

RELAZIONE PER DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

Al Dirigente
Ing. Paolo Bracciali

Oggetto: Servizio di progettazione di fattibilità tecnica ed economica, di progettazione esecutiva, di direzione lavori e di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione nell'ambito degli interventi di consolidamento del ponte sul Canale Maestro della Chiana lungo la S.P. 27 di Castroncello-Brolio, nel Comune di Castiglion Fiorentino e Foiano della Chiana, di cui ai CUP I27H23000470003 e CUP I17H26000320001 – CIG: A0424FDEF2. Proposta di modifica contrattuale ex art. 120, comma 1, lett. a) del D.Lgs 36/2023.

PREMESSO che:

- il ponte attraversante il Canale Maestro della Chiana lungo la SP27 di Castroncello-Brolio, sul confine tra il Comune di Castiglion Fiorentino ed il Comune di Foiano della Chiana, necessita di interventi per la messa in sicurezza delle pareti laterali della spalla lato Castiglion Fiorentino, che si inquadrano come un 1° lotto di lavori da eseguirsi su detto ponte per risolvere lo stato di dissesto strutturale in corso e che ha comportato l'istituzione del transito a senso unico alternato a vista disposto con Ordinanza Dirigenziale n. 883 del 22/06/2023 e successive proroghe;
- nel Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2023-2025 è stata inserita l'opera "*Interventi di messa in sicurezza delle pareti laterali della spalla lato Castiglion Fiorentino sul Canale Maestro della Chiana lungo la S.P. 27 di Castroncello-Brolio, nel Comune di Castiglion Fiorentino*", con CUP: I27H23000470003, con Cod. Int. Amm.ne: 2023.25, CUI: L80000610511202300011, RUP: Ing. Luca Pigolotti, per l'importo complessivo di € 210.000,00 finanziato con fondi propri dell'Amministrazione di cui al cap. 3234/800;
- detto ponte necessita di ulteriori interventi atti a completare il ripristino strutturale delle spalle e dell'impalcato e, altresì, a conseguire il ripristino funzionale dei dispositivi di ritenuta stradale, che si inquadrano come un 2° lotto di lavori (complementari al 1° lotto), non inserito negli strumenti di programmazione 2023-2025 in quanto subordinato al reperimento della copertura finanziaria;

RICORDATO che:

- con procedura n. 031506/2023, pubblicata dalla Provincia di Arezzo sulla piattaforma START in data 21/12/2023, è stato consultato l'operatore economico Studio Tecnico Cappelletti Professionisti Associati (P.Iva 01913790513) per l'affidamento del Servizio di progettazione di fattibilità tecnica ed economica, di progettazione esecutiva, di direzione lavori e di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione nell'ambito dell'intervento CUP I27H23000470003, per l'importo a base di affidamento pari ad € 28.894,23 oltre cassa di previdenza e IVA di legge;
- la documentazione posta a base di affidamento del suddetto servizio esplicita che l'Amministrazione si era riservata la facoltà di affidare, ai sensi dell'art. 120 comma 1 lettera a) del D.Lgs 36/2023, a suo insindacabile giudizio e agli stessi patti e condizioni del contratto iniziale, il Progetto di Fattibilità Tecnico-Economica, il Progetto Esecutivo, il Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione, la Direzione dei Lavori ed il Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione nell'ambito dell'eventuale 2° lotto dell'intervento, per l'importo a base di affidamento pari a € 28.894,23 oltre cassa di previdenza e IVA di legge;
- per detta procedura è stato acquisito il codice identificativo CIG: A0424FDEF2, con il valore stimato dell'appalto del servizio tecnico di ingegneria e architettura pari a complessivi € 57.788,46 al netto di cassa di previdenza e IVA di legge, di cui € 28.894,23 per opzioni;
- l'operatore economico Studio Tecnico Cappelletti Professionisti Associati aveva presentato offerta ad eseguire il servizio principale per l'importo di € 19.500,00 oltre cassa previdenziale e IVA, a cui corrisponde il ribasso del 32,51247%;
- con Determinazione Dirigenziale n. 2235 del 28/12/2023 è stato affidato il Servizio di progettazione di fattibilità tecnica ed economica, di progettazione esecutiva, di direzione lavori e di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, nell'ambito intervento per il consolidamento delle pareti laterali della spalla lato Castiglion Fiorentino del ponte sul canale Maestro della Chiana lungo la S.P. 27 di Castroncello-Brolio, nel Comune di Castiglion Fiorentino e Foiano, CUP I27H23000470003 – CIG A0424FDEF2 – all'operatore economico Studio Tecnico Cappelletti Professionisti Associati, per l'importo contrattuale di € 19.500,00, oltre cassa previdenziale al 4% pari a € 780,00 ed IVA al 22% pari a € 4.461,60 e così per un importo complessivo di € 24.741,60;

ATTESO che:

- con Decreto del Presidente n. 15 del 16/02/2026 è stato adottato lo schema di Programma triennale dei lavori pubblici e degli acquisti di beni e servizi 2026/2028 ed elenco annuale 2026;
- con Deliberazione del Consiglio Provinciale n. 5 del 06/03/2026 è stato approvato il Documento Unico di Programmazione (DUP) 2026-2028, tra i cui allegati è contenuto il Programma triennale dei lavori pubblici 2026-2028 e annuale 2026;
- nel Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2026-2028, annualità 2026, è inclusa l'opera «Interventi di messa in sicurezza delle pareti laterali della spalla lato Castiglion Fiorentino

sul Canale Maestro della Chiana lungo la SP27 di Castroncello-Brolio, nel Comune di Castiglion Fiorentino» con CUP: I27H23000470003, con Cod. Int. Amm.ne: 2023.25, CUI: L80000610511202300011, RUP: Ing. Luca Pigolotti, importo: € 210.000,00, riguardante il 1° lotto dei lavori;

- con Determinazione Dirigenziale n. 820 del 10/05/2024 è stata affidata allo Studio Tecnico Cappelletti Professionisti Associati, mediante modifica contrattuale ai sensi dell'art. 120, comma 1, lett. a) del D.Lgs 36/2023, la progettazione di fattibilità tecnica ed economica anche del 2° lotto, come rientrante tra i servizi opzionali previsti a base di affidamento, per l'ulteriore importo contrattuale di € 7.572,33 oltre oneri previdenziali al 4% pari a € 302,89 e IVA al 22% pari a € 1.732,55 e così per complessivi € 9.607,77, al fine di pervenire ad un progetto assentito che contempli l'intervento di messa in sicurezza globale del manufatto e di definire compiutamente anche le ulteriori risorse necessarie per attuare i lavori del 2° lotto;
- con Decreto del Presidente n. 54 del 25/05/2026 è stato approvato il Progetto di fattibilità tecnica ed economica del 1° lotto per l'importo complessivo di € 210.000,00 ed in linea tecnica del 2° lotto per l'importo complessivo di € 240.000,00, in quanto al momento ancora privo di copertura economica;
- con Determinazione Dirigenziale n. 1154 del 09/06/2026 è stato approvato il Progetto Esecutivo degli Interventi di messa in sicurezza delle pareti laterali della spalla lato Castiglion Fiorentino sul Canale Maestro della Chiana lungo la SP27 di Castroncello-Brolio, nel Comune di Castiglion Fiorentino – CUP I27H23000470003, quindi relativamente al 1° lotto dell'intervento, e sono stati affidati i relativi lavori mediante contratto attuativo (ODL 19) nell'ambito dell'Accordo Quadro di cui alla D.D. n. 1882 del 13/11/2023 – Lotto 3 (Valdichiana Est – CIG 9860471E12 – CIG derivato BBE821BEE0);

VISTA la Deliberazione del Consiglio Provinciale n. 14 del 08/05/2026 di approvazione della variazione n. 1 al Documento Unico di Programmazione (DUP) 2026-2028, nel cui annuale 2026 è stata inserita l'opera *“Completamento dell'intervento di consolidamento delle pareti laterali delle spalle e dell'impalcato del ponte sul Canale Maestro della Chiana lungo la S.P. 27 di Castroncello-Brolio”*, con CUP: I17H26000320001, con Cod. Int. Amm.ne: 2026.19, RUP: Ing. Luca Pigolotti, per l'importo complessivo di € 240.000,00, finanziato con i fondi ministeriali di cui al Decreto 5 maggio 2022;

PRECISATO che con prot. n. 15530 del 21/05/2026 è stato comunicato al Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti la rimodulazione di alcune schede di interventi finanziati con i fondi di cui al Decreto del Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili del 5 maggio 2022 *“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 dalla 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, che ha consentito l’inserimento della nuova scheda 01943.V2.AR riguardante il completamento dell'intervento di consolidamento delle pareti laterali delle spalle e dell’impalcato del ponte sul Canale Maestro della Chiana lungo la S.P. 27 di Castroncello-Brolio (CUP I17H26000320001) per l’importo di € 240.000,00 nell'anno 2026;

RITENUTO quindi di poter procedere all’attuazione degli interventi relativi al 2° lotto dei lavori di cui al CUP I17H26000320001, finanziati per € 240.000,00 con i fondi ministeriali di cui al Decreto 5 maggio 2022 già accertati al cap. 3440, per cui si rende necessario acquisire la progettazione esecutiva del 2° lotto ed incaricare la direzione dell’esecuzione dei lavori al fine di programmare l’avvio dei lavori in continuità con i lavori già appaltati del 1° lotto così da limitare i disagi al territorio e pervenire quanto prima alla completa messa in sicurezza del ponte;

TENUTO CONTO della facoltà di affidare, come già previsto nei documenti iniziali di gara del servizio in corso (CIG A0424FDEF2), ai sensi dell’art. 120, comma 1, lettera a) del D.Lgs 36/2023, a insindacabile giudizio dell’Amministrazione e agli stessi patti e condizioni del contratto iniziale, la redazione del Progetto Esecutivo nonché lo svolgimento del Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione, della Direzione dei Lavori ed il Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione, quali prestazioni opzionali relative al 2° lotto dei lavori non ancora attivate;

DATO ATTO che l’importo a base di affidamento delle prestazioni opzionali sopra riferite è pari a € 17.673,89 oltre cassa e IVA, come chiaramente esposto anche nei documenti iniziali di gara, e che al netto del ribasso offerto di 32,51247% corrisponde ad € 11.927,67 oltre cassa previdenziale al 4% per € 477,11 e IVA al 22% per € 2.729,05 e così per complessivi € 15.133,83;

EVIDENZIATO che l’operatore economico ha già confermato la volontà di accettare l’esecuzione delle prestazioni in modifica agli stessi patti e condizioni del contratto originario, come da corrispondenza intercorsa con l’Amministrazione;

PRECISATO che:

- il contratto principale è stato stipulato mediante corrispondenza secondo l’uso commerciale ai sensi dell’art. 18 del D.Lgs 36/2023 e che tale forma contrattuale può applicarsi di conseguenza alla modifica contrattuale in oggetto;
- il quadro economico degli interventi relativi al 2° lotto dei lavori di cui al CUP I17H26000320001, come da relativo P.F.T.E. approvato in linea tecnica con D.P. n. 54 del 25/05/2026, prevede già l’importo complessivo di € 15.133,83 alla voce B.7.2 “PE, CSP, DL, CSE (2° lotto)” e pertanto non è necessario apportarvi alcuna modifica;

VALUTATO che, dopo la presente modifica, l'importo contrattuale aggiornato in essere con l'operatore economico Studio Tecnico Cappelletti Professionisti Associati ammonta ad € 40.907,91 oltre cassa per € 1.636,32 e IVA per € 9.359,73 e così per complessivi € 51.903,96;

CONSIDERATO che per l'intervento *"Completamento dell'intervento di consolidamento delle pareti laterali delle spalle e dell'impalcato del ponte sul Canale Maestro della Chiana lungo la S.P. 27 di Castroncello-Brolio – CUP: I17H26000320001"* è necessario procedere all'impegno dell'intero importo di € 240.000,00 al cap. 3440 (E. 1150) – PEG 2026 – e di ivi subimpegnare la spesa di € 15.133,83 relativa alle prestazioni affidate all'operatore economico Studio Tecnico Cappelletti Professionisti Associati (P.Iva 01913790513) mediante la modifica contrattuale in oggetto;

VERIFICATA la permanenza del possesso dei requisiti dell'operatore economico Studio Tecnico Cappelletti Professionisti Associati;

QUESTO UFFICIO PROPONE

1. DI APPROVARE la modifica contrattuale, ai sensi dell'art. 120, comma 1, lettera a), del D.Lgs 36/2023, al servizio originariamente affidato con D.D. n. 2235 del 28/12/2023 – CIG A0424FDEF2, per l'affidamento delle prestazioni opzionali relative alla redazione del Progetto Esecutivo ed allo svolgimento del Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione, della Direzione dei Lavori ed il Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione nell'ambito del secondo lotto dell'intervento *"Completamento dell'intervento di consolidamento delle pareti laterali delle spalle e dell'impalcato del ponte sul Canale Maestro della Chiana lungo la S.P. 27 di Castroncello-Brolio – CUP I17H26000320001"*, per l'ulteriore importo contrattuale di € 11.927,67 oltre cassa previdenziale al 4% per € 477,11 e IVA al 22% per € 2.729,05 e così per complessivi € 15.133,83;
2. DI AFFIDARE le prestazioni oggetto della presente modifica allo Studio Tecnico Cappelletti Professionisti Associati, con sede legale in Castiglion fiorentino, Via Adua, 60 (P.Iva 01913790513), per l'importo contrattuale ulteriore di € 11.927,67 oltre cassa previdenziale al 4% per € 477,11 e IVA al 22% per € 2.729,05 e così per complessivi € 15.133,83;
3. DI DARE ATTO che suddetta voce di spesa è presente nel Quadro Economico dell'Intervento *"Completamento dell'intervento di consolidamento delle pareti laterali delle spalle e dell'impalcato del ponte sul Canale Maestro della Chiana lungo la S.P. 27 di Castroncello-Brolio"* con CUP I17H26000320001, relativamente al 2° lotto dei lavori il cui progetto di fattibilità tecnica ed economica è stato approvato in linea tecnica con Decreto del Presidente n. 54 del 25/05/2026;
4. DI IMPEGNARE l'importo di € 240.000,00 al cap. 3440 (E. 1150) – PEG 2026 destinato all'opera suddetta e di assumere impegno derivato di € 15.133,83 in favore dello Studio Tecnico Cappelletti Professionisti Associati (P.Iva 01913790513) per la prestazione in parola;

5. DI DARE ATTO che l'importo contrattuale complessivo aggiornato affidato all'operatore economico Studio Tecnico Cappelletti Professionisti Associati è pari a € 40.907,91 oltre cassa per € 1.636,32 e IVA per € 9.359,73 e così per complessivi € 51.903,96;
6. DI RENDERE NOTO che il Responsabile Unico del Progetto è l'Ing. Luca Pigolotti, responsabile dell'Ufficio sicurezza rete viaria e opere d'arte.

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

Arezzo lì, 21/07/2026.

Il RUP
Ing. Luca Pigolotti
Ufficio sicurezza rete viaria e opere d'arte