

---

Oggetto: Procedura aperta per l'esecuzione di lavori inerenti il Piano di caratterizzazione delle acque sotterranee soggiacenti il sito di Bosco Marengo (BM). ID Gara C0022L17 - CIG 6940686347.

---

CHIARIMENTI AL 15/03/2017

---

Con riferimento alla gara in oggetto, Vi comunichiamo i chiarimenti di seguito indicati:

**QUESITO n. 11**

Con la presente siamo a chiedervi i seguenti chiarimenti per la gara in oggetto:

- il prelievo dei campioni deve essere fatto da laboratorio accreditato UNI EN ISO/IEC 17025 (par. 2.1 spec. Tecnica)?;
- vorremmo conferma che tutti i metodi di prova devono essere accreditati – si rileva in proposito che nessun laboratorio sul territorio nazionale risulta accreditato Accredia ad eseguire la misura degli isotopi stabili  $d^2H$ ,  $d^{18}O$ ,  $d^{13}C$ ,  $d^{37}Cl$  nelle acque sotterranee. Nessun laboratorio è in grado di eseguire completamente tale analisi. I laboratori esteri identificati in grado di eseguire l'analisi non sono accreditati per la prova;
- vorremmo conferma che i metodi di prova indicati siano tassativi o siano ammessi metodi di prova equivalenti;
- cosa si intende per determinazione Sommatoria fitofarmaci con metodo EPA1613B+ [...] il metodo EPA1613B è specifico per la determinazione di policlorodibenzodiossine/furani che non rientrano nella categoria dei fitofarmaci;
- vorremmo conferma che sulle acque sotterranee siano da determinare con metodo accreditato i parametri etilfenoli e dimetilfenoli. Non essendo richiesti da tab.2 all.5 p.te IV titolo V D.Lgs. 152/06;
- vorremmo conferma che sia richiesto l'accreditamento per la speciazione MADEP/TPHCWG degli idrocarburi nei terreni;
- vorremmo conferma che sia richiesto l'accreditamento per la determinazione, qualora richiesta, dei composti organostannici e del perilene nelle acque sotterranee.

**CHIARIMENTO n. 11**

1. Le metodiche da utilizzare per le analisi sono preferibilmente quelle riportate nelle tabelle della specifica tecnica. In alternativa possono utilizzarsi metodiche analitiche diverse purché standardizzate a livello nazionale o internazionale e purché appartengano al sistema di accreditamento Accredia ISO/IEC 17025 del singolo analita ricercato e previsto dalla specifica Tecnica NP VA 01097. Si ribadisce che è necessario possedere, a pena di esclusione, come previsto dall' art.8 comma 1 lett. I) del Disciplinare "certificazione di conformità ISO/IEC 17025 (Requisiti generali per la competenza dei laboratori di prova e taratura) rilasciata da ACCREDIA per tutti gli analiti da ricercare nelle diverse matrici ambientali richieste, da parte del laboratorio che dovrà eseguire le analisi chimiche e chimico-fisiche sui campioni."
2. Le analisi che possono essere eseguite senza possedere accreditamento ACCREDIA ISO/IEC 17025 sono:
  - Isotopi stabili elencati in tabella 6.3 della Specifica Tecnica
  - Etilfenoli e Dimetilfenoli in tabella 6.1 della Specifica Tecnica
  - Speciazione MADEP/TPHCWG, Kd in tabella 3 della Specifica Tecnica
  - Densità del suolo in campo, par. 4.5.1 della Specifica tecnica

- Composti organostannici, benzo(e)pirene e perilene, appartenenti all'interno dell'elenco delle analisi di sostanze non previste dalla 152/06 ma indicate come sostanze potenzialmente pericolose dall'ISS. (par. 4.5.1. della Specifica Tecnica)

3. Come specificato nel par. 2.1 della specifica Tecnica, "Il prelievo di campioni di acqua e terreno e le analisi chimico-fisiche da eseguire dovranno essere eseguite da laboratorio che possiede il sistema di qualità UNI EN ISO 9001 e deve essere accreditato ACCREDIA con certificato di conformità ISO/IEC 17025 per tutti gli analiti da ricercare nelle diverse matrici ambientali richieste". Si ricorda altresì che al par 4.1 si richiede che: "per quanto riguarda il prelievo dei campioni di acqua e suolo e l'esecuzione delle misure chimico-fisiche di campo dovrà essere assicurata durante tutte le fasi operative, la presenza a tempo pieno di un tecnico specializzato appartenente al laboratorio accreditato che eseguirà le analisi". I parametri chimico-fisici di Temperatura, PH, Conducibilità elettrica, Potenziale di ossidoriduzione, ossigeno disciolto possono essere esclusi dall'accREDITAMENTO ACCREDIA purché vengano forniti i certificati di taratura degli strumenti utilizzati.

4. Per quello che concerne la determinazione della Sommatoria dei Fitofarmaci presenti in Tab 3 e tab 6.1 della Specifica Tecnica, la metodica EPA 1613B è un refuso. La loro determinazione va eseguita con le modalità descritte al punto 1 del presente chiarimento.

#### QUESITO n. 12

La presente per segnalareVi che abbiamo riscontrato una discrepanza tra il disciplinare di gara e la specifica tecnica: nel disciplinare art. 8 punto f) e h) si richiede, per essere ammessi alla gara, la certificazione di qualità secondo la norma UNI EN ISO 14001 e 18001 per le attività di analisi di laboratorio mentre nella specifica tecnica capitolo 2.1 e capitolo 4.5.1 si richiede per le attività di analisi di laboratorio la certificazione solo la ISO 9001 e ISO 17025.

#### CHIARIMENTO n. 12

Nessuna discrepanza: nel Disciplinare sono previste ulteriori certificazioni da possedere a pena di esclusione.

#### QUESITO n. 13

1. All'art. 8 del Disciplinare di Gara al punto j) viene richiesta la certificazione di conformità ISO/IEC 17025 rilasciata da Accredia per tutti gli analiti da ricercare nelle diverse matrici ambientali richieste.

Ci sono prove alcune prove che nessun laboratorio è accreditato in Italia quali:

prova coefficiente Kd), Densità del suolo, anche la speciazione Madep/Tphcwg nei suoli, solo n. 3 laboratori in Italia sono accreditati, frazione di carbonio organico, solo 2 laboratori. Stessa cosa per gli Etilfenoli e Dimetilfenoli nelle acque sotterranee, non vi è nessuno accreditato Accredia. Si chiede, se fosse possibile escluderli dal conteggio dell'AccREDITAMENTO.

Chiediamo, per poter raggiungere la copertura delle prove Accreditate, se possiamo dichiarare di subappaltare ad altri laboratori Accreditati, nei limiti previsti dalla normativa, utilizzando come per le precedenti gare il modello P2-Subappaltatori?

2. All'art. 19 - Pubblicazioni del Disciplinare di gara, viene confermato che a carico del soggetto aggiudicatario verranno addebitate le spese di pubblicazione e dell'esito di gara. E' possibile conoscere indicativamente l'importo da prevedere.

CHIARIMENTO n. 13

1. Vedasi chiarimento n. 11. Il subappalto è ammesso nel rispetto della normativa vigente.
2. Circa 3.000,00 Euro.

QUESITO n. 14

Da SPECIFICA TECNICA NP VA 01097 il nostro laboratorio ha tutti i requisiti tecnici richiesti, ma nel disciplinare di gara c'è indicata la BS OHSAS 18001, per la quale abbiamo avviato il processo di richiesta della certificazione (avendo il sistema già operativo) e che dobbiamo ottenere a dicembre 2017. Possiamo comunque partecipare alla gara, eventualmente producendo un'autodichiarazione del legale rappresentante alla conformità del nostro sistema di gestione della salute e sicurezza sul lavoro alla suddetta norma?

CHIARIMENTO n. 14

Si fornisce risposta negativa. Il requisito deve essere posseduto sin dalla partecipazione a pena di esclusione.

QUESITO n. 15

Premettendo che presenteremo offerta in costituendo RTI tra 2 imprese in possesso della categoria OS20B è un laboratorio di analisi, Vi chiediamo se il requisito dell'iscrizione alla *white list* può essere posseduto solo dall'impresa Mandante che si occuperà dell'estrazione e trasporto di terra e materiali inerti o se il requisito deve essere posseduto da tutte le imprese facenti parte del RTI?

CHIARIMENTO n. 15

Si specifica che nell'ipotesi di raggruppamento temporaneo di imprese, consorzio ordinario già costituito o da costituirsi, aggregazione di imprese di rete o di GEIE il requisito dell'iscrizione alla *white list* deve essere posseduto da tutti gli operatori economici del raggruppamento, consorzio o aggregazione di imprese che svolgono la prestazione di "estrazione e trasporto di terra e materiali inerti" (art. 1, co. 53 della legge n. 190/2012).

Nel caso di consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c), il suddetto requisito dovrà essere rilasciato oltre che al consorzio stesso, anche all'impresa o alle imprese consorziate che eseguiranno la prestazione di "estrazione e trasporto di terra e materiali inerti".

Nel caso specifico del laboratorio d'analisi, la cui attività non rientri specificatamente in una delle categorie che possono richiedere l'iscrizione alla *white list* (e quindi che non esegua la prestazione di "estrazione e trasporto di terra e materiali inerti"), non è necessario possedere tale iscrizione.

Pur tuttavia si precisa che qualora il laboratorio d'analisi effettui la prestazione di trasporto di terra e materiali inerti, anche occasionale, dovrà possedere tale iscrizione.

**QUESITO n. 16**

E' possibile partecipare alla gara in oggetto anche se non si è iscritti alla white list istituito presso la propria Prefettura? La ns. impresa non è iscritta in quanto la tipologia di attività oggetto delle nostre lavorazioni non rientra nelle casistiche white-list.

**CHIARIMENTO n. 16**

Vedasi chiarimento n. 2 fornito in data 06.03.2017 e chiarimento n. 15.

**QUESITO n. 17**

In riferimento al Disciplinare di gara all'Art. 8 - REQUISITI DI ORDINE SPECIALE PER L'AMMISSIONE ALLA GARA (Pagina 5 di 18), punto "i) *certificazione di conformità ISO/IEC 17025 (requisiti generali per la competenza dei laboratori di prova e di taratura) rilasciata da ACCREDIA per tutti gli analiti da ricercare nelle diverse matrici ambientali richieste, da parte del laboratorio che dovrà eseguire le analisi chimico-fisiche sui campioni*" si chiede se il requisito sia rispettato se il laboratorio possiede l'accreditamento ACCREDIA per tutti i parametri dettagliati nella Specifica Tecnica che rientrano tra quelli elencati nelle tabelle: "Acque sotterranee D.Lgs 152/2006 Tabella 2 All. 5" e "Terreni D.Lgs 152/2006 Tabella 1 All. 5" e non alcuni tra quelli da voi indicati e più precisamente:

- a) per l'analisi di rischio
  - Speciazione MADEP/TPHCWG;
  - Kd
- b) tra quelli riportati a pag 37 di 51:
  - composti organostannici;
  - benzo(e)pirene;
  - perilene.
- c) tra quelli riportati in Tabella 6.1 - Protocollo Analitico 1:
  - Etilfenoli,
  - Dimetilfenoli (il nostro laboratorio è accreditato solo per 2,4-Dimetilfenolo)

Tali parametri riportati ai punti a), b) e c) non sono normati e da una verifica sul sito Accredia appare limitato il numero di laboratori che possiederebbe complessivamente tutti i requisiti richiesti, requisiti troppo restringenti della massima partecipazione.

Trattandosi di Procedura Aperta al fine di evitare limitazioni della concorrenza, clausole impeditive escludenti e/o clausole e requisiti discriminatori, considerando la giurisprudenza:

1. Consiglio di Stato n. 2713/2015
2. Consiglio di Stato n. 2746/2013
3. Consiglio di Stato n. 1761/2013
4. Consiglio di Stato n. 3611/2015
5. TAR Roma 13003/15
6. TAR Lazio 1884/2014

Si richiede quindi un valore massimo percentuale complessivo di accreditamenti in percentuale sul totale di quelli richiesti e non la piena totalità.

**CHIARIMENTO n. 17**

Si veda chiarimento n. 11.

**QUESITO n. 18**

Nella Specifica Tecnica al Par. 4.5.1 nella parte terminale della Tabella 3 a Pagina 32/51, è indicato il parametro "Sommatoria fitofarmaci" con il metodo EPA 1613B specifico per i parametri "Diossine e furani (PCDD, PCDF)"; si chiede di chiarire se si tratta di rifiuto e se sia richiesta la determinazione del parametro "Sommatoria PCDD, PCDF".

**CHIARIMENTO n. 18**

Si veda chiarimento n. 11.

**QUESITO n. 19**

In riferimento alla gara in oggetto, si chiede se è possibile di avvalersi della sola Certificazione UNI EN ISO 14001.

**CHIARIMENTO n. 19**

Si fornisce risposta affermativa secondo i limiti e le indicazioni della normativa vigente, ed in ossequio a quanto espressamente previsto nel disciplinare di gara sia relativamente all'avvalimento che al possesso delle certificazioni di qualità.

**QUESITO n. 20**

La scrivente società in possesso di attestazione SOA OS 20 B CLASSIFICA II richiede se si può avvalere dell'incremento del V per raggiungere l'importo dei lavori ricadenti nella categoria SOA per l'importo di € 610.198,00 come indicato nel disciplinare di gara, oppure se è consentito un avvalimento interno con il laboratorio che nel Raggruppamento Temporaneo è la mandante e possiede l'attestazione SOA OS 20 IV.

**CHIARIMENTO n. 20**

Ai sensi dell'art. 61 comma 2 del d.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 la qualificazione in una categoria abilita l'impresa a partecipare alle gare e ad eseguire i lavori nei limiti della propria classifica incrementata di un quinto; nel caso di imprese raggruppate o consorziate la medesima disposizione si applica con riferimento a ciascuna impresa raggruppata o consorziata, a condizione che essa sia qualificata per una classifica pari ad almeno un quinto dell'importo dei lavori a base di gara; nel caso di imprese raggruppate o consorziate la disposizione non si applica alla mandataria ai fini del conseguimento del requisito minimo di cui all'articolo 92, comma 2.

**QUESITO n. 21**

Con la presente siamo a richiedervi i seguenti chiarimenti per la gara in oggetto:

1 - Le analisi di densità del suolo da eseguirsi in campo devono essere eseguite da laboratorio accreditato ACCREDIA o essendo una prova di tipo geologico può essere eseguita dal geologo abilitato?

2 - Le prove misurate in campo per le acque di falda relative ai seguenti parametri chimico-fisici:

- Temperatura
- pH:  $\pm 0,1$ ;
- conducibilità elettrica:  $\pm 3\%$ ;
- potenziale di ossidoriduzione:  $\pm 10$  mV;

- ossigeno disciolto:  $\pm 0,3$  mg/l.

sono da eseguirsi da parte del laboratorio accreditato ACCREDIA?

3 - Il prelievo deve essere eseguito da laboratorio accreditato ACCREDIA o le metodiche di prelievo devono essere accreditate?

4 - Vorremmo un chiarimento in merito a quali tra i dimetilfenoli ed etilfenoli sono richiesti

5 - Relativamente al parametro kd metallo col metodo PR/SUO-TEC/151-2007 vorremmo sapere se è ammesso dare l'analisi non accreditata dato che non risultano sul sito Accredia laboratori accreditati per tale metodo e che il metodo consiste nel restituire un rapporto fra due risultati ottenuti con metodo di cui il ns laboratorio è accreditato.

6 - Infine vorremmo sapere se è possibile subappaltare parte delle analisi chimiche ad un laboratorio estero (fuori dell'Unione Europea).

#### CHIARIMENTO n. 21

Per i punti da 1 a 5 vedasi chiarimento n. 11.

Per quanto riguarda l'ultimo punto (6), il subappalto è ammesso nei limiti delle disposizioni vigenti purché il subappaltatore possenga i requisiti richiesti nel disciplinare di gara per la prestazione da eseguire.

#### QUESITO n. 22

Con la presente siamo a richiedervi i seguenti chiarimenti per la gara in oggetto:

1. Riguardo la gestione della commessa (p.to 4.7 Specifica Tecnica) il laboratorio che partecipi in ATI come mandante, avendo in cantiere il solo tecnico specializzato che sovrintende le attività di campionamento, può delegare al direttore tecnico di cantiere del mandatario la partecipazione alle riunioni di sicurezza e avanzamento lavori?
2. In relazione alla valutazione dei rischi che il suddetto laboratorio deve effettuare riguardo le attività in cantiere è appropriata la redazione di POS, così come specificato nel DUVRI?
3. Si chiede di chiarire se la determinazione delle analisi funzionali alle analisi del rischio (ph, foc, speciazione idrocarburi, kd) inseriti in tab. 3 della specifica tecnica siano da eseguire sulla totalità dei 104 campioni di suolo o esclusivamente su quelli per i quali si evidenzierà il superamento delle CSC di riferimento.
4. Si chiede di chiarire per la matrice acque se le ulteriori sostanze pericolose come da banca dati ISS-INAIL marzo 2015 (pag. 37 della specifica tecnica) siano da ricercarsi contemporaneamente ai campioni su cui si eseguirà il protocollo Analitico 2 per entrambe le campagne (totale 312 campioni).
5. In riferimento a quanto riportato a pagina 37 della specifica tecnica si chiede se le ulteriori sostanze non presenti nel DLgs 152/06 ma indicate dall'ISS-INAIL marzo 2015 siano da prevedersi sia per la matrice acque che per la matrice suoli dato che nel modulo offerta economica non viene richiesto di quotarle per i terreni.
6. I tempi di consegna per le prove di tab. 6.3 (isotopi stabili in acque di falda) possono essere superiori a 10gg dalla consegna del campione al laboratorio? Il laboratorio che esegue le prove è all'estero, i campioni verranno inviati in batch settimanali, l'esecuzione delle prove richiede almeno 15gg lavorativi, si propone quindi la consegna in 25 gg lavorativi per tali prove. Ciò non pregiudica in alcun modo la validità della prova.
7. Tra le ulteriori sostanze da ricercare nelle matrici acqua e suolo, il Perilene è di recente introduzione nella banca dati ISPESL-ISS 2015 e nessun laboratorio ne ha ottenuto finora l'accreditamento. Si chiede se sia possibile avere una deroga per l'accreditamento di tale parametro in attesa di richiedere eventuale estensione ad Accredia.

8. Si chiede cosa si intenda con la frase "...nei successivi 6 mesi saranno condotte due campagne di monitoraggio ... a cadenza trimestrale" alla luce di quanto indicato in tabella 5 – riepilogo prelievo di campioni – acque sotterranee prima e seconda campagna di monitoraggio
9. Si chiede di chiarire cosa si intende in tabella 3 - set analitico proposto terreni per il parametro sommatoria fitofarmaci con metodo EPA1613, parametro non normato nel D.lgs 152/06
10. Si chiede di chiarire in tabella 4 cosa si intenda per granulometrie

CHIARIMENTO n. 22

1. Si fornisce risposta affermativa;
2. Si fornisce risposta affermativa;
3. Come descritto al par 4.5.1 (pag 36 della Specifica Tecnica) *"i campioni su cui eseguire le analisi funzionali all'analisi di rischio (pH, frazione di carbonio organico, speciazione MADEP/TPHCWG, kd) dovranno essere preliminarmente concordati con la Committente sulla base dei risultati analitici relativi ai contaminanti..."*;
4. Le sostanze pericolose come da banca dati ISS-INAIL marzo 2015 di pag 37 della Specifica Tecnica sono da ricercarsi contemporaneamente ai campioni su cui si eseguirà il protocollo Analitico 2 per entrambe le campagne;
5. Vengono richieste solamente per la matrice acque;
6. E' concessa la consegna in massimo 25 gg lavorativi solamente per le prove riguardanti gli isotopi stabili in acque di falda elencati in tab 6.3 della Specifica Tecnica;
7. Si veda chiarimento n. 11;
8. Verranno effettuate due campagne di monitoraggio con le modalità riassunte in tab 5 della Specifica tecnica. La prima campagna verrà effettuata subito dopo il completamento dei piezometri di nuova realizzazione. La seconda campagna verrà eseguita nei successivi 6 mesi con tempistiche da concordare con la Sogin S.p.A;
9. Si veda chiarimento n. 11;
10. Analisi granulometriche associate alla determinazione della Frazione di Carbonio Organico.

QUESITO n. 23

Premesso che la determinazione degli idrocarburi leggeri e pesanti in matrice suolo è eseguita con metodi accreditati e che da ricerca in database Accredia nessun laboratorio dispone dell'accreditamento per i metodi relativi alla speciazione per classi così come definita dalla banca dati ISPESI – ISS 2015 e richiesta nella specifica tecnica al punto 4.5.1, si richiede se tale prova possa essere eseguita con metodi non accreditati.

CHIARIMENTO n. 23

Si veda chiarimento n. 11

## QUESITO n. 24

Con la presente, in riferimento alla gara in oggetto, siamo a chiederVi i seguenti chiarimenti:

**Tecnici (cfr. Allegato 4):**

1. Specifiche di dettaglio comprensiva di tratto cieco/fenestrato per i n.14 piezometri ad oggi già realizzati;
2. Si chiede di confermare che quanto previsto nella lavorazione 2.18 sia da eseguire mediante campionamento con Bailer e che lo spessore non possa essere verificato mediante utilizzo di sonda interfaccia;
3. Dettaglio circa le attività previste da quotare ai paragrafi 4.1 – 4.4;
4. Si possono eseguire prescavi con miniescavatore?
5. Sogin ha un sito/azienda preferenziale o di fiducia dove conferire i materiali di risulta (solidi e/o liquidi) delle lavorazioni?

**Economici (cfr. Allegato 6):**

6. Conferma che le analisi quotate nella Partita 2 (cfr. Par. 4.4.4. e 4.5.1. - Lavorazione 2.8) siano da quotare nuovamente anche nella Partita 5 (cfr. Par. 4.5.1. - Lavorazione 5.5÷5.10).

## CHIARIMENTO n. 24

Per quanto riguarda il punto 1) tutti i 14 perfori, profondi 30 m, sono stati strumentati con piezometro a tubo aperto per il rilievo della falda freatica. Ogni strumento è costituito da un tubo in PVC rigido, di diametro 4", opportunamente fessurato con finestratura continua nella parte in falda da -9.00 m da p.c. a fondo foro e cieco nel restante tratto. La tubazione è stata messa in opera nel foro con un rivestimento provvisorio. L'intercapedine forotubo è stata riempita con apposito materiale granulare, come nel seguito specificato.

La tubazione è stata assemblata ponendo, a partire dal fondo foro:

- un fondello cieco munito di tappo di fondo;
- la parte microfessurata a partire dal fondello verso il p.c.;
- la parte cieca nel restante tratto (da -9.00 m fino a boccaforo) con tappo a espansione lucchettabile a testa tubo in S3, S5, S6, S7, S8, S9, S10, S12, S13 e S14, con tappo normale a vite nei restanti piezometri.

La stratigrafia "tipo" è riportata in fig. 3 della Specifica tecnica Np VA 01097.

Per il punto 2) si conferma quanto previsto nella lavorazione 2.18. E' necessario l'utilizzo di un campionatore statico (Bailer).

Per il punto 3) vedasi chiarimento n. 4 già fornito in data 06.03.2017. Inoltre, sul sito Sogin troverete il nuovo modulo d'offerta con la specificazione degli importi riguardanti le voci di cui al chiarimento suddetto.

Punto 4): come previsto dalla Specifica Tecnica NP VA 01097 i prescavi possono essere eseguiti a mano o attraverso escavatore a risucchio.

Punto 5): no, non ci sono siti/aziende preferenziali.

Punto 6): nella lavorazione 2.8 è riportata la descrizione dettagliata che vale per tutte le operazioni di campionamento relativo alla matrice "Suolo e sottosuolo", suddivise in:

- Analisi chimiche
- Frazione di carbonio organico e granulometrie
- Coefficiente kd
- Densità del suolo.
- Le lavorazioni 5.5÷5.10 sono riferite alle operazioni di analisi di laboratorio relativo alla matrice suolo e sottosuolo.

Sono ovviamente da quotare tutte le lavorazioni elencate nel documento a voi fornito.

**QUESITO n. 25**

Buongiorno, in merito alla richiesta di accreditamento di tutti gli analiti per la gara in oggetto, vi chiediamo quanto segue:

- 1) sulla matrice suolo non abbiamo trovato laboratori in Italia aventi le prove "Frazione organica di Carbonio, Kd" accreditate, mentre per la Densità solo un laboratorio in Italia ha suddetta prova accreditata, pertanto vi chiediamo se è necessario averle accreditate.
- 2) sulla matrice acque sotterranee per i Composti organo stannici abbiamo trovato solo un laboratorio in Italia avente suddetta prova accreditata, pertanto vi chiediamo se è necessario averla accreditata.
- 3) le attività verranno svolte in zona non controllata o controllata? Se controllata vi chiediamo di indicare il tipo di esposizione A, B ecc.

**CHIARIMENTO n. 25**

Per i punti 1) e 2) si veda chiarimento n. 11.

Circa il punto 3) specifichiamo che le attività non saranno mai svolte in zona controllata.

**QUESITO n. 26**

In riferimento alla gara in oggetto, CIG 6940686347, volevamo chiedere conferma di quanto segue:

1. essendo la nostra società un laboratorio di analisi ambientali e partecipando in RTI alla gara in oggetto, volevamo conferma del fatto che, non essendo la nostra attività tra le categorie previste dall'art. 1 comma 53 legge 190 del 2012, provvederemo all'inserimento nella documentazione di gara dell'autocertificazione antimafia al posto dell'iscrizione alla white list.
2. Ovviamente spetterà alle imprese dell'RTI che rientrano nelle categorie dell'art. 1 comma 53 legge 190 del 2012 fornire copia di iscrizione alla white list.

**CHIARIMENTO n. 26**

Si veda a tal proposito chiarimento n. 2 e chiarimento n. 16.

**QUESITO n. 27**

La presente per richiedere chiarimenti in merito all'art. 7 "Requisiti di ordine generale e di idoneità professionale per l'ammissione alla gara", in particolare il punto e relativo all'iscrizione alla white list. Il nostro laboratorio di analisi non rientra specificatamente in una delle categorie che possono richiedere l'iscrizione alla white list, se non per il trasporto di campioni di terreni al fine di analizzarli. A seguito di contatti telefonici con la Prefettura della nostra provincia abbiamo inviato lo stesso richiesta di iscrizione ma non ci è stato garantito che questa possa avvenire per i motivi di cui sopra. Richiediamo quindi se la nostra partecipazione (che sarà in RTI con una Società già iscritta alla white list per la categoria da Voi indicata) è valida anche nel caso in cui la nostra domanda di iscrizione non sia accettata in quanto non rientra nelle categorie disponibili.

**CHIARIMENTO n. 27**

Si veda a tal proposito chiarimento n. 2 e chiarimento n. 16.

**QUESITO n. 28**

Premesso che la scrivente intende partecipare in Raggruppamento Temporaneo in qualità di Mandataria (e dunque quale esecutrice dei lavori di perforazione) e che ha avviato l'istruttoria per l'iscrizione alla white list, il laboratorio di analisi chimiche partecipante in qualità di Mandante anche deve essere iscritto alla *white list* per la prestazione "estrazione e trasporto di terra e materiali inerti" (pur essendo quest'attività non di competenza del laboratorio)?

**CHIARIMENTO n. 28**

Si veda a tal proposito chiarimento n. 2 e chiarimento n. 16.

**QUESITO n. 29**

Con la presente siamo a richiedervi, per la gara in oggetto, se i dimetilfenoli ed etilfenoli richiesti possono essere non accreditati essendo parametri non normati nel D.Lgs. 152/06.

**CHIARIMENTO n. 29**

Si veda chiarimento n. 11

**QUESITO n. 30**

Se una società di ingegneria è in possesso dei requisiti di ordine generale (art. 7 del disciplinare), è ammessa a partecipare in ATI verticale alla gara laddove i requisiti specifici (art. 8 del disciplinare) siano già posseduti dalle altre società partecipanti all'ATI? Quali requisiti di ordine speciale dovrebbe avere tale società di ingegneria per essere ammessa all'ATI con la ditta di perforazione ed il laboratorio? E' possibile il subappalto di prestazioni professionali (geologo, rilievi topografici, ecc.)?

Rispetto alla gestione dei rifiuti. Le acque di spurgo sono classificate come rifiuti "pericolosi" o "non pericolosi"? Con quale CER? E' indispensabile conoscerlo per valutare i costi di smaltimento delle acque di spurgo. I terreni dei pre-scavi vanno smaltiti o possono essere riutilizzati per il ritombamento? Si chiede conferma che anche i terreni dei carotaggi devono essere smaltiti? Quale CER viene attribuito a tali terreni? Sono rifiuti "pericolosi" o non pericolosi"?

**CHIARIMENTO n. 30**

Si precisa che non possono essere prese in considerazione le richieste di chiarimenti aventi carattere interpretativo delle normative vigenti circa le differenti modalità di partecipazione a gara. I requisiti richiesti sono quelli previsti nel Disciplinare di Gara.

Per quanto riguarda la gestione dei rifiuti, dal momento che si lavorerà all'interno un sito "contaminato", tutti i prodotti derivanti dalle lavorazioni previste dalla Specifica Tecnica NP VA 01097 sia per la matrice acque che per la matrice Suolo e sottosuolo dovranno essere considerati in maniera conservativa come rifiuti pericolosi. In questa fase non è possibile attribuirne un codice CER esatto.

**QUESITO n. 31**

In merito all'oggetto richiediamo se possibile i seguenti chiarimenti:

1. l'iscrizione nella white list è obbligatoria per l'impresa di perforazioni (che sarebbe la capogruppo in RTI da costituirsi)?
2. l'impresa capogruppo che si occuperebbe solo delle perforazioni non deve dimostrare i requisiti speciali b1) b2) art 8 del Disciplinare ma possedere solo SOA corretto?
3. impresa capogruppo che si occuperebbe delle perforazioni deve possedere ISO 14001 e OHSAS 18001?

**CHIARIMENTO n. 31**

1. Vedasi chiarimento n. 2 e n. 16
2. I requisiti indicati ai punti b1) e b2), art. 8 del Disciplinare riguardano come specificato solo le prestazioni di servizi.
3. Si fornisce risposta affermativa; difatti il possesso di tali certificazioni è previsto anche per le attività di perforazione, come previsto all'art. 8 comma 1 lett. e) e g).



IL DIRETTORE  
Acquisti e Appalti  
Avv. Roberto Poppi

