












LAVORI DI COLLEGAMENTO TRA LA S.S.11 A MAGENTA E LA TANGENZIALE OVEST DI MILANO

VARIANTE DI ABBIATEGRASSO E ADEGUAMENTO IN SEDE DEL TRATTO ABBIATEGRASSO-VIGEVANO FINO AL PONTE SUL FIUME TICINO

1° STRALCIO DA MAGENTA A VIGEVANO - TRATTA C

PROGETTO ESECUTIVO - COD. MI608

 Ing. Renato Vaira (Ordine degli Ingg. di Torino e Provincia n° 4663 W)	 Ing. Valerio Bajetti Ordine degli Ingg. di Roma e provincia n° A-26211	ING. RENATO DEL PRETE Ing. Renato Del Prete Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 5073	 Arch. Nicoletta Frattini Ordine degli Arch. di Torino e provincia n° A-8433	 Ing. Gabriele Incecchi Ordine degli Ingg. di Roma e provincia n° A-12102	
	 Società designata: GA&M Prof. Ing. Matteo Ranieri Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 1137	 Prof. Ing. Luigi Monterisi Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 1771	 Ing. Giocchino Angarano Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 5970	DOTT. GEOL. DANILO GALLO Dott. Geol. Danilo Gallo Ordine dei Geologi della Regione Puglia n° 588	
VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  Dott. Ing. Giuseppe Danilo MALGERI	INTEGRATORE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE  Ing. Fabrizio BAJETTI	GEOLOGO  Prof. Ing. Geol. Luigi MONTERISI	IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE  Ing. Gianluca CICIRIELLO		
DB606	D - PROGETTO STRADALE DB-6 - SVINCOLO 12 (S.S.526) ALBUM A3 - SEZIONI TRASVERSALI				
CODICE PROGETTO PROGETTO LIV. PROG. N. PROG. LO203 E 2301	NOME FILE ALBUM A3 SEZIONI TRASVERSALI.dwg		REVISIONE A	SCALA: 1:200	
CODICE ELAB. V06PS00TRA SZ01					
C					
B					
A	EMISSIONE	Ottobre 2023	ING. MARCO LOPES	ING. GAETANO RANIERI	ING. FABRIZIO BAJETTI
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

Asse rotatoria

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	3.218 mq
SCOTICO ISOLA ROTATORIA	2.954 mq
SCAVO PER BONIFICA	16.379 mq
LARGHEZZA ANTICAPILLARE	16.089 m
GEOTESSILE	19.019 m

RILEVATI	
RIEMPIMENTO	31.566 mq
RILEVATO	28.872 mq
TERRENO VEGETALE	23.537 m

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO GRANULARE RIEMPIMENTO	0.640 mq
CASSONETTO	8.000 m

MANUFATTI	
CORDOLO	2.000 u.tà

SEZIONE N. : 1
 QT. PROGETTO : 117.200
 DIST.PROG. : 0.000
 DIST.SUCC. : 5.321



QUOTE TERRENO	116.00	116.03	116.05	116.15	116.12	115.82	115.75	115.64	114.87	114.68	114.71	114.46	114.41	114.48
DIST.PARZIALI TERRENO	1.17	0.74	4.56	0.43	4.87	0.58	1.03	4.16	1.10	2.44	3.78	0.82	14.18	
QUOTE PROGETTO						115.32	116.87	116.87	116.73	116.71	116.71	116.71	114.44	
DIST.PARZIALI PROGETTO						2.33	0.40	7.00	1.00	1.95	3.41			
QUOTA PIANO STRADA						117.34	117.32		117.20	117.18				
DIST. PIANO STRADA						1.00	6.00	1.00						

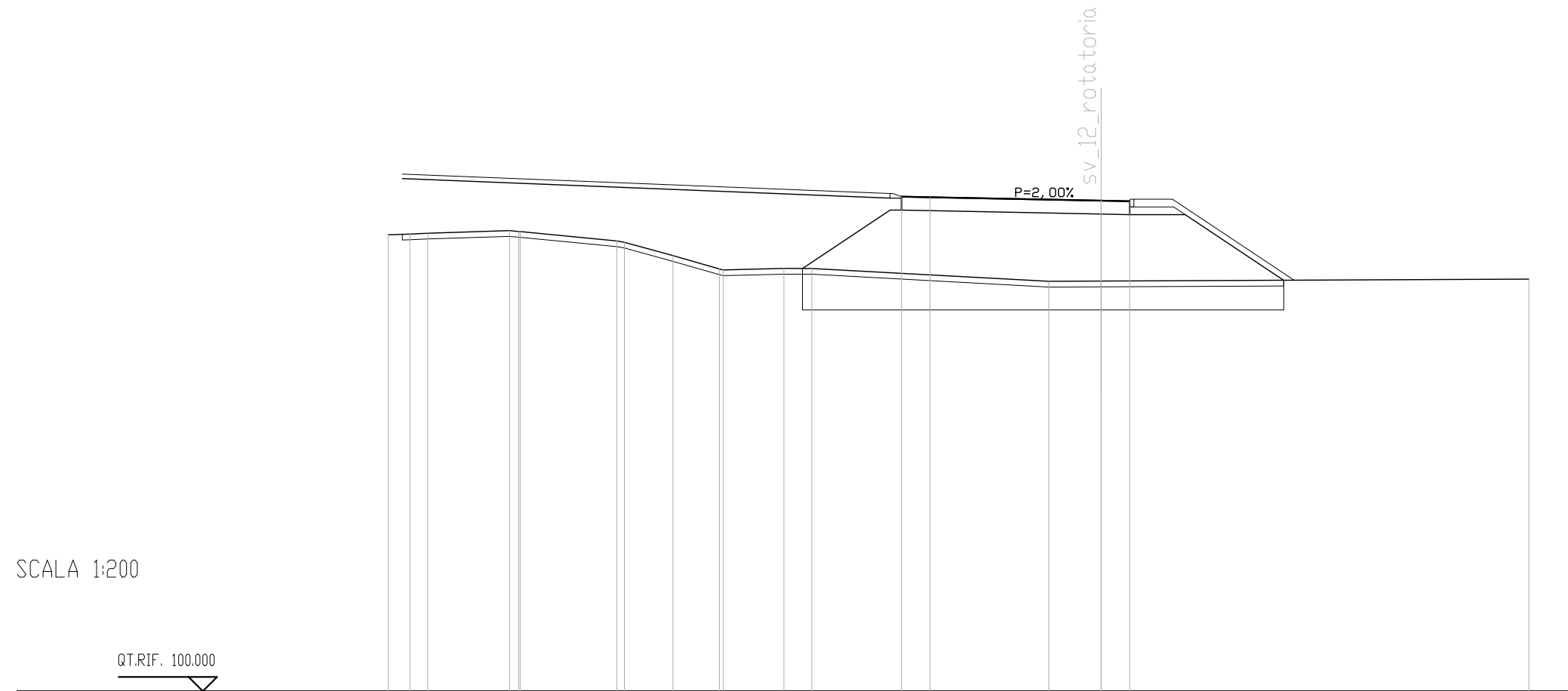
SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	3.374 mq
SCOTICO ISOLA ROTATORIA	2.806 mq
SCAVO PER BONIFICA	15.668 mq
LARGHEZZA ANTICAPILLARE	16.871 m
GEOTESSILE	19.359 m

RILEVATI	
RIEMPIMENTO	36.935 mq
RILEVATO	31.376 mq
TERRENO VEGETALE	23.587 m

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO GRANULARE RIEMPIMENTO	0.640 mq
CASSONETTO	8.000 m

MANUFATTI	
CORDOLO	2.000 u.tà

SEZIONE N. : 2
 QT. PROGETTO : 117.200
 DIST.PROG. : 5.321
 DIST.PREC. : 5.321
 DIST.SUCC. : 15.893



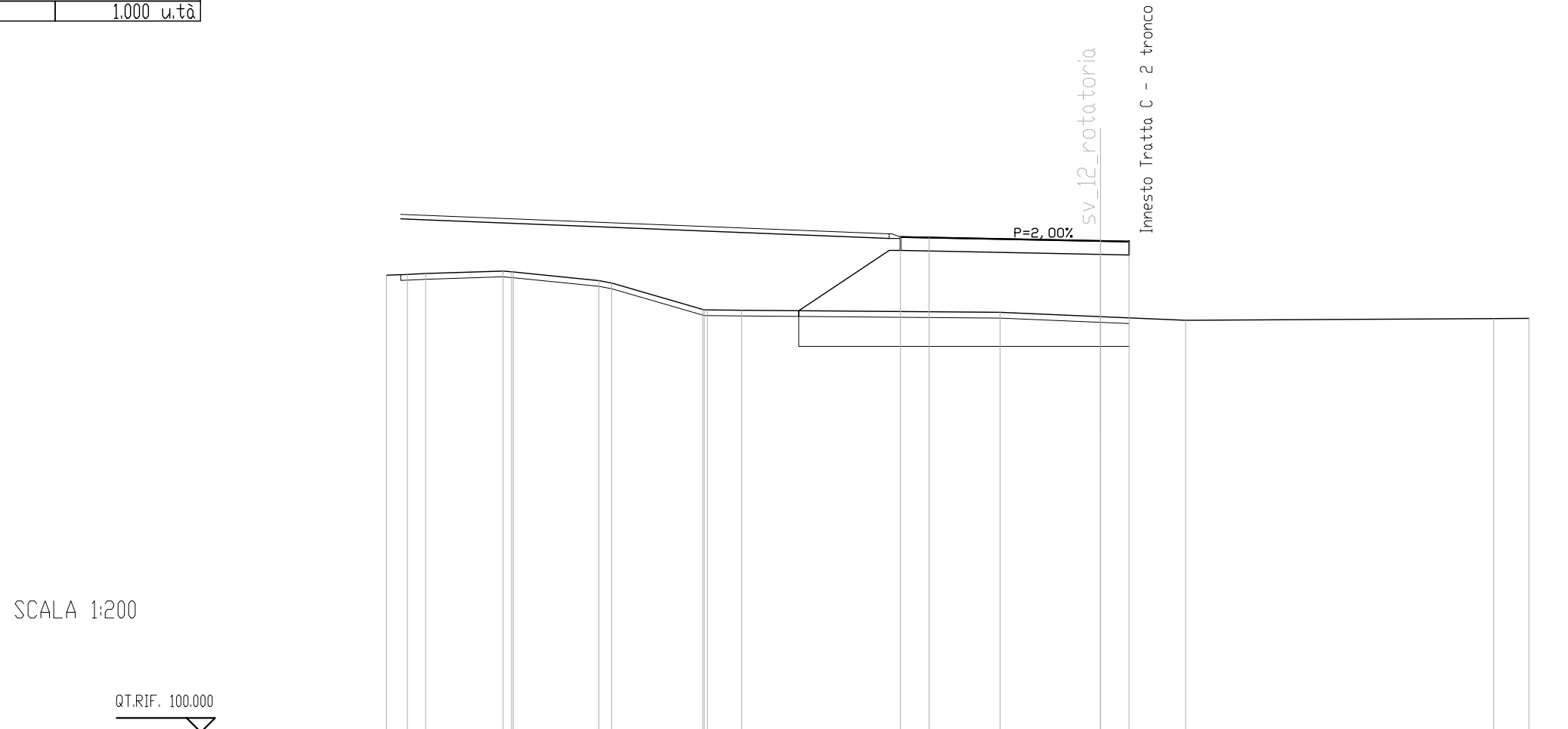
SCALA 1:200

QT.RIF. 100.000

QUOTE TERRENO	116.00	116.03	116.06	116.15	116.12	115.79	115.74	115.27	114.81	114.77	114.82	114.82	114.37	114.38	114.45	
DIST.PARZIALI TERRENO	0.76	0.63	2.87	0.32	3.39	1.70	1.63	2.13	0.98	8.31	1.84	15.00				
QUOTE PROGETTO									114.82	116.87	116.87		116.73	116.71	116.71	114.41
DIST.PARZIALI PROGETTO									3.07	0.40	7.00	1.00	1.95	3.45		
QUOTA PIANO STRADA										117.34	117.32		117.20	117.18		
DIST. PIANO STRADA										1.00	6.00	1.00				

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	2.313 mq
SCOTICO ISOLA ROTATORIA	2.786 mq
SCAVO PER BONIFICA	11.260 mq
LARGHEZZA ANTICAPILLARE	11.566 m
GEOTESSILE	12.817 m
RILEVATI	
RIEMPIMENTO	37.600 mq
RILEVATO	21.343 mq
TERRENO VEGETALE	17.114 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO GRANULARE RIEMPIMENTO	0.168 mq
CASSONETTO	8.000 m
MANUFATTI	
CORDOLO	1.000 u.tà

SEZIONE N. : 3
 QT. PROGETTO : 117.200
 DIST.PROG. : 21.214
 DIST.PREC. : 15.893
 DIST.SUCC. : 14.394



SCALA 1:200

QT.RIF. 100.000

QUOTE TERRENO	116.00	116.03	116.06	116.15	116.12	115.81	115.73	114.80	114.79	114.77	114.70	114.55	114.42	114.48	114.49
DIST.PARZIALI TERRENO	0.73	0.64	2.71	3.00	0.45	3.19	1.20	9.04	3.52	2.98	10.79	1.23			
QUOTE PROGETTO								114.76				116.73	116.71		
DIST.PARZIALI PROGETTO								3.17	0.40	7.00	1.00				
QUOTA PIANO STRADA								117.34	117.32			117.20	117.18		
DIST. PIANO STRADA								1.00	6.00	1.00					

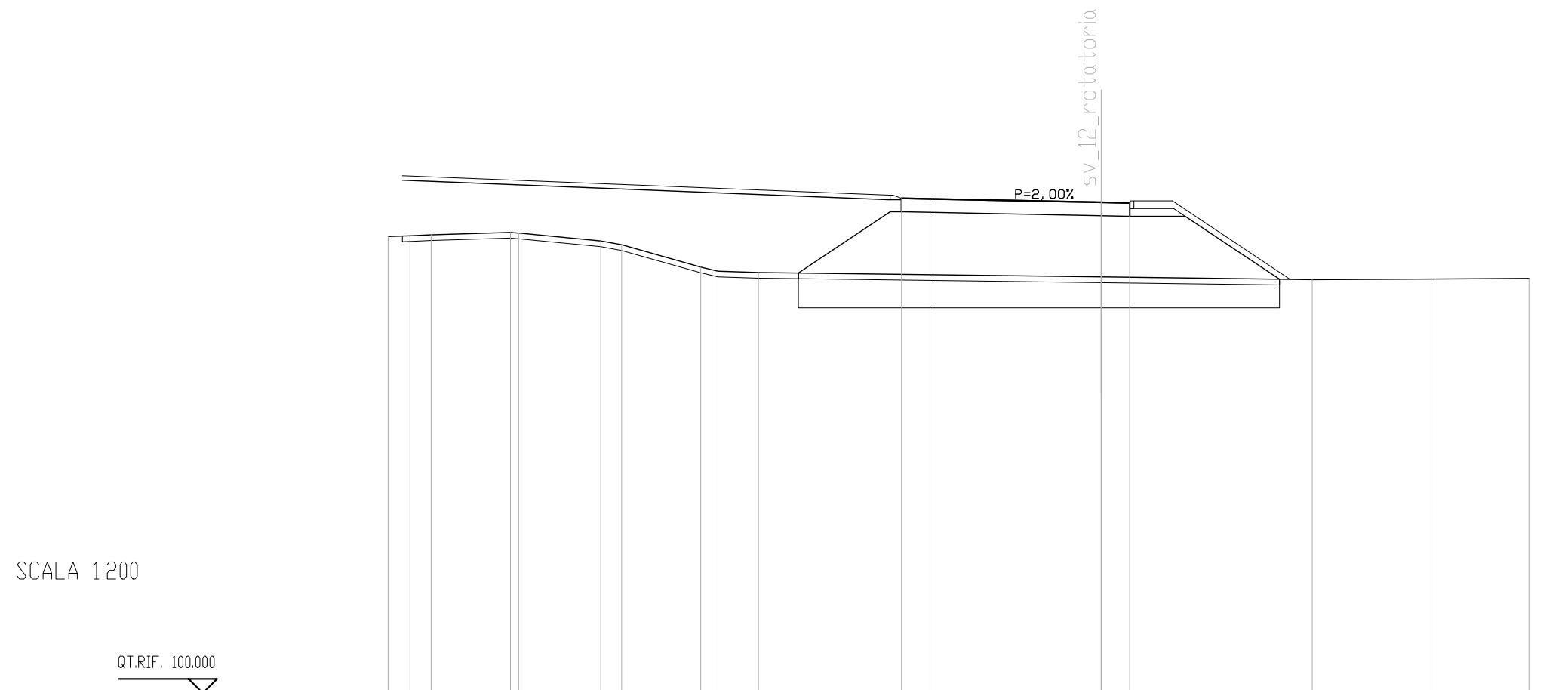
SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	3.375 mq
SCOTICO ISOLA ROTATORIA	2.776 mq
SCAVO PER BONIFICA	15.340 mq
LARGHEZZA ANTICAPILLARE	16.871 m
GEOTESSILE	19.089 m

RILEVATI	
RIEMPIMENTO	37.277 mq
RILEVATO	29.466 mq
TERRENO VEGETALE	23.423 m

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO GRANULARE RIEMPIMENTO	0.640 mq
CASSONETTO	8.000 m

MANUFATTI	
CORDOLO	2.000 u.tà

SEZIONE N. : 4
 QT. PROGETTO : 117.200
 DIST.PROG. : 35.608
 DIST.PREC. : 14.394
 DIST.SUCC. : 10.697



SCALA 1:200

QT.RIF. 100.000

QUOTE TERRENO	116.00	116.03	116.06	116.15	116.12	115.85	115.71	114.93	114.79	114.74	114.59	114.49	114.51	114.53
DIST.PARZIALI TERRENO	0.76	0.74	2.78	2.79	0.73	2.77	0.60	1.42	12.02	7.40	4.16	3.44		
QUOTE PROGETTO								114.72	116.87	116.87	116.73	116.71	116.71	114.51
DIST.PARZIALI PROGETTO								3.22	0.40	7.00	1.00	1.95	3.30	
QUOTA PIANO STRADA								117.34	117.32		117.20	117.18		
DIST. PIANO STRADA								1.00	6.00	1.00				

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	3.235 mq
SCOTICO ISOLA ROTATORIA	2.909 mq
SCAVO PER BONIFICA	15.597 mq
LARGHEZZA ANTICAPILLARE	16.173 m
GEOTESSILE	18.826 m
RILEVATI	
RIEMPIMENTO	32.113 mq
RILEVATO	28.118 mq
TERRENO VEGETALE	23.376 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO GRANULARE RIEMPIMENTO	0.640 mq
CASSONETTO	8.000 m
MANUFATTI	
CORDOLO	2.000 u.tà

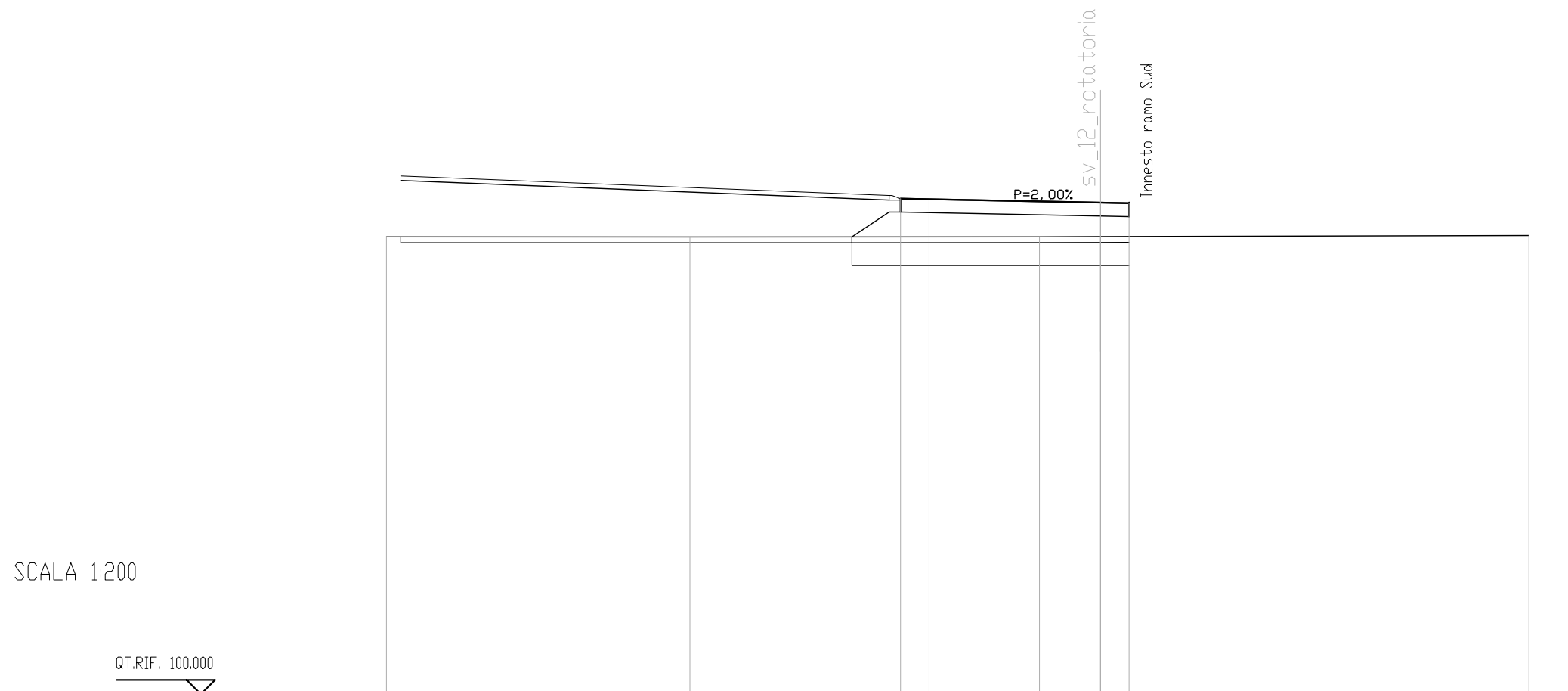
SEZIONE N. : 5
 QT. PROGETTO : 117.200
 DIST.PROG. : 46.305
 DIST.PREC. : 10.697
 DIST.SUCC. : 15.571



QUOTE TERRENO	116.00	116.03	116.07	116.15	116.11	115.92	115.67	115.22	114.78	114.62	114.56	114.52	114.55	114.56
DIST.PARZIALI TERRENO	1.18	1.48	4.01	0.36	3.09	2.02	2.42	2.72	7.51	2.58	3.01	3.83	5.58	
QUOTE PROGETTO								115.17	116.87	116.73	116.71	116.71	114.52	
DIST.PARZIALI PROGETTO								2.55	0.40	7.00	1.00	1.95	3.28	
QUOTA PIANO STRADA								117.34	117.32	117.20	117.18			
DIST. PIANO STRADA								1.00	6.00	1.00				

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	1.941 mq
SCOTICO ISOLA ROTATORIA	3.160 mq
SCAVO PER BONIFICA	7.800 mq
LARGHEZZA ANTICAPILLARE	9.702 m
GEOTESSILE	10.702 m
RILEVATI	
RIEMPIMENTO	30.507 mq
RILEVATO	7.188 mq
TERRENO VEGETALE	17.114 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO GRANULARE RIEMPIMENTO	0.168 mq
CASSONETTO	8.000 m
MANUFATTI	
CORDOLO	1.000 u.tà

SEZIONE N. : 6
 QT. PROGETTO : 117.200
 DIST.PROG. : 61.875
 DIST.PREC. : 15.571
 DIST.SUCC. : 14.002



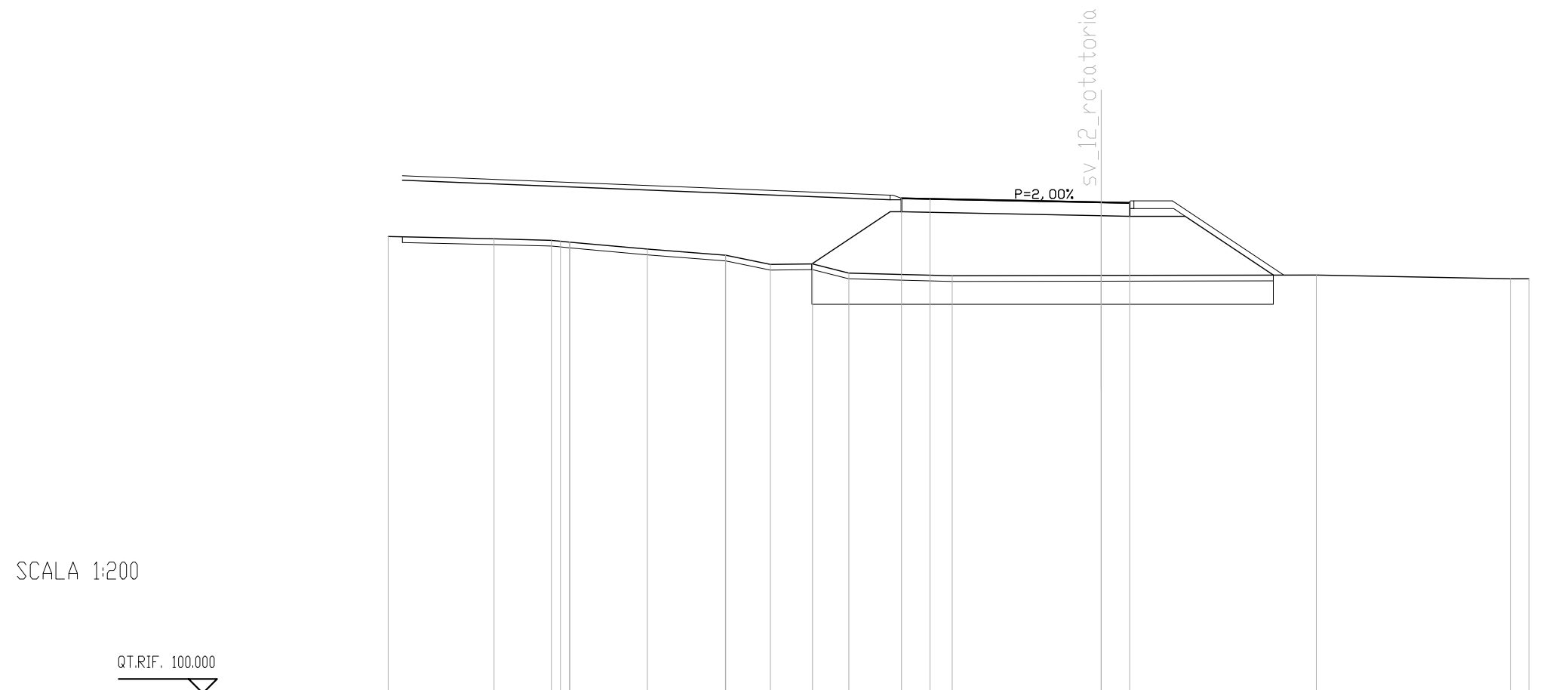
SCALA 1:200

QT.RIF. 100.000

QUOTE TERRENO	116.00	116.00	116.00	116.01	116.05
DIST.PARZIALI TERRENO	10.62	12.24	2.14	15.00	
QUOTE PROGETTO		116.00	116.87	116.73	116.71
DIST.PARZIALI PROGETTO		1.30	0.40	7.00	1.00
QUOTA PIANO STRADA		117.34	117.32	117.20	117.18
DIST. PIANO STRADA		1.00	6.00	1.00	

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	3.235 mq
SCOTICO ISOLA ROTATORIA	2.871 mq
SCAVO PER BONIFICA	13.581 mq
LARGHEZZA ANTICAPILLARE	16.179 m
GEOTESSILE	18.618 m
RILEVATI	
RIEMPIMENTO	36.414 mq
RILEVATO	28.530 mq
TERRENO VEGETALE	23.152 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO GRANULARE RIEMPIMENTO	0.640 mq
CASSONETTO	8.000 m
MANUFATTI	
CORDOLO	2.000 u.tà

SEZIONE N. : 7
 QT. PROGETTO : 117.200
 DIST.PROG. : 75.877
 DIST.PREC. : 14.002
 DIST.SUCC. : 7.984



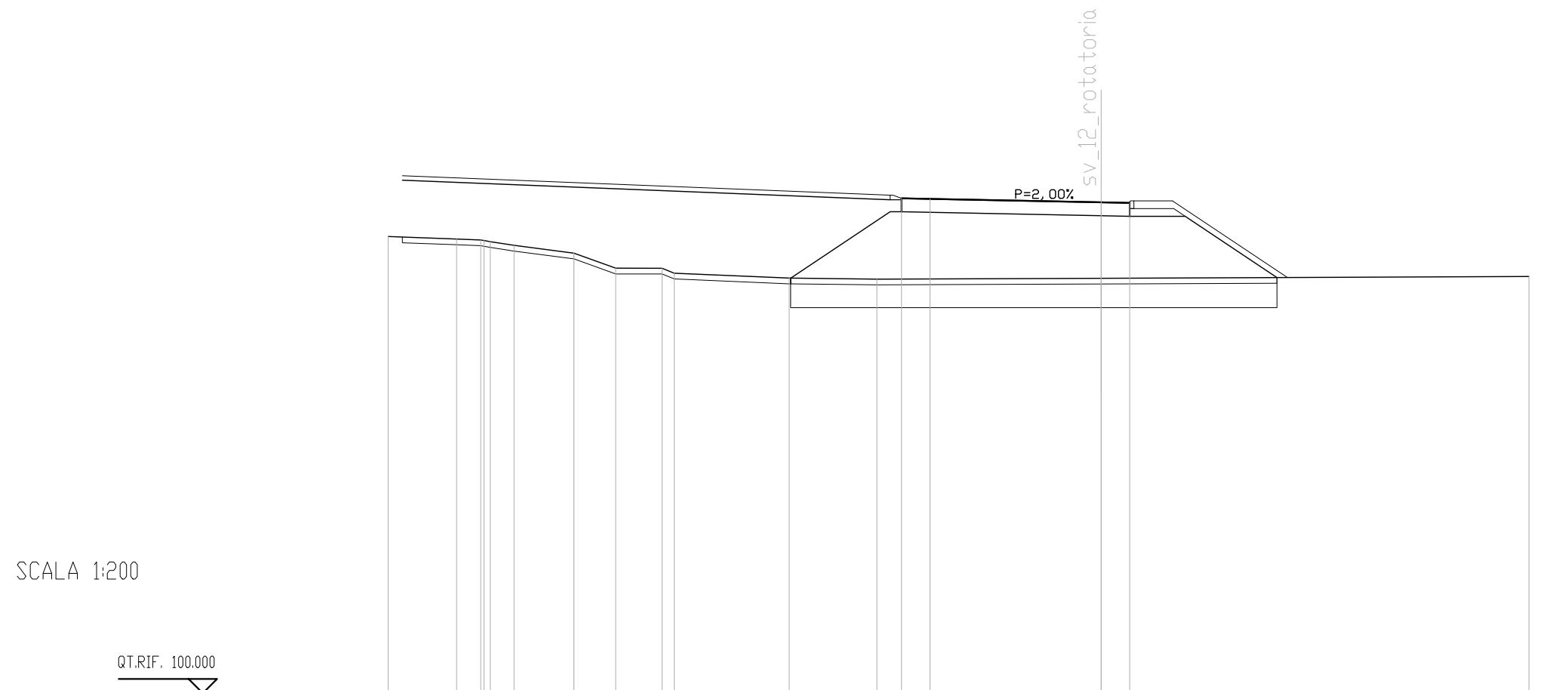
SCALA 1:200

QT.RIF. 100.000

QUOTE TERRENO	116.00	115.92	115.87	115.80	115.80	115.56	115.35	115.35	115.03	115.04	114.72	114.63	114.64	114.65	114.52	114.52
DIST.PARZIALI TERRENO		3.71	2.01	0.32	2.72	2.74	1.56	1.48	1.27		3.63	5.22	7.54	6.80	0.65	
QUOTE PROGETTO									115.04		116.87	116.87	116.73	116.71	116.71	114.65
DIST.PARZIALI PROGETTO									2.74		0.40	7.00	1.00	1.95	3.09	
QUOTA PIANO STRADA											117.34	117.32	117.20	117.18		
DIST. PIANO STRADA											1.00	6.00	1.00			

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	3.411 mq
SCOTICO ISOLA ROTATORIA	2.723 mq
SCAVO PER BONIFICA	14.094 mq
LARGHEZZA ANTICAPILLARE	17.053 m
GEOTESSILE	19.145 m
RILEVATI	
RIEMPIMENTO	42.168 mq
RILEVATO	30.854 mq
TERRENO VEGETALE	23.306 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO GRANULARE RIEMPIMENTO	0.640 mq
CASSONETTO	8.000 m
MANUFATTI	
CORDOLO	2.000 u.tà

SEZIONE N. : 8
 QT. PROGETTO : 117.200
 DIST.PROG. : 83.861
 DIST.PREC. : 7.984
 DIST.SUCC. : 15.914



SCALA 1:200

QT.RIF. 100.000

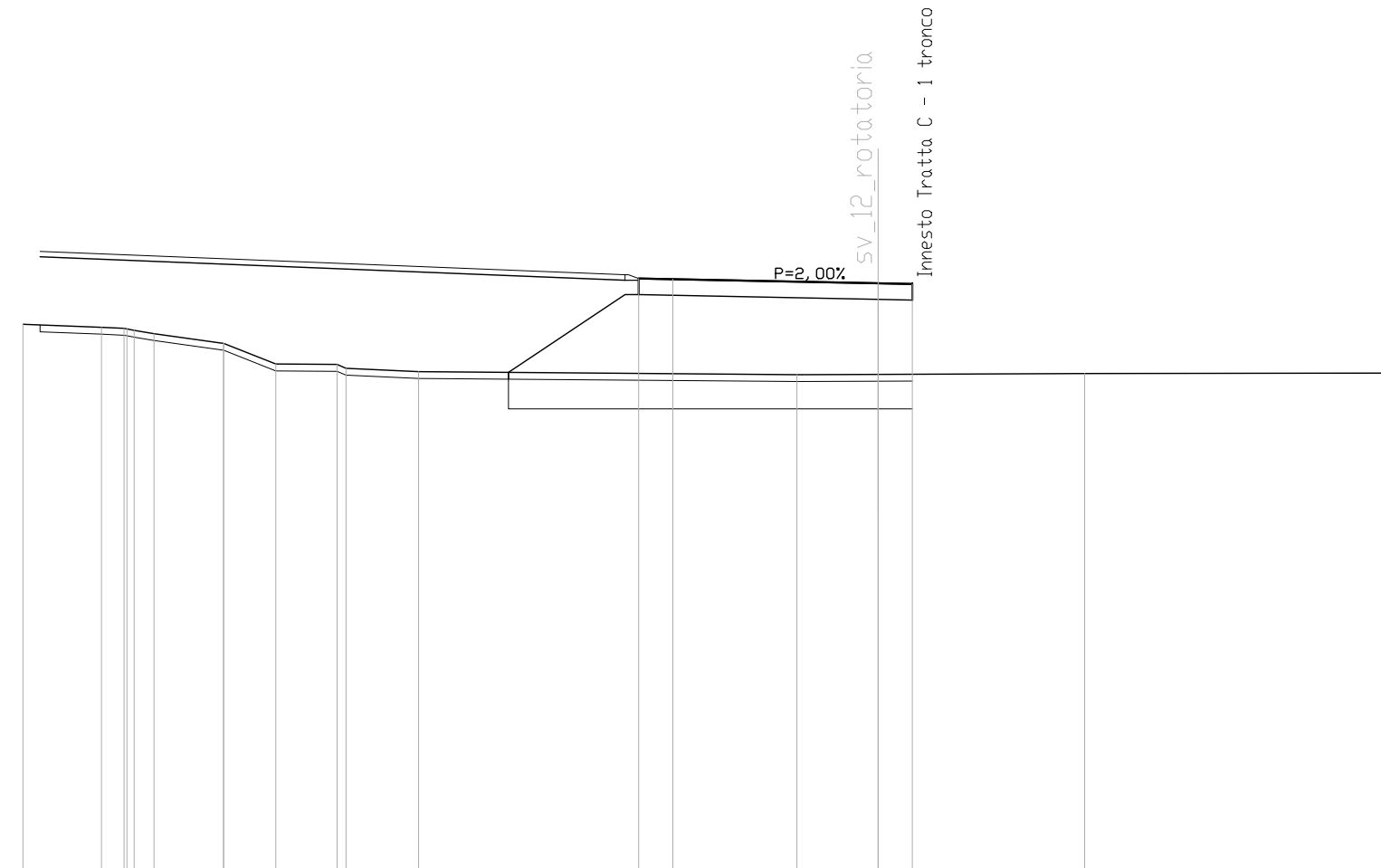
QUOTE TERRENO	116.00	115.92	115.88	115.82	115.69	115.42	115.42	114.89	114.99	114.72	114.54	114.51	114.54	114.60
DIST.PARZIALI TERRENO	2.40	0.85	0.84	2.09	1.47	1.62	0.43	4.03	3.08	7.86	15.00			
QUOTE PROGETTO								114.54	116.87	116.87	116.73	116.71	116.71	114.56
DIST.PARZIALI PROGETTO								3.49	0.40	7.00	1.00	1.95	3.22	
QUOTA PIANO STRADA								117.34	117.32		117.20	117.18		
DIST. PIANO STRADA								1.00	6.00	1.00				

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	2.361 mq
SCOTICO ISOLA ROTATORIA	2.739 mq
SCAVO PER BONIFICA	9.753 mq
LARGHEZZA ANTICAPILLARE	11.808 m
GEOTESSILE	12.876 m
RILEVATI	
RIEMPIMENTO	42.936 mq
RILEVATO	22.830 mq
TERRENO VEGETALE	17.114 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO GRANULARE RIEMPIMENTO	0.168 mq
CASSONETTO	8.000 m
MANUFATTI	
CORDOLO	1.000 u.tà

SEZIONE N. : 9
 QT. PROGETTO : 117.200
 DIST.PROG. : 99.775
 DIST.PREC. : 15.914
 DIST.SUCC. : 14.372

SCALA 1:200

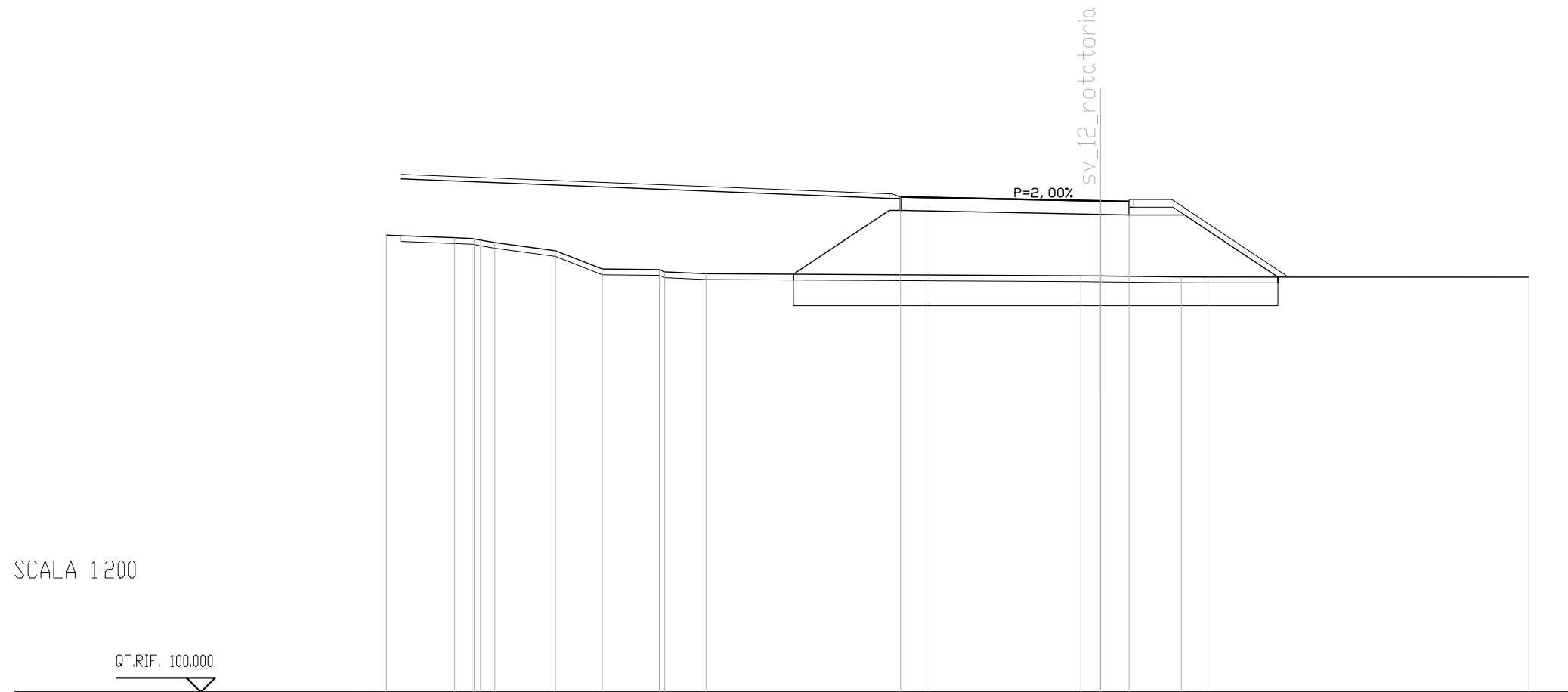
QT.RIF. 100.000



QUOTE TERRENO	116.00	115.91	115.88	115.73	115.44	115.44	114.84	114.93	114.72	114.62	114.53	114.54	114.56	114.57
DIST.PARZIALI TERRENO	2.29	0.66	0.58	2.03	1.52	1.79	2.12	11.06	2.38	6.04	8.96			
QUOTE PROGETTO								114.60	116.87	116.87		116.73	116.71	
DIST.PARZIALI PROGETTO								3.41	0.40	7.00	1.00			
QUOTA PIANO STRADA								117.34	117.32			117.20	117.18	
DIST. PIANO STRADA								1.00	6.00	1.00				

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	3.393 mq
SCOTICO ISOLA ROTATORIA	2.748 mq
SCAVO PER BONIFICA	14.372 mq
LARGHEZZA ANTICAPILLARE	16.964 m
GEOTESSILE	19.063 m
RILEVATI	
RIEMPIMENTO	42.754 mq
RILEVATO	30.052 mq
TERRENO VEGETALE	23.364 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO GRANULARE RIEMPIMENTO	0.640 mq
CASSONETTO	8.000 m
MANUFATTI	
CORDOLO	2.000 u.tà

SEZIONE N. : 10
 QT. PROGETTO : 117.200
 DIST.PROG. : 114.148
 DIST.PREC. : 14.372
 DIST.SUCC. : 11.028



SCALA 1:200

QUOTE TERRENO	116.00	115.91	115.88	115.75	115.46	114.82	114.79	114.71	114.65	114.58	114.57	114.54	114.53	114.53
DIST.PARZIALI TERRENO	2.39	0.61	0.50	2.13	1.64	1.99	1.44	13.12	0.69	2.83	0.94	11.24		
QUOTE PROGETTO								114.63	116.87	116.87	116.73	116.71	116.71	114.53
DIST.PARZIALI PROGETTO								3.35	0.40	7.00	1.00	1.95	3.26	
QUOTA PIANO STRADA								117.34	117.32		117.20	117.18		
DIST. PIANO STRADA								1.00	6.00	1.00				

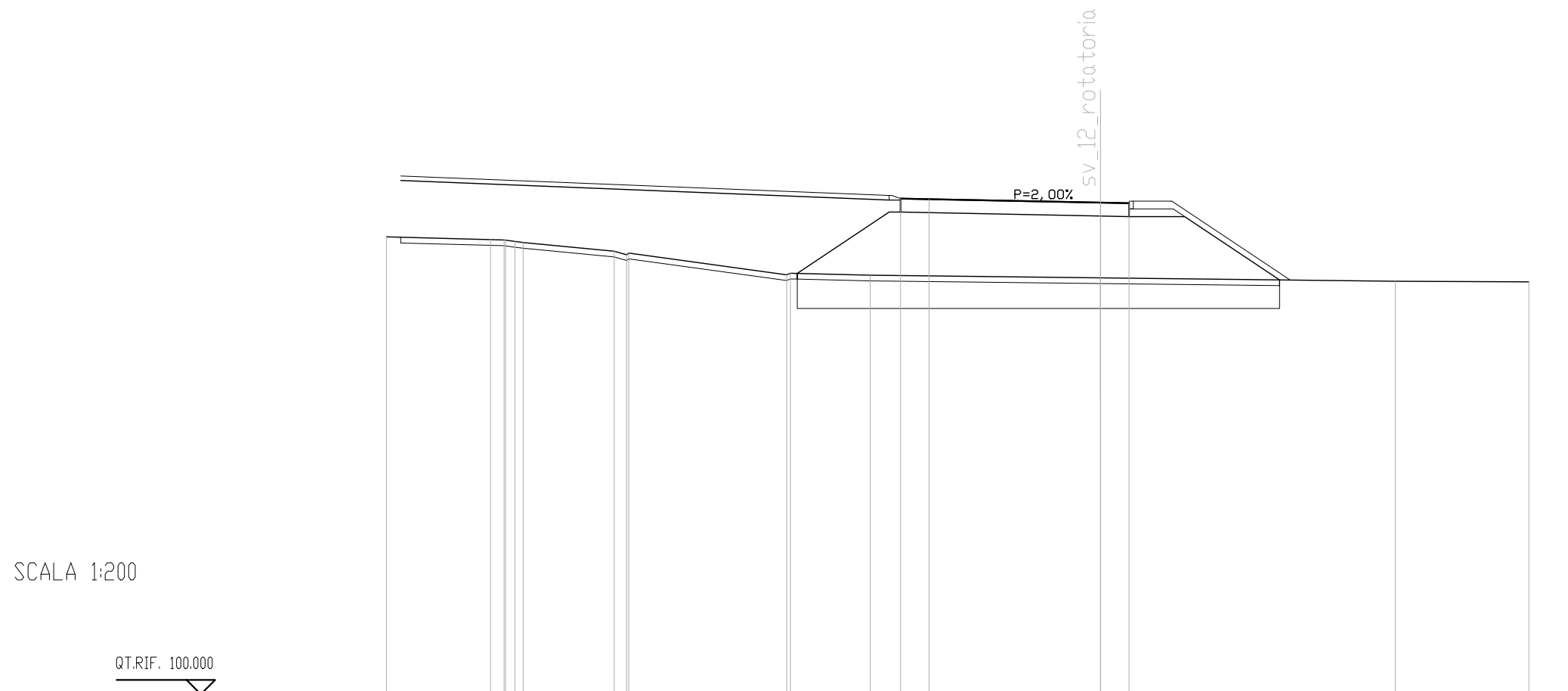
SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	3.377 mq
SCOTICO ISOLA ROTATORIA	2.777 mq
SCAVO PER BONIFICA	15.187 mq
LARGHEZZA ANTICAPILLARE	16.886 m
GEOTESSILE	19.114 m

RILEVATI	
RIEMPIMENTO	38.753 mq
RILEVATO	29.811 mq
TERRENO VEGETALE	23.440 m

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO GRANULARE RIEMPIMENTO	0.640 mq
CASSONETTO	8.000 m

MANUFATTI	
CORDOLO	2.000 u.tà

SEZIONE N. : 11
 QT. PROGETTO : 117.200
 DIST.PROG. : 125.175
 DIST.PREC. : 11.028
 DIST.SUCC. : 14.894



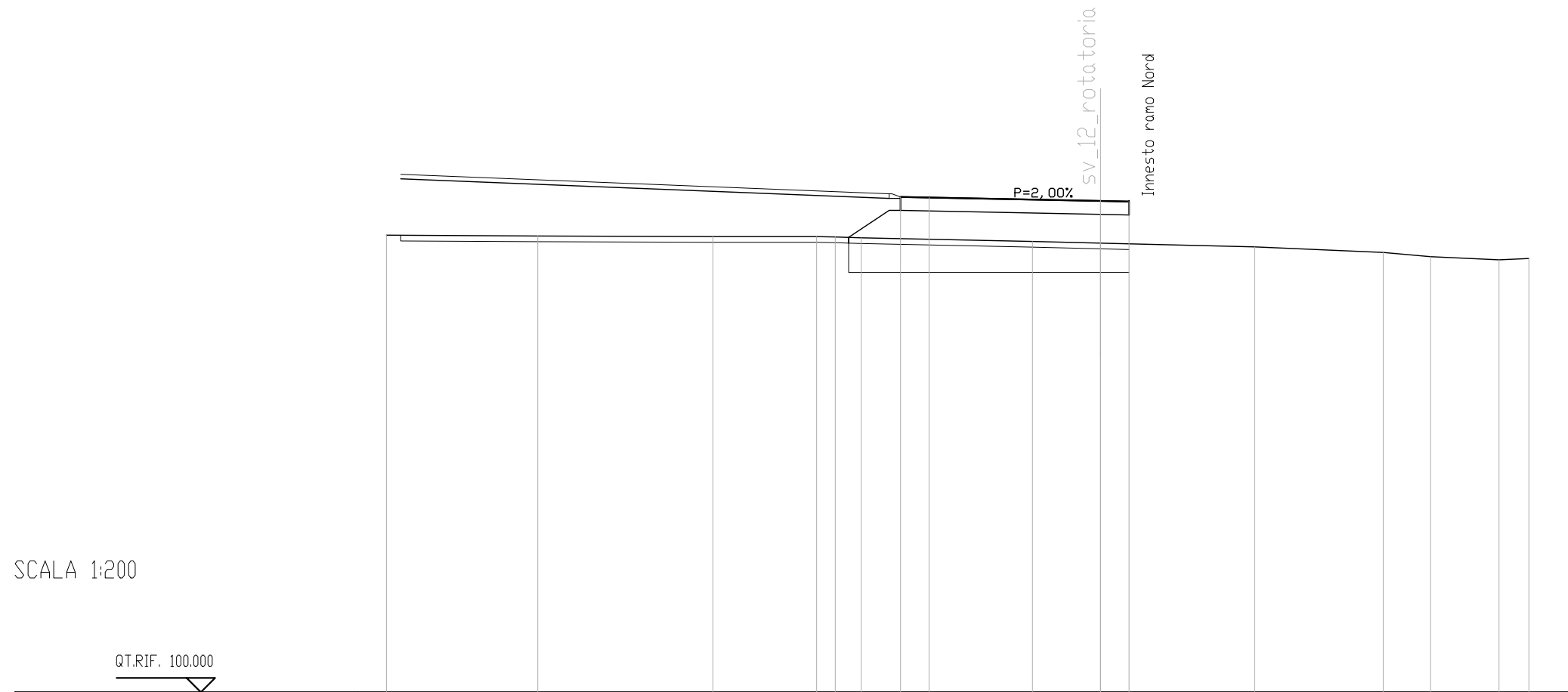
SCALA 1:200

QT.RIF. 100.000

QUOTE TERRENO	116.00	115.91 115.89 115.81	115.50 115.43	114.67 114.73	114.66	114.57	114.45	114.43	
DIST.PARZIALI TERRENO	3.64	0.47 0.33	3.19	0.43	5.53	2.79	8.06	10.33	4.67
QUOTE PROGETTO				114.72	116.87 116.87	116.73 116.71	116.71	114.50	
DIST.PARZIALI PROGETTO				3.22	0.40	7.00	1.00	1.95	3.32
QUOTA PIANO STRADA					117.34 117.32	117.20 117.18			
DIST. PIANO STRADA					1.00	6.00	1.00		

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	1.963 mq
SCOTICO ISOLA ROTATORIA	3.136 mq
SCAVO PER BONIFICA	8.962 mq
LARGHEZZA ANTICAPILLARE	9.817 m
GEOTESSILE	11.042 m
RILEVATI	
RIEMPIMENTO	31.024 mq
RILEVATO	9.065 mq
TERRENO VEGETALE	17.114 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO GRANULARE RIEMPIMENTO	0.168 mq
CASSONETTO	8.000 m
MANUFATTI	
CORDOLO	1.000 u.tà

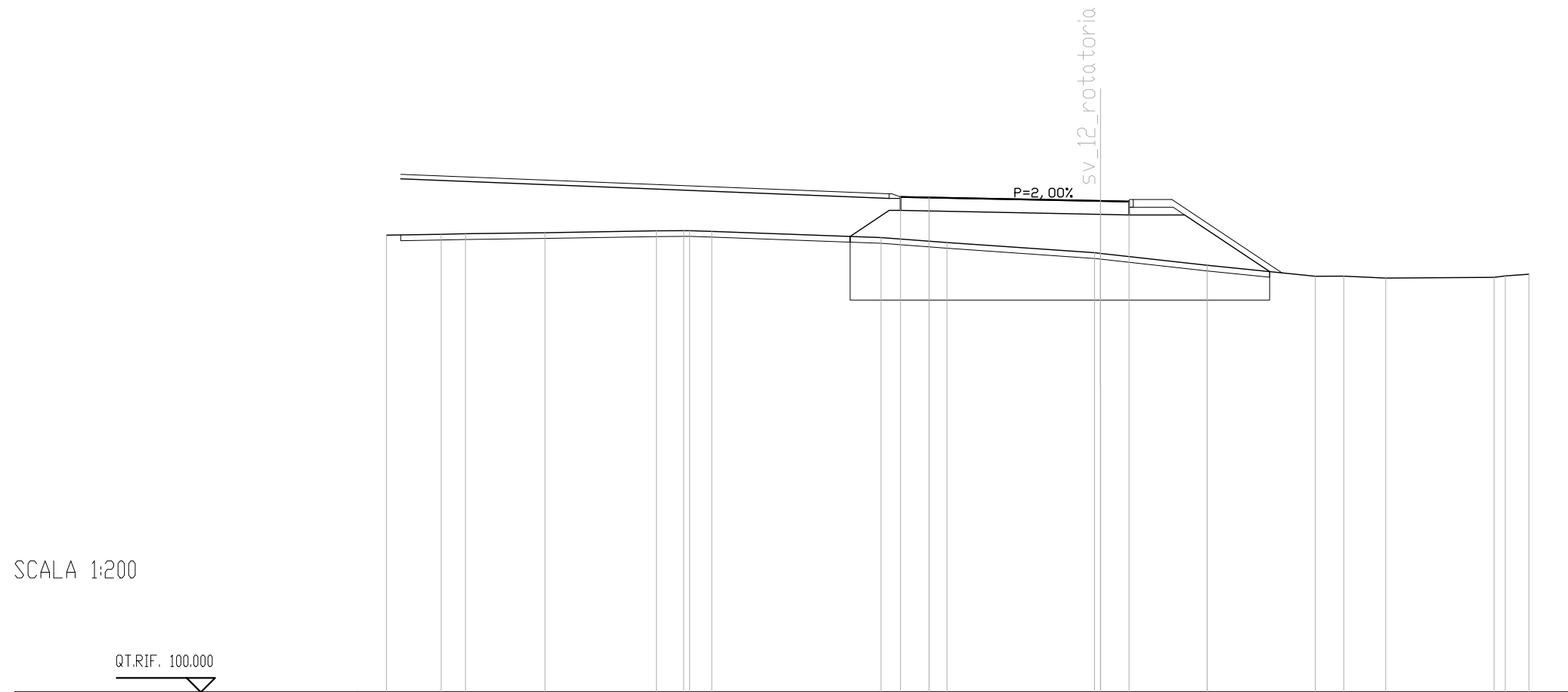
SEZIONE N. : 12
 QT. PROGETTO : 117.200
 DIST.PROG. : 140.069
 DIST.PREC. : 14.894
 DIST.SUCC. : 13.270



QUOTE TERRENO	116.00	115.97	115.95	115.95	115.94	115.91	115.78	115.72	115.59	115.40	115.25	115.14	115.19
DIST.PARZIALI TERRENO		5.30	6.13	3.63	0.65	0.91	5.99	2.38	5.40	4.49	1.66	2.40	1.04
QUOTE PROGETTO					115.92	116.87		116.73					
DIST.PARZIALI PROGETTO					1.42	0.40	7.00	1.00					
QUOTA PIANO STRADA					117.34	117.32		117.20					
DIST. PIANO STRADA					1.00		6.00	1.00					

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	2.938 mq
SCOTICO ISOLA ROTATORIA	3.147 mq
SCAVO PER BONIFICA	21.916 mq
LARGHEZZA ANTICAPILLARE	14.688 m
GEOTESSILE	17.918 m
RILEVATI	
RIEMPIMENTO	29.241 mq
RILEVATO	16.301 mq
TERRENO VEGETALE	23.093 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO GRANULARE RIEMPIMENTO	0.640 mq
CASSONETTO	8.000 m
MANUFATTI	
CORDOLO	2.000 u.tà

SEZIONE N. : 13
 QT. PROGETTO : 117.200
 DIST.PROG. : 153.339
 DIST.PREC. : 13.270
 DIST.SUCC. : 3.741



QUOTE TERRENO	116.00	116.03	116.05	116.09	116.15	116.16	116.16	116.13	115.92	115.74	115.39	115.36	114.95	114.56	114.57	114.50	114.52	114.56	114.63
DIST.PARZIALI TERRENO	1.92	0.85	2.78	3.90	0.96	0.78		5.92	2.31	5.16		3.73	3.79	0.99	1.47	3.79	0.90	0.83	
QUOTE PROGETTO									115.96	116.87	116.87	116.73	116.71	116.71	114.73				
DIST.PARZIALI PROGETTO									1.37	0.40	7.00	1.00	1.95	2.97					
QUOTA PIANO STRADA									117.34	117.32		117.20	117.18						
DIST. PIANO STRADA									1.00	6.00	1.00								

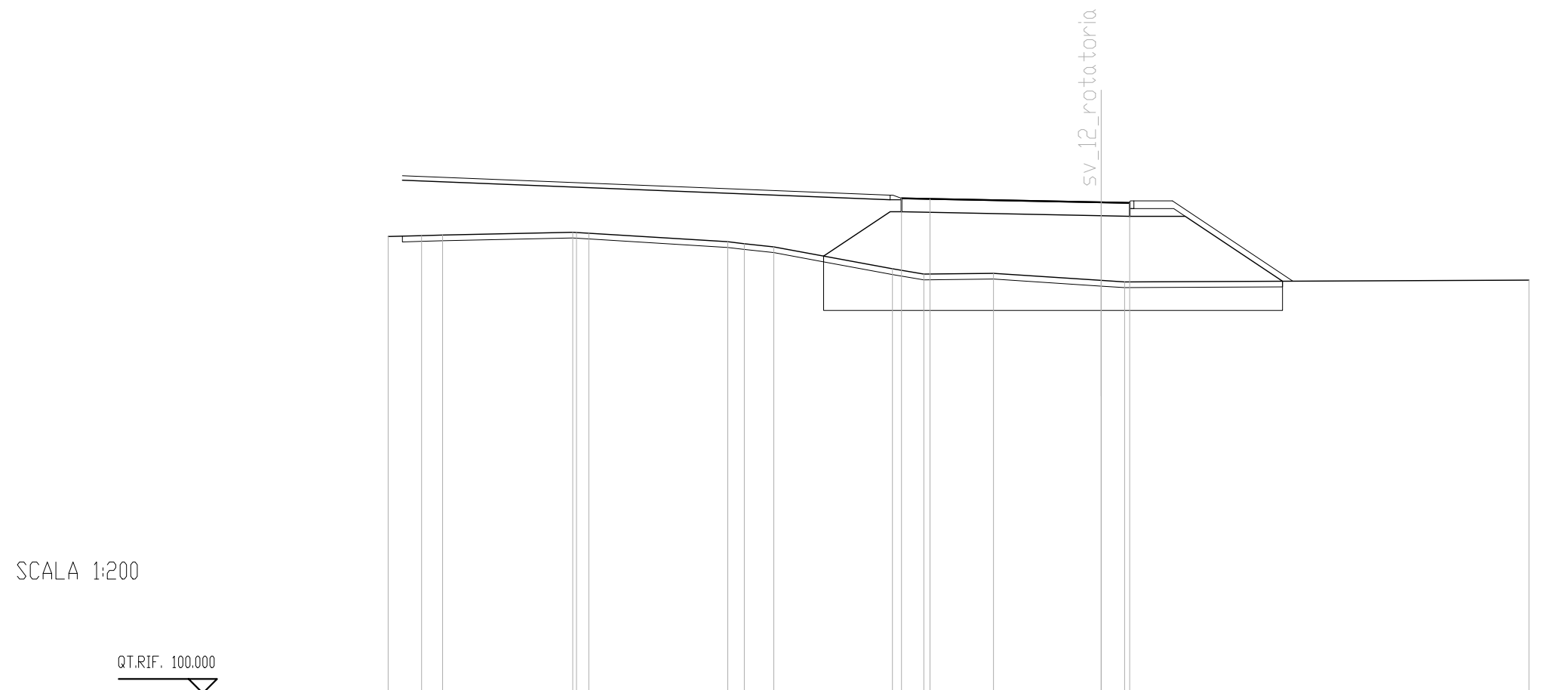
SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	3.218 mq
SCOTICO ISOLA ROTATORIA	2.954 mq
SCAVO PER BONIFICA	16.379 mq
LARGHEZZA ANTICAPILLARE	16.089 m
GEOTESSILE	19.019 m

RILEVATI	
RIEMPIMENTO	31.566 mq
RILEVATO	28.872 mq
TERRENO VEGETALE	23.537 m

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO GRANULARE RIEMPIMENTO	0.640 mq
CASSONETTO	8.000 m

MANUFATTI	
CORDOLO	2.000 u.tà

SEZIONE N. : 14
 QT. PROGETTO : 117.200
 DIST.PROG. : 157.080
 DIST.PREC. : 3.741

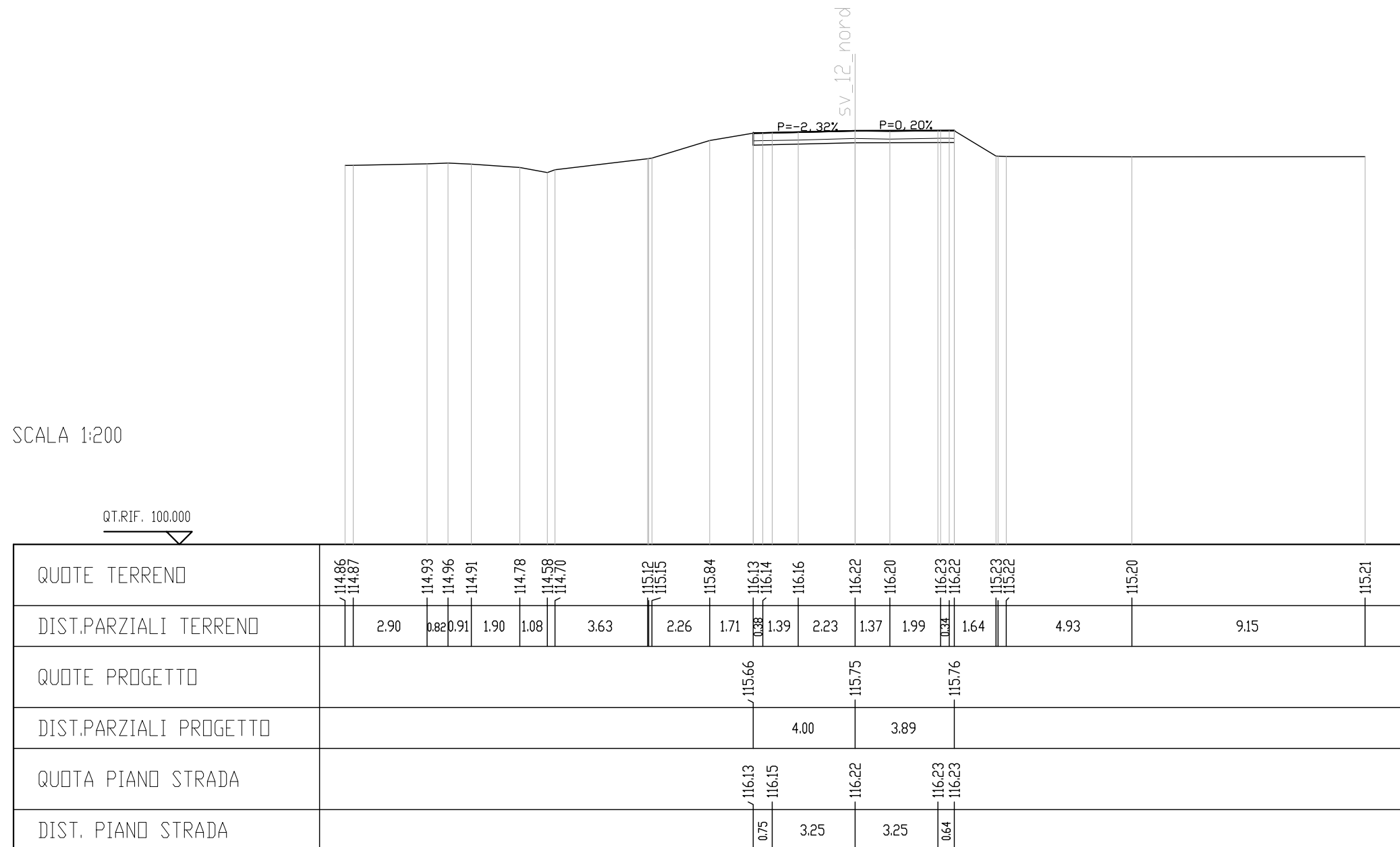


QUOTE TERRENO	116.00	116.03	116.05	116.15	116.12	115.82	115.75	115.64	114.87	114.68	114.71	114.46	114.41	114.48
DIST.PARZIALI TERRENO	1.17	0.74	4.56	0.43	4.87	0.58	1.03	4.16	1.10	2.44	3.78	0.82	14.18	
QUOTE PROGETTO						115.32	116.87	116.87	116.73	116.71	116.71	116.71	114.44	
DIST.PARZIALI PROGETTO						2.33	0.40	7.00	1.00	1.95	3.41			
QUOTA PIANO STRADA						117.34	117.32		117.20	117.18				
DIST. PIANO STRADA						1.00	6.00	1.00						

Asse ramo Nord

SCAVI E BONIFICHE	
DEMOLIZIONE PACCHETTO	7.888 m
STERRO	1.274 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	7.887 m

SEZIONE N. : 1
 QT. PROGETTO : 116.222
 DIST.PROG. : 0.000
 DIST.SUCC. : 20.000



SCAVI E BONIFICHE	
DEMOLIZIONE PACCHETTO	7.328 m
SCOTICO	5.444 mq
SCAVO PER BONIFICA	45.376 mq
LARGHEZZA ANTICAPILLARE	27.219 m
GEOTESSILE	35.498 m

RILEVATI	
RILEVATO	41.364 mq
TERRENO VEGETALE	15.703 m

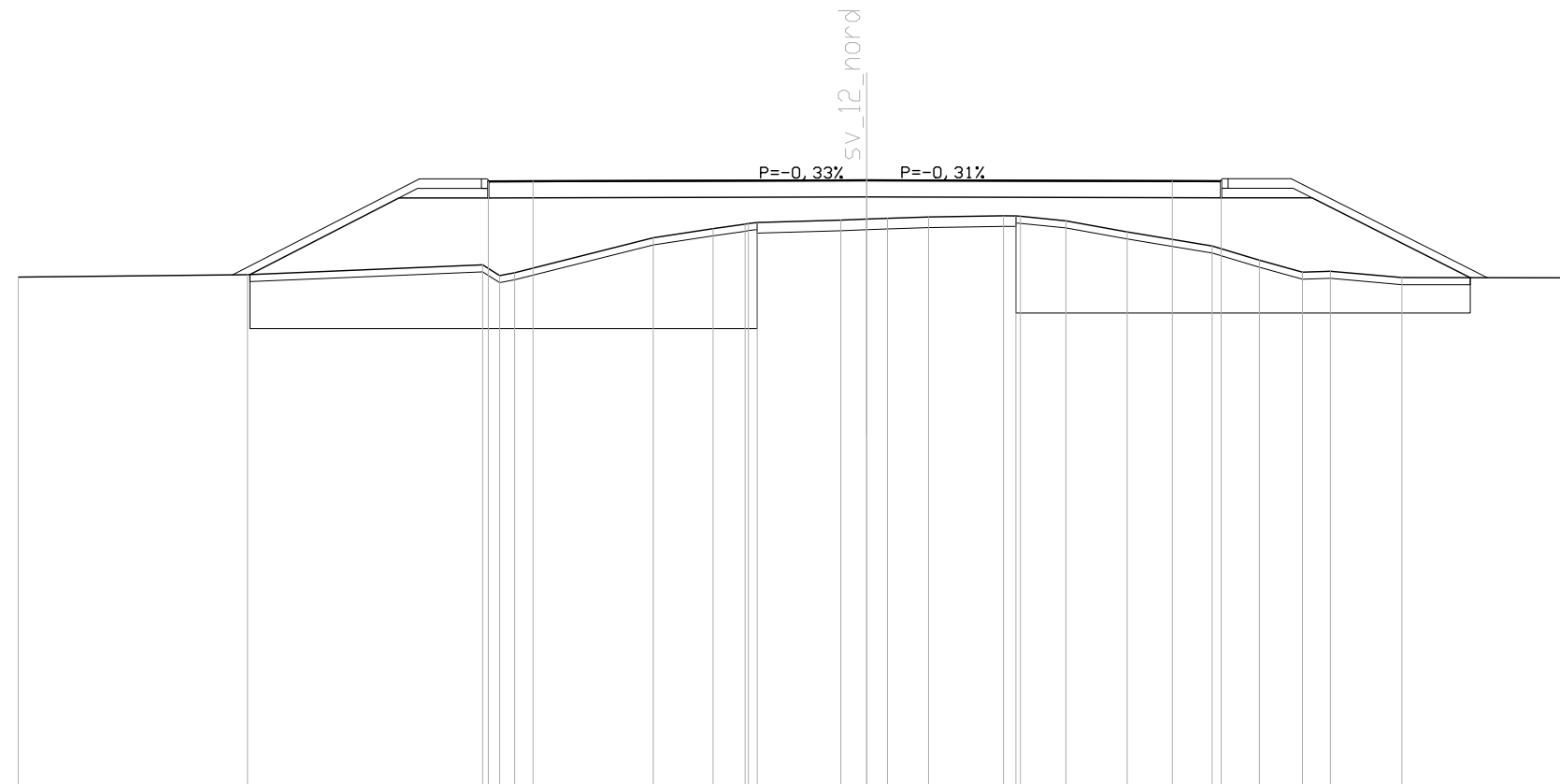
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO GRANULARE RIEMPIMENTO	1.235 mq
CASSONETTO	20.747 m

MANUFATTI	
CORDOLO	2.000 u.tà

SEZIONE N. : 4
 QT. PROGETTO : 117.200
 DIST.PROG. : 45.247
 DIST.PREC. : 5.247

SCALA 1:200

QT.RIF. 100.000



QUOTE TERRENO	114.46	114.53	114.81 114.51 114.58	115.57	115.83	115.96 116.01	116.07	116.10 116.12	116.16	116.20 116.18	116.05	115.74	115.34	114.94	114.60 114.63	114.45	114.44		
DIST.PARZIALI TERRENO	6.49	6.66	0.48 0.43	3.92	1.69	0.91	2.37	0.73 0.59	1.16	2.12	0.35	1.28	1.74	2.40	1.34	1.22	0.79	2.03	4.85
QUOTE PROGETTO		114.53	116.70	116.70			116.73						116.71	116.71		114.44			
DIST.PARZIALI PROGETTO		4.22	2.53	10.71			10.03					2.57	4.48						
QUOTA PIANO STRADA			117.17 117.18				117.20					117.18 117.18							
DIST. PIANO STRADA			1.27	9.44			8.65				1.38								

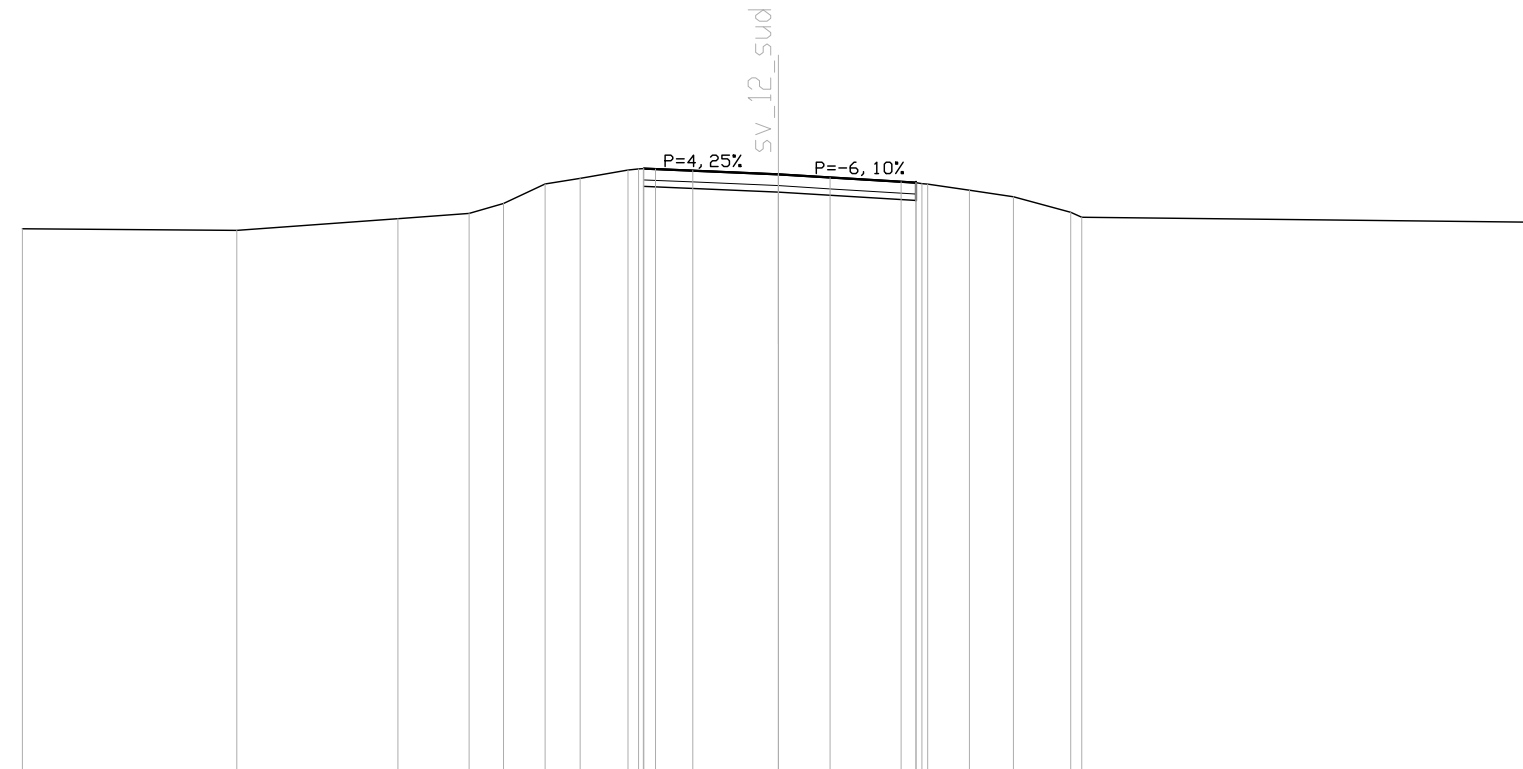
Asse ramo sud

SCAVI E BONIFICHE	
DEMOLIZIONE PACCHETTO	7.209 m
STERRO	1.226 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	7.199 m

SEZIONE N. : 1
 QT. PROGETTO : 115.844
 DIST.PROG. : 0.000
 DIST.SUCC. : 20.000

SCALA 1:200

QT.RIF. 100.000



QUOTE TERRENO	114.40	114.36	114.67	114.81	115.07	115.59	115.74	115.96	116.00	115.94	115.84	115.76	115.62	115.58	115.42	115.25	114.84	114.71	114.58
DIST.PARZIALI TERRENO	5.67	4.26	1.88	0.91	1.10	0.93	1.26	1.31	2.26	1.37	2.27	1.11	1.16	1.51	11.97				
QUOTE PROGETTO								115.52		115.37		115.15							
DIST.PARZIALI PROGETTO								3.56		3.64									
QUOTA PIANO STRADA								115.99	115.98	115.84		115.65	115.62						
DIST. PIANO STRADA								3.25		3.25		0.39							

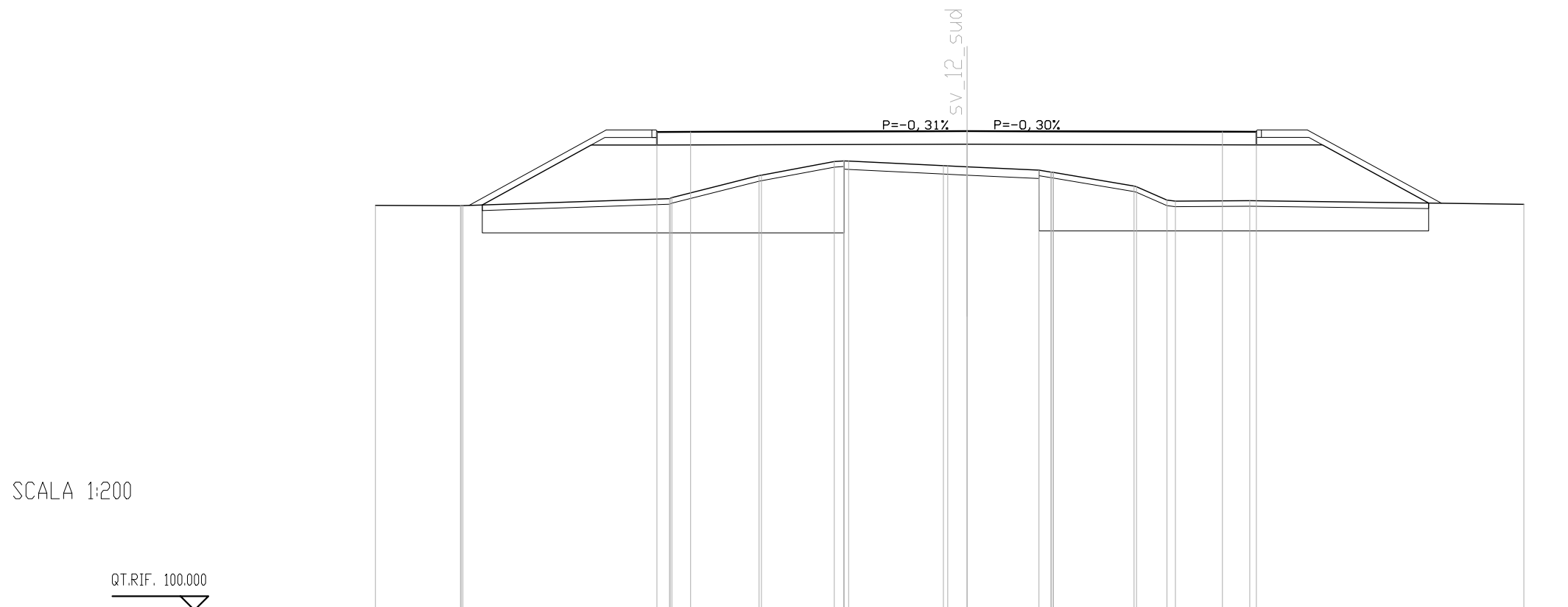
SCAVI E BONIFICHE	
DEMOLIZIONE PACCHETTO	7.007 m
SCOTICO	5.401 mq
SCAVO PER BONIFICA	32.529 mq
LARGHEZZA ANTICAPILLARE	27.000 m
GEOTESSILE	33.764 m

RILEVATI	
RILEVATO	45.625 mq
TERRENO VEGETALE	14.395 m

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO GRANULARE RIEMPIMENTO	1.146 mq
CASSONETTO	21.536 m

MANUFATTI	
CORDOLO	2.000 u.tà

SEZIONE N. : 4
 QT. PROGETTO : 117.200
 DIST.PROG. : 59.413
 DIST.PREC. : 19.413



SCALA 1:200

QUOTE TERRENO	114.54	114.52 114.53	114.77 114.81	115.60 115.62	116.11 116.12	115.96 115.95 115.92	115.80 115.72 115.72	115.23 115.20 114.72 114.69	114.70	114.57
DIST.PARZIALI TERRENO	3.06	7.43	3.14	2.61	0.34 3.40	0.69 2.58	0.43 2.90	1.09 2.67	9.85	
QUOTE PROGETTO		114.55	116.70	116.70		116.73		116.70	116.70	114.62
DIST.PARZIALI PROGETTO		3.91	2.36	11.14		10.39		2.38	3.81	
QUOTA PIANO STRADA			117.17	117.17		117.20		117.18	117.17	
DIST. PIANO STRADA			1.21	9.93		9.17		1.22		