

TERRE RINFORZATE - TERRAMESH SYSTEM

LEGENDA

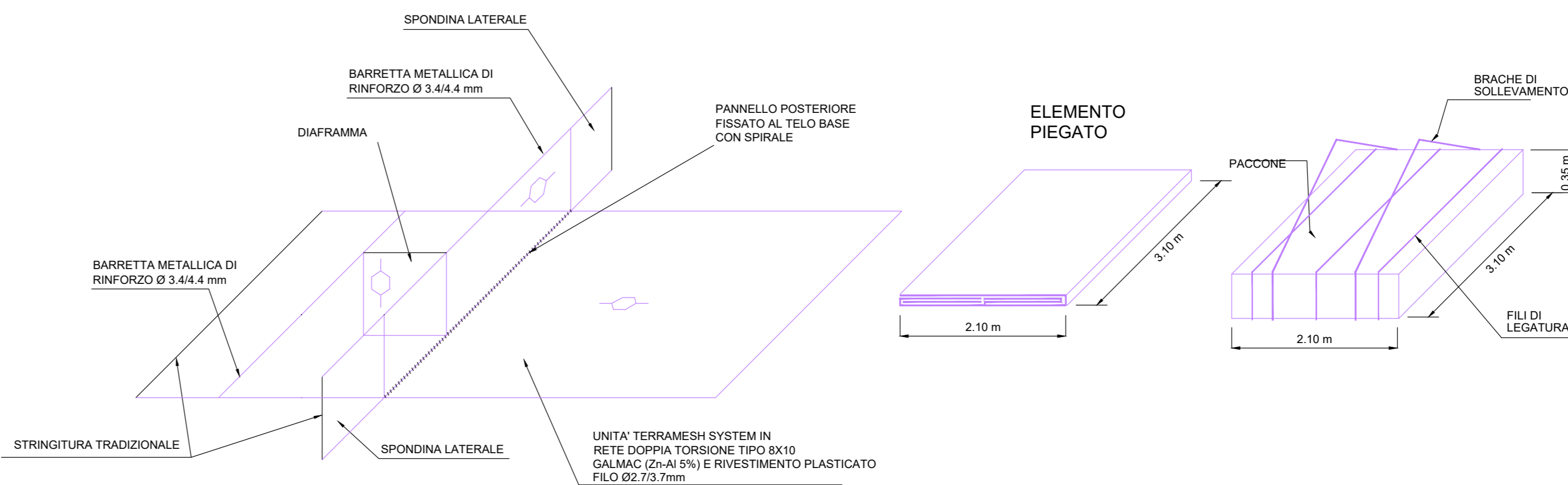
- FOGLIO 01 ELEMENTO PREASSEMBLATO APERTO
ELEMENTO PREASSEMBLATO E PIEGATO E IMBALLATO
- FOGLIO 02 ELEMENTI TERRAMESH SYSTEM DOPO FASE DI ASSEMBLAGGIO DI CANTIERE
SCHEMA DIMENSIONI STANDARD
TABELLA MISURE STANDARD E COMBINAZIONI MAGLIA/FILO
- FOGLIO 03 SEQUENZA DI POSA (1)
SEQUENZA DI POSA (2)
- FOGLIO 04 SEQUENZA DI POSA (3)
POSA DI GUARD-RAIL SU RILEVATO IN TERRAMESH SYSTEM
CARATTERISTICHE E POSA IN OPERA DEL RILEVATO STRUTTURALE
- FOGLIO 05 SEZIONI TIPO TERRAMESH SYSTEM
- FOGLIO 06 SEZIONI TIPO TERRAMESH SYSTEM + GEOGRIGLIE
- FOGLIO 07 COSTRUZIONE IN CURVA CONCAVA

IMPOSTAZIONE CARATTERI

TIPO	CARATTERE	ALTEZZA
TITOLO	ARIAL	3.0 mm
SOTTOTITOLO	ARIAL	2.5 mm
COMMENTI	ARIAL	2.0 mm
QUOTE	ARIAL	2.0 mm

IMPOSTAZIONE PENNINI STAMPA

PENNA	SPESORE
1	0.1
2	0.30
3	0.25
4	0.35
5	0.5
6	0.6
7	0.2
8	0.4
9	0.2
10	0.2
128	0.2
252	0.2
254	0.2



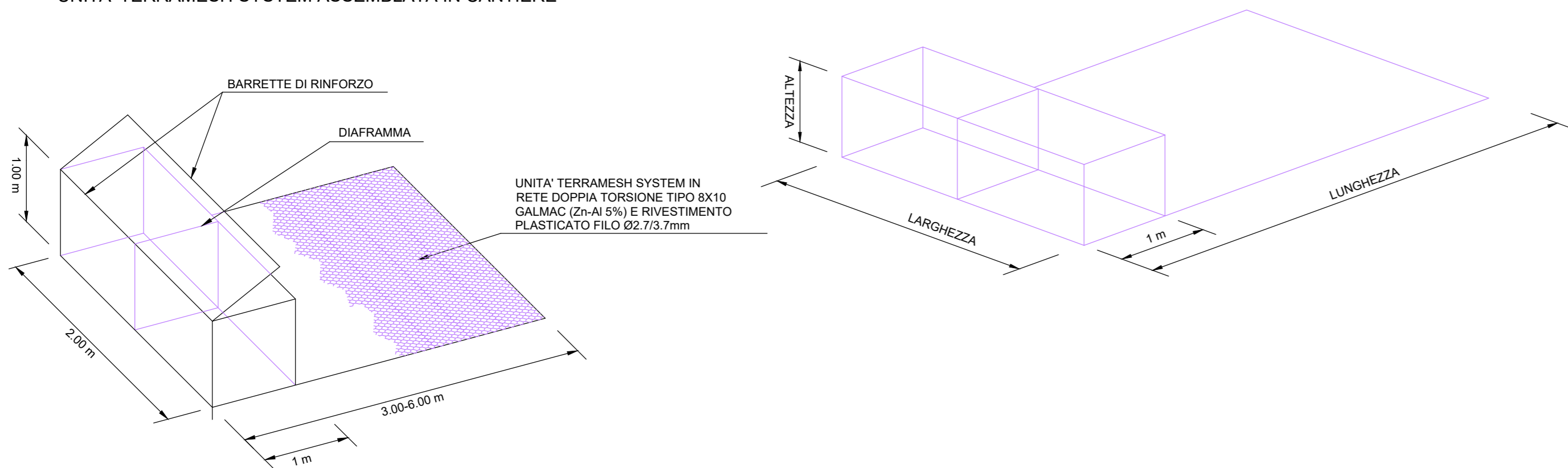
DIMENSIONI NOMINALI - TERRAMESH SYSTEM

Altezza (m)	Larghezza (m)	Lunghezza (m)	Rete TIPO	Diametro del FILO	RIVESTIMENTO
1.00	2	3-4-5-6	8 x 10	Ø 2.7mm/3.7 mm	GALMAC (Zn-Al 5%) + Rivestimento POLMAC

DIMENSIONI NOMINALI UNI EN 10223-3:2013
Linee Guida per la certificazione di idoneità tecnica all'impiego e l'utilizzo di prodotti in rete metallica a doppia torsione. Resistenza all'abrasione del rivestimento polimerico superiore ai 100.000 cicli secondo test eseguito in accordo alla EN60229-2008. Nota: a contatto con acqua sono da utilizzare prodotti in rete doppia torsione realizzati con filo plastificato.

DIMENSIONI UNITA' STANDARD TERRAMESH SYSTEM

UNITA' TERRAMESH SYSTEM ASSEMBLATA IN CANTIERE

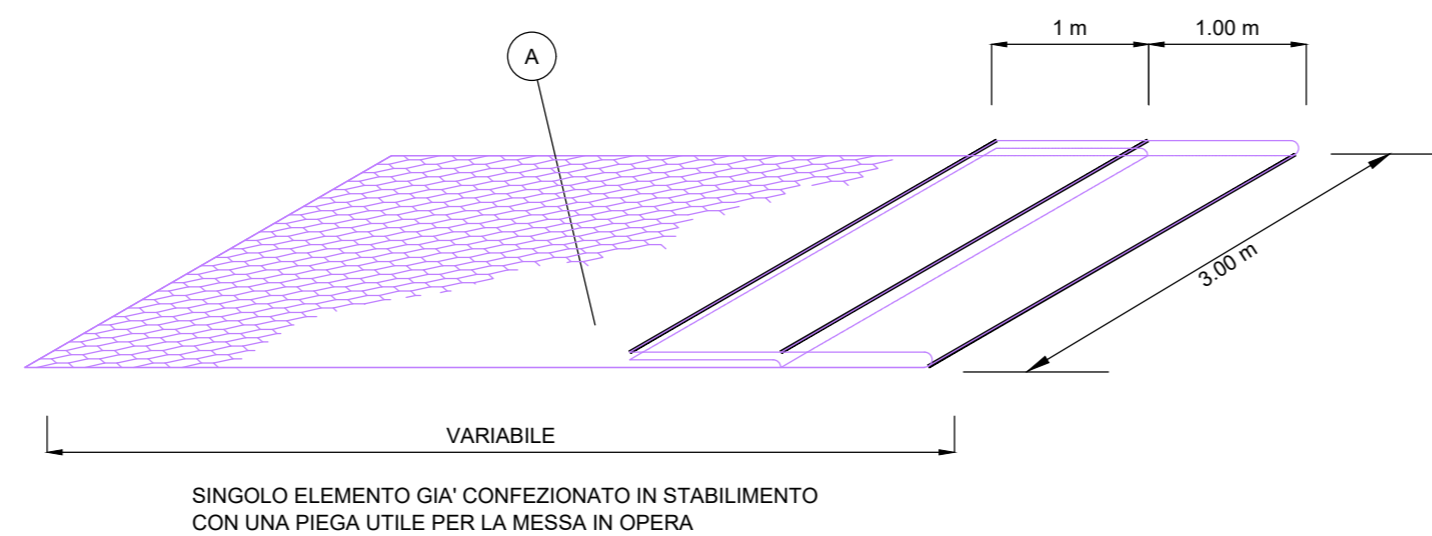


DIMENSIONI NOMINALI - TERRAMESH SYSTEM

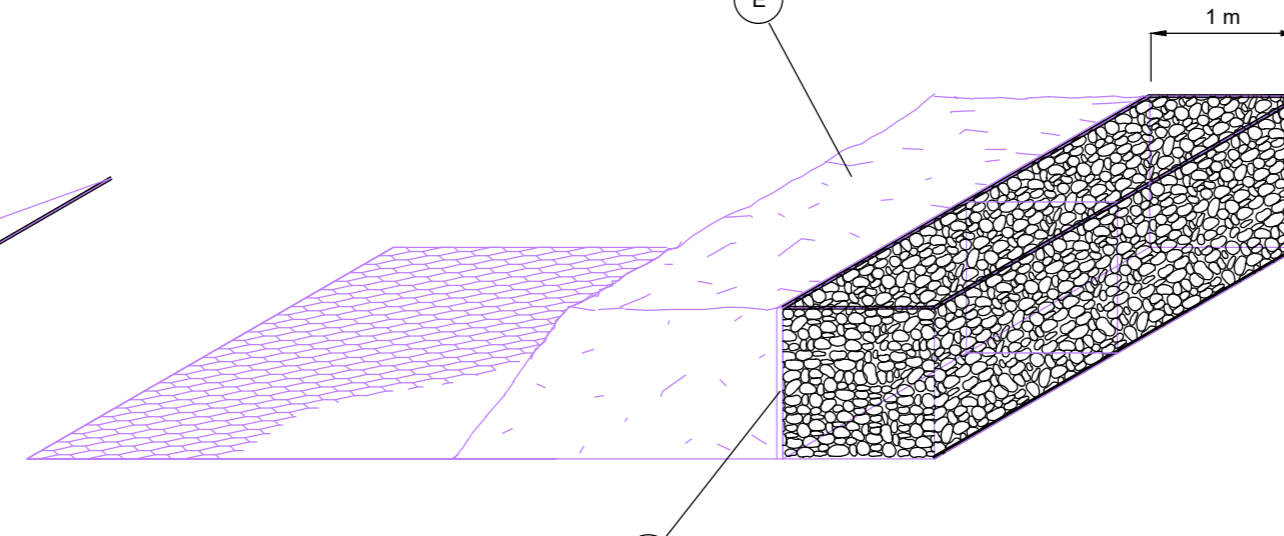
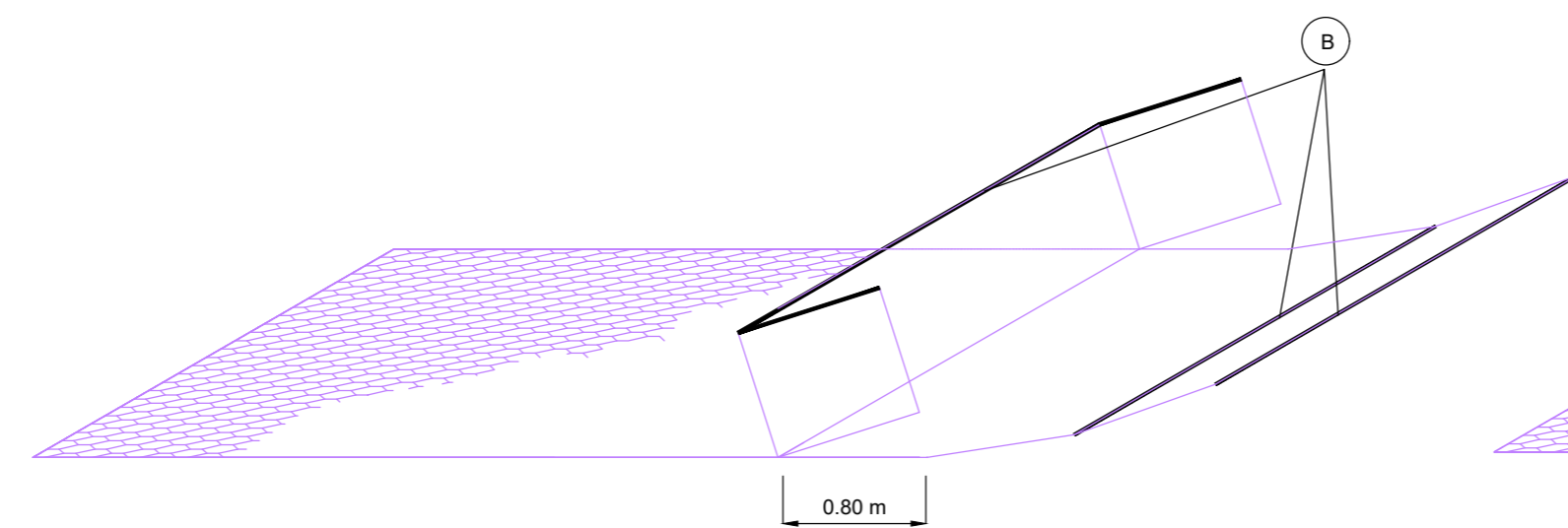
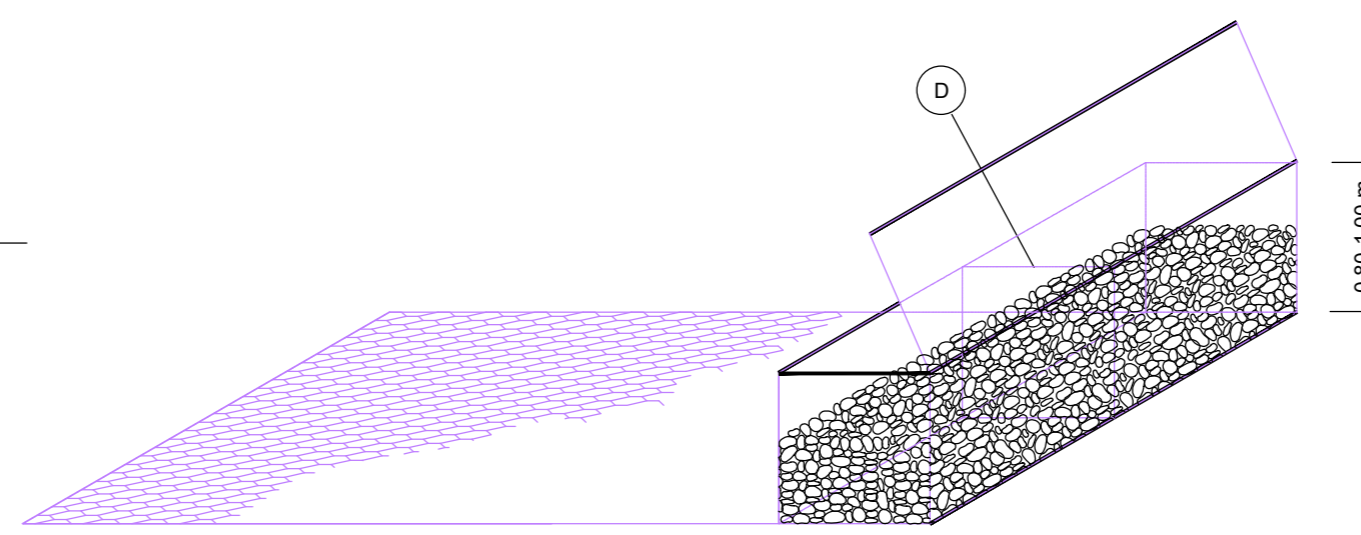
Altezza (m)	Larghezza (m)	Lunghezza (m)	Rete TIPO	Diametro del FILO	RIVESTIMENTO
1.00	2	3-4-5-6	8 x 10	Ø 2.7mm/3.7 mm	GALMAC (Zn-Al 5%) + Rivestimento POLMAC

DIMENSIONI NOMINALI UNI EN 10223-3:2013
Linee Guida per la certificazione di idoneità tecnica all'impiego e l'utilizzo di prodotti in rete metallica a doppia torsione. Resistenza all'abrasione del rivestimento polimerico superiore ai 100.000 cicli secondo test eseguito in accordo alla EN60229-2008. Nota: a contatto con acqua sono da utilizzare prodotti in rete doppia torsione realizzati con filo plastificato.

SEQUENZA DI POSA (1)



SEQUENZA DI POSA (2)



POSIZIONAMENTO DELL'ELEMENTO E APERTURA LUNGO L'APPOSITA BARRETTA DI INNALZAMENTO PARETE POSTERIORE

RIEMPIMENTO E LEGATURA DEL COPERCHIO DELL'ELEMENTO POSIZIONAMENTO DEL GEOTESSILE, E RIEMPIMENTO A TERGO CON TERRENO

A = UNITA' TERRAMESH SYSTEM IN RETE DOPPIA TORSIONE TIPO 8X10 GALMAC (Zn-Al 5%) E RIVESTIMENTO PLASTIFICATO FILO Ø2.7/3.7mm

B = BARRETTA DI RINFORZO
C = TERRAM 1000
D = DIAFRAMMI
E = TERRENO DI RIEMPIMENTO



STRUTTURA TERRITORIALE LOMBARDIA

MI 27/07 - ESECUZIONE DEI LAVORI PER LA REALIZZAZIONE DEL RACCORDO AUTOSTRADALE TRA L'AUTOSTRADA A4 E LA VAL TROMPIA - TRONCO OSPITALETTO - SEREZZO, TRATTO CONCESIO - SAREZZO COMPRESO LO SVINCOLO DI CONCESIO. LOTTO N.1.

PERIZIA DI VARIANTE LUMEZZANE

IL DIRETTORE TECNICO DI CANTIERE <i>Ing. Antonio Delle Chiaie</i>	L'impresa esecutrice SALC ICS	IL PROGETTISTA: VIA ORDINE INGEGNERI ROMA AZZ27296
IL PROGETTISTA RESPONSABILE DELL' ELABORATO <i>Dott. Ing. Giovanni Piazza</i> CONSULENZA SPECIALISTICA	IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO <i>Ing. Giancarlo Luongo</i> IL DIRETTORE DEI LAVORI	Responsabile dell'integrazione tra le prestazioni specialistiche del progetto Esecutivo di dettaglio: <i>Direttore Tecnico Dott. Ing. Giovanni Piazza Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma n. A-27296</i>
IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE <i>Ing. Paolo Salsone</i>	PROTOCOLLO	DATA

OPERE D'ARTE MINORI
Zona Valgobbia - Muro in terra armata
Dettagli Terramesh System - Tav. 1/2

CODICE PROGETTO	CODICE FILE	GTC0385_00	REVISIONE	SCALA:	
PROGETTO	UN. PROG.	N. PROG.			
00	00	00	00	1:100	
00	Prima emissione	Agosto 2023	L.Scolomiero	E.Stramacci	G.Piazza
Revisione	Descrizione	Data	Redatto	Verificato	Approvato

Officine Maccaferri S.p.A. non è responsabile dei disegni e dei calcoli terramesh, in quanto i medesimi vanno intesi come indicazione di massima, tendendo solamente a conseguire l'impiego ottimale dei prodotti né è responsabile del progetto e delle verifiche sui luoghi che dovessero successivamente realizzarsi senza specifico incarico. Il presente elaborato è stato realizzato prevedendo l'impiego di prodotti di Officine Maccaferri, pertanto la stessa non è responsabile in caso di un uso dell'elaborato con prodotti diversi da quelli di Officine Maccaferri o comunque non controllato da parte di Officine Maccaferri.