



COMUNE DI PIATEDA
Provincia di Sondrio

Area Tecnico/Manutentiva
Ufficio/Servizio **TECNICO**
Piateda, li 05/10/2020

OPERE DI SOMMA URGENZA
Art. 163, d.lgs. n. 50/2016

COMUNE DI PIATEDA (SO)

Lavori di pronto intervento per
MESSA IN SICUREZZA DISSESTI STRADA MONNO-VEDELLO

ORDINE DI SERVIZIO

Per l'affidamento dei lavori di somma urgenza,
ai sensi dell'art. 163, d.lgs. n. 50/2016

PREMESSO

Che a seguito dell'evento calamitoso: **COLATE DETRITICHE, FRANE E SOVRALLUVIONAMENTI CHE HANNO CAUSATO DISSESTI DIFFUSI DELLA VIABILITA' DI ACCESSO ALLA LOC. VEDELLO DOVUTI ALLE PIOGGE DEI GIORNI 2-3-4 OTTOBRE**

verificatosi in data **04/10/2020** nel Comune di Piateda (SO),

che ha causato:

1. SMOTTAMENTO AL PIEDE DEL MURO DI SOTTOSCARPA PRIMA DI LOC. PENDOLA CON CROLLO DEL MATERIALE NEL LETTO DEL T. VENINA;
2. SMOTTAMENTO A VALLE DI SCARPATA STRADALE PRIMA DI LOC. PENDOLA CON CROLLO DEL MATERIALE NEL LETTO DEL T. VENINA;

3. COLATA DETRITICA DAL VERSANTE DI MONTE IN LOC. RONCHI CON CROLLO DEL MATERIALE SULLA SEDE STRADALE;
4. SOVRALLUVIONAMENTI DEL RETICOLO INTERFERENTE CON LA STRADA ED EMERSIONI DIFFUSE ECCEZIONALMENTE ABBONDANTI DELLA FALDA DI VERSANTE CHE HANNO CAUSATO IL DISSESTO DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE, L'EROSIONE DELLE BANCHINE LATERALI, VERSANTE FRANATO E RETICOLO IDRICO INTERFERENTE CON LA STRADA DISSESTATO;

si è provveduto ad effettuare un sopralluogo accertando i danni descritti nella **Scheda A** (RASDA) registrata in data **05/10/2020, PRATICA N.23970**;

CONSIDERATO

- Che tale circostanza determina pericolo per la pubblica incolumità;
- Che occorre procedere all'esecuzione di urgenti opere di ripristino;
- Che ricorrono pertanto le premesse di cui ai commi 1e 2 dell'art. 163, d.lgs. n. 50/2016, come da verbale di somma urgenza redatto in data 06/10/2020;
- Che sul luogo è presente con uomini e mezzi l'Impresa **GROLLI COSTRUZIONI SRL con sede in San Giacomo di Teglio (SO) P.IVA: 00512110149**
- che, a seguito di un esame generale dei luoghi e dei danni, seduta stante, si è formulato un preventivo di massima (vedi tabella sottostante) dei lavori necessari da eseguirsi in economia e/o a misura ed il relativo elenco dei prezzi;
- che la durata dei lavori sarà di giorni 30 a decorrere dalla data del presente ordine di servizio;

Dissesto 1 – sottomurazione della fondazione del muro stradale

VOCI ELEMENTARI	q.tà	P.U.	Totale
Scavo in materiale sciolto			500,00 €
Calcestruzzo posato in opera, inclusi casseri	m ³ 18,75	400,00 €	7 500,00 €
Fori in roccia e inghisaggio barre in acciaio	m 25,00	50,00 €	1 250,00 €
Armatura per C.A.	kg 400,00	1,50 €	600,00 €
Totale			9 850,00 €

Dissesto 2 – consolidamento della banchina stradale in gabbioni

VOCI ELEMENTARI	q.tà	P.U.	Totale
Scavo in materiale sciolto			1 000,00 €
Gabbioni tirantati	m ³ 24,00	140,00 €	3 360,00 €
Sovrapprezzo struttura di ripartizione	n. 12,00	100,00 €	1 200,00 €
Gabbioni semplici	m ³ 12,00	140,00 €	1 680,00 €
Barre autoperforanti	m 60,00	60,00 €	3 600,00 €




Sistemazione scarpata e inerbimento			500,00 €
Totale			11 340,00 €

Dissesto 3 – sistemazione della scarpata di monte

VOCI ELEMENTARI	q.tà	P.U.	Totale
Palizzate in micropali e traversine	m 31,50	245,00 €	7 717,50 €
Gabbiodren h 50 cm	m 31,50	30,00 €	945,00 €
Canaletta tipo ARMCO diam. 50 cm	m 12,00	45,00 €	540,00 €
Pozzetti prefabbricati 60x60 cm	n. 2	150,00 €	300,00 €
Tubazione in PVC diam. 250 mm	m 30,00	32,00 €	960,00 €
Carotaggio muro esistente diam. 250 mm	m 1,00	500,00 €	500,00 €
Sistemazione versante con ragno/miniescavatore			1 000,00 €
Demolizione masso			600,00 €
Totale			12 562,50 €

Dissesto 4 – ripristino della pavimentazione stradale

VOCI ELEMENTARI	q.tà	P.U.	Totale
Demolizione asfalto esistente e smaltimento	m ² 455,00	5,50 €	2 502,50 €
Calcestruzzo	m ³ 130,00	220,00 €	28 600,00 €
Ferro per CA	kg 780,00	1,50 €	1 170,00 €
Cunetta stradale	m 130,00	50,00 €	5 500,00 €
Parapetto in acciaio	m 130,00	60,00 €	7 800 €
Totale			46 572,50 €

RIEPILOGO DEI COSTI

INTERVENTO	COSTO
1. Sottomurazione della fondazione del muro stradale	9 850,00 €
2. Consolidamento della banchina stradale in gabbioni	11 340,00 €
3. Sistemazione della scarpata di monte	12 562,50 €
4. Ripristino della pavimentazione stradale	46 572,50 €
Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	1 675,00 €
TOTALE	82 000,00 €
	IVA 18 040,00 €
Totale generale	100 040,00 €

- Che pertanto l'ammontare netto dell'appalto di **Euro 82.000,00 (in lettere ottantaduemila,00 euro)** così come determinato, mediante l'applicazione del ribasso del 20% sui prezzi unitari proposti dall'Ente locale reperiti dal preziario ufficiale della Camera di Commercio di Milano;
- Che i prezzi sono da ritenersi congrui e convenienti per l'amministrazione, in quanto corrispondenti a quelli comunemente praticati in zona per consimili lavori e tengono in debito conto le difficoltà operative nonché la richiesta di rapidità in esecuzione;
- Che l'impresa ha dichiarato la propria disponibilità alla esecuzione dei lavori accettando le condizioni stabilite dallo schema di cottimo fiduciario all'uopo predisposto;

Tutto ciò premesso e considerato

Il giorno CINQUE del mese di OTTOBRE dell'anno 2020

SI ORDINA

Ai sensi del comma 1 dell'art. 163, d.lgs. n. 50/2016, l'esecuzione dei lavori di pronto intervento di somma urgenza per: **pronto intervento per MESSA IN SICUREZZA DISSESTI STRADA MONNO-VEDELLO**

in Comune di **PIATEDA (SO)**, per l'ammontare di **Euro 82.000,00 (in lettere ottantaduemila,00 euro)** al netto del ribasso del 20% all'Impresa **GROLLI COSTRUZIONI SRL con sede in San Giacomo di Teglio (SO) P.IVA: 00512110149** sulla scorta di quanto previsto nello schema di atto di cottimo fiduciario allegato al presente verbale che ne regolerà a tutti gli effetti l'esecuzione.

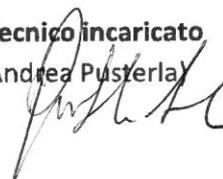
In carenza di superiore autorizzazione il presente ordine viene disposto sotto riserva di legge, tali riserve si intenderanno automaticamente sciolte dopo l'avvenuta formale approvazione della perizia di spesa.

Piateda, lì 05/10/2020

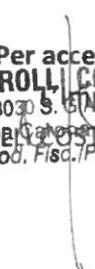
Il presente ordine di servizio viene redatto in unica copia e firmato come di seguito:

Il Tecnico incaricato

(Andrea Pusterla)




Per accettazione:
GROLLI COSTRUZIONI S.r.l.
 23030 S. GIACOMO DI TEGLIO (SO)
 Via Cavour, 1 - Tel. 0342 786098
 (GROLLI COSTRUZIONI SRL)
 Cod. Fisc./Part. IVA: 00512110149



Visto:

Il Responsabile del Procedimento

(Andrea Pusterla)

