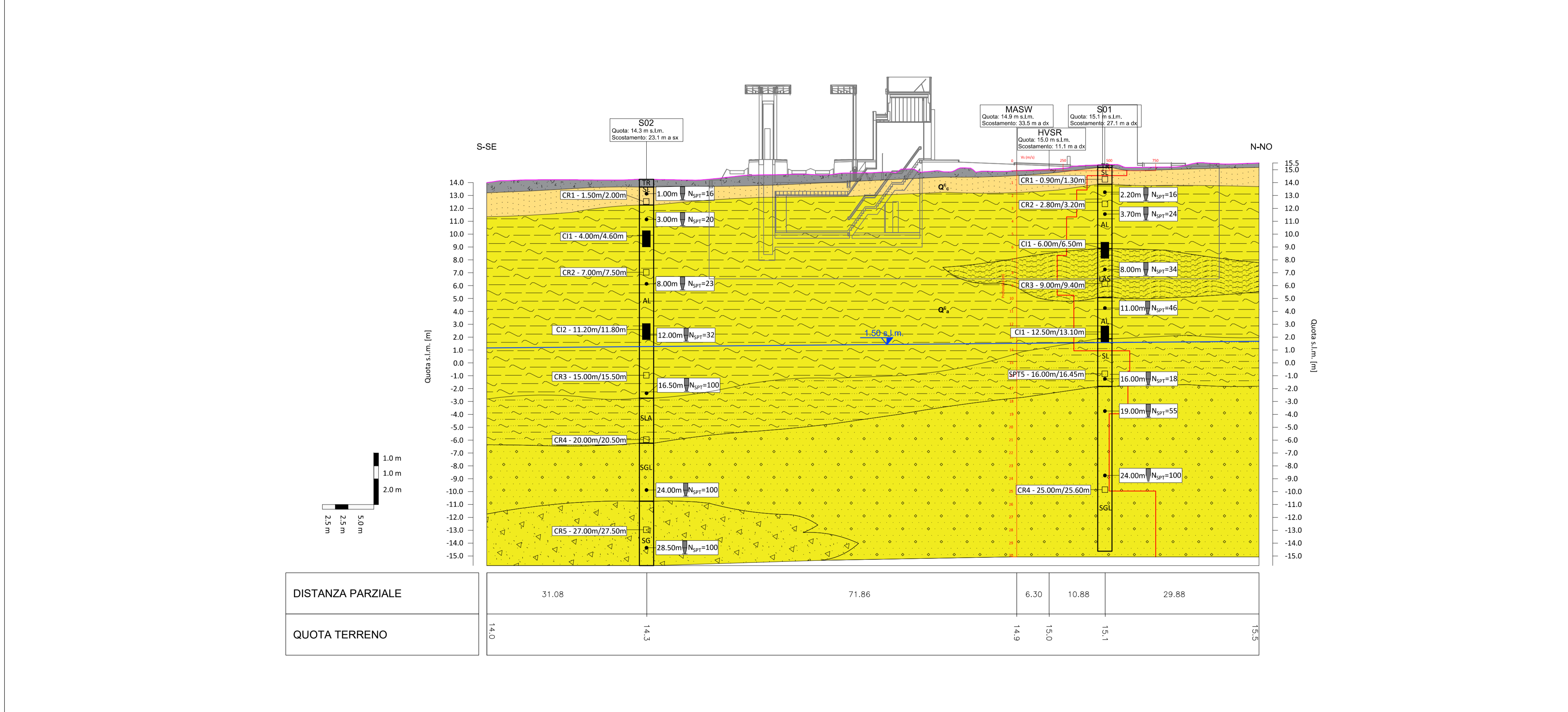


- LEGENDA CARTA GEOLOGICA***
- DEPOSITI PLIO-PLEISTOCENICI
- Qc: Formazione delle Calcareniti di Monte Castiglione: calcareniti per lo più grossolane, calcareniti farinose, calcari grossolani con talora breccie calcaree (Calabriano-Tirreniano)
 - Qs: Formazione delle Argille di Bradano (Argille Subappennine): marne argillose e siltose con talora intercalazioni sabbiose (Calabriano)
 - A: Depositi alluvionali recenti
 - Sxx: Sondaggio a carotaggio continuo
 - Linea blu: Reticolo idrografico
 - Linea rossa: Indagine geofisica MASW
- LEGENDA PROFILO GEOLOGICO***
- DEPOSITI ANTROPICI
- TR: Terreno di riporto granulometricamente assimilabile a limo e sabbia ghiaiosa di colore nero con sparsi frammenti di laterizi
- DEPOSITI PLIO-PLEISTOCENICI
- Formazione delle Calcareniti di Monte Castiglione
- SL: Sabbie medio-fini Limose
- Formazione delle Argille di Bradano (Argille Subappennine)
- AL: Argille Limose
 - SAS: Limi Argillosi debolmente Sabbiosi
 - SLA: Sabbie medio-fine con presenza di livelli Limo-Argillosi
 - SGL: Sabbie Ghiaiose con presenza di livelli Limosi
 - SG: Sabbie con apprezzabile presenza di Ghiaie
- INDAGINI*
- 1.50m N_{SPT}=20: Prova penetrometrica statica: per ogni verticale di indagine è riportato il numero di colpi della prova SPT e la relativa profondità di esecuzione
 - CH1 - 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
 - Linea rossa: Indagine geofisica MASW
 - Linea nera: Sondaggi
- *Fonte carta geologica: "Carta Geologica" S.I.T. Regione Puglia.
 Fonte sondaggi e prove geognostiche: "Linea Taranto-Brindisi, nuova stazione di Taranto Nasisi: indagini geognostiche e prove in situ" (Italferr, 2021). Cod. Elab. IA8E00D69SGE0005001A.

01 CARTA GEOLOGICA
 scala 1:2000



02 PROFILO GEOLOGICO
 scala 1:500/1:200

COMMITTENTE:

RFI
 RETE FERROVIARIA ITALIANA
 GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE
 DIREZIONE INVESTIMENTI
 DIREZIONE INVESTIMENTI PROGETTI TECNOLOGICI
 PROGETTI SUD

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
 GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

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

PROGETTO DEFINITIVO

LINEA TARANTO-BRINDISI
NUOVA STAZIONE DI TARANTO NASISI

Planimetria e profilo geologico

SCALA: 1:2000

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IA8E	00	D	69	G6	GE0001	001	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione Esecutiva	M. Segato	Giugno 2021	A. D'Arcangelo	Giugno 2021	G. Lesing	Giugno 2021	M. Comedini

File: IA8E00D69SGE0001001A.dwg n. Elab.: X