



INTEGRAZIONE N.2

AL VERBALE DI ESECUZIONE D'URGENZA DI LAVORI INDIFFERIBILI

(ai sensi dell'art. 140 del D.Lgs. 31 marzo 2023, n. 36 e degli artt. 9, comma 4 e 18, comma 1 della L.R. 18 gennaio 2001, n. 5)

OGGETTO: Intervento urgente ed indifferibile di disaggio, chiodatura e sostituzione del rivestimento corticale in rete metallica esistente sul versante a monte della S.R. n. 26 alla progressiva chilometrica 7+600 del Comune di Avise, a seguito del distacco e deposito di materiale detritico alla base delle reti esistenti, che ne compromettono la funzionalità.

L'anno duemilaventicinque, il giorno nove del mese di luglio (09.07.2025), si redige il presente verbale di integrazione del precedente, datato 07.07.2025, al fine di indicare l'individuazione di un'ulteriore ditta per l'esecuzione dei lavori e di conseguenza di un coordinatore per la sicurezza.

Con l'avanzamento, nei primi giorni, dei lavori di pulizia vegetazione, è stato constatato che il materiale detritico in esubero, generato dall'evento di frana, è maggiore di quanto considerato inizialmente, rendendo necessario l'impiego di mezzi non a disposizione dell'impresa nominata per i lavori. Risulta

quindi necessario nominare un'ulteriore impresa alla quale affidare i lavori di movimento terra e, ai sensi del D.Lgs. 81/2008, un coordinatore per la sicurezza. Gli interventi aggiuntivi saranno eseguiti ai sensi degli artt. 9, c.4 e 18 della L.R. 5/2001 e dell'art. 140 del D.Lgs. 31 marzo 2023, n. 36, secondo le indicazioni e la tempistica stabilite dalla direzione lavori e, sentito il Dirigente della struttura interventi operativi, per mezzo dei sottoindicati operatori economici che risultano in possesso dei necessari requisiti tecnico-professionali, resisi prontamente disponibili ad eseguire i lavori sopraindicati:

- **Per l'effettuazione dei lavori di taglio piante e disaggio su pendio, perforazioni fondo foro con slitta, perforazioni manuali sul versante e rivestimento in rete metallica:**

impresa ROCK VAL S.R.L.S. con sede in via Alessandro Passerin d'Entreves n.3, 11100 Aosta (Valle d'Aosta) - P. I.V.A.: 01279720070.

- **Per l'effettuazione dei lavori di movimentazione terra:**

impresa COMETTO & TERCINOD S.R.L. con sede in Via Chambéry n. 51, 11100 Aosta (Valle d'Aosta) - P. I.V.A.: 00041280074

- **Per l'incarico di C.S.E.:**

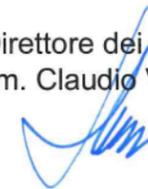
Ing. Oscar Gastone Vagneur, libero professionista con studio in Saint-Nicolas, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Valle d'Aosta al n. 423

Quart, lì 09 luglio 2025

Il Relatore
- geom. Claudio VICARI -

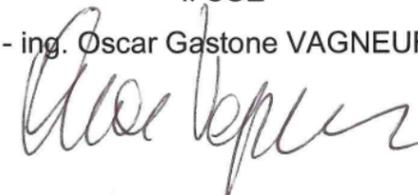


Il Direttore dei Lavori
- geom. Claudio VICARI -



L'Impresa
ROCK VAL
ROCK VAL ARENA -
Via Passerin d'Entreves, 3 - 11100 Aosta (AO)
P.IVA: 01279720070
e-mail: info@rockval.it
PEC: rockval@pec.it • Cod. Univ: W7YVJK9
Tel: 335/8424332

Il CSE
- ing. Oscar Gastone VAGNEUR -



Il R.U.P.
- dott. ing. Jean-Elisée BLANC -



L'Assistente al Direttore dei Lavori
- geom. Didier SAVIOZ -



L'Impresa
COMETTO & TERCINOD S.R.L..
- sig. Ugo COMETTO -



per presa visione, il Dirigente
- dott. geol. Massimo BROCCOLATO -



PERIZIA GIUSTIFICATIVA DI SPESA

OGGETTO DELL'INTERVENTO:

Intervento urgente ed indifferibile di disaggio, chiodatura e sostituzione del rivestimento cortice in rete metallica esistente sul versante a monte della S.R. n. 26 alla progressiva chilometrica 7+600 del Comune di Avise, a seguito del distacco e deposito di materiale detritico alla base delle reti esistenti, che ne compromettono la funzionalità.

n°	n° Articolo	Descrizione articolo	Formula	u.m.	Parziali	Totali	Prezzo Unitario	Importo
1	M00.A00.002	Operaio specializzato III livello - allestimento cantiere, disaggio, taglio piante, scoronamento e riprofilatura versante						
		3 operai * 8 ore * 4 giorni		€/h	96,00	96,00	€ 43,46	€ 4.172,16
2	M00.A40.002	Maggiorazioni per lavori a quota superiore a 1200 m slm - Operaio specializzato III livello						
		3 operai * 8 ore * 4 giorni		€/h	96,00	96,00	€ 2,58	€ 247,68
3	S41.R20.000	Rivestimento in rete metallica zincata a doppia torsione maglia 8x10						
		40 * 25 (Consolidamento versante)		€/mq	1000,00	1000,00	€ 19,90	€ 19.900,00
4	S41.R30.020	Perforazioni su pendio in terreno di qualsiasi natura e consistenza, anche in presenza di roccia o di manufatti in c.a.						
		nr 120 * h 2 (Consolidamento versante)		€/ml	240,00	240,00	€ 58,30	€ 13.992,00
5	S41.R66.010	Fornitura e posa di morsetti - Fornitura e posa di morsetti diametro nominale 12mm						
		nr 300 (Consolidamento versante)		cad.	300,00	300,00	€ 2,68	€ 804,00
6	S41.R42.020	Tirafondo metallico in barra d'acciaio B450C del diametro 24 mm						
		nr 120 * h 2 (Consolidamento versante)		€/ml	240,00	240,00	€ 42,10	€ 10.104,00
7	S41.R75.030	Fornitura e posa in parete di funi d'acciaio anima metallica del diametro di 12 mm						
		600 m (Consolidamento versante)		€/ml	600,00	600,00	€ 10,38	€ 6.228,00
8	S41.R32.020	Perforazione in terreno sciolto con martello fondo foro del diametro da 3 pollici						
		nr 12 * h 4 (Ancoraggi a monte rete)		€/ml	48,00	48,00	€ 134,18	€ 6.440,64
9	S41.R40.010	Ancoraggio in doppia fune spiroidale del diametro 16 mm						
		nr 12 * h 4 (Ancoraggi a monte rete)		€/ml	48,00	48,00	€ 37,54	€ 1.801,92
12	N00.M60.010	Nolo motosega - compresi consumi e escluso operatore - leggera: cilindrata 35 cc, potenza 1,7 kW, barra 35-40 cm						
		8 ore * 2 giorni (Pulizia piante)		€/h	16,00	16,00	€ 3,77	€ 60,32

13	T01.D20.010	Fornitura e posa in opera di box bagno - Servizi igienici - noleggio 1° mese				
		nr 1	cad.	1,00	1,00	€ 249,88

14	T01.F20.000	Realizzazione di barriera provvisoria con rete metallica a doppia torsione per intercettare la caduta accidentale di materiali provenienti dalle lavorazioni sovrastanti, avente altezza non inferiore a m 2,00. Sono compresi: i piantoni di sostegno costituiti da barre in acciaio FeB450c del diam. di 24 mm aventi lunghezza di m. 3,00 con golfaro in sommità del diam. di 24 mm, posti ad un interasse massimo di 5 m., infissi nel terreno per almeno m. 1,00 e controventati a monte; le funi (superiore, inferiore e di controvento) in trefoli di acciaio con anima tessile del diam. di 10 mm, da ancorarsi e tesarsi agli ancoraggi laterali e di monte; la rete a doppia torsione zincata (filo 2,7 maglia 8x10) da legarsi alla fune superiore ed inferiore con filo di ferro del diam minimo 1,8 mm ogni 50 cm., il mantenimento in efficienza per tutta la durata del lavoro e lo smontaggio a lavoro ultimato. I materiali che la compongono sono e restano di proprietà dell'impresa. Valutata al metro quadrato, ancoraggi e perforazioni esclusi.				
			60 * h2	€/mq	120,00	120,00

14	SIC	Altri oneri della sicurezza			€ 1.500,00
----	-----	-----------------------------	--	--	------------

		TOTALE LORDO	€ 67.658,20
--	--	---------------------	--------------------

		Oneri della sicurezza NON SOGGETTI a ribasso	€ 3.907,48
		Importo NON SOGGETTO a ribasso per affidamento in somma urgenza	€ 60.000,00

		Importo SOGGETTO a ribasso	€ 3.750,72
--	--	----------------------------	------------

		Ribasso del 13,70%	€ 513,85
--	--	--------------------	----------

		TOTALE NETTO	€ 67.144,35
--	--	---------------------	--------------------

Quart, li 07.07.2025

IL TECNICO			
------------	--	--	--

ROCK VAL S.r.l.s
 Via Passerin d'Entrèves 1100 Aosta (AO)
 P.IVA: 01279720070
 e-mail: info@rockval.it
 PEC: rockval@pec.it • Cod. Univ: W7FVJK9
 Tel: 335/8424332

PERIZIA GIUSTIFICATIVA DI SPESA

OGGETTO DELL'INTERVENTO:

Intervento urgente ed indifferibile di disaggio, chiodatura e sostituzione del rivestimento corticale in rete metallica esistente sul versante a monte della S.R. n. 26 alla progressiva chilometrica 7+600 del Comune di Avise, a seguito del distacco e deposito di materiale detritico alla base delle reti esistenti, che ne compromettono la funzionalità.

n°	n° Articolo	Descrizione articolo	Formula	u.m.	Parziali	Totali	Prezzo Unitario	Importo
1	M00.A00.002	Operaio specializzato III livello - allestimento cantiere, disaggio, taglio piante, scoronamento e riprofilatura versante						
2	M00.A40.002	Maggiorazioni per lavori a quota superiore a 1200 m slm - Operaio specializzato III livello						
10	N00.E53.080	Nolo escavatore cingolato semovente, munito di qualsiasi equipaggiamento di lavoro, compreso l'operatore addetto continuamente alla manovra, carburante, lubrificante - escavatore cingolato potenza oltre 60 kW fino a 80 kW peso operativo da 151 a 230 qli - tipo CAT 320						
11	N00.A25.240	Nolo di autocarro mezzo d'opera a cassa ribaltabile o autoarticolato, compreso autista, e le spese annesse per il perfetto funzionamento del mezzo - autocarro P.T.T. oltre 18,0 t fino a 24,0 t						
13	T01.D20.010	Fornitura e posa in opera di box bagno - Servizi igienici - noleggio 1° mese						

14	T01.F20.000	Realizzazione di barriera provvisoria con rete metallica a doppia torsione per intercettare la caduta accidentale di materiali provenienti dalle lavorazioni sovrastanti, avente altezza non inferiore a m 2,00. Sono compresi: i piantoni di sostegno costituiti da barre in acciaio FeB450c del diam. di 24 mm aventi lunghezza di m. 3,00 con golfaro in sommità del diam. di 24 mm, posti ad un interasse massimo di 5 m., infissi nel terreno per almeno m. 1,00 e controventati a monte; le funi (superiore, inferiore e di controvento) in trefoli di acciaio con anima tessile del diam. di 10 mm, da ancorarsi e tesarsi agli ancoraggi laterali e di monte; la rete a doppia torsione zincata (filo 2,7 maglia 8x10) da legarsi alla fune superiore ed inferiore con filo di ferro del diam minimo 1,8 mm ogni 50 cm., il mantenimento in efficienza per tutta la durata del lavoro e lo smontaggio a lavoro ultimato. I materiali che la compongono sono e restano di proprietà dell'impresa. Valutata al metro quadrato, ancoraggi e perforazioni esclusi.				
			60 * h2	€/mq	120,00	120,00

14	SIC	Altri oneri della sicurezza		€	1.500,00
----	-----	-----------------------------	--	---	----------

				TOTALE LORDO	€	17.206,84
--	--	--	--	---------------------	---	------------------

				Oneri della sicurezza NON SOGGETTI a ribasso	€	3.907,48
				Importo NON SOGGETTO a ribasso per affidamento in somma urgenza	€	60.000,00

				Importo SOGGETTO a ribasso	€	-
--	--	--	--	----------------------------	---	---

				Ribasso del 7,00%	€	-
--	--	--	--	-------------------	---	---

				TOTALE NETTO	€	17.206,84
--	--	--	--	---------------------	---	------------------

Quart, li 07.07.2025

		IL TECNICO			L'IMPRESA
					