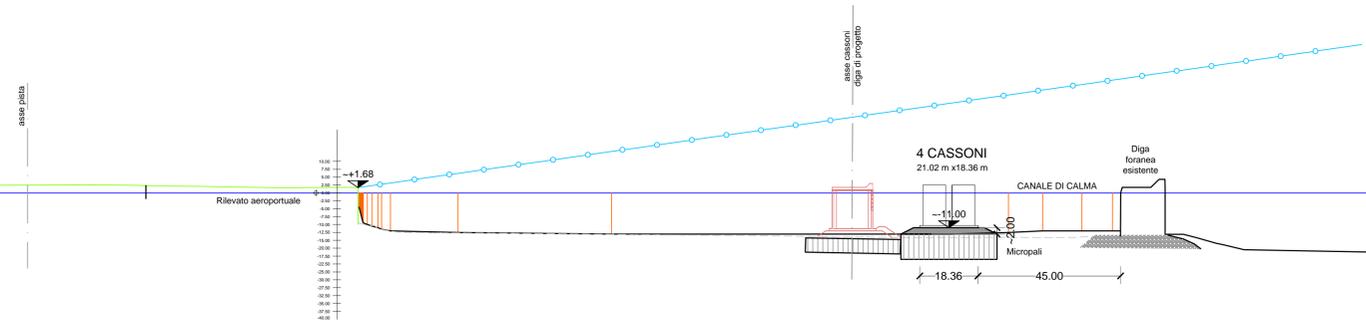


CAMPO PROVE TIPO 2 - SEZIONE
scala 1:1000

Profilo : SEZIONE D-D
Q.Rif. : -40.00
Scala : 1000:1000



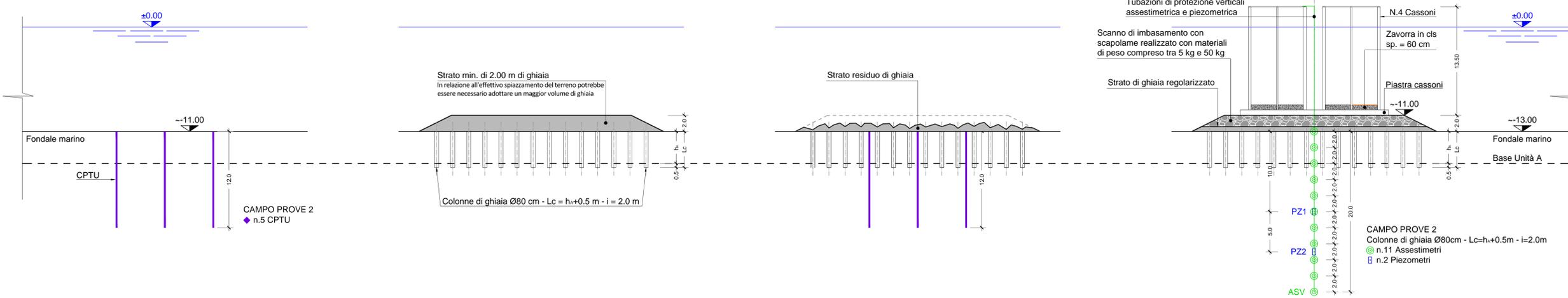
DISPOSIZIONI OPERATIVE CAMPO PROVA COLONNE DI GHIAIA

Metodo applicato: Blanket Method
 Tipologia maglia: quadrata
 Lato maglia: 2 m
 Altezza trattamento Lc: spessore strato A + 0,5 m
 Preliminarmente all'esecuzione si provvederà alla stesa sul fondale di uno strato di altezza nota circa 2,0 m di ghiaia con pezzatura 30 - 100 mm
 Potenza minima aghi vibranti 100KW
 Parametri operativi (altezza, durata, potenza limite ecc.) applicati secondo schema predeterminato e omogeneo per tutti i punti di trattamento
 Registrazione continua dei parametri operativi per ogni punto di trattamento
 Numerazione colonne e tracciamento a carico dell'impresa
 Rilievo batimetrico di precisione prima e dopo stesa strato di ghiaia e dopo il trattamento
 Prove di controllo CPTU L = 12,0 m e rilievo con sub bottom profiler prima e dopo il trattamento

N.B.: "Il monitoraggio dei cedimenti sarà eseguito con rilievo topografico attraverso n. 5 mire topografiche da installare in testa al cassone.
 Quattro mire saranno installate nei centri dei cassoni e una mira sullo spigolo interno di un cassone."



CAMPO PROVE TIPO 2 - FASI
scala 1:250



LEGENDA CAMPO PROVA

- PUNTO DI VIBROFLOTTAZIONE
- ◆ CPTU
- ROTTE PRINCIPALI RILIEVO BATIMETRICO MULTIBEAM E SUBBOTTOM PROFILER
- ⊙ ASSESTIMETRO A BARRA
- PIEZOMETRI

autostrade per l'italia

NODO STRADALE E AUTOSTRADALE DI GENOVA

Adeguamento del sistema
A7 - A10 - A12

OPERE A MARE - CAMPO PROVE

INDAGINI GEOGNOSTICHE

CAMPO PROVE TIPO 2
PLANIMETRIA, SEZIONI E DETTAGLI

VERIFICA a cura di: IL PROGETTISTA SPECIALISTICO Ing. Elisabetta Ferraris Ord. Ingg. Prov. Milano N. A24976 T.L. Geotecnica all'aperto		RIEPIANIMENTO a cura di: IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE Ing. Anna Bardoni Ord. Ingg. Pavia N. 3807		VALIDAZIONE INTERNA a cura di: IL DIRETTORE TECNICO Ing. Piero Bongio Ord. Ingg. Sondrio n. AC38 T.A. - Geologia e Geotecnica	
CODICE IDENTIFICATIVO					
REFERIMENTO PROGETTO	REFERIMENTO DIRETTORE	REFERIMENTO ELABORATO		ORDINATORE	
Codice Commessa: T0863	W.B.S.: LL05	Parte dispora: ST	Disiplina: OM	Progresso: GGN	Rev.: 00000
Codice Commessa: A1_76-ST-TECN-GTA-00000-DET-000002	W.B.S.: 00000	Parte dispora: D	Disiplina: GTA	Progresso: 0005	Rev.: 02
INGEGNERING COORDINATOR: Ing. Anna Bardoni Ord. Ingg. Pavia N. 3807			REVISIONE		
SUPPORTO SPECIALISTICO: Studio Colechia & Associati Ing. Massimiliano Scario Ord. Ingg. Bari n. 11517			n. 00	PRIMA EMISSIONE	GIUGNO 2023
			n. 01	SECONDA EMISSIONE	LUGLIO 2023
			n. 02	TERZA EMISSIONE	OTTOBRE 2023
CODIFICA ASP1					
A1_76-ST-TECN-GTA-00000-DET-000002				Classe: 1	Stato: EPR
VISTO DEL COMMITTENTE autostrade per l'italia			VISTO DEL CONCEDEENTE Ministero delle Infrastrutture e dei trasporti		