



PROVINCIA DI TREVISO

LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA PER IL RIPRISTINO DI DISPOSITIVI DI

RITENUTA DANNEGGIATI LUNGO STRADE DELLA PROVINCIA DI TREVISO.

ANNO 2020 LOTTO 2 - SINISTRA PIAVE

IMPRESA: F.lli CONTE di Conte Emilio & C. snc di Villanova di Camposampiero (PD).

AFFIDAMENTO LAVORI: Det.ne Dir.le n. 1272/63772/2020 del 20/11/2020.

CONTRATTO: Trattativa in data 14/01/2021 n. 1482086.

IMPORTO CONTRATTUALE: Euro 98.085,00 oneri di sicurezza compresi.

C.I.G.: 8502241F37.

CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

art. 102 D.M. 50/2016

Progetto originario

Il progetto è stato redatto a cura dell'Ing. Maurizio Veggis, dirigente del Settore

Viabilità della Provincia di Treviso, ed è stato approvato con determinazione

dirigenziale n° 1272/63772 in data 20/11/2020 per un importo complessivo di Euro.

125.000,00 così ripartito:

A) Somme per lavori Euro 91.500,00

A2) Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso Euro 7.500,00

TOTALE LAVORI Euro 99.000,00

B) Somme a disposizione dell'Amm.ne:

B1) IVA 22% sui lavori Euro 21.780,00

B2) Prove sui materiali Euro 1.200,00

B3) Imprevisti e arrotondamento Euro 3.020,00

Totale somme a disposizione Euro 26.000,00**TOTALE GENERALE Euro 125.000,00**

**Finanziamento**

L'opera è stata finanziata con mezzi di bilancio al capitolo 1432 impegno 3358/2020.

Generalità dell'Appaltatore

Considerato che l'importo dei lavori in progetto è inferiore alla soglia di Euro 150.000,00 e che pertanto l'affidamento degli stessi rientra nella fattispecie prevista all'art. 36, comma 2, lett. A), D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. così come modificato dal DM 76/2020 del 16/07/2020 convertito in Legge 120/2020 del 11/09/2020, si è proceduto mediante affidamento diretto.

Verificato che i lavori sono presenti sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA) della piattaforma Consip, è stata interpellata mediante Trattativa diretta la ditta F.lli Conte di Conte Emilio & C. snc Di Villanova di Camposampiero (PD) C.F. /P.IVA 00290020288, operatore iscritto in "OS12A Lavori di manutenzione - Opere specializzate".

La ditta ha inviato tramite piattaforma MEPA una offerta a ribasso del 1%, per un importo contrattuale di Euro 98.085,00 al netto di IVA, oneri di sicurezza compresi.

Cauzione

L'Impresa aggiudicataria dell'appalto ha versato a titolo di cauzione definitiva la somma di € 9.805,50 mediante polizza fidejussoria n. 8001652293-03 rilasciata il 03/12/2020 da Aviva Italia SPA Agenzia di Campodarsego (PD).

Polizza per danni e Responsabilità Civile

L'esecutore ha, inoltre, stipulato una polizza di assicurazione per la copertura di eventuali danni subiti dalla stazione appaltante e contro la responsabilità civile verso terzi; tale polizza è stata stipulata con la società Aviva Italia SPA Agenzia di Campodarsego (PD) n. 02/2020 in data 11/12/2020 per un massimale di € 500.000,00.



F.lli CONTE snc
Via G. Marconi, 17
35018 VILLANOVA (PD)
Partita IVA 00290020288

**Determina di affidamento e Contratto**

Con Determinazione Dirigenziale n. 1272/63772 in data 20/11/2020 i lavori sono stati affidati a mezzo affidamento diretto ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a), del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. così come modificato dal DM 76/2020 del 16/07/2020 convertito in legge 120/2020 dell'11/09/2020, con Trattativa Diretta in MEPA n. 1482086 in data 14/01/2021, alla ditta F.lli Conte di Conte Emilio & C. snc di Villanova di Camposampiero (PD), C.F. / P.IVA 00290020288, per un importo complessivo di € 98.085,00 oneri di sicurezza compresi e un tempo di esecuzione dei lavori di 90 (novanta) giorni naturali e consecutivi.

Perizie suppletive e di variante

Nel corso dei lavori non sono state redatte perizie di variante. Rispetto alle indicazioni progettuali sono state apportate alcune variazioni non sostanziali, per lavori della stessa qualità e tipologia delle opere appaltate, che non hanno comportato aumento dell'importo di contratto e che rientrano nella discrezionalità del Direttore dei Lavori, che hanno riguardato la risoluzione di aspetti di dettaglio e/o la necessità di ripristinare tratti di barriere danneggiate inizialmente non previste; la loro esecuzione è stata compensata da risparmi ottenuti sulle lavorazioni eseguite per altri ripristini rispetto alle previsioni progettuali.

Verbali di concordamento nuovi prezzi

Durante l'esecuzione dei lavori si è resa necessaria l'esecuzione di alcuni lavori non previsti nel contratto di appalto, ai fini di risolvere aspetti di dettaglio e completare la sistemazione di barriere esistenti.

E' stato redatto in data 06/04/2021 il verbale di concordamento Nuovi Prezzi n. 1, sottoscritto senza riserve dall'appaltatore, che prevede i seguenti nuovi prezzi:





NP01 - Fornitura e posa di dispositivo rifrangente catadiottro bianco/rosso conformi alla normativa di riferimento, per barriere in acciaio lama a doppia onda, compresa rimozione dei supporti e delle porzioni di elementi danneggiati, ogni onere e provvista accessoria compresi.

Prezzo €/cad. 3,50:

NP02 - Fornitura e posa di dispositivo rifrangente catadiottro bianco/rosso conformi alla normativa di riferimento, per barriere in legno/acciaio, compresa rimozione dei supporti e delle porzioni di elementi danneggiati, ogni onere e provvista accessoria compresi.

Prezzo €/cad. 8,00.

NP03 - Fornitura e posa di guscio di rivestimento montante barriera in legno/acciaio, in legno lamellare marcatura CE, conformi alla tipologia di barriera esistente, compresa rimozione delle porzioni di elementi danneggiati, installazione secondo schema di montaggio, ogni onere e provvista accessoria compresi.

Prezzo €/cad. 90,00.

NP04 - Esecuzione di trattamento protettivo delle parti lignee delle barriere in legno/acciaio con stesa a pennello o a rullo di impregnante traspirante avente pigmentazione compatibile con le caratteristiche della barriera da trattare, compresa preparazione delle superfici da trattare ed ogni onere e provvista accessoria per dare il lavoro ultimato a regola d'arte.

A) su barriera N2 Prezzo €/m 11,00;

B) su barriera H2 Prezzo €/m 15,00;

C) su corrimano Prezzo €/m 3,50.

Le nuove lavorazioni sono compensate da minori lavorazioni nell'ambito delle modifiche di dettaglio disposte dal direttore dei lavori, che non hanno comportato



F.lli CONTE snc
Via G. Marconi, 17
35010 VILLANOVA (PD)
Partita IVA 00290020088



aumento dell'importo contrattuale.

Somme autorizzate

Sulla scorta dei documenti amministrativi e contrattuali sopra richiamati, l'importo complessivo dell'opera ammonta a Euro 125.000,00 di cui Euro 98.085,00 quale somma netta autorizzata per lavori, compresi gli oneri per la sicurezza, secondo il seguente quadro economico:

A) Somme per lavori Euro 90.585,00

A2) Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso Euro 7.500,00

TOTALE LAVORI Euro 98.085,00

B) Somme a disposizione dell'Amm.ne:

B1) IVA 22% sui lavori Euro 21.578,70

B2) Prove sui materiali Euro 1.200,00

B3) Imprevisti e arrotondamento Euro 4.136,30

Totale somme a disposizione Euro 26.915,00

TOTALE GENERALE Euro 125.000,00

Subappalti - Sub affidamenti

Non sono stati richiesti e concessi subappalti o sub affidamenti.

Ufficio di Direzione Lavori - figure tecniche impegnate nell'esecuzione

Le funzioni di Responsabile del Procedimento sono state svolte dall'ing. Maurizio Veggis Dirigente del Settore Viabilità della Provincia di Treviso, che ha rivestito l'incarico di progettista e Direttore dei Lavori.

Le funzioni di Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione sono state svolte dall'ing. Enrico Dalle Ceste con studio in via Aldo Moro 21/2 a Pieve di Soligo (TV).

Il Direttore operativo è stato il geom. Mario Barbirato del Settore Viabilità della Provincia di Treviso.



F.lli CONTE snc
Via G. Marconi, 17
35010 VILLANOVA (PD)
Partita IVA 00700020288



L'Ispettore di cantiere è stato il geom. Giancarlo Gaz del Settore Viabilità della Provincia di Treviso.

Consegna dei lavori

I lavori sono stati consegnati con apposito verbale, redatto in data 25/01/2021, sottoscritto dall'Appaltatore senza riserve.

Termine previsto per l'esecuzione dei lavori

Ai sensi dell'art. 22 del capitolato speciale d'appalto i lavori dovevano concludersi entro 90 (novanta) giorni naturali e consecutivi dalla consegna. Il termine ultimo doveva scadere quindi il 25/04/2021.

Sospensione e ripresa dei lavori

L'esecuzione dei lavori non ha comportato la redazione di verbali di sospensione; non sono state pertanto apportate variazioni al termine contrattualmente fissato per l'ultimazione dei lavori.

Concessione di proroghe

Durante l'esecuzione dei lavori non sono state richieste e concesse proroghe sul tempo utile contrattuale.

Scadenza definitiva

Il termine utile per dare ultimati i lavori resta confermato per il giorno 25/04/2021.

Ultimazione dei lavori

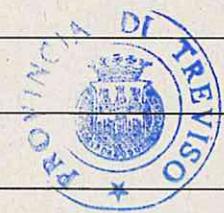
L'ultimazione dei lavori, come riportato dal relativo certificato è avvenuta il 25/04/2021 e quindi entro il termine utile sopra riportato.

Penali per ritardo

Non sono state applicate penali previste all'art. 22 del C.S.A..

Danni di forza maggiore

Durante l'esecuzione dei lavori non si sono verificati danni di forza maggiore.





Ordini di servizio

Il sottoscritto Direttore dei lavori, durante l'esecuzione del contratto, non ha impartito ordini di servizio.

Lavori in economia

Durante l'esecuzione dei lavori si sono rese necessarie lavorazioni in economia, descritte e quantificate nelle liste quindicinali n. 1, 2 e 3 per un importo complessivo di Euro 13.681,29 al netto del ribasso d'asta.

Pagamenti in acconto

Come si può dedurre dagli stati d'avanzamento e dai certificati e mandati di pagamento ad essi relativi, assunti in atti, all'Impresa esecutrice è stata erogata la somma complessiva di Euro 97.592,03 a titolo di pagamenti in acconto, a norma dell'art. 24 del Capitolato Speciale d'Appalto.



Tale importo è stato regolarmente inserito nel conto finale, così che risulta:

- 1° certificato di pagamento in data 22/04/2021 Euro 95.300,00
- 2° certificato di pagamento in data 10/05/2021 Euro 2.292,03

Totale Euro 97.592,03

Resta, pertanto, un credito netto per l'Impresa di Euro 490,41.

Conto finale e credito residuo dell'Impresa

Il Conto Finale è stato redatto dal sottoscritto dal Direttore dei Lavori in data 25/06/2021 e riporta le seguenti previsioni economiche:

A)	Importo lordo dei lavori eseguiti	Euro	89.908,96
	Ribasso d'asta 1,00%	Euro	899,09
	Restano	Euro	89.009,87
A2)	Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	Euro	9.072,57
	TOTALE LAVORI	Euro	98.082,44



B) A dedurre i pagamenti in acconto già erogati:

1° certificato di pagamento in data 22/04/2021 Euro 95.300,00

2° certificato di pagamento in data 10/05/2021 Euro 2.292,03

Sommano pagamenti in acconto Euro 97.592,03

Resta, pertanto, un credito netto per l'impresa di Euro 490,41

Confronto tra somme autorizzate e spesa

La minore spesa tra somme autorizzate e spesa è pari a:

- Importo netto autorizzato dei lavori: Euro 98.085,00

- Importo del Conto Finale dei lavori: Euro 98.082,44

Minore spesa: Euro 2,56

Accordi bonari

Durante l'esecuzione dei lavori non è stato necessario procedere ad alcun tentativo di accordo bonario.

Riserve dell'impresa

L'Impresa ha firmato gli atti contabili ed i verbali temporali senza apporre riserve.

Cessione crediti

Non risulta che l'Impresa abbia fatto cessione di crediti a favore di terzi come risulta dalla dichiarazione del Responsabile del procedimento in data 05/07/2021.

Avvisi ai creditori

Per l'esecuzione dei lavori non sono occorse occupazioni né permanenti, né temporanee né danneggiamenti di stabili interessanti privati, in quanto i lavori stessi si sono sviluppati unicamente su aree e pertinenze stradali in gestione all'Amministrazione Provinciale di Treviso, per cui è stata omessa la pubblicazione degli avvisi ai creditori come risulta da certificazione del Direttore dei Lavori in data 25/06/2021.





Andamento dei lavori

Dalla relazione del Direttore dei lavori sul conto finale risulta che i lavori si sono svolti secondo le previsioni di progetto e secondo gli ordini e le disposizioni impartite dalla direzione lavori, fatte salve alcune modifiche di dettaglio rientranti nelle competenze del Direttore dei lavori.

L'esecuzione delle opere si è svolta con regolarità e non si sono verificati incidenti di sorta o situazioni di impedimento tecnico tali da costituire elemento di rilievo.

Le opere sono state ultimare entro il tempo utile.

Relazione riservata del responsabile del procedimento

Non essendo state apposte riserve dall'appaltatore il Responsabile unico del procedimento non ha redatto la relazione finale riservata.

Termine per la redazione del certificato di regolare esecuzione

A norma dell'art. 27 del capitolato speciale d'appalto il certificato di regolare esecuzione deve essere emesso entro tre mesi dalla data ultimazione dei lavori.



VISITE IN CORSO D'OPERA

I lavori sono stati controllati con periodiche visite da parte del personale dell'Ufficio di Direzione Lavori che, sulla scorta dei documenti progettuali, ha provveduto a impartire le disposizioni sulle lavorazioni da eseguire.

Il completamento dei diversi interventi di sistemazione dei dispositivi di ritenuta è stato constatato con progressivi sopralluoghi sui siti dei singoli interventi.

L'impresa con nota in data 29/06/2021 ha trasmesso l'elenco finale dei singoli interventi di sistemazione eseguiti dichiarando di aver utilizzato barriere della stessa tipologia delle esistenti o assimilabili.

Per quanto attiene agli interventi n. 20 e n. 22, interessati da rifacimento completo di tratti rispettivamente di 75,00 e di 25,00 metri di barriera su nuovo cordolo in



c.a. di ancoraggio, sono state rilasciate dall'impresa in data 31/03/2021

dichiarazioni di conformità di installazione, con allegati certificati CE delle barriere.

Per tali interventi è stata redatta dichiarazione di constatazione di corretta posa da parte del D.L. e dell'Impresa installatrice in data 29/06/2021.

Per quanto rilevabile dalle ispezioni eseguite, si è riscontrato che ogni singolo intervento di ripristino è stato eseguito con materiali e con modalità costruttive adeguate, a regola d'arte ed in conformità alle prescrizioni contrattuali. Conclusi vari riscontri di misure, si è rilevato che essi corrispondono esattamente a quelle riportate negli atti contabili. Per le lavorazioni non più visibili è stato fatto rinvio alla documentazione fotografica ed ai riscontri già effettuati in corso d'opera.

VALUTAZIONI SULLA REGOLARE ESECUZIONE

Il sottoscritto Ing. Maurizio Veggis Direttore dei lavori delle opere di cui trattasi considerato che:

- i lavori eseguiti dalla ditta appaltatrice F.lli Conte di Conte Emilio & C. snc corrispondono alle indicazioni del progetto approvato, salvo variazioni come sopra espresse, disposte dalla direzione lavori per risolvere aspetti puntuali e modifiche di dettaglio rientranti nelle competenze del Direttore dei lavori per mettere in sicurezza alcuni tratti di SS.PP., con esecuzione di opere della stessa tipologia dei lavori di progetto, vista la necessità di ripristinare tratti di barriere danneggiate inizialmente non previste; la loro esecuzione è stata compensata da risparmi ottenuti su altri interventi realizzati;
- le notazioni contabili corrispondono allo stato di fatto delle opere riscontrate in loco;
- i lavori risultano eseguiti con i materiali prescritti ed a perfetta regola d'arte;
- la contabilità dei lavori è stata regolarmente registrata ed i prezzi applicati sono quelli contrattualmente convenuti;



F.lli CONTE snc
Via G. Marconi, 17
37018 VILLANOVA (PD)
Partita IVA 00290020288



- eseguita la completa revisione tecnico-contabile, l'importo dei lavori, si conferma in netti Euro 98.082,44;

- tale ammontare rientra nei limiti delle somme autorizzate implicando un risparmio di Euro 2,56;

- gli operai sono stati regolarmente assicurati contro gli infortuni sul lavoro con polizza INAIL n°40042599/91 con effetto continuativo e non sono pervenute comunicazioni d'inadempimento agli obblighi assicurativi, previdenziali ed assistenziali da parte degli Istituti competenti, nei termini di legge.

CERTIFICA



che i lavori di manutenzione ordinaria per il ripristino di dispositivi di ritenuta danneggiati lungo strade della Provincia di Treviso - anno 2020 lotto 2 Sinistra Piave, appaltati dall' Impresa F.Ili CONTE di Conte Emilio & C. snc di Villanova di Camposampiero (PD)

SONO STATI REGOLARMENTE ESEGUITI

E LIQUIDA

Il credito dell'Impresa come segue:

A) Importo netto confermato del Conto Finale	Euro	98.082,44
B) Detrazioni		
1) Per esecuzioni d'ufficio	Euro	0,00
2) Per verifiche e sondaggi non anticipati dall'impresa:	Euro	0,00
3) Per risarcimento di danni a terzi:	Euro	0,00
4) Per mancato pagamento degli oneri assicurativi e previdenziali	Euro	0,00
5) Per somme in acconto già erogate:	Euro	97.592,03
Sommano per detrazioni:	Euro	97.932,03



Resta a credito liquido dell'Impresa Euro 490,41

(diconsi Euro quattrocentonovanta/41)

che possono essere corrisposte all'Impresa F.lli Conte di Conte Emilio & C. snc a saldo di ogni suo avere in dipendenza dei lavori eseguiti e salvo la prescritta approvazione del presente atto da parte degli Organi competenti.



Con il presente atto i lavori, oggetto del presente Certificato di Regolare Esecuzione, vengono consegnati all'Amministrazione Provinciale di Treviso, la quale dichiara di prenderli in consegna definitiva a tutti gli effetti di legge e senza riserva alcuna, salvo le garanzie di legge ed assicurative.

Il presente atto è costituito da n. 12 pagine firmate come segue.

Treviso, li 09 LUG. 2021

F.lli CONTE snc
Via G. Marconi, 17
35010 VILLANOVA (PD)
Partita IVA 00266020288



L'Esecutore

Il Direttore dei Lavori

Si conferma quanto contenuto nel presente certificato di regolare esecuzione.

Il Responsabile del Procedimento

