

COMMITTENTE:



ALTA SORVEGLIANZA:



GENERAL CONTRACTOR:



INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01

PROGETTO DEFINITIVO

**LINEA AV/AC VERONA - PADOVA
SUB TRATTA VERONA - VICENZA
1° SUB LOTTO VERONA - MONTEBELLO VICENTINO**

DISEGNO

CAVALCAFERROVIA - IV06 CAVALCAFERROVIA AL km 18+887,94 - IV06F VICINALE CAMUZZONI
QUADERNO DELLE SEZIONI TRASVERSALI

GENERAL CONTRACTOR		ITALFERR S.p.A.	SCALA : 1:200
 IL PROGETTISTA INTEGRATORE Franco Persio Bocchetto iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma al n° 8664 - Sez. A settore Civile e Ambientale Data:	CONSORZIO IRICAV DUE Il Direttore Data:		

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
I N 0 D	0 0	D	I 2	W 9	I V 0 6 F X	0 0 5	B

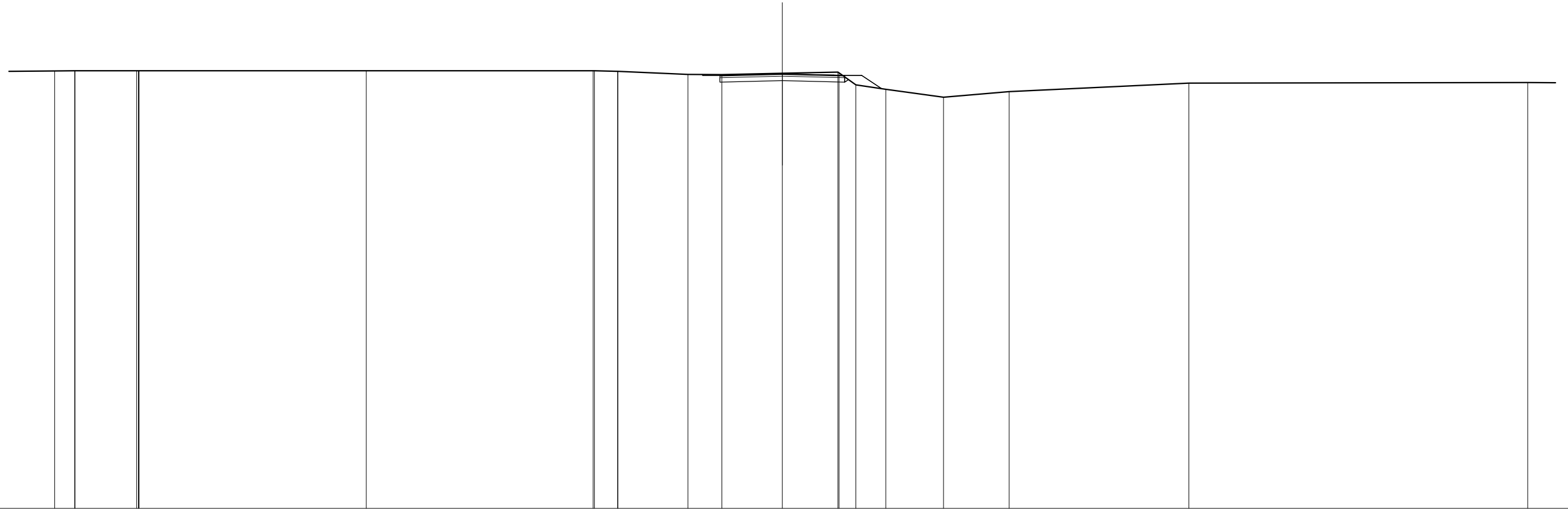
	VISTO ATI BONIFICA	
	Firma	Data
	Ing.F.P.Bocchetto	

Progettazione:								
Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato
A	EMISSIONE	A.Rezzi	10/04/15	L.Lacopo	13/04/15	P.Polidori	13/04/15	Alberto Checchi iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma al n° 12414 - Sez. A settore Civile e Ambientale Data:
B	REVISIONE PER ISTRUTTORIA	M.Casaroli	17/07/15	S.Grimaldi	17/07/15	P.Polidori	17/07/15	

File: IN0D00DI2W9IV06FX005B_00A.DWG	CUP: J41E91000000009	n. Elab.:
	CIG: 3320049F17	

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1.969 mq
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	0.042 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5.500 m
STRATO DI BINDER	5.500 m
STRATO DI FONDAZIONE	1.100 mq

SEZIONE N. : 1
 QT. PROGETTO : 22.382
 DIST.PROG. : 0.000
 DIST.SUCC. : 18.070



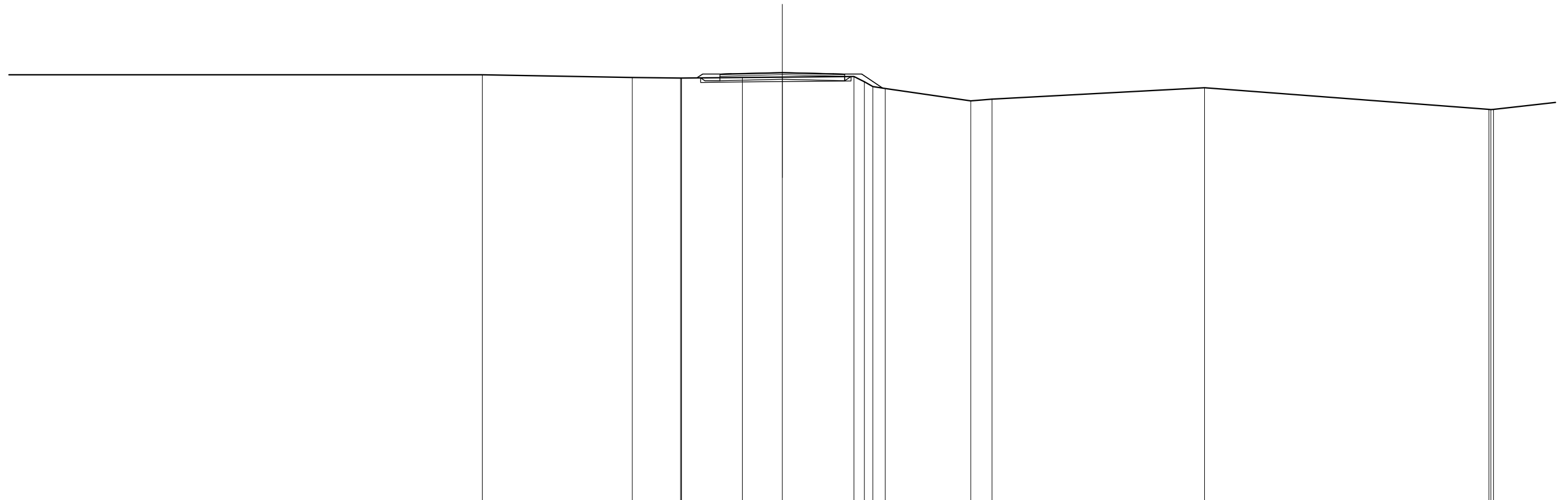
SCALA 1:200

QT.RIF. 3.237

QUOTE TERRENO	-22.51 -22.51 -22.52	-22.52 -22.52 -22.52	-22.52	-22.52	-22.36 -22.35 -22.35	-22.41 -22.41 -22.41	-22.46 -22.42 -21.90 -21.70	-21.35 -21.60	-21.98	-22.00
QUOTE PROGETTO					22.35 22.31 22.31 22.33	22.38	22.33 22.31 22.31 21.72			
DIST.PARZIALI PROGETTO					0.75 0.50 2.25	2.25	0.50 0.75 0.88			
DIST. PROGR. PROGETTO					-3.54 -3.50 -2.75 -2.25	0.00	-2.25 -2.75 -3.50 -4.38			

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0.835 mq
SCOTICO	6.634 m
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	0.297 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5.500 m
STRATO DI BINDER	5.500 m
STRATO DI FONDAZIONE	1.100 mq

SEZIONE N. : 2
 QT. PROGETTO : 22.626
 DIST.PROG. : 18.070
 DIST.PREC. : 18.070
 DIST.SUCC. : 6.930



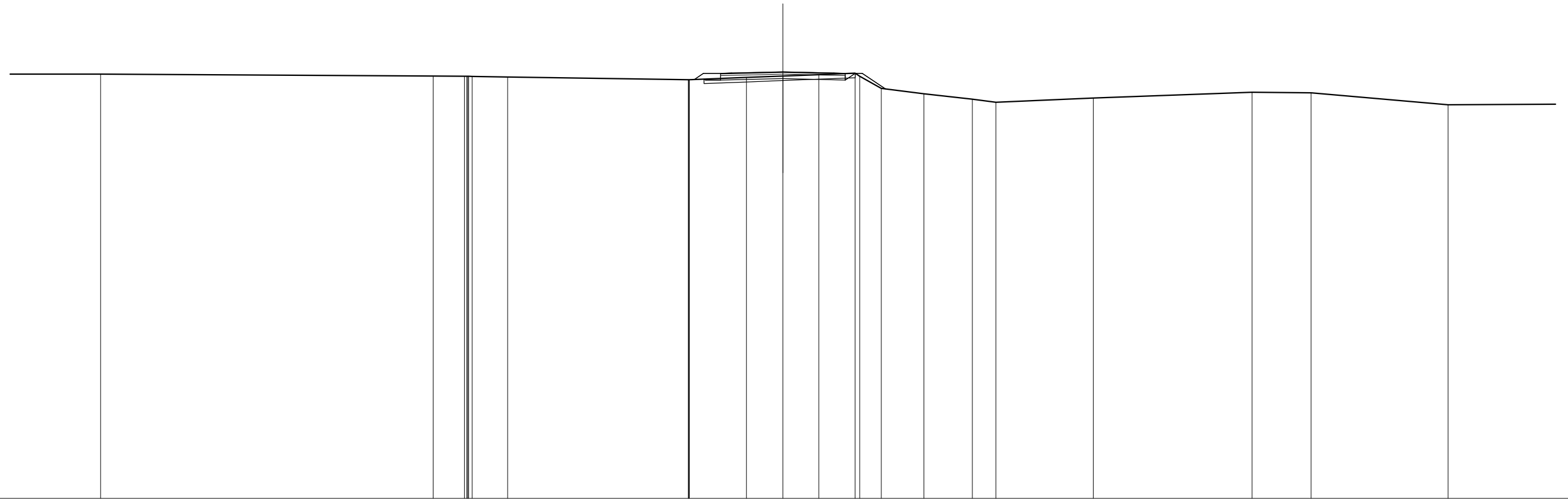
SCALA 1:200

QT.RIF. 3.710

QUOTE TERRENO	- 22.52	- 22.40	22.37 22.37 22.37	22.41	- 22.42	22.45 22.21 22.01 21.92	- 21.37 - 21.45	- 21.95	21.00 20.99 20.99
QUOTE PROGETTO			22.38 22.56 22.56	22.57	22.63	22.57 22.56 22.56 21.94			
DIST.PARZIALI PROGETTO			0.75 0.50	2.25	2.25	0.50 0.75 0.93			
DIST. PROGR. PROGETTO			- 3.76 - 3.50 - 2.75	- 2.25	0.00	- 2.25 - 2.75 - 3.50 - 4.43			

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0.914 mq
SCOTICO	6.677 m
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	0.284 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5.500 m
STRATO DI BINDER	5.500 m
STRATO DI FONDAZIONE	1.100 mq

SEZIONE N. : 3
 QT. PROGETTO : 22.719
 DIST.PROG. : 25.000
 DIST.PREC. : 6.930
 DIST.SUCC. : 8.803



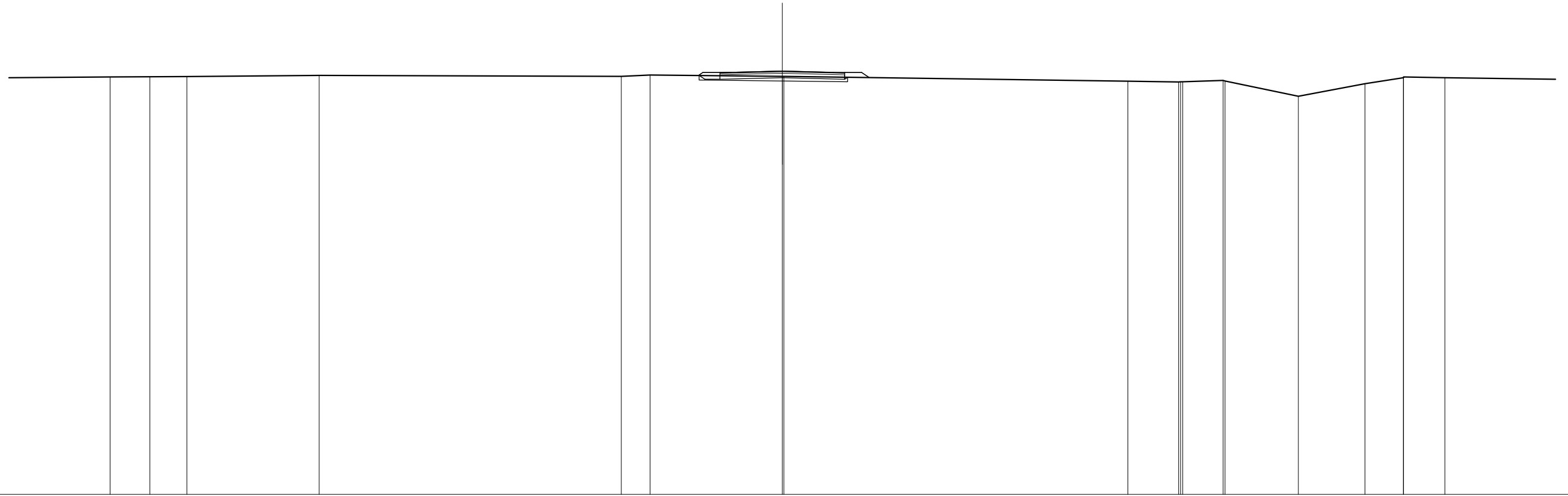
SCALA 1:200

QT.RIF. 3.889

QUOTE TERRENO	- 22.61	- 22.53	22.52	22.52	22.52	22.52	22.49	22.37	22.37	22.37	22.47	22.53	22.59	22.66	22.53	21.99	21.75	21.51	21.38	21.56	21.82	21.79	21.26	
QUOTE PROGETTO								22.38	22.65	22.65	22.66	22.72		22.66	22.65	22.65	21.96							
DIST.PARZIALI PROGETTO								0.75	0.50	2.25	2.25	0.50	0.75	1.03										
DIST. PROGR. PROGETTO								-3.90	-3.50	-2.75	-2.25	0.00	2.25	2.75	3.50	4.53								

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0.653 mq
SCOTICO	6.551 m
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	0.277 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5.500 m
STRATO DI BINDER	5.500 m
STRATO DI FONDAZIONE	1.100 mq

SEZIONE N. : 6
 QT. PROGETTO : 22.119
 DIST.PROG. : 65.687
 DIST.PREC. : 15.687
 DIST.SUCC. : 9.313



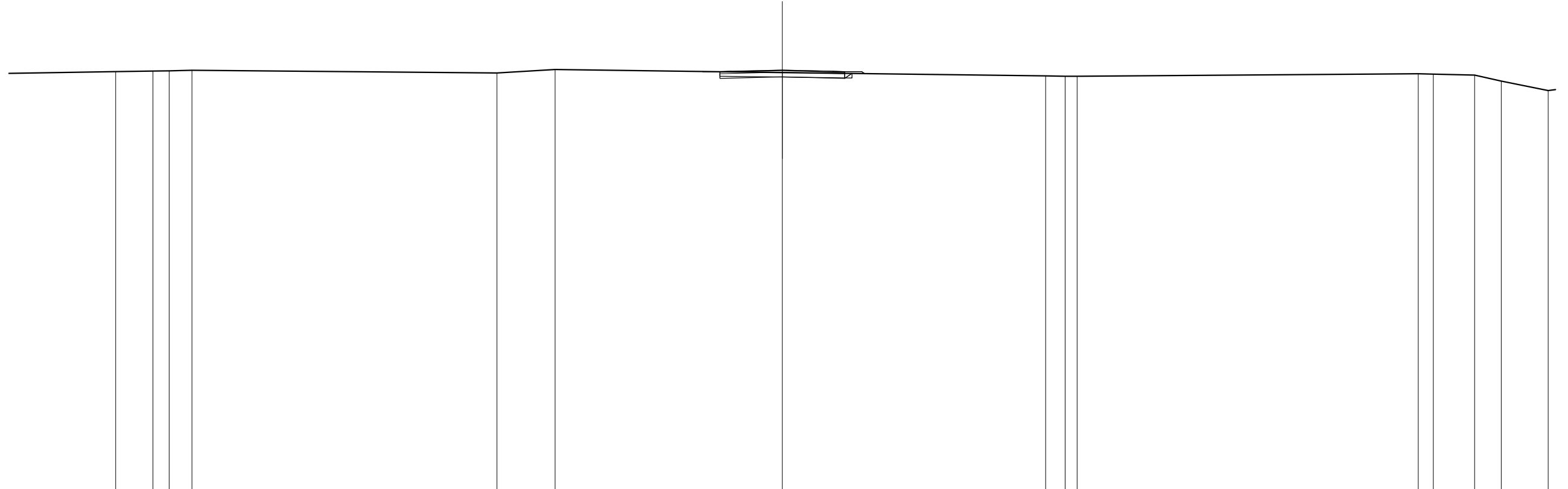
SCALA 1:200

QT.RIF. 3.460

QUOTE TERRENO	-21.86	-21.86	-21.88	-21.92	-21.88	-21.94	21.88	21.88	-21.67	21.63	21.64	21.65	21.70	21.68	-21.00	-21.56	21.82	21.86	-21.83
QUOTE PROGETTO							21.92	22.05											
DIST.PARZIALI PROGETTO							0.75	0.50	2.25	2.25	0.50	0.75							
DIST. PROGR. PROGETTO							-3.69	-3.50	-2.75	-2.25	0.00	2.25	2.75	3.50	3.83				

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1.269 mq
SCOTICO	5.827 m
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	0.062 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5.500 m
STRATO DI BINDER	5.500 m
STRATO DI FONDAZIONE	1.100 mq

SEZIONE N. : 7
 QT. PROGETTO : 21.933
 DIST.PROG. : 75.000
 DIST.PREC. : 9.313
 DIST.SUCC. : 25.000



SCALA 1:200

QT.RIF. 3.391

QUOTE TERRENO	-21.86	-21.89	-21.90	-21.92	-21.80	-21.95	-21.82	-21.67	-21.66	-21.66	-21.77	-21.75	-21.71	-21.45	-21.03
QUOTE PROGETTO							21.87	21.86	21.86	21.88	21.93	21.88	21.86	21.86	21.78
DIST.PARZIALI PROGETTO							0.75	0.50	2.25	2.25	0.50	0.75			
DIST. PROGR. PROGETTO							-3.50	-3.50	-2.75	-2.25	0.00	-2.25	-2.75	-3.50	-3.63

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	2.358 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5.500 m
STRATO DI BINDER	5.500 m
STRATO DI FONDAZIONE	1.100 mq

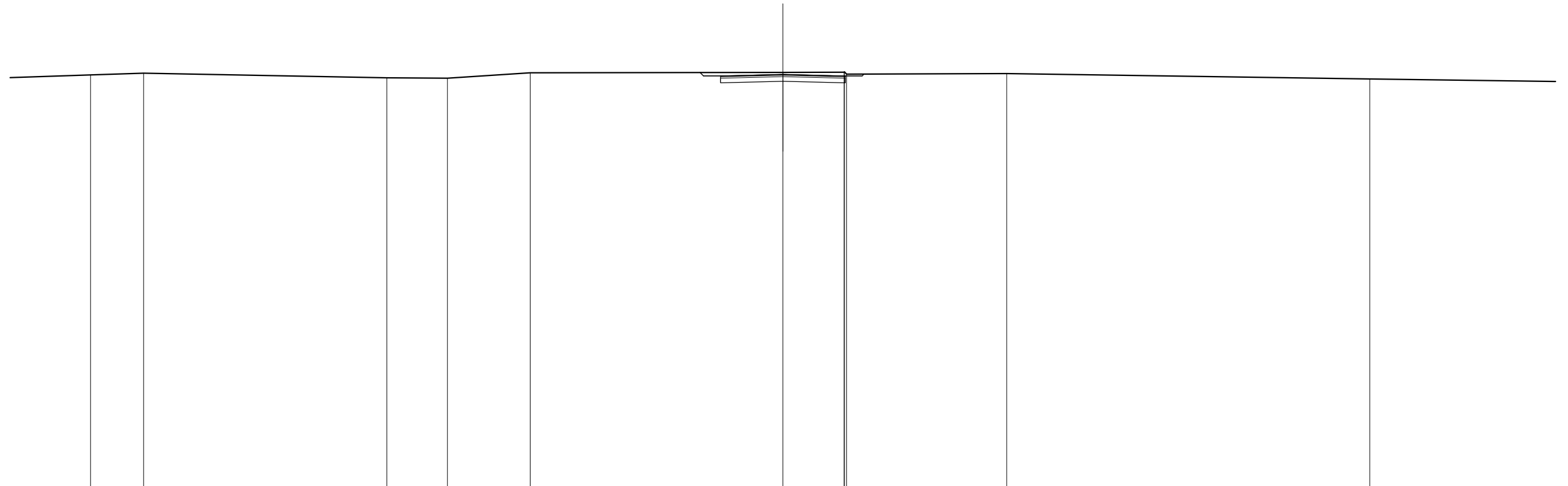
SEZIONE N. : 8

QT. PROGETTO : 21.857

DIST.PROG. : 100.000

DIST.PREC. : 25.000

DIST.SUCC. : 12.959



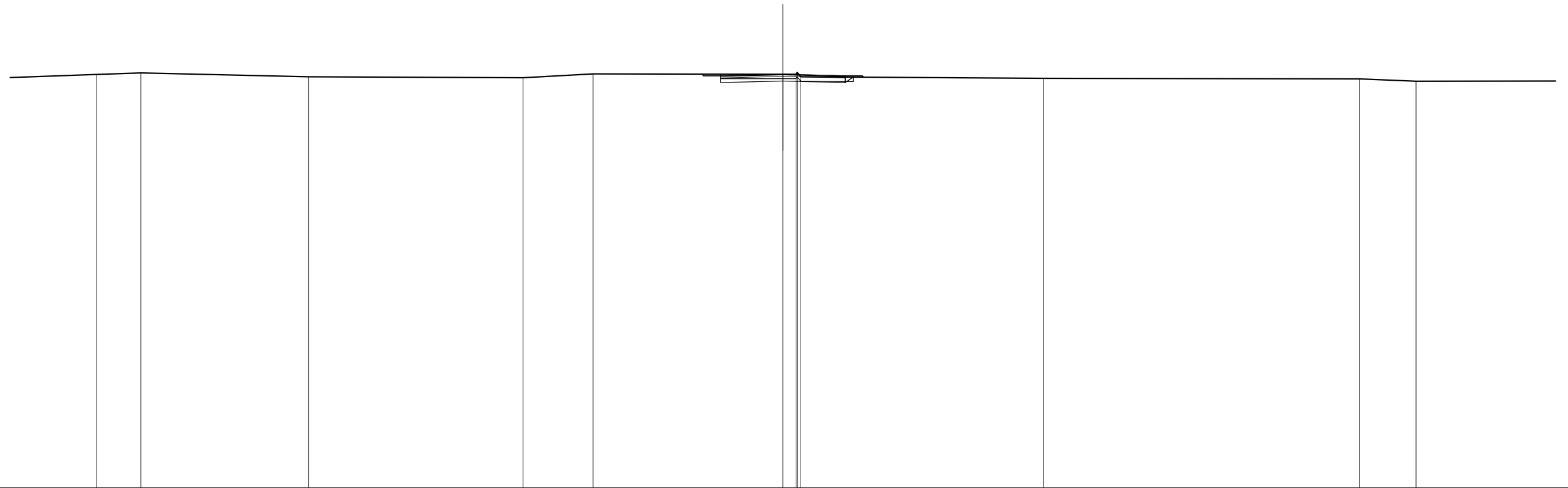
SCALA 1:200

QT.RIF. 3.618

QUOTE TERRENO	-21.83	-21.91		-21.70	-21.69	-21.93		-21.95	21.95	21.97	21.87		-21.89			-21.66
QUOTE PROGETTO									21.94	21.79	21.80		21.86	21.80	21.79	21.87
DIST.PARZIALI PROGETTO									0.75	0.50	2.25		2.25	0.50	0.75	
DIST. PROGR. PROGETTO									-3.65	-3.50	-2.75		-0.00	-2.25	-3.50	-3.58

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1.656 mq
SCOTICO	5.863 m
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	0.065 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5.500 m
STRATO DI BINDER	5.500 m
STRATO DI FONDAZIONE	1.100 mq

SEZIONE N. : 9
 QT. PROGETTO : 21.851
 DIST.PROG. : 112.959
 DIST.PREC. : 12.959
 DIST.SUCC. : 12.041



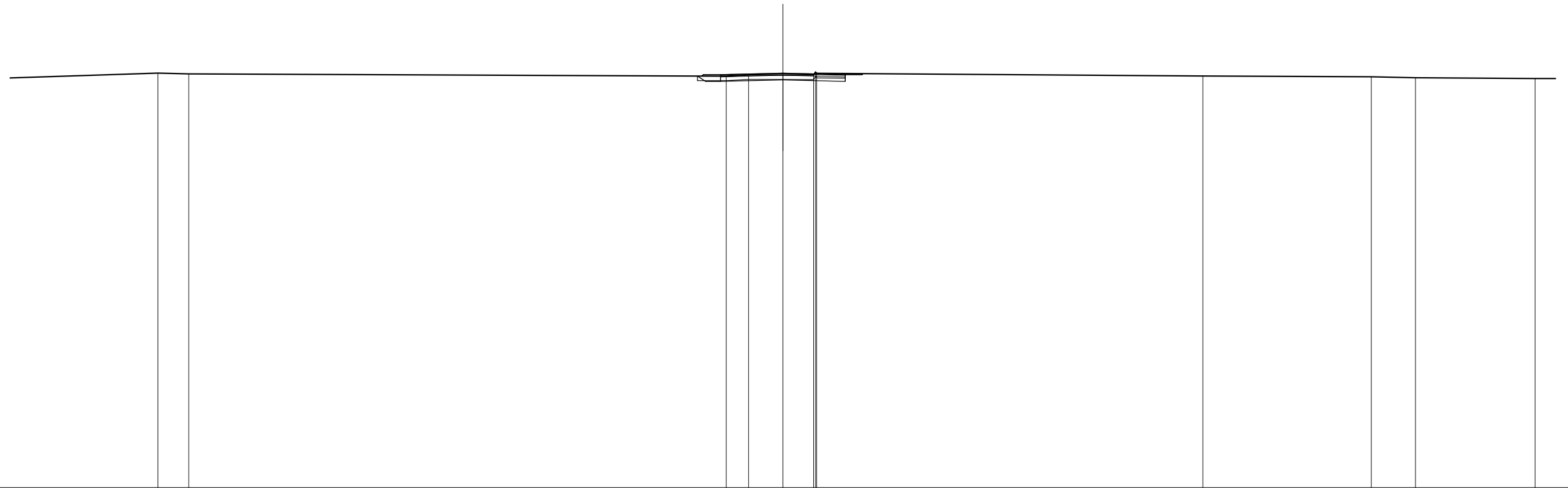
SCALA 1:200

QT.RIF. 3.606

QUOTE TERRENO	-21.84	-21.91	-21.74	-21.69	-21.86	-21.85	-21.85	-21.93	-21.74	-21.67	-21.64	-21.54
QUOTE PROGETTO						21.86	21.85	21.79	21.79			
DIST.PARZIALI PROGETTO						0.75	0.50	2.25	2.25	0.50	0.75	
DIST. PROGR. PROGETTO						-3.57	-3.50	-2.75	-2.25	0.00	-2.25	-3.50

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1.616 mq
SCOTICO	6.513 m
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	0.239 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5.500 m
STRATO DI BINDER	5.500 m
STRATO DI FONDAZIONE	1.100 mq

SEZIONE N. : 10
 QT. PROGETTO : 21.845
 DIST.PROG. : 125.000
 DIST.PREC. : 12.041
 DIST.SUCC. : 0.684



SCALA 1:200

QT.RIF. 3.550

QUOTE TERRENO	21.84	21.81		21.71	21.76	21.76	21.76	21.89	21.83		21.72		21.68	21.64		21.61	
QUOTE PROGETTO				21.71	21.78	21.78	21.79	21.84	21.79	21.78							
DIST.PARZIALI PROGETTO				0.75	0.50	2.25		2.25	0.50	0.75							
DIST. PROGR. PROGETTO				-3.60	-3.50	-2.75	-2.25	0.00		-2.25	-2.75						

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	2.627 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5.500 m
STRATO DI BINDER	5.500 m
STRATO DI FONDAZIONE	1.100 mq

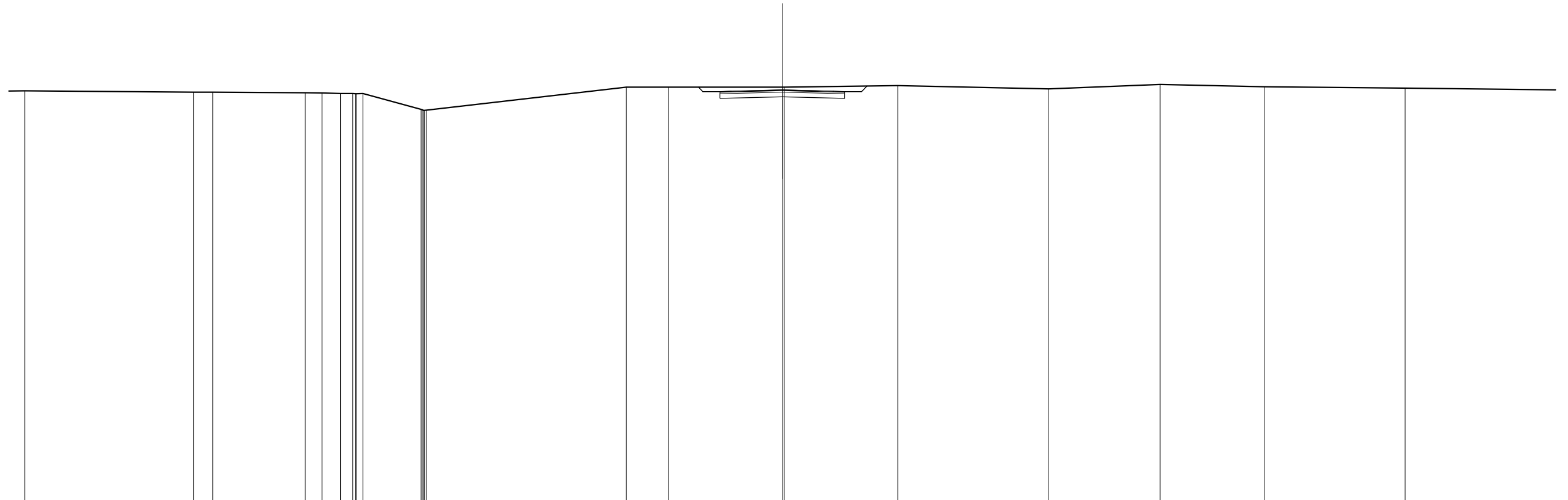
SEZIONE N. : 12

QT. PROGETTO : 21.833

DIST.PROG. : 150.000

DIST.PREC. : 24.316

DIST.SUCC. : 16.663



SCALA 1:200

QT.RIF. 3.689

QUOTE TERRENO	- 21.80	- 21.73	- 21.74	- 21.71	- 21.70	- 21.68	- 21.67	- 21.67	- 21.68	- 20.98	- 20.96	- 20.93	- 20.94	- 20.95	- 21.95	- 21.96	- 21.96	- 21.96	- 22.03	- 21.88	- 22.08	- 21.97	- 21.92		
QUOTE PROGETTO																	21.96	21.76	21.78	21.83	21.78	21.76	21.76	22.01	
DIST.PARZIALI PROGETTO																	0.75	0.50	2.25	2.25	0.50	0.75			
DIST. PROGR. PROGETTO																	- 3.69	- 3.50	- 2.75	- 2.25	0.00	- 2.25	- 2.75	- 3.50	- 3.74

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	2.118 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5.500 m
STRATO DI BINDER	5.500 m
STRATO DI FONDAZIONE	1.100 mq

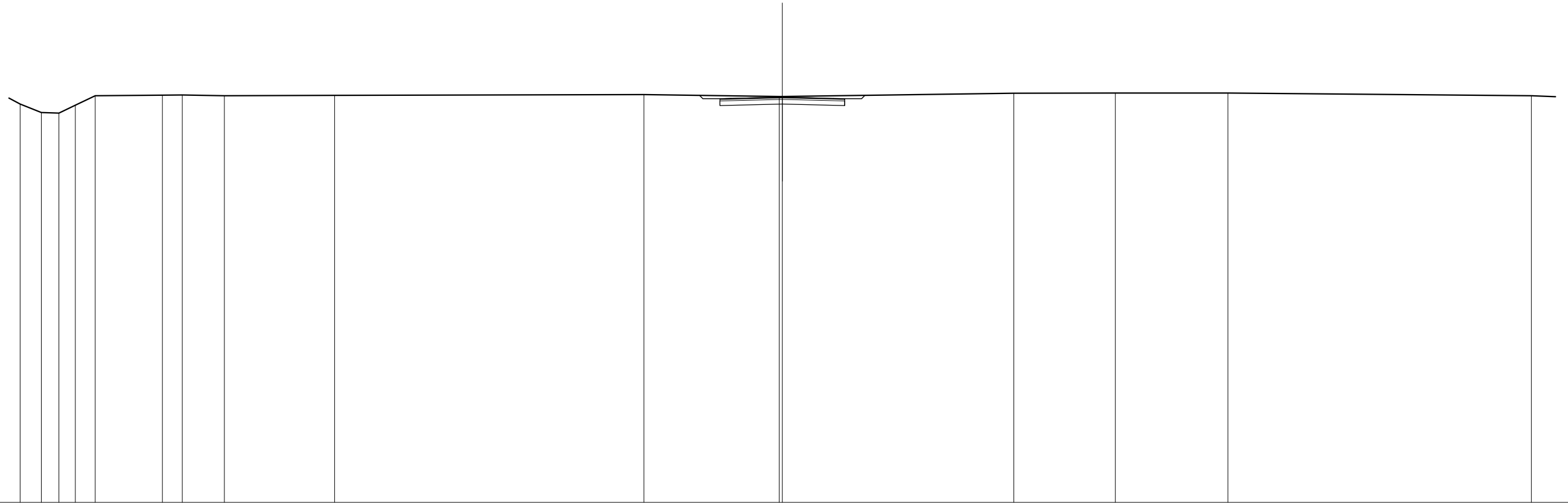
SEZIONE N. : 13

QT. PROGETTO : 21.825

DIST.PROG. : 166.663

DIST.PREC. : 16.663

DIST.SUCC. : 8.337



SCALA 1:200

QT.RIF. 3.952

QUOTE TERRENO	-21.52	-21.14	-21.12	-21.47	-21.89	-21.91	-21.92	-21.89	-21.90	-21.94	21.85	21.85	-22.00	-22.01	-22.01	-21.89			
QUOTE PROGETTO											21.90	21.76	21.76	21.77	21.83	21.77	21.76	21.76	21.91
DIST.PARZIALI PROGETTO											0.75	0.50	2.25	2.25	0.50	0.75			
DIST. PROGR. PROGETTO											-3.65	-3.50	-2.75	-2.25	0.00	-2.25	-2.75	-3.50	-3.65

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	2.460 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5.500 m
STRATO DI BINDER	5.500 m
STRATO DI FONDAZIONE	1.100 mq

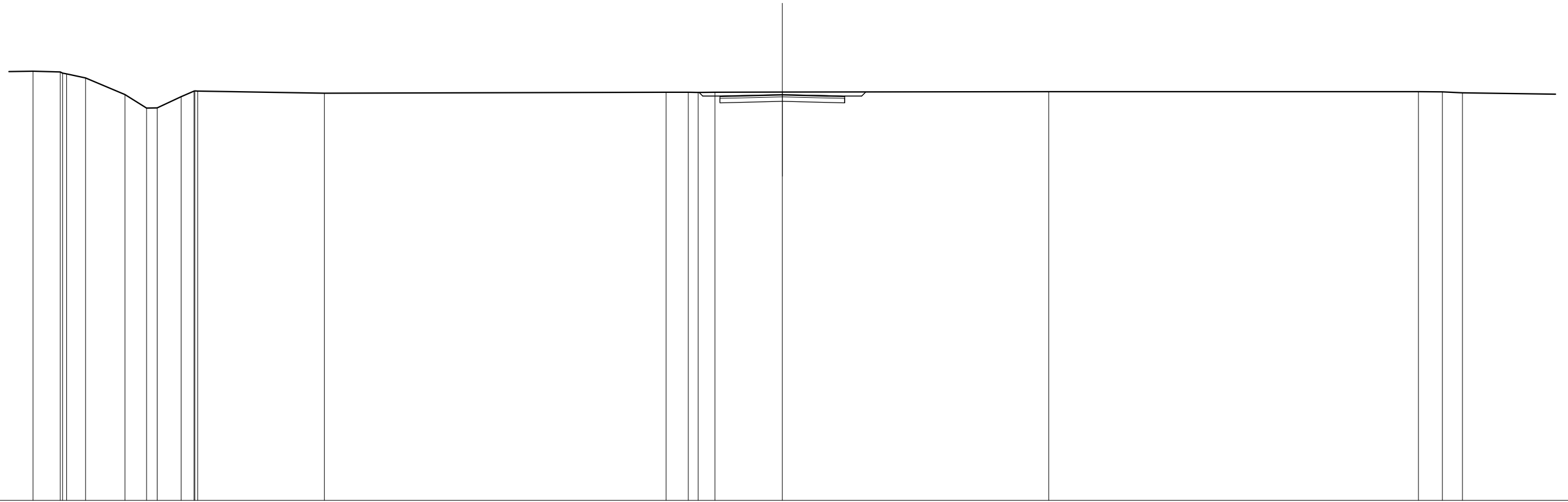
SEZIONE N. : 14

QT. PROGETTO : 21.821

DIST.PROG. : 175.000

DIST.PREC. : 8.337

DIST.SUCC. : 25.000



SCALA 1:200

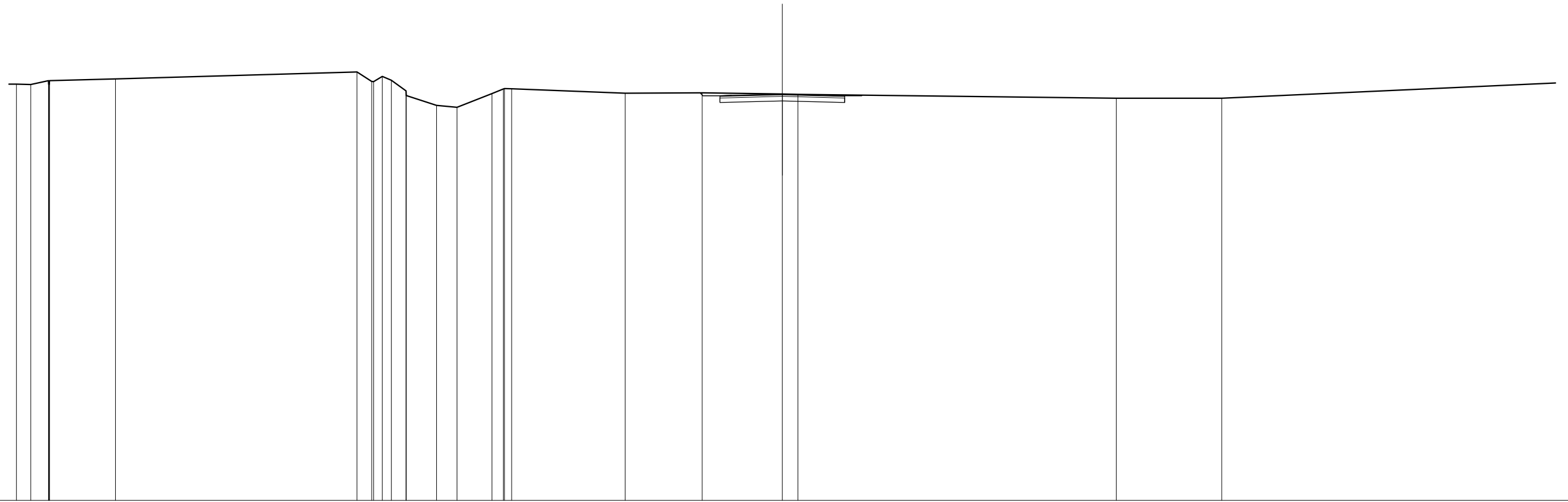
QT.RIF. 3.935

QUOTE TERRENO	22.85 22.81 22.77 22.73 22.55 21.82 21.22 21.23 21.72 21.97 21.98 21.98	21.88	21.92 21.92 21.91 21.92	21.93	21.95	21.95 21.94 21.90
QUOTE PROGETTO			21.91 21.75 21.75 21.77	21.82		21.77 21.75 21.75 21.93
DIST.PARZIALI PROGETTO			0.75 0.50 2.25	2.25		0.50 0.75
DIST. PROGR. PROGETTO			-3.66 -3.50 -2.75 -2.25	0.00		-2.25 -2.75 3.50 3.68

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1.870 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5.500 m
STRATO DI BINDER	5.500 m
STRATO DI FONDAZIONE	1.100 mq

SEZIONE N. : 15
 QT. PROGETTO : 21.937
 DIST.PROG. : 200.000
 DIST.PREC. : 25.000
 DIST.SUCC. : 8.411



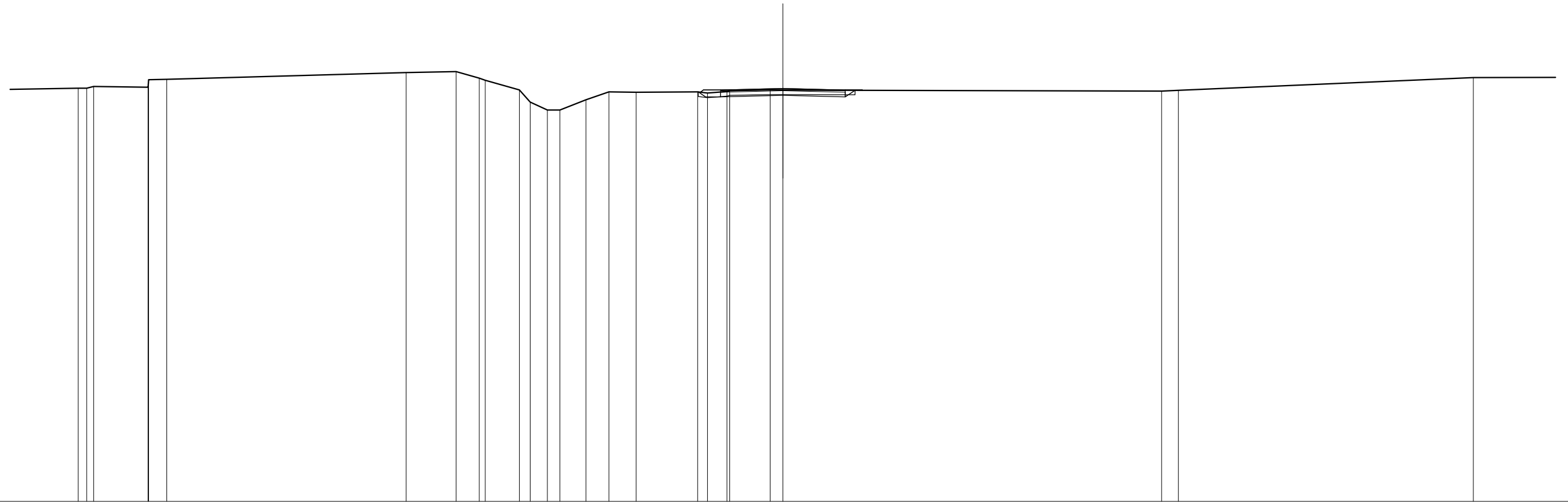
SCALA 1:200

QT.RIF. 4.033

QUOTE TERRENO	22.37 22.38 22.36 22.53 22.37 22.53 22.61	22.91 22.50 22.49 22.72 22.55 22.08 21.87 21.44 21.36 21.96 22.16 22.18 22.18	- 21.98	- 21.99	- 21.94 - 21.93	- 21.76	- 21.76
QUOTE PROGETTO				21.99 21.87 21.87 21.88	21.94	21.88 21.87 21.87 21.89	
DIST.PARZIALI PROGETTO				0.75 0.50 2.25	2.25	0.50 0.75	
DIST. PROGR. PROGETTO				-3.62 -3.50 -2.75 -2.25	- 0.00	- 2.25 - 2.75 - 3.50 - 3.53	

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1.608 mq
SCOTICO	6.917 m
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	0.311 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5.500 m
STRATO DI BINDER	5.500 m
STRATO DI FONDAZIONE	1.100 mq

SEZIONE N. : 16
 QT. PROGETTO : 22.185
 DIST.PROG. : 208.411
 DIST.PREC. : 8.411
 DIST.SUCC. : 6.556



SCALA 1:200

QT.RIF. 3.981

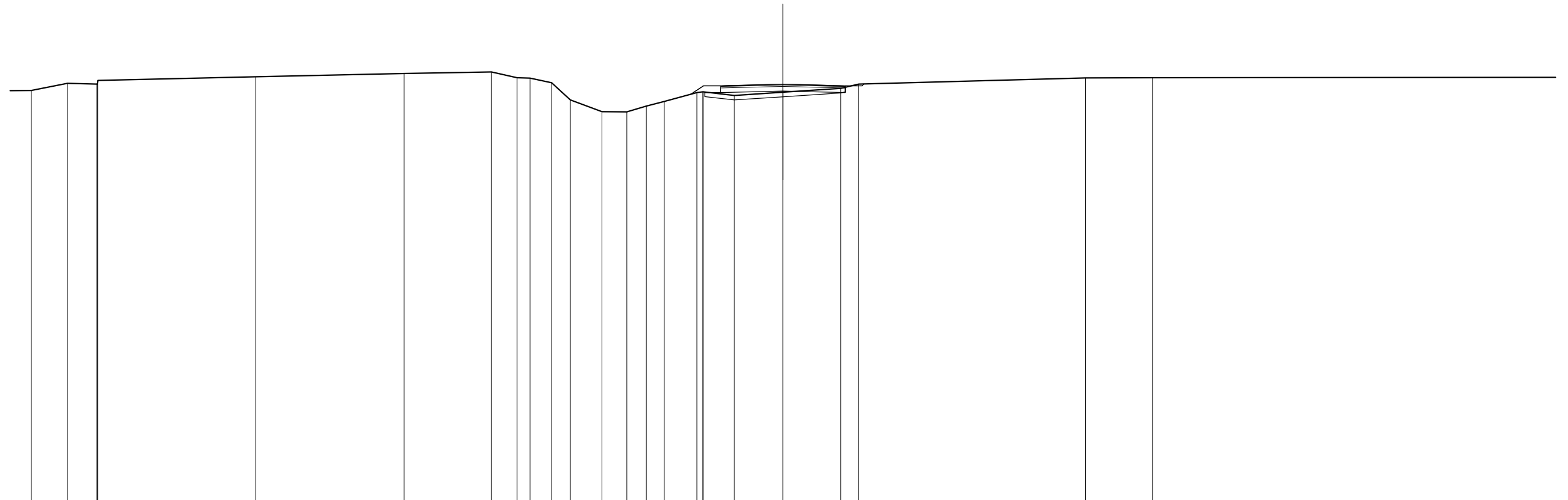
QUOTE TERRENO	22.20 22.20 22.27	22.24 22.57 22.59	22.88	22.93	22.64 22.55	22.12 21.58 21.24 21.23 21.68	22.03	22.02	22.03	21.98 22.05 22.09	22.12 22.12	22.07 22.10	22.66
QUOTE PROGETTO									22.02	22.12 22.12 22.13	22.19		
DIST.PARZIALI PROGETTO									0.75 0.50	2.25	2.25	0.50 0.75	
DIST. PROGR. PROGETTO									-3.64 -3.50 -2.75	-2.25	0.00	-2.25 -2.75	3.50 3.52

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0.221 mq
SCOTICO	6.192 m

RILEVATI	
RILEVATO	0.307 mq
TERRENO VEGETALE	0.207 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5.500 m
STRATO DI BINDER	5.500 m
STRATO DI FONDAZIONE	1.100 mq

SEZIONE N. : 17
 QT. PROGETTO : 22.390
 DIST.PROG. : 214.967
 DIST.PREC. : 6.556
 DIST.SUCC. : 10.033



SCALA 1:200

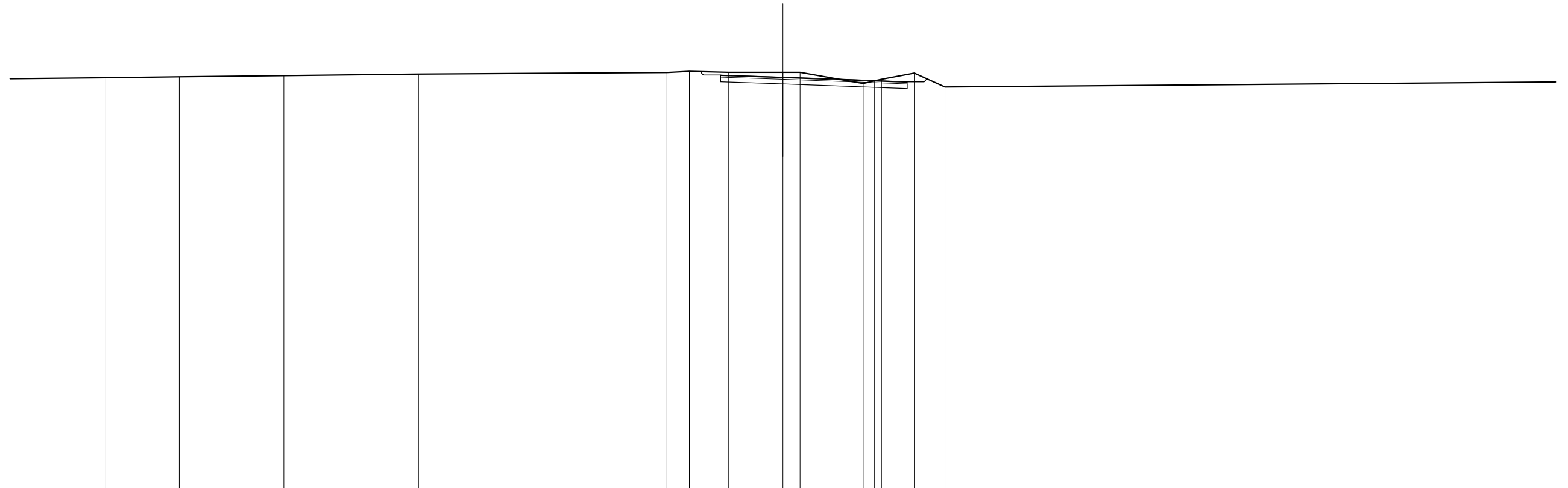
QT.RIF. 3.948

QUOTE TERRENO	22.09	22.11	22.43	22.39	22.39	22.55		22.71		22.87		22.93	22.68	22.66	22.46	21.70	21.18	21.17	21.42	21.63	22.02	22.05	22.05	21.89	22.04		22.21	22.39		22.66	22.68	
QUOTE PROGETTO																					21.94	22.32	22.32	22.33	22.39		22.33	22.32	22.32	22.40		
DIST.PARZIALI PROGETTO																					0.56	0.75	0.50	2.25	2.25		0.50	0.75				
DIST. PROGR. PROGETTO																					-4.06	-3.50	-2.75	-2.25	0.00		-2.25	-2.75	-3.50	3.58		

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	3.413 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	8.232 m
STRATO DI BINDER	8.232 m
STRATO DI FONDAZIONE	1.646 mq

SEZIONE N. : 18
 QT. PROGETTO : 22.703
 DIST.PROG. : 225.000
 DIST.PREC. : 10.033
 DIST.SUCC. : 5.782



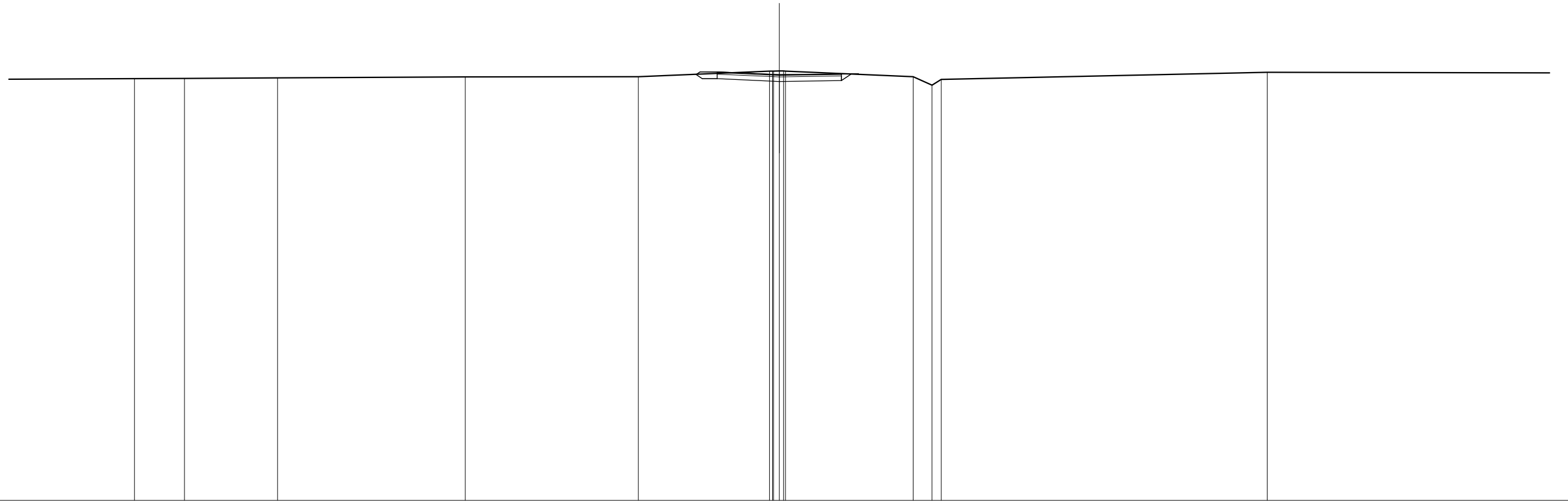
SCALA 1:200

QT.RIF. 4.474

QUOTE TERRENO	-22.68	-22.71	-22.77	-22.84	-22.91	-22.95	-22.91	-22.91	-22.91	-22.42	-22.53	-22.60	-22.88	-22.26
QUOTE PROGETTO						22.94	22.80	22.80	22.78	22.70	22.62	22.50	22.50	22.62
DIST.PARZIALI PROGETTO						0.75	0.50	2.25	2.25	3.23	0.75			
DIST. PROGR. PROGETTO						-3.64	-3.50	-2.75	-2.25	0.00	-2.25	5.48	6.23	6.36

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	2.283 mq
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	0.311 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5.500 m
STRATO DI BINDER	5.500 m
STRATO DI FONDAZIONE	1.100 mq

SEZIONE N. : 19
 QT. PROGETTO : 22.883
 DIST.PROG. : 230.782
 DIST.PREC. : 5.782



SCALA 1:200

QT.RIF. 4.031

QUOTE TERRENO	-22.71	-22.72	-22.74	-22.79	-22.79	23.04	23.04	23.04	23.05	23.05	23.04	-22.79	-22.41	-22.68	-22.98
QUOTE PROGETTO						22.90	23.01	23.01	22.98	22.88	22.92	22.92	22.92	22.90	
DIST.PARZIALI PROGETTO						0.75	0.50	2.25	2.25	0.50	0.75				
DIST. PROGR. PROGETTO						-3.66	-3.50	-2.75	-2.25	0.00	-2.25	-2.75	-3.50	-3.54	