

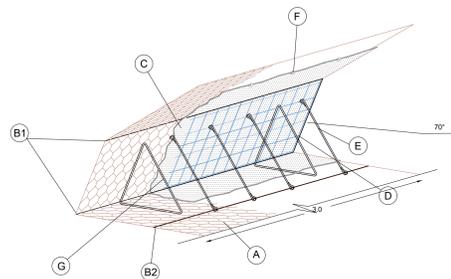
CARATTERISTICHE MAGLIA/FILO

TIPOLOGIA PARAMENTO	a	H (m)	L1 (m)	L (m)	B (m)	TIPO MAGLIA	DIAM. FILO RIVESTIMENTO PLASTICATO
TERRA RINFORZATA CON ELEMENTI IN RETE METALLICA A DOPPIA TORSIONE	65°	0.76	1.50	3.00	3	8 x 10	Ø 2.7mm/Ø 7mm

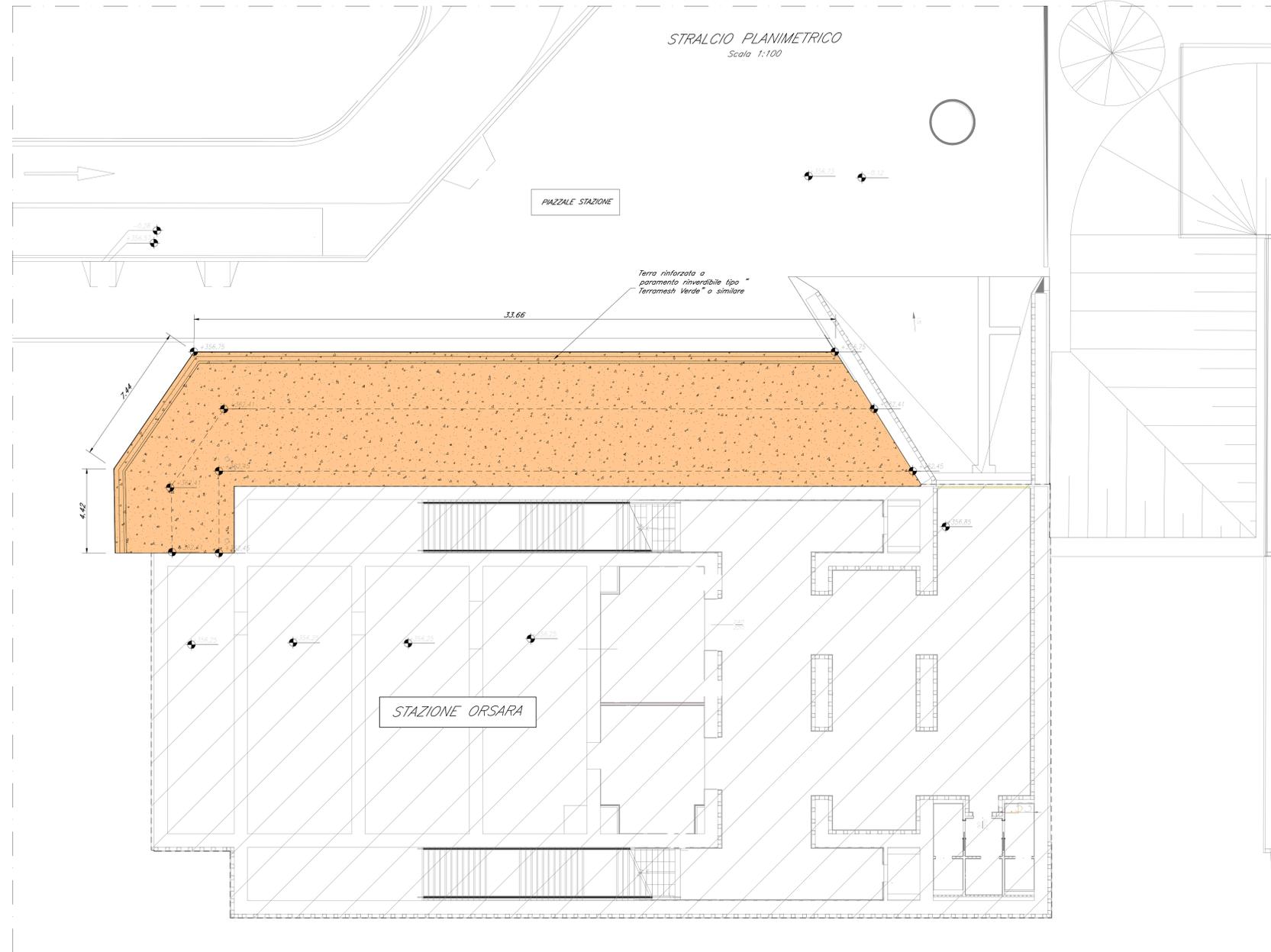
DIMENSIONI NOMINALI IN CONFORMITÀ CON UNI EN 10223-3
 RESISTENZA ALLA TRAZIONE NOMINALE DELLA RETE: min. 50 kN/m

PARTICOLARE TERRA RINFORZATA

Vista prospettica da dietro

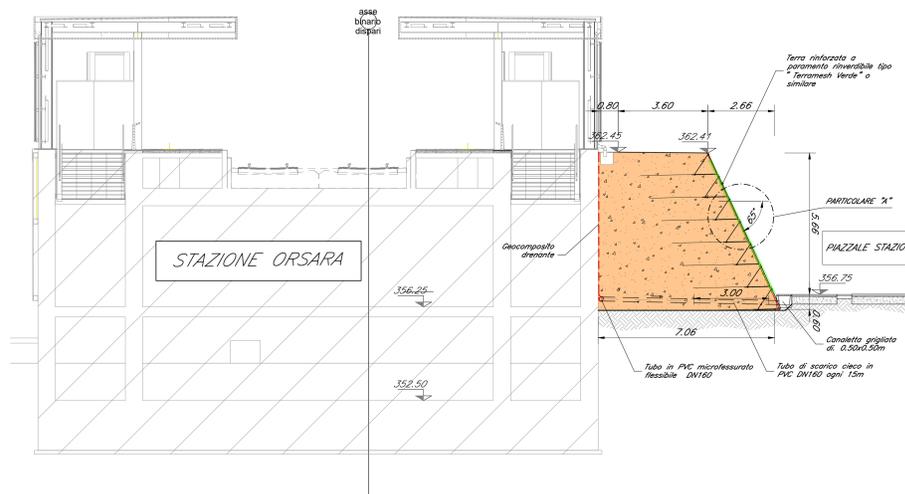


- A = Elemento in rete metallica a doppia torsione a maglia esagonale tipo 8x10 con filo con galvanizzazione "Galfan" (Zn-Al 5%) e nastro con materiale plastico, Ø 2.7/3.7mm
- B1 = Barrette metalliche di rinforzo zincate e plasticate Ø 3.4/4.4 mm inserite nella rete metallica
- B2 = Barretta metallica di rinforzo zincata e plasticata Ø 3.4/4.4 mm inserite nel telo di base per l'aggancio inferiore del tirante
- C = Geotessuta in fibre vegetali per idrosemina tipo "Mactex EC 412 G" o similare
- D = Pannello di rinforzo in rete elettrosaldata
- E = Tiranti di rinforzo (41el) in acciaio Ø 8mm collegata a cerniera agli elementi in rete metallica elettrosaldata
- F = Punti metallici meccanizzati in acciaio galvanizzati con Galfan Ø3.0mm
- G = Staffe triangolari di rinforzo in acciaio collegata alla rete metallica



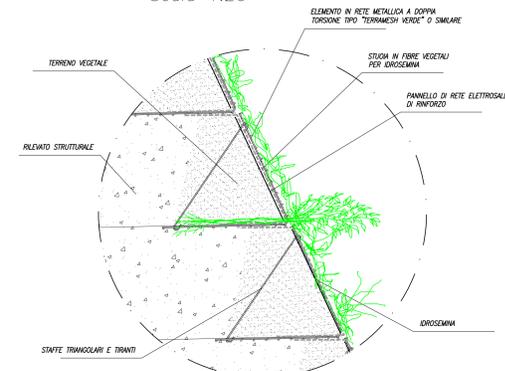
SEZIONE TIPO

Scala 1:100



PARTICOLARE "A"

Scala 1:20



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

- ELEMENTO IN RETE METALLICA A DOPPIA TORSIONE TIPO "TERRAMESH VERDE" O SIMILARE**
- Elemento costituito da rete a doppia torsione maglia tipo 8x10 con filo Galfan (Zn-Al5%) #2.7 /3.7 e rivestimento plastificato POLMAC
 - Elementi dim. 3.0x3.0x0.76m (65°)
 - Pannello di rinforzo in rete elettrosaldata #8mm 15x15cm
 - Barrette di rinforzo
 - Stuoia in fibre vegetali per idrosemina tipo "Mactex EC 412 G" o similare
 - Staffe triangolari in acciaio
- Dimensioni nominali in conformita' con UNI EN 10223-3
- Resistenza alla trazione nominale della rete: min. 50 kN/m
- RILEVATO STRUTTURALE**
- Terreno da rilevato o proveniente dagli scavi appartenente ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3 compatto per strati di spessore pari a circa 30cm in modo da ottenere una densità non inferiore al 95% della AASHTO Mod.
- TERRENO VEGETALE**
- Terreno vegetale nella porzione esterna del rilevato per uno spessore minimo di 30cm
- GEOCOMPOSITO DRENANTE:**
- Membrana alveolare in HDPE con geotessuto idrofilo in polipropilene tipo "DELTA MS-DRAIN" o similare
- TUBI DI DRENAGGIO LONGITUDINALE AL PIEDE DELL'IMPERMEABILIZZAZIONE:**
- Tubo microforato in PVC, diametro esterno =160mm sp. =5mm (con caratteristiche meccaniche conformi alle norme DIN 1187).

NOTE GENERALI

- LUNGHEZZE ESPRESSE IN METRI (TRANNE DOVE DIVERSAMENTE SPECIFICATO)
- QUOTE ESPRESSE IN METRI S.L.M. (TRANNE DOVE DIVERSAMENTE SPECIFICATO)
- ANGOLI ESPRESSE IN GRADI SESSAGESIMALI (TRANNE DOVE DIVERSAMENTE SPECIFICATO)
- LE COORDINATE SONO RELATIVE AL SISTEMA LOCALE DI RESTITUZIONE CETERMETRICO

ELABORATI DI RIFERIMENTO

- Planimetria idraulica rete di smaltimento acque meteoriche stazione di Orsara IFS402ZZP7900002000
- Stazioni tipo idrauliche: stazione di Orsara IFS402ZZW000000000
- Sistemazioni esterne parcheggio - Planimetria di progetto IFS402ZZP7910100000
- Rilevato in terra rinforzata - Relazione di calcolo IFS402ZZC010100001

COMMITTENTE:

DIREZIONE LAVORI:

APPALTATORE:

CONSORZIO: HIRPINIA - ORSARA AV

SOCI: webuild Italia, PIZZAROTTI

PROGETTAZIONE:

MANDATARIA: ROCKSOIL S.p.A., NETINGENIERING, OPINI, GPF, RELIATED-PER

MANDANTI: NETINGENIERING

PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI - BARI RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA

IL LOTTO FUNZIONALE HIRPINIA - ORSARA

FV - STAZIONI E FERMATE

FV01 - STAZIONE ORSARA

SISTEMAZIONI ESTERNE - PARCHEGGIO

Rilevato in terra rinforzata - Planimetria, sezione tipo e particolari

APPALTATORE	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE	PROGETTISTA
Consorzio HIRPINIA - ORSARA AV Ing. P. M. Gianvittorio 30/09/2022	Il Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Casarri	NETINGENIERING Ing. R. Zanoni

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA. PROGR. REV. SCALA:

IF3A 02 E Z P Z FV0100 002 B VARIE

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	C 0101 - A vale dal costruttore	M. Mazzoni	09/09/22	P. Tonello	09/09/22	L. Chignola	09/09/22	Ing. R. Zanoni	
B	C 0101 - A vale dal costruttore	M. Mazzoni	09/09/22	P. Tonello	09/09/22	L. Chignola	09/09/22		

File: IFS402ZZP79V0100002B.dwg n. Edib.: