



**PROVINCIA
DI PARMA**

UFFICIO SIT - SICUREZZA TERRITORIALE E PIANIFICAZIONE D'EMERGENZA

Responsabile : CORRADI ANDREA

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

n. 954 del 18/08/2022

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- DETERMINA A CONTRARRE E IMPEGNO DI SPESA ANAC.

IL FUNZIONARIO RESPONSABILE

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

Visti

l'art.107 commi 2 e 3 D. Lgs. 267/2000;

l'art. 41 dello Statuto dell'Ente approvato con deliberazione dell'Assemblea dei Sindaci n.1 del 9 gennaio 2015 e successivamente modificato con Atto della medesima n.1/2019;

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;

l'art. 17, comma 1-bis, del D. Lgs. 165/2001;

Visti inoltre

il D. Lgs. n. 50/2016 "*Codice dei Contratti Pubblici*", la L.11/09/2020 n. 120, così come modificata dal D.lgs 77/2021, le Linea Guida Anac numero 4, Approvate dal Consiglio dell'Autorità con delibera n. 1097 del 26 ottobre 2016 e successivamente aggiornate;

il Decreto Presidenziale n. 72 del 10/03/2022 di approvazione delle "*Linee guida per le procedure per l'affidamento dei contratti pubblici*";

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. 256 del 03/12/2020;

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;

Premesso

che con Decreto Presidenziale n. 5 del 17/01/2022, ai sensi dell'art. 151 del T.U.E.L., è stato approvato il Documento Unico di Programmazione 2022/2024;

che con Decreto Presidenziale n. 5 del 17/01/2022 è stato approvato il "Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2022/2024 e l'elenco annuale dei lavori 2022";

che con Delibera di Consiglio Provinciale n. 6 del 28/01/2022 è stato approvato il Bilancio di Previsione 2022-2024;

che con Decreto Presidenziale n. 43 del 22/02/2022 è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2022-2024;

che con Decreto Presidenziale n. 51 del 28/02/2022 è stato approvato il Riaccertamento ordinario dei residui dell'esercizio 2021;

che con delibera di Consiglio 29 aprile 2022 n. 21 è stato approvato il Rendiconto della Gestione 2021;

che Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D.lgs. 50/2016, risulta essere l'ing. Andrea Corradi, funzionario tecnico del Servizio Pianificazione Territoriale;

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 1 del D.Lgs. n.50 del 18/04/2016 e ss.mm.ii. (Codice dei Contratti) prevede che le amministrazioni aggiudicatrici adottino il programma biennale degli acquisti di beni e servizi ed il programma triennale dei lavori pubblici, nonché i relativi aggiornamenti annuali. I programmi sono approvati nel rispetto dei documenti programmatici ed in coerenza con il bilancio e, per gli enti locali, secondo le norme che disciplinano la programmazione economico-finanziaria degli enti;

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 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'articolo 32 comma 2 del D.Lgs 50/2016 stabilisce il principio per cui ogni contratto dell'amministrazione pubblica deve essere preceduto da una determinazione a contrarre, in conformità ai propri ordinamenti, individuando gli elementi essenziali del contratto ed i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

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*;

Preso 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 nota Prot. 28551 del 27/10/2021 è stato avviato l'iter per la ricognizione tra il personale dipendente dell'Ente per il conferimento di incarico professionale relativamente all'intervento sopra richiamato;

che la ricognizione interna effettuata ha dato esito negativo e che pertanto si è reso necessario attivare le procedure di legge necessarie per il conferimento di incarichi professionali esterni all'Amm.ne Provinciale;

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;

che la lettera d'ordine relativa all'incarico conferito allo studio ART Srl Ambiente Risorse e Territorio è stata inviata con nota Prot. n. 31307 in data 23/11/2021;

Considerato

che il Codice Unico di Progetto (CUP) assegnato all'intervento è il seguente: D11B21004570003;

che con nota PEC Prot. n. 11984/2022 ART Srl Ambiente Risorse e Territorio ha inviato il progetto definitivo-esecutivo, a firma del progettista incaricato;

che con nota Prot. n. 13968/2022 il RUP ha chiesto modifiche/integrazioni al progetto definitivo-esecutivo consegnato;

che con nota Prot. n. 15435/2022 ART Srl Ambiente Risorse Territorio ha provveduto a ritrasmettere il progetto definitivo-esecutivo modificato a seguito dell'aggiornamento degli elaborati sulla base delle modifiche/integrazioni richieste;

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 verbale firmato è stato trasmesso a mezzo PEC - Prot. n. 21966 del 11/07/2022 - a tutte le amministrazioni partecipanti alla Conferenza dei Servizi;

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

che il progetto definitivo-esecutivo risulta avere il seguente quadro tecnico-economico:

STUDIO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA - QUADRO ECONOMICO DEGLI INTERVENTI			
LAVORI			
	Lavori e oneri della sicurezza	PARZIALI	TOTALI
	Lavori a base d'asta soggetti a ribasso	€ 210.000,00	
	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso (PSC)	€ 4.600,00	
A	TOTALE LAVORI + COSTI DELLA SICUREZZA		€ 214.600,00

SOMME A DISPOSIZIONE			
	Spese tecniche presunte e studi specialistici	PARZIALI	TOTALI
	Progettazione, relazioni specialistiche, DL, sicurezza	€ 34.500,00	
	Oneri previdenziali 4%	€ 1.380,00	
B	TOTALE SPESE TECNICHE		€ 35.880,00
	Spese generali	PARZIALI	TOTALI
	Imprevisti (max 5%)	€ 4.014,26	
	Incentivi per funzioni tecniche di cui all'art.113 D.Lgs. 50/2016 (80% del 2%)	€ 3.433,60	
	Incentivi per funzioni tecniche di cui all'art.113 D.Lgs. 50/2016 (20% del 2%)	€ 858,40	
	Contributo AVCP operatori economici (Del. ANAC n. 1300 del 20.12.2017)	€ 225,00	
C	TOTALE SPESE GENERALI		€ 8.531,26
	Oneri fiscali (IVA)	PARZIALI	TOTALI
	IVA 22% su lavori (A)	€ 47.212,00	
	IVA 22% su spese tecniche (B)	€ 7.893,60	
	IVA 22% su voce imprevisti (C)	€ 883,14	
D	TOTALE IVA		€ 55.988,74
B+C+D	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		€ 100.400,00
TOTALE COMPLESSIVO			€ 315.000,00

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

che il progetto definitivo-esecutivo riguarda il consolidamento e la messa in sicurezza di versanti interessati da dissesto idrogeologico in loc. Fragno (Comune di Calestano) e loc. Saliceto (Comune di Bardi) che interessano la strada provinciale sottostante;

che tutta la documentazione progettuale è allegata al presente atto nonché depositata in visione presso gli uffici tecnici del Servizio Pianificazione Territoriale – Unità Operativa Sistemi Informativi Territoriali (S.I.T.) – Sicurezza Territoriale e Pianificazione d’Emergenza - a firma del professionista incaricato dello studio ART Srl Ambiente Risorse e Territorio ing. Giuseppe Campi;

che sono stati acquisiti i seguenti pareri/autorizzazioni con esito positivo:

- parere all’autorizzazione paesaggistica semplificata - Soprintendenza archeologia belle arti e paesaggio per le province di Parma e Piacenza – Prot. 19906/2022;
- autorizzazione paesaggistica n. 2/2022 rilasciata dal Comune di Bardi ai sensi dell’art. 146 del D.Lgs. 42/2004 – Prot. n. 24300 del 02/08/2022;
- parere al vincolo idrogeologico - Unione dei Comuni Valle Taro e Ceno – Prot. 20310/2022;

che il Rapporto di Verifica tecnica del progetto definitivo-esecutivo in oggetto ai sensi dell’art. 26 del d.lgs. 50/2016 è stato redatto dal RUP – Prot. n. 22609 del 15/07/2022 – e approvato con Determina Dirigenziale n. 817 del 18/07/2022;

che ai sensi dell'art. 26 comma 8 D. Lgs. n. 50/2016 *“La validazione del progetto posto a base di gara è l'atto formale che riporta gli esiti delle verifiche. La validazione è sottoscritta dal Rup e fa preciso riferimento al rapporto conclusivo del soggetto preposto alle verifiche ed alle eventuali controdeduzioni del progettista”*;

che il verbale di Validazione del progetto definitivo-esecutivo è stato redatto dall'ing. Andrea Corradi in qualità di Responsabile del Procedimento ai sensi degli artt. 26 comma 6 del D.Lgs. n. 50/2016 - Prot. n. 24313 del 02/08/2022;

che il progetto definitivo/esecutivo è stato approvato con Decreto Presidenziale n. 191 del 05/08/2022;

che con nota Prot. 25091 del 10/08/2022 è stato avviato l'iter per la costituzione del gruppo di lavoro relativo al procedimento *“INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO DI VERSANTI INTERESSATI DA DISSESTO IDROGEOLOGICO IN LOC. FRAGNO (COMUNE DI CALESTANO) E LOC. SALICETO (COMUNE DI BARDI)”*;

Considerato inoltre

che la durata dei lavori di cui al contratto è di giorni 120 naturali, successivi e consecutivi per gli interventi previsti in Comune di Bardi, località Saliceto e di giorni 75 naturali, successivi e consecutivi per gli interventi previsti in Comune di Calestano, località Fragno;

che i contenuti dei Lavori sono espressamente dettagliati nel Capitolato Speciale d'Appalto che qui si intende integralmente richiamato;

che l'appalto sarà aggiudicato, ai sensi dell'art. 95 c.2 del D.Lgs.n.50/2016, con il criterio del minor prezzo;

Richiamata la Deliberazione n. 1174 del 19/12/2018 tuttora vigente, dell'AUTORITA' NAZIONALE ANTICORRUZIONE (ANAC), secondo la quale la Stazione Appaltante, in funzione dell'importo a base di gara dell'intervento di cui trattasi è tenuta a provvedere al pagamento di un contributo pari a € 225,00;

Dato atto che:

- occorre provvedere all'impegno di spesa e alla successiva liquidazione del contributo obbligatorio di cui sopra e che la copertura della spesa è assicurata dalle disponibilità presenti nel quadro tecnico economico del progetto di cui trattasi, alla voce *“Contributo AVCP operatori economici”*;
- occorre prenotare l'importo di € 214.600,00 + iva 22%, per totali € 261.812,00 al fine di procedere alla gara d'appalto dei lavori specificati in premessa;

Acquisiti i pareri favorevoli del Dirigente del Servizio Pianificazione Territoriale - Unità Operativa Sistemi Informativi Territoriali (S.I.T.) – Sicurezza Territoriale e Pianificazione d'Emergenza - in ordine alla regolarità tecnica e del Dirigente del Servizio Finanziario in ordine alla regolarità contabile del presente provvedimento, ai sensi dell'art. 147-bis del D. Lgs. 267/2000;

DETERMINA

di prendere atto dell'approvazione del progetto definitivo-esecutivo *“INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO DI VERSANTI INTERESSATI DA DISSESTO IDROGEOLOGICO IN LOC. FRAGNO (COMUNE DI CALESTANO) E LOC. SALICETO (COMUNE DI BARDI)”* (CUP D11B21004570003) redatto dallo studio ART Srl Ambiente Risorse e Territorio di Parma per un importo complessivo pari a € 315.000,00 allegato alla presente;

di precisare, ai sensi dell'art. 192 del D. Lgs. 267/2000 che:

- il fine che si intende perseguire con il contratto è la riduzione e mitigazione del rischio di dissesto attraverso interventi di ingegneria naturalistica sui versanti in frana in Comune di Bardi, località Saliceto e in Comune di Calestano, località Fragno;
- l'oggetto del contratto è l'esecuzione delle lavorazioni in oggetto;
- l'importo a base di gara è pari a € 214.600,00 (comprensivo di € 4.600,00 di oneri non soggetti a ribasso) oltre ad iva di legge;
- il contratto verrà stipulato secondo quanto previsto dal Regolamento dei Contratti approvato con atto C.P. n. 9 del 26/01/2018 e s.m.i.;
- che l'appalto sarà aggiudicato, ai sensi dell'art. 95 c.2 del D.Lgs.n.50/2016, con il criterio del minor prezzo;

di dare mandato all'U.O. Stazione Unica Appaltante di procedere alla predisposizione degli atti di gara con criterio di aggiudicazione del minor prezzo;

di impegnare a favore di ANAC (ai sensi della deliberazione ANAC n. 1197/2019) la somma di € 225,00 e nel contempo di effettuare la prenotazione di € 261.812,00 (comprensivo di iva al 22%) a titolo di importo a base di gara per i lavori indicati in premessa, tra le somme a disposizione del QTE di € 315.000,00 approvato con DP 191/2022 e riscritto (quanto alla quota residua di € 271.226,40) al PEG al capitolo di spesa 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 V livello U.2.02.01.09.010 (Infrastrutture idrauliche) del bilancio 2022-2024, annualità 2022, nell'ambito della prenotazione di impegno 386/2022 (sub. 931/22 e 935/22);

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

di dare atto che l'esigibilità dell'obbligazione di cui sopra è prevista nell'esercizio 2022;

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. **954 / 2022**

Proposta n. 2754/2022

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- DETERMINA A CONTRARRE E IMPEGNO DI SPESA ANAC.

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)

in relazione ai seguenti impegni di spesa :

*Rif. Bil. PEG 211150220000/0
Cod.V Livello 2020109010
- Sub-Impegno n.935/2022 – euro €225,00
----*

Parma, li 18/08/2022

Sottoscritto dal Responsabile del
Servizio Finanziario
GIUDICE UGO
con firma digitale