



Anas Spa

Direzione Centrale Progettazione

Nuova S.S.291

Lavori di costruzione del 1° lotto da Alghero ad Olmedo, in località bivio cantoniera di Rudas

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTAZIONE: ANAS - DIREZIONE CENTRALE PROGETTAZIONE

PROGETTISTI:

Dott. Ing. **ACHILLE DEVITOFRANCESCHI**
Ordine Ing. di Roma n. 19116
Dott. Ing. **ALESSANDRO MICHELI**
Ordine Ing. di Roma n. 19654

Dott. Ing. **Piergiorgio D'Annini**
Dott. Ing. **Gabriele Giovannini**
Arch. **Barbara Bonchini**
Dott. Geol. **Giuseppe Cardillo**
Dott. Geol. **Sterfano Serangei**

- Studio di traffico
- Cartografia
- Ambiente
- Ambiente
- Geologia

IL GEOLOGO

Dott. Geol. **STEFANO SERANGELI**
Ordine Geol. Lazio n. 659

Dott. Ing. **Alessandro Fusani**
Dott. Ing. **Gianfranco Fusani**
Dott. Ing. **Francesco Primieri**

- Idraulica
- Strade

IL RESPONSABILE DEL S.I.A.

Dott. Ing. **FULVIO MARIA SOCCODATO**
Ordine Ing. di Roma n. 18861

Dott. Ing. **Alessandro Piccarreto**
Dott. Ing. **Francesca Baro**
Geom. **Carmelo Zema**

- Opere civili
- Opere civili
- Espropri

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Geom. **FABIO QUONDAM**

Dott. Ing. **Francesco Bezzi**
Geom. **Fabio Quondam**
Geom. **Pietro Tomasello**

- Impianti
- Camp., capitolati e sicurezza
- Opere civili

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO

Dott. Ing. **ANTONIO SCALAMANDRE'**

RESPONSABILI DI SERVIZI INGEGNERIA
Dott. Ing. **Fulvio Maria Soccodato**
Dott. Ing. **Alessandro Micheli**
Dott. Ing. **Achille Devitofranceschi**
Geom. **Fabio Quondam**
Dott. Geol. **Serena Mojetta**

- Territorio
- Geotecnica e Impianti
- Opere Civili

PROTOCOLLO

DATA

Caratterizzazione ambientale

PROGETTO STRADALE

Sezioni trasversali

Svincolo di Alghero - Rampa A

CODICE PROGETTO

PROGETTO LIV. PROG. N. PROG.

LOPLISC D 1401

NOME FILE
T00PS00TRASZ05_B

CODICE ELAB. T00P S100 T R A S Z 0 5

REVISIONE

B

SCALA:
1:200

D

C

B

A

REV.

EMISSIONE PER PROCEDURE AUTORIZZATIVE

EMISSIONE

DESCRIZIONE

APR. 2015

APR. 2015

DATA

Ing. F. M. Soccodato

Ing. G. Fusani

REDDATTO

Ing. F. M. Soccodato

Ing. G. Fusani

VERIFICATO

Ing. F. M. Soccodato

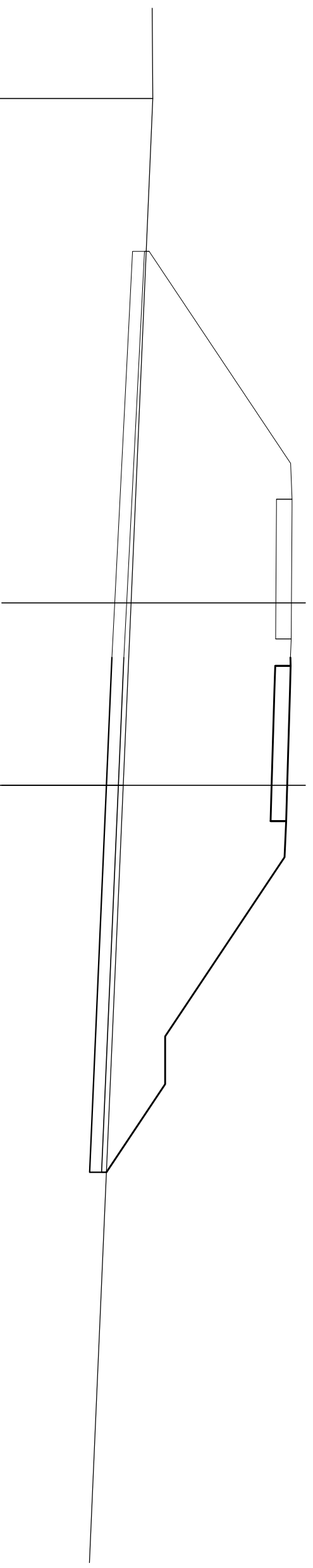
Ing. G. Fusani

APPROVATO

SEZIONE N. : B11 SEZIONE N. : A11
 QT. PROGETTO : 13.319 QT. PROGETTO : 13.142
 DIST.PROG. : 134.709 DIST.PROG. : 135.000
 DIST.PREC. : 8.713
 DIST.SUCC. : 15.000

SCALA 1:200

QT.RIF. -10.00

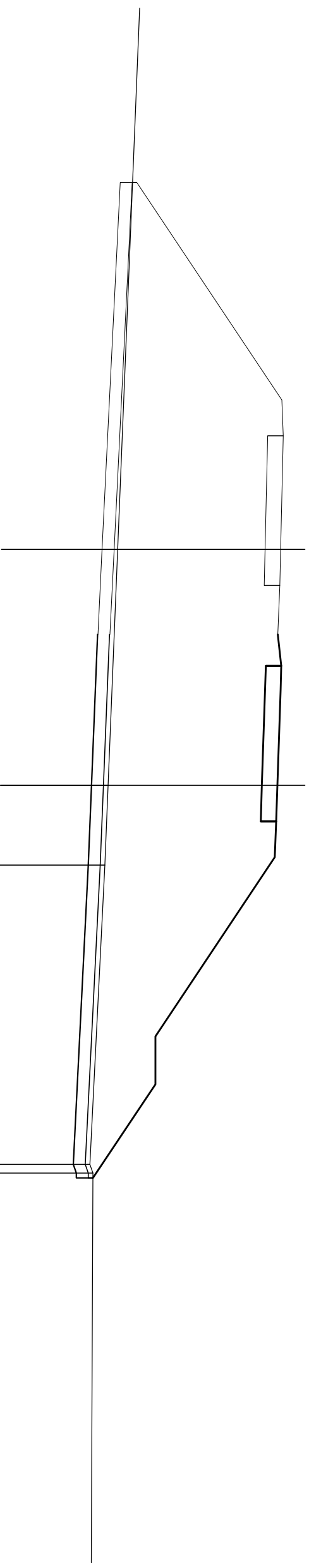


QUOTE TERRENO	7.53		6.28		
DIST.PARZIALI TERRENO	28.72		36.01		
QUOTE PROGETTO	7.37	13.29	13.32	13.14	8.04
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO	8.87	1.50	1.50	1.50	2.00
		4.00	1.50	1.50	3.68
		13.29	13.31	13.10	8.04
		12.70	13.31	13.10	5.58
		13.35	13.28	13.04	
			13.29		
			13.26		

SEZIONE N. : B12 SEZIONE N. : A12
 QT. PROGETTO : 12.616 QT. PROGETTO : 12.484
 DIST.PROG. : 150.050 DIST.PROG. : 150.000
 DIST.PREC. : 15.000
 DIST.SUCC. : 15.000

SCALA 1:200

QT.RIF. -11.00



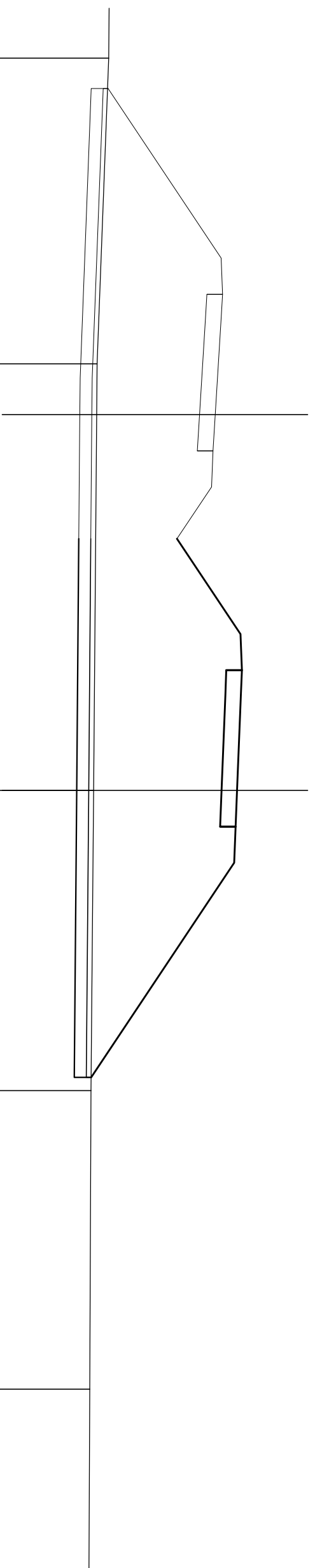
QUOTE TERRENO			QUOTE PROGETTO		
DIST.PARZIALI TERRENO	36.09		DIST.PARZIALI PAVIMENTATO	9.09	
	12.67	12.08		6.60	12.67
	12.73	12.71		1.50	12.08
	12.71	12.71		0.75	12.73
				4.00	12.71
	12.62	12.58		1.50	12.62
	12.58	12.58		2.06	12.58
	12.50	12.00		1.31	12.50
	12.00	12.65		1.00	12.00
	12.61	12.61		4.00	12.65
				1.50	12.61
	12.48	12.44		1.50	12.48
	12.44	12.44		1.50	12.44
	12.38	12.38		7.50	12.38
				2.00	12.44
	5.40	5.26		3.92	12.38
				4.76	5.40
					5.26
					4.64
					4.76
					0.37
					12.51
					23.37

SEZIONE N. : B15
 QT. PROGETTO : 9.973
 DIST.PROG. : 195.878

SEZIONE N. : A15
 QT. PROGETTO : 10.886
 DIST.PROG. : 192.517
 DIST.PREC. : 12.517
 DIST.SUCC. : 13.582

SCALA 1:200

QT.RIF. -11.00



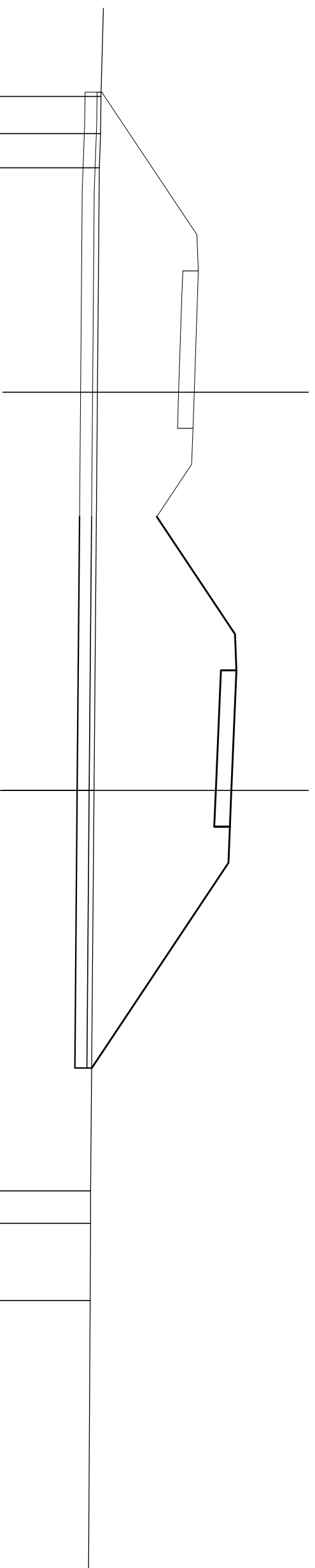
QUOTE TERRENO	DIST. PARZIALI TERRENO	QUOTE PROGETTO	DIST. PARZIALI PAVIMENTATO
5.54	12.70	5.52	7.05
5.07	17.72	10.22	1.50
		9.63	1.00
		10.28	4.00
		10.22	1.50
		9.97	1.50
		9.88	1.50
		9.88	2.16
		9.82	3.96
		8.38	11.03
		11.03	1.50
		10.44	0.99
		11.09	4.00
		11.05	1.51
		10.89	1.50
		10.83	8.91
		10.83	4.82
		10.77	12.47
		4.82	12.41
		4.76	

SEZIONE N. : B16
 QT. PROGETTO : 9.106
 DIST.PROG. : 210.457

SEZIONE N. : A16
 QT. PROGETTO : 10.648
 DIST.PROG. : 206.099
 DIST.PREC. : 13.582
 DIST.SUCC. : 14.433

SCALA 1:200

QT.RIF. -11.00

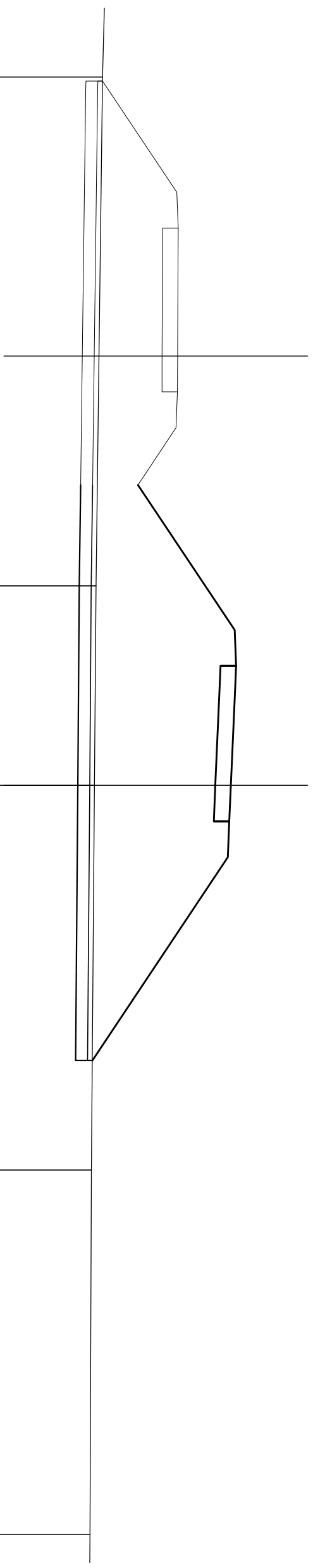


QUOTE TERRENO	DIST.PARZIALI TERRENO	QUOTE PROGETTO	DIST.PARZIALI PAVIMENTATO
5.22	1.54	5.26	5.93
5.21	1.42	9.22	1.50
5.16		8.63	1.04
		9.28	4.00
	25.87	9.24	1.50
		9.11	1.50
		9.06	1.50
		9.00	2.18
		7.54	4.88
		10.80	1.50
		10.21	0.99
		10.86	4.00
		10.82	1.51
		10.65	1.50
		10.58	8.52
		10.58	
		10.52	
		4.84	
	16.63		
		4.80	1.35
		4.79	3.21
		4.78	

SEZIONE N. : B17 SEZIONE N. : A17
 QT. PROGETTO : 8.334 QT. PROGETTO : 10.561
 DIST.PROG. : 225.903 DIST.PROG. : 220.532
 DIST.PREC. : 14.433 DIST.PREC. : 14.433
 DIST.SUCC. : 15.386

SCALA 1:200

QT.RIF. -12.00

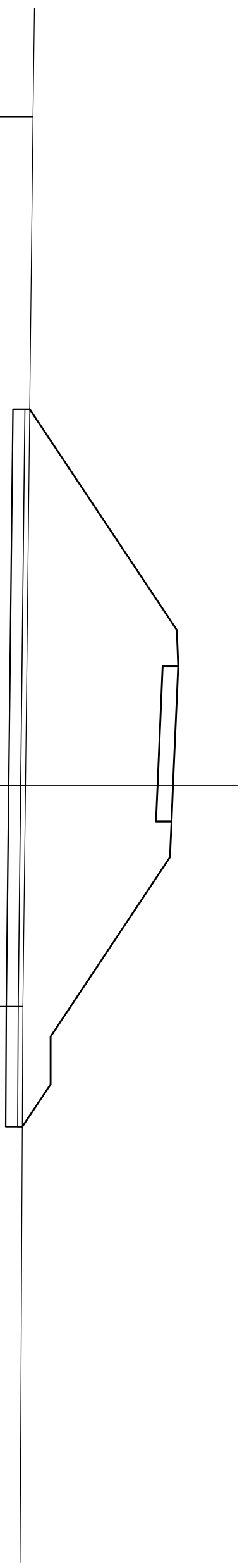


QUOTE TERRENO	5.19										4.92										4.86										4.73										4.67									
DIST.PARZIALI TERRENO	21.28										8.34										16.09										15.23																			
QUOTE PROGETTO	5.19		4.65		8.29		7.70		8.35		8.35		4.00		8.33		8.33		8.33		8.27		6.67		6.07		10.72		10.13		10.78		10.74		4.00		10.56		10.50		10.50		10.44		4.76					
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO			4.65		1.50		1.35		1.35		4.00		1.50		1.50		1.50		2.39		6.67		6.07		1.50		0.99		4.00		1.51		1.50		8.50															

SEZIONE N. : A19
 QT. PROGETTO : 10.919
 DIST.PROG. : 255.000
 DIST.PREC. : 19.082
 DIST.SUCC. : 15.000

SCALA 1:200

QT.RIF. -11.00

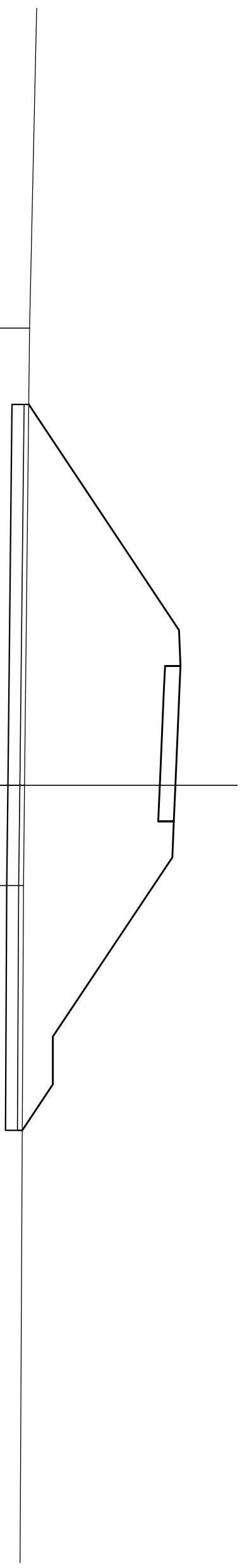


QUOTE TERRENO	5.06																				
DIST.PARZIALI TERRENO		27.95																			38.70
QUOTE PROGETTO																					
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO			4.92		9.23		11.08	1.50	0.99	4.00	10.92	1.51	1.50	10.79	7.50	5.79	2.00	5.79	1.77	4.61	

SEZIONE N. : A20
 QT. PROGETTO : 11.013
 DIST.PROG. : 270.000
 DIST.PREC. : 15.000
 DIST.SUCC. : 15.000

SCALA 1:200

QT.RIF. -11.00



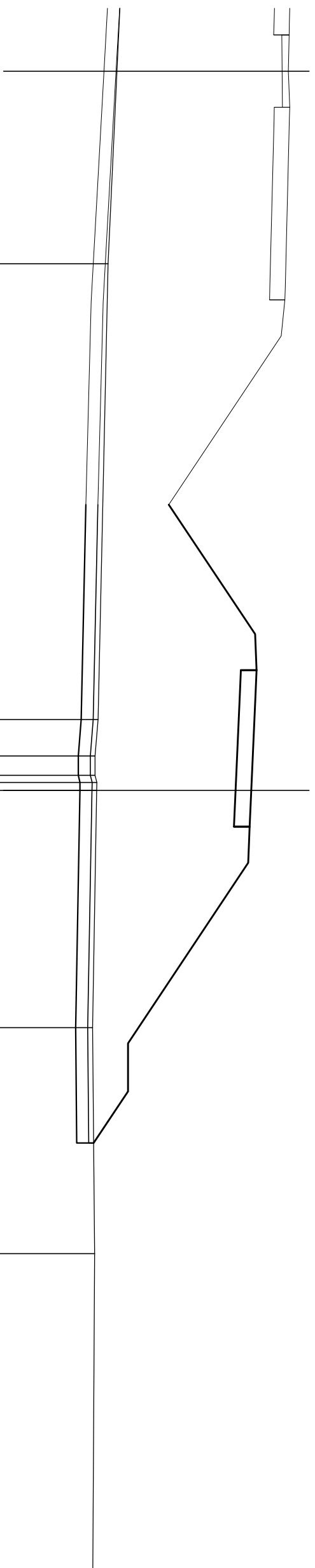
QUOTE TERRENO		4.92		4.70	4.66														
DIST.PARZIALI TERRENO	21.07		19.12	4.19	4.66														32.80
QUOTE PROGETTO		4.88		11.17	10.58 11.23 11.19	11.01	10.95 10.95	10.89		5.89	5.89	4.60							
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO		9.43		1.50 0.99	4.00	1.51 1.50		7.50		2.00	1.92								

SEZIONE N. : 71
 QT. PROGETTO : 12.451
 DIST.PROG. : 946.617

SEZIONE N. : A22
 QT. PROGETTO : 10.865
 DIST.PROG. : 300.000
 DIST.PREC. : 15.000
 DIST.SUCC. : 15.000

SCALA 1:200

QT.RIF. -11.00



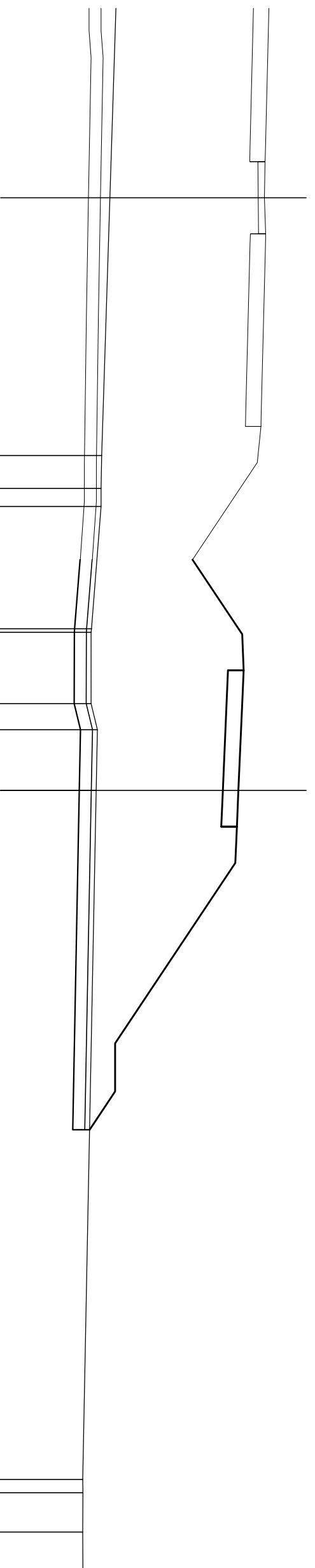
QUOTE TERRENO	DIST. PARZIALI TERRENO	QUOTE PROGETTO	DIST. PARZIALI PAVIMENTATO
		12.45	0.50
		12.44	1.50
		12.41	1.50
		11.82	0.50
		12.45	7.00
4.91	18.93	12.28	0.50
		12.26	1.50
		12.11	7.01
			7.44
			5.38
		11.02	1.50
		10.43	0.99
		11.08	4.00
		11.04	1.51
4.50	1.51	10.87	0.81
4.37	0.81	10.87	1.51
4.37		10.80	1.50
4.45		10.80	7.50
4.44		10.74	7.50
	9.86		
4.27		5.74	2.00
		5.74	2.14
	9.39	4.31	
4.35			
	22.06		

SEZIONE N. : 70
 QT. PROGETTO : 11.743
 DIST.PROG. : 930.000

SEZIONE N. : A23
 QT. PROGETTO : 10.623
 DIST.PROG. : 315.000
 DIST.PREC. : 15.000
 DIST.SUCC. : 13.773

SCALA 1:200

QT.RIF. -11.00



QUOTE TERRENO		
DIST. PARZIALI TERRENO	27.01	
QUOTE PROGETTO		
DIST. PARZIALI PAVIMENTATO	7.00	
	11.74 11.73	0.50
	11.70	1.50
	11.12	0.50
	11.74	
	7.00	
	11.57 11.56	0.50
	11.41	1.50
	4.94	
	4.92	
	4.92	
	5.08	
	4.51	
	4.50	
	2.96	
	4.49	
	4.76	
	1.08	
	2.53	
	4.71	
	8.71	
	10.78	
	10.19	
	10.84	
	10.80	
	1.50	0.99
	4.00	
	10.62	
	10.56	
	10.56	
	1.51	
	1.50	
	10.50	
	7.50	
	5.50	
	2.00	
	5.50	
	1.59	
	4.44	
	28.63	
	4.15	
	4.16	
	0.50	
	1.63	
	4.15	
	2.42	

SEZIONE N. : 69
 QT. PROGETTO : 11.219
 DIST.PROG. : 916.520

SEZIONE N. : A24
 QT. PROGETTO : 10.346
 DIST.PROG. : 328.773
 DIST.PREC. : 13.773
 DIST.SUCC. : 13.853

SCALA 1:200

QT.RIF. -11.00

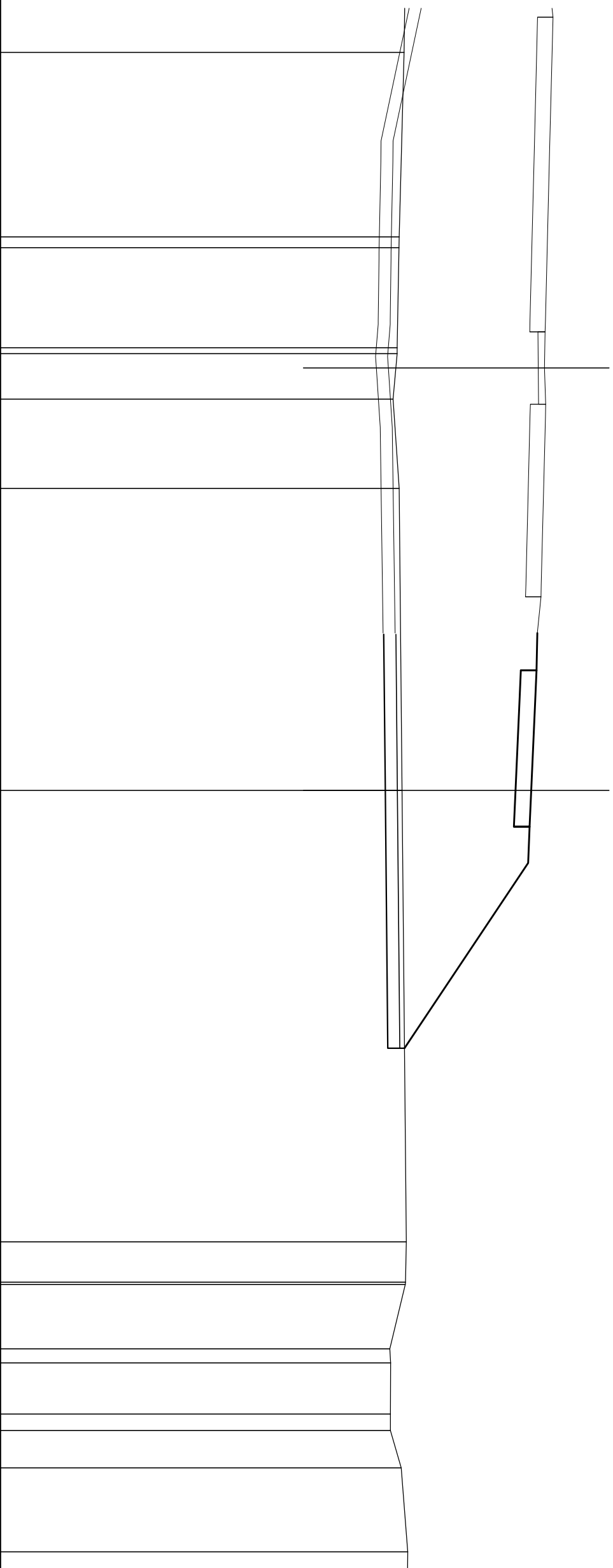
QUOTE TERRENO	DIST.PARZIALI TERRENO	QUOTE PROGETTO	DIST.PARZIALI PAVIMENTATO
5.01	4.86	11.41 11.39	0.49 7.00
5.01	3.12	11.22 11.21	0.50 1.50
4.97	4.79	11.18 10.59	1.50 0.50
4.93	2.75	11.22	7.00
4.88 4.87	0.61	11.04 11.03	0.51 1.50
4.69	4.69	10.88	1.96
4.43	7.94	9.57	1.40
5.00 5.00 5.01	1.94	10.50	1.50
4.97	0.84	9.91 10.56 10.52	0.99 4.00
4.96		10.35	1.51
		10.28 10.28	1.50
		10.22	8.22
	25.68	4.74	
4.42	1.24		
4.40	0.93		
4.16 4.17	2.85		
4.17 4.17	0.50		
	1.03		

SEZIONE N. : 68
 QT. PROGETTO : 10.659
 DIST.PROG. : 900.000

SEZIONE N. : A25
 QT. PROGETTO : 10.068
 DIST.PROG. : 342.627
 DIST.PREC. : 13.853
 DIST.SUCC. : 13.965

SCALA 1:200

QT.RIF. -12.00



QUOTE TERRENO	DIST. PARZIALI TERRENO	QUOTE PROGETTO	DIST. PARZIALI PAVIMENTATO
4.78	2.11	10.33 10.97	5.57
	7.67	10.83	7.00
4.59 4.58	0.44	10.66 10.65	1.50
	4.16	10.62	1.50
4.50 4.50	1.89	10.03 10.66	0.96
4.33	3.70	7.00	7.00
4.59		10.48 10.47	0.51
	12.55	10.32	1.50
		9.64 10.29 10.24	1.55 0.99
4.70		4.00	4.00
		10.07 10.00 10.00	1.51 1.50
		9.94	
	18.75	7.70	7.70
4.80			
4.88	1.68		
4.84 4.84	2.68		
4.19 4.22	0.97		
4.22 4.22	2.13		
4.67	0.97 1.55		
4.94	3.49		

