

J.E.G.

IMMEDIATA ESECUTIVITÀ

La presente deliberazione viene affissa il 24 MAG. 2007 all'Albo Pretorio per rimanervi 15 giorni

# PROVINCIA di BENEVENTO

18 MAG. 2007

Deliberazione della Giunta Provinciale di Benevento n. 258 del \_\_\_\_\_

**Oggetto: S.P. N. 116 - FRANZESE - COMPENSORIO FORTORE. - FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA E SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE. - FONDI F.A.S. (Del. CIPE 20/04), dell'importo complessivo di €. 130.735,34. - Approvazione progetto esecutivo.**

L'anno duemilasette il giorno Dieciotto del mese di Uoglio presso la Rocca dei Rettori si è riunita la Giunta Provinciale con l'intervento dei Signori:

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

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

**LA GIUNTA**

**VISTA** la relazione tecnica del progetto esecutivo relativo alla fornitura e posa in opera di barriere di sicurezza e segnaletica orizzontale e verticale lungo la S.P. n. 116 FRANZESE - COMPENSORIO FORTORE, dell'importo complessivo di € 130.735,34 del seguente tenore:

### **"INQUADRAMENTO TERRITORIALE**

L'arteria, (dello sviluppo totale di circa km.11,900), ha origine (nei pressi di S.Marco dei Cavoti), in corrispondenza dell'incrocio sulla Ex SS. 369, si snoda all'interno della zona Fortorina ed, attraversando il territorio di Baselice, si innesta (all'interno nel territorio di Colle Sannita) sull'altra Strada Provinciale denominata n.63 (ex Serie 34) fino a raggiungere la statale n. 212 per Campobasso.

## **CARATTERISTICHE DELL'ATTUALE TRACCIATO**

Il tracciato ha caratteristiche plano-altimetriche alquanto pianeggianti, con pendenze medie del 4-5% e tornanti di non agevole raggio in alcuni tratti.

Il corpo stradale ha una larghezza media di circa mt. 6.00, mentre le banchine lato valle e le cunette in terra lato monte, hanno una larghezza di circa mt.1.00 ciascuna.

Gli attraversamenti dei corsi d'acqua sono garantiti da caratteristici ponticelli in pietra con spallette sempre in muratura di pietrame, attualmente pericolose sia per la precaria stabilità che per la insufficiente altezza dalla quota del piano viabile.

## **CONSIDERAZIONI E FINANZIAMENTO**

Con delibera di G.P. n. 121 del 27/02/2006 è stato approvato il progetto dei lavori di sistemazione ed adeguamento lungo la S.P. 116 Franzese dell'importo complessivo di €. 500.000/00 - Fondi F.A.S. - Intesa istituzionale di programma - 3° protocollo aggiuntivo all'accordo di programma quadro "Infrastrutture per la viabilità nella Regione Campania".

Dalle risultanze dell'asta pubblica del 12/06/2006 rinviata al 24/05/2006, relativa ai lavori di cui sopra, scaturisce il nuovo quadro economico che destina tra l'altro la somma di €. 130.735,34 per lavori in economia-segnaletica e barriere + IVA.

Per quanto sopra ed in considerazione della vetustà e della precarietà statica delle spallette di alcuni ponticelli esistenti, si è proceduto, da parte di questo servizio viabilità, alla redazione del presente progetto, finalizzato alla messa in sicurezza della S.P. 116 Franzese, individuando gli interventi prioritari da realizzare compatibilmente con la somma destinata a tale scopo e finanziata come sopra specificato.

## **INTERVENTI PREVISTI**

Gli interventi previsti nel computo metrico del presente Progetto Esecutivo fanno riferimento:

- alla demolizione delle spallette di n. 5 ponticelli fino a consentire la realizzazione di un cordolo in c.a. delle dimensioni di cm. 40 x 40 sito a livello stradale su cui intestare le barriere di sicurezza in acciaio, cat. H 3 conforme al D.M. 18/02/92 n. 223 e successive modificazioni, idonea al montaggio su bordo ponte;
- alla costruzione di un muretto in cls di sottoscarpa a completamento del muro del ponticello n. 4, idoneo a contenere e stabilizzare il tratto di sede stradale attualmente avvallato con evidente cedimento del piano viabile;
- alla realizzazione della segnaletica orizzontale costituita da una striscia di mezzera della larghezza di cm. 12.

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

## **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 € **130.735,34** (Euro centotrentamilasettecentotrentacinque/34), di cui € **107.160,00** (Euro centosetteemilacentosessanta/00) per lavori ed oneri di sicurezza ed € **23.575/34** (Euro ventitremilacinquecentosettantacinque/34) a disposizione dell'Amministrazione Provinciale, come risulta dal seguente quadro economico di spesa:

**-a)-per lavori**, (di cui € 800,00 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso) € **107.160,00**

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

1)-per I.V.A. 20% sui lavori.....€.	21.432,00	
2)-Oneri Progettazione 2%..... €.	2.143,34	
Totale somme a disposizione.....€.	23.575,34	€ <b>23.575,34</b>

**IMPORTO COMPLESSIVO DI PROGETTO** ..... € **130.735,34**

I prezzi applicati alle singole categorie di lavoro sono quelli adottati normalmente da questo Ente per lavori stradali corrispondenti ai prezzi della tariffa della Regione Campania.

Imputare la spesa di €. 130.735,34 sul **Cap. 12331/15** progr. N° **2717/06**, prevista nel quadro economico approvato con determina Dirigenziale n. 1274/06 del 14.12.2006 alla voce lavori in economia, segnaletica e barriere + IVA.;"

**CONSIDERATO** che occorre procedere all'approvazione del progetto esecutivo dell'intervento in parola;

**CONSIDERATO**, altresì, che, per gli effetti dell'art. 92 del Decreto Legislativo n. 163/2006, il richiamato progetto esecutivo è stato redatto, in ottemperanza a quanto disposto dal Dirigente del Settore Infrastrutture, dal seguente gruppo di lavoro, limitatamente alla progettazione:

- **Responsabile del Procedimento:** ing. Angelo Fuschini
- **Progettisti:** ing. F. Caruso  
geom. E. Cusano
- **Collaboratore tecnico:** geom. G. Raffa
- **Coordinatore sic. per prog. ed exec.:** geom. G. Raffa;

**RITENUTO** dover approvare il progetto esecutivo relativo alla fornitura e posa in opera di barriere di sicurezza e segnaletica orizzontale e verticale lungo la S.P. n. 116 FRANZESE - COMPENSORIO FORTORE, dell'importo complessivo di € 130.735,34, distinto come sopra, elaborato da questo settore.

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 relativo alla fornitura e posa in opera di barriere di sicurezza e segnaletica orizzontale e verticale lungo la S.P. n. 116 FRANZESE - COMPENSORIO FORTORE, dell'importo complessivo di € 130.735,34, di cui €. 107.160,00 a base d'appalto, compresi gli oneri di sicurezza non soggetti a ribasso pari ad € 800,00, ed €. 23.575,34 a disposizione dell'Amministrazione Provinciale, come risulta dal seguente quadro economico di spesa:

-a)-per lavori, (di cui € 800,00 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso) € 107.160,00

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

1)-per I.V.A. 20% sui lavori.....€. 21.432,00

2)-Oneri Progettazione 2%..... €. 2.143,34

Totale somme a disposizione.....€. 23.575,34 ..... € 23.575,34

**IMPORTO COMPLESSIVO DI PROGETTO ..... € 130.735,34**

- **di dare incarico** al Dirigente del Settore Infrastrutture dei successivi adempimenti di competenza;

- **di prendere atto** che, per gli effetti dell'art. 92 del Decreto Legislativo n. 163/2006, il richiamato progetto esecutivo è stato redatto, in ottemperanza a quanto disposto dal Dirigente del Settore Infrastrutture, dal seguente gruppo di lavoro, limitatamente alla progettazione:

- **Responsabile del Procedimento:** ing. Angelo Fuschini

- **Progettisti:** ing. F.Caruso

geom. E.Cusano

- **Collaboratore tecnico:** geom. G.Raffa

- **Coordinatore sic. per prog. ed exec.:** geom. G.Raffa;

- **di imputare** la spesa di € 130.735,34 al Cap. 12331/15 progr. N° 2717/06, prevista nel quadro economico approvato con determina Dirigenziale n. 1274/06 del 14.12.2006 alla voce lavori in economia, segnaletica e barriere + IVA;

- **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. Gianclaudio IANNELLA)

✓  
IL PRESIDENTE

(On.le Carmine NARDONE)

IL VICE PRESIDENTE

(Dott. Pasquale GRIMALDI)

N. 356 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 24 MAG 2007

IL MESSO

IL SEGRETARIO GENERALE

(Dott. Gianclaudio IANNELLA)

La suestesa deliberazione è stata affissa all'Albo Pretorio in data \_\_\_\_\_ 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 11 GIU. 2007  
IL RESPONSABILE DELL'UFFICIO

IL SEGRETARIO GENERALE

IL SEGRETARIO GENERALE  
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 11 GIU. 2007.

- 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 11 GIU. 2007

IL SEGRETARIO GENERALE

IL SEGRETARIO GENERALE  
Dott. Gianclaudio IANNELLA

Copia per

SETTORE SI

SETTORE Finanza e C

SETTORE \_\_\_\_\_

Revisori dei Conti

Nucleo di Valutazione

Conferenza Capigruppo

il /  
il /  
il /  
il /  
il /

prot. n. ES 4585

prot. n. 73.6.07

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

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

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



**PROVINCIA DI BENEVENTO**  
**SETTORE INFRASTRUTTURE**

**COMPENSORIO FORTORE**  
**MESSA IN SICUREZZA S. P. n° 116 FRANZESE**

**FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA  
E SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE**  
FONDI F.A.S. (Del. CIPE 20/04)

**PROGETTO ESECUTIVO**

**ELENCO ALLEGATI**

- 1 RELAZIONE TECNICA
- 2 COROGRAFIA
- 3 PLANIMETRIA DI PROGETTO CON  
INDIVIDUAZIONE INTERVENTI
- 4 OPERE D'ARTE TIPO
- 5 COMPUTO METRICO ESTIMATIVO  
E QUADRO ECONOMICO
- 6 PIANO DI SICUREZZA E  
COORDINAMENTO
- 7 SCHEMA DI CONTRATTO E CAPITOLATO  
SPECIALE D'APPALTO

**ALLEGATO :**

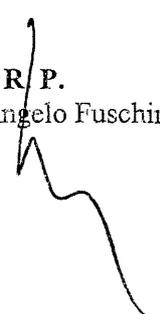
**1- RELAZIONE TECNICA**

PROGETTAZIONE  
Ing. Francesco Caruso  
Geom. Enrico Cusano

COLLABORAZIONE ALLA PROG.  
Geom. Guido Raffa

COORDINATORE PER LA SICUREZZA  
IN FASE DI PROGETTAZIONE  
Geom. Guido Raffa

R. P.  
(Dr. Ing. Angelo Fuschini)



## **RELAZIONE TECNICA**

**OGGETTO : S.P. n. 116 " FRANZESE " - Fornitura e posa in opera di barriere di sicurezza e segnaletica orizzontale e verticale .**

### **INQUADRAMENTO TERRITORIALE**

L'arteria, (dello sviluppo totale di circa km.11,900), ha origine (nei pressi di S.Marco dei Cavoti), in corrispondenza dell'incrocio sulla Ex SS. 369, si snoda all'interno della zona Fortorina ed, attraversando il territorio di Baselice , si innesta (all'interno nel territorio di Colle Sannita) sull'altra Strada Provinciale denominata n.63 (ex Serie 34) fino a raggiungere la statale n. 212 per Campobasso.

### **CARATTERISTICHE DELL'ATTUALE TRACCIATO**

Il tracciato ha caratteristiche plano-altimetriche alquanto pianeggianti, con pendenze medie del 4-5% e tornanti di non agevole raggio in alcuni tratti.

Il corpo stradale ha una larghezza media di circa mt. 6.00, mentre le banchine lato valle e le cunette in terra lato monte, hanno una larghezza di circa mt.1.00 ciascuna.

Gli attraversamenti dei corsi d'acqua sono garantiti da caratteristici ponticelli in pietra con spallette sempre in muratura di pietrame , attualmente pericolose sia per la precaria stabilità che per la insufficiente altezza dalla quota del piano viabile.

### **CONSIDERAZIONI E FINANZIAMENTO**

Con delibera di G.P. n. 121 del 27/02/2006 è stato approvato il progetto dei lavori di sistemazione ed adeguamento lungo la S.P. 116 Franzese dell'importo complessivo di €. 500.000/00 – Fondi F.A.S. – Intesa istituzionale di programma - 3° protocollo aggiuntivo all'accordo di programma quadro "Infrastrutture per la viabilità nella Regione Campania".

Dalle risultanze dell'asta pubblica del 12/06/2006 rinviata al 24/05/2006, relativa ai lavori di cui sopra,

scaturisce il nuovo quadro economico che destina tra l'altro la somma di €. 130.735,34 per lavori in economia-segnaletica e barriere + IVA.

Per quanto sopra ed in considerazione della vetustà e della precarietà statica delle spallette di alcuni ponticelli esistenti, si è proceduto, da parte di questo servizio viabilità, alla redazione del presente progetto, finalizzato alla messa in sicurezza della S.P. 116 Franzese, individuando gli interventi prioritari da realizzare compatibilmente con la somma destinata a tale scopo e finanziata come sopra specificato.

### **INTERVENTI PREVISTI**

Gli interventi previsti nel computo metrico del presente Progetto Esecutivo fanno riferimento:

- alla demolizione delle spallette di n. 5 ponticelli fino a consentire la realizzazione di un cordolo in c.a. delle dimensioni di cm. 40 x 40 sito a livello stradale su cui intestare le barriere di sicurezza in acciaio, cat. H 3 conforme al D.M. 18/02/92 n. 223 e successive modificazioni, idonea al montaggio su bordo ponte;
- alla costruzione di un muretto in cls di sottoscarpa a completamento del muro del ponticello n. 4, idoneo a contenere e stabilizzare il tratto di sede stradale attualmente avvallato con evidente cedimento del piano viabile;
- alla realizzazione della segnaletica orizzontale costituita da una striscia di mezzeria della larghezza di cm. 12.

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

### **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 € 130.735,34 (Euro centotrentamilasettecentotrentacinque/34), di cui € 107.160,00 (Euro centosettemilacentosessanta/00) per lavori ed oneri di sicurezza ed € 23.575/34 (Euro ventitremilacinquecentosettantacinque/34) a disposizione dell'Amministrazione Provinciale, come risulta dal seguente quadro economico di spesa:

-a)-per lavori, (di cui € 800,00 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso).....€ 107.160,00

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

1)-per I.V.A. 20% sui lavori.....€ 21.432,00

2)-Oneri Progettazione 2%..... ..€ 2.143,34

Totale somme a disposizioni.....€ 23.575,34 ..... € 23.575,34

**IMPORTO COMPLESSIVO DI PROGETTO ..... € 130.735,34**

I prezzi applicati alle singole categorie di lavoro sono quelli adottati normalmente da questo Ente per lavori stradali corrispondenti ai prezzi della tariffa della Regione Campania.

Imputare la spesa di € 130.735,34 sul **Cap. 12331/15** progr. N° 2717/06, prevista nel quadro economico approvato con determina Dirigenziale n. 1274/06 del 14.12.2006 alla voce lavori in economia, segnaletica e barriere + IVA.

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

2)-COROGRAFIA

3)-PLANIMETRIA DI PROGETTO CON  
INDIVIDUAZIONE INTERVENTI

4)-OPERE D'ARTE TIPO

5)-COMPUTO METRICO ESTIMATIVO E QUADRO ECONOMICO

6)-PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO

7)-SCHEMA DI CONTRATTO E CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO.-

**I PROGETTISTI:**

Ing. Francesco CARUSO

Geom. Enrico CUSANO

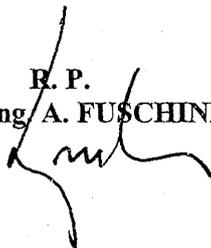
**COLLABORAZIONE TECNICA**

Geom. Guido Raffa

**COORDINATORE DELLA SICUREZZA  
PER LA PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE**

Geom. Guido Raffa

R. P.  
(dott. ing. A. FUSCHINI)



**S.P. N° 116 FRANZESE**  
**Lavori di messa in sicurezza**

**QUADRO ECONOMICO RIEPILOGATIVO**

A) Importo totale lavori (di cui €. 800,00 per O.S.) € 107.160,00

**B) Somme a disposizione dell'Amministrazione**

b1 - IVA sui lavori 20% € 21.432,00

b2 - Oneri comp. tecniche 2 % € 2.143,34

Totale somme a disposizione € 23.575,34 € 23.575,34

**Totale Perizia**

**€ 130.735,34**

Stima generale dei costi per la Sicurezza

Tariffa	Descrizione dei lavori	Um	Prezzo Un.	Quantità		
					Importo	Inc.Sic.(%)
U.02.001.A	Scavo di sbancamento effettuato con m... (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e similio con trovanti fino ad 1 mc)	m³	2,36	7,000	16,52	€ 0,06 0,340%
U.02.002.A	Scavo a sezione obbligata, fino alla ... (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e similio con trovanti fino ad 1 mc)	m³	2,88	6,300	18,14	€ 0,06 0,330%
U.02.009.A	Trasporto a rifiuto di materiale prov...alutato a mc per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica per trasporti fino a 10 km	m³	5,23	122,500	640,68	€ 5,89 0,920%
U.02.011.A	Conglomerato cementizio fornito e pos...n ottenimento della Classe di esposizione 1 (di cui alla Norma UNI 9858) in fondazione: Rck 25 N/mmq	m³	80,66	83,825	6 761,32	€ 16,90 0,250%
U.02.018	Casseforme di qualunque tipo, rette o...rate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo: per elevazione	m²	20,19	215,600	4 352,96	€ 60,07 1,380%
U.02.021	Acciaio in barre per armature di cong...gli oneri relativi ai controlli di legge; del tipo Fe B 38 K, Fe B 44 K; di qualunque diametro 32 mm	kg	0,86	4191,000	3 604,26	€ 43,25 1,200%
U.02.046	Barriera di sicurezza in acciaio zinc...o lineare di barriera compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi.	m	143,05	455,000	65 087,75	€ 384,02 0,590%
R.02.011.B	Demolizione di muratura, anche voltat...ompresa la cernita ed accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare: muratura in pietrame	m³	87,77	109,200	9 584,48	€ 226,19 2,360%
U.02.044	Barriera di sicurezza in acciaio zinc...o lineare di barriera compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi.	m	75,41	150,000	11 311,50	€ 53,16 0,470%
U.02.156.A	Segnaletica orizzontale su tappeto no...35 kg/mq, con spessore complessivo della striscia non inferiore a 1,5 mm: strisce di larghezza 12 cm	m	0,47	12305,000	5 783,35	€ 21,98 0,380%
	<b>Totale Lavori</b>				<b>€ 107 160,96</b>	
	<b>Incidenza media sicurezza</b>				<b>0,757%</b>	
	<b>Costi Sicurezza</b>				<b>€ 811,58</b>	

### Stima generale dei costi per la Manodopera

Tariffa	Descrizione dei lavori	Perc.(%)	Importo	Perc.Man.(%)
U.02.001.A	Scavo di sbancamento effettuato con m... (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e similio con trovanti fino ad 1 mc)	11,36	16,520	0,002
U.02.002.A	Scavo a sezione obbligata, fino alla ... (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e similio con trovanti fino ad 1 mc)	11,18	18,144	0,002
U.02.009.A	Trasporto a rifiuto di materiale prov...alutato a mc per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica per trasporti fino a 10 km.	30,79	640,675	0,184
U.02.011.A	Conglomerato cementizio fornito e pos...n ottenimento della Classe di esposizione 1 (di cui alla Norma UNI 9858) in fondazione: Rck 25 N/mm <sup>2</sup>	8,47	6761,324	0,534
U.02.018	Casseforme di qualunque tipo, rette o...rate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo: per elevazione	46,14	4352,964	1,874
U.02.021.	Acciaio in barre per armature di cong...gli oneri relativi ai controlli di legge; del tipo Fe B 38 K, Fe B 44 K; di qualunque diametro 32 mm	40,30	3604,260	1,355
U.02.046	Barriera di sicurezza in acciaio zinc...o lineare di barriera compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi.	19,70	65087,750	11,965
R.02.011.B	Demolizione di muratura, anche voltat...ompresa la cernita ed accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare: muratura in pietrame	79,05	9584,484	7,070
U.02.044	Barriera di sicurezza in acciaio zinc...o lineare di barriera compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi.	15,57	11311,500	1,644
U.02.156.A	Segnaletica orizzontale su tappeto no...35 kg/mq, con spessore complessivo della striscia non inferiore a 1,5 mm: strisce di larghezza 12 cm	12,86	5783,350	0,694
<b>Totale Lavori</b>				<b>€ 107 160,96</b>
<b>Costo Manodopera</b>				<b>€ 27 138,59</b>
<b>Incidenza Manodopera</b>				<b>25,325%</b>



# PROVINCIA di BENEVENTO

AREA TECNICA

SETTORE INFRASTRUTTURE

PER COPIA CONFORME  
ALL'ORIGINALE

SERVIZIO ATTIVITA' AMMINISTRATIVE

Benevento, il 2 GEN. 2006

DETERMINAZIONE N. 1274 /06 del 14 DIC. 2006

IL RESPONSABILE  
(rag. Antonio Feleppa)



OGGETTO: DARE ATTO DELL'AGGIUDICAZIONE DELL'ASTA PUBBLICA DEL 23.05.2006, RINVIATA AL 24.05.2006, ESPLETATA IN PARI DATA E 27.10.2006, RELATIVA AL PROGETTO: S.P. N. 116 - FRANZESE. - LAVORI DI SISTEMAZIONE ED ADEGUAMENTO - FONDI F.A.S. - INTESA ISTITUZIONALE DI PROGRAMMA - 3' PROTOCOLLO AGGIUNTIVO ALL'ACCORDO DI PROGRAMMA QUADRO "INFRASTRUTTURE PER LA VIABILITA' NELLA REGIONE CAMPANIA. - IMPORTO COMPLESSIVO DI € 500.000,00.-  
- DELIBERA DI G.P. N. 121/2006 E DETERMINA N. 398/06/2006 - IN FAVORE DELL'IMPRESA SALVATORE CARMINE, (Partita IVA: 00604200625) PER L'IMPORTO DI € 197.365,33, COMPRESI GLI ONERI DI SICUREZZA, OLTRE € 228.428,68 PER SOMME A DISPOSIZIONE = € 425.794,01 (ECONOMIA DI € 74.205,99).

RIFERIMENTO CONTABILE IMPEGNO N.  
Cod. 2102

## IL DIRIGENTE

VISTA la deliberazione della G.P. n. 197 del 14.04.2006, mediante la quale è stato approvato il piano degli obiettivi ed il P.E.G. per l'anno 2006, autorizzando il Dirigente ad adottare gli atti tecnici, amministrativi e di natura finanziaria, necessari per la realizzazione del programma;

VISTA la delibera di G.P. n. 121 del 27/02/2006 con la quale, è stato disposto, tra l'altro, quanto segue:

- di approvare il progetto esecutivo relativo ai lavori di sistemazione ed adeguamento lungo la S.P. N. 116 - FRANZESE - FONDI F.A.S. - INTESA ISTITUZIONALE DI PROGRAMMA - 3' PROTOCOLLO AGGIUNTIVO ALL'ACCORDO DI PROGRAMMA QUADRO "INFRASTRUTTURE PER LA VIABILITA' NELLA REGIONE CAMPANIA, dell'importo complessivo di € 500.000,00, così distinto:

-A)-lavori Importo a b.a.	€	300.767,00
di cui per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso € 1.085,00		
-B)-somme a disp.ne dell'amm.ne:		
- per I.V.A. sui lavori 20%	€	60.153,40
- per imprevisti	€	18.946,12
- per lavori in economia per segnaletica e barriere	€	90.000,00
- per IVA su impreve. e lav. in econ.	€	21.789,22
- per oneri di progettazione 2%	€	8.194,26
- per contributo del. 26.01.06 Autorità LL.PP.	€	150,00
TOTALE a disposizione	€	199.233,00
TOTALE GENERALE	€	500.000,00;

VISTA la determina dirigenziale n. 398/06/2006 con la quale veniva stabilito, tra l'altro, di provvedere all'indizione di asta pubblica relativa ai lavori di che trattasi;

VISTO il bando di gara prot. n. 4712 del 21.04.2006, relativo ai lavori di che trattasi, pubblicato all'Albo Pretorio dell'A.P. e sul sito Internet della stessa;

CONSIDERATA l'urgenza dell'affidamento dei lavori di che trattasi e della relativa consegna degli stessi e sentita la Prefettura di Benevento;

DA ATTO delle risultanze della relativa gara del 23.05.2006, rinviata al 24.05.2006, espletata in pari data e 27.10.2006, così come da verbale allegato quale parte integrante sotto la lettera A), con aggiudicazione in favore dell'Impresa SALVATORE CARMINE, (Partita IVA: 00604200626), la quale ha offerto il ribasso del 34,5038%, pari ad € 196.280,33, oltre € 1.085,00 per oneri di sicurezza (non soggetti a ribasso), e, quindi, per un importo complessivo di € 197.365,33;

VISTA l'offerta esibita dalla ditta SALVATORE CARMINE, (Partita IVA: 00604200626), che si allega, quale parte integrante e sostanziale, sotto la lettera B);

RITENUTO dover approvare il nuovo quadro economico così distinto:

A)-Importo lavori (soggetto a ribasso)	€.	299.682,00	
Da cui dedotto il ribasso del 34,5038%	€.	<u>103.401,67</u>	
	Restano	€.	196.280,33
- per oneri di sicurezza (non soggetti a ribasso)	€.	<u>1.085,00</u>	
	totale	€.	197.365,33
B)-somme a disposizione dell'A.P.			
- per I.V.A. sui lavori .20%	€.	39.473,07	
- per imprevisti	€.	18.946,12	
- per lavori in economia - segnaletica e barriere+iva	€.	130.735,34	
- per spese gen.(spese di gara, consulenze e copie +IVA)	€.	33.297,33	
- per accantonamento 7% d'Ecreto RC 1184/03+IVA	€.	16.578,68	
- per oneri di progettazione 2%	€.	8.194,26	
- per contributo del.26.01.06 Autorità LL.PP.	€.	<u>150,00</u>	
	TOTALE a disposizione	€.	<u>228.428,68</u>
	TOTALE GENERALE	€.	425.794,01;

#### DETERMINA

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

- di dare atto delle risultanze dell'asta pubblica del 12.06.2006, rinviata al 24.05.2006, espletata in pari data e 27.10.2006, relativamente ai lavori di sistemazione ed adeguamento lungo la **S.P. N. 116 - FRANZESE** dell'importo complessivo di € 500.000,00 - FONDI F.A.S. - INTESA ISTITUZIONALE DI PROGRAMMA - 3' PROTOCOLLO AGGIUNTIVO ALL'ACCORDO DI PROGRAMMA QUADRO "INFRASTRUTTURE PER LA VIABILITA' NELLA REGIONE CAMPANIA ABILITA' NELLA REGIONE CAMPANIA", così come da verbale allegato quale parte integrante sotto la lettera A), con aggiudicazione in favore dell'Impresa SALVATORE CARMINE, (Partita IVA: 00604200626), C.da Pagani, la quale ha offerto il ribasso del 34,5038%, pari ad € 196.280,33, oltre € 1.085,00 per oneri di sicurezza (non soggetti a ribasso), e, quindi, per un importo complessivo di € 197.365,33;

- di approvare il nuovo quadro economico così distinto:

A)-Importo lavori (soggetto a ribasso)	€.	299.682,00	
Da cui dedotto il ribasso del 34,5038%	€.	<u>103.401,67</u>	
	Restano	€.	196.280,33
- per oneri di sicurezza (non soggetti a ribasso)	€.	<u>1.085,00</u>	
	totale	€.	197.365,33
B)-somme a disposizione dell'A.P.			
- per I.V.A. sui lavori .20%	€.	39.473,07	
- per imprevisti	€.	18.946,12	
- per lavori in economia - segnaletica e barriere+iva	€.	<del>130.735,34</del>	
- per spese gen.(spese di gara, consulenze e copie +IVA)	€.	33.297,33	

- per accantonamento 7% d'Decreto RC 1184/03+IVA	€.	16.578,68
- per oneri di progettazione 2%	€.	8.194,26
- per contributo del.26.01.06 Autorità LL.PP.	€.	<u>150,00</u>
TOTALE a disposizione	€.	<u>228.428,68</u>
TOTALE GENERALE	€.	425.794,01;

- di inviare copia della presente determinazione all'Ufficio Contratti per la stipulazione del relativo contratto, previa esibizione della cauzione prestata a garanzia degli obblighi contrattuali;

- di riservarsi la restituzione della cauzione provvisoria, prestata dalla suddetta impresa aggiudicataria, dopo la sottoscrizione del relativo contratto;

- di restituire alle imprese non aggiudicatarie le cauzioni provvisorie prestata a garanzia dei lavori di che trattasi;

- di imputare la spesa al Cap. <sup>1321/55</sup> ~~progr. n.~~

L'Istruttore Amm.vo  
(dr. Raffaella Ricciardi)

Il Responsabile del Servizio Attività Amm.ve  
(rag. Antonio Feleppa)

IL DIRIGENTE S.I.  
(dott. ing. Angelo Fuschini)

ADEMPIMENTI DEL SETTORE FINANZA E CONTROLLO ECONOMICO

SERVIZIO BILANCIO

UFFICIO IMPEGNI  
REGISTRAZIONE IMPEGNO CONTABILE

Cap. 12333/15 Progr. N. 2717/06

2717/1/06

22 DIC. 2006

IL RESPONSABILE PER IMPEGNI  
(Dott.ssa *Luciana FANELLA*)

*Manica*

VISTO PER LA REGOLARITA' CONTABILE E  
ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA  
(Art.151 comma 4, DLgs n. 267 del 18 Agosto 2000)

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO BILANCIO  
(Rag. Vincenzo Bruno)

*[Signature]*

IL DIRIGENTE DEL SETTORE FINANZA E  
CONTROLLO ECONOMICO

(Dott. Sergio *BUOLLO*)

*[Signature]*