

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 PINI SWISS ENGINEERS SA
SWISS
Via Besso 7 - 6900 Lugano - Svizzera

MANDANTE

PINI PINI SWISS ENGINEERS Srl
ITALIA
Via Cavour 2 - 22074 Lomazzo (CO) - Italia

MANDANTE

PROGETTO STRADALE
SEZIONI TRASVERSALI, TIPOLOGICI E PARTICOLARI COSTRUTTIVI
SEZIONI TRASVERSALI ASSE PRINCIPALE
TRATTO ROTATORIA NORD - ROTATORIA SUD
DA PROG. 0+040,00 A 1+000,00 - TAV. 1 DI 6

CODICE PROGETTO			NOME FILE	REVISIONE	
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	P00_PS00_TRA_SZ02_A		
DPCA22	D	2002	CODICE ELAB. P00PS00TRASZ02	A	1:200
D					
C					
B					
A	PRIMA EMISSIONE	SETTEMBRE 2020	PAGLIACCI	LOSPENNATO	RASIMELLI
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

AREE

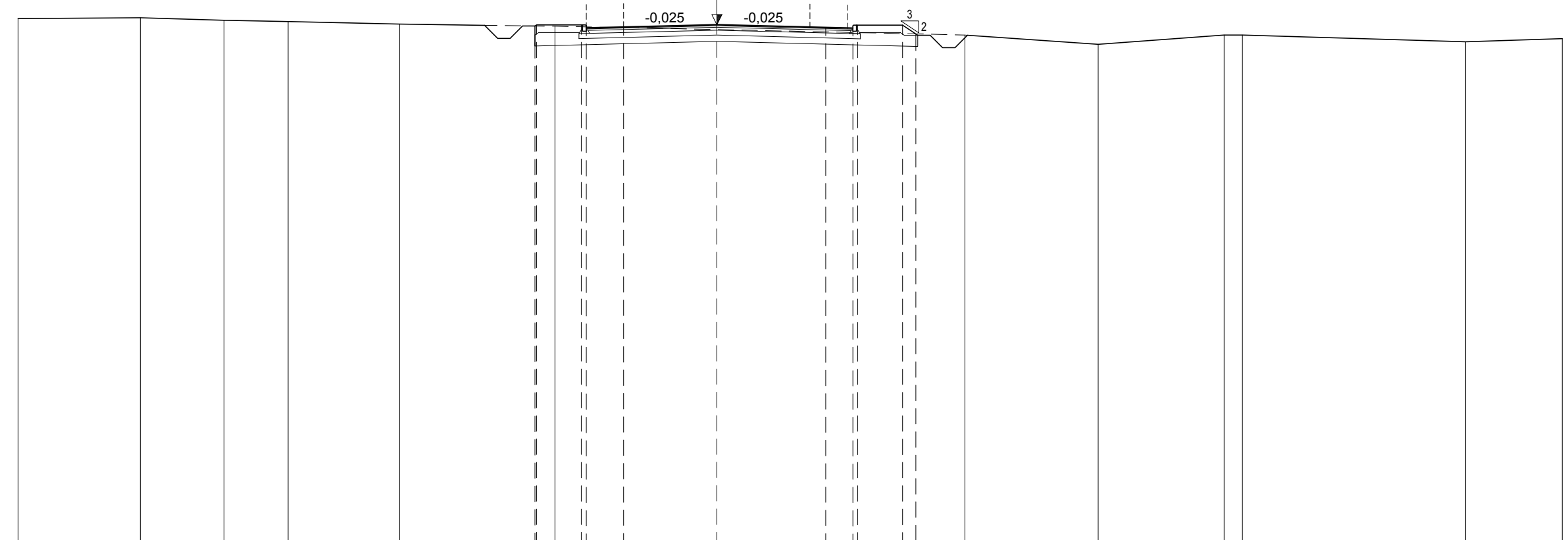
BONIFICO	0.00 m ²
SCOTICO	0.00 m ²
AMMORSAMENTO	0.00 m
SCAVO	9.71 m ²
RILEVATO	0.00 m ²
PIANO DI POSA IN RILEVATO	0.00 m
PIANO DI POSA IN SCAVO	15.31 m
RILEVATO DI BONIFICO	0.00 m ²
RINTERRO	0.00 m ²
DRENAGGIO MANUFATTI	0.00 m ²
TERRENO VEGETALE	0.00 m
ANTICAPILLARE	0.00 m
T.N.T.	0.00 m
TAPPETO DI USURA	10.72 m
BINDER	10.72 m
BASE	10.72 m
MISTO CEMENTATO	11.31 m
FONDAZIONE STRADALE	4.85 m ²

ASSE PRINCIPALE TRATTO ROTATORIA NORD - ROTATORIA SUD

SEZIONE N.: 3
 QT. PROGETTO: 851,413
 DIST.PROG.: 40,000



Q.P. = 851,413



SCALA 1:200

QT.RIF. 829,000

QUOTE TERRENO	851,65	851,69	851,59	851,54	851,44	851,35	851,22	851,00	850,62	851,00	851,00	850,72
DIST.PARZIALI TERRENO	4,92	3,36	2,58	4,49	6,24	6,51	9,98	5,36	5,07	0,74	8,97	
QUOTE PROGETTO						851,40 851,28	851,41	851,28 851,40	851,40			
DIST.PARZIALI PROGETTO						5,25	5,47	1,80				
DISTANZE PROGETTO						-5,450 -5,250	0,000	5,470 5,670	7,470			

AREE

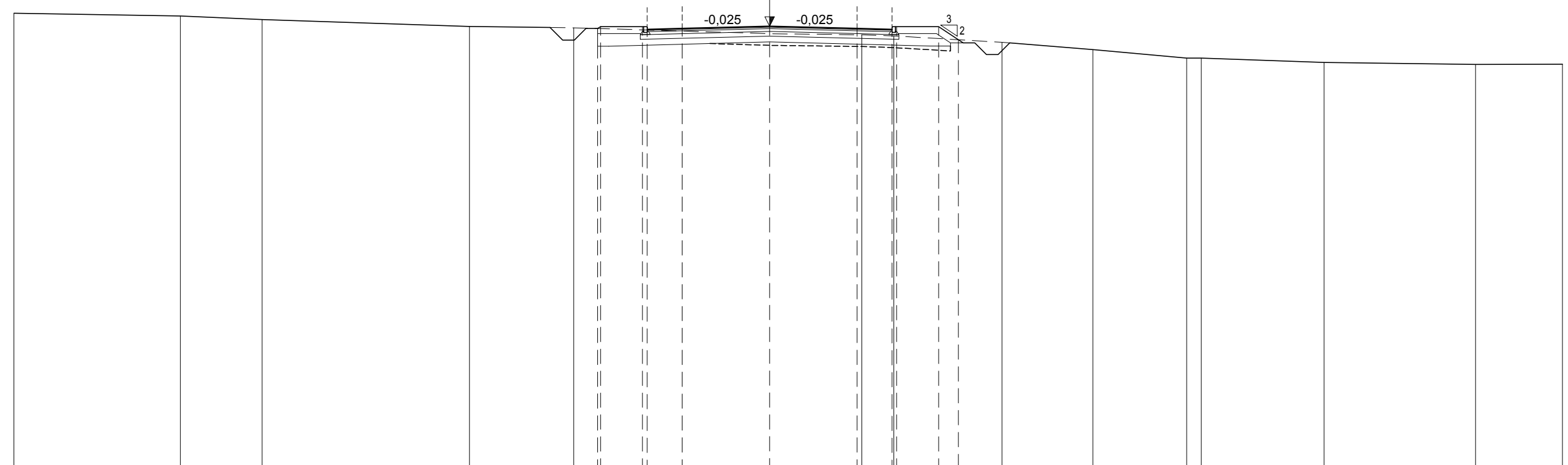
BONIFICO	4.54 m ²
SCOTICO	3.01 m ²
AMMORSAMENTO	0.00 m
SCAVO	1.93 m ²
RILEVATO	0.00 m ²
PIANO DI POSA IN RILEVATO	0.00 m
PIANO DI POSA IN SCAVO	15.13 m
RILEVATO DI BONIFICO	4.19 m ²
RINTERRO	0.00 m ²
DRENAGGIO MANUFATTI	0.00 m ²
TERRENO VEGETALE	5.11 m
ANTICAPILLARE	0.00 m
T.N.T.	0.00 m
TAPPETO DI USURA	10.50 m
BINDER	10.50 m
BASE	10.50 m
MISTO CEMENTATO	11.09 m
FONDAZIONE STRADALE	4.79 m ²

ASSE PRINCIPALE TRATTO ROTATORIA NORD - ROTATORIA SUD

SEZIONE N.: 4
 QT. PROGETTO: 852,365
 DIST.PROG.: 60,000



Q.P. = 852,365



SCALA 1:200

QT.RIF. 830,000

QUOTE TERRENO		852,81	852,65		852,36	852,30		852,05	852,00	851,95		851,68	851,37	851,00	851,00		850,82		850,73
DIST.PARZIALI TERRENO	7,14	3,51	8,89	4,47	8,39	3,96	1,37	4,64	3,90	4,02	0,63	5,26	6,50						
QUOTE PROGETTO					852,27	852,35	852,35	852,23	852,27	852,36	852,27	852,23	852,35	852,35	851,79				
DIST.PARZIALI PROGETTO					1,80	1,50	3,75	3,75	1,50	1,80	0,84								
DISTANZE PROGETTO					-7,373	-7,250	-5,450	-5,250	-3,750	-0,000	-3,750	-5,250	-5,450	-7,250	-8,093				

AREE

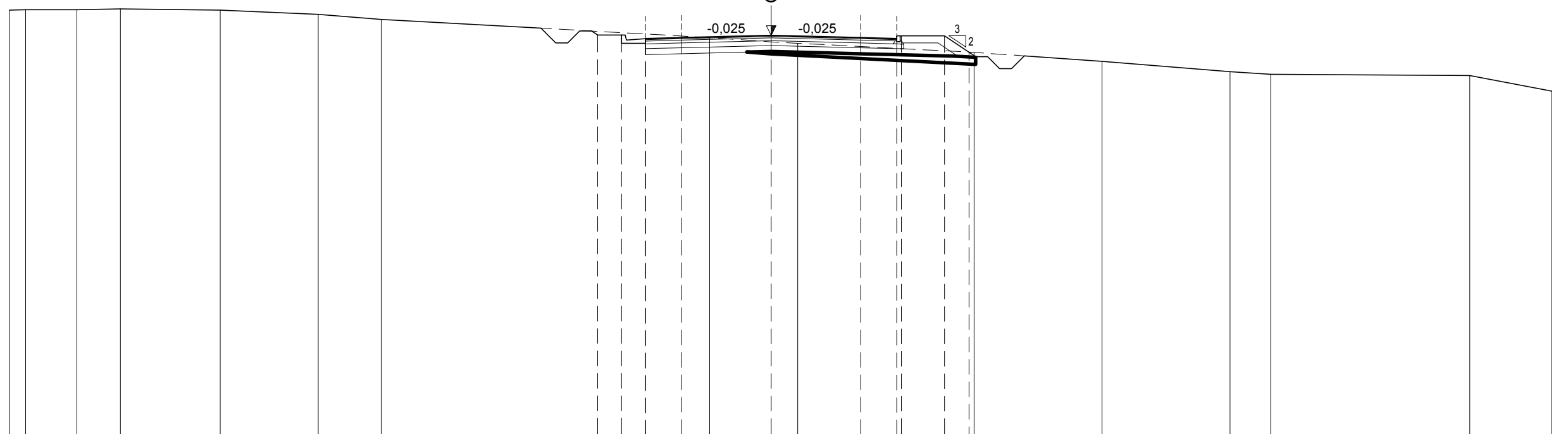
BONIFICO	2.73 m ²
SCOTICO	1.78 m ²
AMMORSAMENTO	0.00 m
SCAVO	4.02 m ²
RILEVATO	0.00 m ²
PIANO DI POSA IN RILEVATO	9.04 m
PIANO DI POSA IN SCAVO	4.78 m
RILEVATO DI BONIFICO	1.85 m ²
RINTERRO	0.00 m ²
DRENAGGIO MANUFATTI	0.00 m ²
TERRENO VEGETALE	3.42 m
ANTICAPILLARE	0.00 m
T.N.T.	0.00 m
TAPPETO DI USURA	10.50 m
BINDER	10.50 m
BASE	10.50 m
MISTO CEMENTATO	10.80 m
FONDAZIONE STRADALE	3.66 m ²

ASSE PRINCIPALE TRATTO ROTATORIA NORD - ROTATORIA SUD

SEZIONE N.:5
QT. PROGETTO: 853,325
DIST.PROG.: 80,000



Q.P. = 853,325



SCALA 1:200

QT.RIF. 831,000

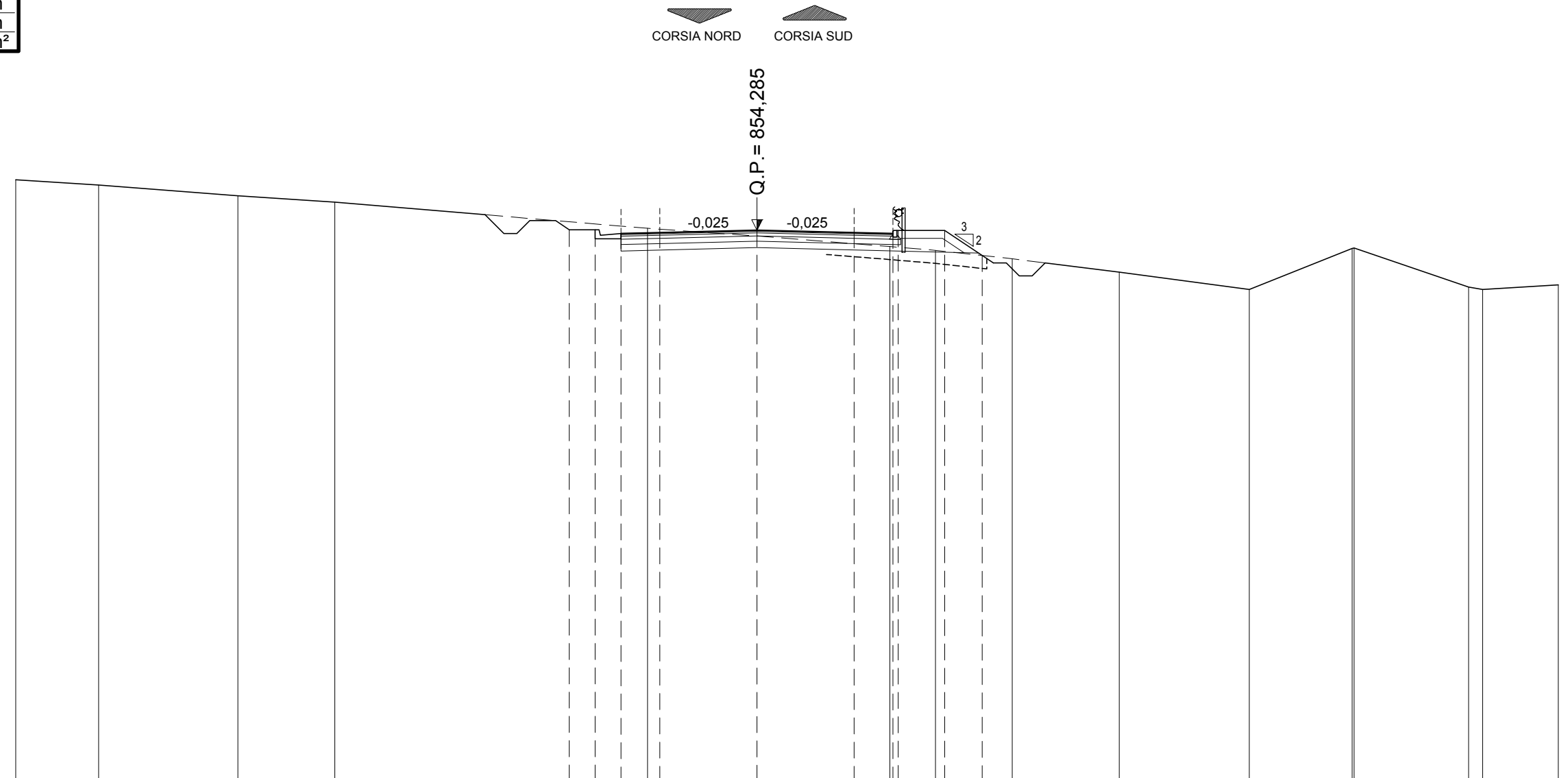
QUOTE TERRENO	854,39	854,40	854,40	854,43	854,38	854,21	854,00	853,24	853,06	853,00	852,62	852,24	851,82	851,71	851,65	851,00		
DIST.PARZIALI TERRENO	0,67	2,14	1,83	4,17	4,10	2,63	13,74	2,57	1,12	7,37	5,35	5,35	1,70	8,32	3,43			
QUOTE PROGETTO								853,34	853,34	853,14	853,19	853,23	853,32	853,23	853,19	853,31	853,31	852,63
DIST.PARZIALI PROGETTO								1,00	1,00	1,50	3,75	3,75	1,50	1,80	1,02			
DISTANZE PROGETTO								-7,250	-6,250	-5,250	-3,750	-0,000	-3,750	5,250	5,450	-7,250	-8,273	

AREE

BONIFICO	3.36 m ²
SCOTICO	2.24 m ²
AMMORSAMENTO	0.00 m
SCAVO	5.83 m ²
RILEVATO	0.00 m ²
PIANO DI POSA IN RILEVATO	9.47 m
PIANO DI POSA IN SCAVO	4.69 m
RILEVATO DI BONIFICO	2.12 m ²
RINTERRO	0.00 m ²
DRENAGGIO MANUFATTI	0.00 m ²
TERRENO VEGETALE	0.00 m
ANTICAPILLARE	0.00 m
T.N.T.	18.00 m
TAPPETO DI USURA	10.50 m
BINDER	10.50 m
BASE	10.50 m
MISTO CEMENTATO	10.80 m
FONDAZIONE STRADALE	3.77 m ²

ASSE PRINCIPALE TRATTO ROTATORIA NORD - ROTATORIA SUD

SEZIONE N.:6
 QT. PROGETTO: 854,285
 DIST.PROG.: 100,000



SCALA 1:200

QT.RIF. 833,000

QUOTE TERRENO	856,24	856,03	855,61	855,36	854,36	854,06	853,65	853,51	853,18	852,67	852,00	853,58 853,60	852,09 852,00	852,18
DIST.PARZIALI TERRENO	3,19	5,38	3,74	12,08	4,23	5,13	1,76	2,97	4,13	5,03	3,97	4,42	0,55	2,92
QUOTE PROGETTO						854,30	854,30	854,10	854,19	854,28	854,19	854,15 854,27	854,27	853,31
DIST.PARZIALI PROGETTO						1,00	1,00	1,50	3,75	3,75	1,50	1,80	1,45	
DISTANZE PROGETTO						-7,250	-6,250	-5,250	-3,750	0,000	-3,750	5,250 5,450	7,250	-8,696

AREE

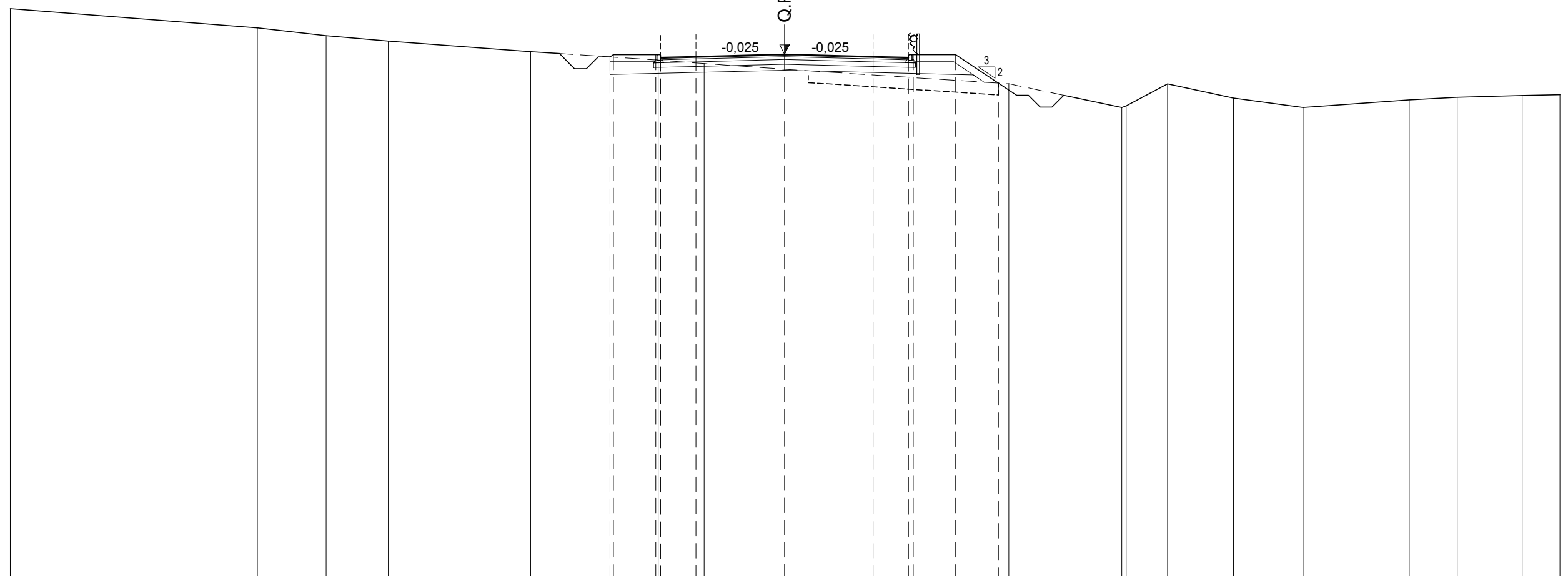
BONIFICO	2.41 m ²
SCOTICO	1.65 m ²
AMMORSAMENTO	0.00 m
SCAVO	4.87 m ²
RILEVATO	1.03 m ²
PIANO DI POSA IN RILEVATO	8.41 m
PIANO DI POSA IN SCAVO	8.41 m
RILEVATO DI BONIFICO	2.41 m ²
RINTERRO	0.00 m ²
DRENAGGIO MANUFATTI	0.00 m ²
TERRENO VEGETALE	6.80 m
ANTICAPILLARE	16.45 m
T.N.T.	33.19 m
TAPPETO DI USURA	10.50 m
BINDER	10.50 m
BASE	10.50 m
MISTO CEMENTATO	11.09 m
FONDAZIONE STRADALE	4.80 m ²

ASSE PRINCIPALE TRATTO ROTATORIA NORD - ROTATORIA SUD

SEZIONE N.7
QT. PROGETTO: 855,245
DIST.PROG.: 120,000



Q.P. = 855,245



SCALA 1:200

QT.RIF. 833,000

QUOTE TERRENO		856,37	856,04	855,81		855,36		855,00	854,86	854,61		854,00	853,00	853,06	854,00	853,40	853,00	853,32	853,43	853,51
DIST.PARZIALI TERRENO		2,92	2,63	6,03		5,40		1,95	3,41		9,50		4,79	1,75	2,80	2,95	4,49	2,04	2,75	
QUOTE PROGETTO						855,14	855,23	855,23	855,11	855,15	855,24	855,15	855,11	855,23	855,23	854,03				
DIST.PARZIALI PROGETTO						1,80	1,50	3,75	3,75	1,50	1,80	1,81								
DISTANZE PROGETTO						-7,396	-7,250	-5,450	-5,250	-3,750	0,000	-3,750	-5,250	-5,450	-7,250	-9,057				

AREE

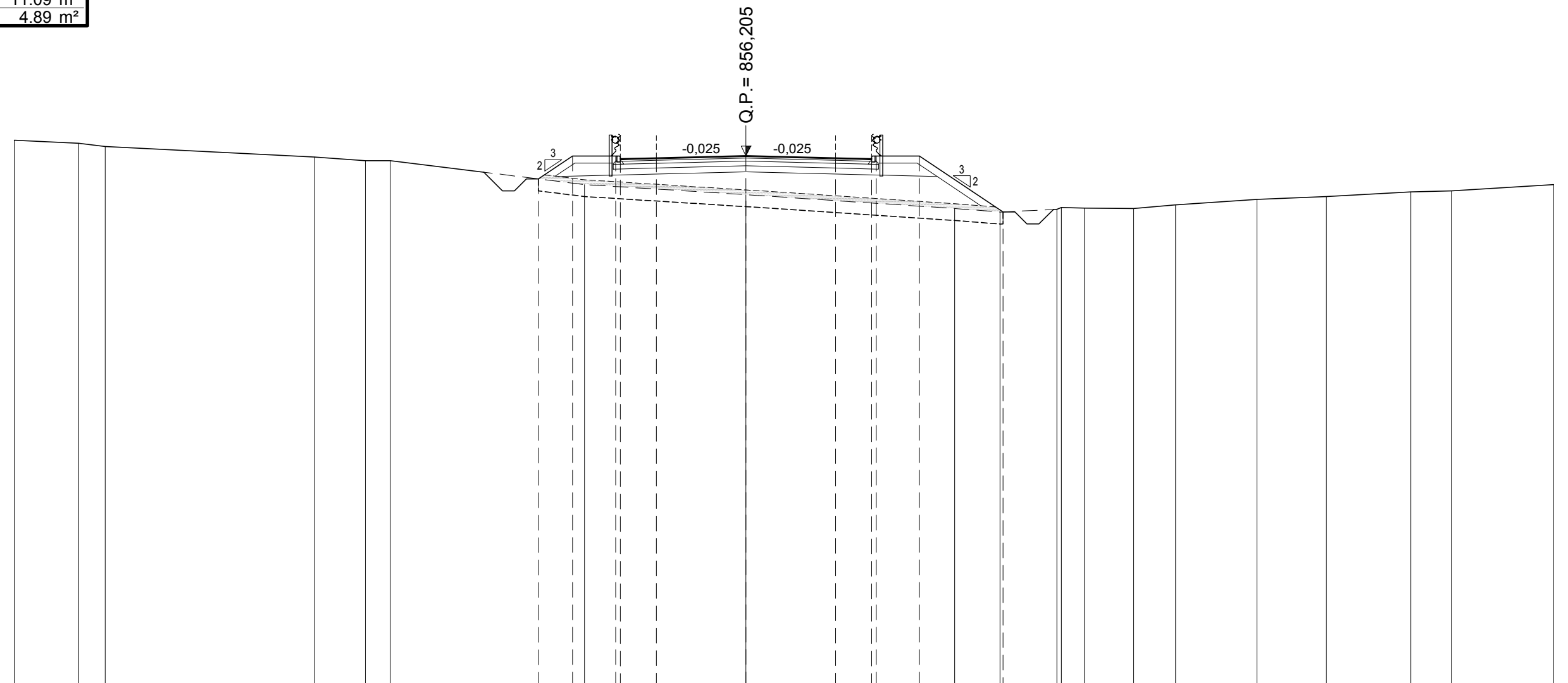
BONIFICO	5.82 m ²
SCOTICO	3.90 m ²
AMMORSAMENTO	0.00 m
SCAVO	1.38 m ²
RILEVATO	11.57 m ²
PIANO DI POSA IN RILEVATO	19.48 m
PIANO DI POSA IN SCAVO	0.00 m
RILEVATO DI BONIFICO	5.82 m ²
RINTERRO	0.00 m ²
DRENAGGIO MANUFATTI	0.00 m ²
TERRENO VEGETALE	9.53 m
ANTICAPILLARE	18.44 m
T.N.T.	37.00 m
TAPPETO DI USURA	10.50 m
BINDER	10.50 m
BASE	10.50 m
MISTO CEMENTATO	11.09 m
FONDAZIONE STRADALE	4.89 m ²

ASSE PRINCIPALE TRATTO ROTATORIA NORD - ROTATORIA SUD

SEZIONE N.8
QT. PROGETTO: 856,205
DIST.PROG.: 140,000



Q.P. = 856,205



SCALA 1:200

QT.RIF. 834,000

QUOTE TERRENO	856,85	856,72	856,59		856,15	856,00	856,00		855,00	854,58		854,00	853,85	853,97	854,04	854,01	854,00	854,16	854,38	854,50	854,70	854,73
DIST.PARZIALI TERRENO	2,69	1,11		8,76	2,13	1,04		8,12		6,75		8,73	1,90	2,38	0,96	2,06	1,76	3,40	2,90	3,53	1,70	
QUOTE PROGETTO									855,24	856,19	856,19	856,07	856,11	856,20	856,11	856,07	856,19	856,19	853,86			
DIST.PARZIALI PROGETTO									1,43	1,80	1,50	3,75	3,75	1,50	1,80	3,50						
DISTANZE PROGETTO									-8,683	-7,250	-5,450	-5,250	-3,750	0,000	-3,750	-5,250	-5,450	-7,250	-10,752			

AREE

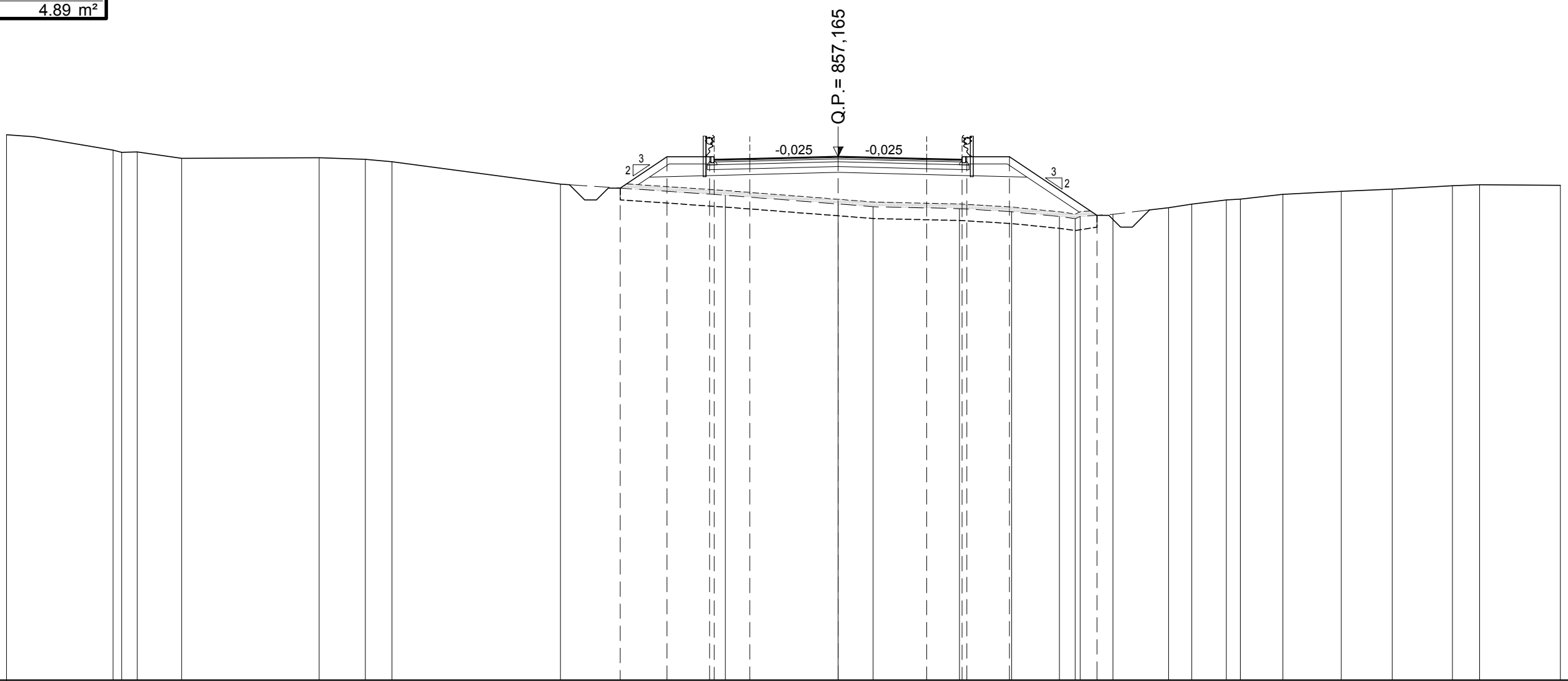
BONIFICO	6.09 m ²
SCOTICO	4.04 m ²
AMMORSAMENTO	0.00 m
SCAVO	1.35 m ²
RILEVATO	17.33 m ²
PIANO DI POSA IN RILEVATO	19.25 m
PIANO DI POSA IN SCAVO	0.00 m
RILEVATO DI BONIFICO	6.09 m ²
RINTERRO	0.00 m ²
DRENAGGIO MANUFATTI	0.00 m ²
TERRENO VEGETALE	10.46 m
ANTICAPILLARE	19.25 m
T.N.T.	38.68 m
TAPPETO DI USURA	10.50 m
BINDER	10.50 m
BASE	10.50 m
MISTO CEMENTATO	11.09 m
FONDAZIONE STRADALE	4.89 m ²

ASSE PRINCIPALE TRATTO ROTATORIA NORD - ROTATORIA SUD

SEZIONE N.9
QT. PROGETTO: 857,165
DIST.PROG.: 160,000



Q.P. = 857,165



SCALA 1:200

QT.RIF. 835,000

QUOTE TERRENO	857,43	857,34	857,36	857,09		857,12	857,05	856,94	856,00	855,53	855,15	855,04	854,96	854,83	854,62	854,53	854,63	854,72	855,00	855,15	855,32	855,36	855,57	855,69	855,78	855,93	855,97
DIST.PARZIALI TERRENO	0,66	1,88		5,82	1,96	1,13	7,13		6,99	4,78	1,48	3,66	2,21	2,02	0,67	1,39	2,35	0,98	1,47	0,59	1,81	2,47	2,16	2,55	1,15		
QUOTE PROGETTO									855,83	857,15	857,15	857,03	857,07	857,16	857,07	857,03	857,15	857,15	854,68								
DIST.PARZIALI PROGETTO									1,99	1,80	1,50	3,75	3,75	1,50	1,80	3,71											
DISTANZE PROGETTO									-9,237	-7,250	-5,450	-5,250	-3,750	0,000	-3,750	5,250	5,450	-7,250	-10,963								

AREE

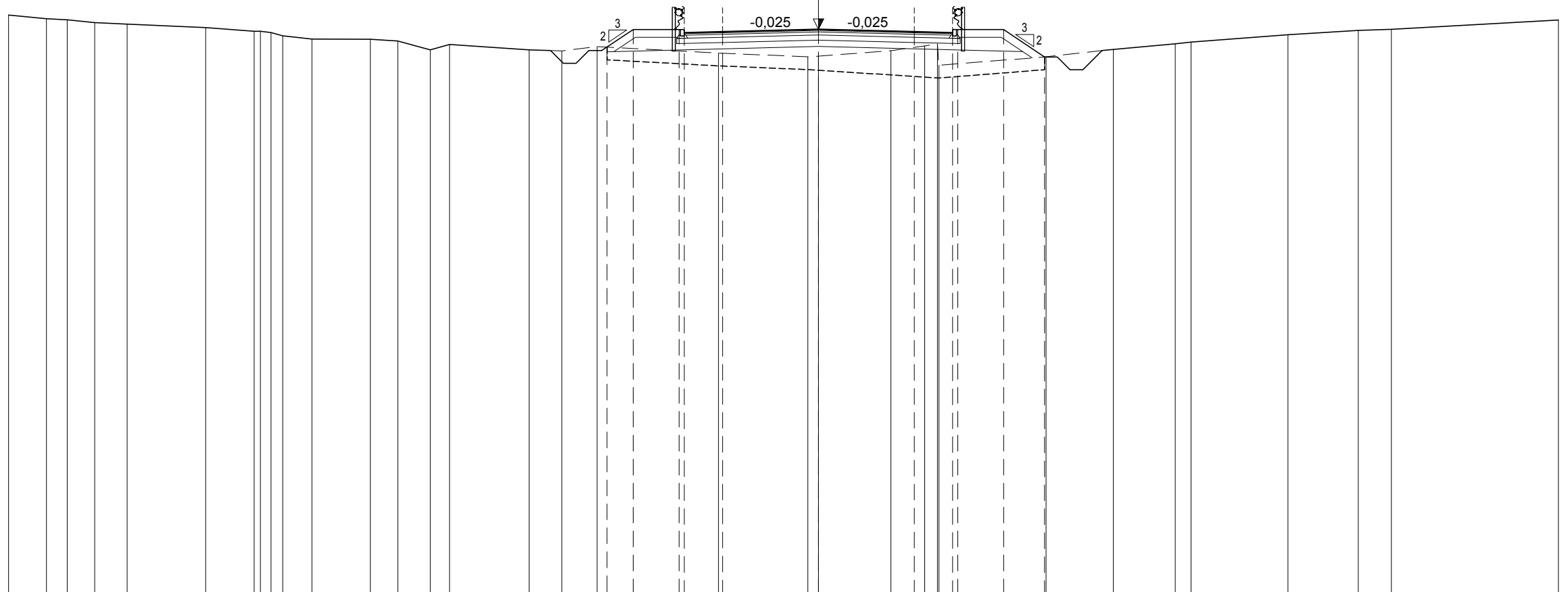
BONIFICO	6.89 m ²
SCOTICO	3.58 m ²
AMMORSAMENTO	0.00 m
SCAVO	1.62 m ²
RILEVATO	6.77 m ²
PIANO DI POSA IN RILEVATO	17.13 m
PIANO DI POSA IN SCAVO	0.00 m
RILEVATO DI BONIFICO	5.38 m ²
RINTERRO	0.00 m ²
DRENAGGIO MANUFATTI	0.00 m ²
TERRENO VEGETALE	0.00 m
ANTICAPILLARE	0.00 m
T.N.T.	34.72 m
TAPPETO DI USURA	10.50 m
BINDER	10.50 m
BASE	10.50 m
MISTO CEMENTATO	11.09 m
FONDAZIONE STRADALE	4.89 m ²

ASSE PRINCIPALE TRATTO ROTATORIA NORD - ROTATORIA SUD

SEZIONE N.: 11
 QT. PROGETTO: 859,076
 DIST.PROG.: 200,000



Q.P. = 859,076



SCALA 1:200

QT.RIF. 837,000

QUOTE TERRENO	859,64	859,49	859,45	859,34	859,28	859,15	859,00	858,95	858,83	858,69	858,69	858,62	858,27	858,27	858,23	858,40	858,15	858,00	858,03	858,24	858,43	857,67	858,00	858,29	858,51	858,58	858,86	859,03	859,08	859,44
DIST.PARZIALI TERRENO	1,48	0,82	1,07	1,27	3,07	1,90	1,14	2,29	1,07	1,28	0,75	3,12	1,27	1,38	4,75	3,50	2,84	1,32	0,49	4,19	2,64	2,42	0,62	3,79	2,75	1,30	6,53			
QUOTE PROGETTO																858,38	859,06	859,06	858,94	858,98				858,00						
DIST.PARZIALI PROGETTO																1,02	1,80	1,50	3,75	3,75	1,50	1,80	1,60							
DISTANZE PROGETTO																-8,275	-7,250	-5,450	-5,250	-3,750	0,000	-3,750	-5,250	-5,450	-7,250	-8,853				

AREE

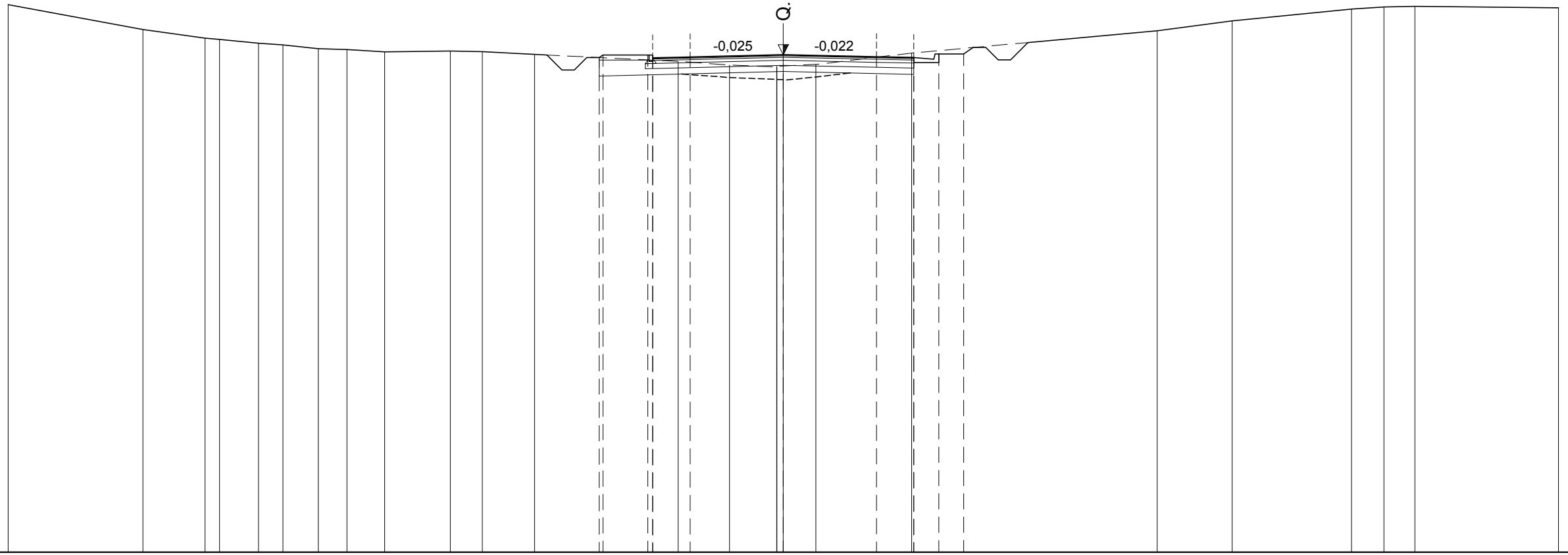
BONIFICO	3.45 m ²
SCOTICO	2.26 m ²
AMMORSAMENTO	0.00 m
SCAVO	3.75 m ²
RILEVATO	0.00 m ²
PIANO DI POSA IN RILEVATO	11.28 m
PIANO DI POSA IN SCAVO	1.38 m
RILEVATO DI BONIFICO	0.16 m ²
RINTERRO	0.00 m ²
DRENAGGIO MANUFATTI	0.00 m ²
TERRENO VEGETALE	0.00 m
ANTICAPILLARE	0.00 m
T.N.T.	0.00 m
TAPPETO DI USURA	10.50 m
BINDER	10.50 m
BASE	10.50 m
MISTO CEMENTATO	10.80 m
FONDAZIONE STRADALE	3.86 m ²

ASSE PRINCIPALE TRATTO ROTATORIA NORD - ROTATORIA SUD

SEZIONE N.: 12
 QT. PROGETTO: 859,987
 DIST.PROG.: 220,000



Q.P. = 859,987



SCALA 1:200

QT.RIF. 840,000

QUOTE TERRENO	862,00	861,00	860,65	860,61	860,45	860,38	860,23	860,20	860,11	860,14	860,11	860,00	859,72	859,57	859,49	859,54	859,60	860,06	860,95	861,35	861,83	861,91	861,93	861,88
DIST.PARZIALI TERRENO	5,43	2,50	0,58	1,57	0,99	1,42	1,15	1,52	2,64	1,28	2,11	5,77	2,07	1,90	1,31	3,85	9,87	3,01	4,80	1,31	1,25	5,77		
QUOTE PROGETTO													859,87	859,98	859,98	859,86	859,89	859,99	859,90	859,82	859,87	860,02	860,02	
DIST.PARZIALI PROGETTO													1,80	1,50	3,75	3,75	1,50	1,00	1,00					
DISTANZE PROGETTO													-7,403	-7,250	-5,450	-5,250	-3,750	0,000	-3,750	-5,250	-6,250	-7,250		

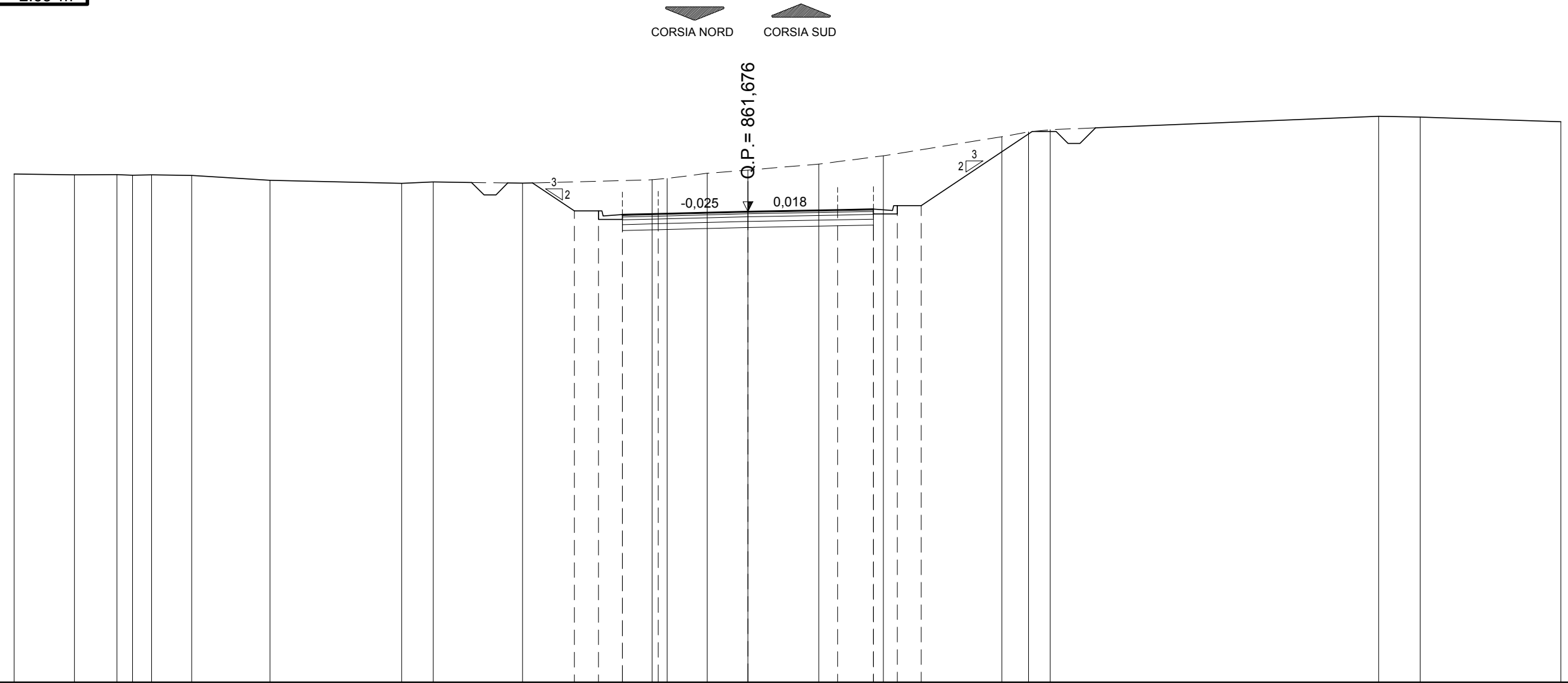
AREE

BONIFICO	0.00 m ²
SCOTICO	0.00 m ²
AMMORSAMENTO	0.00 m
SCAVO	40.98 m ²
RILEVATO	0.00 m ²
PIANO DI POSA IN RILEVATO	0.00 m
PIANO DI POSA IN SCAVO	10.50 m
RILEVATO DI BONIFICO	0.00 m ²
RINTERRO	0.00 m ²
DRENAGGIO MANUFATTI	0.00 m ²
TERRENO VEGETALE	0.00 m
ANTICAPILLARE	0.00 m
T.N.T.	0.00 m
TAPPETO DI USURA	10.50 m
BINDER	10.50 m
BASE	10.50 m
MISTO CEMENTATO	10.50 m
FONDAZIONE STRADALE	2.63 m ²

ASSE PRINCIPALE TRATTO ROTATORIA NORD - ROTATORIA SUD

SEZIONE N.: 14
 QT. PROGETTO: 861,676
 DIST.PROG.: 260,000

CORSIA NORD CORSIA SUD



SCALA 1:200

QT.RIF. 842,000

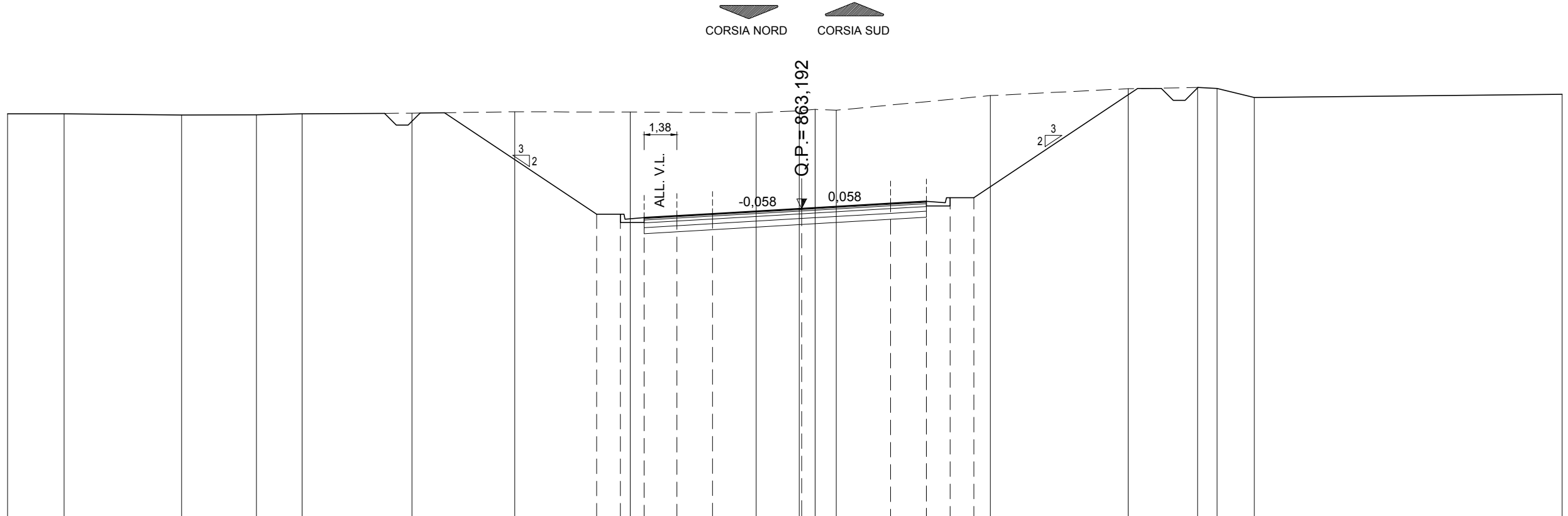
QUOTE TERRENO	863,24	863,21	863,22	863,19	863,21	863,18	862,97	862,85	862,91	862,85	863,00	863,05	863,27	863,40	863,65	864,00	864,80	865,00	865,09	865,65	865,62		
DIST.PARZIALI TERRENO	2,52	1,78	0,85	0,80	1,67	3,27	5,51	1,32	3,73	5,42	0,63	1,88	1,70	2,97	2,70	4,95	1,12	0,90	13,74	1,73			
QUOTE PROGETTO											861,70	861,70	861,50	861,55	861,58		861,68		861,74	861,72	861,77	861,92	861,92
DIST.PARZIALI PROGETTO											1,00	1,00	1,50	3,75	3,75	1,50	1,00	1,00					
DISTANZE PROGETTO											-7,250	-6,250	-5,250	-3,750	0,000	-3,750	-5,250	-6,250	-7,250				

AREE

BONIFICO	0.00 m ²
SCOTICO	0.00 m ²
AMMORSAMENTO	0.00 m
SCAVO	105.41 m ²
RILEVATO	0.00 m ²
PIANO DI POSA IN RILEVATO	0.00 m
PIANO DI POSA IN SCAVO	11.89 m
RILEVATO DI BONIFICO	0.00 m ²
RINTERRO	0.00 m ²
DRENAGGIO MANUFATTI	0.00 m ²
TERRENO VEGETALE	0.00 m
ANTICAPILLARE	0.00 m
T.N.T.	0.00 m
TAPPETO DI USURA	11.89 m
BINDER	11.89 m
BASE	11.89 m
MISTO CEMENTATO	11.89 m
FONDAZIONE STRADALE	2.97 m ²

ASSE PRINCIPALE TRATTO ROTATORIA NORD - ROTATORIA SUD

SEZIONE N.: 16
 QT. PROGETTO: 863,192
 DIST.PROG.: 300,000



SCALA 1:200

QT.RIF. 844,000

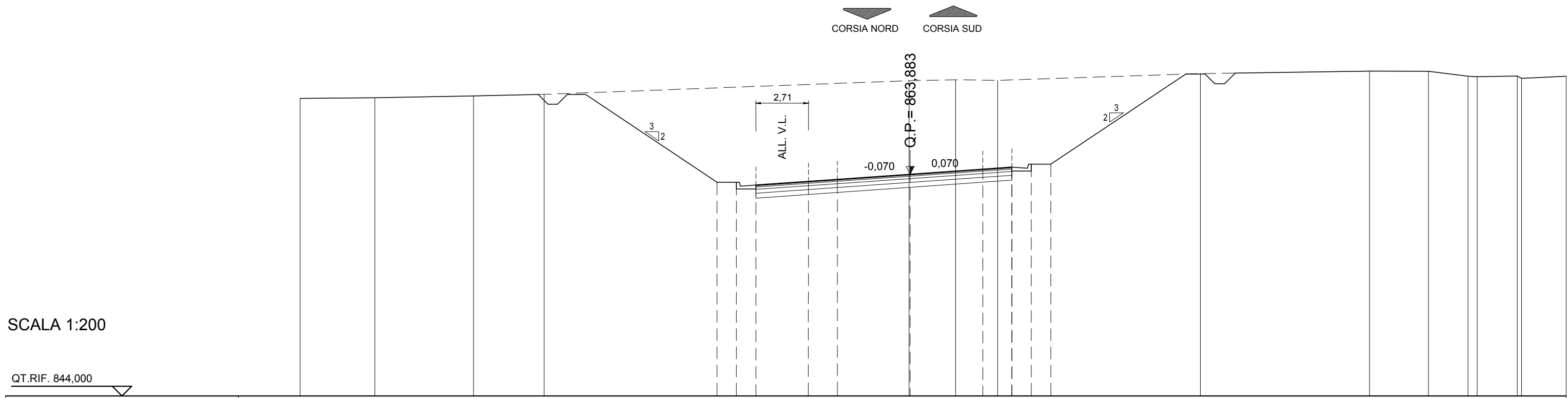
QUOTE TERRENO	867,18	867,13	867,14	867,18	867,20	867,26	867,25	867,22	867,31	867,36	867,33	867,95	868,24	868,29	868,25	867,86	868,00
DIST.PARZIALI TERRENO	4,95	3,15	1,92	4,62	4,33	4,86	5,30	1,81	0,57	0,89	6,49	5,80	2,92	0,82	1,57	12,95	
QUOTE PROGETTO							862,96		863,19		863,41						
DIST.PARZIALI PROGETTO							1,00		3,75		3,75						
DISTANZE PROGETTO							-8,627		-0,000		-3,750						

AREE

BONIFICO	0.00 m ²
SCOTICO	0.00 m ²
AMMORSAMENTO	0.00 m
SCAVO	125.77 m ²
RILEVATO	0.00 m ²
PIANO DI POSA IN RILEVATO	0.00 m
PIANO DI POSA IN SCAVO	13.24 m
RILEVATO DI BONIFICO	0.00 m ²
RINTERRO	0.00 m ²
DRENAGGIO MANUFATTI	0.00 m ²
TERRENO VEGETALE	0.00 m
ANTICAPILLARE	0.00 m
T.N.T.	0.00 m
TAPPETO DI USURA	13.24 m
BINDER	13.24 m
BASE	13.24 m
MISTO CEMENTATO	13.24 m
FONDAZIONE STRADALE	3.30 m ²

ASSE PRINCIPALE TRATTO ROTATORIA NORD - ROTATORIA SUD

SEZIONE N.: 17
 QT. PROGETTO: 863,883
 DIST.PROG.: 320,000



SCALA 1:200

QT.RIF. 844,000

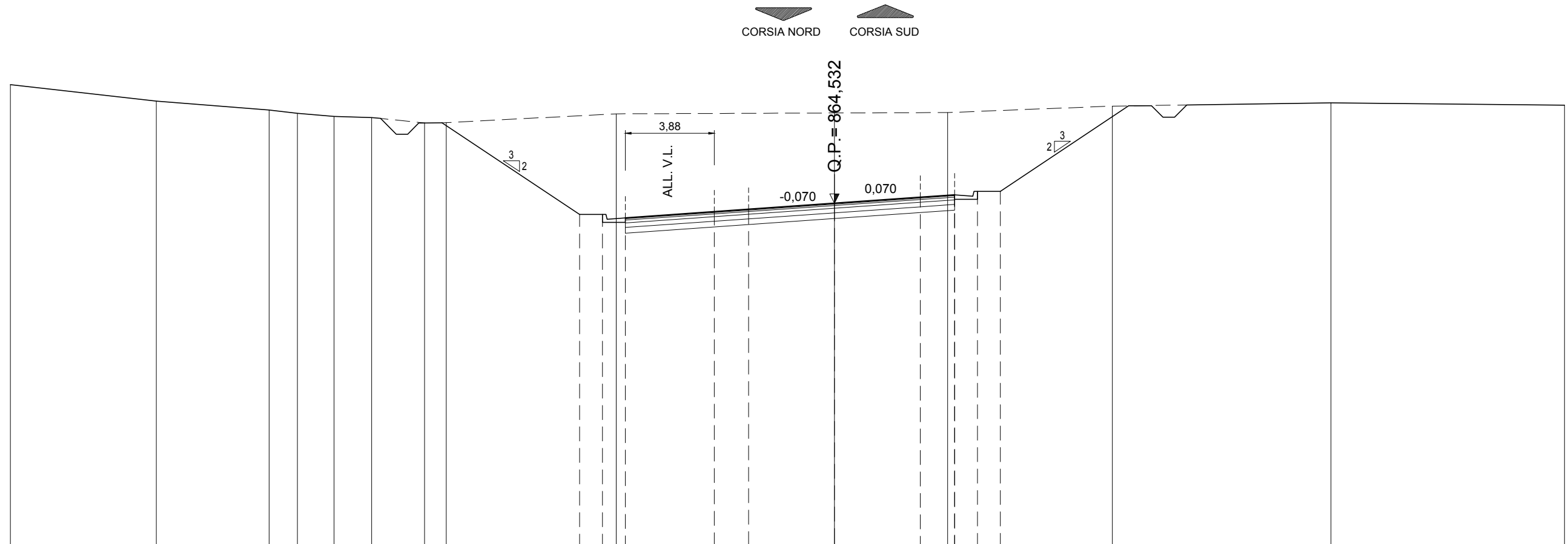
QUOTE TERRENO	867,79	867,82	867,92	868,00		868,71	868,71	868,75	868,72		869,07	869,20	869,19	868,94	868,91	868,95	868,82	
DIST.PARZIALI TERRENO	3,85	5,09	3,64		18,82		2,34	2,17		10,46		8,72	3,04	2,04	2,06			
QUOTE PROGETTO						863,48	863,48	863,33	863,33		863,62		863,88	864,15	864,20	864,25	864,40	864,40
DIST.PARZIALI PROGETTO						1,00	1,00	4,21		3,75		3,75	1,50	1,00	1,00			
DISTANZE PROGETTO						-9,958	-8,958	-7,958		-3,750		-0,000	-3,750	-5,250	-6,250	-7,250		

AREE

BONIFICO	0.00 m ²
SCOTICO	0.00 m ²
AMMORSAMENTO	0.00 m
SCAVO	109.23 m ²
RILEVATO	0.00 m ²
PIANO DI POSA IN RILEVATO	0.00 m
PIANO DI POSA IN SCAVO	14.42 m
RILEVATO DI BONIFICO	0.00 m ²
RINTERRO	0.00 m ²
DRENAGGIO MANUFATTI	0.00 m ²
TERRENO VEGETALE	0.00 m
ANTICAPILLARE	0.00 m
T.N.T.	0.00 m
TAPPETO DI USURA	14.42 m
BINDER	14.42 m
BASE	14.42 m
MISTO CEMENTATO	14.42 m
FONDAZIONE STRADALE	3.60 m ²

ASSE PRINCIPALE TRATTO ROTATORIA NORD - ROTATORIA SUD

SEZIONE N.: 18
 QT. PROGETTO: 864,532
 DIST.PROG.: 340,000



SCALA 1:200

QT.RIF. 844,000

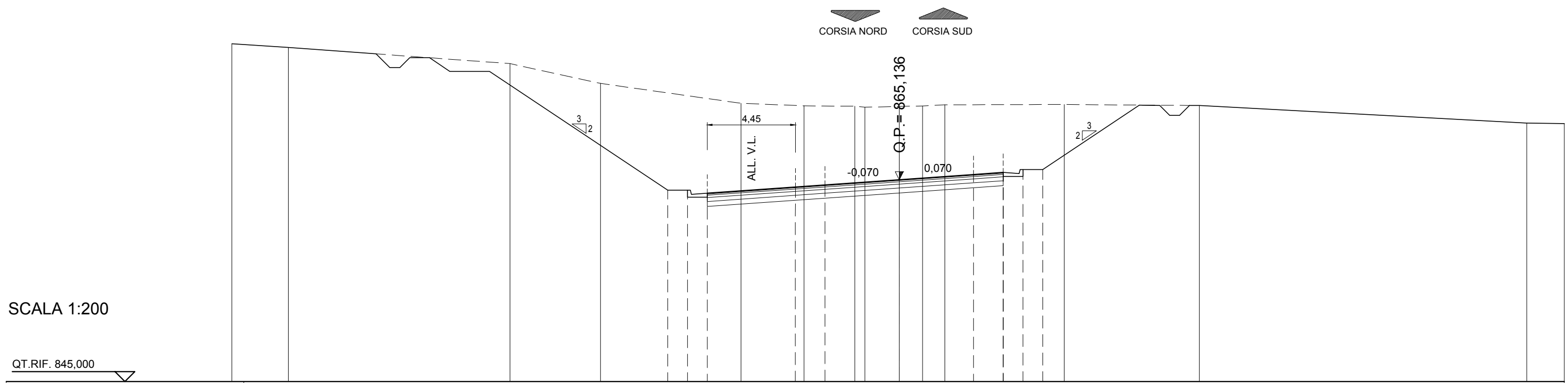
QUOTE TERRENO	869,00	868,60	868,46	868,32	868,28	868,03	868,05	868,44	868,48	868,49	868,78	868,92
DIST.PARZIALI TERRENO	4,92	1,24	1,60	1,64	2,31	0,95	7,43	9,53	4,95	7,20	9,55	
QUOTE PROGETTO								864,04	864,53	864,79	864,85	865,05
DIST.PARZIALI PROGETTO								1,00	3,75	1,50	1,00	1,00
DISTANZE PROGETTO								-11,131	0,000	-3,750	-5,250	-6,250

AREE

BONIFICO	0.00 m ²
SCOTICO	0.00 m ²
AMMORSAMENTO	0.00 m
SCAVO	120.80 m ²
RILEVATO	0.00 m ²
PIANO DI POSA IN RILEVATO	0.00 m
PIANO DI POSA IN SCAVO	14.99 m
RILEVATO DI BONIFICO	0.00 m ²
RINTERRO	0.00 m ²
DRENAGGIO MANUFATTI	0.00 m ²
TERRENO VEGETALE	0.00 m
ANTICAPILLARE	0.00 m
T.N.T.	0.00 m
TAPPETO DI USURA	14.99 m
BINDER	14.99 m
BASE	14.99 m
MISTO CEMENTATO	14.99 m
FONDAZIONE STRADALE	3.74 m ²

ASSE PRINCIPALE TRATTO ROTATORIA NORD - ROTATORIA SUD

SEZIONE N.: 19
 QT. PROGETTO: 865,136
 DIST.PROG.: 360,000



SCALA 1:200

QT.RIF. 845,000

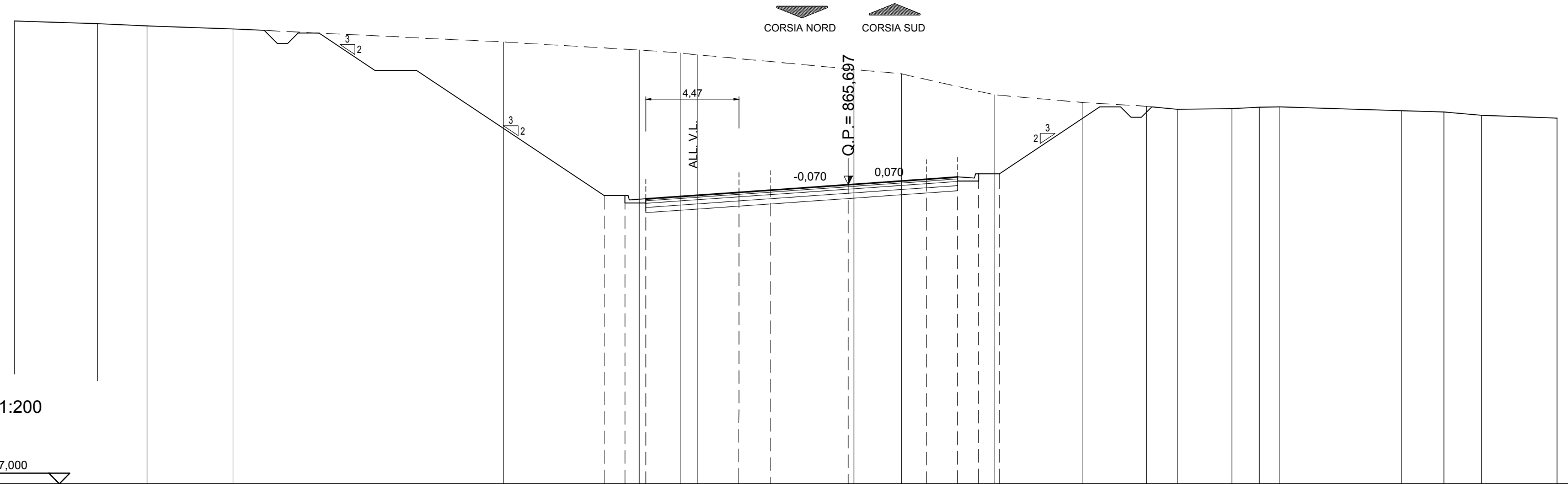
QUOTE TERRENO	871,81	871,00	870,00	869,00	868,87	868,85	868,80	868,84	868,86	868,92	868,93	868,88	868,00
DIST.PARZIALI TERRENO		11,20	4,57	7,09	3,19	2,57	0,50	1,74	1,18	1,12	6,03	6,82	16,54
QUOTE PROGETTO				864,61	864,61	864,46	864,87	865,14	865,40	865,45	865,50	865,65	865,65
DIST.PARZIALI PROGETTO				1,00	1,00	5,95	3,75	3,75	1,50	1,00	1,00		
DISTANZE PROGETTO				-11,699	-10,699	-9,699	-3,750	0,000	-3,750	-5,250	-6,250	-7,250	

AREE

BONIFICO	0.00 m ²
SCOTICO	0.00 m ²
AMMORSAMENTO	0.00 m
SCAVO	176.24 m ²
RILEVATO	0.00 m ²
PIANO DI POSA IN RILEVATO	0.00 m
PIANO DI POSA IN SCAVO	15.00 m
RILEVATO DI BONIFICO	0.00 m ²
RINTERRO	0.00 m ²
DRENAGGIO MANUFATTI	0.00 m ²
TERRENO VEGETALE	0.00 m
ANTICAPILLARE	0.00 m
T.N.T.	0.00 m
TAPPETO DI USURA	15.00 m
BINDER	15.00 m
BASE	15.00 m
MISTO CEMENTATO	15.00 m
FONDAZIONE STRADALE	3.74 m ²

ASSE PRINCIPALE TRATTO ROTATORIA NORD - ROTATORIA SUD

SEZIONE N.: 20
 QT. PROGETTO: 865,697
 DIST.PROG.: 380,000



SCALA 1:200

QT.RIF. 847,000

QUOTE TERRENO	873,15	872,53	872,14	872,00	871,91	871,24	871,22	871,00	870,00	869,63	869,45	869,30	869,34	869,41	869,42	869,24	869,17	869,02
DIST.PARZIALI TERRENO	12,97	6,52	1,99	0,82	7,23	2,29	4,44	4,25	3,05	1,50	2,62	1,30	0,98	5,84	2,04	1,81		
QUOTE PROGETTO			865,17	865,17	864,97	865,02	865,43	865,70	865,96	866,01	866,06	866,21	866,21					
DIST.PARZIALI PROGETTO			1,00	1,00	5,96	3,75	3,75	1,50	1,00	1,00								
DISTANZE PROGETTO			-11,714	-10,714	-9,714	-3,750	-0,000	-3,750	-5,250	-6,250	-7,250							

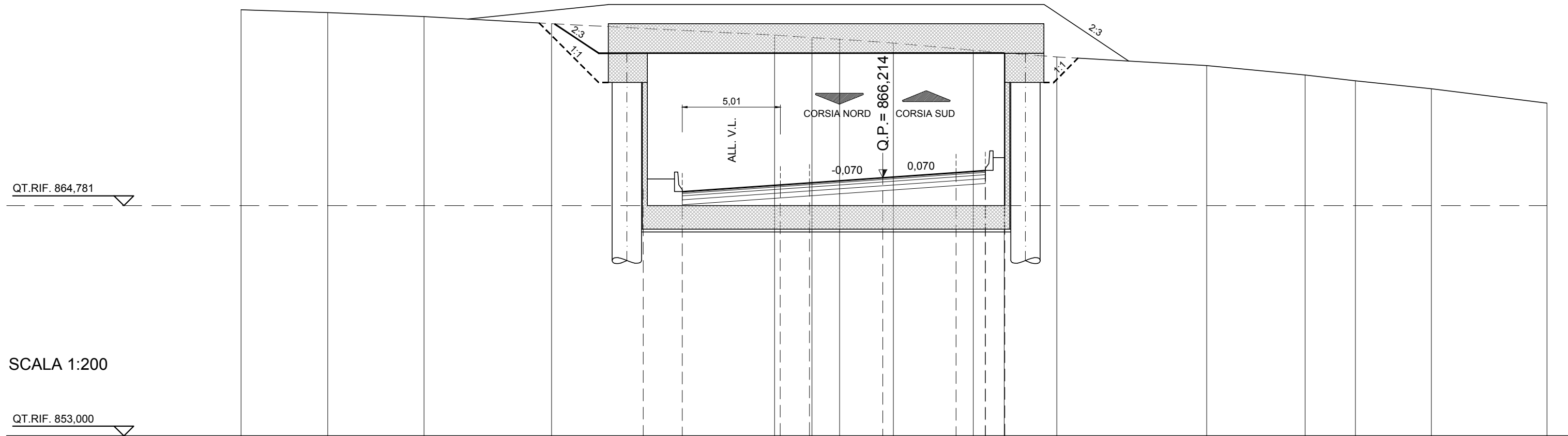
AREE

BONIFICO	0.00 m ²
SCOTICO	0.00 m ²
AMMORSAMENTO	0.00 m
SCAVO	199.81 m ²
RILEVATO	0.00 m ²
PIANO DI POSA IN RILEVATO	0.00 m
PIANO DI POSA IN SCAVO	39.23 m
RILEVATO DI BONIFICO	0.00 m ²
RINTERRO	0.00 m ²
DRENAGGIO MANUFATTI	0.00 m ²
TERRENO VEGETALE	0.00 m
ANTICAPILLARE	0.00 m
T.N.T.	0.00 m
TAPPETO DI USURA	15.55 m
BINDER	15.55 m
BASE	15.55 m
MISTO CEMENTATO	15.55 m
FONDAZIONE STRADALE	12.98 m ²

ASSE PRINCIPALE

SEZIONE N.: 21
 QT. PROGETTO: 866,214
 DIST.PROG.: 400,000

GALLERIA "tipo A"



SCALA 1:200

QT.RIF. 853,000

QUOTE TERRENO		874,65	874,45	874,08		873,50	873,37	873,29	873,13	873,10	872,73	872,58	872,39		871,95	871,46	871,16	870,76	
DIST.PARZIALI TERRENO		4,92	6,53	11,41		1,92	1,41	2,21	0,55	4,08	1,58	2,69	7,67		5,04	2,57	3,89		
QUOTE PROGETTO						865,65	865,65	865,50	865,45	865,50		866,21	866,48	866,53	866,58	866,73	866,73		
DIST.PARZIALI PROGETTO						1,00	1,00	6,51		3,75	3,75	1,50	1,00	1,00					
DISTANZE PROGETTO						-12,260	-11,260	-10,260		-3,750	0,000	-3,750	-5,250	-6,250	-7,250				

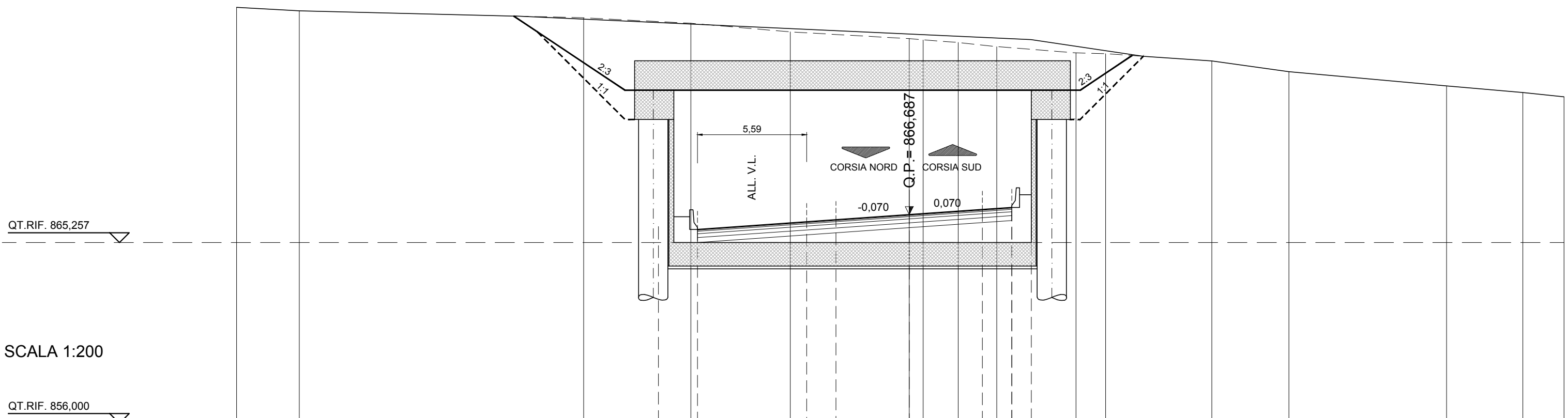
AREE

BONIFICO	0.00 m ²
SCOTICO	0.00 m ²
AMMORSAMENTO	0.00 m
SCAVO	263.81 m ²
RILEVATO	0.00 m ²
PIANO DI POSA IN RILEVATO	0.00 m
PIANO DI POSA IN SCAVO	0.00 m
RILEVATO DI BONIFICO	0.00 m ²
RINTERRO	57.21 m ²
DRENAGGIO MANUFATTI	0.00 m ²
TERRENO VEGETALE	0.00 m
ANTICAPILLARE	0.00 m
T.N.T.	0.00 m
TAPPETO DI USURA	16.12 m
BINDER	16.12 m
BASE	16.12 m
MISTO CEMENTATO	16.12 m
FONDAZIONE STRADALE	13.10 m ²

ASSE PRINCIPALE

SEZIONE N.: 22
 QT. PROGETTO: 866,687
 DIST.PROG.: 420,000

GALLERIA "tipo A"



SCALA 1:200

QT.RIF. 856,000

QUOTE TERRENO	877,12	876,76	876,48	876,04	875,69	875,63	875,50	875,28	874,97	874,92	874,55	874,00	873,28	872,94
DIST.PARZIALI TERRENO	14,56	5,49	5,09	6,08	0,71	1,79	1,98	4,05	1,51	5,44	3,95	8,06	3,91	
QUOTE PROGETTO			866,08	866,08	865,88	865,93	866,42	866,69	866,95	867,00	867,05	867,20	867,20	
DIST.PARZIALI PROGETTO			1,00	1,00	7,09	3,75	3,75	1,50	1,00	1,00				
DISTANZE PROGETTO			-12,836	-11,836	-10,836		-3,750	0,000	-3,750	-5,250	-6,250	-7,250		

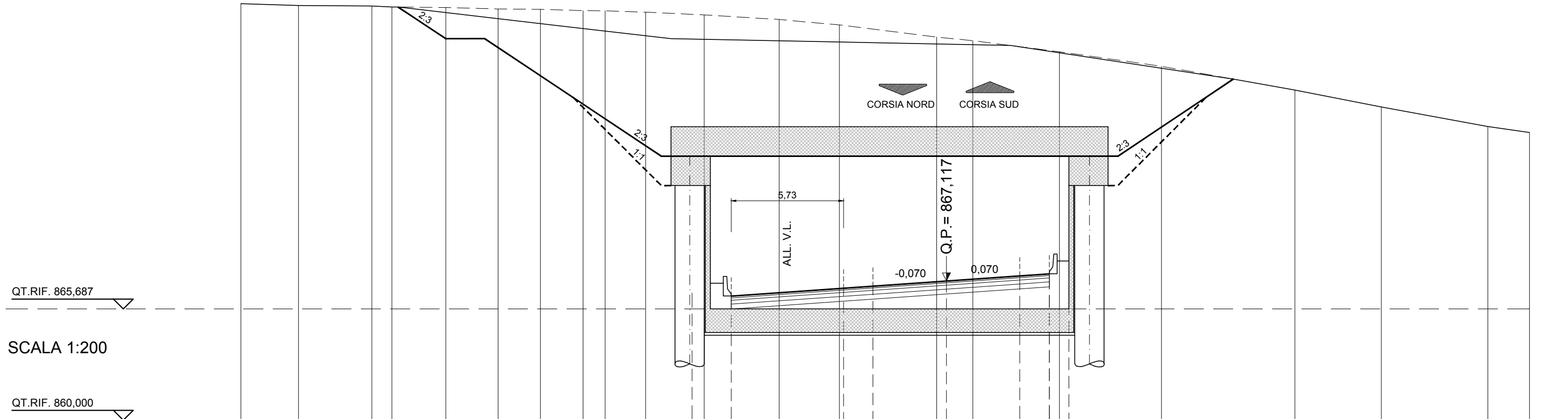
AREE

BONIFICO	0.00 m ²
SCOTICO	0.00 m ²
AMMORSAMENTO	0.00 m
SCAVO	392.88 m ²
RILEVATO	0.00 m ²
PIANO DI POSA IN RILEVATO	0.00 m
PIANO DI POSA IN SCAVO	0.00 m
RILEVATO DI BONIFICO	0.00 m ²
RINTERRO	158.00 m ²
DRENAGGIO MANUFATTI	0.00 m ²
TERRENO VEGETALE	0.00 m
ANTICAPILLARE	0.00 m
T.N.T.	0.00 m
TAPPETO DI USURA	16.27 m
BINDER	16.27 m
BASE	16.27 m
MISTO CEMENTATO	16.27 m
FONDAZIONE STRADALE	13.14 m ²

ASSE PRINCIPALE

SEZIONE N.: 23
 QT. PROGETTO: 867,117
 DIST.PROG.: 440,000

GALLERIA "tipo A"



QT.RIF. 865,687

SCALA 1:200

QT.RIF. 860,000

QUOTE TERRENO		881,15	881,11	881,08	881,01	880,99	880,92	880,91	880,84	880,70	880,47	880,19	879,57	879,52	879,38	878,82	878,08	876,86	876,00	875,00		
DIST.PARZIALI TERRENO		1,02	2,75	2,67	2,16	2,17	1,13	2,06	2,99	3,83	3,07	4,97	0,50	1,35	4,42	5,20	6,81	4,41	5,44	4,25		
QUOTE PROGETTO										866,50	866,50	866,35	866,30	866,35		866,85	867,12	867,38	867,43	867,48	867,63	867,63
DIST.PARZIALI PROGETTO										1,00	1,00	7,23	3,75	3,75	1,50	1,00	1,00					
DISTANZE PROGETTO										-12,981	-11,981	-10,981		-3,750	0,000	3,750	5,250	6,250	7,250			

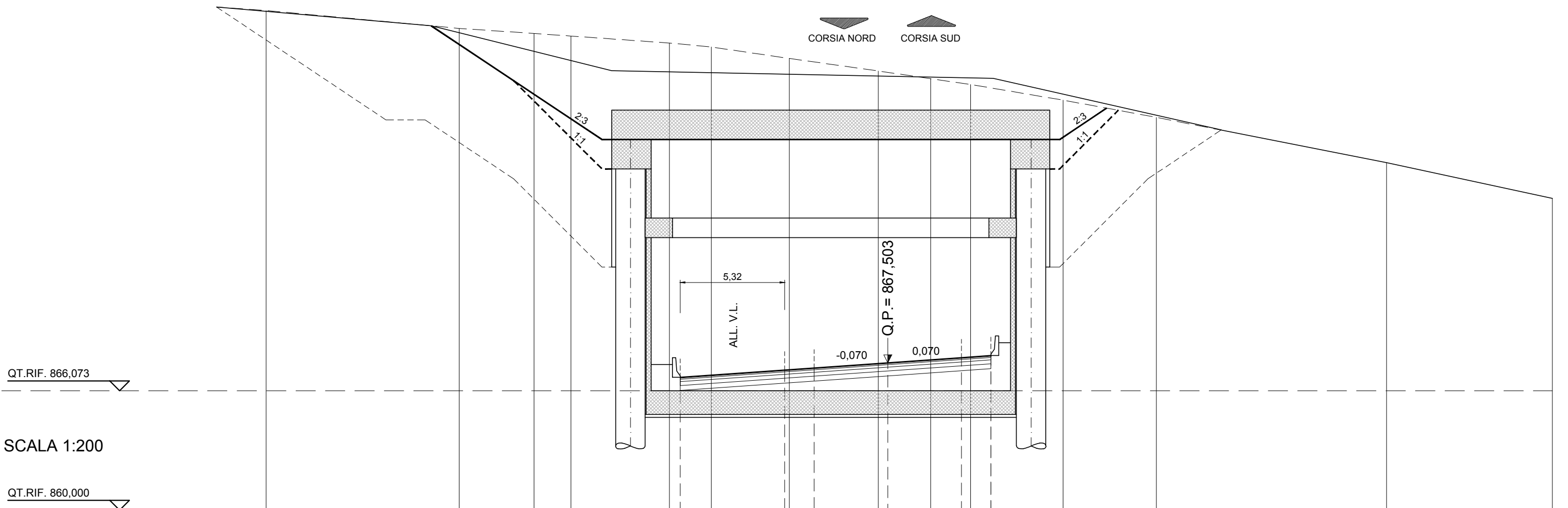
AREE

BONIFICO	0.00 m ²
SCOTICO	0.00 m ²
AMMORSAMENTO	0.00 m
SCAVO	518.70 m ²
RILEVATO	0.00 m ²
PIANO DI POSA IN RILEVATO	0.00 m
PIANO DI POSA IN SCAVO	0.00 m
RILEVATO DI BONIFICO	0.00 m ²
RINTERRO	173.03 m ²
DRENAGGIO MANUFATTI	0.00 m ²
TERRENO VEGETALE	0.00 m
ANTICAPILLARE	0.00 m
T.N.T.	0.00 m
TAPPETO DI USURA	15.85 m
BINDER	15.85 m
BASE	15.85 m
MISTO CEMENTATO	15.85 m
FONDAZIONE STRADALE	13.03 m ²

ASSE PRINCIPALE

SEZIONE N.: 24
 QT. PROGETTO: 867,503
 DIST.PROG.: 460,000

GALLERIA "tipo A1"



QUOTE TERRENO	885,44		884,53	884,27	884,14	883,79	883,58	883,00	882,36	882,29	881,97	881,67	880,88	880,00	877,69		
DIST.PARZIALI TERRENO		9,84		3,81	1,88	5,01	2,14	3,97	4,53	2,19	2,03	4,71	4,75		11,72		
QUOTE PROGETTO						866,91	866,91	866,71	866,76		867,24	867,50	867,77	867,92	867,87	868,02	868,02
DIST.PARZIALI PROGETTO						1,00	1,00	6,82	3,75	3,75		1,50	1,00	1,00			
DISTANZE PROGETTO						-12,566	-11,566	-10,566		-3,750	0,000	-3,750	-5,250	-6,250	-7,250		

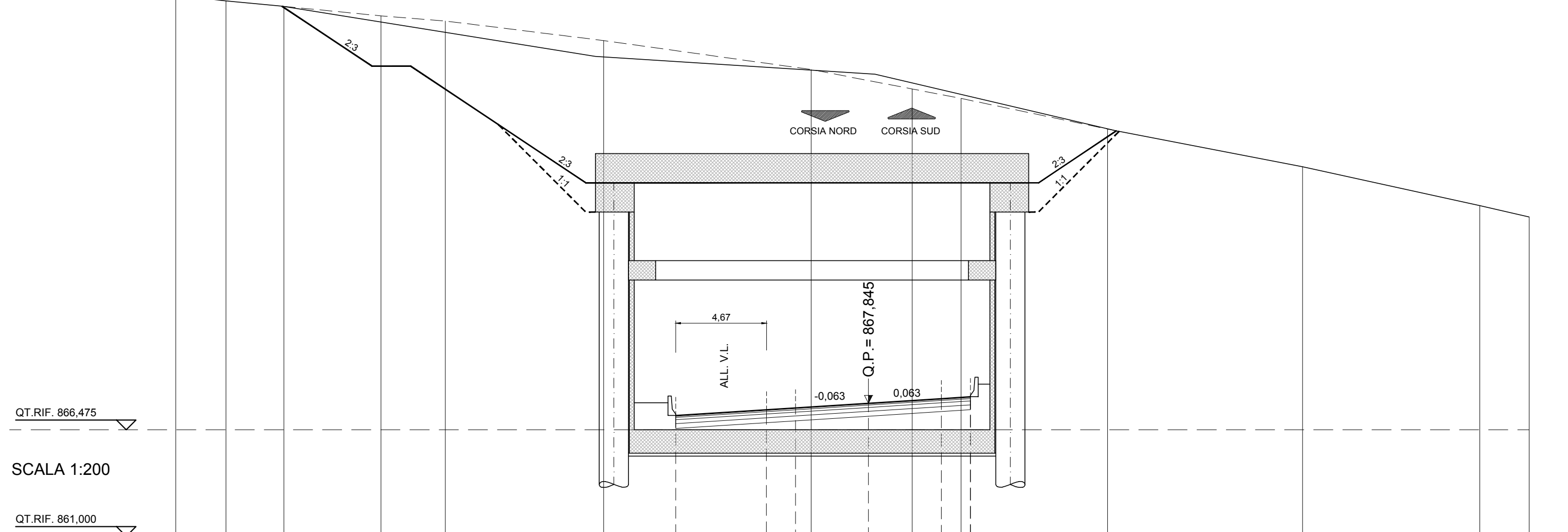
AREE

BONIFICO	0.00 m ²
SCOTICO	0.00 m ²
AMMORSAMENTO	0.00 m
SCAVO	473.60 m ²
RILEVATO	0.00 m ²
PIANO DI POSA IN RILEVATO	0.00 m
PIANO DI POSA IN SCAVO	0.00 m
RILEVATO DI BONIFICO	0.00 m ²
RINTERRO	159.41 m ²
DRENAGGIO MANUFATTI	0.00 m ²
TERRENO VEGETALE	0.00 m
ANTICAPILLARE	0.00 m
T.N.T.	0.00 m
TAPPETO DI USURA	15.19 m
BINDER	15.19 m
BASE	15.19 m
MISTO CEMENTATO	15.19 m
FONDAZIONE STRADALE	12.16 m ²

ASSE PRINCIPALE

SEZIONE N.: 25
 QT. PROGETTO: 867,845
 DIST.PROG.: 480,000

GALLERIA "tipo A1"



QUOTE TERRENO	888,25	887,76	887,50	886,49	885,00	884,43	884,00	883,51	881,94	880,00	878,00			
DIST.PARZIALI TERRENO	5,00	3,31	8,15	10,67	2,95	2,26	2,51	7,54	10,03	9,13				
QUOTE PROGETTO				867,37	867,37	867,17	867,22	867,61	867,85	868,08	868,13	868,18	868,33	868,33
DIST.PARZIALI PROGETTO				1,00	1,00	6,16	3,75	3,75	1,50	1,00	1,00	7,250		
DISTANZE PROGETTO				-11,914	-10,914	-9,914	-3,750	-0,000	-3,750	-5,250	-6,250	-7,250		

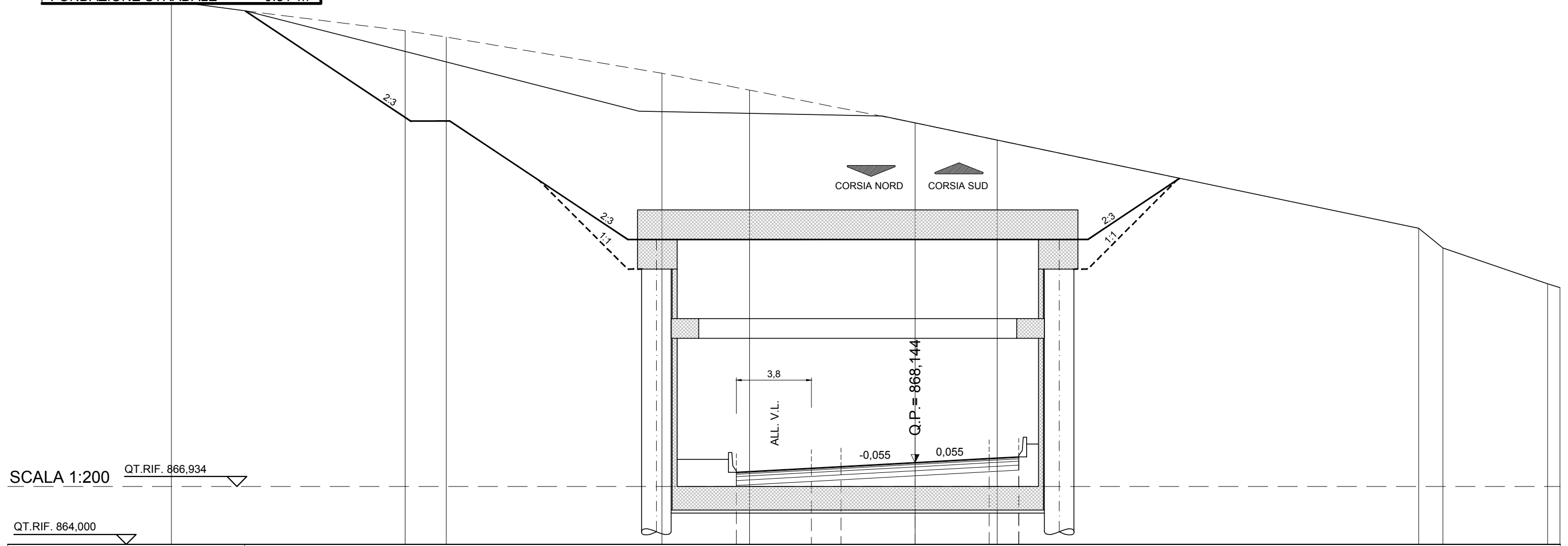
AREE

BONIFICO	0.00 m ²
SCOTICO	0.00 m ²
AMMORSAMENTO	0.00 m
SCAVO	520.95 m ²
RILEVATO	0.00 m ²
PIANO DI POSA IN RILEVATO	0.00 m
PIANO DI POSA IN SCAVO	0.00 m
RILEVATO DI BONIFICO	0.00 m ²
RINTERRO	184.02 m ²
DRENAGGIO MANUFATTI	0.00 m ²
TERRENO VEGETALE	0.00 m
ANTICAPILLARE	0.00 m
T.N.T.	0.00 m
TAPPETO DI USURA	14.32 m
BINDER	14.32 m
BASE	14.32 m
MISTO CEMENTATO	14.32 m
FONDAZIONE STRADALE	9.81 m ²

ASSE PRINCIPALE

SEZIONE N.: 26
 QT. PROGETTO: 868,144
 DIST.PROG.: 500,000

GALLERIA "tipo A1"



SCALA 1:200
 QT.RIF. 866,934
 QT.RIF. 864,000

QUOTE TERRENO		890,00	889,69	887,85	887,00	885,34	884,46	880,00	879,00	877,19				
DIST.PARZIALI TERRENO		2,08	10,92	4,44	8,38	4,16	21,34	1,23	5,30					
QUOTE PROGETTO				867,80	867,80	867,60	867,65	867,94	868,14	868,35	868,38	868,43	868,58	868,58
DIST.PARZIALI PROGETTO				1,00	1,00	5,30	3,75	3,75	1,50	1,00	1,00			
DISTANZE PROGETTO				-11,045	-10,045	-9,045	-3,750	0,000	-3,750	-5,250	-6,250	-7,250		

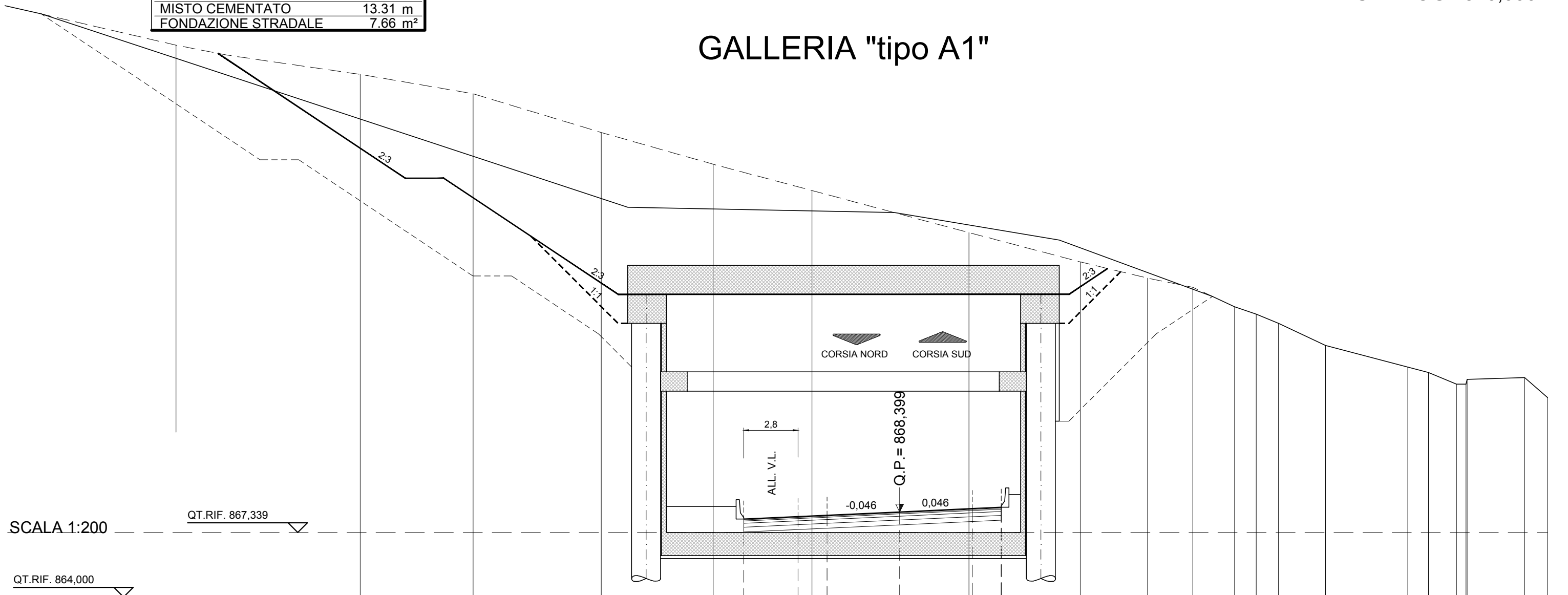
AREE

BONIFICO	0.00 m ²
SCOTICO	0.00 m ²
AMMORSAMENTO	0.00 m
SCAVO	601.48 m ²
RILEVATO	0.00 m ²
PIANO DI POSA IN RILEVATO	0.00 m
PIANO DI POSA IN SCAVO	0.00 m
RILEVATO DI BONIFICO	0.00 m ²
RINTERRO	215.27 m ²
DRENAGGIO MANUFATTI	0.00 m ²
TERRENO VEGETALE	0.00 m
ANTICAPILLARE	0.00 m
T.N.T.	0.00 m
TAPPETO DI USURA	13.31 m
BINDER	13.31 m
BASE	13.31 m
MISTO CEMENTATO	13.31 m
FONDAZIONE STRADALE	7.66 m ²

ASSE PRINCIPALE

SEZIONE N.: 27
 QT. PROGETTO: 868,399
 DIST.PROG.: 520,000

GALLERIA "tipo A1"



SCALA 1:200

QT.RIF. 867,339

QT.RIF. 864,000

QUOTE TERRENO		891,00	890,00	888,00	886,36	885,00	883,79	882,83	881,31	880,48	880,00	879,00	878,61	878,14	877,00	875,88	875,60	875,00	875,25	875,33	
DIST.PARZIALI TERRENO		5,84	6,62	5,78	5,11	4,53	3,58	5,75	3,48	2,34	2,16	1,12	1,15	2,43	4,25	1,07	1,45	0,49	2,97		
QUOTE PROGETTO					868,18	868,18	867,98	868,03	868,23	868,40	868,57	868,59	868,64	868,79	868,79						
DIST.PARZIALI PROGETTO					1,00	1,00	4,30	3,75	3,75	1,50	1,00	1,00									
DISTANZE PROGETTO					-10,051	-9,051	-8,051		-3,750	-0,000	-3,750	-5,250	-6,250	-7,250							

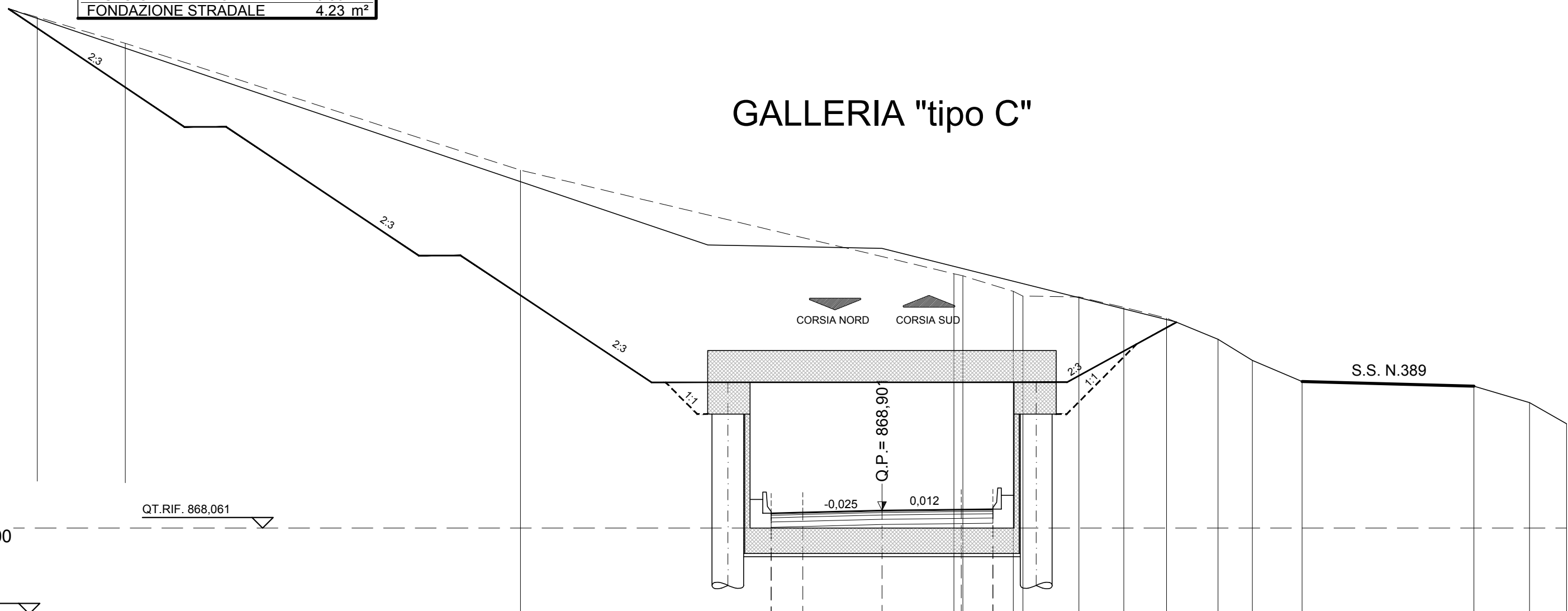
AREE

BONIFICO	0.00 m ²
SCOTICO	0.00 m ²
AMMORSAMENTO	0.00 m
SCAVO	376.71 m ²
RILEVATO	0.00 m ²
PIANO DI POSA IN RILEVATO	0.00 m
PIANO DI POSA IN SCAVO	0.00 m
RILEVATO DI BONIFICO	0.00 m ²
RINTERRO	221.51 m ²
DRENAGGIO MANUFATTI	0.00 m ²
TERRENO VEGETALE	0.00 m
ANTICAPILLARE	0.00 m
T.N.T.	0.00 m
TAPPETO DI USURA	10.50 m
BINDER	10.50 m
BASE	10.50 m
MISTO CEMENTATO	10.50 m
FONDAZIONE STRADALE	4.23 m ²

ASSE PRINCIPALE

SEZIONE N.: 30
 QT. PROGETTO: 868,901
 DIST.PROG.: 580,000

GALLERIA "tipo C"



SCALA 1:200

QT.RIF. 864,000

QUOTE TERRENO		885,00			880,91	880,10	880,00	879,26	879,04	879,00	878,50	878,00	877,00	876,00	875,00		874,78	874,00	873,00
DIST.PARZIALI TERRENO			17,12		3,41	2,39	2,65	2,13	2,02	2,44	1,63	2,35		8,14	2,63	1,75			
QUOTE PROGETTO			868,92	868,92	868,72	868,77	868,81	868,90	868,94	868,91	868,96	869,11	869,11						
DIST.PARZIALI PROGETTO			1,00	1,00	1,50	3,75	3,75	1,50	1,00	1,00									
DISTANZE PROGETTO			-7,250	-6,250	-5,250	-3,750	0,000	-3,750	-5,250	-6,250	-7,250								

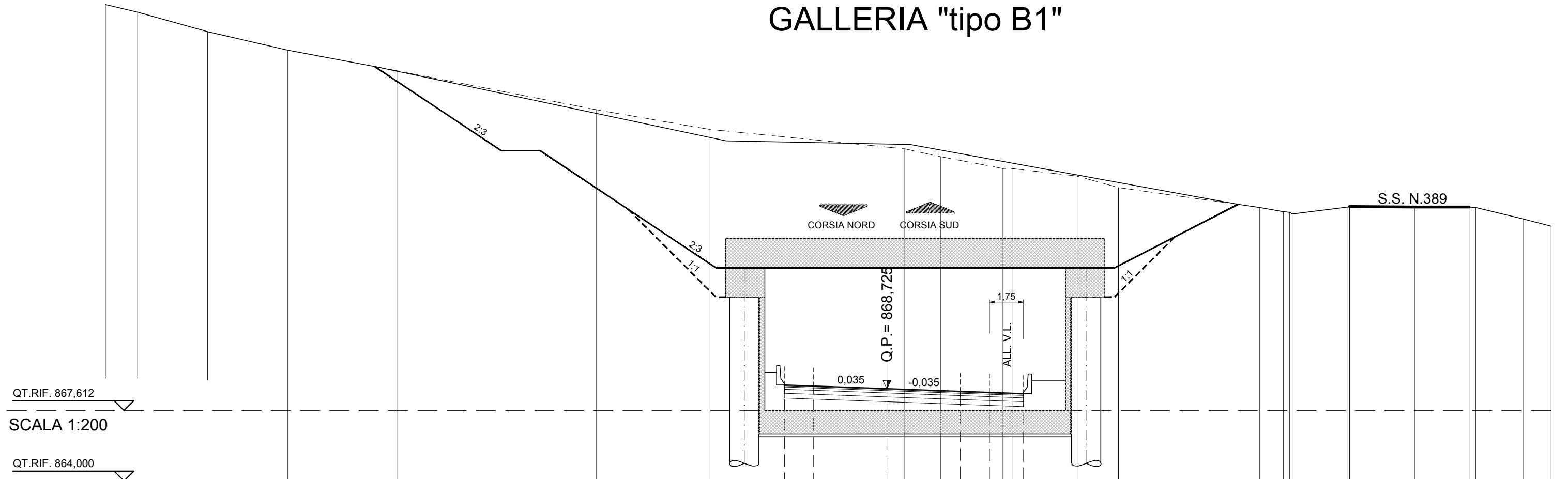
AREE

BONIFICO	0.00 m ²
SCOTICO	0.00 m ²
AMMORSAMENTO	0.00 m
SCAVO	341.31 m ²
RILEVATO	0.00 m ²
PIANO DI POSA IN RILEVATO	0.00 m
PIANO DI POSA IN SCAVO	0.00 m
RILEVATO DI BONIFICO	0.00 m ²
RINTERRO	167.75 m ²
DRENAGGIO MANUFATTI	0.00 m ²
TERRENO VEGETALE	0.00 m
ANTICAPILLARE	0.00 m
T.N.T.	0.00 m
TAPPETO DI USURA	12.26 m
BINDER	12.26 m
BASE	12.26 m
MISTO CEMENTATO	12.26 m
FONDAZIONE STRADALE	8.12 m ²

ASSE PRINCIPALE

SEZIONE N.: 36
 QT. PROGETTO: 868,725
 DIST.PROG.: 700,000

GALLERIA "tipo B1"



QT.RIF. 867,612
 SCALA 1:200
 QT.RIF. 864,000

QUOTE TERRENO	886.05	885.00	883.00	882.00	881.09	881.00	880.60	880.00	879.99	879.60	879.02	878.00	877.79	877.67	878.02	878.05	878.02	878.02	878.00	877.42	
DIST.PARZIALI TERRENO	5,58	10,22	5,76	9,10	0,92	1,84	3,15	0,53	3,29	2,12	7,23	1,20	2,86	3,32	2,79	2,41					
QUOTE PROGETTO					869.06	869.06	868.86	868.86	868.72	868.59	868.43	868.48	868.63	868.63							
DIST.PARZIALI PROGETTO					1,00	1,00	1,50	3,75	3,75	3,25	1,00	1,00									
DISTANZE PROGETTO					-7,250	-6,250	-5,250	-3,750	0,000	3,750	6,999	7,999	8,999								

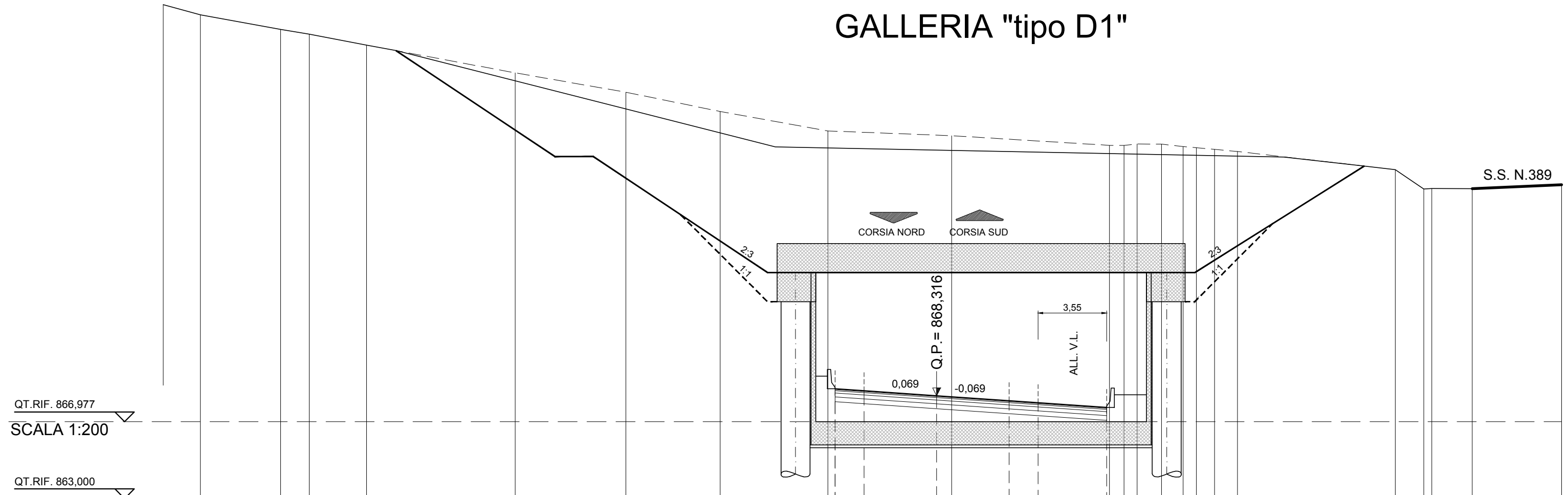
AREE

BONIFICO	0.00 m ²
SCOTICO	0.00 m ²
AMMORSAMENTO	0.00 m
SCAVO	431.86 m ²
RILEVATO	0.00 m ²
PIANO DI POSA IN RILEVATO	0.00 m
PIANO DI POSA IN SCAVO	0.00 m
RILEVATO DI BONIFICO	0.00 m ²
RINTERRO	205.84 m ²
DRENAGGIO MANUFATTI	0.00 m ²
TERRENO VEGETALE	0.00 m
ANTICAPILLARE	0.00 m
T.N.T.	0.00 m
TAPPETO DI USURA	14.08 m
BINDER	14.08 m
BASE	14.08 m
MISTO CEMENTATO	14.08 m
FONDAZIONE STRADALE	11.20 m ²

ASSE PRINCIPALE

SEZIONE N.: 38
 QT. PROGETTO: 868,316
 DIST.PROG.: 740,000

GALLERIA "tipo D1"



QUOTE TERRENO	887,00	886,44	885,00	884,00	883,00	882,00	881,78	881,75	881,25	881,25	881,33	881,32	881,20	881,13	881,05	880,94	880,00	879,00	879,02	879,02	
DIST.PARZIALI TERRENO	2,96	7,69	5,72	4,88	5,57	5,63	0,78	8,16	0,76	0,68	1,26	1,12	0,69	0,94	1,18	8,16	1,47	2,09			
QUOTE PROGETTO							868,83	868,83	868,63	868,68	868,57	868,32	868,06	867,66	867,71	867,86	867,86				
DIST.PARZIALI PROGETTO							1,00	1,00	1,50	3,75	3,75	5,04	1,00	1,00							
DISTANZE PROGETTO							-7,250	-6,250	-5,250	-3,750	-0,000	-3,750		8,792	9,792	10,792					

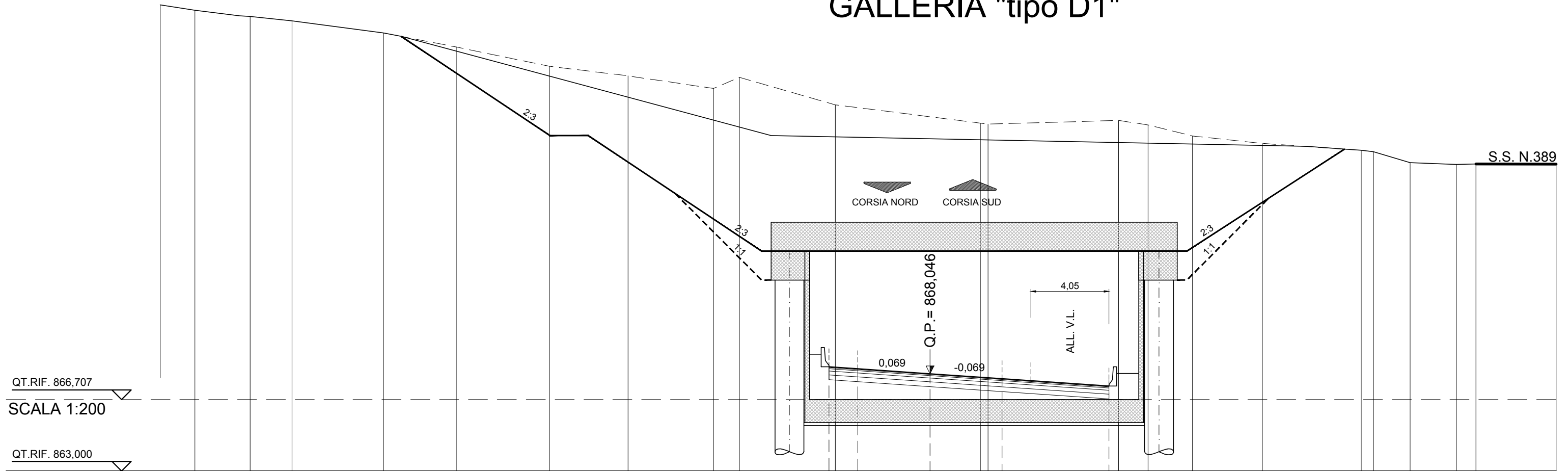
AREE

BONIFICO	0.00 m ²
SCOTICO	0.00 m ²
AMMORSAMENTO	0.00 m
SCAVO	426.31 m ²
RILEVATO	0.00 m ²
PIANO DI POSA IN RILEVATO	0.00 m
PIANO DI POSA IN SCAVO	0.00 m
RILEVATO DI BONIFICO	0.00 m ²
RINTERRO	184.06 m ²
DRENAGGIO MANUFATTI	0.00 m ²
TERRENO VEGETALE	0.00 m
ANTICAPILLARE	0.00 m
T.N.T.	0.00 m
TAPPETO DI USURA	14.59 m
BINDER	14.59 m
BASE	14.59 m
MISTO CEMENTATO	14.59 m
FONDAZIONE STRADALE	11.35 m ²

ASSE PRINCIPALE

SEZIONE N.: 39
 QT. PROGETTO: 868,046
 DIST.PROG.: 760,000

GALLERIA "tipo D1"



QUOTE TERRENO		885,73	885,00	884,00	883,50	882,85	883,43	882,00	881,38	881,05	881,00	881,19	880,96	880,38	880,00	879,64	879,57	879,00	878,90	878,93
DIST.PARZIALI TERRENO		3,78	4,84	4,09	4,44	1,35	4,98	4,92	2,62	6,78	1,54	2,31	3,62	5,14	0,63	1,90	2,40	1,02		
QUOTE PROGETTO								868,56	868,56	868,41	868,30	868,05	867,79	867,41	867,56	867,56				
DIST.PARZIALI PROGETTO								1,00	1,00	1,50	3,75	3,75	5,55	1,00	1,00					
DISTANZE PROGETTO								-7,250	-6,250	-5,250	-3,750	0,000	-3,750	-9,301	-10,301	-11,301				

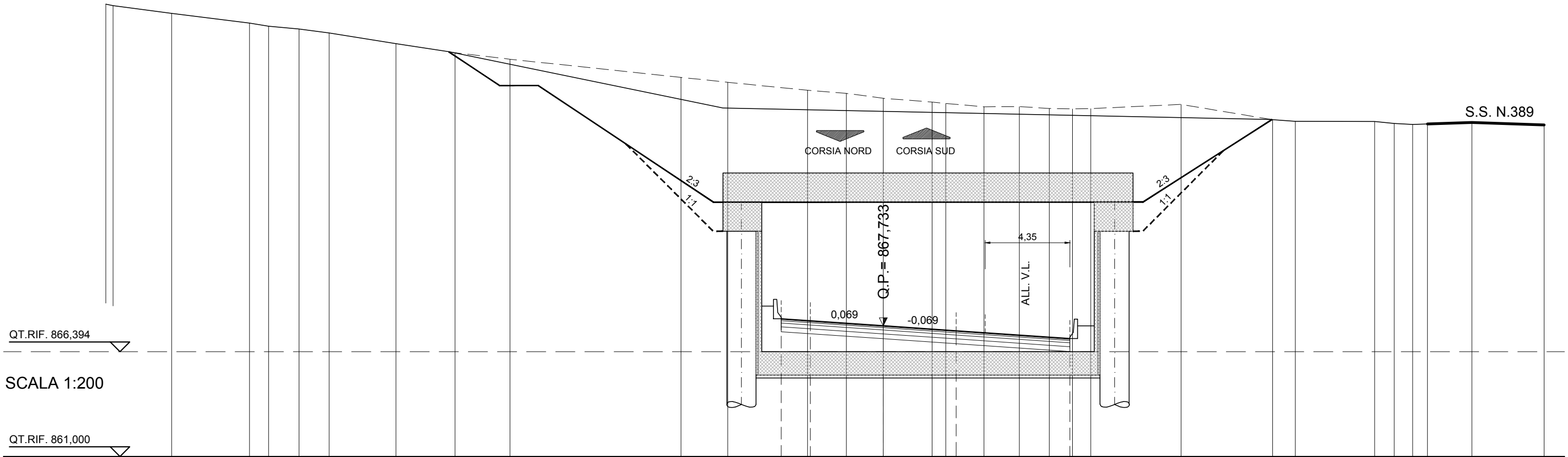
AREE

BONIFICO	0.00 m ²
SCOTICO	0.00 m ²
AMMORSAMENTO	0.00 m
SCAVO	344.90 m ²
RILEVATO	0.00 m ²
PIANO DI POSA IN RILEVATO	0.00 m
PIANO DI POSA IN SCAVO	0.00 m
RILEVATO DI BONIFICO	0.00 m ²
RINTERRO	122.47 m ²
DRENAGGIO MANUFATTI	0.00 m ²
TERRENO VEGETALE	0.00 m
ANTICAPILLARE	0.00 m
T.N.T.	0.00 m
TAPPETO DI USURA	14.88 m
BINDER	14.88 m
BASE	14.88 m
MISTO CEMENTATO	14.88 m
FONDAZIONE STRADALE	11.43 m ²

ASSE PRINCIPALE

SEZIONE N.: 40
 QT. PROGETTO: 867,733
 DIST.PROG.: 780,000

GALLERIA "tipo D"



QUOTE TERRENO	863,31	863,15	863,00	862,80	862,25	881,78	881,45	880,51	880,26	879,85	879,69	879,44	879,24	879,17	879,00	879,01	878,92	878,89	878,91	879,12	878,34	878,25	878,25	878,14	878,09	878,20
DIST.PARZIALI TERRENO	0,98	1,56	1,55	3,44	3,04	2,83	8,80	2,41	4,11	2,00	1,90	2,51	0,71	1,96	1,82	1,54	1,19	0,94	4,65	4,71	1,17	4,08	1,01	0,95	3,04	
QUOTE PROGETTO									868,24	868,24	868,09	867,99	867,73	867,48				867,07	867,22	867,22						
DIST.PARZIALI PROGETTO									1,00	1,00	1,50	3,75	3,75	5,85				1,00	1,00							
DISTANZE PROGETTO									-7,250	-6,250	-5,250	-3,750	0,000	-3,750				-9,598	-10,598	-11,598						

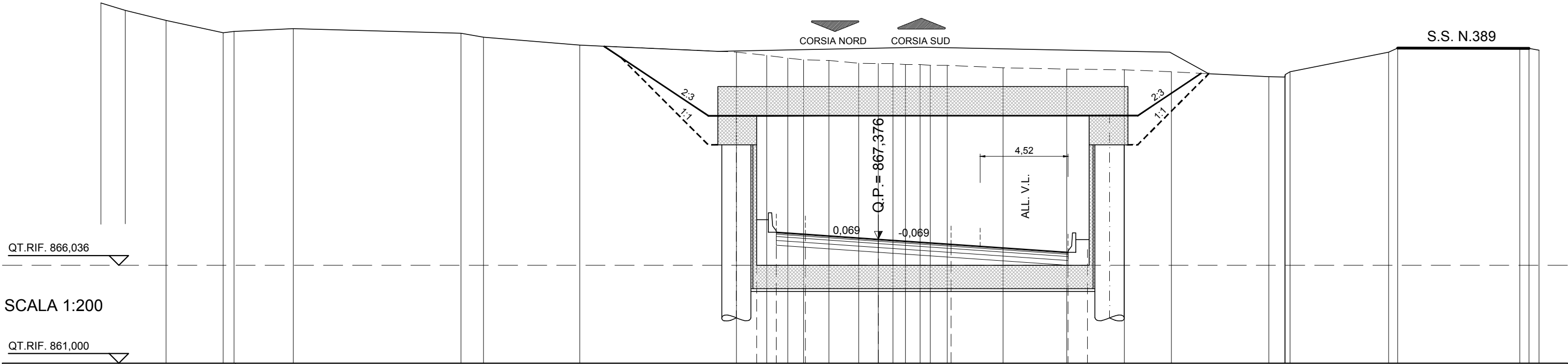
AREE

BONIFICO	0.00 m ²
SCOTICO	0.00 m ²
AMMORSAMENTO	0.00 m
SCAVO	244.52 m ²
RILEVATO	0.00 m ²
PIANO DI POSA IN RILEVATO	0.00 m
PIANO DI POSA IN SCAVO	0.00 m
RILEVATO DI BONIFICO	0.00 m ²
RINTERRO	67.17 m ²
DRENAGGIO MANUFATTI	0.00 m ²
TERRENO VEGETALE	0.00 m
ANTICAPILLARE	0.00 m
T.N.T.	0.00 m
TAPPETO DI USURA	15.05 m
BINDER	15.05 m
BASE	15.05 m
MISTO CEMENTATO	15.05 m
FONDAZIONE STRADALE	11.47 m ²

ASSE PRINCIPALE

SEZIONE N.: 41
 QT. PROGETTO: 867,376
 DIST.PROG.: 800,000

GALLERIA "tipo D"



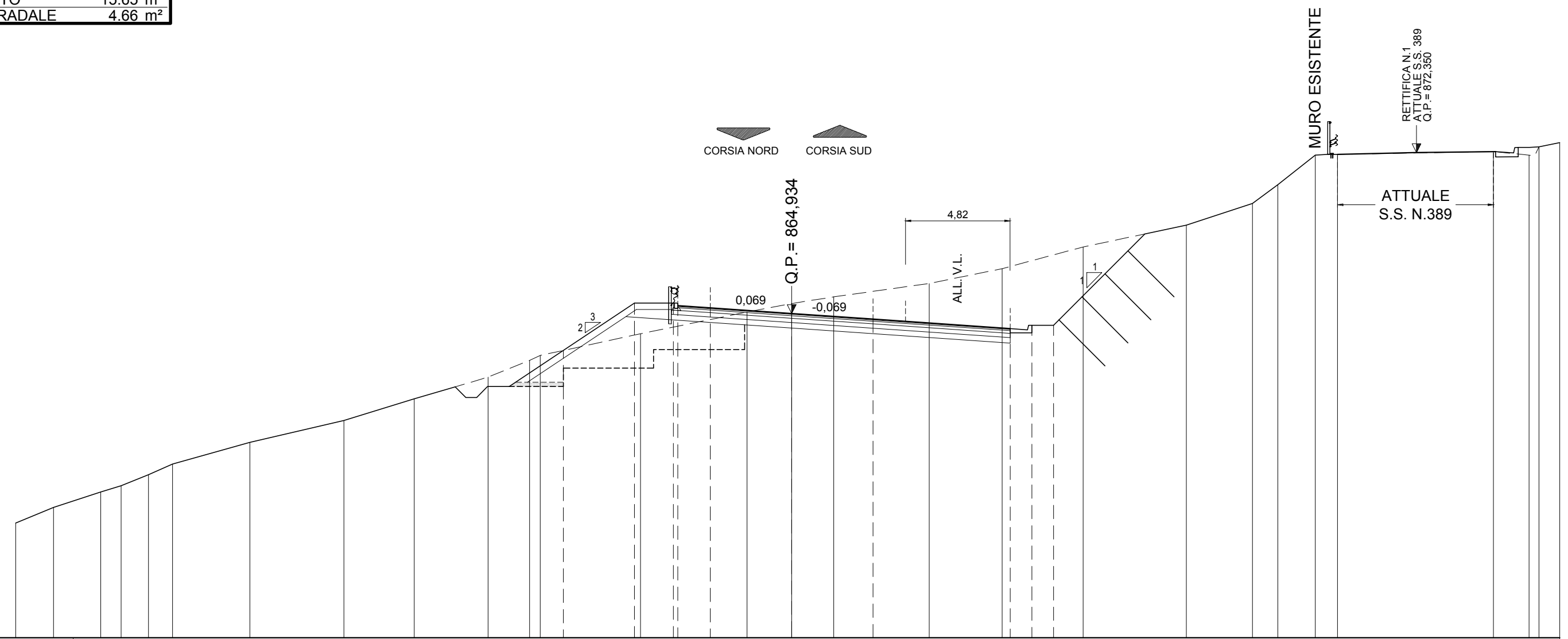
QUOTE TERRENO	878,21		877,97	877,77		877,37		877,01	876,84	876,69	876,61	876,58	876,43	876,42	876,41	876,36	876,37	876,33	876,32		876,20		876,13		876,09		875,99		875,74	875,72	875,99		877,00	877,21
DIST.PARZIALI TERRENO		8,62	1,16	4,95		8,05		1,57	1,08	0,81	1,30	1,53	1,00	0,75	0,65	0,75	0,52	0,87		2,87		3,28		2,96		2,42		5,01	0,81		5,07			
QUOTE PROGETTO								867,89	867,89	867,69	867,74	867,63		867,38					867,12					866,65	866,70	866,85	866,85							
DIST.PARZIALI PROGETTO								1,00	1,00	1,50		3,75		3,75							6,02			1,00	1,00									
DISTANZE PROGETTO								-7,250	-6,250	-5,250	-3,750			0,000					-3,750					-9,769	-10,769	-11,769								

AREE

BONIFICO	0.00 m ²
SCOTICO	2.33 m ²
AMMORSAMENTO	11.22 m
SCAVO	38.63 m ²
RILEVATO	3.77 m ²
PIANO DI POSA IN RILEVATO	8.92 m
PIANO DI POSA IN SCAVO	14.35 m
RILEVATO DI BONIFICO	0.00 m ²
RINTERRO	0.00 m ²
DRENAGGIO MANUFATTI	0.00 m ²
TERRENO VEGETALE	8.74 m
ANTICAPILLARE	2.50 m
T.N.T.	5.25 m
TAPPETO DI USURA	15.36 m
BINDER	15.36 m
BASE	15.36 m
MISTO CEMENTATO	15.65 m
FONDAZIONE STRADALE	4.66 m ²

ASSE PRINCIPALE TRATTO ROTATORIA NORD - ROTATORIA SUD

SEZIONE N.: 46
 QT. PROGETTO: 864,934
 DIST.PROG.: 900,000



SCALA 1:200

QT.RIF. 850,000

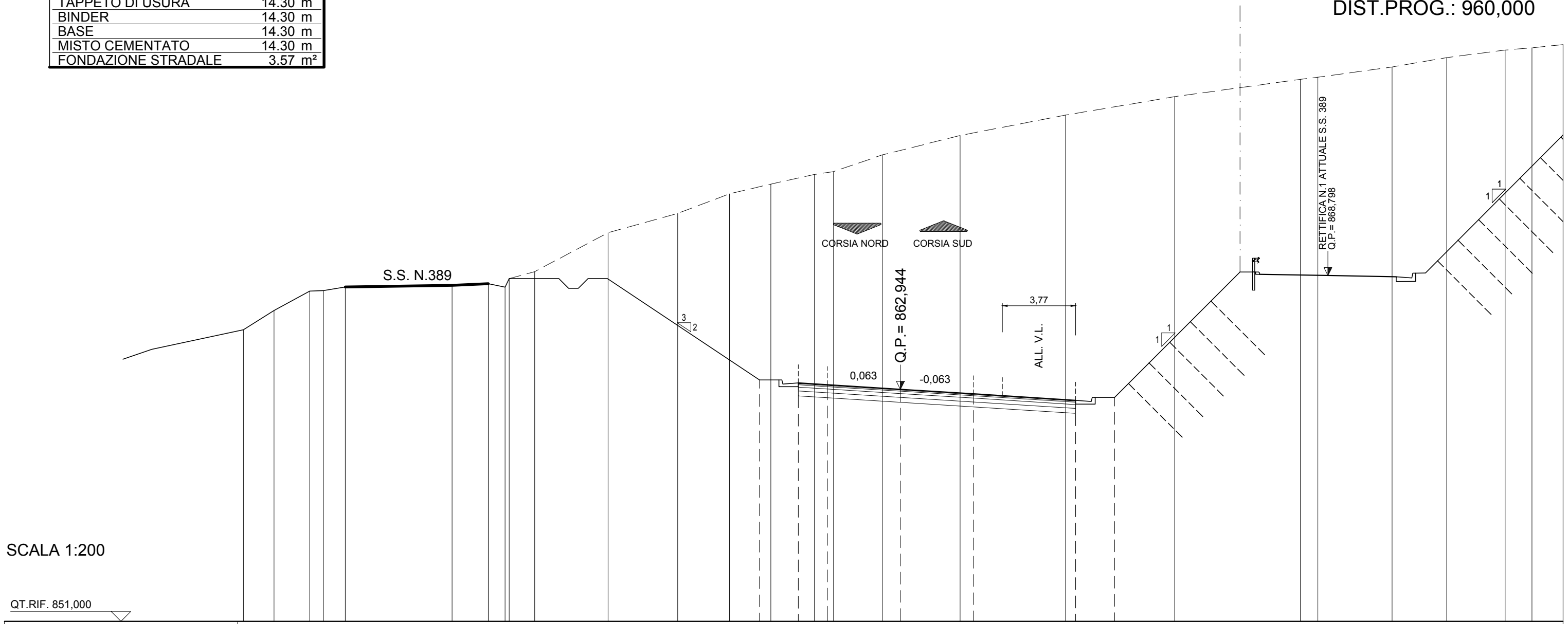
QUOTE TERRENO	856,71	857,00	857,50	858,00	859,00	860,00	861,00	862,00	862,77	863,00	864,00	865,00	865,39	865,70	866,32	867,00	868,00	869,00	870,00	870,87	872,23	872,26	872,39	
DIST.PARZIALI TERRENO	0,94	1,26	1,11	3,57	4,33	3,24	3,40	1,92	4,62	4,91	2,06	1,94	4,40	3,36	3,74	4,76	3,04	1,17	1,73	7,19				
QUOTE PROGETTO									863,23	865,41	865,41	865,29	865,19	864,93	864,68	864,19	864,24	864,39	864,39					
DIST.PARZIALI PROGETTO									3,27	1,80	1,50	3,75	3,75	6,33	1,00	1,00								
DISTANZE PROGETTO									-10,524	-7,250	-5,450	-5,250	-3,750	-0,000	-3,750	-10,076	-11,076	-12,076						

AREE

BONIFICO	0.00 m ²
SCOTICO	0.00 m ²
AMMORSAMENTO	0.00 m
SCAVO	375.72 m ²
RILEVATO	0.00 m ²
PIANO DI POSA IN RILEVATO	0.00 m
PIANO DI POSA IN SCAVO	14.30 m
RILEVATO DI BONIFICO	0.00 m ²
RINTERRO	0.00 m ²
DRENAGGIO MANUFATTI	0.00 m ²
TERRENO VEGETALE	0.00 m
ANTICAPILLARE	0.00 m
T.N.T.	0.00 m
TAPPETO DI USURA	14.30 m
BINDER	14.30 m
BASE	14.30 m
MISTO CEMENTATO	14.30 m
FONDAZIONE STRADALE	3.57 m ²

ASSE PRINCIPALE TRATTO ROTATORIA NORD - ROTATORIA SUD

SEZIONE N.: 49
 QT. PROGETTO: 862,944
 DIST.PROG.: 960,000



SCALA 1:200

QT.RIF. 851,000

QUOTE TERRENO	867.00	868.00	868.02	868.21	868.29	868.38	868.20	868.64	869.00	871.00	872.00	873.00	873.50	874.00	874.15	875.00	875.24	876.00	877.05	878.00	878.90	879.00	879.53	880.01	880.40	880.52	
DIST.PARZ. TERRENO	1,84	0,70	1,13	5,50	1,87	0,86	1,31	3,78	3,58	2,66	2,13	2,25	0,98	2,50	0,93	3,07	5,43	5,61	6,47	0,90	3,82	2,81	3,01	1,38			
QUOTE PROGETTO														863.22	863.27	863.18	862.94	862.71		862.33	862.38						
DIST.PARZ.PROGETTO														1,50	3,75	3,75	5,27										
DISTANZE PROGETTO														-5,250	-3,750	0,000	3,750			9,021							

