



Servizio Progettazione Opere Pubbliche

**Classificazione:** L 02 - 20210000001

**Arezzo, il 11/07/2024**

## **Provvedimento n. 1748**

**OGGETTO:**     **LAVORI PER LA MESSA IN SICUREZZA DEL PONTE SUL FIUME ARNO UBIcato IN LOC. CASTELLUCCIO - BUON RIPOSO (CUP: B19J23000220004) - AGGIUDICAZIONE CIG: B269229BCF**

### **Il Direttore**

**Premesso che:**

- il ponte sul Fiume Arno, su cui corre la strada comunale di Campoluci che collega Castelluccio - Via 2 giugno - ricadente nel Comune di Capolona, con Buon Riposo, località del Comune di Arezzo, da tempo ha evidenziato un preoccupante stato di degrado della struttura portante, realizzata in calcestruzzo armato gettato in opera;
- la Prefettura di Arezzo, con nota acquisita al prot. del Comune di Arezzo al n. 80485 del 26.06.2020, ha sollecitato gli Enti gestori della struttura ovvero il Comune di Arezzo ed il Comune di Capolona - a concertare le modalità con cui intervenire per ripristinarne le migliori condizioni;
- nelle more della definizione di una azione congiunta degli Enti gestori, il Comune di Arezzo ha ritenuto opportuno informare - con nota prot. 41069 del 21.03.2019 e prot. 107144 del 15.07.2019 - anche la Provincia di Arezzo, ente non gestore ma parimenti interessato allo stato della struttura in argomento in quanto sulla stessa è stata deviata una parte significativa del traffico veicolare proveniente dalla SP di Setteponti direzione Ponte a Buriano, per la chiusura di quest'ultimo dovuta ad un importante intervento di messa in sicurezza e restauro ed alla conseguente limitazione di carico (75 ql) al traffico degli automezzi pesanti;
- con nota 37334 del 15.03.2021, il Comune di Arezzo ha, altresì, provveduto a richiedere al Comune di Capolona ed alla Provincia di Arezzo, di formalizzare in un atto ad uopo gli impegni di collaborazione di cui alle rispettive note acquisite al proprio prot. n. 74880 del 26.05.2021 e n. 46259 del 01.04.2021;
- il Comune di Arezzo, vista la improcrastinabilità dell'intervento in discorso, ha assunto nell'immediato l'iniziativa ponendo in essere le attività propedeutiche alla progettazione, procedendo, quindi, ad affidare:
  - \* con PD n. 2745 del 25.10.2021, l'incarico di verifica di vulnerabilità sismica all'Ing. Roberto Rossi (CIG:ZC132859CA) e l'incarico di redazione della relazione geologica, geotecnica e sismica al Geol. Franco Bulgarelli (CIG:Z983285A81),
  - \* con PD n. 3304 del 13.12.2021, l'incarico per l'esecuzione delle indagini sperimentali alla redazione della relazione geologica alla società Galileo Geofisica snc (CIG:Z603445762);
  - \* con PD n. 1587 del 16.6.2022, l'incarico per l'esecuzione delle prove geotecniche



propedeutiche al completamento della redazione della verifica di vulnerabilità sismica alla società Experimentation Srl (CIG:Z8236C6381);

- con prot. 53309 del 13.04.2023, del Comune di Arezzo, è stata acquisita agli atti la documentazione inerente la *valutazione di sicurezza statica del ponte* da cui sono emerse criticità dell'infrastruttura, superabili adottando - nel breve/medio periodo - valori dei carichi di esercizio ridotti rispetto a quelli in uso, previsti dalle NTC 2018, per consentire l'utilizzo dell'infrastruttura per il periodo - fissato in un massimo di 5 anni) - entro il quale si dovrà procedere all'adeguamento del ponte alla normativa vigente;

- allo scopo di rimuovere ogni ostacolo/pericolo alla normale circolazione/fruizione del ponte in argomento, i tecnici del Comune di Arezzo hanno redatto un primo PFTE - prot. 55860 del 18.04.2023, approvato, con GC 188 del 26.04.2023 - per il *ripristino e la messa in sicurezza della carreggiata del Ponte di Buon Riposo* - ammontante ad un importo complessivo di € 150.000,00 di cui € 103.500,00 per lavori, comprensivi di € 11.800,00 per oneri della sicurezza, e di € 46.500,00 per somme a disposizione, prevedente il restringimento del ponte ad una sola corsia centrale a senso unico alternato – regolato da un impianto semaforico e la realizzazione di due fasce laterali per il transito ciclo-pedonale, limitando il transito veicolare solo ai mezzi, con portata superiore a 26 tonnellate ,

- con PD 2149 del 10.08.2023, il Comune di Arezzo ha provveduto, altresì, per le medesime finalità sopra richiamate, ad affidare:

- l'incarico di redazione del progetto definitivo, esecutivo, direzione lavori e redazione CRE CIG:Z693C20202, all'Ing. Roberto Rossi;

- l'incarico professionale di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione (redazione del PSC ed elaborati in tema di sicurezza sui luoghi di lavoro di cui al DLgs 81/2008) e di esecuzione CIG:ZB63C2022C, al Geom. Marcello Cornacchini;

- con delibera della Giunta del Comune di Arezzo n. 185 del 23.04.2024, è stato, approvato il *PFTE aggiornato relativo all'intervento di messa in sicurezza del ponte* di cui trattasi, a firma dell'Ing. Roberto Rossi, ammontante a complessivi € 262.652,98 di cui € 119.000,00 per lavori, € 27.949,21 della sicurezza oltre ad € 115.703,77 per somme a disposizione giusto QE ivi riportato;

- con la medesima GC 185/2024 si è, altresì, dato atto che l'intervento di cui trattasi è stato inserito:

- nel Programma Triennale dei Lavori Pubblici ancorché questa stessa previsione non sia prescritta come perentoria dalla Legge per quei progetti i cui lavori comprensivi di oneri della sicurezza risulti inferiore - come nel caso in specie - ad € 150.000,00 soglia attualmente prescritta affinché scatti l'obbligo di cui all'art. 37, c. 2 D.Lgs. 36/2023;

- nel Piano degli Investimenti 2024/2026, annualità 2024, per l'importo complessivo di € 262.652,98 con la seguente imputazione:

a - al Cap. 64327/10 bil 2024 per € 150.000,00, finanziato con avanzo vincolato;

b- al Cap. 64371 bil 2024 per € 100.000,00 con contributo del comune di Capolona (da introitare al cap. 42051);

c - oltre agli impegni sopra richiamati 2024/1663 per € 8.613,66 e 2024/1664 per € 4.039,32,

**Considerato** che con P.D. n. 1679 del 05.07.2024:

- è stato approvato il progetto esecutivo - acquisito al prot. dell'Ente ai nn. 94995/2024, 96313/2024 e prot. nn. 90502/2024, 92033/2024, giusti elaborati redatti dall'Ing. Roberto Rossi e PSC a cura del Geom. Marcello Cornacchi - ritenuto conforme ai sensi degli Artt. 41 e 42 del DLgs 36/2023 ed Allegato I.7, giusta verifica eseguita dal Rup - Ing. Antonella Fabbianelli direttore del Servizio Progettazione Opere Pubbliche di questo Comune - e validazione della



medesima, giusto verbale ad uopo redatto prot. 96557/2024 ammontante a complessivi € 262.652,98 di cui € 119.010,01 per lavori, € 27.949,21 della sicurezza oltre ad € 115.693,76 per somme a disposizione dell'Amministrazione,

- detto progetto è risultato interamente finanziato come sopra meglio specificato, richiedendo tuttavia, l'assunzione delle seguenti movimentazioni contabili:

in Entrata

\* la trasformazione delle seguenti PR di accertamento, assunte con la delibera di GC n. 270/2024, ed in particolare:

- PR di accertamento n. 2024/4762 per € 100.000,00, cap. 42051 del bilancio 2024,
- PR di accertamento n. 2025/162 per € 31.326,49, cap. 42051 del bilancio 2025,

in Uscita

\* l'assunzione dei seguenti movimenti contabili:

- impegno giuridico vincolante per € 35,00, a titolo di contributo da versare ad Anac per il CIG, al cap. 64327/10 bilancio 2024,
- la PR per € 2.939,18, a titolo di fondo incentivante, al cap. 64327/10 bilancio 2024,
- la PR per € 147.025,82, al cap. 64327/10 bilancio 2024,
- la PR per € 100.000,00, al cap. 64371 bilancio 2024;

- è stato disposto di provvedere, all'affidamento diretto dei lavori di cui trattasi, come previsto all'Art. 50 del DLgs 36/2023, per gli appalti di importo inferiore alle soglie di cui all'Art. 14 del medesimo Decreto in particolare, il comma 1 – lett. a) previa richiesta di preventivo (in ribasso) nei confronti di un O.E. idoneamente qualificato per l'esecuzione di lavorazioni riconducibili alla categoria OG3 ai sensi dell'art. 10 c. 1 dell'allegato II-18 al DLgs 36/2023;

**Atteso** che ai suddetti fini si è deciso di richiedere il preventivo di spesa ad un operatore economico idoneamente qualificato per l'esecuzione di lavorazioni riconducibili alla categoria OG3 ai sensi dell'art. 10 c. 1 dell'allegato II-18 al DLgs 36/2023 mediante l'impiego della piattaforma di negoziazione Start, certificata Agid, messa a disposizione dalla Regione Toscana;

**Verificato** che il consorzio CONSAIE SCC, P.IVA/C.F.: 02190000519, con sede legale in Via Alessandro dal Borro n.57 Arezzo:

- ha presentato, nel termine delle ore 12:00 del giorno 10.07.2024, fissato per la presentazione della propria offerta il proprio preventivo prevedente il ribasso dello 0,00841% rispetto alla base d'asta di € 119.010,01;
- ha indicato, contestualmente, quale propria consorziata esecutrice la ditta C.A.B. S.r.l. P.IVA/C.F.: 00103910519 con sede legale in Loc. Indicatore, n.78/D Arezzo;

**Atteso inoltre** che il Rup ha proceduto:

- alla verifica della congruità dell'offerta prestata dal CONSAIE SCC dichiarandola conforme ai parametri di mercato e vantaggiosa per l'Amministrazione;
- all'accertamento dei costi della manodopera e del CCNL applicato dall'operatore economico;
- al riscontro dei requisiti generali e speciali di cui art. artt 94, 95 e 100 del DLgs 36/2023 giusti documenti conservati in atti;

**Acquisita** la dichiarazione dell'O.E. in merito all'assenza di conflitto di interessi ai sensi dell'art. 16, DLgs. n. 36 /2023;



**Tenuto conto** che il Dirigente, nella veste di RUP, non si trova in conflitto di interessi con l'O.E. aggiudicatario, ai sensi dell'art. 6 bis della legge n. 241/90 e s.m.i., dell'art. 7 del D.P.R. n. 62/2013;

**Ricordato** che l'importo soggetto a ribasso era di € € 119.010,01 a cui aggiungere € 27.949,21 per oneri della sicurezza non ribassabili;

**Verificato** che l'importo di aggiudicazione risulta pari a complessivi € 161.644,13 di cui ad € 119.000,00 al netto del ribasso offerto dello 0,00841% , oltre oneri della sicurezza, pari ad € 27.949,21 totale parziale € 146.949,21 - ed Iva al 10% pari ad € 14.694,92;

**Tenuto conto** che l'importo complessivo (Iva al 10% inclusa) ammonta ad €161.644,13 che trova copertura finanziaria nel Q.E. di progetto ovvero alle PR nn. 2024/3048 e 2024/3049;

**Considerato** che, ai sensi di quanto disposto all'art. 55 del D.Lgs. 36/2023, (per cui i termini dilatori previsti dall'art. 18, c. 3 e 4, dello stesso decreto non si applicano agli affidamenti dei contratti di importo inferiore alle soglie di rilevanza europea); dopo aver comunicato il presente provvedimento di aggiudicazione, ai sensi dell'art. 90, c. 1 lett. c) D.Lgs. 36/2023, si potrà procedere con la stipulazione del contratto di appalto;

**Ritenuto**, inoltre, che in relazione alla quota di incentivi per funzioni tecniche del personale comunale, in attesa di specifiche indicazioni in merito (connesse all'entrata in vigore del nuovo codice appalti), nel Q.E. risulta accantonata la somma di € 2.939,18 giusta PR assunta al cap. 64327/10 bilancio 2024 n.2024/3047;

**Ricordato** che ai fini della costituzione dell'Ufficio di Direzione dei Lavori si è già provveduto, con PD 2149/2023, ad affidare l'incarico di D.L. all'Ing. Roberto Rossi - con studio in Arezzo, Via Galleria del Casentino, P.Iva: 00301590519 e quello di C.S.E. al Geom. Marcello Cornacchini - con studio in loc. San Giuliano n. 24/h, P.I. 01638440519;

**Ricordato**, infine, che con P.D. n. 1679/2024 già più volte citato, si è già assunto l'impegno di spesa di € 35,00, al cap. 64327/10 del bilancio 2024, n. 2024/3046 connesso all'acquisizione del CIG: B269229BCF che la piattaforma per gli affidamenti diretti stacca solo a seguito dell'approvazione dell'offerta ;

**Richiamati:**

- il D.Lgs. 36/2023 ed allegati;

**Riconosciuta** la propria competenza ai sensi dell'art.107 del Testo Unico sull'Ordinamento degli Enti Locali, D.Lgs. n. 267/2000 e del DS n. 49/2021;

**D E T E R M I N A**

per le motivazioni espresse in narrativa, che si intendono qui integralmente richiamate nell'ambito dell'*intervento per la messa in sicurezza del ponte sul fiume Arno ubicato in Loc. Castelluccio - Buon Riposo (CUP: B19J23000220004)*, quanto segue:

- **di aggiudicare** l'appalto dei presenti lavori CIG B269229BCF - ai sensi dell'Art. 50 comma 1 – lett. a) - in favore del consorzio **CONSAIE SCC, P.IVA/C.F.: 02190000519, con sede legale in**



**Via Alessandro dal Borro n.57 Arezzo** - che ha indicato quale propria consorziata esecutrice la ditta - **C.A.B. S.r.l. P.IVA/C.F.: 00103910519 con sede legale in Loc. Indicatore, n.78/D Arezzo** - che ha offerto sulla base d'asta di € 119.010,01 il ribasso di 0,00841% e quindi per € 119.000,00 oltre oneri della sicurezza pari ad € 27.949,21 ed IVA al 10% pari ad € 14.694,92, il tutto per complessivi € 161.644,13;

- **di effettuare** per il suddetto importo di affidamento, pari ad € € 161.644,13, le seguenti movimentazioni contabili:

- la trasformazione della PR n. 2024/3048, assunta al cap. 64327/10 bilancio 2024 per € 147.025,82 in impegno giuridico vincolante;
- l'assunzione di impegno giuridico vincolante al cap. 64371 bilancio 2024 per € 14.618,31 previa riduzione per il medesimo importo della PR n. 2024/3049 assunta al medesimo cap. del bilancio 2024 per € 100.00,00,

il tutto come da movimenti allegati al presente atto;

- **di aggiornare** il QE di progetto come segue:

<b>A</b>	<b>LAVORI</b>	
A.1	lavori a base d'asta	€ 119.000,00
A.2	oneri per la sicurezza	€ 27.949,21
	<b>Totale lavori</b>	<b>€ 146.949,21</b>
<b>B</b>	Somme a disposizione dell'Amministrazione:	
B.1	Oneri fiscali 10%	€ 14.694,92
B.2	Spese tecniche	
B.2a	incarico progettazione, DL e CRE	€ 8.613,66
B.2b	incarico CSPE	€ 4.039,32
B.2c	fondo incentivante	€ 2.939,18
B.2d	Altre spese tecniche	€ 9.475,00
B.3	Imprevisti ed arrotondamenti	€ 14.748,21
B.4	impianto semaforico	€ 48.800,00
B.5	Contributo Anac	€ 35,00
B.6	spese per allacci	€ 2.500,00
B.7	contributo per smaltimento materiali	€ 2.500,00
B.8	Accantonamento per revisione prezzi	€ 7.347,47
B.9	Ribasso d'asta	€ 11,01
	<b>Totale somme a disposizione:</b>	<b>€ 115.703,77</b>
	<b>Totale A+B</b>	<b>€ 262.652,98</b>

interamente finanziato come specificato in premessa;

**Dando altresì, atto che:**



\* l'intervento di cui trattasi:

- risulta inserito negli strumenti di programmazione dell'Ente ed in particolare nel Programma triennale dei LL.PP. 2024/2026, elenco annuale 2024, e negli strumenti di programmazione economico-finanziaria 2024/2026, annualità 2024 come in premessa già dettagliato;
- è riconducibile al novero degli interventi che costituiscono investimento, così come previsto dall'art. 3 comma 18 della L.350/03;
- sconta l'aliquota Iva è calcolata nella misura del 10% (ex art. 127- quinquies, della Tabella A, Parte III, allegata al D.P.R. 633/1972), poiché le opere che si intendono realizzare possono qualificarsi quali opere di urbanizzazione primaria;
- comporta una spesa che, ai sensi dell'art. 1, c. 460 Legge di bilancio 2017 - come integrato dal Decreto fiscale 91/17 - può rientrare nella voce *Realizzazione e manutenzione ordinaria e straordinaria delle opere di urbanizzazione primaria e secondaria* e, pertanto, può essere finanziata con utilizzo di concessioni edilizie di cui al capitolo di competenza;

\* gli impegni assunti con il presente atto sono esigibili nell'esercizio finanziario corrente;

\* il presente atto è comunicato ai sensi e per gli effetti dell'art. 90, c. 1 lett. c) D.Lgs. 36/2023;

\* con l'appaltatore sarà sottoscritto contratto di appalto, senza l'osservanza del termine dilatorio c.d. stand still, ai sensi dell'art. 55 c. 2 D.Lgs. 36/2023;

\* sarà data comunicazione agli interessati, ai sensi dell'art. 90, c. 1 lett. e) D.Lgs. 36/2023, della data di avvenuta stipula del contratto;

\* con successivo provvedimento si procederà, qualora occorresse, ad integrare l'Ufficio di D.L.;

\* il RUP del presente intervento è stato individuato nella persona dell'Ing. Antonella Fabbianelli, direttore del Servizio Progettazione OO.PP. del Comune di Arezzo, nei confronti della quale non sussistono situazione di conflitto d'interesse alcuno in relazione alla procedura in oggetto, ai sensi dell'Art. 6 bis della L. 241/90 e dell'Art. 7 del D.P.R. 62/2013 nonché ai sensi dell'art. 16, D.lgs. n. 36 /2023;

\* un esemplare del presente provvedimento, munito del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria, è conservato nella raccolta degli atti ufficiali del Comune, previa pubblicazione all'Albo Pretorio.

IL DIRETTORE  
Ing. Antonella Fabbianelli

Il presente provvedimento viene così assegnato:

Segreteria Generale

Servizio Finanziario

Ai sensi dell'art. 3 – comma 4 – della Legge 7.8.90, n. 241 e s.m.i., è ammesso ricorso giurisdizionale al TAR della Toscana secondo quanto previsto dall'art.120 del DLgs 104/2010, successivamente modificato dall'art. 204 del DLgs 50/2016 s.m. e i.



Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D. Lgs n. 82/2005; sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D. Lgs n. 82/2005; sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

#### Movimenti Contabili:

Tipo Movimento	Esercizio	Capitolo	Importo	Movimento
Diminuzione	2024	64371	14.618,31	2024/3049
Impegno	2024	64371	14.618,31	