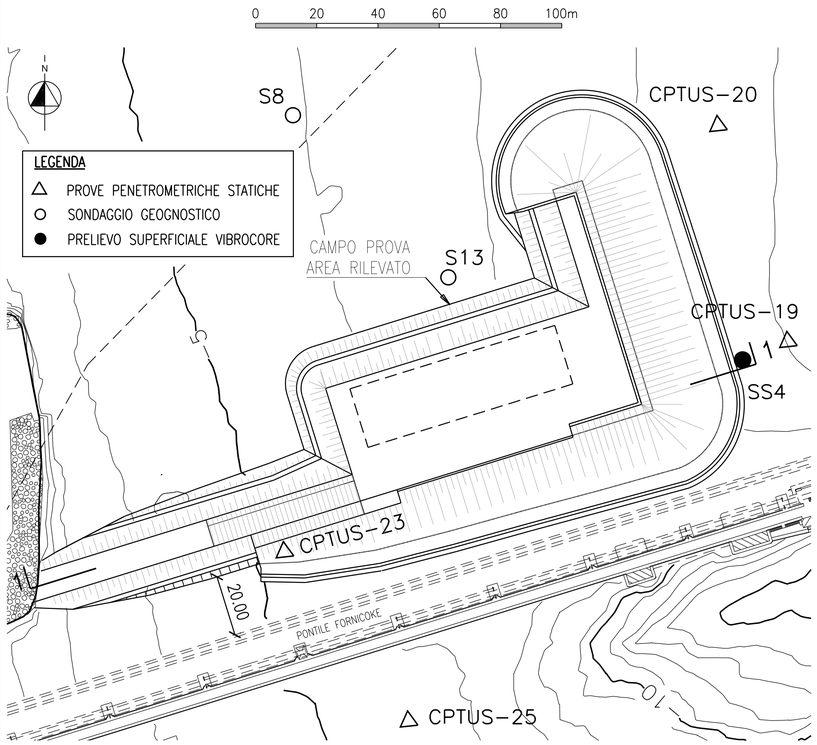
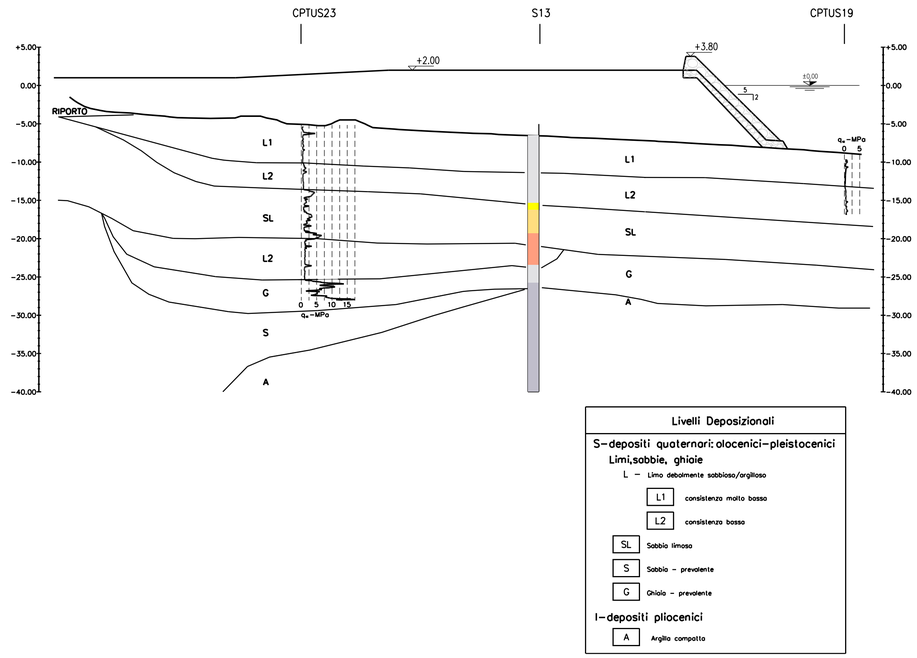
PLANIMETRIA CON LE INDAGINI PREGRESSE



SEZIONE STRATIGRAFICA 1-1 CON INDICAZIONE CAMPO PROVA

SCALA ORIZZONTALE 0 20 40 60 80 100m

SCALA VERTICALE 0 8 16 24 32 40m



Livelli Deposizionali

S – depositi quaternari: olocenici – pleistocenici
Limi, sabbie, ghiaie

L – Limo debolmente sabbioso/argilloso
- L1 consistenza molto bassa
- L2 consistenza bassa

SL Sabbia limosa

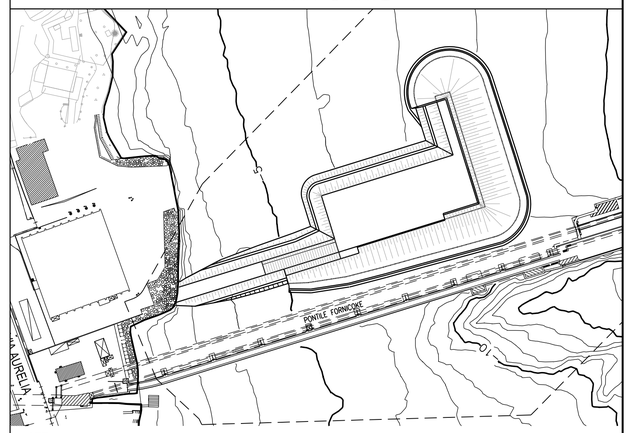
S Sabbia – prevalente

G Ghiaia – prevalente

I – depositi pliocenici

A Argilla compatta

PIANTA CHIAVE



NOTE:

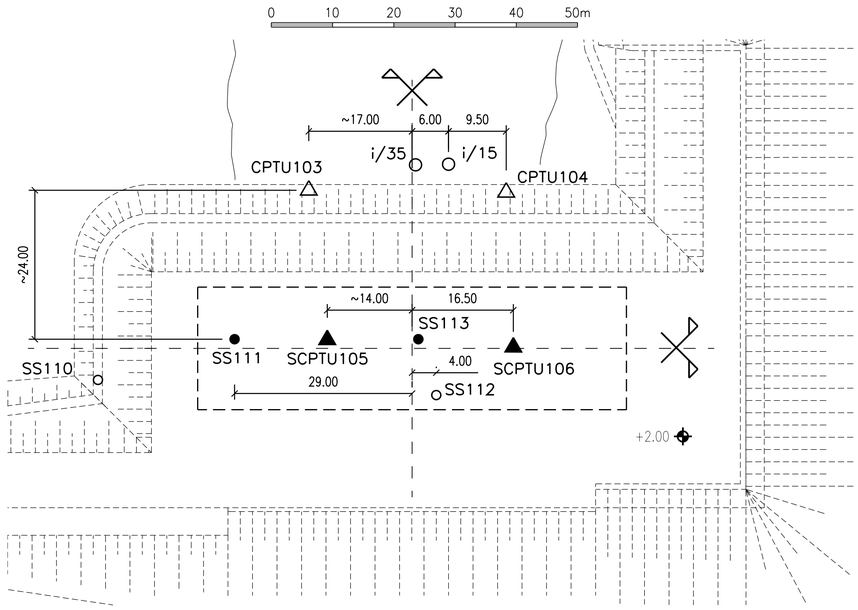
-AD OGGI TUTTE LE INDAGINI SUL TERRENO NATURALE SONO GIA' STATE ESEGUITE, PERTANTO L'UBICAZIONE INDICATA E' QUELLA REALE.

-L'SS111 E SS113 NON HANNO PERMESSO IL RECUPERO DEL TERRENO DI FONDAZIONE.

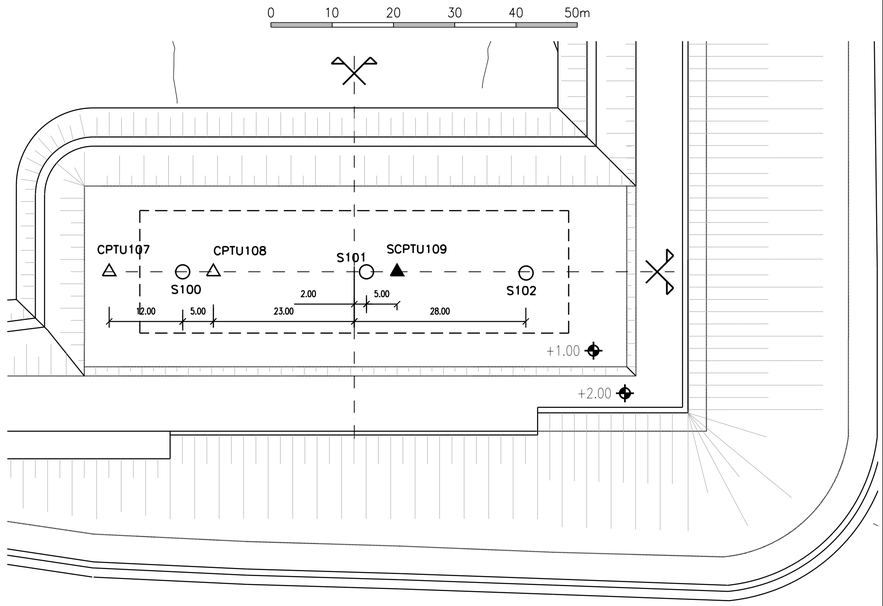
-TUTTI I CAMPIONI PRELEVATI VANNO CONGELATI E TRASPORTATI IN LABORATORIO.

-TUTTE LE QUOTE SONO INDICATE RISPETTO AL LIVELLO MEDIO MARE
-TUTTE LE MISURE SONO IN m

INDAGINI SUL TERRENO NATURALE



INDAGINI DOPO LA REALIZZAZIONE DEL CAMPO PROVA DA ESEGUIRE DOPO LA FASE DI RICARICO-SCARICO



DESCRIZIONE DELLE INDAGINI

- ○ SONDAGGIO A CAROTAGGIO CONTINUO
- ● CAMPIONAMENTO A GRAVITA': 2m DI PROFONDITA' CON CAROTIERE SW-104 TIPO CARMACORING
- ○ CAMPIONAMENTO A GRAVITA': 10m DI PROFONDITA' CON CAROTIERE A PISTONE CP-20 TIPO CARMACORING
- △ CPTU: PROVA PENETROMETRICA STATICA, CON PROVE DI DISSIPAZIONE
- ▲ SCPTU: PROVA PENETROMETRICA STATICA CON SISMOCONO
- i/15 SONDAGGIO A CAROTAGGIO CONTINUO PER POSIZIONAMENTO INCLINOMETRO FINO ALLA PROFONDITA' DI 15m DAL FONDALE. INCLINOMETRO TIPO SHAPE ACCELARRAY
- i/35 SONDAGGIO A CAROTAGGIO CONTINUO PER POSIZIONAMENTO INCLINOMETRO FINO ALLA PROFONDITA' DI 35m DAL FONDALE. INCLINOMETRO TIPO FISSO

AUTORITA' PORTUALE DI SAVONA

PORTO DI VADO LIGURE

PROJECT FINANCING PER:

PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA, ESECUZIONE DEI LAVORI DELLA NUOVA PIASTRA MULTIFUNZIONALE DEL PORTO DI VADO LIGURE E GESTIONE DELLA PARTE RELATIVA AL TERMINAL CONTENITORI

SOCIETA' DI PROGETTO : APM TERMINALS VADOLIGURE S.p.A.

MAERSK

GRANDI LAVORI FINCOSIT

PROGETTAZIONE

TECHNITAL S.p.A.

IL RESPONSABILE
Dott. Ing. Guido Fiorini

PROGETTO ESECUTIVO - FASE 1 - STRALCIO 1

ELABORATO N° :

TITOLO ELABORATO:

CAMPO PROVA – AREA RILEVATO
PROFILO STRATIGRAFICO E INDAGINI GEOGNOSTICHE

MI010P-PE-G-G-D-1003-C4

DATA			
LUGLIO 2012	ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
SIGLA	F.MONTAGNA	A.RIZZO-F.CANEPARO	G. FIORINI
REVISIONE 0			
REVISIONE 1			
REVISIONE 2			

NOME FILE
MI010P-PE-G-G-D-1003-C4.dwg

SCALA: GRAFICA

A TERMINE DI LEGGE CI RISERVIAMO LA PROPRIETA' DI QUESTO ELABORATO CON DIVIETO DI RIPRODURLO RENDENDOLO NOTO A TERZI ANCHE PARZIALMENTE SENZA NOSTRA AUTORIZZAZIONE.