

1. E p

IMMEDIATA ESECUTIVITA'

11 8 DIC. 2003

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

## PROVINCIA di BENEVENTO

Deliberazione della Giunta Provinciale di Benevento n. 626 del 12 DIC. 2003

**Oggetto:** Eventi alluvionali del 14,15,16 dicembre 1999-Piano degli interventi urgenti per il ripristino delle infrastrutture e dei servizi e per la rimozione dei pericoli incombenti (art. 2 Ord. 3029/99 art. 1, comma 2, ord. N. 3036/200). – Lavori urgenti per il ripristino frana alla k.ca 4+400 lungo la S.P. PASSO S.CROCELLA – BOCCA DELLA SELVA. – Approvazione progetto esecutivo.-

L'anno duemilatre il giorno DOVCI del mese di DICEMBRE presso la Rocca dei Rettori si è riunita la Giunta Provinciale con l'intervento dei Signori:

- |                               |                   |                |
|-------------------------------|-------------------|----------------|
| 1) On.le Carmine NARDONE      | - Presidente      | _____          |
| 2) rag. Giovanni MASTROCINQUE | - Vice Presidente | _____          |
| 3) rag. Alfonso CIERVO        | - Assessore       | _____          |
| 4) ing. Pompilio FORGIONE     | - Assessore       | _____          |
| 5) Dott. Pasquale GRIMALDI    | - Assessore       | _____          |
| 6) Dott. Giorgio Carlo NISTA  | - Assessore       | _____          |
| 7) Dr. Carlo PETRIELLA        | - Assessore       | _____          |
| 8) Dr. Rosario SPATAFORA      | - Assessore       | <b>ASSENTE</b> |
| 9) geom. Carmine VALENTINO    | - Assessore       | _____          |

v.

Con la partecipazione del Segretario Generale Dott. Gianclaudio IANNELLA (Dott. Sergio MUOLLO)  
L'ASSESSORE PROPONENTE \_\_\_\_\_

**LA GIUNTA**

Premesso:

- che l'intervento in esame è ricompreso nel "Piano degli interventi urgenti per il ripristino delle infrastrutture e per la rimozione dei pericoli incombenti" di cui all'articolo 2 dell'ordinanza 3029/99 del PCM – Dipartimento della Protezione Civile, relativa agli eventi alluvionali del 14 – 15 – 16 Dicembre 1999 nella Regione Campania, con scheda analitica tecnico – economica individuata dal codice A/006 e con limite di spesa presunto di £. 700,000.000 (pari ad € 361.519,83);
- che il piano di cui al precedente punto è stato economicamente incrementato per gli interventi urgenti sulla viabilità provinciale delle Province di Avellino, Benevento e Salerno;

- 4012 010 81
- che pertanto l'importo della scheda A/006, relativi agli interventi sulla viabilità della Provincia di Benevento è passato da € 361.519,83 ad € 981,268,11;

VISTO il progetto esecutivo, redatto dal Settore Infrastrutture, dei lavori urgenti per il ripristino frana alla k.ca 4+400 lungo S.P PASSO S.CROCELLA – BOCCA DELLA SELVA, dell'importo complessivo di € 103.291,37, così ripartito:

A)-Importo totale lavori a misura (soggetti a ribasso)	€.	78.570,00
-per oneri di sicurezza(non soggetti a ribasso)	€.	<u>2.430,00</u>
totale lavori a base d'asta	€.	81.000,00
B)-somme a disposizione dell'A.P.		
-per I.V.A. sui lavori 20%	€.	16.200,00
-per spese generali: copie elaborati, imprevisti	€.	91,00
- per perizia geol e sondaggi compreso oneri prev. e fisc.	€	4.420,87
- per oneri riflessi	€	364,50
- per progettazione e direzione	€	<u>1.215,00</u>
Totale somme a disposizione	€.	22.291,37
TOTALE GENERALE	€.	<u>103.291,37;</u>

VISTO il parere favorevole, con prescrizioni, n. 48/c.t.s./3029, espresso dal Comitato Tecnico Scientifico (art. 1 comma 5 ord 2980/1999), nell'adunanza del 02.12.2003 che si allega in copia;

CONSIDERATO che, per gli effetti dell'art. 18 della Legge 109/94 e successive modifiche ed integrazioni, il richiamato progetto definitivo è stato redatto, in ottemperanza a quanto disposto dal Dirigente del Settore Infrastrutture, dal seguente gruppo di lavoro:

- *Responsabile del Procedimento dott. ing. Angelo Fuschini*
- *Progettazione : ing. F.Caruso, geom. L.Gallo, geom. C.Randelli*
- *Collaborazione tecnica: a.t. M.Caraccio*
- *R.A.A.: Rag. A. Feleppa e collaboratrice S.A.A. sig.ra R.Ricciardi*
- *Collaboratori amministrativi: sig. G.Amabile*
- *Collaboratore finanziario:*
- *Coordinatore per la sicurezza:*

VISTO l'art. 12 del D.P.R. 327/01;

VISTO il piano degli investimenti, il Bilancio ed il PEG;

RITENUTO doversi provvedere in merito.

IL RESPONSABILE  
(Rag. Antonio Feleppa)

Esprime parere favorevole circa la regolarità tecnica della proposta.

lì \_\_\_\_\_

Il Dirigente S.I.  
(dott. Ing. Angelo Fuschini)

Esprime parere favorevole circa la regolarità contabile della proposta,

Lì \_\_\_\_\_

Il Dirigente del Settore FINANZE  
E CONTROLLO ECONOMICO  
(dr. Sergio Muollo)

### LA GIUNTA

Su relazione dell'Assessore al ramo  
A voti unanimi

### DELIBERA

Per i motivi espressi in narrativa e che formano parte integrante e sostanziale del presente dispositivo

- di approvare il progetto esecutivo dei lavori urgenti per il ripristino frana alla k.ca 4+400 lungo S.P PASSO S.CROCELLA - BOCCA DELLA SELVA, dell'importo complessivo di € 103.291,37, così ripartito:

A)-Importo totale lavori a misura (soggetti a ribasso)	€.	78.570,00
-per oneri di sicurezza(non soggetti a ribasso)	€.	<u>2.430,00</u>
totale lavori a base d'asta	€.	81.000,00
B)-somme a disposizione dell'A.P.		
-per I.V.A. sui lavori 20%	€.	16.200,00
-per spese generali: copie elaborati, imprevisti	€.	91,00
- per perizia geol e sondaggi compreso oneri prev. e fisc.	€.	4.420,87
- per oneri riflessi	€.	364,50
- per progettazione e direzione	€.	<u>1.215,00</u>
Totale somme a disposizione	€.	22.291,37
<b>TOTALE GENERALE</b>	€.	<u><b>103.291,37;</b></u>

- di prendere atto che, per gli effetti dell'art.18 della Legge 109/94 e successive modifiche e integrazioni, il richiamato progetto esecutivo è stato redatto, in ottemperanza a quanto disposto dal Dirigente del Settore, dal seguente gruppo di lavoro:

- Responsabile del Procedimento dott. ing. Angelo Fuschini
- Progettazione : ing. F.Caruso, geom. L.Gallo, geom. C.Randelli
- Collaborazione tecnica: a.t. M.Caraccio
- R.A.A.: Rag. A. Feleppa e collaboratrice S.A.A. sig.ra R.Ricciardi
- Collaboratori amministrativi: sig. G.Amabile
- Collaboratore finanziario:
- Coordinatore per la sicurezza:

- di imputare la spesa al Cap. 12421/2003.

Verbale letto, confermato e sottoscritto  
(Dr. Gianclaudio IANNELLA)

IL PRESIDENTE  
(On.le Carmine NARDONE)

N. 907 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.vo 18.08.2000, n. 267.

BENEVENTO 18 DIC. 2003

IL MESSO

IL SEGRETARIO GENERALE  
(Dot. Gianclaudio IANNELLA)

La suestesa deliberazione è stata affissa all'Albo Pretorio in data 18 DIC. 2003 e contestualmente comunicata ai Capigruppo ai sensi dell'art. 125 del T.U. - D.Lgs.vo 18.08.2000, n. 267.

SI ATTESTA che la presente deliberazione è divenuta esecutiva a norma dell'art. 124 del T.U. - D.Lgs.vo 18.08.2000, n. 267 e avverso la stessa non sono stati sollevati rilievi nei termini di legge.

il - 7 GEN. 2004

IL RESPONSABILE DELL'UFFICIO

IL SEGRETARIO GENERALE  
(F.to Dott. Sergio MUOLLO)

Si certifica che la presente deliberazione è divenuta esecutiva ai sensi del T.U. - D.Lgs.vo 18.08.2000, n. 267 il giorno - 7 GEN. 2004.

- Dichiarata immediatamente eseguibile (art. 134, comma 4, D.Lgs.vo 18.08.2000, n. 267)
- Decorsi 10 giorni dalla sua pubblicazione (art. 134, comma 3, D.Lgs.vo 18.08.2000, n. 267)
- E' stata revocata con atto n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_.

BENEVENTO, il - 7 GEN. 2004

IL SEGRETARIO GENERALE  
(Dott. Sergio MUOLLO)

- Copia per
- SETTORE SI
  - SETTORE Finanza e C.E.
  - SETTORE \_\_\_\_\_
  - Revisori dei Conti
  - Nucleo di Valutazione

il \_\_\_\_\_ prot. n. Es 86

il \_\_\_\_\_ prot. n. P. 1.04

il 1165 prot. n. \_\_\_\_\_

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

il 22-12-03 prot. n. \_\_\_\_\_



**Commissario di Governo  
per l'Emergenza Idrogeologica  
nella regione Campania**  
delegato ex. OO.P.C.M. nn° 2499/97,  
2787/98, 2994/99 e 3088/2000

11801  
10 DIC. 2003  
F. Caruso  
10-12-03



**COMITATO TECNICO SCIENTIFICO**  
(Articolo 1 comma 5 ord. 2980/1999)

**Parere n. 49/CTS/3029**  
**Adunanza del 02.12 2003**

**Titolo progetto:** "S.P. Passo S. Crocella – Bocca della Selva. Lavori urgenti per il ripristino frana alla K.ca 4+400" (Codice A/006 art. 2 ord. 3029/99)

**Provincia di:** BENEVENTO

**Soggetto attuatore:** Provincia di Benevento

**Progettazione:** Provincia di Benevento (Area Tecnica – Manutentiva. Settore Viabilità. Ing. F. Caruso).

**Importo del progetto presentato:** € 103.291,37 di cui € 81.000,00 per lavori

**Tecnici istruttori:** Ing. D'Anna, Ing. Marsullo, Ing. Pisaniello

**Relatori:** Prof. Del Prete, Ing. De Fortis, Ing. Grimaldi, Ing. Piccione

*Handwritten signature*

**PREMESSO**

- Che l'intervento in esame è ricompreso nel "Piano degli interventi urgenti per il ripristino delle infrastrutture e per la rimozione dei pericoli incombenti" di cui all'articolo 2 dell'ordinanza 3029/99 del PCM – Dipartimento della Protezione Civile, relativa agli eventi alluvionali del 14 – 15 – 16 Dicembre 1999 nella Regione Campania, con scheda analitica tecnico – economica individuata dal codice A/006 e con limite di spesa presunto di £. 700.000.000 (pari ad € 361.519,83).

*Handwritten signatures*

*Handwritten signature*

- Che il piano di cui al precedente punto è stato economicamente incrementato per gli interventi urgenti sulla viabilità provinciale delle Province di Avellino, Benevento e Salerno. Pertanto l'importo della scheda A/006, relativi agli interventi sulla viabilità della Provincia di Benevento è passato da £.700.000.000 a £.1.900.000.000 (pari ad € 981.268,11)
- Che nell'ambito di tale scheda l'Amministrazione Provinciale di Benevento ha previsto otto interventi, fra cui quello relativo alla "S.P. Passo S. Crocella – Bocca della Selva Lavori urgenti per il ripristino frana alla K.ca 4+400"
- Che il Comitato, nella seduta del 23.04.2001, ha esaminato il progetto in argomento rinviandolo per rielaborazioni.
- Che il progetto rielaborato in esame prevede il ripristino la viabilità provinciale per un tratto di strada, interessato da frana. In particolare sono previsti:
  - la realizzazione di un muro di sostegno in gabbioni metallici di lunghezza pari a 70 ml attestato al di sotto del piano di scorrimento della frana,
  - un drenaggio longitudinale a monte della sezione stradale per m 170 e due drenaggi trasversali della lunghezza di m 9.00.
  - il ripristino del piano viabile sia in corrispondenza dell'area in frana che nelle aree immediatamente attigue all'area in oggetto.
- Che il quadro economico presentato è il seguente:

#### Lavori

a) Lavori a misura	€	81.000,00
<b>Sommano in c.t. a base d'asta soggetti a ribasso</b>	<b>€</b>	<b>78.570,00</b>
oneri di sicurezza non soggetti a ribasso (5%)	€	<u>2.430,00</u>

#### Somme a disposizione

b) Oneri fiscali sui lavori-IVA 20%	€	16.200,00
c) Spese generali: copie elaborati-imprevisti ect.	€	91,00
d) Peizia geologica e sondaggi-compresi oneri prev. e fiscali	€	4.420,87
e) Oneri riflessi	€	364,50
f) Per progettazione e direzione	€	1.215,00
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€</b>	<b>22.291,37</b>
<b>TOTALE GENERALE</b>	<b>€</b>	<b>103.291,37</b>

- Che la stima dei costi è stata effettuata con i prezzi desunti dal "Prezzario Generale Opere Edili per la Regione Campania ed. 1990, ridotti del 15%, nonché quelli desunti dall'elenco prezzi di cui all'ordinanza n° 7 del 12.06.1998.

## CONSIDERATO

- Che va in ogni caso tenuto conto che l'intervento in esame rientra fra quelli previsti dal Piano degli interventi urgenti per il ripristino delle infrastrutture e per la rimozione dei pericoli imminenti (ex art.2 ord. 3029/99), già definito da tempo.
- Che la scheda A/006 è titolata "Opere di ripristino funzionale della viabilità provinciale", mentre il progetto presentato è titolato "S.P. Passo S. Crocella – Bocca della Selva Lavori urgenti per il ripristino frana alla K.ca 4+400".
- Che, in effetti, l'intervento è finalizzato al temporaneo ripristino funzionale della viabilità nelle more della definitiva sistemazione dei fenomeni franosi che richiede un approfondimento sulla natura degli stessi
- Che, pertanto, anche alla luce degli effettivi contenuti del progetto, appare necessario che il progetto vada rinominato nei termini indicati dalla scheda.
- Che sul progetto si ritiene di formulare le osservazioni e prescrizioni di seguito riportate:
  - appare necessario riportare negli elaborati grafici le varie progressive degli interventi
  - appare opportuno valutare l'ipotesi di posizionare a maggiore profondità i drenaggi che potrebbero avere anche lunghezza ridotta;
  - per le zone a tergo delle gabbionate potrebbero essere utilizzati materiali di transizione a granulometria intermedia per evitare ostruzioni;
  - se non supportati da opportuno computo metrico, gli oneri per la sicurezza dovranno essere ridotti dal 5% al 3%;
  - l'articolo due del Capitolato Speciale d'Appalto va completato in ogni sua parte;
  - occorre che i progettisti producano espressa dichiarazione in merito al rispetto delle prescrizioni normative, tecniche, legislative comunque applicabili al progetto (art. 47 comma 2 punto i) DPR 554/1999;
  - prima dell'inizio della gara d'appalto il Direttore dei Lavori deve trasmettere alla stazione appaltante le attestazioni di cui all'art. 71 comma 1 del DPR 554/1999;
  - Che il contratto con l'impresa appaltatrice va stipulato previa acquisizione del verbale di cui all'art. 71 comma 3 del DPR 554/1999.

**TUTTO CIO' PREMESSO E CONSIDERATO  
IL COMITATO ESPRIME PARERE**

Favorevole, con le osservazioni e prescrizioni di cui ai Considerato, sul progetto esecutivo dell'intervento "S.P. Passo S. Crocella – Bocca della Selva. Lavori urgenti per il ripristino frana alla K.ca 4+400". (Codice A/006 art. 2 ord. 3029/99).

La verifica dell'adeguamento alle prescrizioni potrà avvenire per il tramite di questo Comitato o della Struttura Commissariale che ha curato l'istruttoria

Prima della gara di appalto il progetto adeguato dovrà essere approvato anche dall'Ente Attuatore

**I RELATORI**

Prof. Del Prete

Ing. De Fortis

Ing. Grimaldi

Ing. Piccione

Per il C.T.S.

**IL PRESIDENTE**

Ing. Gerardo M. Di Pietro