

BARI

NAPOLI

LEGENDA

Table with 3 columns: COMPLESSO IDROGEOLOGICO, TIPO DI PERMEABILITÀ, GRADO DI PERMEABILITÀ (mD). Rows include: Complesso ghiaioso-sabbioso, Complesso limoso-argilloso, Complesso arenaceo-conglomerato, Complesso arenaceo-marnoso, Complesso calcareo, Complesso calcareo-marnoso, Complesso argilloso-marnoso e marnoso-argilloso, Complesso argilloso-sabbioso, Complesso gessoso-marnoso.

LEGENDA INDAGINI GEOGNOSTICHE

Legend for geognostic investigations. Includes: INDAGINI PREGRESSE (Sondaggio a carotaggio continuo, Database indagini ISPRA, Campagna indagini 2006-07 PP, Campagna indagini 2008-09 PP, Campagna indagini 2016-19 PD); INDAGINI GEOGNOSTICHE PE (Sondaggi a carotaggio continuo, codice sondaggio e anno di realizzazione, quota localore, profondità carotaggio, distanza di proiezione dell'asse del profilo, lettura della massima, lettura della minima); STENDIMENTI GEOFISICA (SIS\_01, SIS\_02, SX-X-X); ELEMENTI STRUTTURALI E TETTONICI (Limite stratigrafico, Giacitura degli strati inclinati, Giacitura degli strati rovesciati, Faglia, Faglia incerta); KEY-MAP (Map of the study area showing the location of the profile).

GN01 (BP) HIRPINIA L. TOTALE=27115,75m

GN01 (BP) HIRPINIA L=14850,96m TRATTO CON SCAVO MECCANIZZATO LATO BARI

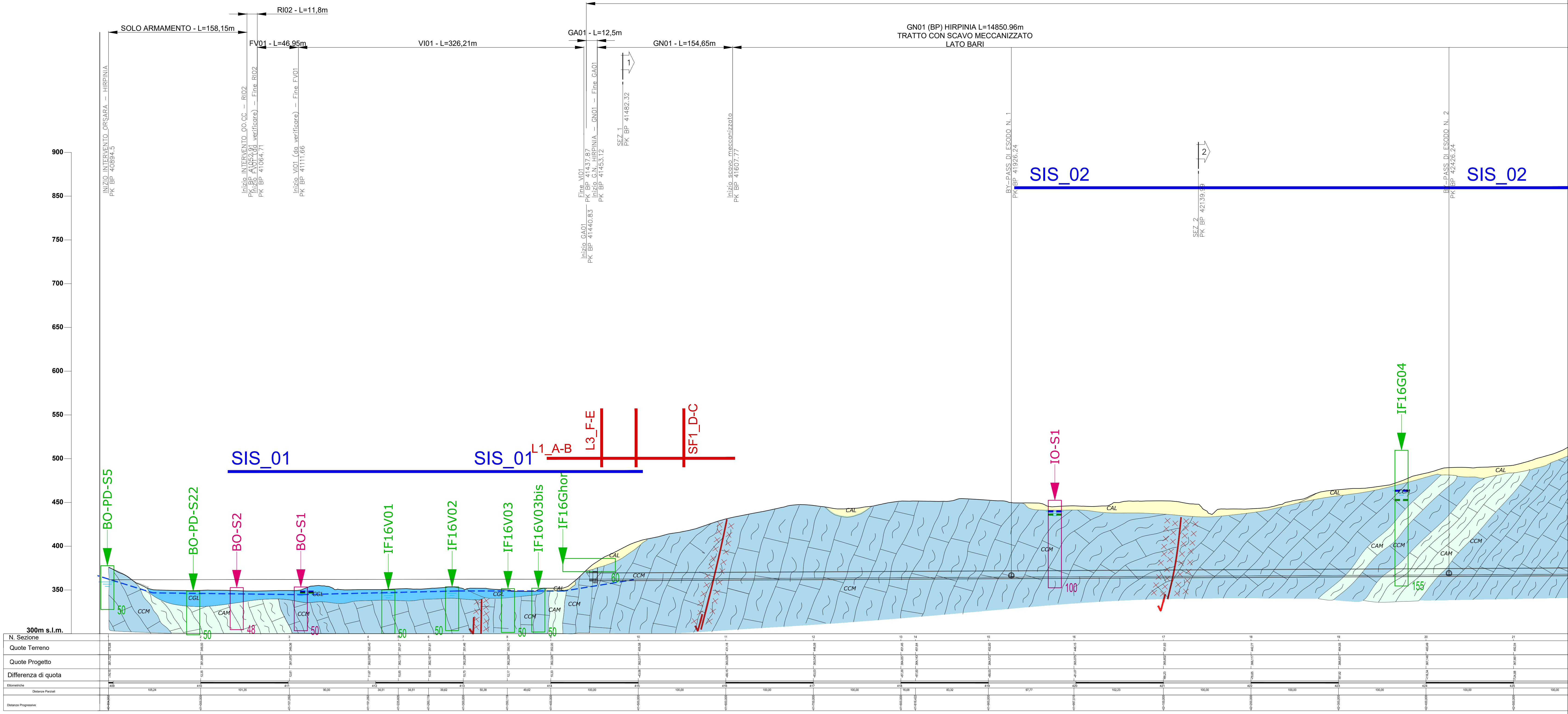
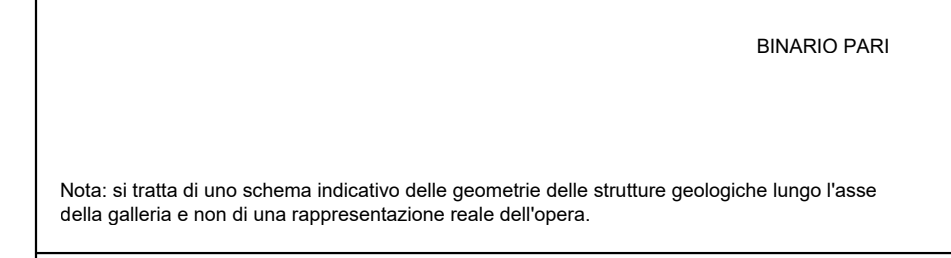


Table with 2 columns: Quota Terreno, Quota Progetto. Rows show elevation differences for various boreholes.

SCHEMA GEOLOGICO FRONTE SCAVO A QUOTA TRACCIATO



Nota: si tratta di uno schema indicativo delle geometrie delle strutture geologiche lungo l'asse della galleria e non di una rappresentazione reale dell'opera.

INTERFERENZE COPERTURE (m)

Table showing interference coverages for different geological units (CCM, CAM, CAL, CGL).

Table with 4 columns: FASE CONOSCITIVA IDROGEOLOGICA, FASE PROGETTIVA, FASE ESECUTIVA, FASE VERIFICATIVA. Rows include: Formazione, Litologia, Presenza di faglie, Complesso idrogeologico, Classe di permeabilità, Stato degli afflussi in fase di scavo.

COMMITTENTE: RFI GRUPPO FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI: ITALFERR GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE: CONSORZIO: HIRPINIA - ORSARA AV

PROGETTAZIONE: MANDATARIA: ROCK SOUL S.p.A. MANDANTI: NET, OPINIA, GPF, BELLETTRE-PRE

PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI - BARI RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA IL LOTTO FUNZIONALE HIRPINIA - ORSARA

GEOLOGIA STUDIO IDROGEOLOGICO GENERALE Profilo idrogeologico in asse al Binario Pari - Tavola 1/18

Table with 3 columns: APPLICAZIONE, DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE, PROGETTISTA. Includes details about the project and the responsible parties.