

18 DIC. 2003

DELIBERAZIONE ESECUTIVA

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

PROVINCIA di BENEVENTO

Deliberazione della Giunta Provinciale di Benevento n. 628 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 lungo la S.P. VITULANESE 1' TRONCO. – Approvazione progetto esecutivo.-

L'anno duemilatre il giorno DODICI 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 | ASSENTE! |
| 9) geom. Carmine VALENTINO | - Assessore | _____ |

Con la partecipazione del Segretario Generale Dott. Gianclaudio IANNELLA
L'ASSESSORE PROPONENTE _____ **VICE SEGRETARIO GENERALE**
(Dott. Sergio MUOLLO)

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;
- 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 lungo la S.P. VITULANESE 1° TRONCO, dell'importo complessivo di € 103.291,38, così ripartito:

A)-Importo totale lavori a misura (soggetti a ribasso)	€. 76.353,21
-per oneri di sicurezza(non soggetti a ribasso)	€. 4.018,59
totale lavori a base d'asta	€. 80.371,80

B)-somme a disposizione dell'A.P.

- per I.V.A. sui lavori 20%	€. 16.074,36
- per spese gen.:copie elaborati, imprevisti etc.	€ 1.206,75
- per perizia geolog. e sondaggi,compresi on.prev. e fisc.	€ 2.654,59
- per sondaggi	€ 1.473,97
- per spese tecniche art 18 l.109/94 e succ.mod.	€ 1.141,28
- per oneri riflessi	€ 368,63

Totale somme a disposizione €. 22.919,58

TOTALE GENERALE €. 103.291,38;

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. G.Ciarlo, geom. N.Mignone*
- *Collaborazione tecn.: geom. R.Romano*
- *R.A.A.: Rag. A. Feleppa e collaboratrice S.A.A. sig.ra R.Ricciardi*
- *Collaboratori amministrativi: sig.M.Capobianco*
- *Collaboratore finanziario:*
- *Coordinatore della 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.

li _____

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

Esprime parere favorevole circa la regolarità contabile della proposta,

Li _____

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 lungo la S.P. VITULANESE 1' TRONCO, dell'importo complessivo di € 103.291,38, così ripartito:

A)-Importo totale lavori a misura (soggetti a ribasso)	€.	76.353,21
-per oneri di sicurezza(non soggetti a ribasso)	€.	<u>4.018,59</u>
totale lavori a base d'asta	€.	80.371,80
B)-somme a disposizione dell'A.P.		
- per I.V.A. sui lavori 20%	€.	16.074,36
- per spese gen.:copie elaborati, imprevisti etc.	€	1.206,75
- per perizia geolog. e sondaggi,compresi on.prev. e fisc.	€	2.654,59
- per sondaggi	€	1.473,97
- per spese tecniche art 18 l.109/94 e succ.mod.	€	1.141,28
- per oneri riflessi	€	<u>368,63</u>
Totale somme a disposizione	€.	22.919,58
TOTALE GENERALE	€.	<u>103.291,38;</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. G.Ciarlo, geom. N.Mignone
- Collaborazione tecn...: geom. R.Romano
- R.A.A.: Rag. A. Feleppa e collaboratrice S.A.A. sig.ra R.Ricciardi
- Collaboratori amministrativi: sig.M.Capobianco
- Collaboratore finanziario:
- Coordinatore della sicurezza: *[Handwritten signature]*

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

Verbale letto, confermato e sottoscritto

IL VICE SEGRETARIO GENERALE
(D. Gianclaudia IANNELLA)

IL PRESIDENTE

(On.le Carmine NARDONE)

N. 903 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
(Dott. Sergio MUOLLO)

La suetesta 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 rlievi nei termini di legge.

li - 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, li - 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 <u>1165</u>	prot. n. <u>ES. 84</u>
il <u>12-03</u>	prot. n. <u>71.04</u>
il <u>12</u>	prot. n. _____
il <u>22</u>	prot. n. _____
il _____	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

M806
10 DIC. 2003

Ing. Caruso
10-12-03



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

Parere n. 51/CTS/3029
Adunanza del 02.12 2003

Titolo progetto: "S.P. n 4 Vitulanese I tronco Comune di Cautano. Lavori urgenti per il ripristino frana" (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: € 103.291,38 di cui € 80.372,68 per lavori

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

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

MMS

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).

luf
[Signature]

[Signature]

[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 al "S.P.n. 4 Vitulanese I tronco - Comune di Cautano Lavori urgenti per il ripristino frana"
- 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:
 - interventi di sistemazione della sede viaria tra la K.ca 13+600 e la K.ca 13+800 con la realizzazione di un muro di sostegno in gabbioni metallici di lunghezza pari a 40 ml attestato al di sotto del piano di scorrimento della frana.
 - il ripristino del piano viabile dalla K.ca 13+654 alla K.ca 13+754 mediante il rifacimento della massicciata per uno spessore di 10 cm ed uno strato di binder dello spessore di cm 5; con successiva stesa del conglomerato bituminoso (tappetino di usura) dello spessore di cm 3, per una lunghezza di 200 ml dalla Km 13+600 alla Km 13+800.
 - A protezione della scarpata a valle sarà posta una barriera metallica ed una serie di paletti segna margine.
- Che il quadro economico presentato è il seguente:

MLH

Lavori

a) Lavori a misura	€	80.371,80
Sommano in c.t. a base d'asta soggetti a ribasso	€	76.353,21
oneri di sicurezza non soggetti a ribasso (5%)	€	<u>4.018,59</u>

Somme a disposizione

b) Oneri fiscali sui lavori-IVA 20%	€	16.074,36
c) Spese generali: copie elaborati-imprevisti ect.	€	1.206,75
d) Sondaggi	€	1.473,97
e) Perizia geologica e sondaggi-compresi oneri prev. e fiscali	€	2.654,59
f) Spese tecniche art. 18 L. 109/94 e succ. mod.	€	1.141,28
g) Oneri riflessi	€	368,63
h) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€	22.919,58
TOTALE GENERALE	€	103.291,38

MF
pe *fu*

[Signature]

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 incombenti (ex art. 2 ord. 3029/99), già definito da tempo.
- La scheda A/006 è titolata "Opere di ripristino funzionale della viabilità provinciale", mentre il progetto presentato è titolato "S.P.n. 4 Vitulanese I tronco - Comune di Cautano Lavori urgenti per il ripristino frana".
- 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.
- Occorre pertanto, anche alla luce degli effettivi contenuti del progetto, rinominare il progetto nei termini indicati dalla scheda.
- Sul progetto si ritiene di formulare le osservazioni e prescrizioni di seguito riportate:
 - La frana viene descritta in un primo momento come uno scorrimento rotazionale profondo di base e successivamente circoscritta ai soli materiali del rilevato senza sufficienti precisazioni. Occorre definire univocamente il tipo di fenomeno e fornire una adeguata planimetria indicante i contorni del dissesto.
 - Sono previste sistemazioni idrauliche per la raccolta delle acque di scorrimento superficiale ed un drenaggio a ridosso della gabbionata, la cui funzionalità, rispetto al dissesto illustrato, non è sufficientemente dimostrata.
 - Appare, inoltre, necessario che venga chiarito il recapito finale delle acque provenienti dal tubo di drenaggio posti alle spalle della gabbionata
 - Se non supportati da opportuno computo metrico, gli oneri per la sicurezza dovranno essere ridotti dal 5% al 3%;
 - Occorre che i progettisti producano espressa dichiarazione in merito al rispetto della 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.n. 4 Vitulanese I tronco - Comune di Cautano Lavori urgenti per il ripristino frana". (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