



COMUNE DI RIMINI

Unità Progetti Speciali

BANDO PER CONFERIMENTO INCARICO PROFESSIONALE

PER LA PREDISPOSIZIONE DELLE INDAGINI E RELAZIONI SU NATURA E CARATTERISTICHE DEI TERRENI NELL'AMBITO DEL PROCEDIMENTO UNICO PREVISTO DAGLI ARTICOLI 36TER E SUCCESSIVI DELLA LEGGE REGIONALE DELL' EMILIA-ROMAGNA N. 20/2000 PER APPROVARE IL PROGETTO PRELIMINARE (ORA DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA) IN VARIANTE AGLI STRUMENTI DI PIANIFICAZIONE TERRITORIALE, DA PORRE POI IN GARA PUBBLICA PER L'AFFIDAMENTO DELLA PROGETTAZIONE, ESECUZIONE E GESTIONE IN CONCESSIONE DELL'AMPLIAMENTO DI N. 4 CIMITERI DEL FORESE: SAN LORENZO A MONTE, CORPOLO', SAN LORENZO IN CORREGGIANO E SAN VITO.

CHIARIMENTO AI CONCORRENTI

II DIRIGENTE

della Unità Progetti Speciali del Comune di Rimini nel suo ruolo di Responsabile Unico del Procedimento (RUP)

I N F O R M A

che, nel ricevere un particolare quesito da parte di qualche Professionista interessato alla partecipazione al Bando di cui in oggetto, si è reso necessario un intervento informativo per fornire maggiori elementi di conoscenza per le valutazioni ai fini della partecipazione alla gara e presentazione dell'Offerta.

L'argomento da affrontare attiene al contenuto delle attività richieste e oggetto dell'incarico ma, prima di entrare nel merito, è doveroso un necessario chiarimento.

Nel richiamare il documento del Consiglio Nazionale dei Geologi denominato PROGETTO QUALITA' 2010 – Relazione Geologica: standard metodologici e di lavoro -, si sottolinea che gli studi geologici a corredo della progettazione delle opere di ingegneria civile e/o della predisposizione di strumenti di gestione/pianificazione del territorio sono, in generale, molto articolati.

Ferma restando la responsabilità professionale intellettuale e civile del Firmatario degli elaborati a cui è stata affidata la predisposizione di studi geologici, il documento riporta, sia nella trattazione degli approcci e sia negli schemi di convenzione d'incarico, il legame funzionale e inscindibile delle indagini e delle relazioni come espressamente richiesto nel Bando pubblicato.

Inoltre anche il Codice dei Contratti Pubblici precisa che i livelli del progetto devono comprendere tutte le indagini, tra cui quelle geologiche e geognostiche, e gli studi necessari per l'individuazione delle caratteristiche dimensionali, volumetriche, tipologiche, funzionali e tecnologiche dei lavori da realizzare e le relative stime economiche.

A titolo di contributo si precisa per esempio che la relazione geologica comprende, sulla base di specifiche indagini geologiche, la identificazione delle formazioni presenti nel sito, lo studio dei tipi litologici, la struttura e i caratteri fisici del sottosuolo, la definizione del modello geologico del sottosuolo, l'illustrazione e la caratterizzazione degli aspetti stratigrafici, strutturali, idrogeologici, geomorfologici, nonché il conseguente livello di pericolosità geologica.

Infine gli studi geologici richiesti devono essere esaustivi e completi per garantire al Progettista delle strutture in zona sismica il livello di conoscenze e informazioni utili alla redazione del progetto fino ai livelli preliminare e definitivo, il primo a cura dell'Amministrazione per la procedura urbanistica e da porre poi in gara, una volta raggiunto l'adeguamento degli strumenti di pianificazione territoriale, il secondo, a cura dell'Appaltatore, che si vedrà assegnata la concessione di lavori pubblici con il progetto presentato in sede di gara per l'affidamento della concessione dei lavori.

Si richiama infine l'attenzione sulla struttura dell'importo posto a base di gara che, per essere stato strutturato con espressa disposizione del legislatore, applicando le indicazioni del Decreto Ministeriale n. 143 del 31 ottobre 2013, comporta che il compenso per le attività professionali indicate nel Bando risulti onnicomprensivo.

Dal momento che le attività di indagine possono essere eseguite da Soggetti che operano sul mercato con un regime fiscale, contributivo e assistenziale che non sempre coincide con quello del Geologo iscritto al proprio Ordine Professionale, il Legislatore ha previsto modalità di partecipazione alla gara anche a Soggetti plurimi quali professionisti singoli, associati, società di professionisti, società di ingegneria e prestatori di servizi di ingegneria e architettura.

A tal riguardo si precisa che le prestazioni del Geologo iscritto al proprio Ordine Professionale sono quelle principali, mentre le indagini per gli studi geologi sono quelle secondarie che per scelta del Concorrente, fin dalla presentazione della Offerta, devono essere garantite con riferimento ai dettami degli articoli 31, 46 e 48 del Codice dei Contratti Pubblici.

Si evidenzia inoltre che per la valutazione di congruità effettuata sull'importo delle prestazioni poste a base di gara, ci si è avvalsi dei valori desunti dal mercato a seguito di gare pubbliche ed affidamento di studi geologici per i seguenti interventi tra quelli più recenti:

- 1) **Nuova strada di collegamento in località Santa Giustina:** indagini geologiche finalizzate alla redazione della relazione geologica e geotecnica necessaria per il Procedimento Unico;
- 2) **Nuova viabilità di Santa Giustina per il collegamento agli impianti di depurazione e biogas:** relazione dell'indagine geotecnica e geologica necessaria per il Procedimento Unico;
- 3) **Strada di collegamento della S.S. 16 con la Via Tonale:** indagini geognostiche, studio geologico e relazione geologica necessarie per il Procedimento Unico;
- 4) **Nuova scuola elementare Villaggio I[^] Maggio:** campagna geognostica edificio, valutazioni e verifiche geologiche-geotecniche, campagna geognostica opere di riporto e valutazioni e verifiche geologiche-geotecniche;
- 5) **Cimitero di Corpolò:** campagna geognostica e relazione geologica;
- 6) **Plesso scolastico Montecieco:** campagna geofisica e relazione dello studio geologico;
- 7) **Ampliamento di n. 3 Cimiteri del Forese: Casalecchio, San Martino Monte l'Abate e Santa Maria in Cerreto:** campagna geognostica, geofisica e prove di laboratorio e per relazione geologica e sulle indagini geofisiche.

Rimini, 25 luglio 2016

Il Dirigente Unità Progetti Speciali
Ing. Massimo Totti
(documento firmato digitalmente)