

ALLEGATO C ter

Spettabile

MINISTERO DELL'AMBIENTE - DG TUTELA DEL
TERRITORIO E RISORSE IDRICHE VIA
CRISTOFORO COLOMBO, 44 100 ROMA (RM)
Email: DGTri@pec.minambiente.it

REGIONE LOMBARDIA DIREZIONE GENERALE
AMBIENTE, ENERGIA E SVILUPPO SOSTENIBILE
PIAZZA CITTA' DI LOMBARDIA 1 20124 MILANO
(MI) Email:
ambiente@pec.regione.lombardia.it

PROVINCIA DI MANTOVA VIA DON
MARAGLIO,4 46100 MANTOVA (MN) Email:
provinciadimantova@legalmail.it

ASL DI MANTOVA VIA DEI TOSCANI N. 1 46100
MANTOVA (MN) Email:
dip.medico@pec.aslmmn.it

COMUNE DI MANTOVA VIA ROMA, 39 - 46100
MANTOVA (MN) Email:
comune.mantova.aoa@legalmail.it

PARCO DEL MINCIO PIAZZA PORTA GIULIA,
10/A Email:
parco.mincio@pec.regione.lombardia.it

IES - ITALIANA ENERGIA E SERVIZI S.P.A. STRADA
CIPATA, 79 46100 MANTOVA (MN) Email:
direzione@pec.iesitaliana.it

Oggetto : SIN Laghi di Mantova e Polo Chimico. Verbale incontro tecnico del 28 aprile 2014 relativo alla definizione delle operazioni connesse alla realizzazione del Piano di Caratterizzazione nell'area ex Belleli presentato dalla società IES.

Responsabile del procedimento: Dott. Alessandro Bianchi, tel.03764690281, e-mail:a.bianchi@arpalombardia.it

Istruttore: Dott. Marco Spaggiari

Viale Risorgimento, 43 46100 Mantova - Tel. 0376.4690.1 fax 0376.4690.224 - www.arpalombardia.it
Indirizzo e-mail: mantova@arpalombardia.it - Indirizzo PEC: dipartimentomantova@pec.regione.lombardia.it



UNI EN ISO 9001:2008
Certificato n.9175.ARPL

Si trasmette, in allegato, il verbale dell'incontro tecnico tenutosi presso gli uffici di questa Agenzia in data 28/04/2014 in cui sono state concordate le modalità tecniche relative alla realizzazione del Piano di Caratterizzazione dell'area ex Belleli presentato dalla società IES.

Restando a disposizione per eventuali ulteriori chiarimenti, si porgono distinti saluti.

Il Direttore di Dipartimento
dott. Carlo Licotti

Allegati: File Verbale incontro tecnico del 28_04_2014.pdf



SIN Laghi di Mantova e Polo Chimico.

Verbale incontro tecnico del 28 aprile 2014 relativo alla definizione delle operazioni connesse alla realizzazione del Piano di Caratterizzazione nell'area ex Belleli presentato dalla società IES.

Presenti:

ARPA: Marco Spaggiari, Simone Bonomi;

Ditta Raffineria IES: Matteo Rigoni, Luca Perboni, Thomas Quaini;

In data odierna si è tenuto un incontro tecnico, richiesto dalla Società IES Italiana Energia e Servizi S.p.A, tra funzionari ARPA e tecnici della Raffineria, in cui sono state stabilite le modalità tecniche con cui procedere alla realizzazione delle attività previste dal Piano di caratterizzazione in oggetto, approvato nella Conferenza dei Servizi Decisoria del 27/07/2007 con le osservazioni di ARPA formulate nel parere trasmesso con nota del 18/12/2006 prot. 173753 che sono state recepite dalla ditta nel documento tecnico trasmesso in data 24/04/2014 prot. n. 5575.

La ditta illustra brevemente i contenuti del documento comprensivo delle integrazioni facendo presente che tutte le prescrizioni formulate sono state recepite.

Nel dettaglio si concorda quanto segue:

- relativamente alle attività di smantellamento e rimozione delle vasche di decapaggio, verifica delle reti interrato, rimozione dei serbatoi, si precisa che, preventivamente a tali attività, la ditta dovrà presentare un apposito piano comprensivo anche delle relative indagini ambientali;
- dovrà essere realizzato un piezometro fenestrato nella porzione superficiale dell'acquifero (5-15m circa) subito a valle delle vasche ex decapaggio;
- nei sondaggi e piezometri profondi dovranno essere utilizzate le necessarie cautele tecniche per evitare di mettere in comunicazione le due porzioni di acquifero (superficiale e profondo), ad esempio usando la tecnica della perforazione a "cannocchiale", cambiando diametro in corrispondenza dell'eventuale strato limo-argilloso posto a circa 20m da p.c.;
- la ricerca di PCB e PCDD/PCDF nelle acque di falda dovrà essere prevista se tali parametri venissero riscontrati nei terreni.

Si precisano infine le seguenti indicazioni:

- ✓ ARPA si riserva di procedere al prelievo e all'analisi in contraddittorio su almeno il 10% di tutti i campioni prelevati dalla ditta, con oneri a carico della stessa;
- ✓ dovrà essere inviato agli Enti di controllo, almeno 7 giorni prima dell'inizio dei lavori, un crono-programma delle attività previste per ogni iniziativa;

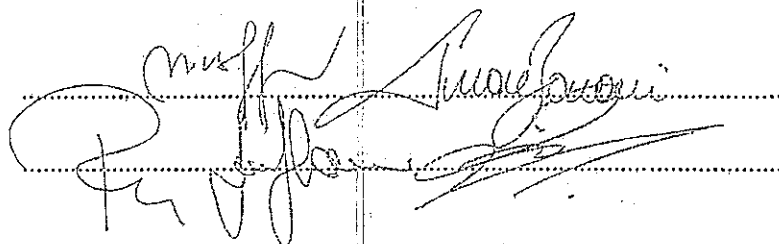
La Raffineria IES dovrà aggiornare la banca dati georeferenziata relativa ai terreni con tutti i dati provenienti dai controlli effettuati nell'ambito delle indagini in oggetto; tale banca dati dovrà essere trasmessa agli Enti di controllo su supporto informatico in formato editabile.

Letto, condiviso e sottoscritto.

Mantova, 28 aprile 2014

ARPA - Dipartimento di Mantova

Industria Raffineria IES

Two handwritten signatures are present on dotted lines. The top signature is written in dark ink and appears to be 'Marco Spaggiari'. The bottom signature is written in a lighter ink and appears to be 'Simone Bonomi'. Both signatures are written over two horizontal dotted lines.

Responsabile del procedimento: Dott. Alessandro Bianchi
Pratica trattata da: Dott. Marco Spaggiari, Ing. Simone Bonomi