



ANAS S.p.A.

Direzione Generale

DG 41/08

LAVORI DI COSTRUZIONE DEL 3° MEGALOTTO DELLA S.S. 106 JONICA - CAT. B -
DALL'INNESTO CON LA S.S. 534 (km 365+150) A ROSETO CAPO SPULICO (km 400+000)

PROGETTO ESECUTIVO

VIABILITÀ INTERFERITA

Viabilità sottovia al km 7+060,00

Sezioni trasversali

CONTRAENTE GENERALE:

Società di Progetto

SIRJO S.C.p.A.

Presidente:

Ing. Pietro Mario Gianvecchio

PROGETTAZIONE :



Il progettista:
dott. ing. E.Campa

Consulenti:

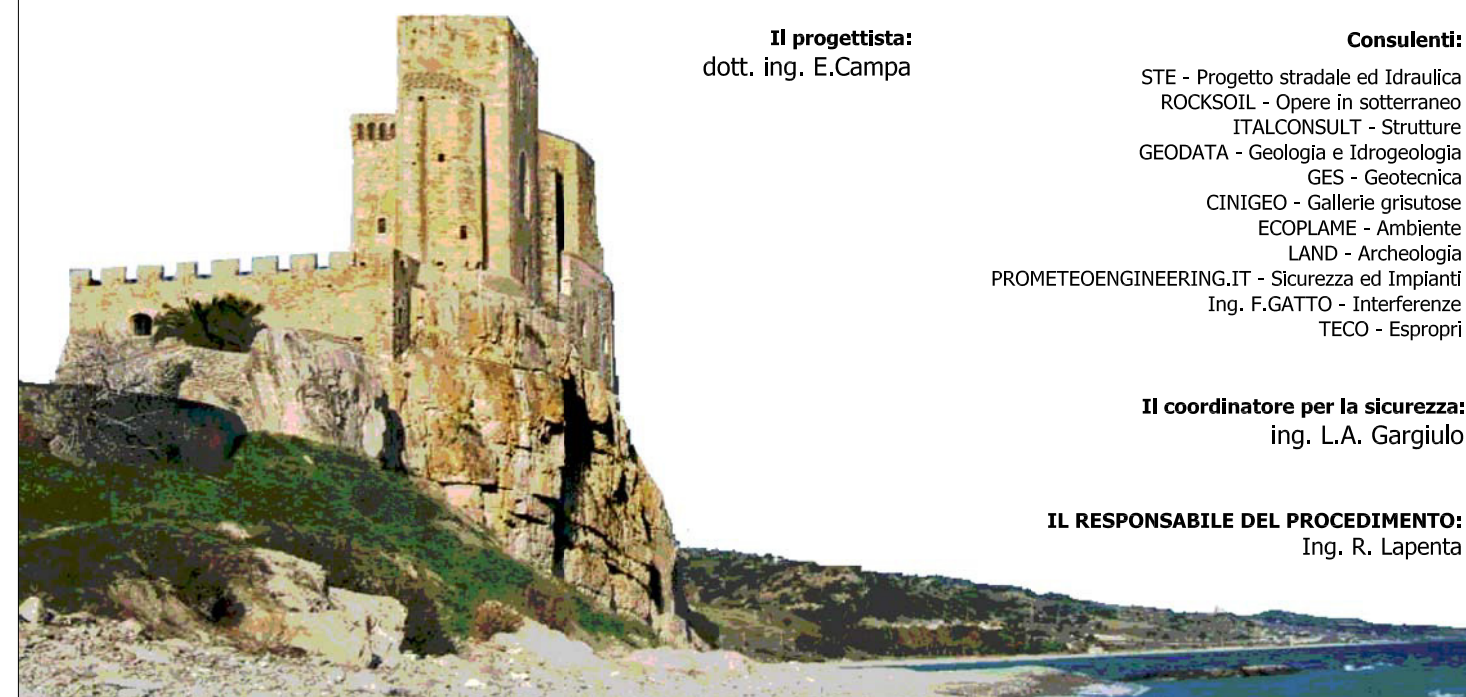
- STE - Progetto stradale ed Idraulica
- ROCKSOIL - Opere in sotterraneo
- ITALCONSULT - Strutture
- GEODATA - Geologia e Idrogeologia
- GES - Geotecnica
- CINIGEO - Gallerie grisuose
- ECOPLAME - Ambiente
- LAND - Archeologia
- PROMETEOENGINEERING.IT - Sicurezza ed Impianti
- Ing. F.GATTO - Interferenze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

L O 7 1 6 C E 1 9 0 1

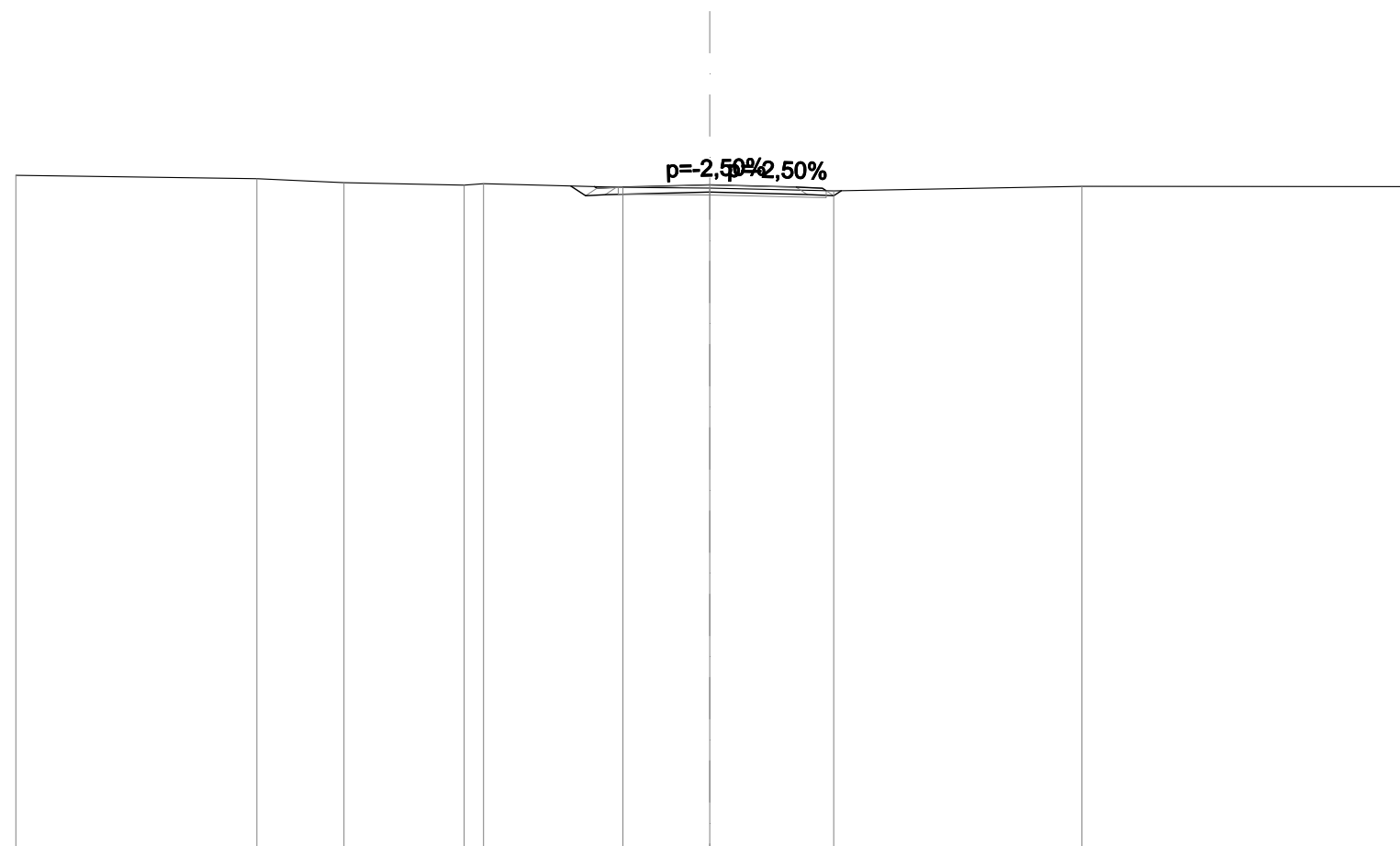
Codice Elaborato:

T 0 1 I N 0 9 T R A S Z 0 1 B

Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato
A	28.04.17	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	1,153 m ²
SCOTICO	1,199 m ²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,269 m ²
TERRENO VEGETALE	1,716 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,102 m ²

SEZIONE N.: 2
 QT. PROGETTO: 34,277
 DIST.PROG.: 20,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000
 NOME ASSE: IN09 05 Km 7+060



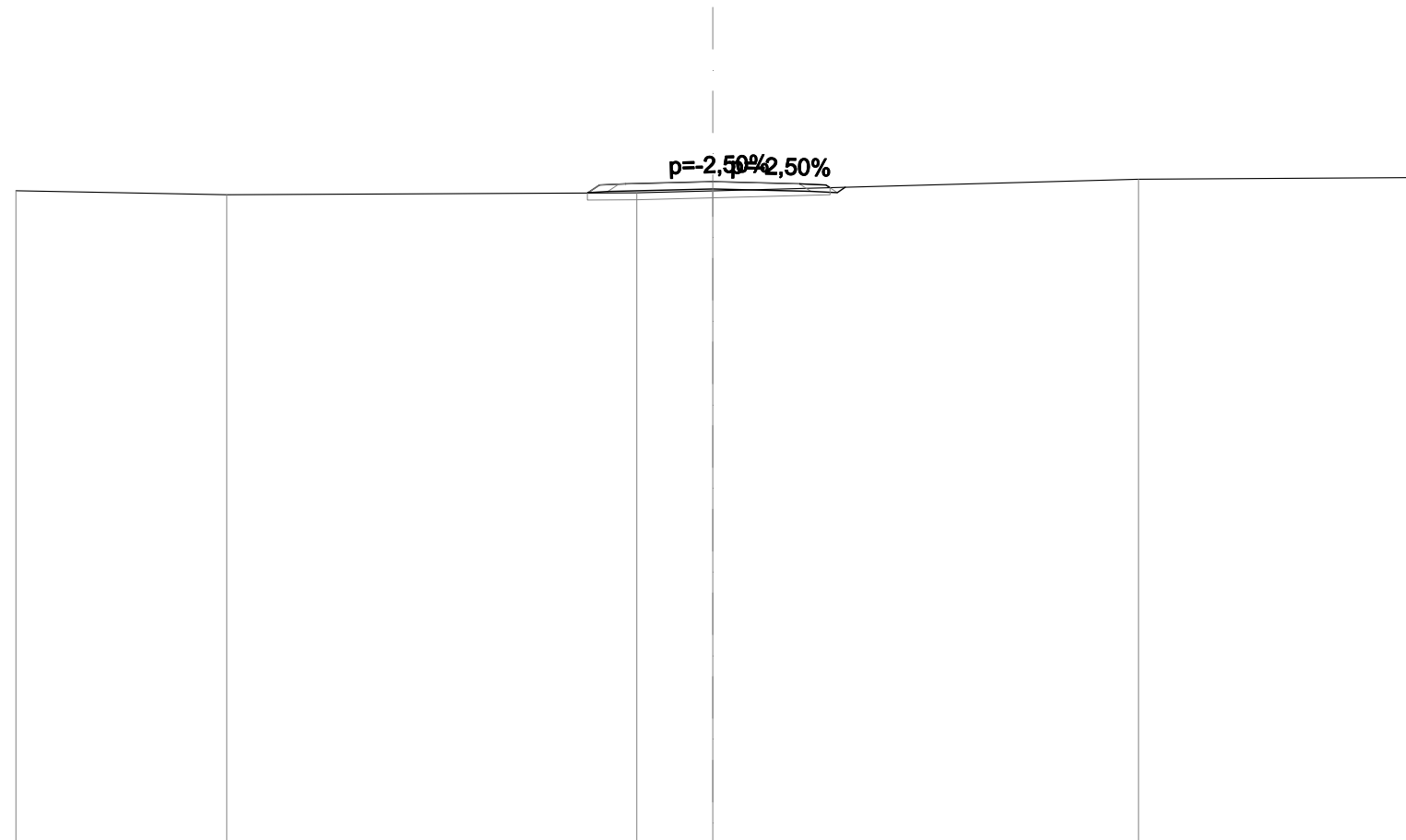
SCALA 1:200

QT.RIF. 15,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.						34,20	34,21	34,28	34,20	34,21			
QUOTE TERRENO	-34,55	-34,46	-34,34	-34,27	-34,31	34,20	34,18	34,10	-34,23	-34,22			
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.						0,75	2,50	2,50	0,75				
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.						-3,32	-2,50	0,00	-2,50	3,25	3,36		
DISTANZE TERRENO	-20,00	-13,05	-10,54	-7,08	-6,52	-2,50	0,00	-3,57	-10,73	-20,00			

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0,186 m ²
SCOTICO	1,392 m ²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,269 m ²
RILEVATO	0,208 m ²
TERRENO VEGETALE	2,057 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,102 m ²

SEZIONE N.: 3
 QT. PROGETTO: 33,946
 DIST.PROG.: 40,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000
 NOME ASSE: IN09 05 Km 7+060



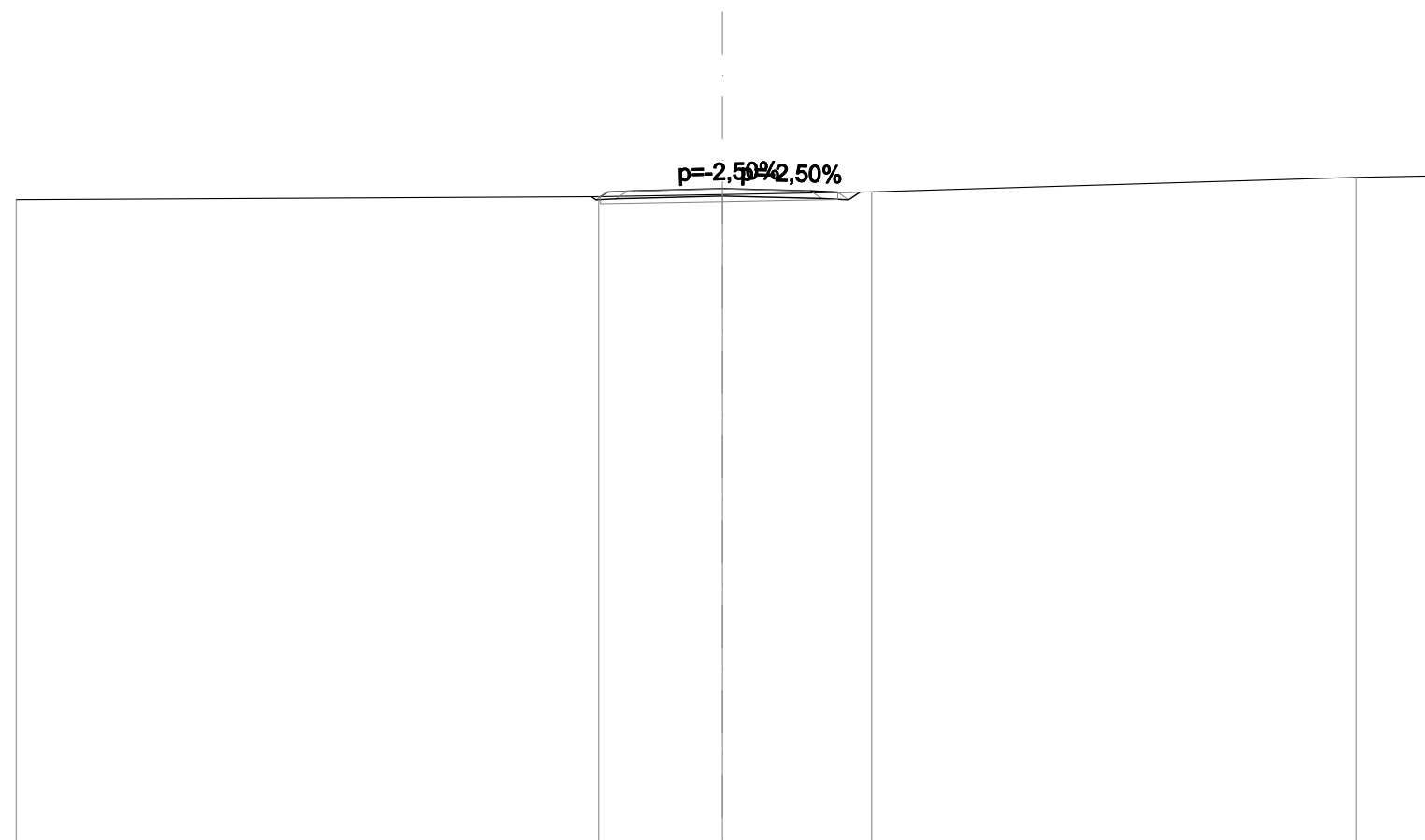
SCALA 1:200

QT.RIF. 15,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.				33,87 33,88	33,95	33,87 33,88		
QUOTE TERRENO	33,68	33,57		33,62	33,68		34,01	34,06
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.				0,75	2,50	2,50	0,75	
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.				-3,60	-2,50	0,00	-2,50	3,25 3,37
DISTANZE TERRENO	-20,00	-13,95		-2,18	0,00		-12,22	-20,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0,676 m ²
SCOTICO	1,342 m ²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,270 m ²
TERRENO VEGETALE	1,759 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,102 m ²

SEZIONE N.: 4
 QT. PROGETTO: 33,657
 DIST.PROG.: 60,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000
 NOME ASSE: IN09 05 Km 7+060



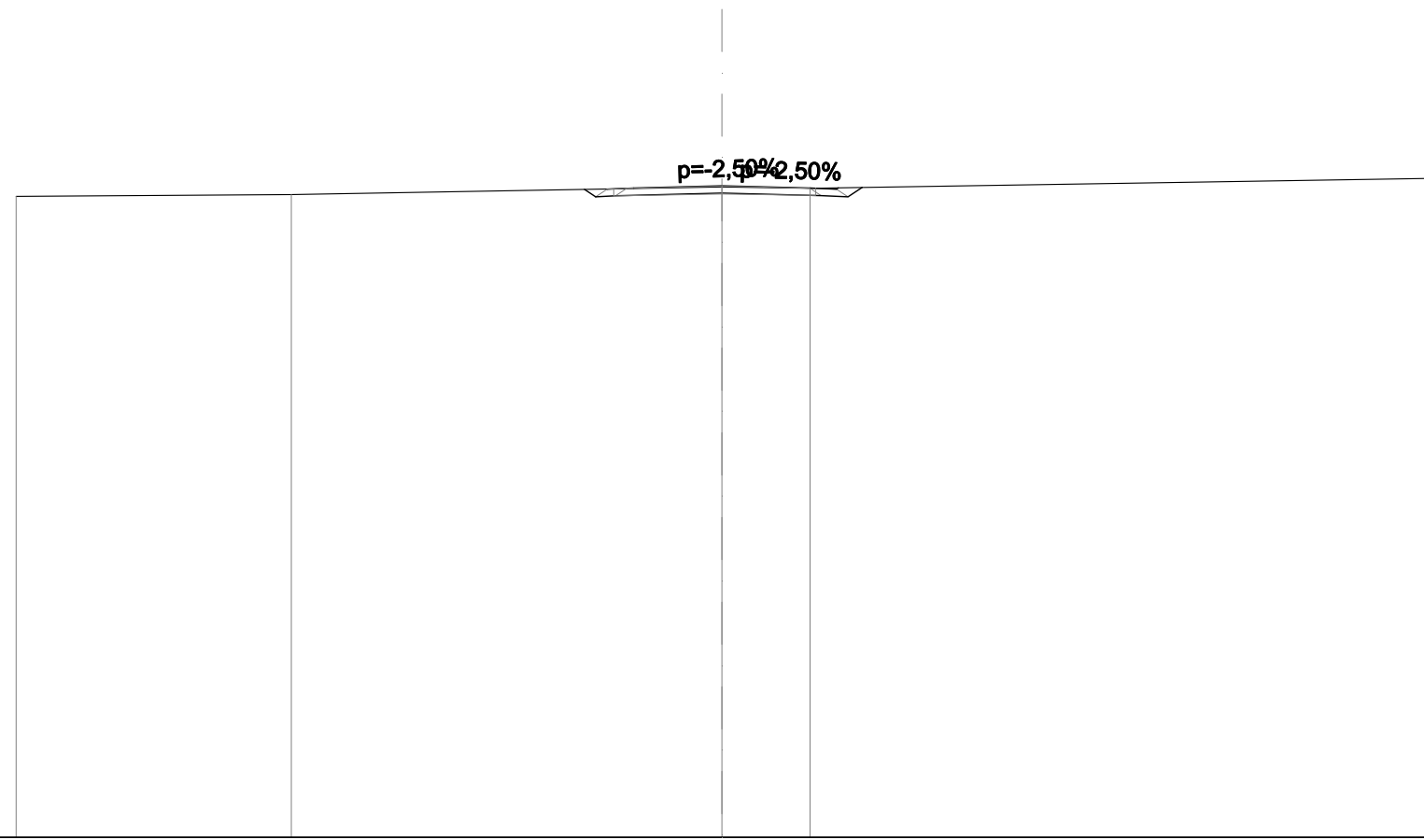
SCALA 1:200

QT.RIF. 15,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.				33,58 33,59		33,66		33,58 33,59		
QUOTE TERRENO		-33,35		33,43		33,49		33,57		-33,98 -34,01
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.				0,75	2,50	2,50	0,75			
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.				-3,45 -2,50		-0,00		-2,50 -3,25 -3,27		
DISTANZE TERRENO		-20,00		-3,50		-0,00		-4,23		-17,94 -20,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1,479 m ²
SCOTICO	1,144 m ²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,270 m ²
TERRENO VEGETALE	1,579 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,102 m ²

SEZIONE N.: 5
 QT. PROGETTO: 33,468
 DIST.PROG.: 80,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000
 NOME ASSE: IN09 05 Km 7+060



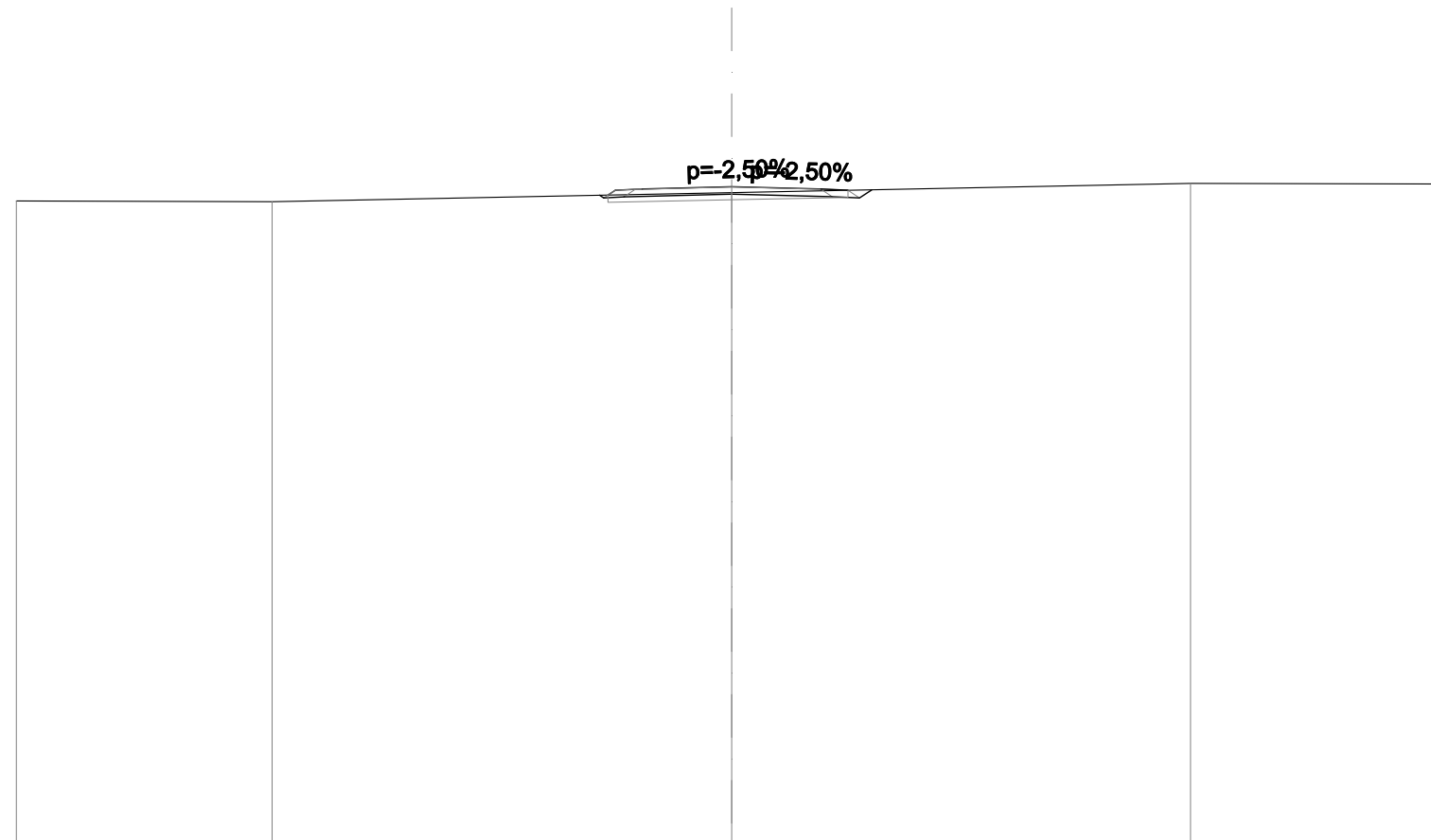
SCALA 1:200

QT.RIF. 15,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.				33,40	33,41	33,47	33,40	33,41	
QUOTE TERRENO	-33,17	-33,22				33,43	33,40		-33,67
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.				0,75	2,50	2,50	0,75		
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.				-3,26	-2,50	0,00	-2,50	3,25	3,31
DISTANZE TERRENO	-20,00	-12,20				0,00	-2,50		-20,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0,687 m ²
SCOTICO	1,342 m ²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,270 m ²
TERRENO VEGETALE	1,757 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,102 m ²

SEZIONE N.: 6
 QT. PROGETTO: 33,379
 DIST.PROG.: 100,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 2,616
 NOME ASSE: IN09 05 Km 7+060



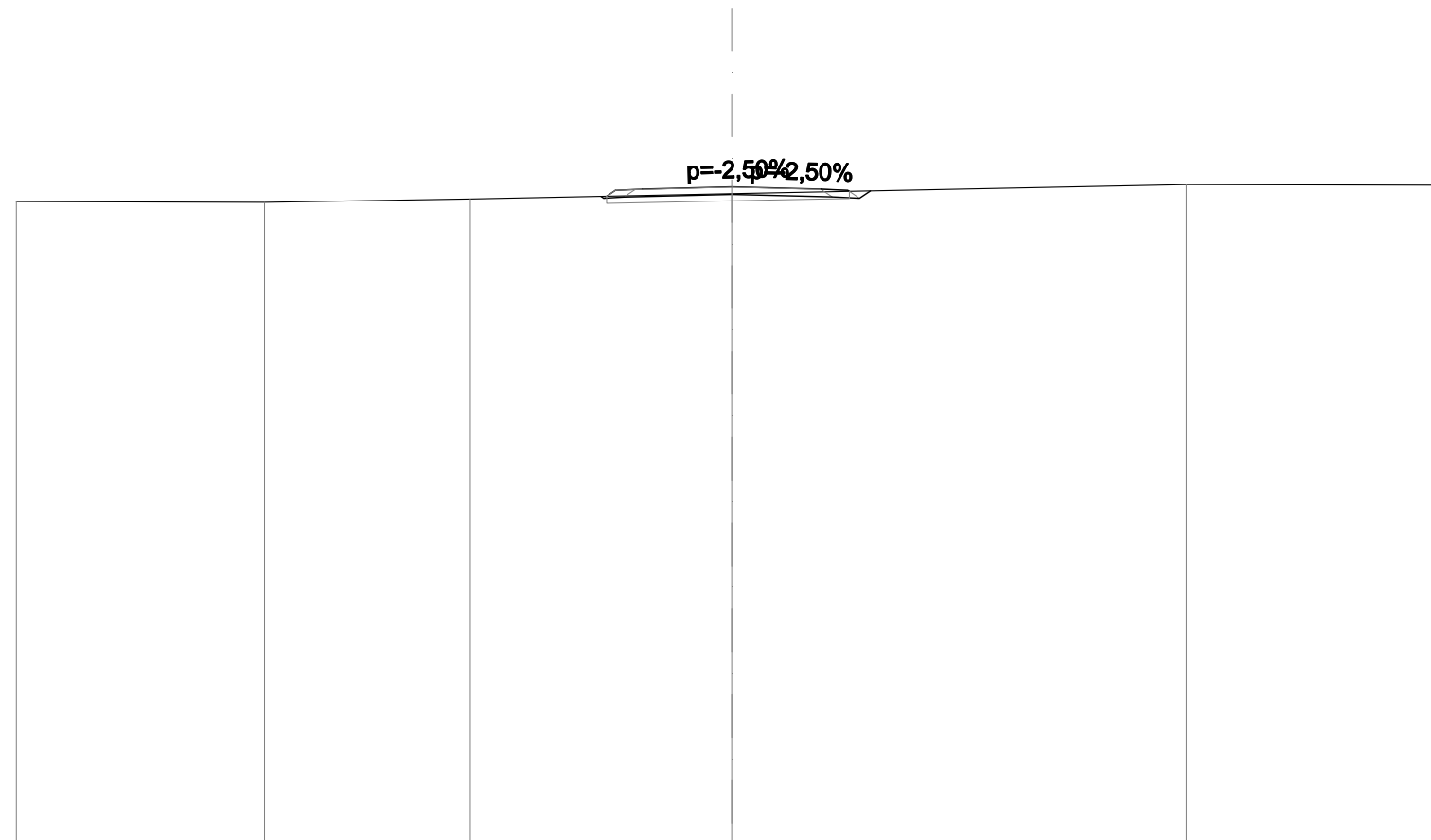
SCALA 1:200

QT.RIF. 15,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.				33,31 33,32	33,38	33,31 33,32		
QUOTE TERRENO	-32,98	-32,96			33,21		-33,47	-33,45
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.				0,75	2,50	2,50	0,75	
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.				-3,46 -2,50	-0,00	-2,50 3,25 3,26		
DISTANZE TERRENO	-20,00	-12,85			-0,00		-12,83	-20,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0,497 m ²
SCOTICO	1,357 m ²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,270 m ²
TERRENO VEGETALE	1,845 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,102 m ²

SEZIONE N.: 7
 QT. PROGETTO: 33,374
 DIST.PROG.: 102,616
 DIST.PREC.: 2,616
 DIST.SUCC.: 17,384
 NOME ASSE: IN09 05 Km 7+060



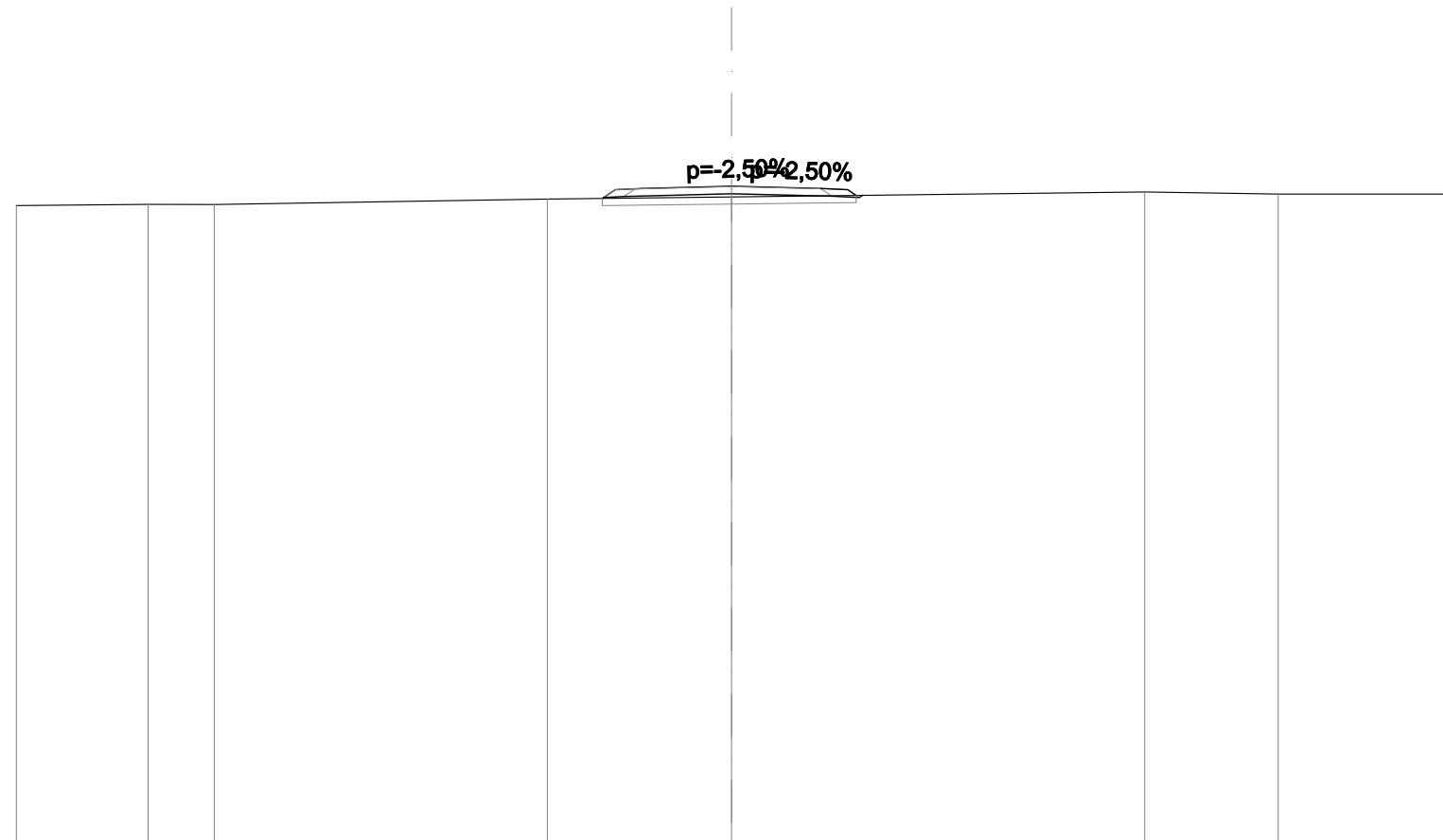
SCALA 1:200

QT.RIF. 15,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.					33,30 33,31	33,37	33,30 33,31		
QUOTE TERRENO	-32,96	-32,94	-33,04			33,18		33,44	-33,42
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.					0,75	2,50	2,50	0,75	
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.					-3,50 -2,50	-0,00	-2,50 3,25 3,29		
DISTANZE TERRENO	-20,00	-13,06	-7,30			-0,00		-12,71	-20,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0,036 m ²
SCOTICO	1,421 m ²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,270 m ²
RILEVATO	0,324 m ²
TERRENO VEGETALE	2,226 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,102 m ²

SEZIONE N.: -
 QT. PROGETTO: 33,339
 DIST.PROG.: 120,000
 DIST.PREC.: 17,384
 DIST.SUCC.: 6,116
 NOME ASSE: IN09 05 Km 7+060



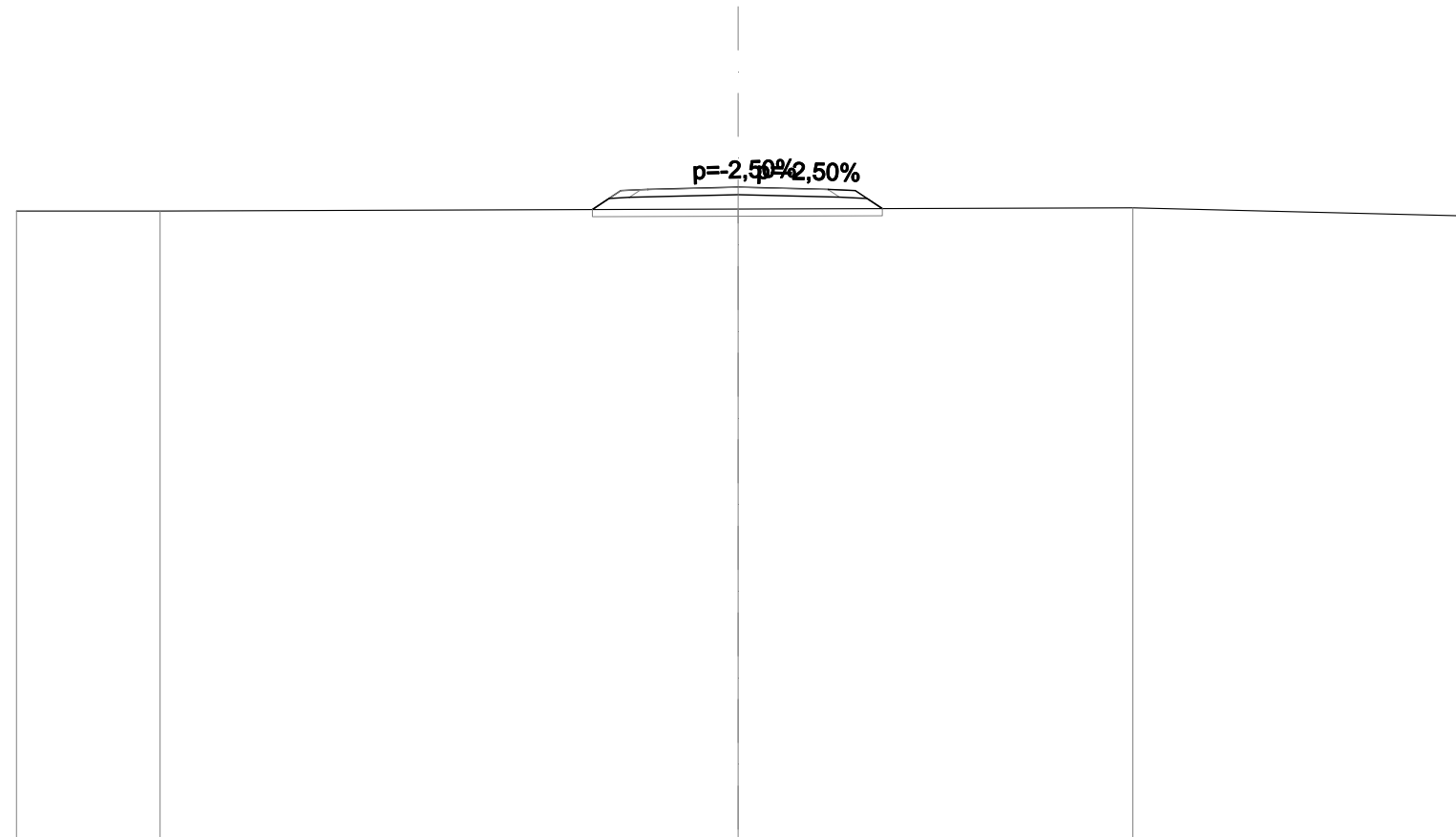
SCALA 1:200

QT.RIF. 15,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.						33,27	33,28	33,34	33,27	33,28			
QUOTE TERRENO	-32,80	-32,83	-32,83		-32,98			33,04			-33,18	-33,12	-33,12
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.						0,75	2,50	2,50	0,75				
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.						-3,61	-2,50	0,00	-2,50	-3,25			
DISTANZE TERRENO	-20,00	-16,31	-14,46		-5,15			0,00			-11,55	-15,29	-20,00

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	1,608 m ²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,270 m ²
RILEVATO	2,653 m ²
TERRENO VEGETALE	3,348 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,102 m ²

SEZIONE N.: 9
 QT. PROGETTO: 33,230
 DIST.PROG.: 140,000
 DIST.PREC.: 13,884
 DIST.SUCC.: 20,000
 NOME ASSE: IN09 05 Km 7+060



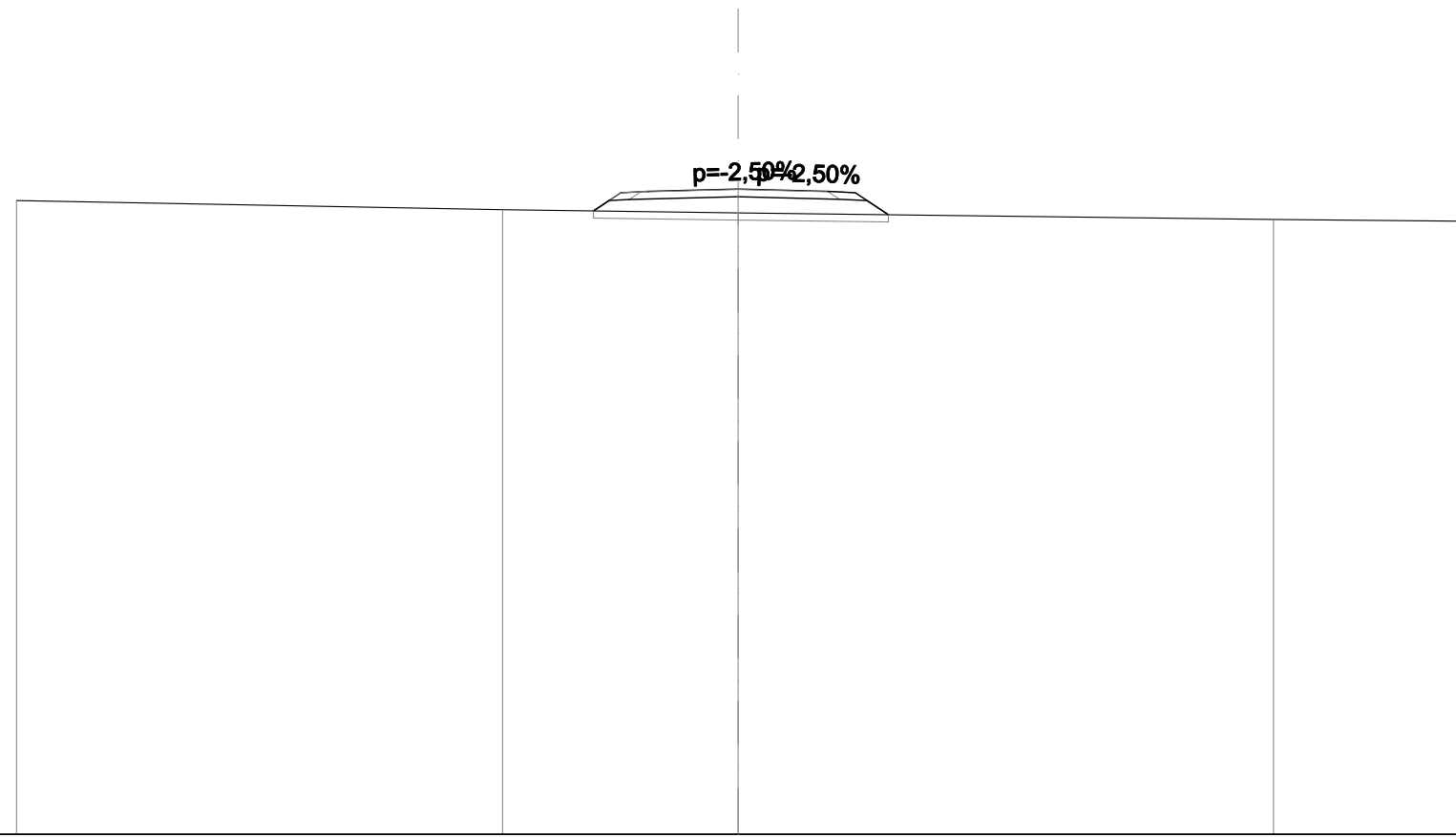
SCALA 1:200

QT.RIF. 15,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.				33,16	33,17	33,23	33,16	33,17			
QUOTE TERRENO	-32,57	-32,56				32,62			-32,65	-32,43	
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.				0,79	0,75	2,50	2,50	0,75	0,75		
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.				-4,04	-3,25	-2,50	0,00	-2,50	-3,25	-4,00	
DISTANZE TERRENO	-20,00	-16,02				0,00				-10,94	-20,00

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	1,635 m ²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,270 m ²
RILEVATO	3,042 m ²
TERRENO VEGETALE	3,515 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,102 m ²

SEZIONE N.: 10
 QT. PROGETTO: 32,881
 DIST.PROG.: 160,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000
 NOME ASSE: IN09 05 Km 7+060



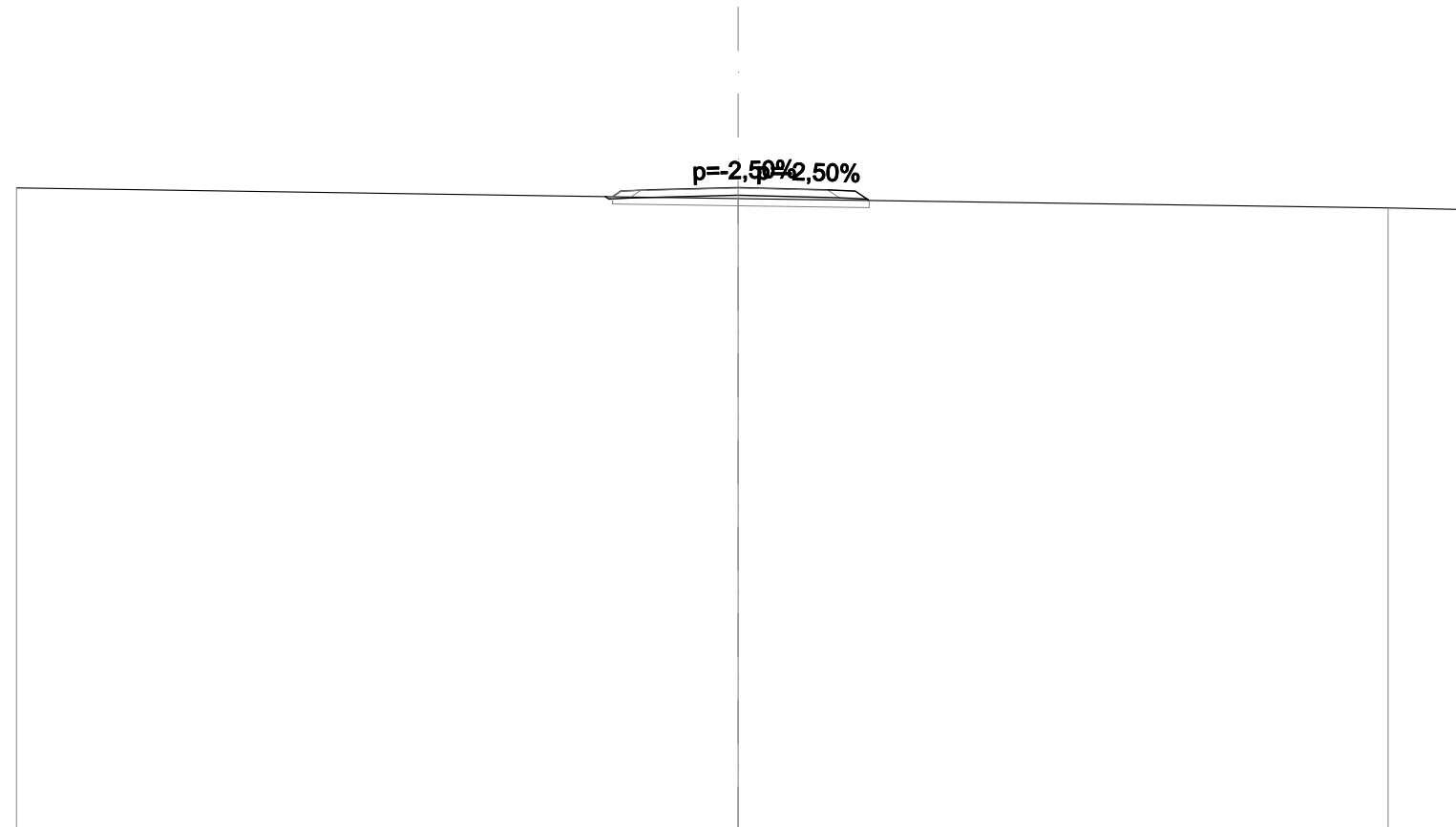
SCALA 1:200

QT.RIF. 15,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.				32,81	32,82	32,88	32,81	32,82		
QUOTE TERRENO	-32,57		-32,31			32,22			-32,04	-32,00
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.				0,76	0,75	2,50	2,50	0,75	0,92	
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.				-4,01	-3,25	-2,50	0,00	-2,50	-3,25	-4,17
DISTANZE TERRENO	-20,00		-6,53			0,00			-14,84	-20,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0,041 m ²
SCOTICO	1,423 m ²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,269 m ²
RILEVATO	0,362 m ²
TERRENO VEGETALE	2,239 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,102 m ²

SEZIONE N.: 12
 QT. PROGETTO: 32,767
 DIST.PROG.: 200,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000
 NOME ASSE: IN09 05 Km 7+060



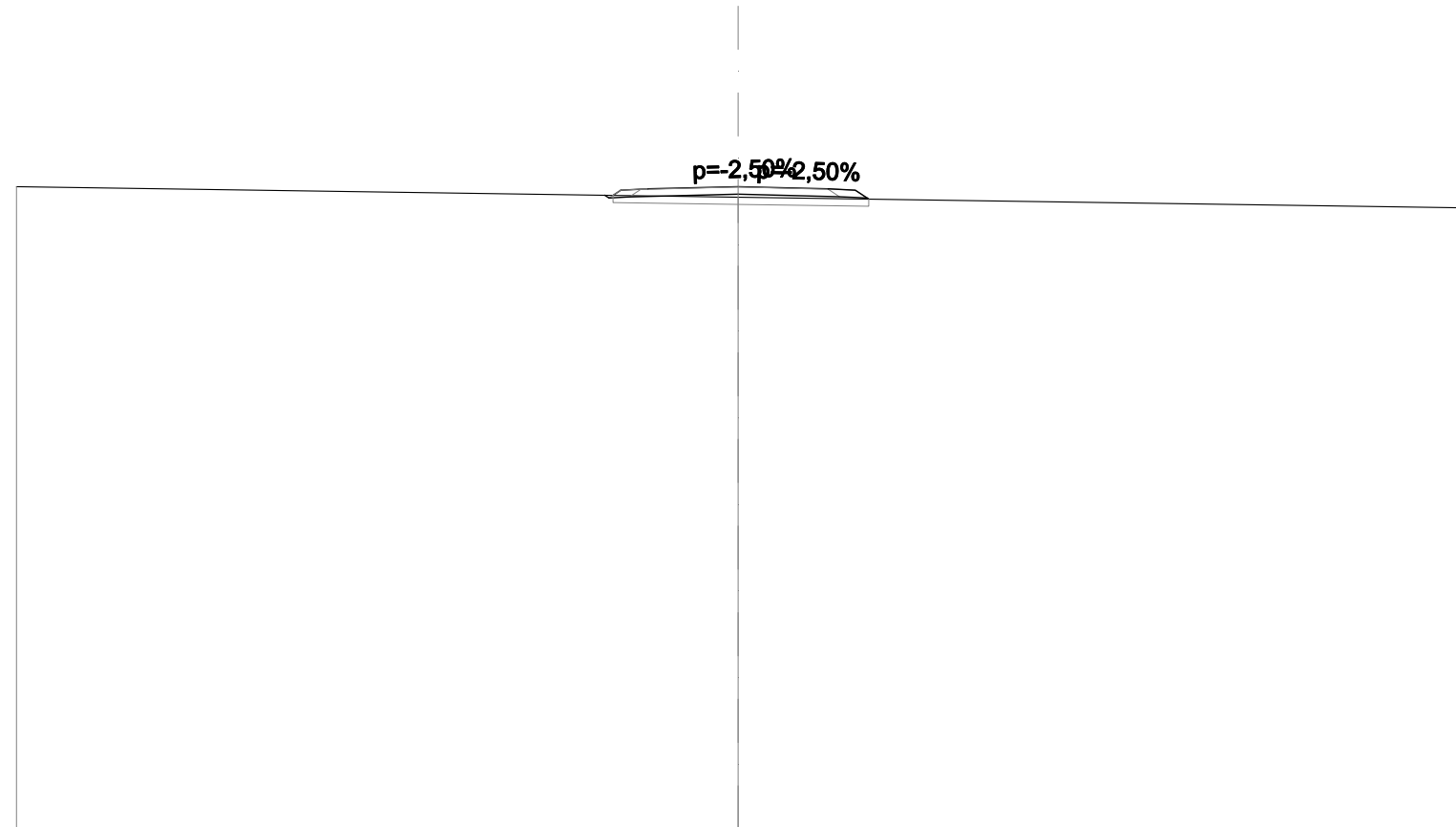
SCALA 1:200

QT.RIF. 15,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.				32,69 32,70		32,77		32,69 32,70		
QUOTE TERRENO			-32,76			32,47				-32,21 -32,17
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.				0,75	2,50	2,50	0,75			
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.				-3,48 -2,50		0,00		-2,50 -3,25 -3,63		
DISTANZE TERRENO			-20,00			0,00				-18,02 -20,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0,052 m ²
SCOTICO	1,417 m ²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,269 m ²
RILEVATO	0,309 m ²
TERRENO VEGETALE	2,209 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,102 m ²

SEZIONE N.: 13
 QT. PROGETTO: 32,796
 DIST.PROG.: 220,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000
 NOME ASSE: IN09 05 Km 7+060



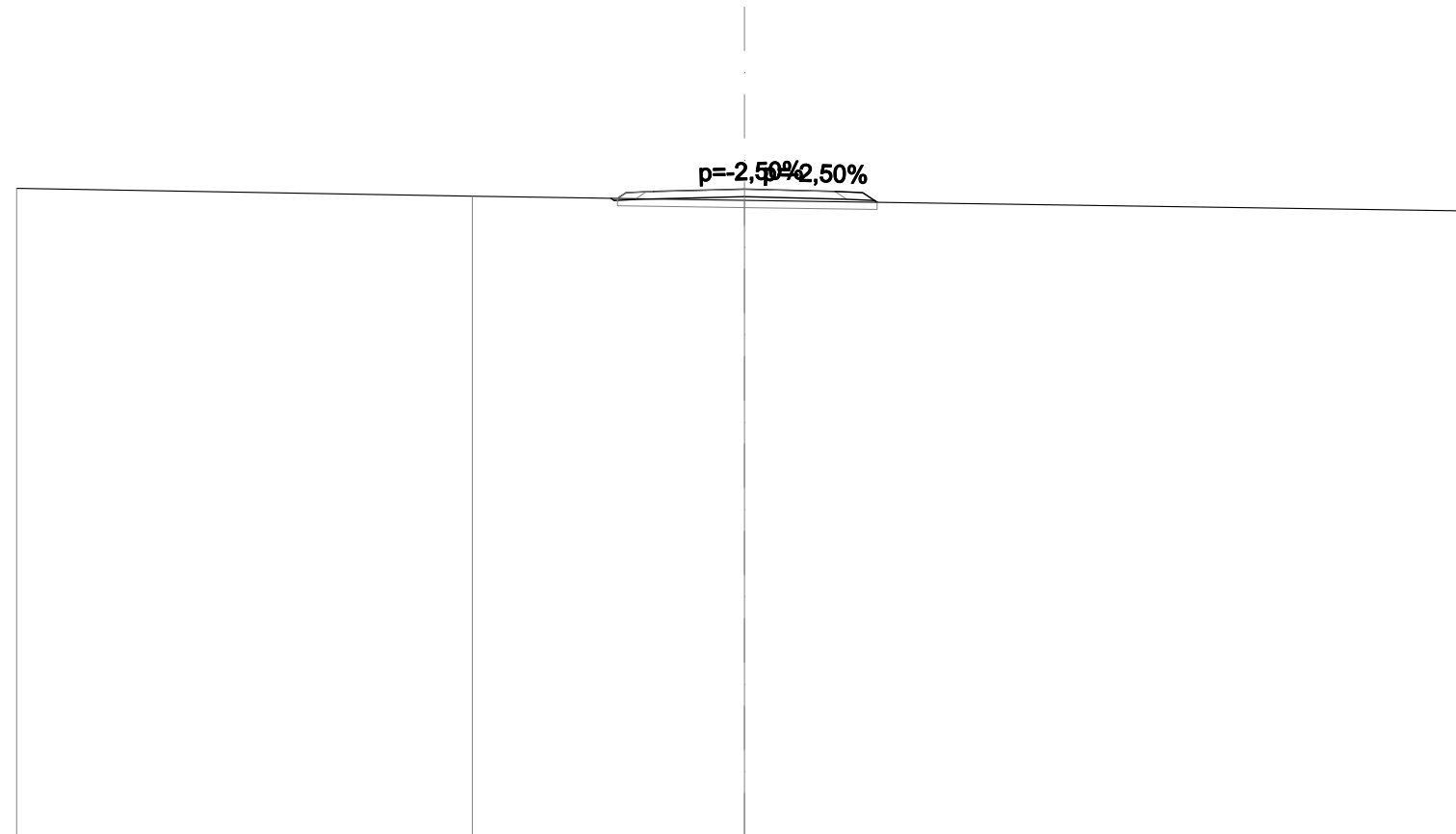
SCALA 1:200

QT.RIF. 15,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.				32,72 32,73		32,80		32,72 32,73		
QUOTE TERRENO		-32,79				32,50				-32,21
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.				0,75	2,50	2,50	0,75			
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.				-3,47	-2,50	0,00		-2,50	-3,25	3,62
DISTANZE TERRENO		-20,00				0,00				20,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0,032 m ²
SCOTICO	1,427 m ²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,269 m ²
RILEVATO	0,405 m ²
TERRENO VEGETALE	2,263 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,102 m ²

SEZIONE N.: 14
 QT. PROGETTO: 32,825
 DIST.PROG.: 240,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000
 NOME ASSE: IN09 05 Km 7+060



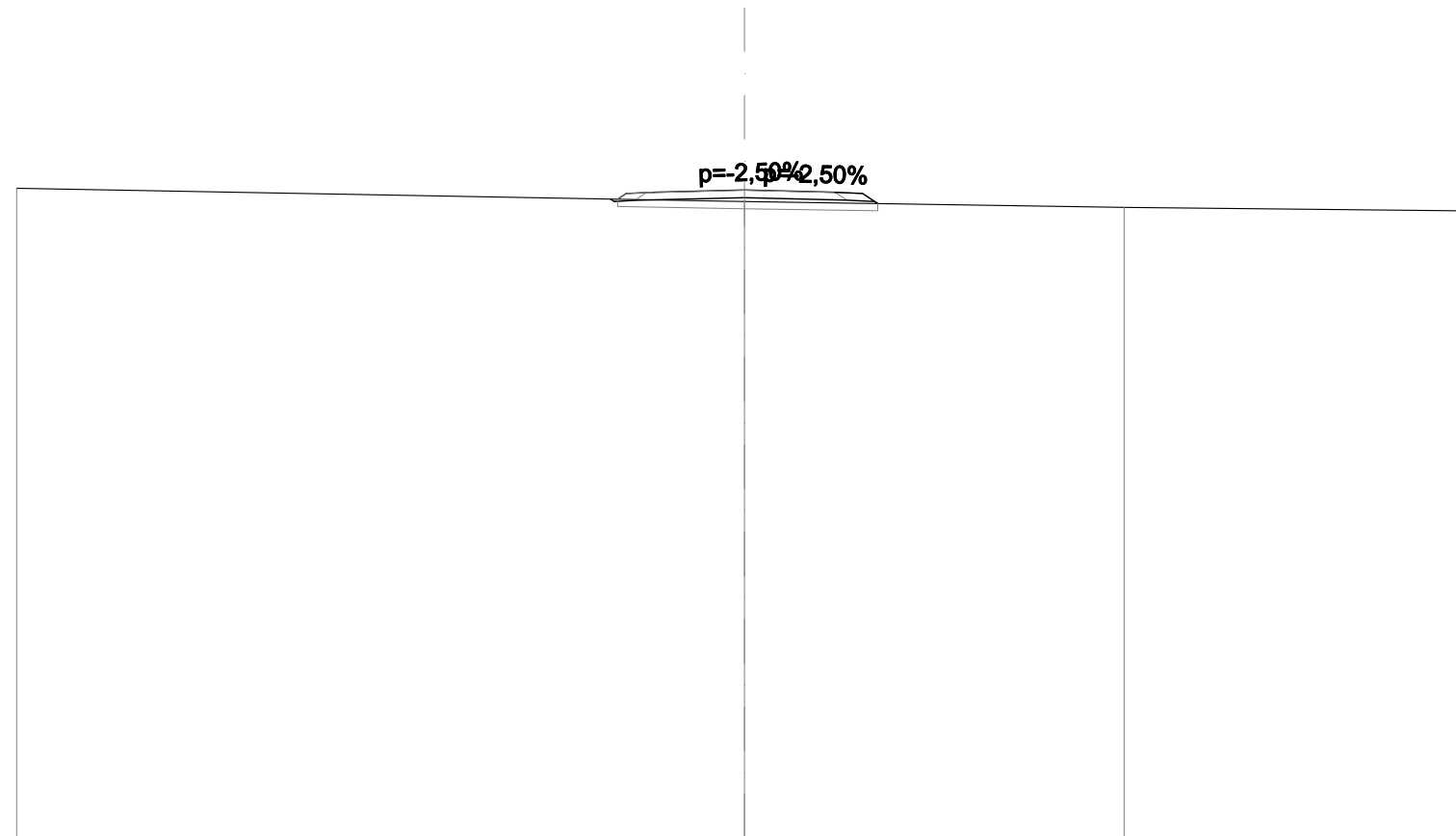
SCALA 1:200

QT.RIF. 15,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.				32,75	32,76	32,82	32,75	32,76		
QUOTE TERRENO	-32,85		-32,63			32,52				-32,22
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.				0,75	2,50	2,50	0,75			
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.				-3,49	-2,50	0,00	-2,50	-3,25	-3,65	
DISTANZE TERRENO	-20,00		-7,47			0,00				20,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0,035 m ²
SCOTICO	1,430 m ²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,270 m ²
RILEVATO	0,446 m ²
TERRENO VEGETALE	2,280 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,102 m ²

SEZIONE N.: 15
 QT. PROGETTO: 32,854
 DIST.PROG.: 260,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000
 NOME ASSE: IN09 05 Km 7+060



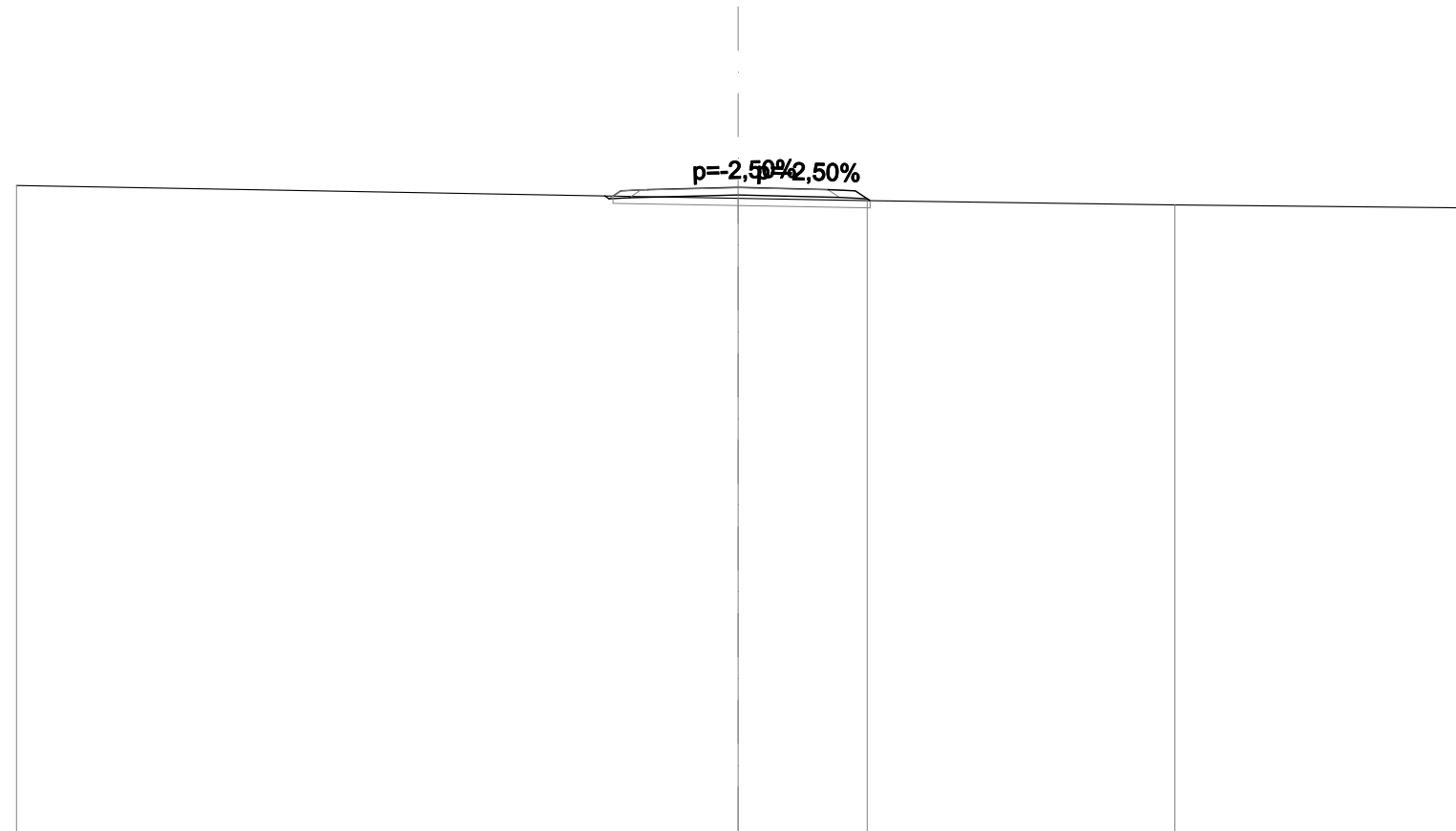
SCALA 1:200

QT.RIF. 15,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.				32,78	32,79	32,85	32,78	32,79		
QUOTE TERRENO		32,90				32,54			32,37	32,28
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.				0,75	2,50	2,50	0,75			
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.				-3,48	-2,50	0,00	-2,50	-3,25	-3,66	
DISTANZE TERRENO		-20,00				0,00			-10,43	-20,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0,049 m ²
SCOTICO	1,424 m ²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,270 m ²
RILEVATO	0,389 m ²
TERRENO VEGETALE	2,253 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,102 m ²

SEZIONE N.: 16
 QT. PROGETTO: 32,882
 DIST.PROG.: 280,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000
 NOME ASSE: IN09 05 Km 7+060



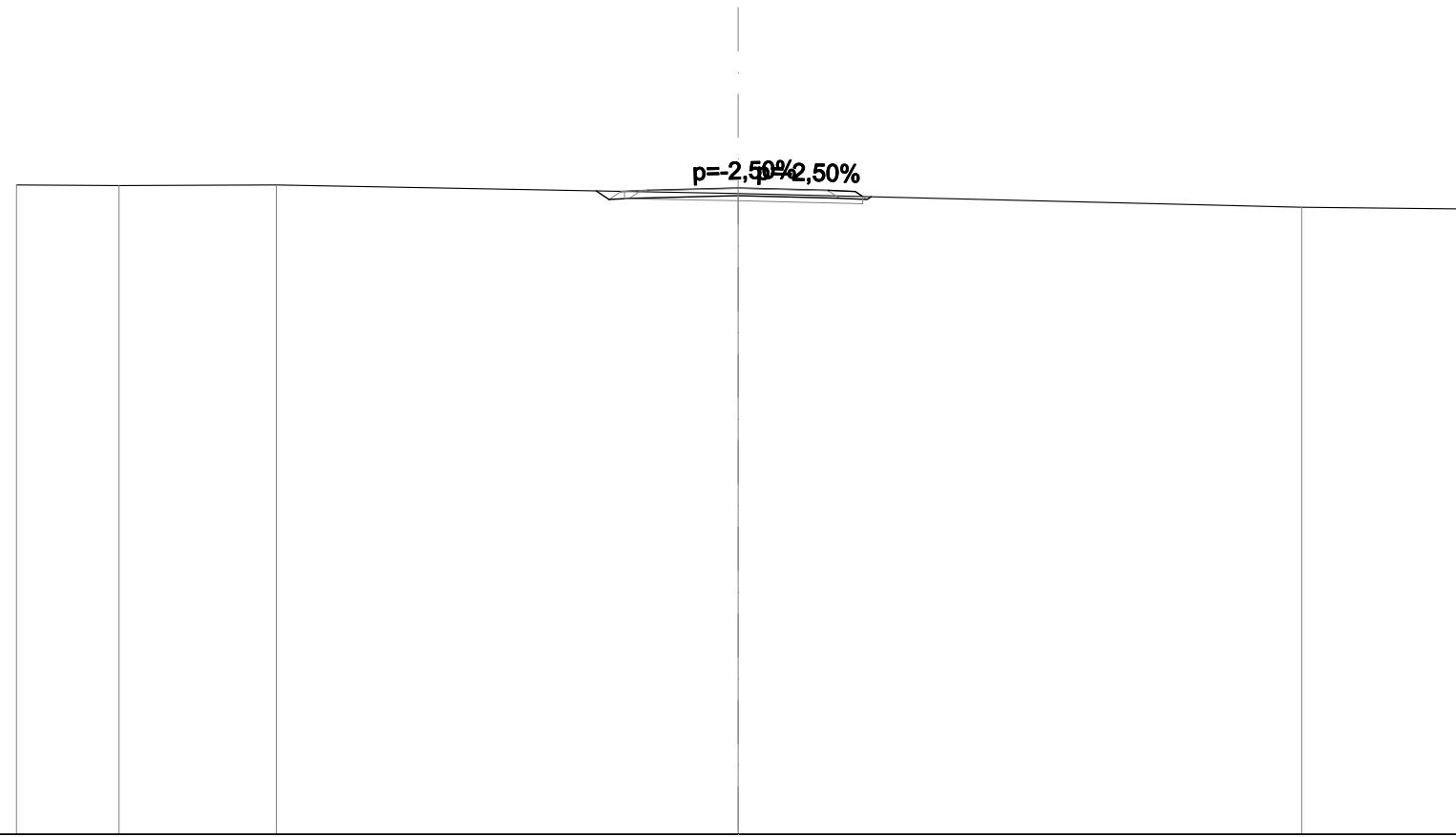
SCALA 1:200

QT.RIF. 15,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.				32,81 32,82	32,88	32,81 32,82			
QUOTE TERRENO	-32,93				32,58			-32,40	-32,32
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.				0,75	2,50	2,50	0,75		
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.				-3,47 -2,50	-0,00	-2,50 -3,25 -3,66			
DISTANZE TERRENO	-20,00				-0,00	-3,58		-12,11	-20,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0,767 m ²
SCOTICO	1,321 m ²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,269 m ²
TERRENO VEGETALE	1,762 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,102 m ²

SEZIONE N.: 17
 QT. PROGETTO: 32,911
 DIST.PROG.: 300,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000
 NOME ASSE: IN09 05 Km 7+060



SCALA 1:200

QT.RIF. 15,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.					32,84	32,85	32,91	32,84	32,85		
QUOTE TERRENO	-33,00	-32,98	-33,00				32,76			-32,38	-32,33
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.					0,75	2,50	2,50	0,75			
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.					-3,26	-2,50	0,00	-2,50	-3,25		
DISTANZE TERRENO	-20,00	-17,16	-12,80				0,00			-15,62	-20,00

