

Spett.le
CLIENTE WEB ONLINE

00000

Terno d'Isola, **09/01/2025**

Off. n° 1013-an-25 Rev. 0 del 09/01/2025

Oggetto:	Analisi terra e rocce da scavo (Dpr 120/2017 - analisi completa di IPA e BTEX) - Proposta tecnico-economica
-----------------	--

In seguito alla Vostra gradita richiesta, per la quale Vi ringraziamo, siamo a presentarVi la nostra migliore offerta tecnico-economica per l'esecuzione di prove analitiche su campioni di terreno.

Descrizione del Servizio

Il servizio fornito riguarda l'esecuzione di prove chimiche di laboratorio da eseguire su campioni di terreno da scavo consegnati presso la nostra sede di Terno d'Isola, salvo accordi differenti.

A tal proposito si precisa che il laboratorio di P.I.ECO opera con un sistema di gestione in conformità ai requisiti della UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 ed è accreditato presso Accredia con numero 1299 (elenco prove aggiornato su www.accredia.it).

I parametri da ricercare ed i relativi metodi di analisi sono elencati nella seguente tabella.

I risultati saranno riportati in appositi rapporti di prova, a firma della direzione tecnica del laboratorio e del responsabile emissione rapporti di prova, e confrontati con i limiti di legge, qualora avremo a disposizione le informazioni necessarie a tale raffronto.

I rapporti di prova verranno forniti esclusivamente in formato elettronico e saranno completi di firma digitale ai sensi della normativa vigente.

Le parti interessate possono presentare eventuale reclamo a mezzo PEC all'indirizzo pieco@pec.it

Dietro richiesta potrà essere fornita copia della procedura di gestione dei reclami.

Si prega di visionare le condizioni generali del servizio offerto presenti all'interno del file "Condizioni generali di servizio" ed. 3 del 28-05-2024 presente all'interno del portale www.pieco-online.it o inviato insieme alla presente offerta.

Vi chiediamo cortesemente di controllare che i parametri elencati coincidano con quanto richiesto e di comunicarci con anticipo eventuali differenze prima della consegna del campione e dello svolgimento dell'analisi.

Analisi terre e rocce - completa di IPA e BTEX_ Elenco prove

Parametri	Metodiche d'analisi
Scheletro	DM 21/03/2005 GU n°79 06/04/2005 Met I.2
Umidità 105°C	DM 13/09/99 SO n°185 GU n°248 21/10/99 M
METALLI:	
Arsenico	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:200
Cadmio	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:200
Cobalto	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:200
Cromo totale	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:200
Cromo VI	CNR IRSA 16 Q64 Vol 3 1986
* Mercurio	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:200
Nichel	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:200
Piombo	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:200
Rame	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:200
Zinco	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:200
* Amianto	DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 1
Idrocarburi C>12	ISPRA Man 75 2011
SOLVENTI ORGANICI AROMATICI:	
Benzene	UNI EN ISO 22155:2016
Etilbenzene	UNI EN ISO 22155:2016
Stirene	UNI EN ISO 22155:2016
Toluene	UNI EN ISO 22155:2016
o-Xilene	UNI EN ISO 22155:2016
m- e p-Xilene	UNI EN ISO 22155:2016
Sommatoria Xileni	UNI EN ISO 22155:2016
Sommatoria organici aromatici	UNI EN ISO 22155:2016
IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI (I.P.A.):	
Benzo (a) antracene	UNI EN 17503:2022
Benzo (a) pirene	UNI EN 17503:2022
Benzo (b) fluorantene	UNI EN 17503:2022
Benzo (k) fluorantene	UNI EN 17503:2022
Benzo (g,h,i) perilene	UNI EN 17503:2022
Crisene	UNI EN 17503:2022
Dibenzo (a,e) pirene	UNI EN 17503:2022
Dibenzo (a,l) pirene	UNI EN 17503:2022
Dibenzo (a,i) pirene	UNI EN 17503:2022
Dibenzo (a,h) pirene	UNI EN 17503:2022
Dibenzo (a,h) antracene	UNI EN 17503:2022
Indeno (1-2-3-cd) pirene	UNI EN 17503:2022

Analisi terre e rocce - completa di IPA e BTEX_ Elenco prove

Parametri	Metodiche d'analisi
Pirene	UNI EN 17503:2022
Sommatoria idrocarburi policiclici aromatici	UNI EN 17503:2022

* Prova non accreditata ACCREDIA

Quantità campione e contenitori idonei al trasporto del medesimo per l'analisi sopra indicata:
PRD-KIT32 - N.1 Vaso in vetro da 0,5 Kg + PRD-KIT33 - N.1 Vaso in vetro da 0,25 Kg

Prelievo dei campioni e quantità minima necessaria

Il prelievo dei campioni sarà effettuato da vostro personale.

Sul sito www.piecolab.it è disponibile una guida aggiornata per l'effettuazione del campionamento secondo quanto previsto dalle norme vigenti, scaricabile mediante password che può essere richiesta gratuitamente ai nostri uffici. Il nostro personale è comunque a disposizione per eventuali chiarimenti o informazioni aggiuntive.

Il trasporto del campione deve avvenire in modo tale da garantire le caratteristiche chimico-fisiche ed organolettiche dei campioni da sottoporre ad analisi. Le modalità di trasporto sono indicate nella guida di cui sopra.

La responsabilità di un corretto campionamento e trasporto è a carico del cliente.

Condizioni Economiche

L'importo è da intendersi a campione.

L'accettazione della presente offerta include anche la presa visione ed accettazione delle condizioni generali del servizio descritte nel documento "Condizioni generali di servizio" pubblicato sul portale www.pieco-online.it o allegato alla presente

DESCRIZIONE	PREZZO netto
Analisi terre e rocce - completa di IPA e BTEX	€ 310,00 + IVA

I prezzi indicati nelle tabelle precedenti si intendono, salvo diversa indicazione, IVA esclusa.

Validità offerta

fino alla data di pubblicazione e non oltre i 30 gg dalla data di emissione

Modalità di pagamento

CARTA DI CREDITO

Tempi previsti consegna rapporti di prova

8 gg lavorativi (agosto e dicembre esclusi)

I tempi di consegna indicati sono validi per campioni ricevuti entro n. 5 gg lavorativi dalla data della presente. Diversamente dovranno essere concordati.

In caso di conferma Vi chiediamo cortesemente di ritrasmettere copia della pagina presente timbrata e controfirmata per accettazione via fax 035.906589 o via e-mail a info@pieco.it. In attesa di un Vostro cortese riscontro, restiamo a disposizione per ogni eventuale chiarimento e con l'occasione porgiamo cordiali saluti.

Data, timbro e firma per accettazione

P.I.ECO S.r.l
Direzione tecnica laboratorio
Alessandro Medolago Albani

