

Autorità di Sistema Portuale del Mar Ligure Occidentale

*Direzione Tecnica e Ambiente  
Staff Settore Amministrativo  
Ufficio Appalti Lavori Pubblici e Albo Fornitori*

## **QUESITI/RISPOSTE**

### **OGGETTO: P.3106 - servizio di caratterizzazione dei fondali marini del Porto di Genova ai sensi del D.M. 173/2016.**

- 1) si chiede di confermare la possibilità di subappaltare le attività relative alla "Bonifica Bellica Sistemica Subacquea" e che non sia necessario, in questa fase, indicare un nominativo del subappaltatore individuato.

**RISPOSTA:** si conferma che, nell'ambito delle prescrizioni di legge e del disciplinare di gara, è possibile subappaltare l'attività di Bonifica Bellica Sistemica Subacquea. La dichiarazione di subappalto dovrà indicare il servizio di riferimento e la percentuale richiesta.

- 2) si chiede conferma che il laboratorio che eseguirà le analisi dovrà essere accreditato ISO 17025 per tutti i singoli parametri ai fini della classificazione così come previsto dal D.M. 173/16, nonché come indicato a pag. 28 del Piano Operativo di Caratterizzazione e a pag. 33 del Capitolato di Oneri\_Caratterizzazione\_Dragaggi\_Rev02;

**RISPOSTA:** come previsto nel DM 173/16, a garanzia della qualità del dato, le indagini devono essere condotte da Enti e/o Istituti Pubblici di comprovata esperienza, oppure da laboratori privati accreditati da organismi riconosciuti ai sensi della norma UNI CEI EN 17011/05 revisionata per i parametri utilizzati ai fini della classificazione di qualità dei materiali di cui al presente Capitolo 1; in entrambi i casi viene richiesto il possesso di certificazioni nazionali e/o internazionali relative all'inserimento in circuiti di calibrazione specifici (es. QUASIMEME, etc.) laddove esistenti, che diano dimostrazione della qualità delle analisi;

- 3) nel computo metrico non vengono incluse le Diossine e Furani si chiede conferma che le stesse non debbano essere determinate.



Autorità di Sistema Portuale del Mar Ligure Occidentale

*Direzione Tecnica e Ambiente  
Staff Settore Amministrativo  
Ufficio Appalti Lavori Pubblici e Albo Fornitori*

**RISPOSTA:** occorre fare riferimento alla tabella 2.4 - Parametri chimici standard da analizzare del D.M. 173/16 dove vengono considerate sostanze aggiuntive. Pertanto non devono essere obbligatoriamente determinate.

- 4) Si chiede conferma che occorra effettuare il pagamento del codice tributo citato a pag 15 del disciplinare e che l'importo garantito sia pari al 2% dell'importo a base d'asta.

**RISPOSTA:** per quanto attiene il codice tributo citato, lo stesso fa riferimento all'imposta di bollo inerente la domanda di partecipazione. Si conferma inoltre che l'importo a garanzia è pari al 2% dell'importo a base d'asta e può beneficiare delle riduzioni previste all'art. 93 del codice dei contratti.

- 5) si richiedono i seguenti chiarimenti riferiti alla procedura di gara in oggetto: 1) si conferma che non è disponibile un "modello economico" fra i documenti di gara e che quindi il concorrente deve presentare una dichiarazione semplice con i contenuti di cui all'art. 17 del Disciplinare di Gara, oltre al "modello dinamico" creato dal portale con l'indicazione dello sconto percentuale offerto? 2) In caso di partecipazione nella forma di un "costituendo RTI", si conferma che la marca da bollo (16,00) debba essere apposta al modello "Domanda di partecipazione" della sola impresa Mandataria/capogruppo?

**RISPOSTA:** 1) con l'inserimento nell'apposita sezione dei dati richiesti in *lex specialis* il portale provvederà a generare automaticamente il documento inerente l'offerta economica. 2) La marca da bollo deve essere apposta su ogni domanda di partecipazione presentata, tuttavia è possibile definire un'unica dichiarazione a firma congiunta.

- 6) Si chiede conferma del numero esatto di campioni da sottoporre ad analisi microbiologiche cui al paragrafo 2.6.1 dell'allegato tecnico al D.M. 1673/2016. Sul Computo Metrico estimativo sono indicati n. 425 campioni mentre al punto 4 del paragrafo 8 a pagine 15 del Capitolato DOneri, si fa riferimento a n. 46 campioni da sottoporre a dette analisi. 2) Abbiamo notato che il cronoprogramma non tiene conto dei tempi autorizzativi per inizio delle attività e dei tempi legati al rilascio dell'Attestato di Bonifica Bellica entrambi a cura di Maricomlog. Il tempo massimo previsto per ognuna è di 30 giorni per un totale di 60 giorni. Si chiede conferma che questi tempi siano esclusi dai 120 giorni previsti per l'esecuzione delle attività. 3) In merito all'attribuzione dei

Autorità di Sistema Portuale del Mar Ligure Occidentale

*Direzione Tecnica e Ambiente  
Staff Settore Amministrativo  
Ufficio Appalti Lavori Pubblici e Albo Fornitori*

punteggi dell'offerta tecnica, si chiede quale sia la differenza sostanziale tra il criterio n. 1 ed il n. 2, ovvero quale differenza corre tra la composizione del personale impiegato e la squadra di tecnici prevista. 4) Relativamente all'attribuzione dei punteggi dell'offerta tecnica, si chiede se l'indicazione delle attività, dei mezzi e del personale dei subappaltatori, sia considerata allo stesso modo rispetto alle medesime di imprese associate in raggruppamenti temporanei. 5) A pag 37 del Piano Operativo, si fa riferimento ad analisi sulle comunità bentoniche attività non prevista sul CME. Si chiede conferma se queste debbano essere effettivamente eseguite. 6) Si chiede conferma che l'unità di misura da utilizzare per i parametri microbiologici sia MPN/g invece di IUFC/g come riportato nella tabella a pagine 39 del capitolato d'oneri.

**RISPOSTA:**

- 1) Si conferma che è prevista l'estrazione di numero 175 carote con lunghezza variabile tra 0.5 m e 4.87 m per un totale di numero di campioni da analizzare pari a 425. Sulla totalità dei campioni dovranno essere effettuate tutte le analisi standard (analisi fisiche, chimiche, eco tossicologiche) Sui 46 campioni con strato uguale o inferiore a 50 cm è prevista come indagine aggiuntiva alle analisi standard quella microbiologica secondo quanto indicato nel D.M. 173/2016;
- 2) Le tempistiche di crono programma hanno validità dalla data di consegna dei lavori (verbale di consegna). I 120 giorni previsti comprendono le tempistiche necessarie per gli aspetti autorizzativi.
- 3) Il personale impiegato è strettamente correlato all'organico in generale che l'operatore economico indica quale dedicato all'intervento in questione questo collegato all'ambito esperienziale per le modalità di esecuzione , mentre la squadra di tecnici prevista si riferisce alla qualifica e alle specializzazioni del personale che si intende impiegare nelle varie fasi operative che potrebbe costituire un valore aggiunto in termini di capacità professionali anche correlate all'utilizzo dei mezzi di tipo specialistico utilizzati
- 4) La valutazione verrà attribuita previa presentazione di idoneo titolo giuridico che possa garantire la condizione premiante, il grado di soddisfacimento è comunque rimandato alla discrezionalità della commissione giudicatrice.
- 5) Tali analisi non sono esplicitate in una voce specifica ma devono essere effettuate



Autorità di Sistema Portuale del Mar Ligure Occidentale

*Direzione Tecnica e Ambiente  
Staff Settore Amministrativo  
Ufficio Appalti Lavori Pubblici e Albo Fornitori*

- 6) Per quanto riguarda le analisi microbiologiche, le unità di misura di concentrazione dovranno essere quelle indicate a pagina 39 del Capitolato:
- ☐ Coliformi totali e fecali (*Escherichia coli*), in UFC/g s.s.;
  - ☐ Enterococchi fecali, in UFC/g s.s.;
  - ☐ *Salmonella* spp. Come presenza/assenza;
  - ☐ Clostridi (spore di clostridi solfito-riduttori), in UFC/g s.s.

*Aggiornamento 13/10/2020*



Autorità di Sistema Portuale  
del Mar Ligure Occidentale

Palazzo San Giorgio - Via della Mercanzia 2 - 16124 Genova - CF/P.IVA 02443880998 - Tel. +39.010.2411  
www.portsofgenoa.com - E-mail: segreteria.generale@portsofgenoa.com - Pec: segreteria.generale@pec.porto.genova.it

