anas
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

VARIANTE ALLA S.S. 1 "VIA AURELIA"
Viabilità di accesso all'hub portuale di La Spezia
Lavori di costruzione della variante alla S.S. 1 Via Aurelia - 3°Lotto

2° Stralcio Funzionale B dallo Svincolo di Buon Viaggio allo Svincolo di San Venerio
COMPLETAMENTO

PRECEDENTI LIVELLI DI PROGETTAZIONE DELL'APPALTO INTEGRATO ORIGINALE

PD n°1861 del 09/07/03 aggiornato al 10/12/08 - Delibera CIPE n°60 del 02/04/08
PE n° 103 del 14/07/2011 - D.A. CDG-103321-P del 20/07/11
PVT n°112 del 21/01/16 aggiornata al 28/10/16 - D.A. CDG-92950-P del 21/02/17
Progetto Esecutivo Cantierabile Opere da Completare

PROGETTO ESECUTIVO

COD. GE266

PROGETTAZIONE: ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

PROGETTISTA:
Dott. Ing. Antonio Scalamandrè
Ordine Ing. di Frosinone n. 1063

IL GEOLOGO
Dott. Geol. Flavio Capozucca
Ordine Geol. del Lazio n. 1599

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Geom. Emiliano Paiella

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dott. Ing. Fabrizio Cardone

PROTOCOLLO | DATA

PROGETTO DELL'INFRASTRUTTURA

Svincolo S. Venerio

Sezioni trasversali

CODICE PROGETTO		NOME FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO	LIV. PROG.	V01PS01TRASZ01_A.dwg		
DPGE0266	E 20	CODICE ELAB. V01PS01TRASZ01	A	1:200

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B					
A	EMISSIONE	GIUGNO 2020			

NOTA:
Nelle seguenti sezioni le opere d'arte rappresentate sono da intendersi già realizzate nei lavori precedentemente eseguiti;
sulla scorta di ciò le lavorazioni previste sono:

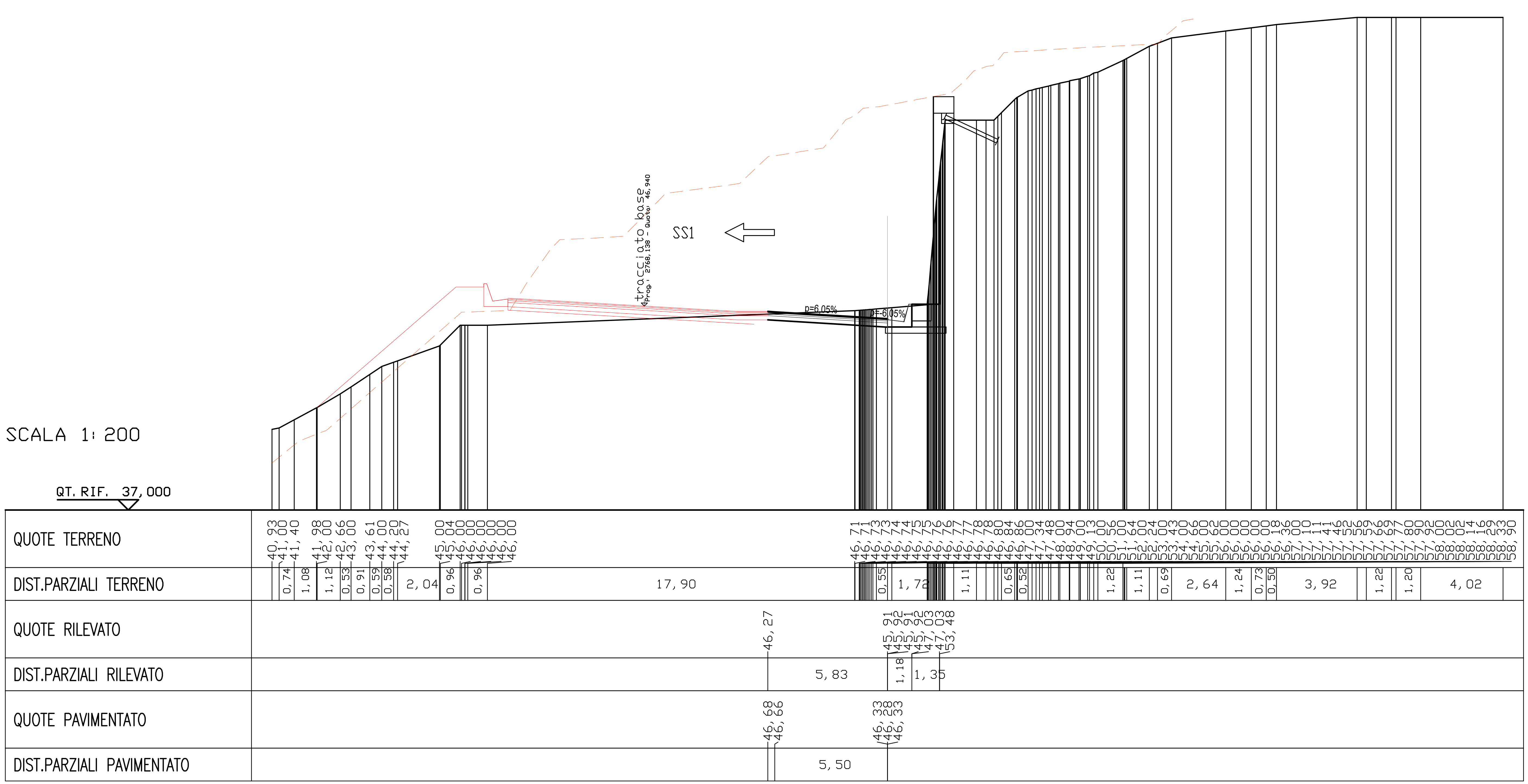
- **limitati tratti di scavo/rilevato necessari per la configurazione finale.**
- **realizzazione pacchetto stradale;**
- **installazione dispositivi di ritenuta;**
- **terreno vegetale ed elementi di margine.**

LEGENDA:

———	**Progetto**
- - - -	**Terreno originario**
———	**Proiezione altra rampa**

SCAVI E BONIFICHE		
STERRO	6,514	m²
RILEVATI		
RILEVATO	0,042	m²
SOVRASTRUTTURA STRADALE		
STRATO DI USURA	5,836	m
STRATO DI BINDER	5,836	m
STRATO DI BASE	5,836	m
STRATO DI FONDAZIONE	1,176	m²
MANUFATTI		
CANALETTA	0,572	m²

SEZIONE N.: R1
QT. PROGETTO: 46,326
DIST.PROG.: 121,589
DIST.PREC.: 6,688
DIST.SUCC.: 20,000

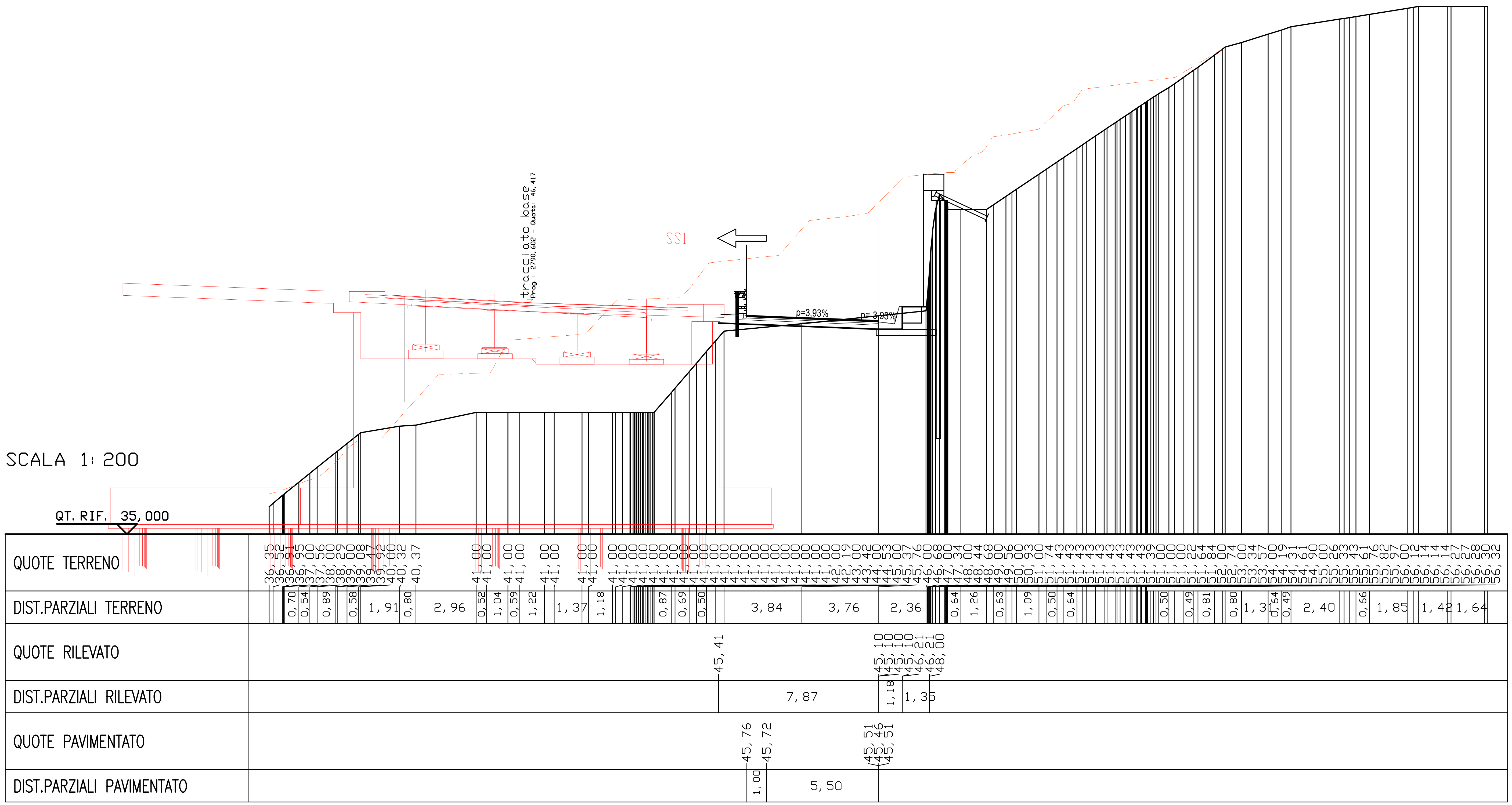


SVINCOLO S. VENERIO

SEZIONI TRASVERSALI rampa R

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	2,531 m²
RILEVATI	
RILEVATO	1,043 m²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	6,501 m
STRATO DI BINDER	6,501 m
STRATO DI BASE	6,651 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,397 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,572 m²
CORDOLO	0,033 m²

SEZIONE N.: R2
QT. PROGETTO: 45,508
DIST.PROG.: 141,589
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000



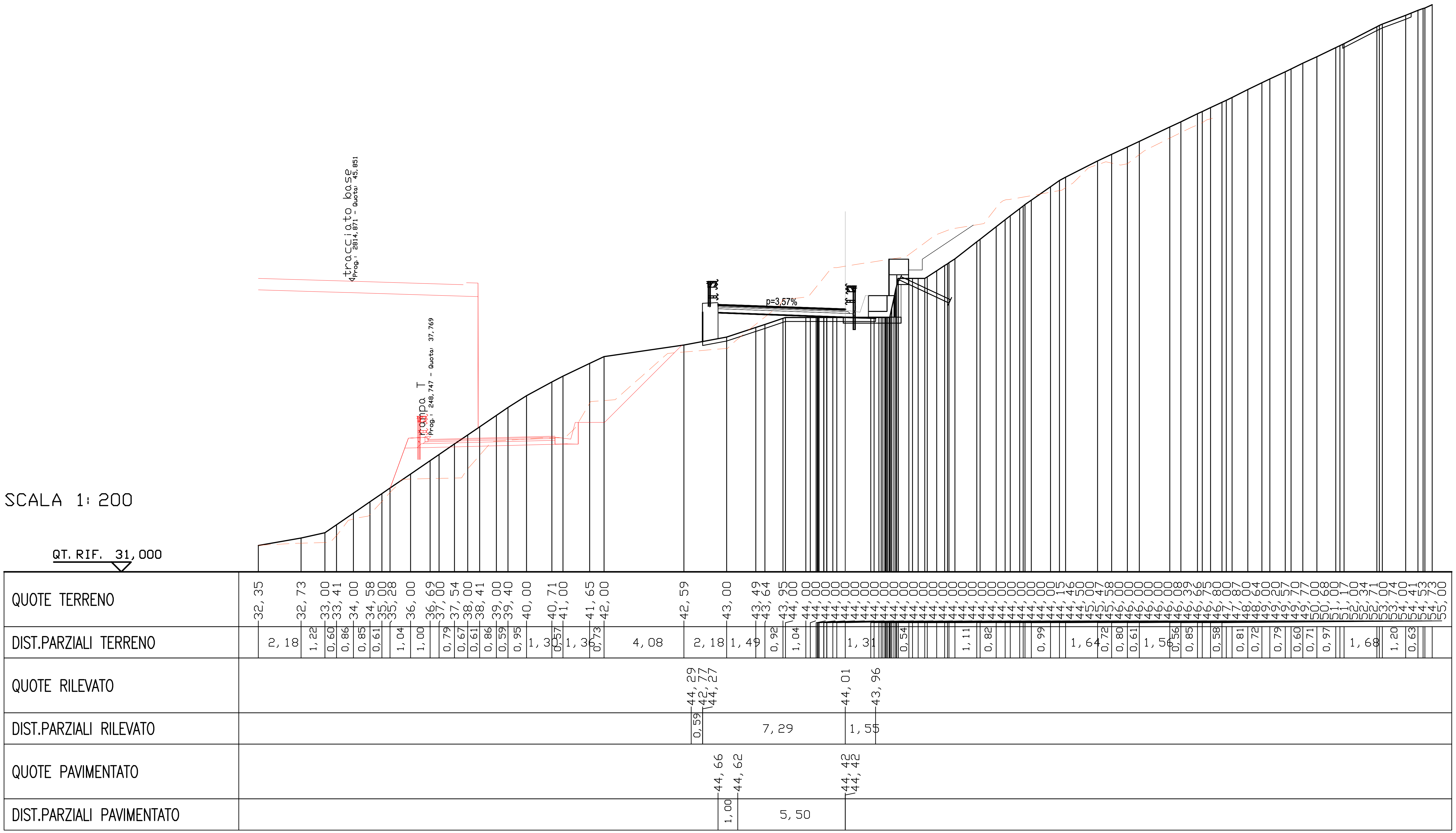
SVINCOLO S. VENERIO

SEZIONI TRASVERSALI rampa R

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	12,344 m
RILEVATI	
RILEVATO	0,918 m²
MANUFATTI	
CORDOLO	0,065 m²

SEZIONE N.: R3
QT. PROGETTO: 44,424
DIST.PROG.: 161,589
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 5,467

SCALA 1: 200

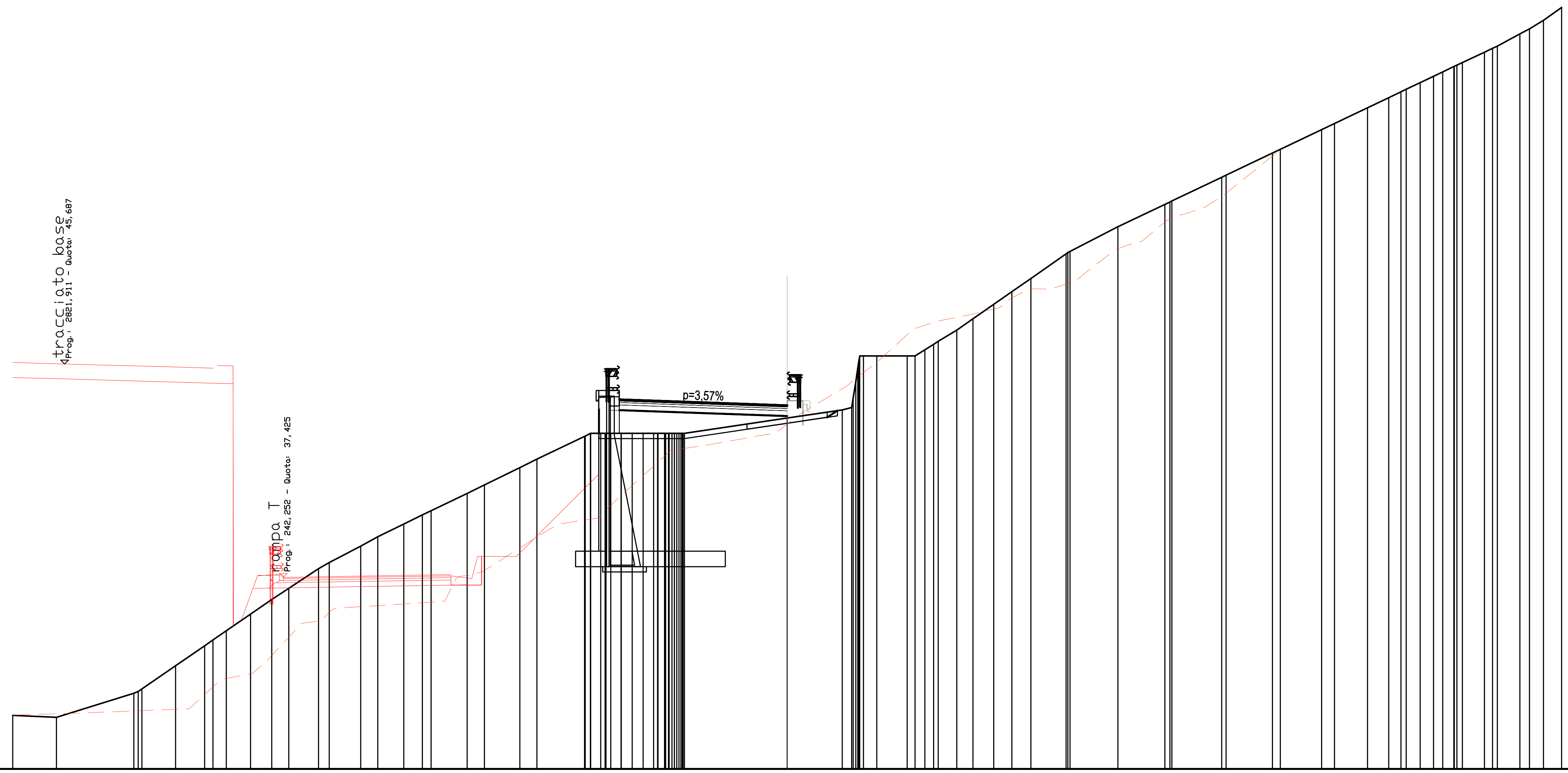


SVINCOLO S. VENERIO

SEZIONI TRASVERSALI rampa R

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0,155 m²
SCOTICO	7,715 m
RILEVATI	
RILEVATO	6,927 m²
MANUFATTI	
CORDOLO	0,130 m²

SEZIONE N.: R4
QT. PROGETTO: 44,081
DIST.PROG.: 167,056
DIST.PREC.: 5,467
DIST.SUCC.: 18,914



SCALA 1: 200

QT. RIF. 30,000

QUOTE TERRENO	32,08 32,00 32,93 33,00 33,10 34,00 34,77 35,00 35,36 36,00 36,56 37,00 37,76 38,00 38,64 39,00 39,49 39,84 40,00 40,68 41,00 41,67 42,00 42,88 42,89 43,00 43,59 43,91 44,00 44,38 45,00 45,53 45,80 46,00 46,00 46,00 46,00 46,24 46,45 46,56 47,00 47,44 48,00 48,49 49,00 49,95 50,00 50,05 51,00 51,87 51,96 52,00 52,92 53,00 53,86 54,00 54,76 55,00 55,61 56,00 56,23 56,32 56,58 56,83 57,00 57,21 57,22 57,26 57,36 57,76 57,91
DIST.PARZIALI TERRENO	1,69 3,00 1,31 1,12 0,51 0,94 0,82 0,66 1,15 1,22 0,67 1,01 0,72 1,40 0,67 1,38 0,66 1,85 3,98 2,13 0,52 1,18 0,72 0,63 0,81 0,70 0,73 1,36 1,85 1,83 1,93 1,80 1,60 0,50 1,28 0,82 0,54 0,52 0,85 0,88 0,54 0,71
QUOTE RILEVATO	43,95 43,00 43,93 43,67 43,62 43,88
DIST.PARZIALI RILEVATO	0,59 7,29 1,55
QUOTE PAVIMENTATO	44,31 44,28 44,08 44,08
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO	1,00 5,50

SVINCOLO S. VENERIO

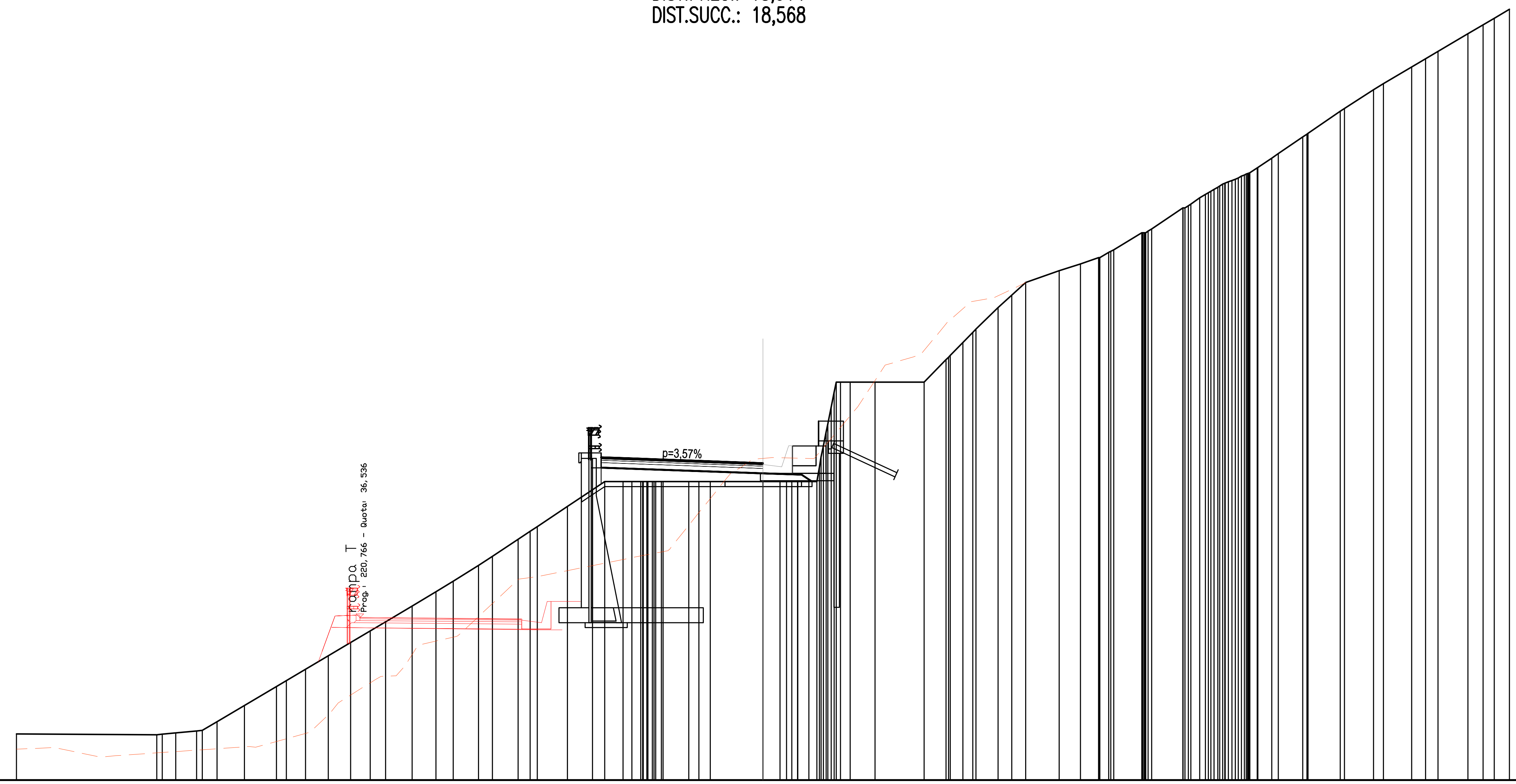
SEZIONI TRASVERSALI rampa R

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	9,264 m
RILEVATI	
RILEVATO	6,857 m²
MANUFATTI	
CORDOLO	0,130 m²

SEZIONE N.: R5
QT. PROGETTO: 42,742
DIST.PROG.: 185,970
DIST.PREC.: 18,914
DIST.SUCC.: 18,568

SCALA 1: 200

QT. RIF. 30,000



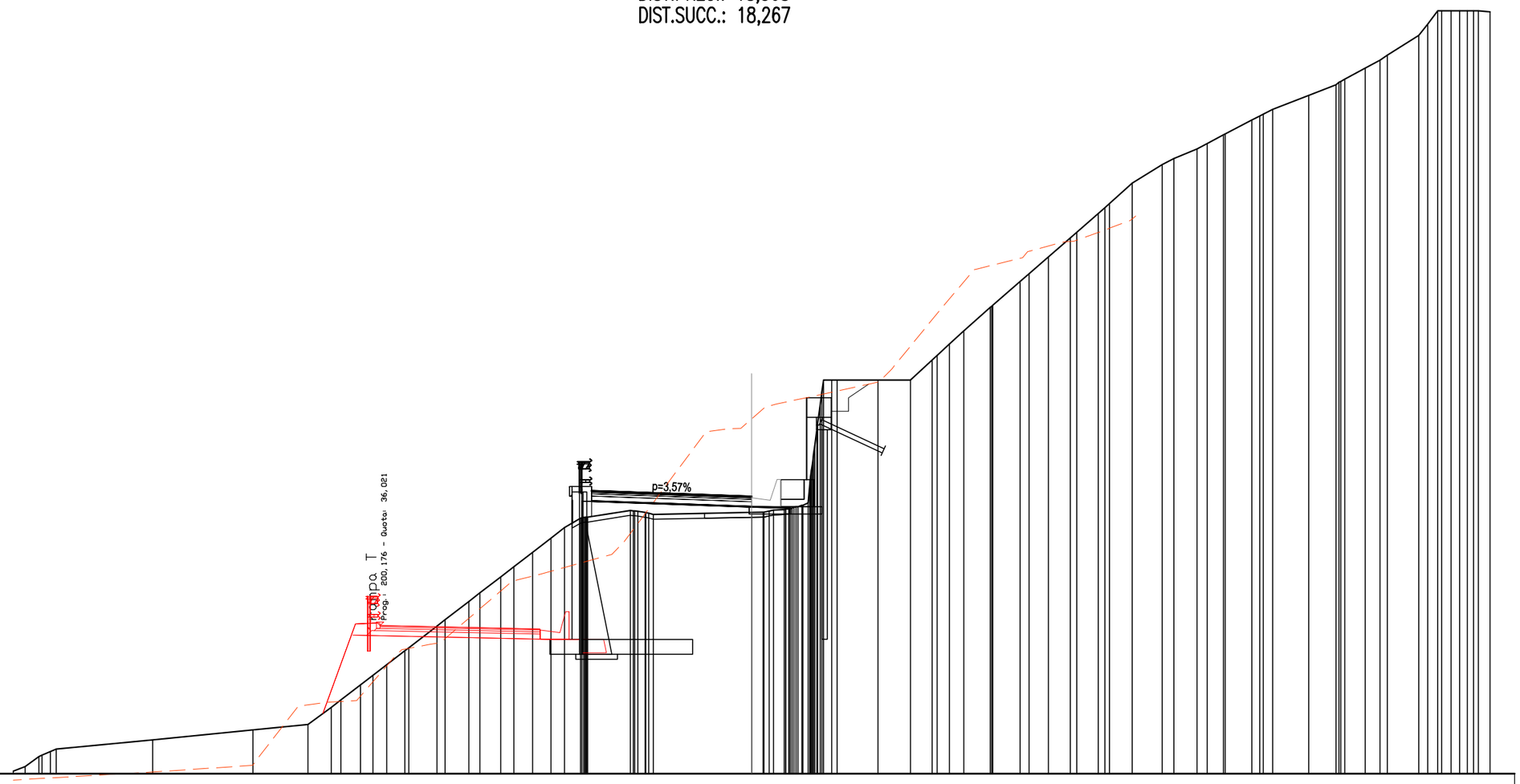
QUOTE TERRENO	31,86 31,83 31,85 31,90 31,98 32,00 32,35 33,00 33,76 34,00 34,46 35,00 35,53 36,00 36,36 37,00 37,57 38,00 38,63 39,00 39,68 40,00 40,19 41,00 41,67 42,00 42,07 42,50 43,04 43,40 44,02 44,32 45,00 45,60 46,00 46,00 46,00 46,90 47,00 47,07 47,59 48,00 48,13 49,00 49,50 50,08 50,48 50,75 51,00 51,00 51,22 51,26 51,32 52,00 52,00 52,00 52,07 52,16 53,00 53,00 53,09 53,16 53,41 53,54 53,61 53,67 53,74 53,83 53,88 53,96 53,99
DIST.PARZIALI TERRENO	5,64 0,54 0,84 0,59 1,10 1,29 0,77 0,92 0,90 0,79 0,62 1,07 0,96 0,69 1,01 0,56 1,04 1,21 1,01 0,49 0,74 1,03 2,12 0,69 1,00 1,98 0,88 0,51 0,88 0,55 0,56 1,34 0,85 0,72 1,12 1,25 0,56 0,98 1,29 1,17 1,14 0,56 0,49 1,21 0,61 0,62
QUOTE RILEVATO	42,61 41,38 42,59 42,33 42,28 42,00
DIST.PARZIALI RILEVATO	0,59 7,29 1,55
QUOTE PAVIMENTATO	42,97 42,94 42,74 42,74
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO	1,00 5,50

SVINCOLO S. VENERIO

SEZIONI TRASVERSALI rampa R

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	8,876 m
RILEVATI	
RILEVATO	5,710 m²
MANUFATTI	
CORDOLO	0,130 m²

SEZIONE N.: R6
QT. PROGETTO: 41,262
DIST.PROG.: 204,538
DIST.PREC.: 18,568
DIST.SUCC.: 18,267



SCALA 1: 200

QT. RIF. 30,000

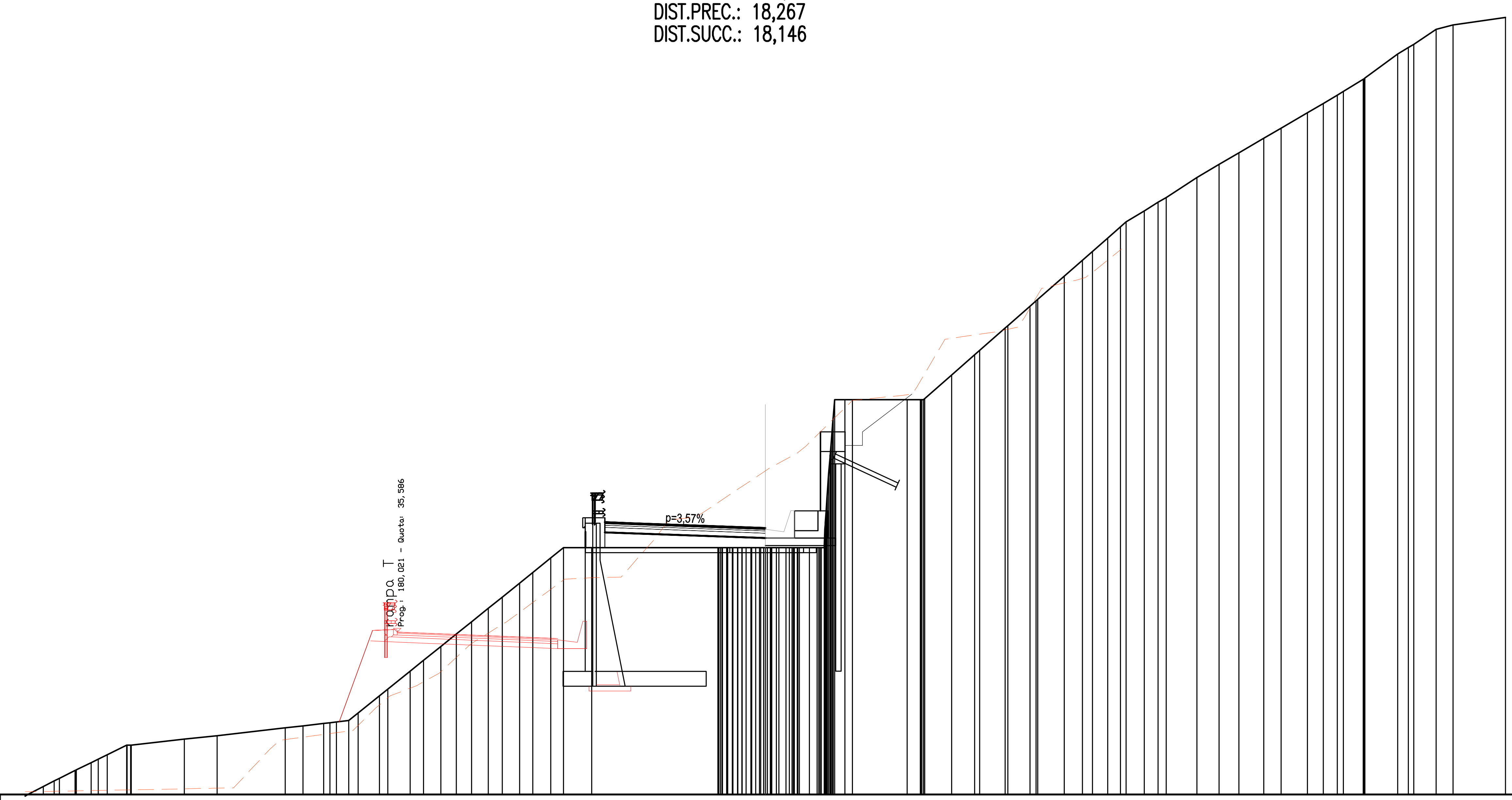
QUOTE TERRENO	30,11 30,29 30,70 30,76 30,90 31,00 31,38 31,78 32,00 32,70 33,00 33,61 34,00 34,43 35,00 35,12 36,00 36,26 37,00 37,35 38,00 38,41 39,00 39,57 39,74 40,00 40,38 40,42 40,42 40,42 40,42 40,42 40,42 40,70 40,68 40,67 40,62 40,62 40,59 40,54 40,62 40,63 40,63 40,67 40,71 40,73 40,75 40,75 40,75 40,76 40,78 40,80 40,82 40,85 40,91 40,91 40,90 41,76 41,94 41,97 42,00 42,05 42,35 42,61 42,75 43,00 43,34 44,00 44,27 45,00 45,52 46,00 46,00 46,00 46,00 46,81 47,00 47,46 48,00 48,95 49,00 49,04 50,00 50,32 51,00 51,78 52,00 52,77 53,00 53,17 54,00 54,75 55,00 55,39 55,61 55,97 56,00
DIST.PARZIALI TERRENO	0,56 3,92 4,07 2,23 0,95 0,79 0,51 0,56 0,74 1,14 0,96 0,84 0,53 0,76 0,74 0,56 0,65 1,74 4,00 1,67 1,30 0,88 0,50 0,58 1,08 1,11 0,79 0,89 0,88 0,92 1,22 0,94 0,66 1,09 1,46 1,11 0,83 0,60 1,28
QUOTE RILEVATO	41,13 40,18 41,11 40,85 40,80 40,78
DIST.PARZIALI RILEVATO	0,59 7,29 1,55
QUOTE PAVIMENTATO	41,49 41,46 41,26 41,26
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO	1,00 5,50

SVINCOLO S. VENERIO

SEZIONI TRASVERSALI rampa R

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	9,353 m
RILEVATI	
RILEVATO	6,695 m²
MANUFATTI	
CORDOLO	0,130 m²

SEZIONE N.: R7
QT. PROGETTO: 39,801
DIST.PROG.: 222,805
DIST.PREC.: 18,267
DIST.SUCC.: 18,146



SCALA 1: 200

QT. RIF. 29,000

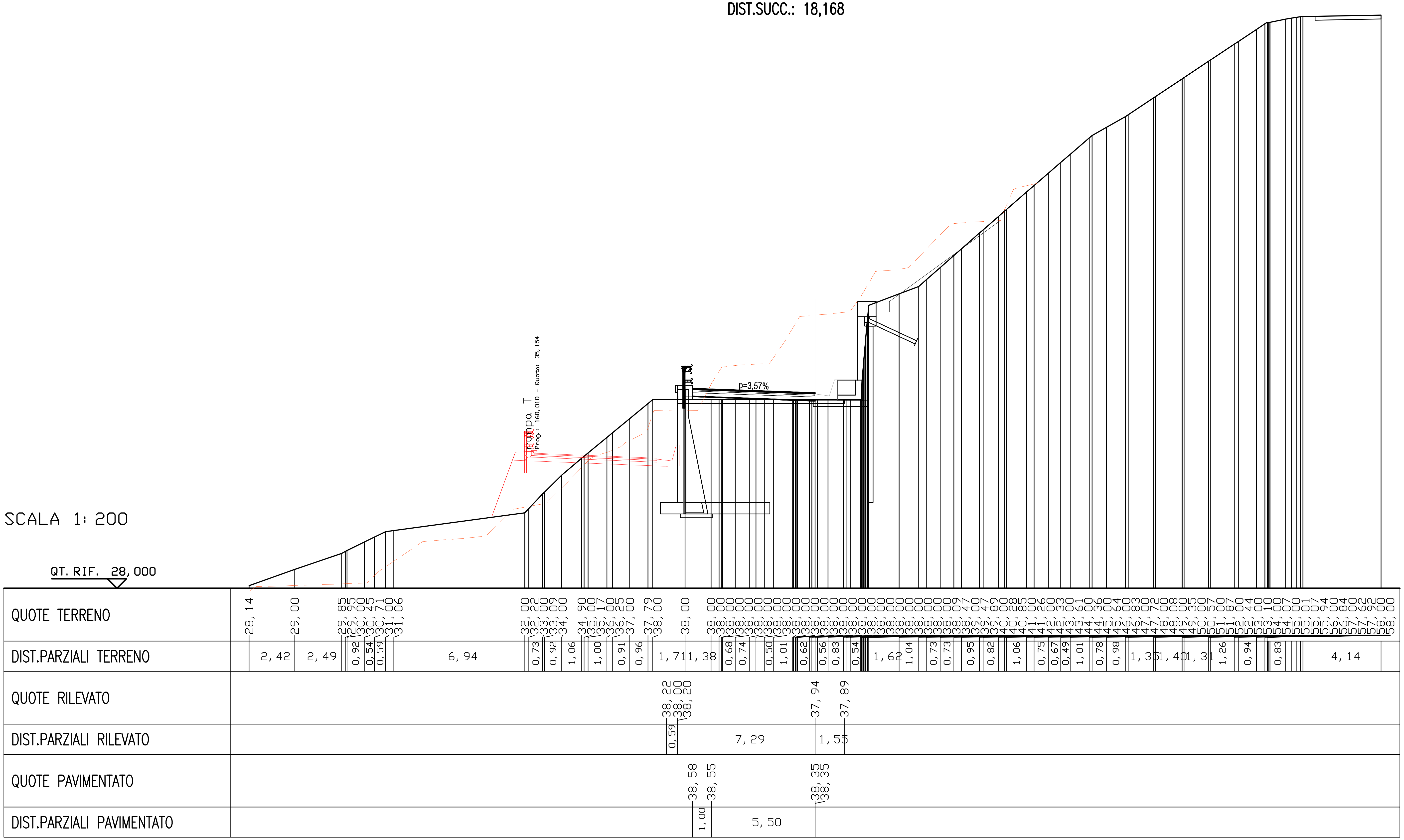
QUOTE TERRENO	28,94 29,00 29,33 29,55 29,66 29,97 29,98 29,98 30,00 30,29 30,43 30,61 31,00 31,000 31,000 31,000 31,24 31,38 31,70 31,78 31,88 31,91 31,94 32,00 32,31 33,00 33,27 34,00 34,44 35,00 35,51 36,00 36,54 37,00 37,57 38,00 38,58 39,00 39,76 39,94 40,05 40,45 41,00 41,23 42,00 42,66 42,72 42,74 42,77 43,00 43,31 44,08 44,28 45,00 45,00 45,00 45,000
DIST.PARZIALI TERRENO	0,62 0,63 0,60 0,79 2,15 1,33 2,76 0,72 0,84 0,50 0,86 0,90 0,55 0,70 0,63 0,61 0,68 0,57 0,71 0,54 0,73 0,52 1,14 5,11 2,22 0,53 1,09 0,94 1,03 0,89 1,07 0,74 0,62 0,52 0,73 0,56 1,25 0,90 0,80 1,01 0,70 1,06 0,64 0,57 0,80 1,33 0,91 0,68 2,13
QUOTE RILEVATO	39,67 39,00 39,65 39,39 39,34 39,00
DIST.PARZIALI RILEVATO	0,59 7,29 1,55 0,51
QUOTE PAVIMENTATO	40,03 40,00 39,80 39,80
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO	1,00 5,50

SVINCOLO S. VENERIO

SEZIONI TRASVERSALI rampa R

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	12,343 m
RILEVATI	
RILEVATO	0,122 m²
MANUFATTI	
CORDOLO	0,130 m²

SEZIONE N.: R8
QT. PROGETTO: 38,349
DIST.PROG.: 240,951
DIST.PREC.: 18,146
DIST.SUCC.: 18,168

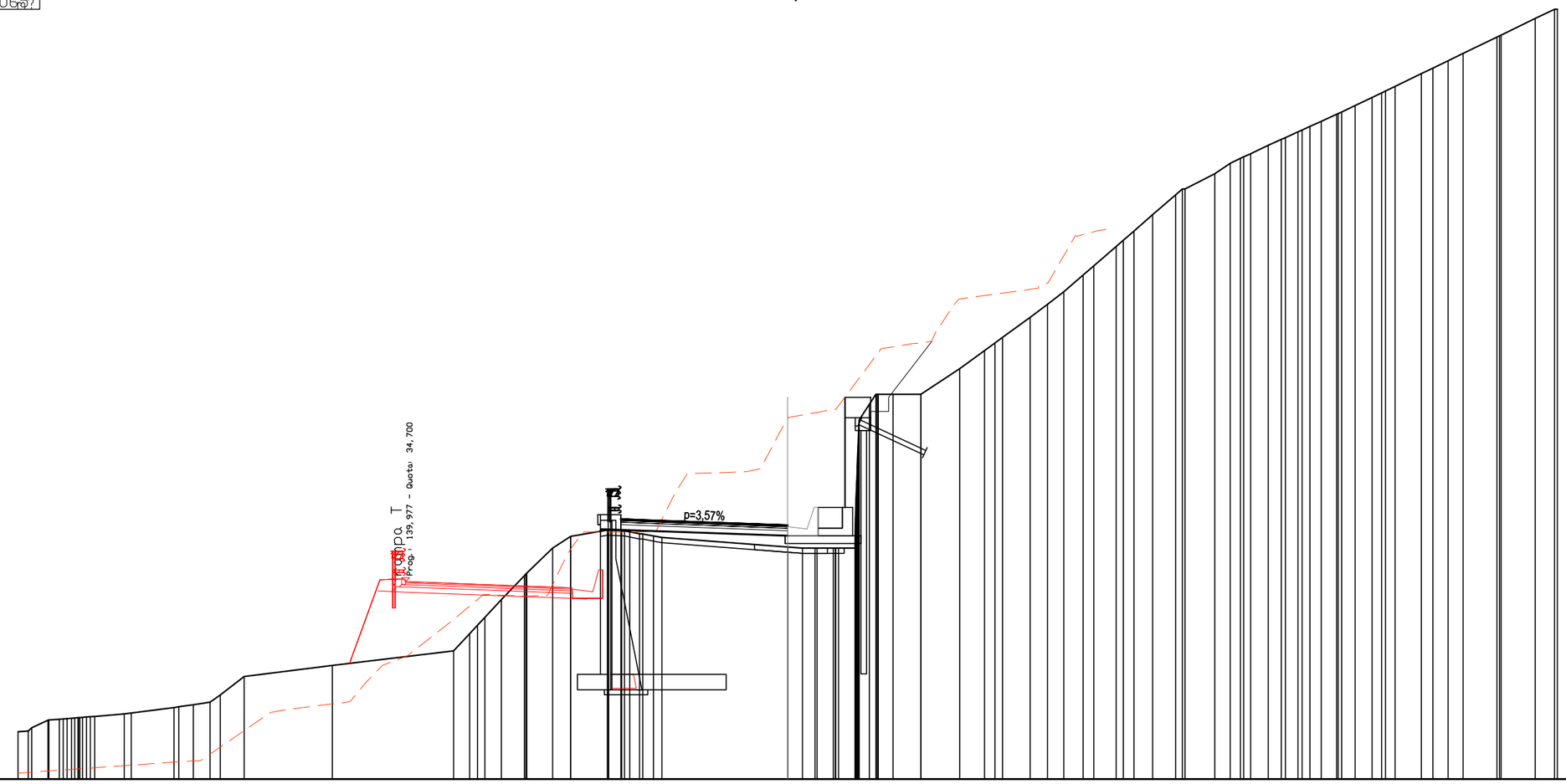


SVINCOLO S. VENERIO

SEZIONI TRASVERSALI rampa R

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	9,494 mq
RILEVATI	
RILEVATO	4,647 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI FONDAZIONE	1,310 mq
MANUFATTI	
CORDOLO	0,065 mq

SEZIONE N.: R9
QT. PROGETTO: 36,896
DIST.PROG.: 259,119
DIST.PREC.: 18,168
DIST.SUCC.: 18,164



SCALA 1: 200

QT. RIF. 27,000

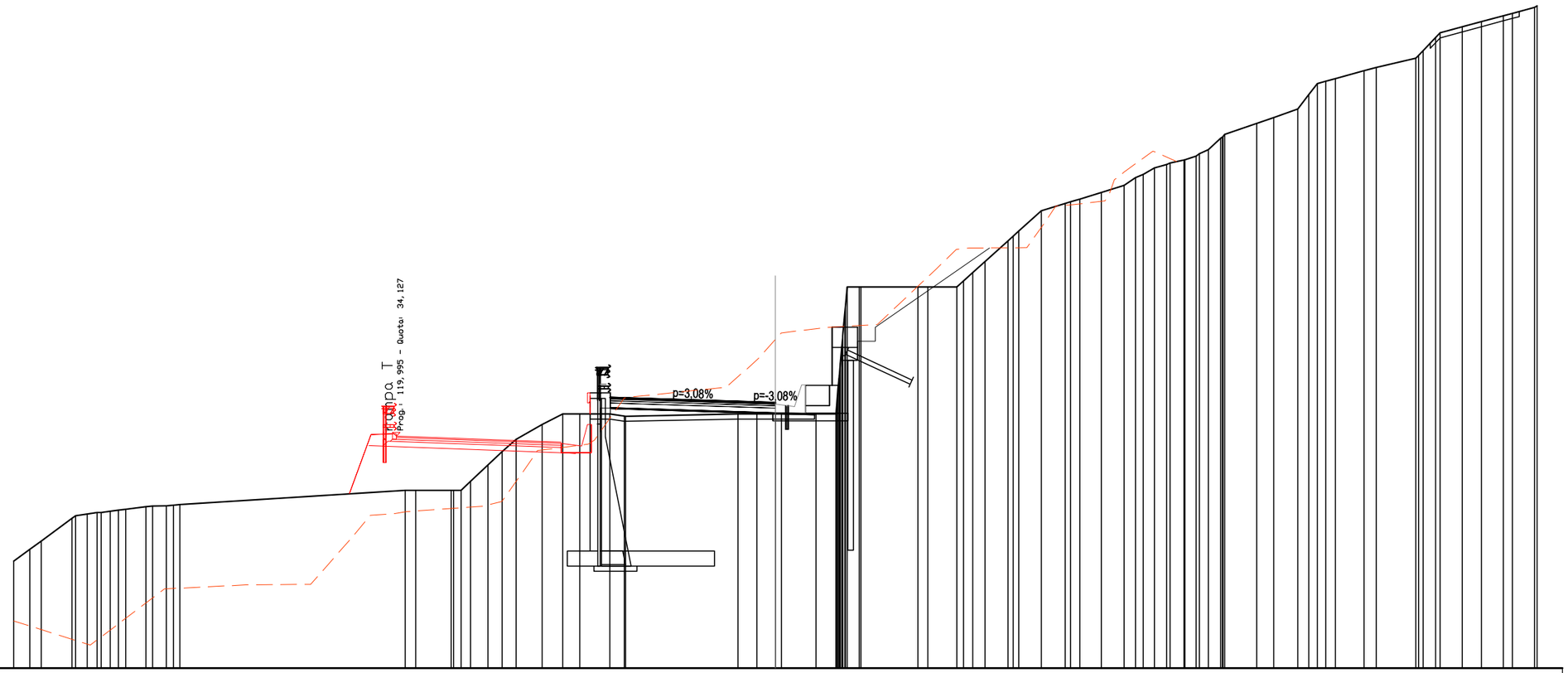
QUOTE TERRENO	28,85 28,88 28,90 29,00 29,30 29,33 29,35 29,36 29,37 29,39 29,40 29,40 29,40 29,41 29,42 29,43 29,44 29,55 29,58 29,79 29,82 29,90 29,90 30,00 30,28 30,80 31,03 31,43 32,00 32,67 33,01 33,31 34,00 34,93 35,00 35,03 35,00 35,46 36,46 36,71 36,70 36,70 36,70 36,70 36,69 36,68 36,64 36,56 36,56 36,48 36,42 36,04 36,00 36,00 36,00 36,00 36,00 36,00 36,00 36,00 36,00 36,58 36,58 36,58 37,18 37,42 37,70 38,00 38,61 39,00 39,20 39,37 40,00 40,86 41,00 41,61 42,00 42,00 42,00 42,00 42,00 42,00 42,00 42,00 42,70 43,70 44,00 44,22 45,00 45,50 45,55 46,00 46,65 47,00 47,76 48,36 48,90 49,77 50,00 50,00 50,60 51,00 51,19 51,25 51,38 51,70 51,93 52,00 52,23 52,30 52,44 52,64 52,91 52,94 53,00 53,25 53,57
DIST.PARZIALI TERRENO	0,64 1,15 1,67 0,56 0,65 0,93 3,43 4,73 0,62 0,65 0,89 1,01 0,70 1,43 4,91 0,57 0,50 0,64 0,65 0,57 1,08 1,51 0,97 1,08 0,67 0,64 0,75 0,87 0,74 0,89 1,16 0,60 0,69 0,51 0,50 0,60 0,53 0,66 1,03 0,60 0,59 1,32 1,33 0,75
QUOTE RILEVATO	36,66 36,74 36,48 36,43 36,00
DIST.PARZIALI RILEVATO	7,29 1,55 0,65
QUOTE PAVIMENTATO	37,13 37,09 36,90 36,90
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO	1,00 5,50

SVINCOLO S. VENERIO

SEZIONI TRASVERSALI rampa R

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	12,332 m
RILEVATI	
RILEVATO	0,158 m²
MANUFATTI	
CORDOLO	0,130 m²

SEZIONE N.: R10
QT. PROGETTO: 35,443
DIST.PROG.: 277,283
DIST.PREC.: 18,164
DIST.SUCC.: 18,290



SCALA 1: 200

QT. RIF. 25,000

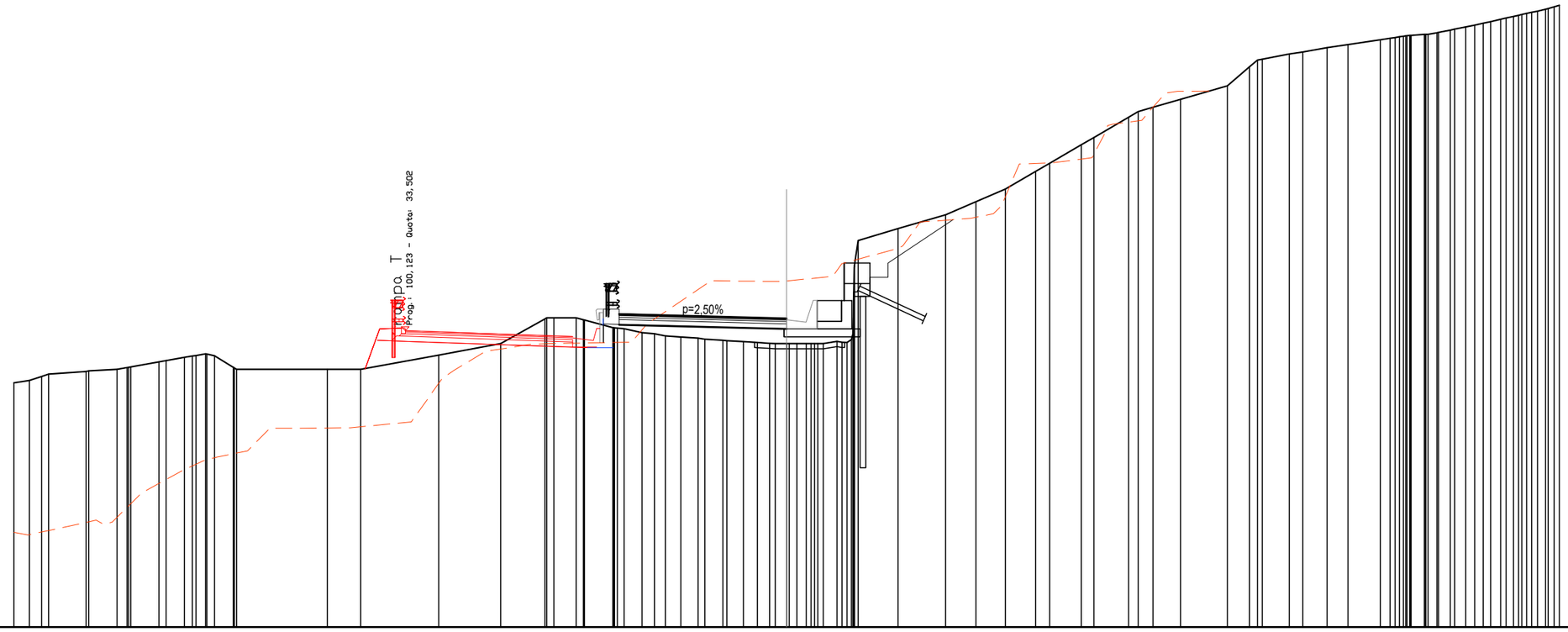
QUOTE TERRENO	29,21 29,68 30,00 30,90 31,00 31,07 31,12 31,13 31,18 31,22 31,25 31,35 31,38 31,39 31,42 31,44 32,00 32,00 32,00 32,00 32,35 32,52 33,00 33,52 34,00 34,59 35,00 35,00 35,00 34,92 34,91 35,00 35,00 35,00 35,00 35,00 35,00 35,66 35,40 36,48 36,52 36,55 36,67 37,00 37,08 38,00 39,25 40,00 40,00 40,00 40,00 40,24 40,57 40,81 41,00 41,20 42,00 42,08 43,25 43,35 43,46 43,72 44,00 44,30 44,43 44,68 44,81 44,89 44,99 45,00 45,15 45,24 45,40 45,85 45,89 45,91 46,00 46,44 46,67 46,97 47,09 47,57 48,00 48,10 48,20 48,51 48,64 49,00
DIST.PARZIALI TERRENO	0,64 1,21 0,80 0,54 8,88 1,40 0,68 0,56 0,55 1,03 0,81 0,67 1,18 0,57 4,43 0,74 1,36 0,78 2,25 1,14 0,90 0,89 0,94 0,84 0,90 0,55 1,26 0,67 0,95 1,13 1,56 0,50 0,87 0,76 0,86 0,87
QUOTE RILEVATO	35,27 35,00 35,26 35,03 34,99
DIST.PARZIALI RILEVATO	0,60 7,29 1,54
QUOTE PAVIMENTATO	35,64 35,61 35,44 35,44
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO	1,00 5,50

SVINCOLO S. VENERIO

SEZIONI TRASVERSALI rampa R

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0,003 m²
SCOTICO	3,500 m
RILEVATI	
RILEVATO	4,571 m²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	6,501 m
STRATO DI BINDER	6,501 m
STRATO DI BASE	6,801 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,487 m²
MANUFATTI	
CORDOLO	0,065 m²

SEZIONE N.: R11
QT. PROGETTO: 33,979
DIST.PROG.: 295,573
DIST.PREC.: 18,290
DIST.SUCC.: 18,394



SCALA 1: 200

QT. RIF. 22,000

QUOTE TERRENO	31,48 31,57 31,73 31,82 31,92 31,94 32,00 32,07 32,08 32,10 32,29 32,34 32,47 32,52 32,54 32,60 32,63 32,68 32,68 32,07 32,05 32,00 32,00 32,00 32,56 33,00 33,96 34,00 34,00 34,02 33,92 33,92 33,92 33,92 33,62 33,62 33,62 33,61 33,60 33,58 33,42 33,38 33,36 33,26 33,22 33,17 33,13 33,11 33,08 33,04 33,01 33,00 33,00 33,00 33,00 33,00 33,00 33,00 33,00 33,00 33,00 33,00 33,00 33,05 33,04 33,16 33,37 33,00 34,71 35,09 35,97 36,70 36,01 36,04 36,46 37,00 37,46 38,00 38,50 39,68 39,00 40,71 40,70 41,79 42,07 42,17 42,48 43,00 43,74 44,00 44,03 44,24 44,32 44,49 44,60 44,79 44,85 44,88 44,90 44,92 44,94 44,95 44,95 44,96
DIST.PARZIALI TERRENO	0,60 1,46 1,11 1,09 0,72 0,73 3,52 1,29 3,03 2,40 1,72 0,86 1,10 0,69 0,49 0,60 0,67 0,71 0,65 0,54 0,53 1,55 1,85 1,17 1,14 1,18 0,54 1,23 0,49 1,35 0,58 1,07 1,82 0,86 1,05 0,53 0,94 0,81 1,26 0,52
QUOTE RILEVATO	33,75 33,57 33,54 33,05
DIST.PARZIALI RILEVATO	7,38 1,52 0,73
QUOTE PAVIMENTATO	34,14 34,12 33,98 33,98
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO	1,00 5,50

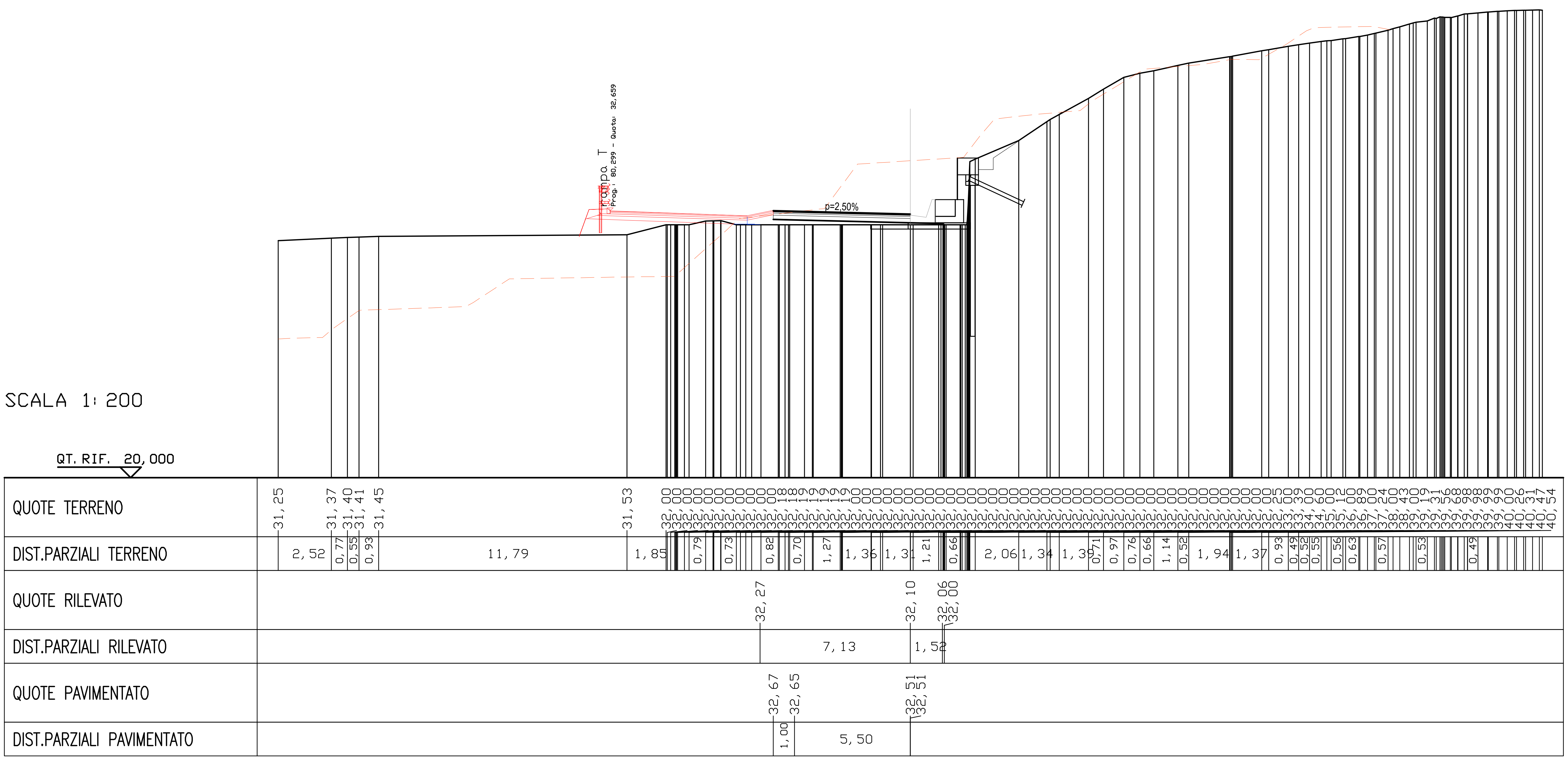
SVINCOLO S. VENERIO

SEZIONI TRASVERSALI rampa R

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	3,500 m
RILEVATI	
RILEVATO	2,142 m^2
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	6,501 m
STRATO DI BINDER	6,501 m
STRATO DI BASE	6,801 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,487 m^2
MANUFATTI	
CORDOLO	0,033 m^2

SEZIONE N.: R12
QT. PROGETTO: 32,508
DIST.PROG.: 313,967
DIST.PREC.: 18,394
DIST.SUCC.: 18,481

SCALA 1:200

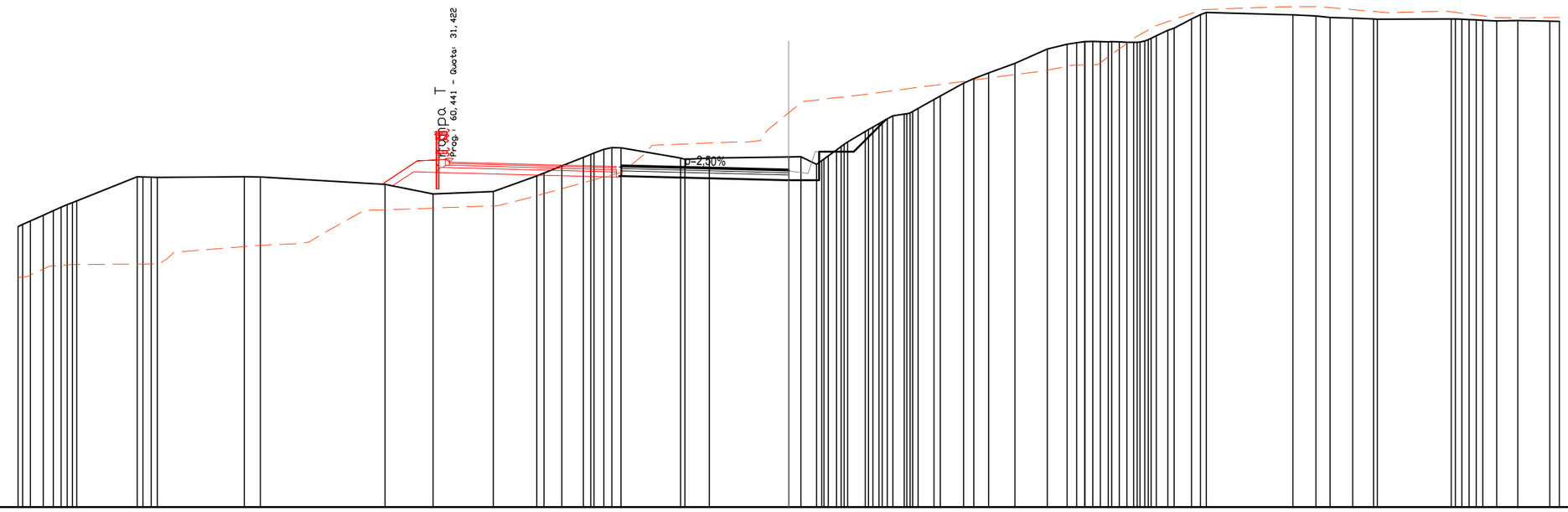


SVINCOLO S. VENERIO

SEZIONI TRASVERSALI rampa R

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	7,176 m²
RILEVATI	
RILEVATO	0,125 m²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	6,501 m
STRATO DI BINDER	6,501 m
STRATO DI BASE	0,001 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,310 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,572 m²

SEZIONE N.: R13
QT. PROGETTO: 31,133
DIST.PROG.: 332,448
DIST.PREC.: 18,481
DIST.SUCC.: 18,854



SCALA 1: 200

QT. RIF. 18,000

QUOTE TERRENO	28,92 29,00 29,14 29,36 29,54 29,77 29,85 29,92 30,06 30,05 30,04 30,03 30,86 30,85 30,56 30,19 30,28 30,89 31,00 31,28 31,61 31,73 31,78 31,93 31,99 31,98 31,59 31,53 31,58 31,63 31,64 31,48 31,57 31,67 31,90 31,93 31,92 31,92 32,22 32,62 32,69 32,79 32,93 33,00 33,11 33,23 33,29 33,50 33,34 33,39 33,51 33,66 33,80 33,50 33,68 33,89 34,27 34,52 34,62 34,82 35,07 35,11 35,12 35,12 35,11 35,10 35,09 35,09 35,09 35,10 35,14 35,19 35,25 35,34 35,56 35,64 35,90 35,77 35,75 35,75 35,76 35,11 35,05 37,03 37,00 36,99 37,00 36,97 36,96
DIST.PARZIALI TERRENO	0,50 2,35 3,39 0,63 4,85 1,87 2,35 1,69 0,70 0,83 2,32 0,95 3,09 0,61 0,69 0,62 0,90 0,57 1,02 1,26 0,77 0,68 3,36 0,90 0,55 0,88 0,81 2,88 0,54 0,83 1,24
QUOTE RILEVATO	30,89 30,88 30,89 30,72 30,72 30,72 30,83 31,83 33,08
DIST.PARZIALI RILEVATO	6,50 1,18 1,35 1,25
QUOTE PAVIMENTATO	31,25 31,30 31,27 31,13 31,08 31,13
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO	1,00 5,50

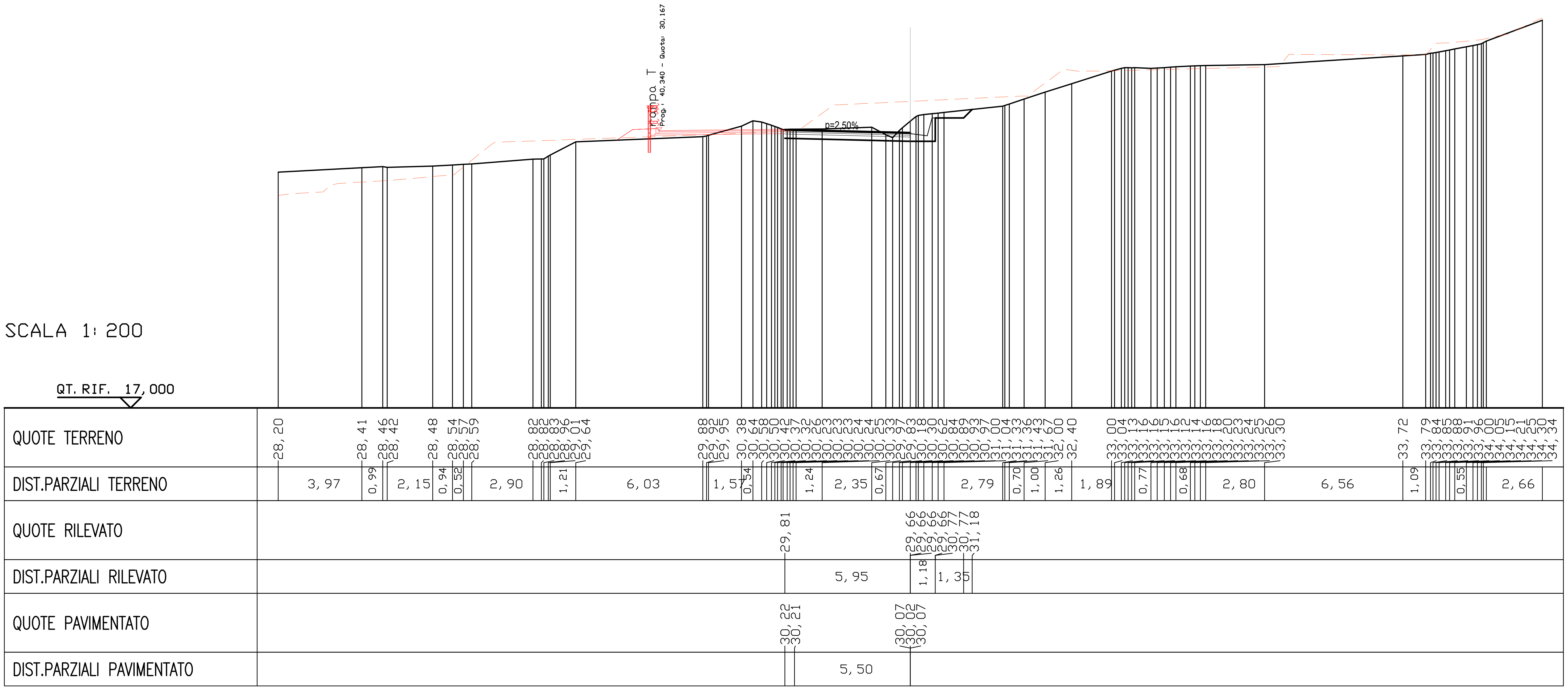
SVINCOLO S. VENERIO

SEZIONI TRASVERSALI rampa R

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	4,867 m²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,953 m
STRATO DI BINDER	5,953 m
STRATO DI BASE	5,952 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,199 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,572 m²

SEZIONE N.: R14
QT. PROGETTO: 30,073
DIST.PROG.: 351,302
DIST.PREC.: 18,854
DIST.SUCC.: 19,486

SCALA 1:200

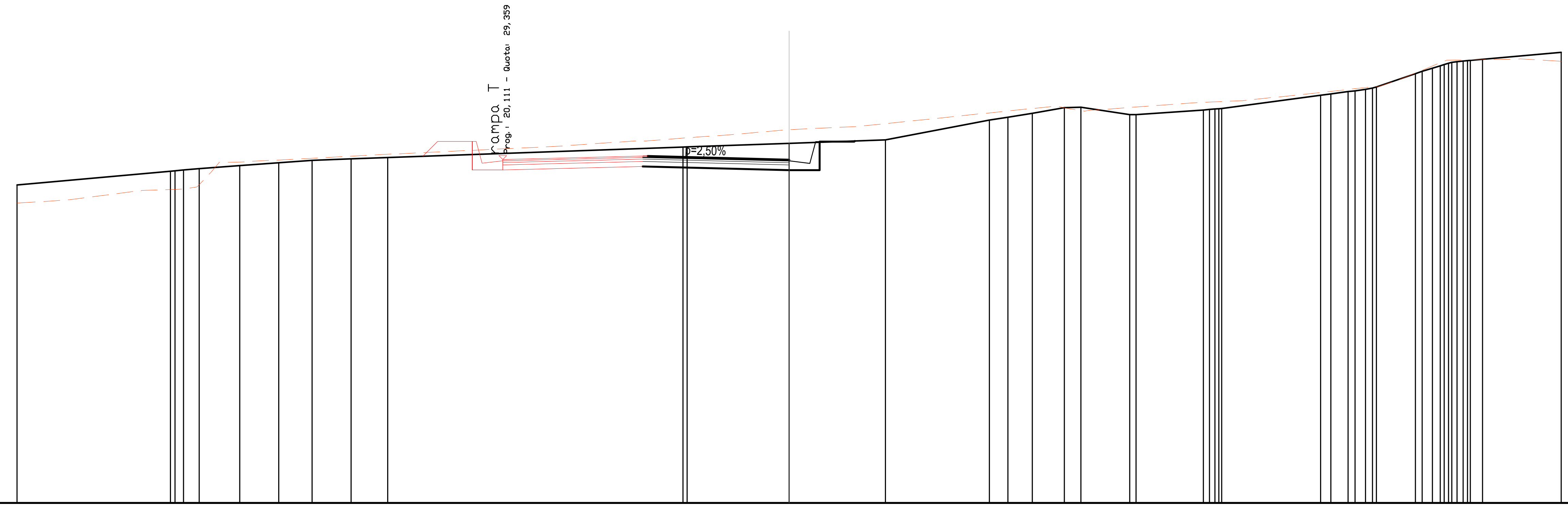


SVINCOLO S. VENERIO

SEZIONI TRASVERSALI rampa R

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	6,239 m²
RILEVATI	
RILEVATO	0,007 m²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,694 m
STRATO DI BINDER	5,694 m
STRATO DI BASE	5,693 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,147 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,572 m²

SEZIONE N.: R15
QT. PROGETTO: 29,352
DIST.PROG.: 370,788
DIST.PREC.: 19,486
DIST.SUCC.: 19,890



SCALA 1:200

QT.RIF. 16,000

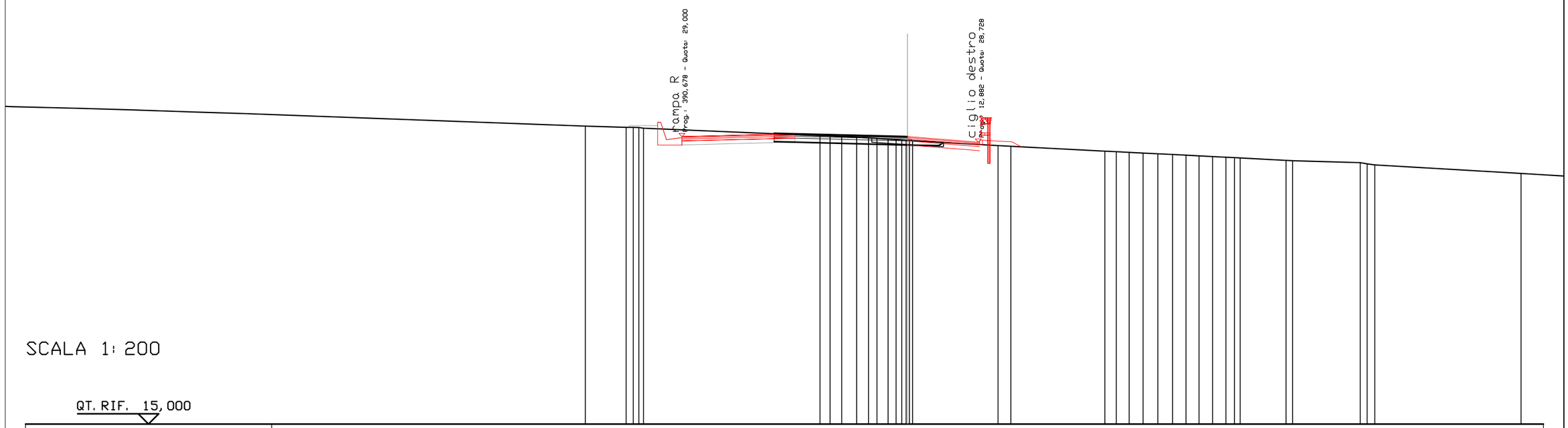
QUOTE TERRENO	28,36 · 28,90 · 28,92 · 28,95 · 29,00 · 29,12 · 29,23 · 29,32 · 29,38 · 29,43 · 29,84 · 29,84 · 29,99 · 30,12 · 30,89 · 31,00 · 31,15 · 31,37 · 31,39 · 31,10 · 31,10 · 31,28 · 31,30 · 31,32 · 31,33 · 31,34 · 31,85 · 31,90 · 32,00 · 32,02 · 32,08 · 32,13 · 32,18 · 32,69 · 32,78 · 32,91 · 33,00 · 33,05 · 33,10 · 33,13 · 33,16 · 33,18 · 33,20 · 33,21 · 33,25 · 33,52
DIST.PARZIALI TERRENO	5,96 · 0,61 · 1,58 · 1,52 · 1,29 · 1,52 · 1,43 · 11,48 · 3,96 · 3,74 · 4,04 · 0,72 · 0,95 · 1,24 · 0,65 · 1,89 · 2,61 · 3,84 · 0,67 · 1,52 · 3,06
QUOTE RILEVATO	29,08 · 28,94 · 28,94 · 28,94 · 28,94 · 30,05 · 30,05 · 30,08
DIST.PARZIALI RILEVATO	5,69 · 1,18 · 1,35
QUOTE PAVIMENTATO	29,49 · 29,49 · 29,35 · 29,30 · 29,35
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO	5,50

SVINCOLO S. VENERIO

SEZIONI TRASVERSALI rampa R

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	2,417 m²
RILEVATI	
RILEVATO	0,041 m²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	6,501 m
STRATO DI BINDER	6,501 m
STRATO DI BASE	6,651 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,359 m²
MANUFATTI	
CORDOLO	0,033 m²

SEZIONE N.: T1
QT. PROGETTO: 29,000
DIST.PROG.: 0,000
DIST.SUCC.: 20,000



SCALA 1: 200

QT. RIF. 15,000

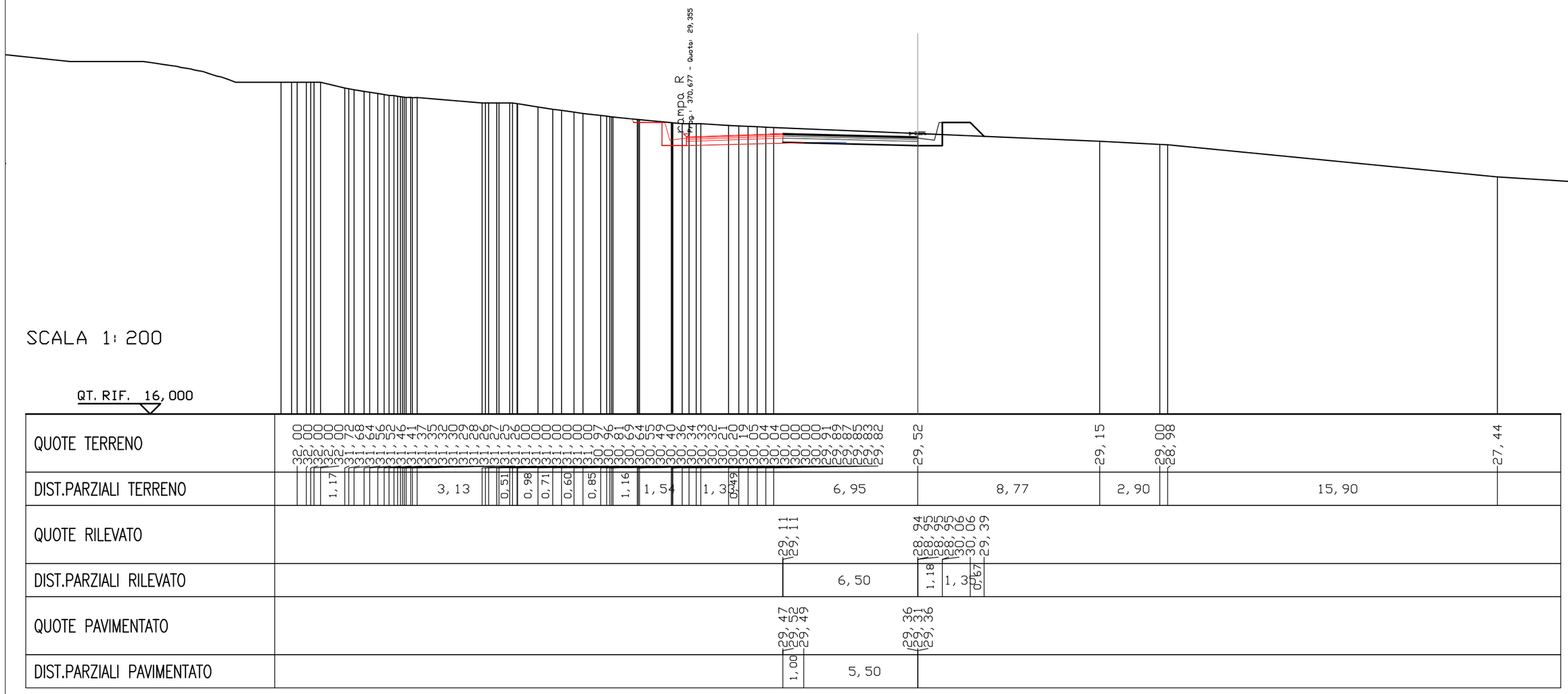
QUOTE TERRENO	29,51 29,45 29,45 29,44 29,41 29,04 29,02 29,00 28,97 28,94 28,90 28,87 28,85 28,83 28,82 28,81 28,80 28,80 28,56 28,52 28,29 28,26 28,23 28,20 28,16 28,13 28,10 28,06 28,03 28,00 27,97 27,96 27,84 27,82 27,73 27,67 27,62 27,20
DIST.PARZIALI TERRENO	1,99 8,60 0,48 0,57 0,73 0,58 0,54 4,17 0,62 4,59 0,56 0,63 0,68 0,72 0,72 0,66 0,63 0,66 0,65 2,24 3,30 7,13
QUOTE RILEVATO	28,75 28,75 28,59 28,56 28,71
DIST.PARZIALI RILEVATO	6,50 1,52
QUOTE PAVIMENTATO	29,16 29,14 29,00 29,00
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO	1,00 5,50

SVINCOLO S. VENERIO

SEZIONI TRASVERSALI rampa T

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	4,776 m²
RILEVATI	
RILEVATO	1,041 m²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	6,501 m
STRATO DI BINDER	6,501 m
STRATO DI BASE	6,501 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,310 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,572 m²

SEZIONE N.: T2
QT. PROGETTO: 29,356
DIST.PROG.: 20,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000

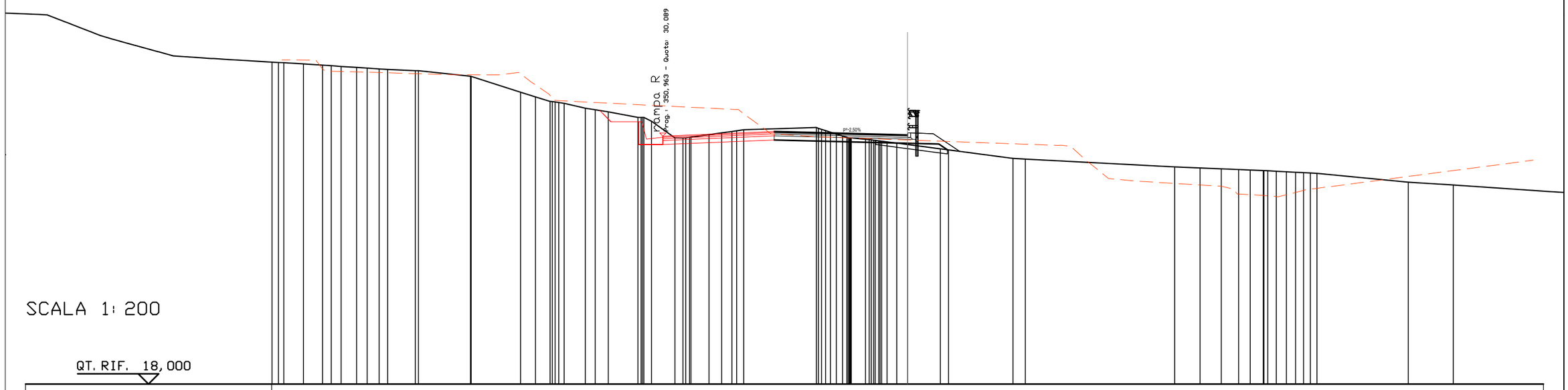


SVINCOLO S. VENERIO

SEZIONI TRASVERSALI rampa T

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	2,148 m²
SCOTICO	2,521 m
RILEVATI	
RILEVATO	0,937 m²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	6,501 m
STRATO DI BINDER	6,501 m
STRATO DI BASE	6,651 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,396 m²
MANUFATTI	
CORDOLO	0,033 m²

SEZIONE N.: T3
QT. PROGETTO: 30,150
DIST.PROG.: 40,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000



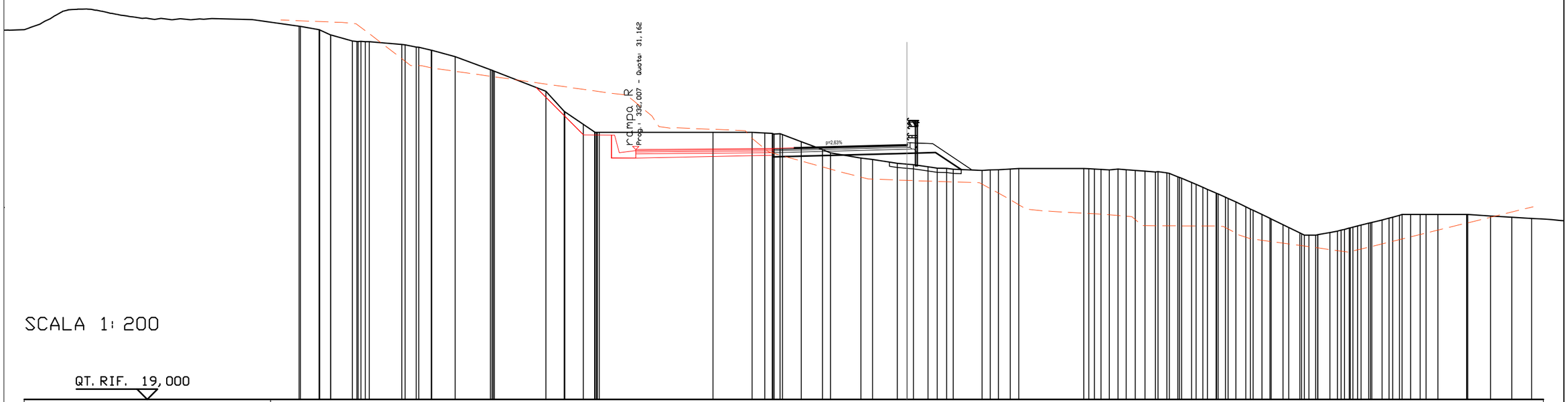
SCALA 1: 200

QT. RIF. 18,000

| | | |

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1,916 m^2
SCOTICO	3,500 m
RILEVATI	
RILEVATO	2,931 m^2
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	6,501 m
STRATO DI BINDER	6,501 m
STRATO DI BASE	6,651 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,394 m^2
MANUFATTI	
CORDOLO	0,033 m^2

SEZIONE N.: T4
QT. PROGETTO: 31,391
DIST.PROG.: 60,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000



SCALA 1: 200

QT. RIF. 19,000

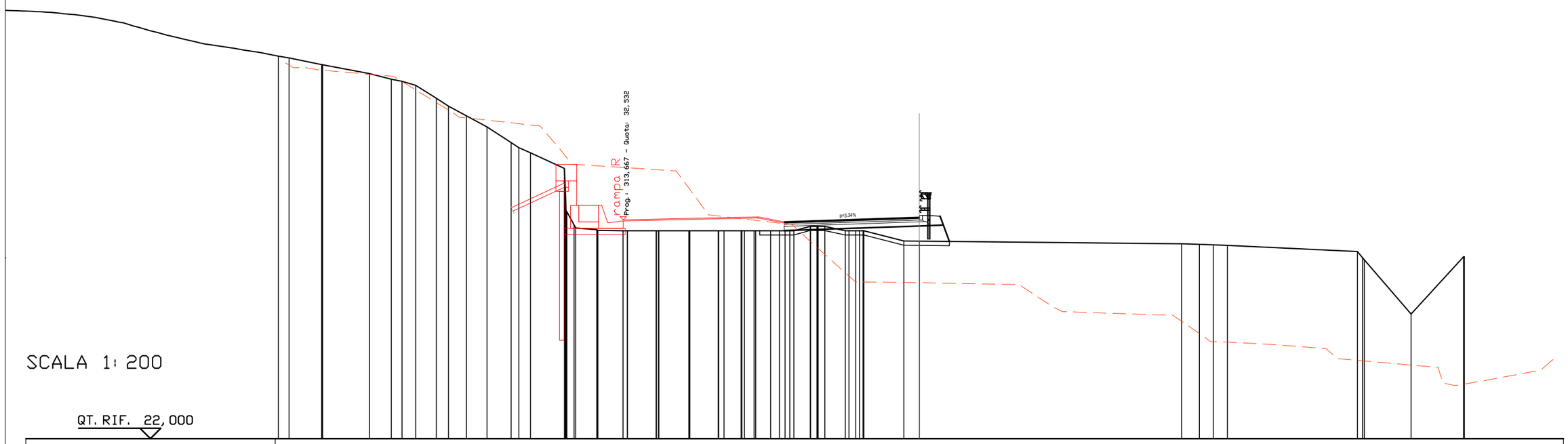
QUOTE TERRENO	37,17 37,16 37,00 36,99 36,74 36,44 36,42 36,43 36,41 36,27 36,26 36,15 36,14 36,00 36,00 35,69 35,65 35,02 35,98 34,03 33,03 32,99 32,22 32,00 32,00 32,00 32,00 32,00 32,00 31,96 31,95 31,94 31,91 31,94 31,89 31,54 31,16 31,00 30,74 30,68 30,49 30,45 30,42 30,32 30,26 30,25 30,20 30,14 30,17 30,18 30,22 30,24 30,24 30,23 30,21 30,19 30,17 30,21 30,18 30,15 30,11 30,07 30,03 30,03 30,03 29,81 29,77 29,56 29,47 29,32 29,23 29,04 29,03 29,00 28,84 28,78 28,61 28,38 28,27 28,21 28,00 27,81 27,78 27,71 27,37 27,11 27,06 27,00 27,00 27,00 27,02 27,02 27,13 27,19 27,24 27,28
DIST.PARZIALI TERRENO	0,90 0,54 1,06 1,59 0,55 0,60 1,15 1,72 2,51 0,89 0,90 0,55 5,54 1,90 0,62 0,92 1,03 1,48 0,57 1,21 0,71 1,40 0,58 3,16 0,51 0,49 0,58 0,55 0,58 0,50 0,58 1,40 1,11 1,03
QUOTE RILEVATO	30,81 30,98 31,02 30,19
DIST.PARZIALI RILEVATO	6,50 1,39 1,25
QUOTE PAVIMENTATO	31,22 31,25 31,39 31,39
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO	1,00 5,50

SVINCOLO S. VENERIO

SEZIONI TRASVERSALI rampa T

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0,194 m^2
SCOTICO	7,266 m
RILEVATI	
RILEVATO	4,177 m^2
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	6,502 m
STRATO DI BINDER	6,502 m
STRATO DI BASE	6,652 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,390 m^2
MANUFATTI	
CANALETTA	0,572 m^2
CORDOLO	0,033 m^2

SEZIONE N.: T5
QT. PROGETTO: 32,643
DIST.PROG.: 80,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000



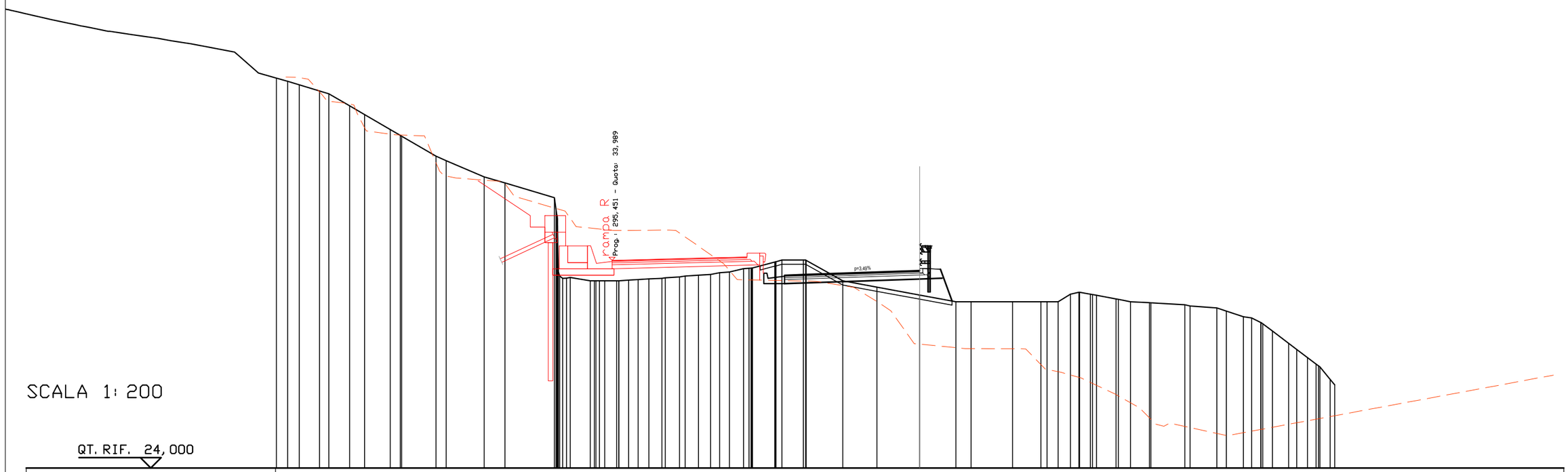
SCALA 1: 200

QT. RIF. 22,000

| | | |

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	3,710 m^2
SCOTICO	5,059 m
RILEVATI	
RILEVATO	3,685 m^2
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	6,501 m
STRATO DI BINDER	6,501 m
STRATO DI BASE	6,651 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,397 m^2
MANUFATTI	
CANALETTA	0,572 m^2
CORDOLO	0,033 m^2

SEZIONE N.: T6
QT. PROGETTO: 33,498
DIST.PROG.: 100,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000



SCALA 1: 200

QT. RIF. 24,000

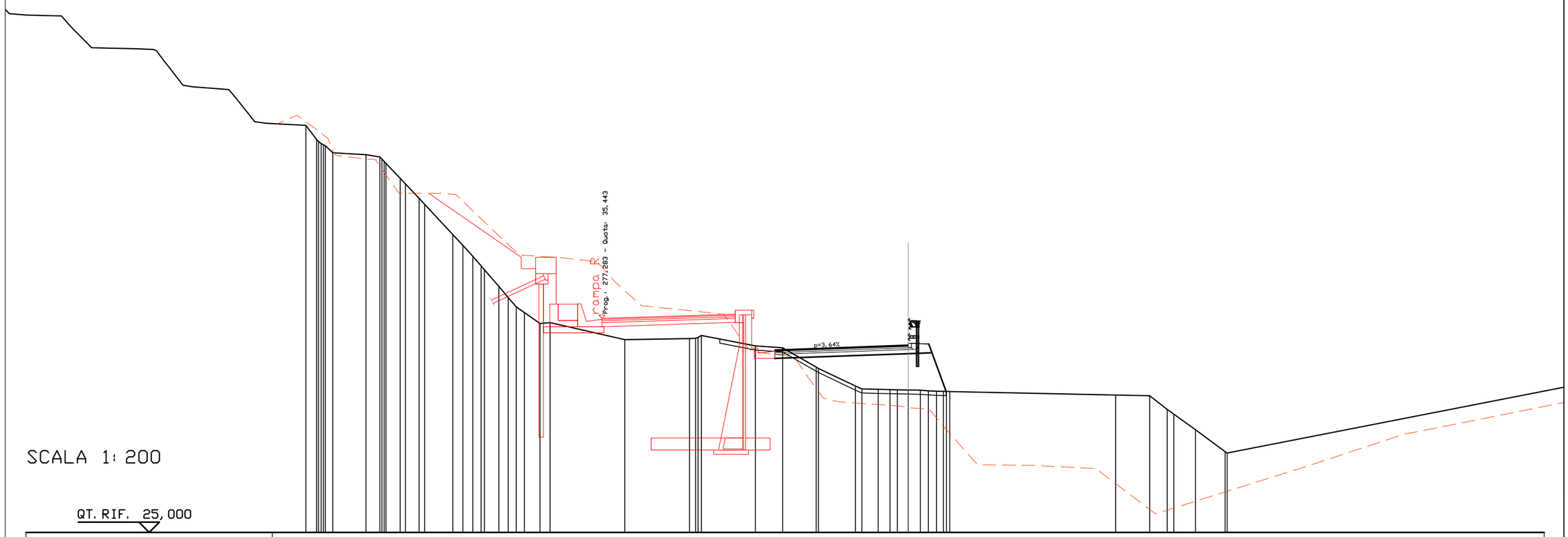
QUOTE TERRENO	42,43 42,14 42,00 41,42 41,00 40,28 40,00 39,96 39,00 38,78 38,00 37,71 37,00 36,44 36,16 36,13 36,00 35,65 35,00 34,80 34,43 34,23 33,92 33,75 33,66 33,00 33,00 33,00 33,00 33,00 33,00 33,01 33,01 33,04 33,06 33,09 33,15 33,19 33,23 33,27 33,31 33,40 33,43 33,58 33,61 33,62 33,62 33,62 33,63 33,91 33,91 33,91 33,92 33,92 33,92 33,92 33,92 33,92 33,92 33,92 33,92 33,92 34,00 34,00 33,99 33,99 33,70 33,32 33,00 33,00 33,00 33,00 33,00 33,00 33,00 32,45 32,45 32,36 32,35 32,31 32,13 32,11 32,06 32,00 31,94 31,85 31,79 31,70 31,55 31,22 31,22 31,00 31,00 31,00 31,00 31,00 30,93 30,59 30,00 29,71 29,31 29,00 28,91 28,86 28,26 28,20
DIST.PARZIALI TERRENO	0,97 1,00 0,72 1,24 1,65 0,50 1,82 1,00 2,38 0,97 0,58 0,52 0,63 0,68 0,64 0,58 0,68 1,08 1,03 1,76 1,64 2,06 1,75 0,73 1,99 1,37 0,53 0,59 0,52 0,94 0,59 0,91 1,63 1,29 0,82 0,78 0,52 0,49
QUOTE RILEVATO	32,84 32,72 33,97 33,84 32,84 33,09 33,56 33,13 32,03
DIST.PARZIALI RILEVATO	0,61 7,07 1,00
QUOTE PAVIMENTATO	33,27 33,31 33,50 33,50
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO	1,00 5,50

SVINCOLO S. VENERIO

SEZIONI TRASVERSALI rampa T

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1,079 m^2
SCOTICO	8,824 m
RILEVATI	
RILEVATO	10,655 m^2
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	6,501 m
STRATO DI BINDER	6,501 m
STRATO DI BASE	6,651 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,398 m^2
MANUFATTI	
CANALETTA	0,572 m^2
CORDOLO	0,033 m^2

SEZIONE N.: T7
QT. PROGETTO: 34,127
DIST.PROG.: 120,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000



SCALA 1: 200

QT. RIF. 25,000

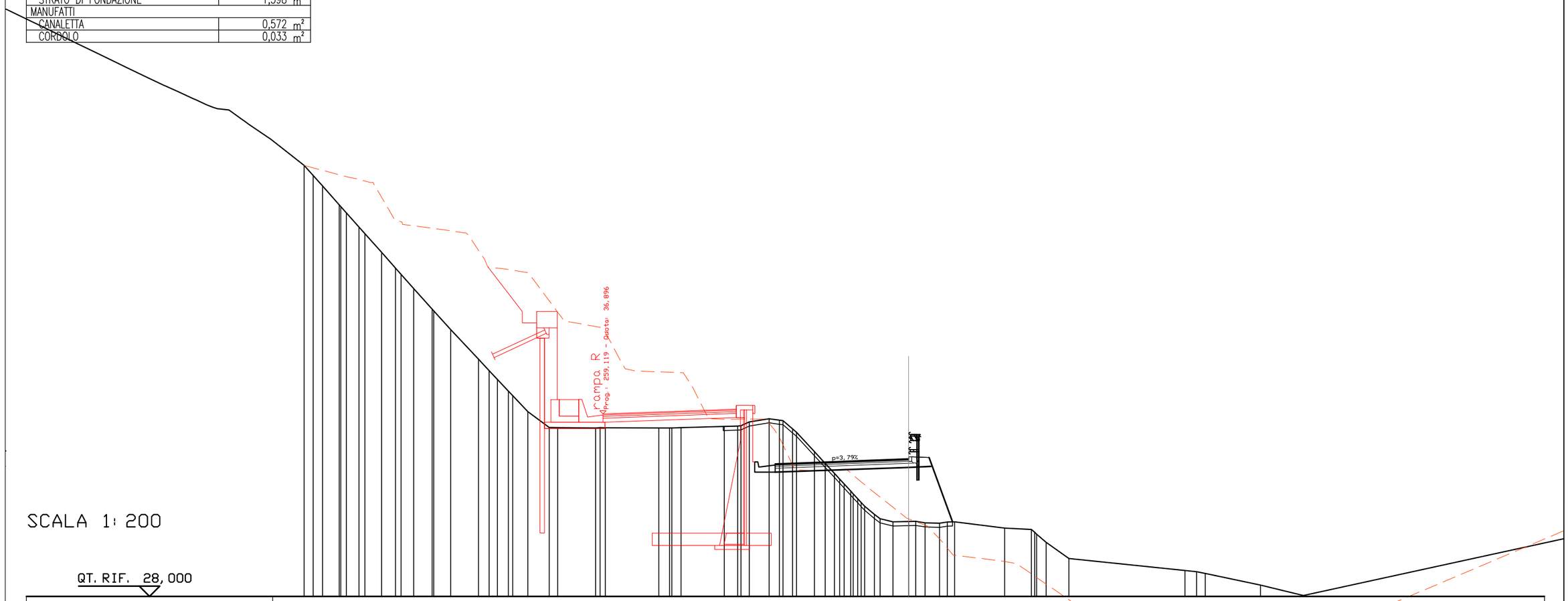
QUOTE TERRENO	44,85 44,16 44,06 43,96 43,91 43,86 43,51 43,42 43,31 43,21 43,09 43,07 42,90 42,27 42,00 41,30 41,00 40,52 39,47 39,00 38,47 38,00 37,81 37,00 36,45 36,00 35,73 35,19 35,23 34,40 34,45 34,47 34,51 34,60 34,10 34,00 33,06 33,00 32,14 32,00 31,98 31,97 31,96 31,95 31,94 31,91 31,89 31,88 31,88 31,87 31,87 31,70 31,67 31,00 30,77 30,01 28,94 28,87
DIST.PARZIALI TERRENO	0,52 1,62 0,68 0,69 0,66 1,37 0,49 0,49 0,70 0,76 0,49 3,64 3,15 2,63 1,33 1,63 1,80 0,79 0,58 0,53 0,59 8,09 1,67 0,86 1,06 1,44
QUOTE RILEVATO	33,46 33,46 33,48 33,72 34,19 33,76 31,88
DIST.PARZIALI RILEVATO	1,00 0,57 6,50 1,00 0,76
QUOTE PAVIMENTATO	33,89 33,93 34,13 34,13
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO	1,00 5,50

SVINCOLO S. VENERIO

SEZIONI TRASVERSALI rampa T

SCAVI E BONIFICHE		
STERRO	6,568	m²
SCOTICO	7,422	m
RILEVATI		
RILEVATO	12,372	m²
SOVRASTRUTTURA STRADALE		
STRATO DI USURA	6,501	m
STRATO DI BINDER	6,501	m
STRATO DI BASE	6,651	m
STRATO DI FONDAZIONE	1,398	m²
MANUFATTI		
CANALETTA	0,572	m²
CORDOLO	0,033	m²

SEZIONE N.: T8
QT. PROGETTO: 34,701
DIST.PROG.: 140,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000



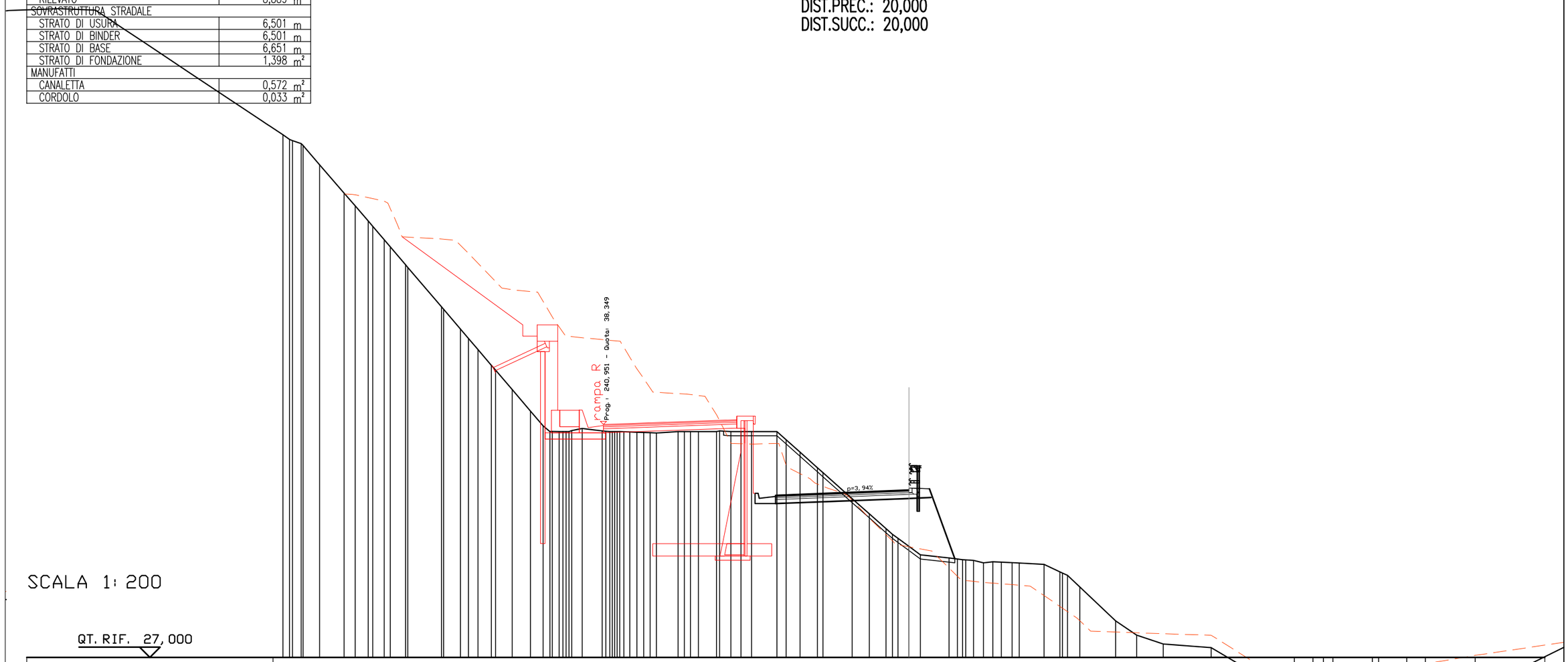
SCALA 1: 200

QT. RIF. 28,000

| | | |

SCAVI E BONIFICHE		
STERRO	10,404	m²
SCOTICO	6,422	m
RILEVATI		
RILEVATO	8,889	m²
SOVRASTRUTTURA STRADALE		
STRATO DI USURA	6,501	m
STRATO DI BINDER	6,501	m
STRATO DI BASE	6,651	m
STRATO DI FONDAZIONE	1,398	m²
MANUFATTI		
CANALETTA	0,572	m²
CORDOLO	0,033	m²

SEZIONE N.: T9
QT. PROGETTO: 35,154
DIST.PROG.: 160,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000



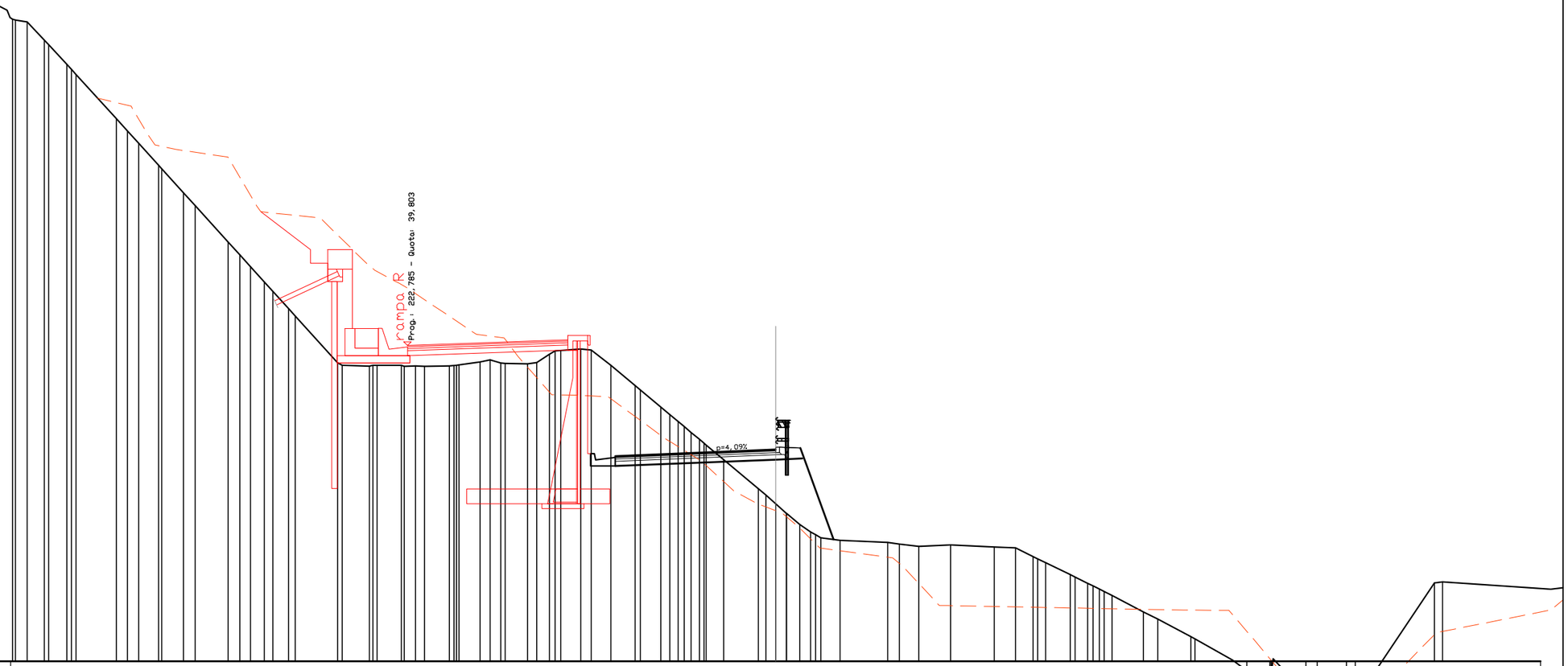
SCALA 1: 200

QT. RIF. 27,000

| | | |

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	11,772 m²
RILEVATI	
RILEVATO	6,227 m²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	6,501 m
STRATO DI BINDER	6,501 m
STRATO DI BASE	6,651 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,397 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,572 m²
CORDOLO	0,033 m²

SEZIONE N.: T10
QT. PROGETTO: 35,586
DIST.PROG.: 180,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000



SCALA 1: 200

QT. RIF. 27,000

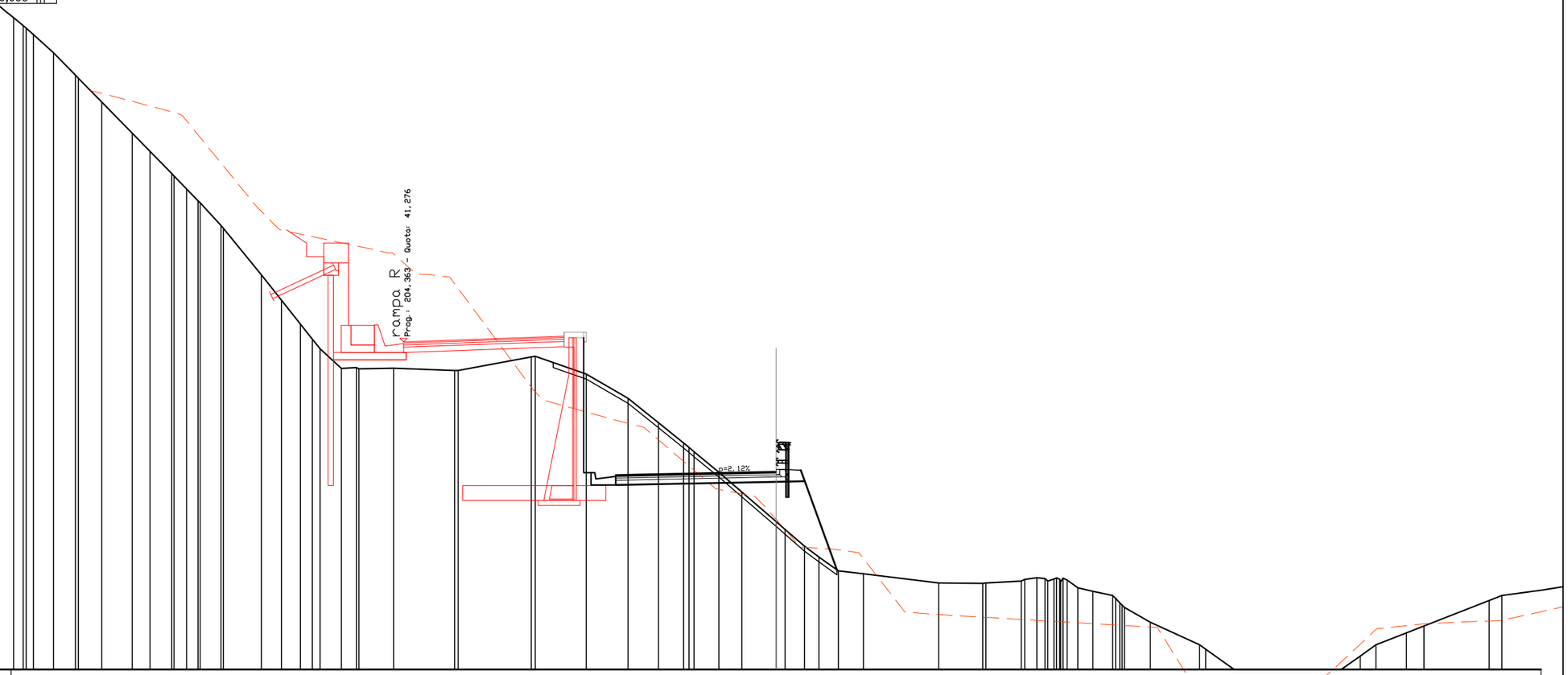
QUOTE TERRENO	52,19 52,00 52,20 51,00 50,79 49,00 48,50 48,00 47,11 46,97 46,00 45,48 44,00 43,48 43,00 42,38 42,00 41,30 41,00 39,11 39,00 38,96 38,00 39,00 38,96 38,98 38,96 38,98 38,99 39,00 39,02 39,14 39,22 39,10 39,08 39,06 39,11 39,45 39,77 39,58 39,60 39,66 39,62 39,00 38,80 38,00 37,31 37,00 37,73 36,52 36,28 36,20 36,04 35,84 35,77 35,18 35,00 34,74 34,39 33,00 32,55 32,24 32,14 32,01 31,90 31,82 31,75 31,66 31,72 31,64 31,60 31,25 31,15 31,00 30,51 30,41 30,16 30,06 29,93 29,83 29,67 29,00 28,71 28,00 27,91 27,05 26,62 26,00 25,43 25,38 25,10 24,69 24,10 23,34 22,59 22,00 30,18 30,22
DIST.PARZIALI TERRENO	0,74 1,63 0,80 0,88 1,34 0,56 0,63 1,72 1,11 0,98 1,01 0,85 0,91 0,52 0,81 0,79 0,98 0,83 0,71 1,41 0,54 0,77 1,94 0,79 1,28 1,77 0,86 0,71 1,00 0,51 1,27 0,58 1,33 1,52 0,59 0,93 1,33 1,19 3,21
QUOTE RILEVATO	39,12 39,64 36,02 34,91 34,88 34,89 34,91 35,17 35,65 35,22 31,94
DIST.PARZIALI RILEVATO	4,42 0,62 0,56 6,50 1,00 1,27
QUOTE PAVIMENTATO	35,32 35,36 35,59 35,59
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO	1,00 5,50

SVINCOLO S. VENERIO

SEZIONI TRASVERSALI rampa T

SCAVI E BONIFICHE		
STERRO	11,866	m²
SCOTICO	6,218	m
RILEVATI		
RILEVATO	6,583	m²
SOVRASTRUTTURA STRADALE		
STRATO DI USURA	6,501	m
STRATO DI BINDER	6,501	m
STRATO DI BASE	6,651	m
STRATO DI FONDAZIONE	1,398	m²
MANUFATTI		
CANALETTA	0,572	m²
CORDOLO	0,033	m²

SEZIONE N.: T11
QT. PROGETTO: 36,017
DIST.PROG.: 200,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000



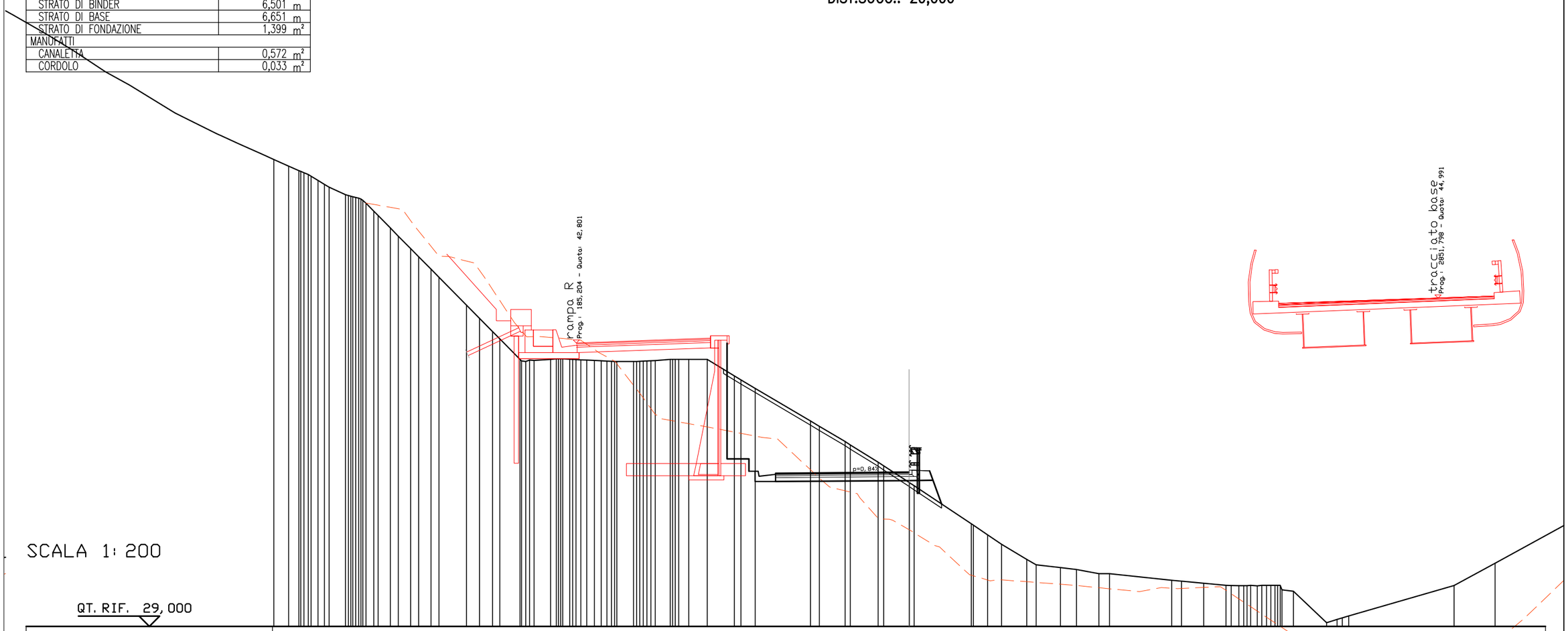
SCALA 1: 200

QT. RIF. 28,000

| | | |

SCAVI E BONIFICHE		
STERRO	21,301	m²
SCOTICO	2,309	m
RILEVATI		
RILEVATO	1,623	m²
SOVRASTRUTTURA STRADALE		
STRATO DI USURA	6,501	m
STRATO DI BINDER	6,501	m
STRATO DI BASE	6,651	m
STRATO DI FONDAZIONE	1,399	m²
MANUFATTI		
CANALETTA	0,572	m²
CORDOLO	0,033	m²

SEZIONE N.: T12
QT. PROGETTO: 36,511
DIST.PROG.: 220,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000



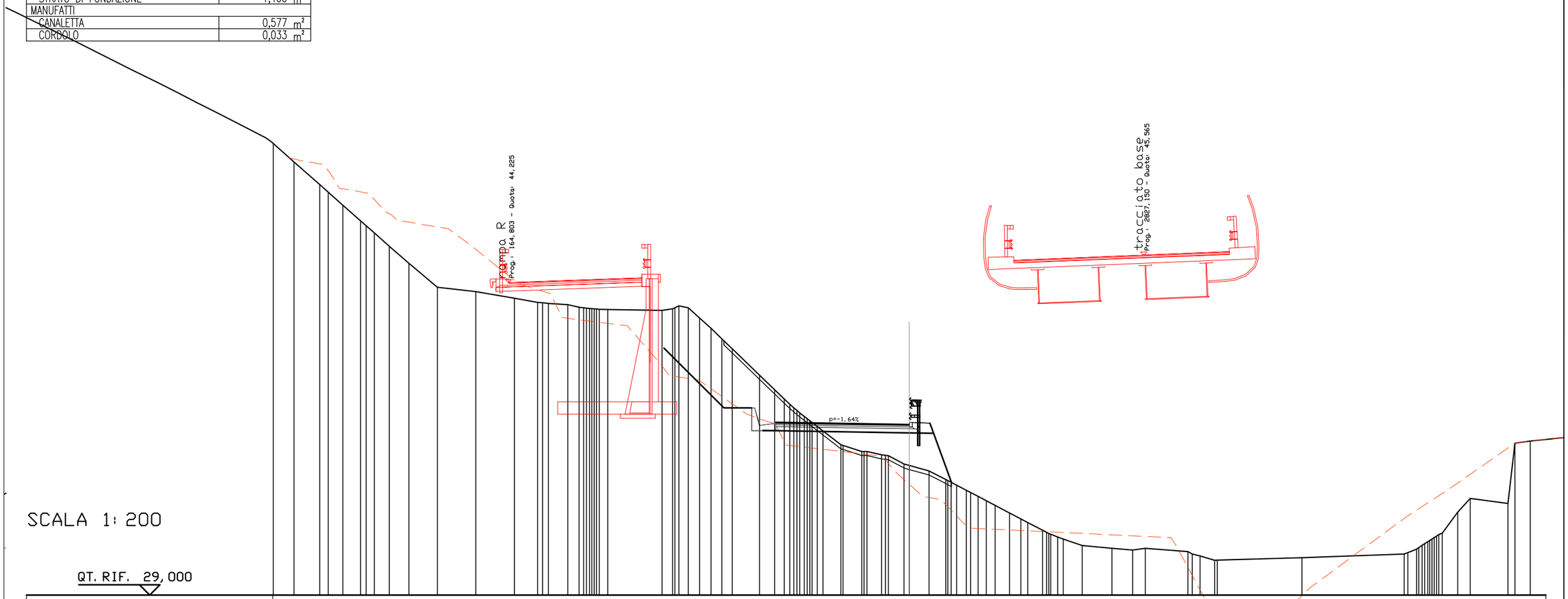
SCALA 1: 200

QT. RIF. 29,000

| | | |

SCAVI E BONIFICHE		
STERRO	16,330	m^2
SCOTICO	6,836	m
RILEVATI		
RILEVATO	8,491	m^2
SOVRASTRUTTURA STRADALE		
STRATO DI USURA	6,501	m
STRATO DI BINDER	6,501	m
STRATO DI BASE	6,651	m
STRATO DI FONDAZIONE	1,400	m^2
MANUFATTI		
CANALETTA	0,577	m^2
CORDOLO	0,033	m^2

SEZIONE N.: T13
QT. PROGETTO: 37,314
DIST.PROG.: 240,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 5,510



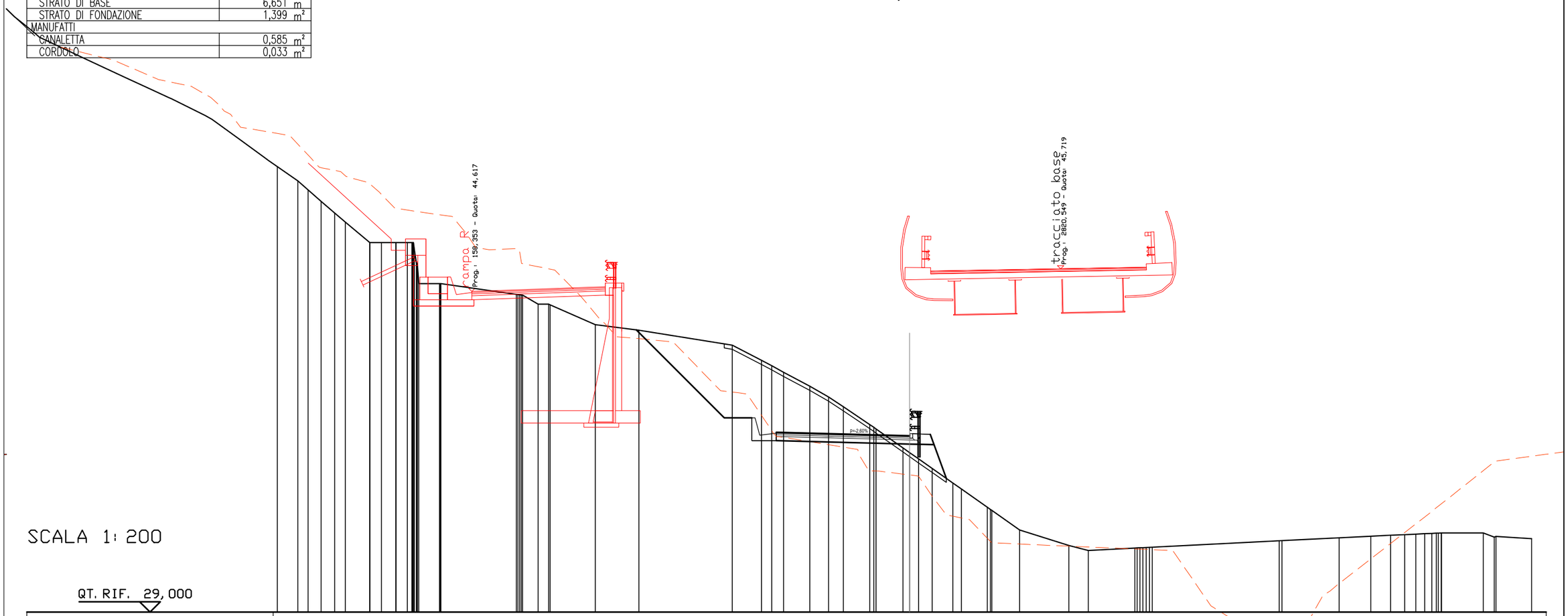
SCALA 1: 200

QT. RIF. 29,000

| | | |

SCAVI E BONIFICHE		
STERRO	28,313	m^2
SCOTICO	2,386	m
RILEVATI		
RILEVATO	2,497	m^2
SOVRASTRUTTURA STRADALE		
STRATO DI USURA	6,501	m
STRATO DI BINDER	6,501	m
STRATO DI BASE	6,651	m
STRATO DI FONDAZIONE	1,399	m^2
MANUFATTI		
CANALETTA	0,585	m^2
CORDOLO	0,033	m^2

SEZIONE N.: T13a
QT. PROGETTO: 37,593
DIST.PROG.: 245,510
DIST.PREC.: 5,510
DIST.SUCC.: 14,490



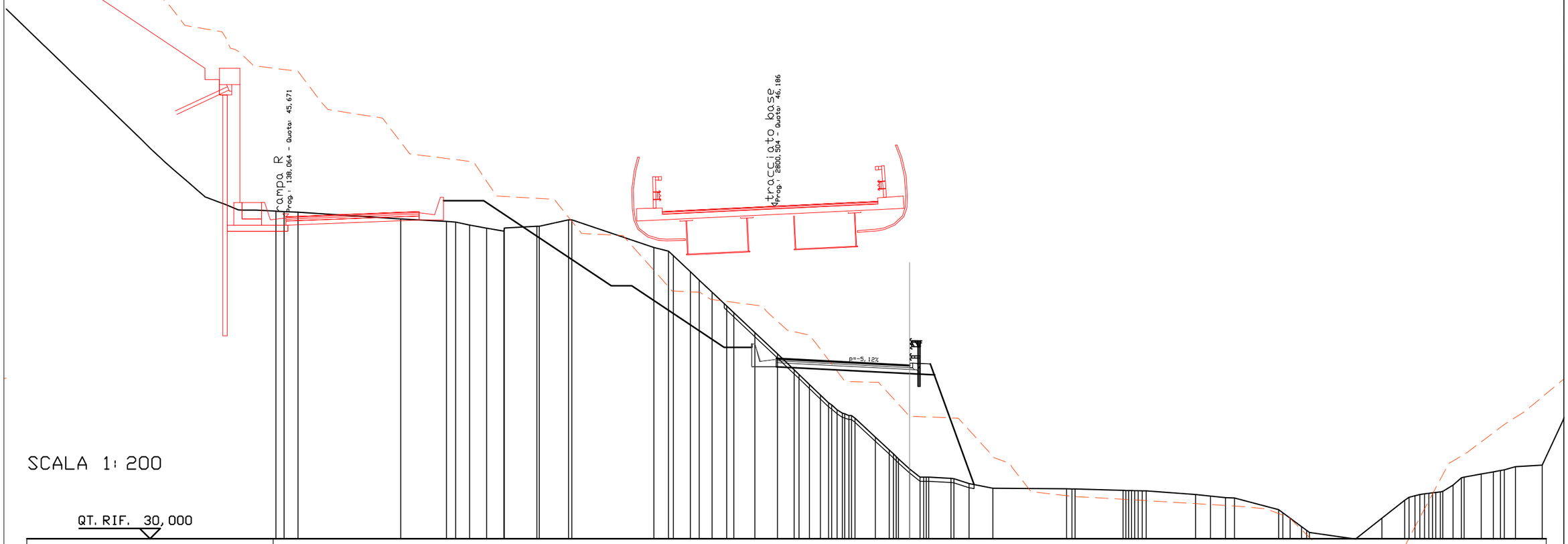
SCALA 1: 200

QT. RIF. 29,000

| | | |

SCAVI E BONIFICHE		
STERRO	23,184	m²
SCOTICO	9,392	m
RILEVATI		
RILEVATO	26,797	m²
SOVRASTRUTTURA STRADALE		
STRATO DI USURA	6,501	m
STRATO DI BINDER	6,501	m
STRATO DI BASE	6,651	m
STRATO DI FONDAZIONE	1,400	m²
MANUFATTI		
CANALETTA	0,582	m²
CORDOLO	0,033	m²

SEZIONE N.: T14
QT. PROGETTO: 38,449
DIST.PROG.: 260,000
DIST.PREC.: 14,490
DIST.SUCC.: 20,000



SCALA 1: 200

QT. RIF. 30,000

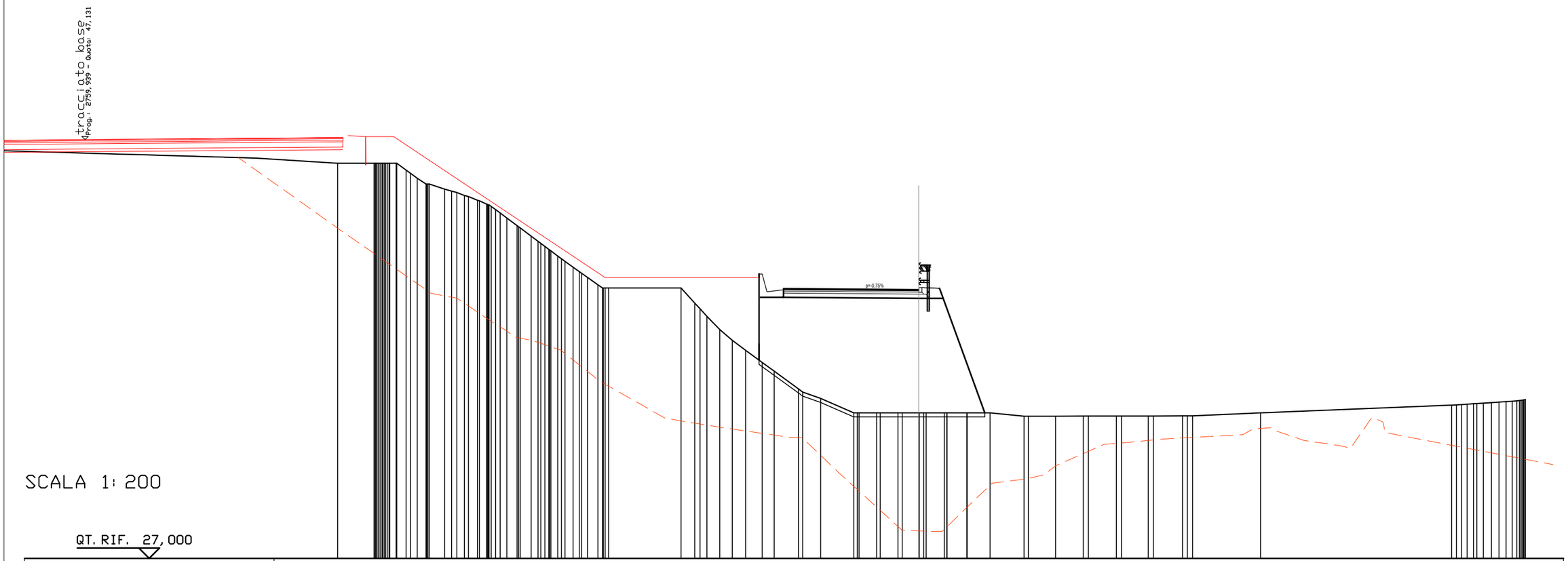
QUOTE TERRENO	45,89 45,56 45,45 45,42 45,27 45,12 44,97 44,13 45,21 45,21 45,52 45,52 44,18 44,00 43,78 43,00 42,59 42,00 41,33 41,00 40,04 39,00 38,82 38,22 38,00 37,51 37,00 36,62 36,51 36,28 36,12 36,08 36,00 35,97 35,94 34,32 34,13 34,09 34,00 33,89 33,40 33,00 33,00 33,00 33,00 33,00 32,94 32,92 32,69 32,46 32,43 32,43 32,42 32,36 32,35 32,35 32,35 32,34 32,34 32,33 32,33 32,15 32,08 32,00 31,99 31,42 31,26 31,12 31,00 30,59 30,41 30,31 29,99 31,00 31,87 32,01 32,10 32,15 32,19 32,22 32,24 32,26 32,28 32,30 32,61 32,96 33,00 33,15
DIST.PARZIALI TERRENO	5,00 2,22 0,67 0,84 0,84 1,58 1,42 3,99 0,72 0,83 0,62 0,71 1,02 1,10 0,82 0,51 0,53 0,99 0,68 0,54 0,51 1,09 0,74 1,16 3,60 2,34 2,40 0,73 0,72 2,15 0,56 2,25 1,29 1,11 0,50 0,83 0,59 0,54
QUOTE RILEVATO	46,27 42,31 42,31 39,31 39,31 39,48 39,40 38,40 38,04 38,52 38,98 37,98 32,64
DIST.PARZIALI RILEVATO	5,93 1,00 4,50 1,31 0,52 7,16 1,00 1,92
QUOTE PAVIMENTATO	38,78 38,73 38,45 38,45
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO	1,00 5,50

SVINCOLO S. VENERIO

SEZIONI TRASVERSALI rampa T

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	10,861 m
RILEVATI	
RILEVATO	49,144 m²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,906 m
STRATO DI BINDER	5,906 m
STRATO DI BASE	6,056 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,279 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,572 m²
CORDOLO	0,033 m²

SEZIONE N.: T15
QT. PROGETTO: 39,918
DIST.PROG.: 280,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 10,000



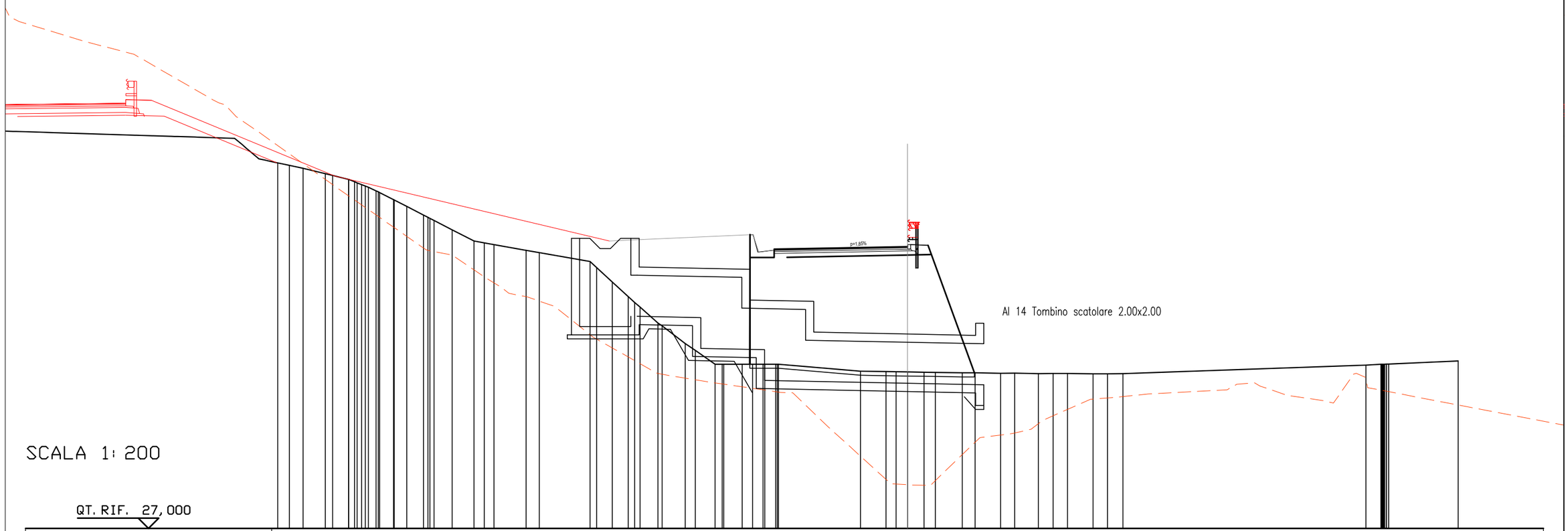
SCALA 1: 200

QT. RIF. 27,000

QUOTE TERRENO	46,00 46,00 46,00 46,00 46,00 46,00 46,00 46,00 46,00 46,00 46,00 46,00 46,00 46,00 46,00 46,00 46,00 46,00 45,66 45,51 45,28 45,00 45,00 45,00 45,00 45,00 45,00 45,00 45,00 45,00 44,75 44,66 44,59 44,45 44,39 44,22 44,19 44,03 44,02 44,02 44,00 44,00 44,00 44,00 44,00 44,00 44,00 44,00 44,00 44,00 44,00 44,00 44,00 44,00 43,92 43,77 43,67 43,37 43,00 42,94 42,89 42,49 42,24 42,15 42,00 41,86 41,83 41,78 41,54 41,40 41,28 41,08 41,00 40,92 40,79 40,70 40,51 40,15 40,00 40,00 40,00 40,00 40,00 40,00 39,92 39,70 39,64 39,48 39,00 38,87 37,42 36,92 36,15 35,15 35,00 34,70 34,00 34,00 34,00

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	10,946 m
RILEVATI	
RILEVATO	53,298 m²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,878 m
STRATO DI BINDER	5,878 m
STRATO DI BASE	6,028 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,272 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,572 m²
CORDOLO	0,033 m²

SEZIONE N.: T16
QT. PROGETTO: 40,725
DIST.PROG.: 290,000
DIST.PREC.: 10,000
DIST.SUCC.: 10,000



SCALA 1: 200

QT. RIF. 27,000

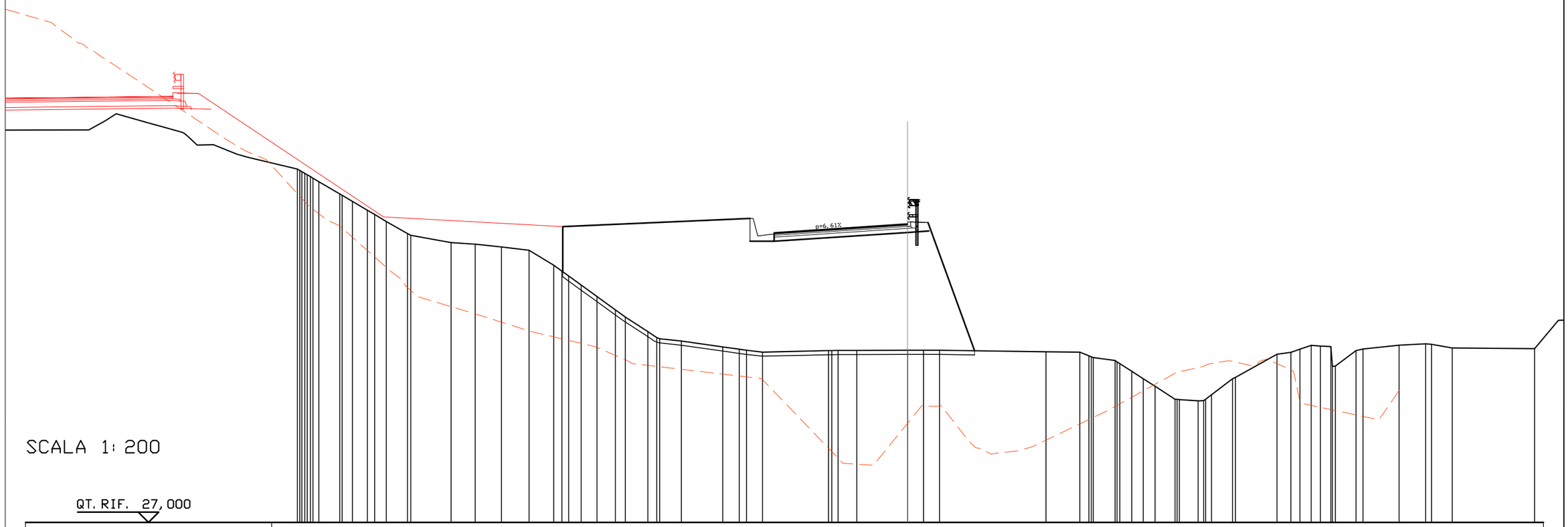
QUOTE TERRENO	44,54 44,27 44,19 44,00 44,00 43,88 43,83 43,74 43,67 43,62 43,44 43,39 43,36 43,01 43,01 43,01 43,00 42,98 42,95 42,10 42,00 41,55 41,00 41,91 40,82 40,55 40,43 40,00 39,70 39,29 38,98 38,78 37,00 36,86 36,67 35,97 35,00 35,00 35,00 35,00 35,00 35,00 35,00 35,00 35,00 35,00 35,00 35,00 35,00 34,66 34,64 34,63 34,62 34,61 34,60 34,58 34,58 34,56 34,56 34,54 34,55 34,55 34,53 34,53 34,54 34,96 35,00 35,00 35,00 35,00 35,00 35,00 35,00 35,00 35,00 35,00 35,00 35,00 35,00 35,00 35,01 35,16
DIST.PARZIALI TERRENO	1,08 0,78 0,69 0,62 0,81 0,88 1,06 0,50 1,56 0,64 2,47 0,77 0,78 0,87 1,13 0,97 0,90 0,51 0,51 0,53 3,99 1,25 0,49 0,56 0,81 0,55 1,3 0,63 1,25 0,69 1,15 0,72 0,71 1,24 0,70 0,76 11,84 0,73 3,39
QUOTE RILEVATO	35,00 41,30 40,19 40,19 40,55 40,20 40,31 40,79 40,34 34,58
DIST.PARZIALI RILEVATO	0,80 0,62 5,88 1,00 2,15
QUOTE PAVIMENTATO	40,60 40,62 40,72 40,72
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO	1,00 5,50

SVINCOLO S. VENERIO

SEZIONI TRASVERSALI rampa T

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	19,704 m
RILEVATI	
RILEVATO	104,839 m²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	6,501 m
STRATO DI BINDER	6,501 m
STRATO DI BASE	6,651 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,390 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,572 m²
CORDOLO	0,033 m²

SEZIONE N.: T17
QT. PROGETTO: 41,532
DIST.PROG.: 300,000
DIST.PREC.: 10,000
DIST.SUCC.: 10,000



SCALA 1: 200

QT. RIF. 27,000

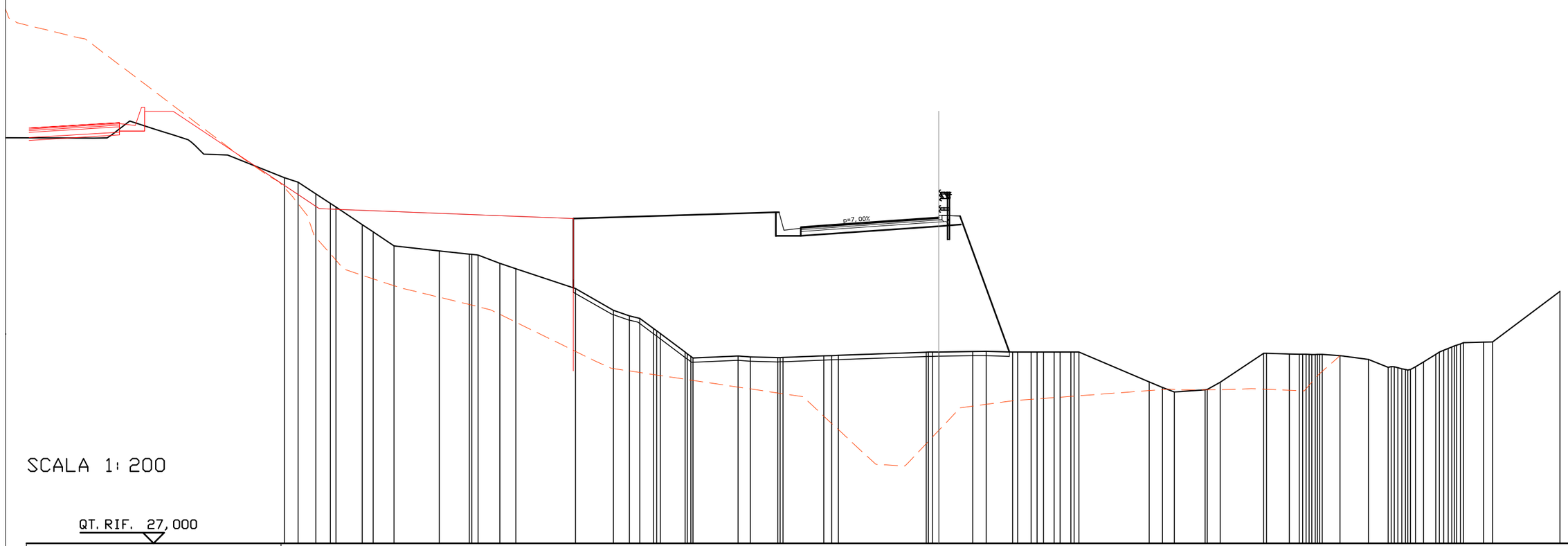
QUOTE TERRENO	44,21 44,14 44,08 44,00 43,93 43,84 43,76 43,59 43,00 42,93 42,24 42,20 42,00 41,65 41,07 40,98 40,63 40,55 40,41 40,26 39,53 39,24 39,00 38,56 38,00 37,35 37,00 36,29 36,00 35,94 35,83 35,55 35,43 35,38 35,30 35,37 35,37 35,38 35,38 35,38 35,39 35,39 35,31 35,29 35,12 35,07 35,03 34,88 34,82 34,74 34,36 34,00 33,63 33,00 33,98 32,92 32,93 32,00 32,22 32,00 34,07 35,19 35,28 35,43 35,62 35,59 35,56 35,60 35,61 35,37 35,44 35,63 35,70 35,67 35,50
DIST.PARZIALI TERRENO	1,01 0,50 0,73 0,57 1,03 1,96 1,18 1,28 1,35 1,20 0,61 0,77 0,89 0,49 1,10 1,05 2,01 0,81 0,78 3,21 0,91 2,48 0,77 0,78 5,19 1,65 1,07 0,59 0,56 0,57 0,98 0,91 1,03 2,02 0,68 0,55 0,51 1,00 1,76 1,30 1,00
QUOTE RILEVATO	39,21 41,40 41,80 40,69 40,69 41,05 41,12 41,60 41,19 35,36
DIST.PARZIALI RILEVATO	9,13 0,80 6,50 1,00 2,23
QUOTE PAVIMENTATO	41,10 41,17 41,53 41,53
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO	1,00 5,50

SVINCOLO S. VENERIO

SEZIONI TRASVERSALI rampa T

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	18,125 m
RILEVATI	
RILEVATO	115,962 m²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	6,501 m
STRATO DI BINDER	6,501 m
STRATO DI BASE	6,651 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,393 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,572 m²
CORDOLO	0,033 m²

SEZIONE N.: T18
QT. PROGETTO: 42,339
DIST.PROG.: 310,000
DIST.PREC.: 10,000
DIST.SUCC.: 10,000



SCALA 1: 200

QT. RIF. 27,000

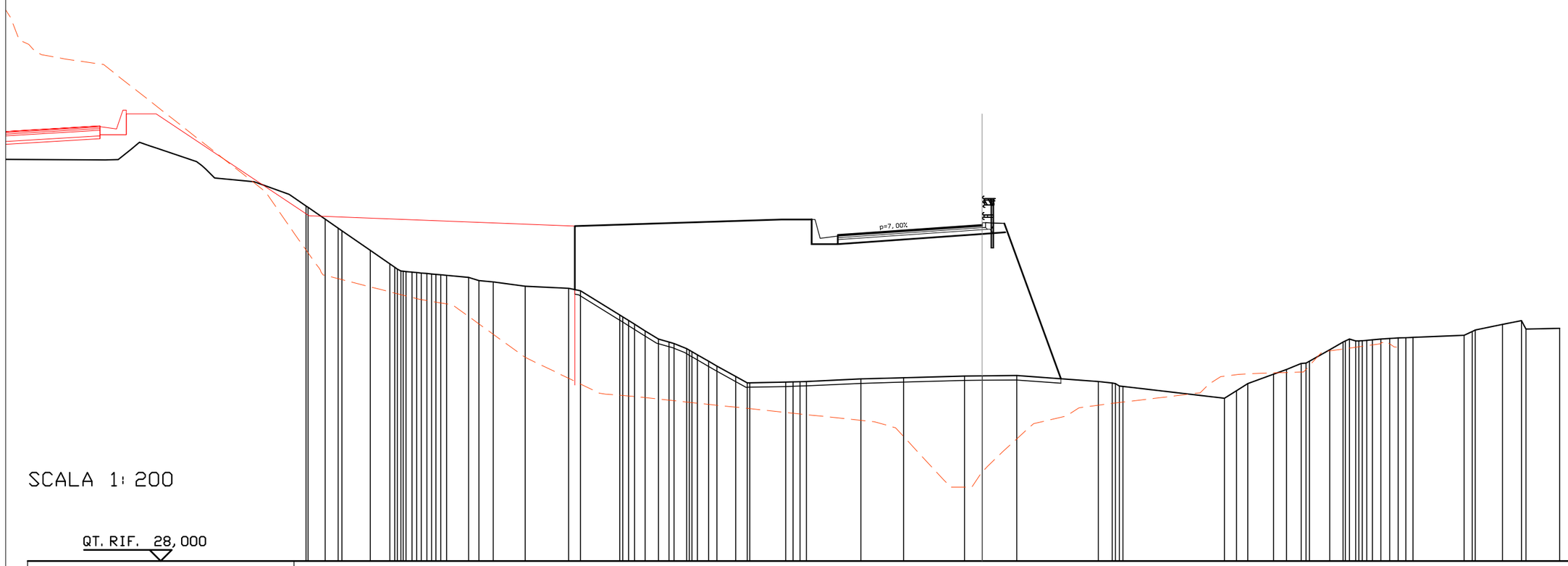
QUOTE TERRENO	43,45 43,00 42,83 42,00 41,66 41,00 40,76 40,61 40,60 40,57 40,18 39,92 38,99 37,97 37,71 37,59 37,11 37,00 36,88 36,02 35,90 35,73 35,82 35,77 35,74 35,75 35,75 35,82 35,84 35,85 36,00 36,00 36,01 36,03 36,04 36,00 36,00 36,00 36,00 36,00 36,00 36,00 36,00 36,00 34,60 34,33 34,12 34,22 34,24 34,58 35,95 35,94 35,91 35,90 35,90 35,89 35,89 35,89 35,89 35,89 35,90 35,84 35,66 35,62 35,32 35,31 35,27 35,22 35,18 35,18 35,11 35,54 35,89 36,00 36,09 36,18 36,24 36,29 36,33
DIST.PARZIALI TERRENO	0,68 1,24 0,51 0,99 2,13 1,41 1,03 0,76 2,81 1,79 0,75 0,49 0,65 1,17 2,12 0,57 1,30 1,92 4,14 1,60 0,63 1,24 0,63 0,50 0,50 3,31 0,63 0,56 1,45 0,61 2,05 1,07 0,84 1,34 0,93 0,57 0,95 3,18
QUOTE RILEVATO	42,28 39,03 42,58 41,47 42,58 41,47 41,47 41,47 41,83 41,93 42,40 42,00 36,00
DIST.PARZIALI RILEVATO	9,54 0,80 6,50 1,00 2,29
QUOTE PAVIMENTATO	41,88 41,95 42,34 42,34
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO	1,00 5,50

SVINCOLO S. VENERIO

SEZIONI TRASVERSALI rampa T

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	21,330 m
RILEVATI	
RILEVATO	128,420 m²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	6,501 m
STRATO DI BINDER	6,501 m
STRATO DI BASE	6,651 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,389 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,572 m²
CORDOLO	0,033 m²

SEZIONE N.: T19
QT. PROGETTO: 43,146
DIST.PROG.: 320,000
DIST.PREC.: 10,000
DIST.SUCC.: 10,000



SCALA 1: 200

QT. RIF. 28,000

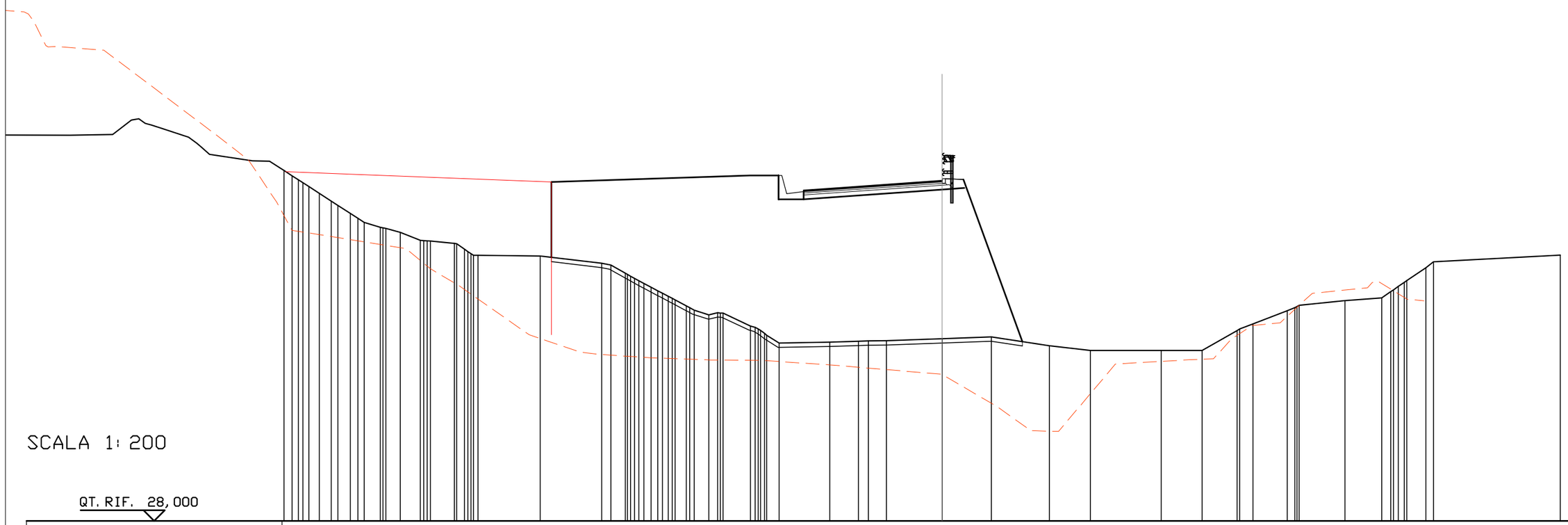
QUOTE TERRENO	43,40 43,00 42,88 42,00 41,39 41,24 41,16 41,07 41,04 41,02 41,00 40,98 40,96 40,94 40,92 40,90 40,87 40,78 40,64 40,58 40,39 40,29 40,18 39,09 39,00 38,84 38,67 38,37 38,00 37,86 37,80 37,57 37,51 37,43 37,29 37,00 36,78 36,32 36,03 36,06 36,07 36,08 36,09 36,21 36,26 36,34 36,35 36,36 36,09 36,02 36,00 35,89 35,87 35,33 35,67 36,00 36,42 36,63 36,90 36,92 37,00 37,52 37,82 37,90 37,92 38,02 37,92 37,93 37,95 37,97 38,00 38,03 38,05 38,07 38,08 38,17 38,34 38,41 38,66 38,83 38,45 38,48
DIST.PARZIALI TERRENO	0,58 1,28 0,88 0,99 0,64 1,44 1,95 0,53 1,77 0,60 0,57 0,51 0,84 0,52 1,62 2,46 1,92 2,74 0,80 1,56 3,68 0,62 4,58 0,54 0,51 1,16 0,59 0,66 0,92 0,61 2,31 1,23 0,85 1,51
QUOTE RILEVATO	40,23 43,09 43,39 43,39 42,88 42,88 42,64 42,64 42,73 43,21 42,81 36,22
DIST.PARZIALI RILEVATO	9,32 1,35 0,80 6,50 1,00 2,51
QUOTE PAVIMENTATO	42,69 42,76 43,15 43,15
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO	1,00 5,50

SVINCOLO S. VENERIO

SEZIONI TRASVERSALI rampa T

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	20,835 m
RILEVATI	
RILEVATO	131,955 m²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	6,501 m
STRATO DI BINDER	6,501 m
STRATO DI BASE	6,651 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,389 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,572 m²
CORDOLO	0,033 m²

SEZIONE N.: T20
QT. PROGETTO: 43,953
DIST.PROG.: 330,000
DIST.PREC.: 10,000
DIST.SUCC.: 10,000



SCALA 1: 200

QT. RIF. 28,000

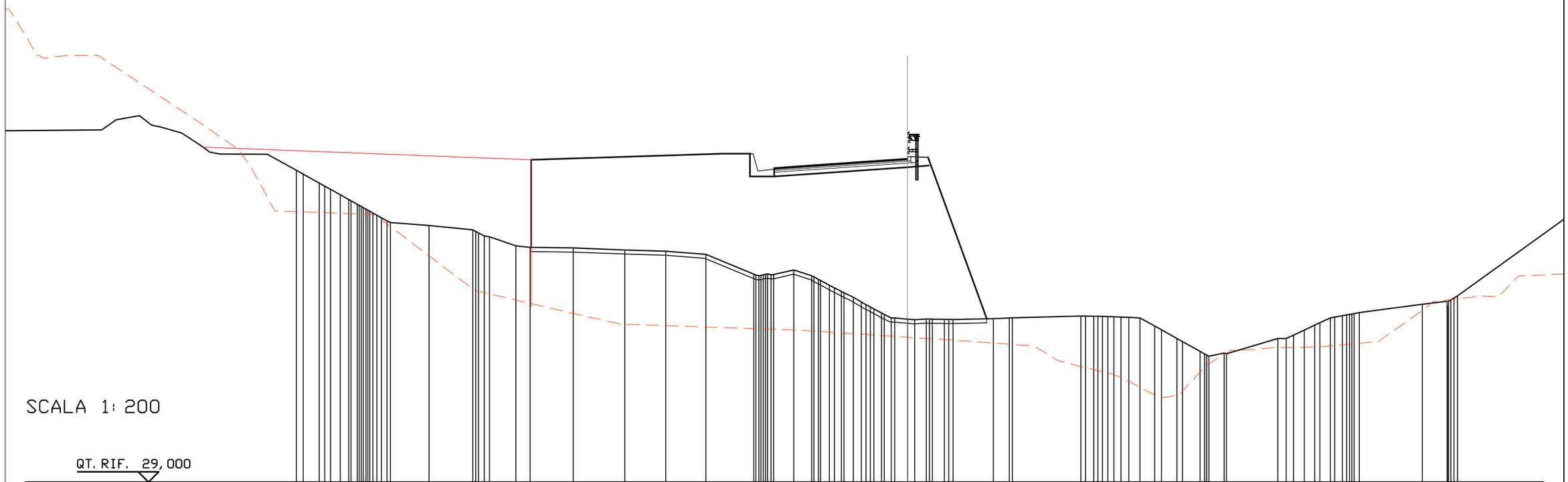
QUOTE TERRENO	43,68 43,36 43,00 42,80 42,42 42,19 42,00 41,77 41,75 41,72 41,54 41,16 41,15 41,14 41,12 41,01 41,00 40,75 40,63 40,54 40,46 40,43 40,08 40,00 39,62 39,56 39,48 39,37 39,27 39,14 39,06 38,79 38,68 38,54 38,44 38,37 38,09 38,00 37,89 37,77 37,77 37,75 37,75 37,14 37,08 37,00 36,93 36,80 36,71 36,34 36,39 36,42 36,44 36,45 36,55 36,63 36,22 36,00 36,00 36,00 36,93 37,00 37,24 37,86 38,00 38,05 38,11 38,33 38,46 38,75 38,84 39,00 39,19 39,27 39,87 40,15 40,47
DIST.PARZIALI TERRENO	0,49 0,57 0,58 0,75 0,68 0,94 1,12 2,92 2,88 0,68 0,52 0,68 1,29 0,58 2,38 1,34 0,85 2,62 2,31 2,72 1,92 3,33 1,93 1,64 0,63 1,61 2,15 1,72 0,90 5,96
QUOTE RILEVATO	40,36 43,90 44,20 44,20 43,09 43,09 43,09 43,45 43,54 44,02 43,62 36,41
DIST.PARZIALI RILEVATO	9,32 1,35 0,80 6,50 1,00 2,73
QUOTE PAVIMENTATO	43,50 43,57 43,95 43,95
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO	1,00 5,50

SVINCOLO S. VENERIO

SEZIONI TRASVERSALI rampa T

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	20,642 m
RILEVATI	
RILEVATO	117,288 m²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	6,501 m
STRATO DI BINDER	6,501 m
STRATO DI BASE	6,651 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,389 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,572 m²
CORDOLO	0,033 m²

SEZIONE N.: T21
QT. PROGETTO: 44,754
DIST.PROG.: 340,000
DIST.PREC.: 10,000
DIST.SUCC.: 10,000



SCALA 1: 200

QT. RIF. 29,000

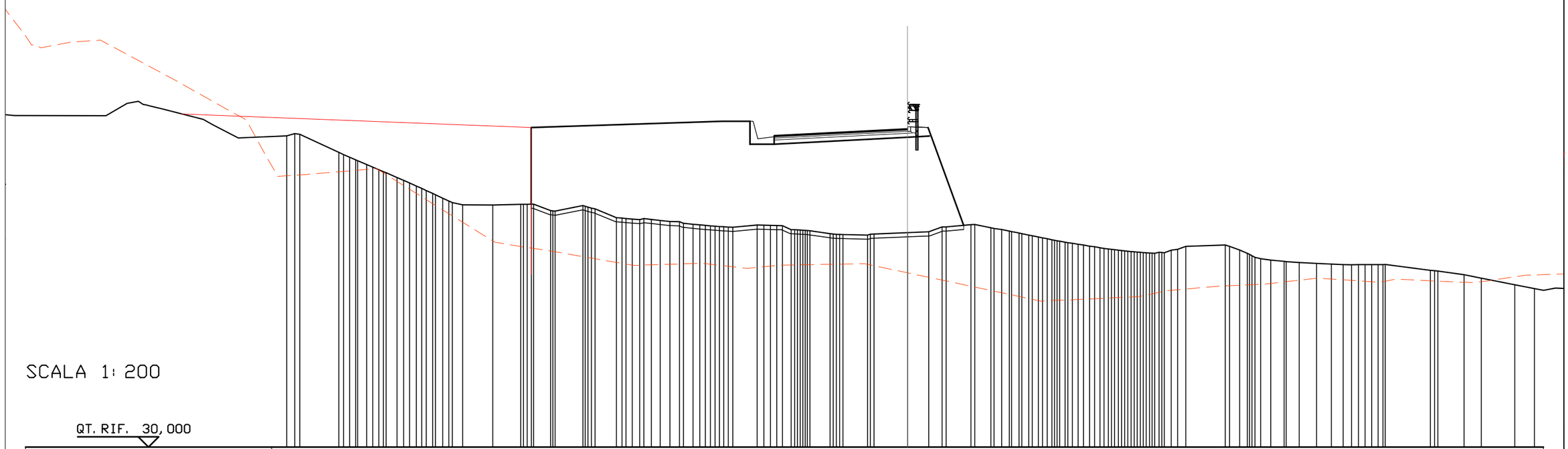
QUOTE TERRENO	44,19 44,00 43,57 43,42 43,26 43,00 42,77 42,71 42,54 42,49 42,43 42,38 42,30 42,25 42,19 42,11 42,00 41,88 41,73 41,64 41,50 41,29 41,21 41,14 40,99 40,95 40,51 40,43 40,40 40,31 40,25 40,09 39,13 39,06 39,00 38,97 38,92 38,79 38,69 38,62 38,57 38,46 38,29 38,23 38,00 37,77 37,64 37,53 37,43 37,24 37,16 37,09 36,99 36,94 36,91 36,95 36,94 36,93 36,92 36,92 36,97 37,00 37,09 37,09 37,08 37,07 37,06 37,05 37,04 37,03 37,00 36,42 36,00 35,85 35,37 35,25 35,19 35,13 35,22 35,00 36,16 36,41 36,65 36,77 36,90 37,04 37,11 37,14 37,17 37,19 37,21 37,26 37,67 37,81 37,61 37,82 37,88
DIST.PARZIALI TERRENO	0,77 0,69 1,88 2,14 1,20 2,10 2,51 2,00 1,96 2,33 0,98 0,87 0,63 0,56 0,59 1,96 0,78 3,34 0,54 0,72 0,76 0,86 0,75 2,51 0,52 0,51 0,50 3,07 1,21
QUOTE RILEVATO	40,43 44,70 45,00 45,00 43,89 43,89 43,89 44,25 44,34 44,82 44,42 36,96
DIST.PARZIALI RILEVATO	9,32 1,35 0,80 6,50 1,00 2,82
QUOTE PAVIMENTATO	44,30 44,37 44,75 44,75
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO	1,00 5,50

SVINCOLO S. VENERIO

SEZIONI TRASVERSALI rampa T

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	20,401 m
RILEVATI	
RILEVATO	95,538 m²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	6,501 m
STRATO DI BINDER	6,501 m
STRATO DI BASE	6,651 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,390 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,572 m²
CORDOLO	0,033 m²

SEZIONE N.: T22
QT. PROGETTO: 45,510
DIST.PROG.: 350,000
DIST.PREC.: 10,000
DIST.SUCC.: 10,000



SCALA 1: 200

QT. RIF. 30,000

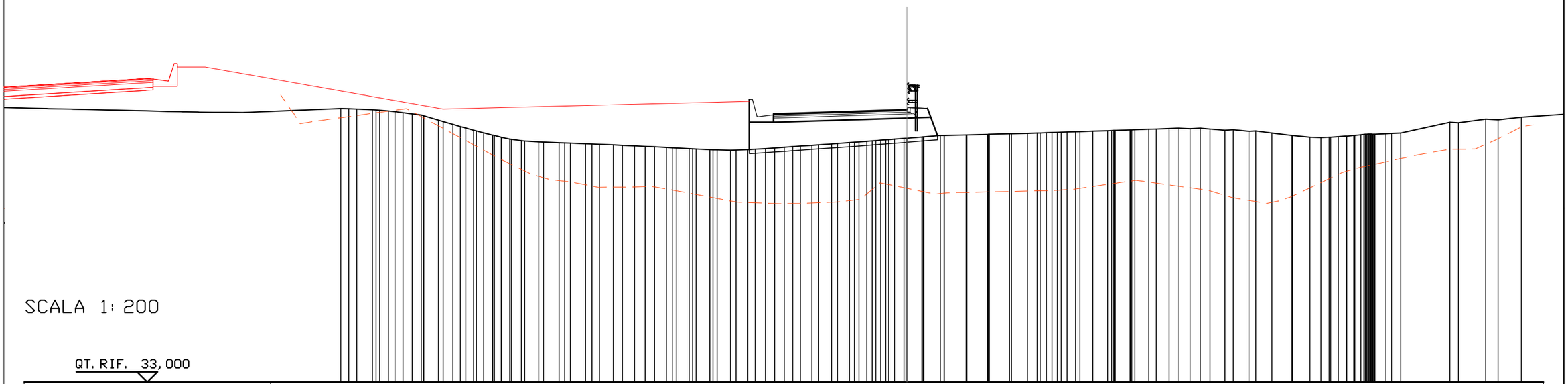
QUOTE TERRENO	45,28 45,24 44,36 44,26 44,13 44,00 43,96 43,77 43,65 43,52 43,43 43,37 43,14 43,00 42,87 42,72 42,61 42,50 42,36 42,33 42,13 42,09 41,91 41,80 41,80 41,83 41,84 41,84 41,83 41,51 41,50 41,77 41,74 41,70 41,65 41,61 41,18 41,16 41,14 41,12 41,09 41,04 41,05 41,00 40,98 40,91 40,85 40,83 40,81 40,79 40,77 40,75 40,74 40,72 40,72 40,62 40,61 40,61 40,79 40,60 40,59 40,58 40,57 40,56 40,56 40,54 40,40 40,38 40,37 40,36 40,36 40,37 40,38 40,45 40,49 40,73 40,73 40,84 40,69 40,65 40,60 40,53 40,51 40,43 40,40 40,33 40,30 40,24 40,20 40,15 40,11 40,08 40,06 40,03 40,00 39,97 39,94 39,88 39,85 39,79 39,77 39,71 39,68 39,66 39,64 39,62 39,60 39,57 39,55 39,53 39,52
DIST.PARZIALI TERRENO	1,90 0,54 0,51 1,47 1,36 0,83 1,35 1,04 1,18 0,98 1,20 1,64 1,03 0,65 1,21 0,79 1,93 0,50 0,49 0,65 0,64 0,84 0,73 0,57 2,20 1,28 0,83 1,64
QUOTE RILEVATO	41,84 45,58 45,88 45,88 44,77 44,77 44,77 45,13 45,10 45,58 45,16 40,81
DIST.PARZIALI RILEVATO	9,32 1,35 0,80 6,50 1,00 1,67
QUOTE PAVIMENTATO	45,18 45,23 45,51 45,51
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO	1,00 5,50

SVINCOLO S. VENERIO

SEZIONI TRASVERSALI rampa T

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	9,170 m
RILEVATI	
RILEVATO	11,035 m²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5,863 m
STRATO DI BINDER	5,863 m
STRATO DI BASE	6,013 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,268 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,572 m²
CORDOLO	0,033 m²

SEZIONE N.: T23
QT. PROGETTO: 46,260
DIST.PROG.: 360,000
DIST.PREC.: 10,000
DIST.SUCC.: 20,000



SCALA 1: 200

QT. RIF. 33,000

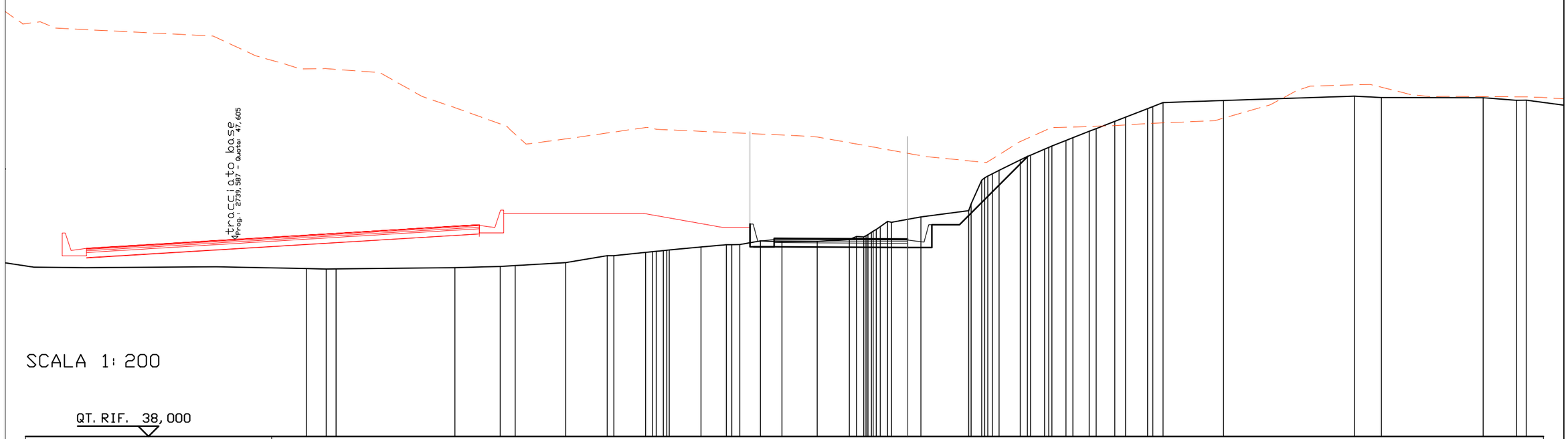
QUOTE TERRENO	46,31 46,30 46,29 46,25 46,24 46,23 46,20 46,16 46,11 46,06 46,07 46,09 46,07 46,06 46,05 46,04 46,03 46,02 46,01 46,00 45,54 45,43 45,36 45,26 45,22 45,13 45,02 45,00 45,00 45,02 44,91 44,82 44,81 44,74 44,73 44,69 44,68 44,65 44,64 44,63 44,60 44,59 44,57 44,54 44,52 44,50 44,47 44,45 44,42 44,40 44,39 44,36 44,35 44,34 44,30 44,30 44,29 44,28 44,21 44,21 44,23 44,39 44,43 44,46 44,48 44,52 44,59 44,61 44,67 44,69 44,72 44,74 44,75 44,77 44,79 44,80 44,82 44,86 44,87 44,87 44,87 44,93 44,94 45,00 45,00 45,03 45,03 45,03 45,03 45,03 45,06 45,06 45,06 45,06 45,08 45,09 45,11 45,12 45,12 45,13 45,14 45,15 45,16 45,17 45,18 45,19 45,21 45,23 45,24 45,24 45,25 45,27 45,27
DIST.PARZIALI TERRENO	0,76 0,71 0,49 0,68 0,76 0,73 0,67 0,60 0,52 0,57 0,62 0,67 0,65 0,57 0,50 0,56 0,63 0,58 0,73 0,80 1,06 1,03 0,98 0,78 0,63 0,72 0,72 0,68 0,62 0,58 0,50 0,72 0,77 0,79 0,97 0,86 0,53 0,53 2,39 1,3 0,60 1,13
QUOTE RILEVATO	44,31 45,76 45,65 45,65 45,01 45,67 45,85 46,33 45,89 44,99
DIST.PARZIALI RILEVATO	0,80 0,64 5,86 1,00
QUOTE PAVIMENTATO	46,06 46,09 46,26 46,26
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO	1,00 5,50

SVINCOLO S. VENERIO

SEZIONI TRASVERSALI rampa T

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	8,336 m^2
RILEVATI	
RILEVATO	0,001 m^2
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	6,501 m
STRATO DI BINDER	6,501 m
STRATO DI BASE	6,501 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,310 m^2
MANUFATTI	
CANALETTA	1,144 m^2

SEZIONE N.: T24
QT. PROGETTO: 47,619
DIST.PROG.: 380,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 20,000



SCALA 1: 200

QT. RIF. 38,000

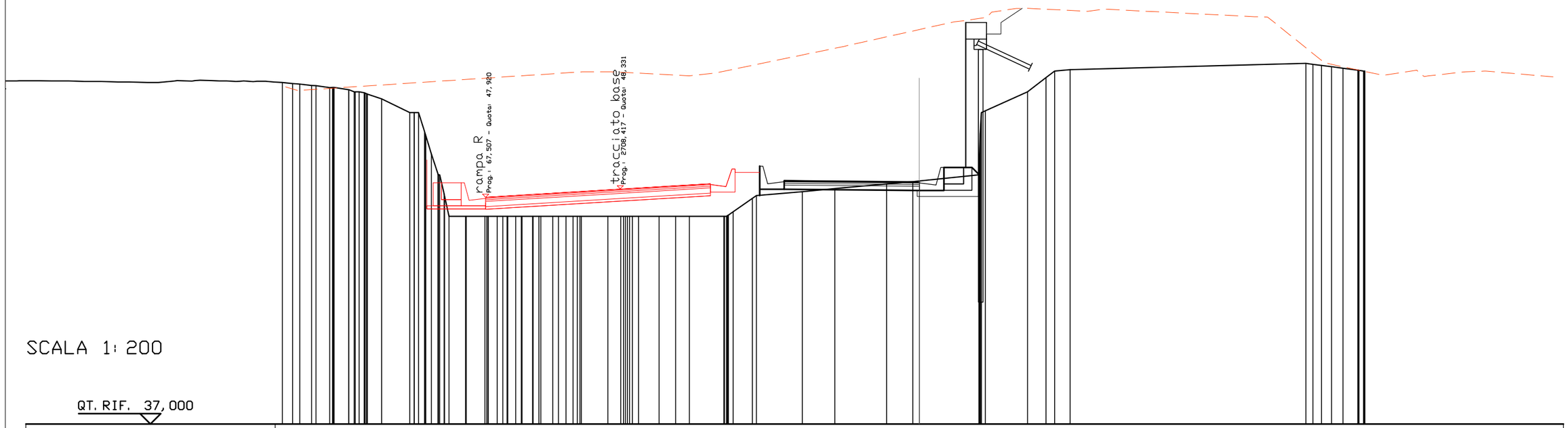
QUOTE TERRENO	46,18 46,16 46,16 46,23 46,29 46,32 46,47 46,81 46,81 46,97 47,00 47,02 47,06 47,07 47,09 47,23 47,34 47,34 47,35 47,53 47,49 47,50 47,60 47,60 47,74 47,73 47,79 47,84 47,94 48,00 48,09 48,23 48,47 48,44 48,58 48,70 48,70 49,33 49,48 50,61 50,69 50,80 50,97 51,47 51,64 51,71 52,00 52,09 52,15 52,42 52,56 52,87 53,00 53,35 53,56 53,97 54,07 54,27 54,37 54,58 54,52 54,50 54,38
DIST.PARZIALI TERRENO	0,97 0,49 5,79 2,21 0,72 2,47 2,02 1,55 1,55 1,24 1,01 1,05 1,72 1,57 0,78 0,65 2,33 0,52 1,03 0,68 0,68 0,79 0,91 0,53 1,07 0,50 2,95 6,38 1,32 4,96 1,63
QUOTE RILEVATO	47,46 48,35 47,24 47,24 47,24 47,24 47,24 47,24 47,60 47,21 47,21 47,21 47,21 47,32 48,32 48,32 51,65
DIST.PARZIALI RILEVATO	0,80 6,50 1,18 1,35 3,33
QUOTE PAVIMENTATO	47,60 47,65 47,65 47,62 47,57 47,62
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO	1,00 5,50

SVINCOLO S. VENERIO

SEZIONI TRASVERSALI rampa T

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1,670 m²
RILEVATI	
RILEVATO	1,169 m²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	6,501 m
STRATO DI BINDER	6,501 m
STRATO DI BASE	6,501 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,310 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	1,144 m²

SEZIONE N.: T25
QT. PROGETTO: 48,658
DIST.PROG.: 400,000
DIST.PREC.: 20,000
DIST.SUCC.: 6,910



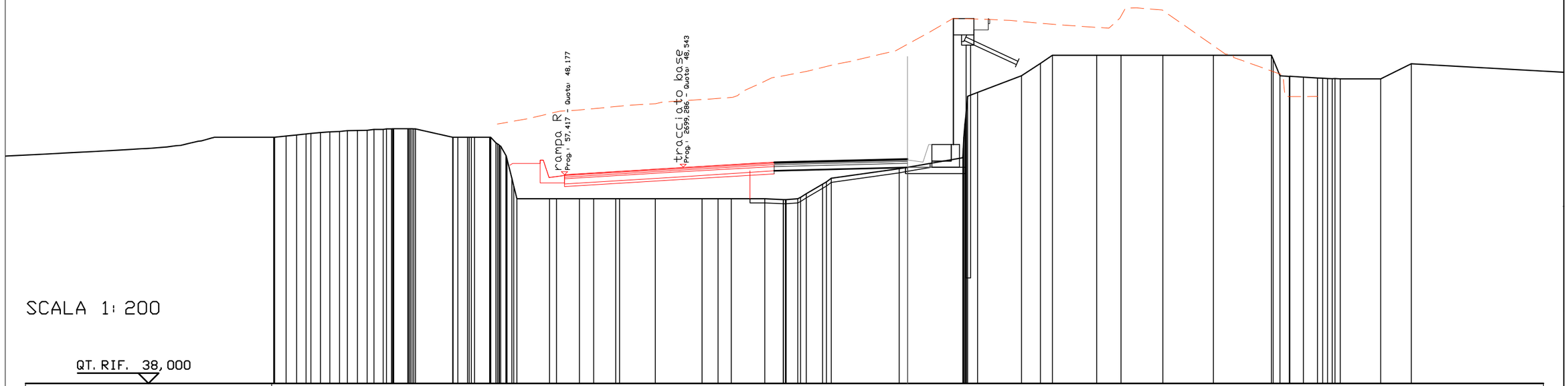
SCALA 1: 200

QT. RIF. 37,000

QUOTE TERRENO	53,37 53,37 53,37

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0,094 m^2
SCOTICO	7,637 m
RILEVATI	
RILEVATO	7,280 m^2
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	6,501 m
STRATO DI BINDER	6,501 m
STRATO DI BASE	6,651 m
STRATO DI FONDAZIONE	1,397 m^2
MANUFATTI	
CANALETTA	0,572 m^2
CORDOLO	0,033 m^2

SEZIONE N.: T26
QT. PROGETTO: 48,943
DIST.PROG.: 406,910
DIST.PREC.: 6,910
DIST.SUCC.: 16,600



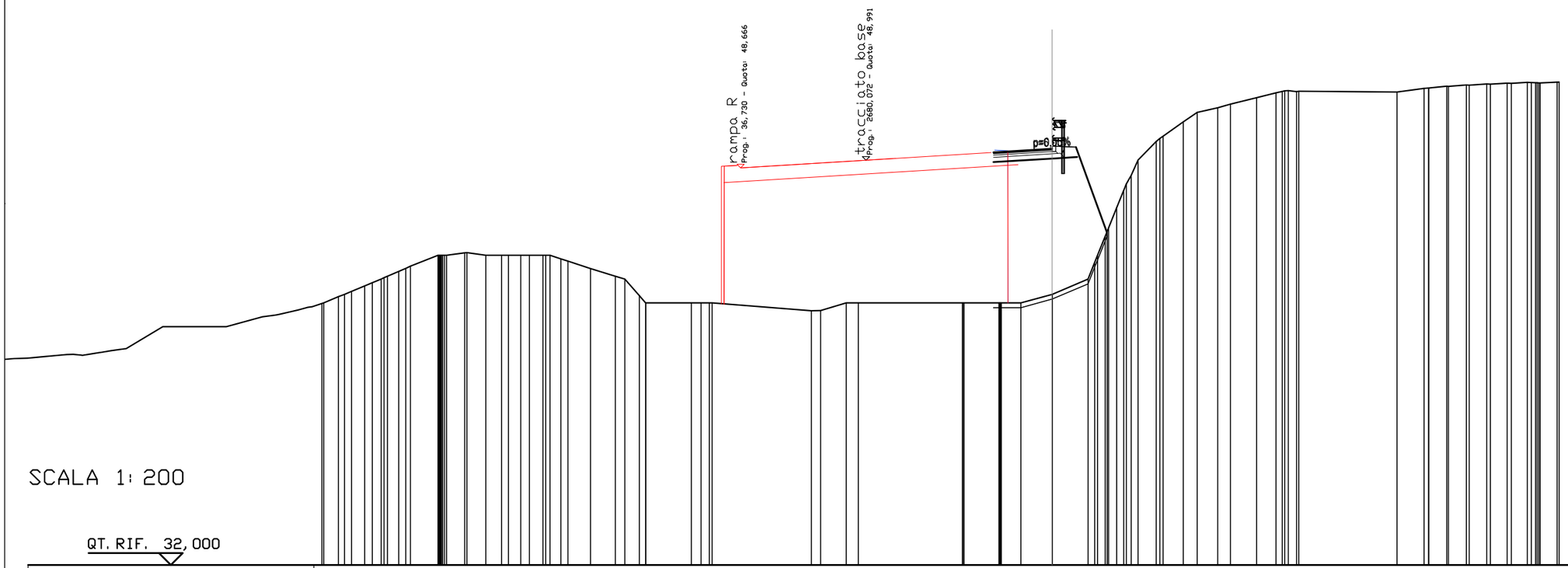
SCALA 1: 200

QT. RIF. 38,000

QUOTE TERRENO	50,11 50,16 50,19 50,23 50,27 50,28 50,32 50,33 50,34 50,38 50,39 50,41 50,41 50,41 50,42 50,42 50,42 50,42 50,41 50,41 50,41 50,40 50,40 50,40

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	4,764
RILEVATI	
RILEVATO	25,140
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	2,468
STRATO DI BINDER	2,468
STRATO DI BASE	2,618
STRATO DI FONDAZIONE	0,583
MANUFATTI	
CORDOLO	0,033

SEZIONE N.: T 27
QT. PROGETTO: 49,471
DIST.PROG.: 423,510
DIST.PREC.: 16,600
DIST.SUCC.: 4,061

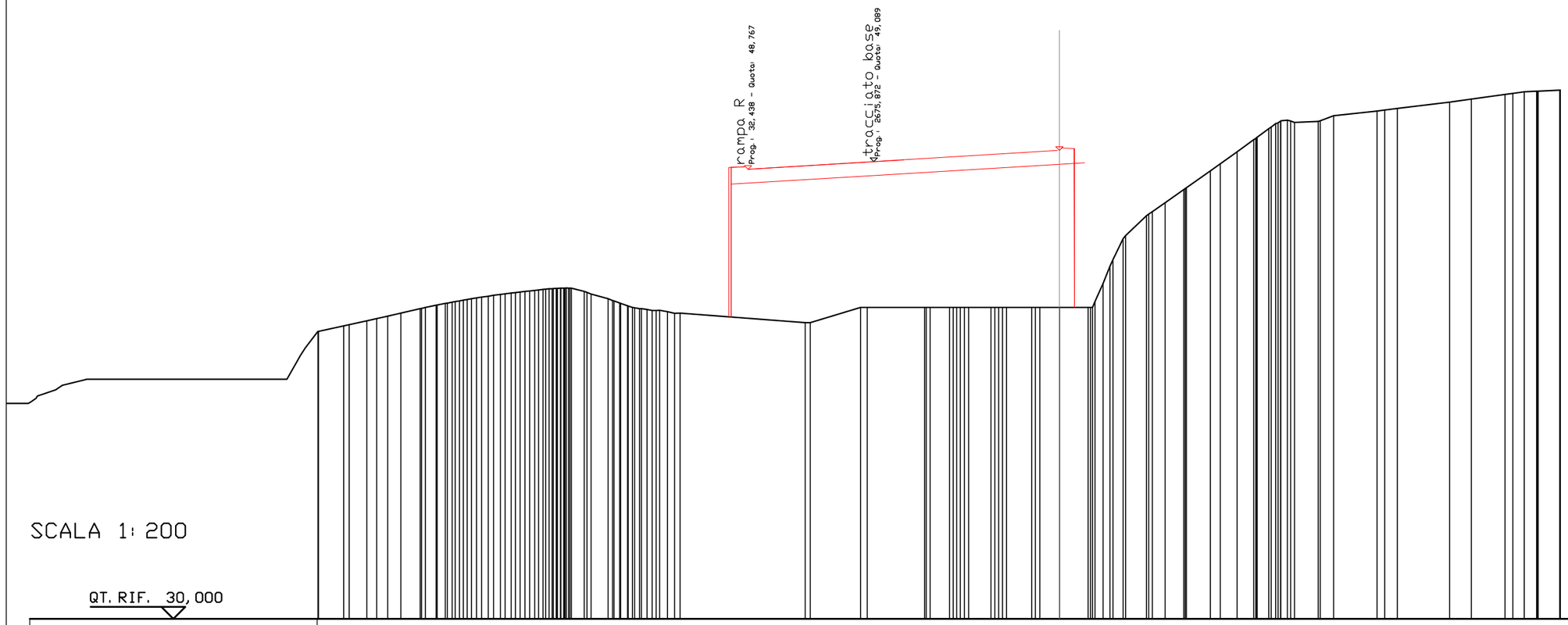


SCALA 1: 200

QT. RIF. 32,000

QUOTE TERRENO	43,26 43,36 43,49 43,71 43,85 44,06 44,12 44,32 44,45 44,54 44,60 44,60 44,60

SEZIONE N.: T 28
QT. PROGETTO: 49,567
DIST.PROG.: 427,571
DIST.PREC.: 4,061
DIST.SUCC.: 16,059



QUOTE TERRENO	42,238 42,244 42,254 42,264 42,276 42,295 42,306 42,309 42,310 42,317 42,318 42,322 42,324 42,328 42,331 42,337 42,340 42,344 42,347 42,351 42,357 42,362 42,364 42,367 42,369 42,371 42,373 42,375 42,376 42,378 42,379 42,379 42,379