



Provincia di Benevento

Settore Infrastruttura - Viabilità e Trasporti - Risorse Idriche Ambiente e Rifiuti

SERVIZIO GESTIONE UNICA APPALTI

DETERMINAZIONE N. 809 /06 DEL - 2 DIC. 2013

Oggetto: SS.PP. 103-104. - Lavori complementari per la sistemazione del piano viabile.-

Impresa: LA.BIT. SRL con sede in Ponte-BN- alla Via Ripagallo. - Contratto n. 2009 del 15 ottobre 2012. -

Approvazione PERIZIA di variante tecnica ed assestamento finale.

**RIFERIMENTO CONTABILE: Cap. n. 12412-1, imp. n. 3939-2010 e 3838/5/10
Cod 2102**

IL DIRIGENTE

PREMESSO che:

- con deliberazione del Commissario Straordinario con i poteri della Giunta Provinciale di Benevento n. 55 del 30.07.2013, è stato approvato il piano degli obiettivi ed il P.E.G. per l'anno 2013, autorizzando il Dirigente ad adottare gli atti tecnici, amministrativi e di natura finanziaria, necessari per la realizzazione del programma;

- con determina n. 303/06 del 12/06/2012 i suddetti lavori furono affidati all'Impresa LA.BIT. SRL con sede in Ponte-BN- alla Via Ripagallo;

- che, in virtù di tale affidamento, il quadro economico che ne è derivato è il seguente:

A) Importo totale lavori	€	100.161,41	
Importo soggetto a ribasso	€	99.822,40	
Da cui dedotto il ribasso del 24,5050%	€	<u>24.461,48</u>	
	Restano	€	75.360,92
- per oneri di sicurezza (non soggetti ribasso)		€	<u>339,01</u>
A riportare	Sommano	€	75.699,93 € 75.699,93
 B) Somme a disposizione dell'Amministrazione			
- IVA sui lavori 21%	€	15.896,99	
- spese Tecniche art.92 D.Lgs 163-06	€	2.194,55	
-Oneri Autorità di Vigilanza	€	30,00	
Totale somme a disposizione	€	18.121,54	€ 18.121,54
Totale generale			€ 93.821,47

- con contratto n. 2009 del 15/10/2012, reg.to a Benevento il 30-11-2012 al n. 163, mod. 2, i lavori in parola vennero definitivamente affidati all'impresa LA.BIT. srl per l'importo complessivo di € 75.699,93, di cui € 75.360,92 per lavori al netto del ribasso del 24,5050% ed € 339,01 per oneri di sicurezza:

- la suddetta spesa è stata imputata sul cap. 12412/1, imp. progr. 3939/10;

- che i precitati lavori sono stati consegnati in data 28-08-2013 e sono stati conclusi il 27-09-2013;

CONSIDERTO CHE:

i lavori previsti nel progetto appaltato consistono essenzialmente nella sistemazione di alcuni tratti ammalorati di piano viabile, per una lunghezza complessiva di circa 1000 m oltre alla realizzazione di una condotta di attraversamento stradale per ripristinare lo scarico delle acque piovane da monte a valle della S.P. , l'apposizione della segnaletica stradale orizzontale e verticale, la pulizia delle cunette per circa m 500, l'installazione di barriere di sicurezza, attraverso l'esecuzione delle sottoelencate opere e/o lavorazioni:

- 1- disfacimento della vecchia pavimentazione in conglomerato bituminoso, su una lunghezza complessiva di m 1029,70;
- 2-fondazione in misto stabilizzato sui predetti tratti (m 1029,70);
- 3-Conglomerato bituminoso (binder) per una lunghezza complessiva di m 1029,70;
- 4- fornitura in opera di conglomerato bituminoso (tappetino) da cm 3 di spessore reso per una lunghezza di m 37,00;
- 5-realizzazione di scavo a sezione obbligata, trasporto a rifiuto di materiali di risulta, fornitura in opera di tubi in cemento vibrato (della lunghezza di m 8,00) da posare su platea in cls, protetti da getto in conglomerato cementizio e regolarizzazione pozzetto in cls;
- 6- installazione di barriera di sicurezza, bordo scarpata, per una lunghezza di m 45,00;
- 7-apposizione di segnaletica orizzontale per complessivi ml. 13629,00 di cui m 4543,00 con strisce di larghezza cm 12,00 e m 9086,00 con strisce di larghezza cm 15, oltre mq 199,00 per stop e zebraure;
- 8- n.35 segnali stradali di varia tipologia con relativi sostegni.

Nel corso della esecuzione dei lavori si è appalesata la necessità di dover apportare delle modifiche alle lavorazioni previste in progetto, ascrivibili all'effettivo stato dei luoghi e finalizzate a conferire maggiore funzionalità all'intervento programmato, senza comunque alterare l'impostazione progettuale e contenendo la spesa in quella finanziata.

In particolare le lavorazioni previste in progetto e riportate ai precedenti punti 1-2 e 5 non hanno subito alcuna modifica sia nella tipologia che nelle quantità.

Per quanto invece attiene gli strati di conglomerato bituminoso, si è ritenuto opportuno di limitare la realizzazione dei binder, sempre per uno spessore, come previsto, di cm 7, ad un tratto stradale complessivo di m 504,70, mentre sui restanti tratti di piano viabile, per una lunghezza complessiva di m 534,00, si è ritenuto opportuno, in sostituzione del previsto strato di binder, realizzare uno strato di binderino, dello spessore di cm 5, costituito da una miscela di inerti a granulometria più fine, anche per conferire alla nuova pavimentazione la caratteristica di maggiore compattezza.

Si è anche fatto ricorso alla fornitura e relativa stesa, di mc 40,600 di conglomerato bituminoso per eseguire risagomature del piano viabile nel tratto Pesco S.-SS. 212.

Inoltre, con riferimento al precedente punto 6, si è dovuto procedere alla installazione di una maggiore lunghezza (pari a m 12,10) di barriera metallica al fine di garantire migliori condizioni di sicurezza per la circolazione .

Infine, per quanto attiene la segnaletica orizzontale tracciata, la stessa è stata estesa per una maggiore lunghezza complessiva di circa 3000 m, mentre i segnali verticali installati, sono in numero di 23.

Tenuto conto che le modifiche introdotte comportano il ricorso a n. 4 nuove tipologie di lavorazioni per le quali, non essendone previsto il prezzo unitario tra quelli contrattuali, si è dovuto procedere alla redazione e sottoscrizione per accettazione in via preventiva da parte dell'impresa, del relativo verbale di concordamento nuovi prezzi.

Di tali nuovi prezzi, n. 3 sono stati desunti dalla tariffa Regione Campania OO.PP. relativa all'anno 2011, mentre il quarto prezzo, non essendo lo stesso contemplato nella detta tariffa, è stato desunto da regolare analisi allegata al detto verbale di concordamento nuovi prezzi.

Per tutte le motivazioni sopra esposte la direzione lavori ha redatto la perizia di variante tecnica e di assestamento finale che contempla le modifiche apportate al progetto originario ed il cui importo complessivo risulta contenuto in quello già finanziato.

Con l'occasione, essendo intervenuta la variazione dell'aliquota IVA dal 21% (prevista nel quadro economico di cui alla Determina di aggiudicazione n. 303/06 del 12/06/2012) al 22%, si è provveduto anche a detto adeguamento come risulta dal quadro economico appresso riportato:

Importo computo	€ 99.576,54		
A) Importo totale lavori -oneri esclusi	€ 99.352,74		
Da cui dedotto il ribasso del 24,5050%	€ 24.346,39		
Restano	€ 75.006,35		
- per oneri di sicurezza (non soggetti ribasso)	€ 223,80		
A riportare	€ 75.230,15	€ 75.230,15	
B) Somme a disposizione dell'Amministrazione			
- IVA sui lavori 22%	€ 16.550,63		
- spese Tecniche art.92 D.Lgs 163-06	€ 2.010,69		
-Oneri Autorità di Vigilanza	€ 30,00		
Totale somme a disposizione	€ 18.591,32	€ 18.591,32	
Totale generale		€ 93.821,47	

Come detto l'importo della perizia rimane contenuto in quello contrattuale e va riconfermato sul Cap. 12412/1 Progr. 3939/102 3833/5/10

Per quanto sopra, ad ultimazione lavori, si è reso necessario procedere alla redazione della presente Perizia di Variante Tecnica ed Assestamento Finale nel rispetto della normativa vigente.

Fanno parte della Perizia di Assestamento, i seguenti allegati:

- RELAZIONE
- COMPUTO METRICO ESTIMATIVO E QUADRO ECONOMICO
- QUADRO COMPARATIVO
- VERBALE CONCORDAMENTO NUOVI PREZZI.
- PLANIMETRIA CON INDIVIDUAZIONE INTERVENTI
- DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

VISTA la perizia di variante tecnica ed assestamento finale, elaborata per il miglioramento funzionale dell'opera nel rispetto dell'originaria tipologia di intervento, che non comporta nessun aumento di spesa, il cui nuovo quadro economico è il seguente:

Importo computo	€ 99.576,54		
A) Importo totale lavori -oneri esclusi	€ 99.352,74		
Da cui dedotto il ribasso del 24,5050%	€ <u>24.346,39</u>		
	Restano	€ 75.006,35	
- per oneri di sicurezza (non soggetti ribasso)		€ <u>223,80</u>	
A riportare	Sommano	€ 75.230,15	€ 75.230,15
B) Somme a disposizione dell'Amministrazione			
- IVA sui lavori 22%	€ 16.550,63		
- spese Tecniche art.92 D.Lgs 163-06	€ 2.010,69		
-Oneri Autorità di Vigilanza	€ 30,00		
Totale somme a disposizione	€ 18.591,32		€ <u>18.591,32</u>
Totale generale			€ 93.821,47

RITENUTO doversi provvedere nel merito;

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 ed assestamento finale dei lavori di che trattasi che non comporta modifiche all'importo contrattuale;

- **di rimodulare** il quadro economico nel seguente modo:

Importo computo	€ 99.576,54		
A) Importo totale lavori -oneri esclusi	€ 99.352,74		
Da cui dedotto il ribasso del 24,5050%	€ <u>24.346,39</u>		
	Restano	€ 75.006,35	
- per oneri di sicurezza (non soggetti ribasso)		€ <u>223,80</u>	
A riportare	Sommano	€ 75.230,15	€ 75.230,15
B) Somme a disposizione dell'Amministrazione			
- IVA sui lavori 22%	€ 16.550,63		
- spese Tecniche art.92 D.Lgs 163-06	€ 2.010,69		
-Oneri Autorità di Vigilanza	€ 30,00		
Totale somme a disposizione	€ 18.591,32		€ <u>18.591,32</u>
Totale generale			€ 93.821,47

- **di approvare** i seguenti elaborati formante parte integrale della presente Perizia di assestamento finale:

- RELAZIONE
- COMPUTO METRICO ESTIMATIVO E QUADRO ECONOMICO
- QUADRO COMPARATIVO

- VERBALE CONCORDAMENTO NUOVI PREZZI.
- PLANIMETRIA CON INDIVIDUAZIONE INTERVENTI
- DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

- di confermare la spesa al Cap. 12412-1, Imp. n. 3939-2010 e 3939/5/10

L'Istruttore Amm.vo
dr. Raffaella Ricciardi

Il R.P.
Ing. Francesco Caruso

Il Responsabile del Servizio
dr. Augusto Travaglione

IL DIRIGENTE ad interim.
ing. Valentino Melillo



ADEMPIMENTI DEL SETTORE GESTIONE ECONOMICA

SERVIZIO BILANCIO

UFFICIO IMPEGNI
REGISTRAZIONE IMPEGNO CONTABILE

Cap. _____ Progr. N. _____

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

Visto 19/12/2013

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO BILANCIO
(dr. *Gabriella* PANNELLA)

Gabriella

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

(Dott.ssa Gabriella Pannella)

P.O. Delegata

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Raffaele