

**REGIONE SICILIA**  
**Provincia di Palermo**  
**COMUNI DI PARTINICO- MONREALE**

PROGETTO

**POTENZIAMENTO PARCO EOLICO PARTINICO-MONREALE**



**PROGETTO ESECUTIVO**

COMMITTENTE

*ERG Wind Energy*



PROGETTISTA



**Hydro Engineering s.s.**  
 di Damiano e Mariano Galbo  
 via Rossotti, 39  
 91011 Alcamo (TP) Italy



OGGETTO DELL'ELABORATO

**7-ASSE R-MR03**  
**SEZIONI TRASVERSALI**

REV.	DATA	ATTIVITA'	REDATTO	VERIFICATO	APROVATO
0	Marzo 2022	PRIMA EMISSIONE	AB	VF	MG

CODICE PROGETTISTA		DATA	SCALA	FORMATO	FOGLIO	CODICE COMMITTENTE				
IMP.	DISC.	TIPO DOC.	PROGR.	REV.						
						PAR	EXE	TAV	0046	00

NOME FILE: PAR-EXE-TAV-0046\_00\_asse R-MR03-Sezioni trasversali.dwg

ERG Wind Energy S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta.

A  
B  
C  
D  
E  
F

1 2 3 4 5 6 7 8

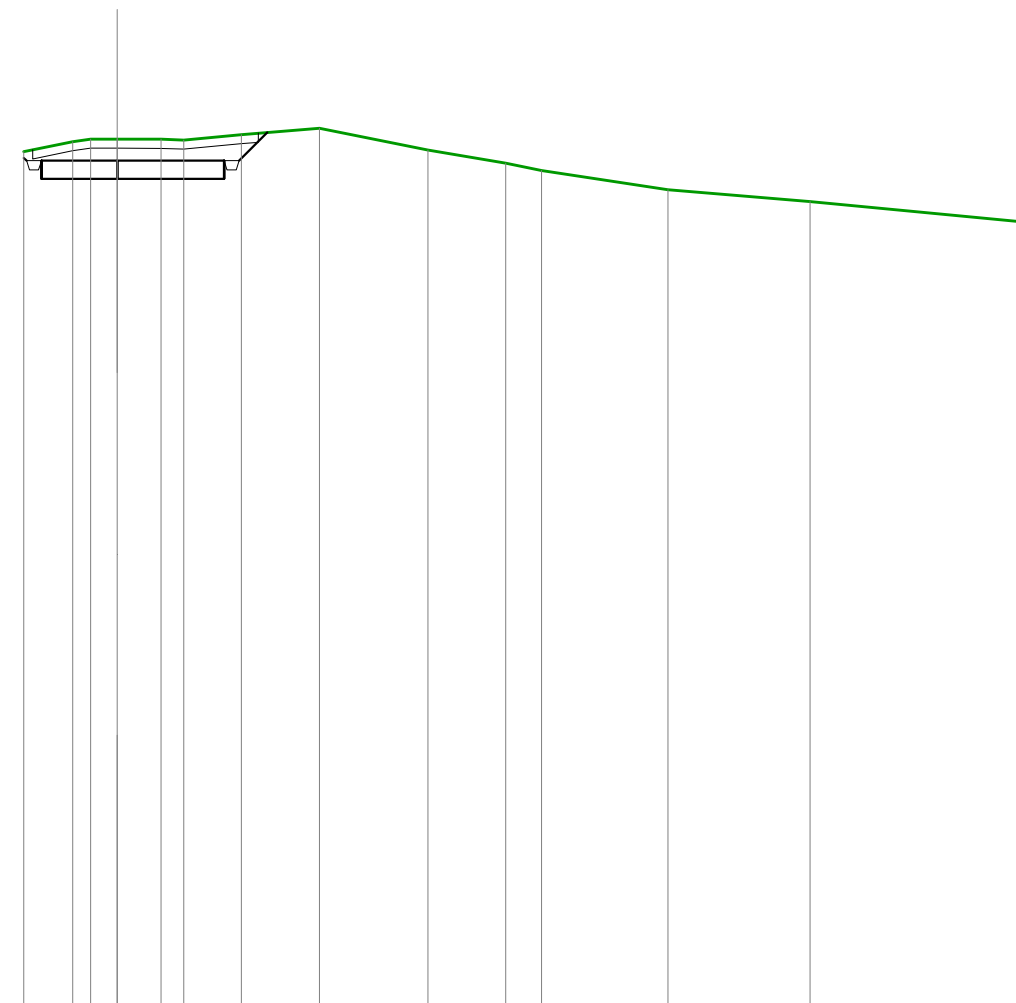
ISO A3 1 2 3 4 5 6 7 8





SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	6,512 m <sup>2</sup>
SCOTICO	2,236 m <sup>2</sup>
FOSSO	0,240 m <sup>2</sup>
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	6,032 m

SEZIONE N.: 3  
 QT. PROGETTO: 516,438  
 DIST.PROG.: 44,022  
 DIST.PREC.: 19,022  
 DIST.SUCC.: 5,978



SCALA 1:250

QT.RIF. 488,000

QUOTE TERRENO	516,74	517,07	517,15	517,15	517,12	517,30	517,51	516,79	516,35	516,12	515,48	515,08	514,41
DIST.PARZIALI TERRENO	1,61	0,88	1,45	0,76	1,90	2,59	3,58	2,57	1,19	4,18	4,70	7,09	
QUOTE PROGETTO	516,53	516,44	516,44	516,44	515,84	515,84	515,84	516,44	516,44	516,44	516,44	516,44	517,37
DIST.PARZIALI PROGETTO		2,50	3,53		0,93								







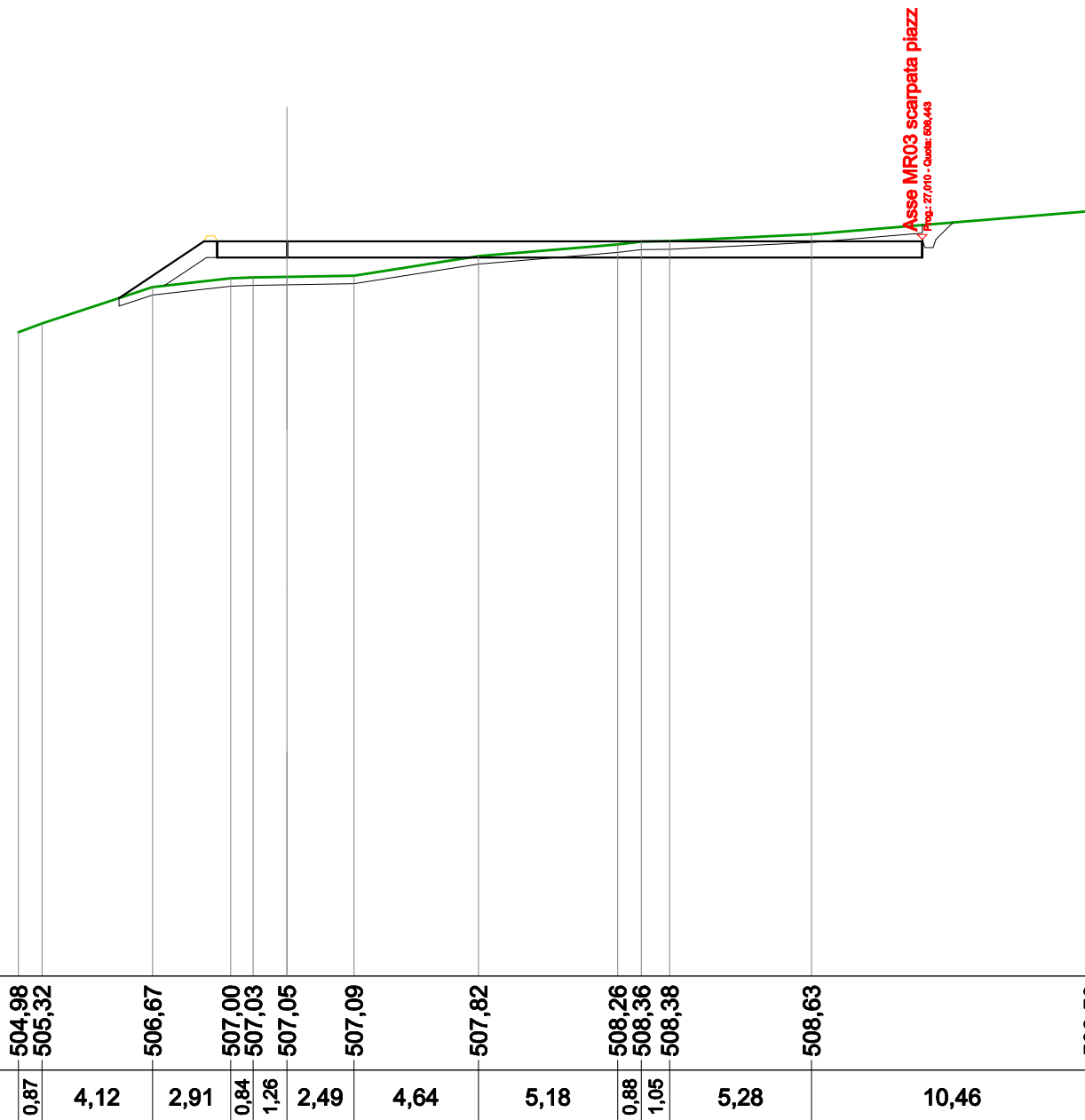






<b>SCAVI E BONIFICHE</b>	
STERRO	6,674 m <sup>2</sup>
SCOTICO	8,976 m <sup>2</sup>
<b>RILEVATI</b>	
RILEVATO	10,033 m <sup>2</sup>
TERRENO VEGETALE	1,287 m <sup>2</sup>
ARGINELLO	0,080 m <sup>2</sup>
<b>SOVRASTRUTTURA STRADALE</b>	
CASSONETTO	26,256 m

SEZIONE N.: 9  
 QT. PROGETTO: 508,369  
 DIST.PROG.: 106,206  
 DIST.PREC.: 6,206  
 DIST.SUCC.: 1,650



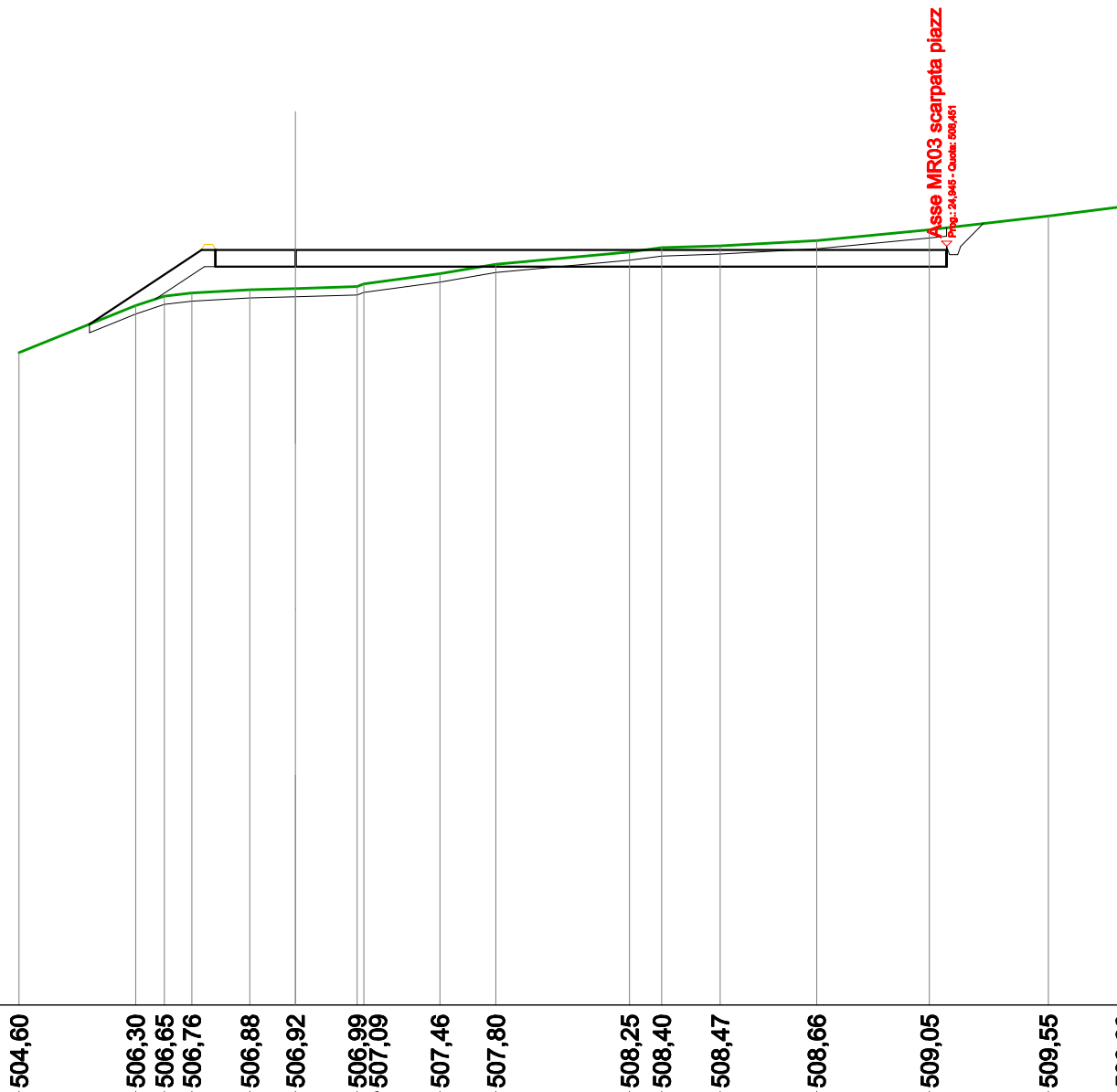
SCALA 1:250

QT.RIF. 481,000

QUOTE TERRENO		504,98	505,32	506,67	507,00	507,03	507,05	507,09	507,82	508,26	508,36	508,38	508,63	509,50
DIST.PARZIALI TERRENO		0,87	4,12	2,91	0,84	1,26	2,49	4,64	5,18	0,88	1,05	5,28	10,46	
QUOTE PROGETTO			506,26	507,77	508,37	507,77	508,37	507,77	508,37	507,77	508,37	507,77	508,37	507,77
DIST.PARZIALI PROGETTO			3,17	2,59					23,66					

<b>SCAVI E BONIFICHE</b>	
STERRO	8,224 m <sup>2</sup>
SCOTICO	9,304 m <sup>2</sup>
<b>RILEVATI</b>	
RILEVATO	10,826 m <sup>2</sup>
TERRENO VEGETALE	1,425 m <sup>2</sup>
ARGINELLO	0,080 m <sup>2</sup>
<b>SOVRASTRUTTURA STRADALE</b>	
CASSONETTO	26,453 m

SEZIONE N.: MR03-IP  
 QT. PROGETTO: 508,320  
 DIST.PROG.: 107,856  
 DIST.PREC.: 1,650  
 DIST.SUCC.: 0,787



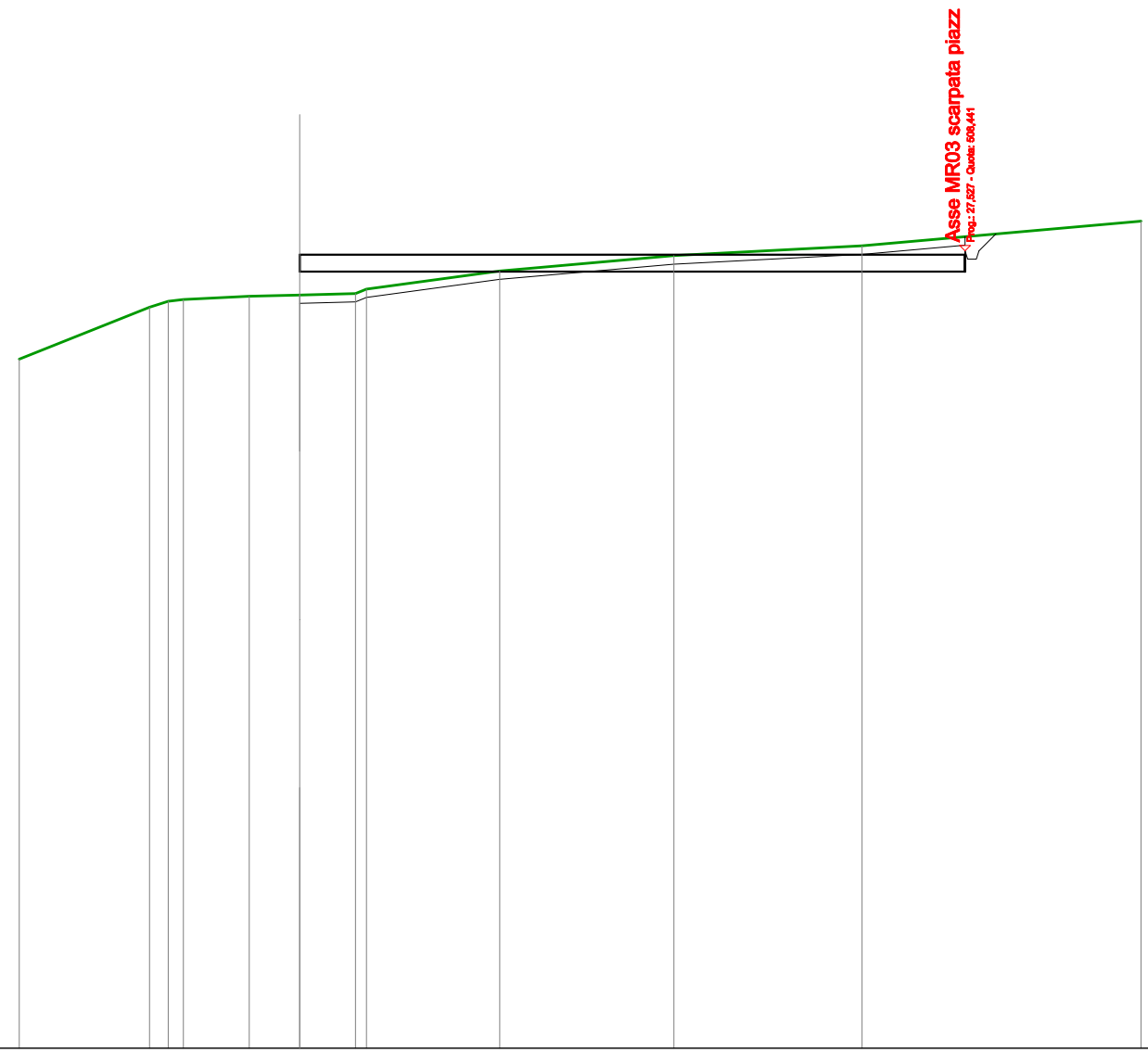
SCALA 1:250

QT.RIF. 481,000

QUOTE TERRENO	504,60	506,30	506,65	506,76	506,88	506,92	506,99	507,09	507,46	507,80	508,25	508,40	508,47	508,66	509,05	509,55	509,89
DIST.PARZIALI TERRENO	4,22	1,03	1,00	2,10	1,65	2,24	2,75	2,03	4,84	1,16	2,11	3,49	4,08	4,30	2,76		
QUOTE PROGETTO	505,63	508,32	507,72	508,32	507,72	508,32	507,72	508,32							507,72	508,32	507,72
DIST.PARZIALI PROGETTO		4,06	2,89								23,56						

<b>SCAVI E BONIFICHE</b>	
STERRO	6,777 m <sup>2</sup>
SCOTICO	7,118 m <sup>2</sup>
<b>RILEVATI</b>	
RILEVATO	5,908 m <sup>2</sup>
<b>SOVRASTRUTTURA STRADALE</b>	
CASSONETTO	23,727 m

SEZIONE N.: 11  
 QT. PROGETTO: 508,300  
 DIST.PROG.: 108,643  
 DIST.PREC.: 0,787  
 DIST.SUCC.: 0,077



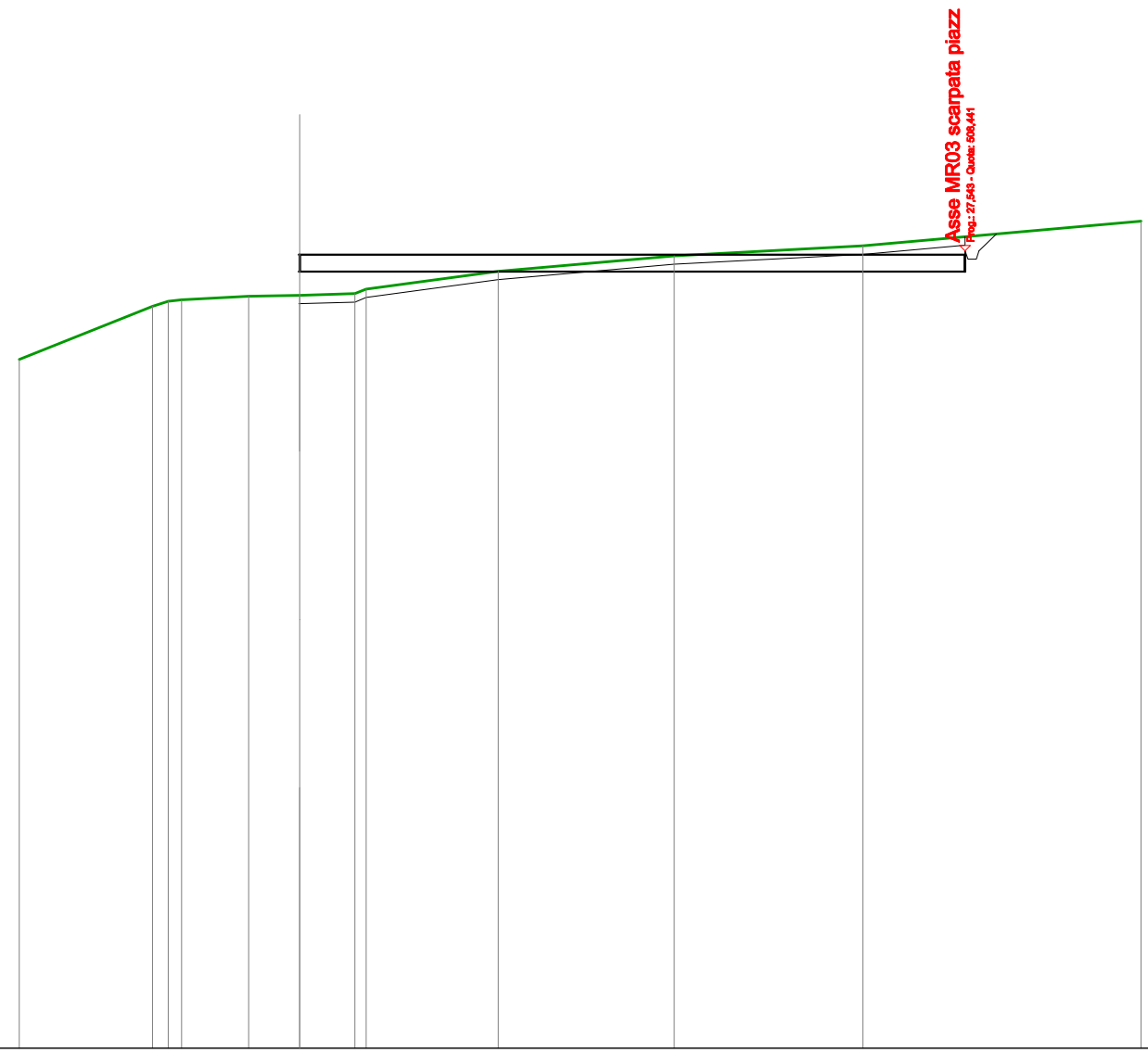
SCALA 1:250

QT.RIF. 480,000

QUOTE TERRENO	504,58	506,43	506,64	506,71	506,82	506,86	506,92	507,08	507,72	508,27	508,62	509,50
DIST.PARZIALI TERRENO	4,65	2,34	1,80	1,98	4,76	6,21	6,70	9,95				
QUOTE PROGETTO					507,70	508,30					507,70	508,30
DIST.PARZIALI PROGETTO									23,73			

<b>SCAVI E BONIFICHE</b>	
STERRO	6,777 m <sup>2</sup>
SCOTICO	7,127 m <sup>2</sup>
<b>RILEVATI</b>	
RILEVATO	5,937 m <sup>2</sup>
<b>SOVRASTRUTTURA STRADALE</b>	
CASSONETTO	23,756 m

SEZIONE N.: 12  
 QT. PROGETTO: 508,299  
 DIST.PROG.: 108,721  
 DIST.PREC.: 0,077  
 DIST.SUCC.: 2,515



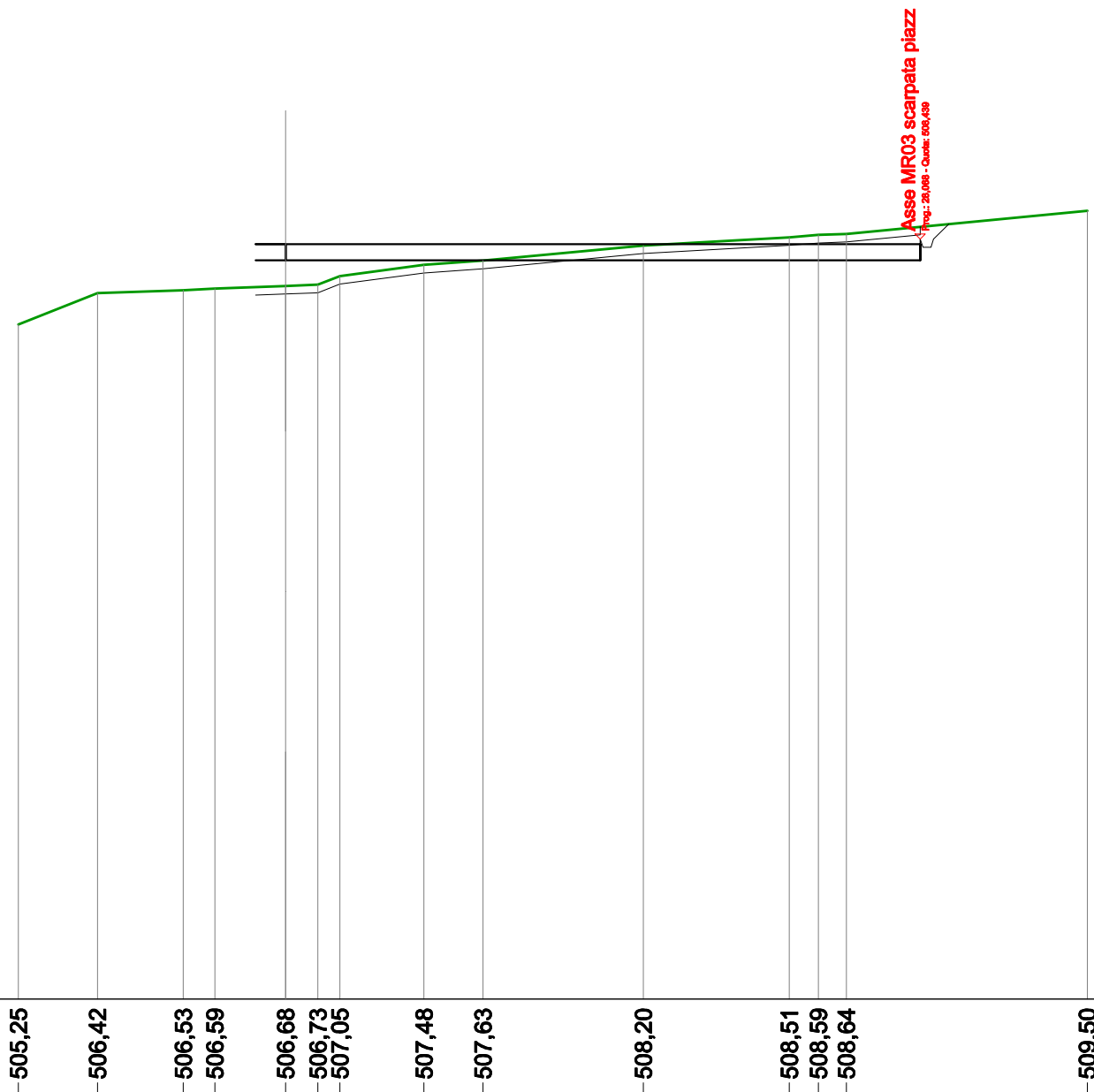
SCALA 1:250

QT.RIF. 480,000

QUOTE TERRENO	504,57	506,46	506,64	506,70	506,82	506,86	506,91	507,08	507,71	508,26	508,62	509,50
DIST.PARZIALI TERRENO	4,75	2,39	1,83	1,96	4,71	6,27	6,73	9,92				
QUOTE PROGETTO					507,70	507,70	508,30				507,70	508,30
DIST.PARZIALI PROGETTO							23,73					

<b>SCAVI E BONIFICHE</b>	
STERRO	6,652 m <sup>2</sup>
SCOTICO	7,462 m <sup>2</sup>
<b>RILEVATI</b>	
RILEVATO	7,369 m <sup>2</sup>
<b>SOVRASTRUTTURA STRADALE</b>	
CASSONETTO	23,750 m

SEZIONE N.: 13  
 QT. PROGETTO: 508,249  
 DIST.PROG.: 111,235  
 DIST.PREC.: 2,515  
 DIST.SUCC.: 13,765



SCALA 1:250

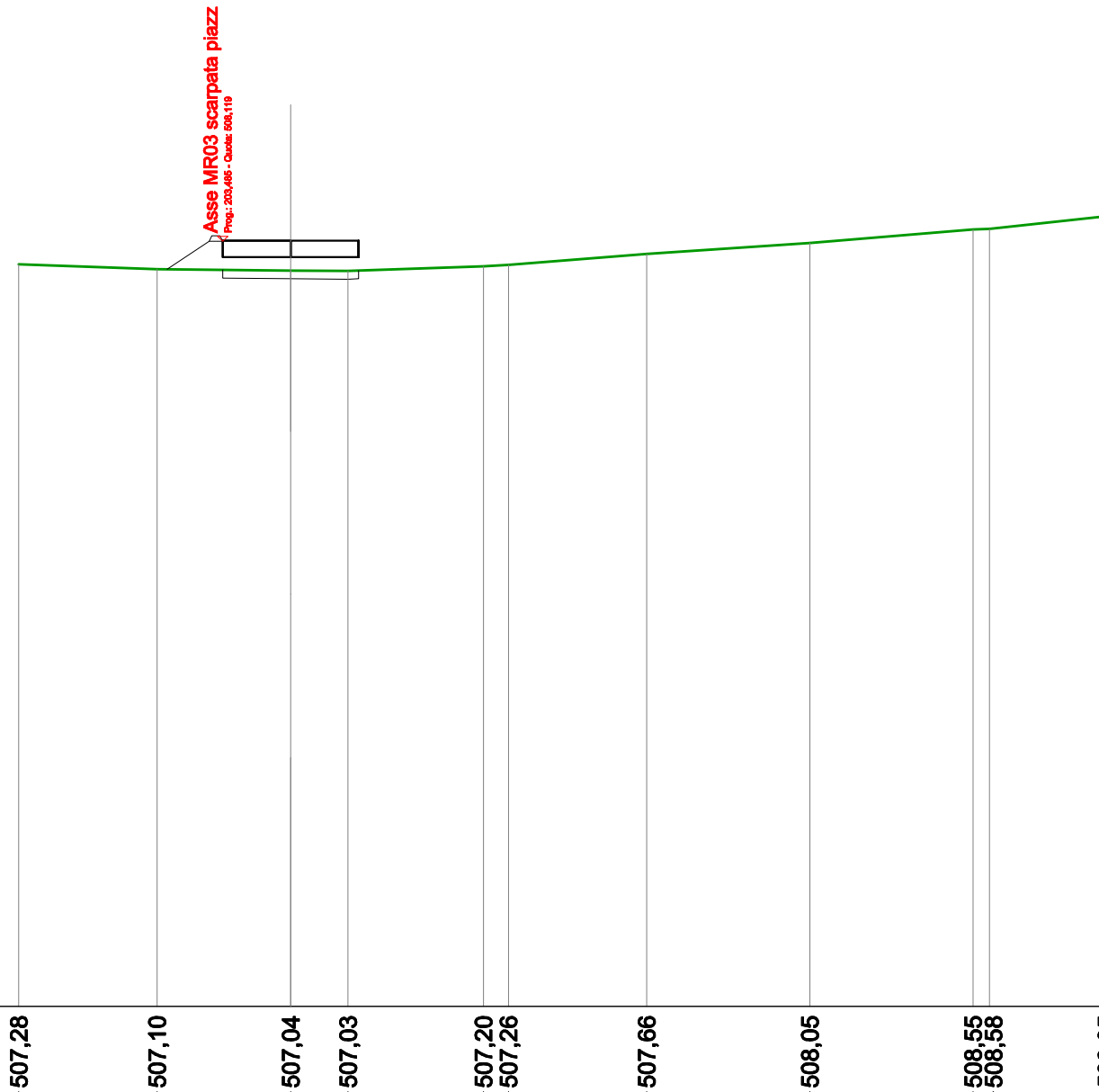
QT.RIF. 480,000

QUOTE TERRENO	505,25	506,42	506,53	506,59	506,68	506,73	507,05	507,48	507,63	508,20	508,51	508,59	508,64	509,50	
DIST.PARZIALI TERRENO	2,96	3,21	1,18	2,65	1,21	0,82	3,15	2,21	6,00	5,46	1,09	1,04	9,02		
QUOTE PROGETTO					507,65	507,65	508,25							507,65	508,25
DIST.PARZIALI PROGETTO					1,12					23,75					



<b>SCAVI E BONIFICHE</b>	
SCOTICO	1,500 m <sup>2</sup>
<b>RILEVATI</b>	
RILEVATO	3,982 m <sup>2</sup>
<b>SOVRASTRUTTURA STRADALE</b>	
CASSONETTO	5,000 m

SEZIONE N.: 15  
 QT. PROGETTO: 508,143  
 DIST.PROG.: 128,000  
 DIST.PREC.: 3,000  
 DIST.SUCC.: 1,450



SCALA 1:250

QT.RIF. 480,000

QUOTE TERRENO		507,28	507,10	507,04	507,03	507,20	507,26	507,66	508,05	508,55	508,58	509,05
DIST.PARZIALI TERRENO			5,09	4,91	2,11	4,98	0,92	5,08	6,00	6,00	4,30	
QUOTE PROGETTO				507,54 508,14	507,54 508,14	507,54 508,14						
DIST.PARZIALI PROGETTO				2,50	2,50							





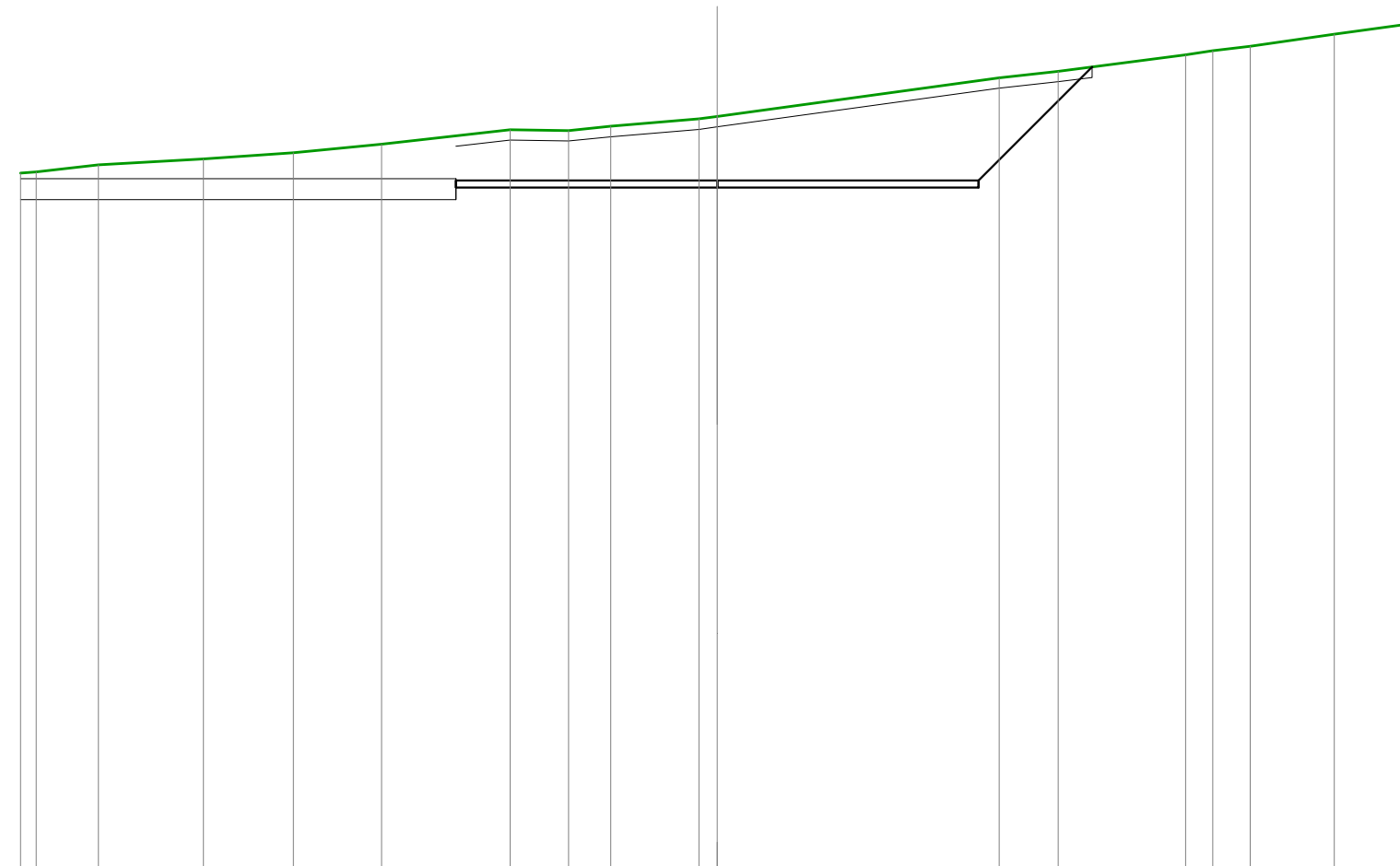




**7-ASSE R-MR03**  
**AREA PALE - SEZIONI TRASVERSALI**

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	31,481 m <sup>2</sup>
SCOTICO	5,478 m <sup>2</sup>
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	15,000 m

SEZIONE N.: 1  
 QT. PROGETTO: 508,150  
 DIST.PROG.: 0,000  
 DIST.SUCC.: 25,000



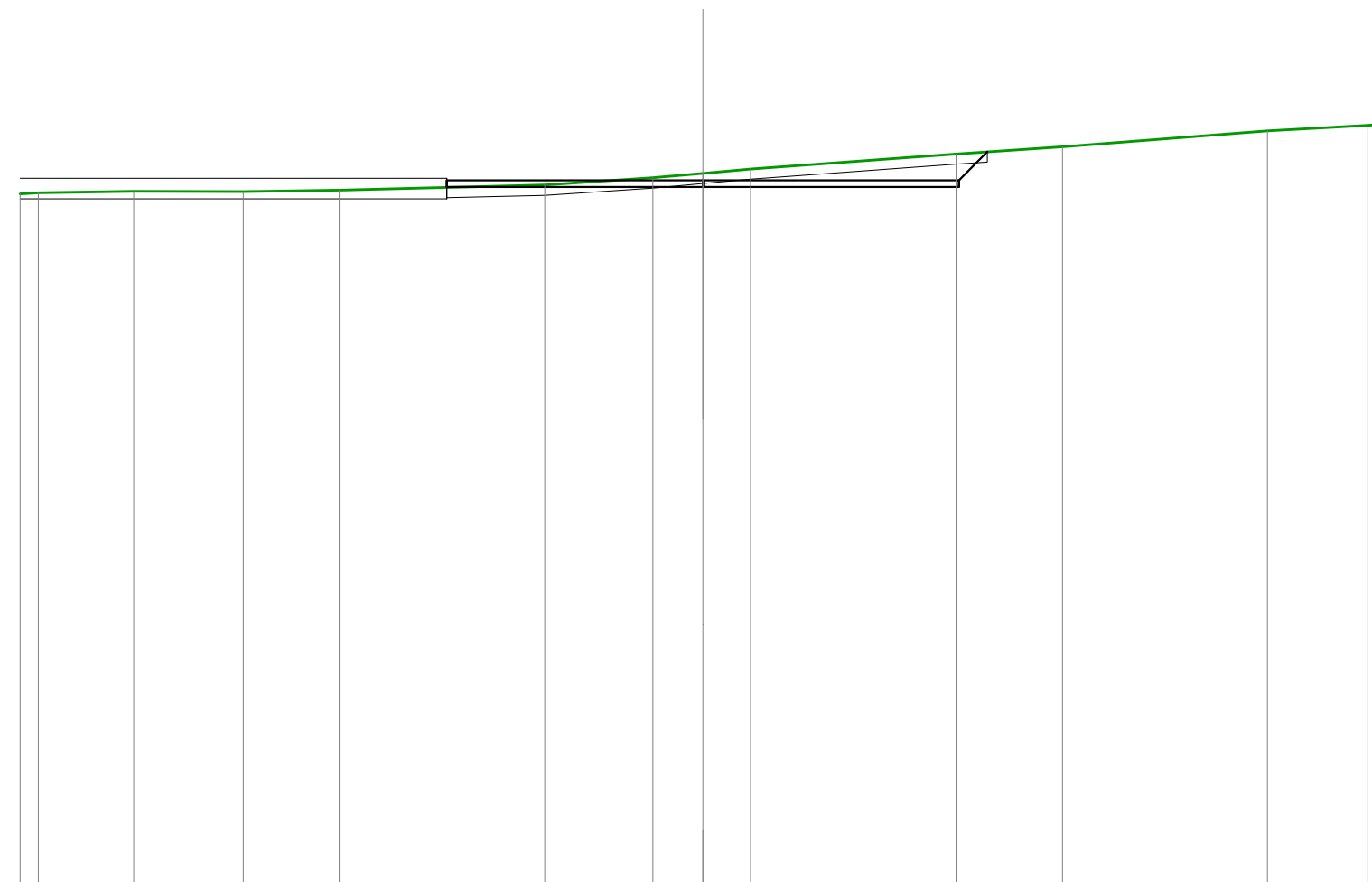
SCALA 1:200

QT.RIF. 488,000

QUOTE TERRENO	508,36 508,40	508,61	508,77	508,95	509,19	509,61	509,59	509,71	509,92 509,99	511,10	511,29	511,76 511,88	512,00	512,35	512,61 512,69
DIST.PARZIALI TERRENO	1,79	3,01	2,58	2,53	3,69	1,68	1,21	2,54	8,09	1,70	3,66	0,77 1,08	2,41	1,92	
QUOTE PROGETTO						508,15 507,95			507,95 508,15	508,15 507,95	511,41				
DIST.PARZIALI PROGETTO							7,50		7,50	3,26					

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	6,113 m <sup>2</sup>
SCOTICO	4,749 m <sup>2</sup>
RILEVATI	
RILEVATO	1,231 m <sup>2</sup>
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	15,000 m

SEZIONE N.: 2  
 QT. PROGETTO: 508,013  
 DIST.PROG.: 25,000  
 DIST.PREC.: 25,000  
 DIST.SUCC.: 25,000



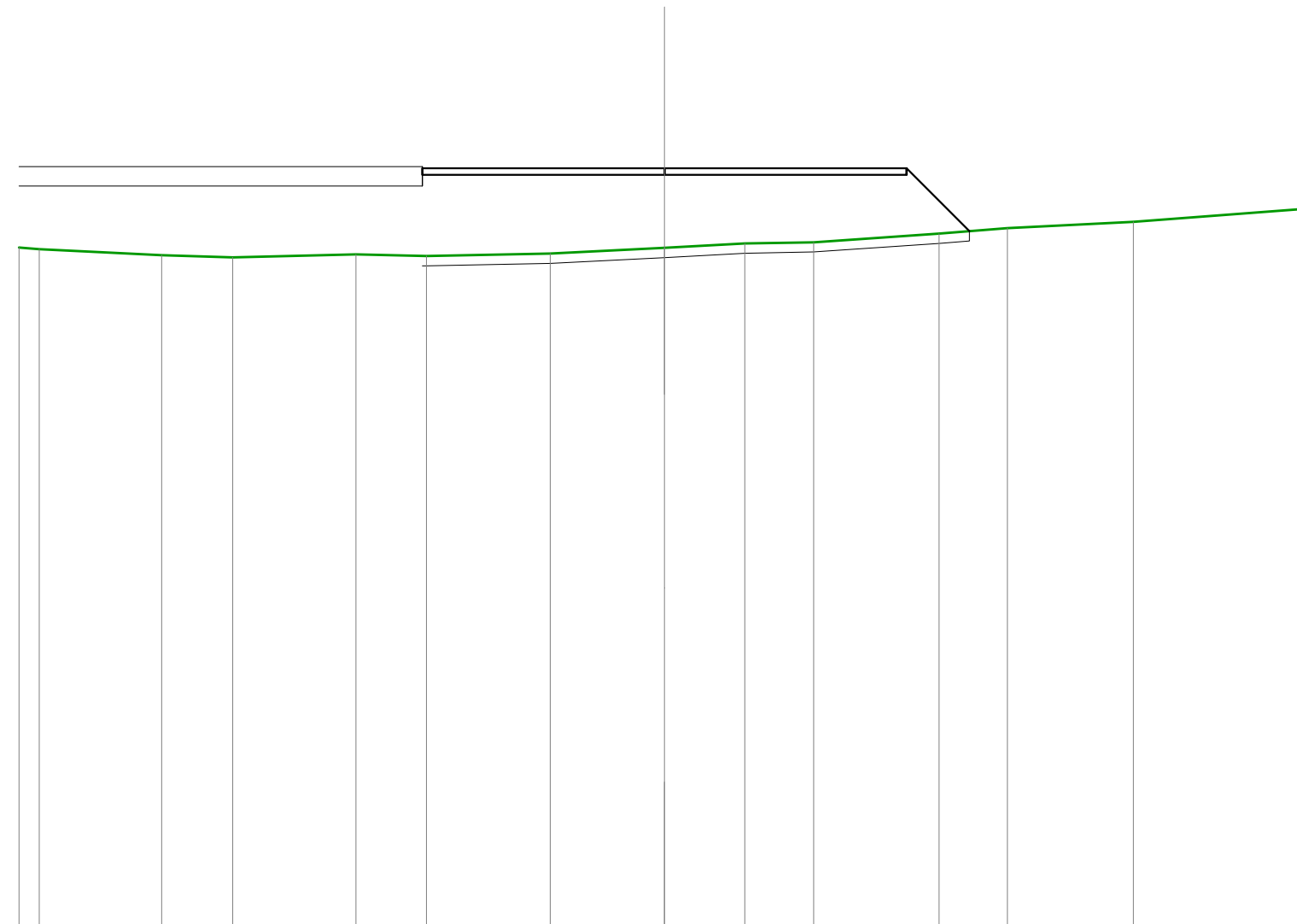
SCALA 1:200

QT.RIF. 487,000

QUOTE TERRENO		507,61 507,65	507,69	507,68	507,72		507,87	508,08	508,21	508,34		508,78	508,99		509,46	509,61 509,66
DIST.PARZIALI TERRENO			2,79	3,21	2,81	6,02	3,16	1,46	1,39	6,02	3,12	6,00	2,92			
QUOTE PROGETTO						508,01 507,81		507,81 508,01			508,01 507,81 508,84					
DIST.PARZIALI PROGETTO							7,50		7,50		0,83					

<b>SCAVI E BONIFICHE</b>	
SCOTICO	5,084 m <sup>2</sup>
<b>RILEVATI</b>	
RILEVATO	38,334 m <sup>2</sup>
<b>SOVRASTRUTTURA STRADALE</b>	
CASSONETTO	15,000 m

SEZIONE N.: 3  
 QT. PROGETTO: 507,875  
 DIST.PROG.: 50,000  
 DIST.PREC.: 25,000



SCALA 1:200

QT.RIF. 484,000

QUOTE TERRENO	505,42		505,18	505,12	505,21	505,16	505,24	505,41	505,55	505,59	505,85	506,02	506,22	506,63
DIST.PARZIALI TERRENO	0,62	3,80	2,20	3,82	2,18	3,84	3,54	2,49	2,14	3,88	2,12	3,90	5,47	
QUOTE PROGETTO					507,88	507,68		507,68	507,88		507,68	507,88	505,93	
DIST.PARZIALI PROGETTO							7,50		7,50		1,95			