

Regione
Calabria



Comune di
Mesoraca



Committente:

ESC WIND S.R.L.
Piazza Europa, 14
87100 Cosenza - Italy
P.IVA: 03884610787

Documento:

PROGETTO DEFINITIVO

Titolo del Progetto:

PARCO EOLICO "MESORACA"

Elaborato:

Sezioni trasversali Asse M14

PROGETTO	DISCIPLINA	AMBITO	TIPO ELABORATO	PROGRESSIVO	SCALA
E-MES	P	VB	SZ	14	1:200

NOME FILE:

E-MES-P-VB-SZ-14_ Sezioni trasversali Asse M14

Progettazione:



Ing. Saverio Pagliuso

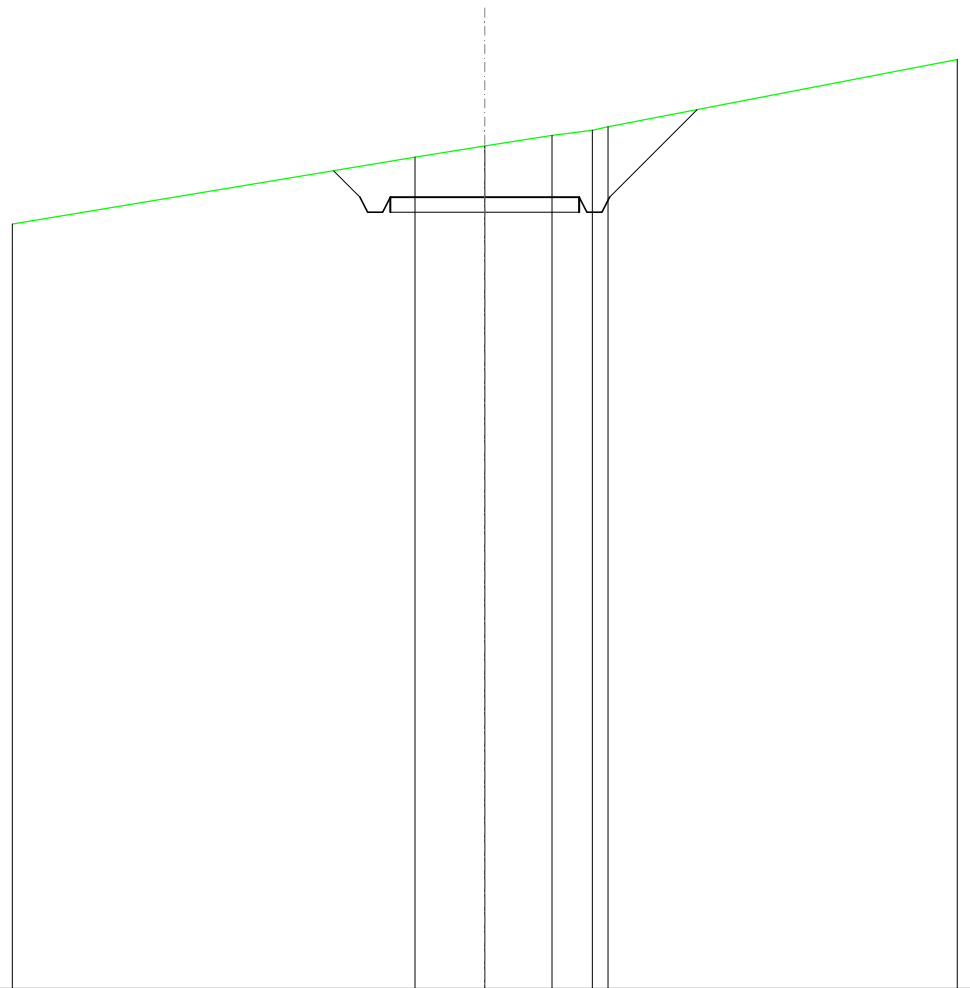
Ing. Mario Francesco Perri

Ing. Giorgio Salatino

Rev:	Prima Emissione	Descrizione Revisione	Redatto	Controllato	Approvato
00	FEBBRAIO 2024	PRIMA EMISSIONE	GEMSA PRO	GEMSA PRO	ESC WIND S.R.L.

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	2,616 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	8,746 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	2,446 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	9,612 m

SEZIONE N.: 2
 QT. PROGETTO: 70,942
 DIST.PROG.: 25,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



SCALA 1:200

QT.RIF. 50,000

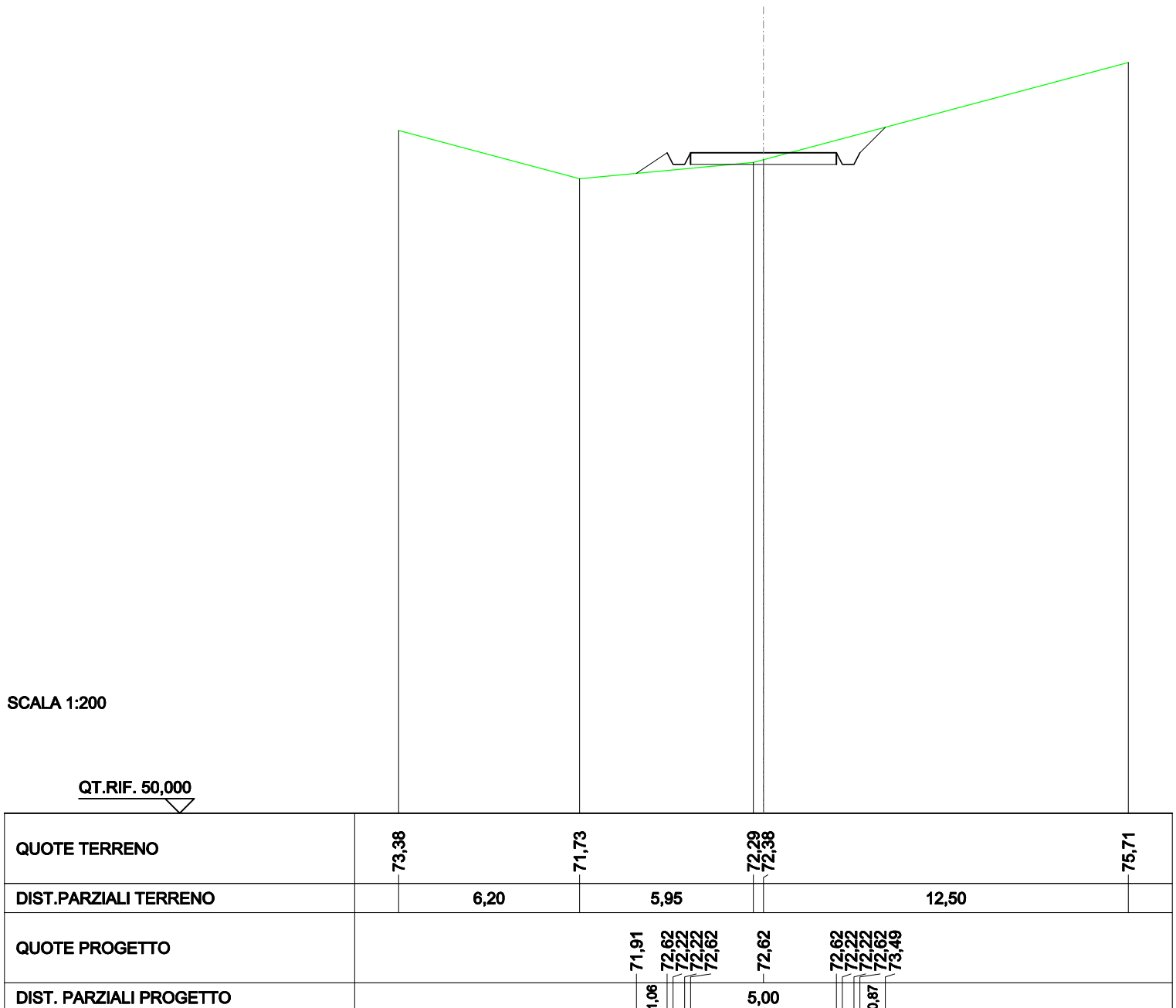
QUOTE TERRENO	70,23			72,00	72,29	72,58	72,71	72,80		74,58
DIST.PARZIALI TERRENO		10,65		1,85	1,78	1,07			9,24	
QUOTE PROGETTO				70,94		70,94			73,26	
DIST. PARZIALI PROGETTO			0,70		5,00			2,31		

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,667 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	0,092 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	1,303 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,280 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	0,534 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	5,264 m

SEZIONE N.: 3
 QT. PROGETTO: 72,617
 DIST.PROG.: 50,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000

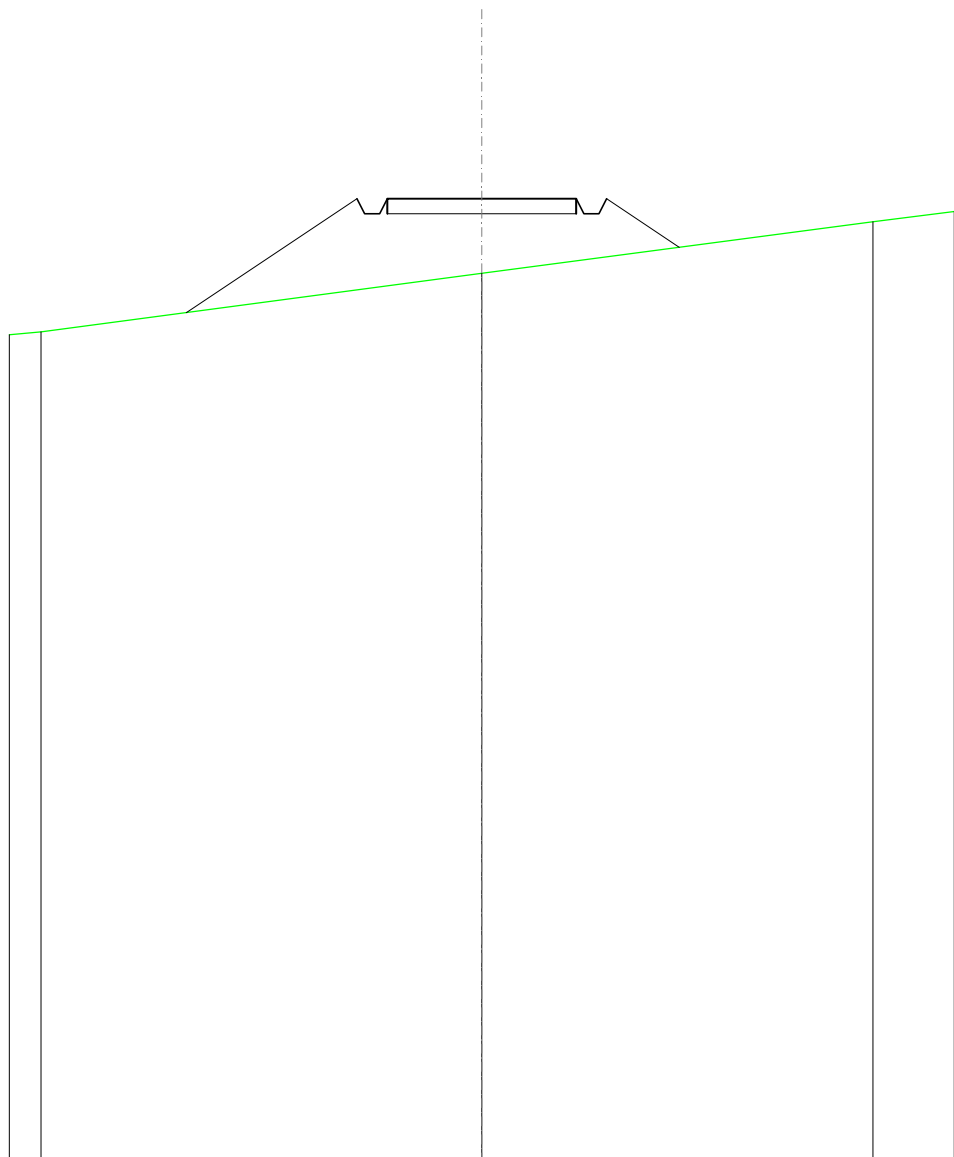
SCALA 1:200

QT.RIF. 50,000



RILEVATI	
RILEVATO	7,891 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
RILEVATO PER SCARPATE	9,626 m ²

SEZIONE N.: 4
 QT. PROGETTO: 75,558
 DIST.PROG.: 75,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



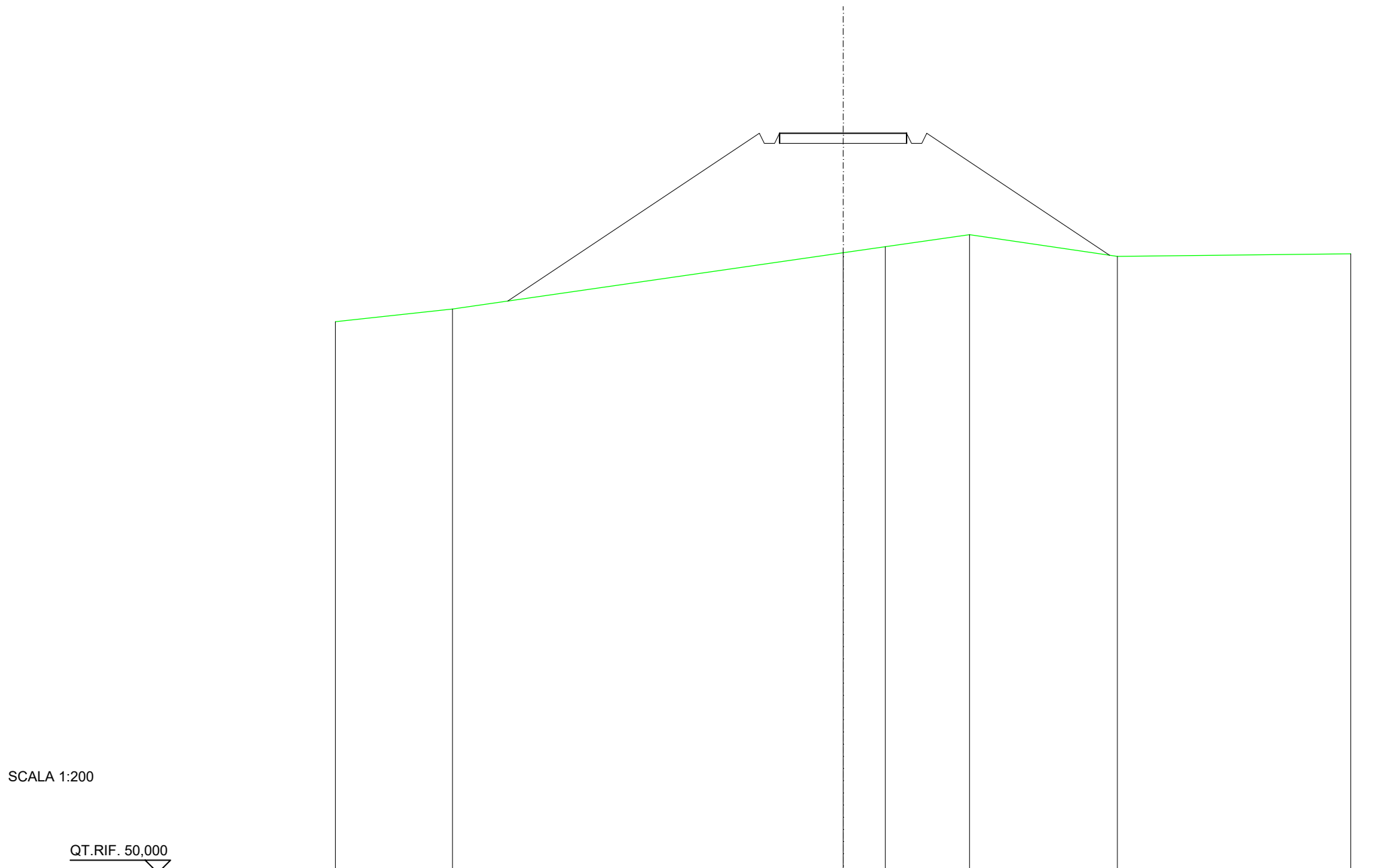
SCALA 1:200

QT.RIF. 50,000

QUOTE TERRENO	71,96	72,04			73,58			74,95	75,21	
DIST.PARZIALI TERRENO	0,84		11,66				10,35		2,15	
QUOTE PROGETTO			72,54		75,56	75,16	75,56	75,56	75,16	74,27
DIST. PARZIALI PROGETTO			4,52		5,00		1,93			

RILEVATI	
RILEVATO	21,534 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
RILEVATO PER SCARPATE	46,647 m ²

SEZIONE N.: 5
 QT. PROGETTO: 79,142
 DIST.PROG.: 100,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



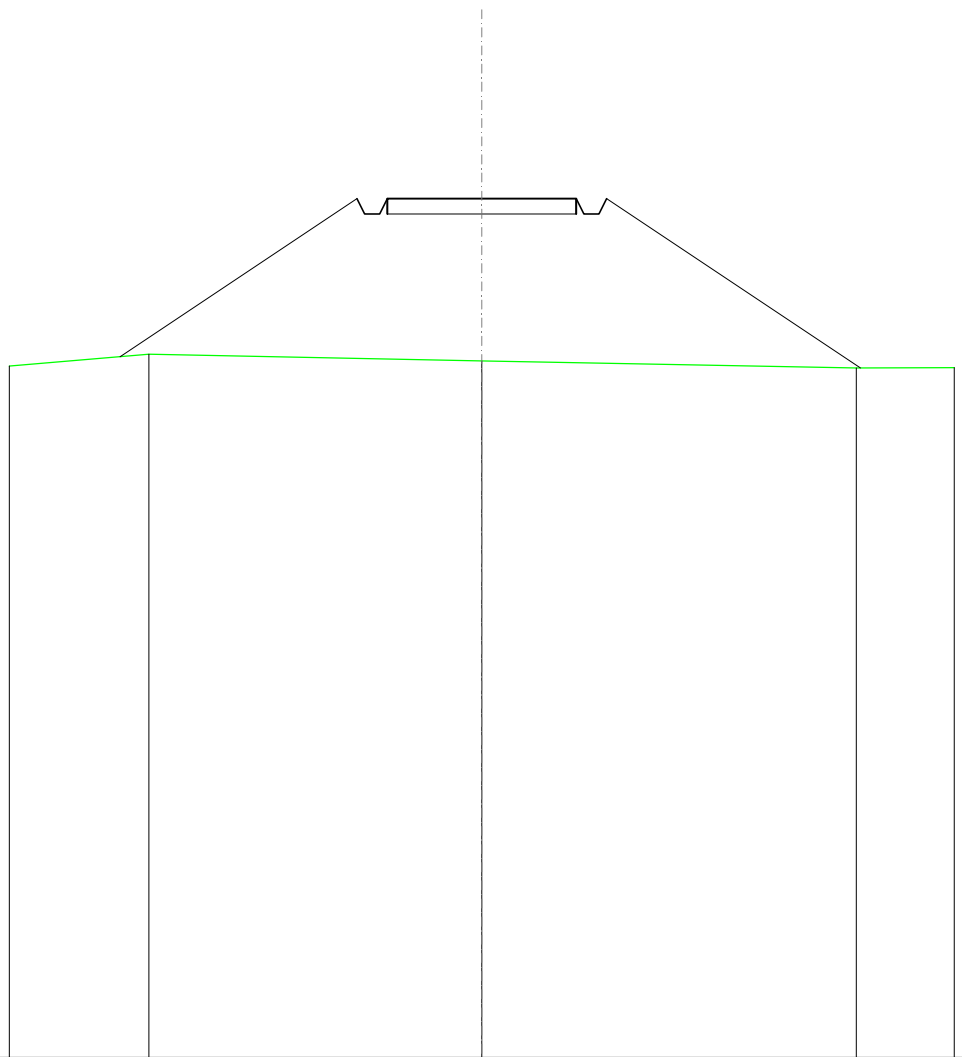
SCALA 1:200

QT.RIF. 50,000

QUOTE TERRENO	71,71	72,22		74,44	74,68	75,15	74,29	74,39
DIST.PARZIALI TERRENO	4,61		15,39	1,66	3,32	5,82	9,19	
QUOTE PROGETTO		72,53		79,14	79,14	79,14	74,34	
DIST. PARZIALI PROGETTO			9,91	5,00		7,20		

RILEVATI	
RILEVATO	19,434 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
RILEVATO PER SCARPATE	34,008 m ²

SEZIONE N.: 6
 QT. PROGETTO: 82,726
 DIST.PROG.: 125,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



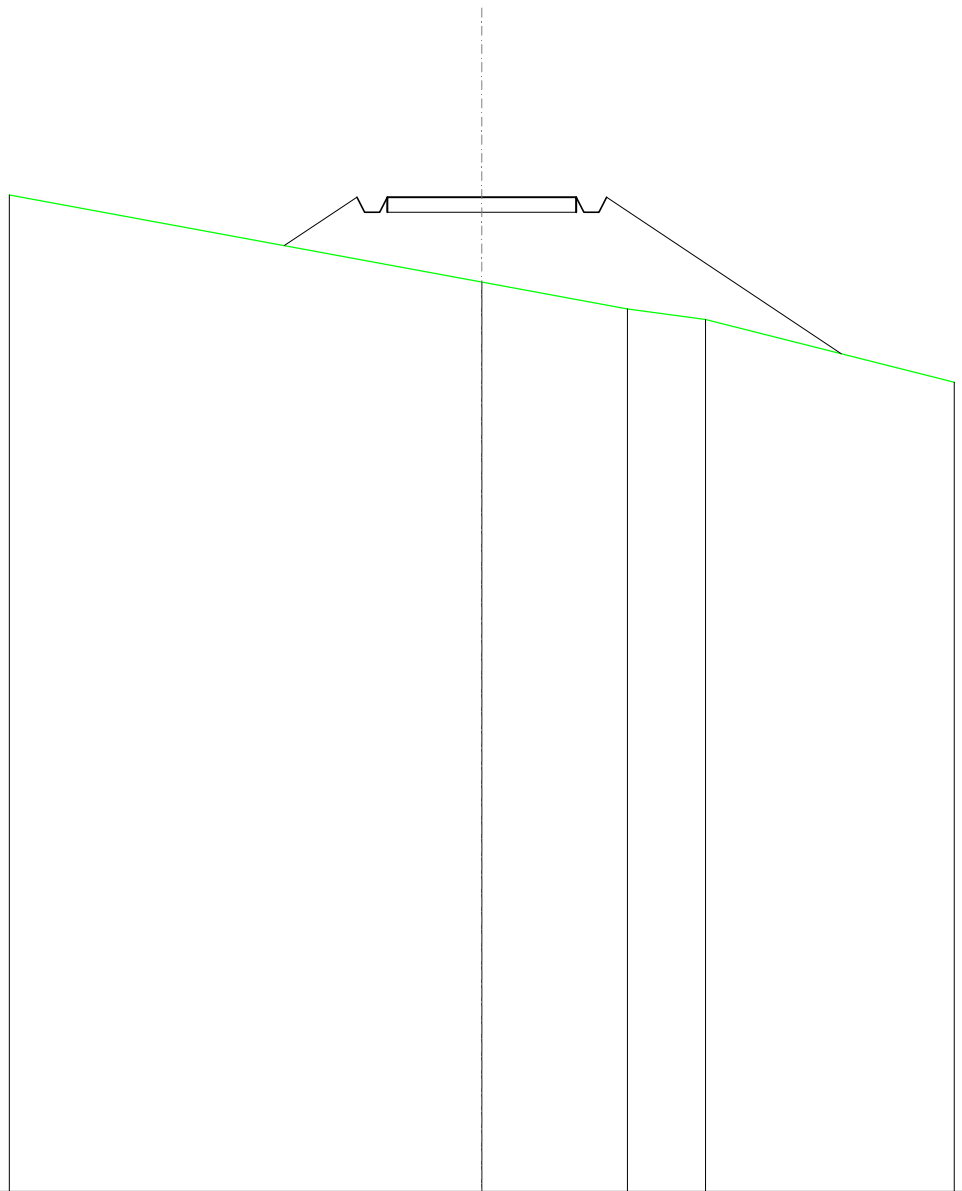
SCALA 1:200

QT.RIF. 60,000

QUOTE TERRENO	78,30	78,61		78,44		78,25	78,26
DIST.PARZIALI TERRENO		3,70	8,80		9,91		2,59
QUOTE PROGETTO		78,55	82,73	82,33	82,73	82,33	78,25
DIST. PARZIALI PROGETTO			6,27	5,00		6,71	

RILEVATI	
RILEVATO	9,230 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
RILEVATO PER SCARPATE	13,071 m ²

SEZIONE N.: 7
 QT. PROGETTO: 86,311
 DIST.PROG.: 150,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



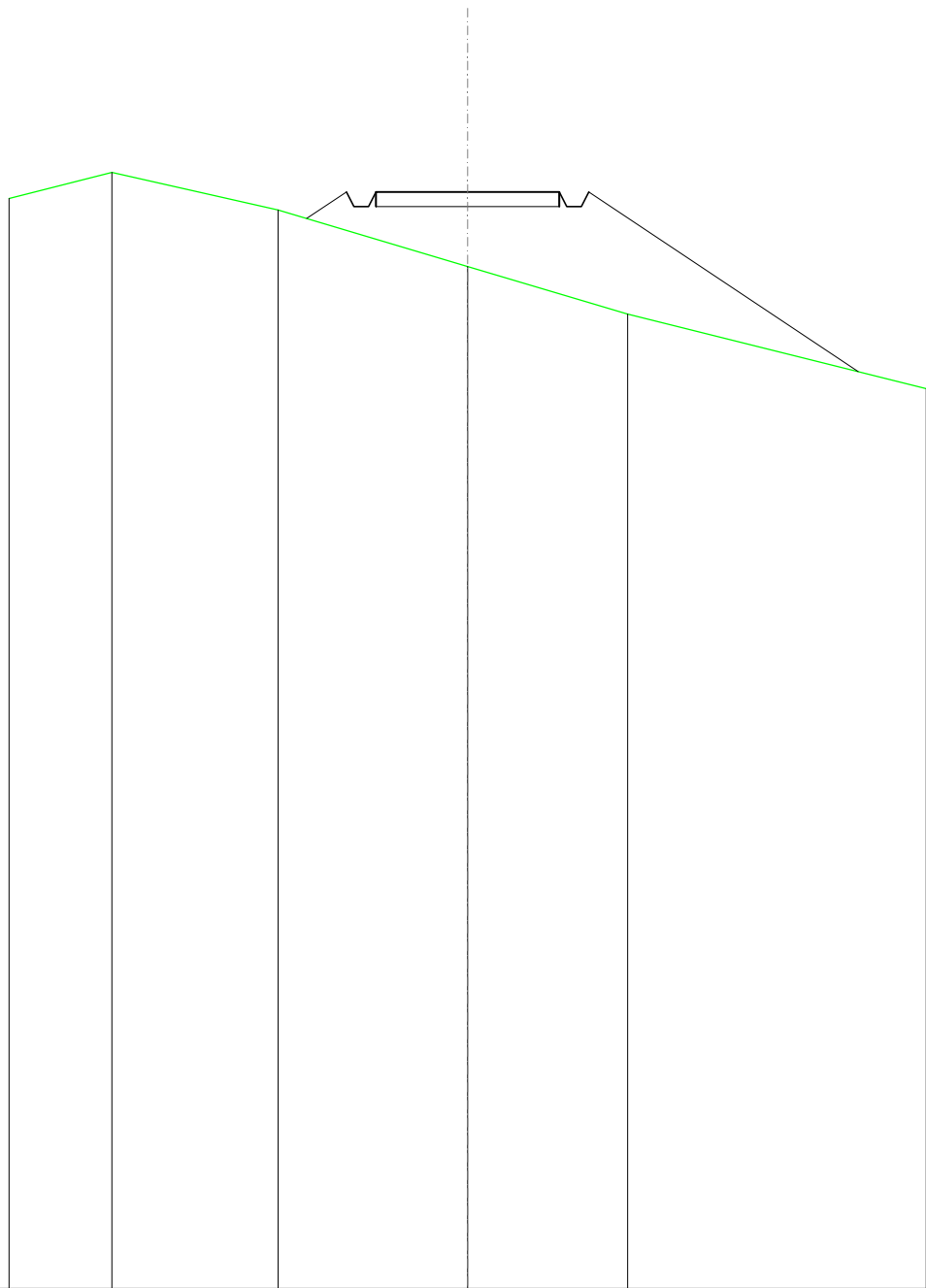
SCALA 1:200

QT.RIF. 60,000

QUOTE TERRENO	86,37			84,06		83,35	83,08		81,41
DIST.PARZIALI TERRENO		12,50			3,85	2,07		6,58	
QUOTE PROGETTO		85,03	86,31	85,91	86,31	85,91	86,31		82,17
DIST. PARZIALI PROGETTO		1,92		5,00			6,21		

RILEVATI	
RILEVATO	8,168 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
RILEVATO PER SCARPATE	14,591 m ²

SEZIONE N.: 8
 QT. PROGETTO: 89,895
 DIST.PROG.: 175,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



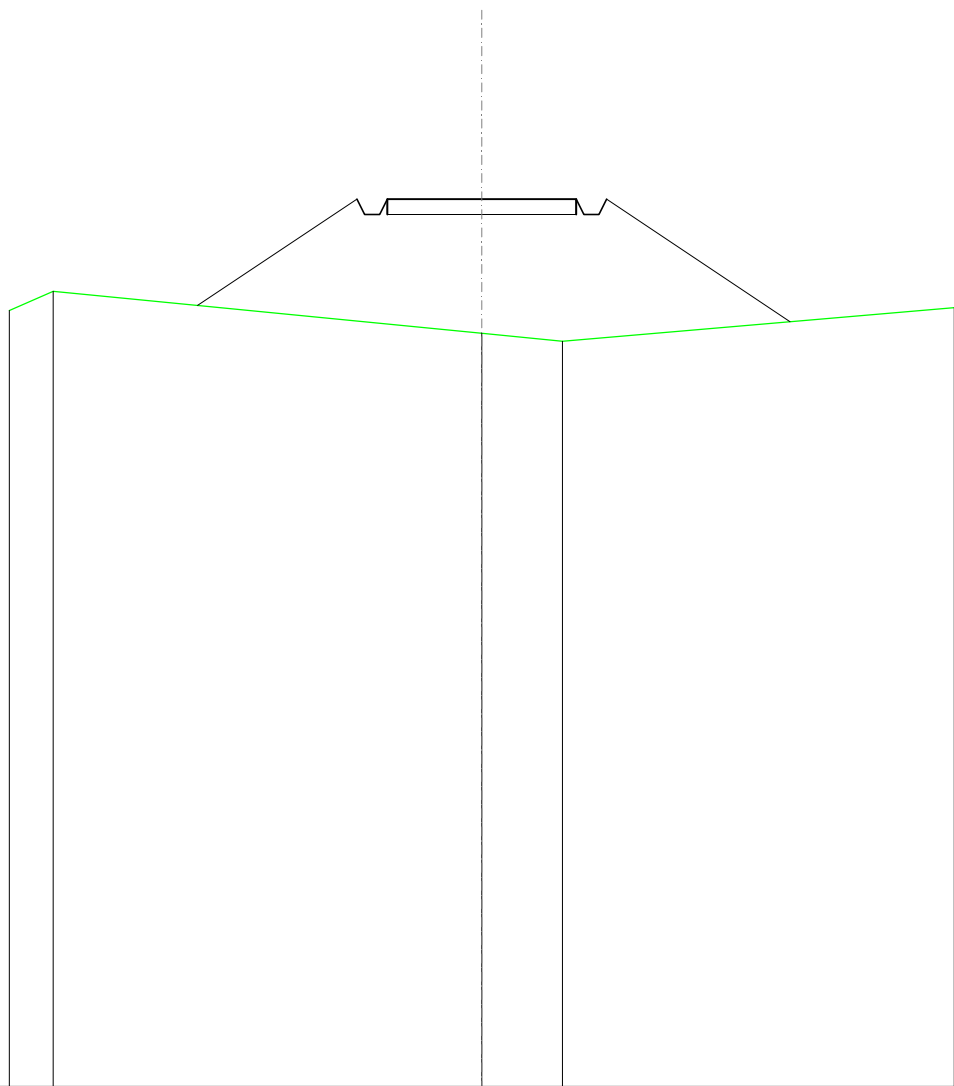
SCALA 1:200

QT.RIF. 60,000

QUOTE TERRENO	89,72	90,43	89,40		87,86	86,56		84,53
DIST.PARZIALI TERRENO		2,80	4,53	5,17	4,36	8,14		
QUOTE PROGETTO				89,17	89,89	89,49	89,49	89,89
DIST. PARZIALI PROGETTO				1,09	5,00	7,34		85,00

RILEVATI	
RILEVATO	15,715 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
RILEVATO PER SCARPATE	20,741 m ²

SEZIONE N.: 9
 QT. PROGETTO: 93,479
 DIST.PROG.: 200,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



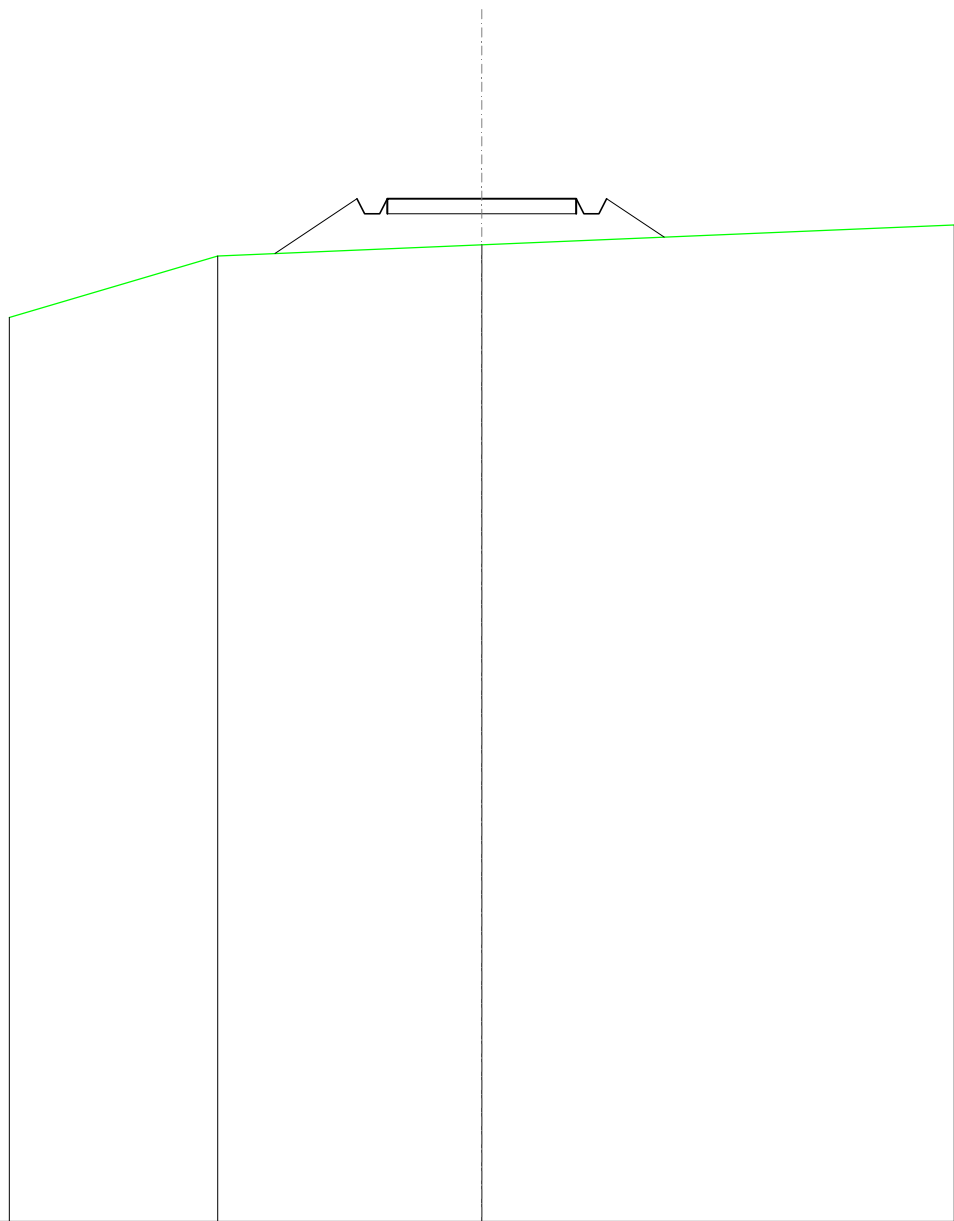
SCALA 1:200

QT.RIF. 70,000

QUOTE TERRENO	90,54	91,04			89,93	89,73		90,61	
DIST.PARZIALI TERRENO	1,16		11,34		2,13		10,37		
QUOTE PROGETTO			90,67	93,48	93,08	93,08	93,48	93,48	90,24
DIST. PARZIALI PROGETTO			4,22		5,00		4,85		

RILEVATI	
RILEVATO	4,094 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
RILEVATO PER SCARPATE	3,768 m ²

SEZIONE N.: 10
 QT. PROGETTO: 97,063
 DIST.PROG.: 225,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



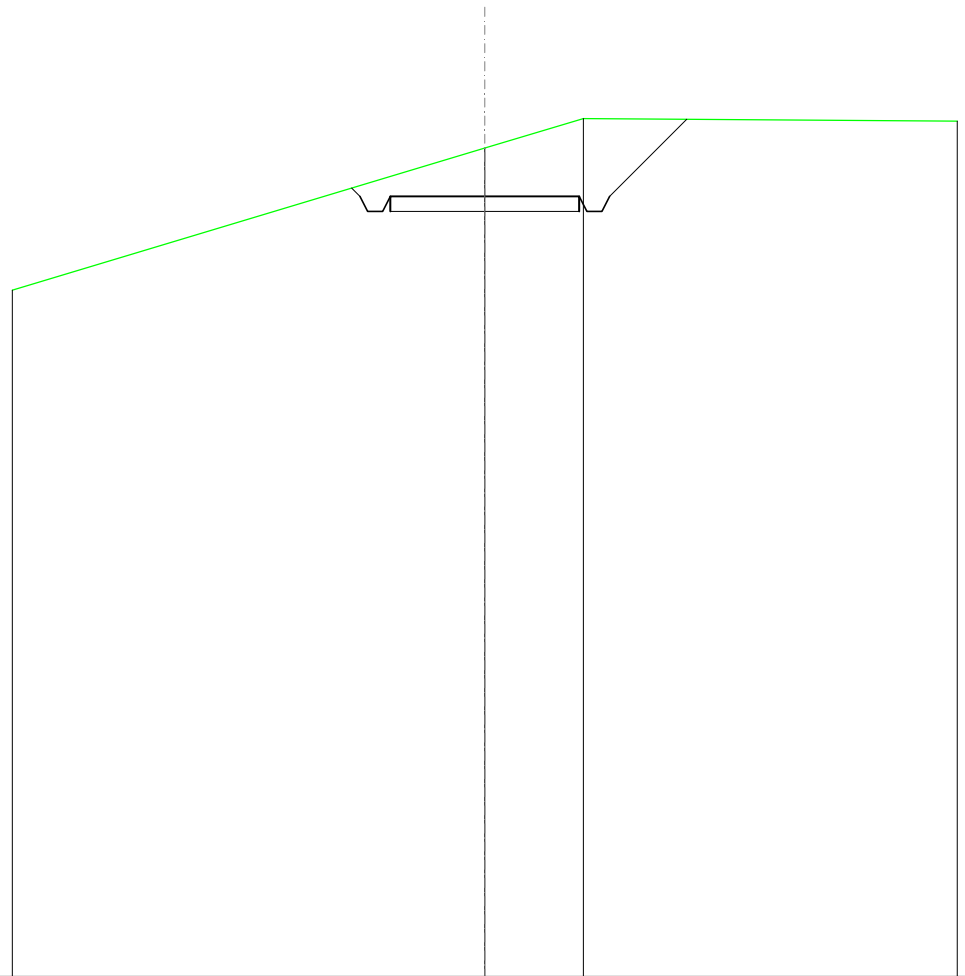
SCALA 1:200

QT.RIF. 70,000

QUOTE TERRENO	93,92	95,55	95,84	96,37
DIST.PARZIALI TERRENO	5,52	6,98	12,50	
QUOTE PROGETTO		95,61	97,06	97,06
DIST. PARZIALI PROGETTO		2,17	5,00	1,52

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	2,446 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	8,375 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	2,124 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	8,857 m

SEZIONE N.: 11
 QT. PROGETTO: 100,648
 DIST.PROG.: 250,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



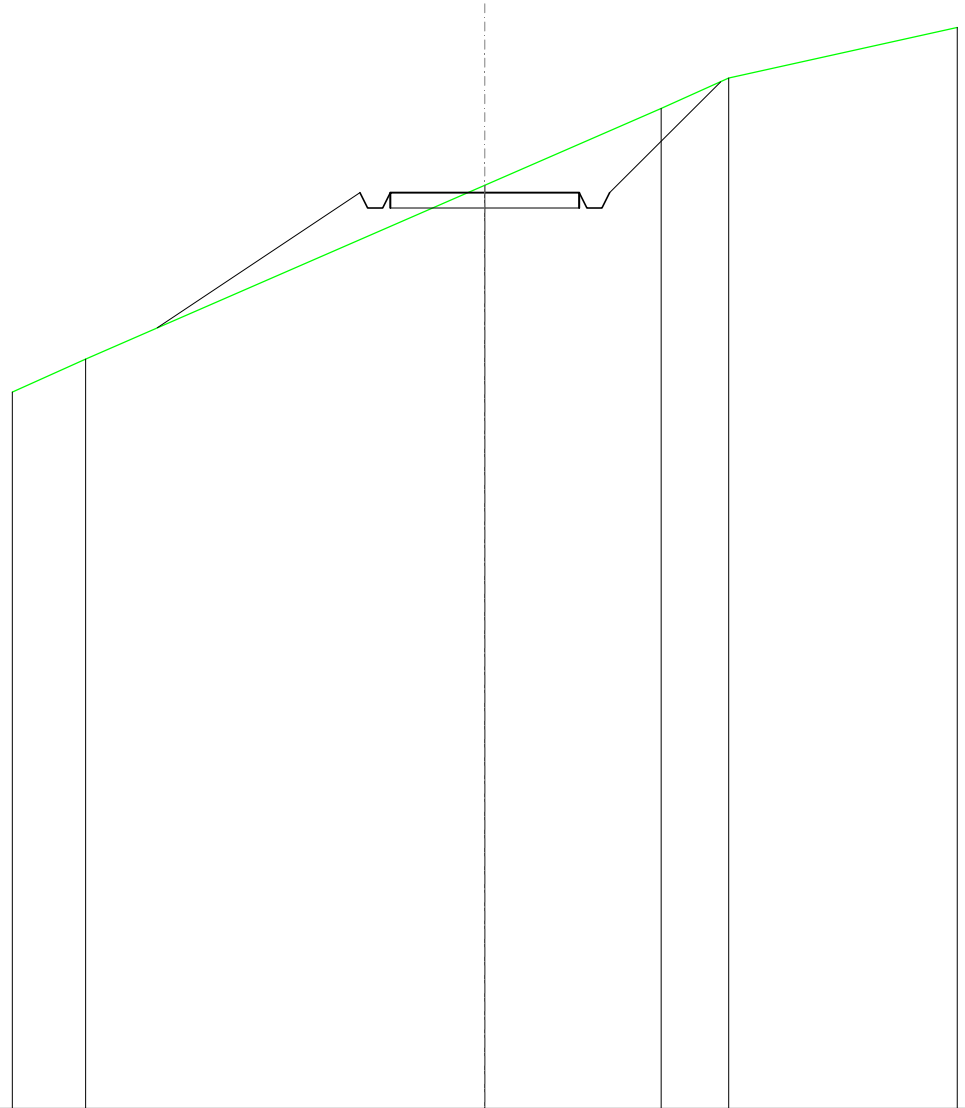
SCALA 1:200

QT.RIF. 80,000

QUOTE TERRENO	96,17		101,92	102,71	102,64
DIST.PARZIALI TERRENO		12,50	2,61	9,89	
QUOTE PROGETTO			100,65	100,65	102,69
DIST. PARZIALI PROGETTO			5,00	2,04	

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	1,409 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	0,277 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	3,266 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	2,386 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	3,933 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	7,609 m

SEZIONE N.: 12
 QT. PROGETTO: 104,232
 DIST.PROG.: 275,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



SCALA 1:200

QT.RIF. 80,000

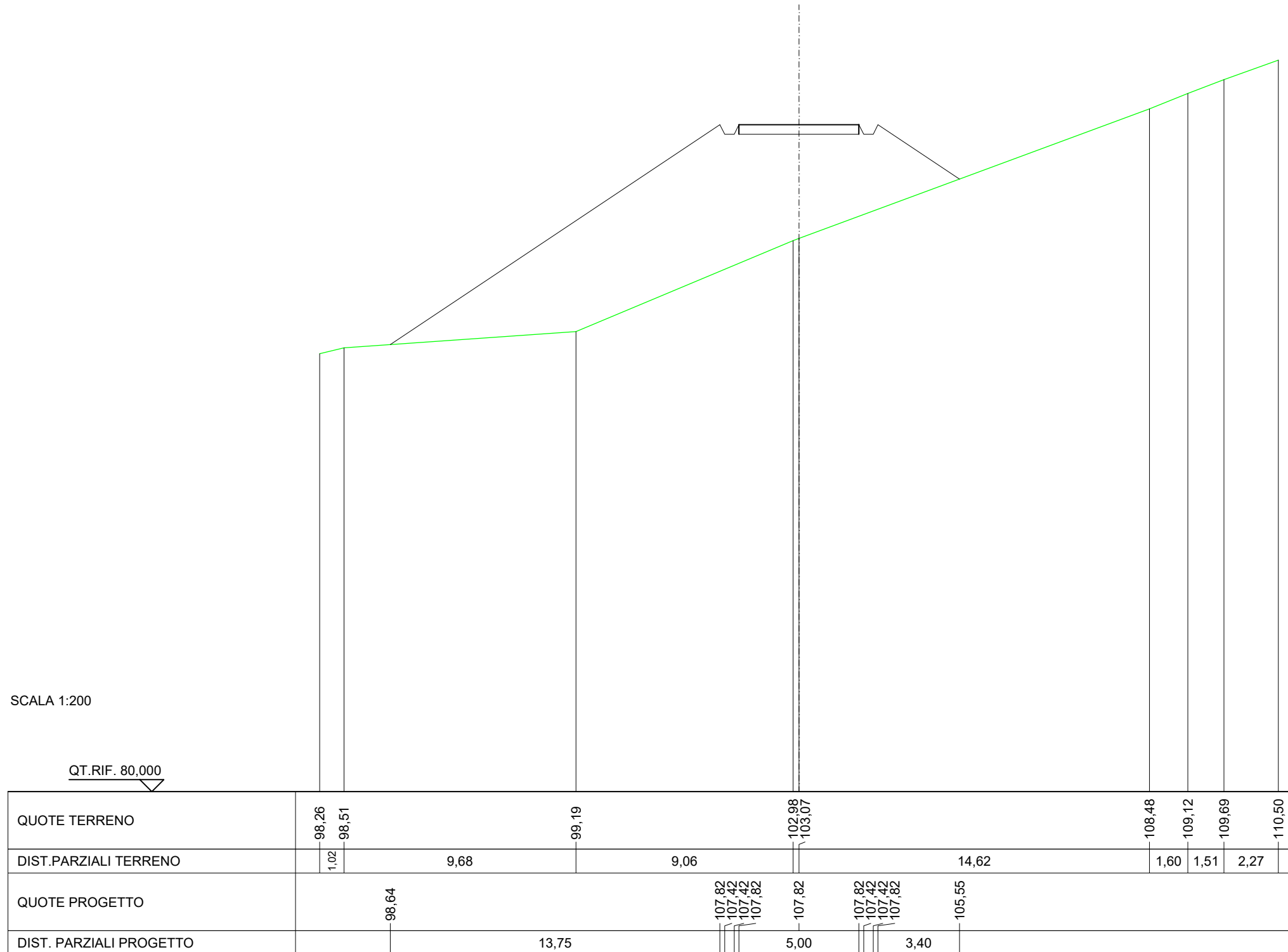
QUOTE TERRENO	96,96	99,83			104,43		106,46	107,26	108,61
DIST.PARZIALI TERRENO	1,94		10,56			4,67	1,78	6,05	
QUOTE PROGETTO		100,66		104,23	103,83	103,83	104,23	104,23	107,17
DIST. PARZIALI PROGETTO			5,36		5,00		2,94		

RILEVATI	
RILEVATO	21,844 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
RILEVATO PER SCARPATE	63,343 m ²

SEZIONE N.: 13
 QT. PROGETTO: 107,816
 DIST.PROG.: 300,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000

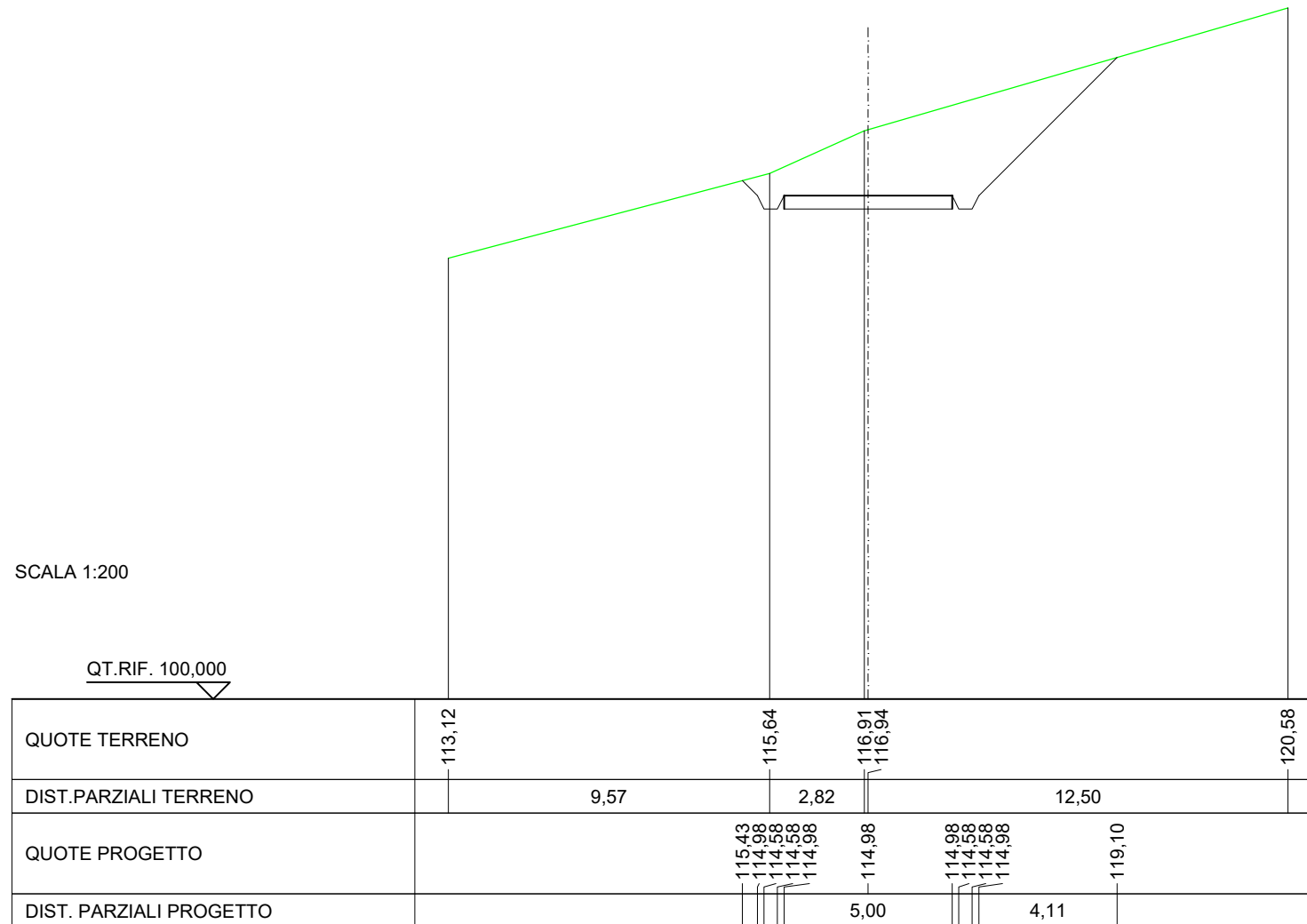
SCALA 1:200

QT.RIF. 80,000



SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	3,273 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	11,346 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	6,128 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	11,158 m

SEZIONE N.: 15
 QT. PROGETTO: 114,985
 DIST.PROG.: 350,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000

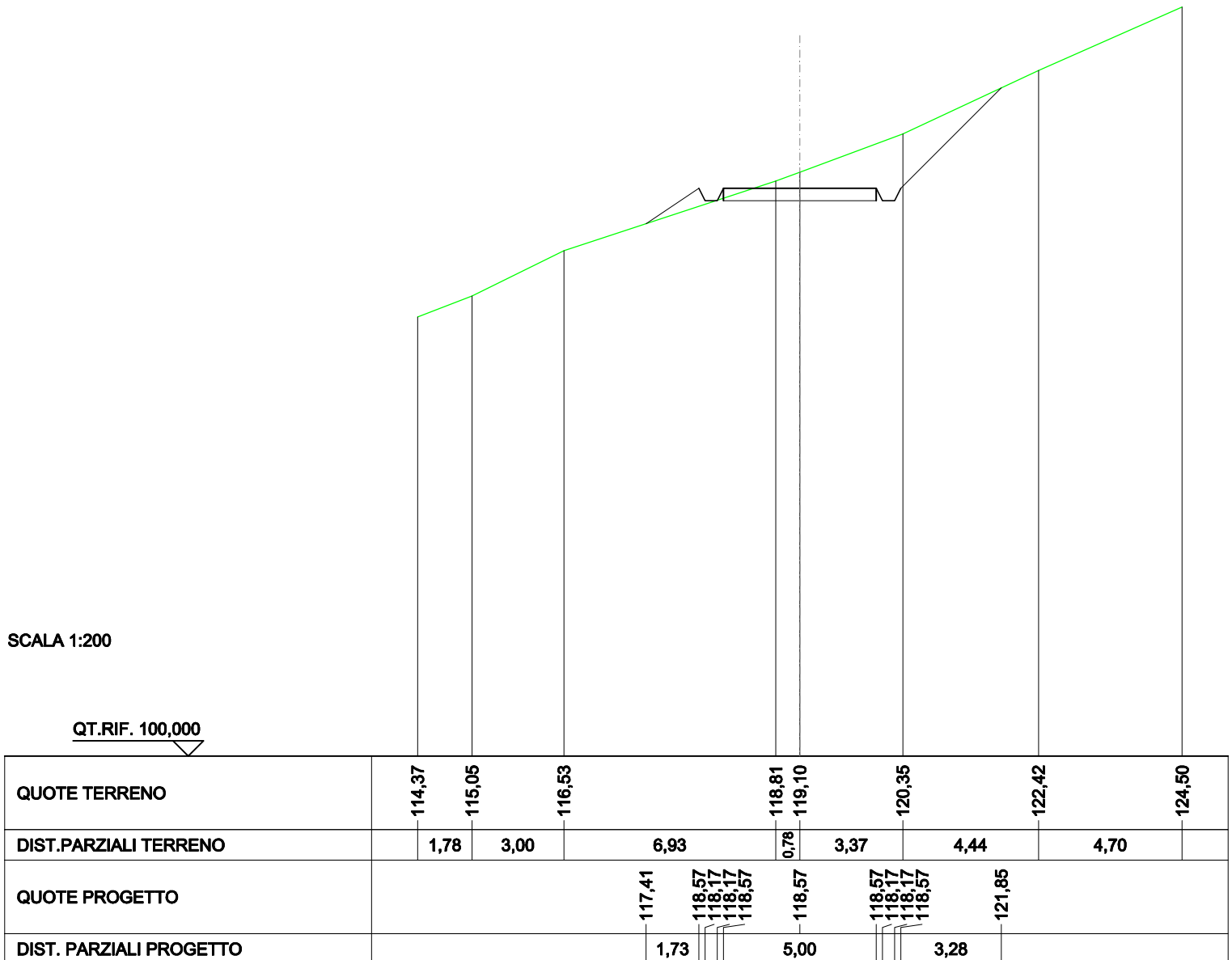


SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	1,527 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	4,718 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	2,876 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	0,633 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	9,121 m

SEZIONE N.: 16
 QT. PROGETTO: 118,569
 DIST.PROG.: 375,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000

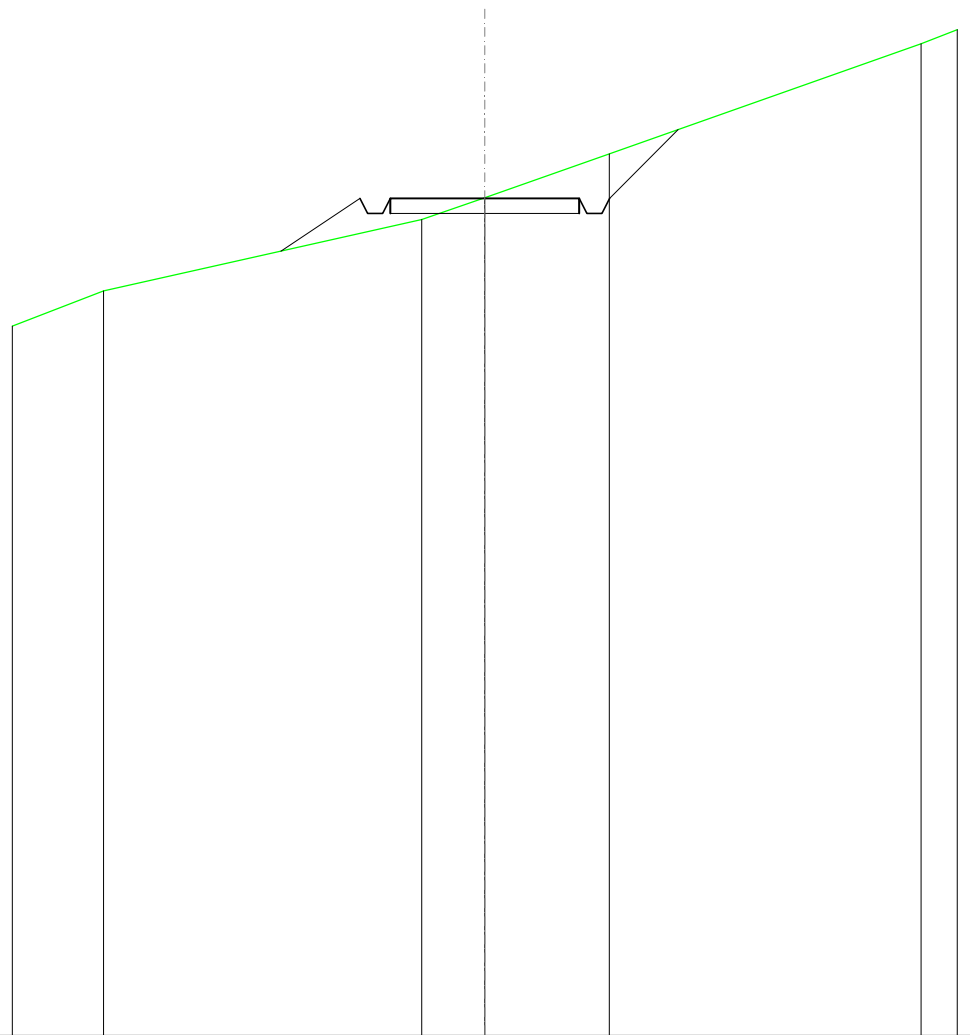
SCALA 1:200

QT.RIF. 100,000



SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	1,068 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	0,251 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	2,397 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	1,067 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	1,404 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	6,320 m

SEZIONE N.: 17
 QT. PROGETTO: 122,153
 DIST.PROG.: 400,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



SCALA 1:200

QT.RIF. 100,000

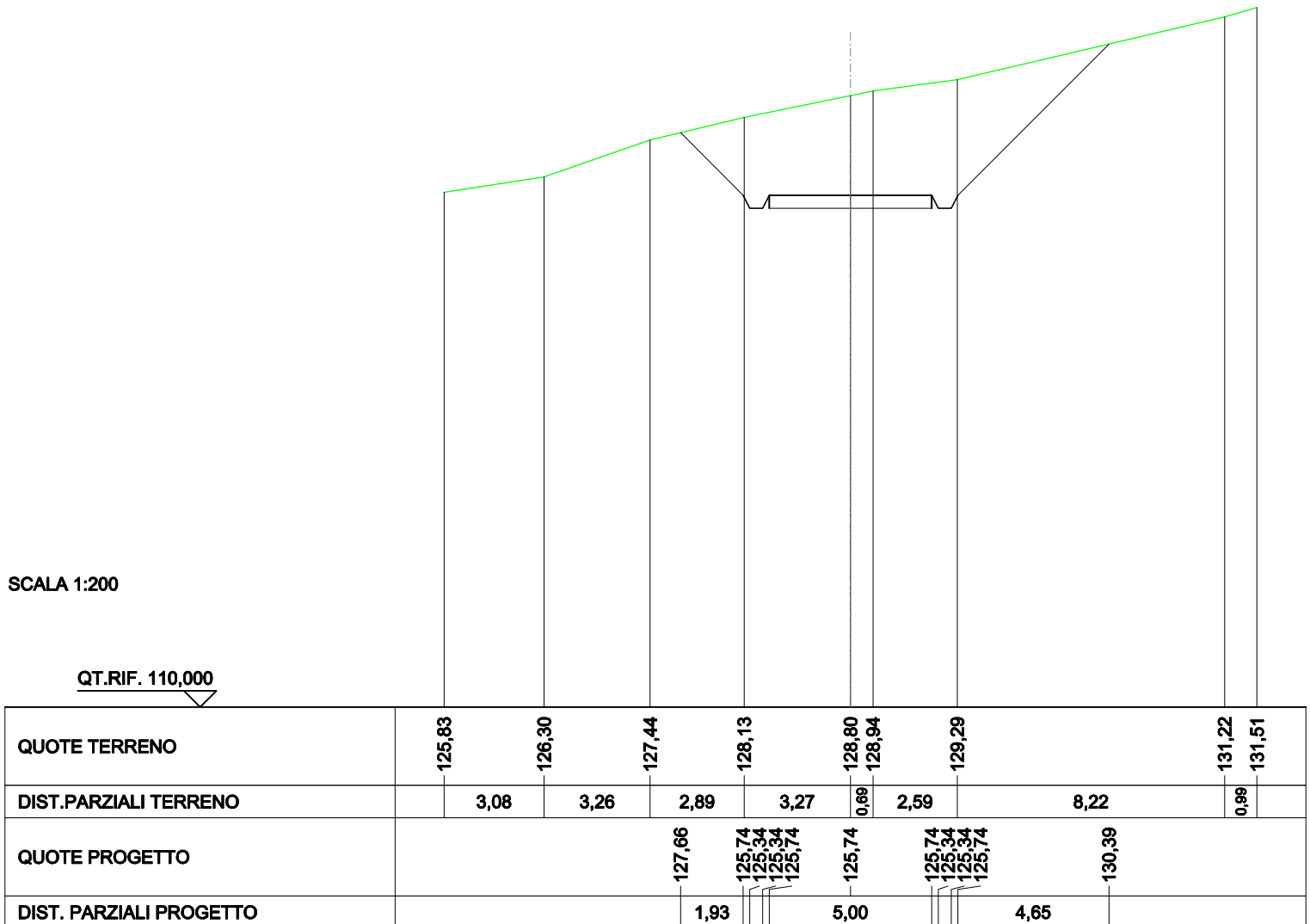
QUOTE TERRENO	118,77	119,70			121,59	122,17	123,33		126,24	126,62		
DIST.PARZIALI TERRENO	2,41		8,42		1,67	3,30		8,25		0,96		
QUOTE PROGETTO				120,75	122,15	121,75	121,75	122,15	122,15	121,75	122,15	123,97
DIST. PARZIALI PROGETTO				2,10			5,00			1,82		

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	5,262 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	17,210 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	10,575 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	13,173 m

SEZIONE N.: 18
 QT. PROGETTO: 125,738
 DIST.PROG.: 425,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000

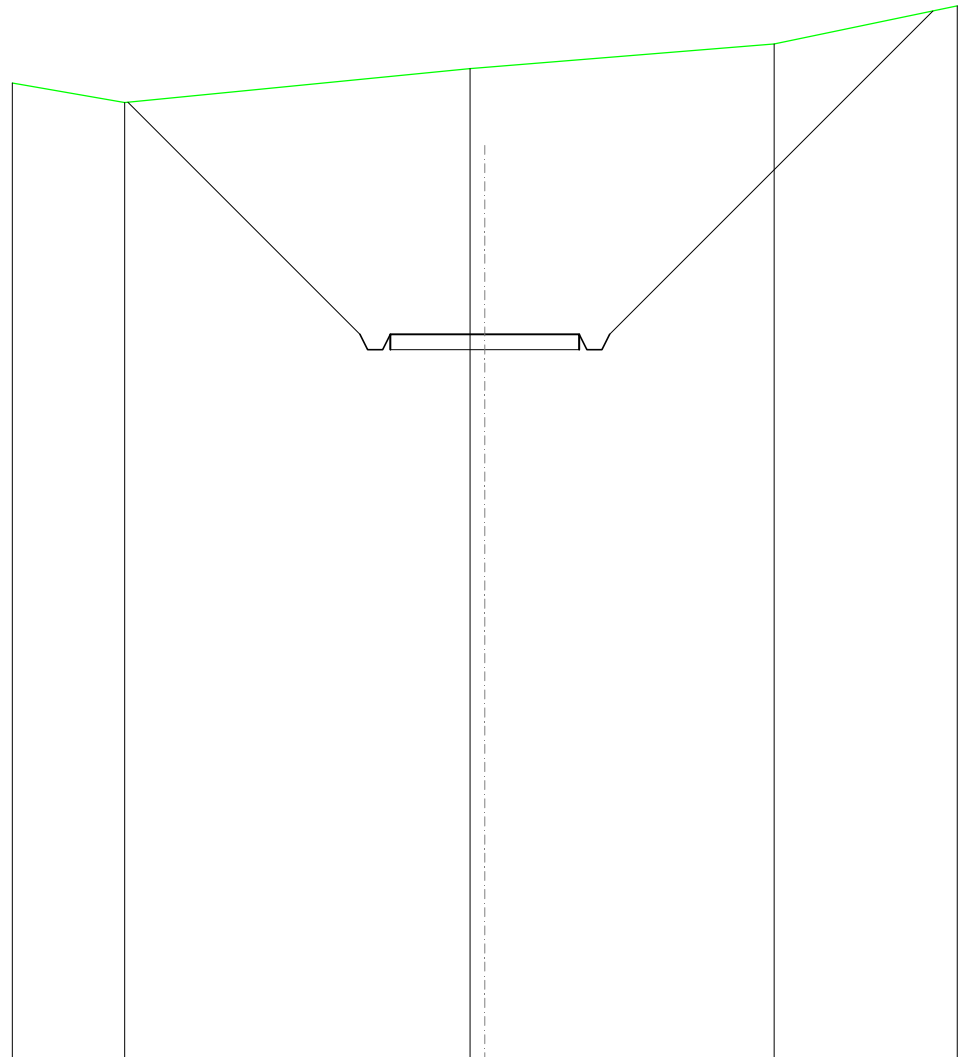
SCALA 1:200

QT.RIF. 110,000



SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	11,744 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	37,269 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	50,891 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	21,296 m

SEZIONE N.: 19
 QT. PROGETTO: 129,322
 DIST.PROG.: 450,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



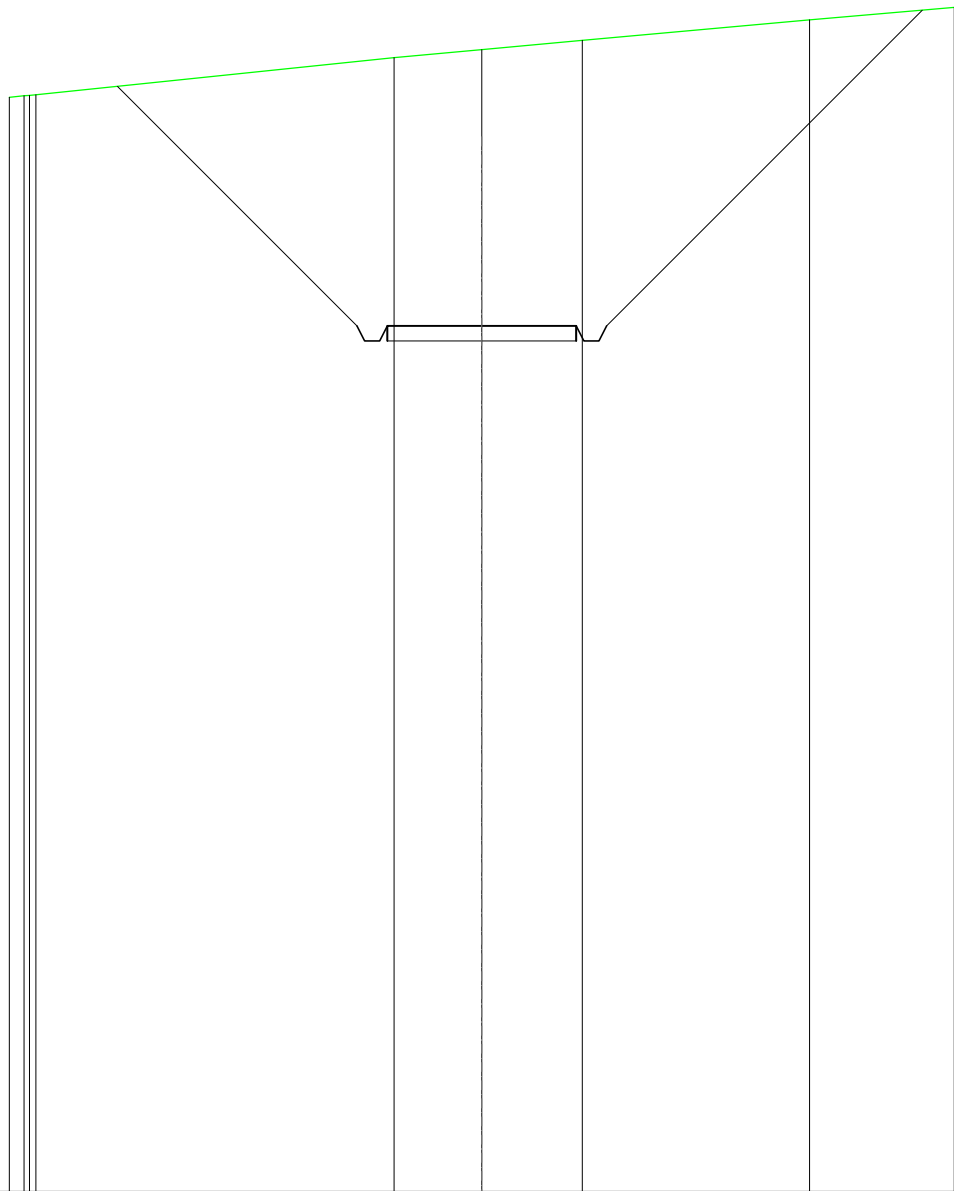
SCALA 1:200

QT.RIF. 110,000

QUOTE TERRENO	135,97	135,46		136,35	136,38		137,00	138,01
DIST.PARZIALI TERRENO		2,98	9,13			7,65	4,85	
QUOTE PROGETTO		135,46		129,32	128,92	128,92	129,32	137,87
DIST. PARZIALI PROGETTO			6,14	5,00		8,55		

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	12,167 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	38,541 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	53,954 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	21,285 m

SEZIONE N.: 20
 QT. PROGETTO: 132,906
 DIST.PROG.: 475,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



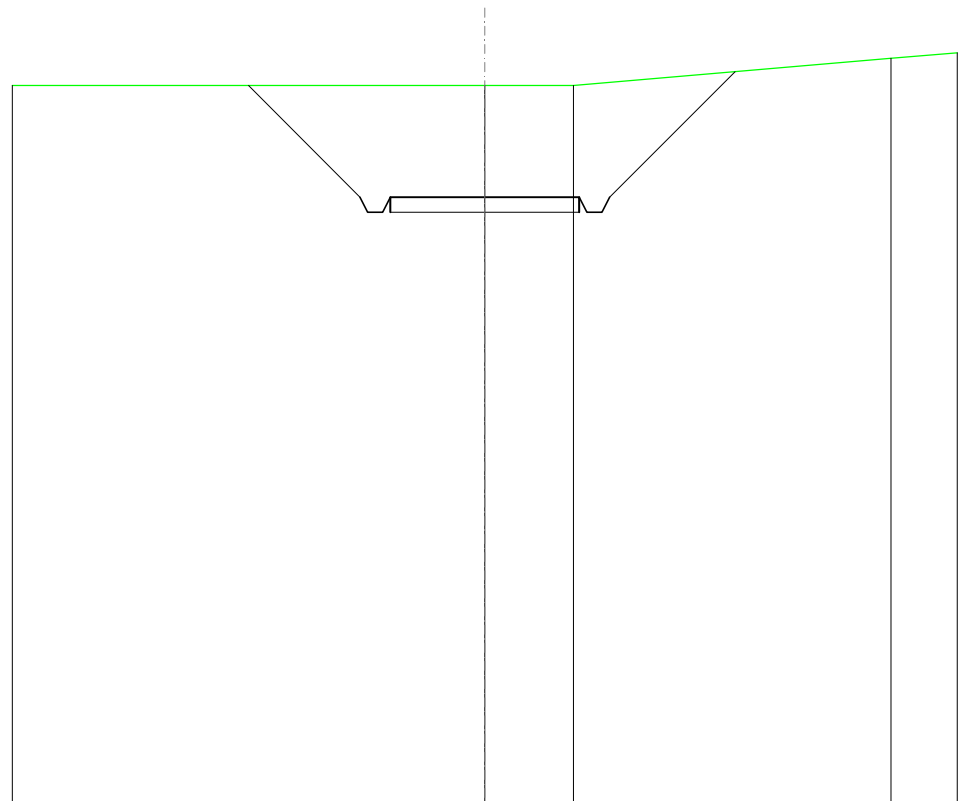
SCALA 1:200

QT.RIF. 110,000

QUOTE TERRENO	138.95	138.99	139.00	139.02	140.00	140.21	140.46	141.00	141.33		
DIST.PARZIALI TERRENO			9.47		2.32	2.66	6.02		3.83		
QUOTE PROGETTO		139.24			132.91	132.51	132.91	132.91	132.51	132.91	141.26
DIST. PARZIALI PROGETTO		6.33			5.00		8.35				

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	5,237 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	16,748 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	9,377 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	12,867 m

SEZIONE N.: 21
 QT. PROGETTO: 136,051
 DIST.PROG.: 500,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



SCALA 1:200

QT.RIF. 120,000

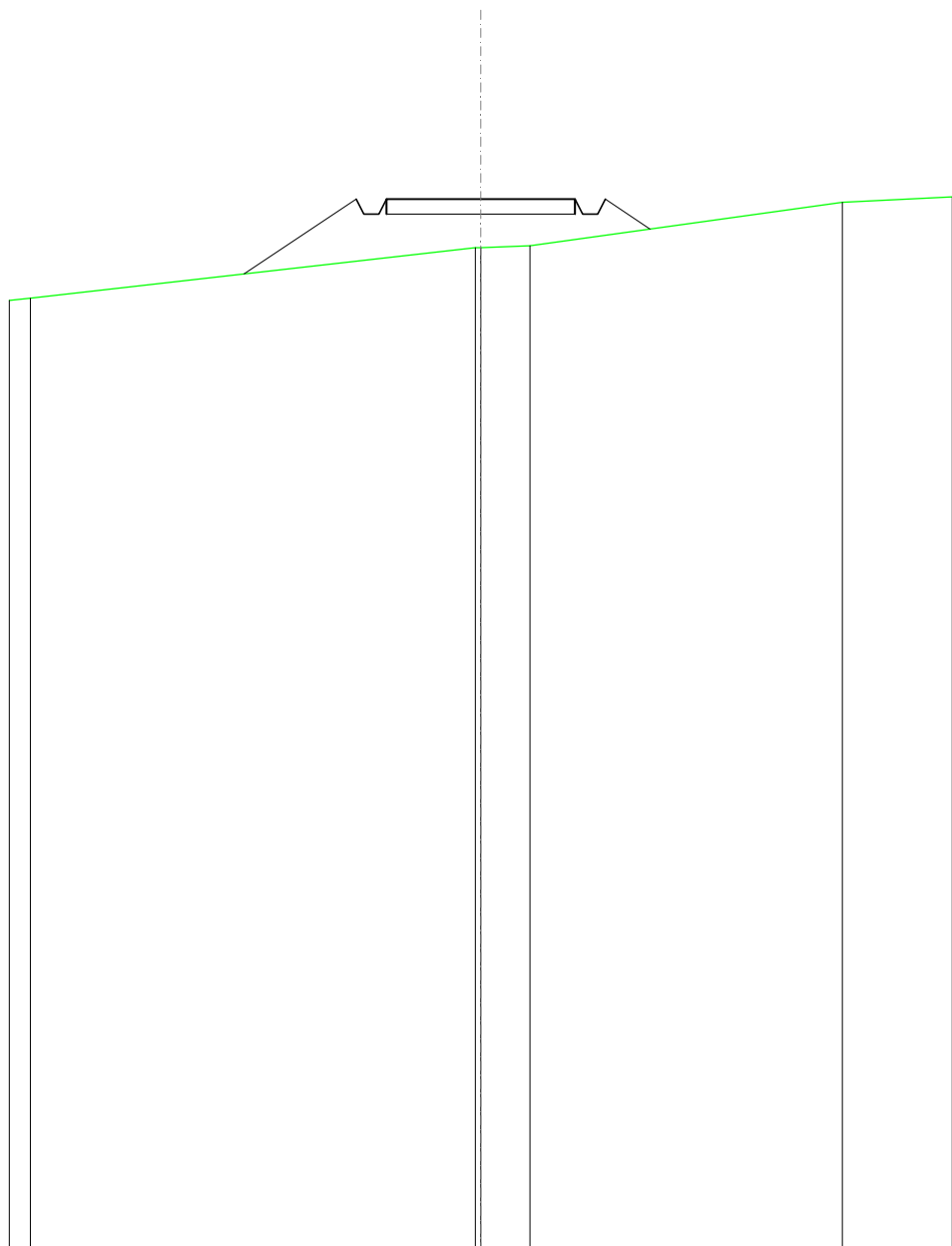
QUOTE TERRENO	139,00			139,00	139,00		139,72	139,87
DIST.PARZIALI TERRENO		12,50		2,35		8,40		1,75
QUOTE PROGETTO		139,00	136,05	136,05	136,05	136,05	139,37	
DIST. PARZIALI PROGETTO		2,95		5,00		3,32		

RILEVATI	
RILEVATO	4,556 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
RILEVATO PER SCARPATE	4,629 m ²

SEZIONE N.: 22
 QT. PROGETTO: 137,944
 DIST.PROG.: 525,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000

SCALA 1:200

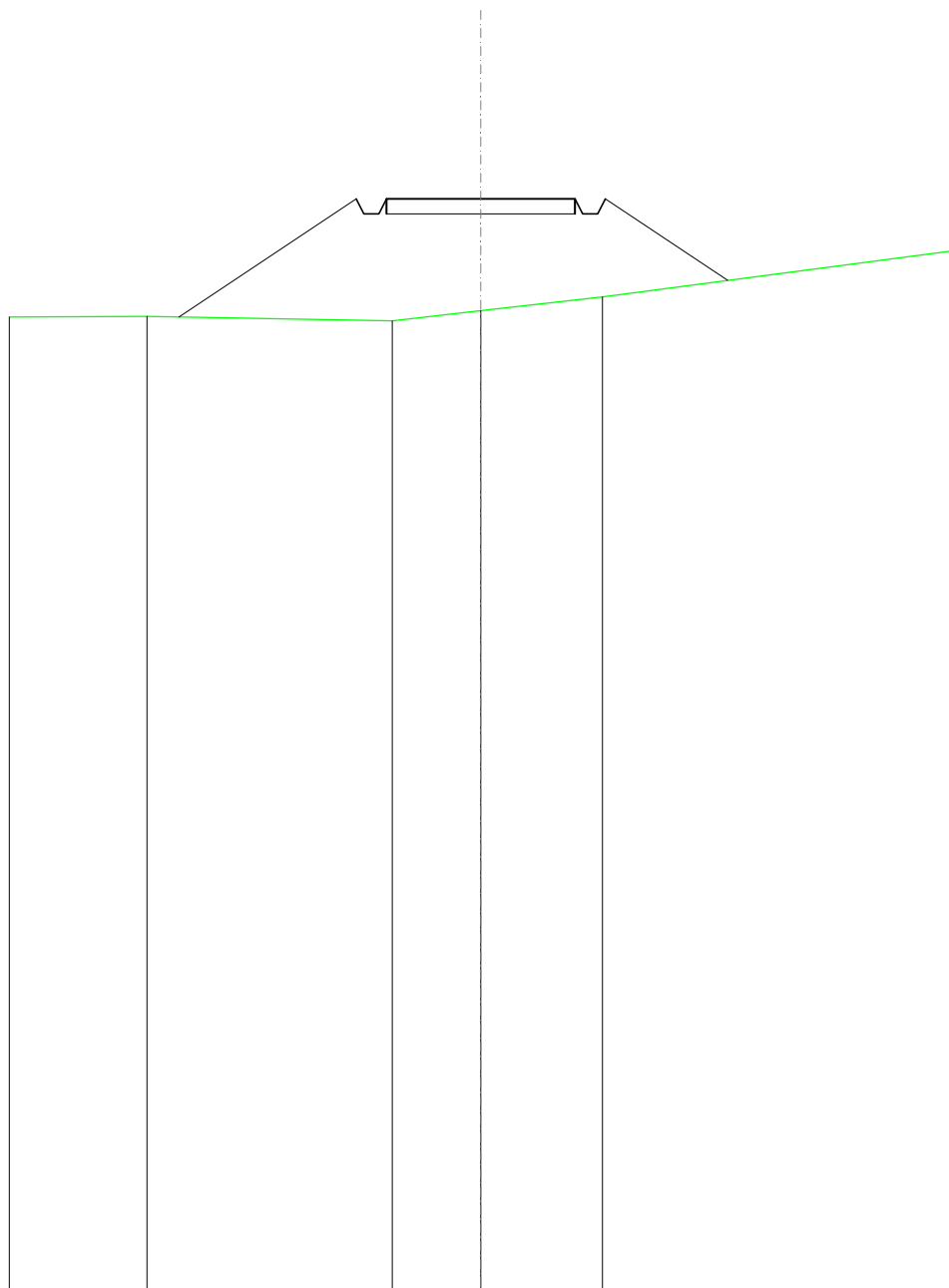
QT.RIF. 110,000



QUOTE TERRENO	135,26 135,32			136,66 136,66	136,71		137,86	138,01
DIST.PARZIALI TERRENO	0,56	11,80		1,30		8,28	2,92	
QUOTE PROGETTO		135,96	137,94 137,54 137,54 137,94	137,94		137,94 137,54 137,54 137,94	137,15	
DIST. PARZIALI PROGETTO			2,97	5,00		1,19		

RILEVATI	
RILEVATO	12,831 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
RILEVATO PER SCARPATE	15,962 m ²

SEZIONE N.: 23
 QT. PROGETTO: 138,951
 DIST.PROG.: 550,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



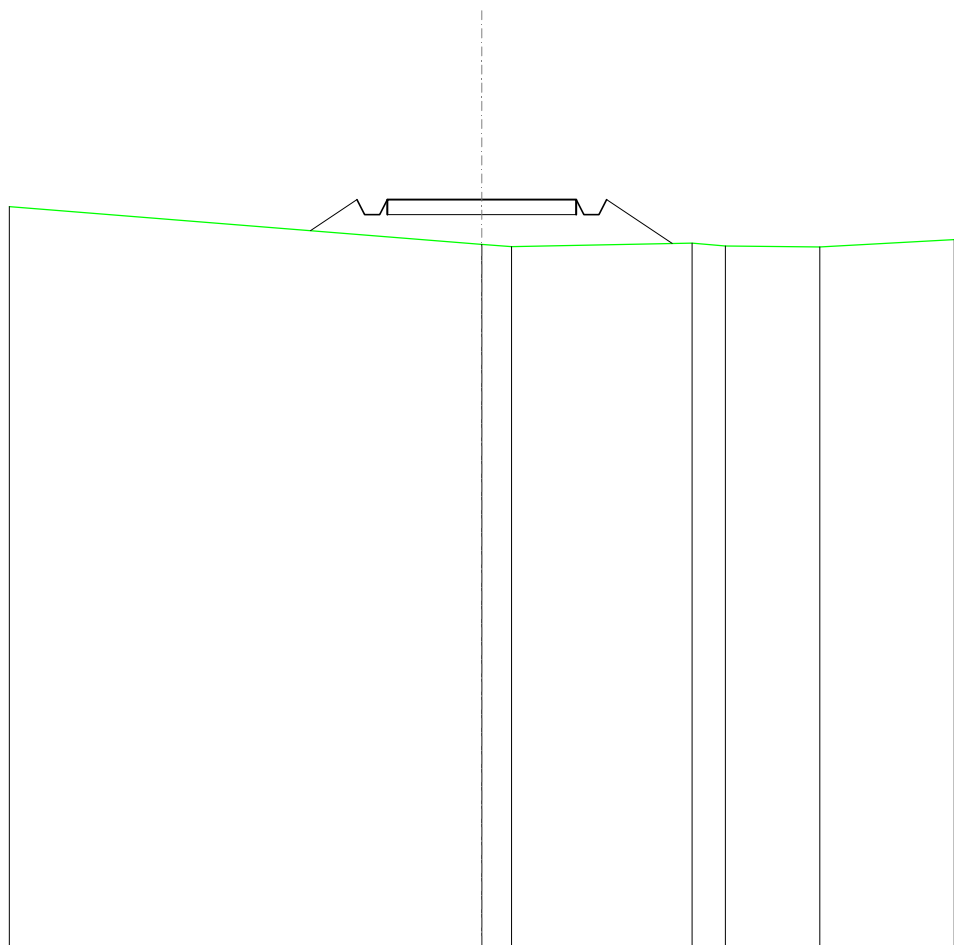
SCALA 1:200

QT.RIF. 110,000

QUOTE TERRENO	135,82	135,83		135,72	135,98	136,35		137,57
DIST.PARZIALI TERRENO		3,65	6,50	2,34	3,23		9,27	
QUOTE PROGETTO		135,82		138,95 138,55 138,55 138,95	138,95	138,95 138,55 138,55 138,95	136,79	
DIST. PARZIALI PROGETTO			4,70		5,00		3,24	

RILEVATI	
RILEVATO	3,758 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
RILEVATO PER SCARPATE	2,847 m ²

SEZIONE N.: 24
 QT. PROGETTO: 139,924
 DIST.PROG.: 575,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



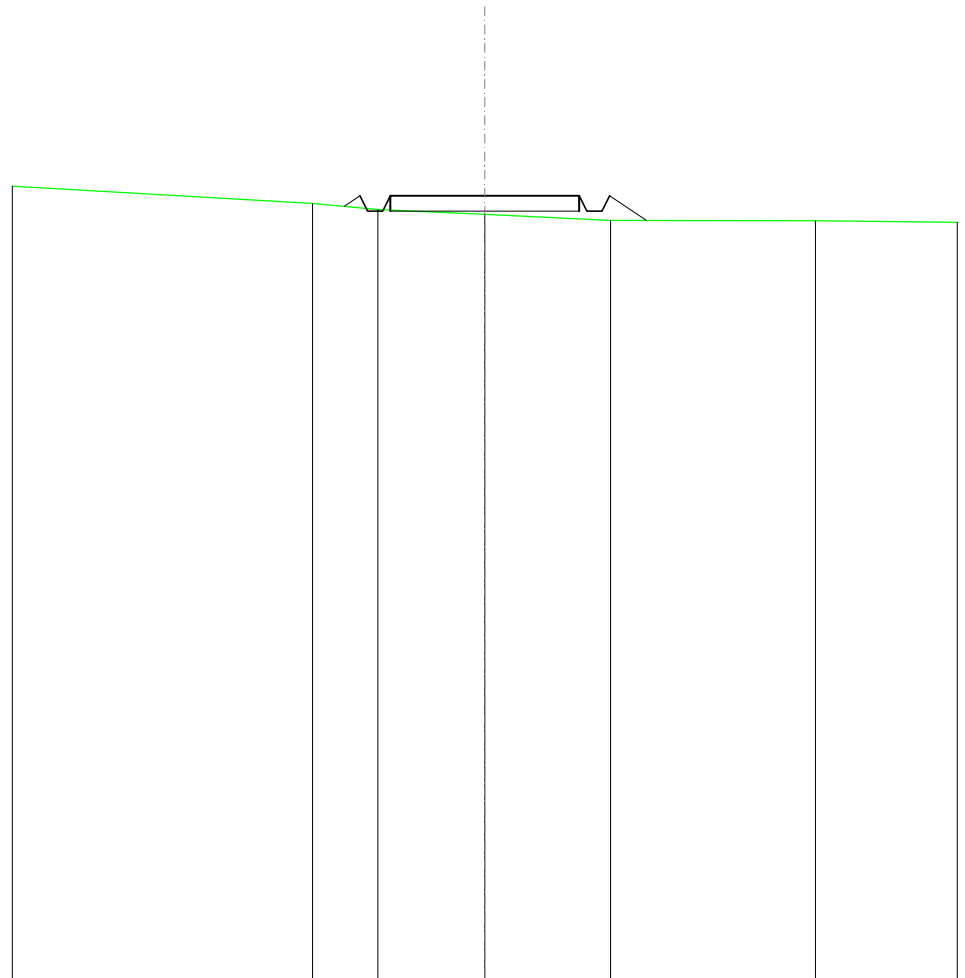
SCALA 1:200

QT.RIF. 120,000

QUOTE TERRENO	139,74			138,74	138,68		138,77	138,70	138,68	138,87
DIST.PARZIALI TERRENO		12,50		0,79		4,77	0,89	2,49	3,56	
QUOTE PROGETTO			139,10	139,92	139,52	139,52	139,92	139,52	139,52	138,76
DIST. PARZIALI PROGETTO			1,23		5,00		1,74			

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,021 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	0,464 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	0,007 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	0,704 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	1,015 m

SEZIONE N.: 25
 QT. PROGETTO: 140,897
 DIST.PROG.: 600,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



SCALA 1:200

QT.RIF. 120,000

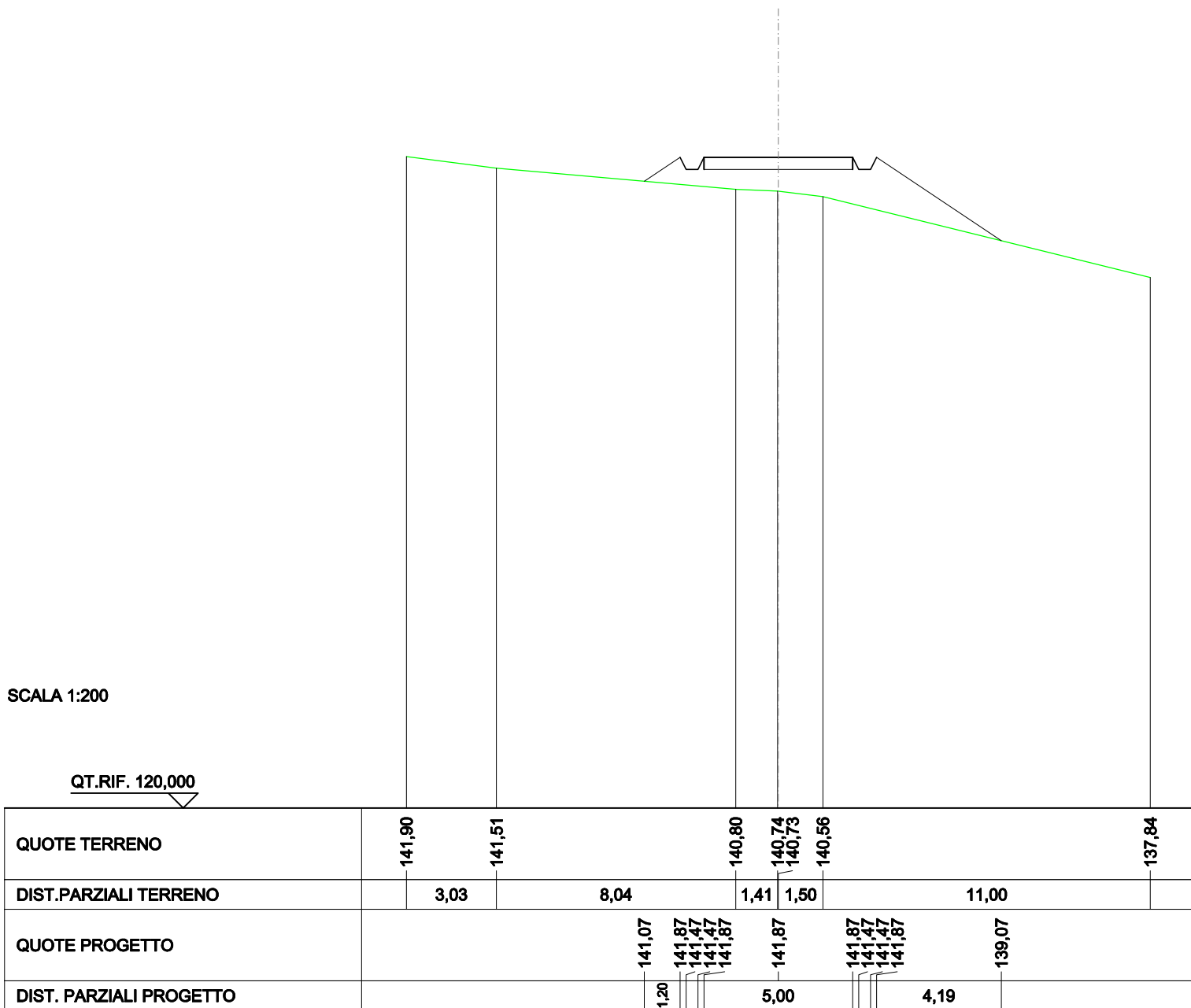
QUOTE TERRENO	141,16		140,69	140,54	140,41	140,25	140,24	140,19
DIST.PARZIALI TERRENO		7,94	1,73	2,83	3,33	5,42	3,75	
QUOTE PROGETTO			140,62	140,90	140,50	140,50	140,90	140,25
DIST. PARZIALI PROGETTO					5,00		0,97	

RILEVATI	
RILEVATO	3,954 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
RILEVATO PER SCARPATE	5,840 m ²

SEZIONE N.: 26
 QT. PROGETTO: 141,870
 DIST.PROG.: 625,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000

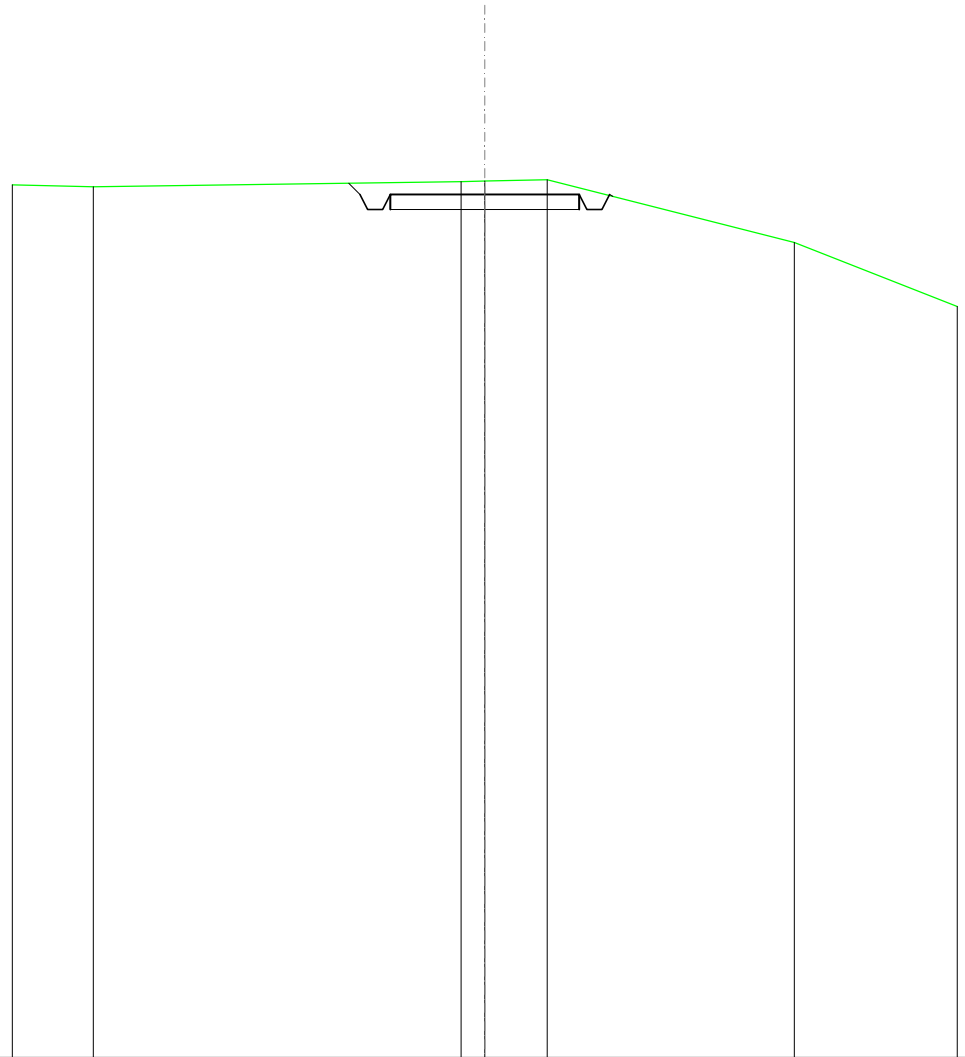
SCALA 1:200

QT.RIF. 120,000



SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,777 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	3,658 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,044 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	0,002 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	6,879 m

SEZIONE N.: 27
 QT. PROGETTO: 142,843
 DIST.PROG.: 650,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



SCALA 1:200

QT.RIF. 120,000

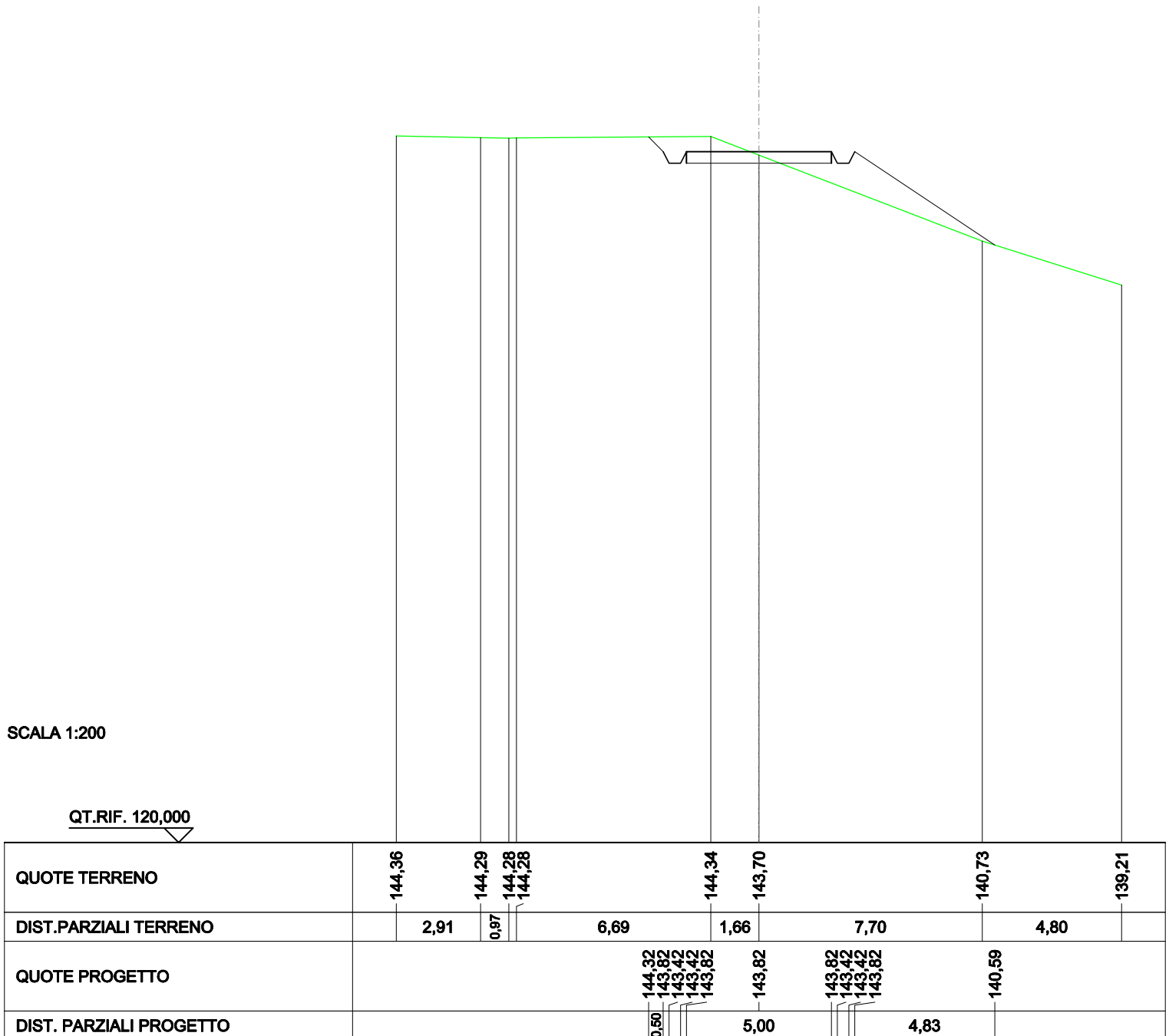
QUOTE TERRENO	143,09	143,04			143,18	143,19	143,22		141,57	139,87
DIST.PARZIALI TERRENO	2,14		9,74		0,62	1,65		6,53		4,32
QUOTE PROGETTO					143,14	142,84	142,44	142,44	142,84	142,84
DIST. PARZIALI PROGETTO						5,00				

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,648 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	0,605 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	1,868 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,128 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	4,172 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	4,531 m

SEZIONE N.: 28
 QT. PROGETTO: 143,816
 DIST.PROG.: 675,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000

SCALA 1:200

QT.RIF. 120,000

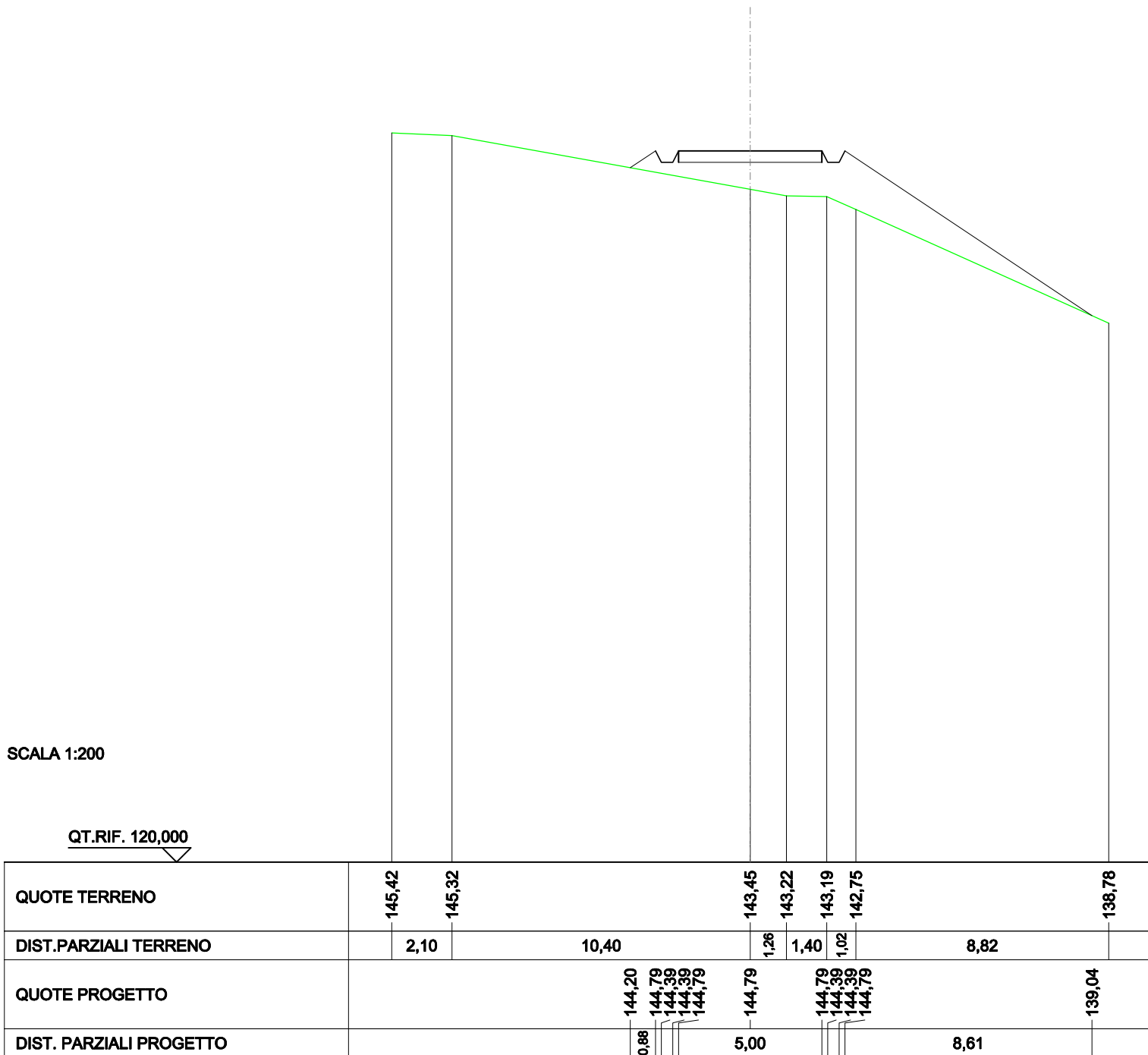


RILEVATI	
RILEVATO	4,591 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
RILEVATO PER SCARPATE	9,906 m ²

SEZIONE N.: 29
 QT. PROGETTO: 144,789
 DIST.PROG.: 700,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000

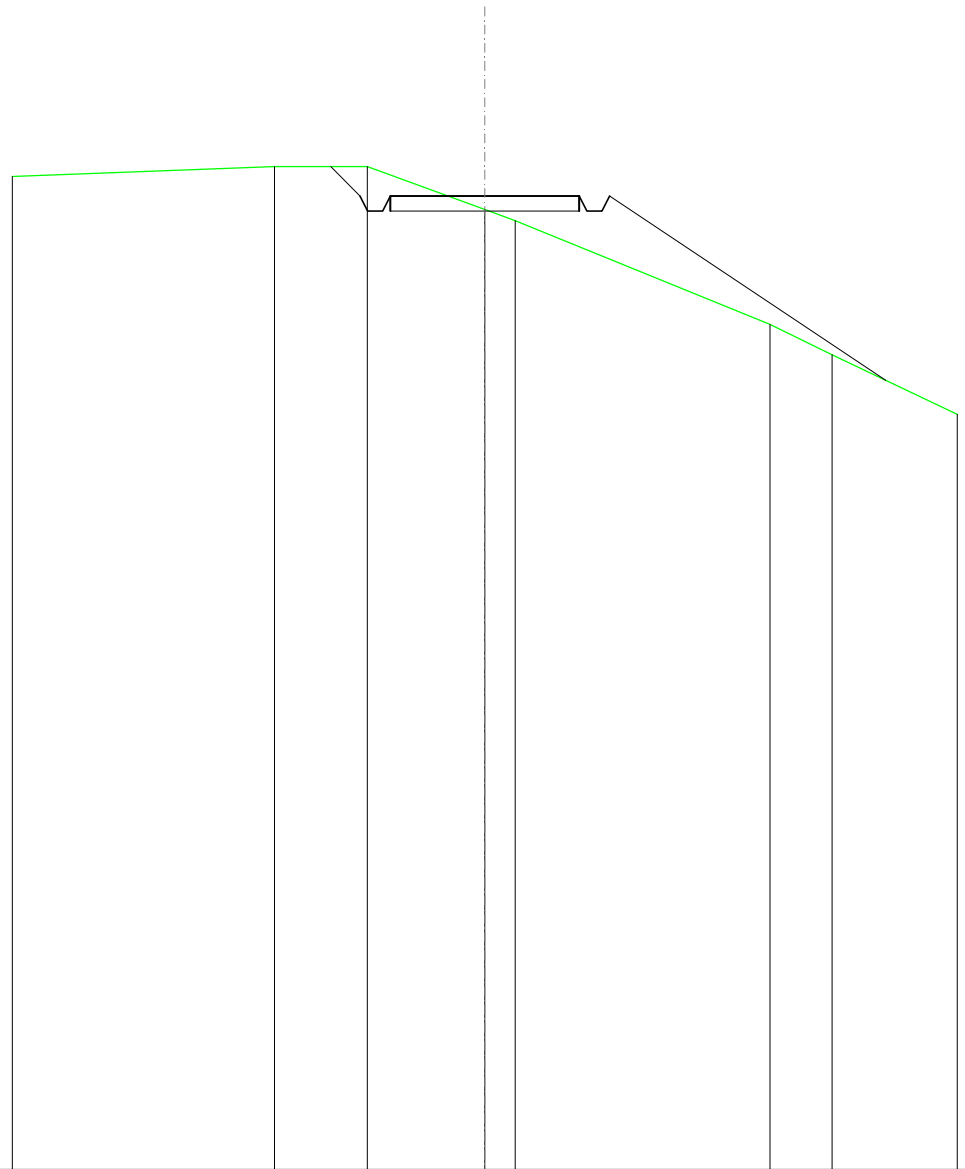
SCALA 1:200

QT.RIF. 120,000



SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,792 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	1,100 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	1,244 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,300 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	6,585 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	4,187 m

SEZIONE N.: 30
 QT. PROGETTO: 145,762
 DIST.PROG.: 725,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



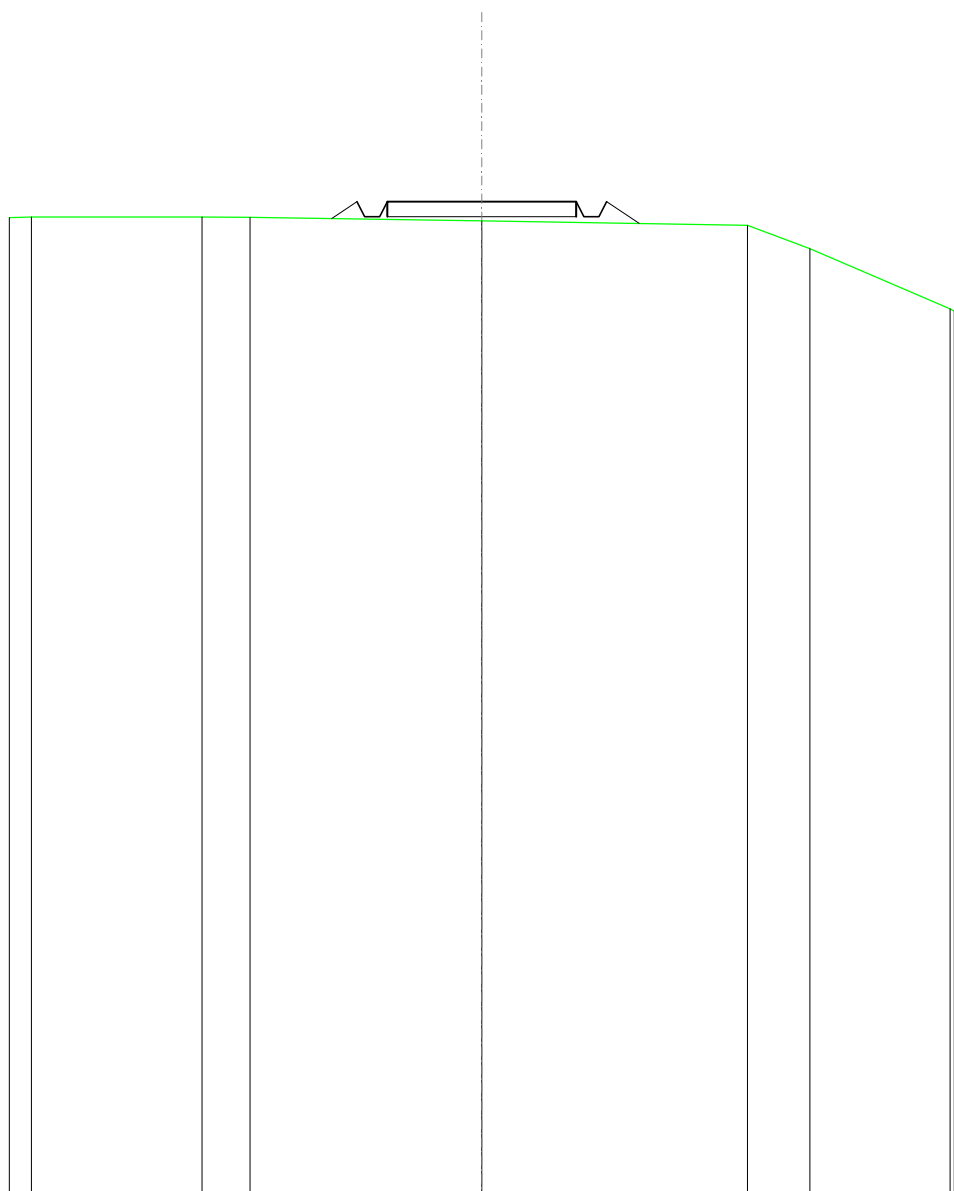
SCALA 1:200

QT.RIF. 120,000

QUOTE TERRENO	146,27	146,53	146,54	145,40	145,11	142,36	141,56	139,99
DIST.PARZIALI TERRENO	6,94	2,45	3,11	0,80	6,74	1,64	3,31	
QUOTE PROGETTO		146,54	145,76	145,36	145,76	145,36	145,76	140,88
DIST. PARZIALI PROGETTO		0,77		5,00			7,31	

RILEVATI	
RILEVATO	0,559 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
RILEVATO PER SCARPATE	0,738 m ²

SEZIONE N.: 31
 QT. PROGETTO: 146,378
 DIST.PROG.: 750,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



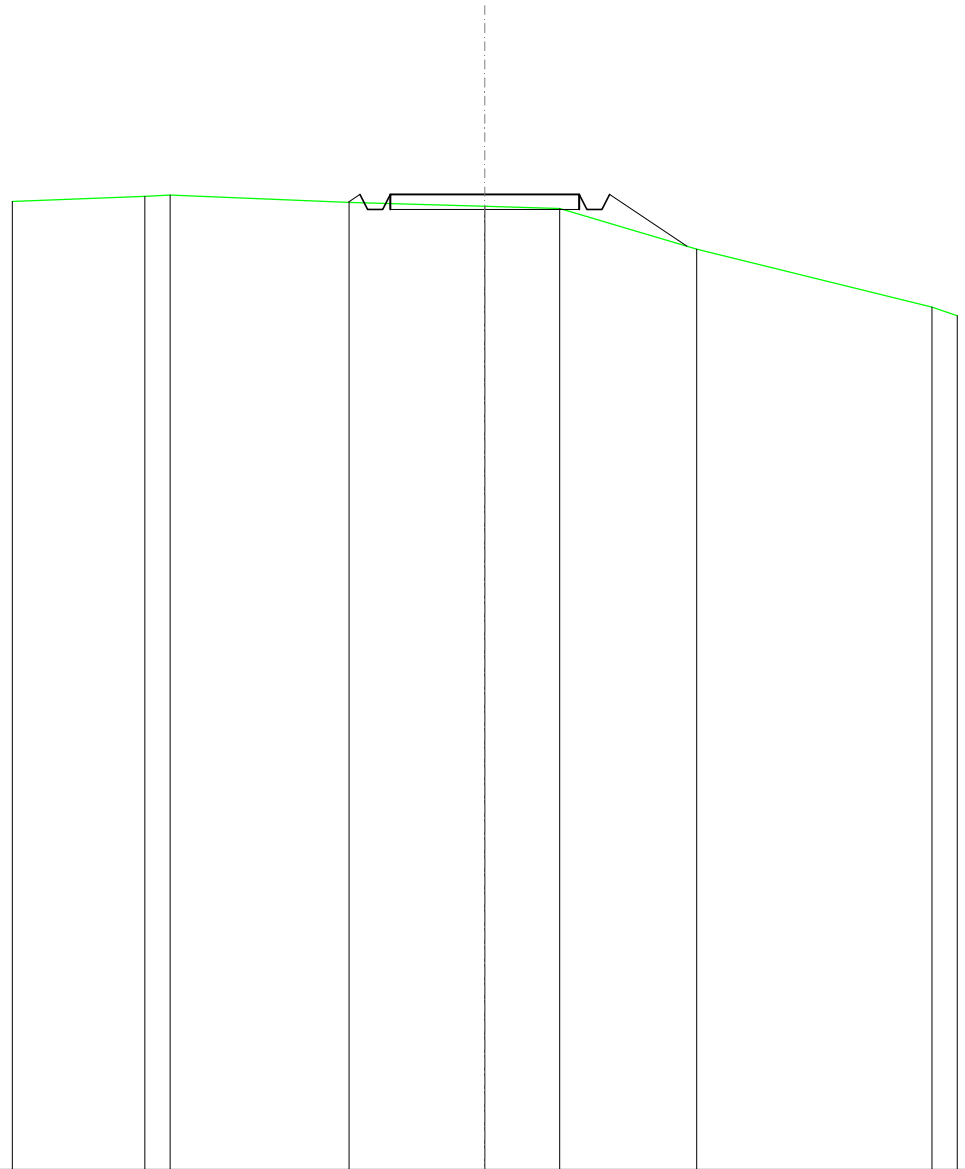
SCALA 1:200

QT.RIF. 120,000

QUOTE TERRENO	145,95 145,97		145,97	145,96		145,87		145,75	145,13		143,54 143,48
DIST.PARZIALI TERRENO	0,59	4,51	1,27		6,13			7,03	1,65	3,71	
QUOTE PROGETTO					145,93 146,38 145,98 145,98 146,38	146,38		146,38 145,98 145,98 146,38 145,80			
DIST. PARZIALI PROGETTO					0,67 0,67 0,67 0,67	5,00		0,87 0,87 0,87			

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,085 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	0,025 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	0,437 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	1,107 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	5,165 m

SEZIONE N.: 32
 QT. PROGETTO: 145,800
 DIST.PROG.: 775,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



SCALA 1:200

QT.RIF. 120,000

QUOTE TERRENO	145,62	145,75	145,78	145,59	145,49	145,43	144,36	142,82	142,59
DIST.PARZIALI TERRENO	3,51	0,67	4,74	3,59	1,98	3,62	6,22	0,67	
QUOTE PROGETTO				145,60	145,80	145,40	145,80	144,43	
DIST. PARZIALI PROGETTO				5,00		2,05			

RILEVATI	
RILEVATO	3,879 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
RILEVATO PER SCARPATE	3,712 m ²

SEZIONE N.: 33
 QT. PROGETTO: 144,799
 DIST.PROG.: 800,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000

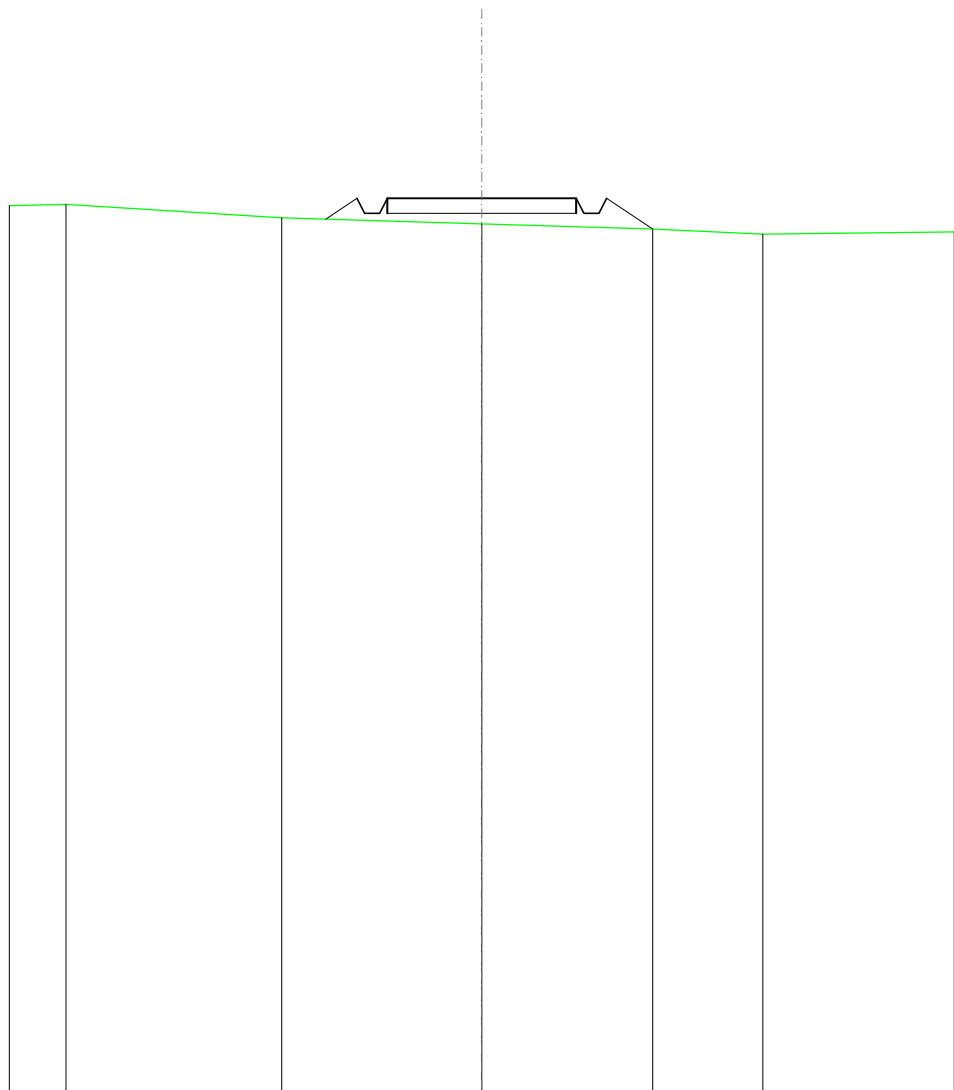
SCALA 1:200

QT.RIF. 120,000

QUOTE TERRENO	144,51	144,58	144,27		143,58	143,58	143,58	143,36	143,08	141,32
DIST.PARZIALI TERRENO		3,44	3,21	5,76	0,88	2,36	2,38	6,88		
QUOTE PROGETTO				144,09	144,80	144,40	144,40	144,80	144,80	142,98
DIST. PARZIALI PROGETTO				1,06			5,00			2,73

RILEVATI	
RILEVATO	1,388 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
RILEVATO PER SCARPATE	1,319 m ²

SEZIONE N.: 34
 QT. PROGETTO: 143,797
 DIST.PROG.: 825,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



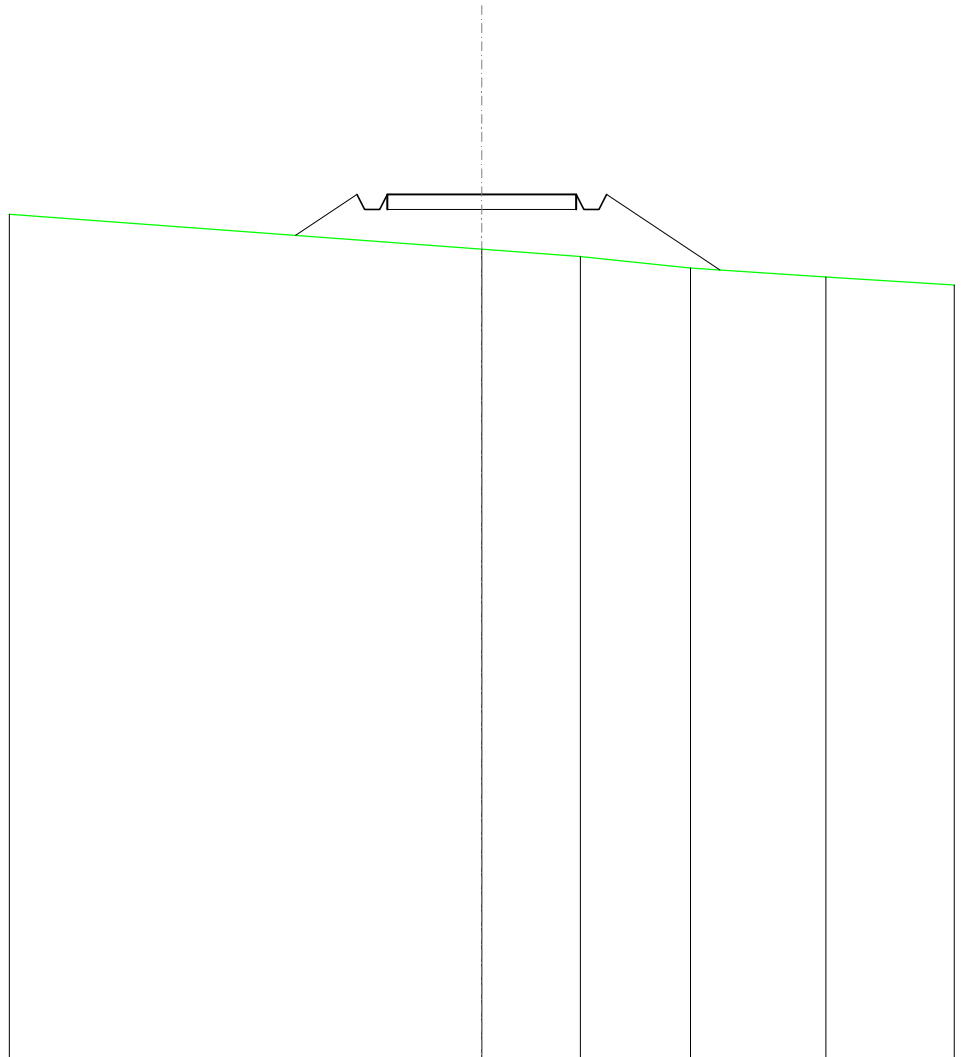
SCALA 1:200

QT.RIF. 120,000

QUOTE TERRENO	143,60	143,63	143,28	143,12	142,98	142,85	142,91
DIST.PARZIALI TERRENO	1,50	5,71	5,29	4,52	2,92	5,06	
QUOTE PROGETTO			143,25	143,80	143,40	143,40	143,80
DIST. PARZIALI PROGETTO			0,83	5,00	1,22		

RILEVATI	
RILEVATO	5,240 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
RILEVATO PER SCARPATE	5,423 m ²

SEZIONE N.: 35
 QT. PROGETTO: 143,024
 DIST.PROG.: 850,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



SCALA 1:200

QT.RIF. 120,000

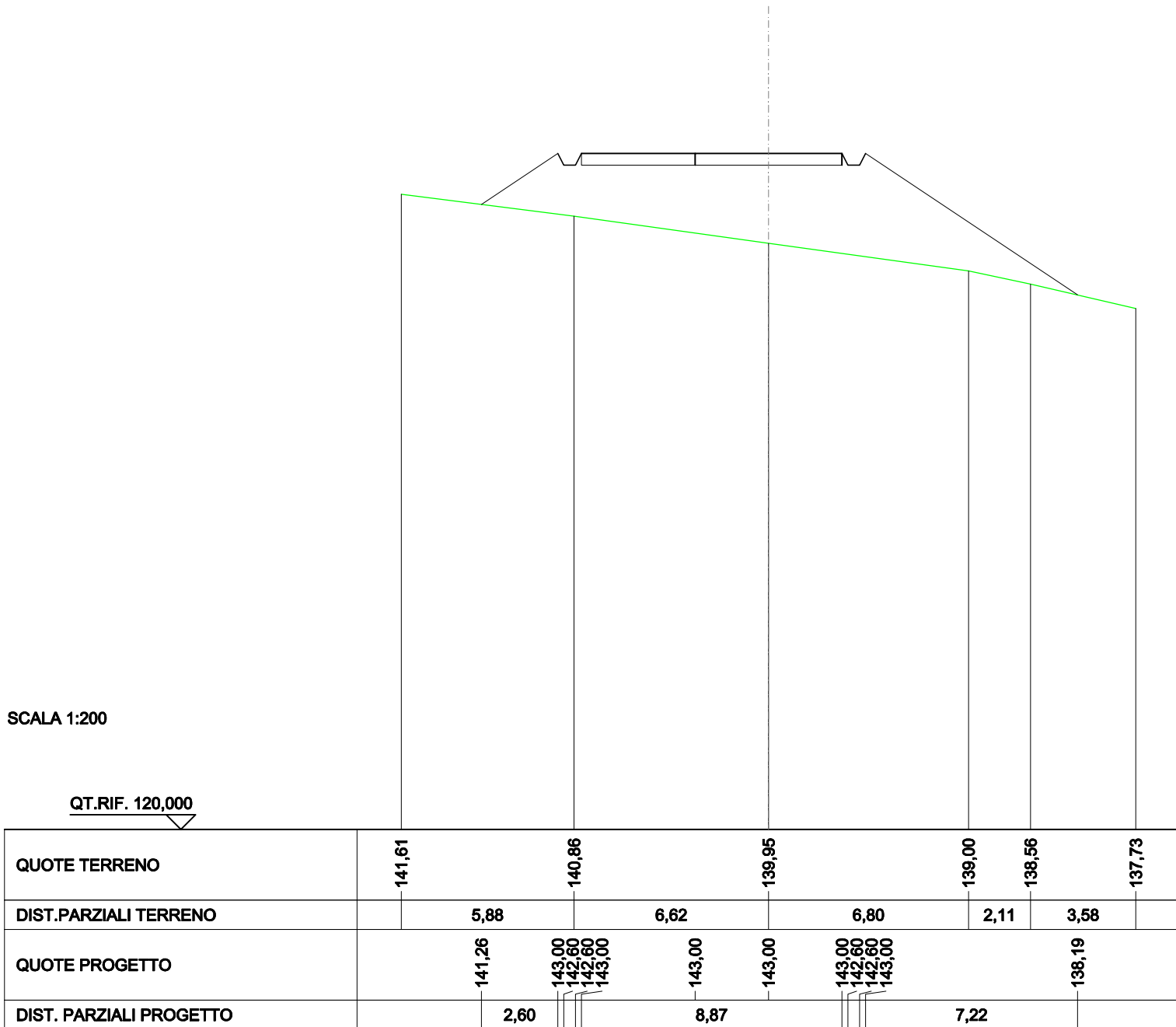
QUOTE TERRENO	142,50				141,58	141,38	141,08	140,84	140,63
DIST.PARZIALI TERRENO		12,50			2,61	2,91	3,58	3,40	
QUOTE PROGETTO			141,94	143,02	143,02	142,62	143,02	141,03	
DIST. PARZIALI PROGETTO			1,62		5,00		3,00		

RILEVATI	
RILEVATO	21,165 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	8,868 m
MANUFATTI	
RILEVATO PER SCARPATE	18,775 m ²

SEZIONE N.: 36
 QT. PROGETTO: 143,000
 DIST.PROG.: 875,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000

SCALA 1:200

QT.RIF. 120,000

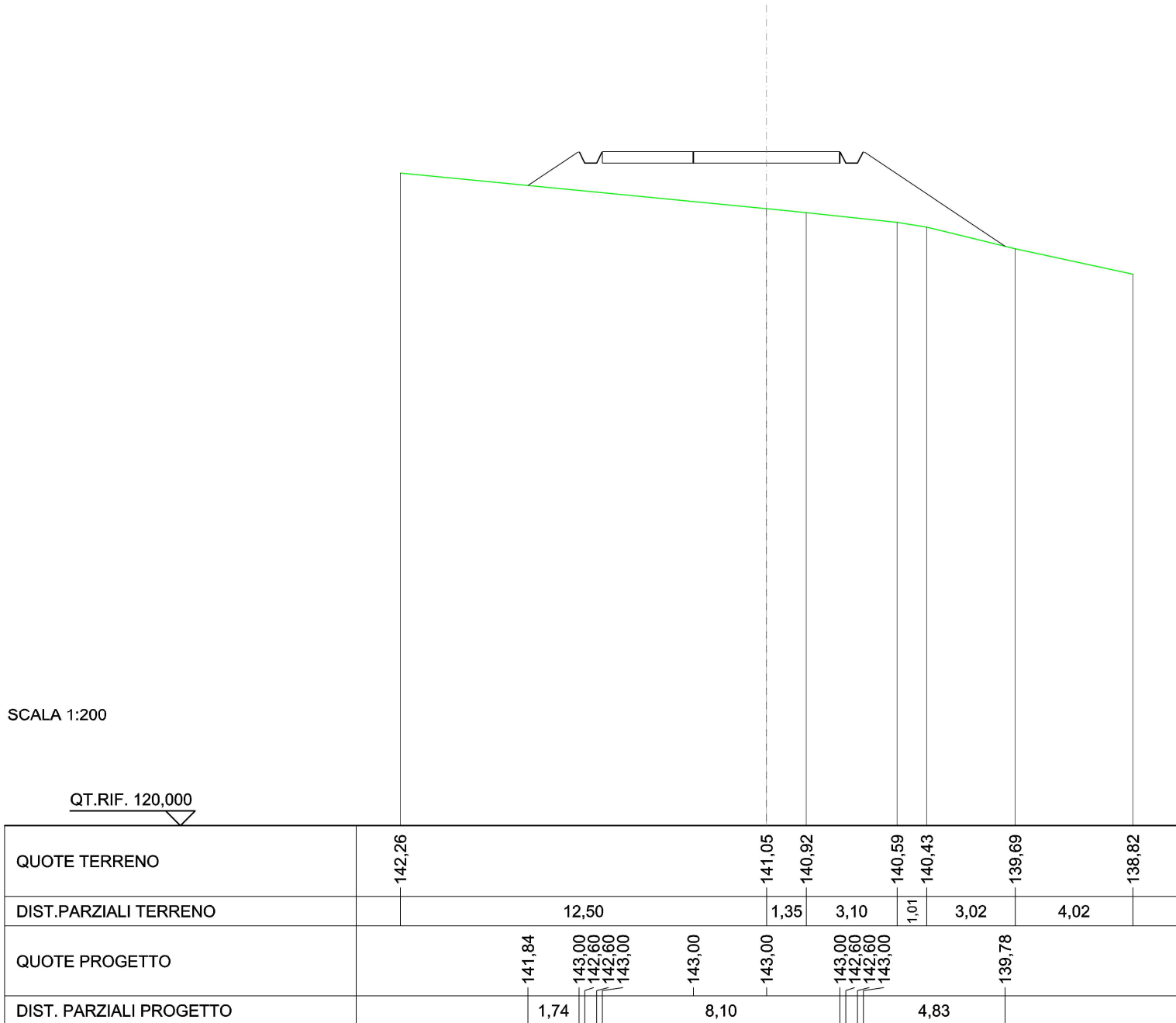


RILEVATI	
RILEVATO	11,359 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	8,103 m
MANUFATTI	
RILEVATO PER SCARPATE	8,747 m ²

SEZIONE N.: 37
 QT. PROGETTO: 143,000
 DIST.PROG.: 900,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000

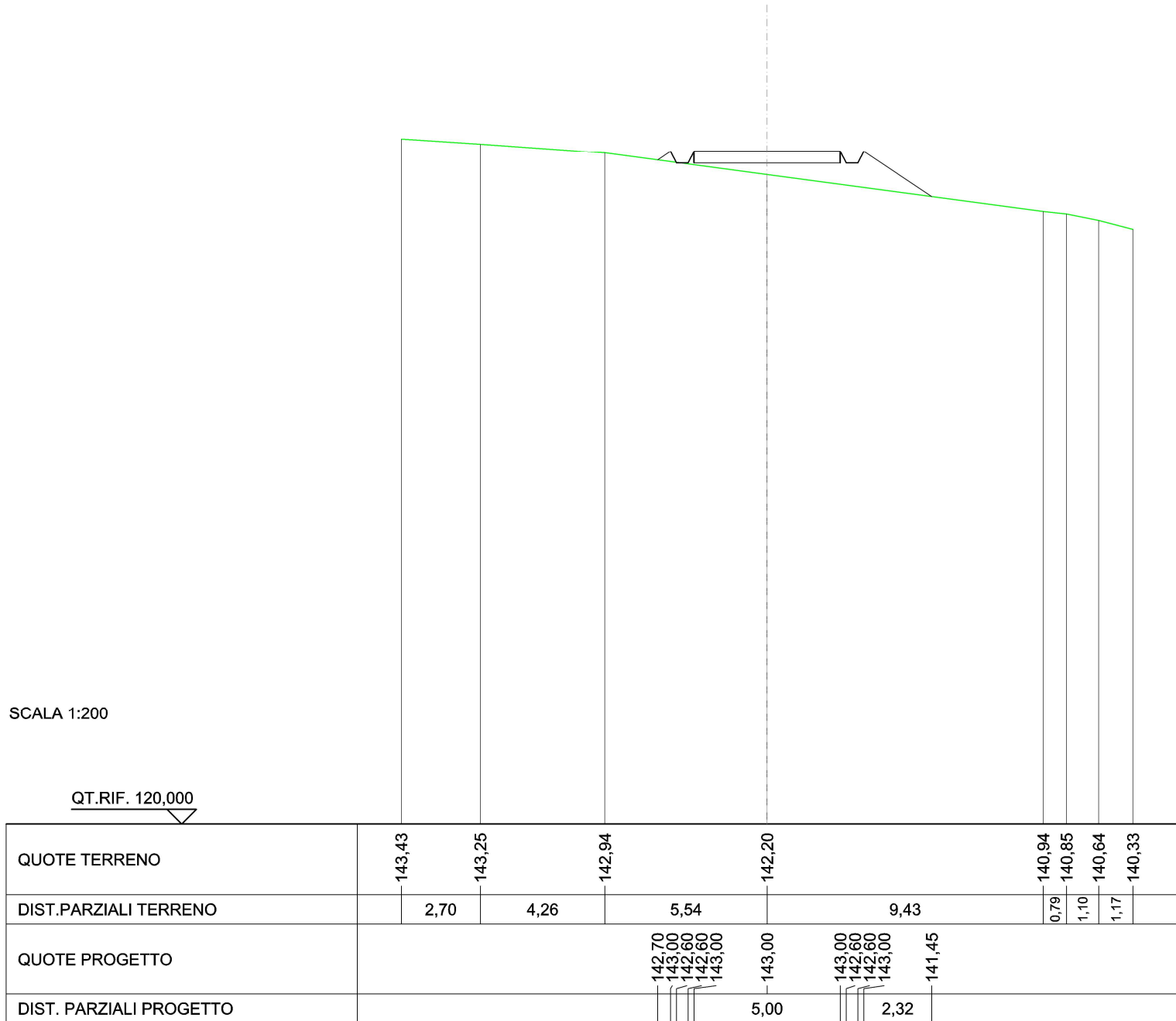
SCALA 1:200

QT.RIF. 120,000



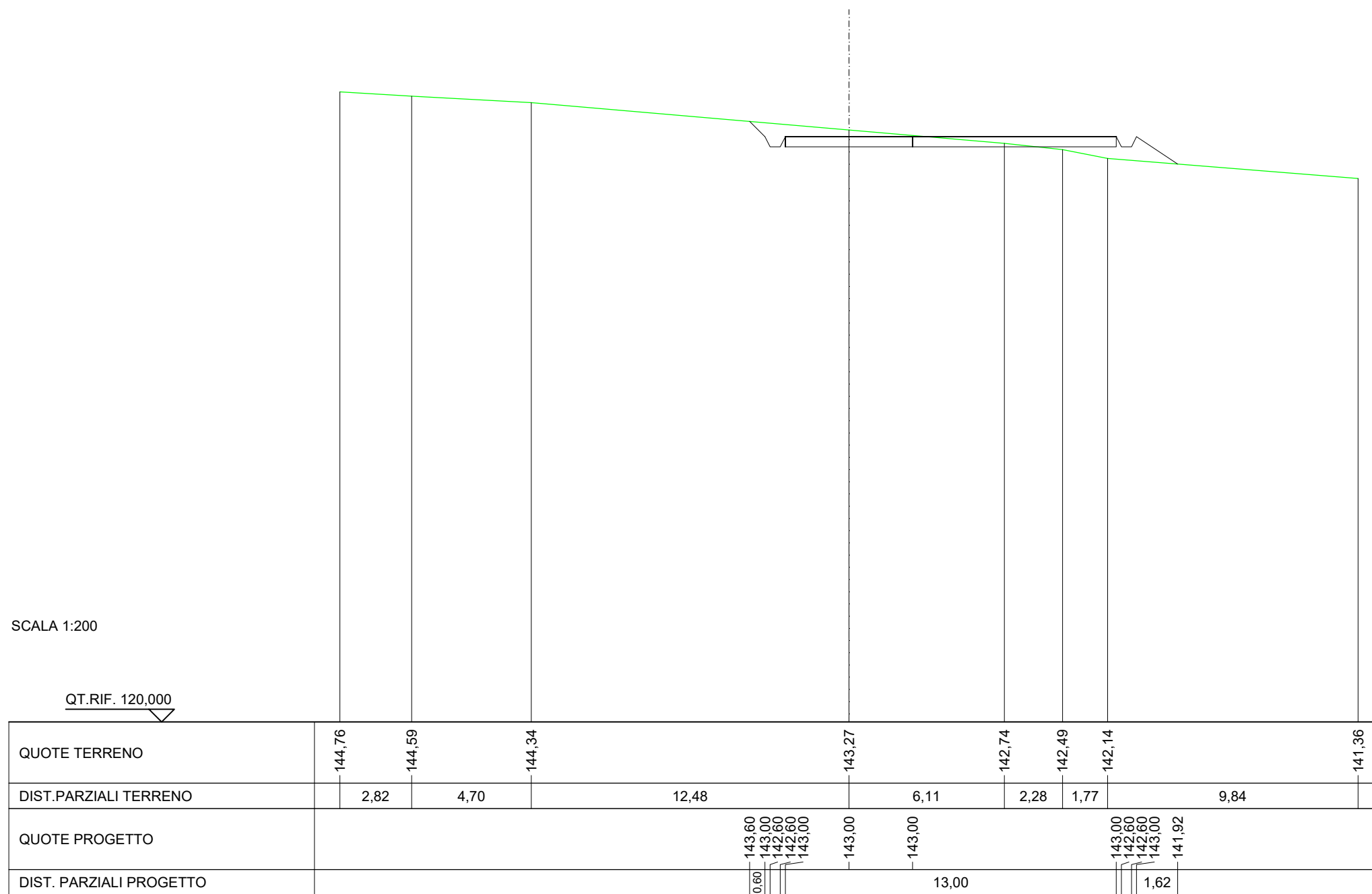
SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,001 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	1,984 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
RILEVATO PER SCARPATE	2,313 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	0,146 m

SEZIONE N.: 38
 QT. PROGETTO: 143,000
 DIST.PROG.: 925,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



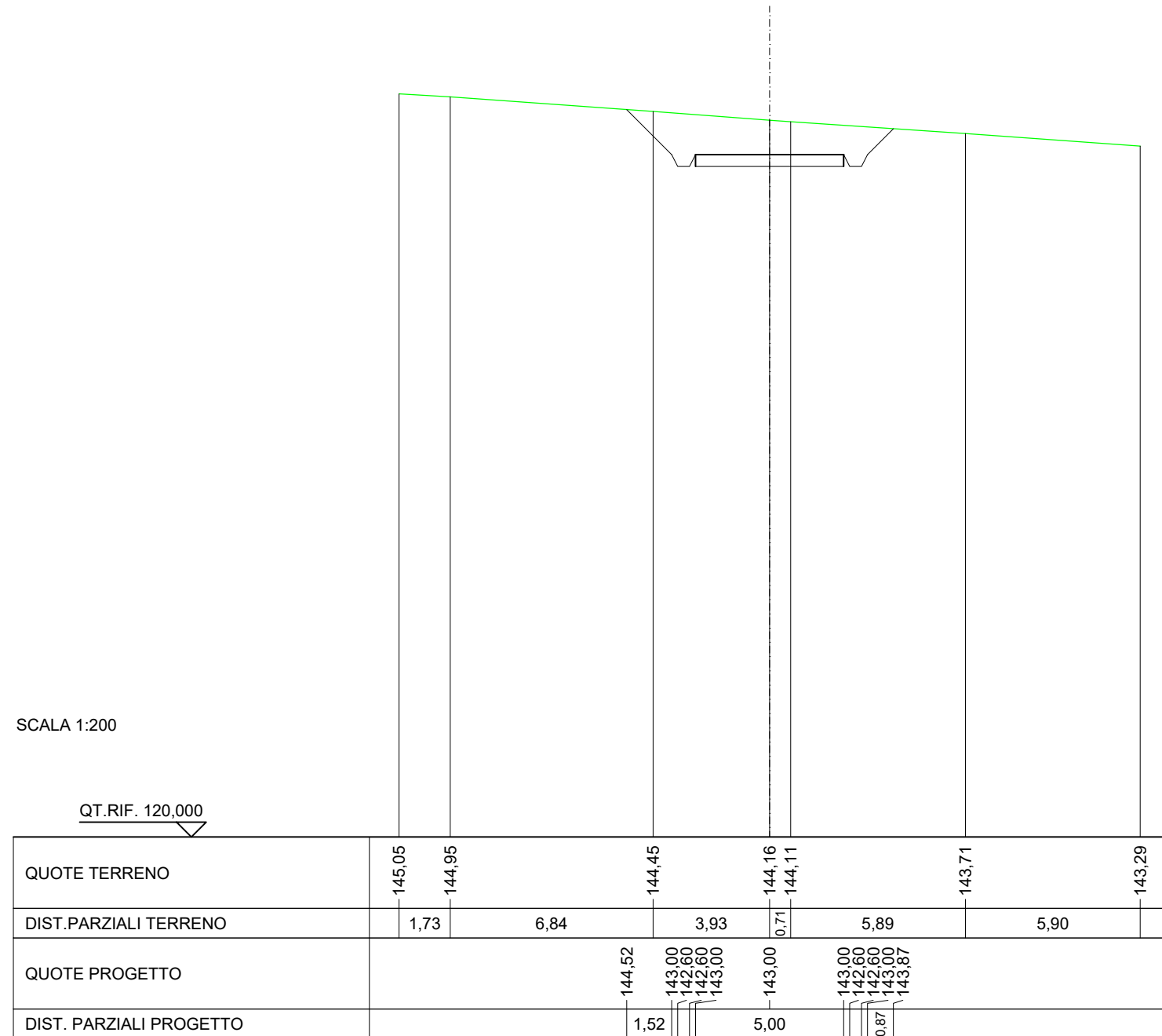
SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,653 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	0,711 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	13,000 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	4,493 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,166 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	1,259 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	11,309 m

SEZIONE N.: 39
 QT. PROGETTO: 143,000
 DIST.PROG.: 950,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



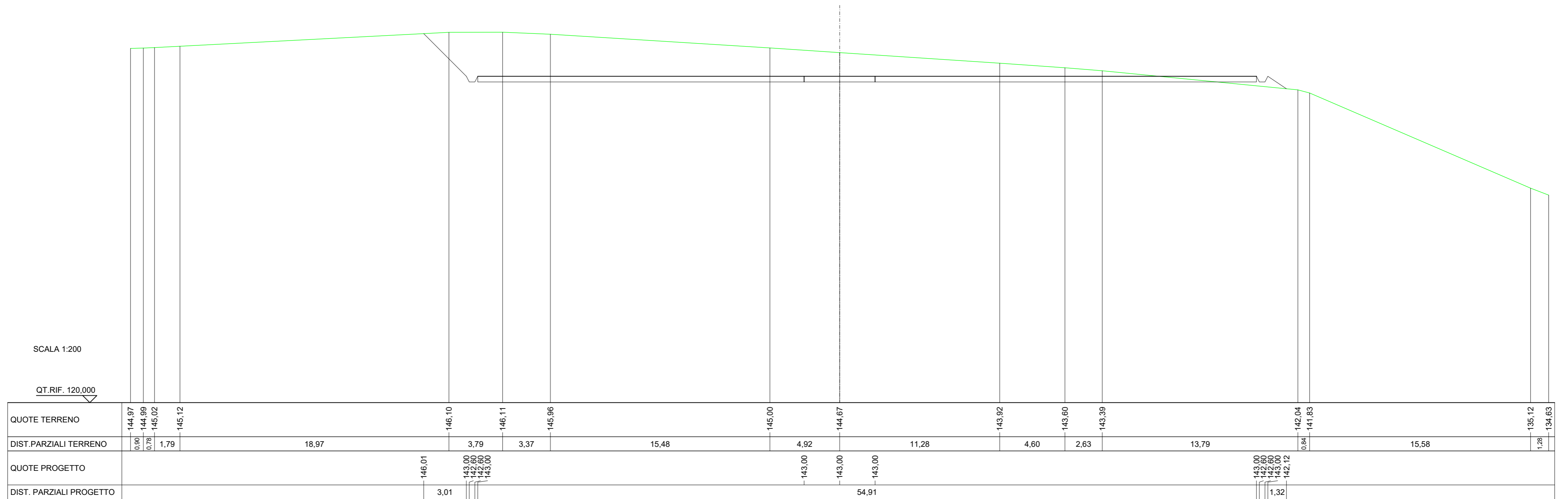
SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	2,347 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	7,804 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	1,473 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	8,989 m

SEZIONE N.: 40
 QT. PROGETTO: 143,000
 DIST. PROG.: 975,000
 DIST. PREC.: 25,000
 DIST. SUCC.: 25,000



SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	2,722 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	0,380 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	54,913 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	103,291 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	4,712 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	0,823 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	55,926 m

SEZIONE N.: 41
 QT. PROGETTO: 143,000
 DIST. PROG.: 1000,000
 DIST. PREC.: 25,000
 DIST. SUCC.: 25,000

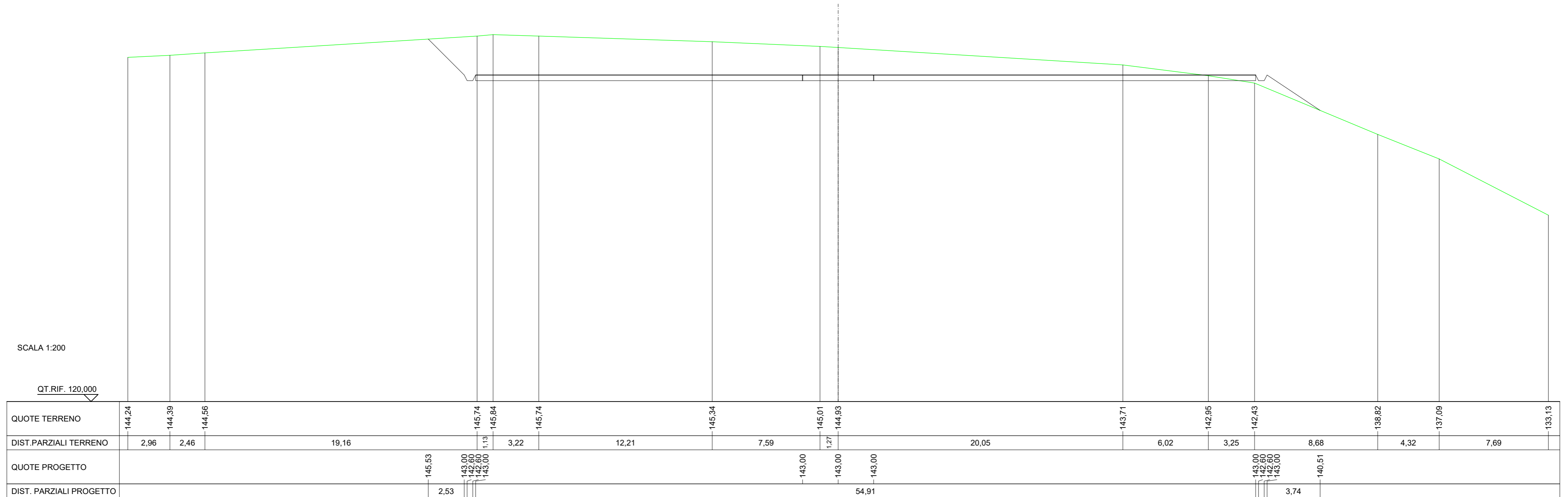


SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	2,408 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	0,106 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	54,913 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	111,951 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	3,397 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	2,128 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	57,101 m

SEZIONE N.: 42
 QT. PROGETTO: 143,000
 DIST. PROG.: 1025,000
 DIST. PREC.: 25,000
 DIST. SUCC.: 14,506

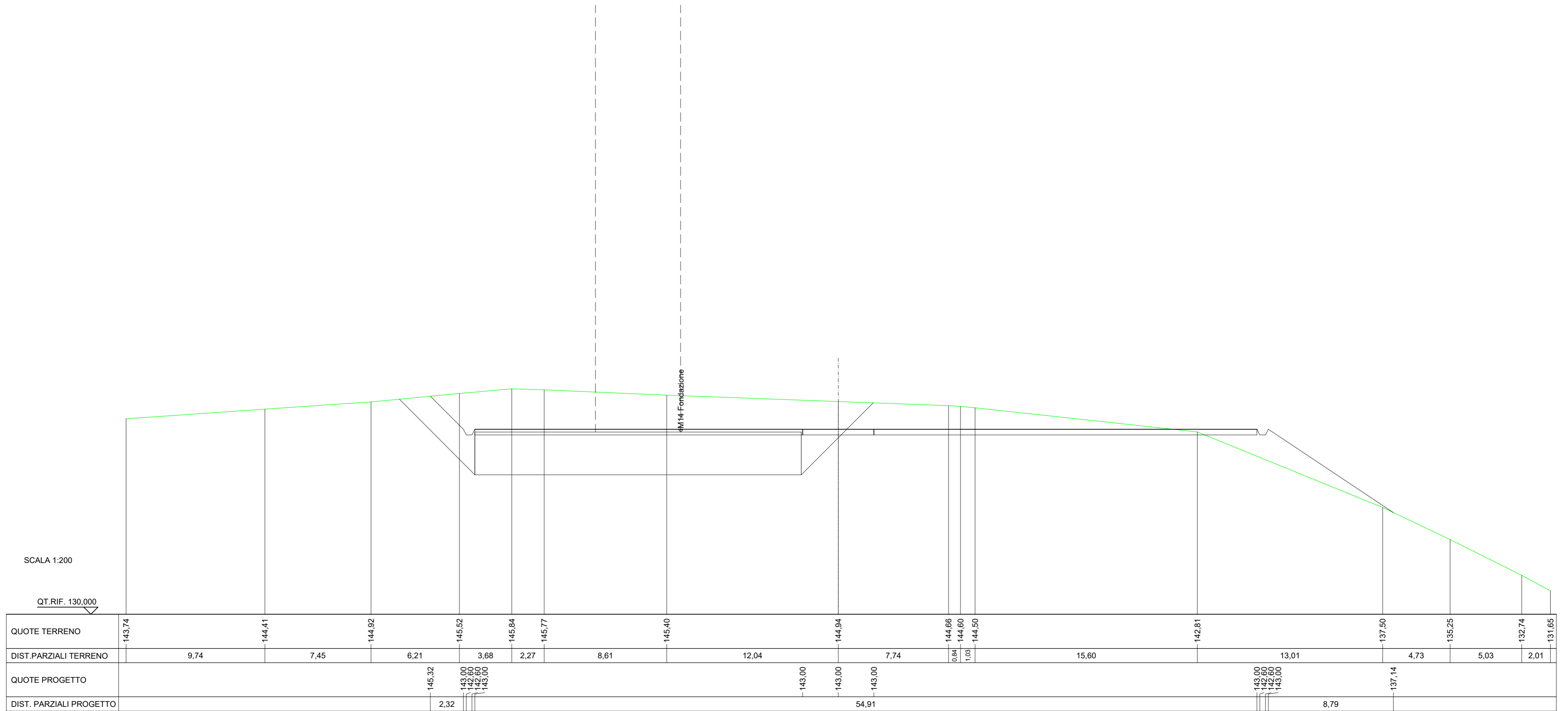
SCALA 1:200

QT. RIF. 120,000



SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	2,301 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	2,746 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	54,913 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	109,284 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	2,950 m ²
SCAVO PER PLINTO	64,196 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	10,970 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	54,364 m

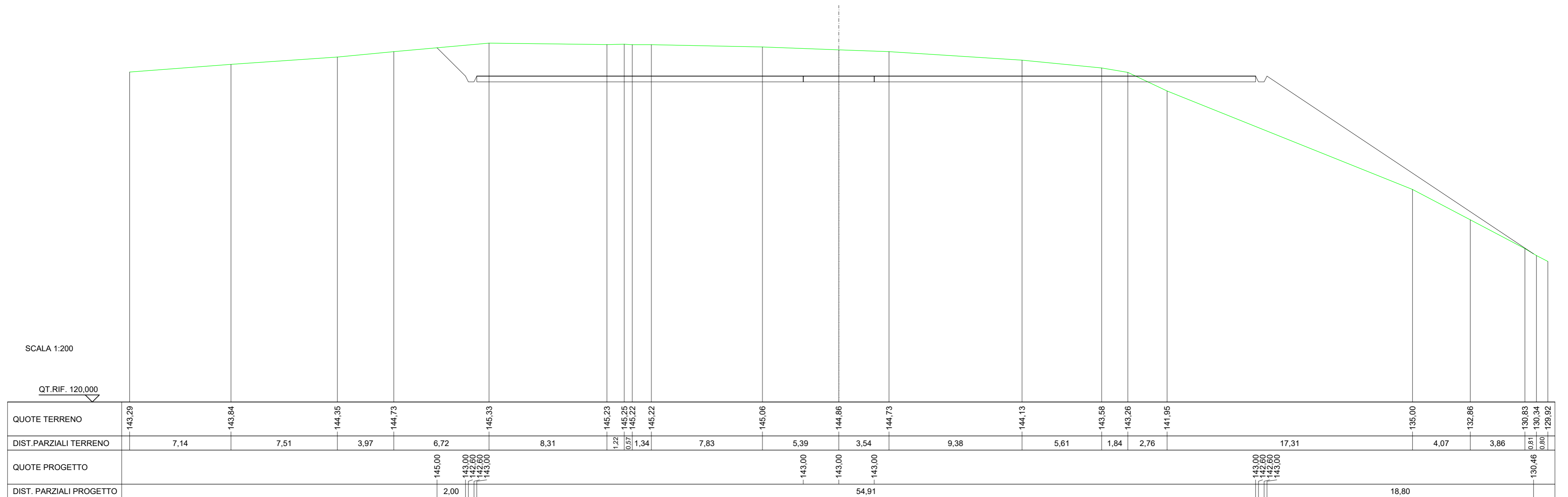
SEZIONE N.: 43
 QT. PROGETTO: 143,000
 DIST. PROG.: 1039,506
 DIST. PREC.: 14,506
 DIST. SUCC.: 11,478



QUOTE TERRENO	143.74	144.41	144.92	145.62	145.84	145.77	145.40	144.94	144.86	144.60	144.50	142.81	137.60	135.25	132.74	131.65	
DIST. PARZIALI TERRENO		9.74	7.45	6.21	3.68	2.27	8.61	12.04	7.74	0.84	1.03	15.60	13.01	4.73	5.03	2.01	
QUOTE PROGETTO				145.32	143.00	142.60	142.60	142.60	143.00	-143.00	-143.00	-143.00		143.00	142.60	142.60	143.00
DIST. PARZIALI PROGETTO				2.32						54.91				8.79			

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	2,015 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	12,337 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	54,913 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	99,386 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	2,185 m ²
SCAVO PER PLINTO	3,268 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	33,265 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	50,102 m

SEZIONE N.: 44
 QT. PROGETTO: 143,000
 DIST. PROG.: 1050,984
 DIST. PREC.: 11,478

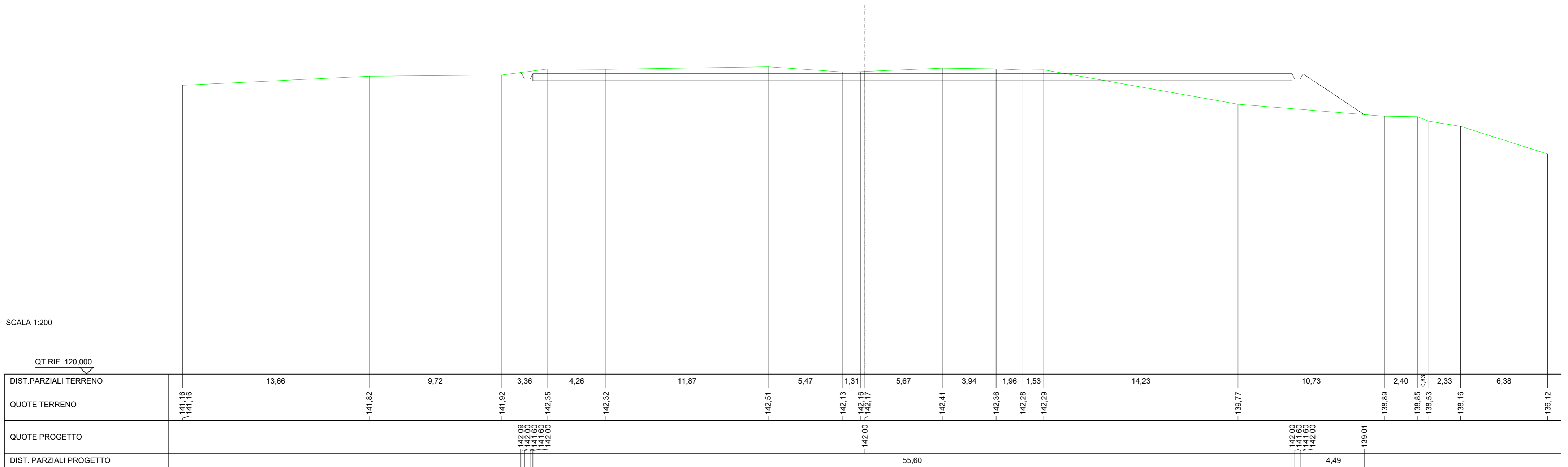


SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,366 m ²
MANUFATTI	
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,005 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	7,719 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	0,894 m

SEZIONE N.: 45
 QT. PROGETTO: 142,000

SCALA 1:200

QT. RIF. 120,000



SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	5,853 m ²
MANUFATTI	
SCAVO PER PARETI TRINCEA	10,957 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	8,136 m

SEZIONE N.: 46
 QT. PROGETTO: 142,000

SCALA 1:200

QT. RIF. 120,000

DIST. PARZIALI TERRENO		7,98	6,11	10,57	10,29	7,86	3,41	1,30	2,33	8,81	5,31	6,94	6,32	3,37	2,29	16,97
QUOTE TERRENO	-145,00	-145,21	-145,33	-145,50	-145,62	-145,50	-145,51	-145,52	-145,48	-145,53	-145,55	-145,47	-145,31	-145,24	-145,15	-144,65
QUOTE PROGETTO				145,45	142,00	141,60	142,00		142,00					142,00	141,60	142,00
DIST. PARZIALI PROGETTO				3,45					55,60					3,08		

HM14 Fondazione

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	6,372 m ²
MANUFATTI	
SCAVO PER PARETI TRINCEA	13,279 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	8,728 m

SEZIONE N.: 47
 QT. PROGETTO: 142,000

SCALA 1:200

QT. RIF. 120,000

