

STRADE PRINCIPALI SVIZZERE

Cantone dei Grigioni

H29

Numero della strada

ALLEGATO 4

Tratta	Lotto:	km
PUNT MURAGL		0.00
STRADA DEL	Correzione stradale	27.70
BERNINA	Posciadel	29.35
CAMPOCOLOGNO		49.48

Lunghezza effettiva: ca. 1690 m

PROGETTO D' ESPOSIZIONE

PLANIMETRIA 1:500
1° LOTTO

Piano N°: 29.5046.002

Data: Maggio 2020

Autorità cantonale:
Il Governo del
Cantone dei Grigioni

Timbro d' entrata:

Il progettista:
Caprez
Ingenieure AG
Via Vers Mulins 19
7513 Silvaplana

Ufficio tecnico cantonale
dei Grigioni

caprez
ingenieure

Via Vers Mulins 19, 7513 Silvaplana
081 838 77 00 / silvaplana@caprez-ing.ch
Via Salaria 23, 7500 St. Moritz
081 834 88 55 / stmoritz@caprez-ing.ch

Progettista:

Disegnatore:

Controllato:

Approvato:

Data:

Formato:

Nome del file:

N° progetto:

N° piano:

M. Tschennett

C. De Stefani

01.05.2020

60 / 147

pb004020.npl

3.19.004

4.002

Index:	Cambiamento:	Data:	Disegnatore:	Deliberato:

Tabella muri di sostegno					
Muro	Staz.	Lunghezza	Altezza: max, min	Tipo di fondazione	Paramento esterno
Muro a valle	(A) 110 - 120	ca. 10m	H _{max} =4 , H _{min} =4	Fondazioni a pozzo	Tipo MX3
	(B) 170 - 185	ca. 15m	H _{max} =6 , H _{min} =3	Fondazioni a pozzo	Tipo MX3
	(C) 205 - 355	ca. 150m	H _{max} =6 , H _{min} =3	Standard - TBA	Tipo MX1
	(D) 365 - 470	ca. 105m	H _{max} =6 , H _{min} =3	Standard - TBA	Tipo MX1
	(E) 625 - 685	ca. 60m	H _{max} =7 , H _{min} =4	Fondazioni a pozzo	Calcestruzzo a vista
	(F) 820 - 845	ca. 25m	H _{max} =6 , H _{min} =6	Fondazioni a pozzo	Calcestruzzo a vista
	(G) 915 - 955	ca. 40m	H _{max} =5 , H _{min} =3	Fondazioni a pozzo	Tipo MX1
	(H) 985 - 1055	ca. 70m	H _{max} =6 , H _{min} =3	Fondazioni a pozzo	Tipo MX1
	(I) 1075 - 1260	ca. 185m	H _{max} =8 , H _{min} =4	Fondazioni a pozzo	Calcestruzzo a vista
	(J) 1420 - 1440	ca. 20m	H _{max} =6 , H _{min} =6	Fondazioni a pozzo	Calcestruzzo a vista
Muro a monte	(K) 225 - 255	ca. 30m	H _{max} =5 , H _{min} =5	Standard - TBA	Tipo MX1
	(L) 315 - 375	ca. 60m	H _{max} =6 , H _{min} =4	Standard - TBA	Tipo MX1
	(M) 685 - 670	ca. 185m	H _{max} =8 , H _{min} =6	Standard - TBA	Calcestruzzo a vista
	(N) 1515 - 1550	ca. 35m	H _{max} =4 , H _{min} =3	Standard - TBA	Tipo MX3
	(O) - - -	ca. 85m	H _{max} =8 , H _{min} =4	Fondazioni a pozzo	Calcestruzzo a vista

Zona di preselezione

Zona libera - Banchina 0.70 m
Pista ciclabile 1.50 m
Corsia 3.00 m + 0.48 m
Preselezione 3.30 m + 0.48 m
Corsia 3.50 m + 0.48 m
Zona libera - Banchina 1.00 m

Strada agricola

Zona libera - Banchina 0.50 m
Carreggiata 3.00 m
Zona libera - Banchina 0.50 m

Strada

Zona libera - Cunetta 0.70 m
Pista ciclabile 1.50 m
Carreggiata (3m+3.5m) 6.50 m
Zona libera - Cunetta 1.00 m

Esistente	Progetto	Descrizione
		Edifici
		Strada principale
		Adattamento strada principale
		Area di sosta provvisoria
		Scala
		Piazza / Parcheggio / Accesso
		Sentiero
		Banchina
		Cunetta
		Scarpata in scavo
		Adattamento in scavo
		Rimozione o risanamento Roccia
		Roccia
		Scarpata in riporto
		Adattamento in riporto
		Nuove costruzioni, cordolo muri
		Muri in vista
		Demolizione muri
		Fiume
		Bosco