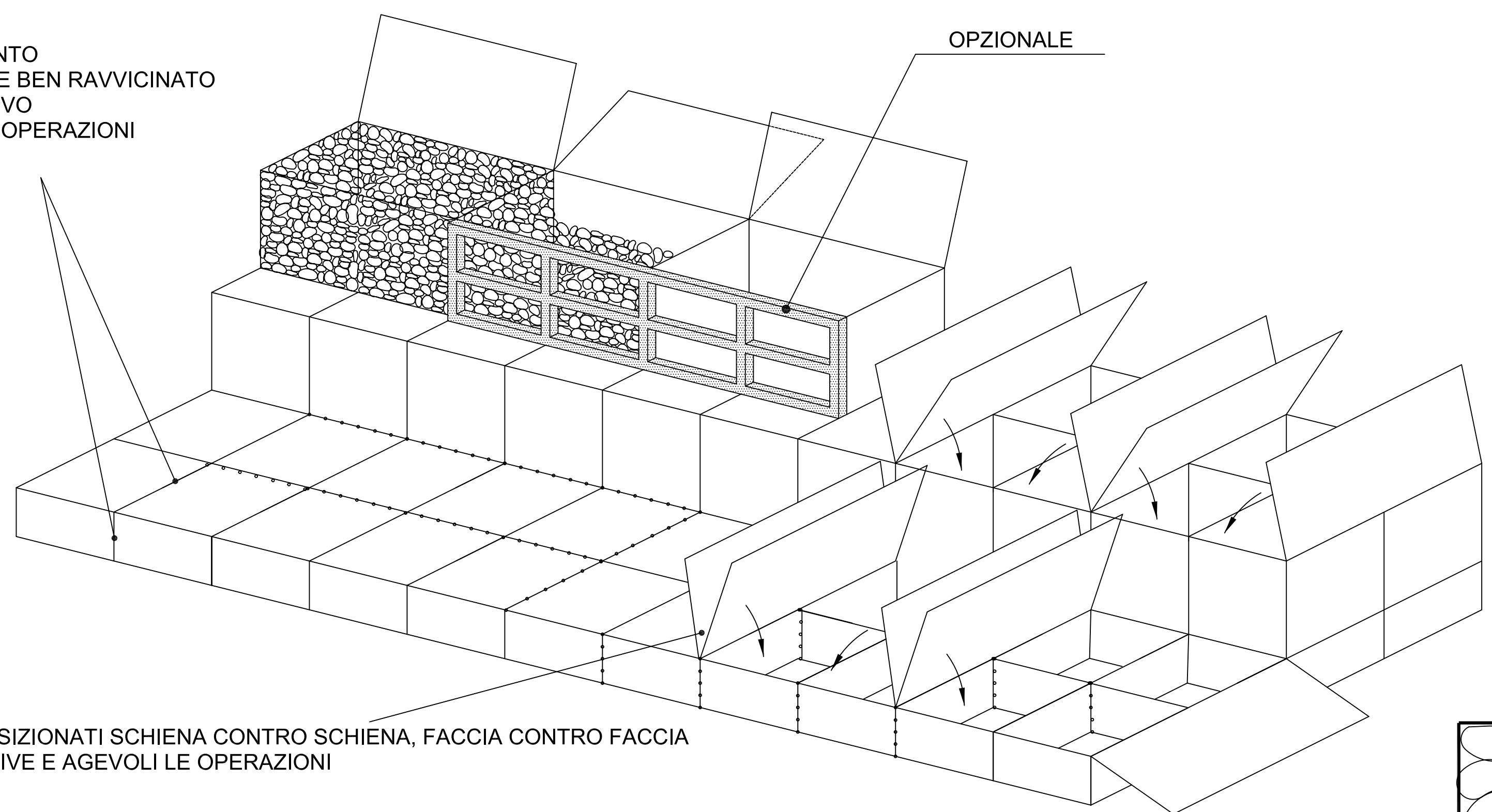


ASSEMBLAGGIO GABBIONI TIPO MACCAFERRI

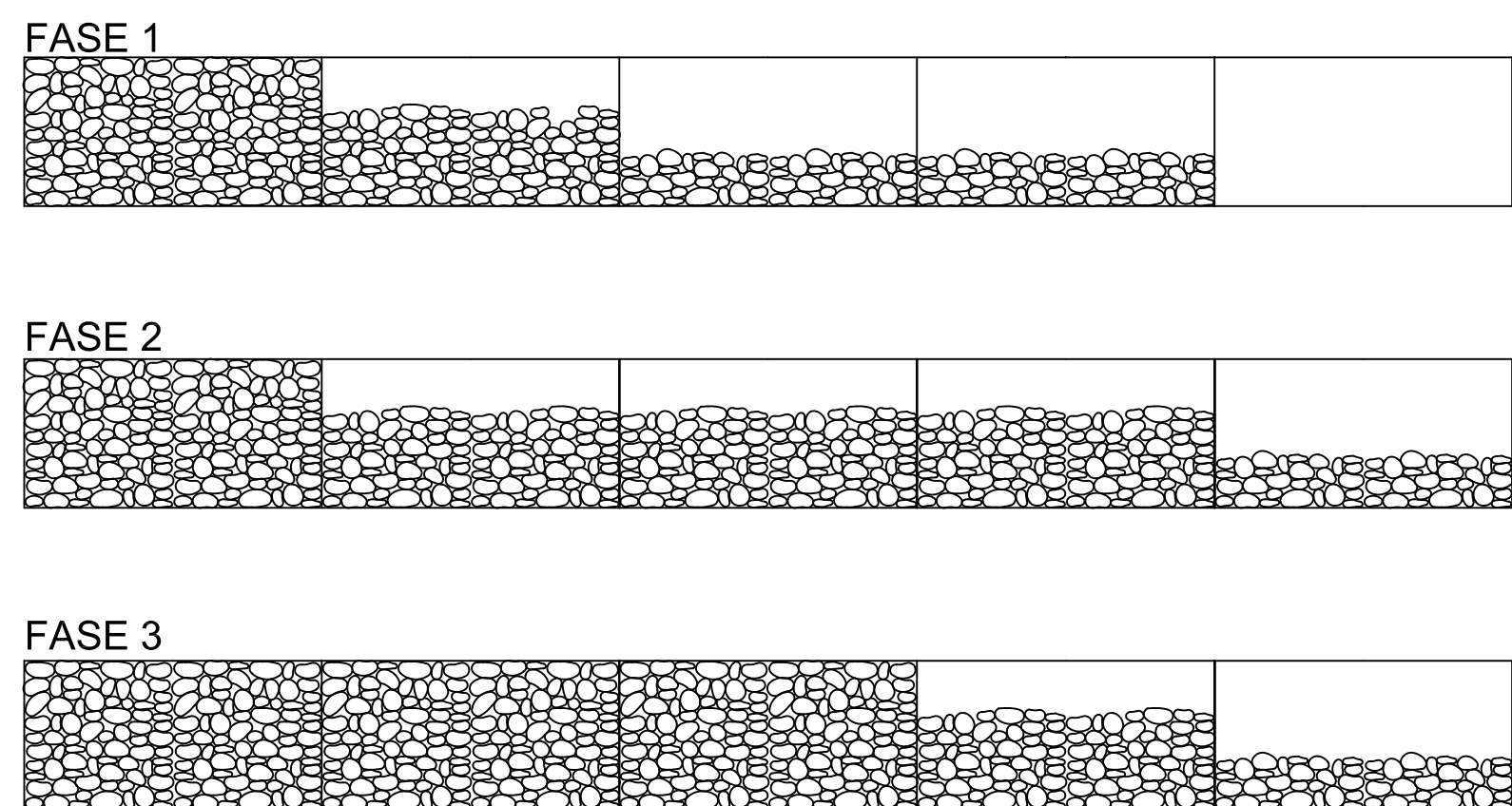
I GABBIONI DOVRANNO ESSERE ALLINEATI E CONNESSI L'UNO ALL'ALTRO PRIMA DELLA FASE DI RIEMPIMENTO CON PIETREME. OGNI CONNESSIONE PANNELLO-PANNELLO GABBIONE-GABBIONE DOVRA' ESSERE REALIZZATA PRIMA DEL RIEMPIMENTO.

OGNI ELEMENTO DEVE ESSERE BEN RAVVICINATO AL SUCCESSIVO DURANTE LE OPERAZIONI LEGATURA

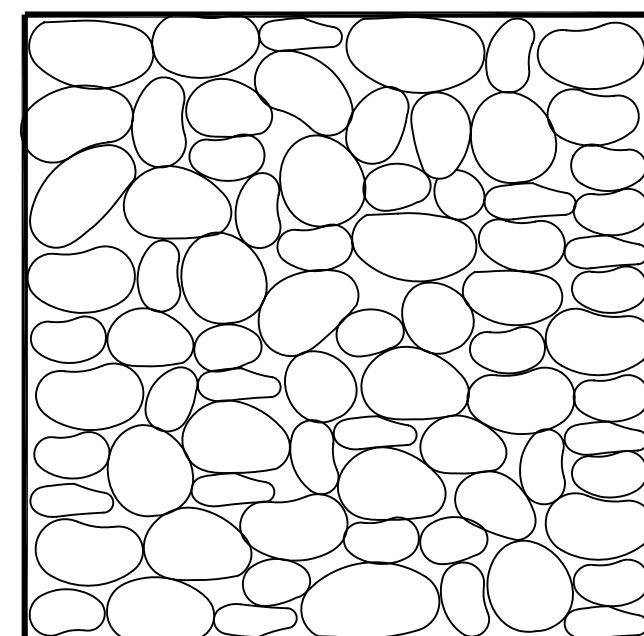
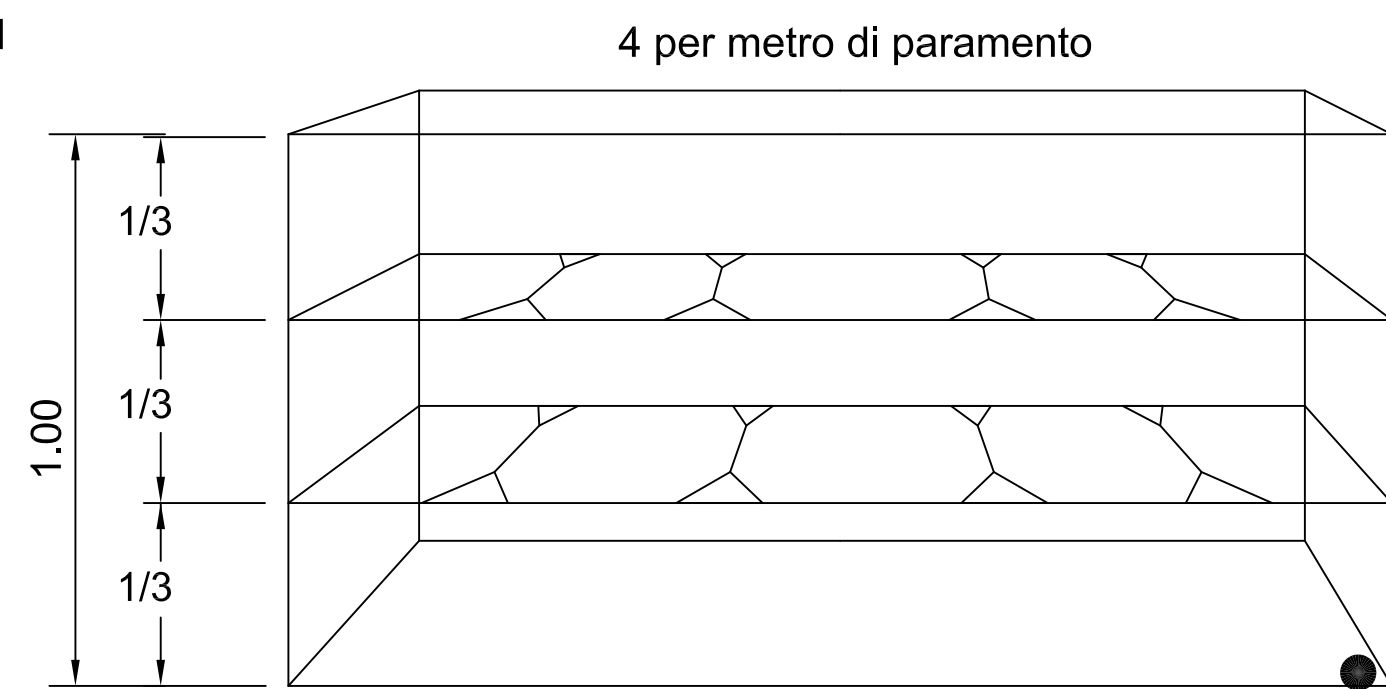


I GABBIONI DEVONO ESSERE POSIZIONATI SCHIENA CONTRO SCHIENA, FACCIA CONTRO FACCIA AL FINE DI RENDERE PIU' SPEDITIVE E AGEVOLI LE OPERAZIONI DI RIEMPIMENTO E LEGATURA.

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.

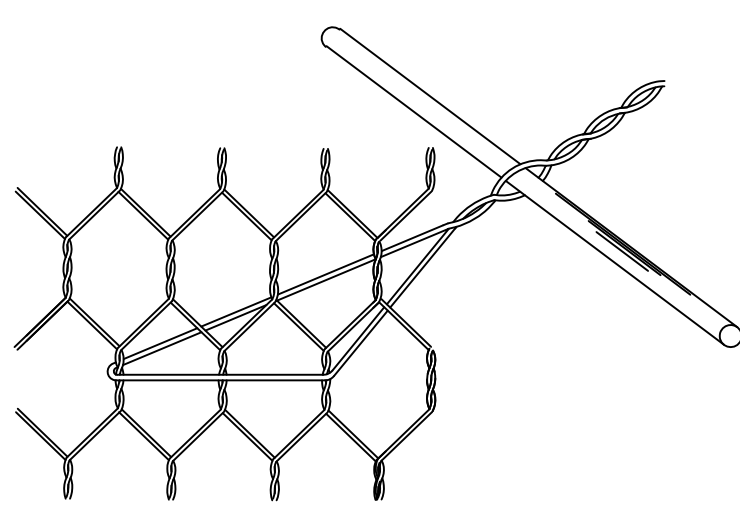


1) IL RIEMPIMENTO, MANUALE E MECCANICO, DEVE AVVENIRE IN STRATI DI 300 mm PARTENDO DALL'ESTREMITA' DELLA FILA DI GABBIONI CHE E' COLLEGATA ALLA SERIE RIEMPITA IN PRECEDENZA.

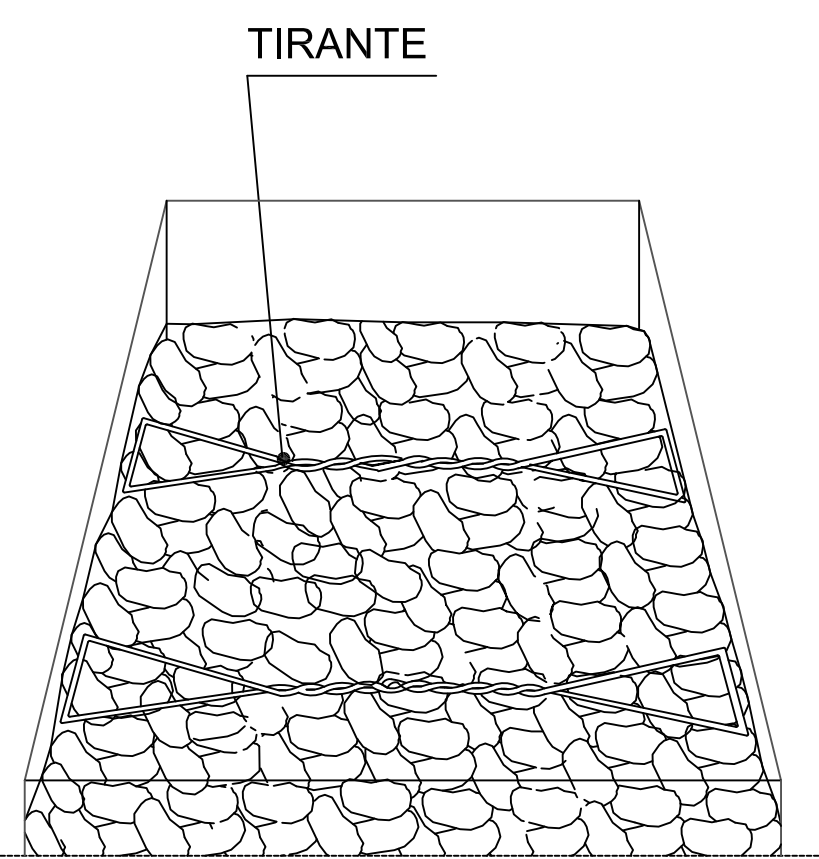
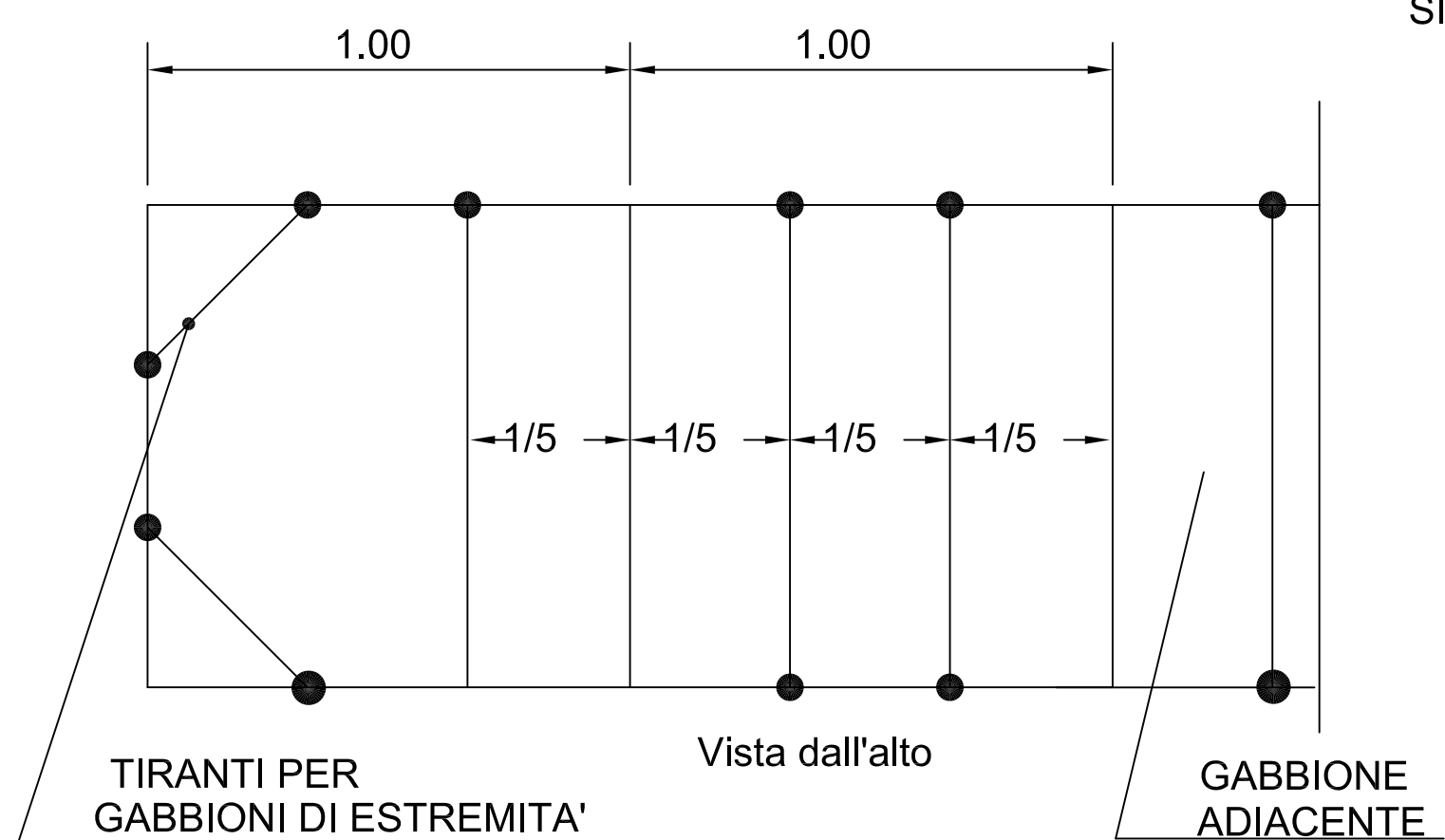


2) IL MATERIALE DEVE ESSERE BEN ASSESTATO PER GARANTIRE UN ELEVATO ADDENSAMENTO ED EVITARE DEFORMAZIONI DURANTE O DOPO LA POSA.

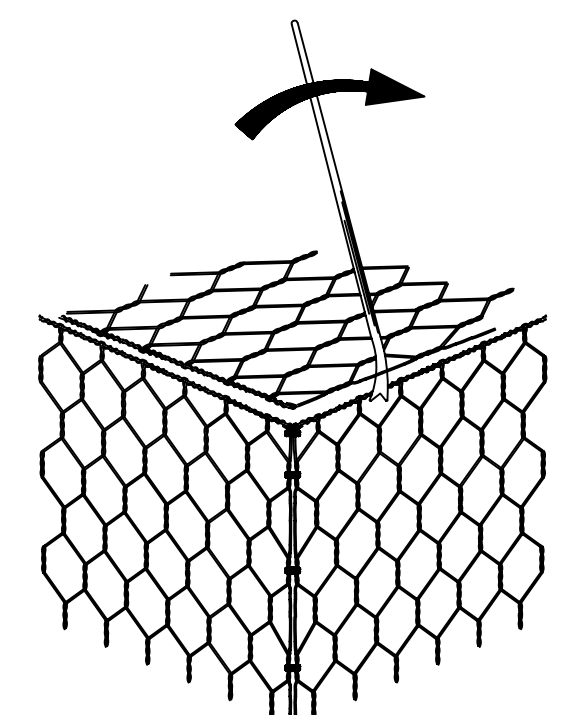
3) AL TERMINE DI OGNI STRATO DI RIEMPIMENTO SI DOVRANNO REALIZZARE DEI TIRANTI IN FILO METALLICO SECONDO LO SCHEMA INDICATO A LATO: QUESTI CONSENTIRANNO DI EVITARE DEFORMAZIONI INDESIDERATE DELLA STRUTTURA. AGLI ANGOLI SI DOVRANNO POSIZIONARE DEI TIRANTI POSTI A 45° COSI' COME INDICATO IN PIANTE: NEI GABBIONI ALTI 1 M SI POSIZIONERANNO AD 1/3 E A 2/3 DELL'ALTEZZA, IN QUELLI ALTI 0.50 m SI POSIZIONERANNO A META' ALTEZZA DEI TIRANTI



MODALITA' DI TESATURA DEI TIRANTI



GABBIONE AL TERMINE DELLA POSA DEI TIRANTI



4) 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

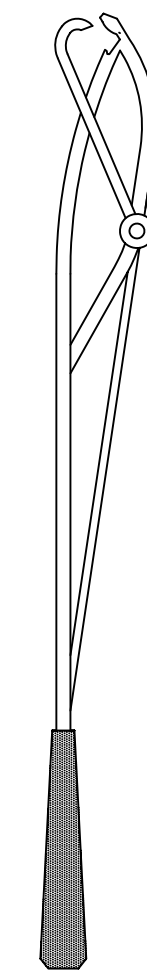


TABELLE TOLLERANZE

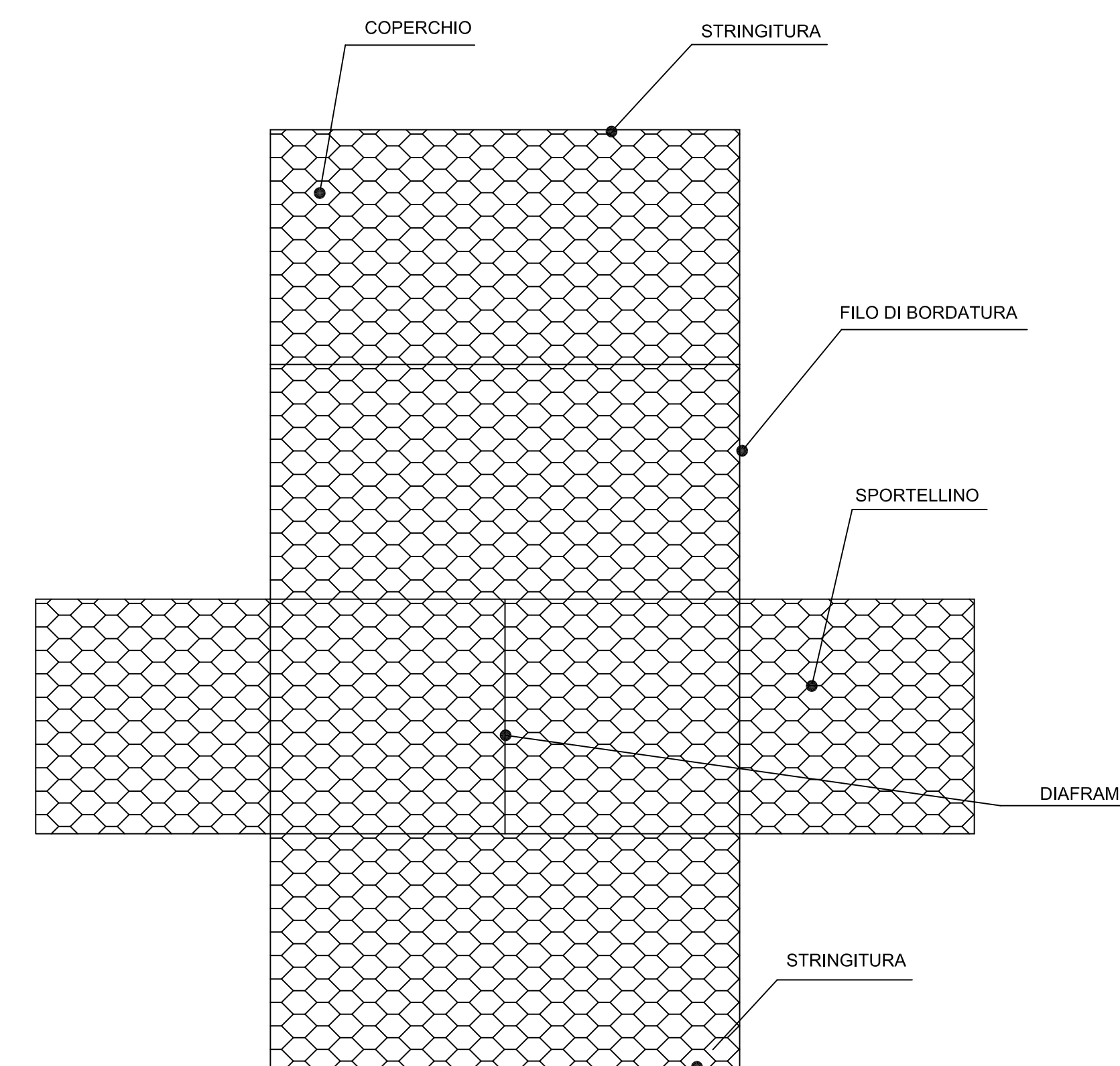
DIMENSIONE MAGLIA		
MAGLIA TIPO	D (mm)	TOLLERANZA
8X10	80	-0/+10%
		-0/+8%

UNI EN 10223-3:2013
LINEE GUIDA PER LA REDAZIONE DI CAPITOLATI PER L'IMPIEGO DI RETE METALLICA A DOPPIA TORSIONE

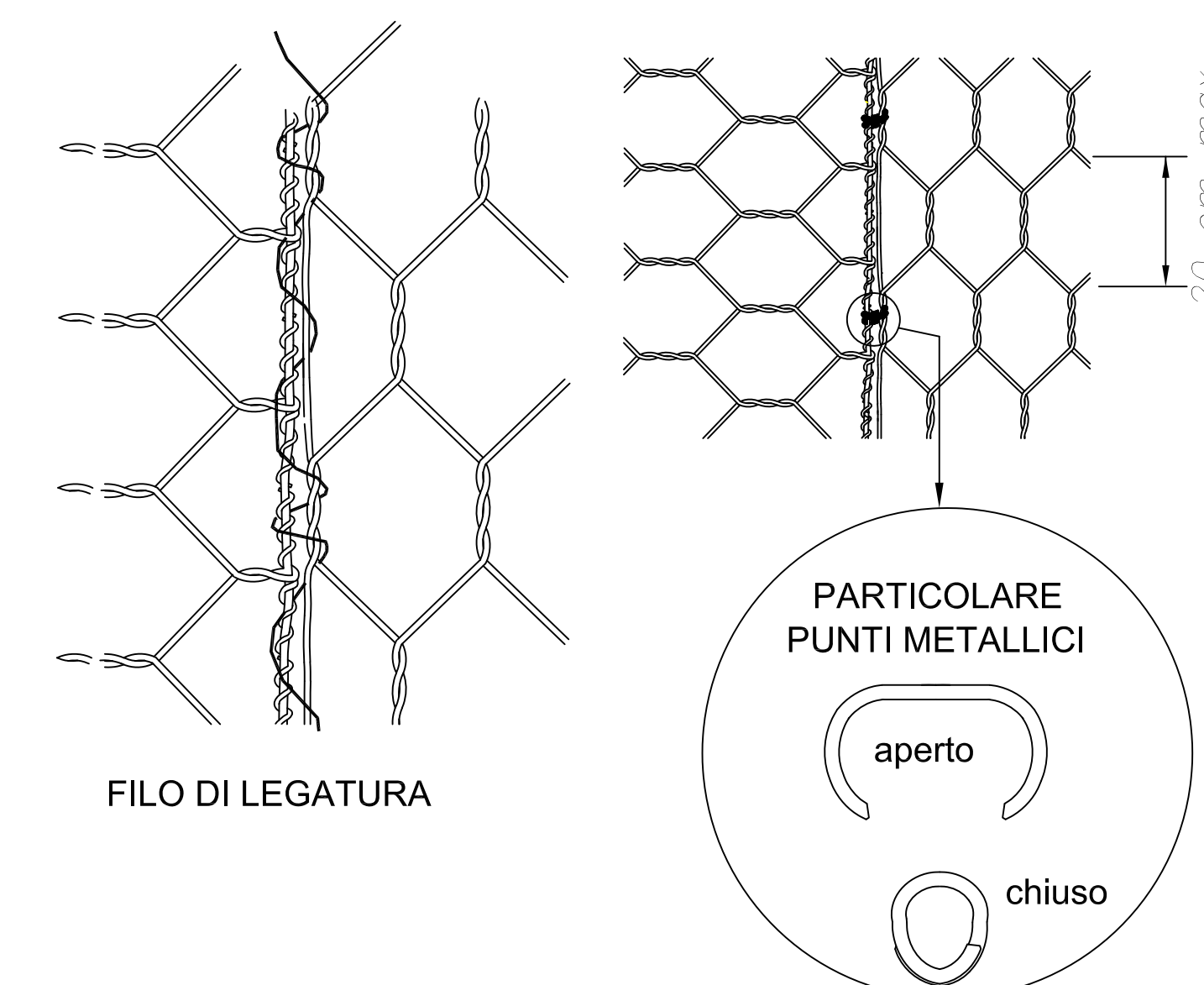
TOLLERANZA DIAMETRO FILO (T1)						
Ø mm	2.2	2.4	2.7	3.0	3.4	3.9
± mm	0.06	0.06	0.06	0.07	0.07	0.07

UNI EN 10218-2

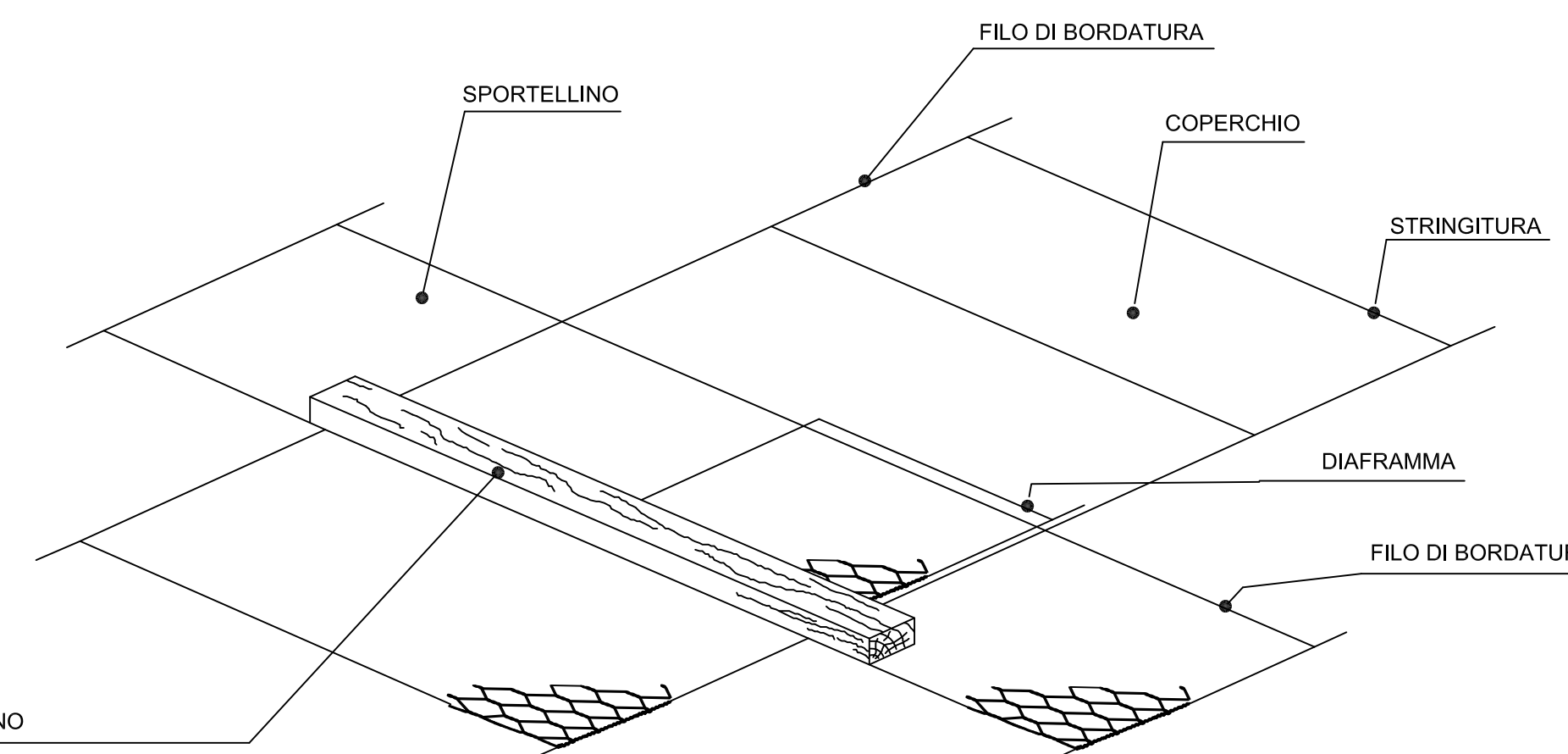
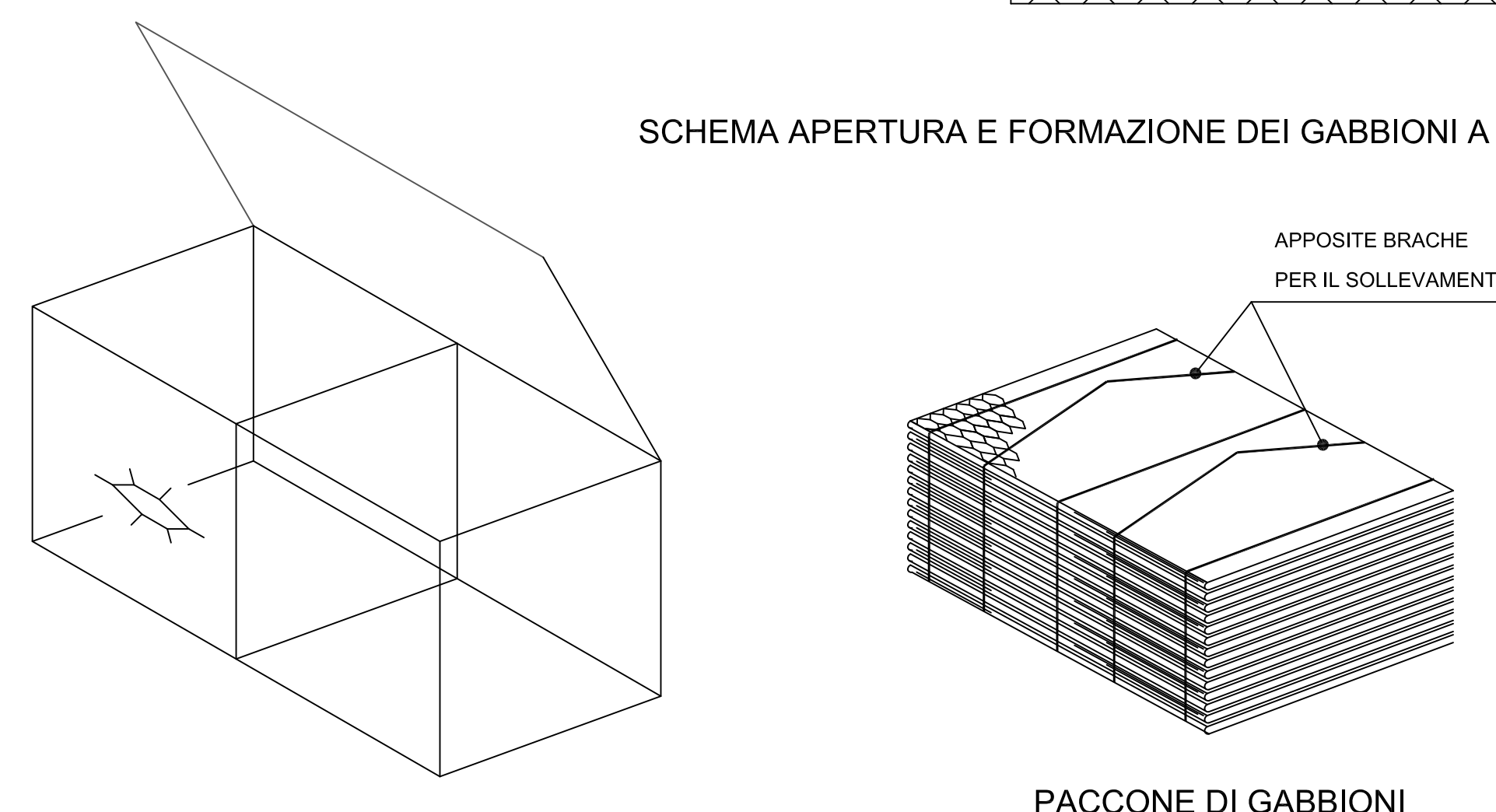
GABBIONE APERTO



PARTICOLARE LEGATURE



SCHEMA APERTURA E FORMAZIONE DEI GABBIONI A SCATOLA



GABBIONE APERTO PER LA MESSA IN SCATOLA

- 1) APRIRE IL PACCO DI GABBIONI
- 2) APRIRE OGNI GABBIONE APPOGGIANDO L'ELEMENTO SU TERRENO STABILE ED IN PIANO. STIRARE L'ELEMENTO ELIMINANDO LE EVENTUALI GRINZE E VERIFICANDO CHE LE LINEE DI PIEGA SIANO NELLA CORRETTA POSIZIONE PER FORMARE LO SCATOLARE
- 3) PIEGARE IL LATO FRONTALE E QUELLO POSTERIORE



Comune di Borgo Velino

COMUNE DI BORGO VELINO
(Provincia di Rieti)

Amministrazione Comunale di Borgo Velino
P.zza Umberto I°, n° 33 - 02010 Borgo Velino (RI)
Tel: 0862 955148 - Fax 0862 955776
c.f. 00109190579 piva 00109190579
pec: comune.borgovelino.ri@pec.it

STATO DELLA PROGETTAZIONE:
PROGETTO ESECUTIVO

DEDENOMINAZIONE PROGETTO:
Programma unitario di intervento per le aree del terremoto del 2009 e 2016, misura A sub misura A3-Rigenerazione urbana territoriale di cui al Piano Nazionale degli investimenti Complementari al PNRR. CUP: I47H21003470001

INTERVENTO DI SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL FOSSO ANGELONE VERSANTE MONTE TERMINILLO

OGGETTO:
PARTICOLARI COSTRUTTIVI Gabbionate

DATA: Dic. 2023 CUP: I47H21003470001 SCALA: Varie DAE 04

VISI:
Progettista RTP: IL RUP:
R.T.P.: Genesio IRE - (Capogruppo)
Ing. J. Gianni Giuseppe (mandante)
Ing. Carlo Ciuffri (mandante)
Geologo Giuseppe Giannacchi (mandante)

VISI: