



**REALIZZAZIONE DEL NUOVO SVINCOLO AUTOSTRADALE
DI SANTA TERESA VAL D'AGRO' DELL'AUTOSTRADA A18 MESSINA
CATANIA E CORRISPONDENTI COLLEGAMENTI ALLA VIABILITA' ORDINARIA**
CUP: F91B13000720001 CIG: 8059580FCD



PROGETTAZIONE

Mandataria:



PROGER S.p.A.
DIRETTORE TECNICO
Dott. Ing. Stefano PALLAVICINI

Mandante:



PROGIN S.p.A.
DIRETTORE TECNICO
Dott. Ing. Lorenzo INFANTE



DINAMICA s.r.l.
DIRETTORE TECNICO
Dott. Ing. Antonino SUTERA

PROJECT MANAGER DELL'R.T.I.:	RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Dott. Ing. Carlo LISTORTI	Dott. Ing. Antonio GRIMALDI
PROJECT MANAGER ASSISTANT:	Dott. Ing. Salvatore RUSSO
PROGETTAZIONE INFRASTRUTTURALE:	Dott. Ing. Lorenzo INFANTE
	Dott. Ing. Michele PIRRO
PROGETTAZIONE STRUTTURALE:	Dott. Ing. Stefano PALLAVICINI
	Dott. Ing. Paolo IORIO
PROGETTAZIONE IMPIANTI TECNOLOGICI:	Dott. Ing. Enrico D'ARGENZIO
GEOLOGO:	Dott. Geol. Marco SANDRUCCI
RESPONSABILE GEOTECNICA:	Dott. Ing. Ylenia MASCARUCCI
ESPERTO IDROLOGIA ED IDRAULICA:	Dott. Ing. Umberto RICCI
COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:	Dott. Ing. Davide FERLAZZO
RESPONSABILE INTERFERENZE E ESPROPRI:	Geom. Antonino CHILLE'
RESPONSABILE DELLA QUALITA':	Dott. Ing. Jacopo BENEDETTI
GIOVANE PROFESSIONISTA:	Dott. Ing. Domenico DICUONZO

PROGETTO DEFINITIVO

**PROGETTO INFRASTRUTTURA
SISTEMAZIONE VIA TORRENTE AGRÒ E ROTATORIA ZONA BARRACCA
Rotatoria zona Barracca - Sezioni trasversali - ROB**

Questo elaborato è di proprietà della Proger S.p.A. pertanto non può essere riprodotto né integralmente, né in parte senza l'autorizzazione scritta della stessa. Da non utilizzare per scopi diversi da quelli per cui è stato fornito.

Commissa	Nome File	Codice Elaborato	Rev	Scala
P20062	D0203-R3202_00.dwg	D 02 03 R 32 02	00	1:200

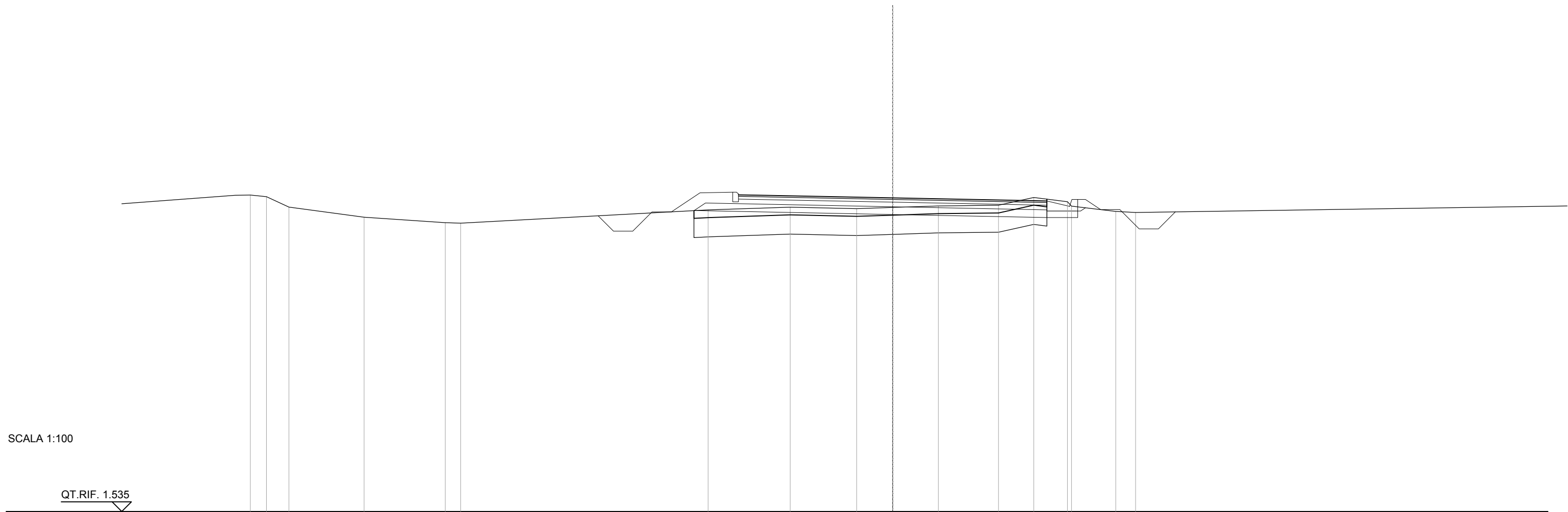
REVISIONI	-	-	-	-	-	
	-	-	-	-	-	
	00	25/01/2021	EMISSIONE	PIRRO	INFANTE	LISTORTI
	REV.	DATA	MOTIVAZIONE	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO

RESPONSABILE DELLE INTEGRAZIONI DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:	R.U.P.: Supp. R.U.P.:	Dott. Ing. Onofrio CRISAFULLI Dott. Ing. Adriano GRASSI	VISTI/APPROVAZIONI:
---	--------------------------	--	---------------------

SEZIONI ASSE ROTATORIA - ROB

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	2.104 m ²
SCOTICO	0.054 m
BONIFICA	4.160 m ²
FOSSO	0.833 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	4.639 m ²
TERRENO VEGETALE	2.417 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	8.000 m
STRATO DI BINDER	8.000 m
STRATO DI BASE	8.000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1.801 m ²
MANUFATTI	
CANALETTA	0.170 m ²
STRATO DI FONDAZIONE CANALETTA	0.136 m ²
CORDOLO	0.036 m ²

SEZIONE N.: 1
 QT. PROGETTO: 9.675
 DIST.PROG.: 0.000
 DIST.SUCC.: 15.709



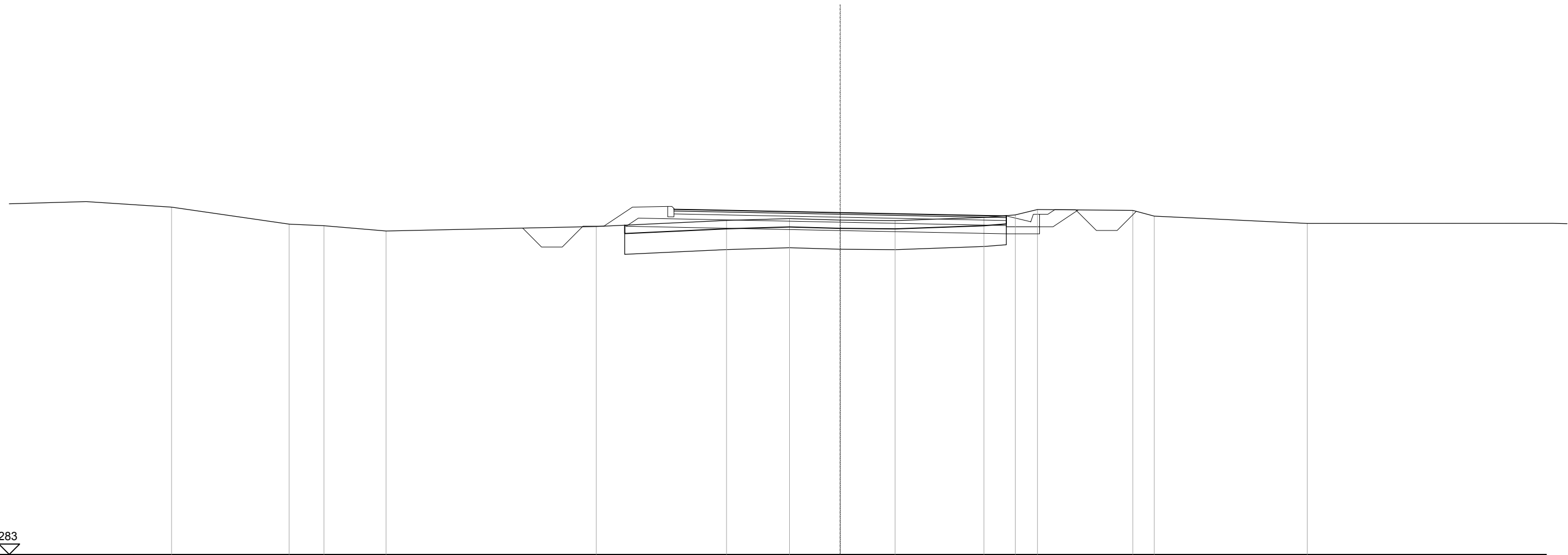
SCALA 1:100

QT.RIF. 1.535

QUOTE TERRENO	9.708	9.436	9.175	9.032	9.020	9.364	9.435	9.397	9.428	9.467	9.485	9.688	9.576	9.463	9.326	9.298
DIST.PARZIALI TERRENO	0.583	1.949	2.108	0.399	6.419	2.129	1.723	0.936	1.186	1.559	0.916	0.874	1.147	0.514		
QUOTE PROGETTO						9.344	9.348		9.245			9.165	9.165	9.419		
DIST.PARZIALI PROGETTO						5.149			4.000			0.800				
QUOTE PAVIMENTATO						9.755	9.745		9.675			9.605	9.595			
DIST. PARZIALI PAVIMENTATO						0.500	3.500		3.500			0.500				

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	2.835 m ²
BONIFICA	4.025 m ²
FOSSO	1.049 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	4.259 m ²
TERRENO VEGETALE	2.078 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	8.000 m
STRATO DI BINDER	8.000 m
STRATO DI BASE	8.000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1.801 m ²
MANUFATTI	
CANALETTA	0.170 m ²
STRATO DI FONDAZIONE CANALETTA	0.136 m ²
CORDOLO	0.036 m ²

SEZIONE N.: 2
 QT. PROGETTO: 9.501
 DIST.PROG.: 15.709
 DIST.PREC.: 15.709
 DIST.SUCC.: 4.343



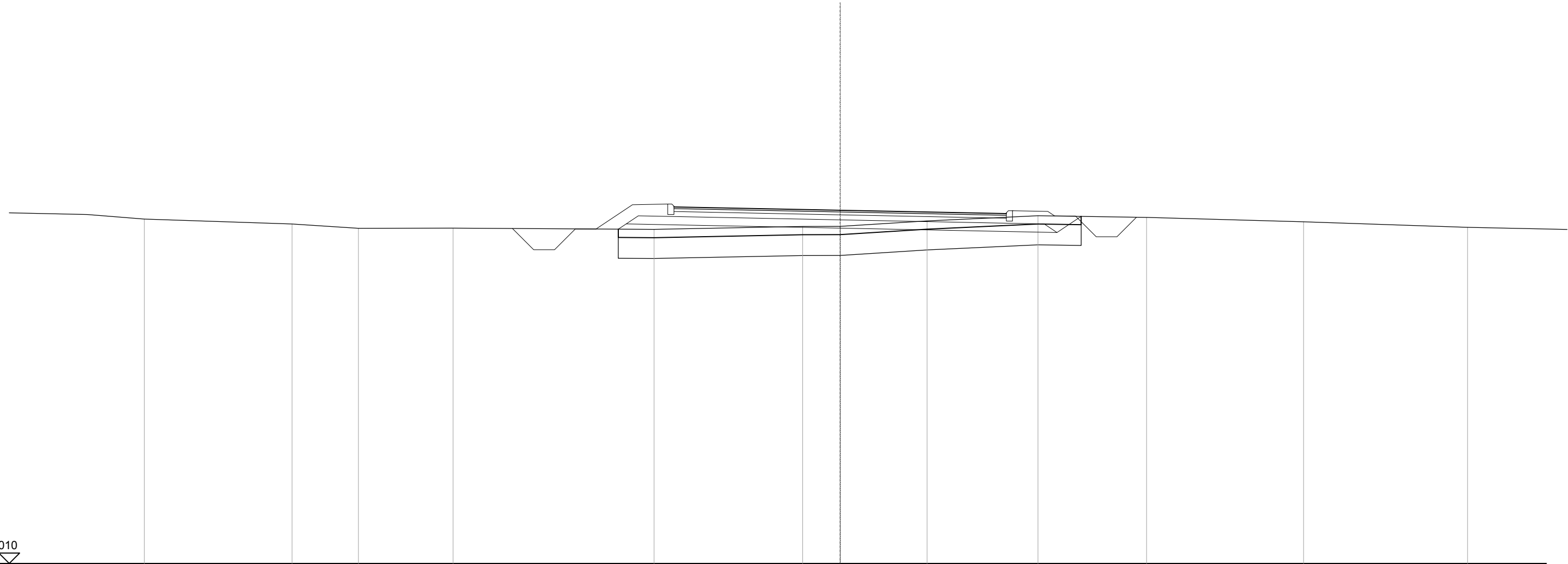
SCALA 1:100

QT.RIF. 1.283

QUOTE TERRENO	9.633	9.225	9.187	9.060		9.167	9.314	9.358	9.322	9.311	9.387	9.447	9.577	9.555	9.417	9.243
DIST.PARZIALI TERRENO	2.830	0.838	1.495	5.060	3.135	1.516	1.220	1.324	2.138	0.755	0.534	2.294	0.516	3.683		
QUOTE PROGETTO						9.199			9.071			8.991	8.991	9.161	9.567	
DIST.PARZIALI PROGETTO						9.174	5.149		4.000		0.800	0.324	0.609			
QUOTE PAVIMENTATO							9.581	9.571	9.501		9.431	9.421				
DIST. PARZIALI PAVIMENTATO							0.500		3.500		3.500	0.500				

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1.419 m ²
SCOTICO	3.858 m
BONIFICA	5.168 m ²
FOSSO	1.121 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	6.651 m ²
TERRENO VEGETALE	2.950 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	8.000 m
STRATO DI BINDER	8.000 m
STRATO DI BASE	8.000 m
STRATO DI FONDAZIONE	2.014 m ²
MANUFATTI	
CORDOLO	0.073 m ²

SEZIONE N.: 3
 QT. PROGETTO: 9.515
 DIST. PROG.: 20.052
 DIST. PREC.: 4.343
 DIST. SUCC.: 4.223



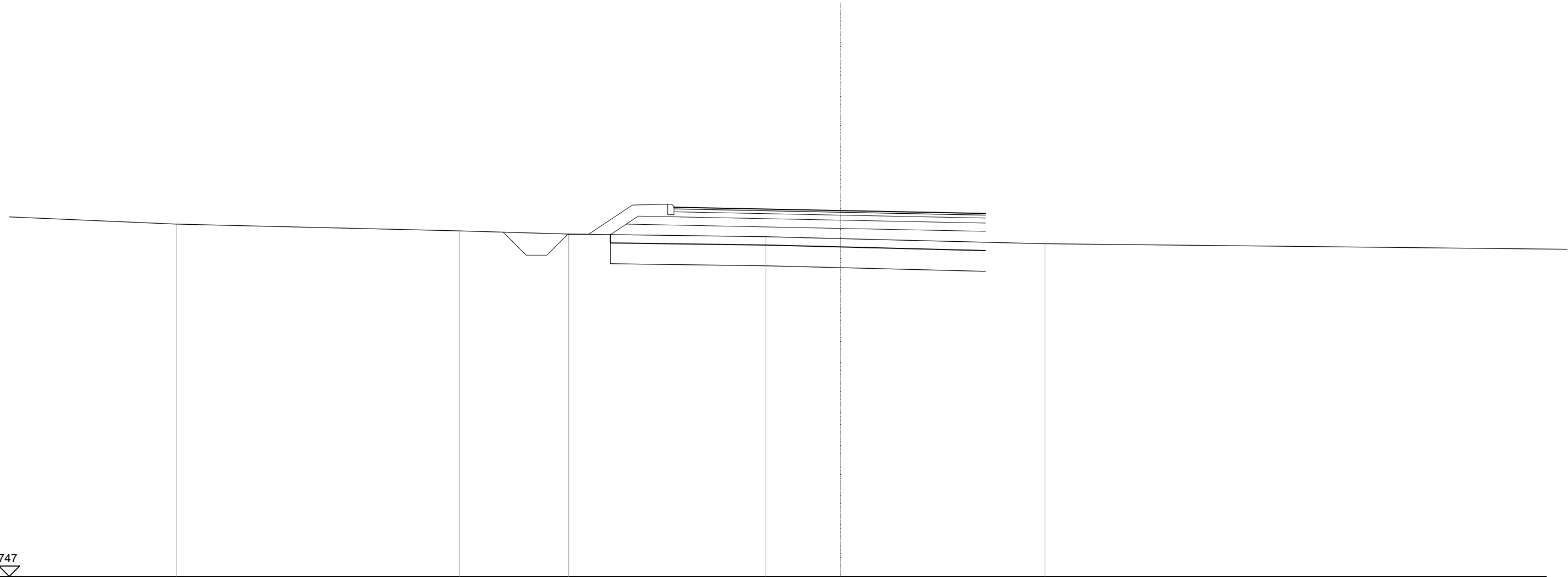
SCALA 1:100

QT.RIF. 1.010

QUOTE TERRENO		9.184	9.082	9.085		9.055		9.126	9.128	9.260		9.384		9.344		9.239		9.104
DIST.PARZIALI TERRENO		1.600	2.278		4.838		3.578	0.900	2.094	2.670		2.613		3.779		3.947		
QUOTE PROGETTO						9.060	9.188		9.085		9.505	8.980	9.368					
DIST.PARZIALI PROGETTO							5.149		4.150		1.070	0.582						
QUOTE PAVIMENTATO							9.595	9.585	9.515		9.445	9.435						
DIST. PARZIALI PAVIMENTATO							0.500		3.500		3.500	0.500						

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	9.028 m
BONIFICA	4.514 m ²
FOSSO	0.547 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	8.515 m ²
TERRENO VEGETALE	2.122 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	7.500 m
STRATO DI BINDER	7.500 m
STRATO DI BASE	7.500 m
STRATO DI FONDAZIONE	1.701 m ²
MANUFATTI	
CORDOLO	0.036 m ²

SEZIONE N.: 4
 QT. PROGETTO: 9.554
 DIST.PROG.: 24.275
 DIST.PREC.: 4.223
 DIST.SUCC.: 5.387



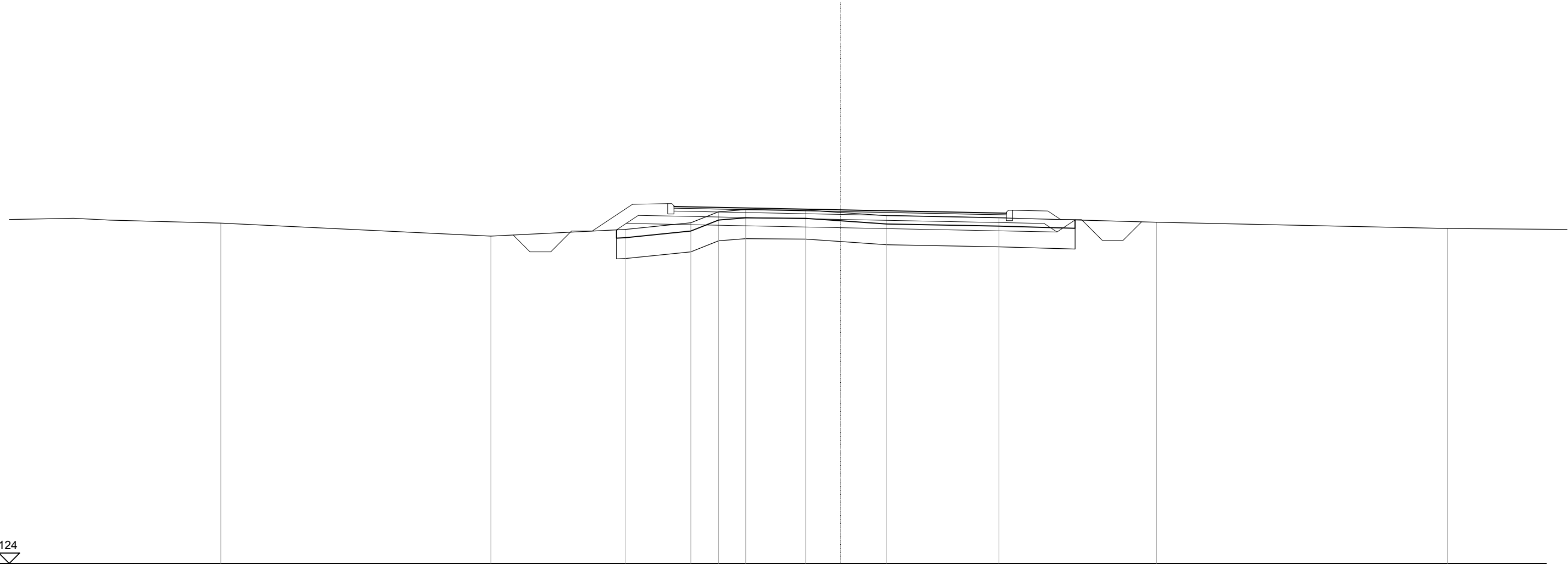
SCALA 1:100

QT.RIF. 0.747

QUOTE TERRENO	9.227	9.065	8.987	8.924	8.879	8.755
DIST.PARZIALI TERRENO	6.820	2.623	4.748	1.786	4.931	
QUOTE PROGETTO			8.974 9.227	9.124	9.054	
DIST.PARZIALI PROGETTO			0.379	5.149	3.500	
QUOTE PAVIMENTATO			9.634 9.624	9.554	9.484	
DIST. PARZIALI PAVIMENTATO			0.500	3.500	3.500	

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	2.987 m ²
SCOTICO	1.403 m
BONIFICA	4.334 m ²
FOSSO	0.912 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	4.839 m ²
TERRENO VEGETALE	3.235 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	8.000 m
STRATO DI BINDER	8.000 m
STRATO DI BASE	8.000 m
STRATO DI FONDAZIONE	2.014 m ²
MANUFATTI	
CORDOLO	0.072 m ²

SEZIONE N.: 5
 QT. PROGETTO: 9.640
 DIST.PROG.: 29.662
 DIST.PREC.: 5.387
 DIST.SUCC.: 1.755



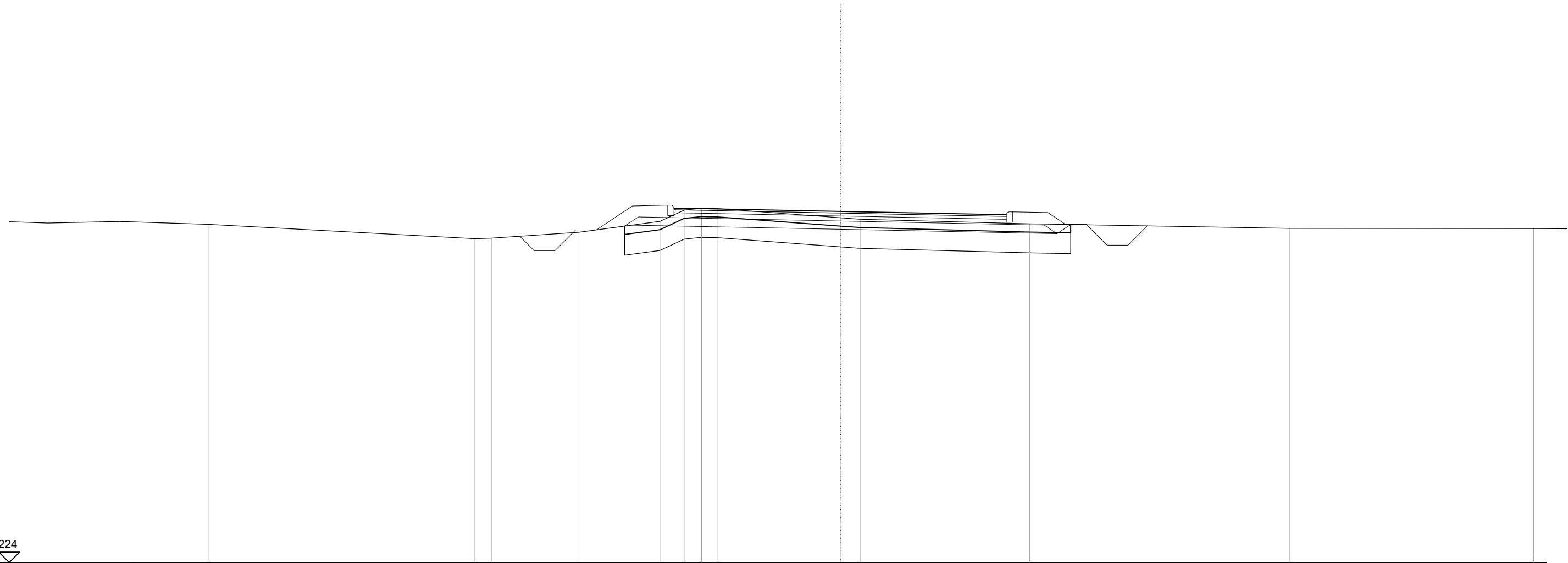
SCALA 1:100

QT.RIF. 1.124

QUOTE TERRENO	9.321		9.007	9.168	9.329	9.594	9.646	9.635	9.577	9.499	9.448	9.341	9.191
DIST.PARZIALI TERRENO		6.499		3.234	1.580	0.668	0.661	1.445	0.829	1.120	2.704	3.794	7.000
QUOTE PROGETTO				9.158	9.313				9.210		9.630	9.106	9.396
DIST.PARZIALI PROGETTO				0.233			5.149				4.150	1.070	0.435
QUOTE PAVIMENTATO					9.720	9.710			9.640		9.570	9.560	
DIST. PARZIALI PAVIMENTATO					0.500		3.500			3.500	0.500		

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	2.864 m ²
SCOTICO	0.176 m
BONIFICA	4.479 m ²
FOSSO	0.839 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	4.655 m ²
TERRENO VEGETALE	3.254 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	8.000 m
STRATO DI BINDER	8.000 m
STRATO DI BASE	8.000 m
STRATO DI FONDAZIONE	2.014 m ²
MANUFATTI	
CORDOLO	0.072 m ²

SEZIONE N.: 6
 QT. PROGETTO: 9.675
 DIST.PROG.: 31.417
 DIST.PREC.: 1.755
 DIST.SUCC.: 3.532



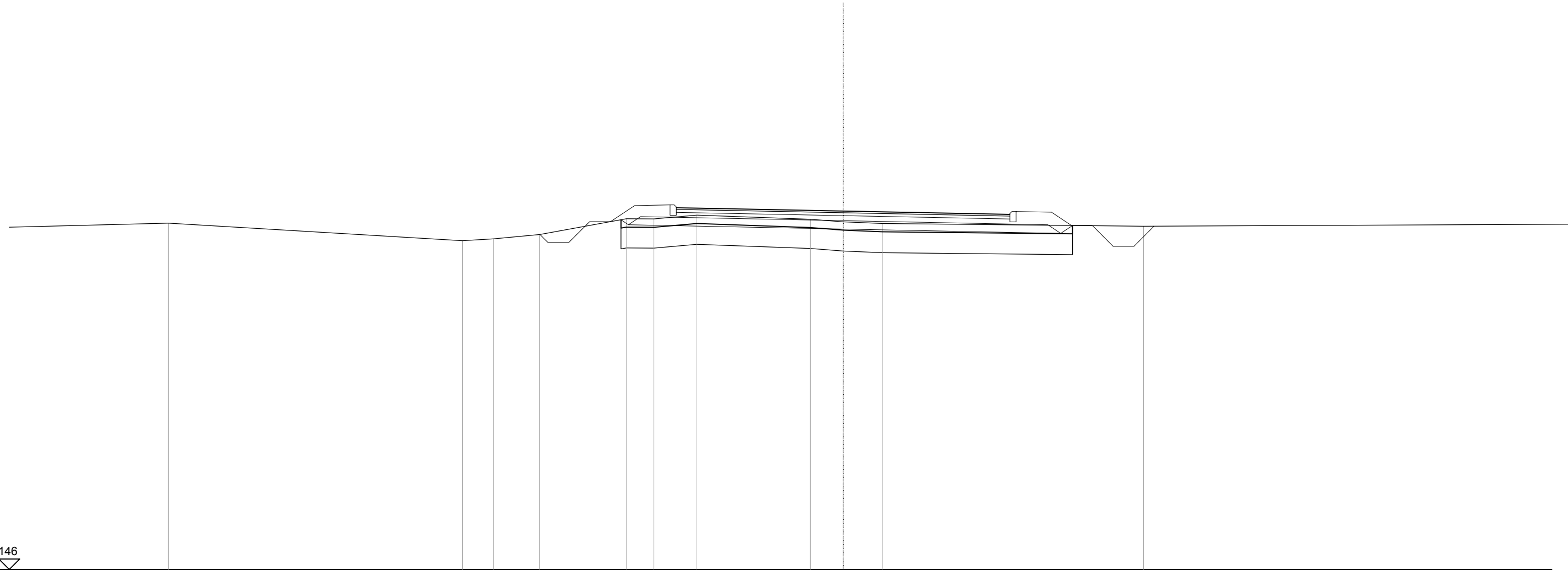
SCALA 1:100

QT.RIF. 1.224

QUOTE TERRENO	9.364	9.020	9.032	9.175	9.436	9.708	9.751	9.743	9.524	9.488	9.378	9.268	
DIST.PARZIALI TERRENO	6.419	0.399	2.107	1.949	0.583	0.419	0.394	2.941	0.480	4.083	6.262		
QUOTE PROGETTO				9.322	9.348				9.245		9.665	9.141	9.361
DIST.PARZIALI PROGETTO				5.149					4.150		1.070	0.330	
QUOTE PAVIMENTATO					9.755	9.745			9.675		9.605	9.595	
DIST. PARZIALI PAVIMENTATO					0.500			3.500		3.500	0.500		

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	2.040 m ²
BONIFICA	5.283 m ²
FOSSO	0.731 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	5.542 m ²
TERRENO VEGETALE	2.970 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	8.000 m
STRATO DI BINDER	8.000 m
STRATO DI BASE	8.000 m
STRATO DI FONDAZIONE	2.014 m ²
MANUFATTI	
CORDOLO	0.073 m ²

SEZIONE N.: 7
 QT. PROGETTO: 9.744
 DIST.PROG.: 34.949
 DIST.PREC.: 3.532
 DIST.SUCC.: 5.419



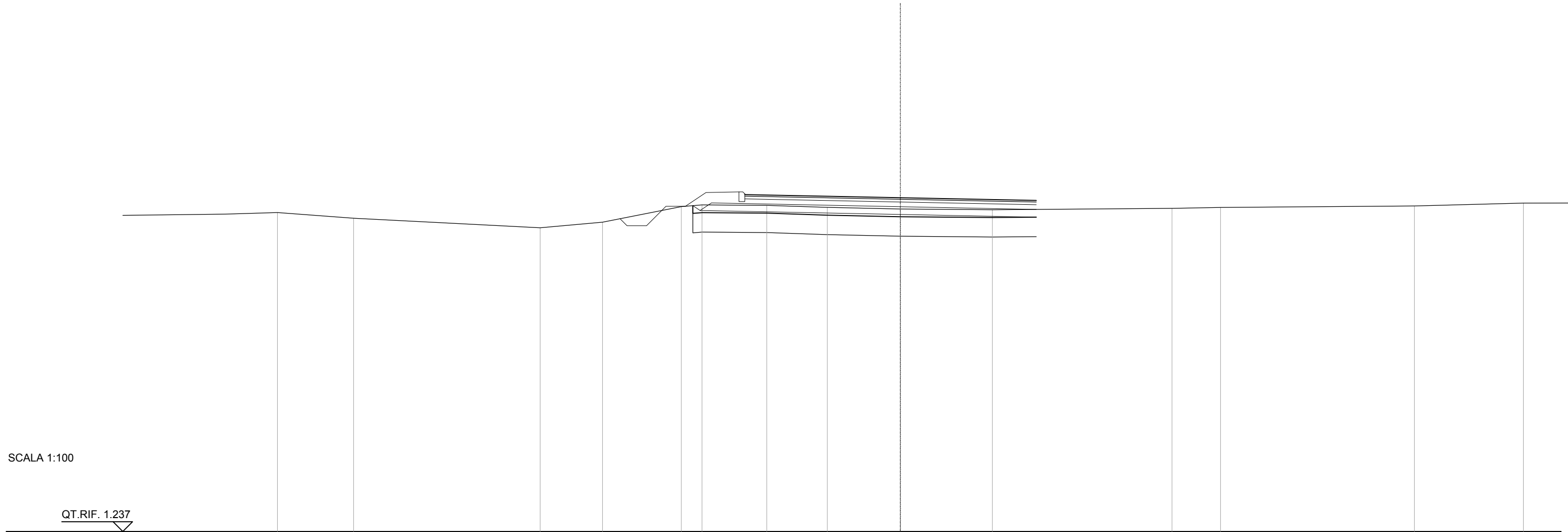
SCALA 1:100

QT.RIF. 1.146

QUOTE TERRENO	9.455		9.033	9.077	9.182	9.560	9.556	9.647		9.548	9.486	9.446		9.380
DIST.PARZIALI TERRENO		7.054	0.744	1.107	2.084	0.658	1.030	2.723	0.785	0.943		6.265		
QUOTE PROGETTO						9.536	9.417			9.314		9.734	9.209	9.398
DIST.PARZIALI PROGETTO								5.149				4.150	1.070	0.283
QUOTE PAVIMENTATO							9.824	9.814		9.744		9.674	9.664	
DIST. PARZIALI PAVIMENTATO							0.500		3.500		3.500	0.500		

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1.361 m ²
BONIFICA	4.418 m ²
FOSSO	0.238 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	4.824 m ²
TERRENO VEGETALE	1.485 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	7.500 m
STRATO DI BINDER	7.500 m
STRATO DI BASE	7.500 m
STRATO DI FONDAZIONE	1.701 m ²
MANUFATTI	
CORDOLO	0.036 m ²

SEZIONE N.: 8
 QT. PROGETTO: 9.817
 DIST.PROG.: 40.368
 DIST.PREC.: 5.419
 DIST.SUCC.: 5.707



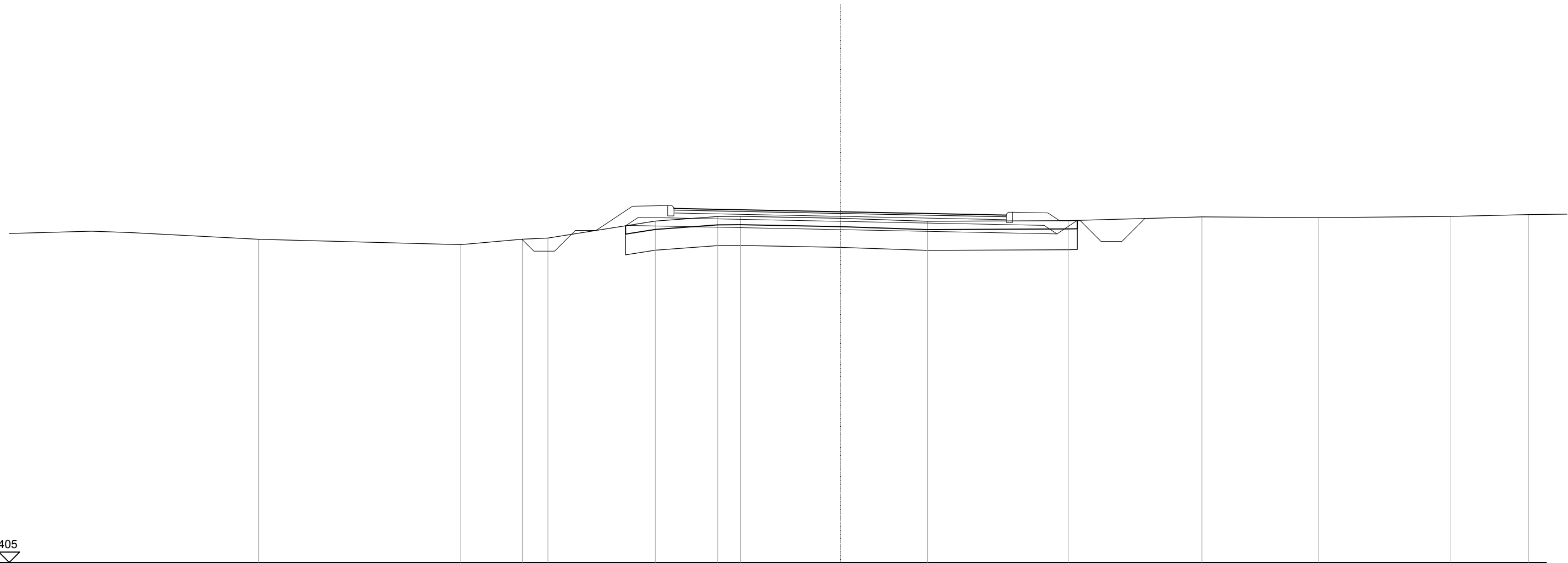
SCALA 1:100

QT.RIF. 1.237

QUOTE TERRENO	9.435	9.289		9.044	9.189	9.589	9.634	9.621	9.568	9.528	9.508		9.543	9.566		9.604	9.680
DIST.PARZIALI TERRENO		1.960	4.799	1.603	2.029	0.531	1.667	1.557	1.877	2.369	4.622	1.249	4.986	2.805			
QUOTE PROGETTO						9.614	9.490			9.387			9.317				
DIST.PARZIALI PROGETTO								5.149			3.500						
QUOTE PAVIMENTATO								9.897	9.887		9.817		9.747				
DIST. PARZIALI PAVIMENTATO								0.500		3.500		3.500					

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	2.610 m ²
SCOTICO	0.073 m
BONIFICA	4.827 m ²
FOSSO	0.901 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	5.002 m ²
TERRENO VEGETALE	3.088 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	8.000 m
STRATO DI BINDER	8.000 m
STRATO DI BASE	8.000 m
STRATO DI FONDAZIONE	2.014 m ²
MANUFATTI	
CORDOLO	0.073 m ²

SEZIONE N.: 9
 QT. PROGETTO: 9.849
 DIST.PROG.: 46.075
 DIST.PREC.: 5.707
 DIST.SUCC.: 1.051



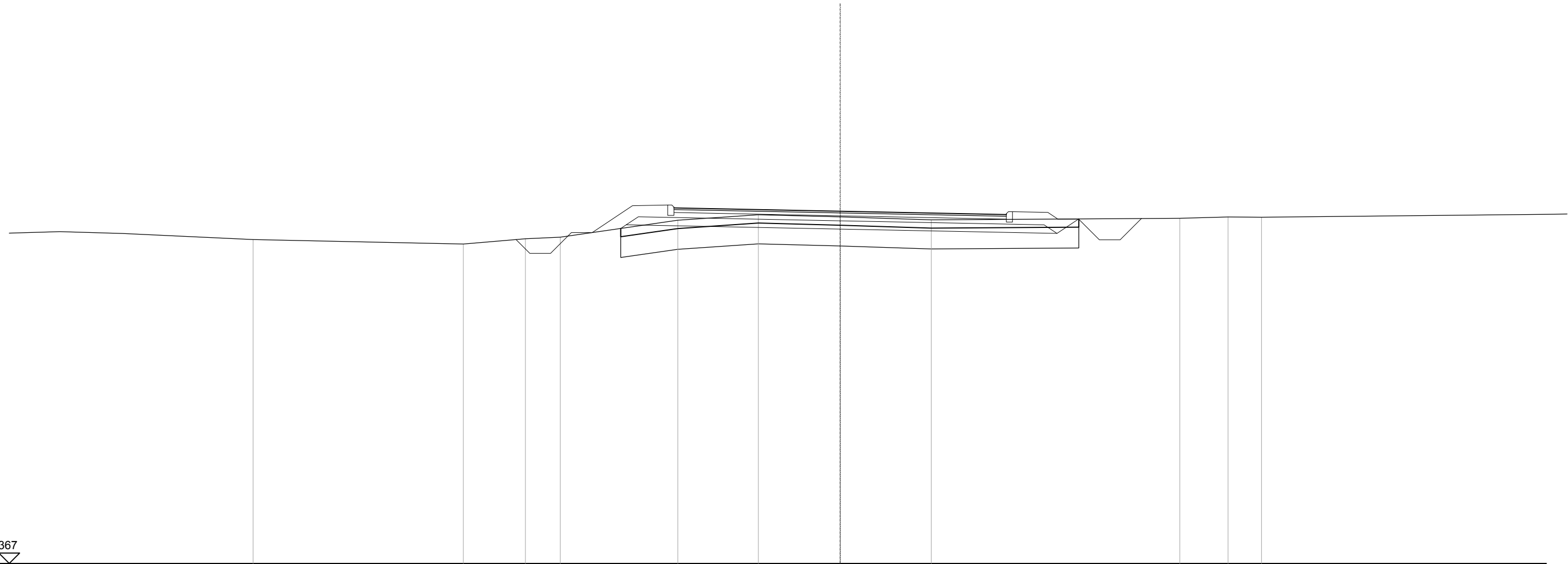
SCALA 1:100

QT.RIF. 1.405

QUOTE TERRENO	9.187	9.057	9.188	9.217	9.624	9.733	9.738	9.692	9.619	9.635	9.726	9.706	9.736
DIST.PARZIALI TERRENO	4.859	1.486	0.615	2.586	1.502	0.549	2.397	2.104	3.388	3.217	2.800	3.175	
QUOTE PROGETTO					9.511	9.522		9.419		9.839	9.314	9.641	
DIST.PARZIALI PROGETTO					5.149		4.150	1.070	0.490				
QUOTE PAVIMENTATO					9.929	9.919		9.849		9.779	9.769		
DIST. PARZIALI PAVIMENTATO					0.500	3.500		3.500		0.500			

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	2.709 m ²
SCOTICO	0.547 m
BONIFICA	4.735 m ²
FOSSO	0.937 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	5.027 m ²
TERRENO VEGETALE	3.155 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	8.000 m
STRATO DI BINDER	8.000 m
STRATO DI BASE	8.000 m
STRATO DI FONDAZIONE	2.014 m ²
MANUFATTI	
CORDOLO	0.072 m ²

SEZIONE N.: 10
 QT. PROGETTO: 9.849
 DIST.PROG.: 47.126
 DIST.PREC.: 1.051
 DIST.SUCC.: 1.273



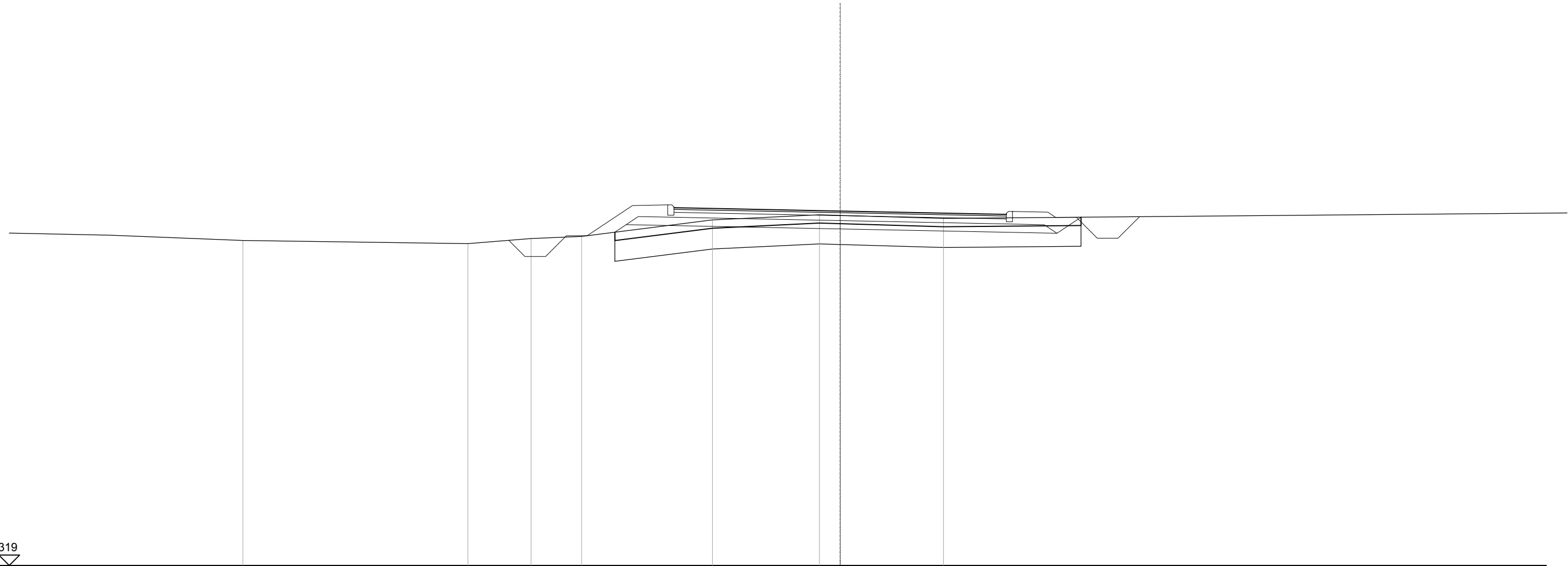
SCALA 1:100

QT.RIF. 1.367

QUOTE TERRENO	9.167		9.060	9.187	9.225	9.435	9.633	9.765	9.713	9.642		9.681	9.712	9.706
DIST.PARZIALI TERRENO		5.060	1.495	0.839	2.831		1.938	1.968	2.193		5.985	1.160	0.806	
QUOTE PROGETTO						9.522			9.419		9.839	9.315	9.665	
DIST.PARZIALI PROGETTO							5.149			4.150	1.070	0.525		
QUOTE PAVIMENTATO							9.929		9.849		9.779	9.769		
DIST. PARZIALI PAVIMENTATO							0.500	3.500		3.500	0.500			

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	2.692 m ²
SCOTICO	1.286 m
BONIFICA	4.726 m ²
FOSSO	1.049 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	5.254 m ²
TERRENO VEGETALE	3.237 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	8.000 m
STRATO DI BINDER	8.000 m
STRATO DI BASE	8.000 m
STRATO DI FONDAZIONE	2.014 m ²
MANUFATTI	
CORDOLO	0.072 m ²

SEZIONE N.: 11
 QT. PROGETTO: 9.848
 DIST.PROG.: 48.399
 DIST.PREC.: 1.273
 DIST.SUCC.: 5.479



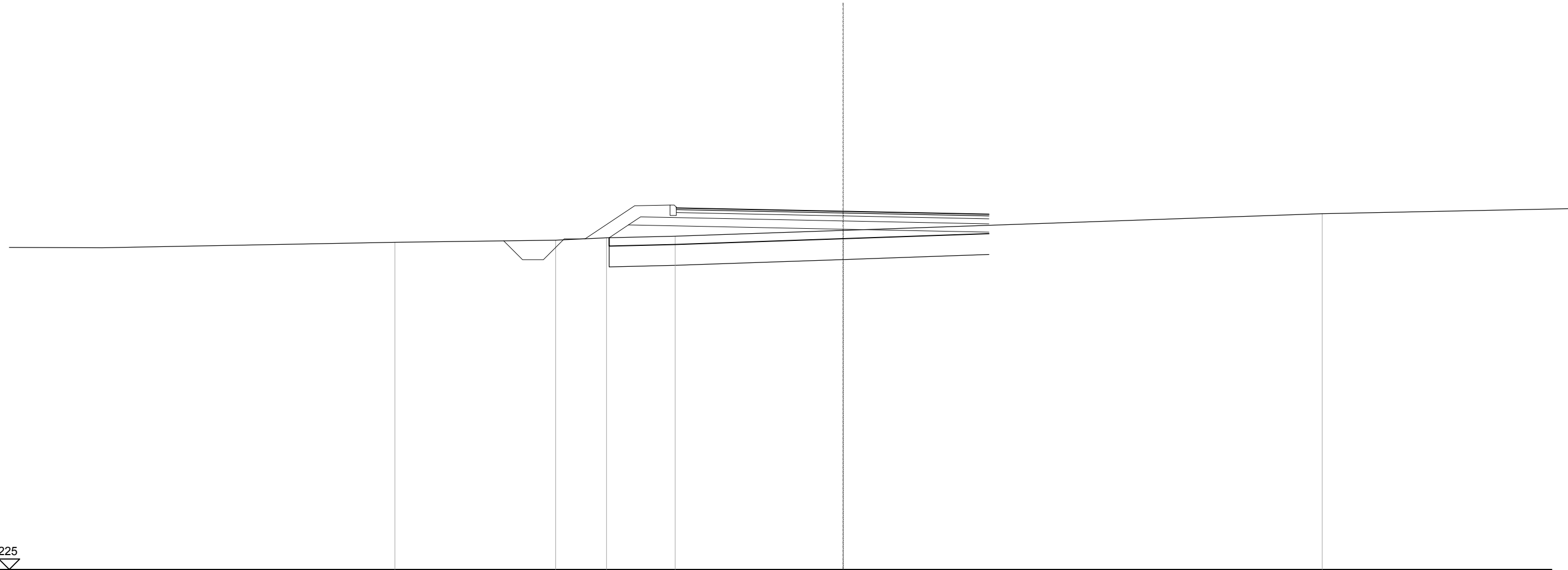
SCALA 1:100

QT.RIF. 1.319

QUOTE TERRENO	9.140	9.064	9.186	9.238	9.635	9.759	9.744	9.671
DIST.PARZIALI TERRENO	5.416	1.520	1.217	3.150	2.576	0.497	2.488	
QUOTE PROGETTO				9.339 9.521		9.418		9.838 9.314 9.700
DIST.PARZIALI PROGETTO				0.273	5.149		4.150	1.070 0.579
QUOTE PAVIMENTATO					9.928 9.918	9.848		9.778 9.768
DIST. PARZIALI PAVIMENTATO					0.500	3.500		0.500

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0.247 m ²
SCOTICO	6.109 m
BONIFICA	4.555 m ²
FOSSO	0.449 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	7.063 m ²
TERRENO VEGETALE	2.279 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	7.500 m
STRATO DI BINDER	7.500 m
STRATO DI BASE	7.500 m
STRATO DI FONDAZIONE	1.701 m ²
MANUFATTI	
CORDOLO	0.036 m ²

SEZIONE N.: 12
 QT. PROGETTO: 9.817
 DIST.PROG.: 53.878
 DIST.PREC.: 5.479
 DIST.SUCC.: 4.144



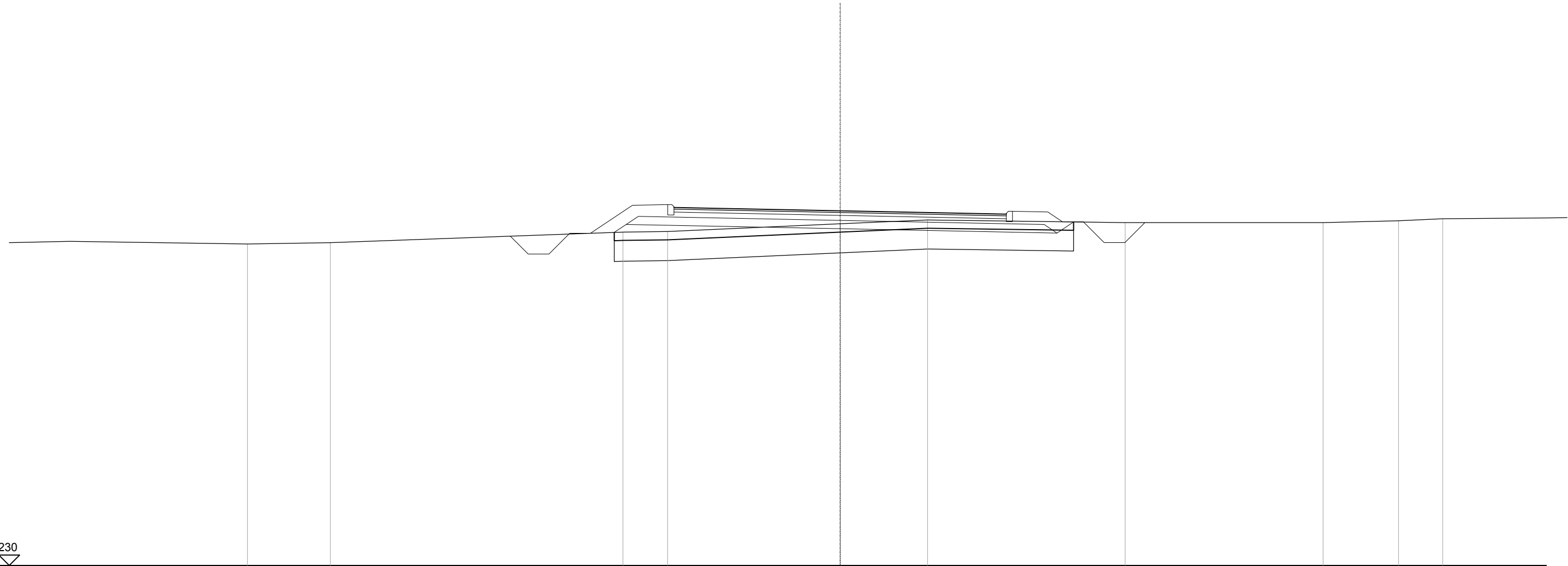
SCALA 1:100

QT.RIF. 1.225

QUOTE TERRENO	9.075	9.124	9.181	9.220	9.360	9.760
DIST.PARZIALI TERRENO	3.856	1.218	1.647	4.028	11.492	
QUOTE PROGETTO			9.182	9.490	9.387	9.317
DIST.PARZIALI PROGETTO			0.461	5.149	3.500	
QUOTE PAVIMENTATO				9.897	9.817	9.747
DIST. PARZIALI PAVIMENTATO				0.500	3.500	3.500

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1.373 m ²
SCOTICO	3.609 m
BONIFICA	5.307 m ²
FOSSO	0.942 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	6.735 m ²
TERRENO VEGETALE	3.339 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	8.000 m
STRATO DI BINDER	8.000 m
STRATO DI BASE	8.000 m
STRATO DI FONDAZIONE	2.014 m ²
MANUFATTI	
CORDOLO	0.072 m ²

SEZIONE N.: 13
 QT. PROGETTO: 9.765
 DIST.PROG.: 58.022
 DIST.PREC.: 4.144
 DIST.SUCC.: 4.813



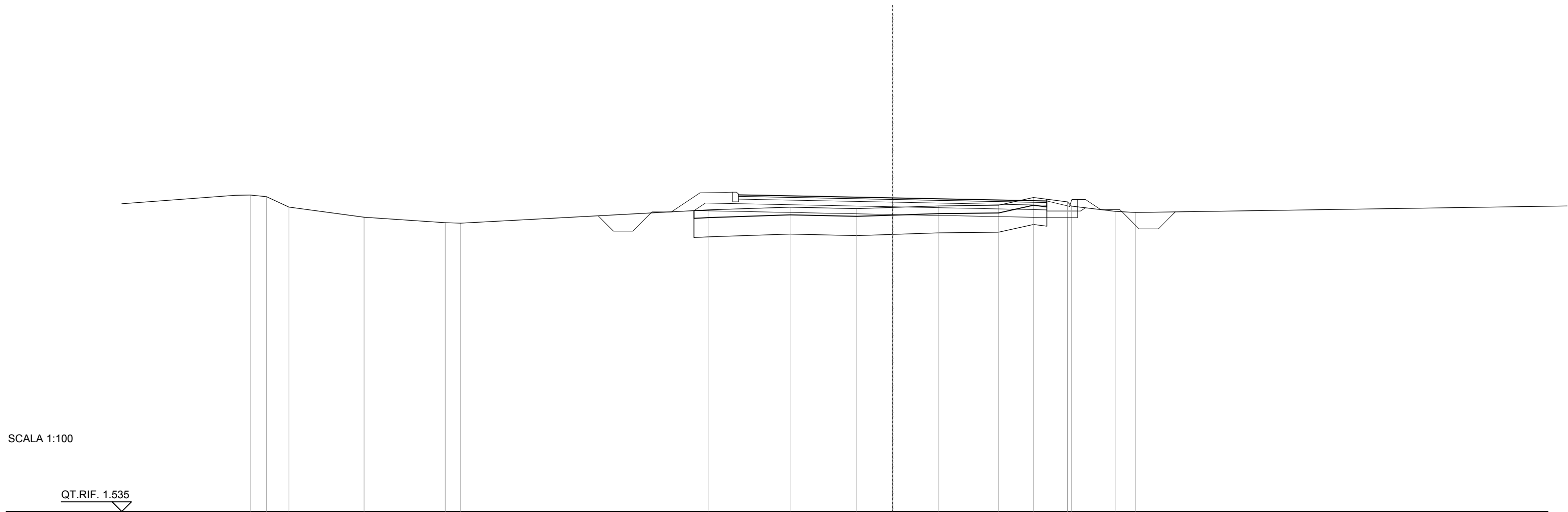
SCALA 1:100

QT.RIF. 1.230

QUOTE TERRENO	8.966	8.998		9.253	9.267		9.453	9.546		9.481		9.482	9.526	9.574
DIST.PARZIALI TERRENO	1.996		7.042	1.076		4.152	2.104		4.757		4.765		1.815	1.063
QUOTE PROGETTO				9.245	9.438		9.335		9.755	9.230	9.498			
DIST.PARZIALI PROGETTO				0.288		5.149		4.150		1.070	0.401			
QUOTE PAVIMENTATO					9.845	9.835		9.765		9.695	9.685			
DIST. PARZIALI PAVIMENTATO					0.500		3.500		3.500		0.500			

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	2.102 m ²
SCOTICO	0.054 m
BONIFICA	4.161 m ²
FOSSO	0.833 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	4.641 m ²
TERRENO VEGETALE	2.416 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	8.000 m
STRATO DI BINDER	8.000 m
STRATO DI BASE	8.000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1.801 m ²
MANUFATTI	
CANALETTA	0.170 m ²
STRATO DI FONDAZIONE CANALETTA	0.136 m ²
CORDOLO	0.036 m ²

SEZIONE N.: 14
 QT. PROGETTO: 9.675
 DIST.PROG.: 62.835
 DIST.PREC.: 4.813



SCALA 1:100

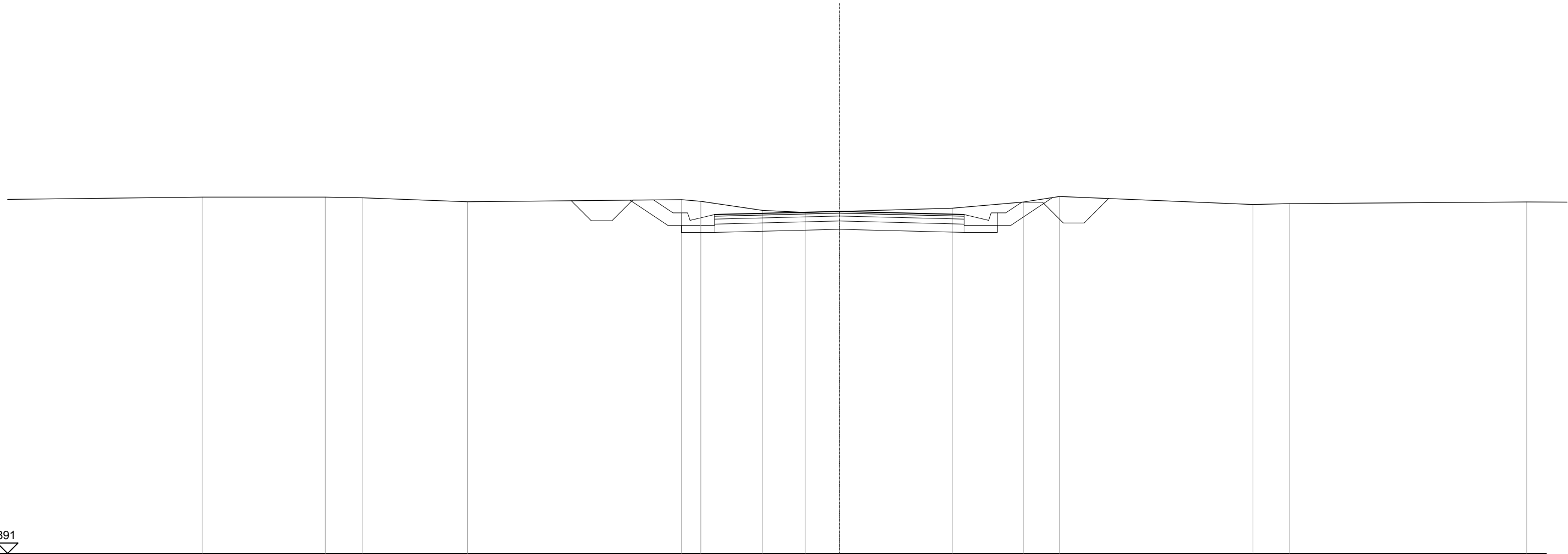
QT.RIF. 1.535

QUOTE TERRENO	9.708	9.436	9.175	9.032	9.020	6.419	9.364	9.435	9.397	9.428	9.468	9.485	9.686	9.573	9.463	9.326	9.298
DIST.PARZIALI TERRENO	0.582	1.949	2.106	0.400		6.419	2.127	1.727	0.933	1.196	1.549	0.909	0.882	1.150	0.512		
QUOTE PROGETTO							9.344	9.348		9.245			9.165	9.165	9.419		
DIST.PARZIALI PROGETTO								5.149			4.000		0.800				
QUOTE PAVIMENTATO								9.755	9.745		9.675		9.605	9.595			
DIST. PARZIALI PAVIMENTATO								0.500		3.500		3.500	0.500				

SEZIONI ASSE 1 - ROB

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	5.043 m ²
FOSSO	1.390 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	0.039 m ²
TERRENO VEGETALE	1.426 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	6.000 m
STRATO DI BINDER	6.000 m
STRATO DI BASE	6.000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1.200 m ²
MANUFATTI	
CANALETTA	0.339 m ²
STRATO DI FONDAZIONE CANALETTA	0.272 m ²

SEZIONE N.: 1
 QT. PROGETTO: 10.113
 DIST.PROG.: 0.000
 DIST.SUCC.: 12.580



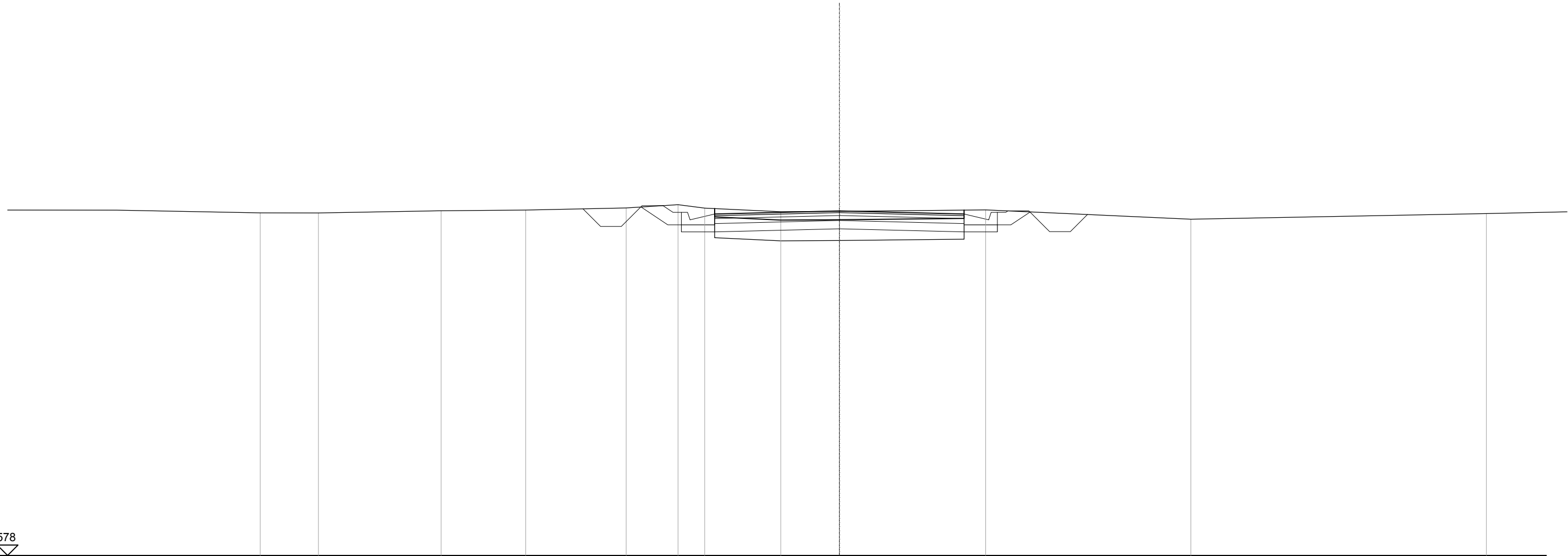
SCALA 1:100

QT.RIF. 1.891

QUOTE TERRENO	10.457	10.458	10.441	10.346		10.396	10.356	10.137	10.089	10.113		10.192	10.339	10.473		10.279	10.302
DIST.PARZIALI TERRENO		2.960	0.902	2.515	5.150	0.463	1.486	1.022	0.823	2.716	1.708	0.870	4.651	0.883			
QUOTE PROGETTO						10.384	9.778	9.608	9.778	9.608	9.683	9.608	9.608	9.778	10.448		
DIST.PARZIALI PROGETTO						0.909	0.324	0.800	3.000	3.000	0.800	0.324	1.004				
QUOTE PAVIMENTATO							10.038	10.051		10.113		10.051	10.038				
DIST. PARZIALI PAVIMENTATO							0.500	2.500	2.500	0.500							

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	4.216 m ²
BONIFICA	1.376 m ²
FOSSO	1.047 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	1.376 m ²
TERRENO VEGETALE	0.757 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	6.000 m
STRATO DI BINDER	6.000 m
STRATO DI BASE	6.000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1.200 m ²
MANUFATTI	
CANALETTA	0.339 m ²
STRATO DI FONDAZIONE CANALETTA	0.272 m ²

SEZIONE N.: 2
 QT. PROGETTO: 9.863
 DIST.PROG.: 12.580
 DIST.PREC.: 12.580
 DIST.SUCC.: 13.732



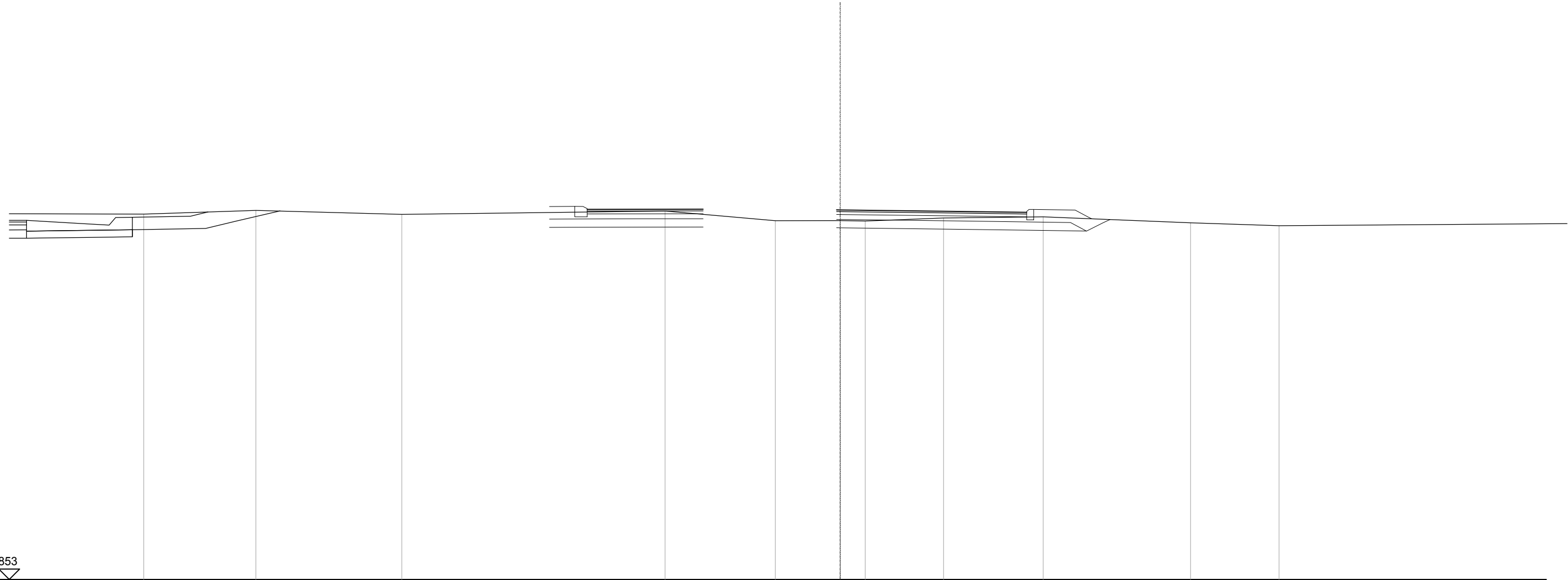
SCALA 1:100

QT.RIF. 1.578

QUOTE TERRENO	9.815	9.815	9.867	9.883	9.936	10.013	9.931	9.843	9.852	9.889	9.664	9.799
DIST.PARZIALI TERRENO	1.398	2.952	2.033	2.415	1.248	0.640	1.829	1.410	3.519	4.934	7.105	
QUOTE PROGETTO					9.958	9.528	9.358		9.433	9.358	9.528	9.840
DIST.PARZIALI PROGETTO					0.644	0.324	0.800	3.000	3.000	0.800	0.324	0.468
QUOTE PAVIMENTATO						9.788	9.801		9.863	9.801	9.788	
DIST. PARZIALI PAVIMENTATO						0.500	2.500	2.500	0.500			

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	3.010 m ²
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	2.056 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	7.368 m
STRATO DI BINDER	7.368 m
STRATO DI BASE	7.368 m
STRATO DI FONDAZIONE	1.905 m ²
MANUFATTI	
CORDOLO	0.113 m ²

SEZIONE N.: 3
 QT. PROGETTO: 9.751
 DIST. PROG.: 26.312
 DIST. PREC.: 13.732
 DIST. SUCC.: 3.551



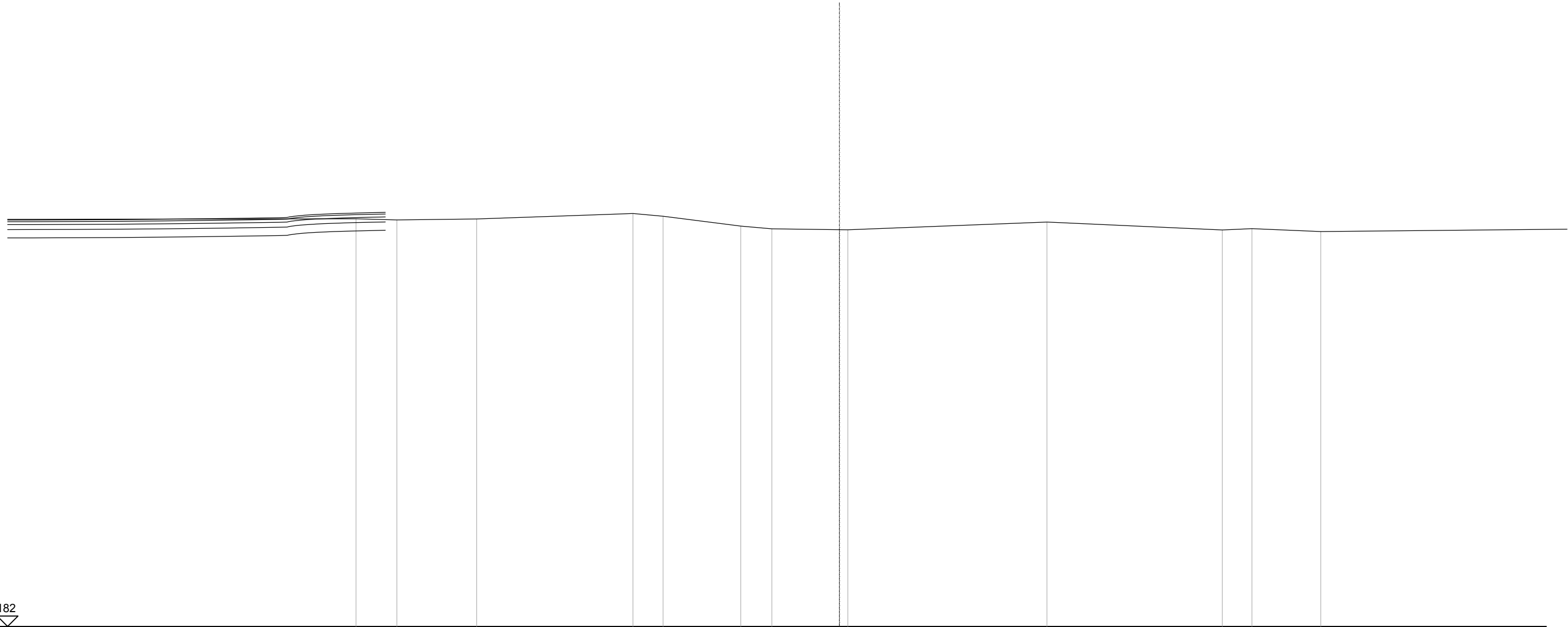
SCALA 1:100

QT.RIF. 0.853

QUOTE TERRENO		9.740		9.645				9.725		9.491		9.494	9.484		9.557		9.585		9.440		9.372	
DIST. PARZIALI TERRENO		3.510		6.337				2.655		1.559		0.603	1.887		2.397		3.547		2.130			
QUOTE PROGETTO						9.330	9.332		9.337		9.339		9.322	9.321		9.285		9.257		9.241	9.443	9.519
DIST. PARZIALI PROGETTO						0.451	1.730		1.519		3.212		2.875		2.078		0.977		0.367			
QUOTE PAVIMENTATO							9.764		9.767		9.769		9.752	9.751		9.715		9.693				
DIST. PARZIALI PAVIMENTATO									1.273		1.519		3.212		2.875		1.615					

RILEVATI	
RIEMPIMENTO	0.322 m ²

SEZIONE N.: 4
 QT. PROGETTO: 9.817
 DIST.PROG.: 29.863
 DIST.PREC.: 3.551



SCALA 1:100

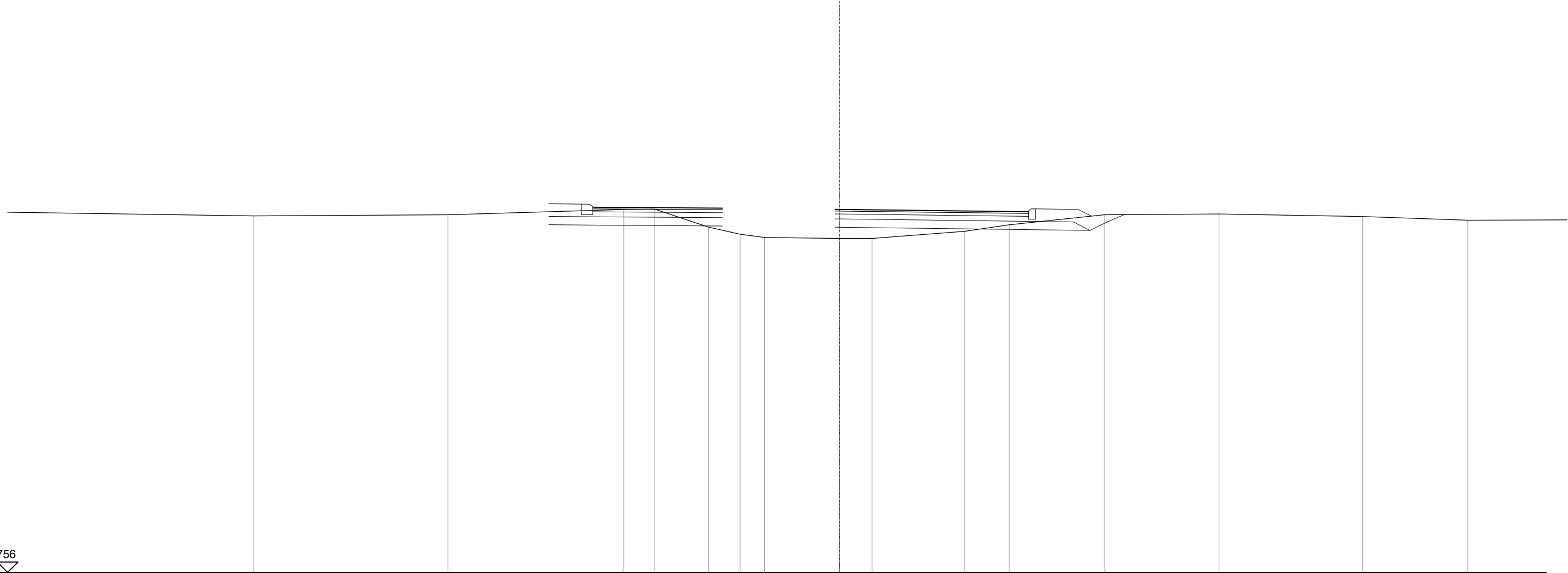
QT.RIF. -0.182

QUOTE TERRENO	9.621	9.594	9.617		9.749	9.683	9.446	9.380	9.359 9.356	9.542		9.353	9.365	9.314
DIST.PARZIALI TERRENO	0.981	1.922		3.756	0.725	1.869	0.746	1.624		4.787		4.216	0.714	1.656
QUOTE PROGETTO														
DIST.PARZIALI PROGETTO														
QUOTE PAVIMENTATO														
DIST. PARZIALI PAVIMENTATO														

SEZIONI ASSE 2 - ROB

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1.770 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	0.625 m ²
TERRENO VEGETALE	2.165 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	7.776 m
STRATO DI BINDER	7.776 m
STRATO DI BASE	7.776 m
STRATO DI FONDAZIONE	2.022 m ²
MANUFATTI	
CORDOLO	0.107 m ²

SEZIONE N.: 2
 QT. PROGETTO: 9.488
 DIST.PROG.: 3.537
 DIST.PREC.: 3.537
 DIST.SUCC.: 13.623



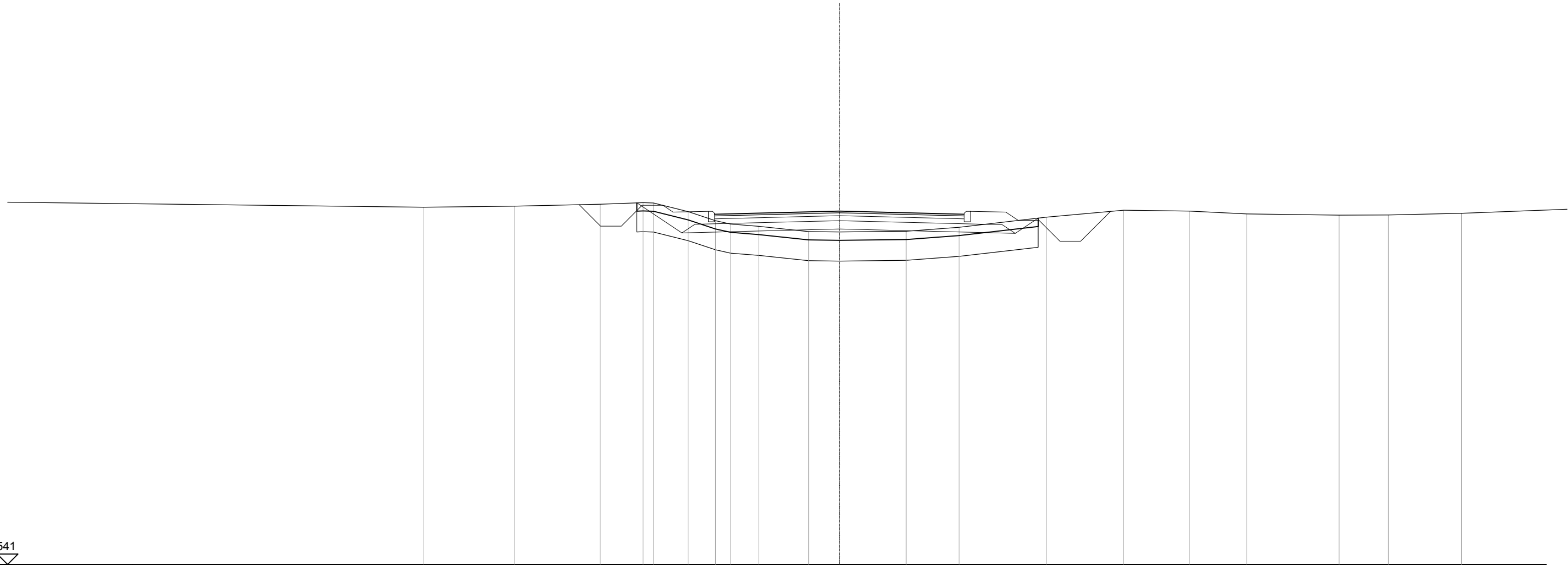
SCALA 1:100

QT.RIF. 0.756

QUOTE TERRENO	9.330	9.358	9.485	9.495	9.062	8.892	8.812	8.789	8.789	8.960	9.117	9.358	9.378	9.316	9.227
DIST.PARZIALI TERRENO	4.672	4.229	0.743	1.291	0.762	0.587	1.800	0.785	2.228	1.071	2.285	2.760	3.452	2.530	
QUOTE PROGETTO		9.120	9.107		9.088			9.059	9.058		9.007	8.982	9.097	9.249	9.363
DIST.PARZIALI PROGETTO		1.474	2.705		2.704			4.022		2.005	0.230	0.328	0.270		
QUOTE PAVIMENTATO		9.540	9.537		9.518			9.489	9.488		9.430				
DIST. PARZIALI PAVIMENTATO		0.417	2.705		2.704			4.551							

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1.294 m ²
SCOTICO	2.814 m
BONIFICA	4.445 m ²
FOSSO	1.458 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	5.541 m ²
TERRENO VEGETALE	2.356 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	6.000 m
STRATO DI BINDER	6.000 m
STRATO DI BASE	6.000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1.541 m ²
MANUFATTI	
CORDOLO	0.073 m ²

SEZIONE N.: 3
 QT. PROGETTO: 9.036
 DIST.PROG.: 17.160
 DIST.PREC.: 13.623
 DIST.SUCC.: 7.840



SCALA 1:100

QT.RIF. 0.541

QUOTE TERRENO		9.129	9.155	9.201	9.240	9.231	9.024	8.806	8.725	8.671	8.543	8.534	8.552	8.647	8.889	9.057	9.036	8.969	8.939	8.942	8.984
DIST.PARZIALI TERRENO		2.178	2.064	1.031	0.252	0.832	0.655	0.366	0.678	1.199	0.738	1.608	1.272	2.098	1.860	1.581	1.378	2.220	1.183	1.758	
QUOTE PROGETTO					9.234	8.511					8.606			9.031	8.500	8.867					
DIST.PARZIALI PROGETTO					1.084	3.787					3.150		1.080	0.550							
QUOTE PAVIMENTATO							8.961	8.973			9.036			8.973	8.961						
DIST. PARZIALI PAVIMENTATO							0.500	2.500			2.500		0.500								

