

COMMITTENTE:



PROGETTAZIONE:



S.O. COORDINAMENTO TERRITORIALE SUD

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA

LINEA POTENZA-METAPONTO

INTERVENTI DI VELOCIZZAZIONE TRATTA GRASSANO-BERNALDA

INTERVENTI TRA GRASSANO E FERRANDINA

NV05C

Viabilità di ricucitura

Quaderno delle sezioni trasversali

SCALA:

1:200

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV.

IA95 13 R 78 W9 NV05C0 001 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione Esecutiva	F. Cervellin	Sett. 2021	V. Viro C. Toraldo	Sett. 2021	I. D'Amore	Sett. 2021	Dario Tiberti Settembre 2021

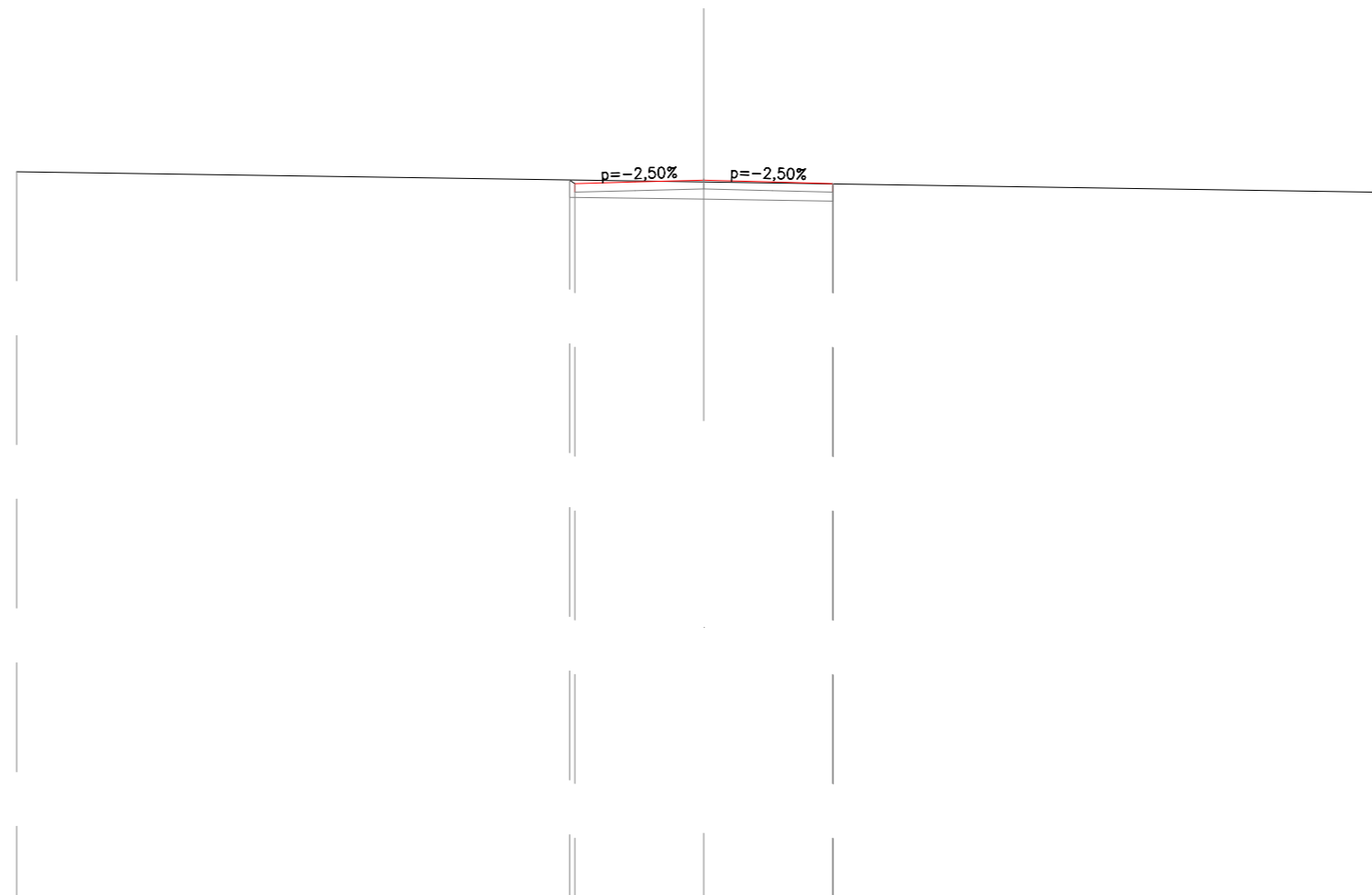
ITALFERR S.p.A.
 Gruppo Ferrovie dello Stato
 Direzione Generale
 UO Progettazione Sud
 Dott. Ing. Dario Tiberti
 Ordine degli Ingegneri Prov. di Napoli n. 18878

File: IA9513R78W9NV05C0001A.dwg

n.Elabor.: -

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	3,84 m ²
RILEVATI	
Rinterro	1,90 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
Misto stabilizzato	1,87 m ²

SEZIONE N°: (1)
 QT. PROG.: 123,894
 Progr. km: 0,000
 Dist. succ.: 50,000



1:200

Qt. rif. 103,000

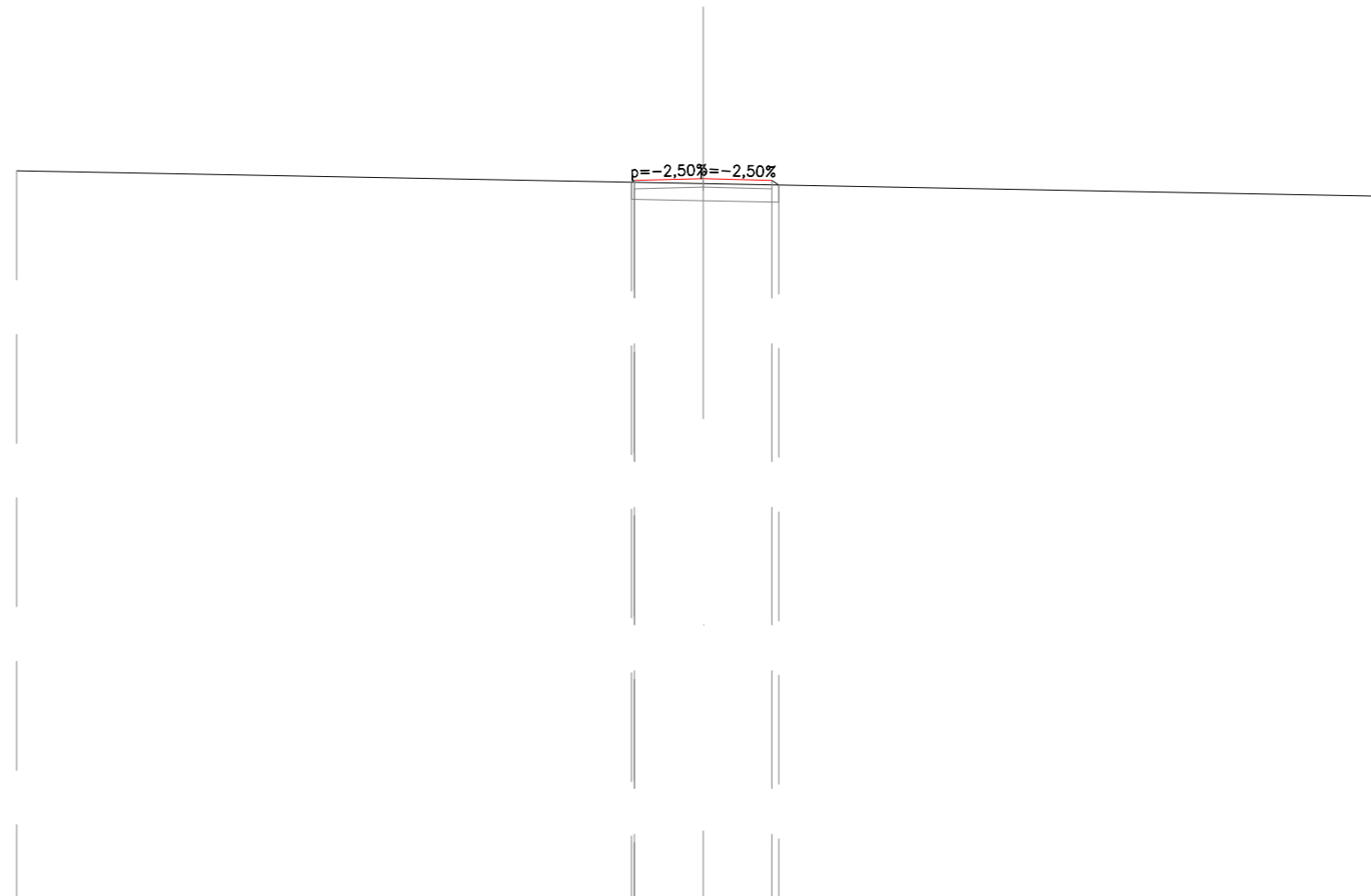
Quote Progetto		123,90 123,80		123,80 123,79	
Quote Terreno	-124,14		-123,84		-123,55
Dist. Parz. Progetto			7,50		
Distanze Progetto		3,90 3,75		3,75 3,77	
Distanze Terreno	-20,00		0,00		-20,00

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	2,15 m ²
RILEVATI	
Rinterro	1,49 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
Misto stabilizzato	1,00 m ²

SEZIONE N°: (2)
 QT. PROG.: 123,994
 Progr. km: 50,000
 Dist. prec.: 50,000
 Dist. succ.: 50,000

1:200

Qt. rif. 103,000



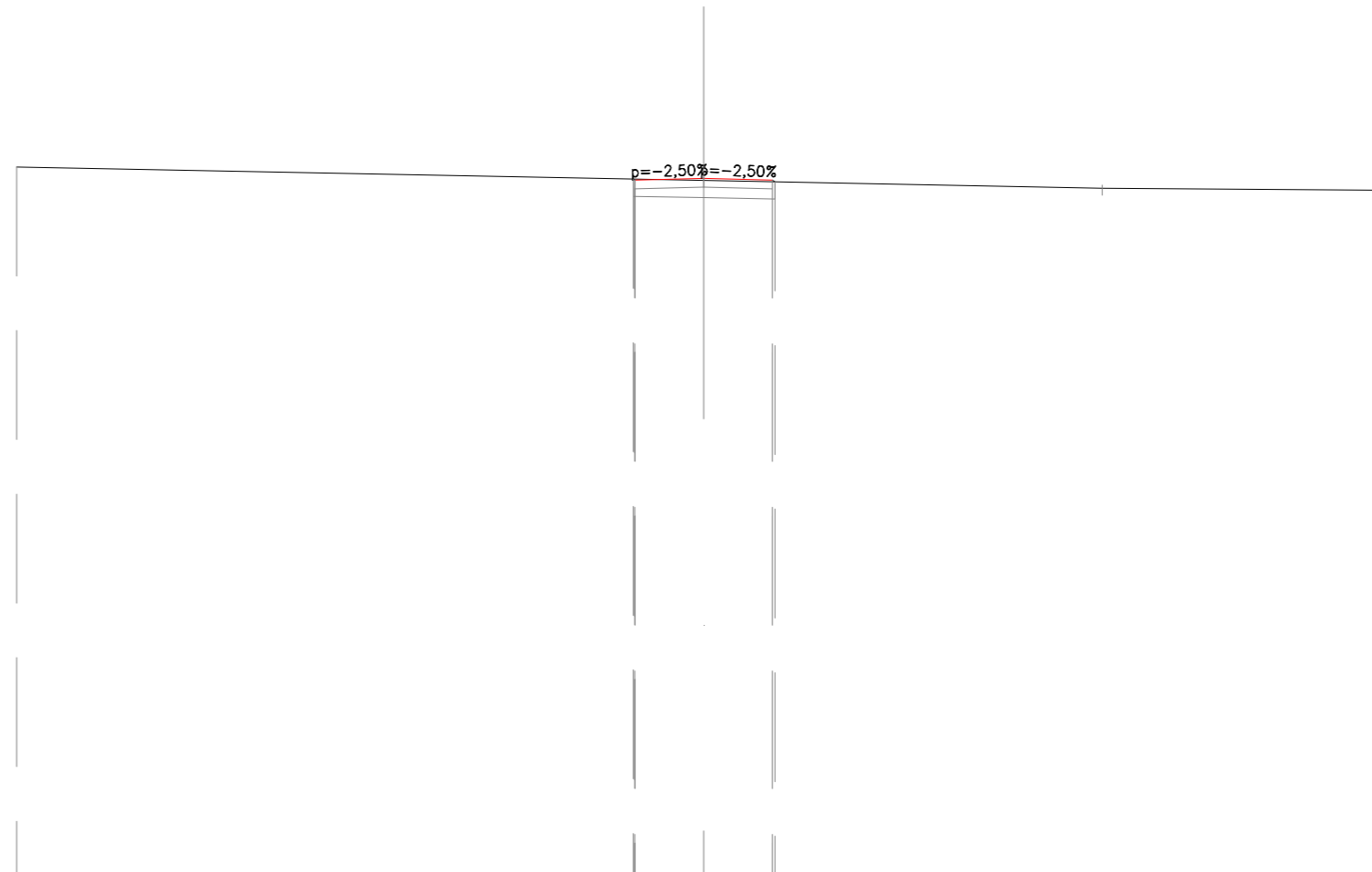
Quote Progetto		123,89 123,69	123,69 123,81	
Quote Terreno	-124,22			-123,48
Dist. Parz. Progetto			4,00	
Distanze Progetto		-2,09 -2,00	2,00 2,21	
Distanze Terreno	-20,00		0,00	-20,00

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	2,06 m ²
RILEVATI	
Rinterro	1,14 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
Misto stabilizzato	1,00 m ²

SEZIONE N°: (3)
 QT. PROG.: 123,285
 Progr. km: 100,000
 Dist. prec.: 50,000
 Dist. succ.: 50,000

1:200

Qt. rif. 103,000



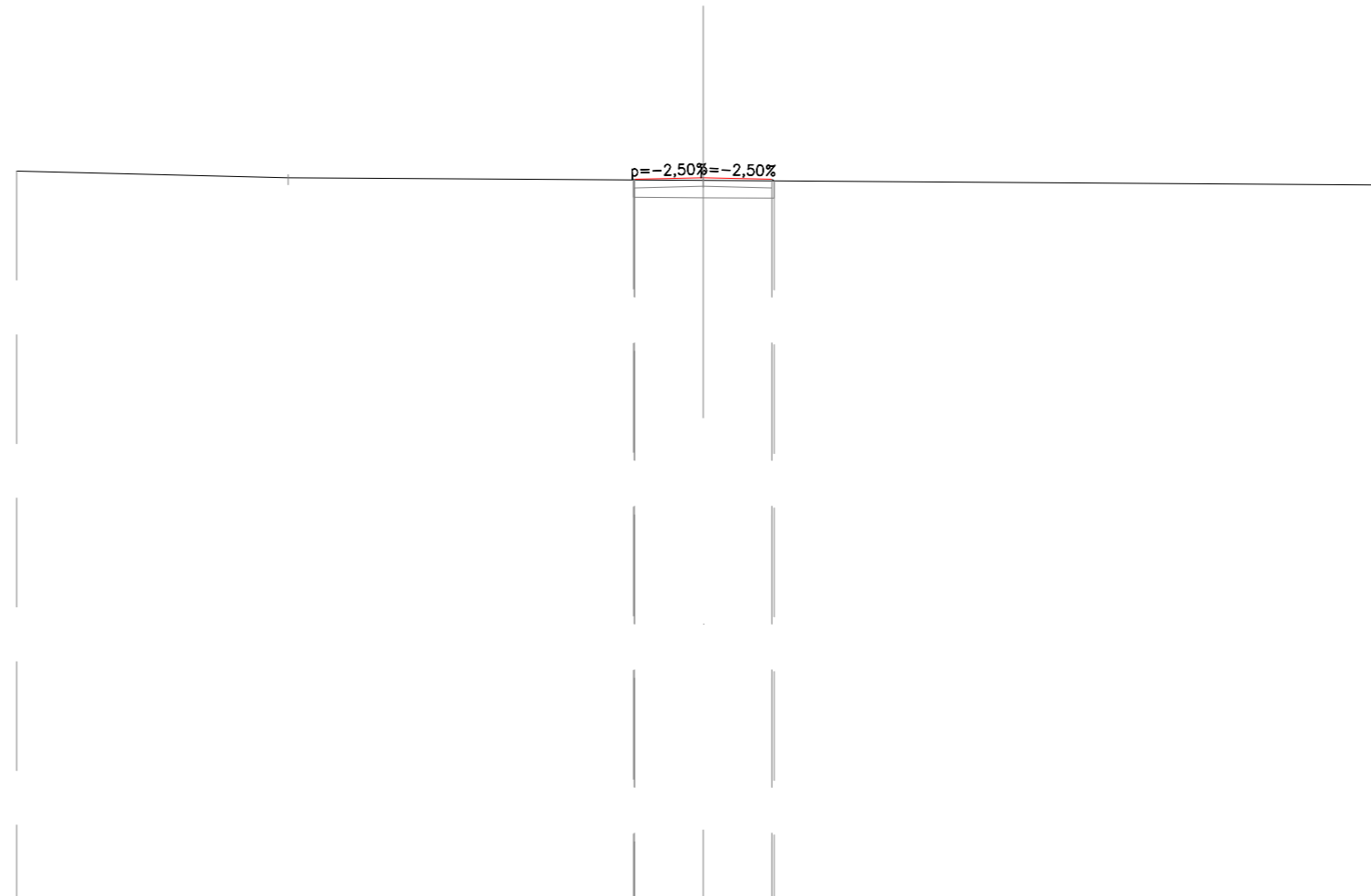
Quote Progetto		123,27	122,99	122,99	123,19	
Quote Terreno	123,62		123,23		123,00	122,94
Dist. Parz. Progetto			4,00			
Distanze Progetto		2,05	2,00	2,08		
Distanze Terreno	20,00		0,00		11,60	20,00

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	2,05 m ²
RILEVATI	
Rinterro	1,24 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
Misto stabilizzato	1,00 m ²

SEZIONE N°: (4)
 QT. PROG.: 123,020
 Progr. km: 150,000
 Dist. prec.: 50,000
 Dist. succ.: 50,000

1:200

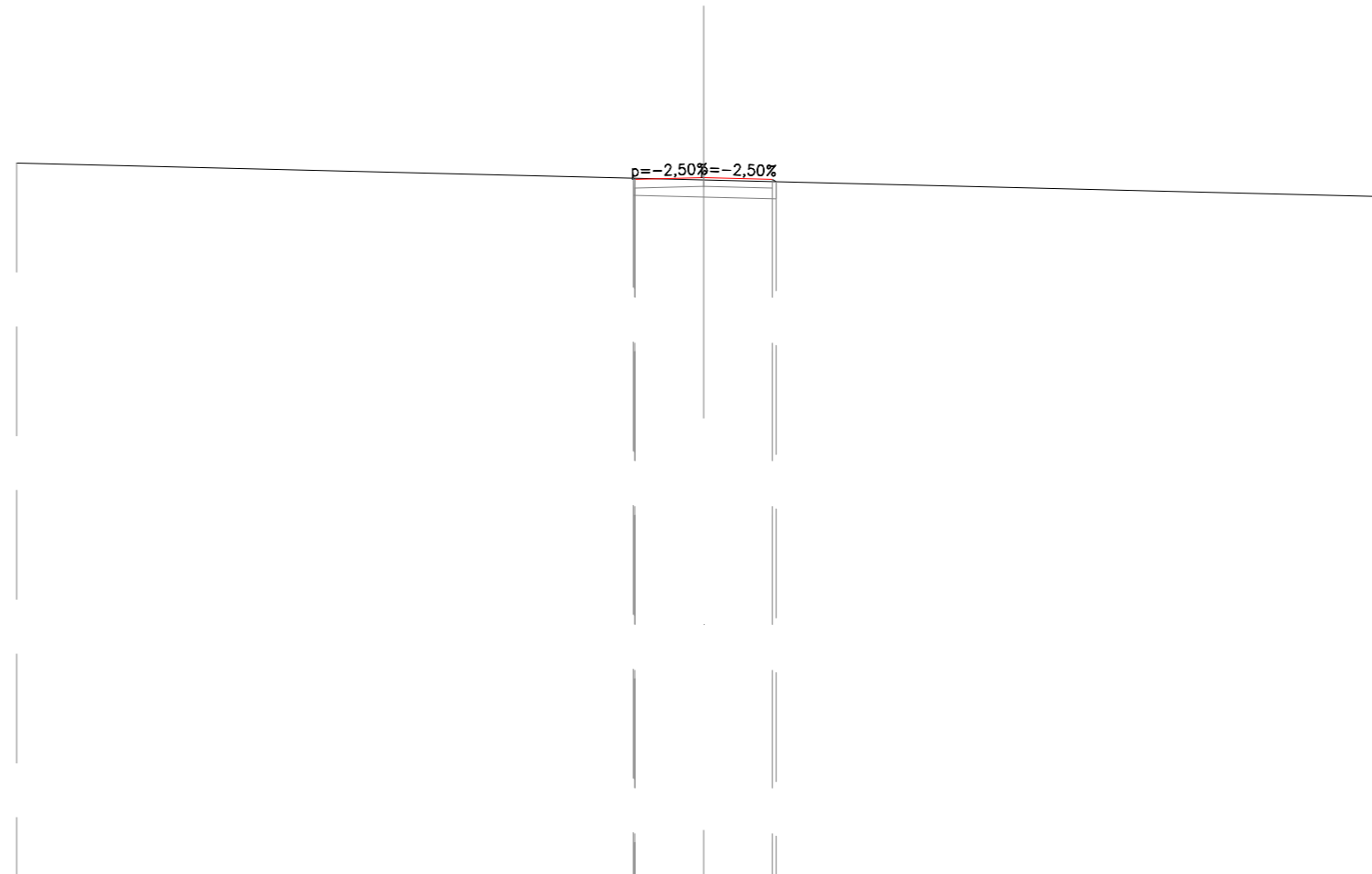
Qt. rif. 102,000



Quote Progetto				122,95 122,72	122,72 122,92		
Quote Terreno	-123,21	-123,01		-122,94			-122,81
Dist. Parz. Progetto				4,00			
Distanze Progetto				2,03 2,00	2,00 2,07		
Distanze Terreno	-20,00	-12,09		0,00			-20,00

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	2,08 m ²
RILEVATI	
Rinterro	1,18 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
Misto stabilizzato	1,00 m ²

SEZIONE N°: (5)
 QT. PROG.: 123,364
 Progr. km: 200,000
 Dist. prec.: 50,000
 Dist. succ.: 50,000



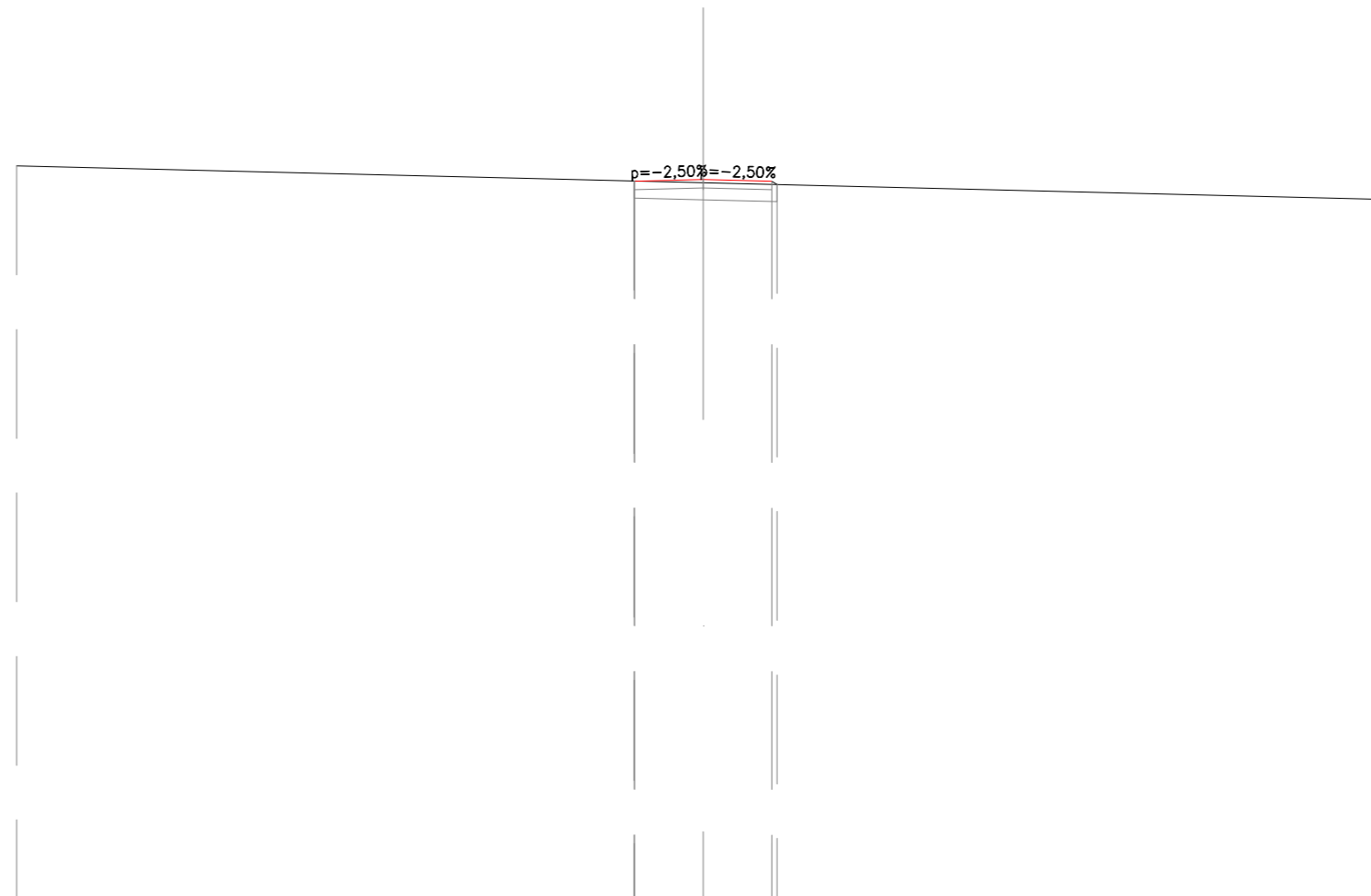
1:200

Qt. rif. 103,000

Quote Progetto		123,34 123,06	123,06 123,24	
Quote Terreno	123,79		123,29	122,80
Dist. Parz. Progetto			4,00	
Distanze Progetto		2,05 2,00	2,00 2,11	
Distanze Terreno	20,00		0,00	20,00

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	2,08 m ²
RILEVATI	
Rinterro	1,29 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
Misto stabilizzato	1,00 m ²

SEZIONE N°: (6)
 QT. PROG.: 123,969
 Progr. km: 250,000
 Dist. prec.: 50,000
 Dist. succ.: 50,000



1:200

Qt. rif. 103,000

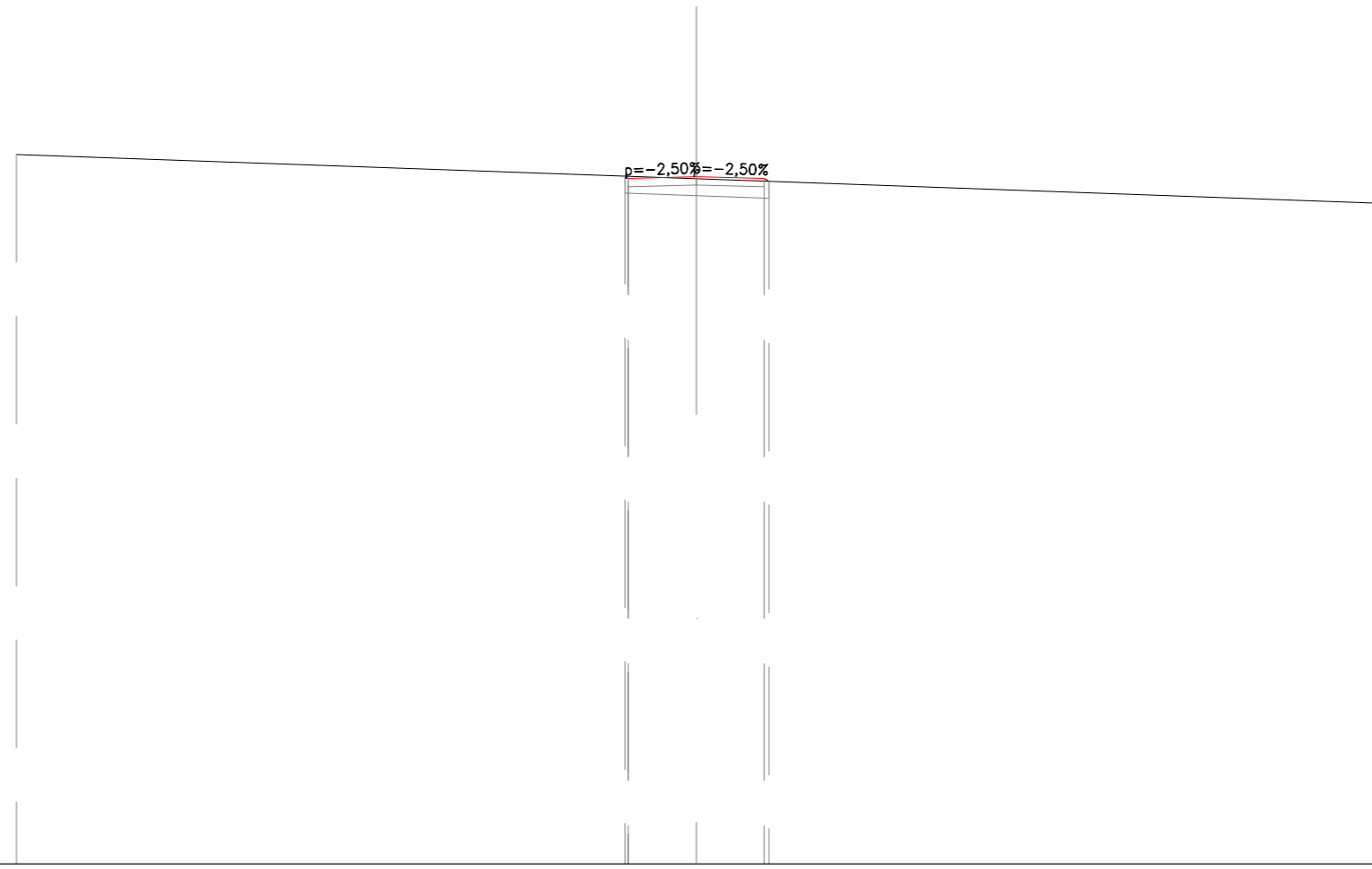
Quote Progetto		123,92 123,67	123,67 123,82	
Quote Terreno	124,36			123,38
Dist. Parz. Progetto			4,00	
Distanze Progetto		2,00 2,00	2,00 2,15	
Distanze Terreno	20,00			20,00

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	2,11 m ²
RILEVATI	
Rinterro	1,15 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
Misto stabilizzato	1,00 m ²

SEZIONE N°: (7)
 QT. PROG.: 124,231
 Progr. km: 300,000
 Dist. prec.: 50,000
 Dist. succ.: 50,000

1:200

Qt. rif. 104,000



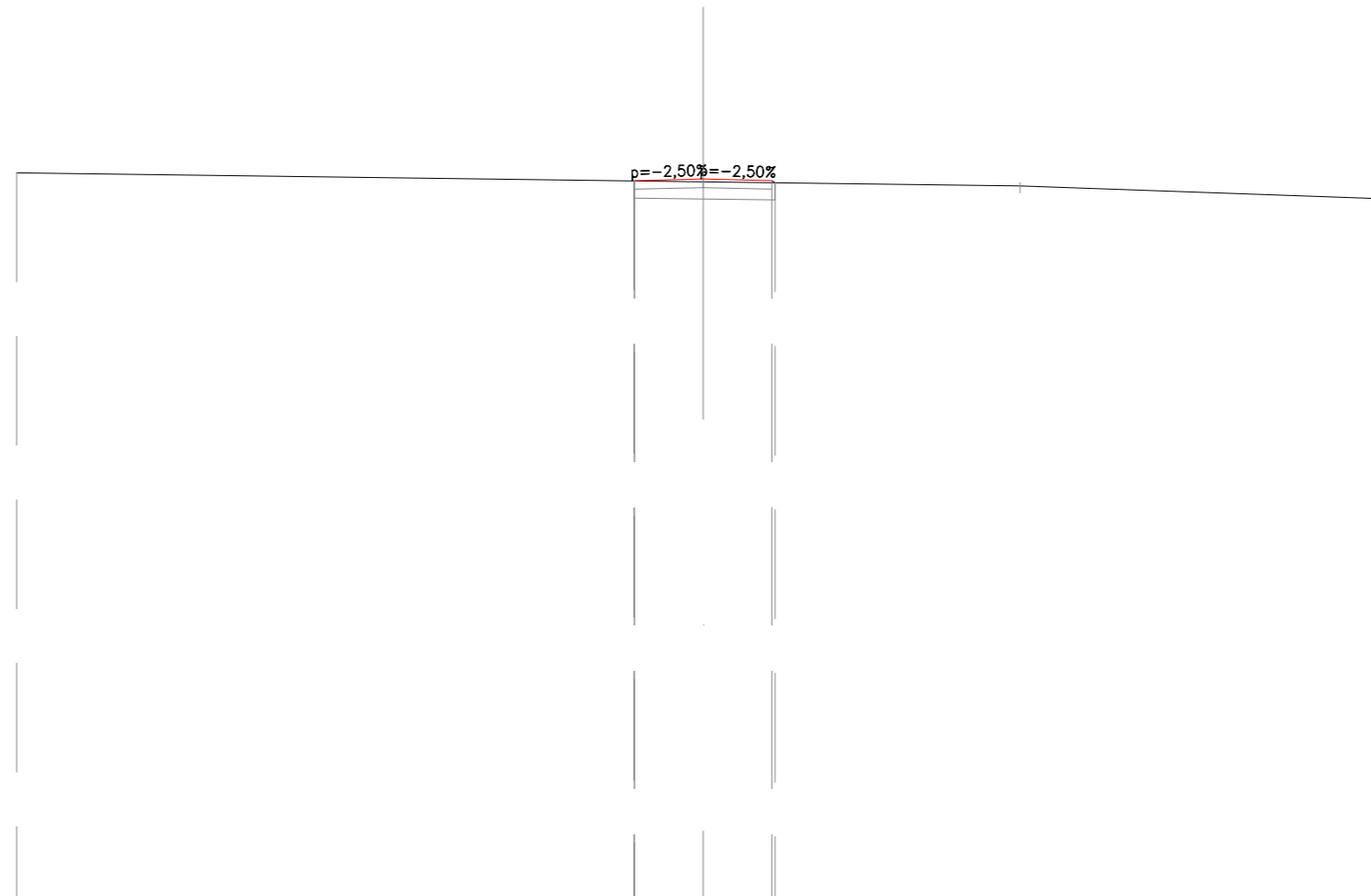
Quote Progetto		124,24 123,93	123,93 124,09	
Quote Terreno	-124,88			-123,45
Dist. Parz. Progetto			4,00	
Distanze Progetto		-2,09 -2,00	2,00 2,13	
Distanze Terreno	-20,00		0,00	-20,00

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	2,05 m ²
RILEVATI	
Rinterro	1,23 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
Misto stabilizzato	1,00 m ²

SEZIONE N°: (8)
 QT. PROG.: 123,983
 Progr. km: 350,000
 Dist. prec.: 50,000
 Dist. succ.: 50,000

1:200

Qt. rif. 103,000



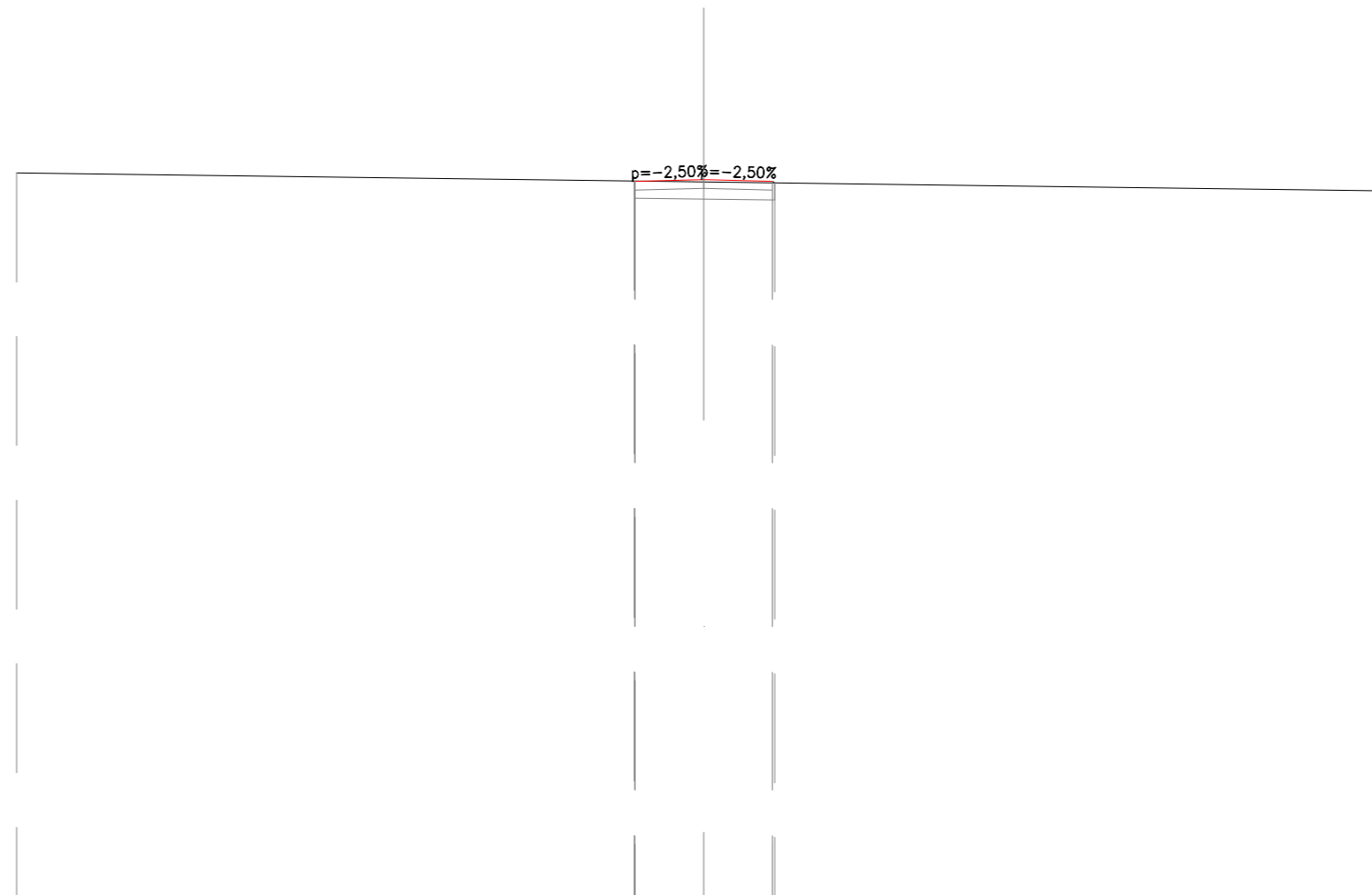
Quote Progetto		123,93 123,68	123,68 123,87	
Quote Terreno	-124,16			-123,40
Dist. Parz. Progetto		4,00		
Distanze Progetto		-2,01 -2,00	2,00 2,09	
Distanze Terreno	-20,00			-20,00

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	2,04 m ²
RILEVATI	
Rinterro	1,16 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
Misto stabilizzato	1,00 m ²

SEZIONE N°: (9)
 QT. PROG.: 122,912
 Progr. km: 400,000
 Dist. prec.: 50,000
 Dist. succ.: 50,000

1:200

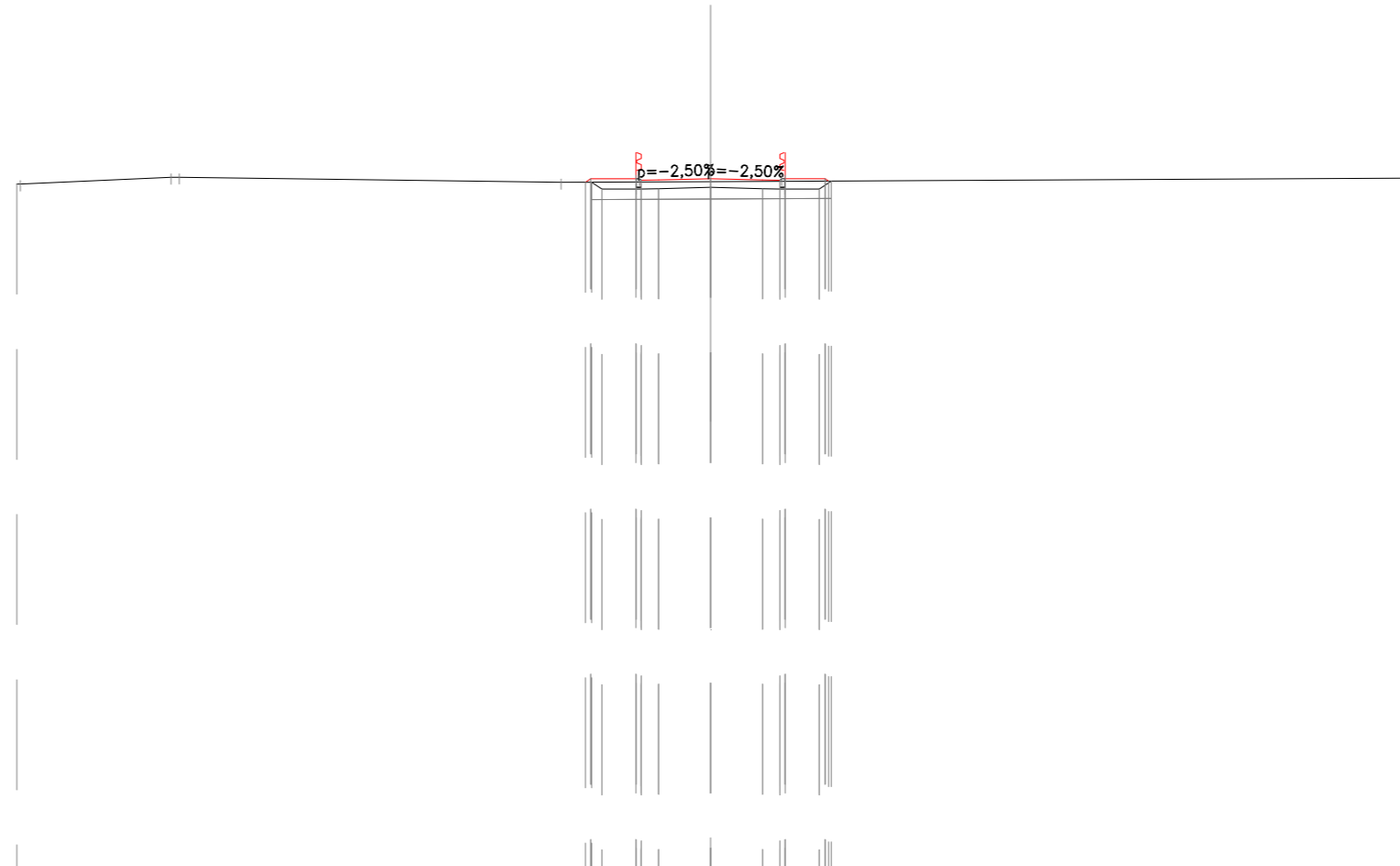
Qt. rif. 102,000



Quote Progetto		122,87 122,61	122,61 122,82	
Quote Terreno	-123,11		-122,85	-122,58
Dist. Parz. Progetto			4,00	
Distanze Progetto		-2,02 -2,00	2,00 2,06	
Distanze Terreno	-20,00		0,00	-20,00

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	3,45 m ²
RILEVATI	
Rilevato	2,16 m ²
Terreno Vegetale	0,71 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
Misto stabilizzato	1,00 m ²

SEZIONE N°: (10)
 QT. PROG.: 121,962
 Progr. km: 450,000
 Dist. prec.: 50,000
 Dist. succ.: 50,000



1:200

Qt. rif. 102,000

Quote Progetto				121,86 121,86	121,71 121,67	121,71	121,67 121,96 121,66 121,89	
Quote Terreno		121,81 121,81	122,00 122,00	121,85		121,88		121,98
Dist. Parz. Progetto					0,98 0,50	1,50	1,50 0,50 0,98	
Distanze Progetto				3,61 3,13	2,15 1,50	0,00	1,50 2,00 3,13 3,18	
Distanze Terreno		20,00 19,90	15,55 15,31	4,31		0,00		20,00

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	3,22 m ²
RILEVATI	
Rilevato	0,47 m ²
Terreno Vegetale	0,94 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
Geotessuto	13,43 m
Anticapillare	3,22 m ²
Misto stabilizzato	1,00 m ²

SEZIONE N°: (11)
QT. PROG.: 122,639
Progr. km: 500,000
Dist. prec.: 50,000
Dist. succ.: 50,000

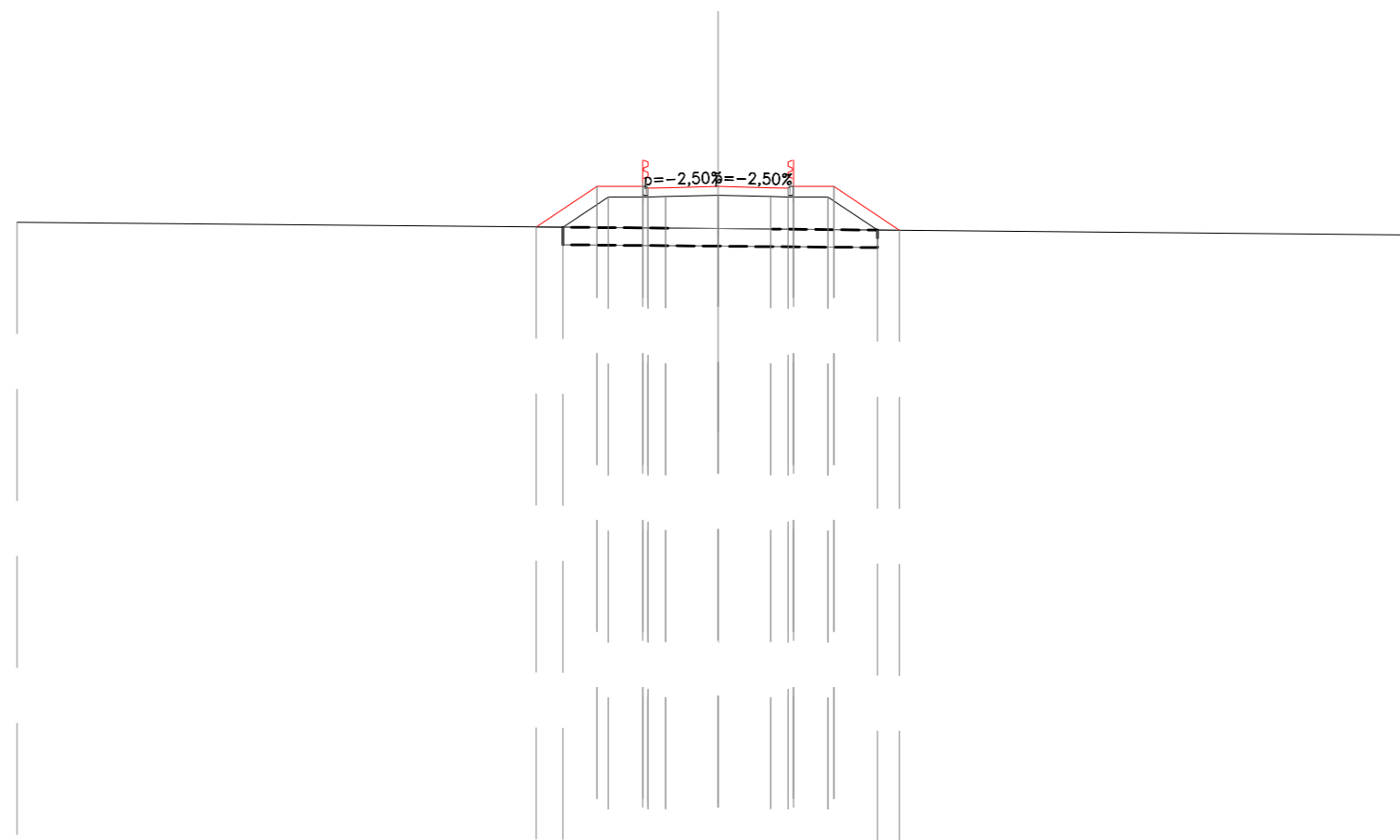
1:200

Qt. rif. 103,000

Quote Progetto				122,31	122,31	122,34	122,39	122,35	122,39	122,34	122,25	
Quote Terreno		122,33	122,40				122,28					122,13
Dist. Parz. Progetto						0,98	0,50	1,50	1,50	0,50	0,98	0,58
Distanze Progetto				3,94	3,18	2,15	1,50	0,00	1,50	2,00	3,13	3,88
Distanze Terreno		20,00	15,52				0,00					20,00

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	4,49 m ²
RILEVATI	
Rilevato	7,00 m ²
Terreno Vegetale	2,11 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
Geotessuto	15,98 m
Anticapillare	4,49 m ²
Misto stabilizzato	1,00 m ²

SEZIONE N°: (15)
 QT. PROG.: 122,635
 Progr. km: 700,000
 Dist. prec.: 50,000
 Dist. succ.: 50,000



1:200

Qt. rif. 103,000

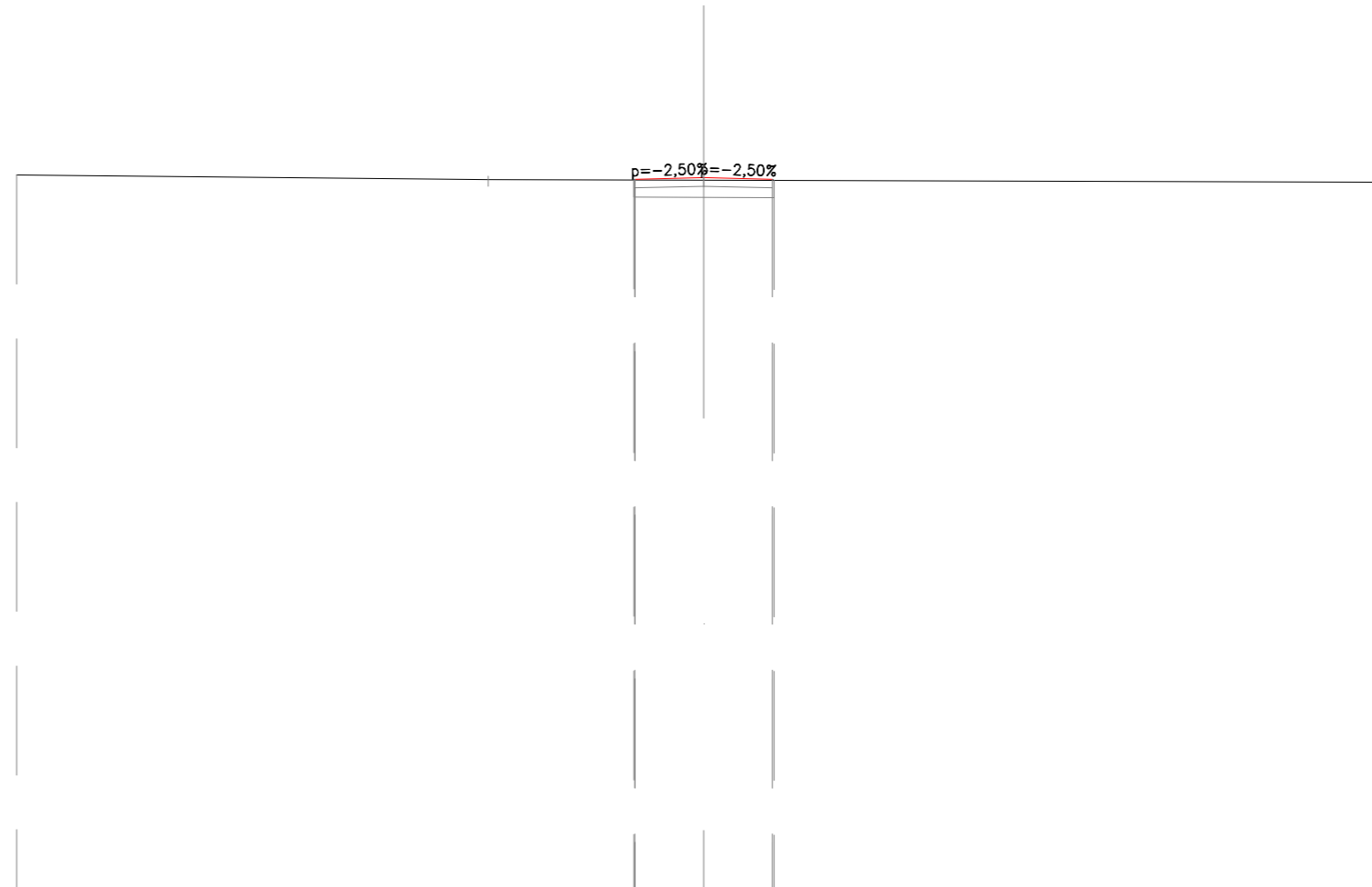
Quote Progetto	-121,48	-121,47	122,63	122,33	122,38	122,35	122,38	122,35	122,36	122,33	122,63	-121,39	-121,38
Quote Terreno		-121,61			121,43								-121,25
Dist. Parz. Progetto			0,76	0,98	0,98	0,50	1,50	1,50	0,50	0,98	1,25	0,62	
Distanze Progetto	-5,18	-4,43	-3,45	-3,13	-2,15	-1,50	-0,00	-1,50	-2,00	-3,13	-3,30	-4,55	-5,17
Distanze Terreno		-20,00				-0,00							-20,00

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	2,04 m ²
RILEVATI	
Rinterro	1,20 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
Misto stabilizzato	1,00 m ²

SEZIONE N°: (16)
 QT. PROG.: 120,737
 Progr. km: 750,000
 Dist. prec.: 50,000
 Dist. succ.: 50,000

1:200

Qt. rif. 100,000



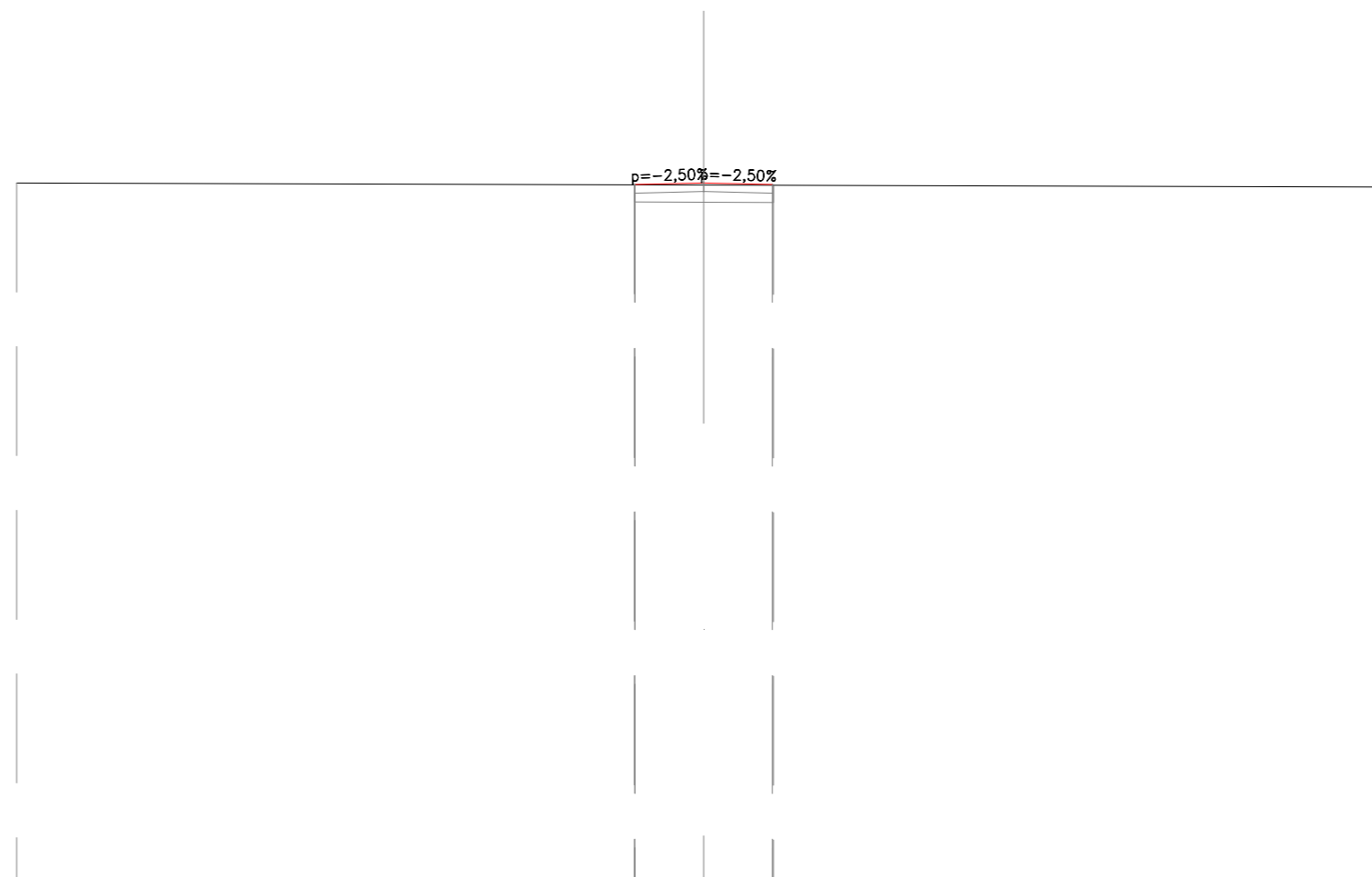
Quote Progetto				120,67 120,44	120,44 120,66		
Quote Terreno		-120,81		-120,68		-120,66	-120,60
Dist. Parz. Progetto					4,00		
Distanze Progetto				2,03 2,00		2,00 2,05	
Distanze Terreno		-20,00		-6,27		0,00	-20,00

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	2,02 m ²
RILEVATI	
Rinterro	1,16 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
Misto stabilizzato	1,00 m ²

SEZIONE N°: (17)
 QT. PROG.: 120,292
 Progr. km: 800,000
 Dist. prec.: 50,000
 Dist. succ.: 50,000

1:200

Qt. rif. 100,000



Quote Progetto		120,23 119,99	119,99 120,22	
Quote Terreno	-120,29		-120,23	-120,17
Dist. Parz. Progetto			4,00	
Distanze Progetto		2,01 2,00	2,00 2,03	
Distanze Terreno	-20,00		0,00	-20,00

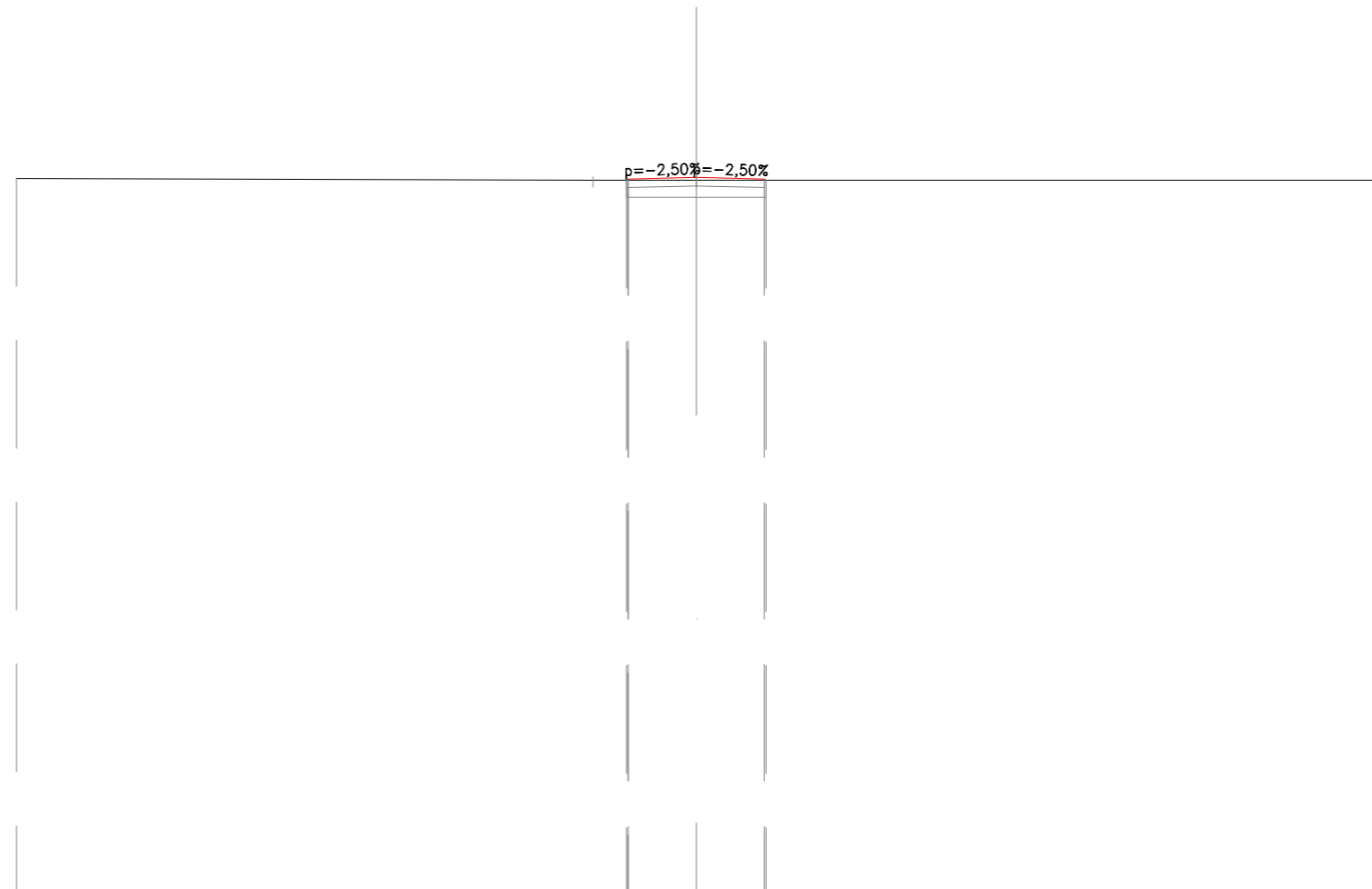
SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	2,05 m ²
RILEVATI	
Rinterro	1,24 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
Misto stabilizzato	1,00 m ²

SEZIONE N°: (18)
 QT. PROG.: 120,084
 Progr. km: 850,000
 Dist. prec.: 50,000
 Dist. succ.: 50,000

1:200

Qt. rif. 99,000

Quote Progetto			120,00	119,78	119,78	120,00		
Quote Terreno	-120,05		-120,00	-120,00	-120,00			-120,00
Dist. Parz. Progetto				4,00				
Distanze Progetto			2,05	2,00	2,00	2,05		
Distanze Terreno	-20,00		-3,04	0,00				-20,00



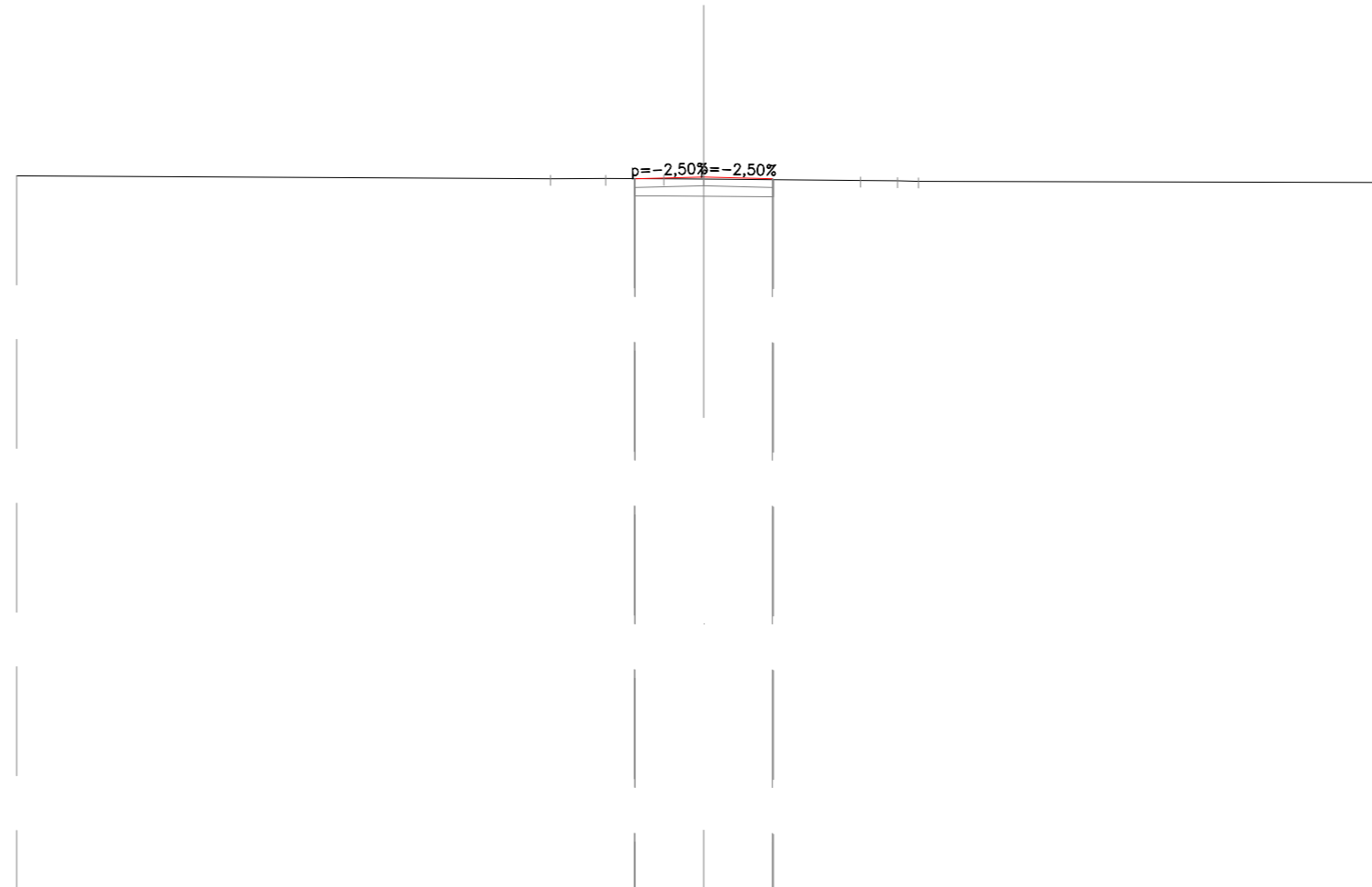
SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	2,02 m ²
RILEVATI	
Rinterro	1,12 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
Misto stabilizzato	1,00 m ²

SEZIONE N°: (19)
 QT. PROG.: 119,750
 Progr. km: 900,000
 Dist. prec.: 50,000
 Dist. succ.: 50,000

1:200

Qt. rif. 99,000

Quote Progetto					119,71	119,45		119,45	119,68				
Quote Terreno		-119,79		-119,70	-119,71	-119,71	-119,70		-119,66	-119,64	-119,63		-119,59
Dist. Parz. Progetto						4,00							
Distanze Progetto					-2,01	-2,00		2,00	2,03				
Distanze Terreno		-20,00		-4,46	-2,85	-1,16	0,00		-4,56	-5,64	-6,25		-20,00



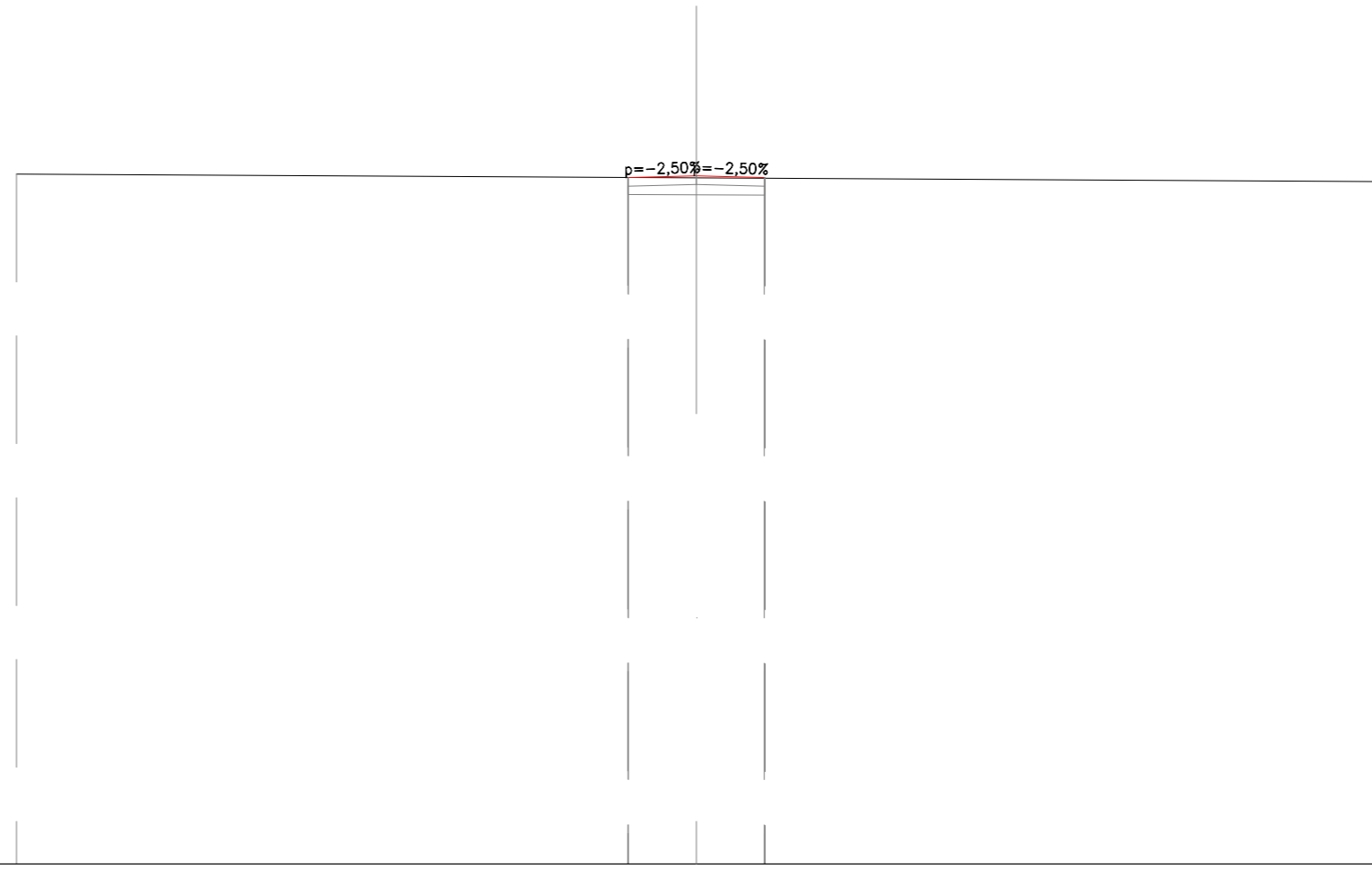
SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	2,02 m ²
RILEVATI	
Rinterro	1,13 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
Misto stabilizzato	1,00 m ²

SEZIONE N°: (20)
 QT. PROG.: 119,252
 Progr. km: 950,000
 Dist. prec.: 50,000
 Dist. succ.: 50,000

1:200

Qt. rif. 99,000

Quote Progetto		119,21 118,95	118,95 119,18	
Quote Terreno	-119,31		-119,20	-119,08
Dist. Parz. Progetto			4,00	
Distanze Progetto		2,01 2,00	2,00 2,03	
Distanze Terreno	-20,00		0,00	-20,00



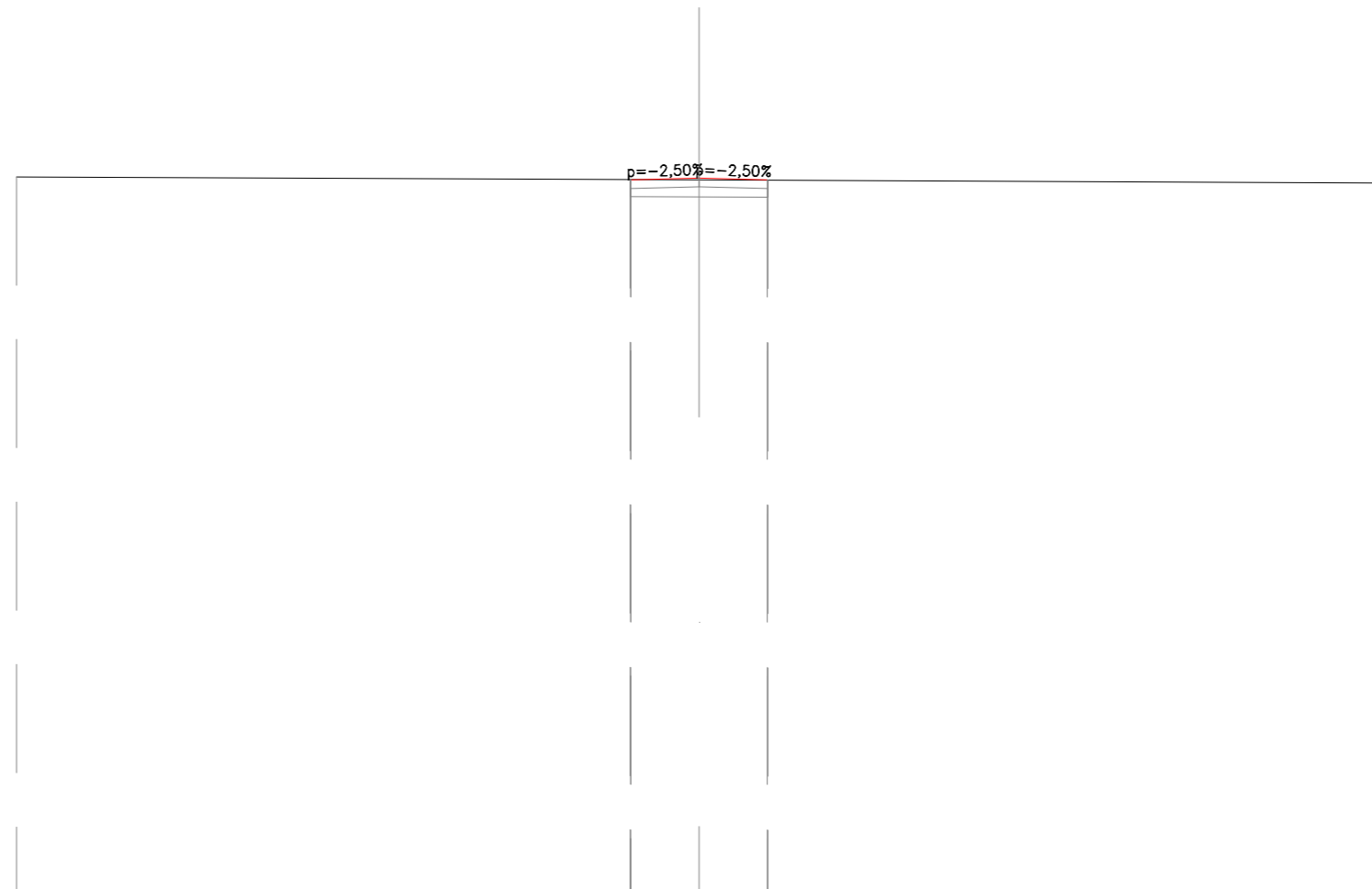
SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	2,01 m ²
RILEVATI	
Rinterro	1,10 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
Misto stabilizzato	1,00 m ²

SEZIONE N°: (21)
 QT. PROG.: 118,921
 Progr. km: 1000,000
 Dist. prec.: 50,000
 Dist. succ.: 50,000

1:200

Qt. rif. 98,000

Quote Progetto		118,88 118,62	118,62 118,86	
Quote Terreno	-118,96		-118,87	-118,78
Dist. Parz. Progetto			4,00	
Distanze Progetto		2,01 2,00	2,00 2,02	
Distanze Terreno	-20,00		0,00	-20,00



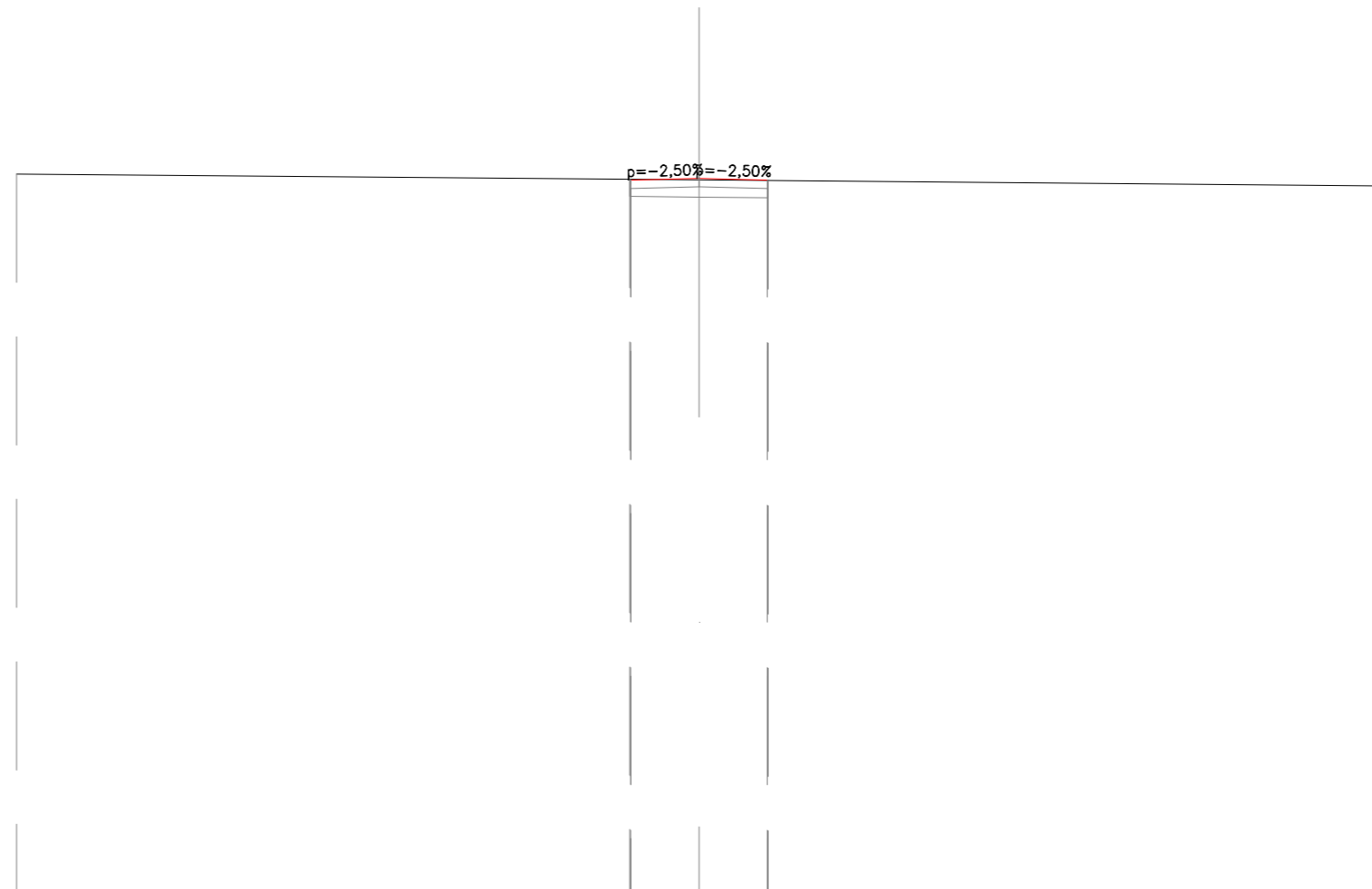
SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	2,03 m ²
RILEVATI	
Rinterro	1,10 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
Misto stabilizzato	1,00 m ²

SEZIONE N°: (22)
 QT. PROG.: 118,918
 Progr. km: 1050,000
 Dist. prec.: 50,000
 Dist. succ.: 50,000

1:200

Qt. rif. 98,000

Quote Progetto		118,89 118,62	118,62 118,85	
Quote Terreno	-119,04		-118,87	-118,70
Dist. Parz. Progetto			4,00	
Distanze Progetto		2,03 2,00	2,00 2,03	
Distanze Terreno	-20,00		0,00	-20,00



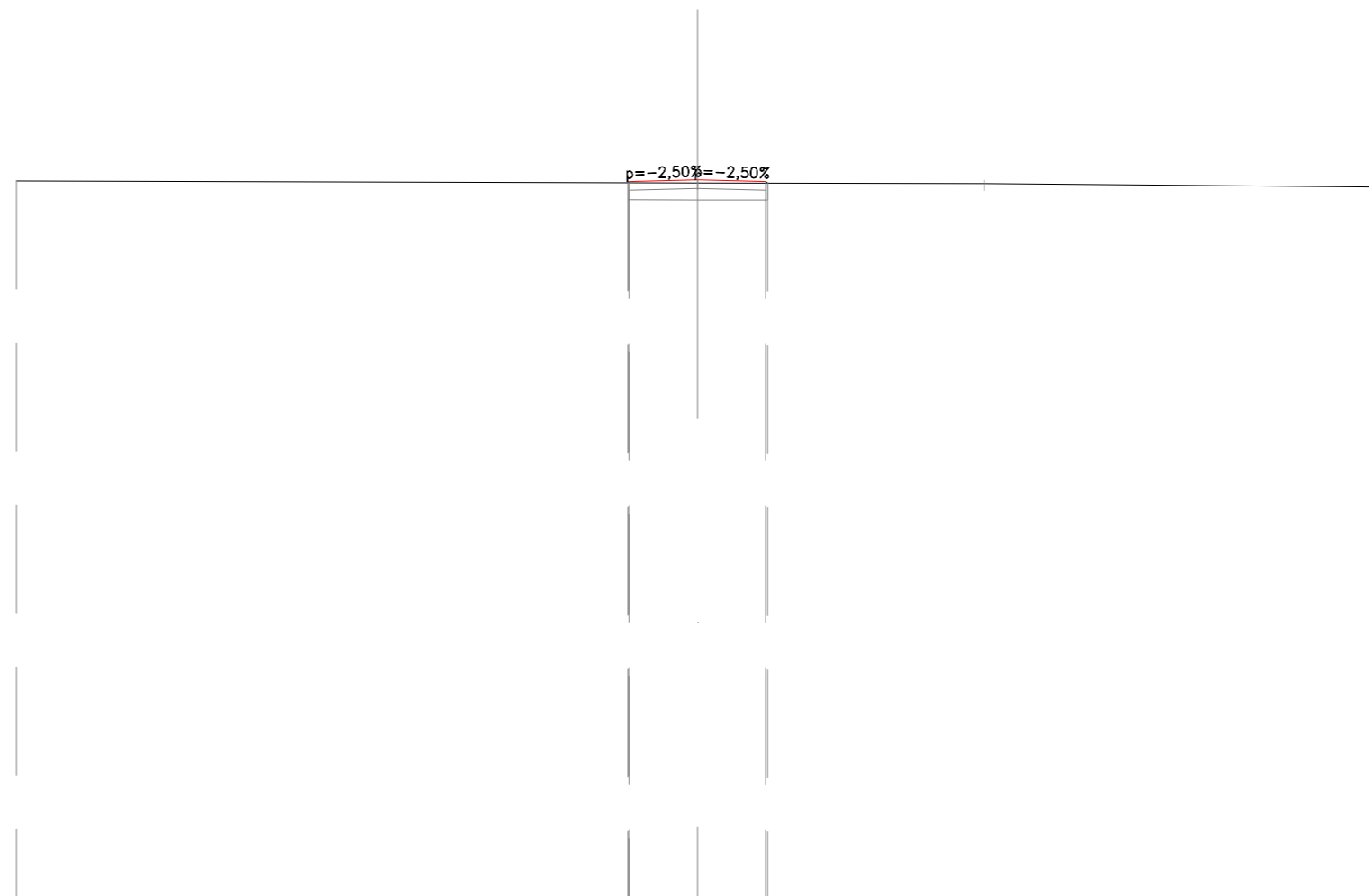
SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	2,06 m ²
RILEVATI	
Rinterro	1,24 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
Misto stabilizzato	1,00 m ²

SEZIONE N°: (23)
 QT. PROG.: 119,124
 Progr. km: 1100,000
 Dist. prec.: 50,000
 Dist. succ.: 50,000

1:200

Qt. rif. 98,000

Quote Progetto		119,04 118,82	118,82 119,03	
Quote Terreno	-119,09	-119,04	-119,02	-118,92
Dist. Parz. Progetto		4,00		
Distanze Progetto		-2,05 -2,00	2,00 2,06	
Distanze Terreno	-20,00	0,00	8,42	-20,00



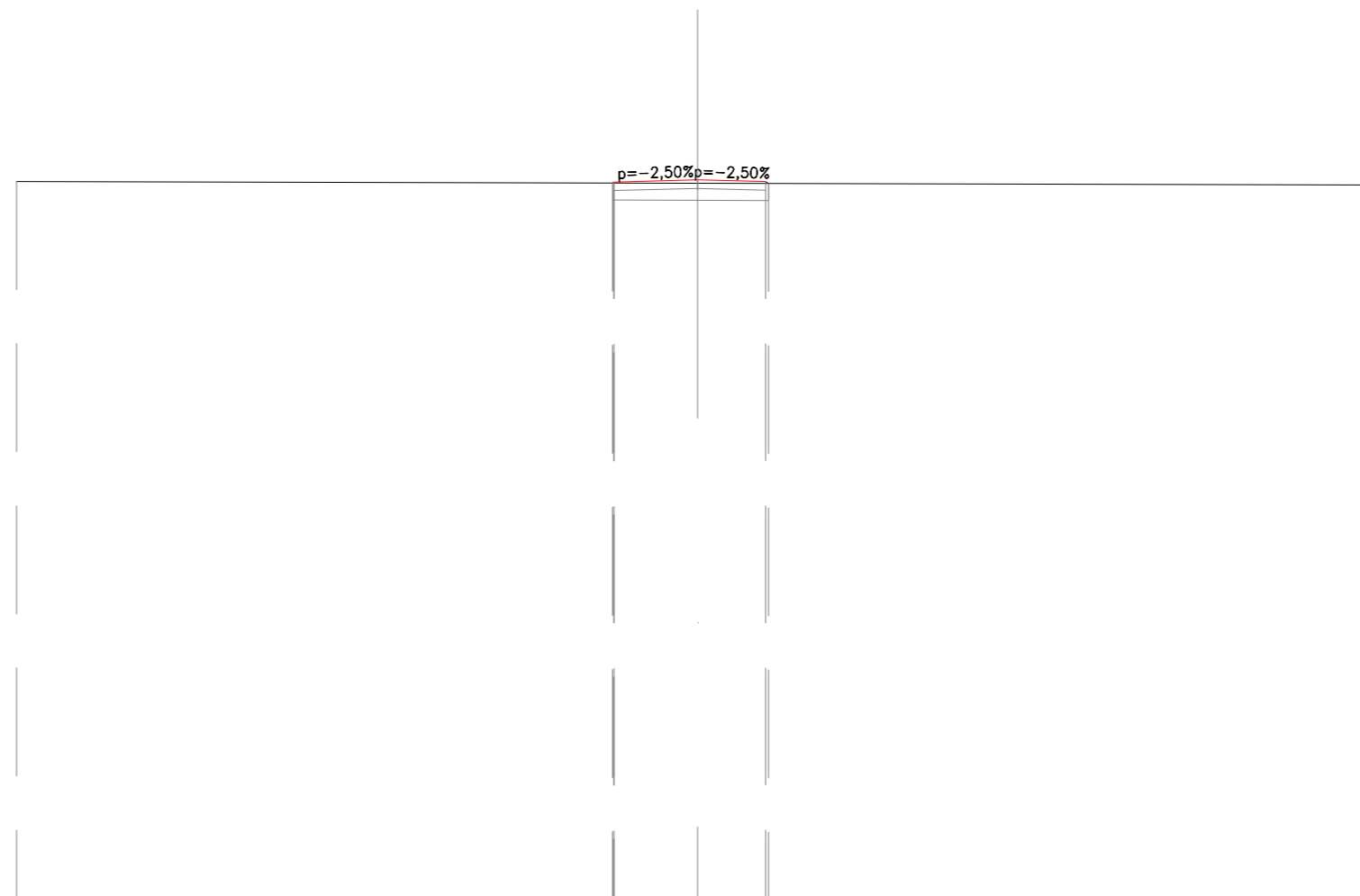
SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	2,29 m ²
RILEVATI	
Rinterro	1,42 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
Misto stabilizzato	1,11 m ²

SEZIONE N°: (24)
 QT. PROG.: 119,123
 Progr. km: 1150,000
 Dist. prec.: 50,000
 Dist. succ.: 50,000

1:200

Qt. rif. 98,000

Quote Progetto		119,03	118,81	118,82	119,02	
Quote Terreno	-119,08		-119,02			-118,97
Dist. Parz. Progetto			4,45			
Distanze Progetto		-2,50	-2,45	2,00	2,08	
Distanze Terreno	-20,00		0,00			-20,00



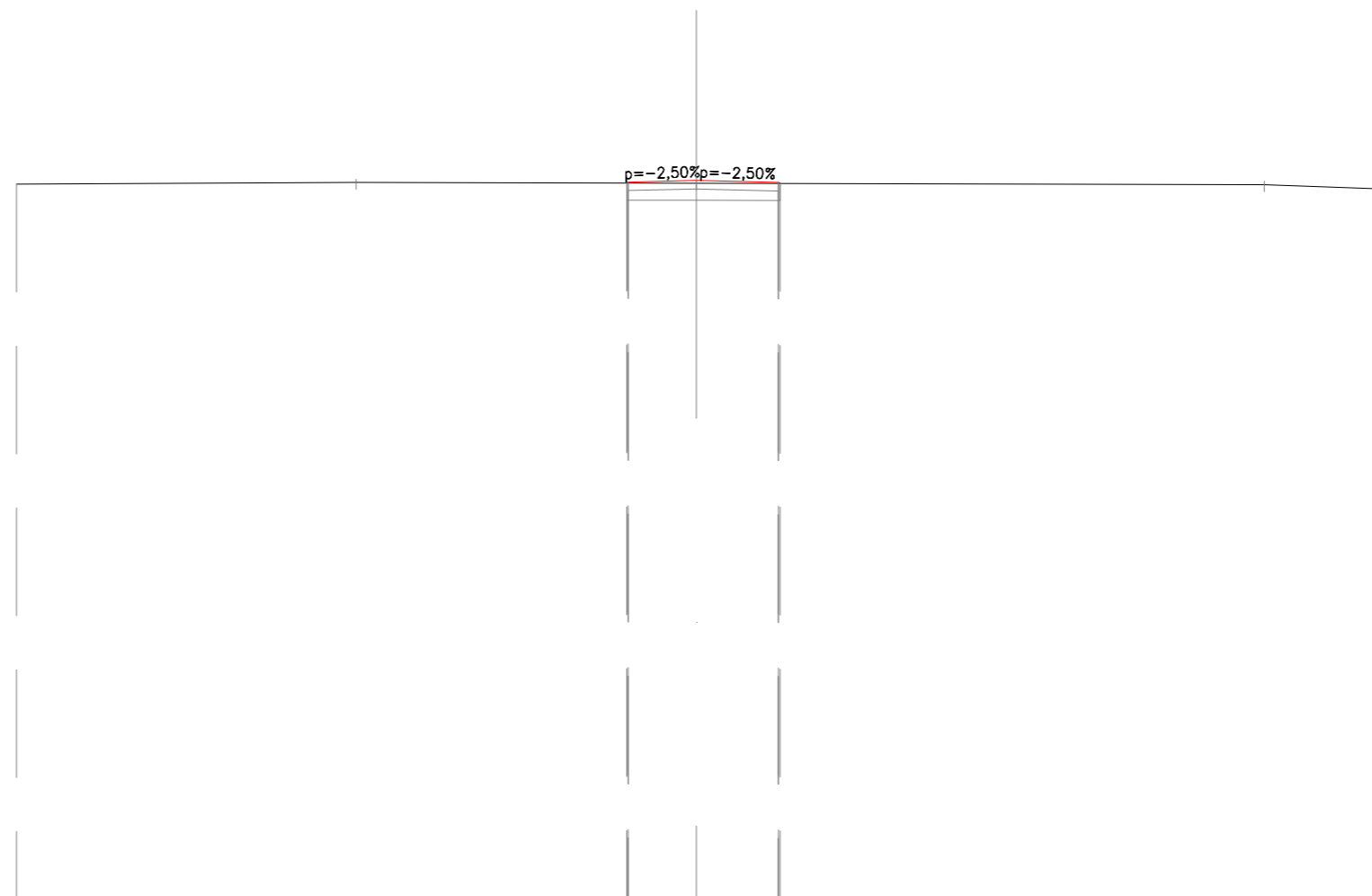
SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	2,26 m ²
RILEVATI	
Rinterro	1,37 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
Misto stabilizzato	1,10 m ²

SEZIONE N°: (25)
 QT. PROG.: 119,152
 Progr. km: 1200,000
 Dist. prec.: 50,000
 Dist. succ.: 43,689

1:200

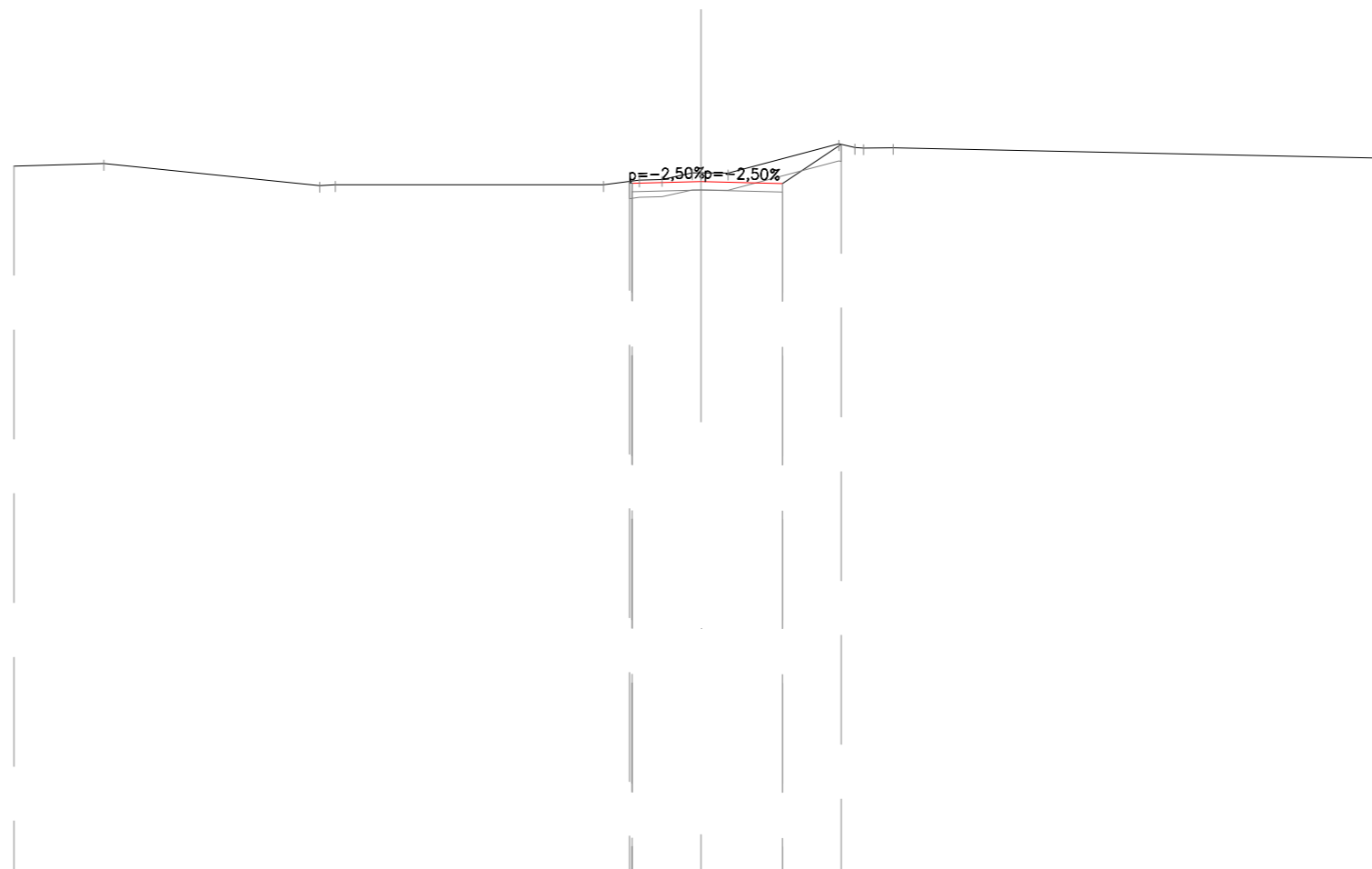
Qt. rif. 98,000

Quote Progetto				119,07 118,85	118,84 119,06		
Quote Terreno	-119,04	-119,09		-119,06		-119,02	-118,90
Dist. Parz. Progetto				4,41			
Distanze Progetto				2,05 2,00	2,41 2,46		
Distanze Terreno	-20,00	-10,01		-0,00		-16,71	-20,00



SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	3,08 m ²
Scavo di sbancamento	0,06 m ²
RILEVATI	
Rinterro	0,22 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
Misto stabilizzato	1,09 m ²

SEZIONE N°: (26)
 QT. PROG.: 120,097
 Progr. km: 1243,689
 Dist. prec.: 43,689
 Dist. succ.: 17,166



1:200

Qt. rif. 100,000

Quote Progetto																						
Quote Terreno		-120,54		-120,62			-119,98	-120,00		-120,00	120,13	120,15	120,35	120,35	120,34	119,79	121,20	121,07	121,08		-120,77	
Dist. Parz. Progetto											4,37		1,71									
Distanze Progetto										-2,08	-2,00					-2,37	4,08					
Distanze Terreno		-20,00		-17,38			-11,10	-10,64		-2,83	-1,80	-1,13	-0,25	0,00	0,79		4,01	4,74	5,59			-20,00