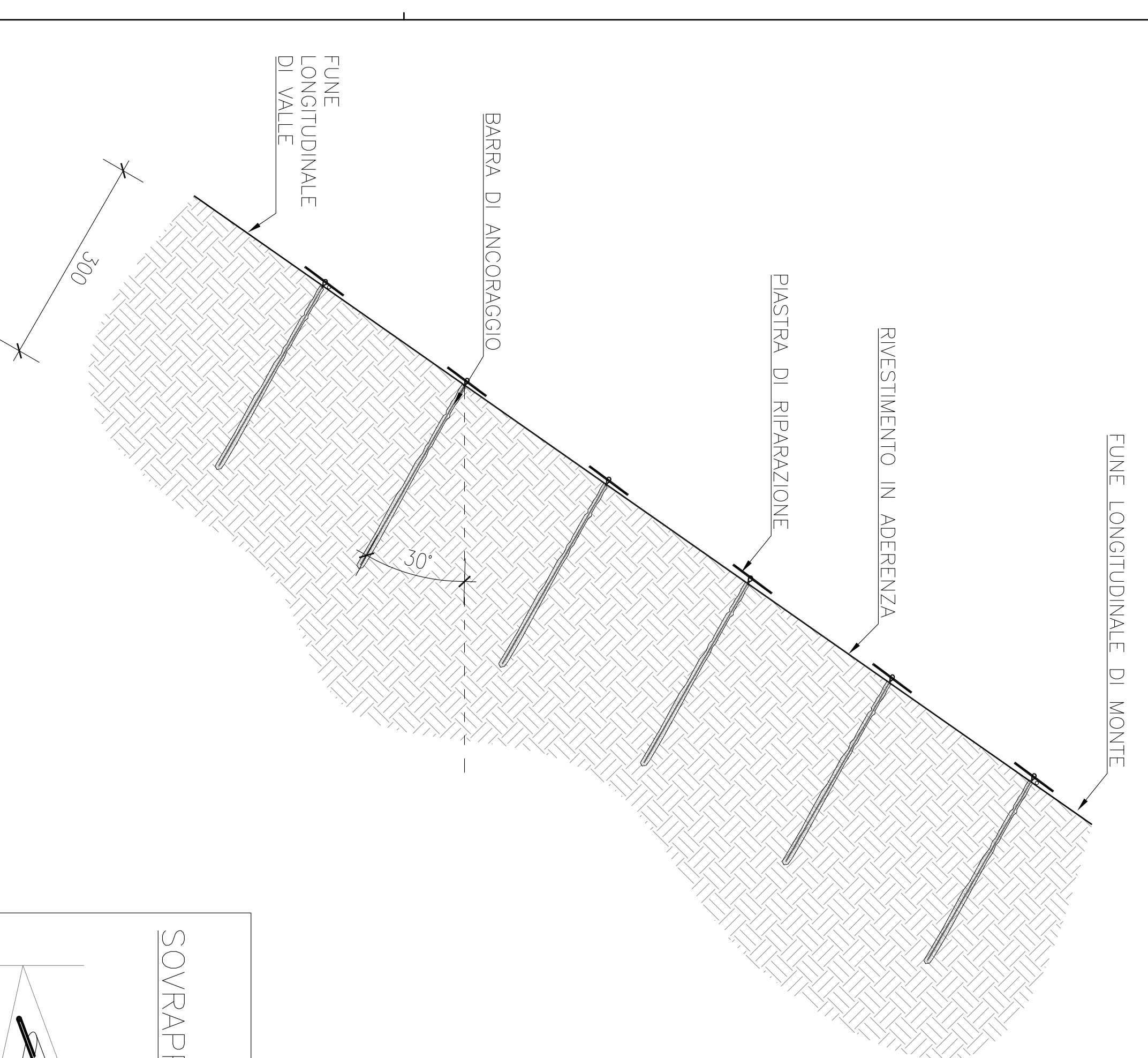
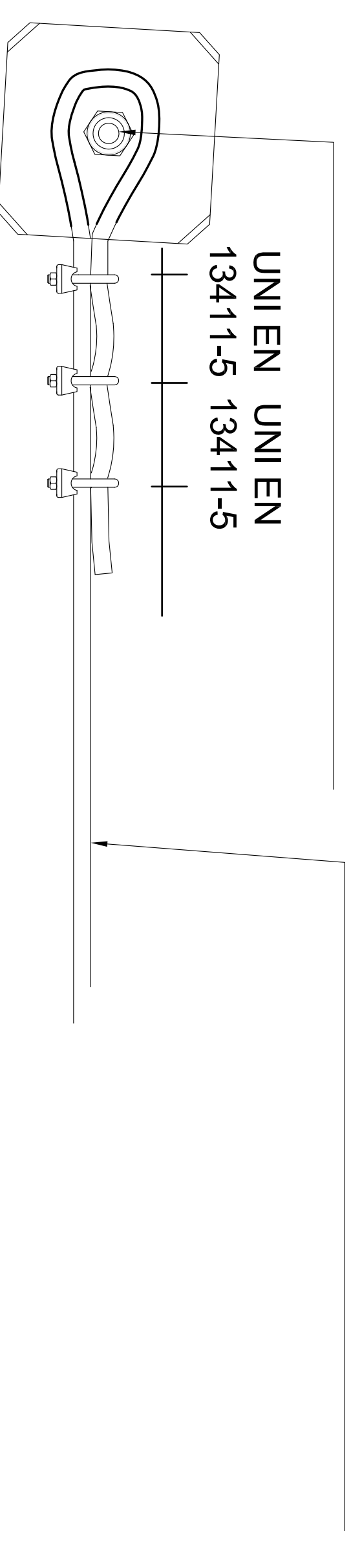
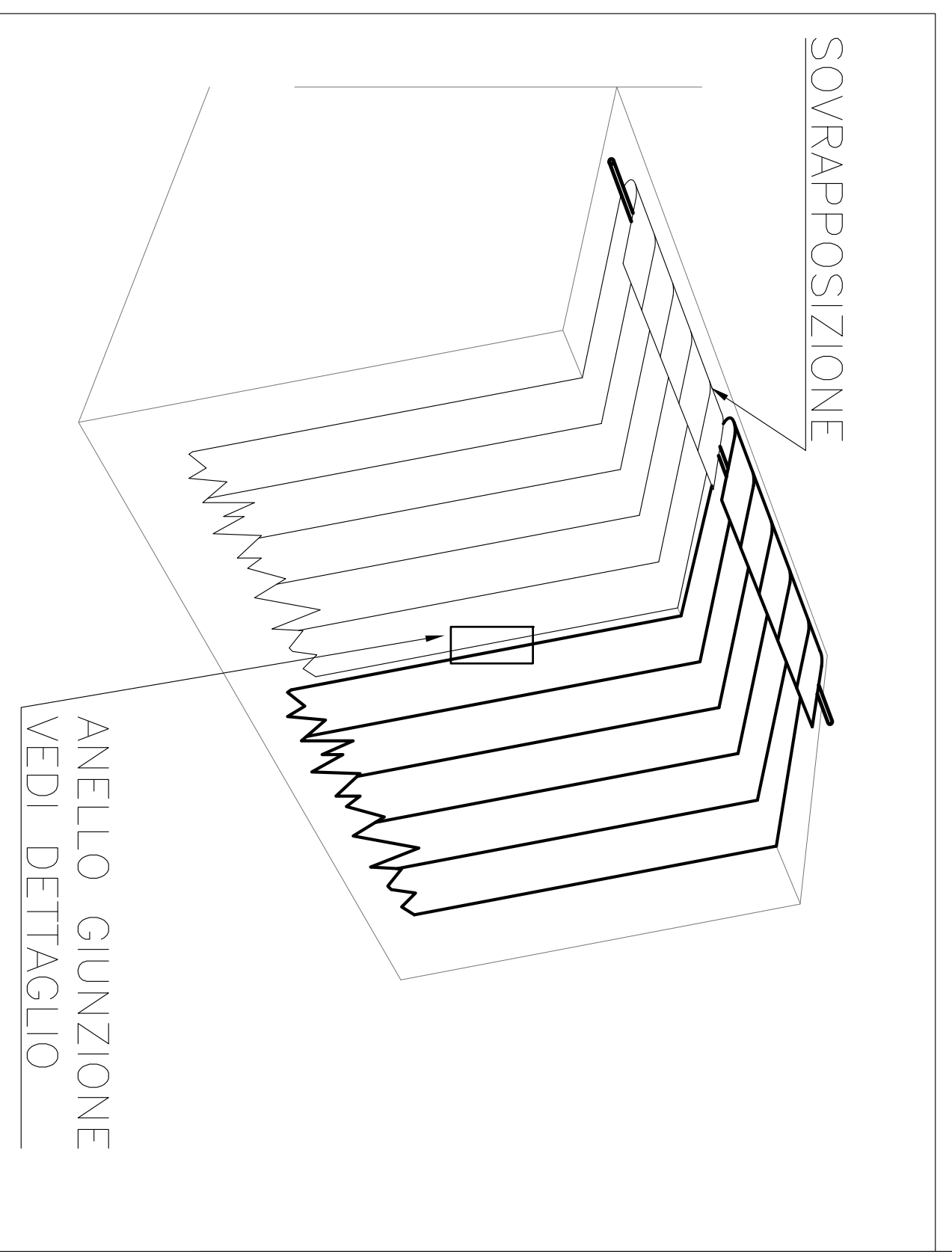


Sezione tipo della parete con l'intervento di SOIL NAILING

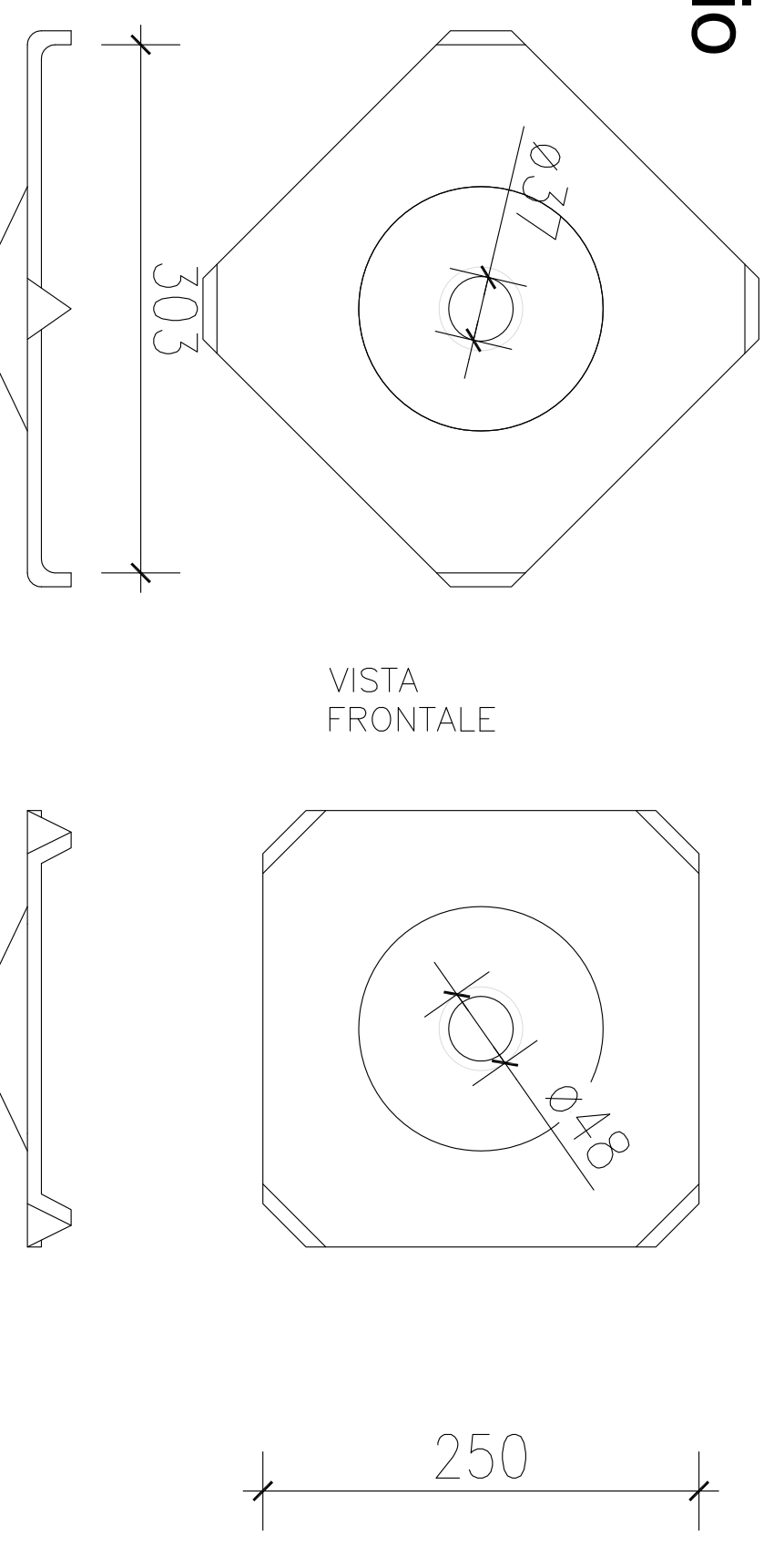


Geocomposito metallico
 Geocomposito metallico formato da una rete a doppia torsione tipo 8x10, filo dal diametro di 2,7 mm (EN 10223-3; EN 10218) rivestito in lega Galmac (Zn-5%Al) (EN 10244 - Classe A) al cui interno sono tessute in senso longitudinale, ogni 50 cm, delle funi metalliche 6x7+AM (UNI EN 12385-4; EN 10264-2) del diametro di 8 mm rivestite in lega Galmac (Zn-5%Al) Classe A in accordo a UNI EN 10264-2.

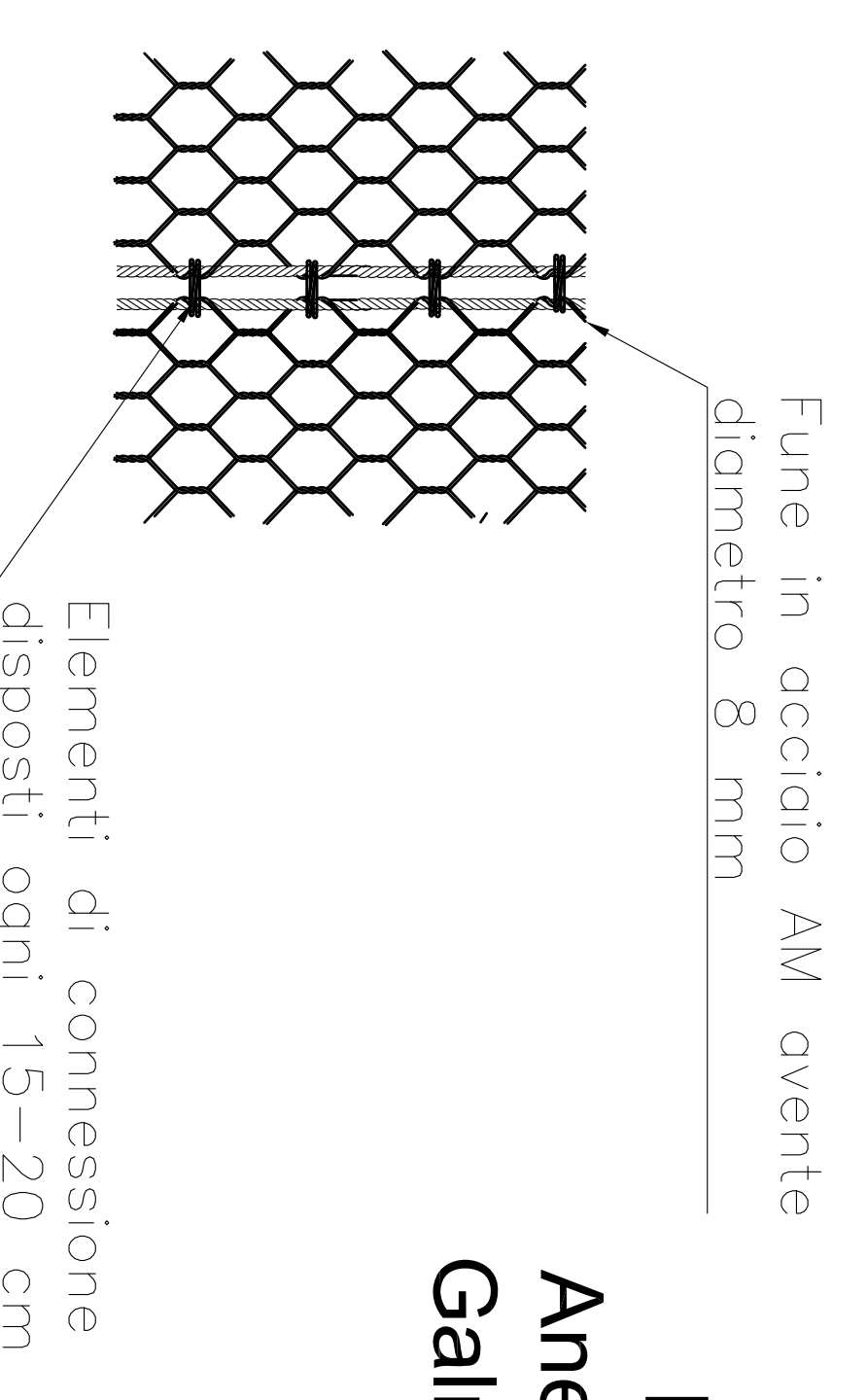
Biostruovia
 realizzata mediante l'interposizione tra due reti in polipropilene di massa organica non inferiore a 400gr/mq costituita da fibre di paglia e cocco. Le reti di contenimento avranno ciascuna una massa aerea non superiore ai 10gr/mq ed una maglia di dimensioni pari a 8x10mm e saranno caratterizzate da una resistenza pari a inferiore a 500N/m con deformazioni non superiori al 20%. Il fissaggio verrà realizzato mediante tondino metallico ad aderenza migliorata Ø=6mm lunghe 25 cm e larghe 10cm, in ragione di 2-4 picchetti/mq



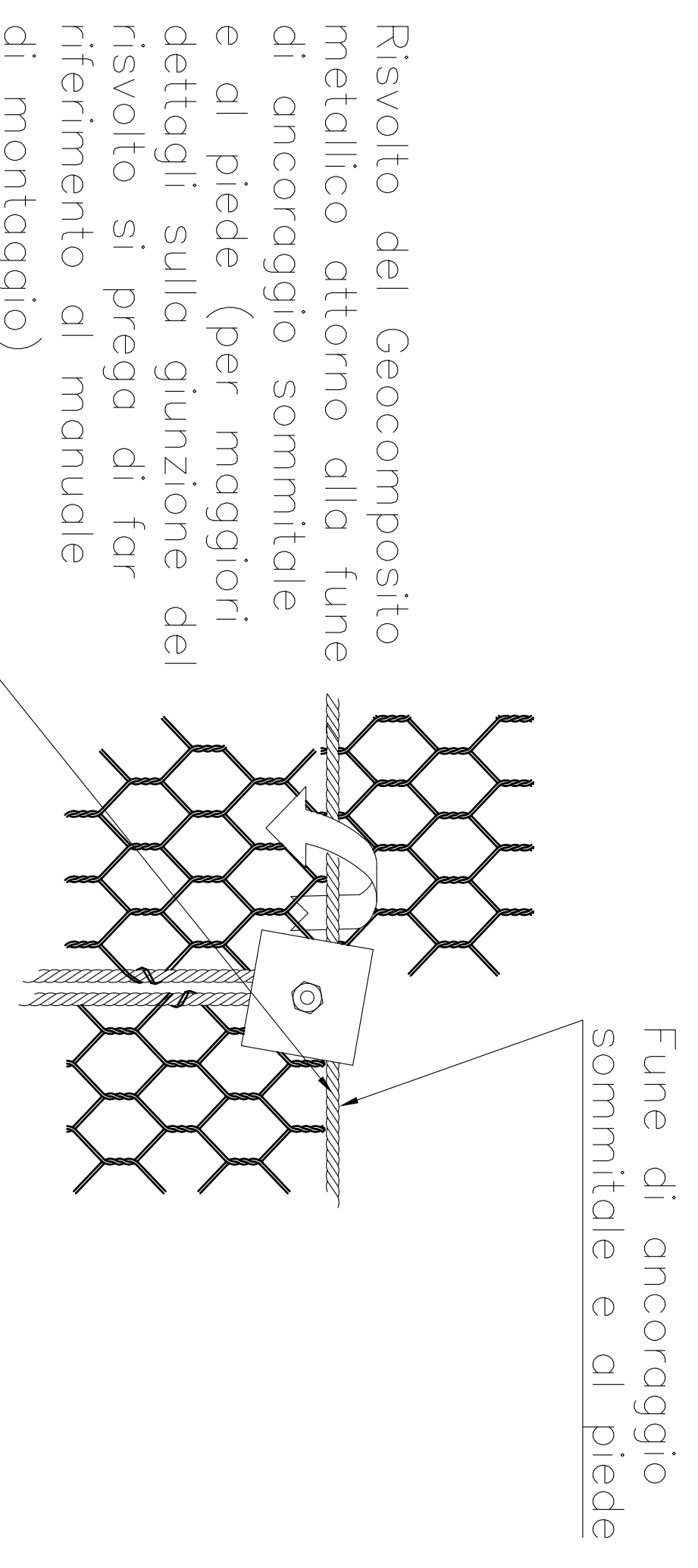
Dettaglio:
 piastra in acciaio zincato



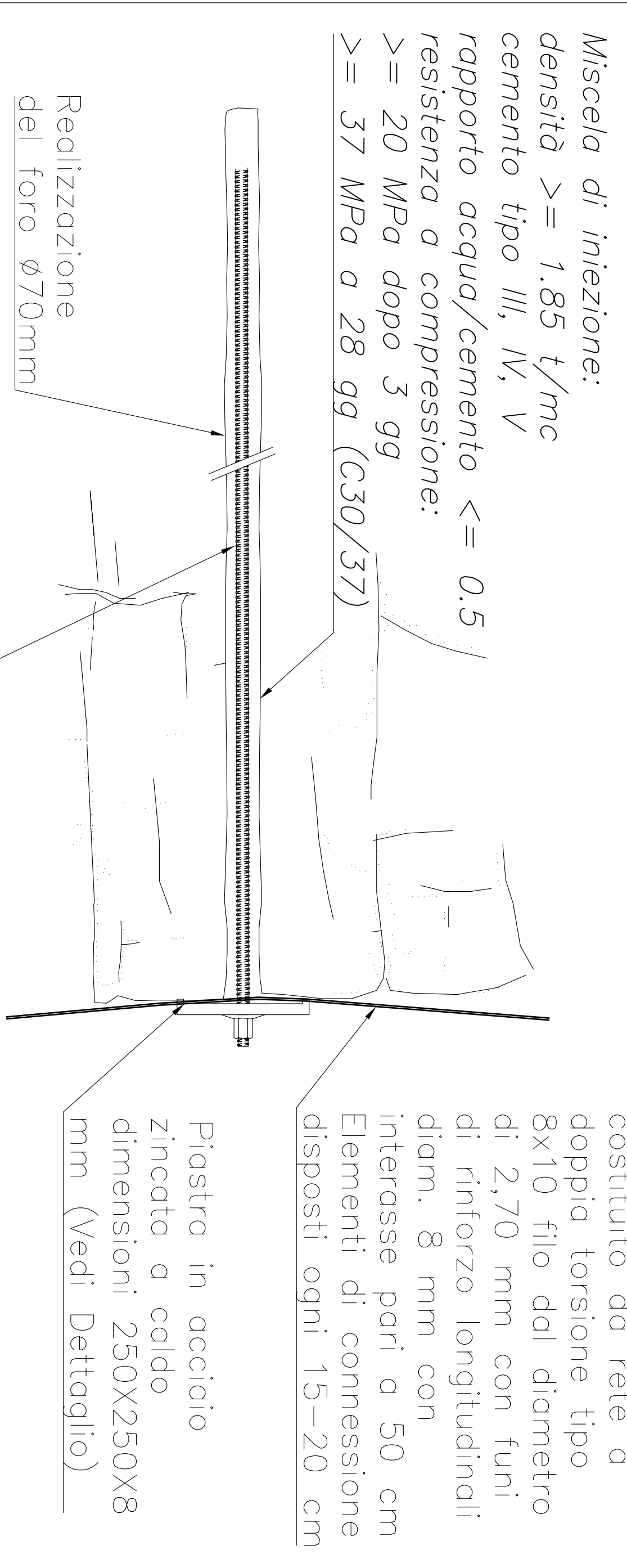
Dettaglio:
 connessione di teli contigui della rete



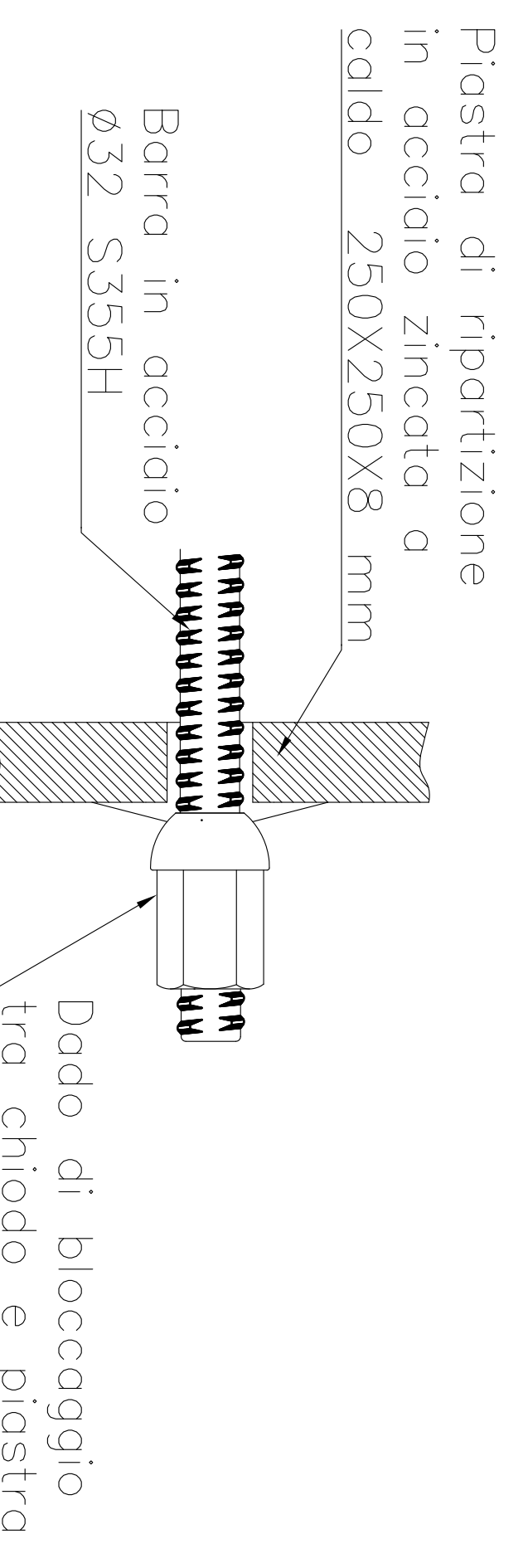
Dettaglio:
 sistema di connessione alla fune di ancoraggio di sommità e al piede



Dettaglio:
 ancoraggi consolidamento

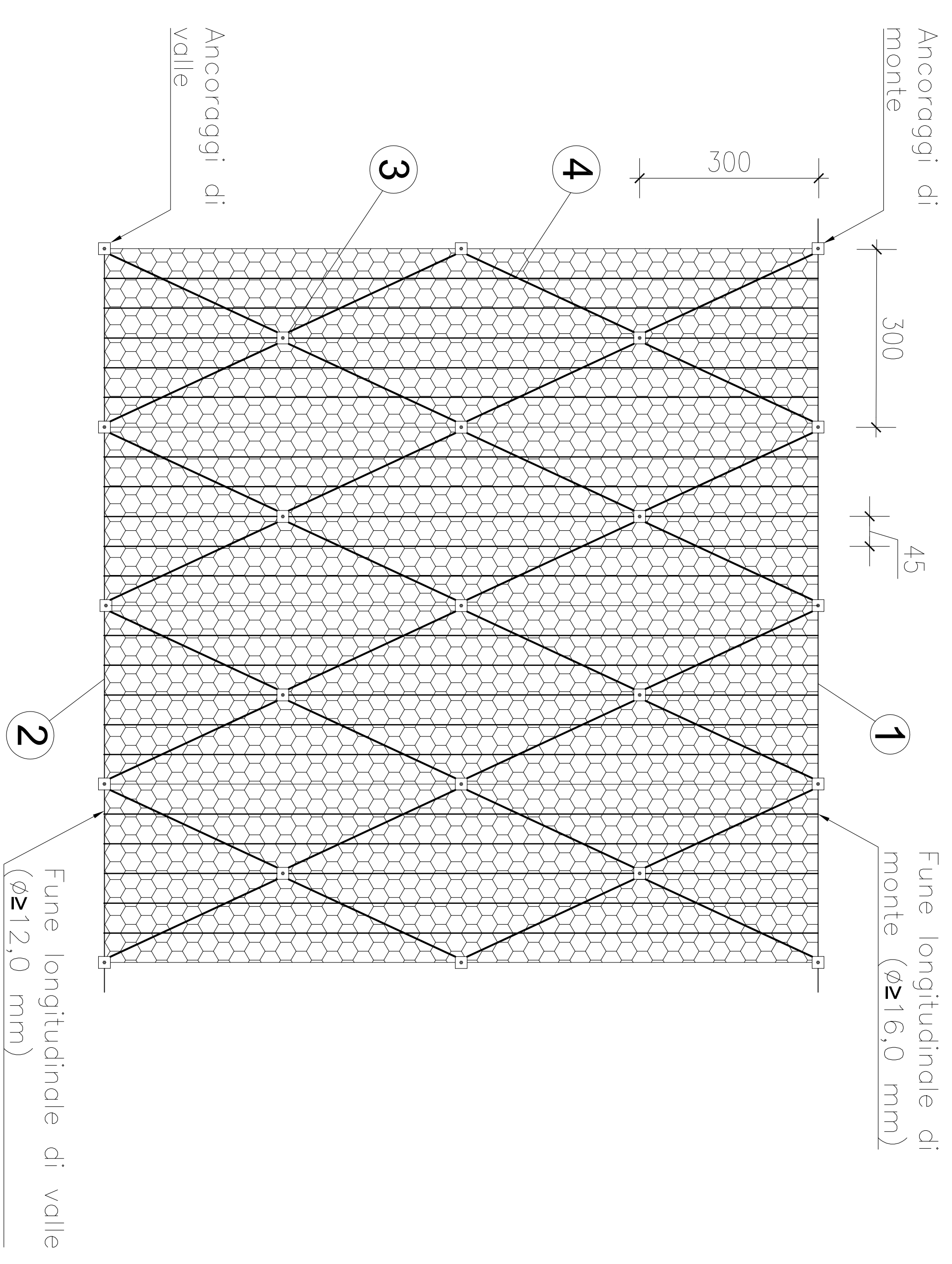


Dettaglio:
 testa di ancoraggio

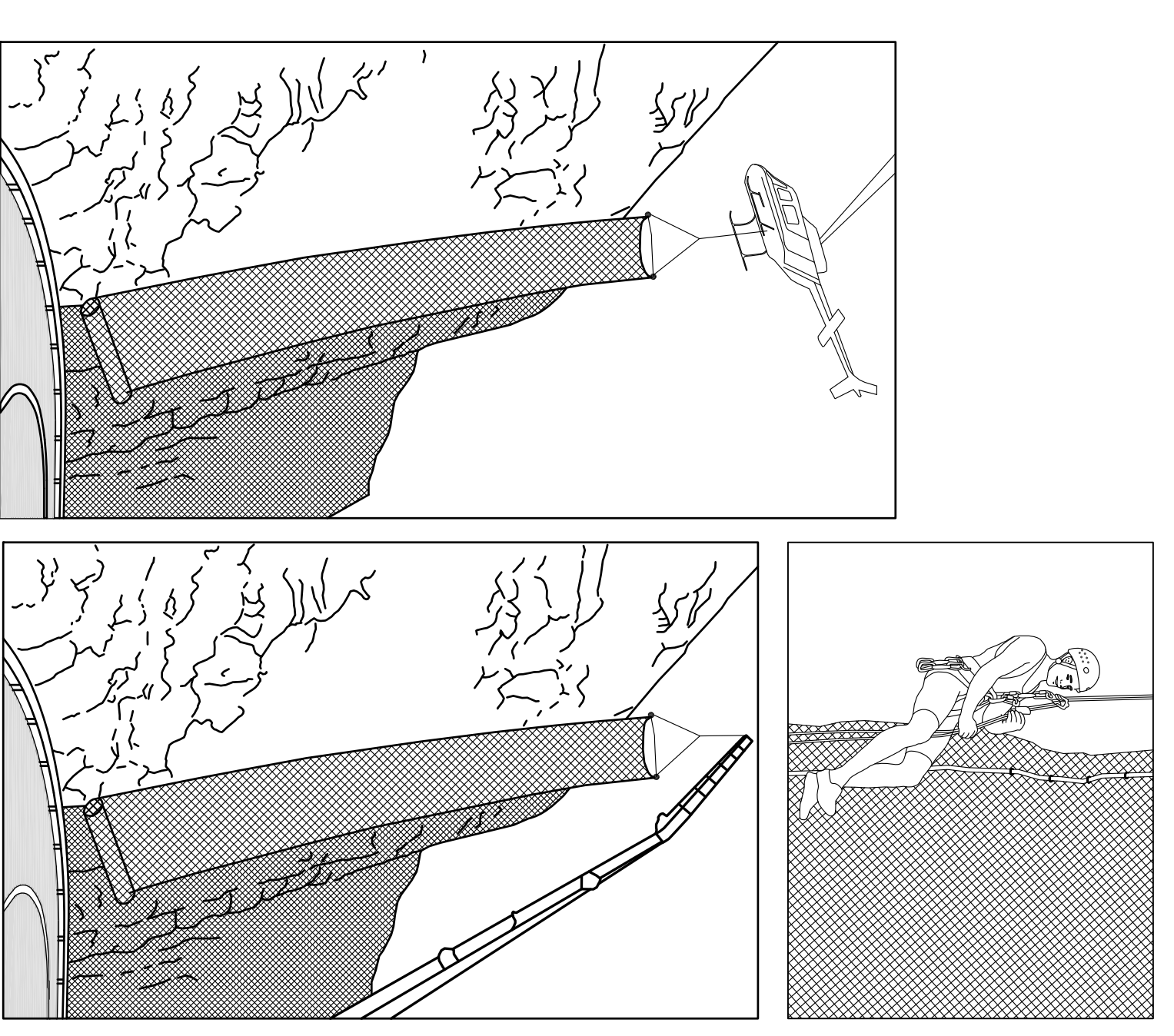


Rafforzamento corticale con geocomposito metallico con ancoraggi in maglia romboidale

- 1 Fune di ancoraggio in acciaio Ø≥16,00 mm (UNI EN 10244-2, UNI EN 12385)
- 2 Fune longitudinale di valle in acciaio Ø≥12,00 mm (UNI EN 10244-2, UNI EN 12385)
- 3 Piastre di ripartizione in acciaio zincato 250x250x8 mm con barra d'ancoraggio in acciaio
- 4 Fune di armatura del rivestimento intessuta a maglia romboidale Ø≥12,00 mm (UNI EN 10244-2, UNI EN 12385)



METODI DI INSTALLAZIONE



ANAS S.p.A.
 DIREZIONE REGIONALE PER LA SICILIA

Addebiato a Contante Generale del Lavori di ammodernamento del sito Palermo - Locata Fidei Foto, l'azienda del km 14,4 (km 0,0 del lotto 2) compreso l'intero di ricorso della zona Slogonia, al n. 55 del km 2, Servizio Impianti (chiodo) compresi

Bologneta S.c.p.a.

PROGETTO: **PERIZIA DI VARIANTE N.3 - OPERE DI SOSTEGNO - ASSE PRINCIPALE - OS04 - Paralleli di pali sx dal km 1+869,867 al km 1+929,876**
 Particolari rivestimento scarpate

Codice Unico Progetto (CUP): **F41B030002300011**

Codice elaborato: **PA17/08 P/V** | **OS04** | **N 0 0 9** | **6** | **1**

CARATTERI	REVISIONI	NOTE	DATA	SCALE
1			4/1/17	1:200
2			1/3/17	
3			1/3/17	
4			1/3/17	
5			1/3/17	

PROGETTISTA: **ANAS S.p.A.**

VERIFICA RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: **Ing. Salvatore Cocco**

DATA: **10/04/17** | **11/01/17**