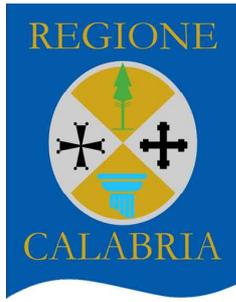


Regione
Calabria



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 04_AD

PROGETTO	DISCIPLINA	AMBITO	TIPO ELABORATO	PROGRESSIVO	SCALA
E-MES	P	VB	SZ	17	1:200

NOME FILE:

E-MES-P-VB-SZ-17_ Sezioni trasversali Asse 04_AD

Progettazione:



Ing. Saverio Pagliuso

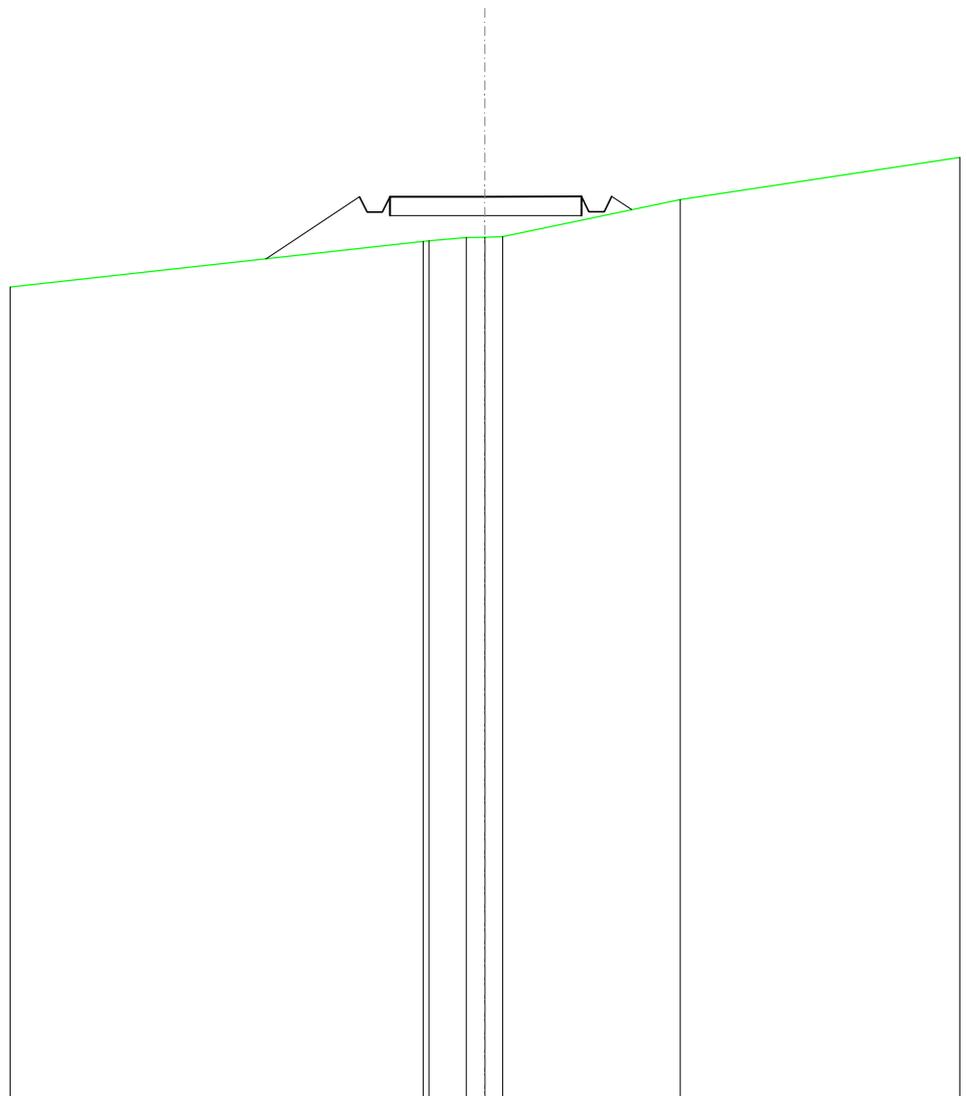
Ing. Mario Francesco Perri

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	2,608 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,037 m
MANUFATTI	
RILEVATO PER SCARPATE	2,828 m ²

SEZIONE N.: 2
 QT. PROGETTO: 213,952
 DIST.PROG.: 25,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



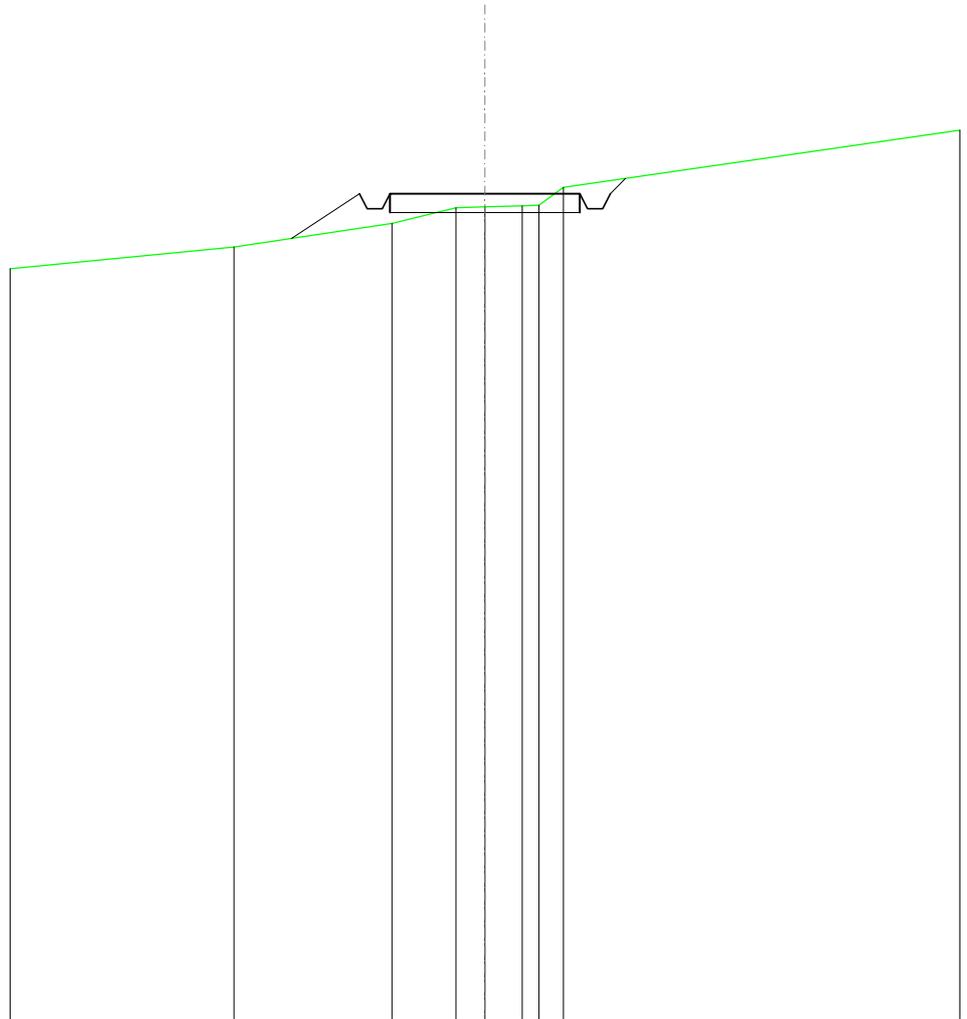
SCALA 1:200

QT.RIF. 190,000

QUOTE TERRENO				212,77	212,78	212,87	212,88	212,90		213,88
DIST.PARZIALI TERRENO				0,98	0,49		4,67			
QUOTE PROGETTO	212,31	213,95	213,55	213,55	213,95	213,96	213,56	213,56	213,61	
DIST. PARZIALI PROGETTO		2,47			5,04		0,52			

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,468 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	0,188 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	0,947 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,069 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	1,272 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	4,971 m

SEZIONE N.: 3
 QT. PROGETTO: 211,944
 DIST.PROG.: 50,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



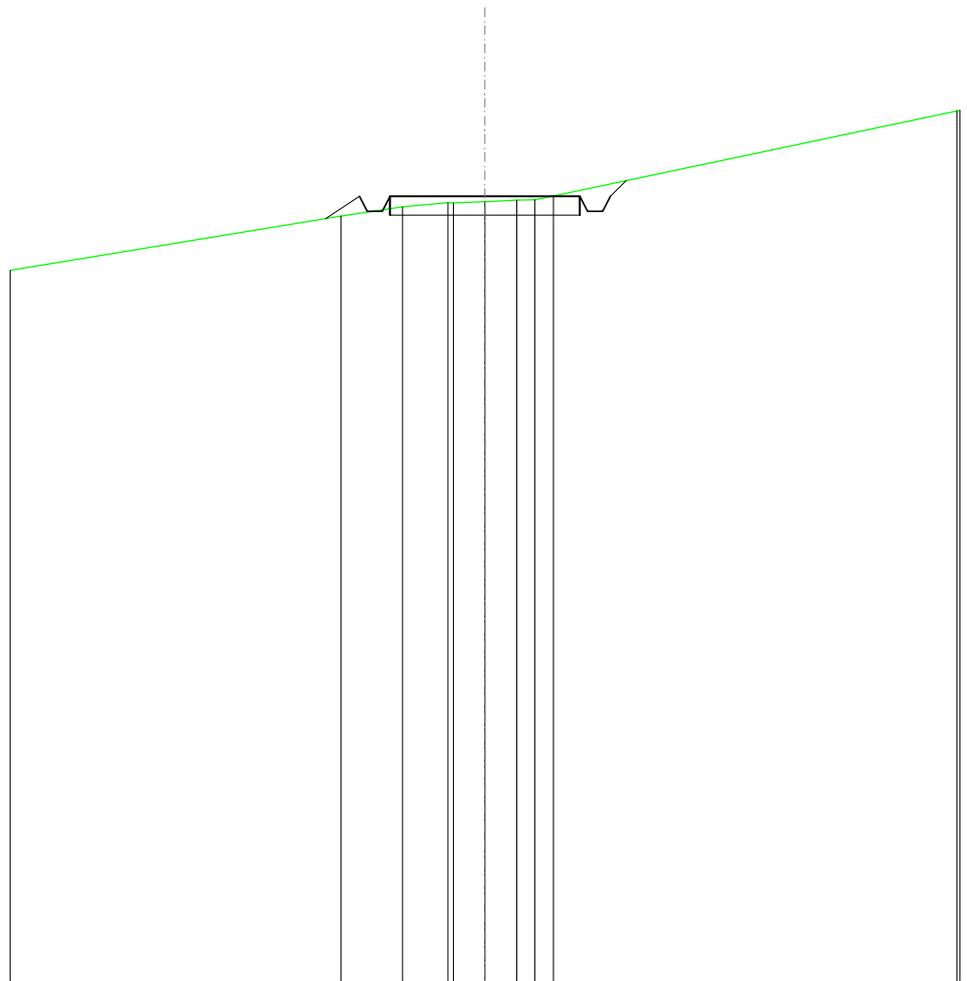
SCALA 1:200

QT.RIF. 190,000

QUOTE TERRENO		210,52		211,15		211,57	211,59		211,62	211,63	212,11
DIST.PARZIALI TERRENO			4,16		1,68	0,76	0,99		0,84		
QUOTE PROGETTO		210,75		211,94		211,94		211,94		211,94	212,35
DIST. PARZIALI PROGETTO			1,79				5,00				

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,439 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	1,863 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,068 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	0,279 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	6,494 m

SEZIONE N.: 4
 QT. PROGETTO: 210,865
 DIST.PROG.: 75,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



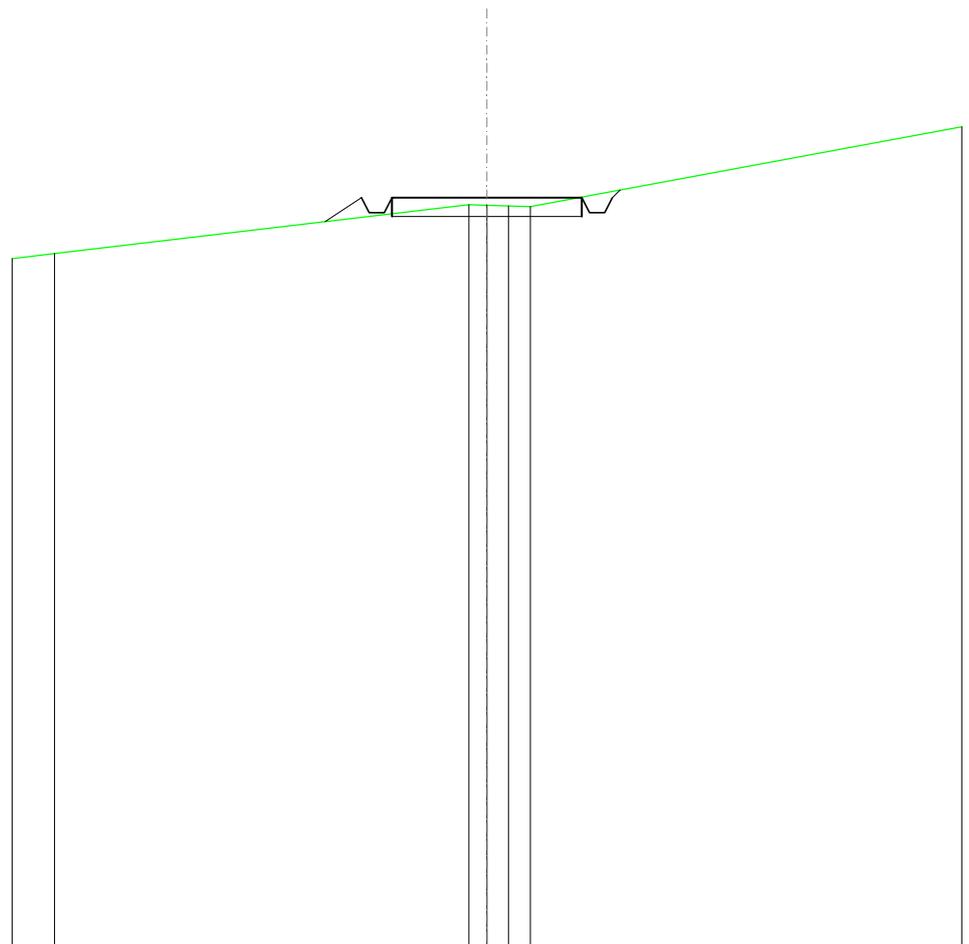
SCALA 1:200

QT.RIF. 190,000

QUOTE TERRENO		210,34	210,59	210,69	210,69	210,72	210,76	210,77	210,88
DIST.PARZIALI TERRENO		1,62	1,19	0,83	0,84	0,50			
QUOTE PROGETTO		210,27	210,87	210,47	210,47	210,87	210,87	210,47	211,28
DIST. PARZIALI PROGETTO		0,88				5,00			

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,313 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	1,373 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,017 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	0,394 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	6,003 m

SEZIONE N.: 5
 QT. PROGETTO: 209,902
 DIST.PROG.: 100,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



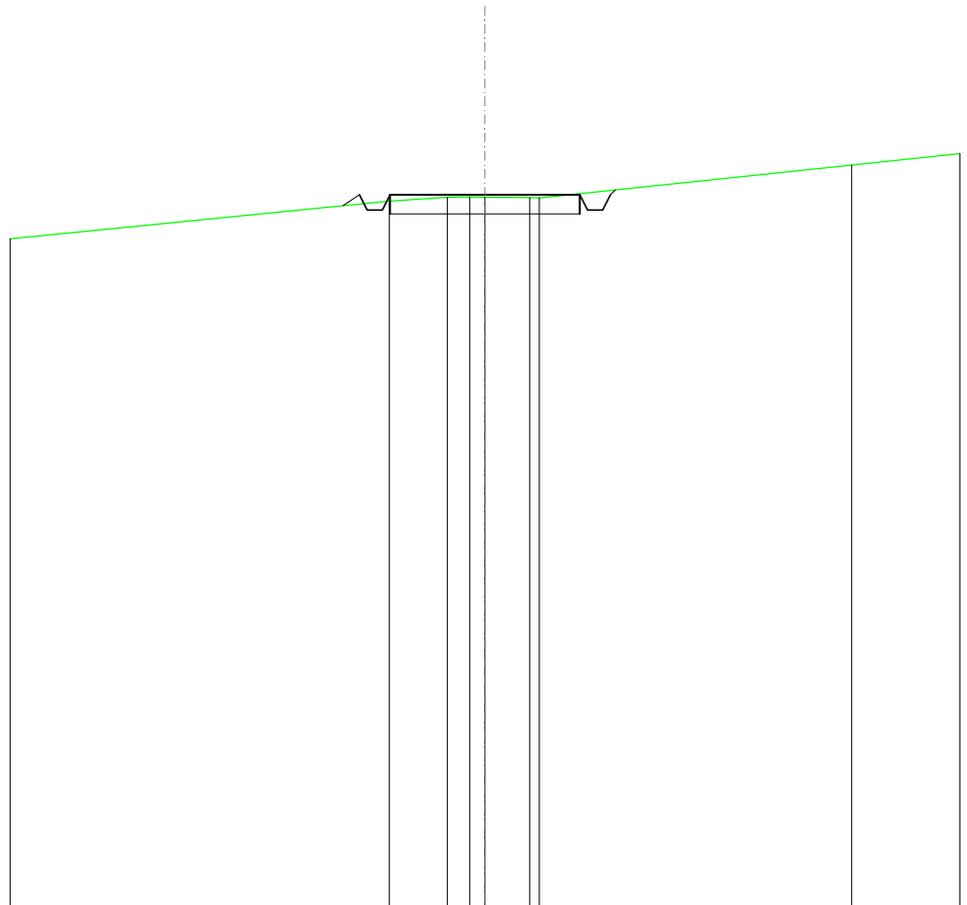
SCALA 1:200

QT.RIF. 190,000

QUOTE TERRENO	208,42			208,71	208,70	208,68	208,67
DIST.PARZIALI TERRENO		10,90		0,57	0,57		
QUOTE PROGETTO			209,26	209,90	209,50	209,50	209,90
DIST. PARZIALI PROGETTO			0,96		5,00		

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,397 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	2,147 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,008 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	0,074 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	6,528 m

SEZIONE N.: 6
 QT. PROGETTO: 208,939
 DIST.PROG.: 125,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



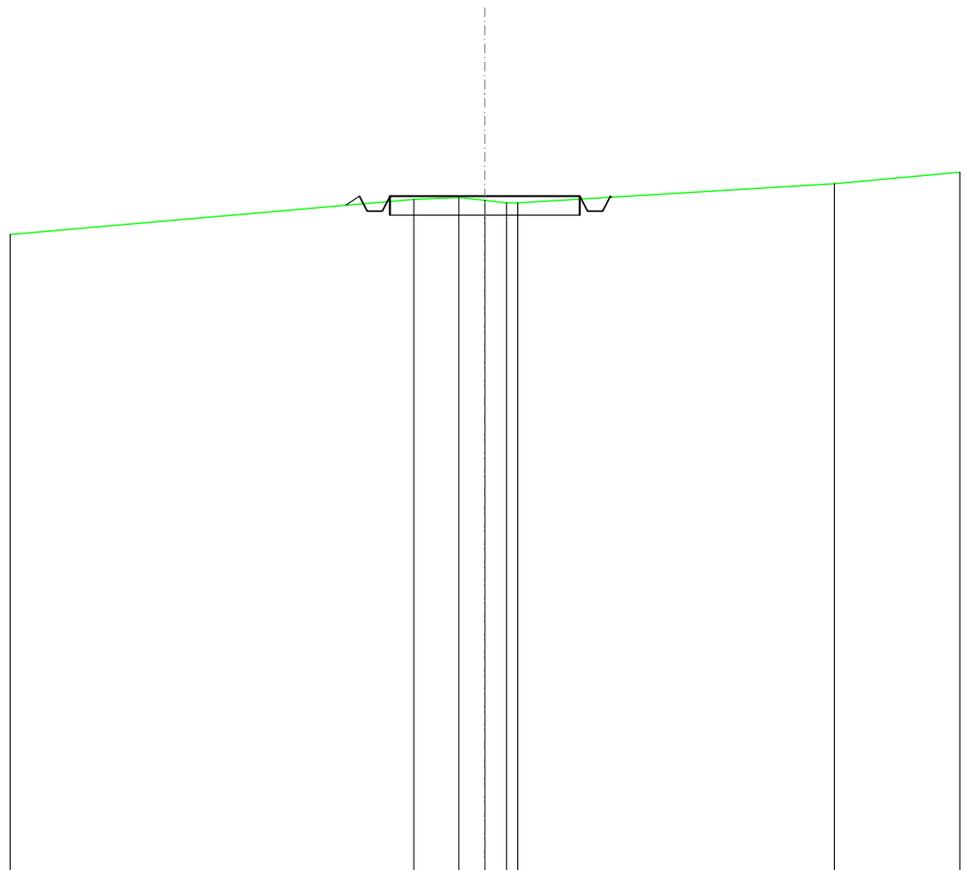
SCALA 1:200

QT.RIF. 190,000

QUOTE TERRENO		208,77	208,88	208,88	208,88	208,87	208,86	208,73
DIST.PARZIALI TERRENO		1,52	0,59	1,18		8,23		
QUOTE PROGETTO		208,65	208,94	208,54	208,94	208,94	208,54	208,54
DIST. PARZIALI PROGETTO				5,00				

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,318 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	1,973 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	0,054 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	6,378 m

SEZIONE N.: 7
 QT. PROGETTO: 207,976
 DIST.PROG.: 150,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



SCALA 1:200

QT.RIF. 190,000

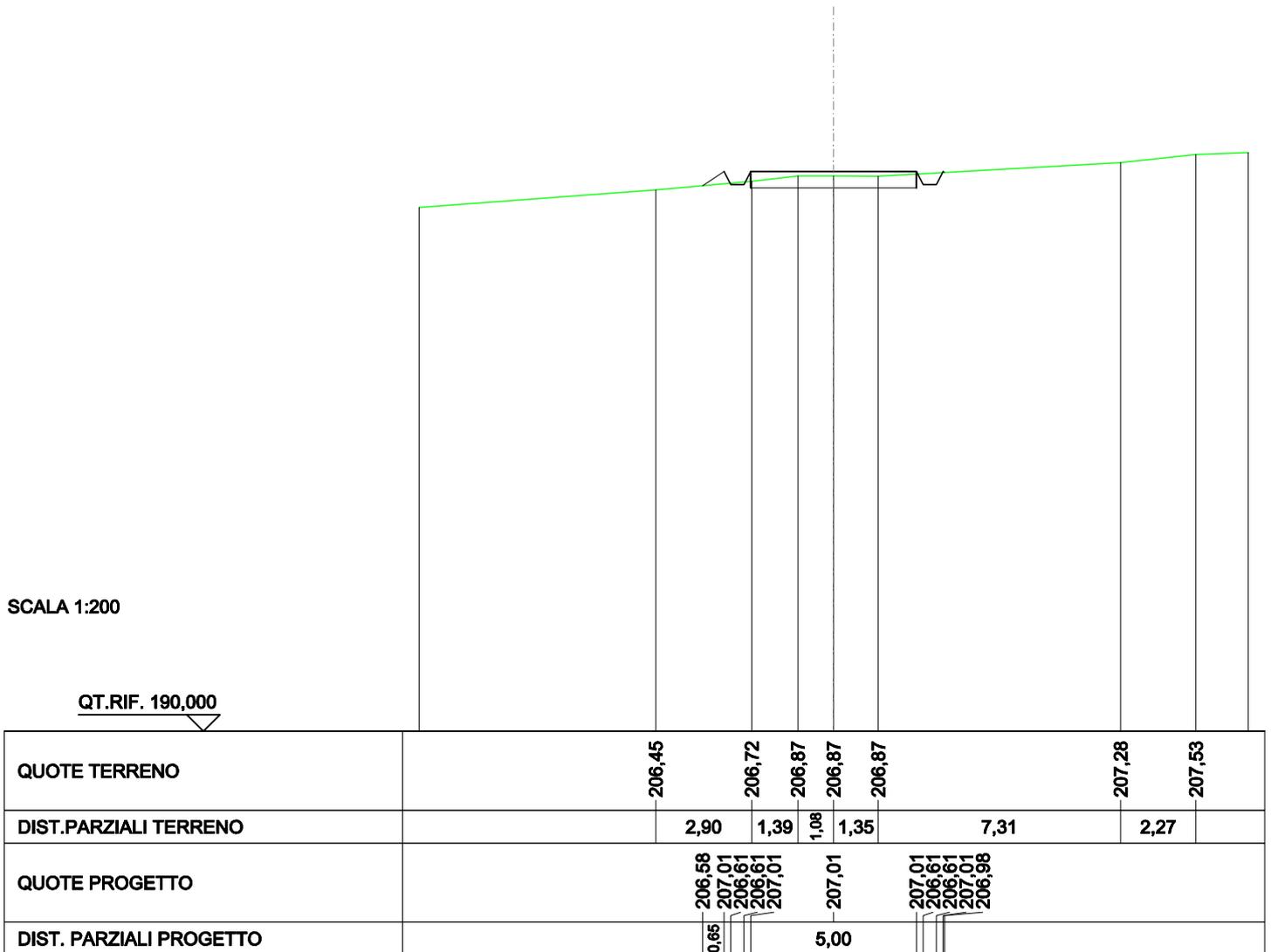
QUOTE TERRENO				207,90	207,94	207,96	207,80	207,80		208,30
DIST.PARZIALI TERRENO				1,18	0,88	0,56			8,33	
QUOTE PROGETTO				207,74	207,98	207,58	207,98	207,98	207,58	207,98
DIST. PARZIALI PROGETTO							5,00			

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,225 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	1,717 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	0,180 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	6,210 m

SEZIONE N.: 8
 QT. PROGETTO: 207,014
 DIST.PROG.: 175,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000

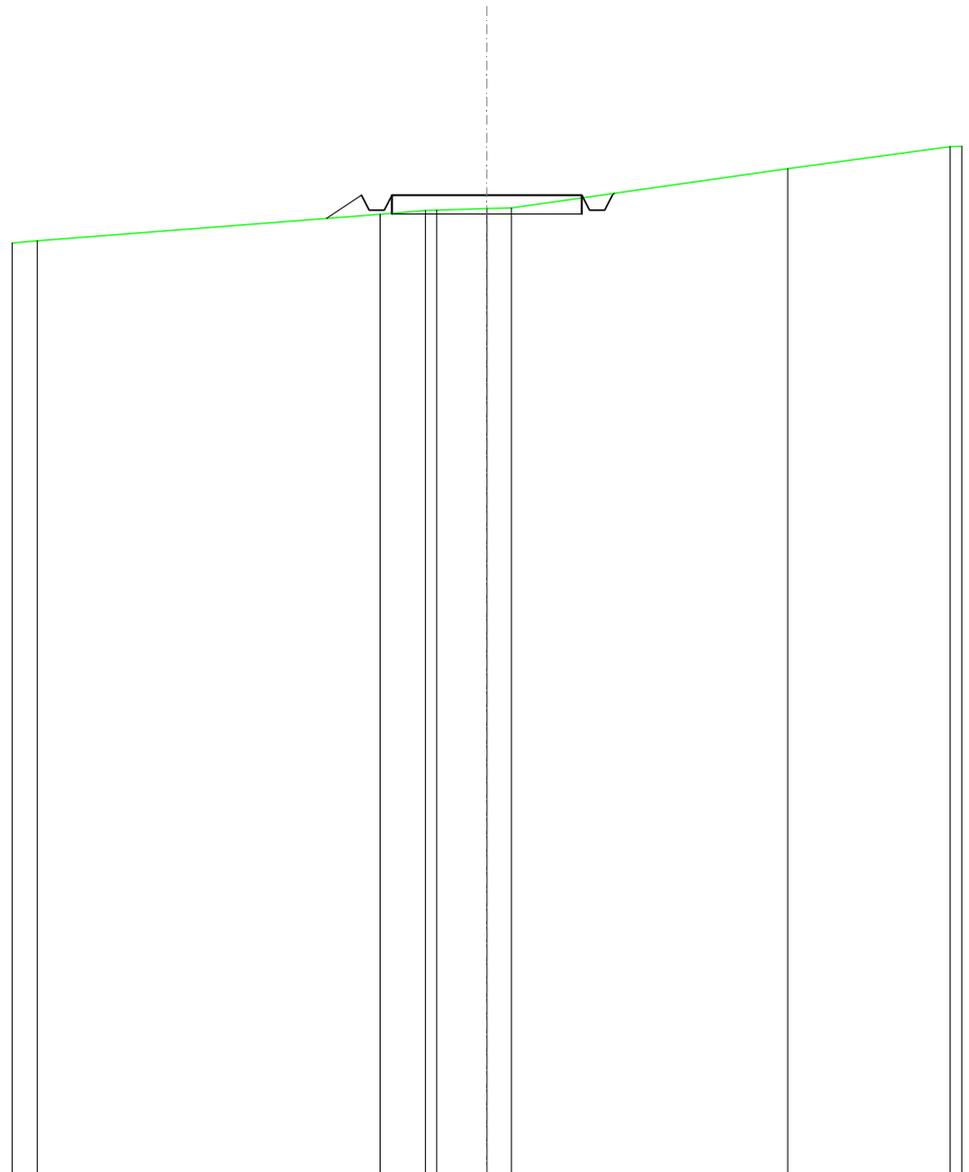
SCALA 1:200

QT.RIF. 190,000



SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,231 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	0,895 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,001 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	0,427 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	5,820 m

SEZIONE N.: 9
 QT. PROGETTO: 206,012
 DIST.PROG.: 200,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



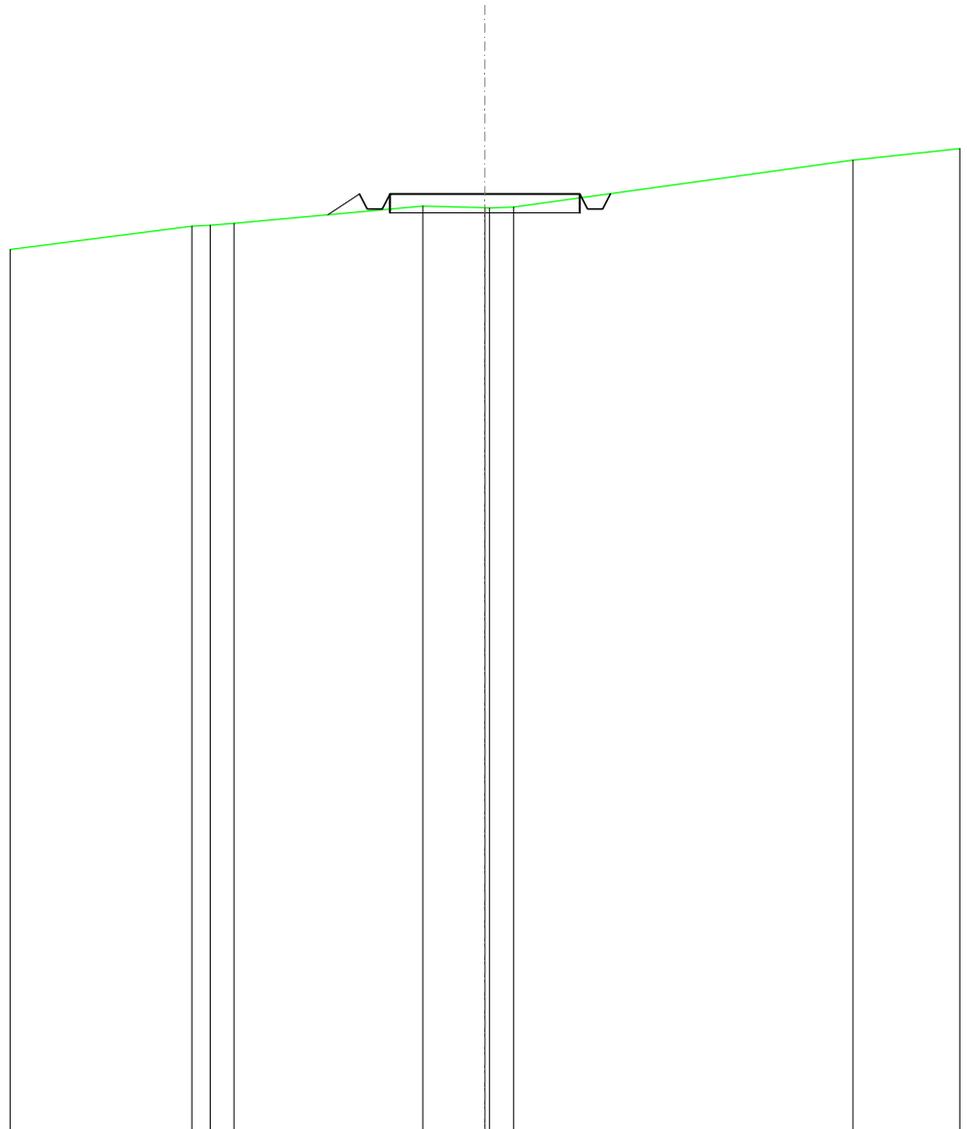
SCALA 1:200

QT.RIF. 180,000

QUOTE TERRENO	204,80			205,50	205,60	205,62	205,66	205,68		206,72			
DIST.PARZIALI TERRENO		9,03			1,20	1,32	0,65		7,27				
QUOTE PROGETTO				205,39	206,01	205,61	205,61	206,01	206,01	205,61	205,61	206,01	206,07
DIST. PARZIALI PROGETTO				0,93				5,00					

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,203 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	0,943 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	0,316 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	5,757 m

SEZIONE N.: 10
 QT. PROGETTO: 204,906
 DIST.PROG.: 225,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



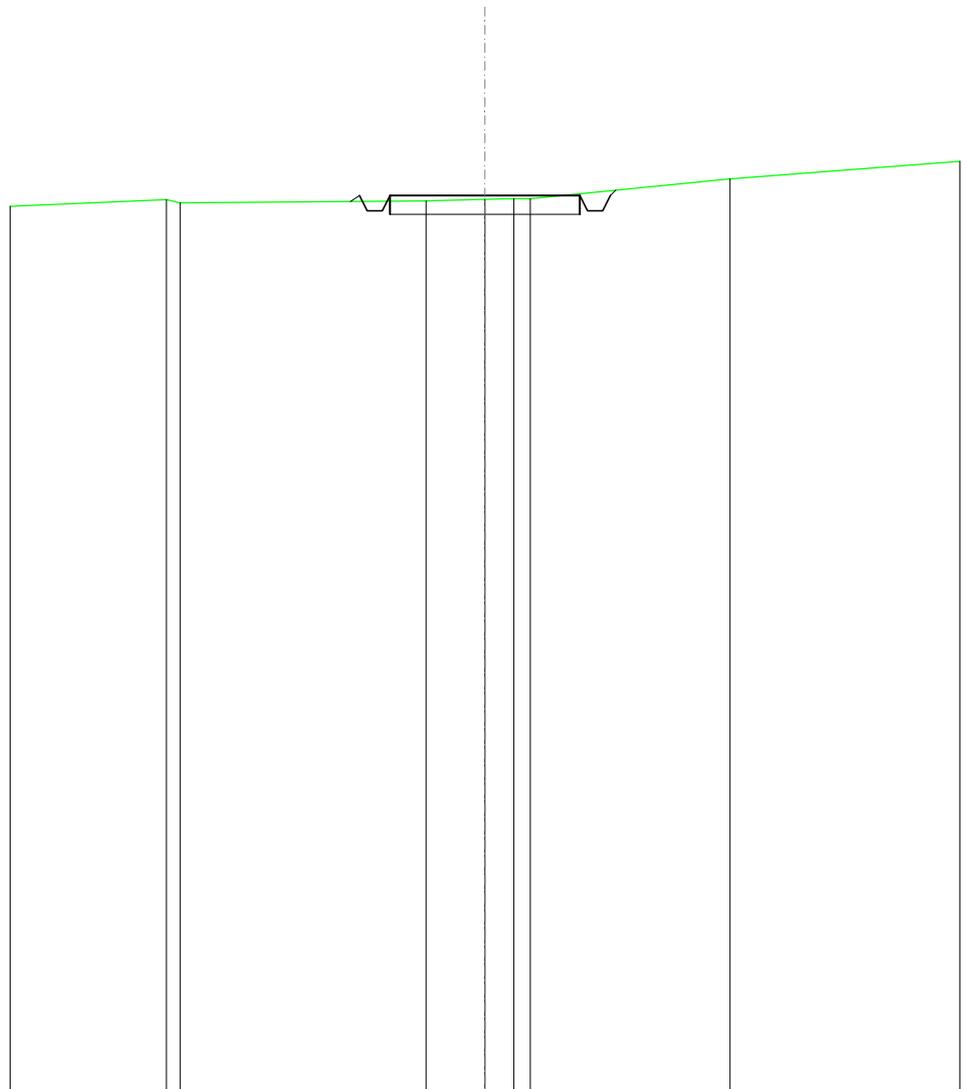
SCALA 1:200

QT.RIF. 180,000

QUOTE TERRENO	204,05 204,07 204,12		204,58	204,54 204,53 204,56		205,80
DIST.PARZIALI TERRENO	0,83	4,97	1,63	0,84	8,93	
QUOTE PROGETTO		204,35 204,91 204,51 204,91		204,91	204,91 204,51 204,91 204,91	
DIST. PARZIALI PROGETTO		0,83		5,00		

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,442 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	2,046 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,010 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	0,031 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	6,592 m

SEZIONE N.: 11
 QT. PROGETTO: 203,799
 DIST.PROG.: 250,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



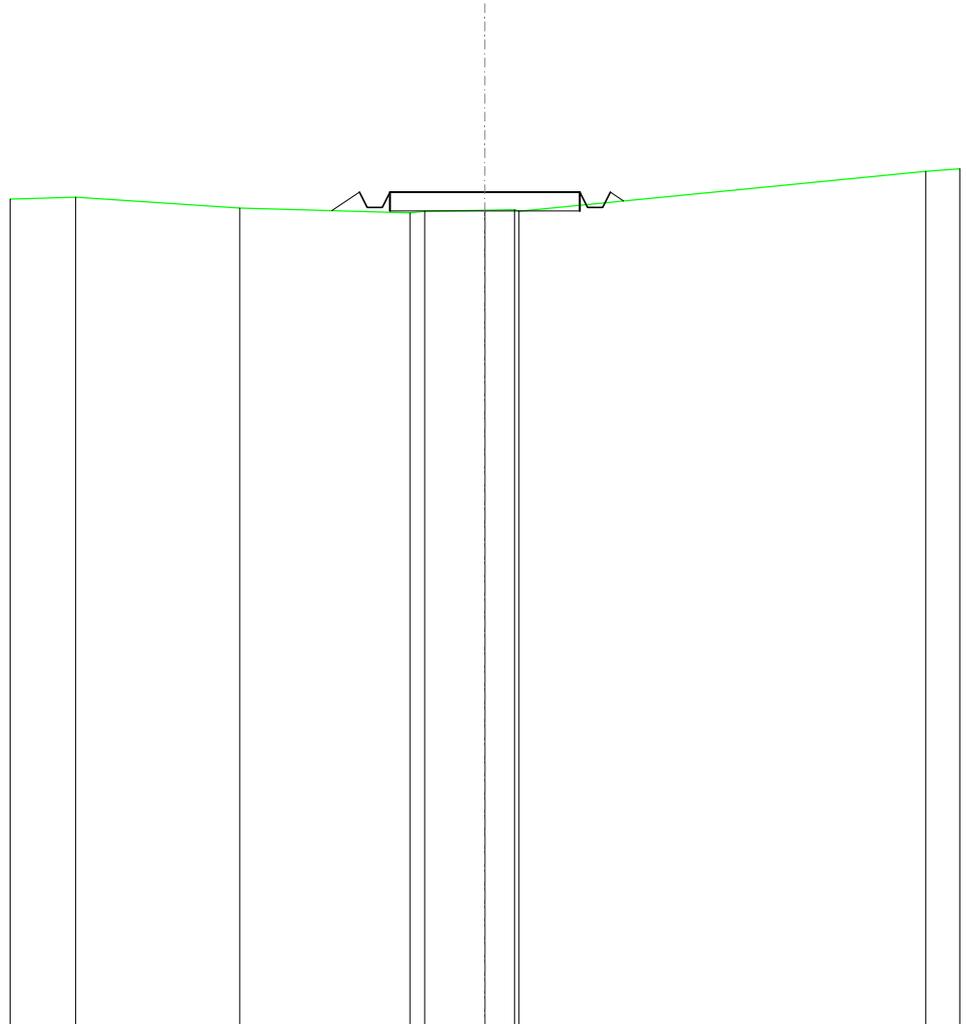
SCALA 1:200

QT.RIF. 180,000

QUOTE TERRENO	203,69	203,60	203,66	203,70	203,72	203,72	204,25
DIST.PARZIALI TERRENO		6,47	1,55	0,76	5,25		
QUOTE PROGETTO		203,64	203,90	203,40	203,80	203,80	203,95
DIST. PARZIALI PROGETTO			5,00				

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,043 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	0,029 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	0,167 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	0,452 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	4,505 m

SEZIONE N.: 12
 QT. PROGETTO: 202,166
 DIST.PROG.: 275,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



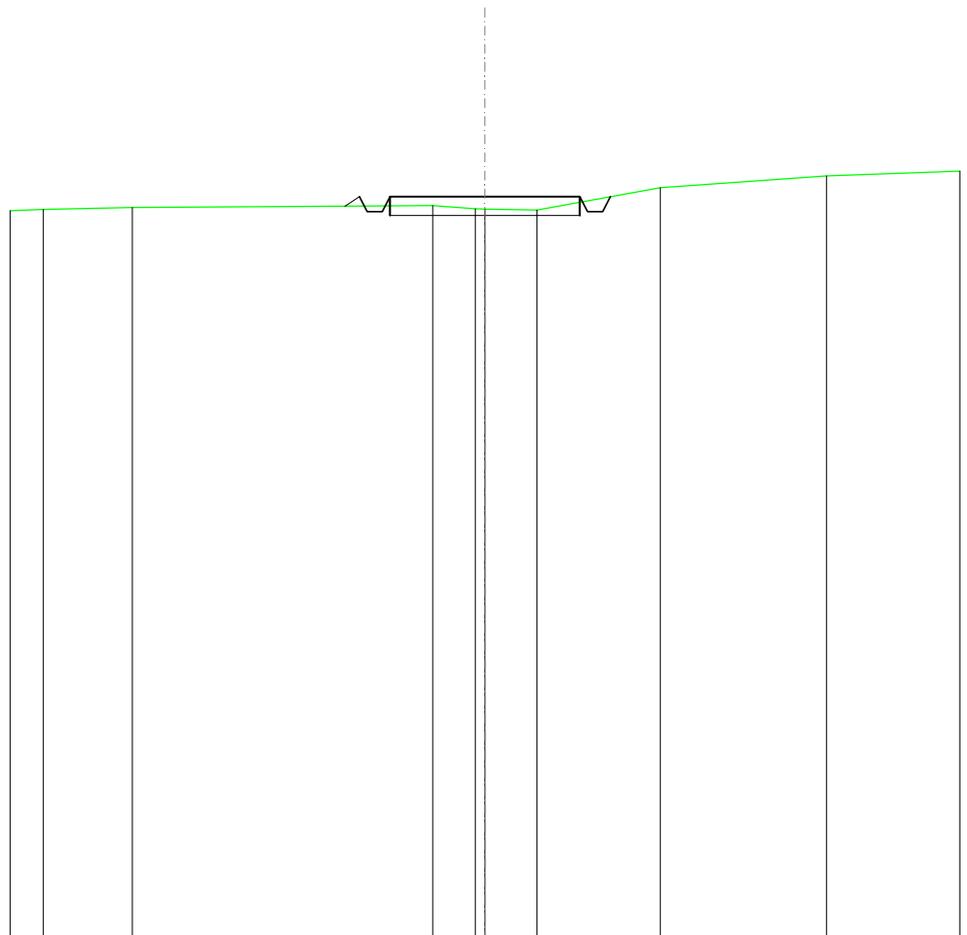
SCALA 1:200

QT.RIF. 180,000

QUOTE TERRENO	202,03	201,75	201,62	201,67	201,69	201,70	201,66	202,72
DIST.PARZIALI TERRENO	4,32	4,48	1,59	0,78	10,70			
QUOTE PROGETTO			201,68	202,17	201,77	202,17	202,17	201,94
DIST. PARZIALI PROGETTO			0,73	5,00				

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,255 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	1,071 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	0,085 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	6,279 m

SEZIONE N.: 13
 QT. PROGETTO: 199,690
 DIST.PROG.: 300,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



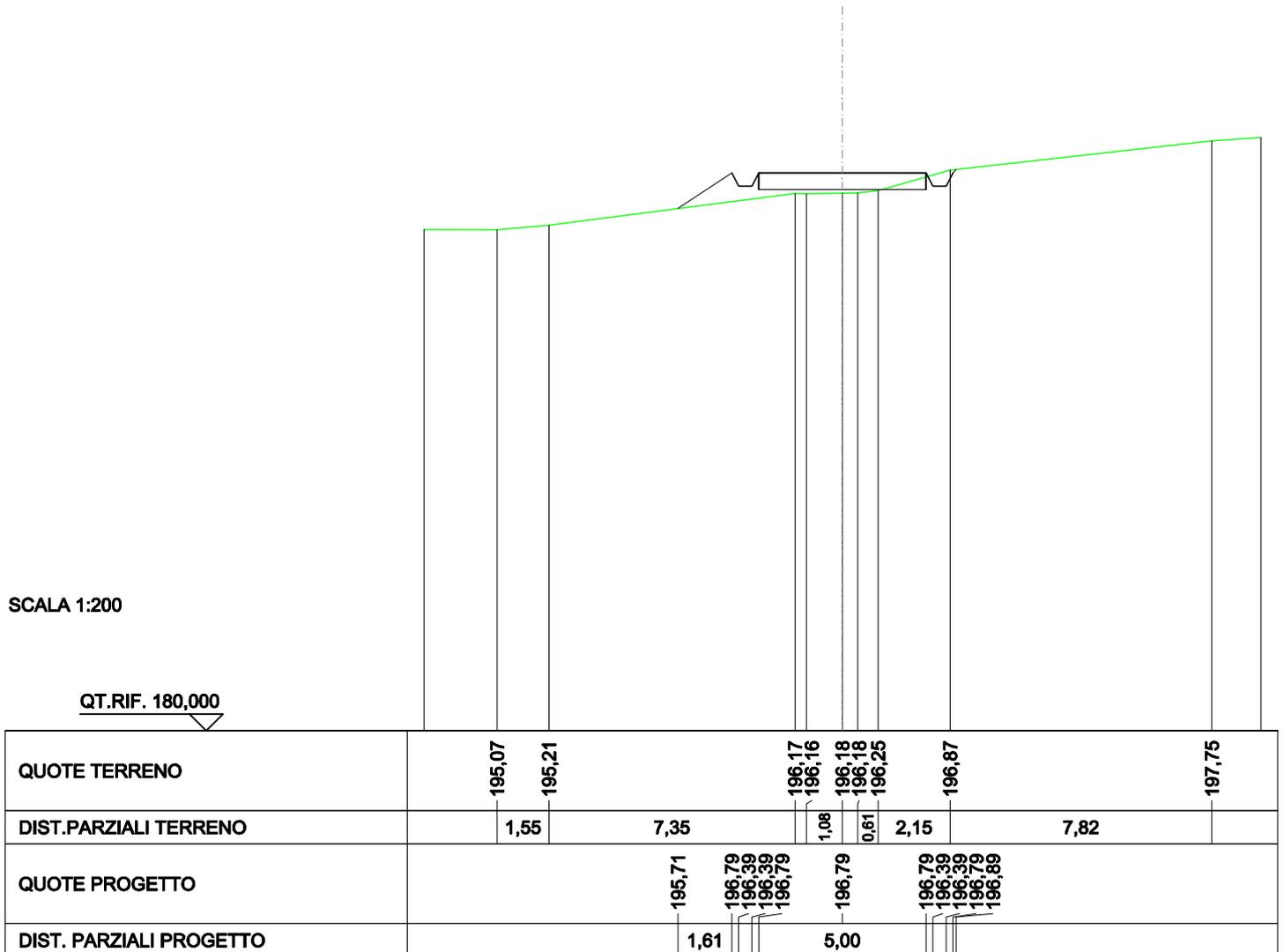
SCALA 1:200

QT.RIF. 180,000

QUOTE TERRENO	199,35	199,40		199,45	199,37	199,36	199,33	199,93	200,24
DIST.PARZIALI TERRENO	2,34		7,91	1,12	1,37	3,24	4,37		
QUOTE PROGETTO				199,44	199,69	199,29	199,29	199,69	
DIST. PARZIALI PROGETTO					5,00				

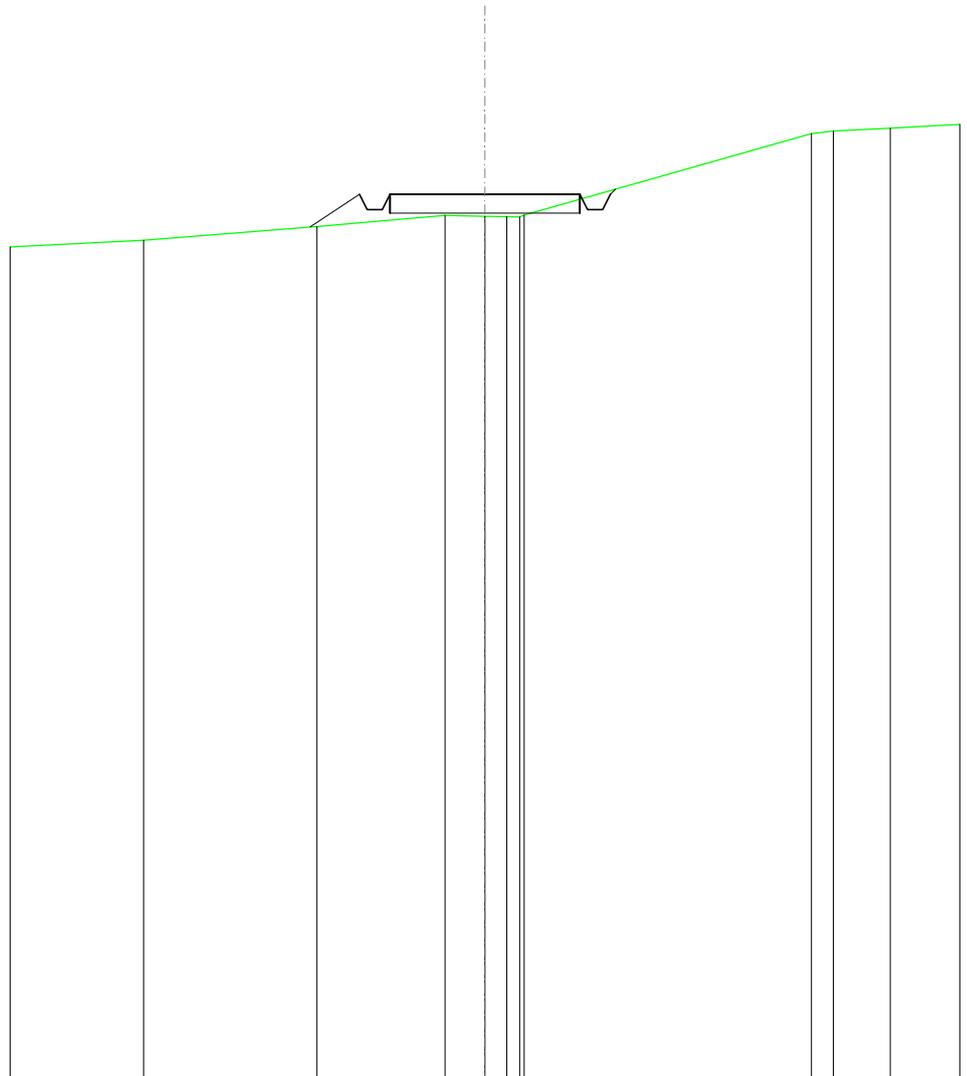
SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,233 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	0,467 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	0,245 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,004 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	1,108 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	2,153 m

SEZIONE N.: 14
 QT. PROGETTO: 196,787
 DIST.PROG.: 325,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,232 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	0,335 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	0,240 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,007 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	0,824 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	2,178 m

SEZIONE N.: 15
 QT. PROGETTO: 193,486
 DIST.PROG.: 350,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



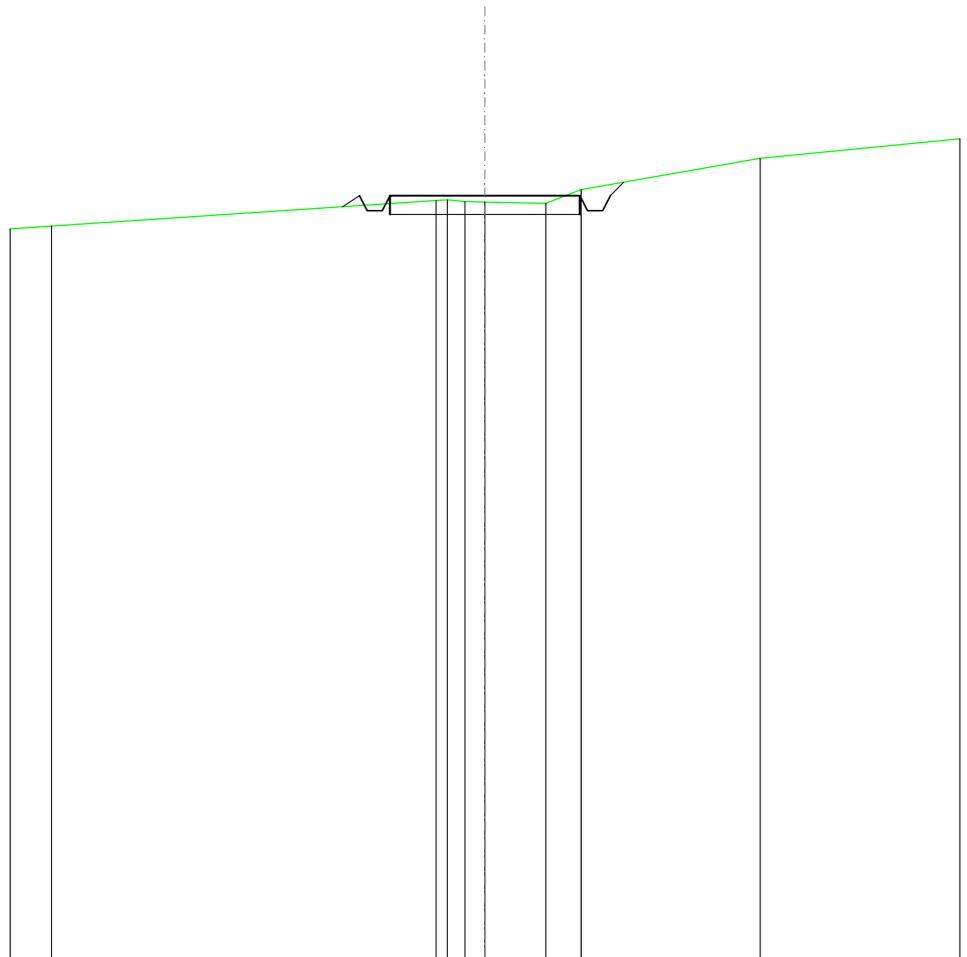
SCALA 1:200

QT.RIF. 170,000

QUOTE TERRENO	192,27	192,64	192,93	192,91	192,90	192,89	192,94	195,10	195,17	195,24	
DIST.PARZIALI TERRENO	4,56	3,37	1,05	0,57	7,56	0,58	1,50				
QUOTE PROGETTO		192,62	193,49	193,09	193,09	193,49	193,49	193,09	193,09	193,49	193,63
DIST. PARZIALI PROGETTO		1,29				5,00					

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,490 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	1,776 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,051 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	0,089 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	6,711 m

SEZIONE N.: 16
 QT. PROGETTO: 190,301
 DIST.PROG.: 375,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



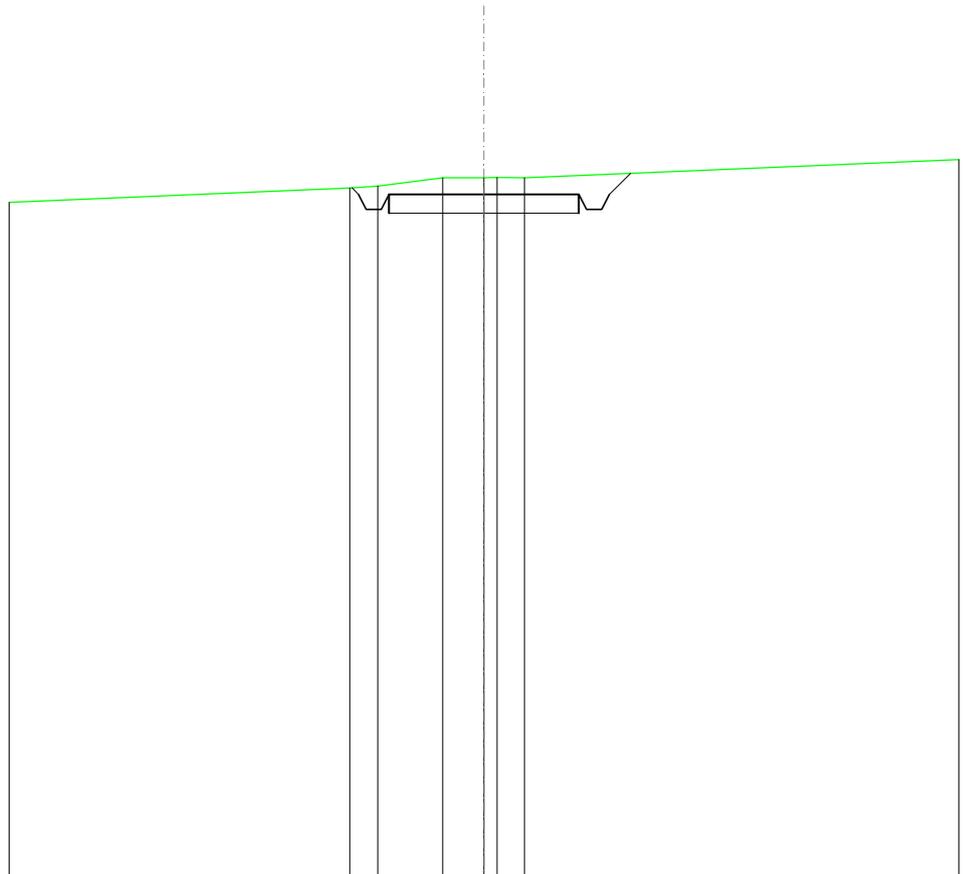
SCALA 1:200

QT.RIF. 170,000

QUOTE TERRENO	189,49			190,17	190,19	190,14	190,13	190,10	190,45	191,29		
DIST.PARZIALI TERRENO		10,12		0,52	1,60	0,83		4,72				
QUOTE PROGETTO				190,00	190,30	189,90	189,90	190,30	190,30	189,90	190,30	190,65
DIST. PARZIALI PROGETTO					5,00							

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	1,069 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	4,619 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,165 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	7,333 m

SEZIONE N.: 17
 QT. PROGETTO: 188,129
 DIST.PROG.: 400,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



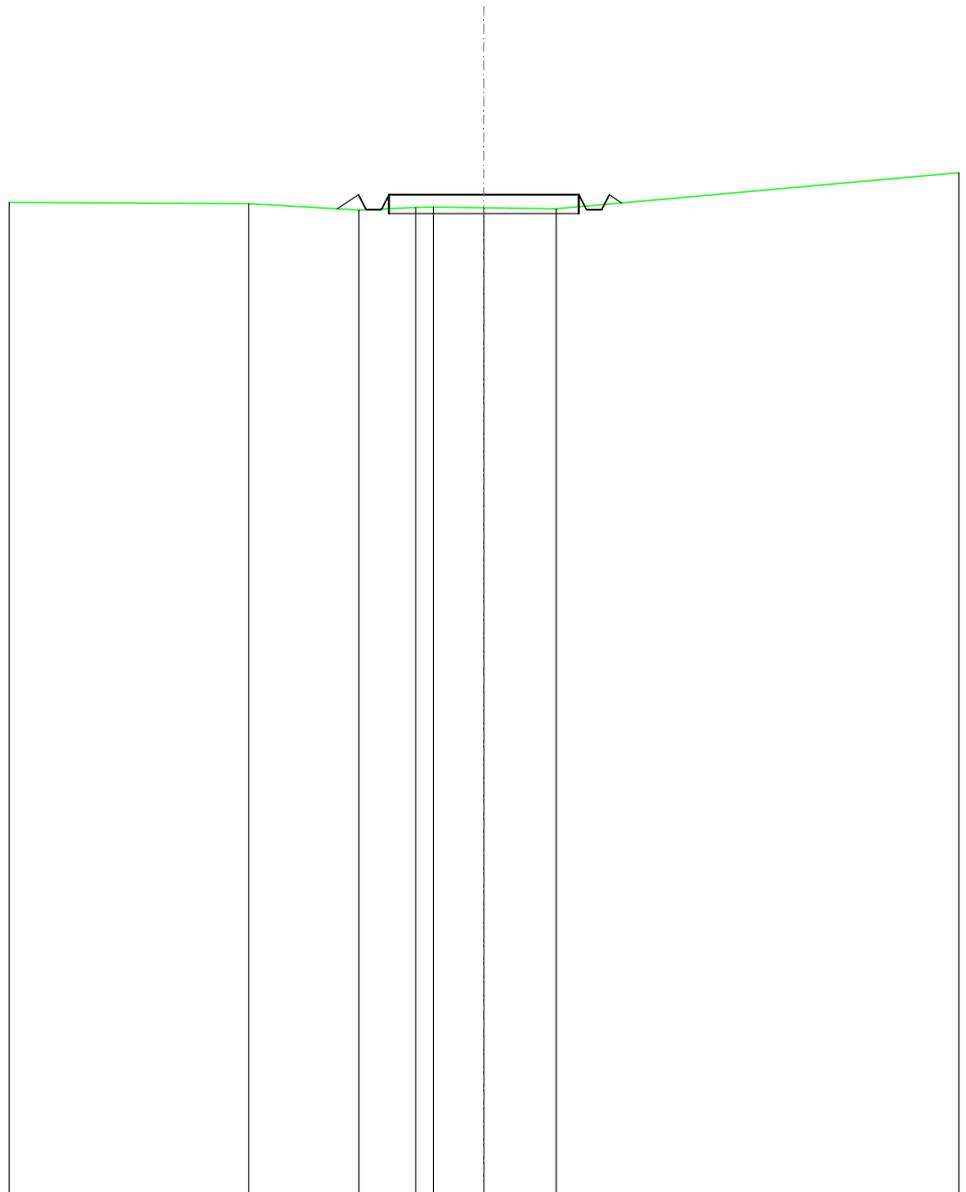
SCALA 1:200

QT.RIF. 170,000

QUOTE TERRENO	188,30	188,35	188,57	188,57	188,58	188,57
DIST.PARZIALI TERRENO	0,74	1,71	1,08	0,72		
QUOTE PROGETTO	188,30	188,13	187,73	188,13	188,13	187,73
DIST. PARZIALI PROGETTO			5,00		0,56	

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,059 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	0,765 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	0,269 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	5,930 m

SEZIONE N.: 18
 QT. PROGETTO: 186,553
 DIST.PROG.: 425,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



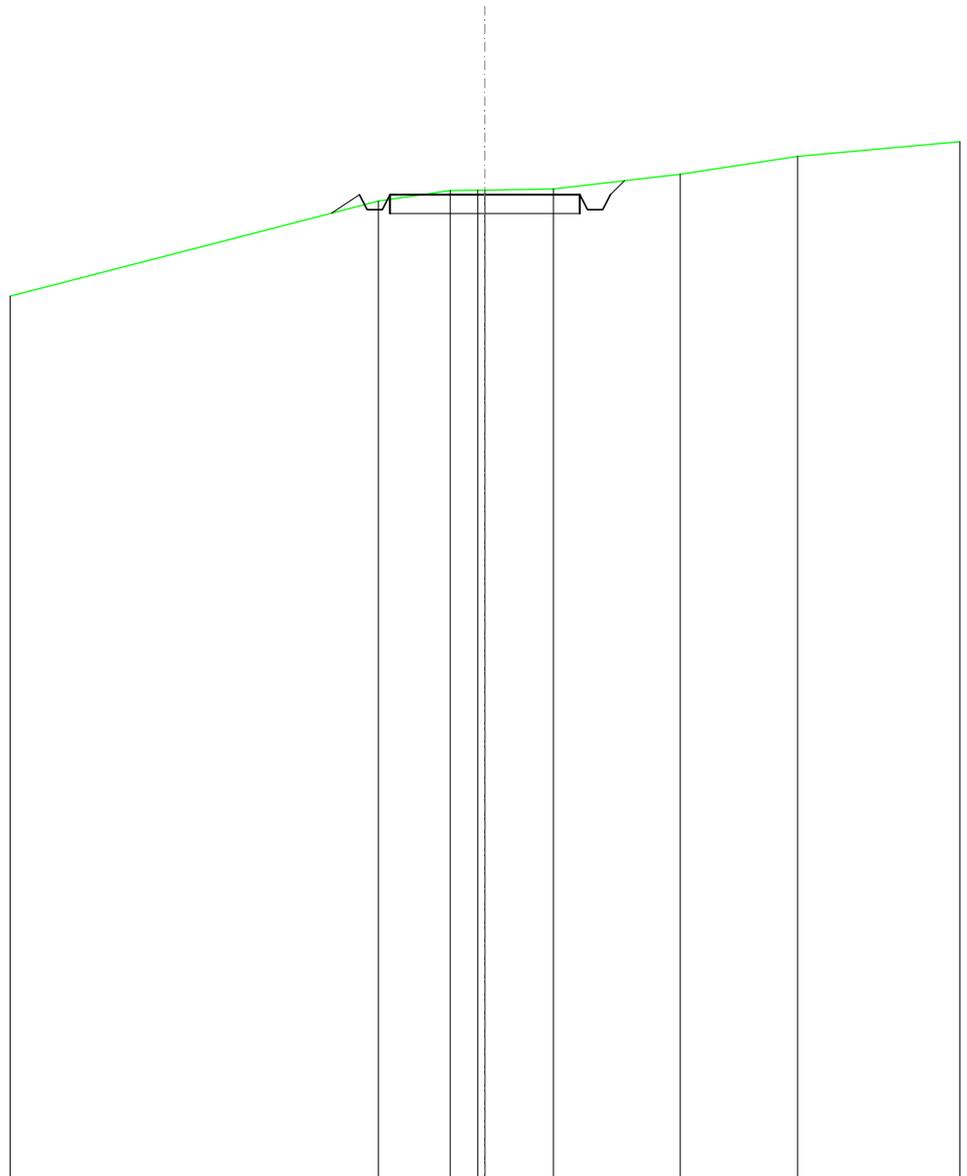
SCALA 1:200

QT.RIF. 160,000

QUOTE TERRENO	186,31	186,15	186,21	186,23	186,21	186,18
DIST.PARZIALI TERRENO	2,89	1,50	1,33	1,90		
QUOTE PROGETTO		186,18	186,55	186,15	186,55	186,55
DIST. PARZIALI PROGETTO		0,56			5,00	

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,567 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	2,976 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,061 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	0,135 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	6,771 m

SEZIONE N.: 19
 QT. PROGETTO: 186,129
 DIST.PROG.: 450,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



SCALA 1:200

QT.RIF. 160,000

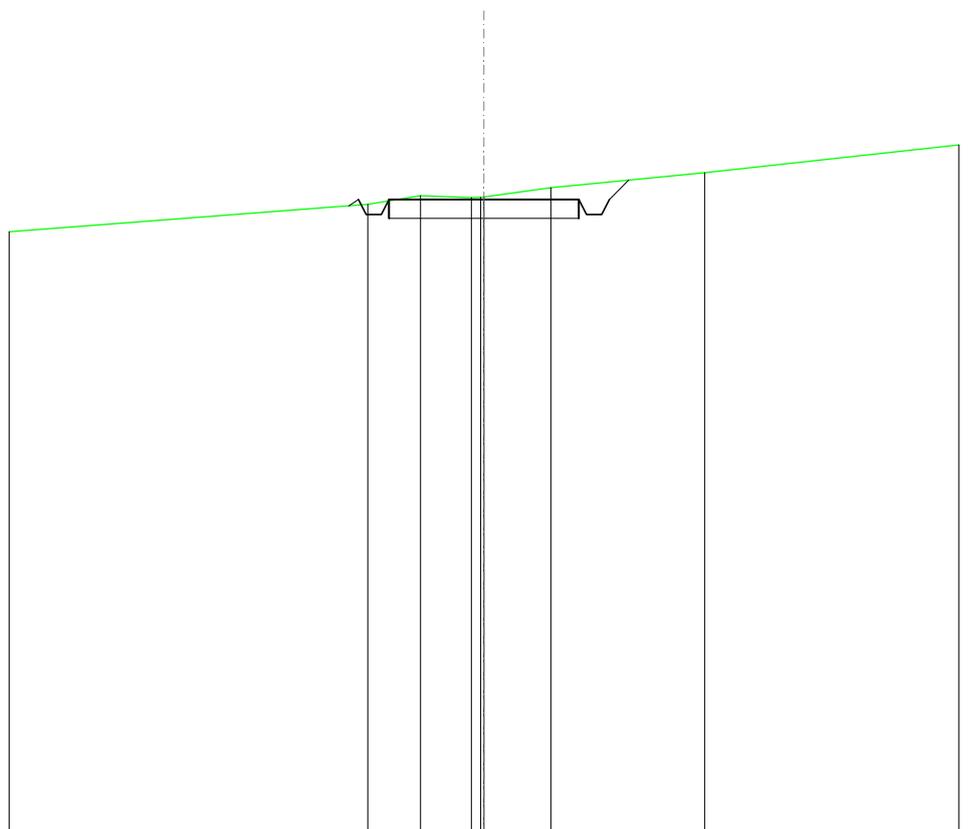
QUOTE TERRENO			185,96	186,24	186,25	186,25	186,28		186,67	187,15	
DIST.PARZIALI TERRENO			1,88	0,73	1,81	3,33	3,09				
QUOTE PROGETTO		185,64	186,13	185,73	185,73	186,13	186,13	185,73	185,73	186,13	186,50
DIST. PARZIALI PROGETTO		0,74			5,00						

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,742 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	3,227 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,119 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	0,025 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	7,019 m

SEZIONE N.: 20
 QT. PROGETTO: 186,803
 DIST.PROG.: 475,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000

SCALA 1:200

QT.RIF. 170,000



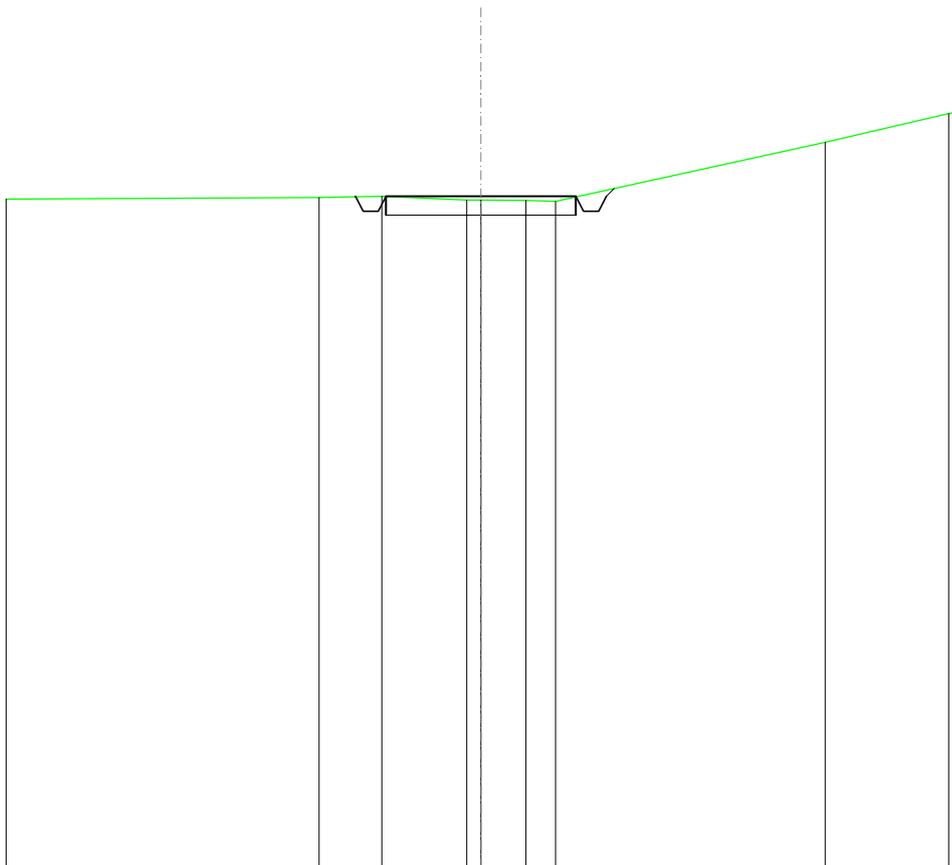
QUOTE TERRENO				186,67	186,90	186,85	186,86	186,87	187,11		187,51	
DIST.PARZIALI TERRENO				1,39	1,33	1,76	4,05					
QUOTE PROGETTO				186,63	186,90	186,40	186,40	186,80	186,80	186,40	186,80	187,32
DIST. PARZIALI PROGETTO						5,00				0,51		

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,537 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	2,095 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,017 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	0,000 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	6,795 m

SEZIONE N.: 21
 QT. PROGETTO: 187,841
 DIST.PROG.: 500,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000

SCALA 1:200

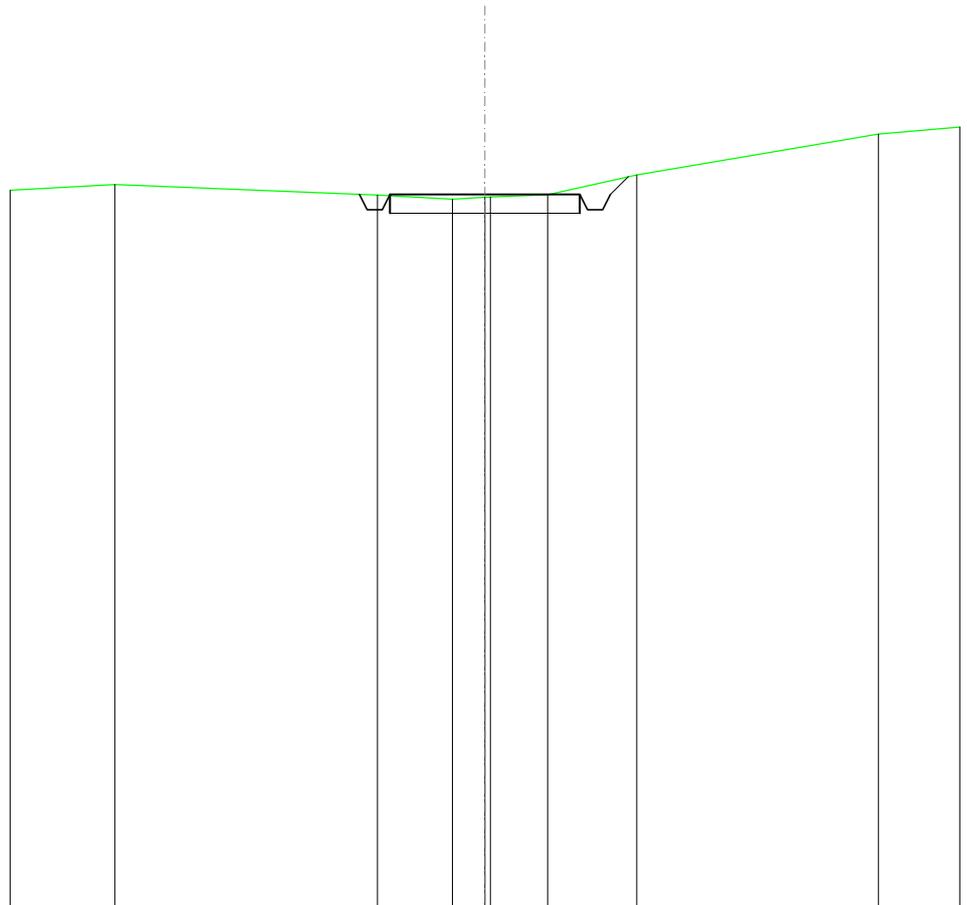
QT.RIF. 170,000



QUOTE TERRENO	187,81	187,85	187,74	187,74	187,73	187,71	189,27
DIST.PARZIALI TERRENO	1,65	2,23	1,19	0,78	7,09		
QUOTE PROGETTO	187,83	187,84	187,44	187,44	187,84	187,44	188,05
DIST. PARZIALI PROGETTO			5,00				

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,692 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	2,288 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,087 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	0,000 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	7,067 m

SEZIONE N.: 22
 QT. PROGETTO: 188,948
 DIST.PROG.: 525,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



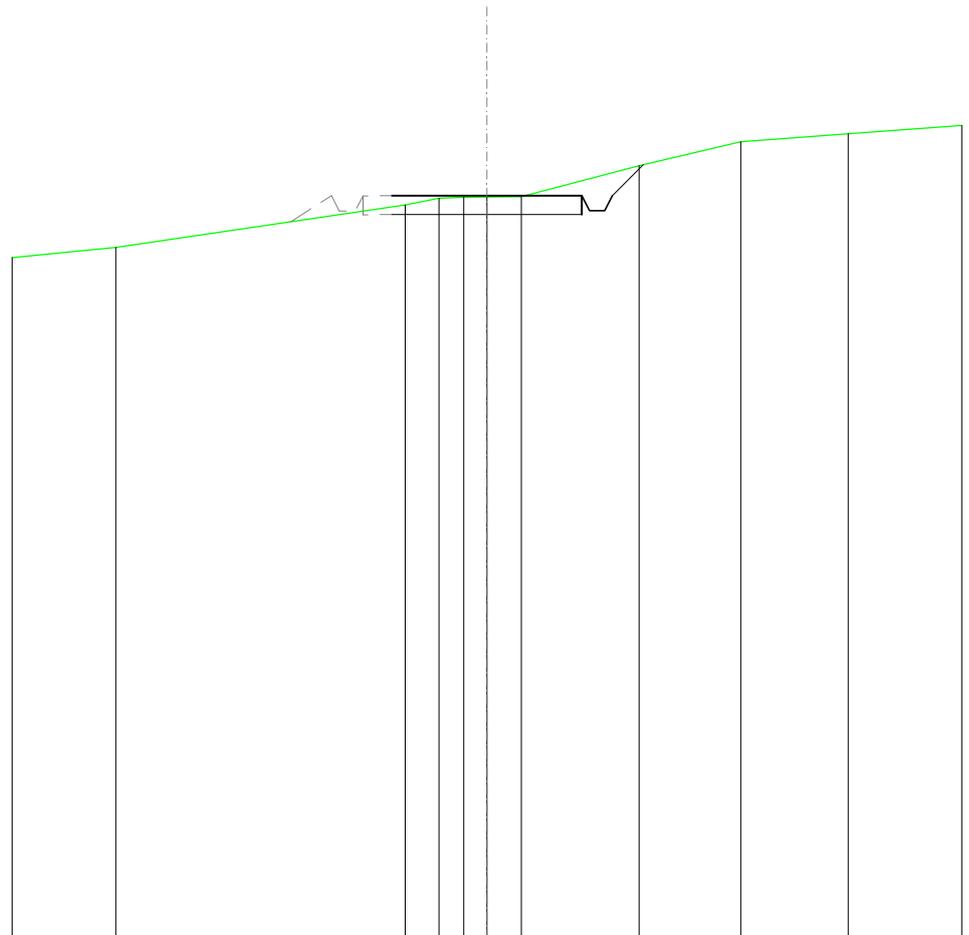
SCALA 1:200

QT.RIF. 170,000

QUOTE TERRENO	189,21	188,94	188,82	188,87	188,88	188,94	189,47	190,55
DIST.PARZIALI TERRENO	6,91	1,97	0,85	1,51	2,34	6,36		
QUOTE PROGETTO		188,96	188,95	188,55	188,55	188,95	188,55	188,95
DIST. PARZIALI PROGETTO		5,00						

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,640 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	4,998 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	2,461 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,249 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	6,616 m

SEZIONE N.: 23
 QT. PROGETTO: 189,717
 DIST.PROG.: 550,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 39,544



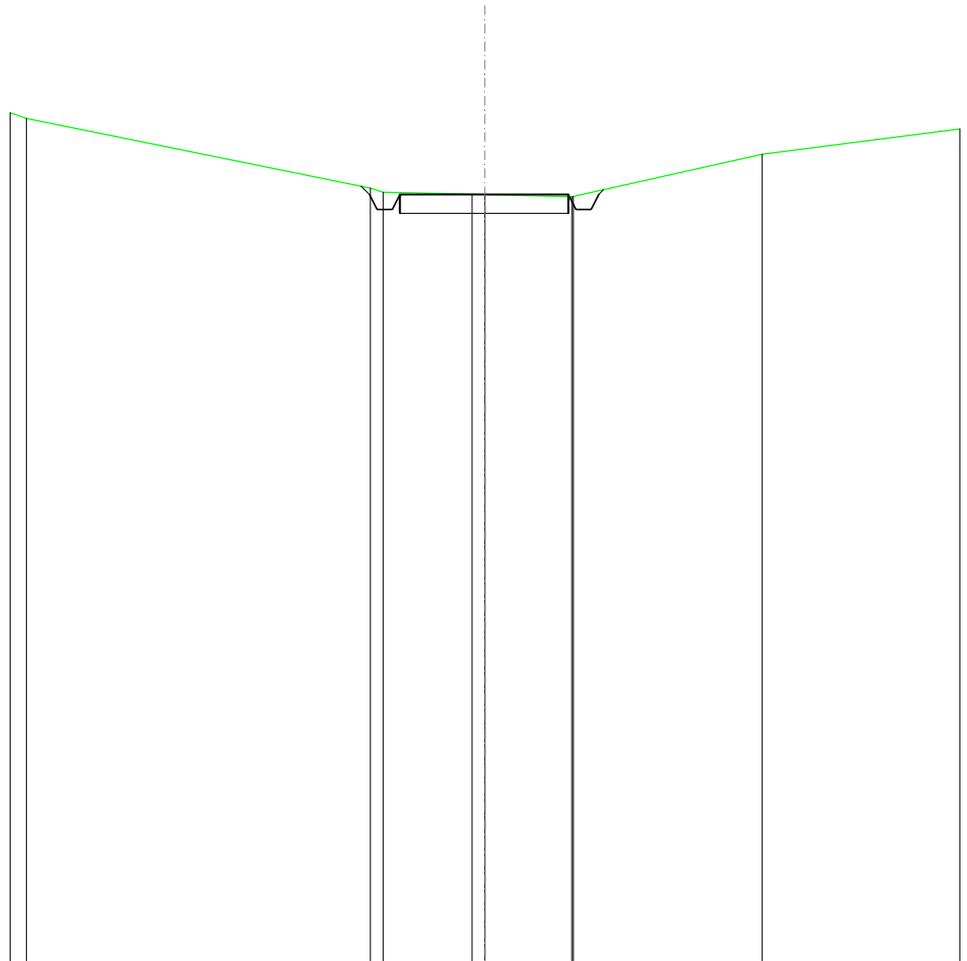
SCALA 1:200

QT.RIF. 170,000

QUOTE TERRENO	188,34		189,47	189,65	189,67	189,68	189,69		190,51	191,15	191,36	
DIST.PARZIALI TERRENO		7,61	0,89	0,65	0,81	0,90		3,10	2,67	2,82		
QUOTE PROGETTO			189,72		189,72			189,72	189,32	189,32	189,72	190,54
DIST. PARZIALI PROGETTO								0,82				

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,551 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	4,434 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	2,208 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,025 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	0,001 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	6,345 m

SEZIONE N.: 24
 QT. PROGETTO: 190,386
 DIST.PROG.: 589,544
 DIST.PREC.: 39,544



SCALA 1:200

QT.RIF. 170,000

QUOTE TERRENO	190,56 190,44	190,39 190,39	190,32 190,33	191,45
DIST.PARZIALI TERRENO	2,34	2,29	4,97	
QUOTE PROGETTO	190,61 190,39 189,99 189,99 190,39	190,39	190,39 189,99 189,99 190,39 190,51	
DIST. PARZIALI PROGETTO	4,43			