



**PROVINCIA  
DI PARMA**

**UFFICIO SIT - SICUREZZA TERRITORIALE E PIANIFICAZIONE D'EMERGENZA**

**DECRETO PRESIDENZIALE**

---

**n. 145 del 04/09/2023**

**Oggetto:** SERVIZIO PIANIFICAZIONE TERRITORIALE - INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO DI VERSANTI INTERESSATI DA DISSESTO IDROGEOLOGICO IN LOC. PADERNA (COMUNE DI NEVIANO DEGLI ARDUINI) - APPROVAZIONE PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA - CUP D68H22001150003.

**IL PRESIDENTE**

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

che con deliberazione del Consiglio Provinciale n 12 del 27.04.2023 è stato approvato il Rendiconto di Gestione relativo all'esercizio 2022;

**RECEPITA** la deliberazione di Consiglio Provinciale n. 24/2023 con la quale è stata approvata la Variazione di Assestamento Generale al Bilancio di Previsione 2023-2025, che costituisce il finanziamento dell'intervento in oggetto;

**VISTI**

il D.lgs 50/2016 per le parti ancora in vigore;

il D.lgs 36/2023 e smi;

il D.Lgs. n. 267/2000 nelle parti vigenti;

lo 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 e n. 135 del 09/08/2023;

il vigente Regolamento di contabilità;

### **PRESO ATTO**

che l'art. 37 comma 1 del D.Lgs. n.36 del 31/03/2023 (Codice dei Contratti) prevede che le stazioni appaltanti e gli enti concedenti:

*a) adottano il programma triennale dei lavori pubblici e il programma triennale degli acquisti di beni e servizi. I programmi sono approvati nel rispetto dei documenti programmatori e in coerenza con il bilancio e, per gli enti locali, secondo le norme della programmazione economico-finanziaria e i principi contabili;*

*b) approvano l'elenco annuale che indica i lavori da avviare nella prima annualità e specifica per ogni opera la fonte di finanziamento, stanziata nello stato di previsione o nel bilancio o comunque disponibile.*

che l'art. 37 comma 2 dello stesso D.Lgs prevede che il programma triennale dei lavori pubblici e i relativi aggiornamenti annuali contengano i lavori, compresi quelli complessi e da realizzare tramite concessione o partenariato pubblico-privato, il cui importo si stima pari o superiore alla soglia di cui all'articolo 50, comma 1, lettera a). I lavori di importo pari o superiore alla soglia di rilevanza europea di cui all'articolo 14, comma 1, lettera a), sono inseriti nell'elenco triennale dopo l'approvazione del documento di fattibilità delle alternative progettuali e nell'elenco annuale dopo l'approvazione del documento di indirizzo della progettazione;

### **CONSIDERATO**

che nell'ambito dei compiti assegnati al Servizio Pianificazione Territoriale rientra il monitoraggio e l'aggiornamento del dissesto idrogeologico, tema trattato dal Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale e normato dalle NTA del Piano stesso;

che in merito al tema della riduzione del rischio idrogeologico, il Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale (P.T.C.P.) persegue l'obiettivo strategico di rendere territorialmente sostenibile lo sviluppo delle aree collinari e montane, attraverso:

*- l'individuazione degli interventi urbanistici compatibili con il grado di rischio presente nel territorio, da attuarsi grazie ad analisi territoriali incentrate su adeguati e innovativi sistemi di rilievo e monitoraggio;*

*- lo sviluppo di una concreta azione di prevenzione individuando le aree di maggiore criticità;*

*- la definizione delle successive azioni prioritarie e degli interventi di difesa necessari per la mitigazione del rischio;*

che in questo contesto, al fine di conseguire una riduzione e una mitigazione del rischio idrogeologico, si intende operare una mappatura del territorio che riguarda le interferenze fra la

rete stradale di competenza provinciale e il dissesto idrogeologico in atto, in modo da poter programmare e pianificare interventi di messa in sicurezza del territorio attraverso metodologie di ingegneria naturalistica; che pertanto il presente progetto si configura come secondo stralcio funzionale di più interventi di ingegneria naturalistica, ove questi risultino fattibili e idonei a mitigare la tipologia di dissesto presente;

che gli interventi in oggetto riguardano i seguenti versanti:

Toponomastica		Strada Provinciale		Coordinate	
Comune	Località	Denominazione	Progressiva	Est	Nord
Neviano degli Arduini	Paderna	SP 17 di Traversetolo	30+000	605173,20	934971,25

che il progetto di fattibilità tecnica ed economica *“INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO DI VERSANTE INTERESSATO DA DISSESTO IDROGEOLOGICO IN LOC. PADERNA (COMUNE DI NEVIANO DEGLI ARDUINI)”*, approvato in linea tecnica con Decreto Presidenziale n. 223/2022 è composto dai seguenti elaborati:

- R0 - Relazione tecnica illustrativa;
- A1 – Computo metrico estimativo;
- A2 – Quadro Tecnico Economico;
- EP1 – Tavola dei vincoli (scala 1:1000);
- EP2 – Tavola di progetto degli interventi (scala 1:500);

oltre al seguente quadro tecnico economico:

<b>STUDIO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA - QUADRO ECONOMICO DEGLI INTERVENTI</b>			
<b>LAVORI</b>			
	<b>Lavori e oneri della sicurezza</b>	<b>PARZIALI</b>	<b>TOTALI</b>
	Lavori a base d'asta soggetti a ribasso	€ 140.656,08	
	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso (PSC)	€ 3.516,40	
<b>A</b>	<b>TOTALE LAVORI + COSTI DELLA SICUREZZA</b>		<b>€ 144.172,48</b>
<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>			
	<b>Spese tecniche presunte e studi specialistici</b>	<b>PARZIALI</b>	<b>TOTALI</b>
	Progettazione, relazioni specialistiche, DL, sicurezza	€ 12.703,77	
	Oneri previdenziali 4%	€ 1.400,00	
<b>B</b>	<b>TOTALE SPESE TECNICHE</b>		<b>€ 14.103,77</b>
	<b>Spese generali</b>	<b>PARZIALI</b>	<b>TOTALI</b>
	Imprevisti (max 5%)	€ 7.208,62	
	Incentivi per funzioni tecniche di cui all'art.113 D.Lgs. 50/2016 (80%del 2%)	€ 576,69	
	Incentivi per funzioni tecniche di cui all'art.113 D.Lgs. 50/2016 (20%del 2%)	€ 2.306,76	
	Contributo AVCP operatori economici (Del. ANAC n. 1300 del 20.12.2017)	€ 225,00	
<b>C</b>	<b>TOTALE SPESE GENERALI</b>		<b>€ 10.317,07</b>
	<b>Oneri fiscali (IVA)</b>	<b>PARZIALI</b>	<b>TOTALI</b>
	IVA 22%su lavori e O.S. (A)	€ 31.717,95	
	IVA 22%su spese tecniche (B)	€ 3.102,83	
	IVA 22%su C (voce imprevisti)	€ 1.585,90	
<b>D</b>	<b>TOTALE IVA</b>		<b>€ 36.406,67</b>
<b>B+C+D</b>	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>		<b>€ 60.827,52</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>			<b>€ 205.000,00</b>

per un importo complessivo di € 205.000,00;

#### **CONSIDERATO INOLTRE**

che a seguito dell'approvazione del nuovo elenco prezzi della Regione Emilia Romagna, annualità 2023, è stato necessario procedere alla revisione del computo metrico estimativo e, di conseguenza, del Quadro Tecnico Economico, parti integranti del presente atto;

che pertanto il nuovo QTE, a seguito della revisione delle voci di computo metrico estimativo sulla base del nuovo elenco prezzi 2023 della Regione Emilia Romagna, risulta essere il seguente:

<b>STUDIO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA - QUADRO ECONOMICO DEGLI INTERVENTI</b>			
<b>LAVORI</b>			
	<b>Lavori e oneri della sicurezza</b>	<b>PARZIALI</b>	<b>TOTALI</b>
	Lavori a base d'asta soggetti a ribasso	€ 168.779,72	
	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso (PSC)	€ 4.219,49	
A	<b>TOTALE LAVORI +COSTI DELLA SICUREZZA</b>		<b>€ 172.999,21</b>
<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>			
	<b>Spese tecniche presunte e studi specialistici</b>	<b>PARZIALI</b>	<b>TOTALI</b>
	Progettazione, relazioni specialistiche, DL, sicurezza	€ 10.651,66	
	Oneri previdenziali 4%	€ 1.400,00	
B	<b>TOTALE SPESE TECNICHE</b>		<b>€ 12.051,66</b>
	<b>Spese generali</b>	<b>PARZIALI</b>	<b>TOTALI</b>
	Imprevisti (max 5%)	€ 8.649,96	
	Incentivi per funzioni tecniche di cui all'art.113 D.Lgs. 50/2016 (80%del 2%)	€ 2.767,99	
	Incentivi per funzioni tecniche di cui all'art.113 D.Lgs. 50/2016 (20%del 2%)	€ 692,00	
	Contributo AVCP operatori economici (Del. ANAC n. 1300 del 20.12.2017)	€ 225,00	
C	<b>TOTALE SPESE GENERALI</b>		<b>€ 12.334,94</b>
	<b>Oneri fiscali (IVA)</b>	<b>PARZIALI</b>	<b>TOTALI</b>
	IVA 22%su lavori e O.S. (A)	€ 38.059,83	
	IVA 22%su spese tecniche (B)	€ 2.651,37	
	IVA 22%su C (voce imprevisti)	€ 1.902,99	
D	<b>TOTALE IVA</b>		<b>€ 42.614,18</b>
B+C+D	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>		<b>€ 67.000,79</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>			<b>€ 240.000,00</b>

per un importo complessivo di € 240.000,00 ed avente CUP: D68H22001150003;

**PRECISATO:**

che i riferimenti normativi all'incentivo per funzioni tecniche, a suo tempo riportati nel Q.T.E., all'epoca della vigenza del D.Lgs. 50/2016 in sede di approvazione del progetto di fattibilità esclusivamente in linea tecnica, corrispondono ora a quelli di cui al nuovo Codice dei Contratti D.Lgs. 36/2023 e, pertanto, coincidenti con quelli di cui all'art. 45 di tale ultimo D.Lgs. e da intendersi, quindi, come sostitutivi di quelli in precedenza riportati nel Q.T.E. medesimo;

**RITENUTO** di procedere, per l'inserimento dell'intervento in oggetto all'interno del Programma Triennale delle Opere pubbliche 2023-2025 con aggiornamento dell'elenco annuale 2023, trattandosi di intervento di importo inferiore ad € 1.000.000,00, attraverso l'approvazione dello studio di fattibilità tecnico economica;

**SENTITO** il Consigliere delegato alla pianificazione territoriale Daniele Friggeri;

**ACQUISITI** i pareri favorevoli del Responsabile del Servizio, in ordine alla regolarità tecnica e del Responsabile del Servizio Finanziario in ordine alla regolarità contabile del presente provvedimento, ai sensi dell'art.49 del D.Lgs. 267/2000;

**DECRETA**

**DI APPROVARE**, ai sensi del D.Lgs. n.36 del 31/03/2023 e smi, il progetto di fattibilità tecnica ed economica dell'intervento denominato: *"INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO DI VERSANTI INTERESSATI DA DISSESTO IDROGEOLOGICO IN LOC. PADERNA (COMUNE DI NEVIANO DEGLI ARDUINI)"* – CUP D68H22001150003 di cui alle premesse, per un importo complessivo

di € 242.503,58 e parte integrante del presente atto;

**DI DARE ATTO** che l'investimento approvato con il presente atto di importo pari a € 240.000,00 sarà inserito nella successiva variazione del Programma Triennale LL.PP. 2023-2025 unitamente all' Elenco Annuale 2023;

**DI NOMINARE** ai sensi dell'art.15 comma 1 del D.Lgs. 36/2023, l'ing. Andrea Corradi, responsabile di Posizione Organizzativa dell'U.O. Sistemi Informativi Territoriali (SIT) Sicurezza Territoriale e Pianificazione d'emergenza, Responsabile Unico di Progetto (RUP) per le fasi di programmazione, progettazione, affidamento e per l'esecuzione di ciascuna procedura soggetta al codice;

di dare mandato al Servizio Pianificazione Territoriale – Ufficio Sistemi Informativi Territoriali (S.I.T.), Sicurezza Territoriale e Pianificazione d'Emergenza - di proseguire con le successive fasi progettuali ai sensi dei D.Lgs. 36/2023;

di dare atto:

- che la spesa di € 240.000,00 fa carico al capitolo del PEG 211150220000/0 (PIANIFICAZIONE TERRITORIALE Lavori 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 annualità 2023 (impegno 1156/23).
- che la stessa è finanziata:
  - per €194.638,90 con applicazione di avanzo disponibile di amministrazione;
  - per € 45.361,10 con applicazione di avanzo destinato agli investimenti;

di dare atto che il presente provvedimento è da intendersi esecutivo all'atto della sua sottoscrizione;

di disporre la pubblicazione del presente provvedimento nella sezione Amministrazione Trasparente del sito web della Provincia di Parma ai sensi dell'art. 9 del D.Lgs. 33/2013 e s.m.i. riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni.

Il Presidente  
(MASSARI ANDREA)  
con firma digitale



**PROVINCIA  
DI PARMA**

UFFICIO SIT - SICUREZZA TERRITORIALE E PIANIFICAZIONE D'EMERGENZA

**PARERE di REGOLARITA' TECNICA**

Sulla proposta n. **2956 /2023** ad oggetto:

" SERVIZIO PIANIFICAZIONE TERRITORIALE - INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO DI VERSANTI INTERESSATI DA DISSESTO IDROGEOLOGICO IN LOC. PADERNA (COMUNE DI NEVIANO DEGLI ARDUINI) - APPROVAZIONE PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA - CUP D68H22001150003. "

Viste le motivazioni espresse nel testo della proposta di atto in oggetto, formulate dal sottoscritto Dirigente, ai sensi dell'art. 49, 1° comma del Decreto legislativo n. 267 del 18 agosto 2000, si esprime parere FAVOREVOLE in ordine alla regolarita' tecnica.

Note:

Parma , 01/09/2023

Sottoscritto dal Responsabile  
(RUFFINI ANDREA)  
con firma digitale



**PROVINCIA  
DI PARMA**

**SERVIZIO FINANZIARIO - GESTIONE DEL PERSONALE - PARTECIPATE -  
SISTEMI INFORMATIVI - PARI OPPORTUNITA'**

**PARERE di REGOLARITA' CONTABILE**

Sulla proposta n. **2956 / 2023** ad oggetto:

" SERVIZIO PIANIFICAZIONE TERRITORIALE - INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO DI  
VERSANTI INTERESSATI DA DISSESTO IDROGEOLOGICO IN LOC. PADERNA (COMUNE DI  
NEVIANO DEGLI ARDUINI) - APPROVAZIONE PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED  
ECONOMICA - CUP D68H22001150003. "

verificata l'esistenza del parere di regolarità tecnica rilasciato dal soggetto competente inerente  
la legittimità e la regolarità amministrativa del provvedimento

verificata la legittimità dell'eventuale spesa derivante dal presente provvedimento nei termini  
della corretta imputazione al bilancio dell'ente, della regolare copertura finanziaria e del  
rispetto degli equilibri di bilancio

valutati gli eventuali riflessi sulla situazione economico-finanziaria o sul patrimonio dell'ente

ai sensi dell'art. 49, 1 comma del Decreto legislativo n. 267 del 18 agosto 2000, si esprime  
parere FAVOREVOLE in ordine alla regolarità contabile.

Note:

Parma , 01/09/2023

Sottoscritto dal Responsabile  
(MENOZZI IURI)  
con firma digitale