



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

SEZIONI TRASVERSALI

Ripristino Viabilità esistente al Km 26+590,00

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.: T-0250.A

Scala di rappresentazione: 1:200

Codice Progetto:

L O 7 1 6 C E 1 9 0 1

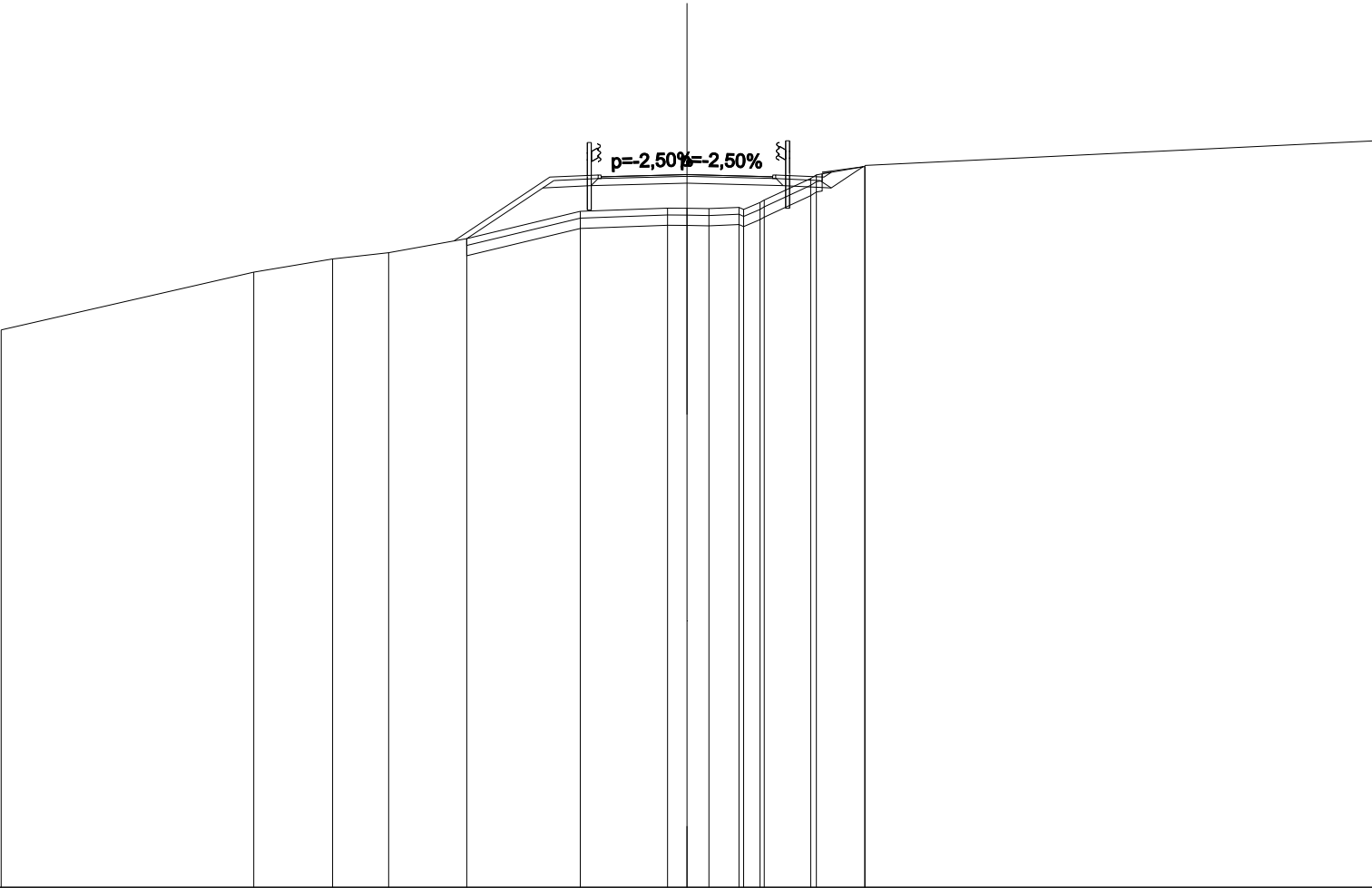
Codice Elaborato:

T 0 3 I N 7 7 T R A S Z 0 1 A

Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato
A	15.04.19	Emissione	Ing. D. Di Renzo	Ing. F.M. La Camera	Ing. S. Lieto

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0,498 m²
SCOTICO	10,363 m
BONIFICA	3,109 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO	0,536 m²
RILEVATO	5,939 m²
TERRENO VEGETALE	6,433 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,079 m²
MANUFATTI	
CORDOLO	0,018 m²

SEZIONE N.: SEZ. 2 PROG. =
QT. PROGETTO: 135,783
DIST.PROG.: 20,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000
NOME ASSE: IN77



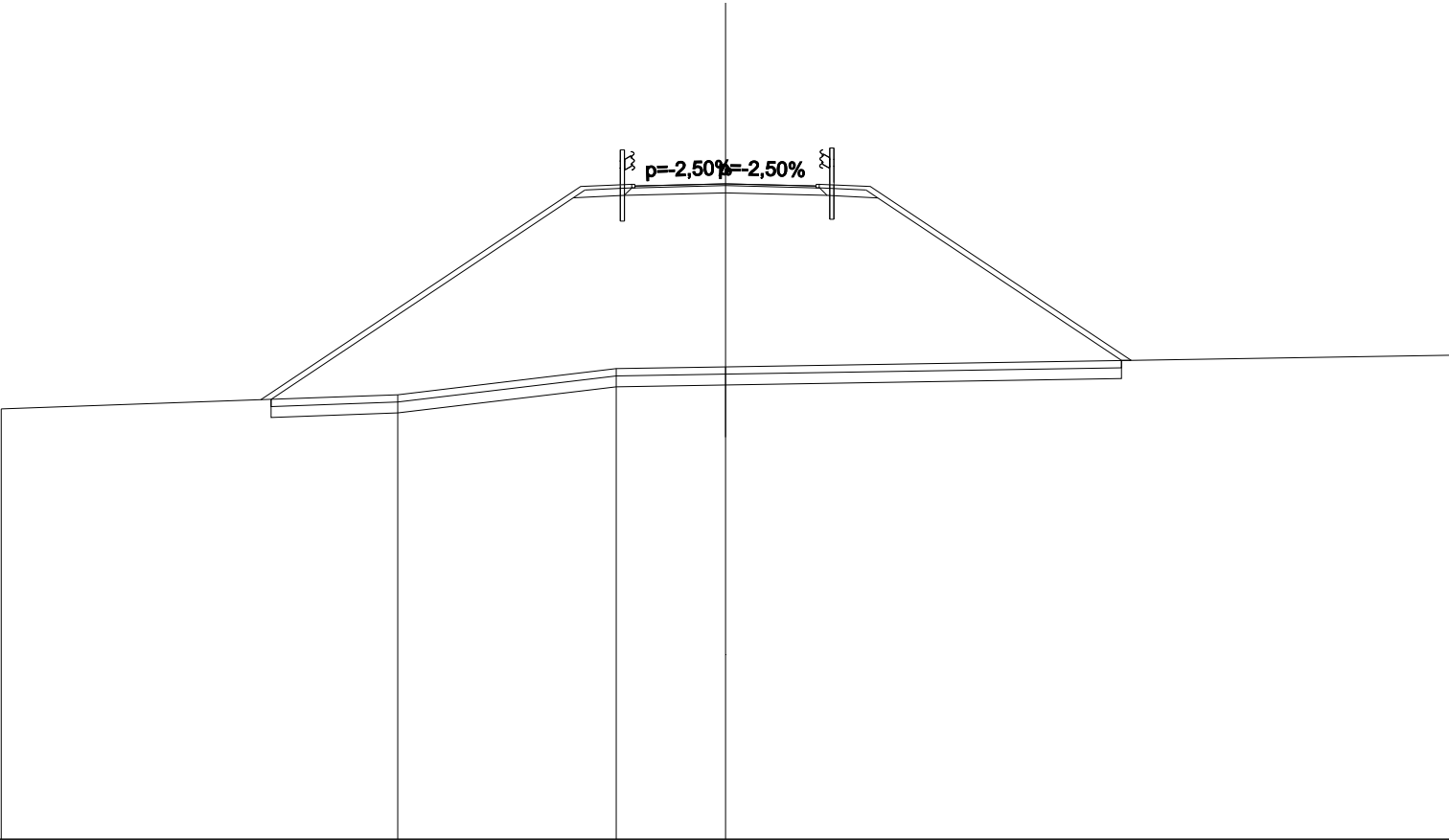
SCALA 1:200

QT.RIF. 115,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.													135,68 135,72	135,78	135,68 135,72																																																																																																																					
QUOTE TERRENO	-131,25												-132,94												-133,32												-133,50												-133,92												-134,71												-134,81 -134,80 -134,79												-134,83 -134,97 -135,04												-135,67 -135,78												-136,02 -136,05												-136,76											
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.																																					2,79												1,41												5,18												1,41																																																											
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.																																					-6,79												-4,00												-2,59																								-2,59												-4,00 -4,21																																			
DISTANZE TERRENO	-20,00												-12,63												-10,33												-8,70												-6,42												-3,11												-0,57 0,00 0,64												-1,52 2,13 2,26												-3,61 3,77												-5,19												-20,00											

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	23,479 m
BONIFICA	7,044 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO	0,536 m²
RILEVATO	76,475 m²
TERRENO VEGETALE	22,096 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,079 m²
MANUFATTI	
CORDOLO	0,018 m²

SEZIONE N.: SEZ. 3 PROG. =
QT. PROGETTO: 133,101
DIST.PROG.: 40,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000
NOME ASSE: IN77



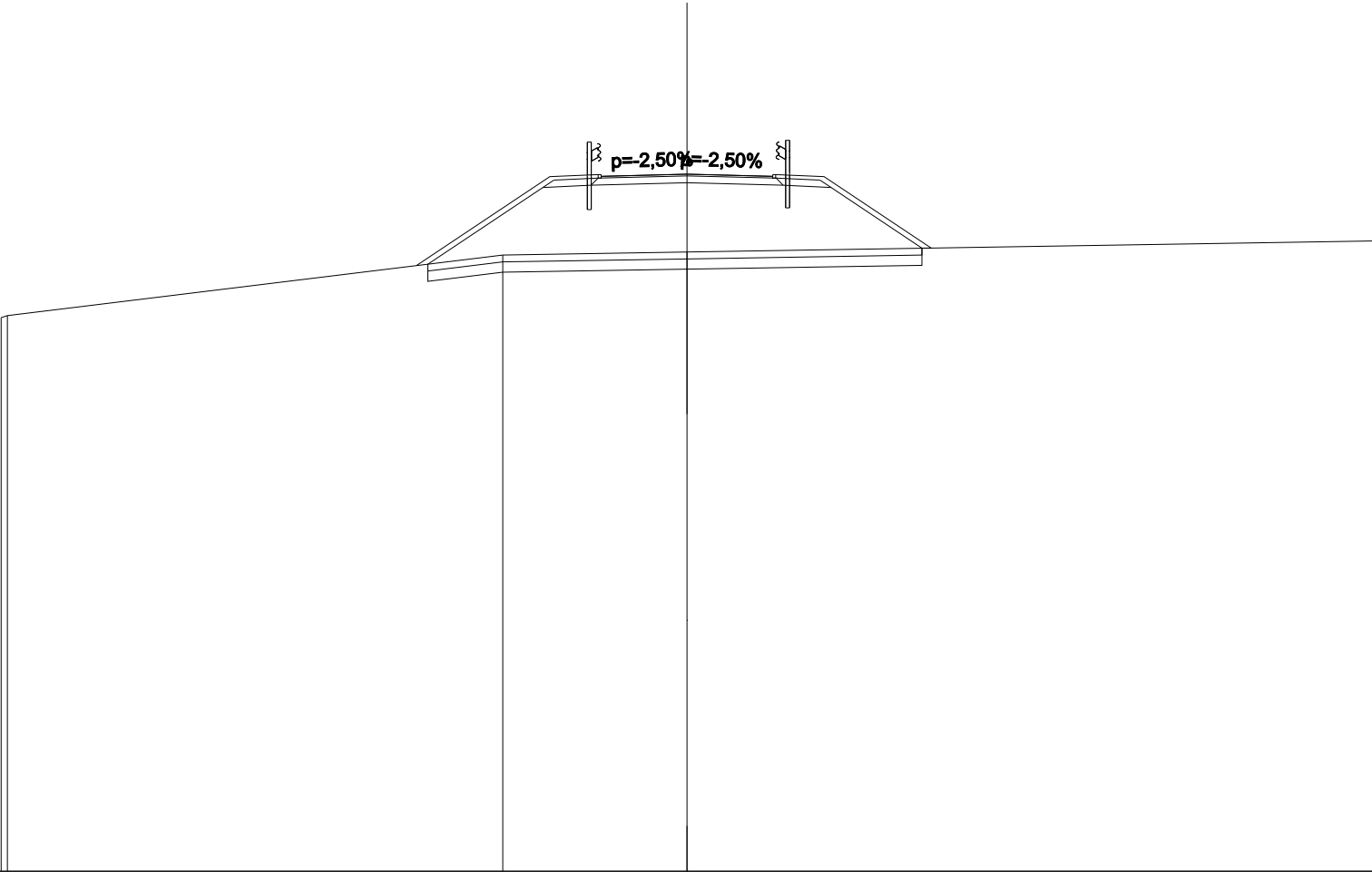
SCALA 1:200

QT.RIF. 115,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	133,00 133,04 133,10 133,00 133,04									
QUOTE TERRENO	-126,88 -127,27 -128,00 -128,04 -128,37									
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.			8,83	1,41	5,18	1,41	7,20			
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-12,83 -4,00 -2,59 -2,59 -4,00 -11,20									
DISTANZE TERRENO	-20,00 -9,05 -3,02 0,00 -20,00									

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	14,405 m
BONIFICA	4,322 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO	0,536 m²
RILEVATO	22,028 m²
TERRENO VEGETALE	11,244 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,079 m²
MANUFATTI	
CORDOLO	0,017 m²

SEZIONE N.: SEZ. 4 PROG. =
QT. PROGETTO: 130,321
DIST.PROG.: 60,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000
NOME ASSE: IN77



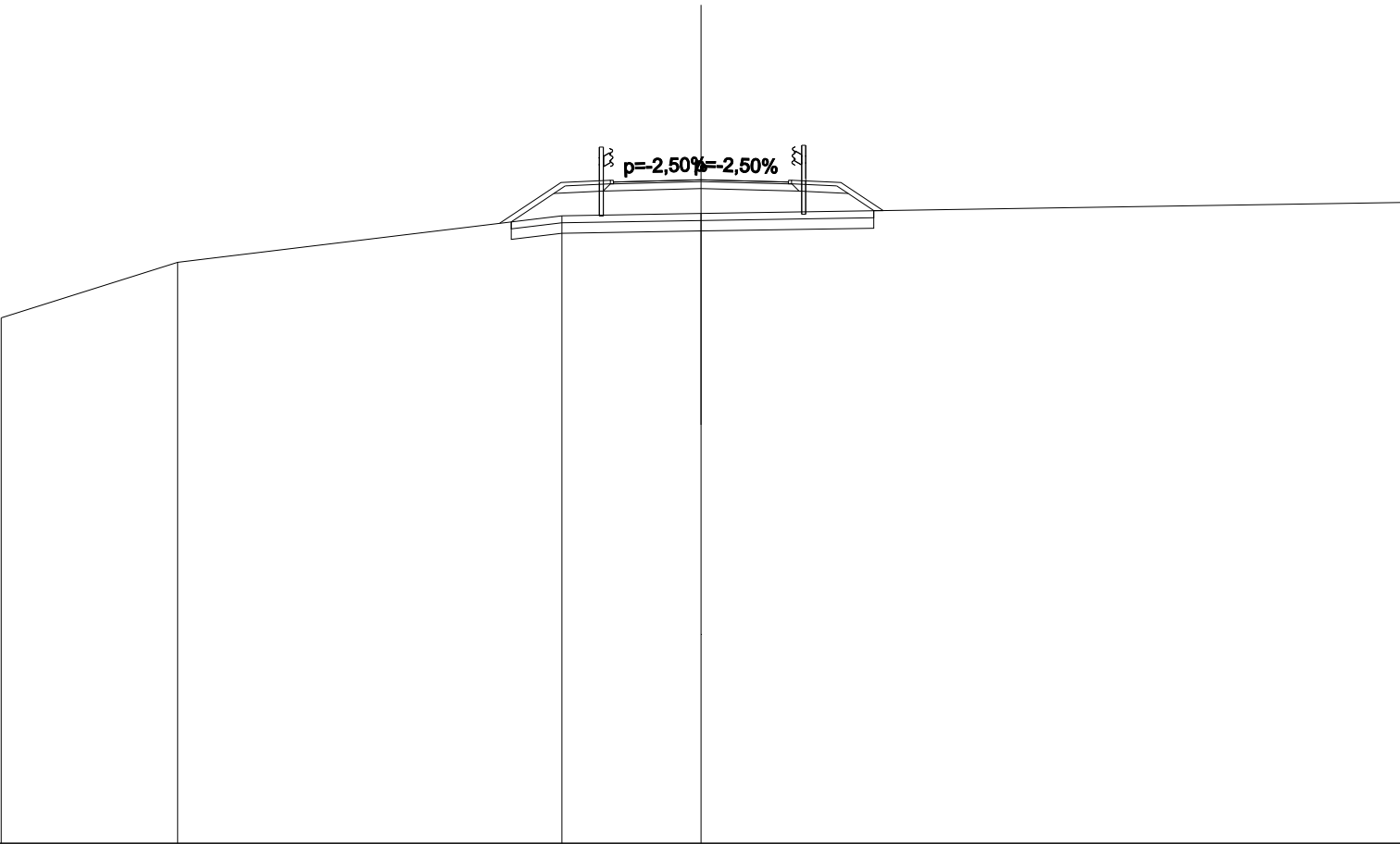
SCALA 1:200

QT.RIF. 110,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	130,22 130,26									
QUOTE TERRENO	126,14 126,20									
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	127,97									
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	128,05									
DISTANZE TERRENO	128,38									
	3,88									
	1,41									
	5,18									
	1,41									
	3,12									
	-7,88									
	-4,00									
	-2,59									
	-2,59									
	-4,00									
	-7,12									
	-20,00									
	-19,82									
	-5,37									
	0,00									
	-20,00									

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	10,361 m
BONIFICA	3,108 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO	0,536 m²
RILEVATO	6,088 m²
TERRENO VEGETALE	6,382 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,079 m²
MANUFATTI	
CORDOLO	0,017 m²

SEZIONE N.: SEZ. 5 PROG. =
QT. PROGETTO: 128,961
DIST.PROG.: 80,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000
NOME ASSE: IN77



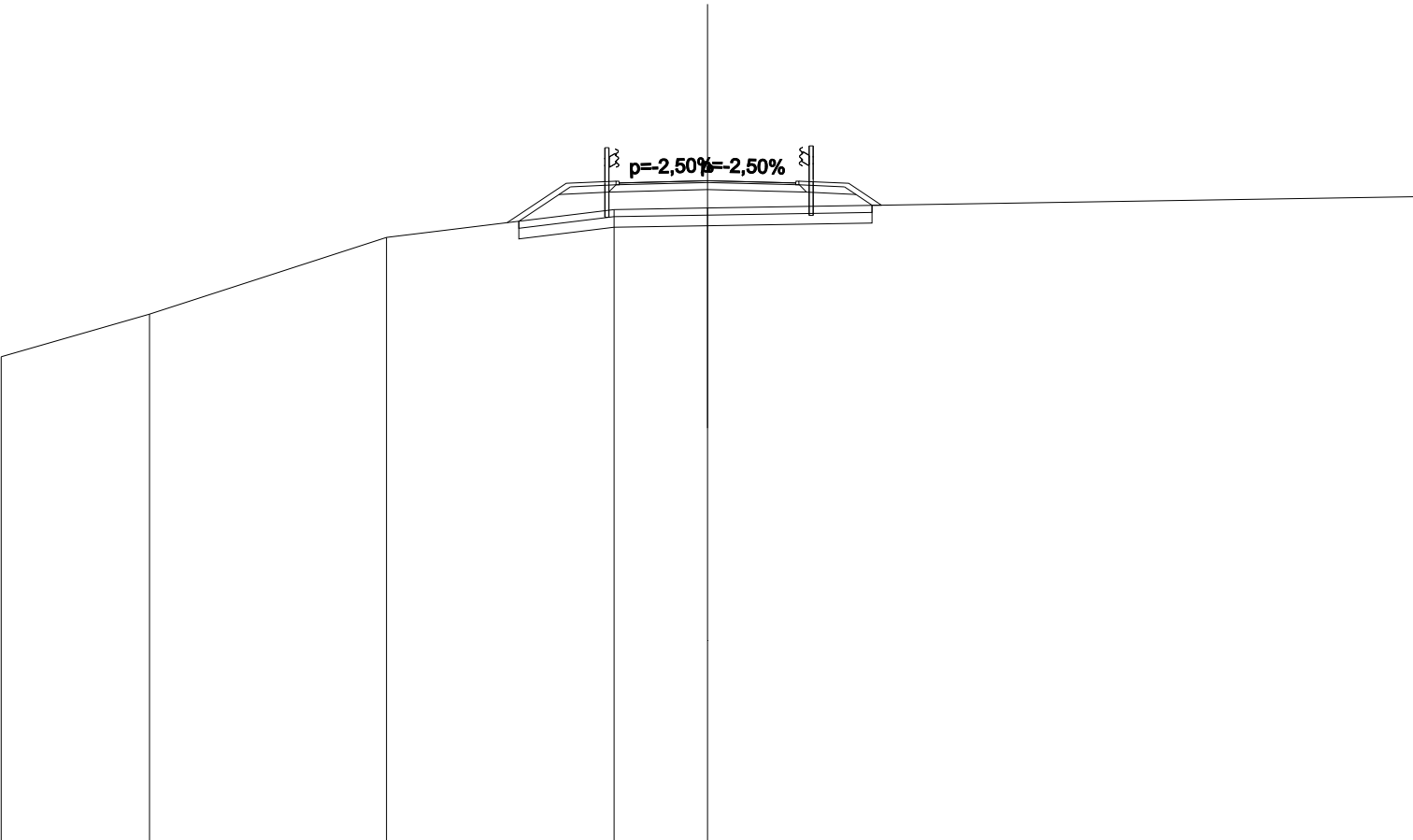
SCALA 1:200

QT.RIF. 110,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.											128,86 128,90	128,96	128,86 128,90
QUOTE TERRENO	-125,02	-126,60	127,94			128,00			128,31				
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.				1,75	1,41	5,18		1,41	1,21				
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.				-5,75	-4,00	-2,59	-2,59		-4,00	-5,21			
DISTANZE TERRENO	-20,00	-14,96	-3,98			0,00			20,00				

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	10,000 m
BONIFICA	3,000 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO	0,536 m²
RILEVATO	4,456 m²
TERRENO VEGETALE	5,948 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,079 m²
MANUFATTI	
CORDOLO	0,018 m²

SEZIONE N.: SEZ. 6 PROG. =
QT. PROGETTO: 128,721
DIST.PROG.: 100,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000
NOME ASSE: IN77



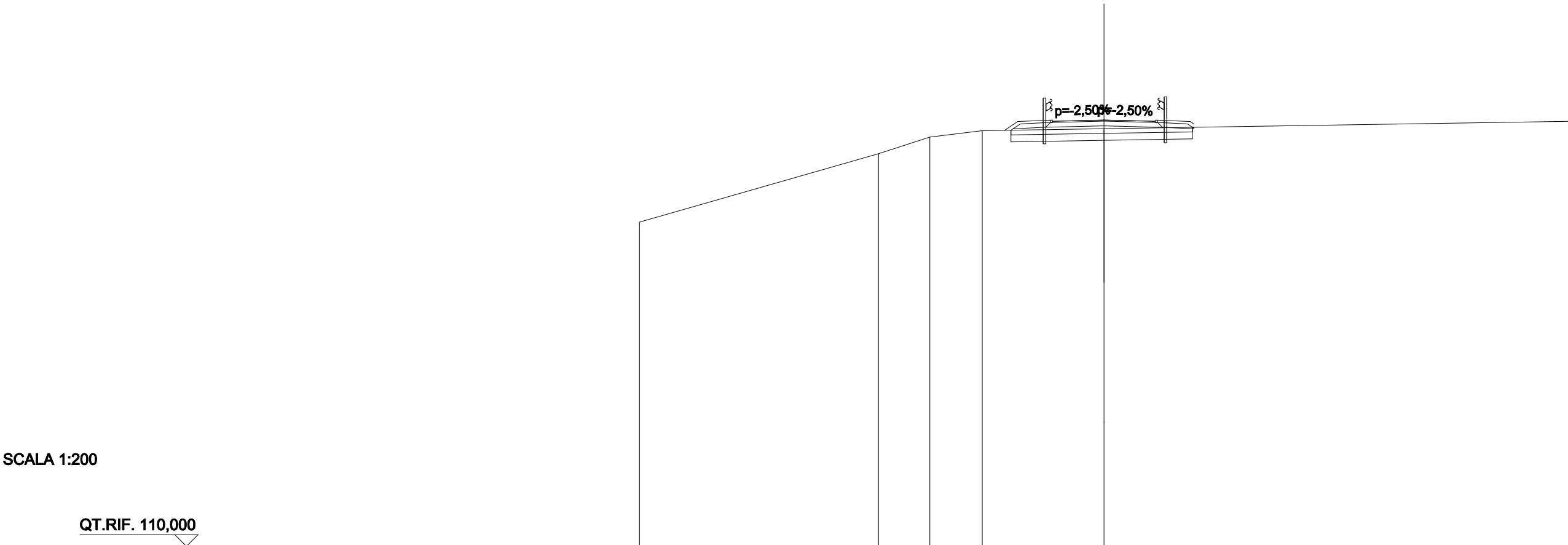
SCALA 1:200

QT.RIF. 110,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	128,62 128,66128,72128,66									
QUOTE TERRENO	123,74	124,94	127,12	127,90	127,95	128,27				
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.				1,67	1,41	5,18	1,41	0,93		
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.				-5,67	-4,00	-2,59	-2,59	-4,00	-4,93	
DISTANZE TERRENO	-20,00	-15,80	-9,09	-2,65	0,00	20,00				

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0,037 m²
SCOTICO	7,812 m
BONIFICA	2,343 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO	0,535 m²
RILEVATO	0,579 m²
TERRENO VEGETALE	3,711 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	4,425 m
STRATO DI FONDAZIONE	0,964 m²
MANUFATTI	
CORDOLO	0,018 m²

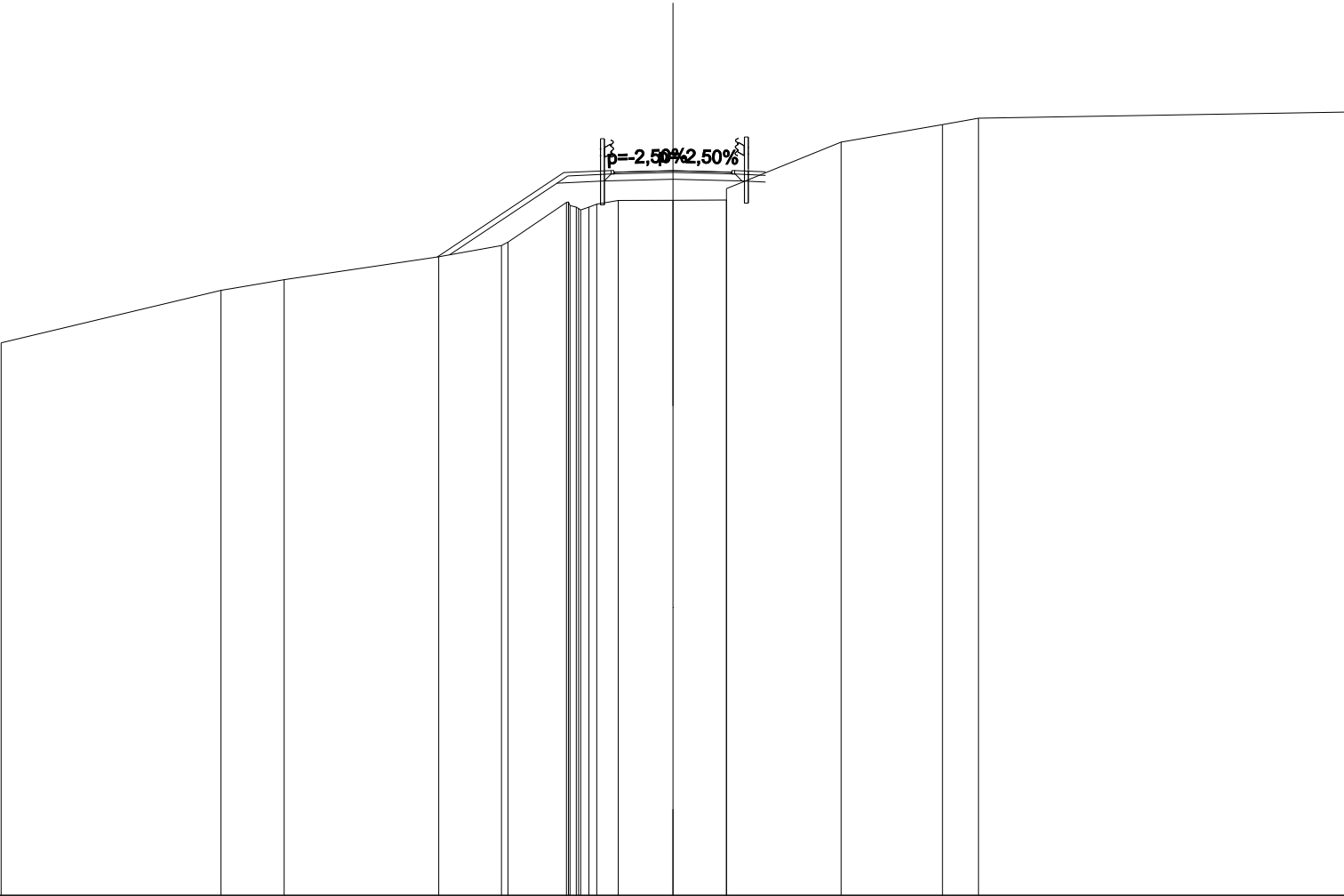
SEZIONE N.: SEZ. 7 PROG. =
QT. PROGETTO: 128,334
DIST.PROG.: 120,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000
NOME ASSE: IN77



QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	128,24 128,28128,33128,24 128,28									
QUOTE TERRENO	123,94	126,88	127,60	127,87		127,96			128,28	
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.					0,57 1,41	4,61		1,41		
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.					-4,28 -3,71	-2,30		-2,30	-3,71 3,88	
DISTANZE TERRENO	-20,00	-9,71	-7,50	-5,24		0,00			20,00	

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0,085 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO	0,429 m²
RILEVATO	5,144 m²
TERRENO VEGETALE	6,861 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	3,500 m
STRATO DI FONDAZIONE	0,779 m²
MANUFATTI	
CORDOLO	0,018 m²

SEZIONE N.: SEZ. 8 PROG. =
QT. PROGETTO: 126,560
DIST.PROG.: 140,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000
NOME ASSE: IN77



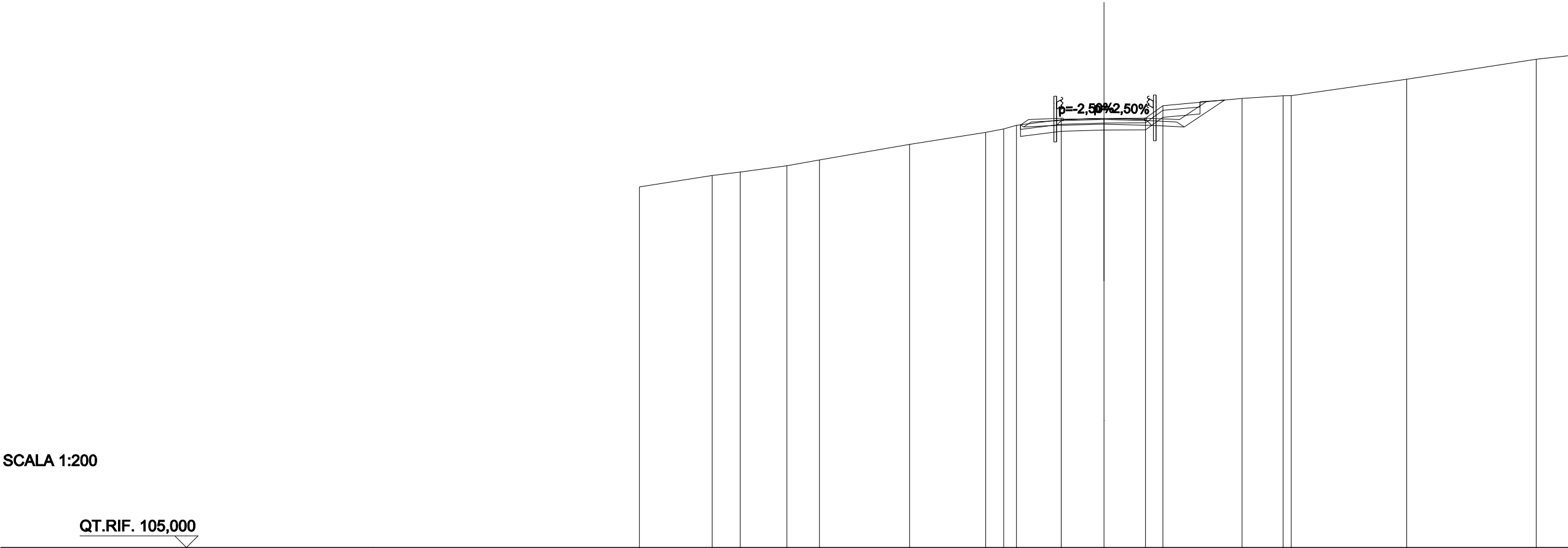
SCALA 1:200

QT.RIF. 105,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	126,48 126,52 126,56 126,48 126,52													
QUOTE TERRENO	-121,44	-123,00	-123,32	-124,00	-124,33 -124,44	-125,62 -125,48	-125,68	-125,68	-125,69 -126,03	-127,41	-127,94	-128,13	-128,31	
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.					3,77	1,41	3,68	0,92						
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.				-7,02		-3,25 -2,50	-1,84		1,84 2,76					
DISTANZE TERRENO	-20,00	-13,45	-11,57	-6,97	-5,10 -4,91	-3,17 -2,50	-1,63	0,00	1,59	5,01	8,03	9,09	20,00	

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	3,393 m²
SCOTICO	7,724 m
BONIFICA	2,317 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO	0,536 m²
TERRENO VEGETALE	4,607 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	3,500 m
STRATO DI FONDAZIONE	0,779 m²
MANUFATTI	
CORDOLO	0,017 m²

SEZIONE N.: SEZ. 10 PROG. =
QT. PROGETTO: 123,456
DIST.PROG.: 163,508
DIST.PREC.: 3,508
NOME ASSE: IN77



QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	123,37 123,41 123,46 123,37 123,41														
QUOTE TERRENO	-120,51	-121,00	-121,15	-121,42	-121,67	-122,34	-122,86	-123,00	-123,16	-123,40	-123,46	-123,46	-124,00	-124,31	-124,43
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.								1,41		3,68		1,41	1,15		
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.							-3,58	-3,25	-1,84		1,84	3,25	4,40		
DISTANZE TERRENO	-20,00	-16,86	-15,66	-13,65	-12,25	-8,37	-5,09	-4,32	-3,77	-1,84	0,00	1,79	2,54	5,95	7,71