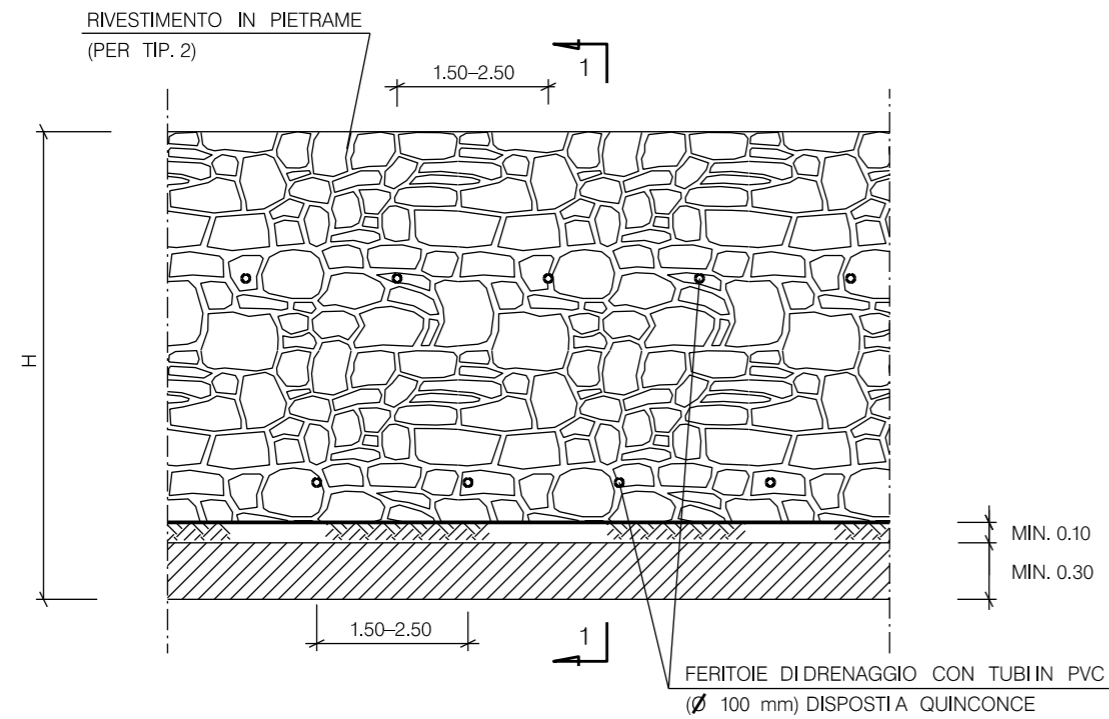


PROSPETTO



TIPOLOGIA

1	Non rivestito
2	Rivestito in pietra

SEZIONE	H (m)	
	MIN.	MAX
A		≤ 1.50
B	> 1.50	≤ 2.50
C	> 2.50	≤ 3.50
D	> 3.50	

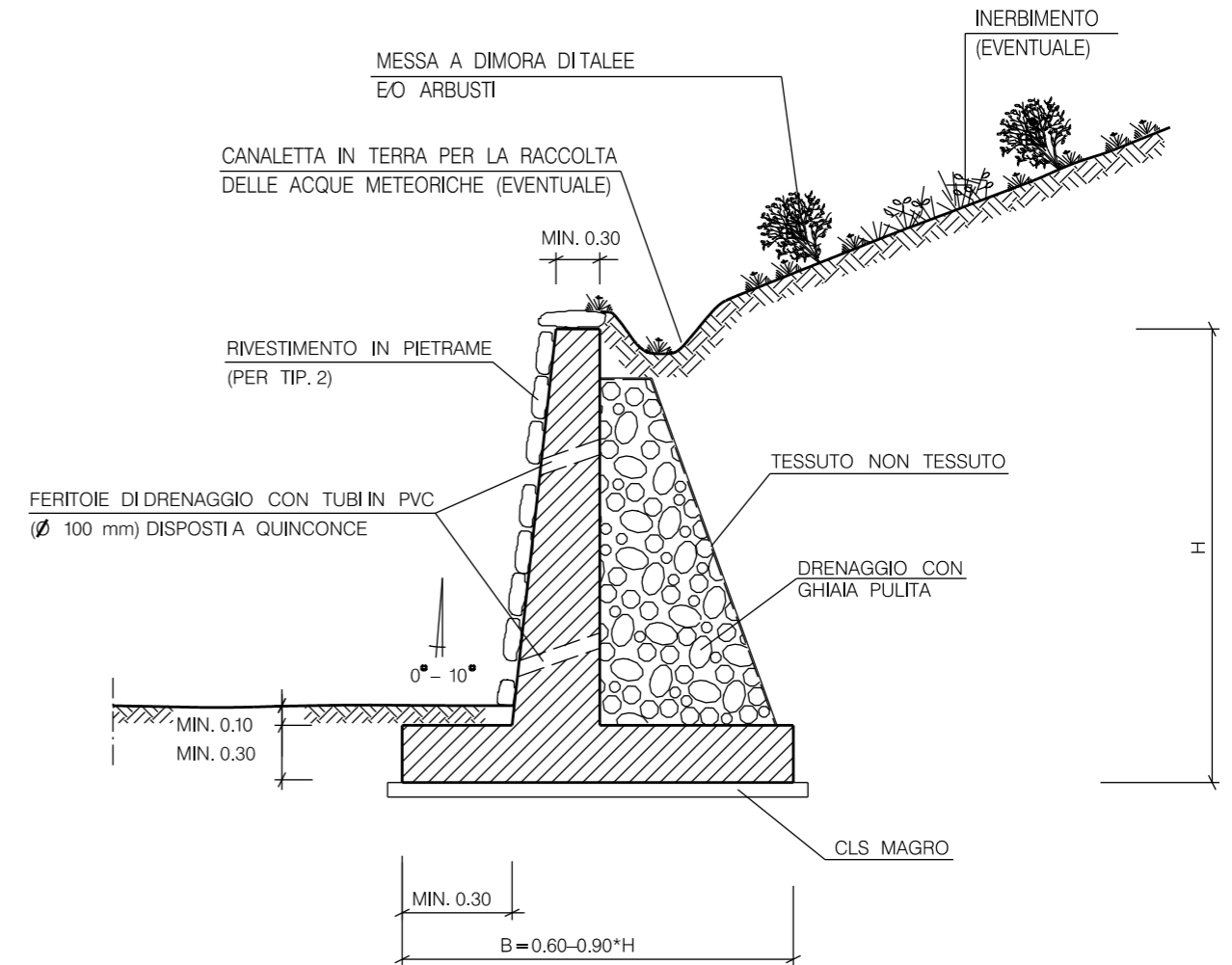
Le caratteristiche geometriche e dimensionali dell'opera, unitamente al dimensionamento dell'armatura, vengono definite in appositi elaborati di progetto.

MATERIALI:

– LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI SONO DEFINITE IN APPOSITI ELABORATI DI PROGETTO, E SONO COMUNQUE CONFORMI ALLE PRESCRIZIONI DI SEGUITO RIPORTATE:

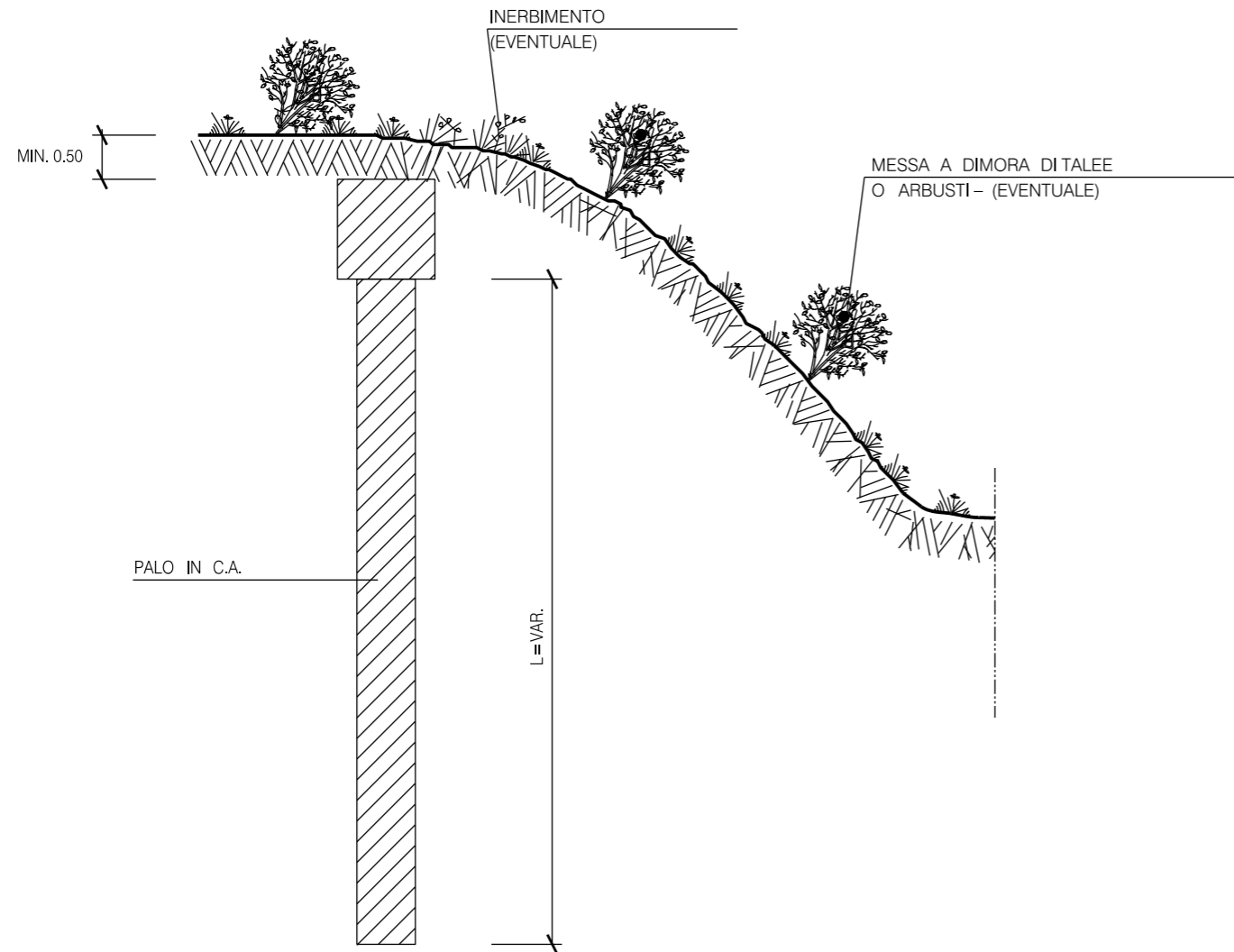
- * CALCESTRUZZO $R_{ck} \geq 25$ N/mm².
- * ACCIAIO Fe B 44 K CONTROLLATO IN STABILIMENTO
- * COPRIFERRO > 3 cm
- * CLS MAGRO $R_{ck} > 15$ N/mm².
- * PIETRAMME DI RIVESTIMENTO O IN ALTERNATIVA SI POTRANNO UTILIZZARE DEI PANNELLI PREFABBRICATI
- * TESSUTO NON TESSUTO COME ELEMENTO DI SEPARAZIONE E DI FILTRAZIONE
- * MISTO GRANULARE COME ELEMENTI DI RIEMPIMENTO E DI DRENAGGIO
- * TUBI IN PVC Ø 100 mm.

SEZIONE 1-1

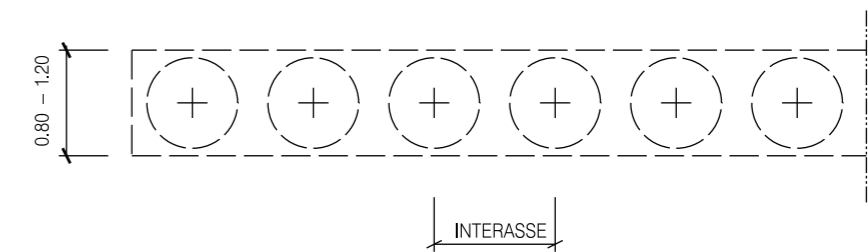


1	Mar 2024	REVISIONE PER AGGIORNAMENTO TRACCIATI	TONUCCI	SCIOSCI	STEFANI
0	Giu 2023	EMISSIONE	TONUCCI	SCIOSCI	STEFANI
Rev.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
CLIENTE			PROGETTISTA		
PROGETTO FSRU ALTO TIRRENO E COLLEGAMENTO ALLA RETE NAZIONALE GASDOTTI (tratto a terra) DN 650/750 (26"/30") DP 100/75 bar			DIS. SNAM n:	STD-D-11840	
			DIS SAIPEM n:	LC-D-81840	
			REVISIONE	1	
			COMM. SAIPEM	02313-370	
			COMM. SNAM	NQ/R23350	
			COD. TEC.	-	
			FG	1	DI 1
			SCALA		

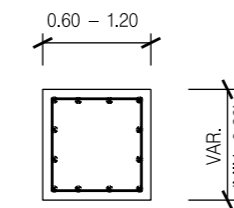
SEZIONE TIPO



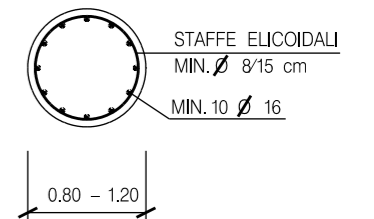
PIANTA DELLA TRAVE DI COLLEGAMENTO



SEZIONE TIPO TRAVE DI COLLEGAMENTO



SEZIONE TIPO PALO



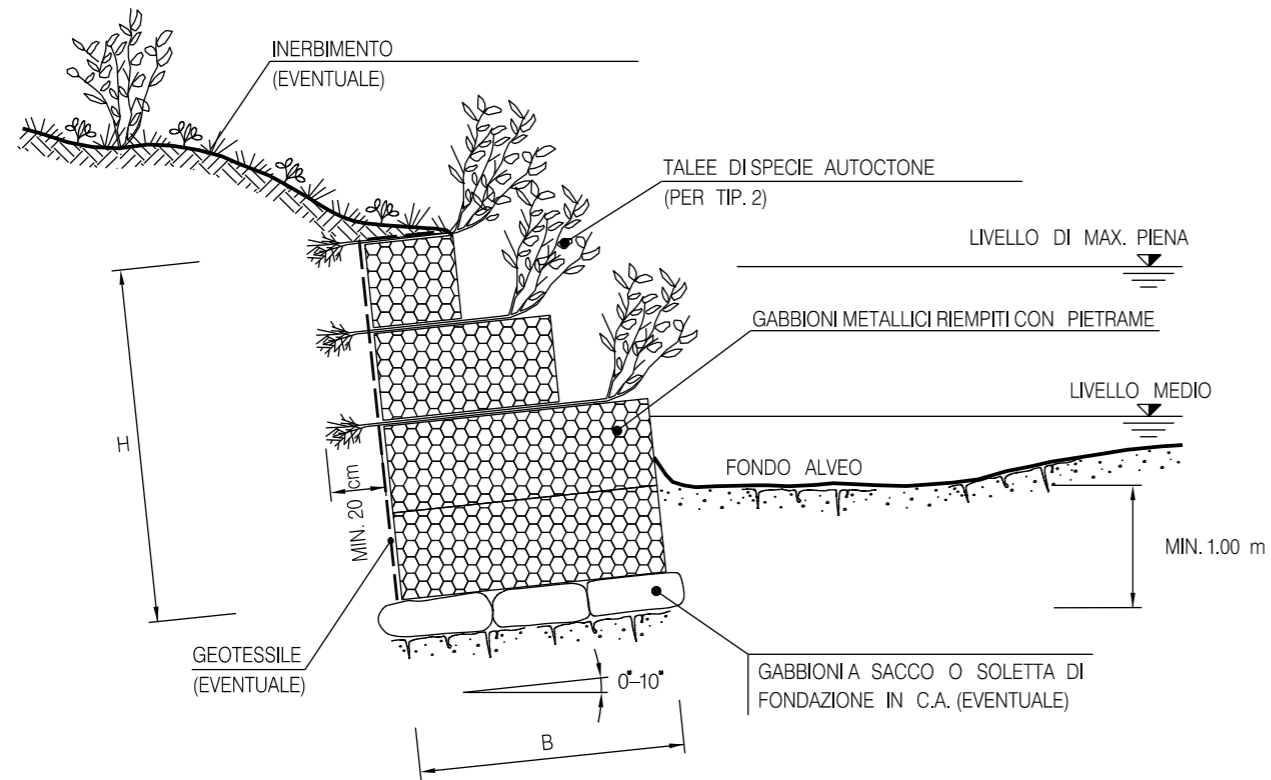
Le caratteristiche geometriche della trave di collegamento e dei pali, unitamente al dimensionamento delle relative armature, vengono definite in appositi elaborati di progetto. In dipendenza delle caratteristiche geomorfologiche dell'area di intervento, la paratia di potrà essere realizzata con doppia fila di pali e/o con l'ausilio di tiranti di ancoraggio.

MATERIALI:

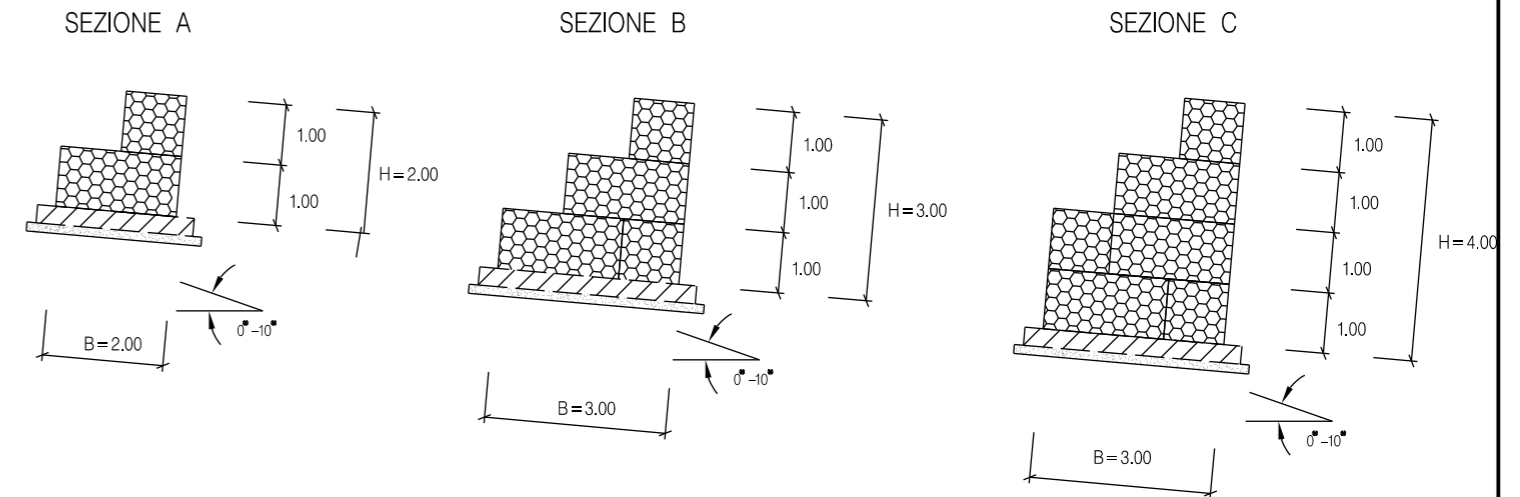
- LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI SONO DEFINITE IN APPOSITI ELABORATI DI PROGETTO, E SONO COMUNQUE CONFORMI ALLE PRESCRIZIONI DI SEGUITO RIPORTATE;
- * CALCESTRUZZO $f_{ck} \geq 25$ N/mm²;
- * ACCIAIO Fe B 44 K CONTROLLATO IN STABILIMENTO;
- * COPRIFERRO ≥ 3 cm.

TIPOLOGIA	DIAMETRO PALI	INTERASSE PALI
A1	0.60	1.00 - 1.20
A2	0.60	1.20 - 1.50
A3	0.60	1.50 - 1.80
B1	0.80	1.20 - 1.60
B2	0.80	1.60 - 2.00
B3	0.80	2.00 - 2.40
C1	1.00	1.40 - 2.00
C2	1.00	2.00 - 2.50
C3	1.00	2.50 - 3.00

1	Mar 2024	REVISIONE PER AGGIORNAMENTO TRACCIATI	TONUCCI	SCIOSCI	STEFANI
0	Giu 2023	EMISSIONE	TONUCCI	SCIOSCI	STEFANI
Rev.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
CLIENTE			PROGETTISTA		
PROGETTO FSRU ALTO TIRRENO E COLLEGAMENTO ALLA RETE NAZIONALE GASDOTTI (tratto a terra) DN 650/750 (26"/30") DP 100/75 bar			DIS. SNAM n: STD-D-11841 DIS SAIPEM n: LC-D-81841		
PARATIA DI PALI TRIVELLATI			REVISIONE 1 COMM. SAIPEM 02313-370 COMM. SNAM NQ/R23350 COD. TEC. -		
			FG.	1	DI 1
			SCALA		



SCHEMI DIMENSIONALI



MATERIALI:

- I GABBIONI SONO COSTITUITI DA ELEMENTI A SCATOLA IN RETE METALLICA ZINCATA DI MAGLIA 6X8 cm, E SPESSORE 2.7 mm.
- IL PIETREME DI RIEMPIMENTO E' DURO E COMPATTO, DI NATURA CALCEAREA, BASALTICA, GRANITICA O TRACHITICA.
- TALEE DI SPECIE AUTOCTONE, SCELTE IN ACCORDO CON QUANTO EVENTUALMENTE PRESCRITTO DAGLI ENTI PREPOSTI.
- GEOTESSILE, TESSUTO O NON TESSUTO, COME ELEMENTO DI FILTRAZIONE E DISEPARAZIONE.
- CALCESTRUZZO ($R_{ck} \geq 25$ N/mm²) E ARMATURA (FE B 44K - COPRIFERRO 3 cm) PER L'EVENTUALE REALIZZAZIONE DELLA SOLETTA DI FONDAZIONE IN C.A. (cfr. DIS. LC-D-83428).

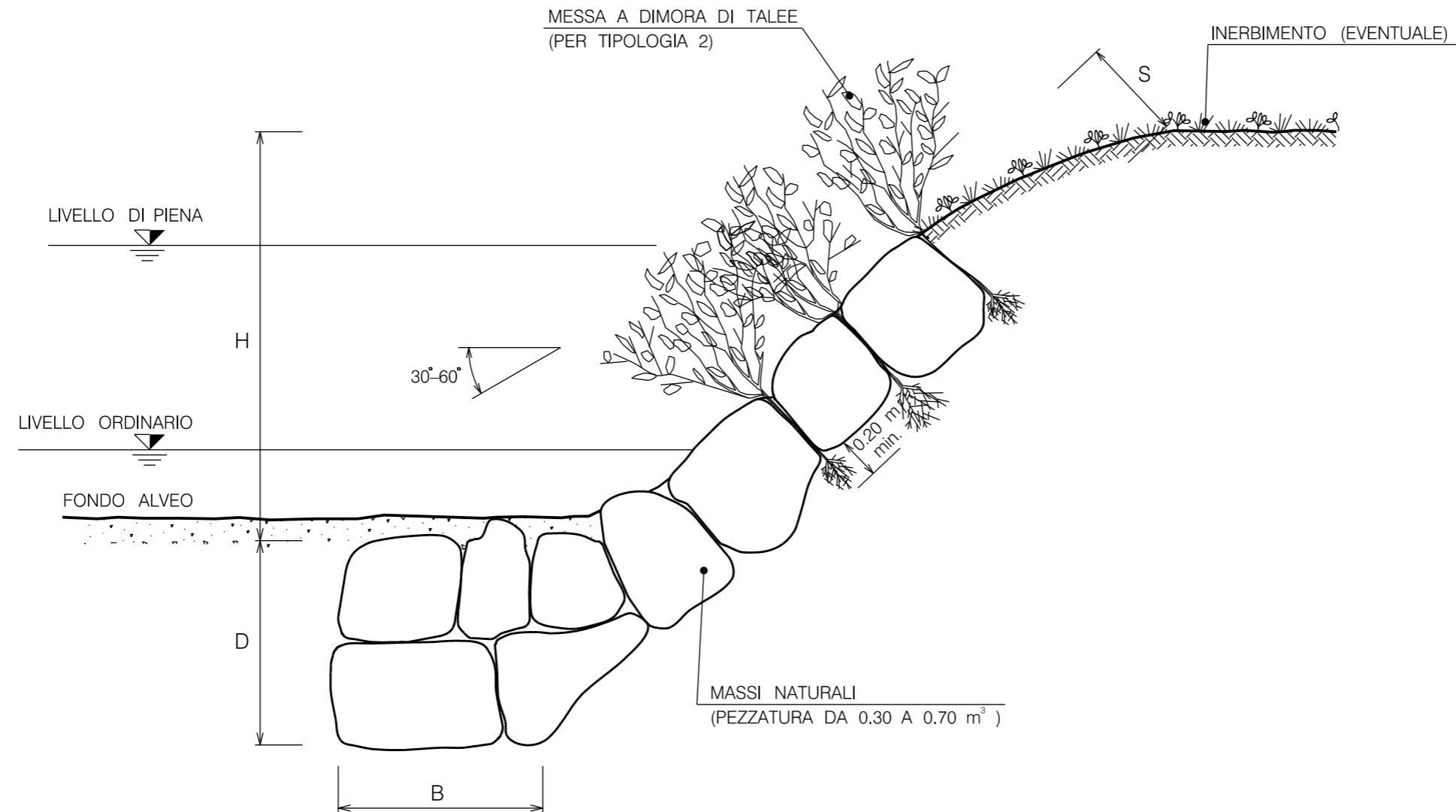
TIPOLOGIA

1	Senza messa a dimora di talee
2	Con messa a dimora di talee

SEZIONE	B (m)	H (m)
A	2.00	2.00
B	3.00	3.00
C	3.00	4.00

Le caratteristiche geometriche e dimensionali riportate in tabella sono da considerarsi orientative e verranno definite in appositi elaborati di progetto.

1	Mar 2024	REVISIONE PER AGGIORNAMENTO TRACCIATI	TONUCCI	SCIOSCI	STEFANI
0	Giu 2023	EMISSIONE	TONUCCI	SCIOSCI	STEFANI
Rev.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
CLIENTE			PROGETTISTA		
PROGETTO FSRU ALTO TIRRENO E COLLEGAMENTO ALLA RETE NAZIONALE GASDOTTI (tratto a terra) DN 650/750 (26"/30") DP 100/75 bar			DIS. SNAM n. STD-D-11848 DIS SAIPEM n. LC-D-81848		
RICOSTITUZIONE SPONDALE CON GABBIONI			REVISIONE	1	
			COMM. SAIPEM	02313-370	
			COMM. SNAM COD. TEC.	NQ/R23350 -	
			FG	1	DI 1
			SCALA		



TIPOLOGIA	
1	Senza messa a dimora di talee
2	Con messa a dimora di talee

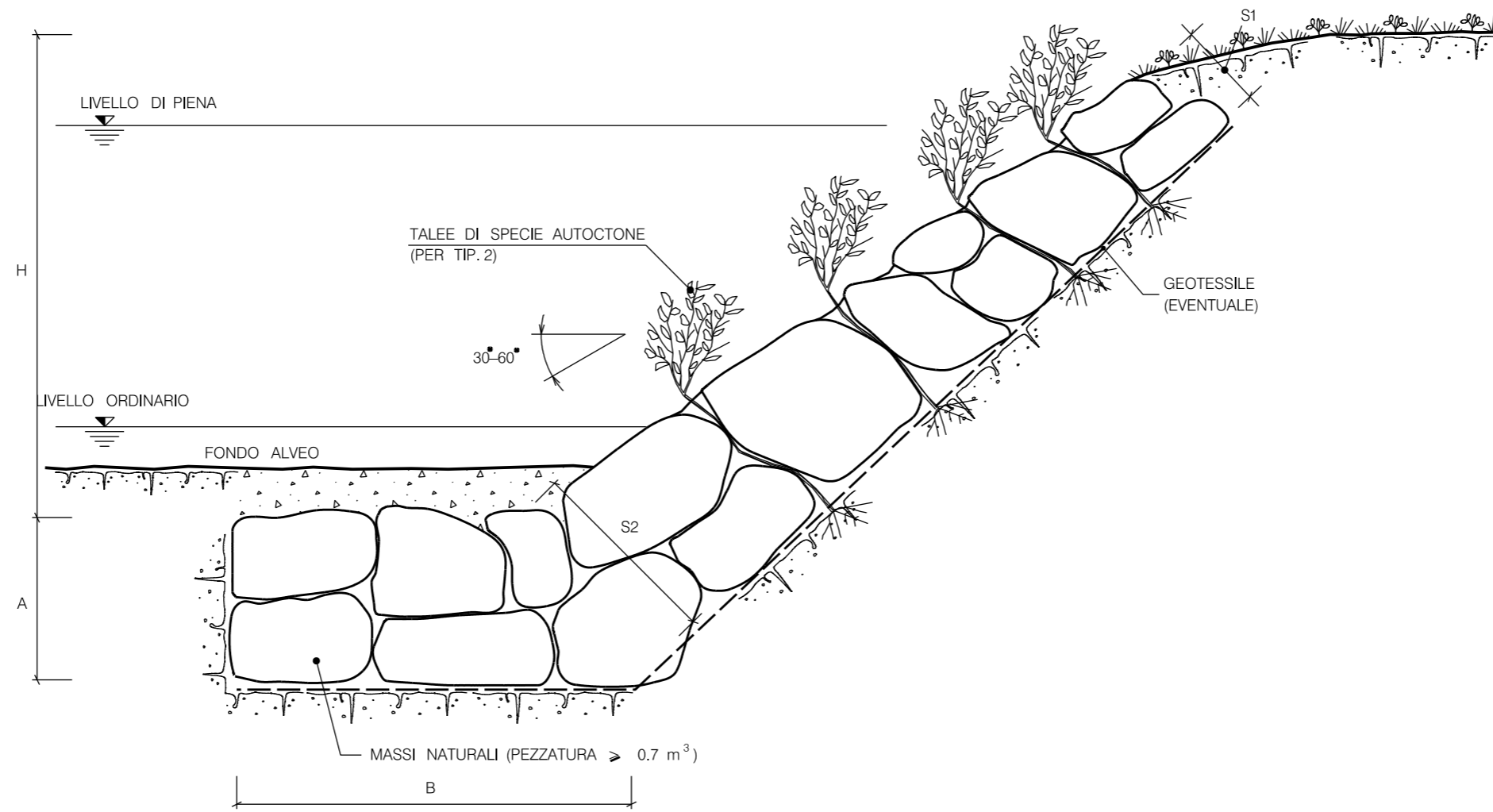
SCHEMA DIMENSIONALE	H (m)	D (m)	B (m)	S (m)	PEZZATURA MASSI (m ³)
A	< 2.00	1.50	1.50	0.50	0.30
B	2.50	1.50	1.50	0.60	0.30
C	3.00	2.00	1.50	0.80	0.50
D	4.00	2.00	2.00	1.00	0.70

1	Mar. 2024	REVISIONE PER AGGIORNAMENTO TRACCIATI	TONUCCI	SCIOSCI	STEFANI
0	Giu. 2023	EMISSIONE	TONUCCI	SCIOSCI	STEFANI
Rev.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
CLIENTE		PROGETTISTA			
PROGETTO FSRU ALTO TIRRENO E COLLEGAMENTO ALLA RETE NAZIONALE GASDOTTI (tratto a terra) DN 650/750 (26"/30") DP 100/75 bar			DIS. SNAM n: STD-D-11849 DIS SAIPEM n: LC-D-81849		
RIVESTIMENTO SPONDALE IN MASSI			REVISIONE	1	
			COMM. SAIPEM	02313-370	
			COMM. SNAM COD. TEC.	NQ/R23350 -	
			FG.	1	DI 1
			SCALA		

MISURE IN METRI

DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

N.

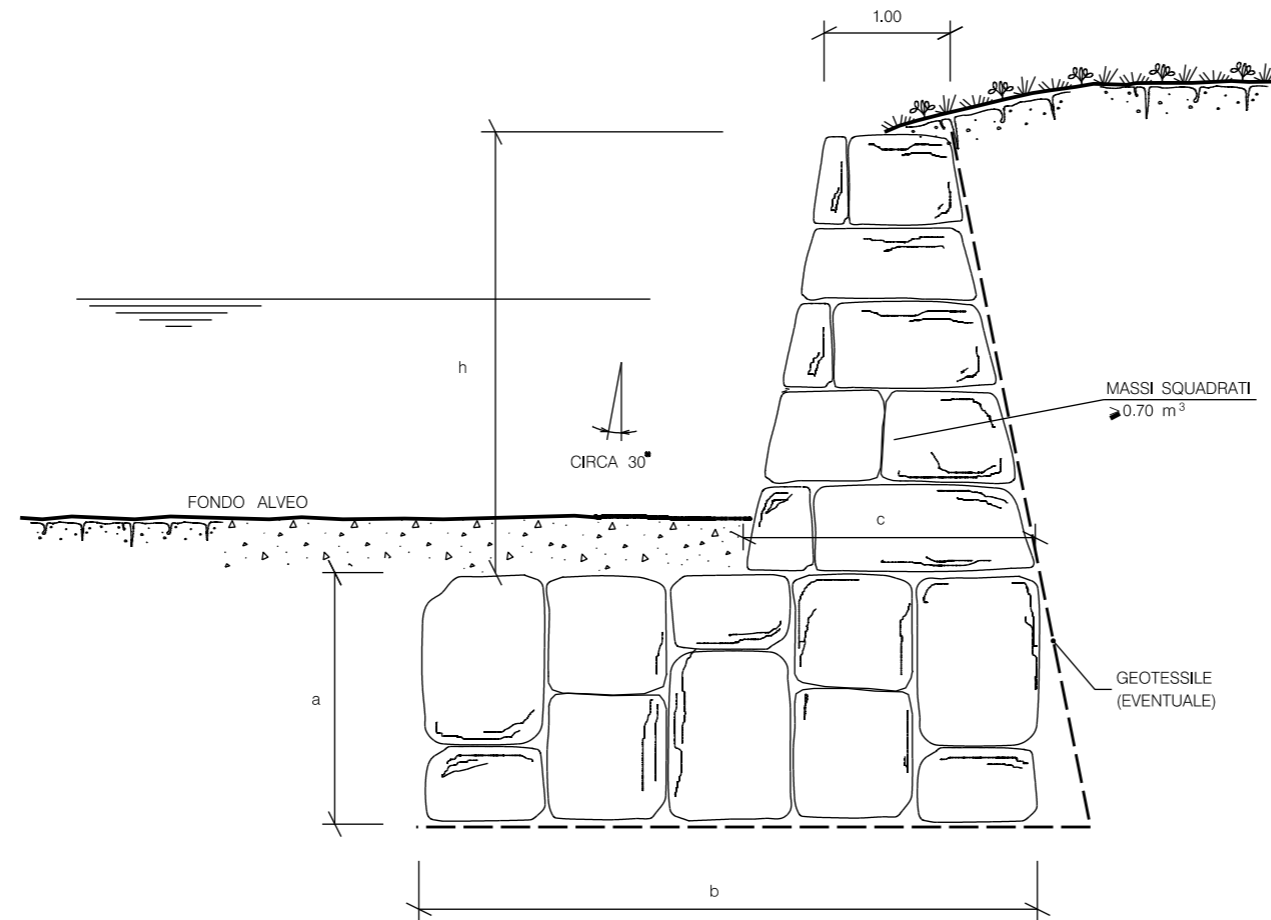


TIPOLOGIA	
1	Senza messa a dimora di talee
2	Con messa a dimora di talee

SCHEMA DIMENSIONALE	H (m)	A (m)	B (m)	S1 (m)	S2 (m)
A	2.00	1.50	4.00	0.90	1.70
B	3.00	2.00	4.50	1.00	2.40
C	4.00	2.00	5.00	1.00	2.80
D	5.00	2.50	6.00	1.30	3.00
E	6.00	2.50	7.00	1.30	3.50

1	Mar. 2024	REVISIONE PER AGGIORNAMENTO TRACCIATI	TONUCCI	SCIOSCI	STEFANI
0	Giu. 2023	EMISSIONE	TONUCCI	SCIOSCI	STEFANI
Rev.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
CLIENTE			PROGETTISTA		
PROGETTO FSRU ALTO TIRRENO E COLLEGAMENTO ALLA RETE NAZIONALE GASDOTTI (tratto a terra) DN 650/750 (26"/30") DP 100/75 bar			DIS. SNAM n: STD-D-11850 DIS SAIPEM n: LC-D-81850		
DIFESA SPONDALE CON SCOGLIERA IN MASSI			REVISIONE	1	
			COMM. SAIPEM	02313-370	
			COMM. SNAM COD. TEC.	NQ/R23350 -	
			FG.	1	DI 1
			SCALA		

LE MISURE SONO ESPRESSE
IN METRI



SCHEMA DIMENSIONALE				
TIPO	h (m)	a (m)	b (m)	c (m)
A	2.00	1.50	3.50	2.00
B	3.00	2.00	4.50	2.50
C	4.00	2.00	5.50	3.00
D	5.00	2.50	6.50	3.50
E	6.00	2.50	7.50	4.00

TIPOLOGIA	
1	Senza messa a dimora di talee
2	Con messa a dimora di talee

1	Mar 2024	REVISIONE PER AGGIORNAMENTO TRACCIATI	TONUCCI	SCIOSCI	STEFANI
0	Giu 2023	EMISSIONE	TONUCCI	SCIOSCI	STEFANI
Rev.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
CLIENTE		PROGETTISTA	DIS. SNAM n. STD-D-11851		
			DIS SAIPEM n. LC-D-81851		
PROGETTO FSRU ALTO TIRRENO E COLLEGAMENTO ALLA RETE NAZIONALE GASDOTTI (tratto a terra) DN 650/750 (26"/30") DP 100/75 bar			REVISIONE 1		
DIFESA SPONDALE CON SCOGLIERA IN MASSI A PARAMENTO SUBVERTICALE			COMM. SAIPEM 02313-370		
			COMM. SNAM NQ/R23350 COD. TEC. -		
			FG. 1	DI 1	
			SCALA		