

J.E G IMMEDIATA ESECUTIVITÀ

La presente deliberazione viene affissa il 11 OTT 2007 all'Albo Pretorio per rimanervi 15 giorni

PROVINCIA di BENEVENTO

Deliberazione della Giunta Provinciale di Benevento n. 628 del 03 OTT. 2007

OGGETTO : LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA IN COMUNE DI TOCCO C. LUNGO LA S.P. . 93 - TABURNO -APPROVAZIONE PERIZIA VARIATIVA E SUPPLETIVA E SCHEMA ATTO DI SOTTOMISSIONE.

L'anno duemilasette il giorno tre del mese di OTTOBRE 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	<u>ASSENTE</u>
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 [Firma]

LA GIUNTA

VISTO il rapporto del S.I. prot. n. 11048 del 12.09.2007 con il quale si trasmette, per i provvedimenti di competenza, la perizia variativa e suppletiva dei lavori di messa in sicurezza in Comune di Tocco C. lungo la S.P. . 93 - TABURNO la cui relazione viene qui di seguito riportata integralmente:

"Con Delibere della G.P.n. 462 dell'1.07.2005 veniva approvato il progetto dei lavori suindicati per l'importo complessivo di **€. 300.000,00** così distinto:

A) Importo a base d'appalto	€.	229.285,18
- per lavori (soggetto a ribasso)	€	228.004,53
- per oneri di sicurezza (non soggetti a ribasso)	€	1.280,65
B) Somme a disposizione dell'Amm.ne :		
▪ IVA sui lavori	€.	45.857,04
▪ imprevisti	€	5.607,58
▪ Spese tecniche	€.	4.585,70
▪ Indagine geologica	€	14.664,50
In uno a disposizione	€.	70.714,82
TOTALE COMPLESSIVO	€.	300.000,00

Il progetto approvato prevedeva l'esecuzione delle seguenti opere :

- Realizzazione di un muro in conglomerato cementizio armato con fondazioni su pali alla loc. Querceto;
- Installazione di una rete paramassi lungo una scarpata stradale;
- Muro in conglomerato cementizio armato presso "Il rifugio della volpe";

- Sistemazione piano viabile mediante conglomerato bituminoso.

I lavori vennero aggiudicati, a seguito di asta pubblica alla Ditta CO.GE.PA. srl con il ribasso del 34,447 % e, quindi, per un importo netto contrattuale di **€ 150.744,46** di cui **€ 149.463,81** per lavori al netto del ribasso d'asta e **€ 1.280,65** per oneri sicurezza, oltre IVA come per legge e da cui il seguente quadro economico rimodulato con determina n° 1243/06 del 14/10/2005 :

Importo del progetto	€	300.000,00
Per lavori soggetti a ribasso	€	228.004,53
Per oneri sicurezza (non soggetti a ribasso)	€	1.280,65
Importo al netto del ribasso d'asta - 34,447%	€	149.463,81
Oneri sicurezza	€	1.280,65
IMPORTO A RAGIONE DI CONTRATTO	€	150.744,46
Fondo a disposizione dell'Amministrazione :		
per I.V.A. sui lavori	€	30.148,89
Per indagine geologica	€	14.664,50
Per progettazione	€	4.585,70
Per imprevisti	€	5.607,58
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€	55.006,67
TOTALE GENERALE	€	205.751,13

I lavori, vennero consegnati alla ditta aggiudicataria in data 08/11/2005 come da verbale in pari data.

Nel corso dell'esecuzione dei lavori si è manifestata la necessità di apportare delle modifiche ad alcune delle opere previste soprattutto per tenere conto di sopravvenute mutate situazioni dei luoghi con riguardo alle condizioni di sicurezza per la circolazione che non era stato possibile prendere in considerazione all'atto della redazione dell'originario progetto.

Pertanto è stata elaborata una perizia di variante tecnica e suppletiva che sostanzialmente prevede la realizzazione dei seguenti interventi :

- Demolizione tratto di parete rocciosa
- Installazione di una barriera baramassi in sostituzione di rete paramassi

L'importo complessivo della Perizia Variativa e Suppletiva è stato contenuto nell'importo originario ed è così distinto nel nuovo quadro economico:

Per lavori soggetti a ribasso	€	235.031,87
Importo al netto del ribasso d'asta - 34,447%	€	154.070,44
Oneri sicurezza	€	1.280,65
IMPORTO NETTO	€	155.351,09
Fondo a disposizione dell'Amministrazione :		
per I.V.A. sui lavori	€	31.070,22
Per indagini geologiche	€	14.664,50
Per art. 18 L. 109/94 e s.m.i.	€	4.665,32
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€	50.400,04
TOTALE GENERALE	€	205.751,13

I maggiori lavori, dell'importo netto di **€ 4.606,63** al netto del ribasso contrattuale del 34,447% e compreso € 1.280,65 per oneri sicurezza non soggetti a ribasso, pari a circa il 3% di quelli di cui al contratto principale, sono strettamente collegati ai lavori principali e saranno eseguiti dalla stessa impresa CO.GE.PA. srl aggiudicataria dei predetti lavori che, sottoscrivendo

- di autorizzare la stipulazione del relativo contratto per Segretario Prov.le, debitamente sottoscritto dal Dirigente S.I.;

- di imputare la maggior spesa dei lavori appaltati, contenuta nel finanziamento originario, pari ad € 4.606,63 al cap. 12423 Progr. 1618/05;

- di dare alla presente delibera immediata esecutività.

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

IL PRESIDENTE
(On.le Carmine NARDONE)
IL VICE PRESIDENTE
(Dott. Pasquale GRIMALDI)

N. ESK 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 11 OTT. 2007

IL MESSO

IL SEGRETARIO GENERALE

IL SEGRETARIO GENERALE
(Dott. Gianclaudio IANNELLA)

La suesata 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.

li _____
IL RESPONSABILE DELL'UFFICIO

IL SEGRETARIO GENERALE
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 _____

30 OTT. 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 30 OTT. 2007

IL SEGRETARIO GENERALE
Dott. Gianclaudio IANNELLA

Copia per
SETTORE SI
SETTORE FINANZA
SETTORE _____

Revisori dei Conti
Nucleo di Valutazione

Conf. Capigruppo

il _____ prot. n. ES 8284
il 72209 prot. n. 2.11.07
il 72209 prot. n. _____
il 15.10.07 prot. n. _____

l'allegato Schema di Atto di Sottomissione, si dichiara disponibile ad eseguirli agli stessi patti, prezzi, condizioni e ribasso del contratto principale."

RITENUTO doversi provvedere in merito.

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

Esprime parere favorevole circa la regolarità tecnica della proposta.

Il _____

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

Esprime parere favorevole circa la regolarità contabile della proposta,

Li _____

Il Dirigente del Settore FINANZE E C.E.
(dott. Sergio Muollo)

LA GIUNTA

Su relazione dell'Assessore al ramo GRIMALDI
A voti unanimi

DELIBERA

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

- di approvare la perizia variativa e suppletiva dei **LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA IN COMUNE DI TOCCO C. LUNGO LA S.P. N. 93 - TABURNO** il cui importo complessivo di € **205.751,13** è stato contenuto nell'importo originario ed è così distinto:

Per lavori soggetti a ribasso	€	235.031,87	
Importo al netto del ribasso d'asta - 34,447%			€ 154.070,44
Oneri sicurezza	€		1.280,65
IMPORTO NETTO			€ 155.351,09
Fondo a disposizione dell'Amministrazione :			
per I.V.A. sui lavori	€	31.070,22	
Per indagini geologiche	€	14.664,50	
Per art. 18 L. 109/94 e s.m.i.	€	4.665,32	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE			€ 50.400,04
TOTALE GENERALE			€ 205.751,13

- che maggiori lavori, dell'importo netto di € **4.606,63** al netto del ribasso contrattuale del 34,447% e compreso € 1.280,65 per oneri sicurezza non soggetti a ribasso, pari a circa il 3% di quelli di cui al contratto principale, sono strettamente collegati ai lavori principali e saranno eseguiti dalla stessa impresa CO.GE.PA. srl aggiudicataria dei predetti lavori che, sottoscrivendo l'allegato Schema di Atto di Sottomissione, si dichiara disponibile ad eseguirli agli stessi patti, prezzi, condizioni e ribasso del contratto principale;

- di onerare il Dirigente S.I. - R.U.P. di tutti gli adempimenti successivi;



PROVINCIA DI BENEVENTO

SETTORE INFRASTRUTTURE

11068/SE.
Prot. N° del **12 SET. 2007**

**AL SERVIZIO LL.PP.
S E D E**

Oggetto: S.P. N. 93 "TABURNO"
LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA IN COMUNE DI TOCCO
CAUDIO

Impresa: CO.GE.PA. SRL

Contratto in data 25/11/2005 numero di repertorio 897
- Reg. a Benevento il 01/12/2005 al n° 6571, Mod. 1

Perizia Variativa e Suppletiva

In uno al presente si trasmette in duplice copia la perizia variativa e suppletiva relativa ai lavori in oggetto:

Si allegano :

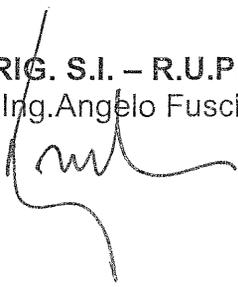
- RELAZIONE
- COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
- SCHEMA ATTO SOTTOMISSIONE

I DIRETTORI DEI LAVORI

Ing. Stefania Rispoli 
Geom. Giuseppe Ciarlo 



VISTO: IL DIRIG. S.I. - R.U.P.
(Dott. Ing. Angelo Fuschini)





PROVINCIA DI BENEVENTO

SETTORE INFRASTRUTTURE

Prot. N° del

Oggetto: S.P. N. 93 "TABURNO"
LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA IN COMUNE DI TOCCO
CAUDIO

Impresa: CO.GE.PA. SRL

Contratto in data 25/11/2005 numero di repertorio 897
– Reg. a Benevento il 01/12/2005 al n° 6571, Mod. 1

Perizia Variativa e Suppletiva

R E L A Z I O N E

Con Delibere della G.P.n. 462 dell'1.07.2005 veniva approvato il progetto dei lavori suindicati per l'importo complessivo di **€. 300.000,00** così distinto:

A) Importo a base d'appalto	€.	229.285,18
- per lavori (soggetto a ribasso)	€	228.004,53
- per oneri di sicurezza (non soggetti a ribasso)	€	1.280,65
 B) Somme a disposizione dell'Amm.ne :		
▪ IVA sui lavori	€.	45.857,04
▪ imprevisti	€	5.607,58
▪ Spese tecniche	€.	4.585,70
▪ Indagine geologica	€	14.664,50
		<hr/>
In uno a disposizione	€.	70.714,82
		<hr/>
TOTALE COMPLESSIVO	€.	<u>300.000,00</u>

Il progetto approvato prevedeva l'esecuzione delle seguenti opere :

- *Realizzazione di un muro in conglomerato cementizio armato con fondazioni su pali alla loc. Querceto;*
- *Installazione di una rete paramassi lungo una scarpata stradale;*
- *Muro in conglomerato cementizio armato presso "Il rifugio della volpe";*
- *Sistemazione piano viabile mediante conglomerato bituminoso.*

I lavori vennero aggiudicati, a seguito di asta pubblica alla Ditta CO.GE.PA. srl con il ribasso del 34,447 % e, quindi, per un importo netto contrattuale di **€. 150.744,46** di cui **€. 149.463,81** per lavori al netto del ribasso d'asta e **€. 1.280,65** per oneri sicurezza, oltre IVA come per legge e da cui il seguente quadro economico rimodulato con determina n° 1243/06 del 14/10/2005 :

Importo del progetto		€	300.000,00
Per lavori soggetti a ribasso	€	228.004,53	
Per oneri sicurezza (non soggetti a ribasso)	€	1.280,65	
Importo al netto del ribasso d'asta – 34,447%		€	149.463,81
Oneri sicurezza		€	1.280,65
IMPORTO A RAGIONE DI CONTRATTO		€	150.744,46
Fondo a disposizione dell'Amministrazione :			
per I.V.A. sui lavori	€	30.148,89	
Per indagine geologica	€	14.664,50	
Per progettazione	€	4.585,70	
Per imprevisti	€	5.607,58	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		€	55.006,67
TOTALE GENERALE		€	205.751,13

I lavori, vennero consegnati alla ditta aggiudicataria in data 08/11/2005 come da verbale in pari data.

Nel corso dell'esecuzione dei lavori si è manifestata la necessità di apportare delle modifiche ad alcune delle opere previste soprattutto per tenere conto di sopravvenute mutate situazioni dei luoghi con riguardo alle condizioni di sicurezza per

la circolazione che non era stato possibile prendere in considerazione all'atto della redazione dell'originario progetto.

Pertanto è stata elaborata una perizia di variante tecnica e suppletiva che sostanzialmente prevede la realizzazione dei seguenti interventi :

- *Demolizione tratto di parete rocciosa*
- *Installazione di una barriera baramassi in sostituzione di rete paramassi*

L'importo complessivo della Perizia Variativa e Suppletiva è stato contenuto nell'importo originario ed è così distinto nel nuovo quadro economico:

Per lavori soggetti a ribasso	€	235.031,87	
Importo al netto del ribasso d'asta – 34,447%			€ 154.070,44
Oneri sicurezza			€ 1.280,65
IMPORTO NETTO			€ 155.351,09
Fondo a disposizione dell'Amministrazione :			
per I.V.A. sui lavori	€	31.070,22	
Per indagini geologiche	€	14.664,50	
Per art. 18 L. 109/94 e s.m.i.	€	4.665,32	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE			€ 50.400,04
TOTALE GENERALE			€ 205.751,13

I maggiori lavori, dell'importo netto di € 4.606,63 al netto del ribasso contrattuale del 34,447% e compreso € 1.280,65 per oneri sicurezza non soggetti a ribasso, pari a circa il 3% di quelli di cui al contratto principale, sono strettamente collegati ai lavori principali e saranno eseguiti dalla stessa impresa CO.GE.PA. srl

aggiudicataria dei predetti lavori che, sottoscrivendo l'allegato Schema di Atto di Sottomissione, si dichiara disponibile ad eseguirli agli stessi patti, prezzi, condizioni e ribasso del contratto principale.

Fanno parte della presente Perizia Variativa e Suppletiva oltre alla presente Relazione i seguenti allegati:

- COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
- SCHEMA ATTO SOTTOMISSIONE

I DIRETTORI DEI LAVORI

Ing. Stefania Rispoli
Geom. Giuseppe Ciarlo

VISTO: IL DIRIG. S.I. – RESP. PROCED.
(Dott. Ing. Angelo Fuschini)



PROVINCIA DI BENEVENTO

SETTORE INFRASTRUTTURE

Prot. N° del

Oggetto: *S.P. N. 93 "TABURNO"*
LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA IN COMUNE DI TOCCO
CAUDIO

Impresa: *CO.GE.PA. SRL*

Contratto in data 25/11/2005 numero di repertorio 897
– Reg. a Benevento il 01/12/2005 al n° 6571, Mod. 1

Perizia Variativa e Suppletiva

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Computo metrico estimativo

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
1	V.1	Computo Lavori eseguiti e contabilizzati							
							222565,110		
2	U.02.002.C	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sumezzi di trasporto e l'allontanamento del materiale scavato fino a un massimo di 5000 m: in roccia tenera intendendosi per tale quella ancora scavabile con benna darocchia							
					Sommano	cad	222565,110	€ 1,00	€ 222 565,11
		estremità muro	2,000	5,00	2,00	4,00	80,000		
		parte centrale		30,00	4,00	4,00	480,000		
					Sommano	m²	560,000	€ 9,14	€ 5 118,40
3	E.19.004.B	Carpenteria metallica per strutture in acciaio bullonate per travature reticolari, pilastri, mensole, scale, ecc. realizzate con profilati INP, IPE, HE, UNP, angolari, tee, piatti, lamiere, ecc. compreso forature ed eventuali saldature di officina, resa ed assemblata in opera con bulloni di classe idonea al tipo di acciaio, in conformità alle norme tecniche di cui al DM 5 agosto 1999, escluso i trattamenti protettivi in acciaio Fe 430							
		paletti	30,000	2,00	15,80		948,000		
					Sommano	kg	948,000	€ 2,88	€ 2 730,24
4	E.19.007.D	Zincatura a freddo e primerizzazione di manufatti in acciaio ottenuta mediante sabbiatura meccanica in linea a metallo bianco SA 21/2 delle strutture in acciaio e primerizzazione in officina con zincanti o antiruggini: sabbiatura SA 21/2 e zincante in veicolo organico a base di resine epossidiche film 35/45 micron su strutture leggere							
					Sommano	kg	948,000	€ 0,41	€ 388,68
5	U.02.017	Casseforme di qualunque tipo, rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e di sostegno fino ad un'altezza di 4 m dal piano di appoggio, eseguite a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo: per opere di fondazione							
		fondazione muro	2,000	38,20		0,30	22,920		
					Sommano	m²	22,920	€ 15,17	€ 347,70
6	U.02.018	Casseforme di qualunque tipo, rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e di sostegno fino ad un'altezza di 4 m dal piano di appoggio, eseguite a regola d'arte e misurate							
								A riportare	€ 231 150,13

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghz.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 231 150,13									
7	U.02.021	secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo: per elevazione elevazione muro	2,000 2,000	38,20 0,30			1,10 1,10	84,040 0,660	
					Sommano		m²	84,700	€ 20,19
									€ 1 710,09
8	U.02.012.A	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature ecc.; nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge; del tipo Fe B 38 K, Fe B 44 K; di qualunque diametro 32 mm staffe d.8 filanti fond. d.16 vert. parete d. 16 filanti parete d.8	117,000 12,000 234,000 8,000	3,20 38,20 1,80 38,20			0,40 1,58 1,58 0,40	149,760 724,272 665,496 122,240	
					Sommano		kg	1661,768	€ 0,86
									€ 1 429,12
9	Z.1	Conglomerato cementizio fornito e posto in opera, a resistenza caratteristica e conforme alla norma UNI 9858; dimensione massima degli inerti pari a 30 mm, classe di lavorabilità (slump) S4 (fluida); eseguito secondo le prescrizioni tecniche del Capitolato Speciale di Appalto, compresa la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera realizzata a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, casseforme, e ferro di armatura, compresi eventuali additivi: - con ottenimento della Classe di esposizione 1 (di cui alla Norma UNI 9858) in elevazione: Rck 25 N/mmq fondazione elevazione		38,20 38,20	1,00 0,30		0,30 1,10	11,460 12,606	
					Sommano		m³	24,066	€ 86,66
									€ 2 085,56
		Arrotondamento			Sommano		cad	-62,380	€ 1,00
								-62,380	€ -62,38
		Computo							
		Totale € 236 312,52							
		27/06/2007							
								Totale	€ 236 312,52



PROVINCIA DI BENEVENTO

SETTORE INFRASTRUTTURE

Prot. N° del

Oggetto: *S.P. N. 93 "TABURNO"*
LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA IN COMUNE DI TOCCO
CAUDIO

Impresa: *CO.GE.PA. SRL*

Contratto in data 25/11/2005 numero di repertorio 897
– Reg. a Benevento il 01/12/2005 al n° 6571, Mod. 1

Perizia Variativa e Suppletiva

SCHEMA ATTO SOTTOMISSIONE

PREMESSO :

- *che con contratto di appalto in oggetto la ditta CO.GE.PA. SRL assumeva i lavori in epigrafe per l'importo di € 150.744,46 al netto del ribasso d'asta del 34,447%;*
- *che in fase di esecuzione dei lavori si è reso necessario redigere una perizia variativa e suppletiva per la realizzazione di ulteriori opere non previste in progetto e finalizzate ad un miglioramento delle opere originarie;*
- *che in uno con la predetta perizia è stato predisposto anche il presente schema Atto di Sottomissione ;*

TUTTO CIO' PREMESSO:

L'anno duemilasette, il giorno _____ del mese di _____ tra i sottoscritti:

- *Ing. Stefania Rispoli nella qualità di Direttori dei Lavori;*
- *Geom. Giuseppe Ciarlo nella qualità di Direttori dei Lavori;*
- *Sig. Palma Pasquale – rappresentante della ditta CO.GE.PA SRL*

si conviene quanto segue:

ART. 1

La premessa in narrativa forma parte integrante e sostanziale del presente atto;

ART. 2

LA DITTA CO.GE.PA. srl, in persona del sig. Palma Pasquale, nella qualità, assume l'impegno di eseguire, senza eccezione alcuna, tutti i lavori previsti in perizia. Le condizioni di esecuzione sono quelle stesse contenute nel contratto sopra indicato ed agli stessi prezzi unitari in esso elencati.

ART. 3

L'importo totale di tutti i lavori, compresi quelli migliorativi di cui alla presente perizia variativa e suppletiva risulta pari ad € 4.606,63 al netto del ribasso contrattuale del 34,447%, con un aumento rispetto al contratto originario di € 4.606,63 e comunque rientrante nell'importo originariamente finanziato;

ART. 4

Il presente verbale viene letto, confermato e sottoscritto dalle parti in segno di completa accettazione, con l'avvertenza che esso è impegnativo per l'impresa assuntrice dei lavori

fin dal momento della firma, mentre lo sarà per l'Amministrazione Appaltante solamente dopo la intervenuta approvazione da parte degli organi preposti.

ART. 5

Ai soli fini fiscali si dichiara che i maggiori lavori ascendono ad € 4.606,63 al netto del ribasso d'asta.

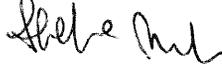
ART. 6

Le spese inerenti il presente atto restano a carico dell'impresa. aggiudicataria dei lavori.

L'IMPRESA

I DIRETTORI DEI LAVORI

(Ing. Stefania Rispoli) (geom. Giuseppe Ciarlo)



VISTO : IL R.U.P.

(Dott. Ing. Angelo Fuschini)





PROVINCIA DI BENEVENTO

SETTORE INFRASTRUTTURE

Prot. N° del

Oggetto: *S.P. N. 93 "TABURNO"*
LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA IN COMUNE DI TOCCO
CAUDIO

Impresa: *CO.GE.PA. SRL*

Contratto in data 25/11/2005 numero di repertorio 897
– Reg. a Benevento il 01/12/2005 al n° 6571, Mod. 1

Perizia Variativa e Suppletiva

R E L A Z I O N E

Con Delibere della G.P.n. 462 dell'1.07.2005 veniva approvato il progetto dei lavori suindicati per l'importo complessivo di € 300.000,00 così distinto:

A) Importo a base d'appalto € 229.285,18

- per lavori (soggetto a ribasso) € 228.004,53

- per oneri di sicurezza
(non soggetti a ribasso) € 1.280,65

B) Somme a disposizione dell'Amm.ne :

▪ IVA sui lavori € 45.857,04

▪ imprevisti € 5.607,58

▪ Spese tecniche € 4.585,70

▪ Indagine geologica € 14.664,50

In uno a disposizione € 70.714,82

TOTALE COMPLESSIVO € 300.000,00

Il progetto approvato prevedeva l'esecuzione delle seguenti opere :

- *Realizzazione di un muro in conglomerato cementizio armato con fondazioni su pali alla loc. Querceto;*
- *Installazione di una rete paramassi lungo una scarpata stradale;*
- *Muro in conglomerato cementizio armato presso "Il rifugio della volpe";*
- *Sistemazione piano viabile mediante conglomerato bituminoso.*

I lavori vennero aggiudicati, a seguito di asta pubblica alla Ditta CO.GE.PA. srl con il ribasso del 34,447 % e, quindi, per un importo netto contrattuale di **€. 150.744,46** di cui **€. 149.463,81** per lavori al netto del ribasso d'asta e **€. 1.280,65** per oneri sicurezza, oltre IVA come per legge e da cui il seguente quadro economico rimodulato con determina n° 1243/06 del 14/10/2005 :

Importo del progetto		€	300.000,00
Per lavori soggetti a ribasso	€	228.004,53	
Per oneri sicurezza (non soggetti a ribasso)	€	1.280,65	
Importo al netto del ribasso d'asta – 34,447%		€	149.463,81
Oneri sicurezza		€	1.280,65
IMPORTO A RAGIONE DI CONTRATTO		€	150.744,46
Fondo a disposizione dell'Amministrazione :			
per I.V.A. sui lavori	€	30.148,89	
Per indagine geologica	€	14.664,50	
Per progettazione	€	4.585,70	
Per imprevisti	€	5.607,58	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		€	55.006,67
TOTALE GENERALE		€	205.751,13

I lavori, vennero consegnati alla ditta aggiudicataria in data 08/11/2005 come da verbale in pari data.

Nel corso dell'esecuzione dei lavori si è manifestata la necessità di apportare delle modifiche ad alcune delle opere previste soprattutto per tenere conto di sopravvenute mutate situazioni dei luoghi con riguardo alle condizioni di sicurezza per

la circolazione che non era stato possibile prendere in considerazione all'atto della redazione dell'originario progetto.

Pertanto è stata elaborata una perizia di variante tecnica e suppletiva che sostanzialmente prevede la realizzazione dei seguenti interventi :

- *Demolizione tratto di parete rocciosa*
- *Installazione di una barriera baramassi in sostituzione di rete paramassi*

L'importo complessivo della Perizia Variativa e Suppletiva è stato contenuto nell'importo originario ed è così distinto nel nuovo quadro economico:

Per lavori soggetti a ribasso	€	235.031,87	
Importo al netto del ribasso d'asta – 34,447%			€ 154.070,44
Oneri sicurezza			€ 1.280,65
IMPORTO NETTO			€ 155.351,09
Fondo a disposizione dell'Amministrazione :			
per I.V.A. sui lavori	€	31.070,22	
Per indagini geologiche	€	14.664,50	
Per art. 18 L. 109/94 e s.m.i.	€	4.665,32	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE			€ 50.400,04
TOTALE GENERALE			€ 205.751,13

I maggiori lavori, dell'importo netto di € **4.606,63** al netto del ribasso contrattuale del 34,447% e compreso € 1.280,65 per oneri sicurezza non soggetti a ribasso, pari a circa il 3% di quelli di cui al contratto principale, sono strettamente collegati ai lavori principali e saranno eseguiti dalla stessa impresa CO.GE.PA. srl

aggiudicataria dei predetti lavori che, sottoscrivendo l'allegato Schema di Atto di Sottomissione, si dichiara disponibile ad eseguirli agli stessi patti, prezzi, condizioni e ribasso del contratto principale.

Fanno parte della presente Perizia Variativa e Suppletiva oltre alla presente Relazione i seguenti allegati:

- COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
- SCHEMA ATTO SOTTOMISSIONE

I DIRETTORI DEI LAVORI

Ing. Stefania Rispoli
Geom. Giuseppe Ciarlo

VISTO: IL DIRIG. S.I. – RESP. PROCED.
(Dott.Ing.Angelo Fuschini)





PROVINCIA DI BENEVENTO

SETTORE INFRASTRUTTURE

Prot. N° del

Oggetto: *S.P. N. 93 "TABURNO"*
LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA IN COMUNE DI TOCCO
CAUDIO

Impresa: *CO.GE.PA. SRL*

Contratto in data 25/11/2005 numero di repertorio 897
– Reg. a Benevento il 01/12/2005 al n° 6571, Mod. 1

Perizia Variativa e Suppletiva

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Computo metrico estimativo

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo		
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale	
1	V.1	Computo Lavori eseguiti e contabilizzati								
							222565,110			
2	U.02.002.C	Scavo a sezione obbligata, fino alla ... massimodi 5000 m: in roccia tenera intendendosi per tale quella ancora scavabile con benna darocchia								
					Sommano		cad	222565,110	€ 1,00	€ 222 565,11
		estremità muro	2,000	5,00	2,00	4,00	80,000			
		parte centrale		30,00	4,00	4,00	480,000			
3	E.19.004.B	Carpenteria metallica per strutture i...à alle norme tecniche di cui al DM 5 agosto 1999, escluso i trattamanti protettivi in acciaio Fe 430								
		paletti	30,000	2,00	15,80		948,000			
					Sommano		m³	560,000	€ 9,14	€ 5 118,40
4	E.19.007.D	Zincatura a freddo e primerizzazione ...2 e zincante in veicolo organico a base di resine epossidiche film 35/45 micron su strutture leggere								
					Sommano		kg	948,000	€ 2,88	€ 2 730,24
5	U.02.017	Casseforme di qualunque tipo, rette o...ndo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo: per opere di fondazione								
		fondazione muro	2,000	38,20			22,920			
					Sommano		m²	22,920	€ 15,17	€ 347,70
6	U.02.018	Casseforme di qualunque tipo, rette o...rate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo: per elevazione								
		elevazione muro	2,000	38,20		1,10	84,040			
			2,000	0,30		1,10	0,660			
					Sommano		m²	84,700	€ 20,19	€ 1 710,09
7	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								
		staffe d.8	117,000	3,20		0,40	149,760			
		filanti fond. d.16	12,000	38,20		1,58	724,272			
		vert. parete d. 16	234,000	1,80		1,58	665,496			
		filanti parete d.8	8,000	38,20		0,40	122,240			
					Sommano		kg	1661,768	€ 0,86	€ 1 429,12
8	U.02.012.A	Conglomerato cementizio fornito e pos...n ottenimento della Classe di esposizione 1 (di cui alla Norma UNI 9858) in elevazione: Rck 25 N/mmq								
		fondazione		38,20	1,00	0,30	11,460			
		elevazione		38,20	0,30	1,10	12,606			
					Sommano		m³	24,066	€ 86,66	€ 2 085,56
9	Z.1	Arrotondamento								
					Sommano		cad	-62,380		
								-62,380	€ 1,00	€ -62,38
								A riportare		€ 236 312,52

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
							Riporto € 236 312,52		
		Computo							
		Totale € 236 312,52							
								Totale	€ 236 312,52
		27/06/2007							



PROVINCIA DI BENEVENTO

SETTORE INFRASTRUTTURE

Prot. N° del

Oggetto: *S.P. N. 93 "TABURNO"*
LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA IN COMUNE DI TOCCO
CAUDIO

Impresa: *CO.GE.PA. SRL*

Contratto in data 25/11/2005 numero di repertorio 897
– Reg. a Benevento il 01/12/2005 al n° 6571, Mod. 1

Perizia Variativa e Suppletiva

SCHEMA ATTO SOTTOMISSIONE

PREMESSO :

- *che con contratto di appalto in oggetto la ditta CO.GE.PA. SRL assumeva i lavori in epigrafe per l'importo di € 150.744,46 al netto del ribasso d'asta del 34,447%;*
- *che in fase di esecuzione dei lavori si è reso necessario redigere una perizia variativa e suppletiva per la realizzazione di ulteriori opere non previste in progetto e finalizzate ad un miglioramento delle opere originarie;*
- *che in uno con la predetta perizia è stato predisposto anche il presente schema Atto di Sottomissione ;*

TUTTO CIO' PREMESSO:

L'anno duemilasette, il giorno _____ del mese di _____ tra i sottoscritti:

- *Ing. Stefania Rispoli nella qualità di Direttori dei Lavori;*
- *Geom. Giuseppe Ciarlo nella qualità di Direttori dei Lavori;*
- *Sig. Palma Pasquale – rappresentante della ditta CO.GE.PA SRL*

si conviene quanto segue:

ART. 1

La premessa in narrativa forma parte integrante e sostanziale del presente atto;

ART. 2

LA DITTA CO.GE.PA. srl, in persona del sig. Palma Pasquale, nella qualità, assume l'impegno di eseguire, senza eccezione alcuna, tutti i lavori previsti in perizia. Le condizioni di esecuzione sono quelle stesse contenute nel contratto sopra indicato ed agli stessi prezzi unitari in esso elencati.

ART. 3

L'importo totale di tutti i lavori, compresi quelli migliorativi di cui alla presente perizia variativa e suppletiva risulta pari ad € 4.606,63 al netto del ribasso contrattuale del 34,447%, con un aumento rispetto al contratto originario di € 4.606,63 e comunque rientrante nell'importo originariamente finanziato;

ART. 4

Il presente verbale viene letto, confermato e sottoscritto dalle parti in segno di completa accettazione, con l'avvertenza che esso è impegnativo per l'impresa assuntrice dei lavori

fin dal momento della firma, mentre lo sarà per l'Amministrazione Appaltante solamente dopo la intervenuta approvazione da parte degli organi preposti.

ART. 5

Ai soli fini fiscali si dichiara che i maggiori lavori ascendono ad € 4.606,63 al netto del ribasso d'asta.

ART. 6

Le spese inerenti il presente atto restano a carico dell'impresa. aggiudicataria dei lavori.

L'IMPRESA

I DIRETTORI DEI LAVORI

(Ing. Stefania Rispoli) (geom. Giuseppe Ciarlo)

VISTO : IL R.U.P.
(Dott. Ing. Angelo Fuschini)