



## Provincia di Benevento

*Settore Infrastrutture - Viabilità e Trasporti - Risorse Idriche Ambiente e Rifiuti*

### SERVIZIO GESTIONE UNICA APPALTI

**DETERMINAZIONE N. 388 /06 DEL 13 MAG. 2014**

**Oggetto: CONTRATTO: N. 2107 DI REP. DEL 05.09.2013 - LAVORI DI RIPRISTINO PIANO VIABILE E REGIMAZIONE DELLE ACQUE SUPERFICIALI LUNGO LA S.P. N. 77 "FAICCHIO - S.LORENZELLO" e N. 83 " TELESE - GIOIA" - IMPRESA: R.M. COSTRUZIONI SRL (P.I. 01164550624) - APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE TECNICA.**

**CIG: 4856462F35 - CUP: I77H11000980003**

**RIFERIMENTO CONTABILE: Cap. 12423-1, Imp. n. 3913-2011  
Cod 2102**

### IL DIRIGENTE

PREMESSO che:

- con deliberazione di Giunta Provinciale n. 449 del 21/12/2011 furono approvati il progetto preliminare ed il progetto definitivo dei lavori in oggetto per l'importo complessivo di € 150.000,00;
- con Determinazione n. 08/06 del 15/01/2013 fu approvato il progetto esecutivo dei lavori suindicati per l'importo complessivo di **€ 150.000,00**;
- gli interventi previsti con il progetto approvato - in attesa di finanziamenti che consentano una radicale revisione ed adeguamento delle arterie stradali in parola - erano finalizzati ad eliminare alcune situazioni di disagio allo scopo di migliorare la fluidità della circolazione e di salvaguardare la pubblica e privata incolumità, nonché la strada Prov.le da ulteriori danni.
- i lavori pertanto consistevano essenzialmente:
  - lungo la S.P. n. 77 alla località Fontana Vecchia:
    - o nell'abbassamento del piano viabile sul ponte del "Vallone Di Frunna" fino al "marca piano" realizzato al momento della realizzazione del ponte, nonché nel conseguente raccordo del piano viabile ai lati del ponte stesso;
    - o nell'ampliamento della curva all'uscita del ponte in direzione Faicchio;
    - o nella realizzazione di un tratto di cunettone in cls dopo del ponte in direzione S. Lorenzello;
    - o nel rifacimento di una fascia del piano viabile a margine del succitato cunettone.
  - lungo la S.P. n. 83 nel risanamento dei modesti tratti di piano viabile ammalorati mediante fresatura, strato di Binder e Tappetino.
- con determina dirigenziale n° 306/06 del 16/05/2013, a seguito di procedura negoziata, senza previa pubblicazione del bando:
  - vennero definitivamente aggiudicati all'impresa R.M. COSTRUZIONI S.r.l. (P.IVA 01164550624) con sede in Castelvenere (BN), Via Caselle, snc, i "Lavori di ripristino del piano viabile e regimentazione acque superficiali lungo le S.P.li. n. 77 <Faicchio - S. Lorenzello - Bivio Cerreto> e n. 83 <Telese - Gioia>" avendo offerto un ribasso pari al 35,547% sull'importo a base d'asta;
  - venne approvato il conseguente nuovo quadro economico che di seguito si riporta:

<b>A)</b>	<b>Lavori a base d'asta soggetti a ribasso</b>		<b>C</b>	<b>113.988,81</b>
	a detrarre il ribasso offerto	35,080%	€	39.987,27
a.1	Lavori ribassato		€	74.001,54
a.2	Oneri di sicurezza - intrinseci		€	895,66
a.3	Oneri di sicurezza - estrinseci		€	4.162,12
	<b>Sommano</b>		€	<b>79.059,32</b>
<b>B)</b>	<b>Somme a disposizione dell'amministrazione</b>			
b.1	IVA sui lavori ribassati e oneri di sicurezza	21%	€	16.507,46
b.2	Oneri art. 92 D. Lgs. 163/06		€	2.380,93
b.3	Oneri di discarica, cessioni volontarie		€	3.542,69
b.4	Imprevisti c/IVA (5% dei lavori)		€	6.896,32
b.5	Lavori complementari c/IVA		€	34.287,84
b.6	IVA 21% sui lavori complementari		€	7.200,45
b.7	Contributo Autorità		€	30,00
	<b>Totale Somme a disposizione</b>			
	Sommano Lavori + somme a disp.			
	Importo complessivo progetto		€	150.000,00
	<b>Importo q.E. Rimodulato</b>			
	Economie		<b>C</b>	<b>0,00</b>

- con contratto Rep. n. 2107 del 05/09/2013, registrato a Benevento il 08/10/2013 al n. 7431, Mod. 1T, è stato regolarizzato l'affidato dei precitati lavori all'impresa R.M. COSTRUZIONI S.r.l. per l'importo complessivo di € 79.059,32 di cui € 74.001,54 per lavori al netto del ribasso del 35,080% ed € 5.057,78 per oneri di sicurezza;

#### **CIO PREMESSO:**

- nel corso dell'esecuzione degli Interventi previsti lungo la S.P. n. 77, alla località Fontanavecchia del Comune di Faicchio, si è evidenziata la necessità di apportare alcune modifiche alle opere progettate.

- in particolare:

- nell'abbassare la quota del piano viabile sul ponte del "Vallone Di Frunna" fino al "marca piano" realizzato al momento della realizzazione del ponte, contrariamente alle notizie acquisite in sede progettuale, si è riscontrata la presenza di più sottoservizi (cavo telefonico, fibra ottica, acquedotto realizzato dalla Comunità Montana, tratto di condotta fognante), che hanno comportato diverse lavorazioni supplementari che in sintesi di seguito si riportano:

- o demolizione del conglomerato cementizio di inglobamento della condotta idrica realizzata dalla Comunità Montana e conseguente riposizionamento a quota più bassa;
- o demolizione di tratto di rete fognante con tubi in cls e relativa camicia di protezione;
- o realizzazione di nuovo tratto di rete fognante con tubazione in polietilene strutturato;
- o adeguamento quota pozzetto di manovra acquedotto comunale mediante demolizione della soletta e rifacimento;
- o realizzazione di soletta in conglomerato cementizio e rete elettrosaldata, su tutta la superficie del ponte e dei tratti di raccordo limitrofi, a protezione di tutti i succitati sottoservizi, più sollecitati a seguito dell'abbassamento della quota del piano viabile;

- lungo la S.P. n. 77, dopo il ponte in direzione S. Lorenzello, in luogo del previsto cunettone in cls - acquisito il consenso dei proprietari confinanti alla modifica degli accessi alle rispettive proprietà, non rilasciato nella fase progettuale - si è optato per la realizzazione di una condotta interrata con sovrastante zanella in cls e muretti in pietra;

- dette modifiche - fermo restando l'importo contrattuale e quello di finanziamento - hanno comportato alcune nuove categorie di lavoro ed un incremento di spesa per gli interventi descritti, compensati dagli interventi di seguito elencati, previsti nel progetto principale e non più realizzati:

- ampliamento curva lato Faicchio dopo del ponte del "Vallone Di Frunna" (*mancato accordo bonario con il proprietario confinante*);
- rifacimento fascia del piano viabile in adiacenza del previsto cunettone (*non più necessario in quanto il raccordo tra la zanella ed il piano viabile è stato effettuato con conglomerato cementizio contestualmente alla zanella stessa*);

- risanamento tratti di piano viabile lungo la S.P. n. 83 (rinviati alla realizzazione dei lavori complementari)

### CONSIDERATO INOLTRE :

- che a completamento dell'intervento realizzato è necessario procedere alla pulizia e stilatura delle pietre del ponte del "Vallone Di Frunna", per ragioni estetiche ma principalmente per evitare i danni che gli arbusti e le erbe infestanti cresciute nella muratura determinano;
- che nel surriportato quadro economico approvato con determina dirigenziale n° 306/06 del 16/05/2013 sono previste - alla voce ( **b.4** ) € 6.896,32 per imprevisti c/iva; alla voce ( **b.5** ) € 34.287,84 per lavori complementari c/iva; alla voce ( **b.6** ) € 7.200,45 per IVA sui lavori complementari;
- che i precitati importi, ammontanti a complessivi € 48.384,61 possono essere tutti utilizzati per un progetto di lavori complementari comprendenti le succitate necessità.

**TANTO PREMESSO E CONSIDERATO** è stata redatta la variante tecnica di che trattasi che non comporta modifica dell'importo contrattuale, restando invariato l'importo complessivo rispetto a quello originario finanziato di cui alla Determinazione Dirigenziale della Provincia di Benevento n. 306/06 del 16/05/2013, e così distinto nel nuovo quadro economico di seguito riportato che tiene conto sia della necessità della redazione di un progetto di lavori complementari che del subentrato incremento dell'aliquota IVA:

#### A) Importo lavori

di cui:

**€ 120.025,41**

- per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso:

- oggettivi di cantiere € 653,78

- specifici delle lavorazioni € 2.592,57

TOTALE ONERI € 3.246,35

**€ 3.246,35**

- per lavori soggetti a ribasso

**€ 116.779,06**

- a dedurre ribasso del 35,08%

**€ 40.966,09**

Restano netti

**€ 75.812,97**

**€75.812,97**

**Importo netto lavori complessivo compreso oneri di sicurezza**

**€79.059,32**

**€ 79.059,32**

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

b.1 - IVA sui lavori ribassati e oneri di sicurezza 22% € 17.393,05

b.2 - Oneri art. 92 D. Lgs 163/06 2% € 2.400,51

b.3 - Autorità di Vigilanza € 30,00

b.4 - Oneri di discarica c/iva € 2.732,51

b.5 - Lavori complementari c/iva e spese tecniche € 48.384,61

Totale somme a disposizione € 70.940,68

**€ 70.940,68**

**Totale generale**

**€ 150.000,00**

- le varianti rese necessarie ed indispensabili sono strettamente collegate ai lavori appaltati e saranno eseguite dalla stessa impresa **R.M. COSTRUZIONI S.r.l.** agli stessi patti, prezzi, condizioni e ribasso del contratto principale.

- fanno parte della presente Perizia di Variante Tecnica i seguenti allegati:

- 1- RELAZIONE TECNICA
- 2- PLANIMETRIA GENERALE CON INDIVIDUAZIONE DEGLI INTERVENTI E PARTICOLARI COSTRUTTIVI
- 3- VERBALE CONCORDAMENTO NUOVI PREZZI
- 4- COMPUTO METRICO ESTIMATIVO E QUADRO ECONOMICO RIEPILOGATIVO
- 5- QUADRO COMPARATIVO
- 6- STIMA GENERALE DEI COSTI DELLA SICUREZZA E DELLA MANODOPERA

VISTO il contratto rep. n. 2107 del 05.09.2013, registrato a Benevento l'08.10.2013 al n. 7431 serie 1T, per l'importo netto di **€ 79.059,32** compreso gli oneri di sicurezza;

VISTO il rapporto del Servizio Viabilità del Settore Infrastrutture - Viabilità e Trasporti - Risorse Idriche Ambiente e Rifiuti prot. n. 40099 del 02.05.2014 con il quale si trasmette la variante tecnica ed elenco prezzi che non comporta aumento di spesa restando invariato l'importo complessivo rispetto a quello originario finanziato di cui alla Determinazione Dirigenziale della Provincia di Benevento n°306/06 del 16/05/2013;

RITENUTO dover provvedere all'approvazione della suddetta perizia di variante tecnica con conseguente rimodulazione del quadro economico così come di seguito riportato:

<b>A) Importo lavori</b>		<b>€ 120.025,41</b>	
<b>di cui:</b>			
- per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso:			
- oggettivi di cantiere	€ 653,78		
- specifici delle lavorazioni	€ 2.592,57		
<b>TOTALE ONERI</b>	<b>€ 3.246,35</b>		<b>€ 3.246,35</b>
- per lavori soggetti a ribasso		<b>€ 116.779,06</b>	
- a dedurre ribasso del 35,08%		<b>€ 40.966,09</b>	
Restano netti		<b>€ 75.812,97</b>	<b>€ 5.812,97</b>
<b>Importo netto lavori complessivo compreso oneri di sicurezza</b>		<b>€ 9.059,32</b>	<b>€ 79.059,32</b>
<b>B) Somme a disposizione dell'Amministrazione</b>			
b.1 - IVA sui lavori ribassati e oneri di sicurezza	22%	€ 7.393,05	
b.2 - Oneri art. 92 D. Lgs 163/06	2%	€ 2.400,51	
b.3 - Autorità di Vigilanza		€ 30,00	
b.4 - Oneri di discarica c/iva		€ 2.732,51	
b.5 - Lavori complementari c/iva e spese tecniche		€ 48.384,61	
Totale somme a disposizione		€ 70.940,68	<b>€ 70.940,68</b>
<b>Totale generale</b>			<b>€ 150.000,00</b>

DATO ATTO che la variante, resasi necessaria ed indispensabile, è strettamente collegata ai lavori appaltati e saranno eseguiti dalla stessa impresa **R.M. COSTRUZIONI SRL** agli stessi patti, prezzi, condizioni e ribasso del contratto principale;

**Ai sensi dell'art.147-bis, comma 1, del D.Lgs n. 267/2000 e s.m.i., si attesta la regolarità tecnica del presente atto**

IL RESPONSABILE del SERVIZIO  
P.O. con delega dirigenziale  
Ing. Francesco Caruso

## D E T E R M I N A

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

- **di approvare** la perizia di variante tecnica dei lavori in oggetto con conseguente rimodulazione del quadro economico così come di seguito riportato:

<b>A) Importo lavori</b>		<b>€ 120.025,41</b>	
<b>di cui:</b>			
- per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso:			
- oggettivi di cantiere	€ 653,78		
- specifici delle lavorazioni	€ 2.592,57		
<b>TOTALE ONERI</b>	<b>€ 3.246,35</b>		<b>€ 3.246,35</b>

- per lavori soggetti a ribasso	<b>C 116.779,06</b>	
- a dedurre ribasso del 35,08%	<b>C 40.966,09</b>	
Restano netti	<b>C 75.812,97</b>	<b>C 5.812,97</b>
<b>Importo netto lavori complessivo compreso oneri di sicurezza</b>		<b>C 79.059,32    C 79.059,32</b>

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

b.1 - IVA sui lavori ribassati e oneri di sicurezza	22%	€ 17.393,05
b.2 - Oneri art. 92 D. Lgs 163/06	2%	€ 2.400,51
b.3 - Autorità di Vigilanza 1		€ 30,00
b.4 - Oneri di discarica c/iva		€ 2.732,51
b.5 - Lavori complementari c/iva e spese tecniche		<b>€ 48.384,61</b>
Totale somme a disposizione		<b>€ 70.940,68</b>

**Totale generale** **€ 70.940,68**

- **di dare atto** che la Perizia di variante tecnica dei lavori di che trattasi non comporta modifica dell'importo contrattuale, restando invariato l'importo complessivo rispetto a quello originario finanziato di cui alla Determinazione Dirigenziale della Provincia di Benevento n° 306/06 del 16/05/2013;

- **di far gravare** la spesa al Cap. 12423-1, imp. n. 3913-2011.

L'Istruttore Amm.vo  
dr. Raffaella Ricciardi

Il R.P.  
Arch. Carminantonio De Santis

Il Responsabile del Servizio  
dr. Augusto Travaglione

IL RESPONSABILE del SERVIZIO  
P.O. con delega dirigenziale  
Ing. Francesco Caruso

**ADEMPIMENTI DEL SETTORE GESTIONE ECONOMICA**

**SERVIZIO BILANCIO**

UFFICIO IMPEGNI  
REGISTRAZIONE IMPEGNO CONTABILE

Cap. 12023/1 Progr. N. 3913/2/13 *art. 92 + off. f. Ver.*  
20/05/2014

*[Handwritten signature]*

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**  
(**dr. Gabriella FANNELLA**)

*[Handwritten signature of Gabriella Fannella]*

**IL DIRIGENTE DEL SETTORE GESTIONE ECONOMICA**  
(**Dott. Raffaele BIANCO**)

*[Handwritten signature of Dott. Raffaele Bianco]*