

S.S 685 "DELLE TRE VALLI UMBRE"
TRATTO SPOLETO - ACQUASPARTA
1° stralcio: Madonna di Baiano-Firenzuola

PROGETTO ESECUTIVO

COD. **PG143**

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - GDG - ICARIA

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:

Dott. Ing. Nando Granieri
 Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351

IL PROGETTISTA:

Dott. Ing. Federico Durastanti
 Ordine degli Ingegneri della Prov. di Terni n° Terni n°A844

IL GEOLOGO:

Dott. Geol. Giorgio Cerquiglini
 Ordine dei Geologi della Regione Umbria n°108

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:

Dott. Ing. Filippo Pambianco
 Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A1373

Il Responsabile di Progetto

Arch. Pianificatore Marco Colazza

Il Responsabile del Procedimento

Dott. Ing.
 Alessandro Micheli

PROTOCOLLO

DATA

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

MANDATARIA:

MANDANTI:



Dott.Ing. N.Granieri
 Dott.Arch. N.Kamenicky
 Dott.Ing. V.Truffini
 Dott.Arch. A.Bracchini
 Dott.Ing. F.Durastanti
 Dott.Ing. E.Bartolucci
 Dott.Geol. G.Cerquiglini
 Geom. S.Scopetta
 Dott.Ing. L.Sbrenna
 Dott.Ing. E.Sellari
 Dott.Ing. L.Dinelli
 Dott.Ing. L.Nani
 Dott.Ing. F.Pambianco
 Dott. Agr. F.Berti Nulli

Dott. Ing. D.Carlaccini
 Dott. Ing. S.Sacconi
 Dott. Ing. C.Consorti
 Dott. Ing. E.Loffredo
 Dott. Ing. C.Chierichini

Dott. Ing. V.Rotisciani
 Dott. Ing. F.Macchioni
 Geom. C.Vischini
 Dott. Ing. V.Piunno
 Dott. Ing. G.Pulli
 Geom. C.Sugaroni



05.PROGETTO STRADALE
05.02 ASSE PRINCIPALE

Book delle sezioni trasversali Galleria Romanella

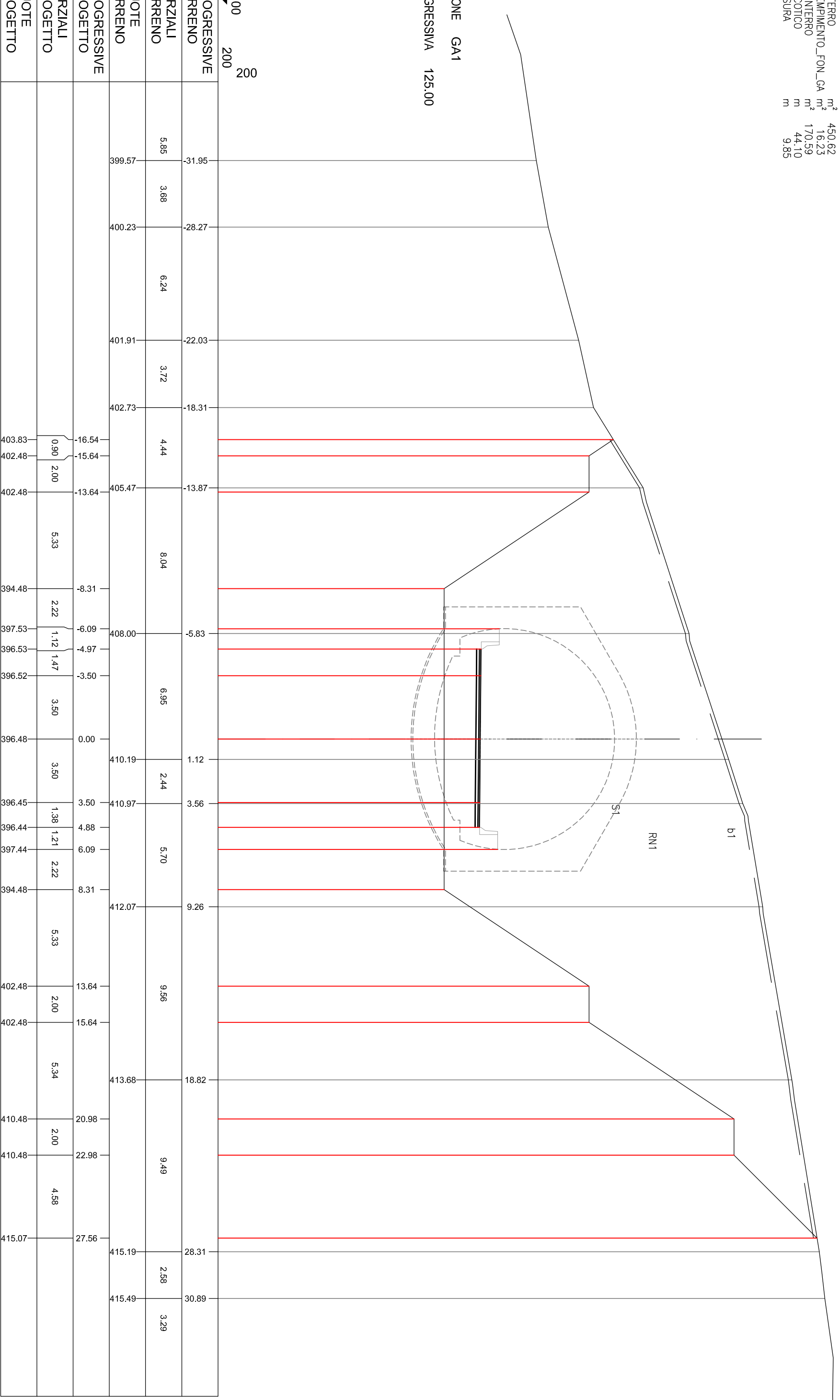
CODICE PROGETTO			NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	ANNO	<i>P00PS00TRASZ02B</i>		
DTPG143	E	23	CODICE ELAB. P00PS00TRASZ02	B	1:200
B	Rev. A seguito istr. ANAS		Set 2023	M.De Tursi	F.Durastanti N.Granieri
A	Emissione		Ago 2023	M.De Tursi	F.Durastanti N.Granieri
REV.	DESCRIZIONE		DATA	REDATTO	VERIFICATO APPROVATO

S STERRO 450.62 m²
 RI RIEMPIIMENTO_FON_GA m² 16.23
 RN RINTERRO m² 170.59
 b SCOTICO m 44.10
 u USURA m 9.85

SEZIONE GA1
 PROGRESSIVA 125.00

382.00
 200
 200

PROGRESSIVE TERRENO	PARZIALI TERRENO	QUOTE TERRENO	PROGRESSIVE PROGETTO	PARZIALI PROGETTO	QUOTE PROGETTO
-31.95	5.85		399.57		
-28.27	3.88		400.23		
-22.03	6.24		401.91		
-18.31	3.72		402.73		
-16.54	4.44		403.83	0.90	
-15.64			402.48	2.00	
-13.87	8.04		402.48	5.33	
-8.31			394.48	2.22	
-6.09	6.95		397.53	1.12	
-4.97			396.53	1.47	
-3.50			396.52	3.50	
0.00	2.44		396.48	3.50	
1.12			410.19		
3.56	5.70		396.45	1.38	
			396.44	1.21	
			397.44	2.22	
9.26	8.31		394.48	5.33	
			412.07		
	9.56		402.48	2.00	
			402.48		
18.82			413.68	5.34	
	9.49		410.48	2.00	
			410.48		4.58
27.56			415.07		
28.31	2.58		415.19		
30.89	3.29		415.49		

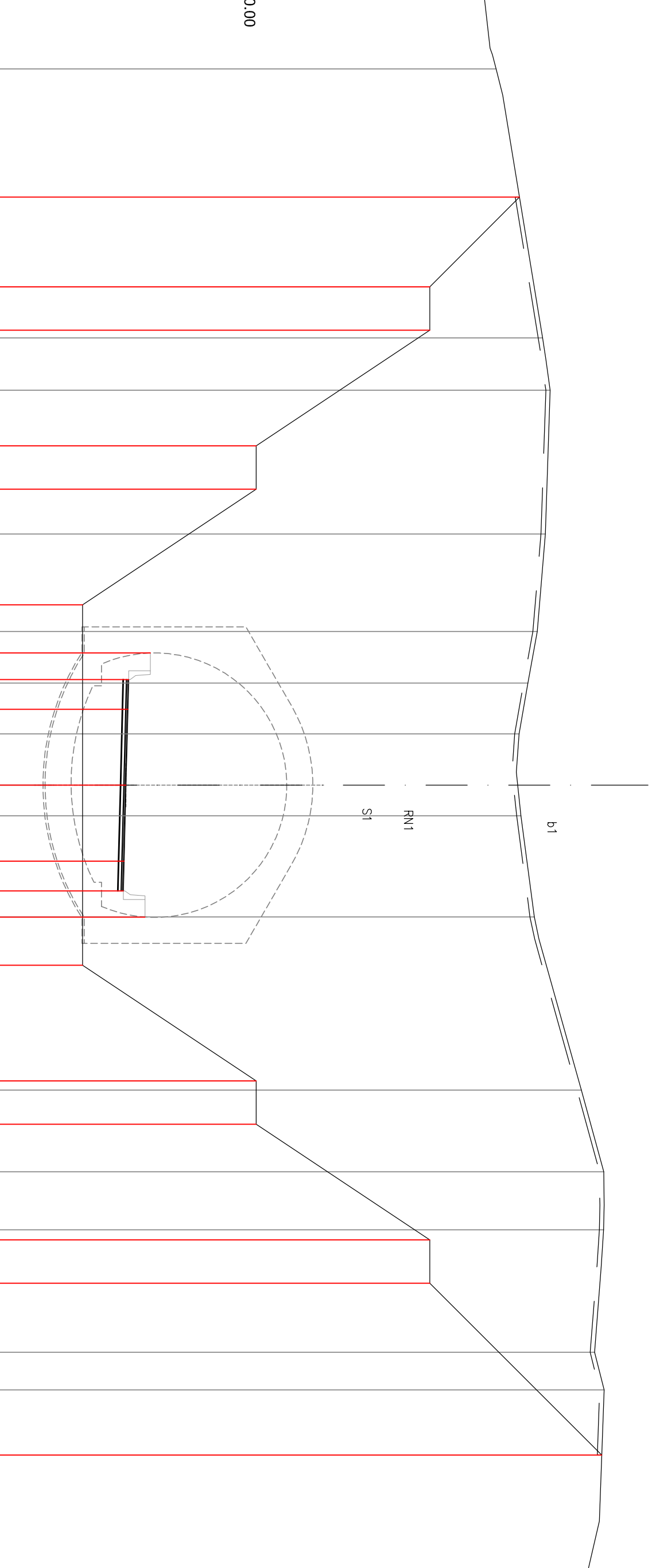


S STERRO m² 767.26
 RI RIEMPIMENTO_FON_GA m² 16.43
 RN RINTERRO m² 648.20
 b SCOTICO m 58.02
 u USURA m 9.75

SEZIONE GA2
 PROGRESSIVA 150.00

390.00
 200
 200

PROGRESSIVE TERRENO	PARZIALI TERRENO	QUOTE TERRENO	PROGRESSIVE PROGETTO	PARZIALI PROGETTO	QUOTE PROGETTO
-33.03	2.17	413.00	-27.12	4.14	414.08
-20.63	2.41	415.14	-22.98	2.00	409.94
-18.22	6.64	415.49	-20.98	5.33	409.94
-15.65	2.00	401.94	-15.65	2.00	401.94
-13.65	5.33	401.94	-13.65	5.33	401.94
-11.58	4.49	415.27	-11.58	5.33	393.94
-8.32	2.22	393.94	-8.32	2.22	397.06
-7.09	2.38	414.89	-6.10	1.22	396.06
-4.71	2.35	414.46	-4.88	1.38	396.03
-2.36	3.77	414.06	-3.50	3.50	395.94
1.41	3.50	414.14	0.00	3.50	395.85
4.67	1.37	395.85	3.50	1.37	395.82
6.08	1.21	395.82	4.87	1.21	396.82
6.08	2.22	396.82	6.08	2.22	393.94
8.30	5.34	393.94	8.30	5.34	401.94
14.06	2.00	401.94	13.64	2.00	401.94
15.64	5.33	401.94	15.64	5.33	409.94
17.83	2.67	417.96	17.83	2.67	409.94
20.50	5.65	417.96	20.97	2.00	409.94
22.97	7.93	409.94	22.97	7.93	409.94
26.15	7.53	417.53	26.15	7.53	417.87
27.89		417.97	27.89		
30.90		417.87	30.90		

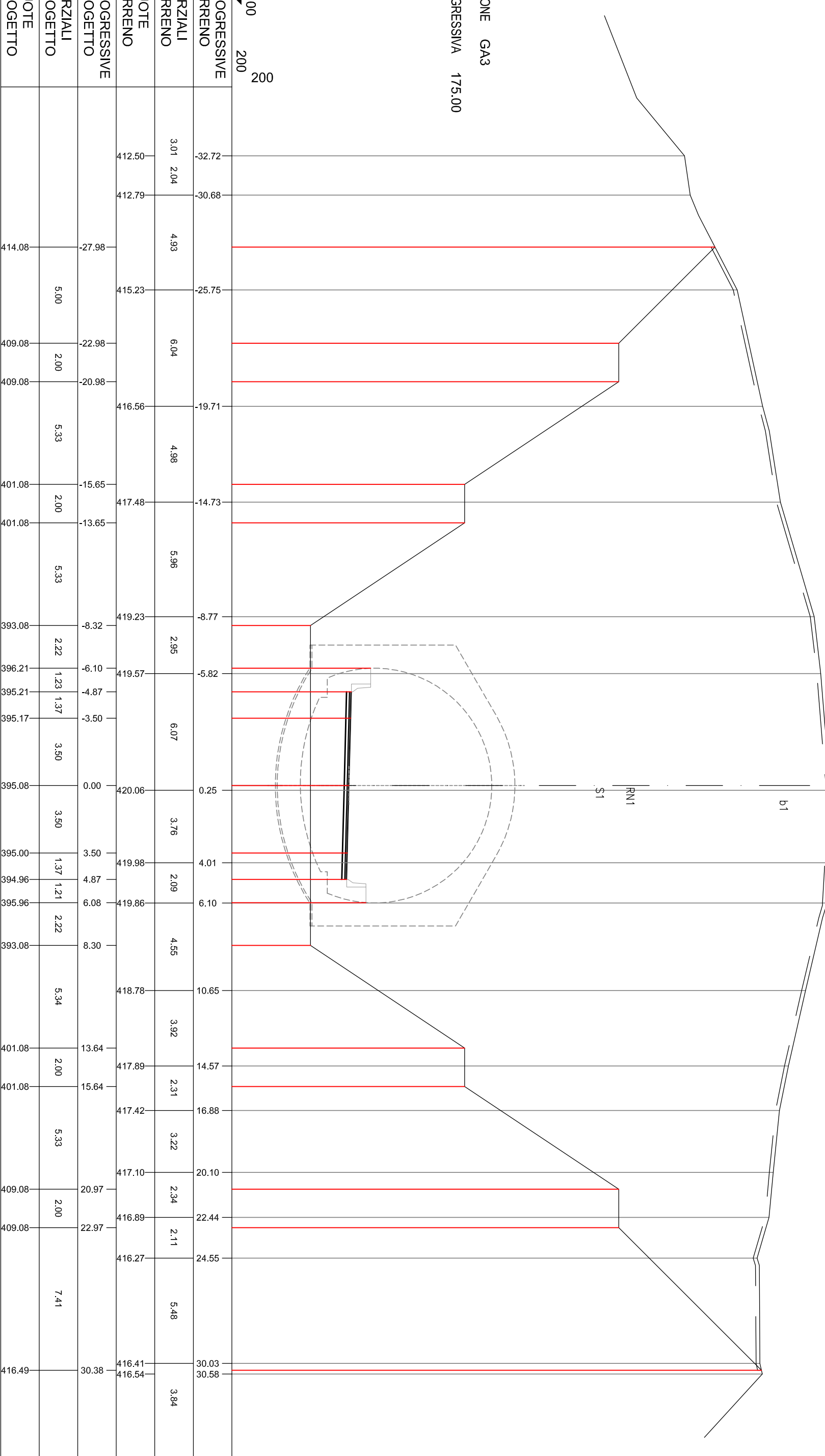


S STERRO m² 942.67
 RI RIEMPIMENTO_FON_GA m² 16.31
 RN RINTERRO m² 798.52
 b SCOTTICO m 58.36
 u USURA m 9.74

SEZIONE GA3
 PROGRESSIVA 175.00

389.00
 200
 200

PROGRESSIVE TERRENO	PARZIALI TERRENO	QUOTE TERRENO	PROGRESSIVE PROGETTO	PARZIALI PROGETTO	QUOTE PROGETTO
-32.72	3.01	2.04	-27.98	5.00	
-30.68	4.93		-22.98	2.00	
-25.75	6.04		-20.98	5.33	
-19.71	4.98		-15.65	2.00	
-14.73	5.96		-13.65	5.33	
-8.77	2.95		-8.32	2.22	
-5.82	1.23	1.37	-6.10	1.23	1.37
-3.50	6.07		-3.50	3.50	
0.25	3.76		0.00	3.50	
4.01	2.09		3.50	1.37	1.21
6.10	4.55		6.08	2.22	
10.65	3.92		8.30	5.34	
14.57	2.31		13.64	2.00	
16.88	3.22		15.64	5.33	
20.10	2.34		20.97	2.00	
22.44	2.11		22.97	7.41	
24.55	5.48				
30.03	3.84		30.38		
30.58					

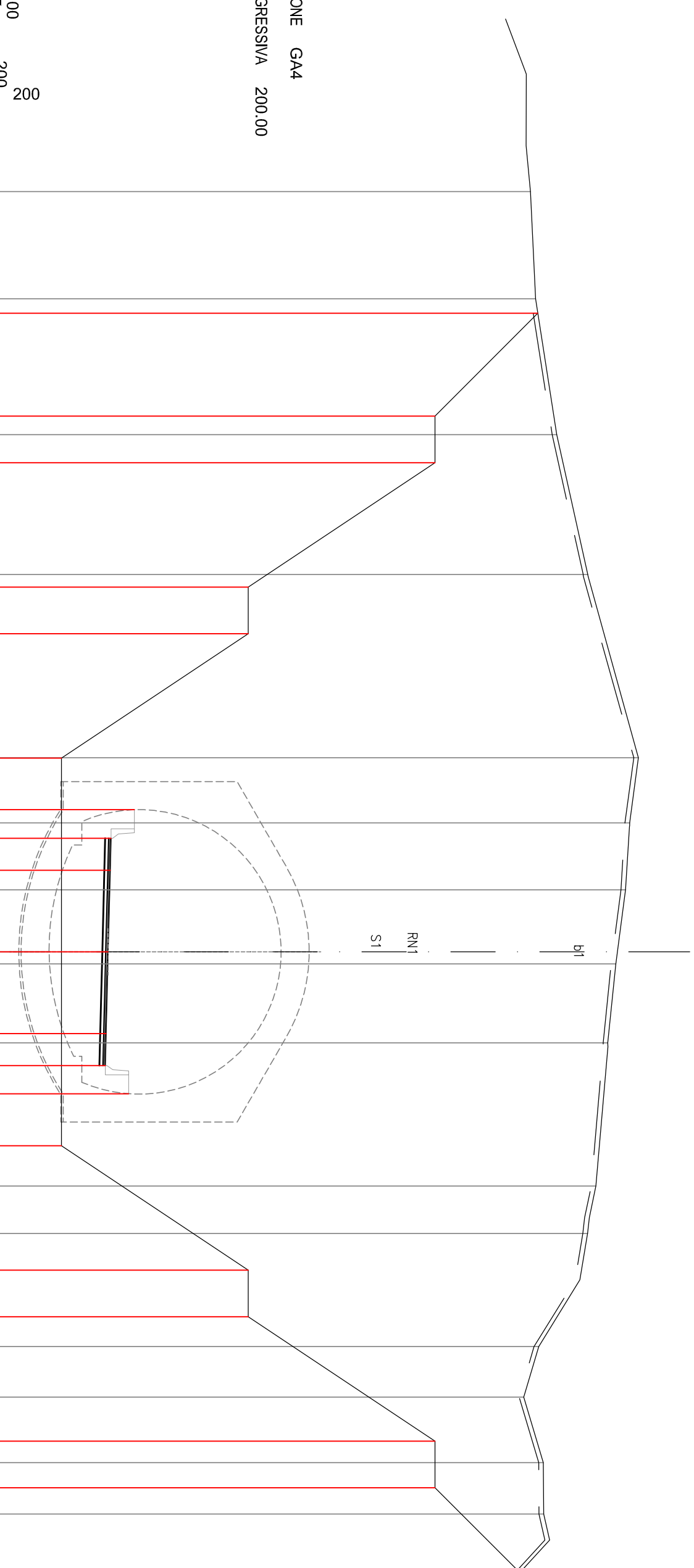


S STERRO m² 799.03
 RI RIEMPIMENTO_FON_GA m² 16.31
 RN RINTERRO m² 650.35
 b SCOTTICO m 53.99
 u USURA m 9.74

SEZIONE GA4
 PROGRESSIVA 200.00

389.00
 200
 200

PROGRESSIVE TERRENO	PARZIALI TERRENO	QUOTE TERRENO	PROGRESSIVE PROGETTO	PARZIALI PROGETTO	QUOTE PROGETTO
-32.60	6.57	412.17	-27.38	4.40	412.49
-28.00	5.82	412.39	-22.98	2.00	408.08
-22.18	5.99	413.31	-20.98	5.34	408.08
-16.19	7.87	414.64	-15.64	2.00	400.08
-13.64			-13.64	5.33	400.08
-8.32	2.79	416.80	-8.31	2.21	392.08
-5.53	2.87	416.42	-6.10	1.23	395.21
-2.66	3.17	416.25	-4.87	1.37	394.21
0.51	3.39	415.84	-3.50	3.50	394.17
3.90	6.14	415.49	0.00	3.50	394.08
4.87	2.04	414.98	3.50	1.37	394.00
6.08	4.85	415.49	4.87	1.21	393.96
8.31	2.16	412.53	6.08	2.23	394.96
10.04	2.82	411.89	8.31	5.33	392.08
12.08	2.19	412.73	10.04	2.00	400.08
16.93	2.74	412.74	12.08	5.34	400.08
19.09			13.64	2.00	400.08
21.91			15.64	5.34	408.08
24.10			20.98	2.00	408.08
26.84			22.98	3.63	408.08
			26.61		411.72

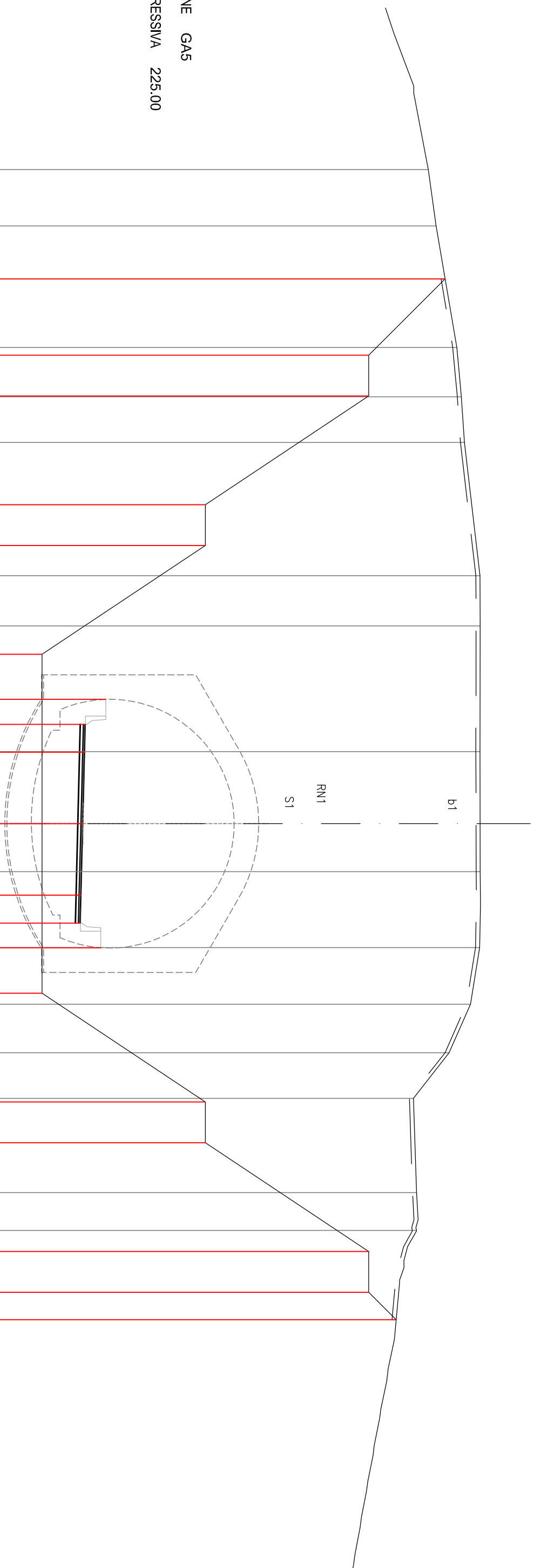


S STERRO m² 682.32
 RI RIEMPIMENTO_FON_GA m² 16.31
 RN RINTERRO m² 528.50
 b SCOTICO m 51.04
 u USURA m 9.74

SEZIONE GAS
 PROGRESSIVA 225.00

385.00
 200
 200

PROGRESSIVE TERRENO	PARZIALI TERRENO	QUOTE TERRENO	PROGRESSIVE PROGETTO	PARZIALI PROGETTO	QUOTE PROGETTO
-32.08	4.09	2.76	410.01		
-29.32			410.39		
-26.72	5.96		410.83	3.74	
-23.36	2.42		407.08	2.00	
-20.94	2.24		407.08	5.34	
-18.70					
-15.64	6.54		399.08	2.00	
-13.64			399.08	5.33	
-12.16	2.46				
-9.70			412.54		
-8.31			391.08	2.21	
-6.10	6.16		394.21	1.23	
-4.87			393.21	1.36	
-3.54	412.53		393.17	3.51	
0.00	5.89		393.08	3.50	
2.35	412.55		393.00	1.37	
4.87	3.73		392.96	1.21	
6.08	412.52		393.96	2.23	
8.86	412.07		391.08	5.33	
11.23	411.02				
13.47	409.28		399.08	2.00	
15.64	4.62		399.08	5.34	
18.09	409.43				
19.95	409.42		407.08	2.00	
			407.08	1.34	
			408.43		

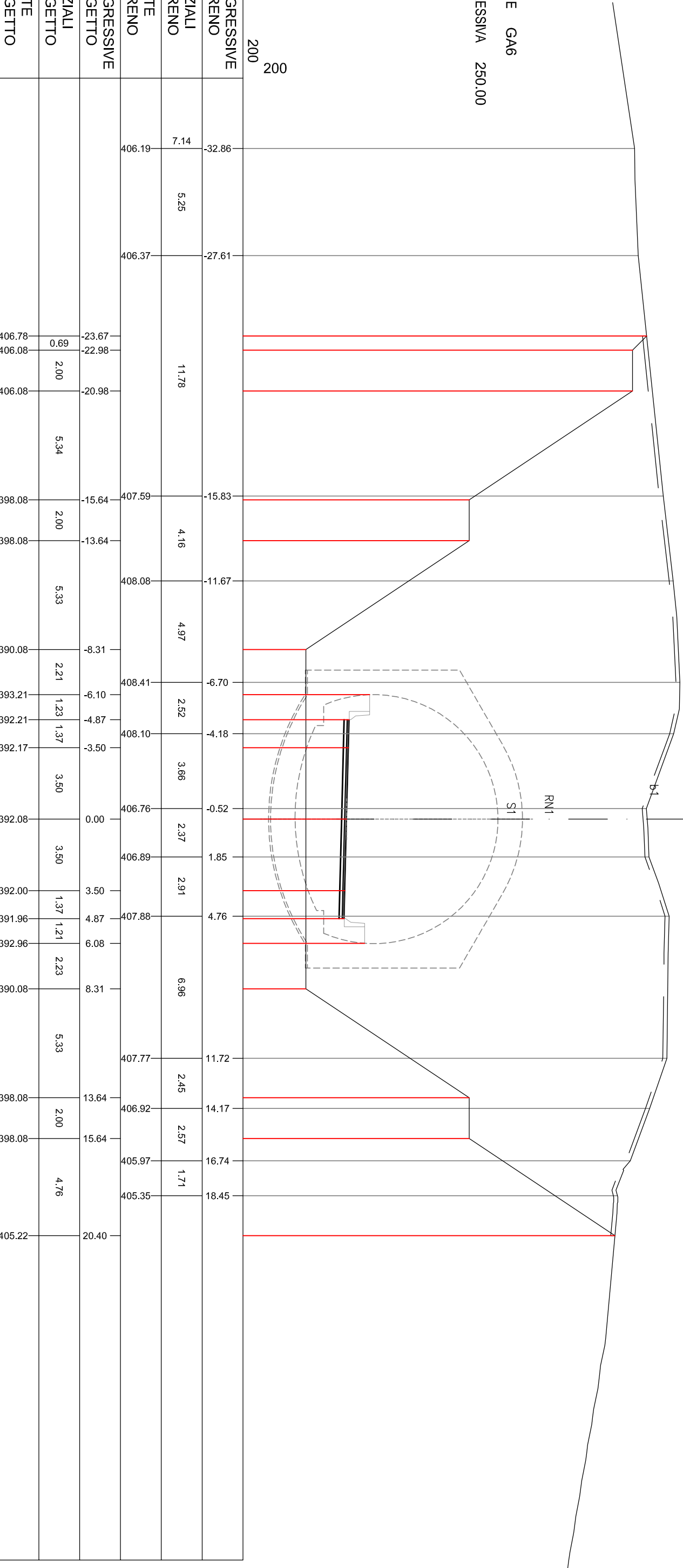


S STERRO m² 524.82
 RI RIEMPIMENTO_FON_GA m² 16.37
 RN RINTERRO m² 391.81
 b SCOTTICO m 44.07
 u USURA m 9.74

SEZIONE GA6
 PROGRESSIVA 250.00

387
 200
 200

PROGRESSIVE TERRENO	PARZIALI TERRENO	QUOTE TERRENO	PROGRESSIVE PROGETTO	PARZIALI PROGETTO	QUOTE PROGETTO
-32.86	7.14	406.19	-23.67		
-27.61	5.25	406.37	-22.98	0.69	
	11.78		-20.98	2.00	
-15.83	4.16	407.59	-15.64	5.34	
-11.67	4.97	408.08	-13.64	2.00	
-6.70	2.52	408.41	-8.31	5.33	
-4.18	3.66	408.10	-6.10	2.21	
-0.52	2.37	406.76	-4.87	1.23	
1.85	2.91	406.89	-3.50	1.37	
4.76	6.96	407.88	0.00	3.50	
	2.45	407.77	3.50	3.50	
14.17	2.57	406.92	4.87	1.37	
16.74	1.71	405.97	6.08	1.21	
18.45		405.35	8.31	2.23	
				5.33	
			13.64	2.00	
			15.64		
				4.76	
			20.40		



S STERRO m² 304,75
 RI RIEMPIMENTO_FON_GA m² 16,31
 RN RINTERRO m² 139,58
 b SCOTICO m 37,69
 u USURA m 9,74

SEZIONE GAT
 PROGRESSIVA 275.00

381
 200
 200

PROGRESSIVE TERRENO	PARZIALI TERRENO	QUOTE TERRENO	PROGRESSIVE PROGETTO	PARZIALI PROGETTO	QUOTE PROGETTO
401.91	12.43	4.69	401.86	3.19	
401.78	4.69	7.55	397.08	2.00	
402.11	7.55	3.50	397.08	5.33	
401.27	3.50	3.99	389.08	2.21	
400.55	3.99	5.46	392.21	1.23	
401.97	5.46	3.78	391.21	1.37	
400.51	3.78	2.72	391.17	3.50	
398.98	2.72	2.57	391.08	3.50	
398.96	2.57	4.36	391.02	1.37	
400.58	4.36	4.90	390.96	1.21	
401.76	4.90	0.57	391.96	2.23	
401.91	0.57		389.08	5.33	
			397.08	2.00	
			397.08	3.22	
			401.90		

