



Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

NUOVA S.S.125/133bis OLBIA-PALAU
 Tratta Olbia Nord al km 330+800 San Giovanni
 Adeguamento al tipo B (4 corsie)

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA

COD. CA152

PROGETTAZIONE: ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

PROGETTISTA: <i>Ing. Antonio Scalamandrè</i> <i>Ordine Ing. di Frosinone n. 1063</i>	
IL GEOLOGO <i>Geol. Roberto Laureti</i> <i>Elenco Speciale Ordine Geol. del Lazio n. 483</i>	
COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE <i>Arch. Roberto Roggi</i>	
VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO <i>Ing. Francesco Ruggieri</i>	
PROTOCOLLO DATA	

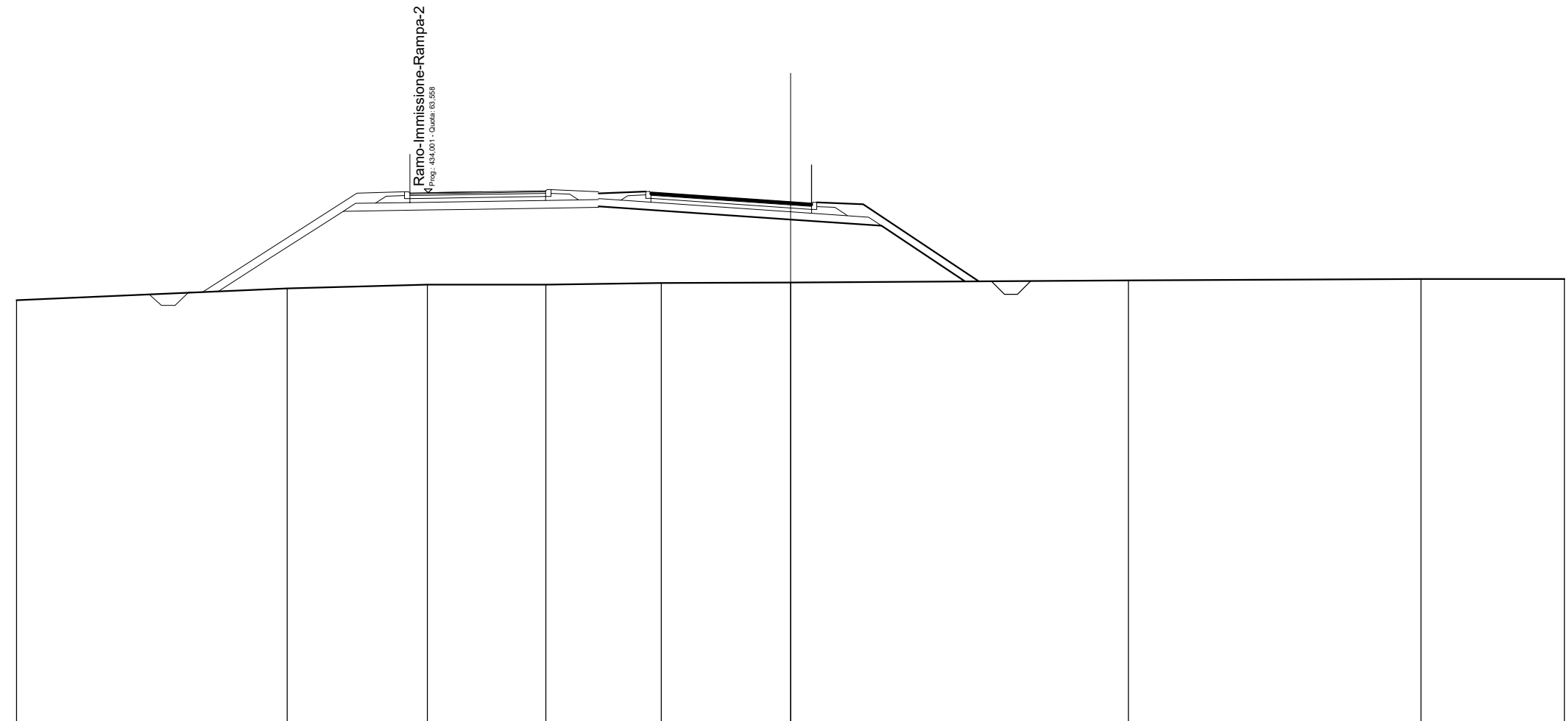
05 - PROGETTO INFRASTRUTTURA
 VIABILITA' SECONDARIE
 Sezioni trasversali correnti delle rampe provvisorie dello svincolo di Olbia

CODICE PROGETTO		NOME FILE		REVISIONE	SCALA
PROGETTO LIV. PROG. DP CA 01 52 P 21		T00PS09TRASZ01_A.pdf		A	1:200
		CODICE ELAB. T00PS09TRASZ01			
D					
C					
B					
A	EMISSIONE		DIC. 2021		
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

SEZIONI TRASVERSALI RAMPA 1

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,512 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	31,819 m ²
TERRENO VEGETALE	9,006 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	6,230 m
STRATO DI BINDER	6,230 m
STRATO DI BASE	6,230 m
STRATO DI FONDAZIONE STABILIZZATO	3,667 m ²
STRATO DI FONDAZIONE MISTO CEMENTATO	0,934 m ²

SEZIONE N.: 2
 QT. PROGETTO: 63,188
 DIST.PROG.: 20,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000



SCALA 1:200

QT.RIF. 43,000

QUOTE TERRENO	59,39	59,85	60,00	60,00	60,06	60,08	60,16	60,22	60,22
DIST.PARZIALI TERRENO	10,49	5,44	4,59	4,47	5,01	13,10	11,34	5,56	
QUOTE RILEVATO				63,03		62,52	62,28	60,12	
DIST.PARZIALI RILEVATO				7,43	3,53	3,23			
QUOTE PAVIMENTATO					63,56 63,49	63,19 63,13			
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO					1,00 4,41	0,82			

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,505 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	23,236 m ²
TERRENO VEGETALE	8,176 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	6,003 m
STRATO DI BINDER	6,003 m
STRATO DI BASE	6,003 m
STRATO DI FONDAZIONE STABILIZZATO	3,527 m ²
STRATO DI FONDAZIONE MISTO CEMENTATO	0,900 m ²

SEZIONE N.: 3
 QT. PROGETTO: 63,212
 DIST.PROG.: 40,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000

Ramo-Immissione-Rampa-2
Prog. -411,946 -Quota: 63,168

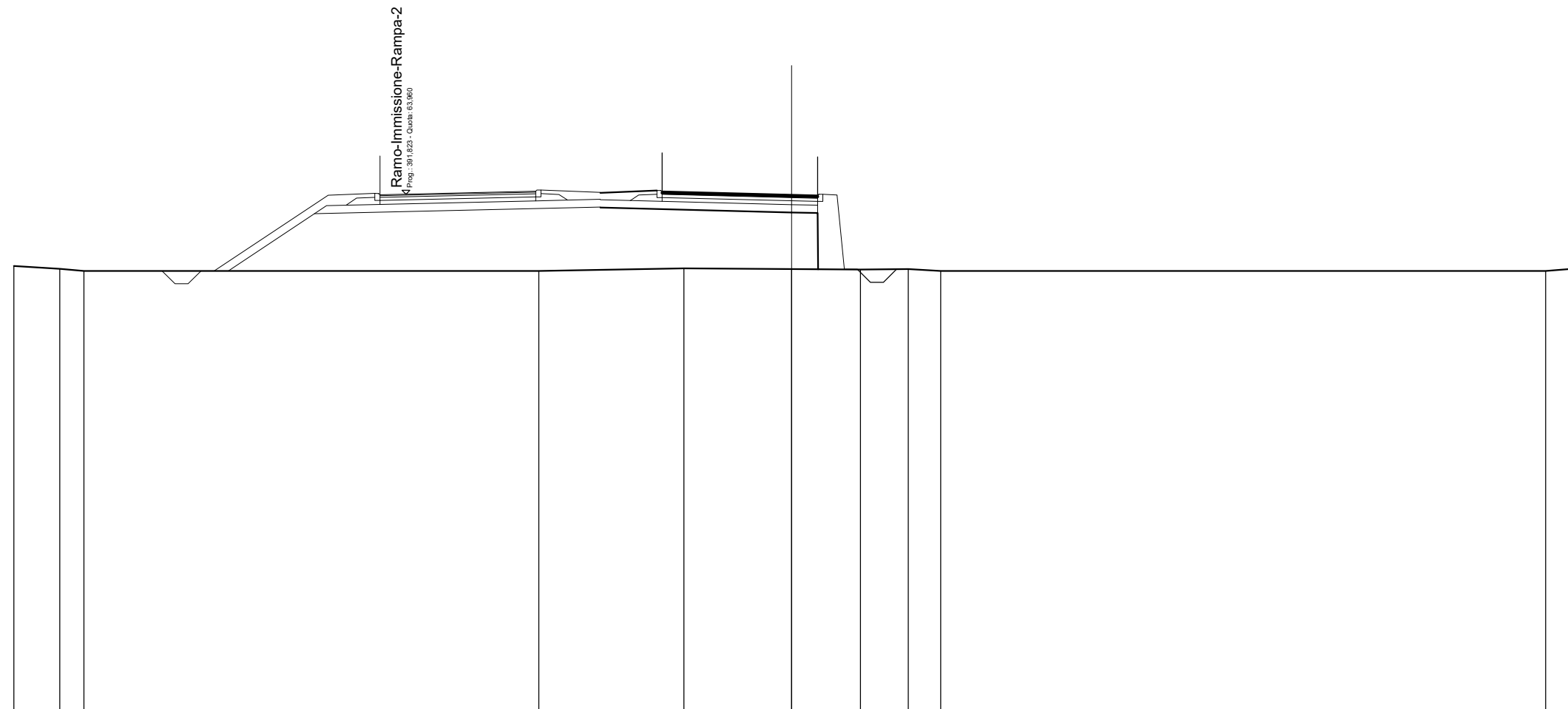
SCALA 1:200

QT.RIF. 43,000

QUOTE TERRENO	60,49	60,50	60,63	60,62	60,61	60,61	60,64	60,69	60,67
DIST.PARZIALI TERRENO	7,99	12,51	1,37	8,13	7,21	7,64	10,82	4,34	
QUOTE RILEVATO			62,72		62,54	62,45	60,61		
DIST.PARZIALI RILEVATO			6,97		3,53	2,76			
QUOTE PAVIMENTATO			63,34	63,31	63,21	63,19			
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO			1,00	4,00	1,00				

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,501 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	18,953 m ²
TERRENO VEGETALE	2,178 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	6,000 m
STRATO DI BINDER	6,000 m
STRATO DI BASE	6,000 m
STRATO DI FONDAZIONE STABILIZZATO	2,722 m ²
STRATO DI FONDAZIONE MISTO CEMENTATO	0,900 m ²

SEZIONE N.: 4
 QT. PROGETTO: 63,926
 DIST.PROG.: 60,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 2,880



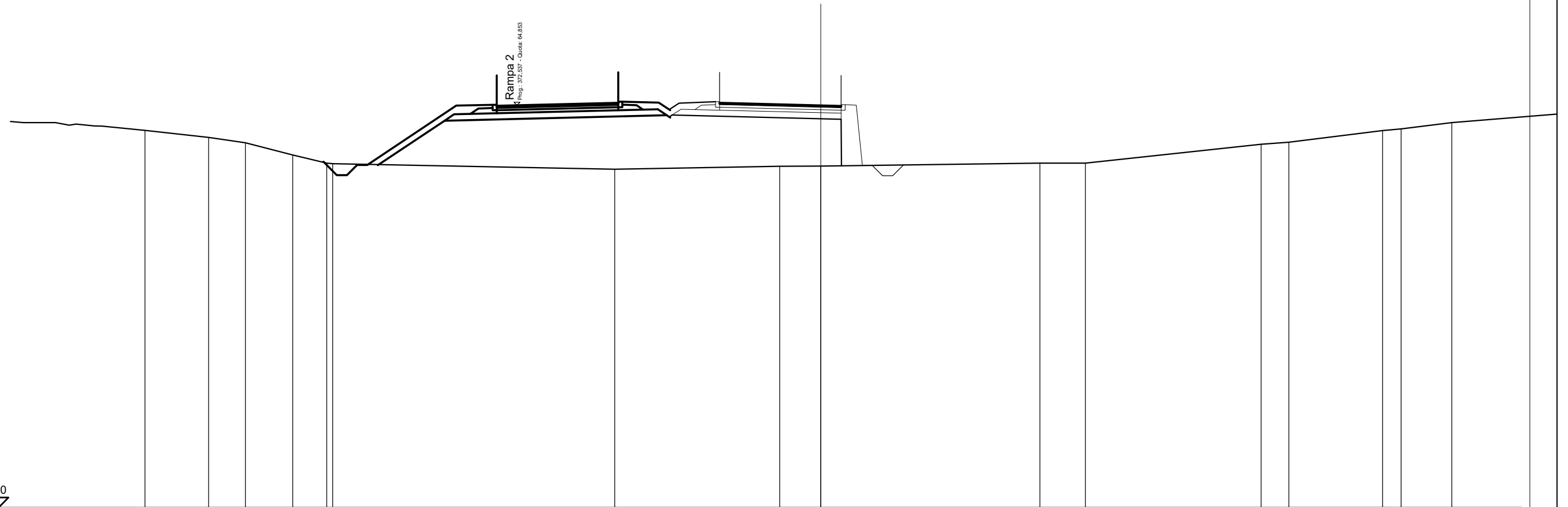
SCALA 1:200

QT.RIF. 44,000

QUOTE TERRENO	61,19	61,08	61,00	61,00	61,10	61,07	61,05	61,07	61,00	61,00	61,07
DIST.PARZIALI TERRENO	1,77	0,93		17,55	5,61	4,15	2,65	1,85	1,25	23,34	0,92
QUOTE RILEVATO					63,44		63,26	63,23	61,06		
DIST.PARZIALI RILEVATO						7,38	1,00				
QUOTE PAVIMENTATO						64,05	64,03	63,93	63,90		
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO						1,00	4,00	1,00			

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,528 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	20,704 m ²
TERRENO VEGETALE	2,322 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	6,000 m
STRATO DI BINDER	6,000 m
STRATO DI BASE	6,000 m
STRATO DI FONDAZIONE STABILIZZATO	2,647 m ²
STRATO DI FONDAZIONE MISTO CEMENTATO	0,900 m ²

SEZIONE N.: 5
 QT. PROGETTO: 64,855
 DIST.PROG.: 80,000
 DIST.PREC.: 17,120
 DIST.SUCC.: 20,000



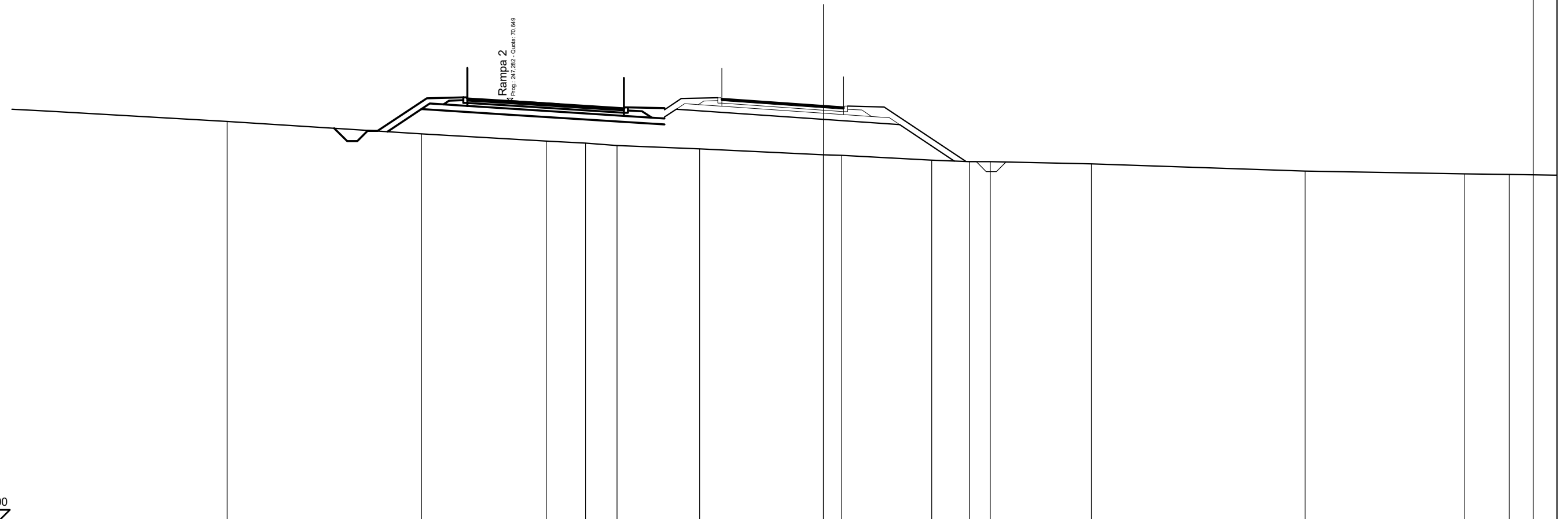
SCALA 1:200

QT.RIF. 45,000

QUOTE TERRENO	63,61	63,26	63,00	62,40	62,00	61,97	61,69	61,84	61,85	62,00	62,00	62,93	63,03	63,61	63,69	64,00	
DIST.PARZIALI TERRENO	3,14	1,82	2,34	1,68	13,93		8,14		2,03	10,82		2,25	8,68	1,37	4,63	0,91	2,50
QUOTE RILEVATO																	
DIST.PARZIALI RILEVATO																	
QUOTE PAVIMENTATO																	
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO																	

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,488 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	22,862 m ²
TERRENO VEGETALE	9,446 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	6,000 m
STRATO DI BINDER	6,000 m
STRATO DI BASE	6,000 m
STRATO DI FONDAZIONE STABILIZZATO	3,622 m ²
STRATO DI FONDAZIONE MISTO CEMENTATO	0,900 m ²

SEZIONE N.: 11
 QT. PROGETTO: 70,422
 DIST.PROG.: 200,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000



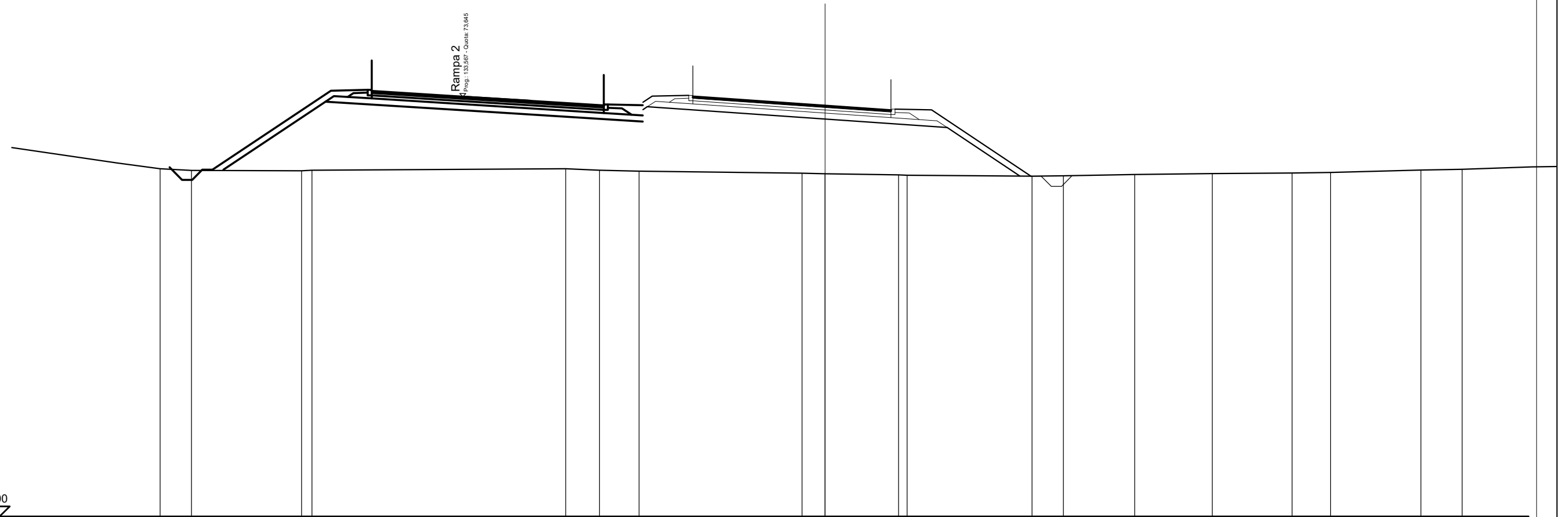
SCALA 1:200

QT.RIF. 50,000

QUOTE TERRENO	69,65	69,04	68,68	68,58	68,46	68,30	68,01	67,97	67,74	67,67	67,67	67,56	67,20	67,06
DIST.PARZIALI TERRENO	9,57	6,16	1,93	1,55	4,07	6,10	0,90	4,44	1,87	1,02	4,99	10,53	7,85	
QUOTE RILEVATO							69,75		69,49	67,70				
DIST.PARZIALI RILEVATO							0,59	7,25	3,77	2,69				
QUOTE PAVIMENTATO							70,77	70,70	70,42	70,35				
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO							1,00	4,00	1,00					

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,518 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	45,592 m ²
TERRENO VEGETALE	10,023 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	9,741 m
STRATO DI BINDER	9,741 m
STRATO DI BASE	9,741 m
STRATO DI FONDAZIONE STABILIZZATO	4,744 m ²
STRATO DI FONDAZIONE MISTO CEMENTATO	1,461 m ²

SEZIONE N.: 16
 QT. PROGETTO: 73,208
 DIST.PROG.: 300,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000



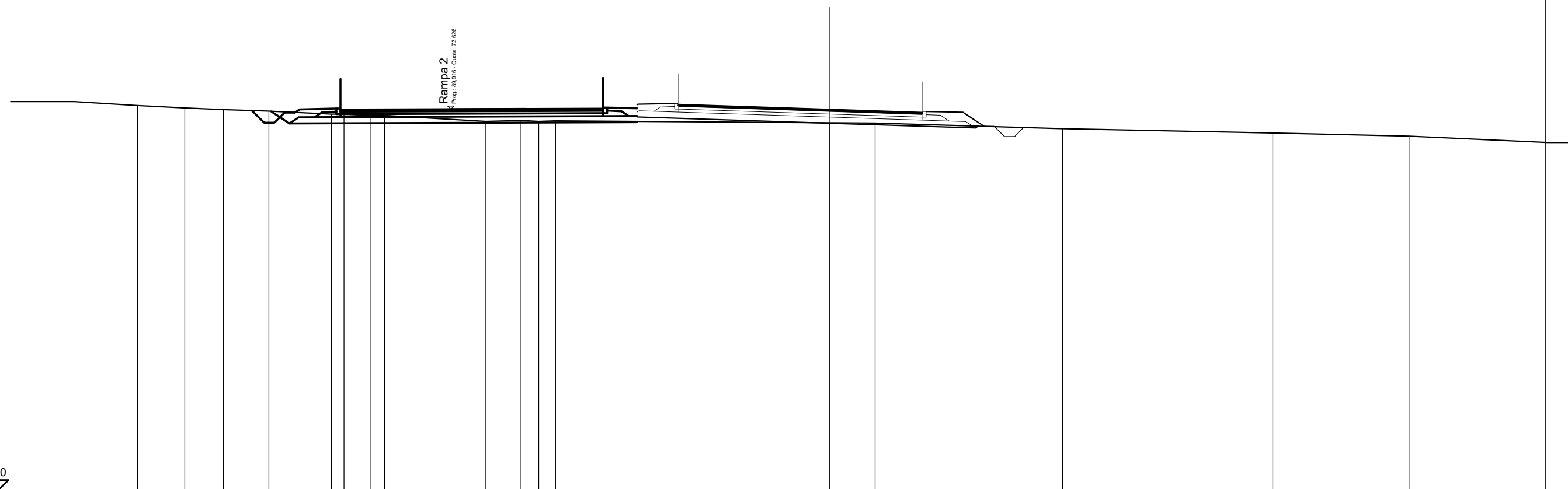
SCALA 1:200

QT.RIF. 53,000

QUOTE TERRENO	70.10	70.01	70.00	70.02	70.10	70.03	69.98	69.88	69.85	69.80	69.78	69.73	69.75	69.82	69.86	69.89	69.91	70.04	70.07
DIST.PARZIALI TERRENO	1,54	5,41	0,51	12,48	1,66	1,95	8,01	1,14	3,62	6,14	1,54	3,51	3,82	3,93	1,88	4,45	2,02		
QUOTE RILEVATO							73.00 73.14		72.54		72.12		69.74						
DIST.PARZIALI RILEVATO							8,74		6,01		3,57								
QUOTE PAVIMENTATO								73.66 73.61		73.21		72.98							
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO								0,76		5,74		3,24							

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0,540 m ²
FOSSO	0,451 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	0,986 m ²
TERRENO VEGETALE	4,870 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	11,894 m
STRATO DI BINDER	11,894 m
STRATO DI BASE	11,894 m
STRATO DI FONDAZIONE STABILIZZATO	5,334 m ²
STRATO DI FONDAZIONE MISTO CEMENTATO	1,784 m ²

SEZIONE N.: 18
 QT. PROGETTO: 73,612
 DIST.PROG.: 340,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000



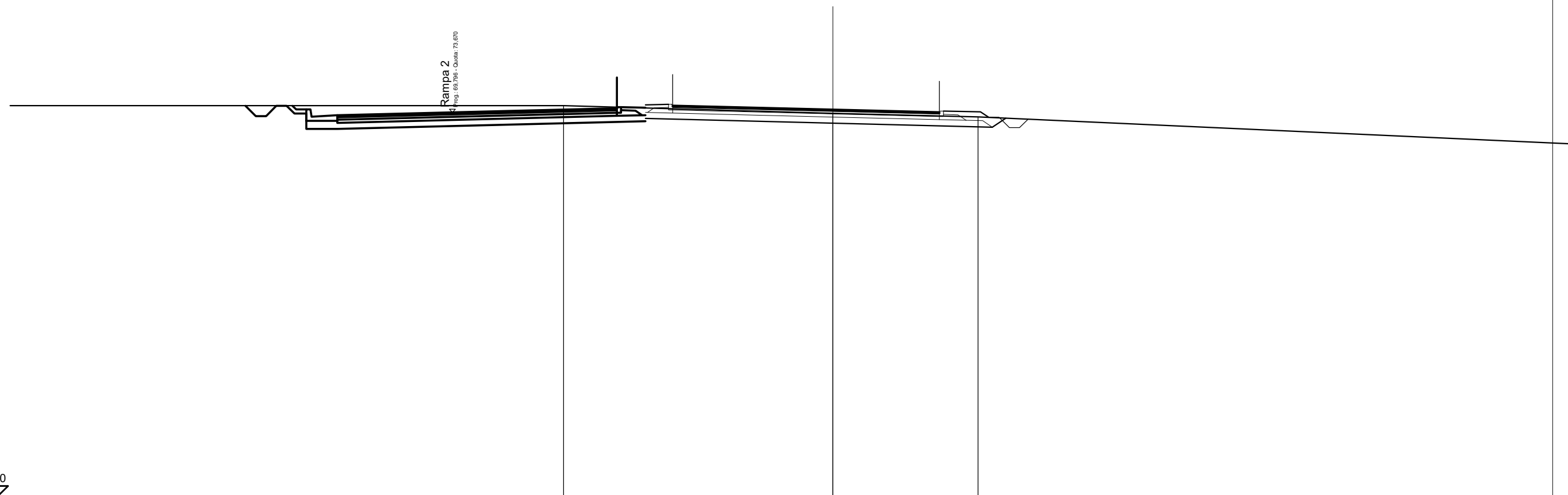
SCALA 1:200

QT.RIF. 55,000

QUOTE TERRENO	73,69	73,60	73,53	73,38	73,39	73,31	73,32		73,03	73,07	73,03	73,05		72,96	72,94		72,68		72,46		72,31	
DIST.PARZIALI TERRENO	1,89	2,22	3,06	0,61	1,32	0,66		4,95	1,71	0,67	0,82		13,37	2,24		9,16		10,27		6,65		
QUOTE RILEVATO													73,25		72,94						72,71	72,60
DIST.PARZIALI RILEVATO													9,39		7,14							
QUOTE PAVIMENTATO																						
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO														0,61	6,75		4,53					

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	8,418 m ²
FOSSO	0,642 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	0,026 m ²
TERRENO VEGETALE	3,407 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	12,970 m
STRATO DI BINDER	12,970 m
STRATO DI BASE	12,970 m
STRATO DI FONDAZIONE STABILIZZATO	5,438 m ²
STRATO DI FONDAZIONE MISTO CEMENTATO	1,946 m ²

SEZIONE N.: 19
 QT. PROGETTO: 73,814
 DIST.PROG.: 360,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000



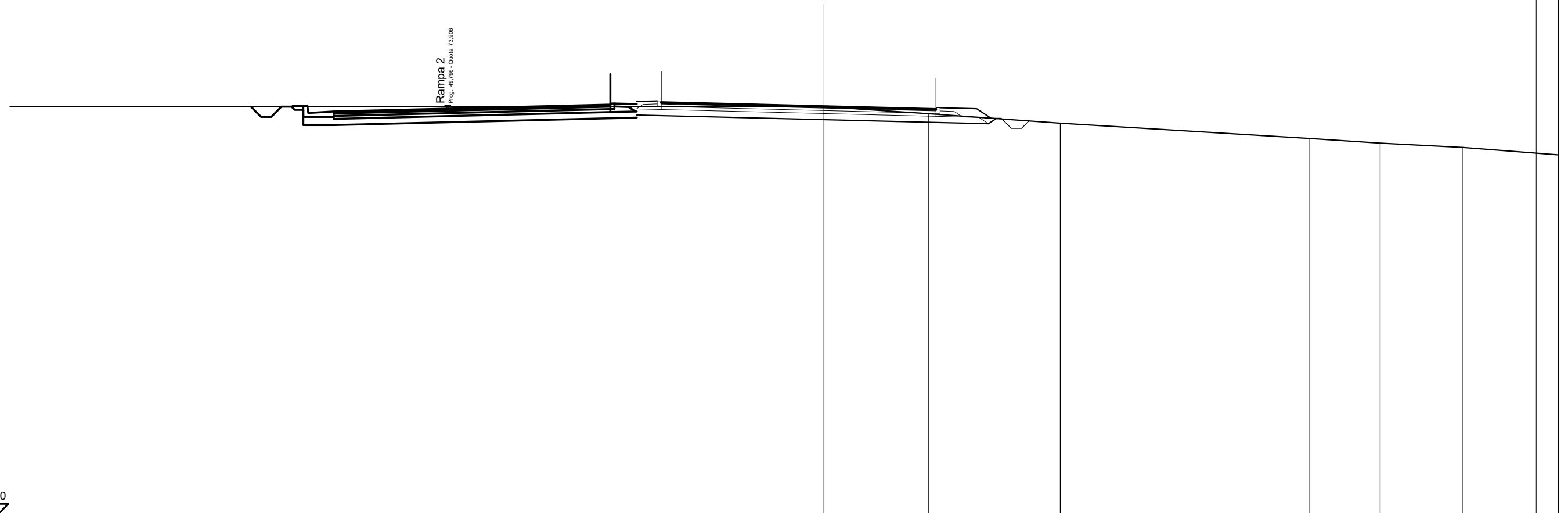
SCALA 1:200

QT.RIF. 55,000

QUOTE TERRENO		74,00		73,63		73,45
DIST.PARZIALI TERRENO			13,09		7,05	
QUOTE RILEVATO			73,37		73,14	72,95 73,39
DIST.PARZIALI RILEVATO				9,12		7,75 0,66
QUOTE PAVIMENTATO			74,01 74,00		73,81	73,68
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO			0,54	7,25		5,18

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	8,611 m ²
FOSSO	0,410 m ²
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	3,655 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	13,500 m
STRATO DI BINDER	13,500 m
STRATO DI BASE	13,500 m
STRATO DI FONDAZIONE STABILIZZATO	5,562 m ²
STRATO DI FONDAZIONE MISTO CEMENTATO	2,025 m ²

SEZIONE N.: 20
 QT. PROGETTO: 74,033
 DIST.PROG.: 380,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000



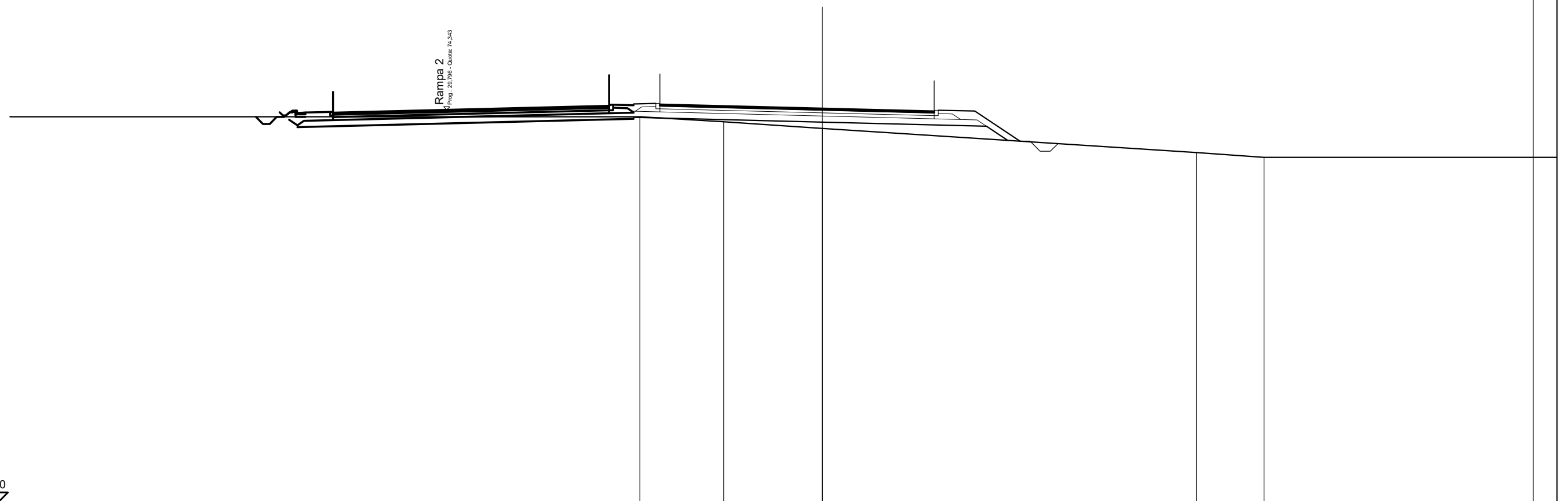
SCALA 1:200

QT.RIF. 54,000

QUOTE TERRENO				74,00	73,65	73,19		72,44	72,21	72,00
DIST.PARZIALI TERRENO					5,14	6,46	12,26	3,46	4,04	
QUOTE RILEVATO		73,59		73,36		73,16	73,42			
DIST.PARZIALI RILEVATO		9,21		8,08						
QUOTE PAVIMENTATO		74,23		74,03		73,90				
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO		0,50	7,50	5,50						

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0,028 m ²
FOSSO	0,396 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	5,312 m ²
TERRENO VEGETALE	5,567 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	13,500 m
STRATO DI BINDER	13,500 m
STRATO DI BASE	13,500 m
STRATO DI FONDAZIONE STABILIZZATO	5,589 m ²
STRATO DI FONDAZIONE MISTO CEMENTATO	2,025 m ²

SEZIONE N.: 21
 QT. PROGETTO: 74,410
 DIST.PROG.: 400,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000



SCALA 1:200

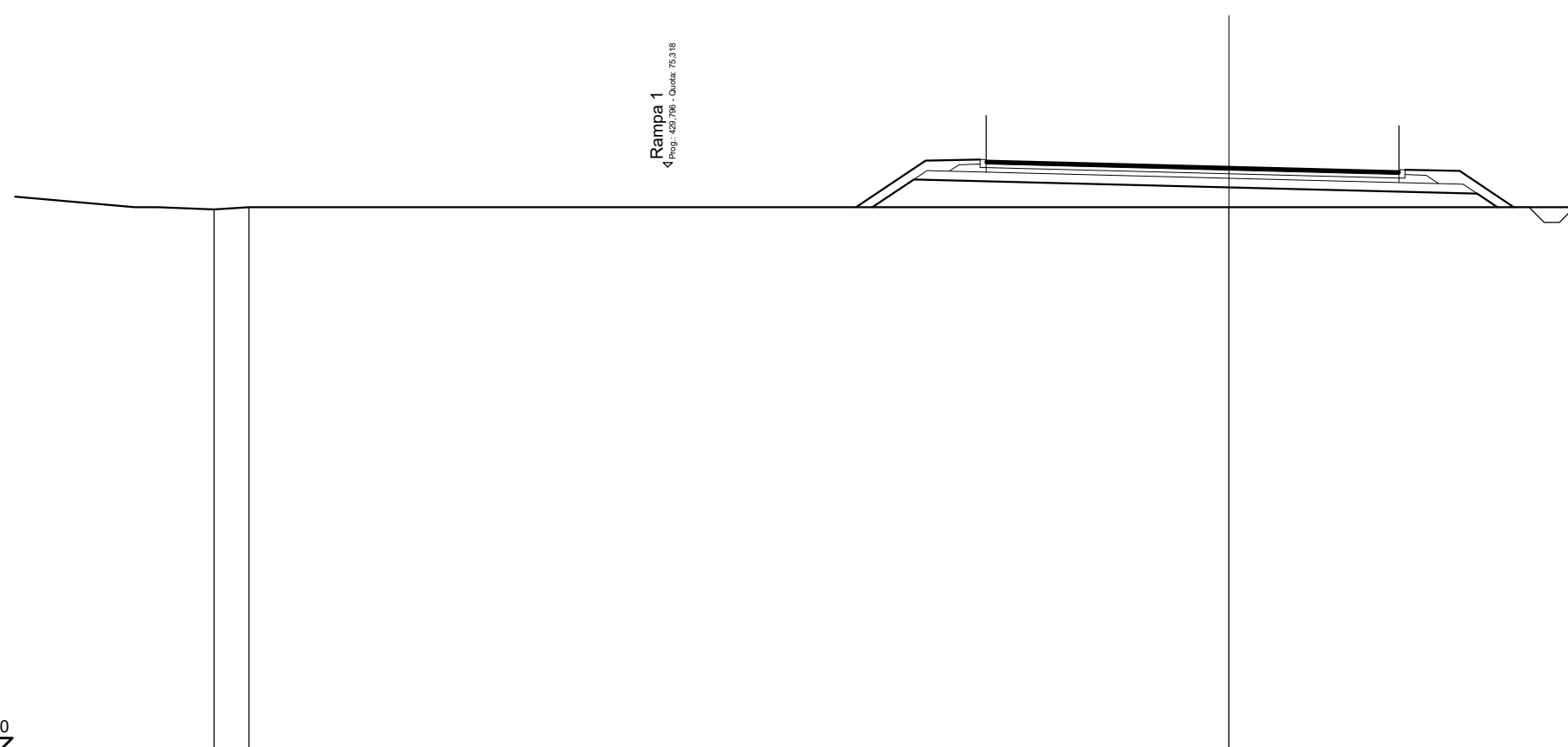
QT.RIF. 55,000

QUOTE TERRENO		74,00	73,76	73,43		72,24	72,00
DIST.PARZIALI TERRENO		4,12	4,86	18,41		3,33	
QUOTE RILEVATO		73,97		73,74		73,54	72,84
DIST.PARZIALI RILEVATO		9,30	8,08	1,05			
QUOTE PAVIMENTATO		74,61	74,60	74,41		74,27	
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO		0,50	7,50	5,50			

SEZIONI TRASVERSALI RAMPA 2

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,500 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	13,350 m ²
TERRENO VEGETALE	8,503 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	13,600 m
STRATO DI BINDER	13,600 m
STRATO DI BASE	13,600 m
STRATO DI FONDAZIONE STABILIZZATO	5,882 m ²
STRATO DI FONDAZIONE MISTO CEMENTATO	2,040 m ²

SEZIONE N.: 1
 QT. PROGETTO: 75,320
 DIST.PROG.: 0,000
 DIST.SUCC.: 20,000



SCALA 1:200

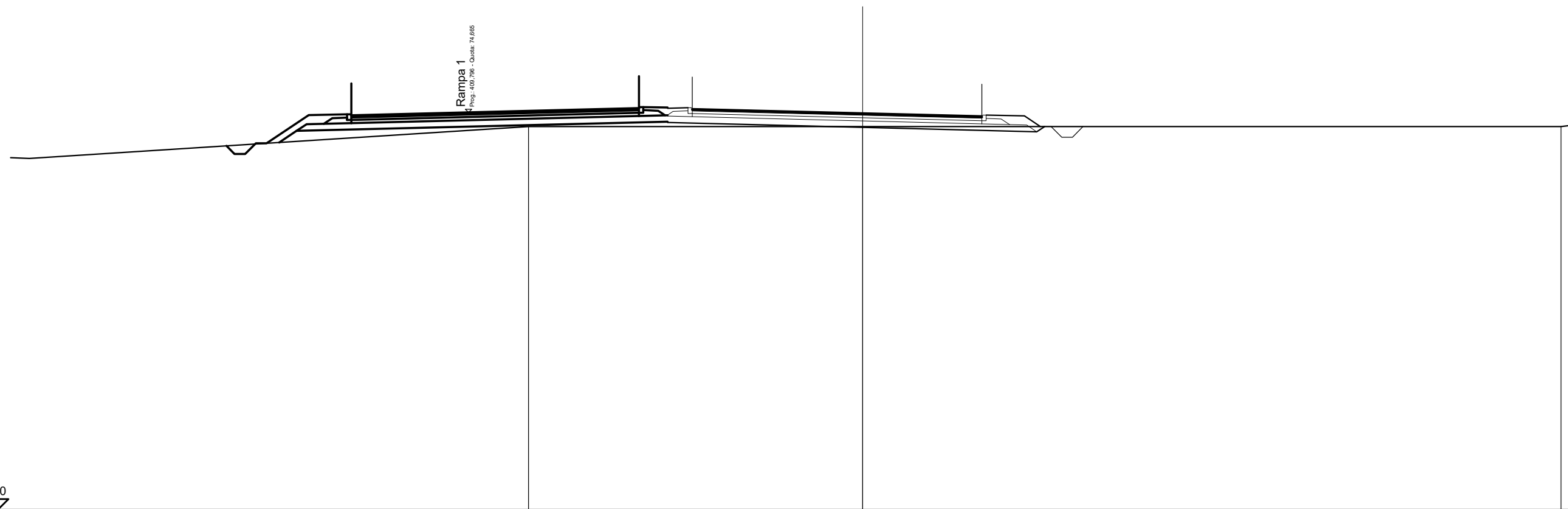
QT.RIF. 56,000

QUOTE TERRENO	73,93	74,00							74,00
DIST.PARZIALI TERRENO	1,15				32,30				
QUOTE RILEVATO									
DIST.PARZIALI RILEVATO									
QUOTE PAVIMENTATO									
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO									

74,00 74,91 74,65 74,45 74,00
 1,36 10,39 8,18 0,67
 75,52 75,51 75,32 75,18
 0,50 7,50 5,60

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1,245 m ²
FOSSO	0,513 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	0,710 m ²
TERRENO VEGETALE	3,658 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	13,600 m
STRATO DI BINDER	13,600 m
STRATO DI BASE	13,600 m
STRATO DI FONDAZIONE STABILIZZATO	5,575 m ²
STRATO DI FONDAZIONE MISTO CEMENTATO	2,040 m ²

SEZIONE N.: 2
 QT. PROGETTO: 74,629
 DIST.PROG.: 20,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000



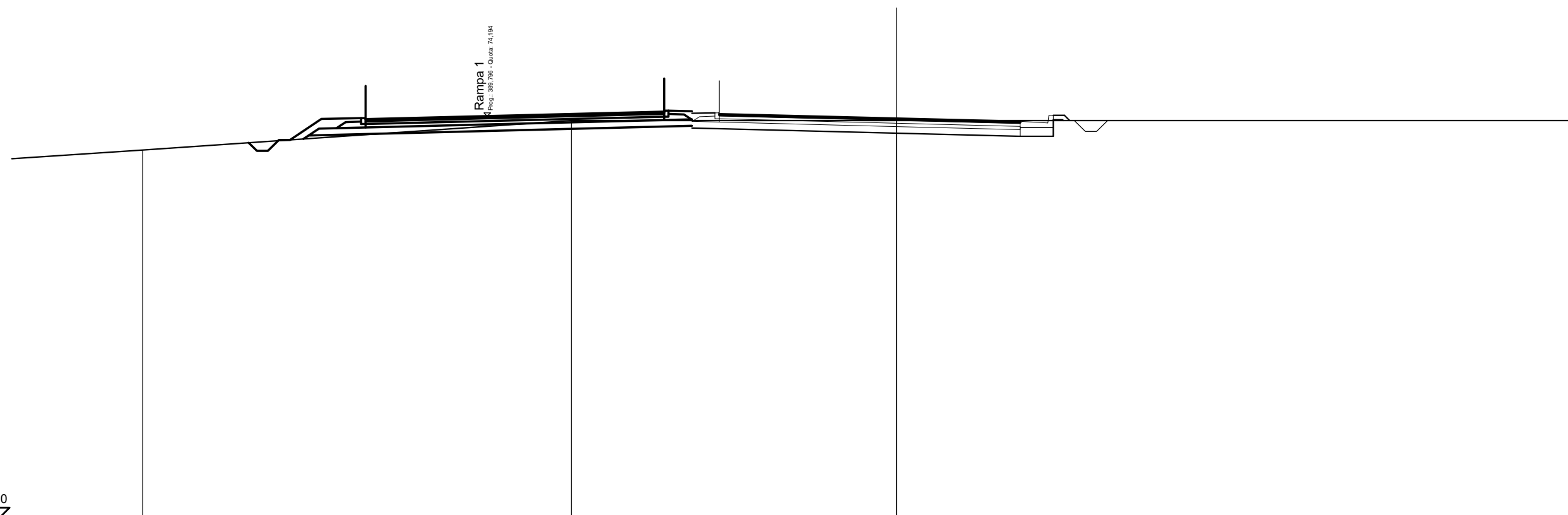
SCALA 1:200

QT.RIF. 56,000

QUOTE TERRENO		74,00		74,00		74,00
DIST.PARZIALI TERRENO			15,69		32,79	
QUOTE RILEVATO			74,19		73,96	73,76 74,00
DIST.PARZIALI RILEVATO				9,16		8,18
QUOTE PAVIMENTATO			74,83 74,82		74,63	74,49
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO			0,50	7,50		5,60

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	8,931 m ²
FOSSO	0,500 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	0,015 m ²
TERRENO VEGETALE	1,881 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	13,600 m
STRATO DI BINDER	13,600 m
STRATO DI BASE	13,600 m
STRATO DI FONDAZIONE STABILIZZATO	4,664 m ²
STRATO DI FONDAZIONE MISTO CEMENTATO	2,040 m ²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,422 m ²
STRATO DI FONDAZIONE CANALETTA	0,600 m ²

SEZIONE N.: 3
 QT. PROGETTO: 74,095
 DIST.PROG.: 40,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000



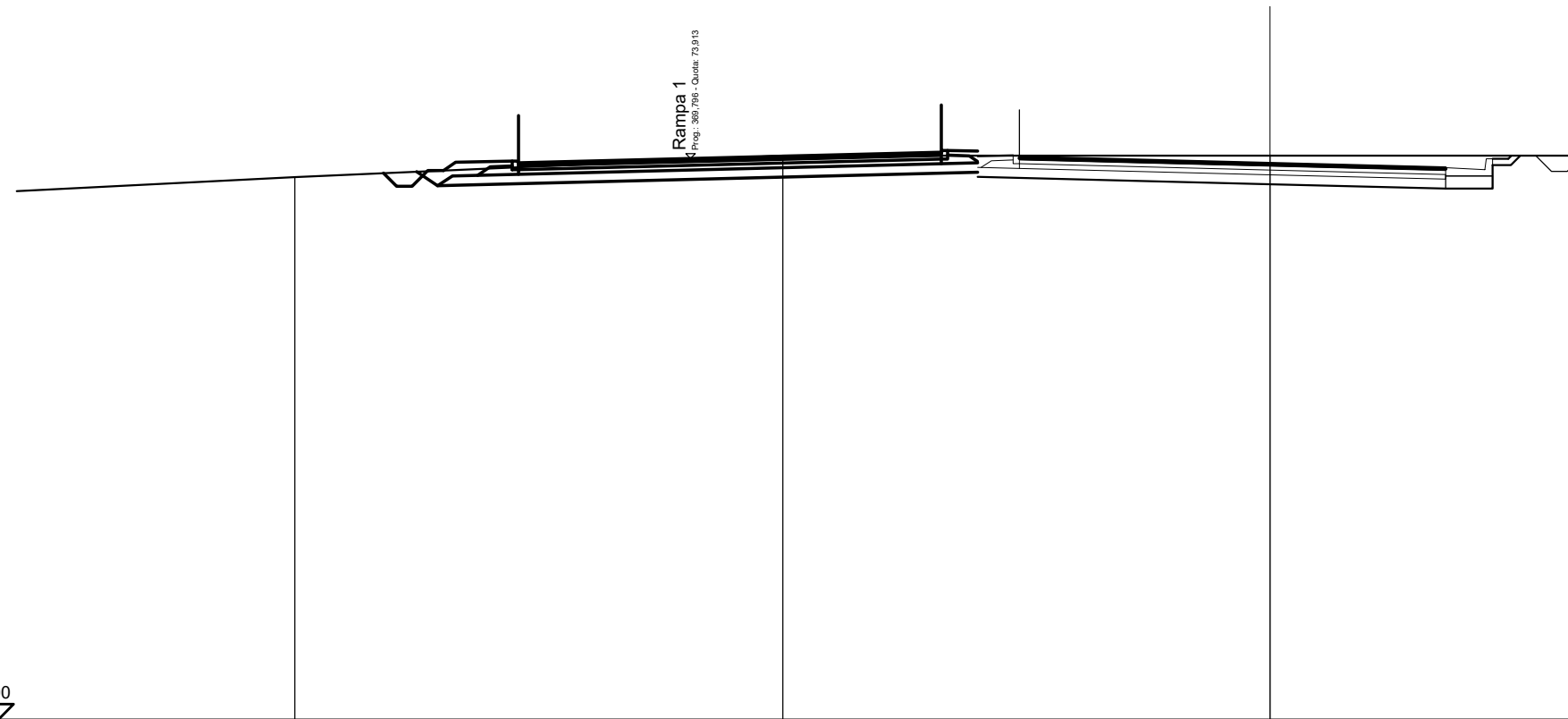
SCALA 1:200

QT.RIF. 56,000

QUOTE TERRENO		74,00		74,00			74,00
DIST.PARZIALI TERRENO			14,70			30,64	
QUOTE RILEVATO			73,66		73,43	73,29	73,29 74,04 74,04 74,00
DIST.PARZIALI RILEVATO				9,25		5,60	1,50
QUOTE PAVIMENTATO			74,30 74,28		74,10		73,96
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO			0,50		7,50		5,60

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	14,677 m ²
FOSSO	0,500 m ²
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	1,779 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	13,600 m
STRATO DI BINDER	13,600 m
STRATO DI BASE	13,600 m
STRATO DI FONDAZIONE STABILIZZATO	4,691 m ²
STRATO DI FONDAZIONE MISTO CEMENTATO	2,040 m ²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,423 m ²
STRATO DI FONDAZIONE CANALETTA	0,600 m ²

SEZIONE N.: 4
 QT. PROGETTO: 73,761
 DIST.PROG.: 60,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000



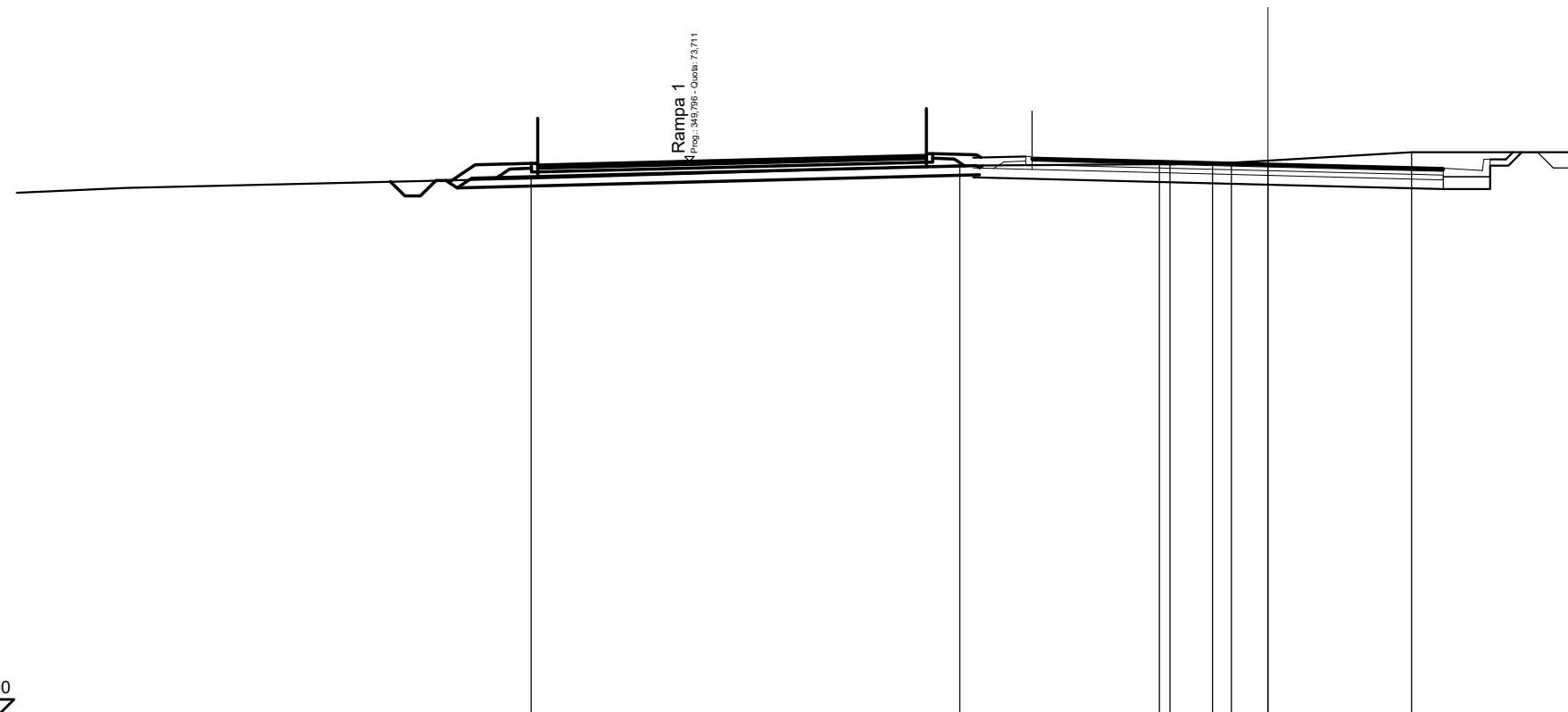
SCALA 1:200

QT.RIF. 56,000

QUOTE TERRENO	73,31	74,00	74,00	
DIST.PARZIALI TERRENO	15,58	15,55		
QUOTE RILEVATO		73,32	73,09	72,95 73,70 73,70 74,00
DIST.PARZIALI RILEVATO		9,34	5,60	1,50 0,58
QUOTE PAVIMENTATO		73,96 73,95	73,76	73,62
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO		0,50 7,50	5,60	

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	12,862 m ²
FOSSO	0,500 m ²
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	2,510 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	13,150 m
STRATO DI BINDER	13,150 m
STRATO DI BASE	13,150 m
STRATO DI FONDAZIONE STABILIZZATO	4,718 m ²
STRATO DI FONDAZIONE MISTO CEMENTATO	1,972 m ²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,422 m ²
STRATO DI FONDAZIONE CANALETTA	0,600 m ²

SEZIONE N.: 5
 QT. PROGETTO: 73,627
 DIST.PROG.: 80,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000



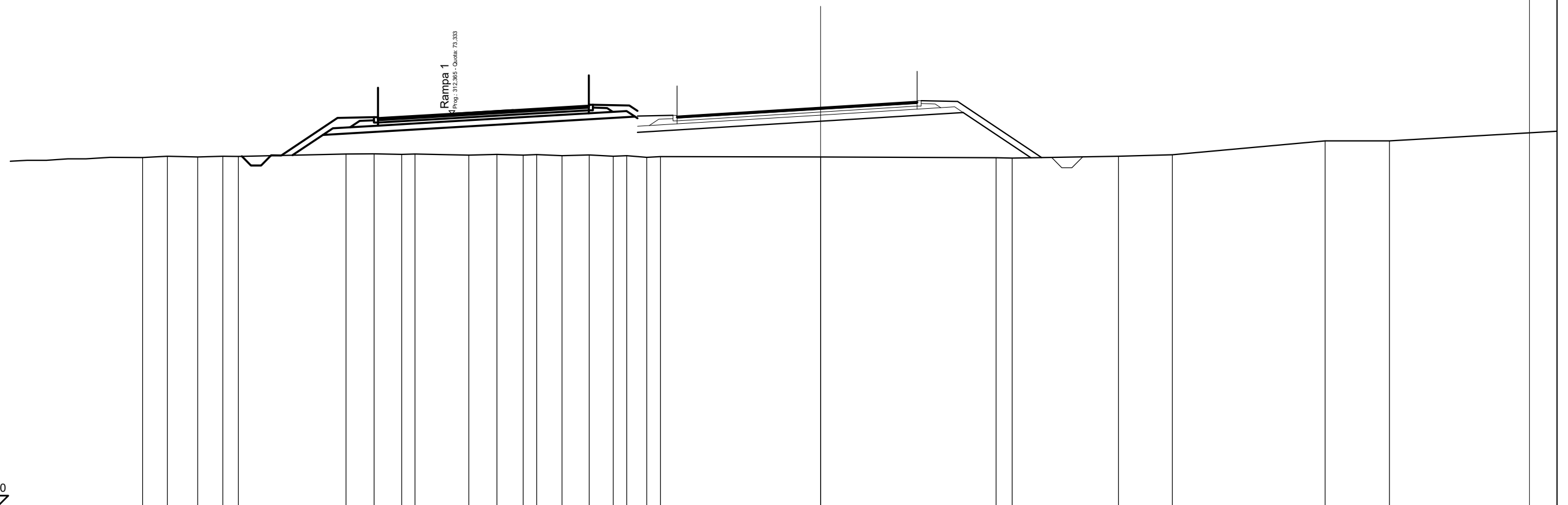
SCALA 1:200

QT.RIF. 56,000

QUOTE TERRENO	73,16	73,57	73,62 73,61	73,67 73,66	73,73	74,00
DIST.PARZIALI TERRENO	13,70	6,38	1,36 0,60	1,18	4,59	
QUOTE RILEVATO		73,19		72,96		72,82 73,57 74,00
DIST.PARZIALI RILEVATO		9,43		5,60	1,50	0,88
QUOTE PAVIMENTATO		73,82 73,81		73,63		73,49
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO		7,50		5,60		

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,536 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	31,157 m ²
TERRENO VEGETALE	8,541 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	11,850 m
STRATO DI BINDER	11,850 m
STRATO DI BASE	11,850 m
STRATO DI FONDAZIONE STABILIZZATO	5,215 m ²
STRATO DI FONDAZIONE MISTO CEMENTATO	1,777 m ²

SEZIONE N.: 7
 QT. PROGETTO: 73,641
 DIST.PROG.: 120,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000



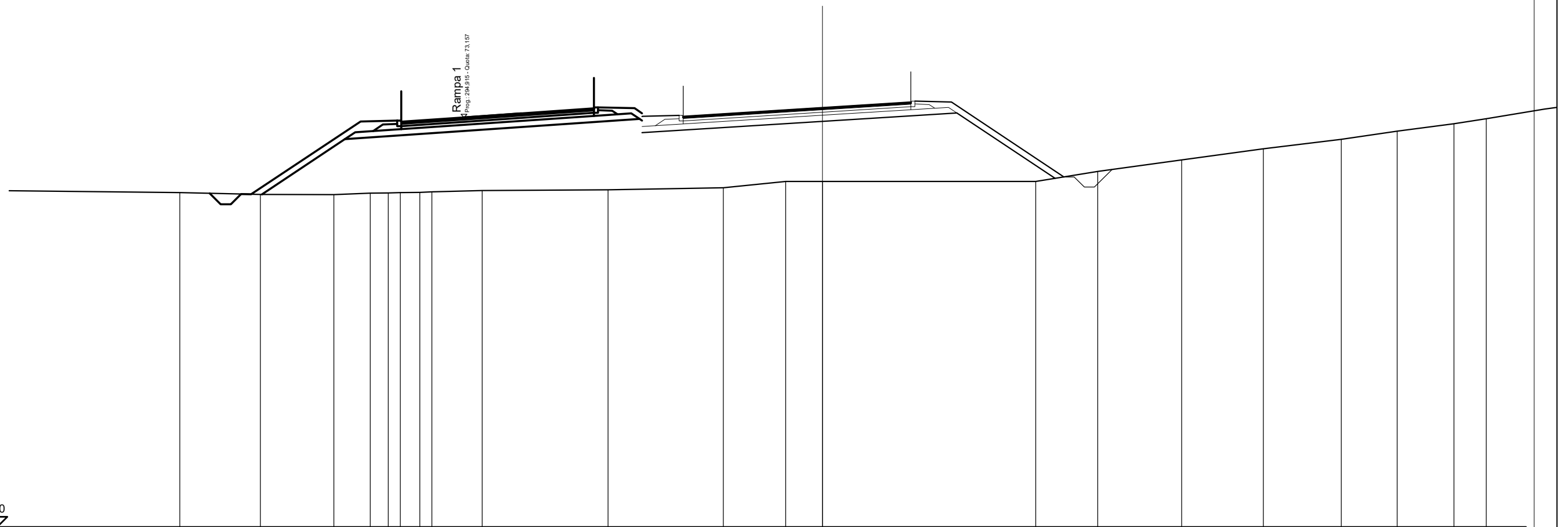
SCALA 1:200

QT.RIF. 54,000

QUOTE TERRENO	71,18	71,24	71,21	71,24	71,23		71,35	71,36	71,33	71,35	2,66	71,30	71,33	71,30	71,32	71,27	71,31	71,24	71,27	71,19	71,22		71,21		71,17	71,15		71,24	71,31		72,00	72,00		
DIST.PARZIALI TERRENO	1,23	1,49	1,24	0,77		5,31	1,38	1,36	0,66				1,39	1,30	0,66	1,25	1,35	1,19	0,66	0,99	0,67	7,91			8,67	0,79		5,25	2,66		7,54	3,18		
QUOTE RILEVATO																						72,42		72,97		73,40		71,17						
DIST.PARZIALI RILEVATO																							9,04		7,03		3,35							
QUOTE PAVIMENTATO																							73,21	73,22		73,64		73,93						
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO																								6,86		4,76								

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,880 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	55,045 m ²
TERRENO VEGETALE	10,272 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	11,200 m
STRATO DI BINDER	11,200 m
STRATO DI BASE	11,200 m
STRATO DI FONDAZIONE STABILIZZATO	5,037 m ²
STRATO DI FONDAZIONE MISTO CEMENTATO	1,680 m ²

SEZIONE N.: 8
 QT. PROGETTO: 73,630
 DIST. PROG.: 140,000
 DIST. PREC.: 20,000
 DIST. SUCC.: 20,000



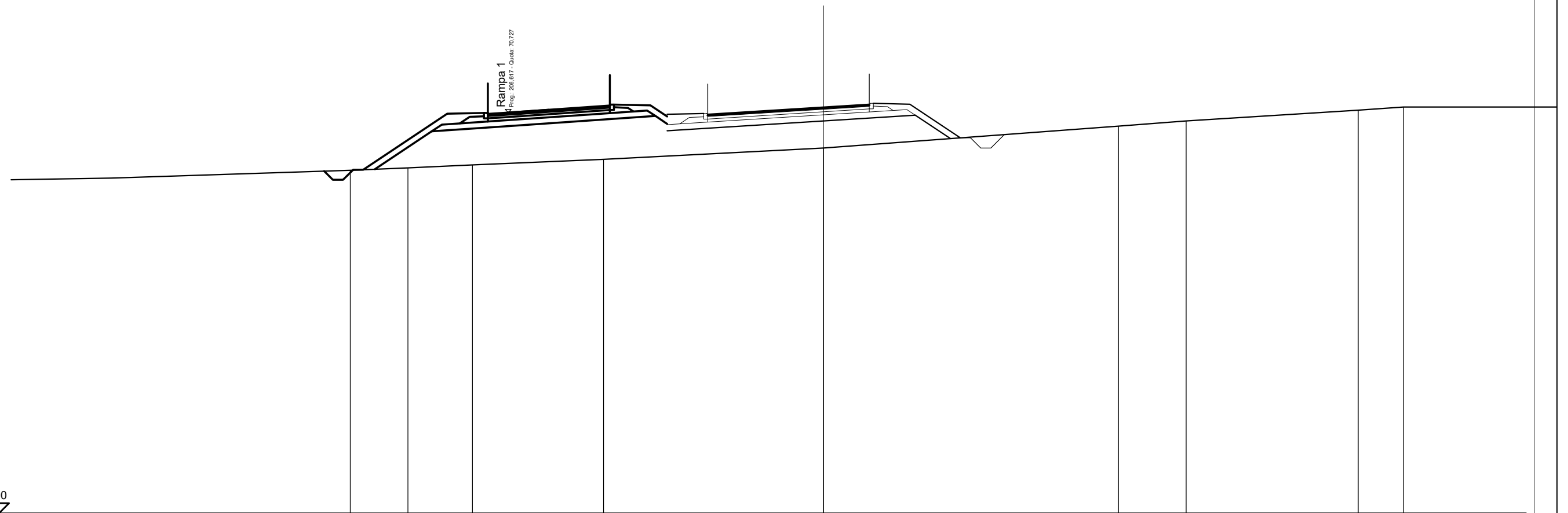
SCALA 1:200

QT.RIF. 53,000

QUOTE TERRENO	69,45	69,37	69,36	69,43	69,43	69,46	69,46	69,49	69,55	69,59	69,69	70,00	70,00	70,00	70,49	71,07	71,61	72,07	72,47	72,84	73,09
DIST.PARZIALI TERRENO	3,96	3,61	1,79	0,88	0,59	0,96	0,60	2,48	6,19	5,67	3,07	1,81	10,49	3,04	4,13	4,02	3,84	2,75	2,80	1,59	
QUOTE RILEVATO									72,40			72,96		73,37		70,15					
DIST.PARZIALI RILEVATO										8,87		6,61		4,83							
QUOTE PAVIMENTATO												73,20		73,90							
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO												6,55		4,35							

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,660 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	17,010 m ²
TERRENO VEGETALE	6,596 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	7,950 m
STRATO DI BINDER	7,950 m
STRATO DI BASE	7,950 m
STRATO DI FONDAZIONE STABILIZZATO	4,057 m ²
STRATO DI FONDAZIONE MISTO CEMENTATO	1,192 m ²

SEZIONE N.: 13
 QT. PROGETTO: 70,986
 DIST. PROG.: 240,000
 DIST. PREC.: 20,000
 DIST. SUCC.: 20,000



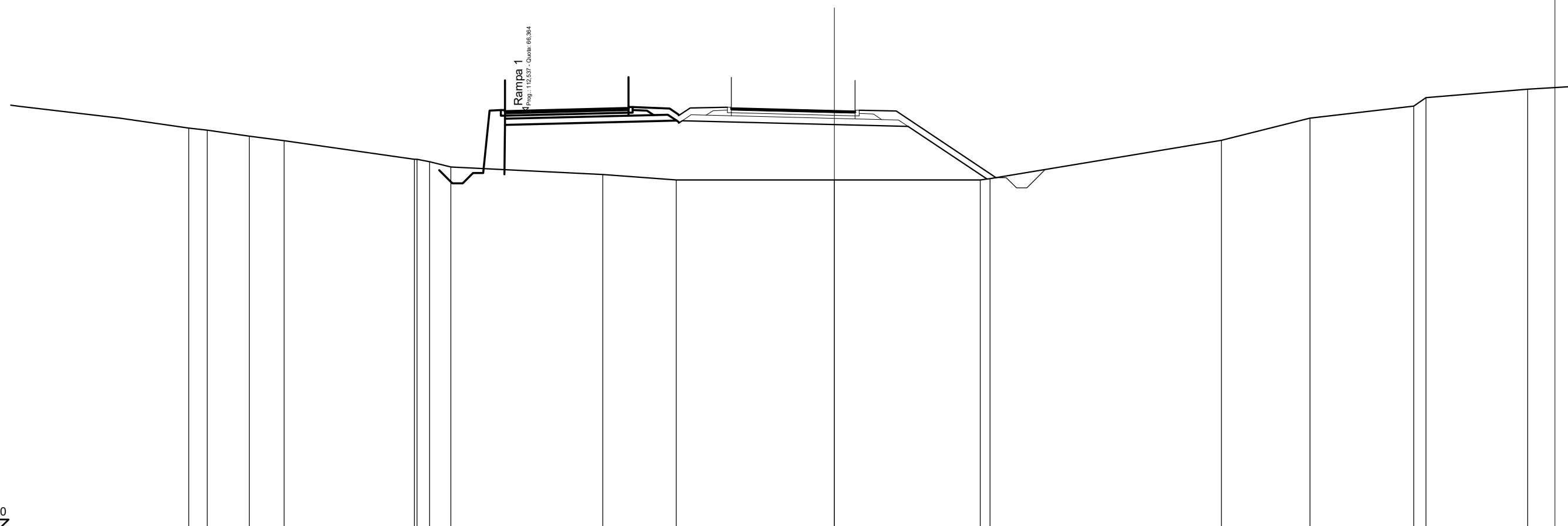
SCALA 1:200

QT.RIF. 51,000

QUOTE TERRENO		67,89	68,00	68,15	68,42	68,98	70,05	70,31	70,84	71,00
DIST. PARZIALI TERRENO		2,84	3,17	6,46	10,83	14,53	3,33	8,47	2,22	
QUOTE RILEVATO					69,83	70,32	70,60	69,44		
DIST. PARZIALI RILEVATO					7,70	4,52	1,74			
QUOTE PAVIMENTATO					70,63	70,99	71,13			
DIST. PARZIALI PAVIMENTATO					0,74	4,95	2,25			

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,897 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	35,563 m ²
TERRENO VEGETALE	10,111 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	6,000 m
STRATO DI BINDER	6,000 m
STRATO DI BASE	6,000 m
STRATO DI FONDAZIONE STABILIZZATO	3,602 m ²
STRATO DI FONDAZIONE MISTO CEMENTATO	0,900 m ²

SEZIONE N.: 18
 QT. PROGETTO: 66,359
 DIST.PROG.: 340,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000



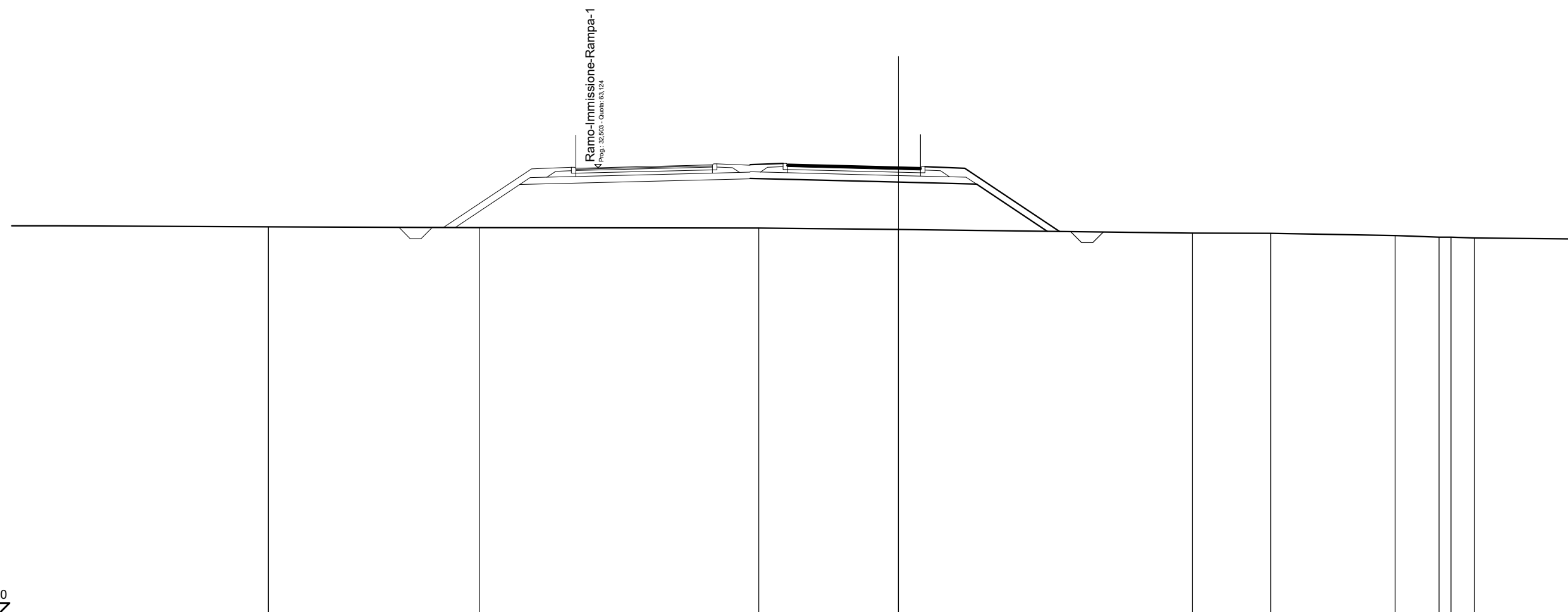
SCALA 1:200

QT.RIF. 46,000

QUOTE TERRENO	65,51	65,41	65,12	64,91	64,00	64,00	63,88	63,63	63,27	63,00	63,00	63,00	63,06	63,06	64,92	66,00	66,59	67,00
DIST.PARZIALI TERRENO	0,89	2,05	1,69	6,33	0,62	1,03	7,38	3,57	7,68	7,08	11,24	4,31	5,04	0,59				
QUOTE RILEVATO										65,76	65,67	65,69	65,60	63,04				
DIST.PARZIALI RILEVATO										7,39	3,58	3,83						
QUOTE PAVIMENTATO										66,48	66,46	66,36	66,33					
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO										1,00	4,00	1,00						

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,478 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	25,348 m ²
TERRENO VEGETALE	8,417 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	6,000 m
STRATO DI BINDER	6,000 m
STRATO DI BASE	6,000 m
STRATO DI FONDAZIONE STABILIZZATO	3,440 m ²
STRATO DI FONDAZIONE MISTO CEMENTATO	0,900 m ²

SEZIONE N.: 22
 QT. PROGETTO: 63,145
 DIST.PROG.: 420,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000



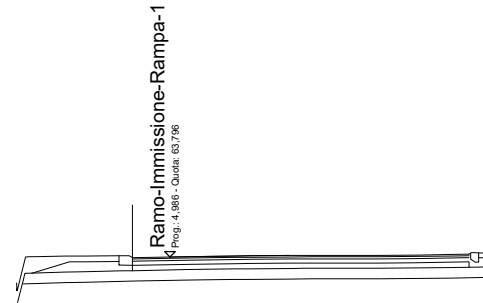
SCALA 1:200

QT.RIF. 43,000

QUOTE TERRENO	60,46	60,42	60,41	60,34	60,18	60,17	60,07	60,00	60,00	59,96	59,92
DIST.PARZIALI TERRENO		9,51	12,61	6,29	13,27	3,53	5,61	1,99	0,54	1,06	4,62
QUOTE RILEVATO			62,64	62,48	62,39	60,26					
DIST.PARZIALI RILEVATO			6,68	3,53	3,19						
QUOTE PAVIMENTATO			63,27	63,25	63,15	63,12					
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO			1,00	4,00	1,00						

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,448 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	39,870 m ²
TERRENO VEGETALE	11,182 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	4,652 m
STRATO DI BINDER	4,652 m
STRATO DI BASE	4,652 m
STRATO DI FONDAZIONE STABILIZZATO	3,183 m ²
STRATO DI FONDAZIONE MISTO CEMENTATO	0,698 m ²

SEZIONE N.: 23
 QT. PROGETTO: 63,729
 DIST.PROG.: 440,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 12,065



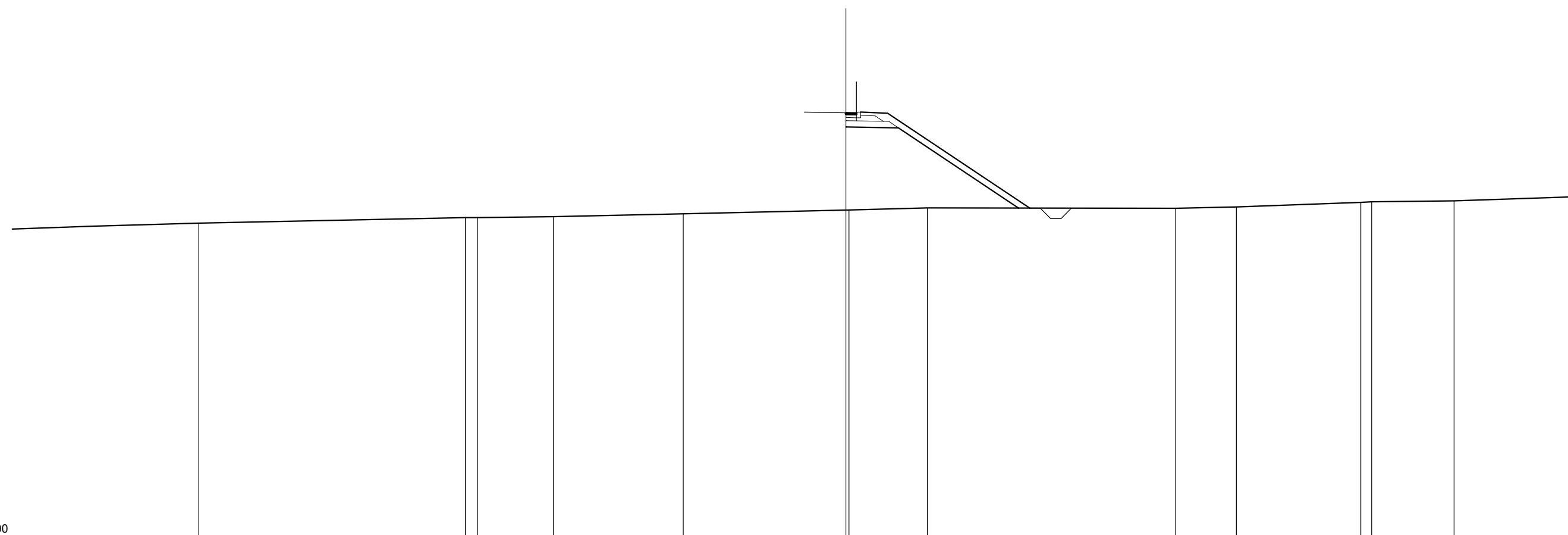
SCALA 1:200

QT.RIF. 43,000

QUOTE TERRENO	59,19	59,22	59,30	59,43	59,44	59,47	59,48	59,64	59,64	59,72	59,72	59,68	59,41	59,35	59,35	59,38	59,34	59,38
DIST.PARZIALI TERRENO	1,60	4,77	2,27	1,55	0,62	0,56	5,85	1,32	10,72	3,99	5,98	8,74	4,04	4,65	1,27	1,96	3,74	
QUOTE RILEVATO										63,20	63,06	62,99	59,61					
DIST.PARZIALI RILEVATO										6,30	3,05	5,07						
QUOTE PAVIMENTATO										63,82	63,81	63,73	63,72					
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO										0,55	3,55	0,55						

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,498 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	20,977 m ²
TERRENO VEGETALE	9,501 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	0,501 m
STRATO DI BINDER	0,501 m
STRATO DI BASE	0,501 m
STRATO DI FONDAZIONE STABILIZZATO	0,922 m ²
STRATO DI FONDAZIONE MISTO CEMENTATO	0,079 m ²

SEZIONE N.: 24
 QT. PROGETTO: 63,819
 DIST.PROG.: 452,065
 DIST.PREC.: 12,065



SCALA 1:200

QT.RIF. 43,000

QUOTE TERRENO	58,54	58,80	58,80	58,85	58,98	59,16	59,17	59,26	59,25	59,31	59,53	59,56	59,60
DIST.PARZIALI TERRENO	12,80	0,57	3,65	6,23	7,81	3,76	11,91	2,91	5,97	0,52	3,95		
QUOTE RILEVATO						63,15	63,15	63,10	59,26				
DIST.PARZIALI RILEVATO						2,52	5,76						
QUOTE PAVIMENTATO						63,82	63,82	63,81					
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO						0,50							