



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 Nord Strada Poderale sv. Trebisacce Sud Sv.Trebisacce

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

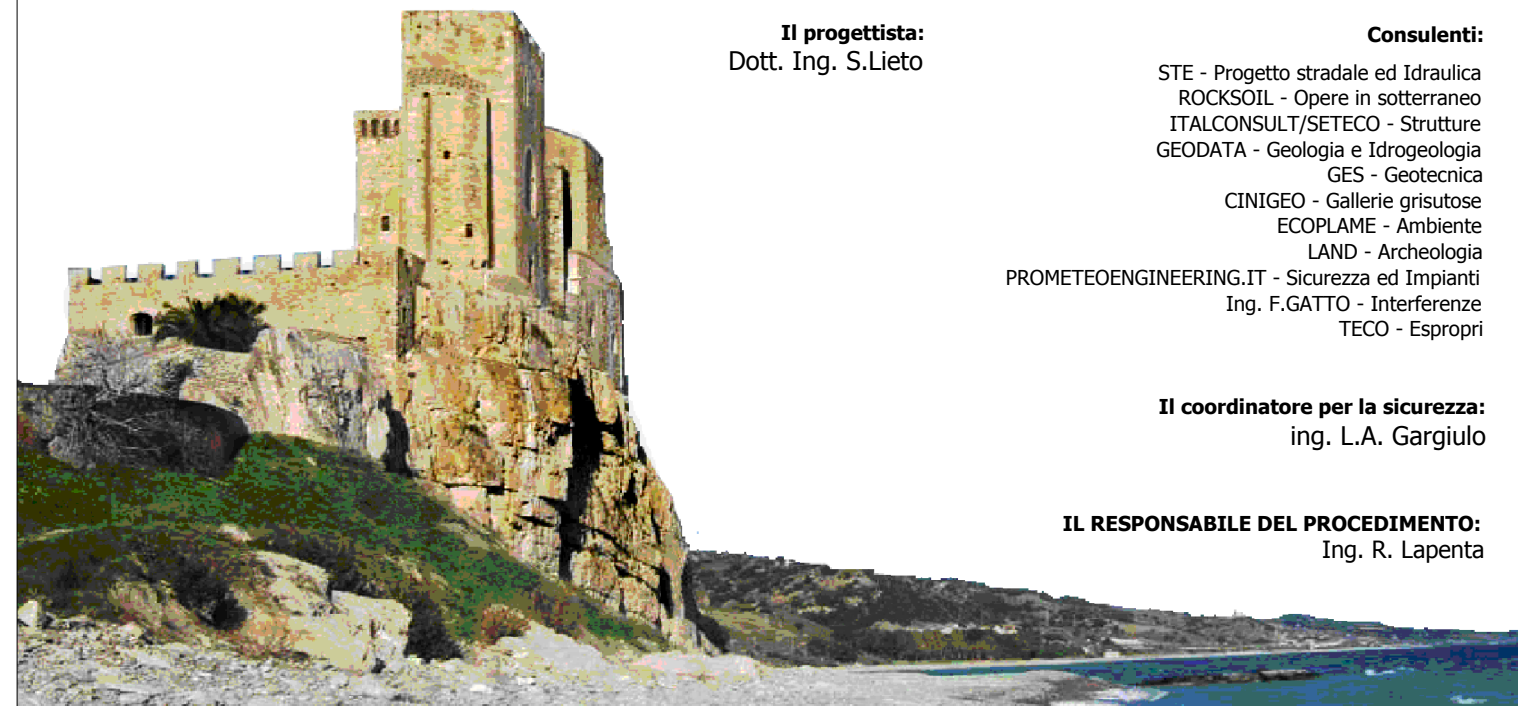
Consulenti:

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
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	5	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	4,318 m²
SCOTICO	1,706 m²
BONIFICA	2,561 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,554 m²
RILEVATO	0,064 m²
TERRENO VEGETALE	3,284 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	3,556 m
STRATO DI FONDAZIONE	0,814 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,654 m²
CORDOLO	0,018 m²

SEZIONE N.: VN.1
QT. PROGETTO: 76,986
DIST.PROG.: 0,000
DIST.SUCC.: 20,000
NOME ASSE: IN35 Viab Nord

SCALA 1:200

QT.RIF. 70,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	76,89 76,94 76,99 76,89 76,94																			
QUOTE TERRENO	-93,44	-93,67	-92,71	-91,64	-84,70	-82,68	-82,07	-77,32	-77,19	-77,16	-77,20	-77,12	-76,99	-76,94	-76,95	-76,97	-77,02	-77,02	-77,21	-77,19
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.													0,79	1,41	1,78	1,78	1,41	0,79		
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.													-6,18	-5,53	-4,91	-4,26	-3,47	-3,28	-1,87	-1,78
DISTANZE TERRENO	-29,34	-27,81	-26,93	-25,18	-18,12	-15,88	-15,17	-10,35	-9,36	-8,82	-7,73	-7,45	-3,51	-1,94	-1,79	0,00	1,78	2,49	5,25	7,48

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	3,434 m²
SCOTICO	1,596 m²
BONIFICA	2,394 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,548 m²
RILEVATO	0,735 m²
TERRENO VEGETALE	3,674 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	4,098 m
STRATO DI FONDAZIONE	0,921 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,655 m²
CORDOLO	0,018 m²

SEZIONE N.: VN.2
QT. PROGETTO: 76,859
DIST.PROG.: 20,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000
NOME ASSE: IN35 Viab Nord

SCALA 1:200

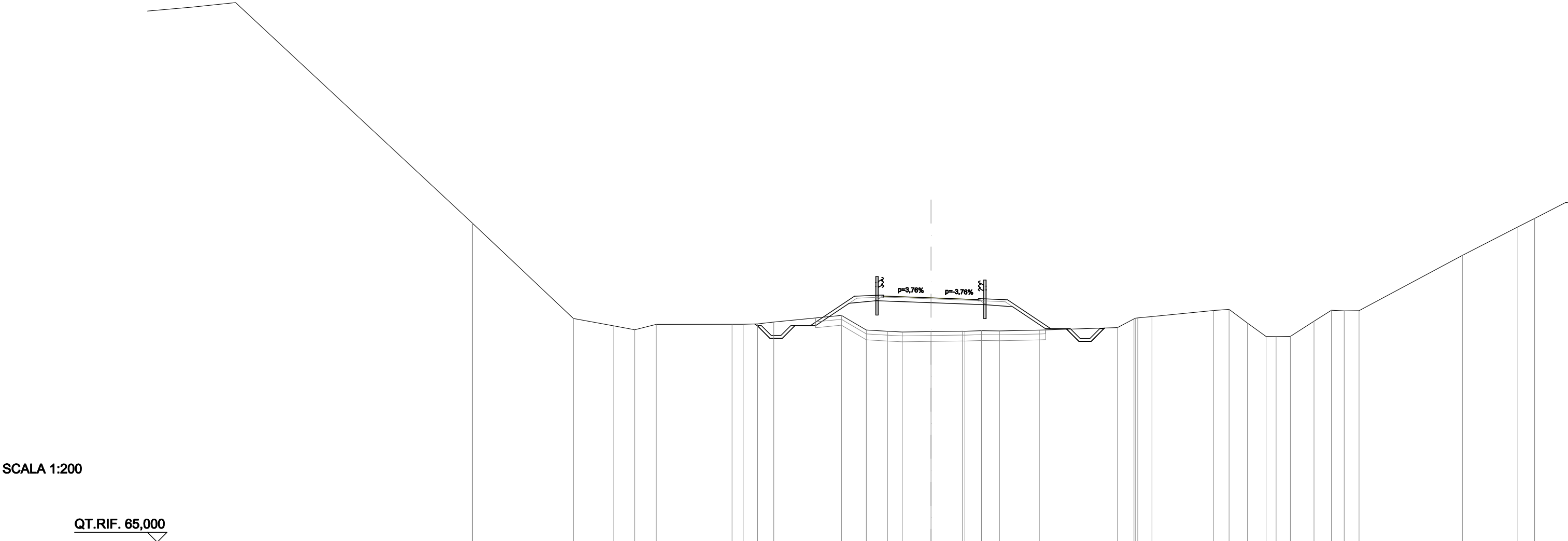
QT.RIF. 70,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	76,81 76,86 76,86 76,81 76,76																			
QUOTE TERRENO	-84,20	-77,42	-76,98	-76,47	-76,96	-77,05	-77,04	-76,52	-76,48	-76,45	-76,46	-76,46	-76,46	-76,49	-76,57	-76,63	-76,74	-76,88	-76,96	-76,50
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.							0,79	1,41	2,05	2,05	1,41	0,79								
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.							-6,70	-6,05	-5,42	-4,77	-3,98	-3,55	-2,14	-2,05	0,00	2,05	2,14	3,55	4,61	5,26
DISTANZE TERRENO	-22,87	-17,48	-15,18	-12,33	-10,81	-9,81	-5,24	-2,91	-2,77	-1,74	-1,38	0,00	1,86	2,53	3,44	5,07	5,73	6,32	7,67	8,83

-22,06
-22,97
-30,20

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	2,536 m²
SCOTICO	2,346 m²
BONIFICA	3,519 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,544 m²
RILEVATO	13,149 m²
TERRENO VEGETALE	8,174 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	4,820 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,064 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,654 m²
CORDOLO	0,018 m²

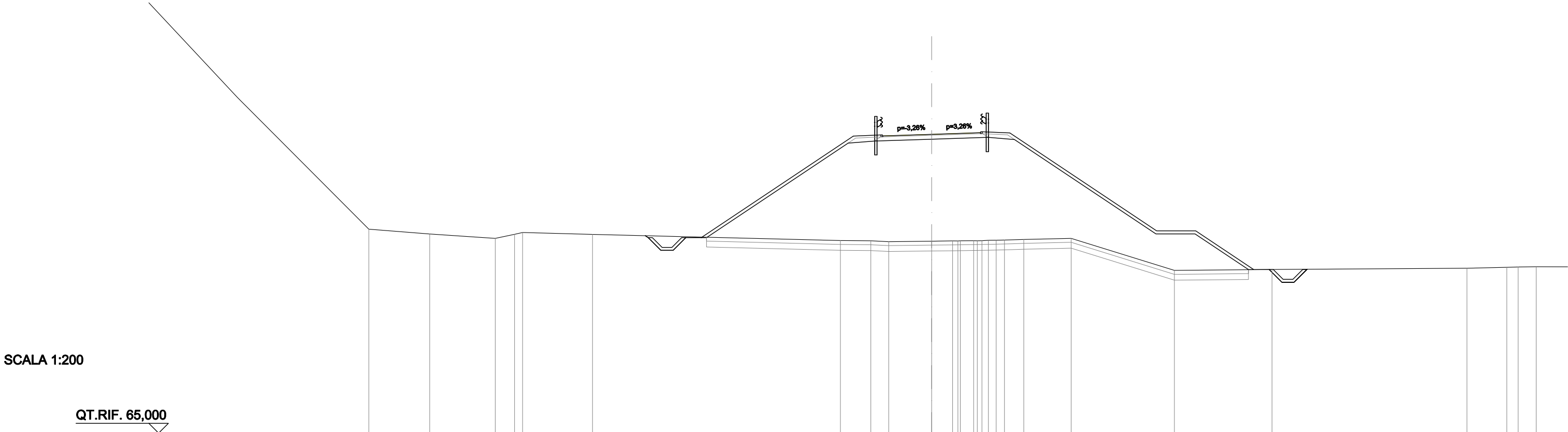
SEZIONE N.: VN.3
QT. PROGETTO: 77,458
DIST.PROG.: 40,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000
NOME ASSE: IN35 Viab Nord



QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	77,50 77,55 77,46 77,32 77,37																																	
QUOTE TERRENO	-81,27	-76,41	-76,03	-75,83	-76,10	-76,11	-76,11	-76,13	-76,22	-76,56	-75,82	-75,75	-75,72	-75,74	-75,76	-75,78	-75,77	-75,81	-75,94	-76,38	-76,50	-76,81	-76,87	-76,17	-75,48	-75,48	-75,49	-76,26	-76,83	-76,79	-76,80	-79,62	-81,08	
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.										0,79	2,25	1,41	2,41	2,41	1,41	2,21	0,79																	
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.						-8,87	-8,22	-7,59	-6,94	-6,16	-3,91	-2,50	-2,41	-0,00	2,41	2,50	3,91	6,11	6,90	7,55	8,18	8,83												
DISTANZE TERRENO	-23,41	-18,26	-16,19	-15,12	-14,02	-10,15	-9,59	-8,86	-8,02		-4,57	-3,30	-2,22	-1,47	-0,00	-1,61	-2,58	-3,50	-5,53	-9,52	-10,36	-11,28	-14,42	-15,22	-16,16	-17,11	-17,62	-18,35	-19,55	-20,44	-21,10	-21,85	-27,13	-29,96

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1,852 m²
SCOTICO	5,537 m²
BONIFICA	8,310 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,533 m²
RILEVATO	90,169 m²
TERRENO VEGETALE	26,740 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,101 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,654 m²
CORDOLO	0,018 m²

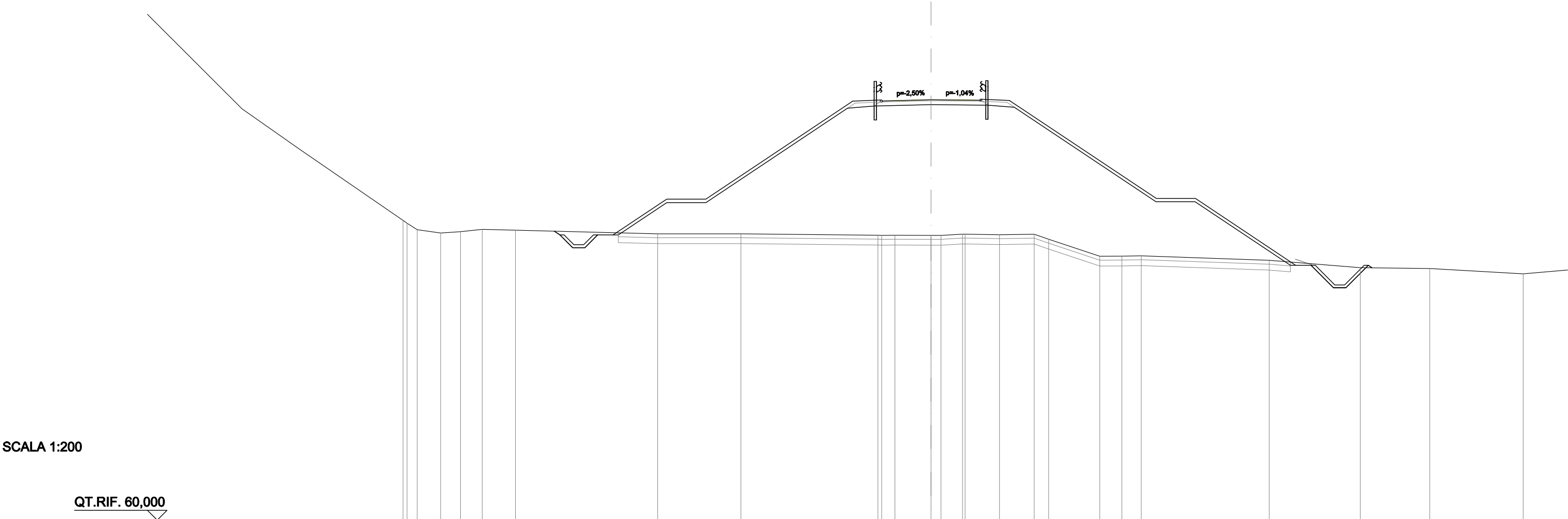
SEZIONE N.: VN.5
QT. PROGETTO: 80,260
DIST.PROG.: 80,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 16,000
NOME ASSE: IN35 Viab Nord



QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	80,13 80,18 80,26 80,34 80,29																							
QUOTE TERRENO	-75,41	-75,17	-74,94	-75,15	-75,24	-75,15	-74,83	-74,82	-74,78	-74,80	-74,82	-74,82	-74,85	-74,86	-74,89	-74,95	-73,31	-73,36	-73,42	-73,47	-73,48			
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.						0,79	7,77	1,41	2,50	2,50	1,41	7,50	2,00	2,96	0,79									
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.						-14,48	-13,83	-13,21	-12,56	-11,77	-4,00	-2,59	-2,50	-0,00	2,50	2,59	4,00	11,50	13,50	16,46	17,25	17,90	18,52	19,17
DISTANZE TERRENO	-28,76	-25,65	-22,30	-21,31	-20,90	-17,33	-4,66	-3,11	-2,19	-0,00	-1,08	-2,15	-2,90	-3,72	-4,71	-7,13	-12,41	-17,40	-27,36	-29,39	-29,97			

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	3,410 m²
SCOTICO	6,861 m²
BONIFICA	10,290 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,548 m²
RILEVATO	136,948 m²
TERRENO VEGETALE	34,284 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,102 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,866 m²
CORDOLO	0,018 m²

SEZIONE N.: 0
QT. PROGETTO: 81,448
DIST.PROG.: 96,000
DIST.PREC.: 16,000
DIST.SUCC.: 2,033
NOME ASSE: IN35 Viab Nord



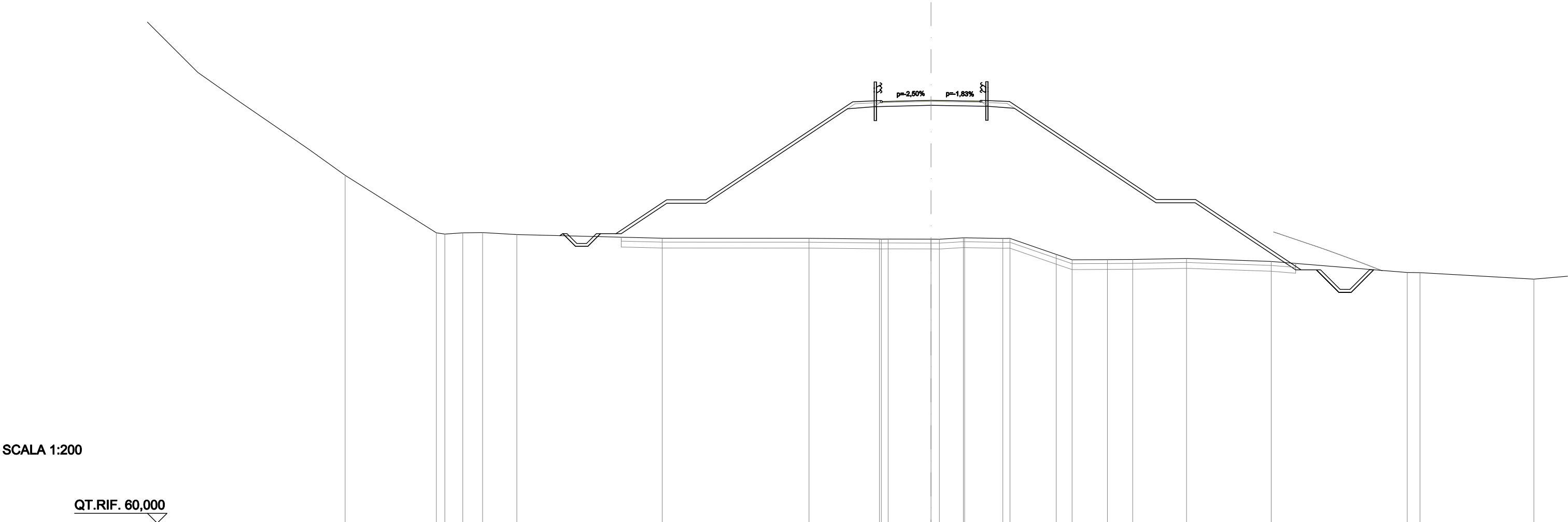
SCALA 1:200

QT.RIF. 60,000

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	81,34 81,39 81,45 81,37 81,42																																		
QUOTE TERRENO	-75,29 -74,82 -74,65 -74,72 -74,83 -74,79									-74,61			-74,61			-74,53 -74,53	-74,53 -74,53	-74,59 -74,59	-74,56	-74,59 -74,33	-73,46 -73,47 -73,48			-73,26					-72,88		-72,84		-72,57		
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.										0,79	2,74	2,00	7,50	1,41	2,50	2,50	1,41	7,50	2,00	5,12	0,79	0,94	0,94												
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.								-18,94 -18,29 -17,67 -17,02 -16,23			-13,49	-11,49		-4,00	-2,59 -2,50	-0,00		2,50 2,59 4,00			11,50	13,50			18,62 19,40 20,55 21,18 22,12 22,33										
DISTANZE TERRENO	-26,95 -26,23 -25,03 -24,02 -22,91 -21,21										-13,95		-9,70		-2,71 -1,84	0,00 0,51 1,61 1,74 3,50	5,27 6,01	-8,62 -9,74 -10,74			-17,27			-21,92			-25,46						-30,23		

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	3,383 m²
SCOTICO	6,887 m²
BONIFICA	10,332 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,553 m²
RILEVATO	143,036 m²
TERRENO VEGETALE	34,432 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,001 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,102 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,867 m²
CORDOLO	0,018 m²

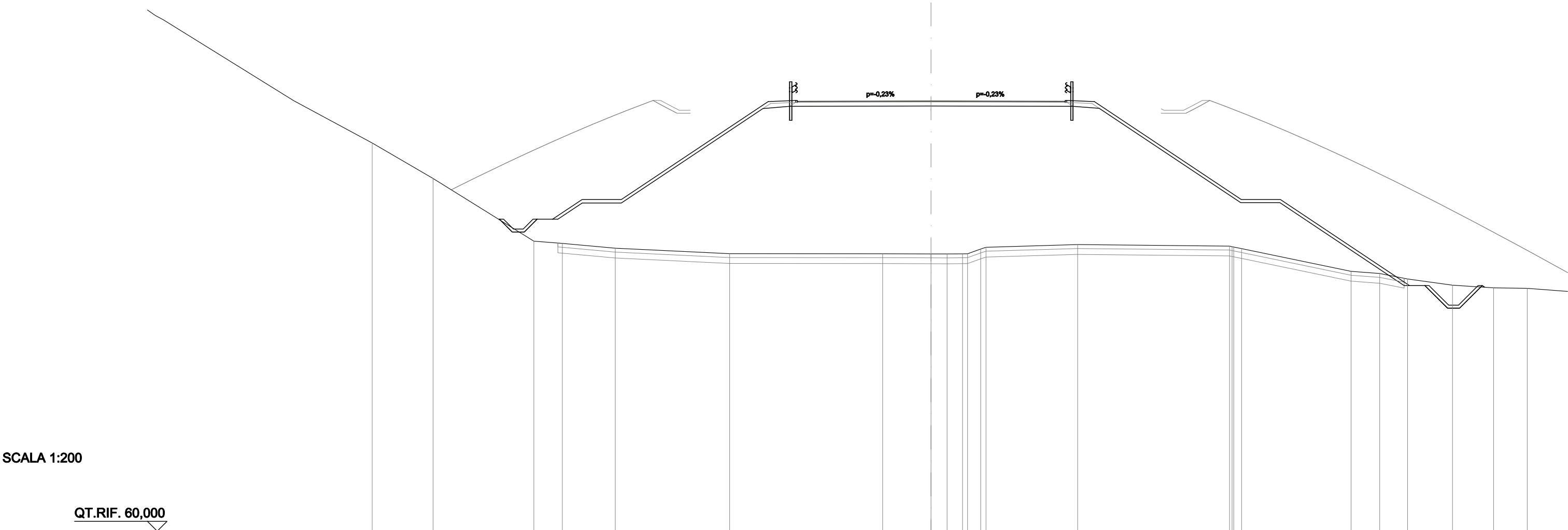
SEZIONE N.: VN.6
QT. PROGETTO: 81,573
DIST.PROG.: 98,033
DIST.PREC.: 2,033
DIST.SUCC.: 12,016
NOME ASSE: IN35 Viab Nord



QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	81,46 81,51 81,57 81,53 81,48																									
QUOTE TERRENO	-77,75	-74,81 -74,75	-74,81	-74,83	-74,73				-74,54		-74,53	-74,50 -74,50	-74,49 -74,49	-74,56 -74,56	-74,53 -74,53	-73,71	-73,44	-73,45	-73,46	-73,50	-73,35		-72,79 -72,78			
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.								0,79	2,59	2,00	7,50	1,41	2,49	2,51	1,41	7,50		2,00		5,39		0,79	0,94	0,94		
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.						-18,79 -18,14 -17,52 -16,87 -16,08			-13,49	-11,49		-3,99 -2,58 -2,49	0,00	2,51 2,60 4,01				-11,50 -13,50			-18,89 -19,68 -20,83 -21,45 -22,39 -22,60					
DISTANZE TERRENO	-29,91	-25,25 -24,82 -23,90	-22,89	-21,14					-13,72		-6,22	-2,63 -2,19	0,00 0,43	1,65 1,72	3,67 4,03	6,39 7,20	9,01	10,30	13,05	17,37		24,31 24,96				

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	2,713 m²
SCOTICO	8,641 m²
BONIFICA	12,961 m²
RILEVATI	
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0,536 m²
RILEVATO	216,669 m²
TERRENO VEGETALE	34,577 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	13,657 m
STRATO DI FONDAZIONE	2,832 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,866 m²
CORDOLO	0,018 m²

SEZIONE N.: VN.7
QT. PROGETTO: 81,987
DIST.PROG.: 110,049
DIST.PREC.: 12,016
DIST.SUCC.: 9,951
NOME ASSE: IN35 Viab Nord



QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	81,89 81,9481,9681,89 81,94																																
QUOTE TERRENO	-79,82	-78,01			74,80	74,69		74,45		74,17			74,16	74,15	74,15	74,16	74,40	74,49		74,63		74,55	74,42		73,27	73,15	72,88	72,56	72,42	72,39			
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.						0,79	1,51	2,00		7,50		1,41		1,21		5,61		5,61		1,23		1,41		7,50		2,00		6,59		0,79	0,94	0,94	
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.				-22,03	-21,38	-20,76	-20,11	-19,32	-17,81	-15,81		-8,31	-6,90	-6,81	-5,61		-0,00		-5,61	-6,84	-6,93	-8,34		-15,84	-17,84			-24,43	-25,22	-26,37	-26,99	-27,93	-28,14
DISTANZE TERRENO	-28,53	-25,42			-20,27	-18,82		-16,11		-10,28		-2,47	-0,00	-0,82	-1,61	-2,54	-2,81		-7,49		-15,24	-15,86		-21,45	-22,91	-24,33		-26,62		-28,72	-30,44		