

REGIONE CALABRIA



Comune di Squillace (CZ)



Comune di Borgia (CZ)



Comune di Maida (CZ)



Committente:

RWE

RWE RENEWABLES ITALIA S.R.L.
via Andrea Doria, 41/G - 00192 Roma
P.IVA/C.F. 06400370968

Titolo del Progetto:

PARCO EOLICO "BOLINA"

Documento:

PROGETTO DEFINITIVO

N° Documento:

PEBO-P10.03

ID PROGETTO:

PEBO

DISCIPLINA:

P

TIPOLOGIA:

FORMATO:

Varie

Elaborato:

Sezioni trasversali Piazzola B03

FOGLIO:

SCALA:

1:200

Nome file:

PEBO-P10.03_Sezioni trasversali Piazzola B03

Progettazione:



Ing. Saverio Pagliuso

Ing. Claudio Coscarella

Ing. Mario Francesco Perri

Ing. Giorgio Salatino

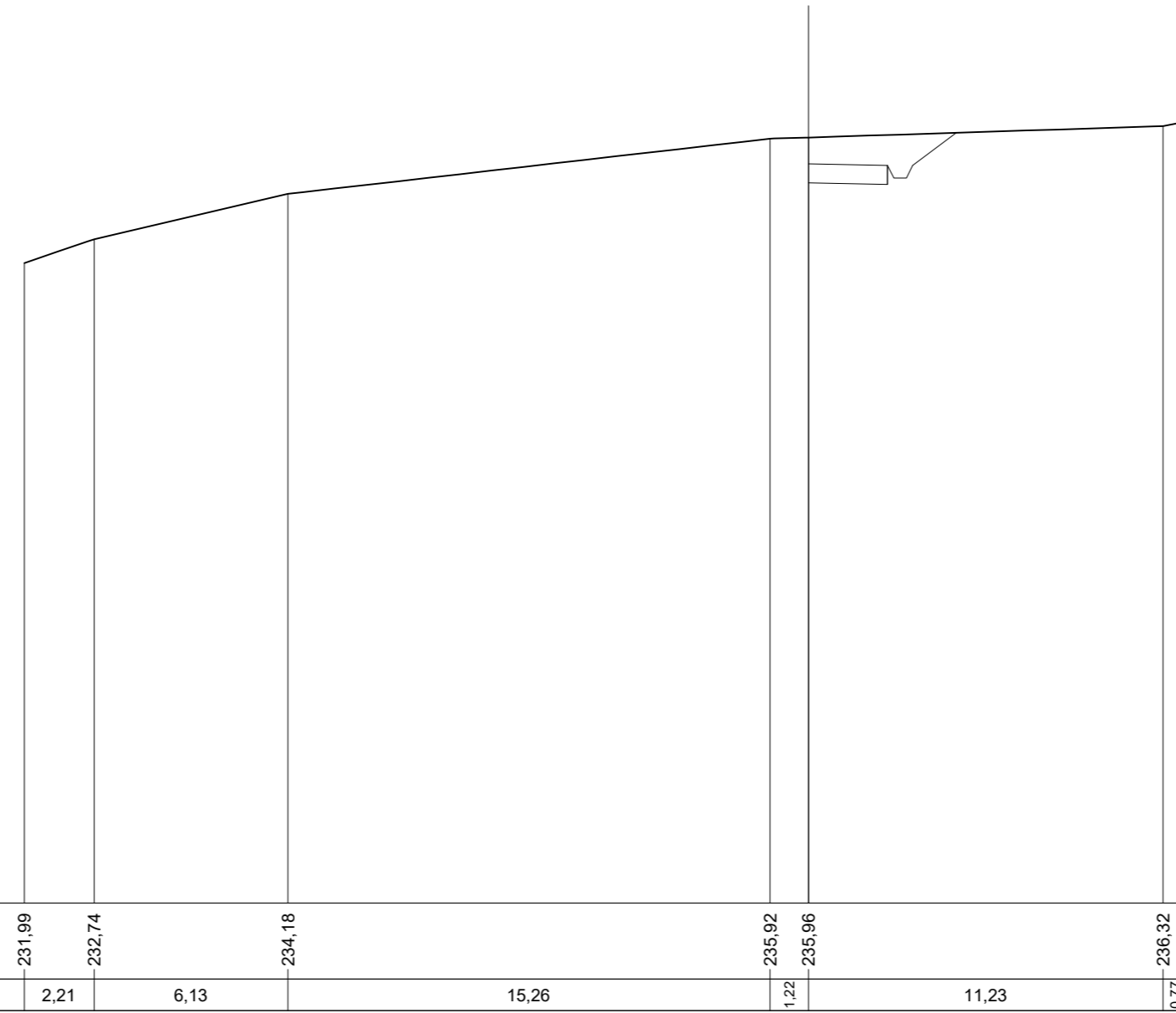
Rev:	Data Revisione	Descrizione Revisione	Redatto	Controllato	Approvato
00	21/10/2019	PRIMA EMISSIONE	GEMSA	GEMSA	RWE

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	3,744 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,681 m ²
FOSSO	1,021 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	1,500 m ²

SEZIONE N.: 1
 QT. PROGETTO: 235,128
 DIST.PROG.: 0,000
 DIST.SUCC.: 15,000

SCALA 1:200

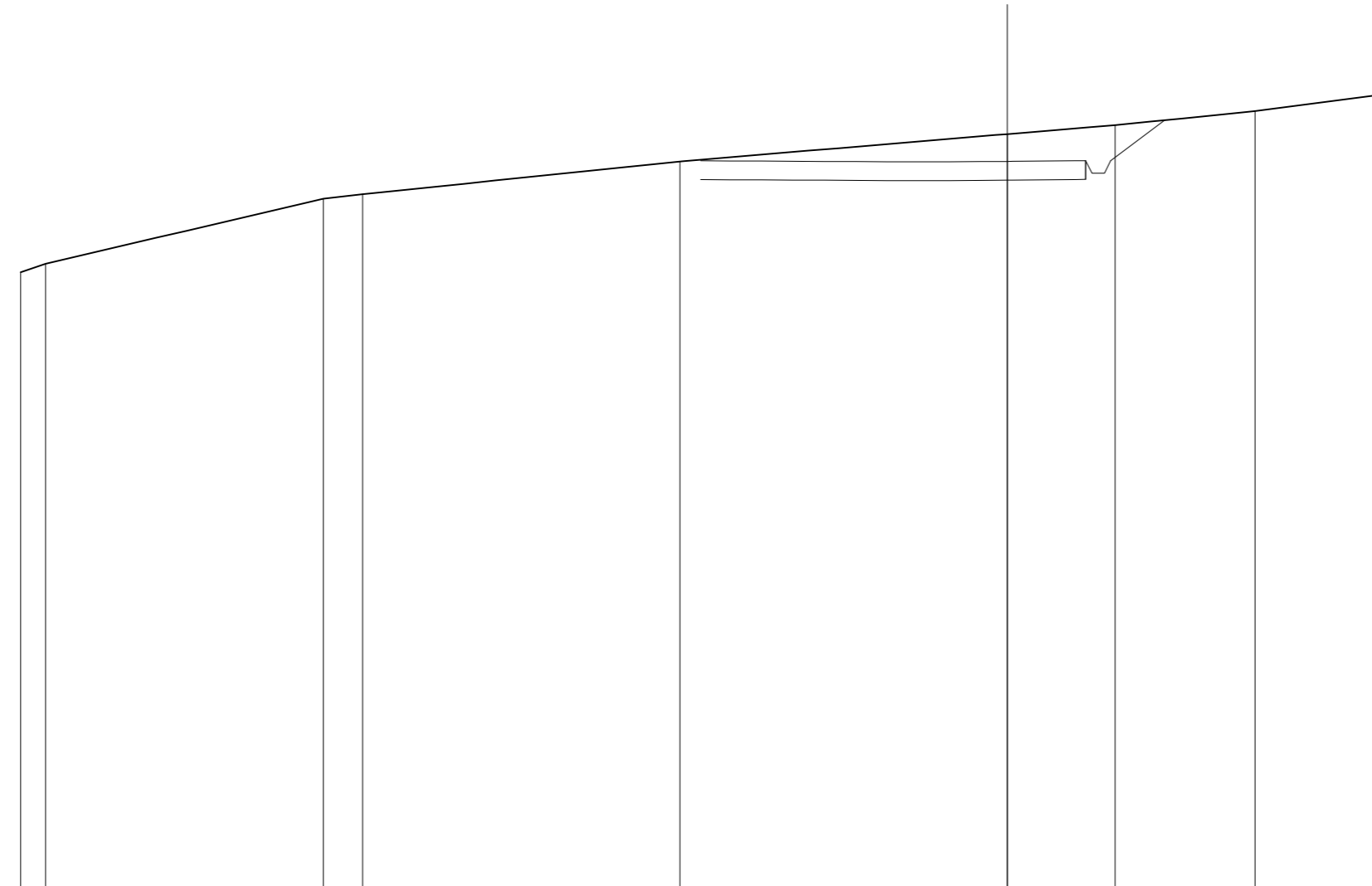
QT.RIF. 211,730



QUOTE TERRENO	231,99	232,74	234,18	235,92	235,96	236,32	236,47
DIST.PARZIALI TERRENO	2,21	6,13	15,26	1,22	11,23	0,77	
QUOTE PROGETTO				-235,13	235,08	234,68	235,08
DIST. PARZIALI PROGETTO					1,38		

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	14,303 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,960 m ²
FOSSO	1,109 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	7,364 m ²

SEZIONE N.: 2
 QT. PROGETTO: 235,000
 DIST. PROG.: 15,000
 DIST. PREC.: 15,000
 DIST. SUCC.: 10,000



SCALA 1:200

QT.RIF. 211,805

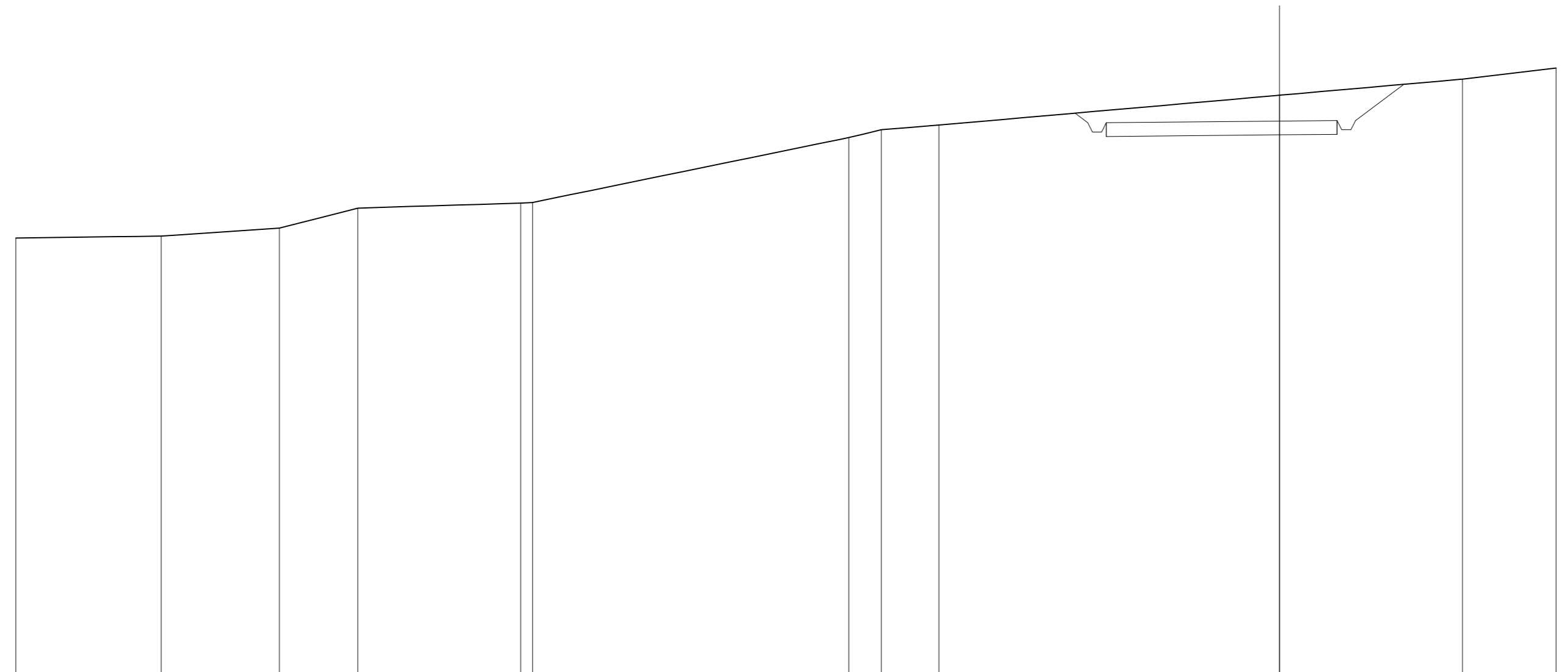
QUOTE TERRENO	231,47	231,74	233,81	233,96	235,00	235,87	236,16	236,60	237,14			
DIST. PARZIALI TERRENO	0,79	8,85	1,25	10,12	10,43	3,44	4,46	4,10				
QUOTE PROGETTO					-235,02	-234,99	-235,00	235,03	234,63	234,63	235,03	236,32
DIST. PARZIALI PROGETTO								1,72				

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	15,281 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	1,575 m ²
FOSSO	1,959 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	6,014 m ²

SEZIONE N.: 3
 QT. PROGETTO: 234,933
 DIST.PROG.: 25,000
 DIST.PREC.: 10,000
 DIST.SUCC.: 5,000

SCALA 1:200

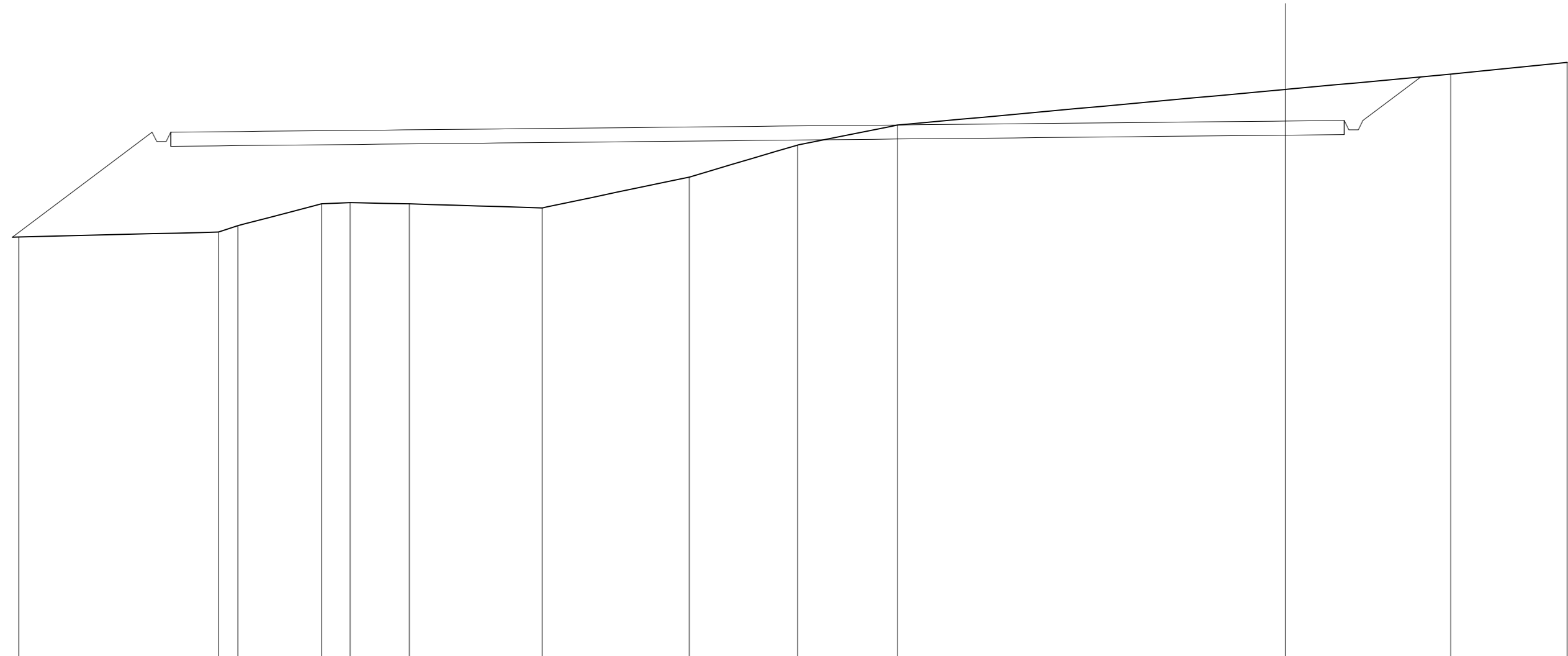
QT.RIF. 210,939



QUOTE TERRENO		229,94		230,29		231,16		231,37 231,40		234,22	234,56	234,76		236,05		236,75		237,24		
DIST.PARZIALI TERRENO			5,13		3,41		7,07	0,51		13,73		1,41	2,50		14,78		7,94		4,06	
QUOTE PROGETTO														235,27 234,86 234,46 234,46 234,86		234,93		234,96 234,96 234,96 234,96		236,53
DIST. PARZIALI PROGETTO														10,02				2,09		

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	27,056 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	2,013 m ²
FOSSO	1,512 m ²
RILEVATI	
RILEVATO PER PIATTAFORMA	63,103 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	12,874 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	30,000 m ²

SEZIONE N.: 4
 QT. PROGETTO: 234,918
 DIST.PROG.: 30,000
 DIST.PREC.: 5,000
 DIST.SUCC.: 22,000



SCALA 1:200

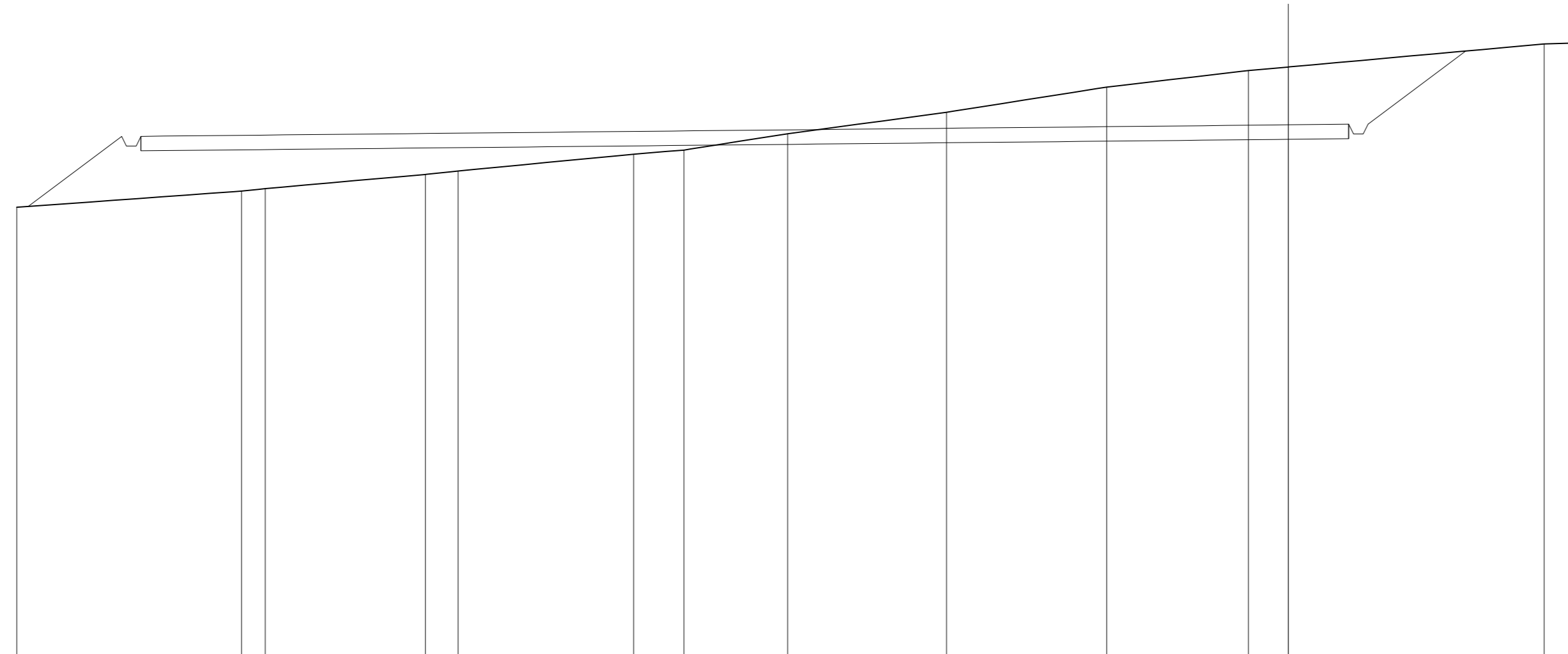
QT.RIF. 212,045

QUOTE TERRENO	229,98	230,19	230,46	231,39	231,45	231,39	231,22	232,53	233,90	234,75	236,27	236,92	237,41			
DIST.PARZIALI TERRENO	8,52	0,83	3,56	1,22	2,52	5,67	6,26	4,61	4,26	16,53	7,04	4,96				
QUOTE PROGETTO		234,44	234,04	234,04	234,44						234,92	234,94	234,54	234,54	234,94	236,80
DIST. PARZIALI PROGETTO							50,00						2,47			

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	45,385 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	5,383 m ²
FOSSO	2,344 m ²
RILEVATI	
RILEVATO PER PIATTAFORMA	25,082 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	5,069 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	30,000 m ²

SEZIONE N.: 5
 QT. PROGETTO: 234,851
 DIST.PROG.: 52,000
 DIST.PREC.: 22,000
 DIST.SUCC.: 13,000

SCALA 1:200



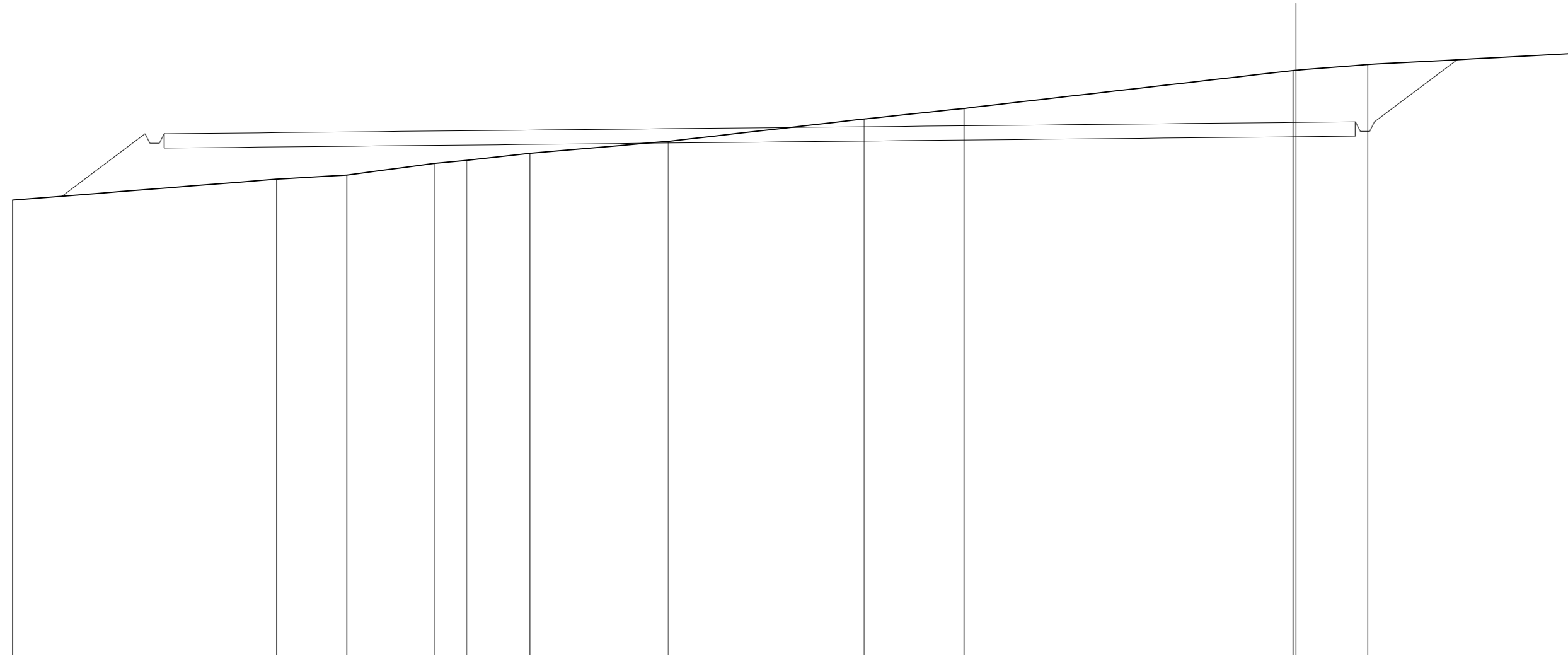
QT.RIF. 212,862

QUOTE TERRENO	231,44	232,11	232,21	232,80	232,94	233,63	233,81	234,48	235,37	236,41	237,10	237,24	238,20	238,24			
DIST.PARZIALI TERRENO		9,30	0,98	6,62	1,36	7,26	2,08	4,29	6,59	6,63	5,87	1,65	10,59	1,41			
QUOTE PROGETTO	231,48	234,38	233,98	233,98	234,36							234,85	234,88	234,48	234,48	234,86	237,90
DIST. PARZIALI PROGETTO		3,87						50,00							4,04		

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	44,748 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	4,206 m ²
FOSSO	2,156 m ²
RILEVATI	
RILEVATO PER PIATTAFORMA	17,750 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	4,093 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	30,000 m ²

SEZIONE N.: 6
 QT. PROGETTO: 234,811
 DIST.PROG.: 65,000
 DIST.PREC.: 13,000
 DIST.SUCC.: 24,000

SCALA 1:200

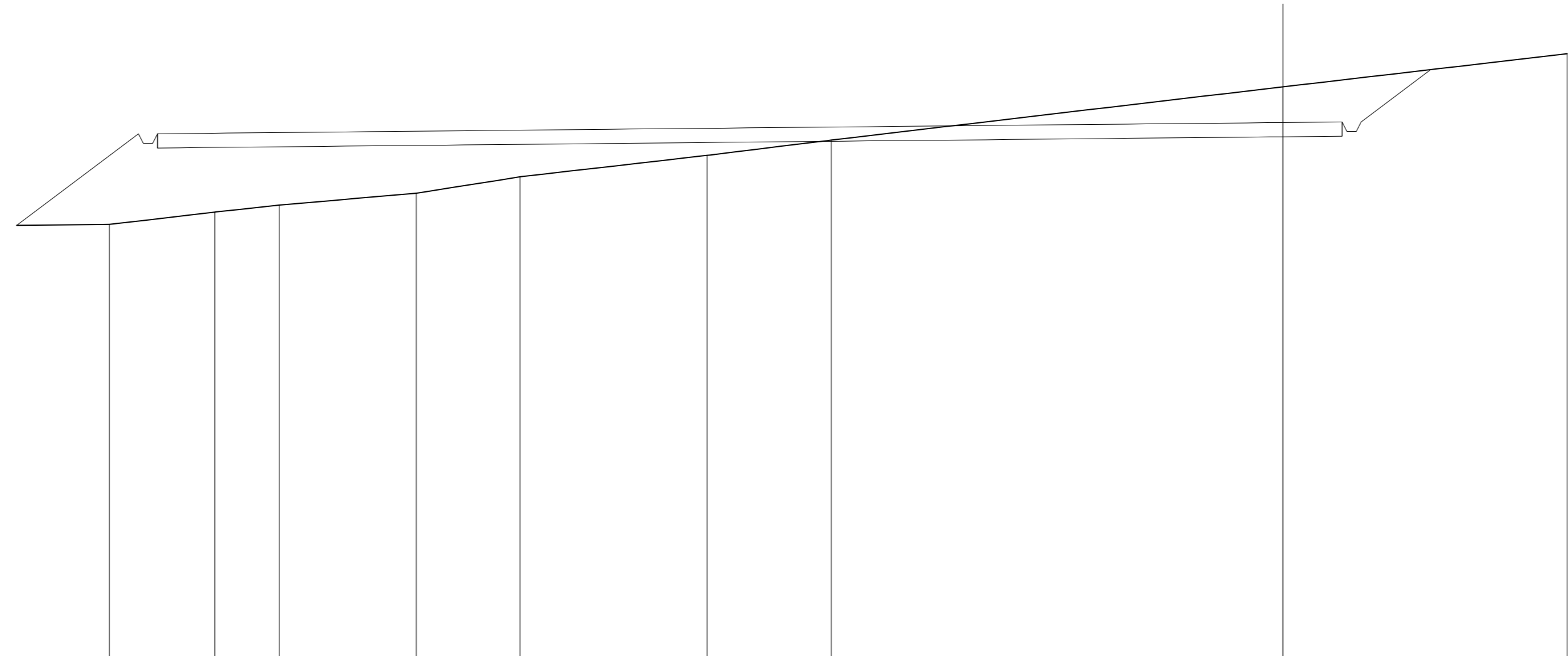


QT.RIF. 212,371

QUOTE TERRENO	231,55	232,43	232,60	233,09	233,22	233,52	234,02	234,96	235,40	236,99	237,24	237,72			
DIST.PARZIALI TERRENO		11,08	2,95	3,67	1,36	2,65	5,81	8,22	4,19	13,82	3,01	8,99			
QUOTE PROGETTO	231,72	234,34	233,94	233,94	234,34					234,81	234,84	234,44	234,44	234,84	237,44
DIST. PARZIALI PROGETTO	3,49						50,00					3,48			

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	26,155 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	2,744 m ²
FOSSO	1,694 m ²
RILEVATI	
RILEVATO PER PIATTAFORMA	43,152 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	9,723 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	30,000 m ²

SEZIONE N.: 7
 QT. PROGETTO: 234,737
 DIST.PROG.: 89,000
 DIST.PREC.: 24,000



SCALA 1:200

QT.RIF. 212,142

QUOTE TERRENO		230.44		230.96	231.26		231.75	232.45		233.35	234.00		236.24		237.64			
DIST.PARZIALI TERRENO			4.45	2.72	5.78	4.38	7.90	5.24	19.06				12.00					
QUOTE PROGETTO		230.40	234.26	233.86	233.86	234.26							234.74	234.76	234.96	234.96	234.76	236.97
DIST. PARZIALI PROGETTO		5,15							50,00						2,94			

SCALA 1:200

QT.RIF. 208,772

DIST.PARZIALI TERRENO		3,55	5,99	1,64	3,52	4,11		8,46		8,87	3,86	3,34		6,56	4,64	4,71	0,71	7,25	2,78	7,69	1,60
QUOTE TERRENO		230,22	230,53	230,72	231,05	231,33	231,38	232,04	232,07	231,99	231,92	231,56	231,27	231,21	231,18	231,19	231,03	230,05	229,98	230,16	230,14
QUOTE PROGETTO		230,31		234,96 233,96 233,96 234,36						234,36								234,96 233,96 233,96 234,36		230,09	
DIST. PARZIALI PROGETTO			6,08						60,00										6,41		

RILEVATI
RILEVATO PER SCARPATE 2,173 m²

SEZIONE N.: 9
QT. PROGETTO: 234,609
DIST. PREC.: 25,00
DIST. SUCC.: 25,00

SCALA 1:200

QT.RIF. 210,748

DIST.PARZIALI TERRENO	2,61	11,92	6,56	1,62	3,42	11,21	2,66	0,90	2,84	7,97	3,09	4,80	5,82	3,27	2,70	2,97	5,65	
QUOTE TERRENO	233,09	233,32	233,85	234,19	234,23	234,41	234,49	234,34	234,28	234,26	233,99	233,95	233,61	233,57	233,26	233,49	233,29	233,24
QUOTE PROGETTO		233,44	234,61	234,41	234,61			234,61							234,61	234,41		
DIST. PARZIALI PROGETTO		1,76					60,01								1,80			

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PARETI TRINCEA	3,642 m ²
FOSSO	3,066 m ²

SEZIONE N.: 10
 QT. PROGETTO: 234,859
 DIST.PREC.: 25,00

SCALA 1:200

QT.RIF. 212,502

DIST.PARZIALI TERRENO	3,26	3,16	10,70	1,29	1,03	13,19	1,77	2,12	3,48	9,07	1,99	8,74	6,09	2,03	10,91	1,17	
QUOTE TERRENO	236,33	236,47	236,43	237,02	237,02	237,05	237,20	237,15	237,30	237,36	237,54	237,34	237,01	236,53	236,48	235,97	235,94
QUOTE PROGETTO		236,46	234,86	234,48	234,48	234,86	234,86							234,86	234,48		
DIST. PARZIALI PROGETTO		2,39						60,01							2,22		