



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

VIABILITA' INTERFERITA

Deviazione stradale a km 14+738,54 (VP09)

Sezioni trasversali

CONTRAENTE GENERALE:

Società di Progetto

SIRJO S.C.p.A.

Presidente:

Dott. Arch. Maria Elena Cuzzocrea

PROGETTAZIONE :



ASTALDI



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: 1:1000/100

Codice Progetto:

L O 7 1 6 C E 1 9 0 1

Codice Elaborato:

T 0 1 I N 4 7 C A N S Z 0 1 A

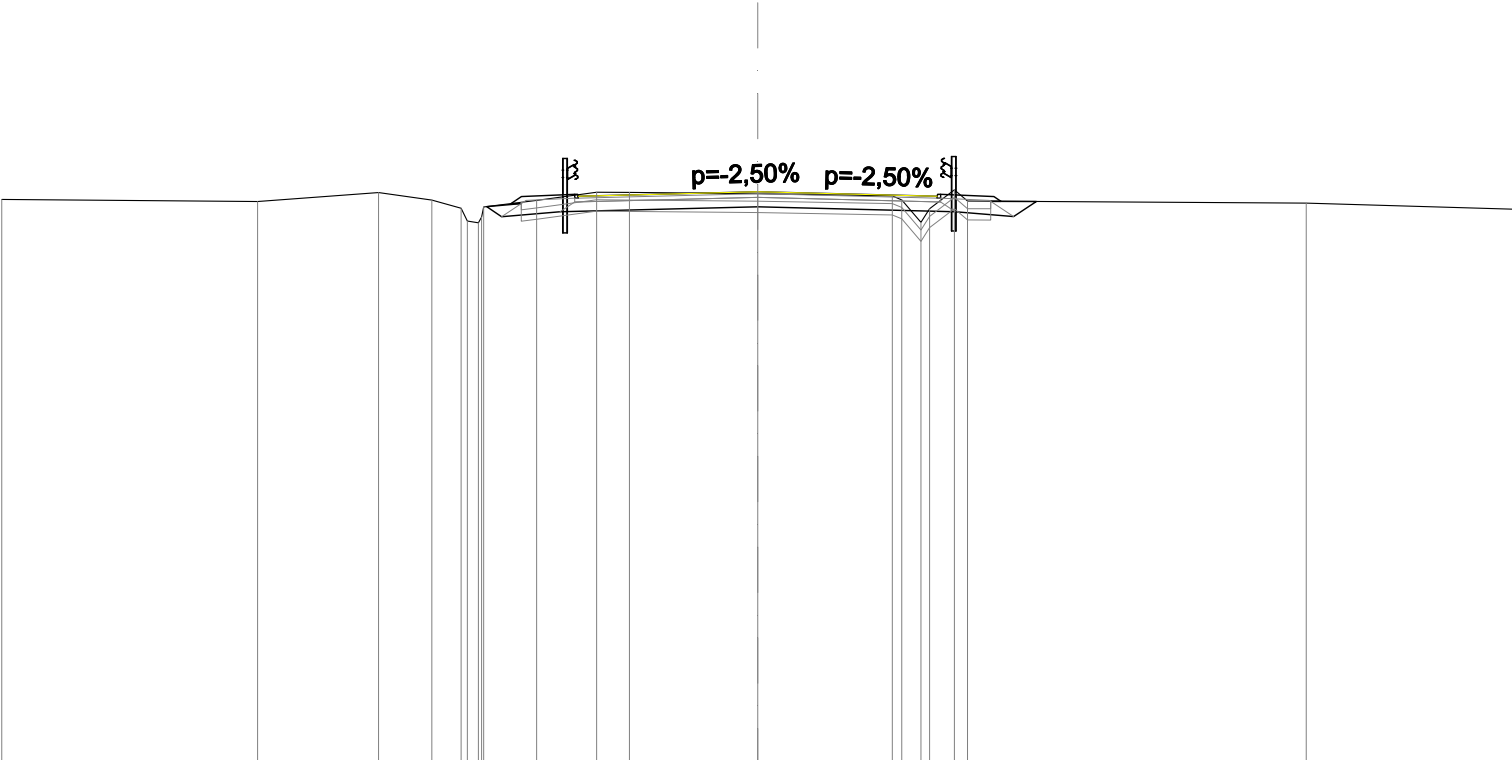
Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato
A	15.04.2019	Emissione	Ing. D. Di Renzo	Ing. F.M. La Camera	Ing. S. Lieto

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	5,153 m²
SCOTICO	0,757 m
BONIFICA	1,318 m
RILEVATI	
RILEVATO	1,706 m²
TERRENO VEGETALE	3,378 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	9,500 m
STRATO DI BINDER	9,680 m
STRATO DI FONDAZIONE	9,680 m
MANUFATTI	
CORDOLO	0,018 m²

SEZIONE N. 1
QT. PROGETTO: 80,092
DIST.PROG.: 0,000
DIST.SUCC.: 20,000

SCALA 1:200

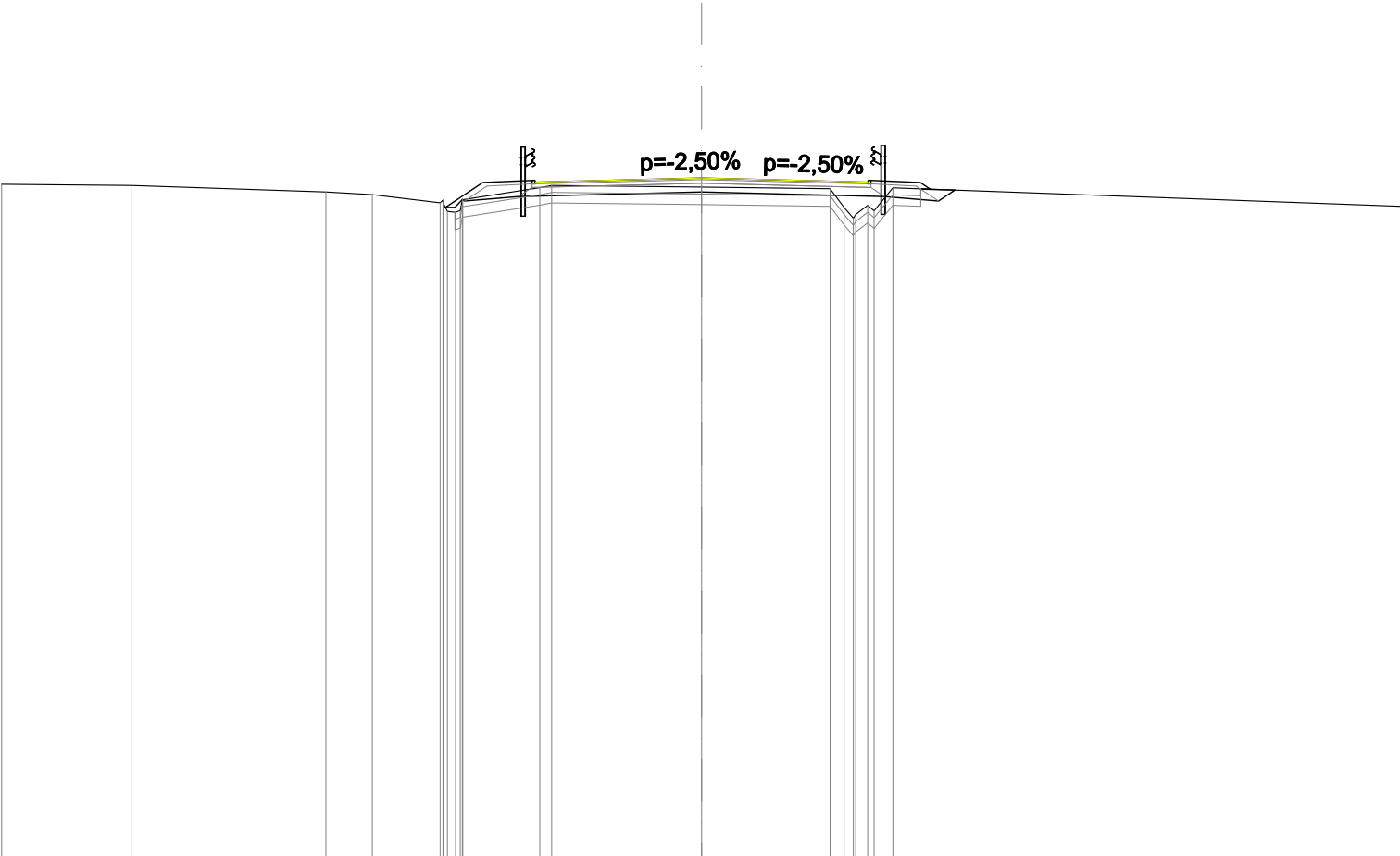
QT.RIF. 65,000



QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	79,9279,9780,0979,9279,97													
QUOTE TERRENO	79,89	79,83	80,07	79,87	79,66	79,69	79,86	80,08	80,07	80,04	79,98	79,28	80,14	79,84
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.							1,41	1,25	3,50	3,50	1,25	1,41		
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.							-6,53	-6,25	-4,84	-4,75	-3,50	0,00	3,50	4,75
DISTANZE TERRENO	-20,00	-13,23	-10,03	-8,62	-7,85	-7,25	-5,85	-4,26	-3,39	0,00	3,56	4,32	5,21	5,55

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	2,411 m²
SCOTICO	2,635 m
BONIFICA	10,396 m
RILEVATI	
RILEVATO	5,030 m²
TERRENO VEGETALE	4,446 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	9,500 m
STRATO DI BINDER	9,680 m
STRATO DI FONDAZIONE	9,680 m
MANUFATTI	
CORDOLO	0,018 m²

SEZIONE N. 2
QT. PROGETTO: 79,420
DIST.PROG.: 20,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000



SCALA 1:200

QT.RIF. 60,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	79,25 79,30													
QUOTE TERRENO	-79,24	-79,21	-79,02	-78,94	-78,71	-78,81	-78,80	-79,14	-79,21	-79,16	-79,11	-78,27	-78,48	-79,14
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.					1,07	1,41	1,25	3,50	3,50	1,25	1,41			
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.					-7,32	-6,25	-4,84	-4,75	-3,50	-0,00	-3,50	-4,75	-4,84	-6,25
DISTANZE TERRENO	-20,00	-16,30	-10,73	-9,41	-7,47	-6,83	-6,82	-4,62	-4,28	-0,00	-3,67	-4,34	-4,93	-5,47

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0,002 m²
SCOTICO	16,406 m
BONIFICA	16,424 m
RILEVATI	
RILEVATO	12,360 m²
TERRENO VEGETALE	5,568 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	10,297 m
STRATO DI BINDER	10,477 m
STRATO DI FONDAZIONE	10,477 m
MANUFATTI	
CORDOLO	0,017 m²

SEZIONE N. 3
QT. PROGETTO: 78,988
DIST.PROG.: 40,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000



SCALA 1:200

QT.RIF. 60,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	78,80 78,85 78,99 79,03 79,08														
QUOTE TERRENO	-78,61	-78,27	-78,18	-77,96	-77,84	-77,71	-78,04	-78,21	-78,37	-78,36	-78,31	-78,26	-77,54	-78,47	-78,08 -77,98 -77,96
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.				1,27	1,41	1,25		4,30		3,50	1,25	1,41	1,01		
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.				-8,32	-7,05	-5,64	-5,55	-4,30		0,00	-3,50	-4,75	-4,84	-6,25	-7,26
DISTANZE TERRENO	-20,00	-13,68	-11,43	-7,80	-6,79	-6,18	-6,07	-4,92	-4,07	-3,54	0,00	-3,85	-4,65	-5,42	-14,78 -15,72 -20,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0,001 m²
SCOTICO	16,079 m
BONIFICA	16,092 m
RILEVATI	
RILEVATO	16,810 m²
TERRENO VEGETALE	5,980 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	10,344 m
STRATO DI BINDER	10,524 m
STRATO DI FONDAZIONE	10,524 m
MANUFATTI	
CORDOLO	0,018 m²

SEZIONE N. 4
QT. PROGETTO: 78,357
DIST.PROG.: 60,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000



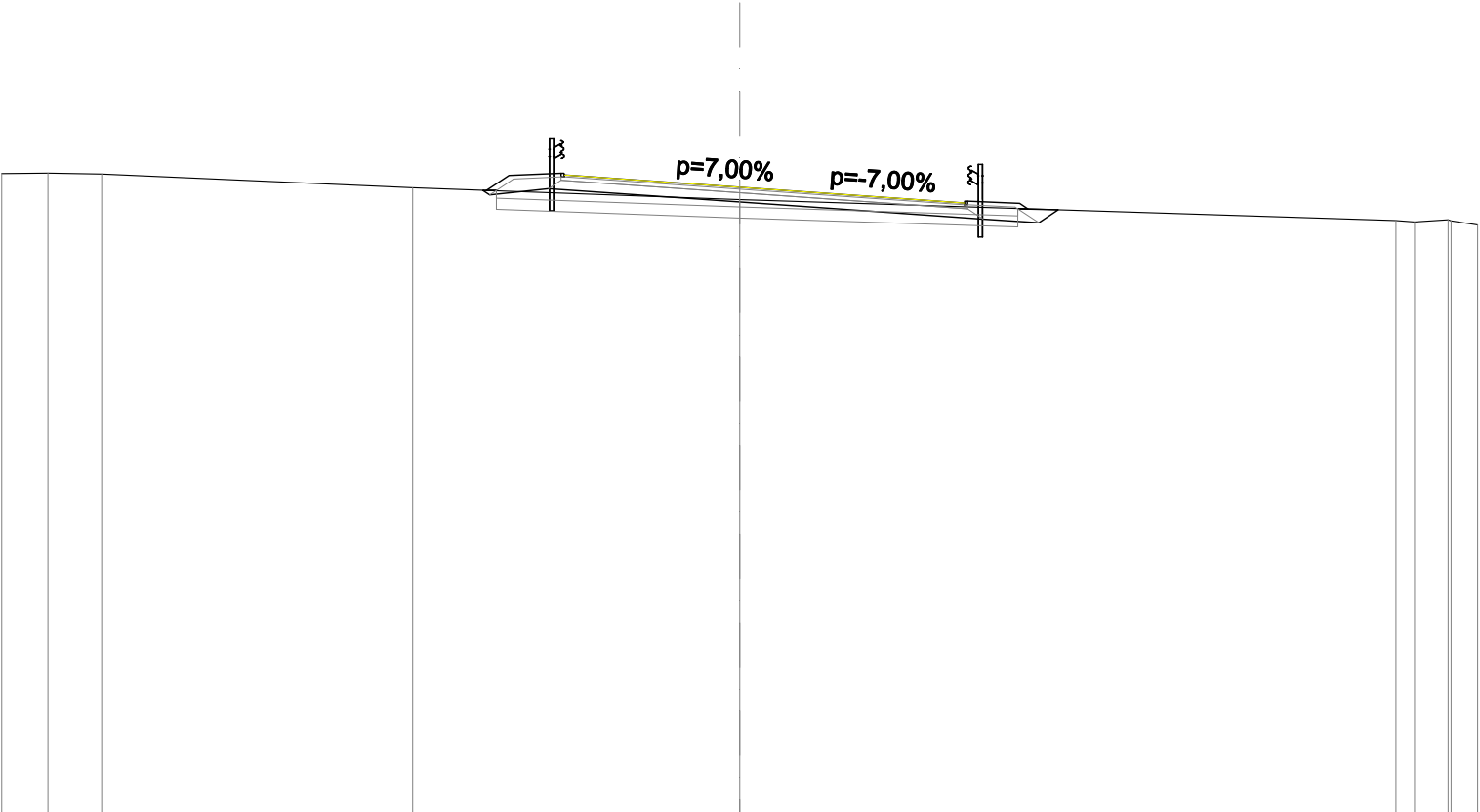
SCALA 1:200

QT.RIF. 60,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	78,17 78,22												78,36		78,43 78,48				
QUOTE TERRENO	-78,18		-77,76		-77,55		-76,99		76,98 77,27		-77,50		-77,20		-76,84 -77,39		-77,07		
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.					0,93	1,41	1,25	4,34	3,50		1,25	1,41	1,69						
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.					-8,03	-7,09	-5,68 -5,59	-4,34	-0,00		-3,50		-4,75 -4,84	-6,25	-7,94				
DISTANZE TERRENO	-20,00		-10,63		-7,53		-0,00		1,00 1,02	-2,77		-12,46		-13,50	-14,27	-20,00			

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1,996 m²
SCOTICO	4,030 m
BONIFICA	10,140 m
RILEVATI	
RILEVATO	5,624 m²
TERRENO VEGETALE	3,827 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	10,838 m
STRATO DI BINDER	11,018 m
STRATO DI FONDAZIONE	11,018 m
MANUFATTI	
CORDOLO	0,017 m²

SEZIONE N. 6
QT. PROGETTO: 76,993
DIST.PROG.: 100,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000



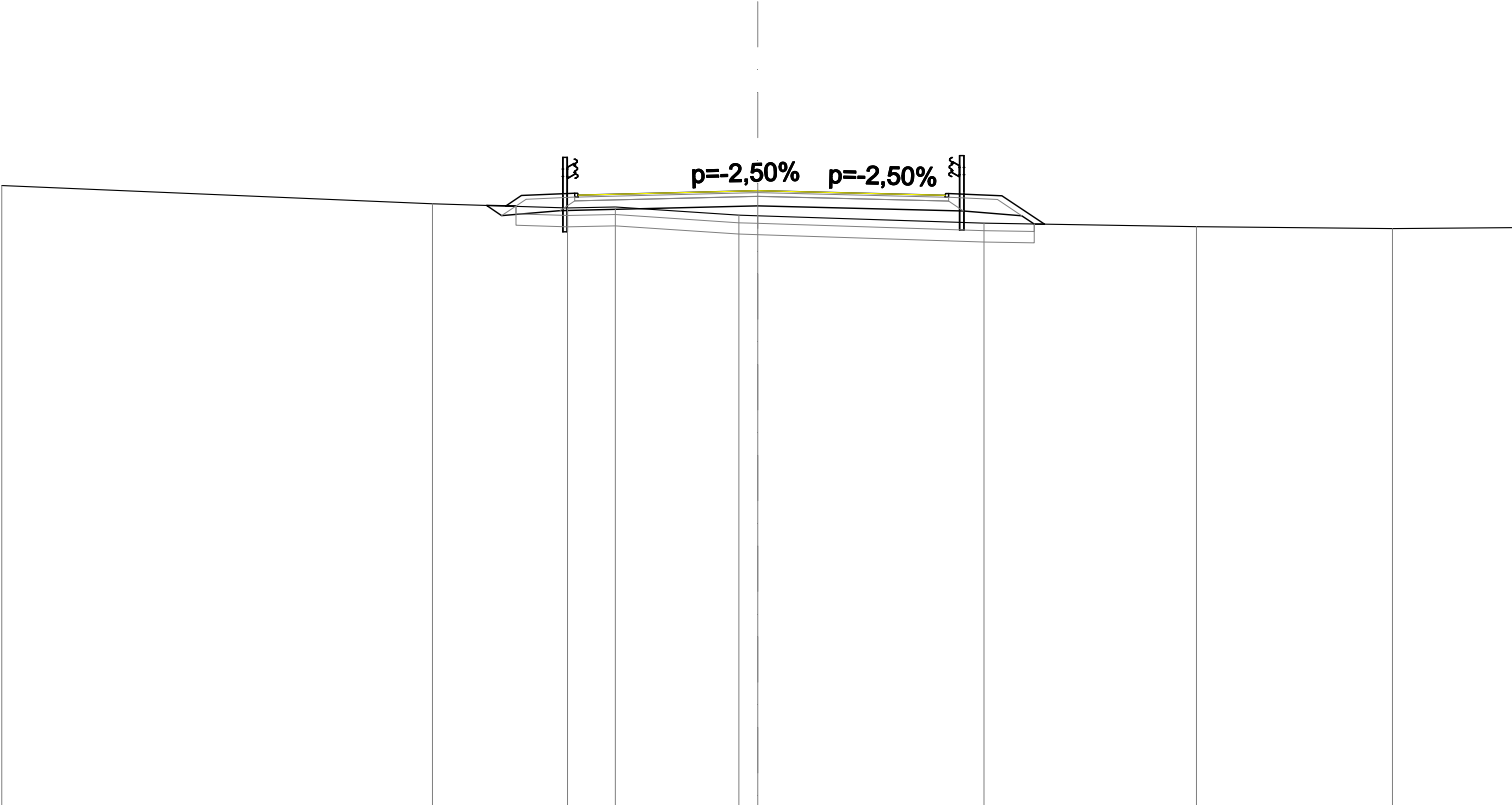
SCALA 1:200

QT.RIF. 60,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	77,33 77,28														-76,99		76,57 76,52	
QUOTE TERRENO	-77,36 -77,38 -77,35				-76,98				76,66				76,09 76,05 76,11 75,97					
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.					0,61 1,41		1,25 3,50		4,84				1,25 1,41					
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.					-6,86 -6,25		-4,84 -4,75 -3,50		-0,00				-4,84 6,09 6,18 7,59 7,81					
DISTANZE TERRENO	-20,00 -18,75 -17,29				-8,86				-0,00				17,79 18,29 19,20 20,00					

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0,435 m²
SCOTICO	10,408 m
BONIFICA	13,611 m
RILEVATI	
RILEVATO	8,978 m²
TERRENO VEGETALE	4,676 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	9,713 m
STRATO DI BINDER	9,893 m
STRATO DI FONDAZIONE	9,894 m
MANUFATTI	
CORDOLO	0,018 m²

SEZIONE N. 7
QT. PROGETTO: 76,311
DIST.PROG.: 120,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000



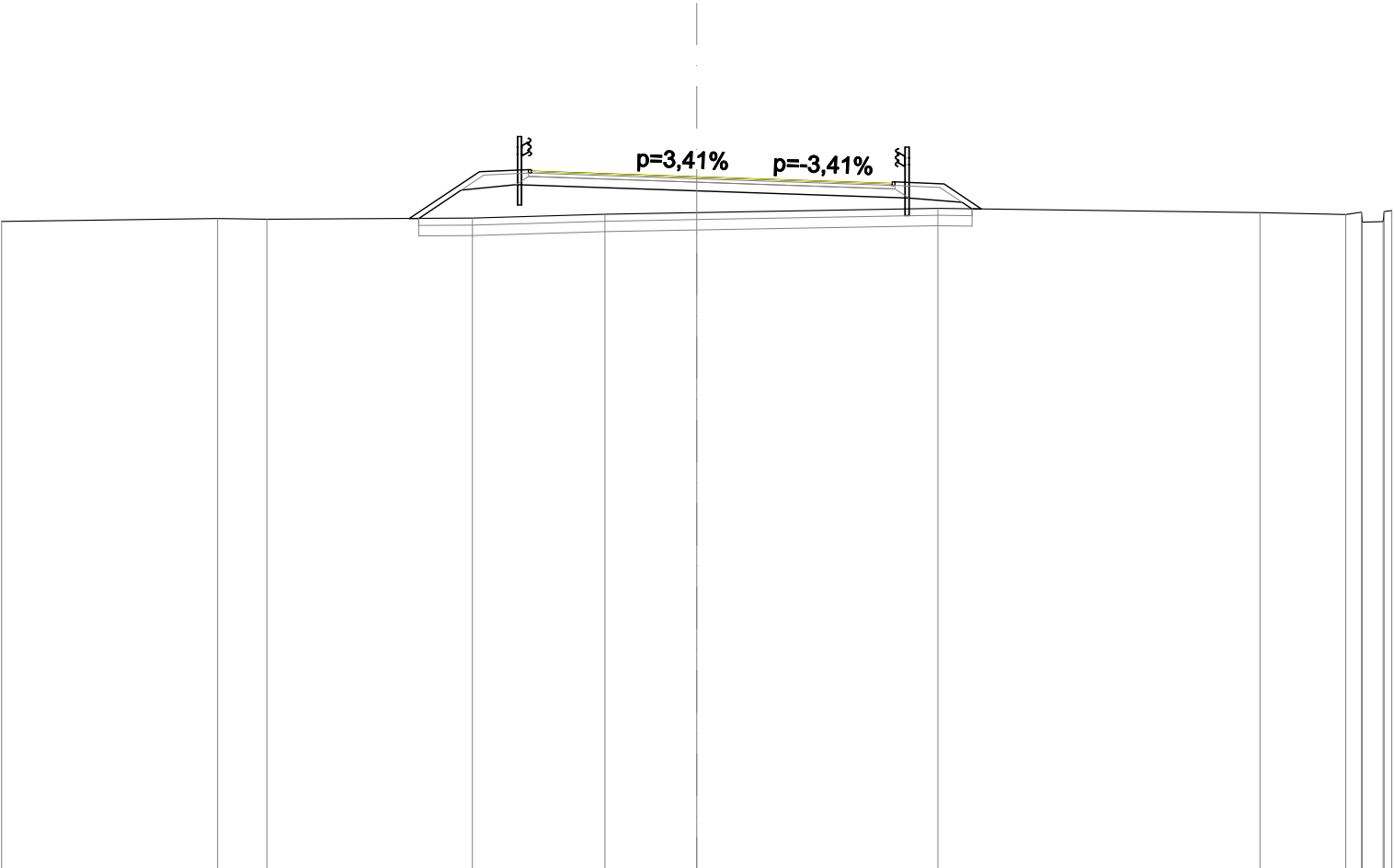
SCALA 1:200

QT.RIF. 60,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	76,14 76,19 76,31 76,19 76,14											
QUOTE TERRENO	-76,45	-75,96	-75,86	-75,88	-75,66	-75,65	-75,45	-75,36	-75,31	-75,33		
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.			1,41	1,25	3,50	3,71	1,25	1,41	1,13			
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.		-6,67 -6,25	-4,84 -4,75	-3,50	-0,00		-3,71 -4,96 -5,05	-6,46	-7,59			
DISTANZE TERRENO	-20,00	-8,61	-5,03	-3,77	-0,50 0,00		-5,99	-11,61	-16,80	-20,00		

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0,001 m²
SCOTICO	15,915 m
BONIFICA	15,923 m
RILEVATI	
RILEVATO	17,063 m²
TERRENO VEGETALE	6,541 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	10,366 m
STRATO DI BINDER	10,546 m
STRATO DI FONDAZIONE	10,547 m
MANUFATTI	
CORDOLO	0,017 m²

SEZIONE N. 9
QT. PROGETTO: 74,940
DIST.PROG.: 160,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000



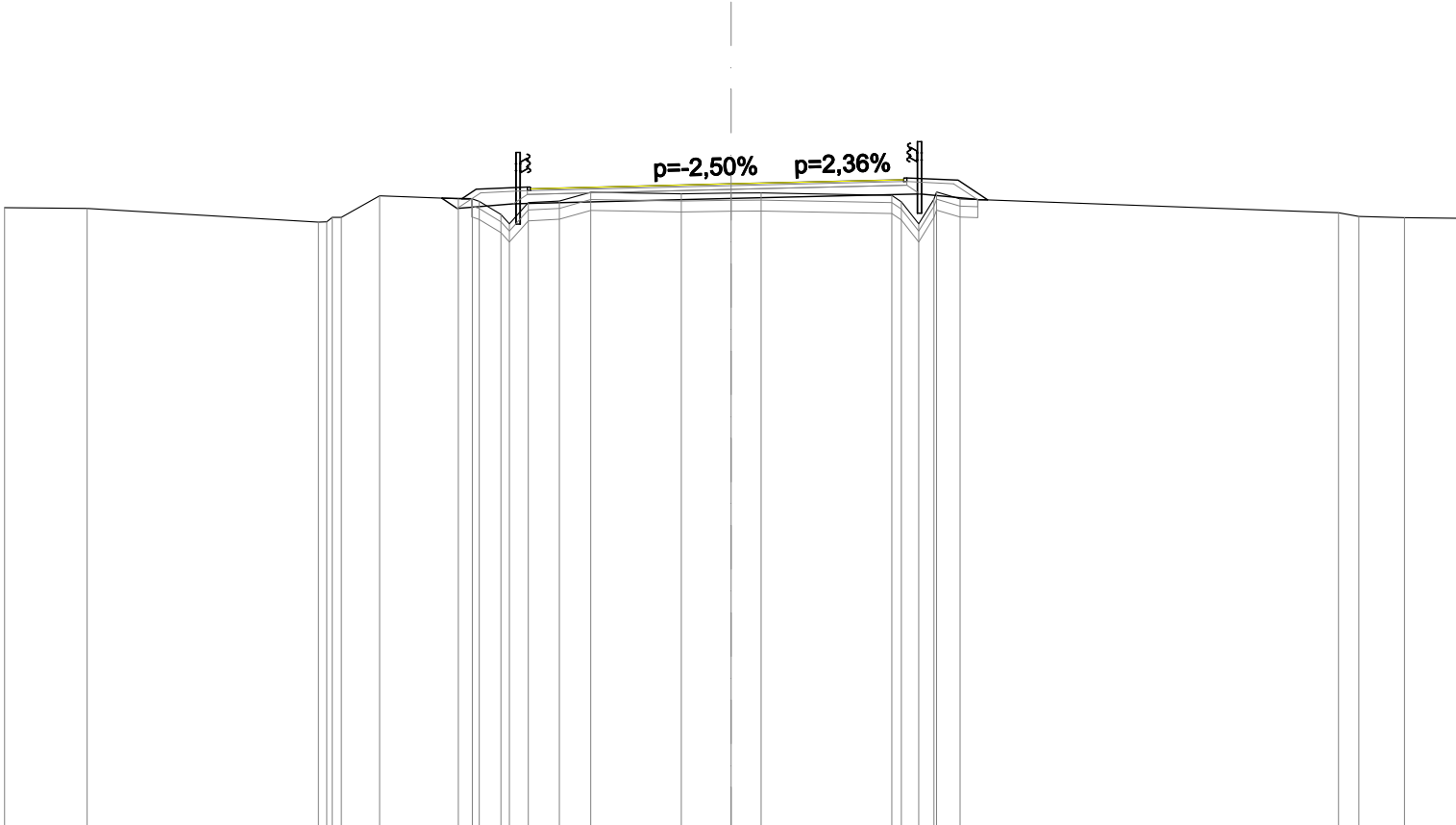
SCALA 1:200

QT.RIF. 55,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	75,05 75,1074,9474,70 74,75														
QUOTE TERRENO	-73,66	-73,75	-73,72	-73,76	-73,87	-73,91	-74,04	-73,92	-73,86	-73,66	-73,97				
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.				2,02	1,41	1,25	3,50	4,37	1,25	1,41	1,07				
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.				-8,27	-6,25	-4,84	-4,75	-3,50	-0,00	-4,37	-5,62	-5,71	-7,12	-8,19	
DISTANZE TERRENO	-20,00	-13,79	-12,37	-6,45	-2,64	-0,00	-6,94	-16,21	-18,67	-19,75	-20,00				

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1,463 m²
SCOTICO	4,674 m
BONIFICA	13,475 m
RILEVATI	
RILEVATO	6,435 m²
TERRENO VEGETALE	4,276 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	10,266 m
STRATO DI BINDER	10,446 m
STRATO DI FONDAZIONE	10,446 m
MANUFATTI	
CORDOLO	0,017 m²

SEZIONE N. 11
QT. PROGETTO: 72,699
DIST.PROG.: 200,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 19,820



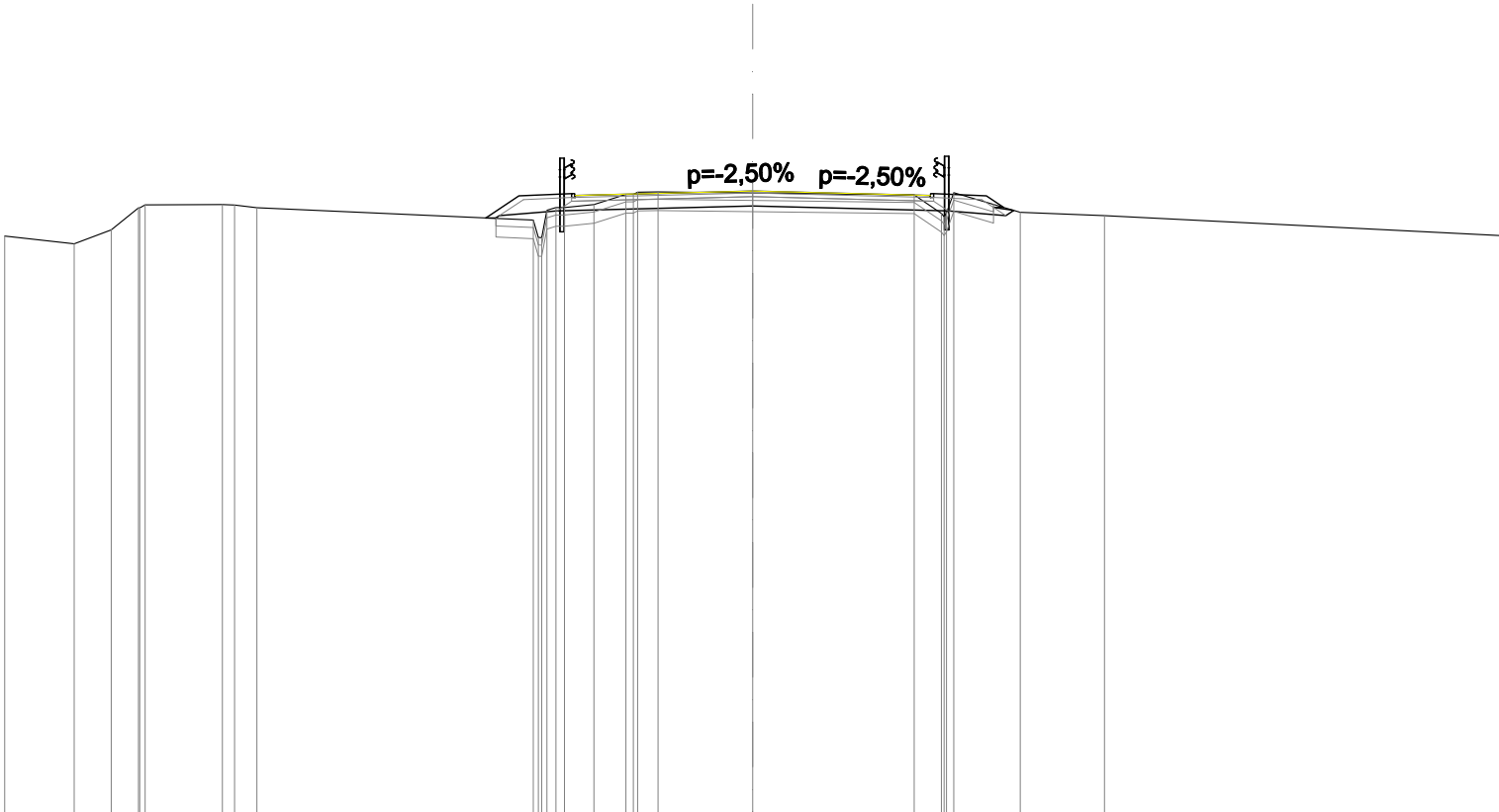
SCALA 1:200

QT.RIF. 55,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	72,51 72,56																						
QUOTE TERRENO	-72,04	-72,02	-71,65	-71,78	-72,37	-72,29	-72,22	-71,86	-72,18	-72,22	-72,47	-72,42	-72,45	-72,45	-72,38	-71,60	-72,29	-71,91	-71,80	-71,77	-71,75		
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.							1,41		1,25		4,27		3,50		1,25	1,41	0,81						
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.						-7,41	-7,02	-5,61	-5,52	-4,27		0,00			-3,50	4,75	4,84	6,25	7,06				
DISTANZE TERRENO	-20,00	-17,73	-11,36	-10,73	-9,68	-7,51	-6,93	-6,33	-5,58	-4,73	-3,86	-1,37	0,00	0,83		4,43	5,17	6,30		16,73	17,28	18,54	20,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	4,036 m²
SCOTICO	2,708 m
BONIFICA	4,798 m
RILEVATI	
RILEVATO	3,027 m²
TERRENO VEGETALE	4,442 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	9,500 m
STRATO DI BINDER	9,680 m
STRATO DI FONDAZIONE	9,680 m
MANUFATTI	
CORDOLO	0,018 m²

SEZIONE N. 12
QT. PROGETTO: 71,668
DIST.PROG.: 219,820
DIST.PREC.: 19,820



SCALA 1:200

QT.RIF. 55,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	71,50 71,55													
QUOTE TERRENO	-70,46	-70,26	-70,63	-71,22	-71,30	-71,31	-71,22	-70,89	-71,23	-71,31	-71,58	-71,65	-71,62	-70,48
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.								0,88	1,41	1,25	3,50	3,50	1,25	1,41
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.								-7,13	-6,25	-4,84	-4,75	-3,50	-0,00	-3,50
DISTANZE TERRENO	-20,00	-18,14	-17,15	-16,42	-16,25	-14,18	-13,26	-5,86	-5,26	-4,24	-3,39	-2,53	-0,00	-4,32