

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE
N. 561 DEL 21/06/2024**

OGGETTO

INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLE STRADE PROVINCIALI, CON SERVIZIO DI PRONTO INTERVENTO REPARTO SUD MEDIANTE ACCORDO QUADRO - ANNO 2023 PER LA DURATA MASSIMA DI 4 ANNI - AFFIDAMENTO 16 - MESSA IN SICUREZZA DEL TRATTO DI STRADA SULLA SP 7 DAL KM 33+150 AL KM 36+800 DA CARPINETI A FELINA: GABBIONATA DI MONTE AL KM 33+150; BARRIERA SU PONTICELLO AL KM 33+500; BARRIERA STRADALE AL KM 34+790.

Redattore: COCCONI STEFANO

RDP/RUP: BUSSEI VALERIO

Dirigente: BUSSEI VALERIO

Servizio Infrastrutture, Mobilità Sostenibile e Patrimonio

IL DIRIGENTE

Premesso che:

- con Decreto del Presidente n. 1 del 10/01/2024, successivamente modificato con Decreti del Presidente n. 15 del 06/02/2024 e n. 89 del 27/05/2024, è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione per l'esercizio 2024 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;
- l'intervento è finanziato con fondi del Ministero delle Infrastrutture, D.M. n. 123 del 19/03/2020, "Finanziamento degli interventi relativi a programmi straordinari di manutenzione della rete viaria di province e città metropolitane. Integrazione al programma previsto dal decreto ministeriale del 16 febbraio 2018", assegnando l'importo totale per l'anno 2023 pari ad € 1.626.309,63, cod. int. 01239.20.RE, CUP: C27H18002530006;
- con determinazione dirigenziale n° 388, del 04.05.2023, è stato approvato il progetto esecutivo degli interventi di messa in sicurezza delle strade provinciali, con servizio di pronto intervento, Reparto Sud, Accordo Quadro 2023, per un importo complessivo di € 5.380.000,00 comprensivi di € 260.000,00 oneri alla sicurezza non soggetti a ribasso;
- con la medesima determinazione dirigenziale si è disposto di procedere all'affidamento dell'appalto degli interventi in parola sulla base di un Accordo Quadro, ai sensi dell'art. 54 del D.Lgs. 50/2016, con procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del Codice, individuando come criterio di selezione dei contraenti quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art.95 del Codice stesso;
- a seguito di procedura aperta ai sensi dell'art.60 del D.Lgs. n° 50/2016, con criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95 del citato Codice e utilizzo dei parametri indicati nel Capitolato Speciale d'Appalto, i lavori e i servizi venivano affidati al Consorzio Corma (Mandatario) con sede legale in Via Enzo Bagnoli, 10 a Castelnovo né Monti (RE) – C.F./P.I. 00697560357 e C.F.C. Soc. Coop. (Mandante), con sede legale in Via Pansa, 55/l a Reggio Emilia – C.F./P.I. 00447840356, quale unico concorrente che ha riportato il punteggio complessivo pari a 100 su 100 quale unico concorrente ed ha offerto una percentuale di ribasso sui lavori del 1,80%, come da Determinazione Dirigenziale n° 575 del 22.06.2023, divenuta efficace con lettera Prot. 25247 del 14.07.2023, dando atto che, trattandosi di Accordo – Quadro, la Provincia può affidare interventi a codesta impresa per un ammontare massimo netto di euro 5.380.000,00, tenuto conto che per ogni intervento che verrà commissionato verrà praticato un ribasso del 1,80% sull'elenco prezzi;
- sono attualmente stati affidati, nell'ambito del suddetto Accordo Quadro, 15 interventi per un totale complessivo di € 3.864.988,52 netti, e pertanto vi sono le condizioni per avvalersi dello stesso, per procedere con la realizzazione degli interventi di MESSA IN SICUREZZA DEL TRATTO DI STRADA SULLA SP 7 DAL KM 33+150 AL KM 36+800 DA CARPINETI A FELINA: GABBIONATA DI MONTE

AL KM 33+150; BARRIERA SU PONTICELLO AL KM 33+500; BARRIERA STRADALE AL KM 34+790 AFFIDAMENTO N. 16 DELL'ACCORDO QUADRO – ANNO 2023 – REPARTO SUD;

- al fine di garantire adeguate condizioni di sicurezza della circolazione, nel tratto in oggetto della S.P. 7, occorre procedere alla messa a norma dei sistemi di ritenuta, al rifacimento della gabbionata di monte, oltre alla messa in sicurezza del piano viabile;
- si è pertanto provveduto alla redazione di specifico progetto esecutivo, concludente con una spesa complessiva stimata di € **230.000,00** come risulta dal seguente prospetto economico:

	OPERE	IMPORTO IN EURO
A	Lavori	184.061,62 €
B	Oneri per la sicurezza (non assoggettabili a ribasso)	22.025,55 €
C	Importo Lavori soggetti a ribasso	162.036,07 €
D	Ribasso (-1,8%)	-2.916,65 €
B+C+D	TOTALE NETTO DELLE OPERE	181.144,97 €
E	SOMME A DISPOSIZIONE	
E.1	IVA opere (22%)	39.851,89 €
E.2	ASSICURAZIONE PROGETTISTA E VALIDATORE Assicurazione progettista € 140,00 Assicurazione Validatore € 140,00	280,00 €
E.3	Imprevisti, accordi bonarie arrotondamenti	4.824,82 €
E.4	Fondo incentivo per Funzioni Tecniche (art.113 c.3 D.lgs. 50/2016)	2.898,32 €
E.5	Prove di laboratorio su materiali (IVA compresa)	1.000,00 €
E	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	48.855,03 €
B+C+D+E	TOTALE COMPLESSIVO	230.000,00 €

DESCRIZIONE	%	CAT.	IMPORTO
STRADE, AUTOSTRADE, PONTI, VIADOTTI, FERROVIE	86,1 %	OG 3	156.021,62 €
BARRIERE E PROTEZIONI STRADALI	13,9 %	OS 12 A	25.123,35 €

Categoria dei lavori:

Percentuale di incidenza presunta della mano d'opera: 20,38%

- il progetto è costituito dai seguenti elaborati:

1. Relazione descrittiva,

2. Relazione di calcolo,
3. Elaborati grafici:
 - 3.1 - Inquadramento territoriale,
 - 3.2 - Inquadramento stato di fatto,
 - 3.3 - Inquadramento stato di progetto,
 - 3.4 - Intervento 01 - SP 7 km 33+150 – 33+190: Stato di Progetto,
 - 3.5 - Intervento 02 - SP 7 km 34+690 – 34+749: Stato di Progetto,
 - 3.6 - Intervento 03 - SP 7 km 34+790 – 34+880: Stato di Progetto
4. Computo metrico estimativo e quadro economico,
5. Cronoprogramma.

Ritenuto di:

- approvare il progetto esecutivo, per gli interventi di MESSA IN SICUREZZA DEL TRATTO DI STRADA SULLA SP 7 DAL KM 33+150 AL KM 36+800 DA CARPINETI A FELINA: GABBIONATA DI MONTE AL KM 33+150; BARRIERA SU PONTICELLO AL KM 33+500; BARRIERA STRADALE AL KM 34+790 AFFIDAMENTO N. 16 DELL'ACCORDO QUADRO – ANNO 2023 – REPARTO SUD, concludente con una spesa complessiva stimata di € 230.000,00 come risulta dal prospetto economico sopra riportato;
- affidare i lavori in parola all'ATI composta da Consorzio Corma (Mandatario) con sede legale in Via Enzo Bagnoli, 10 a Castelnovo né Monti (RE) – C.F./P.I. 00697560357 e C.F.C. Soc. Coop. (Mandante), con sede legale in Via Pansa, 55/1 a Reggio Emilia – C.F./P.I. 00447840356, quale unico concorrente che ha riportato il punteggio complessivo pari a 100 su 100 quale unico concorrente ed ha offerto una percentuale di ribasso sui lavori del 1,80%, come da Determinazione Dirigenziale n° 575 del 22.06.2023, divenuta efficace con lettera Prot. 25247 del 14.07.2023;
- impegnare la somma complessiva di € 230.000,00 alla Missione 10, Programma 05, codice Piano dei Conti 2020109012 del Bilancio 2024-2026 annualità 2024 e al corrispondente Capitolo cap. 5028 "Interventi per la manutenzione e la sicurezza stradale", del P.E.G. 2024, finanziato con avanzo vincolato proveniente da fondi di cui al D.M. n. 123 del 19/03/2020 annualità 2023;
- integrare come previsto nel Capitolato Speciale d'Appalto (parte amministrativa):
 - ✓ Art. 4 si indica e si specifica che il tempo utile per l'ultimazione dei lavori in parola è fissato in 90 (novanta) giorni naturali e consecutivi, decorrenti dalla data del verbale di consegna dei lavori;
 - ✓ Art. 37 si indica e si specifica che per il pagamento degli stati di avanzamento lavori si ritiene congruo e giustificato per l'intervento in oggetto definire un importo da pagare non inferiore a € 80.000,00 (Euro ottantamila/00) contabilizzati al netto del ribasso d'asta, comprensivi della relativa quota degli oneri per la sicurezza, all'emissione di certificato di pagamento per stato di avanzamento;
- approvare l'elenco dei dipendenti che si occuperanno del progetto e parteciperanno alla ripartizione dell'incentivo e in relazione al quale si allega la specifica scheda;

- dare atto che:
 - ✓ il Codice Identificativo di Gara (CIG) è il n° B2173FBA06 e il Codice Unico di Progetto (CUP) e' il n° C27H18002530006, codice codice CUI L00209290352202400015;
 - ✓ l'Ing. Valerio Bussei, Responsabile Unico del Procedimento, ha provveduto alla verifica e alla validazione di detto progetto secondo quanto previsto dall'art. 26 del D.Lgs. N° 50/2016;
 - ✓ il Responsabile Unico del Procedimento viene individuato nel Dirigente del Servizio Infrastrutture, Mobilità sostenibile e Patrimonio, Ing. Valerio Bussei, in quanto i funzionari aventi i requisiti necessari a svolgere detta mansione, sono attualmente impegnati in molteplici attività di progettazione e Direzione dei Lavori;
 - ✓ le prove di laboratorio sui materiali, previste nelle somme a disposizione, verranno svolte dal laboratorio TECNOCONTROLLI S.R.L., con sede in via Marzocchi n. 23 a Calderara di Reno (BO) – C.F./P.IVA: 02279781203, che con determinazione dirigenziale n. 108 del 21/02/2023 è risultata aggiudicataria della procedura negoziata dell'Accordo-Quadro relativo CIG: 9664472E94 - CIG derivato B216E84789 (affidamento n. 25 – importo € 819,67);
 - ✓ le polizze assicurative previste nelle somme a disposizione verranno liquidate in favore di UNION BROKERS srl, con sede in via Gandhi, 20, 42123 Reggio Emilia, P.IVA 01639560356 che con determinazione n. 844/2020 è risultata aggiudicataria del servizio di brokeraggio assicurativo, CIG 83675554D3.

Visti l'obiettivo di 1° livello 1005/0006 e di 2° livello R08G1OG12 del PEG 2024.

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 approvare il progetto esecutivo, per gli interventi di MESSA IN SICUREZZA DEL TRATTO DI STRADA SULLA SP 7 DAL KM 33+150 AL KM 36+800 DA CARPINETI A FELINA: GABBIONATA DI MONTE AL KM 33+150; BARRIERA SU PONTICELLO AL KM 33+500; BARRIERA STRADALE AL KM 34+790 – AFFIDAMENTO N. 16 DELL'ACCORDO QUADRO – ANNO 2023 – REPARTO SUD, concludente con una spesa complessiva stimata di € 230.000,00 come risulta dal seguente prospetto economico:

	OPERE	IMPORTO IN EURO
A	Lavori	184.061,62 €
B	Oneri per la sicurezza (non assoggettabili a ribasso)	22.025,55 €
C	Importo Lavori soggetti a ribasso	162.036,07 €
D	Ribasso (-1,8%)	-2.916,65 €
B+C+D	TOTALE NETTO DELLE OPERE	181.144,97 €
E	SOMME A DISPOSIZIONE	
E.1	IVA opere (22%)	39.851,89 €
E.2	ASSICURAZIONE PROGETTISTA E VALIDATORE Assicurazione progettista € 140,00 Assicurazione Validatore € 140,00	280,00 €
E.3	Imprevisti, accordi bonarie arrotondamenti	4.824,82 €
E.4	Fondo incentivo per Funzioni Tecniche (art.113 c.3 D.lgs. 50/2016)	2.898,32 €
E.5	Prove di laboratorio su materiali (IVA compresa)	1.000,00 €
E	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	48.855,03 €
B+C+D+E	TOTALE COMPLESSIVO	230.000,00 €

- di affidare i lavori in parola all'ATI composta da Consorzio Corma (Mandatario) con sede legale in Via Enzo Bagnoli, 10 a Castelnovo né Monti (RE) – C.F./P.I. 00697560357 e C.F.C. Soc. Coop. (Mandante), con sede legale in Via Pansa, 55/1 a Reggio Emilia – C.F./P.I. 00447840356, quale unico concorrente che ha riportato il punteggio complessivo pari a 100 su 100 quale unico concorrente ed ha offerto una percentuale di ribasso sui lavori del 1,80%, come da Determinazione Dirigenziale n° 575 del 22.06.2023, divenuta efficace con lettera Prot. 25247 del 14.07.2023;
- di impegnare la somma complessiva di € 230.000,00 alla Missione 10, Programma 05, codice Piano dei Conti 2020109012 del Bilancio 2024-2026 annualità 2024 e al corrispondente Capitolo cap. 5028 "Interventi per la manutenzione e la sicurezza stradale", del P.E.G. 2024, finanziato con avanzo vincolato proveniente da fondi di cui al D.M. n. 123 del 19/03/2020 annualità 2023;
- di integrare come previsto nel Capitolato Speciale d'Appalto (parte amministrativa):
 - ✓ Art. 4 si indica e si specifica che il tempo utile per l'ultimazione dei lavori in parola è fissato in 90 (novanta) giorni naturali e consecutivi, decorrenti dalla data del verbale di consegna dei lavori;
 - ✓ Art. 37 si indica e si specifica che per il pagamento degli stati di avanzamento lavori si ritiene congruo e giustificato per l'intervento in oggetto definire un importo da pagare non inferiore a € 80.000,00 (Euro ottantamila/00) contabilizzati al netto del ribasso d'asta, comprensivi della relativa quota degli oneri per la sicurezza, all'emissione di certificato di pagamento per stato di avanzamento;

- di approvare l'elenco dei dipendenti che si occuperanno del progetto e parteciperanno alla ripartizione dell'incentivo e in relazione al quale si allega la specifica scheda;
- di dare atto che:
 - ✓ il Codice Identificativo di Gara (CIG) è il n° B2173FBA06 e il Codice Unico di Progetto (CUP) e' il n. C27H18002530006, codice CUI L00209290352202400015;
 - ✓ il sopracitato Responsabile Unico del Procedimento, ha provveduto alla verifica e alla validazione di detto progetto secondo quanto previsto dall'art. 26 del D.Lgs. N° 50/2016;
 - ✓ il Responsabile Unico del Procedimento viene individuato nel sottoscritto Dirigente del Servizio Infrastrutture, Mobilità sostenibile e Patrimonio, in quanto i funzionari aventi i requisiti necessari a svolgere detta mansione, sono attualmente impegnati in molteplici attività di progettazione e Direzione dei Lavori;
 - ✓ le prove di laboratorio sui materiali, previste nelle somme a disposizione, verranno svolte dal laboratorio TECNOCONTROLLI S.R.L., con sede in via Marzocchi n. 23 a Calderara di Reno (BO) – C.F./P.IVA: 02279781203, che con determinazione dirigenziale n. 108 del 21/02/2023 è risultata aggiudicataria della procedura negoziata dell'Accordo-Quadro relativo CIG: 9664472E94 CIG derivato B216E84789 (affidamento n. 25 – importo € 819,67);
 - ✓ le polizze assicurative previste nelle somme a disposizione verranno liquidate in favore di UNION BROKERS srl, con sede in via Gandhi, 20, 42123 Reggio Emilia, P.IVA 01639560356 che con determinazione n. 844/2020 è risultata aggiudicataria del servizio di brokeraggio assicurativo, CIG 83675554D3.

ALLEGATI:

- Relazione descrittiva;
- Computo Metrico Estimativo;
- Ripartizione degli incentivi per funzioni tecniche (*iniziale*).

Reggio Emilia, lì 21/06/2024

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