

RELAZIONE PER AFFIDAMENTO ORDINE DI PRESTAZIONE

Al Dirigente del Settore
Viabilità e Lavori Pubblici
Ing. Paolo Bracciali

Oggetto: Servizio per l'esecuzione di indagini in sito a supporto del servizio tecnico di ingegneria e architettura per il progetto di fattibilità tecnico economica dell'intervento di "Completamento del restauro del ponte-viadotto sul Canale Maestro della Chiana ubicato tra le località Pratantico e San Leo" - CUP I15F21001240002. Proposta di affidamento Ordine di Prestazione n. 1 nell'ambito dell'Accordo Quadro – OPERATORE 2 – per indagini strutturali e geognostiche e prove di laboratorio.

PREMESSO che nella Programmazione biennale degli acquisti di forniture e servizi 2023/2024, approvata con Deliberazione del Consiglio Provinciale n.15 del 29/03/2023 e successiva variazione n.1, approvata con Deliberazione del Consiglio Provinciale n.33 del 26/06/2023, è incluso il seguente servizio:

- CUI: S80000610511202300005
- Titolo: Servizio di ingegneria e architettura per il progetto dei lavori di completamento del recupero del ponte viadotto sul canale Maestro della Chiana ubicato tra le località Pratantico e San Leo;
- RUP: Bracciali Paolo
- Importo: 215.000,00 €, interamente previsti nella prima annualità

PREMESSO altresì che con Decreto del Presidente n. 140 del 24/11/2022 è stato approvato in linea tecnica il Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica dell'intervento di "Completamento del restauro del ponte-viadotto sul canale Maestro della Chiana ubicato tra le località Pratantico e San Leo – CUP I15F21001240002", redatto internamente dai tecnici del Settore Viabilità e LL.PP.;

PREMESSO che con DD n. 1589 del 28/09/2023 è stato affidato alla società S2R srl il servizio tecnico di ingegneria e architettura per il progetto di fattibilità tecnico economica (PFTE) dell'intervento di "Completamento del restauro del ponte-viadotto sul Canale Maestro della Chiana ubicato tra le località Pratantico e San Leo" - CUP I15F21001240002.

Visto che a seguito di valutazioni tecniche, i progettisti hanno richiesto l'esecuzione di indagini strutturali per la caratterizzazione degli elementi principali del ponte come da piano diagnostico inviato con protocollo REGISTRO GENERALE 2024 / 0012106 del 09/05/2024.

DATO ATTO che, sulla base della documentazione progettuale delle indagini ricevuta dai progettisti (in allegato), l'importo del servizio per l'esecuzione delle indagini in questione è così composto:

	Computo metrico	Iva 22 %	Totale
Piano Geognostico	€ 21.564,20	€ 4.744,12	€ 26.308,32
Monitoraggio Geotecnico	€ 4.772,08	€ 1.049,86	€ 5.821,94
Piano Diagnostico Strutture	€ 58.940,10	€ 12.966,82	€ 71.906,92
Costi sicurezza per le indagini	€ 4.860,76	€ 1.069,37	€ 5.930,13
Totale	€ 90.137,14	€ 19.830,17	€ 109.967,31

dal quale si ricava l'importo a base di gara pari a € 90.137,14 oltre IVA, di cui oneri per la sicurezza pari a € 4.860,76 non soggetti a ribasso;

CONSIDERATO che con D.D. n. 1881/2023 è stato aggiudicato, con efficacia sospesa, l'Accordo Quadro per l'appalto di lavori e servizi relativi a indagini strutturali e geognostiche in sito, oltre che prove di laboratorio, propedeutiche alle attività di progettazione ed esecuzione di nuove opere e di interventi relativi al patrimonio stradale di proprietà ed in gestione della Provincia di Arezzo per il periodo di 24 mesi - CIG 989591603A, dell'importo complessivo massimo di € 1.552.422,50 oltre oneri previdenziali e IVA a:

- Operatore 1, "Forza 5 (RTI COSTITUENDO) con mandataria SICURING SRL" per la quota di 38% e così per € 589.920,55 al netto del ribasso offerto di 12,210%;
- Operatore 2, "CO.M. SIGMA S.R.L." per la quota di 28% e così per € 434.678,30 al netto del ribasso offerto di 17,127%;
- Operatore 3, "RTI Istemi Capogruppo con mandataria ISTEMI SRL" per la quota di 20% e così per € 310.484,50 al netto del ribasso offerto di 36,800%;
- Operatore 4, "IN SITU srl-TECNO IN Spa con mandataria IN SITU srl" per la quota di 14% e così per € 217.339,15 al netto del ribasso offerto di 15,670%;

VALUTATO che le prestazioni previste nel presente affidamento (indagini strutturali e prove statiche di carico) rientrano fra quelle previste nell'Accordo Quadro in questione (principalmente servizi CPV 71350000-6);

EVIDENZIATA l'urgenza di disporre delle risultanze delle indagini per il proseguimento delle attività progettuali;

DATO ATTO tuttavia che ad oggi risulta perfezionato solamente il contratto REGISTRO n. 407/41/CONTR sottoscritto in data 28/12/2023 con l'operatore CO.M. SIGMA S.R.L., secondo classificato;

CONSIDERATO che l'operatore CO.M. SIGMA S.R.L. si è reso immediatamente disponibile ad avviare il confronto tecnico con i Progettisti propedeutico all'esecuzione delle indagini in questione;

RITENUTO, pertanto, di poter affidare le suddette prestazioni mediante Ordine Di Lavoro n. 2 all'operatore CO.M. SIGMA S.R.L. secondo il seguente prospetto economico aggiornato a seguito dell'applicazione del ribasso d'asta del 17,127%:

- importo prestazioni al netto del ribasso € 70.671,09;
- importo della sicurezza € 4.860,76;
- totale affidamento € 75.531,85 oltre IVA;

DATO ATTO che per il suddetto affidamento è stato preso il CIG derivato B2466C592A.

VERIFICATA la regolarità contributiva dell'operatore economico mediante controllo DURC effettuato in data 16/06/2024 (prot. INAIL_44134379), con scadenza validità al 14/10/2024;

VISTI:

- la Legge 241/1990 e ss. mm. e ii.;
- il D. Lgs. 267/2000 e ss. mm. e ii.;
- il D. Lgs. 50/2016 e ss. mm. e ii.;

QUESTO UFFICIO PROPONE

- DI APPALTARE l'esecuzione delle indagini in oggetto con la modalità di Ordine di Prestazione per l'Accordo Quadro di cui alla D.D. n. 1881/2023;
- DI AFFIDARE a "CO.M. SIGMA S.R.L.", con il ribasso del 17,127%, l'Ordine di Prestazione n. 2 per € 75.531,85 oltre IVA per € 16.617,01 e così per un importo complessivo di € 92.148,86, da impegnare nel cap. 4391/800 (E.1127) – PEG2024;
- DI ASSEGNARE n.60 giorni, naturali e consecutivi, per l'esecuzione del suddetto Ordine di prestazione n.2, decorrenti dal verbale di avvio dell'esecuzione del servizio;
- DI DARE ATTO che dopo l'assunzione del suddetto impegno il residuo da impegnare a "CO.M. SIGMA S.R.L." è pari a € 340.746,45 come da riepilogo aggiornato:

VALORE ACCORDO QUADRO – Operatore 2 **€ 434.678,30**

Ordine di Prestazione n° 1 - CIG Derivato B0352D2026 € 18.400,44

Ordine di Prestazione n° 2 - CIG Derivato B2466C592A € 75.531,85

Totale impegnato € 93.931,85

Budget residuo € 340.746,45

- DI DARE ATTO, ai sensi dell'art. 31 del d.lgs. n. 50/2016, che il Responsabile unico del procedimento per l'intervento in oggetto è l'Ing. Paolo Bracciali, in qualità di Dirigente del Servizio Coordinamento Lavori Pubblici e PNRR.
- DI NOMINARE nell'ambito del "Servizio per l'esecuzione di indagini in sito a supporto del servizio tecnico di ingegneria e architettura per il progetto di fattibilità tecnico economica dell'intervento di "Completamento del restauro del ponte-viadotto sul Canale Maestro della Chiana ubicato tra le località Pratantico e San Leo" - CUP I15F21001240002", il Direttore dell'esecuzione del contratto l'Arch. Federico Conti e assistenti l'Ing. Paola Giani e il Geom. Alessandro Bertoldi;

I suddetti importi saranno da prevedersi nelle somme a disposizione dei quadri economici che verranno predisposti in sede di progettazione per i rispettivi progetti.

Per tutto quanto detto, si richiede l'emissione degli atti esecutivi.

Allegati:

- C2414_PD_PI_EE_rev00: Elenco Elaborati
- C2414_PD_PI_EG01_rev00: Piano diagnostico – Tav. 1/3 (Indagini strutturali)
- C2414_PD_PI_EG02_rev00: Piano diagnostico – Tav. 2/3 (Indagini strutturali)
- C2414_PD_PI_EG03_rev00: Piano diagnostico – Tav. 3/3 (Piano geognostico)
- C2414_PD_PI_CME_rev00: Computo metrico – Piano diagnostico strutture
- C2414_PD_PI_EP_rev00: Elenco prezzi – Piano diagnostico strutture
- C2414_PD_PI_CME_GEO_rev00: Computo metrico – Piano geognostico
- C2414_PD_PI_EP_GEO_rev00: Elenco prezzi – Piano geognostico
- C2414_PD_PI_CME_MON_rev00: Computo metrico – Monitoraggio geotecnico
- C2414_PD_PI_EP_MON_rev00: Elenco prezzi – Monitoraggio geotecnico
- C2414_PD_PI_SIC_EG01_rev00: Cantierizzazione – Tav. 1/1
- C2414_PD_PI_SIC_CME_rev00: Computo metrico – Costi della sicurezza per le indagini
- C2414_PD_PI_SIC_EP_rev00: Elenco prezzi – Costi della sicurezza per le indagini

Arezzo lì, 09/07/2024

Il tecnico

Arch. Conti Federico

Servizio Coordinamento Lavori Pubblici e PNRR