



PROVINCIA DI SAVONA



Settore Gestione Viabilità, Edilizia ed Ambiente

Servizio Manutenzioni Stradali Ordinarie e Segnaletica

LAVORI: S.P. n.23 "Calice Ligure_Carbuta_Melogno". Lavori di messa in sicurezza versante a valle di sostegno carreggiata stradale al km. 10+400 in Comune di Calice Ligure.

IMPORTO: €. 87.500,00

VERBALE SOMMA URGENZA

NECESSITA' DI PROVVEDERE IN VIA DI SOMMA URGENZA (*)SI

MOTIVO DELLO STATO DI URGENZA: a seguito dell' evento alluvionale avvenuto in data 26_27 ottobre 2024 si è verificato un cedimento a valle della carreggiata della S.P. n. 23 "Calice Ligure_Carbuta_Melogno" che ha interessato tutta la banchina stradale di valle e parzialmente il ciglio stradale al km. 10+400 nel Comune di Calice Ligure.

CAUSE CHE LO HANNO PROVOCATO: eccezionali eventi meteorologici che si sono verificati in data 26_27 ottobre 2024.

INTERVENTO NECESSARIO PER RIMUOVERLO: l'intervento in oggetto seguirà sommariamente le seguenti fasi lavorative:

- installazione cantiere;
- scavo per il raggiungimento del piano fondale della scogliera;
- realizzazione di piano di posa della scogliera in massi naturali cementati;
- realizzazione di muro a gravità in massi naturali cementati;
- regimazione acque meteoriche
- ripristino piano viabile;
- realizzazione di segnaletica stradale;

PROVINCIA DI SAVONA



N.0056928 Data 30/10/2024

Clas: 8.2.7 - I

Soggetto Affidatario:

- per i lavori:
 - Vezzoso Costruzioni S.r.l. con sede legale in via S. Martini, 1/13 – 17012 Albissola Marina (Sv) C.F. - P.I. 01470760099
- per il servizio tecnico:
 - Ing. Matteo Milano, Contrada Brunenghi, 10 – 17024 Finale Ligure (Sv) Partita IVA 01793880095 – Progettazione e direzione lavori;
 - Geol. Luca Puppo – via Parasio, 37/3 – 17019 Varazze (Sv) C.F. PPPLCU66M28L675H partita I.V.A. 01102130091 Perizia geologica;

Tutto ciò premesso e a seguito del sopralluogo effettuato e delle disposizioni verbali impartite al riguardo, si affida ai soggetti sopraindicati l'incarico avente carattere di somma urgenza.

Resta altresì compreso nell'importo ogni onere ed ogni altro adempimento necessario.

In riferimento all'art. 140 comma 3 del Dlgs 36/2023, si è concordato con l'operatore economico un ribasso del 20,00%.

L'IMPORTO dei lavori ascende a complessivi € 63.900,00, di cui euro 60.400,00 per lavori al netto del ribasso concordato del 20%, euro 3.500,00 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso, oltre IVA 22% pari ad euro 14.058,00.

Si allega:

- 1) Perizia giustificativa
- 2) Quadro economico

Visto il carattere di somma urgenza dell'intervento, si dispone l'immediato inizio dei lavori.

Letto, confermato e sottoscritto.

Savona, lì 30 ottobre 2024.

L'impresa

Vezzoso Costruzioni S.r.l.
VEZZOSO COSTRUZIONI EDILI S.R.L.
Via Simone Martini, 1/13
17012 ALBISSOLA MARINA (SV)
Tel. 019 831 31 - Fax 019 831 3269
C.F. e P.IVA: 01470760099

I tecnici incaricati

Ing. Matteo Milano
Geol. Luca Puppo

Il Responsabile del Progetto

geom. Umberto Baccino



Perizia Giustificativa

Nella notte tra il 26 ed il 27 ottobre 2024 il territorio della Provincia di Savona è stato colpito da forti piogge che hanno provocato un numero elevato di fenomeni franosi di piccola e media entità, verificatisi anche nei giorni successivi, come tipico dei fenomeni franosi di versante aventi tempi di attivazione anche di diversi giorni dopo il cessare delle piogge persistenti.

I diversi fenomeni occorsi, a causa del crollo di porzioni delle arterie di collegamento, hanno provocato, in alcuni casi, anche l'isolamento di centri abitati.

Nell'immediatezza dell'evento, questa Provincia ha provveduto all'esecuzione di una serie di interventi realizzati dal proprio personale sul territorio; o dalle ditte appaltatrici del servizio di manutenzione ordinaria, finalizzati all'eliminazione di situazioni di rischio a tutela della pubblica incolumità, diffuse sul territorio e riguardanti principalmente la pulizia dei piani viabili dai detriti depositati dal dilavamento dei versanti ed il segnalamento di situazioni a rischio di potenziale frana.

E' stato quindi realizzato quanto necessario per il ripristino delle minime condizioni di sicurezza per la transitabilità delle strade, anche allo scopo di permettere il passaggio dei mezzi di soccorso.

Nonostante i suddetti interventi, il territorio della Provincia è rimasto comunque segnato in alcuni tratti, che ancora oggi presentano condizioni di instabilità con potenziale pericolo per la pubblica incolumità, giornalmente monitorati. In taluni casi la situazione di instabilità in atto ha costretto alla chiusura totale della viabilità, mentre in altri è stato necessario procedere a limitazioni al transito con istituzione di sensi unici alternati per la non totale percorribilità del sedime stradale.

In particolare, lungo la S.P. n. 23 "Calice Ligure_Carbuta_Melogno" alla prog.va km. 10+400 in Comune di Calice Ligure si è verificato il cedimento totale della banchina stradale di valle e parzialmente del ciglio stradale per una lunghezza di circa 20,00 ml.

A seguito di intervento di verifica da parte dei tecnici della Provincia, si è provveduto alla messa in sicurezza del piano viabile con posa in opera di segnaletica stradale e riduzione parziale della carreggiata stradale con transennamento della zona interessata dal cedimento al fine di garantire la circolazione veicolare in condizioni di sicurezza.

Al fine del ripristino delle condizioni di percorribilità e di sicurezza del tratto stradale interessato è necessario procedere alle seguenti attività:

- installazione cantiere;
- scavo per il raggiungimento del piano fondale della scogliera;
- realizzazione di piano di posa della scogliera in massi naturali cementati;
- realizzazione di muro a gravità in massi naturali cementati;
- regimazione acque meteoriche
- ripristino piano viabile;

- realizzazione di segnaletica stradale.

In considerazione di quanto detto sopra si ritiene indispensabile e indilazionabile intervenire con il presupposto della Somma Urgenza ai sensi dell'art. 140 del D.Lgs. n. 36/2023 affidando i lavori all'impresa Vezzo Costruzioni S.r.l. con sede legale in via S. Martini, 1/13 – 17012 Albisola Marina (Sv) C.F. - P.I. 01470760099.

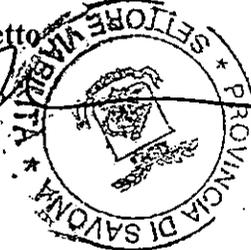
In conseguenza di ciò in data 30.10.2024 si è proceduto con la consegna dei lavori in regime di somma urgenza per complessivi € 63.900,00 di cui € 60.400,00 per lavori al netto del ribasso concordato del 20% ed € 3.500,00 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso, oltre IVA 22% pari ad € 14.058,00.

Si è inoltre provveduto ad affidare l'incarico la progettazione, direzione lavori all'ing. Matteo Milano, Contrada Brunenghi, 10 – 17024 Finale Ligure (Sv) Partita IVA 01793880095 iscritto all'ordine degli Ingegneri di Savona al n. 2017 per € 7.000,00 comprensivo di IVA 22% e C.P. 4% e la relazione geologica al geol. Luca Puppo C.F. PPPLCU66M28L675H iscritto all'ordine regionale dei Geologi della Liguria al n. 298 A.P. per € 1.500,00 comprensivo di C.P. 4% (esente IVA).

L'importo totale dell'intervento previsto, comprensivo di somme a disposizione dell'Amministrazione è pari a 87.500,00 come da quadro economico allegato.

Il Responsabile del Progetto

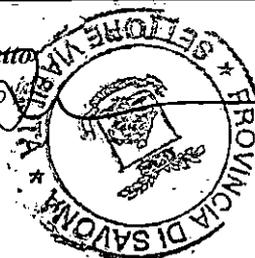
geom. Umberto Baccino



SP 23 "Calice-Carbuta-Melogno" Lavori di messa in sicurezza versante a valle di sostegno carreggiata stradale al km. 10+400 in Comune di Calice Ligure.

NATURA	VOCI	
	A) TOTALE LAVORI	€ 75.500,00
	A dedurre il ribasso concordato del 20%	€ 15.100,00
	TOTALE NETTO PER LAVORI	€ 60.400,00
SOMME A BASE D'APPALTO.	ONERI PER LA SICUREZZA (NON SOGGETTI A RIBASSO)	3.500,00
	B) TOTALE	€ 63.900,00
	1) IVA SUI LAVORI;	€ 14.058,00
	2) LAVORI PREVISTI IN PROGETTO ED ESCLUSI DALL'APPALTO;	€ -
	3) RILIEVI, ACCERTAMENTI E INDAGINI;	€ -
	4) ACQUISTO MATERIALI;	€ 19,60
	5) IMPREVISTI;	€ -
	6) ACQUISIZIONE AREE O IMMOBILI;	€ -
	7) ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ARTICOLO 26, COMMA 4, DELLA DELLA LEGGE;	€ -
	8) SPESE TECNICHE: (COMPRESIVE DI IVA ED EVENTUALI ONERI PREVIDENZIALI) (PER PROCEDURE ESPROPRIATIVE);	€ -
	A) SPESE TECNICHE PER PROGETTAZIONE, DIREZIONE LAVORI, CONTABILITA';	€ 7.000,00
	B1) INCENTIVO PER FUNZIONI TECNICHE (articolo 45 comma 3 D.Lgs n. 36/2023)	€ 1.022,40
	B2) INCENTIVO PER FUNZIONI TECNICHE (articolo 45 comma 5 D.Lgs n. 36/2023)	€ -
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	C) REDAZIONE DI RELAZIONE GEOLOGICA ASSISTENZA ALLA DL, PROVE IN CORSO D'OPERA	€ 1.500,00
	D) CONFERENZE DI SERVIZI;	€ -
	E) DIREZIONE DEI LAVORI;	€ -
	F) COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE;	€ -
	G) ASSISTENZA GIORNALIERA E CONTABILITA';	€ -
	H) ASSICURAZIONE DEI DIPENDENTI;	€ -
	9) SPESE PER ESECUZIONE SONDAGGI GEOGNOSTICI;	€ -
	10) EVENTUALI SPESE PER COMMISSIONI GIUDICATRICI;	€ -
	11) SPESE PER PUBBLICAZIONI, NOTIFICHE ESPROPRI E AUTORIZZAZIONI;	€ -
	11bis) OCCUPAZIONE TEMPORANEA AREE;	€ -
	12) SPESE ACCERTAMENTI E COLLAUDO (COMPRESIVE DI IVA ED EVENTUALI ONERI PREVIDENZIALI);	€ -
	A) ACCERTAMENTI DI LABORATORIO;	€ -
	B) NOLEGGIO AUTOMEZZI E PROVA DI CARICO SULLA STRUTTURA;	€ -
	C) COLLAUDO TECNICO AMMINISTRATIVO;	€ -
	D) COLLAUDO TECNICO STATICO;	€ -
	E) ALTRI EVENTUALI COLLAUDI SPECIALISTICI;	€ -
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 23.600,00
TOTALE - IMPORTO PROGETTO		€ 87.500,00

Il Responsabile del Progetto
 geom. Umberto Baccino



Riproduzione del documento
 Protocollo n. 0056928/2024 del 30/10/2024