

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE
N. 436 DEL 11/05/2026**

OGGETTO

INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DEL PONTE SUL RIO ENZANO SULLA SP15
AL KM 20+000 IN COMUNE DI VENTASSO - ANNULLAMENTO PARZIALE
AFFIDAMENTO N. 2 NELL'AMBITO DEGLI INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA SU
PONTI E VIADOTTI ANNI 2025-2028 TRAMITE ACCORDO QUADRO

RDP/RUP: PANCIROLI RAFFAELLA

Dirigente: BUSSEI VALERIO

Servizio Infrastrutture, Mobilità Sostenibile e Patrimonio

IL DIRIGENTE

Premesso che con Decreto del Presidente n. 202 del 22/12/2025 è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione per l'esercizio 2026 ed è stata affidata ai dirigenti responsabili dei centri di responsabilità l'adozione di tutti i provvedimenti di contenuto gestionale necessari per assicurare il perseguimento degli obiettivi assegnati;

- con determinazione dirigenziale n. 487 del 29/05/2025, è stato approvato il progetto esecutivo degli INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DEL PONTE SUL RIO ENZANO SULLA SP15 AL KM 20+000 IN COMUNE DI VENTASSO, per l'importo di € 160.000,00, articolato come da prospetto di seguito riportato, ed affidando l'esecuzione dei relativi lavori al RTI composto da CONSORZIO CORMA (Mandataria), con sede legale in Via Enzo Bagnoli, 10 - 42035 Castelnovo né Monti (RE) - C.F./P.I. 00697560357, CAMAR SOCIETÀ COOPERATIVA (Mandante), con sede legale in Isolato Maestà, 2 - 42035 Castelnovo né Monti (RE) – C.F./P.I. 02590000358, C.F.C. Società Cooperativa (Mandante) con sede legale in Reggio Emilia, via Pansa, 55/I - C.F./P.I. 00447840356 - affidamento n. 2 - aggiudicatario dell'accordo quadro degli "INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA SU PONTI E VIADOTTI ANNI 2025-2028", di cui alla determinazione dirigenziale n. 375 del 24/04/2025, successivamente rettificata con determinazione dirigenziale n. 989 del 27/10/2025 e giusto contratto Rep. n. 15739 del 07/11/2025:

INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DEL PONTE SUL RIO ENZANO LUNGO LA SP 15 AL KM 20+000 IN COMUNE DI VENTASSO			
Quadro Economico di riferimento per la progettazione			
A) SOMME A BASE D'APPALTO			
IMPORTO DEI LAVORI SOGGETTI A RIBASSO	€	78.809,12	
RIBASSO 12,73%	€	10.032,40	
ONERI DELLA SICUREZZA	€	13.018,26	
TOTALE LAVORI			€ 81.794,98
B) SOMME A DISPOSIZIONE dell'AMMINISTRAZIONE			
Art. 45 D. Lgs. n.36/2023 - Incentivo per Funzioni Tecniche	non imponibile IVA	€ 1.308,72	
		€ 327,18	
Servizi tecnici progettazione e CSP	netto IVA	€ 20.000,00	
Contributo ANAC	non imponibile IVA	-	
Lavori in economia, imprevisti, accordi bonari, spese di gara e arrotondamenti	lordo IVA	€ 33.198,22	
IVA su lavori	22%	€ 17.994,90	
Contributo previdenziale	4%	€ 800,00	
IVA su altre voci	22%	€ 4.576,00	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE			€ 78.205,02
TOTALE IMPORTO PROGETTO (A+B)			€ 160.000,00

- la Provincia, acquisito il progetto esecutivo da professionista esterno, ha provveduto ad aggiornare gli elaborati di carattere economico con riferimento all'elenco prezzi a base dell'appalto degli Interventi di messa in sicurezza su ponti e viadotti anni 2025-2028;

Ravvisato che:

- nell'importo dei lavori affidati non rientra la somma di € 12.111,17, a cui deve essere applicata la percentuale di ribasso sui lavori del 12,73% offerta dall'operatore economico, per un importo netto di € 10.569,42, per l'esecuzione del ripristino del manto stradale e l'installazione delle barriere di sicurezza;

- nel quadro economico vi sono risorse sufficienti per coprire tale importo nelle somme a disposizione per imprevisti.

Ritenuto:

- di provvedere all'integrazione della determina n. 487 del 29/05/2025 in punto alla non inclusione nel progetto esecutivo delle lavorazioni inerenti il ripristino del manto stradale e l'installazione delle barriere di sicurezza;

- di modificare pertanto la determinazione predetta riapprovando i seguenti elaborati componenti il progetto esecutivo, variati a seguito della correzione dell'importo dei lavori da affidare:

- E1 - quadro economico
- E2 - computo metrico estimativo
- E3 - costi della manodopera
- I1 - capitolato speciale d'appalto, parte amministrativa;

- di dare atto che l'importo dei lavori da affidare ammonta ad € 92.364,40, come da quadro economico di seguito riportato e da computo metrico estimativo che si allega;

- di effettuare la consegna supplementare dei lavori in parola al RTI in premessa indicato, fermo restando che l'esecuzione posta in essere fino ad ora non ha riguardato le nuove lavorazioni aggiuntive;

- di approvare il nuovo quadro economico, come di seguito riportato:

INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DEL PONTE SUL RIO ENZANO LUNGO LA SP 15 AL KM 20+000 IN COMUNE DI VENTASSO			
Quadro Economico di riferimento per la progettazione			
A) SOMME A BASE D'APPALTO			
IMPORTO DEI LAVORI SOGGETTI A RIBASSO	€	90.920,29	
RIBASSO 12,73%	€	11.574,15	
ONERI DELLA SICUREZZA	€	13.018,26	
TOTALE LAVORI			€ 92.364,40
B) SOMME A DISPOSIZIONE dell'AMMINISTRAZIONE			
Art. 45 D. Lgs. n.36/2023 - Incentivo per Funzioni Tecniche	non imponibile IVA	€ 1.477,83	
		€ 369,46	
Servizi tecnici progettazione e C SP	netto IVA	€ 20.000,00	
Contributo ANAC	non imponibile IVA	-	
Lavori in economia, imprevisti, accordi bonari, spese di gara e arrotondamenti	lordo IVA	€ 20.092,14	
IVA su lavori	22%	€ 20.320,17	
Contributo previdenziale	4%	€ 800,00	
IVA su altre voci	22%	€ 4.576,00	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE			€ 67.635,60
TOTALE IMPORTO PROGETTO (A+B)			€ 160.000,00

di impegnare la somma complessiva di € 160.000,00 alla Missione 10, Programma 05 del Bilancio di Previsione 2026-2028, annualità 2026 e al corrispondente Cap. 5116 del PEG 2026, impegno 958/2026, codice Piano dei Conti Integrato 2020109012, con esigibilità anno 2026, finanziata con avanzo;

di confermare tutti gli altri elementi di fatto e di diritto costitutivi della determinazione parzialmente annullata;

- di dare atto che:

- il Codice Identificativo di Gara (CIG) relativo all'accordo quadro è il n. B4FC68216B, il Codice Identificativo di Gara (CIG) relativo al presente affidamento n. 2 è il n. B70949B5BF e il Codice Unico di Progetto (CUP) è il n. C35F24000320003;
- l'intervento in argomento rientra nella fattispecie dell'art. 45 del D.Lgs. 36/2023, per l'attribuzione degli incentivi alle funzioni tecniche;
- la scheda iniziale contenente i nominativi dei dipendenti soggetti ad incentivo è stata allegata al provvedimento di nomina del gruppo di lavoro a firma del Dirigente del Servizio Infrastrutture, Mobilità Sostenibile e Patrimonio sottoscritta in data 18/03/2026 e protocollata al n. 8088;
- il Responsabile Unico del Progetto è l'Arch. Raffaella Pancioli, Funzionario del Servizio Infrastrutture, Mobilità Sostenibile e Patrimonio;

Visto l'obiettivo di 1° livello 1005/0008 del PEG 2026;

Accertata, ai sensi dell'art.147-bis del D.Lgs. 267/2000, la regolarità amministrativa del presente atto;

D E T E R M I N A

- di provvedere, per i motivi in narrativa indicati, all'annullamento parziale della determina n. 487 del 29/05/2025 in punto alla non inclusione nel progetto esecutivo delle lavorazioni inerenti il ripristino del manto stradale e l'installazione delle barriere di sicurezza, riguardante gli *INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DEL PONTE SUL RIO ENZANO SULLA SP15 AL KM 20+000, IN COMUNE DI VENTASSO - AFFIDAMENTO N. 2*, nell'ambito degli INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA SU PONTI E VIADOTTI ANNI 2025-2028, tramite accordo quadro, concludente con una spesa complessiva di € 160.000,00;
- di modificare pertanto la determinazione predetta riapprovando i seguenti elaborati componenti il progetto esecutivo, variati a seguito della correzione dell'importo dei lavori da affidare:
 - E1 - quadro economico
 - E2 - computo metrico estimativo
 - E3 - costi della manodopera
 - I1 - capitolato speciale d'appalto, parte amministrativa;
- di approvare i seguenti elaborati componenti il progetto esecutivo, variati a seguito della correzione dell'importo dei lavori da affidare:
 - E1 - quadro economico
 - E2 - computo metrico estimativo
 - E3 - costi della manodopera
 - I1 - capitolato speciale d'appalto, parte amministrativa;
- di dare atto che l'importo dei lavori da affidare ammonta ad € 92.364,40, come da quadro economico di seguito riportato e da computo metrico estimativo che si allega;
- di effettuare la consegna supplementare dei lavori in parola al RTI in premessa indicato, fermo restando che l'esecuzione posta in essere fino ad ora non ha riguardato le nuove lavorazioni aggiuntive;
- di approvare il nuovo quadro economico, come di seguito riportato:

INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DEL PONTE SUL RIO ENZANO LUNGO LA SP 15 AL KM 20+000 IN COMUNE DI VENTASSO			
Quadro Economico di riferimento per la progettazione			
A) SOMME A BASE D'APPALTO			
IMPORTO DEI LAVORI SOGGETTI A RIBASSO	€	90.920,29	
RIBASSO 12,73%	€	11.574,15	
ONERI DELLA SICUREZZA	€	13.018,26	
TOTALE LAVORI			€ 92.364,40
B) SOMME A DISPOSIZIONE dell'AMMINISTRAZIONE			
Art. 45 D. Lgs. n.36/2023 - Incentivo per Funzioni Tecniche	non imponibile IVA	€ 1.477,83	
		€ 369,46	
Servizi tecnici progettazione e C SP	netto IVA	€ 20.000,00	
Contributo ANAC	non imponibile IVA	-	
Lavori in economia, imprevisti, accordi bonari, spese di gara e arrotondamenti	lordo IVA	€ 20.092,14	
IVA su lavori	22%	€ 20.320,17	
Contributo previdenziale	4%	€ 800,00	
IVA su altre voci	22%	€ 4.576,00	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE			€ 67.635,60
TOTALE IMPORTO PROGETTO (A+B)			€ 160.000,00

di impegnare la somma complessiva di € 160.000,00 alla Missione 10, Programma 05 del Bilancio di Previsione 2026-2028, annualità 2026 e al corrispondente Cap. 5116 del PEG 2026, impegno 958/2026, codice Piano dei Conti Integrato 2020109012, con esigibilità anno 2026, finanziata con avanzo;

- di dare atto che:

- il Codice Identificativo di Gara (CIG) relativo all'accordo quadro è il n. B4FC68216B, il Codice Identificativo di Gara (CIG) relativo al presente affidamento n. 2 è il n. B70949B5BF e il Codice Unico di Progetto (CUP) è il n. C35F24000320003;
- l'intervento in argomento rientra nella fattispecie dell'art. 45 del D.Lgs. 36/2023, per l'attribuzione degli incentivi alle funzioni tecniche;
- la scheda iniziale contenente i nominativi dei dipendenti soggetti ad incentivo è stata allegata al provvedimento di nomina del gruppo di lavoro a firma del Dirigente del Servizio Infrastrutture, Mobilità Sostenibile e Patrimonio sottoscritta in data 18/03/2026 e protocollata al n. 8088;
- il Responsabile Unico del Progetto è l'Arch. Raffaella Panciroli, Funzionario del Servizio Infrastrutture, Mobilità Sostenibile e Patrimonio.

ALLEGATI:

- Computo Metrico Estimativo.

Reggio Emilia, lì 11/05/2026

IL DIRIGENTE DEL
Servizio Infrastrutture, Mobilità Sostenibile
e Patrimonio
F.to BUSSEI VALERIO

Documento sottoscritto con modalità digitale ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005.

(da sottoscrivere in caso di stampa)

Si attesta che la presente copia, composta di n. ... fogli, è conforme in tutte le sue componenti al corrispondente atto originale firmato digitalmente conservato agli atti con n del

Reggio Emilia, lì.....Qualifica e firma



PROVINCIA DI REGGIO EMILIA

Corso Garibaldi, 59 - 42100 Reggio Emilia Tel 0522 444111 - Fax 0522 451676
E-mail: info@mbox.provincia.re.it - Web: <http://www.provincia.re.it>

SERVIZIO INFRASTRUTTURE, MOBILITA'
SOSTENIBILE E PATRIMONIO

INTERVENTO DI MESSA IN SICUREZZA DEL PONTE DELLA SP15 AL KM 20+000 SUL RIO ENZANO IN COMUNE DI VENTASSO C35F24000320003

PROGETTO ESECUTIVO

Il Dirigente del Servizio Infrastrutture,
Mobilità Sostenibile e Patrimonio:

Dott. Ing. VALERIO BUSSEI

Il Progettista

Dott. Ing. GIUSEPPE HERMAN

Il Responsabile Unico del Procedimento:

Arch. RAFFAELLA PANCIROLI

Revisione del CME

Arch. RAFFAELLA PANCIROLI

REVISIONE			Redatto		Verificato o Validato	
Revis.	Data Revis.	Descrizione Modifiche	Data	Nome	Data	Nome
Elaborato n° E2			Nome File Computo Metrico Estimativo - REV			
Data Progetto Dicembre 2024			REV Maggio 2025			

N.	RIF. EPU	CODICE	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISIVE	U.M.	SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		L	LAVORI								
		01	DEMOLIZIONI, RIMOZIONI E SCAVI								
		01.1	in alveo								
5	1	A.01.001	SCAVI DI SBANCAMENTO IN TERRE E ROCCE TENERE anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura appartenenti alla categoria C (...)								
			rimozione pietre e vegetazione su gradoni in pietra:	m³		25,00		1,00	25,00	€ 3,84	€ 96,00
			Totale	m³					25,00	€	
		C04.007	OPERE DI DIFESA DEL SUOLO								
			SCAVI A SEZIONE OBBLIGATA								
10	2	C04.007.020 (Lis. RIF. RER-2025)	Scavo a sezione obbligata per opere di difesa del suolo, realizzato a mano in terreno di qualsiasi natura e consistenza, esclusa roccia e grossi massi trovanti, compresi aggettamenti, rientro dello scavo, sistemazione del materiale eccedente nelle adiacenze del cantiere e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte. Le puntellature per operare in sicurezza sono da computare a parte.								
			rimozione pietre e vegetazione su gradoni in pietra:	m³		25,00		0,20	5,00		
			riprofilatura scarpare:	m³	4,00	4,00	3,00	0,30	14,40		
			Totale	m³					19,40	€ 123,64	€ 2.398,62
		A.03.007	DEMOLIZIONI E RIMOZIONI								
			DEMOLIZIONE A SEZIONE OBBLIGATA DI PORZIONI DI STRUTTURE IN C.A. E C.A.P.								
			Demolizione a sezione obbligata eseguita in qualsiasi dimensione, anche in breccia, a qualsiasi altezza, di porzioni di strutture in conglomerato cementizio armato e/o precompresso, di impalcati di opere d'arte e di pile esistenti, per modifiche od allargamenti della sede stradale, per rifacimento di parti di strutture per creare ammassamenti, per formazione di incavi per l'incastro di travi, per l'alloggiamento di particolari attrezzature, per variazioni della sezione dei cordoli di coronamento ecc.								
			compresi (...)								
12	3	A.03.007.b	- PER PORZIONI DI STRUTTURE DI VOLUME FINO A 0,5 MC								
			imposta plinti alla testa dei micropali - demolizione porzione fondazioni esistenti:	m³							
			- a monte:	m³	2,00	0,70	0,70	0,50	0,49		
			- a valle:	m³	2,00	0,70	0,70	0,20	0,20		
			Totale	m³					0,69	€ 325,20	€ 223,09
		B01.004.005	DEMOLIZIONI E RIMOZIONI								
			DEMOLIZIONI DI MURATUREDemolizione di muratura, anche voltata, di spessore superiore ad una testa, eseguita a mano, compresa la cernita ed accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare:								
15	4	B01.004.005-c (Lis. RIF. RER-2025)	muratura in pietrame								
			imposta plinti alla testa dei micropali - demolizione porzione gradoni in pietrame:	m³							
			- a valle:	m³	2,00	0,80	0,70	0,50	0,56		
			- a monte:	m³	2,00	0,80	1,20	0,50	0,96		
			Totale	m³					1,52	€ 145,57	€ 221,27
		N04.019	NOLI								
			NOLI DI COMPRESSORI, MARTELLI DEMOLITORI E MOTOSEGHE								
17	5	N04.019.020 (Lis. RIF. RER-2025)	Motosega compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio								
			Pulizia scarpare lato valle e monte:	h	16,00				16,00	€ 45,15	€ 722,40
			Totale	h					16,00	€	
		N04.004.015	NOLI PER MOVIMENTO DI TERRA								
			Escavatore, pala o ruspa, compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio:								

[illegible]

			- coll. cordolo in c.a (dett. b):	m	22,00	0,40				8,80	
				m							
			Totale	m						37,40	€ 30,93 € 1.156,78
B.05.030			MALTE, CONGLOMERATI CEMENTIZI, CASSEFORME E ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO ACCIAIO PER ARMATURE								
290	21		ACCAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio classe B450C controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. Compresa la fornitura e la posa in opera.								
			ancoraggio barre di collegamento	kg							
			- coll. pilini di fondazione (dett. a):	kg	28,00	0,50		2,47		34,58	
			- coll. pilini di fondazione (dett. b):	kg	28,00	0,80		2,47		55,33	
			- coll. cordolo in c.a (dett. a):	kg	30,00	0,50		2,47		37,05	
			- coll. cordolo in c.a (dett. b):	kg	22,00	0,80		2,47		43,47	
			Totale	kg						170,43	€ 1,68 € 286,32
			Totale cordoli alla testa dei micropali e di collegamento								€ 5.826,57
			Totale INTERVENTI IN FONDAZIONE								€ 20.574,10
03			INTERVENTI SU STRUTTURE VERTICALI								
03.1			Spalloni in C.A.								
			MALTE, CONGLOMERATI CEMENTIZI, CASSEFORME E ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI Conglomerato cementizio per opere di fondazione, preconfezionato a resistenza caratteristica, dimensione massima degli inerti pari a 31,5 mm, classe di lavorabilità (slump) S3 (semifluida) o S4 (fluida), gettato in opera, secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, il suo spargimento, la vibrazione, l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni e quant'altro necessario per dare un'opera realizzata a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura: classe di esposizione XF4:								
300	23	B.03.035.c	C 32 /40 (Rck 40 N/mm²)	m³							
			SPALLONI IN C.A.								
			a monte:	m³	2,00	0,71		3,55		5,04	
			a valle:	m³	2,00	0,71		4,45		6,32	
			Totale	m³						11,36	€ 186,65 € 2.120,34
B.05.030			MALTE, CONGLOMERATI CEMENTIZI, CASSEFORME E ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO ACCIAIO PER ARMATURE								
			ACCAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Acciaio classe B450C controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. Compresa la fornitura e la posa in opera.								
305	21		armatura spalloni in c.a. (inc. 100 kg/m):	kg							
			a monte:	kg	2,00	4,70		100,00		940,00	
			a valle:	kg	2,00	5,60		100,00		1.120,00	
			Totale	kg						2.060,00	€ 1,68 € 3.460,80
			CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piano o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, cilindriche o con elementi preformati, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea, compreso il disarmo, lo sfrido, la chioderia, le armature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce.								
310	29		per pilastri								
			casseforme spalloni a valle:	m²	2,00	2,50		3,55		17,75	
			casseforme spalloni a monte:	m²	2,00	2,50		4,45		22,25	

[illegible]



Visto, si attesta con esito FAVOREVOLE la regolarità contabile e la copertura finanziaria della spesa della determina N. 436 del 11/05/2026.

Reggio Emilia, lì 11/05/2026

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO BILANCIO

F.to DEL RIO CLAUDIA