

PERIZIA PER AFFIDAMENTO ORDINE DI PRESTAZIONE

Al Dirigente e RUP
Ing. Paolo Bracciali

OGGETTO: Progetto piani indagini strutturali e geognostiche e del sistema monitoraggio di alcuni ponti della Provincia di Arezzo – CUP I27H23000570001. Perizia di affidamento Ordine di Prestazione n.11 nell'ambito dell'Accordo Quadro – OPERATORE 2 – CIG 9880901972, CIG derivato BCCF63C04B .

RICHIAMATO il D.M. 5 maggio 2022 reg. 125 - “Ripartizione e utilizzo dei fondi previsti dall’articolo 49 della legge 13 ottobre 2020, n. 126, per la messa in sicurezza dei ponti e viadotti esistenti e la realizzazione di nuovi ponti in sostituzione di quelli esistenti, con problemi strutturali di sicurezza, della rete viaria di province e città metropolitane, come integrato dalle risorse di cui all’articolo 1, comma 531, della legge 30 dicembre 2021, n. 234.” pubblicato in G.U. n.164 del 15/07/2022;

ATTESO che, in relazione al disposto del Decreto Ministeriale sopra citato, la Provincia di Arezzo ha trasmesso, con nota protocollo provinciale n. 17372 del 28/06/2023, n. 19 schede dei progetti da ammettere a finanziamento relativamente al piano di Finanziamento anni 2024, 2025, 2026, 2027, 2028 e 2029 per complessivi € 13.886.172,88 così articolati:

- anno 2024: € 990.440,92;
- anno 2025: € 990.440,92;
- anno 2026: € 2.971.322,76;
- anno 2027: € 2.971.322,76;
- anno 2028: € 2.971.322,76;
- anno 2029: € 2.971.322,76;

CONSIDERATO che con D.D. n. 1208 del 25/07/2023 è stata accertata la somma di € 13.886.172,88 al capitolo E 1150 “CONTRIBUTO ALLE PROVINCE PER MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER LA MESSA IN SICUREZZA DEI PONTI E VIADOTTI ESISTENTI E LA REALIZZAZIONE DI NUOVI PONTI (legge 13 ottobre 2020, n. 126) U 3440” secondo la sopradetta articolazione;

VISTA al riguardo la scheda 00322.V2.AR per “Progetto piani indagini strutturali e geognostiche e del sistema monitoraggio di alcuni ponti della Provincia di Arezzo” con CUP I27H23000570001, dell'importo di € 70.000,00 a valere sull'annualità di finanziamento 2025;

RILEVATO che, nell'ambito della sopradetta scheda, questo ufficio ha redatto il progetto del “Servizio tecnico per la progettazione dei piani di indagini strutturali e geognostiche e del sistema di monitoraggio di alcuni ponti della Provincia di Arezzo”, corredato anche delle attività propedeutiche e necessarie (ispezioni visive, pulizia vegetazione), per l'importo complessivo di € 70.000,00;

DATO ATTO che per il suddetto progetto è stato individuato come RUP l'Ing. Paolo Bracciali, Dirigente del Settore Viabilità e Lavori Pubblici della Provincia di Arezzo;

CONSIDERATO che le attività principali ivi previste sono riconducibili a servizi tecnici di architettura e ingegneria per la cui esecuzione si intende ricorrere a professionalità esterne in possesso nelle specifiche e necessarie competenze;

VISTO che con D.D. n. 1880 del 13/11/2023 è stato aggiudicato l'Accordo Quadro per l'appalto di Servizi di Ingegneria e Architettura per la realizzazione di nuove opere e di interventi di manutenzione straordinaria per la sicurezza e l'integrità della rete viaria provinciale, riguardante anche manufatti, viadotti, ponti, gallerie e barriere - CIG 9880901972, dell'importo complessivo massimo di € 1.636.886,52 oltre oneri previdenziali e IVA a:

- Operatore 1, R.T.P. tra SMART ENGINEERING S.R.L. (mandatario), STUDIO DRAGONI, PERUZZI E CALZOLARI INGEGNERI ASSOCIATI, STUDIO DI GEOLOGIA DOTT. LORENZO SEDDA, STUDIO DI INGEGNERIA ING. CIUFFARDI, per la quota di 38% e così per € 622.016,88 al netto del ribasso offerto di 37,733%;
- Operatore 2, R.T.P. tra L&S ENGINEERING SRL SOCIETÀ DI INGEGNERIA (mandatario), ARCH. PAOLA ANDREOTTI, ING. ANTONIO TENANI, per la quota di 28% e così per € 458.328,23 al netto del ribasso offerto di 40,713%;
- Operatore 3, R.T.P. tra ENSER SRL (mandatario), ARCH. PAMELA PAOLUCCI, per la quota di 20% e così per € 327.377,30 al netto del ribasso offerto di 29,920%;
- Operatore 4, DP Ingegneria Srl, per la quota di 14% e così per € 229.164,11 al netto del ribasso offerto di 35,000%;

VISTA la D.D. n. 291 del 20/02/2024 di dichiarazione di avvenuta efficacia, ai sensi dell'art. 32 comma 7 del D.Lgs 50/2016, della D.D. n. 1880 del 13/11/2023 per gli operatori:

- Operatore 2, R.T.P. tra L&S ENGINEERING SRL SOCIETÀ DI INGEGNERIA (mandatario), ARCH. PAOLA ANDREOTTI, ING. ANTONIO TENANI;
- Operatore 3, R.T.P. tra ENSER SRL (mandatario), ARCH. PAMELA PAOLUCCI;

VALUTATO che le prestazioni individuate nel presente affidamento rientrano fra quelle previste nel sopradDETTO Accordo Quadro in riferimento alla categoria di servizi CPV 71322500-6;

DATO ATTO che la valutazione economica del servizio richiesto è stata effettuata adottando voci specifiche desunte D.M. 17/06/2016 in quanto ritenute attinenti e coerenti con le attività professionali in questione (**Allegato A**), stimando così l'importo a base di gara pari a € 45.934,41, comprensivo di spese e oneri generali di studio al 10%, oltre oneri previdenziali e IVA di legge;

EVIDENZIATO che il servizio richiesto è strutturato per un periodo di durata complessivo di 180 giorni naturali e consecutivi;

CONSIDERATO che questo Ufficio ha interpellato l'operatore R.T.P. tra L&S ENGINEERING SRL SOCIETÀ DI INGEGNERIA (mandatario), ARCH. PAOLA ANDREOTTI, ING. ANTONIO TENANI, firmatario del contratto REGISTRO n. 413/04/CONTR del 02/02/2024, che si è reso immediatamente disponibile ad eseguire il servizio richiesto alle suesposte condizioni, indicando

le quote di ripartizione tra i componenti del R.T.P. (51% L&S ENGINEERING SRL, 49% ING. ANTONIO TENANI) ed i nominativi dei professionisti del gruppo di lavoro (Ing. Sandro D'Agostini, Geol. Cosimo Martinelli, Ing. Antonio Tenani);

RITENUTO, pertanto, di poter affidare le suddette prestazioni mediante Ordine di Prestazione n. 11 all'operatore R.T.P. tra L&S ENGINEERING SRL SOCIETÀ DI INGEGNERIA (mandatario), ARCH. PAOLA ANDREOTTI, ING. ANTONIO TENANI secondo il seguente quadro economico del servizio:

SERVIZIO		
1)	Prestazioni professionali	€ 45.934,41
2)	Ribasso AQ (40,713%)	- € 18.701,27
3)	Oneri sicurezza	€ 0,00
A)	Importo affidamento ODP	€ 27.233,14
SOMME A DISPOSIZIONE		
1)	Oneri previdenziali 4% su A	€ 1.089,33
2)	IVA e altre imposte	€ 6.281,40
2.1)	IVA 22% su A+B1	€ 6.230,94
2.2)	IRAP su B.6.1	€ 50,46
3)	Attività di supporto (compreso IVA)	€ 33.366,99
3.1)	Ispezioni visive	€ 13.814,45
3.2)	Indagini strutturali	€ 6.127,77
3.3)	Pulizia vegetazione	€ 5.603,24
3.3)	Apprestamenti e segnaletica	€ 7.821,53
4)	Accantonamento revisione prezzi	€ 1.000,00
5)	Imprevisti e arrotondamenti	€ 110,45
6)	Incentivi alle funzioni tecniche	€ 918,69
6.1)	Quota 80% ex art. 113 c.3 D.Lgs 50/2016	€ 734,95
6.2)	Quota 20% ex art. 113 c.4 D.Lgs 50/2016	€ 183,74
B)	Totale somme a disposizione	€ 42.766,86
TOTALE A + B		€ 70.000,00

DATO ATTO quindi che, a seguito dell'applicazione del ribasso d'asta del 40,713%, è determinato l'importo contrattuale pari a € 27.233,14 oltre oneri previdenziali al 4% per € 1.089,33 e IVA al 22% per € 6.230,94 e così per complessivi € 34.553,41;

DATO ATTO che per il suddetto affidamento è stato preso il CIG derivato BCCF63C04B ;

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

1. DI DARE ATTO che la premessa è parte integrante e sostanziale del presente atto e ne costituisce motivazione, ai sensi dell'art. 3 della legge n. 241/90 e ss.mm.ii.;
2. DI APPROVARE il quadro economico del servizio in parola per l'importo complessivo di € 70.000,00;
3. DI AUTORIZZARE la stipulazione di un contratto attuativo avente ad oggetto "*Servizio tecnico per la progettazione dei piani di indagini strutturali e geognostiche e del sistema di monitoraggio di alcuni ponti della Provincia di Arezzo*" con la modalità di Ordine di Prestazione per l'Accordo Quadro di cui alla D.D. n. 1880/2023 (CIG Accordo Quadro 9880901972);
4. DI EMETTERE, allo scopo, l'Ordine di Prestazione n. 11 nei confronti dell'operatore n. 2 R.T.P. tra L&S ENGINEERING SRL SOCIETÀ DI INGEGNERIA (mandatario), ARCH. PAOLA ANDREOTTI, ING. ANTONIO TENANI, con il ribasso del 40,713%, per l'importo contrattuale di € 27.233,14 oltre oneri previdenziali al 4% per € 1.089,33 e IVA al 22% per € 6.230,94 e così per complessivi € 34.553,41 – CIG derivato BCCF63C04B ;
5. DI IMPEGNARE l'importo complessivo del progetto di € 70.000,00 al cap. di uscita 3440 (E. 1150) prevendo € 70.000,00 al PEG 2026;
6. DI SUBIMPEGNARE nel sopradetto impegno la spesa di € 34.553,41 per l'affidamento del servizio di cui al presente Ordine di Prestazione n.11;
7. DI ASSEGNARE la durata complessiva di 180 giorni naturali e consecutivi per l'ultimazione delle prestazioni oggetto dell'Ordine di Prestazione n. 11;
8. DI DARE ATTO che dopo l'assunzione del suddetto impegno il residuo da impegnare al R.T.P. tra L&S ENGINEERING SRL SOCIETÀ DI INGEGNERIA (mandatario), ARCH. PAOLA ANDREOTTI, ING. ANTONIO TENANI è come da riepilogo aggiornato:

VALORE ACCORDO QUADRO – Operatore 2	€ 458.328,23
Ordine di Prestazione n° 1 - CIG Derivato B2506A258C	€ 29.633,60
Ordine di Prestazione n° 1/a - CIG Derivato B2506A258C	€ 7.601,89
Ordine di Prestazione n° 2 - CIG Derivato B4F2FF438D	€ 4.545,24
Ordine di Prestazione n° 3 - CIG Derivato B5371910F3	€ 35.779,64
Ordine di Prestazione n° 4 - CIG Derivato B53B82E68E	€ 23.710,08
Ordine di Prestazione n° 5 - CIG Derivato B7AB7CA2BE	€ 78.600,72
Ordine di Prestazione n° 6 - CIG Derivato B83067A23E	€ 3.024,38
Ordine di Prestazione n° 7 - CIG Derivato B8391B8A3E	€ 35.113,74

Ordine di Prestazione n° 8 - CIG Derivato B83A22EFBD	€ 38.325,65
Ordine di Prestazione n° 9 - CIG Derivato B8B55D4E04	€ 20.261,44
Ordine di Prestazione n° 9/a - CIG Derivato B8B55D4E04	€ 3.733,22
Ordine di Prestazione n° 10 - CIG Derivato B9CC62D6A9	€ 49.773,88
Ordine di Prestazione n° 11 - CIG Derivato BCCF63C04B	€ 27.233,14
Totale impegnato	€ 357.336,62
Budget residuo	€ 100.991,61

9. DI RENDERE NOTO che, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs n. 50/2016, il Responsabile unico del procedimento in oggetto è l'Ing. Paolo Bracciali, in qualità di Dirigente del Settore Viabilità e Lavori Pubblici.

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

Arezzo, lì 01/09/2026.

Il Tecnico

Ing. Luca Pigolotti

Ufficio sicurezza rete viaria e opere d'arte

Allegati:

A) Determinazione dei compensi professionali:

1. Notula SP59 km 23+710;
2. Notula SP59 km 25+385;
3. Notula SP59 km 30+797;
4. Notula SP59 km 31+765;
5. Notula SP77 km 4+700.