

COMMITTENTE:



COMUNE DI SPARONE

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:

OGGETTO:

Consolidamento difesa spondale , lungo il Torrente Ribordone in Località Peretti, Località Gera e in Via Giotto - Alluvione 2-3 Ottobre

LOCALITÀ DELL'INTERVENTO:

COMUNE DI SPARONE, TORRENTE RIBORDONE

FASE PROGETTUALE:

PROGETTO ESECUTIVO

8	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-
1	Marzo 2023	PROGETTO ESECUTIVO		M.V.R.	G.N.
REVISIONE	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	RIESAMINATO

TITOLO:

QUADERNO DELLE SEZIONI E COMPUTO DEI VOLUMI

ARCHIVIO:

5829

FILE N°:

TAV_03_PLANIMETRIA_DI_PROGETTO

DATA:

Loranzè, Marzo 2023

STUDIO TECNICO
Ing. GIANLUCA NOASCONO

TAVOLA N°

04

SCALA:

1:100

PROGETTISTA:

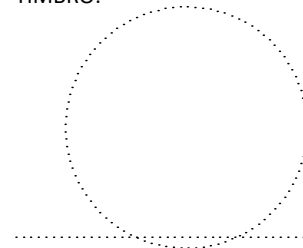
Dott. Ing. Gianluca NOASCONO
N° 8292 Y ALBO INGEGNERI
PROVINCIA DI TORINO

TIMBRO:



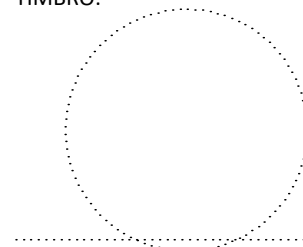
ALTRA FIGURA:

TIMBRO:



ALTRA FIGURA:

TIMBRO:



Sede legale

Via Barengo n.13, 10081
Castellamonte (To)
TEL. +39 348 7227848
e-mail: info.noascono@pec.it
P.IVA 08172840012

Sede operativa

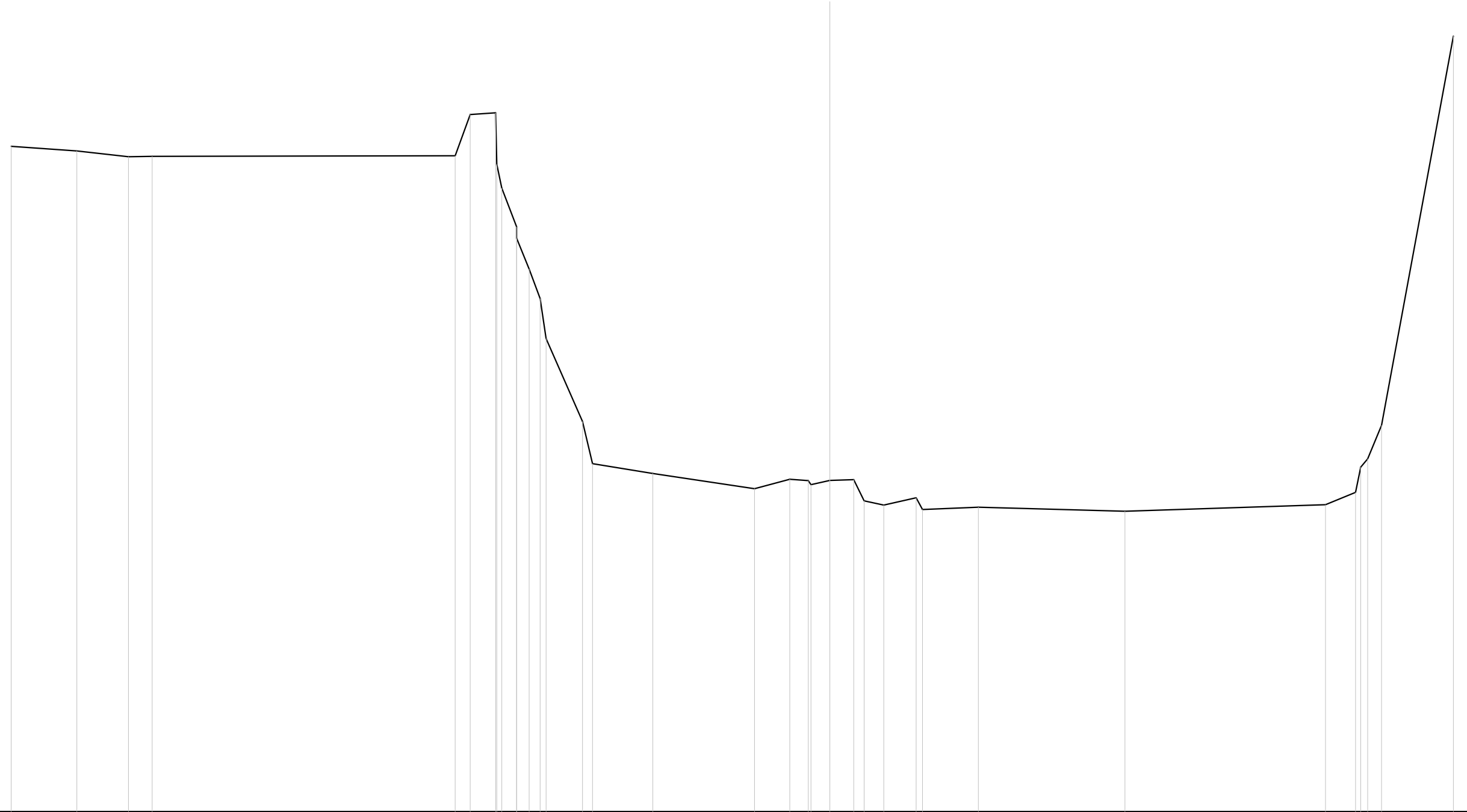
Strada Provinciale 222, n.31
10010 Loranzè (To)
TEL. 0125.1970499
FAX 0125.564014
e-mail:
gianluca.noascono@sertec-engineering.com

QUADERNO DELLE SEZIONI

SEZIONE N. : 1

SCALA 1:100

QT.RIF. 533.000

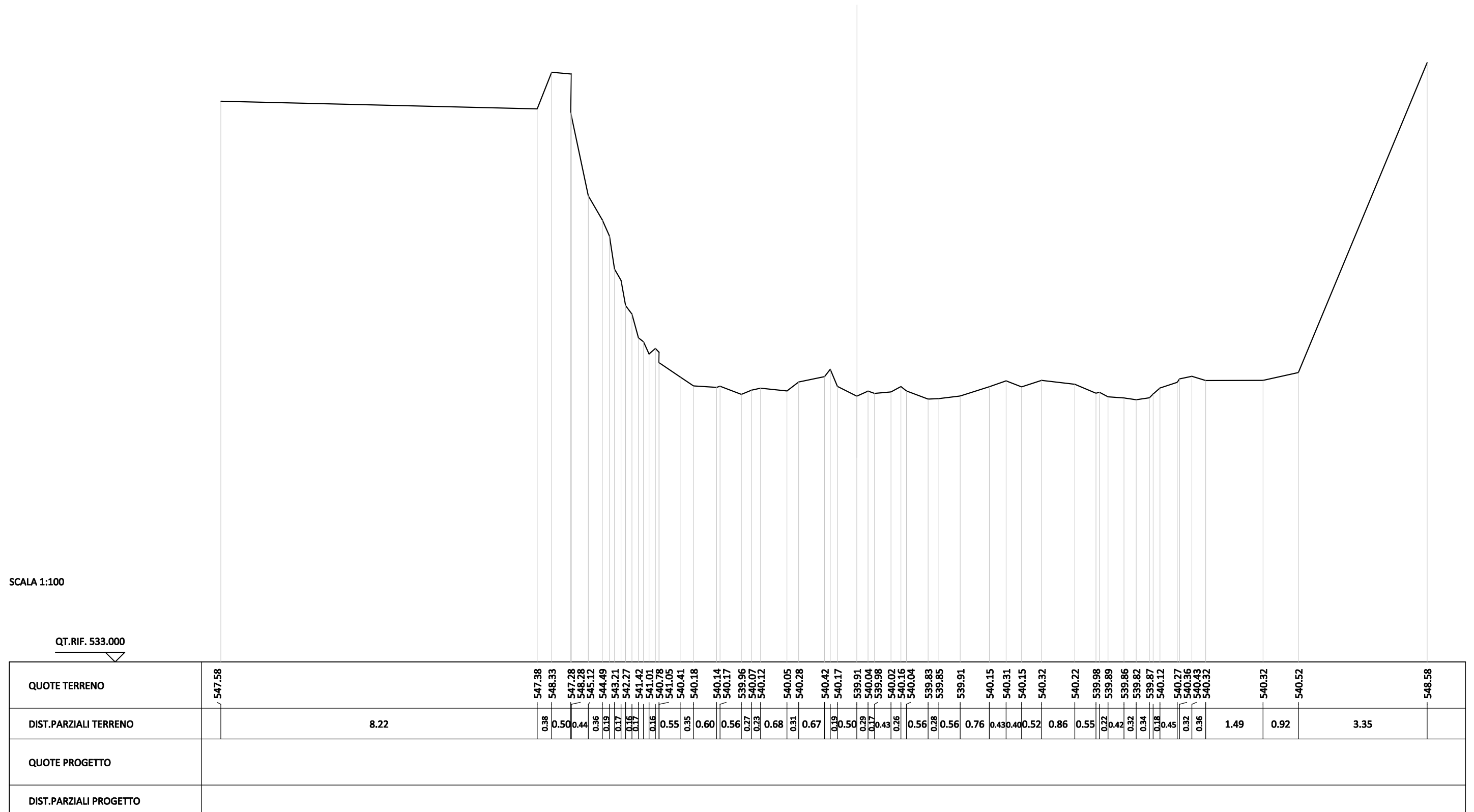


QUOTE TERRENO	547.62		547.51		547.39	547.39			547.41	548.31	548.35	546.70	544.92	544.27	543.39	541.57	540.64		540.43			540.09	540.30	540.27	540.18	540.27	540.29	539.83	539.73	539.89	539.63		539.69			539.60			539.74	540.01	540.75	541.48		550.04
DIST.PARZIALI TERRENO	1.44	1.13	0.52		6.66			0.33	0.56	0.32	0.27	0.24		0.80	0.22	1.32		2.24			0.77	0.41	0.42	0.52	0.23	0.43	0.71		1.23		3.23		4.40		0.66		0.31	1.58						
QUOTE PROGETTO																																												
DIST.PARZIALI PROGETTO																																												

SEZIONE N. : 2

SCALA 1:100

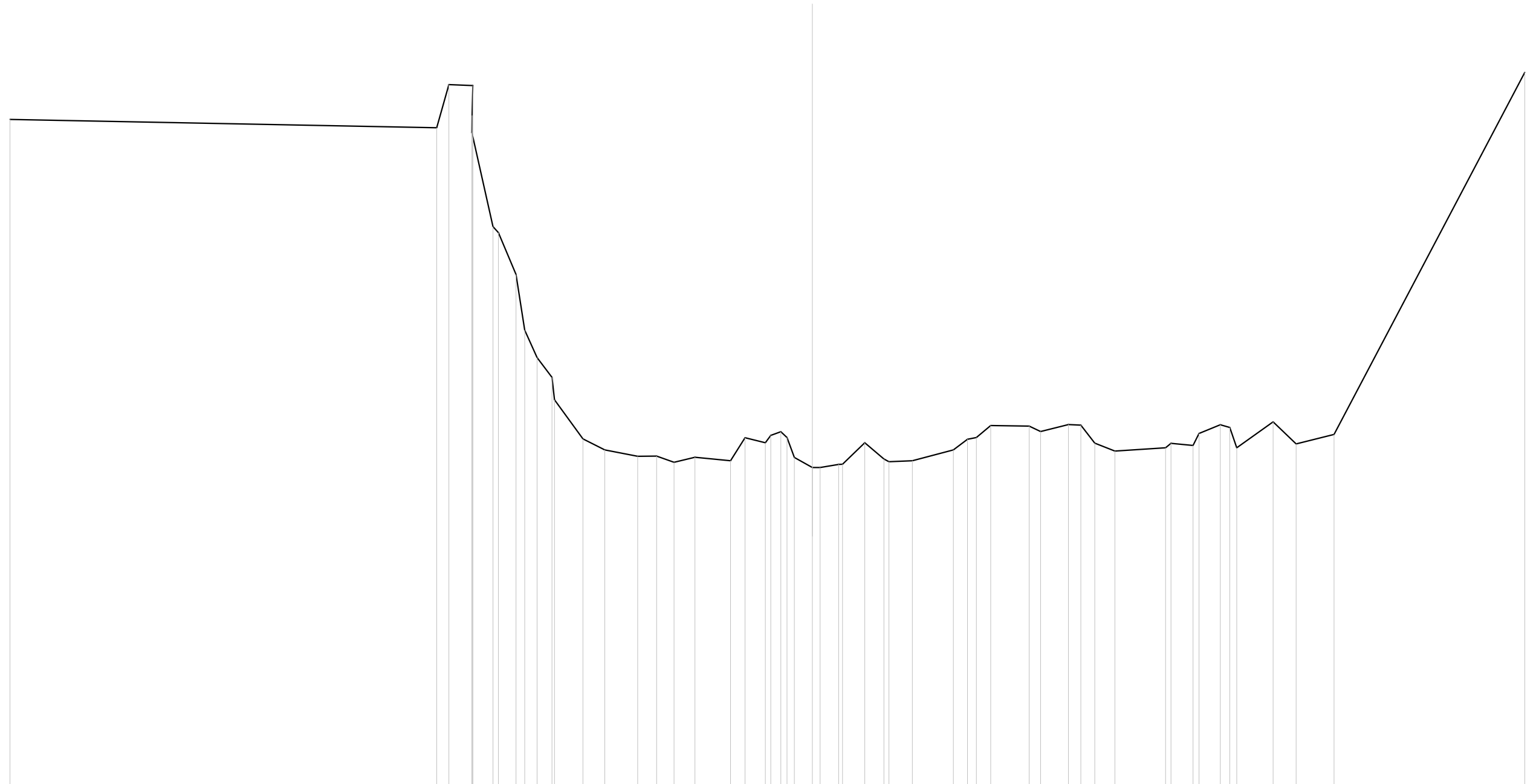
QT.RIF. 533.000



SEZIONE N. : 3

SCALA 1:100

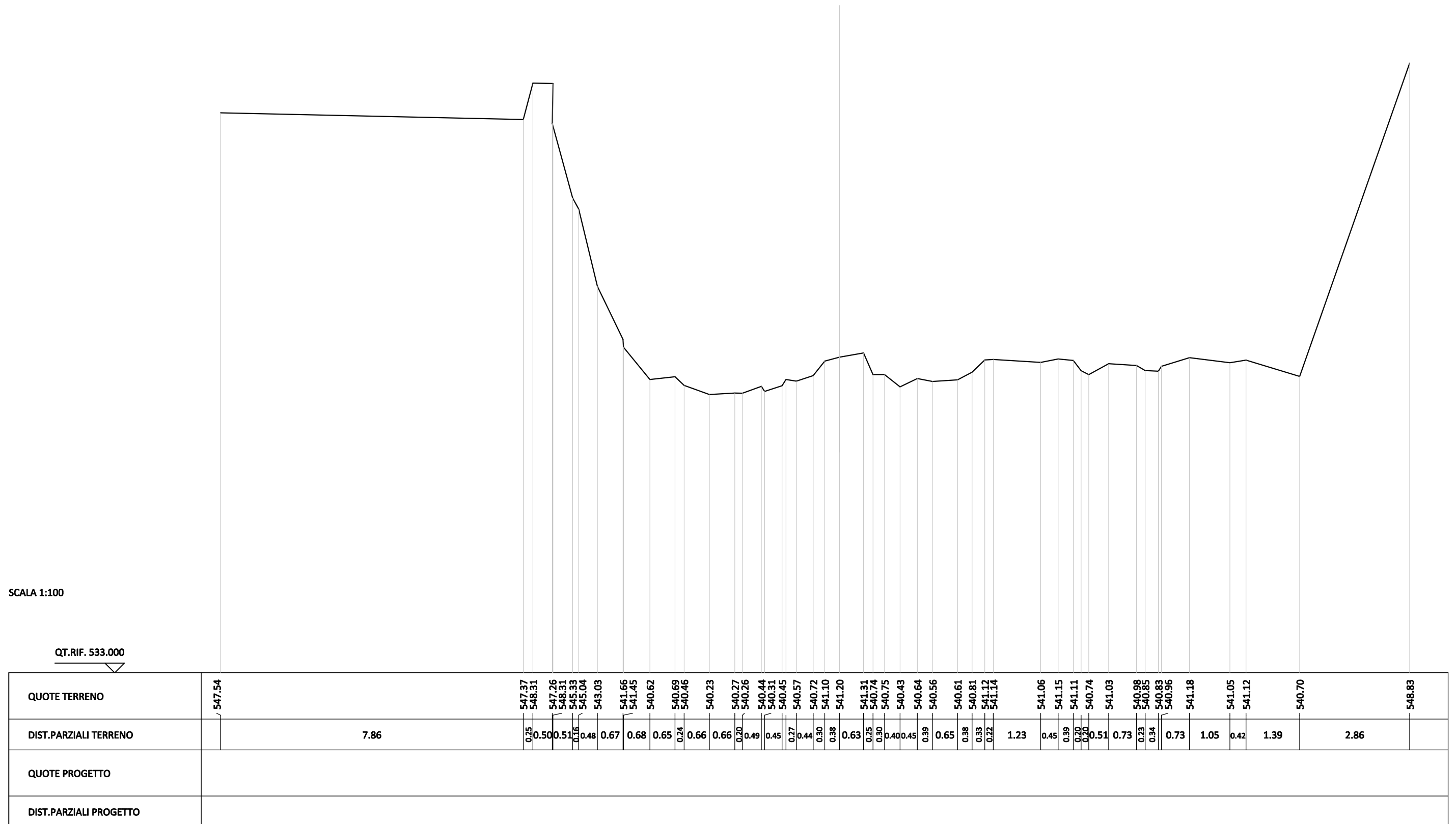
QT.RIF. 533.000

[illegible]

SEZIONE N. : 4

SCALA 1:100

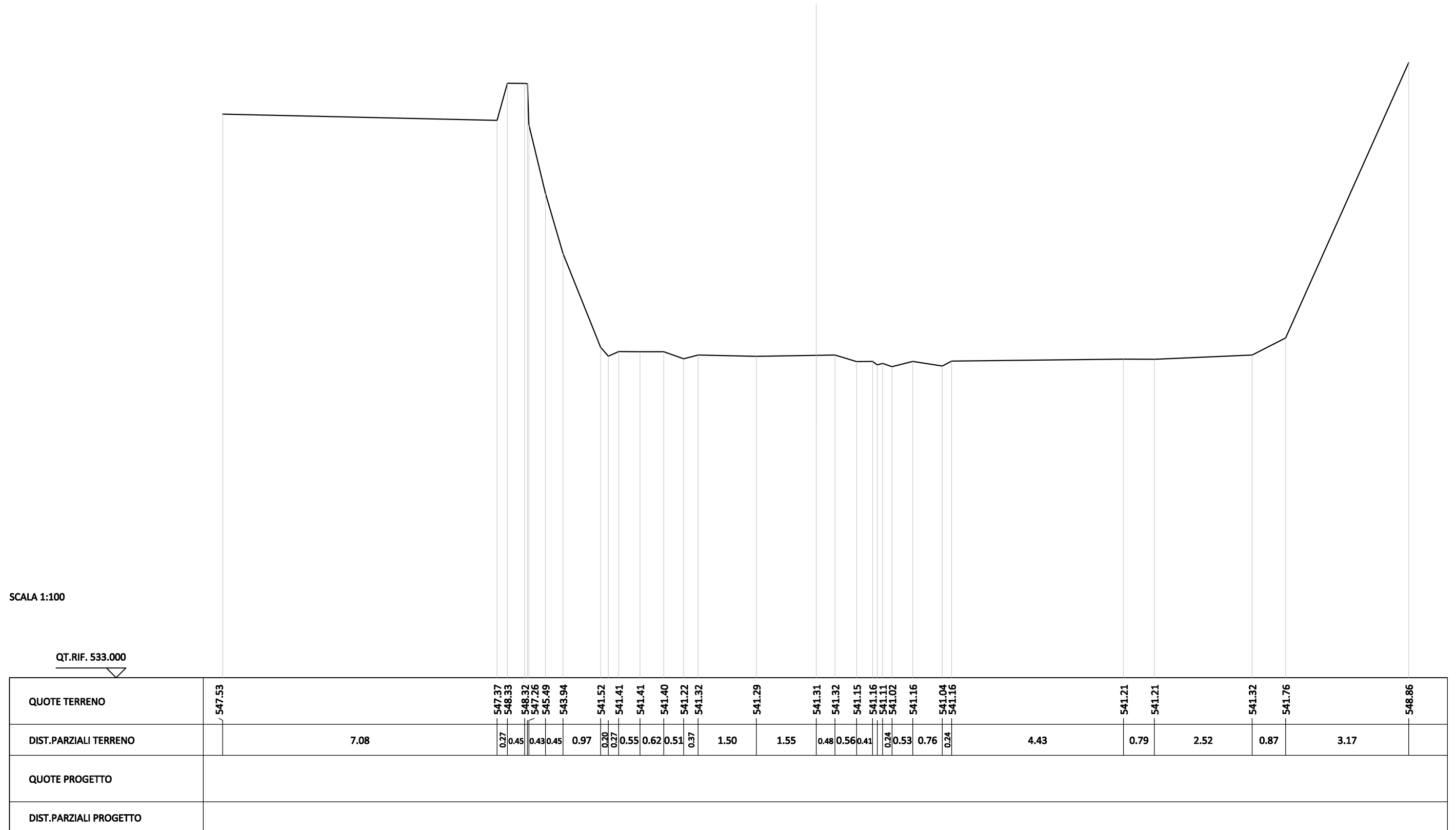
QT.RIF. 533.000



SEZIONE N. : 5

SCALA 1:100

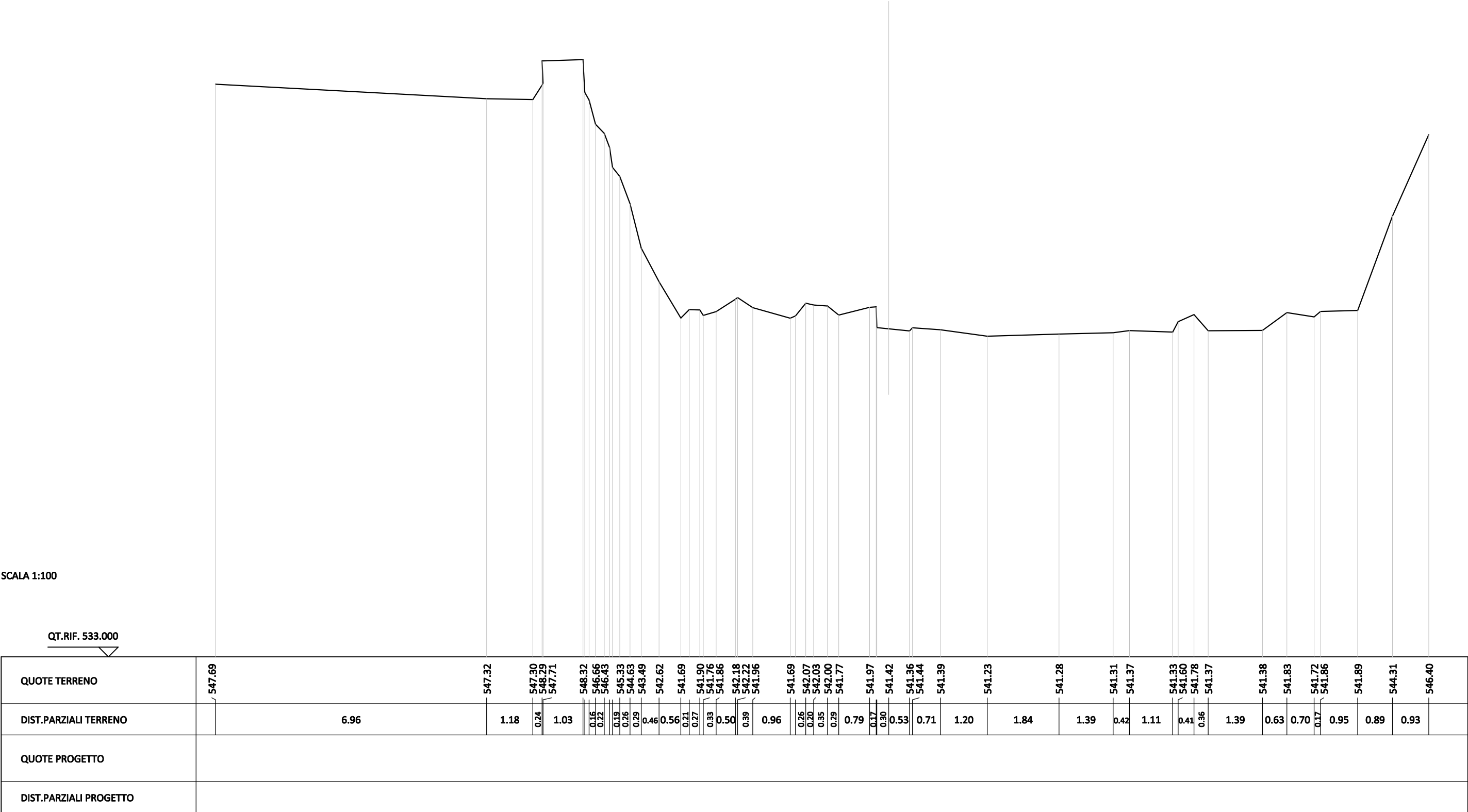
QT.RIF. 533.000



SEZIONE N. : 6

SCALA 1:100

QT.RIF. 533.000



SEZIONE N. : 7

SCALA 1:100

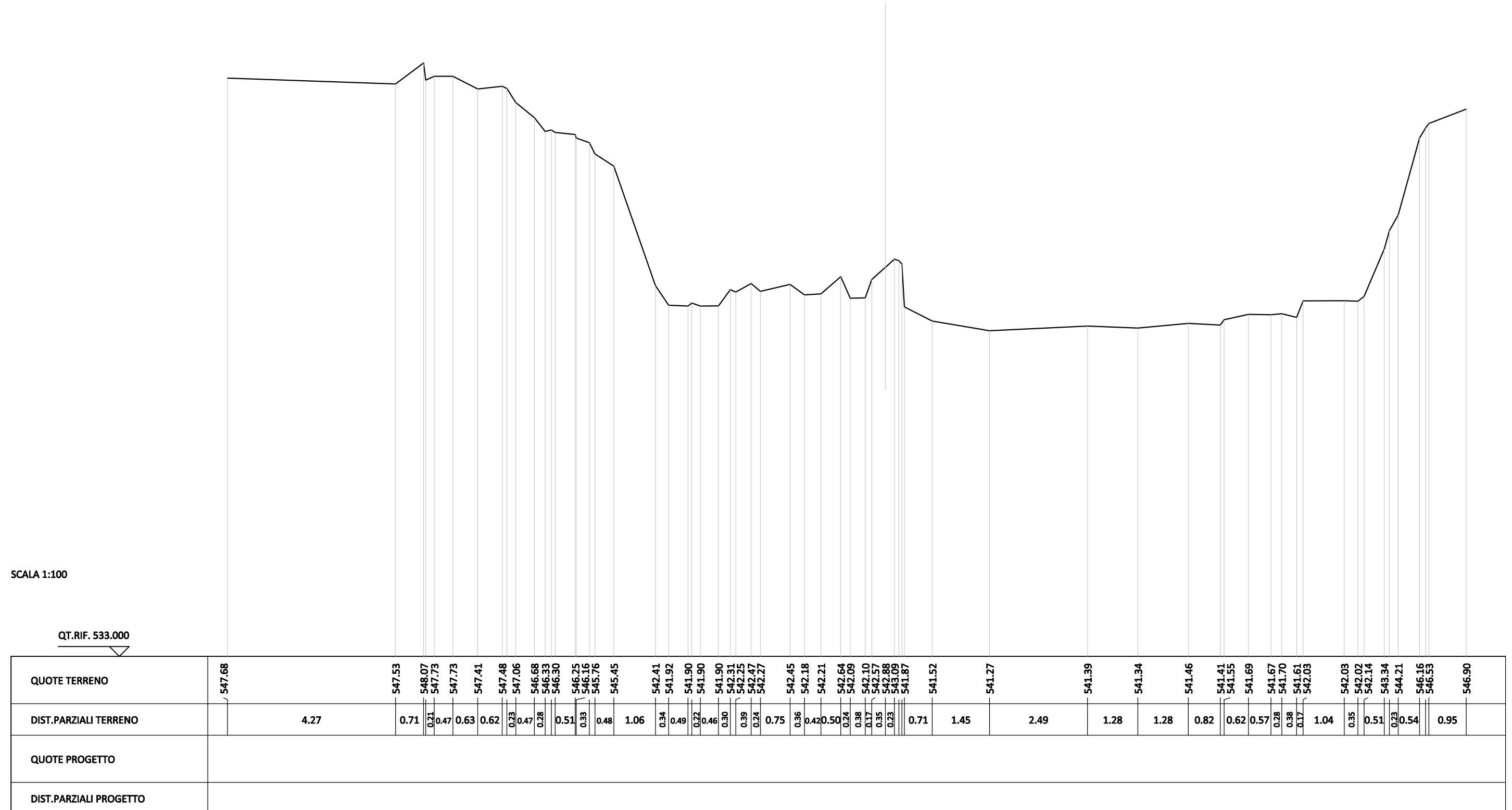
QT.RIF. 533.000

[illegible]

SEZIONE N. : 8

SCALA 1:100

QT.RIF. 533.000



SEZIONE N. : 9

SCALA 1:100

QT.RIF. 533.000

[illegible]

SEZIONE N. : 10

SCALA 1:100

QT.RIF. 533.000

[illegible]

SEZIONE N. : 11

SCALA 1:100

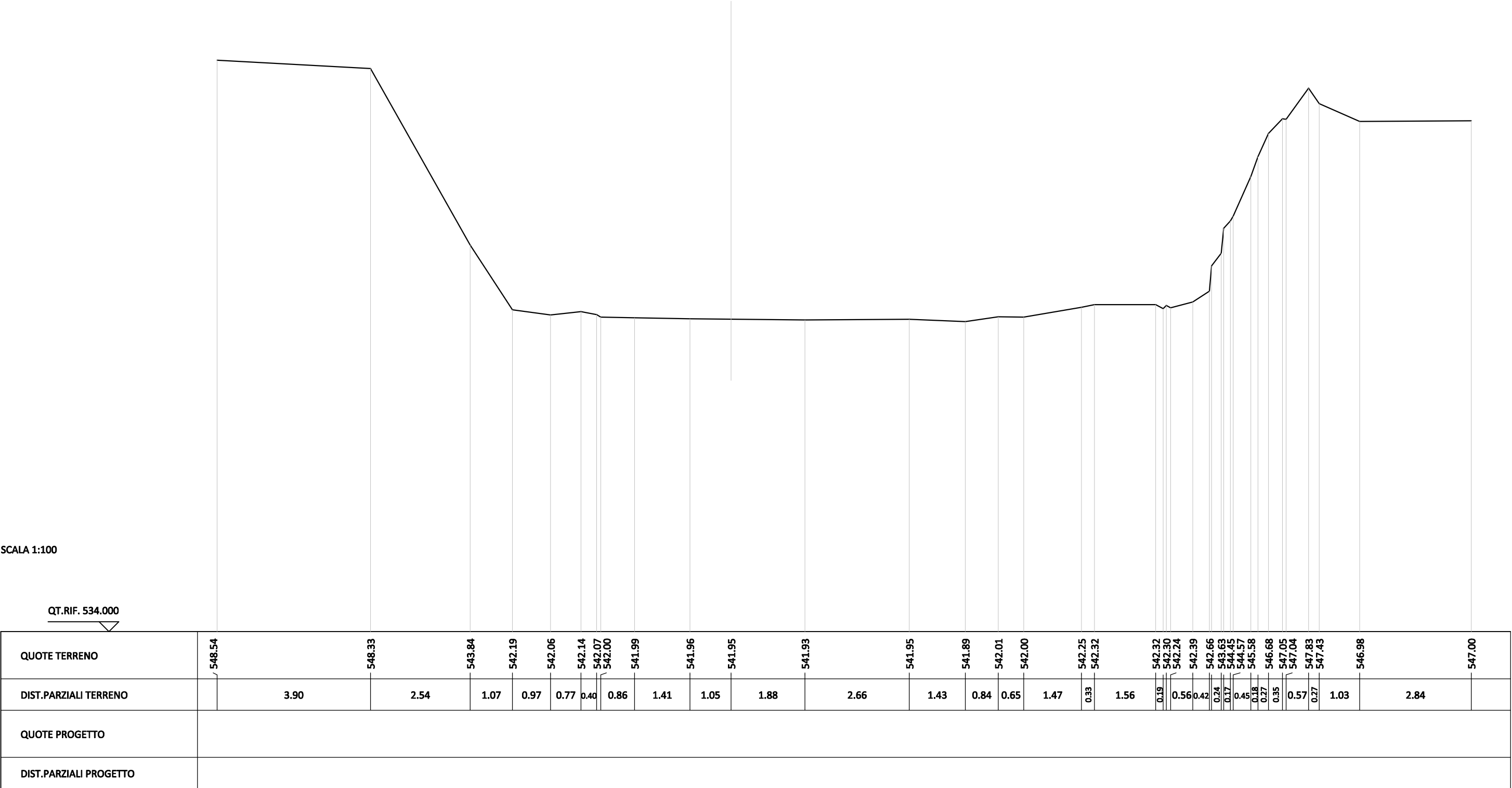
QT.RIF. 533.000

[illegible]

SEZIONE N. : 12

SCALA 1:100

QT.RIF. 534.000



SEZIONE N. : 13

SCALA 1:100

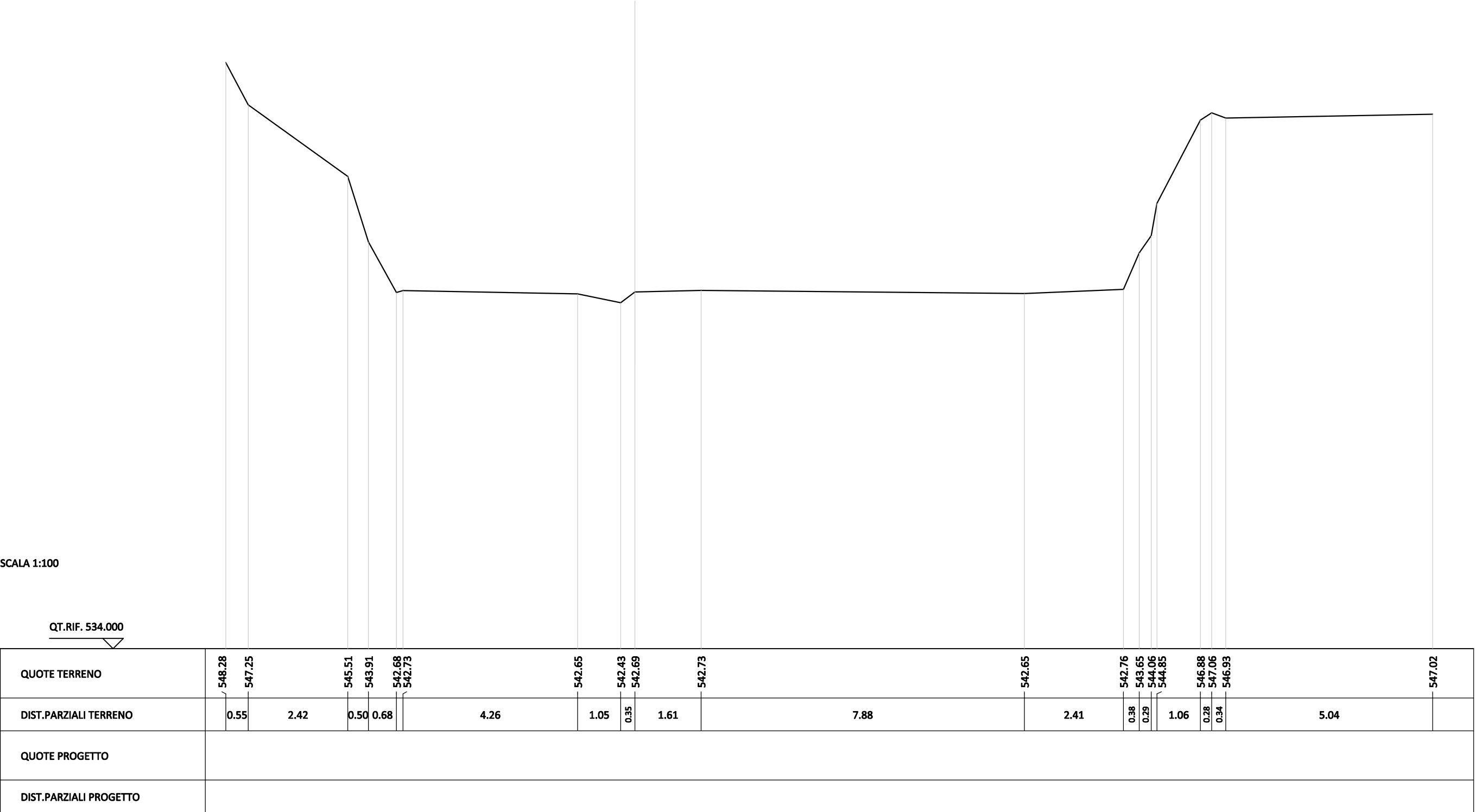
QT.RIF. 533.000

QUOTE TERRENO	547.87			545.33	544.03	543.33	542.66	542.72			542.69	542.58		542.41	542.41	542.71		542.70					542.64					542.70	543.35	544.12	544.66		546.89	547.10	546.99	546.92			547.02
DIST.PARZIALI TERRENO		3.35	0.41	0.46	0.33	0.20		4.18				0.98	0.37	0.38		2.72			3.81			4.90				0.20	0.43		1.12		0.30	0.18	0.32	0.39		4.36			
QUOTE PROGETTO																																							
DIST.PARZIALI PROGETTO																																							

SEZIONE N. : 14

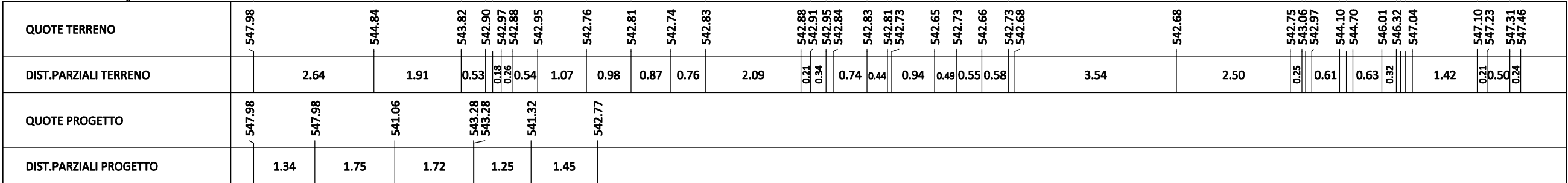
SCALA 1:100

QT.RIF. 534.000



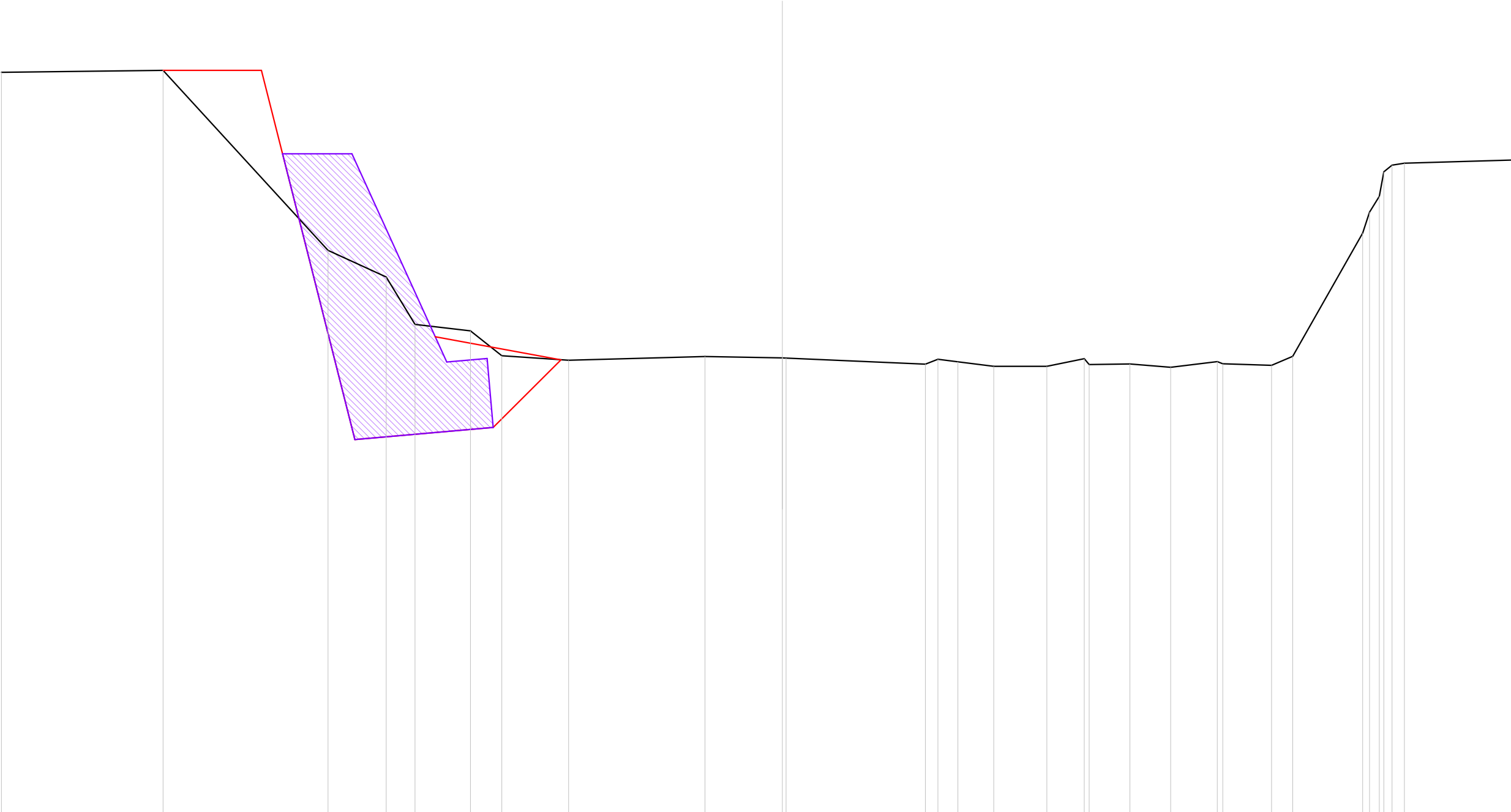
MANUFATTI	
SCOGLIERA	13.725 mg

SEZIONE N. : 15



SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	11.273 mq
RILEVATI	
RILEVATO	7.060 mq
MANUFATTI	
SCOGLIERA	13.727 mq

SEZIONE N. : 16



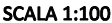
SCALA 1:100

QT.RIF. 533.000

[illegible]

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	14.155 mq
RILEVATI	
RILEVATO	3.858 mq
MANUFATTI	
SCOGLIERA	13.728 mq

SEZIONE N. : 17

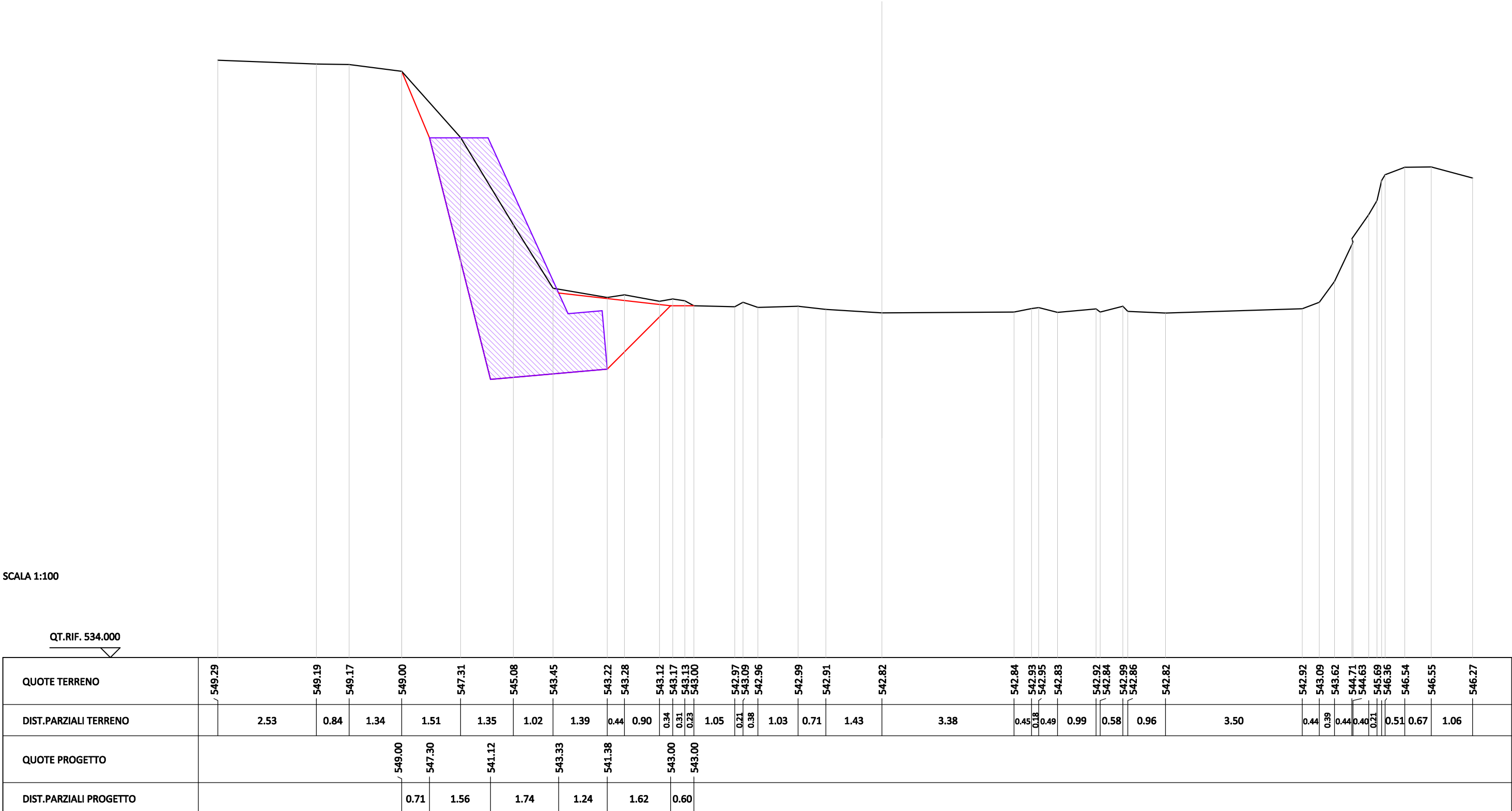


QT.RIF. 534.000

[illegible]

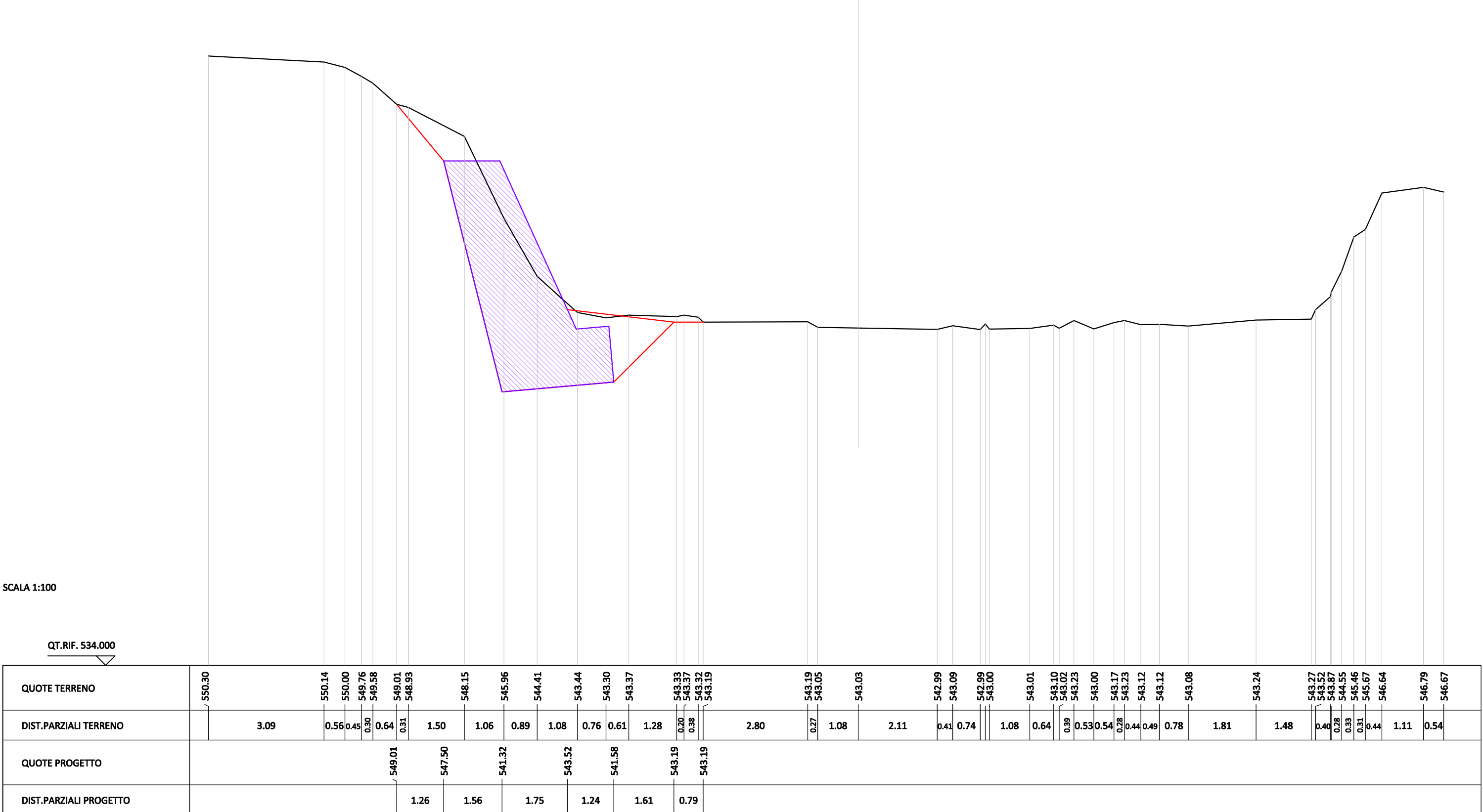
SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	15.204 mq
RILEVATI	
RILEVATO	3.866 mq
MANUFATTI	
SCOGLIERA	13.725 mq

SEZIONE N. : 18



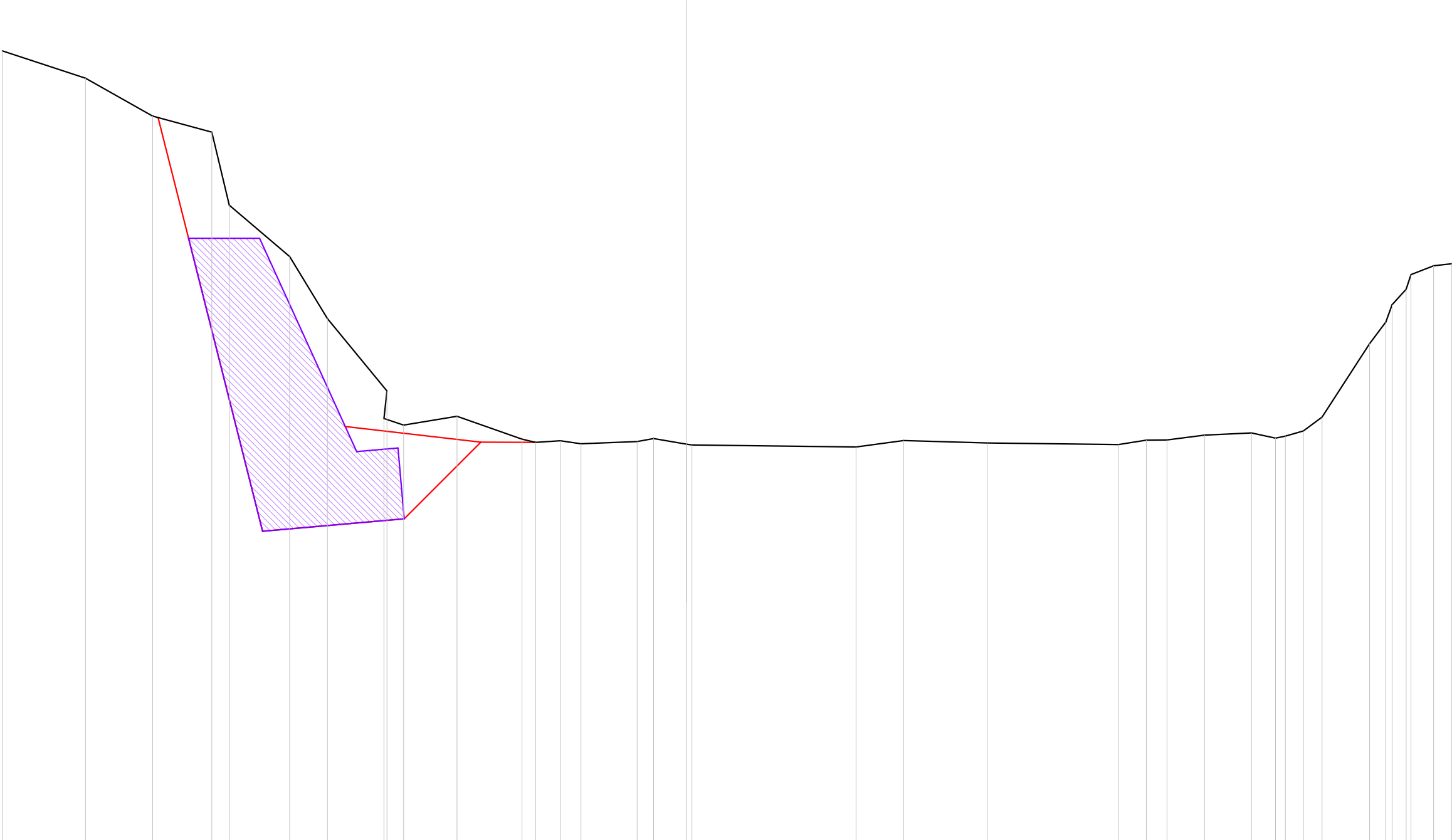
SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	15.239 mq
RILEVATI	
RILEVATO	3.825 mq
MANUFATTI	
SCOGLIERA	13.728 mq

SEZIONE N. : 19



SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	22.434 mq
RILEVATI	
RILEVATO	3.856 mq
MANUFATTI	
SCOGLIERA	13.728 mq

SEZIONE N. : 20



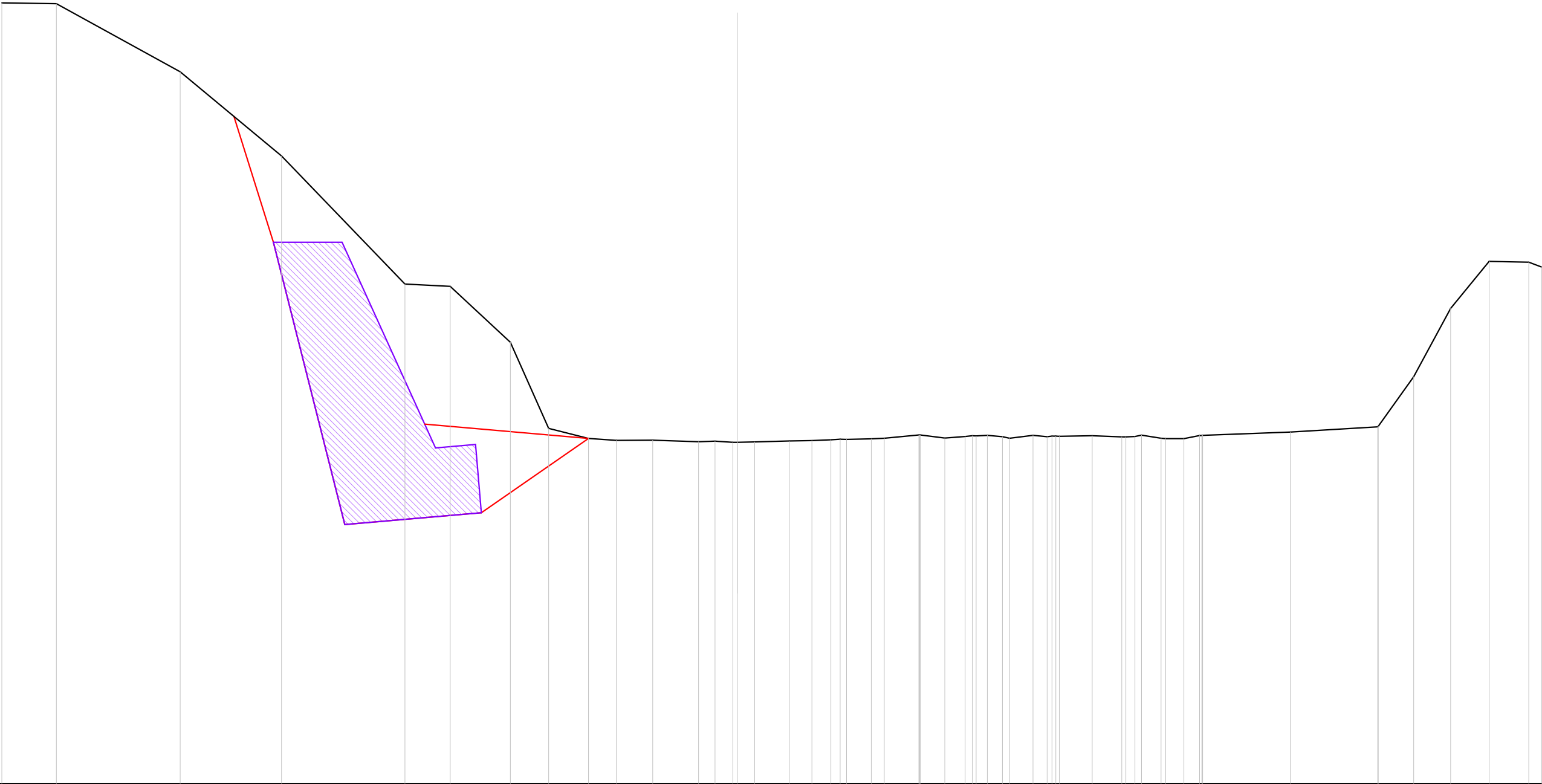
SCALA 1:100

QT.RIF. 535.000

QUOTE TERRENO	551.67	551.09	550.29	549.95	548.41	547.32	546.02	543.91	544.49	543.77	543.96	543.47	543.40	543.44	543.38	543.42	543.49	543.37	543.35	543.31	543.44	543.39	543.36	543.45	543.46	543.56	543.61	543.49	545.94	546.63	546.95	547.13	547.17				
DIST.PARZIALI TERRENO	1.75	1.42	1.25	0.37	1.28	0.79	1.19	0.35	1.12	1.37	0.29	0.52	0.44	1.18	0.35	0.70	3.46				1.00	1.76	2.77		0.59	0.44	0.79	0.99	0.51	0.21	0.38	0.40	1.00	0.34	0.30	0.48	0.38
QUOTE PROGETTO			550.26			541.53			543.74			541.79			543.41			543.40																			
DIST.PARZIALI PROGETTO			2.21		1.74		1.24		1.62		1.16																										

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	28.119 mq
RILEVATI	
RILEVATO	4.551 mq
MANUFATTI	
SCOGLIERA	13.728 mq

SEZIONE N. : 21



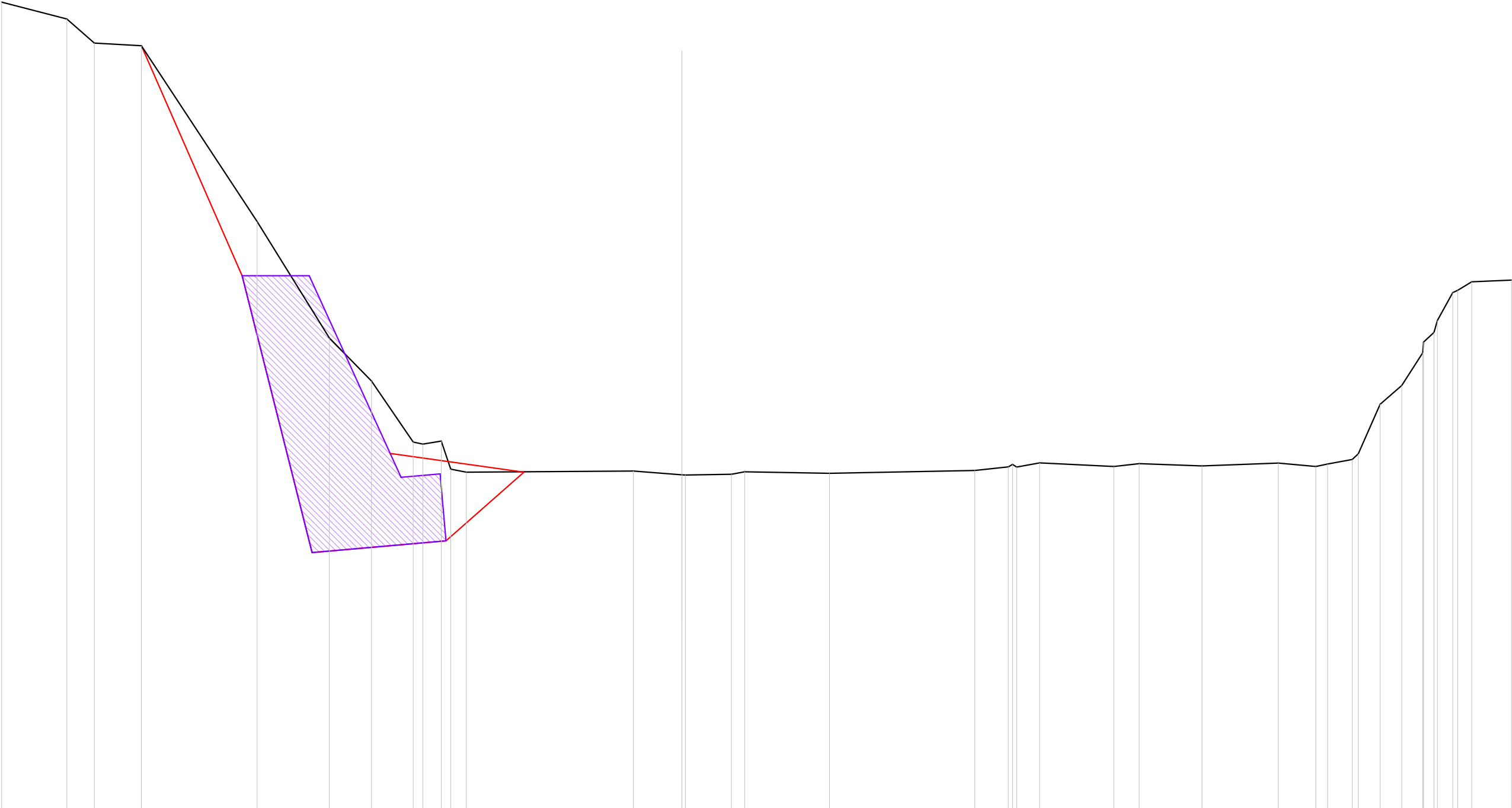
SCALA 1:100

QT.RIF. 536.00

[illegible]

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	19.244 mq
RILEVATI	
RILEVATO	3.941 mq
MANUFATTI	
SCOGLIERA	13.725 mq

SEZIONE N. : 22



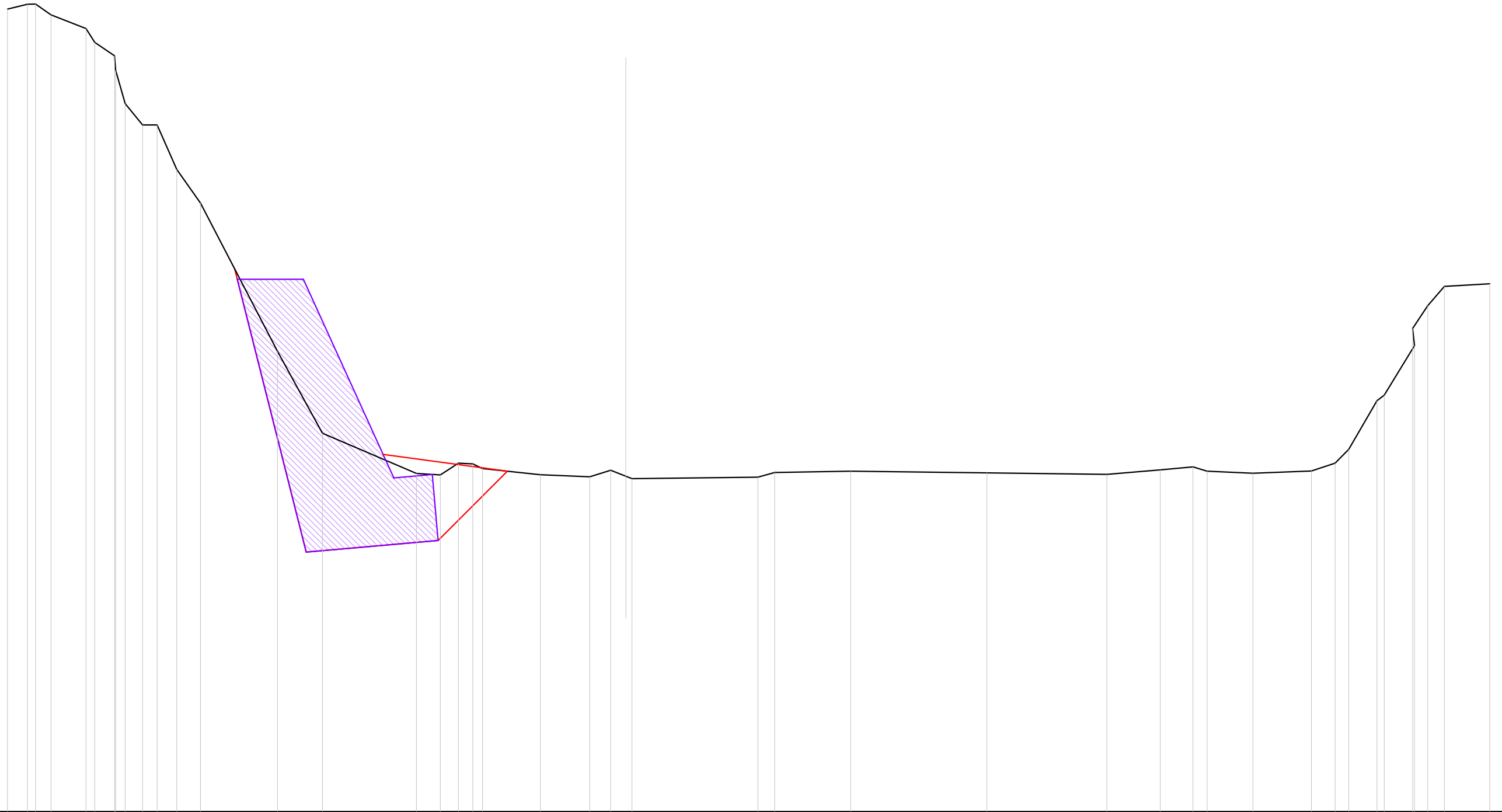
SCALA 1:100

QT.RIF. 536.000

[illegible]

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	10.392 mq
RILEVATI	
RILEVATO	3.794 mq
MANUFATTI	
SCOGLIERA	13.725 mq

SEZIONE N. : 23

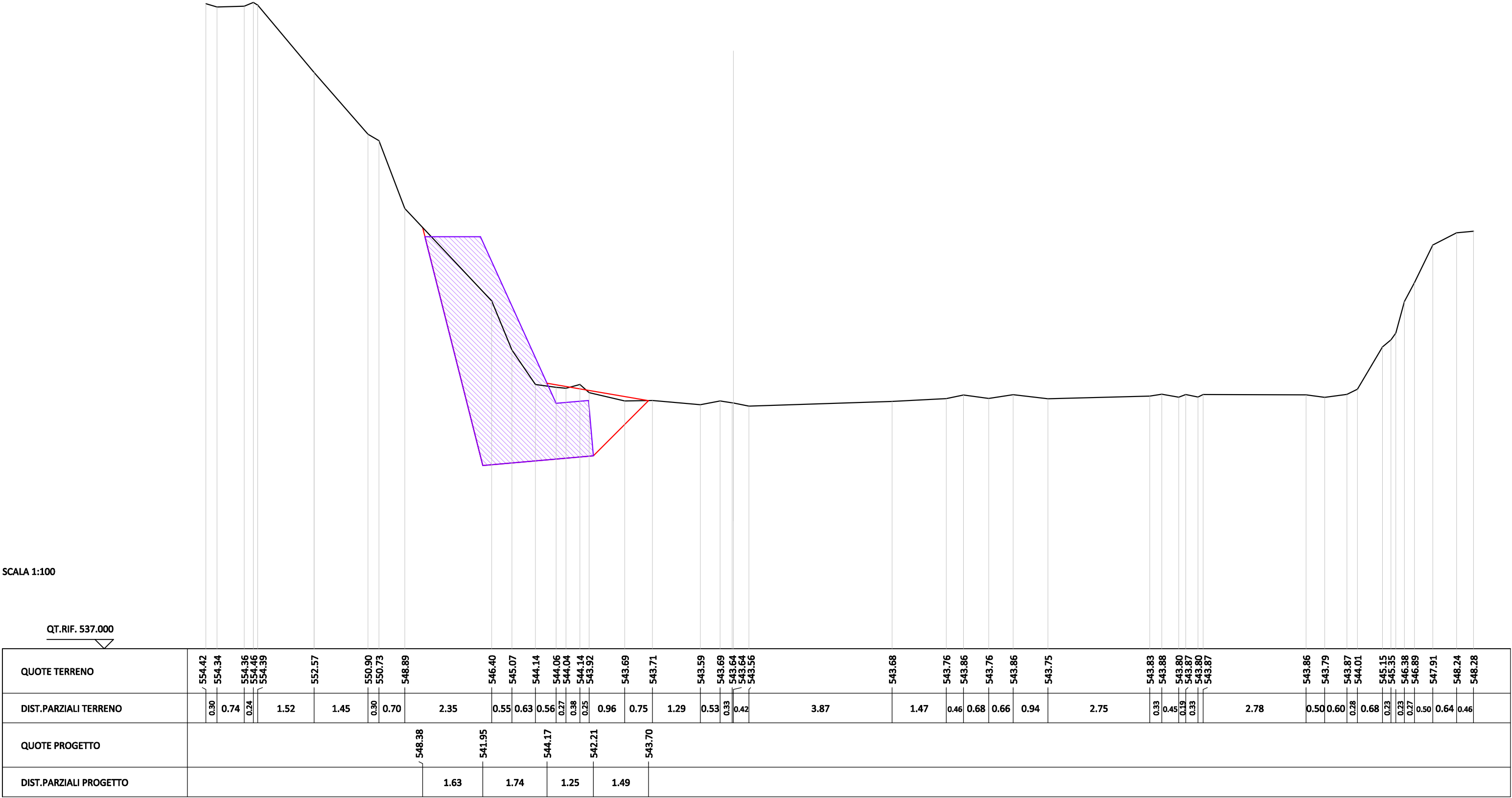
**SCALA 1:10**

QT.RIF. 536.000

[illegible]

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	12.777 mq
RILEVATI	
RILEVATO	3.686 mq
MANUFATTI	
SCOGLIERA	13.727 mq

SEZIONE N. : 24



SEZIONE N. : 25

SCALA 1:100

QT.RIF. 537.000

QUOTE TERRENO	553.30	552.61	553.50	553.70	554.15	554.25	553.95	553.53	552.93	552.55	552.05	549.41	548.50	548.49	548.26	547.63	545.25	544.88	544.41	544.35	544.04		543.93	543.72	543.71	543.88	543.87	543.69	543.67	543.67		543.75	543.70	543.81		543.81	543.88	543.83	543.82	543.91	543.80	543.84	543.78	543.88		543.85		544.01	543.95		544.01	544.07	544.43	544.94	545.62	546.22	546.85	547.70	547.56	548.41	548.50
DIST.PARZIALI TERRENO	0.81	0.40	0.51	0.81	0.25	0.80	0.20	0.27	0.28	0.21	0.27	0.87	0.60	0.19	0.17	0.17	0.16	0.16	0.27	0.41	1.41	0.80	0.76	0.20	0.33	0.38	0.24	0.22	3.49	0.59	0.35	2.83	0.75	0.18	0.50	0.37	0.89	0.57	0.43	0.81	2.16	1.42	0.52	1.17	0.57	0.26	0.23	0.39	0.22	0.36	0.47	0.19									
QUOTE PROGETTO																																																													
DIST.PARZIALI PROGETTO																																																													

SEZIONE N. : 26

SCALA 1:100

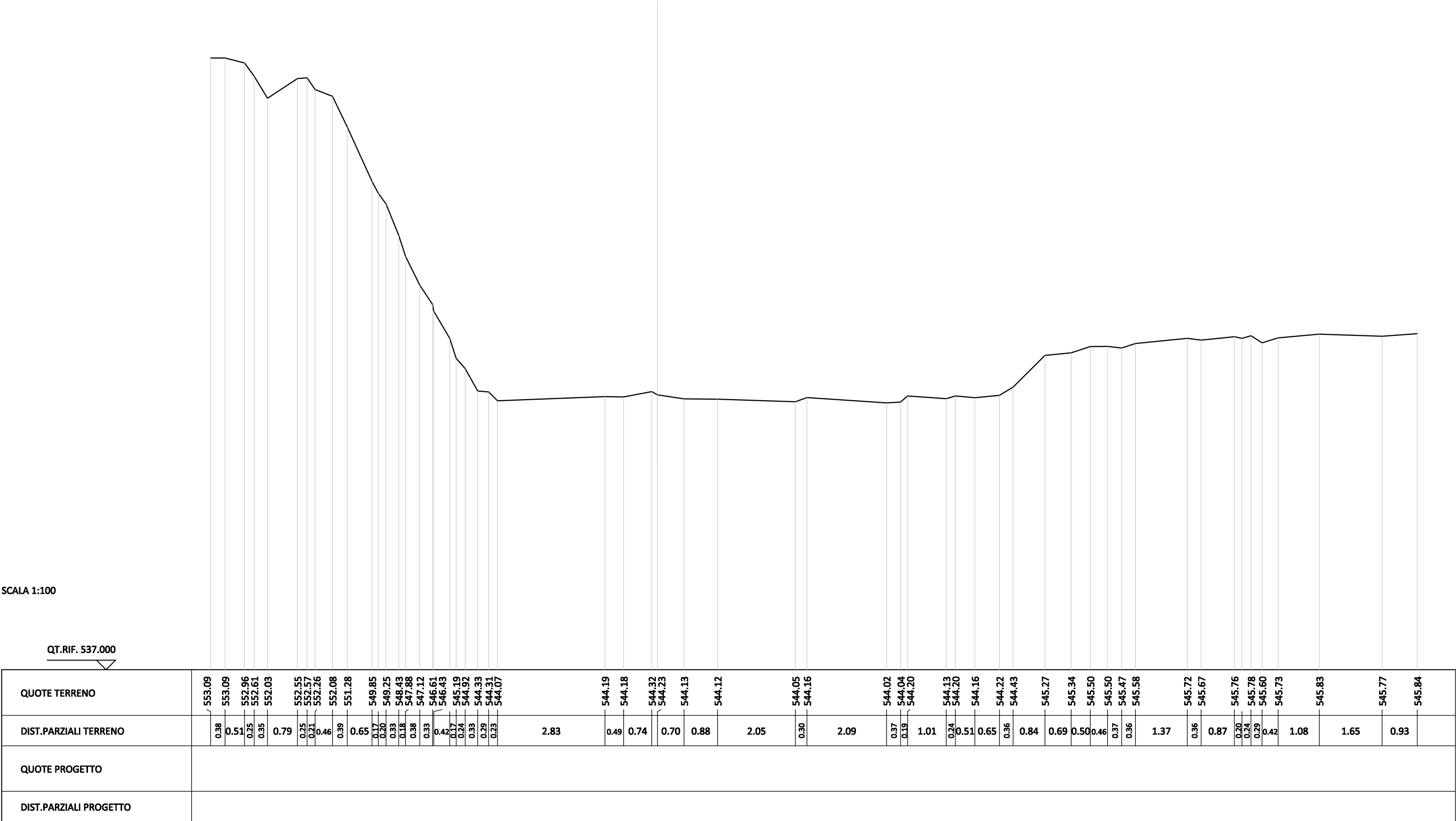
QT.RIF. 538.000

QUOTE TERRENO	553.30 553.07	552.52 552.39	553.15 554.46	554.88 554.82	553.93 553.40	553.02 548.81	548.54 548.26	547.94 547.50	547.32 546.37	545.56 544.94	545.35 543.98	544.00 543.91	543.85 543.95	543.87 543.79	543.79 543.83	543.80 543.90	543.90 543.79	543.83	543.82 543.90	543.82 543.82	543.91	543.84	543.89	543.86	543.95	543.90 543.95	544.07	545.20 545.91	546.44 546.65	547.35 547.96	548.18	
DIST.PARZIALI TERRENO	0.60	0.23 0.64	1.01	0.48 0.70 0.27	0.69	0.54 0.57	0.23 0.60	0.47 0.70 0.46	0.37	0.68	0.95	1.09	0.42 0.59	0.21 0.65	0.45 0.43	0.29 0.41	1.59	2.37	0.33 1.85	0.79	2.62	1.22	0.91	1.50	1.89	0.43 0.83	0.77	0.27 0.38	0.43 0.24	0.19 0.19		
QUOTE PROGETTO																																
DIST.PARZIALI PROGETTO																																

SEZIONE N. : 27

SCALA 1:100

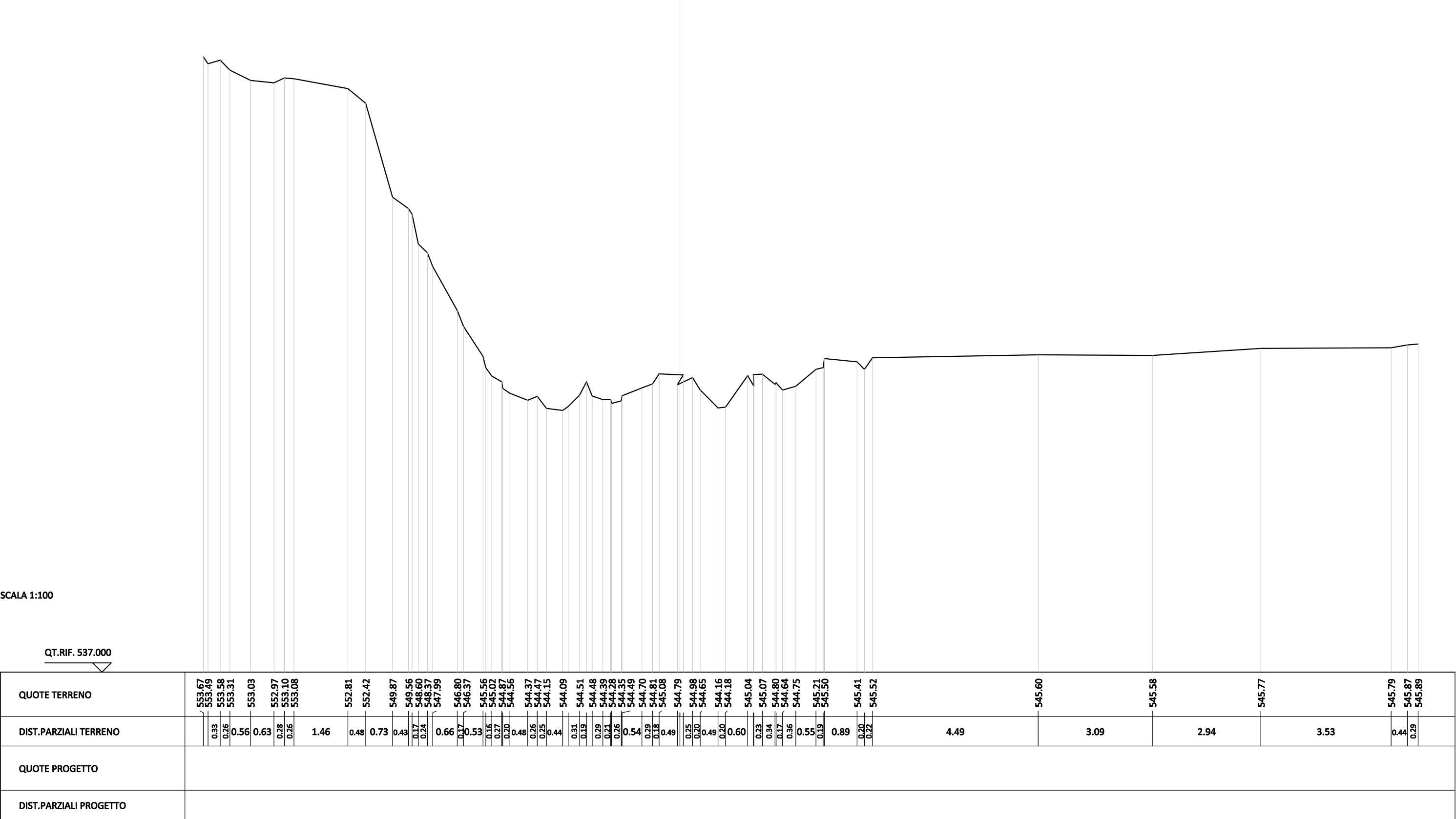
QT.RIF. 537.000



SEZIONE N. : 28

SCALA 1:100

QT.RIF. 537.000



SEZIONE N. : 29

SCALA 1:100

QT.RIF. 537.000

QUOTE TERRENO	553.04	552.95	553.14	553.14	552.90		549.85	549.66	548.54	548.24	548.02	547.22	546.93	546.31	545.35	545.17	544.66	544.41	544.58	544.09	544.37	545.23	544.67	544.66	545.13	545.31		545.38		545.44	545.27	545.19	545.39		545.52		545.46	545.53		545.64		545.82	545.80	545.92
DIST.PARZIALI TERRENO	0.50	0.41	0.60	0.96	1.40		0.31	0.17	0.26	0.45	0.23	0.25	0.58	0.34	0.18	0.62	0.48	0.16	0.13	0.36	0.31	0.25	0.46	0.30	0.21	0.21	0.95	0.86		0.29	0.27			1.95	1.41				7.74		6.03		0.48	0.63
QUOTE PROGETTO																																												
DIST.PARZIALI PROGETTO																																												

SEZIONE N. : 30

SCALA 1:100

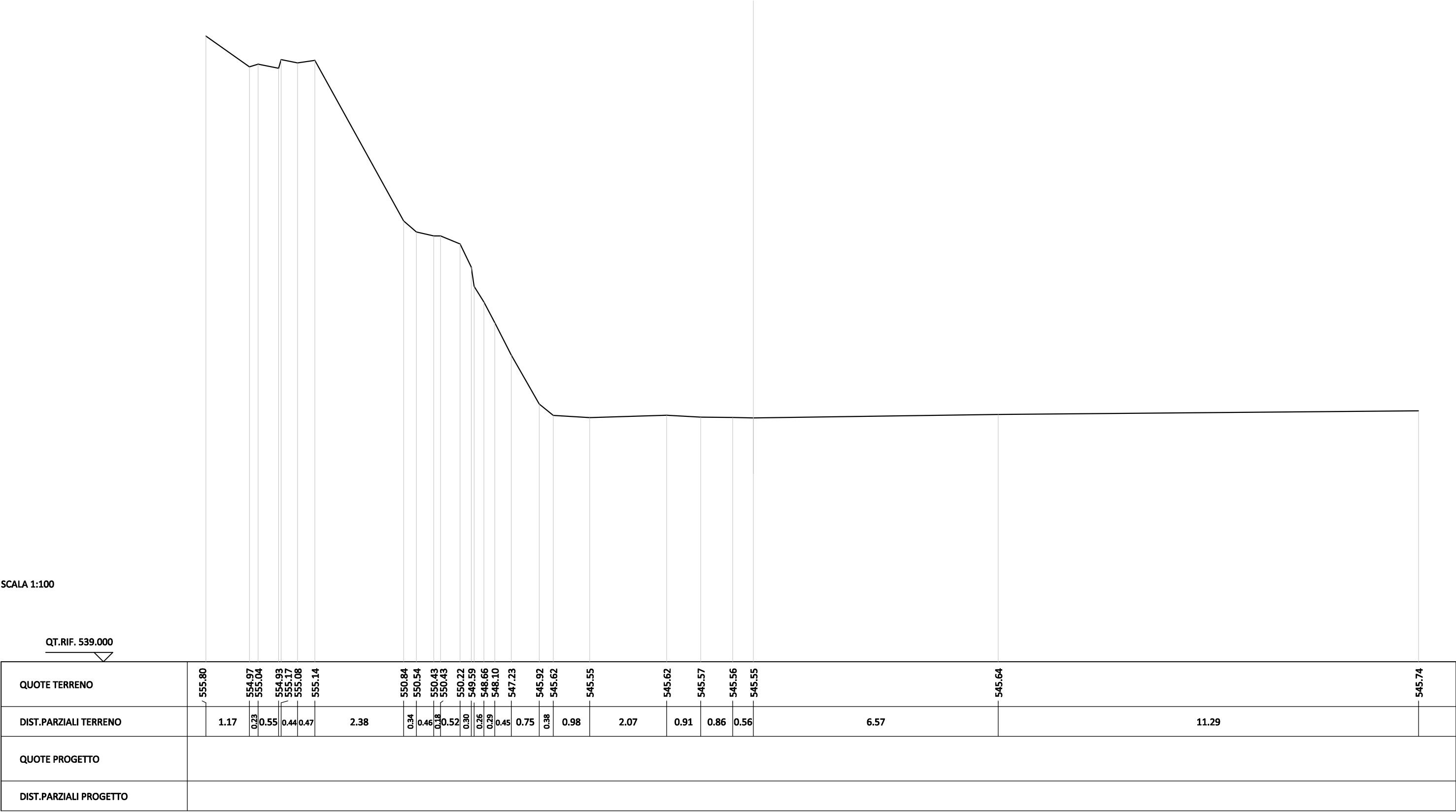
QT.RIF. 538.000

QUOTE TERRENO	554.27	553.99	554.17	554.32	554.16	554.02	553.23	553.17	553.20	553.03		549.90	548.67	548.19	547.30	546.27	545.47	545.50		545.45		545.49	545.50	545.48			545.64	545.70
DIST.PARZIALI TERRENO	0.55	0.20	0.26	0.23	0.39	0.43	0.25	0.34	2.98			0.36	0.31	0.48	0.44	0.59	0.67	1.69		2.95		0.66	0.71			11.54	0.62	
QUOTE PROGETTO																												
DIST.PARZIALI PROGETTO																												

SEZIONE N. : 31

SCALA 1:100

QT.RIF. 539.000



COMPUTO DEI VOLUMI

COMPUTO DEI VOLUMI				Rif.to Dis.:		Pagina Nr. 1	
STERRO						U.Misura : mc	
Sezione	Distanze Progressive	Area	Area Media	Distanze Parziale	Fattore K	VOLUMI	
						Parziale	Totale
15	40.721	10.420	10.847	1.826	1.0000000	19.81	19.81
16	42.547	11.273					
16	42.547	11.273	12.714	2.491	1.0000000	31.67	51.48
17	45.038	14.155					
17	45.038	14.155	14.680	1.280	1.0000000	18.79	70.27
18	46.318	15.204					
18	46.318	15.204	15.222	9.649	1.0000000	146.88	217.15
19	55.966	15.239					
19	55.966	15.239	18.837	11.434	1.0000000	215.38	432.53
20	67.400	22.434					
20	67.400	22.434	25.277	7.173	1.0000000	181.31	613.84
21	74.573	28.119					
21	74.573	28.119	23.682	6.544	1.0000000	154.98	768.82
22	81.117	19.244					
22	81.117	19.244	14.818	5.016	1.0524078	78.23	847.05
23	86.133	10.392					
23	86.133	10.392	11.584	3.905	1.0564951	47.80	894.85
24	90.038	12.777					
Totale							894.85

COMPUTO DEI VOLUMI				Rif.to Dis.:		Pagina Nr. 2	
RILEVATO						U.Misura : mc	
Sezione	Distanze Progressive	Area	Area Media	Distanze Parziale	Fattore K	VOLUMI	
						Parziale	Totale
15	40.721	5.182	6.121	1.826	1.0000000	11.18	11.18
16	42.547	7.060					
16	42.547	7.060	5.459	2.491	1.0000000	13.60	24.78
17	45.038	3.858					
17	45.038	3.858	3.862	1.280	1.0000000	4.94	29.72
18	46.318	3.866					
18	46.318	3.866	3.846	9.649	1.0000000	37.11	66.83
19	55.966	3.825					
19	55.966	3.825	3.841	11.434	1.0000000	43.92	110.75
20	67.400	3.856					
20	67.400	3.856	4.204	7.173	1.0000000	30.16	140.91
21	74.573	4.551					
21	74.573	4.551	4.246	6.544	1.0000000	27.79	168.70
22	81.117	3.941					
22	81.117	3.941	3.868	5.016	1.0358022	20.09	188.79
23	86.133	3.794					
23	86.133	3.794	3.740	3.905	1.0392672	15.17	203.96
24	90.038	3.686					
Totale							203.96

COMPUTO DEI VOLUMI				Rif.to Dis.:		Pagina Nr. 3	
SCOGLIERA						U.Misura : mc	
Sezione	Distanze Progressive	Area	Area Media	Distanze Parziale	Fattore K	VOLUMI	
						Parziale	Totale
15	40.721	13.725	13.726	1.826	1.0000000	25.06	25.06
16	42.547	13.727					
16	42.547	13.727	13.728	2.491	1.0000000	34.20	59.26
17	45.038	13.728					
17	45.038	13.728	13.727	1.280	1.0000000	17.57	76.83
18	46.318	13.725					
18	46.318	13.725	13.727	9.649	1.0000000	132.45	209.28
19	55.966	13.728					
19	55.966	13.728	13.728	11.434	1.0000000	156.97	366.25
20	67.400	13.728					
20	67.400	13.728	13.728	7.173	1.0000000	98.47	464.72
21	74.573	13.728					
21	74.573	13.728	13.727	6.544	1.0000000	89.83	554.55
22	81.117	13.725					
22	81.117	13.725	13.725	5.016	1.0556524	72.67	627.22
23	86.133	13.725					
23	86.133	13.725	13.726	3.905	1.0640275	57.03	684.25
24	90.038	13.727					
Totale							684.25