

REGIONE  
CALABRIA



Provincia di  
Catanzaro



Committente:

**Cropani Wind Energy S.r.l.**  
via Sardegna, 40  
00187 Roma (RM)  
P.IVA/C.F. 15856981004

Documento:

**PROGETTO DEFINITIVO**

Titolo del Progetto:

**PARCO EOLICO "CROPANI"**

Elaborato:

**Sezioni trasversali nuova viabilità  
Asse 8**

ID PROGETTO	DISCIPLINA	CAPITOLO	TIPO	REVISIONE	SCALA	FORMATO
IT-VesCro-Gem	CW	RD	DW	0	1:200	VARIE

NOME FILE:

IT-VesCro-Gem-CW-RD-DW-05.17-Rev.0

**Progettazione:**



**Ing. Saverio Pagliuso**

**Ing. Mario Francesco Perri**

**Ing. Giorgio Salatino**

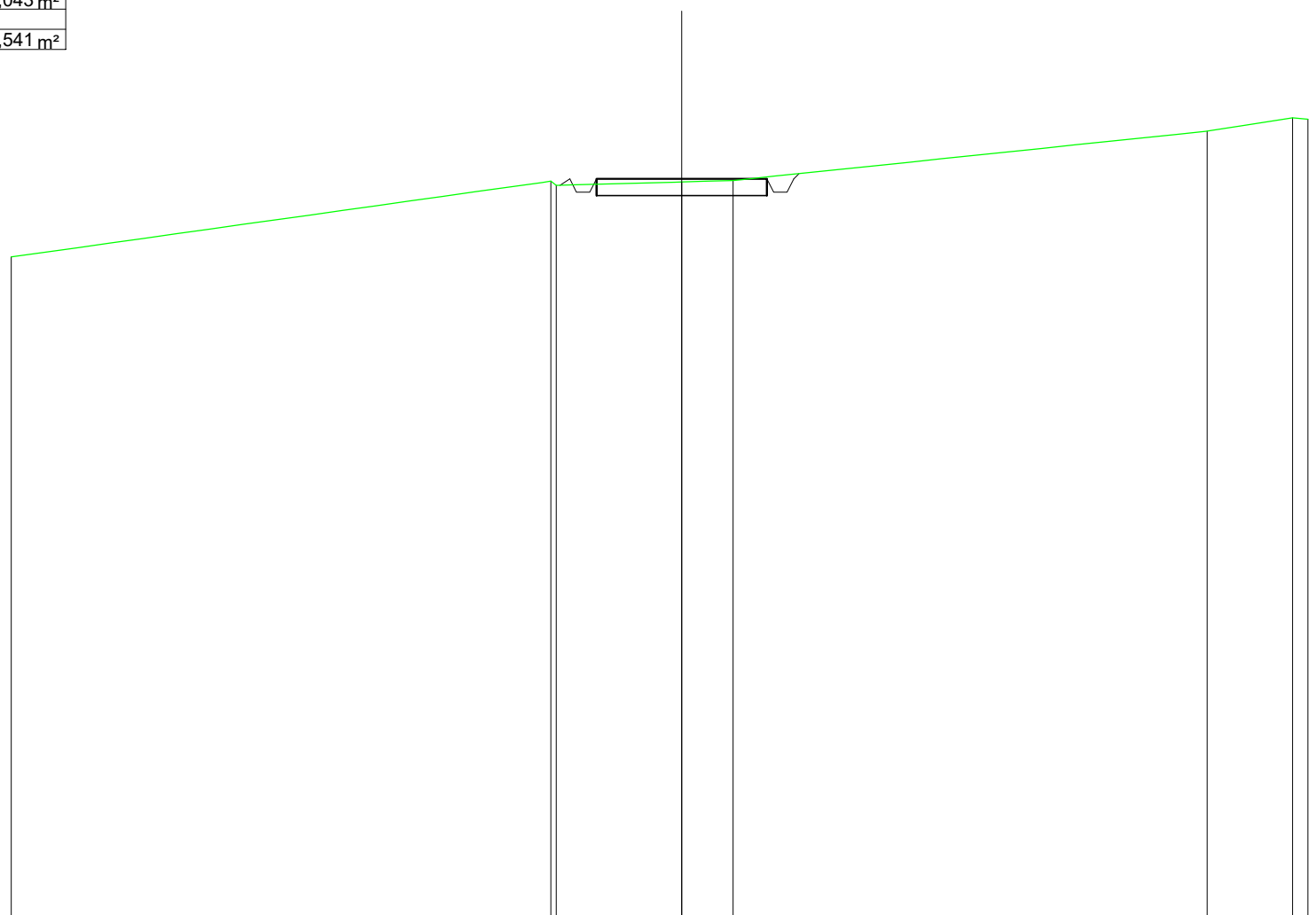
**Ing. Claudio Coscarella**

Rev:	Data Revisione	Descrizione Revisione	Redatto	Controllato	Approvato
00	Ottobre 2021	PRIMA EMISSIONE	GEMSA	GEMSA	CWE



SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	2,091 m <sup>2</sup>
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,010 m <sup>2</sup>
FOSSO	0,430 m <sup>2</sup>
RILEVATI	
RILEVATO PER SCARPATE	0,043 m <sup>2</sup>
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	2,541 m <sup>2</sup>

SEZIONE N.: 2  
 QT. PROGETTO: 222,667  
 DIST.PROG.: 50,00  
 DIST.PREC.: 50,00  
 DIST.SUCC.: 50,00



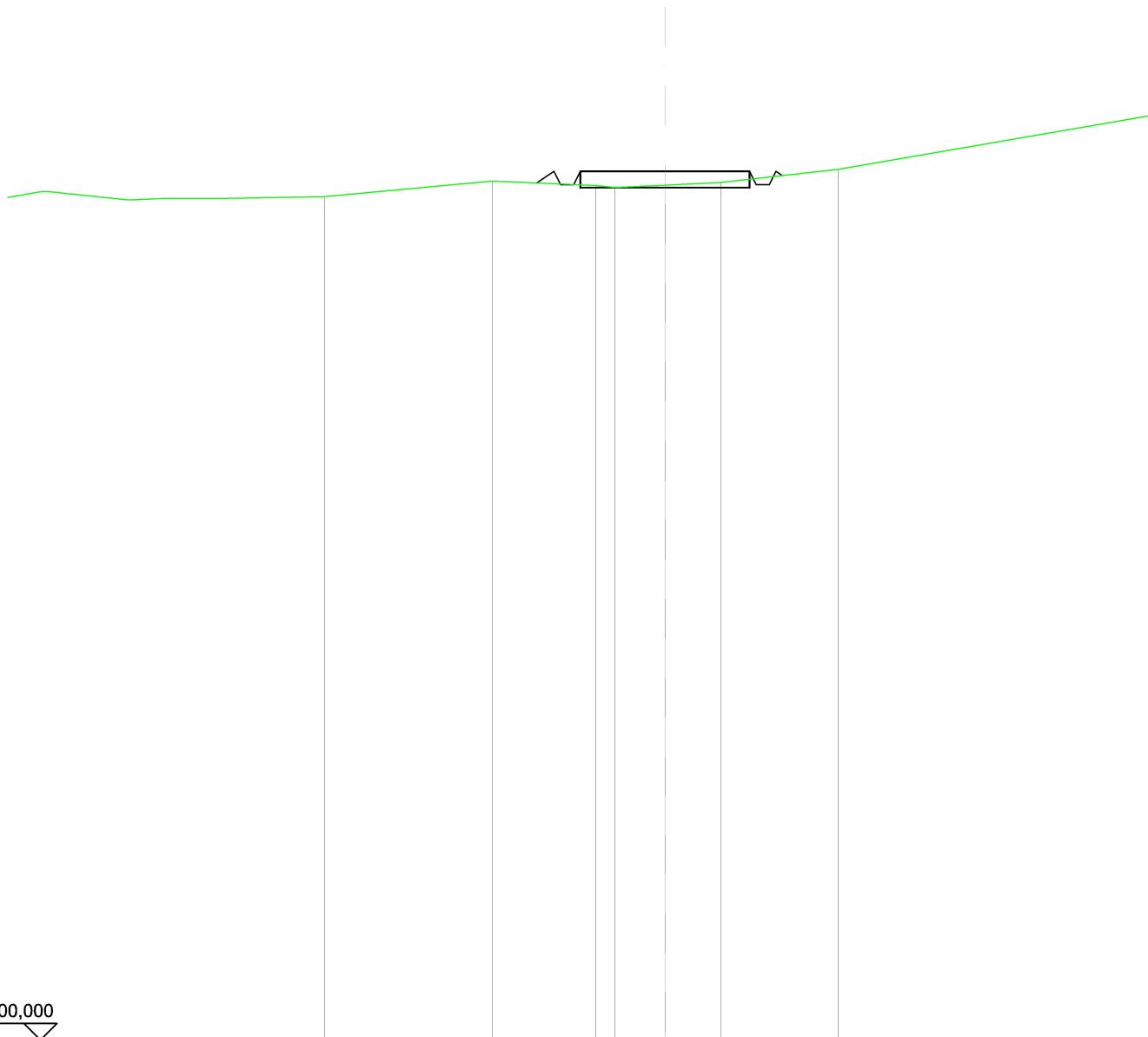
SCALA 1:200

QT.RIF. 200,509

QUOTE TERRENO	220,33		222,59 222,47	222,57	222,61		224,09	224,49 224,44
DIST.PARZIALI TERRENO		16,10	3,74	1,53		14,15	2,55	
QUOTE PROGETTO			222,47 222,67 222,27 222,27 222,67	222,67		222,67 222,27 222,27 222,67 222,82		
DIST. PARZIALI PROGETTO				5,08				

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	0,539 m <sup>2</sup>
FOSSO	0,110 m <sup>2</sup>
RILEVATI	
RILEVATO PER SCARPATE	0,206 m <sup>2</sup>
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	2,578 m <sup>2</sup>

SEZIONE N.: 3  
 QT. PROGETTO: 226,442  
 DIST.PROG.: 100,00  
 DIST.PREC.: 50,00  
 DIST.SUCC.: 50,00



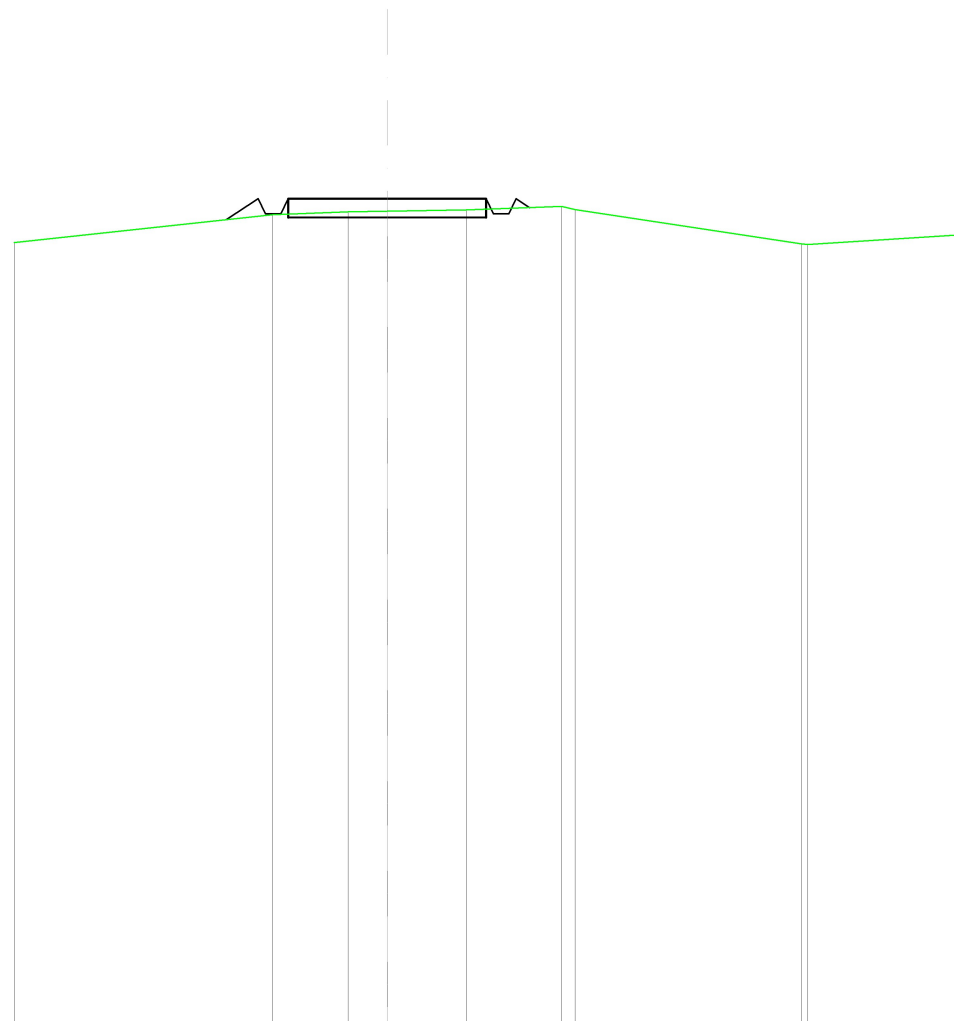
SCALA 1:200

QT.RIF. 200,000

QUOTE TERRENO	225,68	226,15	226,01	225,95	226,03	226,11	226,51
DIST.PARZIALI TERRENO	5,11	3,14	0,60	1,51	1,70	3,58	
QUOTE PROGETTO			226,09	226,44	226,04	226,44	226,44
DIST. PARZIALI PROGETTO			0,52		5,16		

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	0,851 m <sup>2</sup>
FOSSO	0,065 m <sup>2</sup>
RILEVATI	
RILEVATO PER SCARPATE	0,377 m <sup>2</sup>
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	2,615 m <sup>2</sup>

SEZIONE N.: 4  
 QT. PROGETTO: 231,857  
 DIST.PROG.: 150,00  
 DIST.PREC.: 50,00  
 DIST.SUCC.: 50,00



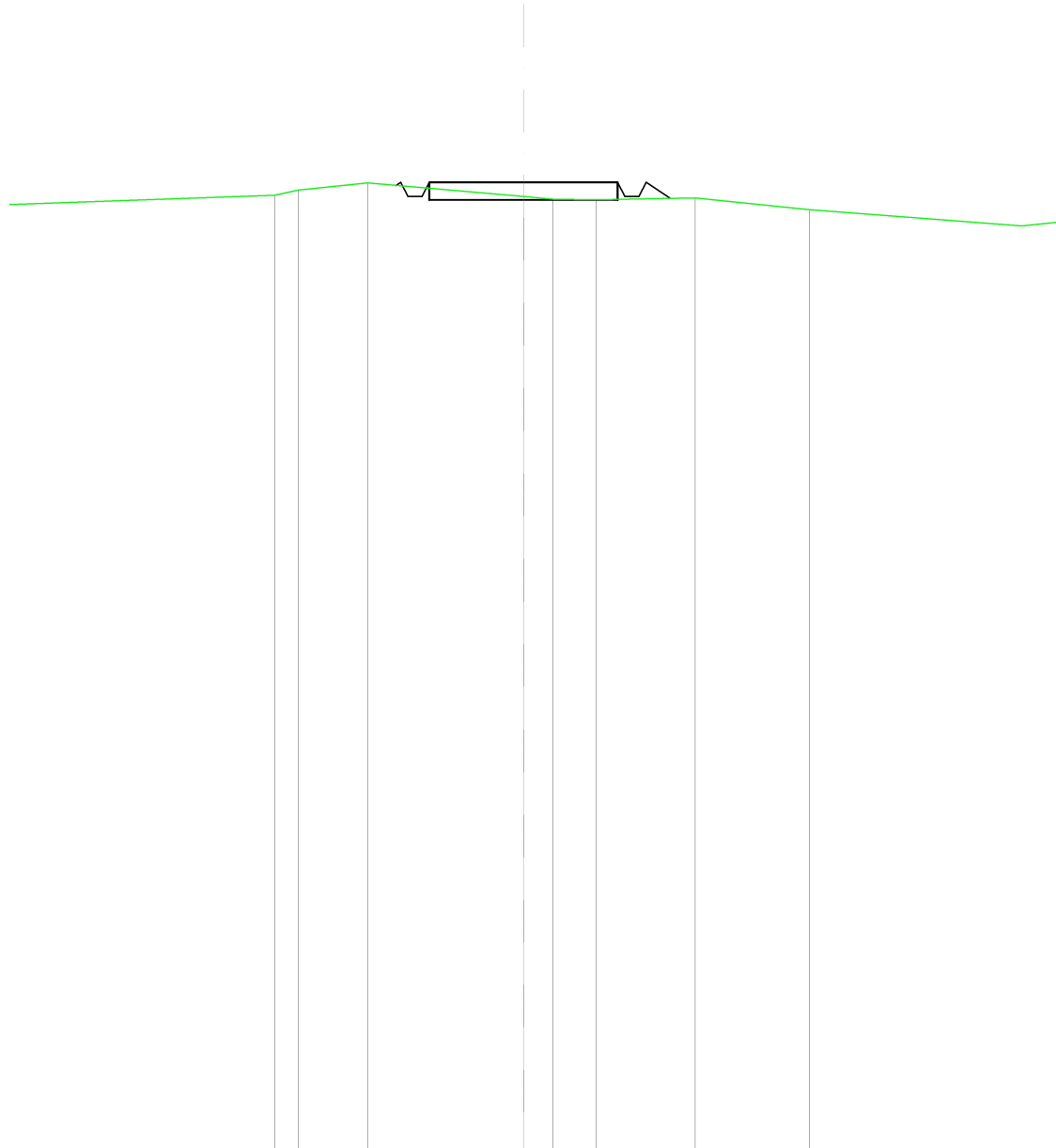
SCALA 1:200

QT.RIF. 210,000

QUOTE TERRENO	230,70		231,43	231,51	231,52	231,56	231,65	231,57	230,66	230,64
DIST.PARZIALI TERRENO		6,83	2,00	1,04	2,09	2,52		5,98		
QUOTE PROGETTO			231,30	231,86	231,46	231,86	231,46	231,86	231,62	
DIST. PARZIALI PROGETTO			0,83			5,23				

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	0,651 m <sup>2</sup>
FOSSO	0,140 m <sup>2</sup>
RILEVATI	
RILEVATO PER SCARPATE	0,314 m <sup>2</sup>
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	2,652 m <sup>2</sup>

SEZIONE N.: 5  
 QT. PROGETTO: 237,292  
 DIST.PROG.: 200,00  
 DIST.PREC.: 50,00  
 DIST.SUCC.: 50,00



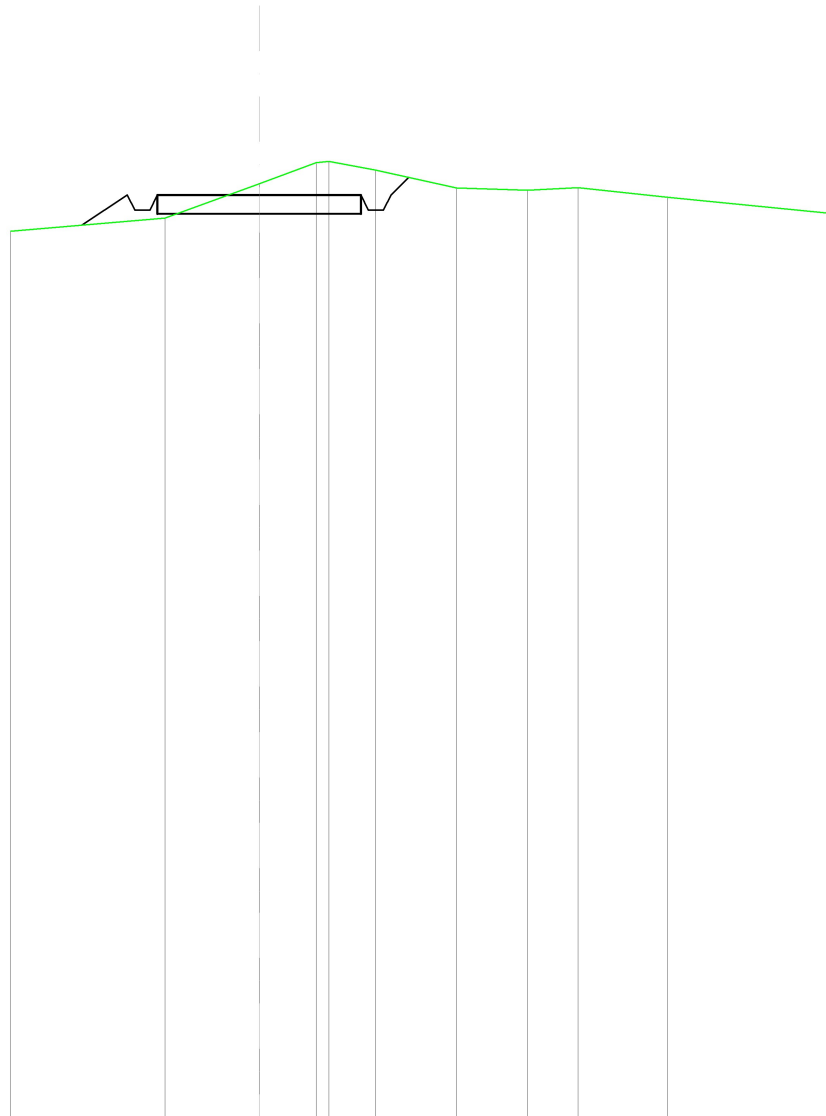
SCALA 1:200

QT.RIF. 210,000

QUOTE TERRENO	236,92	237,07	237,27	236,89	236,82	236,80	236,85	236,52
DIST.PARZIALI TERRENO	0,66	1,95	4,39	0,82	1,22	2,79	3,22	
QUOTE PROGETTO			237,20	237,29	236,89	237,29	236,89	236,84
DIST. PARZIALI PROGETTO				5,30		0,68		

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	4,043 m <sup>2</sup>
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,131 m <sup>2</sup>
FOSSO	0,762 m <sup>2</sup>
RILEVATI	
RILEVATO PER PIATTAFORMA	0,044 m <sup>2</sup>
RILEVATO PER SCARPATE	0,716 m <sup>2</sup>
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	2,689 m <sup>2</sup>

SEZIONE N.: 6  
 QT. PROGETTO: 244,467  
 DIST.PROG.: 250,00  
 DIST.PREC.: 50,00  
 DIST.SUCC.: 50,00



SCALA 1:200

QT.RIF. 220,000

QUOTE TERRENO	243,51		243,85	244,76	245,31	245,35	245,13	244,65	244,59	244,66	244,40
DIST.PARZIALI TERRENO		4,08	2,49	1,51	1,23	2,15	1,88	1,33	2,38		
QUOTE PROGETTO		243,66	244,47	244,07	244,07	244,47	244,47	244,07	244,47	244,93	
DIST. PARZIALI PROGETTO		1,20			5,38						

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	0,844 m <sup>2</sup>
FOSSO	0,171 m <sup>2</sup>
RILEVATI	
RILEVATO PER PIATTAFORMA	0,038 m <sup>2</sup>
RILEVATO PER SCARPATE	0,472 m <sup>2</sup>
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	2,726 m <sup>2</sup>

SEZIONE N.: 7  
 QT. PROGETTO: 250,104  
 DIST.PROG.: 300,00  
 DIST.PREC.: 50,00  
 DIST.SUCC.: 50,00

SCALA 1:200

QT.RIF. 230,000

QUOTE TERRENO	249,18	249,56	249,51	249,75	250,05	250,02	250,00
DIST.PARZIALI TERRENO	3,97	0,90	2,90	3,62	0,74	2,39	
QUOTE PROGETTO		249,50	250,10	249,70	250,10	249,70	250,10
DIST. PARZIALI PROGETTO		0,91		5,45			



SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	1,713 m <sup>2</sup>
FOSSO	0,172 m <sup>2</sup>
RILEVATI	
RILEVATO PER SCARPATE	0,226 m <sup>2</sup>
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	2,763 m <sup>2</sup>

SEZIONE N.: 8  
 QT. PROGETTO: 255,346  
 DIST.PROG.: 350,00  
 DIST.PREC.: 50,00  
 DIST.SUCC.: 50,00

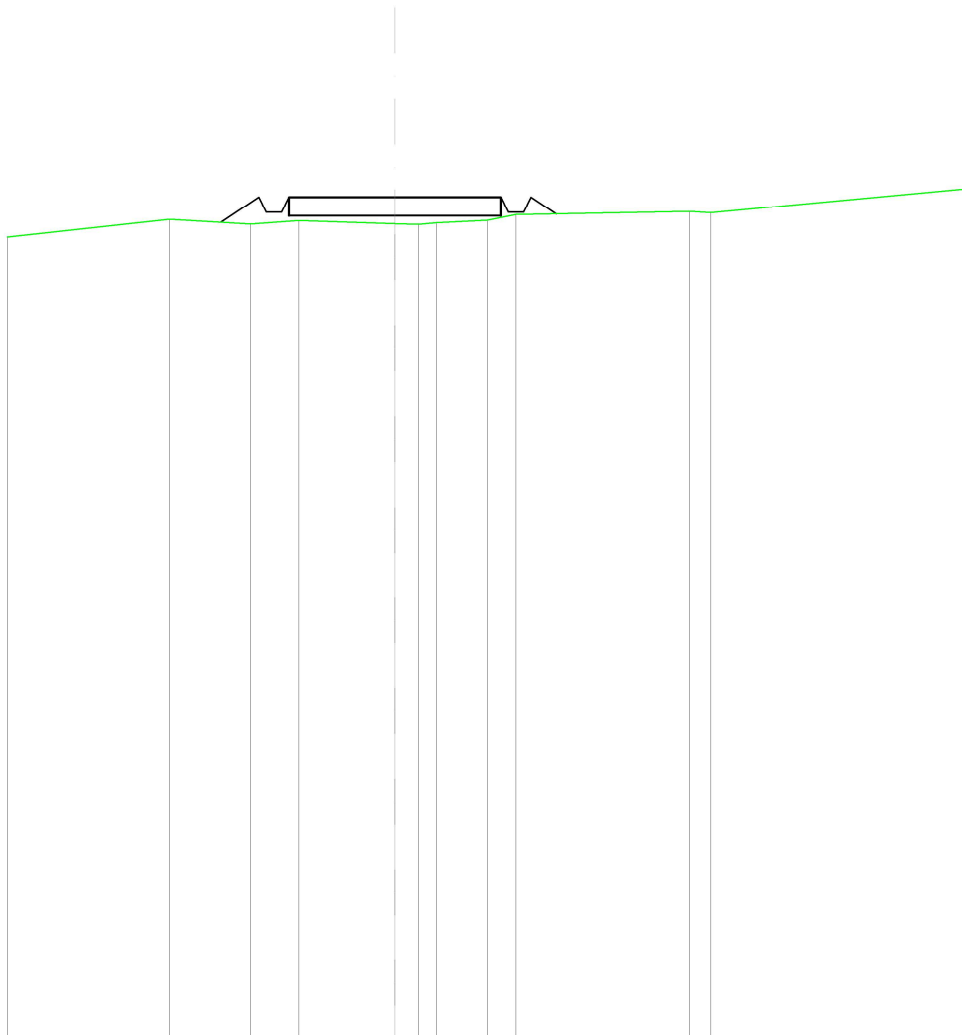
SCALA 1:200

QT.RIF. 232,967

QUOTE TERRENO	255,27	255,53	255,40		255,24	255,24	255,19	254,93	254,81
DIST.PARZIALI TERRENO	3,56	3,55	10,12		1,61	0,64	3,33	12,69	
QUOTE PROGETTO					255,26	255,35	254,95	255,35	255,35
DIST. PARZIALI PROGETTO					5,53	0,64			

RILEVATI	
RILEVATO PER PIATTAFORMA	0,943 m <sup>2</sup>
RILEVATO PER SCARPATE	0,966 m <sup>2</sup>
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	2,800 m <sup>2</sup>

SEZIONE N.: 9  
 QT. PROGETTO: 262,253  
 DIST.PROG.: 400,00  
 DIST.PREC.: 50,00  
 DIST.SUCC.: 50,00



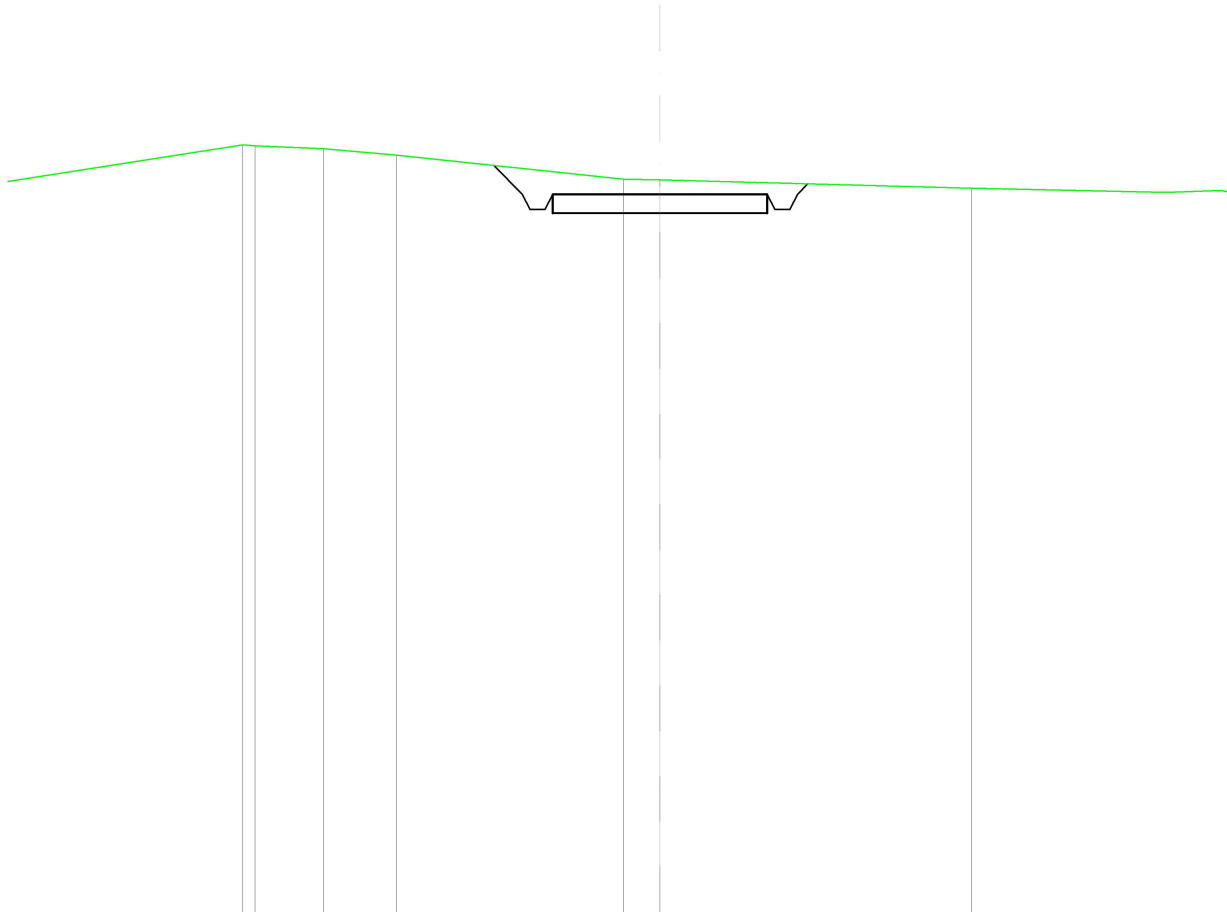
SCALA 1:200

QT.RIF. 240,000

QUOTE TERRENO	261,19	261,66	261,54	261,62	261,54	261,52	261,57	261,63	261,79	261,88	261,84
DIST.PARZIALI TERRENO	4,29	2,14	1,28	2,54	0,62	1,35	0,76	4,59	0,56		
QUOTE PROGETTO		261,58	262,25	261,85	261,85	262,25	262,25	261,85	261,85	262,25	261,81
DIST. PARZIALI PROGETTO		1,01			5,60			0,67			

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	5,105 m <sup>2</sup>
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,295 m <sup>2</sup>
FOSSO	1,223 m <sup>2</sup>
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	2,838 m <sup>2</sup>

SEZIONE N.: 10  
 QT. PROGETTO: 269,072  
 DIST.PROG.: 450,00  
 DIST.PREC.: 50,00  
 DIST.SUCC.: 50,00

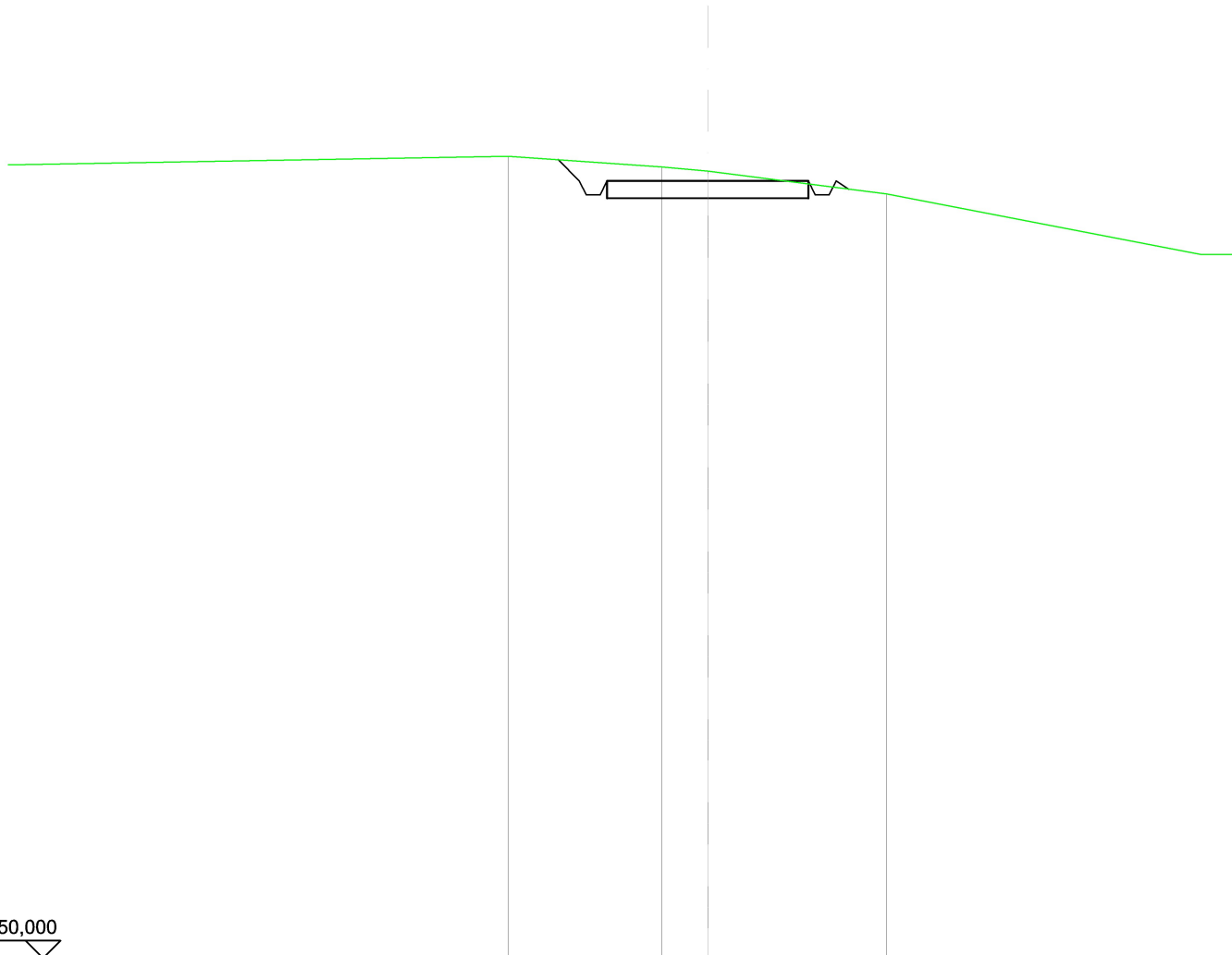


SCALA 1:200

	270,38	270,35	270,27	270,10	269,47	269,45	269,23
QUOTE TERRENO	270,38	270,35	270,27	270,10	269,47	269,45	269,23
DIST.PARZIALI TERRENO		1,82	1,93	6,01	0,96	8,24	
QUOTE PROGETTO					269,83	269,07	269,35
DIST. PARZIALI PROGETTO					0,76	5,68	

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	4,297 m <sup>2</sup>
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,170 m <sup>2</sup>
FOSSO	0,805 m <sup>2</sup>
RILEVATI	
RILEVATO PER SCARPATE	0,045 m <sup>2</sup>
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	2,875 m <sup>2</sup>

SEZIONE N.: 11  
 QT. PROGETTO: 272,256  
 DIST.PROG.: 500,00  
 DIST.PREC.: 50,00  
 DIST.SUCC.: 50,00



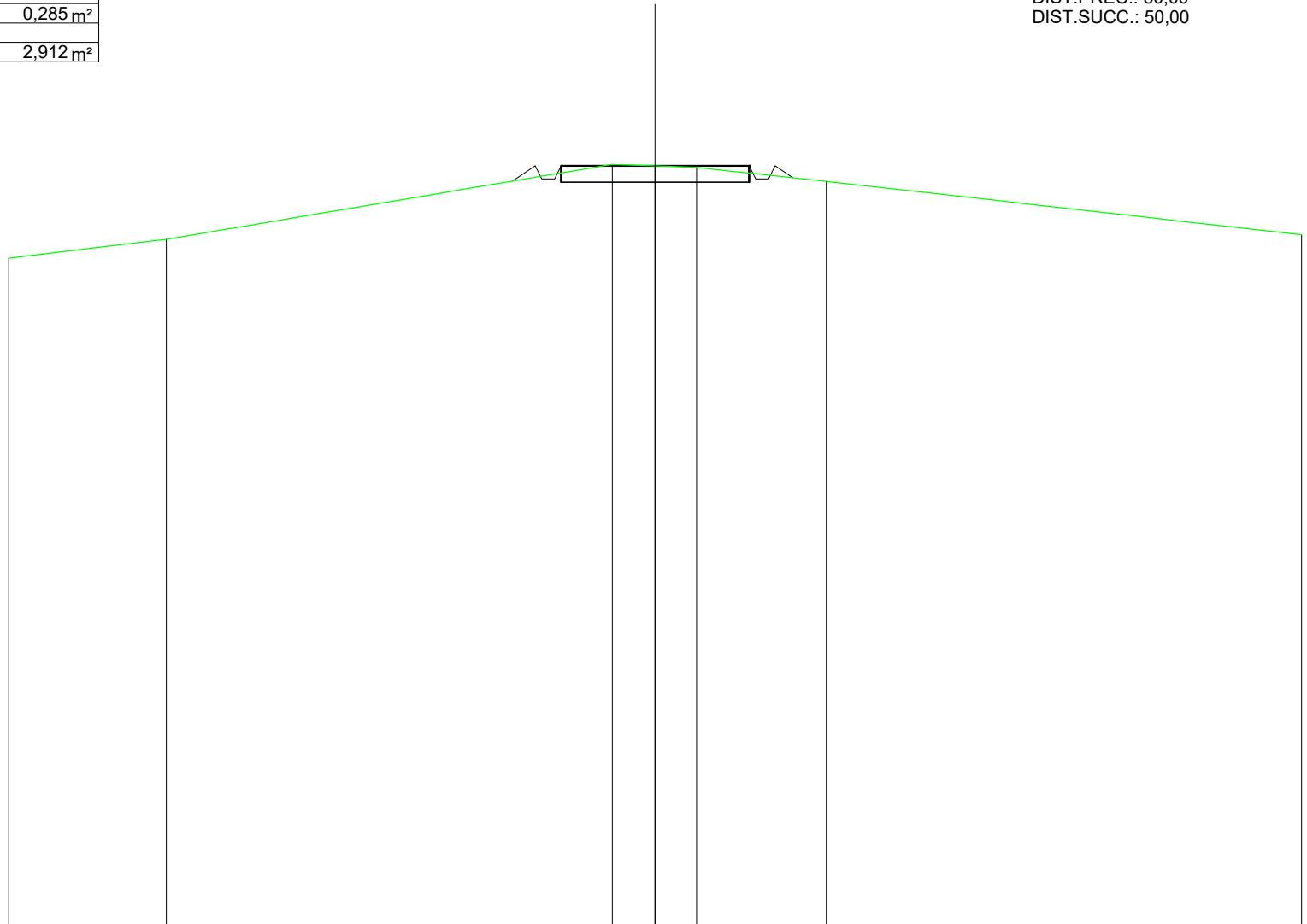
SCALA 1:200

QT.RIF. 250,000

QUOTE TERRENO	272,96	272,65	272,53	271,88
DIST.PARZIALI TERRENO	4,40	1,31	5,11	
QUOTE PROGETTO	272,86 272,26 271,86 271,86 272,26	272,26	272,26 271,86 271,86 272,26 272,02	
DIST. PARZIALI PROGETTO	0,60	5,75		

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	2,566 m <sup>2</sup>
FOSSO	0,117 m <sup>2</sup>
RILEVATI	
RILEVATO PER SCARPATE	0,285 m <sup>2</sup>
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	2,912 m <sup>2</sup>

SEZIONE N.: 12  
 QT. PROGETTO: 273,659  
 DIST.PROG.: 550,00  
 DIST.PREC.: 50,00  
 DIST.SUCC.: 50,00



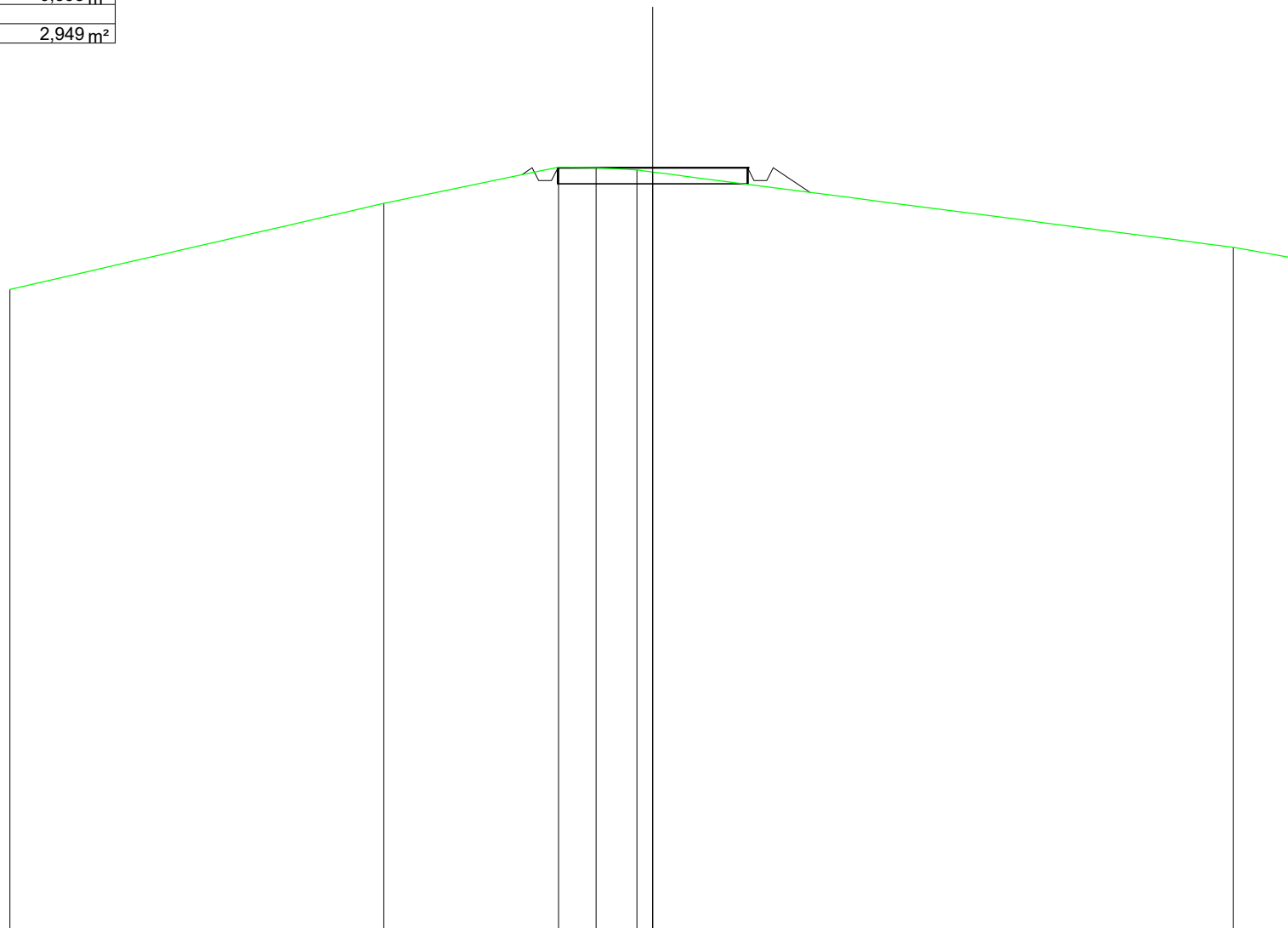
SCALA 1:200

QT.RIF. 250,056

QUOTE TERRENO	270,80	271,39		273,71	273,66	273,61	273,18	271,53
DIST.PARZIALI TERRENO	4,87		13,80	1,33	1,28	4,02		14,70
QUOTE PROGETTO				273,19	273,66	273,26	273,66	273,29
DIST. PARZIALI PROGETTO				0,70		5,82		0,55

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	1,920 m <sup>2</sup>
FOSSO	0,190 m <sup>2</sup>
RILEVATI	
RILEVATO PER PIATTAFORMA	0,001 m <sup>2</sup>
RILEVATO PER SCARPATE	0,598 m <sup>2</sup>
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	2,949 m <sup>2</sup>

SEZIONE N.: 13  
 QT. PROGETTO: 277,481  
 DIST.PROG.: 600,00  
 DIST.PREC.: 50,00  
 DIST.SUCC.: 50,00



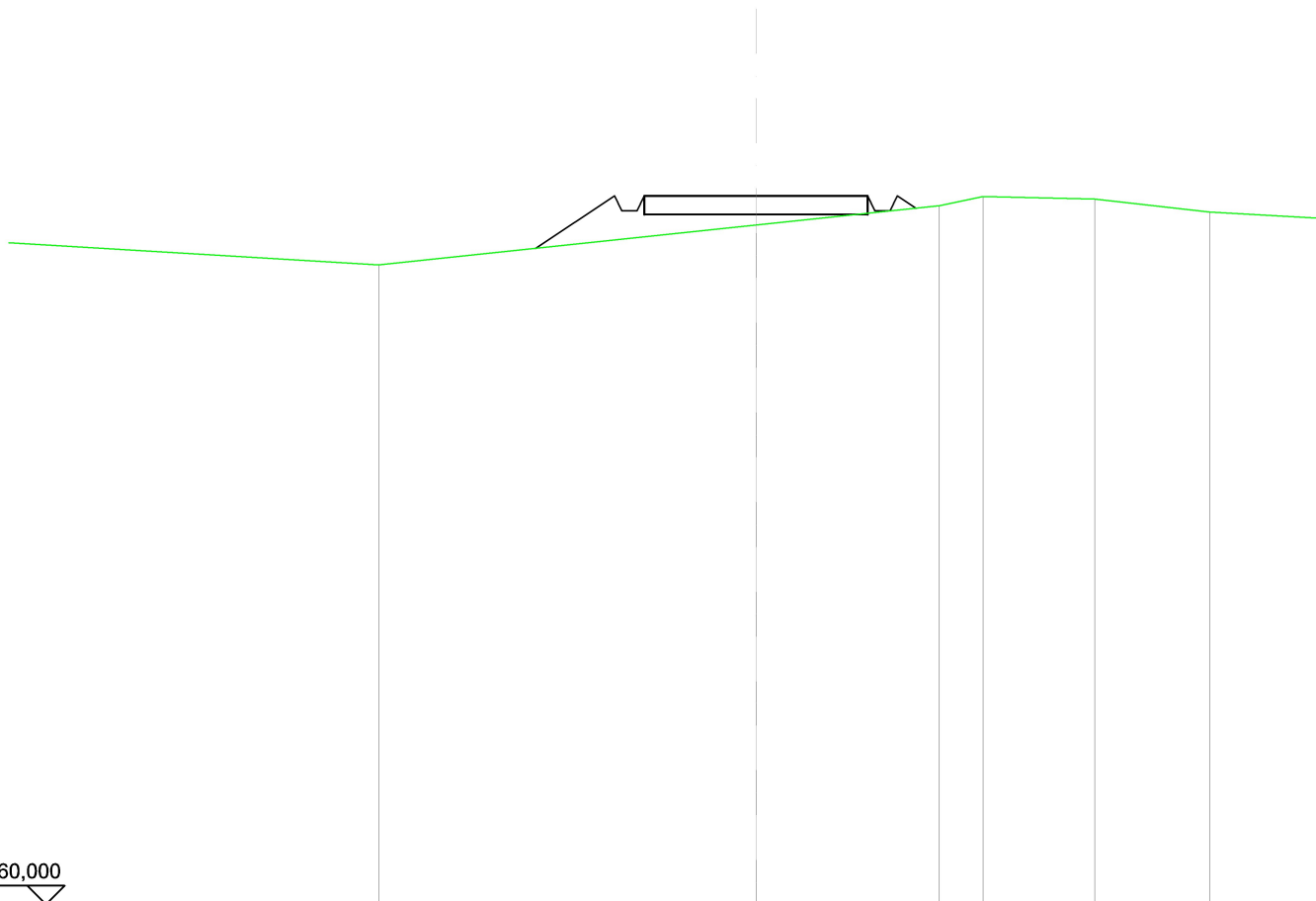
SCALA 1:200

QT.RIF. 253,696

QUOTE TERRENO	273,69	276,37	277,50	277,48	277,41	277,35	275,01	274,66
DIST.PARZIALI TERRENO	11,63	5,43	1,18	1,27	0,49	18,06	1,94	
QUOTE PROGETTO			277,26	277,48	277,08	277,48	277,48	277,48
DIST. PARZIALI PROGETTO			5,90	1,15				

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	0,004 m <sup>2</sup>
RILEVATI	
RILEVATO PER PIATTAFORMA	1,706 m <sup>2</sup>
RILEVATO PER SCARPATE	2,123 m <sup>2</sup>
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	2,986 m <sup>2</sup>

SEZIONE N.: 14  
 QT. PROGETTO: 278,989  
 DIST.PROG.: 650,00  
 DIST.PREC.: 50,00  
 DIST.SUCC.: 50,00



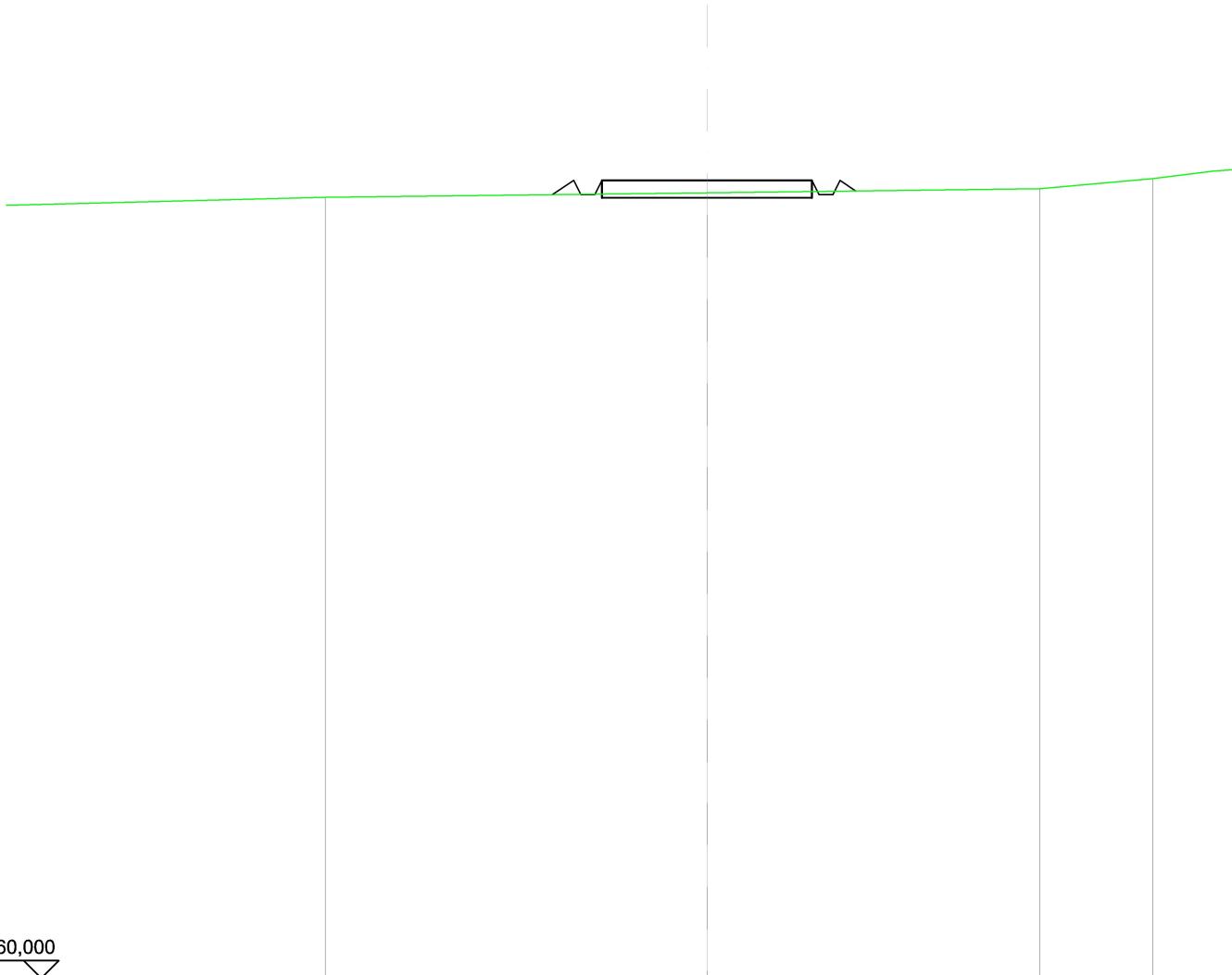
SCALA 1:200

QT.RIF. 260,000

QUOTE TERRENO	277,14			278,20		278,72	278,97	278,90
DIST.PARZIALI TERRENO		10,10			4,91	1,17	2,99	
QUOTE PROGETTO		277,58	278,99	278,59	278,99	278,99	278,59	278,99
DIST. PARZIALI PROGETTO		2,11		5,97		0,50		

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	0,887 m <sup>2</sup>
FOSSO	0,042 m <sup>2</sup>
RILEVATI	
RILEVATO PER SCARPATE	0,316 m <sup>2</sup>
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	3,000 m <sup>2</sup>

SEZIONE N.: 15  
 QT. PROGETTO: 282,801  
 DIST.PROG.: 700,00  
 DIST.PREC.: 50,00  
 DIST.SUCC.: 50,00



SCALA 1:200

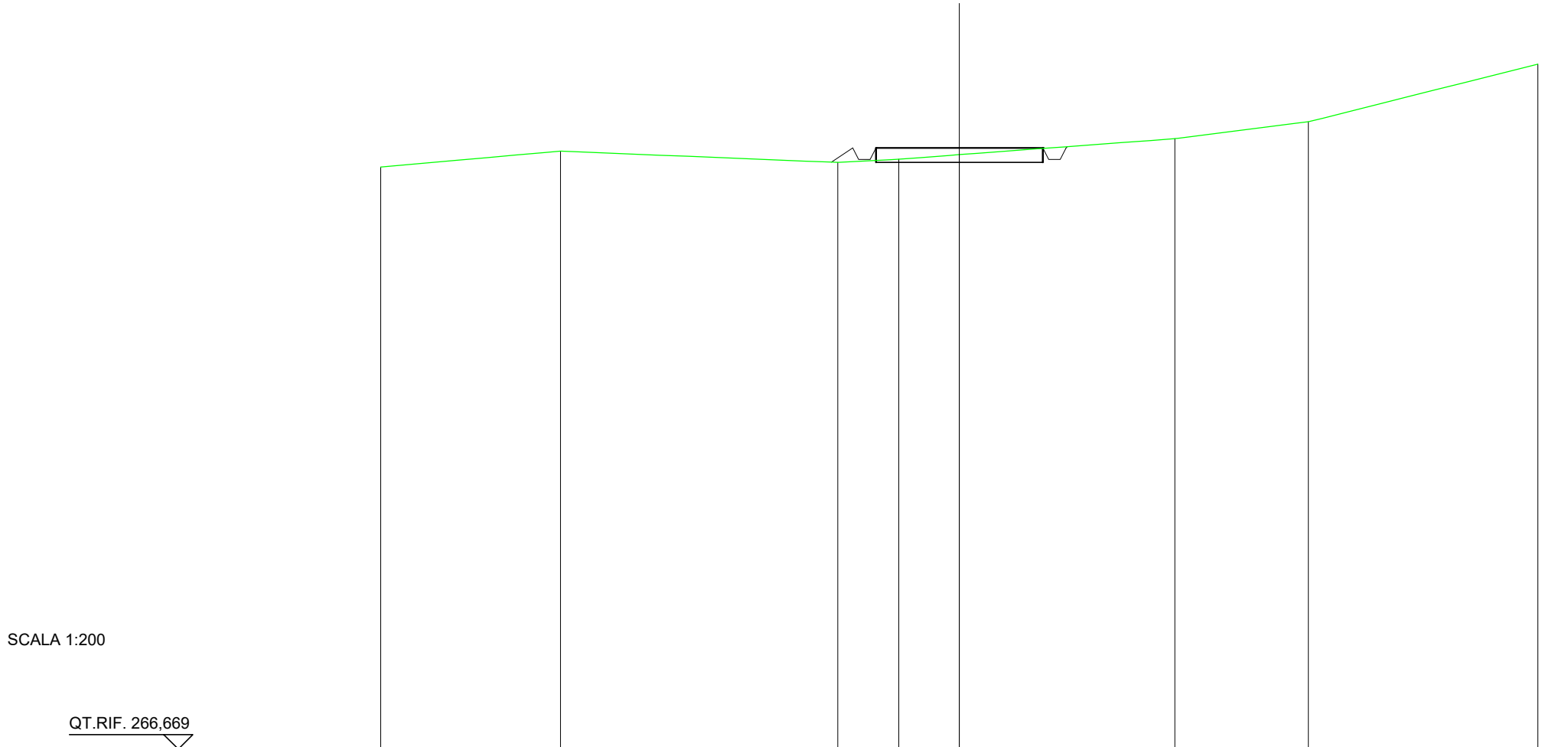
QT.RIF. 260,000

QUOTE TERRENO	282,32	282,45	282,56
DIST.PARZIALI TERRENO	10,89	9,50	
QUOTE PROGETTO	282,40 282,80 282,40 282,80	282,80	282,80 282,40 282,80 282,50
DIST. PARZIALI PROGETTO	0,61	6,00	



SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	1,556 m <sup>2</sup>
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,001 m <sup>2</sup>
FOSSO	0,250 m <sup>2</sup>
RILEVATI	
RILEVATO PER SCARPATE	0,300 m <sup>2</sup>
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	2,886 m <sup>2</sup>

SEZIONE N.: 16  
 QT. PROGETTO: 287,447  
 DIST.PROG.: 750,00  
 DIST.PREC.: 50,00  
 DIST.SUCC.: 35,00



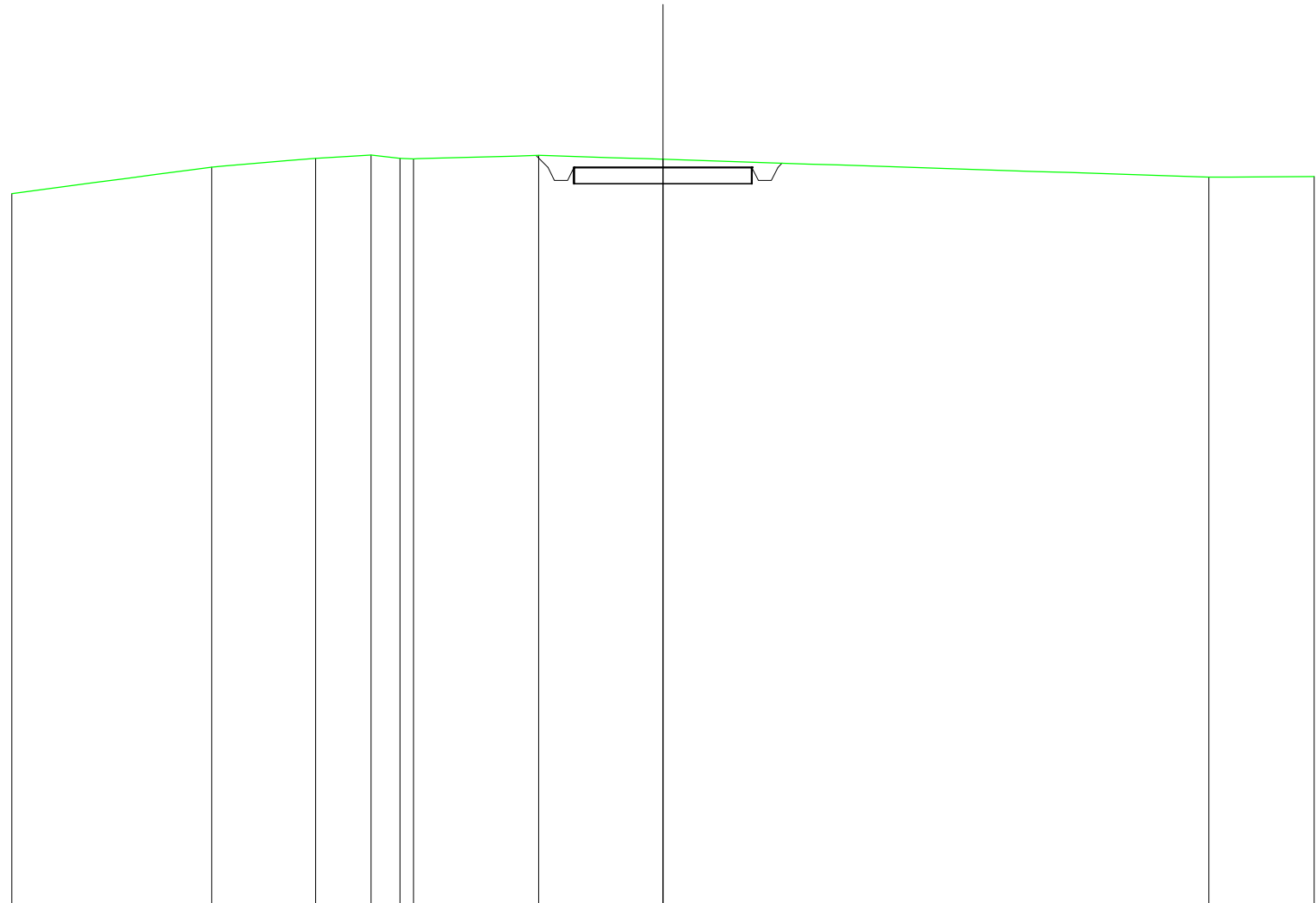
SCALA 1:200

QT.RIF. 266,669

QUOTE TERRENO	286,79	287,34		286,95	287,06	287,22		287,77	288,35	290,35	
DIST.PARZIALI TERRENO		6,22	9,58		2,10	2,10	7,45	4,61	7,94		
QUOTE PROGETTO				286,96	287,45	287,05	287,45	287,45	287,05	287,45	287,49
DIST. PARZIALI PROGETTO				0,74			5,77				

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	4,076 m <sup>2</sup>
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,074 m <sup>2</sup>
FOSSO	0,872 m <sup>2</sup>
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	2,731 m <sup>2</sup>

SEZIONE N.: 17  
 QT. PROGETTO: 292,009  
 DIST.PROG.: 785,00  
 DIST.PREC.: 35,00  
 DIST.SUCC.: 32,24



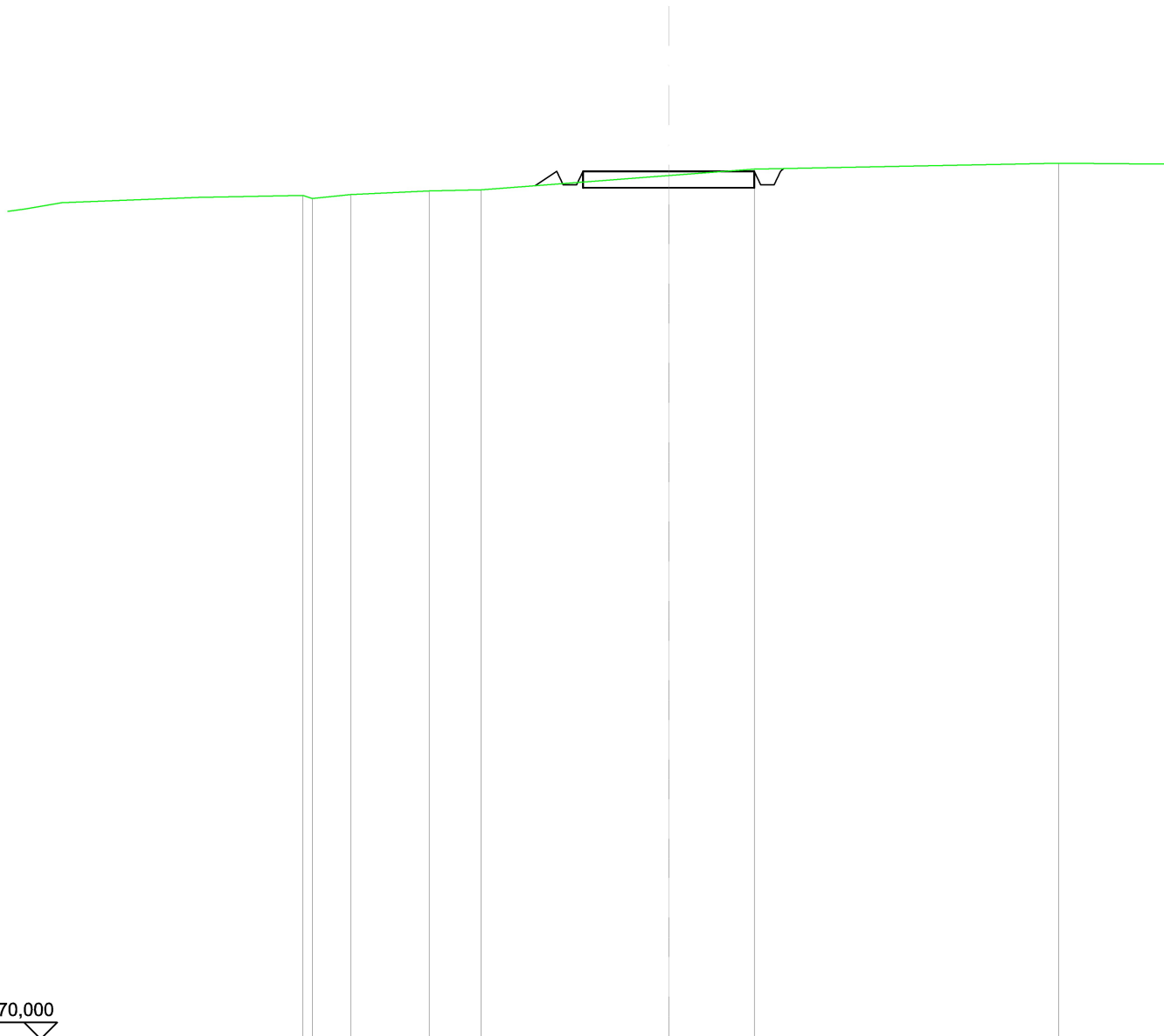
SCALA 1:200

QT.RIF. 269,295

QUOTE TERRENO	291,20	292,02	292,28	292,39	292,29	292,27	292,37	292,26	291,71	291,72	
DIST.PARZIALI TERRENO	6,14	3,20	1,70	0,89			3,85	3,82	16,77	3,23	
QUOTE PROGETTO							292,37	292,01	292,01	292,01	292,14
DIST. PARZIALI PROGETTO							5,46				

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	1,941 m <sup>2</sup>
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,004 m <sup>2</sup>
FOSSO	0,324 m <sup>2</sup>
RILEVATI	
RILEVATO PER SCARPATE	0,186 m <sup>2</sup>
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	2,588 m <sup>2</sup>

SEZIONE N.: 18  
 QT. PROGETTO: 296,280  
 DIST.PROG.: 817,24  
 DIST.PREC.: 32,24



SCALA 1:200

QT.RIF. 270,000

QUOTE TERRENO	295,56	295,46	295,58	295,69	295,72	296,16	296,35	296,53
DIST.PARZIALI TERRENO	1,16	2,38	1,58	5,67	2,59	9,21		
QUOTE PROGETTO						295,85	296,28	296,37
DIST. PARZIALI PROGETTO						0,65	5,18	