

LIVELLETTA

D=11,753 L=301,418
P=3,899%

D=-10,856 L=268,069
P=-4,050%

SVINCOLO 1 RAMPA 1

3	PROG	393.865
Q		96.757
R		3400,000
T1		135,233
T2		135,241
BS		2,685
SV		270,260
DP		-7,94884%



Altezze 1: 100
Lunghezze 1: 1000
Q.RIF. 58.000

No. SEZIONI	R1S1_1	R1S1_15	R1S1_16	R1S1_17	R1S1_19	R1S1_20	R1S1_21	R1S1_22	R1S1_23	R1S1_25	R1S1_26	R1S1_27	R1S1_28	R1S1_29	R1S1_31	R1S1_32	R1S1_33	R1S1_34	R1S1_35	R1S1_36	R1S1_37	R1S1_38	R1S1_39	R1S1_40
DISTANZE PROGRESSIVE	0	240,000	260,000	280,000	300,000	320,000	340,000	360,000	380,000	400,000	420,000	434,679	440,000	447,258	460,000	485,200	480,000	500,000	520,000	524,993	540,000	560,000	580,000	584,785
DISTANZE PARZIALI		20,000	20,000	18,740	20,000	20,000	20,000	19,123	20,000	20,000	14,679	5,321	7,197	12,772	5,200	14,800	20,000	20,000	4,993	15,007	20,000	20,000	4,785	4,785
QUOTE TERRENO	84,871	88,592	89,142	90,561	83,467	85,756	82,241	82,420	83,412	83,527	83,388	83,511	83,585	83,751	83,560	83,584	84,102	84,175	84,643	84,571	84,735	84,109	84,411	84,412
QUOTE PROGETTO	84,817	90,758	91,537	92,251	92,847	93,325	93,686	93,929	94,081	94,061	93,952	93,796	93,724	93,613	93,379	93,270	92,916	92,335	91,637	91,444	90,839	90,029	89,219	88,202
ETTOMETRICHE																								
AND. PLAN.																								
AND. CIGLI																								

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 argillosi sabbiosi con frammenti lapidei

Unità geotecnica R1

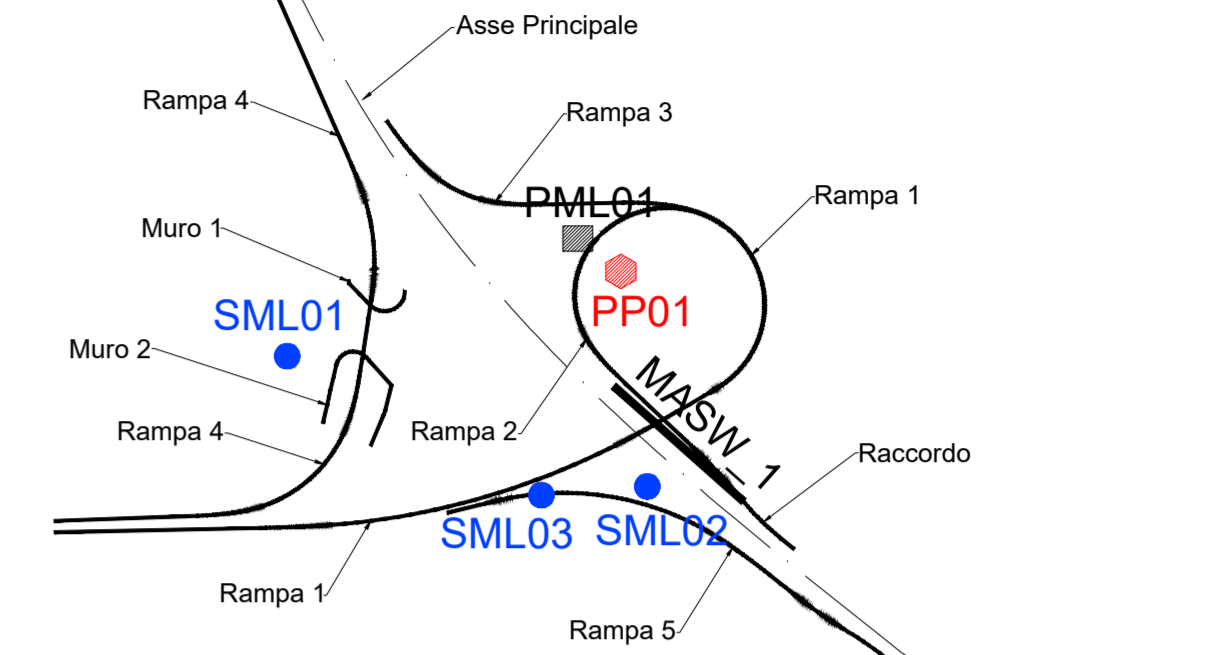
- SAL = Calcareniti del Salento
- ANR = Calcareniti di Andrano
- PLE = Pietra Leccese

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]

UNITA' GEOTECNICA	PESO DI VOLUME γ (kN/m³)	RESISTENZA A COMPRESIONE σ _c (Mpa)	PARAMETRI DI RESISTENZA		PARAMETRI DI DEFORMABILITA' MODULO DI DEFORMABILITA' E (Mpa)
			COESIONE c' (kg/cm²)	ANGOLO DI ATTRITO φ (°)	
T1a	19-20	-	10	29	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



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 Ing. Alberto SANCHIRICO - Progettista e Coordinatore Ing. Simona MASCIULLO - Progettista	ATTIVITA' DI SUPPORTO RTP: Lombardi Ingegneria S.r.l. - Strutture TechProject S.r.l. - Geotecnica - Impianti
COLLABORATORI Geom. Andrea DELL'ANNA Geom. Massimo MARTANO Geom. Giuseppe CALO'	
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	

08 - OPERE D'ARTE MAGGIORI - VIADOTTI E PONTI
 Cavalcavia (Comune di Melpignano)
 CV 1 - al km 0+582,05
 Profilo geotecnico

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
C	REVISIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO	Marzo 2022			
B	REVISIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO	Gennaio 2019	Ing. C. Beltrami		
A	REVISIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO	Giugno 2018	Ing. C. Beltrami		