



# PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE  
SERVIZIO GESTIONE STRADE  
UFFICIO DI BORGO VALSUGANA

LAVORI DI SOMMA URGENZA PER IL  
CONSOLIDAMENTO DEL CORPO STRADALE IN  
PROSSIMITA' DELLA PROGRESSIVA CHILOMETRICA  
3+150 DELLA S.P. 65 PANORAMICA DELLA  
VALSUGANA NEL COMUNE DI RONCEGNO TERME  
(TN)

REDATTA DA:  
geom. Ruggero Felicetti

DISEGNATO DA:

SCALA:

DATA: -- NOV. 2024

AGGIORNAMENTO:

RELAZIONE TECNICA

1

PROGETTISTI

geom. Pedron Denis

geom. Ruggero Felicetti

IL SOSTITUTO DIRETTORE UFFICIO ZONA EST

geom. Lucangelo D'Augusta

IL DIRIGENTE SOSTITUTO

ing. Bolego Filiberto

TIMBRO:





# RELAZIONE TECNICA

La presente Perizia riguarda i lavori di somma urgenza per il consolidamento del corpo stradale in prossimità della progressiva chilometrica 3+150 della S.P. n. 65 Panoramica della Valsugana nel Comune di Roncegno Terme (Tn). Il territorio della Bassa Valsugana è stato fortemente interessato, nei mesi di aprile, maggio e giugno di quest'anno da persistenti e abbondanti precipitazioni atmosferiche e tali fenomeni hanno destabilizzato pesantemente l'equilibrio dei versanti delle valli locali rendendoli più fragili e soggetti a repentini smottamenti e cedimenti.

Nei primi mesi dell'anno in corso, al Km 3+150 della S.P. n. 65 Panoramica della Valsugana si sono manifestati dei cedimenti della sede stradale per un tratto di rampa circa 60,00 m con fessure ed un abbassamento dalla sede stradale.

In accordo con il Servizio Geologico è stato istituito un senso unico alternato con impianto semaforico per interdire il traffico lungo la corsia di marcia interessata dalle fessurazioni ed è stato avviato un monitoraggio del cedimento del versante.

Il giorno 3 luglio 2024 il sottoscritto geom. Pedron Denis, Responsabile del Settore 2A del Servizio Gestione Strade e il geom. Lucangelo D'Augusta Sostituto Direttore dell'Ufficio Zona Est hanno proceduto ad effettuare un sopralluogo nel tratto della SP 65 Panoramica della Valsugana al km 3+150 circa dove si era provveduto ad istituire un senso unico alternato riscontrando un repentino aumento delle fessurazioni sulla pavimentazione. Constata tale situazione si è ritenuto che ogni ulteriore indugio diverrebbe pericoloso per la pubblica incolumità in quanto pregiudizievole per la sicurezza della circolazione, e si è quindi è stato redatto il Verbale di Somma urgenza e trasmesso al Presidente della Provincia con nota prot. n. 533280 di data 09.07.2024.

In data 11.07.2024 prot. n. 542732 è pervenuta la lettera di riscontro del Presidente della Provincia in cui si prende atto delle condizioni a motivazione della somma urgenza sopraccitata e conseguentemente degli specifici interventi da realizzare con tempestività;

Per l'affidamento dei lavori di realizzazione opere di consolidamento è stata individuata la ditta Geotrentina Srl con sede in Loc. Lagarine, 22 Scurelle –Trento, debitamente qualificata, la quale ha confermato la propria disponibilità ad assumere i lavori di cui trattasi ad un ribasso proposto del **5,00%** sui prezzi dell'Elenco Prezzi elaborato sulla base del listino P.A.T. 2024 oltre che, per quelli non presenti nel citato listino, derivanti da indagine di mercato o da specifica analisi, e ad avviarne immediatamente l'esecuzione;

La categoria prevalente ed unica dei lavori oggetto dell'affidamento è la OS 21 (Opere Strutturali Speciali) per Euro 282.592,58.= di cui Euro 2.269,18.= per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso.

Il contratto collettivo applicabile al personale impiegato nell'esecuzione del contratto ai sensi dell'art. 39 del Decreto del Presidente della Provincia 16 agosto 2023, n. 20-96/Leg ("Capitolato generale per l'esecuzione di lavori pubblici") e dell'art. 11, comma 1, del D.lgs. 36/2023, è "edilizia – industria";

Le prestazioni per le quali è richiesta l'iscrizione alla White list sono:

f) fornitura di ferro lavorato.

In data 23.07.2024 è stato redatto il verbale di consegna anticipata sotto le riserve di legge, repertorio n. 4780, con il quale venivano consegnati i lavori in oggetto all'Impresa Geotrentina Srl con sede legale Loc. Lagarine, 22 Scurelle (Tn) per un importo netto di € **346.285,64.= IVA** compresa da imputare sul capitolo 743050-001, n. prenotazione fondi 2021281-1 dell'esercizio finanziario 2024.

Il tempo utile per dare compiuti i lavori è stabilito in **85** (ottantacinque) giorni naturali e consecutivi dalla data del verbale di consegna anticipata e perciò salvo sospensioni e riprese cessanti con il giorno 15.10.2024.

In corso d'opera la ditta Geotrentina Srl ha richiesto una proroga dei tempi contrattuali di 25 giorni con nota di data 09/10/2024, acquisita al protocollo n. 764142 di data 10/10/2024.

Con nota prot. n. 771142 di data 14.10.2024 il RUP concedeva la proroga dei tempi contrattuali di ulteriori 20 giorni naturali e consecutivi, quindi il nuovo termine dei lavori veniva fissato per il giorno 03.11.2024.

I lavori da realizzare per la messa in sicurezza del tratto stradale in questione, possono essere sommariamente riassunti come di seguito:

- paratia di micropali completa di cordolo in c.a. di collegamento;
- sostituzione della barriera stradale esistente con una nuova barriera tipo H2 in testa al cordolo in c.a.

Il quadro economico risulta così composto

### QUADRO ECONOMICO

La spesa è così ripartita:

A) Lavori soggetti a ribasso:	€ 295.077,26.=
A detrarre il ribasso del 5,00%	€ 14.753,86.=
Lavori al netto	€ 280.323,40.=
B) Oneri per la sicurezza per la gestione del traffico:	€ 2.269,18.=
A+B) Importo totale dei lavori	€ <b>282.592,58.=</b>
C) Somme a disposizione - Oneri fiscali 22% su A+B:	€ 62.170,37.=
<b>TOTALE PERIZIA (A+B)</b>	<b>€ 344.762,95.=</b>

I lavori sopra descritti trovano copertura nella delibera n° 1928 di data 24.02.2023 "Straordinaria manutenzione" del bilancio 2024.

### **SISTEMA D'AFFIDAMENTO DEI LAVORI**

I lavori saranno affidati, ai sensi dell'art. 52 della L.P. n° 26/1993 e s.m. mediante il sistema del Cottimo fiduciario.

Trento,

