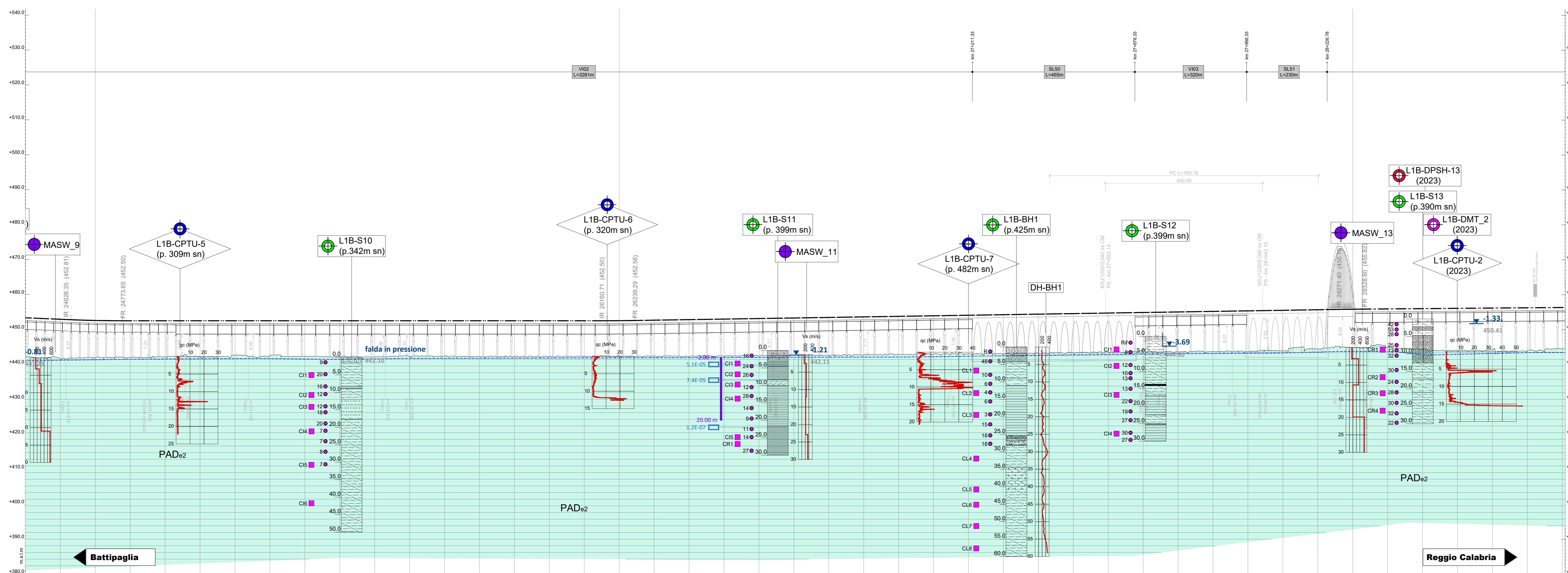


| LEGENDA UNITA' GEOTECNICHE | LEGENDA UNITA' GEOLOGICHE |
|--|---|
| DEP: Depositi grossolani, cotri delle falde incroventi | DEPOSITI IN FORMAZIONE / COMPLETAMENTE FORMATI NON DISTINTI IN BASE AL BACINO DI PERTINENZA |
| ROC: Ghiaie e sabbie limose | b: Depositi alluvionali attuali |
| BTL-PLM: Depositi prevalentemente ghiaiosabbiosi | bn: Depositi alluvionali terrazzati |
| AUL: Argille, argille marnose ed argille marnose alterate ad anidride quarzosa | DEPOSITI PLIO-QUATERNARI DISTINTI IN BASE AL BACINO DI PERTINENZA |
| PAD _u : Argille e limi sabbiosi passanti a sabbie limose | RGC: Ghiaie di Cenero |
| PAD _l : Depositi prevalentemente ghiaioso-sabbiosi | BTL-PLA: Sistemi di Palomonte e Botiglieri |
| BUO _u : Argille sabbie limose | AUA: Sistema di Auletta |
| BUO _l : Depositi prevalentemente ghiaioso-sabbiosi | PAD _u : Sistema della Certosa di Padula |
| | PAD _l : Sistema di Buonabitacolo |
| | BUO _u : Sistema di Buonabitacolo |
| | BUO _l : Sistema di Buonabitacolo |
| | GRUPPO DELLE ARGILLE VARIEGATE |
| ALV: Argille, argille siltose marnose e marne argillose | ALV: Argille Varicolori Superiori |
| FMS: Argille limose marnose e calcari marnosi | FMS: Formazione di Monte S. Arcangelo |
| AVF: Argille, argille siltose, marnose e limo-sabbiose | AVF: Argille Varicolori Inferiori |

| LEGENDA INDAGINI | |
|--|--|
| CAMPAGNA ITALFERR - 2021 e 2022/2023 | CAMPAGNE PREGRESSE |
| L1B-Six: Sondaggio | S ₄ : Sondaggio eseguito da ANAS (2012) |
| L1B-DMT _{xx} : DMT | S11: Sondaggio eseguito da ANAS (2011) |
| MASW _{xx} -HVSR _{xx} : MASW - HVSR | |
| LX: ISPR | |
| | Linee simiche a rifrazione (SRT) |



| LEGENDA SIMBOLI ED ELEMENTI NEL PROFILO | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> Pezzometro tipo Norton (tratto fenestrato e relativo profondità) Cella di Casagrande e profondità di installazione Posizione delle prove di permeabilità e valori di k misurati (ms) Codice ed eventuale distanza e direzione del sondaggio rispetto all'asse di linea (P = progetto) Profondità in m da loca foro Posizione prova SPT Prelevio campione | <ul style="list-style-type: none"> CPTU DMT MASW SPT Faglia Dissati |

| No. SEZIONI | Distanze progressive e parziali | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|---------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| DISTANZE PROGRESSIVE | 0 | 100000 | 200000 | 300000 | 400000 | 500000 | 600000 | 700000 | 800000 | 900000 | 1000000 | 1100000 | 1200000 | 1300000 | 1400000 | 1500000 | 1600000 | 1700000 | 1800000 | 1900000 | 2000000 |
| DISTANZE PARZIALI | 100000 | 100000 | 100000 | 100000 | 100000 | 100000 | 100000 | 100000 | 100000 | 100000 | 100000 | 100000 | 100000 | 100000 | 100000 | 100000 | 100000 | 100000 | 100000 | 100000 | 100000 |
| QUOTE TERRENO | 425.921 | 441.643 | 441.953 | 442.027 | 442.146 | 442.310 | 442.517 | 442.745 | 443.015 | 443.315 | 443.645 | 443.997 | 444.267 | 444.550 | 444.820 | 445.080 | 445.320 | 445.540 | 445.740 | 445.910 | 446.050 |
| QUOTE PROGETTO | 425.921 | 441.643 | 441.953 | 442.027 | 442.146 | 442.310 | 442.517 | 442.745 | 443.015 | 443.315 | 443.645 | 443.997 | 444.267 | 444.550 | 444.820 | 445.080 | 445.320 | 445.540 | 445.740 | 445.910 | 446.050 |
| ETTOMETRICHE | [Scale bar and graphical data] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| AND. PLAN | [Scale bar and graphical data] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SOPRAELEVAZIONI | [Scale bar and graphical data] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

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

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

U.O. OPERE GEOTECNICHE

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA

LINEA SALERNO - REGGIO CALABRIA
NUOVA LINEA AV SALERNO - REGGIO CALABRIA
LOTTO 1 BATTIPAGLIA - PRAIA
LOTTO 1B ROMAGNANO - BUONABITACOLO

Planoprofilo geotecnico
Tav. 3 di 9

SCALA: 1:5000/500

| COMMESSA | LOTTO | FASE | ENTE | TIPO DOC. | OPERA/DISCIPLINA | PROGR. | REV. |
|----------|-------|------|------|-----------|------------------|--------|-------|
| RC2A | B | 1 | R | 11 | L5 | GE0006 | 003 B |

| Rev. | Descrizione | Redatto | Data | Verificato | Data | Approvato | Data | Autorezzato Data |
|------|---------------------|------------|---------|-------------|---------|-------------|---------|------------------------|
| A | EMISSIONE ESECUTIVA | G. Gargano | 04/2021 | [Signature] | 04/2021 | [Signature] | 04/2021 | L. Sordi 04/2021 |
| B | EMISSIONE ESECUTIVA | M. Pizzuto | 04/2021 | [Signature] | 04/2021 | [Signature] | 04/2021 | [Signature] 04/2021 |

File: RC2A.B.1.R.11.L5.GE.00.0.6.003.B n. Elab.: