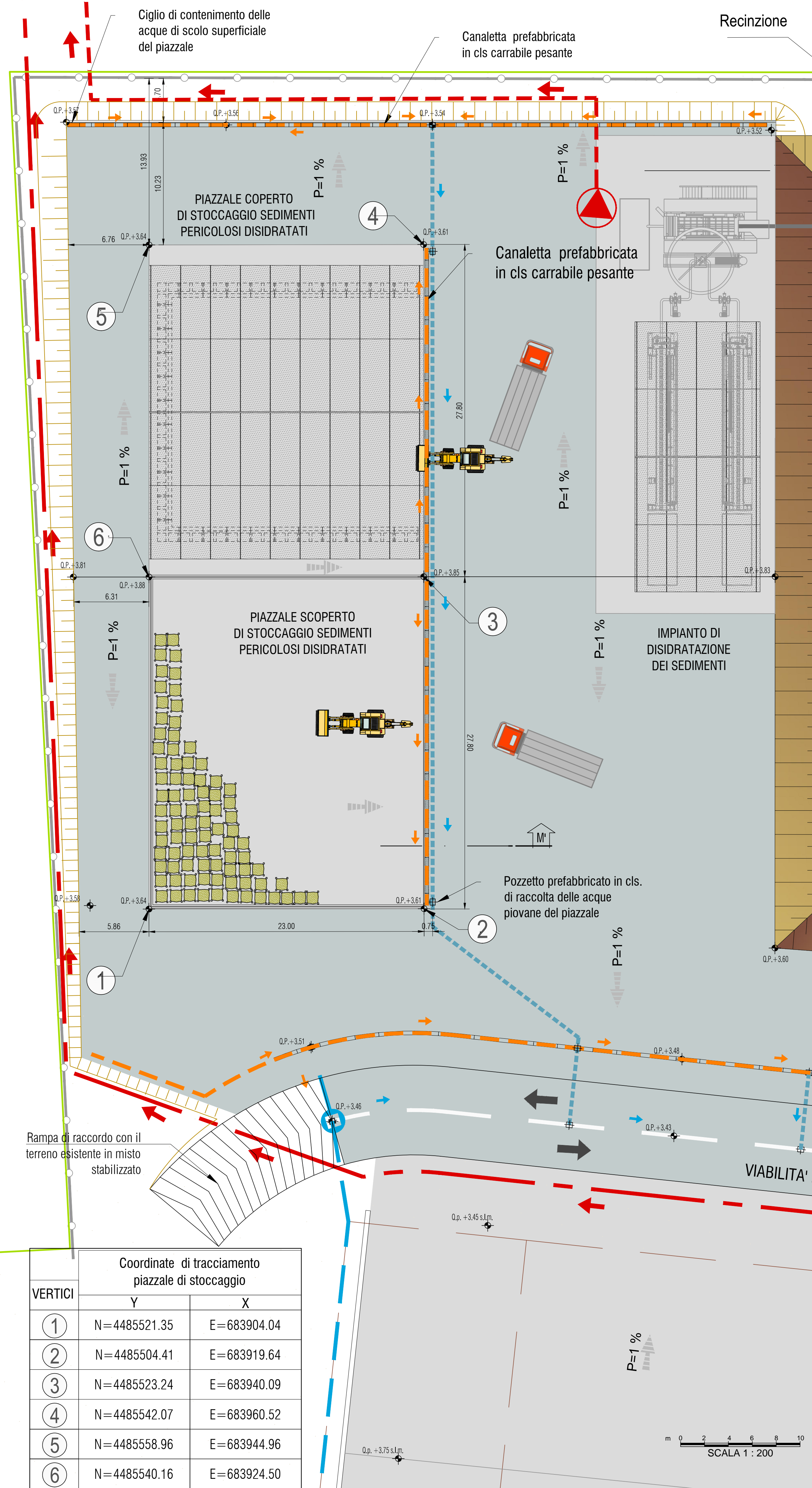


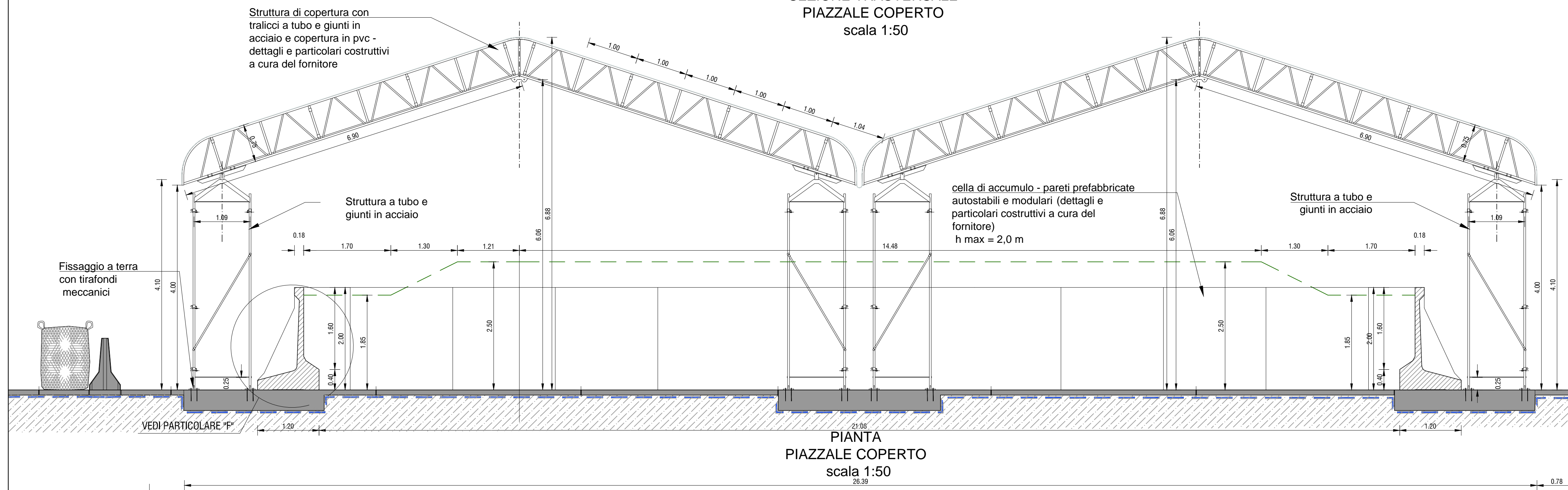
AREA DI STOCCAGGIO
SEDIMENTI DISIDRATATI
PIANTA 1:200



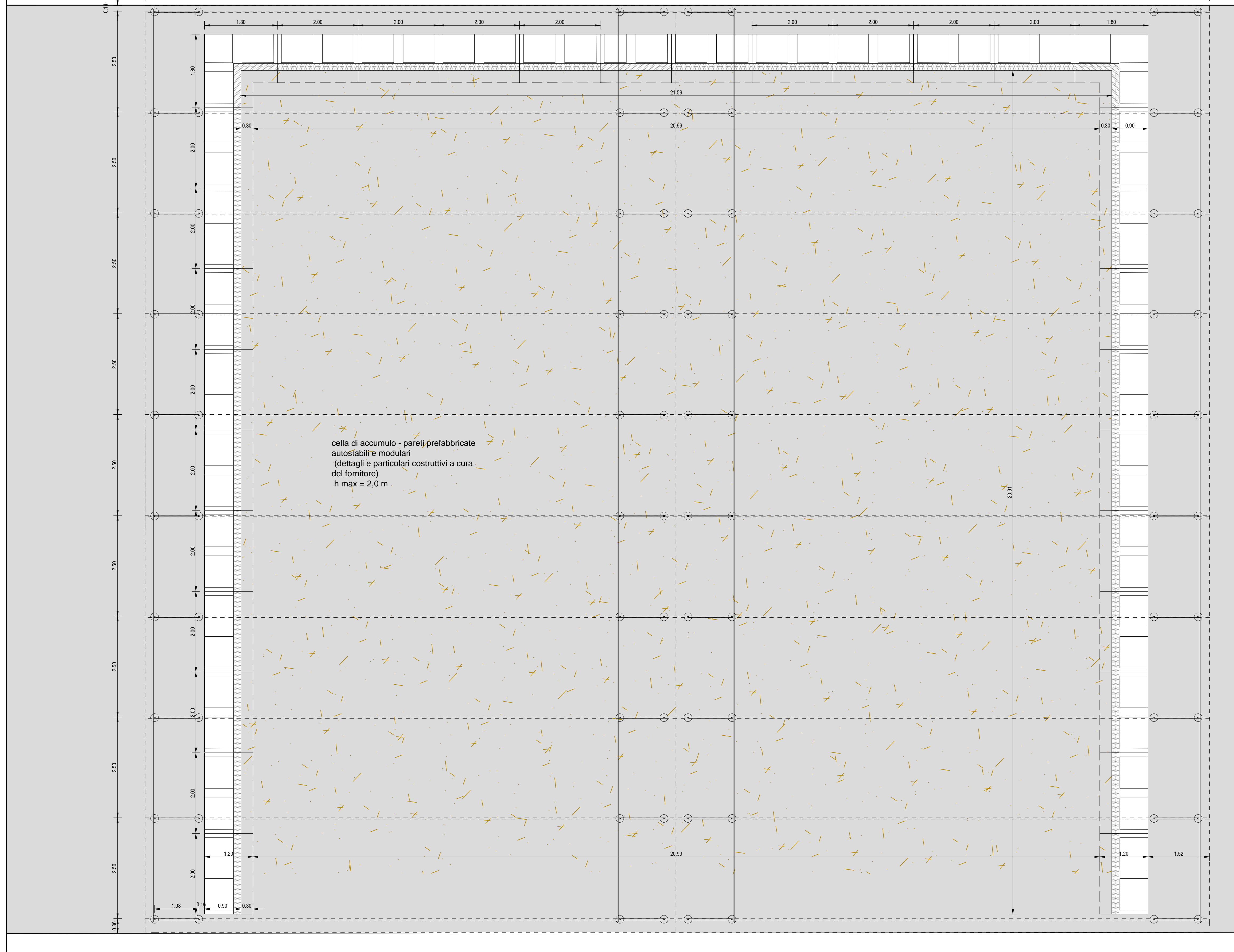
Coordinate di tracciamento piazzale di stoccaggio

VERTICI	Y	X
①	N=448521.35	E=683904.04
②	N=4485504.41	E=683919.64
③	N=448523.24	E=683940.09
④	N=4485542.07	E=683960.52
⑤	N=448558.96	E=683944.96
⑥	N=4485540.16	E=683924.50

SEZIONE TRASVERSALE
PIAZZALE COPERTO
scala 1:50

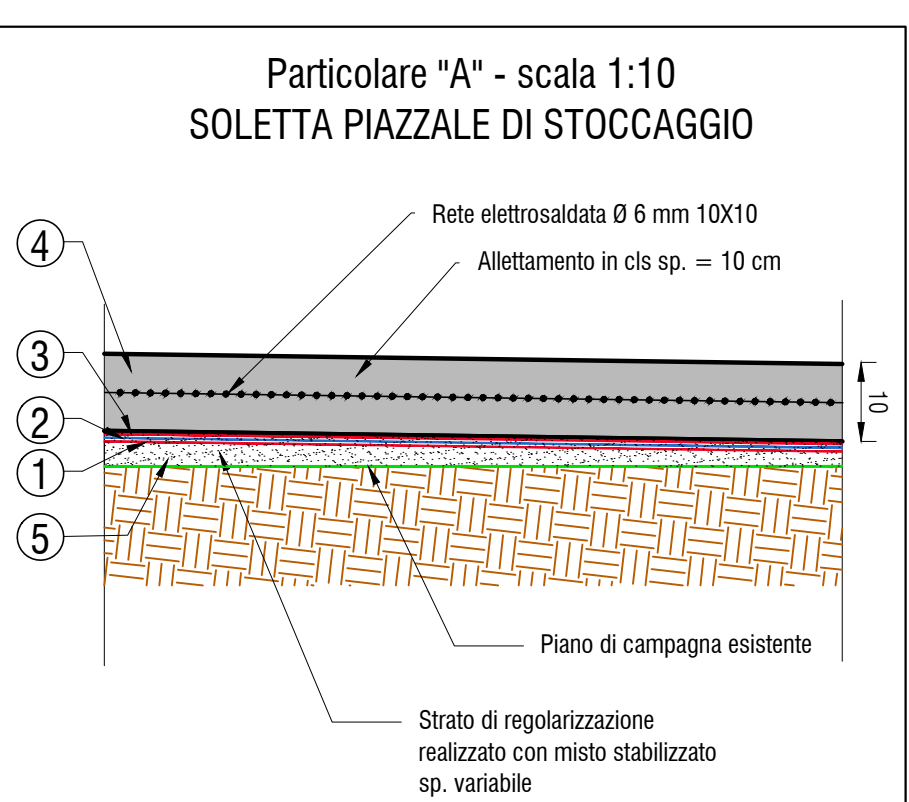


PIANTA
PIAZZALE COPERTO
scala 1:50

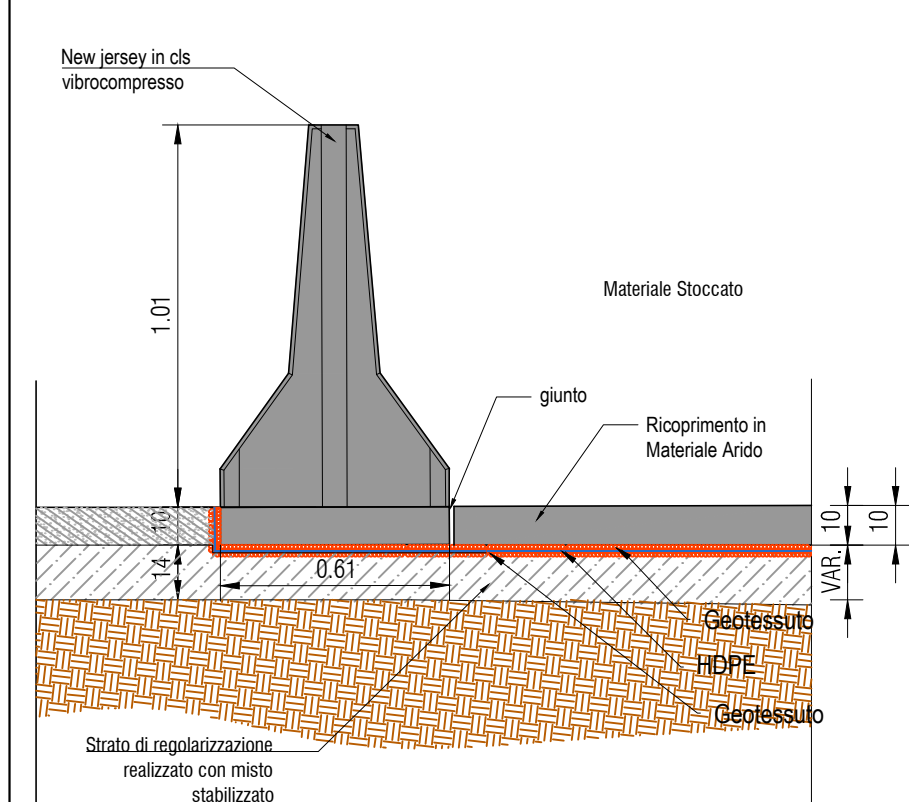


- MATERIALI E PRESCRIZIONI**
- STRATO DI BASE IN MISTO STABILIZZATO COMPATTATO**
 - MATERIALE INERTE DA CAVA SELEZIONATO E VAGLIATO TIPO A1/A3 - A2-4 SECONDO CNR-UNI 10006, RULLATO E COMPATTATO A STRATI AD UMDITA' CONTROLLATA FINO AD OTTENERE UNA DENSITA' IL SITO PARI ALMENO AL 90% DI QUELLA PROCTOR
 - MODULO DI PORTANZA SU PIASTRA M_d ≥ 50 MPa
 - PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO**
 - SPESORE MINIMO 10cm
 - INERTI SELEZIONATI DA CAVA GRANULOMETRIA 0/20, PERDITA IN PESO MASSIMA PROVA LOS ANGELES 25%
 - CONTENUTO DI LEGANTE MINIMO B_{min}=4.5%
 - PAVIMENTAZIONE IN CALCESTRUZZO ARMATO**
 - SPESORE MINIMO 10cm
 - CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C 20/25
 - CLASSE DI CONSISTENZA S3
 - RAPPORTO ACQUA/CEMENTO A/C ≤ 0.4
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE XS1-XA2
 - ACCIAIO PER RETE ELETTROSALDATA**
 - ACCIAIO AD ADERENZA MIGLIORATA B450C
 - TENSIONE CARATTERISTICA DI SNERVAMENTO f_{yk} = 450 MPa
 - TENSIONE CARATTERISTICA DI ROTTURA f_{tk} = 540 MPa
 - GEOMEMBRANA IN IMPERMEABILIZZAZIONE IN HDPE**
 - GEOMEMBRANA IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' STABILIZZATA AGLI U.V.
 - TERMOSSALDATA CON PROCEDURA A DOPPIA PISTA CERTIFICATA
 - SPESORE NOMINALE MINIMO 2.0 mm
 - CARICO DI ROTTURA ≥ 26 N/mm²
 - ALLUNGAMENTO A ROTTURA ≥ 700%
 - CARICO DI SNERVAMENTO ≥ 16 N/mm²
 - ALLUNGAMENTO ALLO SNERVAMENTO ≥ 9%
 - RESISTENZA ALLA LACERAZIONE ≥ 150 N/mm
 - RESISTENZA AL PUNZONAMENTO DINAMICO PD4
 - TELO DI COPERTURA IN HDPE/LDPE - CAPPINO TEMPORANEO**
 - TELO IN POLIETILENE AD ALTA-BASSA DENSITA' ESTRUSO CERTIFICATA SECONDO ISO 9001
 - TERMOSSALDATA CON PROCEDURA A DOPPIA PISTA CERTIFICATA
 - SPESORE NOMINALE MINIMO 0.6 mm
 - MASSA AEREA ≥ 380 g/m³
 - RESISTENZA A TRAZIONE LONGITUDINALE ≥ 34 kN/m
 - RESISTENZA A TRAZIONE TRASVERSALE ≥ 31 kN/m
 - RESISTENZA ALLO STRAPPO LONGITUDINALE ≥ 350 N
 - RESISTENZA ALLO STRAPPO TRASVERSALE ≥ 350 N
 - RESISTENZA AL PUNZONAMENTO STATICO ≥ 4300 N
 - GEOTESSILE TNT DI PROTEZIONE**
 - GEOTESSILE NON TESSUTO AGULIATO
 - GRAMMATURA 300-400 gr/m²
 - RESISTENZA A TRAZIONE ≥ 22-27 kN/m
 - ALLUNGAMENTO ALLO SNERVAMENTO ≤ 33%
 - RESISTENZA AL PUNZONAMENTO STATICO ≥ 4.3-5.0 kN

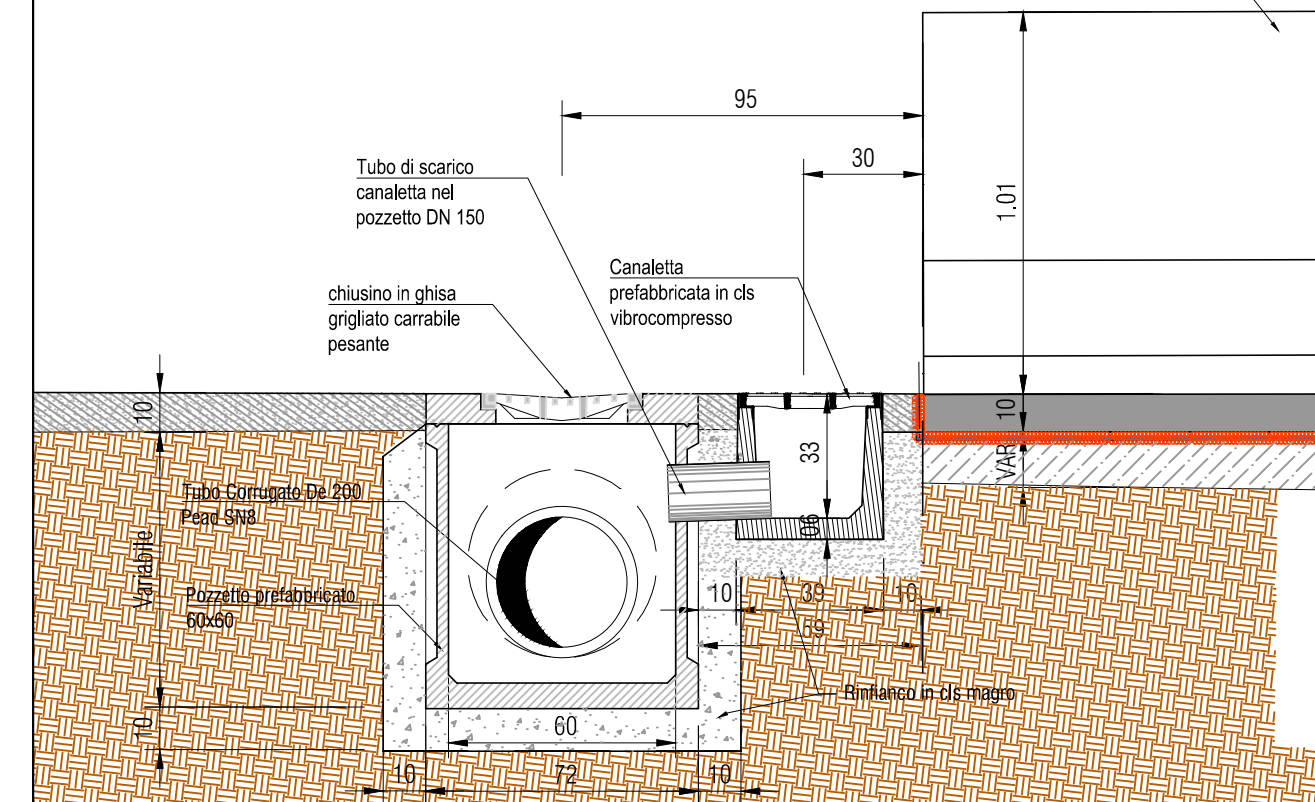
Particolare "A" - scala 1:10
SOLETTA PIAZZALE DI STOCCAGGIO



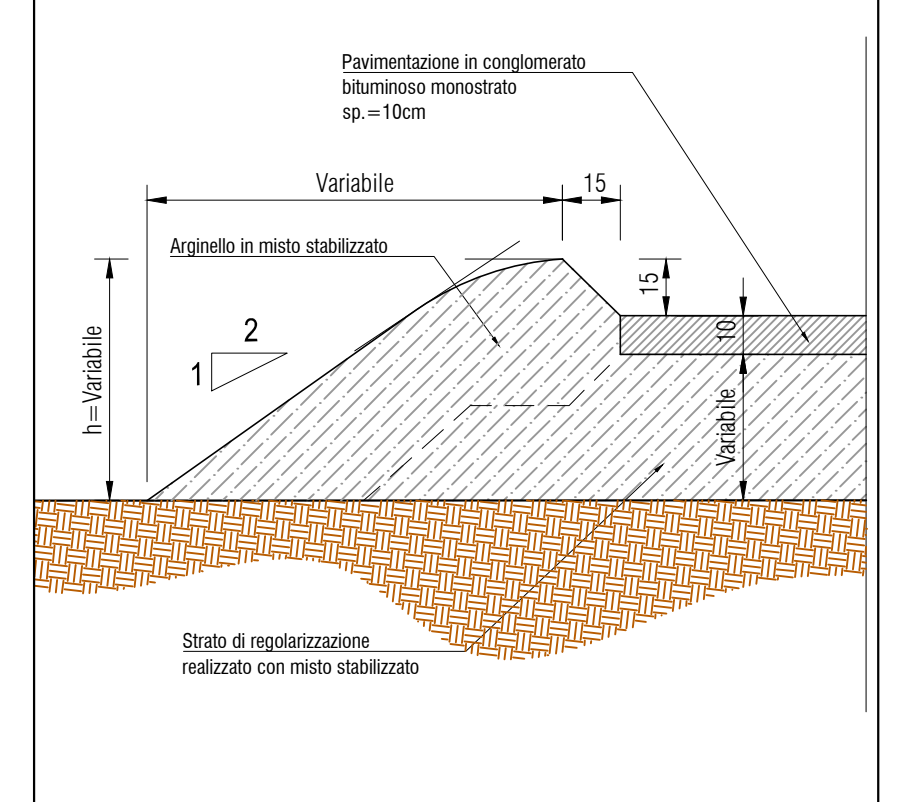
Particolare "B" - scala 1:20
ELEMENTO MARGINALE DI CONTENIMENTO



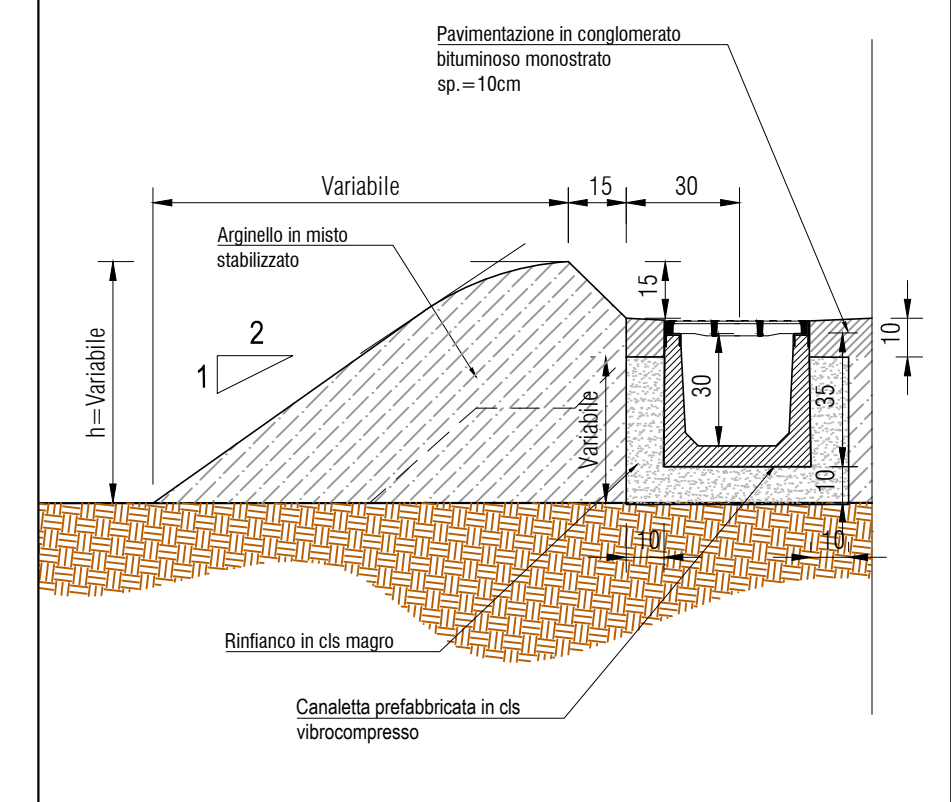
Particolare "C" - scala 1:20
SMALTIMENTO DELLE ACQUE DI PIAZZALE



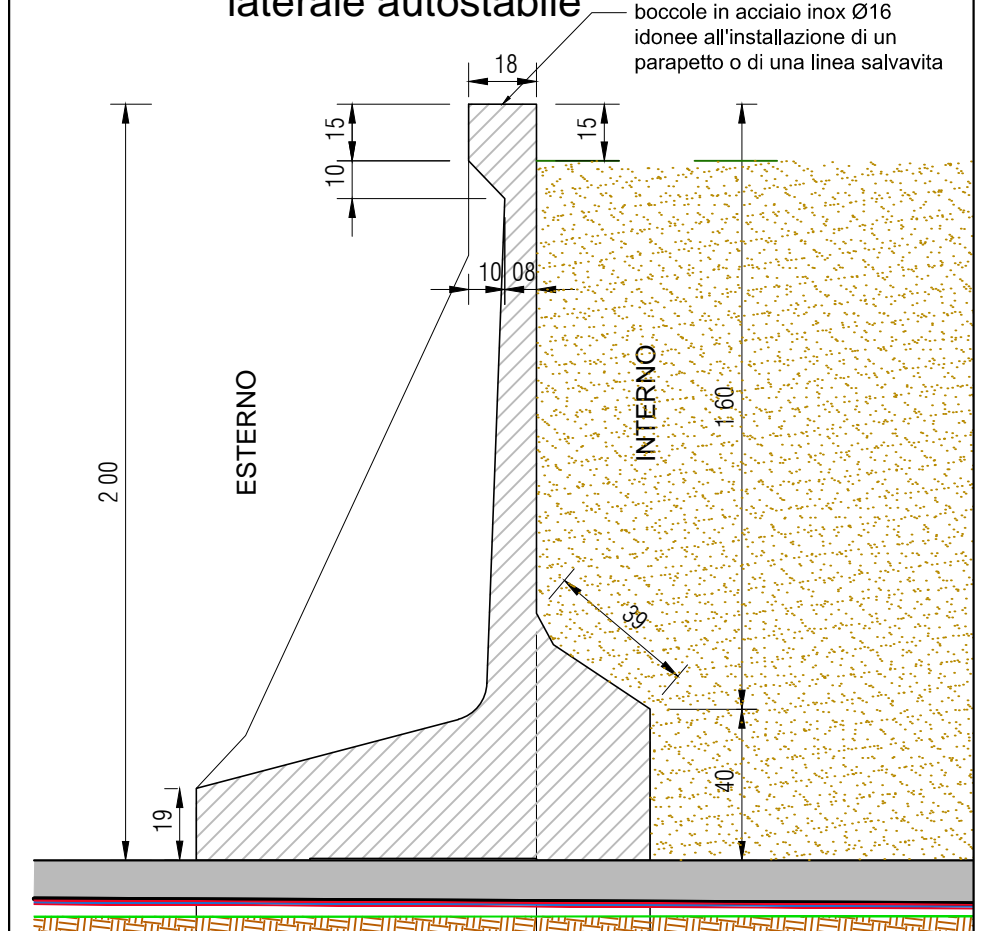
Particolare "D" - scala 1:20
PROFILO DI CHIUSURA AREA PAVIMENTATA



Particolare "E" - scala 1:20
DETTAGLIO CANALETTA BORDO PIAZZALE



Particolare "F" - Sezione scala 1:20
Elemento prefabbricato in c.a. laterale autobastante



- Geotessile di protezione TNT, grammatura 400 gr/m²
- Geomembrana HDPE - sp. 2.0 mm
- Geotessile di protezione TNT, grammatura 300 gr/m²
- Soletta di protezione in cls sp. 10 cm Rck 30 Mpa, armato con rete elettrosaldata Ø 6 maglia 10x10. Giunti a maglia quadrata 5x5 m
- Strato di base in misto stabilizzato compatto Sp. variabile da 0 a 55cm.

TARANTO
Autorità portuale

SOGESID
DIREZIONE LAVORI

INTERVENTI PER IL DRAGAGGIO DI 2,3 M³ DI SEDIMENTI IN AREA MOLO POLISETTORIALE PER LA REALIZZAZIONE DI UN PRIMO LOTTO DELLA CASSA DI COLMATA FUNZIONALE ALL'AMPLIAMENTO DEL V SPORGENTE DEL PORTO DI TARANTO

Progetto Esecutivo

CANTIERIZZAZIONE
Area di stoccaggio sedimenti disidratati - planimetria, sez. e particolari costruttivi

CODICE PROGETTO: PUG102
CODICE LAVORATO: PEICANAL0000PL13B
REV: 377

REV	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO
B	Maggio 2016	Nota A.P. Prot. U. 0066807/22/04/2016			
A	Gennaio 2016	Emissione			

Progettisti indicati - R.T.P.:
MANDATARIA: **ISTITUTO**
INGEGNERIA: **ING. GIULIO SEVERINI & STUDIO**
INGEGNERIA: **ING. GIULIO SEVERINI & STUDIO**

Impresa: **ASTALDI**

RELE: 13/07/2016
C.I.T.T. CSE, A.C.T.