

Originale



## Comune di Arquata Scrivia

Provincia di Alessandria

P.zza S. Bertelli, 21 – 15061 Arquata Scrivia Tel 0143-600411 - Fax 0143-600417

Codice Fiscale: 00274600063 - IBAN: IT89I0343147960000001109590

P.E.C.: comune.arquatascrivia.al@legalmail.it

### Servizio PROGRAMMAZIONE TERRITORIALE URBANISTICA AMBIENTE

Determinazione n. 18 del 03/07/2015

N. generale 218

**OGGETTO: PROCEDIMENTO DI BONIFICA RELATIVA AL SITO DEPOSITO SIGEMI -  
APPROVAZIONE DEL "PROGETTO DI MESSA IN SICUREZZA OPERATIVA - REVISIONE 2 E  
RELATIVO ADDENDUM" AI SENSI D.LGS. 152/2006.**

#### IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

##### VISTI:

- gli artt. 107 e seguenti del D.Lgs. 18.08.2000 n. 267, relativi ai Responsabili dei Servizi;
- gli artt. 169 e seguenti dello stesso D.Lgs. n. 267/2000, relativi alla gestione del bilancio;
- lo Statuto del Comune;
- il Regolamento Comunale di Contabilità;
- l'art. 163 comma 3 del D.Lgs nr. 267/2000;
- la deliberazione del Consiglio Comunale n. 47 in data 18/10/1996 con la quale è stato approvato il Regolamento per l'effettuazione di spese in economia aggiornato con deliberazione C.C. n. 38 del 31-10-2002;

**DATO ATTO CHE** con decreto del Ministero dell'Interno pubblicato nella Gazzetta Ufficiale del 20.05.2015 n. 115 è stato differito al 30.07.2015 il termine per l'approvazione da parte degli Enti locali del bilancio di previsione per l'anno 2015 e pertanto è autorizzato, ai sensi dell'art. 163 del d.lgs 267/2000, l'esercizio provvisorio di bilancio sulla base degli stanziamenti di competenza dell'ultimo Bilancio di previsione approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n. 21 in data 05.08.2014;

**ATTESA** la propria competenza ai sensi:

- dell'articolo 183, 9° comma del D.Lgs. 18.8.2000, n. 267 (Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali);
- del Decreto Sindacale nr. 17 in data 29/06/2015 di proroga nomina a Responsabili dei Servizi adottato ai sensi dell'articolo 50, 10° comma del D.Lgs. 18.8.2000, n. 267 (Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali)
- del regolamento comunale sull'ordinamento degli uffici e dei servizi adottato con deliberazione di Giunta Comunale di data 22/01/1999 n. 7 esecutiva agli effetti di legge;

**ATTESTATA** la regolarità amministrativa della procedura seguita ai sensi e per gli effetti del "Regolamento controllo interno di gestione e regolarità delle procedure amministrative" adottato con D.C.C. n. 2 del 31/01/2013;

**VISTO** il testo unico (D.Lgs 267/2000 e s.m.i.);

**PREMESSO** che le procedure di approvazione dei progetti di bonifica e di autorizzazione degli interventi sono disciplinate dal D. Lgs. 152/2006 e s.m.i. alla parte quarta, titolo V e relativi allegati;

**CONSIDERATO** quanto disposto dall'art. 43 della L.R. 23/04/2007, n. 9, che conferma in capo al Comune, ai sensi della L.R. 07/04/2000, n. 42, la competenza all'approvazione dei progetti di bonifica e ripristino ambientale dei siti inquinati, redatti secondo i criteri degli allegati al Titolo V della Parte IV del D. Lgs. 152/2006, sentito il parere dell'apposita Conferenza dei Servizi convocata ai sensi della L. 241/1990 e s.m.i. e recepite le eventuali osservazioni della Provincia;

**VISTO** che a partire dal 2007 è stato sviluppato il Piano di Caratterizzazione del sito "Deposito Sigemi" ubicato in Arquata Scrivia - Via Gramsci, le cui risultanze hanno portato alla redazione dell'Analisi di Rischio" depositata al prot. comunale n. 20942 in data 30/11/2010;

**DATO ATTO** che con propria determinazione n. 11 in data 07/12/2012 si è disposto quanto segue:

1) **di approvare** i documenti, secondo quanto stabilito dal D. Lgs. 152/06 e s.m.i. e dalla L.R. 9/07, nell'ambito delle funzioni attribuite al Comune in materia di bonifica e ripristino ambientale dei siti inquinati:

- "ANALISI DI RISCHIO AI SENSI DEI D.LGS. 152/06 E 4/08" redatto dalla Società "Golder Associates s.r.l.", con sede in Milano, Via Decembrio, 28, per conto di Sigemi s.r.l., con sede legale in Milano, Via V. Pisani, 16, relativo al sito "Deposito Sigemi" di Arquata Scrivia – Via Gramsci, presentato al Comune con nota prot. n. 10294 in data 17/06/2010;
- "INTEGRAZIONI ALL'ANALISI DI RISCHIO AI SENSI D.LGS. 152/06 E 4/08" redatto dalla Società "Golder Associates s.r.l." per conto di Sigemi s.r.l., presentato al Comune con nota prot. n. 20942 in data 30/11/2010;

come integrati con documentazione prot. 2591 del 07/02/2012;

2) **di impartire** le prescrizioni emerse in sede di espressione dei pareri definitivi da parte degli enti competenti come segue:

- da parte della Provincia, come da parere pervenuto in data 02/05/2012, prot. n. 7751: "...in merito ai Piani di Monitoraggio proposti uno per il campionamento dell'aria indoor utile per determinare le concentrazioni di vapori presenti nei locali confinati ubicati in prossimità delle sorgenti secondarie di contaminazione, e l'altro per le acque sotterranee, si precisa che questi documenti possono essere inclusi nel Progetto di Messa in Sicurezza Operativa in merito al quale si riserva di esprimere parere a seguito dell'approvazione dell'Analisi di Rischio.;"
- da parte dell'A.R.P.A., come da parere pervenuto in data 04/12/2012, prot. n. 21354: "Relativamente alla proposta di esecuzione di campionamenti dell'aria per verificare le concentrazioni di vapori indoor nei locali confinati ubicati in prossimità delle sorgenti di contaminazione secondaria, deve essere presentato un Piano di Monitoraggio dettagliato, che contenga la tipologia e le specifiche tecniche dei campionatori utilizzati, il numero e la durata dei campionamenti, le metodiche analitiche, etc. Si chiede, inoltre, di valutare la possibilità di abbinare alle misure di aria ambiente il monitoraggio del gas interstiziale con campagne di indagine di soil gas. Tale Piano di Monitoraggio, insieme a quello riguardante il campionamento delle acque sotterranee, può essere incluso nel progetto di Messa in Sicurezza Operativa, che sarà presentato a seguito dell'approvazione dell'Analisi di Rischio.;"

3) **di prescrivere** che il progetto di Messa in Sicurezza Operativa, nel quale siano tra l'altro recepite tutte le prescrizioni degli enti competenti come sopra indicate, sia presentato ENTRO 6 (SEI) MESI dalla data della determinazione stessa e quindi entro il 07/06/2013, ai sensi e per gli effetti dell'art. 242 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.;

**CONSIDERATO** che la società Golder Associates S.r.l., redattrice del progetto, ha presentato due richieste di proroga che sono state accordate fissando come termine ultimo il 21/10/2013 per la presentazione della M.I.S.O e che pertanto il "Progetto di Messa in Sicurezza Operativa" (M.I.S.O.) è stato presentato in data 21/10/2013 al prot. 16997;



**ATTESO** che, con nota prot. n. 18987 in data 02/12/2013, il sottoscritto Responsabile del Servizio Programmazione Territoriale – Urbanistica – Ambiente ha convocato la Conferenza dei Servizi per l'esame del suddetto documento "Progetto di Messa in Sicurezza Operativa" (M.I.S.O.)" per il giorno 17/12/2013 e che la Conferenza dei Servizi si è conclusa con le seguenti testuali prescrizioni:

- **di effettuare, entro il 20 gennaio 2014,** i monitoraggi integrativi, che dovranno essere validati da Arpa, secondo le integrazioni richieste da Provincia e A.R.P.A., come emergono dai pareri degli Enti suddetti;
- **di presentare, entro 30 giorni dall'effettuazione dei campionamenti, e comunque non oltre il 19/02/2014,** i risultati dei suddetti monitoraggi per consentire ad Arpa di effettuarne la validazione;
- **di presentare, entro 30 giorni, dalla validazione dei dati da parte di Arpa, un nuovo progetto di Messa In Sicurezza Operativa** che tenga conto di quanto emerso in sede di Conferenza e delle prescrizioni e indicazioni degli Enti, come emergono dai pareri espressi dai medesimi;
- **di trasmettere agli Enti, entro il 20 gennaio 2014,** proposta di campionamento di un pozzo di valle di nuova realizzazione".

**VISTO** che la società Golder Associates S.r.l., in ossequio a quanto prescritto in sede di CdS, ha trasmesso al Comune in data 02/05/2014, prot. n. 6769, il progetto di "MESSA IN SICUREZZA OPERATIVA – REVISIONE 1", ed in data 11/10/2014, prot. n. 14549 il successivo "Addendum al Progetto di Messa in Sicurezza Operativa – Revisione 1", e che con nota Prot. n. 16845 del 12/11/2014 il Comune di Arquata Scrivia convocava per la data del 02/12/2014 la Conferenza dei Servizi per l'approvazione del suddetto progetto;

**DATO ATTO** che la Conferenza dei Servizi ha concluso i propri lavori assumendo la decisione di richiedere la presentazione entro il 07/01/2015 di una Revisione 2 del Progetto di M.I.S.O. e relativo Addendum, che tenga conto delle richieste e osservazioni emerse in sede di conferenza, contenente computo metrico e cronoprogramma anch'essi revisionati, dando atto che la sussposta documentazione verrà sottoposta al parere della Provincia, di Arpa e di ASL AL;

**RILEVATO** inoltre che in sede di Conferenza il Settore Decentrato OO.PP. di Alessandria della Regione Piemonte, invitato in quanto ente che ha autorizzato in linea idraulica alla Sigemi l'esecuzione dello scarico in sponda sinistra del torrente Scrivia delle acque in esubero in uscita dal pozzetto di controllo, giusta Det. 2634/DB1407, ha richiesto che gli elaborati presentati allo stesso Settore OO.PP. per il rilascio della concessione demaniale (All.1-Stralcio CTR; All.2-stralcio mappa catastale; All.3 e 3a-Planimetria e sezione; All.4a-Planimetria progetto definitivo; All.4b-schema progetto definitivo; All.5-relazione tecnica illustrativa; All.6 e 6a-Documentazione fotografica; All.7-Dichiarazione sclusione VIA) siano parte integrante al "Progetto di Messa in Sicurezza Operativa" e che il provvedimento finale di approvazione sia inoltrato al settore medesimo;

**DATO ATTO** che il verbale della C.d.S. è stato trasmesso agli interessati a mezzo posta elettronica certificata in data 26/01/2015, prot. n. 1331 e che nel termine assegnato di cinque giorni dal ricevimento non sono pervenute osservazioni in merito, per cui il predetto verbale è da considerarsi condiviso dai partecipanti alla conferenza;

**CONSIDERATO** che con la medesima nota è stato fissato il termine del 07/02/2015 per adempiere alle prescrizioni impartite e per la presentazione delle integrazioni di cui sopra, tenuto conto che la trasmissione del verbale, in data 26/01/2015, non consentiva il rispetto del termine stabilito in CdS;

**VISTO** il documento "PROGETTO DI MESSA IN SICUREZZA OPERATIVA E ADDENDUM – REVISIONE 2" redatto dalla Società "Golder Associates s.r.l." per conto di Sigemi s.r.l., presentato al Comune con prot. n. 1981 in data 06/02/2015 e dalla società stessa trasmesso ad A.R.P.A., PROVINCIA ed ASL ai fini dell'acquisizione del parere definitivo e della conseguente approvazione da parte del Comune;

**ACQUISITI** in merito al suddetto documento i pareri di A.R.P.A. e PROVINCIA espressi come segue:

- parere Arpa in data 31/03/2015 prot. 25580 registrato al prot. comunale n. 5225 riportante le seguenti conclusioni: "sulla base delle considerazioni tecniche sopra esposte, questo ente, per quanto di competenza, non ravvisa elementi ostativi all'approvazione del Progetto di Messa in Sicurezza Operativa, mentre ritiene che il Protocollo monitoraggio aria e gas interstiziali debba ancora essere integrato sulla base delle considerazioni formulate";
- parere Provincia in data 31/03/2015 prot. 28776 registrato al prot. comunale n. 5246 contenente parere favorevole all'approvazione del Progetto di Messa in Sicurezza Operativa - Rev.2 e relativo addendum, condizionatamente all'adozione delle prescrizioni conseguenti le osservazioni riportate nel parere medesimo, riguardanti sostanzialmente la messa in opera degli emungimenti in zona A1 anche dopo una sola campagna di misura qualora si individuassero rischi sanitari per inalazione e assunzione delle CSC per i confini del sito e per le aree esterne e delle CSR per le aree interne al sito. Viene inoltre fatta presente la mancanza della Scheda di sintesi del SITO approvata dalla Regione Piemonte con Det n. 263 del 12/05/2008;

**CONSIDERATO** che alla luce dei succitati pareri, con nota prot. 5515 del 08/04/2015 è stato richiesto da parte del sottoscritto Responsabile del Servizio di presentare il progetto aggiornato secondo le prescrizioni degli enti entro il termine di 15 giorni;

**VISTA** l'integrazione al progetto presentata da parte della società Golder in data 23/04/2015 prot. 6454 e dalla stessa trasmessa anche agli altri enti coinvolti;

**ACQUISITI** in merito a quest'ultimo documento i pareri di A.R.P.A. e PROVINCIA espressi come segue:

- parere Arpa in data 29/04/2015 prot. 34845 registrato al prot. comunale n. 7293 in data 30/04/2015 riportante le seguenti conclusioni: "sulla base delle considerazioni sopra esposte, questo ente, per quanto di competenza, non ravvisa elementi ostativi all'approvazione del Progetto di Messa in Sicurezza Operativa, e del Protocollo monitoraggio aria e gas interstiziali così come integrati. Si ricorda di comunicare con congruo anticipo l'inizio delle attività previste sul sito, in modo tale da permettere agli Enti lo svolgimento delle proprie funzioni";
- parere Provincia in data 29/04/2015 prot. 37814 registrato al prot. comunale n. 7067 riportante le seguenti conclusioni: "si conviene circa la possibilità di ripetere immediatamente le misure di gas ambiente e di gas interstiziali, prima di procedere all'attivazione degli interventi nella zona A1 del sito, qualora si individuassero rischi per inalazione nel corso di una campagna di misura. Si prende atto della corretta indicazione degli obiettivi di bonifica per le aree interne/esterne al sito, e della produzione della "Scheda di sintesi del sito", aggiornata all'attuale fase procedimentale. Considerato quanto sopra esposto si ritengono approvabili il Progetto di Messa in Sicurezza Operativa - Rev.2 e relativo Addendum, così come ultimamente integrati";

**RITENUTO** pertanto opportuno procedere nel modo seguente:

1) approvare la seguente documentazione, secondo quanto stabilito dal D. Lgs. 152/06 e s.m.i. e dalla L.R. 9/07, nell'ambito delle funzioni attribuite al Comune in materia di bonifica e ripristino ambientale dei siti inquinati:

—"PROGETTO DI MESSA IN SICUREZZA OPERATIVA E ADDENDUM – REVISIONE 2", redatto dalla Società "Golder Associates s.r.l.", presentato al Comune con prot. n. 1981 in data 06/02/2015, e successiva integrazione del 23/04/2015 prot. 6454, per conto di Sigemi s.r.l., con sede legale in Milano, Via V. Pisani, 16, relativo al sito "Deposito Sigemi" di Arquata Scrivia – Via Gramsci;

2) allegare al suddetto progetto gli elaborati presentati al Settore OO.PP. di Alessandria per il rilascio della concessione demaniale allo scarico in sponda sinistra del torrente Scrivia delle acque in esubero in uscita dal pozzetto di controllo, giusta Det. 2634/DB1407 (All.1-Stralcio CTR; All.2-Stralcio mappa catastale; All.3 e 3a-Planimetria e sezione; All.4a-Planimetria progetto definitivo; All.4b-schema progetto definitivo; All.5-relazione tecnica illustrativa; All.6 e 6a-Documentazione fotografica; All.7-Dichiarazione sclusione VIA);

- 2) allegare alla presente al fine di costituirne parte integrante e sostanziale i seguenti pareri:
- parere Arpa in data 29/04/2015 prot. 34845 registrato al prot. comunale n. 7293 in data 30/04/2015;
  - parere Provincia in data 29/04/2015 prot. 37814 registrato al prot. comunale n. 7067;

**DATO ATTO** altresì:

– della regolarità tecnica e amministrativa del presente provvedimento, che non comporta, tra l'altro, riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico-finanziaria o sul patrimonio dell'ente e pertanto non necessita del parere di regolarità contabile;

che le premesse costituiscono parte integrante della presente determinazione;

**DETERMINA**

**1) DI APPROVARE** la seguente documentazione, secondo quanto stabilito dal D. Lgs. 152/06 e s.m.i. e dalla L.R. 9/07, nell'ambito delle funzioni attribuite al Comune in materia di bonifica e ripristino ambientale dei siti inquinati:

– “PROGETTO DI MESSA IN SICUREZZA OPERATIVA E ADDENDUM – REVISIONE 2” redatto dalla Società “Golder Associates s.r.l.”, presentato al Comune con prot. n. 1981 in data 06/02/2015, e successiva integrazione del 23/04/2015 prot. 6454, per conto di Sigemi s.r.l., con sede legale in Milano, Via V. Pisani, 16, relativo al sito “Deposito Sigemi” di Arquata Scrivia – Via Gramsci;

depositata in originale presso l'ufficio “Servizio Programmazione Territoriale – Urbanistica – Ambiente”;

**2) DI ALLEGARE** al suddetto progetto di M.I.S.O. gli elaborati presentati al Settore Decentrato OO.PP. di Alessandria per il rilascio della concessione demaniale allo scarico in sponda sinistra del torrente Scrivia delle acque in esubero in uscita dal pozzetto di controllo, giusta Det. 2634/DB1407, costituiti da: All.1-Stralcio CTR; All.2-stralcio mappa catastale; All.3 e 3a-Planimetria e sezione; All.4a-Planimetria progetto definitivo; All.4b-schema progetto definitivo; All.5-relazione tecnica illustrativa; All.6 e 6a-Documentazione fotografica; All.7-Dichiarazione sclusione VIA, anch'essi depositati presso l'ufficio “Servizio Programmazione Territoriale – Urbanistica – Ambiente”;

**3) DI ALLEGARE** al presente provvedimento, al fine di costituirne parte integrante e sostanziale, i pareri conclusivi degli Enti seguenti:

- parere Arpa in data 29/04/2015 prot. 34845 registrato al prot. comunale n. 7293 in data 30/04/2015;
- parere Provincia in data 29/04/2015 prot. 37814 registrato al prot. comunale n. 7067;

dando atto che si considera acquisito l'assenso di ASL AL, che non si è espressa, ai sensi dell'art. 14 ter della L. 241/1990 s.m.i.;

**4) DI DARE ATTO** che è fatta salva l'individuazione di ulteriori prescrizioni che dovessero rendersi necessarie durante l'esecuzione dei lavori;

**5) DI AUTORIZZARE** la realizzazione degli interventi, alle condizioni contenute nei pareri di cui al punto 3), subordinatamente alla presentazione delle garanzie finanziarie a favore del Comune di cui al successivo punto 8);

**6) DI STABILIRE** in MESI 36 (TRENTASEI) la tempistica delle operazioni di bonifica autorizzate con il presente provvedimento;

**7) DI STABILIRE** in € 46.434,45 l'importo della garanzia finanziaria di cui all'art. 242, comma 7, del D. Lgs. 152/06 e s.m.i., da prestare a favore del Comune ai sensi della Legge Regionale 42/2000,

come modificata dall'art.25 della L.R. 3 dell'11/03/2015, con le modalità stabilite dalla D.G.R. 6 ottobre 2003, n. 41 – 10623, pari al 20% del totale dei costi stimati dell'intervento, indicato in € 232.172,23 (già incrementati del 5% ai sensi delle disposizioni regionali e del 2% ai sensi delle disposizioni provinciali) come indicato nella tabella di sintesi allegata alla presente determinazione sotto la lettera "A";

**8) DI PRESCRIVERE** di presentare al Comune, **ENTRO 15 GIORNI** dal ricevimento del presente provvedimento, le garanzie finanziarie di cui al presente provvedimento, per gli importi seguenti:  
- € 46.434,45, stabiliti come al punto 7);

**9) DI DARE ATTO** che la certificazione di avvenuta bonifica dell'area oggetto del presente "PROGETTO DI MESSA IN SICUREZZA OPERATIVA E ADDENDUM – REVISIONE 2" verrà rilasciata dalla Provincia di Alessandria, secondo le modalità previste dalla normativa vigente;

**10) DI RENDER NOTO** che la sottoscritta ha effettuato il controllo di regolarità amministrativa del presente atto nella sua preventiva fase di formazione e che pertanto esprime su di esso PARERE FAVOREVOLE DI REGOLARITÀ TECNICA ATTESTANTE LA LEGITTIMITÀ, LA REGOLARITÀ E LA CORRETTEZZA DELL'AZIONE AMMINISTRATIVA, ai sensi degli artt. 49 e 147-bis del D.Lgs. 18/08/2000 n.267 e dell'art.7 del REGOLAMENTO COMUNALE RECANTE LA DISCIPLINA DEI CONTROLLI INTERNI approvato con deliberazione del Consiglio n.02 del 31/01/2013;

**11) DI TRASMETTERE** il presente provvedimento via posta elettronica certificata a:

- GOLDER ASSOCIATES S.R.L., con sede in 10155 Torino, Via Banfo, 43, p.e.c.: golder@legalmail.it;
- SIGEMI s.r.l. con sede in Strada Provinciale, 40 Binasco – Melegnano LACCHIARELLA (MI), p.e.c.: sigemi@legalmail.it;

**12) DI INVIARE** copia del presente provvedimento, per quanto di competenza, ai seguenti Enti:

- Regione Piemonte -- DB10 – Sostenibilità e Recupero Ambientale, Bonifiche, Via Principe Amedeo, 17 – 10123 Torino – p.e.c.: ambiente@cert.regione.piemonte.it;
- Regione Piemonte – Settore Decentrato OO.PP. Di Alessandria – Piazza F: Turati, 1 – 15100 Alessandria – p.e.c.: ooppalessandria@cert.regione.piemonte.it;
- Provincia di Alessandria – Dipartimento Ambiente Territorio e Infrastrutture – Servizio Tutela del Suolo – Ufficio Bonifiche – Via Galimberti, 2 – 15100 Alessandria – p.e.c.: protocollo.ambiente@cert.provincia.alessandria.it;
- A.R.P.A. Dipartimento di Alessandria – Area Ricerche e Studi / Settore Indagini / Siti Contaminati - Spalto Marengo, 37 – 15100 Alessandria – p.e.c.: dip.alessandria@pec.arpa.piemonte.it;
- A.S.L. AL - Dipartimento di Prevenzione – Servizio Igiene e Sanità Pubblica - Via Papa Giovanni, XXIII, 1 – 15067 Novi Ligure – p.e.c.: aslal@pec.aslal.it.;

#### AVVERTE

che avverso il presente provvedimento è ammesso ricorso a sensi dell'art. 3 comma 4 della Legge 241/1990 e ss.mm.ii.:

–giurisdizionale al T.A.R. di Torino ai sensi del D.Lgs. 02 luglio 2010 n. 104 entro il termine di 60 giorni dalla data di scadenza del termine di pubblicazione ove previsto dal regolamento comunale ovvero da quello in cui l'interessato ne abbia ricevuta la notifica o ne abbia comunque avuta piena conoscenza;

oppure in alternativa:

–straordinario al Presidente della Repubblica per i motivi di legittimità entro 120 giorni decorrenti dal medesimo termine di cui sopra ai sensi dell'articolo 8 del D.P.R. 24.11.1971, n. 1199.

**Il Responsabile del servizio  
PROGRAMMAZIONE TERRITORIALE URBANISTICA AMBIENTE  
F.to: UBALDESC II arch. MONICA**



## Tabella di sintesi allegato "A" a Det. Urb. n. 18 del 03/07/2015

|                          |   |            |                                |                |         |
|--------------------------|---|------------|--------------------------------|----------------|---------|
| COMUNE:                  | ARQUATA SCRIVIA   | PROVINCIA: | A L                            | Cod. Anagrafe: | A 4 3 6 |
| SOGGETTO OBBLIGATO       | SIGEMI SRL  |            |                                |                |         |
| DENOMINAZIONE INTERVENTO | PROCEDIMENTO DI BONIFICA RELATIVA AL SITO DEPOSITO SIGEMI   |            |                                |                |         |
|                          |   |            | Tempi di esecuzione - MESI: 36 |                |         |
| A                        | COSTO INTERVENTO (compresa IVA)   |            | € 216.983,39                   |                |         |
| B                        | COSTI FORFETTARI: pari al 5% di "A"<br>Stabiliti con DGR n. 41-10623 del 6.10.2003  |            | € 10.849,17                    |                |         |
| C                        | COSTI CERTIFICAZIONE<br>Si ottengono applicando ad "A" la percentuale stabilita dalla Provincia (indicare la percentuale stabilita)                                     |            | 2%                             | € 4.339,67     |         |
| D                        | CAPITALE ASSICURATO (A+B+C)   |            | € 232.172,23                   |                |         |
| E                        | IMPORTO GARANZIE FINANZIARIE<br>Si ottiene applicando a "D" la percentuale stabilita nel provvedimento di approvazione del progetto (indicare la percentuale stabilita) |            | 20%                            | € 46.434,45    |         |





COMUNE DI



File  
ref

Prot. n° 26845

Alessandria, li 29 APR. 2015

TRASMESSA ESCLUSIVAMENTE VIA PEC

Fascicolo B1.03

Spett. le

**COMUNE di ARQUATA SCRIVIA**  
Servizio Programmazione Territoriale  
- Urbanistica - Ambiente  
Piazza Bertelli 21  
15061 Arquata Scrivia (AL)  
comune.arquatascrivia.al@legalmail.it

e p.c.

Spett.le

**Regione Piemonte**  
Direzione Ambiente  
Sostenibilità e Recupero Ambientale,  
Bonifiche  
Via Principe Amedeo, 17  
10123 Torino  
ambiente@cert.regione.piemonte.it

Rif. VS Prot. n. 4526 del 16/03/2015 Prot. Arpa n. 21217 del 17/03/2015

**OGGETTO:** Pratica n° 0676/2015/AL – 01

Deposito Sigemi sito nel Comune di Arquata Scrivia, via Gramsci  
Integrazioni al documento "Progetto di Messa in Sicurezza Operativa e  
Addendum – Revisione 2"  
Contributo tecnico

In riferimento al sito in oggetto, con la presente, per quanto di competenza, si trasmette il contributo tecnico elaborato dall'Agenzia scrivente.

Con l'occasione si porgono distinti saluti.

Allegato: contributo tecnico

File: 2015-0676-P03-n.prot  
referente: Albertazzi

Dott. Alberto Maffiotti  
Direttore del Dipartimento di  
Alessandria



**Arpa Piemonte**

Codice Fiscale – Partita IVA 07176380017  
Dipartimento provinciale della Provincia di Alessandria  
Spalto Marengo, 37 - 15100 Alessandria  
Tel. 0131276200 – fax 0131276231- E-mail: [SC07@arpa.piemonte.it](mailto:SC07@arpa.piemonte.it)

Struttura Complessa S.C. 07  
 Dipartimento Provinciale di Alessandria

Procedura di Bonifica ai sensi del D. Lgs. 152/06 e s.m.i. – Integrazioni al “Progetto di Messa in Sicurezza Operativa e Addendum , Revisione 2”

**RELAZIONE DI CONTRIBUTO TECNICO-SCIENTIFICO**

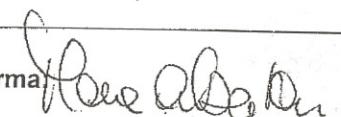
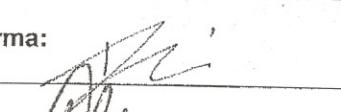
AL-0676-2015-01

Risultato atteso: B1.03

**SOGGETTO:** Sigemi S.r.l. Deposito di Arquata Scrivia (AL)

**RICHIEDENTE:** COMUNE di ARQUATA SCRIVIA Servizio Programmazione territoriale – Urbani-stica - Ambiente

**COMUNE:** Arquata Scrivia (AL)

|              |  |                  |  |
|--------------|--|------------------|--|
| Redazione    | Funzione: Collaboratore tecnico professionale<br>Nome: Dott.ssa Maura ALBERTAZZI | Data: 27/04/2015 | Firma:  |
| Verifica     | Funzione: Responsabile S.S. 07.02<br>Nome: Dott.ssa Donatella BIANCHI            | Data: 28/04/15   | Firma:  |
| Approvazione | Funzione: Responsabile S.C. 07<br>Nome: Dott. Alberto MAFFIOTTI                  | Data: 29/04/15   | Firma:  |

**Arpa Piemonte**

Codice Fiscale -- Partita IVA 07176380017

Dipartimento provinciale della Provincia di Alessandria - Spall. Marengo, 33-15121 Alessandria  
 Tel: 0131276200 -- fax 0131276231 - E-mail: [SC07@arpa.piemonte.it](mailto:SC07@arpa.piemonte.it)

Pagina 1 di 2





## INDICE

1. Descrizione dell'opera e valutazioni relative alla situazione ambientale del territorio in cui è ubicata
2. Analisi del progetto e valutazioni di conformità legislativa
3. Conclusioni

### 1. Descrizione dell'opera e valutazioni relative alla situazione ambientale del territorio in cui è ubicata

La presente relazione tecnica contiene le osservazioni conclusive in merito alle integrazioni al "Progetto di Messa in Sicurezza Operativa e Addendum – Revisione 2" – Aprile 2015 redatte da Golder Associates S.r.l. per il Deposito di prodotti petroliferi Sigemi S.r.l. di Arquata Scrivia.

### 2. Analisi del progetto e valutazioni di conformità legislativa

Dall'esame della documentazione presentata, si osserva che sono state recepite in toto le richieste di integrazione contenute nel precedente contributo tecnico Pratica n° 0499/2015/AL-01 Prot. di trasmissione n°25580 del 31/03/2015.

Nello specifico, rimaneva da concordare e formalizzare alcuni aspetti inerenti la progettazione degli interventi di Messa in Sicurezza Operativa e l'Appendice 2 "Monitoraggio della qualità dell'aria nei locali indoor e misura dei gas interstiziali".

Si segnala unicamente che si chiedeva di utilizzare per il campionamento dei gas interstiziali sonde in acciaio, mentre le tubazioni di collegamento possono essere in rilsan.

### 3. Conclusioni

Alla luce delle considerazioni sopra esposte, questo Ente, per quanto di competenza, non ravvisa elementi ostativi all'approvazione del Progetto di Messa in Sicurezza Operativa e del Protocollo di monitoraggio aria e gas interstiziali così come integrati.

Si ricorda di comunicare con congruo anticipo l'inizio delle attività previste sul sito, in modo tale da permettere agli Enti lo svolgimento delle proprie funzioni..





# Provincia di Alessandria

## DIREZIONE AMBIENTE E PIANIFICAZIONE

*Servizio Tutela del Suolo*

Alessandria, 29.04.2015

n.p.g. 37814.

TRASMISSIONE ESCLUSIVAMENTE VIA P.E.C.



e p.c.

**Comune di Arquata Scrivia**  
*Servizio Programmazione Territoriale  
 Urbanistica - Ambiente*

Piazza Bertelli, 21  
 15061 Arquata Scrivia (AL)  
*comune.arquatascrivia.al@legalmail.it*

15121

**A.R.P.A.**

*Dipartimento di Alessandria  
 Spalto Marengo, 33  
 Alessandria  
 dip.alessandria@pec.arpa.piemonte.it*

10123

**Regione Piemonte**

*Direzione Ambiente, Governo e  
 Tutela del territorio  
 Via Principe Amedeo, 17  
 Torino  
 territorio-ambiente@cert.rezione.piemonte.it*

**Oggetto:** Procedimento di bonifica ex D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii. presso Deposito SIGEMI – Via Gramsci nel Comune di Arquata Scrivia (N. 1851 Anagrafe Regionale dei Siti da Bonificare). *Integrazioni al Progetto di Messa in Sicurezza Operativa e Addendum - Revisione 2. Parere.*

Con riferimento all'oggetto, esaminato il documento "Integrazioni al Progetto di Messa in Sicurezza Operativa e Addendum – Revisione 2 - Aprile 2015", pervenuto da Golder Associates S.r.l. per conto di SIGEMI S.r.l. in data 23-04-2015 (pr. provinciale n. 36694 del 24-04-2015) , si comunica quanto segue.

Le integrazioni progettuali fornite appaiono coerenti con quanto richiesto da questo ufficio con nota n. 28776 del 31-03-2015.

Si conviene circa la possibilità di ripetere immediatamente le misure di gas ambiente e di gas interstiziali, prima di procedere all'attivazione degli interventi nella zona A1 del sito, qualora si individuassero rischi per inalazione nel corso di una campagna di misura.

Si prende atto della corretta indicazione degli obiettivi di bonifica per le aree interne/esterne al sito, e della produzione della "Scheda di sintesi del sito", aggiornata all'attuale fase procedimentale.

Considerato quanto sopra esposto, si ritengono approvabili il *Progetto di Messa in Sicurezza Operativa – Rev. 2 e relativo Addendum*, così come ultimamente integrati.

Distinti saluti.

F.to Il Responsabile  
 Servizio Tutela del Suolo  
 Dott. Paolo Bobbio

(Il presente documento è sottoscritto, omettendo la firma olografa, esclusivamente con firma Digitale ai sensi degli artt. 20 e 21 del D.Lgs. 82/2005 che attribuiscono pieno valore probatorio)

PB