

 Comune di ANACAPRI	Numero 271	Data 28/11/2022	
---	--------------------------	-------------------------------	--

Deliberazione Giunta Com.le

OGGETTO:

RIDUZIONE DEL RISCHIO DI DISTACCO E CROLLO DI ELEMENTI LITOIDI DAL VERSANTE ORIENTALE DI MONTE SOLARO INCOMBENTE SULLA S.P. MARINA PICCOLA (GROTTA DELLE FELCI) APPROVAZIONE PROGETTO PRELIMINARE E AGGIORNAMENTO PREZZI

L'anno 2022 addì 28 del mese di Novembre alle ore 15.00 nella sala delle adunanze del Comune suddetto, convocata con appositi avvisi, la Giunta si è riunita con la presenza dei Signori:

COGNOME E NOME	QUALIFICA	PRESENTE
SCOPPA ALESSANDRO	Sindaco	SI
CERROTTA FRANCESCO	Vice Sindaco	SI
AMABILE VIRGINIA	Consigliere_Ass	SI
SCHIANO MANUELA	Consigliere_Ass	SI
LO RUSSO MAURIZIO	Consigliere_Ass	SI
Totale presenti: 5 /		Totale assenti: 0

Presiede l'adunanza il sig. SCOPPA ALESSANDRO, nella sua qualità di Sindaco e partecipa, il Segretario Comunale Dr. CAPUANO LORENZO, il quale provvede alla redazione del presente verbale.

Il Presidente, constatato che gli intervenuti sono in numero legale, dichiara aperta la seduta ed invita i convocati a deliberare sull'oggetto sopraindicato.

Oggetto:
RIDUZIONE DEL RISCHIO DI DISTACCO E CROLLO DI ELEMENTI LITOIDI DAL VERSANTE ORIENTALE DI MONTE SOLARO INCOMBENTE SULLA S.P. MARINA PICCOLA (GROTTA DELLE FELCI) APPROVAZIONE PROGETTO PRELIMINARE E AGGIORNAMENTO PREZZI

RELAZIONE ISTRUTTORIA IL RESPONSABILE DEL SETTORE TECNICO

Premesso che:

- all'entrata in vigore del DPCM del 4 aprile 2018 l'Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Meridionale è subentrata nell'attività tecnica/amministrativa/finanziaria della soppressa Autorità di Bacino Regionale della Campania;
- le Autorità di Bacino, ai sensi dell'art. 63, comma 10, del D.Lgs. 152/2006, provvedono, tenuto conto delle risorse finanziarie previste dalla legislazione,
 - a) a elaborare il Piano di bacino distrettuale e dei relativi stralci, tra cui il piano di gestione del bacino idrografico e il piano di gestione del rischio di alluvioni, nonché i programmi di intervento;
 - b) a esprimere parere sulla coerenza con gli obiettivi del Piano di bacino dei piani e programmi dell'Unione europea, nazionali, regionali e locali relativi alla difesa del suolo, alla lotta alla desertificazione, alla tutela delle acque e alla gestione delle risorse idriche;
- i territori comunali di Capri e Anacapri ricadono nell'ambito del territorio dell'ex Autorità di Bacino Regionale Campania Centrale (UOM Sarno) per i quali è vigente il Piano Stralcio per l'Assetto Idrogeologico, approvato con Delibera di Giunta Regionale n. 466 del 21.10.2015 ed attestato di Consiglio Regionale n. 437/2 del 19.2.2016 (BUR Campania n. 15 del 7.3.2016);
- in tema di finanziamenti, a partire dall'anno 2005, strumento centrale per la definizione dei programmi di intervento è diventato il Repertorio Nazionale degli interventi per la Difesa del Suolo (ReNDIS);
- tutte le richieste di finanziamento per interventi finalizzati alla mitigazione del rischio idrogeologico a valere su fondi del Ministero dell'Ambiente e Presidenza del consiglio dei Ministri, devono essere inserite nella suddetta banca dati ReNDIS;

Rilevato che:

- l'Autorità di Bacino competente ha adottato un programma triennale degli interventi nel quale è previsto, per l'isola di Capri, quello della mitigazione del rischio di frane in località Marina Piccola – Grotta delle Felci;
- è in atto un tavolo tecnico con il Comune di Capri per la definizione congiunta delle azioni da porre in essere per la mitigazione dell'elevato rischio idrogeologico che interessa l'area in parola;
- a seguito di fenomeni franosi che hanno interessato il costone in località Grotta delle Felci nel dicembre 2007, l'Autorità di Bacino del F. Sarno, tramite Convenzione di Ricerca di cui al Rep. n°10 del 22/07/2008 dell'Autorità medesima, conferiva all'Università di Siena, Centro di Geotecnologie, uno studio inerente il rilevamento geologico e geomeccanico del versante orientale di M. Solaro (587,4 m.s.l.m.) in riferimento al Comune di Anacapri, incumbente sulla Strada Provinciale Marina Piccola (versante denominato Grotta delle Felci);
- tale attività è stata ultimata nei mesi di marzo ed aprile 2009 con la trasmissione dei seguenti elaborati:

1. CARTA GEOLOGICA

2. ORTOFOTOMOSAICO DELLA FALESIA DI GROTTA DELLE FELCI (ISOLA DI CAPRI)
3. EVIDENZA FOTOGRAFICA DEI BLOCCHI E DEGLI AMMASSI ROCCIOSI INDIVIDUATI
4. CLASSI DIMENSIONALI DEI BLOCCHI E DEGLI AMMASSI ROCCIOSI INDIVIDUATI
5. PROBABILITA' DI CEDIMENTO DEI BLOCCHI INDIVIDUATI
6. UBICAZIONE E CLASSIFICAZIONE SECONDO CRITERI STRUTTURALI DEI PIANI EFFETTIVI DI FRATTURAZIONE INDIVIDUATI SULLA FALESIA DI GROTTA DELLE FELCI
7. DATI GEOMETRICI RELATIVI A TUTTI I BLOCCHI E AMMASSI ROCCIOSI.
8. DATI RELATIVI A FATTORI DI SICUREZZA CALCOLATI PER TUTTI I BLOCCHI
9. DATI RELATIVI AI SISTEMI DI FRATTURE RILEVATI E LORO CLASSIFICAZIONE
10. DATI RELATIVI A TUTTE LE FRATTURE NON DELIMITANTI BLOCCHI RILEVATE E LORO CLASSIFICAZIONE
11. TIPOLOGIA E COMPUTO DELLE OPERE DI PROGETTO
12. DATI RELATIVI ALL'ANALISI DEI POSSIBILI CINEMATISMI NEI VERSANTI TIPO 1 E 2;

- tali elaborati, per le loro connotazioni, possono considerarsi progetto preliminare dell'intervento;
- con Determinazione del Settore Tecnico nr. 398 del 17.09.2021, R.G. nr.1200, veniva incaricato l'ing. Antonino Fiodo per la redazione del progetto definitivo ed esecutivo della Sistemazione idrogeologica dei versanti Grotta delle Felci;
- con ns. nota prot. n. 19378 dell' 11.11.2022 veniva richiesto l'inserimento del progetto in parola nella banca dati ReNDIS;
- con successiva nota prot. nr. 19920 del 22.11.2022, ad integrazione di quella precedente, le due Amministrazioni di Capri ed Anacapri precisavano che, per evitare duplicazioni di domande, i due Comuni operano in forma aggregata;
- nell'ambito dell'incarico ricevuto, l'ing. Antonino Fiodo ha redatto gli elaborati integrativi del predetto Progetto preliminare dell'Università di Siena aggiornando, inoltre, i prezzi al prezzario vigente della Regione Campania;
- con nota assunta al ns. prot. nr. 20265 il 28.11.2022, pertanto, l'ing. Fiodo trasmetteva i seguenti elaborati:
 1. 1-Relazione e Addendum;
 2. 2-Tipologia e computo delle opere;
 3. 3-Calcolo della spesa;
 4. 4-Quadro economico;
- il Quadro economico di tale progetto preliminare prevede la spesa complessiva di € 10.000.000,00, ripartita come segue:

A) LAVORI E ONERI:

A1 Lavori a corpo	€ 6.892.878,60
A2 Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 387.647,00
TOTALE LAVORI E ONERI	€ 7.280.525,60

B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE

B.1 Oneri per pubblicità e spese di gara	€ 21.841,58
B.2 Rilievi e indagini	€ 40.000,00
B.3 Imprevisti	€ 296.786,22
B.4 Oneri prog., d.l., sic, collaudi	€ 509.636,79
B.5 Incentivi	€ 123.768,94
B.6 I.V.A. al 22% su A.1+B.1+B.2+B.4	€ 1.727.440,87
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 2.719.474,40

TOTALE GENERALE PROGETTO	€ 10.000.000,00
--------------------------	-----------------

Considerato che:

- occorre approvare, in linea tecnica, il Progetto preliminare delle opere in oggetto;
- è necessario nominare il Responsabile Unico del Procedimento;

Tanto premesso, si trasmette la presente all'Amministrazione comunale per i provvedimenti consequenziali.

IL RESPONSABILE SETTORE TECNICO
f.to arch. Filippo Di Martino

IL VICESINDACO

Letta e fatta propria la relazione che precede;

Ritenuto di provvedere in merito;

Considerato che:

- è interesse prioritario di questo Ente definire, congiuntamente con il Comune di Capri, tutte le azioni da porre in essere per la mitigazione dell'elevato rischio idrogeologico che interessa l'area in oggetto;
- questo Ente ha chiesto l'inserimento del progetto in parola, dell'importo complessivo di € 10.000.000,00, nella banca dati ReNDIS;

p r o p o n e

1. **di prendere atto** di quanto in premessa e di approvare, in linea tecnica, il progetto preliminare per la "Riduzione del rischio di distacco e crollo di elementi litoidi dal versante orientale di Monte Solaro incombente sulla S.P. Marina Piccola (versante denominato Grotta delle Felci)", per l'importo complessivo di € 10.000.000,00;
2. **di dare atto** che il Quadro economico del progetto è ripartito come in premessa;

3. **di dare atto** che per tale intervento è stato richiesto l'inserimento nella banca dati ReNDIS, in forma associata con il Comune di Capri, dell'importo complessivo di € 10.000.000,00;
4. **di dare atto** che tale progetto è stato inserito nel Piano Triennale delle Opere Pubbliche 2023/2025;
5. **di nominare** l'arch. Filippo Di Martino, nella sua qualità di Responsabile del Settore Tecnico, Responsabile Unico del Procedimento;
6. **di dare indirizzi** al Responsabile del Settore Tecnico per i successivi adempimenti necessari alla realizzazione del progetto;
7. **di dichiarare** l'adottanda deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi di legge.

IL VICE SINDACO
f.to Francesco Cerrotta

Visto il Decreto Legislativo n. 267 del 18.8.2000;

Dato atto anche che sulla proposta della presente deliberazione :

(X) il responsabile del servizio interessato, per quanto concerne la regolarità tecnica;

(X) il responsabile di ragioneria, per quanto concerne la regolarità contabile;

ai sensi dell'art. 49 comma 1 e dell' art. 147 bis del D. L.vo n. 267/2000, hanno espresso parere FAVOREVOLE che viene allegato al presente atto.

Vista la proposta del Vice Sindaco sig. Francesco Cerrotta, avente ad oggetto: RIDUZIONE DEL RISCHIO DI DISTACCO E CROLLO DI ELEMENTI LITOIDI DAL VERSANTE ORIENTALE DI MONTE SOLARO INCOMBENTE SULLA S.P. MARINA PICCOLA (GROTTA DELLE FELCI) APPROVAZIONE PROGETTO PRELIMINARE E AGGIORNAMENTO PREZZI

Ad unanimità di voti, legalmente resi e verificati,

DELIBERA

Di approvare integralmente la proposta in premessa indicata, che si allega alla presente deliberazione per formarne parte integrante e sostanziale;

Di dichiarare, con separati voti unanimi, la presente delibera immediatamente eseguibile ai sensi di legge.



Pareri

COMUNE DI ANACAPRI

Estremi della Proposta

Proposta Nr. **2022 / 301**

Ufficio Proponente: **Lavori Pubblici**

Oggetto: **RIDUZIONE DEL RISCHIO DI DISTACCO E CROLLO DI ELEMENTI LITOIDI DAL VERSANTE ORIENTALE DI MONTE SOLARO INCOMBENTE SULLA S.P. MARINA PICCOLA (GROTTA DELLE FELCI) APPROVAZIONE PROGETTO PRELIMINARE E AGGIORNAMENTO PREZZI**

Parere Tecnico

Ufficio Proponente (Lavori Pubblici)

In ordine alla regolarità tecnica della presente proposta, ai sensi dell'art. 49, comma 1 e 147 bis comma1 TUEL - D.Lgs. n. 267 del 18.08.2000, si esprime parere FAVOREVOLE.

Sintesi parere: **Parere Favorevole**

Data **25/11/2022**

Il Responsabile di Settore

Arch. Filippo Di Martino

Parere Contabile

Finanziario

In ordine alla regolarità contabile della presente proposta, ai sensi dell'art. 49 comma1 e l'art.147 bis comma1, TUEL - D.Lgs. n. 267 del 18.08.2000, si esprime parere FAVOREVOLE.

Sintesi parere: **Parere Favorevole**

Data **28/11/2022**

Responsabile del Servizio Finanziario

Adele Ipomea

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento analogico e la firma autografa.

Approvato e sottoscritto:

IL PRESIDENTE
SCOPPA ALESSANDRO

IL SEGRETARIO COMUNALE
dr. CAPUANO LORENZO

Il sottoscritto Responsabile del Settore Amministrazione, visti gli atti d'ufficio,

ATTESTA

- che la presente deliberazione:

[X] E' stata affissa all'Albo Pretorio comunale per quindici giorni consecutivi dal 28/11/2022 al 13/12/2022, come prescritto dall'art. 124 comma 1 del D.L.vo 18.8.2000 n. 267, senza reclami;

[X] E' stata comunicata, con lettera n. 20316, in data 28/11/2022, ai signori capigruppo consiliari, così come prescritto dall'art. 125 del D.L.vo 18.8.2000 n. 267;

- che la presente deliberazione è divenuta esecutiva il giorno: 09/12/2022.

[X] decorsi 10 giorni dalla pubblicazione (art. 134 c. 7 D. L.vo n. 267/2000) .

Dalla residenza comunale, li

IL RESPONSABILE DEL SETTORE AMMINISTRAZIONE
(Sig.ra Sonia Guidetti)