

Nuova S.S.125/133bis "Olbia-Palau"
 Tratta Arzachena Nord – Palau,
 Stralcio 2 da Arzachena Sud allo svincolo di Arzachena
 Nord e stralcio 3 dal km 351 dell'attuale S.S.125 – 1°
 stralcio, fino a Palau.

PROGETTO DEFINITIVO

COD. CA366

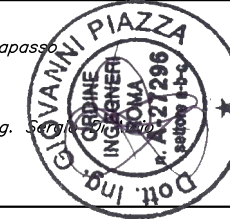
PROGETTAZIONE: ATI VIA - SERING - VDP - BRENG

PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:

Dott. Ing. Giovanni Piazza (Ord. Ing. Prov. Roma 27296)

RESPONSABILI D'AREA:

Responsabile Tracciato stradale: *Dott. Ing. Massimo Capasso (Ord. Ing. Prov. Roma 26031)*
 Responsabile Strutture: *Dott. Ing. Giovanni Piazza (Ord. Ing. Prov. Roma 27296)*
 Responsabile Idraulica, Geotecnica e Impianti: *Dott. Ing. Sergio (Ord. Ing. Prov. Palermo 2872)*
 Responsabile Ambiente: *Dott. Ing. Francesco Ventura (Ord. Ing. Prov. Roma 14660)*



GRUPPO DI PROGETTAZIONE

MANDATARIA:

MANDANTI:



GEOLOGO:

Dott. Geol. Enrico Curcuruto (Ord. Geo. Regione Sicilia 966)

COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:

Dott. Ing. Matteo Di Girolamo (Ord. Ing. Prov. Roma A15138)

RESPONSABILE SIA:

Dott. Ing. Francesco Ventura (Ord. Ing. Prov. Roma 14660)



VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:

Dott. Ing. Francesco Ruggieri

PROGETTO STRADALE

ROT03

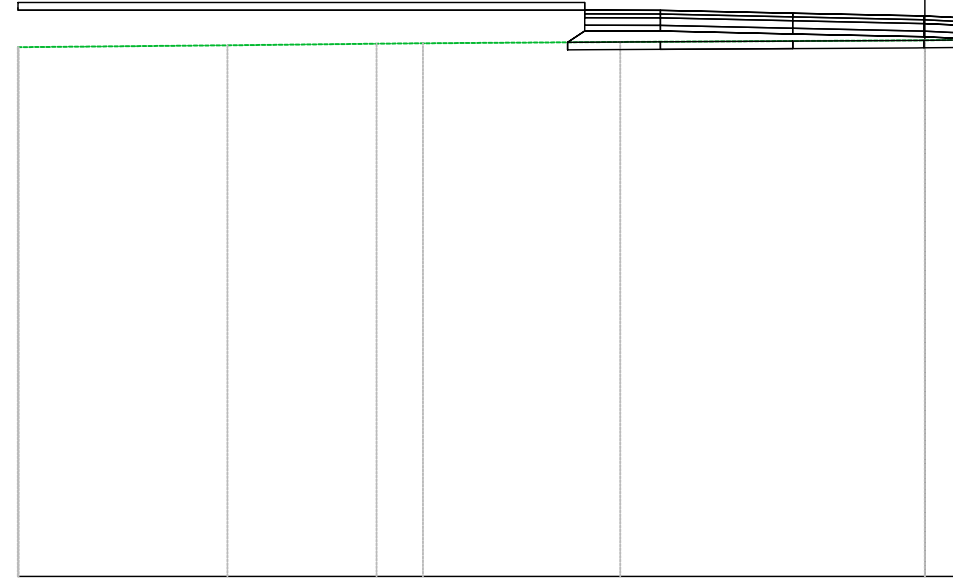
Sezioni trasversali

CODICE PROGETTO		NOME FILE		REVISIONE	SCALA:
PROGETTO LIV. PROG. ANNO D P C A 0 3 6 6 D 2 2		CA366_V03PS00TRASZ01_A		A	1:200
		CODICE ELAB. V 0 3 P S 0 0 T R A S Z 0 1			
D					
C					
B					
A	EMISSIONE	FEB.2024	D.MORARU	M.CAPASSO	G.PIAZZA
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

Materiali - Progr.0+000.00

Materiale	Area (m ²)	Vol. (m ³)
Rilevato	2.03	0.00
Rinterro	13.59	0.00
Scavo	0.00	0.00
Scofico	2.09	0.00
Terreno vegetale	3.00	0.00

ROT03
 Sez. 01
 Progr.: 0+000.00
 Scala : 1:200
 Q.Rif. : 0.00

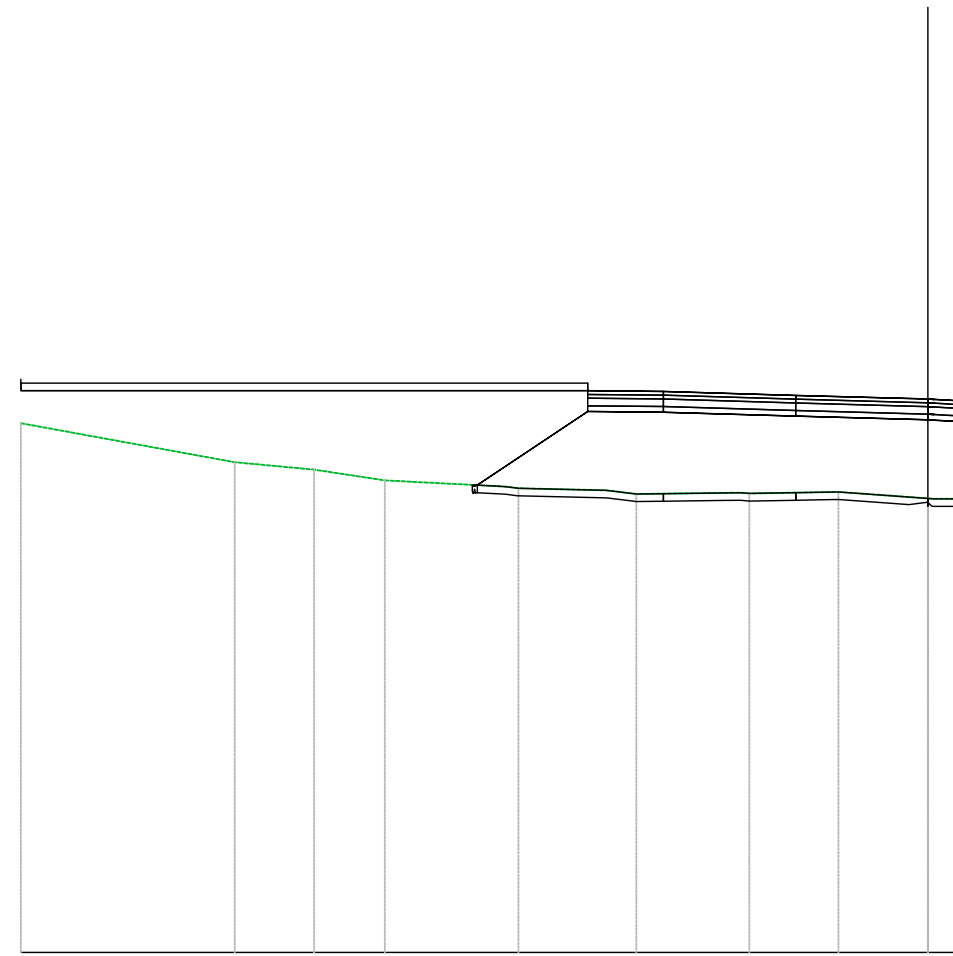


PROGRESSIVE TERRENO	-23.00	-18.46	-14.51	-13.28	-8.06	0.00	1.00
PARZIALI TERRENO	5.52	3.95	1.23	5.22	7.90	1.00	
QUOTE TERRENO	14.00	14.05	14.09	14.10	14.14	14.18	14.19
PROGRESSIVE PROGETTO	24.00			12.56	9.00	7.80	7.00
PARZIALI PROGETTO		11.44		3.11	1.20	0.80	2.05
QUOTE PROGETTO	15.01			14.99	14.98	14.98	14.98
QUOTE SOTTOFONDO					14.38	14.35	14.30
					14.27	14.24	14.23
					14.85	14.82	14.78
					0.97	0.65	0.65
					0.99	0.65	0.65
					2.51	2.51	2.51
					1.45	1.45	1.45
					4.95	4.95	4.95
					3.50	3.50	3.50
					9.00	9.00	9.00
					12.56	12.56	12.56

Materiali - Progr.0+035.00

Materiale	Area (m ²)	Vol. (m ³)
Rilevato	23.76	266.86
Rinterro	26.56	126.73
Scavo	0.00	0.01
Scotico	2.58	35.90
Terreno vegetale	3.00	25.79

ROT03
 Sez. 03
 Progr.: 0+035.00
 Scala : 1:200
 Q.Rif. : 0.00

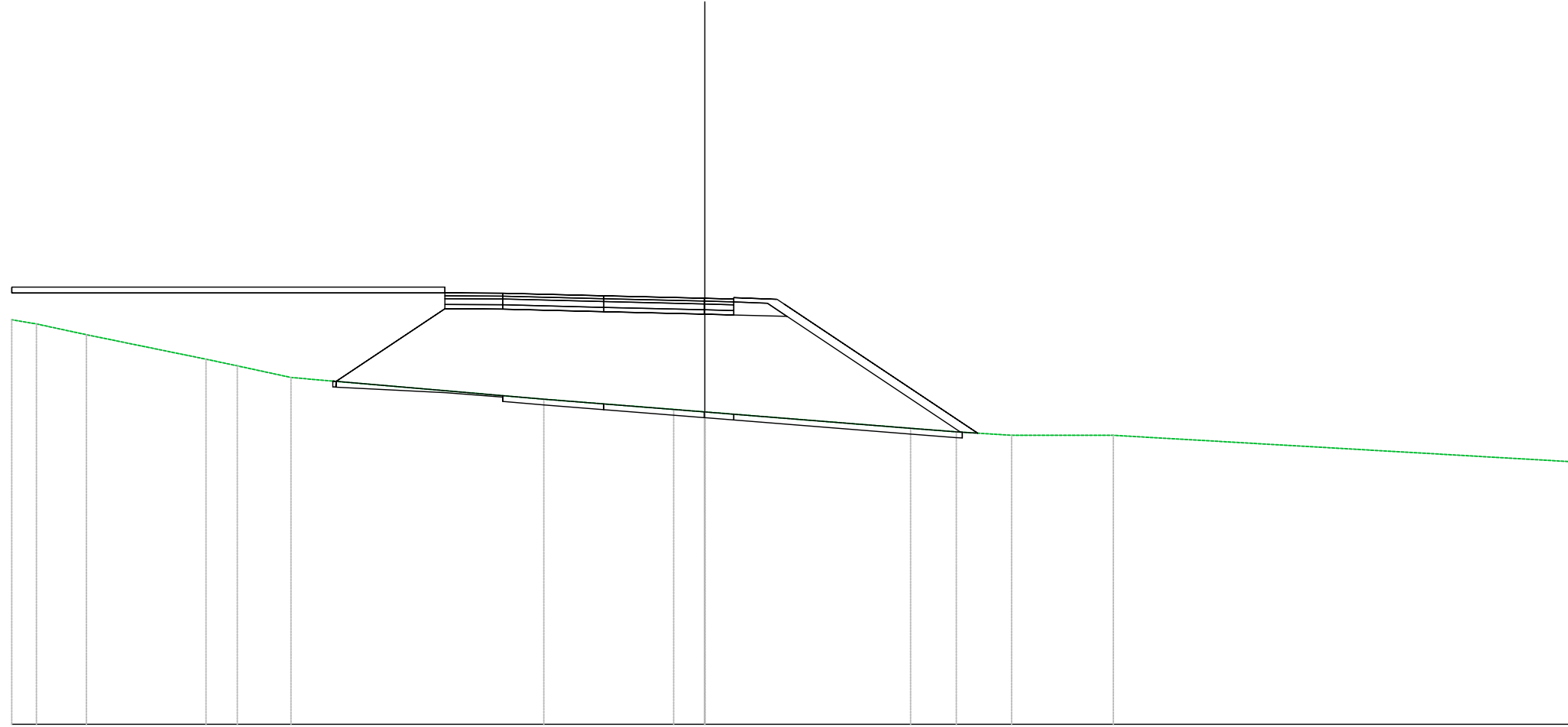


PROGRESSIVE TERRENO	24.00		-18.34	-16.24	-14.37		-10.83	-8.51	-7.71		-4.72	-2.37	0.00	0.00
PARZIALI TERRENO		5.66		2.10	1.87	3.20		2.33	0.79	2.75		2.36	2.37	
QUOTE TERRENO	14.00		12.97	12.77	12.49		12.28	12.23	12.13		12.14	12.18	12.01	12.00
PROGRESSIVE PROGETTO	24.00	22.53		-16.39		12.65	-10.48	-9.54	-8.42	-7.00	-6.36		0.00	0.00
PARZIALI PROGETTO	1.47	6.14			3.74	1.83	0.72	0.58	1.42	0.64	2.86		1.91	
QUOTE PROGETTO	15.01	15.00		14.93		14.90	14.88	14.87	14.86	14.84	14.82		14.74	14.72
QUOTE SOTTOFONDO						12.36	12.72	14.31	14.30	14.29	14.27		14.19	14.17

Materiali - Progr.0+056.55

Materiale	Area (m ²)	Vol. (m ³)
Rilevato	53.95	735.52
Rinterro	29.89	203.28
Scavo	0.00	0.01
Scotico	3.83	60.88
Terreno vegetale	5.66	55.32

ROT03
 Sez. 04
 Progr.: 0+056.55
 Scala : 1:200
 Q.Rif. : 0.00

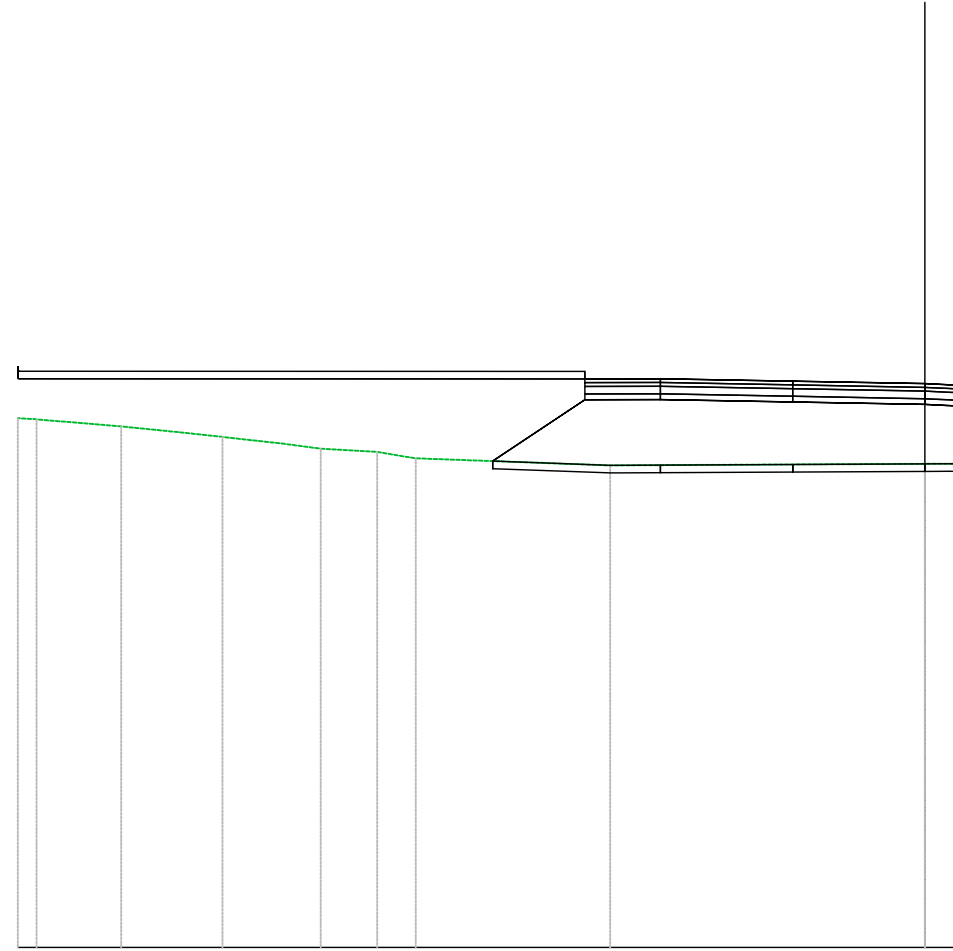


PROGRESSIVE TERRENO	24.00	23.14	21.41	17.27	16.19	14.33	5.58	1.08	0.00	7.12	8.71	9.29	10.62	14.14	30.00
PARZIALI TERRENO	0.86	1.73	4.14	1.08	1.86	8.75	4.50	1.08	7.12	1.58	1.33	3.52	15.86		
QUOTE TERRENO	14.00	13.85	13.48	12.63	12.40	12.00	11.25	10.90	10.81	10.24	10.12	10.08	10.00	10.00	9.09
PROGRESSIVE PROGETTO	24.00	21.94	16.65	9.00	7.56	7.00	4.53	3.50	1.12	0.70	2.50	9.95	9.05	14.14	
PARZIALI PROGETTO	2.06	5.29	7.22	1.44	0.56	2.47	1.03	2.37	1.10	0.70	1.43	6.28	0.43		
QUOTE PROGETTO	15.01	15.00	14.97	14.93	14.92	14.85	14.83	14.77	14.74	14.72	14.70	18.39	18.39	14.14	
QUOTE SOTTOFONDO				11.88	12.38	14.38	14.37	14.30	14.28	14.22	14.19	14.17	14.12	10.36	10.08

Materiali - Progr.0+075.40

Materiale	Area (m ²)	Vol. (m ³)
Rilevato	18.68	605.53
Rinterro	23.81	168.79
Scavo	0.00	0.00
Scotico	2.49	52.93
Terreno vegetale	3.00	48.38

ROT03
 Sez. 05
 Progr.: 0+075.40
 Scala : 1:200
 Q.Rif. : 0.00

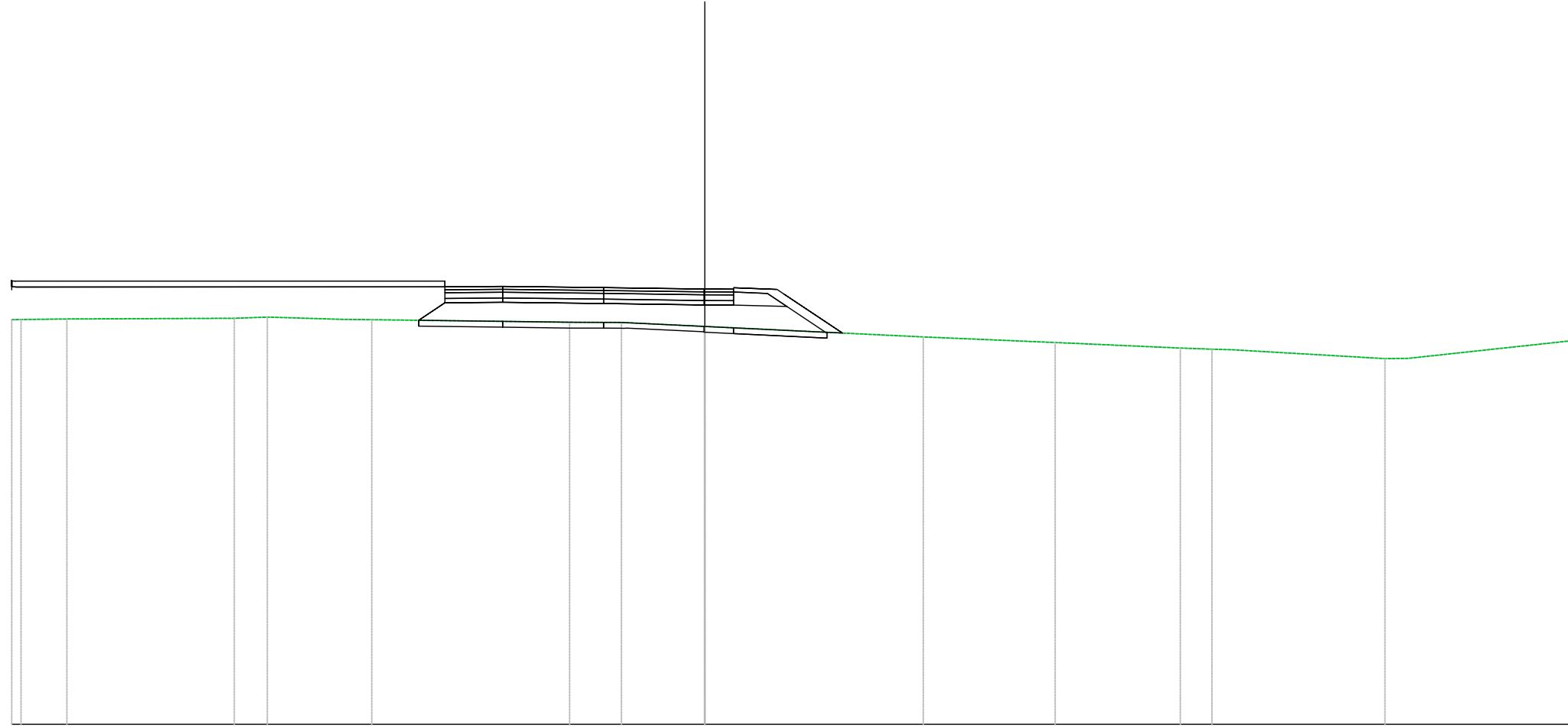


PROGRESSIVE TERRENO	-24.00	-23.50	-21.27	-19.52	-18.59	-16.96	-15.99	-14.49	-13.47	-8.33	0.00
PARZIALI TERRENO		2.24	1.75	0.94	1.62	0.97	1.50	0.57	5.14	8.33	0.63
QUOTE TERRENO	14.99	13.78	13.61	13.50	13.32	13.19	13.11	12.94		12.75	12.79
PROGRESSIVE PROGETTO	-24.00	-23.50	-21.27	-19.52	-18.59	-16.96	-15.99	-14.49	-13.47	-8.33	0.00
PARZIALI PROGETTO					14.48						0.63
QUOTE PROGETTO	15.01									15.04	14.92
QUOTE SOTTOFONDO									12.86	14.49	14.37

Materiali - Progr.0+094.24

Materiale	Area (m ²)	Vol. (m ³)
Rilevato	9.08	217.43
Rinterro	16.25	121.98
Scavo	0.00	0.00
Scotico	2.79	41.54
Terreno vegetale	3.97	27.98

ROT03
 Sez. 06
 Progr.: 0+094.24
 Scala : 1:200
 Q.Rif. : 0.00

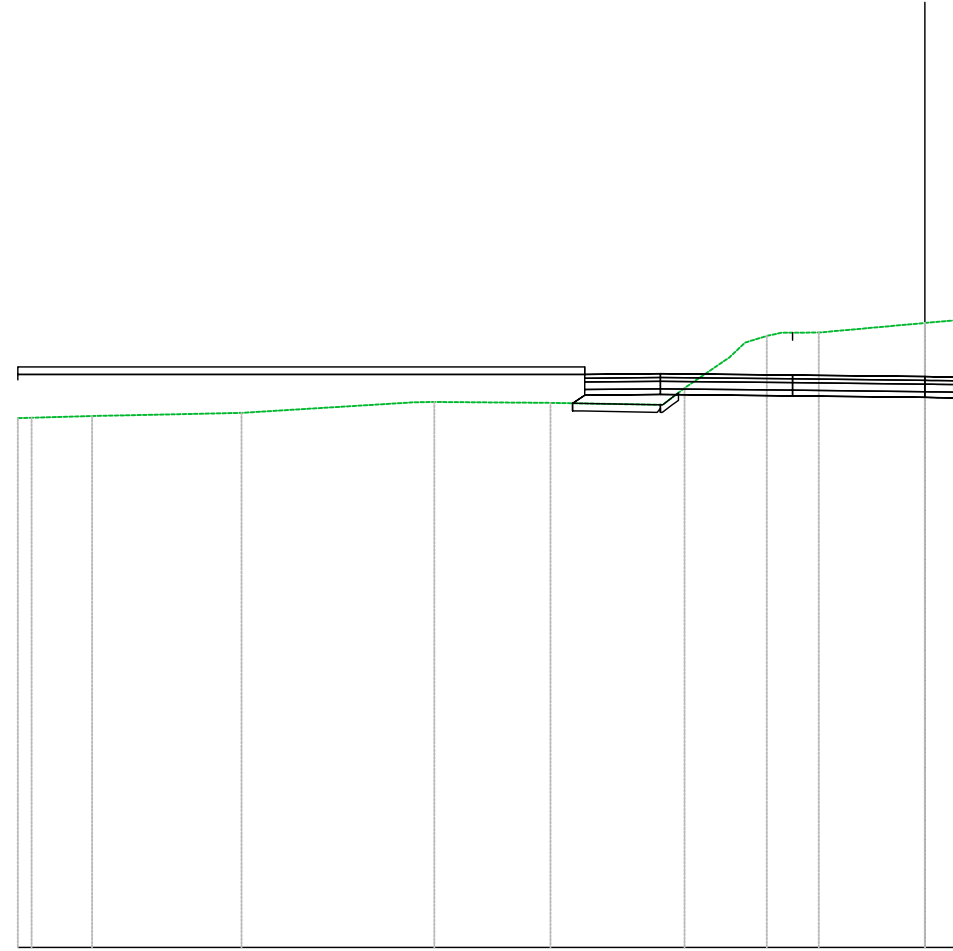


PROGRESSIVE TERRENO	24.00	23.88	22.09	16.29	15.15	12.47	11.53	4.68	2.89	0.00	7.56	12.13	16.46	17.56	18.27	23.55	24.36	30.00
PARZIALI TERRENO		1.59	5.80	1.14	2.68	0.93	6.85	1.79	2.89	7.56	4.56	4.34	1.09	0.71	5.28	0.81	5.64	
QUOTE TERRENO	14.00	14.02	14.05	14.09	14.01	14.00	13.91	13.91	13.77	13.40	13.21	13.02	12.98	12.96	12.65	12.66	13.27	
PROGRESSIVE PROGETTO	24.00	23.88	22.09	16.29	15.15	11.12	9.54	9.00	7.00	3.30	1.00	1.81	2.50	3.60	4.76			
PARZIALI PROGETTO		12.88			1.15	1.94	3.39	3.28	0.96	0.81	0.69	0.86	1.17					
QUOTE PROGETTO	15.01	15.12	15.13	15.13	15.15	15.11	15.06	15.06	15.07	15.05	14.32	13.54						
QUOTE SOTTOFONDO	14.00	14.58	14.60	14.56	14.51	14.51	14.49	14.46	14.08	13.57	13.54							

Materiali - Progr.0+113.09

Materiale	Area (m ²)	Vol. (m ³)
Rilevato	0.59	79.90
Rinterro	13.73	83.95
Scavo	11.51	98.90
Scotico	0.55	26.68
Terreno vegetale	3.00	27.98

ROT03
 Sez. 07
 Progr.: 0+113.09
 Scala : 1:200
 Q.Rif. : 0.00

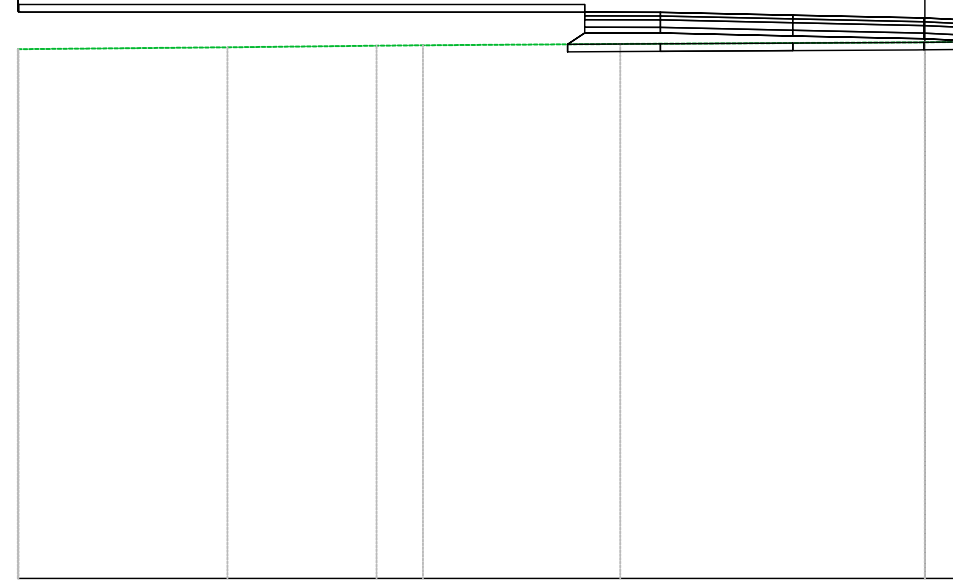


PROGRESSIVE TERRENO	24.00 -24.89	23.89 -22.04	22.04 -18.08	18.08 -13.52	13.52 -12.98	12.98 -9.91	9.91 -6.94	6.94 -6.36	6.36 -4.76	4.76 -3.79	3.79 -2.81	2.81 0.00	0.00 1.00
PARZIALI TERRENO		1.60	3.95	4.56	0.54	3.07	2.97	0.58	1.19	0.42	0.98	2.81	1.00
QUOTE TERRENO	14.00	14.06	14.14	14.43	14.43	14.41	14.35	14.79	16.00	16.26	16.27	16.52	16.61
PROGRESSIVE PROGETTO	24.00	23.00	18.93	14.85	11.53	10.81	9.02	8.52	8.01	7.00	5.33	3.50	2.22
PARZIALI PROGETTO		5.07	4.08	3.32	0.72	1.70	0.50	1.01	1.67	1.83	1.28	2.22	
QUOTE PROGETTO	15.01	15.06	15.10	15.13	15.14	15.16	15.18	15.16	15.14	15.13	15.10	15.09	
QUOTE SOTTOFONDO						14.34	14.31	14.62	14.63	14.61	14.59	14.58	14.55

Materiali - Progr.0+150.79

Materiale	Area (m ²)	Vol. (m ³)
Rilevato	2.03	19.75
Rinterro	13.59	74.66
Scavo	0.00	5.13
Scotico	2.09	35.83
Terreno vegetale	3.00	21.35

ROT03
 Sez. 09
 Progr.: 0+150.79
 Scala : 1:200
 Q.Rif. : 0.00



PROGRESSIVE TERRENO	-23.00	-18.46	-14.51	-13.28	-8.06	0.00	1.00
PARZIALI TERRENO	5.53	3.95	1.23	5.22	7.90	1.00	1.00
QUOTE TERRENO	14.00	14.05	14.09	14.10	14.14	14.18	14.19
PROGRESSIVE PROGETTO	24.00			12.56	9.00	7.80	7.00
PARZIALI PROGETTO		11.44		3.11	1.20	0.80	2.04
QUOTE PROGETTO	15.01			14.99	14.98	14.98	14.98
QUOTE SOTTOFONDO					14.38	14.35	14.30
					14.27	14.24	14.23
					14.85	14.82	14.78
					0.99	0.00	0.65
					0.00	0.65	0.65
					2.51	1.46	1.46
					4.96	3.50	3.50
					7.00	5.22	5.22
					9.00	7.80	7.80
					12.56	11.44	11.44
					14.14	14.14	14.14
					14.10	14.10	14.10
					14.09	14.09	14.09
					14.05	14.05	14.05
					14.00	14.00	14.00