

S.S. 389 TRONCO VILLANOVA – LANUSEI - TORTOLI LOTTO BIVIO VILLAGRANDE - SVINCOLO DI ARZANA DAL Km 51+100,00 DELLA S.S. 389 VAR AL Km 177+930,00 DELLA S.S. 389

PROGETTO DEFINITIVO

COD. CA22

PROGETTAZIONE: ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

PROGETTISTA E RESPONSABILE INTEGRATORE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE

Ing. M. RASIMELLI
Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n° A632

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

Ing. D. BONADIES Ing. M. PROCACCI
Ing. P. LOSPENNATO Ing. R. CERQUIGLINI
Ing. S. PELLEGRINI Ing. M. CARAFFINI
Ing. A. POLLI Geom. M. BINAGLIA
Ing. M. MARELLI
Ing. A. LUCIA

IL RESPONSABILE DEL S.I.A.

Arch. E. RASIMELLI

IL GEOLOGO

Dott. S. PIAZZOLI

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

Ing. L. IOVINE

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO

Ing. F. RUGGIERI

PROTOCOLLO

DATA:

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:



MANDATARIA



PINI
SWISS

PINI SWISS ENGINEERS SA

Via Besso 7 - 6900 Lugano - Svizzera

MANDANTE



PINI
ITALIA

PINI SWISS ENGINEERS Srl

Via Cavour 2 - 22074 Lomazzo (CO) - Italia

MANDANTE

DEMOLIZIONI, PISTE DI CANTIERE E FASI COSTRUTTIVE

SEZIONI TRASVERSALI PISTA 3 e 3a

CODICE PROGETTO

NOME FILE

T00_CA03_CAN_SZ01_A

REVISIONE

PROGETTO

LIV. PROG.

N. PROG.

DPCA22 D 2002

CODICE ELAB.

T00 CA03 CAN SZ01

A

1:200

D					
C					
B					
A	PRIMA EMISSIONE	SETTEMBRE 2020	PONZO	LOSPENNATO	RASIMELLI
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

SEZIONE N.: 1

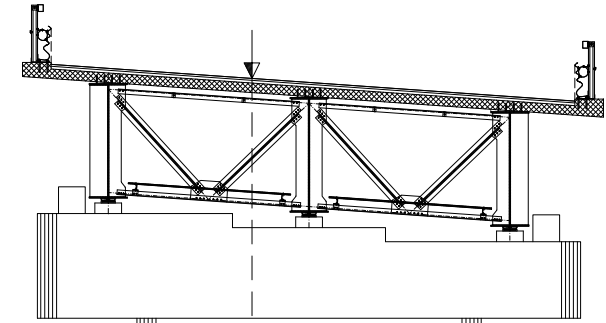
QT. PROGETTO: 801,250

DIST.PROG.: 0,000

Pista di Cantiere '3'

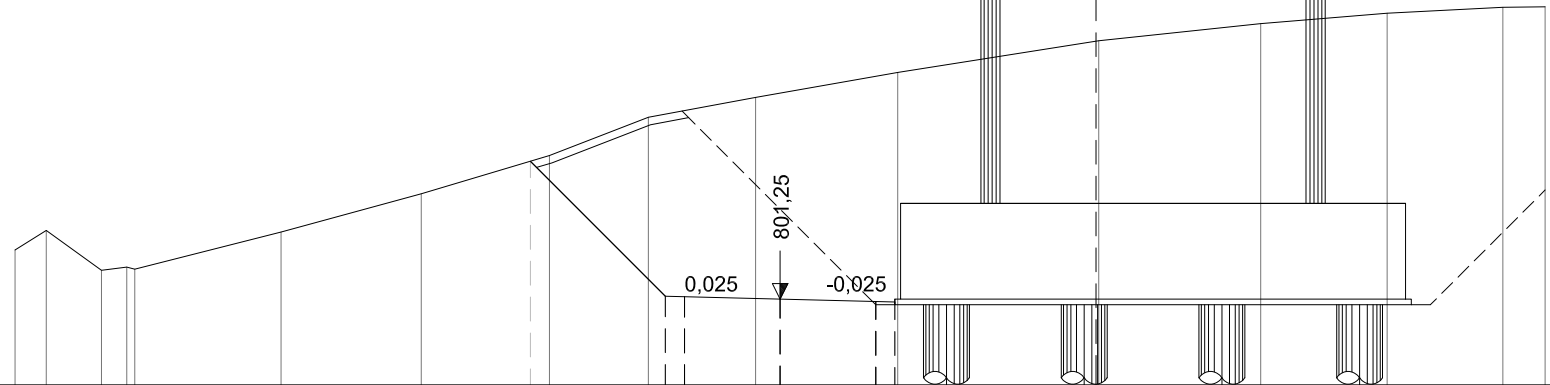
AREE

SCAVO TERR. VEG.	4.20 ml
SCOTICO	0.00 ml
BONIFICO	0.00 m ²
SCAVO	21.80 m ²
RILEVATO	0.00 m ²



SCALA 1:200

QT.RIF. 799,000



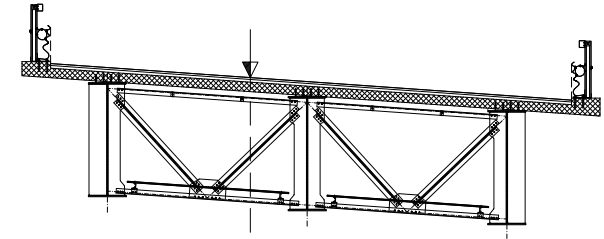
QUOTE TERRENO	802,53	803,04	802,00	802,09	802,03	803,00	804,00	805,00	806,00	806,52	806,63	807,17	808,00	808,45	808,72	808,87	808,89
DIST.PARZ. TERRENO	0,82	1,44	0,66	3,82	3,67	3,36	2,59	2,80	0,64	3,08	5,26	4,23	3,31	3,02	1,11		
QUOTE PROGETTO									801,32	801,31	801,25	801,19	801,17				
DIST.PARZ.PROGETTO									0,50	2,50	2,50	0,50					
DISTANZE PROGETTO									-3,000	-2,500	-0,000	-2,500	-3,000				

SEZIONE N.: 3
 QT. PROGETTO: 799,682
 DIST.PROG.: 44,065

Pista di Cantiere '3'

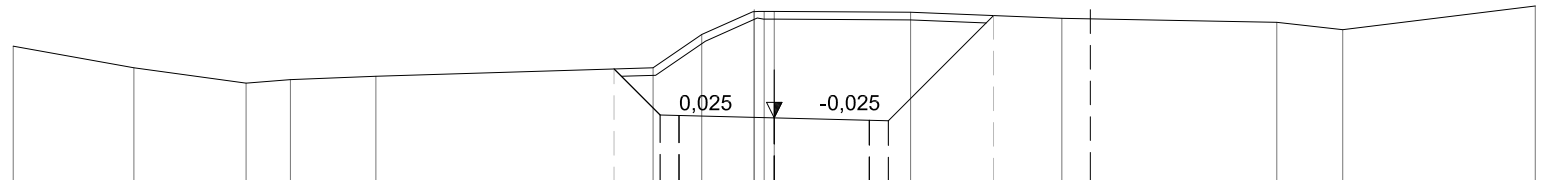
AREE

SCAVO TERR. VEG.	10.00 ml
SCOTICO	0.00 ml
BONIFICO	0.00 m ²
SCAVO	17.90 m ²
RILEVATO	0.00 m ²



SCALA 1:200

QT.RIF. 798,000



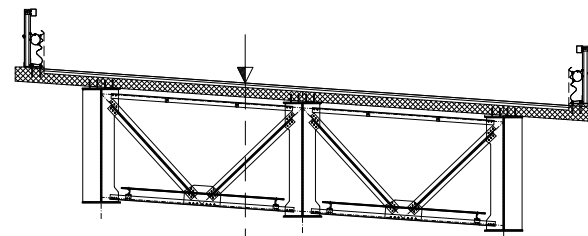
QUOTE TERRENO	801,57	801,00	800,60	800,69	800,77	801,00	801,87	802,49	802,48	802,46	802,30	802,19	802,00	802,62
DIST.PARZ. TERRENO	3,17	2,96	1,16	2,25	7,29	1,28	1,38	3,58	3,96	5,65	1,73	5,06		
QUOTE PROGETTO						799,76	799,74	799,68		799,62				
DIST.PARZ.PROGETTO						0,50	2,50	2,50	0,50					
DISTANZE PROGETTO						-3,000	-2,500	-0,000	-2,500	-3,000				

SEZIONE N.: 4
 QT. PROGETTO: 800,061
 DIST.PROG.: 65,637

AREE

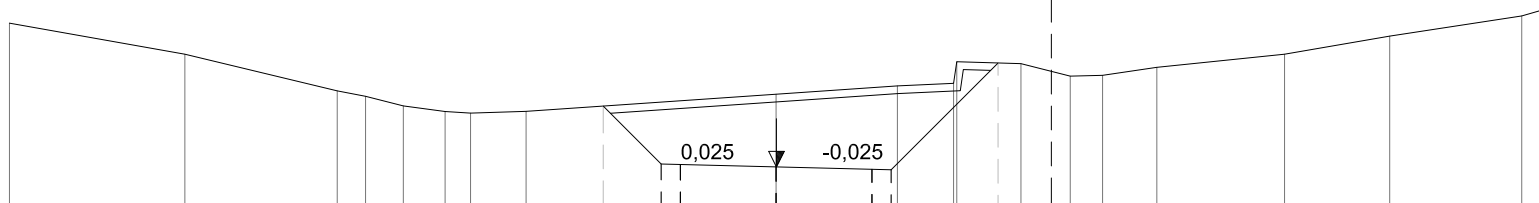
SCAVO TERR. VEG.	10.20 ml
SCOTICO	0.00 ml
BONIFICO	0.00 m ²
SCAVO	13.30 m ²
RILEVATO	0.00 m ²

Pista di Cantiere '3'



SCALA 1:200

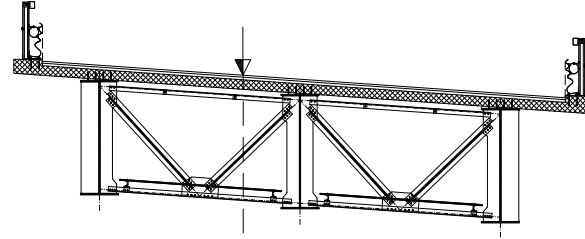
QT.RIF. 799,000



QUOTE TERRENO	803,81	803,00	802,04	801,90	801,65	801,51	801,47	801,51	801,96	802,17	802,24	802,81	802,76	802,43	802,45	802,66	803,00	803,47	804,00	804,16
DIST.PARZ. TERRENO	4,58	3,98	0,74	0,98	1,09	0,66	1,45	6,52	3,16	1,47	1,68	1,28	0,84	1,42	3,33	2,74	3,44	0,55		
QUOTE PROGETTO									800,14	800,12				800,06	800,00	799,99				
DIST.PARZ.PROGETTO									0,50	2,50	2,50	0,50								
DISTANZE PROGETTO									-3,000	-2,500	-0,000	-2,500	-3,000							

SEZIONE N.: 5
 QT. PROGETTO: 801,454
 DIST.PROG.: 88,558

Pista di Cantiere '3'

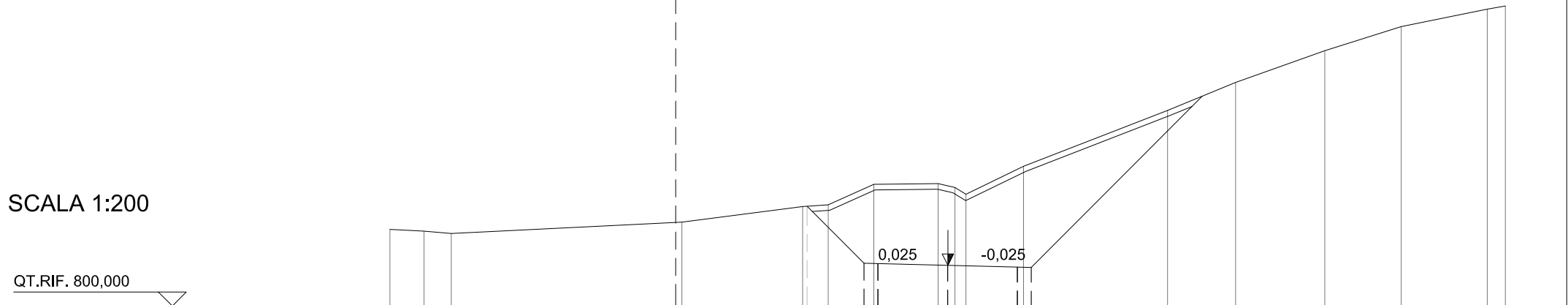


AREE

SCAVO TERR. VEG.	14.50 ml
SCOTICO	0.00 ml
BONIFICO	0.00 m ²
SCAVO	28.20 m ²
RILEVATO	0.00 m ²

SCALA 1:200

QT.RIF. 800,000



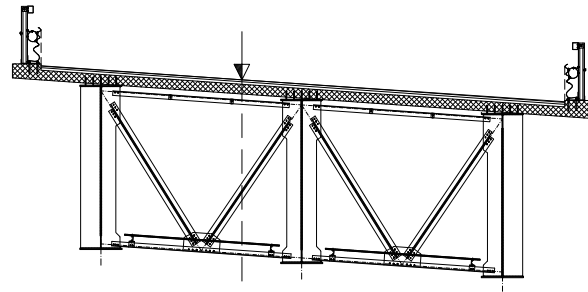
QUOTE TERRENO	802,74	802,68	802,59	803,00	803,56	803,62	804,35	804,38	804,24	804,00	805,00	807,00	808,00	809,14	810,00	810,62	810,74
DIST.PARZ. TERRENO	1,22	0,98	8,27	4,33	0,92	1,63	2,31		2,07		5,16	2,44	3,20	2,74	3,09	0,65	
QUOTE PROGETTO							801,53	801,45	801,52		801,39						
DIST.PARZ.PROGETTO							0,50	2,50		2,50	0,50						
DISTANZE PROGETTO							-3,000	-2,500		-0,000		-2,500	-3,000				

SEZIONE N.: 7
 QT. PROGETTO: 802,554
 DIST.PROG.: 129,884

Pista di Cantiere '3'

AREE

SCAVO TERR. VEG.	10.50 ml
SCOTICO	0.00 ml
BONIFICO	0.00 m ²
SCAVO	19.90 m ²
RILEVATO	0.00 m ²



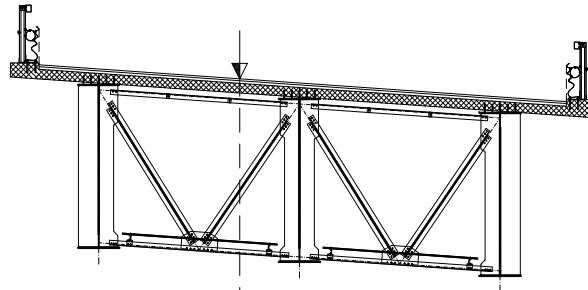
SCALA 1:200

QT.RIF. 800,000

QUOTE TERRENO	804,30	804,00	803,36	803,00	802,94	803,00	804,00	805,00	805,19	806,06	805,71	805,71	806,08	806,05
DIST.PARZ. TERRENO	1,32	3,82	2,37	1,33	2,36	2,70	3,77	2,32	14,04	2,39	2,07	1,43		
QUOTE PROGETTO								802,63	802,55	802,49				
DIST.PARZ.PROGETTO								0,50	2,50	0,50				
DISTANZE PROGETTO								-3,000	-0,000	-2,500				

SEZIONE N.: 8
 QT. PROGETTO: 804,241
 DIST.PROG.: 148,905

Pista di Cantiere '3'

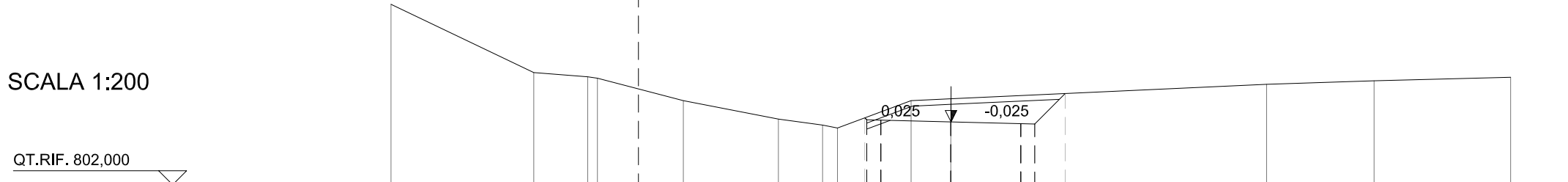


AREE

SCAVO TERR. VEG.	6.80 ml
SCOTICO	0.00 ml
BONIFICO	0.00 m ²
SCAVO	3.80 m ²
RILEVATO	0.00 m ²

SCALA 1:200

QT.RIF. 802,000



QUOTE TERRENO	808,43	806,00	805,85 805,80	805,00	804,34	804,13 804,02	805,00	805,07	805,58	805,71	805,83
DIST.PARZ. TERRENO	5,10	1,93	3,07	3,40	1,58	0,53	2,63	1,42	11,28	3,84	4,88
QUOTE PROGETTO							804,32 804,30	804,24			
DIST.PARZ.PROGETTO							0,50	2,50	2,50		
DISTANZE PROGETTO							-3,000	-0,000			-2,500 -3,000

SEZIONE N.: 10

QT. PROGETTO: 806,874

DIST.PROG.: 190,000

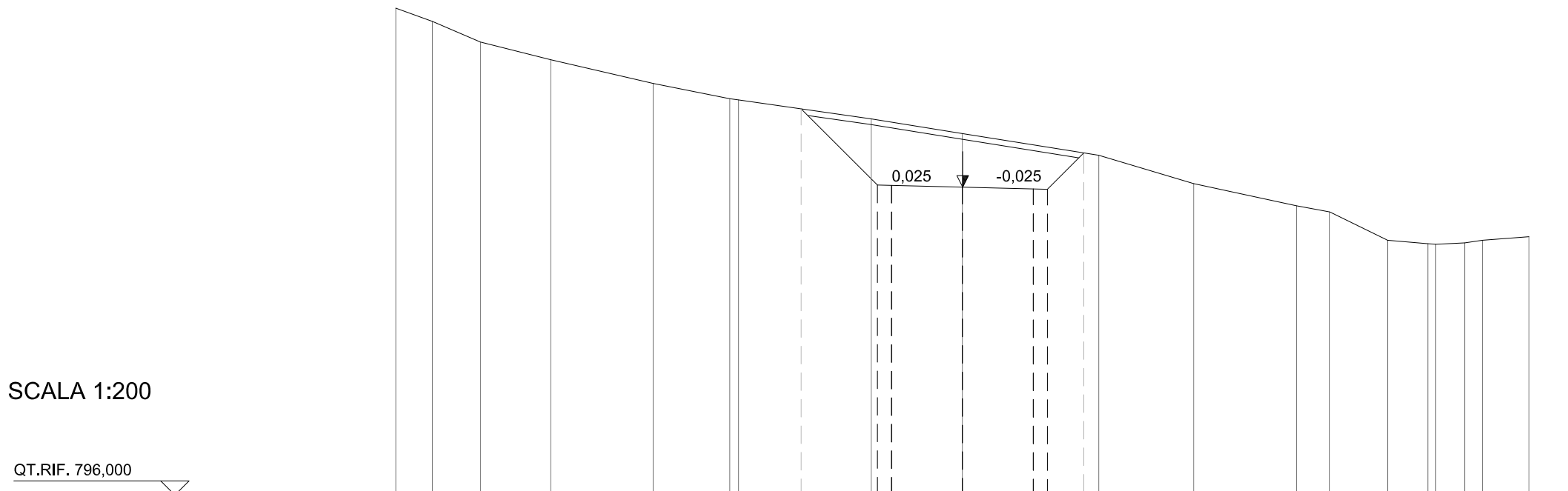
Pista di Cantiere '3'

AREE

SCAVO TERR. VEG.	9.70 ml
SCOTICO	0.00 ml
BONIFICO	0.00 m ²
SCAVO	13.30 m ²
RILEVATO	0.00 m ²

SCALA 1:200

QT.RIF. 796,000



QUOTE TERRENO	813,20	812,73	812,00	811,38	810,54	810,00	809,95	809,29	808,77	808,00	807,00	806,22	806,00	805,00	804,88	804,86	804,91	805,00	805,12
DIST.PARZ. TERRENO	1,29	1,69	2,48	3,62	2,70	4,68	3,22	4,81	3,35	3,63	1,18	2,04	1,42	1,02	0,62	1,64			
QUOTE PROGETTO							806,95	806,94	806,87	806,81	806,80								
DIST.PARZ.PROGETTO							0,50	2,50	2,50	0,50									
DISTANZE PROGETTO							-3,000	-2,500	-0,000	-2,500	-3,000								

SEZIONE N.: 12

QT. PROGETTO: 813,761

DIST.PROG.: 225,000

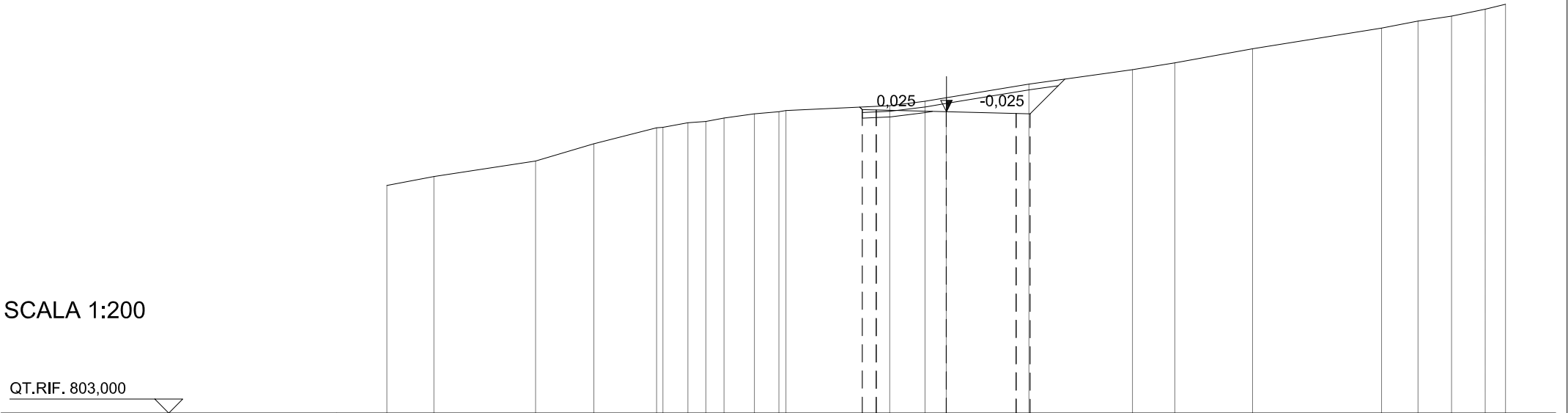
Pista di Cantiere '3'

AREE

SCAVO TERR. VEG.	7.10 ml
SCOTICO	0.00 ml
BONIFICO	0.00 m ²
SCAVO	2.80 m ²
RILEVATO	0.00 m ²

SCALA 1:200

QT.RIF. 803,000



QUOTE TERRENO	811,13	811,45	812,00	812,62	813,19	813,20	813,37	813,41	813,54	813,69	813,76	813,81	813,98	814,13	814,26	814,75	815,27	815,51	816,01	816,75	817,00	817,18	817,42	817,60	
DIST.PARZ. TERRENO	1,68	3,63	2,06	2,24	0,89	0,64	0,65	1,09	0,87	3,71			1,26	0,76	2,96	3,70	1,52	2,78	4,62	1,30	1,20	1,20	0,73		
QUOTE PROGETTO													813,84	813,82	813,76	813,70									
DIST.PARZ.PROGETTO													0,50	2,50	2,50	0,50									
DISTANZE PROGETTO													-3,000	-2,500	-0,000	-2,500	-3,000								

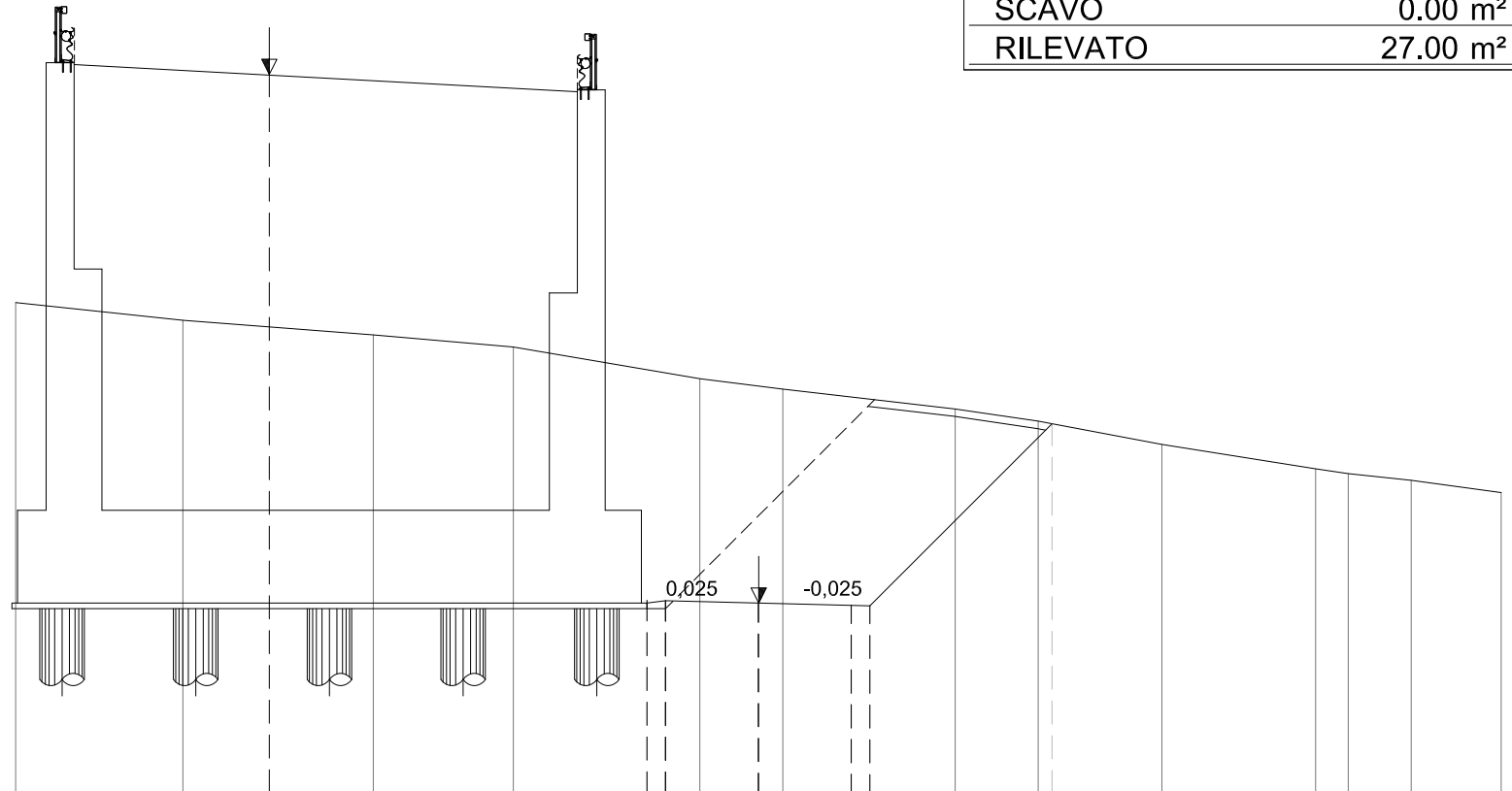
SEZIONE N.: 13

QT. PROGETTO: 815,100
 DIST.PROG.: 250,016

Pista di Cantiere '3'

AREE

SCAVO TERR. VEG.	4.80 ml
SCOTICO	0.00 ml
BONIFICO	0.00 m ²
SCAVO	0.00 m ²
RILEVATO	27.00 m ²



SCALA 1:200

QT.RIF. 810,000

QUOTE TERRENO	823,20	822,72	822,32	822,00	821,15	820,95	820,86	820,33	820,00	819,38	818,72	818,59	818,41	818,08
DIST.PARZ. TERRENO	4,51	5,12	3,77	5,02	1,58	0,66	4,64	2,24	3,33	4,14	0,88	1,70	2,42	
QUOTE PROGETTO	829,63	829,35		828,90	815,18	815,10	815,04							
DIST.PARZ.PROGETTO		5,25	8,29	1,88	0,50	2,50	0,50							
DISTANZE PROGETTO	-18,421	-13,168		-4,878	-3,000	-2,500	-0,000	-2,500	-3,000					

AREE

SCAVO TERR. VEG.	9.60 ml
SCOTICO	0.00 ml
BONIFICO	0.00 m ²
SCAVO	7.00 m ²
RILEVATO	0.00 m ²

SEZIONE N.: 1

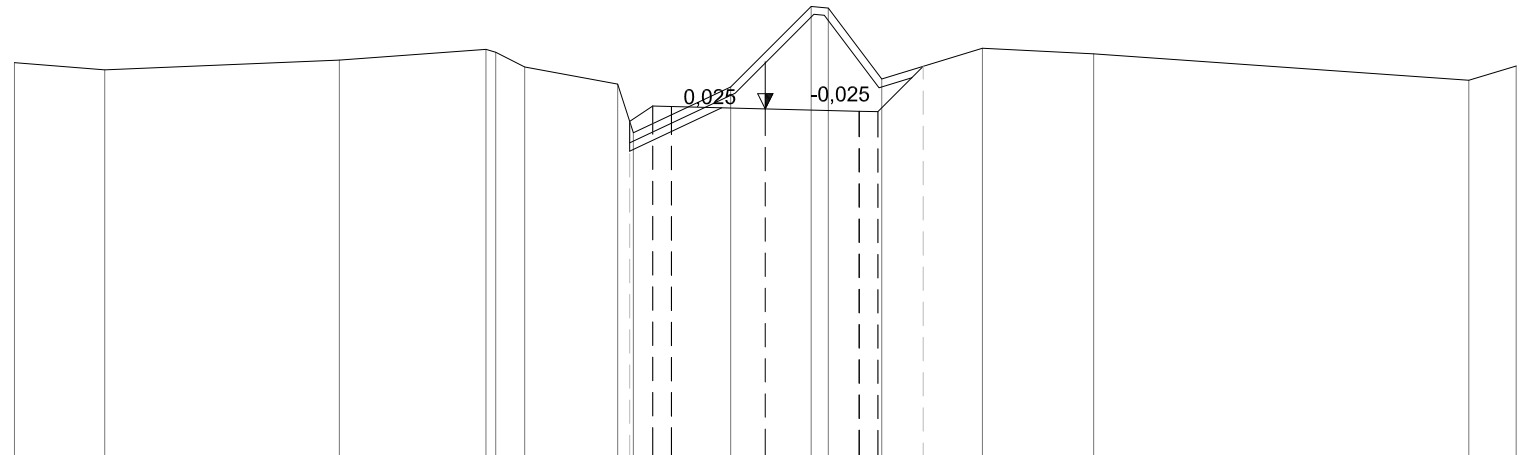
QT. PROGETTO: 801,238

DIST.PROG.: 0,000

Pista di Cantiere '3a'

SCALA 1:200

QT.RIF. 792,000



QUOTE TERRENO	802,47	802,28	802,54	802,83 802,75 802,35	801,90 800,60	801,82 802,74	803,97 803,92	802,03	802,85	802,70	802,00 802,38
DIST.PARZ. TERRENO	2,41	6,25	3,90	0,77 2,48	2,59	0,92 1,22	1,43	2,68	2,96	9,99	1,26
QUOTE PROGETTO					801,31	801,23	801,18				
DIST.PARZ.PROGETTO					0,50	2,50	2,50	0,50		5,84	
DISTANZE PROGETTO					-3,000 -2,500	-0,000	-2,500 -3,000			-7,917	-13,761

AREE

SCAVO TERR. VEG.	7.00 ml
SCOTICO	0.00 ml
BONIFICO	0.00 m ²
SCAVO	1.20 m ²
RILEVATO	0.00 m ²

SEZIONE N.: 2
 QT. PROGETTO: 801,919
 DIST.PROG.: 20,000



Pista di Cantiere '3a'

SCALA 1:200

QT.RIF. 800,000

QUOTE TERRENO	803,62	803,35	803,00	802,79	802,44	802,00	802,68	802,75	802,70	802,48	802,12	802,15	802,16	802,00	803,00	803,39	804,00	805,19	806,00	806,79	807,02	807,29	807,42
DIST.PARZ. TERRENO	1,74	1,86	1,94	2,74	2,81	3,34	0,66	1,05	1,42	2,03	0,76	1,45	2,05	1,10	2,11	3,40	2,51	3,24	1,09	1,64	0,64	0,64	0,64
QUOTE PROGETTO									801,99	801,98		801,92		801,86	801,84			823,60		823,63		823,64	
DIST.PARZ.PROGETTO									0,50	2,50		2,50		0,50				5,34		2,00			
DISTANZE PROGETTO									-3,000	-2,500		-0,000		-2,500	-3,000			-12,658		-18,000		-20,000	

AREE

SCAVO TERR. VEG.	12.40 ml
SCOTICO	0.00 ml
BONIFICO	0.00 m ²
SCAVO	28.70 m ²
RILEVATO	0.00 m ²

SEZIONE N.: 5

QT. PROGETTO: 811,407

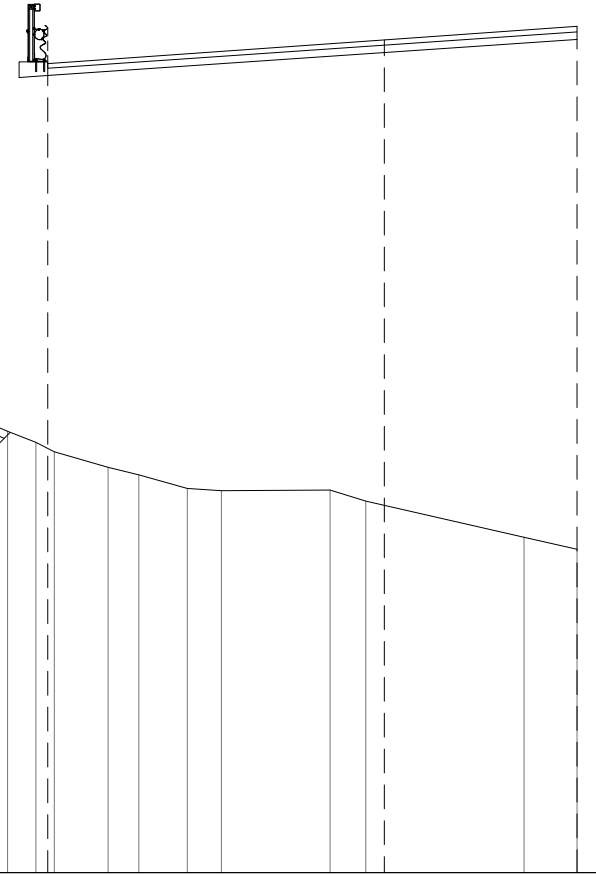
DIST.PROG.: 80,000

Pista di Cantiere '3a'

SCALA 1:200

QT.RIF. 802,000

QUOTE TERRENO	816,45		816,32	816,15	815,95	815,56	815,16	814,77 814,70	814,27	814,00	813,54	813,25 813,00	812,60	812,40	812,04	811,99	812,00	811,71	810,77	810,45
DIST.PARZ. TERRENO	5,95	3,19	2,74	3,25	2,65	2,22	2,28	1,34	1,09	0,74	1,40	0,80	1,27	0,89	2,85	0,93	4,14	1,38		
QUOTE PROGETTO							811,48 811,47	811,41	811,34 811,33											
DIST.PARZ.PROGETTO							0,50 2,50	2,50	0,50 3,000											
DISTANZE PROGETTO							-3,000 -2,500	-0,000	-2,500 -3,000											



AREE

SCAVO TERR. VEG.	5.40 ml
SCOTICO	0.00 ml
BONIFICO	0.00 m ²
SCAVO	35.00 m ²
RILEVATO	0.00 m ²

SEZIONE N.: 6

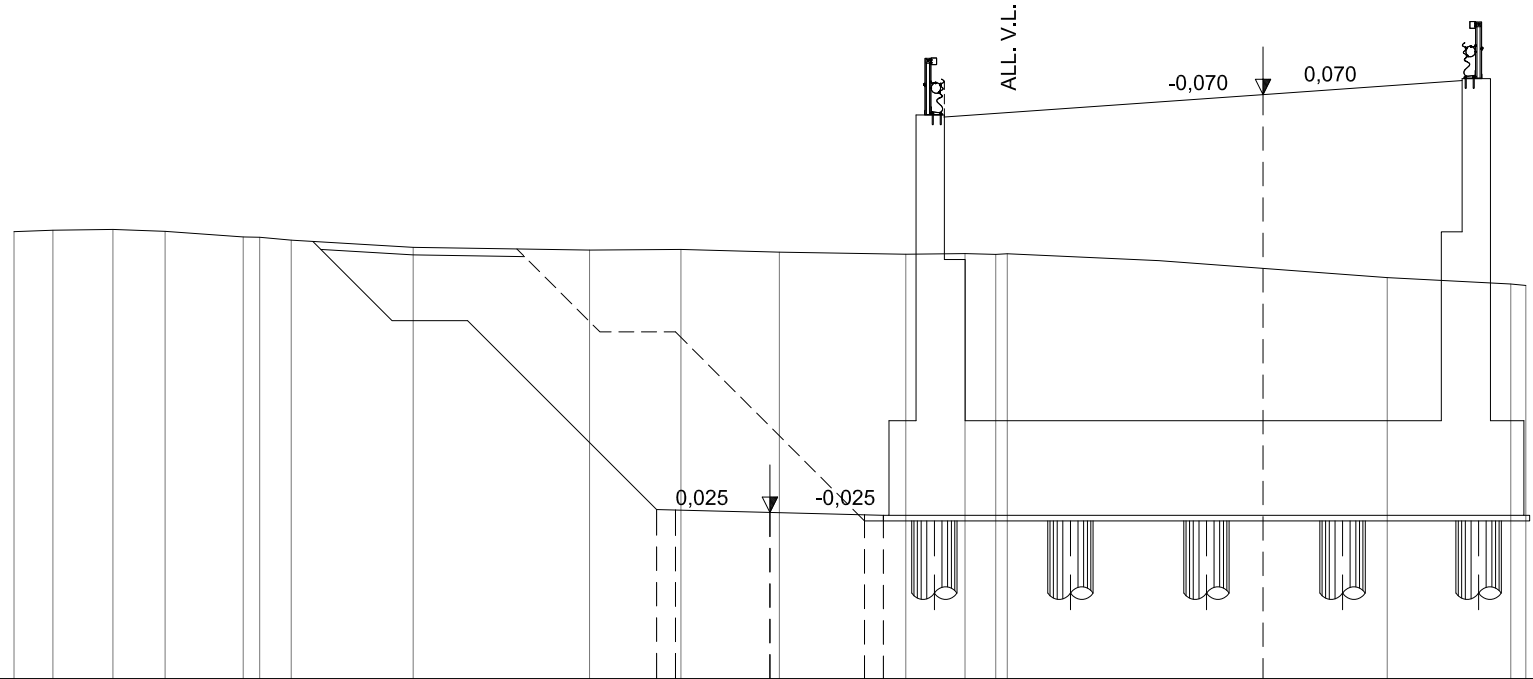
QT. PROGETTO: 812,400

DIST.PROG.: 100,676

Pista di Cantiere '3a'

SCALA 1:200

QT.RIF. 908,000



QUOTE TERRENO	819,83	819,87	819,89	819,84	819,69	819,68	819,60	819,41	819,34	819,36	819,29	819,28	819,23	819,25	819,23	819,24	819,06	818,61	818,44	818,41
DIST.PARZ. TERRENO	1,03	1,58	1,38	2,07	0,84	3,22		4,67	2,42	2,35	3,34		1,57	0,81	4,01		6,04	3,27		
QUOTE PROGETTO										812,47	812,46		812,40		812,34	812,32				
DIST.PARZ.PROGETTO										0,50	2,50		2,50		0,50	3,000				
DISTANZE PROGETTO										-3,000	-2,500		-0,000		-2,500	-3,000				