



REGIONE LIGURIA

DIPARTIMENTO TERRITORIO,
AMBIENTE, INFRASTRUTTURE E
TRASPORTI

VICE DIREZIONE GENERALE AMBIENTE

Settore Difesa del Suolo Genova

Genova, 09/08/2019

Prot. n. PG/2019/235152J

Class./fasc.:2018/G13.12.3/629

Allegati:1

OGGETTO: AVVISO DI MANIFESTAZIONE D'INTERESSE
per l'affidamento dell'incarico di redazione della relazione geologica e
prove in situ in merito al progetto:
"Difesa spondale in destra rio Torbido – Comune di Genova".

La procedura di scelta del contraente, per l'incarico in oggetto, ricade nei casi previsti dall'art 36, comma 2, lett. a) del Dlgs. n. 50 del 2016 per l'affidamento dell'incarico; in base alla DGR della Regione Liguria 1211/2016, Allegato 2 punto 2 lettera a) è previsto che gli affidamenti d'importo inferiore a 40.000 euro debbano avvenire sempre previo confronto tra tre preventivi.

L'incarico professionale in oggetto consiste nella redazione della relazione Geologica, ai sensi delle Norme Tecniche delle Costruzioni 2018 e circolare applicativa 2019, relativa all'area oggetto d'intervento.

Lo scrivente Settore ha preliminarmente indagato l'area da un punto di vista geologico attraverso l'esame di alcune delle informazioni esistenti (che consistono in stratigrafie da sondaggi in aree limitrofe e cartografia geologica generale). Ciò ha consentito di stabilire che, considerate l'entità dell'opera, i dati geologici esistenti e precedenti simili esperienze, si possano completare le conoscenze necessarie alla progettazione attraverso l'esecuzione di PROVE GEOFISICHE in situ di due tipologie, ovvero:

- Indagine con onde sismiche superficiali Masw Multichannel Analysis of Surface Waves
- Indagine con micro - tremori HVSR Horizontal to Vertical Spectral. Ratio

L'importo delle prestazioni è determinato mediante parcella calcolata secondo i criteri del Decreto ministeriale 17 giugno 2016 del MINISTERO DELLA GIUSTIZIA - Approvazione delle tabelle dei corrispettivi commisurati al livello qualitativo delle prestazioni di progettazione adottato ai sensi dell'art. 24, comma 8, del decreto legislativo n. 50 del 2016.

La categoria delle opere, in base alla quale è stata calcolata la parcella, è:

- Idraulica/opere di bonifica e derivazioni (D.02) – sistemazione di corsi d'acqua e di bacini montani (Grado di complessità Tav. Z-1=0.45).

L'importo per l'esecuzione delle prove da eseguire in situ sono state calcolate sulla base del tariffario generale prove di laboratorio e indagini in situ, edito da quaderni tecnici A.L.I.G. anno 2015.

Il costo complessivo delle prestazioni, remunerato a corpo, al netto di IVA e oneri previdenziali è di Euro 3.267,28, di cui:

- Euro 2.400,00 per le prove in situ,
- Euro 867,28 per la relazione geologica
- Euro 65,35 per oneri previdenziali pari al 2%
- Euro 733,18 per IVA al 22%

Pertanto la somma complessiva è di Euro **4.065,80**.

Per eventuali chiarimenti è possibile rivolgersi a:

Ing. Daniela Schembri - Direzione Territorio Ambiente Infrastrutture e Trasporti – Vice Direzione Ambiente - Settore Difesa Suolo di Genova – Largo F. Cattanei, 3 - tel. 0105488389 – email: Daniela.Schembri@regione.liguria.it

Dott. Agostino Ramella - Direzione Territorio Ambiente Infrastrutture e Trasporti – Vice Direzione Ambiente - Settore Difesa Suolo di Genova – Largo F. Cattanei, 3- tel. 0105499849 – email: Agostino.Ramella@regione.liguria.it

Si invitano i professionisti interessati, in possesso dei requisiti richiesti, a presentare manifestazione di interesse entro **20 giorni** dalla pubblicazione dell'avviso sul sito dell'Ordine Regionale dei Geologi della Liguria, esclusivamente mediante posta elettronica certificata, al seguente indirizzo: protocollo@pec.regione.liguria.it, all'attenzione del Settore Difesa Suolo di Genova entro e non oltre le ore 12.00 del termine fissato dal periodo precedente. Per la formalizzazione della manifestazione d'interesse l'interessato dovrà:

1. Restituire l'allegato A) debitamente compilato e munito di fotocopia del documento d'identità
2. Effettuare la registrazione e la qualificazione sulla piattaforma Sintel, precisando la classe e la categoria, completando la procedura mediante abilitazione per partecipare alle gare di affidamento indette dalla Regione Liguria;
3. inviare il curriculum vitae professionale, entro e non oltre il 20/09/2019 all' indirizzo pec soprariportato, indicando, nell'oggetto, "*affidamento dell'incarico di redazione di relazione geologica e prove in situ in merito al progetto "Difesa spondale in destra del rio Torbido"*", ed evidenziando le attività svolte attinenti all' incarico da affidare.

Verranno sorteggiati almeno 3 operatori economici che hanno inviato manifestazione di interesse nei termini e che sono in possesso dei requisiti di partecipazione previsti, ai quali sarà richiesto di partecipare alla selezione attraverso la piattaforma telematica SINTEL.

Verrà applicato il criterio di aggiudicazione del massimo ribasso sull'importo posto a base di gara

REQUISITI RICHIESTI:

- a) **Di carattere generale** di cui all'art. 80 del Codice
- b) **Di idoneità professionale:** quelli previsti dall'art. 24 del D.lgs. 50/2016 e richiesti (ai sensi dell'art. 83 comma 1 del D.lgs. n. 50/2016)
- c) **Di capacità economica e finanziaria:** un sufficiente livello di polizza assicurativa contro i rischi professionali;
- d) **Di capacità tecnica e professionale:** è richiesta l'iscrizione all'albo o all'ordine di appartenenza e comprovata esperienza in progettazioni analoghe a quella oggetto del presente avviso, contestualmente al regolare assolvimento dell'obbligo di Aggiornamento Professionale Continuo attestabile con il relativo certificato rilasciato dall'Ordine oppure tramite autocertificazione ai sensi di legge.

Distinti saluti.

IL DIRIGENTE
(Dott. Agostino Ramella)

RML/
28/08/2019
C:\Users\dscembri\Desktop\Torbido_progettazione\GeolMan_interesse\geol_man_interesse.doc

DIPARTIMENTO TERRITORIO, AMBIENTE, INFRASTRUTTURE E TRASPORTI – Vice Direzione Generale Ambiente –
Settore Difesa del Suolo Genova – Largo F. Cattanei 3 - 16147 Genova – Tel. 010-5499 - Fax 010-5499861
Protocollo: Via Fieschi, 15 - 16121 Genova – Pec: protocollo@pec.regione.liguria.it
Responsabile del procedimento: Dott. Agostino RAMELLA tel. 010-5499849
e-mail: Agostino.Ramella@regione.liguria.it