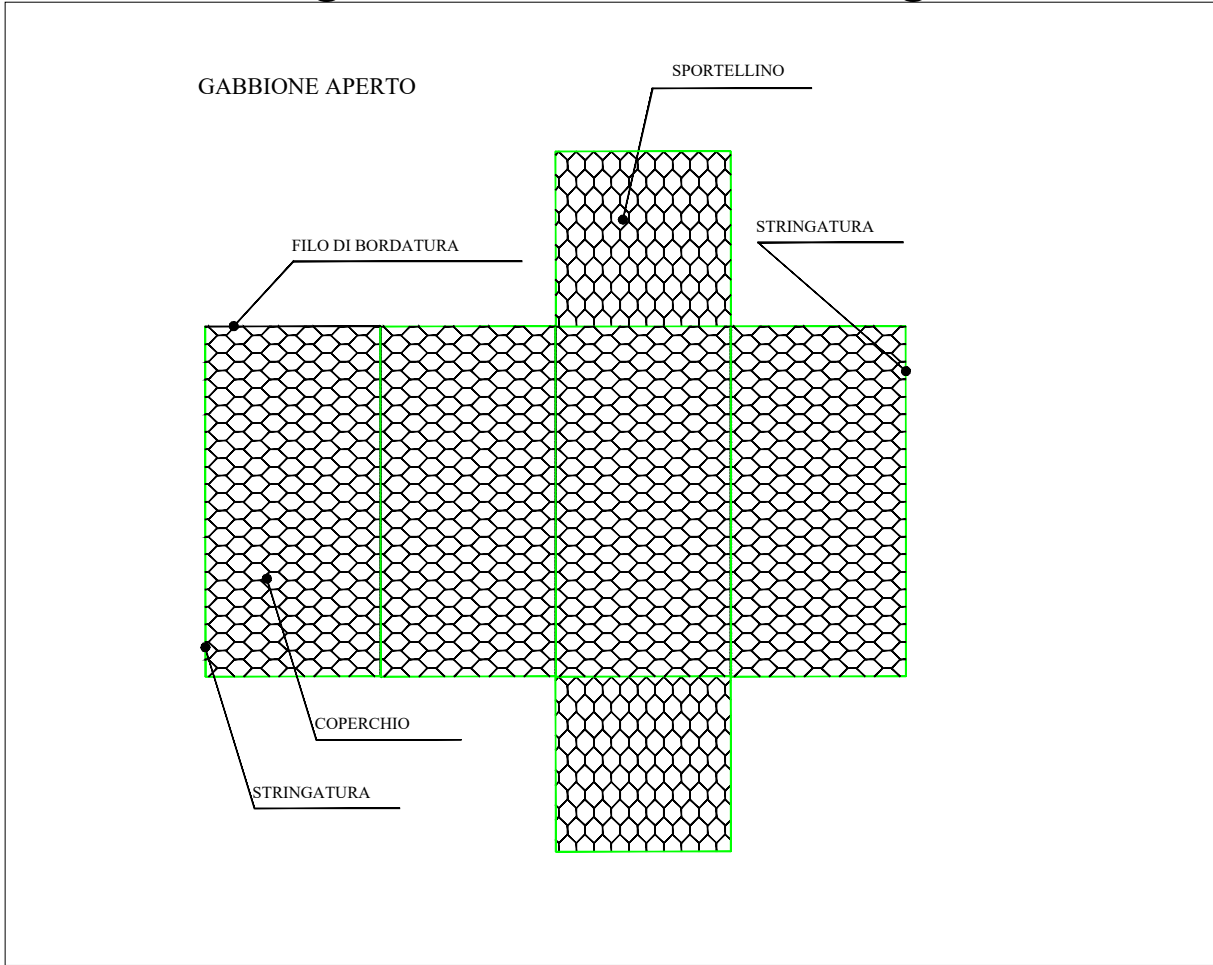
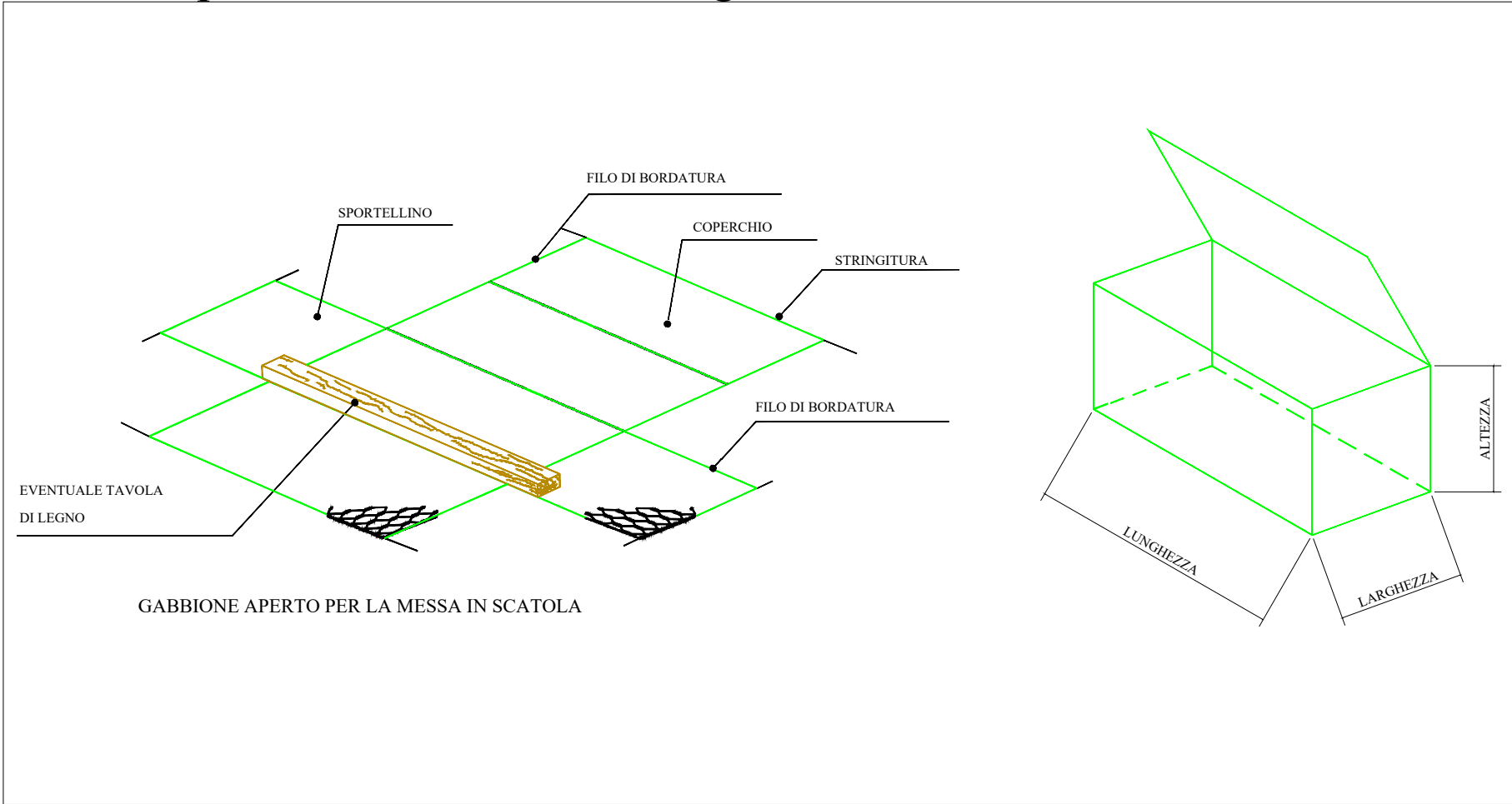


Descrizione gabbione a scatola a maglia verticale



Schema apertura e formazione dei gabbioni a scatola



Riempimento dei gabbioni

I GABBIONI DEVONO ESSERE IREMPITI 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.

FASE 1

FASE 2

FASE 3

4 per metro di paramento

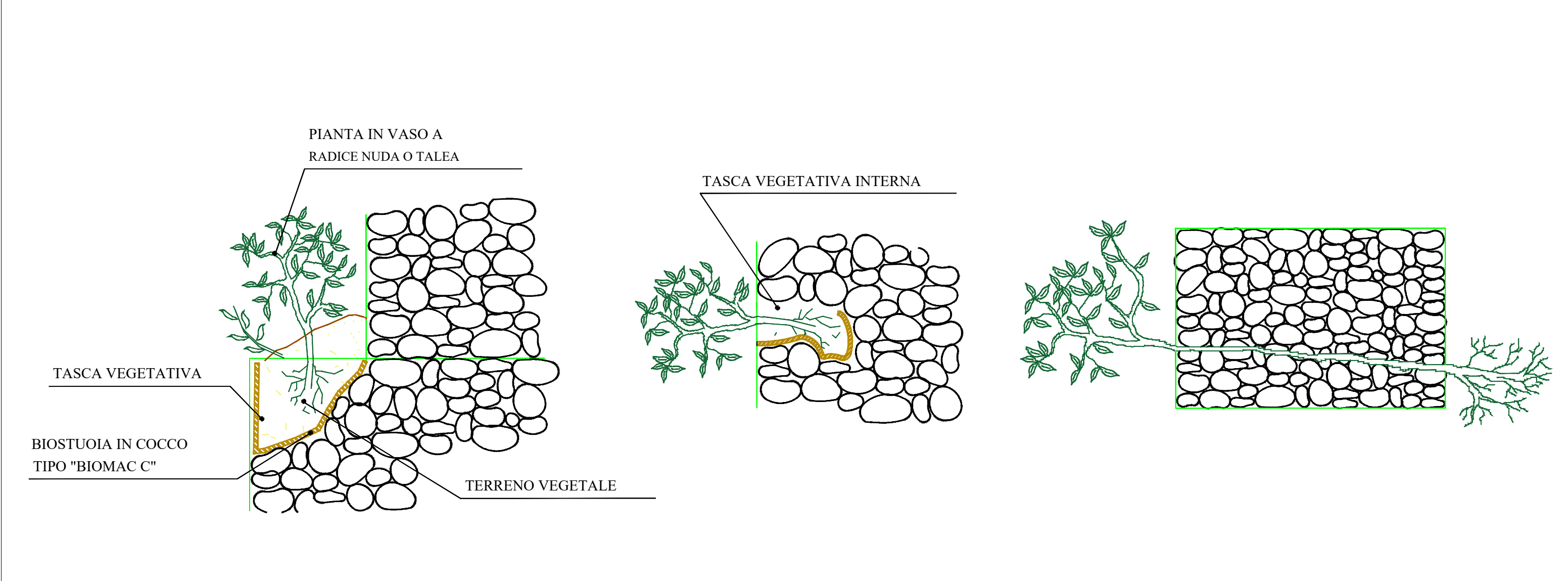
1) IL RIEMPIMENTO, MANUALE E MECCANICO, DEVE AVVENIRE IN STRATI DI 300 mm PARTENDO DALL'ESTREMITA' DELLA FILA DI GABBIONI CHE E' COLLEGATA ALLA SERIE RIEMPITA IN PRECEDENZA.

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

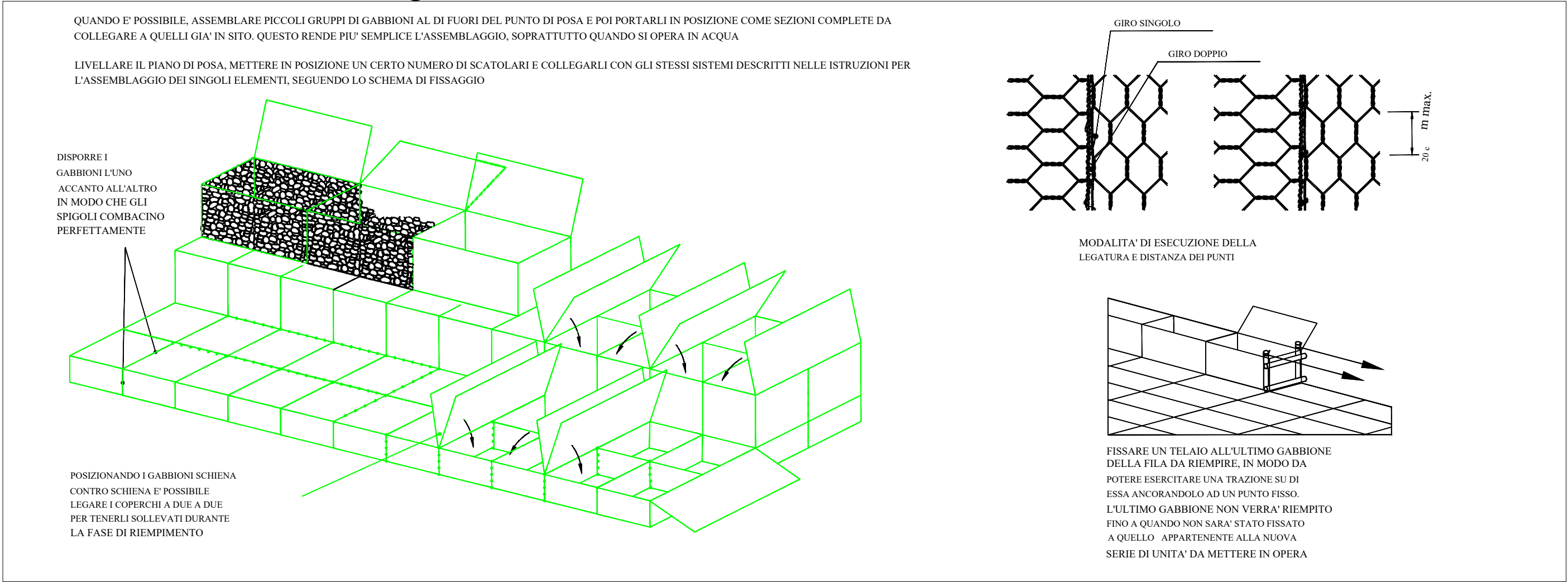
3) AL TERMINE DI OGNI STRATO DI RIEMPIMENTO SI DOVRANNO REALIZZARE DEI TIRANTI IN LO METALLICO SECONDO LO SCHEMA INDICATO SOPRA: QUESTI CONSENTIRANNO DI EVITARE DEFORMAZIONI INDESIDERATE DELLA STRUTTURA. AGLI ANGOLI SI DOVRANNO POSIZIONARE DEI TIRANTI POSTI A 45° COSI' COME INDICATO IN PIANTA, NEI GABBIONI ALTI SI POSIZIONERANNO AD 1/3 E A 2/3 DELL'ALTEZZA, IN QUELLI ALI 1,50 m SI POSIZIONERANNO A META' ALTEZZA

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'APPOSITO ATTREZZO RAFFIGURATO SULLA DESTRA

Rinverdimento di gabbionate



Formazione della struttura in gabbioni



Sezione tipo gabbionate Scala 1:25

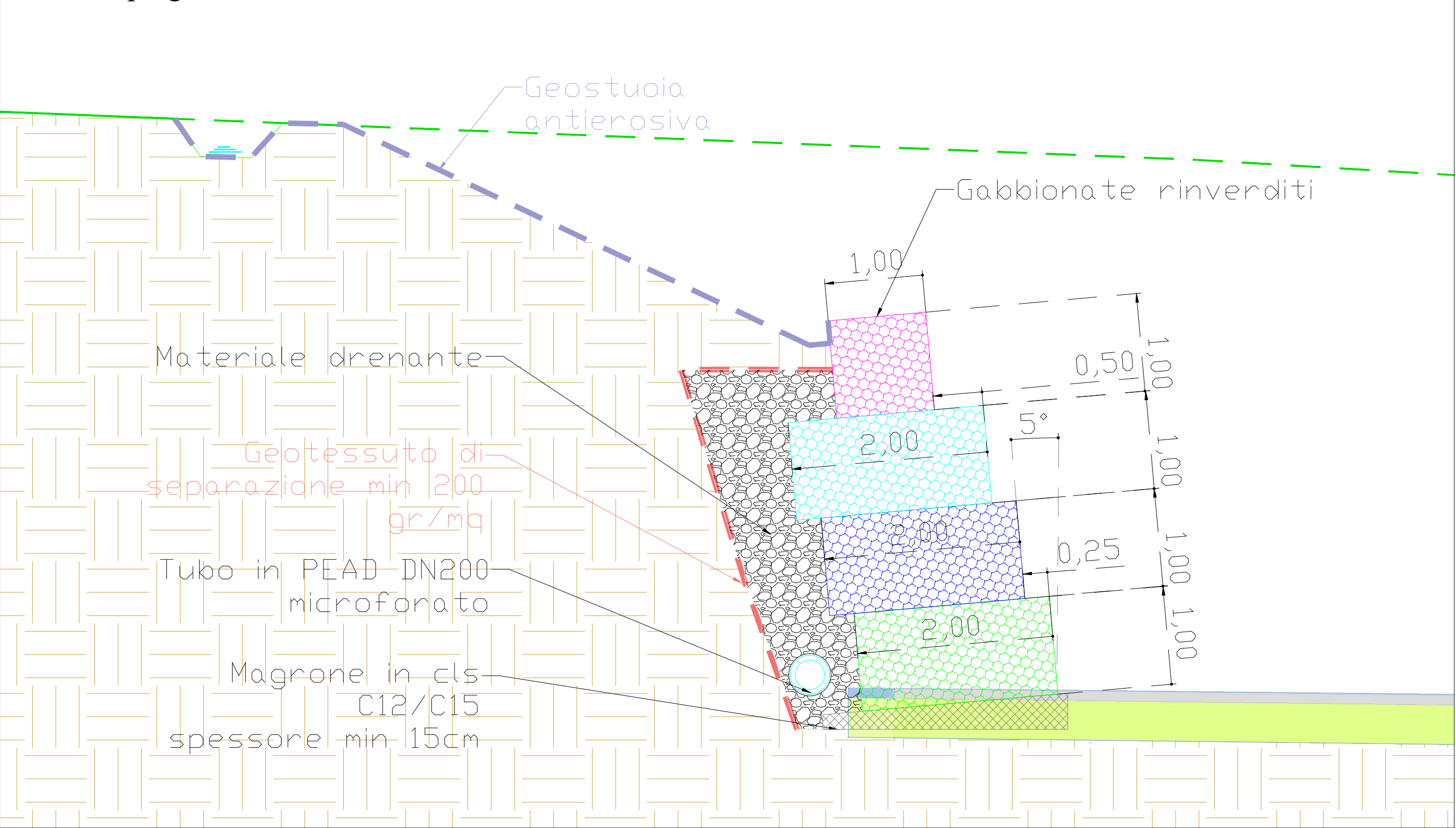


Foto di gabbionate



COMMITTENTE
ENGIE TREXENTA SRL
P.Iva: 12367510968
Via Chiese 72, Milano 20126

STUDIO DI PROGETTAZIONE
SCM Ingegneria S.r.l.
Via C. del Croix, 55 - 72022 - Latiano (BR)

1	01-23	EMESSO PER ITER AUTORIZZATIVO	CC	DC	PL
0	Apr-23	EMESSO PER ITER AUTORIZZATIVO	CC	DC	PL
REV.	DATE	DESCRIPTION	BY	CHKD	APP.

REVISIONS

Impianto per la produzione di energia elettrica da fonte eolica di potenza pari a 42 MW denominato "Marmilla"
Comuni di Villanovaforru, Sardara, Sanluri e Furtei (SU)
Variante in riduzione da 42 MW a 36 MW
PROGETTO DEFINITIVO IMPIANTO EOLICO ED OPERE CONNESSE

APPROVED FOR CONSTRUCTION

DWG. REV. DATE

SIGNATURE

ORDER N°

SUPPLIER

CONTRACT N°

SUBPROJECT CODE:

THIS DWG. SUPERSEDED BY

SCALE

THIS DWG. SUPERSEDES

Varie

FWI DWG N°

REV.

SHEET OF

A1

OBJECT:

Tav.20a
Tipici di intervento per le opere di consolidamento - Gabbionate

THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF ENGIE TREXENTA SRL AND IS LENT WITH-OUT CONSIDERATION OTHER THAN THE BORROWER'S AGREEMENT THAT IT SHALL NOT BE REPRODUCED COPIED LENT OR DISPOSED OF DIRECTLY OR INDIRECTLY, NOR USED FOR ANY PURPOSE OTHER THAN THAT FOR WHICH IT IS SPECIFICALLY FURNISHED. THE APPARATUS SHOWN IN THE DRAWING IS COVERED BY PATENTS.

CAD FILE NAME: