



PROVINCIA DI LECCO

SETTORE VIABILITA' e PROTEZIONE CIVILE

Lavori di: Ripristino viabilità in località San Pietro e Bindo di Cortenova – III° Lotto – OPERE DI FINITURA – 1° Stralcio.

Impresa: A.T.I. BETON VILLA spa – Via Laghetto, 9 – Merate (LC)

FIMET spa – Via L. Gussalli, 24 - Brescia

Contratto: in data 22/05/2009 n. 1132 - Registrato a Lecco il 29/05/2009 al n° 271;

* * * * *

ATTO DI SOTTOMISSIONE E VERBALE CONCORDAMENTO NUOVI PREZZI

L'anno **duemilanove** il giorno **14 (quattordici)** del mese di **Settembre**, in Lecco presso il Settore Viabilità e Protezione Civile della Provincia di Lecco, sito in Corso Matteotti n° 3.

PREMESSO

- Che il progetto esecutivo è stato approvato in data 20/11/2008 con delibera n. 395 dalla Giunta Provinciale di Lecco. L'opera è stata appaltata mediante procedura aperta con criterio del massimo ribasso in data 19/01/2009.
- Che con il contratto sopradetto l'Associazione Temporanea di Imprese BETON VILLA spa con sede in Merate (LC) – FIMET spa con sede in Brescia, ha assunto l'appalto dei lavori in oggetto per un importo contrattuale netto di Euro 394.056,51.=, di cui Euro 380.056,51.= per lavori veri e propri ed Euro 14.000,00.= per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;

L'Appaltatore

BETON VILLA S.p.A.

Il Presidente

(Sesanti G. Moringi)

Per accettazione: FIMET SPA

Com. Geom. Marco

88PA

Direttore dei Lavori
dott. Ing. Angelo Valsecchi

- Che i lavori sono stati consegnati in data 04 Giugno 2009;
- Che gli stessi sono tutt'oggi in corso di esecuzione;
- Che lavori sino ad oggi eseguiti sono i seguenti:
 - a) Opere per smaltimento acque meteoriche;
 - b) Realizzazione di guard rails;
 - c) Parte delle opere di finitura;
 - d) Opere di asfaltatura;
 - e) Formazione segnaletica stradale;
- Che in corso d'opera, si è resa necessaria la redazione della presente Perizia Suppletiva e di Variante Tecnica per esigenze derivanti da circostanze sopravvenute ed imprevedibili in sede progettuale, che hanno comportato la modifica e l'aggiunta di alcune categorie di lavoro; tutto ciò finalizzato al miglioramento dell'opera ed alla sua funzionalità, nonché alla implementazione della tipologia delle lampade da posizionare all'interno della galleria. In particolare le variazioni apportate al progetto sono le seguenti (opportunamente previste nella perizia di variante tecnica e suppletiva):
 - a) Posa in opera di reti paramassi;
 - b) Posa in opera di recinzione in legno;
 - c) Posa in opera di lampada ai vapori di sodio – potenza 400 W;
 - d) Posa in opera di delineatori marginali carrabili tipo FlatLED;
- Che le opere da realizzare in perizia quantificate in complessivi Euro 78.780,00.= oltre IVA di legge verranno così finanziate:
 - Opere edili ed implementazioni impianti tecnologici

L'Appaltatore
BETON VILLA S.p.A.
 IL PRESIDENTE
 (Socana Geom. Marino Carlo)

Per accettazione: FIMET SPA
 Com. Geom. Marco
FIMET SPA

Il direttore dei Lavori
 dott. ing. Angelo Valsecchi

€ 65.770,70.= oltre IVA di legge mediante economie di progetto;

➤ Opere di finitura per riapertura transito della SP 62

€ 13.009,30.= oltre IVA di legge mediante anticipazione di fondi propri della Provincia di Lecco;

- per l'esecuzione dei maggiori lavori previsti in perizia e sommariamente sopra descritti, non sono necessari giorni aggiuntivi oltre a quelli contrattualmente previsti di giorni 200 (centoventi);
- La Perizia suppletiva e di Variante Tecnica è stata redatta nel pieno rispetto di quanto previsto dalle norme vigenti in materia ed in particolare dall'art. 132 comma 1 lettera a) del D.Lgs n. 163/2006 e successive modificazioni e integrazioni e prevede la formulazione di numero sei Nuovi Prezzi attinenti nuove categorie di lavoro non previste dal contratto di seguito specificate:
 - **N.P.1:** Fornitura e posa in opera di rete paramassi;
 - **N.P.2:** Fornitura e posa in opera di recinzione in legno;
 - **N.P.3:** Fornitura e posa in opera di lampada ai vapori di sodio – potenza 400 W;
 - **N.P.4:** Fornitura e posa in opera di reattore per lampada potenza 400 W;
 - **N.P.5:** Fornitura e posa in opera di quadretti per sezionamento linea;
 - **N.P.6:** Fornitura e posa in opera di quadro elettrico generale;
- per l'esecuzione delle nuove categorie di lavoro, modificate rispetto a quelle previste nel contratto, si applica quanto previsto nel

L'Appaltatore

DETOM VILLA S.p.A.

IL PRESIDENTE

(Soc. con Cap. Minimo Cap.)

Per accettazione: FIMET SPA

Coordinatore Geom. Marco

FIMET SPA

Indirizzo dei Lavori
dott. ing. Angelo Valsecchi

contratto stesso

TUTTO CIO' PREMESSO

il sottoscritto geom. Marino Sesana, che interviene nel presente atto in qualità di legale rappresentante dell'impresa BETON VILLA spa con sede in Merate (LC) – capogruppo mandataria dell'associazione temporanea di imprese di tipo verticale costituita tra essa stessa medesima e l'impresa mandante FIMET spa con sede in Brescia;

DICHIARA E SI OBBLIGA

- ad eseguire i maggiori lavori, oggetto della Perizia Suppletiva e di Variante Tecnica precedentemente descritti e meglio illustrati e definiti nella perizia redatta in data 14/09/2009, che possono comunque variare per sopravvenute esigenze della Provincia di Lecco, agli stessi Patti Prezzi e condizioni del Contratto Principale, assoggettati pertanto al ribasso d'asta del **18,50%**;
- ad accettare il maggior importo netto dei lavori, oggetto della Perizia Suppletiva e di Variante Tecnica, ammontante a nette **€uro 78.780,00.=**, di cui per lavori al netto di €uro 75.780,00.=, ed oneri per la sicurezza ammontanti ad €uro 3.000,00.=; pertanto l'importo contrattuale netto complessivo (contratto principale più perizia suppletiva di variante tecnica) risulta di €uro 472.836,51.= dei quali €uro 17.000,00.= per oneri di sicurezza;
- di eseguire i lavori oggetto di Perizia Suppletiva e di Variante Tecnica nello stesso tempo della Perizia Principale, per cui il tempo contrattuale rimane fissato in 200 giorni (duecento);
- ad accertare i seguenti i seguenti Nuovi prezzi concordati con le

L'Appaltatore

BETON VILLA S.p.A.

IL PRESIDENTE

(Sesana Geom. Marino Carlo)

Per accettazione: FIMET SPA

Geom. Marco

FIMET SPA

Incaricato dei Lavori
dott. Angelo Valsecchi



modalità previste dall'art.136 del regolamento DPR. 21/12/1999

n°554:

-N.P.1: Fornitura e posa in opera di reti a triplice torsione tipo Maccaferri, per protezione di pareti dal distacco di sassi. La rete deve essere a triplice torsione, a maglie esagonali di dimensioni massime cm 6 x 10, e peso al metro quadro non inferiore a Kgp 1,75, spessore di filo superiore mm 2,4 zincata con 600 gr di Zn al mq di superficie di filo.

Essa va posata aderente alla parete rocciosa ancorata agganciata con funi di acciaio,formanti maglie quadrate di metri tre per tre,disposte inclinate di 45° sull'orizzontale .Sono compresi nel prezzo la fornitura e la posa in opera degli amari metallici costituiti da spezzoni di ferro diam. 20 sagomato,infissi nella roccia per almeno 100 cm.,compresa la perforazione di questa e la boiacca di malta cemento per la sigillatura del ferro, gli ammarri saranno posti in opera per 1 ogni 9 mq. Sono compresi le funi di acciaio del diametro di mm. 12 e tutti i morsetti e quanto altro necessità per dare l'opera compiuta a regola d'arte. E' inoltre compreso ogni onere riguardante il disaggio leggero, la pulizia generale delle pareti con taglio degli esemplari arborei di grossa tagli in condizioni di equilibrio precario e con radici incuneati nelle fessure, disaggio pesante di diedri instabili.

Al metro quadrato **€uro 63,00 (sessantatre/00)**

Oneri per la sicurezza **€uro 1,90 (uno/90)**

- N.P.2: Fornitura e posa in opera di recinzione in legno idonea per

L'Appaltatore
BETON VILLA S.p.A.
IL PRESIDENTE
(Ssana Ciro, Marino Carlo)

Per accettazione: FIMET SPA
Com. di geom. Marco
FIMET SPA

Direttore dei Lavori
Ing. Angelo Valsecchi

recintare e delimitare parchi e zone pubbliche, completa di traverse e montanti. La recinzione, opportunamente trattata con l'applicazione di vernici protettive, antimuffa ed antitarlo, dovrà essere posta in opera con un interasse tra i montanti non superiore a mt. 2,00. La giunzione dei vari elementi dovrà essere garantita tramite apposite bullonature zincate, anchesse comprese nel prezzo. Nel prezzo si intendono compensati gli eventuali oneri per dare il lavoro eseguito a regola d'arte.

Al metro lineare **€uro 40,00 (quaranta/00)**

Oneri per la sicurezza **€uro 1,20 (uno/20)**

- **N.P.3:** Fornitura e posa in opera di lampade tipo sodio alta pressione OSPH 400 W per lampade dello stesso tipo. Nel presso si intendono compensati l'utilizzo di ponteggi fissi o mobili e gli eventuali oneri per la segnaletica stradale.

Cadauna **€uro 105,00 (centocinque/00)**

Oneri per la sicurezza **€uro 3,15 (tre/15)**

- **N.P.4:** Fornitura e posa in opera di reattore per lampade al sodio alta pressione OSPH 400W. Nel presso si intendono compensati l'utilizzo di ponteggi fissi o mobili e gli eventuali oneri per la segnaletica stradale.

Cadauno **€uro 65,00 (sessantacinque/00)**

Oneri per la sicurezza **€uro 1,95 (uno/95)**

- **N.P.5:** Fornitura e posa in opera di quadretti per sezionamento linea elettrica di alimentazione lampade ed impianti in galleria. Nel presso si intendono compensati l'utilizzo di ponteggi fissi o mobili e

L'Appaltatore
BETON VIL LA S.p.A.
IL PRESIDENTE
(Susana Grano Marco Carlo)

Per accettazione: FIMET SPA
Geom. Marco
FIMET SPA

Per l'Ufficio dei Lavori
dott. ing. Angiolo Valsecchi

gli eventuali oneri per la segnaletica stradale.

Cadauno **€uro 270,00 (duecentosettanta/00)**

Oneri per la sicurezza **€uro 8,10 (otto/10)**

- **N.P.6:** Fornitura e posa in opera di quadro elettrico generale per gestione e controllo impianto elettrico dell'intera galleria. Nel presso si intendono compensati l'utilizzo di ponteggi fissi o mobili e gli eventuali oneri per la segnaletica stradale.

Cadauno **€uro 12.550,00 (dodicimilacinquecentocinquanta/00)**

Oneri per la sicurezza **€uro 376,50 (trecentosettantasei/50)**

* * * * *

L'impresa Appaltatrice si impegna e si obbliga altresì, in pendenza dell'esecuzione dei maggiori lavori oggetto di Perizia Suppletiva e di Variante Tecnica, a non avanzare:

- richieste di maggiori compensi oltre a quanto previsto dal presente atto;
- riserve e/o pretese di qualsiasi forma, tempo e luogo, anche in deroga agli artt. 10 e 12 del Capitolato Generale d'Appalto approvato con D.M. del 19.04.2000 n°145.

Il presente atto, mentre obbliga ed è vincolante sin d'ora per l'appaltatore, sarà impegnativo per la Provincia di Lecco solo dopo le superiori approvazioni.

Tutte le spese del presente atto, con la sola esclusione dell'imposta del valore aggiunto (I.V.A.) saranno a totale carico dell'appaltatore.

L'IMPRESA
BETON VILLA S.p.A.

IL PRESIDENTE

IL DIRETTORE DEI LAVORI

dott. ing. Angelo Valsecchi

L'Appaltatore

BETON VILLA S.p.A.

IL PRESIDENTE

(Sesani Giorgio and Carlo)

Per accettazione: FIMET SPA

Geom. Marco

FIMET SPA

Il Direttore dei Lavori
dott. ing. Angelo Valsecchi