

REGIONE CALABRIA



Comune di Squillace (CZ)



Comune di Borgia (CZ)



Comune di Maida (CZ)



Committente:

RWE

RWE RENEWABLES ITALIA S.R.L.
via Andrea Doria, 41/G - 00192 Roma
P.IVA/C.F. 06400370968

Titolo del Progetto:

PARCO EOLICO "BOLINA"

Documento:

PROGETTO DEFINITIVO

N° Documento:

PEBO-P10.12

ID PROGETTO:

PEBO

DISCIPLINA:

P

TIPOLOGIA:

FORMATO:

Varie

Elaborato:

Sezioni trasversali Piazzola B12

FOGLIO:

SCALA:

1:200

Nome file:

PEBO-P10.12_Sezioni trasversali Piazzola B12

Progettazione:



Ing. Saverio Pagliuso

Ing. Claudio Coscarella

Ing. Mario Francesco Perri

Ing. Giorgio Salatino

Rev:	Data Revisione	Descrizione Revisione	Redatto	Controllato	Approvato
00	21/10/2019	PRIMA EMISSIONE	GEMSA	GEMSA	RWE

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	7,451 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	1,536 m ²
FOSSO	1,904 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	3,000 m ²

SEZIONE N.: 2
 QT. PROGETTO: 222,137
 DIST.PROG.: 25,00
 DIST.PREC.: 25,00
 DIST.SUCC.: 25,00

SCALA 1:200

QT.RIF. 200,020

QUOTE TERRENO	222,48	222,50	222,60		223,67	223,59	223,03		222,35		221,63	221,37	
DIST.PARZIALI TERRENO		1,10		8,34		1,19		3,99		4,78		6,60	1,43
QUOTE PROGETTO					223,66	222,14	222,14	222,14	222,14	222,14	222,14	222,14	222,14
DIST. PARZIALI PROGETTO						2,02		5,00					

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	22,470 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	3,486 m ²
FOSSO	2,836 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	6,476 m ²

SEZIONE N.: 3
 QT. PROGETTO: 218,993
 DIST.PROG.: 50,00
 DIST.PREC.: 25,00
 DIST.SUCC.: 11,00

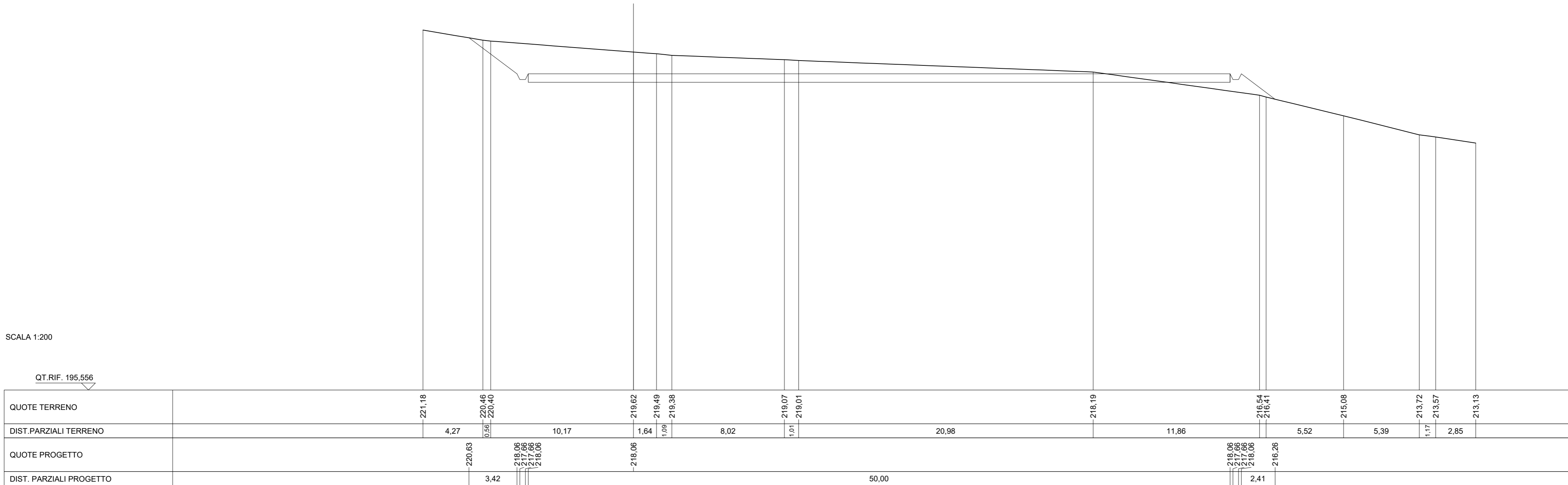
SCALA 1:200

QT.RIF. 197,398

QUOTE TERRENO	221,36	221,29	221,40		221,22	221,06		220,72		220,40	220,04		219,84	219,70		219,15	
DIST.PARZIALI TERRENO		1,67		5,60		2,87		4,50		4,33		2,75		6,32		2,99	13,60
QUOTE PROGETTO					221,15	218,99	218,59	218,59	218,99	218,99		218,99	218,59	218,59	218,99	219,94	
DIST. PARZIALI PROGETTO						2,88				10,79				1,26			

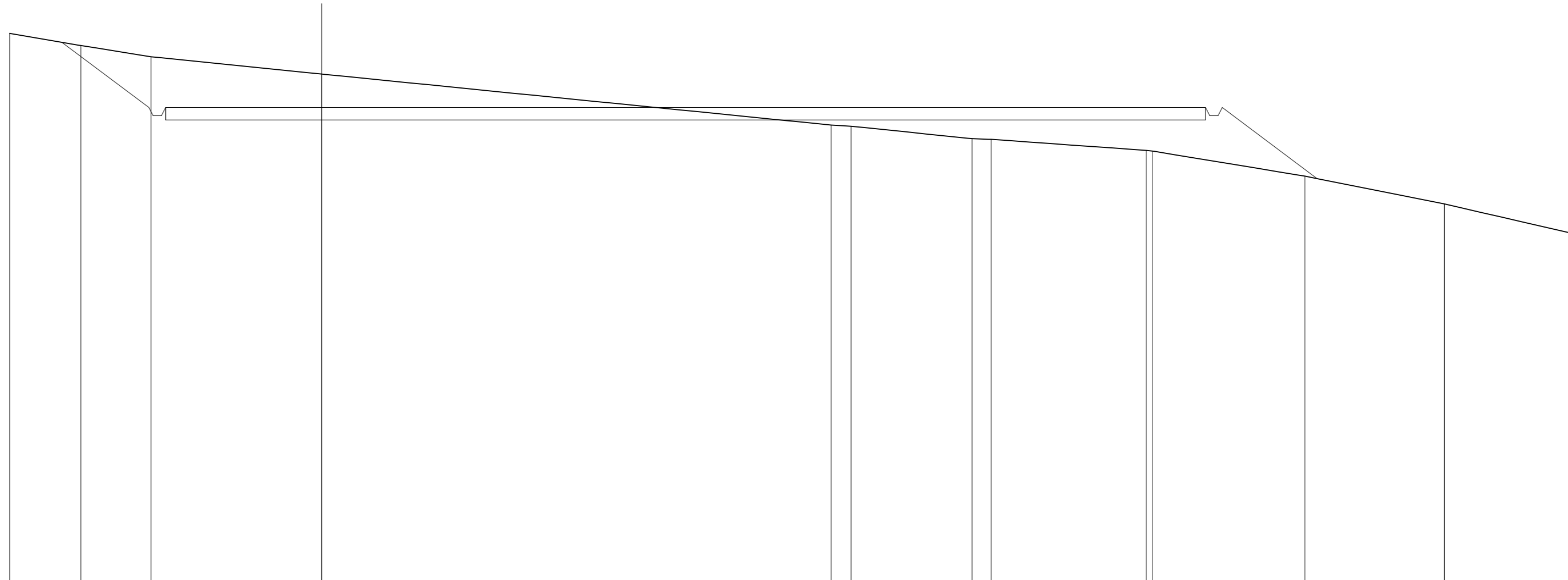
SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	65,528 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	3,630 m ²
FOSSO	1,969 m ²
RILEVATI	
RILEVATO PER PIATTAFORMA	1,411 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	2,318 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	30,000 m ²

SEZIONE N.: 4
 QT. PROGETTO: 218,061
 DIST.PROG.: 61,00
 DIST.PREC.: 11,00
 DIST.SUCC.: 29,00



SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	43,789 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	5,122 m ²
FOSSO	2,170 m ²
RILEVATI	
RILEVATO PER PIATTAFORMA	18,629 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	7,825 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	30,000 m ²

SEZIONE N.: 5
 QT. PROGETTO: 217,485
 DIST.PROG.: 90,00
 DIST.PREC.: 29,00
 DIST.SUCC.: 30,00



SCALA 1:200

QT.RIF. 194,656

QUOTE TERRENO	221,05	220,46	219,93	219,09	216,64	216,58	215,99	215,95	215,42	215,39	214,18	212,85	211,46
DIST.PARZIALI TERRENO	3,43	3,37	8,20	24,50	0,95	5,82	0,92	7,46	7,31	6,71	6,02		
QUOTE PROGETTO	220,62	217,49	217,09	217,09	217,49	217,09	217,09	217,49	214,06				
DIST. PARZIALI PROGETTO	4,18			50,00					4,56				

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	49,082 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	6,594 m ²
FOSSO	2,441 m ²
RILEVATI	
RILEVATO PER PIATTAFORMA	28,048 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	12,181 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	30,000 m ²

SEZIONE N.: 6
 QT. PROGETTO: 217,086
 DIST.PROG.: 120,00
 DIST.PREC.: 30,00



SCALA 1:200

QT.RIF. 194,942

QUOTE TERRENO	220,63	220,62	220,57	219,82	218,97	217,63	217,44	216,73	216,52	215,70	215,37	214,79	214,86	213,57	213,45	212,45	212,59	212,75
DIST.PARZIALI TERRENO	0,69	4,95		7,79	12,35	0,84	6,54	0,76	6,81	1,44	6,71	1,62	6,00	2,92	3,73	7,23	3,05	
QUOTE PROGETTO	220,59	217,09	216,89	216,89	217,09	217,09	217,09	217,09	217,09	217,09	217,09	217,09	217,09	217,09	217,09	212,55	212,55	212,75
DIST. PARZIALI PROGETTO		4,67			50,00										6,04			

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PARETI TRINCEA	9,029 m ²
FOSSO	4,515 m ²

SEZIONE N.: 7
 QT. PROGETTO: 217,485
 DIST.SUCC.: 25,00

SCALA 1:200

QT.RIF. 195,216

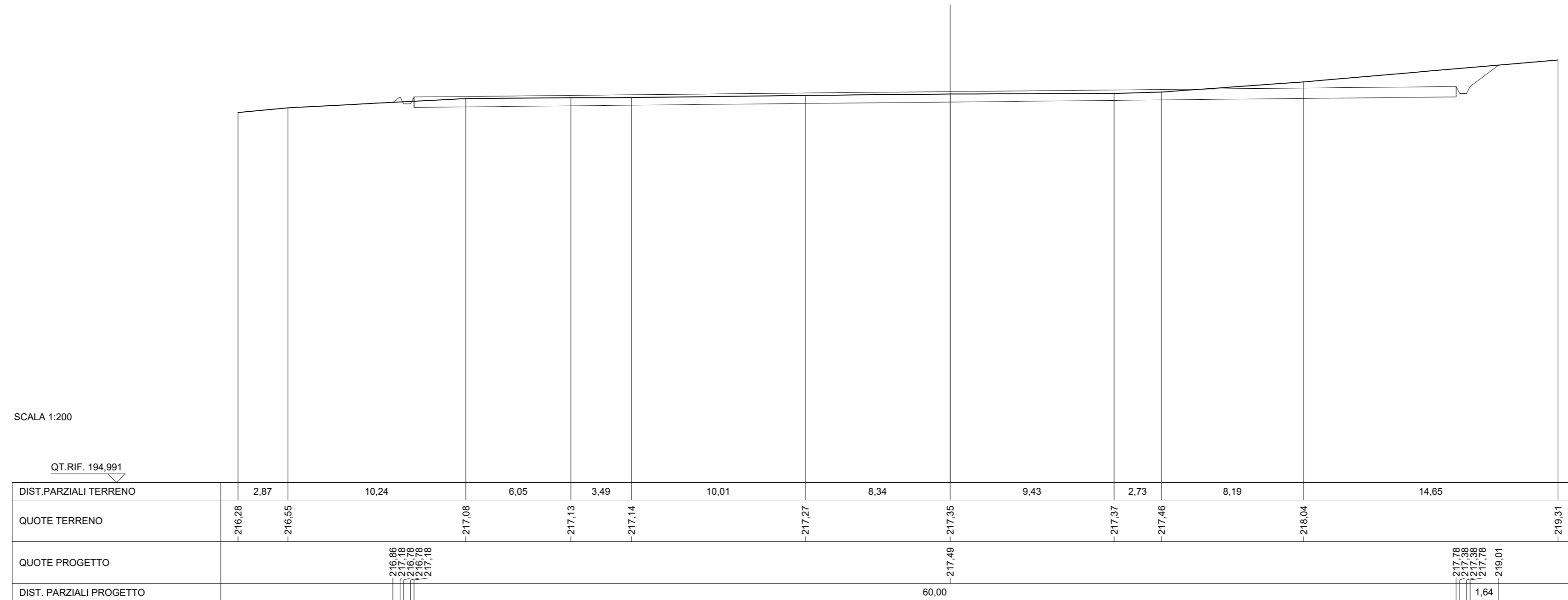
DIST.PARZIALI TERRENO		25,22	7,32	5,26	1,38	1,13	0,69	10,35	15,07	4,54	5,04			
QUOTE TERRENO	-219,76		-219,82	-219,95	-219,90	-219,91	-219,85	-219,86	-219,89	-220,04	-220,23	-220,66		
QUOTE PROGETTO		-219,78	217,18	216,78	216,78	217,18		-217,49		217,78	217,38	217,38	217,78	220,54
DIST. PARZIALI PROGETTO		3,46					60,00				3,68			

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,897 m ²
FOSSO	1,146 m ²
RILEVATI	
RILEVATO PER SCARPATE	0,097 m ²

SEZIONE N.: 8
 QT. PROGETTO: 217,485
 DIST.PREC.: 25,00
 DIST.SUCC.: 25,00

SCALA 1:200

QT.RIF. 194,991



RILEVATI	
RILEVATO PER SCARPATE	12,327 m ²

SEZIONE N.: 9
 QT. PROGETTO: 217,485
 DIST.PREC.: 25,00

SCALA 1:200

QT.RIF. 192,136

DIST.PARZIALI TERRENO		13,76	1,57	12,75	5,37	2,88	4,68	7,01	3,77	2,59	4,19	5,47	6,74	1,49	3,74		
QUOTE TERRENO	-213,30		-213,79	-213,90		-214,50	-214,51	-214,70	-214,97	-215,48	-215,69	-216,07	-216,33	-216,71	-216,85	-217,08	-217,59
QUOTE PROGETTO		213,45	217,18	216,78	217,18			217,49							217,78	217,38	217,78
DIST. PARZIALI PROGETTO		4,96					60,00								0,98		