



PROVINCIA DI FERRARA

SETTORE 3 LAVORI PUBBLICI, PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E MOBILITA'

DETERMINAZIONE

Determ. n. 1658 del 07/09/2026

Oggetto: AFFIDAMENTO SERVIZIO DI INGEGNERIA CONCERNENTE IL COLLAUDO STATICO E TECNICO AMMINISTRATIVO DELL'INTERVENTO DI DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DEL PONTE SAVANELLA BROCCETTI SITO SULLA SP 47 AL KM 0+100 DANNEGGIATO DALL'ESONDAZIONE DEL TORRENTE IDICE IN COMUNE DI ARGENTA (FE) - CUP J97H24001940002 CIG BC8434694D.

IL DIRIGENTE

Richiamato il Decreto del Presidente della Provincia di Ferrara n. 54 del 26/03/2026, recante «Nomina dei dirigenti sostituti», adottato ai sensi dell'art. 14, comma 3, del vigente Regolamento di Organizzazione, con il quale sono stati nominati i dirigenti sostituti nei casi di assenza o impedimento dei dirigenti titolari e disposto che tale sostituzione operi anche nei casi di assenza programmata o di temporanea vacanza della figura dirigenziale;

Dato atto che il medesimo decreto individua il sottoscritto Dott. Andrea Aragusta, dirigente del Settore IV Appalti, Gare e Patrimonio, quale sostituto in caso di temporanea vacanza del Dirigente Responsabile del Settore III Lavori Pubblici, Pianificazione Territoriale e Mobilità;

Visto l'atto monocratico n. 1409 del 08/08/2025 con cui è stato conferito all'ing. Angela Ugatti l'incarico di Responsabile Unico del Procedimento per l'INTERVENTO DI DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DEL PONTE SAVANELLA BROCCETTI SITO SULLA SP 47 AL KM 0 + 100 DANNEGGIATO DALL'ESONDAZIONE DEL TORRENTE IDICE IN COMUNE DI ARGENTA (FE) - CUP J97H24001940002;

Premesso che:

- l'intervento infrastrutturale di DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DEL PONTE SAVANELLA BROCCETTI SITO SULLA SP 47 AL KM 0 + 100 DANNEGGIATO DALL'ESONDAZIONE DEL TORRENTE IDICE IN COMUNE DI ARGENTA (FE) - CUP J97H24001940002 è considerato di notevole rilevanza per il territorio provinciale;
- tale l'intervento riguarda la ricostruzione del Ponte SAVANELLA BROCCETTI situato sulla SP47 (denominata Strada Ponte Nero-Ponte Accursi) al km 0+100 in località Argenta, il quale è stato coinvolto nell'evento alluvionale del 20 ottobre 2024 causato dall'esondazione del fiume Idice;
- le motivazioni tecniche dell'intervento sono di seguito dettagliatamente descritte:
 - le elevate portate transitate nel Savanella, canale attraversato dal ponte, hanno accelerato i fenomeni di cedimento differenziale delle fondazioni che erano già in atto;
 - il movimento prodotto dall'alluvione ha causato rotazioni in particolare a carico dell'ultima e penultima campata, compromettendo la possibilità di appoggio delle travi sui pulvini;
 - si è inoltre verificata una dislocazione orizzontale in corrispondenza del giunto, con conseguente rottura di una porzione di pulvino;

- stante le condizioni di incipiente collasso, si è perseguita la soluzione progettuale di demolizione e completa ricostruzione dell'intera infrastruttura;

Dato atto:

Che con Decreto del Presidente n. 74 del 20/05/2026 è stato approvato il Progetto di Fattibilità Tecnico Economica/Esecutivo dell'intervento di DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DEL PONTE SAVANELLA BROCCETTI SITO SULLA SP 47 AL KM 0 + 100 DANNEGGIATO DALL'ESONDAZIONE DEL TORRENTE IDICE IN COMUNE DI ARGENTA (FE) - CUP J97H24001940002 dell'importo complessivo di € 2.000.000,00 recante il seguente quadro economico:

A	LAVORI		
a.1	Importo lavori a misura		€ 1.247.486,42
a.2	Oneri per la sicurezza		€ 70.487,17
	Totale A		€ 1.317.973,59
B	SOMME A DISPOSIZIONE		
b.1	Imprevisti e lavori in economia (IVA compresa)		€ 125.897,70
b.2	Spese tecniche, Incentivi tecnici e Tassa appalti		€ 54.533,88
b.2.1	<i>Spese tecniche (IVA e oneri compresi)</i>	€ 34.820,06	
b.2.2	<i>Incentivi funzioni tecniche art. 45 c. 3 - quota personale</i>	€ 18.978,82	
b.2.3	<i>Incentivi funzioni tecniche art. 45 c. 5, 6, 7 - quota f.do innovazione</i>	€ 0,00	
b.2.4	<i>Tassa appalti</i>	€ 735,00	
b.3	Spese per prove sui materiali da costruzione (IVA compresa)		€ 50.000,00
b.4	IVA e altre imposte		€ 291.173,54
b.4.1	<i>IVA su importo lavori (22%)</i>	€ 289.954,19	
b.4.2	<i>IRAP su imponibile quota incentivi personale</i>	€ 1.219,35	
b.5	Accordo bonario per occupazione aree private		€ 15.000,00
b.6	Spostamento sottoservizi interferenti		€ 30.000,00
b.7	Verifica bellica		€ 20.000,00
b.8	Polizza RC Verificatore interno D.LGS. 36/2023 All. I.7		€ 3.163,14
b.9	Accantonamento revisione prezzi (Art.24 CSA, art.60 DLgs 36/23)		€ 92.258,15
	Totale B		€ 682.026,41
TOTALE GENERALE A + B			€ 2.000.000,00

che con determinazione n. 1022 del 05/06/2026 si è stabilito di procedere all'affidamento dei lavori nei termini di cui all'art. 50, comma 1, lett. c) e comma 4 del D.Lgs. 36/2023, previa consultazione di 5 operatori economici adeguatamente qualificati, individuati nel rispetto del principio di rotazione, così come consentito dal comma 3 dell'art. 3 della succitata ordinanza, con aggiudicazione con il criterio del minor prezzo determinato mediante ribasso sull'elenco prezzi posto a base di gara ed esclusione automatica delle offerte anomale ai sensi dell'art. 54, comma 1, del medesimo Decreto, qualora il numero delle offerte ammesse sia pari a cinque e contestualmente è stata impegnata ed accertata la somma per la tassa di appalto ANAC;

che con determinazione n. 1292 del 14/07/2026 sono stati aggiudicati i lavori all'impresa VERZARO S.r.l. (Cod. Fisc. e P.IVA 02873450643) con sede a Montecalvo Irpino (AV) in Contrada Bosco n. 30/A per l'importo lavori di € 962.186,28 oltre oneri di sicurezza non soggetti a ribasso pari a € 70.487,17 così per un importo netto lavori totale di € 1.032.673,45 oltre IVA 22% pari a € 227.188,16 così per complessivi € 1.259.861,61;

che il quadro economico, a seguito dell'aggiudicazione, ha assunto la seguente nuova configurazione:

A	LAVORI		
----------	---------------	--	--

a.1	Importo lavori a misura		€ 962.186,28
a.2	Oneri per la sicurezza		€ 70.487,17
	Totale A		€ 1.032.673,45
B	SOMME A DISPOSIZIONE		
b.1	Imprevisti e lavori in economia (IVA compresa)		€ 125.897,70
b.2	Spese tecniche, Incentivi tecnici e Tassa appalti		€ 54.533,88
b.2.1	<i>Spese tecniche (IVA e oneri compresi)</i>	€ 34.820,06	
b.2.2	<i>Incentivi funzioni tecniche art. 45 c. 3 - quota personale</i>	€ 18.978,82	
b.2.3	<i>Incentivi funzioni tecniche art. 45 c. 5, 6, 7 - quota f.do innovazione</i>	€ 0,00	
b.2.4	<i>Tassa appalti</i>	€ 735,00	
b.3	Spese per prove sui materiali da costruzione (IVA compresa)		€ 50.000,00
b.4	IVA e altre imposte		€ 228.407,51
b.4.1	<i>IVA su importo lavori (22%)</i>	€ 227.188,16	
b.4.2	<i>IRAP su imponibile quota incentivi personale</i>	€ 1.219,35	
b.5	Accordo bonario per occupazione aree private		€ 15.000,00
b.6	Spostamento sottoservizi interferenti		€ 30.000,00
b.7	Verifica bellica		€ 20.000,00
b.8	Polizza RC Verificatore interno D.LGS. 36/2023 All. I.7		€ 3.163,14
b.9	Accantonamento revisione prezzi (Art.24 CSA, art.60 DLgs 36/23)		€ 92.258,15
b.10	Ribasso d'asta e minore IVA		€ 348.066,17
	Totale B		€ 967.326,55
	TOTALE GENERALE A + B		€ 2.000.000,00

Precisato che:

- l'intervento di DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DEL PONTE SAVANELLA BROCCETTI SITO SULLA SP 47 AL KM 0 + 100 DANNEGGIATO DALL'ESONDAZIONE DEL TORRENTE IDICE IN COMUNE DI ARGENTA (FE) - CUP J97H24001940002 è inserito nel Piano Triennale delle Opere Pubbliche 2026-2028 nell'annualità 2026 (CUI L00334500386202500027) come da ultima modifica approvata con Delibera di Consiglio Provinciale n. 17 del 28/04/2026;
- il valore stimato dell'opera di € 2.000.000,00 trova copertura finanziaria al capitolo 2416040 azione 8180 "DEMOLIZIONE E RICOSTRUZ. PONTE SAVANELLA-BROCHETTI SULLA SP.47 KM 0+100 CUP J97H24001940002 AZ. 1219" del Bilancio di Previsione 2026/2028 già impegnata per € 1.260.521,61 agli impegni nn. 1391/2026 e 1636/2026;
- l'intervento di € 2.000.000,00 è interamente finanziato con fondi della Regione Emilia Romagna previsti al capitolo di entrata 0421580 azione 1219 "FONDI REGIONALI PER EVENTI CALAMITOSI PROTEZIONE CIVILE" stanziati con Decreto del Presidente della Giunta Regionale n. 161 del 15/07/2025 già accertati per € 1.260.521,61 agli accertamenti nn. 510/2026 e 620/2026;

Dato atto:

che ai sensi dell'art. 50 c. 1 lett. b) del D.lgs. 36/2023 le stazioni appaltanti possono procedere all'«affidamento diretto dei servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 140.000 euro, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante»;

che i «servizi di ingegneria e architettura» si riferiscono ad un insieme di attività, di natura tecnico-intellettuale, che riguardano la progettazione, la direzione lavori, la gestione delle opere pubbliche e di interventi edilizi o infrastrutturali, così come rubricati dagli artt. 41 e 114 e successivi del D.lgs. n. 36/2023;

Ricordato:

che alla data del presente atto, a seguito di specifica ricognizione interna effettuata dal Dirigente del Settore Lavori pubblici, Pianificazione Territoriale, Mobilità è stata accertata l'indisponibilità di dipendenti interni che possano svolgere l'incarico in oggetto;

che, in particolare, esaminate le determinazioni di costituzione dei gruppi di lavoro emanate ai sensi dell'art. 45 del D.Lgs. 36/2023 relative sia agli interventi programmati che a quelli in corso di esecuzione è emerso che, sulla base degli incarichi già assunti dai dipendenti in forza al settore, per l'intervento in oggetto non vi è la disponibilità di personale che possa essere utilmente impiegato;

Dato atto che il corrispettivo posto a base dell'offerta è stato determinato sulla base dell'Allegato I.13 - D.Lgs. n.36/2023 – «Determinazione dei parametri per la progettazione», che «disciplina le modalità di determinazione dei corrispettivi dovuti per le fasi progettuali da porre a base degli affidamenti dei servizi di ingegneria ed architettura, determinati, mediante attuazione del quadro tariffario di cui alla tabella Z-2 del decreto del Ministro della giustizia 17 giugno 2016»;

Ritenuto pertanto necessario nominare l'incaricato del servizio di COLLAUDO STATICO E TECNICO AMMINISTRATIVO dell'intervento di DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DEL PONTE SAVANELLA BROCCETTI SITO SULLA SP 47 AL KM 0+100 DANNEGGIATO DALL'ESONDAZIONE DEL TORRENTE IDICE IN COMUNE DI ARGENTA (FE) - CUP J97H24001940002 ai sensi dell'art.116, comma 4 e comma 4bis del D.Lgs 36/2023, nel rispetto dei requisiti specifici e professionali menzionati all'art. 14 dell'Allegato II.14;

Visto

l'art. 116 comma 4 del D.Lgs. 36/2023, come modificato dal D.Lgs. n. 209/2024, con cui si stabilisce che "per effettuare le attività di collaudo dei lavori le stazioni appaltanti [...] nominano da uno a tre collaudatori scelti tra il proprio personale o tra il personale di altre amministrazioni pubbliche, con qualificazione rapportata alla tipologia e caratteristica del contratto, in possesso dei requisiti di moralità, competenza e professionalità" e che "i collaudatori dipendenti della stessa amministrazione appartengono a strutture funzionalmente indipendenti";

il successivo comma 4-bis del medesimo articolo, con cui si stabilisce che "per accertata carenza nell'organico della stazione appaltante, o nei casi di particolare complessità tecnica, la stazione appaltante può verificare la possibilità di nominare il collaudatore tra i dipendenti di altre amministrazioni pubbliche formulando, anche contestualmente, apposita richiesta ad almeno tre amministrazioni, e, in caso di mancato riscontro entro il termine di trenta giorni, affidare l'incarico con le modalità previste dal codice."

Considerato che è stata formulata richiesta di disponibilità ad altre tre amministrazioni pubbliche, agli atti PG n. 17688 del 22/05/2026, alla quale non è seguito alcun riscontro entro il termine concesso di trenta giorni;

Dato atto, pertanto, che nell'impossibilità di nominare un collaudatore «tra i dipendenti di altre amministrazioni pubbliche» si provvede, con la presente determinazione, alla nomina di un collaudatore esterno e al contestuale affidamento dell'incarico in oggetto;

che tramite la piattaforma Mepa (rif. RdO n. 6477831) è stata richiesta offerta per il servizio di ingegneria concernente il COLLAUDO STATICO E TECNICO AMMINISTRATIVO DELL'INTERVENTO DI DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DEL PONTE SAVANELLA BROCCETTI SITO SULLA SP 47 AL KM 0+100 DANNEGGIATO DALL'ESONDAZIONE DEL TORRENTE IDICE IN COMUNE DI ARGENTA (FE) - CUP J97H24001940002 al professionista Ing. Luca Benini (C.F. BNNLCU60P28D548R P.IVA 01152460380) con studio in via Carlo Grillenzoni n. 3 int. 2 a Ferrara, per un corrispettivo soggetto a ribasso, ai sensi dell'art.29 dell'Allegato II.14 al D.Lgs 36/2023, di € 28.033,31 oltre CNPAIA 4% e I.V.A. 22%, comprensivo delle somme per spese e oneri accessori nella misura del 20% (€ 23.361,09 di compenso professionale + € 4.672,22 di spese/oneri);

che il ribasso non potrà essere superiore al 20% del Compenso professionale in conformità alla normativa sull'equo compenso (L. 49/2023) e al nuovo comma 15-quater dell'art.41 del D. Lgs. 36/2023 relativo ai contratti dei servizi di ingegneria e di architettura;

che in risposta alla RdO n. 6477831, il professionista succitato ha presentato offerta per € 26.911,98 oltre oneri previdenziali 4% e I.V.A. 22%;

Dato atto

che, in conformità alla normativa sull'equo compenso Legge n. 49 del 21 Aprile 2023, il ribasso offerto di € 1.121,33 non è superiore al 20,00% del compenso professionale (€ 4.672,22);

che il corrispettivo ribassato spettante al professionista ammonta a € 26.911,98 oltre oneri previdenziali 4% e I.V.A. 22% per complessivi € 34.145,92;

Accertato:

che è stato effettuato il controllo di regolarità contributiva mediante richiesta a Inarcassa agli atti PG 29599 del 18/08/2026, il quale ha dato esito regolare;

che per l'affidamento del servizio di ingegneria concernente il COLLAUDO STATICO E TECNICO AMMINISTRATIVO DELL'INTERVENTO DI DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DEL PONTE SAVANELLA BROCCETTI SITO SULLA SP 47 AL KM 0+100 DANNEGGIATO DALL'ESONDAZIONE DEL TORRENTE IDICE IN COMUNE DI ARGENTA (FE) - CUP J97H24001940002 è stato assunto CIG BC8434694D;

che le competenze attribuite al succitato professionista ed i rapporti con lo stesso saranno regolati da disciplinare di incarico allegato al presente atto;

che la società ha dichiarato di non trovarsi in situazioni di incompatibilità e conflitto di interesse con l'Ente, l'esecuzione delle prestazioni suindicate alle condizioni di cui al disciplinare d'incarico ed all'offerta stessa;

che è stata effettuata la verifica sul possesso da parte del professionista dei requisiti di ordine generale e speciale, con esito regolare;

Precisato che si intende esonerare l'affidatario dal rilascio della garanzia definitiva, ai sensi dell'art. 53, comma 4, del d.lgs. 36/2023, in ragione dello sconto offerto e della comprovata solidità dell'affidatario;

Inteso con il presente atto:

disporre affidamento diretto ai sensi dell'art. 50 c. 1 lett. b) del D.Lgs. 36/2023 del servizio di ingegneria concernente il COLLAUDO STATICO E TECNICO AMMINISTRATIVO DELL'INTERVENTO DI DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DEL PONTE SAVANELLA BROCCETTI SITO SULLA SP 47 AL KM 0+100 DANNEGGIATO DALL'ESONDAZIONE DEL TORRENTE IDICE IN COMUNE DI ARGENTA (FE) - CUP J97H24001940002 CIG BC8434694D al professionista Ing. Luca Benini (C.F. BNNLCU60P28D548R P.IVA 01152460380) con studio in via Carlo Grillenzoni n. 3 int. 2 a Ferrara, in possesso dell'adeguata qualifica professionale per svolgere il succitato incarico, per il corrispettivo di € 26.911,98 oltre oneri previdenziali 4% e I.V.A. 22% per complessivi € 34.145,92;

impegnare la spesa di € 34.145,92 al capitolo 2416040 azione 8180 "DEMOLIZIONE E RICOSTRUZ. PONTE SAVANELLA-BROCCETTI SULLA SP.47 KM 0+100 CUP J97H24001940002 AZ. 1219", del Bilancio di previsione 2026-2028 competenza 2026, finanziato con fondi della Regione Emilia Romagna;

accertare la somma di € 34.145,92 al capitolo di entrata 0421580 azione 1219 "FONDI REGIONALI PER EVENTI CALAMITOSI PROTEZIONE CIVILE" del Bilancio di previsione 2026-2028 competenza 2026,

finanziata con fondi della Regione Emilia Romagna, stanziati con Decreto del Presidente della Giunta Regionale n. 161 del 15/07/2025;

imputare la suddetta spesa di € 34.145,92, ritenuta congrua dal RUP, all'interno del quadro economico alla voce "b.2.1 *Spese tecniche (IVA e oneri compresi)*";

Richiamati:

- la Delibera di Consiglio Provinciale n. 50 del 16/12/2025 avente ad oggetto: "Nota di aggiornamento al Documento Unico di Programmazione (DUP) 2026-2028. Approvazione." e ss.mm.ii.;
- la Delibera di Consiglio Provinciale n. 55 del 23/12/2025 avente ad oggetto: "Bilancio di Previsione 2026-2028. Approvazione" e ss.mm.ii.;
- il Decreto del Presidente n. 2 del 07/01/2026 avente ad oggetto: "Approvazione del Piano Esecutivo di Gestione (PEG) 2026-2028" e ss.mm.ii.;
- il Decreto deliberativo del Presidente n. 80 del 26/05/2026, con il quale è stato approvato il Piano Integrato di Attività e Organizzazione 2026-2028, nel quale sono definiti gli obiettivi di performance organizzativa e individuale, garantendo la coerenza complessiva con i documenti di programmazione finanziaria dell'Ente;

Vista la deliberazione di Consiglio Provinciale n. 66 del 14/12/2022 avente ad oggetto: "Approvazione del nuovo Regolamento di Contabilità in attuazione dell'armonizzazione degli schemi e dei sistemi contabili di cui al D. Lgs. n. 118/2011 e ss.mm.ii.";

Visti:

- il D.Lgs. n. 267 del 18/08/2000, recante il Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli Enti Locali (T.U.E.L.) e ss.mm.ii.;
- il D.Lgs. n. 118 del 23/06/2011, in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e ss.mm.ii.;

Su proposta dell'Ing. Angela Ugatti, Responsabile del Servizio Interventi Straordinari e Antisismica, in qualità di Responsabile Unico del Progetto, che ha condotto l'istruttoria relativa alla presente pratica;

Per tutto quanto sopra premesso e considerato,

DETERMINA

1. di affidare ai sensi dell'art. 50 c. 1 lett. b) del D.Lgs. 36/2023 il servizio di ingegneria concernente il COLLAUDO STATICO E TECNICO AMMINISTRATIVO DELL'INTERVENTO DI DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DEL PONTE SAVANELLA BROCCHETTI SITO SULLA SP 47 AL KM 0+100 DANNEGGIATO DALL'ESONDAZIONE DEL TORRENTE IDICE IN COMUNE DI ARGENTA (FE) - CUP J97H24001940002 CIG BC8434694D al professionista Ing. Luca Benini (C.F. BNNLCU60P28D548R P.IVA 01152460380) con studio in via Carlo Grillenzoni n. 3 int. 2 a Ferrara, in possesso dell'adeguata qualifica professionale per svolgere il succitato incarico, per il corrispettivo di € 26.911,98 oltre oneri previdenziali 4% e I.V.A. 22% per complessivi € 34.145,92;

2. di impegnare la spesa di € 34.145,92 al capitolo 2416040 azione 8180 "DEMOLIZIONE E RICOSTRUZ. PONTE SAVANELLA-BROCHETTI SULLA SP.47 KM 0+100 CUP J97H24001940002 AZ. 1219", del Bilancio di previsione 2026-2028 competenza 2026, finanziato con fondi della Regione Emilia Romagna;

3. di accertare la somma di € 34.145,92 al capitolo di entrata 0421580 azione 1219 "FONDI REGIONALI PER EVENTI CALAMITOSI PROTEZIONE CIVILE" del Bilancio di previsione 2026-2028 competenza 2026, finanziata con fondi della Regione Emilia Romagna, stanziati con Decreto del Presidente della Giunta Regionale n. 161 del 15/07/2025;

4. di specificare che la spesa di € 34.145,92 ritenuta congrua dal RUP, trova copertura finanziaria all'interno

del quadro economico alla voce “b.2.1 *Spese tecniche (IVA e oneri compresi)*”;

5. di approvare lo schema di disciplinare di incarico allegato al presente atto, di cui costituisce parte integrante;

6. di dare atto che, ai sensi dell’art. 183 comma 8 del T.U.E.L, è stato preventivamente accertato che il programma dei pagamenti conseguenti l’adozione del presente atto è compatibile con gli stanziamenti di cassa.

**IL DIRIGENTE
ARAGUSTA ANDREA**

Documento informatico firmato digitalmente