



**CITTA' DI VITTORIA**  
**DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE**  
**C.U.C. -Provveditorato**

Data 14.02.2022....

Atto n° ...335...

OGGETTO: Lavori di “Mitigazione rischio frana Riviera Lanterna”. Codice CUP:D57B20000370001. Approvazione Progetto Esecutivo.

**Parere Regolarità Tecnica**

VISTA la presente determinazione

ESPRIME PARERE FAVOREVOLE in ordine alla regolarità tecnica

Si attesta la legittimità, la regolarità e la correttezza dell'azione Amministrativa

Vittoria, 09.02.2022

Il Delegato  
con funzioni dirigenziali  
(D.D. n.131 del 27.01.2022)  
F.to Arch. Giancarlo Eterno

**Parere Regolarità Contabile**

VISTA la presente determinazione

ESPRIME PARERE in ordine alla regolarità contabile

L'importo della spesa di €.929.100,00 è imputata ai fondi del Dipartimento per gli Affari Interni giusto decreto del 23.02.2021

VISTO: Si attesta la copertura Finanziaria

Si dà atto che la presente determinazione comporta riflessi diretti/indiretti sulla situazione economico-finanziaria o sul patrimonio dell'Ente.

Vittoria, ...14.02.2022.....

Il Dirigente  
F.to Dott. A. Basile

Spazio riservato al Segretario Generale

Vittoria, .....

Il Segretario Generale

**Il Dirigente**

Premesso che:

- ✓ con Delibera della Commissione Straordinaria con i poteri della Giunta Comunale n.244 del 15.09.2020 è stato approvato lo studio di fattibilità e il relativo quadro economico per la progettazione e realizzazione dell'intervento dal titolo “Lavori di Mitigazione rischio frana Riviera Lanterna” dell'importo complessivo di € 978.000,00;
- ✓ è stata inoltrata richiesta di assegnazione contributo per l'intera somma, ai sensi dell'articolo 1, comma 139 della legge n° 145 del 30/12/2018, al Ministero dell'Interno, Dipartimento Affari Interni e Territoriali, Direzione Centrale della Finanza Locale;
- ✓ con Decreto del Dipartimento Affari Interni e Territoriali, Direzione Centrale della Finanza Locale del 23.02.2021 l'intervento dal titolo “Lavori di Mitigazione rischio frana Riviera Lanterna” è stato ammesso a contributo.

- ✓ con Determina del Dirigente n. 875 del 04.04.2021 è stato rimodulato il Quadro Economico, ai sensi dell'art. 2 co.2 del Decreto del 23.02.2021 del Ministero dell'Interno, Dipartimento Affari Interni e Territoriali, dell'intervento dal titolo "*Lavori di Mitigazione rischio frana Riviera Lanterna*" per l'importo complessivo di € 929.100,00 e di seguito meglio distinto:

A	Importo dei lavori in progetto		<b>€ 595.650,00</b>
A1	Lavori a base d'asta	€ 570.000,00	
A2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 25.650,00	
B	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'A.C.</b>		
B1	IVA al 22% sui lavori	€ 131.043,00	
B2	Oneri di conferimento a discarica	€ 11.913,00	
B3	Imprevisti e arrotondamenti < 5%	€ 1.221,01	
B4	Lavori in economia < 5%	€ 10.000,00	
B5	Competenze tecniche Progettazione, D.L., Coordinamento Sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, Geologo e Collaudo	€ 126.813,95	
B6	Iva ed oneri su competenze tecniche	€ 33.171,04	
B7	Spese pubblicità	€ 3.000,00	
B8	Incentivi di cui all'art. 113 D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii.	€ 11.913,00	
B9	Spese contributo ANAC	€ 375,00	
B10	Polizze rischi professionali personale interno per RUP e progettisti (art.24 c.4 D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii.	€ 4.000,00	
	Sommano B	€ 333.450,00	<b>€ 333.450,00</b>
	<b>TOTALE (A+B)</b>		<b>€ 929.100,00</b>

- ✓ con Determina del Dirigente n.947 del 19.04.2021 la dott.ssa Chiara Garofalo è stata nominata Responsabile Unico del Procedimento;
- ✓ con Determina del Dirigente n. 1545 del 10.06.2021 è stato affidato alla Società INGE.CA s.r.l. il servizio di progettazione esecutiva , Direzione Lavori, misura e contabilità ed il relativo contratto è stato registrato al n. 18 del registro delle Scritture Private della Direzione C.U.C.-Provveditorato in data 13.07.2021;
- ✓ con PEC del 06.11.2021 assunta al n. 45111 del protocollo della Direzione C.U.C. la Società INGE.CA s.r.l. ha trasmesso il progetto di livello esecutivo per i lavori di "Mitigazione rischio frana Riviera Lanterna";

Vista la Determina del Dirigente n. 28 del 12.01.2022 di conclusione positiva della Conferenza dei Servizi decisoria ex art.14, comma 21, della L. n.241/1990.

Visto il verbale di verifica del 03.03.2022, redatto ai sensi dell'art. 26 del D.L.g.s. 50/2016 e ss.mm. ii., dal R.U.P. dott.ssa Chiara Garofalo che ha proceduto in contraddittorio con i progettisti, ognuno per le proprie competenze, al controllo dell'identità dello stesso e all'esame degli elaborati progettuali da cui si evince che il progetto in questione si ritiene

verificato positivamente in rapporto alla tipologia, categoria, entità e importanza dell'intervento e pertanto conformi alla normativa vigente.

Visto il verbale di validazione redatto dal R.U.P. ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii. relativo al progetto esecutivo dei lavori di “Mitigazione rischio frana Riviera Lanterna” per l'importo complessivo di € 929.100,00 di cui € 615.551,35 per i lavori compresi gli oneri di sicurezza non soggetti a ribasso pari ad € 53.987,38 ed € 313.548,65 per somme a disposizione dell'Amministrazione.

Dato atto che l'importo complessivo del progetto di livello esecutivo di € 929.100,00 è meglio distinto nel Q.E. che di seguito si riporta:

A	TOTALE LAVORI	€	<b>615.551,35</b>
A1	costi per la sicurezza	€	53.987,38
A2	TOTALI LAVORI DA SOTTOPORRE A RIBASSO D'ASTA	€	<b>561.563,97</b>
<b>B</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>		
B1	Spese tecniche per progettazione definitiva/esecutiva, coordinamento per la sicurezza CSP e CSE (IVA22% e Cassa 4% compresa)	€	69.516,46
B2	Oneri di conferimento a discarica	€	19.580,00
B3	IVA sui lavori (22% di A+B2)	€	139.728,90
B4	Incentivo 2%	€	12.311,03
B5	Spese di gara, pubblicità	€	500,00
B6	Imprevisti su i lavori	€	6.752,49
B7	Assicurazione RUP	€	600,00
B8	Contributo Autorità di vigilanza	€	225,00
B9	Indagini, prove di laboratorio , geologia(EPAP+IVA22% compresa)	€	26.674,31
B10	Spese di allaccio pubblici servizi	€	2.000,00
B11	Per Collaudo tecnico amm. - statico e C.S.E.	€	35.660,47
<b>B</b>	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	€	<b>313.548,65</b>
<b>B</b>	<b>TOTALE GENERALE</b>	€	<b>929.100,00</b>

Dato atto che l'intervento progettuale è finalizzato alla sistemazione del tratto di costa in frana il cui crollo ha interessato un tratto di strada soprastante localizzato lungo il litorale della Riviera Lanterna frazione urbana di Scoglitti (frazione di Vittoria) a sud-est dell'abitato di Vittoria.

L'intervento prevede la realizzazione di un muro di sostegno a mensola in c.a., per una lunghezza di 40,00 m, su pali trivellati infissi nel terreno (n. 37) di diametro 60 cm e lunghezza 10,60 m incamiciati a perdere per tutta la lunghezza.

Sarà sistemato il tratto di strada a monte del muro di sostegno. Sarà altresì costruito un marciapiede. Sarà posta in opera una staccionata in legno e saranno posizionate delle sedute.

E' prevista inoltre l'installazione di caditoie nei punti più depressi in modo da incanalare le acque piovane ed evitare l'erosione del pendio.

Per completare la sistemazione saranno messi in opera pali per l'illuminazione pubblica.

Tutto ciò premesso,

Viste le leggi in vigore

DETERMINA

1. Approvare, in linea amministrativa, il progetto esecutivo dal titolo “*Lavori di Mitigazione rischio frana Riviera Lanterna*” dell’importo di € 929.100,00 di cui € 615.551,35 per i lavori compresi gli oneri di sicurezza non soggetti a ribasso pari ad € 53.987,38 ed € 313.548,65 per somme a disposizione dell’Amministrazione le cui voci di spesa sono meglio dettagliate nel Quadro Economico che di seguito si riporta:

A	TOTALE LAVORI	€ 615.551,35
A1	costi per la sicurezza	€ 53.987,38
A2	TOTALI LAVORI DA SOTTOPORRE A RIBASSO D'ASTA	€ 561.563,97
<b>B</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>	
B1	Spese tecniche per progettazione definitiva/esecutiva, coordinamento per la sicurezza CSP e CSE (IVA22% e Cassa 4% compresa)	€ 69.516,46
B2	Oneri di conferimento a discarica	€ 19.580,00
B3	IVA sui lavori (22% di A+B2)	€ 139.728,90
B4	Incentivo 2%	€ 12.311,03
B5	Spese di gara, pubblicità	€ 500,00
B6	Imprevisti su i lavori	€ 6.752,49
B7	Assicurazione RUP	€ 600,00
B8	Contributo Autorità di vigilanza	€ 225,00
B9	Indagini, prove di laboratorio , geologia(EPAP+IVA22% compresa)	€ 26.674,31
B10	Spese di allaccio pubblici servizi	€ 2.000,00
B11	Per Collaudo tecnico amm. - statico e C.S.E.	€ 35.660,47
<b>B</b>	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	€ 313.548,65
<b>B</b>	<b>TOTALE GENERALE</b>	€ 929.100,00

e composto dai seguenti elaborati:

#### **A - RELAZIONI**

- A 01 Relazione Tecnica Generale
- A 02 Relazione Paesaggistica
- A 03 Relazione sulla Gestione delle Materie
- A 04 Relazione minimizzazione impatti di cantiere
- A 05 Studio Ambientale

#### **B - RELAZIONI DI CALCOLO**

- B 01 Relazione di Calcolo
- B 02 Relazione Geotecnica e delle fondazioni
- B 03 Relazione sui Materiali

#### **C - ELABORATI GRAFICI**

- C 01 Cartografia di Inquadramento
- C 02 Cartografia Vincoli
- C 03 Rilievo Plano-Altimetrico dello Stato di Fatto e doc. fotografica
- C 04 Planimetria di Progetto
- C 05 Profili Stato Attuale e Stato Futuro
- C 06 Particolari Costruttivi
- C 07 Disegni Esecutivi

#### **D- SICUREZZA**

- D 01 PSC
- D 02 Layout di Cantiere

D 03 Analisi e Valutazione dei Rischi  
D 04 Relazione Cronoprogramma dei Lavori

**E - PIANO DI MANUTENZIONE**

E 01 Piano di Manutenzione

**F - ECONOMICI**

F 01 Elenco dei Prezzi Unitari  
F 02 Computo Metrico Estimativo  
F 03 Computo dei Ferri  
F 04 Quadro Economico  
F 05 Analisi dei Prezzi  
F 06 Quadro Incidenza della Manodopera  
F 07 Competenze Tecniche Collaudo e CSE

**G - CAPITOLATI**

G 01 Capitolato Speciale d'Appalto  
G 02 Schema di Contratto

**RELAZIONE GEOLOGICA**

2. Dare atto che il presente provvedimento non comporta riflessi diretti o indiretti sulla situazione economica o sul patrimonio dell'Ente in quanto l'intervento è già ammesso a finanziamento giusto decreto del Dipartimento degli Affari Interni del 23.02.2021.
3. Dare atto che il progetto è inserito nell'elenco del Piano Triennale delle OO. PP. 2022-2024, approvato con Delibera della Giunta Comunale n.35 del 31.01.2022.

L'Istruttore amm.vo  
F.to Lucia Panasia

Il Delegato  
con funzioni dirigenziali  
(D.D. n.131 del 27.01.2022)  
F.to arch. Giancarlo Eterno

## **ATTESTAZIONE DI PUBBLICAZIONE**

**Si attesta che la presente determinazione è pubblicata all'Albo Pretorio del  
Comune, dal.....al.....e registrata  
al n.....del registro pubblicazioni.**

**Vittoria, lì.....**

**IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO**