

LEGENDA PROFILO GEOLOGICO*

DEPOSITI ANTROPICI

- RI Materiale di riporto

DEPOSITI QUATERNARI

- DGS Depositi ghiaiosi sabbiosi
- DSL Depositi sabbiosi limosi
- DGS-T Depositi ghiaiosi sabbiosi con materiale torboso
- DLS-T Depositi limosi sabbiosi con materiale torboso
- DLS Depositi limosi sabbiosi
- DGL Depositi ghiaiosi limosi
- DL-T Depositi limosi con materiale torboso
- DGL Depositi sabbiosi ghiaiosi
- DL Depositi limosi
- DLG Depositi limosi ghiaiosi
- DLA Depositi limosi argillosi

DEPOSITI PRE-QUATERNARI

- AD Argille di Ortovero (Pliocene)

INDAGINI*

- 1.50m N_{sp}=20 Prova penetrometrica statica: per ogni verticale di indagine è riportato il numero di colpi della prova SPT e la relativa profondità di esecuzione
- CI1 - 4.8m/5.20m Campione indisturbato. Viene indicato il nome del campione e la relativa profondità dal piano di campagna
- CR1 - 7.2m/7.65m Campione rimaneggiato. Viene indicato il nome del campione e la relativa profondità dal piano di campagna

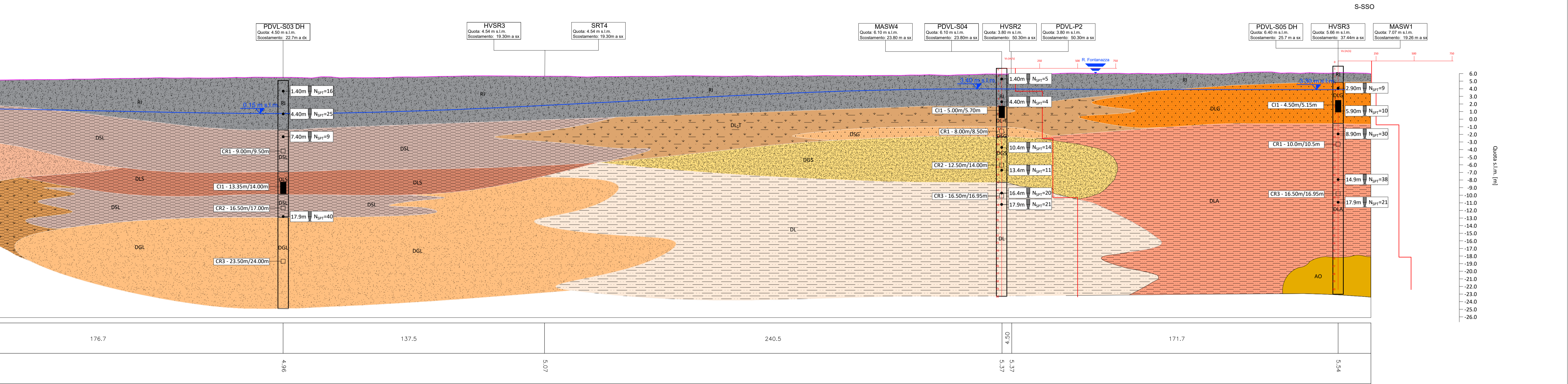
ACQUE

- Risultati indagini MASW
- Indicazione dei principali elementi appartenenti al reticolo idrografico superficiale
- Livello di falda con indicazione della quota in m s.l.m.

Fonte sondaggi e prove geognostiche: "Adeguamento e potenziamento impianto di Vado Ligure - Zona Industriale 1ª Fase - soppressione del PL di via Sabazia" (Italferr, 2021). Cod. Elab. IV0H02D69SGGE000001A



01 SEZIONE GEOLOGICA E GEOMORFOLOGICA
scala 1:250/1:1000



02 SEZIONE GEOLOGICA E GEOMORFOLOGICA
scala 1:250/1:1000

COMMITTENTE: **RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE**

PROGETTAZIONE: **ITALFERR GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE**

S.O. GEOLOGIA TECNICA, DELL'AMBIENTE E DEL TERRITORIO

PROGETTO DEFINITIVO

ADEGUAMENTO E POTENZIAMENTO IMPIANTO DI VADO LIGURE ZONA INDUSTRIALE
2ª FASE - PRG CON MODULO 750m DI UN BINARIO; ACC CON IMPLEMENTAZIONE IN APPARATO DI SEGNALAMENTO ALTO DA TRENO

GEOLOGIA
SEZIONE GEOLOGICA

SCALA: 1:250/1000

| Rev. | Descrizione | Redatto | Data | Verificato | Data | Approvato | Data | Autorizzato Data |
|------|---------------------|----------|--------------|------------|--------------|-----------|--------------|-------------------------------|
| A | Emissione Esecutiva | M. Spini | Gennaio 2022 | E. Poggi | Gennaio 2022 | G. Falda | Gennaio 2022 | M. Comincioli Gennaio 2022 |

File: IV0H02D69FZGE000001A.dwg n. Elab.: X