



PROVINCIA DI PARMA
SERVIZIO VIABILITÀ E INFRASTRUTTURE

OGGETTO: Interventi di adeguamento e messa in sicurezza delle
 barriere stradali lungo le strade provinciali – Zona Ovest
 - S.P. 28 di VARSÌ

IMPRESA: R.T.I. - Mandataria SOCIETÀ INDUSTRIA PIETRISCO
 S.I.P. s.p.a. - Str. Bergamino 26, 43044 Collecchio (PR)

CONTRATTO: rep. 15284 del 27/07/2023

IMPORTO DI CONTRATTO: € 572.964,98

ATTO DI SOTTOMISSIONE del 02/09/2024

IMPORTO DI PERIZIA: € 602.576,45

RELAZIONE SUL CONTO FINALE

Descrizione dei lavori: i lavori eseguiti di cui alla presente relazione sono relativi all'adeguamento e al ripristino di barriere stradali di sicurezza lungo la S.P. 28 di Varsi nel tratto compreso tra il km 0+000 ed il km 36+000.

Responsabile del Procedimento: il ruolo di Responsabile del Procedimento è stato svolto dall'arch. Gloria Resteghini.

Progetto e Direzione Lavori: la progettazione definitiva ed esecutiva e la direzione lavori delle opere di cui trattasi sono state affidate all'Ing. Stefano Paglia di Noceto (PR) con Determinazione Dirigenziale n. 614 del 27/05/2021. Il progetto definitivo è stato approvato con Decreto Presidenziale n. 248 del 28/10/2022 per un importo complessivo di € 800.000,00.

Scadenza definitiva del tempo utile: a seguito delle sospensioni soprarichiamate e delle proroghe concesse, la nuova scadenza restava stabilita per il giorno 15/10/2024.

Ultimazione dei lavori: l'ultimazione dei lavori è stata formalizzata, con il relativo verbale, in data 20/09/2024 e quindi in tempo utile.

Acquisizione della documentazione tecnica: Durante lo svolgimento dei lavori e dopo la loro conclusione, l'Impresa ha consegnato la documentazione necessaria per i controlli ed il collaudo costituita da:

- 1) BARRIERE N2 BL A-W2 mod. **Megarail ep**
 - a) Scheda tecnica (Saferoads)
 - b) Nota relativa all'allungamento dei paletti (Saferoad)
 - c) Rapporto di prova Crash Test n. 1411 – TB11 – (Aisico)
 - d) Rapporto di prova Crash Test n. 1433 – TB32 – (Aisico)
 - e) Rapporto di prova Crash Test n. 1412- Rev.1 – TB42 – (Aisico)
 - f) Certificato di costanza della prestazione 2131/CPR/565_Rev.5 (Aisico)
 - g) Dichiarazione di prestazione DoP n. 1230/20201120 (Saferoad)
 - h) Manuale di installazione barriera (Saferoad)
- 2) BARRIERE H2 BL A-W3 mod. **SafeStar 231**
 - a) Scheda tecnica (Saferoads)
 - b) Rapporto di prova Crash Test n. 1190 – TB11 (Aisico)
 - c) Rapporto di prova Crash Test n. 1200 – TB51 (Aisico)
 - d) Certificato di costanza della prestazione 2131/CPR/448_Rev.5 (Aisico)
 - e) Dichiarazione di prestazione DoP n. 2080/20201215 (Saferoad)
 - f) Manuale di installazione barriera (Saferoads)
- 3) DICHIARAZIONI E CERTIFICATI DI CORRETTA INSTALLAZIONE
 - a) Certificato di corretta posa barriere (Moretti Walter)
 - b) Dichiarazione dell'esecutore di corretto montaggio ed installazione (Grenti)
 - c) Certificato di corretto montaggio e installazione ex art 79 comma 17 DPR 207/2010 (Saferoad).

Danni di forza maggiore: durante il corso dei lavori non si sono registrati danni di forza maggiore.

Lavori in economia: durante il corso dei lavori non furono eseguiti lavori in economia.

Ordini di servizio: durante il corso dei lavori non sono stati emessi ordini di servizio da parte della Direzione Lavori.

Anticipazioni in denaro: l'Appaltatore non ha presentato richiesta di corresponsione dell'anticipazione.

Certificati di acconto: durante il corso dei lavori sono stati emessi 2 certificati di pagamento in acconto, come di seguito riportato, per un importo complessivo di € 533.400,00:

N.	Data certificato	Importo certificato
1	08/01/2024	€ 173.900,00
2	31/05/2024	€ 359.500,00
	totale	€ 533.400,00

Conto finale: il conto finale è stato redatto dal Direttore di Lavori in data 02/12/2024 per un importo complessivo netto di € 591.002,33. Deducendo la somma di € 533.400,00 già corrisposta in corso d'opera con il pagamento di n. 2 certificati di acconto, il credito residuo dell'Impresa resta determinato in € 57.602,33.

Riserve dell'Impresa: l'Impresa ha firmato il Conto Finale senza apporre riserve.

Andamento dei lavori: i lavori si sono svolti in conformità delle norme contrattuali e delle disposizioni date all'atto pratico dalla Direzione dei lavori.

Infortuni sul lavoro: durante il corso dei lavori non sono stati segnalati da parte dell'Impresa infortuni di rilievo.

Espropri per causa di utilità pubblica: le opere oggetto della presente relazione sono state realizzate su immobili di proprietà dell'Amministrazione Provinciale.

Cessione dei crediti o impedimenti al pagamento degli stessi: Il Direttore dei Lavori dichiara che non sono stati notificati all'Ufficio di Direzione Lavori da parte dell'Impresa o di terzi, atti intesi a cedere, impedire o sospendere il pagamento dei crediti derivanti dall'esecuzione dei lavori.

Coordinatore per l'esecuzione: il coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione è stato svolto dal geom. Francesca Abelli.

Parma, lì 02/12/2024

IL DIRETTORE DEI LAVORI
Dott. Ing.
(Ing. Stefano Paglia)



VISTO
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
(Arch. Gloria Resteghini)



Fanno parte integrante della relazione i seguenti documenti:

Verbali

- 1) Processo verbale di consegna dei lavori dell'11/09/2023
- 2) 1° Verbale di sospensione dei lavori del 02/12/2023
- 3) 1° Verbale di ripresa dei lavori del 05/02/2024
- 4) 2° Verbale di sospensione dei lavori del 20/06/2024
- 5) 2° Verbale di ripresa dei lavori del 16/09/2024
- 6) Certificato di ultimazione dei lavori del 20/09/2024

Documenti Contabili

- 1) SAL n. 1 per lavori a tutto il 30/11/2023
- 2) Verbale di concordamento nuovi prezzi del 18/01/2024
- 3) Verbale di concordamento nuovi prezzi del 18/03/2024
- 4) SAL n. 2 per lavori a tutto il 31/05/2024
- 5) Conto Finale del 02/12/2024

Documentazione tecnica (vedi elenco richiamato in relazione)