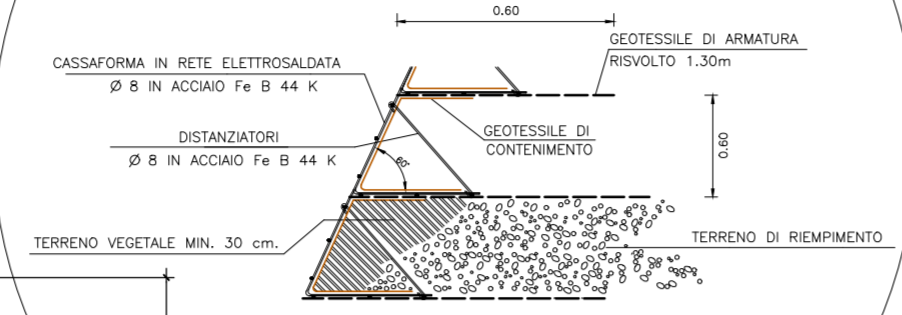


**SEZIONE TIPO
H. 4.00**

Geocomposito di paramento con funzione di trattenimento del terreno vegetale e base di appoggio per il substrato di rinverdimento.
Strutturato in maglie di poliestere con fori di mm. 3 x 3 addensato con fibre di polipropilene agotratate.
E' imputrescibile, atossico, stabile agli U.V., agli alcali, ai batteri, alle piogge acide, non propaga la fiamma.
Peso non inferiore gr/mq. 160 + / - 10%
Resistenza allo strappo maggiore di 10 KN/m.
Allungamento inferiore al 25 %

**PARTICOLARE
CASSERO GUIDA**

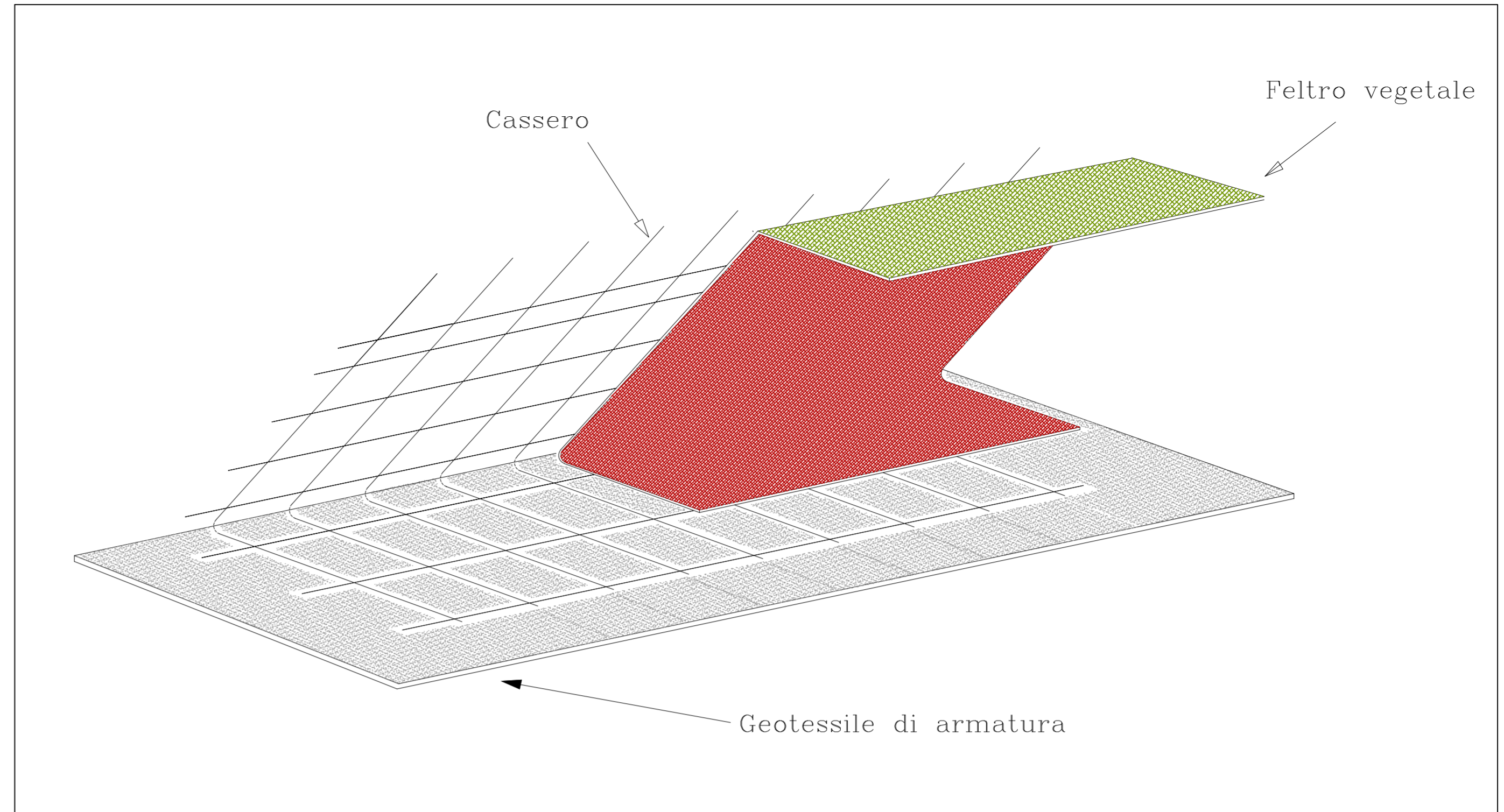


Geotessile di armatura ad esclusiva agugliatura meccanica costituito da fibre continue orientate di polipropilene ad alta tenacità.
A carico d'esercizio avrà un creep limitato e contenuto tra 5/8 per cento, con possibilità di allungamento a rottura non inferiore al
Imputrescibile, resistente all'invecchiamento, all'azione dei microorganismi e dei roditori.
Stabile agli U.V. ai solventi ed alle reazioni chimiche che si producono nel terreno.

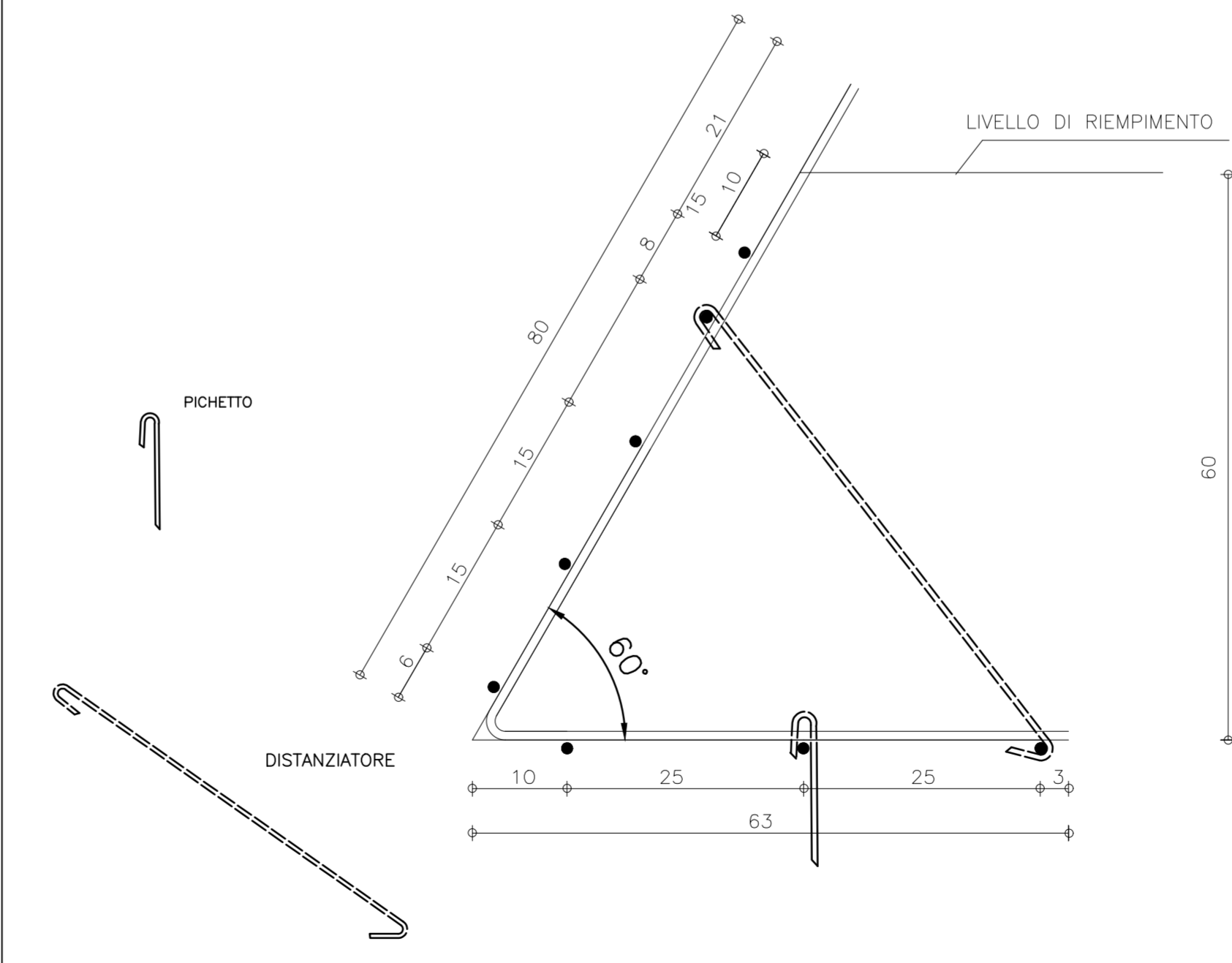
Massa areica gr/mq +/- 5%	350	EN 975 N mq
Resistenza a rottura longitudinale	40	EN ISO 10319
Resistenza a rottura trasversale	18	EN ISO 10319
Allungamento a rottura maggiore di	45	%
Creep longitudinale a carico d'esercizio % del creep rottura	5/8	%
Parametria inferiore a	0.09	mm
Permeabilità radiale em/s kPa 20 maggiore di	2.5*10⁻⁴	UNI 8279/13*
Trasmissività em/s kPa 20 maggiore di	0.070	UNI 8279/13*

Geotessile filo continuo, non tessuto ad esclusiva agugliatura meccanica (assoluta esclusione di lavorazioni per termofusione, coloratura a caldo o impiego di coloranti).
Imputrescibile, atossico, resistente all'invecchiamento, all'azione dei microorganismi e dei roditori.
Stabile agli U.V. ai solventi e alle reazioni chimiche che si producono nel terreno.

Massa areica gr/mq	480
Resistenza a rottura isotropa kN/m	43-40
Allungamento a rottura	> 40 %
Parametria	mm < 0.08
Permeabilità pressione 20 kN mm.s	< 0.35
Resistenza al punzonamento in kN	4.8



**RETE SAGOMATA
ELEMENTI Ø8 IN ACCIAIO FeB 44K**



**ASSE VIARIO MARCHE-UMBRIA
E QUADRILATERO DI PENETRAZIONE INTERNA
MAXI LOTTO 2**

LAVORI DI COMPLETAMENTO DELLA DIRETTRICE PERUGIA ANCONA:
SS. 318 DI "VALFABBRICA", TRATTO PIANELLO - VALFABBRICA
SS. 76 "VAL D'ESINO", TRATTI FOSSATO VICO - CANCELLI E ALBACINA - SERRA SAN QUIRICO
"PEDEMONTANA DELLE MARCHE", TRATTO FABRIANO-MUCCIA-SFERCIA.

PROGETTO DEFINITIVO

CONTRAENTE GENERALE: DIRPA 2 s.c.a.r.l.	Il responsabile del Contraente Generale: Ing. Federico Montanari	Il responsabile Integrazioni delle Prestazioni Specialistiche: Ing. Salvatore Lieto
--	--	---

PROGETTAZIONE: Associazione Temporanea di Imprese Mandatario: PROGIN	Mandanti: LOMBARDI SA INGEGNERI CONSULENTI LOMBARDI-REICO INGEGNERIA S.R.L. SGAI s.r.l. di E. Forlani & C. Studio di Ingegneria e Geologia Appaltata
---	--

RESPONSABILE DELLA PROGETTAZIONE PER L'ATL Prof. Ing. Antonio Grimaldi GEOLOGO Dott. Geol. Fabrizio Pontoni COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE Ing. Michele Curiale	 ORDINE INGG. ROMA N. 20860	 ORDINE DEI GEOLOGI DELLE MARCHE Fabrizio PONTONI Geologo Specialista N. 176 ALBO SEZIONE A	 ORDINE INGG. CASERTA N. 1000
---	--------------------------------	--	----------------------------------

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO Ing. Giulio Petrazzelli	
---	--

2.1.2 - PEDEMONTANA DELLE MARCHE 3° stralcio funzionale: Castelraimondo nord - Castelraimondo sud 4° stralcio funzionale: Castelraimondo sud - innesto S.S.77 a Muccia OPERE D'ARTE MINORI Opere di sostegno e dreni Muri in terra rinforzata - Sezioni tipologiche e particolari	SCALA: -
	DATA: Maggio 2017

Codice Unico di Progetto (CUP) F12C03000050021
Codice elaborato: L0703213E160500020PT03A Nome File: L0703213E160500020PT03A

REV.	DATA	DESCRIZIONE	Redatto	Controllato	Approvato
A	Maggio 2017	Emissione per stralcio funzionale	PROGIN	R. Piccirilli	S. Lieto
B					A. Grimaldi
C					