

Misure di premunizione Rià de la Molera

Progetto a seguito dell'evento in
Mesolcina del giugno 2024

PROGETTO DI ESPOSIZIONE

Indice dei documenti

Documenti e piani generali

415.7-B.000	Relazione tecnica	
415.7-B.000-2024	Relazione tecnica riguardante l'analisi dell'evento del 21 giugno 2024	
415.7-B.001	Preventivo ¹⁾	
415.7-B.002	Estratto carta nazionale	Planimetria 1:25'000
415.7-B.003	Visione d'assieme degli interventi	Planimetria 1:2'000
415.7-B.004	Piano espropri	Planimetria 1:1'000
415.7-B.004-T	Tabella espropri	
415.7-B.005-R	Richiesta di dissodamento	
415.7-B.005	Piano dissodamento	Planimetria 1:1'000
415.7-B.005-bis	Piano esbosco effettivo	Planimetria 1:1'000

A. Costruzione vallo di deviazione delle colate detritiche

415.7-B.006.A1	Vallo di deviazione delle colate	Planimetria 1:1'000
415.7-B.006.A2	Quote massime raggiunte dalla colata detritica durante gli eventi HQ30, HQ100, HQ300, EHQ (dati da simulazioni numeriche 2D)	Planimetria 1:5'000
415.7-B.006.A3	Vallo di deviazione delle colate	Sezioni longitudinali 1:1'000
415.7-B.006.A4	Vallo di deviazione delle colate	Sezioni trasversali 1:500
415.7-B.006.A5	Vallo di deviazione delle colate, sezioni tipo	Sezioni trasversali 1:100
415.7-B.006.A6	Vallo di deviazione delle colate, pettine e tomlinone vallo	Planimetria 1:100 Sezioni 1:100 / 1:50
415.7-B.006.A7	Vallo di deviazione delle colate, tomlinone strada cantonale	Planimetria 1:100 Sezioni 1:100 / 1:50
415.7-B.006.A8	Vallo di deviazione delle colate, tomlinone strada cantonale Fasi di cantiere	Planimetria 1:200, sezioni 1:100
415.7-B.006.A9	Vallo di deviazione delle colate, verifica distanze di vista, raggio di curvatura, sezione tipo piste di cantiere	Planimetria 1:1'000, sezioni 1:200
415.7-B.006.A10	Vallo di deviazione delle colate, rappresentazione della distanza fra i Cavi della linea Swissgrid e il vallo di deviazione delle colate	Planimetria 1:2'000, sezione 1:2'000

B. Sistemazione Rià de la Molera

415.7-B.007.B1	Sistemazione Rià de la Molera	Planimetria 1:1'000
415.7-B.007.B2	Sistemazione Rià de la Molera	Sezione longitudinale 1:1'000
415.7-B.007.B3	Sistemazione Rià de la Molera Tratta tra vallo e camera Rià de la Molera	Sezioni trasversali 1:100
415.7-B.007.B4	Sistemazione Rià de la Molera Camera Rià de la Molera e tratta a valle della camera	Sezioni trasversali 1:100
415.7-B.007.B5	Sistemazione Rià de la Molera - Ripristino briglia esistente	Planimetria e sezioni 1:50

C. Sistemazione aree edificabili, agricole e boschive toccate dall'evento

415.7-B.008.C1	Sistemazione aree edificabili, agricole e boschive	Planimetria 1:2'000, sezioni 1:500
----------------	--	------------------------------------

D. Costruzione argine a protezione dell'autostrada A13

415.7-B.009.D1	Argine a protezione dell'autostrada A13	Planimetria 1:500, sezioni 1:100
----------------	---	----------------------------------

E. Consolidamento pilone linea Axpo

415.7-B.010.E1	Consolidamento pilone linea Axpo	Planimetria 1:500, sezioni 1:100
----------------	----------------------------------	----------------------------------

F. Implementazione sistema di monitoraggio e d'allarme

415.7-B.011.F1	Sistema di monitoraggio e d'allarme	Planimetria 1:1'500 / 1:500 Sezione tipo 1:50
415.7-B.011.F2	Segnaletica	Planimetria 1:2'000 / 1:500

G. Costruzione muro a protezione del traliccio Swissgrid ²⁾

415.7-B.012.G1	Muro a protezione del traliccio Swissgrid	Planimetria 1:250, sezioni 1:250
----------------	---	----------------------------------

1) Non contenuto nella documentazione pubblica

2) Intervento da parte di terzi