



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 14+523,60

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 grisuose

ECOPLAME - Ambiente

LAND - Archeologia

LAND - Archeologia
Sicurezza ed Impianti

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:

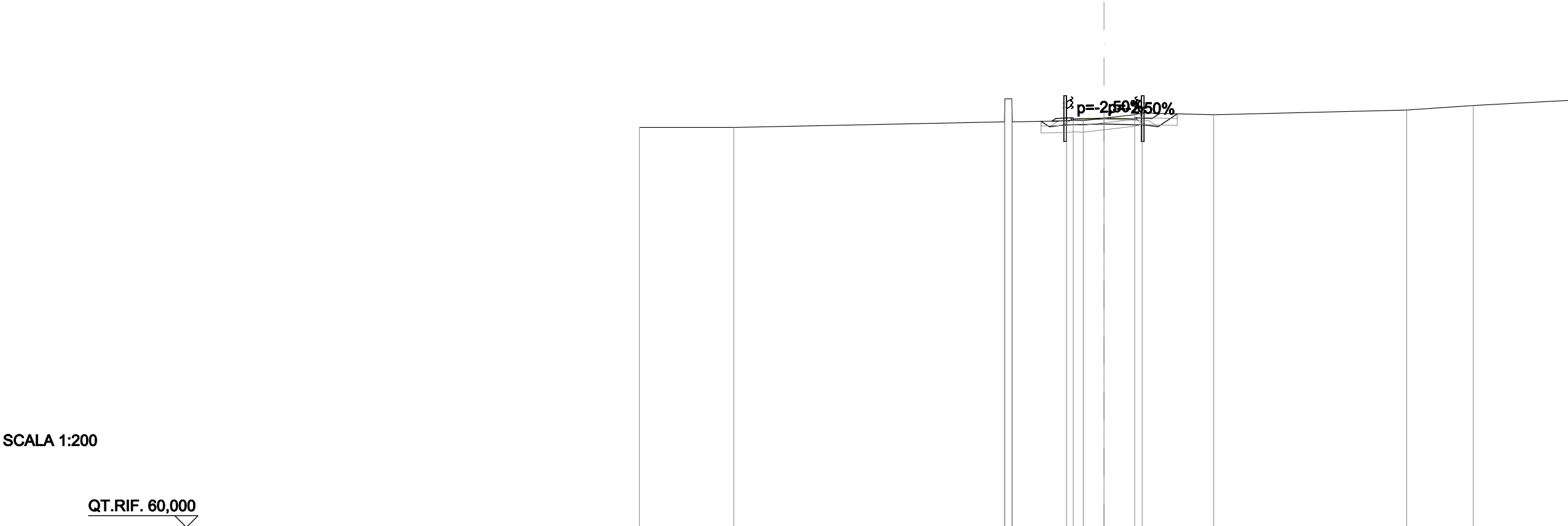
L	O	7	1	6	C	E	1	9	0	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

T	0	2	I	N	6	4	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	1,733 m²
SCOTICO	1,173 m²
BONIFICA	1,760 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,228 m²
TERRENO VEGETALE	1,920 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	2,645 m
STRATO DI FONDAZIONE	0,631 m²
MANUFATTI	
CORDOLO	0,018 m²

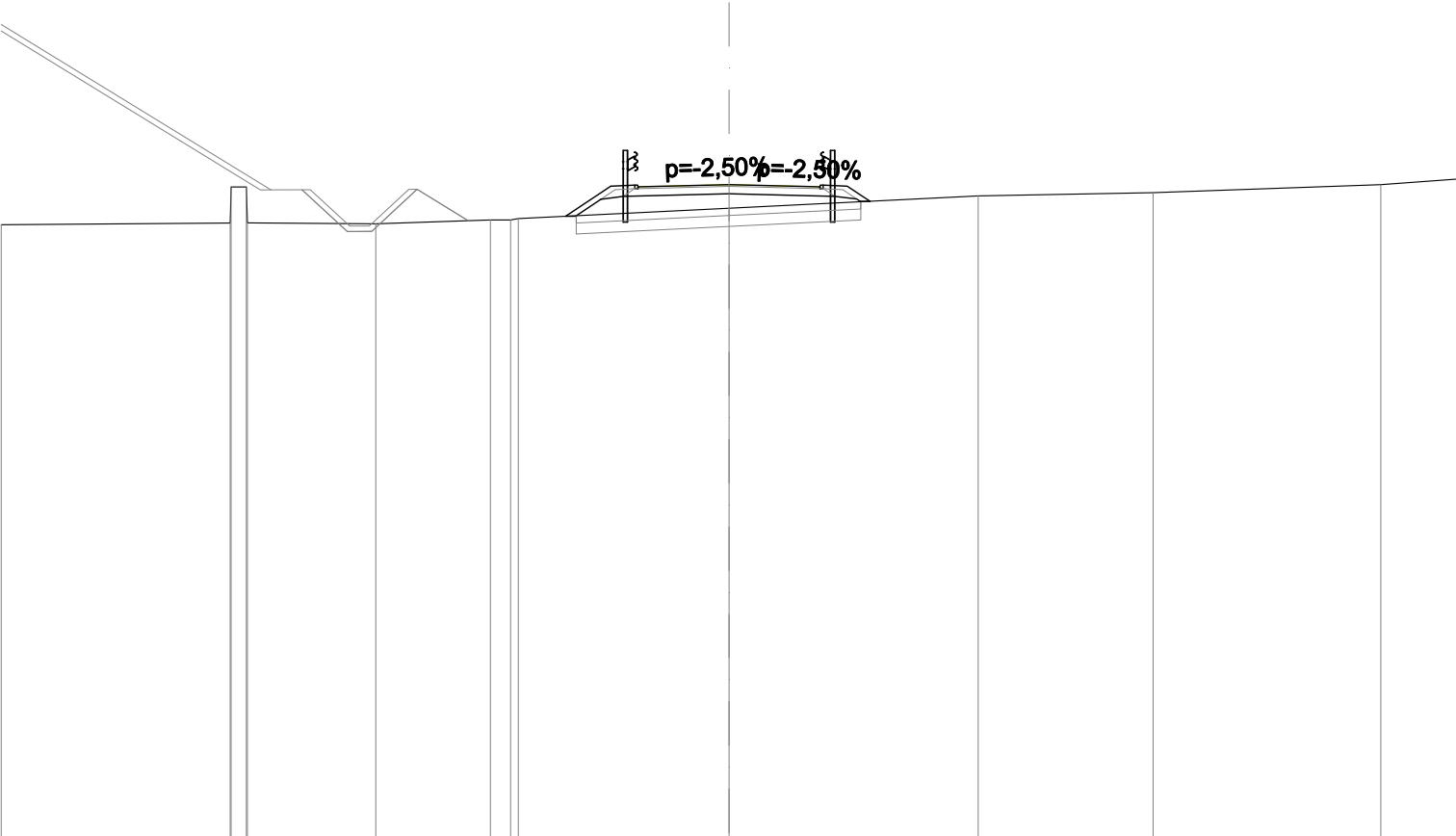
SEZIONE N.: 1
QT. PROGETTO: 77,613
DIST.PROG.: 0,000
DIST.SUCC.: 20,000
NOME ASSE: IN64 Km 14+523



QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	77,53 77,58 77,61 77,53 77,58													
QUOTE TERRENO	-77,21	-77,21	-77,46 77,46	-77,50 77,51	-77,61	-77,77 77,84	-77,76	-77,96	-78,16	-78,38				
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0,66 1,32 1,32 0,66													
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-2,24 -1,41 -1,32 -0,00 -1,32 -2,07 2,40													
DISTANZE TERRENO	-20,00	-15,94	-4,28 -3,94	-1,61 -0,89	-0,00	-1,32 1,64	-4,73	-13,04	-15,90	-20,00				

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0,002 m²
SCOTICO	1,565 m²
BONIFICA	2,346 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,228 m²
RILEVATO	2,609 m²
TERRENO VEGETALE	3,562 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,102 m²
MANUFATTI	
CORDOLO	0,018 m²

SEZIONE N.: 2
QT. PROGETTO: 77,948
DIST.PROG.: 20,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000
NOME ASSE: IN64 Km 14+523



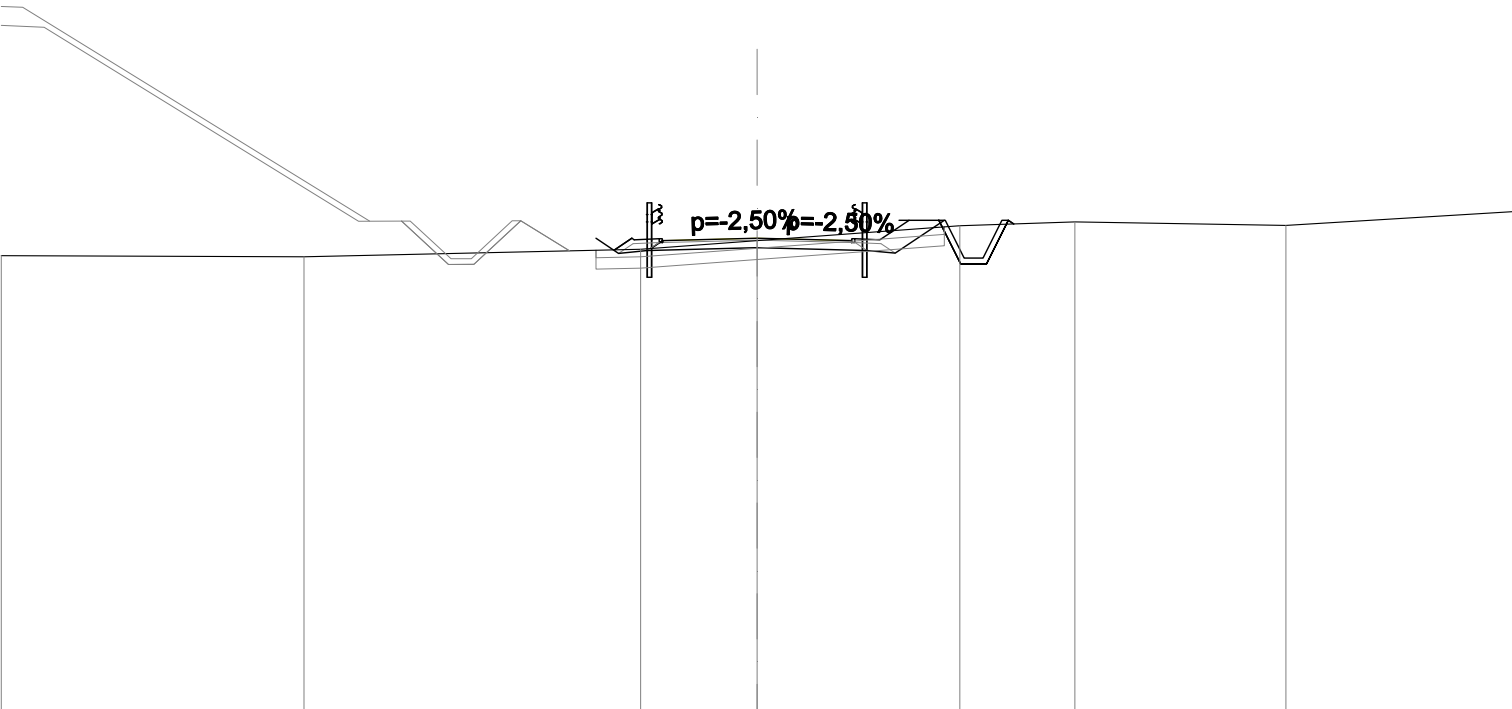
SCALA 1:200

QT.RIF. 60,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	77,84 77,8977,9577,84 77,89											
QUOTE TERRENO	-76,85	-76,89 -76,90	-76,87	-76,98 -77,01		-77,30		-77,64	-77,73	-77,95	-78,10	
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.					1,24 0,66	2,50	2,50	0,66 0,62				
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.					-4,49 -3,25 -2,59 -2,50	-0,00		-2,50 -3,25 -3,87				
DISTANZE TERRENO	-20,00	-13,71 -13,24	-9,71	-6,55 -5,79		-0,00		-6,85	-11,65	-17,91	-20,00	

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	3,274 m²
SCOTICO	1,843 m²
BONIFICA	2,766 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,297 m²
RILEVATO	0,406 m²
TERRENO VEGETALE	2,330 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,102 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,450 m²
CORDOLO	0,018 m²

SEZIONE N.: 3
QT. PROGETTO: 77,508
DIST.PROG.: 40,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 19,404
NOME ASSE: IN64 Km 14+523



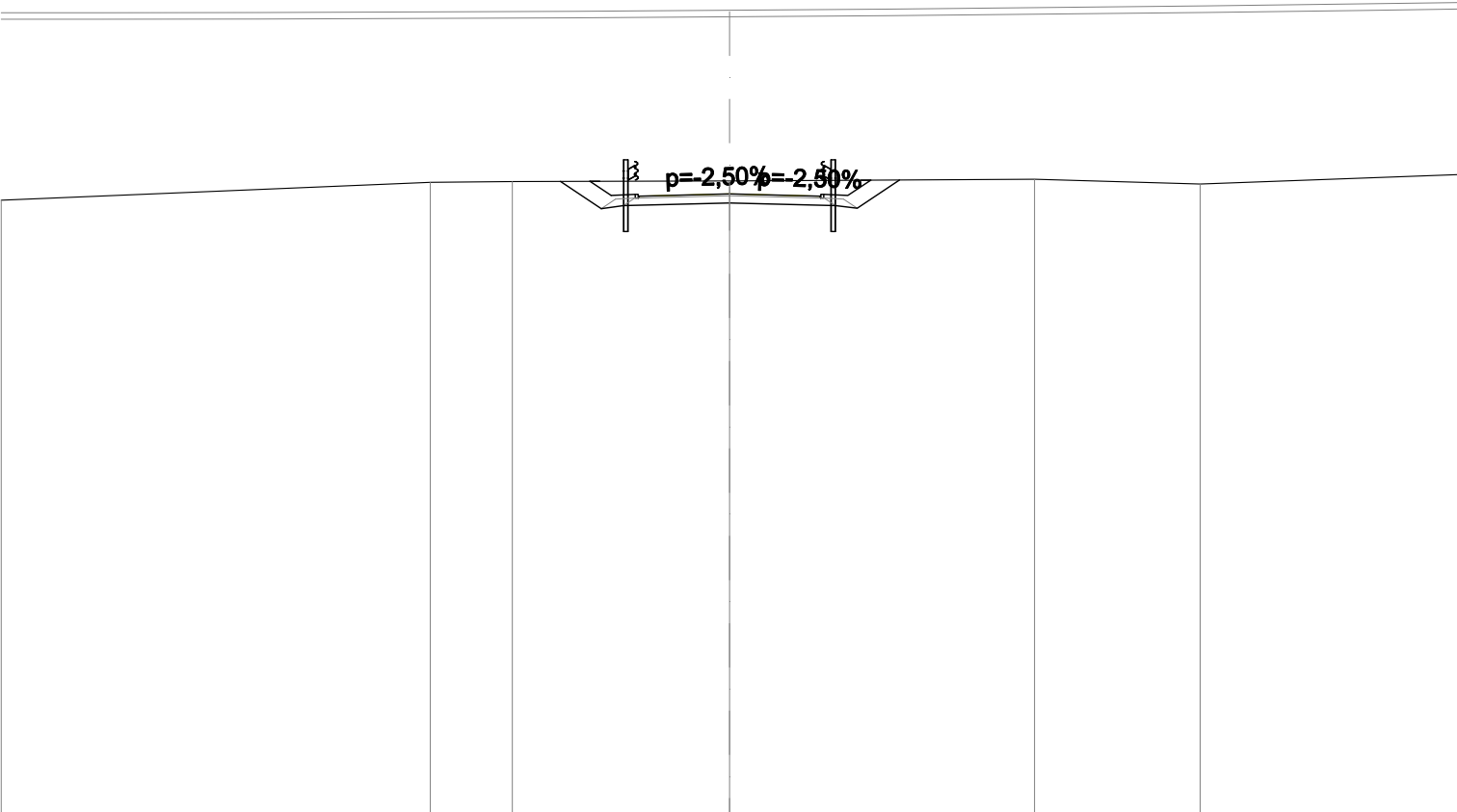
SCALA 1:200

QT.RIF. 65,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	77,40 77,4577,5177,40 77,45									
QUOTE TERRENO	-77,05	-77,02	-77,22	-77,45	-77,84	-77,94	-77,85	-78,21		
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.			0,66	2,50	2,50	0,66	0,78	0,79		
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.			-3,31	-2,59	-2,50	-0,00	-2,50	-3,25	-4,03	-4,81
DISTANZE TERRENO	-20,00	-11,99	-3,08	-0,00	-5,37	-8,41	-13,99	-20,00		

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	5,493 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,227 m²
TERRENO VEGETALE	2,778 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,102 m²
MANUFATTI	
CORDOLO	0,018 m²

SEZIONE N.: 4
QT. PROGETTO: 77,032
DIST.PROG.: 59,404
DIST.PREC.: 19,404
DIST.SUCC.: 20,596
NOME ASSE: IN64 Km 14+523



SCALA 1:200

QT.RIF. 60,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	76,92 76,97										77,03										76,92 76,97																																																	
QUOTE TERRENO	-76,86										-77,35										-77,37										-77,39										-77,43										-77,30										-77,56									
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.											0,58 0,66										2,50										2,50										0,66 0,63																													
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.											-3,83 -3,25 -2,59 -2,50										-0,00										-2,50 -3,25 -3,88																																							
DISTANZE TERRENO	-20,00										-8,22										-5,96										-0,00										-8,38										-12,93										-20,00									

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0,031 m²
SCOTICO	1,454 m²
BONIFICA	2,180 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,228 m²
RILEVATO	0,905 m²
TERRENO VEGETALE	2,513 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,102 m²
MANUFATTI	
CORDOLO	0,018 m²

SEZIONE N.: -
QT. PROGETTO: 76,967
DIST.PROG.: 80,000
DIST.PREC.: 20,596
DIST.SUCC.: 10,404
NOME ASSE: IN64 Km 14+523

SCALA 1:200

QT.RIF. 65,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	76,85 76,9076,9776,9076,85											
QUOTE TERRENO	-76,51	-76,63	-76,57	-76,53	-76,51	-76,53	-76,53	-76,78	-77,10	-76,52	-76,89	
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.					0,620,662,50	2,50	0,66					
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.					-3,87-3,25-2,59-2,50	-0,00	-2,50-3,25-3,62					
DISTANZE TERRENO	-20,00	-17,07	-14,60	-11,33	-4,17	-0,00	-1,67	-4,96-5,77	-11,20		-20,00	

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0,001 m²
SCOTICO	1,506 m²
BONIFICA	2,258 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,227 m²
RILEVATO	2,015 m²
TERRENO VEGETALE	3,199 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,102 m²
MANUFATTI	
CORDOLO	0,018 m²

SEZIONE N.: 5
QT. PROGETTO: 76,899
DIST.PROG.: 90,404
DIST.PREC.: 10,404
DIST.SUCC.: 9,596
NOME ASSE: IN64 Km 14+523



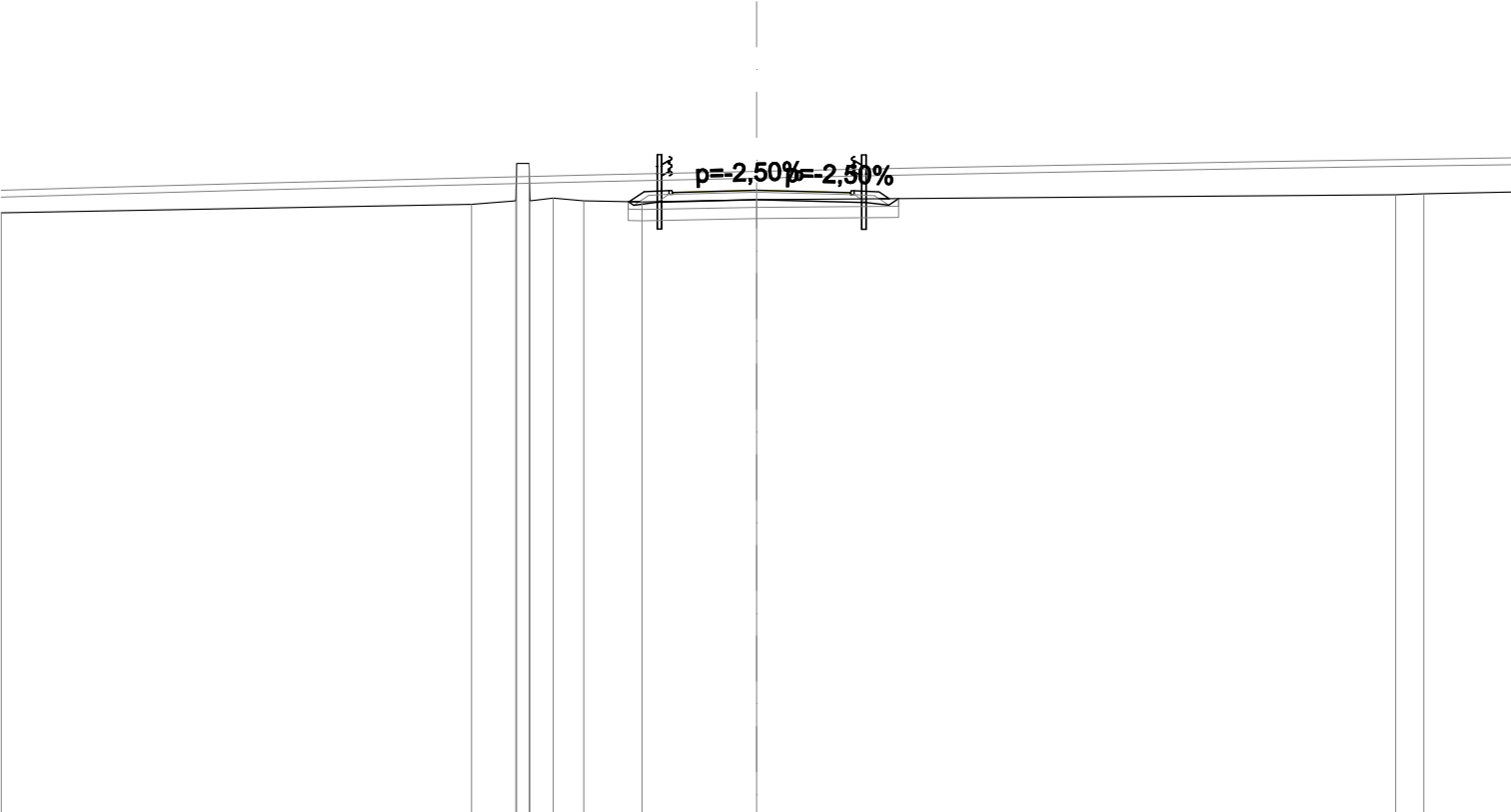
SCALA 1:200

QT.RIF. 60,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.														
QUOTE TERRENO	-76,26	-76,50 -76,49	-76,37	-76,40 -76,49	-76,79 -76,84	-76,90	-76,79 -76,84							
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.					0,62 0,66 2,50	2,50	0,66 0,94	-76,22	-76,37	-76,71	-76,70	-76,90	-76,77 -76,78	
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.														
					-3,87 -3,25 -2,59 -2,50	-0,00	-2,50 -3,25 -4,19							
DISTANZE TERRENO	-20,00	-12,86 -12,43	-9,53	-5,81 -5,47	-0,00	-5,07	-10,84	-12,79	-14,32	-17,39	-19,32 -20,00			

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0,308 m²
SCOTICO	1,433 m²
BONIFICA	2,148 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,229 m²
RILEVATO	0,001 m²
TERRENO VEGETALE	2,120 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	4,722 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,046 m²
MANUFATTI	
CORDOLO	0,018 m²

SEZIONE N.: 6
QT. PROGETTO: 76,522
DIST.PROG.: 100,000
DIST.PREC.: 9,596
DIST.SUCC.: 12,197
NOME ASSE: IN64 Km 14+523



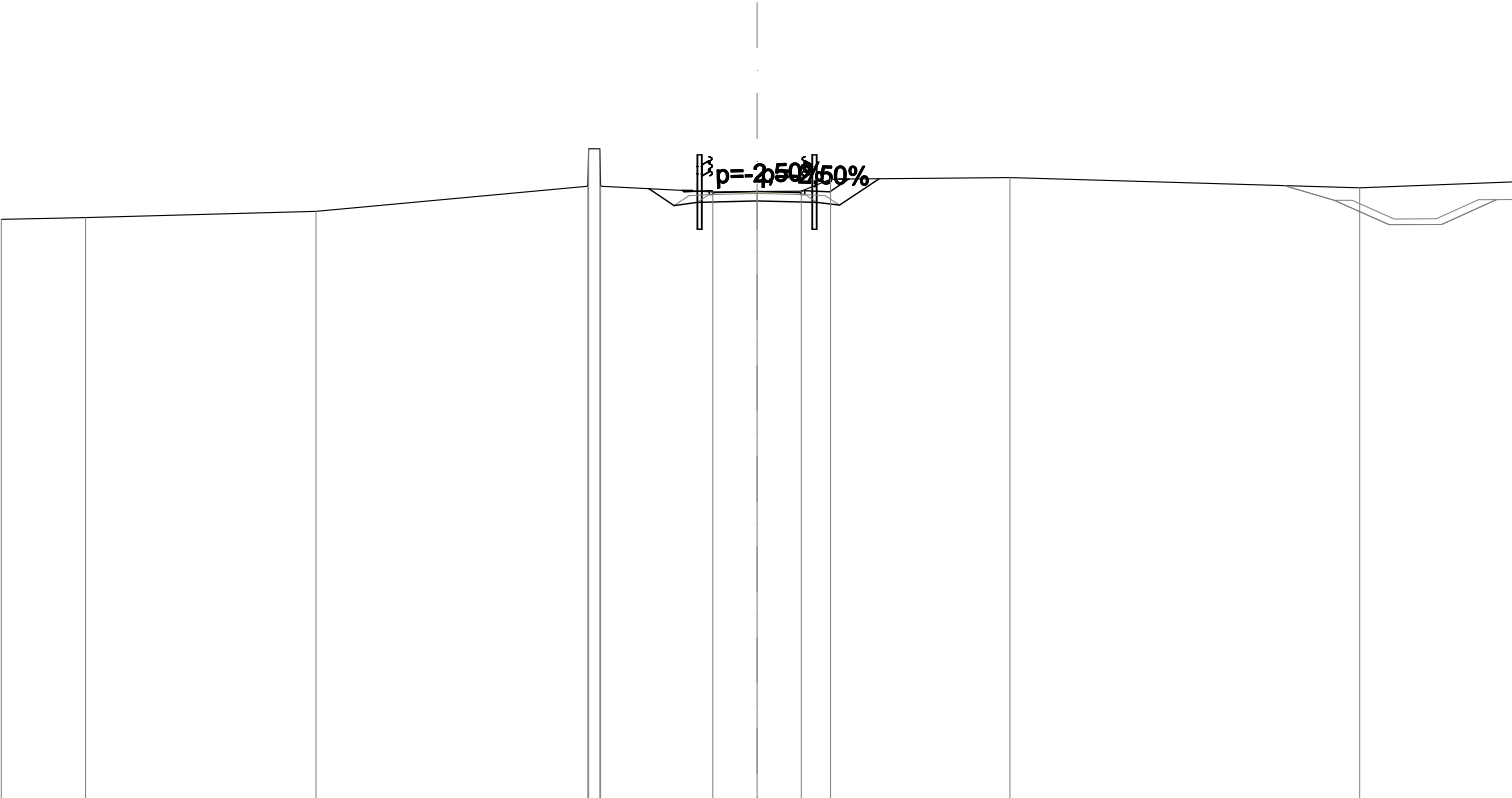
SCALA 1:200

QT.RIF. 60,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	76,42 76,47 76,52 76,41 76,46											
QUOTE TERRENO	-75,93	-76,15	-76,25	-76,32	-76,24	-76,22	-76,27	-76,41	-76,43	-76,48		
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.						0,66	2,23	2,50	0,66			
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.						-3,37	-2,32 -2,23	-0,00	-2,50 -3,25	3,51		
DISTANZE TERRENO	-20,00	-7,55	-6,38	-5,38	-4,58	-3,03	-0,00	-16,92	-17,67	-20,00		

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1,965 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,227 m²
RILEVATO	0,002 m²
TERRENO VEGETALE	2,000 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	2,345 m
STRATO DI FONDAZIONE	0,571 m²
MANUFATTI	
CORDOLO	0,018 m²

SEZIONE N.: 7
QT. PROGETTO: 76,101
DIST.PROG.: 112,197
DIST.PREC.: 12,197
NOME ASSE: IN64 Km 14+523



SCALA 1:200

QT.RIF. 60,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.												