegna lavori	Data ultimazione lavori		
A.5	Abruzzo	Caselle- chio Cavillo "Terme" (AQ)			[1] Masterplan Abruzzo	<p>con nota prot.n. RA/127412 del 06.06.2016, il SGR ha affidato il Comune a presentare entro e non oltre il 30.06.2016, le garanzie finanziarie ed i monitoraggio ambizionali ed entro 30 gg dal ricevimento della nota, un progetto definitivo aggiornato e conforme alle disposizioni di cui alla D.D. n. DA22/9 del 17.01.2013;</p> <p>successivamente alla nota di diffida, si è svolta c/o gli Uffici della Regione Abruzzo in L'Aquila il 14.07.2016, un tavolo tecnico per meglio definire gli interventi da attuare sul sito di discarica;</p> <p>con nota prot.n. 1139 del 13.09.2016, il Comune, in riscontro alla nota di diffida del SGR, ha trasmesso i monitoraggi ambientali. Con nota prot.n. 122007/16 del 16.12.2016, il SGR ha sollecitato il Comune a presentare entro 30 gg dal ricevimento della nota, il progetto definitivo aggiornato.</p> <p>Le note del SGR di cui sopra sono state inviate per conoscenza al NIA/T.N.</p>	<p>con note prot.n. 445 del 23.03.2017 e 794 del 23.05.2017, il Comune ha trasmesso il progetto definitivo aggiornato per gli interventi di adeguamento della discarica;</p> <p>il SGR, a seguito di istruttoria del progetto, ha convocato il 25.05.2017 il tecnico incaricato per chiarimenti in merito al progetto presentato;</p> <p>successivamente, il SGR con nota prot.n. 149591/17 del 01.06.2017, ha chiesto al Comune di integrare il progetto presentato;</p> <p>con nota prot.n. 930 del 14.06.2017, il Comune ha trasmesso la documentazione integrativa richiesta;</p> <p>con nota prot.n. 185015/17 del 11.07.2017, il SGR ha chiesto all'ARTA Abruzzo il parere di competenza;</p> <p>con nota prot.n. 18865 del 11.08.2017, l'ARTA - Distretto provinciale di L'Aquila ha trasmesso il parere tecnico favorevole con condizioni/prescrizioni;</p> <p>con nota prot.n. 221491/17 del 28.08.2017, il SGR ha chiesto al Comune, entro e non oltre il 30.09.2017, di integrare il progetto definitivo presentato secondo le prescrizioni ARTA Abruzzo;</p> <p>con nota prot.n. 1543 del 29.09.2017, il Comune ha trasmesso ulteriore documentazione integrabile al progetto presentato osservando le condizioni/prescrizioni ARTA Abruzzo;</p> <p>con nota prot.n. 263895/17 del 16.10.2017, il SGR ha chiesto all'ARTA - Abruzzo la valutazione tecnica di competenza, entro 30 gg dal ricevimento della stessa;</p> <p>con nota prot.n. 30833 del 07.11.2017, l'ARTA - Distretto di L'Aquila ha chiesto al Comune un incontro tecnico per chiarimenti in merito al progetto;</p> <p>con nota prot.n. 1886 del 30.11.2017, il Comune ha trasmesso integrazioni al progetto definitivo presentato;</p> <p>con nota prot.n. 323801 del 20.12.2017, il SGR ha chiesto all'ARTA Abruzzo il parere tecnico di competenza;</p> <p>con nota prot.n. 960 del 10.01.2018, l'ARTA - Distretto provinciale di L'Aquila ha richiesto al Comune informazioni in merito alla campagna di monitoraggio sul biogas;</p> <p>con nota prot.n. 274 del 15.02.2018, il Comune ha trasmesso i chiarimenti richiesti da ARTA Abruzzo;</p> <p>con nota prot.n. 15700 del 17.04.2018, l'ARTA Abruzzo ha trasmesso il parere tecnico di competenza con alcune condizioni/prescrizioni.</p>	317.125,15	D.D. n. DPCC026/117 del 27.04.2018	D.P. G.R. n. 33 del 14.05.2018	21/06/2018 (Sono in corso le procedure per l'indizione del bando di gara da parte del Commissario "ad acta").	15/12/2018	31/03/2019	31/05/2019	30/06/2019



Id. Regione	Regione	Comune	PIANO DI ADEGUAMENTO estremi del provvedimento di approvazione (DD)	PIANO DI CHIUSURA estremi del provvedimento di approvazione (DD)	STANZIAMENTO RISORSE	PROVVEDIMENTI DEL SGR - STATO DELLE ATTIVITA' (per tecnico-amministrativo)	PROGETTO DI ADEGUAMENTO AI SENSI DEL D.lgs. 50/2016	IMPORTO PREVISTO DAL PROGETTO DEFINITIVO (€)	CRONOGRAMMA					Ispersione finale dell'Ente competente ai sensi dell'art. 12, co. 3 del D.lgs. n. 36/03	Approvazione chiusura da parte dell'Ente competente ai sensi dell'art. 12, co. 3 del D.lgs. n. 36/03
									Determina SGR di approvazione del progetto	Decreto di Nomina Commissario "ad acta"	Stipula convenzione	Data consegna lavori	Data ultimazione lavori		
A.6	Abruzzo	Campotosto "Reperduo" (AQ)	Determinazione Dirigenziale n. DN/27 del 01.03.2010	Determinazione Dirigenziale n. DN/27 del 01.03.2010	(3)	<p>con nota prot.n. 89510/16 del 09.11.2016, il SGR ha sollecitato il Comune al rigoroso rispetto del cronoprogramma;</p> <p>con nota prot.n. 4 del 02.01.2017, il Comune ha comunicato al SGR che in data 29.12.2016 si è proceduto alla consegna dei lavori per la chiusura della discarica;</p> <p>con nota prot.n. 4147 del 31.08.2017, il Comune ha informato il SGR che i lavori sono in fase di ultimazione; nello specifico occorre ultimare la posa in opera del terreno vegetale;</p> <p>il SGR in data 12.09.2017 ha tenuto 6 (o i propri Uffici) un incontro con il Comune per meglio definire gli aspetti procedurali tecnico-amministrativi relativi il sito;</p> <p>con prot.n. 4790 del 27.10.2017, il Comune ha trasmesso la dichiarazione di ultimazione lavori;</p> <p>con nota prot.n. 280894/17 del 09.11.2017, il SGR ha chiesto all'ARTA Abruzzo di verificare la conformità dei lavori eseguiti e di trasmettere il parere tecnico di competenza;</p> <p>con nota prot.n. 34750 del 30.11.2017, l'ARTA Abruzzo ha effettuato il rilievo piano-altimetrico ed ha trasmesso il parere tecnico di competenza con condizioni/prescrizioni;</p> <p>con nota prot.n. 36458 del 14.12.2017, l'ARTA Abruzzo, in riscontro a quanto comunicato dal Comune con nota prot.n. 5317 del 11.12.2017, ha ribadito la necessità di ottemperare alle condizioni della precedente nota ARTA Abruzzo;</p> <p>con nota prot.n. 5603/18 del 09.01.2018, il SGR ha sollecitato il Comune ad adempiere a quanto rilevato da ARTA Abruzzo.</p> <p>Il Comune sta adempiendo a quanto rilevato da ARTA Abruzzo.</p> <p>Si segnala che il Comune è stato interessato dal terremoto del gennaio 2017</p>	NON PREVISTO	D.D. n. 27 del 01.03.2010	17/12/2015	29/12/2016	28/09/2017	28/09/2018	<p>Con D.D. n. DPC036/256 del 22/10/2018, il SGR ha emesso il provvedimento di esclusione del sito dalla Procedura di Infrazione UE. In attesa dell'esclusione da parte della Commissione UE</p>		



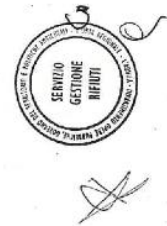
Id. Regione	Regione	Comune	PIANO DI ADEGUAMENTO estremi del provvedimento di approvazione di approvazione [02]	PIANO DI CHIUSURA estremi del provvedimento di approvazione [02]	STANZIAMENTO RISORSE	PROVVEDIMENTI DEL SGR - STATO DELLE ATTIVITA' iter tecnico-amministrativo	PROGETTO DI ADEGUAMENTO AI SENSI DEL D. LIG. 50/2016 iter tecnico-progettuale	IMPORTO PREVISTO DAL PROGETTO DEFINITIVO (€)	CRONOGRAMMA					Ispezione finale dell'Ente competente ai sensi dell'art. 12, co. 3 del D.lgs 36/03	Approvazione chiusa da parte dell'Ente competente ai sensi dell'art. 12, co. 3 del D.lgs 36/03
									Determina SGR di approvazione del progetto	Decreto di Nomina Commissario ad acta	Stipula convenzione	Data consegna lavori	Data ultimazione e lavori		
A.7	Abruzzo	Confino "Case querceto" (AQ)				<p>con nota prot.n. RA/96788 del 03.05.2016, il SGR ha diffidato il Comune a presentare, entro e non oltre il 30.06.2016, le garanzie finanziarie ed i monitoraggi ambientali ad un Piano di Adeguamento con un quadro economico aggiornato ai sensi del D.lgs. 36/2003 e s.m.l.;</p> <p>con nota prot.n. 2817 del 24.05.2016, il Comune, in riferimento alla nota di diffida, ha informato il SGR che, per mancanza di risorse e personale, è impossibilitato a procedere alla realizzazione del piano di adeguamento della discarica; inoltre ha comunicato di aver incaricato una Società di ingegneria ai fini di ottemperare a quanto richiesto dalla diffida del SGR;</p> <p>con nota prot.n. 122056/16 del 16.12.2016, il SGR ha sollecitato il Comune a presentare, entro il 30.08 dal ricevimento della nota, il progetto definitivo aggiornato. Le note del SGR di cui sopra sono state inviate per conoscenza al IMATM.</p>	<p>con nota prot.n. 632 del 07.02.2017, il Comune ha trasmesso al SGR il progetto definitivo per gli interventi di adeguamento della discarica;</p> <p>il SGR, a seguito di istruttoria, ha convocato il 25.05.2017 c/o i propri Uffici una riunione con i rappresentanti del Comune ed il Tecnico incaricato per chiarimenti in merito al progetto presentato;</p> <p>L'ARTA Abruzzo il 29.05.2017 ha tenuto c/o i propri Uffici - Sede di L'Aquila, un tavolo tecnico con il Tecnico incaricato dal Comune, al fine di definire alcuni aspetti riguardanti il progetto definitivo di chiusura della discarica;</p> <p>con nota prot.n. 4046 del 31.08.2017 (trasmessa a mezzo raccomandata il 31/08/2017), il Comune ha trasmesso al SGR le integrazioni al progetto definitivo di chiusura della discarica, ai sensi del D.lgs. 36/2003 e s.m.l.;</p> <p>con nota prot.n. 227876/17 del 05.09.2017, il SGR ha ribadito al Comune la necessità di presentare il progetto definitivo entro e non oltre il 30.09.2017; a seguito di istruttoria del SGR e dal successivo incontro effettuato c/o gli Uffici della Regione Abruzzo il 26.09.2017, il Tecnico incaricato dal Comune con nota prot.n. 00T-2017-081 del 27.09.2017, acquisita dal SGR al prot.n. 248512/17 del 28.09.2017, ha presentato le integrazioni al progetto definitivo di chiusura della discarica;</p> <p>il SGR con nota prot.n. 258695/17 del 03.10.2017 ha chiesto all'ARTA - Distretto provinciale di L'Aquila il parere di competenza in merito al progetto definitivo di chiusura della discarica;</p> <p>con nota prot.n. 31408/2017 del 10.11.2017, l'ARTA Abruzzo ha chiesto al SGR ed al Comune di Confino di fornire alcune integrazioni progettuali;</p> <p>con nota pec del 30.01.2018, il Comune ha chiesto al SGR un incontro tecnico per chiarimenti in merito agli interventi di chiusura da attuare sul sito di discarica, in riferimento alla nota ARTA Abruzzo prot.n. 31408/2017 del 10/11/2017;</p> <p>il SGR ha tenuto c/o i propri Uffici un tavolo tecnico il 01.02.2018, con i rappresentanti del Comune ed il Tecnico incaricato, al fine di chiarire alcuni aspetti richiamati nella sopra citata nota ARTA Abruzzo prot.n. 31408/2017 del 10/11/2017;</p> <p>con nota prot.n. 2472 del 09.05.2018 (trasmessa a mezzo raccomandata il 09/05/2018), il Comune ha trasmesso le integrazioni al Progetto definitivo di chiusura della discarica;</p> <p>con nota prot.n. 155487/18 del 31.05.2018, il SGR ha chiesto il parere di competenza all'ARTA Abruzzo, entro e non oltre 30 gg dal ricevimento della presente;</p> <p>con nota prot.n. 28394 del 04.07.2018, l'ARTA - Distretto provinciale di L'Aquila ha trasmesso il parere tecnico di competenza con alcune condizioni/prescrizioni.</p>	15/11/2018	30/11/2018	28/02/2019	31/05/2019	31/07/2019	31/08/2019		



Id. Regione	Regione	Comune	PIANO DI ADEGUAMENTO estremi del provvedimento di approvazione (DD)	PIANO DI CHIUSURA estremi del provvedimento di approvazione (DD)	STANZIAMENTO RISORSE	PROVVEDIMENTI DEL SGR - STATO DELLE ATTIVITA' iter tecnico-amministrativo	PROGETTO DI ADEGUAMENTO AI SENSI DEL D.lgs. 50/2016 iter tecnico-progettuale	IMPORTO DAL PROGETTO DEFINITIVO (€)	CRONOPROGRAMMA					Ispezione finale dell'Ente competente ai sensi dell'art. 12, co. 3 del D.lgs. 50/03	Approvazione chiusura da parte dell'Ente competente ai sensi dell'art. 12, co. 3 del D.lgs. 36/03
									Determina SGR di approvazione del progetto	Decreto di Normina Commissario "ad acta"	Stipula convenzione	Data consegna lavori	Data ultimazione lavori		
A.8	Abruzzo	Francavilla al Mare "Valle Annuca" (CH)		Determinazione Dirigenziale n. DA21/99 del 02.08.2013	(1)*	<p>con nota prot.n. 16172/AS del 10.08.2016, il SGR ha affidato i Soggetti interessati a presentare, entro e non oltre il 30.11.2016, le garanzie finanziarie ed i monitoraggi ambientali ed un progetto definitivo ai sensi del D.lgs. 36/2003 e s.m.i. ed in riferimento alla D.D. n. DA21/99 del 02.08.2013;</p> <p>il SGR ha tenuto c/o i propri Uffici in data 02.02.2017 una riunione comune dei Titolari della discarica; a seguito della quale il tecnico incaricato ha richiesto l'accesso agli Atti;</p> <p>con nota prot.n. 149612/17 del 01.06.2017, il SGR ha sollecitato i Soggetti interessati a presentare, entro 90 gg dal ricevimento della nota, il progetto definitivo ai sensi della vigente normativa e del D.lgs. 36/2003 e s.m.i., ed in riferimento alla D.D. n. DA21/99 del 02.08.2013;</p> <p>con nota acquisita dal SGR al prot.n. 231615/17 del 11.09.2017, uno dei Titolari della discarica ha chiesto al SGR un incontro per definire la situazione tecnico-amministrativa;</p> <p>con nota prot.n. 227876/17 del 05.09.2017, il SGR ha evidenziato ai Soggetti interessati la necessità di presentare il progetto definitivo, entro e non oltre 60 gg dal ricevimento della nota; ribadendo che, nel caso in cui non pervenivano comunicazioni conseguenziali provvedimenti sostitutivi ed in danno dei Responsabili ai sensi della normativa vigente. Le note del SGR di cui sopra sono state inviate per conoscenza al MATTM;</p> <p>con nota prot.n. 233419/17 del 11.09.2017, il SGR ha indetto il tavolo tecnico con i Soggetti coinvolti nel procedimento di che trattasi per il giorno 19.09.2017.</p> <p>il SGR è comunque in attesa della nomina del Legale Rappresentante.</p>	<p>Il SGR ha tenuto c/o i propri Uffici in data 26.04.2018 una riunione con uno dei Titolari della discarica ed il Tecnico incaricato dallo stesso, per valutare la documentazione "interventi di chiusura della discarica di rifiuti non pericolosi in loc. "Vale Annuca";</p> <p>con nota pec del 21.06.2018, il Tecnico incaricato ha trasmesso al SGR il "PROGETTO DI FATTIBILITÀ - Interventi di chiusura della discarica di rifiuti non pericolosi in loc. "Vale Annuca";</p> <p>il SGR ha tenuto c/o i propri Uffici un tavolo tecnico il 03.07.2018, con uno dei Titolari della discarica, il Tecnico incaricato dallo stesso e l'Avvocato di parte al fine di chiarire alcuni aspetti del procedimento;</p> <p>con nota prot.n. 184323/18 del 28.06.2018, il SGR ha chiesto all'ARTA Abruzzo il parere di competenza;</p> <p>con nota prot.n. 328397/2018 del 31.07.2018, l'ARTA - Discreto provinciale di Chieti ha trasmesso il parere tecnico di competenza con alcune condizioni/prescrizioni;</p> <p>con nota prot.n. 249195/18 del 11.09.2018, il SGR ha sollecitato gli eredi della Ditta Galasso ed il Tecnico incaricato ad effettuare sul sito di discarica le verifiche in contraddittorio con ARTA Abruzzo entro e non oltre 30 giorni dal ricevimento della stessa.</p>	30/11/2018	NON PREVISTO	NON PREVISTA	01/12/2018	31/01/2019	28/02/2019	31/03/2019	



Id. Regione	Regione	Comune	PIANO DI ADEGUAMENTO estremi del provvedimento di approvazione (DD)	PIANO DI CHIUSURA estremi del provvedimento di approvazione (DD)	STANZIAMENTO RISORSE	PROVVEDIMENTI DEL SGR - STATO DELLE ATTIVITA' iter tecnico-amministrativo	PROGETTO DI ADEGUAMENTO AI SENSI DEL D.lgs. 50/2016 iter tecnico-progettuale	IMPORTO PREVISTO DAL PROGETTO DEFINITIVO (€)	CRONOPROGRAMMA					Ispezione finale dell'Ente competente ai sensi dell'art. 12, co. 3 del D.lgs 36/03	Approvazione chiusura da parte dell'Ente competente ai sensi dell'art. 12, co. 3 del D.lgs 36/03
									Decreto di Nomina Commissario "ad acta"	Stipula convenzione	Data consegna lavori	Data ultimazione lavori	Determina SGR di approvazione del progetto		
A.9	Abruzzo	Castelbello "Colle Concord" (TE)	Determinazione Dirigente n. 284/93 del 13.05.2009	Determinazione Dirigente n. 284/93 del 13.05.2009	(2) Delibera CIPE n. 25/2016 e s.m.l.	<p>con nota prot.n. RA/7539 del 07.04.2016, il SGR ha affidato il Comune a presentare, entro e non oltre il 30.06.2016, i monitoraggi ambientali ed entro 30 gg dal ricevimento della nota, un quadro economico aggiornato al progetto approvato con D.D. n. 094/33 del 13.05.2009 ed al Piano Stralcio approvato con DGC n.1 del 13.01.2010. La nota del SGR è stata inviata per conoscenza al MATTA;</p> <p>con nota prot.n. 4525 del 14.04.2016, il Comune ha informato che lo stesso si sarebbe attivato per gli adempimenti relativi alla nota di diffida;</p> <p>con note prot.n. 5370 del 06.05.2016 e 9919 del 25.06.2016, il Comune ha trasmesso, in riferimento alla nota di diffida, i monitoraggi ambientali della discarica;</p> <p>con nota prot.n. 42025/16 del 16.09.2016, il SGR ha informato il Comune di rinnovare le garanzie finanziarie scadute in data 10/07/2016 e di ottemperare a quanto richiesto alla nota di diffida;</p> <p>con nota prot.n. 10600 del 15.09.2016, il Comune ha trasmesso copia della polizza Fidelity;</p> <p>con nota prot.n. 11334 del 29.09.2016, il Comune ha trasmesso il documento "proposto di pacchetto equivalente"; il SGR, in attuazione della DGC n.140/2017 "pacchetti equivalenti discariche", ha invitato il Tecnico incaricato alla redazione del progetto definitivo per la chiusura della discarica;</p> <p>con nota prot.n. 227876/17 del 05.09.2017, il SGR ha ribadito al Comune la necessità di presentare il progetto definitivo, entro e non oltre il 30.09.2017.</p>	1.045.000,00	31/10/2018	15/11/2018	31/01/2019	31/05/2019	31/07/2019	31/08/2019		



Id Regione	Regione	Comune	PIANO DI ADEGUAMENTO estremi del provvedimento di approvazione (DD)	PIANO DI CHIUSURA estremi del provvedimento di approvazione (DD)	STANZIAMENTO RISORSE	PROVVEDIMENTI DEL SGR - STATO DELLE ATTIVITA'	PROGETTO DI ADEGUAMENTO AI SENSI DEL D.lgs. 50/2016	IMPORTO PREVISTO DAL PROGETTO DEFINITIVO (€)	CRONOGRAMMA					Ispezione finale dell'Ente competente ai sensi dell'art. 12, co. 3 del D.lgs. 36/03	Approvazione chiusura da parte dell'Ente competente ai sensi dell'art. 12, co. 3 del D.lgs. 36/03
									Determina SGR di approvazione del progetto	Decreto di Nomina Commissario "ad acta"	Stipula convenzione	Data consegna lavori	Data ultimazione e lavori		
A.10	Abruzzo	S. Omero "Ficcadenti" (1E)	Determinazione Dirigenziale n. DMS/1016 del 30/07/2006	Determinazione Dirigenziale n. DMS/76 del 17/01/2013	(1) Masterplan Abruzzo	<p>con nota prot.n. 16060/16 del 10.08.2016, il SGR ha affidato l'Unione di Comuni "Città-Territorio" Val Vibrata a presentare, entro e non oltre 30 gg dal ricevimento della nota, le garanzie finanziarie ed i monitoraggi ambientali ed entro 60 gg dal ricevimento della nota, un progetto definitivo aggiornato ai sensi del D.lgs. 36/2003 e s.m.i.;</p> <p>con note prot.n. 3419 del 23.09.2016 e 3927 del 25.10.2016, l'Unione di Comuni "Città-Territorio" Val Vibrata ha comunicato che la stessa si sarebbe attivata per gli adempimenti relativi alla nota di affidato;</p> <p>con nota prot.n. 122045/16 del 16.12.2016, il SGR ha sollecitato l'Unione di Comuni "Città-Territorio" Val Vibrata a presentare, entro 30 gg dal ricevimento della nota, il progetto definitivo ai sensi della vigente normativa e del D.lgs. 36/2003 e s.m.i. ed in riferimento alla D.D. n. DMS/1016 del 10/07/2006.</p> <p>Le note del SGR di cui sopra sono state inviate per conoscenza al MATTM.</p>	<p>con note prot.n. 503 del 21.02.2017 e 1100 del 04.04.2017, l'Unione di Comuni "Città-Territorio" Val Vibrata ha trasmesso il progetto definitivo di chiusura della discarica;</p> <p>con nota prot.n. 96391/17 del 11.04.2017, il SGR, a seguito di istruttoria, ha richiesto il parere ARTA Abruzzo di competenza;</p> <p>con nota prot.n. 2841 del 09.05.2017 l'ARTA - Distretto provinciale di Teramo ha trasmesso il parere tecnico favorevole di competenza.</p>	815.650,00	D.D. n. DPC026/777 del 16.05.2017	D.P.G.R. n. 51 del 30.08.2017	10/11/2017	13/09/2018	31/01/2019	31/03/2019	30/04/2019



Id. Regione	Regione	Comune	PIANO DI ADEGUAMENTO estremi del provvedimento di approvazione (DD)	PIANO DI CHIUSURA estremi del provvedimento di approvazione (DD)	STANZIAMENTO RISORSE	PROVVEDIMENTI DEL SGR - STATO DELLE ATTIVITA' iter tecnico-amministrativo	PROGETTO DI ADEGUAMENTO AI SENSI DEL D. lgs. 50/2016 iter tecnico-progettuale	IMPORTO PREVISTO DAL PROGETTO DEFINITIVO (€)	CRONOGRAMMA					Ispezione finale dell'Ente competente ai sensi dell'art. 12, co. 3 del D.lgs. 36/03	Approvazione chiusura da parte dell'Ente competente ai sensi dell'art. 12, co. 3 del D.lgs. 36/03
									Determinazione Dirigenziale n. DA/31/6 del 17.01.2013	Determinazione Dirigenziale n. DA/31/6 del 17.01.2013	Delibera CIPE n. 25/2016 e s.m.i.	Decreto di nomina Commissario "ad acta"	Stralupis commissione		
A.11	Abruzzo	Mosciano S. Angelo "Santa Assunta" (TE)				<p>con nota prot.n. 14251 del 30.06.2016 e 23388 del 18.10.2016, il Comune ha trasmesso il progetto definitivo di adeguamento della discarica con relativo cronoprogramma amministrativo delle attività;</p> <p>con nota prot.n. 90555/16 del 10.11.2016, il SGR, a seguito di sollecitazione del progetto, ha chiesto di integrare il progetto con nota prot.n. 27818 del 13.12.2016, il Comune ha trasmesso le integrazioni al progetto presentate;</p> <p>a seguito di istruttoria, il SGR con nota prot.n. 90836/17 del 05.04.2017, ha convocato il 12.04.2017 il tecnico incaricato per chiarimenti in merito all'integrazione al progetto presentato;</p> <p>con nota prot.n. 12215 del 15.06.2017, il Comune ha trasmesso le ulteriori integrazioni richieste in sede di riunione tecnica;</p> <p>a seguito di ulteriore istruttoria, il SGR con nota prot.n. 22411/17 del 28.08.2017, ha convocato il RUP per il giorno 05.09.2017;</p> <p>con nota prot.n. 18888 del 13.09.2017, il Comune ha trasmesso ulteriori integrazioni richieste in sede di riunione;</p> <p>con nota prot.n.23746/17 del 14.09.2017, il SGR ha chiesto all'Ente Abruzzo il parere tecnico di competenza;</p> <p>con nota prot.n. 30908 del 07.11.2017, l'ARTA Abruzzo ha convocato il 14.11.2017 il tecnico incaricato di competenza con condizionalità/proscrittibile;</p> <p>con nota prot.n. 31083/17 del 05.12.2017 e 38596/18 del 09.02.2018, il SGR ha sollecitato il Comune ad aggiornare il progetto presentato, entro e non oltre 30 gg dal ricevimento delle medesime;</p> <p>con nota prot.n. 3185 del 12.02.2018, il Comune ha chiesto al SGR ulteriori fondi per il completamento del progetto di chiusura presentato;</p> <p>con nota prot.n. 5283 del 12.03.2018, il Comune ha chiesto al SGR la prassi di approvazione della documentazione necessaria per effettuare gli interventi di chiusura nel sito di discarica;</p> <p>con nota prot.n. 6898 del 29.03.2018, il Comune ha trasmesso agli Enti coinvolti nel procedimento le integrazioni al Progetto definitivo di chiusura della discarica ridotte da SGR;</p> <p>con nota prot.n. 10599/18 del 11.04.2018, il SGR ha chiesto al Comune di integrare il progetto presentato con il Progetto definitivo di chiusura della discarica, entro e non oltre 30 giorni dal ricevimento della stessa;</p> <p>con nota prot.n. 19887/2018 del 14.05.2018, l'ARTA Abruzzo ha trasmesso agli Enti coinvolti nel procedimento la relazione tecnica inerente il sito di discarica di che trattasi, evidenziando l'impossibilità di visionare internamente il Progetto definitivo di chiusura della discarica trasmesso dal Comune;</p> <p>con nota prot.n. 9951 del 18/05/2018, acquisita dal SGR ai prot.n. 145443/18 del 21/05/2018, ha comunicato all'ARTA Abruzzo che lo stesso inverte, a breve, un ordine contenente il Progetto definitivo di chiusura della discarica trasmesso già con nota prot.n. 6898 del 29/03/2018, fornendo alcuni chiarimenti in merito a quanto rappresentato dall'ARTA Abruzzo prot.n. 33867/2018 del 15.05.2018;</p> <p>con nota prot.n. 15322/18 del 31.05.2018, il SGR ha trasmesso al Comune il progetto definitivo di chiusura ed ha chiesto all'ARTA Abruzzo, entro e non oltre 30 gg dal ricevimento della presente, il parere di competenza;</p> <p>con nota prot.n. 25393/2018 del 14.06.2018, l'ARTA - Distretto provinciale di Teramo ha trasmesso il parere tecnico favorevole di competenza.</p>	6.500.000,00	D.D. n. DP0026/257 del 22.10.2018 (Procedimento sospeso in attesa della trasmissione da parte del MATM dello schema APQ).	15/11/2018	30/11/2018	31/12/2018	30/06/2019	31/07/2019	31/08/2019	



Id. Regione	Regione	Comune	PIANO DI ADEGUAMENTO estremi del provvedimento di approvazione (DD)	PIANO DI CHIUSURA estremi del provvedimento di approvazione (DD)	STAMAZIAMENTO RISORSE	PROVVEDIMENTI DEL SGR - STATO DELLE ATTIVITA' Iter tecnico-amministrativo	PROGETTO DI ADEGUAMENTO AI SENSI DEL D. lgg. 50/2016 Iter tecnico-progettuale	IMPORTO PREVISTO DAL PROGETTO DEFINITIVO (€)	CRONOGRAMMA					Ispezione finale dell'Ente competente ai sensi dell'art. 12, co. 3 del D.lgs. 36/03	Approvazione chiusura da parte dell'Ente competente ai sensi dell'art. 12, co. 3 del D.lgs. 36/03
									Determina SGR di approvazione del progetto	Decreto di Nomina Commissario "ad acta"	Stipula convenzione lavori	Data consegna lavori	Data ultimazione e lavori		
	Abruzzo	Montorio Al Vomano "Alevilla" (TE)	Determinazione Dirigenziale n. DR4/35 del 13.05.2009	Determinazione Dirigenziale n. DR4/35 del 13.05.2009	(2) Delibera CIPE n. 25/2016 e s.m.l.	<p>con nota prot.n. RA/83349 del 19.04.2016, il SGR ha affidato il Comune a presentare, entro e non oltre il 30.06.2016, le garanzie finanziarie ed i monitoraggi ambientali ed entro 30 gg della stessa, un quadro economico aggiornato e riferito al progetto approvato con D.D. n. DR4/35 del 13.05.2009;</p> <p>con nota prot.n. 7606 del 19.05.2016, il Comune ha comunicato che si sarebbe attivato per gli adempimenti relativi alla nota di affidata;</p> <p>con nota prot.n.13159 del 06.10.2016, il Comune ha trasmesso, in riferimento alla ditta del SGR, la relazione sullo stato di fatto della discarica, i monitoraggi ambientali, il quadro economico aggiornato relativo al piano di chiusura approvato con D.D. n. DR4/35 del 13.05.2009 e la polizza fidejussoria;</p> <p>con nota prot.n. 122062/16 del 16.12.2016, il SGR ha sollecitato il Comune a presentare, entro 30 gg dall'ricevimento della nota, il progetto definitivo ai sensi della vigente normativa e del D.lgs. 50/2016 e s.m.l. ed in riferimento alla D.D. n. DR4/35 del 13.05.2009.</p> <p>La nota del SGR di cui sopra sono state inviate per conoscenza al MATTM.</p>	<p>con nota prot.n. 5090 del 28.03.2017, il Comune ha trasmesso il progetto definitivo di chiusura della discarica;</p> <p>con nota acquisita dal SGR al prot.n. 123368/17 del 09.05.2017, il Comune ha trasmesso il cronoprogramma delle attività riferite al progetto definitivo;</p> <p>con nota prot.n. 124618/17 del 10.05.2017, ha chiesto all'ARTA Abruzzo, entro e non oltre 30 gg dall'ricevimento della presente, il parere di competenza;</p> <p>con nota prot.n. 3709 del 09.06.2017, l'ARTA - Distretto provinciale di Teramo ha trasmesso il parere di competenza con alcune condizioni/prescrizioni;</p> <p>con nota prot.n. 221397/17 del 28.06.2017, il SGR ha chiesto al Comune di adeguare il progetto presentato secondo le condizioni/prescrizioni ARTA Abruzzo entro e non oltre il 30.09.2017;</p> <p>con nota prot.n. 12222 del 01.09.2017, il MATTM ha trasmesso alla Regione Abruzzo il PARERE MOTIVATO complementare della Commissione UE sl.n.2017/3551328 del 17.08.2017, con la quale comunica, tra l'altro, di non prendere in considerazione il suddetto sito nel ricorso alla Corte di Giustizia dell'UE.</p>	1.320.000,00	15/11/2018	30/11/2018	31/12/2018	30/06/2019	31/07/2019	31/08/2019	



NOTE:
 (1) Risorse finanziarie stanziata con il Masterplan Abruzzo - Petto per il Sud - D.G.R. n. 402 del 25 giugno 2016 e D.G.R. n. 693 del 5 novembre 2016;
 (2) Risorse finanziarie stanziata con il Masterplan Abruzzo - Petto per il Sud - D.G.R. n. 402 del 25 giugno 2016 e D.G.R. n. 693 del 5 novembre 2016;
 (3) Risorse finanziarie stanziata con il Masterplan Abruzzo - Petto per il Sud - D.G.R. n. 402 del 25 giugno 2016 e D.G.R. n. 693 del 5 novembre 2016;
 (4) Finanziata dal Private.

DETERMINAZIONE 24.10.2018, N. DPC026/260

D.lgs. 03/04/2006, n. 152 e s.m.i. - D.lgs. 13.01.2003, n. 36 e s.m.i. - L.R. 19/12/2007, n. 45 e s.m.i. - DGR n. 764 del 22/11/2016. Sito ex discarica comunale ubicata in località "Aurora", in agro del Comune di Cepagatti (PE), Scheda ARTA PE220004. Procedura di Infrazione UE 2003/2077 - Causa C-196/13. Rif. nota MATTM prot.n. 12571 del 08/09/2017. Approvazione Progetto di messa in sicurezza e chiusura definitiva.

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO

PREMESSO che la Regione Abruzzo persegue politiche che si pongano obiettivi di tutela ambientale attraverso una puntuale attuazione delle normative nazionali e/o comunitarie di settore e in particolare, per quanto riguarda il settore della gestione dei rifiuti, intende realizzare interventi per la bonifica dei siti inquinati, ai fini del ripristino delle proprietà chimico-fisiche e biologiche delle matrici ambientali;

CONSIDERATO che la Regione Abruzzo è interessata dalla **Procedura di Infrazione UE 2003/2077** "Sentenza della Corte di Giustizia ex art. 228 TCE del 26 Aprile 2007 - Causa C/196/13 - Discariche abusive - Ricorso ex Art.260 TFUE del 16 Aprile", avviata dalla Commissione europea nei confronti dello Stato Italiano nel 2003, a seguito di un censimento del Corpo Forestale dello Stato concernente discariche abusive ed incontrollate individuate nel nostro Paese, che comprendeva originariamente n. 5297 siti, ridotti, a seguito delle verifiche tecnico-ambientali da parte degli Enti coinvolti, a n. 255 siti distribuiti in n. 18 Regioni;

PRESO ATTO che:

- a. in data 26/04/2007 la Corte di Giustizia Europea ha espresso, nel merito, specifica sentenza di condanna nei confronti dello Stato Italiano (*Causa C-135/05*);
- b. con ricorso del 16/04/2013, la Commissione Europea ha deferito il Governo Italiano dinanzi alla Corte di Giustizia dell'Unione Europea per la mancata esecuzione della sentenza del 26/04/2007, contestando la presenza sul territorio dello Stato di n. 218 siti ancora attivi;

VISTA la sentenza della Corte di giustizia dell'Unione europea del 02/12/2014 nella Causa C-196/13, con la quale la Corte ha condannato la Repubblica italiana per non aver adottato tutte le misure necessarie a dare esecuzione alla sentenza citata sentenza del 26 aprile 2007 venendo quindi meno agli obblighi di cui all'articolo 260, paragrafo 1, TFUE. Contestualmente la Corte ha condannato la Repubblica italiana a pagare alla Commissione europea, a partire dal giorno di pronuncia della citata sentenza e fino all'esecuzione di quest'ultima, una penalità semestrale calcolata, per il primo semestre successivo alla sentenza, un importo iniziale fissato in EUR 42.800.000,00 dal quale saranno detratti EUR 400.000,00 per ciascuna discarica contenente rifiuti pericolosi messa a norma conformemente a detta sentenza ed EUR 200.000,00 per ogni discarica contenente rifiuti non pericolosi messa a norma conformemente a detta sentenza;

CONSIDERATO che, in data 01/06/2015 e 22/06/2015, le Autorità italiane hanno trasmesso alla Commissione europea la documentazione per la quantificazione della penalità semestrale, di cui alla sentenza della Corte di giustizia dell'Unione europea del 02/12/2014;

CONSIDERATO che, in data 13/07/2015, con nota SG-Grefe (2015) D/7992, la Commissione europea ha comunicato alla Repubblica italiana di ritenere soddisfacente, ai fini dell'adempimento della sentenza della Corte di giustizia dell'Unione europea del 02/12/2014, esclusivamente le certificazioni relative alla messa a norma di n. 15 discariche rispetto alle n. 198 discariche illegali oggetto della sentenza della Corte di giustizia dell'Unione europea del 02/12/2014;

RICHIAMATA la D.D. n. DPC026/87 del 26/05/2017, avente per oggetto: "D.lgs. 03/04/2006, n. 152 e s.m.i. - L.R. 19/12/2007, n. 45 e s.m.i. - DGR n. 137 del 03/03/2014 avente per oggetto: "D.lgs. 03/04/2006, n. 152 e s.m.i. - L.R. 19/12/2007, n. 45 e s.m.i. - DGR n. 764 del 22/11/2016 avente per oggetto: "D.lgs. 03/04/2006 n. 152 e s.m.i. - L.R. 19/12/2007 n. 45 e s.m.i.- DGR n. 1529 del 27/12/2006 -

DGR n. 777 del 11/10/2010 - DGR n. 137 del 03/03/2014. *Anagrafe regionale dei siti a rischio potenziale - Aggiornamento*. Sito ex discarica comunale ubicata in località "Aurora" nel Comune di Cepagatti (PE), Scheda ARTA PE220004. **Esclusione dall'anagrafe regionale dei siti a rischio potenziale**;

PRESO ATTO della **Decisione SG-Greffe (2017) D/13722 del 04/09/2017**, con la quale la Commissione UE ha comunicato alle Autorità italiane che: "omissis .. **per il sito di discarica, seppur non contaminato, non sono state fornite prove del soddisfacimento delle misure necessarie per assicurare che i rifiuti presenti nel sito non mettano in pericolo la salute dell'uomo e dell'ambiente.** .. omissis";

PRESO ATTO della nota prot.n. 12571 del 08/09/2017 del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, avente per oggetto: "Esecuzione della Sentenza della Corte di Giustizia UE del 2 dicembre 2014, condanna dell'Italia per inadempimento e omessa esecuzione delle direttive in materia di gestione dei rifiuti. Discariche abusive - art. 260 par. 2 TFUE. Sanzioni pecuniarie - Notifica decisione SG-Greffe (2017) D/13722 del 04/09/2017", con la quale ha trasmesso la documentazione: "Allegato 1 - Stralcio della decisione UE", relativa alle discariche dichiarate non conformi alle direttive 75/442 e 91/698, tra le quali è ricompresa anche la ex discarica comunale ubicata in località "Aurora", nel Comune di Cepagatti (PE); ed in particolare la Commissione UE ha concluso che: "omissis .. **le Autorità italiane non hanno fornito prova del soddisfacimento delle misure necessarie per assicurare che i rifiuti presenti nel sito non mettano in pericolo la salute dell'uomo e dell'ambiente.** .. omissis";

RITENUTO necessario, pertanto, proseguire con l'iter tecnico-amministrativo per la ex discarica comunale ubicata in loc. "Aurora", in agro del Comune di Cepagatti (PE), al fine di recepire le osservazioni contenute nella nota richiamata del MATTM prot.n. 12571 del 08/09/2017 e fornire tutti i chiarimenti richiesti e necessari per procedere all'esclusione del sito in oggetto dall'Anagrafe dei siti a rischio potenziale;

VISTA la direttiva del Parlamento europeo e del Consiglio dell'Unione europea 2008/98/CE del 19 novembre 2008 "Direttiva relativa ai rifiuti e che abroga alcune direttive", pubblicata sulla GUUE del 22 novembre 2008, n. L 312;

VISTO il D.lgs. 13.01.2003, n. 36 "Attuazione della Direttiva 1999/31/CE relativa alle discariche di rifiuti" e s.m.i.;

VISTO il D.lgs. 03/04/2006, n. 152 e s.m.i., avente per oggetto: "Norme in materia ambientale" e s.m.i., ed in particolare la Parte II e Parte IV- Titolo V "Bonifica di siti Contaminati";

VISTA la Decisione della Commissione del 18/12/2014 che modifica la Decisione 2000/532/CE relativa all'elenco dei rifiuti ai sensi della Direttiva 2008/98/CE del Parlamento europeo e del Consiglio (GUUE del 30/12/2014, n. L 370/44), che ha approvato il nuovo elenco dei rifiuti, in vigore dal 01/06/2015;

VISTA la L.R. 19/12/2007 n. 45 "Norme per la gestione integrata dei rifiuti" e s.m.i. - Titolo VIII "Bonifica dei siti contaminati", in particolare l'art. 5, co 6 in materia di competenze dei Comuni in materia di bonifica/messa in sicurezza permanente dei siti potenzialmente inquinati di cui al Titolo V della Parte Quarta del D.lgs. 152/06 e s.m.i. e l'art. 55 "Bonifica e ripristino ambientale dei siti contaminati";

RICHIAMATA la DGR n. 1529 del 27/12/2006 e s.m.i., avente ad oggetto: "D.lgs. 03/04/2006 del 27/12/2006 n. 152/06 - Legge Regionale 28/04/2000 n. 83 e s.m.i. - art. 35 comma 1 lettera a) - Anagrafe dei siti contaminati - Disciplina tecnico per la gestione e l'aggiornamento, Allegato Tecnico I", recepita con modifiche dalla L.R.19/12/2007 n. 45 e s.m.i.;

RICHIAMATA la DGR n. 257 del 19/03/2007 avente per oggetto: *“D.lgs. 03/04/2006 n. 152 e s.m.i. – Norme in materia ambientale – Titolo V – “Disposizioni di indirizzo in materia di siti contaminati” (B.U.R.A.T. n. 42 Speciale Ambiente del 09.05.2007);*

RICHIAMATA la DGR n. 777 del 11/10/2010 avente per oggetto: *“D.lgs. 03/04/2006 n. 152 e s.m.i. – L.R. 19/12/2007 n. 45 e s.m.i. – art. 55, comma 2, lettera a) – DGR n. 1529 del 27/12/2006 – Appendice A dell’Allegato Tecnico n. 3 - Anagrafe regionale dei siti contaminati – Aggiornamento” (B.U.R.A.T. n. 2 Speciale Ambiente del 07.01.2011);*

RICHIAMATA la DGR n. 137 del 03/03/2014 avente per oggetto: *“D.lgs. 03/04/2006 n. 152 e s.m.i. – L.R. 19/12/2007 n. 45 e s.m.i.- DGR n. 1529 del 27/12/2006 - DGR 777 del 11/10/2010 “Anagrafe regionale dei siti a rischio potenziale – Aggiornamento” (B.U.R.A.T. n. 49 Speciale Ambiente del 02/05/2014);*

RICHIAMATA la DGR n. 764 del 22/11/2016 avente per oggetto: *“D.lgs. 03/04/2006 n. 152 e s.m.i. – L.R. 19/12/2007 n. 45 e s.m.i.- DGR n. 1529 del 27/12/2006 - DGR n. 777 del 11/10/2010 - DGR n. 137 del 03.03.2014. “Anagrafe regionale dei siti a rischio potenziale – Aggiornamento”;*

RICHIAMATA la DGR n. 254 del 28/04/2016 avente per oggetto: *“D.lgs. 03.04.2006, n. 152 e s.m.i. – L.R. 19.12.2007, n. 45 e s.m.i. – Modalità di prestazione ed entità delle Garanzie finanziarie relative alle operazioni di recupero e smaltimento dei rifiuti, bonifica e/o messa in sicurezza permanente di siti contaminati. Sostituzione integrale delle disposizioni di cui alle DGR n. 790 del 03/08/2007 - DGR n. 808 del 31/12/2009 e DGR n. 656 del 16/09/2013”;*

RICHIAMATA la DGR n. 140 del 06/04/2017 avente per oggetto: *“D.lgs. 03.04.2006, n. 152 e s.m.i. – D.lgs. 13.01.2033, n. 36 e s.m.i. - L.R. 19.12.2007, n. 45 e s.m.i. – DGR n. 639 del 19.09.2011. Aggiornamento indirizzi regionali riferiti ai criteri ed alla documentazione da presentare al SGR per la realizzazione di pacchetti di chiusura definitiva (cd. “Capping”) di discariche per rifiuti non pericolosi”;*

RICHIAMATA la DGR n. 225 del 12/04/2016 avente per oggetto: *“D.lgs. 03.04.2006, n. 152 e s.m.i. – L.R. 19/12/2007, n. 45 e s.m.i. – art. 55 – DGR n. 773 del 26/11/2014 <Progetto Inquinamento Diffuso – Approvazione relazione riassuntiva dell’ARTA e nuovi valori di fondo negli acquiferi dei fondovalle dei fiumi: Tronto Vibrata, Salinello, Tordino, Vomano, Saline, Pescara, Alento, Foro, Sangro, Osento, Sinello e Trigno>. Approvazione relazione integrativa ARTA Abruzzo e adeguamento valori di fondo”;*

RICHIAMATO il **D.lgs. 18/04/2016, n. 50**, avente per oggetto *“Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull’aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d’appalto degli enti erogatori nei settori dell’acqua, dell’energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture” e s.m.i.;*

VISTA la L.R. 23.01.2018, n. 5 *“Norme a sostegno dell’economia circolare. Adeguamento Piano Regionale di Gestione Integrata dei Rifiuti (PRGR)” e s.m.i.;*

VISTA la **Legge 27.12.2013, n. 147** (Legge di stabilità 2014), pubblicata nella G.U. n. 302 del 27.12.2013, ed in particolare, l’Art. 1, comma 113, che istituisce nello stato di previsione del Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare un Fondo *“per il finanziamento di un piano straordinario di bonifica delle discariche abusive individuate dalle competenti Autorità statali in relazione alla Procedura di Infrazione comunitaria n. 2003/2077”*, con una dotazione finanziaria di € 30.000.000,00 per ciascuno degli esercizi 2014 e 2015;

RICHIAMATI i seguenti atti:

- nota prot.n. 2802 del 28.01.2014 Div. VIII recante *“Procedura di Infrazione comunitaria 2003/2077 – Causa C/196/13 – Discariche abusive – Finanziamento degli interventi ai sensi dell’Art. 1, comma 113 della Legge di stabilità”*, con la quale il Ministero dell’Ambiente e della

- Tutela del Territorio e del Mare – Direzione Generale per la Tutela del Territorio ha richiesto l'aggiornamento delle informazioni sui siti interessati dalla suddetta Procedura di Infrazione;
- nota prot.n. 11930 del 29.04.2014 Div. VIII recante *“Procedura di Infrazione comunitaria 2003/2077 – Sentenza della Corte di Giustizia Art. 228 TCE del 26 aprile 2007 - Causa C/196/13 – Discariche abusive – Ricorso ex Art. 260 TFUE del 16 aprile 2013 – Aggiornamenti da fornire per la prima udienza”*, con la quale il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare – Direzione Generale per la Tutela del Territorio ha richiesto informazioni sull'avanzamento delle attività di bonifica dei siti oggetto del giudizio in corso, all'uopo fornendo l'elenco dei siti interessati;
 - nota prot.n. 15336/TRI del 04.06.2014 con la quale il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, sulla base dell'attività di ricognizione già svolta, ha richiesto alla Regione Abruzzo di approfondire le situazioni individuate in n. 16 siti di discarica, esplicitando le informazioni di carattere procedurale e finanziario;
 - nota del 19.06.2014 con la quale il SGR, a riscontro della sopracitata richiesta del MATTM del 04.06.2014, ha trasmesso al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare le informazioni richieste;
 - nota prot.n. 23288/TRI del 03.09.2014, con la quale il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - Direzione Generale per la Tutela del Territorio ha comunicato i siti di discarica ammessi ad accedere al Fondo previsto dalla Legge di stabilità 2014;

RICHIAMATI altresì, i seguenti provvedimenti:

- D.D. prot.n. 5545/TRI/DI/B del 04.12.2014, concernente l'approvazione dell'Accordo di Programma Quadro sottoscritto in data 01.12.2014 tra il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, il Dipartimento per lo Sviluppo e la coesione economica e la Regione Abruzzo (*reg. Corte dei Conti il 22.12.2014 reg. 1 - fog. 4861*);
- D.M. n. 303 del 09.12.2014 (*reg. Corte dei Conti il 22.12.2014 reg. 1 - fog. 4863*) che disciplina, ai sensi dell'Art. 1, comma 113, della Legge 27.12.2013, n. 147, l'attuazione ed il finanziamento del Piano straordinario di bonifica delle discariche abusive in relazione alla Procedura di Infrazione comunitaria n. 2003/2077; in particolare:
 - ✓ l'art. 2, comma 2, lett a), stabilisce il finanziamento del predetto Piano straordinario;
 - ✓ l'art. 5, comma 1, disciplina le modalità di trasferimento delle risorse;
- D.D. prot.n. 5563/TRI/G/SP del 19.12.2014, con il quale è stato autorizzato l'impegno a favore delle Regioni Abruzzo, Puglia, Sicilia e Veneto della somma complessiva di € 29.487.705,00, per la copertura finanziaria dei primi interventi del Piano straordinario di bonifica di cui al citato D.M. 303 del 09.12.2014, ricompresi negli Accordi Programma Quadro sottoscritti con le medesime Regioni;

CONSIDERATO che:

- con DGR n. 27 del 16.01.2012 sono stati adottati i criteri di priorità per la redazione della graduatoria delle discariche pubbliche dismesse;
- con DGR n. 625 del 07.10.2014, ai sensi della legge 27 dicembre 2013, n. 147 (Legge di Stabilità 2014), art. 1, comma 113 e del D. L.gs. 152/06 e s.m.i., è stato approvato lo schema di Accordo di Programma Quadro tra il MATTM e la Regione Abruzzo per l'attuazione del piano straordinario di bonifica delle discariche abusive individuate dalle competenti autorità statali in relazione alla procedura di infrazione comunitaria n. 2003/2077, costituito dall'*“Accordo di Programma Quadro per l'attuazione del piano straordinario di bonifica delle discariche abusive individuate dalle competenti autorità statali in relazione alla procedura di infrazione comunitaria n. 2003/2077”* e dal *“Programma degli interventi”*.
- con l' Accordo di Programma Quadro sopra citato, sono state programmate risorse per € **15.883.759,75** di cui € **14.898.759,75** con fondi iscritti nel bilancio del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare di cui all'art. 1, comma 113 della L. 27.12.2013, n. 147, per finanziare la bonifica di discariche in procedura di infrazione sopra evidenziate da trasferire alla Regione con le modalità previste dall'art. 7 del citato accordo che prevede trasferimenti alla Regione anticipazioni, commisurate alle effettive disponibilità di cassa, pari al 20% dell'impegno definitivo assunto per ogni singolo intervento, con successivi

ratei sulla base di stati di avanzamento lavori comunicati dall'Ente attuatore, per il tramite della Regione, che evidenzino l'utilizzo di almeno l'80% del trasferimento precedente;

RICHIAMATA la D.D. n. DR4/23 del 08.02.2012 avente per oggetto: «DGR n. 27 del 16.01.2012 Programma POR FESR Abruzzo 2007 – 2013. Asse IV Sviluppo Territoriale». Attività IV.3.2 “Bonifica dei siti contaminati”. Approvazione graduatoria generale», pubblicata sul B.U.R.A. Speciale Ambiente n. 19 del 09.03.2012, tra le quali risulta anche la ex discarica comunale del Comune di Cepagatti (PE) sita in località “Aurora”;

RICHIAMATA la DGR n. 419 del 04.06.2013 avente per oggetto: «POR FESR Abruzzo 2007 – 2013. Asse IV Sviluppo Territoriale». Attività IV.3.2 “Bonifica dei siti contaminati” - modifiche alla DGR n. 27 del 16.01.12» che ha modificato il punto 2) del dispositivo della DGR n. 27 del 16.01.2012;

RICHIAMATA la D.D. n. DPC/DA/21/56 del 21.04.2015 avente per oggetto: «LEGGE 27.12.2013, N. 147 – Art. 1, comma 113 - DGR N.625 DEL 07/10/2014 “Schema di Accordo di Programma Quadro MATT/Regione Abruzzo per l’attuazione del piano straordinario di bonifica delle discariche abusive individuate dalle competenti autorità statali in relazione alla procedura di infrazione comunitaria n. 2003/2077”. Approvazione Schema di Convenzione per la concessione dei contributi ai Comuni»;

RICHIAMATA la nota prot.n. 0022009/STA del 16/10/2017, con la quale il Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, ha comunicato alla Regione Abruzzo – SGR, che con:

- **Delibera CIPE del 10 agosto 2016 n. 25** recante: «Fondo sviluppo e coesione 2014-2020 – aree tematiche nazionali e obiettivi strategici – ripartizione ai sensi dell’art.1, comma 703, lettere b) e c) della Legge n. 190/2014», pubblicata su G.U. Serie Generale n. 266 del 14/11/2016, sono stati inseriti specifici finanziamenti ed, in particolare, per impianti di gestione dei rifiuti e bonifiche/MISP, per un importo di 1,900 milioni di euro;
- **Delibera CIPE del 1 dicembre 2016 n. 55** recante: «Fondo sviluppo e coesione 2014-2020. Piano operativo ambiente (art.1, comma 703, lettera c) della Legge n. 190/2014)», pubblicata su G.U. Serie Generale n. 88 del 14/04/2017, nell’ambito del quale tra gli altri, si è previsto il sottopiano “Interventi per la tutela del territorio e delle acque”, che comprende anche le risorse per il Comune di Cepagatti per un importo massimo di **€ 250.000,00**;

RICHIAMATA la D.D. n. DR4/69 del 30/06/2011 avente ad oggetto: «D.lgs. 03/04/2006, n°152 e s.m.i. – L.R. 19/12/2007, n°45 e s.m.i. – DGR 1529 del 27/12/2006 – DGR n°777 del 11/10/2010 avente per oggetto: “D.lgs. 03/04/2006, n°152 e s.m.i. – L.R. 19/12/2007, n°45 e s.m.i. – art. 55, comma 2, lett. a) – DGR 1529 del 27/12/2006 – Appendice A dell’Allegato Tecnico n. 3. “Anagrafe regionale dei siti contaminati – Aggiornamento.” Sito di discarica nel Comune di Cepagatti (PE) in località “Aurora” (scheda ARTA PE220004). **Approvazione del Piano di Caratterizzazione**”, con le seguenti prescrizioni: “omissis

- a. sostituire i SEV con tre stendimenti di tomografia elettrica, da ubicarsi in corrispondenza dei lati settentrionali ed orientali della discarica;
- b. effettuare un ulteriore sondaggio, attrezzato a piezometro, da ubicarsi sul lato orientale in funzione anche dei risultati dell’indagine indiretta (stendimento di tomografia elettrica);
- c. prelevare n. 3 campioni di terreno lungo ciascuna verticale di sondaggio, così come prescritto dall’All.2, parte Quarta del Titolo V del D.lgs. 152/06 e s.m.i.;
- d. prelevare/ricercare tutti gli elementi per l’implementazione dell’Analisi di Rischio Sanitario sito-specifica (guida APAT/ISPRA);
- e. per quanto riguarda gli analiti da ricercare, si fa riferimento alle linee guida della Regione Abruzzo, aggiungendo il BOD5 nelle acque sotterranee;
- f. georeferenziare tutti i punti di indagine da effettuare;
- g. tutte quelle contenute nel parere dell’ARTA trasmesso con nota del 22.12.2010 prot.n. 8223/DIP ed acquisito dal SGR in data 29.12.2010 con prot.n. RA/253146 omissis”;

PRESO ATTO dell’Ordinanza, prot.n. 2015-0001099 del 02/07/2015, della Provincia di Pescara, agli atti del SGR, emanata ai sensi dell’art. 244, Titolo V della Parte Quarta del D.lgs. 152/06 e s.m.i.,

relativamente ai soggetti ritenuti responsabili della potenziale contaminazione derivante dall'attività di discarica, ubicata in località "Aurora" nel Comune di Cepagatti (PE), sono da ascrivere in solido tra il Comune ed i proprietari dell'area e gestori della discarica Sig.ri Zampacorta Pierino e Luigi;

RICHIAMATA la D.D. n. DPC026/141 del 28/06/2016 avente ad oggetto: «D.lgs. 03/04/2006, n°152 e s.m.i. – L.R. 19/12/2007, n°45 e s.m.i. – DGR n°137 del 03/03/2014. Discarica pubblica dismessa ubicata in località "Aurora" nel Comune di Cepagatti (PE), codice ARTA PE220004. **Approvazione del Piano di Caratterizzazione - Integrazione**»;

PRESO ATTO di quanto espresso nel tavolo tecnico del 07/04/2017 c/o gli Uffici del SGR, convocato con nota prot.n. 67514/17 del 15/03/2017, per discutere delle risultanze del Piano di Caratterizzazione proposto dal Comune dove, nel corso del quale si è considerato quanto segue: "omissis..... Il tecnico incaricato dal Comune relaziona sulle attività svolte e dichiara quanto segue: "tutti i dati inerenti le matrici ambientali acque sotterranee e suolo dei tre sondaggi realizzati sul perimetro S1-S2-S3 non presentano valori significativi di inquinamento dei parametri della tab. 1 allegato a e b del D.lgs. 152/06 e s.m.i. Inoltre riferisce che il parametro manganese è al di sotto dei valori stabiliti dalla DGR n. 225/2016. Inoltre il tecnico incaricato riferisce di aver effettuato le analisi sui sedimenti e sulle acque del fosso del lupo a valle della discarica, non riscontrando superamenti dei valori previsti dalla normativa vigente. Pertanto lo stesso ribadisce che il sito di discarica oggetto di Procedura di Infrazione UE 2003/2077 può ritenersi mineralizzato, come già riportato precedentemente nella relazione dell'agosto 2016".

I presenti della riunione ritengono quindi necessario che il tecnico incaricato del Comune debba anche relazionare tenendo conto della nota ARTA Abruzzo sopramenzionata e presentare a tutti gli Enti coinvolti nel procedimento i risultati della caratterizzazione **entro e non oltre il 15.05.2017**, successivamente il SGR provvederà a convocare la CdS per l'eventuale chiusura del procedimento di che trattasi. Il Rappresentante della Asl evidenzia, in base alla nota ARTA Abruzzo sopracitata, la necessità di effettuare nel bordo esterno della discarica la suddetta MISE.

A tal riguardo il tecnico relazionerà nel documento che presenterà e comunque il Vice Sindaco precisa che l'intervento di MISE non rientra nel sito oggetto di procedura di infrazione. La ASL chiede altresì al Comune di relazionare sulla vigilanza riguardante l'Ordinanza n. 117 del 21.11.2016. Il Comune comunicherà a breve le misure adottate per garantire il rispetto della suddetta Ordinanza. ... omissis";

PRESO ATTO della nota prot.n. 3182 del 26/04/2017, acquisita dal SGR al prot.n. 111007/17 del 26/04/2017, con la quale l'ARTA - Distretto provinciale di Chieti, ha trasmesso il verbale dell'incontro tecnico effettuato in data 19/04/2017 con il Comune di Cepagatti, nella quale si evince quanto segue: "omissis... l'ipotesi della mineralizzazione completa della ex discarica comunale e della possibilità quindi di concludere la procedura di bonifica della stessa, ampliando solo lateralmente il corpo della discarica. ... omissis";

VISTA la nota prot.n. 10116 del 15/05/2017, acquisita dal SGR al prot.n. 130839/17 del 16/05/2017, con la quale il Comune di Cepagatti ha trasmesso agli Enti e/o soggetti coinvolti nel procedimento il documento "Risultati del Piano di Caratterizzazione - Integrazione" del sito di discarica in località "Aurora";

PRESO ATTO di quanto espresso nella Conferenza dei Servizi del 26/05/2017, convocata dal SGR con nota prot.n. 131333/17 del 16/05/2017 per la valutazione del documento denominato: "Risultati del Piano di Caratterizzazione - Integrazione" relativo alla ex discarica comunale in località "Aurora", codice ARTA PE220004; in conclusione della quale "omissis ... **Alla luce di quanto detto, all'unanimità dei presenti, la Conferenza approva il documento presentato e rilascia parere favorevole all'esclusione del sito.** ... omissis";

PRESO ATTO della nota prot.n. 14599 del 14/07/2017, acquisita dal SGR al prot.n. 188920/17 del 17/07/2017, con la quale il Comune ha trasmesso l'Ordinanza sindacale n. 94/2017 dell'11/07/2017 prot.n. 14309;

VISTA la nota prot.n. 18502 del 12/09/2017, con la quale il Comune di Cepagatti, ha chiesto al SGR l'indizione di un tavolo tecnico a seguito della sopra citata decisione della Commissione UE;

PRESO ATTO di quanto espresso nel tavolo tecnico del 19/09/2017 c/o gli Uffici del SGR, convocato dal SGR con nota prot.n. 236907/17 del 14/09/2017, per discutere delle misure necessarie da attuare sul sito di discarica, a seguito della nota prot.n. 12571 del 08/09/2017 del MATTM, nel corso della quale, dopo ampia discussione si è stabilito quanto segue: "omissis..... *Il Dirigente del Servizio Gestione Rifiuti introduce i lavori della odierna riunione, richiamando la Decisione della Commissione Europea e le motivazioni addotte per le quali la stessa ha ritenuto di non accogliere la proposta di Esclusione effettuata dalla Regione Abruzzo con D.D. DPC026/87 del 26.05.2017.*

Prende la parola per il Comune il Sindaco, che segnala come in riferimento alla presenza di rifiuti sparpagliati nell'area non compresa nel bacino della discarica il Comune si sia già attivato in merito con l'avvenuta emissione dell'ordinanza n.94/2017 del giorno 11.07.2017 nei confronti del proprietario dell'area stabilendo il termine di 30g per lo smaltimento e/o avvio a recupero con il ripristino dello stato dei luoghi nonché l'avvio del procedimento nei confronti del sig. Zampacorta Luigi in merito al verbale di riunione presso la Regione Abruzzo del 26.05.2017. Il sindaco precisa che l'ordinanza ad oggi non è stata ottemperata. Preso atto dell'inadempienza del proprietario dell'area, il Comune procederà alla rimozione dei rifiuti sparpagliati nell'area all'esterno della discarica nel più breve tempo possibile dandone notizia agli enti presenti alla riunione per le successive verifiche di competenza; si riserva di agire in danno per il recupero forzoso delle somme spese.

Il rappresentante della Provincia di Pescara lascia la riunione in anticipo alle ore 12.33.

Pertanto i presenti prendono atto dell'ordinanza emessa dal Sindaco e della volontà di provvedere alla rimozione dei rifiuti sparpagliati all'esterno della discarica nel più breve tempo possibile. I presenti raccomandano la celerità delle operazioni di rimozione, e rimandano agli organi di competenza la verifica dell'avvenuta rimozione e corretta gestione. ... omissis";

VISTA la nota prot.n. 19991 del 28/09/2017, acquisita dal SGR al prot.n. 249933/17 del 29/09/2017, con la quale il Comune ha trasmesso agli Enti e/o soggetti interessati la nota del Sig. Zampacorta Luigi, con la quale il medesimo ha comunicato la disponibilità ad eseguire i lavori di smaltimento dei rifiuti secondo quanto disposto dall'Ordinanza sindacale n. 94/2017 dell'11/07/2017, prot.n. 14309;

VISTA la nota prot.n. 20516 del 06/10/2017, acquisita dal SGR al prot.n. 260047/17 dell'11/10/2017, con la quale il Comune ha trasmesso la nota del Sig. Zampacorta Luigi relativa all'avvenuta rimozione e smaltimento dei rifiuti costituenti depositi superficiali sul sito, allegando i relativi formulari rifiuti (FIR);

DATO ATTO che con nota prot.n. 265820/17 del 17/10/2017, il SGR "omissis... *alla luce di quanto dichiarato Sig. Luigi Zampacorta, considerata l'urgenza imposta dalla Procedura di Infrazione UE in atto, il SGR invita gli Enti e/o Soggetti coinvolti nel procedimento di che trattasi, ad effettuare, entro e non oltre 15 gg dal ricevimento della presente, un sopralluogo congiunto sul sito di discarica in oggetto, al fine di verificare lo stato dei luoghi ovvero così come stabilito in sede di riunione del 19.09.2017 c/o gli Uffici del SGR: "omissis... verifica dell'avvenuta rimozione, corretta gestione dei rifiuti e salvaguardia delle matrici ambientali. ...omissis".*

Infine, vista la Procedura di Infrazione UE in atto, si chiede ad ARTA - Distretto provinciale di Chieti di rimettere il parere di competenza entro e non oltre 10 gg dalla data di sopralluogo, atto ad assicurare che la presenza dei rifiuti non causi un degrado dell'area e non costituisca un pericolo per la salute umana e per l'ambiente, al fine di poter fornire esaustive informazioni alla Commissione UE. ... omissis";

VISTA la nota prot.n. 21782 del 24/10/2017, acquisita dal SGR al prot.n. 272382/17 del 24/10/2017, con la quale il Comune ha comunicato agli Enti e/o soggetti interessati dal procedimento la disponibilità ad effettuare il sopralluogo congiunto c/o il sito di discarica, per verificare lo stato dei luoghi;

PRESO ATTO della nota prot.n. 30766/2017 del 07/11/2017, acquisita dal SGR al prot.n. 282630/17 del 07/11/2017, con la quale l'ARTA Abruzzo ha trasmesso agli Enti coinvolti nel procedimento la relazione tecnica del sopralluogo effettuato sul sito di discarica il 25.10.2017, evidenziando quanto segue: "omissis....."

Si premette che la presente relazione tecnica segue precedenti note tra le quali si richiamano in particolare:

- prot.n. 8145 del 02/11/2016, con la quale sono state descritte le attività di campionamento delle acque sotterranee e le risultanze dei sopralluoghi effettuati;
- prot.n. 189 del 13/01/2017, con la quale sono stati illustrati gli esiti delle determinazioni analitiche effettuate dal laboratorio ARTA del Distretto di Pescara sui campioni di acqua sotterranea e relazionate le risultanze delle trincee scavate in data 14 dicembre 2016 che hanno evidenziato la presenza di rifiuti interrati assimilabili in prevalenza a RSU e inerti nel tratto prossimo alla strada che costeggia l'accumulo di rifiuti lato valle:
 - TE1 e TE 1 bis (vicino S4 Pz V): prevalentemente buste di plastica e rifiuti assimilabili a RSU;
 - TE5: presenza di inerti con sporadiche buste di plastica;
 - TE6 bis e TE 6 ter: presenza di inerti, asfalto e in misura minore RSU;

Piezometro	R.d.P.	pH	Nitriti µg/L	Manganese µg/L
S1 Pz M	PE/005786/16	6.9	125	88.9
S2 Pz C	PE/005787/16	6.8	61	6.2
S3 Pz V	PE/005788/16	6.9	<20	52.6
S4 Pz V	PE/005789/16	6.7	21659	365.4
CSC D.Lgs 152/06		-	500	50

- prot.n. 1071 del 13/02/2017 con il quale sono state illustrate le risultanze delle ulteriori trincee scavate in data 01 febbraio 2017 dalle quali è emersa la presenza di ulteriori rifiuti interrati assimilabili a RSU con tracce di percolato estesi dal margine dell'area interessata dal corpo dei rifiuti, fino ad interessare marginalmente le aree coltivate a spinaci;
- prot.n. 3182 del 26/04/2017 con cui è stato trasmesso agli Enti il verbale dell'incontro tecnico svoltosi in data 19 aprile 2017 presso i locali del Distretto di Chieti con il consulente del Comune incaricato della caratterizzazione del sito. In tale incontro sulla base degli esiti delle indagini effettuate e della conseguente ripermimetrazione della discarica sono state discusse e condivise le azioni da intraprendere per le MISP/bonifica del sito. ...omissis...

Si evidenzia comunque che a fronte del rinvenimento di contaminazione a carico delle acque sotterranee, di elevate concentrazioni di biossido di carbonio nei vapori/biogas misurati nei piezometri, e di rifiuti interrati nelle propaggini esterne del corpo dei rifiuti, ARTA aveva richiesto l'attivazione di monitoraggi e di interventi di MISE/MISP/Bonifica che ad oggi non risultano essere stati avviati. Si evidenzia inoltre che dalla documentazione in Ns. possesso risulta che il Sig. Zampacorta ha provveduto allo smaltimento di alcune tipologie di rifiuti, come da comunicazione prot.n. 20786 del 10/10/2017 del Comune di Cepagatti (con allegati n°2 FIR) e nello specifico: kg 1170 di rifiuti di materiale ferroso CER 170405 e kg 2000 di rifiuti misti derivanti da demolizioni edili CER 170904, mentre non risulta essere stato effettuato lo smaltimento degli RSU interrati rinvenuti nel corso della realizzazione delle trincee.

Nel corso della riunione del 19/04/2017 sopra citata, era stato concordato con il consulente del Comune di Cepagatti di procedere alla rimozione dei rifiuti lato valle e al monitoraggio delle acque sotterranee e ad un intervento di fito-capping quale MISP/bonifica del sito. Nel corso del sopralluogo ... omissis ... è stato possibile constatare che:

- l'area di discarica (con riferimento sia alla vecchia che alla nuova perimetrazione del sito effettuata a seguito della caratterizzazione) non risulta essere recintata;
- non sono state inoltre osservate attività di recinzione in corso di realizzazione;
- non risultano essere stati proposti e approvati progetti di MISP/bonifica del sito attraverso il fito-capping né tali interventi risultano essere stati realizzati o essere in corso di realizzazione quali interventi di MISE;
- dai formulari di smaltimento rifiuti in Ns. possesso non risultano essere stati rimossi rifiuti assimilabili a RSU (nuclei di rifiuti interrati in prossimità di S4 Pz V individuati a seguito della realizzazione delle trincee);

- non risultano inoltre in Ns. possesso fotografie o riprese delle fasi di scavo e rimozione degli inerti smaltiti come rifiuti, né informazioni di dettaglio delle aree oggetto di tale intervento;
- sui campi a valle dell'accumulo di rifiuti, inoltre, si rinvenivano ancora frammenti di buste di plastica, vetro, materiali plastici ecc. nonché asfalto e inerti di vario genere localizzati in corrispondenza delle aree di interrimento;
- il terreno in tale settore (area lato valle) risulta essere stato in quale modo lavorato o comunque movimentato: tali campi sono tuttavia incolti. Le lavorazioni effettuate tuttavia possono aver in qualche modo contribuito a rimescolare/frantumare i rifiuti presenti sul piano campagna rinvenuti nel corso dei precedenti sopralluoghi aumentandone l'areale di diffusione in superficie;
- si evidenzia infatti che sono stati rinvenuti sporadici frammenti di materiali plastici e buste anche in aree del versante in cui prima non erano state rinvenute tali criticità;
- in mancanza di FIR relativi allo smaltimento degli RSU è lecito supporre che questi siano ancora in posto (come da evidenze superficiali);
- risultano invece essere stati rimossi quegli abbandoni di ingombranti e altri materiali ferrosi rinvenuti nel corso delle precedenti ispezioni in prossimità del piede dell'accumulo di rifiuti: in tale settore infatti non sono stati più rinvenuti rifiuti sul p.c. e tra la vegetazione ed inoltre sono state effettuate attività di sfalcio;
- in ragione della presenza di frammenti di plastica, vetro, metallo ecc. anche nel settore al lato della discarica (zona colture di spinaci) si presume che non siano stati rimossi i rifiuti interrati ivi rinvenuti nel corso delle attività di scavo (si ricorda che per tali aree si era concordato di eseguire l'intervento di fito-capping come MISP/bonifica); anche in parte di tale settore sono state osservate tracce di recenti lavorazioni sui terreni (sui quali tuttavia non sono state impiantate colture).

In ragione di quanto osservato ed esposto si ritiene che gli interventi di rimozione rifiuti effettuati (ferro e inerti) non abbiano contribuito alla risoluzione delle problematiche ambientali del sito di discarica (presenza di biogas e percolato, contaminazione a carico delle acque sotterranee in uscita dal sito). Si evidenzia pertanto la necessità di ulteriori interventi di MISE/MISP/bonifica nonché di predisporre un piano di monitoraggio delle acque sotterranee e del biogas dai piezometri. Con riferimento a quanto contenuto nel verbale dell'incontro tecnico svoltosi in data 19/04/2017 si evidenzia che a valle della rimozione dei rifiuti sparsi al suolo e dei rifiuti RSU interrati in zone prossime al piezometro S4 PZ V (lato valle), dovrà essere comunque verificata la qualità ambientale dei terreni dalle pareti e dal fondo delle aree di scavo in contraddittorio con ARTA Abruzzo. Dovrà inoltre essere predisposto un piano di monitoraggio delle acque sotterranee al fine di verificare se tale intervento di rimozione dei rifiuti (da realizzare nei minimi tempi tecnici necessari) ha avuto l'effetto di ricondurre le concentrazioni dei contaminanti presenti nelle acque sotterranee al di sotto dei limiti di legge (CSC del D.lgs. 152/06). In alternativa dovranno essere adottati altri accorgimenti per impedire la diffusione dei contaminanti a valle. Si sollecita inoltre la realizzazione in tempi brevi di un adeguato intervento di MISP/Bonifica (recinzione e fito-capping) delle aree interessate da rifiuti interrati e percolato come già richiesto nelle precedenti note. In conclusione, con riferimento alle richieste della Regione Abruzzo Servizio Gestione Rifiuti, si rileva che:

- sono stati rimossi i rifiuti ingombranti e i materiali ferrosi presenti al piede del corpo rifiuti;
- si prende atto della rimozione di circa 2000 kg di materiali inerti dal sito (ma si evidenzia che non sono disponibili foto e riprese delle attività effettuate);
- i rifiuti interrati a valle del corpo di discarica sono ancora presenti in posto e non sono state effettuate attività di MISE/MISP/bonifica del sito a salvaguardia delle matrici ambientali (acque sotterranee, soil gas/biogas e terreni sottostanti i rifiuti interrati);
- i rifiuti interrati a lato del corpo di discarica (zona colture di spinaci) sono ancora presenti in posto come testimoniato dal permanere di RSU in superficie sul piano campagna e non sono stati effettuati interventi di MISE/MISP bonifica in tale settore del sito.

Si ritiene pertanto che gli interventi effettuati (rimozione di materiali ferrosi e inerti) non abbiano prodotto alcun significativo effetto di miglioramento della qualità ambientale del sito. ... omissis";

DATO ATTO delle note del Comune di Cepagatti:

- prot.n. 22738 del 07/11/2017, acquisita dal SGR al prot.n. 284432/17 del 08/11/2017, con la quale ha comunicato al SGR che intende attuare, con l'urgenza del caso, alle attività necessarie per garantire il miglioramento della qualità ambientale del sito ed ha altresì chiesto di utilizzare le risorse stanziare con il Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (FSC) 2014/2020 (Circolare n. 1-2017 del Ministero per la Coesione Territoriale e il Mezzogiorno);
- prot.n. 24019 del 23/11/2017, acquisita dal SGR al prot.n. 300023/17 del 23/11/2017, con la quale ha chiesto al SGR di poter utilizzare parte del finanziamento relativo al "Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (FSC) 2014/2020" per le misure necessarie e da attuare sull'area adiacente il sito di discarica, di cui alla nota dell'ARTA Abruzzo prot.n. 30766/2017 del 07/11/2017;

VISTA la nota acquisita dal SGR, prot.n. 313882/17 dell'11/12/2017, con la quale il Dott. Luigi Zampacorta, in qualità di proprietario dell'area di discarica, ha prodotto una memoria ufficiale riguardante il sito di discarica;

VISTA la nota prot.n. 1652 del 23/01/2018, acquisita dal SGR al prot.n. 18340/18 del 23/01/2018, con la quale il Comune ha trasmesso agli Enti e/o soggetti coinvolti nel procedimento il documento: "Progetto di messa in sicurezza e riqualificazione ambientale con tecnologie di fito-rimedio" del sito di ex discarica comunale, costituito dai seguenti elaborati:

- Relazione Tecnica;
- Planimetria;
- Computo metrico;
- Elenco Prezzi;
- Quadro Economico;

per un costo dell'intervento pari a € 43.135,70 (Q.E. datato dicembre 2017/gennaio 2018);

PRESO ATTO di quanto espresso nel tavolo tecnico del 07/02/2018 c/o gli Uffici del SGR, convocato dal SGR con nota prot.n. 29753/18 del 01/02/2018, per l'esame del documento denominato: "Progetto di messa in sicurezza e riqualificazione ambientale con tecnologie di fito-rimedio" del sito di ex discarica comunale ubicato nel Comune di Cepagatti (PE) in località "Aurora", cod. ARTA PE220004", nella quale, dopo ampia discussione, si è espresso quanto segue: "omissis Il Dirigente del Servizio Gestione Rifiuti introduce i lavori dell'odierno tavolo tecnico, richiamando innanzitutto la Procedura di Infrazione UE in atto ed il progetto presentato dal Comune il 23.01.2018. Innanzitutto il Comune ribadisce che nei piezometri adiacenti il corpo di discarica, non si rilevano il superamento delle CSC. Inoltre i presenti rilevano che il Sig. Zampacorta ha provveduto a rimuovere e smaltire i rifiuti (inerti ed ingombranti), come si osserva dalla nota trasmessa dal Comune il 10.10.2017.

In relazione alla nota ARTA Abruzzo prot.n. 30766/2017 del 07/11/2017, i presenti rilevano quanto segue:

- per quanto riguarda il punto 3), si prende atto della documentazione acquisita in sede di riunione (verbale di sopralluogo dei Vigili Urbani prot.n. 23920 del 22.11.2017) in cui si evince la parziale inottemperanza del privato in merito alle disposizioni del Comune (di cui all'Ordinanza n. 94/2017) e si invita l'Amministrazione comunale a procedere conseguentemente, previa comunicazione della Regione Abruzzo, sulle modalità utilizzo delle risorse FSC 2014/2020. Il Sindaco dichiara quanto segue: l'intervento è subordinato alle risorse di cui sopra, salvo rivalsa nei confronti del privato proprietario dell'area;
- per quanto riguarda il punto 4), il progetto presentato ricomprende interventi di MISE/MISP sulle aree interessate.

In conclusione i presenti concordano con ARTA Abruzzo di convocare per i primi giorni di marzo la Conferenza dei Servizi per esaminare il progetto di messa in sicurezza, chiedendo al Comune di integrarlo con alcune tavole e/o elaborati inerenti: la regimazione delle acque superficiali, un piano sulla sicurezza, relazione sulle interferenze. Il Dirigente del SGR contatterà in data odierna il Ministero per assumere le informazioni necessarie sul programma CIPE. ... omissis";

VISTA la nota prot.n. 3184 del 09/02/2018, acquisita dal SGR al prot.n. 39294/18 del 12/02/2018, con la quale il Comune ha trasmesso la nota del Sig. Zampacorta Luigi relativa all'ulteriore rimozione e

smaltimento dei rifiuti costituenti depositi superficiali sul sito, allegando i relativi formulari rifiuti (FIR);

PRESO ATTO della nota prot.n. 8957/2018 del 06/03/2018, acquisita dal SGR al prot.n. 64167/18 del 06/03/2018, con la quale l'ARTA - Distretto provinciale di Chieti ha espresso **parere favorevole** con prescrizioni al progetto di messa in sicurezza presentato, **Allegato 1** parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;

PRESO ATTO di quanto espresso nella Conferenza dei Servizi del 06/03/2018, convocata dal SGR con nota prot.n. 40192/18 del 12/02/2018 per l'esame del documento denominato: "Progetto di messa in sicurezza e riqualificazione ambientale con tecnologie di fito-rimedio" ubicato in località "Aurora" (PE220004) nel Comune di Cepagatti (PE), nella quale, dopo ampia discussione ed in assenza dell'ARTA - Distretto provinciale di Chieti (giusta nota prot.n. 8957/2018 del 06/03/2018) e della ASL di Pescara, si concorda quanto segue: "omissis..... Il Rappresentante del Servizio Gestione Rifiuti introduce i lavori dell'odierna Conferenza dei Servizi, richiamando innanzitutto la Procedura di Infrazione UE in atto ed il progetto presentato dal Comune il 23.01.2018. Si rileva l'assenza dell'ARTA Abruzzo (giusta nota prot.n. 8957/2018 del 06.03.2018), della ASL di Pescara e del Sig. Zampacorta Pierino, benché regolarmente convocati. La Conferenza prende atto delle integrazioni presentate dal Comune il 06.03.2018 e richieste a seguito della riunione tecnica del 07.02.2018, (il Comune si impegna a trasmettere/consegnare questi elaborati, a breve, a tutti gli Enti e/o soggetti interessati dal procedimento), costituita dai seguenti elaborati:

1. integrazioni;
2. relazione tecnica (a sostituzione);
3. planimetria (a sostituzione);
4. elenco prezzi (a sostituzione).

Quindi, si acquisisce il parere ARTA - Distretto provinciale di Chieti prot.n. 8957/2018 del 06.03.2018, e si dà lettura dello stesso. L'ARTA Abruzzo esprime, a riguardo del progetto presentato il 23.01.2018, **parere favorevole** con prescrizioni/condizioni ... omissis ... Il tecnico del Comune fa presente di rispettare quanto espresso nel parere ARTA Abruzzo, di attenersi ad eventuali prescrizioni/condizioni contenuto nello stesso e di eventualmente adeguare il progetto e le integrazioni presentate. Inoltre interviene il Sig. Zampacorta Luigi, in qualità del proprietario dell'area, dichiara quanto segue:

1. nutro molte perplessità sulla provenienza dei nitrati e manganese riscontrati sull'area adiacente alla discarica;
2. per quanto riguarda la proprietà dei terreni dall'occupazione del sito con Ordinanza del 1986 non ha avuto più la disponibilità del sito;
3. con Ordinanza da parte del Comune del dicembre 2016, riguardante il divieto di coltivazione nelle aree limitrofe, ovvero diversa sia dal sito di discarica che dal sito dove sono state rilevate la presenze di nitrati e manganese, di revocare l'Ordinanza medesima.

Interviene il vice Sindaco che dichiara quanto segue: l'Ordinanza sindacale è stata fatta, a seguito delle relazioni dell'ARTA Abruzzo e dalla ASL di Pescara, Enti competenti a tale controllo. Il Comune inoltre chiede informazioni su quanto asserito nel verbale di riunione tecnica del 07.02.2018, in merito all'acquisizione di informazioni presso il Ministero da parte del Dirigente del Servizio sul programma CIPE inerente il procedimento. Interviene il Rappresentante della Provincia che concorda quanto espresso nel parere ARTA e relative prescrizioni.

A conclusione della Conferenza dei Servizi il Rappresentante del SGR ribadisce la eventuale necessità di procedere ad eventuali integrazioni da effettuare sul progetto ed integrazioni presentate da parte del Comune, in base alla nota ARTA Abruzzo prot.n. 8957/2018 del 06.03.2018. Inoltre, dalle eventuali ulteriori pareri/osservazioni da parte degli Enti e/o soggetti interessati a cui verrà inviata tutta la documentazione necessaria per esprimere il proprio parere, al fine di determinarsi in merito. ... omissis";

VISTA la nota prot.n. 6036 del 15/03/2018, acquisita dal SGR al prot.n. 74331/18 del 15/03/2018, con la quale il Comune ha trasmesso agli Enti e/o soggetti coinvolti nel procedimento il documento: "Progetto di messa in sicurezza e riqualificazione ambientale con tecnologie di fito-rimedio" del sito di ex discarica comunale ubicato in località "Aurora", costituito dai seguenti elaborati:

- Integrazioni;

- Relazione Tecnica (a sostituzione);
- Planimetria (a sostituzione);
- Elenco Prezzi (a sostituzione);

DATO ATTO che con nota prot.n. 85803/18 del 23/03/2018, il SGR ha comunicato agli Enti e/o soggetti coinvolti nel procedimento che *“omissis... non evidenziando la necessità di attivare un nuovo procedimento ai sensi dell’art. 242 del D.lgs. 152/06 e s.m.i. per i motivi di cui alla nota ARTA Abruzzo prot.n. 3182 del 26/04/2017 (in riferimento alle propaggini del corpo dei rifiuti), ritiene opportuno che, prima di eseguire le attività di messa in sicurezza del sito, l’ARTA Abruzzo esamini in modo più approfondito la zona posta a valle della discarica in Procedura di Infrazione UE, al fine di poter prevedere interventi di risanamento sull’intera area e di assicurare che la presenza dei rifiuti non causi un degrado della stessa e non costituisca un pericolo per la salute umana e per l’ambiente. ...omissis... Infine, in relazione alla riunione tenutasi c/o gli uffici del SGR il 06.03.2018 per discutere: “Esame del progetto di messa in sicurezza e riqualificazione ambientale con tecnologie di fitorimediazione” ed alle integrazioni trasmesse dal Comune di Cepagatti con nota prot.n. 6036 del 15/03/2018, considerata la Procedura di Infrazione UE in atto, si invitano gli Enti assenti a far pervenire celermente allo scrivente Servizio i pareri di competenza, al fine di poter procedere all’adozione di provvedimenti consequenziali tesi alla risoluzione delle problematiche di che trattasi. ... omissis”;*

VISTA la nota prot.n. 8463 del 17/04/2018, acquisita dal SGR al prot.n. 110261/18 del 17/04/2018, con la quale il Comune ha comunicato agli Enti e/o Soggetti coinvolti nel procedimento di attendere comunicazioni da parte di ARTA Abruzzo, al fine di poter procedere per quanto di competenza;

PRESO ATTO della nota prot.n. 16370/2018 del 20/04/2018, acquisita dal SGR al prot.n. 115299/18 del 20/04/2018, con la quale l’ARTA - Distretto provinciale di Chieti ha puntualizzato quanto segue: *“omissis... Con riferimento al procedimento in oggetto, in relazione alla Ns nota prot.n. 8957/2018 e alla nota del Comune di Cepagatti, prot.n. 8463 del 17/04/18, si precisa che a seguito dell’incontro tecnico avvenuto nella competente sede della Regione Abruzzo, è stato acclarato che non è necessario avviare un procedimento distinto sulle propaggini del corpo dei rifiuti nelle aree di valle, ma che le attività richieste possono essere ricondotte e gestite nell’ambito del procedimento già in essere, in quanto trattasi di mere limitate estensioni, limitrofe alla discarica. ...omissis”;*

DATO ATTO che con nota prot.n. 118273/18 del 24/04/2018, il SGR ha **sollecitato** il Comune *“omissis... ad adeguare il Progetto di messa in sicurezza del sito, presentato agli Enti coinvolti nel procedimento con nota prot.n. 1652 del 23/01/2018 e successiva integrazione nota prot.n. 6036 del 15/03/2018, sull’intera area includendo anche la zona posta a valle della discarica (in relazione alle propaggini del corpo dei rifiuti), entro e non oltre 30 gg dal ricevimento della presente, al fine di assicurare che la presenza dei rifiuti non causi un degrado della stessa e non costituisca un pericolo per la salute umana e per l’ambiente. ... omissis”;*

VISTA la nota prot.n. 13528 del 19/06/2018, acquisita dal SGR al prot.n. 175909/18 del 19/06/2018, con la quale il Comune, in riscontro alla nota del SGR prot.n. 118273/18 del 24/04/2018, ha comunicato che **entro il 30.06.2018** verranno presentate le integrazioni richieste;

VISTA la nota prot.n. 14386 del 29/06/2018, acquisita dal SGR al prot.n. 186987/18 del 02/07/2018, con la quale il Comune ha trasmesso agli Enti e/o soggetti coinvolti nel procedimento il documento: *“Progetto di bonifica/messa in sicurezza permanente (MISP), ai sensi del D.lgs. 152/06 e s.m.i. del sito a valle della ex discarica RSU sita in località “Aurora”, sul territorio comunale di Cepagatti (PE) - Relazione Tecnica”;*

PRESO ATTO di quanto espresso nella riunione tecnica del 03/07/2018 c/o gli Uffici del SGR per esaminare il documento presentato dal Comune di Cepagatti con nota prot.n. 14386 del 29/06/2018;

DATO ATTO che con nota prot.n. 189997/18 del 03/07/2018, il SGR *“omissis... in riferimento a quanto stabilito, ritiene di non dover convocare un’ulteriore Conferenza dei Servizi e con la presente*

chiede agli Enti e/o soggetti in indirizzo, **entro e non oltre 7 gg** dal ricevimento della presente, di trasmettere il parere di competenza in merito alla documentazione proposta dal Comune con nota prot.n. 14386 del 29/06/2018, al fine dell'approvazione del Progetto medesimo. ...omissis”;

PRESO ATTO della nota prot.n. U-2018-0019881 del 05/07/2018, acquisita dal SGR al prot.n. 192827/18 del 06/07/2018, con la quale la Provincia di Pescara ha espresso **parere positivo**, subordinato al rispetto di eventuali prescrizioni poste dall'ARTA Abruzzo, **Allegato 2** parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;

PRESO ATTO della nota prot.n. 15214/DP del 17/07/2018, acquisita dal SGR al prot.n. 202976/18 del 17/07/2018, con la quale la ASL di Pescara ha espresso **parere favorevole** con alcune osservazioni/prescrizioni, **Allegato 3** parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;

VISTE le note del Comune di Cepagatti:

- prot.n. 15754 del 17/07/2018, acquisita dal SGR al prot.n. 203319/18 del 17/07/2018, con la quale ha comunicato al SGR di essere in attesa del provvedimento di approvazione del progetto di che trattasi;
- prot.n. 19380 del 07/09/2018, acquisita dal SGR al prot.n. 247650/18 del 10/09/2018, con la quale ha sollecitato il SGR all'approvazione del Progetto di che trattasi;
- prot.n. 21115 del 02/10/2018, acquisita dal SGR al prot.n. 269960/18 del 02/10/2018, con la quale ha trasmesso agli Enti coinvolti nel procedimento con la quale il Comune ha trasmesso agli Enti e/o soggetti coinvolti nel procedimento il documento: “Progetto di bonifica/messa in sicurezza permanente (MISP), ai sensi del D.lgs. 152/06 e s.m.i. del sito a valle della ex discarica RSU sita in località “Aurora”, sul territorio comunale di Cepagatti (PE) - Relazione Tecnica-Integrazioni”, per un costo dell'intervento pari a € **112.974,44** (Q.E. datato settembre 2018);

VISTA la **Decisione SG-Greffe (2017) D/13722 del 04/09/2017**, della Commissione UE, si ritiene opportuna l'esecuzione di un monitoraggio riferito alle acque sotterranee, da effettuarsi a conclusione dei lavori di messa in sicurezza del sito, al fine di verificare l'eventuale contributo di inquinanti provenienti dalla stessa, **risultando il sito di discarica non contaminato**;

RITENUTO di allegare al presente provvedimento la seguente documentazione:

- nota ARTA Abruzzo, prot.n. 8957/2018 del 06/03/2018, **Allegato 1** parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
- nota Provincia di Pescara, prot.n. U-2018-0019881 del 05/07/2018, **Allegato 2** parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
- nota ASL di Pescara, prot.n. 15214/DP del 17/07/2018, **Allegato 3** parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;

RITENUTO di approvare, ai sensi del D.lgs. 50/2016, il progetto definitivo relativo alla **messa in sicurezza della ex discarica comunale**, ubicata in località “Aurora”, in agro del Comune di Cepagatti (PE), di cui al D.lgs. 36/2003 e s.m.i., proposto dallo stesso con nota prot.n. 1652 del 23/01/2018 e che prevede, a seguito delle integrazioni effettuate con note prot.nn. 6036 del 15/03/2018, 14386 del 29/06/2018 e 21115 del 02/10/2018, un costo complessivo dell'intervento pari a € **156.110,14** (Q.E. datato dicembre 2017/gennaio 2018 e settembre 2018), fatti salvi eventuali rideterminazione dei costi in sede di verifica di ammissibilità delle voci del Q.E. proposto, rispetto alla linea di finanziamento su cui ricade l'intervento “Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (FSC) 2014/2020 (Circolare n. 1-2017 del Ministero per la Coesione Territoriale e il Mezzogiorno)”;

CONSIDERATO, in relazione alle caratteristiche degli interventi di messa in sicurezza, di non dover richiedere l'attivazione di ulteriori procedure di valutazione di impatto ambientale;

RITENUTO di stabilire, considerata la Procedura di Infrazione UE in corso, il termine perentorio del **30/04/2019** per la conclusione dei lavori di messa in sicurezza della discarica di cui al D.lgs. 36/2003

e s.m.i., comprensivo della consegna al SGR della documentazione finale, amministrativa, tecnica e contabile di cui al D.lgs. 36/03 e s.m.i. e D.lgs. 50/2016 e s.m.i.;

ACCERTATA la regolarità tecnica ed amministrativa del presente provvedimento;

VISTO il D.lgs. 18/08/2000, n. 267 recante: “*Testo unico delle leggi sull’ordinamento degli enti locali*” e s.m.i. (TUEL);

VISTA la Legge del 07/08/1990 n. 241 “*Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi*” e s.m.i.;

VISTO il D.lgs. 14/03/2013, n. 33 recante: “*Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni*”;

VISTA la L.R. 14/09/1999, n. 77 “*Norme in materia di organizzazione e rapporti di lavoro della Regione Abruzzo*” e s.m.i.;

DETERMINA

Per le motivazioni espresse in narrativa che qui di seguito si intendono integralmente riportate e trascritte,

1. **di prendere atto** dei pareri positivi degli Enti, di cui alla seguente documentazione, parte integrante e sostanziale del presente provvedimento:
 - nota ARTA Abruzzo, prot.n. 8957/2018 del 06/03/2018, **Allegato 1**;
 - nota Provincia di Pescara, prot.n. U-2018-0019881 del 05/07/2018, **Allegato 2**;
 - nota ASL di Pescara, prot.n. 15214/DP del 17/07/2018, **Allegato 3**;
2. **di approvare** ai sensi del D.lgs. 50/2016, il progetto definitivo relativo alla **messa in sicurezza e chiusura definitiva della discarica pubblica dismessa**, ubicata in località “*Aurora*”, in agro del Comune di Cepagatti (PE), di cui al D.lgs. 36/2003 e s.m.i., inviato al SGR dal Comune di Cepagatti, con nota prot.n. 1652 del 23/01/2018, costituito dagli elaborati e tavole progettuali di seguito elencati:
 - Relazione Tecnica;
 - Planimetria;
 - Computo metrico;
 - Elenco Prezzi;
 - Quadro Economico;nonché la documentazione integrativa presentata dal Comune di Cepagatti con note:
 - prot.n. 6036 del 15/03/2018, costituita dai seguenti elaborati:
 - ✓ Integrazioni;
 - ✓ Relazione Tecnica (a sostituzione);
 - ✓ Planimetria (a sostituzione);
 - ✓ Elenco Prezzi (a sostituzione);
 - prot.n. 14386 del 29/06/2018, costituita dal seguente elaborato:
 - ✓ Relazione Tecnica;
 - prot.n. 21115 del 02/10/2018, costituita dal seguente elaborato:
 - ✓ Relazione Tecnica-Integrazione;per un costo complessivo dell’intervento pari a € **156.110,14** (Q.E. datato dicembre 2017/gennaio 2018 e settembre 2018);
3. **di prescrivere** al Comune di Cepagatti (PE):
 - a. di ottemperare a quanto richiesto nei pareri di cui al *punto 1*);
 - b. vista la **Decisione SG-Greffe (2017) D/13722 del 04/09/2017** della Commissione UE, l’esecuzione di un monitoraggio riferito alle acque sotterranee, da effettuarsi a conclusione dei lavori di messa in sicurezza del sito, al fine di verificare l’eventuale contributo di inquinanti provenienti dalla stessa, **risultando il sito di discarica non contaminato**;

- c. che, prima della realizzazione degli interventi di messa in sicurezza della ex discarica comunale, ubicata in località "Aurora", occorre integrare in fase di redazione il Progetto esecutivo tenendo conto delle indicazioni di cui al *punto 1)* e trasmettere al SGR copia del progetto esecutivo;
4. **di stabilire** per la conclusione dei lavori di chiusura della discarica di cui al D.lgs. 36/2003 e s.m.i., il termine perentorio del **30/04/2019**, comprensivo della consegna al SGR della documentazione finale, amministrativa, tecnica e contabile di cui al D.lgs. 36/03 e s.m.i. e D.lgs. 50/2016 e s.m.i.;
5. **di prescrivere** al Comune di Cepagatti (PE):
- a. la trasmissione al SGR in originale, **entro 30 gg** dal ricevimento del presente provvedimento, comunque prima dell'inizio dei lavori, della polizza fideiussoria per gli adempimenti concernenti la discarica pubblica dismessa, adeguata alla DGR n. 254/2016;
- b. che lo strumento urbanistico generale riporti espressamente che l'area è stata interessata da un'attività di smaltimento rifiuti (discarica), prevedendo limitazioni e restrizioni sull'uso del sito; inoltre, sia garantita l'integrità dei presidi assunti per il recupero dell'area di discarica, la protezione delle matrici ambientali e la salute pubblica;
6. **di stabilire** che il presente provvedimento ha validità per un periodo pari ad **anni 10** (dieci) dalla notifica dello stesso;
7. **di redigere** il presente atto in n. 3 originali, di cui viene fatta notifica ai sensi di legge, rispettivamente, al Comune di Cepagatti (PE), ai Sig. Zampacorta Luigi e al Sig. Zampacorta Pierino;
8. **di comunicare** il presente provvedimento per il seguito di competenza alla Presidenza del Consiglio dei Ministri - Dipartimento Politiche Europee - Struttura di Missione per le procedure d'infrazione alla normativa UE, al Commissario Straordinario, al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - Direzione Generale per i Rifiuti e l'Inquinamento, al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - Divisione II Pianificazione, attuazione e monitoraggio degli interventi, al Presidente vicario della Giunta regionale, al Sottosegretario alla Presidenza della Giunta regionale, al Direttore del Dipartimento Governo del Territorio e Politiche Ambientali, alla Provincia di Pescara, all'Arta Abruzzo - Direzione generale, all'ARTA - Distretto provinciale di Chieti ed alla ASL di Pescara;
9. **di disporre** la pubblicazione integrale del presente provvedimento, nel Bollettino Ufficiale della Regione Abruzzo (B.U.R.A.T.) e, per esteso, sul web della Regione Abruzzo - Gestione Rifiuti e Bonifiche.

Ai sensi dell'art. 3, co. 4 della Legge 07/08/1990, n. 241, si avverte che contro la presente determinazione è ammesso, nel termine di 60 giorni dalla notificazione, ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale territorialmente competente (art. 2, lett. B, n. 3 legge 06/12/1971, n. 1034) oppure, in via alternativa, ricorso straordinario al Presidente della Repubblica, da proporre entro 120 giorni dalla notificazione (art. 8, c. 1, DPR 24/11/1971, n. 1199).

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO
Dott. Franco Gerardini

Segue Allegato



A Regione Abruzzo
DPC026 – Servizio Gestione Rifiuti
dpc026@pec.regione.abruzzo.it

OGGETTO: Progetto di bonifica/messa in sicurezza e riqualificazione ambientale con tecnologie di fitorimediazione, del sito ex discarica comunale di Cepagatti (PE). Invio parere tecnico.

In riferimento alla Conferenza dei servizi, relativa al sito di cui all'oggetto, si evidenzia quanto di seguito specificato.

Con nota del Comune di Cepagatti n. 1652 del 23/01/2018, acquisita al protocollo al n. 2909 del 23/01/2018, è stata trasmessa la documentazione inerente il progetto di bonifica/messa in sicurezza dell'area della suddetta discarica mediante l'utilizzo di *phytotecnologie*.

Le tecnologie presentate, *phytobarriera* e *phytocapping*, sono state selezionate dal tecnico al fine di ridurre sia il carico dei contaminanti che la loro migrazione all'esterno della discarica (*phytobarriera*) e di diminuire l'impatto delle acque piovane nella produzione del percolato. L'installazione di una *phytobarriera* perimetrale, come tra l'altro richiesto in sede di un incontro con il tecnico del Comune (ved. nota ARTA n. 3182 del 26/04/2017), è composta da un totale di sette filari, che dall'interno verso l'esterno, sono costituiti da pioppi, allori e ligustri. Inoltre, per la parte sommitale/corpo dei rifiuti, è prevista la semina di un miscuglio di graminacee e leguminose come *phytocapping*, la scelta di queste specie assicura, secondo quanto dichiarato dal tecnico, la mineralizzazione dei contaminanti e l'importante capacità infiltrante nel sottosuolo. Per ognuna delle tecnologie presentate, sono previste opere di manutenzione da mettere in atto nei periodi successivi alla piantumazione.

Per quanto riguarda il progetto presentato si esprime parere favorevole con le seguenti prescrizioni:

- integrare le attività indicate con un piano di monitoraggio annuale delle acque sotterranee per la durata di almeno un triennio,
- eseguire il monitoraggio dei vapori nei piezometri così come già richiesto (ved. nota n. 189 del 13/01/2017),

- eseguire la verifica delle emissioni diffuse di biogas dal corpo dei rifiuti da eseguirsi a valle del completamento delle opere di *phytorimediazione* con le seguenti modalità (estratto dalla Linea guida ARTA Abruzzo):

Per effettuare controlli significativi è necessario stabilire un numero congruo di punti di monitoraggio la cui distribuzione può essere stabilita seguendo i criteri riportati nelle linee guida inglesi, che prevedono la suddivisione dell'area di indagine (Z) in una griglia regolare, ed in aree (Ai) con caratteristiche omogenee per pendenza e spessore della copertura, valutato anche attraverso misure dirette (trincee esplorative) ad es.:

A1: aree chiuse temporaneamente con copertura di spessore uniforme,

A2: aree chiuse definitivamente con copertura di spessore uniforme,

A3: aree di scarpata con spessore uniforme,

A4: viabilità interna,

A5: aree perimetrali, etc.,

con $Z=A1+A2+A3+...+Ai$.

Pertanto in ciascuna area Ai della discarica dovrà ricadere un numero di punti Ni proporzionale all'estensione dell'area al fine di avere una densità dei punti di monitoraggio omogenea nelle diverse Ai.

Il numero dei punti di campionamento andrà calcolato in relazione alla superficie della discarica mediante le seguenti formule:

per discariche di superficie $Z > 5.000 \text{ m}^2$

Il numero di punti di controllo n è dato da $n = 6 + 0,15 * \sqrt{Z}$

per discariche con superfici $Z < 5.000 \text{ m}^2$

Il numero di punti di controllo n è dato da $n = (Z/5000 * 16)$

Per aree comprese tra i 1000 m^2 ed $1.000.000 \text{ m}^2$ la Linea Guida inglese fornisce le indicazioni riportate in tabella 1.

In generale il numero minimo dei punti di controllo per siti con dimensioni $< 1000 \text{ m}^2$ è comunque posto pari a 6.

Area -Z (m2)	Numero dei punti di misura -n-	Distanza tra i punti (m)
1000	6	13
2000	6	18,2
3000	10	17,3
4000	13	17,5
5.000	16	18
10.000	21	22
50.000	40	35
100.000	53	43
200.000	73	52
1.000.000	156	80

Tabella 1 Area della discarica, numero e distanza dei punti di misura.

Il controllo completo per la misura delle emissioni diffuse di biogas dal corpo della discarica mediante la tecnica del flux box, è utile per determinare l'effettiva quantità annua di biogas disperso in atmosfera.

Si propongono come **Livelli di guardia** per il flusso specifico (per unità di superficie) di biogas dalla superficie della discarica i seguenti dati:

I. per lotti chiusi (capping permanente) $1 \cdot 10^{-3}$ mg/(m²/s),

Nell'elaborazione finale delle emissioni diffuse dal corpo della discarica bisognerà aver cura di eseguire le opportune valutazioni sia escludendo i punti con flussi elevati soggetti ad intervento specifico al fine di avere un dato significativo della quantità di biogas emesso dalla discarica sia valutando i flussi comprendendo tali flussi anomali.

Il superamento di detti valori di flusso dovrà dare origine ad interventi per la riduzione delle emissioni diffuse di biogas dalla superficie della discarica e la predisposizione di una rete di captazione e invio alla torcia adiabatica.

Infine, si ribadisce la necessità dell'avvio delle attività di cui all'art. 242 del D.Lgs 152/06 in corrispondenza del sito posto a valle della discarica dove sono stati individuati i rifiuti assimilabili agli RSU nelle trincee eseguite in data 14/11/2016 (ved. nota n. 189 del 13/01/2017), e che risultano ancora presenti nel sito. Infatti, dalla nota n. 3184 del 09/02/2018, acquisita al protocollo n. 5685/18 del 12/02/2018, il proprietario del sito dichiara di aver rimosso solo i rifiuti costituenti depositi superficiali, ne risulta pertanto, come già segnalato più volte, che devono ancora essere rimossi quelli interrati e frammisti al terreno.

Il Responsabile U.O.

Dott.ssa Geol. Lucina Luchetti

(documento informatico firmato digitalmente
ai sensi dell'art. 24 D.Lgs. 82/2005 e ss.mm.ii.)

Il Dirigente

Dott. Chim. Roberto Cocco

(documento informatico firmato digitalmente
ai sensi dell'art. 24 D.Lgs. 82/2005 e
ss.mm.ii.)

Protocollo Numero U-2018-0019881 Del 05/07/2018
Titolario: 11.B.02 - Inquinamento - inquinamento elettromag., Controlli e Interventi di Bonifica

PROVINCIA DI PESCARA
POLIZIA PROVINCIALE



Corpo di Polizia Provinciale

Il Comandante
Dott. Giulio Honorati

Regione Abruzzo
Servizio Gestione Rifiuti
dpc026@pec.regione.abruzzo.it

Oggetto: Progetto di bonifica/messa in sicurezza e riqualificazione ambientale del sito ex discarica comunale di Cepagatti, c.da Aurora. Invio parere.

In riferimento alla Conferenza dei Servizi relativa al sito in oggetto, si esprime parere positivo al progetto presentato, parere subordinato al rispetto di eventuali prescrizioni poste dall'ARTA.

Cordiali saluti.

Pescara, 5 luglio 2018

IL COMANDANTE
Dott. Giulio Honorati

Provincia di Pescara
www.provincia.pescara.it

Sede Comando Piazza Italia n. 30 - 65121 Pescara
Tel. Numero 085.3724336 - numero 085.3724321
Cell. numero 333.6283379
email giulio.honorati@provincia.pescara.it
posta certificata poliziaprovinciale@pec.provincia.pescara.it



Dipartimento
Prevenzione

Servizio d'Igiene, Epidemiologia e Sanità Pubblica

Direttore: Dott.ssa Carla Granchelli

www.ausl.pe.it

Pescara - Via R. Paolini,45 tel. 085.4253968 – Fax 085.4253951 - e-mail : servizio.igiene@ausl.pe.it
Vaccinazioni: 085.4253959 Ambiente: 085.4253965 Edilizia: 085.4253984-1 Promozione della salute: 085.4253956

Pescara, lì 17/07/2018

Prot. 15214 / DP

Riferimento: 0189997/18 del 03/07/2018 - DPC 026 Regione Abruzzo – Servizio Gestione Rifiuti

REGIONE ABRUZZO
DPC 026 – Servizio Gestione Rifiuti
Ufficio Bonifiche e Procedure AUA
dpc026@pec.regione.abruzzo.it

Oggetto: Procedura di infrazione UE 2003/2077.causa c-196/13 – Discarica comunale dismessa ubicata in loc.tà "Aurora" di Cepagatti (PE). Parere ASL.

Con la presente si riscontra la nota di cui al riferimento con la quale codesto Servizio Gestione Rifiuti richiede i pareri di competenza.

Esaminata la documentazione relativa all'oggetto e con particolare riferimento alla nota prot. n. 14386 del 29/06/2018 del Comune di Cepagatti, riguardante il progetto di Bonifica /Messa in sicurezza permanente (MISP) dell'area a valle della ex-discarica comunale in loc.tà Aurora di Cepagatti,

si esprime parere favorevole al progetto di bonifica proposto con le osservazioni e prescrizioni di seguito riportate.

Le opere di bonifica previste, per quanto riportato nella relazione tecnica, includeranno prolungati lavori di movimentazione di terra/rifiuti (scavi, cernita, allontanamento dei rifiuti, ripristino delle aree di scavo), realizzazione e gestione delle altre opere di cantierizzazione e l'inevitabile utilizzo di mezzi di trasporto e macchine operatrici.

Considerato che l'area di intervento è estesa per circa mq 2000 ed è ubicata ad una distanza di circa 100-200 metri da diversi edifici (residenziali e produttivi), tali interventi, potrebbero causare inconvenienti igienico sanitari in termini di emissioni in aria di polveri, molestie olfattive e di rumori.

Si rende pertanto necessario che le operazioni di bonifica e le connesse opere di cantierizzazione vengano effettuate prevedendo l'adozione di tutti gli accorgimenti tecnici e organizzativi atti ad evitare la produzione di inquinanti e comunque attuare il massimo contenimento degli stessi al fine di evitare disagi igienico-sanitari per la popolazione residente/lavorativa nelle aree limitrofe.

A titolo esemplificativo e non esaustivo:

Contenimento polveri/odori : Tutte le movimentazioni di terra dovranno seguire procedure che evitano l'eccessivo sollevamento di polveri soprattutto in caso di condizioni meteorologiche caratterizzate da siccità e ventosità.

L'uscita dei mezzi di trasporto dal cantiere dovrà evitare in ogni caso il trasporto di terriccio sulla pubblica via.

Ai fini del contenimento del sollevamento polveri nel corso delle varie fasi lavorative il cantiere dovrà essere dotato di sistemi di umidificazione, evitando nel contempo il ruscellamento.

In caso di sospensione lavori (festività/altro) gli eventuali cumuli di terreno/rifiuti dovranno essere coperti con teli ancorati a terra.

Nel caso che gli scavi rimuovano terreni contaminati con rifiuti maleodoranti, gli stessi dovranno essere coperti ed allontanati dal sito nel più breve tempo possibile.

Contenimento rumore: le attrezzature e macchine operatrici devono essere a norma CE e le attività lavorative dovranno rispettare le fasce orarie di riposo imposte dal Comune di Cepagatti.

Qualora sia prevedibile che la rumorosità delle varie attività superi i livelli di emissione ed immissione previsti per la specifica classe acustica del territorio urbano interessato, dovrà essere richiesta al competente Ufficio del Comune di Cepagatti specifica autorizzazione di cui all'art. 6 c.h L 447/95 e s.m.i.

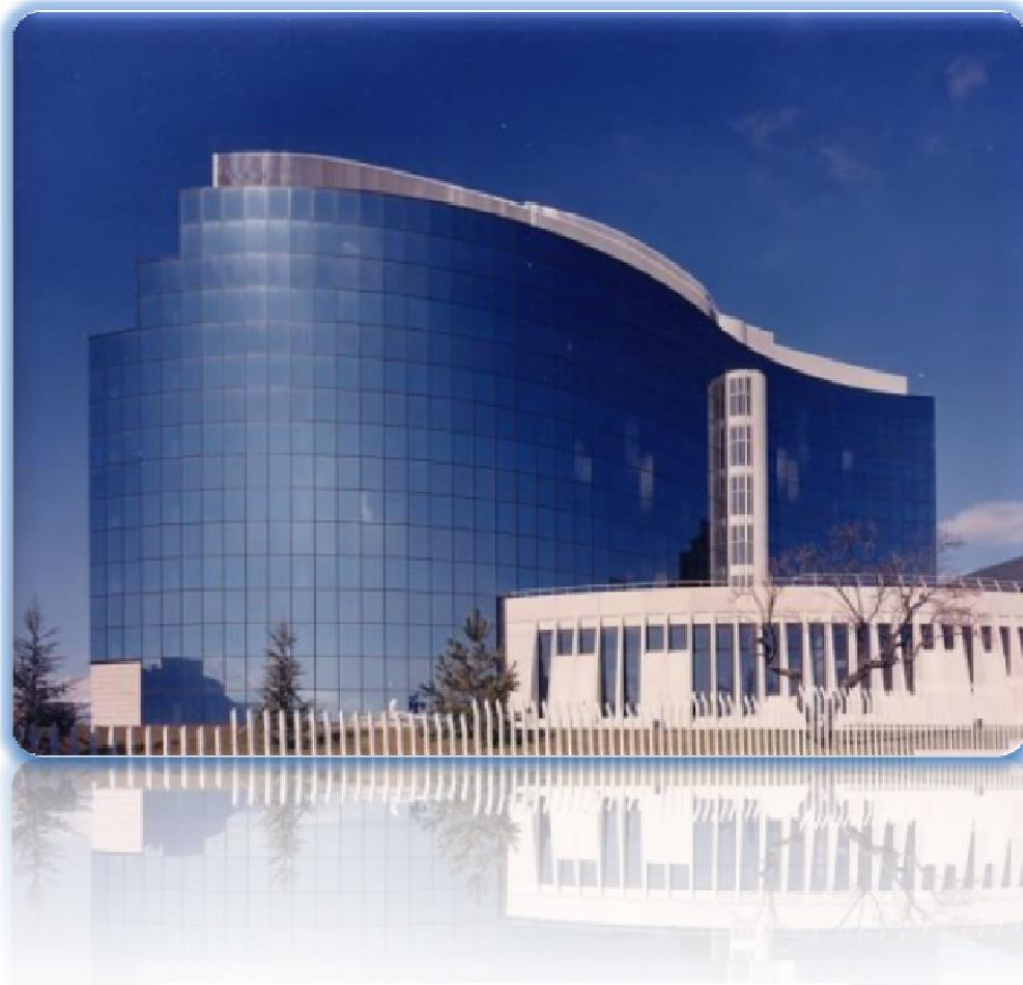
La ASL di Pescara si riserva di effettuare eventuali verifiche di competenze nel corso dello svolgimento delle attività di bonifica.

Si rimanda all'ARTA le valutazioni tecnico-ambientali di competenza.

Distinti saluti

Il Dirigente Medico
Dott.ssa Adelina Stella





**Dipartimento della Presidenza e
Rapporti con l'Europa**

**Servizio assistenza atti del Presidente
e della Giunta Regionale**

Centralino 0862 3631 Tel.
0862 36 3217/ 3206

Sito Internet: <http://bura.regione.abruzzo.it>
e-mail: bura@regione.abruzzo.it
Pec: bura@pec.regione.abruzzo.it