



**PROVINCIA
DI PARMA**

UFFICIO PROGETTAZIONE e DIREZIONE LAVORI - PONTI e MANUFATTI STRADALI

Responsabile : BOTTA ELISA

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

n. 562 del 10/06/2020

Oggetto: SERVIZIO VIABILITA' E INFRASTRUTTURE - LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DEL PONTE G. VERDI LUNGO LA SP 10 DI CREMONA IN LOC. RAGAZZOLA - CUP D37H17000410005 - CIG 789365522D - APPROVAZIONE MODIFICA CONTRATTUALE AI SENSI DELL'ART. 106 COMMA 2 DEL D.LGS. 50/2016

IL RESPONSABILE DELL'U.O. PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI
PONTI E MANUFATTI STRADALI

VISTI

l'art. 107, commi 2 e 3, del Decreto Legislativo 18 Agosto 2000, n. 267 Testo Unico Delle Leggi sull'ordinamento degli Enti Locali;

l'art. 41 dello Statuto e l'Ordinamento Generale degli uffici e dei servizi;

l'art. 17, comma 1 bis del Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165 Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche;

il Regolamento di disciplina dei Contratti;

il Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii;

la Determinazione n. 538/2019 del 20/05/2019 di conferimento dell'incarico di posizione organizzativa denominata "Progettazione e direzione lavori – ponti e manufatti stradali" e la det. n. 504/2020 di proroga;

il Decreto Presidenziale n. 87/2019 di nomina del Responsabile unico del procedimento ai sensi dell'art.31 D.lgs 50/2016;

la Determina Dirigenziale n. 1132 del 07/10/2020 "SECONDA VARIAZIONE PER ESIGIBILITA' POSTICIPATA AL BILANCIO DI PREVISIONE 2019-2021 - LAVORI MESSA IN SICUREZZA DEL PONTE G. VERDI LUNGO LA SP 10 DI CREMONA IN LOC. RAGAZZOLA";

il Decreto Presidenziale n. 55 del 11/03/2020 con cui è stato approvato il "RENDICONTO 2019 - RIACCERTAMENTO ORDINARIO RESIDUI ATTIVI E PASSIVI E CONSEGUENTI VARIAZIONI DI BILANCIO";

PREMESSO

che con Decreto del Presidente n. 87 del 18/07/2019, è stato approvato il progetto definitivo - esecutivo dei lavori "MESSA IN SICUREZZA DEL PONTE G. VERDI LUNGO LA S.P. N. 10 "DI CREMONA" IN LOC. RAGAZZOLA", ai sensi dell'art. 27 D.lgs. 50/2016 in cui è stata verificata la coerenza di tutti gli strumenti di programmazione e finanziari provinciali;

che con Determinazione Dirigenziale n. 486 del 10/05/2019, è stato approvato il bando di gara dei lavori di cui trattasi;

che la Provincia di Parma per l'espletamento della presente gara, si è avvalsa del Sistema per gli Acquisti Telematici dell'Emilia-Romagna (SATER), visto l'obbligo dell'utilizzo delle piattaforme telematiche di negoziazione, ai sensi del combinato disposto dell'articolo 40, co 2, e dell'articolo 52 D.Lgs. 50/2016;

che a seguito dell'espletamento della procedura di gara, con Determinazione Dirigenziale n. 1108 del 02/10/2019 l'appalto in oggetto è stato aggiudicato in via definitiva, ai sensi dell'art. 32, c. 7, del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., all'operatore economico VALORI S.C.A.R.L. CONSORZIO STABILE, avendo esso offerto un ribasso percentuale pari a 20,751% sull'importo a base di gara, per un importo contrattuale di € 3.543.265,77 di cui 3.364.329,77 per lavori ed € 178.936,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, per un totale complessivo iva 22% compresa, pari a €. 4.322.784,24;

che i lavori sono stati consegnati con Verbale del 07/02/2020;

che il contratto d'appalto è stato stipulato in data del 02/12/2019 con numero repertorio n. 15156;

che con Determinazione Dirigenziale n. 1609 del 11/12/2019 è stato nominato l'Ufficio di Direzione dei lavori così composto:

- Direttore dei lavori: ing. Gianpaolo Monteverdi – Dirigente del Servizio
- Direttori Operativi:
 - Professionista esterno con le seguenti mansioni (ing. Carlo Cremonini det. 91/2020):
 - redazione degli elaborati per eventuali varianti progettuali
 - Professionista esterno con le seguenti mansioni (ing. Pietro Fabbri det. 63/2020):
 - aggiornamento del cronoprogramma generale e particolareggiato dei lavori e segnalazioni tempestive di eventuali difformità rispetto alle previsioni contrattuali
 - individuazione ed analisi delle cause che influiscono negativamente sulla qualità dei lavori e proposte per le adeguate azioni correttive;
 - assistenza dei collaudatori nell'espletamento delle operazioni di collaudo;
 - redazione dei documenti contabili
 - supporto per l'accettazione dei materiali
- Coordinatore della Sicurezza in fase esecutiva: Professionista esterno (geom. Riccardo Salvini det. 64/2020)
- Collaudatore in corso d'opera: Professionista esterno (ing. Glauco Bufo det. 65/2020)
- Personale interno con mansioni tecnico-amministrative di supporto alla Direzione Lavori e al RUP per la fase esecutiva:
 - Davide Trolli
 - Giovanni Catellani

- Francesco Mele
- Vittoriano Perria
- Nicola Potenza
- Angelo Biggi

CONSIDERATO

che ai sensi dell'articolo 106, comma 2, del D.LGS. n.50 del 18 aprile 2016, l'ing. Cremonini, come richiesto dalla det. n. 91/2020, ha redatto una perizia di variante che riguarda principalmente il rinforzo delle testate delle travi di monte delle campate in alveo, il ripristino della pila 61 lato di monte e il placcaggio dell'intera sezione della trave di valle della campata 49;

che come verificato dal Direttore dei Lavori e dal RUP, la variante oggetto della presente relazione risulta ammissibile ai sensi dell'articolo 106, comma 2 del D.LGS. n.50 del 18 aprile 2016, in quanto:

- il valore della modifica è al di sotto sia delle soglie fissate all'articolo 35 del D.LGS. n.50 del 18 aprile 2016 sia del 15% del valore iniziale del contratto;
- la variante non altera la natura complessiva del contratto.

che con lettera prot. n. 10454 del 13/05/2020 i seguenti elaborati di perizia sono stati inviati all'aggiudicatario CONSORZIO VALORI scarl per la sottoscrizione:

- Relazione illustrativa di variante
- Relazione tecnica di variante
- Computo metrico estimativo ed elenco prezzi
- Quadro comparativo
- Intervento di rinforzo delle testate delle travi in alveo
- Placcaggio dell'intera sezione della trave di valle della campata 4
- Atto di sottomissione;

che con lettera prot. n. 11325 del 25/05/2020 il CONSORZIO VALORI scarl ha sottoscritto gli elaborati di perizia con dissenso ai sensi dell'art. 8 del DM 49/18;

OSSERVATO

che la modifica contrattuale comporta un aumento dell'importo contrattuale di € 71.380,81, oltre ad € 15.703,78 per IVA al 22%, per complessivi € 87.084,59;

che la disponibilità economica per l'esecuzione della modifica contrattuale in oggetto è assicurata dalle economie derivanti dal ribasso d'asta a disposizione nel QTE dell'intervento;

che il quadro tecnico economico risulta così variato:

	progetto	aggiudicazione	variante
Importo lavori soggetto a ribasso	€ 4.245.264,64	€ 4.245.264,64	€ 4.460.398,86
Ribasso		-€ 880.934,87	-€ 925.577,37
Oneri sicurezza	€ 178.936,00	€ 178.936,00	€ 190.325,09
Migliorie varie			-€ 85.000,00
Installazione campo			-€ 25.500,00
Totale lavori + sicurezza	€ 4.424.200,64	€ 3.543.265,77	€ 3.614.646,58

Somme a disposizione			
IVA 22% sui lavori	€ 973.324,14	€ 779.518,47	€ 795.222,25
Espropri	€ 1.340,16	€ 1.340,16	€ 1.340,16
Lavori asfalti iva c.	€ 48.190,00	€ 48.190,00	€ 48.190,00
Oneri per pratica sismica	€ 360,00	€ 360,00	€ 360,00
Spese tecniche progetto iva c.	€ 62.678,72	€ 62.678,72	€ 62.678,72
Incentivi (Art. 113 D.Lgs 50/2016)	€ 45.870,11	€ 45.870,11	€ 45.870,11
Spese tecniche DL e collaudo e verifica iva c.	€ 145.000,00	€ 145.000,00	€ 145.000,00
No GAP controls iva c.	€ 13.956,80	€ 13.956,80	€ 13.956,80
Spese per prove di accettazione dei materiali e di collaudo iva c.	€ 50.000,00	€ 50.000,00	€ 50.000,00
Ulteriori verifiche e monitoraggio iva c.	€ 160.000,00	€ 160.000,00	€ 160.000,00
Anac	€ 600,00	€ 600,00	€ 600,00
Semaforo Busnelli iva c.	€ 21.264,60	€ 21.264,60	€ 21.264,60
Imprevisti /arrotondamento iva c.	€ 11.074,55	€ 11.074,55	€ 11.074,55
Tecnopubblica interv. SU iva c.	€ 23.718,28	€ 23.718,28	€ 23.718,28
Panizza puntelli iva c.	€ 18.422,00	€ 18.422,00	€ 18.422,00
Ribasso di gara iva c.		€ 1.074.740,54	€ 1.074.740,54
Incremento perizia iva c.			-€ 87.084,59
Totale somme a disposizione	€ 1.575.799,36	€ 2.456.734,23	€ 2.385.353,42
Totale complessivo	€ 6.000.000,00	€ 6.000.000,00	€ 6.000.000,00

che a causa delle lavorazioni aggiuntive è stata autorizzata una proroga comportante la fine lavori al 13/11/2020;

DETERMINA

di approvare gli elaborati inviati dalla Direzione Lavori in data 10454 del 13/05/2020, riguardanti la modifica contrattuale dell'intervento in oggetto durante il periodo di efficacia, quantificata in complessivi € 71.380,81, oltre ad € 15.703,78 per IVA al 22%, per complessivi € 87.084,59;

di dare atto che tale modifica contrattuale viene effettuata ai sensi dell'art. 106 comma 2 del D.lgs. 50/2016;

di modificare il contratto d'appalto, con la società risultata affidataria dell'appalto di cui alla Determinazione Dirigenziale 1108 del 02/10/2019, Consorzio Valori scarl con sede legale in

ROMA (RM) VIA DEGLI SCIPIONI 153 CAP 00192 Codice fiscale e Partita IVA 08066951008, aumentandone il corrispettivo limitatamente alla perizia di che trattasi;

di approvare il nuovo Quadro Tecnico Economico così come riportato nella presente determinazione;

di dare atto che per la sottoscritta Responsabile del Procedimento non sussistono le condizioni di conflitto di interesse ex art. 6 bis della Legge 241/1990, come introdotto dalla legge 190/2012;

di impegnare la spesa di € 87.084,59 all'interno del QTE complessivo di € 6.000.000,00 approvato con D.P. 87/2019 e contabilizzato al PEG Cap. 216600220000 (Manutenzione straordinaria ponti), Titolo 2, Missione 10 (Trasporto e diritto alla mobilità), Programma 05 (Viabilità ed infrastrutture stradali), Codice Bilancio U.2.02.01.09.012 (Infrastrutture stradali) nell'ambito delle prenotazioni d'impegno n. 75 e 76 del Bilancio 2020, reiscritte per esigibilità posticipata con det. 1132/19 e DP.55/20 (Bil.2020 imp.76 sub. 35);

di dare atto che la spesa complessiva è finanziata interamente dal contributo del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, con D.M. 27/2018, accertato al PEG Cap. 136000136200 (M.I.T. Messa in sicurezza ponti sul Po), Titolo 4^, Tipologia 200 (Contributo agli investimenti), cod. bilancio E. 4020101001 come segue:

- quanto a € 4.800.000 sul bil 2018 acc. 1019 interamente riscossi e confluiti nel FPV per spese C/Capitale;
- quanto a € 1.200.000 reiscritti per esigibilità posticipata nel bil. 2019 con acc.15 e nel bil.2020 con acc. 18 da riscuotere;

Sottoscritta dal Responsabile
(BOTTA ELISA)
con firma digitale



**PROVINCIA
DI PARMA**

VISTO di REGOLARITA' CONTABILE

UFFICIO PROGETTAZIONE e DIREZIONE LAVORI - PONTI e MANUFATTI STRADALI

Determinazione Dirigenziale n. **562 / 2020**

Proposta n. 1677/2020

Oggetto: SERVIZIO VIABILITA' E INFRASTRUTTURE - LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DEL PONTE G. VERDI LUNGO LA SP 10 DI CREMONA IN LOC. RAGAZZOLA - CUP D37H17000410005 - CIG 789365522D - APPROVAZIONE MODIFICA CONTRATTUALE AI SENSI DELL'ART. 106 COMMA 2 DEL D.LGS. 50/2016

si appone visto FAVOREVOLE in ordine alla regolarita' contabile attestante la copertura finanziaria (comma 4 dell'art. 151 del t.u. leggi sull'ordinamento degli enti locali - d.lgs 267/2000)

NOTE:

Parma, 11/06/2020

Sottoscritto dal Responsabile del
Servizio Finanziario

(MENOZZI IURI)
con firma digitale