



COMUNE DI CASTELLETTO SOPRA TICINO

Provincia di Novara

PERIZIA GIUSTIFICATIVA LAVORI SOMMA URGENZA

(art. 140 comma 4 D. Lgs. 36/2023)

Il sottoscritto SANTINI geom. Matteo, dipendente del Comune di Castelletto sopra Ticino presso l'Area Lavori Pubblici- Uff. LL.PP. e Manutenzioni, in riferimento AL VERBALE DI ACCERTAMENTO SOMMA URGENZA DEL 09.02.2024 acquisito al prot. 0004205 del 12.02.2024, relaziona quanto segue:

- si è provveduto nella serata stessa, con l'ausilio di personale della Polizia Locale, al posizionamento di lastra carrabile pesante in Via Repubblica, da parte della Impresa CO.GE.S. S.r.l. con sede Legale ad ANGERA (VA) in via Soldani 10 c.f. 02313900033 e sede operativa sul territorio comunale in Via Aronco, al fine di garantire la transitabilità di Via Repubblica;
- nella giornata del 12.02.2024 è stato eseguito un giro straordinario diffuso sulla rete viabilistica comunale di riparazione buche e avvallamenti creati dal disfacimento di precedenti ripristini eseguiti con sacchi di bitume a freddo, attraverso la fornitura, stesa e compattazione di circa 60 q.li di bitume a caldo che garantisce una maggiore aderenza e durata: le strade maggiormente interessate sono state Via Beati, Via Trieste, Via Aronco, Via Rossini, Via Sivo, i controviali lungo la S.S. 33;
- ricadendo Via Repubblica nel tracciato della S.P. 29, è stato contattato il settore Tecnico - Funzione Viabilità della Provincia di Novara, il quale ha provveduto ad emettere ordinanza specifica per consentire i lavori di scavo e ripristino definitivo del tratto di Via Repubblica nelle giornate di giovedì 15 e venerdì 16 febbraio 2024 e modificare la viabilità;
- i lavori di cui sopra sono stati correttamente eseguiti ed ultimati il 16 febbraio con la riapertura al traffico a fine giornata, intorno alle ore 17:30 e così riassunti: chiusura strada e modifica viabilità, rimozione lastra carrabile, scavo fino ad una profondità media di circa 1 metro ed intercettazione di tubazioni/scarichi che hanno generato l'erosione e quindi lo sfondamento del piano viabile. E' stato necessario l'utilizzo di calcestruzzo per tamponare alcuni vuoti creati in prossimità di edifici che si trovano direttamente fronte strada, al fine di prevenire futuri avvallamenti/cedimenti. Si è provveduto al carico, trasporto e smaltimento del materiale di risulta degli scavi, la fornitura, stesa e compattazione di misto stabilizzato per strato di sottofondo stradale e la fornitura, stesa e compattazione di uno strato di binder compreso tra 10-14 cm. per il ripristino finale. Gli scavi ed ambiti di intervento sono stati due ravvicinati e ricompresi orientativamente tra il km. 7 + 900 e 7 + 950 della S.P. 29 in quel punto denominata Via Repubblica.

Alla luce di quanto esposto, verificate le misure e quantità in contraddittorio con l'impresa esecutrice, considerato che nel verbale di accertamento di somma urgenza si era stabilito di definire l'importo effettivo dei lavori sulla base del Prezziario Regione Piemonte OO.PP. vigente, al quale applicare un ribasso del 20%, come da computo metrico che segue:

cod. Reg. Piemonte	descrizione	U.M.	quantità	Prezzo Unitario	Importo €
N.P. 01	Nolo e posa lastra carrabile pesante, spessore cm. 3 compreso carico , trasporto su autocarro con gru ed il posizionamento con minipala cingolata su sedime stradale quantificato come segue: 01.P01.A20.005 operaio n. 4 ore x 34,21= € 136,68; 01.P24.C60.010 nolo autocarro n. 2 ore x 68,55 = 137,10; 01.P24.A50.005 nolo minipala cingolata per posizionamento e movimentazione lastre n. 2 ore x 57,53 = €115,06 ; € 11,16 per fornitura bitume a freddo sigillatura profilo	a.c.	1,00	400,00	400,00
01.A22.A20.005	Preparazione di pavimentazione bituminosa esistente, per la riparazione di buche o screpolature, mediante lavatura energica e scopatura atta ad asportare le materie terrose e sabbiose; compreso l'estirpamento dell'erba esistente, l'allontanamento dei detriti ed ogni prestazione manuale e mezzo d'opera Per superfici dei rappezzi fino al 50% del tratto di pavimentazione da riparare	Mq.	160,00	0,98	156,80
01.A22.B00.040	Provvista e stesa di conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), conforme alle norme e prescrizioni tecniche approvate con Deliberazione della Giunta Comunale di Torino del 28/11/2000, steso in opera con vibrofinitrice a perfetta regola d'arte secondo la vigente normativa e le eventuali indicazioni della direzione lavori, compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante con idoneo effetto costipante, esclusa la provvista e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio	Mq.	160,00	18,15	2.904,00
01.P24.C60.010	Nolo di autocarro ribaltabile compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego Della portata oltre q 40 fino a q 120	ora	16,00	68,55	1.096,80
01.P24.A50.005	Nolo di pala meccanica cingolata, compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego Della potenza fino a 75 HP	ora	16,00	57,53	872,48

01.A04.B15.020	Calcestruzzo per uso non strutturale confezionato a dosaggio con cemento tipo 32,5 R in centrale di betonaggio, diametro massimo nominale dell'aggregato 30 mm, fornito in cantiere. Escluso il getto, la vibrazione, il ponteggio, la cassaforma ed il ferro d'armatura; conteggiati a parte. Eseguito con 200 kg/m ³	mc.	3,00	117,31	351,93
01.A04.C00.005	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito a mano	mc.	3,00	90,08	270,24
N.P. 02	Calottamento/ripristino tubazioni danneggiate, fornitura, stesa e compattazione misto stabilizzato per riempimento scavi e formazione fondazione	a.c.	1,00	950,00	950,00
01.A22.B05.030	Provista e stesa, per ripristini, di conglomerato bituminoso (binder) per strato di collegamento, conforme alle prescrizioni della città' compreso l'onere della cilindratura con rullo statico o vibrante con idoneo effetto costipante . Steso a mano per uno spessore compreso pari o oltre cm 14, ad una ripresa per una superficie complessiva dei due ripristini rilevata pari a circa 10 mq. (2,5x2 + 2,3x 2,15)	Mq.	10,00	43,36	433,60
01.P01.A20.005	Operaio qualificato Ore normali (2 persone x 2 gg. X 8 ore)	ora	32,00	34,21	1.094,72
N.P. 03	Carico, trasporto e smaltimenti a discarica autorizzata del materiale di risulta degli scavi, stimato in circa 4 mc.	a.c.	1,00	450,00	450,00
		Totale lavori €			8.980,57
		Ribasso offerto del 20%			-1.796,11
		Totale lavori eseguiti (oltre IVA 22%)			7.184,46

Castelletto Sopra Ticino, lì 19.02.2024

IL TECNICO INCARICATO

f.to Geom. Matteo Santini

(documento firmato digitalmente ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. 82/05)