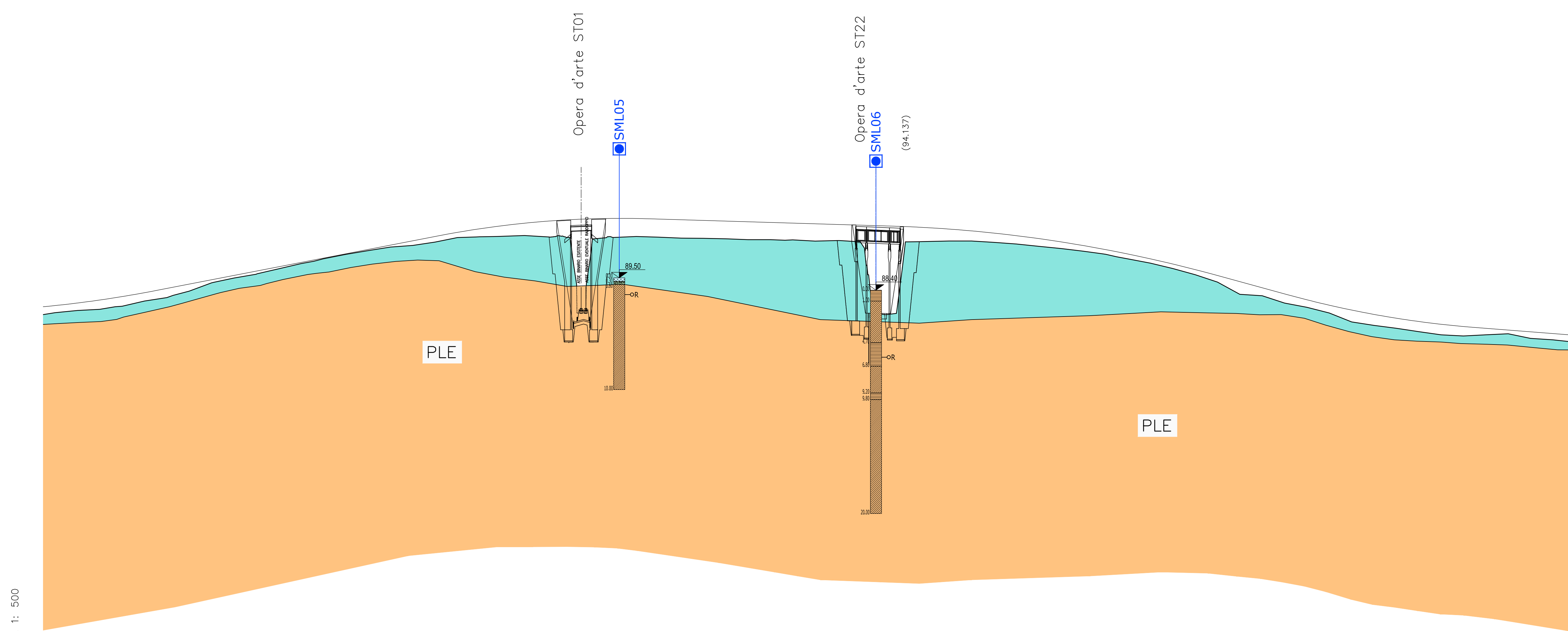


SVINCOLO N3 OTRANTO - SS16



Alt. 1: 500

Lunghezza: 1: 5000

Q. RIF. 50.000

DISTANZE PROGRESSIVE	DISTANZE PARZIALI	QUOTE TERRENO	QUOTE PROGETTO
3060.000	40.000	86.384	87.022
3080.000	20.000	86.580	87.249
3100.000	20.000	86.686	87.517
3120.000	20.000	86.922	87.728
3140.000	20.000	86.939	87.689
3160.000	20.000	87.428	88.172
3180.000	20.000	87.739	88.555
3200.000	20.000	87.937	88.664
3220.000	20.000	88.312	88.643
3240.000	20.000	89.054	89.331
3260.000	20.000	89.481	89.718
3280.000	20.000	89.825	90.106
3300.000	20.000	89.863	90.118
3320.000	20.000	90.311	90.484
3340.000	20.000	90.773	90.882
3360.000	20.000	11.740	91.100
3380.000	20.000	3291.748	91.270
3400.000	20.000	3300.000	91.658
3420.000	20.000	3320.000	92.046
3440.000	20.000	3340.000	92.433
3460.000	20.000	3360.000	92.821
3480.000	20.000	3380.000	93.209
3500.000	20.000	3400.000	93.576
3520.000	20.000	3420.000	93.841
3540.000	20.000	16.428	93.895
3560.000	20.000	14.867	94.102
3580.000	20.000	33.133	94.168
3600.000	20.000	33.133	94.383
3620.000	20.000	33.133	94.572
3640.000	20.000	33.133	94.703
3660.000	20.000	33.133	94.788
3680.000	20.000	19.850	94.825
3700.000	20.000	20.000	94.816
3720.000	20.000	20.000	94.764
3740.000	20.000	20.000	94.704
3760.000	20.000	20.000	94.643
3780.000	20.000	20.000	94.583
3800.000	20.000	20.000	94.523
3820.000	20.000	20.000	94.463
3840.000	20.000	20.000	94.424
3860.000	20.000	20.000	94.403
3880.000	20.000	20.000	94.342
3900.000	20.000	20.000	94.282
3920.000	20.000	20.000	94.222
3940.000	20.000	20.000	94.179
3960.000	20.000	20.000	94.162
3980.000	20.000	20.000	94.096
4000.000	20.000	20.000	94.000
4020.000	20.000	20.000	93.870
4040.000	20.000	20.000	93.707
4060.000	20.000	20.000	93.581
4080.000	20.000	20.000	93.418
4100.000	20.000	20.000	92.721
4120.000	20.000	20.000	92.392
4140.000	20.000	20.000	92.166
4160.000	20.000	20.000	92.058
4180.000	20.000	20.000	91.932
4200.000	20.000	20.000	91.806
4220.000	20.000	20.000	91.719
4240.000	20.000	20.000	91.623
4260.000	20.000	20.000	91.513
4280.000	20.000	20.000	91.407
4300.000	20.000	20.000	91.301
4320.000	20.000	20.000	91.195
4340.000	20.000	20.000	91.089
4360.000	20.000	20.000	90.983
4380.000	20.000	20.000	90.877
4400.000	20.000	20.000	90.771
4420.000	20.000	20.000	90.665
4440.000	20.000	20.000	90.559
4460.000	20.000	20.000	90.453
4480.000	20.000	20.000	90.347
4500.000	20.000	20.000	90.241
4520.000	20.000	20.000	90.135
4540.000	20.000	20.000	90.029
4560.000	20.000	20.000	89.923
4580.000	20.000	20.000	89.817
4600.000	20.000	20.000	89.711
4620.000	20.000	20.000	89.605
4640.000	20.000	20.000	89.500
4660.000	20.000	20.000	89.394
4680.000	20.000	20.000	89.288
4700.000	20.000	20.000	89.182
4720.000	20.000	20.000	89.076
4740.000	20.000	20.000	88.970
4760.000	20.000	20.000	88.864
4780.000	20.000	20.000	88.758
4800.000	20.000	20.000	88.652
4820.000	20.000	20.000	88.546
4840.000	20.000	20.000	88.440
4860.000	20.000	20.000	88.334
4880.000	20.000	20.000	88.228
4900.000	20.000	20.000	88.122
4920.000	20.000	20.000	88.016
4940.000	20.000	20.000	87.910
4960.000	20.000	20.000	87.804
4980.000	20.000	20.000	87.698
5000.000	20.000	20.000	87.592
5020.000	20.000	20.000	87.486
5040.000	20.000	20.000	87.380
5060.000	20.000	20.000	87.274
5080.000	20.000	20.000	87.168
5100.000	20.000	20.000	87.062
5120.000	20.000	20.000	86.956
5140.000	20.000	20.000	86.850
5160.000	20.000	20.000	86.744
5180.000	20.000	20.000	86.638
5200.000	20.000	20.000	86.532
5220.000	20.000	20.000	86.426
5240.000	20.000	20.000	86.320
5260.000	20.000	20.000	86.214
5280.000	20.000	20.000	86.108
5300.000	20.000	20.000	86.002
5320.000	20.000	20.000	85.896
5340.000	20.000	20.000	85.790
5360.000	20.000	20.000	85.684
5380.000	20.000	20.000	85.578
5400.000	20.000	20.000	85.472

Legenda:

Unità geotecniche

Terreno di copertura:

- Unità geotecnica T1a
R/La = 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]

RIPRILOGO PARAMETRI GEOTECNICI

UNITA' GEOTECNICA	PESO DI VOLUME γ (KN/m³)	RESISTENZA A COMPRESIONE σ _c (Mpa)	COESIONE c' (Kpa)	ANGOLO DI ATTRITO φ [°]	PARAMETRI DI RESISTENZA	PARAMETRI DI DEFORMABILITA' E (Mpa)
T1a	19-20	-	10	20	-	10-20
T2b	19	-	1-10	28-32	-	20-30
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	100-475	29-31	-	100-600
R1 [NA]	22	23	1500	34	-	2500

Sanas GRUPPO IS 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

PROGETTISTI:
Ing. Alberto SAVICHRO - Proprietario e Coordinatore
Ing. Simone MASCILLO - Progettista

COLLABORATORI:
Geom. Andrea DELL'ANNA
Geom. Massimo MARTINO
Geom. Giuseppe CAOT

ATTIVITA' DI SUPPORTO:
RTP:
Lombardi Ingegneria S.r.l. - Strutture
TechProject S.r.l. - Geotecniche
Impianti

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Ing. Gianfranco PAGALANCA

IL COORDINATORE IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Ing. Alberto SAVICHRO

RESPONSABILE PROJECT MANAGEMENT PUGLIA:
Ing. Nicola MARZI

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO:
Ing. Vincenzo MARZI

08 - OPERE D'ARTE MAGGIORI - VIADOTTI E PONTI
Sottopasso (Comune di Maglie)
ST 01 - al km 3+528,22
Profilo geotecnico opera

CODICE PROGETTO	LV. PROG. N. PROG.	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
080303A	01701	TOO_ST01_GET_FGD1_D.pdf	D	Varie

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