

TECNOPROGETTO

di Sinico Geom. Federico
Via Circonvallazione n. 4 - 36075 Montecchio Maggiore (VI)
tel. e fax 0444-696798 - e-mail: tecnoprogetto@tecnoprogetto.it

MONTECCHIO MAGGIORE, (VI) li 18/12/2018

Spett.le **PROVINCIA DI VICENZA**
Area Servizi al Territorio
Settore Ambiente – Servizio VIA
PEC: provincia.vicenza@cert.ip-veneto.net

Egregio Signor Sindaco
Comune di Val Liona
Piazza G. Marconi, 1
36044 Val Liona (VI)
PEC: comune.valliona.vi@pecveneto.it

Spett.le **ARPAV**
Dipartimento Provinciale di Vicenza
alla c.a. del Direttore
PEC: dapvi@pec.arpav.it

Spett.le **Azienda ULSS 8 Berica**
Dipartimento di Prevenzione
alla c.a. del Direttore
PEC: protocollo.prevenzione.aulss8@pecveneto.it

Spett.le **Consorzio di Bonifica Alta
Pianura Veneta**
via Oberdan Guglielmo, 2
37047 San Bonifacio VR
PEC: consorzio@pec.altapianuraveneta.eu

Spett.le **Vi.abilità S.R.L.**
via Zamenhof, 829
36100 Vicenza
PEC: vi-abilita@legalmail.it

Spett.le **Sportello Unico Attività Produttive**
c/o Comune di Val Liona
Piazza G. Marconi, 1
36044 VAL LIONA

**OGGETTO: RISCONTRO A RICHIESTA INTEGRAZIONI DI CUI AL PROT.
PROVINCIA DI VICENZA N° 60975 DEL 18/09/2018.**

Con la presente la ditta Autodemolizioni Ceolato Giulio, fornisce riscontro punto per punto nella tabella di sintesi riportata nelle seguenti pagine.

La documentazione integrativa è costituita da:

- Analisi qualitativa delle acque reflue in uscita

TECNOPROGETTO

di Sinico Geom. Federico
Via Circonvallazione n. 4 - 36075 Montecchio Maggiore (VI)
tel. e fax 0444-696798 - e-mail: tecnoprogetto@tecnoprogetto.it

Quadro Programmatico		
1.	Piano Assetto Territorio	L'area di sedime dell'impianto ricade (Tav. 4 PAT ex Grancona) parte nell' ATO P 2.1 e parte nell'ATO P 2.2 e nello specificola parte ricadente nell'ATO P 2.1 è definita come "Area di urbanizzazione consolidata prevalentemente produttiva" specificatamente normata all'art. 26.2.
	Piano Interventi	Area ricadente in Zona Agricola
Quadro Progettuale		
2.	<i>precisare la presenza o meno e le eventuali modalità operativa della pressa per l'adeguamento volumetrico dei veicoli messi in sicurezza</i>	Nell'impianto in oggetto non è presente la pressa per l'adeguamento volumetrico dei veicoli messi in sicurezza e non si prevede l'installazione di detta attrezzatura, inoltre nella rinnovata politica aziendale non si prevede l'uso seppur temporaneo di simile attrezzatura di tipo carrabile.
	<i>specificare quale sia la potenzialità di stoccaggio (n. di pacchi) dei CER 160106 soggetti a pressatura</i>	La potenzialità di stoccaggio di veicoli bonificati (CER 160106) in attesa di conferimento è quantificabile in n. 70 carcasse bonificate, la cui pressatura avverrà in altra sede stante quanto descritto al soprastante punto.
	<i>correggere il CER identificativo dell'alluminio (170402), riportandolo nel capitolo corretto di riferimento (160118)</i>	Rettificato l'errore di codifica del materiale non ferroso (Alluminio) .
	<i>procedura operativa per la gestione delle pavimentazioni in modo tale da garantire nel tempo l'integrità delle stesse ed impedire possibili contaminazioni del terreno sottostante</i>	Le pavimentazioni sono leggermente sollecitate in quanto non vi sono macchinari pesanti fissi o mobili, la loro integrità è affidata al notevole spessore dello strato di calcestruzzo armato, decisamente sovradimensionato in rapporto ai carichi da sopportare, inoltre la ridotta dimensione dell'impianto e la presenza costante del titolare, unico operatore presente, garantiscono una vigilanza costante e un pronto intervento in caso di ammaloramenti localizzati della pavimentazione.
	<i>situazione non corrispondente all'attuale (disposizione dei rifiuti, dei mezzi da bonificare, ecc. area pavimentata in cemento che nel</i>	Lo stato riportato in planimetria nella tavola s-02 riportava lo stato finale delle opere. Lo stato attuale viene riportato nel nuovo

TECNOPROGETTO

di Sinico Geom. Federico
Via Circonvallazione n. 4 - 36075 Montecchio Maggiore (VI)
tel. e fax 0444-696798 - e-mail: tecnoprogetto@tecnoprogetto.it

	<i>layout è più ampia</i>	elaborato tav. S-03 Stato Attuale, al fine di raggiungere lo stato finale previsto nel layout è necessario cementificare un'area residua di 200 mq.
	<i>prevedere modalità di copertura dei rifiuti che garantiscano in via continuativa di evitare il dilavamento da parte degli agenti meteorici</i>	Tutti i contenitori dei rifiuti, con l'eccezione delle carcasse bonificate sono di fatto dotati di copertura a prevenzione del dilavamento
Quadro Ambientale		
3.	<i>integrare la documentazione prodotta con analisi aggiornate delle acque di dilavamento meteorico</i>	Vedere tabella qualitativa analisi delle acque allegata.
4.		
4.a	<i>si richiede di evidenziare la rete di raccolta spiegando il motivo delle vasche attualmente presenti</i>	L'impianto attualmente funziona in continuo e l'acqua piovana che dilava il piazzale totalmente cementificato, opportunamente convogliata giunge all'attuale impianto di trattamento.
4.b	<i>si richiede di evidenziare il funzionamento dell'impianto di trattamento e valutazione sulla necessità o meno di una sezione di sedimentazione;</i>	<p>Il trattamento delle acque reflue avviene a mezzo dell'impianto di trattamento esistente ove il liquido effettua il seguente percorso:</p> <ul style="list-style-type: none">• attraversamento della vasca di raccolta (C) con funzioni anche di sedimentazione delle sabbie e/o polveri in sospensione nell'acqua.• Attraversamento del disoleatore principale (D) e prima disoleazione con separazione dagli eventuali fanghi pesanti presenti• attraversamento della vasca di disoleazione (E) e ulteriore disoleazione residua presente nell'acqua• passaggio attraverso la vasca di insufflazione (F) e attraversamento attraverso il filtro ai carboni attivi. <p>E' stato considerato che l'attuale impianto di trattamento, in momenti critici, potrebbe non essere pienamente performante, per tale motivo si prevede una vasca di</p>

TECNOPROGETTO

di Sinico Geom. Federico
Via Circonvallazione n. 4 - 36075 Montecchio Maggiore (VI)
tel. e fax 0444-696798 - e-mail: tecnoprogetto@tecnoprogetto.it

		sedimentazione (B) con annessa pompa di sollevamento provvista di regolatore di flusso atto alimitare la portata al fine di garantire in ogni situazione il corretto funzionamento dell'impianto.
4.c	<i>si richiede di evidenziare l'evidenza di coerenza con i dettami dell'art 39 delle NTA, comma 1</i>	<p>Il pozzo artesiano presente risulta essere:</p> <ul style="list-style-type: none">• protetto dalla possibilità di contaminazioni mediante il collocamento in opera di un pozzettone circolare rilevato rispetto al terreno circostante, al cui interno è collocata la pompa di prelievo funzionante in autoclave.• collocato in area non interessata dalla presenza di depositi che potrebbero determinare percolazioni nel suolo• L'acqua prelevata dal pozzo artesiano non è utilizzata ad uso alimentare.
		
5.	<i>Per valutare gli effettivi impatti acustici determinati dalle diverse attività, impianti/macchinari e traffico indotto dell'azienda, così come richiesto dalla normativa di settore (ai sensi dell'art. 8 della Legge Quadro n.447 del 26.10.1995 e successive norme attuative nonché DDG ARPAV n. 3 del 29/01/2008) si chiede di integrare con un'adeguata Documentazione di Impatto Acustico, tenendo conto che tra le possibili fonti significative risulta essere presente anche la pressa per l'adeguamento volumetrico</i>	Non si ritiene necessaria l'analisi di impatto acustico in quanto le apparecchiature utilizzate non sono da considerarsi rumorose inoltre, come precisato al punto 2, nell'impianto in oggetto non è presente la pressa per l'adeguamento volumetrico dei veicoli messi in sicurezza e non si prevede l'installazione di detta attrezzatura, inoltre nella rinnovata politica aziendale non si prevede l'uso seppur temporaneo di simile attrezzatura.

TECNOPROGETTO

di Sinico Geom. Federico
Via Circonvallazione n. 4 - 36075 Montecchio Maggiore (VI)
tel. e fax 0444-696798 - e-mail: tecnoprogetto@tecnoprogetto.it

6.	<i>Mitigazioni ambientali</i>	Al fine di mitigare l'impatto dell'impianto esistente si propongono le seguenti migliorie: <ul style="list-style-type: none">• Cementificazione della residua area di 200 mq e relativo convogliamento delle acque di dilavamento nelle acque di prima pioggia• posa in opera di vasca di sedimentazione e relativo impianto di sollevamento per il trattamento delle acque di dilavamento.
----	-------------------------------	--

Si rimane a disposizione per eventuali ulteriori chiarimenti si rendessero necessari.

il Tecnico

Sinico Geom. Federico

rapporto di prova n°	4060	2018
----------------------	-------------	-------------

spett.le **AUTODEMOLIZIONI CEOLATO GIULIO**
VIA SPIAZZO, 48
36040 VAL LIONA (VI)

Sigla campione (dichiarato dal cliente): **ACQUE METEORICHE**

Data di emissione RDP: **04/12/2018**

Luogo di prelievo (indicato dal cliente): **AUTODEMOLIZIONI CEOLATO GIULIO**
VIA SPIAZZO, 48
36040 VAL LIONA (VI)

Punto di prelievo (indicato dal cliente): **POZZETTO DI ISPEZIONE**

Committente: **AUTODEMOLIZIONI CEOLATO GIULIO**
VIA SPIAZZO, 48
36040 VAL LIONA (VI)

Campione prelevato e ricevuto il: **23/11/2018**

Prelevatore: **p.chimico Alex Fortuna della Chimica e Sicurezza**

Metodo di prelievo: **Istantaneo IO-5.7-01 rev.0 sistemi di campionamento e trasporto e conservazione acque ***

Data inizio prove: **23/11/2018**

Data fine prove: **29/11/2018**

rapporto di prova n°		4060	2018		
<u>Prova analitica</u>	<u>Unità di misura</u>	<u>Valore</u>	<u>Inc. +/-</u>	<u>Decreto 152/2006 Parte terza Allegato 5 Tabella 3 - Scarico in acque superficiali (Tabella 1 Piano Tutela Acque Regione Veneto)</u>	<u>Metodo di analisi</u>
pH	pH	6,84	0,10	5,5-9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
* SOLIDI SOSPESI TOTALI	mg/l	<10	/	80	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
ALLUMINIO	mg/l	0,197	0,039	1	APAT CNR IRSA 3010 A Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
PIOMBO	mg/l	<0,01	/	0,2	APAT CNR IRSA 3010 A Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
RAME	mg/l	0,045	0,014	0,1	APAT CNR IRSA 3010 A Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
ZINCO	mg/l	0,065	0,013	0,5	APAT CNR IRSA 3010 A Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
SOLFATI (COME SO4)	mg/l	2,89	0,43	1000	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
* GRASSI E OLII ANIMALI/VEGETALI	mg/l	<5	/	20	APAT CNR IRSA 5160 A1 E A2 Man 29 2003
* TENSIOATTIVI ANIONICI	mg/l	<0,1	/	/	Test in cuvetta Lange LCK 332
* TENSIOATTIVI NON IONICI	mg/l	<0,1	/	/	Test in cuvetta Lange LCK 333
* TENSIOATTIVI TOTALI	mg/l	<0,3	/	2	Sommatoria tensioattivi
* CONDUCIBILITÀ	µS/cm	197,2	9,9	/	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003
* SOLIDI SEDIMENTABILI	ml/l	< 0,1	//	/	APAT CNR IRSA 2090 C Man 29 2003
IDROCARBURI	mg/l	0,202	0,060	5	UNI EN ISO 9377-2:2002

(*) Prova non accreditata da Accredia.

(#) Prova in subappalto.

I campioni, se non esauriti nel corso della prova, vengono conservati presso il laboratorio per una settimana salvo diverse indicazioni.

L'incertezza dichiarata è da intendersi come incertezza estesa, calcolata con un fattore di copertura $k = 2$, corrispondente ad un livello di confidenza del 95%.

L'incertezza di misura viene riportata solo se richiesta dal cliente, dal metodo, dalla normativa cogente, o se indicati dei limiti o criteri di riferimento. Il Rapporto di prova non ha validità di approvazione e/o certificazione del campione esaminato. CHIMICA E SICUREZZA SNC declina ogni responsabilità dall'utilizzo improprio del presente rapporto di prova. CHIMICA E SICUREZZA SNC declina ogni responsabilità nel caso di utilizzo del rapporto di prova per causare danni a cose o/a persone. I limiti tabellari sono stati indicati dal cliente, CHIMICA E SICUREZZA SNC non si assume responsabilità alcuna circa la correttezza degli stessi. Il confronto con i limiti di legge avviene senza considerare l'incertezza di misura.

Il Responsabile del Laboratorio
Dott.ssa Fabiola Chiumento



CHIMICA E SICUREZZA SNC

Via Paradiso, 6
36040 Meledo di Sarego (VI)
Internet: www.chimicaesicurezza.it

Rapporto di prova n°	4060	2018
----------------------	------	------

Allegato fotografico (non oggetto di Accreditamento)

FOTO DEL CAMPIONE



FOTO PUNTO CAMPIONAMENTO INDICATO DA CLIENTE

