

PROGETTO ESECUTIVO

VIABILITÀ INTERFERITA

Viabilità interferita al km 10+729,46

Sezioni trasversali

CONTRAENTE GENERALE:
Società di Progetto

SIRJO S.C.p.A.

Presidente:
Dott. Arch. Maria Elena Cuzzocrea

PROGETTAZIONE :



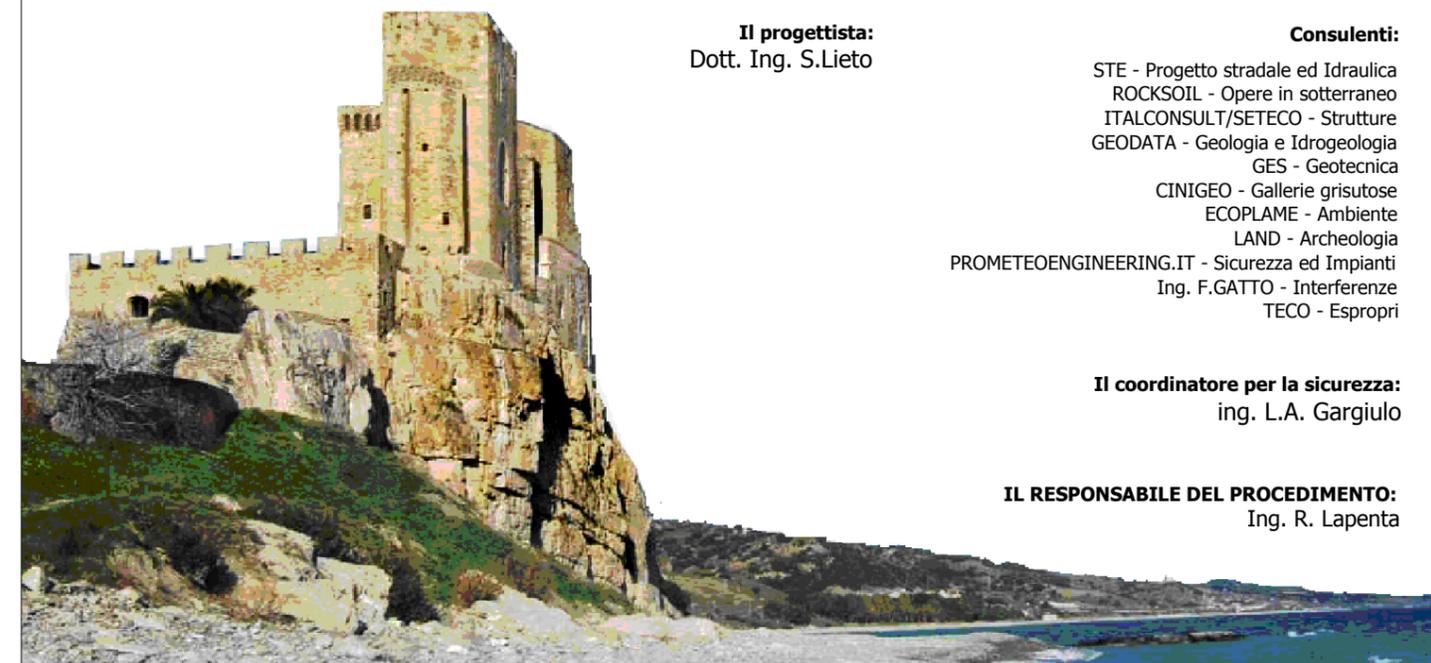
Il progettista:
Dott. Ing. S.Lieto

Consulenti:

STE - Progetto stradale ed Idraulica
ROCKSOIL - Opere in sotterraneo
ITALCONSULT/SETECO - Strutture
GEODATA - Geologia e Idrogeologia
GES - Geotecnica
CINIGEO - Gallerie grisutose
ECOPLAME - Ambiente
LAND - Archeologia
PROMETEOENGINEERING.IT - Sicurezza ed Impianti
Ing. F.GATTO - Interferenze
TECO - Espropri

Il coordinatore per la sicurezza:
ing. L.A. Gargiulo

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Ing. R. Lapenta



Rep.: -

Scala di rappresentazione: 1:200

Codice Progetto:

Codice Elaborato:

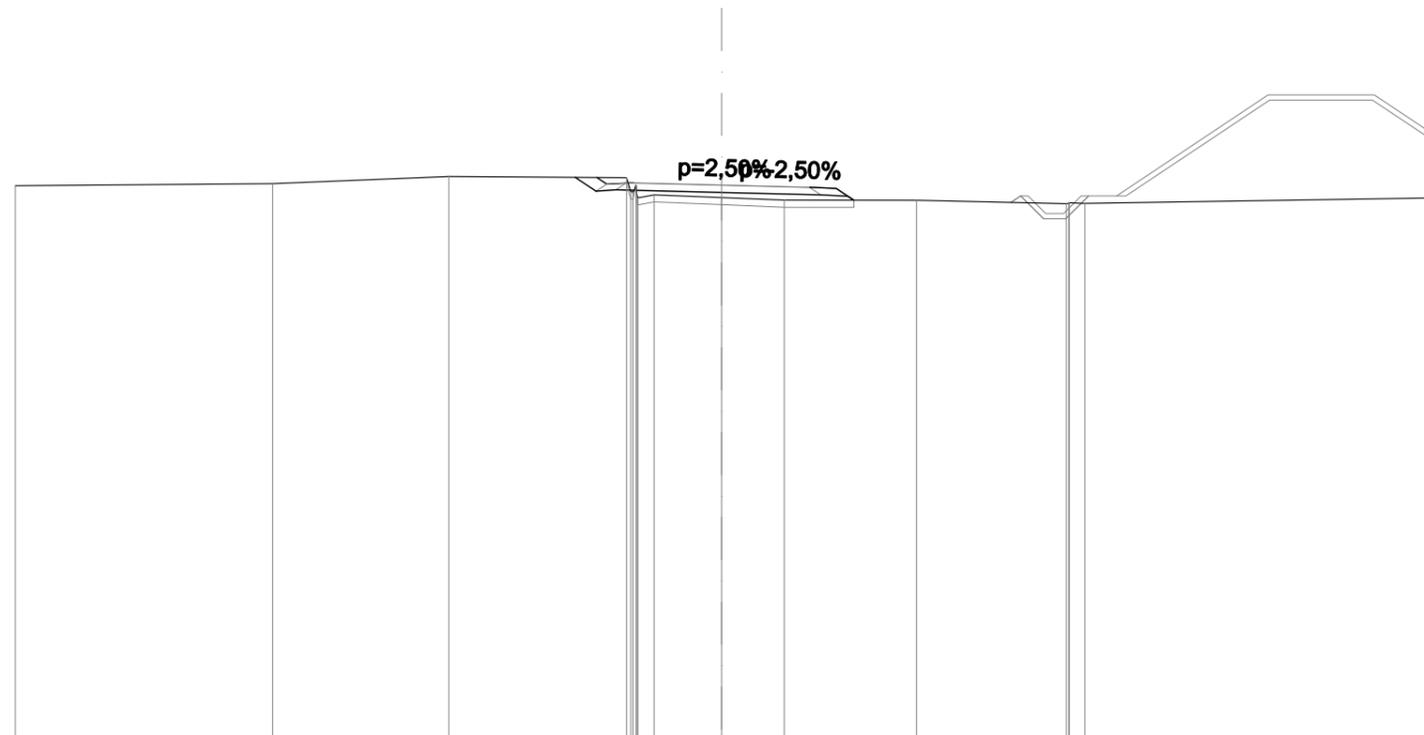
L O 7 1 6 C E 1 9 0 1

T 0 2 I N 8 7 T R A S Z 0 1 B

Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato
A	28.04.2017	Emissione	Ing. D. Di Renzo	Ing. F.M. La Camera	Ing. E. Campa
B	15.04.2019	Revisione	Ing. D. Di Renzo	Ing. F.M. La Camera	Ing. S. Lieto

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0,448 m ²
SCOTICO	1,269 m ²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,254 m ²
RILEVATO	0,902 m ²
TERRENO VEGETALE	2,437 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,100 m ²

SEZIONE N.: 2
 QT. PROGETTO: 40,787
 DIST.PROG.: 20,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000
 NOME ASSE: IN87_Km 10+729.46



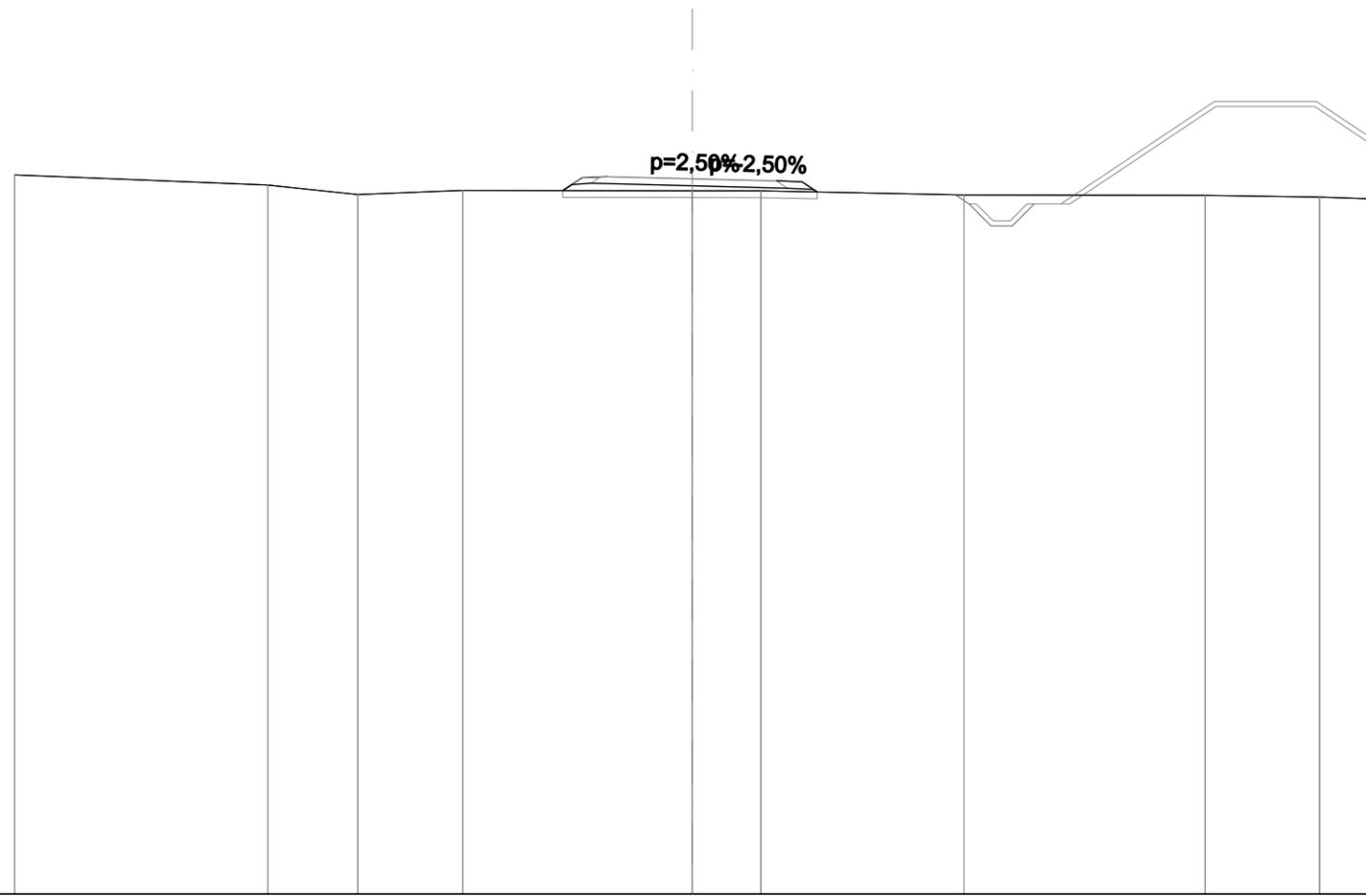
SCALA 1:200

QT.RIF. 25,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.						40,84	40,85	40,79	40,71	40,72		
QUOTE TERRENO	40,76	40,82	41,03	40,99	40,51	40,43	40,36	40,35	40,26	40,27	40,42	
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.				0,75	2,50	2,50	0,75					
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.				-3,53	-2,50	0,00	-2,50	-3,25	-3,75			
DISTANZE TERRENO	-20,00	-12,71	-7,72	-2,69	-1,91	0,00	-1,77	-5,52	-9,76	-10,29	-20,00	

RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,255 m ²
TERRENO VEGETALE	2,719 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,100 m ²

SEZIONE N.: 4
 QT. PROGETTO: 41,099
 DIST.PROG.: 60,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000
 NOME ASSE: IN87_Km 10+729.46



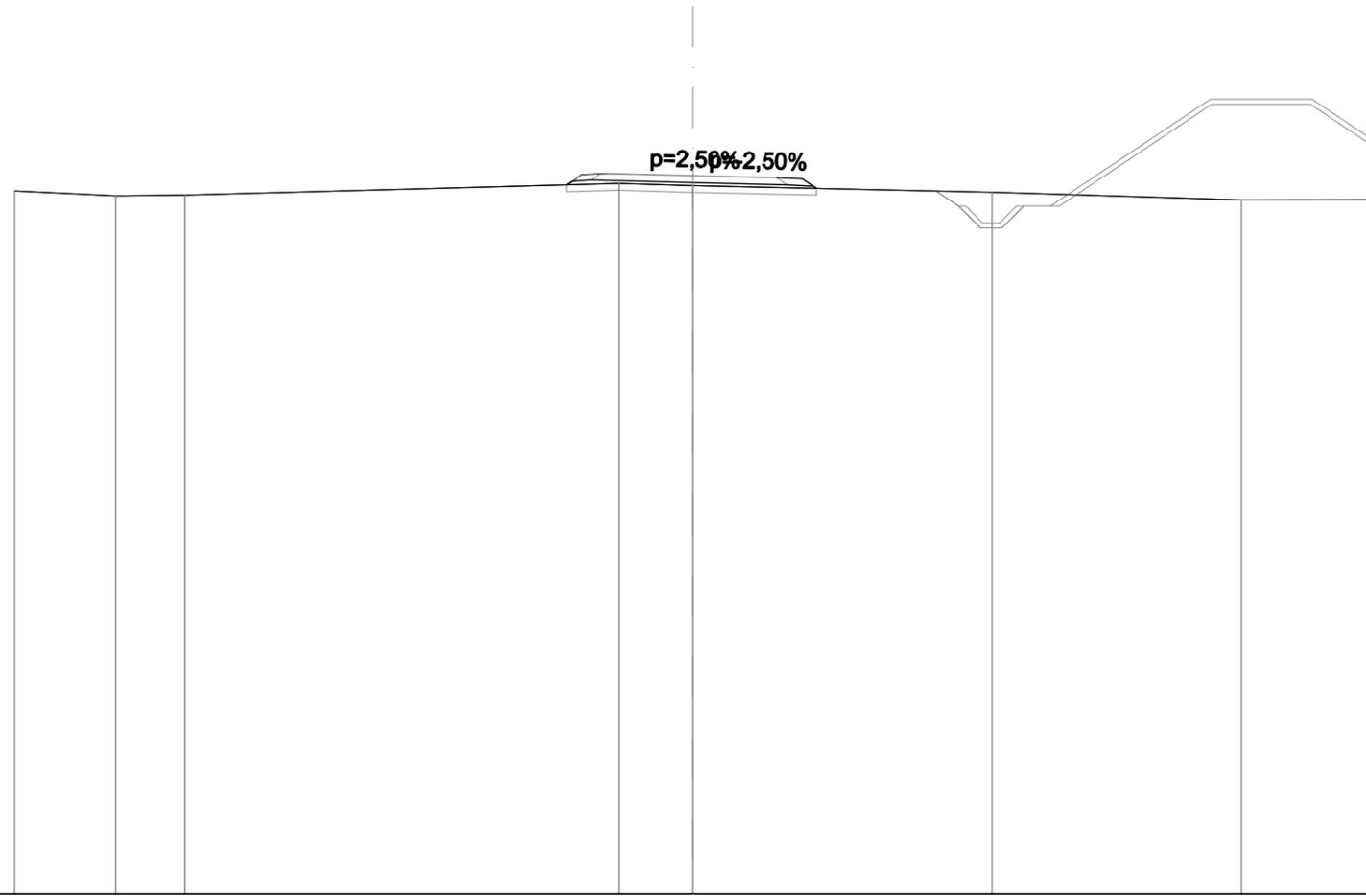
SCALA 1:200

QT.RIF. 20,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.						41,15	41,16	41,10	41,03	41,04				
QUOTE TERRENO	-41,21	-40,91	-40,63	-40,75				40,74	40,74		-40,62	-40,61	-40,56	-40,50
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.						0,57	0,75	2,50	2,50	0,75				
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.						-3,82	-3,25	-2,50	0,00	-2,50	-3,25	-3,69		
DISTANZE TERRENO	-20,00	-12,52	-9,87	-6,77				0,00	-2,03		-8,03	-15,14	-18,52	-20,00

RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,254 m ²
TERRENO VEGETALE	2,561 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,100 m ²

SEZIONE N.: 5
 QT. PROGETTO: 41,194
 DIST.PROG.: 80,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000
 NOME ASSE: IN87_Km 10+729.46



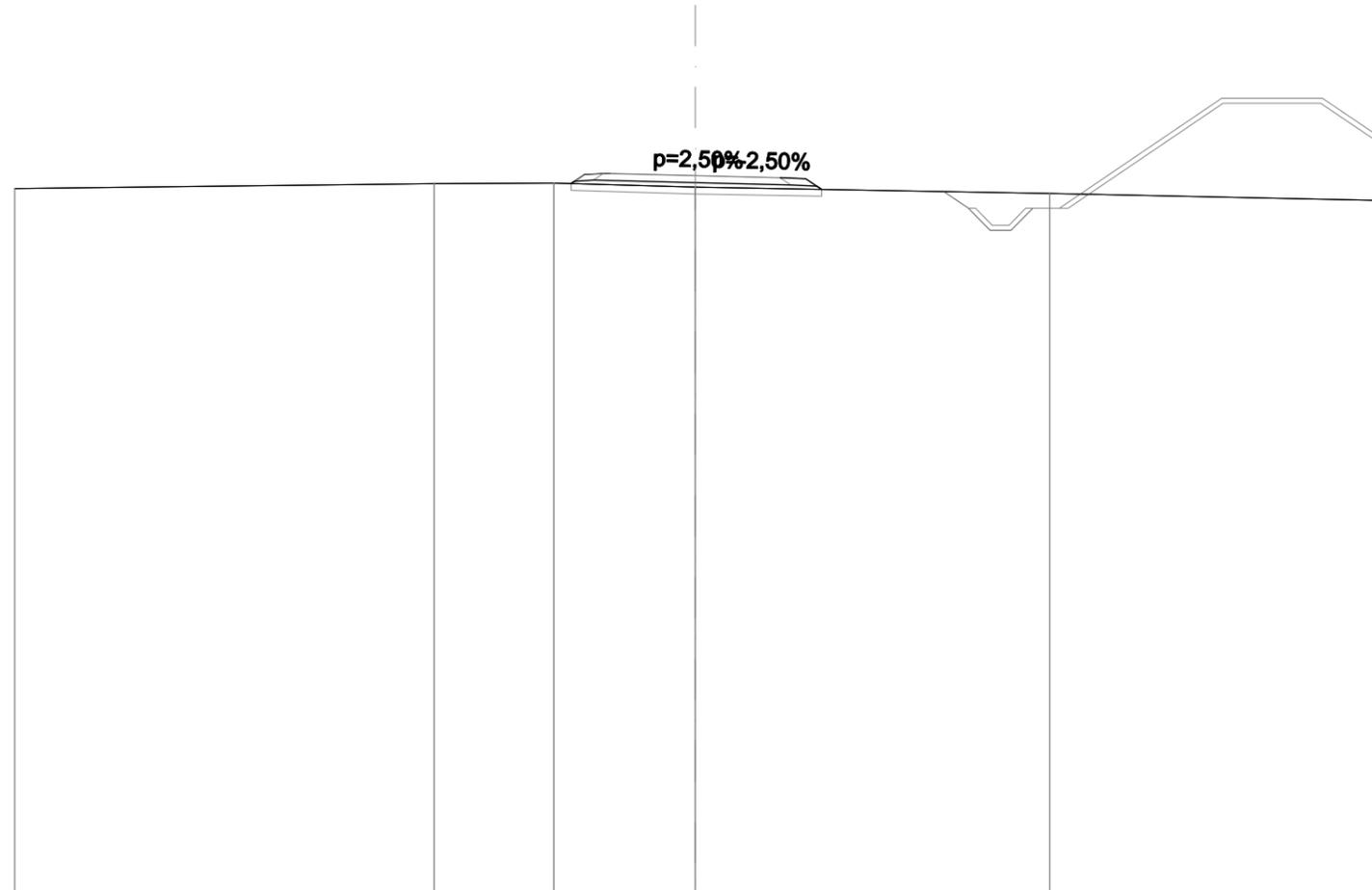
SCALA 1:200

QT.RIF. 20,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.					41,25	41,26	41,19	41,12	41,13			
QUOTE TERRENO		-40,74	-40,59	-40,61		40,96	40,89			-40,70	-40,47	-40,48
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.					0,75	2,50	2,50	0,75				
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.					-3,71	-3,25	-2,50	0,00	-2,50	-3,25	-3,67	
DISTANZE TERRENO		-20,00	-17,02	-14,97		-2,17	0,00			-8,86	-16,21	-20,00

RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,255 m ²
TERRENO VEGETALE	2,544 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,100 m ²

SEZIONE N.: 6
 QT. PROGETTO: 41,215
 DIST.PROG.: 100,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000
 NOME ASSE: IN87_Km 10+729.46



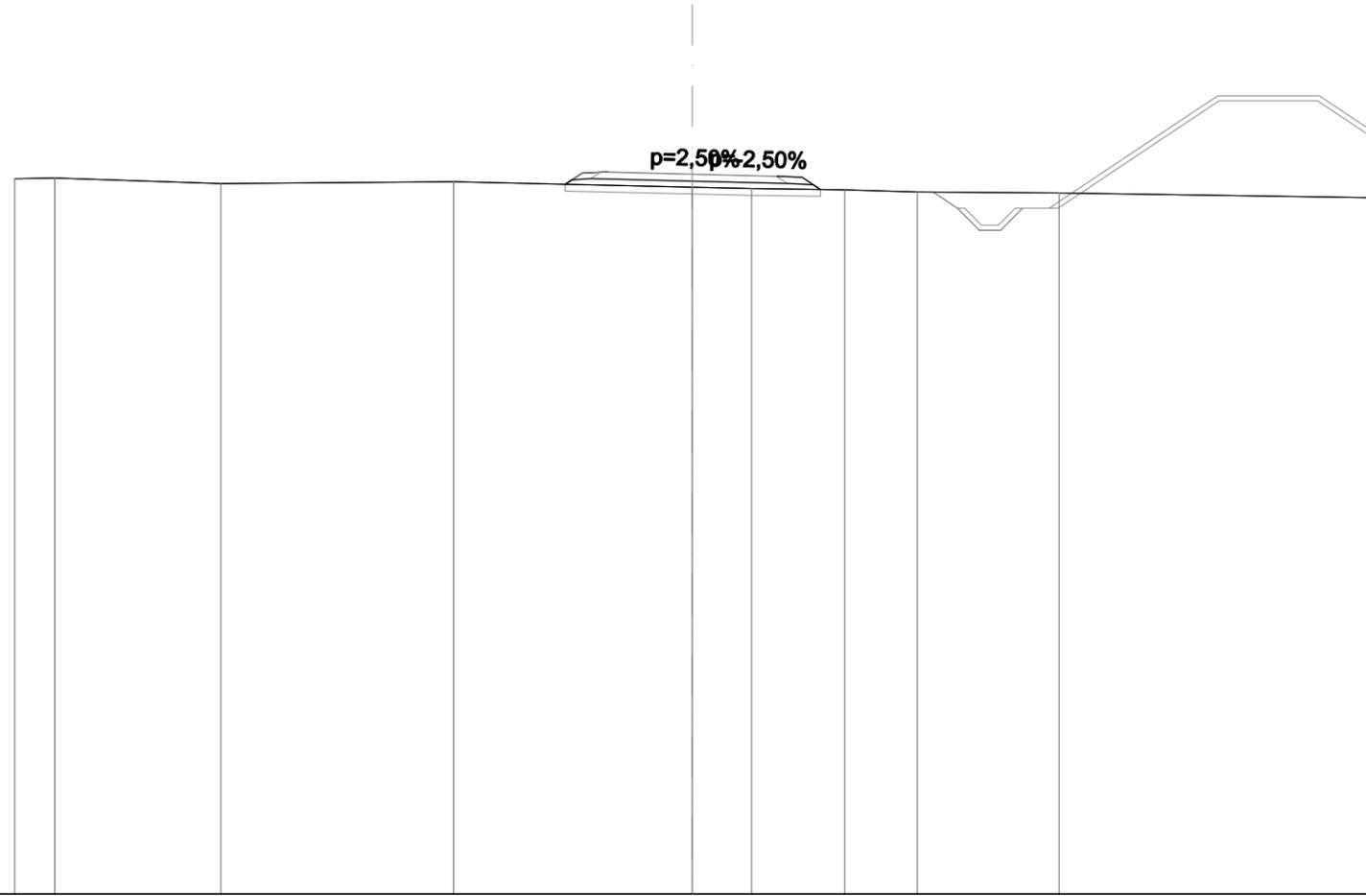
SCALA 1:200

QT.RIF. 20,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.				41,27 41,28	41,22	41,14 41,15		
QUOTE TERRENO	-40,83	-40,97	-40,99		-40,87		-40,69	-40,48
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.				0,75	2,50	2,50	0,75	
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.			-3,65	-2,50	0,00	-2,50	-3,25	-3,72
DISTANZE TERRENO	-20,00	-7,67	-4,15		0,00		-10,42	-20,00

RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,255 m ²
TERRENO VEGETALE	2,743 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,100 m ²

SEZIONE N.: 7
 QT. PROGETTO: 41,236
 DIST.PROG.: 120,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000
 NOME ASSE: IN87_Km 10+729.46



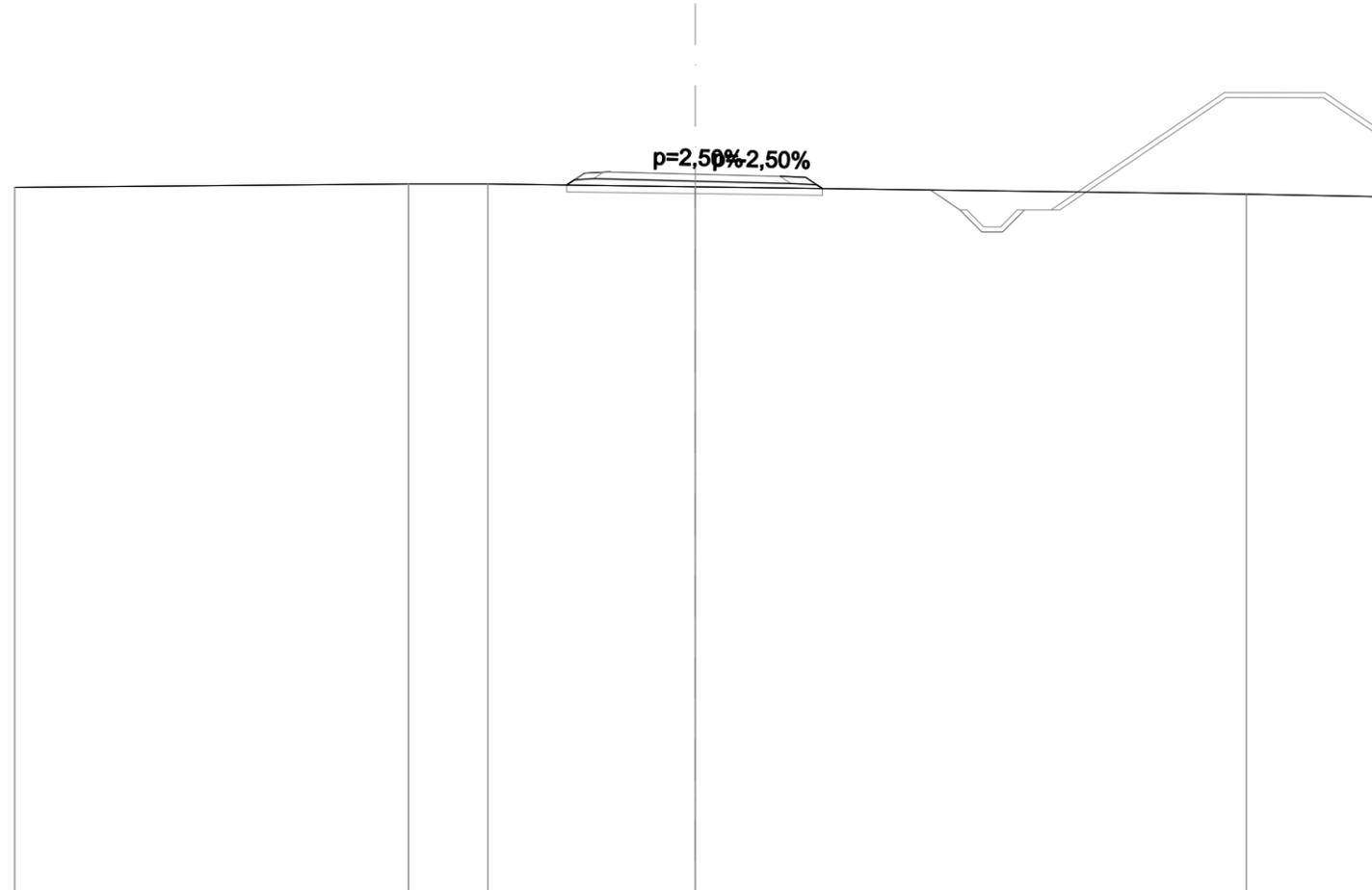
SCALA 1:200

QT.RIF. 20,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.						41,29	41,30	41,24	41,16	41,17					
QUOTE TERRENO	-41,10	-41,12	-40,95	-41,01				40,85	40,81		40,77	40,71	-40,68		40,54
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.						0,75	2,50	2,50	0,75						
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.						-3,75	-3,25	-2,50	0,00	-2,50	-3,25	-3,79			
DISTANZE TERRENO	-20,00	-18,81	-13,91	-7,04				0,00	1,75		4,51	6,65	10,83		20,00

RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,255 m ²
TERRENO VEGETALE	2,723 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,100 m ²

SEZIONE N.: 8
 QT. PROGETTO: 41,257
 DIST.PROG.: 140,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000
 NOME ASSE: IN87_Km 10+729.46



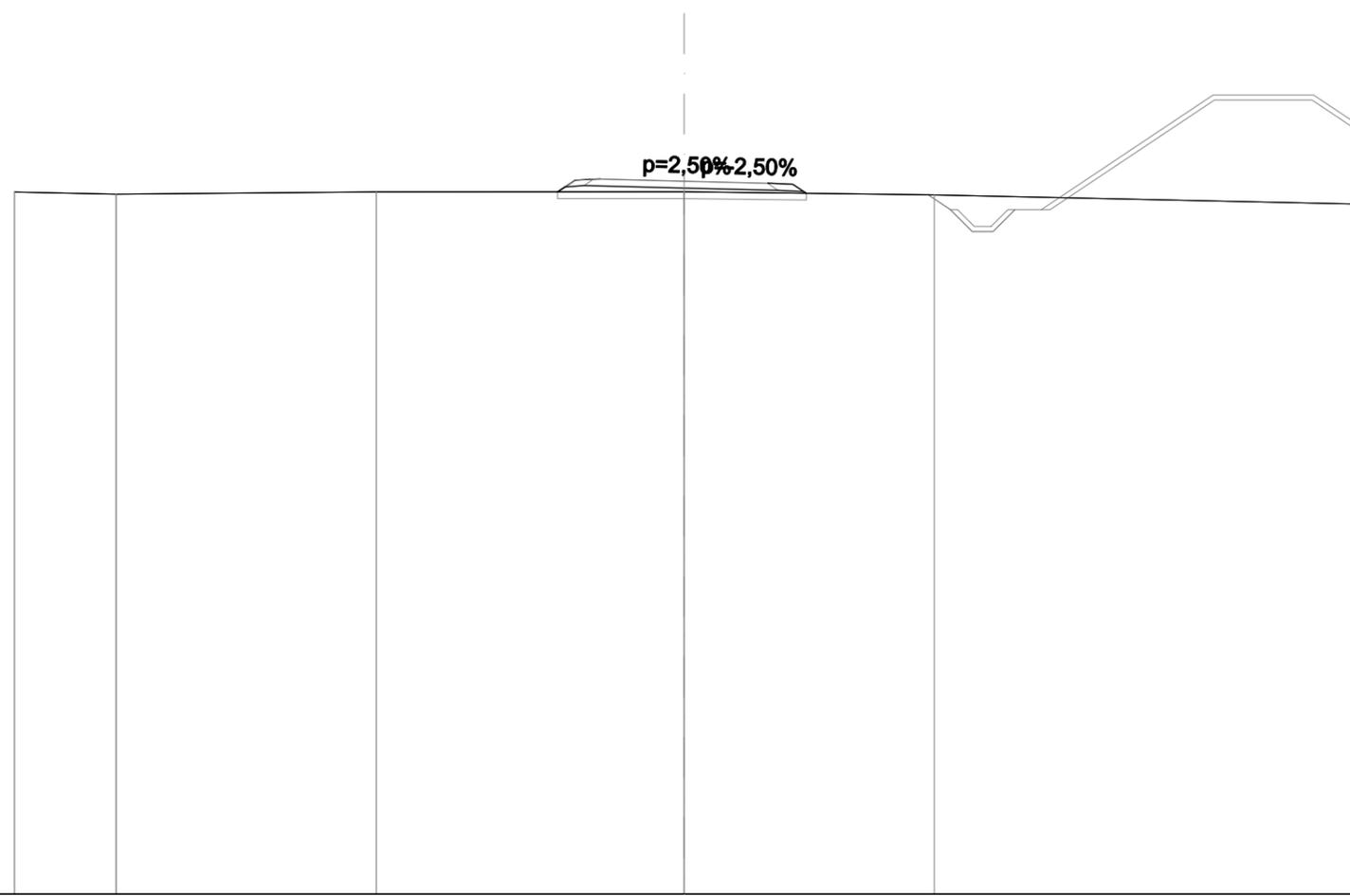
SCALA 1:200

QT.RIF. 20,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.					41,31	41,32	41,26	41,18	41,19		
QUOTE TERRENO	-40,86		-40,97	-40,97			40,88			-40,66	-40,59
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.					0,75	2,50	2,50	0,75			
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.					-3,77	-3,25	-2,50	0,00	-2,50	-3,25	-3,74
DISTANZE TERRENO	-20,00		-8,43	-6,09			0,00			-16,20	-20,00

RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,254 m ²
TERRENO VEGETALE	2,620 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,100 m ²

SEZIONE N.: 9
 QT. PROGETTO: 41,278
 DIST.PROG.: 160,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000
 NOME ASSE: IN87_Km 10+729.46



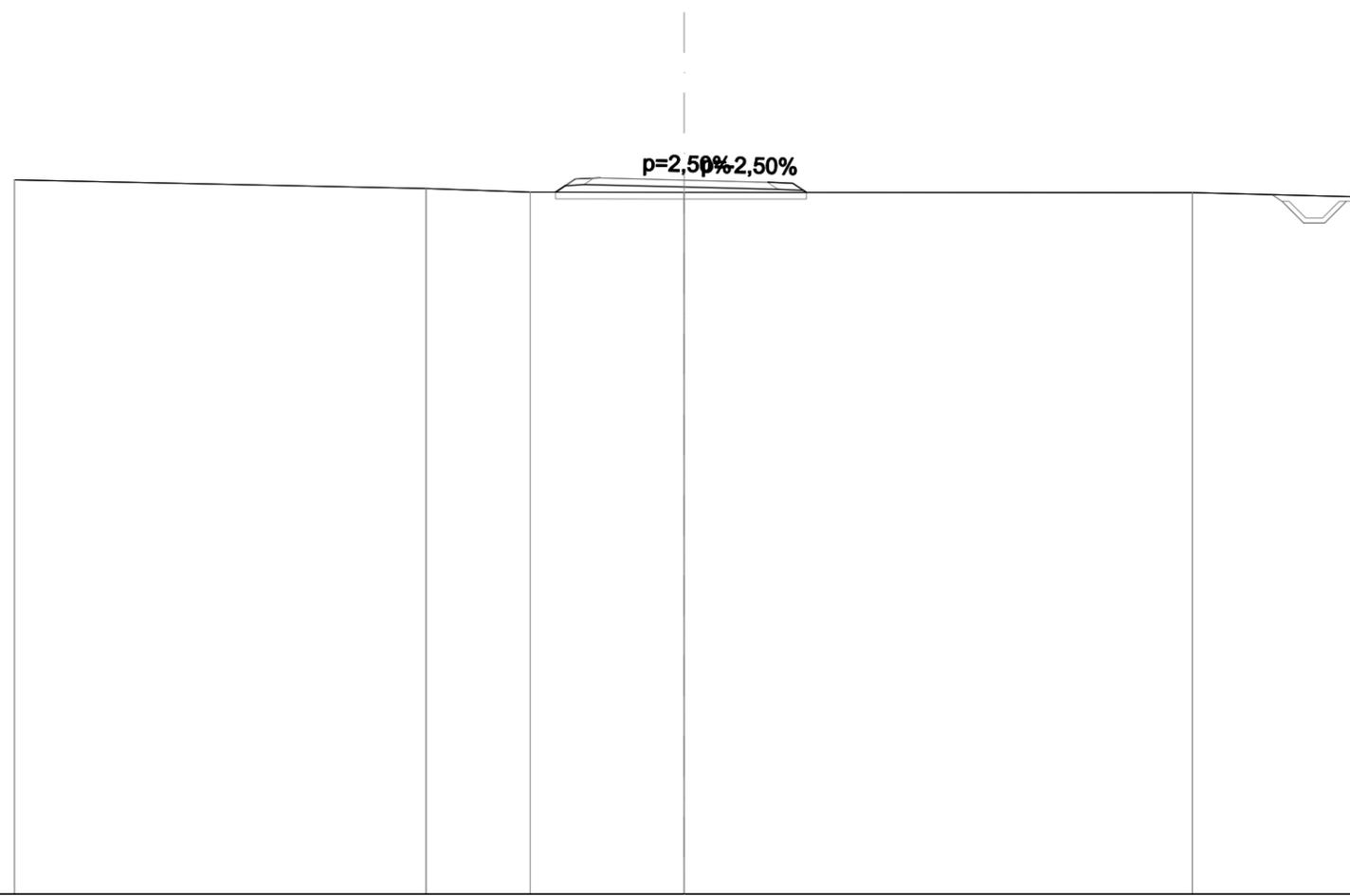
SCALA 1:200

QT.RIF. 20,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.					41,33	41,34	41,28	41,21	41,22		
QUOTE TERRENO		-40,95	-40,88	-40,95			40,96			-40,86	-40,59
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.					0,75	2,50	2,50	0,75			
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.					-3,78	-3,25	-2,50	0,00	-2,50	-3,25	-3,65
DISTANZE TERRENO		-20,00	-16,96	-9,19			0,00			-7,48	-20,00

RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,256 m ²
TERRENO VEGETALE	2,700 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,100 m ²

SEZIONE N.: 10
 QT. PROGETTO: 41,309
 DIST.PROG.: 180,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000
 NOME ASSE: IN87_Km 10+729.46



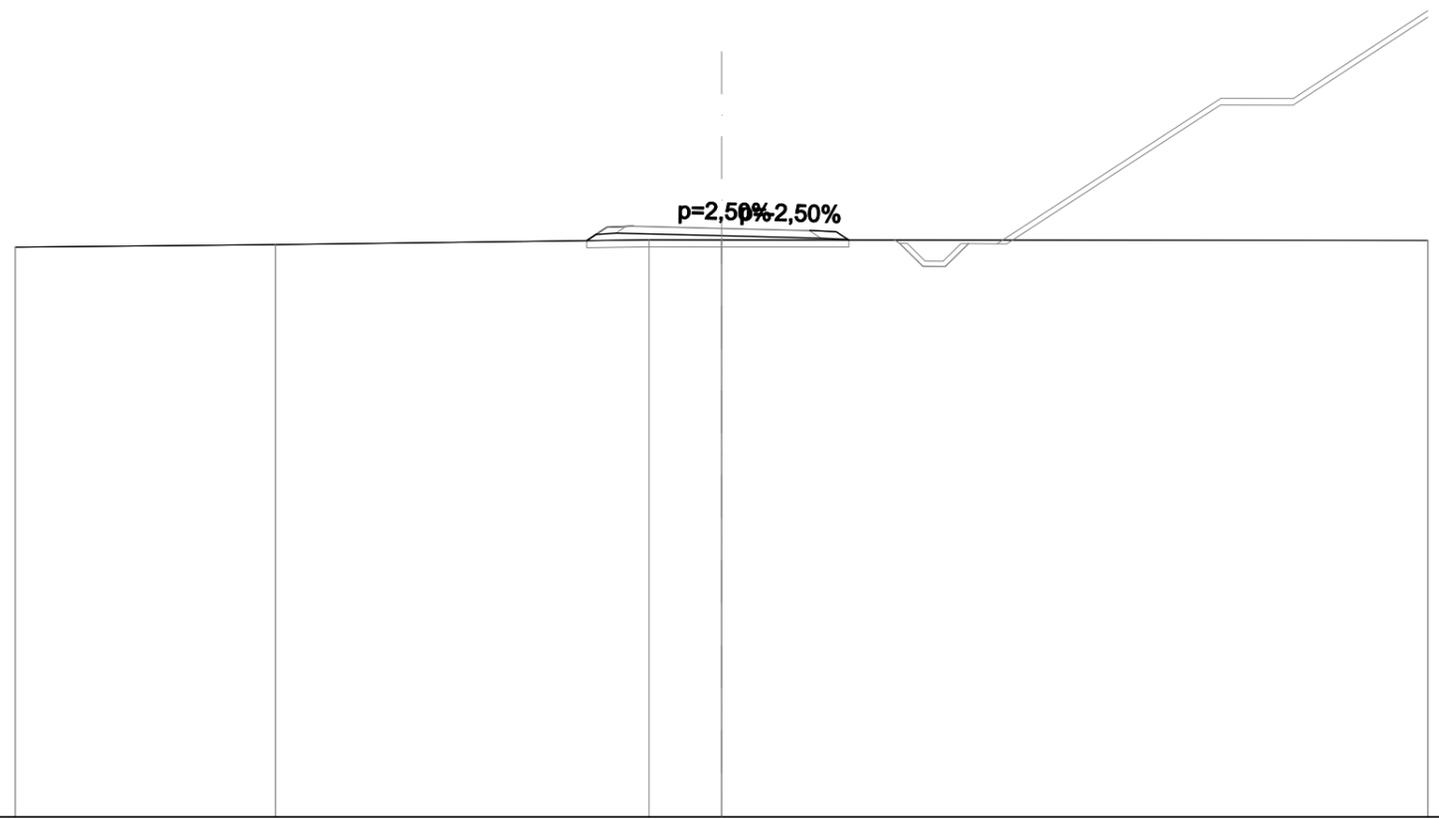
SCALA 1:200

QT.RIF. 20,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.					41,36	41,37	41,31	41,24	41,25		
QUOTE TERRENO	-41,31	-41,05	-40,94				-40,94			-40,93	-40,81
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.				0,59	0,75	2,50	2,50	0,75			
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.				-3,84	-3,25	-2,50	0,00	-2,50	-3,25	-3,66	
DISTANZE TERRENO	-20,00	-7,70	-4,59				0,00			15,18	20,00

RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,254 m ²
TERRENO VEGETALE	2,606 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,100 m ²

SEZIONE N.: 11
 QT. PROGETTO: 41,657
 DIST.PROG.: 200,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000
 NOME ASSE: IN87_Km 10+729.46



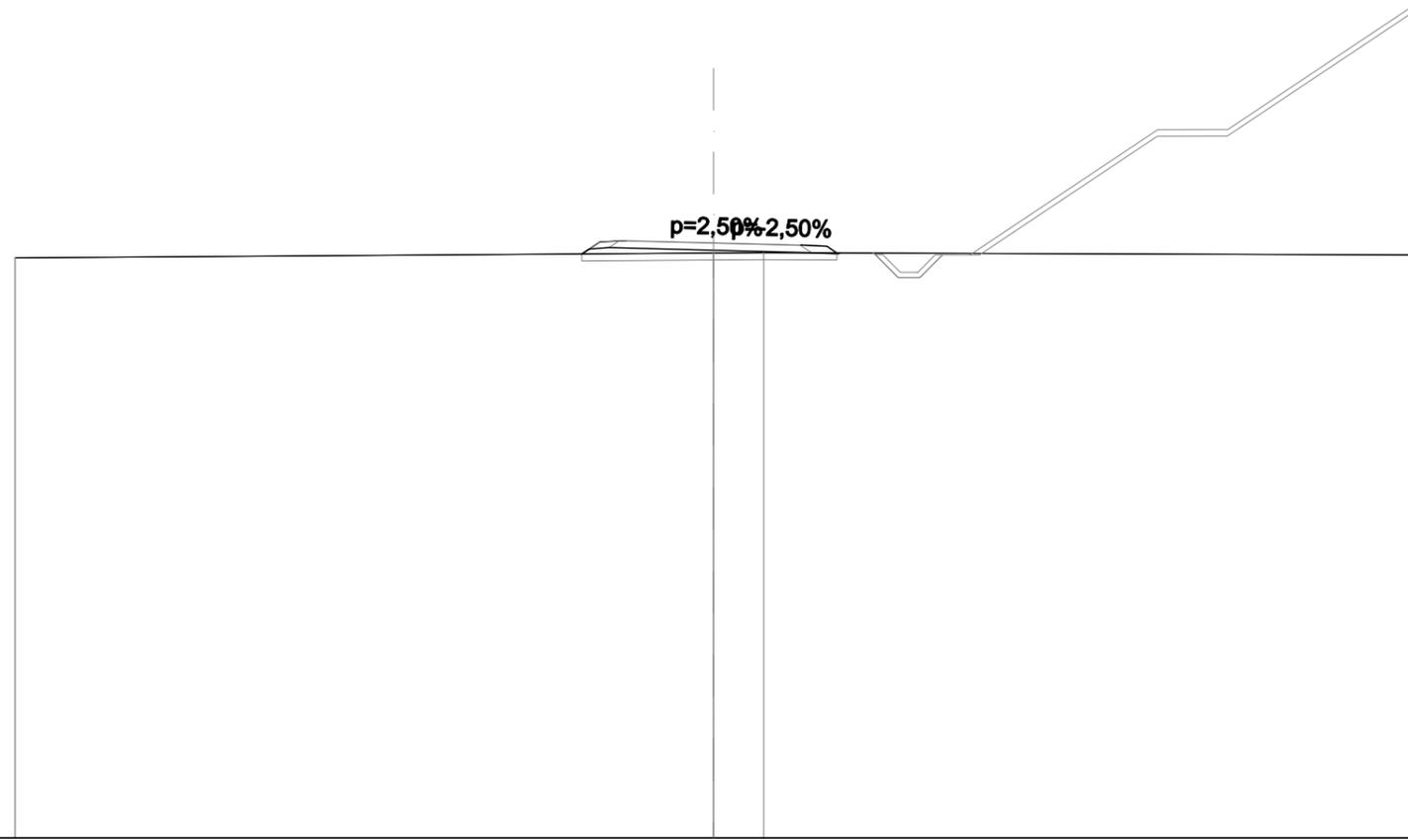
SCALA 1:200

QT.RIF. 25,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.				41,71 41,72	41,66	41,58 41,59	
QUOTE TERRENO	-41,12	-41,20		-41,33	-41,33		-41,31
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.			0,57 0,75	2,50	2,50	0,75	
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.			-3,82 -3,25 -2,50	-0,00	-2,50 -3,25 -3,60		
DISTANZE TERRENO	-20,00	-12,63		-2,05	-0,00		-20,00

RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,255 m ²
TERRENO VEGETALE	2,467 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,100 m ²

SEZIONE N.: 12
 QT. PROGETTO: 42,039
 DIST.PROG.: 220,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000
 NOME ASSE: IN87_Km 10+729.46



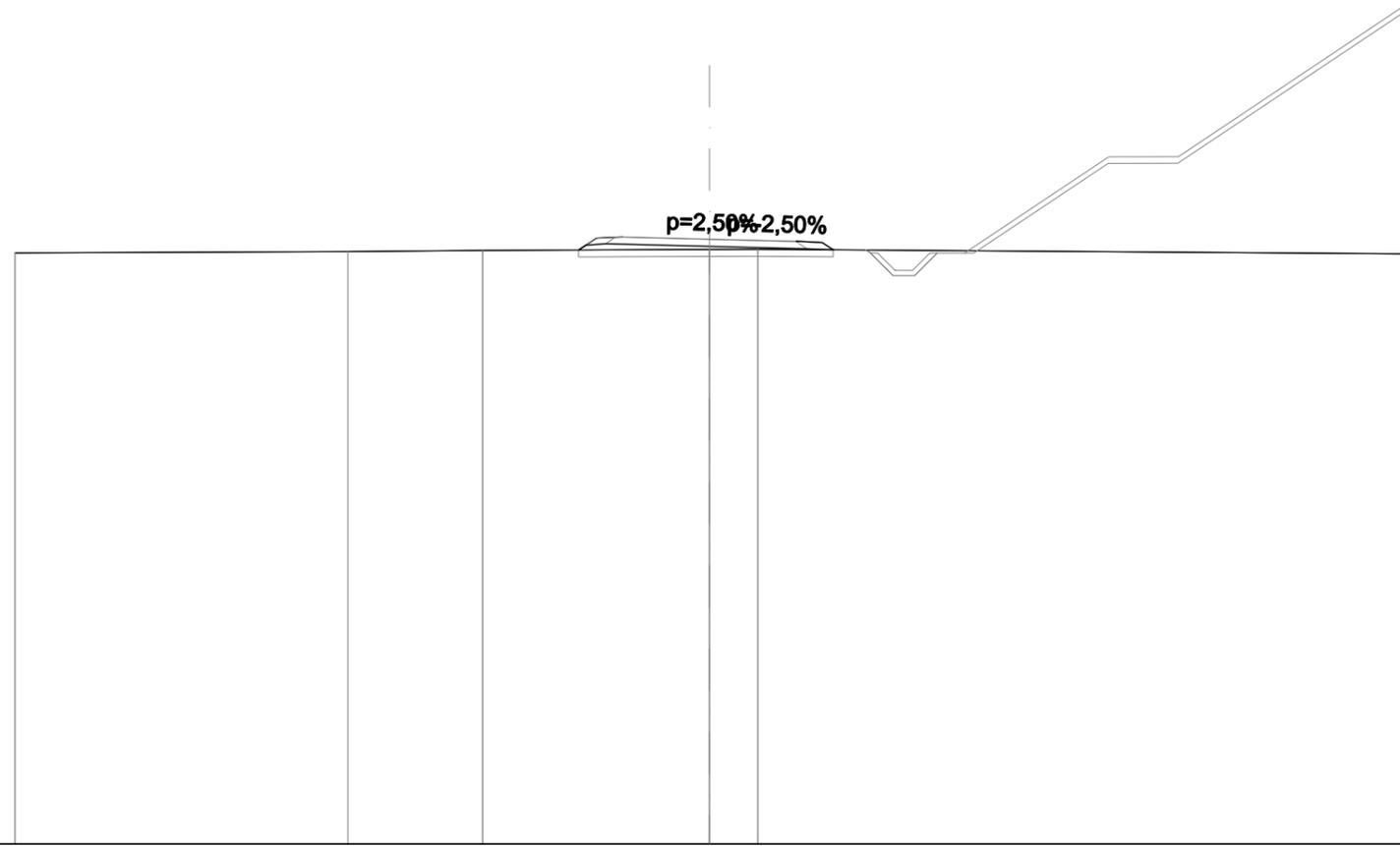
SCALA 1:200

QT.RIF. 25,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.				42,09 42,10		42,04		41,97 41,98	
QUOTE TERRENO		-41,61				41,75		41,76	-41,70
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.				0,75	2,50	2,50	0,75		
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.				-3,77 -3,25 -2,50		0,00		-2,50 -3,25 -3,54	
DISTANZE TERRENO		-20,00				0,00		-1,44	-20,00

RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,255 m ²
TERRENO VEGETALE	2,500 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,100 m ²

SEZIONE N.: 13
 QT. PROGETTO: 42,419
 DIST.PROG.: 240,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000
 NOME ASSE: IN87_Km 10+729.46



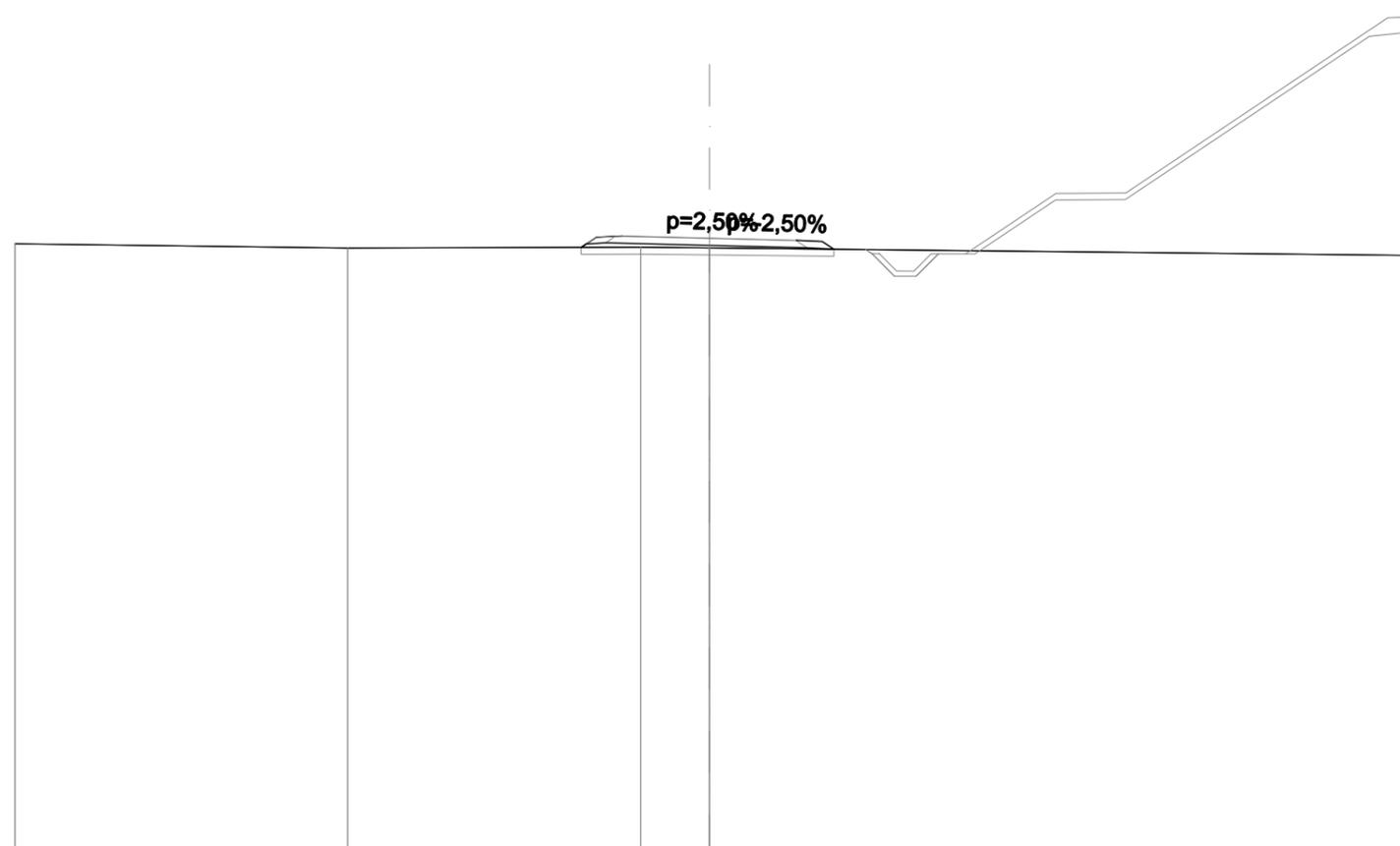
SCALA 1:200

QT.RIF. 25,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.					42,47 42,48	42,42	42,35 42,36		
QUOTE TERRENO	-42,02	-42,06	-42,09			42,12	42,13		-41,99
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.					0,75	2,50	2,50	0,75	
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.					-3,76 -3,25 -2,50	-0,00	-2,50 -3,25 -3,57		
DISTANZE TERRENO	-20,00	-10,41	-6,53			-0,00	-1,40		-20,00

RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,255 m ²
TERRENO VEGETALE	2,437 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,100 m ²

SEZIONE N.: 14
 QT. PROGETTO: 42,730
 DIST.PROG.: 260,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000
 NOME ASSE: IN87_Km 10+729.46



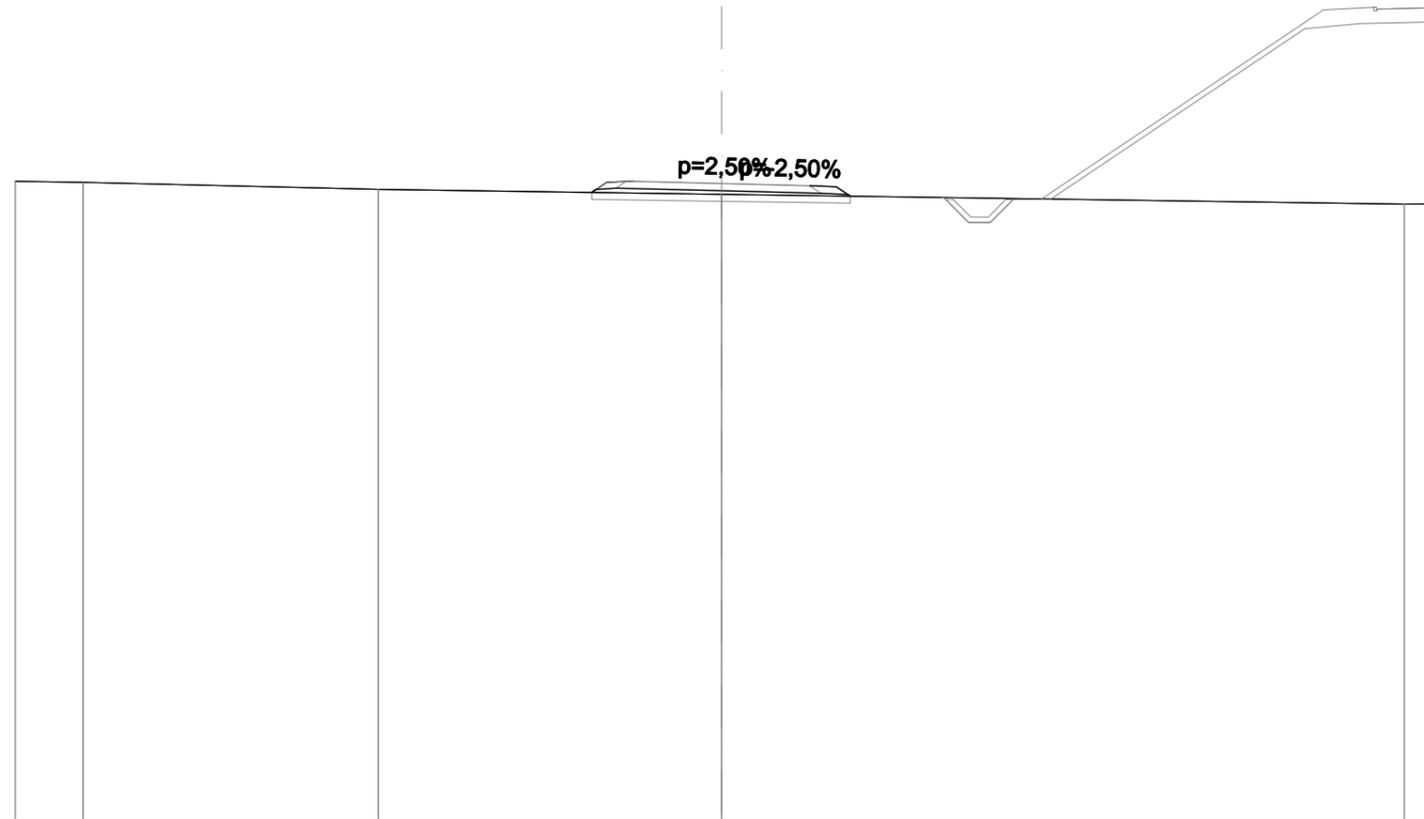
SCALA 1:200

QT.RIF. 25,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.				42,78	42,79	42,73	42,66	42,67		
QUOTE TERRENO	-42,57	-42,44		-42,47		-42,45				-42,23
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.				0,75	2,50	2,50	0,75			
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.				-3,69	-3,25	-2,50	0,00	-2,50	-3,25	-3,59
DISTANZE TERRENO	-20,00	-10,42		-1,98		0,00				20,00

RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,254 m ²
TERRENO VEGETALE	2,488 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,100 m ²

SEZIONE N.: 15
 QT. PROGETTO: 43,041
 DIST.PROG.: 280,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000
 NOME ASSE: IN87_Km 10+729.46



SCALA 1:200

QT.RIF. 25,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.						43,09 43,10	43,04	42,97 42,98	
QUOTE TERRENO		-43,10	-43,07		-42,87		42,73		-42,45 -42,46
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.						0,75	2,50	2,50	0,75
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.						-3,68 -3,25 -2,50	-0,00	-2,50 -3,25 -3,65	
DISTANZE TERRENO		-20,00	-18,08		-9,72		-0,00		-19,33 -20,00

RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,254 m ²
TERRENO VEGETALE	2,420 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,100 m ²

SEZIONE N.: 16
 QT. PROGETTO: 43,196
 DIST.PROG.: 300,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000
 NOME ASSE: IN87_Km 10+729.46



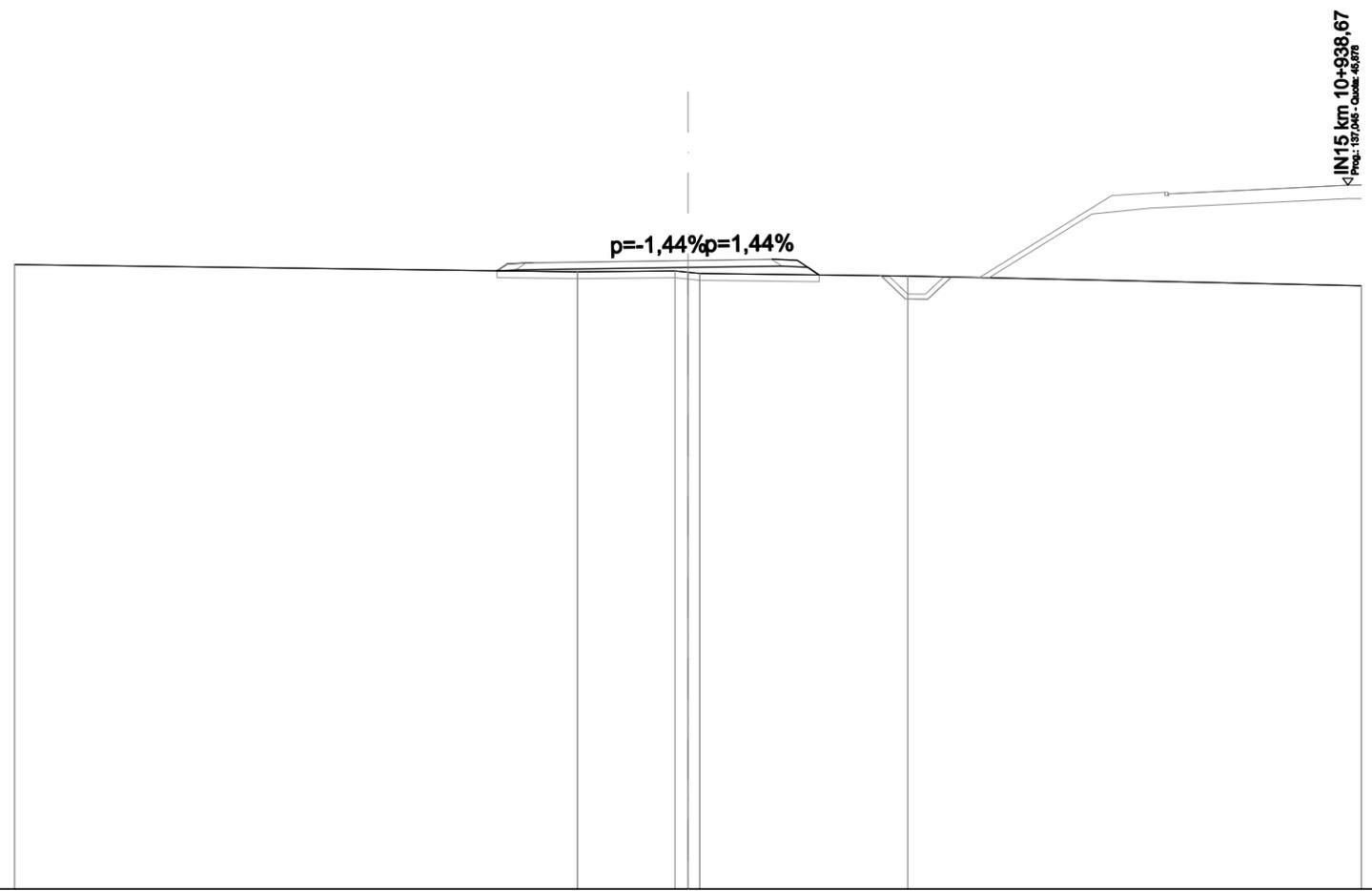
SCALA 1:200

QT.RIF. 25,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.				43,25	43,26	43,20	43,12	43,13		
QUOTE TERRENO	-43,30	-43,21				42,91		42,84		-42,64
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.				0,75	2,50	2,50	0,75			
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.				-3,63	-2,50	0,00	-2,50	-3,25	-3,63	
DISTANZE TERRENO	-20,00	-17,42				0,00		4,02		20,00

RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,256 m ²
TERRENO VEGETALE	2,654 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	7,110 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,522 m ²

SEZIONE N.: 17
 QT. PROGETTO: 43,646
 DIST.PROG.: 320,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 12,830
 NOME ASSE: IN87_Km 10+729.46



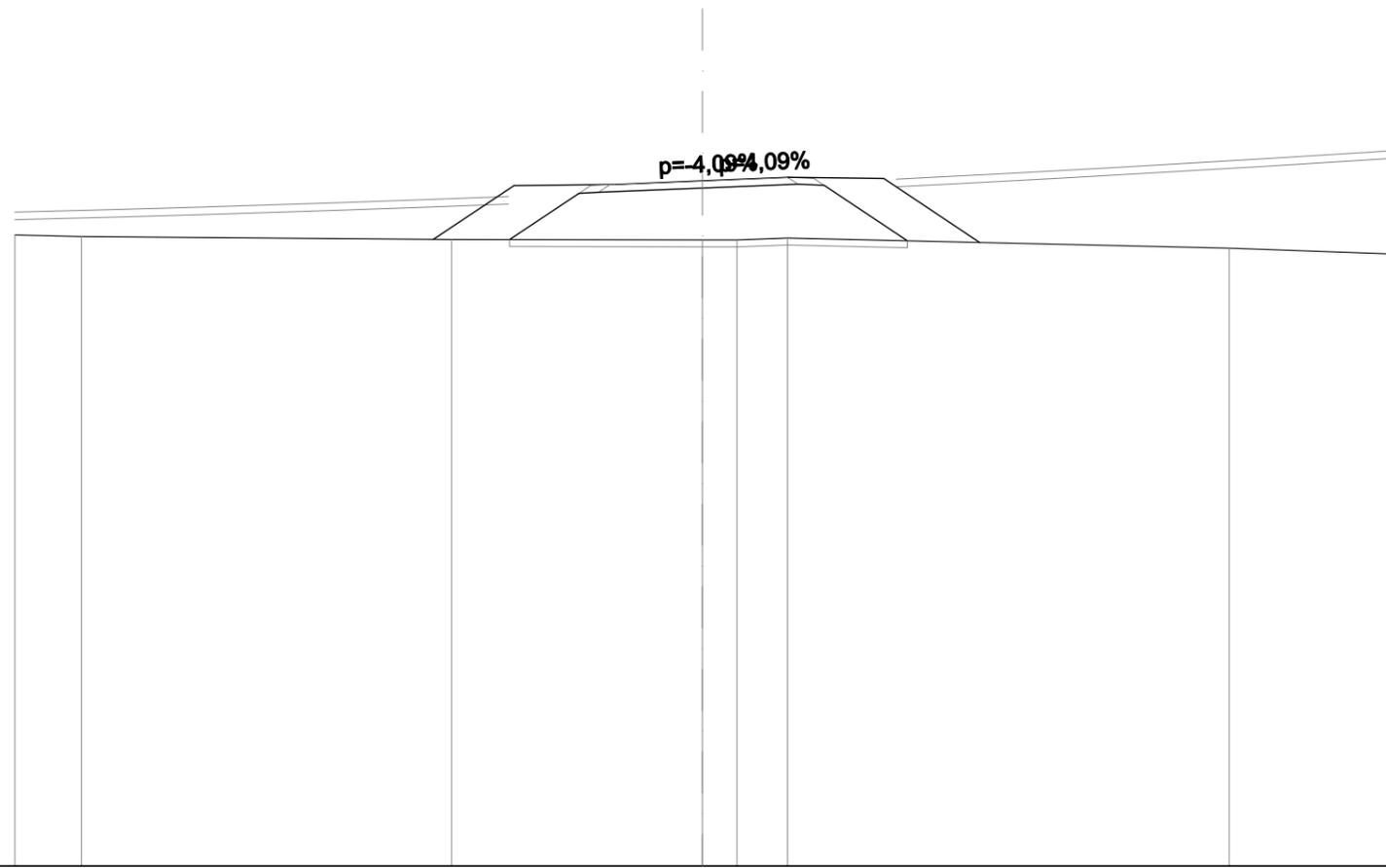
SCALA 1:200

QT.RIF. 25,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.				43,57 43,58		43,65		43,67 43,68		
QUOTE TERRENO		-43,52			-43,31	-43,33 -43,26			-43,18	-42,89
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.				0,75	4,61	2,50		0,75 0,65		
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.				-5,67 -4,61		-0,00		-2,50 -3,25 -3,90		
DISTANZE TERRENO		-20,00			-3,28	-0,38 -0,35			-6,53	-20,00

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	2,314 m ²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,261 m ²
RILEVATO	13,889 m ²
TERRENO VEGETALE	11,931 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,100 m ²

SEZIONE N.: 18
 QT. PROGETTO: 44,922
 DIST.PROG.: 332,830
 DIST.PREC.: 12,830
 DIST.SUCC.: 6,703
 NOME ASSE: IN87_Km 10+729.46

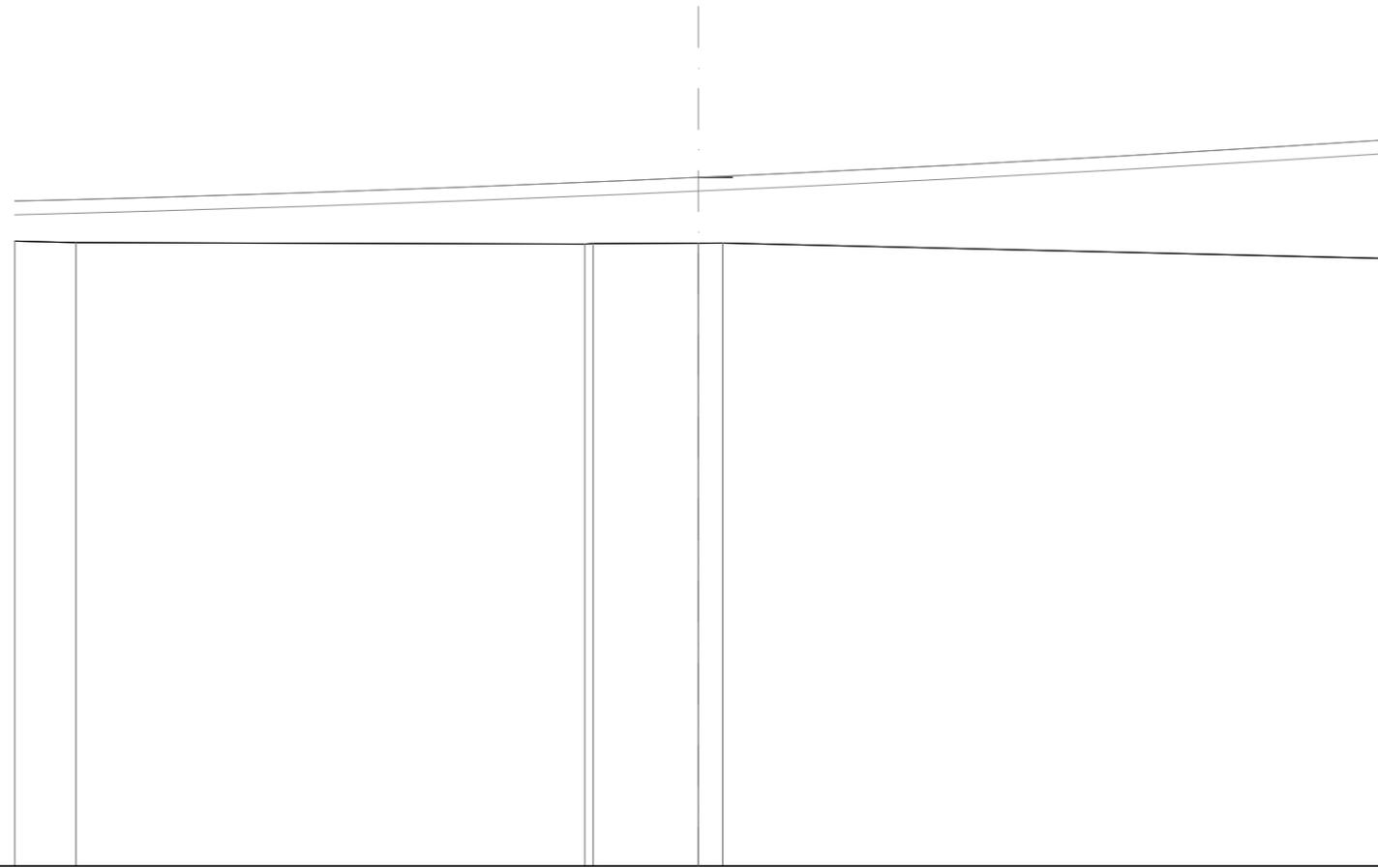


SCALA 1:200

QT.RIF. 25,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.						44,81	44,82	44,92	45,01	45,02		
QUOTE TERRENO	-43,35	-43,30		-43,22		43,20	43,20	43,26		-42,96		-42,80
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.				2,35	2,98	2,50	2,50	2,78	2,79			
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.				-7,82	-5,48	-2,50	0,00	-2,50	-5,28	-8,07		
DISTANZE TERRENO	-20,00	-18,06		-7,29		0,00	1,01	-2,48		-15,33		-20,00

SEZIONE N.: -
 QT. PROGETTO: 45,134
 DIST.PROG.: 339,533
 DIST.PREC.: 6,703
 NOME ASSE: IN87_Km 10+729.46



SCALA 1:200

QT.RIF. 25,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.					
QUOTE TERRENO	-43,27	-43,23	-43,19 -43,20	-43,21 -43,22	-42,77
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.					
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.					
DISTANZE TERRENO	-20,00	-18,21	-3,32 -3,07	-0,00 -0,72	-20,00