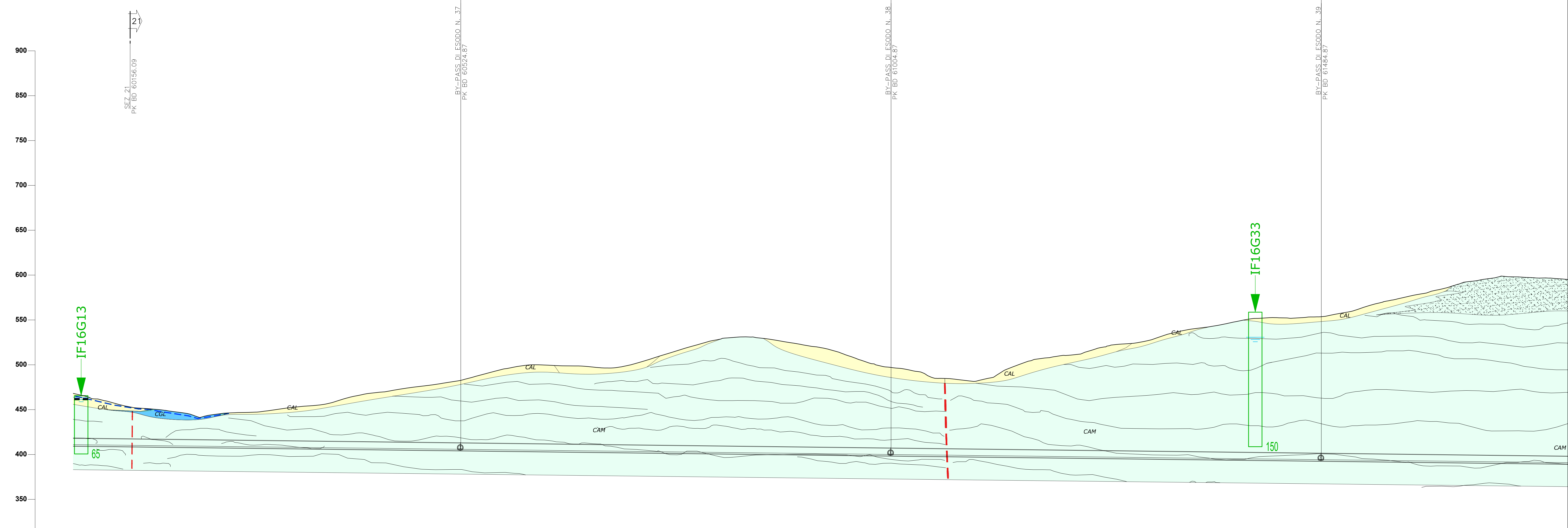


BARI

NAPOLI

GN01 (BD) HIRPINIA L. TOTALE=27093.78m

GN01 (BD) HIRPINIA L=11662.30m
TRATTO CON SCAVO MECCANIZZATO
LATO NAPOLI



300m s.l.m.
N. Sezione
Quote Terreno
Quote Progetto
Differenza di quota
Elettriche
Distanze Parziali
Distanze Progressive

SCHEMA GEOLOGICO FRONTE SCAVO A QUOTA TRACCIATO

BINARY DISPARI		BINARY DISPARI		BINARY DISPARI	
Formazione	Formazione della Barea - Memberi pellico-arenacei del Fiume Misura (Piemonte s.r.l.)	Formazione della Barea - Memberi pellico-arenacei del Fiume Misura (Piemonte s.r.l.)	Formazione della Barea - Memberi pellico-arenacei del Fiume Misura (Piemonte s.r.l.)	Formazione della Barea - Memberi pellico-arenacei del Fiume Misura (Piemonte s.r.l.)
Litologia	Gg. conglomerati, Sa. sabbie, Ma. marne, Ca. calcari, Ar. arenarie, Ci. calcari	Argille limose e argille marino con intercalazioni di calcare limoso - (B2)	Argille limose e argille marino con intercalazioni di calcare limoso - (B2)	Argille limose e argille marino con intercalazioni di calcare limoso - (B2)	Argille limose e argille marino con intercalazioni di calcare limoso - (B2)
Presenza di laghi	Damag. zone sabbie detritiche delle testate (D2) con zone tondeggianti sabbie sabbie				
Complexo idrogeologico	CAW	CAW	CAW	CAW	CAW
Classe di permeabilità (m/s)	4	4	4	4	4
Classe di permeabilità (m/s)	5	5	5	5	5
Stima degli afflussi in fase di scavo	1	1	1	1	1
Stima del carico statico (kN/m²)	40m	40m	40m	40m	40m

LEGENDA

COMPLESSO IDROGEOLOGICO

Descrizione	TIPO DI PERMEABILITÀ	GRADO DI PERMEABILITÀ (m/s)
Complexo ghiaioso-sabbioso	CAW	10 ⁻¹ - 10 ⁻²
Complexo limoso-argilloso	CAW	10 ⁻³ - 10 ⁻⁴
Complexo arenaceo-conglomerato	CAW	10 ⁻¹ - 10 ⁻²
Complexo arenaceo-marnoso	CAW	10 ⁻¹ - 10 ⁻²
Complexo calcareo	CAW	10 ⁻¹ - 10 ⁻²
Complexo calcareo-marnoso	CAW	10 ⁻¹ - 10 ⁻²
Complexo argilloso-marnoso e marnoso-argilloso	CAW	10 ⁻¹ - 10 ⁻²
Complexo argilloso-sabbioso	CAW	10 ⁻¹ - 10 ⁻²
Complexo gessoso-marnoso	CAW	10 ⁻¹ - 10 ⁻²

INDAGINI PREGRESSE

INDAGINI GEOGNOSTICHE PE

COMPLESSI DELLE UNITÀ DEL SUSTRATO

KEY-MAP

LEGENDA INDAGINI GEOGNOSTICHE

INDAGINI PREGRESSE

INDAGINI GEOGNOSTICHE PE

COMPLESSI DELLE UNITÀ DEL SUSTRATO

KEY-MAP

COMMITTENTE: RFI

DIREZIONE LAVORI: ITALFERR

APPALTATORE: webuild Italia

PROGETTAZIONE: ROCK SOUL

PROGETTO ESECUTIVO: RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA

STUDIO IDROGEOLOGICO GENERALE

Rev.	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato	Aut. Data
A	C.00 - Creazione file	M. Aguzzo	E. Pennino	M. Gatti	27/10/2022
B	C.01 - A. note di caratterizzazione	M. Aguzzo	F. Pennino	M. Gatti	27/10/2022
C	C.02 - A. note di caratterizzazione	M. Aguzzo	F. Pennino	M. Gatti	27/10/2022