

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 11+623,00

Sezioni trasversali

CONTRAENTE GENERALE:
Società di Progetto

SIRJO S.C.p.A.

Presidente:
Dott. Arch. Maria Elena Cuzzocrea

PROGETTAZIONE :



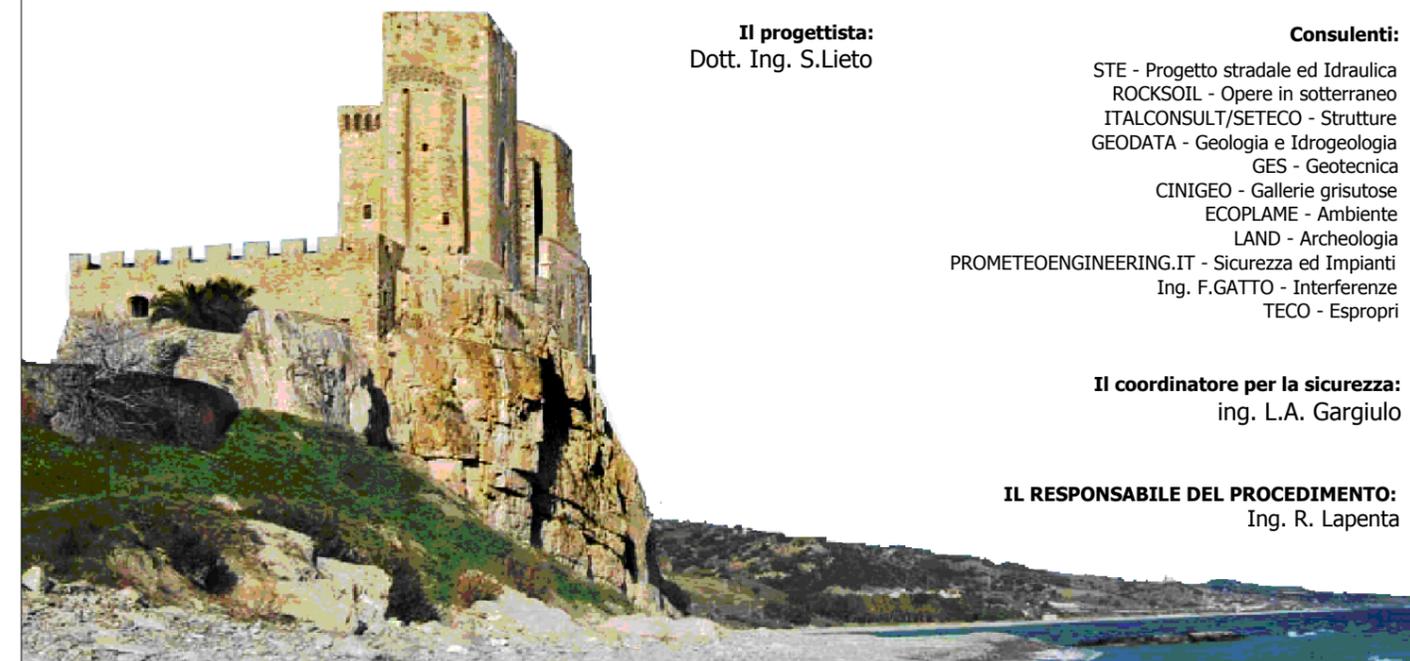
Il progettista:
Dott. Ing. S.Lieto

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:

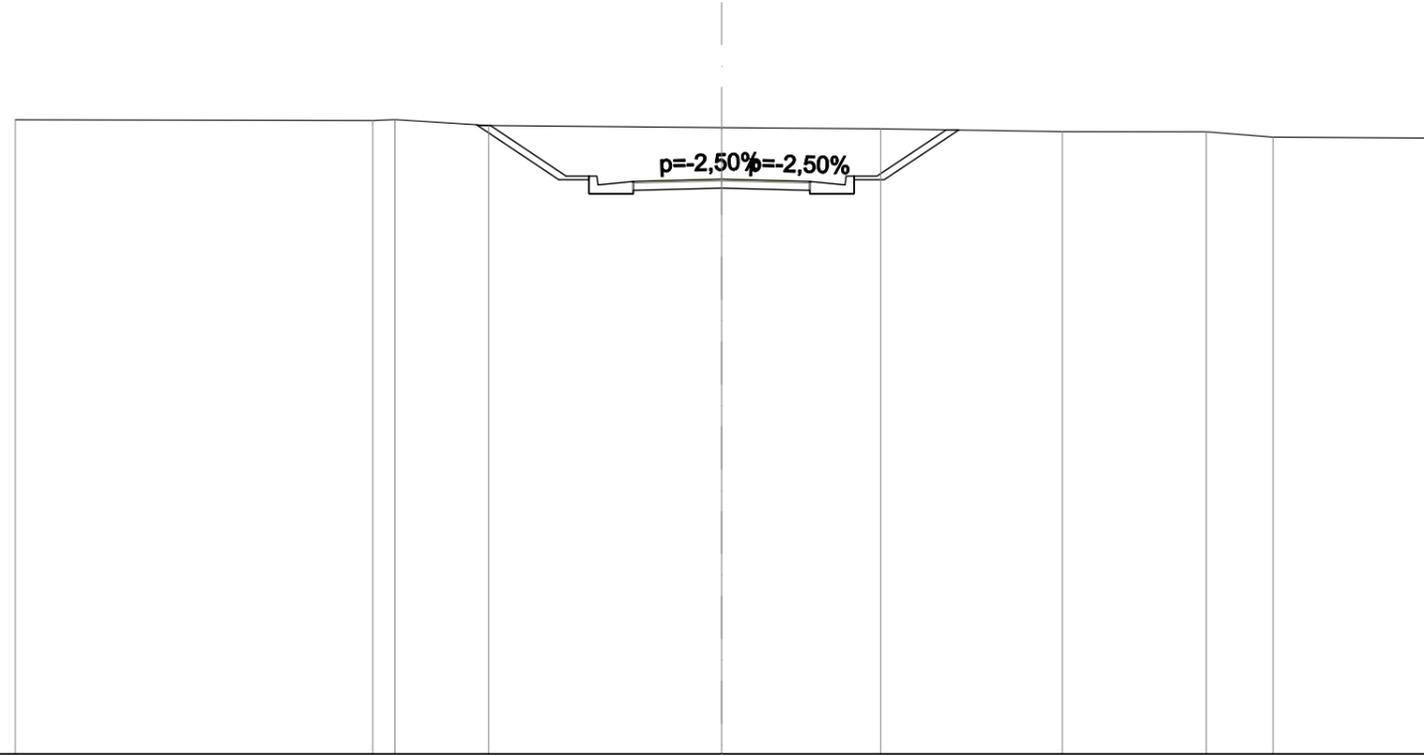
L O 7 1 6 C E 1 9 0 1

T 0 2 I N 3 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	19,193 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	0,001 m ²
TERRENO VEGETALE	6,239 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,000 m ²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,842 m ²

SEZIONE N.: 3
 QT. PROGETTO: 41,262
 DIST.PROG.: 40,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 4,080
 NOME ASSE: IN34 Km 11+623



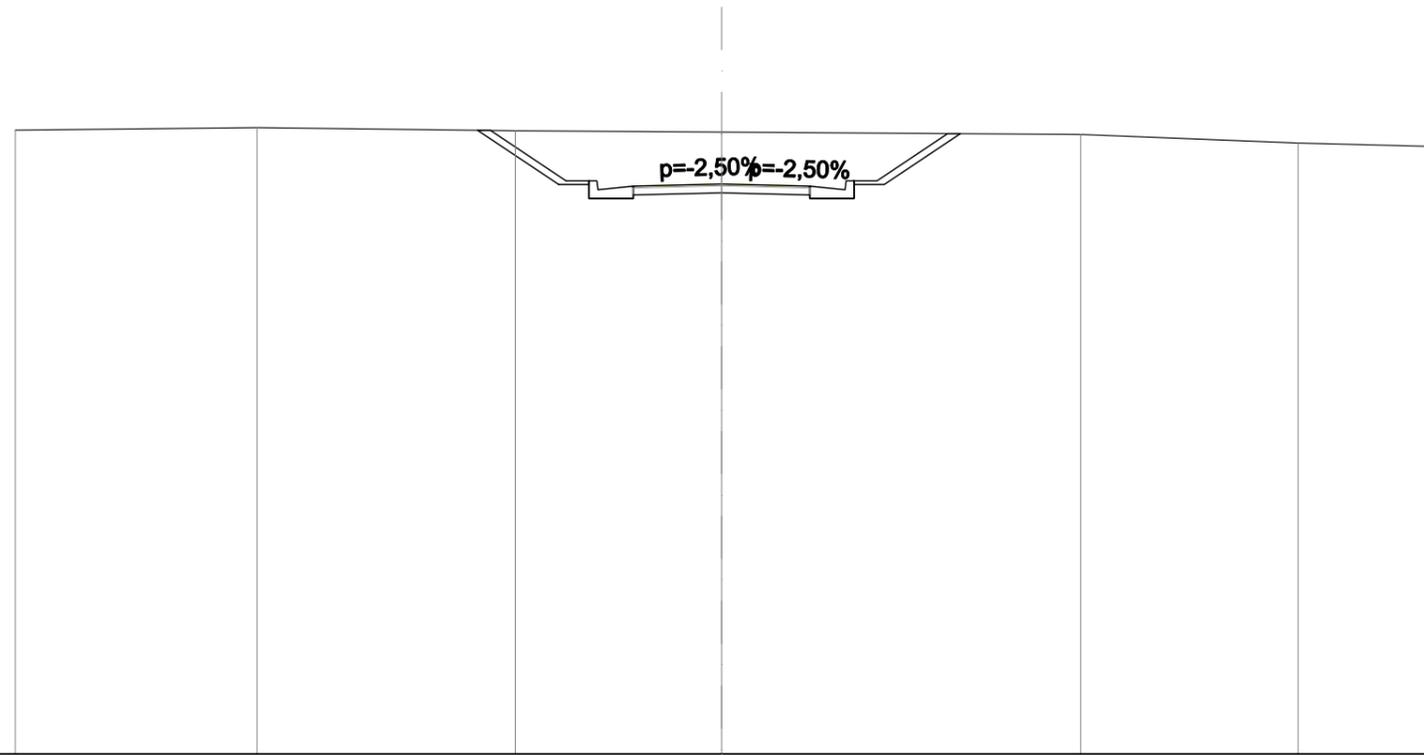
SCALA 1:200

QT.RIF. 25,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.						41,15	41,20	41,26	41,15	41,20					
QUOTE TERRENO	-42,94	-42,92	-42,95	-42,78				42,72		42,69	-42,61	-42,61	-42,45	-42,43	
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.				2,14	0,65	1,00	2,50	2,50	1,00	0,65	1,96				
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.				-6,54	-4,40	-3,75	-2,50	0,00	-2,50	-3,50	-4,40	-6,36			
DISTANZE TERRENO	-20,00	-9,87	-9,25	-6,59				0,00			-4,51	-9,65	-13,73	-15,62	-20,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	19,296 m ²
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	6,284 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,000 m ²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,842 m ²

SEZIONE N.: -
 QT. PROGETTO: 41,128
 DIST.PROG.: 60,000
 DIST.PREC.: 15,920
 DIST.SUCC.: 8,502
 NOME ASSE: IN34 Km 11+623



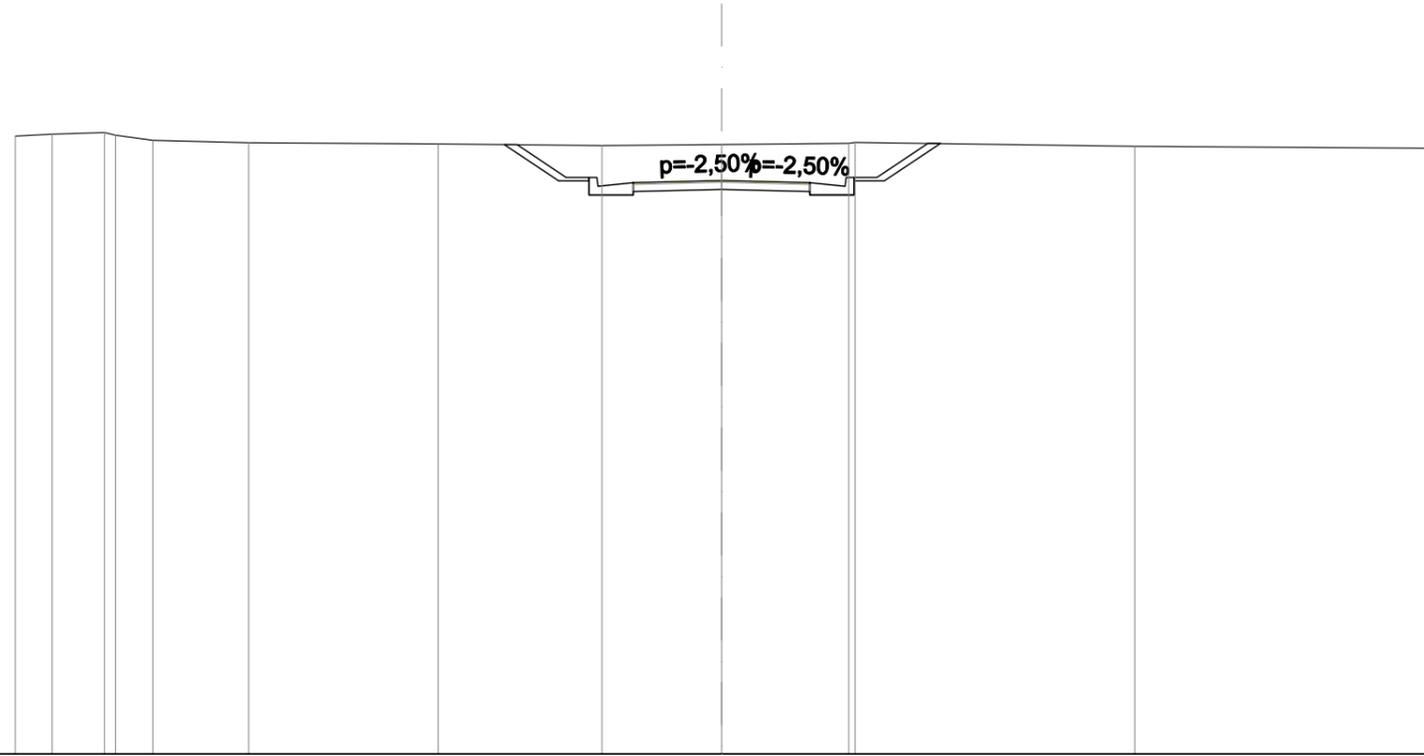
SCALA 1:200

QT.RIF. 25,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.						41,02	41,07	41,13	41,02	41,07			
QUOTE TERRENO	-42,65	-42,72	-42,64					-42,60			-42,53	-42,29	-42,19
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.			2,14	0,65	1,00	2,50	2,50	1,00	0,65	2,00			
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.			-6,54	-4,40	-3,75	-2,50	0,00	-2,50	-3,50	-4,40	-6,40		
DISTANZE TERRENO	-20,00	-13,15	-5,84				0,00				-10,17	-16,33	-20,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	13,523 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	0,001 m ²
TERRENO VEGETALE	4,697 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,000 m ²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,842 m ²

SEZIONE N.: 6
 QT. PROGETTO: 41,225
 DIST.PROG.: 80,000
 DIST.PREC.: 11,498
 DIST.SUCC.: 20,000
 NOME ASSE: IN34 Km 11+623



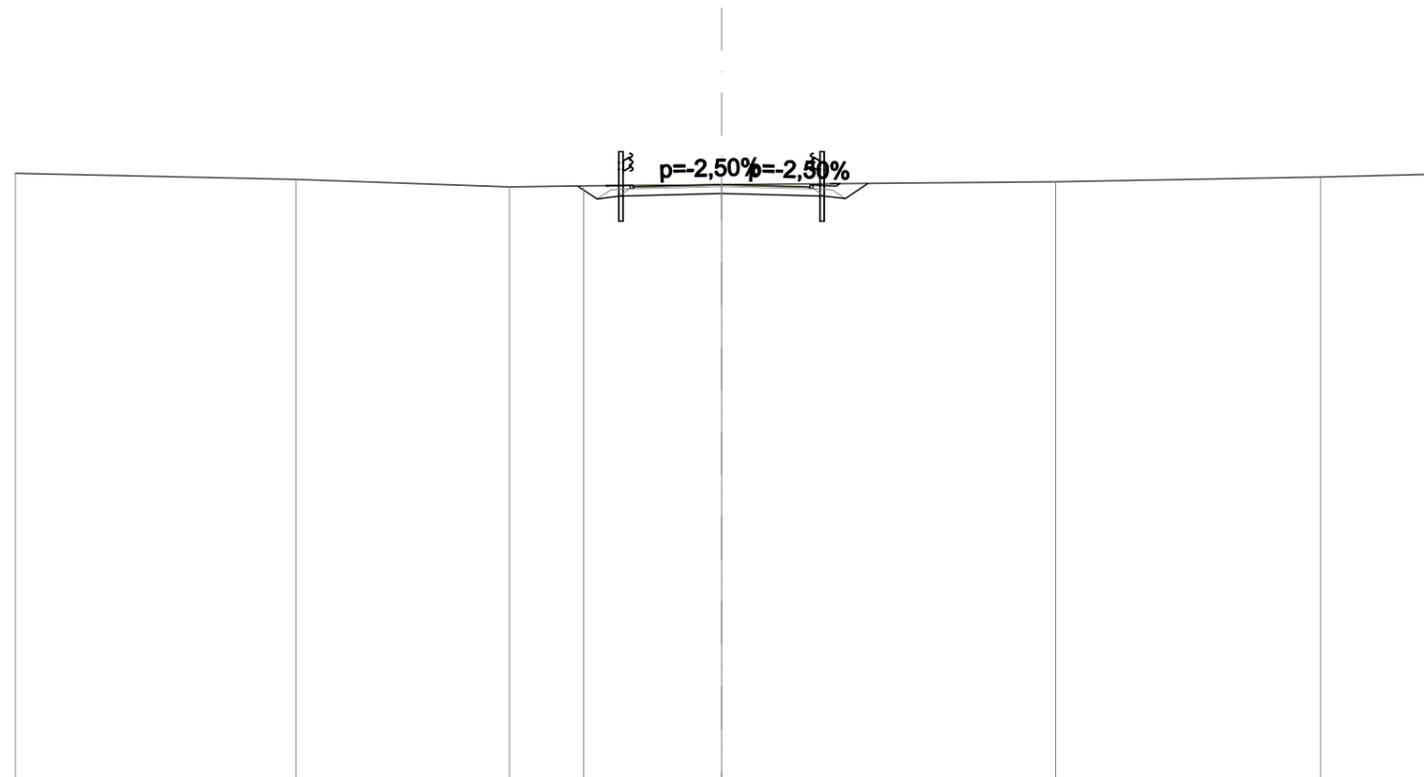
SCALA 1:200

QT.RIF. 25,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.								41,11	41,16	41,23	41,11	41,16							
QUOTE TERRENO		-42,48	-42,54	-42,58	-42,51	-42,36	-42,29		-42,26		-42,21	-42,25	-42,28	-42,30	-42,19		-42,14		
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.											1,39	0,65	1,00	2,50	2,50	1,00	0,65	1,44	
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.											-5,79	-4,40	-3,75	-2,50	0,00	-2,50	-3,50	-4,40	-5,84
DISTANZE TERRENO		-20,00	-18,95	-17,47	-17,16	-16,11	-13,39		-8,02		-3,38	0,00	3,60	3,78	-11,70		20,00		

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	2,361 m ²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,230 m ²
TERRENO VEGETALE	1,480 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,102 m ²
MANUFATTI	
CORDOLO	0,018 m ²

SEZIONE N.: 7
 QT. PROGETTO: 41,984
 DIST.PROG.: 100,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000
 NOME ASSE: IN34 Km 11+623



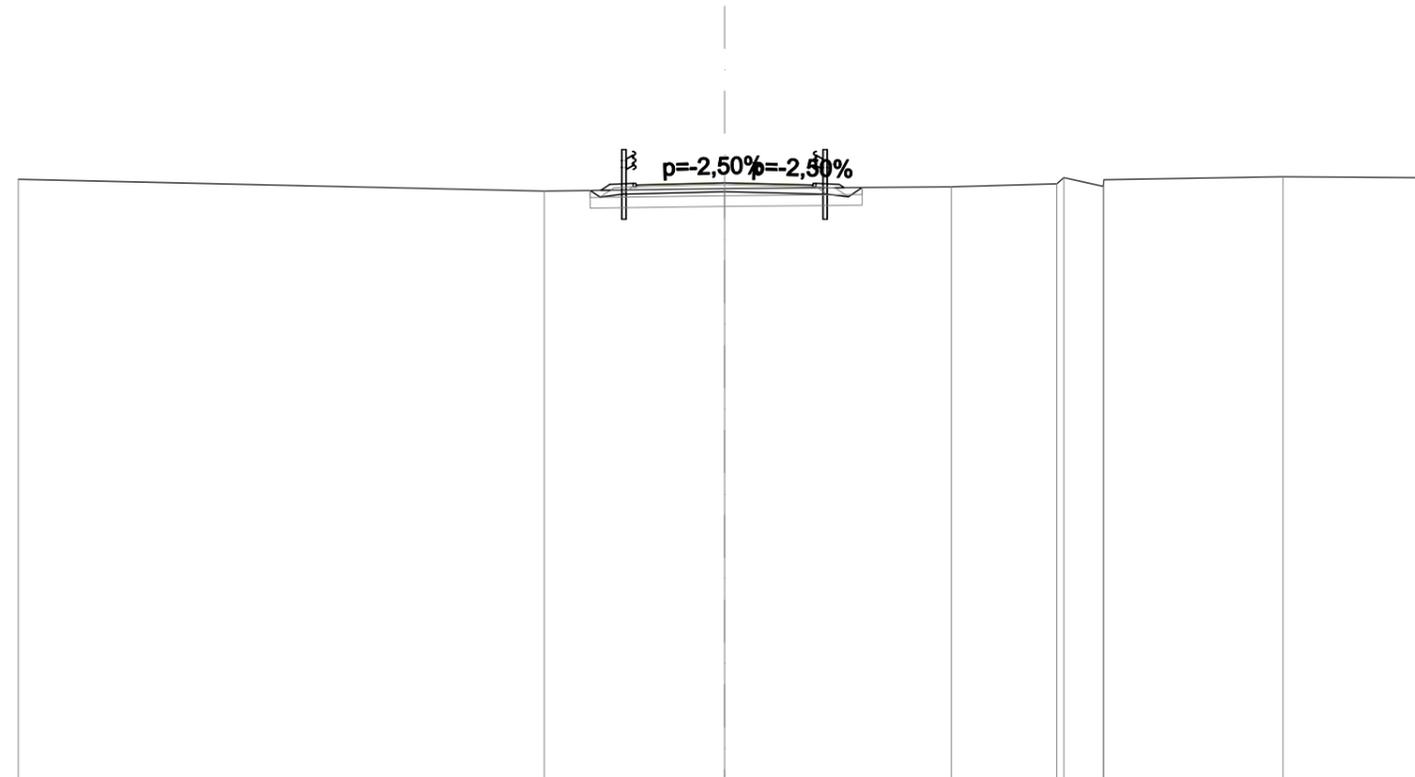
SCALA 1:200

QT.RIF. 25,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.					41,87	41,92	41,98	41,87	41,92			
QUOTE TERRENO	-42,31	-42,13	-41,92	-41,95	-41,99	-42,07	-42,20	-42,28				
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.				0,66	2,50	2,50	0,66					
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.				-3,27	-2,59	-2,50	0,00	-2,50	-3,25	-3,36		
DISTANZE TERRENO	-20,00	-12,05	-6,00	-3,90	0,00	9,46	16,96	20,00				

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0,990 m ²
SCOTICO	1,541 m ²
BONIFICA	2,311 m ²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,227 m ²
TERRENO VEGETALE	1,796 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,102 m ²
MANUFATTI	
CORDOLO	0,018 m ²

SEZIONE N.: 8
 QT. PROGETTO: 41,924
 DIST.PROG.: 120,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000
 NOME ASSE: IN34 Km 11+623



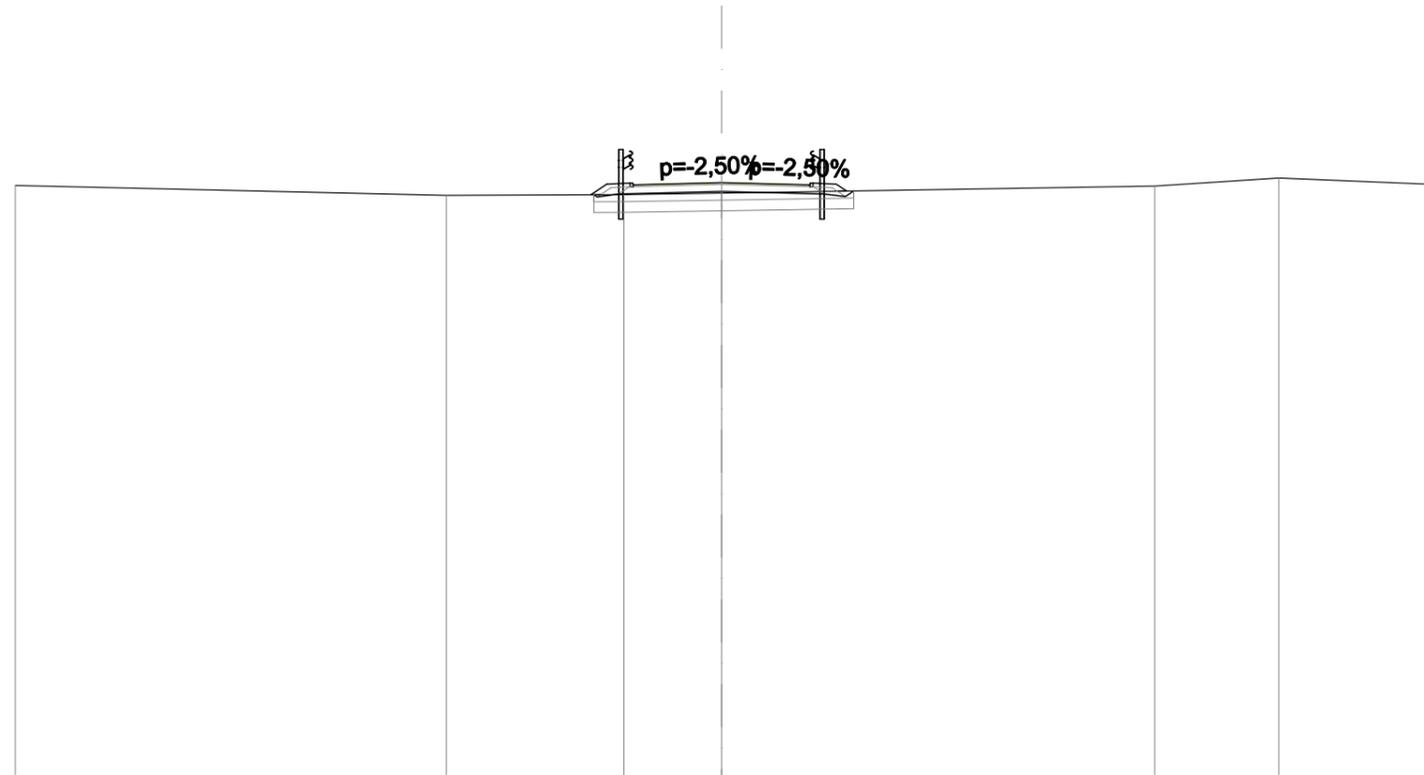
SCALA 1:200

QT.RIF. 25,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.				41,81 41,86	41,92	41,81 41,86				
QUOTE TERRENO	-42,02		-41,69		41,76		-41,81	41,90 42,07 41,82 42,01	-42,10	-42,06
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.				0,66	2,50	2,50	0,66			
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.			-3,50	-2,59 -2,50	0,00	-2,50	3,25 3,39			
DISTANZE TERRENO	-20,00		-5,11		0,00		-6,43	9,41 9,61 10,72 10,74	-15,82	-20,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0,172 m ²
SCOTICO	1,473 m ²
BONIFICA	2,209 m ²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,227 m ²
RILEVATO	0,121 m ²
TERRENO VEGETALE	2,214 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,102 m ²
MANUFATTI	
CORDOLO	0,018 m ²

SEZIONE N.: 9
 QT. PROGETTO: 41,816
 DIST.PROG.: 140,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000
 NOME ASSE: IN34 Km 11+623



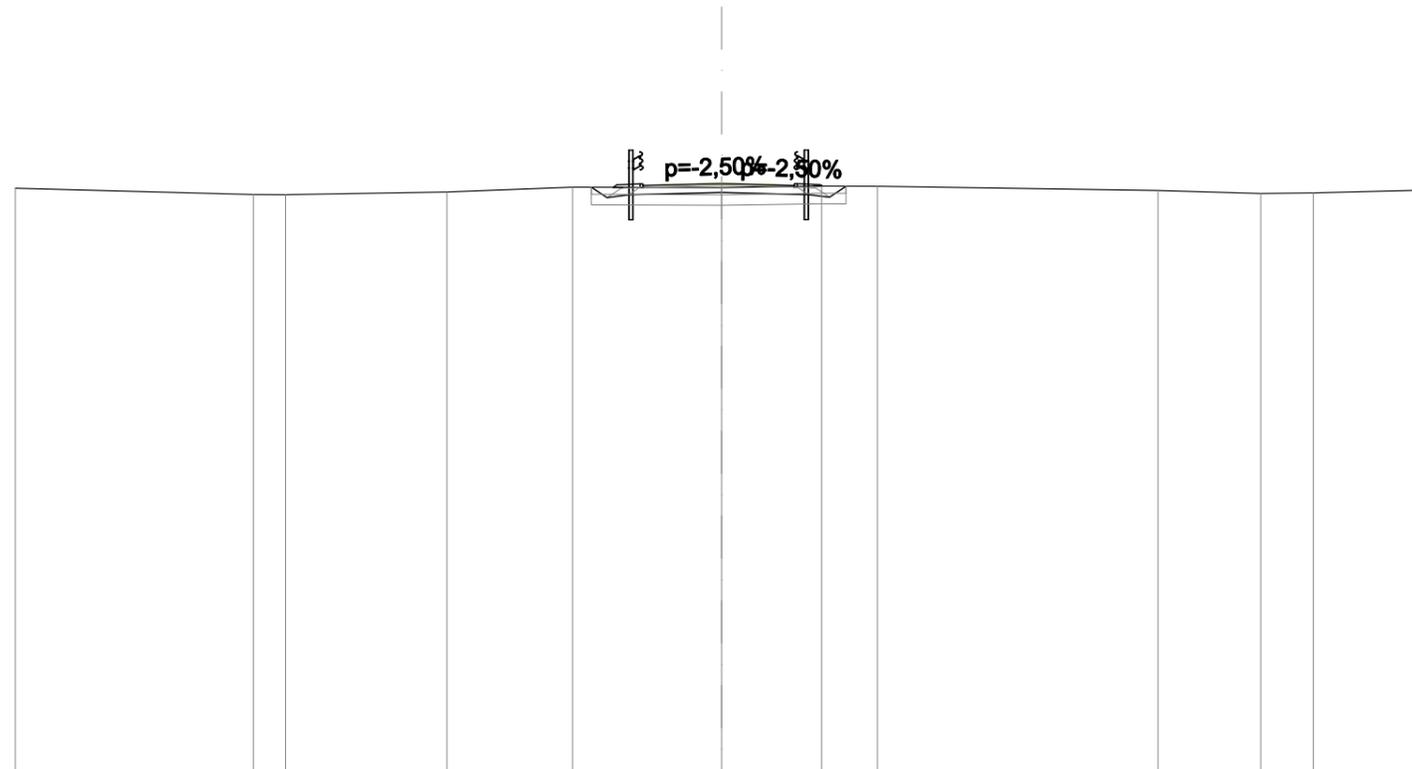
SCALA 1:200

QT.RIF. 25,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.				41,70 41,75	41,82	41,70 41,75				
QUOTE TERRENO	-41,73		-41,46	-41,48	-41,52		-41,72	-41,95	-41,78	
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.				0,66	2,50	2,50	0,66			
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.				-3,70	-2,59	-2,50	0,00	-2,50	-3,25	-3,54
DISTANZE TERRENO	-20,00		-7,79	-2,76	0,00			-12,27	-15,78	-20,00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1,372 m ²
SCOTICO	1,442 m ²
BONIFICA	2,163 m ²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,228 m ²
TERRENO VEGETALE	1,513 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	4,270 m
STRATO DI FONDAZIONE	0,956 m ²
MANUFATTI	
CORDOLO	0,018 m ²

SEZIONE N.: 10
 QT. PROGETTO: 41,675
 DIST.PROG.: 160,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 10,387
 NOME ASSE: IN34 Km 11+623



SCALA 1:200

QT.RIF. 25,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.						41,57	41,62	41,67	41,57	41,62				
QUOTE TERRENO	-41,54	-41,37	-41,36	-41,44	-41,58	-41,56	-41,60	-41,60	-41,48	-41,40	-41,41	-41,49		
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.					0,66	2,22	2,05	0,66						
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.					-3,07	-2,31	-2,22	0,00	-2,05	-2,80	-2,86			
DISTANZE TERRENO	-20,00	-13,26	-12,34	-7,77	-4,21	0,00	2,83	4,41	12,36	15,27	16,76	20,00		

