



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

– Studio di traffico  
– Cartografia

**IL GEOLOGO**

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

*Dott. Ing. Piergiorgio D'Annini*  
*Dott. Ing. Gabriele Giovannini*  
*Arch. Barbara Bonchini*  
*Dott. Geol. Giuseppe Cardillo*  
*Dott. Geol. Stefano Serangeli*  
*Dott. Ing. Enrico Mitiga*  
*Dott. Ing. Gianfranco Fusani*  
*Dott. Ing. Francesco Primieri*  
*Dott. Ing. Alessandro Piccarreta*  
*Dott. Ing. Francesco Baro*  
*Geom. Carmelo Zema*  
*Dott. Ing. Pierluigi Fabbro*  
*Dott. Ing. Francesco Bezzi*  
*Geom. Fabio Quondam*  
*Geom. Pietro Tomasello*

**IL RESPONSABILE DEL S.I.A.**

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

– Ambiente  
– Ambiente  
– Geologia  
– Geotecnica  
– Idraulica  
– Strade  
– Opere civili  
– Opere civili  
– Espropri  
– Interferenze  
– Impianti  
– Camp., capitoli e sicurezza  
– Opere civili

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

**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*

**PROTOCOLLO**

**DATA**

– Territorio  
– Geotecnica e Impianti  
– Opere Civili  
– Campi e capitoli  
– Caratterizzazione ambientale

**PROGETTO STRADALE**

Sezioni trasversali

Rotatoria R2

**CODICE PROGETTO**

PROGETTO LIV. PROG. N. PROG.

L O P L S C D 1 4 0 1

NOME FILE  
T00PS00TRASZ09\_B  
CODICE ELAB. T 0 0 P S 0 0 T R A S Z 0 9

REVISIONE

B

SCALA:

1:200

D

C

B

A

REV.

EMISSIONE PER PROCEDURE AUTORIZZATIVE

APR. 2015

Ing. F. M. Soccodato

Ing. G. Fusani

Ing. F. M. Soccodato

EMISSIONE

APR. 2015

Ing. F. Primieri

Ing. G. Fusani

Ing. F. M. Soccodato

DESCRIZIONE

DATA

REDATTO

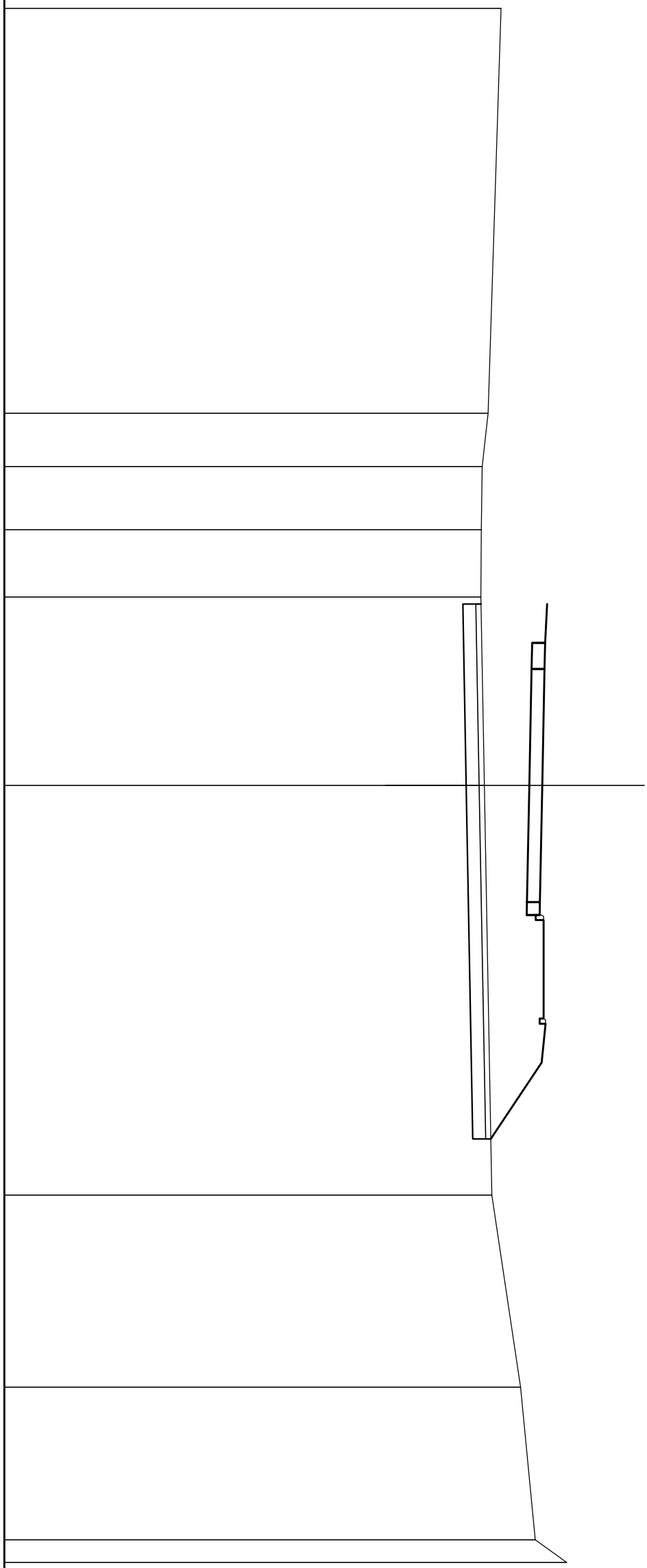
VERIFICATO

APPROVATO

SEZIONE N. : 1  
 QT. PROGETTO : 13.763  
 DIST.PROG. : 0.000  
 DIST.SUCC. : 15.000

SCALA 1:200

QT.RIF. -7.00

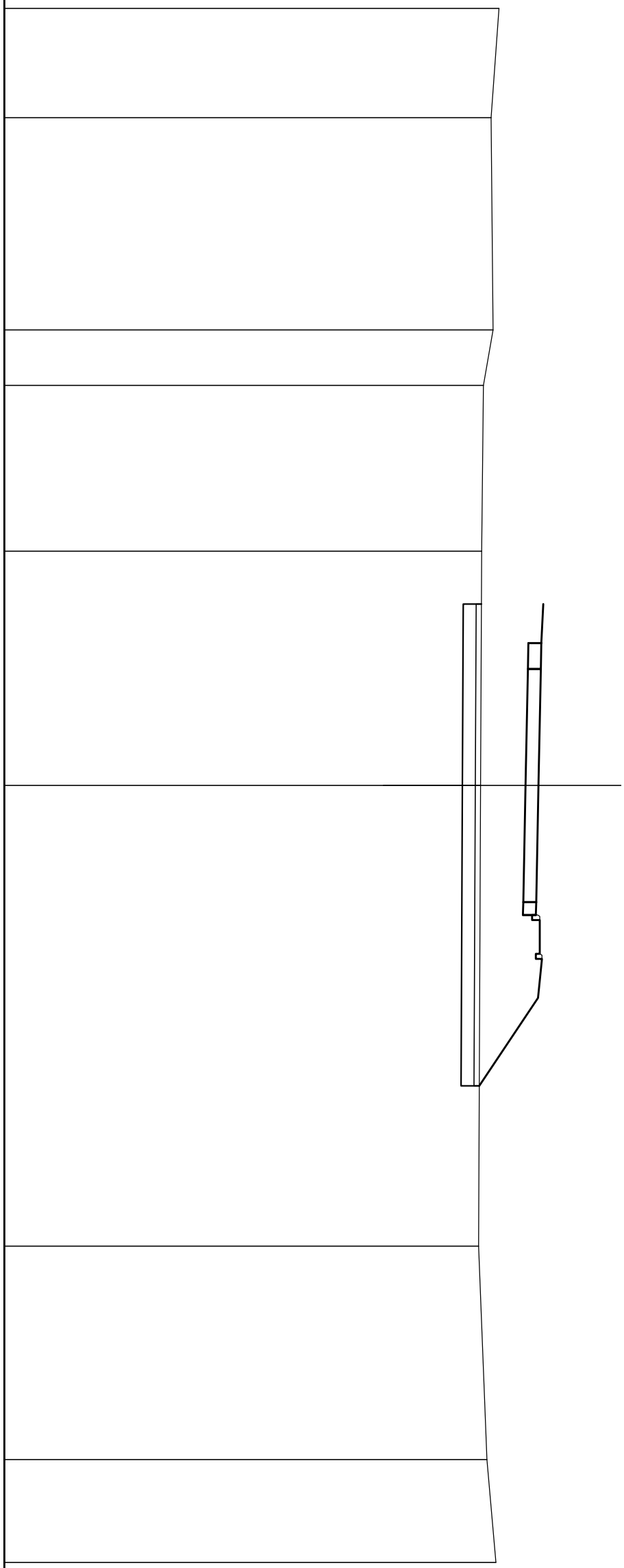


QUOTE TERRENO	DIST.PARZIALI TERRENO	QUOTE PROGETTO	DIST.PARZIALI PAVIMENTATO
12.18	15.63	11.68	2.06
		11.45	2.43
		11.41	2.60
		11.40	7.27
		13.95	1.50
		13.87	1.00
		13.87	4.50
		13.85	
		13.35	
		13.76	4.50
		13.67	0.50
		13.51	3.80
		13.81	1.50
		15.82	2.95
		13.81	
		13.89	
		13.74	
		11.78	
		11.82	7.42
		12.93	5.89
		13.49	0.88
		14.70	

SEZIONE N. : 2  
 QT. PROGETTO : 13.631  
 DIST.PROG. : 15.000  
 DIST.PREC. : 15.000  
 DIST.SUCC. : 3.381

SCALA 1:200

QT.RIF. -7.00

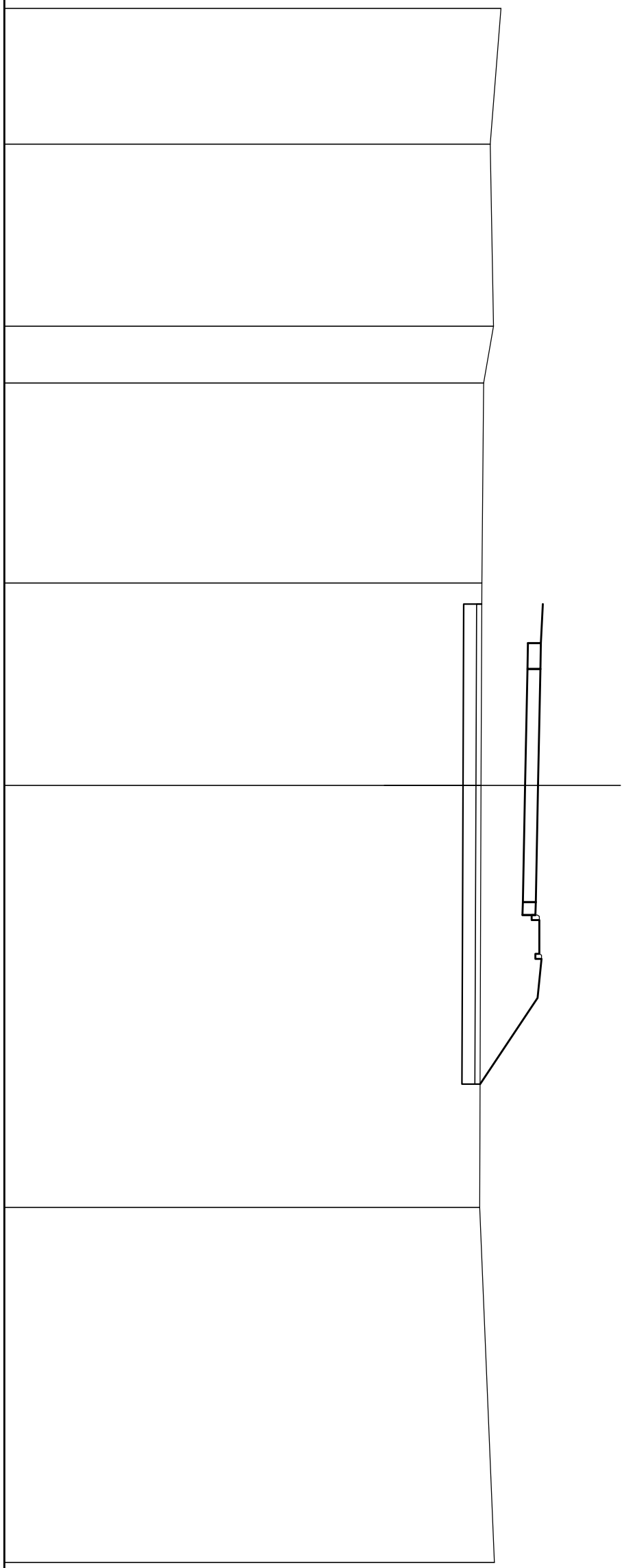


QUOTE TERRENO	DIST.PARZIALI TERRENO	QUOTE PROGETTO	DIST.PARZIALI PAVIMENTATO
12.10	4.22	11.80	
	8.19	11.88	
	2.14	11.50	
	6.40	11.44	
	9.04	13.82	1.50
		13.74	1.00
		13.74	4.50
		13.72	
		13.22	
		13.63	4.50
		13.54	0.50
		13.38	1.30
		13.68	1.50
		13.68	3.40
		13.76	
		13.61	
		11.34	
		11.31	
	8.24	11.64	
	3.98	11.98	

SEZIONE N. : 3  
 QT. PROGETTO : 13.614  
 DIST.PROG. : 18.381  
 DIST.PREC. : 3.381  
 DIST.SUCC. : 11.619

SCALA 1:200

QT.RIF. -7.00

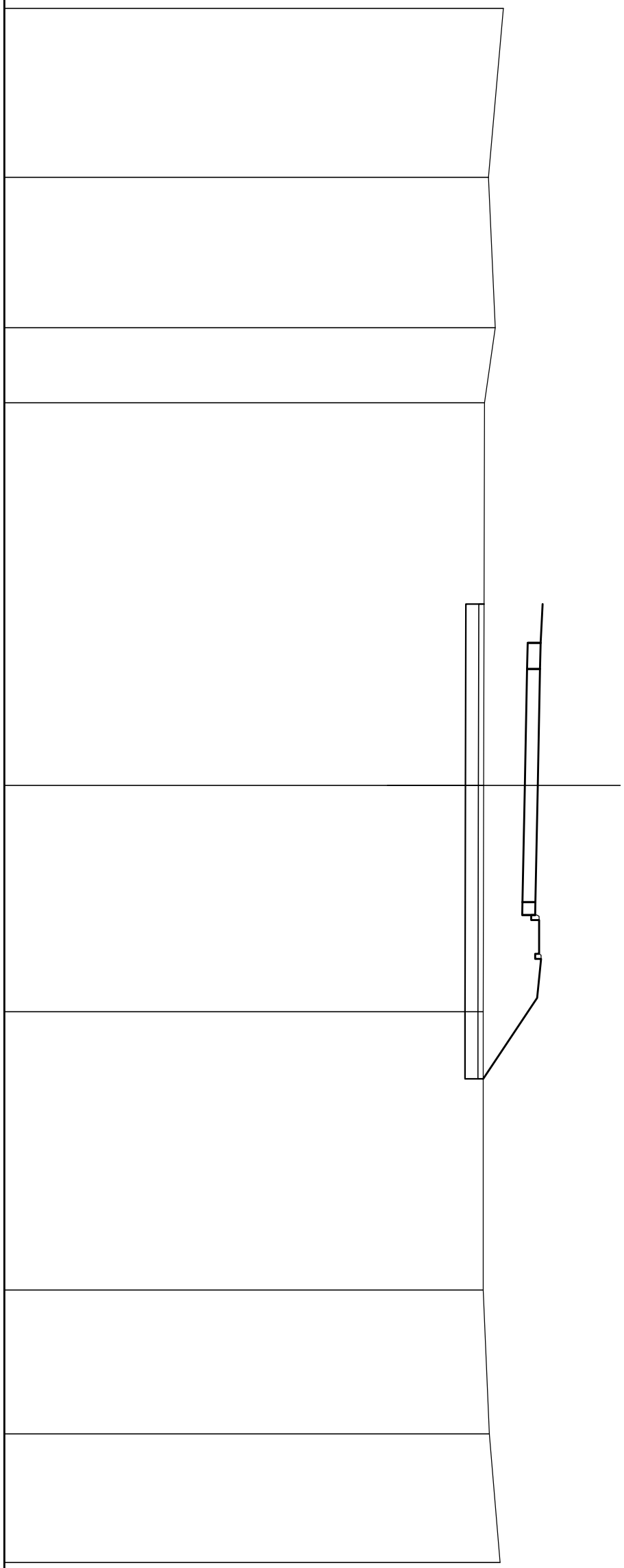


QUOTE TERRENO	DIST.PARZIALI TERRENO		QUOTE PROGETTO	DIST.PARZIALI PAVIMENTATO	
12.18	5.24	11.77	11.44	1.50	13.80
	7.03	11.90	13.72	1.00	13.72
	2.19	11.51	13.72	4.50	13.70
	7.72	11.44	13.20	4.50	13.61
	7.81	11.41	13.52	4.50	13.52
			13.36	0.50	13.36
			13.66	1.30	13.66
			13.66	1.50	13.74
			13.59	3.33	11.37
			11.36		
			11.93		

SEZIONE N. : 4  
 QT. PROGETTO : 13.601  
 DIST.PROG. : 30.000  
 DIST.PREC. : 11.619  
 DIST.SUCC. : 15.000

SCALA 1:200

QT.RIF. -7.00

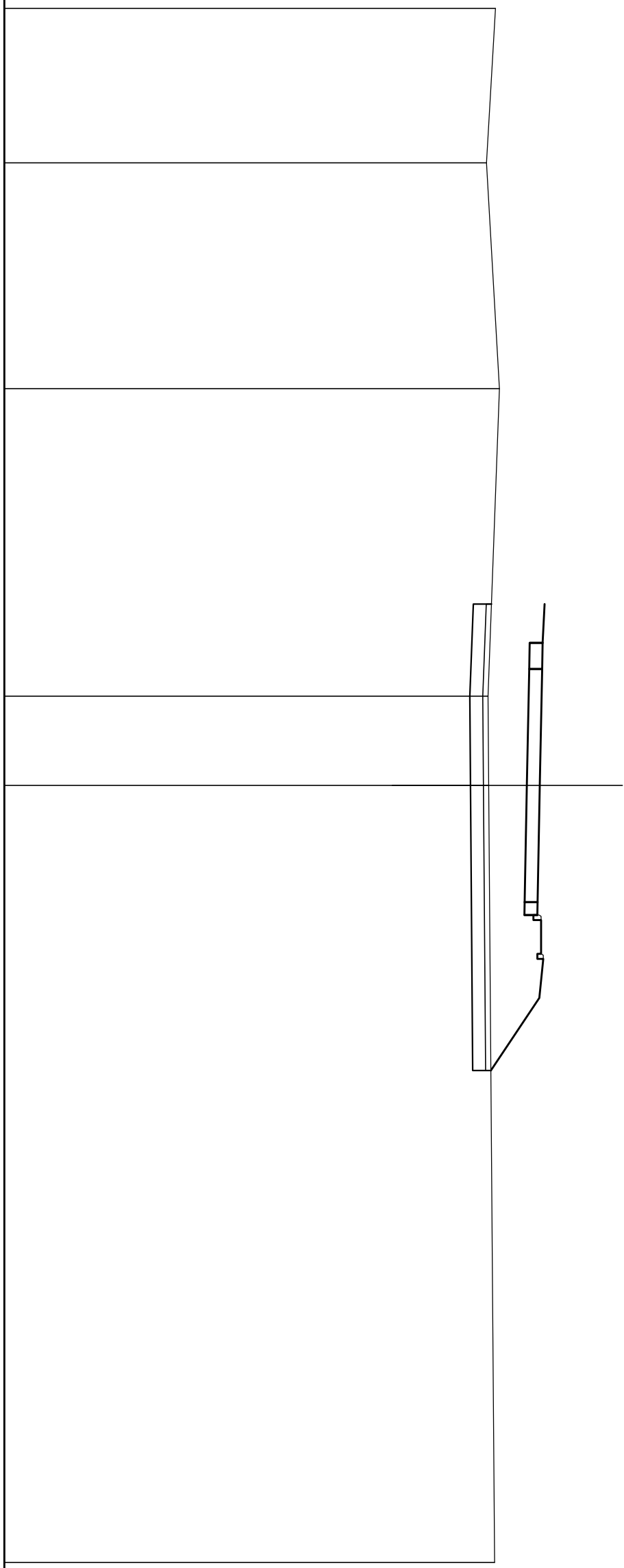


QUOTE TERRENO	DIST.PARZIALI TERRENO	QUOTE PROGETTO	DIST.PARZIALI PAVIMENTATO
12.27	6.52		
11.70	5.81		
11.96	2.90		
11.54	14.77	13.79	1.50
		13.71	1.00
		13.69	4.50
		13.19	
11.51	8.74	13.60	4.50
		13.51	0.50
		13.35	1.30
		13.65	1.50
		13.65	3.13
		13.73	
11.49	10.74	13.58	
11.49		11.49	
11.50	5.56		
11.73	4.96		
12.15			

SEZIONE N. : 5  
 QT. PROGETTO : 13.683  
 DIST.PROG. : 45.000  
 DIST.PREC. : 15.000  
 DIST.SUCC. : 15.000

SCALA 1:200

QT.RIF. -7.00

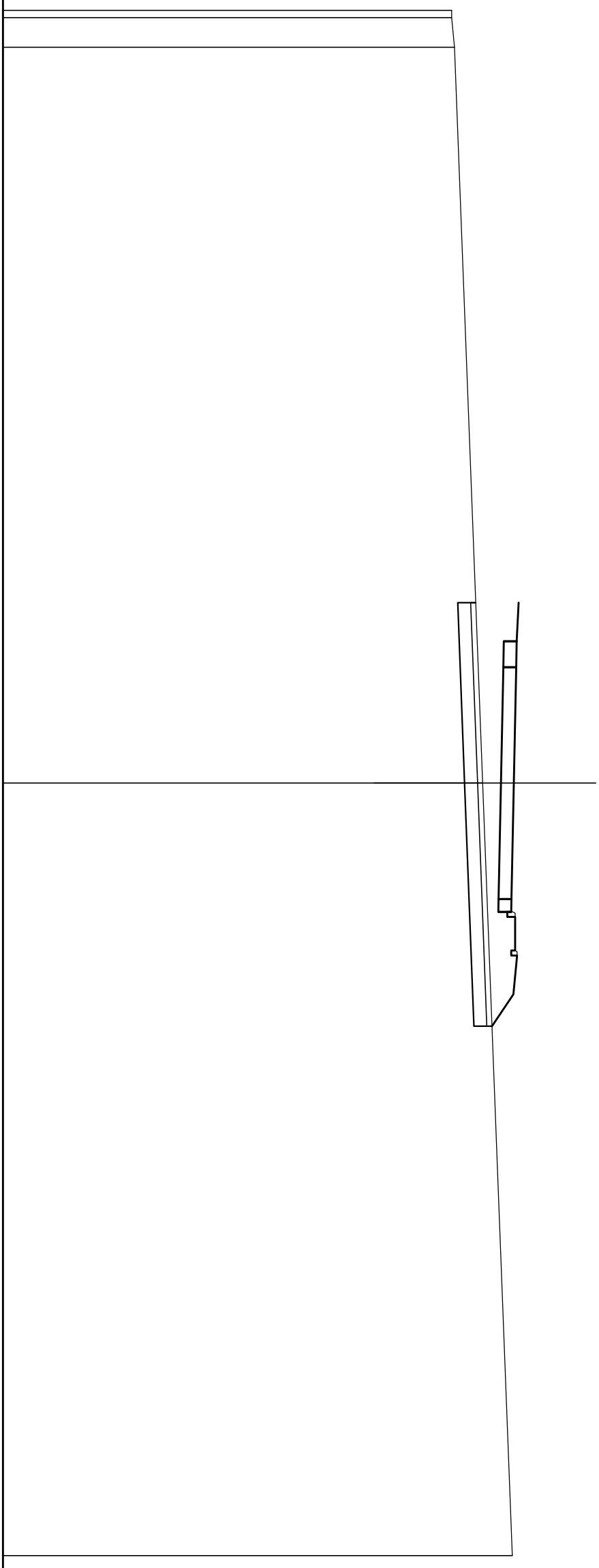


QUOTE TERRENO	DIST.PARZIALI TERRENO	QUOTE PROGETTO	DIST.PARZIALI PAVIMENTATO
11.97	5.96	13.87	1.50
11.63	8.71	13.79	1.00
12.12	11.87	13.77	4.50
		13.27	4.50
11.68	3.45	13.68	4.50
11.71		13.59	0.50
		13.43	1.30
		13.73	1.50
		13.73	1.50
		13.81	2.81
		13.66	
11.79			
11.94	30.00		

SEZIONE N. : 6  
 QT. PROGETTO : 13,833  
 DIST.PROG. : 60,000  
 DIST.PREC. : 15,000  
 DIST.SUCC. : 2,832

SCALA 1:200

QT.RIF. -6,00

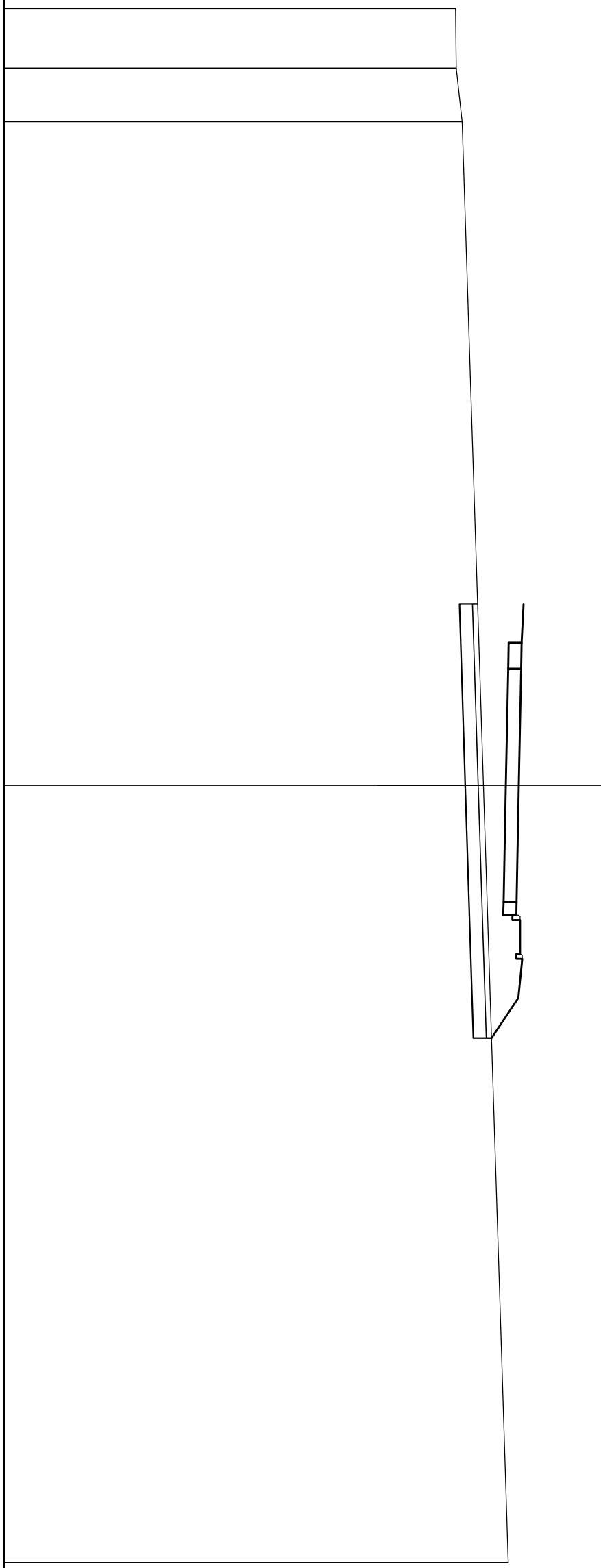


QUOTE TERRENO	11.42 11.42	11.53	12.62	13.78
DIST.PARZIALI TERRENO	1.15	28.56		30.00
QUOTE PROGETTO	14.02 13.94 13.94 13.92 13.42	13.83	13.74 13.58 13.88	13.88 13.96 13.81 12.99
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO	1.50 1.00	4.50	4.50	0.50 1.30 1.50 1.24

SEZIONE N. : 7  
 QT. PROGETTO : 13.861  
 DIST.PROG. : 62.832  
 DIST.PREC. : 2.832  
 DIST.SUCC. : 12.168

SCALA 1:200

QT.RIF. -6.00



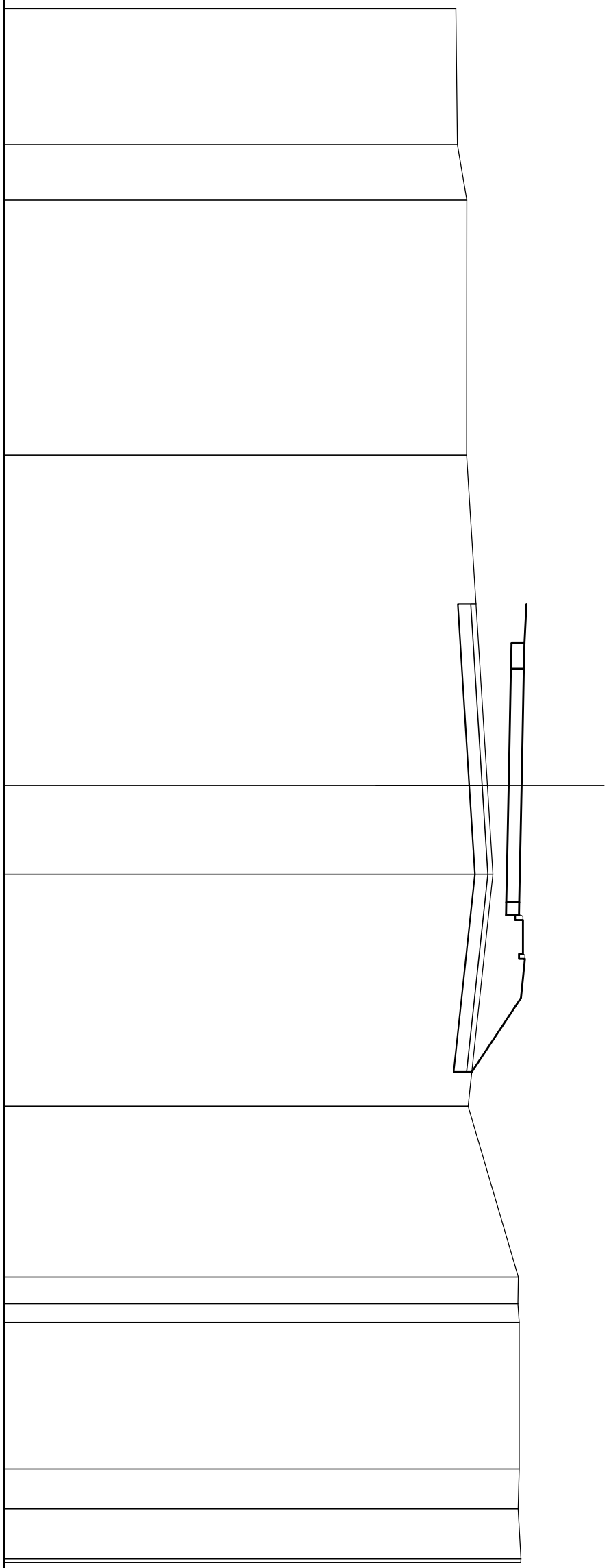
QUOTE TERRENO	DIST.PARZIALI TERRENO	QUOTE PROGETTO	DIST.PARZIALI PAVIMENTATO
11.42	2.31	11.45	
11.45	2.06	11.68	
11.68	25.63	12.50	
12.50	30.00	12.81	
13.46		13.84	
		13.91	
		13.91	
		13.99	
		13.77	
		13.61	
		13.91	
		13.97	
		13.97	
		13.95	
		13.45	
		14.05	
			1.50
			1.00
			4.50
			4.50
			0.50
			1.30
			1.50
			1.55



SEZIONE N. : 8  
 QT. PROGETTO : 13.975  
 DIST.PROG. : 75.000  
 DIST.PREC. : 12.168  
 DIST.SUCC. : 15.000

SCALA 1:200

QT.RIF. -6.00

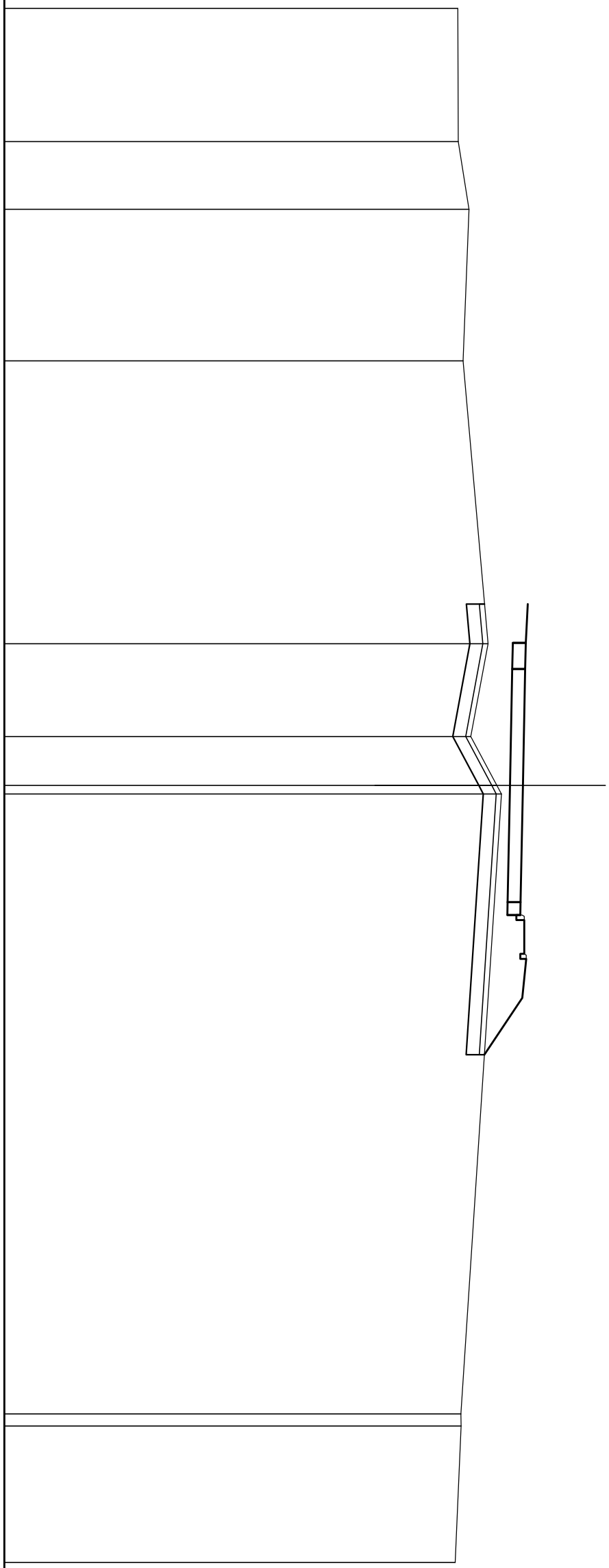


QUOTE TERRENO	DIST.PARZIALI TERRENO		QUOTE PROGETTO	DIST.PARZIALI PAVIMENTATO	
11.43	5.26	2.14	11.50	9.85	
11.86			11.85		
12.65	12.75		12.65	12.75	14.16
12.87			12.87		14.08
13.85			13.85		14.08
13.84			13.84		14.06
13.89			13.89		13.56
13.89	8.96		13.97	4.50	
13.84			13.88		
13.95			13.72		
13.95	6.60		14.02	4.50	1.50
			14.02		1.00
			14.10		
			13.95		
			12.05		
			11.91		
			11.91		
			13.85		
			13.84		
			13.89		
			13.89		
			13.84		
			13.89		
			13.84		
			13.95		
			13.95		

SEZIONE N. : 9  
 QT. PROGETTO : 14.026  
 DIST.PROG. : 90.000  
 DIST.PREC. : 15.000  
 DIST.SUCC. : 10.300

SCALA 1:200

QT.RIF. -6.00

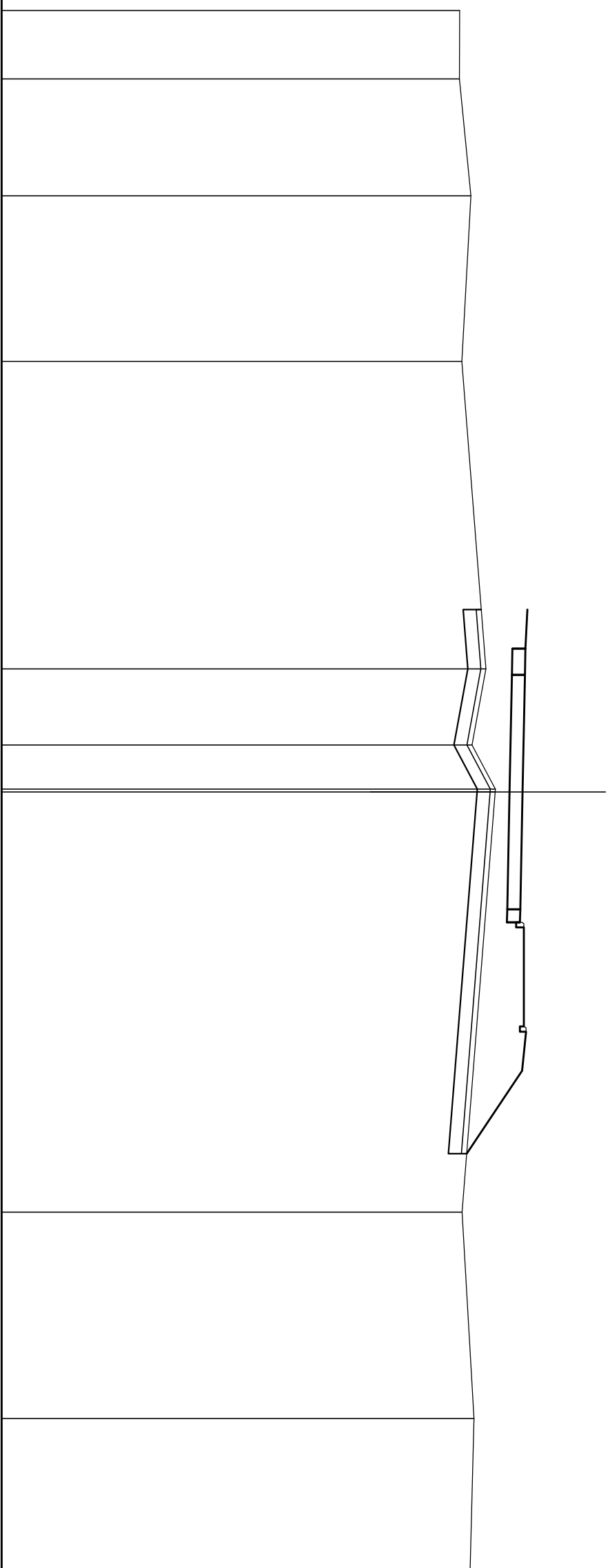


QUOTE TERRENO	DIST.PARZIALI TERRENO	QUOTE PROGETTO	DIST.PARZIALI PAVIMENTATO
11.51			
	5.14		
11.53			
	2.61		
11.94			
	5.85		
11.71			
	10.91		
12.68			
	3.58		
12.01			
	1.89		
13.02			
13.20			
14.03			
14.21			
14.14			1.50
14.14			1.00
14.12			
13.62			4.50
13.94			
13.78			4.50
14.08			0.50
14.08			1.30
14.16			1.50
14.01			2.20
12.54			
	23.94		
11.63			
11.64			
	0.47		
	5.27		
11.41			

SEZIONE N. : 10  
 QT. PROGETTO : 13.996  
 DIST.PROG. : 100.300  
 DIST.PREC. : 10.300  
 DIST.SUCC. : 4.700

SCALA 1:200

QT.RIF. -6.00

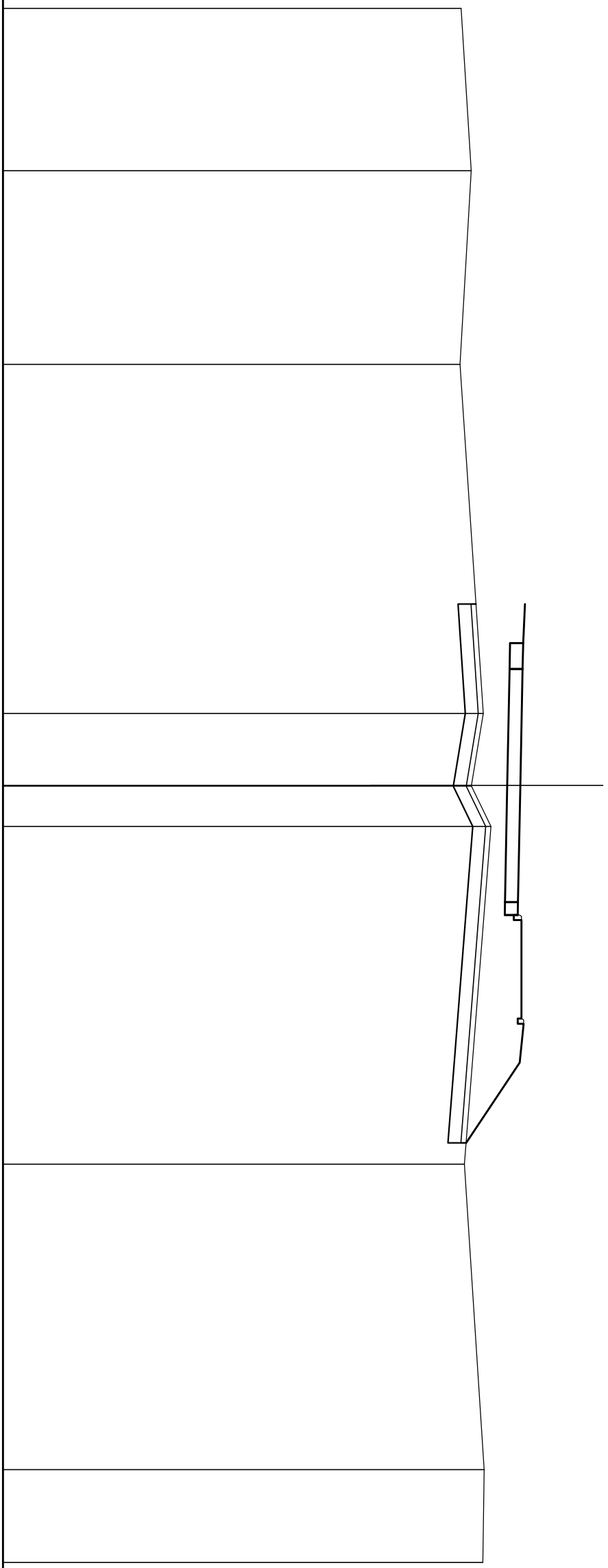


QUOTE TERRENO	DIST.PARZIALI TERRENO		QUOTE PROGETTO	DIST.PARZIALI PAVIMENTATO	
11.58	2.62	11.58		1.50	14.18
	4.49	12.01		1.00	14.11
	6.36	11.67		4.50	14.11
	11.80	12.59		4.50	14.09
		12.06		1.69	13.59
		12.95		4.50	14.00
		12.95		4.50	13.91
		16.13		0.50	13.75
				3.80	14.05
				1.50	14.05
				3.19	14.13
					13.98
					11.85
					11.67
					7.93
					12.13
					5.94
					11.98

SEZIONE N. : 11  
 QT. PROGETTO : 13.965  
 DIST.PROG. : 105.000  
 DIST.PREC. : 4.700  
 DIST.SUCC. : 15.000

SCALA 1:200

QT.RIF. -6.00

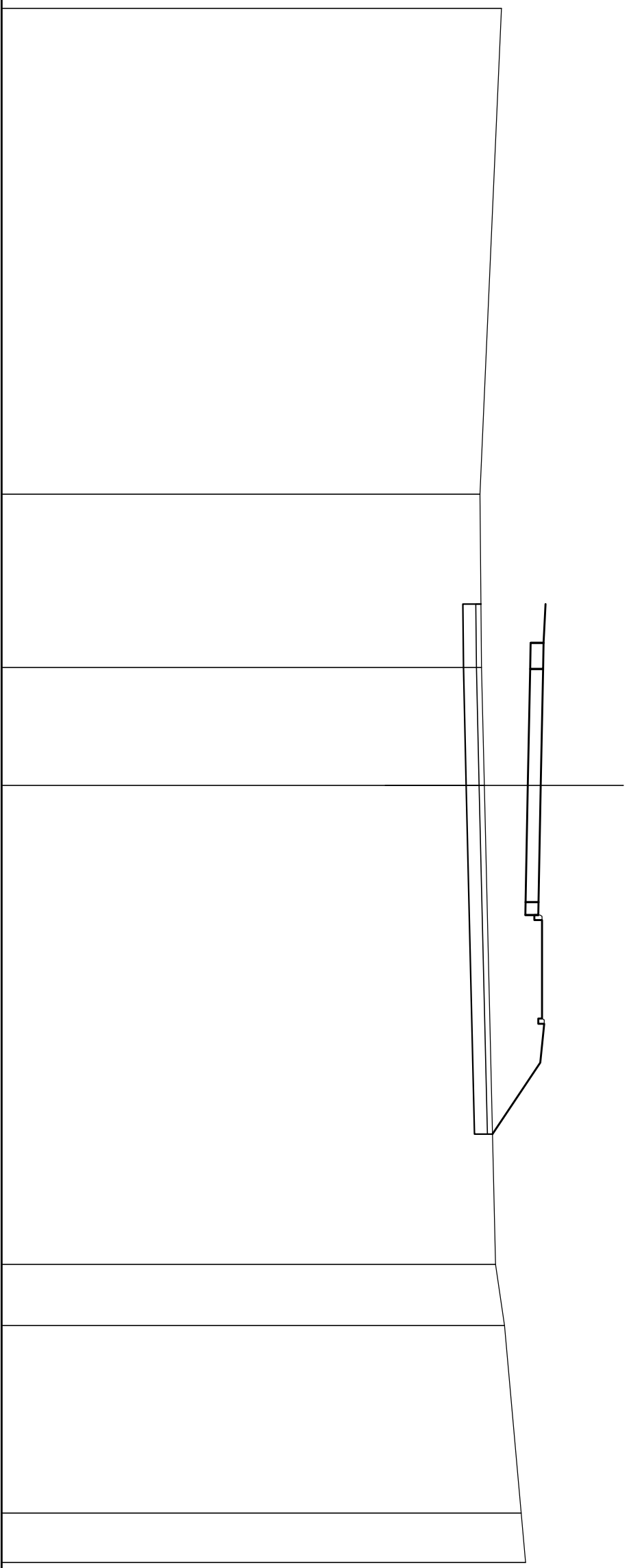


QUOTE TERRENO	DIST.PARZIALI TERRENO	QUOTE PROGETTO	DIST.PARZIALI PAVIMENTATO
11.69	6.27	12.07	7.47
11.64	13.48	12.54	4.50
12.08	2.78	12.83	4.50
12.83	13.04	13.87	3.80
11.81	11.79	14.01	3.10
12.57	3.59	14.09	
12.52		14.15	

SEZIONE N. : 12  
 QT. PROGETTO : 13.819  
 DIST.PROG. : 120.000  
 DIST.PREC. : 15.000  
 DIST.SUCC. : 5.664

SCALA 1:200

QT.RIF. -7.00



QUOTE TERRENO	DIST.PARZIALI TERRENO	QUOTE PROGETTO	DIST.PARZIALI PAVIMENTATO
12.30	18.75	14.00	1.50
11.47	6.70	13.93	1.00
11.53	4.55	13.93	4.50
11.64	18.49	13.91	4.50
12.07	2.36	13.41	4.50
12.42	7.24	13.73	0.50
13.06	1.91	13.57	3.80
13.23		13.87	1.50
		13.87	2.76
		13.95	
		13.80	
		11.96	