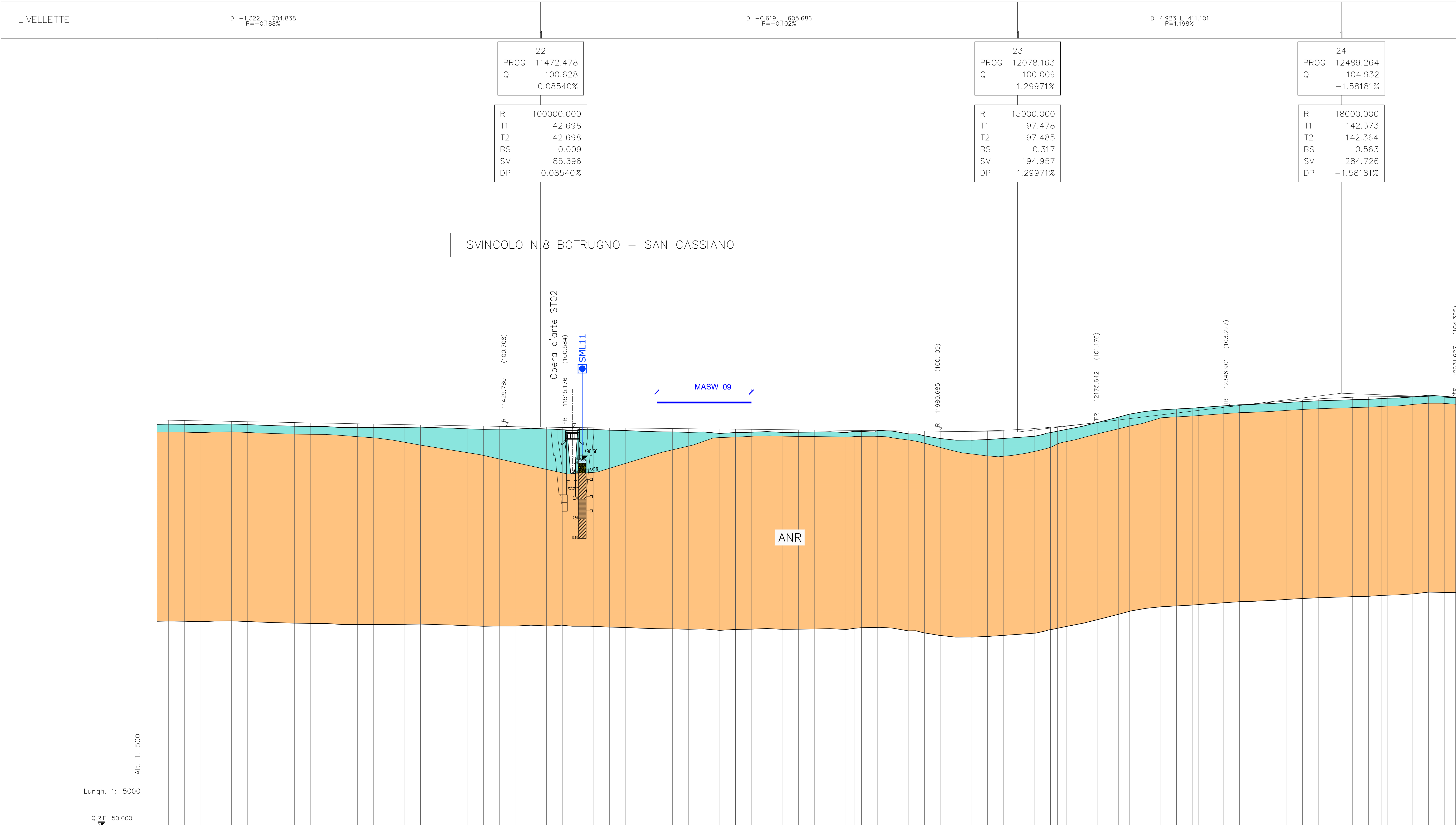




Legenda:

Unità geotecniche

Terreno di copertura:

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 calcarenici

Unità geotecnica T2b
Las = Limi argillosi 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]

Prove in foro e prelievo campioni

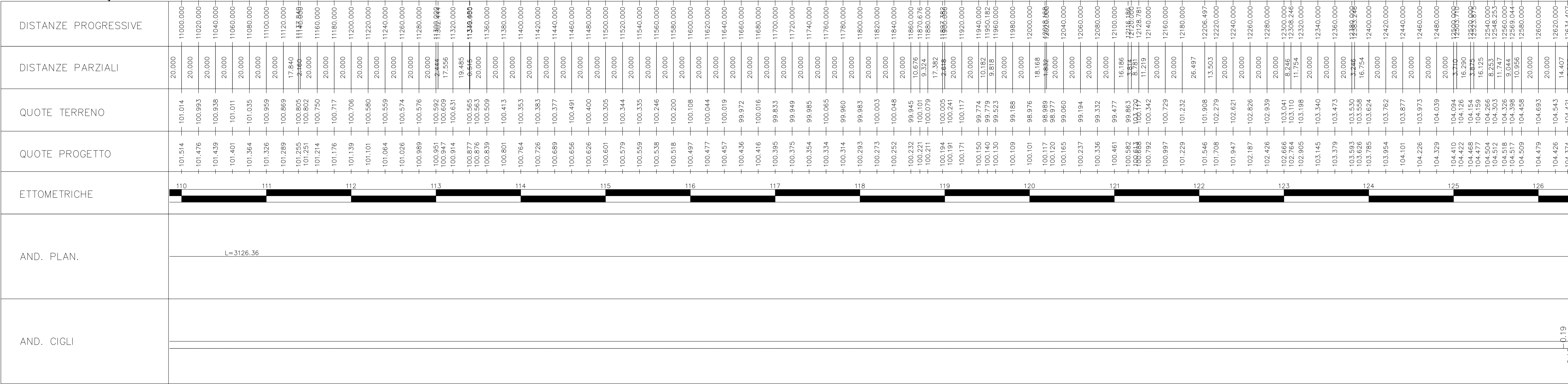
Prova SPT: Numeri di colpi (N2+N3)

Prova LeFranc: Permeabilità [m/s]

Campione rimaneggiato (CR)

Campione intatto (CI)

RIEPILOGO PARAMETRI GEOTECNICI				
PARAMETRI DI RESISTENZA		PARAMETRI DI DEFORMABILITÀ		
UNITÀ	RESISTENZA A COMPRESSIONE	COESIONE	ANGOLO DI ATTRITO	MODULO DI DEFORMABILITÀ
GEOTECNICA	σ _c [Mpa]	c' [Kpa]	φ [°]	E [Mpa]
T1a	19 - 20	-	10	20
T1b	19	-	1 - 10	26 - 32
T2a	19 - 20	-	1 - 10	10 - 20
T2b	19	-	5 - 15	25 - 38
R1 [A]	20	-	1 - 10	10 - 20
R1 [MA]	20	5.5 - 9.5	160 - 475	150 - 600
R1 [NA]	22	23	350	2500



anas
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+388 - 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 SANDRICO - Progettista e Coordinatore
Ing. Giovanni MICALLEO - Progettista

COLLABORATORI:
Geom. Andrea DELL'ANNA
Geom. Massimo MARTANO
Geom. Giuseppe CALT

IL COORDINATORE IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Ing. Alberto SANDRICO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Ing. Giancarlo PAGLIAROLA

RESPONSABILE PROJECT MANAGEMENT PUGLIA:
Ing. Nicola MARO

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO:
Ing. Vincenzo MARO

ATTIVITÀ DI SUPPORTO

GEODATA
ENGINEERING

Alpina

NET
ENGINEERING

INGEGNERIA
CONSORZIO
AVANTI

04 - GEOLOGIA E GEOTECNICA
2_Geotecnica
Profilo Geotecnico Tavola 8

CODICE PROGETTO	NOOME FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO	000_GEO0_GET_FG08_D.pdf		
ELAB.	000_GEO0_GET_FG08_D.pdf		1:5000/1:500
D	REVISIONE PROGETTO DEFINITIVO	Marzo 2022	
C	OTTEMPERANZA PARERE AIB Puglia - PARERE CSLPPP	Aprile 2019	Ing. C. Beltrami
B	REVISIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO	Gennaio 2019	Ing. C. Beltrami
A	REVISIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO	Giugno 2018	
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO