

02 GEN. 2019

La presente deliberazione viene affissa il \_\_\_\_\_ all'Albo Pretorio per rimanervi 15 giorni



# PROVINCIA DI BENEVENTO

Deliberazione del Presidente della Provincia n. 2 del 2-1-2019

**OGGETTO: LAVORI DI RISANAMENTO MOVIMENTI FRANOSI NEI PRESSI DEL PONTE "MAISTRI" LUNGO LA S.P. N°60 "PRAETA MAJORIS" - TRATTO SAN GIORGIO LA MOLARA - S.P. 45**

**Approvazione, in linea tecnica, dello studio di fattibilità e del progetto preliminare.**

L'anno duemiladiciotto <sup>anno ke</sup> il giorno due del mese di Gennaio ore 14.00 presso la Rocca dei Rettori il Presidente, Antonio Di Maria, ha adottato la seguente deliberazione

Partecipa il Segretario Generale, dr. Franco Nardone

## IL PRESIDENTE

### Premesso che:

- Nei giorni dal 14 al 20 ottobre 2015 il territorio della provincia di Benevento è stato interessato da eventi meteorologici di elevata intensità, che hanno provocato fenomeni franosi, esondazione dei corsi d'acqua, danneggiamenti alle infrastrutture viarie ed alle opere di difesa idraulica, determinando nel contempo una situazione di pericolo per la pubblica incolumità.
- Tra le infrastrutture danneggiate rientra la S.P. n° 60, in particolare al km. 11 dove si sono verificati, a breve distanza, due movimenti franosi, alla località Marchese del Comune di San Giorgio la Molara, in prossimità del ponte Maistri.

### Considerato che:

- Al fine di risolvere le problematiche di cui sopra, con determinazione dirigenziale n°3078 del 29/12/2017, si è provveduto ad affidare al geol. Giuseppe Piacquadio l'incarico per la stesura della relazione geologica e delle propedeutiche indagini geognostiche e prove di laboratorio;
- Il predetto geologo con nota del 17/05/2018, acquisita al prot. n° 20224 del 21/05/2018, ha provveduto a consegnare la relazione geologica, dalla quale si evince che le due frane verificatesi lungo la predetta arteria stradale sono la prima di tipo "colamento attivo" e la seconda di tipo rotazionale;
- Il Settore Tecnico ha provveduto a redigere lo studio di fattibilità ed il progetto preliminare che prevede le seguenti opere:
  - Per la frana di tipo rotazionale la realizzazione di una paratia di pali in c.a., lunghezza 56,50 mt, profondità 20 mt. interasse 1,60 e diametro pali 80 cm;
  - Per la frana di tipo "colamento attivo" la realizzazione di una paratia di pali in c.a., lunghezza 89 mt, profondità 25 mt. interasse 1,40 e diametro pali 80 cm, nonché la ricomposizione del versante a valle con opere di ingegneria naturalistica e realizzazione di una gabbionata, lunga 120 mt, altra mt. 3, al piede di detto versante.

### Visto:

- lo studio di fattibilità ed il progetto preliminare dell'intervento relativo ai "Lavori di risanamento movimenti franosi nei pressi del ponte "Maistri" lungo la S.P. n°60 "Praeta Majoris" - tratto San Giorgio la Molara - S.P. 45" elaborati dal Settore Tecnico dell'Ente formato dai seguenti elaborati:

Tav.	Descrizione
1	Relazione tecnica illustrativa
2	Studio prefattibilità ambientale
3	Inquadramento territoriale
4	Vincoli esistenti
5	Planimetria stato di fatto e progetto
6	Piano particellare preliminare delle aree
7	Calcolo sommario della spesa e quadro economico di progetto
8	Prime indicazione in materia di sicurezza sul lavoro
9	Relazione geologica

➤ il quadro economico di spesa è il seguente:

<b>A) LAVORI</b>		
a.1) Lavori a base d'asta		€ 1 194 200,74
a.2) lavori in economia previsti in appalto		€ -
a.3) Oneri generali della sicurezza non soggetti a ribasso		€ 6 359,90
<b>Sommano</b>		<b>€ 1 200 560,64</b>
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>		
b.1) lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura, nel limite del 5% di A)	€ 60 028,03	
b.2) rilievi, accertamenti ed indagini geologiche e tecniche (max 2% di A+b.5)	€ -	
b.3) allacciamenti ai servizi pubblici	€ -	
b.4) imprevisti (max 5% di A)	€ 60 028,03	
b.5) acquisizione di aree o immobili e pertinenti indennizzi	€ 53 628,96	
b.6) spese di progettazione, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, conferenza dei servizi, spese interne amministrazione (max 10% di A+b.1)	€ 277 329,51	
b.7) spese per attività tecnico-amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento	€ -	
b.8) spese per commissioni giudicatrici	€ -	
b.9) spese per pubblicità e, ove previsti, per opere artistiche	€ 5 000,00	
b.10) spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	€ 25 000,00	
b.11) contenzioso	€ 20 000,00	
b.12) IVA, eventuali altre imposte e contributi di legge (22% di A+b.1+b.2+b.3+b.4+b.6 +b.7+b.8+b.9+b.10+b.11)	€ 98 424,83	
<b>Totale somme a disposizione dell'Amministrazione</b>		<b>€ 599 439,36</b>
<b>TOTALE IMPORTO PROGETTO</b>		<b>€ 1 800 000,00</b>

**Ritenuto** doversi procedere all'approvazione del suddetto progetto.

**Per tutto quanto sopra si propone di:**

- approvare, in linea tecnica, lo studio di fattibilità ed il progetto preliminare dell'intervento relativo ai "Lavori di risanamento movimenti franosi nei pressi del ponte "Maistri" lungo la S.P. n°60 "Praeta Majoris" - tratto San Giorgio la Molara - S.P. 45" composto dai seguenti elaborati:

<b>Tav.</b>	<b>Descrizione</b>
<b>1</b>	Relazione tecnica illustrativa
<b>2</b>	Studio prefattibilità ambientale
<b>3</b>	Inquadramento territoriale
<b>4</b>	Vincoli esistenti
<b>5</b>	Planimetria stato di fatto e progetto
<b>6</b>	Piano particellare preliminare delle aree
<b>7</b>	Calcolo sommario della spesa e quadro economico di progetto
<b>8</b>	Prime indicazione in materia di sicurezza sul lavoro
<b>9</b>	Relazione geologica

- di approvare il seguente quadro economico di spesa:

<b>A) LAVORI</b>		
a.1) Lavori a base d'asta		€ 1 194 200,74
a.2) lavori in economia previsti in appalto		€ -
a.3) Oneri generali della sicurezza non soggetti a ribasso		€ 6 359,90
	<b>Sommano</b>	<b>€ 1 200 560,64</b>
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>		
b.1) lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura, nel limite del 5% di A)	€	60 028,03
b.2) rilievi, accertamenti ed indagini geologiche e tecniche (max 2% di A+b.5)	€	-
b.3) allacciamenti ai servizi pubblici	€	-
b.4) imprevisti (max 5% di A)	€	60 028,03
b.5) acquisizione di aree o immobili e pertinenti indennizzi	€	53 628,96
b.6) spese di progettazione, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, conferenza dei servizi, spese interne amministrazione (max 10% di A+b.1)	€	277 329,51
b.7) spese per attività tecnico-amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento	€	-
b.8) spese per commissioni giudicatrici	€	-
b.9) spese per pubblicità e, ove previsti, per opere artistiche	€	5 000,00

b.10) spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	€	25 000,00	
b.11) contenzioso	€	20 000,00	
b.12) IVA, eventuali altre imposte e contributi di legge (22% di A+b.1+b.2+b.3+b.4+b.6 +b.7+b.8+b.9+b.10+b.11)	€	98 424,83	
<b>Totale somme a disposizione dell'Amministrazione</b>			<b>€ 599 439,36</b>
<b>TOTALE IMPORTO PROGETTO</b>			<b>€ 1 800 000,00</b>

**Visto** il T.U. Enti locali n. 267/2000;

**Visto** il D.Lgs. n. 50/2016;

Esprime parere favorevole circa la regolarità tecnica della proposta.

Lì 31.12.2018

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO VIABILITA' 2  
E CONNESSE INFRASTRUTTURE  
P.O. DELEGATA  
Ing. Michelantonio Panarese

Esprime parere favorevole circa la regolarità contabile della proposta.

Lì \_\_\_\_\_

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO  
PROGRAMMAZIONE E BILANCIO  
P.O. DELEGATA  
Dr. Serafino De Bellis

**IL PRESIDENTE**

***Delibera***

**Le premesse sono parte integrante e sostanziale per presente dispositivo**

- Di approvare, in linea tecnica, lo studio di fattibilità ed il progetto preliminare dell'intervento relativo ai "Lavori di risanamento movimenti franosi nei pressi del ponte "Maistri" lungo la S.P. n°60 "Praeta Majoris" - tratto San Giorgio la Molara - S.P. 45" composto dai seguenti elaborati:

Tav.	Descrizione
<b>1</b>	Relazione tecnica illustrativa
<b>2</b>	Studio prefattibilità ambientale
<b>3</b>	Inquadramento territoriale
<b>4</b>	Vincoli esistenti
<b>5</b>	Planimetria stato di fatto e progetto
<b>6</b>	Piano particellare preliminare delle aree
<b>7</b>	Calcolo sommario della spesa e quadro economico di progetto
<b>8</b>	Prime indicazione in materia di sicurezza sul lavoro
<b>9</b>	Relazione geologica

➤ di approvare il seguente quadro economico di spesa:

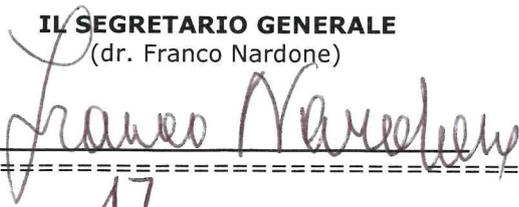
<b>A) LAVORI</b>		
a.1) Lavori a base d'asta		€ 1 194 200,74
a.2) lavori in economia previsti in appalto		€ -
a.3) Oneri generali della sicurezza non soggetti a ribasso		€ 6 359,90
<b>Sommano</b>		<b>€ 1 200 560,64</b>
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>		
b.1) lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura, nel limite del 5% di A)	€ 60 028,03	
b.2) rilievi, accertamenti ed indagini geologiche e tecniche (max 2% di A+b.5)	€ -	
b.3) allacciamenti ai servizi pubblici	€ -	
b.4) imprevisti (max 5% di A)	€ 60 028,03	
b.5) acquisizione di aree o immobili e pertinenti indennizzi	€ 53 628,96	
b.6) spese di progettazione, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, conferenza dei servizi, spese interne amministrazione (max 10% di A+b.1)	€ 277 329,51	
b.7) spese per attività tecnico-amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento	€ -	
b.8) spese per commissioni giudicatrici	€ -	
b.9) spese per pubblicità e, ove previsti, per opere artistiche	€ 5 000,00	
b.10) spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	€ 25 000,00	
b.11) contenzioso	€ 20 000,00	
b.12) IVA, eventuali altre imposte e contributi di legge (22% di A+b.1+b.2+b.3+b.4+b.6 +b.7+b.8+b.9+b.10+b.11)	€ 98 424,83	
<b>Totale somme a disposizione dell'Amministrazione</b>		<b>€ 599 439,36</b>
<b>TOTALE IMPORTO PROGETTO</b>		<b>€ 1 800 000,00</b>

1. di incaricare il Dirigente del Settore Tecnico dei provvedimenti consequenziali;
2. di dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, 4° comma del D.Lgs 18.08.2000, n. 267.

Verbale letto, confermato e sottoscritto

**IL SEGRETARIO GENERALE**  
(dr. Franco Nardone)

**IL PRESIDENTE**  
(Antonio Di Maria)

  
-----

  
-----

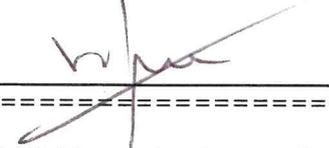
N. 17 **Registro Pubblicazione**

Si certifica che la presente deliberazione è stata affissa all'Albo in data odierna, per rimanervi per 15 giorni consecutivi a norma dell'art. 124 del T.U. - D. Lgs. 18.8.2000, n.267

**BENEVENTO** 02 GEN. 2019

**IL MESSO**

**IL SEGRETARIO GENERALE**

  
-----

  
-----

Si dichiara che la suesata deliberazione è stata pubblicata all'Albo Pretorio e all'albo on line secondo la procedura prevista dall'art. 32, comma 5, della Legge n. 69 del 18.06.2009 per quindici giorni consecutivi dal \_\_\_\_\_.

Si attesta, pertanto, che la presente deliberazione è divenuta esecutiva, ai sensi n. 134 del T.U. - D. Lgs. 18.8.2000, n. 267, in data \_\_\_\_\_ decorsi 10 giorni dalla sua pubblicazione.

li \_\_\_\_\_

**IL RESPONSABILE SERV. AA. GG.**

**IL SEGRETARIO GENERALE**

=====

Copia per

SETTORE \_\_\_\_\_  
SETTORE \_\_\_\_\_  
SETTORE \_\_\_\_\_  
Revisori dei Conti

il \_\_\_\_\_ prot. n. \_\_\_\_\_  
il \_\_\_\_\_ prot. n. \_\_\_\_\_  
il \_\_\_\_\_ prot. n. \_\_\_\_\_  
il \_\_\_\_\_ prot. n. \_\_\_\_\_