



**PROVINCIA
DI PARMA**

UFFICIO SIT - SICUREZZA TERRITORIALE E PIANIFICAZIONE D'EMERGENZA

Responsabile : CORRADI ANDREA

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

n. 1239 del 08/09/2023

Oggetto: SERVIZIO PIANIFICAZIONE TERRITORIALE - "INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO DI VERSANTI INTERESSATI DA DISSESTO IDROGEOLOGICO IN LOC. FRAGNO (COMUNE DI CALESTANO) E LOC. SALICETO (COMUNE DI BARDI)" CUP D11B21004570003 - APPROVAZIONE DEL CONTO FINALE, DEL CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE, LIQUIDAZIONE A SALDO, SVINCOLO CAUZIONE.

SERVIZIO PIANIFICAZIONE TERRITORIALE - "INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO DI VERSANTI INTERESSATI DA DISSESTO IDROGEOLOGICO IN LOC. FRAGNO (COMUNE DI CALESTANO) E LOC. SALICETO (COMUNE DI BARDI)" CUP D11B21004570003 – APPROVAZIONE DEL CONTO FINALE, DEL CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE, LIQUIDAZIONE A SALDO, SVINCOLO CAUZIONE.

IL FUNZIONARIO RESPONSABILE

UNITA' OPERATIVA SISTEMI INFORMATIVI TERRITORIALI (SIT)
SICUREZZA TERRITORIALE E PIANIFICAZIONE D'EMERGENZA

VISTI l'art. 107 del D. Lgs. 267/2000;

l'art. 41 dello Statuto della Provincia;

l'art. 17 del D.Lgs 165/2001;

il "Regolamento per l'Ordinamento Generale degli uffici e dei servizi" approvato con Decreto Presidenziale n. 70 del 7 marzo 2016 modificato e integrato con Decreto Presidenziale n. 189/2022 e 135/2023;

la Determinazione Dirigenziale n. 1677 del 29/12/2020 di conferimento di incarico della posizione organizzativa e la relativa delega;

PREMESSO che con delibera di Consiglio n. 60 del 12/12/2022 è stato approvato il Documento Unico di Programmazione 2023 – 2025 e con medesimo atto sono stati approvati il Programma Triennale dei lavori pubblici 2023-2025 e il relativo elenco annuale 2023;

che con delibera di Consiglio n. 61 del 22/12/2022 è stato approvato il bilancio di previsione 2023 – 2025;

che con decreto del Presidente n. 10 del 23/01/2023 è stato approvato il Piano Esecutivo di

Gestione 2023 – 2025;

che con decreto del Presidente n. 40 del 28/02/2023 è stato approvato il Riaccertamento ordinario dei residui dell'esercizio 2022;

con decreto del Presidente n. 23 del 03/02/2023 è stato approvato il Piano Integrato di Attività ed Organizzazione 2023 – 2025;

che per il sottoscritto Funzionario Responsabile non sussistono le condizioni di conflitto di interesse ex art.6 bis della L.241/1990, come introdotto dalla legge 190/2012;

VISTI ALTRESI' il Decreto Presidenziale n. 72 del 10/03/2022 di approvazione delle "Linee guida per le procedure per l'affidamento dei contratti pubblici" e ss.mm.ii.;

il Regolamento Provinciale per la protezione dei dati personali in attuazione del Regolamento UE 2016/679 – "Regolamento Generale per la protezione dei dati" approvato con atto del Consiglio Provinciale n. 22 del 04/06/2018;

il Regolamento recante il codice di comportamento dei dipendenti pubblici approvato con atto D.P. n. 290 del 12/12/2022;

il Patto di integrità in materia di contratti pubblici della provincia approvato con atto D.P. n. 29/2015;

PREMESSO INOLTRE che con Decreto del Presidente della Provincia di Parma n. 238 in data 22/10/2021 è stato approvato il progetto di fattibilità tecnica ed economica elaborato ai sensi dell'art. 23 comma 5 del D.Lgs. 50/2016 denominato "*INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO DI VERSANTI INTERESSATI DA DISSESTO IDROGEOLOGICO IN LOC. FRAGNO (COMUNE DI CALESTANO) E LOC. SALICETO (COMUNE DI BARDI)*" – CUP D11B21004570003;

che con Decreto del Presidente della Provincia di Parma n. 191 del 05/08/2022 si è provveduto ad approvare ai sensi dell'art.23 del D.Lgs 50/2016 il progetto definitivo/esecutivo e il QTE degli "*INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO DI VERSANTI INTERESSATI DA DISSESTO IDROGEOLOGICO IN LOC. FRAGNO (COMUNE DI CALESTANO) E LOC. SALICETO (COMUNE DI BARDI)*" – CUP D11B21004570003;

che con Determinazione Dirigenziale n. 1271 del 19/10/2022 è stato aggiudicato, ai sensi dell'art. 32, co. 8, e dell'art. 33, co. 1, D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii., in via definitiva efficace, l'appalto dei lavori a favore dei seguenti operatori economici:

- Lotto 1 (CIG 9383283217): consolidamento di versanti interessati da dissesto idrogeologico in Loc. Saliceto (Comune di Bardi) all'operatore economico MONTANA VALLE DEL LAMONE, SOCIETA' COOPERATIVA P.A. con sede in Brisighella (RA) Aurora 2 CAP 48013 C.F. e P.IVA IT00351390398 che ha offerto un ribasso percentuale del 12,26;
- Lotto 2 (CIG 9383297DA1): consolidamento di versanti interessati da dissesto idrogeologico in Loc. Fragno (Comune di Calestano) all'operatore economico F E A S.R.L. con sede in Castelfranco Emilia (MO) Via Manzolino Est 14 CAP 41013 C.F. e P.IVA 02764870362 che ha offerto un ribasso percentuale del 11,80;

che l'importo contrattuale è il seguente:

- Lotto 1 euro 116.223,81 (di cui € 113.396,26 per lavori ed € 2.827,55 per oneri di sicurezza) oltre a euro 25.569,24 per IVA al 22% così per complessivi euro 141.793,05;
- Lotto 2 euro 70.562,36 (di cui euro 68.736,78 per lavori ed euro 1.825,58 per oneri di sicurezza) oltre a euro 15.523,72 per IVA al 22% così per complessivi euro 86.086,08;

CONSIDERATO che per il Lotto 2 - *Consolidamento di versanti interessati da dissesto idrogeologico in Loc. Fragno (Comune di Calestano)*, a seguito del sopralluogo effettuato prima dell'avvio dei lavori dal Responsabile del Procedimento e dal Direttore dei Lavori, si sono

manifestate nuove esigenze da parte della Stazione Appaltante di effettuare migliorie al progetto definitivo/esecutivo approvato per risolvere esigenze emerse a seguito delle cambiate condizioni morfologiche del versante e degli interventi di messa in sicurezza della SP 61 a cura del Servizio Viabilità della Provincia di Parma;

che inoltre, sono divenuti necessari all'esecuzione dell'opera alcuni lavori supplementari con prezzi non eccedenti il 50 per cento del valore del contratto iniziale e pertanto si è applicato quanto previsto dall'art. 106 c. 1 lett. b) del D.Lgs. 50 del 2016 e s.m.i.;

che la Direzione lavori, sentito il RUP, ha provveduto a redigere e trasmettere perizia suppletiva per migliorie progettuali, ai sensi dell'art. 106 comma 1 lettera c) del D. Lgs. 50/2016, accettata senza riserve dalla impresa esecutrice delle opere;

che le nuove lavorazioni migliorative introdotte dalla perizia suppletiva hanno comportato discostamenti in più pari a € 9.570,79 oltre IVA 22% al lordo dello sconto contrattuale;

che pertanto a seguito del ribasso d'asta del 11,80%, il maggior onere è pari a € 8.441,44 oltre IVA 22% ed al netto dello sconto contrattuale corrispondente al 12,28% dell'importo contrattuale e pertanto inferiore al 15% ai sensi dell'art. 106, c.2 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;

che l'importo in aumento relativo alla modifica dell'importo contrattuale è pari a € 8.441,44 oltre IVA 22% e che tale aggravio di spesa trova adeguata copertura finanziaria nella redistribuzione del quadro economico e sui risparmi del ribasso d'asta praticato dalla ditta appaltatrice;

CONSIDERATO INOLTRE il certificato di ultimazione lavori redatto dal Direttore dei Lavori, geol. Piazza Martino, ai sensi dell'art. 12 del Decreto Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti n. 49/2018, in data 04.08.2023 Prot. n. 22730/2023 in cui si certifica che i lavori sono stati formalmente ultimati entro i termini contrattuali nel giorno 21/07/2023;

che come risulta dal certificato di regolare esecuzione, redatto dal Direttore dei Lavori, geol. Martino Piazza in data 07/09/2023 Prot. n. 25427/2023 e depositato in originale presso il Servizio Pianificazione Territoriale ed allegato in copia al presente atto, i lavori eseguiti corrispondono alle previsioni del progetto e sono stati eseguiti a perfetta regola d'arte;

che l'impresa ha firmato la contabilità dei lavori senza riserva alcuna;

DATO ATTO che a seguito del conteggio finale del libretto delle misure e conseguente registro di contabilità finale dei lavori approvato con determina n. 1191/2023 redatto dal Direttore dei Lavori, risulta una differenza/maggiore spesa della quota lavori pari ad € 1,70;

che tale importo farà carico alla lettera C quota imprevisti del QTE;

che pertanto l'importo dei lavori risultante dallo stato finale, redatto dal Direttore dei Lavori è pari a € 87.491,81 che a seguito del ribasso d'asta applicato in fase di gara del 11,80% risulta un importo pari a € 77.179,62 oltre € 1.825,58 per oneri della sicurezza, oltre iva di legge per € 17.381,14 per un totale complessivo di € 94.560,76;

che durante il corso dei lavori non sono stati emessi SAL intermedi;

VISTO che il computo metrico estimativo dell'intervento in oggetto è stato definito con l'elenco regionale dei prezzi delle opere pubbliche e di difesa del suolo della Regione Emilia-Romagna, annualità 2022 e per le voci non presenti in tale elenco con il prezzario della Regione Piemonte - Sezione 18 - Edizione 2022;

che con Deliberazione di Giunta regionale n. 462 del 27/03/2023 è stato approvato l'elenco regionale dei prezzi delle opere pubbliche e di difesa del suolo della Regione Emilia-Romagna,

annualità 2023;

PRESO ATTO che l'aggiornamento del computo metrico estimativo dell'opera, allegato al presente atto, in relazione alla revisione prezzi effettuata con l'“*Elenco regionale dei prezzi delle opere pubbliche e di difesa del suolo della Regione Emilia-Romagna, annualità 2023*”, ai sensi dell'art. 26 del DL 50/2022 al punto 6-ter e sulla base del Libretto delle Misure redatto dal Direttore dei Lavori e sottoscritto dalla ditta esecutrice dei lavori (PEC Prot. n. 24146 DEL 21.08.2023), ha prodotto un incremento di valore pari a € 5.352,91 oltre IVA al 22% per un importo totale pari a € 6.530,55;

che tale ridefinizione non comporta maggiori spese per l'amministrazione;
che pertanto il QTE definitivo del Lotto 2 “*Consolidamento di versanti interessati da dissesto idrogeologico in Loc. Fragno (Comune di Calestano)*” - CIG 9383297DA1 – risulta essere il seguente:

QTE AGGIORNATO LOTTO 2 LAVORI CALESTANO - CONTO FINALE						
LAVORI						
		QTE esecutivo	QTE aggiudicazione	QTE aggiornato	QTE conto finale	QTE revisione prezzi
	Lavori e oneri della sicurezza					
	Lavori a base d'asta soggetti a ribasso	77.932,86 €	68.736,78 €	77.178,22 €	77.179,62 €	82.532,53 €
	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso (PSC)	1.825,58 €	1.825,58 €	1.825,58 €	1.825,58 €	1.825,58 €
A	TOTALE LAVORI + COSTI DELLA SICUREZZA	79.758,44 €	70.562,36 €	79.003,80 €	79.005,20 €	84.358,11 €
SOMME A DISPOSIZIONE						
	Spese tecniche presunte e studi specialistici	PARZIALI	TOTALI	TOTALI	TOTALI	TOTALI
	Progettazione, relazioni specialistiche, DL, sicurezza	12.750,00 €	12.750,00 €	12.750,00 €	12.750,00 €	12.750,00 €
	Oneri previdenziali 4%	510,00 €	510,00 €	510,00 €	510,00 €	510,00 €
B	TOTALE SPESE TECNICHE	13.260,00 €	13.260,00 €	13.260,00 €	13.260,00 €	13.260,00 €
	Spese generali	PARZIALI	TOTALI	TOTALI	TOTALI	TOTALI
	Imprevisti (max 5%)	3.145,36 €	3.145,36 €	3.145,36 €	3.145,36 €	1.570,98 €
	Incentivi per funzioni tecniche di cui all'art.113 D.Lgs. 50/2016 (80% del 2%)	1.276,14 €	1.276,14 €	1.276,14 €	1.276,14 €	1.276,14 €
	Incentivi per funzioni tecniche di cui all'art.113 D.Lgs. 50/2016 (20% del 2%)	319,03 €	319,03 €	319,03 €	319,03 €	319,03 €
	Contributo AVCP operatori economici (Del. ANAC n. 1300 del 20.12.2017)	85,00 €	85,00 €	85,00 €	85,00 €	85,00 €
C	TOTALE SPESE GENERALI	4.825,53 €	4.825,53 €	4.825,53 €	4.825,53 €	3.251,15 €
	Oneri fiscali (IVA)	PARZIALI	TOTALI	TOTALI	TOTALI	TOTALI
	IVA 22% su lavori (A)	17.546,86 €	15.523,72 €	17.380,84 €	17.381,14 €	18.558,78 €
	IVA 22% su spese tecniche (B)	2.917,20 €	2.917,20 €	2.917,20 €	2.917,20 €	2.917,20 €
	IVA 22% su C	691,98 €	691,98 €	691,98 €	691,98 €	345,62 €
D	TOTALE IVA	21.156,04 €	19.132,90 €	20.990,02 €	20.990,32 €	21.821,60 €
B+C+D	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	39.241,56 €	37.218,43 €	39.075,54 €	39.075,85 €	38.332,75 €
	TOTALE PARZIALE	119.000,00 €	107.780,79 €	118.079,34 €	118.081,05 €	122.690,86 €
	RIBASSO OFFERTO COMPRENSIVO DI IVA		€ 11.219,22	€ 920,66	€ 920,66	€ 0,00
	TOTALE COMPLESSIVO	€ 119.000,00	119.000,00 €	119.000,00 €	119.001,71 €	122.690,86 €

TENUTO CONTO che bisogna corrispondere all'impresa esecutrice il credito di € 77.179,62 oltre € 1.825,58 per oneri della sicurezza, oltre iva di legge per € 17.381,14 per un totale complessivo di € 94.560,76; quale rata a saldo, come risulta dal conto finale medesimo dei lavori in appalto;

che bisogna inoltre corrispondere all'impresa esecutrice il credito di € 5.352,91 oltre IVA al 22% per un importo totale pari a € 6.530,55 come risulta dal computo finale a seguito della revisione dei prezzi;

che l'impresa al momento del perfezionamento del contratto ha prestato la garanzia definitiva mediante Polizza Fideiussoria n.1926957 del 24/11/2022 pari ad euro 3.330,40 rilasciata da REVO Insurance S.p.A. avente sede legale in Viale dell'Agricoltura 7, 37135 Verona, iscritta all'Albo delle Imprese di Assicurazione e Riassicurazione presso IVASS, sez. I, al n. 1.00167. L'importo della garanzia è stato ridotto al 50% poiché l'affidatario è in possesso della certificazione ISO 9001 avente scadenza il 23/02/2025 e dell'ulteriore 20% essendo in possesso della certificazione ISO 14001 avente scadenza il 06/03/2023;

PRESO ATTO INOLTRE che con determina n.820 del 15/06/2023 sono state liquidate le quote dell'incentivo pari ad 1.098,76 a favore dei dipendenti dell'Ente inseriti nel rispettivo gruppo di lavoro relativamente alla "*Fase di programmazione, verifica della progettazione ed affidamento ed al 50% per ruolo di responsabile unico del procedimento*" secondo la "scheda di ripartizione" sottoscritta dai Dirigenti in data 13/09/2022, ai sensi dell'art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii, nonché del vigente Regolamento Provinciale, dando atto che la restante quota dell'incentivo pari ad € 2.334,86 relativa alla "*Fase di esecuzione ed al 50% per ruolo di responsabile unico del procedimento*" avverrà con successivo atto a cura del Dirigente Responsabile ai sensi dei regolamenti prov.li vigenti e delle procedure operative convenute tra gli Uffici Provinciali competenti;

VERIFICATO l'esito positivo dell'Attestazione di Congruità, ai sensi del D.M. 143 del 25 giugno 2021, rilasciata dalla Cassa Edile di Parma in data 10.08.2023 Prot n. 202301353PR00/3 agli atti presso il servizio stesso;

DETERMINA

di approvare la narrativa in premessa;

di approvare il conto finale e il Certificato di Regolare Esecuzione dei lavori Lotto 2 "*Consolidamento di versanti interessati da dissesto idrogeologico in Loc. Fragno (Comune di Calestano)*" - CIG 9383297DA1, redatto e sottoscritto dal geol. Martino Piazza, in data 07/09/2023 Prot. n. 25427/2023, depositato in copia originale presso il Servizio Pianificazione Territoriale, con un importo dei lavori di € 77.179,62 oltre € 1.825,58 per oneri della sicurezza, oltre iva di legge per € 17.381,14 per un totale complessivo di € 94.560,76;

di liquidare l'importo a saldo pari a € 77.179,62 oltre € 1.825,58 per oneri della sicurezza, oltre iva di legge per € 17.381,14 per un totale complessivo di € 94.560,76 alla ditta F E A S.R.L. con sede in Castelfranco Emilia (MO) Via Manzolino Est 14 CAP 41013 C.F. e P.IVA 02764870362;

di liquidare altresì l'importo pari a € 5.352,91 oltre IVA al 22% per un importo totale pari a € 6.530,55 alla ditta F E A S.R.L. con sede in Castelfranco Emilia (MO) Via Manzolino Est 14 CAP 41013 C.F. e P.IVA 02764870362 a seguito della revisione prezzi ai sensi del DL 50/2022;

di autorizzare lo svincolo, a favore dell'impresa medesima della cauzione di cui alla Polizza Fideiussoria n.1926957 del 24/11/2022 pari ad euro 3.330,40 rilasciata da REVO Insurance S.p.A. avente sede legale in Viale dell'Agricoltura 7, 37135 Verona, iscritta all'Albo delle Imprese di Assicurazione e Riassicurazione presso IVASS, sez. I, al n. 1.00167. L'importo della garanzia è stato ridotto al 50% poiché l'affidatario è in possesso della certificazione ISO 9001 avente scadenza il 23/02/2025 e dell'ulteriore 20% essendo in possesso della certificazione ISO 14001 avente scadenza il 06/03/2023;

di confermare che la spesa complessiva di € 84.358,11 oltre all'IVA di legge 22% pari a € 18.558,78 (per complessivi € 102.916,89), è contenuta all'interno del QTE di euro 315.000,00 approvato con Decreto del Presidente della Provincia di Parma n. 267 in data 23/11/2021, contabilizzata al capitolo di PEG 211150220000/0 Pianificazione Territoriale Lavori di Difesa Idrogeologica Titolo 2 (Spese in c/capitale), Missione 08 (Assetto del territorio ed edilizia abitativa), Programma 01 (Urbanistica e assetto del territorio) codice di V livello U.2.02.01.09.010 (Infrastrutture idrauliche) del bilancio 2023-2025, annullità 2023, nell'ambito dell'impegno n. 353/2023 (sub.85; sub.863/23), riscritto per esigibilità posticipata di bilancio con il Riaccertamento Ordinario 2022, approvato con DP 40/2023;

di dare atto che la spesa di cui sopra è finanziata con fondo pluriennale vincolato (FPV) derivante da avanzo di amministrazione;

di pubblicare il presente provvedimento nella sezione Amministrazione Trasparente ai sensi del D.Lgs 33/2013 e s.m.i.

Sottoscritta dal Responsabile
(CORRADI ANDREA)
con firma digitale



**PROVINCIA
DI PARMA**

VISTO di REGOLARITA' CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

UFFICIO SIT - SICUREZZA TERRITORIALE E PIANIFICAZIONE D'EMERGENZA

Determinazione Dirigenziale n. **1239 / 2023**

Proposta n. 3111/2023

Oggetto: SERVIZIO PIANIFICAZIONE TERRITORIALE - "INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO DI VERSANTI INTERESSATI DA DISSESTO IDROGEOLOGICO IN LOC. FRAGNO (COMUNE DI CALESTANO) E LOC. SALICETO (COMUNE DI BARDI)" CUP D11B21004570003 - APPROVAZIONE DEL CONTO FINALE, DEL CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE, LIQUIDAZIONE A SALDO, SVINCOLO CAUZIONE.

si appone visto FAVOREVOLE in ordine alla regolarità contabile attestante la copertura finanziaria (comma 7 art. 183 del Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali - D.lgs 267/2000)

Parma, li 11/09/2023

Sottoscritto dal Responsabile del
Servizio Finanziario
MENOZZI IURI
con firma digitale