



**PROVINCIA
DI PARMA**

UFFICIO SIT - SICUREZZA TERRITORIALE E PIANIFICAZIONE D'EMERGENZA

Responsabile : CORRADI ANDREA

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

n. 697 del 24/05/2023

Oggetto: SERVIZIO PIANIFICAZIONE TERRITORIALE - "INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO DI VERSANTI INTERESSATI DA DISSESTO IDROGEOLOGICO IN LOC. SALICETO (COMUNE DI BARDI)" CUP D11B21004570003, LOTTO 1 CIG 9383283217 - APPROVAZIONE MIGLIORIE PROGETTUALI.

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 ed il Regolamento per l'Ordinamento Generale degli Uffici e dei Servizi;

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 del 02/08/2022;

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;

Visti altresì:

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. 229/2015;

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

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;

Premesso inoltre

che l'art. 21 comma 3 dello stesso D.Lgs prevede che il programma triennale dei lavori pubblici, nonché i relativi aggiornamenti annuali, contenga ed individui i lavori il cui valore sia pari o superiore ad Euro 100.000,00, ed indichi, previa attribuzione del Codice Unico di Progetto (CUP) di cui all'art 11 della legge 16 gennaio 2003 n. 3, i lavori da avviare nella prima annualità;

che l'art. 23 del D.Lgs. 50/2016, il quale al primo comma stabilisce che la progettazione si articola, nel rispetto dei vincoli esistenti e dei limiti di spesa prestabiliti, secondo tre livelli di successivi approfondimenti tecnici in: progetto di fattibilità tecnico ed economica, definitiva ed esecutiva;

che l'art. 3 comma 9 del DM 14 del 16/01/2018 prevede, secondo le previsioni dell'art. 23 comma 3 del Codice dei Contratti, per l'inserimento nel programma triennale di ciascun intervento, la redazione ed approvazione del *documento di fattibilità delle alternative progettuali* o dello *studio di fattibilità tecnica ed economica*;

Dato atto

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;

che con successivo Decreto del Presidente della Provincia di Parma n. 267 in data 23/11/2021 è stato approvato l'aggiornamento del quadro tecnico economico del progetto di fattibilità tecnica ed economica elaborato ai sensi dell'art. 23 comma 5 del D.Lgs. 50/2016;

che con determinazione dirigenziale n. 1609 del 19/11/2021 è stato conferito ad ART Srl Ambiente Risorse e Territorio, con sede legale e operativa a Parma, strada Pietro del Prato 15/A, 43121 Parma (PR), C.F. e P. IVA 01999120346, l'incarico di redazione del progetto definitivo-esecutivo e di coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione dell'intervento in oggetto;

Considerato

che con nota Prot. n. 15435/2022 ART Srl Ambiente Risorse Territorio ha trasmesso il progetto definitivo-esecutivo;

che con Prot. n. 15552/2022 è stata inviata a tutti gli Enti competenti al rilascio di pareri, autorizzazioni, e nulla osta, lettera di convocazione per la partecipazione alla Conferenza di Servizi ex art. 14, c. 2, Legge n. 241/1990 mod. in forma simultanea e in modalità sincrona, per l'approvazione del progetto definitivo/esecutivo dell'intervento in oggetto ed identificato con il codice unico di progetto CUP D11B21004570003;

che la Conferenza dei Servizi si è conclusa in data 07/06/2022 con l'emissione del verbale conclusivo – Prot. n. 21942 del 11/07/2022 - che riporta tutti i pareri/autorizzazioni/nulla osta necessari e approva il progetto definitivo-esecutivo dell'intervento;

che il progetto esecutivo, redatto da ART Srl Ambiente Risorse e Territorio e pubblicato ai sensi del D.Lgs 33/2013 sul sito della Provincia di Parma, si compone dei seguenti elaborati:

Elenco elaborati	Bardi Loc. Saliceto	Calestano Loc. Fragno
Relazione generale	✓	✓
Relazione geologica e sismica	✓	✓
Relazione Paesaggistica semplificata	✓	
Relazione Idrologico-idraulica	✓	
Planimetria dello stato di fatto	✓	✓
Planimetria di progetto	✓	✓
Profili di progetto	✓	✓
Elenco prezzi unitari	✓	✓
Capitolato speciale d'appalto	✓	✓
Computo metrico estimativo	✓	✓
Piano di sicurezza e di coordinamento (PSC)	✓	✓
Quadro economico (QE)	✓	✓
Schema di contratto	✓	✓
Quadro di incidenza della manodopera	✓	✓
Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti	✓	✓
Cronoprogramma	✓	✓

che i lavori sono classificati nella categoria prevalente “Opere di ingegneria naturalistica Palificate semplici e doppie, trincee drenanti, idrosemia, opere di sostegno in gabbioni metallici, canalizzazioni in terra” - OG13;

che il progetto definitivo-esecutivo riguardante il consolidamento e la messa in sicurezza di versanti interessati da dissesto idrogeologico in loc. Saliceto (Comune di Bardi), a firma del professionista incaricato dello studio ART Srl Ambiente Risorse e Territorio ing. Giuseppe Campi, è depositato in visione presso gli uffici tecnici del Servizio Pianificazione Territoriale – Unità Operativa Sistemi Informativi Territoriali (S.I.T.) – Sicurezza Territoriale e Pianificazione d’Emergenza;

che con Decreto Presidenziale 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. SALICETO (COMUNE DI BARDI)*”;

che con Determinazione Dirigenziale n. 954 del 18/08/2022, il Responsabile Unico del Procedimento ha dato atto di aggiudicare l'appalto, ai sensi dell'art.95 c.2 del D.Lgs 50/2016, con

il criterio del minor prezzo;

che con Determinazione Dirigenziale n. 1000 del 30/08/2022, è stata indetta procedura aperta, ai sensi dell'art. 36, co. 2 e dell'art. 60 D.lgs. 50/2016 e s.m.i., con il criterio di aggiudicazione del massimo ribasso, ai sensi dell'art. 95 co. 4 del D.lgs. 50/2016 e s.m.i. e, contestualmente, sono stati approvati, ai sensi dell'art. 32, co. 2, D.lgs. 50/2016, i documenti di gara;

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 del seguente operatore economico:

- 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 con sede in Brisighella (RA) Aurora 2 CAP 48013 C.F. e P.IVA IT00351390398 che ha offerto un ribasso percentuale del 12,26;

che l'importo contrattuale è il seguente:

- Lotto 1 euro 116.223,81 (di cui euro 113.396,26 per lavori ed euro 2.827,55 per oneri di sicurezza) oltre a euro 25.569,24 per IVA al 22% così per complessivi euro 141.793,05;

che l'aggiudicazione è efficace, ai sensi dell'art. 32, co. 7 del D.lgs. 50/2016, essendosi conclusa con esito positivo la verifica, da parte dell'Ufficio Stazione unica appaltante, del possesso dei requisiti prescritti, autocertificati in sede di gara;

che il Responsabile Unico del Procedimento in data 18/10/2022, ha attestato la congruità dei costi della manodopera, ai sensi dell'art. 97 comma 5 lett. d, del Codice, al fine di procedere con l'aggiudicazione dell'appalto;

che a seguito dell'espletamento della gara di cui sopra il QTE viene rideterminato come segue:

- per il Lotto 1 – Lavori Loc. Saliceto Comune di Bardi (CIG 9383283217):

QTE LOTTO 1 LAVORI BARDI- AGGIUDICAZIONE			
LAVORI			
	Lavori e oneri della sicurezza	ESECUTIVO	REVISIONE
	Lavori a base d'asta soggetti a ribasso	129.241,23 €	113.396,26 €
	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso (PSC)	2.827,55 €	2.827,55 €
A	TOTALE LAVORI +COSTI DELLA SICUREZZA	132.068,78 €	116.223,81 €
SOMME A DISPOSIZIONE			
	Spese tecniche presunte e studi specialistici	PARZIALI	TOTALI
	Progettazione, relazioni specialistiche, DL, sicurezza	21.750,00 €	21.750,00 €
	Oneri previdenziali 4%	870,00 €	870,00 €
B	TOTALE SPESE TECNICHE	22.620,00 €	22.620,00 €
	Spese generali	PARZIALI	TOTALI
	Imprevisti (max 5%)	3.687,14 €	3.687,14 €
	Incentivi per funzioni tecniche di cui all'art.113 D.Lgs. 50/2016 (80%del 2%	2.113,10 €	2.113,10 €
	Incentivi per funzioni tecniche di cui all'art.113 D.Lgs. 50/2016 (20%del 2%	528,28 €	528,28 €
	Contributo AVCP operatori economici (Del. ANAC n. 1300 del 20.12.2017)	140,00 €	140,00 €
C	TOTALE SPESE GENERALI	6.468,52 €	6.468,52 €
	Oneri fiscali (IVA)	PARZIALI	TOTALI
	IVA 22%su lavori (A)	29.055,13 €	25.569,24 €
	IVA 22%su spese tecniche (B)	4.976,40 €	4.976,40 €
	IVA 22%su C	811,17 €	811,17 €
D	TOTALE IVA	34.842,70 €	31.356,81 €
B+C+D	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	63.931,22 €	60.445,33 €
TOTALE PARZIALE		196.000,00 €	176.669,14 €
RIBASSO OFFERTO COMPRENSIVO DI IVA			€ 19.330,86
TOTALE COMPLESSIVO		€ 196.000,00	196.000,00 €

Considerato inoltre

che a seguito del sopralluogo effettuato in data 13 aprile 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;

che si ricade pertanto con quanto previsto dall'art. 106 c.2 del D.Lgs. 50 del 2016 e s.m.i. poiché la modifica non altera la natura complessiva del contratto ed il valore della modifica è al di sotto di entrambi i seguenti valori:

- le soglie fissate all'art. 35 del D.Lgs. 50 del 2016 e s.m.i. e nello specifico di € 5.350.000,00 per gli appalti pubblici di lavori;
- il 15 per cento del valore iniziale del contratto per i contratti di lavori sia nei settori ordinari che speciali;

che la Direzione lavori, sentito il RUP, ha provveduto a redigere e trasmettere nuovo computo metrico estimativo, ai sensi dell'art. 106 comma 1 lettera c) del D. Lgs. 50/2016, senza variare il quadro tecnico economico complessivo, composta dai seguenti elaborati e controfirmati per accettazione senza riserve dalla impresa esecutrice delle opere:

- *computo metrico estimativo modificato;*
- *tavola di progetto modificata;*

che le lavorazioni migliorative adottate, già previste nelle lavorazioni messe a bando, sono le seguenti:

- *interventi relativi al sistema drenante (ridefinizione andamento planimetrico dei canali di scolo);*
- *riprofilatura della nicchia di distacco;*
- *razionalizzazione delle palizzate semplici a contenimento della nicchia di distacco;*
- *realizzazione palificata doppia a contenimento del fronte di frana prospiciente la SP28 di Varsi;*
- *realizzazione idrosemina in luogo della rivegetazione prevista dal progetto originale sul corpo di frana;*

che pertanto, a seguito delle modifiche progettuali apportate, viene ridefinito il computo metrico estimativo dei lavori;

che le modifiche previste non alterano la natura complessiva del contratto;

che le opere descritte non comportano alcuna modifica al Quadro Tecnico Economico (QTE) iniziale e pertanto non occorre riapprovare tale documento progettuale;

che l'importo contrattuale rimane inalterato e risulta essere pari a euro 116.223,81 (di cui euro 113.396,26 per lavori ed euro 2.827,55 per oneri di sicurezza) oltre a euro 25.569,24 per IVA al 22% così per complessivi euro 141.793,05;

che l'esecuzione dei lavori non comporta proroghe ai tempi di esecuzione che restano fissati in 120 giorni naturali e consecutivi dalla comunicazione di inizio lavori;

che il quadro economico resta il seguente:

QTE LOTTO 1 LAVORI BARDI- AGGIUDICAZIONE		
LAVORI		
	Lavori e oneri della sicurezza	REVISIONE
	Lavori a base d'asta soggetti a ribasso	113.396,26 €
	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso (PSC)	2.827,55 €
A	TOTALE LAVORI + COSTI DELLA SICUREZZA	116.223,81 €
SOMME A DISPOSIZIONE		
	Spese tecniche presunte e studi specialistici	TOTALI
	Progettazione, relazioni specialistiche, DL, sicurezza	21.750,00 €
	Oneri previdenziali 4%	870,00 €
B	TOTALE SPESE TECNICHE	22.620,00 €
	Spese generali	TOTALI
	Imprevisti (max 5%)	3.687,14 €
	Incentivi per funzioni tecniche di cui all'art.113 D.Lgs. 50/2016 (80%del 2%	2.113,10 €
	Incentivi per funzioni tecniche di cui all'art.113 D.Lgs. 50/2016 (20%del 2%	528,28 €
	Contributo AVCP operatori economici (Del. ANAC n. 1300 del 20.12.2017)	140,00 €
C	TOTALE SPESE GENERALI	6.468,52 €
	Oneri fiscali (IVA)	TOTALI
	IVA 22%su lavori (A)	25.569,24 €
	IVA 22%su spese tecniche (B)	4.976,40 €
	IVA 22%su C	811,17 €
D	TOTALE IVA	31.356,81 €
B+C+D	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	60.445,33 €
TOTALE PARZIALE		176.669,14 €
RIBASSO OFFERTO COMPRENSIVO DI IVA		€ 19.330,86
TOTALE COMPLESSIVO		196.000,00 €

Preso atto che le modifiche progettuali sono proposte nell'esclusivo interesse dell'Amministrazione Provinciale appaltante in quanto finalizzata al miglioramento complessivo dell'opera ed alla sua funzionalità;

Considerato che tali migliorie progettuali non comporteranno aumento di spesa per l'amministrazione in quanto il quadro tecnico economico resta invariato e pertanto trova copertura nelle somme già stanziare e finanziate;

Visto il D.Lgs. 50/2016 ed in particolare l'art. 106 (Modifica di contratti durante il periodo di efficacia);

DETERMINA

di approvare la narrativa in premessa;

di approvare le migliorie progettuali apportate ai lavori denominati "INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO DI VERSANTI INTERESSATI DA DISSESTO IDROGEOLOGICO IN LOC. SALICETO (COMUNE DI BARDI)", senza modificare il Quadro Tecnico Economico, costituite dai seguenti elaborati, allegati e parte integrante dell'atto:

- *computo metrico estimativo modificato;*
- *tavola di progetto modificata;*

di procedere con la sottoscrizione dell'atto di sottomissione, relativo ai lavori summenzionati, con l'impresa appaltatrice MONTANA VALLE DEL LAMONE, SOCIETA' COOPERATIVA P.A. con sede in Brisighella (RA) Via Aurora 2 C.F. e P.IVA 00351390398;

di non procedere a modifiche del contratto d'appalto dei lavori in oggetto, stipulato con la ditta MONTANA VALLE DEL LAMONE, SOCIETA' COOPERATIVA P.A. con sede in con sede in Brisighella (RA) Aurora 2 CAP 48013, affidataria dell'appalto di cui alla Determinazione Dirigenziale n. 1271 del 19/10/2022, in quanto non è stato variato il quadro tecnico economico (QTE) degli interventi;

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