



## PROLUNGAMENTO DELLA S.S. n° 9 "TANGENZIALE NORD di REGGIO EMILIA" NEL TRATTO DA S. PROSPERO STRINATI A CORTE TEGGE

### PROGETTO DEFINITIVO

**COORDINAMENTO GRUPPO DI PROGETTAZIONE:**

 **COMUNE DI REGGIO EMILIA**  
ing. David Zilioli - Dirig. U.diP. Area Nord

**IL PROGETTISTA:**

dott. ing. Andrea Burchi  
Ordine Ingegneri di Bologna n° 7927A



**GRUPPO DI PROGETTAZIONE:**

  
**SITECO**  
ing. Andrea Burchi

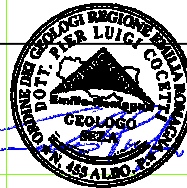
**IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:**

dott. ing. Rodolfo Biondi  
Ordine Ingegneri di Modena n° 1256



**PROGETTISTA**

dott. ing. Andrea Burchi  
Ordine Ingegneri di Bologna n° 7927A  
**ANDREA BURCHI**  
LAUREA SPECIALISTICA  
Sezione: A  
N° 7927 / A



**IL GEOLOGO:**

dott. geol. Pier Luigi Cocetti  
Ordine Geologi della Regione Emilia Romagna n° 455

**VISTO: IL RESPONSABILE  
DEL PROCEDIMENTO**

ing. Angela Maria Carbone

**VISTO: IL RESPONSABILE  
UNITA' DEL COORDINAMENTO**

ing. Nicola Dinnella

**PROTOCOLLO**

**DATA**

13\_SEZIONI  
ASSE PRINCIPALE  
SEZIONI TRASVERSALI -TRATTO RI01-

**CODICE PROGETTO**

PROGETTO      LIV. PROG.      N. PROG.

**COBO27**    **D**    **1101**

**NOME FILE**

13.3 T00PS00TRASZ01A.DWG

**REVISIONE**

**SCALA:**

**CODICE ELAB.** **T00PS00TRASZ01**

**A**

1:200

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
C					
B					
A	EMISSIONE	settembre 2013	ing. S. Venturelli	ing. A. Frascari	ing. A. Burchi

# SEZIONI TRASVERSALI

Le quantità riportate su ogni sezione trasversale di progetto sono relative a:

## SCAVI E BONIFICHE

STERRO mq.

## RILEVATI

RILEVATO mq.

TERRENO VEGETALE mq.

## SOVRASTRUTTURA STRADALE

STRATO DI USURA m.

STRATO DI BINDER m.

STRATO DI BASE m.

STRATO DI FONDAZIONE mq.

STRATO DI SOTTOFONDO TRATTATO mq.

SPARTITRAFFICO mq.

## MANUFATTI

CANALETTA mq.

N.B.

**Nel quaderno delle sezioni non sono riportati i fossi al piede del rilevato.**

Dallo studio idraulico , redatto per la risoluzione delle interferenze idrauliche e per progettare la rete scolante delle acque di piattaforma, è emersa la necessità di utilizzare fossati al piede con caratteristiche idrauliche differenziate.

Pertanto, per ognuna delle sezioni stradali di seguito riportate, dovranno essere utilizzati gli elaborati relativi alla studio idraulico, nel quale, per ogni asse e relativa sezione sono riportate le caratteristiche geometriche del fosso da realizzare al piede rilevato.

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	13.739 mq
SCOTICO	25.326 m
BONIFICA	20.261 mq

RILEVATI	
RILEVATO	26.172 mq
TERRENO VEGETALE	1.035 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	20.100 m
STRATO DI BINDER	20.100 m
STRATO DI BASE	20.100 m
STRATO DI FONDAZIONE	5.188 mq
STRATO DI SOTTOFONDO TRATTATO	4.400 mq
SPARTITRAFFICO	1.668 mq

MANUFATTI	
CANALETTA	0.131 mq

SEZIONE N. : 1  
 QT. PROGETTO : 53.168  
 DIST.PROG. : 0.000  
 DIST.SUCC. : 25.000

Viadotto esistente su Via Gonzaga – Lavori di manutenzione:  
 Tappeto– Barriere – Spartitraffico.



SCALA 1:200

QT.RIF. 33.879

QUOTE TERRENO		52.796	52.858	52.801	52.798	52.806	52.918	53.036	53.258	53.266	53.299	51.510	50.717					
DIST.PARZIALI TERRENO	27.726	0.966	1.321	4.674			6.238	11.786	13.981	5.753	2.135							
QUOTE PROGETTO		52.830	52.488	52.488	52.488		52.488	52.488	52.488	52.488	52.488	53.168	52.978	52.978	52.978	52.488	52.488	53.142
DIST.PARZIALI PROGETTO		0.526	2.800	7.500	0.500	0.840	1.540	7.500	2.350	0.600								

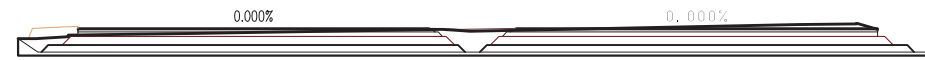
SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	15.713 mq
SCOTICO	26.537 m
BONIFICA	21.230 mq

RILEVATI	
RILEVATO	24.216 mq
TERRENO VEGETALE	2.195 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	20.452 m
STRATO DI BINDER	20.452 m
STRATO DI BASE	20.452 m
STRATO DI FONDAZIONE	5.276 mq
STRATO DI SOTTOFONDO TRATTATO	4.470 mq
SPARTITRAFFICO	1.662 mq

SEZIONE N. : 2  
 QT. PROGETTO : 54.122  
 DIST.PROG. : 25.000  
 DIST.PREC. : 25.000  
 DIST.SUCC. : 25.000

Viadotto esistente su Via Gonzaga – Lavori di manutenzione:  
 Tappeto– Barriera – Spartitraffico.



SCALA 1:200

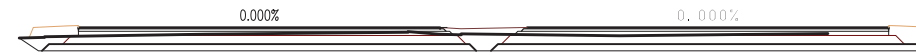
QT.RIF. 35.020

QUOTE TERRENO		53.921	53.854	53.820	53.881	53.905	53.921	53.971	54.092	54.035	54.038	54.233	54.251	54.265	53.088	52.788	51.697
DIST.PARZIALI TERRENO		2.795	7.030	0.916	3.449	7.271	0.552	9.404	1.701	3.986	3.150	9.090	10.530				
QUOTE PROGETTO				53.823	53.442	53.442	53.442		53.442	54.122	54.122	53.442	53.442	53.442	53.442	53.442	
DIST.PARZIALI PROGETTO				0.570	2.800	7.500	0.826	0.724	0.420	1.540	7.500	3.426	0.669				

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	11.058 mq
SCOTICO	37.765 m
BONIFICA	30.212 mq
RILEVATI	
RILEVATO	230.354 mq
TERRENO VEGETALE	7.169 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	20.804 m
STRATO DI BINDER	20.804 m
STRATO DI BASE	20.804 m
STRATO DI FONDAZIONE	5.363 mq
STRATO DI SOTTOFONDO TRATTATO	4.541 mq
SPARTITRAFFICO	1.655 mq

SEZIONE N. : 3  
 QT. PROGETTO : 54.754  
 DIST.PROG. : 50.000  
 DIST.PREC. : 25.000  
 DIST.SUCC. : 25.000

Viadotto esistente su Via Gonzaga – Lavori di manutenzione:  
 Tappeto- Barriere – Spartitraffico.



SCALA 1:200

QT.RIF. 34.426

QUOTE TERRENO	54.000	54.464 54.486	54.561	54.613 54.616 54.619 54.622 54.625 54.628	54.507	54.576 54.599	49.332	47.935	48.061	48.084 48.109
DIST.PARZIALI TERRENO	18.311	4.641	5.813	0.883 0.637	4.553	5.992	5.546	3.415	6.204	3.059 0.949
QUOTE PROGETTO		54.445 54.074 54.074	54.074	54.074 54.754 54.754 54.754 54.074 54.074 54.074	54.074	54.074	54.074 54.074	50.074 50.074	48.048	
DIST.PARZIALI PROGETTO		0.556 2.800	7.500	1.153 0.397 0.443 0.420	1.540	7.500	3.451 0.669	5.997	2.000 3.039	

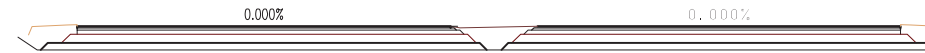
SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	13.903 mq
SCOTICO	38.370 m
BONIFICA	30.696 mq

RILEVATI	
RILEVATO	239.657 mq
TERRENO VEGETALE	7.267 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	21.156 m
STRATO DI BINDER	21.156 m
STRATO DI BASE	21.156 m
STRATO DI FONDAZIONE	5.452 mq
STRATO DI SOTTOFONDO TRATTATO	4.611 mq
SPARTITRAFFICO	1.643 mq

SEZIONE N. : 4  
 QT. PROGETTO : 54.848  
 DIST.PROG. : 75.000  
 DIST.PREC. : 25.000  
 DIST.SUCC. : 4.747

Viadotto esistente su Via Gonzaga – Lavori di manutenzione:  
 Tappeto– Barriere – Spartitraffico.



SCALA 1:200

QT.RIF. 34.433

QUOTE TERRENO		54.303	54.685 54.709	54.767	54.843 54.866 54.890 54.914 54.938	54.790 54.823	54.687 51.182 51.202	50.407	48.005	48.017	47.971	47.821 47.816		
DIST.PARZIALI TERRENO	36.268	1.703	4.410	6.085	0.874 0.574	1.921	8.572	1.108	5.139	3.718	1.830	3.276	6.442	0.546 1.643
QUOTE PROGETTO		54.534 54.168 54.168	54.168	54.168	54.168 54.848 54.168 54.168 54.168	54.168	54.168	54.168 54.168	50.168	50.168	47.969			
DIST.PARZIALI PROGETTO		0.550	2.800	7.500	1.479 0.769 0.320	1.540	7.500	3.477	0.669	5.997	2.000	3.297		

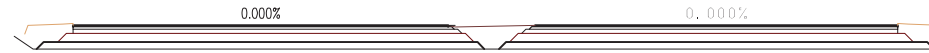
SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	13.768 mq
SCOTICO	38.468 m
BONIFICA	30.774 mq

RILEVATI	
RILEVATO	240.969 mq
TERRENO VEGETALE	7.279 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	21.223 m
STRATO DI BINDER	21.223 m
STRATO DI BASE	21.223 m
STRATO DI FONDAZIONE	5.468 mq
STRATO DI SOTTOFONDO TRATTATO	4.624 mq
SPARTITRAFFICO	1.642 mq

SEZIONE N. : 5  
 QT. PROGETTO : 54.856  
 DIST.PROG. : 79.747  
 DIST.PREC. : 4.747  
 DIST.SUCC. : 20.253

Viadotto esistente su Via Gonzaga – Lavori di manutenzione:  
 Tappeto– Barriere – Spartitraffico.



SCALA 1:200

QT.RIF. 34.431

QUOTE TERRENO		54.046	54.700 54.712		54.812	54.849 54.860 54.840	54.811 54.811	54.778 54.804		54.692	48.560 48.563	47.956 47.956	47.973	47.965	47.861
DIST.PARZIALI TERRENO	35.090	2.916	7.555	2.957	0.425 1.010	3.478	7.045	1.938	3.920	4.024	4.755	6.479	3.209		
QUOTE PROGETTO		54.542 54.176 54.176	54.176		54.176	54.856 54.176 54.176	54.176		54.176		54.176 54.176		50.176	50.176	47.956
DIST.PARZIALI PROGETTO		0.549 2.800	7.500	1.541	0.831 0.420	1.540	7.500	3.482	0.669	5.997	2.000	3.329			

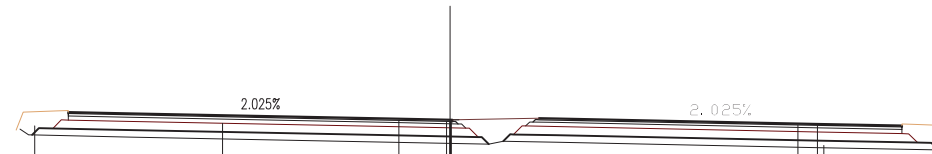
SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	11.895 mq
SCOTICO	37.775 m
BONIFICA	30.220 mq

RILEVATI	
RILEVATO	228.266 mq
TERRENO VEGETALE	7.170 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	21.509 m
STRATO DI BINDER	21.509 m
STRATO DI BASE	21.509 m
STRATO DI FONDAZIONE	5.541 mq
STRATO DI SOTTOFONDO TRATTATO	4.682 mq
SPARTITRAFFICO	1.701 mq

SEZIONE N. : 6  
 QT. PROGETTO : 54.917  
 DIST.PROG. : 100.000  
 DIST.PREC. : 20.253  
 DIST.SUCC. : 25.000

Viadotto esistente su Via Gonzaga – Lavori di manutenzione:  
 Tappeto– Barriere – Spartitraffico.



SCALA 1:200

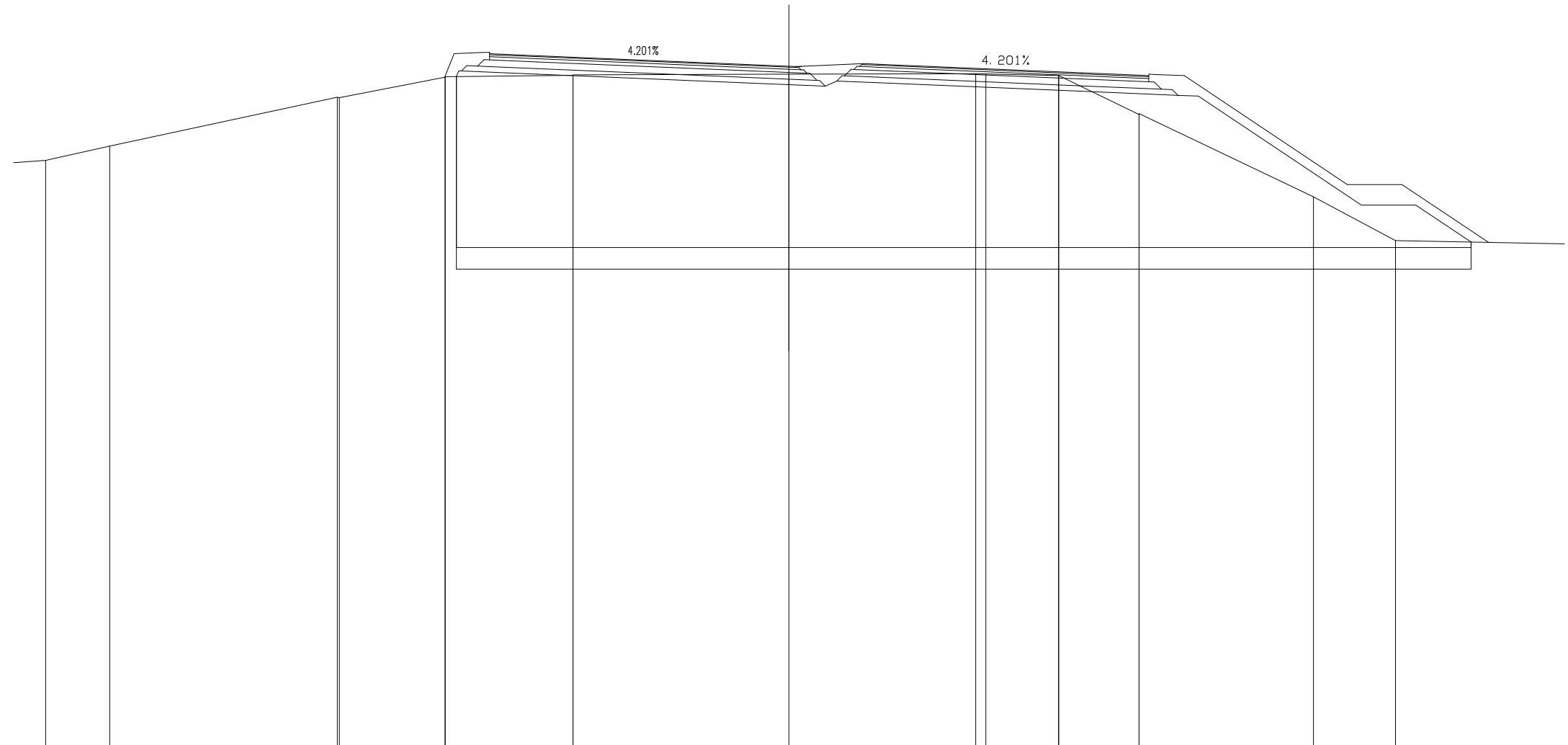
QT.RIF. 34.706

QUOTE TERRENO		52.935	53.706	54.706	54.778	54.855	54.823 54.870 54.818	54.824 54.726 54.717 54.147	48.269	48.284	48.280	48.234		
DIST.PARZIALI TERRENO		3.430	4.665	5.411	5.079	1.369	9.983	0.563	7.708	3.490	2.060	2.815		
QUOTE PROGETTO				54.615 54.446 54.446	54.389	54.237	54.202 54.881 54.881 54.179 54.268	54.237	54.086	54.014 54.000	50.000	50.000	48.258	
DIST.PARZIALI PROGETTO				2.791	7.500	1.750	0.853 0.419	1.527	7.500	3.512	0.705	5.997	2.000	2.612



SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	6.136 mq
SCOTICO	37.288 m
BONIFICA	29.830 mq
RILEVATI	
RILEVATO	220.315 mq
TERRENO VEGETALE	7.232 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	21.729 m
STRATO DI BINDER	21.729 m
STRATO DI BASE	21.729 m
STRATO DI FONDAZIONE	5.596 mq
STRATO DI SOTTOFONDO TRATTATO	4.726 mq
SPARTITRAFFICO	1.706 mq

SEZIONE N. : 7  
 QT. PROGETTO : 55.049  
 DIST.PROG. : 125.000  
 DIST.PREC. : 25.000  
 DIST.SUCC. : 25.000



SCALA 1:200

QT.RIF. 30.003

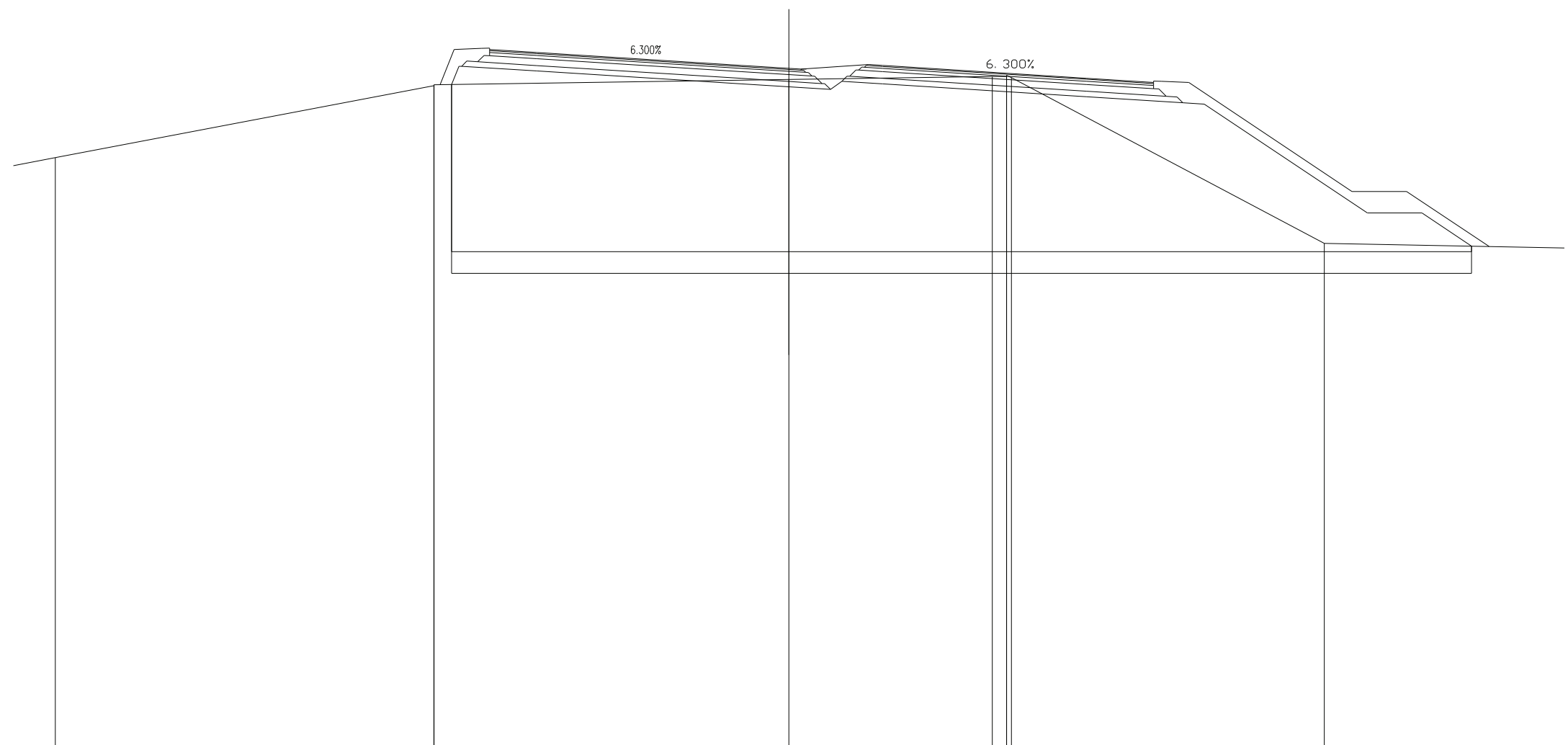
QUOTE TERRENO	51.514	52.042	53.835 53.816	54.575 54.592	54.643 54.661	54.681	54.699 54.692	54.630 54.636	53.203 53.233	50.177	48.571		
DIST.PARZIALI TERRENO	2.354	8.366	3.888	4.698	7.932	6.866	0.373	2.676	2.955	6.410	3.012	9.963	
QUOTE PROGETTO				54.596 54.801 54.801	54.684	54.369	54.295 54.964 54.964 54.230 54.230 54.432	54.369	54.054	53.905 53.874	49.874	49.874	48.519
DIST.PARZIALI PROGETTO				2.782	7.500	1.750	0.868 0.418	1.514	7.500	3.527	0.745	5.997	2.000 2.032

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	3.451 mq
SCOTICO	37.475 m
BONIFICA	29.980 mq

RILEVATI	
RILEVATO	224.014 mq
TERRENO VEGETALE	7.518 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	21.899 m
STRATO DI BINDER	21.899 m
STRATO DI BASE	21.899 m
STRATO DI FONDAZIONE	5.638 mq
STRATO DI SOTTOFONDO TRATTATO	4.760 mq
SPARTITRAFFICO	1.715 mq

SEZIONE N. : 8  
 QT. PROGETTO : 55.242  
 DIST.PROG. : 150.000  
 DIST.PREC. : 25.000  
 DIST.SUCC. : 8.334



SCALA 1:200

QT.RIF. 30.238

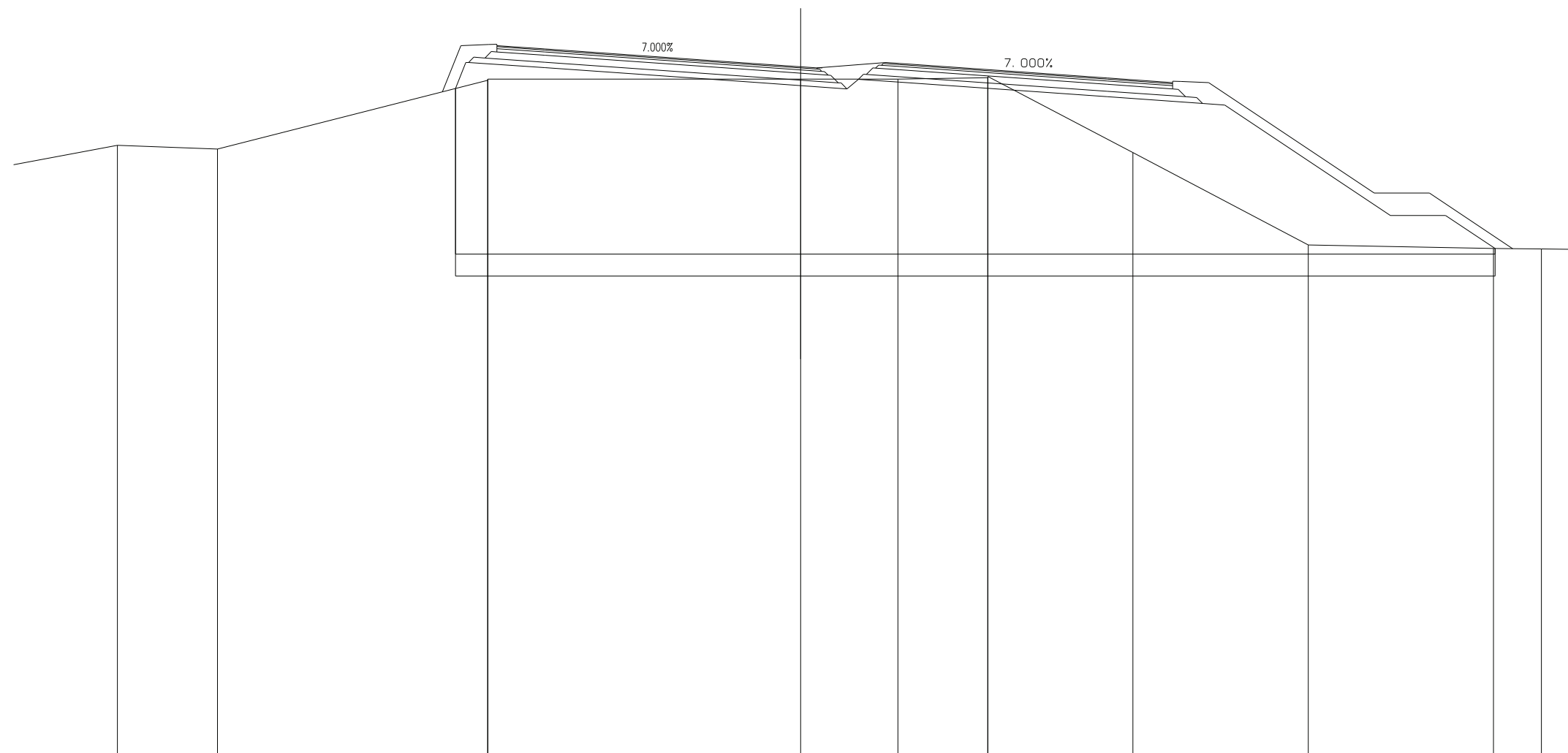
QUOTE TERRENO	51.857	54.491 54.529	54.720	54.830 54.834 54.874 54.788	48.707							
DIST.PARZIALI TERRENO	13.920	13.042	7.478	11.496	12.106							
QUOTE PROGETTO		54.539 55.209 55.209	55.034	54.562 54.451 55.103 0.883 54.355 0.415 54.656	54.562	54.089	53.867 53.817	49.817	49.817	48.603		
DIST.PARZIALI PROGETTO		2.773	7.500	1.750	0.447 0.883 0.415	1.502	7.500	3.533	0.787	5.997	2.000	1.821

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	2.087 mq
SCOTICO	37.642 m
BONIFICA	30.113 mq

RILEVATI	
RILEVATO	226.714 mq
TERRENO VEGETALE	7.702 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	21.971 m
STRATO DI BINDER	21.971 m
STRATO DI BASE	21.971 m
STRATO DI FONDAZIONE	5.657 mq
STRATO DI SOTTOFONDO TRATTATO	4.776 mq
SPARTITRAFFICO	1.718 mq

SEZIONE N. : 9  
 QT. PROGETTO : 55.320  
 DIST.PROG. : 158.334  
 DIST.PREC. : 8.334  
 DIST.SUCC. : 16.656



SCALA 1:200

QT.RIF. 30.319

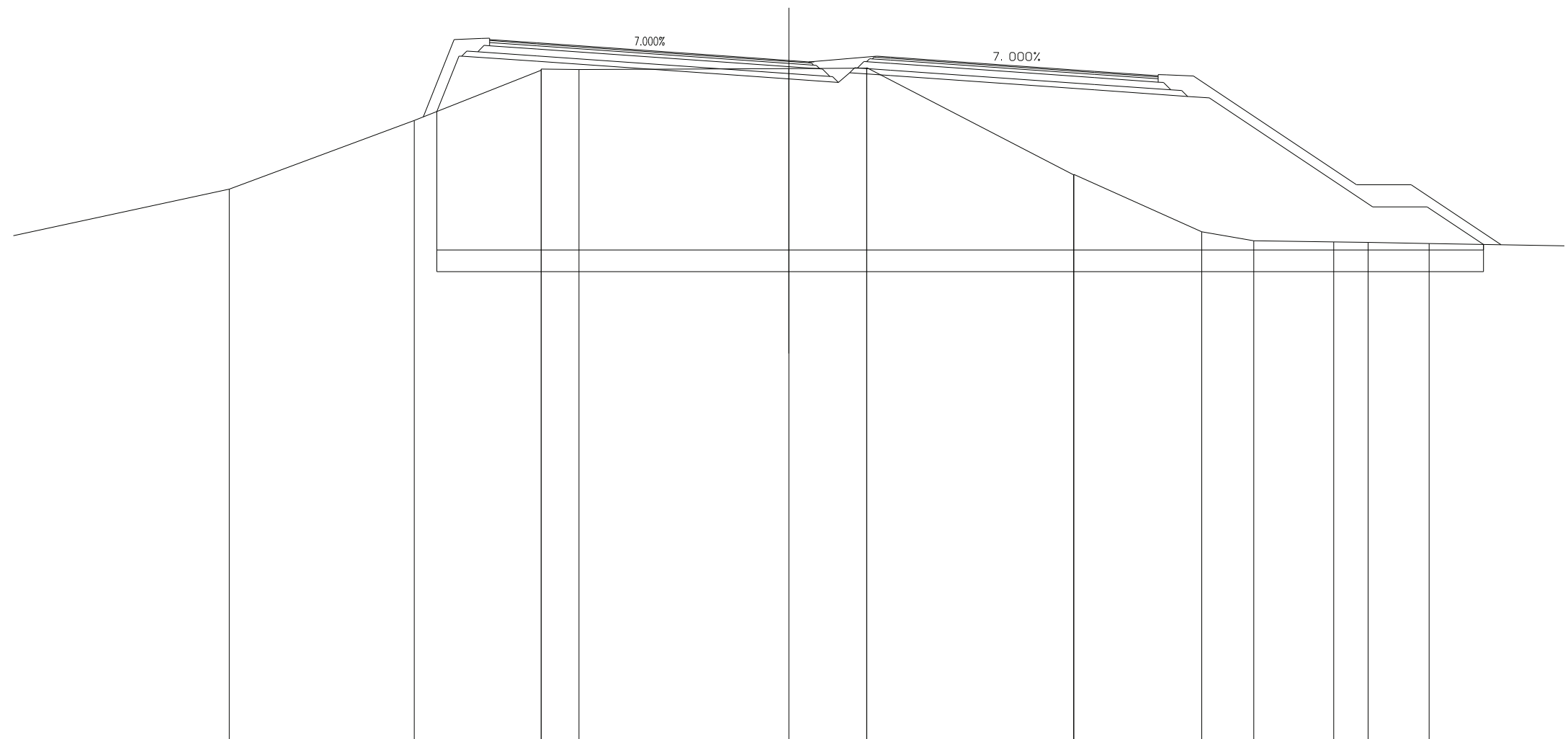
QUOTE TERRENO	52.361	52.221	54.712 54.727 54.751	54.765	54.757	54.805 54.811 54.845	52.093	48.752	48.622	48.604	48.592
DIST.PARZIALI TERRENO	3.631	9.783	11.328	3.524	3.254	5.256	6.348	6.707	1.731	1.345	
QUOTE PROGETTO			54.415 55.359 55.359	55.165	54.640	54.517 55.156 55.156	54.400 54.744	54.640	54.115	53.872 53.816	49.816 49.816 48.621
DIST.PARZIALI PROGETTO		2.771	7.500	1.750	0.991 0.888 0.414	1.498	7.500	3.463	0.802	5.997	2.000 1.791

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	2.120 mq
SCOTICO	38.459 m
BONIFICA	30.768 mq

RILEVATI	
RILEVATO	237.531 mq
TERRENO VEGETALE	8.303 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	22.068 m
STRATO DI BINDER	22.068 m
STRATO DI BASE	22.068 m
STRATO DI FONDAZIONE	5.681 mq
STRATO DI SOTTOFONDO TRATTATO	4.795 mq
SPARTITRAFFICO	1.721 mq

SEZIONE N. : 10  
 QT. PROGETTO : 55.495  
 DIST.PROG. : 174.990  
 DIST.PREC. : 16.656  
 DIST.SUCC. : 0.010



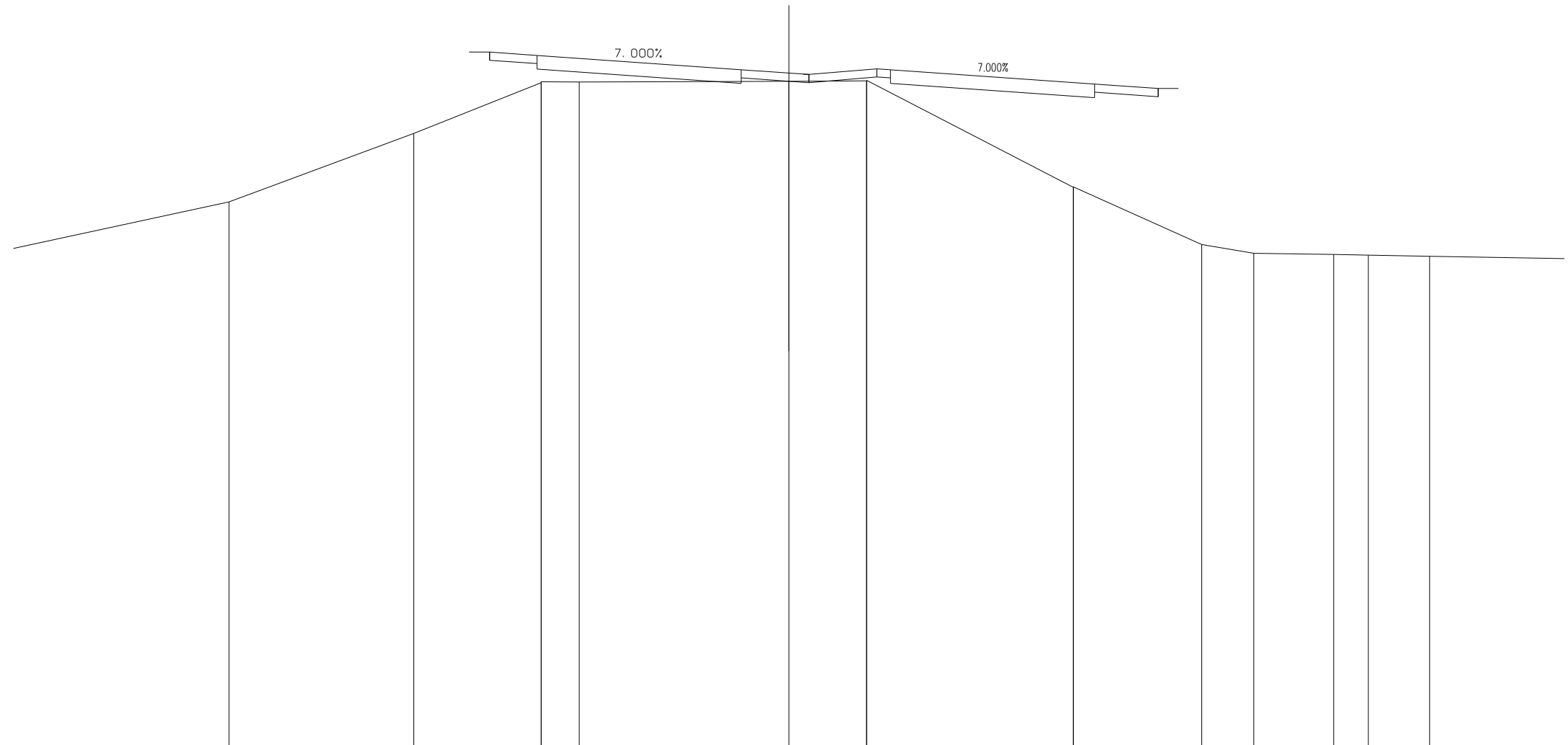
SCALA 1:200

QT.RIF. 30.402

QUOTE TERRENO		50.647	53.169	55.016 55.046 55.056 55.041	55.074	55.086 55.104	51.172 51.187	49.080	48.750	48.709	48.690	48.645	
DIST.PARZIALI TERRENO	8.803	6.801	4.662	1.393	7.710	2.861	7.609	4.706	1.913	2.933	1.262	2.248	8.475
QUOTE PROGETTO			53.498 55.533 55.533	55.340		54.815 54.692 55.321 55.321 54.564 54.919	54.815	54.290	54.050 53.994		49.994	49.994	48.611
DIST.PARZIALI PROGETTO			0.814 2.771		7.500	1.750 0.735 0.888 0.414	1.498	7.500	3.417 0.802	5.997	2.000	2.073	

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0.076 mq
RILEVATI	
RILEVATO	34.626 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
SPARTITRAFFICO	0.750 mq
CASSONETTO (BANCHINA)	7.069 m
CASSONETTO	15.000 m

SEZIONE N. : 11  
 QT. PROGETTO : 55.495  
 DIST.PROG. : 175.000  
 DIST.PREC. : 0.010  
 DIST.SUCC. : 25.000



SCALA 1:200

QT.RIF. 30.653

QUOTE TERRENO		50.644		53.161		55.017 55.046 55.056		55.042		55.074		55.086 55.104		51.176 51.190		49.080		48.750		48.709		48.690		48.644
DIST.PARZIALI TERRENO	8.786		6.788		4.683	1.399		7.704		2.858		7.602		4.713		1.916		2.937		1.264		2.252		8.488
QUOTE PROGETTO					56.142 56.142 55.842	55.720 55.520			54.995 55.195	55.072 55.371 55.021 55.321		55.230 55.195 54.995		54.470 54.670				54.506 54.806 54.806						
DIST.PARZIALI PROGETTO					0.750	1.750		7.500		1.750	0.535	2.500	0.500		7.500				2.334		0.750			



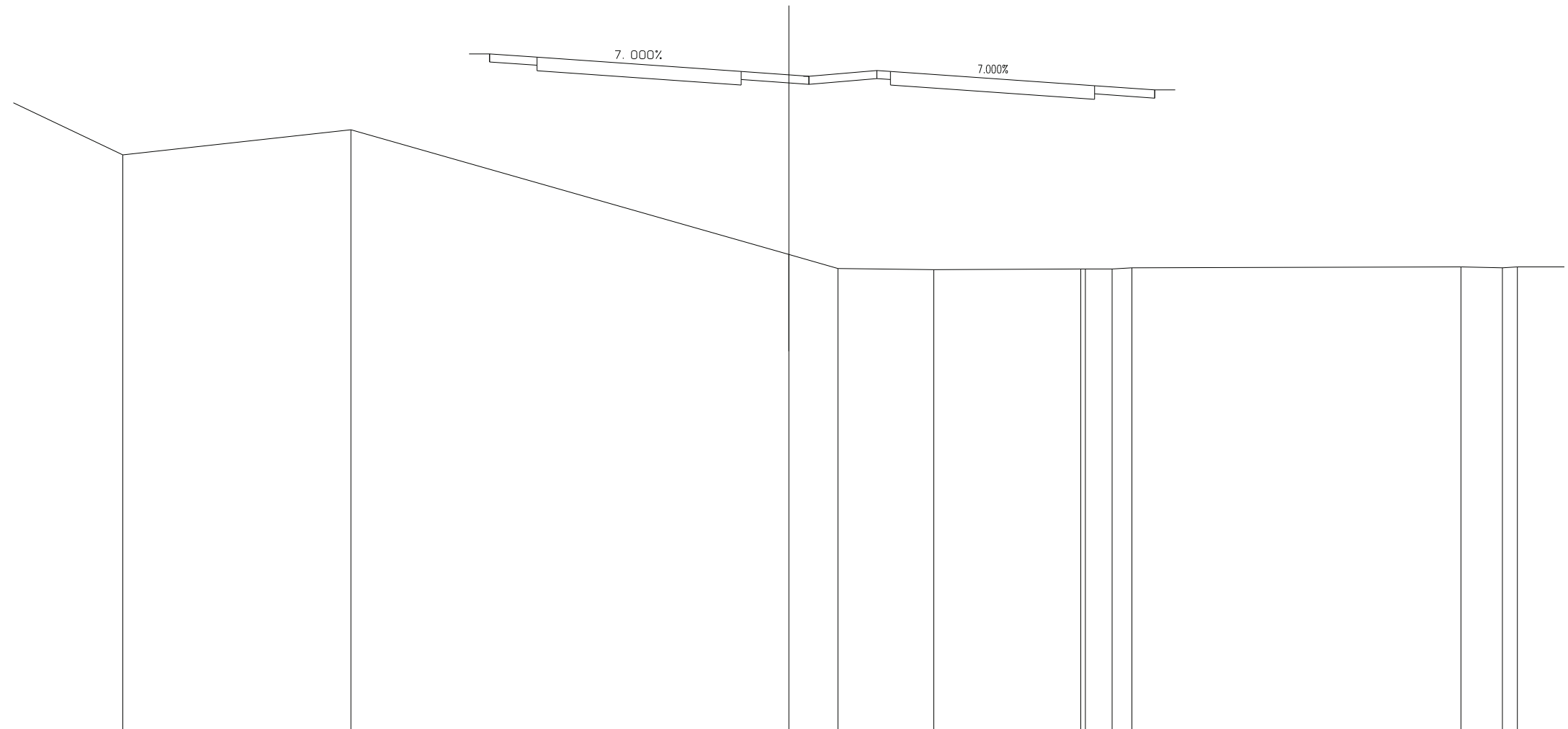






RILEVATI	
RILEVATO	150.902 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
SPARTITRAFFICO	0.750 mq
CASSONETTO (BANCHINA)	6.950 m
CASSONETTO	15.000 m

SEZIONE N. : 15  
 QT. PROGETTO : 56.183  
 DIST.PROG. : 250.000  
 DIST.PREC. : 15.705  
 DIST.SUCC. : 25.000



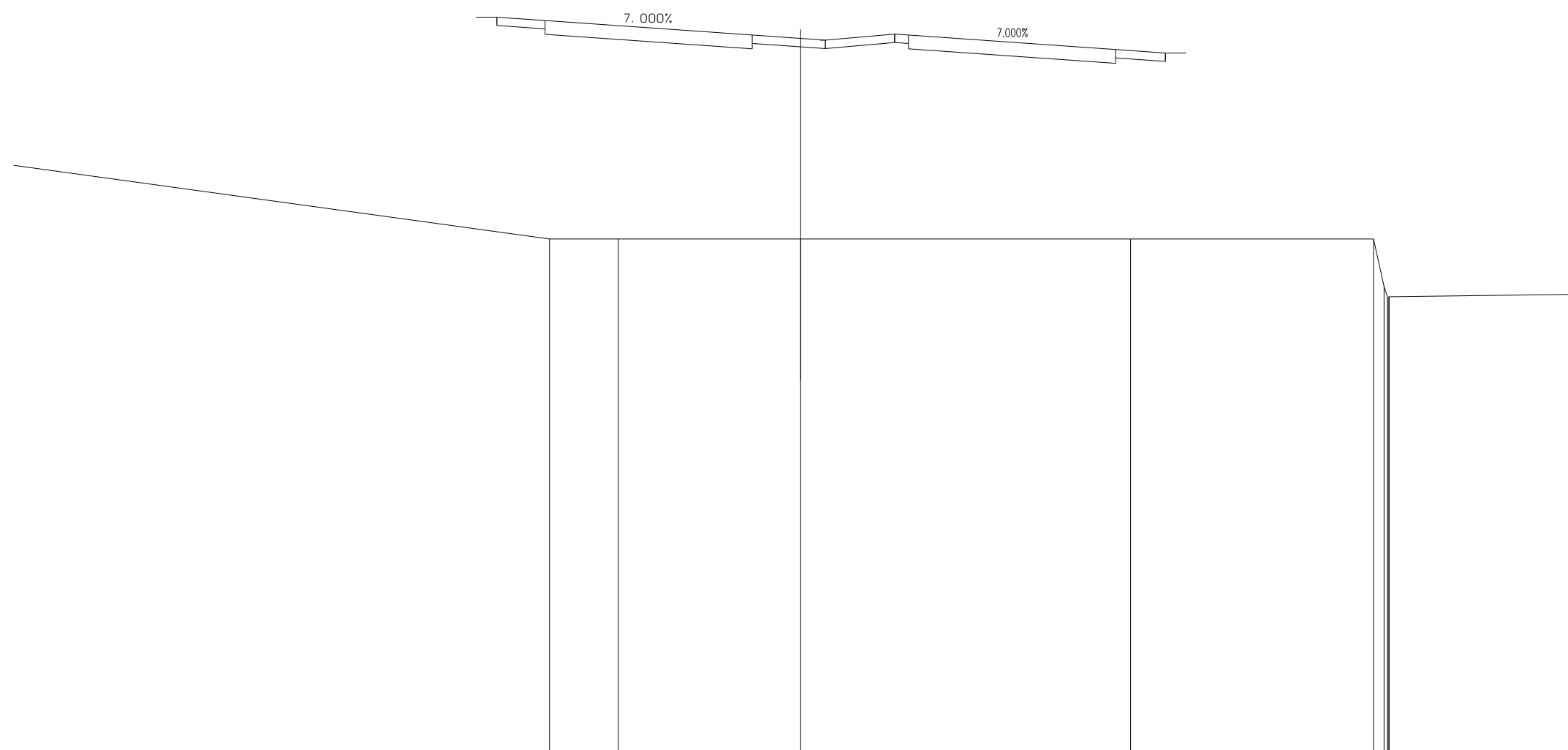
QUOTE TERRENO	53.119	54.039		49.458	48.944	48.905		48.930	48.924	48.931	48.968		49.000	48.971	49.000
DIST.PARZIALI TERRENO		8.382	16.095	1.805	3.518	5.401		0.986	0.726		12.093		1.525	0.353	2.748
QUOTE PROGETTO				55.683	55.760	55.709	56.009	55.918	55.887	55.683		55.158	55.358	55.203	55.503
DIST.PARZIALI PROGETTO				0.750	1.750	7.500	1.750	0.535	2.500	0.500	7.500		2.215	0.750	





RILEVATI	
RILEVATO	178.652 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
SPARTITRAFFICO	0.750 mq
CASSONETTO (BANCHINA)	6.707 m
CASSONETTO	15.000 m

SEZIONE N. : 18  
 QT. PROGETTO : 56.383  
 DIST.PROG. : 310.255  
 DIST.PREC. : 10.255  
 DIST.SUCC. : 14.745



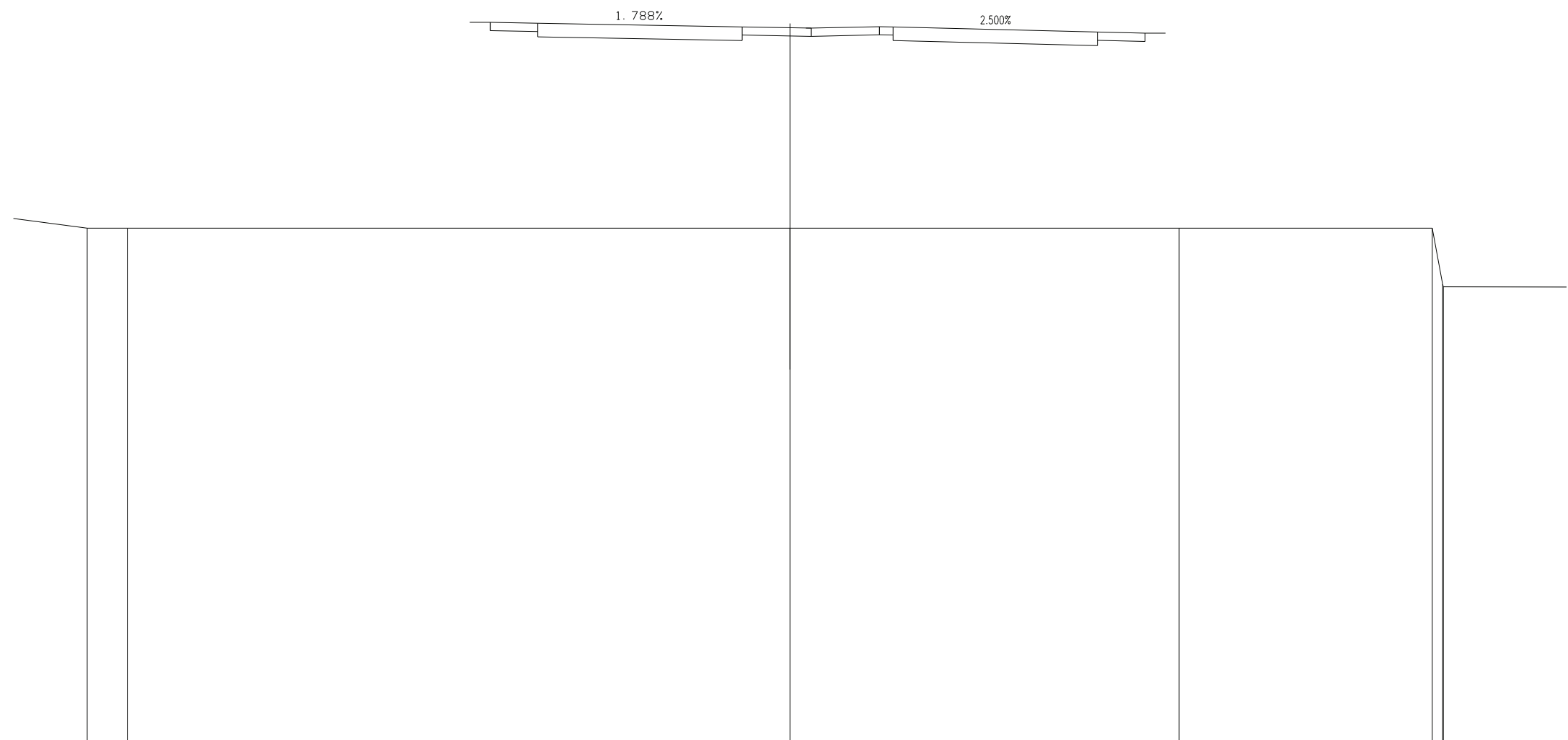
SCALA 1:200

QT.RIF. 30.461

QUOTE TERRENO			49.000	49.000		49.000		49.000		49.000	49.000	47.286	46.897	46.891	46.912					
DIST.PARZIALI TERRENO				2.489	6.602		11.949		8.792			0.384			15.145					
QUOTE PROGETTO		57.031	57.031	56.731	56.608	56.408	55.883	56.083	55.961	56.198	55.898	56.198	56.118	56.083	55.883	55.358	55.558	55.432	55.732	55.732
DIST.PARZIALI PROGETTO		0.750	1.750		7.500		1.750	0.702	2.500	0.500	7.500		1.805	0.750						

RILEVATI	
RILEVATO	177.897 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
SPARTITRAFFICO	0.750 mq
CASSONETTO (BANCHINA)	6.533 m
CASSONETTO	15.000 m

SEZIONE N. : 19  
 QT. PROGETTO : 56.382  
 DIST.PROG. : 325.000  
 DIST.PREC. : 14.745  
 DIST.SUCC. : 12.133



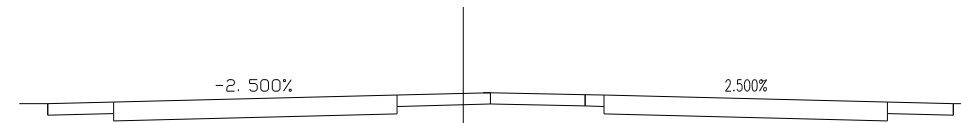
SCALA 1:200

QT.RIF. 30.179

QUOTE TERRENO	49.000	49.000		49.000	49.000	49.000	49.000	49.000	49.000	46.846	46.846
DIST.PARZIALI TERRENO	1.474		24.316			14.283		9.288		0.381	
QUOTE PROGETTO			56.548 56.548 56.248	56.216 56.016		55.882 56.082	56.051 56.337 56.037 56.337	56.095 56.082 56.082		55.695 55.895	55.851 56.151 56.151
DIST.PARZIALI PROGETTO			0.750 1.750	7.500	1.750	0.983 2.500	0.500	7.500	1.750	0.750	

RILEVATI	
RILEVATO	173.381 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
SPARTITRAFFICO	0.750 mq
CASSONETTO (BANCHINA)	6.474 m
CASSONETTO	15.000 m

SEZIONE N. : 20  
 QT. PROGETTO : 56.366  
 DIST.PROG. : 337.133  
 DIST.PREC. : 12.133  
 DIST.SUCC. : 12.867



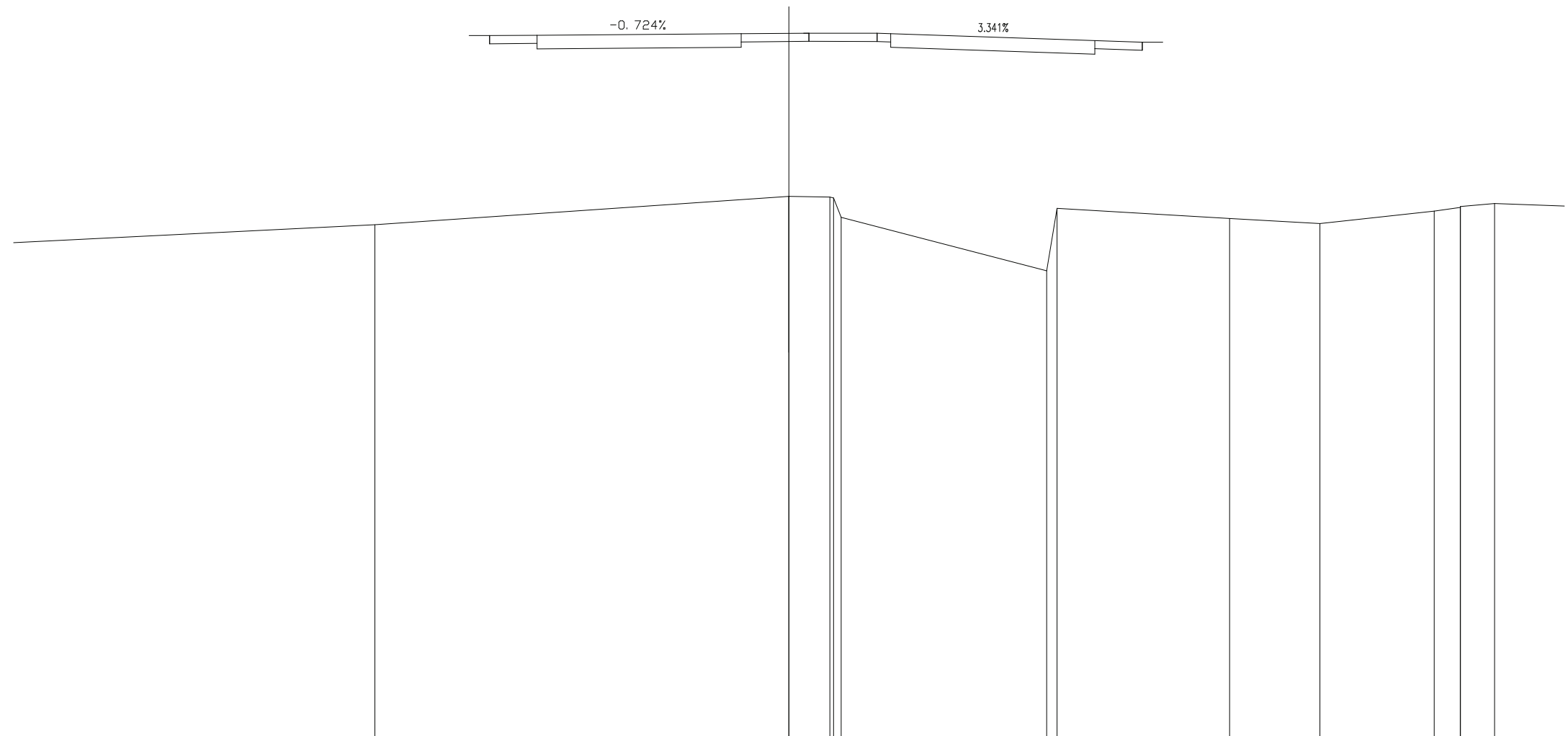
SCALA 1:200

QT.RIF. 31.214

QUOTE TERRENO	49.000				49.000	49.000			49.492		49.688	49.824	49.939						
DIST.PARZIALI TERRENO		28.124			3.117		15.099		7.524		2.222								
QUOTE PROGETTO			56.135	56.135	55.835	55.879	55.679	55.866	56.066	56.110	56.428	56.128	56.428	56.079	56.066	55.879	55.835	56.135	56.135
DIST.PARZIALI PROGETTO			0.750	1.750	7.500	1.750	0.524	2.500	0.500	7.500	1.750	0.750							

RILEVATI	
RILEVATO	161.125 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
SPARTITRAFFICO	0.750 mq
CASSONETTO (BANCHINA)	6.490 m
CASSONETTO	15.000 m

SEZIONE N. : 21  
 QT. PROGETTO : 56.335  
 DIST.PROG. : 350.000  
 DIST.PREC. : 12.867  
 DIST.SUCC. : 21.553



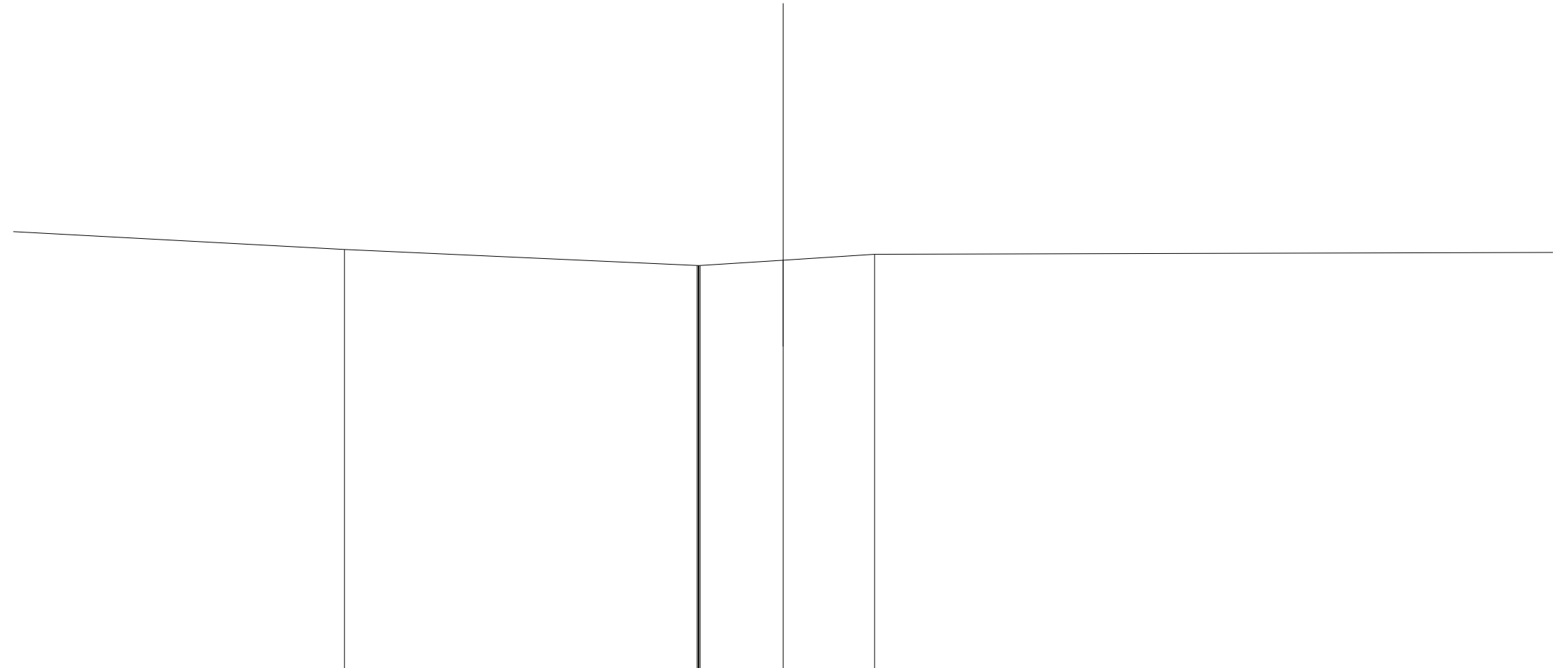
SCALA 1:200

QT.RIF. 30.489

QUOTE TERRENO		49.315		50.357	50.357	50.337	50.299	49.587	47.624	49.919	49.548	49.358	49.816	49.954	49.986	50.093
DIST.PARZIALI TERRENO	22.176		15.212	1.508		7.546	0.385	6.343		3.317	4.202	0.955	1.254			
QUOTE PROGETTO				55.835	56.035	56.048	56.753	56.052	56.353	56.052	56.035	55.584	55.784	55.726	56.026	56.026
DIST.PARZIALI PROGETTO				0.750	1.750	7.500	1.750	0.540	2.500	0.500	7.500	1.750	0.750			

RILEVATI	
RILEVATO	311.704 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
SPARTITRAFFICO	0.750 mq
CASSONETTO (BANCHINA)	6.592 m
CASSONETTO	15.000 m

SEZIONE N. : 22  
 QT. PROGETTO : 56.249  
 DIST.PROG. : 371.553  
 DIST.PREC. : 21.553  
 DIST.SUCC. : 3.447



SCALA 1:200

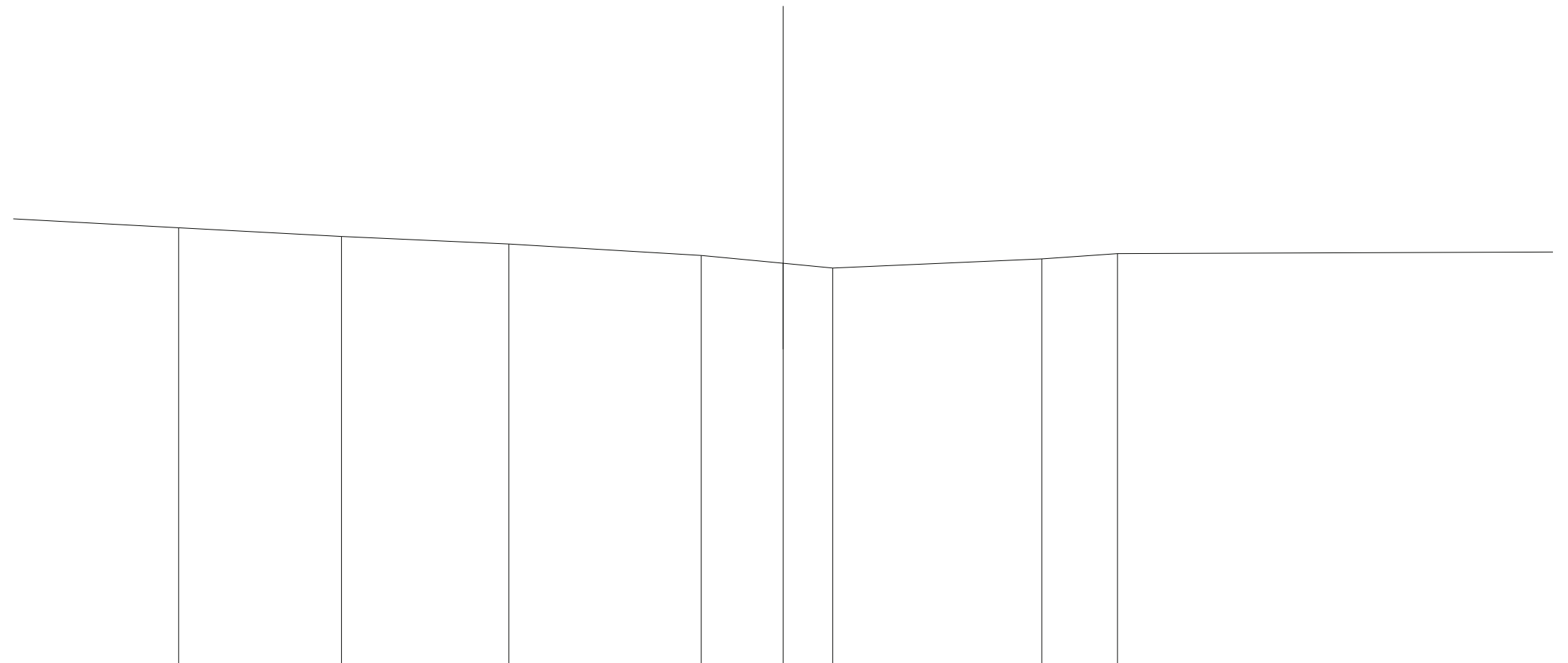
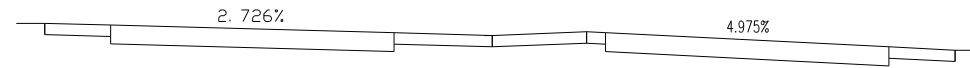
QT.RIF. 28.390

QUOTE TERRENO		43.917		43.328 43.326 43.323 43.325	43.523	43.741		
DIST.PARZIALI TERRENO	13.175		13.057	3.072	3.387			46.613
QUOTE PROGETTO			56.457 56.457 56.157	56.117 55.917	55.749 55.949	55.909 56.190 55.890 56.190	55.972 55.949 55.749	55.392 55.592 55.509 55.809
DIST.PARZIALI PROGETTO			0.750 1.750	7.500	1.750 0.642	2.500	0.500 7.500	1.750 0.750



RILEVATI	
RILEVATO	321.889 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
SPARTITRAFFICO	0.750 mq
CASSONETTO (BANCHINA)	6.596 m
CASSONETTO	15.000 m

SEZIONE N. : 23  
 QT. PROGETTO : 56.231  
 DIST.PROG. : 375.000  
 DIST.PREC. : 3.447  
 DIST.SUCC. : 25.000



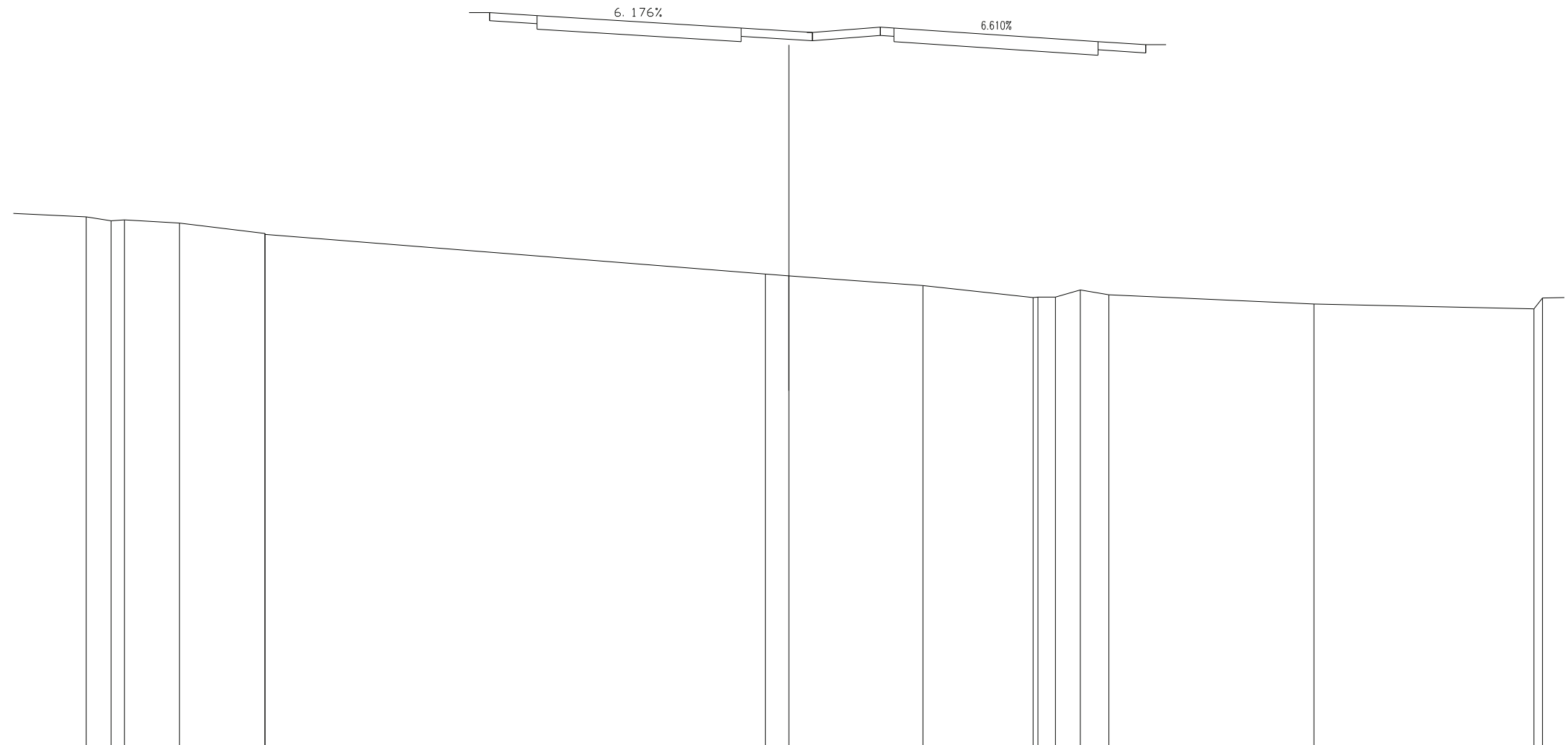
SCALA 1:200

QT.RIF. 28.134

QUOTE TERRENO		44.281	43.954	43.675	43.257	42.964	42.785	43.132	43.320	
DIST.PARZIALI TERRENO	8.590	6.033	6.191	7.126	3.029	1.841	7.736	2.806	27.517	
QUOTE PROGETTO				56.483 56.483 56.183	56.135 55.935	55.731 55.931	55.883 56.160 55.860 56.160	55.956 55.931 55.731	55.358 55.558	55.471 55.771 55.771
DIST.PARZIALI PROGETTO				0.750 1.750	7.500	1.750	0.646 2.500	0.500 7.500	1.750	0.750

RILEVATI	
RILEVATO	223.501 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
SPARTITRAFFICO	0.750 mq
CASSONETTO (BANCHINA)	6.613 m
CASSONETTO	15.000 m

SEZIONE N. : 24  
 QT. PROGETTO : 56.070  
 DIST.PROG. : 400.000  
 DIST.PREC. : 25.000  
 DIST.SUCC. : 5.973



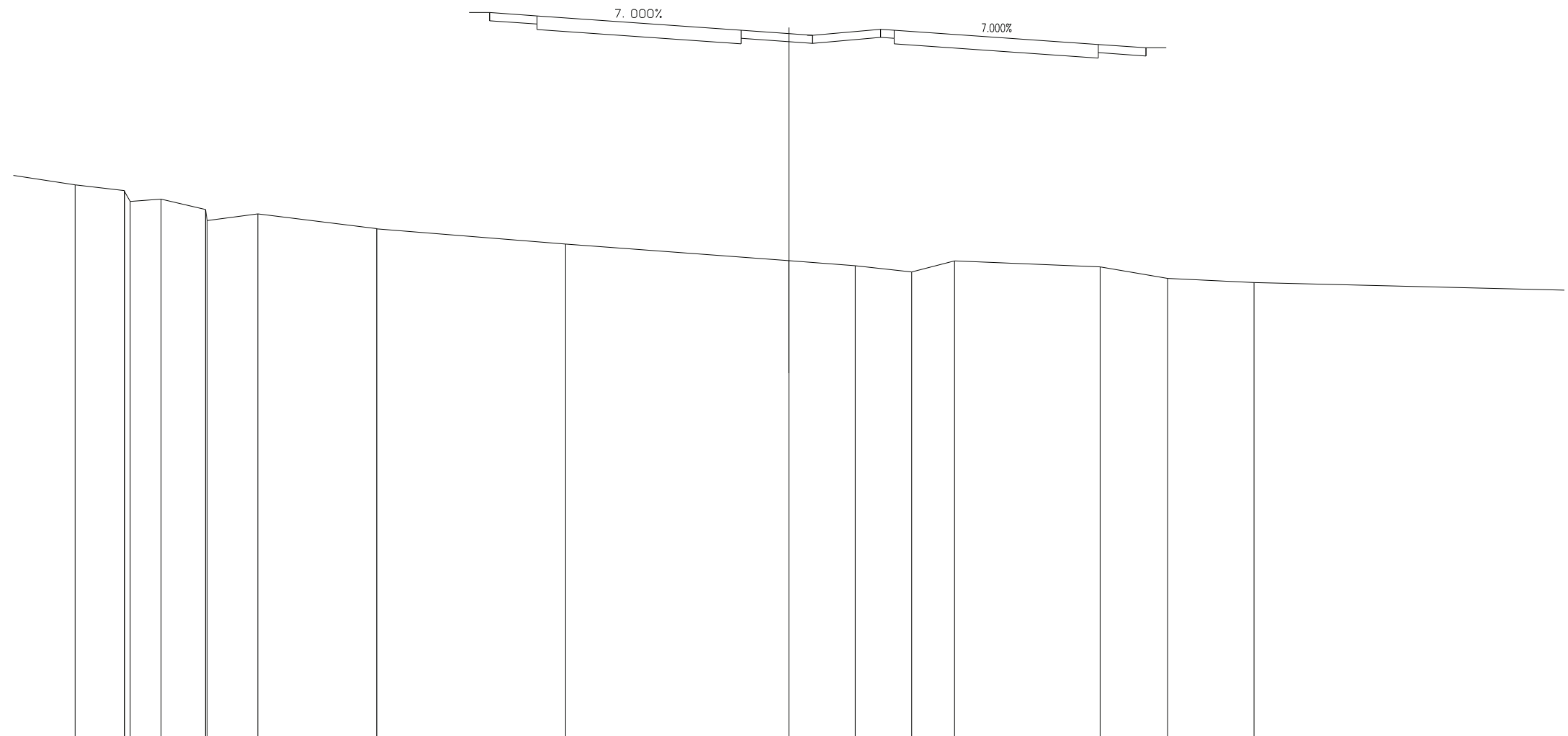
SCALA 1:200

QT.RIF. 29.699

QUOTE TERRENO		49.136	48.993	49.024	48.908	48.595	48.492		47.036	46.974	46.615	46.173	46.189	46.192	46.456	46.278	45.938	45.757	46.160		
DIST.PARZIALI TERRENO	3.842	0.913	0.490	2.019	3.142	18.393			0.861	4.932	4.042	0.638	0.919	1.049	7.532	8.088					
QUOTE PROGETTO		56.641	56.641	56.341	56.233	56.033		55.570	55.770	55.662	55.909	55.609	55.909	55.803	55.770	55.570	55.074	55.274	55.159	55.459	55.459
DIST.PARZIALI PROGETTO		0.750	1.750		7.500	1.750	0.663	2.500	0.500	7.500	1.750	0.750									

RILEVATI	
RILEVATO	204.048 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
SPARTITRAFFICO	0.750 mq
CASSONETTO (BANCHINA)	6.620 m
CASSONETTO	15.000 m

SEZIONE N. : 25  
 QT. PROGETTO : 56.023  
 DIST.PROG. : 405.973  
 DIST.PREC. : 5.973  
 DIST.SUCC. : 6.487



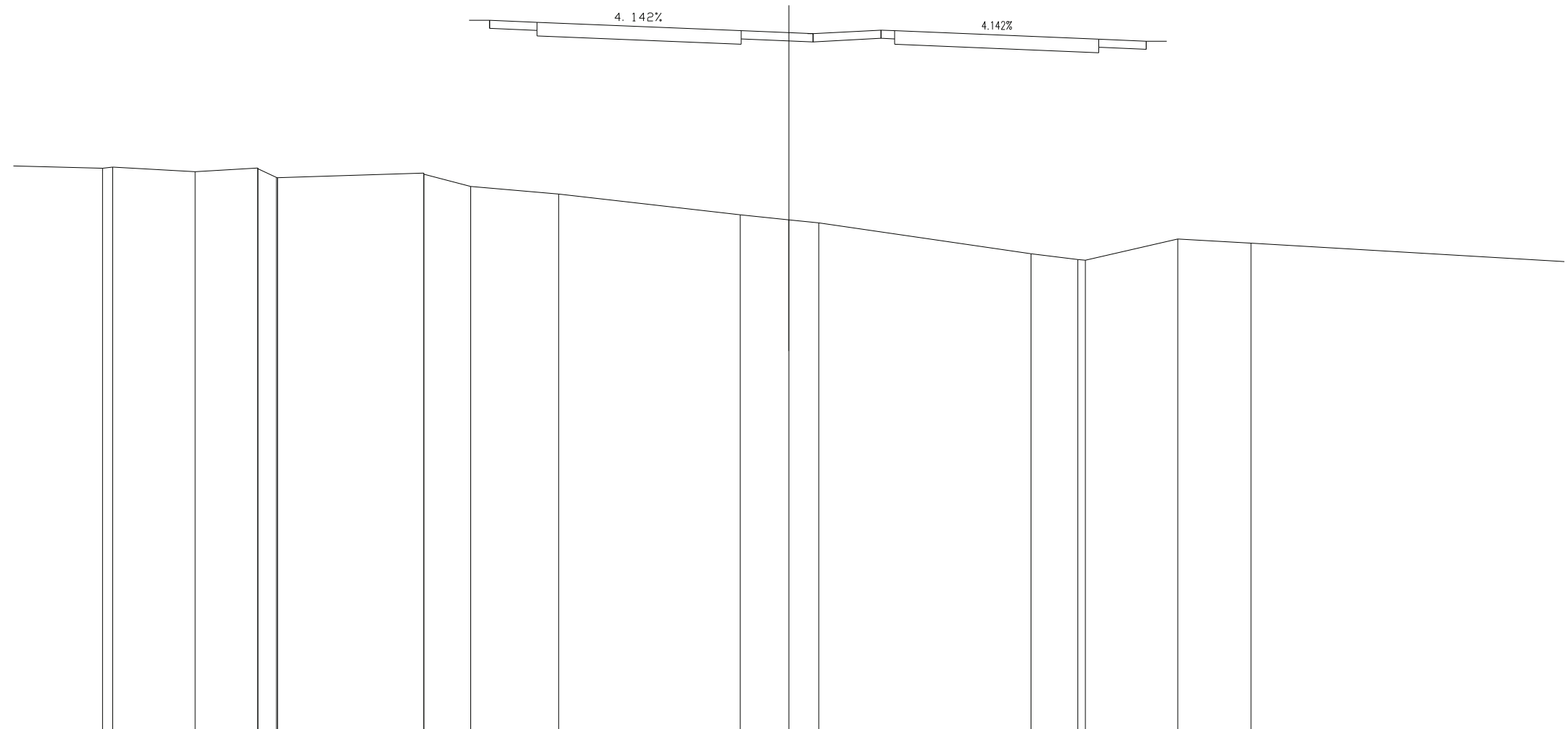
SCALA 1:200

QT.RIF. 30.048

QUOTE TERRENO	50.339	50.126	50.105	49.736	49.821	49.433	49.026	49.276	48.736	48.724	48.165	47.565	47.374	47.146	47.544	47.329	46.901	46.752	
DIST.PARZIALI TERRENO	1.809	1.137	1.628	1.861	4.368	6.939	8.208	2.441	2.069	1.581	5.351	2.474	3.179	13.350					
QUOTE PROGETTO	56.671	56.671	56.371	56.248	56.048	55.523	55.723	55.601	55.840	55.340	55.840	55.758	55.723	55.523	54.998	55.198	55.076	55.376	55.376
DIST.PARZIALI PROGETTO	0.750	1.750	7.500	1.750	0.670	2.500	0.500	7.500	1.750	0.750	7.500	1.750	7.500	1.750	7.500	1.750	7.500	1.750	7.500

RILEVATI	
RILEVATO	171.687 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
SPARTITRAFFICO	0.750 mq
CASSONETTO (BANCHINA)	6.636 m
CASSONETTO	15.000 m

SEZIONE N. : 26  
 QT. PROGETTO : 55.969  
 DIST.PROG. : 412.460  
 DIST.PREC. : 6.487  
 DIST.SUCC. : 0.010



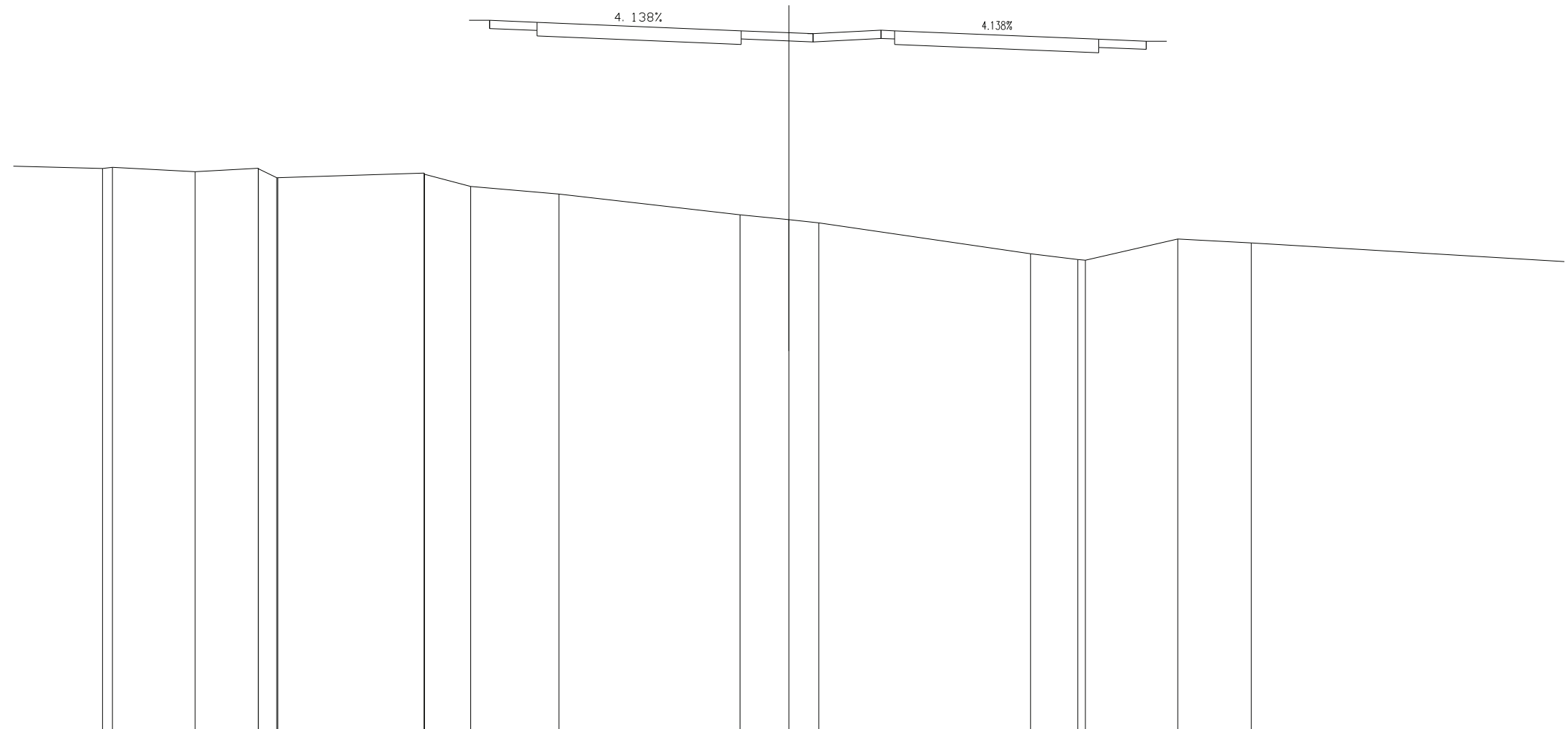
SCALA 1:200

QT.RIF. 30.275

QUOTE TERRENO		50.914	50.956	50.792	50.922	50.900	50.708	50.698	50.246	49.970	49.202	49.021	48.910	47.772	47.561	47.538	48.317	48.168	
DIST.PARZIALI TERRENO	3.901	0.367	3.032	2.306	0.678	5.367	1.717	3.234	6.678	1.783	1.098	7.800	1.721	3.398	2.694	16.319			
QUOTE PROGETTO						56.352	56.352	56.052	55.979	55.779	55.469	55.669	55.596	55.859	55.359	55.859	55.689	55.669	55.469
DIST.PARZIALI PROGETTO						0.750	1.750	7.500	1.750	0.686	2.500	0.500	7.500	1.750	0.750				

RILEVATI	
RILEVATO	171.536 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
SPARTITRAFFICO	0.750 mq
CASSONETTO (BANCHINA)	6.636 m
CASSONETTO	15.000 m

SEZIONE N. : 27  
 QT. PROGETTO : 55.969  
 DIST.PROG. : 412.470  
 DIST.PREC. : 0.010  
 DIST.SUCC. : 12.530



SCALA 1:200

QT.RIF. 30.278

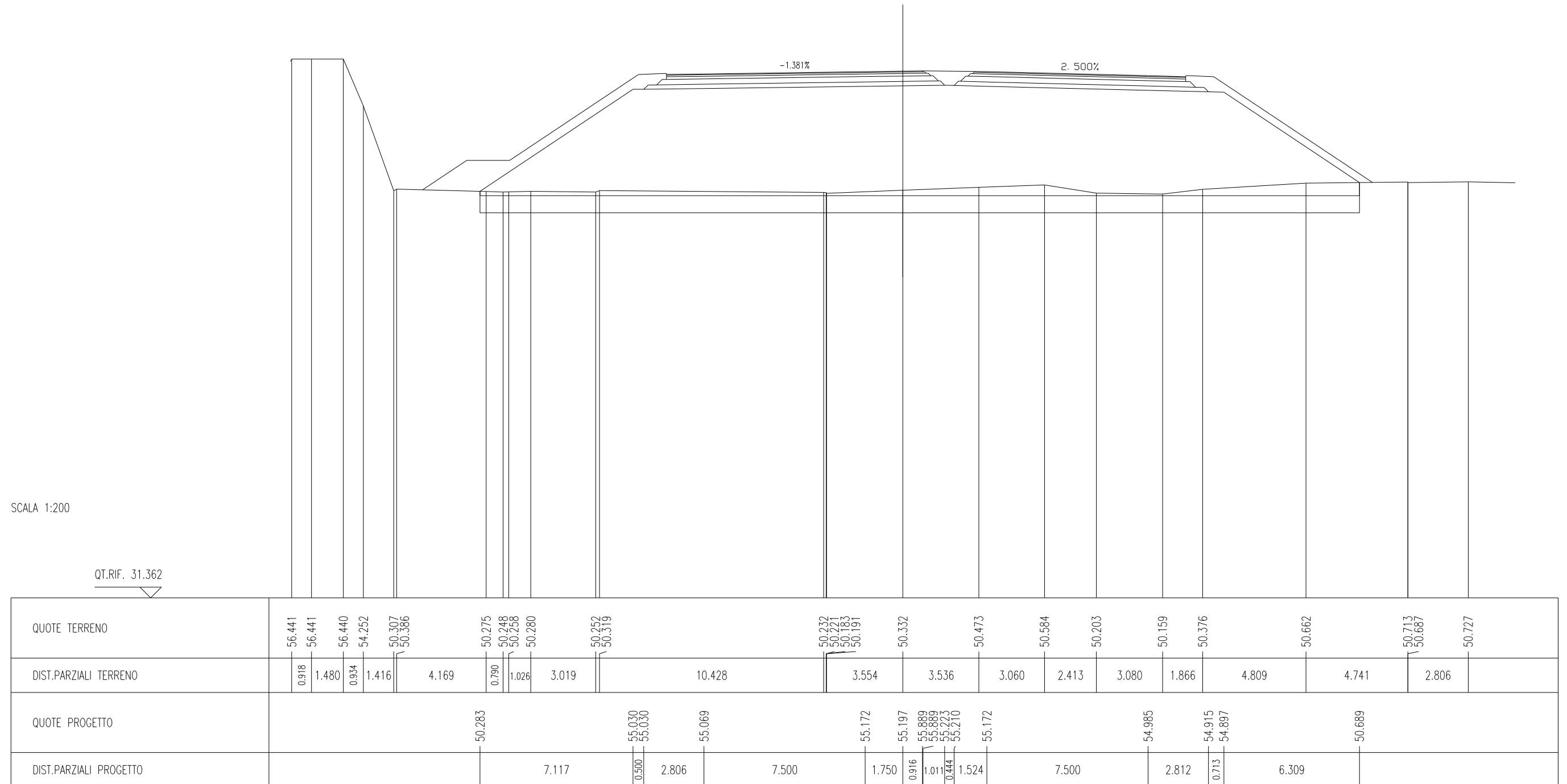
QUOTE TERRENO		50.914	50.916	50.792	50.922	50.900	50.575	50.570	50.738	50.709	50.699	50.250	49.973	49.209	49.027	48.915	47.780	47.567	47.544	48.322	48.172	
DIST.PARZIALI TERRENO	3.886	0.388	3.041	2.313	0.680	5.380	1.703	3.245	6.651	1.795	1.102	7.781	1.734	3.392	2.707	16.296						
QUOTE PROGETTO							56.351	56.351	56.051	55.979	55.779			55.469	55.669	55.596	55.860	55.360	55.860	55.689	55.669	55.469
DIST.PARZIALI PROGETTO							0.750	1.750	7.500	1.750	0.686	2.500	0.500	7.500	1.750	1.750	7.500	1.750	0.750			

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	40.922 m
BONIFICA	32.737 mq

RILEVATI	
RILEVATO	205.938 mq
TERRENO VEGETALE	11.667 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	21.666 m
STRATO DI BINDER	21.666 m
STRATO DI BASE	21.666 m
STRATO DI FONDAZIONE	5.582 mq
STRATO DI SOTTOFONDO TRATTATO	4.716 mq
SPARTITRAFFICO	1.671 mq

SEZIONE N. : 28  
 QT. PROGETTO : 55.852  
 DIST.PROG. : 425.000  
 DIST.PREC. : 12.530  
 DIST.SUCC. : 2.539



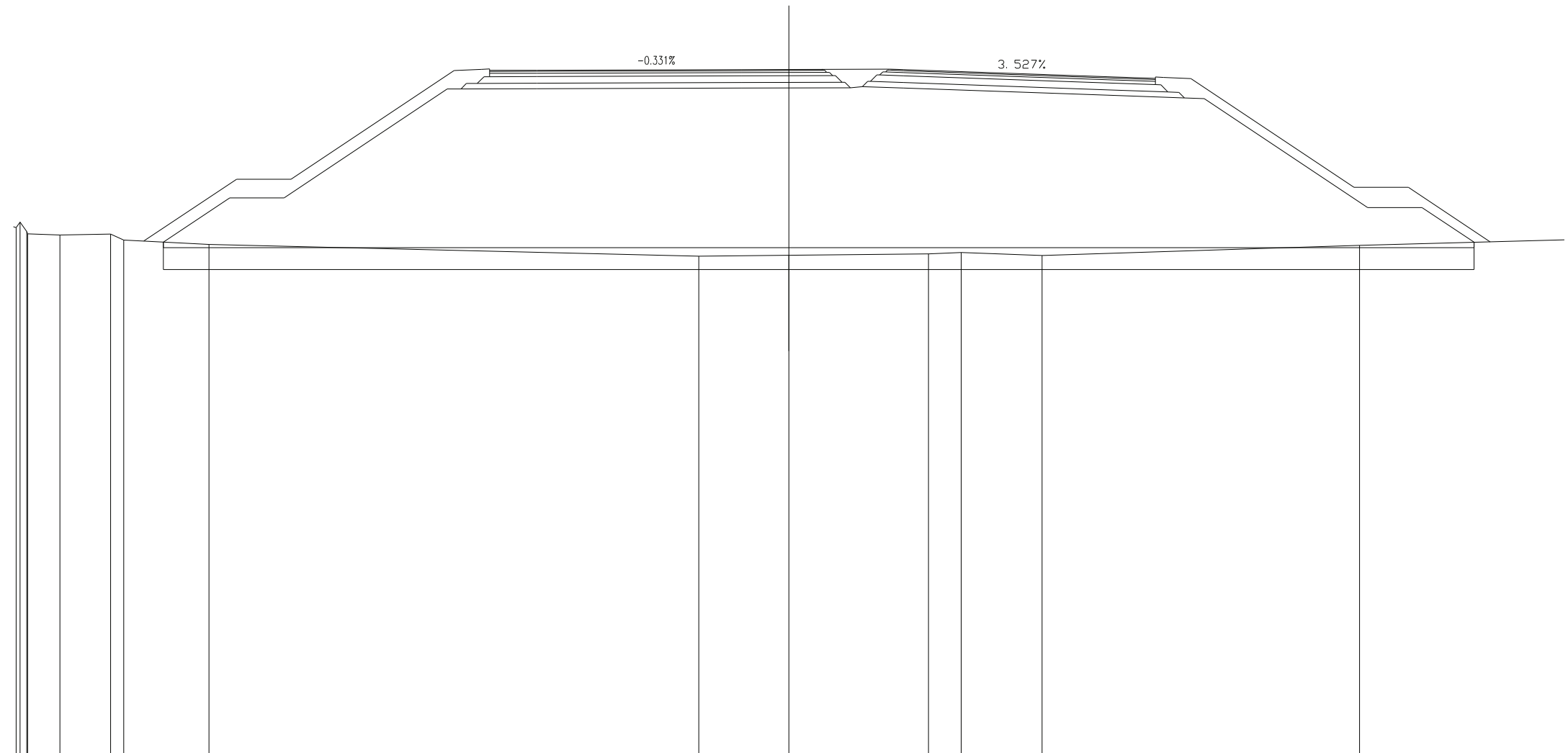


SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	5.890 m
BONIFICA	31.945 mq

RILEVATI	
RILEVATO	254.076 mq
TERRENO VEGETALE	13.019 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	21.971 m
STRATO DI BINDER	21.971 m
STRATO DI BASE	21.971 m
STRATO DI FONDAZIONE	5.657 mq
STRATO DI SOTTOFONDO TRATTATO	4.777 mq
SPARTITRAFFICO	1.671 mq

SEZIONE N. : 30  
 QT. PROGETTO : 55.578  
 DIST.PROG. : 450.000  
 DIST.PREC. : 22.461  
 DIST.SUCC. : 26.723



SCALA 1:200

QT.RIF. 30.414

QUOTE TERRENO	49.769	49.977	49.625	49.541	49.501	49.527	49.312	49.148	48.717	48.750	48.801	48.857	48.742	49.116						
DIST.PARZIALI TERRENO	1.185	1.865	0.481	3.139	17.994	3.314	5.133	1.199	2.971	11.671										
QUOTE PROGETTO		49.236	50.864	50.864	54.864	54.864	54.873	54.898	54.904	55.588	55.588	54.911	54.951	54.898	54.633	54.534	54.508	50.508	50.508	49.231
DIST.PARZIALI PROGETTO		2.441	2.000	5.997	0.500	2.801	7.500	1.750	1.221	1.018	0.444	1.518	7.500	2.816	0.732	5.997	2.000	1.915		