

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-P10.13

ID PROGETTO:

PEBO

DISCIPLINA:

P

TIPOLOGIA:

FORMATO:

A4

Elaborato:

Sezioni trasversali NT01

FOGLIO:

SCALA:

1:200

Nome file:

PEBO-P10.13_Sezioni trasversali NT01

Progettazione:



Ing. Saverio Pagliuso

Ing. Claudio Coscarella

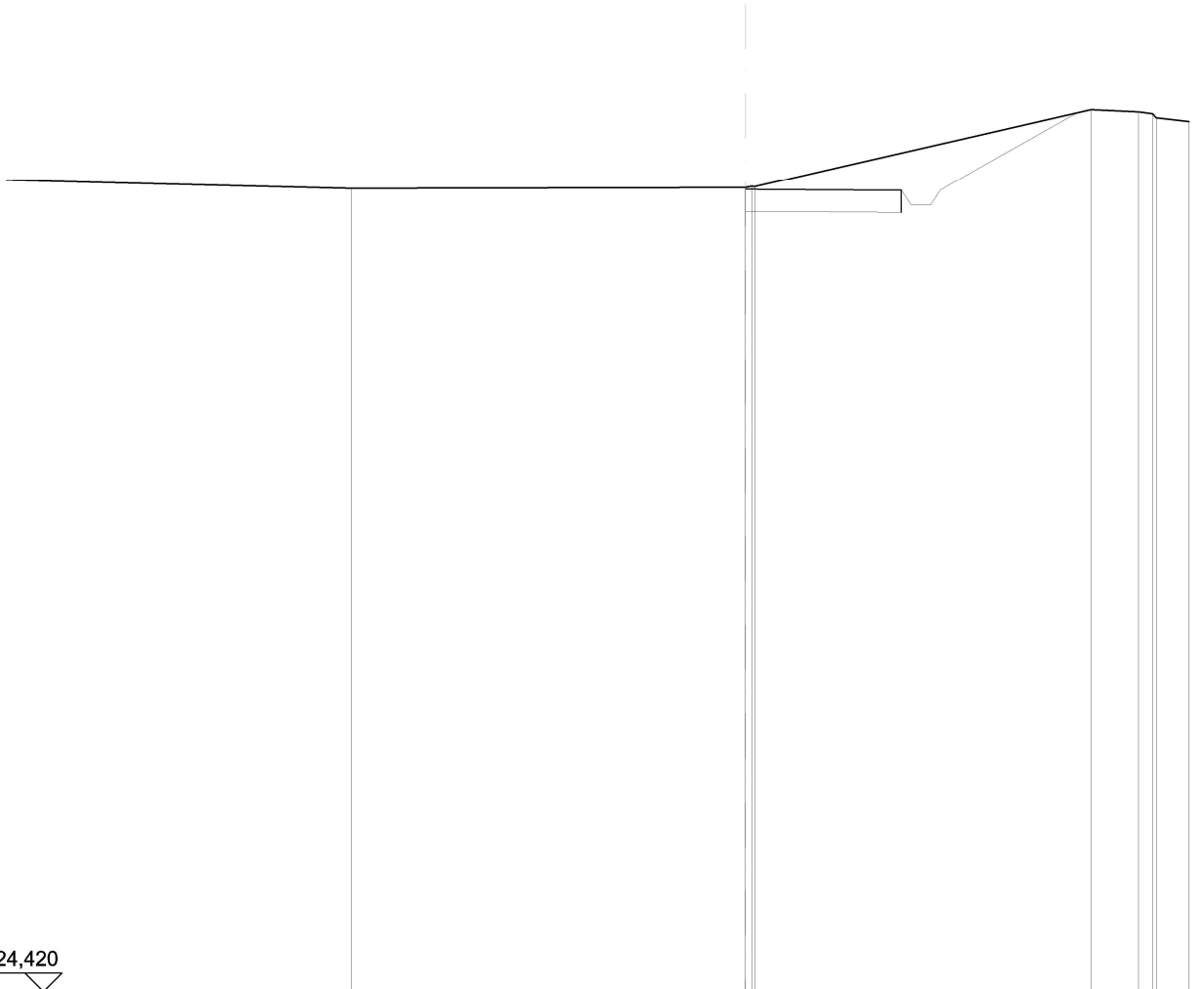
Ing. Mario Francesco Perri

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	4,715 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	2,285 m ²
FOSSO	1,510 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	2,535 m ²

SEZIONE N.: 1
 QT. PROGETTO: 346,147
 DIST.PROG.: 0,00
 DIST.SUCC.: 10,00



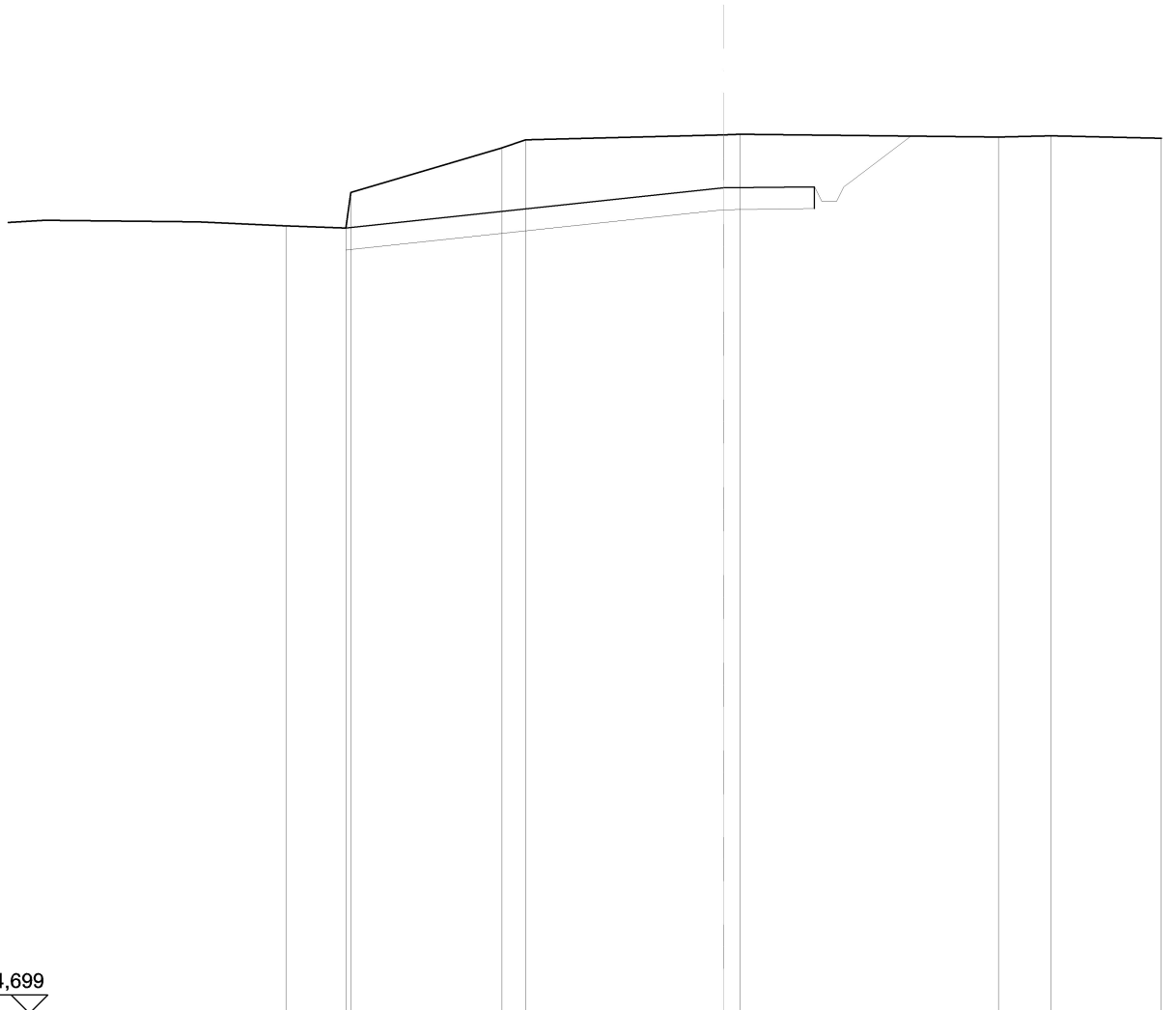
SCALA 1:200

QT.RIF. 324,420

QUOTE TERRENO	346,18		346,20	346,20	346,23	346,22		348,32	348,26	348,21	348,10	348,00	
DIST.PARZIALI TERRENO		10,66					9,10		1,28		0,88		
QUOTE PROGETTO			346,15	346,15			346,12	345,73	345,73	346,13	346,62	348,15	348,20
DIST. PARZIALI PROGETTO							0,53	0,85		2,70			

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	27,134 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	1,292 m ²
FOSSO	1,365 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	7,700 m ²

SEZIONE N.: 2
 QT. PROGETTO: 347,319
 DIST.PROG.: 10,00
 DIST.PREC.: 10,00
 DIST.SUCC.: 15,00



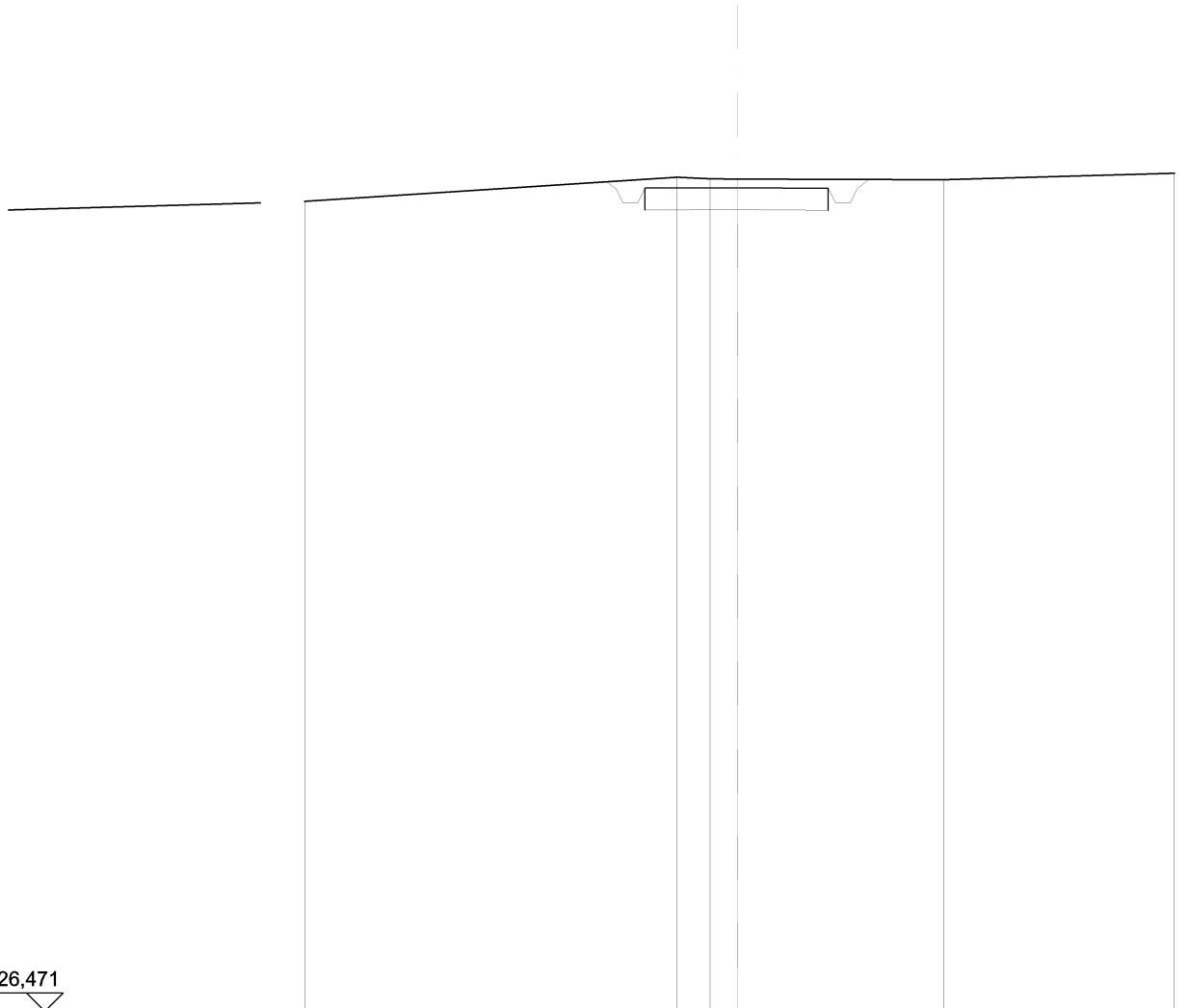
SCALA 1:200

QT.RIF. 324,699

QUOTE TERRENO	346,27	346,22	347,19	348,41	348,63	348,77	348,78	348,70	348,74	348,67
DIST.PARZIALI TERRENO	1,65	4,14	0,64	5,42	7,07	1,44	3,03			
QUOTE PROGETTO		346,22				347,32	347,35	346,95	347,35	348,73
DIST. PARZIALI PROGETTO							1,84			

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	4,294 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,063 m ²
FOSSO	0,852 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	3,019 m ²

SEZIONE N.: 3
 QT. PROGETTO: 349,078
 DIST.PROG.: 25,00
 DIST.PREC.: 15,00
 DIST.SUCC.: 25,00



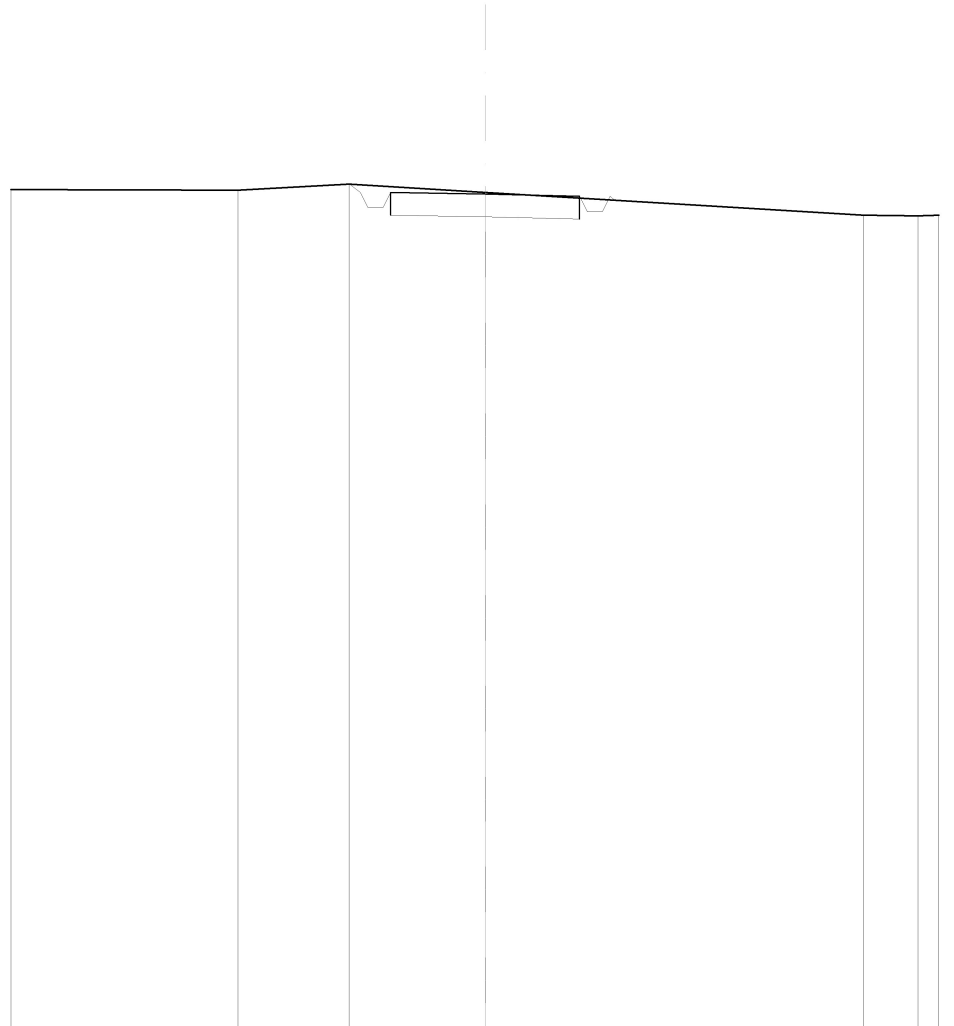
SCALA 1:200

QT.RIF. 326,471

QUOTE TERRENO	348,71			349,37	349,32	349,32		349,30		349,48			
DIST.PARZIALI TERRENO		10,22		0,91	0,74		5,67		6,33				
QUOTE PROGETTO			349,24	349,06	348,66	348,67	349,07	349,08	349,07	348,67	348,67	349,07	349,31
DIST. PARZIALI PROGETTO							5,03						

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	3,249 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,029 m ²
FOSSO	0,571 m ²
RILEVATI	
RILEVATO PER SCARPATE	0,008 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	3,000 m ²

SEZIONE N.: 4
 QT. PROGETTO: 352,008
 DIST.PROG.: 50,00
 DIST.PREC.: 25,00
 DIST.SUCC.: 25,00



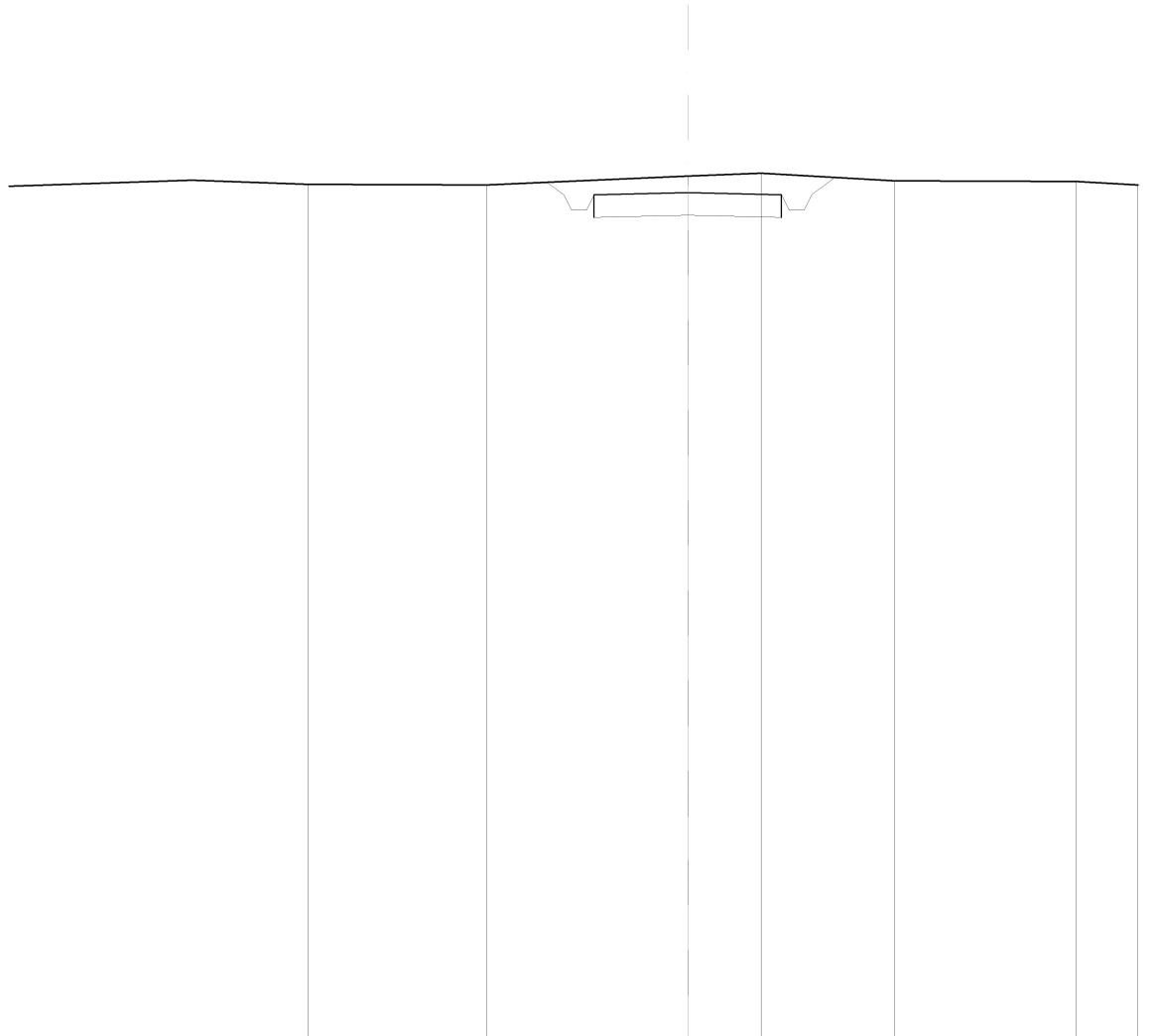
SCALA 1:200

QT.RIF. 329,907

QUOTE TERRENO	352,11	352,27	352,05	351,45	351,43	351,45
DIST.PARZIALI TERRENO		2,94	3,60	10,01	1,44	0,55
QUOTE PROGETTO		352,27	352,05	352,01	351,95	351,85
DIST. PARZIALI PROGETTO			5,00			

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	5,321 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,235 m ²
FOSSO	1,197 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	3,000 m ²

SEZIONE N.: 5
 QT. PROGETTO: 355,035
 DIST.PROG.: 75,00
 DIST.PREC.: 25,00
 DIST.SUCC.: 25,00



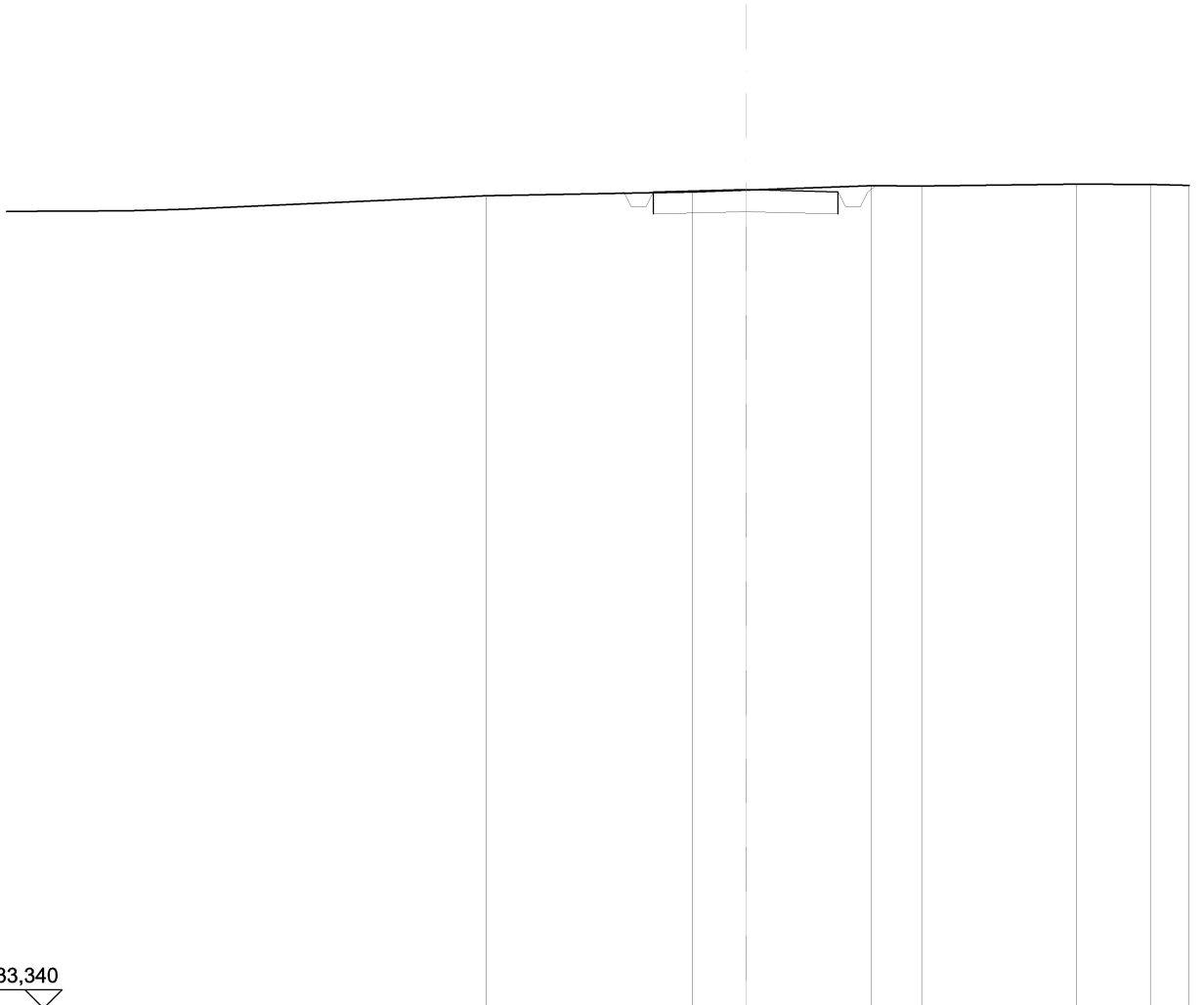
SCALA 1:200

QT.RIF. 332,460

QUOTE TERRENO	355,25	355,24	355,47	355,55	355,35	355,33	355,24
DIST.PARZIALI TERRENO	4,75	5,37	1,95	3,56	4,83	1,66	
QUOTE PROGETTO		355,31 354,97 354,57 354,57 354,97	355,03	354,97 354,57 354,57 354,97 355,44			
DIST. PARZIALI PROGETTO		5,00	0,62				

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	3,101 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,018 m ²
FOSSO	0,577 m ²
RILEVATI	
RILEVATO PER SCARPATE	0,001 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	3,000 m ²

SEZIONE N.: 6
 QT. PROGETTO: 355,498
 DIST.PROG.: 100,00
 DIST.PREC.: 25,00
 DIST.SUCC.: 25,00



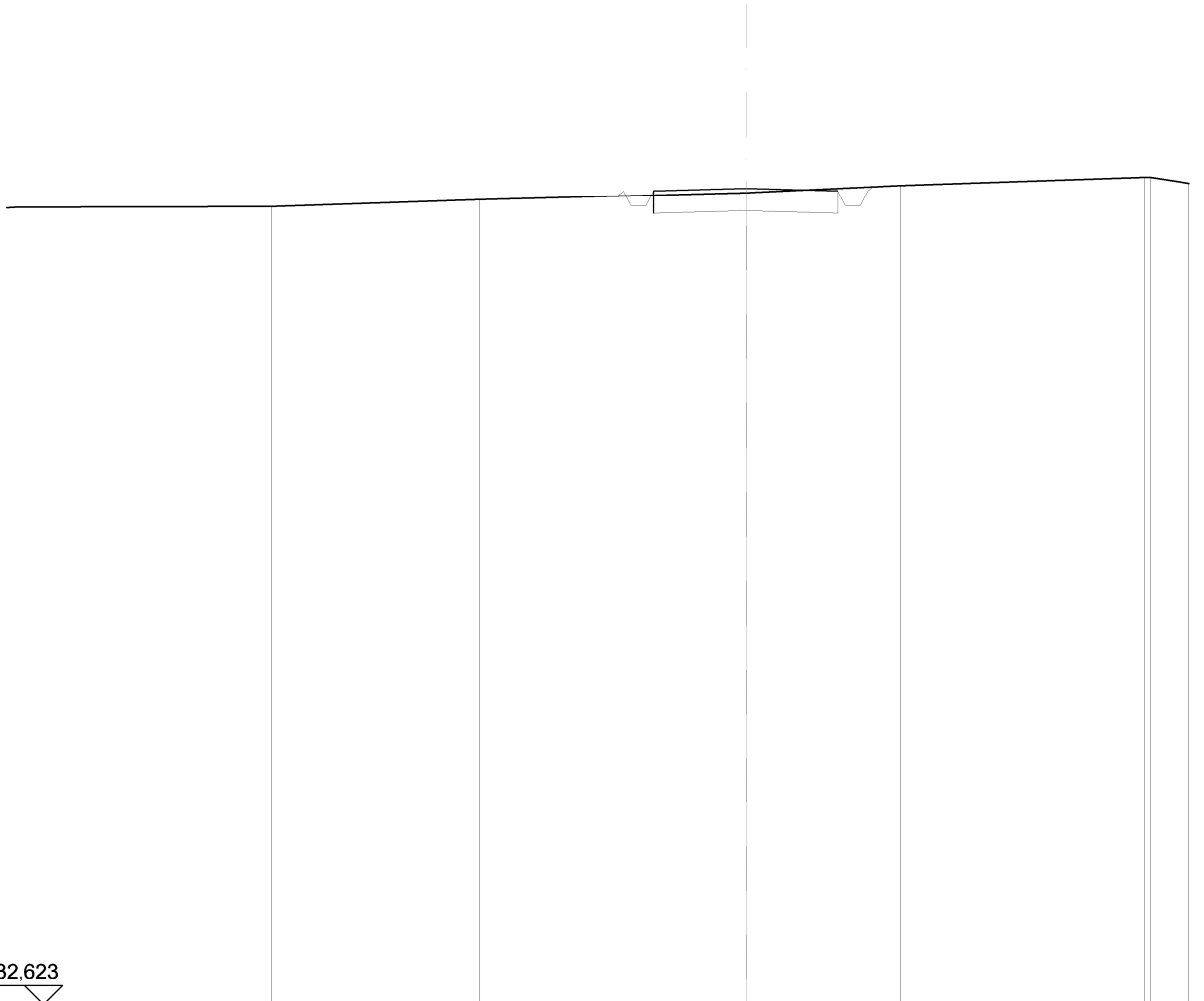
SCALA 1:200

QT.RIF. 333,340

QUOTE TERRENO	355,33		355,43	355,49		355,60	355,60		355,64	355,64	355,61
DIST.PARZIALI TERRENO		5,59	1,44	3,40	1,36	4,18	2,01	1,05			
QUOTE PROGETTO			355,40 355,44 355,04 355,04 355,44	355,50		355,44 355,04 355,44 355,60					
DIST. PARZIALI PROGETTO				5,00							

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	2,659 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,007 m ²
FOSSO	0,453 m ²
RILEVATI	
RILEVATO PER SCARPATE	0,021 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	3,000 m ²

SEZIONE N.: 7
 QT. PROGETTO: 354,704
 DIST.PROG.: 125,00
 DIST.PREC.: 25,00
 DIST.SUCC.: 25,00



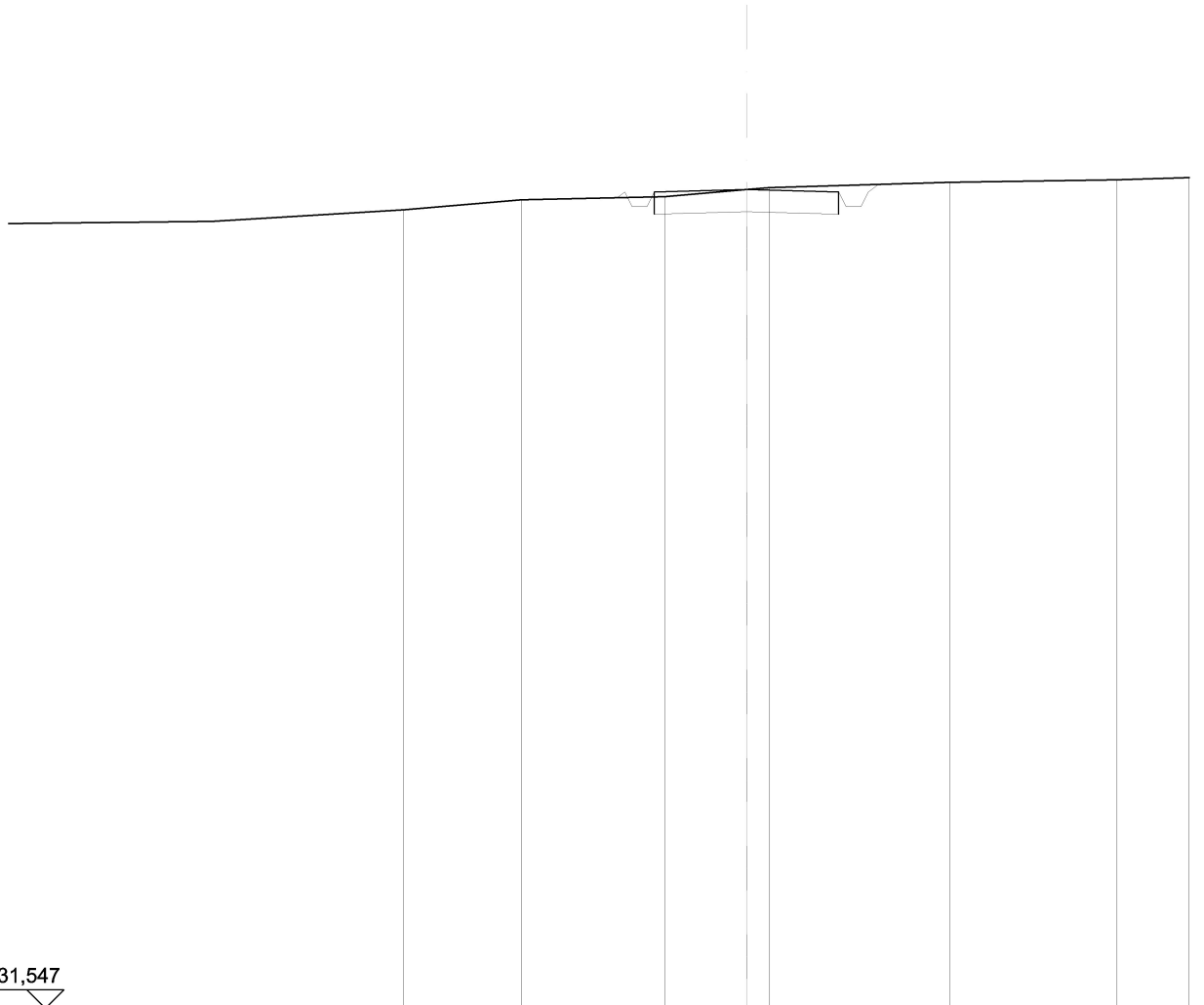
SCALA 1:200

QT.RIF. 332,623

QUOTE TERRENO		354,40		354,59		354,78		355,00	355,00	354,85
DIST.PARZIALI TERRENO			7,20		4,19		6,60		1,04	
QUOTE PROGETTO			354,50 354,64 354,24 354,64	354,70		354,64 354,24 354,64 354,75				
DIST. PARZIALI PROGETTO				5,00						

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	3,067 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,027 m ²
FOSSO	0,523 m ²
RILEVATI	
RILEVATO PER SCARPATE	0,027 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	3,000 m ²

SEZIONE N.: 8
 QT. PROGETTO: 353,746
 DIST.PROG.: 150,00
 DIST.PREC.: 25,00
 DIST.SUCC.: 25,00



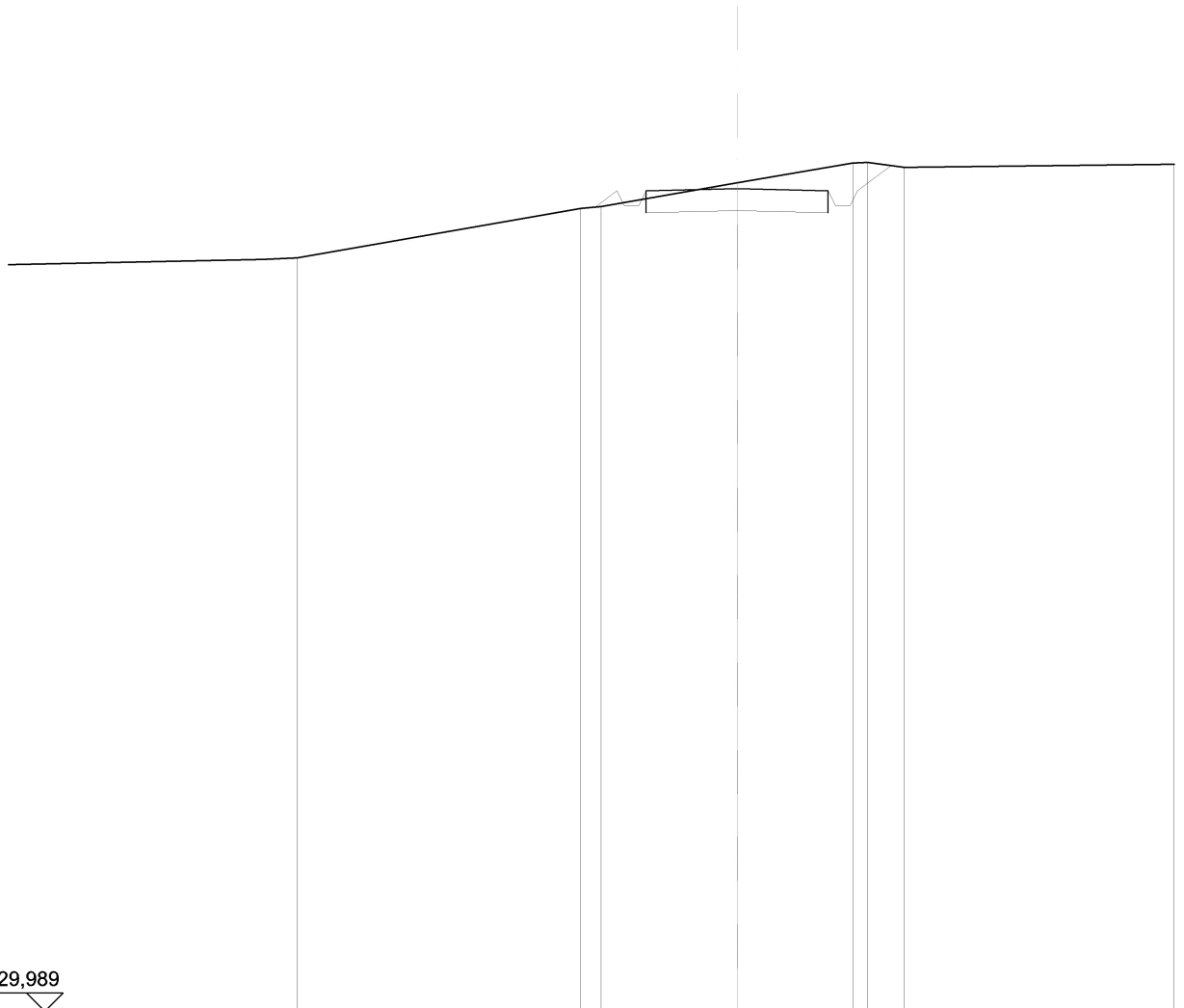
SCALA 1:200

QT.RIF. 331,547

QUOTE TERRENO	353,20	353,47	353,55	353,75	353,80	353,95	354,02	354,07
DIST.PARZIALI TERRENO	3,19	3,89	2,21	0,62	4,88	4,53	1,96	
QUOTE PROGETTO			353,52	353,68	353,28	353,68	353,75	353,89
DIST. PARZIALI PROGETTO					5,00			

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	3,944 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,374 m ²
FOSSO	0,872 m ²
RILEVATI	
RILEVATO PER SCARPATE	0,146 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	3,000 m ²

SEZIONE N.: 9
 QT. PROGETTO: 352,572
 DIST.PROG.: 175,00
 DIST.PREC.: 25,00
 DIST.SUCC.: 25,00



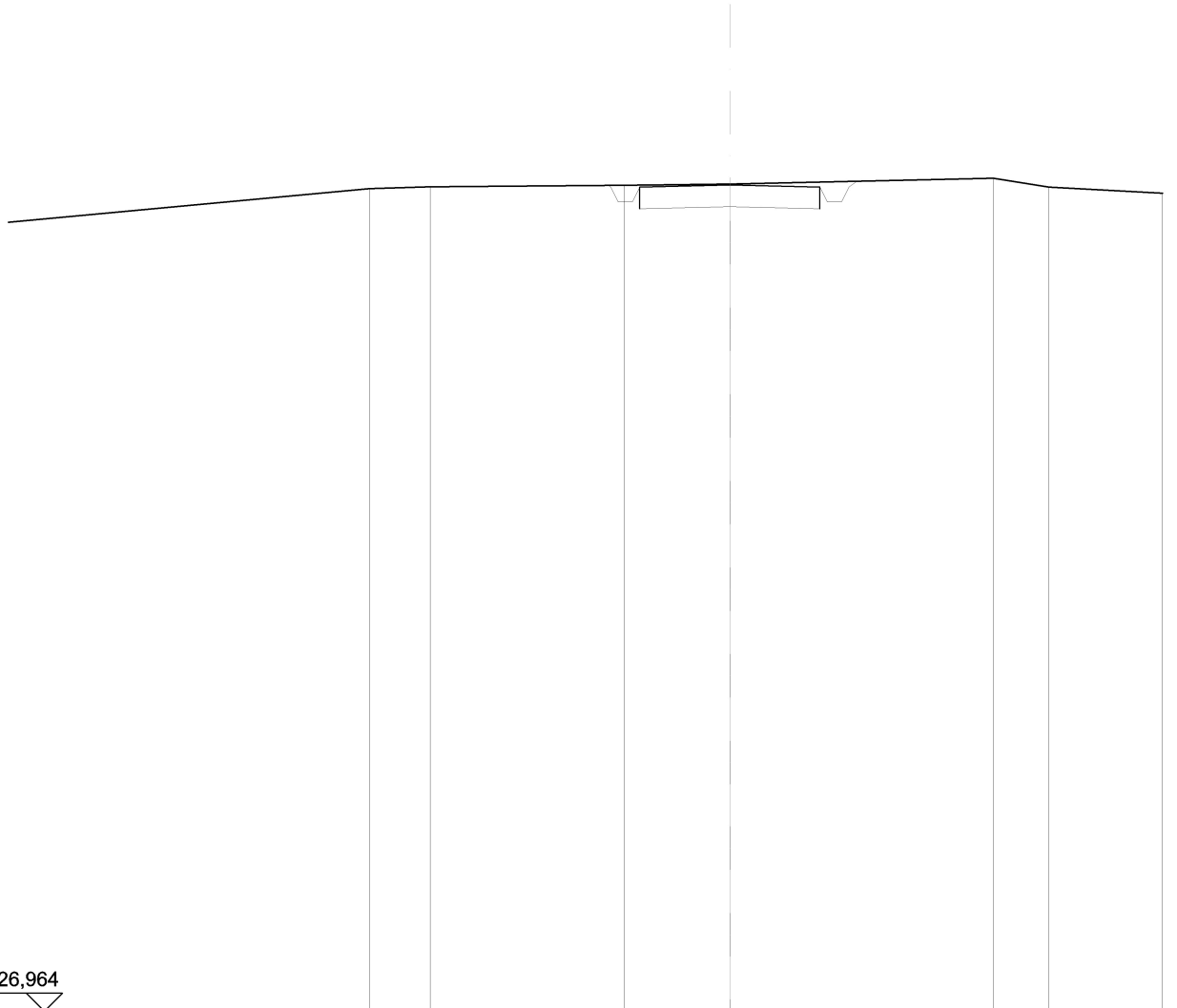
SCALA 1:200

QT. RIF. 329,989

QUOTE TERRENO		352,03	352,08		352,73		353,28	353,29	353,16		353,24
DIST. PARZIALI TERRENO		0,56	3,73		3,18		1,00	7,41			
QUOTE PROGETTO		352,07	352,51	352,11	352,11	352,51	352,57	352,11	352,11	352,51	353,21
DIST. PARZIALI PROGETTO		0,59			5,00		0,93				

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	3,316 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,019 m ²
FOSSO	0,643 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	3,000 m ²

SEZIONE N.: 10
 QT. PROGETTO: 349,886
 DIST.PROG.: 200,00
 DIST.PREC.: 25,00
 DIST.SUCC.: 25,00



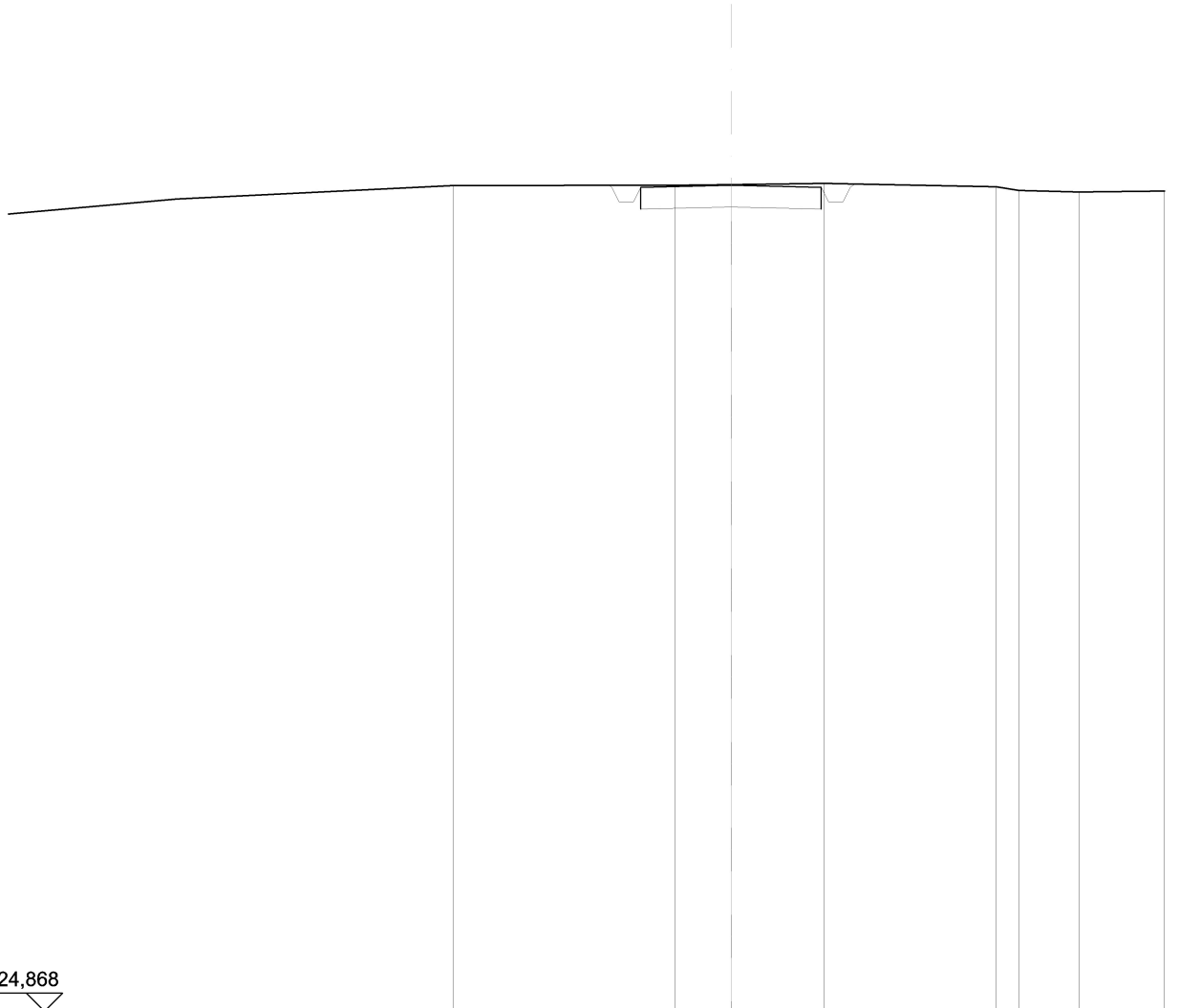
SCALA 1:200

QT.RIF. 326,964

QUOTE TERRENO	349,79	349,84		349,87	349,91		350,07	349,82	349,66
DIST.PARZIALI TERRENO	1,68	5,38		2,93	7,31		1,54	3,15	
QUOTE PROGETTO				349,87 349,82 349,42 349,42 349,82	349,89		349,82 349,42 349,82 349,99		
DIST. PARZIALI PROGETTO					5,00				

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	3,234 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,008 m ²
FOSSO	0,608 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	3,000 m ²

SEZIONE N.: 11
 QT. PROGETTO: 347,742
 DIST.PROG.: 225,00
 DIST.PREC.: 25,00
 DIST.SUCC.: 25,00



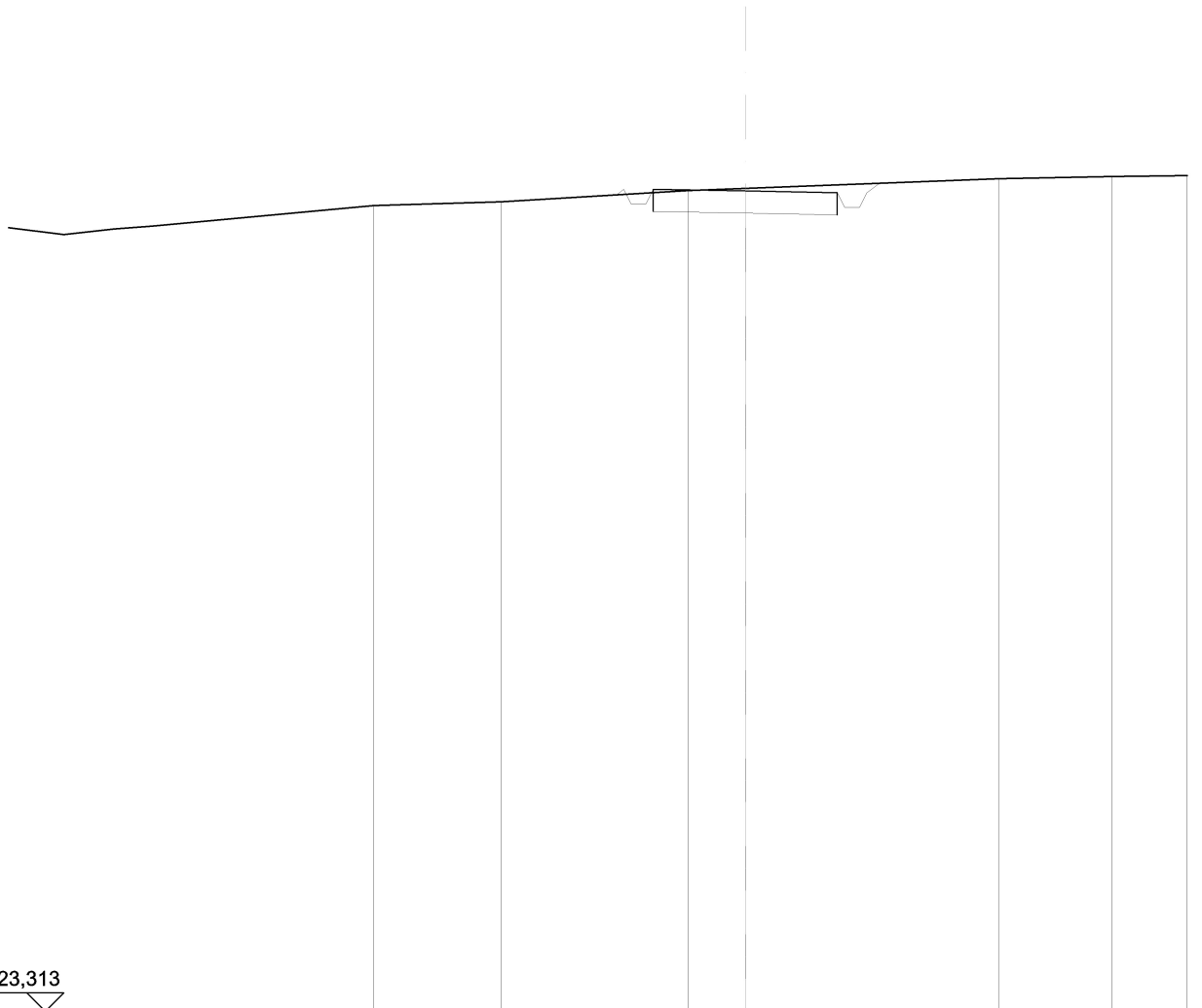
SCALA 1:200

QT.RIF. 324,868

QUOTE TERRENO	347,73		347,74	347,76	347,79		347,70	347,59	347,55	347,58
DIST.PARZIALI TERRENO		6,15	1,55	2,58		4,76	0,62	1,67	2,37	
QUOTE PROGETTO		347,73	347,68	347,28	347,68	347,74	347,68	347,28	347,68	347,77
DIST. PARZIALI PROGETTO				5,00						

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	3,354 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,042 m ²
FOSSO	0,579 m ²
RILEVATI	
RILEVATO PER SCARPATE	0,021 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	3,000 m ²

SEZIONE N.: 12
 QT. PROGETTO: 345,597
 DIST. PROG.: 250,00
 DIST. PREC.: 25,00
 DIST. SUCC.: 25,00



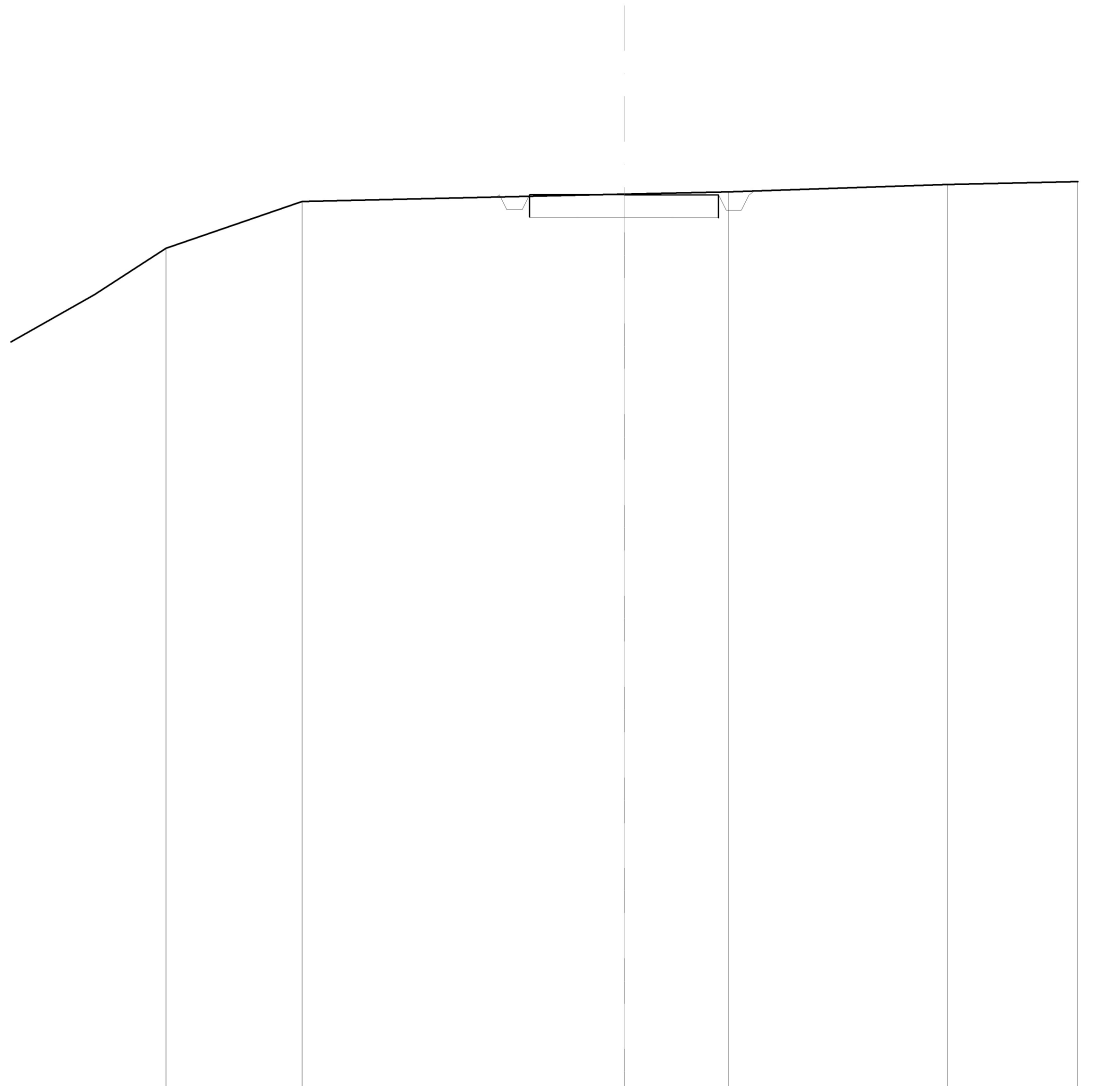
SCALA 1:200

QT.RIF. 323,313

QUOTE TERRENO	345,20	345,31		345,61	345,67		345,93	345,99	346,01
DIST. PARZIALI TERRENO		3,46	5,08	1,55		6,87	3,07	2,05	
QUOTE PROGETTO			345,49 345,64 345,24 345,64	345,60		345,55 345,15 345,55 345,81			
DIST. PARZIALI PROGETTO				5,00					

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	3,099 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,007 m ²
FOSSO	0,513 m ²
RILEVATI	
RILEVATO PER SCARPATE	0,004 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	3,000 m ²

SEZIONE N.: 13
 QT. PROGETTO: 344,198
 DIST.PROG.: 275,00
 DIST.PREC.: 25,00
 DIST.SUCC.: 25,00



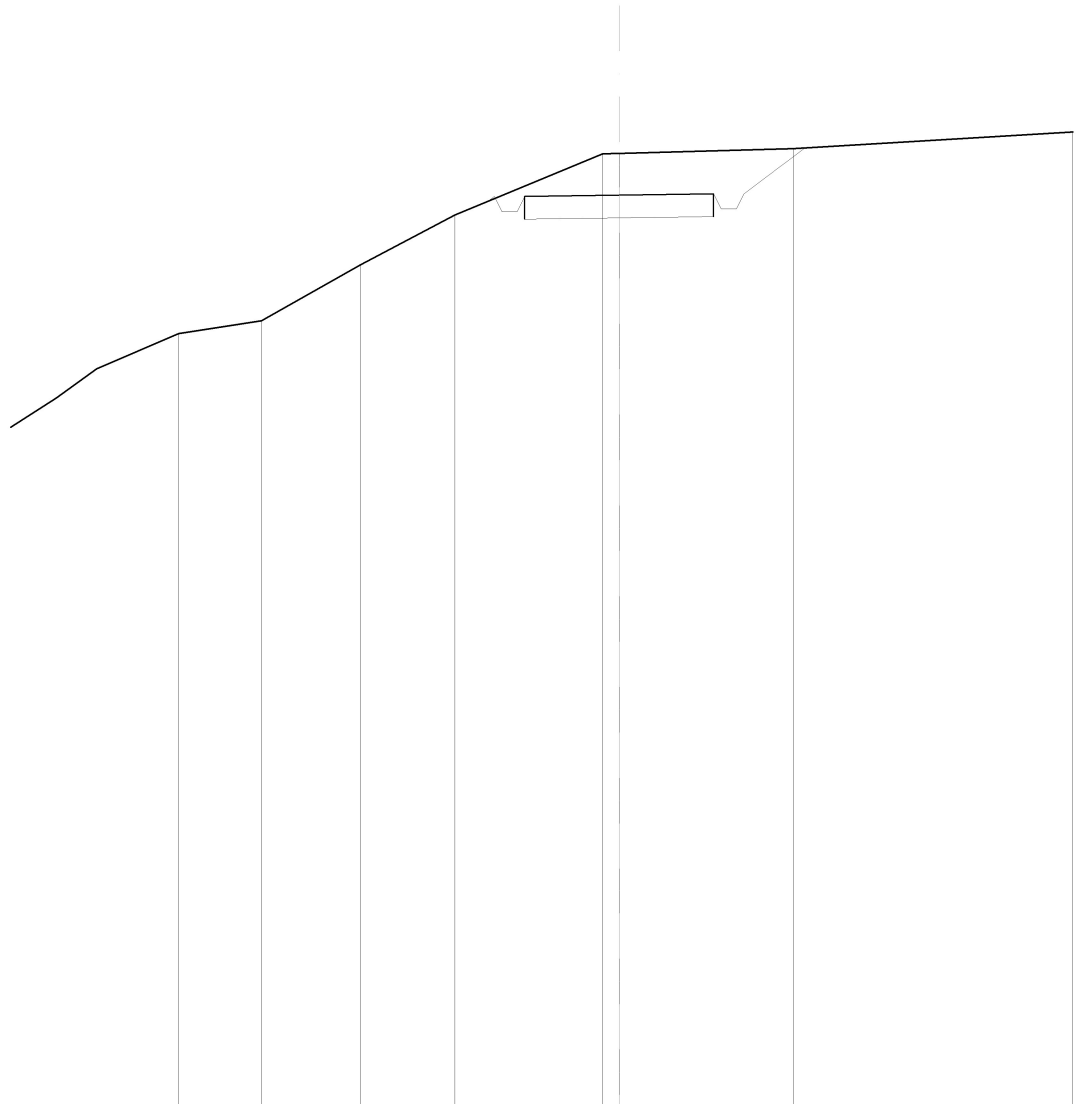
SCALA 1:200

QT.RIF. 320,531

QUOTE TERRENO	344,03		344,22	344,28		344,47	344,55
DIST.PARZIALI TERRENO		8,52		2,76		5,78	3,45
QUOTE PROGETTO		344,14	344,20	344,19	343,79	344,19	344,30
DIST. PARZIALI PROGETTO			5,00				

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	7,691 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,928 m ²
FOSSO	1,485 m ²
RILEVATI	
RILEVATO PER SCARPATE	0,005 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	3,000 m ²

SEZIONE N.: 14
 QT. PROGETTO: 341,393
 DIST.PROG.: 300,00
 DIST.PREC.: 25,00
 DIST.SUCC.: 20,00



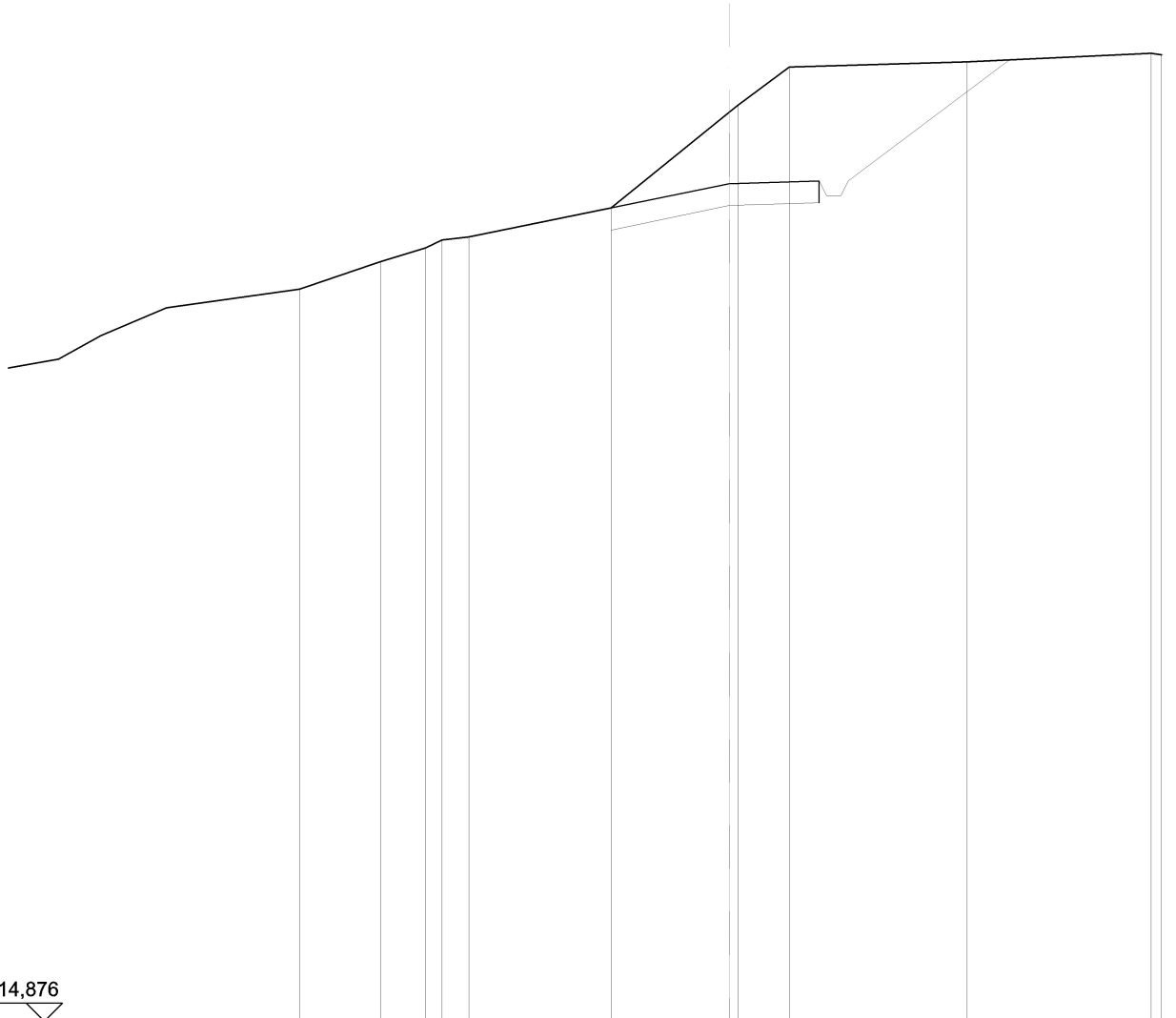
SCALA 1:200

QT.RIF. 317,260

QUOTE TERRENO	337,74	338,08	339,56	340,87	342,48	342,50	342,62	343,06					
DIST.PARZIALI TERRENO	2,20	2,63	2,48	3,91	4,61	7,39							
QUOTE PROGETTO				341,23	341,36	340,96	341,36	341,39	341,43	341,03	341,03	341,43	342,64
DIST. PARZIALI PROGETTO						5,00				1,61			

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	13,704 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	7,168 m ²
FOSSO	2,798 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	3,485 m ²

SEZIONE N.: 15
 QT. PROGETTO: 338,117
 DIST.PROG.: 320,00
 DIST.PREC.: 20,00



SCALA 1:200

QT.RIF. 314,876

QUOTE TERRENO	335,20	335,96	336,35	336,57	336,65		337,45	340,10	340,31	341,35		341,50		341,74	341,69
DIST.PARZIALI TERRENO	2,24	1,25	0,74		3,95		3,27	1,41		4,94		5,10			
QUOTE PROGETTO							337,45	338,12		338,19	337,79	337,79	338,19		341,56
DIST. PARZIALI PROGETTO												4,48			