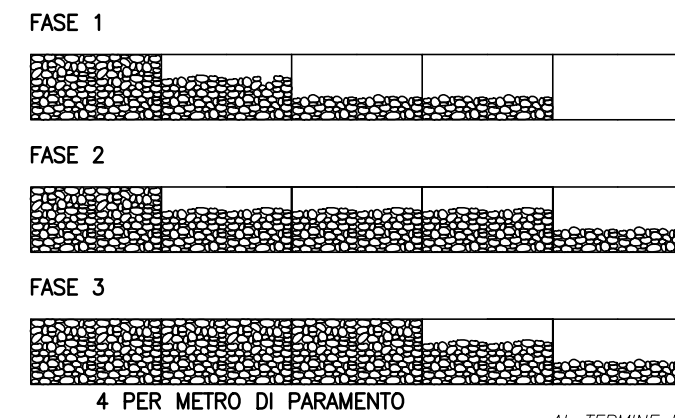


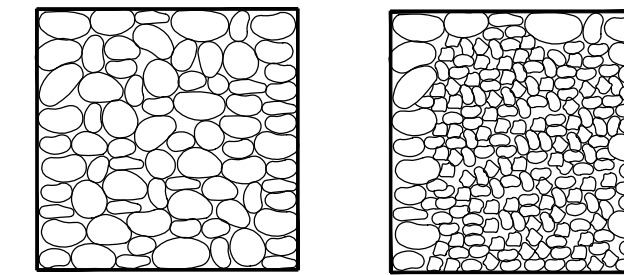
SEZIONE TIPO CONDOTTA SCARICO - scala 1:50

**RIEMPIMENTO DEI GABBIONI**

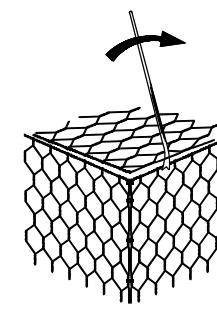
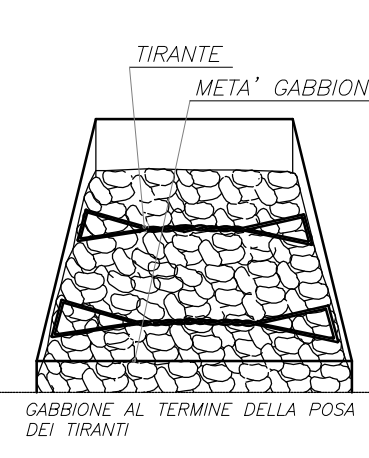
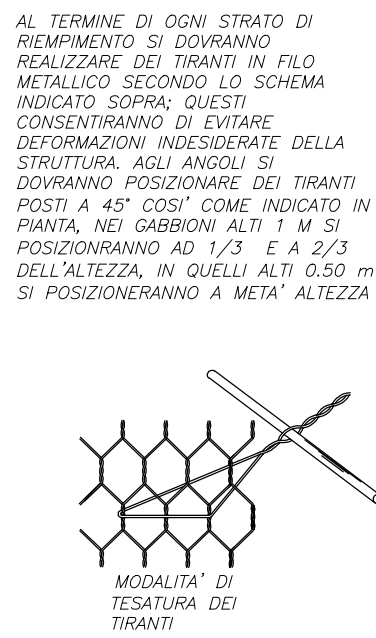
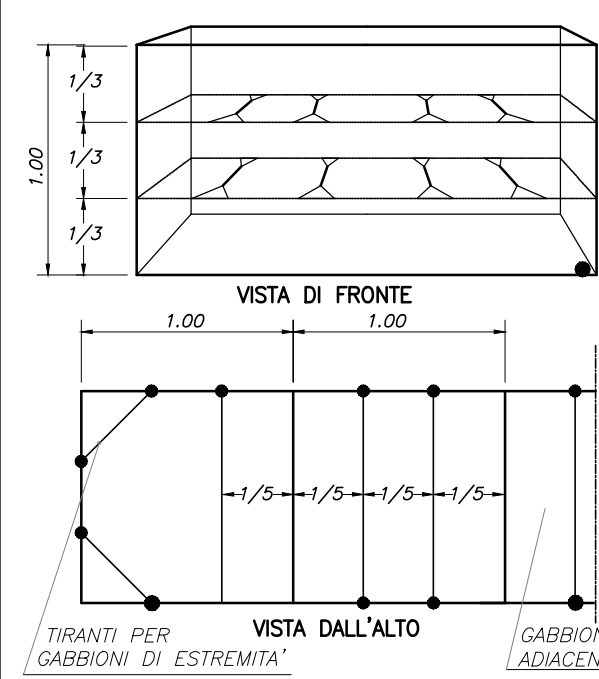
I GABBIONI DEVONO ESSERE RIEMPITI CON MATERIALE LAPIDEO NON GELIVO, CON PEZZATURA NON SUPERIORE A 250 mm E DI DIMENSIONI NON INFERIORI A QUELLE DELLA MAGLIA; LE DIMENSIONI OTTIMALI VARIANO TRA 75 mm E 200 mm.



IL RIEMPIMENTO, MANUALE E MECCANICO, DEVE AVVENIRE IN STRATI DI 300 mm PARTENDO DALL'ESTREMITA' DELLA FILA DI GABBIONI CHE E' COLLEGATA ALLA SERIE RIEMPIA IN PRECEDENZA.

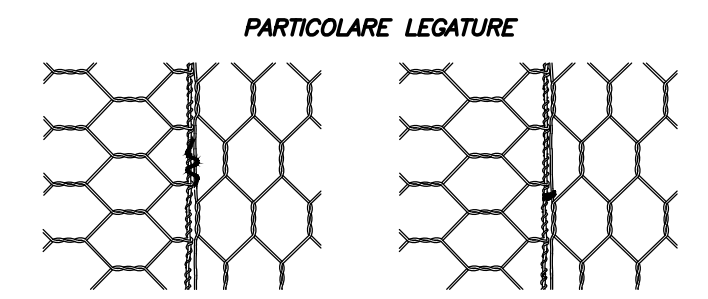
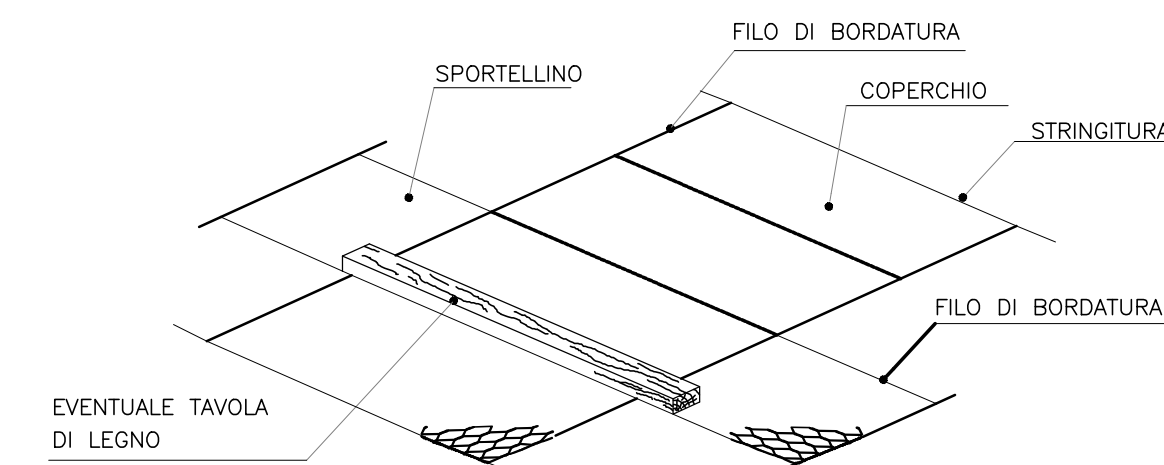


IL MATERIALE DEVE ESSERE BEN ASSESTATO PER GARANTIRE UN ELEVATO ADDESSAMENTO ED EVITARE DEFORMAZIONI DURANTE O DOPO LA POSA.

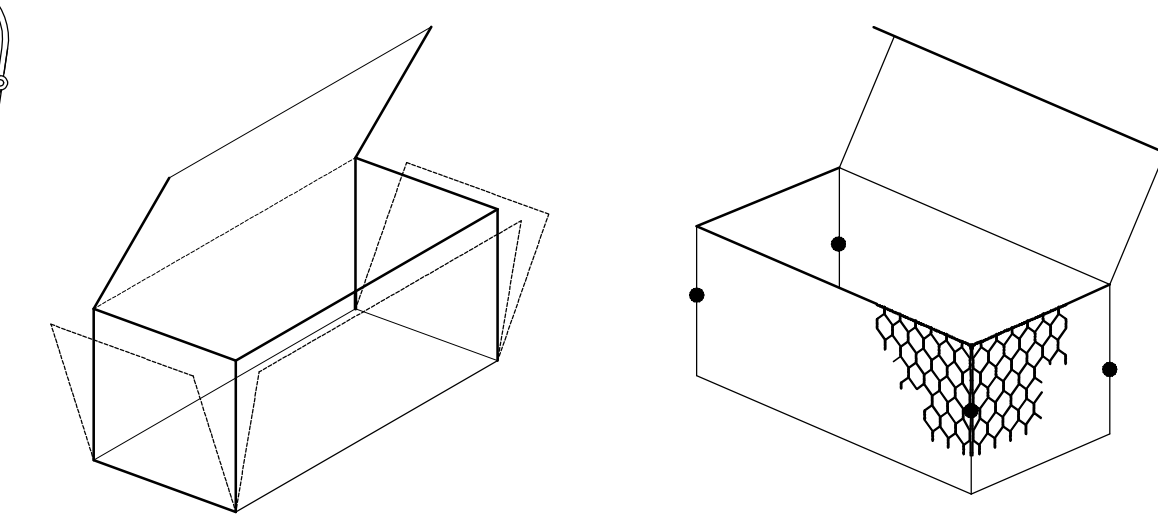
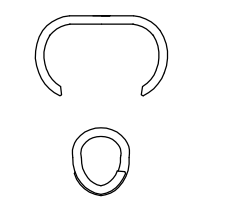


AL TERMINE DEL RIEMPIMENTO SI CHIUDE E SI FISSA IL COPERCHIO CON LEGATURE O PUNTI (VEDI FIGURA SOPRA). PER FACILITARE UNA CORRETTA GIUNZIONE SI PUO' USARE UNA LEVA O L'APPPOSITO ATTREZZO RAFFIGURATO SULLA DESTRA.

**DETTAGLIO GABBIONI FASE DI POSA DEGLI ELEMENTI ASSEMBLATI E RIEMPIMENTO**



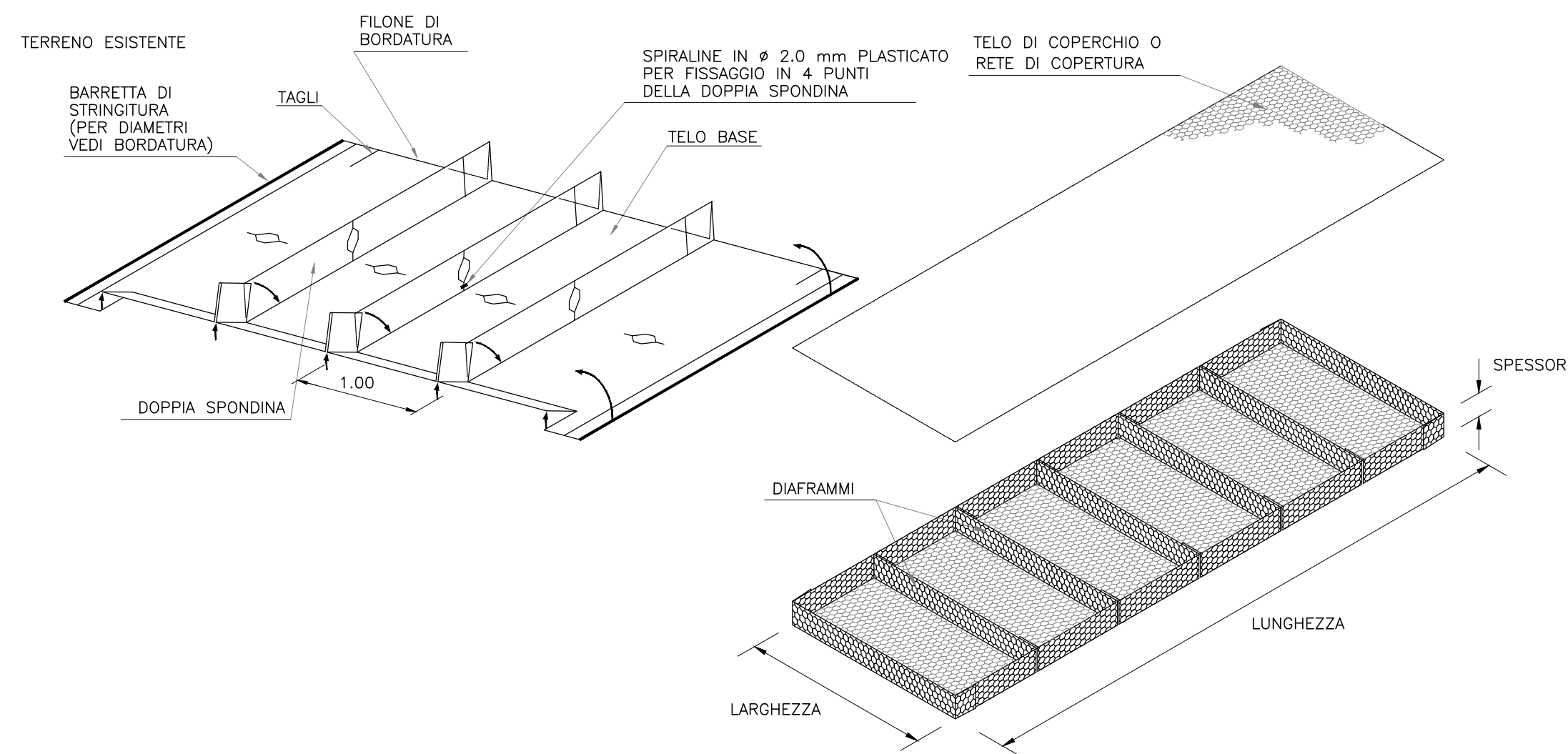
PARTICOLARE PUNTI METALLICI



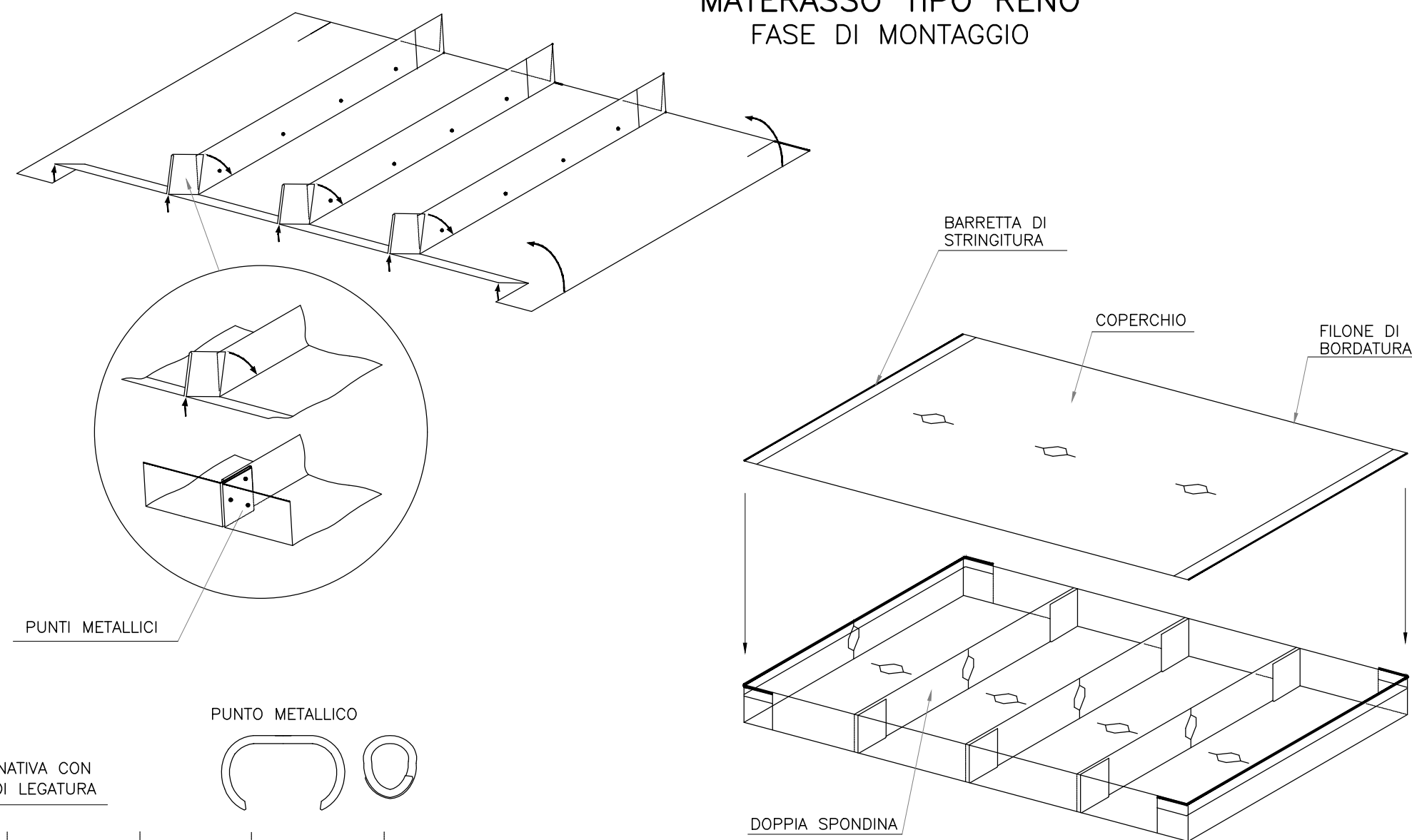
**GABBIONI**

LxBxH (m) (nominale)	TIPO MAGLIA	DIAMETRO FILO (nominale)
2 x 1 x 0,50	8 x 10	Ø 2,7mm/3,5 mm
3 x 1 x 0,50		
4 x 1 x 0,50		
2 x 1 x 1		
3 x 1 x 1	POLIETILENE MODIFICATO + GALFANI (Zn-Al 55%-MM)	
4 x 1 x 1		

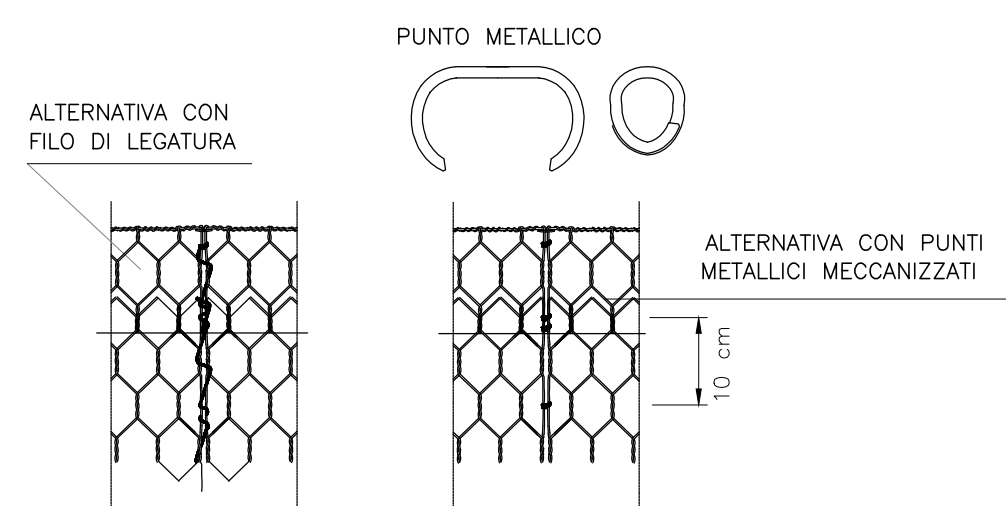
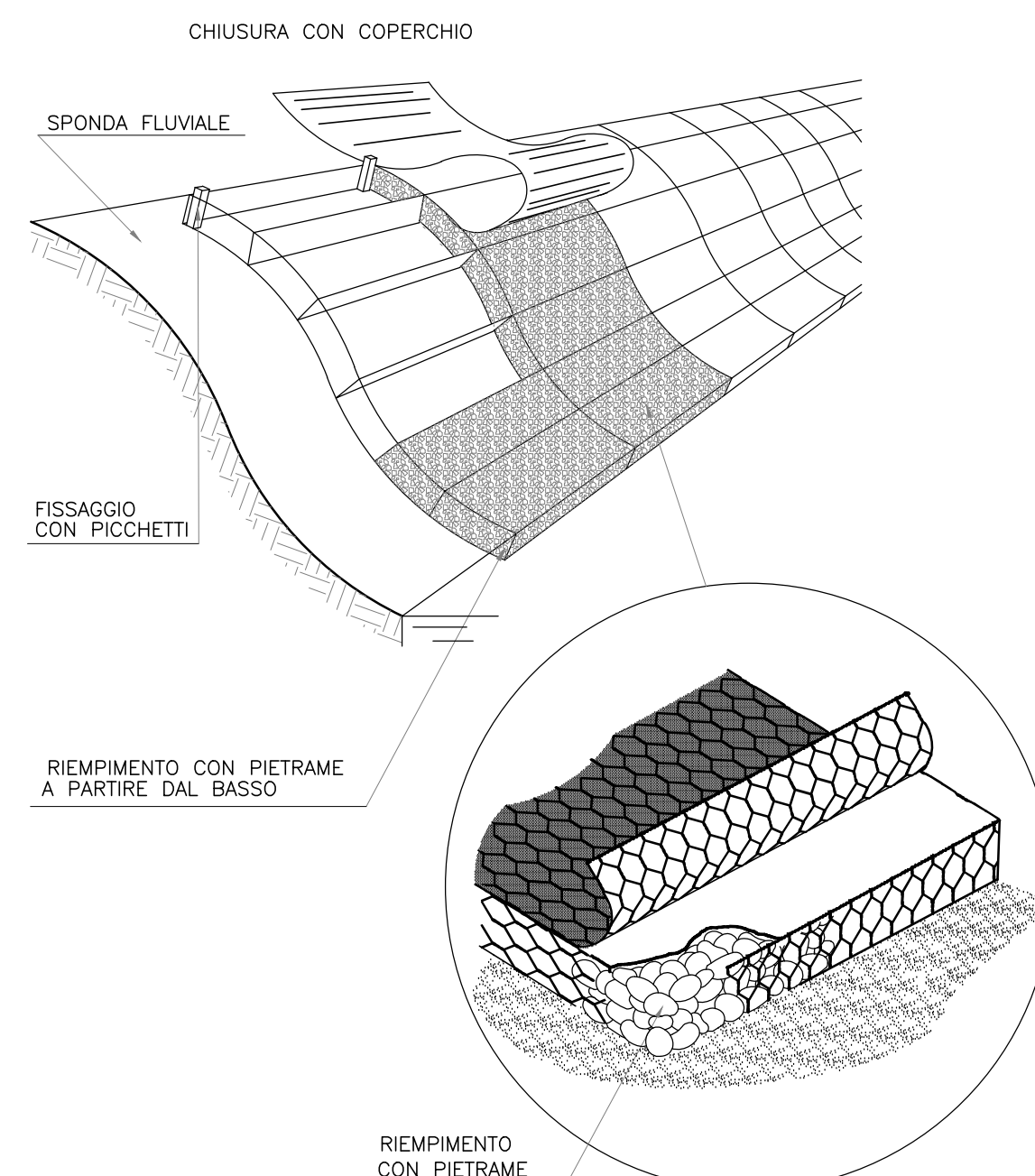
**DETTAGLIO MATERASSO TIPO RENO**



**DETTAGLIO MATERASSO TIPO RENO FASE DI MONTAGGIO**



**DETTAGLIO MATERASSO TIPO RENO FASE DI POSA DEGLI ELEMENTI ASSEMBLATI E RIEMPIMENTO**



**PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI**

**MESSA IN SICUREZZA DEL SISTEMA ACQUEDOTTISTICO DEL PESCHIERA PER L'APPROVVIGIONAMENTO IDRICO DI ROMA CAPITALE E DELL'AREA METROPOLITANA**

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO ING. PHD MASSIMO SESSA

SUB COMMISSARIO ING.

ACEA ATO 2 SPA

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  
Ing. PhD Alessia Delle Site

SUPPORTO AL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  
Dott. Avv. Vittorio Gennari  
Sig.ra Claudia Iacobelli  
Ing. Barnaba Paglia

INGEGNERIA E SERVIZI

CONSULENTE  
Ing. Biagio Eramo

Progetto di sicurezza e ammodernamento dell'approvvigionamento della città metropolitana di Roma

'Messa in sicurezza e ammodernamento del sistema idrico del Peschiera',  
L.n.108/2021, ex DL n.77/2021 art. 44 Allegato IV

**Sottoprogetto**

**ADDUTTRICE OTTAVIA - TRIONFALE**

(con il finanziamento dell'Unione europea - Next Generation EU)

**PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICA ED ECONOMICA**

**SISTEMAZIONE TIPO SPONDALE SCARICO**

**TEAM DI PROGETTAZIONE**

**RESPONSABILE PROGETTAZIONE**  
Ing. Angelo Marchetti

**CAPO PROGETTO**  
Ing. Vittorio Angeloro

**IDRAULICA**  
Ing. Eugenio Benedini

**GEOLOGIA E IDROGEOLOGIA**  
Geol. Stefano Tosti

**GEOTECNICA E STRUTTURE**  
Ing. Angelo Marchetti

**ASPETTI AMBIENTALI**  
Ing. PhD Nicoletta Stracqualursi

**ATTIVITÀ TECNICHE DI SUPPORTO**  
Geom. Stefano Francisci

**ATTIVITÀ PATRIMONIALI**  
Geom. Fabio Pompei

**Hanno collaborato:**  
Ing. Geol. Eliseo Pasolini  
Ing. Matteo Botticelli  
Ing. Emiliano Alimonti  
Ing. Francesco Giorgi  
Poes. Fabiola Gennaro  
Ing. Roberto Biagi  
Ing. Claudio Lorusso  
Ing. Nunziata Venuto

Geom. Stefano Francisci  
Geol. Filippo Arsie

Geom. Mirco Firinu  
Arch. Simone Nicastro