



SETTORE EDILIZIA – PATRIMONIO – S.U.A.

LAVORI: D.M. 607/2017. Lavori post indagine di ristrutturazione edilizia eseguiti presso il Liceo Artistico di Treviso Sede di Via Santa Caterina – Treviso (TV)

IMPRESA: R.T.I Mandataria BONAZZA COSTRUZIONI srl – Paese
Mandante ELETTRICITA' PILON srl – Villorba (TV)

IMPORTO PROGETTO: € 72.000,00

CONTRATTO: in data 14.06.2019 n. 38347.

RIBASSO D'ASTA: 11,728%

IMPORTO CONTRATTUALE: € 48.768,98.= IVA esclusa.

CODICE CUP: B42J18000120001

CODICE CIG: 782318694F

CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

Art. 102 D.L.gs. n. 50/2016
Art. 12 D. Mit. n. 49/2018
Art. 54 Capitolato Speciale d'Appalto

PROGETTO: con determinazione dirigenziale n. 394/18466/2019 del 22.03.2019 è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori di cui trattasi, redatto dal geom. Paolo Bruzzolo del Settore Edilizia Provincia di Treviso, per un importo complessivo di Euro 72.000,00.=, finanziati dal MIUR con il DM 607/2017 Fondo comma 140, e così suddivisi:

A) - Lavori in appalto

- lavori a misura edili ed affini	€.	52.192,15.=
- Oneri sicurezza in cantiere	€.	<u>1.700,00.=</u>
Totale lavori A	€.	53.892,15.=

B) – Somme a disposizione

- IVA 10% su lavori A	€.	5.389,22.=
- Coord. Sicurezza in esecuzione	€.	1.560,60.=



- Ribasso di gara coord. Sicurezza	€.	1.980,08.=
- CNPAIA 4% e IVA 22% su coord. Sicur.	€.	419,48.=
- Supporto tecnico su progetto esecutivo	€.	2.521,60.=
- CNPAIA 4% e IVA 22% supp.tec.	€.	677,81.=
- Spese laboratorio e prove in sito	€.	488,00.=
- Indagini elementi non strutturali	€.	561,80.=
- Ribasso gara su indagini strutturali	€.	524,36.=
- Contributo ANAC	€.	30,00.=
- Incentivo art 113 Dlgs 50/2016	€.	1.077,84.=
- Fondo accordo bonario	€.	1.000,00.=
- Imprevisti	€.	1.877,06.=
	Totale B	€. <u>18.107,85.=</u>
TOTALE	€.	72.000,00.=

ASSUNTORE DEI LAVORI: I lavori a seguito di trattativa privata sono stati aggiudicati con la Determinazione Dirigenziale n. 607/30906 del 16.05.2019 alla R.T.I. Fra l'Impresa BONAZZA COSTRUZIONI srl di Paese (TV) Mandataria e la Ditta ELETTRICITA' PILON srl di Villorba (TV) Mandante per l'importo netto di €. 48.768,98.=

Percentuali suddivisione importo lavori da contratto R.T.I.:

OG2 Edili ed affini Bonazza Costruzioni: 87,655%

OS30 Impianti elettrici Elettricità Pilon : 12,345%

CAUZIONE: La cauzione definitiva è stata costituita con polizza fidejussoria n. 182B2777 della ZURICH INSURANCE PLC Agenzia di Treviso in data 28.05.2019.

CONTRATTO D'APPALTO: Il contratto d'appalto è stato stipulato ai sensi del vigente regolamento interno, con atto X09392 a sottoscrizione con firma elettronica in data 14.06.2019 Prot. n. 38347.

**QUADRO ECONOMICO RIMODULATO POST GARA:**A) - Lavori

- lavori a misura edili ed affini	€.	45.054,78=
- lavori economia non ribassabili	€.	2.014,20=
- Oneri sicurezza in cantiere	€.	<u>1.700,00=</u>
Totale lavori A	€.	48.768,98=

B) - Somme a disposizione

- IVA 10% su lavori A	€.	4.876,90=
- Economia ribasso d'asta IVA inclusa	€.	7.615,57=
- Coord. Sicurezza in esecuzione	€.	1.560,60=
- CNPAIA 4% e IVA 22% su coord. Sicur.	€.	419,48=
- Supporto tecnico su progetto esecutivo	€.	2.521,60=
- CNPAIA 4% e IVA 22% supp.tec.	€.	677,81=
- Spese laboratorio e prove in sito	€.	488,00=
- Indagini elementi non strutturali	€.	561,80=
- Ribasso gara su indagini strutturali	€.	524,36=
- Contributo ANAC	€.	30,00=
- Incentivo art 113 Dlgs 50/2016	€.	1.077,84=
- Fondo accordo bonario	€.	1.000,00=
- Imprevisti	€.	1.877,06=
Totale B	€.	<u>23.231,02=</u>

TOTALE €. **72.000,00=**

CONSEGNA DEI LAVORI: I lavori sono stati consegnati in data 17 giugno 2019

come da verbale in pari data.

PERIZIA DI VARIANTE: Non è stato necessario redigere nessuna perizia.

SOSPENSIONE DEI LAVORI: I lavori non sono mai stati sospesi.



ULTIMAZIONE DEI LAVORI: L'ultimazione dei lavori è stata accertata in data 28 agosto 2019.

TEMPO UTILE PER DARE ULTIMATI I LAVORI: In base all'art. 6 dello schema di contratto il tempo utile per dare ultimati i lavori risulta essere di giorni 75 (settantacinque) naturali consecutivi.

GIORNI IMPIEGATI PER L'ESECUZIONE DELL'OPERA: I giorni impiegati per l'esecuzione dell'opera risultano essere 75 (settantacinque) , e quindi i lavori sono stati ultimati in tempo utile.

DANNI DI FORZA MAGGIORE: Non si sono verificati danni di forza maggiore.

CONTO FINALE E RESIDUO CREDITO DELL'R.T.I: Il conto finale compilato in data 22.10.2019 ed accettato senza riserve dall'Impresa, ammonta complessivamente per lavori a misura e in economia, ad €. 48.756,45, così ripartite con scostamento delle quote contrattuali previste nel contratto R.T.I.:

Lavori e compenso sicurezza OG2 Bonazza €. 43.366,45.=

detraendo gli acconti pagati con certificati:

n. 1 del 12.09.2019 €. 43.150,00.=

Totale residuo netto a credito impresa mandataria €. 216,45.=

Lavori e compenso sicurezza OS30 Elettr. Pilon €. 5.390,00.=

detraendo gli acconti pagati con certificati:

n. 1 del 12.09.2019 €. 5.360,00.=

Totale residuo netto a credito impresa mandante €. 30,00.=

RISERVE DELL'IMPRESA: L'Impresa ha accettato senza riserve il conto finale.

ASSICURAZIONI SOCIALI: Non risultano pervenuti reclami di operai, né furono notificati atti impeditivi degli enti competenti per l'inadempienza dell'Impresa circa l'osservanza dell'obbligo dell'Assicurazione Sociale come risulta dalle dichiarazioni agli atti.



CESSIONE DI CREDITO DA PARTE DELL'IMPRESA: Non risulta agli atti di questo Ente che l'Impresa abbia ceduto i suoi crediti.

AVVISI AD OPPONENDUM: La pubblicazione degli avvisi ai creditori prescritti della vigente Legge sui LL.PP. È stata effettuata con pubblicazione all'Albo del Comune di Treviso e sul sito della Provincia di Treviso. Non sono pervenuti titoli in merito.

ASSICURAZIONE DECENNALE POSTUMA: L'Impresa a lavori conclusi ha prodotto, come da prescrizioni contrattuali, una polizza decennale postuma di ripristino delle controsoffittature anti sfondellamento eseguite ai solai, con beneficiaria la Provincia di Treviso, Polizza n. 1/59867/188/168593411/1 della UNIPOL SAI Assicurazioni Agenzia di Legnaro per l'importo di €. 22.888,70 a decorrenza dal 31/07/2019 al 31/07/2029.

SUBAPPALTI: E' stato autorizzato il seguente subappalto: Ditta TERZI LUCA & c. sas di Breda di Piave (TV): Lavorazioni OG2 opere da controsoffitti ribassati SAS per l'importo di €. 13.000,00.

Il Subappaltatore Terzi Luca e la Mandante Impresa Bonazza Costruzioni hanno dichiarato al RUP, documentazione agli atti, che le spettanze del subappaltatore, confermate dalla contabilità finale nell'importo di €. 13.000,00 siano pagate direttamente dalla Provincia di Treviso, come in effetti è avvenuto.

FORNITORI DI MATERIALI: In fase di emanazione del mandato di pagamento del SAL è pervenuta al RUP comunicazione dell'Avv. Nicolò Fedrigo di Treviso, che la Ditta Bonazza Costruzioni non ha provveduto al pagamento di materiali forniti in cantiere dalla Ditta CIDIENNE di Oderzo, e conseguente richiesta di tutela del ristoro come da D.Lgs n. 50/2016. Su sollecito del RUP l'Impresa Bonazza ha provveduto al saldo delle spettanze di €. 5.983,68 come da attestazione liberatoria pervenuta della CIDIENNE tramite il suddetto legale.



RELAZIONE SUL LAVORO ESEGUITO: I lavori si sono svolti regolarmente e in conformità a quanto stabilito dal progetto, dal contratto, e dalle speciali disposizioni date all'atto pratico dalla Direzione Lavori.

VALUTAZIONI SULLA REGOLARE ESECUZIONE

Alla visita tenutasi il giorno 21 novembre 2019, sono intervenuti sul posto il legale rappresentante dell'R.T.I BONAZZA COSTRUZIONI /ELETTRICITA' PILON Sig.ra Laretta Contò , e il sottoscritto Direttore dei Lavori geom. Paolo Bruzzolo.

Sulla scorta della perizia e degli atti contabili si ispezionarono i lavori eseguiti, e si è constatato che essi sono stati eseguiti a regola d'arte ed in conformità alle prescrizioni contrattuali e che essi sono corrispondenti a quelli previsti in progetto.

Vennero verificate le misure delle varie lavorazioni eseguite, riscontrandole tutte uguali a quelle riportate nei libretti delle misure e nel registro di contabilità.

Si riscontrava altresì l'efficienza e la piena funzionalità dell'impiantistica .

Ciò premesso il sottoscritto Direttore dei Lavori, considerato:

- che i lavori corrispondono alle previsioni di preventivo e alle prescrizioni contrattuali, salvo lievi modificazioni rientranti nella facoltà del Direttore dei Lavori;
- che per quanto è stato possibile accertare da riscontri, misurazioni e verifiche, lo stato di fatto delle opere risponde per qualità e dimensioni alle annotazioni riportate nel registro di contabilità e riassunte nello stato finale.
- che i prezzi applicati sono quelli del contratto e di perizia;
- che l'importo finale dei lavori è contenuto entro le somme come sopra autorizzate;
- che i lavori vennero ultimati in tempo utile;
- che l'Impresa ha regolarmente provveduto all'assicurazione degli operai;
- che non occorsero occupazioni definitive o temporanee di stabili;
- che l'Impresa ha ottemperato a tutti gli obblighi derivanti dal contratto e agli ordini e disposizioni dati dalla Direzione Lavori durante il corso di essi;



- che l'Impresa ha firmato la contabilità finale senza riserve;
- che sotto i profili del Piano d'azione nazionale sulla sostenibilità ambientale (C.A.M.) l'impresa ha gestito il cantiere in piena conformità, ha posato materiali in cartongesso, comunque riciclabili al 100%, ma confezionati senza la presenza di materiale riciclato in misura percentuale conforme per garantire la corrispondenza con le certificazioni di resistenza agli sfondellamenti, le vernici impiegate sono conformi ai CAM, mentre le apparecchiature elettriche non sono state sostituite. Le impermeabilizzazioni in guaina bituminosa non sono soggette ai CAM;
- che i lavori di cui sopra descritti, eseguiti dall'R.T.I. BONAZZA COSTRUZIONI/ELETTRICITA PILON , in base alle determinazioni dirigenziali di affidamento lavori ed al contratto d'appalto di cui sopra,

CERTIFICA

che i lavori di cui al D.M. 607/2017. Lavori post indagine di ristrutturazione edilizia eseguiti presso il Liceo Artistico” - Sede di Via Santa Caterina – Treviso (TV)

SONO STATI REGOLARMENTE ESEGUITI e LIQUIDA

il credito dell'Impresa come segue:

<u>Lavori e compenso sicurezza complessivi</u>	€.	48.756,45.=
così suddivisi:		
<u>Lavori e compenso sicurezza OG2 Bonazza</u>	€.	43.366,45.=
detraendo gli acconti pagati con certificati:		
n. 1 del 12.09.2019	€.	<u>43.150,00.=</u>
Totale residuo netto a credito impresa mandataria	€.	<u>216,45.=</u>
<u>Lavori e compenso sicurezza OS30 Elettr. Pilon</u>	€.	5.390,00.=
detraendo gli acconti pagati con certificati:		
n. 1 del 12.09.2019	€.	<u>5.360,00.=</u>
Totale residuo netto a credito impresa mandante	€.	<u>30,00.=</u>



PROVINCIA DI TREVISO

Settore Lavori Pubblici - Edilizia

oneri fiscali esclusi di cui si propone il pagamento a tacitazione di ogni diritto delle Imprese costituenti il R.T.I. per i lavori di cui è oggetto il presente certificato, salva la prescritta approvazione del presente atto.

Treviso li 21 novembre 2019

L'IMPRESA

IL DIRETTORE DEI LAVORI

Si confermano le risultanze del presente certificato.

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

(geom. Paolo Bruzzolo)

(documento firmato in forma digitale)

imposta di bollo con versamento Mod. F23 del 20.11.2019