

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 13+564,96

Sezioni trasversali

CONTRAENTE GENERALE:
Società di Progetto

SIRJO S.C.p.A.

Presidente:
Dott. Arch. Maria Elena Cuzzocrea

PROGETTAZIONE :



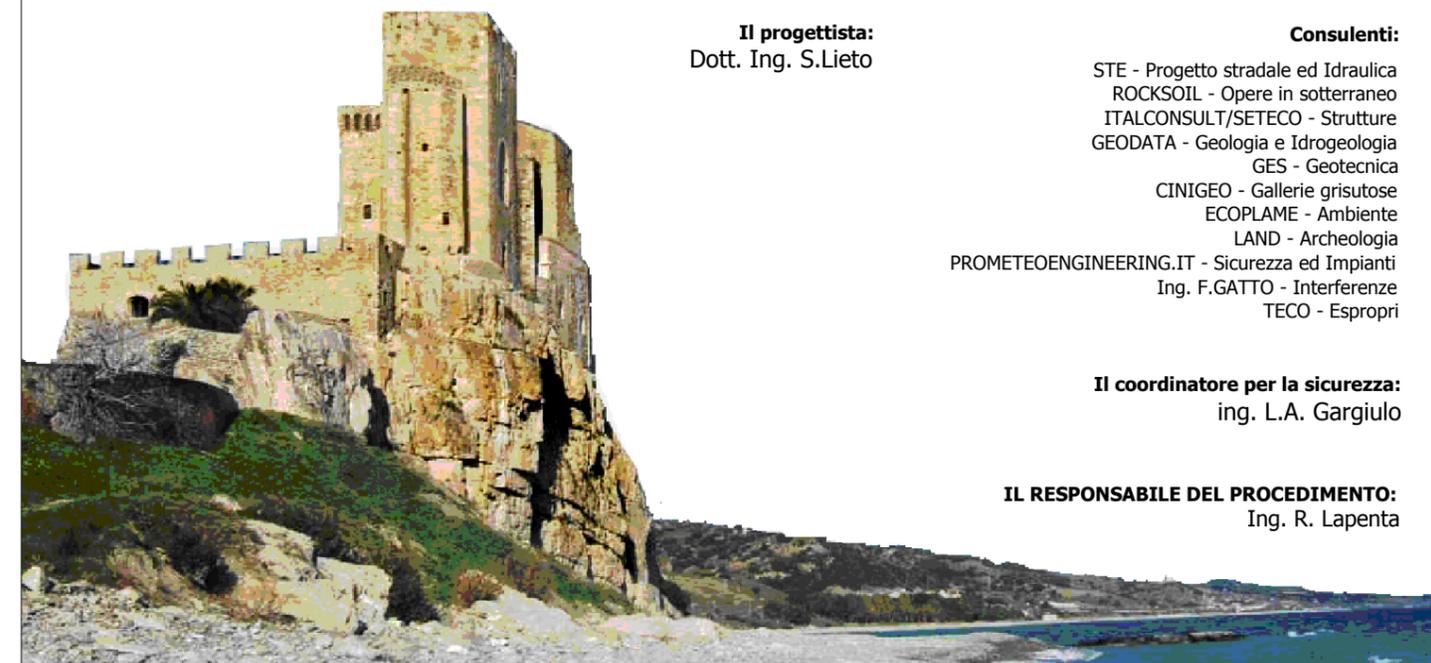
Il progettista:
Dott. Ing. S.Lieto

Consulenti:

STE - Progetto stradale ed Idraulica
ROCKSOIL - Opere in sottterraneo
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:

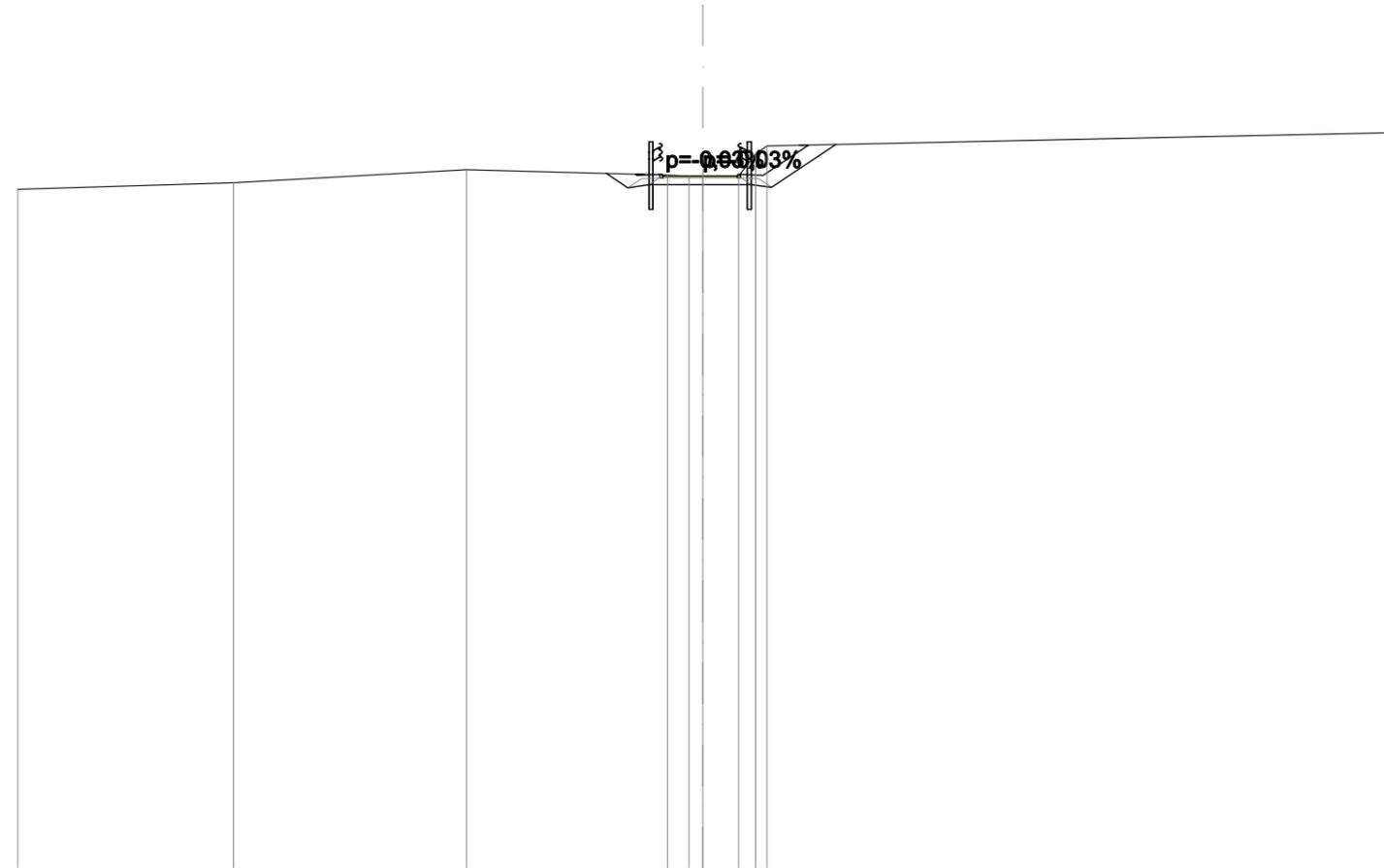
L O 7 1 6 C E 1 9 0 1

T 0 2 I N 6 0 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	2,962 m ²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,220 m ²
RILEVATO	0,002 m ²
TERRENO VEGETALE	2,982 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	2,178 m
STRATO DI FONDAZIONE	0,536 m ²
MANUFATTI	
CORDOLO	0,018 m ²

SEZIONE N.: 1
 QT. PROGETTO: 85,242
 DIST.PROG.: 0,000
 DIST.SUCC.: 20,000
 NOME ASSE: IN60 Km 13+564.96



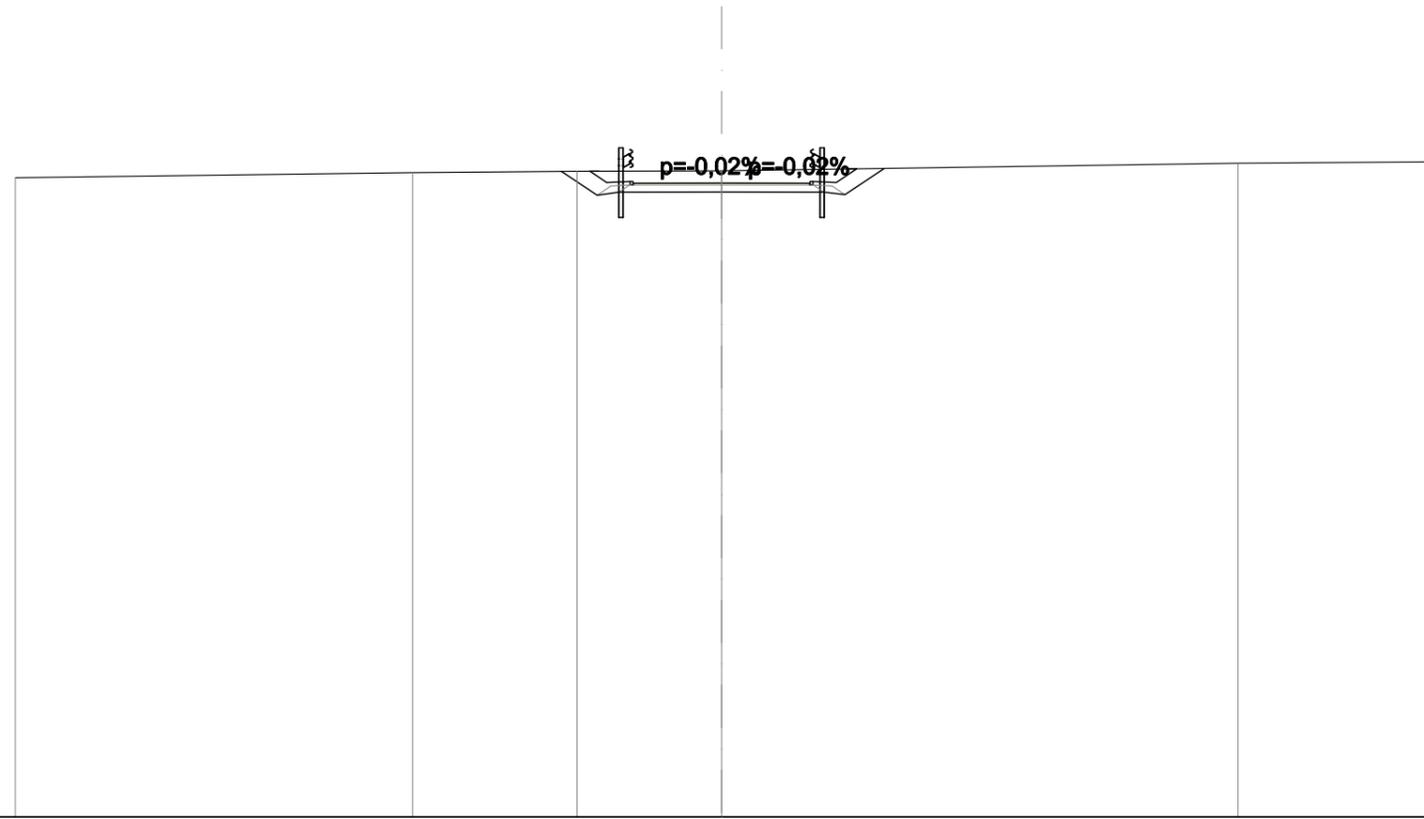
SCALA 1:200

QT.RIF. 65,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.						85,19	85,24	85,24	85,19	85,24	
QUOTE TERRENO		84,86	85,04	85,43		85,27	85,24	85,24	85,24	86,12	86,50
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.						0,66	1,16	1,02	0,66	1,33	
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.						-1,97	-1,25	-1,16	0,00	1,02	1,77
DISTANZE TERRENO		-20,00	-13,69	-6,89		-1,03	-0,40	0,00	1,05	1,88	20,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	5,094 m ²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,221 m ²
RILEVATO	0,001 m ²
TERRENO VEGETALE	2,597 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,100 m ²
MANUFATTI	
CORDOLO	0,018 m ²

SEZIONE N.: -
 QT. PROGETTO: 82,932
 DIST.PROG.: 60,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 11,509
 NOME ASSE: IN60 Km 13+564.96



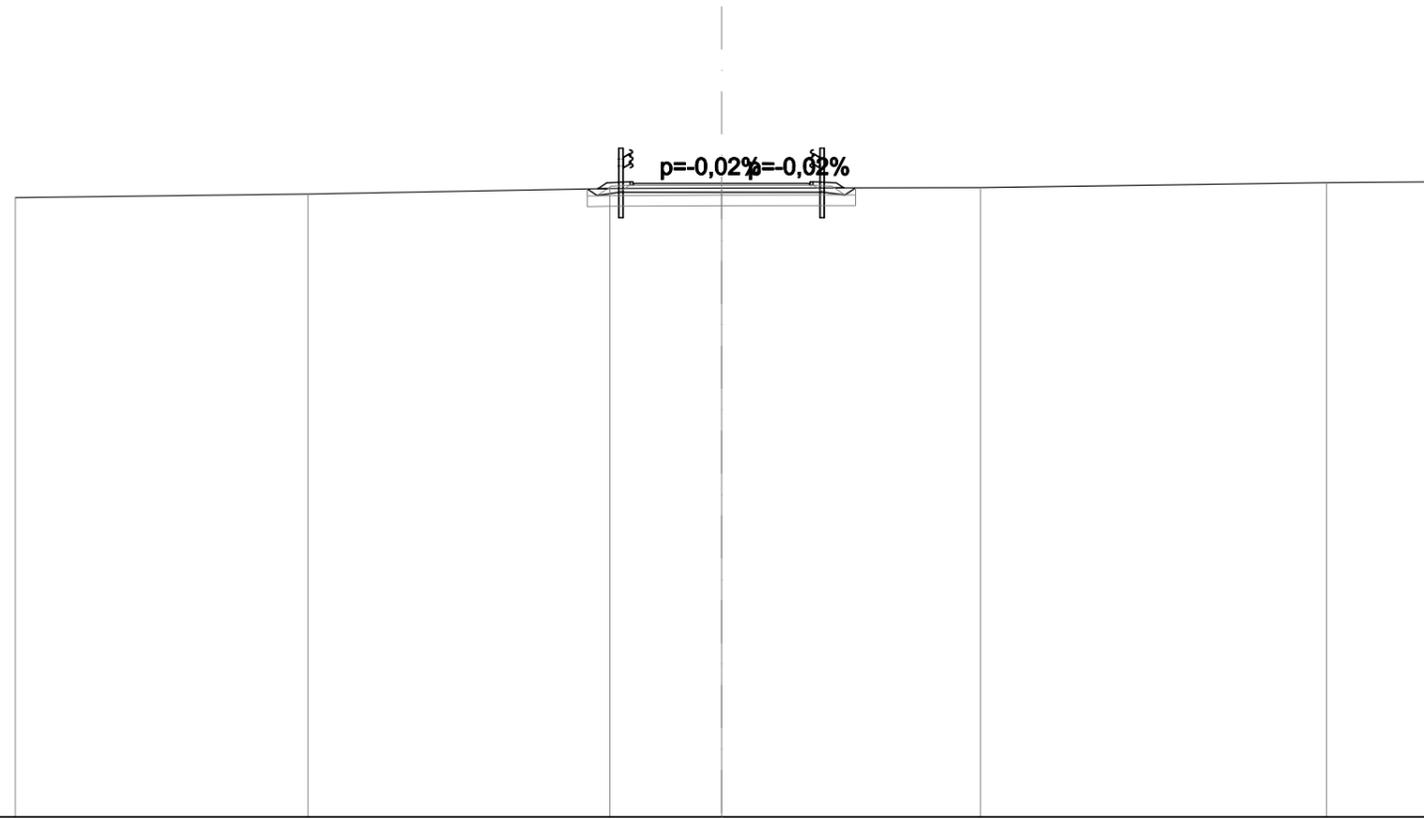
SCALA 1:200

QT.RIF. 65,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.				82,88 82,93	82,93	82,88 82,93		
QUOTE TERRENO	-83,09	-83,23	-83,27		83,28		-83,50	-83,54
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.			0,66	2,50	2,50	0,66 0,58		
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.			-3,73	-2,59 -2,50	-0,00	-2,50 -3,25 -3,83		
DISTANZE TERRENO	-20,00	-8,75	-4,09		-0,00		-14,62	-20,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0,925 m ²
SCOTICO	1,520 m ²
BONIFICA	2,278 m ²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,218 m ²
TERRENO VEGETALE	1,889 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,100 m ²
MANUFATTI	
CORDOLO	0,018 m ²

SEZIONE N.: 4
 QT. PROGETTO: 82,924
 DIST.PROG.: 71,509
 DIST.PREC.: 11,509
 DIST.SUCC.: 8,491
 NOME ASSE: IN60 Km 13+564.96



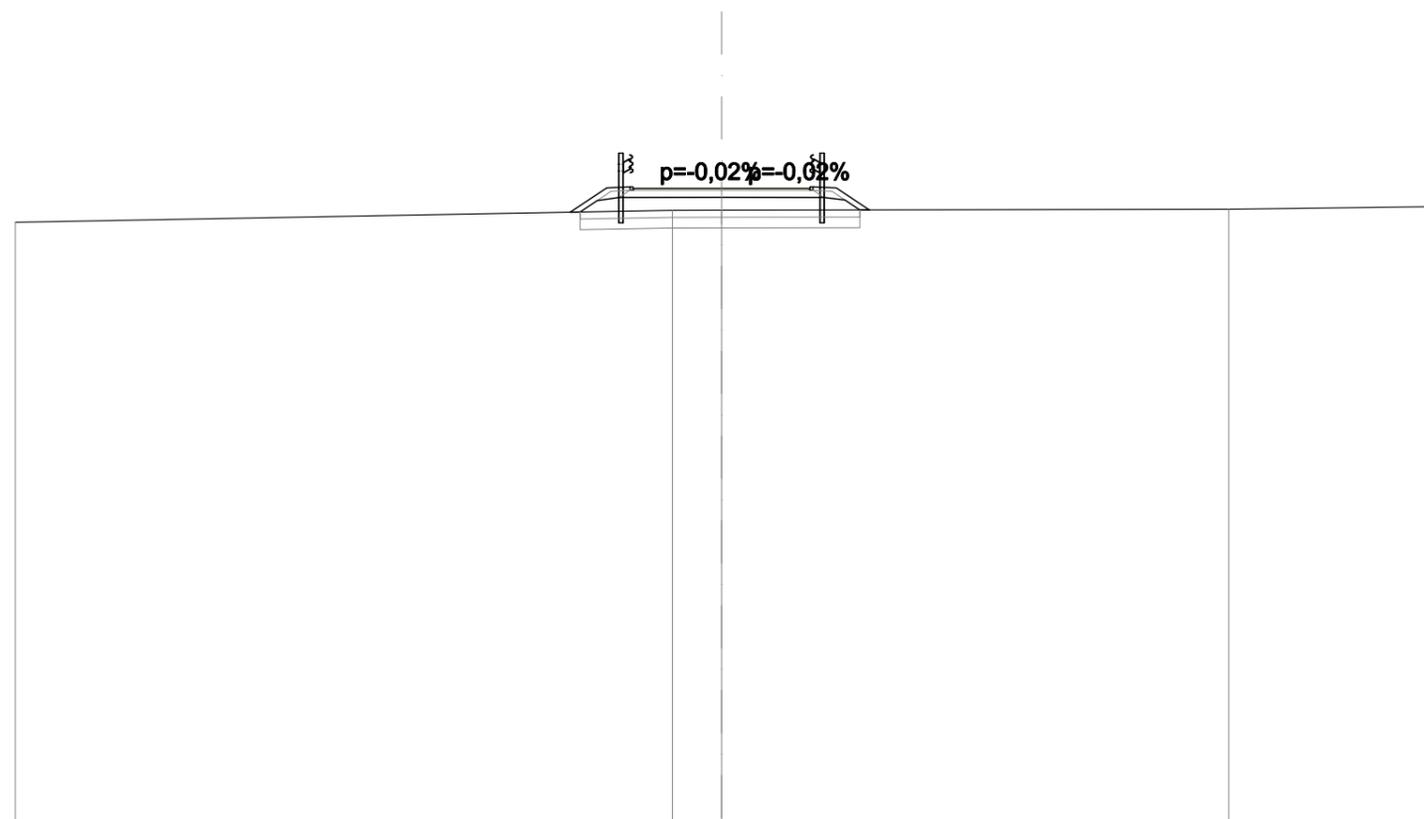
SCALA 1:200

QT.RIF. 65,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.				82,87 82,92	82,92	82,87 82,92			
QUOTE TERRENO	82,52	82,62	82,78	82,79	82,81	82,95	82,97		
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.			0,66	2,50	2,50	0,66			
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.			-3,51 -2,59 -2,50	0,00	-2,50 3,25 3,47				
DISTANZE TERRENO	-20,00	-11,71	-3,16	0,00	-7,33	-17,13	-20,00		

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0,001 m ²
SCOTICO	1,585 m ²
BONIFICA	2,377 m ²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,219 m ²
RILEVATO	2,673 m ²
TERRENO VEGETALE	3,689 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,100 m ²
MANUFATTI	
CORDOLO	0,018 m ²

SEZIONE N.: 5
 QT. PROGETTO: 83,064
 DIST.PROG.: 80,000
 DIST.PREC.: 8,491
 DIST.SUCC.: 20,000
 NOME ASSE: IN60 Km 13+564.96



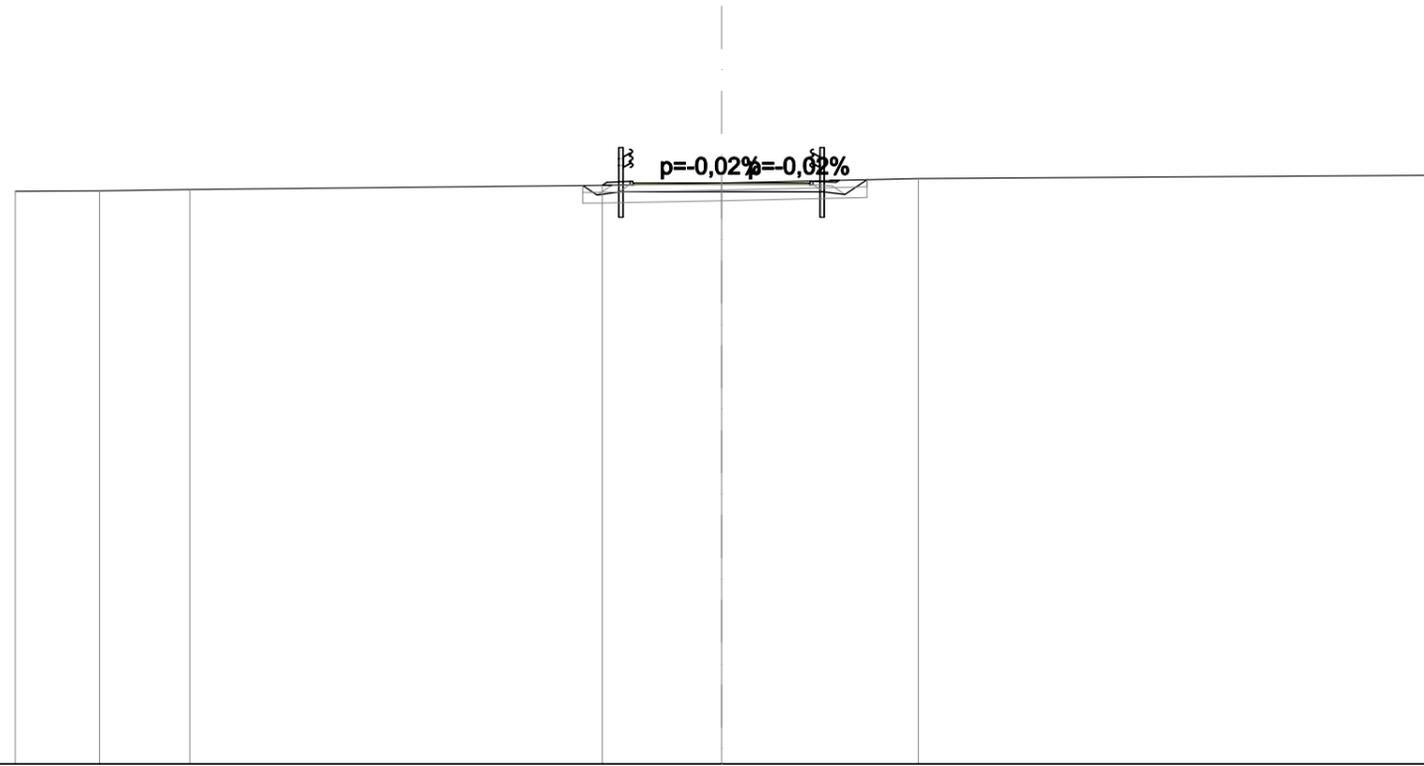
SCALA 1:200

QT.RIF. 65,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.				83,01 83,06	83,06	83,01 83,06		
QUOTE TERRENO	-82,11			-82,45	-82,45		-82,47	-82,55
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.				1,03 0,66	2,50	2,50	0,66 0,94	
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.				-4,28 -3,25 -2,59 -2,50	0,00		-2,50 -3,25 -4,19	
DISTANZE TERRENO	-20,00				-1,39 0,00			-14,36 20,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	2,006 m ²
SCOTICO	1,610 m ²
BONIFICA	2,416 m ²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,221 m ²
RILEVATO	0,001 m ²
TERRENO VEGETALE	1,572 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,100 m ²
MANUFATTI	
CORDOLO	0,018 m ²

SEZIONE N.: 6
 QT. PROGETTO: 81,438
 DIST.PROG.: 100,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 0,876
 NOME ASSE: IN60 Km 13+564.96



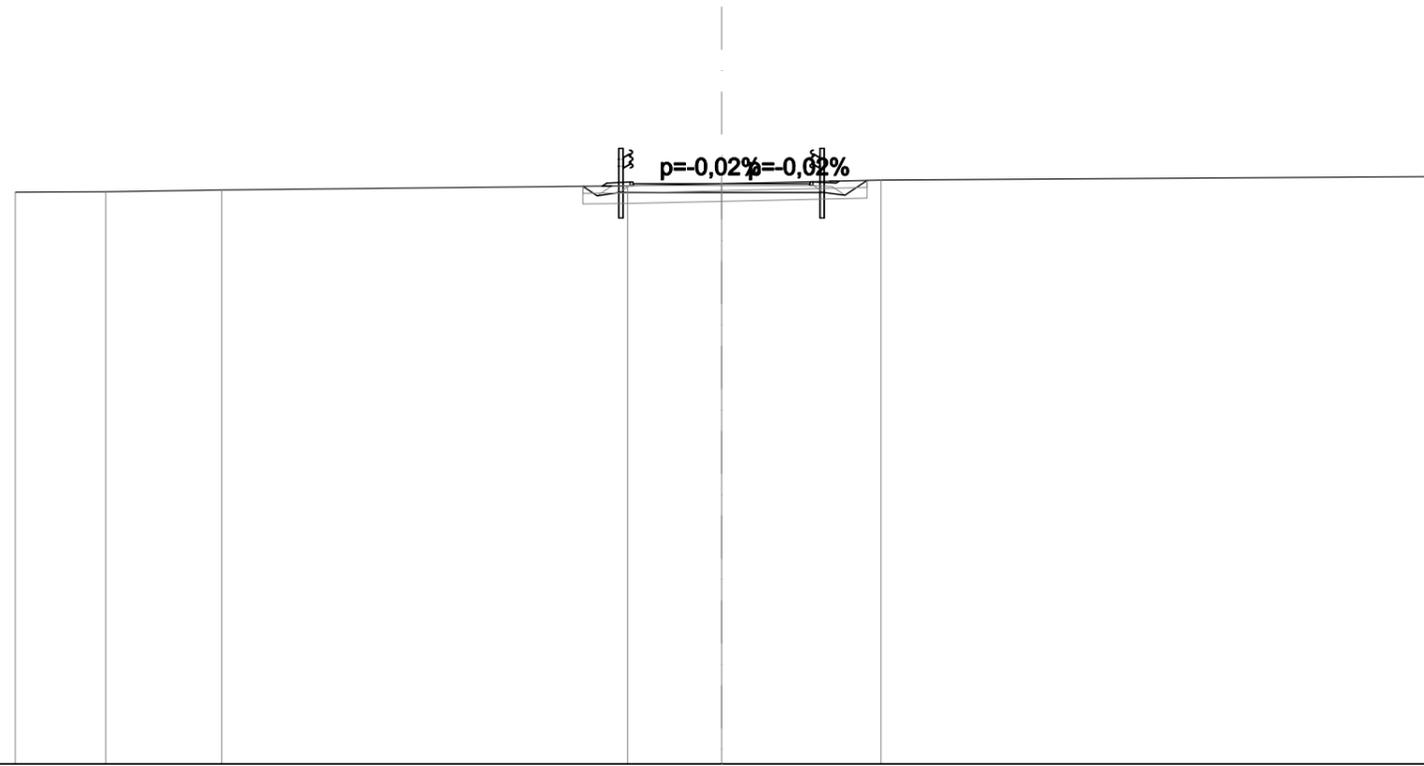
SCALA 1:200

QT.RIF. 65,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.				81,39	81,44	81,44	81,39	81,44		
QUOTE TERRENO	-81,20	-81,21	-81,25	81,37	81,44	81,44	81,56	81,66		
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.				0,66	2,50	2,50	0,66			
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.				-3,38	-2,59	-2,50	0,00	-2,50	-3,25	-3,33
DISTANZE TERRENO	-20,00	-17,61	-15,05	-3,37	0,00	0,00	5,57	20,00		

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1,994 m ²
SCOTICO	1,610 m ²
BONIFICA	2,414 m ²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,219 m ²
RILEVATO	0,001 m ²
TERRENO VEGETALE	1,579 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,100 m ²
MANUFATTI	
CORDOLO	0,018 m ²

SEZIONE N.: 7
 QT. PROGETTO: 81,418
 DIST.PROG.: 100,876
 DIST.PREC.: 0,876
 NOME ASSE: IN60 Km 13+564.96



SCALA 1:200

QT.RIF. 65,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.				81,37	81,42	81,42	81,37		
QUOTE TERRENO	-81,18	-81,19	-81,24	81,36	81,42	81,42	81,52		-81,62
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.				0,66	2,50	2,50	0,66		
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.				-3,38	-2,59	-2,50	-0,00	-2,50	-3,25
DISTANZE TERRENO	-20,00	-17,44	-14,15	-2,66	-0,00	-0,00	-4,51		-20,00