

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE
N. 642 DEL 07/07/2023**

OGGETTO

OCDPC N. 622/2019 - DECRETO PRESIDENTE REGIONE EMILIA-ROMAGNA N. 20/2022, CODICE INTERVENTO 17286 - INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO DELLA SCARPATA DI MONTE IN DISSESTO DELLA SP64 AL KM 9+200 IN COMUNE DI CARPINETI - APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE SENZA AUMENTO DELLA SPESA COMPLESSIVA ORIGINARIAMENTE IMPEGNATA

Servizio Infrastrutture, Mobilita' Sostenibile e Patrimonio

IL DIRIGENTE

Premesso che:

- con Decreto del Presidente n. 34 del 01/03/2023 successivamente modificato con decreto del Presidente n. 99 del 07/06/2023 è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione per l'esercizio 2023 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. 435 del 13/05/2022, successivamente rettificata con Determinazione dirigenziale n. 322 del 13/04/2023, è stato approvato il progetto esecutivo dell'“Intervento di consolidamento della scarpata di monte in dissesto della SP 64 al km 9+200 in comune di Carpineti”, CUP: C47H21007170001, per l'importo complessivo di € 80.000,00, finanziato con Decreto del Presidente della Regione Emilia-Romagna n. 20 del 24/02/2022 “Eccezionali eventi meteorologici che nel mese di novembre 2019 hanno colpito i territori della regione Emilia-Romagna (OCDPC n. 622 del 17 dicembre 2019) - Approvazione del terzo stralcio del piano dei primi interventi urgenti di Protezione Civile”;
- con la Determinazione dirigenziale sopra richiamata si approvava il quadro economico del progetto esecutivo dell'intervento, come espresso negli elaborati di progetto, così composto:

	APPALTO
LAVORI IN APPALTO	
Lavori a misura (soggetti a ribasso)	€ 55.589,69
Oneri per la sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 5.020,74
TOTALE - Lavori in appalto	€ 60.610,43
SOMME A DISPOSIZIONE	
IVA Lavori (22%)	€ 13.334,29
Incarichi per servizio tecnico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione (oneri previdenziali e IVA compresa)	€ 2.525,32
Contributo ANAC	€ 30,00
Assicurazione progettista	€ 100,00
Prove di laboratorio sui materiali (IVA compresa)	€ 500,00
Imprevisti, accordi bonari e arrotondamenti	€ 2.899,96
TOTALE - Somme a disposizione	€ 19.389,57
IMPORTO COMPLESSIVO	€ 80.000,00

- con la Determinazione dirigenziale sopra richiamata i relativi lavori sono stati affidati all'impresa Parenti Costruzioni Snc, con sede legale in Via Triglia n. 51 – 42030 Villa Minozzo (RE) – C.F. E P.IVA 01559880354, con il ribasso del 1,85% sull'importo a

base di gara, corrispondente all'importo complessivo netto di aggiudicazione di € 59.582,02 (comprensivi di € 5.020,74 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso), a cui sarà aggiunta l'IVA al 22% corrispondente all'importo lordo complessivo di € 72.690,06;

- in data 23/06/2022 è stato sottoscritto il contratto con l'impresa PARENTI COSTRUZIONI SNC DI INCERTI PARENTI PAOLINO & C., contratto n° Ord. 27/2022 Protocollo n. 17521/2022;
- i lavori in oggetto sono stati consegnati il giorno 05/04/2023 e pertanto da tale data decorre il periodo utile per il loro compimento, stabilito dall'art. 3 del Capitolato Speciale d'Appalto in giorni 60 (sessanta) naturali e consecutivi, con conseguente loro ultimazione entro il 03/06/2023;
- con verbale del 16/05/2023 i lavori sono stati sospesi per condizioni meteorologiche e allerte meteo che impedivano il proseguimento dei lavori;
- i lavori del progetto approvato prevedono la realizzazione, a bordo strada, di un'opera in gabbioni di sostegno al piede del versante, oltre ad opere volte al drenaggio del versante costituite da una trincea drenante e dal ripristino dell'ufficiosità del fosso esistente a lato del corpo di frana, al fine di convogliare ed allontanare le acque sotterranee e mantenere un basso livello piezometrico all'interno del deposito più superficiale e contrastare il movimento franoso attivo;
- a seguito delle copiose piogge verificatesi a partire dal 16/05/2023 si è attivato un dissesto lungo la scarpata di monte in adiacenza all'opera in progetto sopra descritta, appena realizzata;
- per mettere in sicurezza il dissesto sopra evidenziato occorre realizzare un'ulteriore opera di sostegno costituita da una soletta in C.A., di lunghezza 10 metri, sovrastata da n. 2 file di gabbioni aventi dimensioni di 2,00x1,00x1,00 metri;
- durante l'esecuzione dei lavori già completati sono stati necessari minori oneri relativi alla sicurezza, in particolare per quanto riguarda le protezioni delle pareti di scavo per la realizzazione delle trincee drenanti, avendo l'impresa utilizzato mezzi e modalità operative che hanno garantito la sicurezza per gli operatori senza la necessità dell'uso di teli e paratie, in accordo con il Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione, e pertanto risultano disponibili € 1.378,32 di minori oneri per la sicurezza da utilizzare per lavori, senza che ciò comprometta o riduca la sicurezza del cantiere per persone e mezzi;
- le zone di intervento sono in fregio all'attuale cantiere ed è ancora possibile avvalersi dell'Impresa appaltatrice dei lavori in epigrafe, in quanto gli stessi non sono ancora ultimati, nè per quanto riguarda la tempistica contrattuale nè per quanto riguarda la disponibilità economica sui capitoli di spesa assegnati al Servizio;
- a tal fine il Direttore dei Lavori ha provveduto a redigere un'apposita perizia di variante, che modifica alcune lavorazioni, in conformità a quanto previsto dal comma 1, lettera c), dell'art. 106 del D. Lgs. 50/2016 s.m.i., dell'importo di € 3.761,34 oltre IVA, senza aumento della spesa complessiva originariamente stanziata;

- la perizia di variante è costituita dai seguenti elaborati, conservati in originale agli atti del Servizio Infrastrutture, Mobilità sostenibile e Patrimonio:
 - Relazione di variante
 - Computo metrico estimativo di variante
 - Raffronto computo metrico progetto esecutivo e variante
 - Quadro economico di raffronto
 - Atto di sottomissione;
- il nuovo importo contrattuale ammonta a netti € 63.343,36, come risulta dal seguente quadro economico rimodulato:

	PROGETTO	CONTRATTO	PERIZIA	DIFFERENZA
LAVORI IN APPALTO				
Lavori a misura (soggetti a ribasso)	€ 55.589,69	€ 54.561,28	€ 59.700,94	€ 5.139,66
Oneri per la sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 5.020,74	€ 5.020,74	€ 3.642,42	-€ 1.378,32
TOTALE - Lavori in appalto	€ 60.610,43	€ 59.582,02	€ 63.343,36	€ 3.761,34
SOMME A DISPOSIZIONE				
IVA Lavori (22%)	€ 13.334,29	€ 13.108,04	€ 13.935,54	€ 827,50
Incarichi per servizio tecnico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione (oneri previdenziali e IVA compresa)	€ 2.525,32	€ 2.525,32	€ 2.525,32	€ 0,00
Contributo ANAC	€ 30,00	€ 30,00	€ 30,00	€ 0,00
Assicurazione progettista	€ 100,00	€ 100,00	€ 0,00	-€ 100,00
Prove di laboratorio sui materiali (IVA compresa)	€ 500,00	€ 500,00	€ 165,25	-€ 334,75
Imprevisti, accordi bonari e arrotondamenti	€ 2.899,96	€ 2.899,96	€ 0,53	-€ 2.899,43
Ribasso e minor IVA	€ 0,00	€ 1.254,66	€ 0,00	-€ 1.254,66
TOTALE - Somme a disposizione	€ 19.389,57	€ 20.417,98	€ 16.656,64	-€ 3.761,34
IMPORTO COMPLESSIVO	€ 80.000,00	€ 80.000,00	€ 80.000,00	€ 0,00

- in data 04/05/2023 tra il Direttore dei Lavori e l'appaltatore è stato concordato il verbale Nuovi Prezzi n. 2 contenente un nuovo prezzo;
- i prezzi applicati sono quelli del contratto principale, integrato dai verbali nuovi prezzi;
- la variante descritta non "eccede limite del 50%", previsto dal comma 7, dell'art. 106 del D.Lgs 50/2016 e s.m.i.;

Considerato che l'Impresa Parenti Costruzioni Snc, ha dichiarato di accettare la variante proposta, senza riserve o eccezioni di sorta, rimanendo immutate le condizioni a base del contratto principale, firmando in data 29/06/2023 l'atto di sottomissione, allegato alla presente e conservato in originale agli atti del Servizio Infrastrutture, Mobilità sostenibile e Patrimonio, necessario per la successiva regolazione contrattuale dei maggiori e diversi lavori sopra descritti;

Ritenuto, in qualità il RUP, di approvare la perizia di variante senza aumento della spesa complessiva originariamente stanziata, dell'importo di € 3.761,34 oltre all'IVA, che porta l'importo contrattuale a netti € 63.343,36, finalizzata alla risoluzione di problematiche sopravvenute e palesatesi in corso d'opera e che modifica, ai sensi dell'art. 106, del D.Lgs. 50/2016, comma 1, lettera c), il contratto di appalto in corso, senza alterarne la natura complessiva;

Dato atto che:

- la maggiore spesa di € 3.761,34, oltre all'IVA al 22%, trova copertura tra le somme a disposizione del progetto in argomento, alla Missione 10, Programma 05, del Bilancio di Previsione 2023-2025, annualità 2023 e al corrispondente Cap. 5101 del PEG 2023, Codice del Piano dei Conti Integrato 2020109012, con esigibilità anno 2023 (impegno riscritto 821/2023), finanziata dalla Regione Emilia-Romagna con Decreto Presidenziale n. 20 del 24/02/2022 (intervento n. 17286) per euro 80.000,00;
- i prezzi applicati sono quelli del contratto principale, integrato dai verbali nuovi prezzi;
- la variante descritta non "eccede limite del 50%", previsto dal comma 7, dell'art. 106 del D.Lgs 50/2016 e s.m.i.;
- ai sensi della Legge 136/2010, per la gestione del contratto in argomento, il Codice Identificativo di Gara (CIG) è 9211646ABF ed il Codice Unico di Progetto (CUP) è C47H21007170001;
- Visto l'obiettivo di gestione R08G10G7;
- Accertata, ai sensi dell'art.147-bis del D.Lgs. 267/2000, la regolarità amministrativa del presente atto;

DETERMINA

- di approvare, in qualità di RUP, la perizia di variante in argomento, che modifica il contratto originariamente stipulato per la realizzazione dell'“Intervento di consolidamento della scarpata di monte in dissesto della SP 64 al km 9+200 in comune di Carpineti”, finanziato con Decreto del Presidente della Regione Emilia-Romagna n. 20 del 24/02/2022 “Eccezionali eventi meteorologici che nel mese di novembre 2019 hanno colpito i territori della regione Emilia-Romagna (OCDPC n. 622 del 17 dicembre 2019) - Approvazione del terzo stralcio del piano dei primi interventi urgenti di Protezione Civile”;
- di dare atto che la perizia di variante di cui sopra è finalizzata alla risoluzione di problematiche sopravvenute e palesatesi in corso d'opera e che la stessa incrementa, ai sensi dell'art. 106, del D.Lgs. 50/2016, comma 1, lettera c), di € 3.761,34 oltre all'IVA, l'importo contrattuale elevandolo a netti € 63.343,36, senza aumento della spesa complessiva originariamente stanziata, come risulta dal seguente quadro economico rimodulato:

	PROGETTO	CONTRATTO	PERIZIA	DIFFERENZA
--	----------	-----------	---------	------------

LAVORI IN APPALTO				
Lavori a misura (soggetti a ribasso)	€ 55.589,69	€ 54.561,28	€ 59.700,94	€ 5.139,66
Oneri per la sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 5.020,74	€ 5.020,74	€ 3.642,42	-€ 1.378,32
TOTALE - Lavori in appalto	€ 60.610,43	€ 59.582,02	€ 63.343,36	€ 3.761,34
SOMME A DISPOSIZIONE				
IVA Lavori (22%)	€ 13.334,29	€ 13.108,04	€ 13.935,54	€ 827,50
Incarichi per servizio tecnico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione (oneri previdenziali e IVA compresa)	€ 2.525,32	€ 2.525,32	€ 2.525,32	€ 0,00
Contributo ANAC	€ 30,00	€ 30,00	€ 30,00	€ 0,00
Assicurazione progettista	€ 100,00	€ 100,00	€ 0,00	-€ 100,00
Prove di laboratorio sui materiali (IVA compresa)	€ 500,00	€ 500,00	€ 165,25	-€ 334,75
Imprevisti, accordi bonari e arrotondamenti	€ 2.899,96	€ 2.899,96	€ 0,53	-€ 2.899,43
Ribasso e minor IVA	€ 0,00	€ 1.254,66	€ 0,00	-€ 1.254,66
TOTALE - Somme a disposizione	€ 19.389,57	€ 20.417,98	€ 16.656,64	-€ 3.761,34
IMPORTO COMPLESSIVO	€ 80.000,00	€ 80.000,00	€ 80.000,00	€ 0,00

- di approvare, altresì, il Verbale Concordamento Nuovi Prezzi n. 2;
- di affidare l'esecuzione dei lavori previsti in variante all'impresa parenti Costruzioni Snc con sede legale in Via Triglia n. 51 – 42030 Villa Minozzo (RE) – C.F. E P.IVA 01559880354, che si è resa disponibile a eseguirli ai medesimi patti e condizioni del contratto principale;

Di dare atto che:

- la maggiore spesa di € 3.761,34, oltre all'IVA al 22%, trova copertura tra le somme a disposizione del progetto in argomento, alla Missione 10, Programma 05, del Bilancio di Previsione 2023-2025, annualità 2023 e al corrispondente Cap. 5101 del PEG 2023, Codice del Piano dei Conti Integrato 2020109012, con esigibilità anno 2023 (impegno reiscritto 821/2023), finanziata dalla Regione Emilia-Romagna con Decreto Presidenziale n. 20 del 24/02/2022 (intervento n. 17286) per euro 80.000,00;
- i prezzi applicati sono quelli del contratto principale, integrato dai verbali nuovi prezzi;
- la variante descritta non "eccede limite del 50%", previsto dal comma 7, dell'art. 106 del D.Lgs 50/2016 e s.m.i.;
- l'Impresa Parenti Costruzioni Snc, ha dichiarato di accettare la variante proposta, senza riserve o eccezioni di sorta, rimanendo immutate le condizioni a base del contratto principale, firmando in data 29/06/2023 l'atto di sottomissione, allegato alla presente e conservato in originale agli atti del Servizio Infrastrutture, Mobilità sostenibile e Patrimonio, necessario per la successiva regolazione contrattuale dei maggiori e diversi lavori sopra descritti;

- con l'impresa appaltatrice si procederà alla stipula del relativo atto integrativo al contratto principale, in modalità elettronica, mediante scrittura privata, ai sensi dell'art. 32, comma 14, del D.Lgs. 50/2016;
- ai sensi della Legge 136/2010, per la gestione del contratto in argomento, il Codice Identificativo di Gara (CIG) è 9211646ABF ed il Codice Unico di Progetto (CUP) è C47H21007170001;

Allegati:

- Computo metrico estimativo di variante;
- Raffronto computo metrico progetto esecutivo e variante;
- Atto di sottomissione.

Reggio Emilia, li 07/07/2023

IL DIRIGENTE DEL
Servizio Infrastrutture, Mobilita' 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, li.....Qualifica e firma