



Preg.mo Dott. Ing. Paolo Palai
Via Enrico Toti, 5
47021 San Piero in Bagno (FC)

OGGETTO: SERVIZIO DI INGEGNERIA DI COLLAUDO STATICO IN CORSO D'OPERA E DI COLLAUDO TECNICO AMMINISTRATIVO IN CORSO D'OPERA DELL'INTERVENTO "D.M. 49/2018_INTERVENTO DI ADEGUAMENTO STATICO E SISMICO DEL PONTE DELLA CHIUSA SUL FIUME SENIO POSTO AL KM 10+131 DELLA SP 306 R CASOLANA RIOLESE" - CUP: J73D18000090001 – CIG Z4136FC854

Richiesta di offerta

Considerato che lo scrivente Settore Lavori Pubblici intende procedere - in attuazione dell'intervento in oggetto indicato - all'affidamento dell'incarico esterno per lo svolgimento della prestazione professionale di collaudo statico in corso d'opera e di collaudo tecnico amministrativo in corso d'opera dell'intervento "D.M. 49/2018_intervento di adeguamento statico e sismico del ponte della Chiusa sul fiume Senio posto al Km 10+131 della SP 306 R CASOLANA RIOLESE - CUP: J73D18000090001", si invita la S.V. a presentare la propria migliore offerta per l'espletamento dell'incarico predetto.

Al fine della formulazione da parte della S.V. dell'offerta si precisa quanto segue:

1. Descrizione sintetica dell'intervento

I lavori oggetto della presente prestazione professionale, consistono nel consolidamento strutturale adeguamento statico del ponte della Chiusa sul fiume Senio posto al Km 10+131 della SP 306 R, realizzato con impalcato, pile e spalle in c.a. in opera, mediante le seguenti lavorazioni:

- consolidamento estradosale della soletta dell'impalcato con calcestruzzo strutturale alleggerito, solidarizzato alla soletta esistente mediante connettori in acciaio;
- ripristino dei copriferri con malte cementizie ad alta resistenza;
- precompressione dei traversi con tiranti tipo dywidag e piastre in acciaio di riscontro;
- aumento della sezione di armatura delle travi in corrispondenza delle selle Gerber mediante posa di armatura esterna;
- aumento della resistenza delle sezioni strutturali con utilizzo di materiale in FRP a lamine e tessuti;
- cerchiatura in carpenteria metallica della sommità delle pile per garanzia di resistenza delle zone di appoggio delle travi;
- realizzazione di telai in acciaio con fondazioni in micropali in aderenza alle spalle per aumento della superficie di appoggio delle travi.

Le suddette lavorazioni strutturali sono completate da opere di rifacimento del manto stradale e relativa segnaletica orizzontale, sostituzione delle barriere di sicurezza e riqualificazione del passaggio pedonale di emergenza ai lati della carreggiata.

2. Descrizione del contesto ambientale

La strada interessata dai lavori è la S.P. 306R Casolana, strada extraurbana secondaria, caratterizzata da un notevole traffico veicolare e pesante.

I lavori si svolgeranno, di norma, in presenza di traffico e dato il contesto, si prevedono significative azioni di governo del traffico stesso.

3. Importo dei lavori

L'importo dei lavori dell'intervento in oggetto indicato, così come risulta dal progetto esecutivo, risulta pari ad euro 1.444.000,00 di cui euro 1.213.000,00 per lavori ed euro 231.000,00 per oneri della sicurezza.

4. Durata dei lavori

La durata dei lavori prevista per la realizzazione dei lavori è di 435 giorni naturali e consecutivi decorrenti dal verbale di consegna degli stessi.

I lavori sono stati consegnati dalla Direzione Lavori in data 20 ottobre 2021, e ad oggi sono ancora in corso. Il termine di fine lavori è previsto per il 28 dicembre 2022.

5. Corrispettivo della prestazione

L'ammontare del corrispettivo presunto, per lo svolgimento della prestazione professionale di collaudo statico in corso d'opera e di collaudo tecnico amministrativo in corso d'opera dell'intervento "*D.M. 49/2018_Intervento di adeguamento statico e sismico del Ponte della Chiusa sul Fiume Senio posto al km 10+131 della S.P. 306R Casolana Rionale – CUP J73D18000090001*" risulta pari ad **euro 32.970,21** (iva ed oneri previsti per legge esclusi), di cui:

- euro 26.434,85 a fronte della prestazione professionale;
- euro 6.535,36 per il rimborso spese.

Il suddetto importo è stato calcolato in conformità del Decreto del Ministero di Giustizia del 17 giugno 2016, considerando i lavori come appartenenti alla categoria d'opera "Strutture o parti di strutture in muratura, legno, metallo – Verifiche strutturali relative - Consolidamento delle opere di fondazione di manufatti dissestati - Ponti, Paratie e tiranti - Consolidamento di pendii e di fronti rocciosi ed opere connesse, di tipo corrente - Verifiche strutturali relative" (ID Opera S.04) assumendo l'importo dettagliato al precedente punto 3.

6. Modalità di presentazione dell'offerta

Si richiede, qualora di interesse ad assumere il predetto incarico, che la presentazione dell'offerta pervenga **entro e non oltre sette giorni dal ricevimento della presente**, allegando la seguente modulistica **compilata e sottoscritta**:

Allegato A) – Dichiarazione unica

Dichiarazione unica da cui risulti l'insussistenza a carico dell'operatore economico di cause ostative alla stipulazione del contratto di cui all'oggetto. Tale dichiarazione deve essere corredata da fotocopia, non autenticata, del documento di identità del sottoscrittore in corso di validità.

7. Aggiudicazione

L'aggiudicazione è effettuata utilizzando il criterio del minor prezzo determinata mediante ribasso sull'importo di **Euro 32.970,21**.

Il ribasso sopra descritto andrà indicato direttamente sull'apposita sezione del portale MEPA.

Non sono ammesse offerte in aumento rispetto all'importo a base di gara così come definito al precedente punto 5. Si procederà all'aggiudicazione anche nel caso di ricevimento di un'unica offerta valida, sempre che sia ritenuta congrua e conveniente.

8. Contratto e verifiche possesso requisiti

Il rapporto contrattuale sarà perfezionato mediante caricamento sul portale MEPA del documento di stipula generato dal sistema, firmato digitalmente dal dirigente competente (punto ordinante).

9. Pagamenti

Si informa che i pagamenti del corrispettivo saranno effettuati nel rispetto dei limiti imposti dalla Legge di Stabilità e nello specifico verranno effettuati secondo le modalità indicate nello "Schema di disciplinare di incarico" allegato alla presente lettera di invito.

10. Tracciabilità dei flussi finanziari

L'operatore incaricato assume espressamente tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari ai sensi e per effetto dell'art. 3 della Legge 13 agosto 2010, n. 136 e s.m.i. impegnandosi, conseguentemente, a comunicare alla Stazione Appaltante gli estremi identificativi del conto corrente dedicato alle commesse pubbliche nonché

le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di esso, entro sette giorni dalla accensione.

11. Modalità di svolgimento dell'incarico

La prestazione professionale di cui trattasi dovrà essere attuata in conformità a quanto indicato nello schema di disciplinare d'incarico riportato in allegato alla presente.

12. Referenti

Il Responsabile unico del procedimento dell'intervento di cui trattasi è l'Ing. Chiara Bentini.

Per la consultazione degli elaborati progettuali e per informazioni di carattere tecnico contattare arch. Silvia Guidi (Tel. 0544/258131 – mail: sguidi@mail.provincia.ra.it).

Restando a disposizione per ogni eventuale chiarimento e/o informazione, si porgono cordiali saluti.

Distinti saluti.

Il Dirigente del Settore
(Dott. Ing. Paolo Nobile)

documento firmato digitalmente

Allegati:

- ALLEGATO A - Dichiarazione unica;
- ALLEGATO B - Schema di disciplinare di incarico.

Sede del servizio: P.zza Caduti per la Libertà, 2 - 48121 Ravenna

Responsabile unico del procedimento: Ing Chiara Bentini

Tecnico Incaricato: Arch. Silvia Guidi -- Tel. 0544/258131 - e-mail sguidi@mail.provincia.ra.it