

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 M07

PROGETTO	DISCIPLINA	AMBITO	TIPO ELABORATO	PROGRESSIVO	SCALA
E-MES	P	VB	SZ	07	1:200

NOME FILE:

E-MES-P-VB-SZ-07_ Sezioni trasversali Asse M07

Progettazione:



Ing. Saverio Pagliuso

Ing. Mario Francesco Perri

Ing. Giorgio Salatino

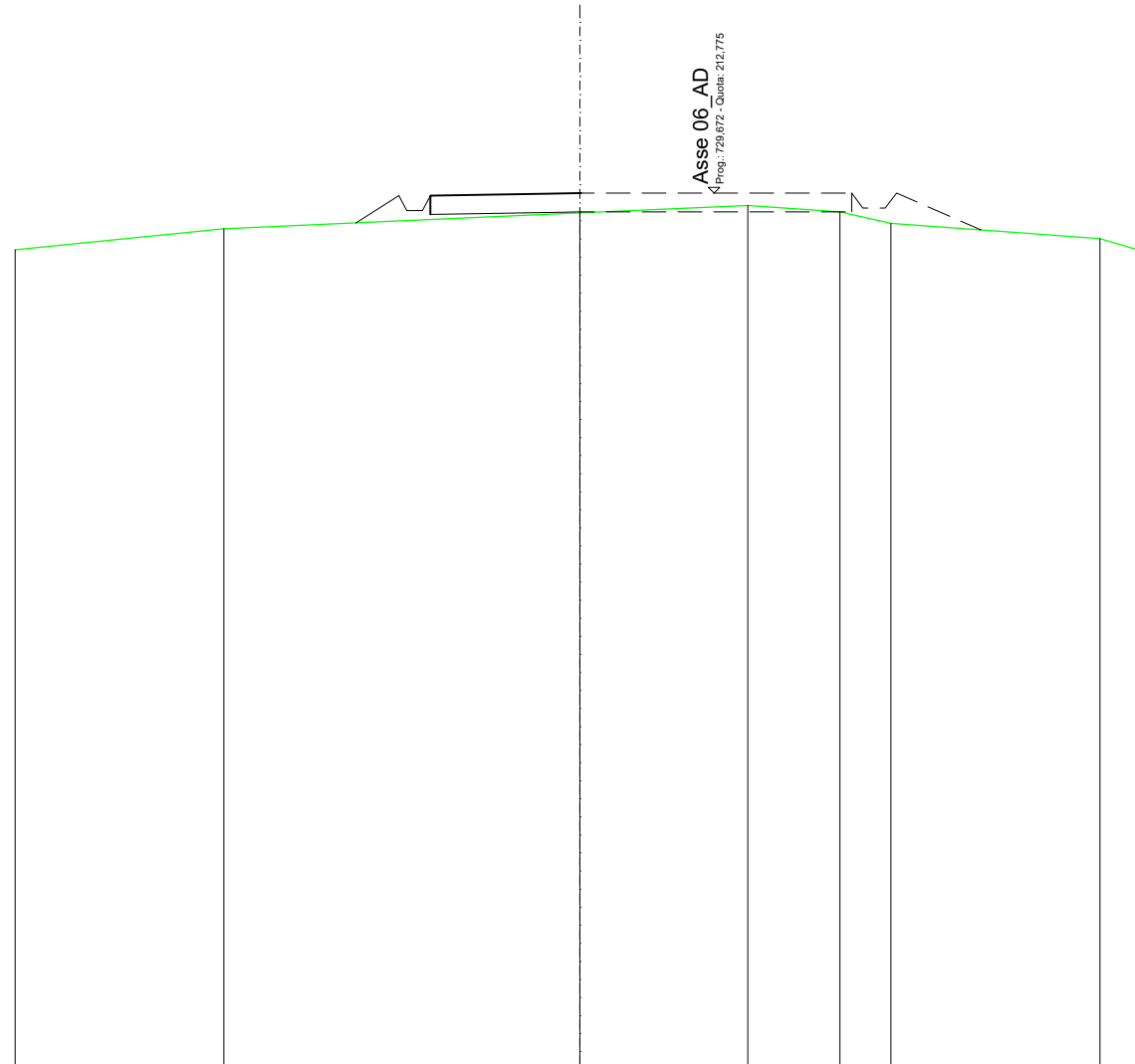
Rev:	Prima Emissione	Descrizione Revisione	Redatto	Controllato	Approvato
00	FEBBRAIO 2024	PRIMA EMISSIONE	GEMSA PRO	GEMSA PRO	ESC WIND S.R.L.

RILEVATI	
RILEVATO	0,327 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	4,009 m
MANUFATTI	
RILEVATO PER SCARPATE	0,684 m ²

SEZIONE N.: 1
 QT. PROGETTO: 212,775
 DIST.PROG.: 0,001
 DIST.SUCC.: 24,999

SCALA 1:200

QT.RIF. 189,496



Asse 06 AD
 N. Prog.: 729,672 - Quota: 212,775

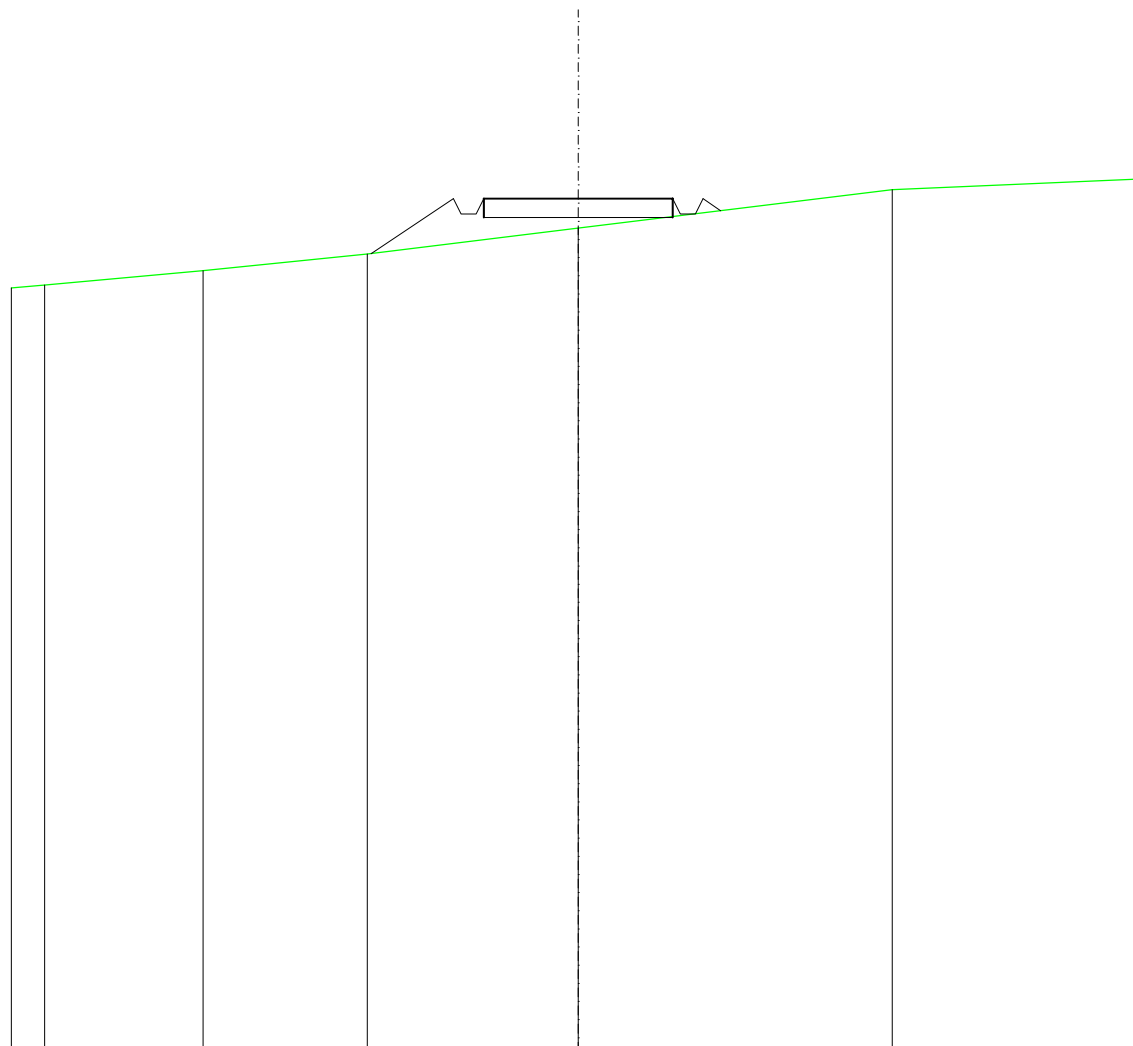
QUOTE TERRENO	211,27	211,83		212,25	212,45	212,28	211,97	211,57	211,22	
DIST.PARZIALI TERRENO	5,54	9,46	4,46	2,45	1,35	5,55	1,18			
QUOTE PROGETTO			211,98	212,71	212,31	212,31	212,71	212,76	212,77	212,77
DIST. PARZIALI PROGETTO			1,14							

RILEVATI	
RILEVATO	1,395 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	0,003 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	2,141 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	0,261 m

SEZIONE N.: 2
 QT. PROGETTO: 212,163
 DIST.PROG.: 25,000
 DIST.PREC.: 24,999
 DIST.SUCC.: 25,000

SCALA 1:200

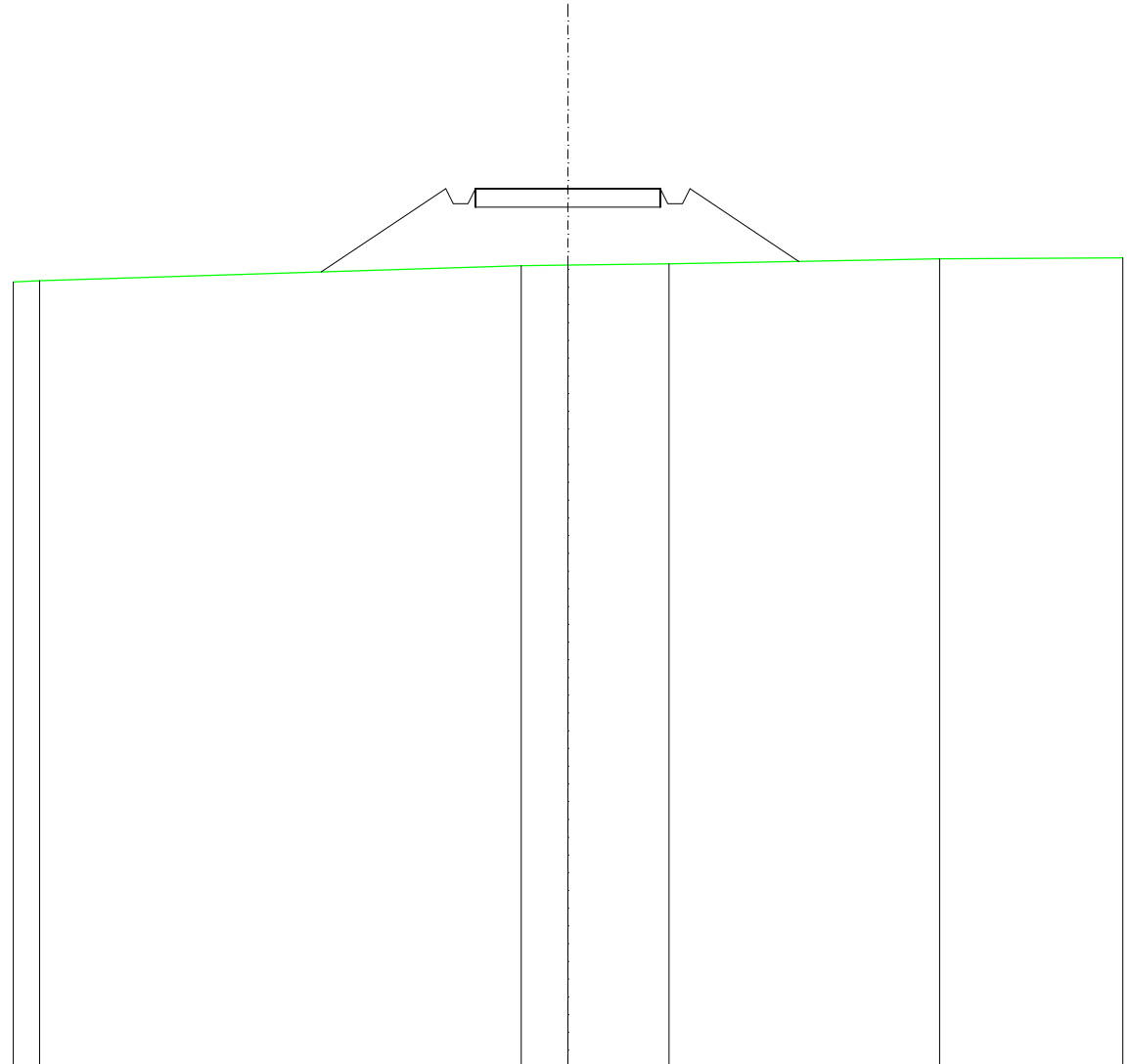
QT.RIF. 189,650



QUOTE TERRENO	209,80	209,88	210,26	210,70	211,38	212,41	212,69
DIST.PARZIALI TERRENO	0,88	4,19	4,35	5,58	8,31	6,69	
QUOTE PROGETTO				210,71	212,16	212,16	211,85
DIST. PARZIALI PROGETTO				2,18	5,00		

RILEVATI	
RILEVATO	7,825 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
RILEVATO PER SCARPATE	9,430 m ²

SEZIONE N.: 3
 QT. PROGETTO: 210,301
 DIST.PROG.: 50,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



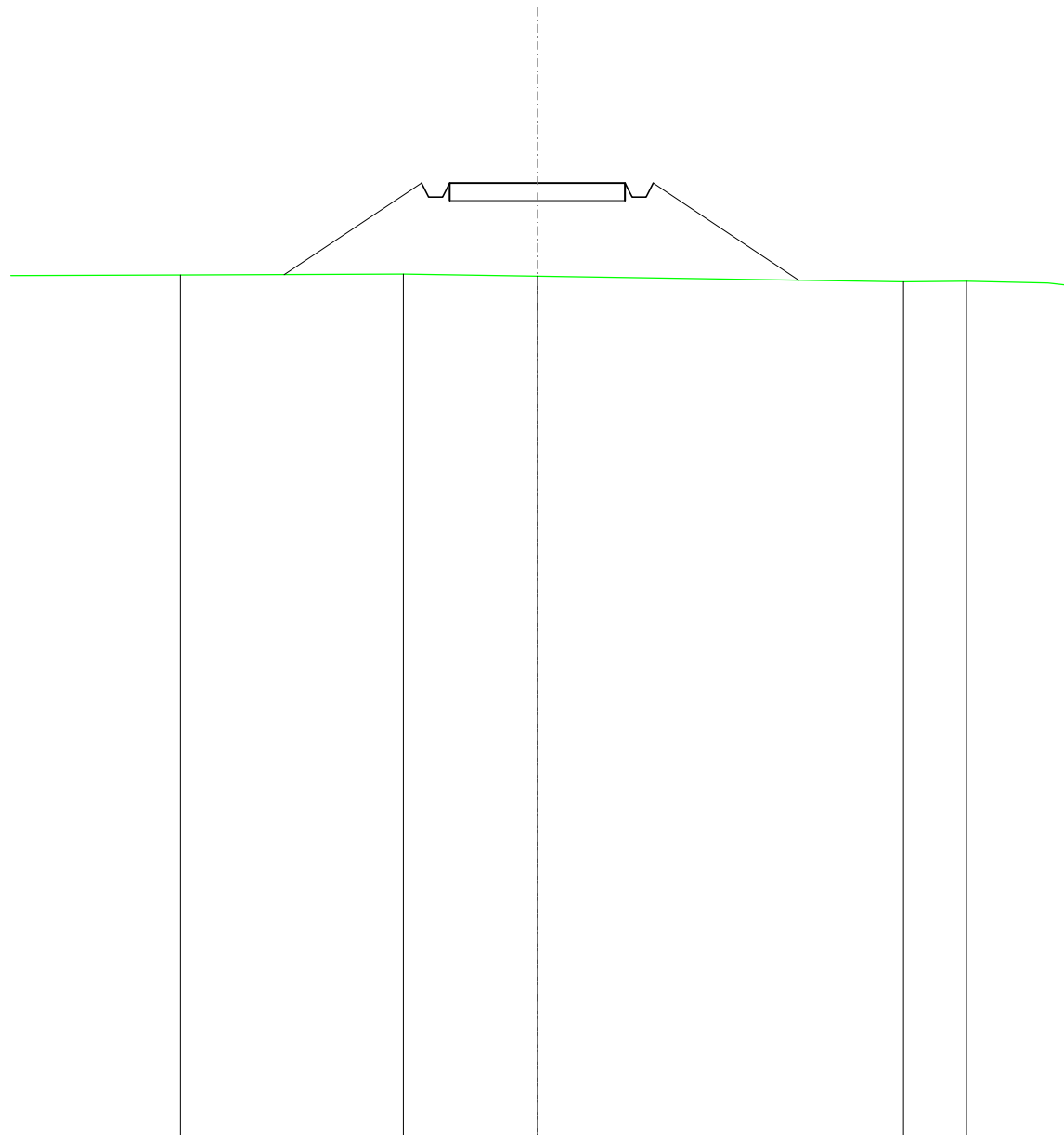
SCALA 1:200

QT.RIF. 186,540

QUOTE TERRENO	207,78	207,81		208,22	208,24	208,27		208,40	208,43
DIST.PARZIALI TERRENO	0,71		13,02	1,27	2,73		7,32		4,95
QUOTE PROGETTO			208,05	210,30	209,90	209,90	210,30	210,30	208,33
DIST. PARZIALI PROGETTO			3,37		5,00		2,95		

RILEVATI	
RILEVATO	10,769 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
RILEVATO PER SCARPATE	14,450 m ²

SEZIONE N.: 4
 QT. PROGETTO: 207,191
 DIST.PROG.: 75,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



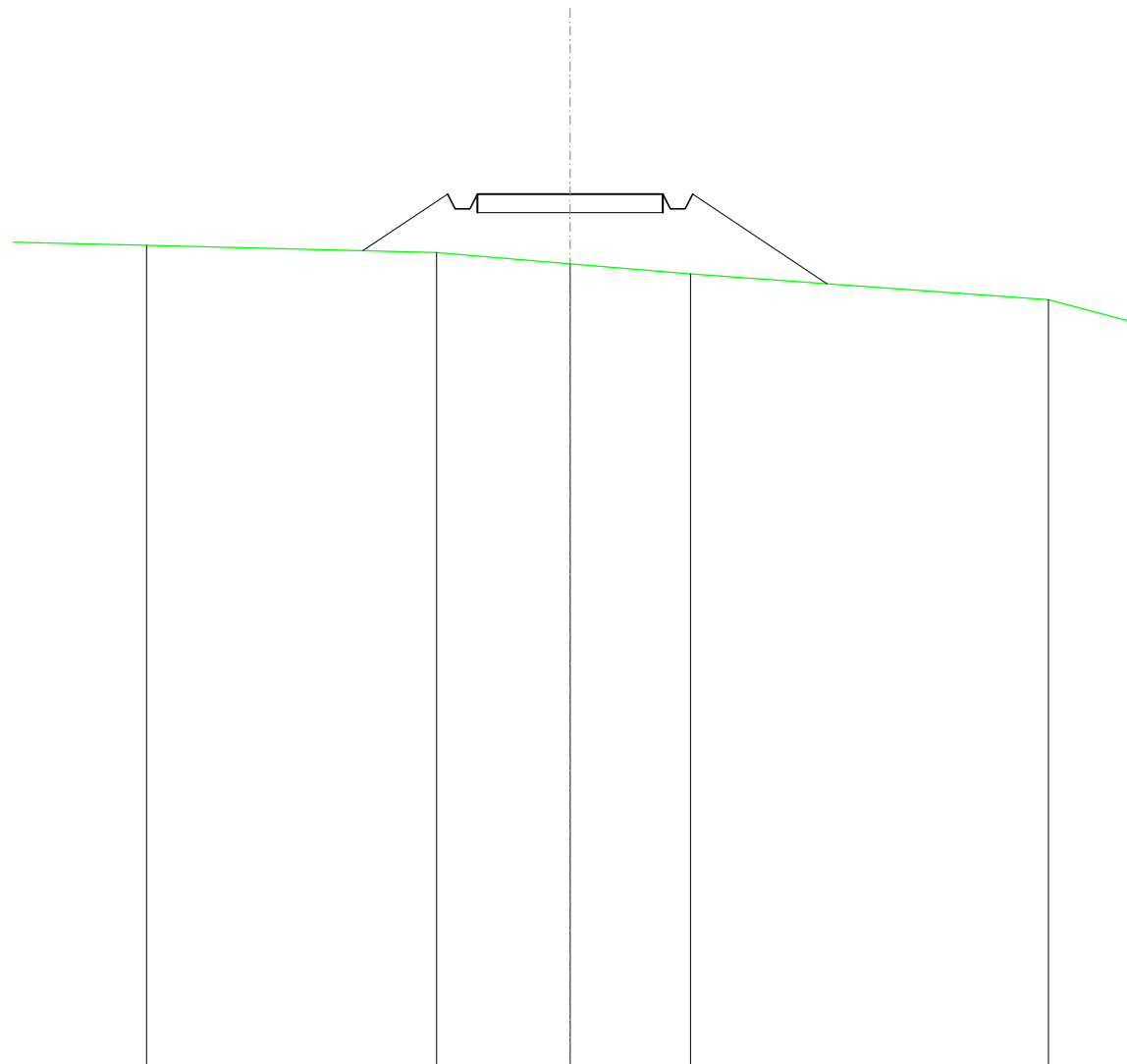
SCALA 1:200

QT.RIF. 180,000

QUOTE TERRENO	204,57	204,60	204,54	204,38
DIST.PARZIALI TERRENO	6,35	3,82	10,43	
QUOTE PROGETTO	204,58	207,19 206,79 206,79 207,19	207,19	204,42
DIST. PARZIALI PROGETTO	3,91	5,00	4,15	

RILEVATI	
RILEVATO	6,904 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
RILEVATO PER SCARPATE	8,261 m ²

SEZIONE N.: 5
 QT. PROGETTO: 203,524
 DIST.PROG.: 100,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



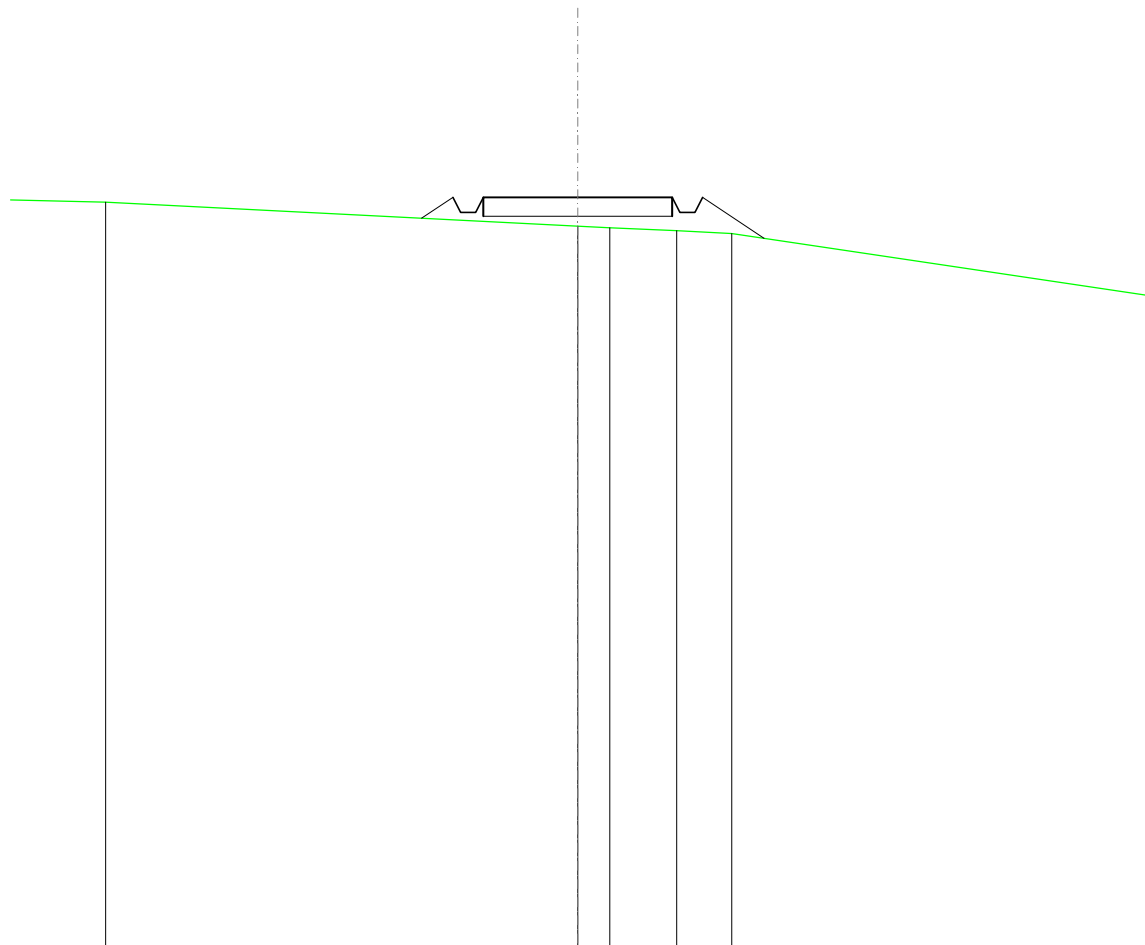
SCALA 1:200

QT.RIF. 180,000

QUOTE TERRENO	202,14	201,95	201,64	201,37	
DIST.PARZIALI TERRENO	7,81	3,60	3,24		
QUOTE PROGETTO	202,00	203,52 203,12 203,12 203,52	203,52	203,52 203,12 203,12 203,52	201,11
DIST. PARZIALI PROGETTO	2,29	5,00	3,63		

RILEVATI	
RILEVATO	1,309 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
RILEVATO PER SCARPATE	1,693 m ²

SEZIONE N.: 6
 QT. PROGETTO: 199,857
 DIST.PROG.: 125,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



SCALA 1:200

QT.RIF. 180,000

QUOTE TERRENO				199,09	199,05	198,97	198,90
DIST.PARZIALI TERRENO				0,85	1,77	1,46	
QUOTE PROGETTO	199,31	199,86	199,46	199,86	199,86	199,46	198,77
DIST. PARZIALI PROGETTO	0,83			5,00		1,63	

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	2,169 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	10,249 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	16,055 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	1,320 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	14,007 m

SEZIONE N.: 7
 QT. PROGETTO: 196,190
 DIST.PROG.: 150,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000

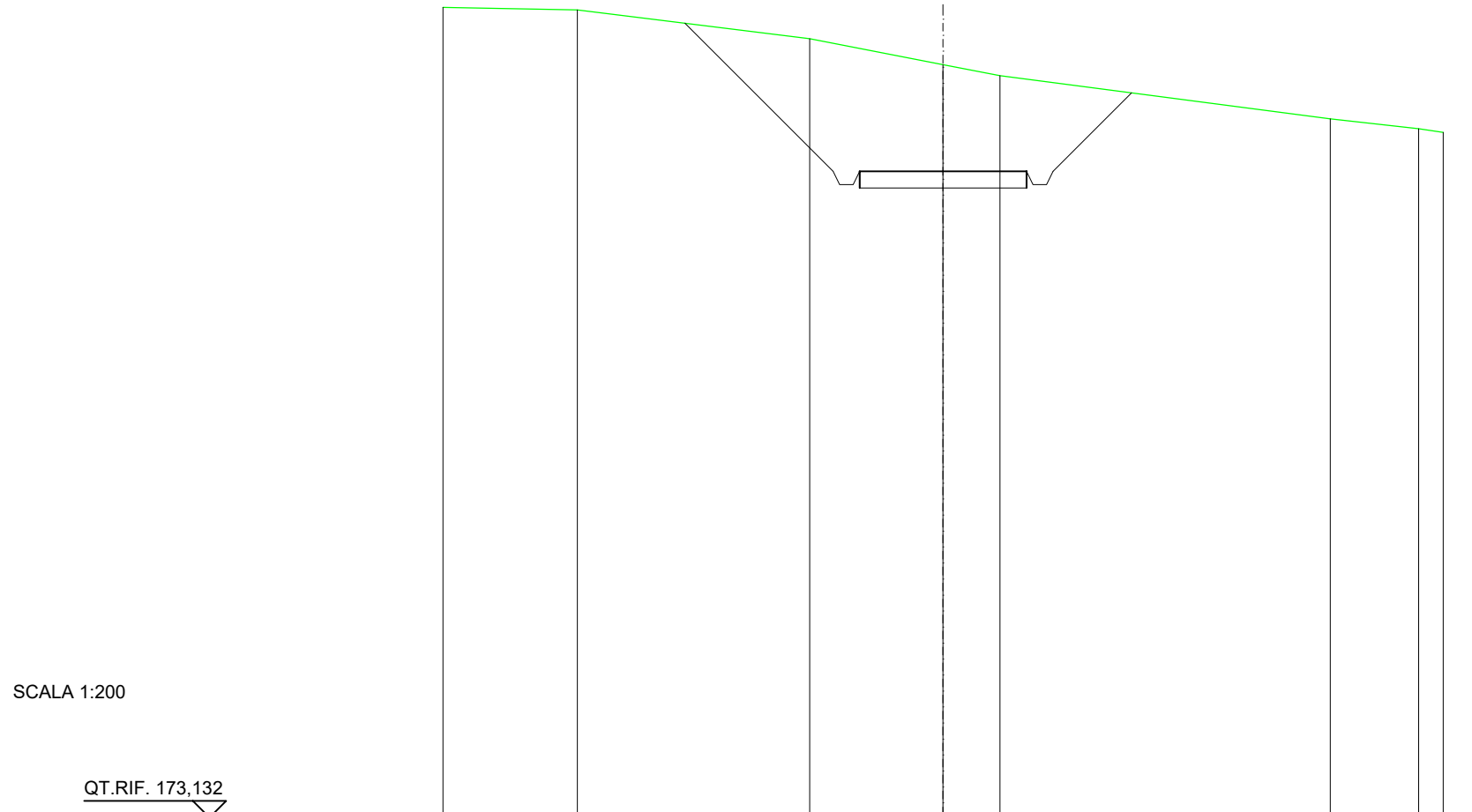
SCALA 1:200

QT.RIF. 175,395

QUOTE TERRENO	198,30	198,22	198,17	198,09	197,45	197,45	196,96	196,45
DIST.PARZIALI TERRENO	1,97	0,83	1,11	11,09	6,77	8,20		
QUOTE PROGETTO				197,73	196,19	195,79	195,79	196,19
DIST. PARZIALI PROGETTO				1,54	10,25	0,62		

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	5,663 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	18,521 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	11,768 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	13,397 m

SEZIONE N.: 8
 QT. PROGETTO: 192,523
 DIST.PROG.: 175,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



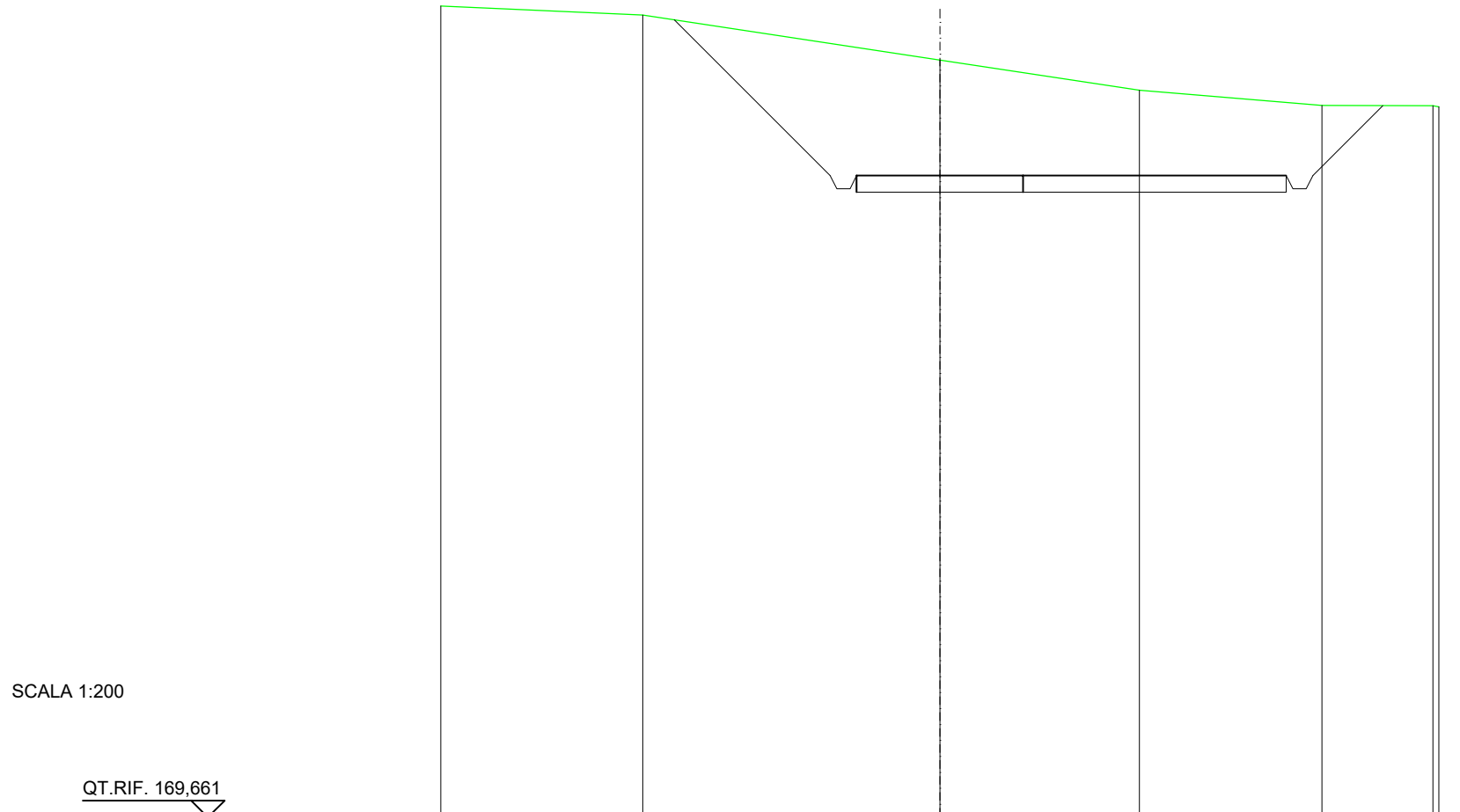
SCALA 1:200

QT.RIF. 173,132

QUOTE TERRENO	197,44	197,37	196,51	195,72	195,39	194,10	193,80	193,69
DIST.PARZIALI TERRENO	4,03	6,97	4,00	1,71	9,91	2,64	0,74	
QUOTE PROGETTO		196,97	192,52	192,12	192,12	192,52	194,88	
DIST. PARZIALI PROGETTO		4,44	5,00	2,35				

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	5,340 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	12,913 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	44,240 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	11,516 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	21,296 m

SEZIONE N.: 9
 QT. PROGETTO: 188,964
 DIST.PROG.: 200,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



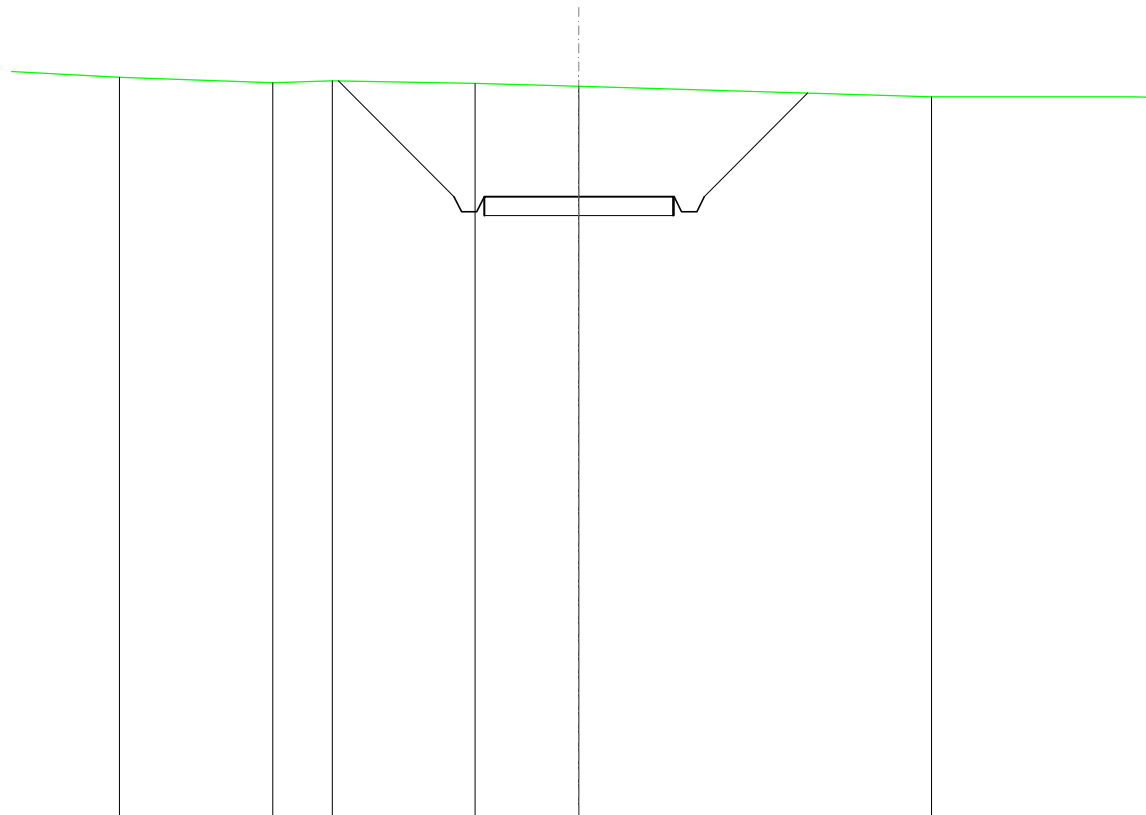
SCALA 1:200

QT.RIF. 169,661

QUOTE TERRENO	194,06	193,79	192,44	191,53	191,07	191,06	191,03
DIST.PARZIALI TERRENO	6,07	8,93	5,99	5,49	3,34		
QUOTE PROGETTO		193,64	188,96	188,56	188,56	188,96	191,07
DIST. PARZIALI PROGETTO		4,68		12,91		2,10	

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	5,143 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,020 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	17,148 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	8,456 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	12,417 m

SEZIONE N.: 10
 QT. PROGETTO: 186,441
 DIST.PROG.: 225,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



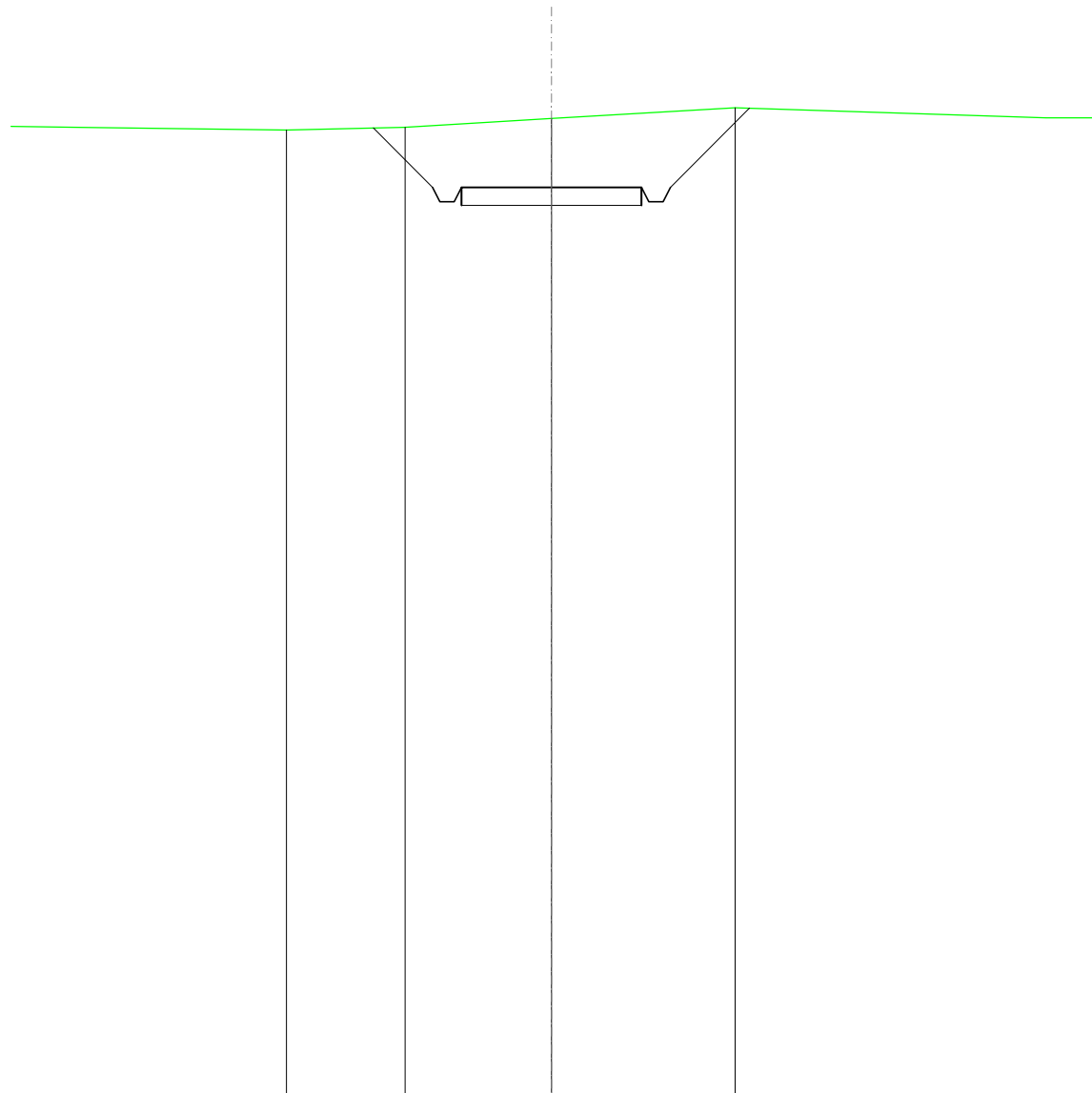
SCALA 1:200

QT.RIF. 170,000

QUOTE TERRENO	189,45	189,50	189,44	189,36	189,08
DIST.PARZIALI TERRENO	1,57	3,78	2,75	9,33	
QUOTE PROGETTO	189,50	186,44	186,04	186,44	189,18
DIST. PARZIALI PROGETTO		3,06	5,02	2,74	

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	3,532 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	12,039 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	3,740 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	10,442 m

SEZIONE N.: 11
 QT. PROGETTO: 185,168
 DIST.PROG.: 250,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 19,960



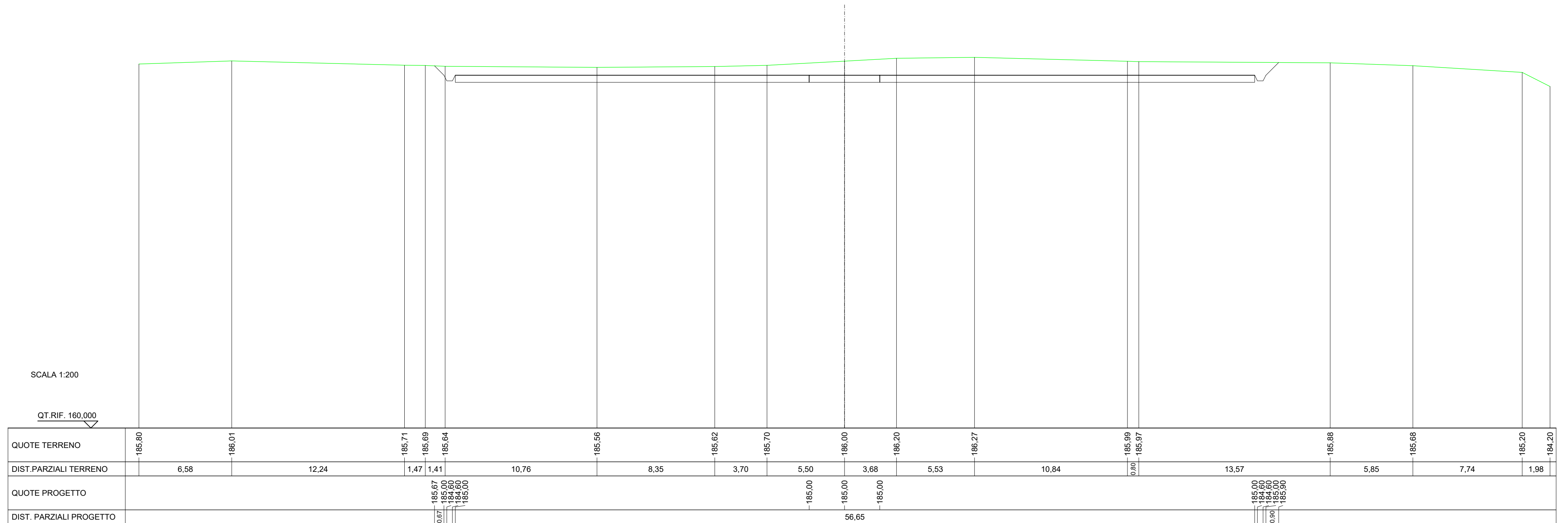
SCALA 1:200

QT.RIF. 160,000

QUOTE TERRENO	186,75	186,84	187,08	187,36	
DIST.PARZIALI TERRENO	3,30	4,06	5,10		
QUOTE PROGETTO	186,81	185,17 184,77 184,77 185,17	185,17	185,17 184,77 184,77 185,17	187,36
DIST. PARZIALI PROGETTO		1,65	5,00	2,20	

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	1,717 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	56,654 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	78,051 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,624 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	59,823 m

SEZIONE N.: 12
 QT. PROGETTO: 185,000
 DIST. PROG.: 269,960
 DIST. PREC.: 19,960
 DIST. SUCC.: 20,040



SCALA 1:200

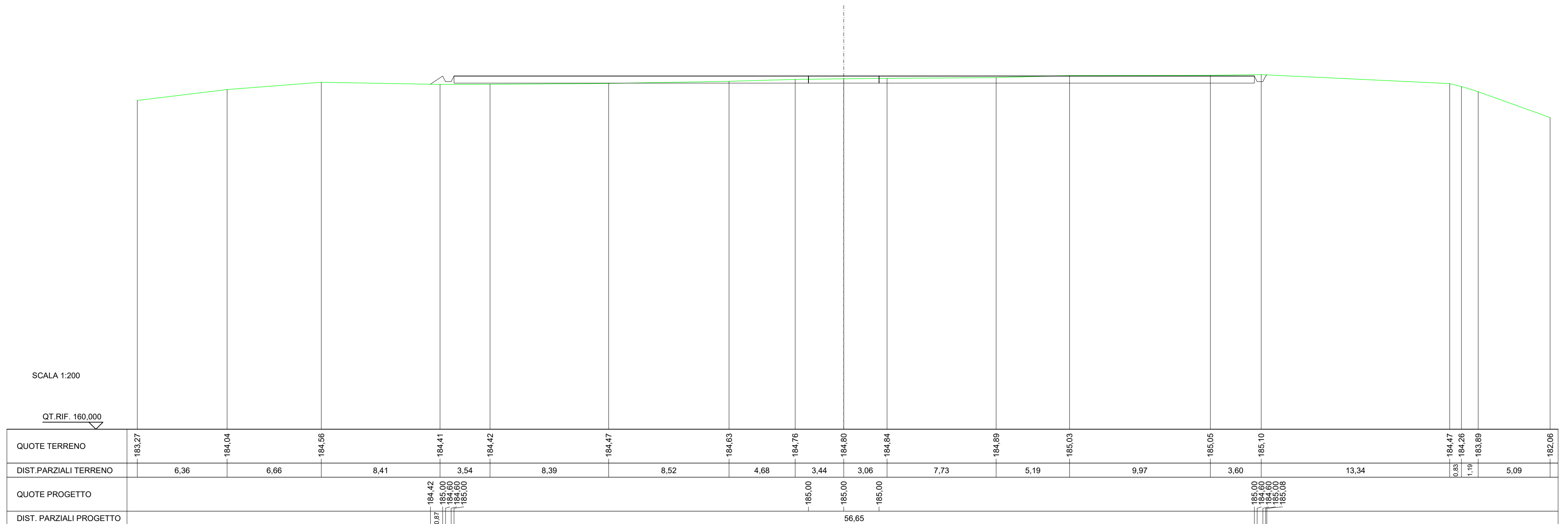
QT. RIF. 160,000

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,318 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	0,701 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	56,654 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	15,737 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,004 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	0,490 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	45,103 m

SEZIONE N.: 13
 QT. PROGETTO: 185,000
 DIST.PROG.: 290,000
 DIST.PREC.: 20,040
 DIST.SUCC.: 17,043

SCALA 1:200

QT.RIF. 160,000



RILEVATI	
RILEVATO	43,321 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	56,654 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PLINTO	45,583 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	2,945 m ²

SEZIONE N.: 14
 QT. PROGETTO: 185,000
 DIST. PROG.: 307,043
 DIST. PREC.: 17,043
 DIST. SUCC.: 11,500

eM07-Fondazione

SCALA 1:200

QT. RIF. 160,000

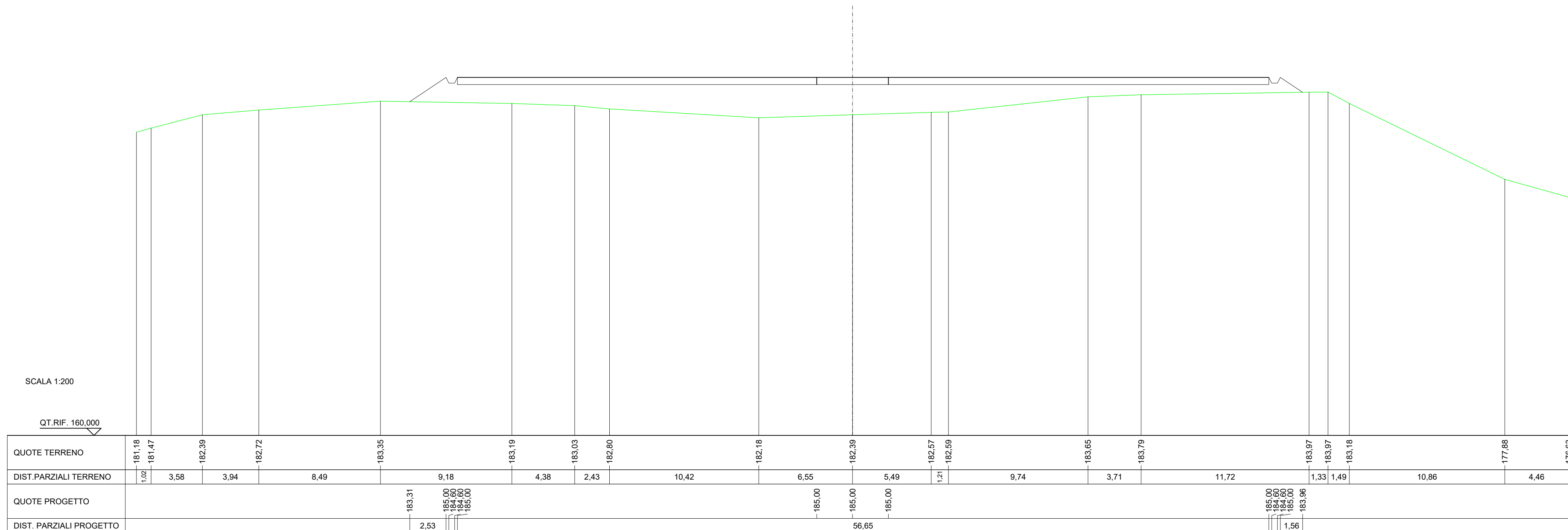
QUOTE TERRENO	181,68	182,55		183,29	183,65	183,56		183,58	183,36	183,38		183,49	183,54	183,62	183,78		184,23	184,31		184,44	181,41	180,92	180,32	179,00
DIST. PARZIALI TERRENO		3,21	8,85	4,97	5,11		9,78	6,94	5,20	5,94	2,36	4,37	1,42	11,93	5,18		8,64	7,71	1,94	1,94	4,50			
QUOTE PROGETTO				183,61	185,00	184,60	185,00		185,00	185,00		185,00	185,00				185,00	184,60	185,00	184,39				
DIST. PARZIALI PROGETTO				2,09							56,65						0,91							

RILEVATI	
RILEVATO	85,785 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	56,654 m
MANUFATTI	
RILEVATO PER SCARPATE	4,795 m ²

SEZIONE N.: 15
 QT. PROGETTO: 185,000
 DIST. PROG.: 318,543
 DIST. PREC.: 11,500

SCALA 1:200

QT. RIF. 160,000



SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	1,283 m ²
MANUFATTI	
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,928 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	1,625 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	2,200 m

SEZIONE N.: 16
 QT. PROGETTO: 185,000

SCALA 1:200

QT.RIF. 160,000

DIST.PARZIALI TERRENO	2,96	10,03	6,34	2,75	11,15	12,19	1,75	2,13	0,63	10,00	12,59	7,53	9,87	6,05	
QUOTE TERRENO	187,38	187,26	186,63	186,50	186,35	185,75	185,28	185,17	185,14	185,11	184,65	184,17	183,88	183,29	183,13
QUOTE PROGETTO				186,40	185,00	184,60	184,60	184,60	185,00			185,00	184,60	185,00	183,80
DIST. PARZIALI PROGETTO				1,40					55,39				1,81		

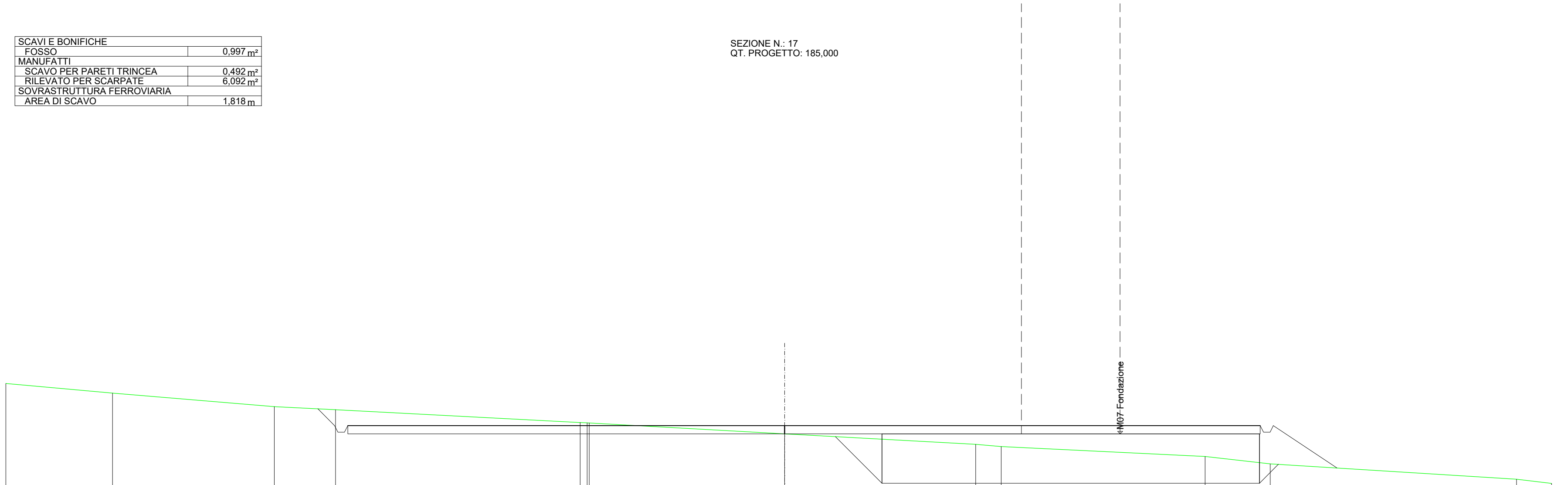
SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,997 m ²
MANUFATTI	
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,492 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	6,092 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	1,818 m

SEZIONE N.: 17
 QT. PROGETTO: 185,000

SCALA 1:200

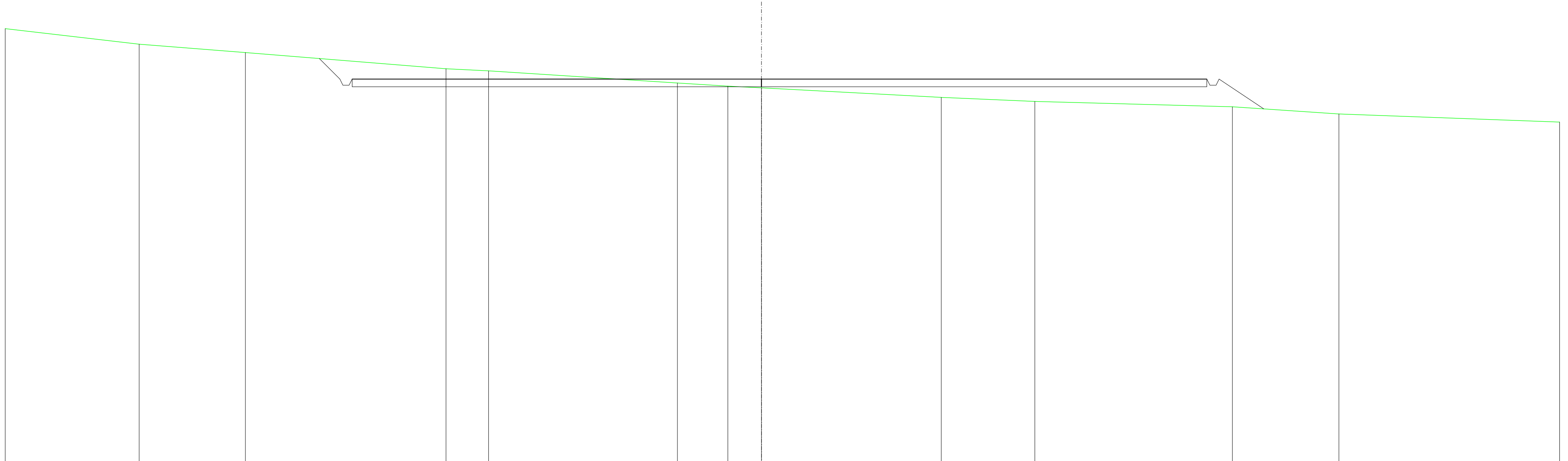
QT.RIF. 160,000

DIST.PARZIALI TERRENO		6,48	9,83	3,72		14,85		11,86		11,60	1,55	12,38	3,95	14,95	2,13									
QUOTE TERRENO	187,56		186,97		186,15		185,18		185,16		184,50		183,86		183,72		183,12		182,68		181,75		181,49	
QUOTE PROGETTO				186,02	185,00	184,60	184,16	183,72	183,28	182,84	182,40	181,96	181,52	181,08	180,64	180,20	179,76	179,32	178,88	178,44	178,00	177,56	177,12	176,68
DIST. PARZIALI PROGETTO				1,02					55,39										3,86					



SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	1,191 m ²
MANUFATTI	
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,811 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	3,692 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	2,128 m

SEZIONE N.: 18
 QT. PROGETTO: 185,000



SCALA 1:200

QT.RIF. 160,000

DIST.PARZIALI TERRENO	8,67	6,89	12,99	2,76	12,24	3,27	2,17	11,65	6,06	12,80	6,90	14,31	
QUOTE TERRENO	-188,26	-187,26	-186,71	-185,67	-185,53	-184,75	-184,54	-184,43	-183,81	-183,55	-183,21	-182,74	-182,21
QUOTE PROGETTO			186,33	185,00	184,60	184,60	185,00		185,00	184,60	184,60	185,00	183,07
DIST. PARZIALI PROGETTO			1,33				55,37				2,90		