

2 LUG. 2002

IMMEDIATA ESECUTIVITA

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

PROVINCIA di BENEVENTO

Deliberazione della Giunta Provinciale di Benevento n. 319 del 28 GIU. 2002

Oggetto: S.P. DECORATA – CASTELVETERE – CONFINE PROV. CB. – LAVORI DI SISTEMAZIONE ED ADEGUAMENTO – INTESA DI PROGRAMMA – ACCORDO QUADRO PER LA MOBILITA'. - APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO DI € 1.497.725,01.=

L'anno duemiladue il giorno 28 del mese di GIUGNO presso la Rocca dei Rettori si è riunita la Giunta Provinciale con l'intervento dei Signori:

1) On.le Carmine NARDONE	- Presidente	<u>PRESENTE</u>
2) Dott. Rosario SPATAFORA	- Vice Presidente	<u>PRESENTE</u>
3) Dott. Michele RAZZANO	- Assessore	<u>PRESENTE</u>
4) P.A. Mario BORRELLI	- Assessore	<u>PRESENTE</u>
5) Dott. Giuseppe LAMPARELLI	- Assessore	<u>PRESENTE</u>
6) Dott. Raffaele DI LONARDO	- Assessore	<u>PRESENTE</u>
7) Dr. Raimondo MAZZARELLI	- Assessore	<u>PRESENTE</u>
8) Dr. Giorgio C. NISTA	- Assessore	<u>PRESENTE</u>
9) Rag. Nunzio Santuccio ANTONINO	- Assessore	<u>ASSENTE</u>

Con la partecipazione del Segretario Generale Dott. Gianclaudio IANNELLA
L'ASSESSORE PROPONENTE [Firma]

LA GIUNTA

VISTO il Programma di interventi relativo all'APQ della mobilità dell'Intesa Istituzionale di programma in corso di perfezionamento;

VISTA la delibera di G.R. n. 1282 del 5.04.2002 avente per oggetto: P.O.R. della Campania 2000 – 2006 Complemento di Programmazione – Asse VI – Reti e Nodi di Servizio – Misura 6.1 – Sistema Integrato Regionale dei Trasporti – Primo Programma degli interventi infrastrutturali;

VISTO il progetto relativo ai lavori di sistemazione ed adeguamento lungo la S.P. DECORATA – CASTELVETERE – CONFINE PROV. CB, dell'importo complessivo di € 1.497.725,01 così distinto:

A)-Importo totale lavori€ 1.156.863,45

di cui :

-per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso €. 41.316,55-

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

-per I.V.A. sui lavori 20%.....	€.231.372,69-
-per progettazione 1.50%.....	€. 17.352,95-
-per oneri riflessi.....	€. 5.668,63-
-per espropri.....	€. 30.987,41-
-Spese tecniche e/o generali.....	€. 30.987,41-
- Imprevisti e fondi acc. Bon. art. 12 DPR 554/99	€. 19.327,88-
- pubblicità	€. <u>5.164,57-</u>

Totale somme a disposizione €. 340.861,55

TOTALE GENERALE€. 1.497.725,01-

CONSIDERATO che si rende necessario provvedere all'approvazione del relativo progetto esecutivo;

CONSIDERATO 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 Infrastrutture e Trasporti,dal seguente gruppo di lavoro:

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO	DOTT.ING. VALENTINO MELILLO
PROGETTISTI:	ING. FRANCESCO CARUSO
	GEOM. C.DI RIENZO
	GEOM. G.RAFFA
COLLABORATORI TECNICI	GEOM. E.CUSANO
	GEOM. S.GENITO
COLLABORATORI	SIG.RA M.ESPOSITO
COORDINATORE DELLA SICUREZZA PER LA	
PROGETTAZIONE:	GEOM. G.RAFFA

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

VISTO l'art. 134, 4' comma del D.L.gs 18.08.2000, n. 267;

RITENUTO dover approvare il progetto esecutivo relativo ai lavori di sistemazione ed adeguamento lungo la S.P. **DECORATA - CASTELVETERE - CONFINE PROV. CB**, dell'importo complessivo di € **1.497.725,01**, distinto come sopra;

IL RESPONSABILE
(Rag. Antonio Feleppa)

Esprime parere favorevole circa la regolarità tecnica della proposta.

li _____

Il Dirigente S.I.T.
(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 RACZANO
A voti unanimi

DELIBERA

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

- di provvedere all'approvazione del progetto esecutivo relativo ai lavori di sistemazione ed adeguamento lungo la S.P. **DECORATA - CASTELVETERE - CONFINE PROV. CB**, dell'importo complessivo di € 1.497.725,01 così distinto:

A)-Importo totale lavori€. 1.156.863,45

di cui :

-per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso €. 41.316,55-

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

-per I.V.A. sui lavori 20%.....	€.231.372,69-
-per progettazione 1.50%.....	€. 17.352,95-
-per oneri riflessi.....	€. 5.668,63-
-per espropri.....	€. 30.987,41-
-Spese tecniche e/o generali.....	€. 30.987,41-
- Imprevisti e fondi acc. Bon. art. 12 DPR 554/99	€. 19.327,88-
- pubblicità	€. <u>5.164,57-</u>

Totale somme a disposizione €. 340.861,55

TOTALE GENERALE€. 1.497.725,01-

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

IL PRESIDENTE
(On.le Carmine NARDONE)

N. 426 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.

2 LUG. 2002

BENEVENTO

IL MESSO

IL SEGRETARIO GENERALE
(Dott. Sergio UOLLO)

La suestesa deliberazione è stata affissa all'Albo Pretorio in data 2 LUG. 2002 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 19 LUG. 2002
IL RESPONSABILE DELL'UFFICIO

IL SEGRETARIO GENERALE
(F.to Dott. Gianclaudio IANNELLA)

Si certifica che la presente deliberazione è divenuta esecutiva ai sensi del T.U. - D.Lgs.vo 18.08.2000, n. 267 il giorno 19 LUG. 2002.

- 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 19 LUG. 2002

IL SEGRETARIO GENERALE
(Dott. Gianclaudio IANNELLA)

Copia per 2 come SIT
 SETTORE _____
 SETTORE _____
 SETTORE _____
 Revisori dei Conti
 Nucleo di Valutazione

il	_____	prot. n.	_____
il	<u>4/7/02</u>	prot. n.	_____
il	_____	prot. n.	<u>6996</u>
il	_____	prot. n.	_____
il	_____	prot. n.	_____

Presidente } 7563
22 LUG. 2002



PROVINCIA DI BENEVENTO

SETTORE INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

INTESA DI PROGRAMMA - ACCORDO QUADRO PER LA MOBILITA'

S. P. DECORATA - CASTELVETERE - CONFINE PROVINCIA CB.
(Tratto Decorata-Castelvetero V.)

LAVORI DI SISTEMAZIONE E ADEGUAMENTO

PROGETTO ESECUTIVO

D.P.R. n°554 / 99 art. 35

ELENCO ALLEGATI

- 1 RELAZIONE TECNICA
- 2 COROGRAFIA
- 3 PLANIMETRIA STATO DI FATTO
- 4 PLANIMETRIA DI PROGETTO CON INDIVIDUAZIONE INTERVENTI
- 5 OPERE D'ARTE TIPO
- 6 PIANO GRAFICO E DESCRITTIVO
- 7 PIANO PARTICELLARE DI ESPROPRIO
- 8 COMPUTO METRICO ESTIMATIVO E QUADRO ECONOMICO
- 9 CRONOPROGRAMMA
- 10 PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO
- 11 SCHEMA DI CONTRATTO E CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO
- 12 QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA QUANTITA' DELLA MANODOPERA

ALLEGATO :

**1 - RELAZIONE
TECNICA**

PROGETTAZIONE

Ing. Francesco Caruso

Geom. Carlo di Rienzo

Geom. Guido Raffa

COLLABORAZIONE TECNICA

Geom. Enrico Cusano

Geom. Serafino Genito

COLLABORATORI

Sig.ra Margherita Esposito

COORDINATORE DELLA

SICUREZZA PER LA

PROGETTAZIONE:

Geom. Guido Raffa

Benevento, ottobre 2001

R.U.P.
(Dr. Ing. Valentino Melillo)



RELAZIONE TECNICA AMMINISTRATIVA

OGGETTO: S.P.- DECORATA-CASTELVETERE V.

Progetto esecutivo dei lavori di sistemazione e adeguamento del piano viabile.

INQUADRAMENTO TERRITORIALE

La strada Prov.le in oggetto rappresenta l'asse di collegamento tra la SS.212 in tenimento di Colle Sannita e Castelvetero in V:F: oltre che con le Provincie di Campobasso e Foggia.

La strada è riportata nello stradario Provinciale al n:35 ed ha uno sviluppo di Km. 9 + 800.

L'itinerario come indicato in premessa ha inizio dalla Statale 212 e dopo aver attraversato l'importante centro di Decorata nel territorio del Comune di Colle Sannita raggiunge il centro di Castelvetero V.

Il confine che individua i due territori trovasi all'altezza del Ponte Cervaro.

CARATTERISTICHE DELL'ATTUALE TRACCIATO

La viabilità di che trattasi, si sviluppa con un percorso planoaltimetrico alquanto tortuoso, specialmente nel tratto subito dopo il centro abitato di Decorata e precisamente in un tratto dove la viabilità Provinciale si snoda in un bosco verso Castelvetero.

Su detto tratto sono presenti numerose curve a raggio limitato che rendono difficile il transito veicolare.

Il tracciato, si snoda quasi interamente con sezioni trasversali del tipo a mezza costa, con pendenze longitudinali medie comprese tra il 3 e il 5 %.

La larghezza media della piattaforma stradale è di circa mt. 6,00 con banchine lato a valle e cunette in terra e zanelle a monte.

La non corretta regimazione delle acque meteoriche, e la mancanza di opere di presidio per la raccolta e convogliamento, ha determinato diffusi ammaloramenti con deformazioni della piattaforma stradale, interrimento della cunette in terra e vaste zone di erosione della pavimentazione, inoltre la maggior parte delle opere di attraversamento del piano viabile (tombini) risultano interrati quindi non funzionanti.

INTERVENTI PREVISTI

I lavori previsti nel progetto esecutivo consistono essenzialmente in un intervento di manutenzione straordinaria finalizzato ad un miglioramento delle condizioni di pericolosità.

Gli interventi consistono:

- allargamento della sede stradale, con sbancamento sia a monte che a valle;
- costruzione di zanelle e muretti in calcestruzzo nei tratti di allargamento;
- costruzione di muri di sostegno;
- costruzione di gabbionate a valle;
- ricostruzione ex novo di diversi ponticelli;
- rifacimento del piano viabile mediante risagomatura con misto e stesa di materiali bituminosi;

L'ubicazione delle opere è riportata nell'allegata planimetria particolareggiata con individuazione degli interventi, mentre le caratteristiche dimensionali sono riportate nell'allegato "PARTICOLARI COSTRUTTIVI".

QUADRO ECONOMICO DI SPESA

La spesa complessiva per l'esecuzione dei lavori previsti in progetto, come dettagliatamente riportati nell'allegato computo metrico estimativo, ammonta a complessive **£.2.900.000.000 (€.1.497.725,01)**, di cui **£. 2.240.000.000 (€.1.156.863,45)** per lavori ed oneri di sicurezza e **£. 660.000.000 (€.340.861,55)** a disposizione dell'Amministrazione Provinciale, come risulta dal seguente quadro economico di spesa:

-a)-per lavori, di cui £. 80.000.000 (€41.316,55) per oneri di sicurezza **£. 2.240.000.000(€ 1.156.863,45)**

-b)-somme a disposizione dell'A.P.:

1)-per I.V.A. 20% sui lavori	£. 448.000.000 (€ 231.372,69)
2)-per Espropriazioni	£. 60.000.000 (€ 30.987,41)
3)-per imprevisti e fondi accordi bonari art. 12 DPR 554/99	£ 37.424.000 (€ 19.327,88)
4)-per prog. 1.50%	£. 33.600.000 (€ 17.352,95)
5)-per oneri riflessi	£. 10.976.000 (€ 5.668,63)
6)-per spese tecniche e/o generali	£. 60.000.000 (€ 30.987,41)
7)-per pubblicità	<u>£. 10.000.000 (€ 5164,57)</u>
Totale somme a disposizioni	£ . 660.000.000 (€ 340.861,55)

IMPORTO COMPLESSIVO DI PROGETTO £.2.900.000.000 (€ 1.497.725,01)

I prezzi applicati alle singole categorie di lavoro sono quelli adottati normalmente da questo Ente da oltre un quinquennio per lavori stradali e risultano tutti inferiori ai corrispondenti prezzi della tariffa della Regione Campania, in vigore dall' 1/07/1990, ridotti del 5%.

A tal fine si ritiene opportuno evidenziare che i predetti prezzi applicati devono ritenersi congrui e remunerativi avuto riguardo che sugli stessi vengono regolarmente offerti ribassi dalle ditte partecipanti in sede di gara e che i lavori vengono naturalmente eseguiti a regola d'arte.

Fanno parte del progetto di che trattasi, oltre la presente relazione tecnica i seguenti elaborati:

- 2)- COROGRAFIA
- 3)-PLANIMETRIA STATO DI FATTO
- 4)-PLANIMETRIA DI PROGETTO CON
INDIVIDUAZIONI INTERVENTI
- 5)-OPERE D'ARTE TIPO
- 6)-PIANO GRAFICO E DESCRITTIVO DI ESPROPRIO
- 7)-PIANO PARCELLARE DI ESPROPRIO
- 8)-COMPUTO METRICO ESTIMATIVO E QUADRO ECONOMICO
- 9)-CRONOPROGRAMMA
- 10) PIANO DI SICUREZZA
- 11)-SCHEMA DI CONTRATTO E CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO
- 12)-QUADRO INCIDENZA MANODOPERA

I PROGETTISTI:

ING. FRANCESCO CARUSO

Geom. Carlo DI RIENZO *H. By*

Geom. Guido RAFFA

COLLABORAZIONE TECNICA

Geom. Enrico cusano *cu*

Geom. Serafino Genito

COLLABORATORI:

Sig.ra Margherita Esposito *Esposito*

COORDINATORE DELLA SICUREZZA
PER LA PROGETTAZIONE

Geom. Guido Raffa

R. U. P.
dott.ing. Valentino Masilo

