



COMUNE DI VICENZA

Proposta N. 25

DETERMINA N. 22 DEL 08/01/2018

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Oliveri Chiara

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Guarti Danilo

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: DIPARTIMENTO DEL TERRITORIO

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? SI

OGGETTO:

AMBIENTE - APPROVAZIONE DEL PIANO DI CARATTERIZZAZIONE 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 2018_03



Proposta N. 25

DETERMINA N. 22 DEL 08/01/2018

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Oliveri Chiara;

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Guarti Danilo;

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 ? SI

OGGETTO: AMBIENTE - APPROVAZIONE DEL PIANO DI CARATTERIZZAZIONE 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 2018_03

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 MISE messe in atto presso il sito;
- in data 28/11/2017 la Società ha trasmesso il Piano di caratterizzazione;
- in data 29/11/2017 si è tenuto presso il Settore Ambiente del Comune un incontro tecnico per definire l'iter amministrativo del procedimento aperto con comunicazione PGN 145426/2017;
- al termine dell'incontro di cui sopra gli Enti hanno richiesto alla Società la presentazione di un'integrazione al documento Piano di Caratterizzazione presentato;
- in data 7/12/2017 la Società ha trasmesso le integrazioni richieste
- con nota PGN 169121/2017 è stata convocata per il giorno 14/12/2017 la Conferenza dei Servizi in modalità simultanea per la valutazione e approvazione del Piano di Caratterizzazione, comprensivo delle integrazioni, presentato dalla Società.

Al termine della Conferenza dei Servizi di cui sopra, gli Enti approvano il Piano di Caratterizzazione presentato, comprensivo delle integrazioni, con prescrizioni come da verbale allegato quale parte integrante e sostanziale della presente.

Tutto ciò premesso;

Visto il D.Lgs. 152/2006;

Vista la deliberazione del Consiglio comunale n. 57/174362 del 19 dicembre 2017 che approva il Bilancio di Previsione 2018/2020, e successive variazioni;

"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. 25

DETERMINA N. 22 DEL 08/01/2018

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Oliveri Chiara;

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Guarti Danilo;

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 ? SI

OGGETTO: AMBIENTE - APPROVAZIONE DEL PIANO DI CARATTERIZZAZIONE 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 2018_03

Vista la delibera di Giunta comunale n. 21/16627 del 14/02/2017 che approva il Piano Esecutivo di Gestione Finanziario 2017/2019 (PEG), e successive variazioni;

Vista la deliberazione della Giunta comunale n. 126/121979 del 19 settembre 2017 che approva il documento programmatico triennale denominato "Piano della Performance" per il triennio 2017-2019 che adotta, altresì, gli obiettivi strategici ed operativi di gestione affidati ai Dirigenti;

DETERMINA

- 1) di approvare il Piano di Caratterizzazione presentato dalla Società E.L.I.T. Srl per il sito produttivo dismesso ubicato in Viale dell'Industria 63 e valutato positivamente in sede di Conferenza dei Servizi in data 14 dicembre 2017, come da verbale PGN 176265/2017, allegato quale parte integrante e sostanziale del presente atto;
- 2) di prescrivere il rispetto delle condizioni definite nella Conferenza dei Servizi del 14 dicembre 2017, e riportate nel verbale PGN 176265/2017, allegato;
- 3) di fare obbligo alla Società di:

3.1 dare avvio alle indagini previste dal Piano di Caratterizzazione entro 60 giorni dalla data di ricevimento del presente atto di approvazione;

3.2 comunicare agli Enti la data di inizio delle indagini (trasmettendo unitamente un cronoprogramma indicativo delle attività), almeno 10 giorni lavorativi prima dell'avvio delle attività di campo;

3.3 avvisare, con congruo anticipo, ARPAV delle date di esecuzione dei campionamenti al fine di consentire l'eventuale presenza dei tecnici dell'Ente in sito;

3.4 comunicare l'avvenuta ultimazione delle attività di caratterizzazione;

3.5 presentare, entro i 60 giorni successivi al termine delle attività di caratterizzazione, la relazione conclusiva di dette attività;

3.6 interfacciarsi con il Settore Mobilità del Comune qualora le attività comportassero l'occupazione di aree pubbliche e/o modifica alla viabilità per restringimento della carreggiata della strada prospiciente il sito;

"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. 25

DETERMINA N. 22 DEL 08/01/2018

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Oliveri Chiara;

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Guarti Danilo;

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 ? **SI****OGGETTO: AMBIENTE - APPROVAZIONE DEL PIANO DI CARATTERIZZAZIONE 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 2018_03**

- 4) 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;
- 5) 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;
- 6) 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;
- 7) 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;
- 8) 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.



Proposta N. 25

DETERMINA N. 22 DEL 08/01/2018

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Oliveri Chiara;

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Guarti Danilo;

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 ? **SI**

OGGETTO: AMBIENTE - APPROVAZIONE DEL PIANO DI CARATTERIZZAZIONE 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 2018_03

PARERE TECNICO ESPRESSO DALLA PO/AP AI SENSI DELL'ART. 4 comma 5 del Regolamento dei Controlli Interni del Comune di Vicenza. Il parere e' stato apposto in data 08/01/2018 da Roberto Scalco con parere favorevole. Eventuali motivazioni:.

IL DIRIGENTE RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Daniilo Guarti / INFOCERT SPA

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



COMUNE DI VICENZA

Settore Ambiente, Energia e Tutela del Territorio

☎ 0444 221580 ☒ Fax 0444 221565 e-mail:ecologia@comune.vicenza.it

PGN

CONFERENZA DEI SERVIZI (art. 14 comma 2 l. 241/1990 e s.m.i.)

Oggetto: Società EL.I.T. Srl – sito Viale dell'Industria 63 Vicenza ex ditta Tombel e Figli.
Piano di Caratterizzazione e relative integrazioni.

L'anno 2017, il giorno giovedì 14, del mese di dicembre alle ore 11:30, presso il Comune di Vicenza – Settore Ambiente, Energia e Tutela del Territorio - sono presenti:

Per il Comune di Vicenza

- Roberto Scalco P.O. Settore Ambiente Energia e Tutela del Territorio
- Chiara Oliveri, tecnico Settore Ambiente, Energia e Tutela del Territorio

Per il Dipartimento Provinciale ARPAV di Vicenza

- Laura Epulandi, tecnico ARPAV

Per la Provincia di Vicenza

- Andrea Baldisseri, responsabile Servizio Suolo Rifiuti
- Ugo Pertile tecnico Servizio Suolo Rifiuti

Per l'ULSS 8 Berica

- Andrea Todescato Responsabile SISP

Per la proprietà,

- Paolo Tombel legale rappresentante
- Andrea Sottani (consulente della società Sinergeo di Vicenza)
- Gianandrea Lorenzin (consulente della società Sinergeo di Vicenza)
- Mariano Farina (consulente della società Ecochem di Vicenza)

È stato messo che:

- 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 24/11/2017 la Società ha dato conto delle attività di MISE messe in atto presso il sito;
- in data 28/11/2017 la Società ha trasmesso il Piano di caratterizzazione;
- in data 29/11/2017 si è tenuto presso il Settore Ambiente di questo Comune un incontro tecnico per definire l'iter amministrativo del procedimento aperto con comunicazione PGN 145426/2017;
- al termine dell'incontro di cui sopra gli Enti hanno richiesto alla Società la presentazione di un'integrazione al documento Piano di Caratterizzazione presentato;
- in data 7/12/2017 la Società ha trasmesso le integrazioni richieste
- con nota PGN 169121/2017 è stata convocata la presente Conferenza dei Servizi in modalità simultanea per la valutazione e approvazione del Piano di Caratterizzazione, comprensivo delle integrazioni, presentato dalla Società.

Considerato che, dalla documentazione presentata:



CITTÀ PATRIMONIO MONDIALE UNESCO

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

PALAZZO TRISSINO BASTON - CORSO A. PALLADIO, 98 - 36100 VICENZA - TEL. 0444 221111 - CODICE FISCALE E PARTITA IVA N. 00516890241

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
DANILO GUARTI ed è valido e non revocato, la cui verifica ha avuto esito positivo.
Protocollo in data 09/01/2018 con Numero 2768. Documento stampato il giorno 09/01/2018



COMUNE DI VICENZA

Settore Ambiente, Energia e Tutela del Territorio

☎ 0444 221580 ☒ Fax 0444 221565 e-mail:ecologia@comune.vicenza.it

- il sito, ubicato in Viale dell'Industria n. 63 in Comune di Vicenza, di proprietà della società E.L.I.T. S.r.l., è stato interessato da attività produttive ora cessate;
- presso il sito produttivo era svolta, dalla ditta A. Tombel & Figli Spa, attività di tintoria industriale di filati in rocche, matasse e capi in maglia di tutte le fibre;
- il sito si sviluppa su circa 17.200 mq di cui circa 6.000 mq a verde e 11.200 mq impermeabilizzati, in un contesto prettamente produttivo. Nel corso degli anni, due parti distinte del sedime del sito produttivo sono state acquistate dalle proprietà limitrofe (come evidenziato nelle integrazioni trasmesse).
- il sito, dal punto di vista urbanistico, rientra nelle "zone per insediamenti economici e produttivi soggette a riqualificazione D12".
- Nel corso di alcune indagini di caratterizzazione preliminare, condotte nel mese di ottobre 2017, è stata riscontrata una situazione di contaminazione della matrice acque sotterranee, riferibile al superamento delle concentrazioni soglia di contaminazione (CSC) prevista dalla legge, per i seguenti parametri:
 - solfati,
 - manganese,
 - arsenico,
 - cloruro di vinile,
 - tetracloroetilene,
 - tricloroetilene,
 - triclorometano,
 - 1,1 dicloroetilene,
 - 1,2 dicloroetilene,
 - sommatoria organoalogenati.

alcuni dei quali possono essere riconducibili all'attività svolta presso il sito.

Sono state inoltre verificate le concentrazioni di Idrocarburi totali (come n-esano), cloruri, fluoruri, nitrati, Cadmio, Nichel, Rame, Zinco nelle acque sotterranee.

Le concentrazioni maggiori, cui competono superamenti delle CSC, sono evidenziate nel settore orientale dell'area di indagine, in corrispondenza del piezometro Pz3.

Si ha un superamento del parametro Triclorometano (cloroformio) in Pz4 (posto nel settore di monte idrogeologico del sito)

Sono stati riscontrati superamenti di Arsenico, Manganese e Solfati, la cui presenza nelle acque di falda in un contesto di bassa pianura come quello in studio, pare essere legata a fattori del tutto naturali, quali la composizione mineralogica delle litologie del sottosuolo e i caratteri chimico-fisici riducenti dell'ambiente in grado di mobilizzare i metalli di origine naturale e portarli in soluzione.

- Non sono stati riscontrati superamenti delle CSC attribuibili alla matrice terreno. I parametri ricercati sono conformi ai valori tabellari della norma per l'uso industriale del suolo.
- Nell'ambito delle indagini preliminari sono stati eseguiti n. 6 carotaggi di terreno, successivamente attrezzati a piezometro, fessurati da -2 m a -6 m (massima profondità di indagine).
- La soggiacenza di falda è stata verificata variare tra 1.2 e 1.8 m da b.p.
- Sulla base della direzione di falda riscontrata in sito, i piezometri Pz2 e Pz4 si configurano come punti di controllo di monte idrogeologico, il punto Pz1 si colloca in zona intermedia e i piezometri Pz3, Pz5 e Pz6 si configurano come presidi di valle idrogeologico.
- Sono state eseguite le verifiche della concentrazione massima di composti organici (Idrocarburi leggeri, Idrocarburi pesanti e solventi clorurati) in corrispondenza della quota di prelievo dei campioni di terreno.



CITTÀ PATRIMONIO MONDIALE UNESCO

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



COMUNE DI VICENZA

Settore Ambiente, Energia e Tutela del Territorio

☎ 0444 221580 ☒ Fax 0444 221565 e-mail:ecologia@comune.vicenza.it

- Sono state eseguite n.12 perforazioni superficiali spinte alla profondità massima di 1.2 m da p.c. (interamente contenuti entro il terreno di riporto superficiale insaturo). Tutti i fori sono stati attrezzati con *nesty probes* per consentire successive campagne di verifica dei VOCs nei gas interstiziali ai fini della validazione dei dati attualmente disponibili.
- Nell'area è presente un pozzo aziendale che risulta sigillato nel 2015.
- Le attività di MISE messe in atto sono consistite nell'asportazione di porzioni di terreno in area prossima al piezometro Pz3; le verifiche analitiche su pareti e fondo scavo dimostrano il rispetto delle CSC per i solventi volatili; si rammenta che il sito resta a destinazione industriale commerciale. Ulteriori attività da mettere in atto prevedono l'asportazione dei 2 serbatoi interrati, contenuti in altrettante vasche in cemento, e l'eventuale predisposizione del sistema di prelievo e trattamento delle acque (pump and treat) di un nuovo piezometro (Pz 10) che, previa verifica di fattibilità, sarà realizzato in prossimità dei due serbatoi interrati.

Rilevato che sono proposte le seguenti attività di indagine:

- esecuzione di n. 3 sondaggi superficiali con metodica a carotaggio continuo (a rotazione tradizionale), da completare a piezometro in corrispondenza dell'orizzonte saturo;
- esecuzione di un ulteriore piezometro (Pz10) previsto dal piano di messa in sicurezza.
- esecuzione di n. 9 sondaggi sub-superficiali a carotaggio continuo, da sigillare a fine attività;
- prelievo dei campioni di terreno:

Da ognuno dei n. 9 sondaggi dei n. 3 sondaggi da completarsi a piezometro saranno prelevati n. 2 campioni di terreno naturale - intervallo: 0-1 m e 1-2 m - entro l'orizzonte insaturo.

In caso di presenza di materiale di riporto di origine antropica, saranno prelevati alcuni campioni medi per l'esecuzione del test di cessione per valutarne l'eventuale gestione del materiale in sito.

Saranno ricercati i seguenti parametri:

Metalli: Antimonio, Arsenico, Berillio, Cadmio, Cobalto, Cromo totale, Cromo VI, Mercurio, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Tallio, Vanadio, Zinco;

Idrocarburi: Idrocarburi leggeri (C<12), Idrocarburi pesanti (C>12);

Alifatici Clorurati Cancerogeni: Clorometano, Diclorometano, Triclorometano, Cloruro Di Vinile, 1,2-Dicloroetano, 1,1-Dicloroetilene, Tricloroetilene, Tetracloroetilene;

Alifatici Clorurati non Cancerogeni: 1,1-Dicloroetano, 1,2-Dicloroetilene, 1,1,1-Tricloroetano, 1,2-Dicloropropano, 1,1,2-Tricloroetano, 1,2,3;

- saranno effettuate campagne di misura e monitoraggio su tutti i piezometri (n.10 piezometri totali) e su tutti i punti di controllo del soil-gas con la determinazione dei seguenti parametri (VOCs):

Alifatici Clorurati Cancerogeni: Clorometano, Diclorometano, Triclorometano, Cloruro Di Vinile, 1,2-Dicloroetano, 1,1-Dicloroetilene, Tricloroetilene, Tetracloroetilene;

Alifatici Clorurati non Cancerogeni: 1,1-Dicloroetano, 1,2-Dicloroetilene, 1,2-Dicloroetilene (cis), 1,2-Dicloroetilene (trans), 1,1,1-Tricloroetano, 1,2-Dicloropropano, 1,1,2-Tricloroetano, 1,2,3-Tricloropropano, 1,1,2,2-Tetracloroetano..

- nelle acque sotterranee saranno determinate le concentrazioni dei seguenti parametri:

Composti inorganici: Alluminio, Antimonio, Argento, Arsenico, Berillio, Cadmio, Cobalto, Cromo totale; Cromo VI, Ferro, Mercurio, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Manganese, Tallio, Zinco, Solfati;

Alifatici Clorurati Cancerogeni: Clorometano, Triclorometano, Cloruro di Vinile, 1,2-Dicloroetano, 1,1-Dicloroetilene, Tricloroetilene, Tetracloroetilene, Esaclorobutadiene, Sommatoria Organoalogenati;



CITTÀ PATRIMONIO MONDIALE UNESCO

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



COMUNE DI VICENZA

Settore Ambiente, Energia e Tutela del Territorio

☎ 0444 221580 ☒ Fax 0444 221565 e-mail:ecologia@comune.vicenza.it

Alifatici Clorurati Non Cancerogeni: 1,1-Dicloroetano, 1,2-Dicloroetilene, 1,2-Dicloropropano, 1,1,2-Tricloroetano;

Idrocarburi totali (espressi come n-esano);

Ammine aromatiche: Anilina, difenilamina, p-toluidina.

Nell'ambito della discussione viene evidenziato quando segue:

1. non è prevista la verifica della presenza di 'ammine aromatiche' nei terreni, ma solamente nelle acque sotterranee;
2. alla luce degli esiti della caratterizzazione potrebbe rendersi necessario verificare il plume della contaminazione;
3. sono in corso le attività di estrazione dei serbatoi in acciaio contenuti nelle vasche interrato (n.2). Nell'ambito di tali operazioni si è resa evidente la possibile difficoltà nella rimozione completa delle strutture in cemento che potrebbe compromettere la stabilità della strada e delle murature perimetrali.
4. le vasche interrato, che hanno presentato, nel corso delle indagini preliminari, la presenza di depositi (fondami), raccolgono parte delle acque meteoriche dei tetti degli edifici esistenti, con successivo scarico del troppo pieno nella condotta fognaria;

Al termine dell'esposizione, gli Enti approvano il Piano di Caratterizzazione presentato, comprensivo delle integrazioni, con le seguenti prescrizioni:

La Società dovrà:

1. qualora se ne riscontrasse la presenza nelle acque sotterranee, procedere alla verifica della presenza di ammine aromatiche nei campioni di terreno conservati presso il laboratorio
2. qualora richiesto dagli Enti sulla scorta degli esiti della caratterizzazione, provvedere alla realizzazione di un ulteriore piezometro, al fine di meglio definire il plume della contaminazione delle acque sotterranee;
3. verificare in corso d'opera, sentiti gli Enti, l'impossibilità di procedere alla completa rimozione delle strutture interrato.
4. procedere alla verifica qualitativa delle acque scaricate nella condotta fognaria e provenienti dalle vasche che raccolgono le acque meteoriche dei tetti. Qualora si rinvenisse contaminazione delle acque contenute nelle cisterne, le acque meteoriche non dovranno transitare attraverso le vasche prima del loro convogliamento alla fognatura. In tale caso, inoltre, dovranno essere verificate le condotte che fino ad ora hanno convogliato le acque in uscita dalle vasche fino alla fognatura;
5. se durante le attività di indagine si dovesse riscontrare l'opportunità, al fine di caratterizzare il comparto insaturo in tutta la sua profondità, sarà possibile prelevare campioni dai sondaggi anche a profondità superiori a 2 m (ad es. se dovessero emergere evidenze di contaminazione nel secondo metro per poter determinare l'effettivo spessore contaminato)
6. definire l'area di influenza idrodinamica del PZ10 in relazione al PZ5 e PZ6 (aggiunta ULSS);
7. dare avvio alle indagini entro 60 giorni dall'approvazione del Piano di Caratterizzazione;
8. Almeno 10 gg. lavorativi prima dell'avvio delle attività di campo, comunicare agli Enti la data di inizio (comprensiva di cronoprogramma indicativo delle attività);
9. avvisare, con congruo anticipo, ARPAV delle date di esecuzione dei campionamenti al fine di consentire l'eventuale presenza dei tecnici dell'Ente in sito;
10. comunicare il termine delle attività di caratterizzazione;
11. al termine delle attività di caratterizzazione, entro i 60 gg successivi, presentare la relazione conclusiva delle attività di caratterizzazione.



CITTÀ PATRIMONIO MONDIALE UNESCO

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



COMUNE DI VICENZA

Settore Ambiente, Energia e Tutela del Territorio

☎ 0444 221580 ☒ Fax 0444 221565 e-mail:ecologia@comune.vicenza.it

12. Interfacciarsi con il Settore Mobilità del Comune qualora le attività comportassero l'occupazione di aree pubbliche e/o modifica alla viabilità per restringimento della carreggiata della strada prospiciente il sito.

Il Comune si riserva di verificare con Acque Vicentine SpA, gestore della fognatura, l'esistenza di reti separate per il collettamento dei reflui meteorici.

La Conferenza dei Servizi termina alle ore 12,45.

Allegato: Foglio Firme.

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

DANILO GUARTI ed è valido e non revocato, la cui verifica ha avuto esito positivo.

Protocollato in data 09/01/2018 con Numero 2768. Documento stampato il giorno 09/01/2018



CITTÀ PATRIMONIO MONDIALE UNESCO

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

PALAZZO TRISSINO BASTON - CORSO A. PALLADIO, 98 - 36100 VICENZA - TEL. 0444 221111 - CODICE FISCALE E PARTITA IVA N. 00516890241



COMUNE DI VICENZA

Settore Ambiente, Energia e Tutela del Territorio

☎ 0444 221580 ☒ Fax 221565 e-mail: ecologia@comune.vicenza.it

E.LIT. Ex ditta Tombel

Conferenza dei Servizi del 14 dicembre 2017 - ore 11,30

FOGLIO PRESENZE

Ente	NOMINATIVO	FIRMA	E-mail diretta
PROVINCIA	AUREA BALDISSER	<i>Aurea Baldisser</i>	
E.L.I.T. SRL	PAOLO TOMBEL	<i>Paolo Tombel</i>	
EMERGED SRL	GIANDEA LORENTIN	<i>Giandea Lorentin</i>	
ECOCHERI	MARIANO FARINA	<i>Mariano Farina</i>	
Finerco	Andrea Jottani	<i>Andrea Jottani</i>	<i>Andrea Jottani</i>
ALCS P "Betta"	ANBARA D'AMICO	<i>Anbara D'Amico</i>	
ARPAV	LAURA EPULANZI	<i>Laura Epulanzi</i>	
COMUNE DI VICENZA	ROBERTO SCALCO	<i>Roberto Scalco</i>	
COMUNE DI VICENZA	OLIVIERO CHIARA	<i>Oliviero Chiara</i>	

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
 DANILO GUARTI ed è valido e non revocato, la cui verifica ha avuto esito positivo.
 Protocollo in data 09/01/2018 con Numero 2768. Documento stampato il giorno 09/01/2018