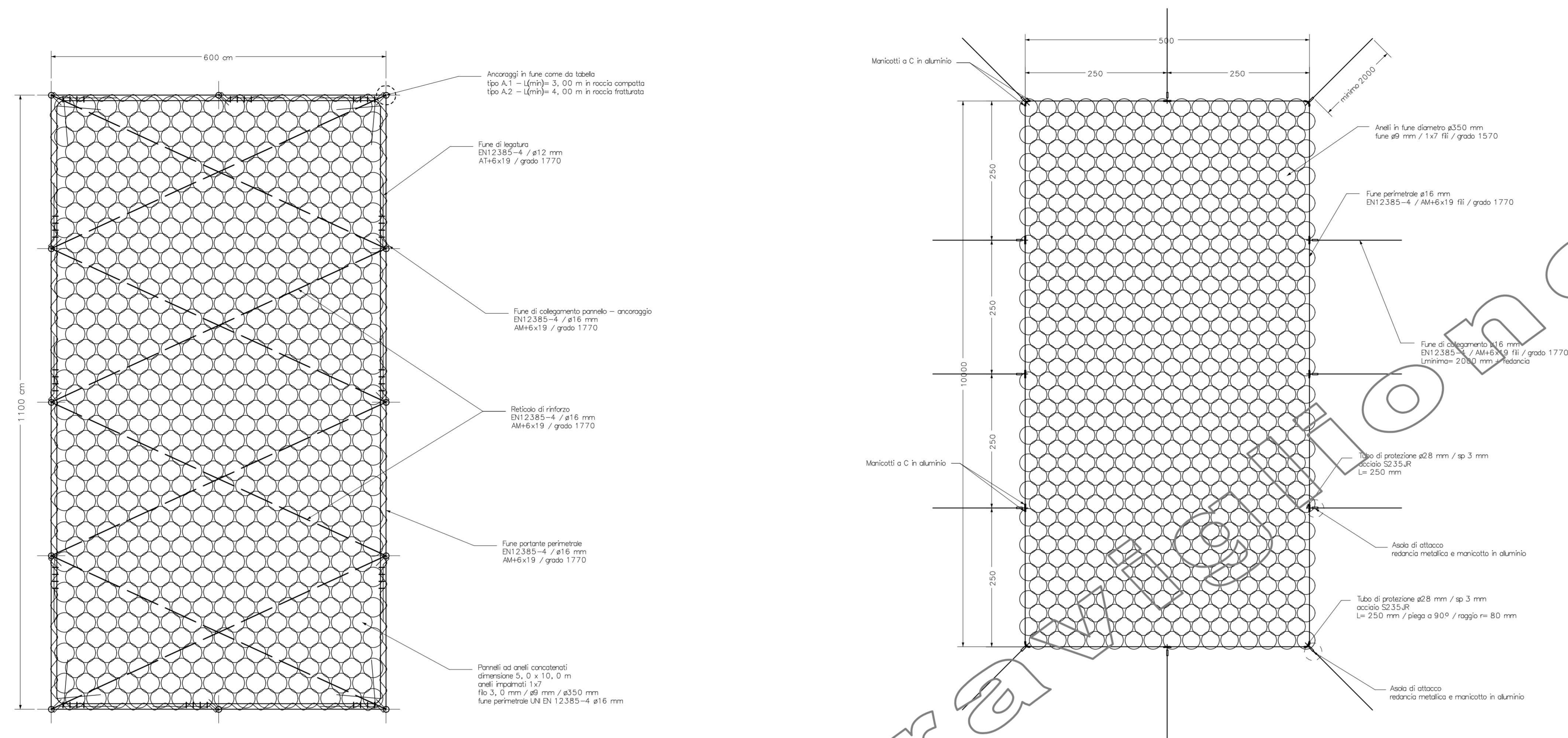
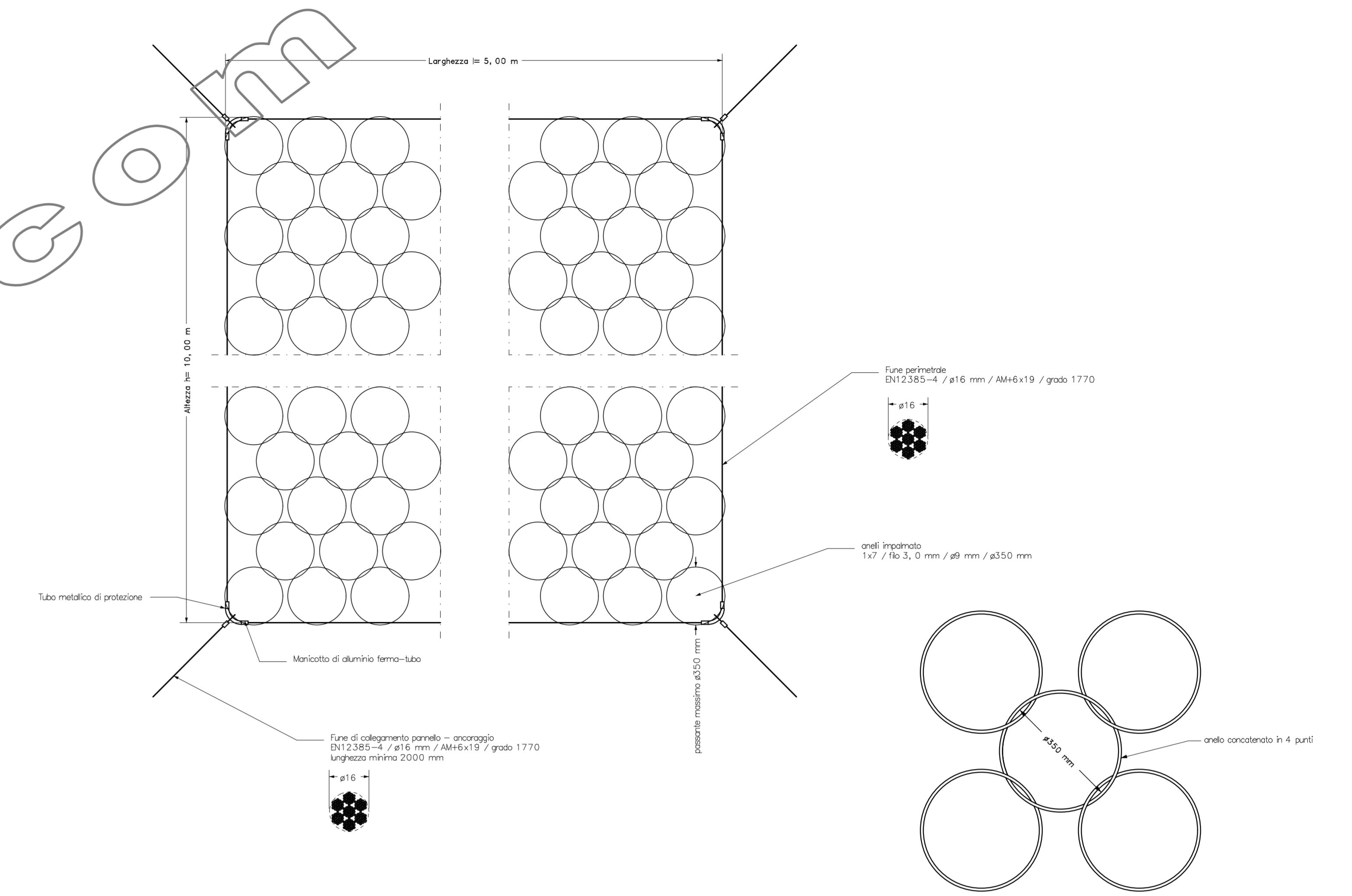


Fasciatura blocchi isolati con pannelli - Viste generali e particolari costruttivi

Vista frontale e schema componenti fasciatura tipo A / 6,0 x 11,0 m



Particolare pannello ad anelli concatenati



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

Blocco per iniezione:

Cemento tipo R 42,5
Rapporto acqua/cemento A/C = 0,40-0,45
Venti: sabbia fine classe 0-0,1 mm
Additivi: fluidificanti + ariofino

Per terreni incoerenti disporre idoneo tubo stabilizzatore di rivestimento da loro prima definizione

Morsetti serrature in acciaio - EN 13411-5:

Fune ø12 - tipo 1 diametro nominale 12 numero 4 per giunzione
Fune ø16 - tipo 1 diametro nominale 16 numero 4 per giunzione

Funi in acciaio spiraloide - EN 12385-10:

ø12 grado 1570 1x19 - carico di rottura 119 kN

Funi in acciaio - EN 12385-4:

ø12 grado 1770 - AT + 6x19 - carico di rottura 78 kN
ø16 grado 1770 - AM + 6x19 - carico di rottura 164 kN

Pannelli ad anelli concatenati:

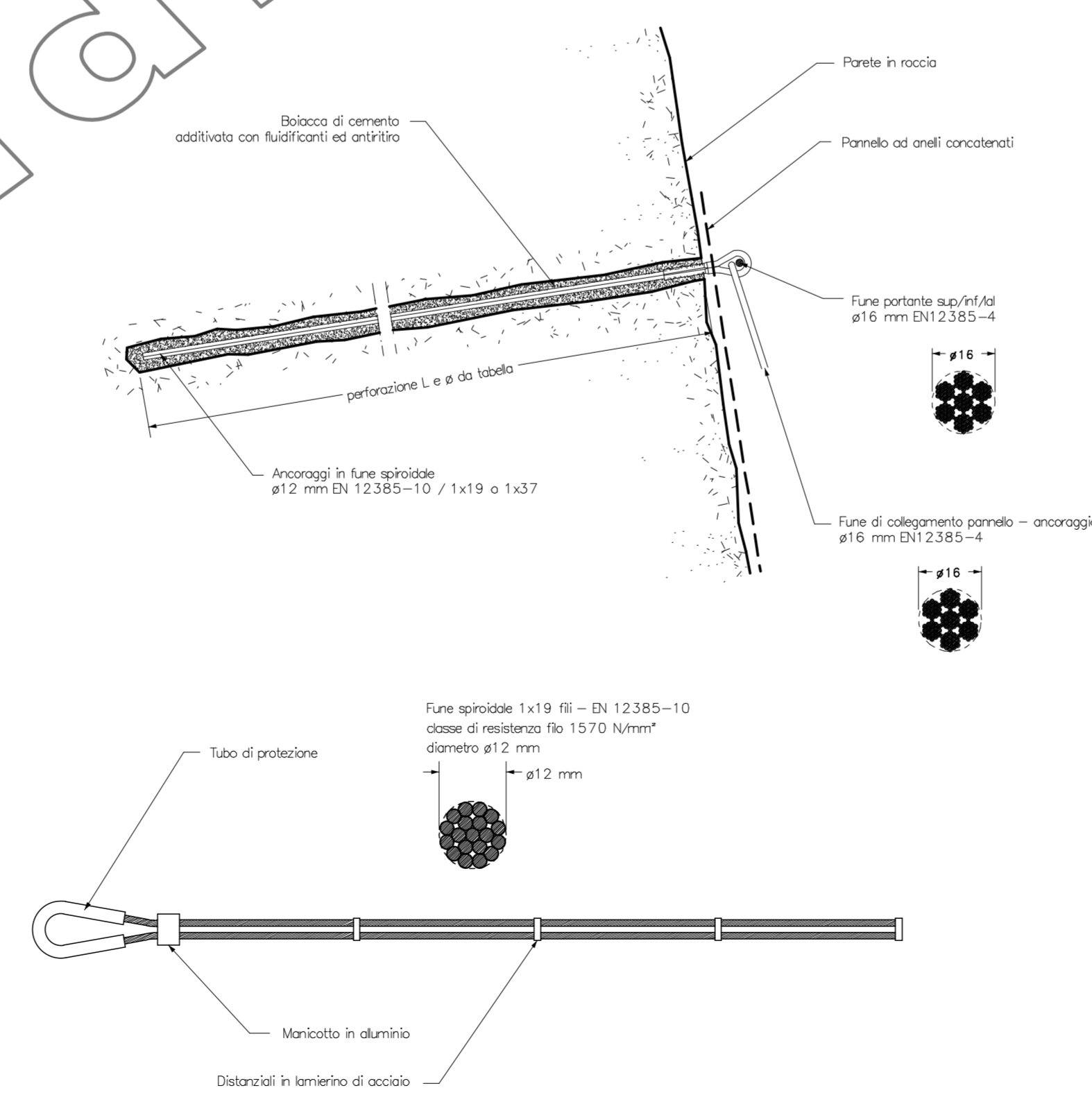
pannello 5,00x10,00 m
concatenati 4
diametro anello ø350 mm
diametro telaio 1,7 / ø8 mm
fune perimetrale / ø16 grado 1770 - AM + 6x19 - carico di rottura 164 kN
codici di collegamento L=2000 mm / ø16 grado 1770 - AM + 6x19 - carico di rottura 164 kN

Protezione dalla corrosione

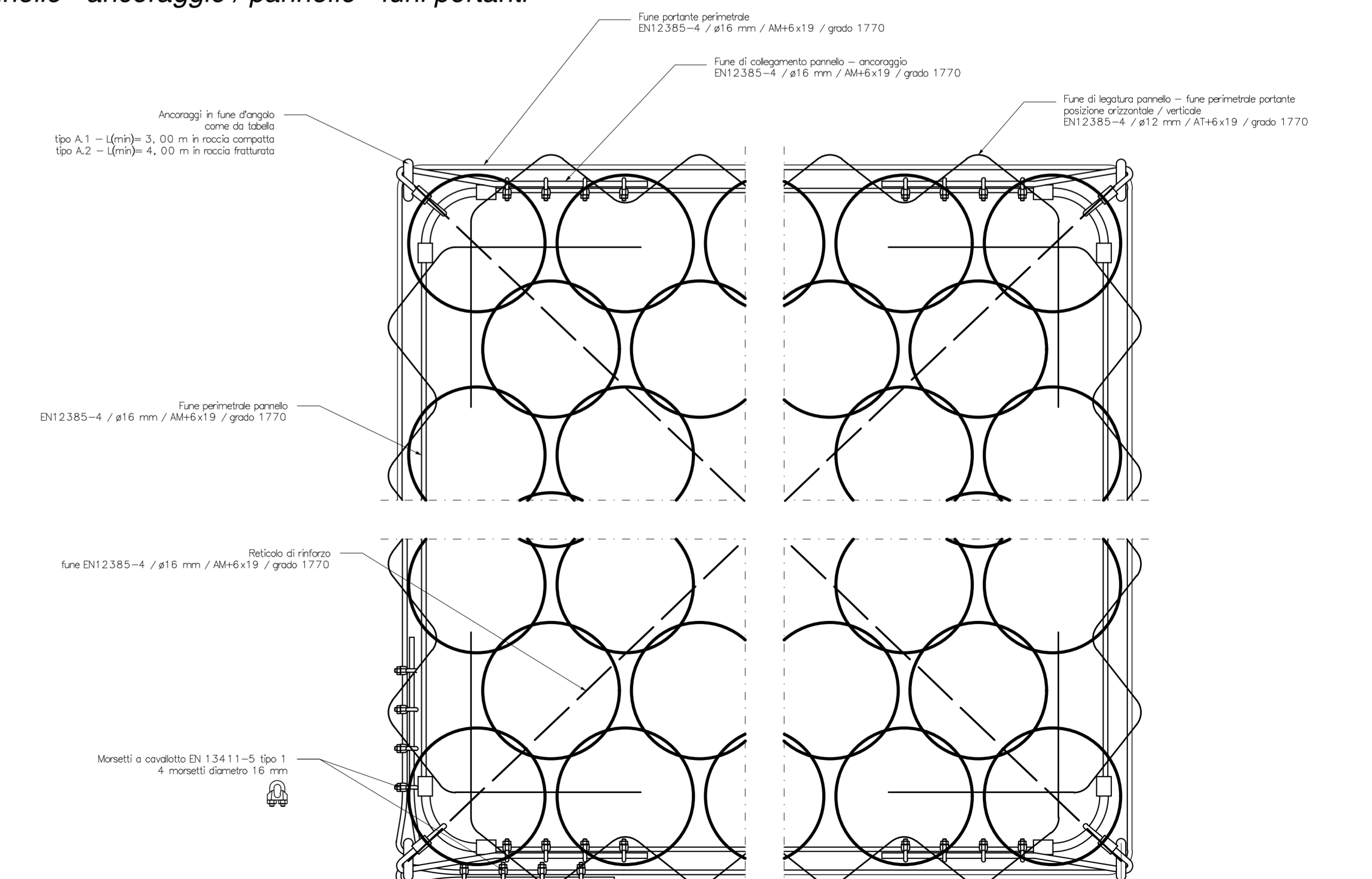
- Per funi standard rivestimento di zinco a norma delle UNI 10264-2 di classe B
- Per funi spiraloide rivestimento di zinco a norma delle UNI 10264-2 di classe A
- Componenti metallici rivestimento di zinco a norma delle UNI 10264-2 di classe A
- Marsetti e accessori rivestimento di zinco a norma delle UNI 10264-2 di classe A

Prima dell'assemblaggio delle opere, controllare le misure in cantiere ed in caso di difformità, comunicare alla Direzione Lavori. Per tutto quanto non indicato rivolgersi alla Direzione Lavori.

Ancoraggio tipo A.1 - Posizione: angolo e intermedio



Particolare legatura pannello - ancoraggio / pannello - funi portanti



Caratteristiche Ancoraggi							
Tipo	Posizione	Pierforazione		Ancoraggio			
		Diametro [mm]	L [mm]	Tipo	Materiale	ø min [mm]	L min [mm]
A.1	ancoraggio d'angolo e intermedio in roccia compatta	min. ø2 mm	3,00		filo acciaio EN12385-10	ø12	3,00
A.2	ancoraggio d'angolo e intermedio in roccia fratturata		4,00		filo acciaio EN12385-10	ø12	4,00