

**ARPAE**

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

\* \* \*

**Atti amministrativi**

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2017-3883 del 21/07/2017
Oggetto	ART. 248 DEL DLGS 152/06 E SMI: CERTIFICAZIONE COMPLETAMENTO DEGLI INTERVENTI DI BONIFICA PRESSO IL SITO A1 KM 89.200 DIR. BOLOGNA G&A GRUPPO GAVIO SPA.
Proposta	n. PDET-AMB-2017-3424 del 26/06/2017
Struttura adottante	Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Parma
Dirigente adottante	PAOLO MAROLI

Questo giorno ventuno LUGLIO 2017 presso la sede di P.le della Pace n° 1, 43121 Parma, il Responsabile della Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Parma, PAOLO MAROLI, determina quanto segue.

## **IL DIRIGENTE**

### **Visti:**

- Il D.Lgs. 152/2006 del 29/04/06 "Norme in materia ambientale" Parte IV Titolo V "Bonifica di Siti Contaminati" e s.m.i.;
- L.R. 05/06 art.5. "Modifiche ed integrazioni alla Legge Regionale 9 dicembre 1993, n° 42 (Ordinamento della professione di maestro di sci) e disposizioni in materia ambientale"

### **Viste inoltre:**

- La Legge 7 aprile 2014, n. 56 "Disposizioni sulle città metropolitane, sulle province, sulle unioni e fusioni di comuni".
- La Legge Regionale 30 luglio 2015 n. 13 "Riforma del sistema di governo regionale e locale e disposizioni su Città metropolitana di Bologna, Province, Comuni e loro Unioni".
- La Deliberazione di G.R. n. 2173 del 21.12.2015 "Approvazione dell'assetto organizzativo generale dell' Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna (Arpae)".
- La Deliberazione di G.R. n. 2230 del 28.12.2015 "Misure organizzative e procedurali per l'attuazione della L.R. n.13 del 2015 e acquisizione delle risultanze istruttorie delle Unità Tecniche di Missione (UTM), decorrenza delle funzioni oggetto di riordino, Conclusione del processo di riallocazione del personale delle Province e della Città Metropolitana".
- Le Deliberazioni del Direttore Generale di ARPA n. 87/2015 e n. 96/2015 di approvazione, rispettivamente, dell'assetto organizzativo generale ed analitico dell' Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna (Arpae) e del documento manuale organizzativo di Arpae.

### **Dato atto che:**

- In applicazione delle norme sopra richiamate, ai sensi della Legge Regionale 30 luglio 2015 n. 13, con il trasferimento alla nuova Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna (Arpae) delle competenze in materia ambientale dei Settori Ambiente delle Province e della Città Metropolitana di Bologna, dal 1° gennaio 2016 è divenuta operativa la riunificazione in Arpae delle funzioni istruttorie ed autorizzatorie in materia ambientale ed energetica, disposta dalla L.R. 30 luglio 2015 n. 13.
- Ai sensi dell'art. 69 della L.R. 13/2015, dalla data di decorrenza delle funzioni oggetto di

riordino l'Ente subentrante conclude i procedimenti già in corso, subentrando, altresì, nella titolarità dei rapporti attivi e passivi generati dai predetti procedimenti.

- Con Deliberazione del Direttore Generale n° 7/2016 è stato conferito al Dott. Paolo Maroli incarico dirigenziale di Responsabile della Struttura Autorizzazioni e Concessioni Arpae di Parma.

**Richiamata** la D.D.G. n° 96/2016 e la Determina Dirigenziale n° 796 del 27/10/2016 con cui è stata nominata Responsabile del Procedimento la Dott.ssa Beatrice Anelli.

**Premesso che:**

- con nota del 28/01/16 (acquisita agli atti con PGPR 1015 del 29/01/16) G & A Gruppo Gavio spa avente sede legale in viale Europa 25, 15053 Castelnuovo Scrvia (AL) notificava, in qualità di responsabile dell'inquinamento, il sinistro occorso ad una propria autocisterna (mezzo con targa AD15059 e rimorchio DY004MN) che trasportava gasolio per autotrazione con sversamento di circa 6000 litri di gasolio, e contestualmente comunicava di aver avviato le operazioni di M.I.S.E. del sito. L'incidente è avvenuto alla chilometrica 89.300 dell'autostrada A1, direzione Bologna ed ha coinvolto una superficie stimabile di circa 500 mq.
- Arpae con PGPR 1663 del 12/02/16 ha avviato il procedimento ai sensi dell'art. 249.
- L'autobotte coinvolta nell'incidente si è ribaltata in corrispondenza della scarpata autostradale riversando il proprio carico sul terreno agricolo confinante le pertinenze autostradali. Per quanto riguarda le operazioni di M.I.S.E. si è proceduto alla raccolta e al confinamento del gasolio, alla rimozione del suolo superficiale maggiormente contaminato e, vista la presenza di prodotto idrocarburico in saturazione, alla realizzazione di una trincea drenante per impedire la diffusione delle acque miste a prodotto idrocarburico ed alla installazione di un sistema filtrante su C attivi attraverso cui trattare e scaricare in acque superficiali di un cavo limitrofo le acque contaminate (scarico autorizzato con A.U.A. n° 4/20 16 rilasciata dal S.U.A.P. del Comune di Fidenza).
- Per caratterizzare il sito sono stati realizzati n. 13 sondaggi a carotaggio continuo a secco spinti sino a -7 m dal p.c. di cui tre attrezzati a piezometro per il controllo delle acque.
- A seguito delle analisi eseguite si è delimitata in pianta ed in sezione la porzione di suolo agricolo con concentrazioni superiori alle C.S.C. definite dalla colonna A, tabella 1, Allegato V, Parte Quarta del Dlgs 152/06 e smi per i parametri: C>12, C<12, Benzene, Etilbenzene, Toluene e Xilene.
- La società di consulenza ambientale Copernico srl, in nome e per conto G&A spa, in data 17/06/16 ha inviato il documento "Esito Indagini Ambientali effettuate e il Progetto di Bonifica" (acquisita agli atti da Arpae il 20/06/16 con PGPR 9705 e PGPR 9707).

- Con determina dirigenziale DET AMB 2016- 2513 del 25/07/16 del Responsabile della SAC Arpae di Parma, a seguito dell'esito della Conferenza dei Servizi convocata per il giorno 05/07/16 da Arpae SAC Parma, è stato approvato con prescrizioni il Progetto di Bonifica.
- Con nota del 07/10/16, acquisita agli atti in pari data con PGPR 16833, Copernico srl, in nome e per conto di G & A Gruppo Gavio spa faceva richiesta di proroga motivata di 120 giorni per l'esecuzione dei lavori di bonifica.
- SAC Arpae Parma con nota PGPR 17140 del 13/10/16 concedeva la proroga.
- Con nota del 04/11/16 (acquisita agli atti da Arpae il 07/11/16 PGPR 18596) Copernico srl comunicava l'inizio dei lavori di bonifica.

**Visto e valutato** che in data 04/05/17 (acquisita agli atti da Arpae il 08/05/17 PGPR 8599) Copernico srl inviava il documento "Esito dei lavori di bonifica"

che in data 15/05/17 (acquisita agli atti da Arpae il 30/05/17 con PGPR 10216) il Legale Rappresentante della G&A spa faceva richiesta di certificazione del sito.

**Dato atto che** in data 31/05/17 si è svolta regolarmente la Conferenza dei Servizi (CdS) (convocata via PEC dalla S.A.C. Parma di Arpae con PGPR 10423 del 01/06/17) formata da: Comune di Fidenza, AUSL, Autostrade per l'Italia spa e con la presenza di Arpae Servizio Territoriale di Fidenza, per l'esame del documento di cui sopra e della richiesta di certificazione (il verbale della CdS costituisce l'allegato 1 quale parte integrante e sostanziale al presente atto).

Che in data 01/06/17 PGPR 10423 il Servizio Territoriale di Fidenza ha inviato la relazione tecnica contenente i rapporti di prova relativi ai campionamenti di suolo e di acque di falda (prelevati in occasione delle due campagne e di controllo eseguite a termine dei lavori di bonifica) da cui emerge il rispetto della colonna A della tabella 1, allegato 5, parte quarta del Dlgs 152/06 e smi e della tabella 2, allegato 5, parte quarta del Dlgs 152/06 e smi.

Che il campione di suolo prelevato dai tecnici Copernico srl nell'area autostradale in cui il terreno contaminato da idrocarburi è stato rimosso con M.I.S.E rispetta i limiti definiti dalla colonna B della tabella 1, allegato 5, parte quarta del Dlgs 152/06 e smi.

Che i rifiuti prodotti in fase di M.I.S.E. e di bonifica sono stati correttamente smaltiti come attestato dalle quarte copie dei F.I.R.

**Dato atto** che per l'attività "Certificazione Avvenuta bonifica" è previsto il pagamento della somma di 346 Euro secondo quanto stabilito dal "Tariffario delle prestazioni di Arpae Emilia Romagna" approvato con D.G.R. n. 798 del 30/05/2016. da versare su CC IT 05 T 02008 02435

000104059154 con la causale Parma Certificazione sito incidente A1 km 89.200 Fidenza PR.

**Tutto ciò premesso:**

### **CERTIFICA**

- per quanto di competenza e salvo diritti di terzi, considerata la relazione tecnica di Arpae Servizio Territoriale Fidenza in merito alla conclusione degli interventi di bonifica sull'area, (nota del 01/06/2017, PGPR 10423) e l'esito della seduta della Conferenza di Servizi del 31/05/2017, la conclusione del procedimento di bonifica avviato con comunicazione del 12/02/16 PGPR 1663, a carico di G&A spa Gruppo Gavio spa.

### **DISPONE**

- Di trasmettere la presente determinazione a G&A spa Gruppo Gavio spa e agli Enti facenti parte della Conferenza dei Servizi a mezzo PEC.
- Di comunicare che, ai sensi dell'art.3 comma 4 della Legge n. 241 del 1990, avverso il provvedimento conclusivo testè indicato potrà essere esperito ricorso in sede giurisdizionale al Tribunale Amministrativo Regionale dell'Emilia Romagna, entro 60 (sessanta) giorni dalla data di ricevimento del provvedimento stesso; ovvero potrà essere proposto ricorso straordinario al Presidente della Repubblica, entro 120 (centoventi) giorni dalla data di ricevimento del provvedimento stesso.
- L'Ufficio presso il quale è possibile prendere visione degli atti è Arpae S.A.C. Parma in P.zza della Pace, 1 43121 Parma.
- Il presenta atto di certificazione costituisce svincolo per le garanzia finanziarie di cui all'articolo 242, comma 7 del Dlgs 152/06 e smi.

F.to digitalmente  
Il Dirigente  
Paolo Maroli

Verbale della Conferenza dei Servizi di cui all'art. 14 legge 241/90 e s.m.i.

**Oggetto:** Art. 249 del Titolo V, Parte Quarta del Dlgs 152/0 e s.m.i. Richiesta di certificazione del progetto presentato da Copernico srl per conto di G&A Gruppo Gavio spa, sito A1 km 89.200 direzione sud Comune di Fidenza.

Il giorno 31 maggio 2017 alle ore 9.30 in Parma (PR) presso gli uffici del S.A.C. Parma di Arpae si è riunita in una seduta la Conferenza di cui all'art.14 della L 241/90 e s.m.i., convocata con nota PGPR 9861/17 del 19/05/17 dalla Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Parma di ARPAE, per la valutare la richiesta di certificazione del completamento degli interventi di bonifica art. 248 Dlgs 152/06 e s.m.i. presentato da Copernico srl per conto di G&A spa Gruppo Gavio spa .

Sono presenti : Arpae Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Parma (SAC)  
*M.Cristina Paganuzzi*

<i>Clara Carini</i>	Arpae Servizio Territoriale di Fidenza (ST)
<i>Marianna Sandei</i>	Comune di Fidenza
<i>Vittorio Amadei</i>	Ausl Servizio Igiene Pubblica distretto di Fidenza
<i>Sara Crupi</i>	Autostrade per l'Italia spa
<i>Giovanni Porto</i>	Copernico srl
<i>Walter Di Nunno</i>	Copernico srl

Gli Enti convocati sono tutti presenti.

Viene acquisita la delega del Dott. Giovanni Porto a rappresentare la ditta G&A spa.

#### M.C.Paganuzzi ARPAE S.A.C. Parma

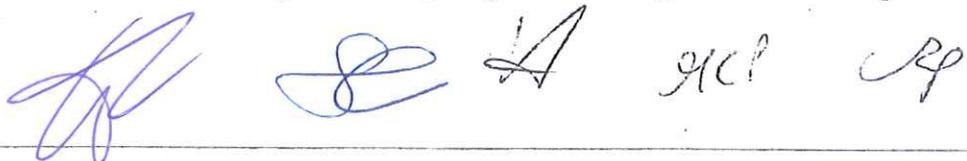
Introduce la seduta spiegando che la Conferenza dei Servizi odierna è stata convocata per la valutazione della richiesta di certificazione del completamento degli interventi di bonifica approvati con determina dirigenziale n° 2513 del 25/07/16.

Al riguardo viene data lettura della parte prescrittiva della Determina con particolare attenzione ai punti:

3) sia fatta verifica analitica sul cumulo di cappellaccio accantonata in cumulo prima che venga effettivamente riutilizzato per il ripristino finale;

4) i piezometri dopo gli scavi dovranno essere ripristinati e andranno campionate le acque prima e dopo l'esecuzione degli scavi;

8) al termine degli scavi andranno prelevati campioni di fondo scavo e delle pareti per verificare l'avvenuta rimozione di tutto il terreno contaminato. I campioni dovranno essere prelevati da tecnico abilitato che dovrà redigere il verbale di campionamento, se possibile sia prelevato un campione di collaudo lato autostrada.



**G. Porto Copernico s.r.l.**

Il cappellaccio riutilizzato per riempire gli scavi è stato analizzato, i risultati analitici sono inseriti nella tabella di sintesi esiti analitici e i certificati di prova allegati alla relazione finale.

Rispetto alle stime iniziali i volumi di cappellaccio ed in generale di suolo contaminato da idrocarburi da smaltire sono risultati superiori a quanto inizialmente stimato.

Per quanto riguarda i piezometri sono state eseguite le analisi delle acque una volta prima della bonifica e ben due volte a febbraio e marzo 2017 dopo la bonifica, come si evince dalle risultanze analitiche una volta rimossa l'argilla contaminata l'acqua di saturazione captata dai piezometri superficiali ha valori inferiori alle CSC definite dalla tabella 2, allegato quinto, parte quarta del dlgs 152/06 e smi.

E' evidente che la M.I.S.E. installata subito dopo lo sversamento ha captato efficacemente l'acqua di saturazione inquinata impedendo la diffusione degli idrocarburi.

**C.Carini Arpae ST**

Arpae ha campionato le acque dei piezometri in contraddittorio in entrambe le campagne post bonifica. I risultati analitici sono concordi a quelli della Ditta e mostrano valori al di sotto delle C.S.C. per il parametro idrocarburi totali.

**G. Porto Copernico s.r.l.**

Per quanto riguarda le analisi di collaudo degli scavi le risultanze hanno mostrato tutte valori inferiori alle C.S.C. definite dalla colonna A, tabella 1, allegato V, parte quarta del Dlgs 152/06 e smi.

Il cappellaccio riutilizzato per riempire gli scavi è stato analizzato, i risultati analitici sono inseriti nella tabella di sintesi esiti analitici e i certificati di prova allegati alla relazione finale.

**C.Carini Arpae ST**

Anche i certificati analitici dei campioni di collaudo di suolo prelevati da Arpae mostrano valori inferiori alle C.S.C.

Sarà cura della sezione trasmettere ufficialmente i Rapporti di Prova.

**W. Di Nunno Copernico s.r.l.**

Poichè per sostenere gli scavi non sono state utilizzate palancole ma blindaggi è stato possibile campionare i terreni nel lato autostradale dove inizialmente il terreno contaminato era stato rimosso con M.I.S.E.

I valori sono tutti molto al di sotto delle C.S.C. che in questo caso sono quelle definite dalla colonna B, tabella 1, allegato Quinto, Parte Quarta del Dlgs 152/06 e smi per le parti che rientrano nell'area classificata in "Sistema delle infrastrutture Viarie con destinazione a "Zona per la Viabilità e parcheggi", mentre da Piano Strutturale Comunale, adottato, risulta in Sistema delle infrastrutture per la Mobilità". Le CSC sono definite dalla colonna A per le parti che rientrano nel "Sistema agricolo" dal piano Regolatore Generale, mentre dal Piano Strutturale Comunale, adottato, risultano classificate

in "Sistema Ambientale con destinazione a "Area di Interesse della rete ecologica di tipo B" relativamente al mappale 37 del foglio 28 , mentre risulta classificato nel Sistema agricolo da PRG e in parte in Sistema del Territorio Rurale del PSC il mappale 36 del foglio 28

**M.C.Paganuzzi Arpae SAC**

Riferisce che il Comune di Fidenza con nota acquisita agli atti da Arpe il 06/02/17 PGPR 1969 ha segnalato dei danneggiamenti della strada comunale dovuta al transito dei mezzi pesanti verso il cantiere di bonifica. Ha quantificato il danno e ha dichiarato l'intenzione, qualora la ditta non avesse provveduto al risarcimento, di escutere la fideiussione.

**Marianna Sandei Comune di Fidenza**

La problematica risulta superata poiché il Comune è stato risarcito della somma richiesta.

Dopo breve ed ulteriore discussione la CdS termina ritenendo che le operazioni di bonifica siano state eseguite correttamente e gli obiettivi di bonifica raggiunti, poiché le acque di saturazione non mostrano superamenti delle C.S.C. e anche i campioni dal autostradale sono risultati conformi alle C.S.C. di riferimento la procedura di bonifica risulta terminata.

M.C. Paganuzzi ricorda che la fideiussione potrà essere svincolata solo a seguito della ricezione della Determina di Certificazione.

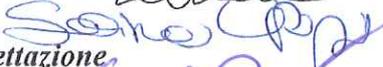
Si comunica infine che prima dell'atto formale di approvazione dovrà essere versato ad Arpae l'importo di 346,00 euro come spesa istruttoria "Certificazione Avvenuta Bonifica voce 12.08.05.07" del tariffario Arpae approvato con DGR n° 14 del 11/01/16 e revisionato con DGR n.798 del 30 maggio 2016.

Il pagamento ad Arpae dovrà essere effettuato con bonifico bancario sul seguente conto:

IT 05 T 02008 02435 000104059154 indicando nella causale la provincia di pertinenza e la tipologia di attività.

Alle ore 11.00 la CdS viene sciolta.

Firme

M.Cristina Paganuzzi   
Marianna Sandei   
Vittorio Amadei   
Sara Crupi   
La ditta per accettazione,   
Giovanni Porto

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