

2 LUG. 2014

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



# PROVINCIA DI BENEVENTO

**Deliberazione del Commissario Straordinario con i poteri della Giunta Provinciale di Benevento**

n. 80 del 30 GIU. 2014

**OGGETTO: LAVORI DI RISANAMENTO FRANA IN PROSSIMITÀ DELL'EX COMPLESSO ALBERGHIERO "LA ROCCIA DELLE ROSE" LUNGO LA S.P. N. 1 "CIARDIELLI", TRATTO BENEVENTO - SAN LEUCIO DEL SANNIO. APPROVAZIONE DELLO STUDIO DI FATTIBILITÀ DEL COMPLESSIVO IMPORTO DI € 365.000,00.**

L'anno duemilaquattordici il giorno TRENTA del mese di GIUGNO ore 12,00 presso la Rocca dei Rettori è presente il Commissario Straordinario prof. ing. **Aniello Cimitile** per deliberare sull'argomento in oggetto indicato.

Partecipa il Segretario Generale

**Il Segretario Generale Reggente**

(**Dr.ssa Irma Di Donato**)

**IL COMMISSARIO STRAORDINARIO**

**Premesso che:**

A seguito delle abbondanti e persistenti precipitazioni atmosferiche abbattutesi sul territorio di questa provincia, nello scorso mese di marzo, si sono dovuti registrare dissesti, smottamenti e/o veri e propri movimenti franosi che hanno interessato in modo diffuso l'intera viabilità provinciale, estesa circa 1300 Km., e, che, con riguardo alle caratteristiche orografiche e morfologiche del territorio, costituisce una fitta ed insostituibile rete di collegamenti tra i 78 comuni della provincia e tra questi ed il centro capoluogo e/o con la restante viabilità statale;

- in particolare si è verificato un vasto movimento franoso lungo la S.P. n. 1, denominata "Ciardelli", la più antica delle strade provinciali, che collega il centro capoluogo con numerosi comuni dell'interland ( S.Leucio del Sannio, Ceppaloni, Arpaiese, ecc.), oltre che costituire un asse di collegamento con la limitrofa provincia di Avellino, caratterizzata da una notevole intensità di traffico sia leggero che pesante;

- lungo la citata arteria stradale, che presenta lungo il suo sviluppo una sezione del tipo "a mezza costa" con estese scarpate sui lati di monte e di valle, a qualche chilometro dal centro capoluogo, in direzione S.Leucio del Sannio, all'altezza dell'ex complesso turistico denominato "la Rocca delle Rose", si è verificato un improvviso cedimento della scarpata di valle ed un crollo della stessa, che si è "trascinata" anche parte della carreggiata stradale, interessata dal fenomeno per una lunghezza di circa 25 ml.;

- tanto ha comportato la urgente necessità di doversi procedere, a tutela della pubblica e privata incolumità, ad un immediato transennamento della strada con notevole riduzione della sede viaria e la istituzione di un senso unico alternato per tutta la lunghezza interessata e l'emissione di specifica ordinanza in tal senso, adottata con provvedimento prot. n. 0029762 del 04-03-2014;

- avuto riguardo alla non trascurabile consistenza del fenomeno franoso ed alle particolari caratteristiche dei luoghi, che presentano, in corrispondenza del tratto interessato dal dissesto, un



vero e proprio strapiombo con un notevole dislivello di oltre 15 m. tra il piano stradale ed il piano di campagna lato valle, sussiste il concreto rischio, nel caso di una sua negativa evoluzione, specialmente nell'eventualità di ulteriori precipitazioni piovose, di un peggioramento della situazione, con la conseguente completa interruzione dell'arteria stradale;

- tanto comporterebbe gravi problemi per i collegamenti con i vari comuni serviti, con enormi disagi per le comunità locali oltre che per il trasporto pubblico locale che garantisce un importante servizio per studenti e lavoratori pendolari dei diversi comuni dislocati lungo l'arteria stradale in oggetto;

- nella consapevolezza di doversi assicurare, con l'urgenza del caso, un adeguato intervento di ripristino delle normali condizioni di transitabilità in sicurezza lungo tale arteria stradale, e delle non trascurabili correlate risorse finanziarie necessarie, alle quali, oltretutto questo Ente non può, allo stato, far fronte con le esigue disponibilità del proprio bilancio, si rende necessario attivare ogni utile iniziativa finalizzata alla risoluzione della problematica determinatasi;

- nella consapevolezza di doversi assicurare un adeguato intervento di ripristino delle normali condizioni di transitabilità in sicurezza lungo tale arteria stradale, il Servizio Tecnico del Settore Infrastrutture e Viabilità della Provincia di Benevento ha provveduto a redigere uno studio di fattibilità relativo ad un intervento di risanamento sulla scorta degli elementi conoscitivi allo stato disponibili;

- avuto riguardo alla tipologia e consistenza del movimento franoso ed alla morfologia dei luoghi, il citato settore, sulla scorta di preliminari rilievi e sopralluoghi, ha redatto uno studio di fattibilità di un possibile intervento di risanamento della scarpata stradale;

- in particolare è stata ipotizzata una paratia di pali in c.a. del Ø 1000, ad interasse di m.1,50, posta a valle della sede stradale con soprastante trave di coronamento pure in c.a. avente sezione trasversale m. 1.20 x m.1,00, su cui si eleva un muro di sottoscarpa in c.a. avente altezza di m.2,00 e sezione trasversale di m. 0,35-0,30 x m.2,00. La quota dell'estradosso del muro è prevista a - 3.00 m circa da quella del piano stradale e sarà raccordato al corpo stradale con riempimento in terreno, profilato a scarpata;

- la lunghezza della paratia è prevista in ml. 45,00, con i pali aventi lunghezza di ml. 21,00, di cui ml 1,00 inglobato nella trave di coronamento.

Le caratteristiche dei materiali previsti per la realizzazione delle strutture in c.a. sono le seguenti: conglomerato cementizio RCK 30 e acciaio in tondini Classe B450C

- è stata altresì prevista la ricostruzione del corpo stradale franato con rilevato in materiale di cava, misto granulometrico stabilizzato e soprastante strato di bynder e tappetino, nonché l'installazione di barriera metallica (guardrail) categoria H1 per una lunghezza di ml 50,00.

Completa l'intervento la previsione della sistemazione del tratto di impluvio a valle interessato dal movimento franoso;

- la spesa complessiva per soli lavori desunta dal computo Metrico Estimativo, con l'applicazione alle singole categorie di lavorazioni dei prezzi unitari di cui alla vigente Tariffa della Regione Campania, ammonta ad € 255.652,76 oltre ad € 109.347,24 per somme a disposizione, e quindi a complessivi € 365.000,00 come dal seguente quadro economico riepilogativo:

A) IMPORTO LAVORI		€ 255.652,76
di cui		
A.1) importo lavori soggetti a ribasso d'asta	80,727%	€ 206.379,86
A.2) incidenza manodopera	19,161%	€ 48.986,27
A.3) incidenza sicurezza	0,112%	€ 286,63
SOMMANO A.1)+A.2)+A.3)		€ 255.652,76

B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE



B.1) I.V.A. sui lavori	22,000%	€	56.243,61
B.2) spese tecniche e generali:			
b.2.1) art.92 d.lgs 163/2006	2,000%	€	5.113,06
b.2.2) autorità di vigilanza		€	225,00
b.2.3) indagini e sondaggi		€	6.000,00
b.2.4) incarichi professionali		€	15.000,00
b.2.5) spese istruttoria genio civile		€	1.000,00
b.2.6) riproduzioni atti		€	500,00
B.3) I.V.A. su spese tecniche e generali	22,000%	€	4.730,00
B.4) oneri di smaltimento a discarica		€	4.940,76
B.5) imprevisti	5,000%	€	12.782,64
B.6) I.V.A. su imprevisti	22,000%	€	2.812,18
SOMMANO B.1)+B.2)+B.3)+B.4)+B.5)+B.6)		€	<u>109.347,24</u>
 TOTALE GENERALE A)+B)		€	365.000,00

VISTA la relazione tecnica predisposta dal Servizio Tecnico del Settore Infrastrutture e Viabilità;

DATO ATTO che lo studio di fattibilità si compone oltre che della suddetta relazione illustrativa, dei seguenti elaborati:

01. COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
02. STIMA INCIDENZA MANODOPERA
03. STIMA INCIDENZA SICUREZZA
04. QUADRO ECONOMICO
05. STRALCIO CATASTALE
06. AEROFOTOGRAMMETRIA
07. ELABORATI GRAFICI
08. DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA


**RITENUTO** doversi formulare specifica istanza di finanziamento straordinario alla Regione Campania – Assessorato Protezione Civile per il suddetto importo di € 365.000,00;

**RITENUTO** doversi provvedere nel merito;

VISTO il T.U. Enti locali n. 267/2000;  
VISTO il D.Lgs. n. 163/2006 e ss.mm.ii.;  
VISTO il D.P.R. n. 207 del 05.10.2010 e ss.mm.ii.;

Esprime parere favorevole circa la regolarità tecnica della proposta.

Li 27 GIU. 2014

IL DIRIGENTE ad interim  
ing. Valentino Melillo  


Esprime parere favorevole circa la regolarità contabile della proposta.

Li 27 GIU. 2014

IL DIRIGENTE DEL SETTORE  
GESTIONE ECONOMICA  
Dott. Raffaele Bianco  


## IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

### **Delibera**

- 1) di approvare lo studio di fattibilità dei lavori di risanamento frana in prossimità dell'ex complesso alberghiero "La roccia delle rose" lungo la S.P. n. 1 "Ciardielli", tratto Benevento - San Leucio del Sannio del complessivo importo di € 365.000,00, così distinto:

A) IMPORTO LAVORI		€ 255.652,76
di cui		
A.1) importo lavori soggetti a ribasso d'asta	80,727%	€ 206.379,86
A.2) incidenza manodopera	19,161%	€ 48.986,27
A.3) incidenza sicurezza	0,112%	€ 286,63
SOMMANO A.1)+A.2)+A.3)		€ 255.652,76
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
B.1) I.V.A. sui lavori	22,000%	€ 56.243,61
B.2) spese tecniche e generali:		
b.2.1) art.92 d.lgs 163/2006	2,000%	€ 5.113,06
b.2.2) autorità di vigilanza		€ 225,00
b.2.3) indagini e sondaggi		€ 6.000,00
b.2.4) incarichi professionali		€ 15.000,00
b.2.5) spese istruttoria genio civile		€ 1.000,00
b.2.6) riproduzioni atti		€ 500,00
B.3) I.V.A. su spese tecniche e generali	22,000%	€ 4.730,00
B.4) oneri di smaltimento a discarica		€ 4.940,76
B.5) imprevisti	5,000%	€ 12.782,64
B.6) I.V.A. su imprevisti	22,000%	€ 2.812,18
SOMMANO B.1)+B.2)+B.3)+B.4)+B.5)+B.6)		€ 109.347,24
TOTALE GENERALE A)+B)		€ 365.000,00

- 2) di formulare specifica istanza di finanziamento straordinario alla Regione Campania - Assessorato Protezione Civile per il suddetto importo di € 365.000,00

- 3) di demandare al Dirigente del Settore l'adozione dei consequenziali adempimenti;

- 4) 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**

Il Segretario Generale Reggente

(Dr.ssa Irma Di Donato)

**IL COMMISSARIO STRAORDINARIO**

(Prof. Ing. Aniello Cimitile)

N. 1956 **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 LUG. 2014

**IL MESSAGGERO**  
IL MESSAGGERO  
(P. ANIELLO CIMITILE)

**IL SEGRETARIO GENERALE**

IL SEGRETARIO GENERALE  
Dr. Franco Nardo

Si dichiara che la sujestesa 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.

Il \_\_\_\_\_

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

**IL SEGRETARIO GENERALE**

Copia per

SETTORE <u>Inf. Vieb. Trasp.</u>	il _____	prot. n. _____
SETTORE <u>Gest. Econ. Financ.</u>	il _____	prot. n. _____
SETTORE _____	il _____	prot. n. _____
Revisori dei Conti	il _____	prot. n. _____