CAMPO DI APPLICAZIONE

IL RIVESTIMENTO DEL FONDO ALVEO CON MATERIALE LAPIDEO E'APPLICABILE IN CORRISPONDENZA DI PICCOLI CORSI D'ACQUA CARATTERIZZATI DA EROSIONI DI PICCOLA ENTITA'.

MATERIALI

I MASSI DEVONO ESSERE DURI, COMPATTI, DI NATURA CALCAREA, BASALTICA, GRANITICA O TRACHITICA, PRIVI DI INCLUSIONI E/O PIANI DI SFALDAMENTO.

GEOTESSILE NON TESSUTO

GEOTESSILE CON LE SEGUENTI CARATTERISTICHE MINIME :

- MASSA AERICA: 500 g/m2 (EN ISO 9864) SPESSORE A 2 kPa. mm 2,40 (EN ISO 9863)
- RESISTENZA A TRAZIONE LONGITUDINALE E TRASVERSALE: kN/m 3,4 (EN ISO 10319)
- ALLUNGAMENTO A CARICO MAX LONGITUDINALE E TRASVERSALE: 70% (EN ISO 10319)
- RESISTENZA AL PUNZONAMENTO STATICO CBR: kN 0,6 (EN ISO 12236)
- APERTURA CARATTERISTICA 090m: 70 (EN ISO 12956)
- PERMEABILITA' NORMALE AL PIANO V1H50 1/s*mq: 35 (EN ISO 11058)

IDROSEMINA (SE RICHIESTA)

SPECIE ERBACEE DI SPECIE AUTOCTONE, CON CARATTERISTICHE IN ACCORDO ALLE CARATTERISTICHE VEGETAZIONALI DELL'AREA DI INTERVENTO E AI REQUISITI DI PROGETTO.

CRITERI DI ESECUZIONE

- L'ALVEO DEL CORSO D'ACQUA VERRA' RICOSTITUITO MANTENENDO INALTERATO L'ANDAMENTO PLANIMETRICO E LA SEZIONE DI DEFLUSSO;
- CON LO SCOPO DI FAVORIRE UN MIGLIORE INSERIMENTO NEL CONTESTO NATURALE DEL CORSO D'ACQUA,I MASSI SARANNO DI PEZZATURA NON OMOGENEA.GLI ELEMENTI SARANNO DISPOSTI IN MANIERA NON ORDINATA, EVITANDO QUINDI DI FORMARE UNA PLATEA REGOLARE.

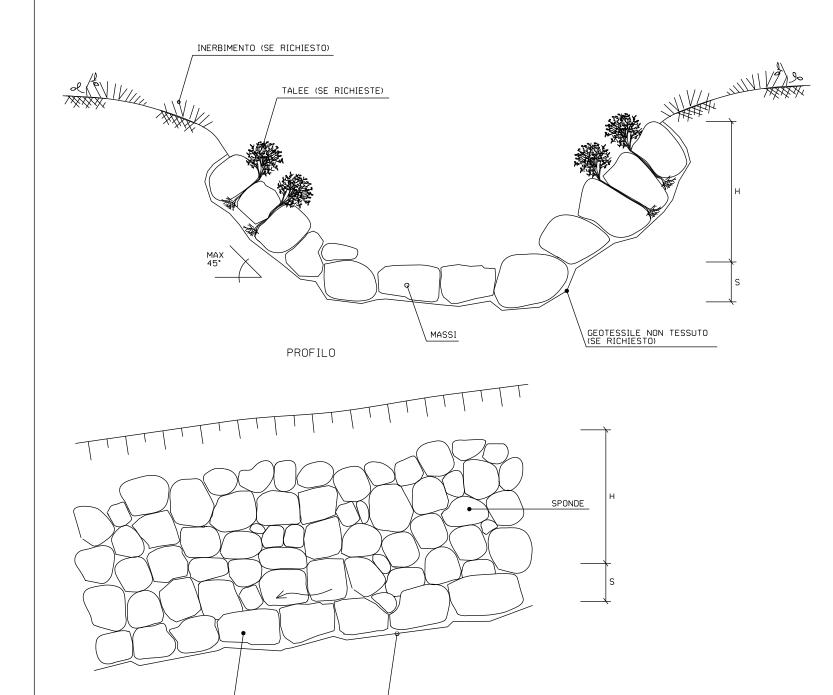
DISEGNO FUORI SCALA E MISURE ESPRESSE IN METRI (m)

SCHEMA ELEMENTI LAPIDEI (PEZZATURA MEDIA) SPESSORE MINIMO S (m) ALTEZZA MASSIMA H (m) DIMENSIONALI CIOTTOLI (<0.05 m³) 0.30 1.00 MASSI (0.060 - 0.30 m³) 0.50 1.50 В С MASSI (>0.30 m³) 0.60 2.00

. SAIPEM SPA Dott Ing. A. PARLATO iscritte all graine degli ingegneri della Provincia di Avellino al n. 2095 Tel. 0721.16826841 - Fax 0721.1682019

SCALA

L.F. e P. IVA 00825/9015/						
0	Mag. 2021	EMISSIONE		Tonucci	Villi	Sciosci
Rev.	DATA	DESCRIZIONE			VERIFICATO	APPROVATO
PR	OPRIETARIO	snam	PROGETTISTA SAIPEM	NR/ Cod. Te	CLIENTE 16139 ec. 20197 GA SAIPEM B7-130	UNITA' - 0 0 0
	METANODOTTO RAVENNA - CHIETI DN 650 (26"), DP 75 bar				DISEGNO LC-D-80034 REVISIONE 0	
RIVESTIMENTO DI PICCOLI CORSI D'ACQUA CON MASSI					l Di	1



GEOTESSILE NON TESSUTO (SE RICHIESTO)

SCHEMA PLANIMETRICO

FONDO ALVEO