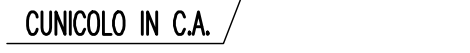


POSTO NELLE VICINANZE DEL CANCELLO DI INGRESSO AREA PERFORAZIONE - SCALA 1:50



## SCALA 1:50



## SCALA 1:50



CONNESSI AI TUBI MICROFORATI CON RACCOLTORE  
PER SCARICO DRENAGGI  
INTERASSE PLANIMETRICO 10 m

terreno vegetale (200-300 mm)

cassetta a perdere in rete elettrosaldata (150 mm x 150 mm, d=8 mm)

picchetto (D=8 mm)

geogrigia estrusa mono-orientata in HDPE

terreno di riempimento

betonarmia

## SCALA 1:50



## Fig. 1



1. Preparazione del piano di posa ed allineamento dei casseri (A).
2. Posa della geogrigia estrusa in HDPE (B).
3. Posa della biostuoia in fibre vegetali (C) e fissaggio dei tiranti uncinati (D).
4. Steso e compattazione del materiale da riempimento, in strati di spessore non superiore a 300 mm, compattati ad una densità non inferiore al 95% della Standard Proctor. In facciata, per uno spessore di circa 300 mm, viene impiegato terreno vegetale (F).

A lavoro ultimato si procederà con una idroirromina a pressione della facciata con sementi (20 g/m<sup>2</sup>) fertilizzanti (70 g/m<sup>2</sup>) e legante (200 g/m<sup>2</sup>).

A lavoro ultimato si procederà con una idrosemina a pressione della facciata con sementi ( $20 \text{ g/m}^2$ ), fertilizzante ( $70 \text{ g/m}^2$ ) e legante ( $200 \text{ g/m}^2$ ).

Caratteristiche target delle colonne di terreno consolidato:

- Peso di volume 18 kN/m<sup>3</sup>;
- Resistenza a compressione 4 MPa;
- Modulo elastico 500 MPa;
- Diametro nominale minimo 1200 mm.

- Cemento tipo 425
- Rapporto minimo acqua cemento
- Additivi

Si eseguiranno 4 colonne di prova realizzate tutte con tecnologia monofluido.

N. ugelli acqua	2
N. ugelli miscela	2
Diámetro ugelli	2.5 mm
Lifting step	5 cm
Time step	4 s
Velocità di rotazione	15 giri/min

## SEZIONE TRASVERSALE



GRE.EC.D.28.IT.G.13405.00.031.00	M07030_Zketa	PLANIMETRIA DEL SITO
GRE.EC.D.28.IT.G.13405.00.032.00	M07033_Pketa	PIANIMETRIA STATO DI FATTO
GRE.EC.D.28.IT.G.13405.00.033.00	M07034_Pprog	PIANIMETRIA STATO DI PROGETTO
GRE.EC.D.28.IT.G.13405.00.034.00	M07035_Sez7a	SEZIONI TRASVERSALI
GRE.EC.D.28.IT.G.13405.00.035.00	M07036_Sez7b	SEZIONI LONGITUDINALI
GRE.EC.D.28.IT.G.13405.00.037.01	M07038_opl01	OPERE TIPO
GRE.EC.D.28.IT.G.13405.00.038.00	M07040_PScRi	PIANIMETRIA SCAVI E RIPORTI
GRE.EC.D.28.IT.G.13405.00.060.00	M07053_SiPro	PIANIMETRIA E PROFILI
GRE.EC.D.28.IT.G.13405.00.061.00	M07054_SiStr	SEZIONI TRASVERSALI
GRE.EC.D.28.IT.G.13405.00.062.00	M07055_SiOpl	OPERE TIPO

LE DISTANZE E LE QUOTE, LADDOVE NON DIVERSAMENTE RAPPRESENTATE, SONO ESPRESSE IN M



 Global Renewable Energy Engineering & Construction		PROJECT: CONCESSIONE DI COLTIVAZIONE "TRAVALE" POSTAZIONE GEOTERMICA MONTIERI 7																	
		FILE NAME: GRELEC.D281T.G.13405.007.031.MUT028_OPFIP_01.DWG																	
CLASSIFICATION:		FOR VALIDATION								UTILIZATION SCOPE:									
FORMAT:	SCALE:	TITLE:																	
A0	1:50	PROGETTO DEFINITIVO POSTAZIONE																	
PLOT SCALE:		SHEET:		POSTAZIONE GEOTERMICA MONTIERI 7 OPERE TIPO															
1=1		1 of 1		EGP CODE															
GROUP		SECTION		TYPE		ISSUES		COUNTRY		REC		PLANT		SYSTEM		PROPOSED DATE		REVISION	
GRELEC		D281T		G		007		031		MUT028		OPFIP		01		00		03	