



PROVINCIA DI FERRARA

Settore 3°

Lavori Pubblici, Pianificazione Territoriale e Mobilità

Oggetto: ESECUZIONE DELLA SEGNALETICA ORIZZONTALE SULLE STRADE
PROVINCIALI – ANNO 2024 - CIG B2999D6770

Impresa appaltatrice: GUBELA S.p.A. con sede in Via Mazzini 44 - 46043 Castiglione delle Stiviere (MN)

Contratto d'appalto: Repertorio 10599 del 31.10.2024

Importo contrattuale: € 159.391,06 oltre ad € 2.200,00 per oneri di sicurezza, per un totale di € 161.591,06 (al netto del ribasso d'asta del 32,43%)

Tempo utile per l'ultimazione dei lavori: gg. 60 (sessanta) naturali consecutivi.

PERIZIA DI VARIANTE

RELAZIONE TECNICA

Con Decreto deliberativo del Presidente n. 78 del 22/07/2024 è stato approvato il progetto esecutivo per i lavori in oggetto dell'importo complessivo di Euro 300.000,00, recante il seguente quadro economico:

QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO		
Importo dei lavori a misura:	PARZIALI	TOTALI
- Importo dei lavori	€ 235.890,28	
- Importo per l'attuazione dei piani di sicurezza	€ 2.200,00	
Importo totale dei lavori inclusi oneri per la sicurezza	€ 238.090,28	€ 238.090,28
Somme a disposizione della stazione appaltante:		
– I.V.A 22 %	€ 52.379,86	
– Imprevisti e lavori in economia	€ 9,25	
– Incarico Sicurezza	€ 4.508,80	
– Incentivi art. 45 Dlgs 36/2023 - 2%	€ 4.761,81	
– Tassa appalti	€ 250,00	
<i>Sommano per somme a disposizione</i>	€ 61.909,72	€ 61.909,72
<i>Sommano l'importo complessivo</i>		€ 300.000,00

Con determinazione del Dirigente n. 1232 del 25/07/2024, si è stabilito di procedere all'affidamento dei lavori mediante procedura negoziata senza bando, previa consultazione di 5 operatori economici adeguatamente qualificati, individuati nel rispetto del principio di rotazione, ai sensi all'art. 50 comma 1, lett. c) e comma 4 del D.lgs. n. 36/2023 con aggiudicazione con il criterio del minor prezzo determinato mediante ribasso sull'elenco prezzi posto a base di gara ed esclusione automatica delle offerte anomale ai sensi dell'art. 54, comma 1, del medesimo Decreto.



PROVINCIA DI FERRARA

Settore 3°

Lavori Pubblici, Pianificazione Territoriale e Mobilità

In seguito all'espletamento della suddetta procedura, con determina n.1528 del 19/9/2024, i lavori sono stati aggiudicati in via definitiva alla ditta GUBELA S.P.A. per complessivi € 159.391,06 oltre ad € 2.200,00 per oneri di sicurezza, per un totale di € 161.591,06 (al netto del ribasso d'asta del 32,43%).

Il quadro economico a seguito dell'aggiudicazione assumeva pertanto la seguente nuova configurazione:

QUADRO ECONOMICO DI CONTRATTO		
Importo dei lavori a misura:	PARZIALI	TOTALI
- Importo dei lavori	€ 159.391,06	
- Importo per l'attuazione dei piani di sicurezza	€ 2.200,00	
Importo totale dei lavori inclusi oneri per la sicurezza		€ 161.591,06
Somme a disposizione della stazione appaltante:		
– I.V.A 22 %	€ 35.550,03	
– Imprevisti e lavori in economia	€ 9,25	
– Incarico Sicurezza	€ 4.508,80	
– Incentivi art. 45 Dlgs 36/2023 - 2%	€ 4.761,81	
– Tassa appalti	€ 250,00	
– Ribasso d'asta e minore IVA	€ 93.329,05	
<i>Sommano per somme a disposizione</i>		€ 138.408,94
<i>Sommano l'importo complessivo</i>		€ 300.000,00

Considerata l'esigenza più volte documentata di migliorare le condizioni di sicurezza di tutta la rete stradale, in particolare per quanto riguarda la visibilità della segnaletica orizzontale, si propone di utilizzare il risparmio conseguito al fine di ripassare la segnaletica orizzontale su altre strade del territorio.

Tra le varie provinciali, dovendo per forza scegliere per motivi finanziari, si è stabilito di intervenire sulle seguenti:

- SP 6 CENTO - FINALE EMILIA;
- SP 11 ARIANO – MESOLA;
- SP 11/A;
- SP 12 BIVIO PAMPANO – ARIANO;
- SP 37 SAN NICOLO'-MASI TORELLO;
- SP 50 VIGARANO MAINARDA - POGGIO RENATICO;
- SP 54 CODIGORO-POMPOSA-VOLANO;
- SP 62 PONTEMAODINO-MASSENZATICA;



PROVINCIA DI FERRARA

Settore 3°

Lavori Pubblici, Pianificazione Territoriale e Mobilità

- SP 68 DI CODIGORO;
- SP 75 CANALE PEGA

In sintesi, la Perizia di variante che si propone all'approvazione, consta unicamente nel realizzare maggiori quantità delle lavorazioni contrattuali già in corso. Si rende inoltre necessario concordare due nuovi prezzi per il tracciamento delle righe di margine e di mezzzeria di un breve tratto di SP 12.

Sulla scorta di quanto esposto è stato predisposto un nuovo computo metrico estimativo con il quale sono state determinate le nuove quantità necessarie.

Di seguito viene riportato il nuovo quadro economico di perizia:

QUADRO ECONOMICO DI PERIZIA		
Importo dei lavori a misura:	PARZIALI	TOTALI
- Importo dei lavori	€ 235.593,67	
- Importo per l'attuazione dei piani di sicurezza	€ 2.500,00	
Importo totale dei lavori inclusi oneri per la sicurezza		€ 238.093,67
Somme a disposizione della stazione appaltante:		
– I.V.A 22 %	€ 523.80,61	
– Imprevisti, lavori in economia e arrotondamento	€ 5,11	
– Incarico Sicurezza	€ 4.508,80	
– Incentivi art. 45 Dlgs 36/2023 - 2%	€ 4.761,81	
– Tassa appalti	€ 250,00	
<i>Sommano per somme a disposizione</i>		€ 61 906,33
<i>Sommano l'importo complessivo</i>		€ 300.000,00

Considerato che i lavori contrattuali (esclusa la sicurezza) ammontavano ad Euro 159.391,06 e che i lavori complessivi di perizia ammontano ad Euro 235.593,67, si evince che vi è stato un aumento nell'importo dei lavori di Euro 76.202,61 mentre gli oneri della sicurezza che ammontavano ad Euro 2.200,00 sono aumentati di Euro 300,00, per un totale di euro 2.500,00. Il nuovo importo complessivo dei lavori pertanto sarà di Euro 235.593,67 più Euro 2.500,00 uguale ad Euro 238.093,67.

L'aumento di spesa conseguente all'approvazione della presente perizia è pari al 47,34 % circa rispetto all'importo contrattuale e non comporta la necessità di ulteriore spesa rispetto a quella prevista nel quadro economico del progetto approvato, in quanto, l'ammontare necessario è presente nelle somme a



PROVINCIA DI FERRARA

Settore 3°

Lavori Pubblici, Pianificazione Territoriale e Mobilità

disposizione alla voce “Ribasso d’asta e minore IVA”. Una piccola parte dell’importo necessario alla perizia, viene preso anche dalla voce “Imprevisti e lavori in economia”.

Eventuali arrotondamenti sono confluiti nella nuova voce del quadro economico “Imprevisti e lavori in economia” che ora si chiamerà “Imprevisti, lavori in economia e arrotondamento”.

A giudizio della scrivente, la variante di cui alla presente perizia, rientra nei casi previsti dall’art.120 comma 1 lettera b) del Decreto legislativo 36/2023.

Per effetto dei maggiori lavori da eseguirsi, il termine per ultimare i lavori, viene protratto di 50 giorni naturali consecutivi.

La presente perizia di variante si compone dei seguenti allegati:

- allegato A Relazione tecnica di Perizia;
- allegato B Atto di sottomissione;
- allegato C Computo Metrico Estimativo di Perizia;
- allegato D Quadro economico di Perizia
- allegato E Quadro di Raffronto;

Ferrara, 16 dicembre 2024

IL DIRETTORE DEI LAVORI

Geom. Andrea Frabetti

Documento firmato digitalmente

Visto: **IL RESPONSABILE UNICO
DEL PROCEDIMENTO**

Ing. Dario Vinciguerra

Documento firmato digitalmente