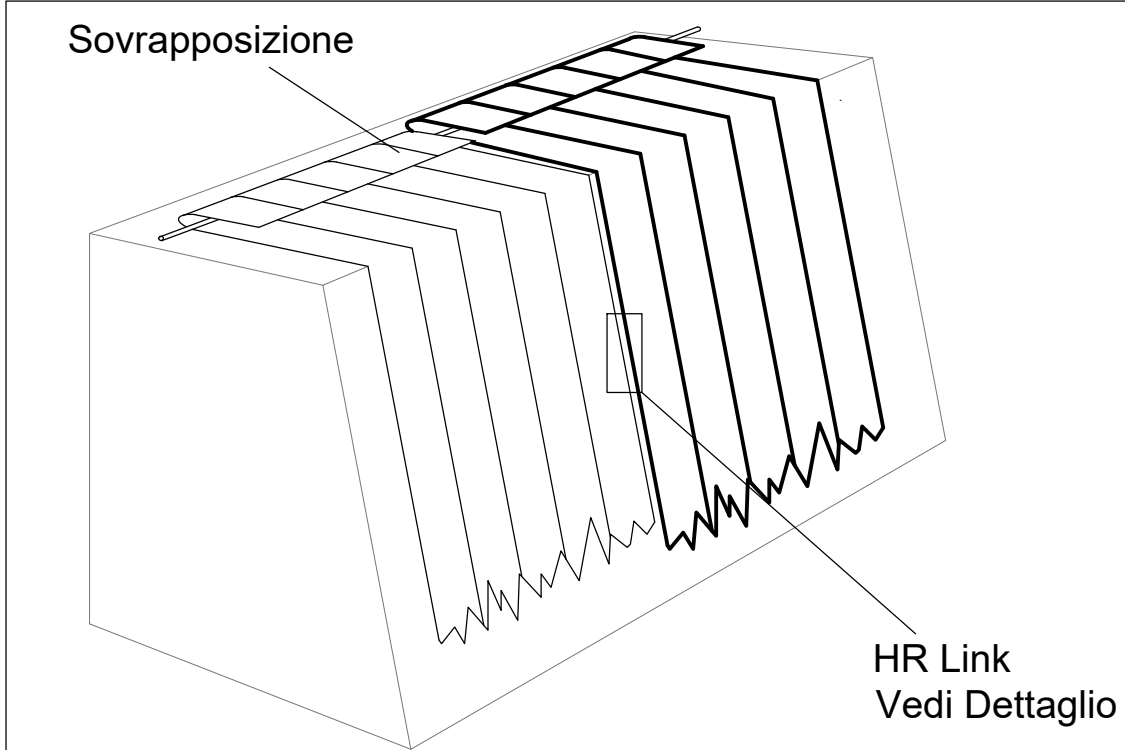
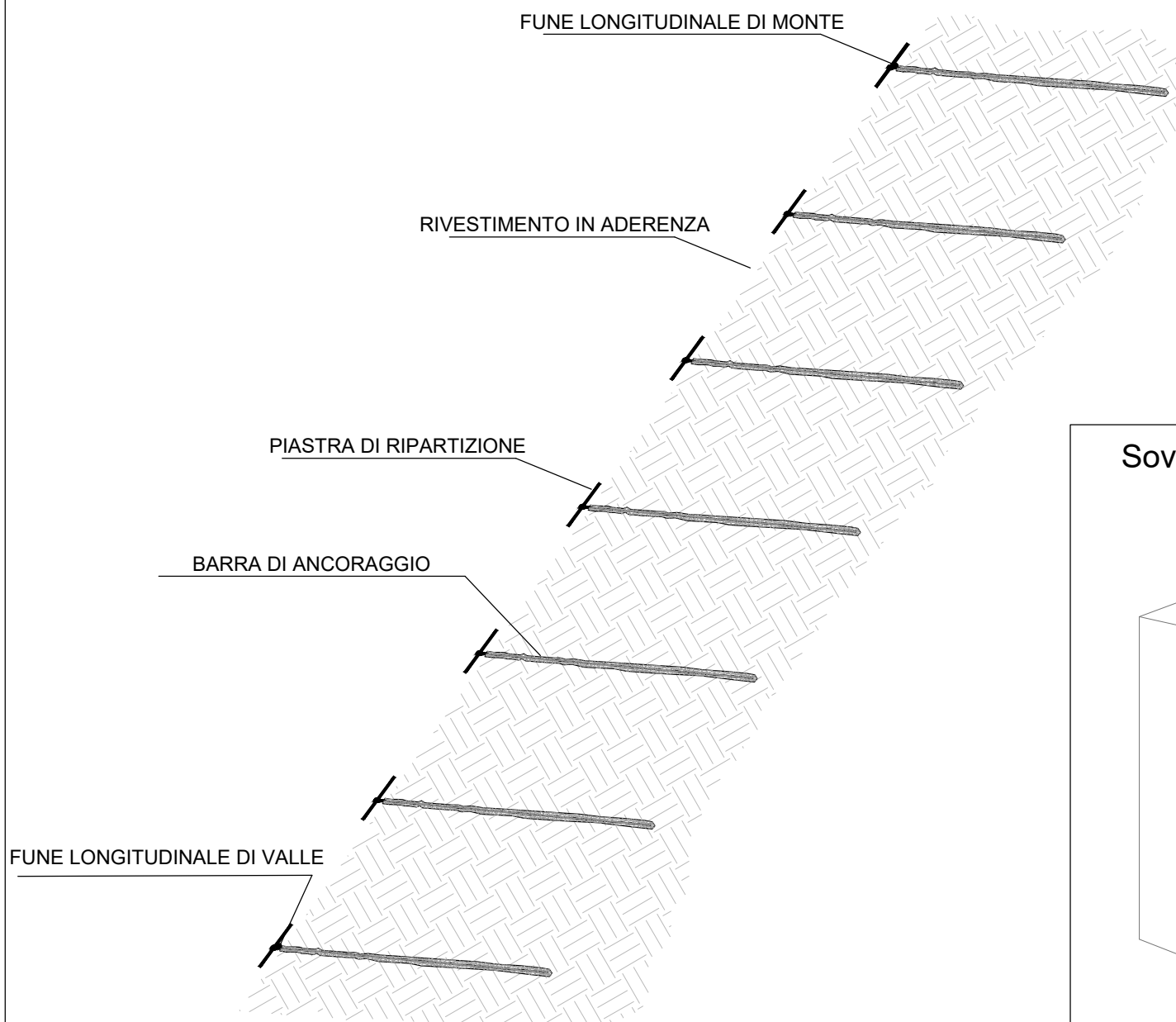


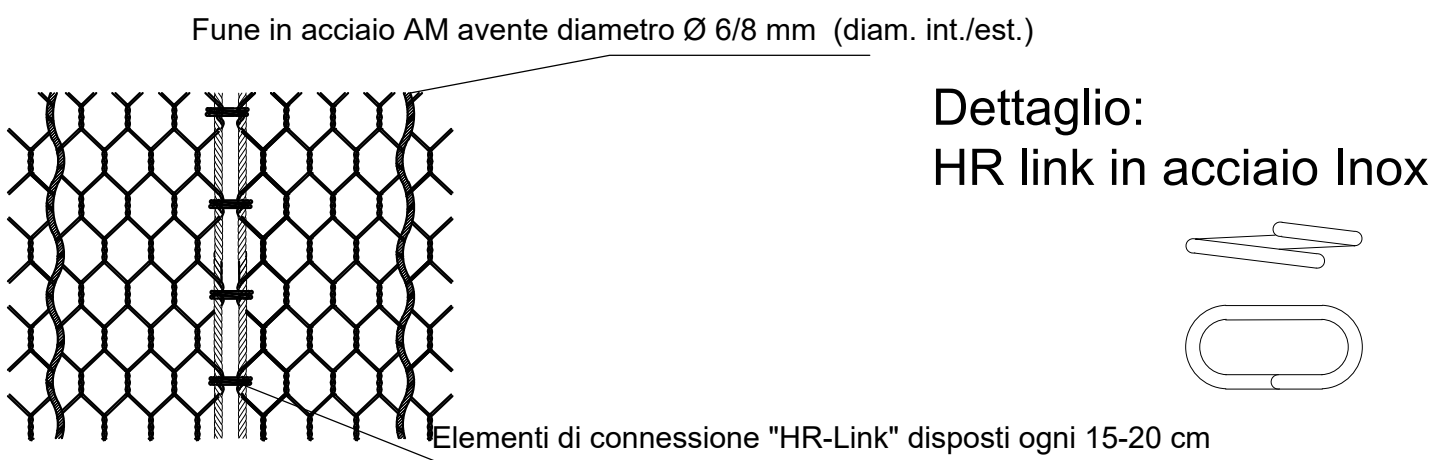
SEZIONE TIPO DELLA PARETE CON L'INTERVENTO DI SOILNAILING

Geocomposito tipo MACMAT R8127GN COLOR SABBIA:

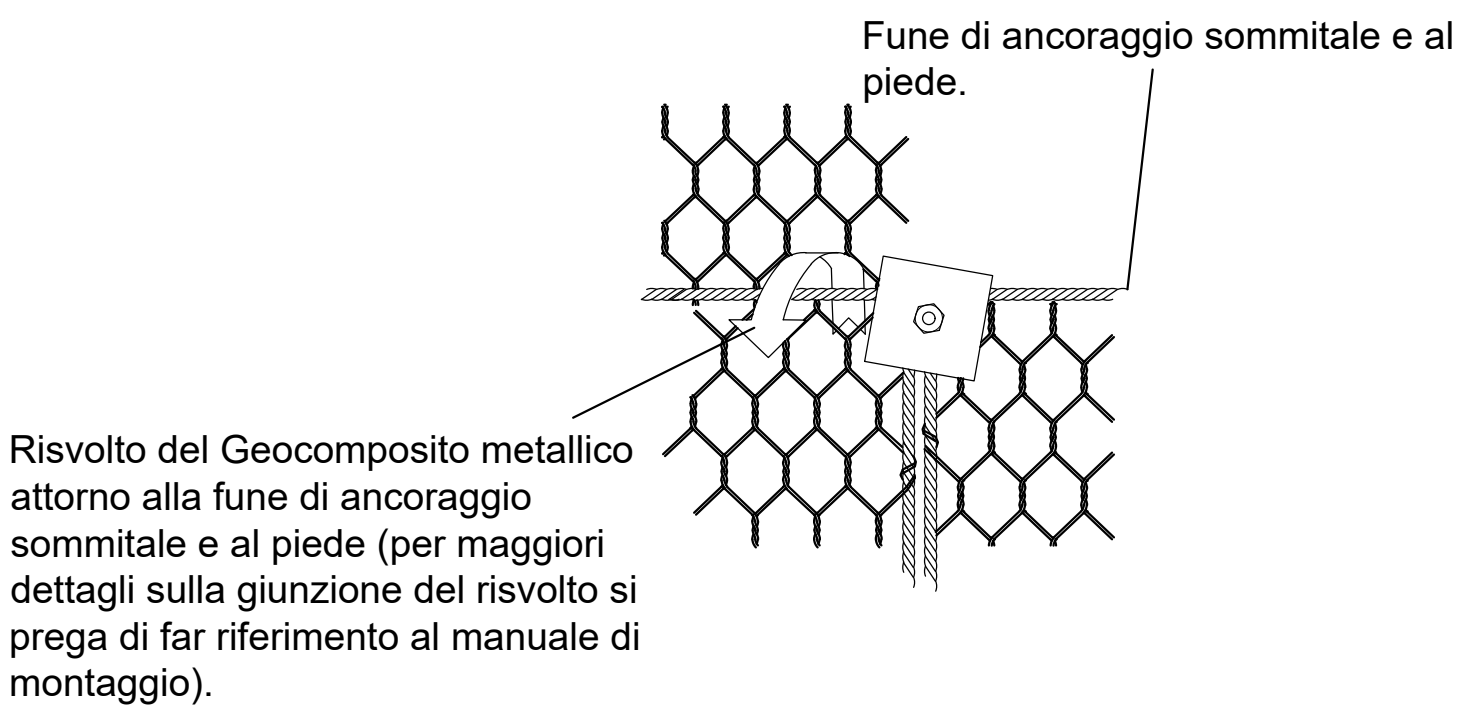
Geocomposito metallico formato da una rete a doppia torsione tipo 8x10, filo di diametro 2.70 (EN 10223-3; EN 10218) rivestito in lega Galmac (Zn-5%Al) (EN 10244 - Classe A), accoppiata in fase di produzione ad una geostuoia tridimensionale in filamenti di polipropilene di color sabbia.



Dettaglio: connessione di teli contigui MACMAT HS

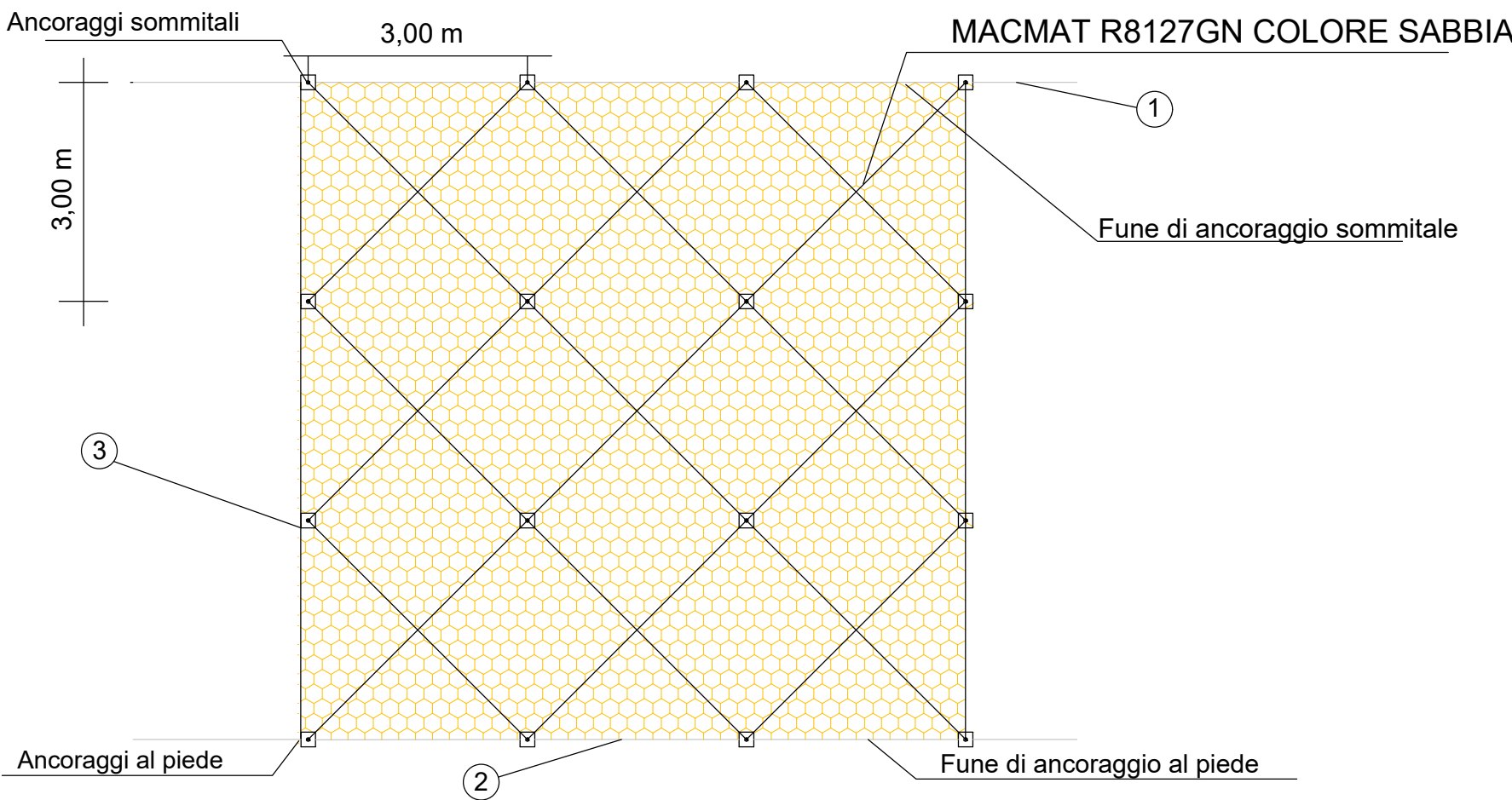


Dettaglio: sistema di connessione alla fune di ancoraggio di sommità e al piede



SOILNAILING CON GEOCOMPOSITO METALLICO CON ANCORAGGI IN MAGLIA QUADRATA

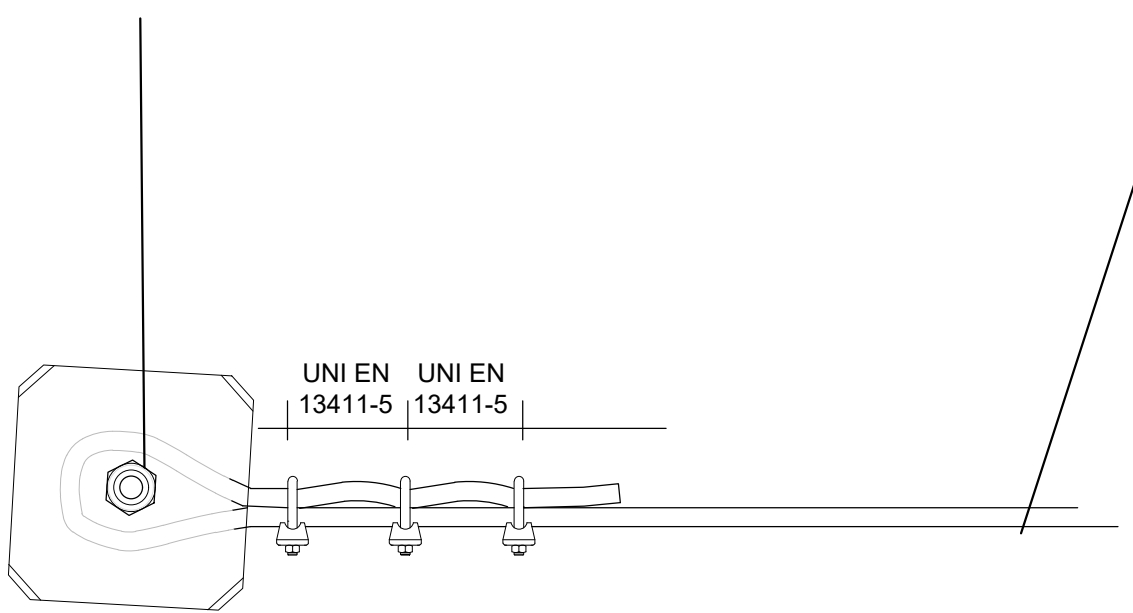
- 1 Fune di ancoraggio sommitale fi 16mm in acciaio grado 1770 N/mm² diametro in accordo alle specifiche di progetto (UNI EN 12385-4) rivestimento in lega Galmac Zn-5%Al in accordo a UNI EN 10264-2 Classe A
- 2 Fune di ancoraggio al piede fi 16mm in acciaio grado 1770 N/mm² diametro in accordo alle specifiche di progetto (UNI EN 12385-4) rivestimento in lega Galmac Zn-5%Al in accordo a UNI EN 10264-2 Classe A
- 3 Piastre di ripartizione in acciaio zincato a caldo 250X250X8 mm
- 4 Fune disposta a rombo fi 12 mm in acciaio grado 1770 N/mm² diametro in accordo alle specifiche di progetto (UNI EN 12385-4) rivestimento in lega Galmac Zn-5%Al in accordo a UNI EN 10264-2 Classe A



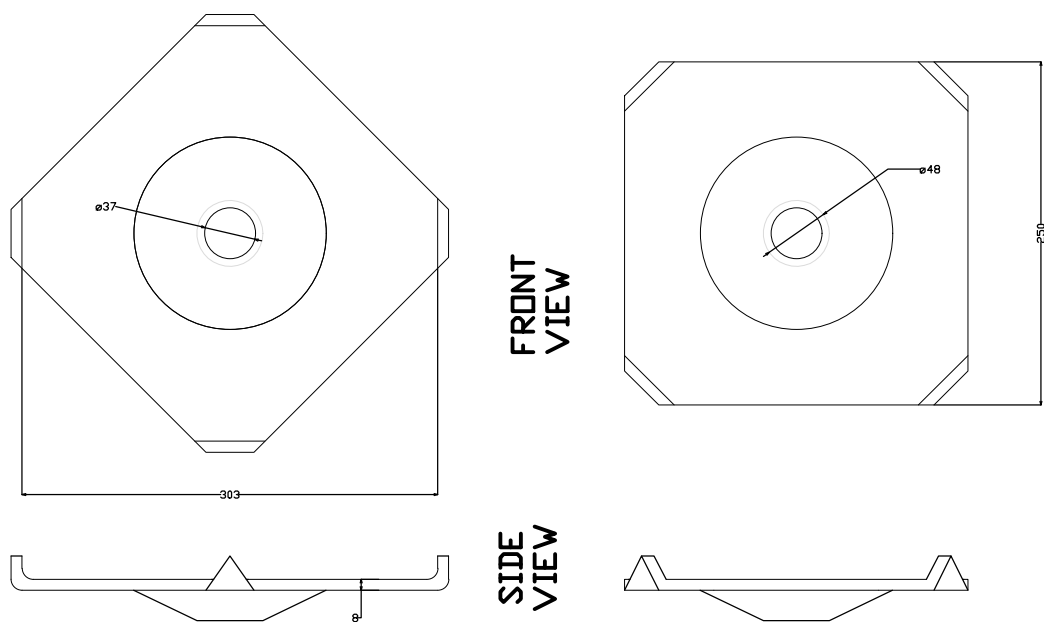
Dettaglio: sistema di fissaggio estremo libero funi

Ancoraggio in barre in acciaio B450C con lunghezza di 3 m e diametro fi 24 mm, con piastra in acciaio zincato di dimensioni 250X250X8 mm.

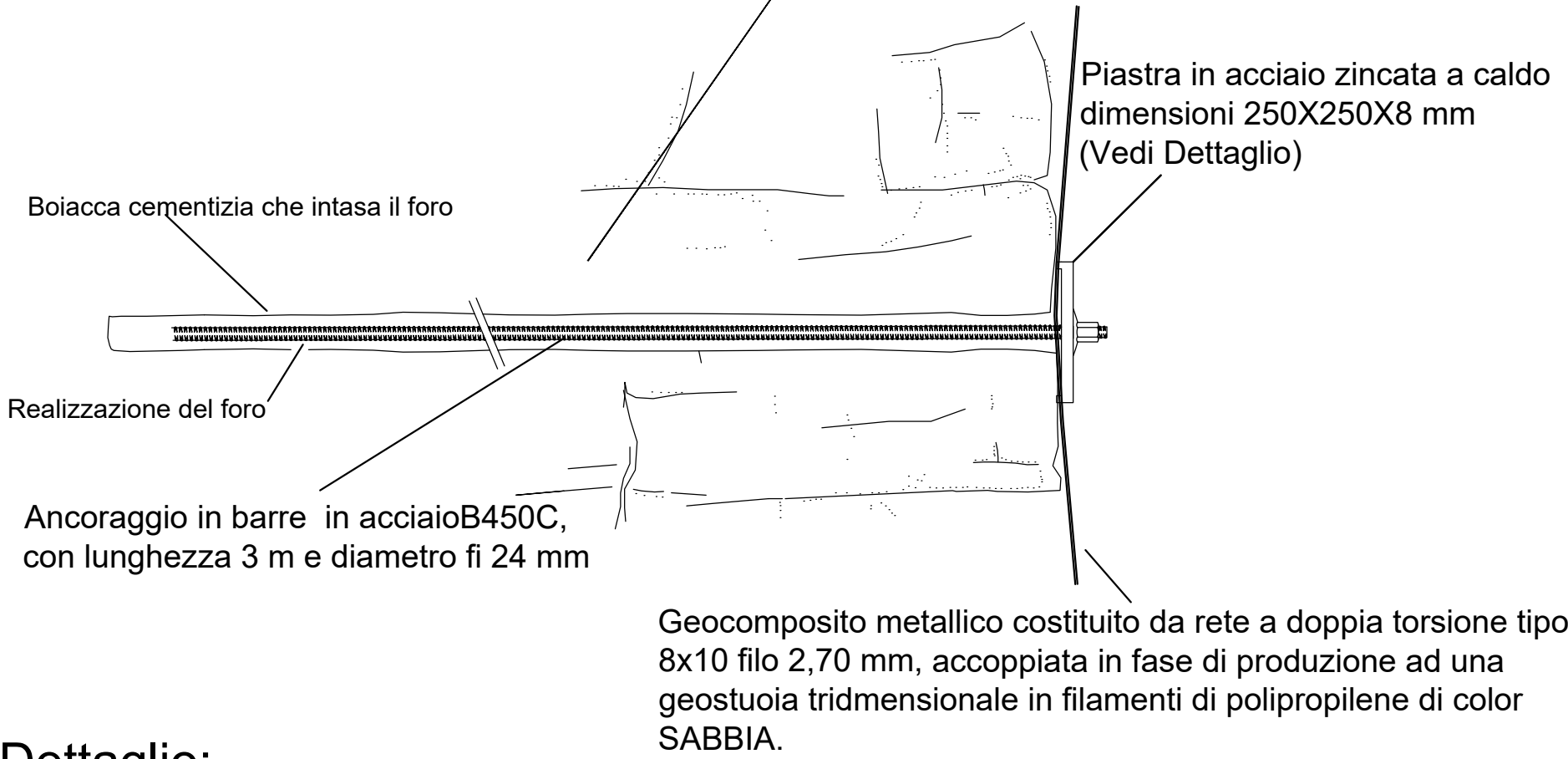
Fune di ancoraggio sommitale e adl piede in acciaio 1770 MPa



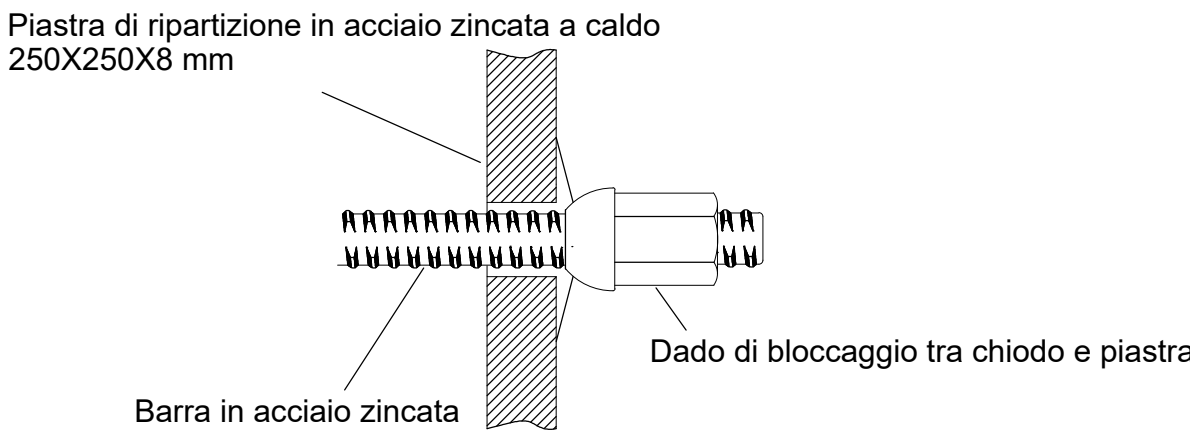
Dettaglio: Piastra in acciaio zincatura a caldo EN ISO 1461 STEEL GRADE S235JRG2 EN 10025



Dettaglio: ancoraggi consolidamento



Dettaglio: testa di ancoraggio



CERVETERI SP Settevane Palo II Lavori di sistemazione movimenti franosi dal km 13+100 al km 13+400 ANNO 2019	
Fase di progetto	PROGETTO ESECUTIVO Art.23, comma 7, D.Lgs 50/2016
C.U.P.	F97H18003320003

ELABORATO	ELABORATO GEOTECNICO 2_2
-----------	--------------------------

Dipartimento VII Viabilità Nord Viale Giorgio Ribotta 41 00144 Roma Tel. 06/67664240 Fax. 06/67667714	Responsabile del Procedimento	Ing. Giovanni Saura
	Progettista	Ing. Alfredo Iacovelli
	Coordinatore Progettazione D.Lgs 81/2008	Ing. Alfredo Iacovelli

Commissa: C00519	C00519_PE_GRA_R0	Data 05/09/2019
------------------	------------------	-----------------

Revisione	Descrizione modifiche	Data	Redatto	Controllato	Approvato
R0	Prima emissione	05/09/2019	Iacovelli	Saura	Saura