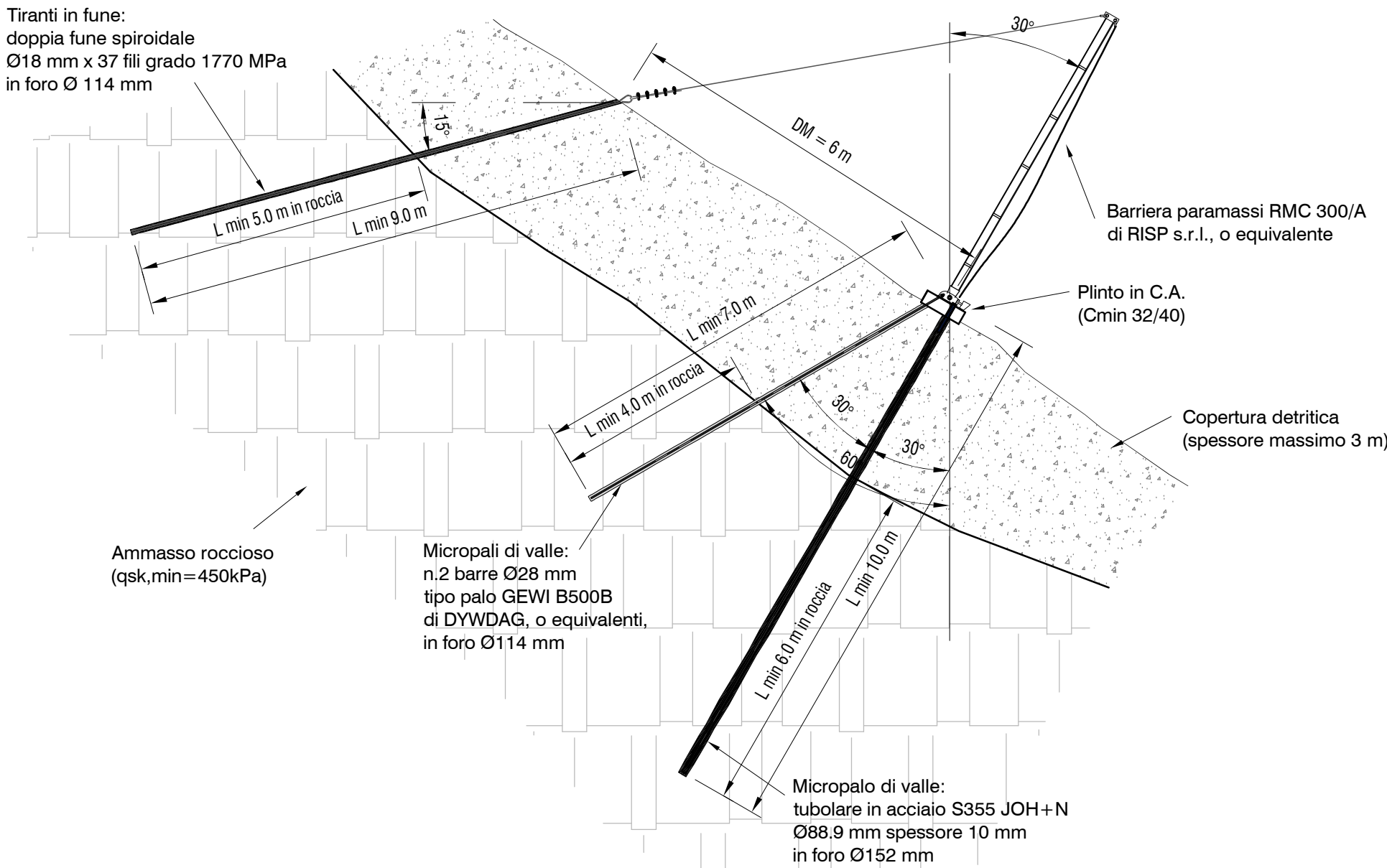


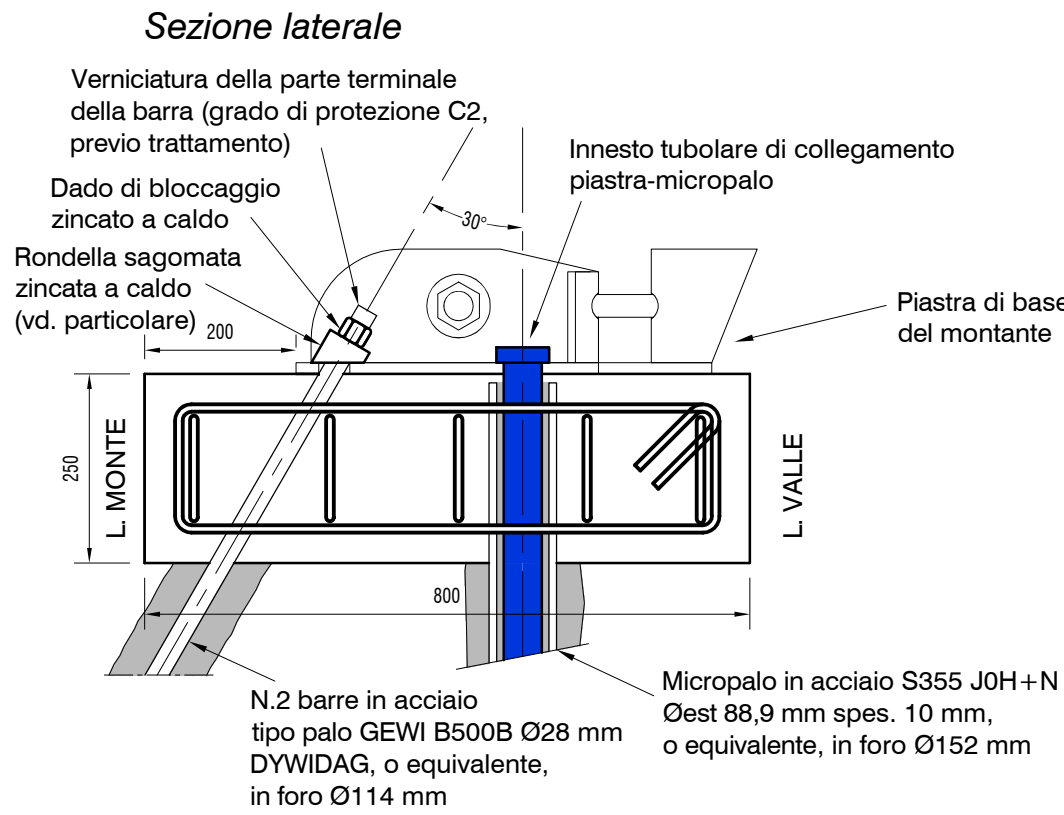
FONDAZIONE BARRIERA PARAMASSI
tipo RMC 300_A - 3000 kJ di RISP s.r.l.

Sezione tipologica su versante detritico
1:100

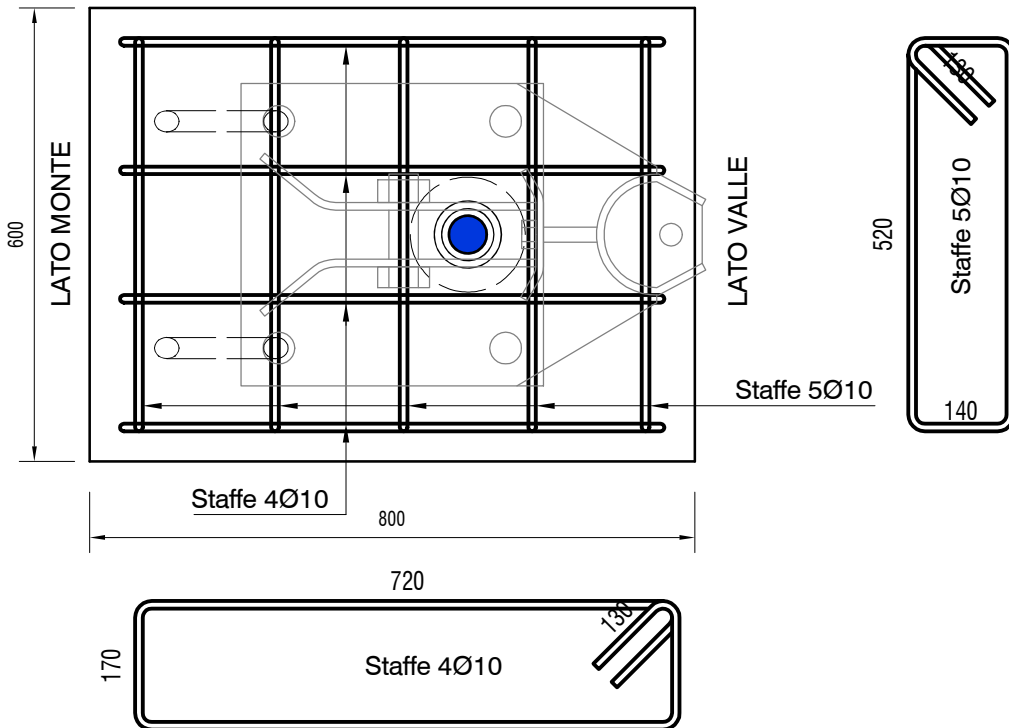


PLINTO DI BASE DEL MONTANTE

Scala 1:10

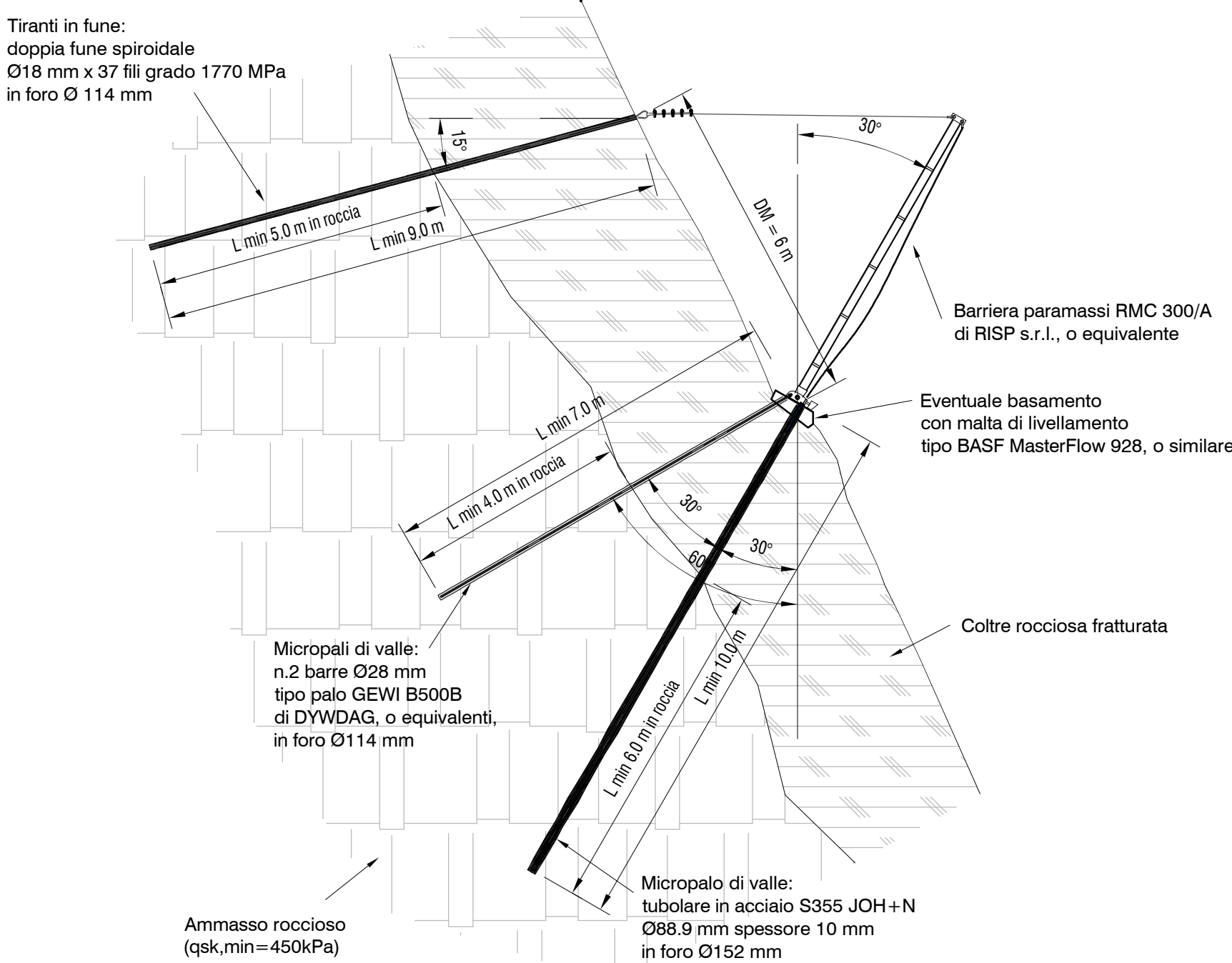


Pianta



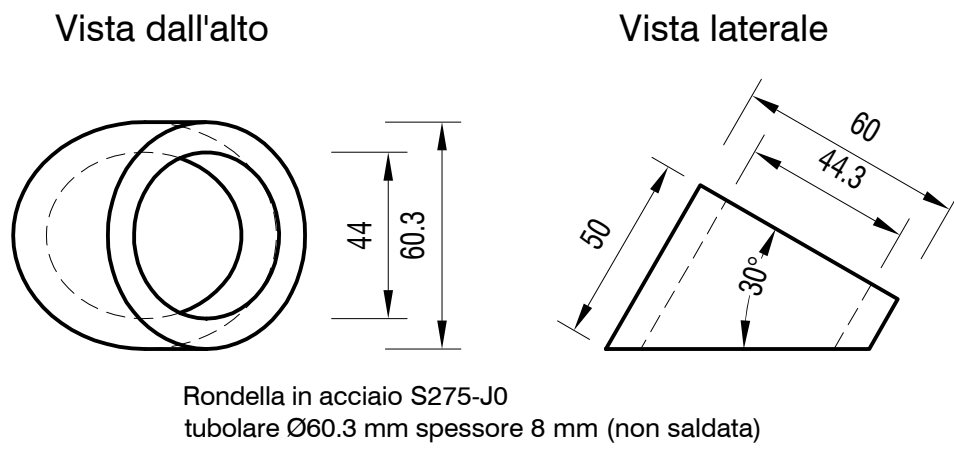
FONDAZIONE BARRIERA PARAMASSI
tipo RMC 300_A - 3000 kJ di RISP s.r.l.

Sezione tipologica su parete rocciosa
1:100



RONDELLA SAGOMATA

Scala 1:2



CALCESTRUZZO						
CALCESTRUZZO PER	Cl. di resistenza (f _{ck} /R _{ck}) [MPa]	Cl. di esposizione ambientale (UNI 11104)	Ø max inerti [mm]	Classe di consistenza	Copriferro netto [mm]	Additivi / Note
MALTA / BOIACCA PER TIRANTI	C32/40	XC2-XA2	—	—	—	Accelerante anidritico tipo "flowable" o similare
GETTI IN OPERA PLINTO DEL MONTANTE	C32/40	XC4-XA2	32	S4	40	—
N.B.: MISURA DELLE BARRE RIFERITA AL FILO ESTERNO		PARTICOLARE PIEGATURA BARRE		ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO		
PARTICOLARE CHIUSURA STAFFE				ACCIAIO TIPO B 450C controllato in stabilimento		
STAFFE DI CONFINAMENTO E GANCI				SOVRAPPOSIZIONI VERTICALI (dove non diversamente indicato)		
STAFFE TIPICHE				SOVRAPPOSIZIONI ORIZZONTALI (dove non diversamente indicato)		
GANCI: minimo 9Ø8 al mq su tutti i muri (dove non diversamente indicato)				SOVRAPPOSIZIONI DI RETI ELETTROSALDATE: minimo due maglie		

CARPENTERIA METALLICA

PALI DI MONTE DELLA FONDAZIONE DEL MONTANTE	Tipo Dywidag palo GEWI B500B n.2Ø28mm (f _{0.2k} -f _{tk} =500-550 MPa), o equivalente
PALO DI VALLE DELLA FONDAZIONE DEL MONTANTE	Micropalo in acciaio S355 JOH+N Ø88,9mm spessore 10 mm, o equivalente
ACCIAIO PER TIRANTI D'ANCORAGGIO	Doppia fune spirale Ø18mm a 37 fili con resistenza a rottura minima di 294 kN, totale di 2*294=588 kN (grado 1770 MPa in accordo con UNI EN 12365-10). La fune spirale è zincata di classe A, in accordo con UNI EN 10264-2. L'asola del cavallotto è provvista di redancia ed è protetta con un tubo multistrato in alluminio/poliuretano reticolato o, in alternativa, con un tubo in acciaio inox, per proteggerla dagli eventi atmosferici.
TIPOLOGIA DI TIRANTI	PERMANENTI
CLASSE DI ESECUZIONE	EXC 2

NOTA 1:
BARRIERA PARAMASSI TIPO RMC 300/A-3136kJ di RISP s.r.l. CON ENERGIA DI DISSIPAZIONE MEL NON INFERIORE A 3000 kJ.
NOTA 2:
TUTTI I PRODOTTI DA COSTRUZIONE PREVISTI DOVRANNO ESSERE MARCHIATI "CE" O ACCOMPAGNATI DA OPPORTUNA DOCUMENTAZIONE (DOP), COME PREVISTO DAL DLGS 106/2017, IN RECEPIMENTO DEL REG. EU 305/2011.
NOTA 3:
SISTEMI E SPECIFICHE D'INSTALLAZIONE COME DA PRODUTTORE.
NOTA 4:
LE MISURE DEVONO ESSERE VERIFICATE IN SITO DALLA D.L.

STUDIO DE PRATO SERVIZI
Via Fedrigio, 1
33025 Ovaro(UD) Tel.0433 67487
e-mail: info@studiodeprato.it

alpe engineering società di ingegneria civile
alpine-engineering.it tel. 0432 528179
progettazione opere civili e infrastrutturali
ingegneria geotecnica e idraulica

REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA-GIULIA
COMUNE DI COMEGLIANS

Lavoro:
**LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DEL VERSANTE
IN LOCALITA' S. GIORGIO DI COMEGLIANS
LUNGO LA S.R.355 AL PROG. KM 13+800**

Fase:
PROGETTO ESECUTIVO

Progettazione:
Ing. Dario Fedrigio
P.I. Giovanni Battista De Prato

Committente:
FRIULI VENEZIA GIULIA STRADE S.p.A.

LA NOSTRA RETE

RETE PARAMASSI DI PROGETTO
SEZIONI TIPOLOGICHE

Scala/e:
1:2-10-100

Tavola/elaborato:
DE4

file: 0207_03_DE_0X00000_r00_d00_20231229_Sezioni-Particolari_Tipologici.dwg

0	29/12/2023	emissione	PA-EM	DF	DF
revisione	data	descrizione	redatto	approvato	autorizzato

Riproduzione vietata. Tutti i diritti riservati