



LEGENDA

SONDAGGI A TERRA E A MARE DA TERRA

- Stazione a TERRA composta da sondaggio a CC da 40-55m con SPT, prova CPTu da pre-foro, DPSH e DMT
- Stazione a MARE da banchina composta da sondaggio a CC
- Stazione a MARE da banchina composta da sondaggio a CC con Vane Test da 35-40m e prova CPTu
- Down Hole
- Stendimento a rifrazione (onde P e S)
- Stazione a TERRA composta da sondaggio a CC da 40-55m con SPT, prova CPTu da pre-foro, DPSH e DMT

SONDAGGI A MARE DA PIATTAFORMA

- Stazione a MARE composta da sondaggio a CC da 35-45m con Vane Test, prova CPTu e DMT
- Stazione a MARE composta da sondaggio a CC da 40 m con Vane Test e prova CPTu

SONDAGGI ESEGUITI IN PASSATO

- Sondaggi del 2021
- CPT_u del 2021

- RIFERIMENTI CAMPAGNE INDAGINI REFERITE**
- (1992) Relazione geologico-tecnica sui terreni interessati dalle opere previste per l'ampliamento dell'attuale banchina del Terminal Messina a La Spezia – Committente: Linee Messina SpA,
 - (1997) Indagini geognostiche relative alla realizzazione di un banchinamento con relativo piazzale area ex piazzale Ferrari/Palmaria - Committente: Autorità Portuale La Spezia,
 - (2011) Indagine geognostica propedeutica al progetto di nuovo banchinamento della Marina del Canaletto – Committente: Autorità Portuale La Spezia,
 - (2013) Porto mercantile della Spezia – Progetto di adeguamento delle strutture ai nuovi fondali operativi (Terminal Ravano) – Relazione geologica-sismica - geotecnica
Committente: La Spezia Container Terminal SpA,
 - (2015) Indagini geognostiche Marina del Canaletto – Committente: Agnese SpA
 - (2016) Adeguamento dei canali Fossamastra e Montecatini nell'area demaniale marittima compresa tra la recinzione portuale e l'attuale sbocco a mare nel comune di La Spezia – Committente: SET Società Edilizia Tirrena SpA.

**LA SPEZIA
CONTAINER TERMINAL**

PORTO DI LA SPEZIA
AMPLIAMENTO TERMINAL RAVANO

PROGETTO ESECUTIVO

TITOLO ELABORATO

**CARTA DELLE ISOBATE DEL TETTO DEI DEPOSITI CONTINENTALI
PREVALENTEMENTE SABBIOSI-GHIAIOSI (unità d)**

CODICE ELABORATO

21 08 PE TQ05 00

Rev.	Data	Causale
0	05/05/2023	Emissione finale per verificatore
1		
2		
3		

IL COMMITTENTE

LSCT S.p.a.
Viale San Bartolomeo, 20
19126 - La Spezia (SP)
C.F. 00072960115 - P.IVA 00859620114

IL PROGETTISTA

Modimar Project S.r.l.
Via Assunta, 72 - 00199 Roma (RM)
P. IVA 16016151099

GES - Geotechnical Engineering Service S.r.l.
Via Sandro Totti, 7/A - 60131 Ancona (AN)
P. IVA 02528430420

GeoEquipe - Studio Tecnico Associato
Via Sandro Pertini, 55 - 62029 Tolentino (MC)
P. IVA 00817500432

Dimensioni foglio:

A1

Note:

Redatto:	Controllato:	Validato:
Pontoni	Sanzone	Tartaglioni