

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

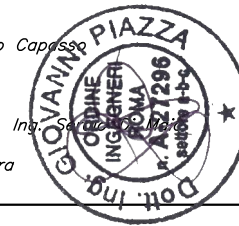
PROGETTAZIONE: ATI VIA - SERING - VDP - BRENG

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. Stefano Scudato (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

ROT02

Sezioni trasversali

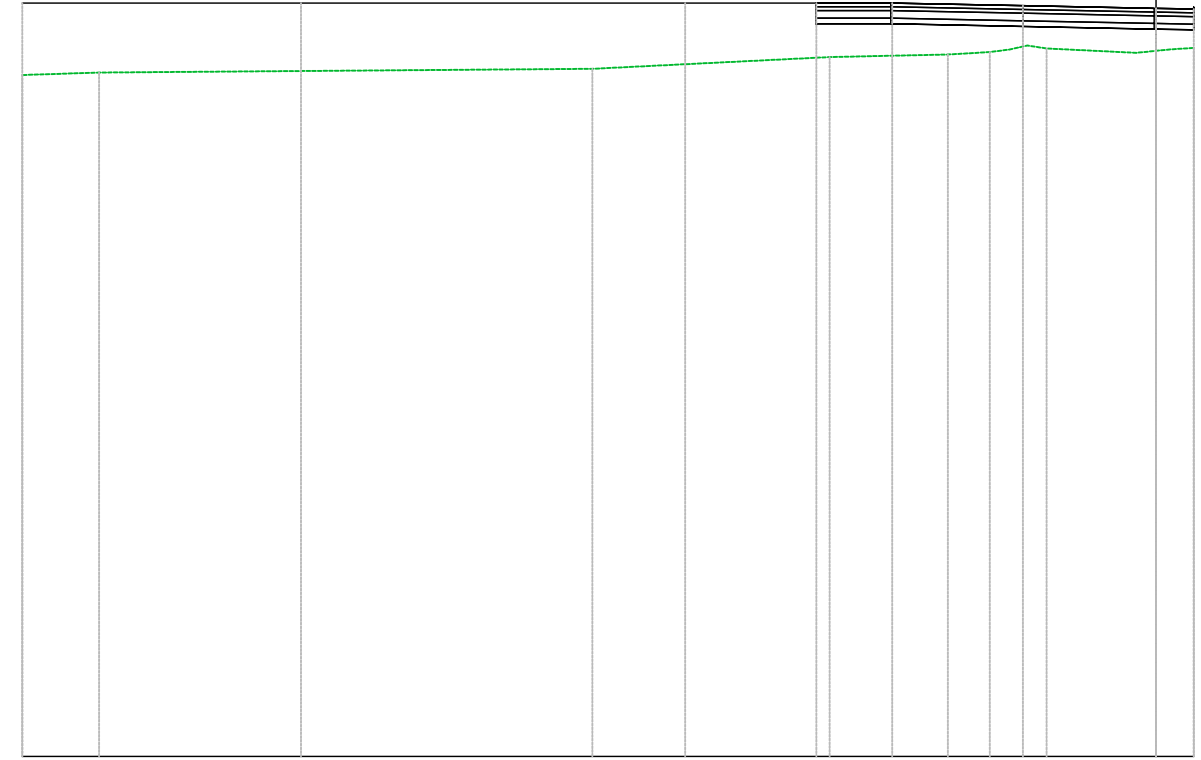
CODICE PROGETTO		NOME FILE		REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG. ANNO	CA366_V02PS00TRASZ01_A			
DPCA0366	D 22	CODICE ELAB.	V02PS00TRASZ01	A	1:200
D					
C					
B					
A	EMISSIONE	FEB.2024	D.MORARU	M.CAPASSO	G.PIAZZA
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

ROTATORIA OGGETTO DI ALTRO APPALTO

Materiali - Progr.0+000.00

Materiali	Area (m ²)	Vol. (m ³)
Base	1.99	0.00
Binder	1.00	0.00
Fondazione	1.50	0.00
Rilevato	31.97	0.00
Scavo	0.00	0.00
Terreno vegetale	0.00	0.00
Usura	1.00	0.00

ROT02
 Sez. 01
 Progr.: 0+000.00
 Scala : 1:200
 Q.Rif. : 30.00



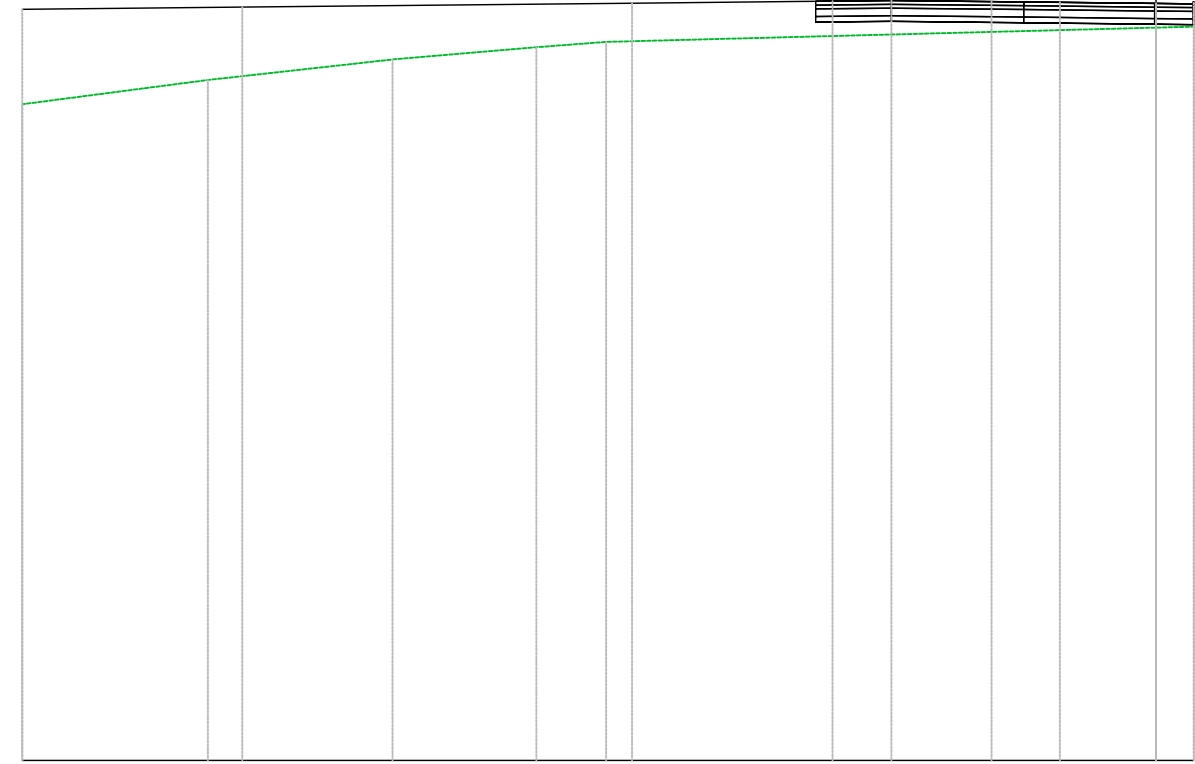
PROGRESSIVE TERRENO	30.00	27.97	14.92	8.64	5.51	4.40	3.41	2.90	0.52	0.00	1.00
PARZIALI TERRENO	2.03	13.05	6.28	3.13	1.11	0.51	0.51	2.37	0.52	0.64	
QUOTE TERRENO	48.02	48.09	48.19	48.50	48.57	48.63	48.80	48.73	48.61	48.67	48.74
PROGRESSIVE PROGETTO	30.00	22.62	12.46	8.99	6.98	3.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PARZIALI PROGETTO	7.38	10.17	3.25	1.99	3.46	3.49	0.98				
QUOTE PROGETTO	49.93	49.93	49.93	49.93	49.93	49.93	49.86	49.79	49.77	49.77	49.77
QUOTE SOTTOFONDO	49.38	49.38	49.38	49.38	49.38	49.38	49.31	49.24	49.22	49.22	49.22

ROTATORIA OGGETTO DI ALTRO APPALTO

Materiali - Progr.0+037.70

Materiale	Area (m ²)	Vol. (m ³)
Base	2.00	31.37
Binder	1.00	15.69
Fondazione	1.51	30.21
Rilevato	22.23	49.13
Scavo	0.00	7.40
Terreno vegetale	0.00	6.93
Usura	1.00	15.69

ROT02
 Sez. 03
 Progr.: 0+037.70
 Scala : 1:200
 Q.Rif. : 30.00



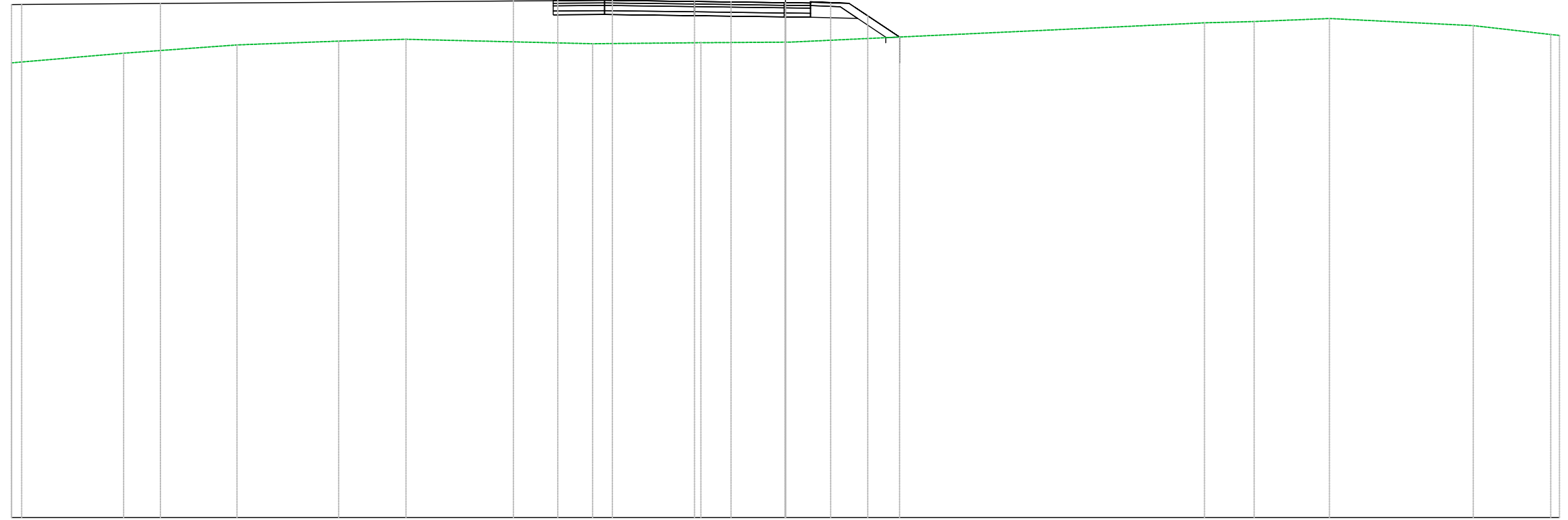
PROGRESSIVE TERRENO	30+00	-30.00	-25.09	-20.20	-16.40	-14.55	0.00
PARZIALI TERRENO		4.91	4.88	3.80	1.85	14.55	1.00
QUOTE TERRENO	47.36	48.00	48.54	48.87	49.01	49.38	49.41
PROGRESSIVE PROGETTO	30+00	24.18	13.86	9.51	8.56	7.00	0.98
PARZIALI PROGETTO		5.82	10.31	4.35	0.47	2.65	0.72
QUOTE PROGETTO	49.87	49.93	50.03	50.07	50.08	50.10	50.02
QUOTE SOTTOFONDO	49.32	49.38	49.48	49.53	49.53	49.55	49.47

ROTATORIA OGGETTO DI ALTRO APPALTO

Materiali - Progr.0+056.55

Materiale	Area (m ²)	Vol. (m ³)
Base	2.00	31.36
Binder	1.00	15.68
Fondazione	2.15	30.23
Rilevato	36.73	165.21
Scavo	0.00	0.00
Terreno vegetale	0.88	9.27
Usura	1.00	15.68

ROT02
 Sez. 04
 Progr.: 0+056.55
 Scala : 1:200
 Q.Rif. : 30.00

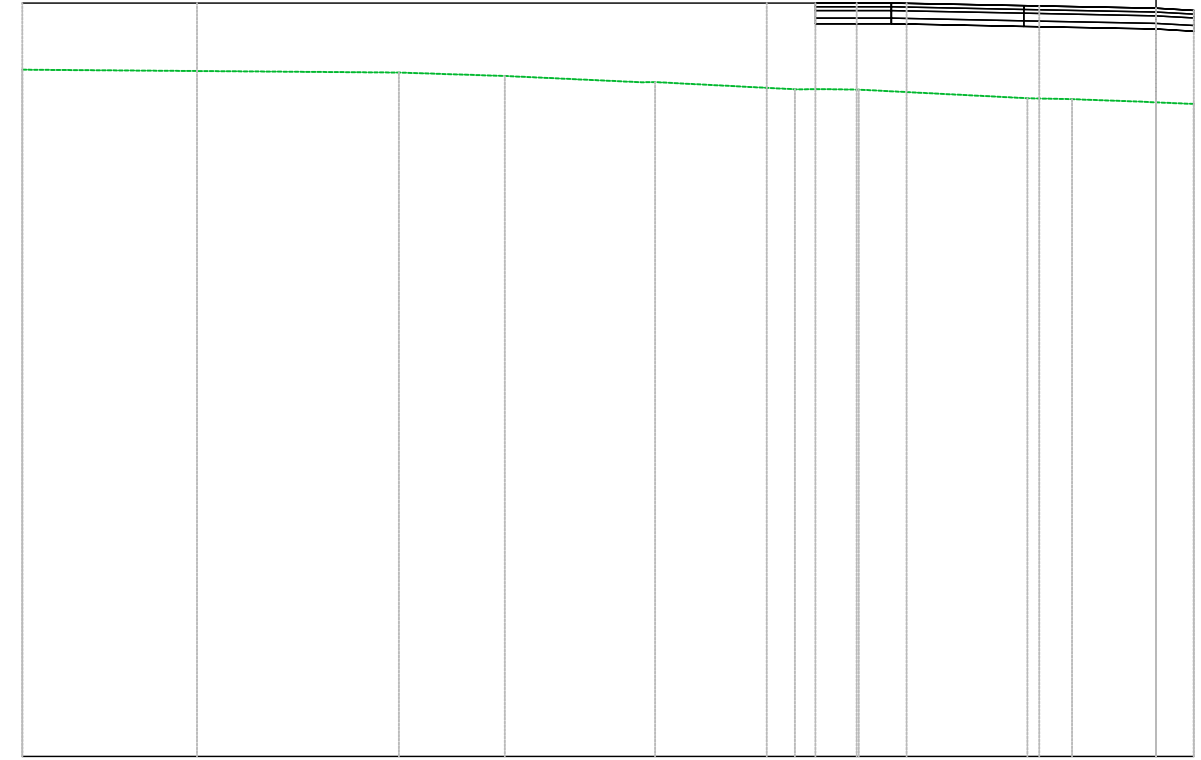


PROGRESSIVE TERRENO	30.00	25.65	21.26	17.31	14.71	7.47	3.28	0.00	16.24	18.17	21.09	26.66	30.66
PARZIALI TERRENO	4.35	4.39	3.94	2.60	7.24	4.20	3.28	16.06	1.92	2.92	5.57	3.00	
QUOTE TERRENO	47.63	48.00	48.32	48.47	48.54	48.37	48.41	48.43	49.18	49.23	49.35	49.07	48.73
PROGRESSIVE PROGETTO	30.00	24.22	11.48	10.54	8.82	7.99	3.52	2.11	0.40	0.98	1.75	2.46	3.19
PARZIALI PROGETTO	0.39	5.38	12.75	0.93	1.53	1.82	0.29	3.18	1.41	2.07	0.40	0.58	0.77
QUOTE PROGETTO	49.89	49.93	50.02	50.03	50.04	50.05	50.00	49.99	49.96	49.95	49.94	49.94	49.45
QUOTE SOTTOFONDO	49.34	49.38	49.47	49.48	49.49	49.50	49.45	49.44	49.41	49.40	49.37	49.34	48.63

Materiali - Progr.0+075.40

Materiale	Area (m ²)	Vol. (m ³)
Base	2.00	31.37
Binder	1.00	15.68
Fondazione	1.50	30.15
Rilevato	47.63	341.07
Scavo	0.00	0.00
Terreno vegetale	0.00	9.24
Usura	1.00	15.68

ROT02
 Sez. 05
 Progr.: 0+075.40
 Scala : 1:200
 Q.Rif. : 30.00



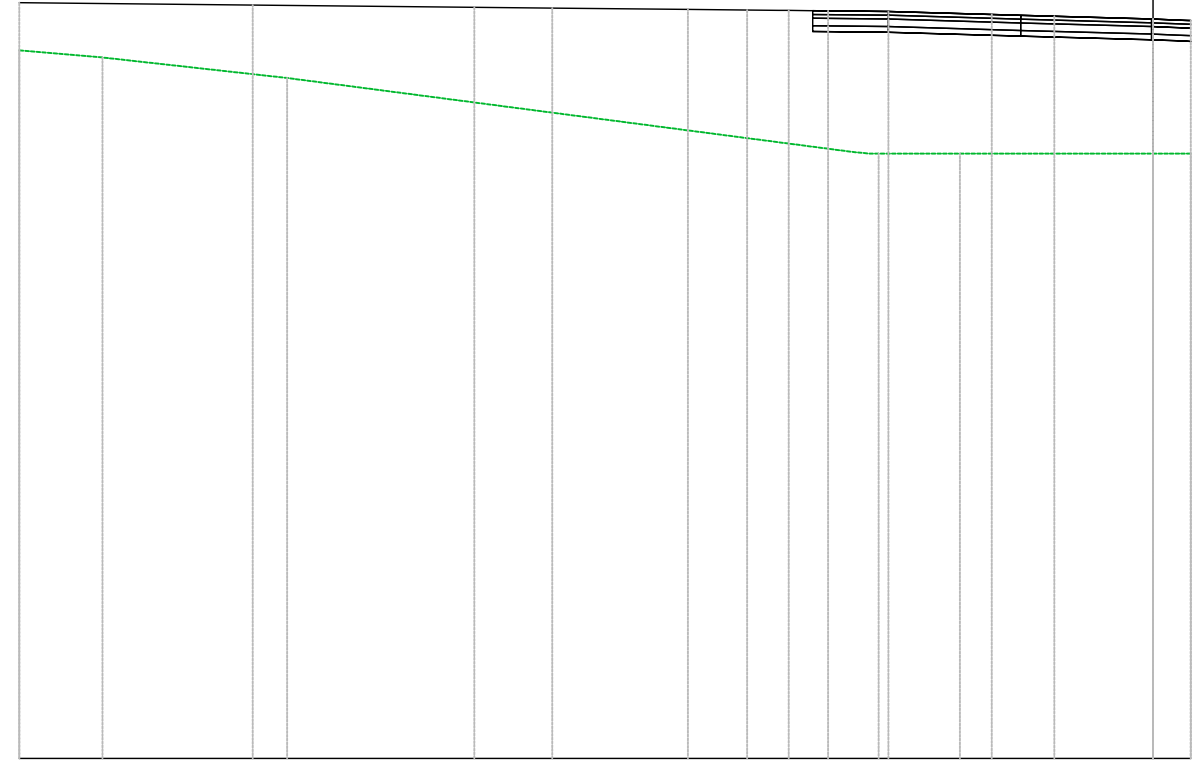
	0+00	0+10	0+20	0+30	0+40	0+50	0+60	0+70	0+80	0+90	0+100						
PROGRESSIVE TERRENO	30.00			-20.03	-17.23		-13.25		-9.56	-8.62	-7.87	-3.40	-2.22	0.00	1.00		
PARZIALI TERRENO		9.97		2.80	3.61		3.70		0.93	0.75		4.46	1.18	1.76	1.00		
QUOTE TERRENO	48.17			48.09	48.00		47.84		47.65	47.65	47.64		47.41	47.39	47.30	47.26	
PROGRESSIVE PROGETTO	30.00		25.38						10.30	-9.02	-7.92	-6.88	-3.58		0.35	0.00	
PARZIALI PROGETTO		4.62			15.08				1.09	1.09	0.92	0.40	3.10	0.41	3.09	0.55	0.59
QUOTE PROGETTO	49.93		49.93						49.93	49.93	49.93	49.92		49.86	49.79	49.74	49.74
QUOTE SOTTOFONDO	49.38		49.38						49.38	49.38	49.38	49.37		49.30	49.24	49.19	49.19

ROTATORIA OGGETTO DI ALTRO APPALTO

Materiali - Progr.0+113.10

Materiale	Area (m ²)	Vol. (m ³)
Base	2.00	31.84
Binder	1.00	15.92
Fondazione	1.50	30.65
Rilevato	69.02	828.73
Scavo	0.00	0.00
Terreno vegetale	0.00	26.19
Usura	1.00	15.92

ROT02
 Sez. 07
 Progr.: 0+113.10
 Scala : 1:200
 Q.Rif. : 30.00



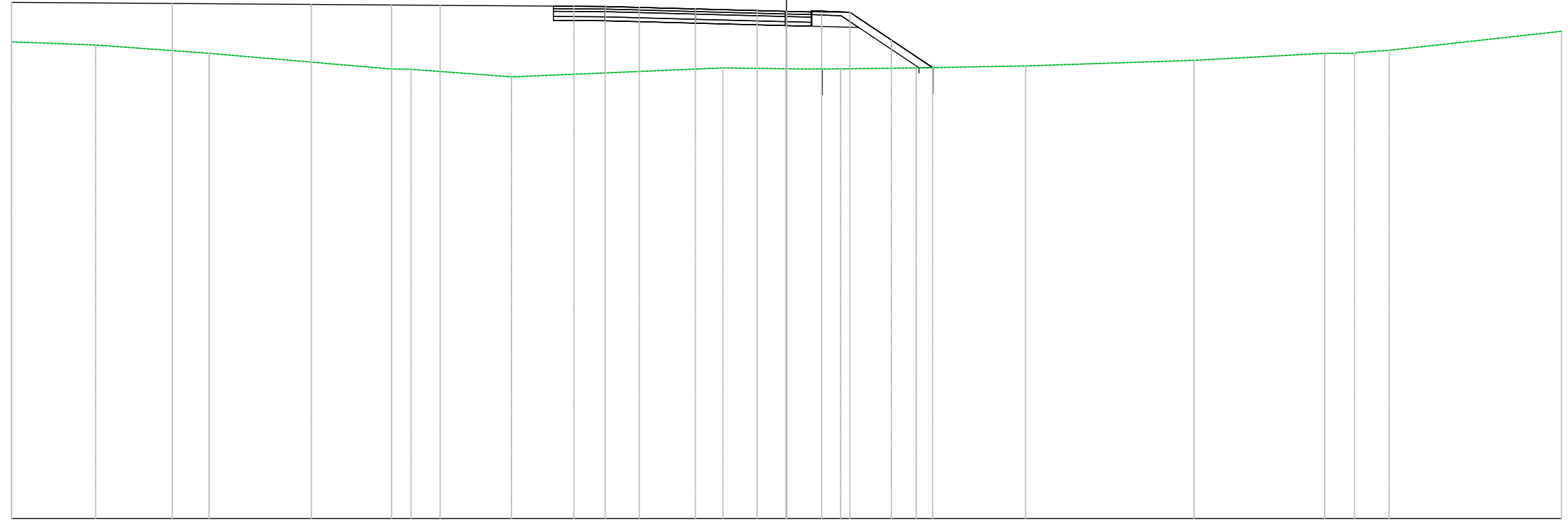
	30+00	30+20	30+40	30+60	30+80	31+00	31+20	31+40	31+60	31+80	32+00	32+20	32+40	32+60	32+80	33+00
PROGRESSIVE TERRENO	30.00	27.80														0.00
PARZIALI TERRENO		2.20		4.88					15.01					2.15		5.11
QUOTE TERRENO	48.73	48.54		48.00					46.00					46.00		46.00
PROGRESSIVE PROGETTO	30.00			23.82					17.96					7.00		4.27
PARZIALI PROGETTO			6.18		5.86			2.06		3.59		1.57	0.83	0.57	0.41	1.60
QUOTE PROGETTO	49.99		49.93		49.87		49.85		49.81		49.80	49.79	49.78	49.78	49.76	49.68
QUOTE SOTTOFONDO	49.44		49.38		49.32		49.30		49.26		49.25	49.24	49.23	49.23	49.21	49.13

ROTATORIA OGGETTO DI ALTRO APPALTO

Materiali - Progr.0+131.95

Materiale	Area (m ²)	Vol. (m ³)
Base	2.00	31.41
Binder	1.00	15.71
Fondazione	2.15	30.17
Rilevato	56.55	616.51
Scavo	0.00	0.00
Terreno vegetale	1.32	14.27
Usura	1.00	15.71

ROT02
 Sez. 08
 Progr.: 0+131.95
 Scala : 1:200
 Q.Rif. : 30.00



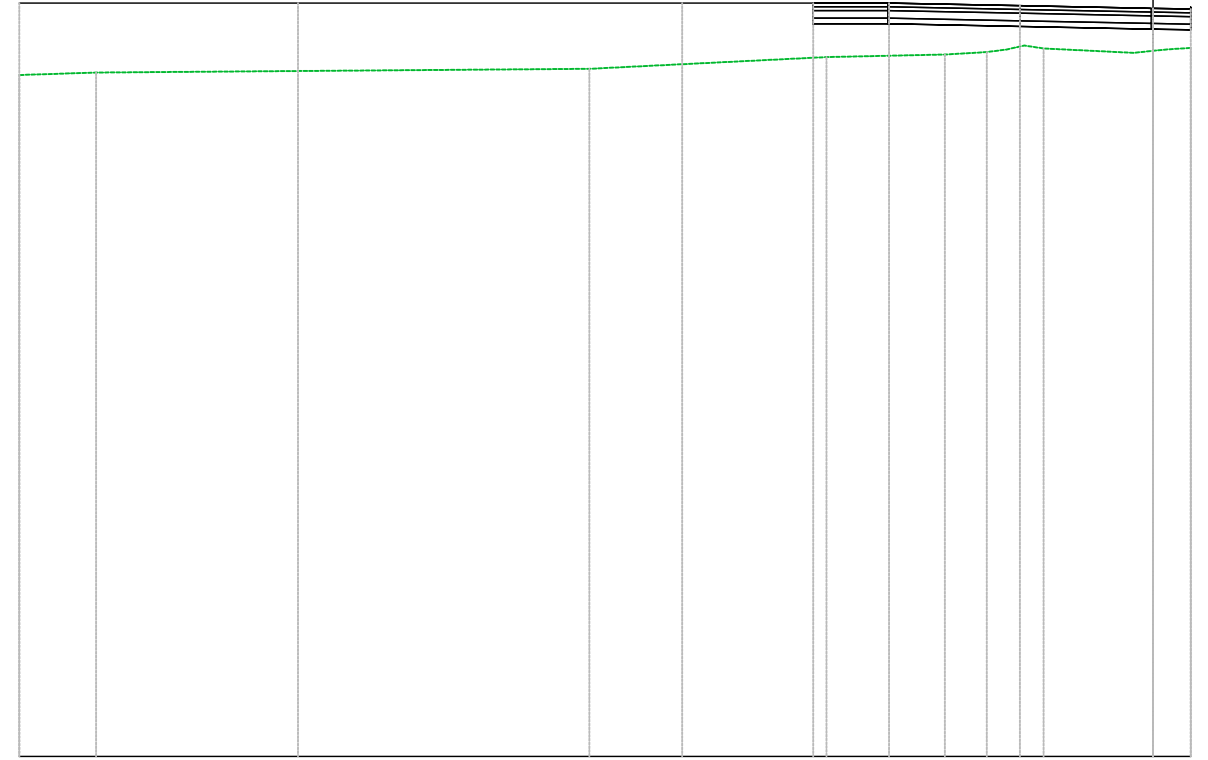
PROGRESSIVE TERRENO	30.00	-26.74	-22.35		-15.32	-14.53		-10.64		-2.46	0.00	0.64	2.09	5.03	9.26	15.78	20.84	21.99	23.33	30.00
PARZIALI TERRENO		3.26	4.39	7.03	0.79	3.89	8.18		2.46	0.64	1.45	2.93	4.23	6.52	5.06	1.15	1.20	6.67		
QUOTE TERRENO	48.44	48.32	48.00		47.39	47.38		47.09		47.44	47.40	47.39	47.40	47.44	47.51	47.73	48.00	48.00	48.12	48.85
PROGRESSIVE PROGETTO	30.00	23.78	18.39	15.29	13.41		9.02	8.23	7.02	5.70	3.52	1.14	0.69	1.36	2.45	4.06	5.66			
PARZIALI PROGETTO		6.22	5.38	3.11	1.88	4.25	0.79	1.21	1.32	2.17	2.39	1.10	0.69	0.38	1.09	1.37	1.60			
QUOTE PROGETTO	49.97	49.93	49.89	49.87	49.86		49.82	49.82	49.81	49.77	49.72	49.65	49.62	49.60	49.59	48.51	47.45			
QUOTE SOTTOFONDO	49.42	49.38	49.34	49.32	49.31		49.27	49.27	49.26	49.22	49.17	49.10	49.07	49.05	49.04	48.28	47.44			

ROTATORIA OGGETTO DI ALTRO APPALTO

Materiali - Progr.0+150.79

Materiale	Area (m ²)	Vol. (m ³)
Base	1.99	31.31
Binder	1.00	15.65
Fondazione	1.50	30.10
Rilevato	31.97	363.55
Scavo	0.00	0.00
Terreno vegetale	0.00	14.27
Usura	1.00	15.65

ROT02
 Sez. 09
 Progr.: 0+150.79
 Scala : 1:200
 Q.Rif. : 30.00



PROGRESSIVE TERRENO	30.00	27.96	14.92	8.64	5.51	4.40	3.40	2.90	0.52	0.00	1.00
PARZIALI TERRENO		2.04	13.05	6.28	3.13	1.11	0.51	0.51	2.37	0.52	0.64
QUOTE TERRENO	48.02	48.09	48.19	48.50	48.57	48.63	48.80	48.73	48.61	48.66	48.74
PROGRESSIVE PROGETTO	30.00	22.62	12.46	8.99	6.99	3.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PARZIALI PROGETTO		7.38	10.16	3.25	1.99	3.46	3.48	0.96			
QUOTE PROGETTO	49.93	49.93	49.93	49.93	49.93	49.93	49.86	49.79	49.77	49.77	49.77
QUOTE SOTTOFONDO	49.38	49.38	49.38	49.38	49.38	49.31	49.24	49.22	49.22	49.22	49.22