



Loranzè, li 16/07/2024

Spett.le Comune di VAL di CHY

Via Aosta 7 (Sede Legale)

10039 Val di Chy (TO)

c.a. SINDACO

c.a. Resp. Ufficio TECNICO

protocollo@comune.valdichy.to.it

**OGGETTO: VERBALE DI SOPRALLUOGO – SISTEMAZIONE STRADA DI ACCESSO
ALLE VASCHE E REGIMAZIONE ACQUE DI RUSCELLAMENTO IN SEGUITO
ALL'EVENTO DEL 29-30 GIUGNO 2024**

Nella mattinata di oggi (martedì 16 luglio) lo scrivente, su richiesta dell'Ufficio Tecnico del Comune di Val di Chy si è recato in situ per visionare lo stato dei luoghi in seguito alle forti piogge del 29 giugno, successivamente ai sopralluoghi già effettuati dagli uffici tecnici Comunali e Regionali.

Si è potuto constatare come la strada comunale di accesso alle vasche sia stata oggetto di un ruscellamento incontrollato che ha asportato la parte fine della fondazione stradale causando parecchie erosioni in più parti del tratto in sterrato (lungo circa 150 metri).

Si ritiene pertanto necessario procedere con la sistemazione del fondo mediante regolarizzazione del fondo e asfaltatura con binder al fine di evitare future asportazioni dello strato fine e mediante l'installazione di alcune canaline trasversali taglia-acqua in lamiera d'acciaio tipo gard rail.

Si allega di seguito documentazione fotografica.



Il Tecnico

Dott. Ing. Gianluca NOASCONO



Foto 1 – Strada Comunale erosa e priva della parte “fine” a causa del ruscellamento incontrollato

OPERE URGENTI DI SISTEMAZIONE STRADA DI ACCESSO ALLE VASCHE E REGIMAZIONE ACQUE DI RUSCELLAMENTO					
Codifica	Voce di costo	Prezzo	U.M.	Quantità	Importo
18.A75.A07.005	Fornitura e posa di canalette trasversali tagliacqua in profilo metallico ondulato tipo "guard rail" per la raccolta delle acque nei tratti di strada o pista di notevole pendenza longitudinale, al fine di convogliare verso l'elemento di raccolta o lungo il pendio l'acqua insistente sulla pavimentazione. Compreso lo scavo a sezione obbligata in terreno di qualsiasi natura e consistenza, in zone di difficile accesso, compreso il taglio e l'allontanamento di alberi e ceppaie, l'inerbimento delle superfici movimentate e compresa la fornitura e il trasporto nelle località di impiego del materiale necessario e ogni altro onere per fornire l'opera compiuta	€ 41,26	ml	35	1.444,10
18.A30.A30.005	Provvista 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	€ 41,14	mq	435	17.895,90
01.P01.A20.005	Operaio qualificato - operazioni varie	€ 36,39	h	8	291,12
01.P50.A05.020	Misto stabilizzato vagliato secondo una granulometria 0/31,5 - 63 mm (realizzazione di sottofondi e strati di preparazione per pavimentazioni, avente funzione antigelo e anticapillare, massicciate e impiego in opera in ingegneria civile e nella costruzione di strade)	€ 8,75	m3	29	253,75
01.P24.C60.015	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 120 fino a q 180	€ 83,55	h	8	668,40
01.P24.A10.015	Nolo di escavatore con benna rovescia compreso manovratore, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego, della capacità di m³ 1,500 (peso operativo oltre 250 e fino a 310 q)	€ 118,29	h	8	946,32
				TOT	21.499,59

Quadro economico generale	
IMPORTO LAVORI (lordi)	21.499,59
NON SOGGETTI A RIBASSO	644,99
SOGGETTO A RIBASSO	21.499,59
Ribasso	4.299,92
Sicurezza	644,99
IMPORTO NETTO LAVORI	17.844,66
I.V.A.SUL TOTALE LAVORI (22%)	3.925,83
TOTALE 1	21.770,49
SPESE TECNICHE	2.541,72
CASSA PREVIDENZA (4%)	101,67
I.V.A.SUL TOTALE SPESE TECNICHE (22%)	581,55
ARROTONDAMENTI	4,57
TOTALE 2	3.229,51
TOTALE COMPLESSIVO ORDINANZA	25.000,00

