

MATRICE DI REVISIONE

REV	DATA	DESCRIZIONE MODIFICA

N.B.: LA TAVOLA SOSTITUISCE QUELLA RELATIVA AL CODICE E DEL PROGETTO ESECUTIVO



COLLEGAMENTO AUTOSTRADALE DALMINE - COMO - VARESE - VALICO DEL GAGGIOLO E OPERE AD ESSO CONNESSE

CODICE C.U.P. F11B06000270007

TRATTE B1, B2, C, D, TRVA13+14, GREENWAY

AS BUILT

TRATTA B1 PROGETTO STRADALE VIABILITA' INTERFERITA VIABILITA' INTERFERITA VIA G. CARDUCCI SEZIONI TRASVERSALI

IDENTIFICAZIONE ELABORATO

CODICE PROGETTO: F00107B								
WBS								
FASE PROGETTUALE	LOTTO	ZONA	OPERA	TRATTO D'OPERA	AMBITO	TIPO ELABORATO	PROGRESSIVO	REVISIONE
A	1	107	GE001	0	SD	SZ	001	E

Scala: 1:200

DATA	DESCRIZIONE	REV
Aprile 2016	Emissione	E

CONCEDENTE



CONCESSIONARIO

Direttore Tecnico:
Ing. Enrico Arini
Referente Tecnico:
Ing. Sabrina Lattuada

APPROVATO

Il Direttore dei Lavori:
Ing. Francesco Domanico

IMPRESA

RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO IMPRESE:

Mandataria STRABAG A.G.	Mandante GLF Grandi Lavori Fincosit S.p.A.	Mandante Impresa costruzioni Giuseppe Maltauro S.p.A.	Mandante cooptata STRABAG S.p.A.
--------------------------------------	--	--	---



PROGETTISTA - PROGETTO ESECUTIVO DI DETTAGLIO

RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO PROGETTISTI:

Mandataria 3TI PROGETTI ITALIA INGEGNERIA INTEGRATA S.p.A.	Mandante GP Ingegneria s.r.l. GESTIONE PROGETTI DI INGEGNERIA	Mandante COOPERATIVA CONPROGETTI	Mandante Arch. Salvatore Vermiglio
---	--	---	---

RESPONSABILE DI PROGETTO ED INCARICATO DELL'INTEGRAZIONE FRA LE VARIE PRESTAZIONI:

Ing. Alberto Cecchini



ELABORAZIONE PROGETTUALE

PROGETTISTA:

3TI PROGETTI ITALIA S.p.A

3TI ITALIA S.p.A.
DIRETTORE TECNICO
Ing. Stefano Luca Possati
Ordine degli Ingegneri
Provincia di Roma n. 20809

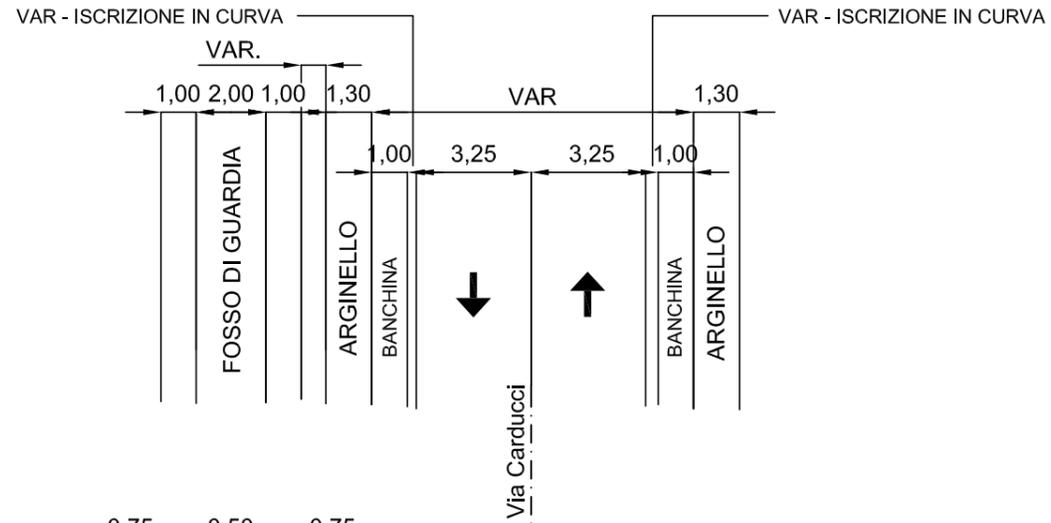
Redatto: Schiavi

Verificato: Lopes

Approvato: Possati

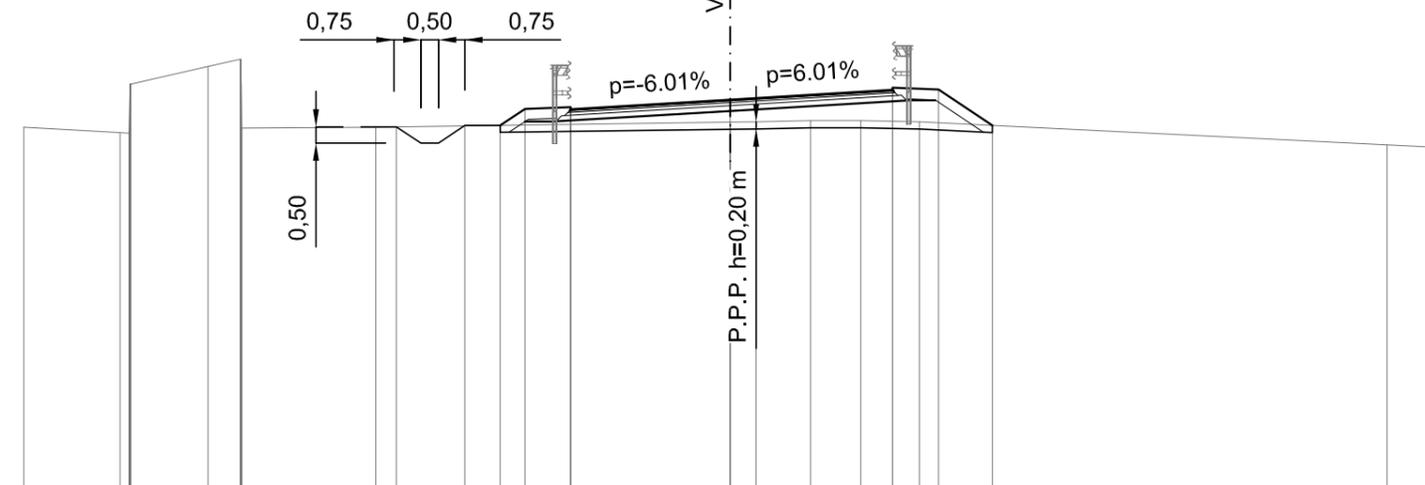
NOTA: LE BARRIERE IN SEZIONE SONO UNA RAPPRESENTAZIONE PURAMENTE GRAFICA, PER L'ESATTA COLLOCAZIONE E TIPOLOGIA SI VEDANO GLI ELABORATI SPECIFICI.

SEZIONE TIPO VIA CARDUCCI



SCALA 1:200

QT.RIF. 253.000



QUOTE TERRENO	263.27	263.12 264.49	264.98 265.19 263.24	263.27		263.41 263.42	263.46 263.45	263.42		262.77 262.70
DIST.PARZIALI TERRENO	2.73	2.18	0.91	3.79	10.03	0.74	1.54 1.42	1.67	13.24	1.39
QUOTE PROGETTO					263.32 263.79 263.84 263.77	264.04		264.32 264.39 264.32 264.33	263.32	
DIST.PARZIALI PROGETTO					0.70 1.30	4.51	4.60	1.30 1.52		

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1.316 mq
SCOTICO	14.784 m
FOSSO	0.849 mq

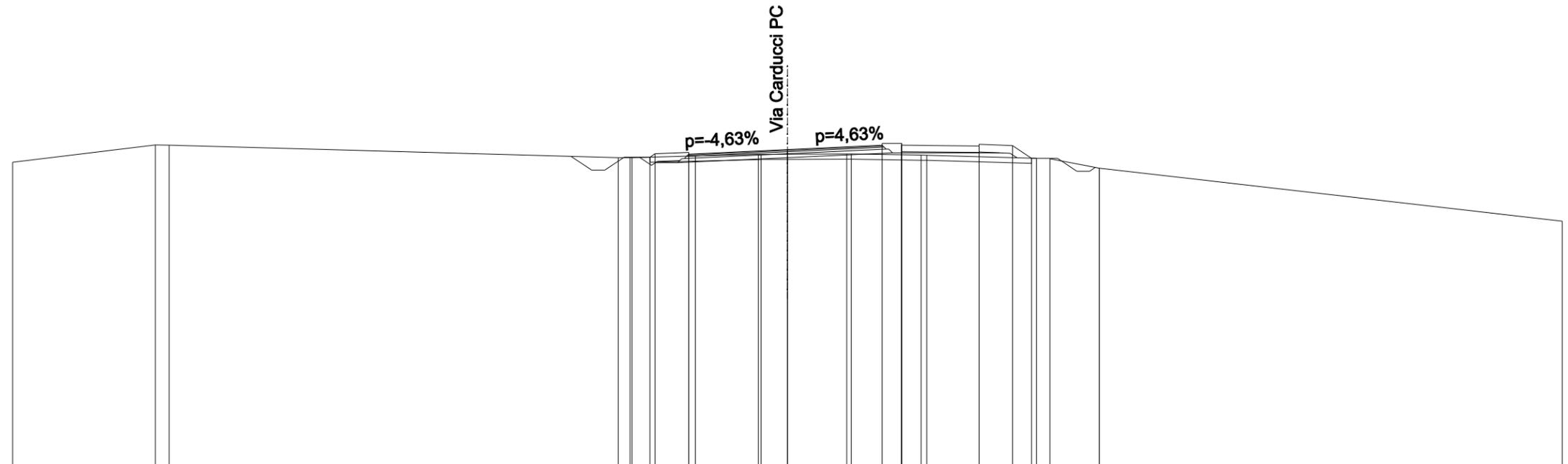
RILEVATI	
RILEVATO	0.529 mq
TERRENO VEGETALE	3.933 m
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0.153 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	7.498 m
STRATO DI BINDER	7.557 m
STRATO DI BASE	7.658 m
STRATO DI FONDAZIONE	8.019 m

SEZIONE N. : 4
 QT. PROGETTO : 264.246
 DIST.PROG. : 0+075.000
 DIST.PREC. : 25.000
 DIST.SUCC. : 15.000

SCALA 1:200

QT.RIF. 252.000



QUOTE TERRENO	263.76	264.43 264.42	263.93 263.94	264.00	264.06 264.07 264.07	264.08 264.08	264.04 264.03	263.91 263.89	263.53	261.48			
DIST.PARZIALI TERRENO	5.53	0.53	17.39	0.46	2.45	2.44	1.02	2.29	2.70	4.25	0.52	1.92	17.92
QUOTE PROGETTO				263.95 264.09 264.14 264.07	264.25		264.42 264.17 264.42 264.49 264.42	264.39 264.14 264.39 264.46 264.40 263.91					
DIST.PARZIALI PROGETTO				1.30	3.83	3.67	0.75	3.00	1.30	0.74			

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1.296 mq
SCOTICO	15.933 m
FOSSO	1.532 mq

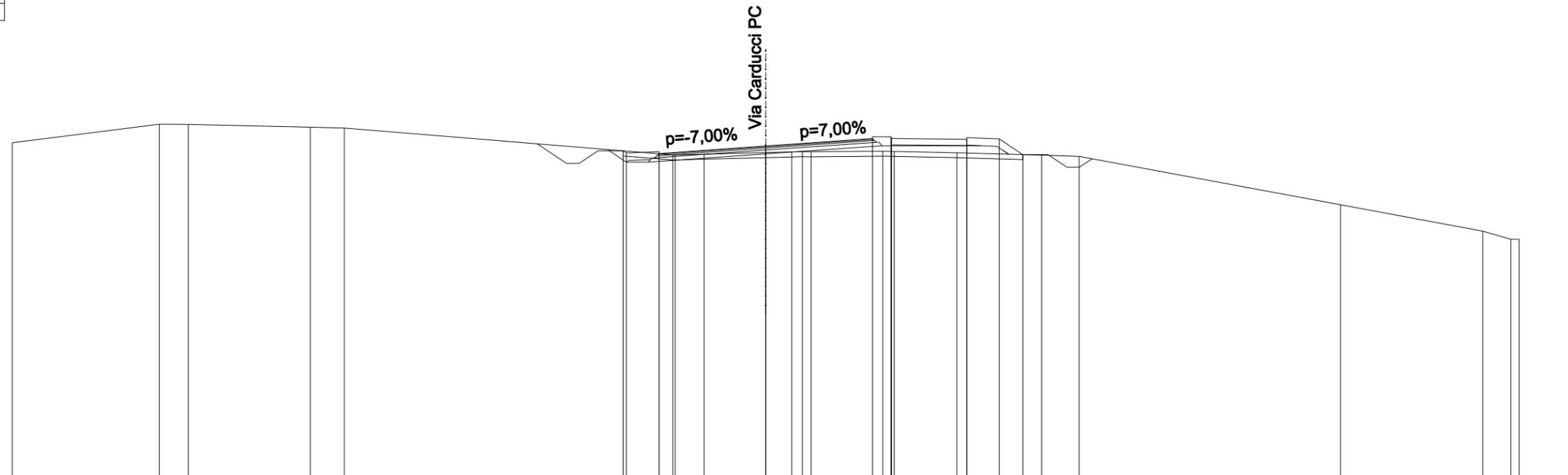
RILEVATI	
RILEVATO	1.437 mq
TERRENO VEGETALE	4.102 m
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0.128 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	8.500 m
STRATO DI BINDER	8.560 m
STRATO DI BASE	8.661 m
STRATO DI FONDAZIONE	9.022 m

SEZIONE N. : 5
 QT. PROGETTO : 264.169
 DIST.PROG. : 0+090.000
 DIST.PREC. : 15.000
 DIST.SUCC. : 10.000

SCALA 1:200

QT.RIF. 251.000



QUOTE TERRENO	264.30	265.04	265.02	264.92	264.88		263.82	263.85	263.91	263.93	263.94	263.96	263.95	263.90	263.80	263.76	261.84	260.79	260.47	260.47	
DIST.PARZIALI TERRENO		5.85	1.16	4.86	1.35	13.08	1.15	2.46	1.03	0.43	2.85	0.46	2.50	3.37	1.50	10.40	5.66	1.12			
QUOTE PROGETTO							263.98	263.89	263.94	263.87	264.17	264.47	264.22	264.47	264.54	264.47	264.19	264.44	264.51	264.45	263.83
DIST.PARZIALI PROGETTO							1.30	4.25			4.25	0.75	3.00	1.30	0.94						

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1.488 mq
SCOTICO	15.876 m
FOSSO	1.910 mq

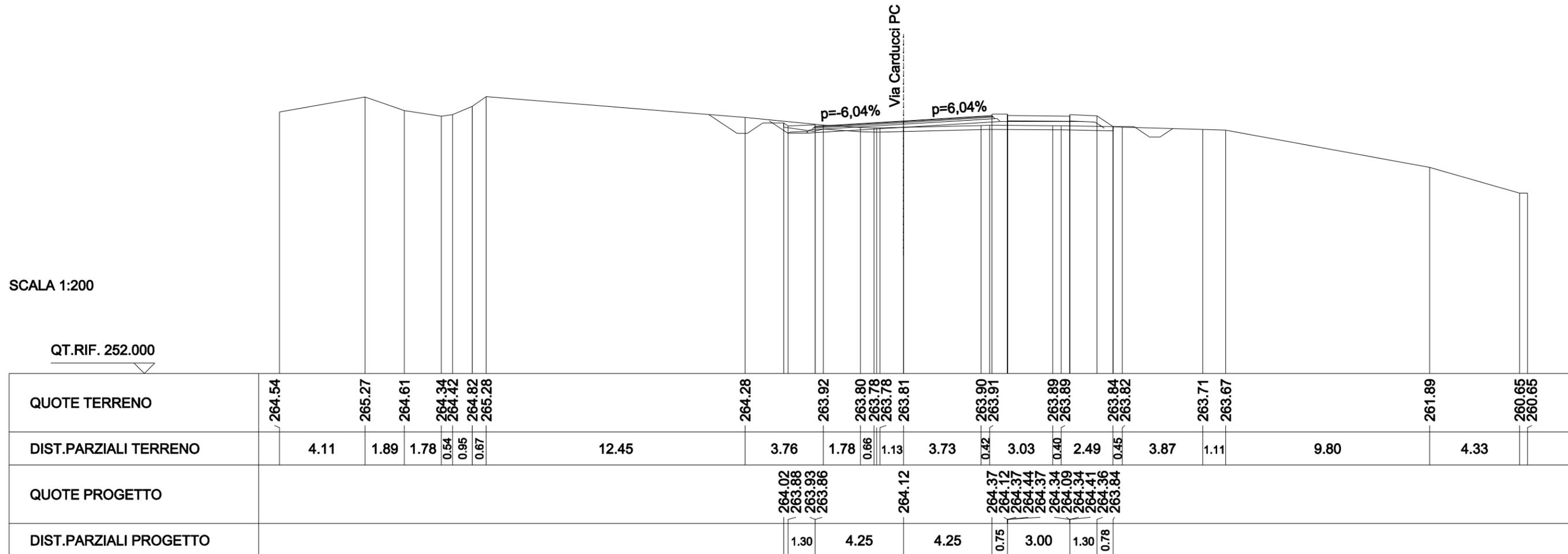
RILEVATI	
RILEVATO	1.203 mq
TERRENO VEGETALE	4.005 m
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0.139 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	8.500 m
STRATO DI BINDER	8.560 m
STRATO DI BASE	8.660 m
STRATO DI FONDAZIONE	9.022 m

SEZIONE N. : 6
 QT. PROGETTO : 264.118
 DIST.PROG. : 0+100.000
 DIST.PREC. : 10.000
 DIST.SUCC. : 25.000

SCALA 1:200

QT.RIF. 252.000

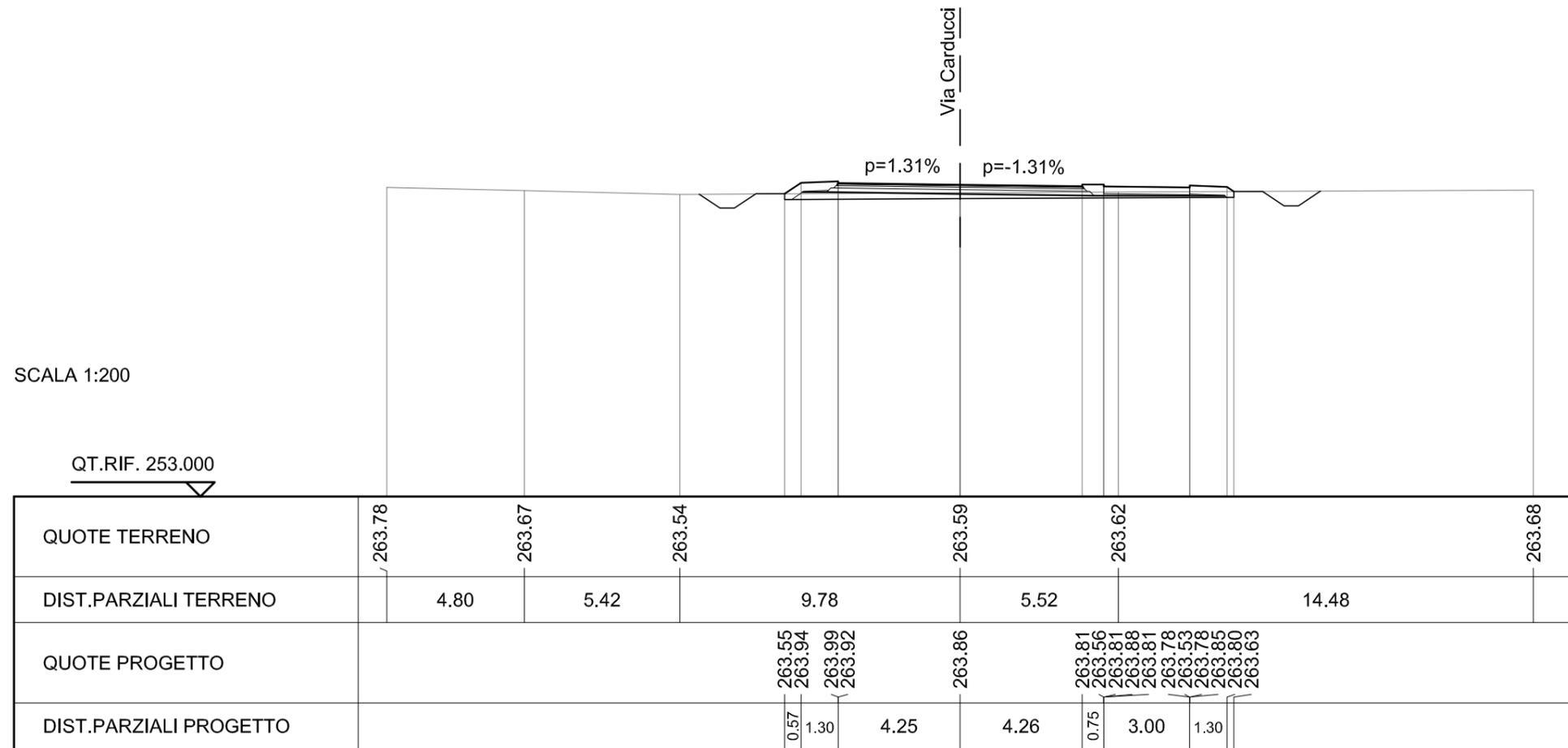


SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1.043 mq
SCOTICO	15.675 m
FOSSO	1.250 mq

RILEVATI	
RILEVATO	0.114 mq
TERRENO VEGETALE	3.791 m
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0.224 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	8.511 m
STRATO DI BINDER	8.571 m
STRATO DI BASE	8.672 m
STRATO DI FONDAZIONE	9.032 m

SEZIONE N. : 8
 QT. PROGETTO : 263.863
 DIST.PROG. : 0+150.000
 DIST.PREC. : 25.000
 DIST.SUCC. : 25.000

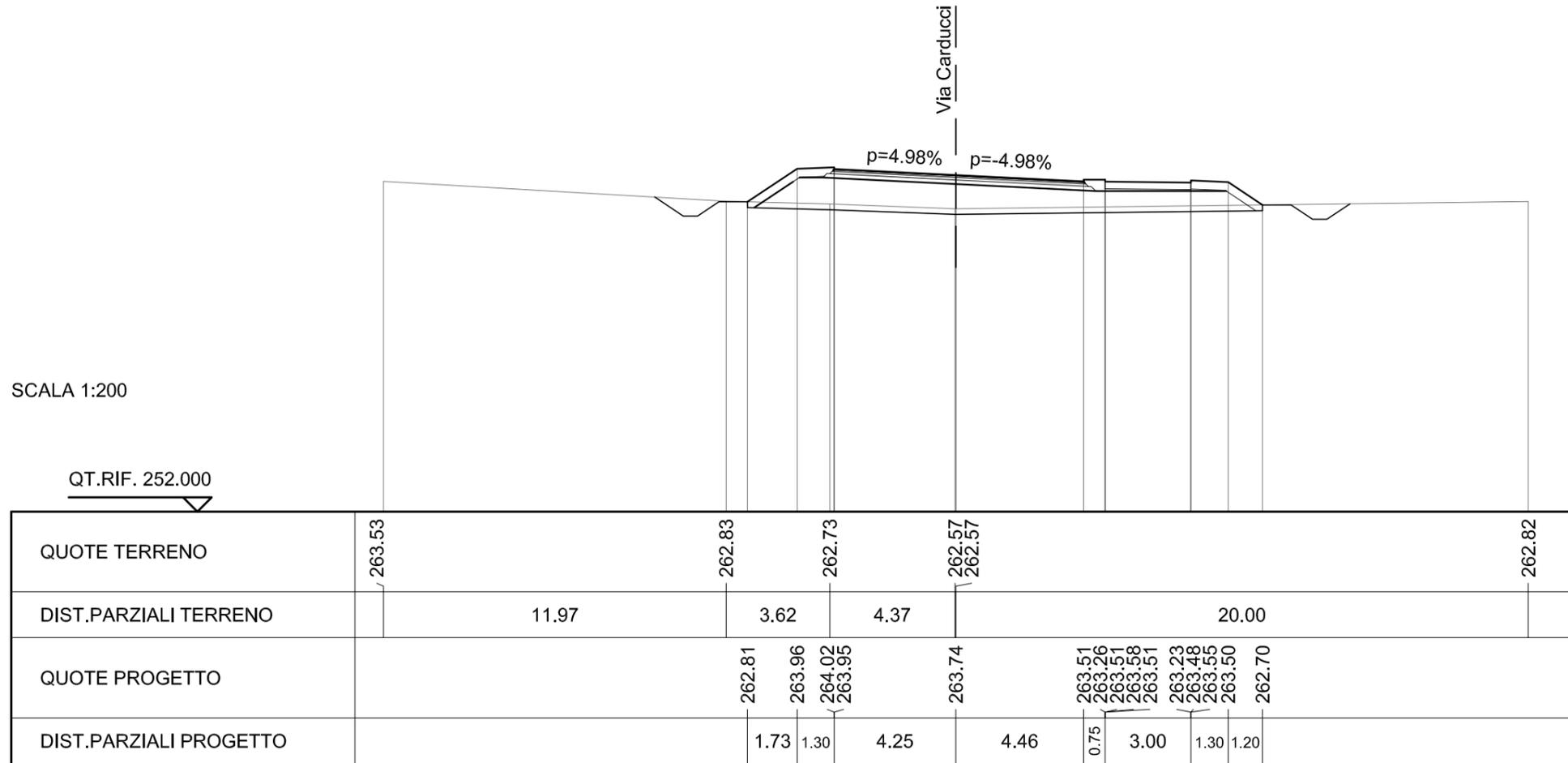


SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	17.996 m
FOSSO	1.527 mq

RILEVATI	
RILEVATO	11.221 mq
TERRENO VEGETALE	6.333 m
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0.279 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	8.712 m
STRATO DI BINDER	8.771 m
STRATO DI BASE	8.872 m
STRATO DI FONDAZIONE	9.232 m

SEZIONE N. : 9
 QT. PROGETTO : 263.735
 DIST.PROG. : 0+175.000
 DIST.PREC. : 25.000
 DIST.SUCC. : 25.000

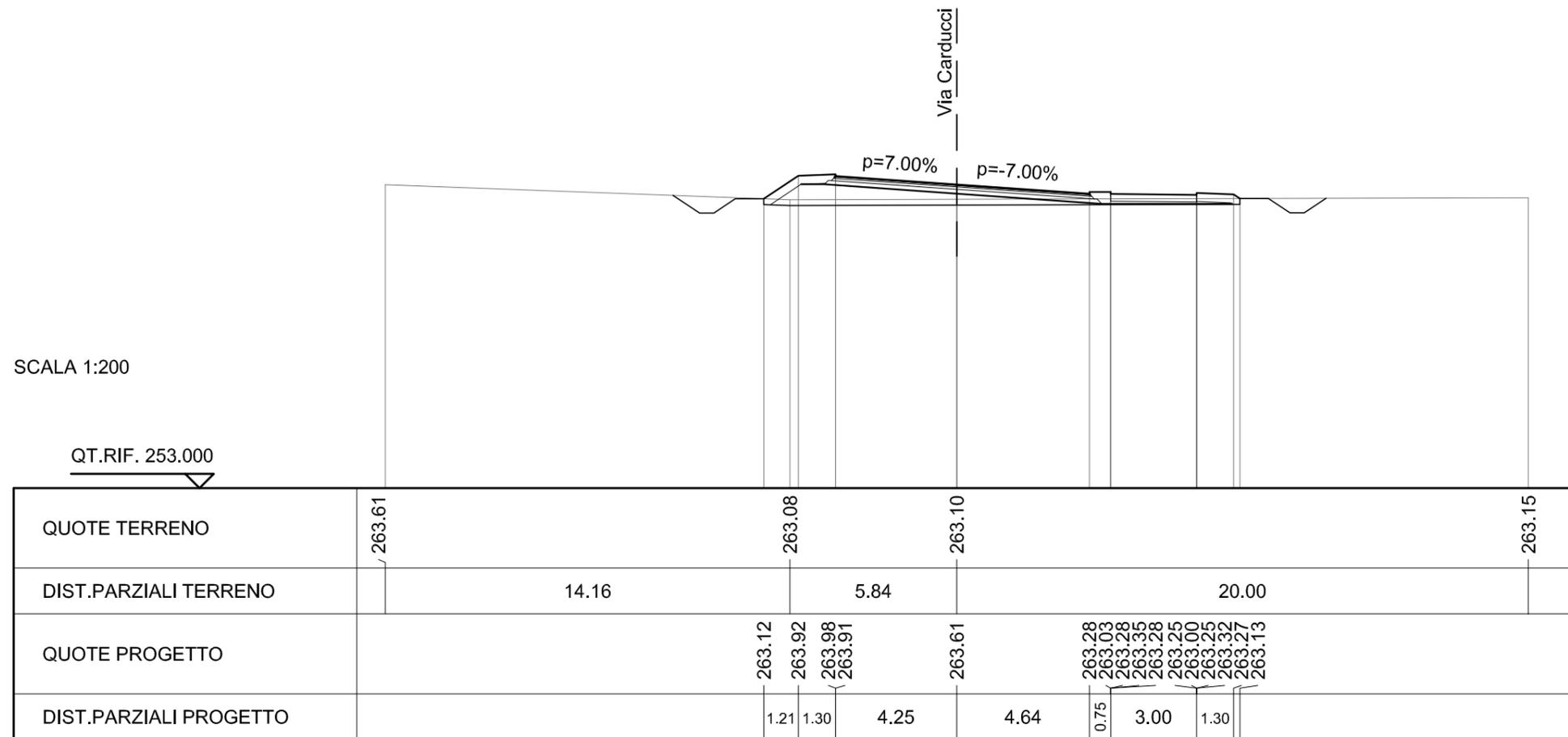


SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1.070 mq
SCOTICO	16.661 m
FOSSO	1.437 mq

RILEVATI	
RILEVATO	2.533 mq
TERRENO VEGETALE	4.528 m
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0.312 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	8.882 m
STRATO DI BINDER	8.942 m
STRATO DI BASE	9.043 m
STRATO DI FONDAZIONE	9.404 m

SEZIONE N. : 10
 QT. PROGETTO : 263.608
 DIST.PROG. : 0+200.000
 DIST.PREC. : 25.000
 DIST.SUCC. : 25.000

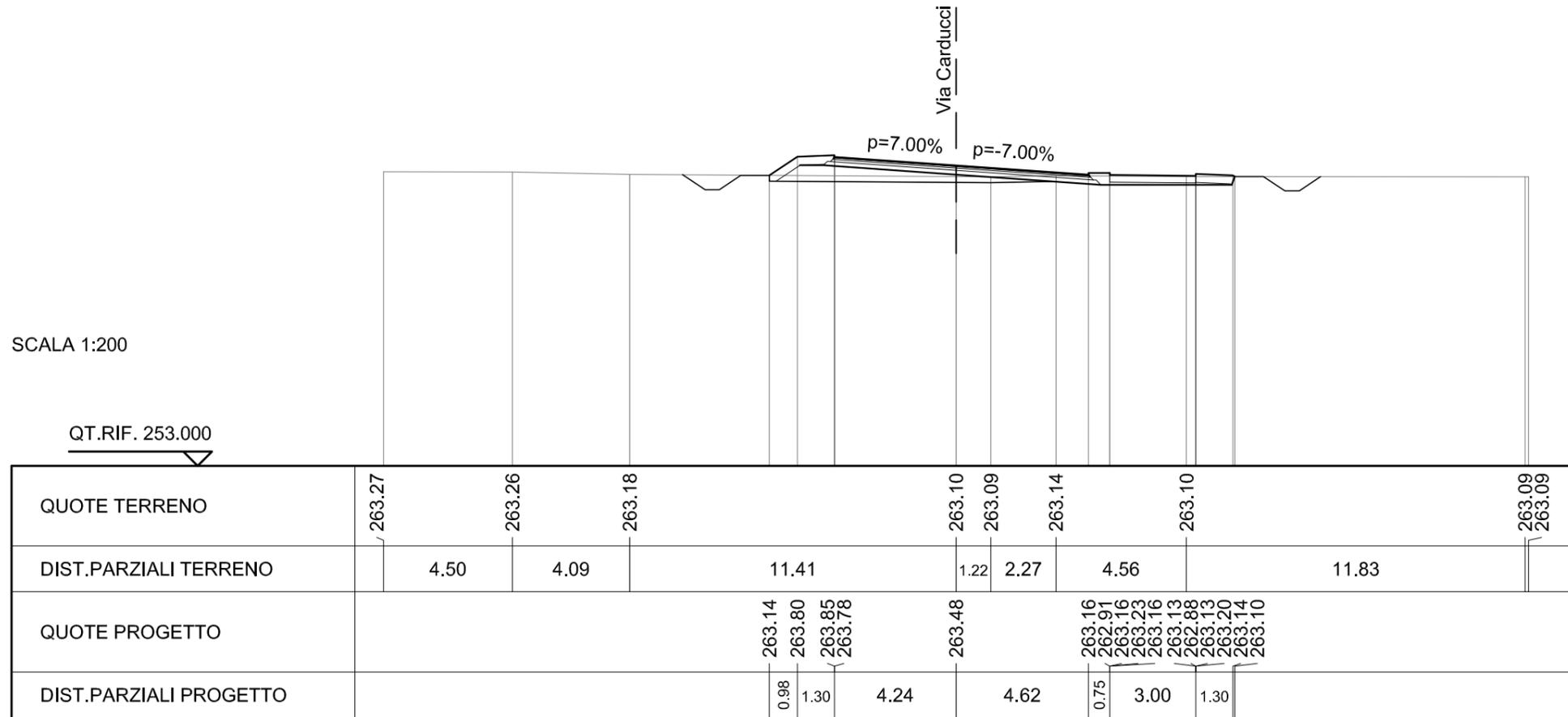


SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	2.109 mq
SCOTICO	16.262 m
FOSSO	1.279 mq

RILEVATI	
RILEVATO	1.394 mq
TERRENO VEGETALE	4.066 m
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0.313 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	8.867 m
STRATO DI BINDER	8.927 m
STRATO DI BASE	9.028 m
STRATO DI FONDAZIONE	9.388 m

SEZIONE N. : 11
 QT. PROGETTO : 263.480
 DIST.PROG. : 0+225.000
 DIST.PREC. : 25.000
 DIST.SUCC. : 25.000

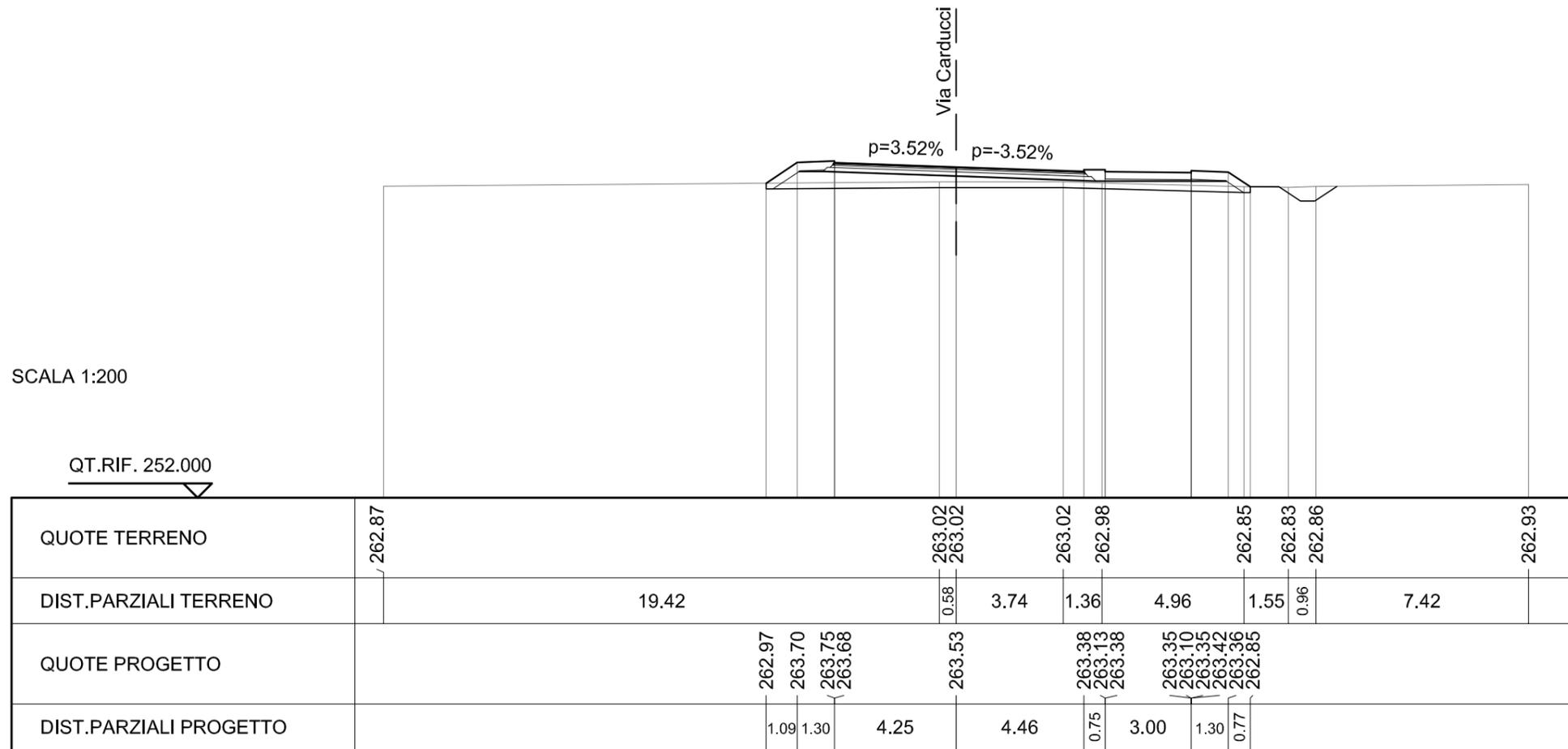


SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	16.923 m
FOSSO	0.622 mq

RILEVATI	
RILEVATO	2.906 mq
TERRENO VEGETALE	4.976 m
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0.257 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	8.713 m
STRATO DI BINDER	8.773 m
STRATO DI BASE	8.873 m
STRATO DI FONDAZIONE	9.233 m

SEZIONE N. : 12
 QT. PROGETTO : 263.533
 DIST.PROG. : 0+250.000
 DIST.PREC. : 25.000
 DIST.SUCC. : 25.000

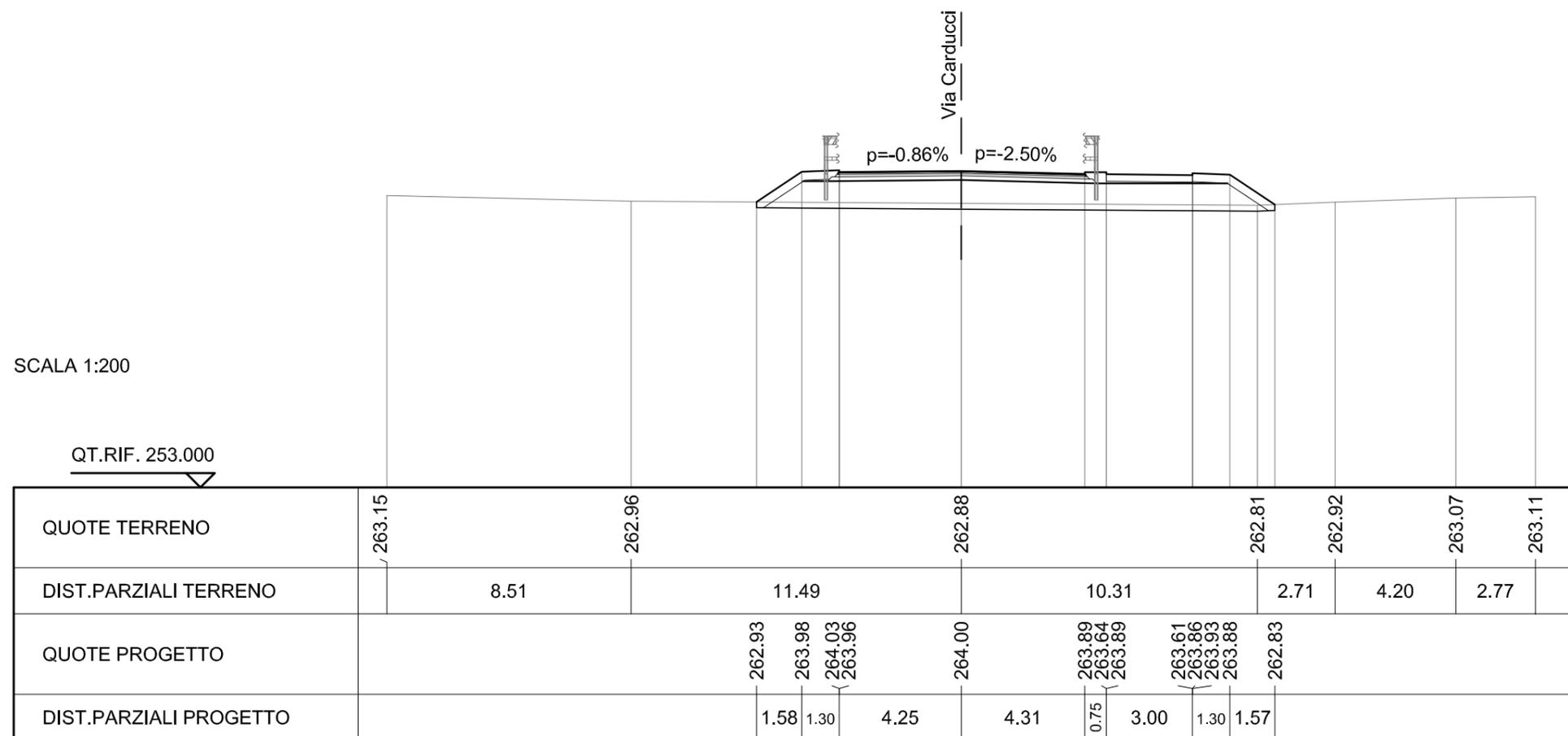


SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	18.058 m

RILEVATI	
RILEVATO	11.816 mq
TERRENO VEGETALE	6.528 m
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0.254 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	8.558 m
STRATO DI BINDER	8.619 m
STRATO DI BASE	8.721 m
STRATO DI FONDAZIONE	9.083 m

SEZIONE N. : 13
 QT. PROGETTO : 264.001
 DIST.PROG. : 0+275.000
 DIST.PREC. : 25.000
 DIST.SUCC. : 9.305

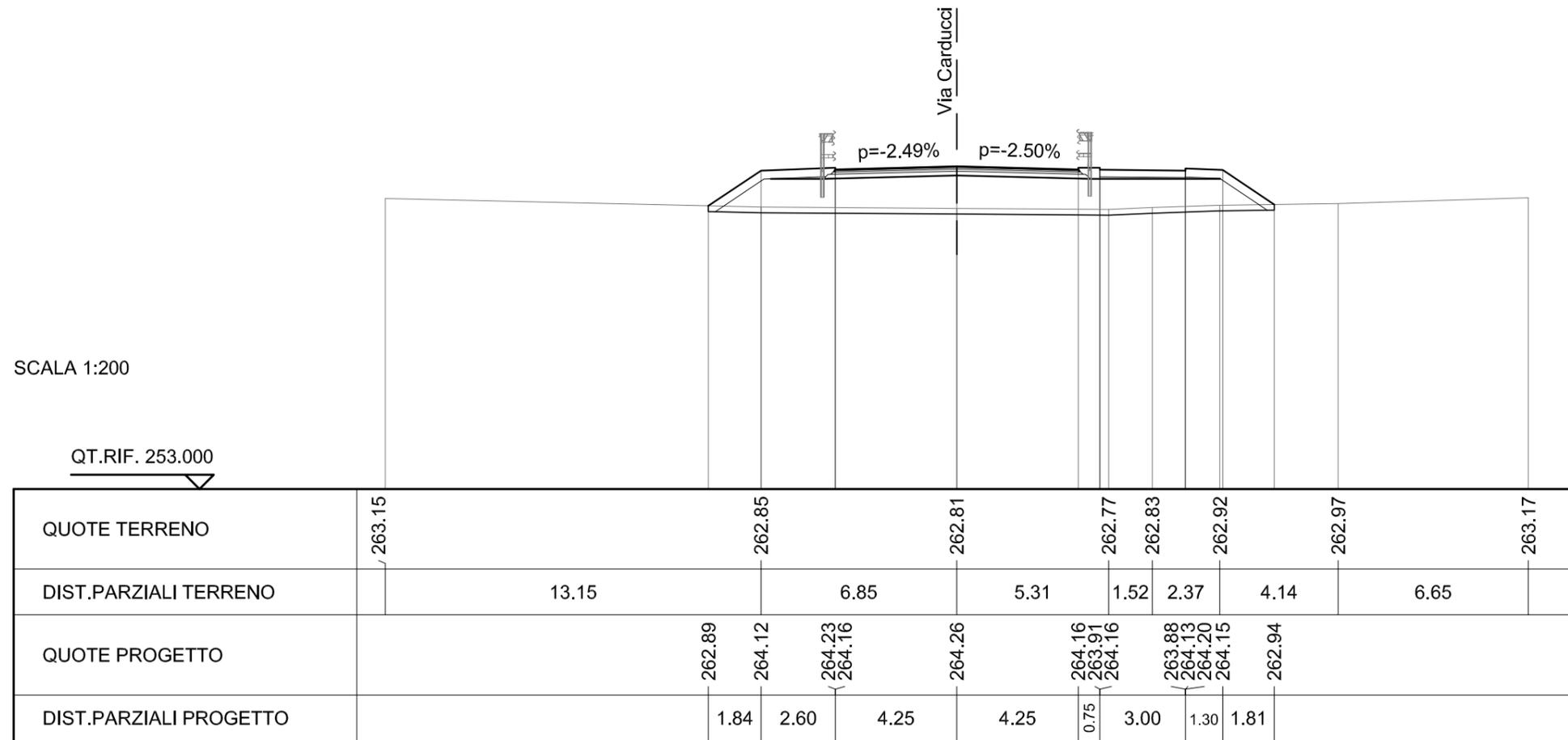


SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	19.804 m

RILEVATI	
RILEVATO	17.575 mq
TERRENO VEGETALE	8.431 m
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0.279 mq

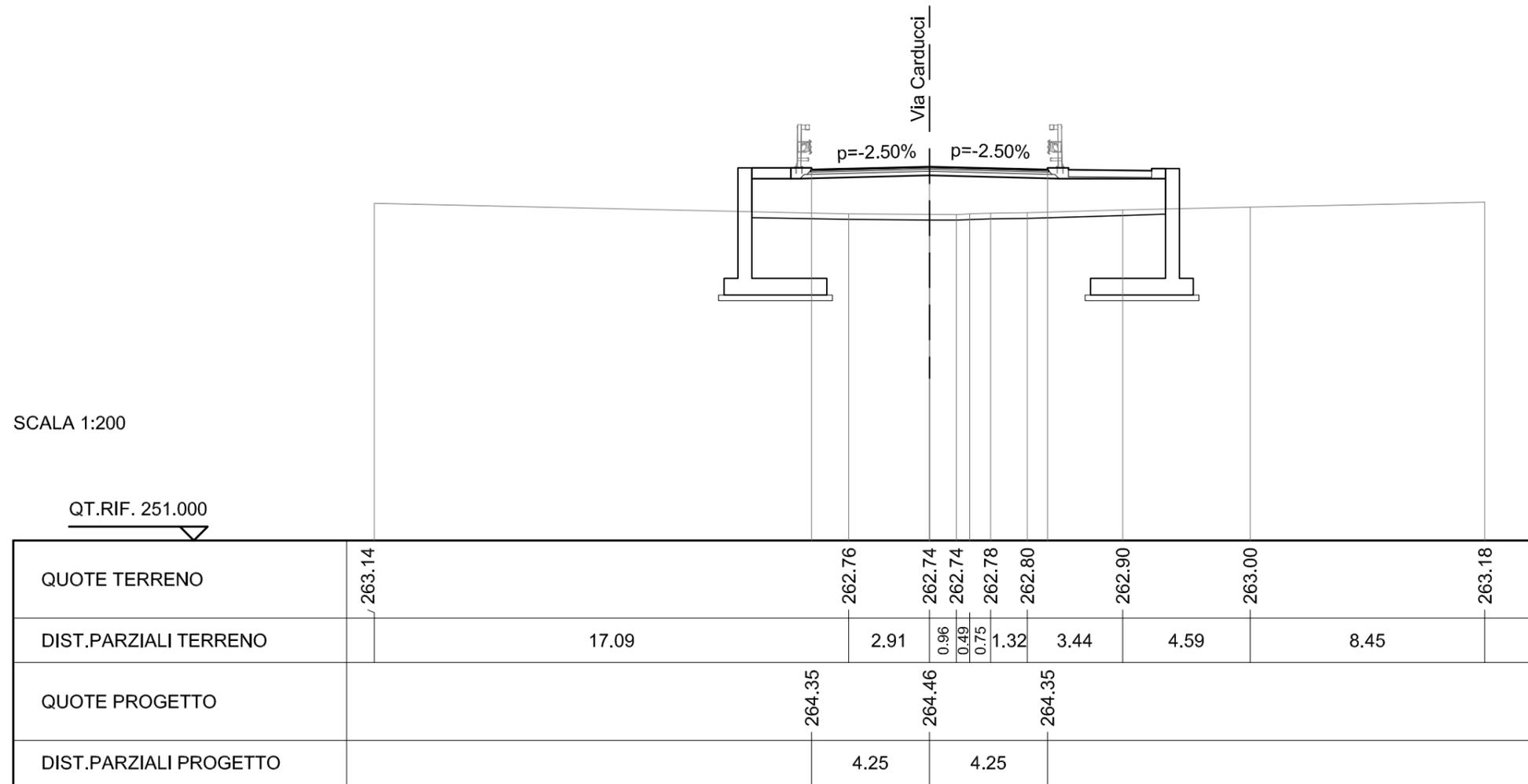
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	8.500 m
STRATO DI BINDER	8.562 m
STRATO DI BASE	8.664 m
STRATO DI FONDAZIONE	9.028 m

SEZIONE N. : 14
 QT. PROGETTO : 264.264
 DIST.PROG. : 0+284.305
 DIST.PREC. : 9.305
 DIST.SUCC. : 8.000



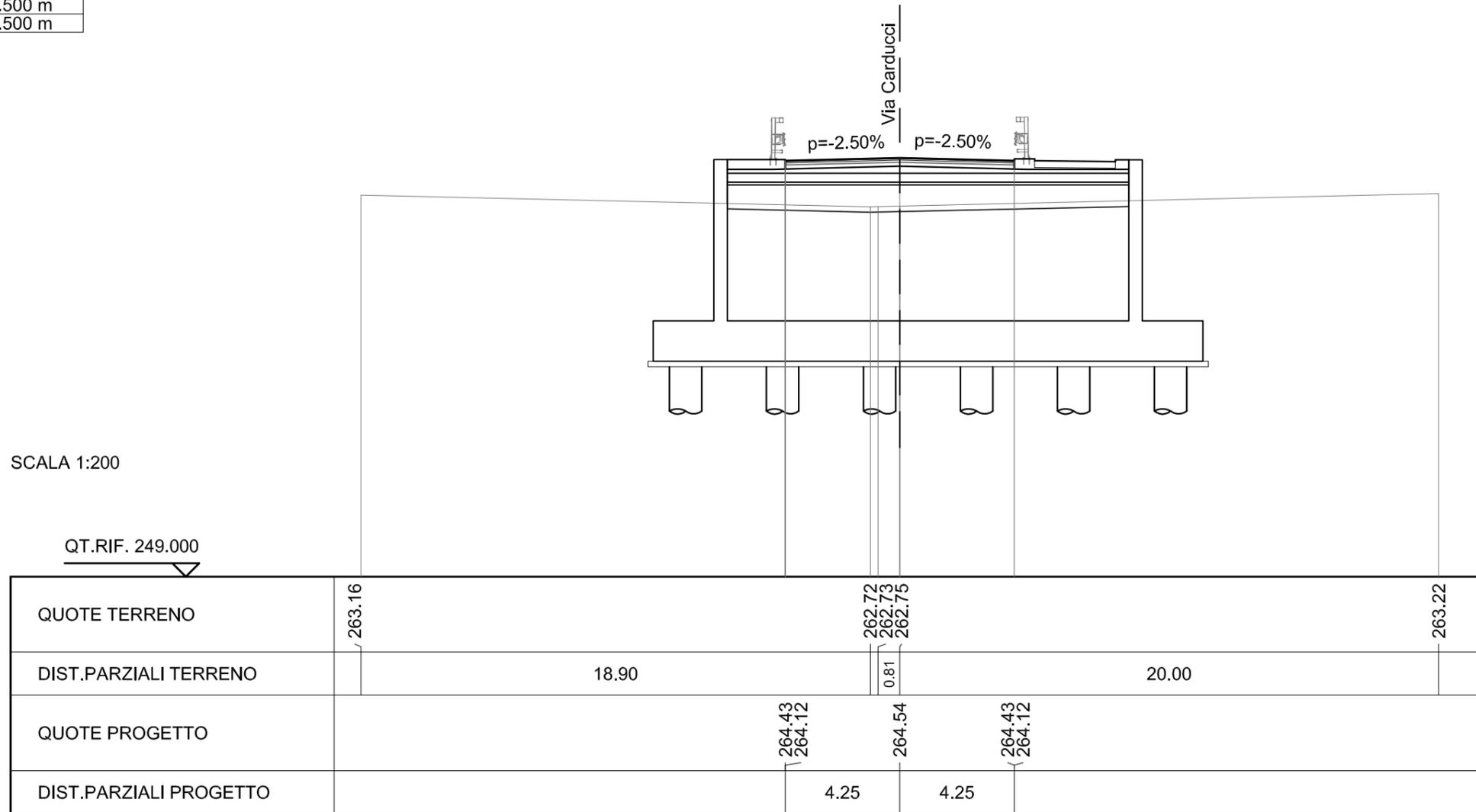
SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	14.904 m
RILEVATI	
RILEVATO	18.761 mq
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0.165 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	8.500 m
STRATO DI BINDER	8.562 m
STRATO DI BASE	8.664 m
STRATO DI FONDAZIONE	9.028 m

SEZIONE N. : 15
 QT. PROGETTO : 264.457
 DIST.PROG. : 0+292.305
 DIST.PREC. : 8.000
 DIST.SUCC. : 4.049

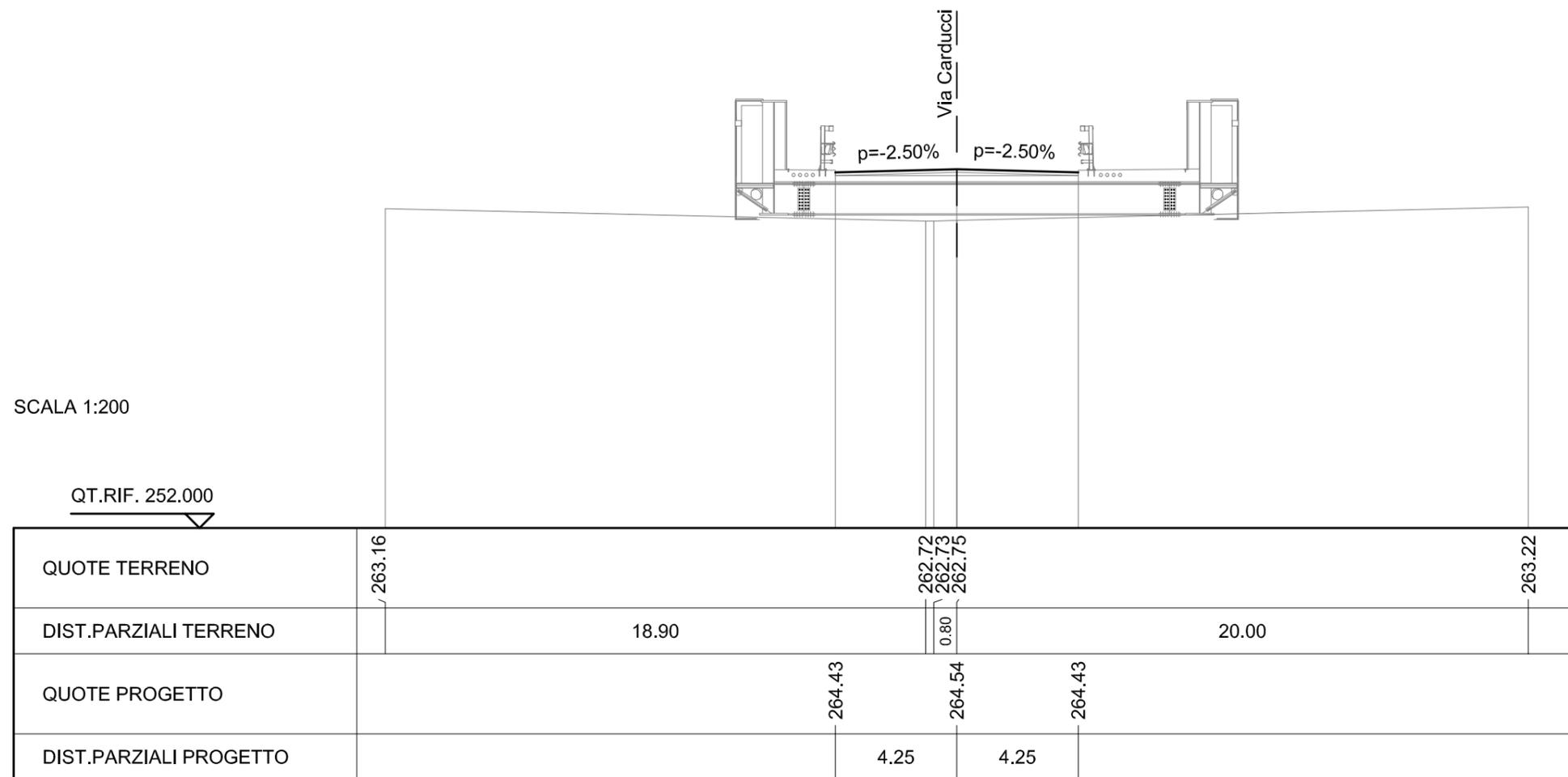


SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	14.904 m
RILEVATI	
RILEVATO	19.817 mq
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0.165 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	8.500 m
STRATO DI BINDER	8.500 m
STRATO DI BASE	8.500 m
STRATO DI FONDAZIONE	8.500 m

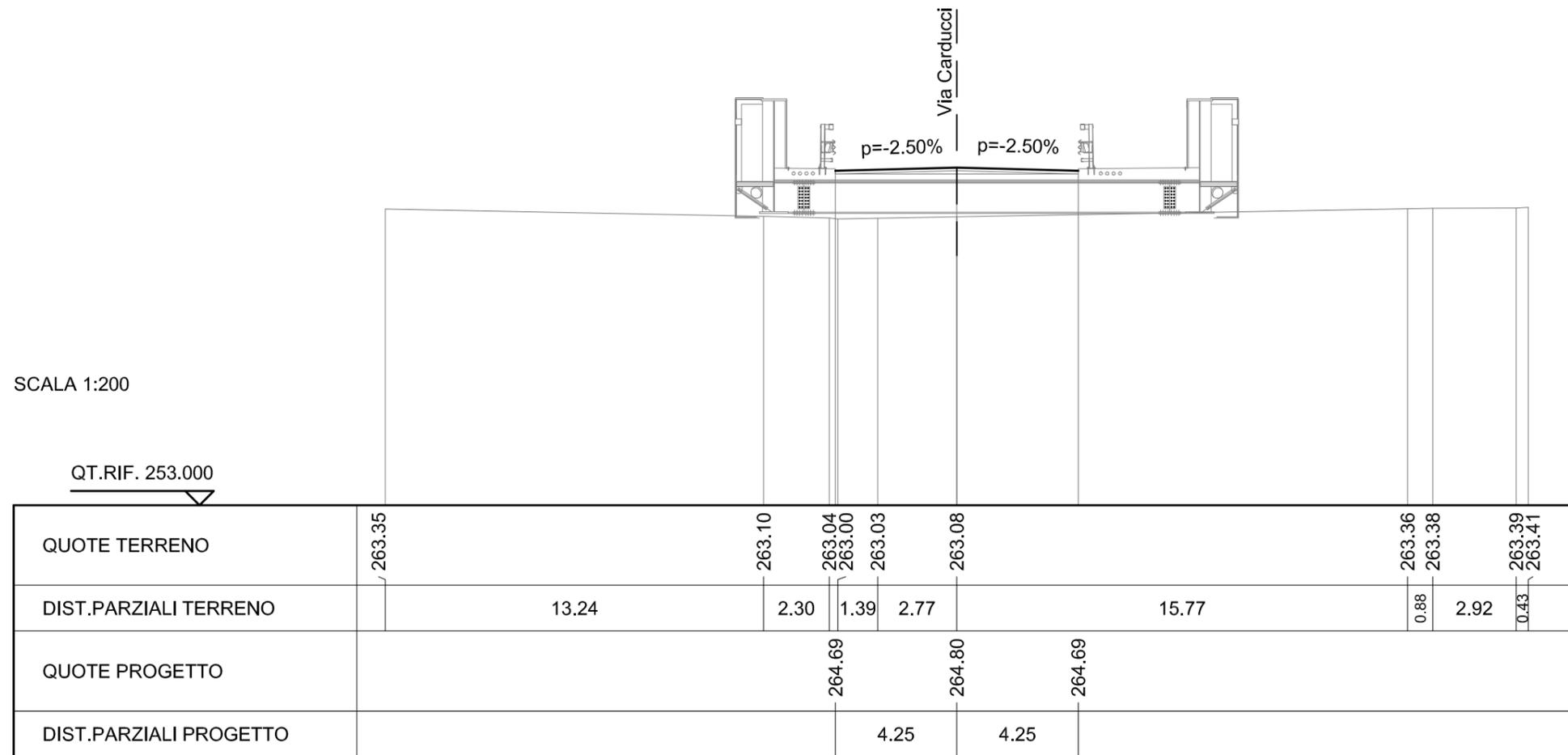
SEZIONE N. : 16
 QT. PROGETTO : 264.538
 DIST.PROG. : 0+296.354
 DIST.PREC. : 4.049
 DIST.SUCC. : 0.001



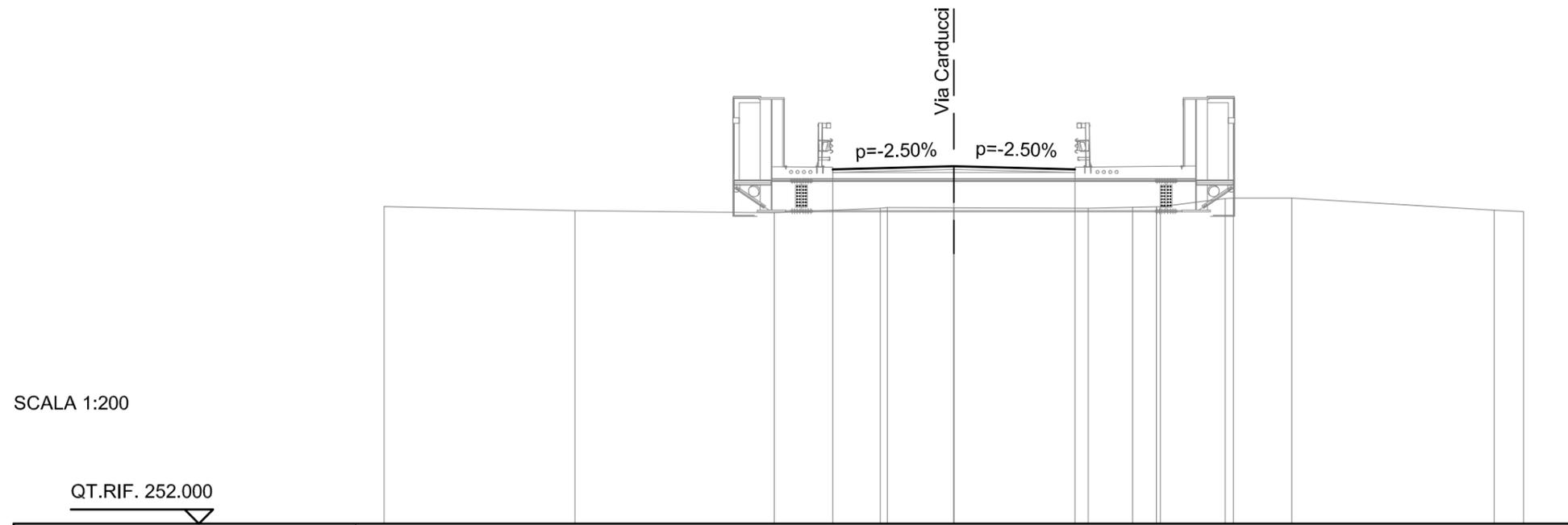
SEZIONE N. : 16a
 QT. PROGETTO : 264.538
 DIST.PROG. : 0+296.355
 DIST.PREC. : 0.001
 DIST.SUCC. : 28.645



SEZIONE N. : 17
 QT. PROGETTO : 264.799
 DIST.PROG. : 0+325.000
 DIST.PREC. : 28.645
 DIST.SUCC. : 27.355



SEZIONE N. : 18
 QT. PROGETTO : 264.538
 DIST.PROG. : 0+352.355
 DIST.PREC. : 27.355
 DIST.SUCC. : 0.001



SCALA 1:200

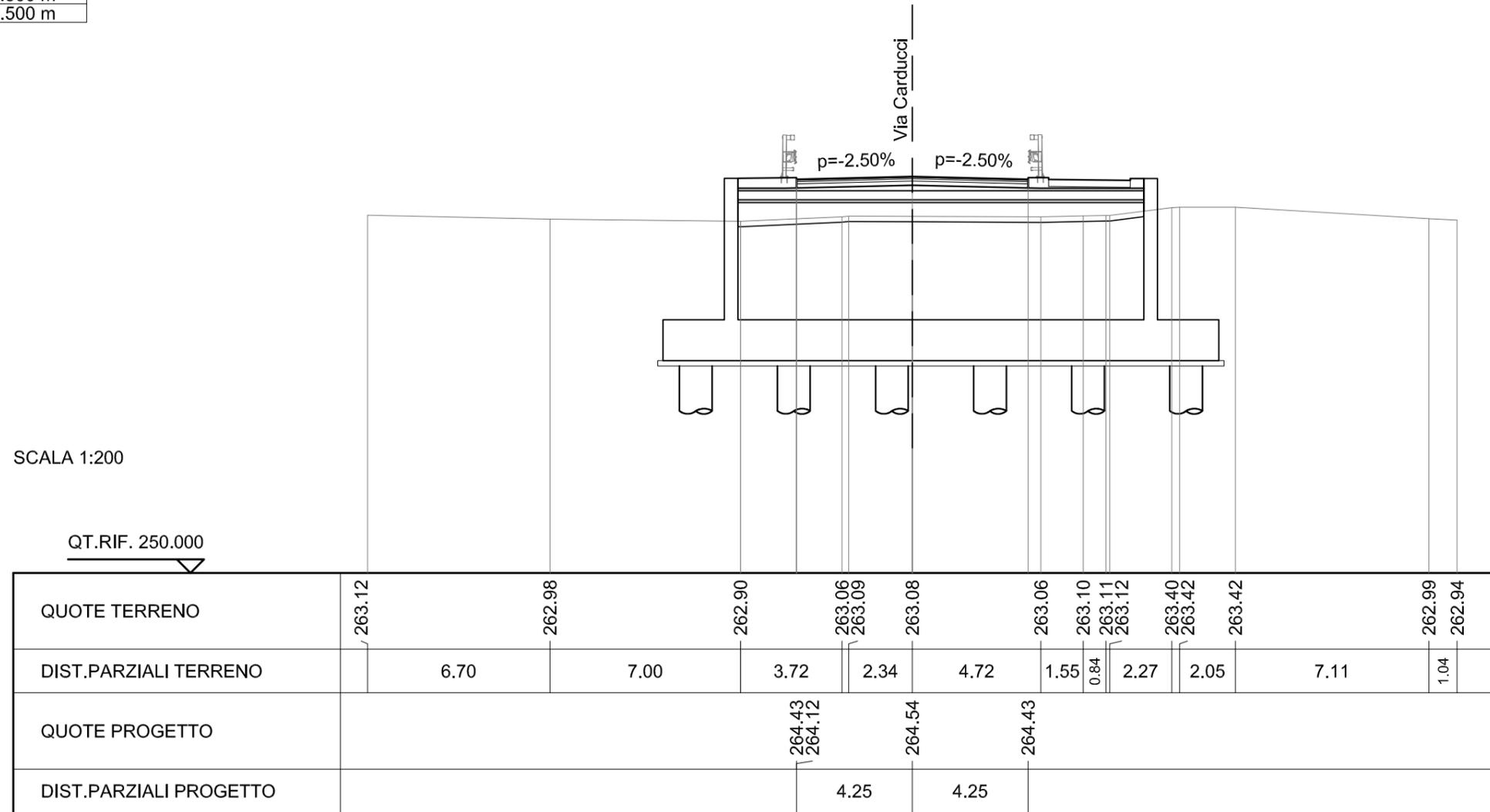
QUOTE TERRENO	263.12	262.98	262.90	263.06 263.09	263.08	263.06	263.10 263.11 263.12	263.40 263.42	263.42	262.99	262.94
DIST.PARZIALI TERRENO	6.70	7.00	3.72	2.34	4.72	1.55	0.84	2.27	2.05	7.11	1.03
QUOTE PROGETTO			264.43	264.54	264.43						
DIST.PARZIALI PROGETTO			4.25	4.25							

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	14.916 m

RILEVATI	
RILEVATO	16.125 mq
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0.165 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	8.500 m
STRATO DI BINDER	8.500 m
STRATO DI BASE	8.500 m
STRATO DI FONDAZIONE	8.500 m

SEZIONE N. : 18a
 QT. PROGETTO : 264.538
 DIST.PROG. : 0+352.356
 DIST.PREC. : 0.001
 DIST.SUCC. : 4.049

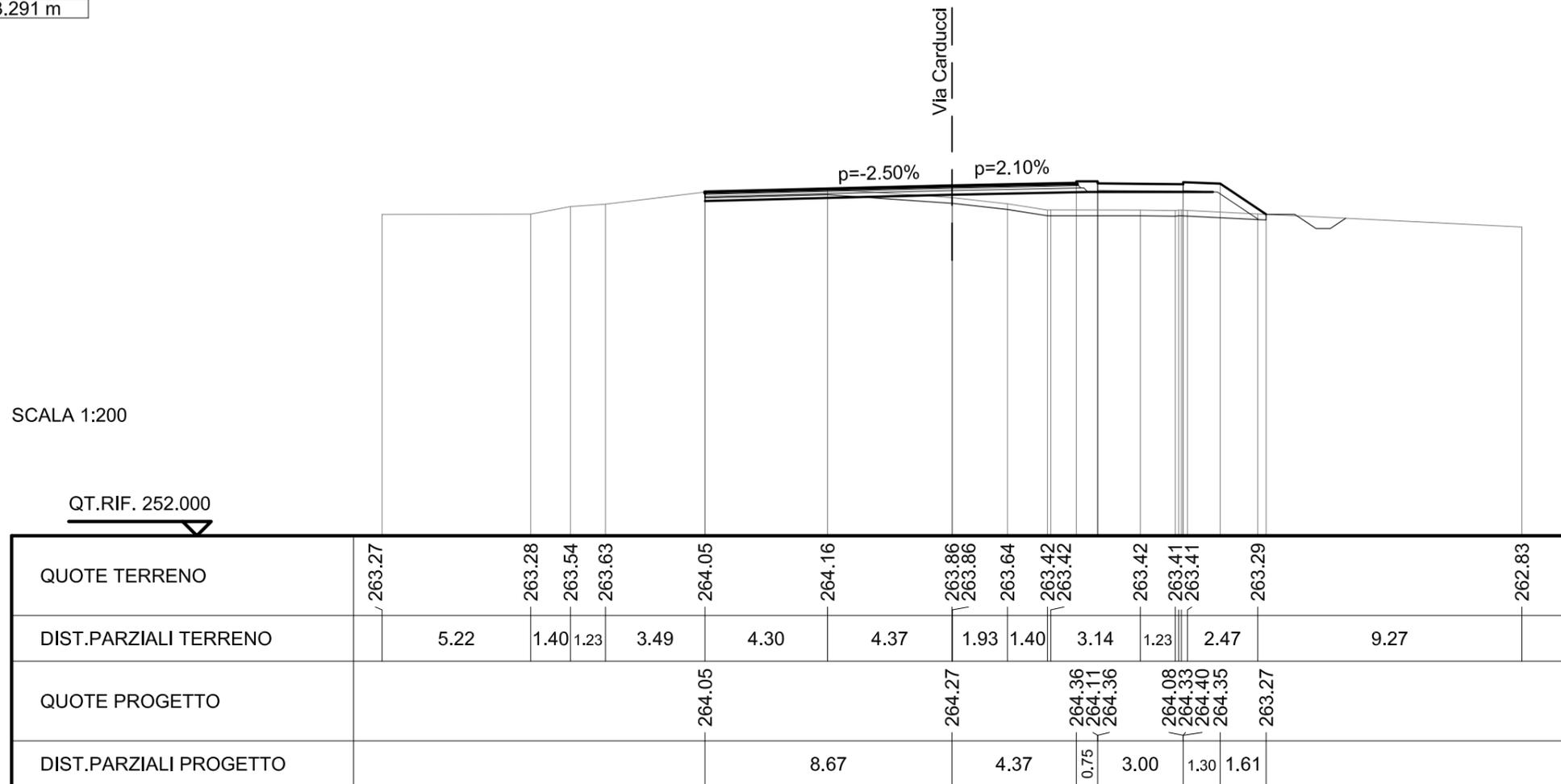


SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1.847 mq
SCOTICO	19.741 m
FOSSO	0.444 mq

RILEVATI	
RILEVATO	5.132 mq
TERRENO VEGETALE	3.307 m
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0.129 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	13.034 m
STRATO DI BINDER	13.064 m
STRATO DI BASE	13.113 m
STRATO DI FONDAZIONE	13.291 m

SEZIONE N. : 20
 QT. PROGETTO : 264.266
 DIST.PROG. : 0+364.405
 DIST.PREC. : 8.000
 DIST.SUCC. : 10.595

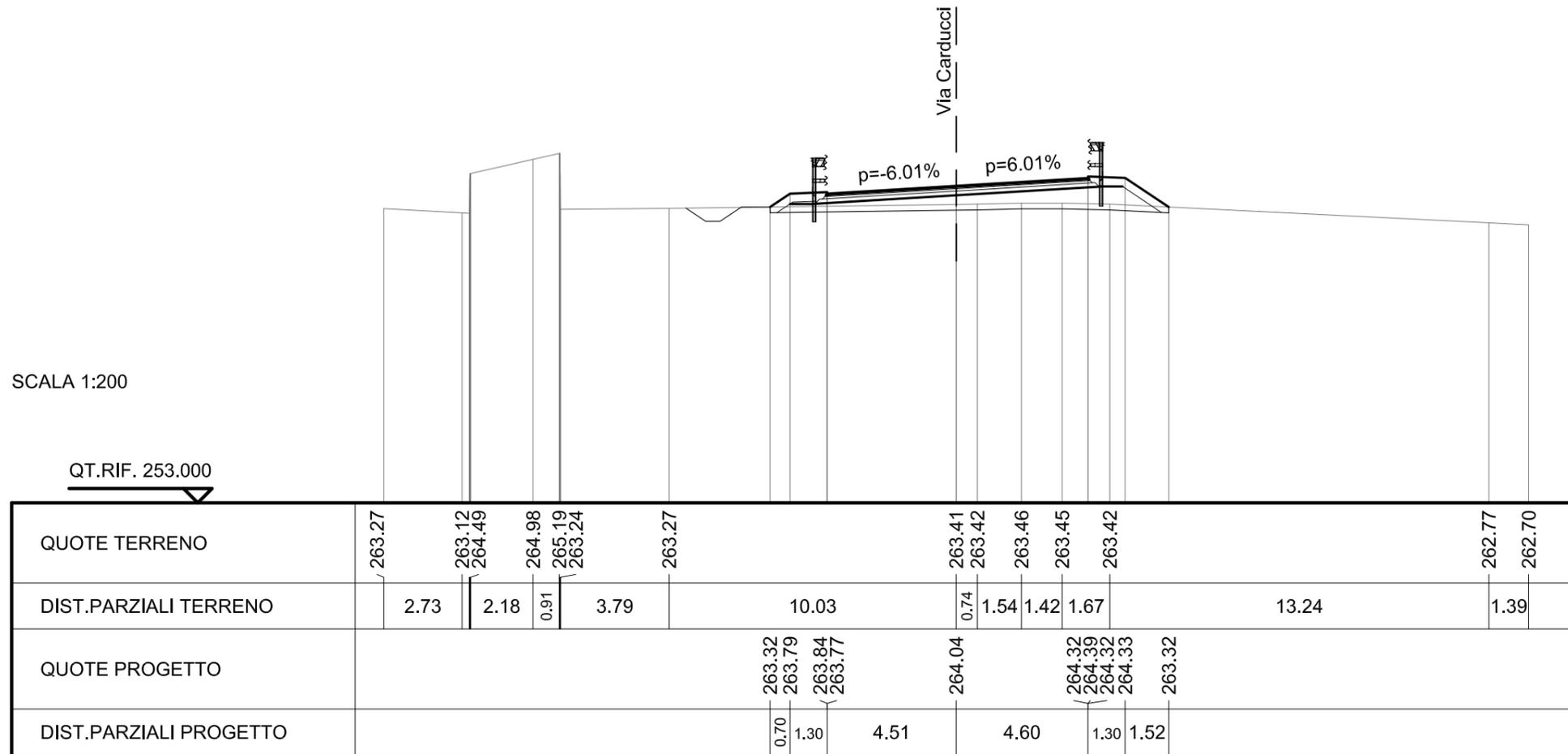


SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0.006 mq
SCOTICO	13.936 m
FOSSO	0.571 mq

RILEVATI	
RILEVATO	3.918 mq
TERRENO VEGETALE	5.414 m
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0.083 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	9.109 m
STRATO DI BINDER	9.170 m
STRATO DI BASE	9.270 m
STRATO DI FONDAZIONE	9.630 m

SEZIONE N. : 21
 QT. PROGETTO : 264.040
 DIST.PROG. : 0+375.000
 DIST.PREC. : 10.595
 DIST.SUCC. : 10.254

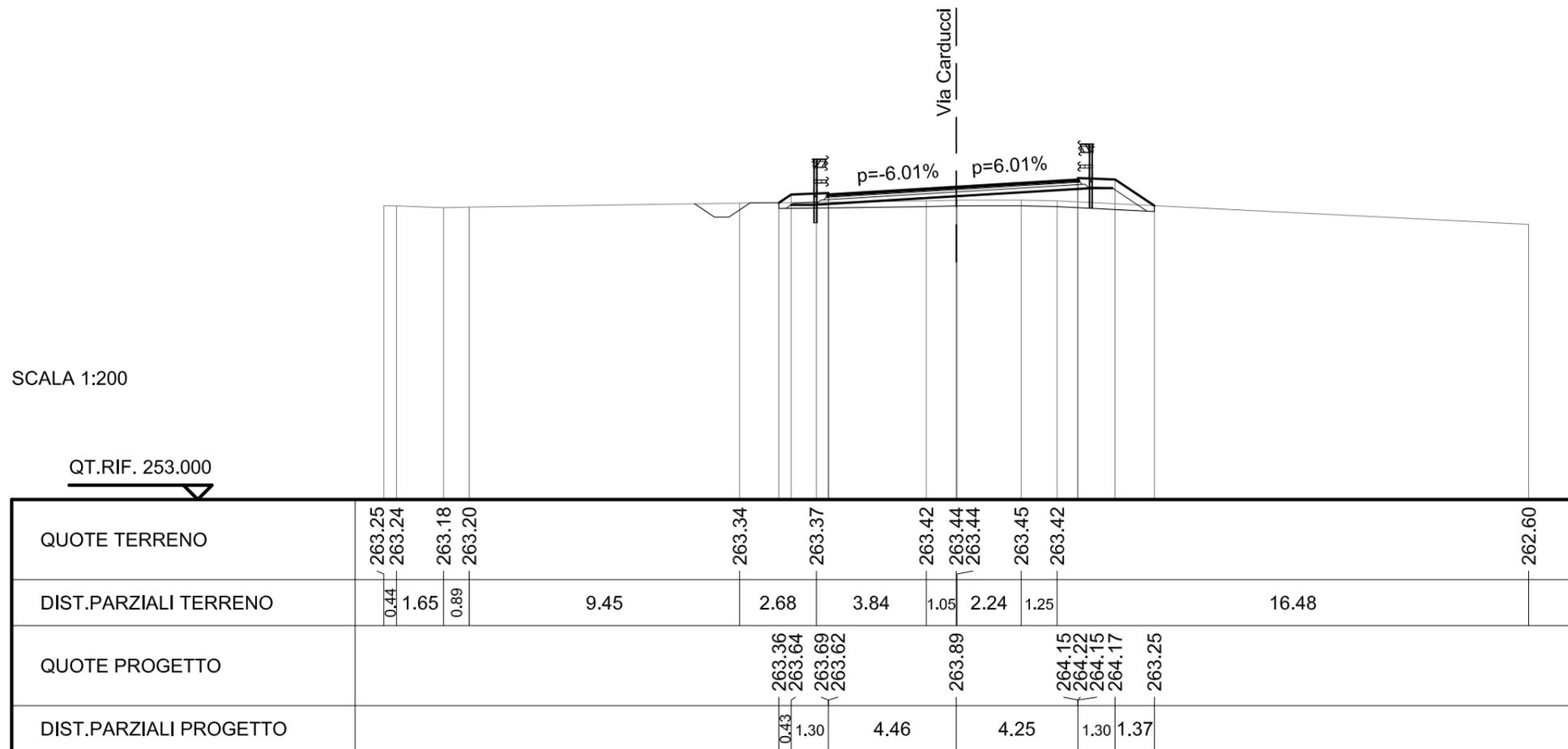


SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0.190 mq
SCOTICO	13.121 m
FOSSO	0.582 mq

RILEVATI	
RILEVATO	2.082 mq
TERRENO VEGETALE	4.907 m
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0.084 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	8.715 m
STRATO DI BINDER	8.775 m
STRATO DI BASE	8.875 m
STRATO DI FONDAZIONE	9.396 m

SEZIONE N. : 22
 QT. PROGETTO : 263.892
 DIST.PROG. : 0+385.254
 DIST.PREC. : 10.254
 DIST.SUCC. : 16.667

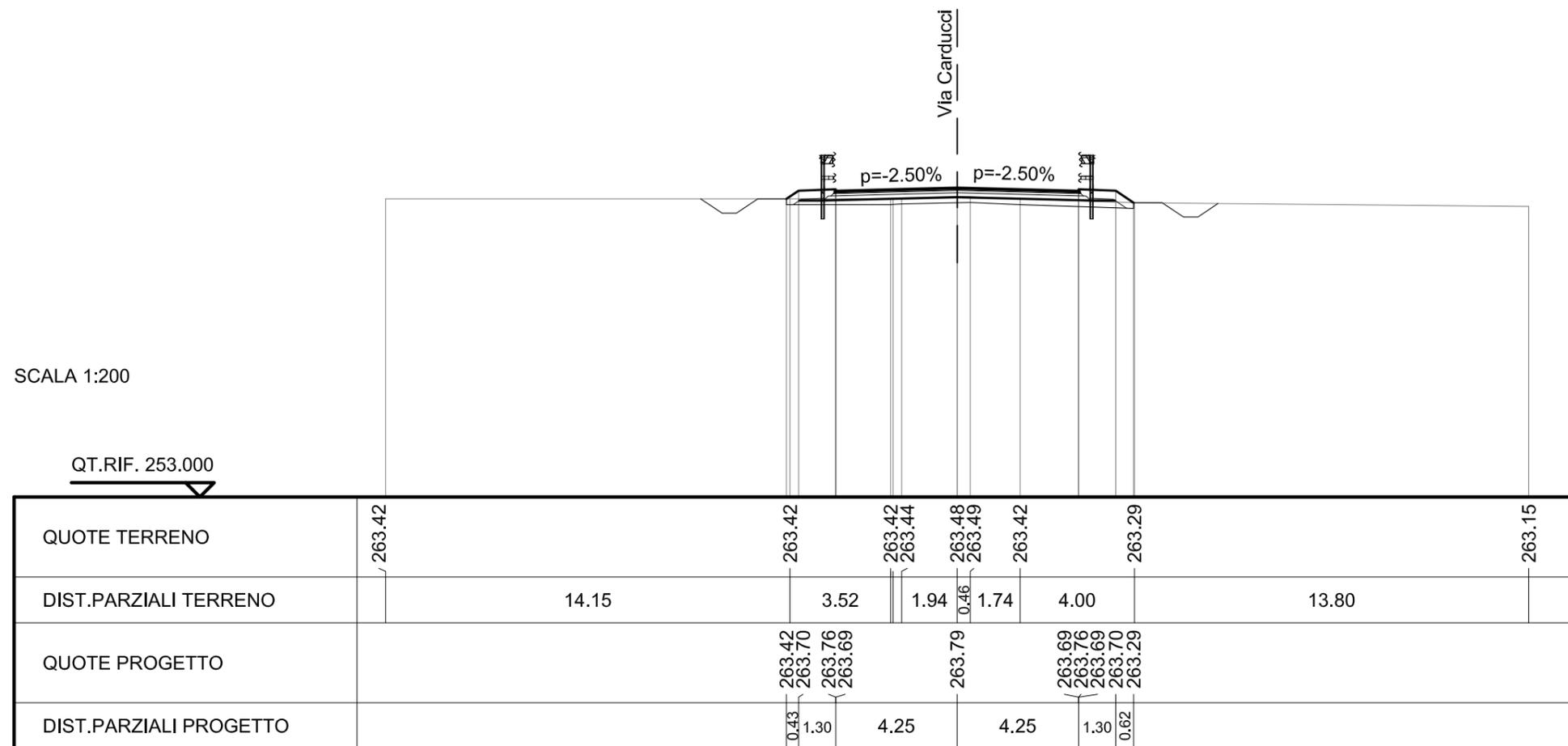


SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0.215 mq
SCOTICO	12.155 m
FOSSO	1.211 mq

RILEVATI	
RILEVATO	0.075 mq
TERRENO VEGETALE	4.004 m
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0.102 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	8.500 m
STRATO DI BINDER	8.562 m
STRATO DI BASE	8.664 m
STRATO DI FONDAZIONE	9.182 m

SEZIONE N. : 23
 QT. PROGETTO : 263.792
 DIST.PROG. : 0+401.921
 DIST.PREC. : 16.667
 DIST.SUCC. : 23.079

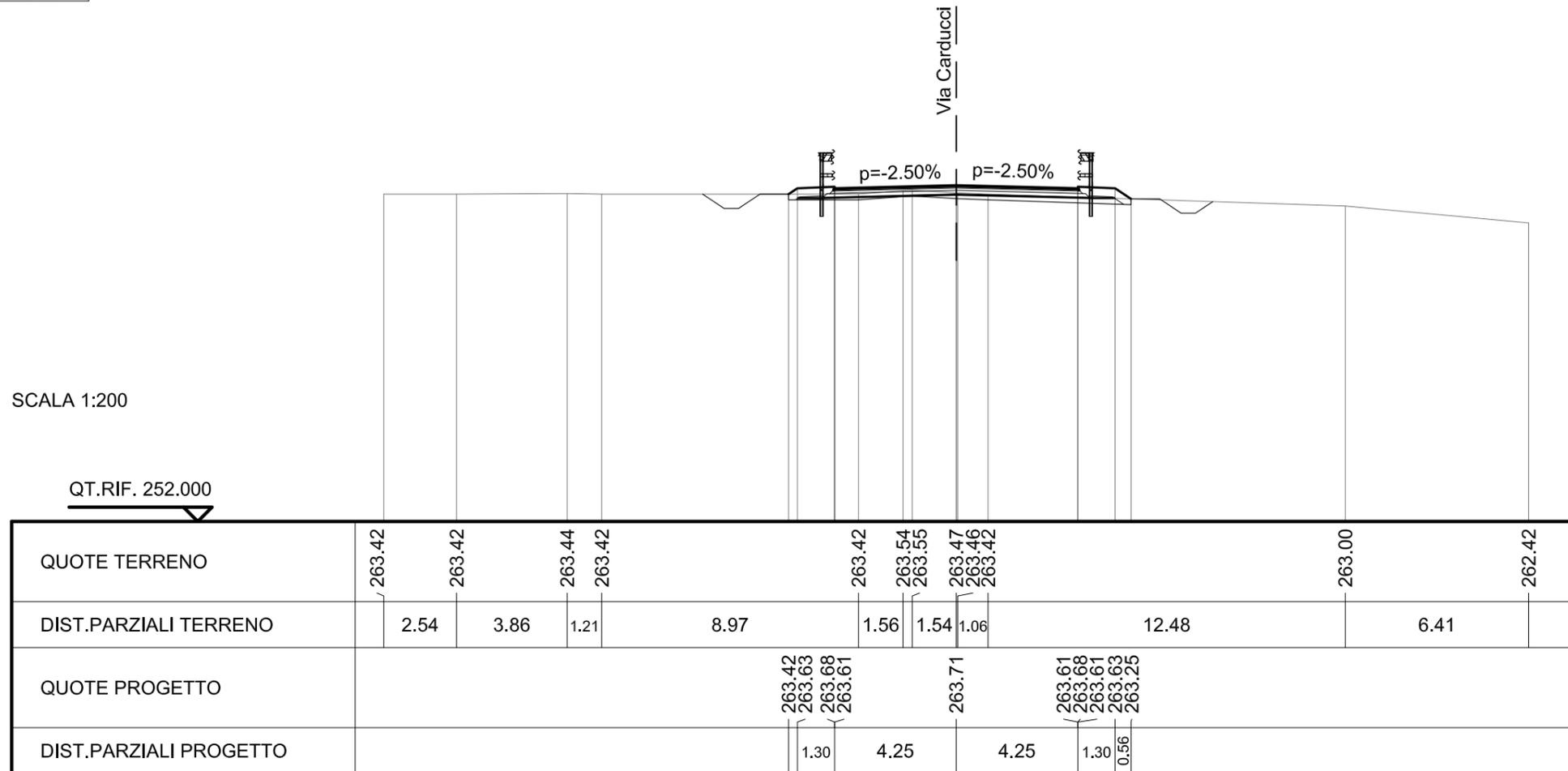


SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1.027 mq
SCOTICO	11.976 m
FOSSO	1.126 mq

RILEVATI	
RILEVATO	0.002 mq
TERRENO VEGETALE	3.781 m
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0.102 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	8.500 m
STRATO DI BINDER	8.562 m
STRATO DI BASE	8.664 m
STRATO DI FONDAZIONE	9.028 m

SEZIONE N. : 24
 QT. PROGETTO : 263.714
 DIST.PROG. : 0+425.000
 DIST.PREC. : 23.079
 DIST.SUCC. : 25.000

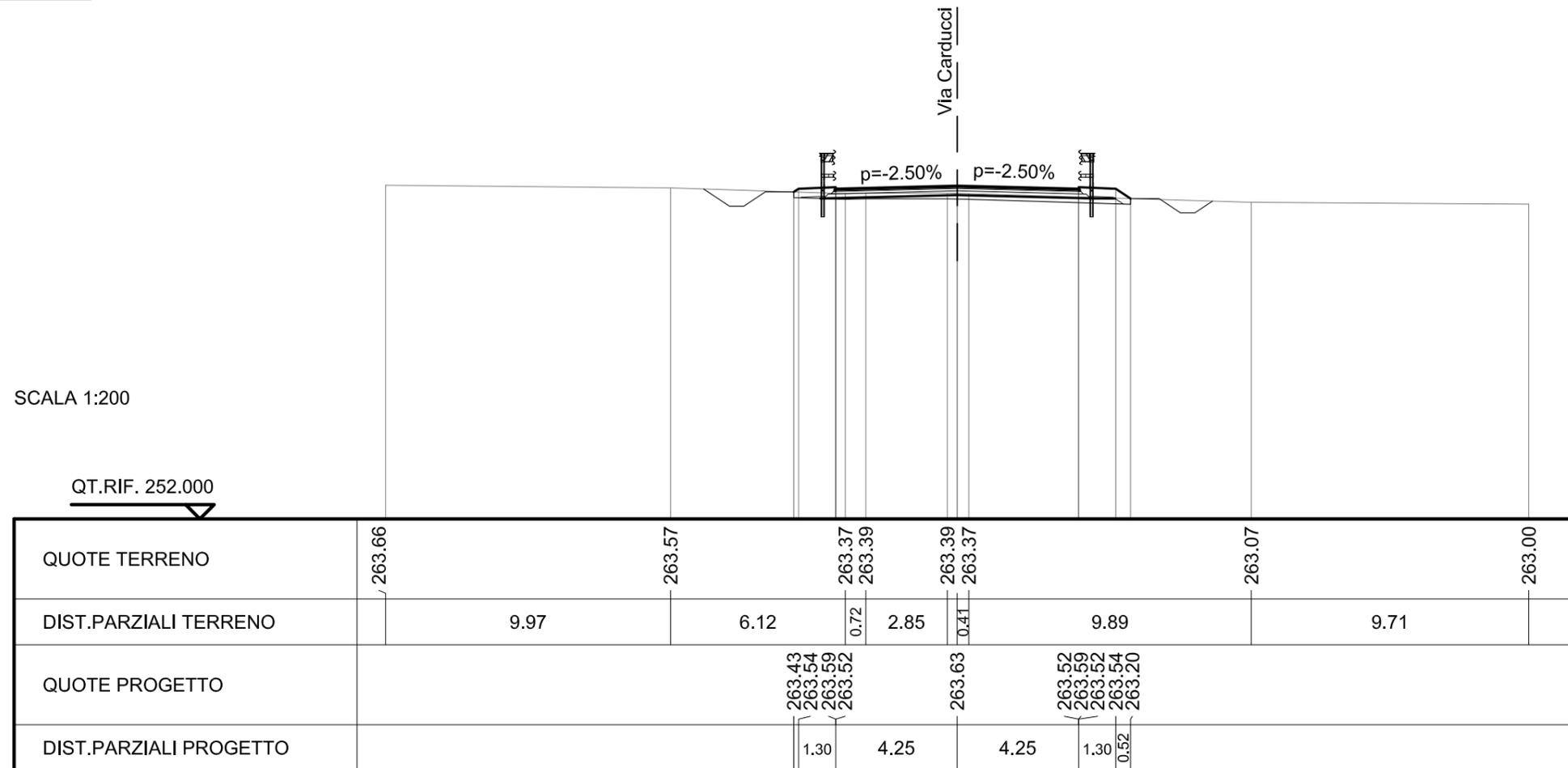


SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1.196 mq
SCOTICO	11.787 m
FOSSO	1.289 mq

RILEVATI	
RILEVATO	0.001 mq
TERRENO VEGETALE	3.563 m
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0.102 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	8.500 m
STRATO DI BINDER	8.562 m
STRATO DI BASE	8.664 m
STRATO DI FONDAZIONE	9.028 m

SEZIONE N. : 25
 QT. PROGETTO : 263.629
 DIST.PROG. : 0+450.000
 DIST.PREC. : 25.000
 DIST.SUCC. : 13.104

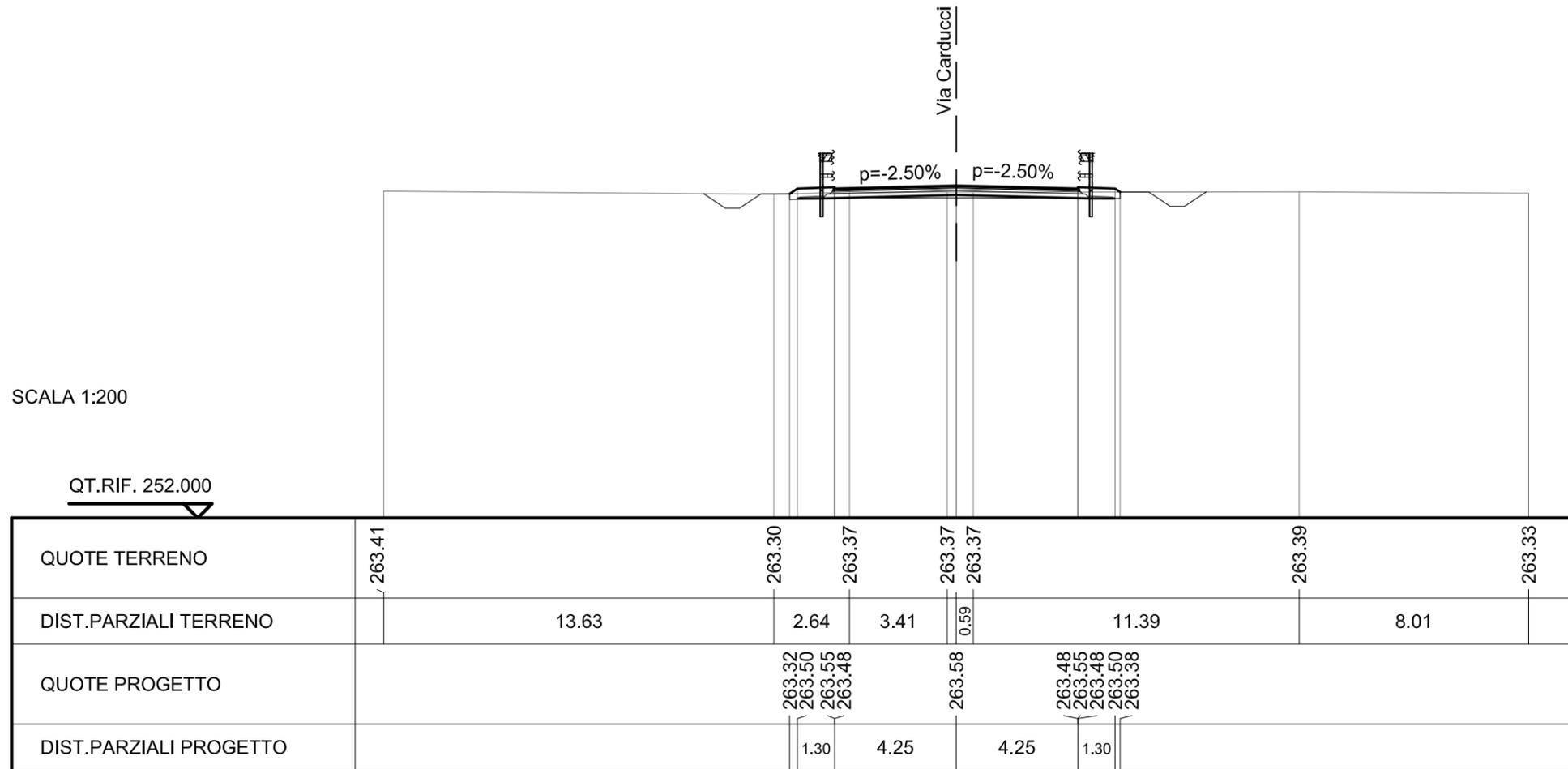


SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	2.040 mq
SCOTICO	11.548 m
FOSSO	1.254 mq

RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	3.280 m
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0.102 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	8.500 m
STRATO DI BINDER	8.562 m
STRATO DI BASE	8.664 m
STRATO DI FONDAZIONE	9.028 m

SEZIONE N. : 26
 QT. PROGETTO : 263.584
 DIST.PROG. : 0+463.104
 DIST.PREC. : 13.104
 DIST.SUCC. : 17.061



SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	2.667 mq
SCOTICO	21.239 m
FOSSO	1.251 mq

RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	3.333 m
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0.107 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	18.144 m
STRATO DI BINDER	18.205 m
STRATO DI BASE	18.309 m
STRATO DI FONDAZIONE	18.826 m

SEZIONE N. : 27
 QT. PROGETTO : 263.660
 DIST.PROG. : 0+480.165
 DIST.PREC. : 17.061
 DIST.SUCC. : 9.470

