



COMUNE DI VICENZA

Proposta N. 1598

DETERMINA N. 1275 DEL 29/07/2020

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Oliveri Chiara

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Carrucci Gianluigi

DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO

TIPO DETERMINA: SENZA IMPEGNI O ACC.

SETTORE PROPONENTE: SERVIZIO AMBIENTE, ENERGIA E TERRITORIO

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? NO

OGGETTO:

AMBIENTE - APPROVAZIONE ESITI DELLA CARATTERIZZAZIONE E DELL'ANALISI DI RISCHIO PER IL SITO PRODUTTIVO DISMESSO IN VIALE DELL'INDUSTRIA 63 A VICENZA PRESENTATO DALLA SOCIETA' E.L.I.T S.R.L. AI SENSI DELL'ART. 242 DEL D.LGS. 152/2006.DET 2020_27.



Proposta N. 1598

DETERMINA N. 1275 DEL 29/07/2020

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Oliveri Chiara;

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Carrucciu Gianluigi;

DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO

TIPO DETERMINA: SENZA IMPEGNI O ACC.

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? NO

OGGETTO: AMBIENTE - APPROVAZIONE ESITI DELLA CARATTERIZZAZIONE E DELL'ANALISI DI RISCHIO PER IL SITO PRODUTTIVO DISMESSO IN VIALE DELL'INDUSTRIA 63 A VICENZA PRESENTATO DALLA SOCIETA' E.L.I.T S.R.L. AI SENSI DELL'ART. 242 DEL D.LGS. 152/2006.DET 2020_27.**IL DIRIGENTE**

Premesso quanto segue:

- la società EL.I.T. Srl ha fatto comunicazione di potenziale contaminazione (agli atti di questo Comune al PGN 145426 del 30/10/2017) per il sito produttivo dismesso sito in Viale dell'Industria 63;
- in data 24/11/20 la Società ha dato conto delle attività di Messa in sicurezza di emergenza messe in atto presso il sito;
- con determina n. 22 dell'8/1/2018 è stato approvato il Piano di Caratterizzazione presentato in data 28/11/2017 e successivamente integrato, su richiesta degli Enti, in data 7/12/2017;
- con determina n. 2619 del 11/12/2018 sono stati approvati gli esiti della caratterizzazione, trasmessi in data 28/11/2018 (agli atti con PGN 178130/2018) e le ulteriori integrazioni al Piano di caratterizzazione;
- in data 14/10/2019 la Società ha trasmesso gli esiti conclusivi delle indagini di caratterizzazione ambientale eseguite in sito e l'Analisi di Rischio sito specifica;
- la documentazione di cui sopra è stata oggetto di valutazione da parte della conferenza dei servizi in data 8/11/2019, al termine della quale, i lavori sono stati sospesi con richiesta di integrazione documentale;
- in data 28/4/2020 la Società ha trasmesso le integrazioni alla Analisi di Rischio ed al Modello Concettuale richieste;
- con nota del 22/6/2020 sono stati ripresi i lavori della Conferenza dei Servizi in modalità asincrona;
- con PGN 91497/2020 del 25/06/2020 è stato acquisito agli atti il parere favorevole, con prescrizioni, della Provincia di Vicenza;
- con PGN 102037/2020 del 14/07/2020 è stato acquisito agli atti il parere favorevole, con prescrizioni, di ARPAV;

Dato atto che la Conferenza dei servizi ha ritenuto approvabili, con prescrizioni, i documenti presentati dalla Società come da verbale PGN 0110501/2020 del 29/07/2020 allegato alla presente quale parte integrante e sostanziale.

Tutto ciò premesso;

"Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico e' memorizzato digitalmente ed e' rintracciabile sul sito internet per il periodo della pubblicazione: <http://https://servizionline.comune.vicenza.it:4438/publishing/AP/index.do?org=vicenza/> .

L'accesso agli atti viene garantito tramite l'Ufficio URP ed i singoli responsabili del procedimento al quale l'atto si riferisce, ai sensi e con le modalità di cui alla L. 241/90, come modificata dalla L. 15/2005, nonché al regolamento per l'accesso agli atti della Città' di Vicenza"



Proposta N. 1598

DETERMINA N. 1275 DEL 29/07/2020

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Oliveri Chiara;
RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Carrucciu Gianluigi;
DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO
TIPO DETERMINA: SENZA IMPEGNI O ACC.
L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? NO
OGGETTO: AMBIENTE - APPROVAZIONE ESITI DELLA CARATTERIZZAZIONE E DELL'ANALISI DI RISCHIO PER IL SITO PRODUTTIVO DISMESSO IN VIALE DELL'INDUSTRIA 63 A VICENZA PRESENTATO DALLA SOCIETA' E.L.I.T S.R.L. AI SENSI DELL'ART. 242 DEL D.LGS. 152/2006.DET 2020_27.

Visto il D.Lgs. 152/2006;

Vista la deliberazione del Consiglio comunale n. 75/196841 del 11 dicembre 2019 che approva il Bilancio di Previsione 2020/2022, e successive variazioni;

Vista la delibera di Giunta comunale n. 4 del 15 gennaio 2020 che approva il Piano Esecutivo di Gestione Finanziario 2020/2022 (PEG), e successive variazioni;

Vista la deliberazione della Giunta comunale n. 52 del 29 aprile 2020 che approva il documento programmatico triennale denominato "Piano della Performance" per il triennio 2020-2022 che adotta, altresì, gli obiettivi strategici ed operativi di gestione affidati ai Dirigenti;

DETERMINA

- 1) di approvare gli esiti della caratterizzazione ambientale e l'analisi di rischio sitospecifica presentati dalla Società E.L.I.T. Srl per il sito produttivo dismesso ubicato in Viale dell'Industria 63 e valutato positivamente, con prescrizioni, dalla Conferenza dei Servizi, come da verbale PGN 0110501/2020 del 29/07/2020, allegato quale parte integrante e sostanziale del presente atto;
- 2) di prescrivere il rispetto delle condizioni definite nella Conferenza dei Servizi e riportate nel verbale PGN 0110501/2020 del 29/07/2020, allegato;
- 3) di trasmettere copia del presente provvedimento alla Società E.L.I.T. S.r.l. con sede legale a Vicenza in Viale Dell'Industria, 63, al Dipartimento Provinciale ARPAV di Vicenza, all'ULSS n.8 Berica Servizio SISP, alla Provincia di Vicenza, per gli adempimenti di rispettiva competenza.
- 4) di attestare che non vi sono riflessi diretti ed indiretti sulla situazione economico-finanziaria o sul patrimonio del Comune, ai sensi dell'art. 49 del Tuel, D.Lgs. 267/00, come modificato dall'art. 3 del DL 10/10/12, n. 174;
- 5) di dare atto che il presente provvedimento non comporta spese, minori entrate, né altri riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico-finanziaria o sul patrimonio del Comune;
- 6) di pubblicare il presente provvedimento in applicazione delle disposizioni di cui al D.Lgs. n.33/2013 e dell'art.29 del D.Lgs. 50/2016 sul sito web del Comune di Vicenza;
- 7) di dare atto che ai sensi della legge 241/90 e s.m.i., contro il presente provvedimento è ammesso ricorso giurisdizionale al T.A.R. del Veneto, oppure, in via alternativa, ricorso straordinario al Presidente della Repubblica, da proporre rispettivamente entro 60 e 120 giorni dal ricevimento del presente provvedimento.

"Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico e' memorizzato digitalmente ed e' rintracciabile sul sito internet per il periodo della pubblicazione: <http://https://servizionline.comune.vicenza.it:4438/publishing/AP/index.do?org=vicenza/> .

L'accesso agli atti viene garantito tramite l'Ufficio URP ed i singoli responsabili del procedimento al quale l'atto si riferisce, ai sensi e con le modalità di cui alla L. 241/90, come modificata dalla L. 15/2005, nonché al regolamento per l'accesso agli atti della Città' di Vicenza"



Proposta N. 1598

DETERMINA N. 1275 DEL 29/07/2020

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Oliveri Chiara;

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Carrucciu Gianluigi;

DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO

TIPO DETERMINA: SENZA IMPEGNI O ACC.

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? NO

OGGETTO: AMBIENTE - APPROVAZIONE ESITI DELLA CARATTERIZZAZIONE E DELL'ANALISI DI RISCHIO PER IL SITO PRODUTTIVO DISMESSO IN VIALE DELL'INDUSTRIA 63 A VICENZA PRESENTATO DALLA SOCIETA' E.L.I.T S.R.L. AI SENSI DELL'ART. 242 DEL D.LGS. 152/2006.DET 2020_27.

IL DIRIGENTE RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Gian Luigi Carrucciu / INFOCERT SPA

Documento firmato digitalmente
(artt. 20-21-24 D. Lgs. 7/03/2005 n. 82 e s.m.i.)



COMUNE DI VICENZA
AREA SERVIZI AL TERRITORIO
SERVIZIO AMBIENTE, ENERGIA, TERRITORIO

OGGETTO: EL.I.T. S.r.l. - Sito Viale Dell'Industria 63.

Esiti Conferenza di Servizi per l'approvazione delle indagini integrative al Piano della Caratterizzazione Ambientale ed Analisi di Rischio sito specifica per il sito produttivo dismesso di Viale dell'Industria 63, in Comune di Vicenza.

Premesso che con nota PGN 88466 del 22/6/2020, è stata indetta la Conferenza di Servizi semplificata in modalità asincrona per l'approvazione del documento "Esiti delle indagini integrative al Piano della Caratterizzazione Ambientale ed Analisi di Rischio sito specifica per il sito produttivo dismesso di Viale dell'Industria 63 in comune di Vicenza" redatto da Ecochem S.r.l. e Sinergeo S.r.l., per conto di EL.I.T. S.r.l.

Con nota acquisita agli atti al PGN 91497 del 25/6/2020, la Provincia di Vicenza ha espresso il proprio parere favorevole all'approvazione del documento presentato, alle seguenti prescrizioni:

- In riferimento all'affermazione che la presenza di Nichel nelle acque sotterranee sia dovuta a fenomeni naturali di solubilizzazione che si verificano in particolari condizioni riducenti, sostenuta dalla correlazione effettuata con il parametro Manganese;
- In riferimento alla verifica della non comunicazione idraulica della prima circolazione idrica sotterranea con il primo acquifero confinato sottostante e alla dimostrazione che la presenza di solventi clorurati nell'acquifero confinato non è imputabile alle lavorazioni svolte nel sito ma è da ricondursi al documentato fenomeno di inquinamento diffuso di origine storica, eseguita con la prova di pompaggio dal pozzo MW1 nel periodo dal 23 dicembre 2019 al 13 gennaio 2020, si ritiene tale dimostrazione condivisibile.
- In riferimento al piano di monitoraggio proposto delle acque sotterranee si comunica che nulla osta a tale proposta.
- In riferimento alla proposta di eseguire la campagna di monitoraggio aria ambiente e soil gas all'esito della quale sarà presentata la revisione dell'analisi di rischio del lotto D (entro dicembre 2020), si comunica che nulla osta a tale proposta.
- In riferimento alla proposta di stralciare i lotti A, B, C, E, G dalle procedure di bonifica, considerato che, a parte il lotto G, tutti gli altri sono fortemente impattati per la matrice acque sotterranee e quindi non c'è un punto di conformità di ogni lotto al quale vi sia il rispetto delle concentrazioni soglia di contaminazione, si ritiene che il sito debba essere considerato nel suo insieme.
- Si segnala inoltre che le aree maggiormente critiche si trovano a confine della proprietà, in cui è stata implementata la barriera idraulica, ma oltre il confine non risulta che siano state fatte indagini.

Con nota acquisita agli atti al PGN 102137 del 14/7/2020, ARPAV ha espresso il proprio parere favorevole all'approvazione del documento presentato, precisando quanto segue:

- si ritengono esaustive le spiegazioni attinenti l'utilizzo degli idrocarburi C>12 e dei risultati dei soil gas nell'elaborazione dell'AdR di ottobre 2019;
- in merito alla prospettata rimodulazione del rischio per alcuni lotti utilizzando le matrici aeriformi, si ricorda che le linee guida di ISPRA del novembre 2018, pur non escludendo a priori la valutazione dell'aria ambiente, si concentrano sulla matrice soil gas fornendo precise indicazioni sulle modalità di campionamento e di valutazione del rischio attraverso questa matrice; si richiede un dettagliato protocollo di valutazione dei dati sviluppato in aderenza alle indicazioni del succitato documento; si segnala da subito il fatto che per il lotto D non sono presenti in planimetria sonde soil gas dedicate alle misure indoor;
- circa la presenza di Nichel al di sopra delle CSC si ritiene possibile l'origine naturale suggerita;



CITTÀ PATRIMONIO MONDIALE UNESCO

CITTÀ DECORATA DI DUE MEDAGLIE D'ORO PER IL RISORGIMENTO E LA RESISTENZA
PALAZZO UFFICI - PIAZZA BIADÈ, 26 - 36100 VI - VICENZA - CODICE FISCALE E PARTITA IVA N. 00516890241
☎ 0444 221580 e-mail: ecologia@comune.vicenza.it P.E.C.: vicenza@cert.comune.vicenza.it

COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE. COPIA IN FORMA DIGITALE. Art. 20 D.P.R. 445/2000 Art. 23 D.Lgs. 59/2010 modificato dall'art. 16 D.Lgs. 30/12/2010 n. 235. Attesto che la presente copia cartacea conforme all'originale digitale, il cui certificato è intestato a GIAN LUIGI CARRUCCIU ed è valido e non revocato, la cui verifica ha avuto esito positivo. Protocollo in data 30/07/2020.



COMUNE DI VICENZA
AREA SERVIZI AL TERRITORIO
SERVIZIO AMBIENTE, ENERGIA, TERRITORIO

- in riferimento alla possibilità di alienazione richiesta per i lotti A, B, C e G, considerato che i piezometri PZ3, PZ5, PZ6, Pz9, Pz10 e Pz13 costituiscono, attualmente, punti di conformità della falda e che per essi viene riconosciuto uno stato di non accettabilità del rischio (superamenti delle CSC), dovrà essere garantita la fattibilità tecnica di eventuali interventi a risanamento delle acque sotterranee anche per queste aree; le CSR, proposte per il solo rischio di inalazione vapori da falda, rimangono vincolate allo stato di fatto del sito; tali vincoli dovranno essere riportati nel certificato di destinazione urbanistica ed ogni eventuale intervento e variazione dello stato dei luoghi dovrà essere valutato in relazione all'analisi effettuata; si rileva inoltre che l'attuale configurazione della MISE non risulta efficace in termini di contenimento con un raggio di influenza così esteso da coprire anche il PZ5 per il quale, pertanto, si deve predisporre un'attività di emungimento;
- per quanto riguarda l'acquifero profondo indagato con il piezometro MW1, pur considerando la presenza di un plume di contaminazione storico di solventi clorurati, si valutano non esaustive le risultanze delle indagini ottenute tramite MIP e con la prova di emungimento prolungato allo scopo di escludere in via definitiva un contributo sito specifico; si ritiene pertanto necessario un addendum con proposta di indagine della suddetta falda che consenta di valutare compiutamente quanto richiesto;
- si approva la proposta di monitoraggio della prima falda il cui prosieguo dovrà essere modulato anche in relazione agli interventi di bonifica che saranno proposti.

Non essendo pervenuto il parere dell'ULSS N. 8/SISP, richiamato l'art. 14-bis della L.241/90, si considera la mancata determinazione equivalente ad assenso senza condizioni.

Per tutto quanto sopra riportato:

si ritiene approvabile il documento "Esiti delle indagini integrative al Piano della Caratterizzazione Ambientale ed Analisi di Rischio sito specifica per il sito produttivo dismesso di Viale dell'Industria 63 in comune di Vicenza", redatto da Ecochem S.r.l. e Sinergeo S.r.l., per conto di EL.I.T. S.r.l., nel rispetto delle seguenti prescrizioni:

1. dovrà essere posto in emungimento il piezometro PZ5, comunicando agli Enti l'inizio dell'attività.
2. Alla luce degli esiti del monitoraggio della falda più superficiale, così come proposto, ulteriori attività di monitoraggio (prosecuzione del monitoraggio ed eventuale rivalutazione delle tempistiche e del panel analitico...) potranno essere valutate da parte degli Enti, anche su proposta della Società, nell'ambito del progetto di bonifica/messa in sicurezza permanente.
3. Per quanto riguarda l'acquifero profondo, indagato con il piezometro MW1, ritenute non esaustive le risultanze delle indagini ottenute tramite MIP e con la prova di emungimento prolungato, allo scopo di escludere in via definitiva un contributo sito specifico, dovrà essere presentato un addendum con una proposta di indagine della suddetta falda che consenta di valutare compiutamente quanto richiesto. Il documento dovrà pervenire agli Enti entro 90 giorni dalla data di trasmissione della determina di approvazione del presente verbale.
4. In merito alla prospettata rimodulazione del rischio per alcuni lotti utilizzando le matrici aeriformi, considerato che le linee guida ISPRA del novembre 2018, pur non escludendo a priori la valutazione dell'aria ambiente, si concentrano sulla matrice soil gas fornendo precise indicazioni sulle modalità di campionamento e di valutazione del rischio attraverso questa matrice, dovrà essere presentato un protocollo dettagliato di valutazione dei dati, sviluppato in aderenza alle indicazioni del succitato documento. Tale protocollo dovrà pervenire agli Enti entro 90 giorni dalla data di trasmissione della determina di approvazione del presente verbale.
5. Dovrà essere garantita la fattibilità tecnica di eventuali interventi di risanamento delle acque sotterranee anche per i lotti A, B, C e G, anche a seguito di un loro eventuale cambio di proprietà.



2

CITTÀ PATRIMONIO MONDIALE UNESCO

CITTÀ DECORATA DI DUE MEDAGLIE D'ORO PER IL RISORGIMENTO E LA RESISTENZA

PALAZZO UFFICI - PIAZZA BIADE, 26 - 36100 VICENZA - CODICE FISCALE E PARTITA IVA N. 00516890241

☎ 0444 221580 e-mail: ecologia@comune.vicenza.it P.E.C.: vicenza@cert.comune.vicenza.it



COMUNE DI VICENZA
AREA SERVIZI AL TERRITORIO
SERVIZIO AMBIENTE, ENERGIA, TERRITORIO

6. Qualora i lotti A, B, C e G dovessero essere ceduti ad altra proprietà, le CSR, proposte per il solo rischio di inalazione vapori da falda, rimangono vincolate allo stato di fatto del sito. Tali vincoli saranno riportati nel certificato di destinazione urbanistica, a tal fine ogni lotto dovrà essere identificato catastalmente in modo univoco. Ogni intervento e variazione dello stato dei luoghi dovrà essere valutato in relazione all'analisi effettuata.
 7. Al termine degli approfondimenti di cui ai punti sopracitati dovrà essere presentato un progetto di bonifica o messa in sicurezza permanente.
- Si ritengono esaustive le spiegazioni attinenti l'utilizzo degli idrocarburi C>12 e dei risultati dei soil gas nell'elaborazione dell'AdR di ottobre 2019.
 - Si condividono le considerazioni che portano a valutare come la presenza di Nichel al di sopra delle CSC nelle acque sotterranee sia dovuta a fenomeni naturali di solubilizzazione.

Il Direttore
avv. Gian Luigi Carrucci

Allegati:

- parere ARPAV PGN 102137 del 14/7/2020
- parere Provincia di Vicenza PGN 91497 del 25/6/202

COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE INFORMATICO

Art. 20 D.P.R. 445/2000 Art. 23 D.Lgs. 07.03.2005 n.82, modificato dall'art. 16 D.Lgs. 30.12.2010 n.235

Attesto che la presente copia cartacea è conforme all'originale informatico, sottoscritto con firma digitale, il cui certificato è intestato a

GHIAN LUIGI CARRUCCIU ed è valido e non revocato, la cui verifica ha avuto esito positivo.

Protocollo n. 1111111111 con Numero . Documento stampato il giorno 30/07/2020

Servizio Ambiente, Energia, Territorio
Responsabile del Procedimento: dott. Roberto Scalco - Tel. 0444 221371 - rscalco@comune.vicenza.it
Referente: dott.ssa Chiara Oliveri - Tel. 0444 221559 - coliveri@comune.vicenza.it



CITTÀ PATRIMONIO MONDIALE UNESCO

CITTÀ DECORATA 'DI DUE MEDAGLIE D'ORO PER IL RISORGIMENTO E LA RESISTENZA

PALAZZO UFFICI - PIAZZA BIADÈ, 26 - 36100 VI - VICENZA - CODICE FISCALE E PARTITA IVA N. 00516890241

☎ 0444 221580 e-mail: ecologia@comune.vicenza.it P.E.C.: vicenza@cert.comune.vicenza.it

COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE INFORMATICO

Art. 20 D.P.R. 445/2000 Art. 23 D.Lgs. 07.03.2005 n. 82, modificato dall'art. 16 D.Lgs. 30.12.2010 n. 235

Attesto che la presente copia cartacea è conforme all'originale informatico, sottoscritto con firma digitale, il cui certificato è intestato a GIAN LUIGI CARRUCCIU, ed è valido e non revocato, la cui verifica ha avuto esito positivo.

Protocollo in data con Numero. Documento stampato il giorno 30/07/2020

implementata la barriera idraulica, ma oltre il confine non risulta che siano state fatte indagini.

Distinti saluti.

Sottoscritto dal Responsabile del Servizio Rifiuti VIA VAS
Andrea Baldisseri
(con firma digitale)



Agenzia Regionale per la Prevenzione e Protezione Ambientale del Veneto



REGIONE DEL VENETO

Dipartimento Provinciale di Vicenza
Servizio Controlli

Prot. vedi file segnature xml allegato

VIA PEC

Spett.le

Comune di Vicenza
Ufficio Ecologia e Ambiente
vicenza@cert.comune.vicenza.it

Provincia di Vicenza
Settore Ambiente
provincia.vicenza@cert.ip-veneto.net

Ulss n. 8 Berica
Dipartimento di Prevenzione
protocollo.prevenzione.aulss8@pecveneto.it

Oggetto: CdS in modalità asincrona per l'approvazione delle integrazioni all'Analisi di Rischio del sito 'Elit (ex Tombel)' di Via dell'Industria nel Comune di Vicenza (nostro rif. prot. 53737 del 22/06/2020)

Dopo aver valutato la documentazione relativa all'argomento in oggetto, inviata dal Comune di Vicenza alla scrivente Agenzia col succitato riferimento, si esprimono le seguenti considerazioni:

si ritengono esaustive le spiegazioni attinenti l'utilizzo degli idroc. C>12 e dei risultati dei soil gas nell'elaborazione dell'AdR di ottobre 2019;

in merito alla prospettata rimodulazione del rischio per alcuni lotti utilizzando le matrici aeriformi, si ricorda che le linee guida di ISPRA del novembre 2018, pur non escludendo a priori la valutazione dell'aria ambiente, si concentrano sulla matrice soil gas fornendo precise indicazioni sulle modalità di campionamento e di valutazione del rischio attraverso questa matrice; si richiede un dettagliato protocollo di valutazione dei dati sviluppato in aderenza alle indicazioni del succitato documento; si segnala da subito il fatto che per il lotto D non sono presenti in planimetria sonde soil gas dedicate alle misure indoor;

circa la presenza di Ni al di sopra delle CSC si ritiene possibile l'origine naturale suggerita;

in riferimento alla possibilità di alienazione richiesta per i lotti A, B, C e G, considerato che i piezometri PZ3, PZ5, PZ6, Pz9, Pz10 e Pz13 costituiscono, attualmente, punti di conformità della falda e che per essi viene riconosciuto uno stato di non accettabilità del rischio (superamenti delle CSC), dovrà essere garantita la fattibilità tecnica di eventuali interventi a risanamento delle acque sotterranee anche per queste aree; le CSR, proposte per il solo rischio di inalazione vapori da falda, rimangono vincolate allo stato di fatto del sito; tali vincoli dovranno essere riportati nel certificato di destinazione urbanistica ed ogni eventuale intervento e variazione dello stato dei luoghi dovrà essere valutato in relazione all'analisi effettuata; si rileva inoltre che l'attuale configurazione della MISE non

COPIA CONFORME ALL'ORIGINE
 Art.20 D.P.R. 445/2000 Art.23 D.P.R. 2009/08
 Attesto che la presente copia cartacea è conforme all'originale digitale, il cui certificato è intestato a
 GIAN LUIGI CARRUCCIU ed è
 protocollato in data con Numero
 03/2020



Sede legale
Via Ospedale Civile 24, 35121 Padova Italia
codice fiscale 92111430283 partita IVA 03382700288
urp@arpa.veneto.it PEC: protocollo@pec.arpa.vi

www.arpa.veneto.it

Dipartimento Provinciale di Vicenza – Servizio Controlli
Tel. +39 0444 217311 e-mail: dapvi@arpa.veneto.i
PEC: dapvi@pec.arpa.vi

risulta efficace in termini di contenimento con un raggio di influenza così esteso da coprire anche il PZ5 per il quale, pertanto, si deve predisporre un'attività di emungimento;

- per quanto riguarda l'acquifero profondo indagato con il piezometro MW1, pur considerando la presenza di un plume di contaminazione storico di solventi clorurati, si valutano non esaustive le risultanze delle indagini ottenute tramite MIP e con la prova di emungimento prolungato allo scopo di escludere in via definitiva un contributo sito specifico; si ritiene pertanto necessario un'addendum con proposta di indagine della suddetta falda che consenta di valutare compiutamente quanto richiesto;
- si approva la proposta di monitoraggio della prima falda il cui prosieguo dovrà essere modulato anche in relazione agli interventi di bonifica che saranno proposti;

Per tutto quanto sopra scritto, l'Analisi di Rischio con l'integrazione presentata si ritiene approvabile con le prescrizioni esplicitate.

A disposizione per eventuali ulteriori chiarimenti.

Cordiali saluti.

Il Responsabile del Servizio Controlli
dr. Alessandro Bizzotto



Responsabile del procedimento: dr. Alessandro Bizzotto
Responsabile dell'istruttoria: Dott.ssa Laura Epulandi

Documento sottoscritto con firma digitale ai sensi del D.Lgs 82/2005. Se stampato riproduce in copia l'originale informatico conservato negli archivi informatici ARPA