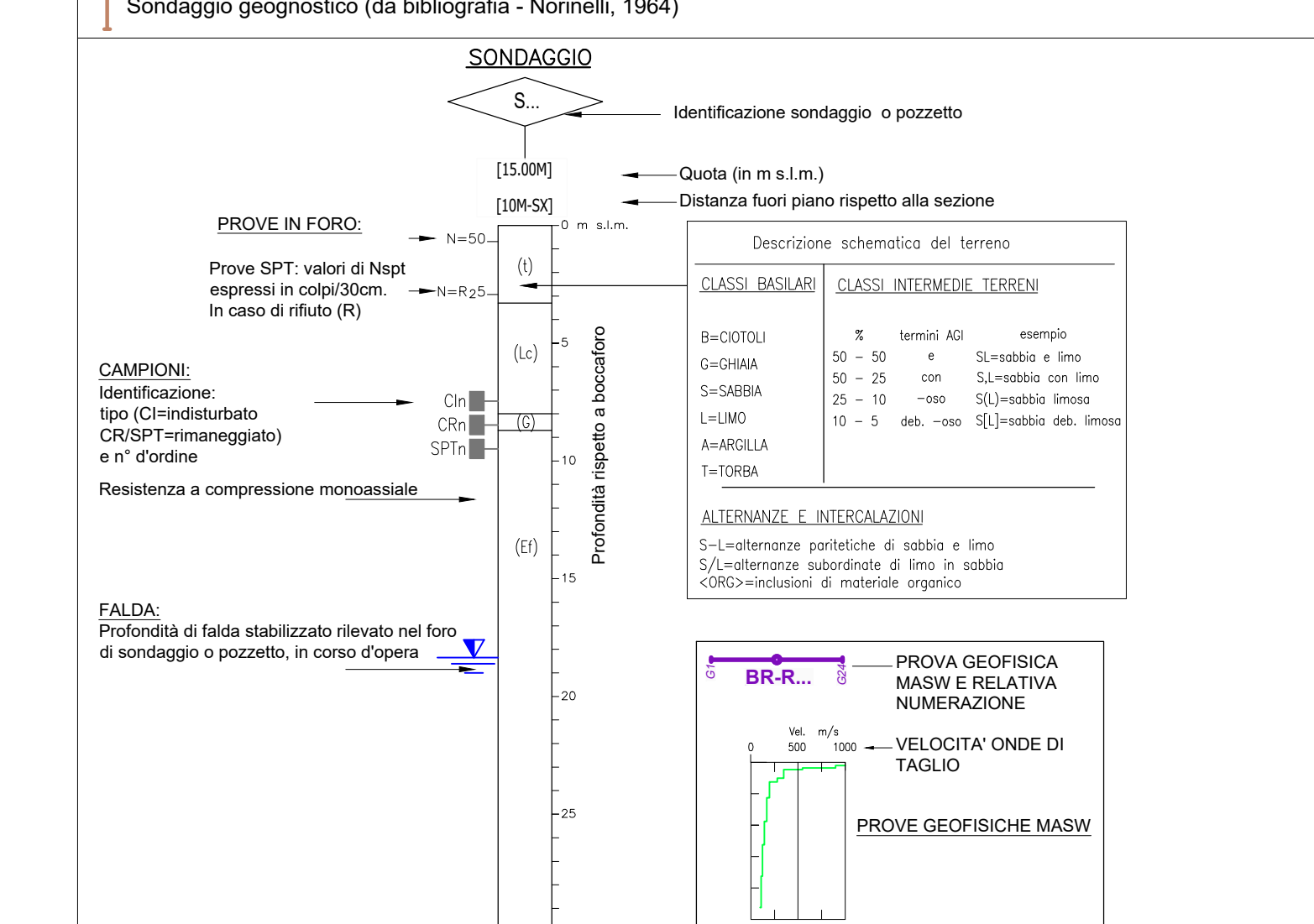


LEGENDA SEZIONI GEOLOGICHE. (a) Depositi antropici. (b) Depositi colluviali: depositi sabbioso-limosi-gliassiosi a supporto di matrice legati a processi di dilavamento. (c) Detriti di versante costituiti da ghiaie e blocchi spigolosi. (M) Depositi fluviali attuali dell'Isarco costituiti da ghiaie con sabbia, generalmente grossolane. (Lc) Depositi torrenzi tardo-olocenici tributari prevalentemente da ghiaie grossolane. (Lcn) Depositi torrenzi di conoidi: ghiaie grossolane subangolate con matrice sabbiosa. (La) Depositi lacustri post glaciali: materiali fini (argille e limi) legati a sedimentazione lacustre olocenica nel laghetto di Varna. (L) Depositi fluviali tardo-olocenici Isarco: ghiaie con sabbia, generalmente grossolane. (I) Depositi fluviali olocenici Isarco: ghiaie con sabbia, generalmente grossolane. (H) Depositi fluviali post glaciali Isarco: ghiaie grossolane con matrice sabbiosa. (G) Tilt tarologiaci: diamantoni e grossi blocchi (graniti prevalenti), con matrice sabbiosa. (F) Depositi fluvio-glaciali tarologiaci: ghiaie grossolane con matrice sabbiosa, sono presenti blocchi di dimensioni metriche. (E) Depositi deltili. (Ei) Depositi deltili (topset deltili) costituiti da ghiaie sabbiose e sabbie. (Ej) Depositi deltili (foreset deltili) costituiti da sabbie con lenti ghiaiose. (Eh) Depositi deltili (bottomset deltili) costituiti da limi e sabbie laminati con livelli e lenti ghiaiose. (D) Depositi fluvio-glaciali LGM: ghiaia sabbiosa a supporto di clasti. (C2) Tilt di scioglimento LGM: diamantoni a supporto di matrice sabbiosa con piccoli e blocchi. (C1) Tilt di alloggiamento LGM: prevalenti sabbie e limi con ghiaie fine angolose, sono presenti occasionali livelli grossolani. (B) Depositi deltili dell'Isarco e della Rienza: ghiaie subaromattonate in matrice sabbiosa; nella porzione basale sono più frequenti livelli sabbioso-limosi. (A) Tilt pre-LGM: diamantoni a supporto di matrice silteosa con clasti da subaromattonate a subangolate, con locali porzioni debolmente cementate. (X) Depositi alluvionali pre-LGM dell'Isarco: ghiaie medio-grossolane a supporto di clasti, con intervalli a supporto di matrice sabbiosa. (Y) Depositi alluvionali pre-LGM della Rienza: ghiaie medio-grossolane a supporto di clasti, con intervalli a supporto di matrice sabbiosa.

Stratigrafia. C18, C21, C17, C16, C15, C14, C13, C12, C11, C10, C9, C8, C7, C6, C5, C4, C3, C2, C1. S1, S2, S3, S4, S5, S6, S7, S8, S9, S10, S11, S12, S13, S14, S15, S16, S17, S18, S19, S20, S21, S22, S23, S24, S25, S26, S27, S28, S29, S30, S31, S32, S33, S34, S35, S36, S37, S38, S39, S40, S41, S42, S43, S44, S45, S46, S47, S48, S49, S50, S51, S52, S53, S54, S55, S56, S57, S58, S59, S60, S61, S62, S63, S64, S65, S66, S67, S68, S69, S70, S71, S72, S73, S74, S75, S76, S77, S78, S79, S80, S81, S82, S83, S84, S85, S86, S87, S88, S89, S90, S91, S92, S93, S94, S95, S96, S97, S98, S99, S100.



SONDAGGIO. Identificativo sondaggio e piazzello. PROVE IN FORDO. Prove SPT: valori di Nsp espressi in colpo/20cm. In caso di rifiuto (R). CAMPIONE. Identificazione, Tipo (S=Standard), Spessore (mm), n° d'ordine. Resistenza a compressione riconosciuta. FALDA. Profondità di fatto staticizzato rilevato nel foro di sondaggio e piazzello, in caso di prova.

COMMITTENTE: RFI INFRASTRUTTURE ITALIANE GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO. PROGETTAZIONE: ITALFERR. U.O. INFRASTRUTTURE CENTRO. PROGETTO DEFINITIVO. LINEA VERONA - BRENNERO E LINEA FORTEZZA - SAN CANDIDO NUOVO COLLEGAMENTO FERROVIARIO "VARIANTE VAL DI RIGA". VARIANTE VAL DI RIGA. GEOTECNICA. Profilo geotecnico di linea - Tav. 1/4. SCALA: 1:2000. COMMESSA: LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA. PROG. REV. Tabella con dati di revisione e approvazione.

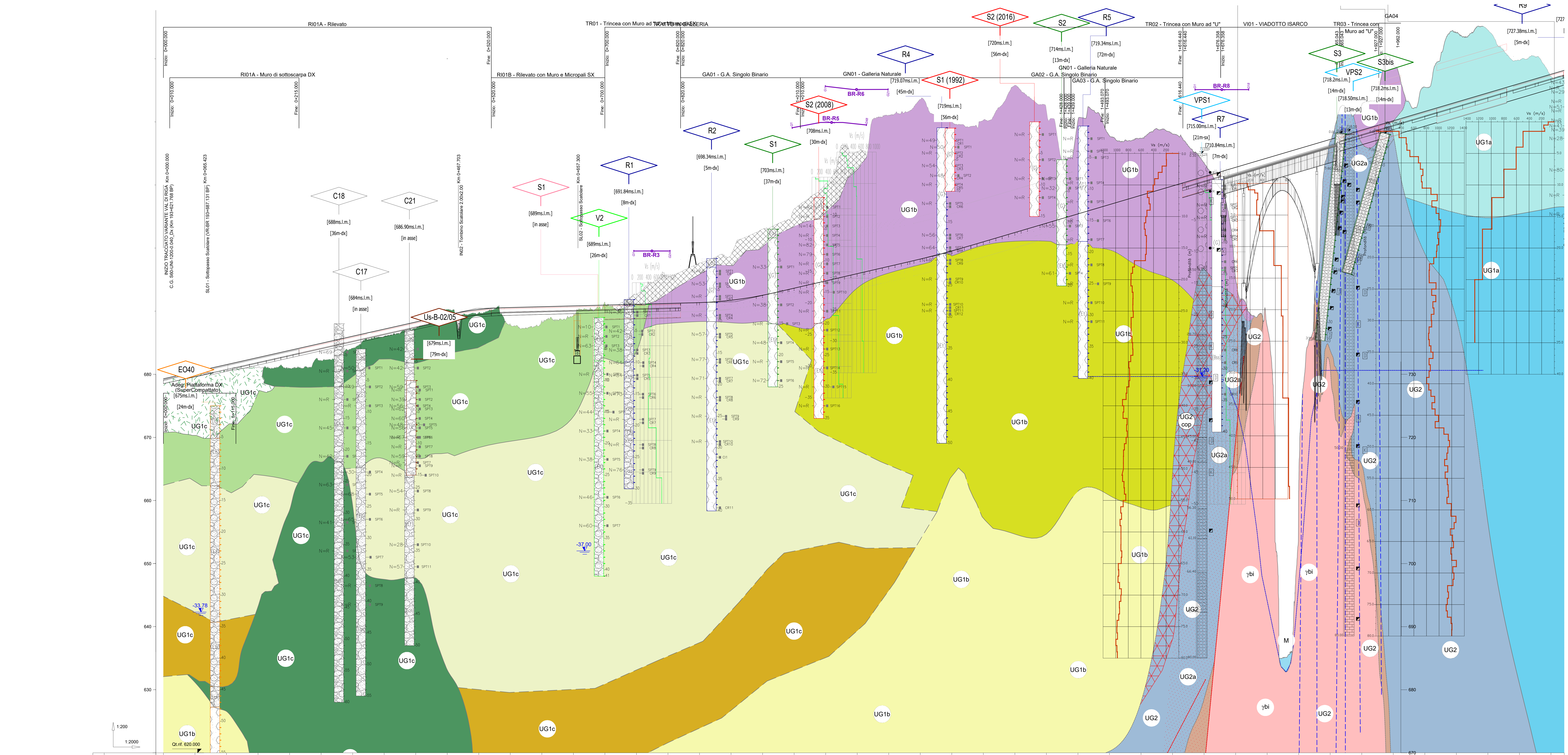


Table with 3 columns: DISTANZE PARZIALI (m), DISTANZE PROGRESSIVE (m), and QUOTE TERRENO (m). It provides detailed distance and elevation data for the geological profile. Below the table is a section for 'Formazione geologica' with columns for 'Stratigrafia' and 'Geotecnica', listing various soil and rock parameters such as 'Peso di volume', 'Coesione', 'Angolo di attrito residuo', 'Densità relativa', etc.