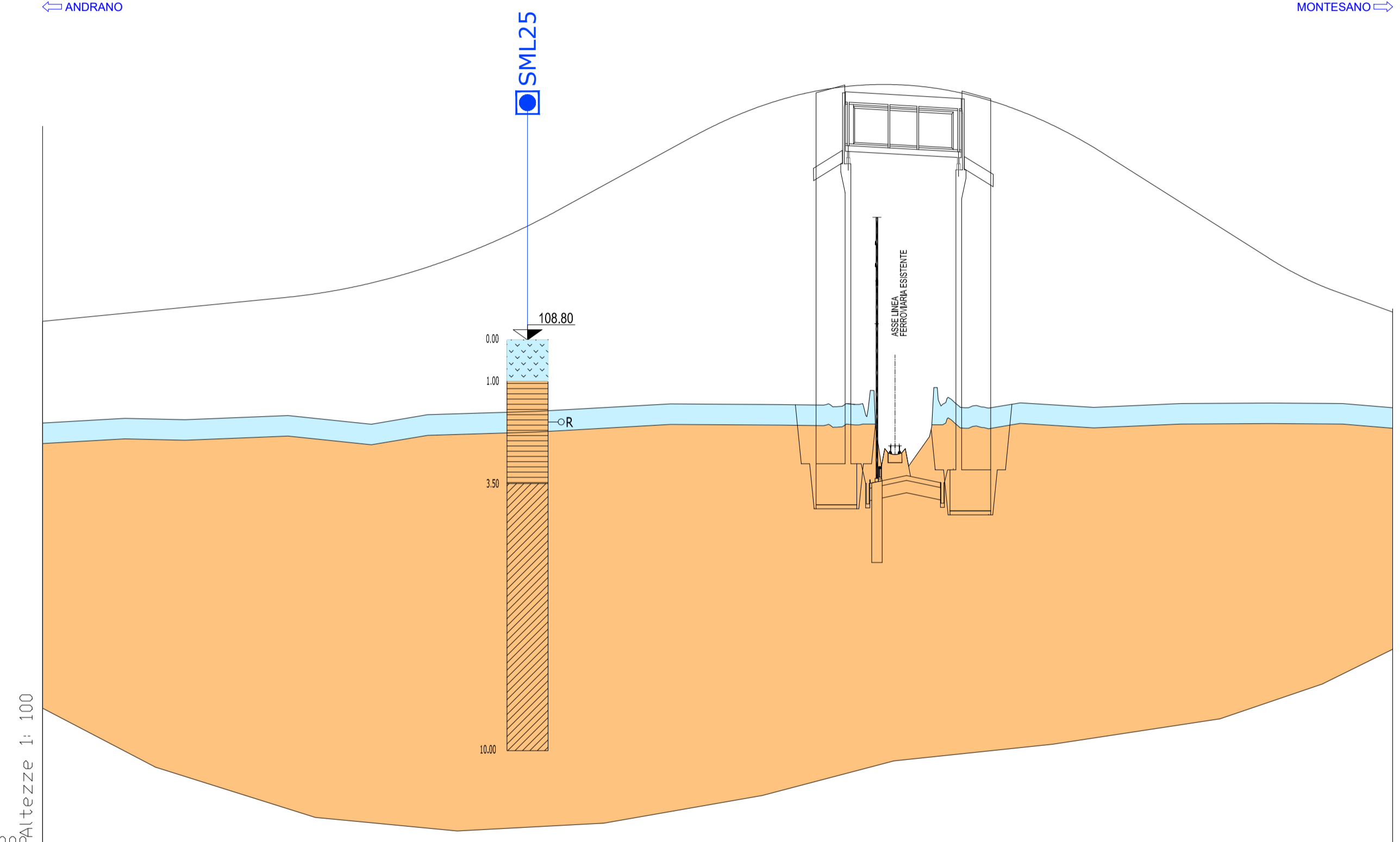


← ANDRANO

→ MONTESANO



No. SEZIONI	R10312_1	R10312_2	R10312_3	R10312_4	R10312_5	R10312_6	R10312_7	R10312_8	R10312_9	R10312_10	R10312_11	R10312_12	R10312_13	R10312_14	R10312_15	R10312_16	R10312_17	R10312_18
DISTANZE PROGRESSIVE	0.000	20.000	34.628	59.738	80.000	93.694	120.000	127.650	152.759	180.000	200.000	220.000	237.994	255.851	277.190	298.528	316.385	328.590
DISTANZE PARZIALI		20.000	14.628	25.110	20.262	13.694	26.306	7.659	25.110	27.241	20.000	20.000	17.994	17.857	21.338	21.338	17.857	12.205
QUOTE TERRENO	-109.251	-106.777	-106.690	-106.656	-106.957	-106.746	-107.056	-107.099	-107.242	-107.225	-107.096	-107.342	-107.268	-107.157	-111.301	-108.368	-107.248	-107.149
QUOTE PROGETTO	-109.251	-106.777	-106.690	-106.656	-106.957	-106.746	-107.056	-107.099	-107.242	-107.225	-107.096	-107.342	-107.268	-107.157	-111.301	-108.368	-107.248	-107.149

Legenda:

Unità geotecniche

- Unità geotecnica T1a**
R/Ls = Terreno di riporto / deposito antropico / Limi sabbiosi
- Unità geotecnica T1b**
Cop = Coperture eluviali e colluviali
- Unità geotecnica T2a**
S/SI = Sabbie e sabbie limose con frammenti calcarenitici
- Unità geotecnica T2b**
Las = Limi argilloso sabbiosi con frammenti lapidei

Unità geotecnica R1

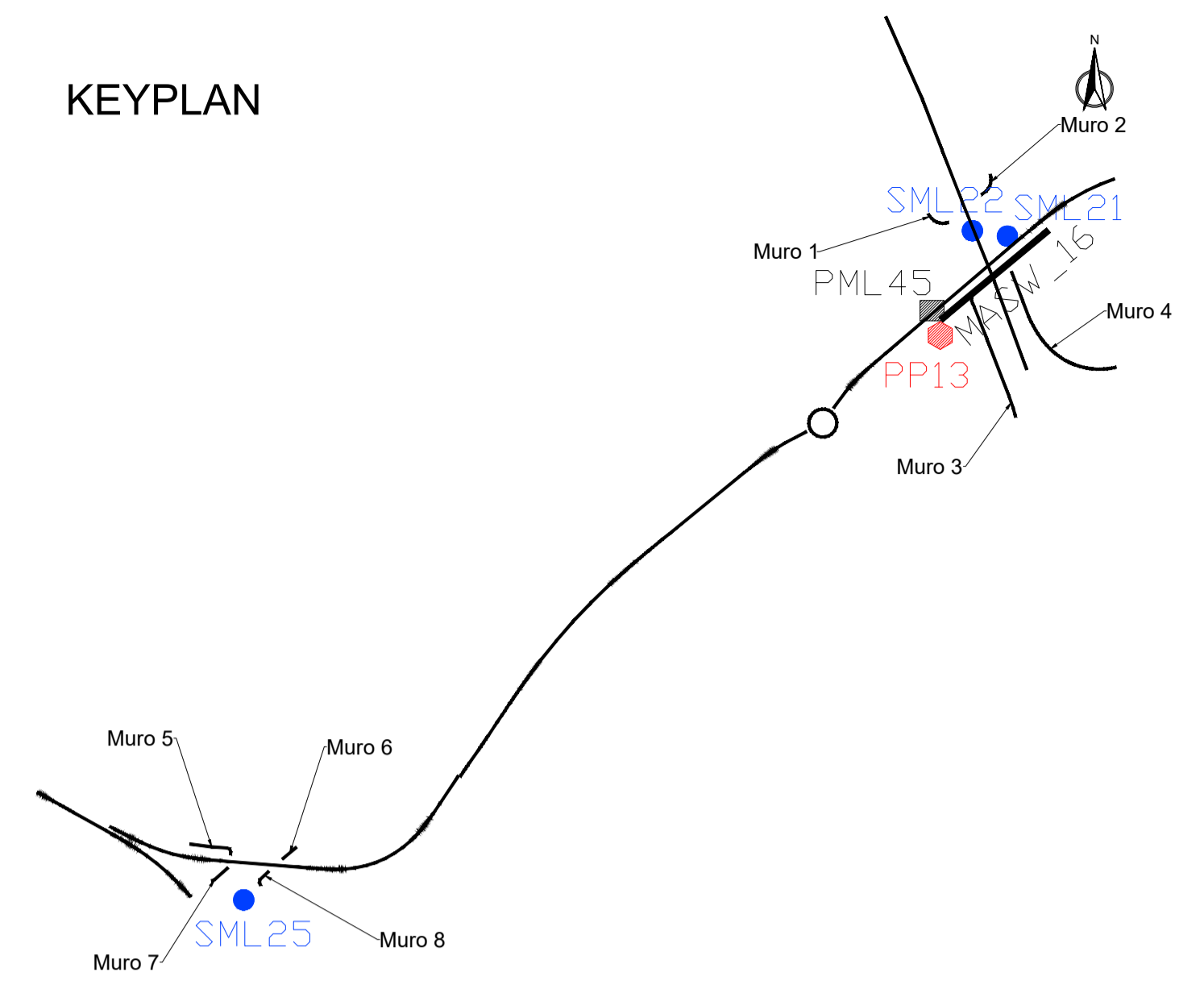
- SAL** = Calcareniti del Salento
- ANR** = Calcareniti di Andrano
- PLE** = Pietra Leccese

Grado di alterazione delle calcareniti

- Calcareniti molto alterate / cementazione scarsa o nulla [A]**
- Calcareniti mediamente alterate / cementazione discontinua [MA]**
- Calcareniti da poco a non alterate / cementazione buona [NA]**

UNITA' GEOTECNICA	PESO DI VOLUME γ (kN/m³)	RESISTENZA A COMPRESSIONE σ _c (kPa)	PARAMETRI DI RESISTENZA		PARAMETRI DI DEFORMABILITA' E (kPa)
			COESIONE c' (kPa)	ANGOLO DI ATTRITO φ [°]	
T1a	19-20	-	10	20	10-20
T1b	19	-	1-10	28-32	10-20
T2a	19-20	-	1-10	28-32	10-20
T2b	19	-	5-15	25-28	10
R1 [A]	20	-	1-10	29-33	10-20
R1 [MA]	20	3,5-9,5	160-475	29-31	150-600
R1 [NA]	22	23	1350	34	2500

KEYPLAN



SVINCOLO 12 - MONTESANO ANDRANO

Sanas GRUPPO FS ITALIANE **Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori**

CORRIDOIO PLURIMODALE ADRIATICO
ITINERARIO MAGLIE - SANTA MARIA DI LEUCA
S.S. N° 275 "DI S. MARIA DI LEUCA"
LAVORI DI AMMODERNAMENTO E ADEGUAMENTO ALLA SEZ. B DEL D.M. 5.11.2001
S.S. 16 dal km 981+700 al km 985+386 - S.S. 275 dal Km 0+000 al km 37+000
1° Lotto: Dal Km 0+000 di prog. al Km 23+300 di prog.

PROGETTO DEFINITIVO COD. BA283

PROGETTAZIONE: ANAS - STRUTTURA TERRITORIALE PUGLIA

I PROGETTISTI	ATTIVITA' DI SUPPORTO
Ing. Alberto SANCHIRICO - Progettista e Coordinatore Ing. Simona MASCIULLO - Progettista	RTP: Lombardi Ingegneria S.r.l. TechProject S.r.l.
COLLABORATORI: Geom. Andrea DELL'ANNA Geom. Massimo MARTANO Geom. Giuseppe CALO'	- Strutture - Geotecnica - Impianti
IL COORDINATORE IN FASE DI PROGETTAZIONE: Ing. Alberto SANCHIRICO	
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Ing. Gianfranco PAGLIALUNGA	
RESPONSABILE PROJECT MANAGEMENT E PROGETTI SPECIALI: Ing. Nicola MARZI	
IL COMMISSARIO STRAORDINARIO: Ing. Vincenzo MARZI	

O8 - OPERE D'ARTE MAGGIORI - VIADOTTI E PONTI
Cavalcavia ferroviario Montesano Andrano (comune di Montesano)
ST 25 (fuori asse)
Profilo geotecnico opera

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO LIV. PROG. N. PROG. L0503A D 1701	TOO_ST25_GET_FG01_D.dwg CODICE ELAB. TOO ST25 GET FG01	D	

REVISIONE	DESCRIZIONE	DATA
D	REVISIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO	Marzo 2022
C	OTTEMPERANZA PARERE AdB Puglia-PARERE CSLPP	Aprile 2019
B	REVISIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO	Gennaio 2019
A	REVISIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO	Giugno 2018