

LEGENDA

Campagna indagini integrative PE

- Sondaggio a corollaggio continuo
- Sondaggio a corollaggio continuo con installazione di Piazzometro a Tubo Aperto o Piazzometro tipo AGI
- Prova penetrometrica statica con piazzometro (possibilità di avanzamento con trivellazione)
- Piazzetta esplorativa a 1,5 m da p.c. con prove di carico su piastra
- Sondaggio a corollaggio continuo (C) e/o Piazzometro a Tubo Aperto (A)
- Sondaggio per esecuzione di prove cross hole
- Sondaggio per esecuzione di prove cross hole
- Indagini sismiche

Campagna indagini 2018 per CDS

Campagna indagini 2014

Campagna indagini pregresse

- Sondaggio geognostico (campagna 1998)
- Sondaggio geognostico, numero di riferimento (campagna 2002)
- CPTU, numero di riferimento (campagna 2002) con stratigrafia, numero di riferimento (Dati ex Azienda Industriali Municipalizzate (VI) per gentile concessione Centro Idrico Novoledo s.r.l.)

Classi dei terreni

| Classe | Descrizione | Descrizione schematica del terreno |
|--------|---|--|
| 1 | Sabbie limose con limo e limi | Sabbie generalmente da debolmente limose a |
| 2 | limi argillosi e limi da compatte a molto compatte, generalmente | limose, da mediamente addensati a molto addensati |
| 3 | limi argillosi e argille limose, da tenere a mediamente compatte, generalmente MC o debolmente OC | Omni, ghieie con sabbie, con presenza locale di ciottoli, anche di grandi dimensioni (fino a 80/100mm) |

SONDAGGIO / POZZETTO GEOGNOSTICO

Identificazione sondaggio o pozzetto

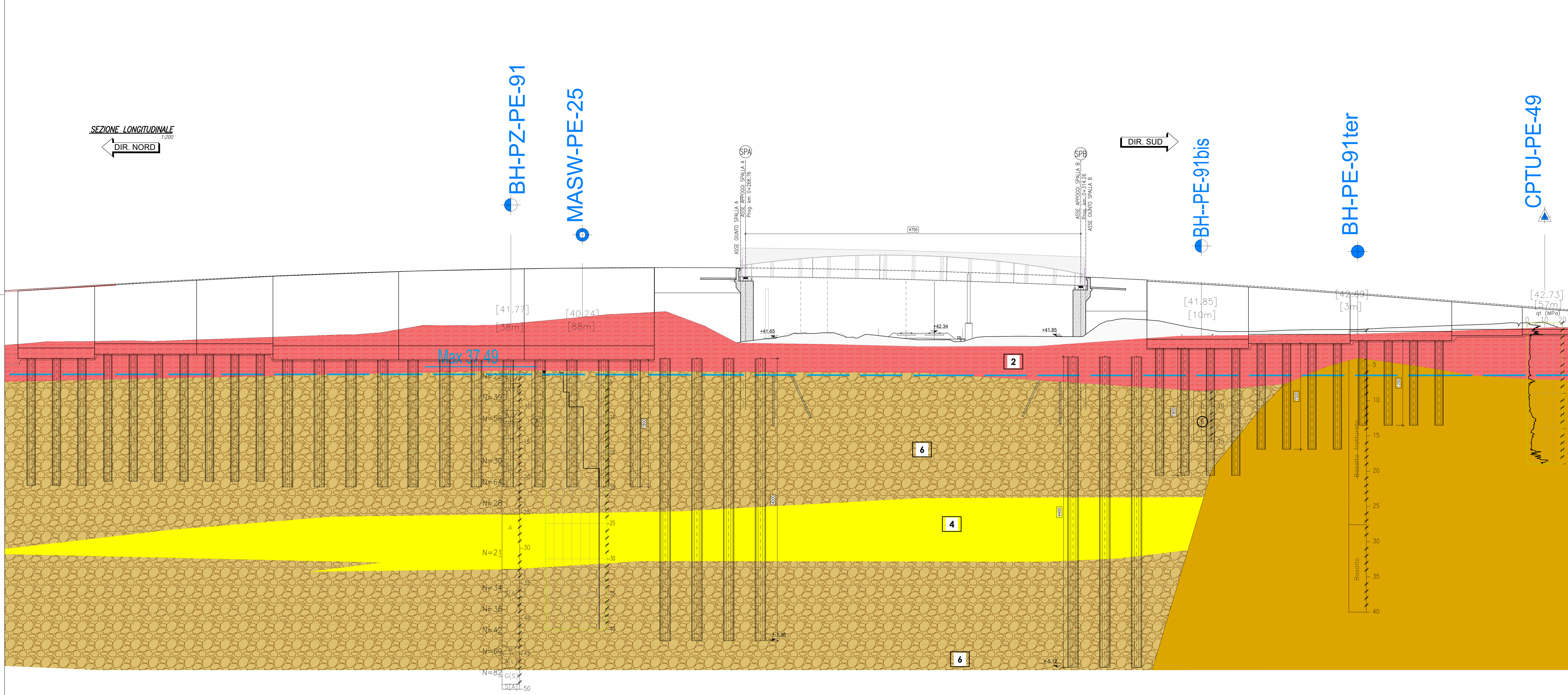
Quota (in m s.l.m.)

Posizione rispetto all'asse di progetto

PROVE IN FORO

PROVA PENETROMETRICA STATICA

PROVA CROSS-HOLE



DESCRIZIONE SCHEMATICA DEL TERRENO

CLASSE BASILARI

R=MATERIALE DI RIPORTO

G=GHIAIA

S=SABBIA

L=LIMO

A=ARGILLA

CLASSE INTERMEDIE TERRENI

CLASSE ALTERNANZE E INTERCALAZIONI

PROVA PENETROMETRICA STATICA

PROVA CROSS-HOLE

COMMITTENTE: RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

ALTA Sorveglianza: ITALFERR GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

GENERAL CONTRACTOR: Consorzio IticAV Due

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01

LINEA A.V. /A.C. TORINO-VENEZIA Tratta VERONA-PADOVA

Lotto funzionale Verona-Bivio Vicenza

PROGETTO ESECUTIVO

IV - CAVALCAFERROVIA

IV10 - CAVALCAFERROVIA AL Km 42+986.44

GENERALE

PLANIMETRIA GEOTECNICA CON UBICAZIONE INDAGINI E PROFILO GEOTECNICO

| Rev. | Descrizione | Redatto | Data | Verificato | Data | Approvato | Data | IL PROGETTISTA |
|------|-------------|---------|------|------------|------|-----------|------|----------------------|
| A | ESG04 | | | | | | | Giuseppe Lario Coppo |
| B | | | | | | | | |
| C | | | | | | | | |

CUP: J11E100000009

File: 11101010000000000000

Cod. origine: 2018