

Committente:



AUTOCAMIONALE DELLA CISA S.P.A.

Via Camboara 26/A - Frazione Ponte Taro - 43015 NOCETO (PR)

Impresa Esecutrice:



**AUTOSTRADA DELLA CISA A15
RACCORDO AUTOSTRADALE A15/A22
CORRIDOIO PLURIMODALE TIRRENO-BRENNERO
RACCORDO AUTOSTRADALE FRA L' AUTOSTRADA DELLA CISA-FONTEVIVO (PR)
E L' AUTOSTRADA DEL BRENNERO-NOGAROLE ROCCA (VR). I LOTTO.**

C.U.P. G61B04000060008

C.I.G. 307068161E

PROGETTO ESECUTIVO

AUTOCAMIONALE DELLA CISA S.p.A.

Il Direttore TIBRE:

Il Responsabile del Procedimento:

Il Presidente:

IMPRESA PIZZAROTTI & C. S.p.A.

IMPRESA PIZZAROTTI & C. *Responsabile di Progetto*

Il Direttore Tecnico: *Dott. Ing. Luca Bondanelli*

Il Geologo:

PROGETTAZIONE DI:



A.T.I.: **idroesse**
engineering
MANDATARIA

ROKSOIL S.p.A.
INGEGNERIA
MANDANTE

VIA
INGEGNERIA S.r.l.
MANDANTE

Il Progettista:

Ing. Fabio Nigrelli

Ordine degli ingegneri della Provincia di Palermo n. 3581

Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione:

Ing. Giovanni Maria Cepparotti

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Viterbo n. 392

Consulenza specialistica a cura di:

Progettista Responsabile Integrazione Prestazioni Specialistiche:

Impresa Pizzarotti & C. S.p.A. **Dott. Ing. PIETRO MAZZOLI**

Ing. Pietro Mazzoli **IMPRESA PIZZAROTTI**

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Parma n. 821 **ISCRITTO ORDINE INGEGNERI PARMA n.821**

Titolo Elaborato:

**Cantierizzazione
Viabilità
Pista di cantiere su sedime CS 04
Album Sezioni trasversali**

Data Emissione Progetto:

18/03/2014

Scala:

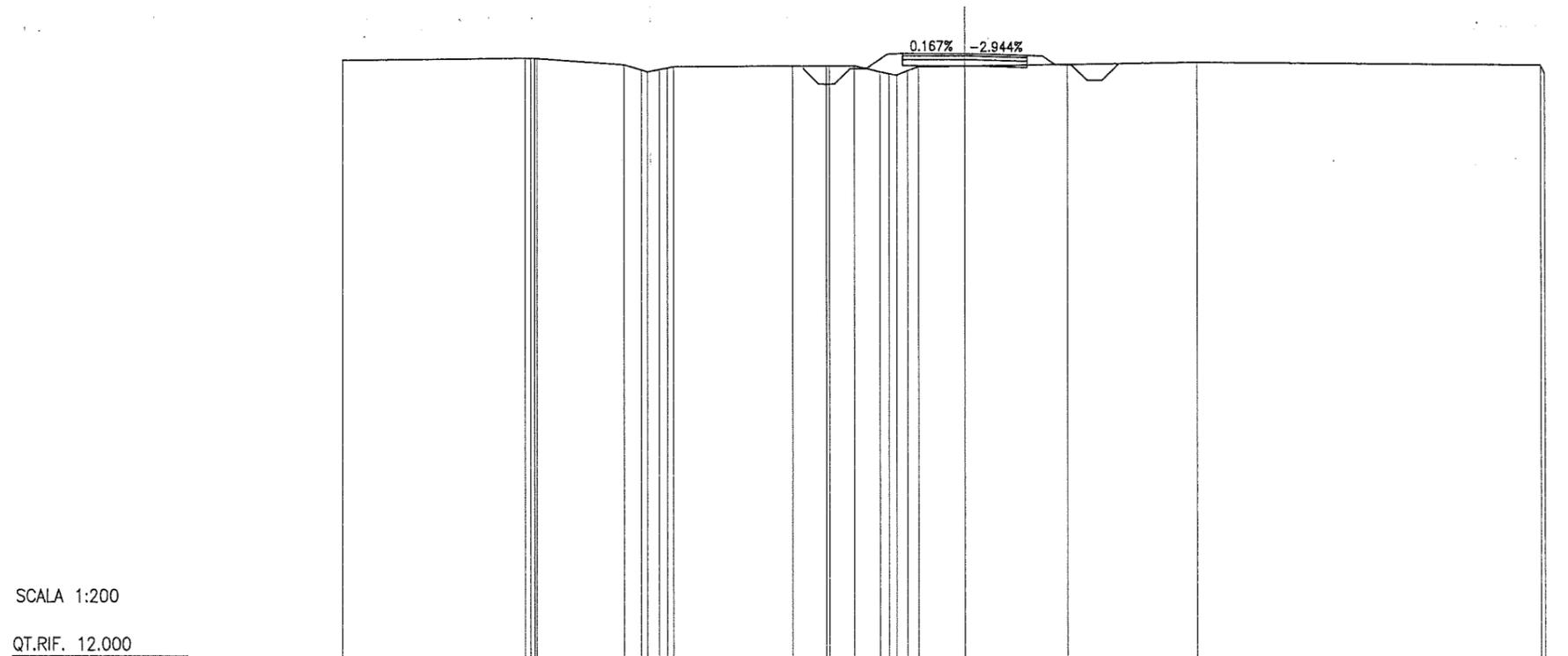
1:200

Identif. Elaborato:

N.RO IDENTIFICATIVO	CODICE COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	AMBITO	CAT. OPERA	N.RO OPERA	PARTI OPERA	TIPO DOC.	N.RO Progr. Doc.	REVISIONE	
	RAAA	1	E	I	CN	CN	02	V	SZ	008	A	
A	16/06/2014	RIEMMISSIONE PROGETTO ESECUTIVO					Y. ZORZI	F. NIGRELLI	MAZZOLI			
Rev.	Data	DESCRIZIONE REVISIONE					Redatto	Controllato	Approvato			

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0.069 mq
FOSSO	1.190 mq
RILEVATI	
RILEVATO	0.101 mq
TERRENO VEGETALE	2.328 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI BINDER	4.000 m
STRATO DI BASE	4.000 m
STRATO DI FONDAZIONE	0.800 mq

SEZIONE N. : 2
 QT. PROGETTO : 31.643
 DIST.PROG. : 12.180
 DIST.PREC. : 12.180
 DIST.SUCC. : 4.930



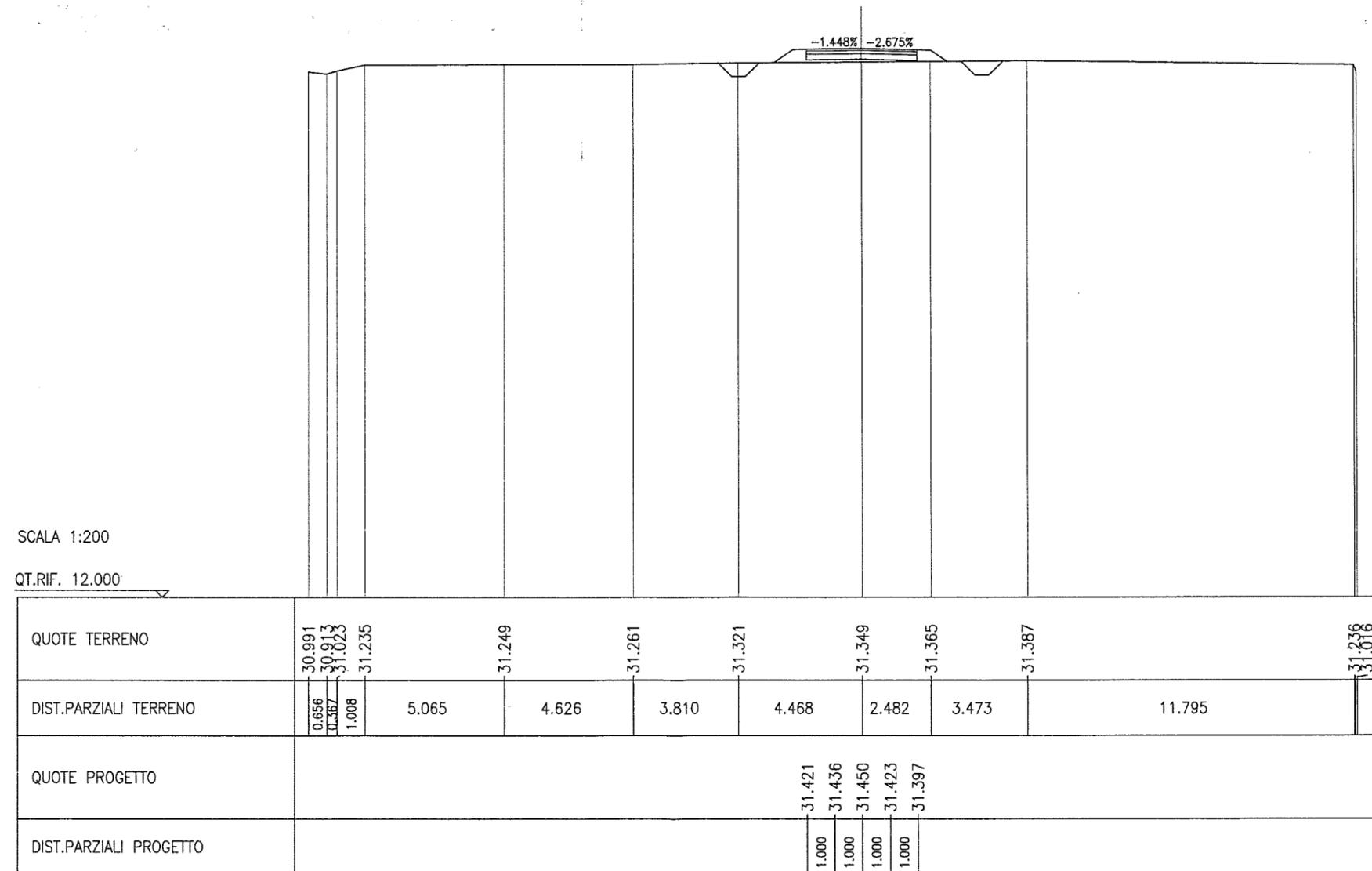
SCALA 1:200

QT.RIF. 12.000

QUOTE TERRENO	31.433	31.496	31.497	31.488	31.482	31.284	31.124	31.060	31.181	31.228	31.243	31.253	31.260	31.058	30.842	30.991	31.219	31.242	31.293	31.356	31.244	30.669	
DIST.PARZIALI TERRENO	5.872	2.812	0.549	0.385	3.808	1.101	0.772	0.827	0.380	1.484	3.300	4.141	11.064										
QUOTE PROGETTO														31.257	31.255	31.253	31.224	31.194					
DIST.PARZIALI PROGETTO														1.000	1.000	1.000	1.000						

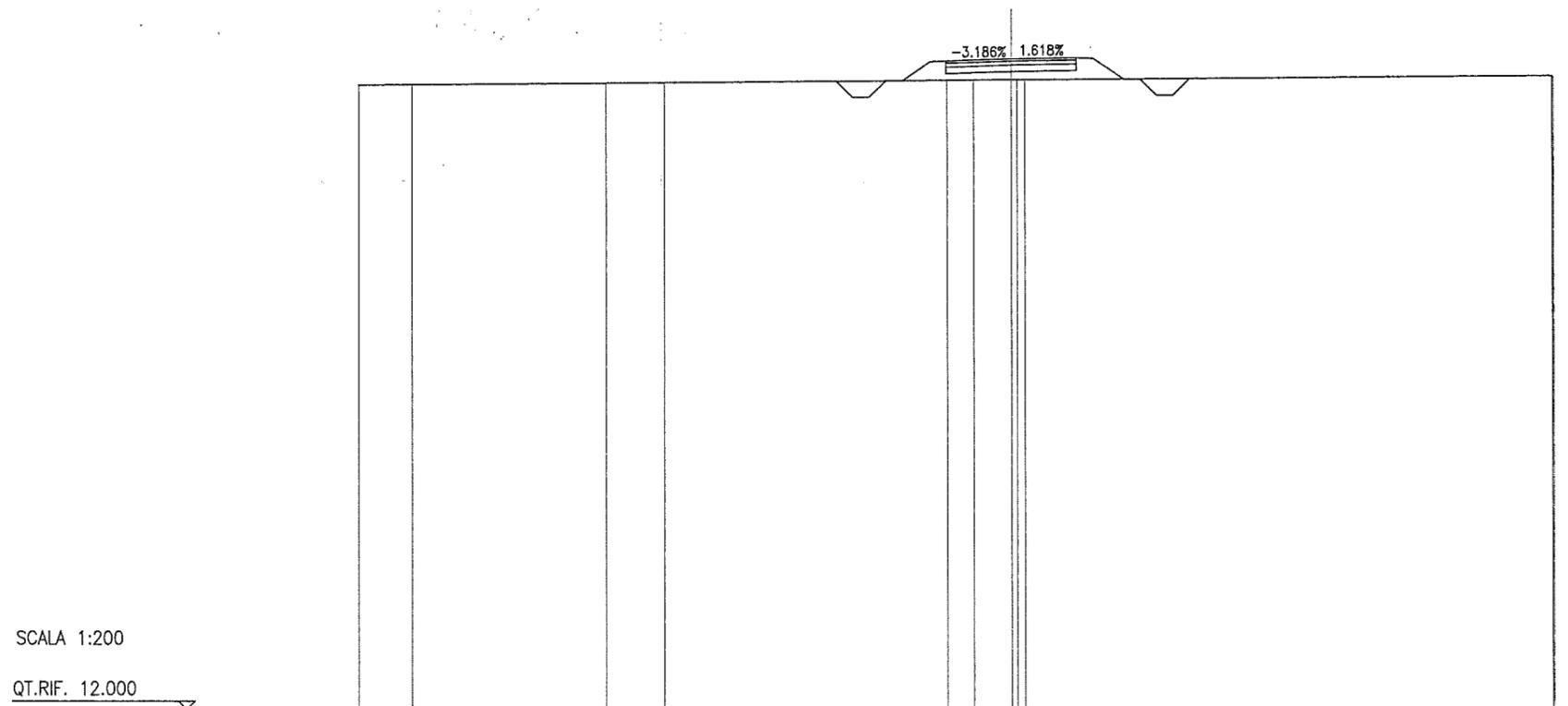
SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	1.001 mq
RILEVATI	
RILEVATO	0.320 mq
TERRENO VEGETALE	2.550 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI BINDER	4.000 m
STRATO DI BASE	4.000 m
STRATO DI FONDAZIONE	0.800 mq

SEZIONE N. : 3
 QT. PROGETTO : 31.840
 DIST.PROG. : 17.110
 DIST.PREC. : 4.930
 DIST.SUCC. : 18.410



SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	1.000 mq
RILEVATI	
RILEVATO	0.963 mq
TERRENO VEGETALE	3.179 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI BINDER	4.000 m
STRATO DI BASE	4.000 m
STRATO DI FONDAZIONE	0.800 mq

SEZIONE N. : 4
 QT. PROGETTO : 31.933
 DIST.PROG. : 35.520
 DIST.PREC. : 18.410
 DIST.SUCC. : 24.880



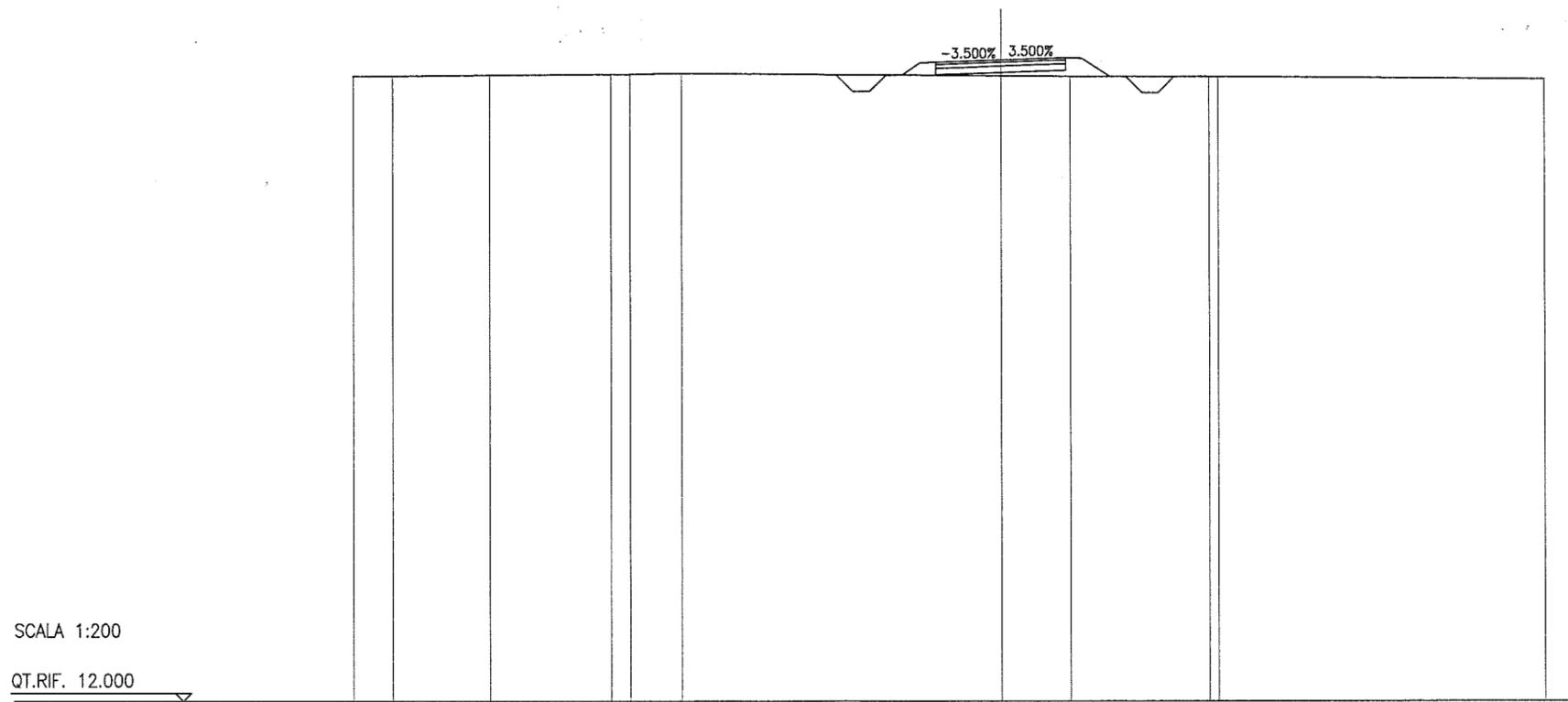
SCALA 1:200

QT.RIF. 12.000

QUOTE TERRENO	31.147	31.159	31.204	31.218	31.280	31.286	31.295	31.296	31.298	31.328
DIST.PARZIALI TERRENO	1.624	5.951	1.787	8.661	0.809	1.153	16.149			
QUOTE PROGETTO					31.479	31.511	31.543	31.559	31.575	
DIST.PARZIALI PROGETTO					1.000	1.000	1.000	1.000		

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	1.016 mq
RILEVATI	
RILEVATO	0.404 mq
TERRENO VEGETALE	2.685 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI BINDER	4.000 m
STRATO DI BASE	4.000 m
STRATO DI FONDAZIONE	0.800 mq

SEZIONE N. : 5
 QT. PROGETTO : 31.845
 DIST.PROG. : 60.400
 DIST.PREC. : 24.880
 DIST.SUCC. : 32.000



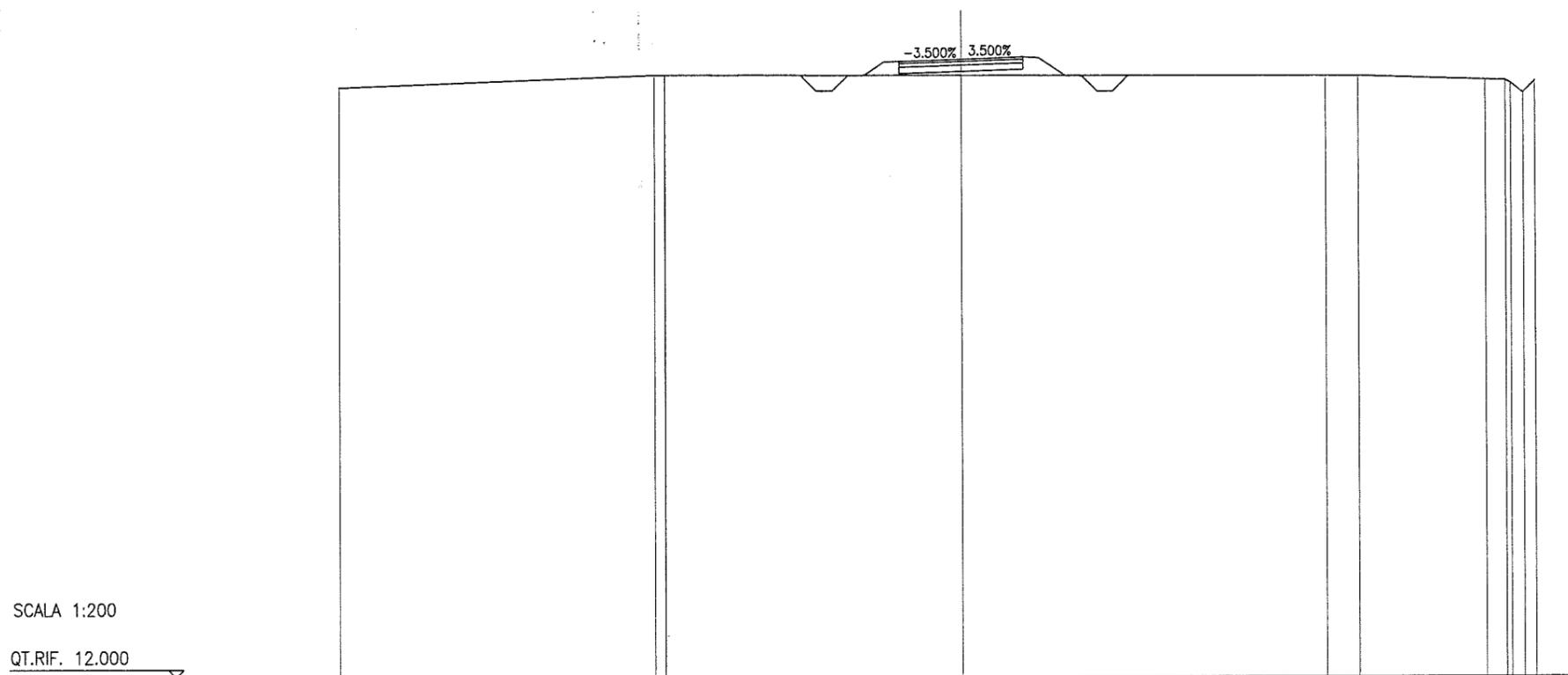
SCALA 1:200

QT.RIF. 12.000

QUOTE TERRENO	31.346	31.354	31.376	31.402	31.407	31.442	31.354	31.335	31.328	31.327	31.248
DIST.PARZIALI TERRENO	1.207	3.020	3.741	0.587	1.585	9.861	2.127	4.292	10.094		
QUOTE PROGETTO							31.385	31.420	31.455	31.490	31.525
DIST.PARZIALI PROGETTO							1.000	1.000	1.000	1.000	

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	1,002 mq
RILEVATI	
RILEVATO	0,502 mq
TERRENO VEGETALE	2,786 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI BINDER	4,000 m
STRATO DI BASE	4,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	0,800 mq

SEZIONE N. : 7
 QT. PROGETTO : 31.681
 DIST.PROG. : 123.140
 DIST.PREC. : 30.740
 DIST.SUCC. : 28.650



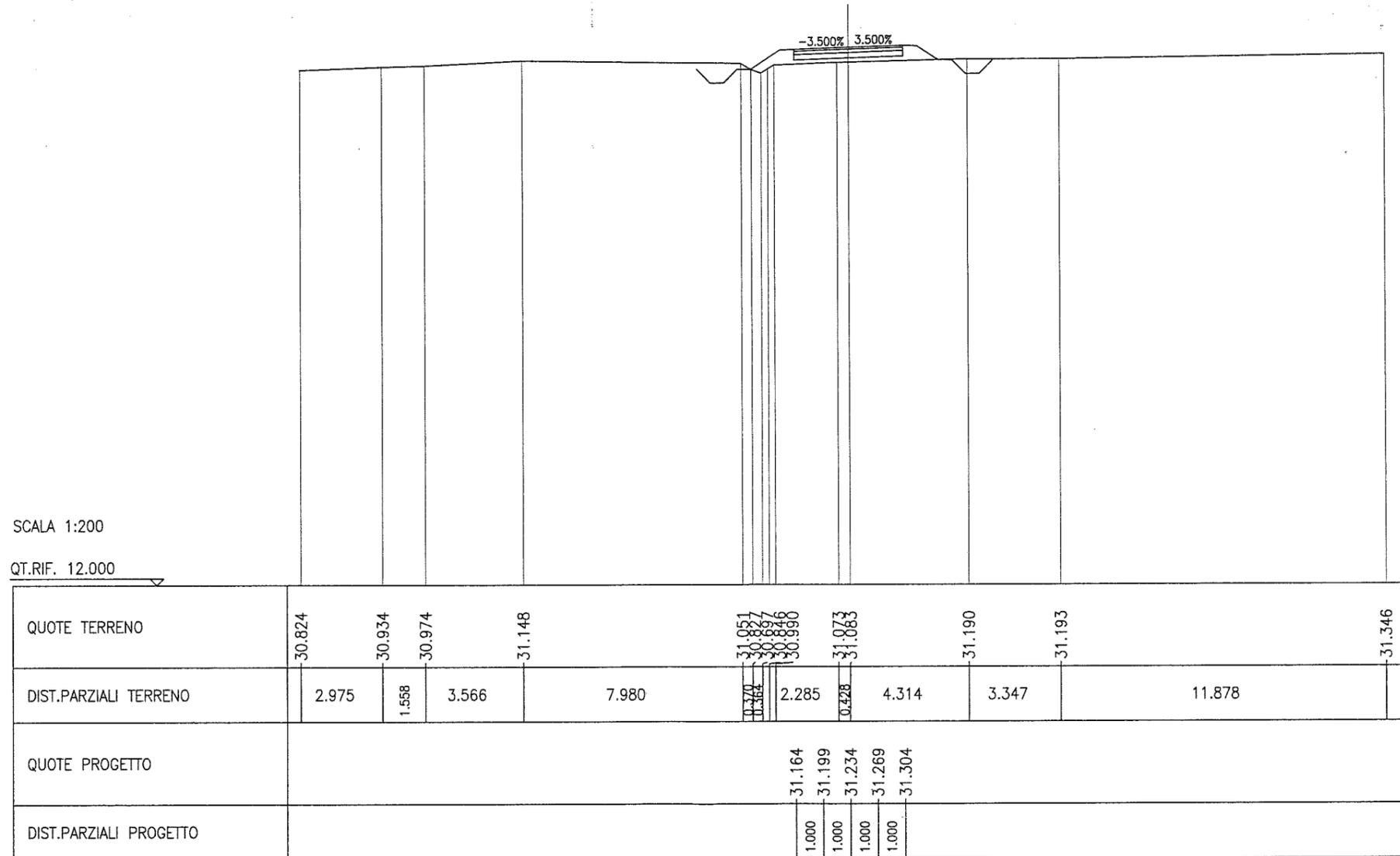
SCALA 1:200

QT.RIF. 12.000

QUOTE TERRENO	30.994		31.377 31.366 31.388 31.390		31.366		31.337 31.338		31.213 31.192 31.112 30.787 31.170
DIST.PARZIALI TERRENO		10.130	0.333	9.527		11.691	1.062	4.094	0.635 0.499 0.372
QUOTE PROGETTO							31.421 31.456 31.491 31.526 31.561		
DIST.PARZIALI PROGETTO							1.000 1.000 1.000 1.000		

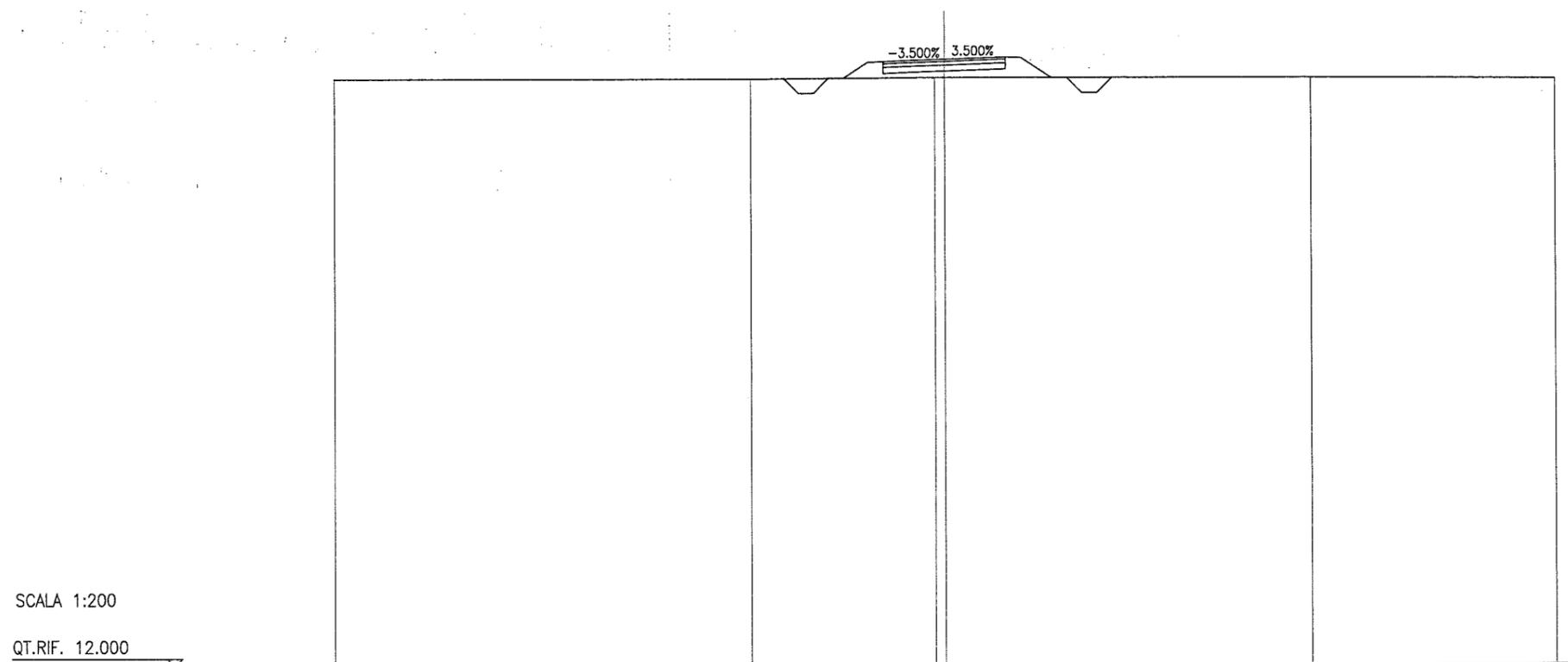
SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	1.457 mq
RILEVATI	
RILEVATO	0.618 mq
TERRENO VEGETALE	3.188 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI BINDER	4.000 m
STRATO DI BASE	4.000 m
STRATO DI FONDAZIONE	0.800 mq

SEZIONE N. : 8
 QT. PROGETTO : 31.624
 DIST.PROG. : 151.790
 DIST.PREC. : 28.650
 DIST.SUCC. : 29.160



SCAVI E BONIFICHE	
FOSSE	0.987 mq
RILEVATI	
RILEVATO	0.838 mq
TERRENO VEGETALE	3.122 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI BINDER	4.000 m
STRATO DI BASE	4.000 m
STRATO DI FONDAZIONE	0.800 mq

SEZIONE N. : 9
 QT. PROGETTO : 31.894
 DIST.PROG. : 180.950
 DIST.PREC. : 29.160
 DIST.SUCC. : 28.820



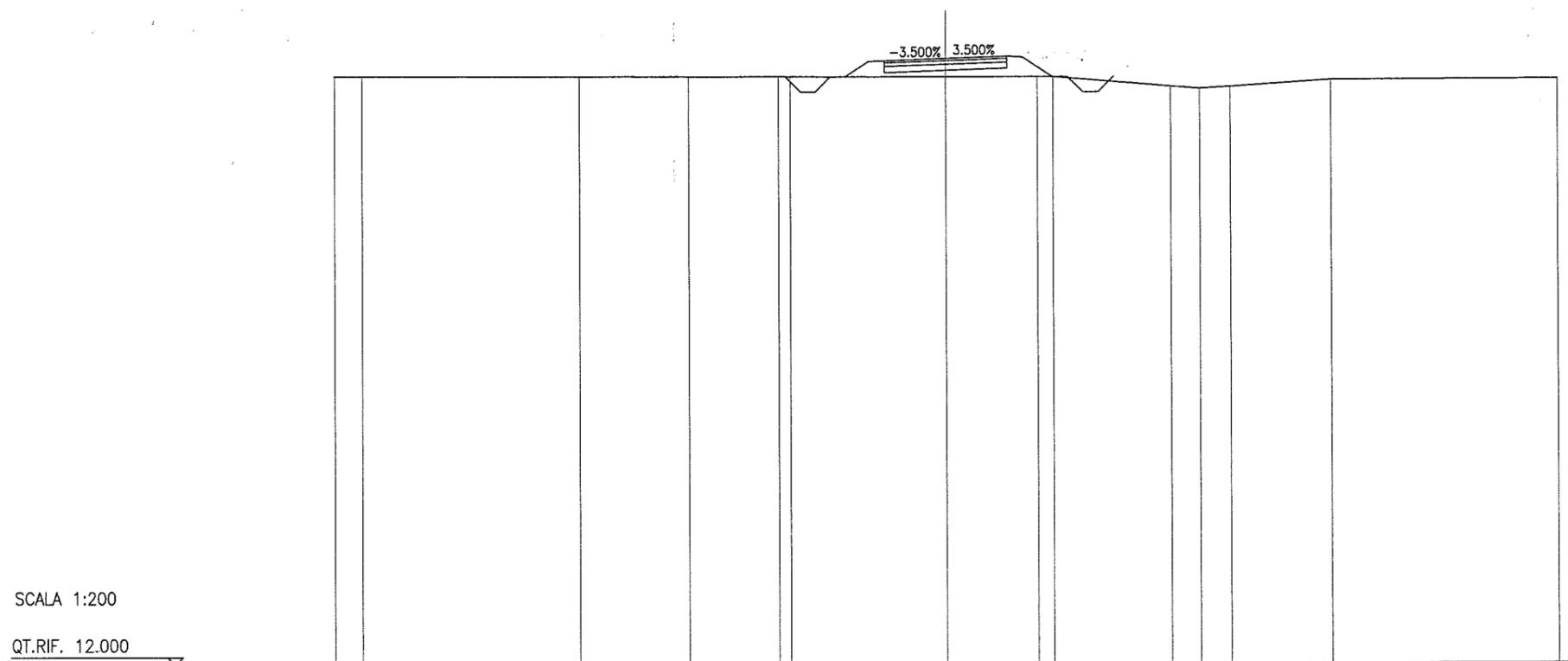
SCALA 1:200

QT.RIF. 12.000

QUOTE TERRENO	31.260	31.256	31.297	31.282	31.230		
DIST.PARZIALI TERRENO		13.637	6.039	11.995	8.005		
QUOTE PROGETTO			31.434	31.469	31.504	31.539	31.574
DIST.PARZIALI PROGETTO			1.000	1.000	1.000	1.000	

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0.890 mq
RILEVATI	
RILEVATO	0.822 mq
TERRENO VEGETALE	3.071 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI BINDER	4.000 m
STRATO DI BASE	4.000 m
STRATO DI FONDAZIONE	0.800 mq

SEZIONE N. : 10
 QT. PROGETTO : 31.850
 DIST.PROG. : 209.770
 DIST.PREC. : 28.820
 DIST.SUCC. : 28.570



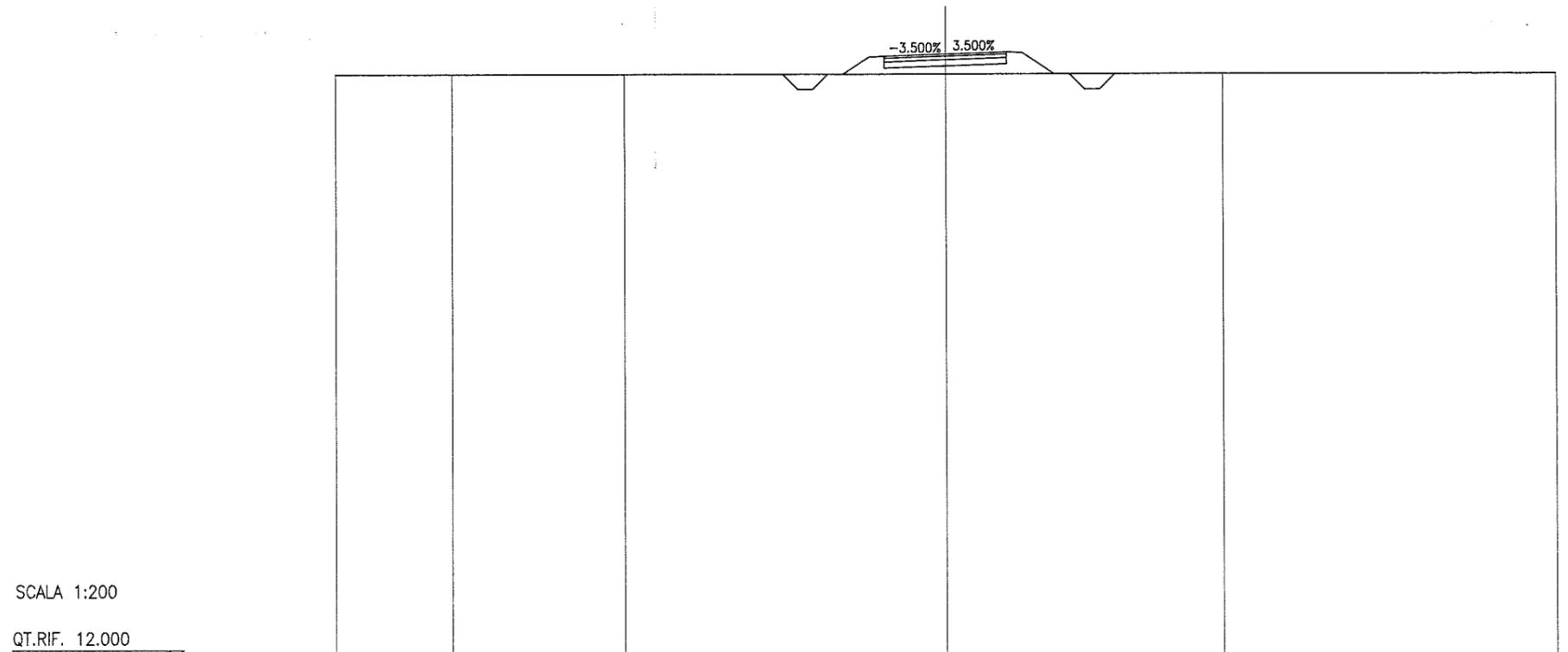
SCALA 1:200

QT.RIF. 12.000

QUOTE TERRENO	31.296	31.291		31.278	31.271	31.266	31.265	31.255	31.250	31.249	30.931	30.858	30.914	31.135	31.161
DIST.PARZIALI TERRENO	0.897	7.107	3.568	2.939	0.391	5.099	2.984	0.511	3.844	0.988	0.998	3.302	7.404		
QUOTE PROGETTO						31.390	31.425	31.460	31.495	31.530					
DIST.PARZIALI PROGETTO						1.000	1.000	1.000	1.000						

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	1.003 mq
RILEVATI	
RILEVATO	1.050 mq
TERRENO VEGETALE	3.277 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI BINDER	4.000 m
STRATO DI BASE	4.000 m
STRATO DI FONDAZIONE	0.800 mq

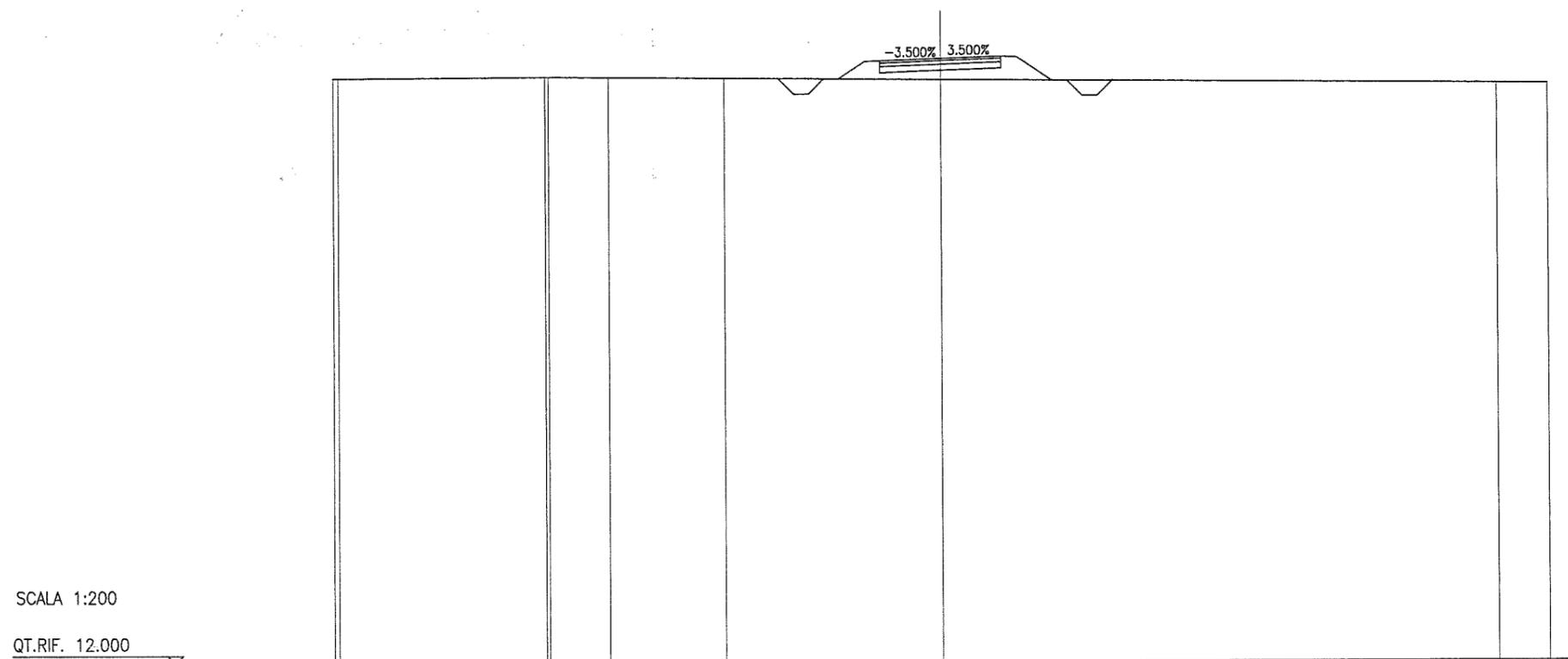
SEZIONE N. : 11
 QT. PROGETTO : 31.812
 DIST.PROG. : 238.340
 DIST.PREC. : 28.570
 DIST.SUCC. : 28.400



QUOTE TERRENO	31.162	31.161	31.161	31.160	31.159	31.127		
DIST.PARZIALI TERRENO	3.826	5.622	10.552	9.072	10.928			
QUOTE PROGETTO				31.352	31.387	31.422	31.457	31.492
DIST.PARZIALI PROGETTO				1.000	1.000	1.000	1.000	

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	1,002 mq
RILEVATI	
RILEVATO	1,200 mq
TERRENO VEGETALE	3,418 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI BINDER	4,000 m
STRATO DI BASE	4,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	0,800 mq

SEZIONE N. : 12
 QT. PROGETTO : 31.686
 DIST.PROG. : 266.740
 DIST.PREC. : 28.400
 DIST.SUCC. : 28.120



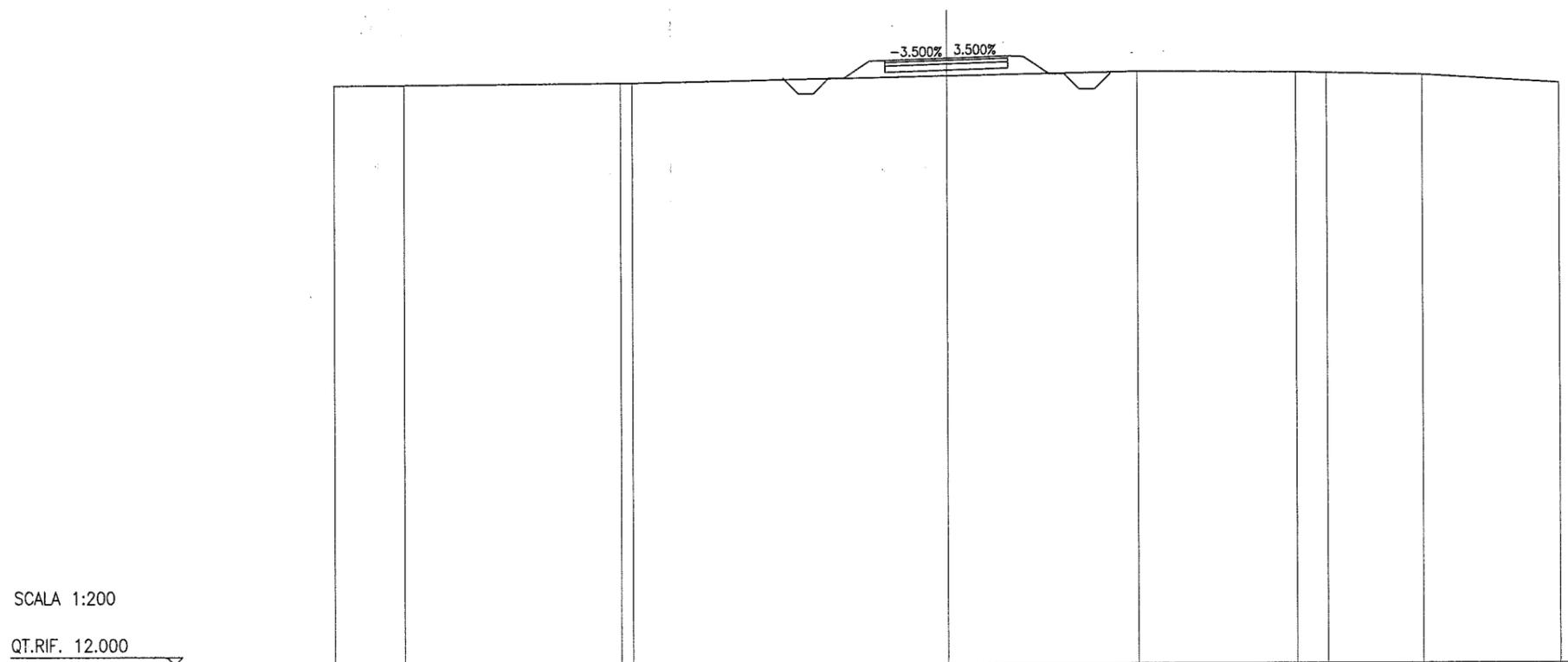
SCALA 1:200

QT.RIF. 12.000

QUOTE TERRENO	31.275	31.278	31.315	31.314	31.296	31.261	31.196	31.029	31.012		
DIST.PARZIALI TERRENO		6.816	1.964	3.811	7.138	18.328	1.672				
QUOTE PROGETTO							31.426	31.461	31.496	31.531	31.566
DIST.PARZIALI PROGETTO							1.000	1.000	1.000	1.000	

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	1.009 mq
RILEVATI	
RILEVATO	0.752 mq
TERRENO VEGETALE	3.012 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI BINDER	4.000 m
STRATO DI BASE	4.000 m
STRATO DI FONDAZIONE	0.800 mq

SEZIONE N. : 13
 QT. PROGETTO : 31.822
 DIST.PROG. : 294.860
 DIST.PREC. : 28.120
 DIST.SUCC. : 28.210



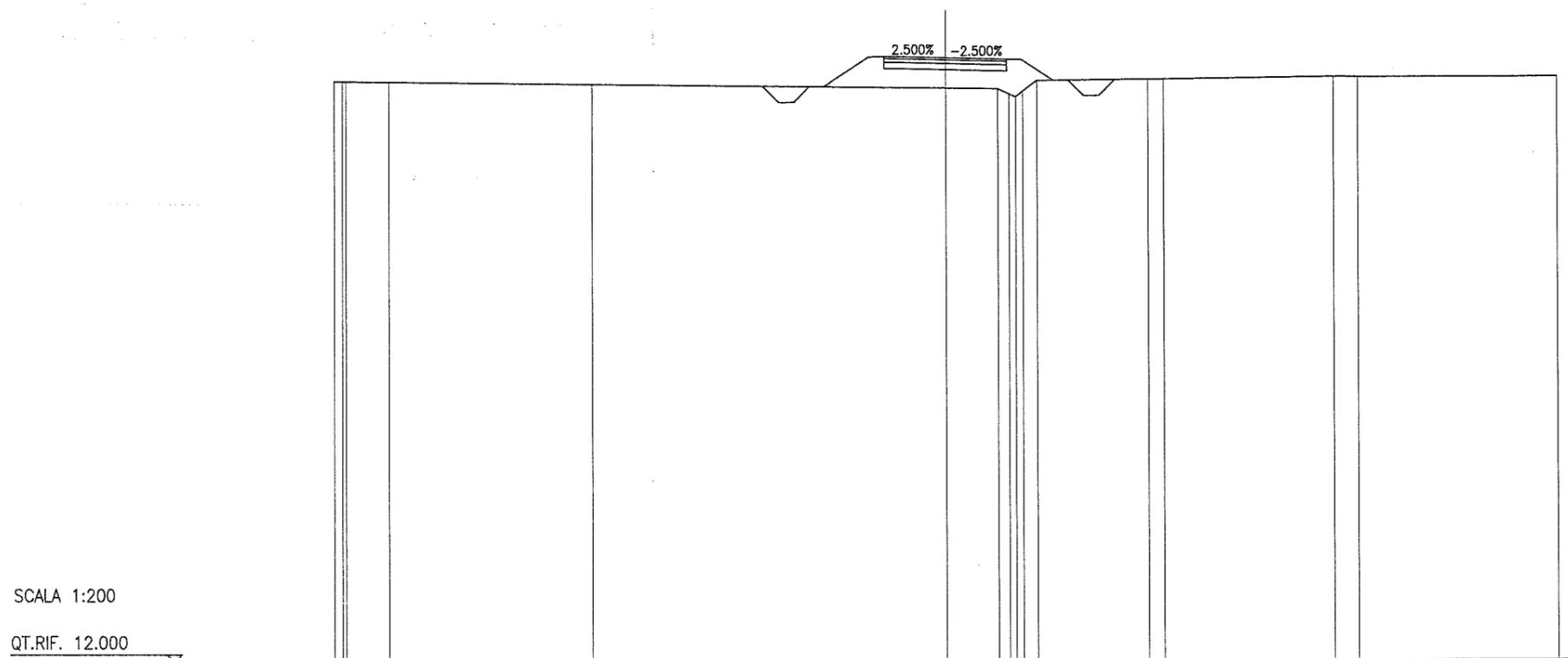
SCALA 1:200

QT.RIF. 12.000

QUOTE TERRENO	30.948	30.965	31.029	31.023	31.244	31.377	31.343	31.321	31.250	30.980
DIST.PARZIALI TERRENO	2.267	7.076	10.377	10.281	6.204	5.187	0.990	3.152	4.468	
QUOTE PROGETTO					31.362	31.397	31.432	31.467	31.502	
DIST.PARZIALI PROGETTO					1.000	1.000	1.000	1.000		

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	1.048 mq
RILEVATI	
RILEVATO	2.444 mq
TERRENO VEGETALE	3.982 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI BINDER	4.000 m
STRATO DI BASE	4.000 m
STRATO DI FONDAZIONE	0.800 mq

SEZIONE N. : 14
 QT. PROGETTO : 31.762
 DIST.PROG. : 321.070
 DIST.PREC. : 26.210
 DIST.SUCC. : 26.950



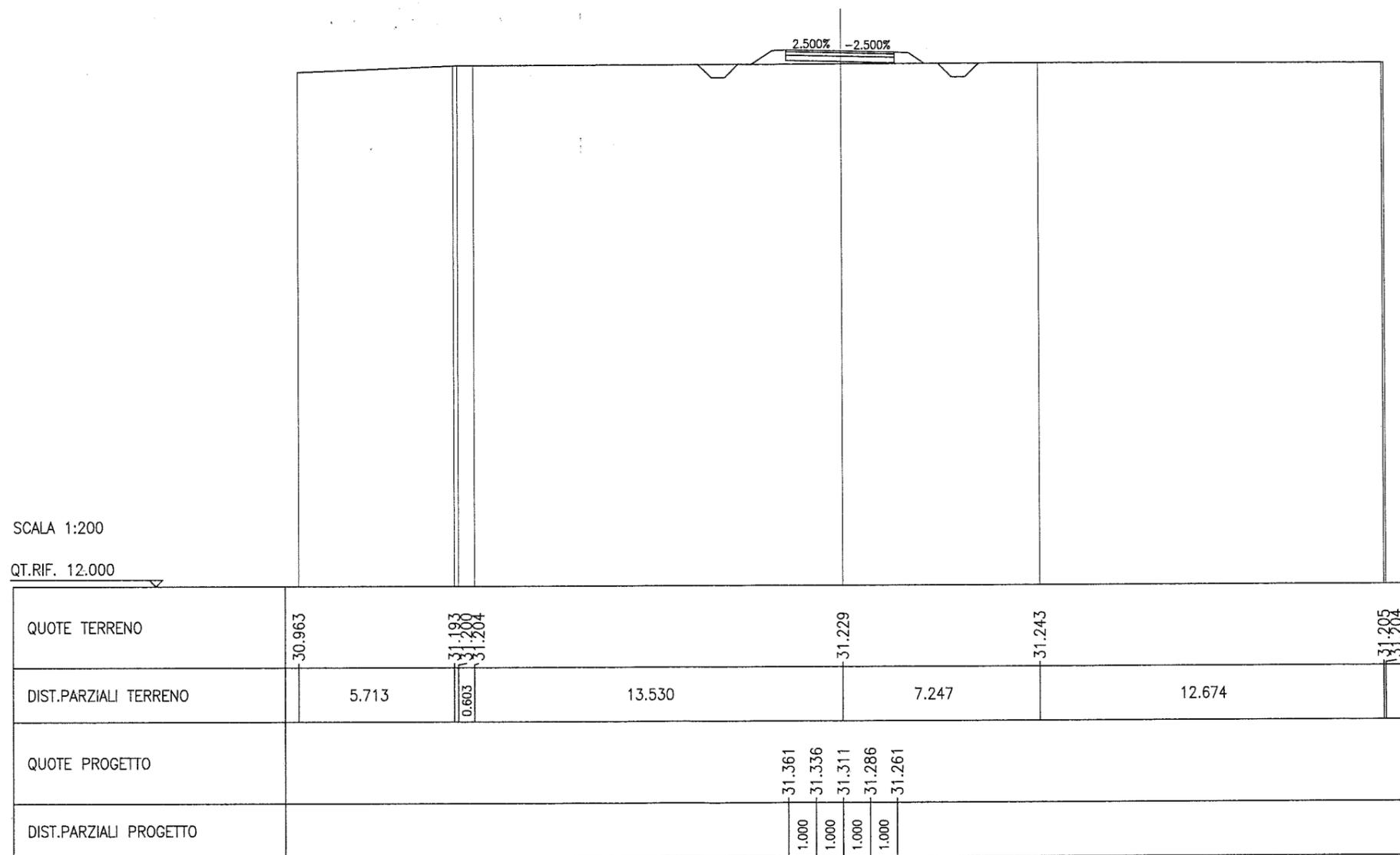
SCALA 1:200

QT.RIF. 12.000

QUOTE TERRENO	31.025	31.018	30.999	30.914	30.766	30.744	30.575	30.474	30.656	31.045	31.121	31.110	31.108
DIST.PARZIALI TERRENO	1.406	6.639	11.573	1.703	0.367	0.461	3.627	0.517	5.536	0.811	6.522		
QUOTE PROGETTO					31.422	31.397	31.372	31.347	31.322				
DIST.PARZIALI PROGETTO					1.000	1.000	1.000	1.000					

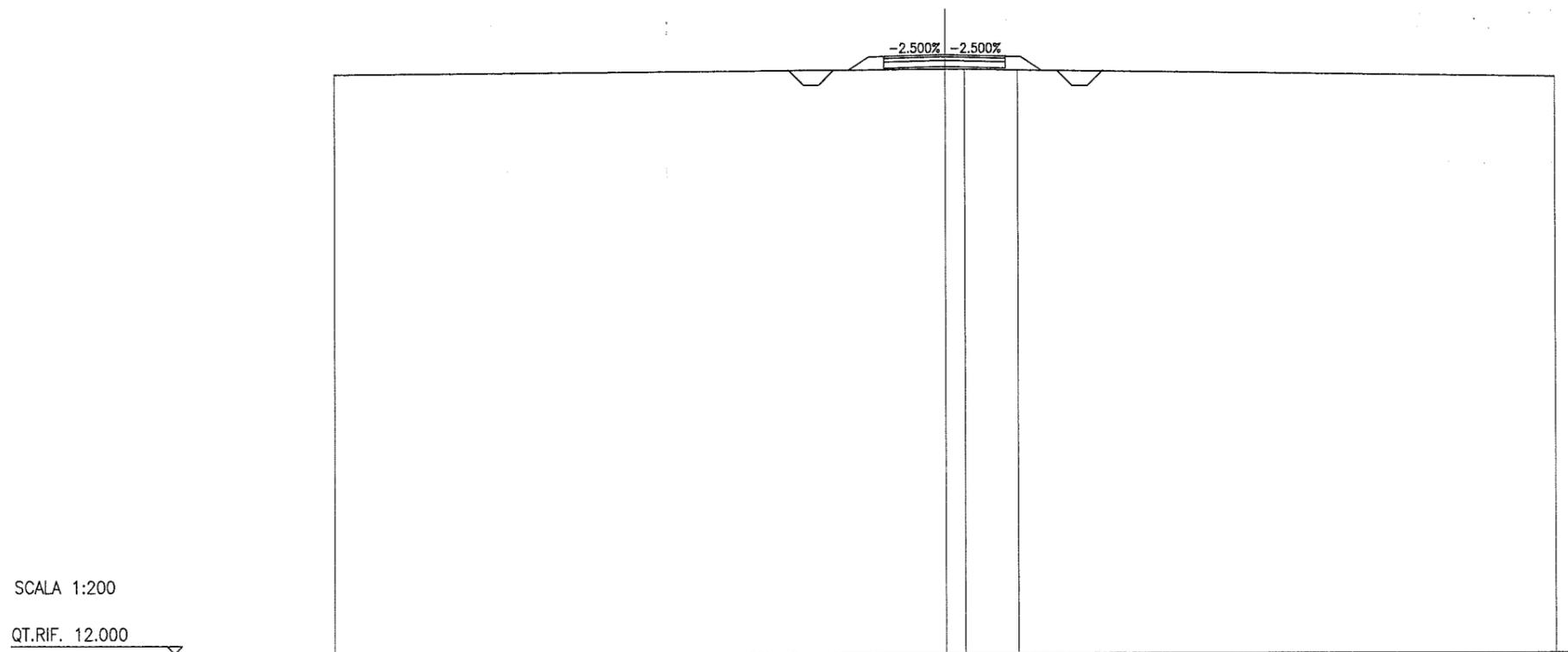
SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	1.002 mq
RILEVATI	
RILEVATO	0.327 mq
TERRENO VEGETALE	2.627 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI BINDER	4.000 m
STRATO DI BASE	4.000 m
STRATO DI FONDAZIONE	0.800 mq

SEZIONE N. : 15
 QT. PROGETTO : 31.701
 DIST.PROG. : 348.020
 DIST.PREC. : 28.950
 DIST.SUCC. : 14.050



SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0.964 mq
RILEVATI	
RILEVATO	0.276 mq
TERRENO VEGETALE	2.588 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI BINDER	4.000 m
STRATO DI BASE	4.000 m
STRATO DI FONDAZIONE	0.800 mq

SEZIONE N. : 16
 QT. PROGETTO : 31.668
 DIST.PROG. : 362.070
 DIST.PREC. : 14.050
 DIST.SUCC. : 13.820



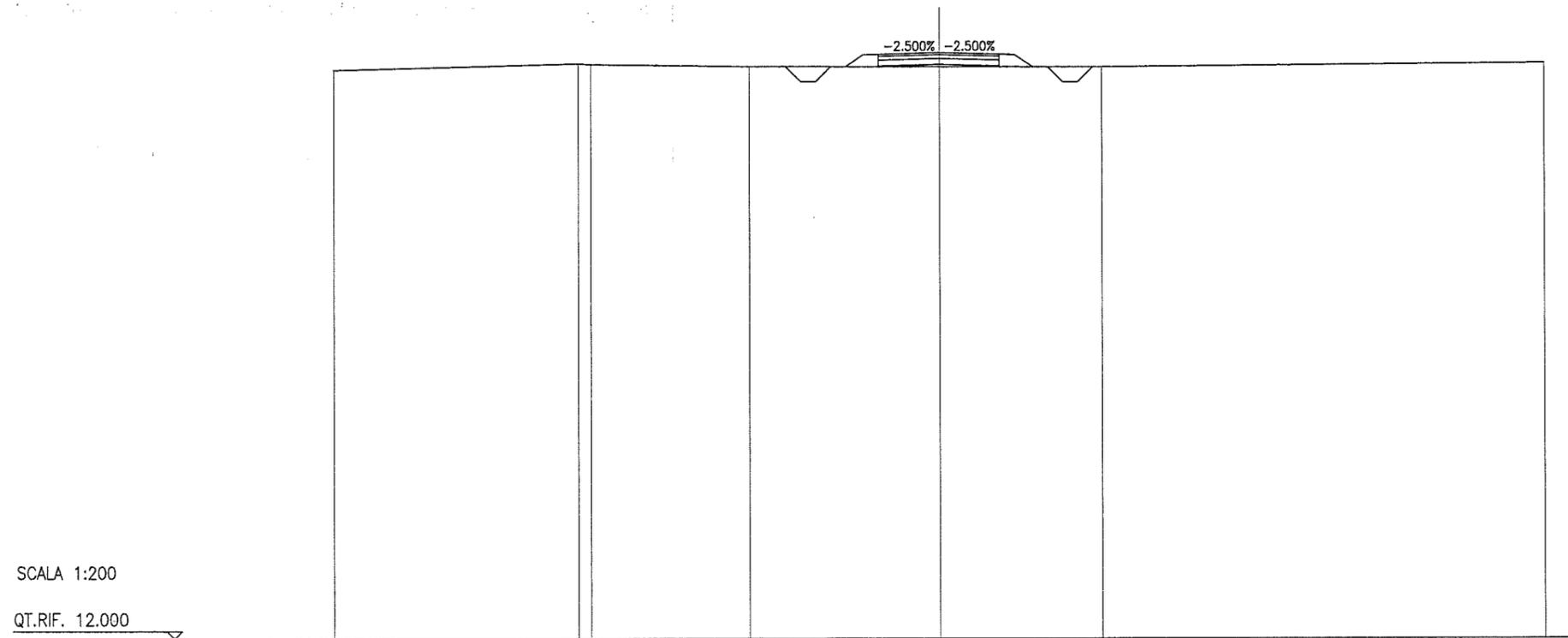
SCALA 1:200

QT.RIF. 12.000

QUOTE TERRENO	31.022			31.191	31.197	31.161		30.926
DIST.PARZIALI TERRENO		20.000		0.631	1.753		17.615	
QUOTE PROGETTO				31.228	31.253	31.278	31.253	31.228
DIST.PARZIALI PROGETTO				1.000	1.000	1.000	1.000	

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	1.002 mq
RILEVATI	
RILEVATO	0.182 mq
TERRENO VEGETALE	2.407 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI BINDER	4.000 m
STRATO DI BASE	4.000 m
STRATO DI FONDAZIONE	0.800 mq

SEZIONE N. : 17
 QT. PROGETTO : 31.403
 DIST.PROG. : 375.690
 DIST.PREC. : 13.620
 DIST.SUCC. : 17.710



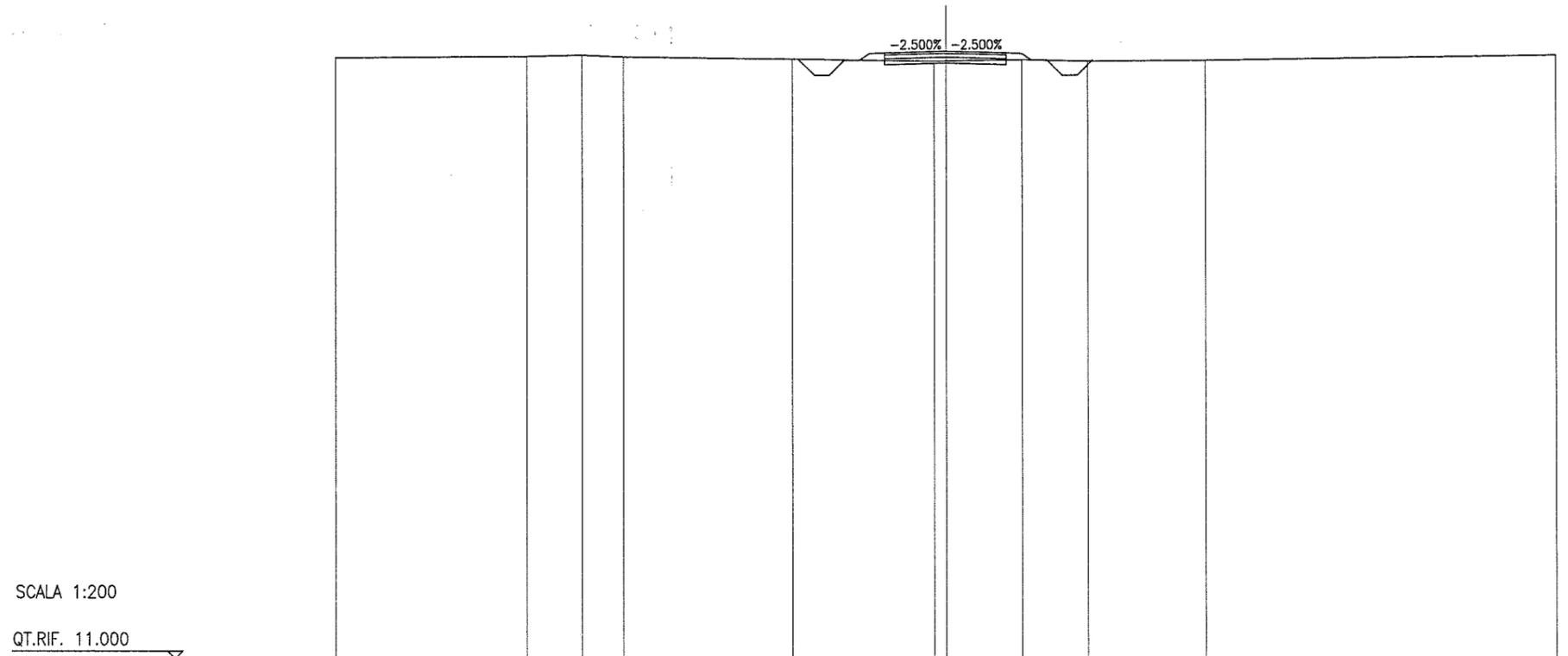
SCALA 1:200

QT.RIF. 12.000

QUOTE TERRENO	30.842	31.048	30.957	30.943	30.931	31.049		
DIST.PARZIALI TERRENO	8.095	0.410	5.218	6.278	5.373	14.627		
QUOTE PROGETTO				30.963	30.988	31.013	30.988	30.963
DIST.PARZIALI PROGETTO				1.000	1.000	1.000	1.000	

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0.429 mq
FOSSO	0.995 mq
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	1.776 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI BINDER	4.000 m
STRATO DI BASE	4.000 m
STRATO DI FONDAZIONE	0.800 mq

SEZIONE N. : 18
 QT. PROGETTO : 30.928
 DIST.PROG. : 393.400
 DIST.PREC. : 17.710
 DIST.SUCC. : 7.648



SCALA 1:200

QT.RIF. 11.000

QUOTE TERRENO	30.731		30.769	30.815	30.753		30.678		30.604	30.810	30.649	30.599		30.621		30.785
DIST.PARZIALI TERRENO		6.267	1.817	1.369	5.498		4.651	0.398	2.496	2.161	3.847		11.496			
QUOTE PROGETTO								30.488	30.513	30.538	30.513	30.488				
DIST.PARZIALI PROGETTO								1.000	1.000	1.000	1.000					

