



COMUNE DI COLLI VERDI

Provincia di Pavia

Località Pometo - Piazza Municipio, n. 1 - Cap 27061 – Frazione Ruino

C.F./P.I. 02738210182

tel. 0385955898 – fax 0385955897

info@comune.colliverdi.pv.it - comune.colliverdi@legalpec.it

OPERE DI SOMMA URGENZA

Art. 163, D.Lgs. n. 50/2016

COMUNE DI COLLI VERDI

Lavori di pronto intervento di somma urgenza per: “Messa in sicurezza, al fine di salvaguardare la pubblica incolumità, di un tratto della strada comunale interna della località Casa d’Agosto, frazione Valverde”

ORDINE DI SERVIZIO

Per l’affidamento dei lavori con carattere di somma urgenza ai sensi dell’art. Art. 163, D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50

PREMESSO:

che l’evento calamitoso, costituito dalle le intense piogge delle scorse settimane, e il rapido scioglimento della notevole coltre nevosa precedentemente caduta, hanno causato, in data 25 gennaio 2021, lo smottamento di circa 20 m. della sede stradale nel centro abitato di Casa d’Agosto frazione Valverde del comune di Colli Verdi, causando:

- l’interruzione del traffico veicolare con pericolo di gravi ritardi per gli eventuali interventi d’urgenza e di assistenza sanitaria e gravi disagi per la mobilità dei cittadini;
 - interessamento della fognatura, con conseguente pericolo igienico-sanitario, dell’acquedotto, con possibile interruzione della distribuzione dell’acqua e dei fabbricati a monte della stessa con la formazione di evidenti crepe nei muri portanti;
- che si è provveduto ad effettuare un sopralluogo, in data 26 gennaio 2021, accertando i danni descritti nella scheda A (RASDA) registrata in data 26 gennaio 2021 al n° 24381

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 al comma 1 dell’art. 163 del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, come da verbale di somma urgenza redatto in data 25/01/2021;
- che sul luogo è presente con uomini e mezzi l’Impresa “ESCAVAZIONI” di Gilardini Elio & C. s.n.c. c.f. e P.IVA 01198600189, con sede in Via Zavattarello, 7 – 27050 Romagnese (PV), impresa ritenuta idonea all’esecuzione dei lavori previsti in quanto ha già operato in modo corretto e professionale nel comune di Colli Verdi, e nei comuni limitrofi, all’esecuzione di

interventi similari;

- 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 presumibilmente di giorni 60 (sessanta) a decorrere data del presente Ordine di Servizio, e compatibilmente con le condizioni atmosferiche e locali;
- che l'elenco e i relativi prezzi concordati sono riportati nel sottostante quadro riepilogativo:

Codice Prezziario Regione Lombardia 2020	Voci elementari	U .M.	Quantità	Importo unitario	Importo voce
1U.04.010.0030.a	Demolizione di massicciata stradale, con mezzi meccanici, compresa movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio.	mc.	6	€ 12,76	€ 76,56
1C.27.050.0100.k	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA materiale bituminoso (CER 170302),	q	90	€ 18,43	€ 1.658,70
1F.00.020.0020.b	Scavo a sezione obbligata a pareti verticali, eseguito a macchina, per una profondità fino a 3.00 m Preparazione gabbionata e ripristino tubazione acquedotto	mc.	90	€ 13,34	€ 1.200,60
1C.03.150.0010.c diametro 140 mm.	Pali di piccolo diametro (micropali) per fondazioni, sottofondazioni ed ancoraggi, eseguiti mediante trivellazione a rotazione o rotopercolazione.	ml.	230	€ 63,43	€ 14.588,90
1C.03.150.0040	Armatura di micropali con tubi di acciaio tipo S355 diametro 88,9 sp. 8,8	Kg.	4000	€ 1,74	€ 6.960,00
1C.04.020.0020.a	CALCESTRUZZI ORDINARI CONFEZIONATI IN IMPIANTI Realizzazione platea di collegamento micropali con funzione di appoggio della gabbionata	mc.	14	€ 140,26	€ 1.936,64
1C.04.450.0010.a	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato - B450C	Kg	900	€ 1,42	€ 1.278,00
1C.04.400.0010.a	Casseforme per getti in calcestruzzo - per fondazioni, plinti, travi rovesce, platee	mq.	15,6	€ 15,25	€ 237,90
1F.03.010.0010.a + 1F.03.010.0020	Gabbioni a scatola di forma rettangolare, in rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8 x 10, posta in opera compresa la fornitura del ciottolame, il riempimento e la sistemazione meccanica e manuale dello stesso: 1F.03.010.0010.a - per Gabbioni H = 1.00 m	mc.	100	€ 157,95	€ 15.795,00
E15023b Prezziario Regione Lombardia 2011	Strato di separazione per cassonetti stradali e/o piano di posa di rilevati SOLO MATERIALE	mq.	90	€ 2,89	€ 260,10
NP1 .MC.01 .010.0010	Fornitura e posa di ghiaia per drenaggio a monte della gabbionata e ripristino strada	mc.	20	€ 39,98	€ 799,60
1C.01.180.0020.b	Rimozione di tubi in cemento o gres, interrati,	m.	30	€ 13,06	€ 391,80

Codice Prezziario Regione Lombardia 2020	Voci elementari	U .M.	Quantità	Importo unitario	Importo voce
1C.12.040.0020. b	Sostituzione tubi della fognatura danneggiati Fornitura e posa in opera di tubi corrugati in polietilene alta densità (PEAD) strutturati, a doppia parete, per condotte di scarico interrate non in pressione;	ml.	30	€ 39,49	€ 1.184,70
1C.12.620.0140. b	Sostituzione pozzetto in cemento POZZETTI COMPLETI Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo dimensione interna di cm 60x60,	cad.	1	€ 150,26	€ 150,26
1U.04.180.0040. b	FORNITURA E POSA GRIGLIE IN GHISA SFEROIDALE Fornitura e posa in opera di griglie quadrate piane	cad	1	€ 168,14	€ 168,14
1U.04.110.0150	Fondazione stradale in misto granulare	mc.	19	€ 22,81	€ 433,39
1U.04.120.0010. d	Ripristino pavimentazione bituminosa Strato di base in conglomerato bituminoso costituito da inerti sabbio-ghiaiosi (tout-venant) sp. 15 cm.	mq.	90	€ 16,69	€ 1.502,10
1U.04.120.0315. b	Strato di usura in conglomerato bituminoso	mq.	100	€ 8,79	€ 879,00
Importo totale Lavori					€ 49.528,39
Oneri sicurezza					€ 1.500,00
Importo totale lavori affidamento					€ 51.028,39
Iva 22% sui lavori					€ 11.226,25
Importo Totale Intervento					€ 62.254,64

- che pertanto l'ammontare netto dell'appalto è di Euro 62.254,64 (eurosestantaduemiladuecentocinquantaquattro/64)
- che i prezzi sono da ritenersi congrui e convenienti per l'Amministrazione, in quanto corrispondenti a quelli del **Prezziario della Regione Lombardia 2020**, (tranne la voce inerente lo strato de separazione - tessuto non tessuto - preso dal prezziario della Regione Lombardia 2011, in quanto non presente nel prezziario Regionale attuale, e quello della fornitura e posa della ghiaia dedotto da opportuna analisi prezzo del tecnico, allegata alla Relazione Dettagliata di Pronto Intervento, perchè non presente nei prezziari) corrispondono 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 "ESCAVAZIONI" di Gilardini Elio & C. s.n.c. con sede in Via Zavattarello, 7 – 27050 Romagnese (PV) – C.F. e P.IVA: 01198600189, rappresentata dal Sig. Filippo Gilardini, nato a Voghera (PV) il 18/09/1974 – c.f. GLRFPP74P18M109E, ha dichiarato la propria disponibilità alla esecuzione dei lavori per € 49.000,00, oltre € 1.500,00 per oneri della sicurezza e € 11.110,00 per IVA di legge, per complessivi € 61.610,00 accettando le condizioni stabilite dal comune di Colli Verdi:

TUTTO CIO' PREMESSO E CONSIDERATO

Il giorno 26 del mese di gennaio dell'anno 2021,

SI ORDINA

ai sensi del comma 1, dell'art. 163 del D.Lgs. n. 50/2016 l'esecuzione dei lavori di pronto intervento di somma urgenza per:

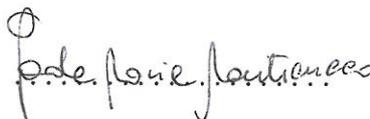
- messa in sicurezza, al fine di salvaguardare la pubblica incolumità, del tratto di strada comunale interna di Casa d'Agosto, mediante realizzazione di gabbionata in rete metallica e pietrame su platea in calcestruzzo armato ancorata a micropali trivellati;
- ripristino tronco di fognatura esistente mediante sostituzione delle tubazioni e pozzetti danneggiati;
- spostamento del tubo dell'acquedotto che interferisce col dissesto e le opere di consolidamento;
- ripristino del tratto di strada interessato dall'intervento con consolidamento rilevato e ripristino pavimentazione bituminosa,

in frazione Valverde, comune di Colli Verdi, per l'ammontare di € 49.000,00 per lavori, oltre € 1.500,00 per oneri della sicurezza e € 11.110,00 per IVA di legge, per complessivi € 61.610,00 al netto del ribasso di Euro 528,39 (corrispondente allo 1,06685%) sull'importo d'appalto, all'impresa ESCAVAZIONI di Gilardini Elio & C. s.n.c. con sede in Via Zavattarello, 7 – 27050 Romagnese (PV) – C.F. e P.IVA: 01198600189, sulla scorta di quanto previsto nello schema di atto di cottimo fiduciario che ne regolerà a tutti gli effetti la realizzazione.

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 dei lavori e alla copertura della spesa ai sensi del comma 4, art. 163 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50.

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

Il Tecnico incaricato
La Responsabile del Servizio Territorio e Ambiente
Arch. Paola Maria Montecucco



Per accettazione:
L'Impresa ESCAVAZIONI di Gilardini Elio & C. s.n.c.
Filippo Gilardini

ESCAVAZIONI
di GILARDINI ELIO & C. s.n.c.
... Via Zavattarello, 7 - Tel. 0383.580029
27050 ROMAGNESE (PV)
C.F. e Partita IVA 01198600189



Il Legale rappresentante del comune di Colli Verdi
Il Sindaco: Sergio Lodigiani

