

## 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 TANGENZIALE DI LAZZATE SEZIONI TRASVERSALI SEZIONI TRASVERSALI - RAMO VC12

#### IDENTIFICAZIONE ELABORATO

CODICE PROGETTO: F00107B

FASE PROGETTUALE	WBS							
	LOTTO	ZONA	OPERA	TRATTO D'OPERA	AMBITO	TIPO ELABORATO	PROGRESSIVO	REVISIONE
A	1	I09	GE001	0	SD	SZ	005	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:

<i>Mandatario</i>	<i>Mandante</i>	<i>Mandante</i>	<i>Mandante cooptata</i>
STRABAG A.G.	GLF Grandi Lavori Fincosit S.p.A.	Impresa costruzioni Giuseppe Maltauro S.p.A.	STRABAG S.p.A.



#### PROGETTISTA - PROGETTO ESECUTIVO DI DETTAGLIO

RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO PROGETTISTI:

<i>Mandatario</i>	<i>Mandante</i>	<i>Mandante</i>	<i>Mandante</i>
3TI PROGETTI ITALIA INGEGNERIA INTEGRATA S.p.A.	GP Ingegneria srl GESTIONE PROGETTI DI INGEGNERIA	INGEGNERIA COSEGGIOLI	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

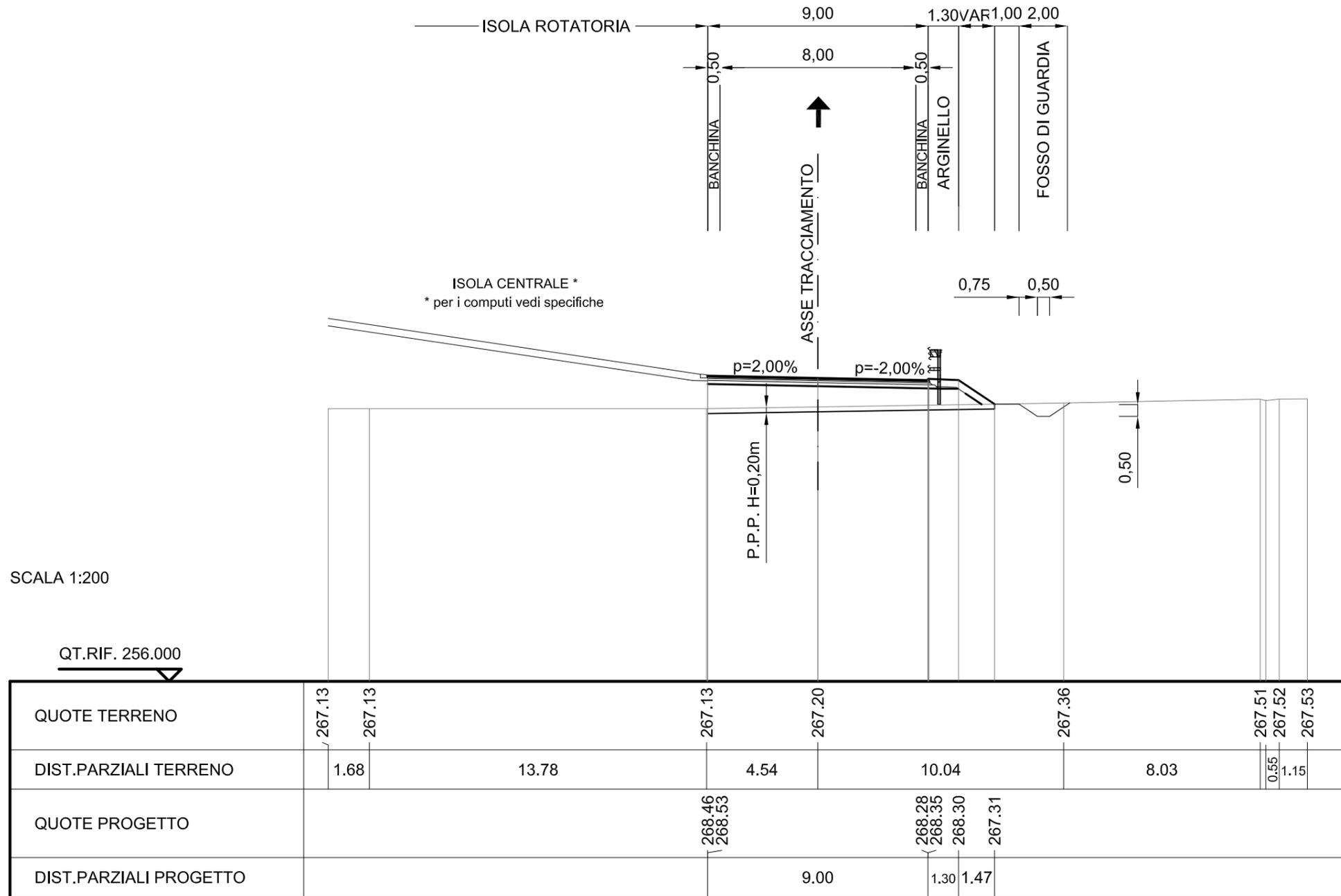
Redatto: Schiavi

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 ROTATORIA VC12

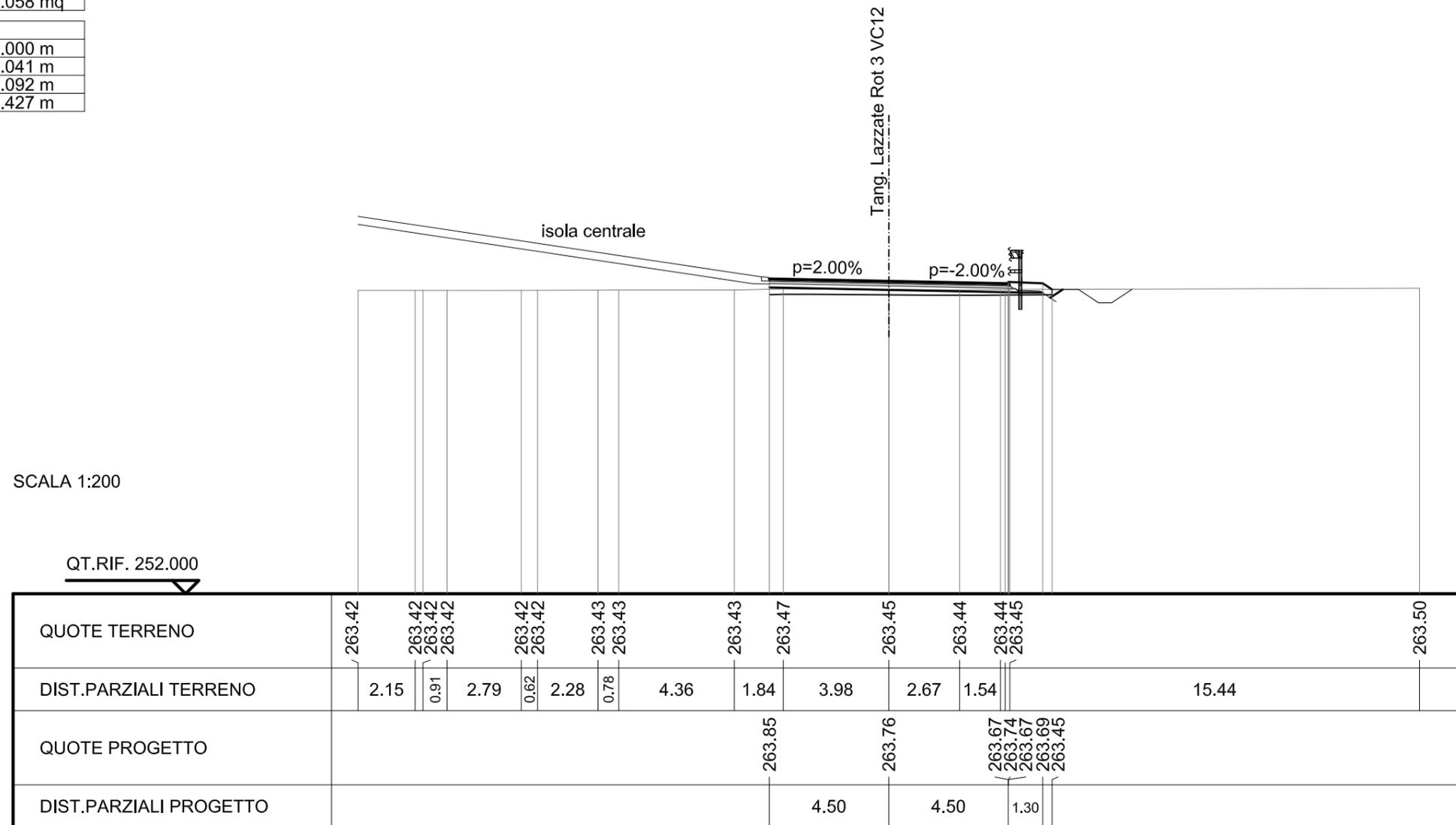


SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0.438 mq
SCOTICO	10.651 m
FOSSO	0.641 mq

RILEVATI	
RILEVATO	0.106 mq
TERRENO VEGETALE	1.793 m
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0.058 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	9.000 m
STRATO DI BINDER	9.041 m
STRATO DI BASE	9.092 m
STRATO DI FONDAZIONE	9.427 m

SEZIONE N. : 1  
 QT. PROGETTO : 263.760  
 DIST.PROG. : 0+000.000  
 DIST.SUCC. : 5.122

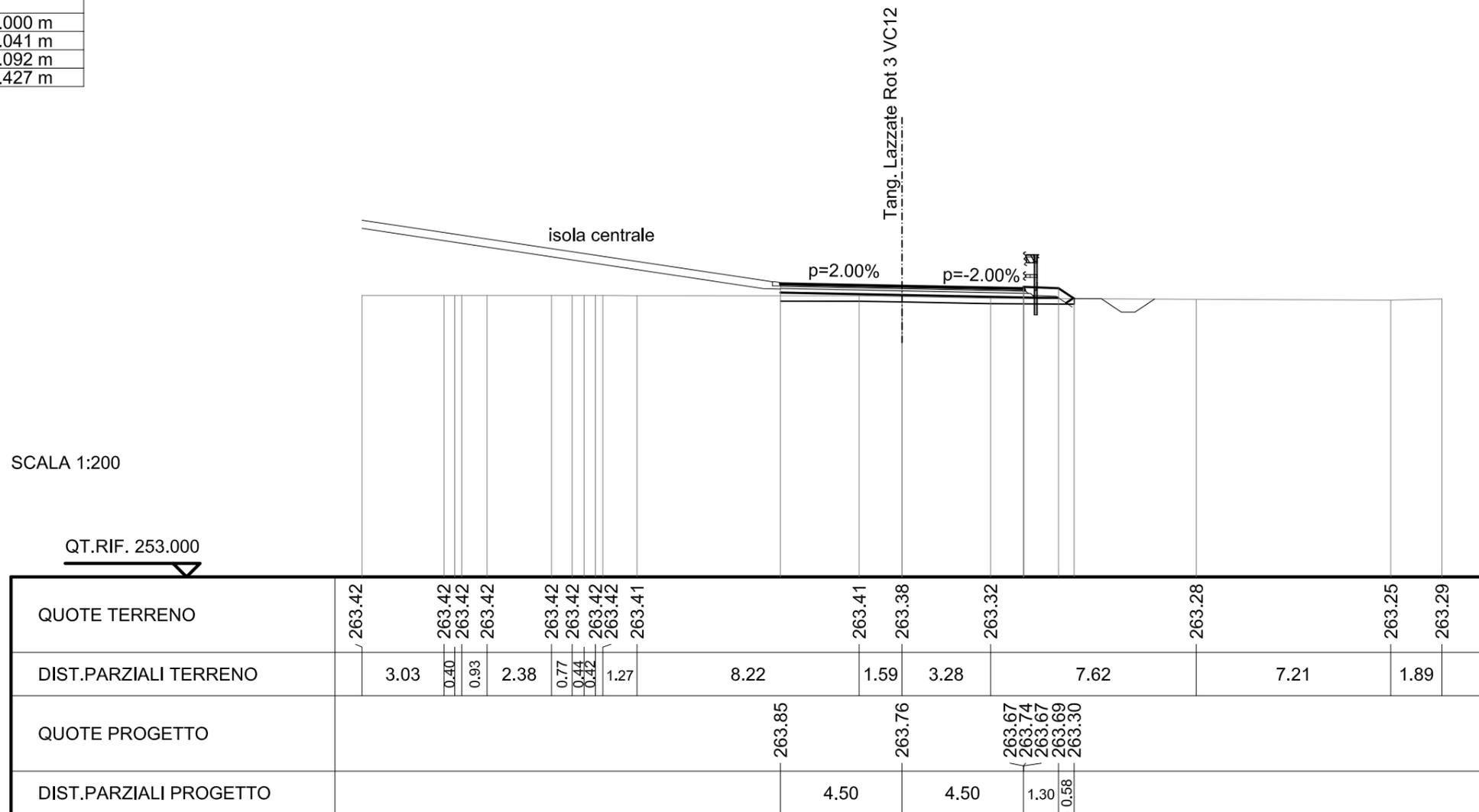


SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0.020 mq
SCOTICO	10.881 m
FOSSO	0.605 mq

RILEVATI	
RILEVATO	0.658 mq
TERRENO VEGETALE	2.068 m
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0.058 mq

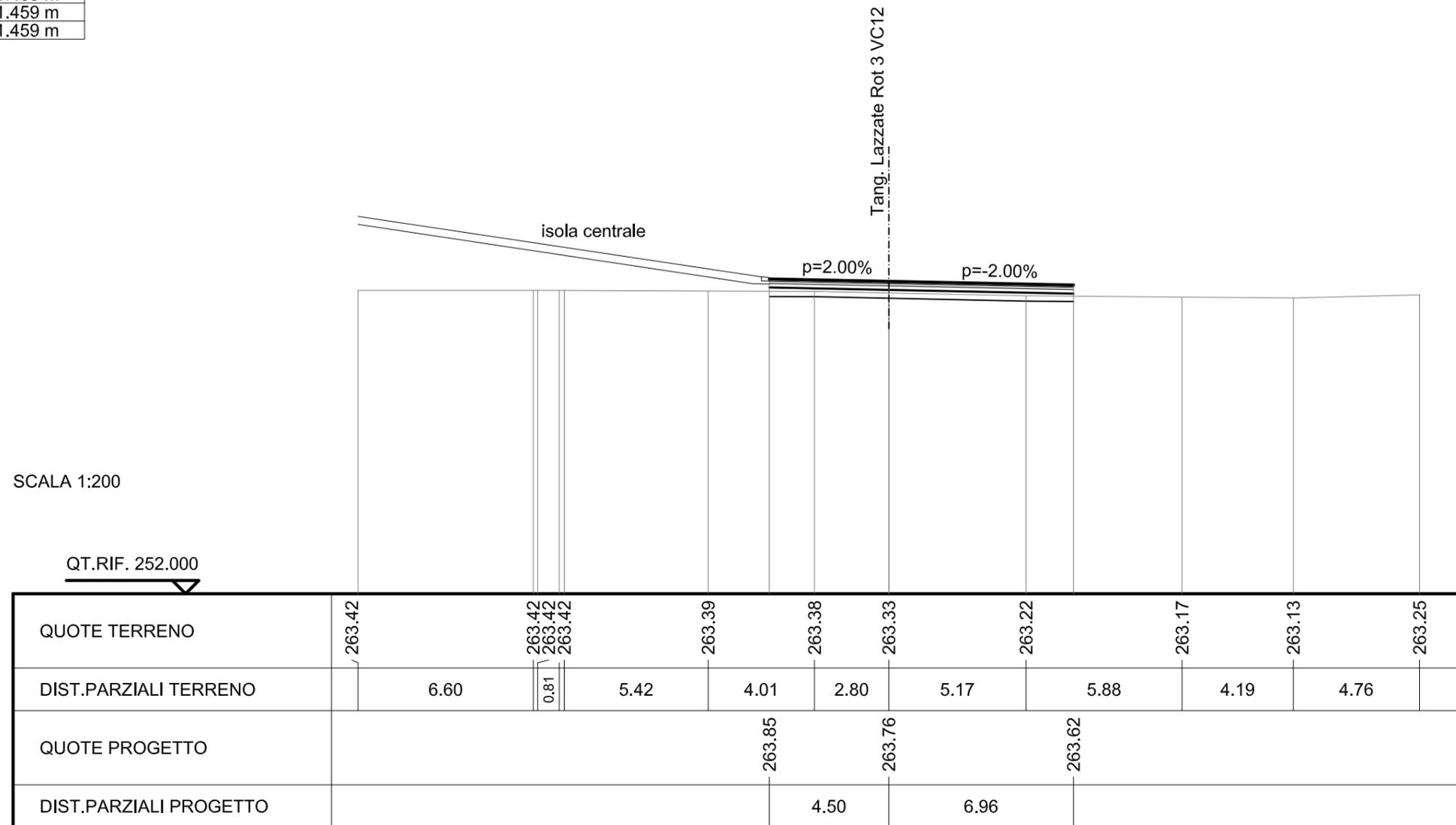
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	9.000 m
STRATO DI BINDER	9.041 m
STRATO DI BASE	9.092 m
STRATO DI FONDAZIONE	9.427 m

SEZIONE N. : 2  
 QT. PROGETTO : 263.760  
 DIST.PROG. : 0+005.122  
 DIST.PREC. : 5.122  
 DIST.SUCC. : 6.403



SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	11.461 m
RILEVATI	
RILEVATO	1.330 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	11.459 m
STRATO DI BINDER	11.459 m
STRATO DI BASE	11.459 m
STRATO DI FONDAZIONE	11.459 m

SEZIONE N. : 3  
 QT. PROGETTO : 263.760  
 DIST.PROG. : 0+011.526  
 DIST.PREC. : 6.403  
 DIST.SUCC. : 14.087

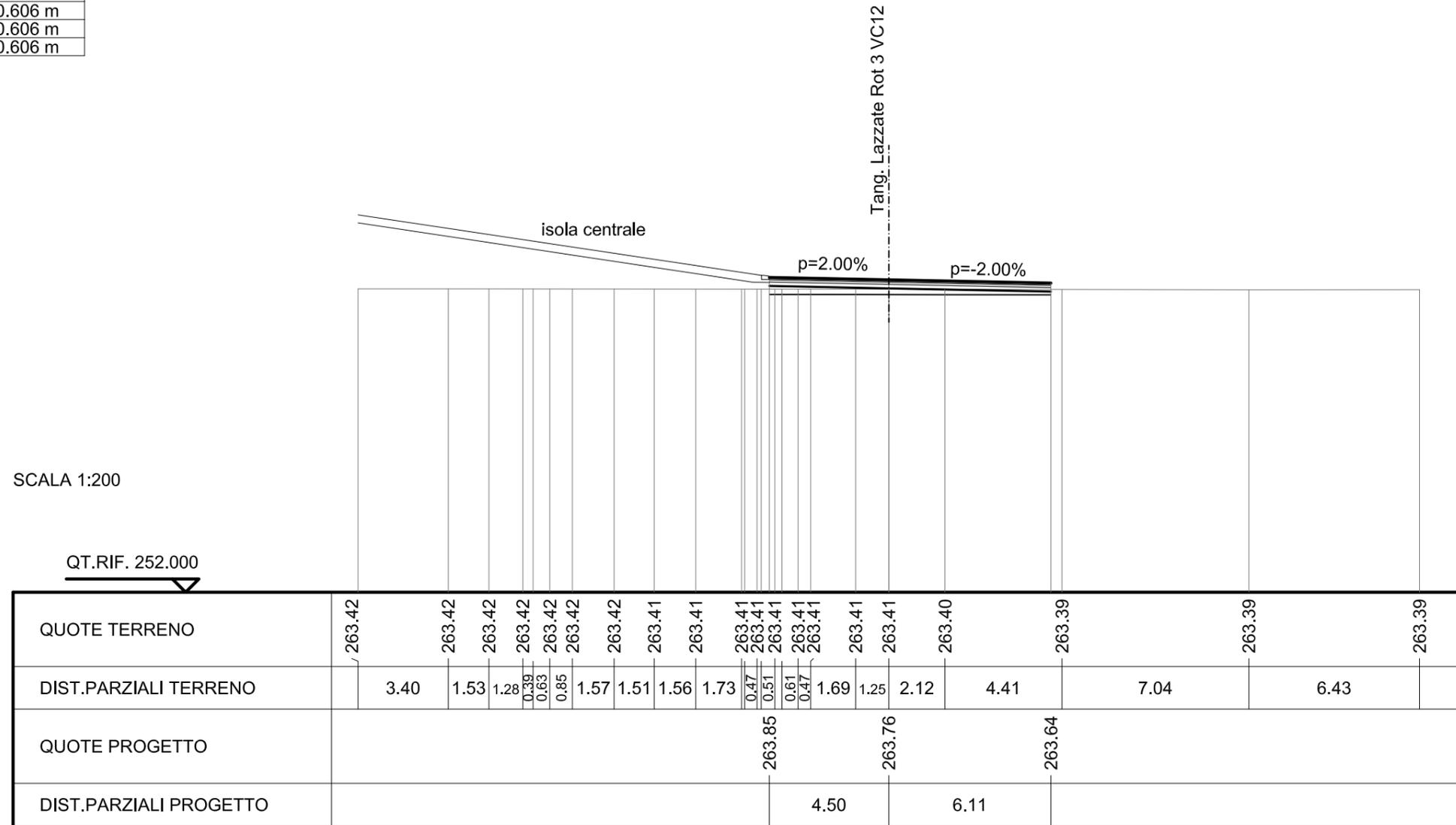


SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0.160 mq
SCOTICO	10.606 m

RILEVATI	
RILEVATO	0.370 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	10.606 m
STRATO DI BINDER	10.606 m
STRATO DI BASE	10.606 m
STRATO DI FONDAZIONE	10.606 m

SEZIONE N. : 4  
 QT. PROGETTO : 263.760  
 DIST.PROG. : 0+025.613  
 DIST.PREC. : 14.087  
 DIST.SUCC. : 4.547

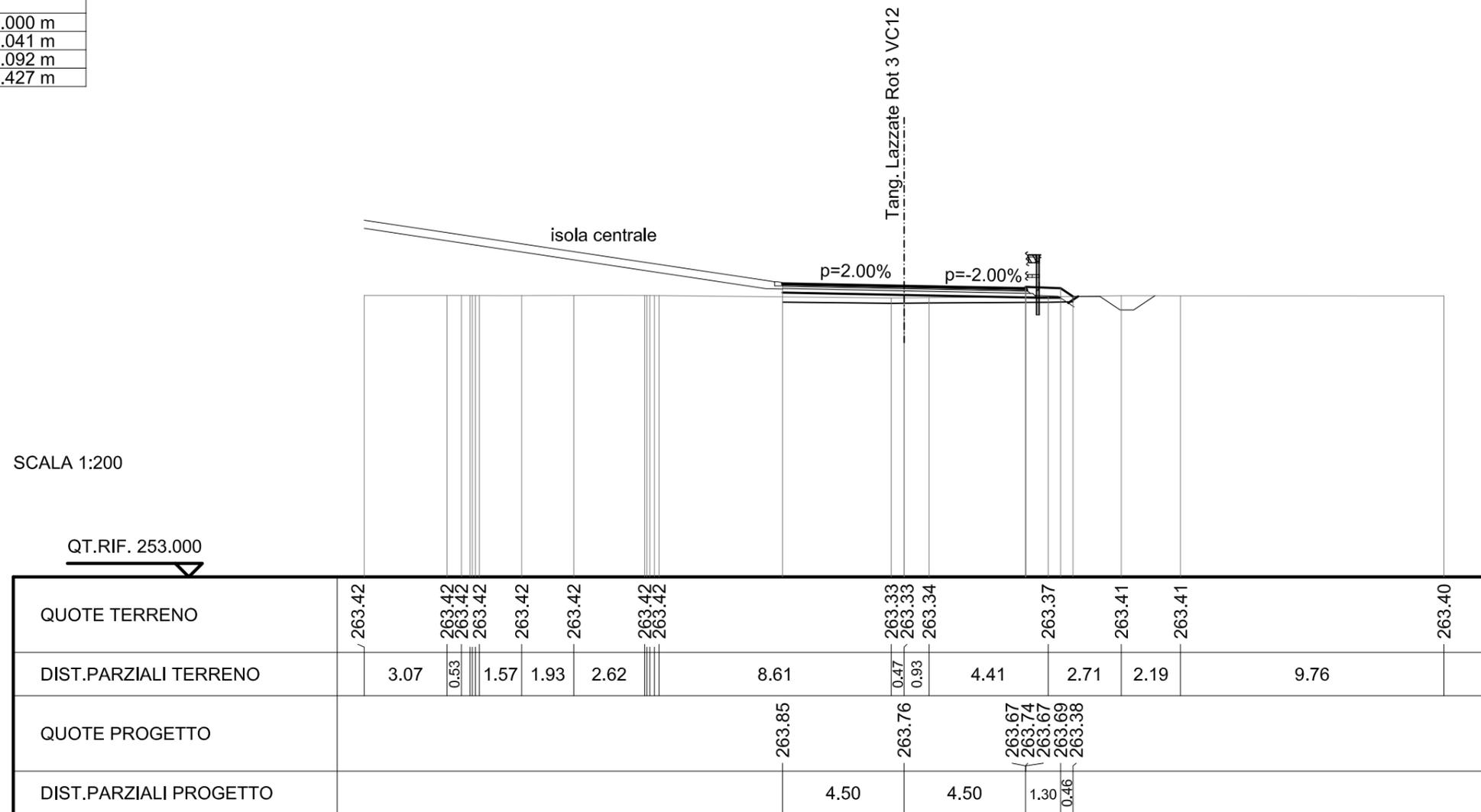


SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0.083 mq
SCOTICO	10.756 m
FOSSO	0.685 mq

RILEVATI	
RILEVATO	0.816 mq
TERRENO VEGETALE	1.919 m
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0.058 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	9.000 m
STRATO DI BINDER	9.041 m
STRATO DI BASE	9.092 m
STRATO DI FONDAZIONE	9.427 m

SEZIONE N. : 5  
 QT. PROGETTO : 263.760  
 DIST.PROG. : 0+030.160  
 DIST.PREC. : 4.547  
 DIST.SUCC. : 5.240

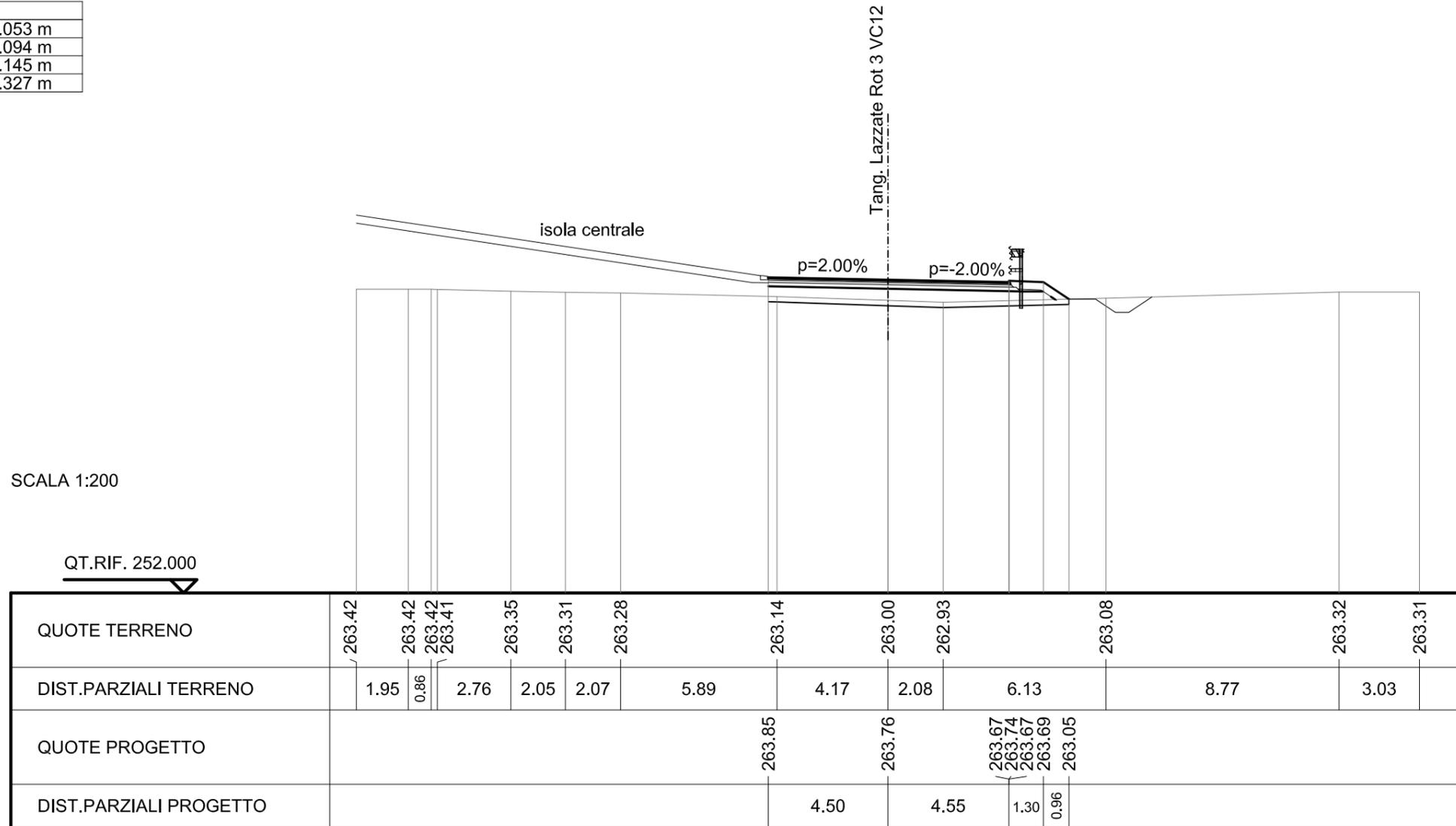


SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	11.316 m
FOSSO	0.744 mq

RILEVATI	
RILEVATO	4.232 mq
TERRENO VEGETALE	2.523 m
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0.059 mq

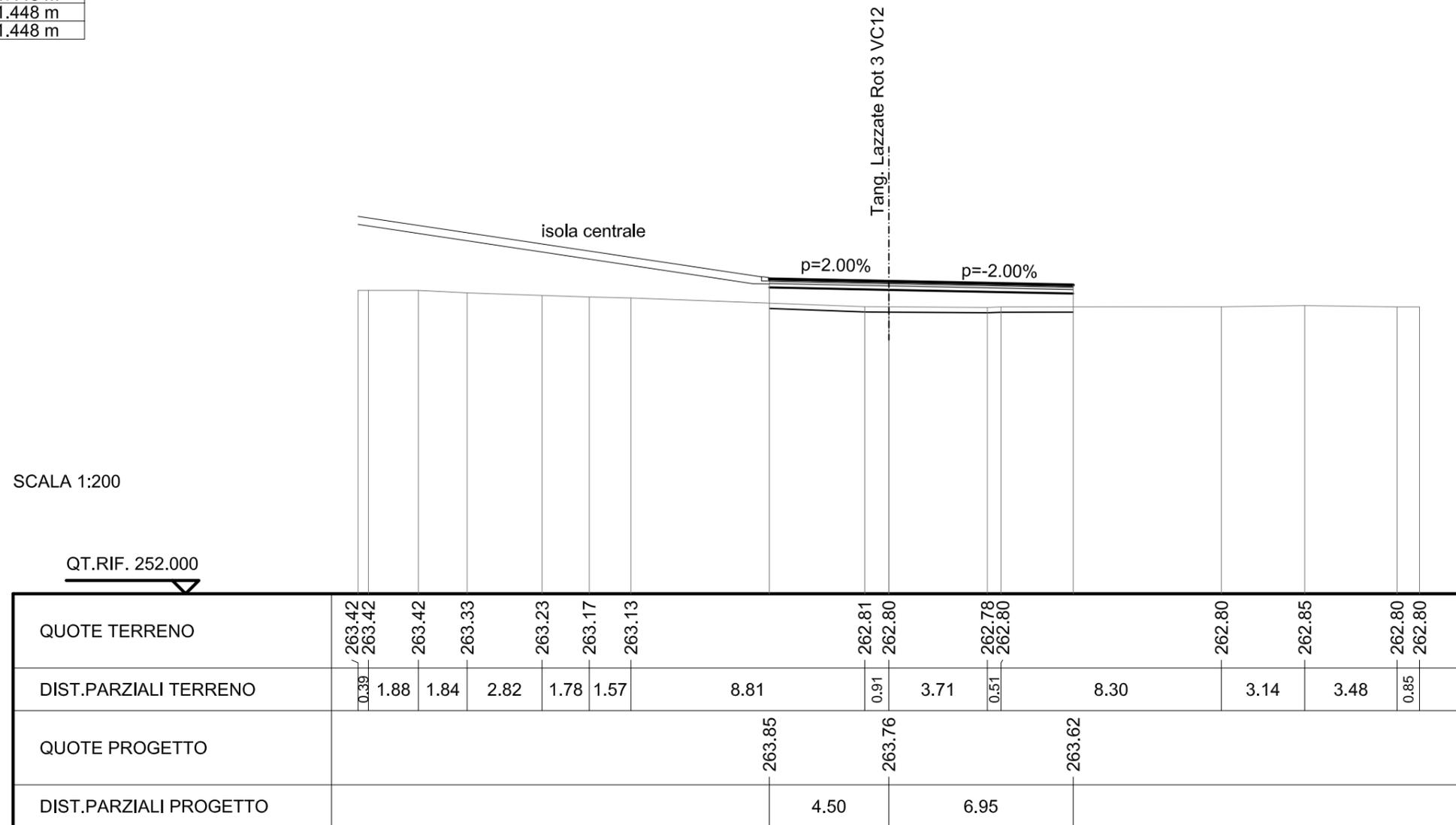
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	9.053 m
STRATO DI BINDER	9.094 m
STRATO DI BASE	9.145 m
STRATO DI FONDAZIONE	9.327 m

SEZIONE N. : 6  
 QT. PROGETTO : 263.760  
 DIST.PROG. : 0+035.400  
 DIST.PREC. : 5.240  
 DIST.SUCC. : 5.310



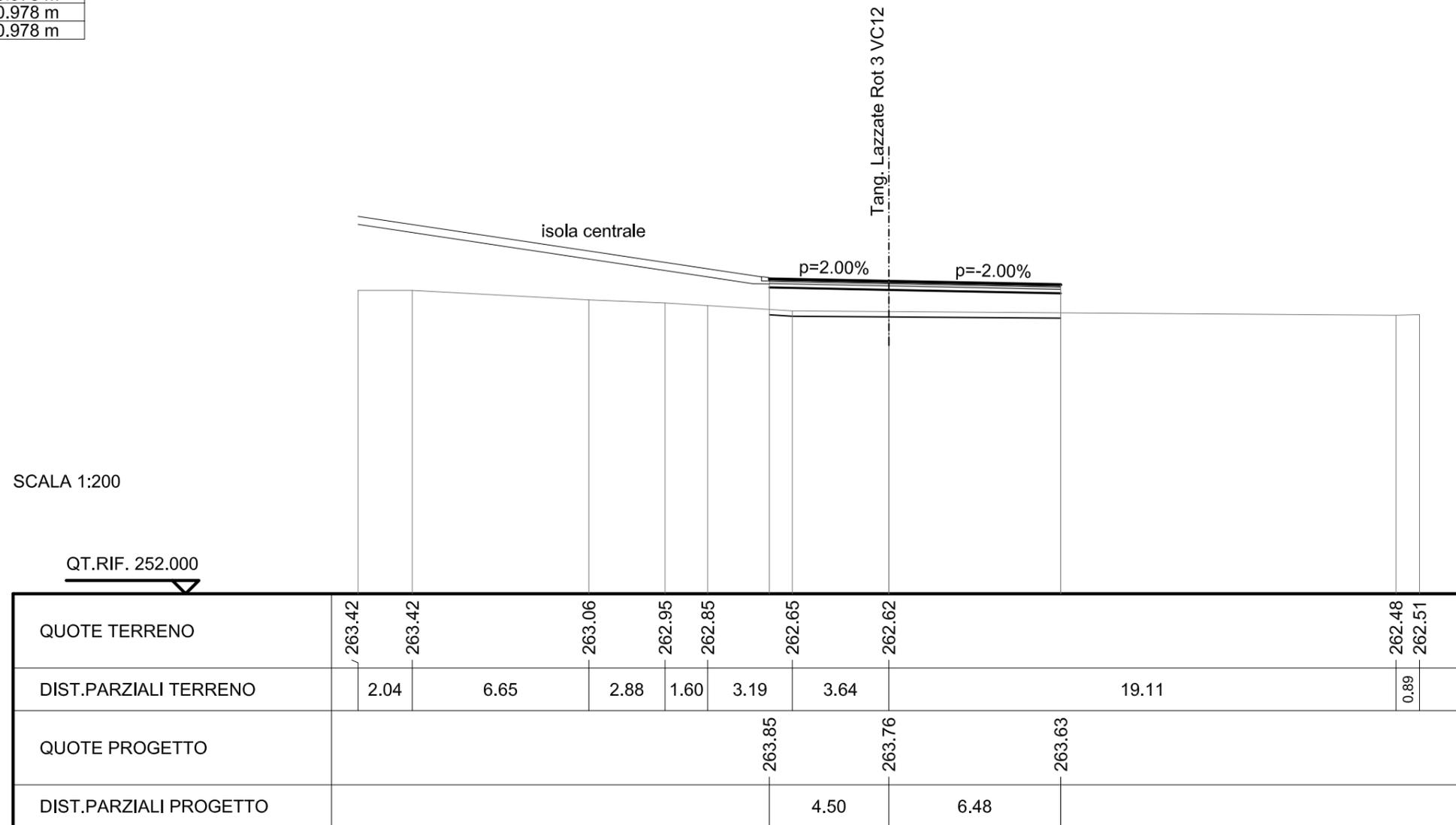
SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	11.451 m
RILEVATI	
RILEVATO	6.821 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	11.448 m
STRATO DI BINDER	11.448 m
STRATO DI BASE	11.448 m
STRATO DI FONDAZIONE	11.448 m

SEZIONE N. : 7  
 QT. PROGETTO : 263.760  
 DIST.PROG. : 0+040.710  
 DIST.PREC. : 5.310  
 DIST.SUCC. : 14.634



SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	10.980 m
RILEVATI	
RILEVATO	8.830 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	10.978 m
STRATO DI BINDER	10.978 m
STRATO DI BASE	10.978 m
STRATO DI FONDAZIONE	10.978 m

SEZIONE N. : 8  
 QT. PROGETTO : 263.760  
 DIST.PROG. : 0+055.343  
 DIST.PREC. : 14.634  
 DIST.SUCC. : 4.545

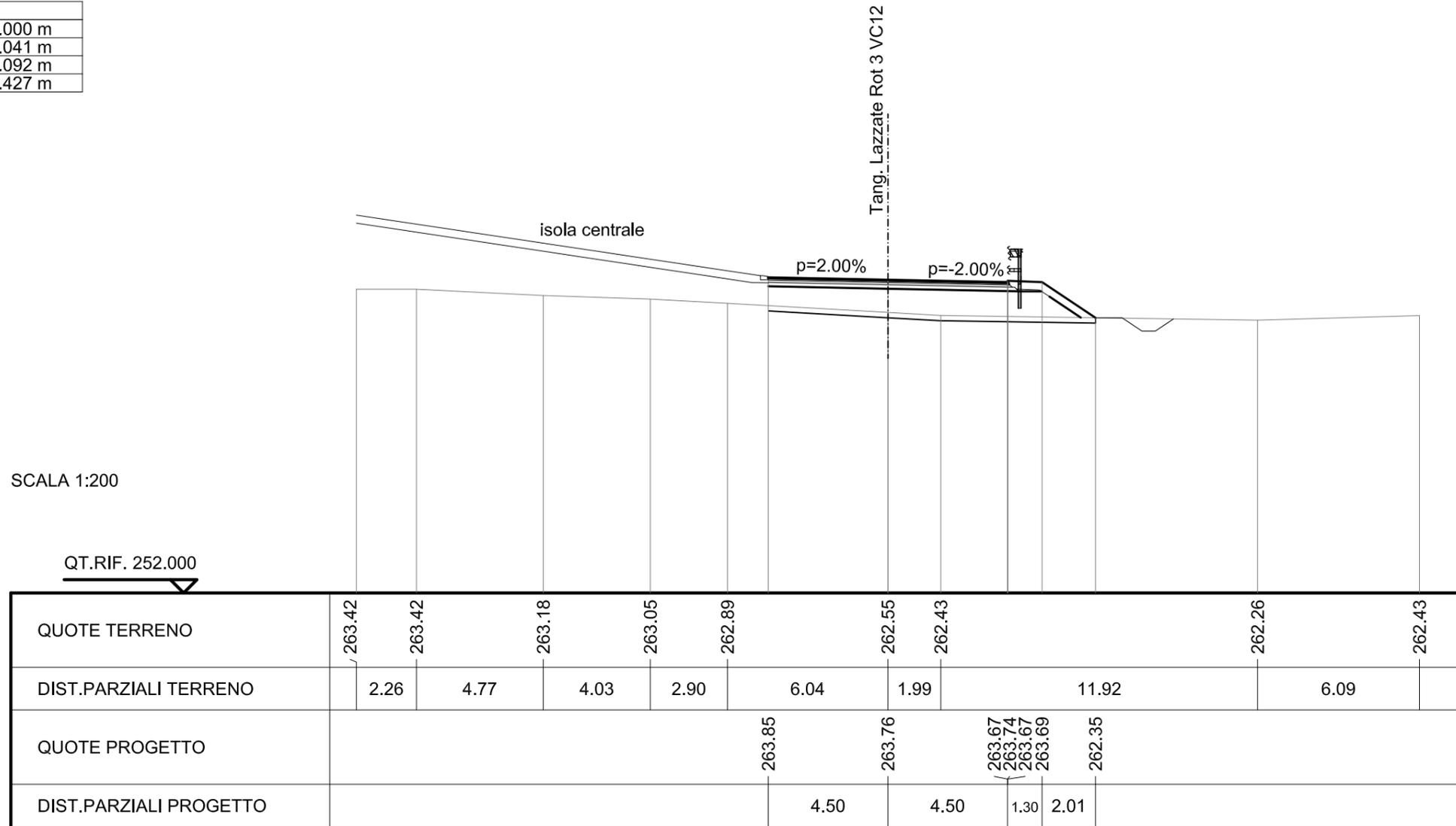


SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	12.322 m
FOSSO	0.569 mq

RILEVATI	
RILEVATO	9.574 mq
TERRENO VEGETALE	3.788 m
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0.059 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	9.000 m
STRATO DI BINDER	9.041 m
STRATO DI BASE	9.092 m
STRATO DI FONDAZIONE	9.427 m

SEZIONE N. : 9  
 QT. PROGETTO : 263.760  
 DIST.PROG. : 0+059.889  
 DIST.PREC. : 4.545  
 DIST.SUCC. : 8.536

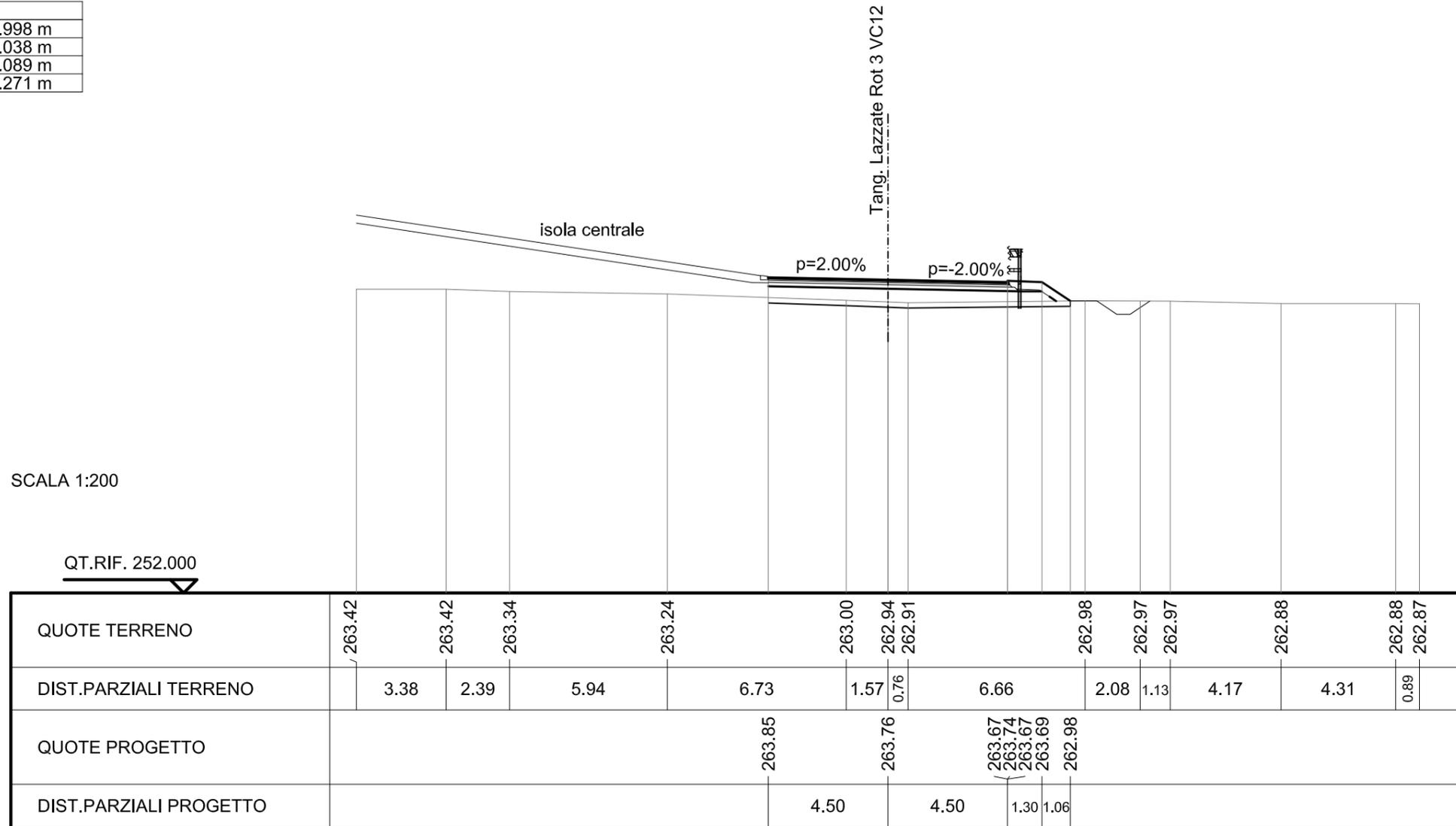


SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	11.366 m
FOSSO	0.627 mq

RILEVATI	
RILEVATO	4.651 mq
TERRENO VEGETALE	2.650 m
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0.058 mq

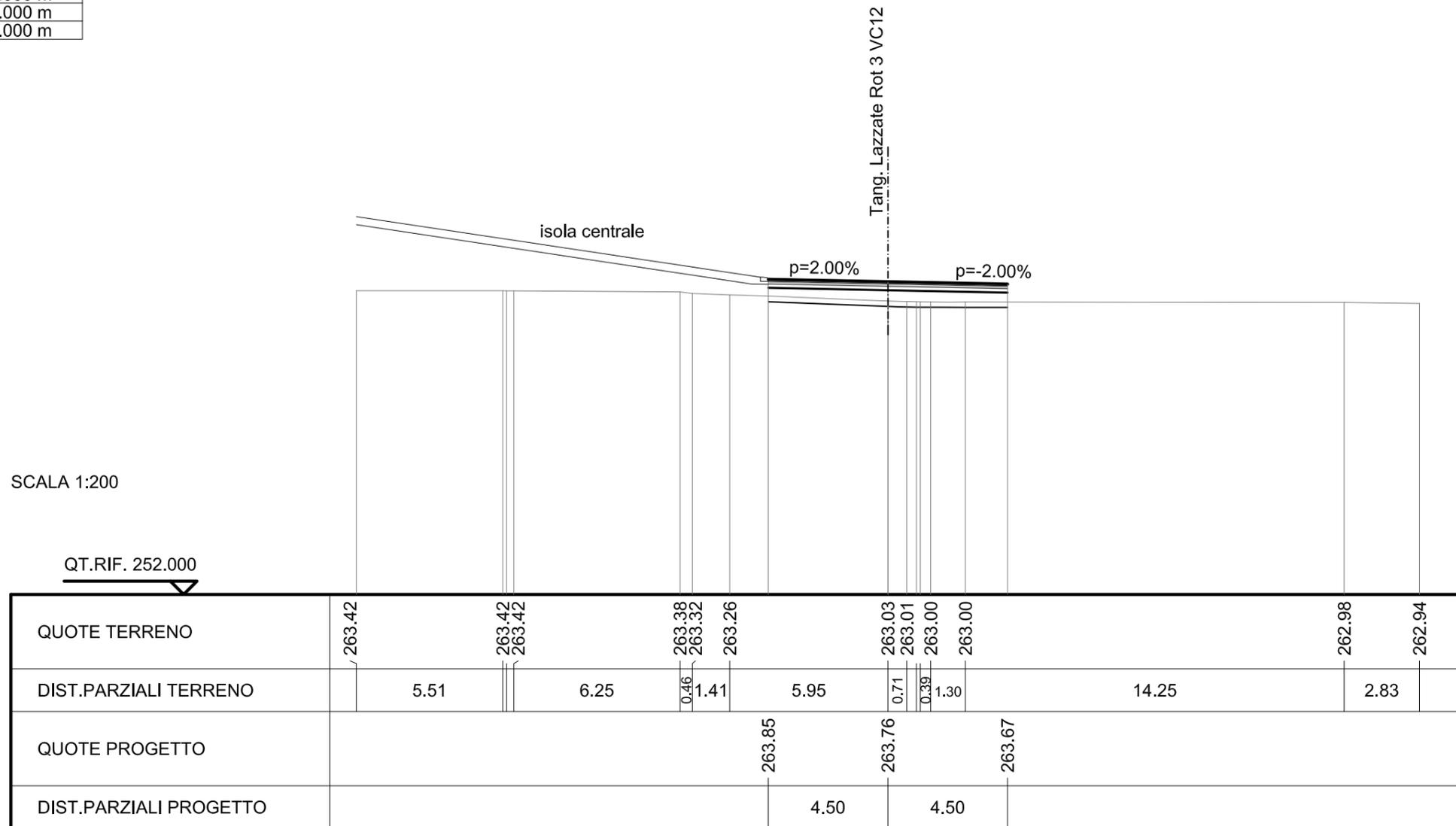
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	8.998 m
STRATO DI BINDER	9.038 m
STRATO DI BASE	9.089 m
STRATO DI FONDAZIONE	9.271 m

SEZIONE N. : 10  
 QT. PROGETTO : 263.760  
 DIST.PROG. : 0+068.425  
 DIST.PREC. : 8.536  
 DIST.SUCC. : 5.476



SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	9.004 m
RILEVATI	
RILEVATO	3.407 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	9.000 m
STRATO DI BINDER	9.000 m
STRATO DI BASE	9.000 m
STRATO DI FONDAZIONE	9.000 m

SEZIONE N. : 11  
 QT. PROGETTO : 263.760  
 DIST.PROG. : 0+073.901  
 DIST.PREC. : 5.476  
 DIST.SUCC. : 14.903

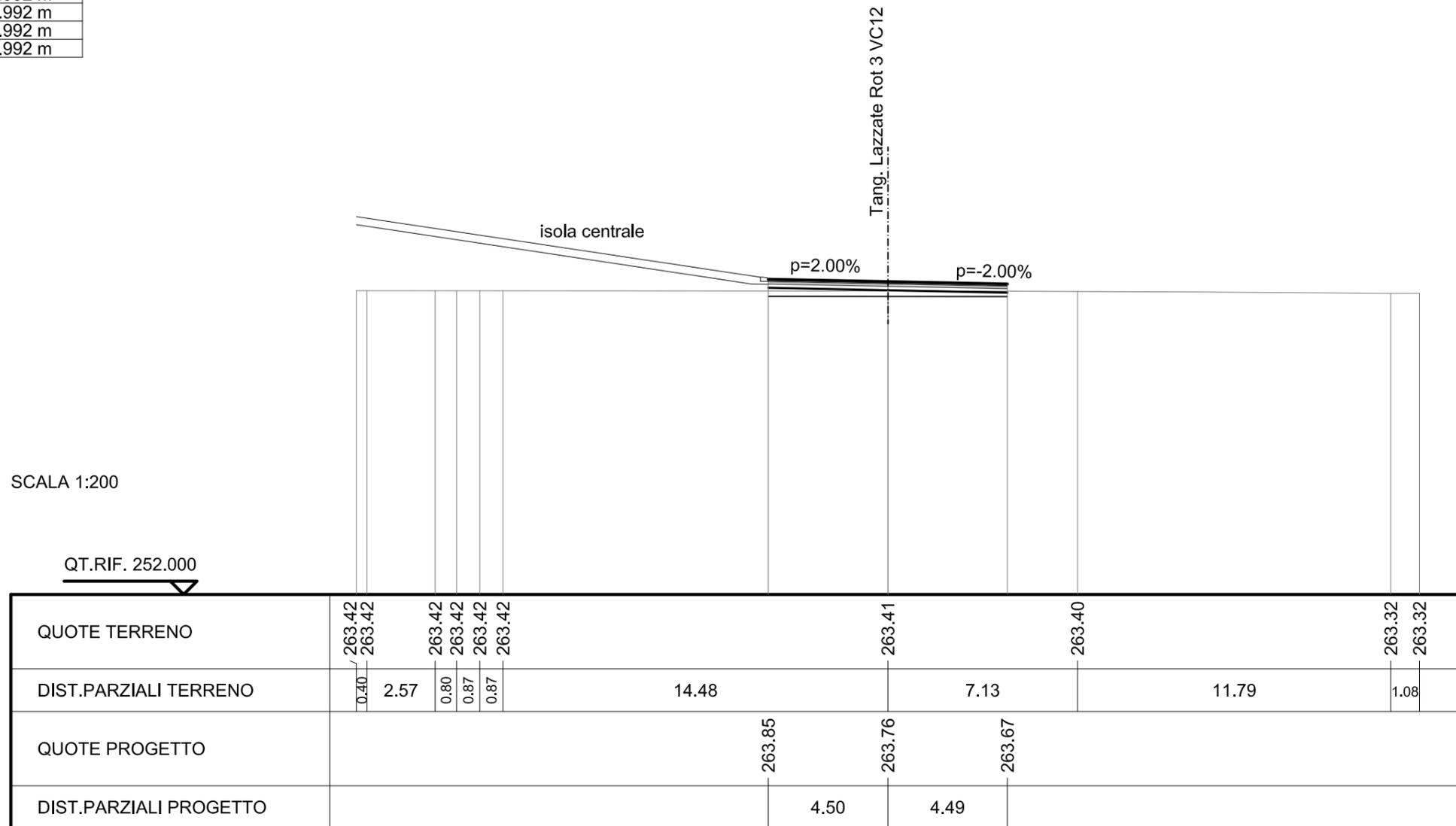


SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0.072 mq
SCOTICO	8.992 m

RILEVATI	
RILEVATO	0.377 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	8.992 m
STRATO DI BINDER	8.992 m
STRATO DI BASE	8.992 m
STRATO DI FONDAZIONE	8.992 m

SEZIONE N. : 12  
 QT. PROGETTO : 263.760  
 DIST.PROG. : 0+088.804  
 DIST.PREC. : 14.903  
 DIST.SUCC. : 4.836

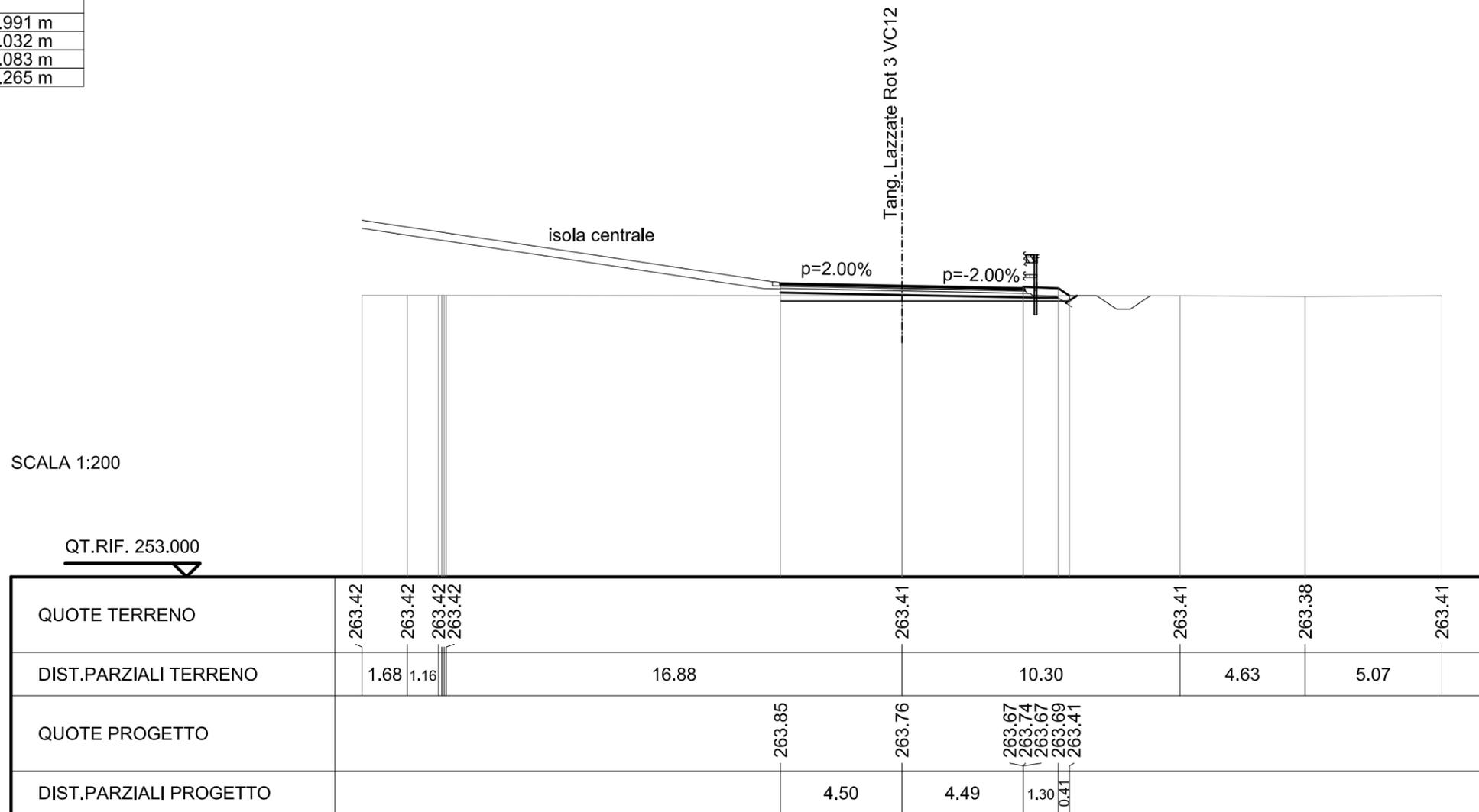


SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0.252 mq
SCOTICO	10.704 m
FOSSO	0.624 mq

RILEVATI	
RILEVATO	0.327 mq
TERRENO VEGETALE	1.867 m
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0.058 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	8.991 m
STRATO DI BINDER	9.032 m
STRATO DI BASE	9.083 m
STRATO DI FONDAZIONE	9.265 m

SEZIONE N. : 13  
 QT. PROGETTO : 263.760  
 DIST.PROG. : 0+093.640  
 DIST.PREC. : 4.836  
 DIST.SUCC. : 6.438

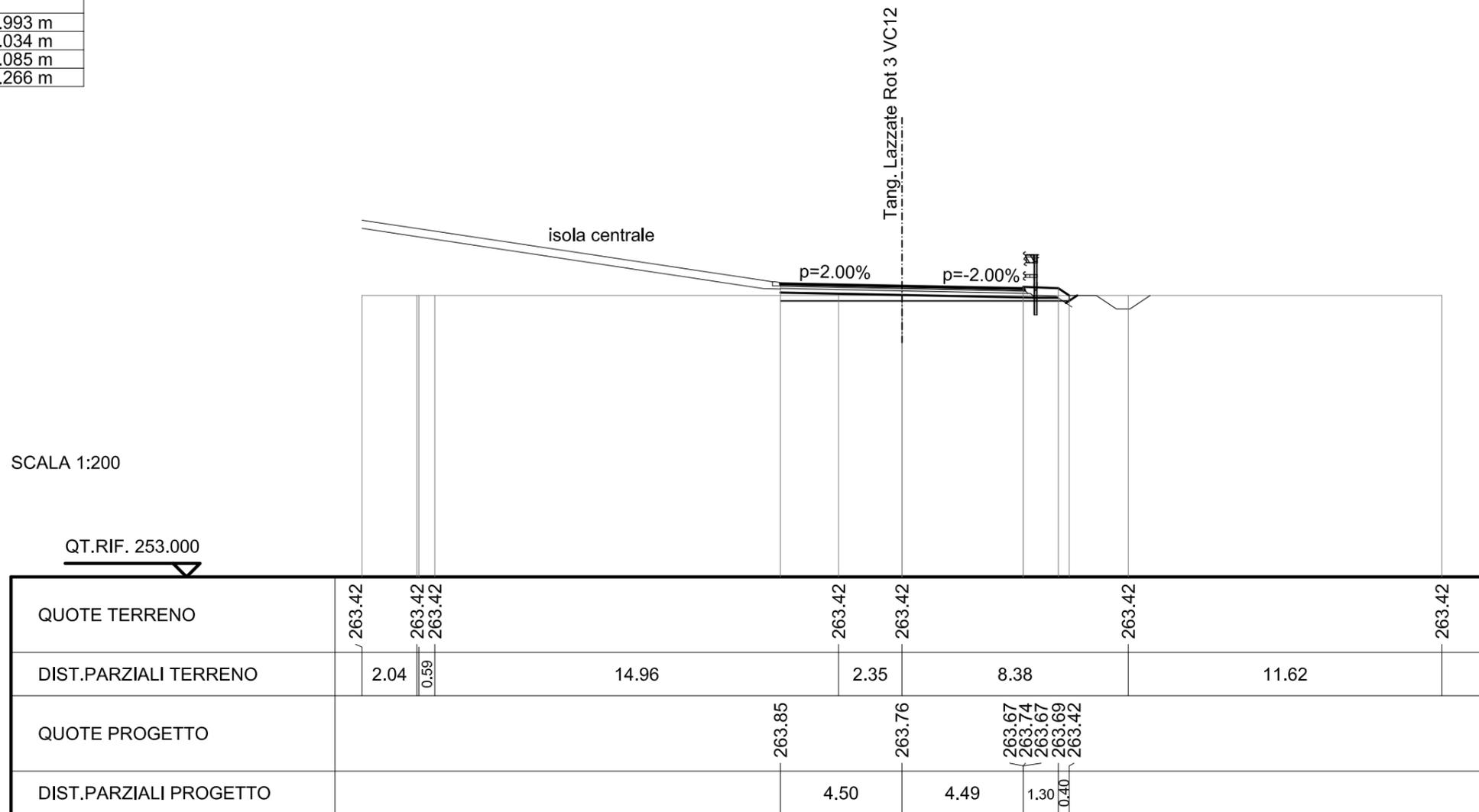


SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0.287 mq
SCOTICO	10.695 m
FOSSO	0.627 mq

RILEVATI	
RILEVATO	0.295 mq
TERRENO VEGETALE	1.854 m
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0.058 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	8.993 m
STRATO DI BINDER	9.034 m
STRATO DI BASE	9.085 m
STRATO DI FONDAZIONE	9.266 m

SEZIONE N. : 14  
 QT. PROGETTO : 263.760  
 DIST.PROG. : 0+100.078  
 DIST.PREC. : 6.438  
 DIST.SUCC. : 7.099



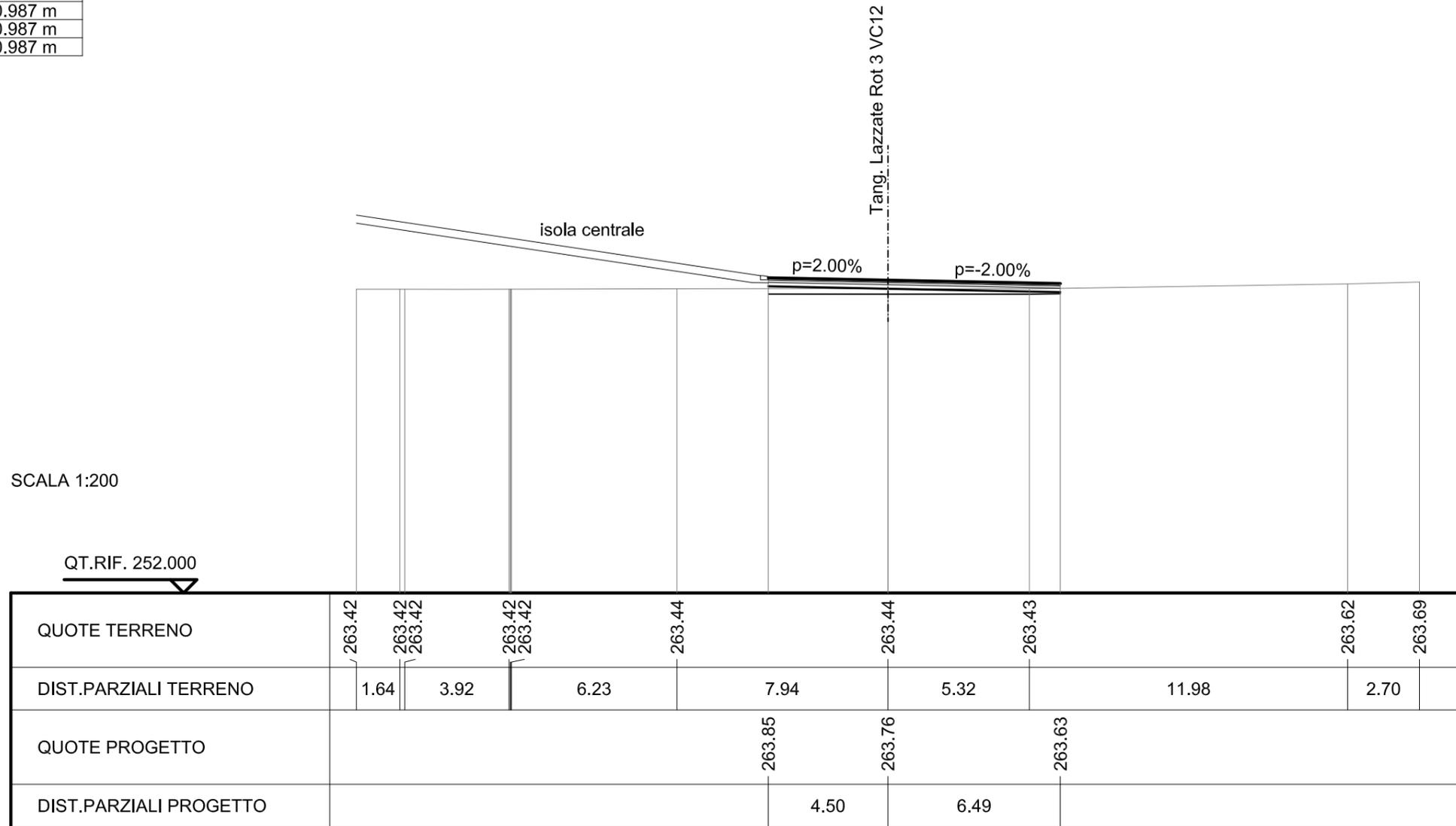


SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0.400 mq
SCOTICO	10.987 m

RILEVATI	
RILEVATO	0.216 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	10.987 m
STRATO DI BINDER	10.987 m
STRATO DI BASE	10.987 m
STRATO DI FONDAZIONE	10.987 m

SEZIONE N. : 16  
 QT. PROGETTO : 263.760  
 DIST.PROG. : 0+121.801  
 DIST.PREC. : 14.623  
 DIST.SUCC. : 4.644

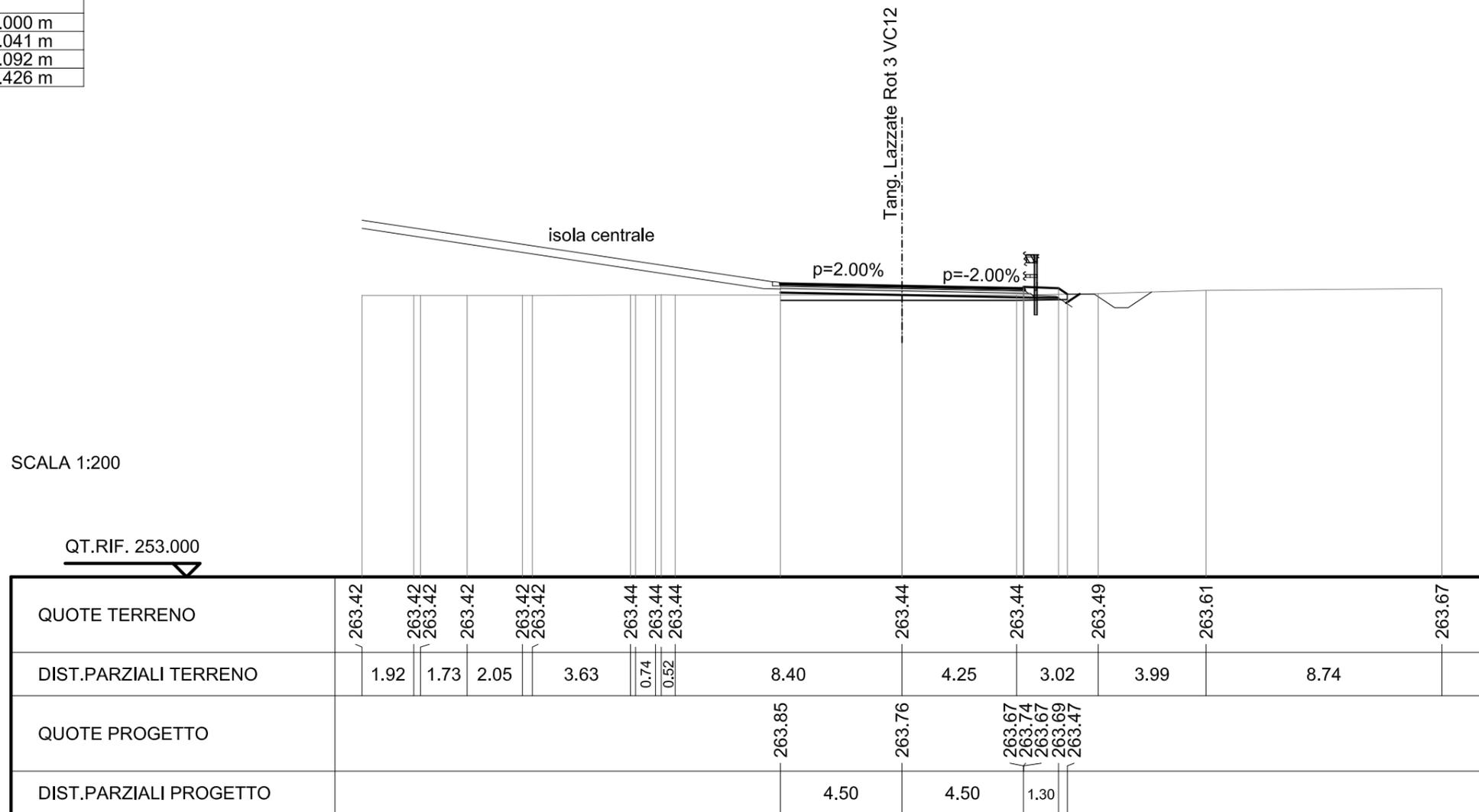


SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0.426 mq
SCOTICO	10.628 m
FOSSO	0.726 mq

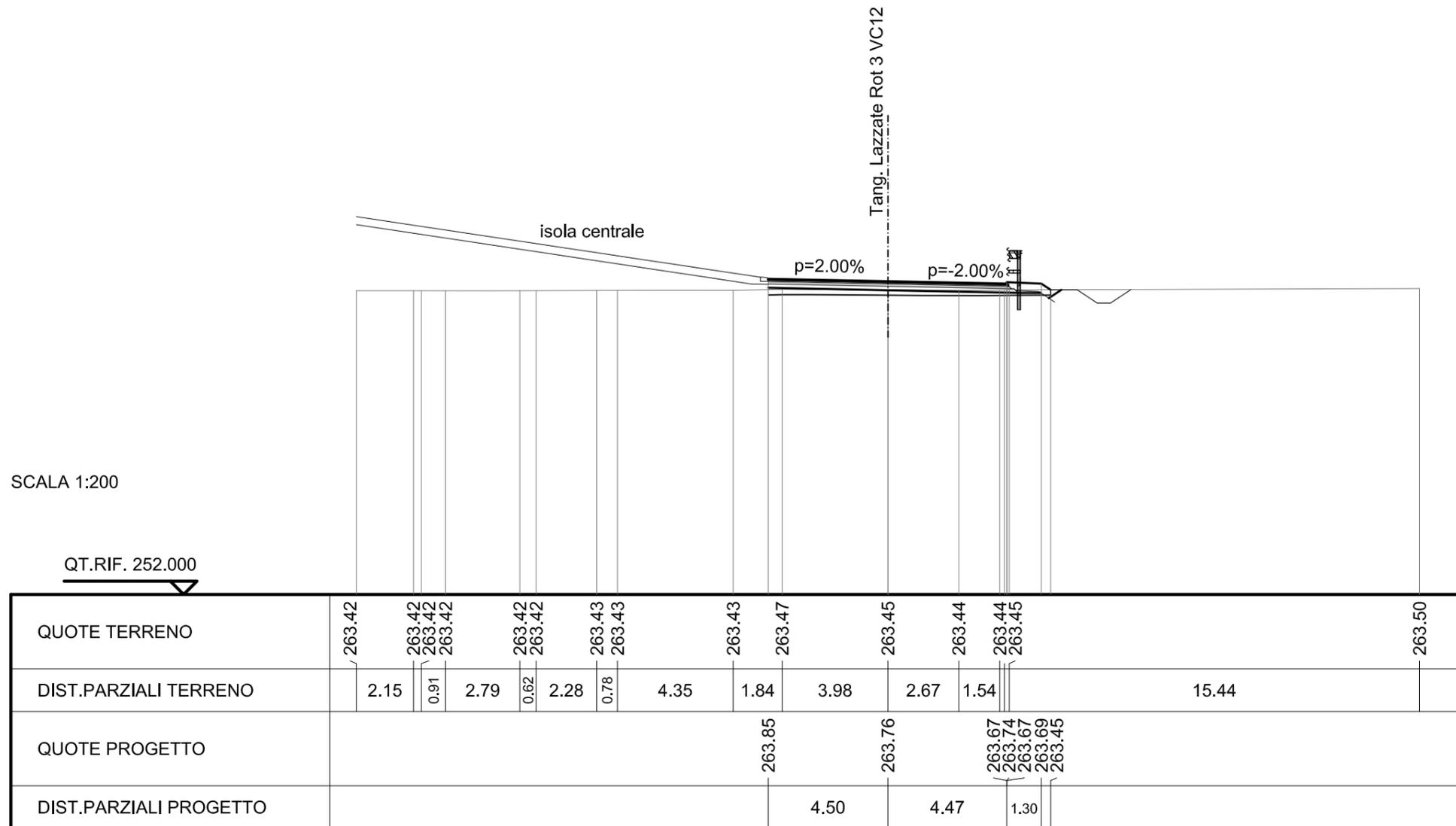
RILEVATI	
RILEVATO	0.203 mq
TERRENO VEGETALE	1.765 m
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0.058 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	9.000 m
STRATO DI BINDER	9.041 m
STRATO DI BASE	9.092 m
STRATO DI FONDAZIONE	9.426 m

SEZIONE N. : 17  
 QT. PROGETTO : 263.760  
 DIST.PROG. : 0+126.445  
 DIST.PREC. : 4.644  
 DIST.SUCC. : 2.360



SEZIONE N. : 18  
 QT. PROGETTO : 263.760  
 DIST.PROG. : 0+128.805  
 DIST.PREC. : 2.360

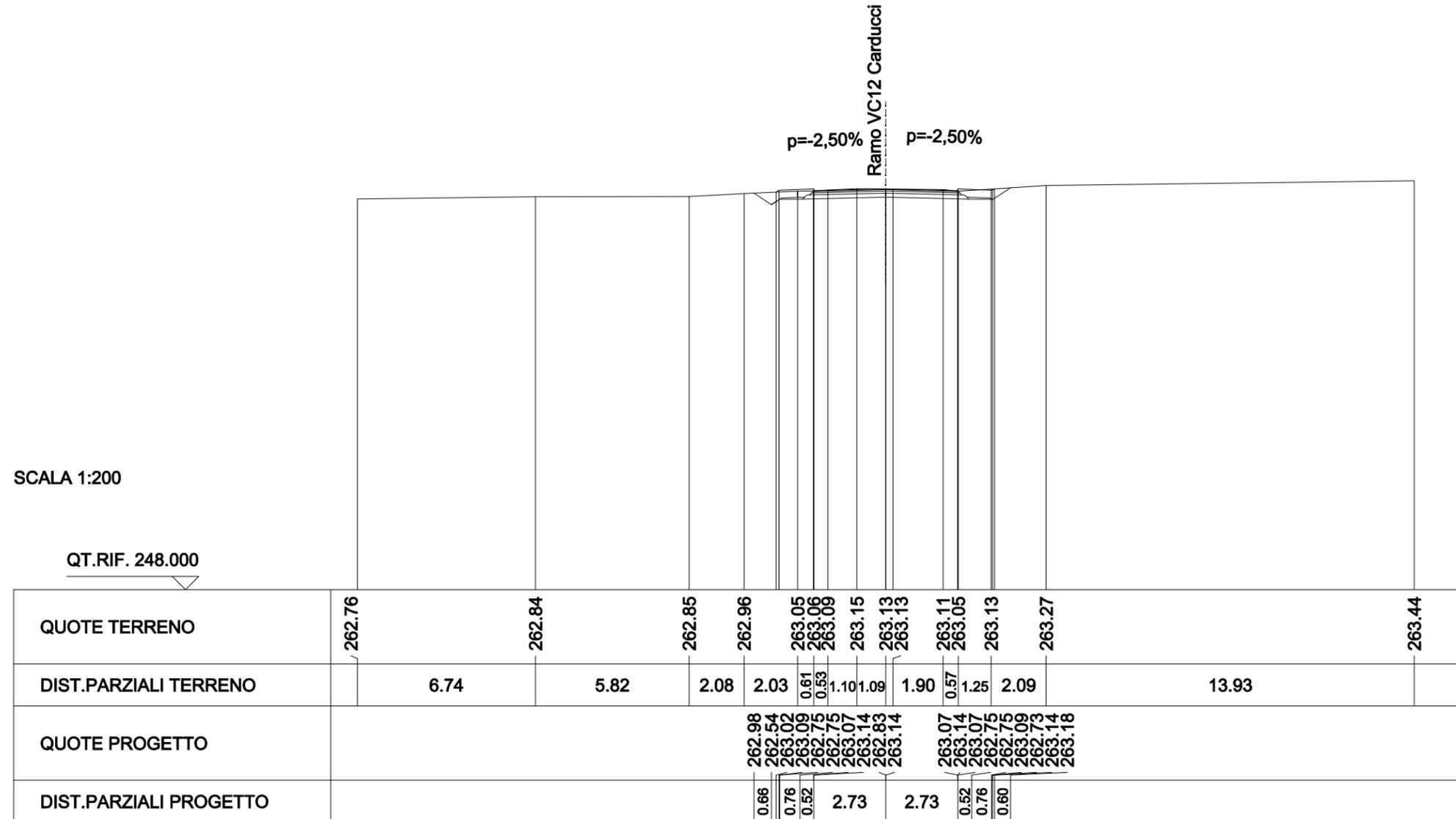


**RAMO VC12 CARDUCCI**



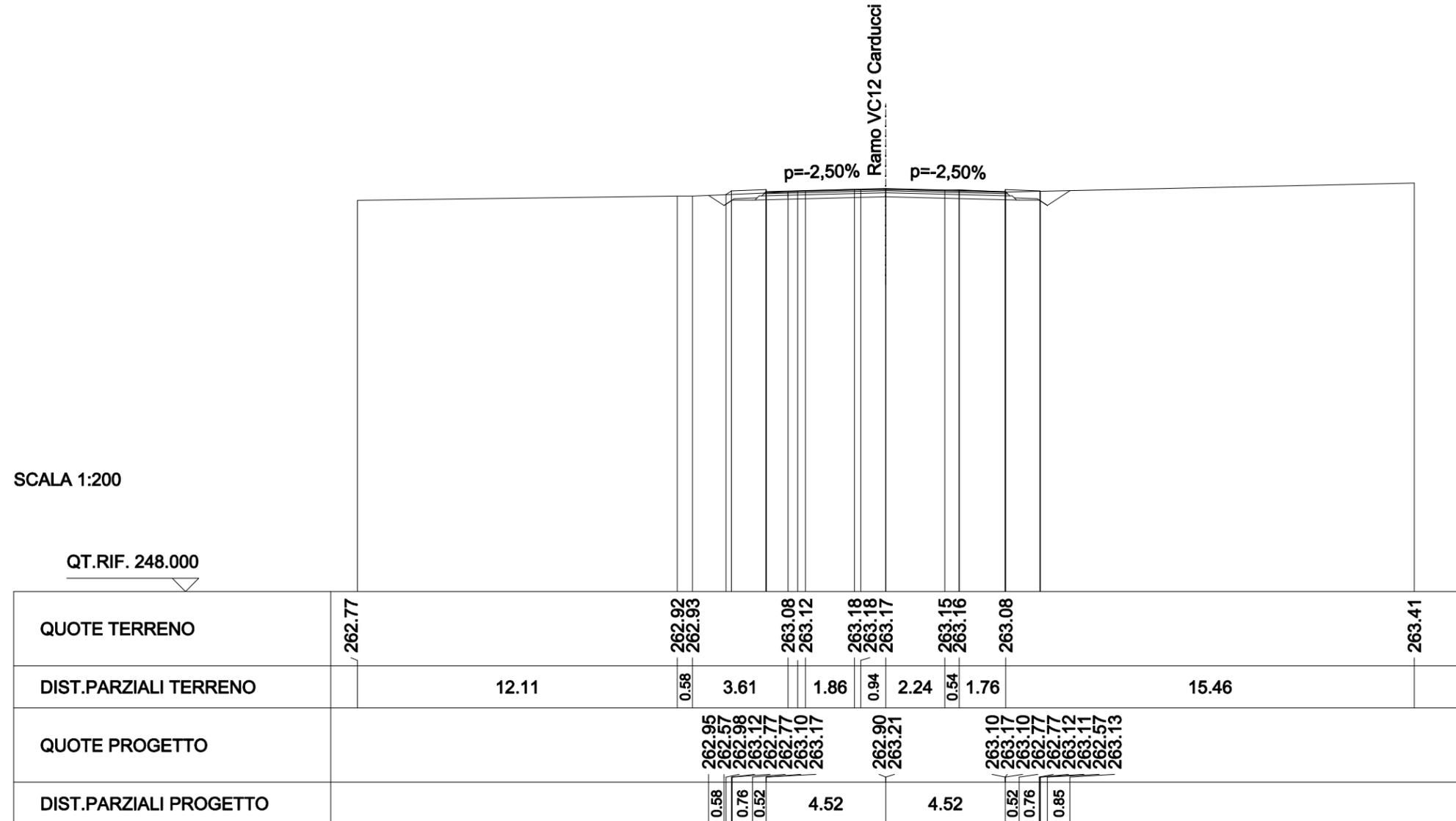
<b>SCAVI E BONIFICHE</b>	
STERRO	3.014 mq
<b>RILEVATI</b>	
TERRENO VEGETALE	2.991 m
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0.108 mq
<b>SOVRASTRUTTURA STRADALE</b>	
STRATO DI USURA	5.452 m
STRATO DI BINDER	5.514 m
STRATO DI BASE	5.618 m
STRATO DI FONDAZIONE	6.296 m

SEZIONE N. : 2  
 QT. PROGETTO : 263.138  
 DIST.PROG. : 0+010.000  
 DIST.PREC. : 10.000  
 DIST.SUCC. : 10.000



<b>SCAVI E BONIFICHE</b>	
STERRO	3.975 mq
<b>RILEVATI</b>	
TERRENO VEGETALE	3.028 m
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0.110 mq
<b>SOVRASTRUTTURA STRADALE</b>	
STRATO DI USURA	9.046 m
STRATO DI BINDER	9.108 m
STRATO DI BASE	9.212 m
STRATO DI FONDAZIONE	9.890 m

SEZIONE N. : 3  
 QT. PROGETTO : 263.211  
 DIST.PROG. : 0+020.000  
 DIST.PREC. : 10.000  
 DIST.SUCC. : 10.000

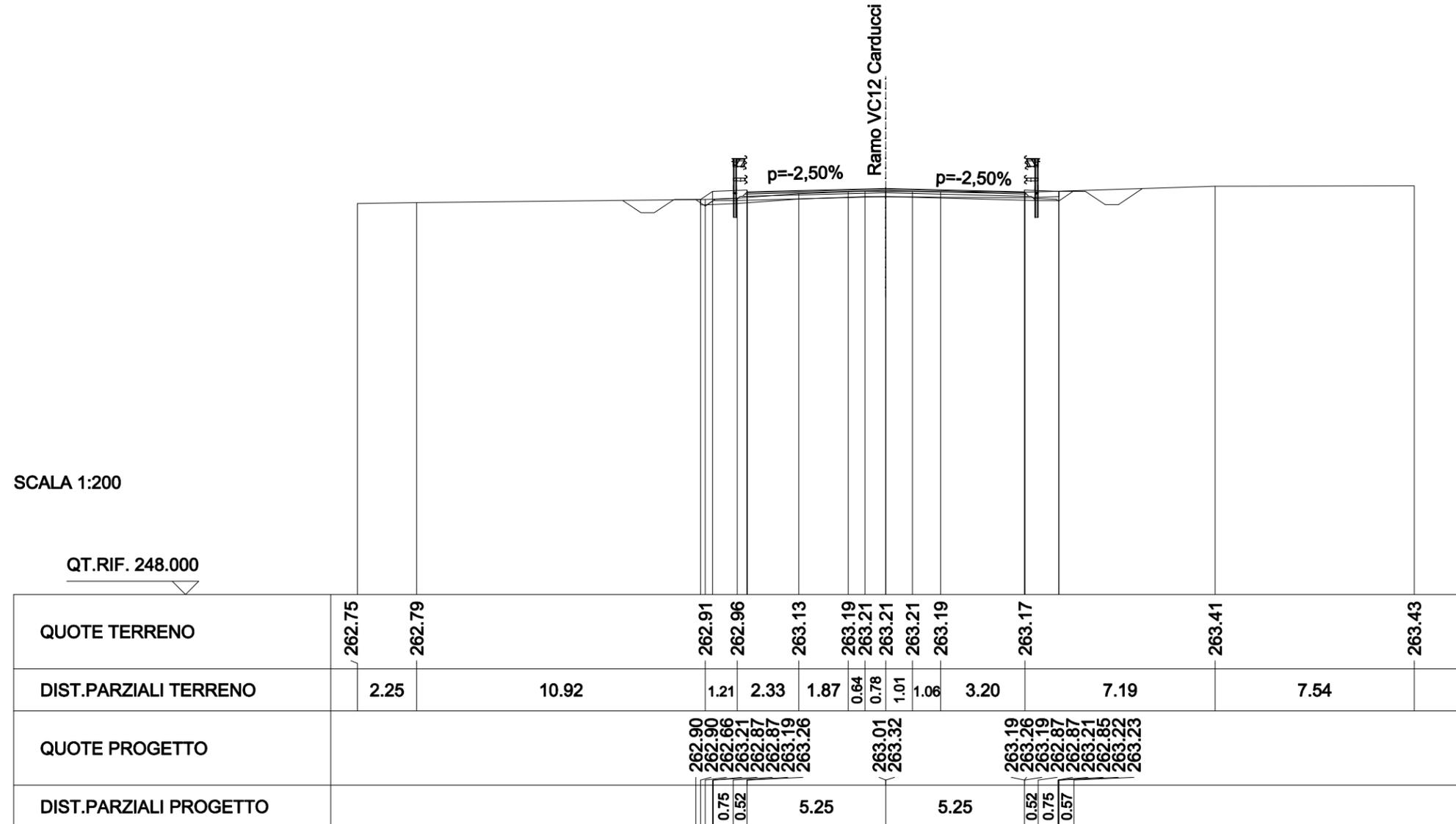


<b>SCAVI E BONIFICHE</b>	
STERRO	2.957 mq
SCOTICO	13.578 m
FOSSO	1.361 mq

<b>RILEVATI</b>	
TERRENO VEGETALE	3.304 m
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0.104 mq

<b>SOVRASTRUTTURA STRADALE</b>	
STRATO DI USURA	10.500 m
STRATO DI BINDER	10.562 m
STRATO DI BASE	10.664 m
STRATO DI FONDAZIONE	11.028 m

SEZIONE N. : 4  
 QT. PROGETTO : 263.325  
 DIST.PROG. : 0+030.000  
 DIST.PREC. : 10.000  
 DIST.SUCC. : 10.000

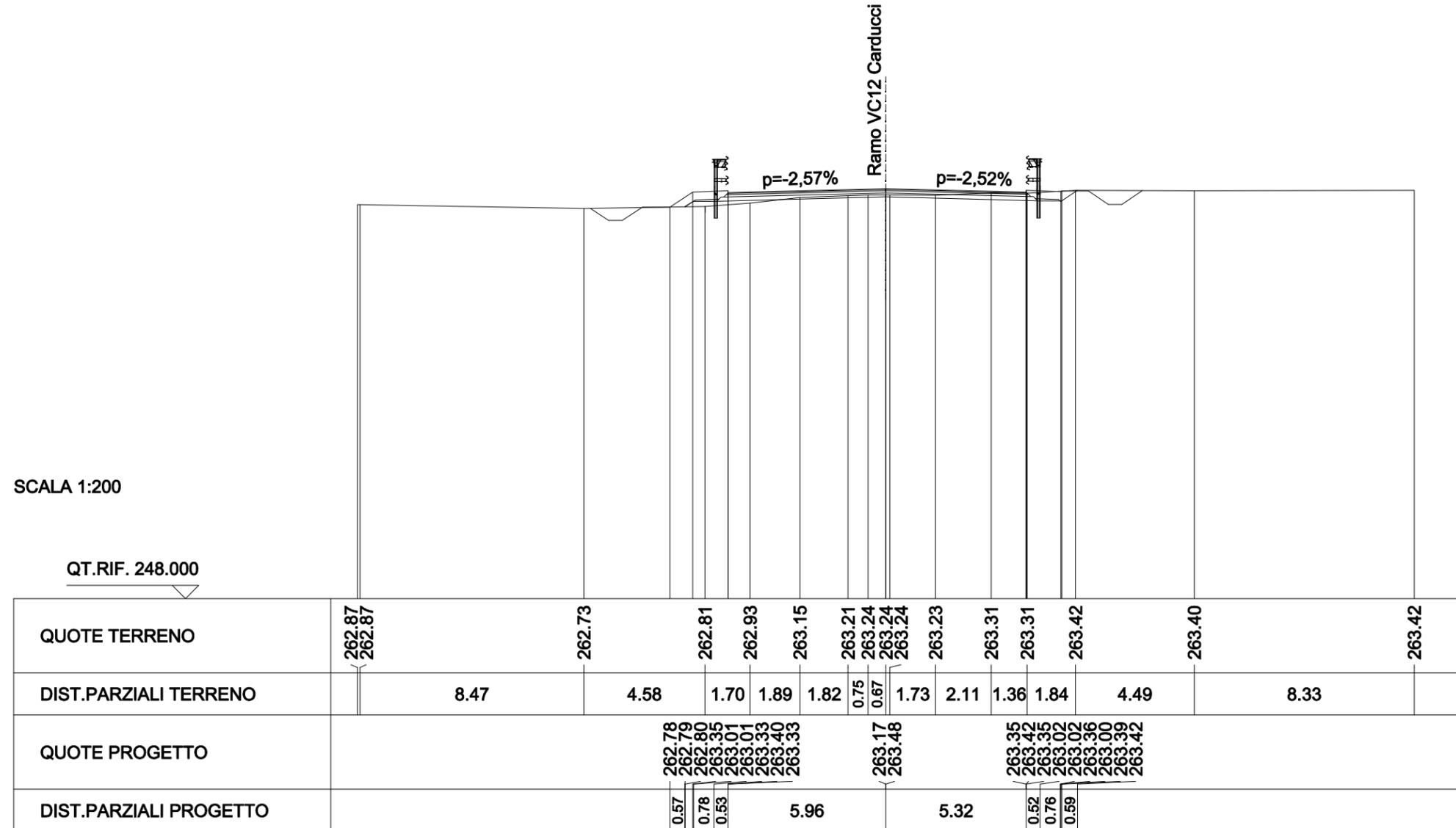


SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1.688 mq
FOSSO	1.269 mq

RILEVATI	
RILEVATO	0.436 mq
TERRENO VEGETALE	3.864 m
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0.109 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	11.286 m
STRATO DI BINDER	11.348 m
STRATO DI BASE	11.453 m
STRATO DI FONDAZIONE	11.982 m

SEZIONE N. : 5  
 QT. PROGETTO : 263.478  
 DIST.PROG. : 0+040.000  
 DIST.PREC. : 10.000  
 DIST.SUCC. : 9.508



SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	2.150 mq
FOSSO	1.716 mq

RILEVATI	
RILEVATO	3.201 mq
TERRENO VEGETALE	4.644 m
RIEMPIMENTO ARGINELLO	0.138 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	19.008 m
STRATO DI BINDER	19.084 m
STRATO DI BASE	19.211 m
STRATO DI FONDAZIONE	19.850 m

SEZIONE N. : 6  
 QT. PROGETTO : 263.660  
 DIST.PROG. : 0+049.508  
 DIST.PREC. : 9.508  
 DIST.SUCC. : 5.000

