

NUOVA S.S. 341 "GALLARATESE" - TRATTO DA SAMARATE A CONFINE  
CON LA PROVINCIA DI NOVARA - TRATTO NORD

STRALCIO FUNZIONALE DAL KM 6+500 (SVINCOLO S.S. 336 NORD)  
AL KM 8+844 (SVINCOLO AUTOSTRADA A8)  
"BRETELLA DI GALLARATE"

PROGETTO ESECUTIVO

  Ing. Renato Vaira (Ordine degli Ingg. di Torino e Provincia n° 4663 W)	  Ing. Valerio Bajetti Ordine degli Ingg. di Roma e provincia n° A-26211	ING. RENATO DEL PRETE  Ing. Renato Del Prete Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 5073	  Arch. Nicoletta Frattini Ordine degli Arch. di Torino e provincia n° A-8433	  Ing. Gabriele Incecchi Ordine degli Ingg. di Roma e provincia n° A-12102
	 Società designata: <b>GA&amp;M</b>  Prof. Ing. Matteo Ranieri Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 1137	 Prof. Ing. Luigi Monterisi Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 1771	  Ing. Gioacchino Angarano Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 5970	DOTT. GEOL. DANILO GALLO  Dott. Geol. Danilo Gallo Ordine dei Geologi della Regione Puglia n° 588
VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  Dott. Ing. Giancarlo LUONGO	RESPONSABILE INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE   Ing. Renato DEL PRETE	IL PROGETTISTA FIRMATARIO DELLA PRESTAZIONE   Ing. Valerio BAJETTI	GEOLOGO   Prof. Ing. Geol. Luigi MONTERISI	COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE   Ing. Gaetano RANIERI

FA047

**F-PROGETTO IDRAULICO**  
**FA- RETICOLO IDROGRAFICO**  
Sezioni trasversali Canale Trapezio n.09

CODICE PROGETTO

PROGETTO LIV. PROG. N. PROG.

MI533 E 1801

NOME FILE

FA047-P00ID01IDRSZ13\_A.dwg

REVISIONE

SCALA:

CODICE ELAB. P00ID01IDRSZ13

A

1:100

C

B

A

EMISSIONE

Maggio 2021

ING. LUCREZIA  
POLI

ING. VALERIO  
BAJETTI

ING. RENATO  
DEL PRETE

REV.

DESCRIZIONE

DATA

REDATTO

VERIFICATO

APPROVATO

PROFILO CANALE TRAPEZIO N.09

SEZIONE 1

PROGRESSIVA 0.00

231

100  
100

PROGRESSIVE TERRENO	-5.00					0.67	1.43	2.27		5.00
PARZIALI TERRENO				5.67		0.76	0.84		2.73	
QUOTE TERRENO	237.49					237.57	237.58	237.59		237.64
PROGRESSIVE PROGETTO			-3.57	-3.00		-1.50	-1.00	0.00		
PARZIALI PROGETTO			0.57	1.50		0.50	1.00			
QUOTE PROGETTO		237.51	237.56		237.06	237.56		237.56		

PROFILO CANALE TRAPEZIO N.09

SEZIONE 2

PROGRESSIVA 20.00

231

100  
100

PROGRESSIVE  
TERRENO

-5.00

2.69

5.00

PARZIALI  
TERRENO

7.69

2.31

QUOTE  
TERRENO

237.05

237.11

237.13

PROGRESSIVE  
PROGETTO

-3.54

-3.00

-1.50

-1.00

0.00

PARZIALI  
PROGETTO

0.54

1.50

0.50

1.00

QUOTE  
PROGETTO

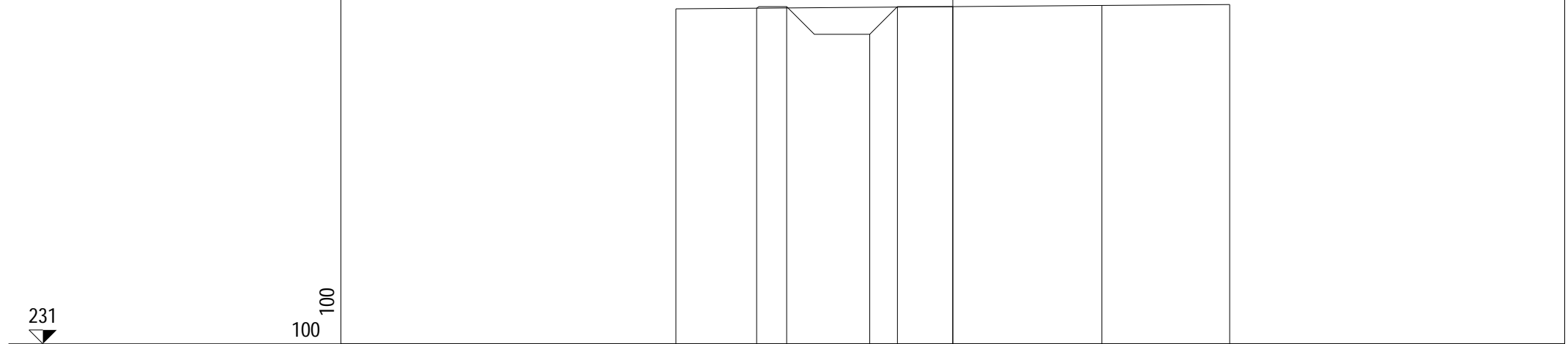
237.06

237.09

236.59

237.09

237.09



PROFILO CANALE TRAPEZIO N.09

SEZIONE 3

PROGRESSIVA 40.00

231

100  
100

PROGRESSIVE  
TERRENO

-5.00

-3.50

5.00

PARZIALI  
TERRENO

1.50

8.50

QUOTE  
TERRENO

237.10

237.09

237.11

PROGRESSIVE  
PROGETTO

-3.51

-3.00

-1.50

-1.00

0.00

PARZIALI  
PROGETTO

0.51

1.50

0.50

1.00

QUOTE  
PROGETTO

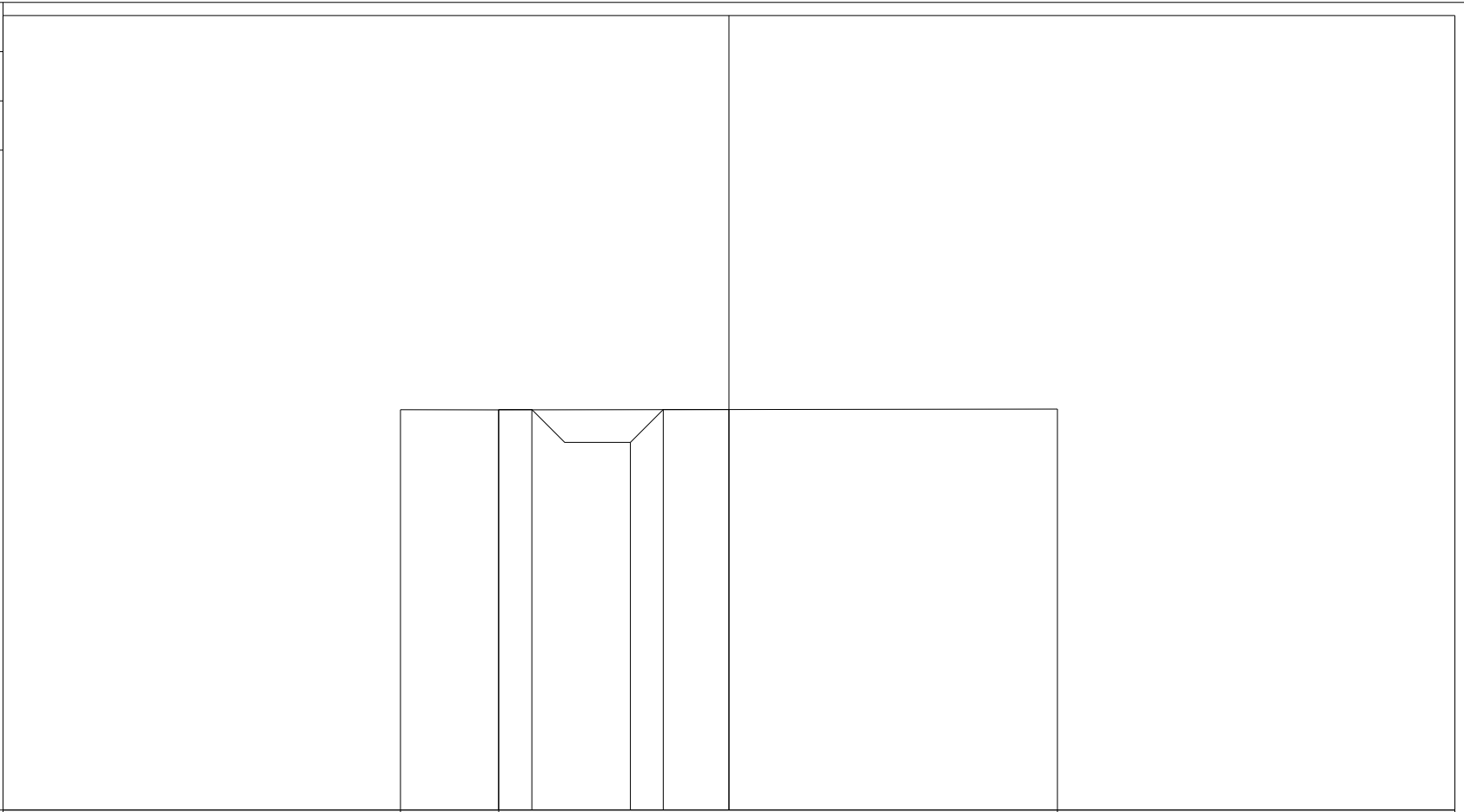
237.09

237.10

236.60

237.10

237.10



PROFILO CANALE TRAPEZIO N.09

SEZIONE 4

PROGRESSIVA 60.00

231

100  
100

PROGRESSIVE TERRENO	-5.00					3.70	5.00
PARZIALI TERRENO				8.70		1.30	
QUOTE TERRENO	237.13					237.14	237.14
PROGRESSIVE PROGETTO		-3.51	-3.00	-1.50	0.00		
PARZIALI PROGETTO		0.51	1.50	1.50			
QUOTE PROGETTO		237.13	237.13	236.63	237.13		

PROFILO CANALE TRAPEZIO N.09

SEZIONE 5

PROGRESSIVA 80.00

231  
▼

100  
100

PROGRESSIVE TERRENO	-5.00	-1.91	5.00			
PARZIALI TERRENO	3.09	6.91				
QUOTE TERRENO	237.08	237.07	237.06			
PROGRESSIVE PROGETTO		-3.01	-2.50	-1.50	-1.00	0.00
PARZIALI PROGETTO		0.51	1.00	0.50	1.00	
QUOTE PROGETTO		237.07	236.57	236.57	237.07	237.07

PROFILO CANALE TRAPEZIO N.09

SEZIONE 6

PROGRESSIVA 100.00

231

100 100

PROGRESSIVE TERRENO	-5.00					4.21	5.00
PARZIALI TERRENO				9.21		0.79	
QUOTE TERRENO	236.98					237.22	237.22
PROGRESSIVE PROGETTO		-3.65	-3.00	-1.50	-1.00	0.00	
PARZIALI PROGETTO		0.65	1.50	0.50	1.00		
QUOTE PROGETTO		237.01	237.11	236.61	237.11	237.11	

PROFILO CANALE TRAPEZIO N.09

SEZIONE 7

PROGRESSIVA 120.00

230

100 100

PROGRESSIVE TERRENO	-5.00					4.54	5.00
PARZIALI TERRENO				9.54		0.46	
QUOTE TERRENO	236.71					236.80	236.80
PROGRESSIVE PROGETTO		-3.55	-3.00	-1.50	0.00		
PARZIALI PROGETTO		0.55	1.50	1.50			
QUOTE PROGETTO		236.72	236.75	236.25	236.75		



PROFILO CANALE TRAPEZIO N.09

SEZIONE 8

PROGRESSIVA 140.00

230

100  
100

PROGRESSIVE TERRENO	-5.00	-4.17					5.00
PARZIALI TERRENO	0.83					9.17	
QUOTE TERRENO	236.72	236.73					236.87
PROGRESSIVE PROGETTO		-3.58	-3.00		-1.50	-1.00	0.00
PARZIALI PROGETTO		0.58	1.50		0.50	1.00	
QUOTE PROGETTO		236.74	236.79		236.29	236.79	236.79

PROFILO CANALE TRAPEZIO N.09

SEZIONE 9

PROGRESSIVA 160.00

230

100 100

PROGRESSIVE TERRENO	-5.00		-1.20	0.30	5.00	
PARZIALI TERRENO		3.80	1.50	4.70		
QUOTE TERRENO	236.86		236.91	236.92	236.91	
PROGRESSIVE PROGETTO		-3.56	-3.00	-1.50	-1.00	0.00
PARZIALI PROGETTO		0.56	1.50	0.50	1.00	
QUOTE PROGETTO		236.88	236.92	236.42	236.92	236.92

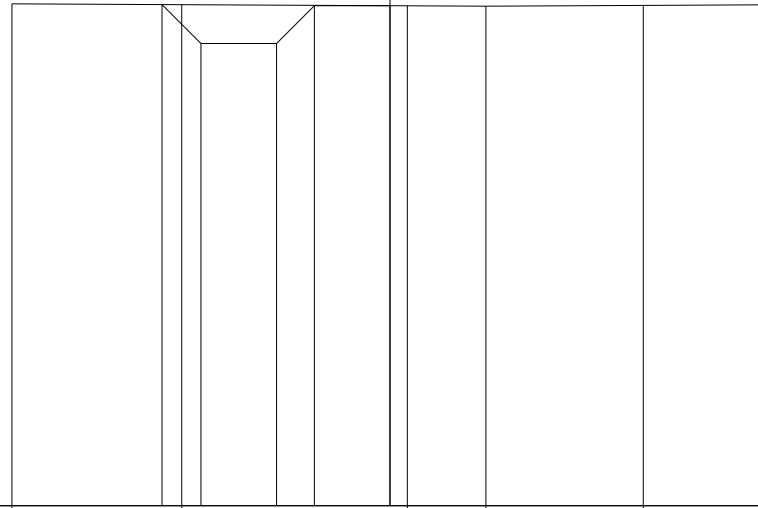
PROFILO CANALE TRAPEZIO N.09

SEZIONE 10

PROGRESSIVA 180.00

230  
▼

100  
100



PROGRESSIVE TERRENO	-5.00	-2.75	0.23	1.27	3.35	5.00
PARZIALI TERRENO		2.25	2.98	1.04	2.08	1.65
QUOTE TERRENO	236.64	236.63	236.61	236.61	236.62	236.63
PROGRESSIVE PROGETTO		-3.01	-2.50	-1.50	-1.00	0.00
PARZIALI PROGETTO		0.51	1.00	0.50	1.00	
QUOTE PROGETTO		236.63	236.11	236.11	236.61	236.61

PROFILO CANALE TRAPEZIO N.09

SEZIONE 11

PROGRESSIVA 200.00

230

100 100

PROGRESSIVE TERRENO	-5.00		-1.29		4.19	5.00
PARZIALI TERRENO		3.71		5.48	0.81	
QUOTE TERRENO	236.55		236.54		236.61	236.61
PROGRESSIVE PROGETTO		-3.52	-3.00	-1.50	-1.00	0.00
PARZIALI PROGETTO		0.52	1.50	0.50	1.00	
QUOTE PROGETTO		236.54	236.56	236.06	236.56	236.56

PROFILO CANALE TRAPEZIO N.09

SEZIONE 12

PROGRESSIVA 220.00

230  
 100 100

PROGRESSIVE  
 TERRENO

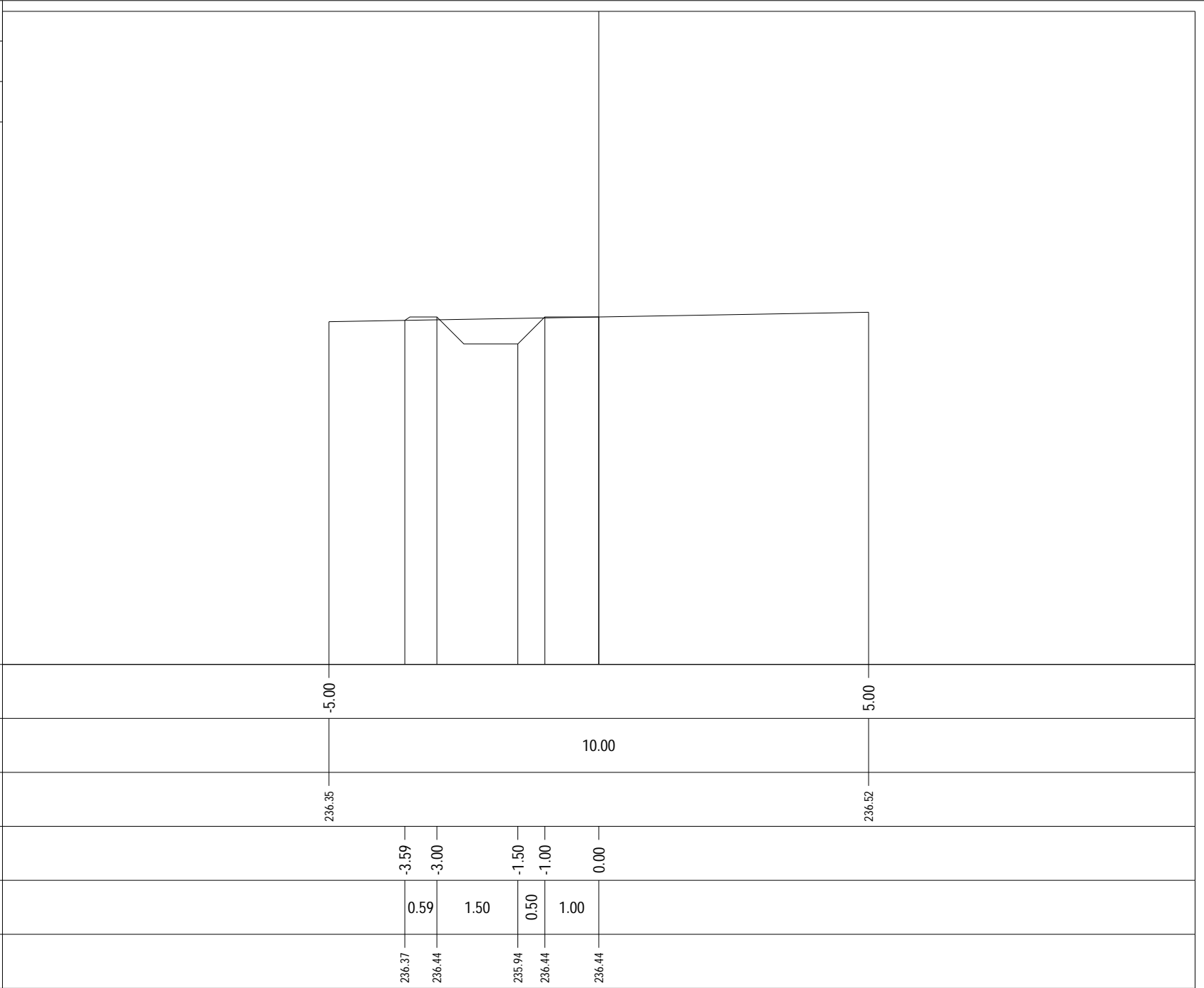
PARZIALI  
 TERRENO

QUOTE  
 TERRENO

PROGRESSIVE  
 PROGETTO

PARZIALI  
 PROGETTO

QUOTE  
 PROGETTO



PROFILO CANALE TRAPEZIO N.09

SEZIONE 13

PROGRESSIVA 240.00

230  
▼

100  
100

PROGRESSIVE TERRENO	-5.00	-3.28	5.00			
PARZIALI TERRENO	1.72	8.28				
QUOTE TERRENO	236.31	236.34	236.37			
PROGRESSIVE PROGETTO		-3.53	-3.00	-1.50	-1.00	0.00
PARZIALI PROGETTO		0.53	1.50	0.50	1.00	
QUOTE PROGETTO		236.33	236.35	235.85	236.35	236.35

PROFILO CANALE TRAPEZIO N.09

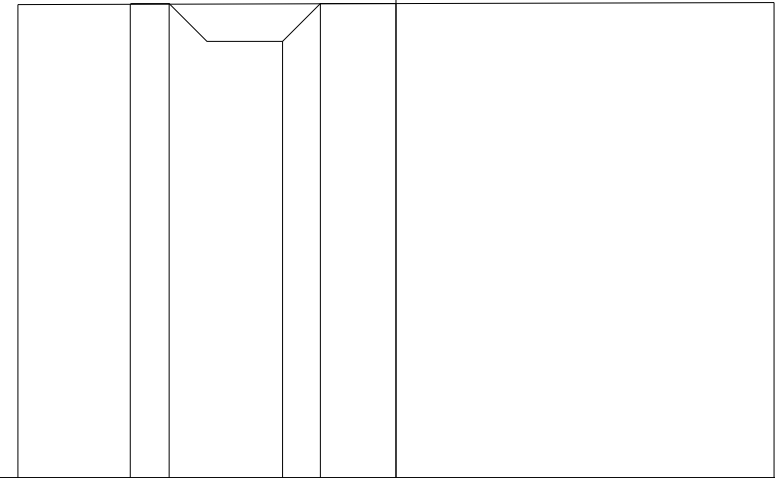
SEZIONE 14

PROGRESSIVA 260.00

230  
▼

100  
100

PROGRESSIVE TERRENO	-5.00	5.00			
PARZIALI TERRENO	10.00				
QUOTE TERRENO	236.26	236.28			
PROGRESSIVE PROGETTO	-3.51	-3.00	-1.50	-1.00	0.00
PARZIALI PROGETTO	0.51	1.50	0.50	1.00	
QUOTE PROGETTO	236.26	236.27	235.77	236.27	236.27



PROFILO CANALE TRAPEZIO N.09

SEZIONE 15

PROGRESSIVA 280.00

230

100 100

PROGRESSIVE TERRENO	-5.00		-1.31		5.00	
PARZIALI TERRENO		3.69		6.31		
QUOTE TERRENO	236.08		236.10		236.24	
PROGRESSIVE PROGETTO		-3.56	-3.00	-1.50	-1.00	0.00
PARZIALI PROGETTO		0.56	1.50	0.50	1.00	
QUOTE PROGETTO	236.09	236.13	235.63	236.13	236.13	



PROFILO CANALE TRAPEZIO N.09

SEZIONE 16

PROGRESSIVA 300.00

230  
▼

100  
100

PROGRESSIVE TERRENO	-5.00	-4.17				4.79	5.00
PARZIALI TERRENO	0.83				8.96	0.21	
QUOTE TERRENO	236.11	236.12				236.17	236.17
PROGRESSIVE PROGETTO			-3.53	-3.00	-1.50	-1.00	0.00
PARZIALI PROGETTO		0.53	1.50	0.50	1.00		
QUOTE PROGETTO		236.12	236.14	235.64	236.14	236.14	

PROFILO CANALE TRAPEZIO N.09

SEZIONE 17

PROGRESSIVA 320.00

229



100  
100

PROGRESSIVE TERRENO	-5.00	5.00			
PARZIALI TERRENO	10.00				
QUOTE TERRENO	235.93	236.03			
PROGRESSIVE PROGETTO	-3.56	-3.00	-1.50	-1.00	0.00
PARZIALI PROGETTO	0.56	1.50	0.50	1.00	
QUOTE PROGETTO	235.94	235.98	235.48	235.98	235.98

PROFILO CANALE TRAPEZIO N.09

SEZIONE 18

PROGRESSIVA 340.00

229

100  
100

PROGRESSIVE  
TERRENO

-5.00

5.00

PARZIALI  
TERRENO

10.00

QUOTE  
TERRENO

235.63

235.74

PROGRESSIVE  
PROGETTO

-3.56

-3.00

-1.50

-1.00

0.00

PARZIALI  
PROGETTO

0.56

1.50

0.50

1.00

QUOTE  
PROGETTO

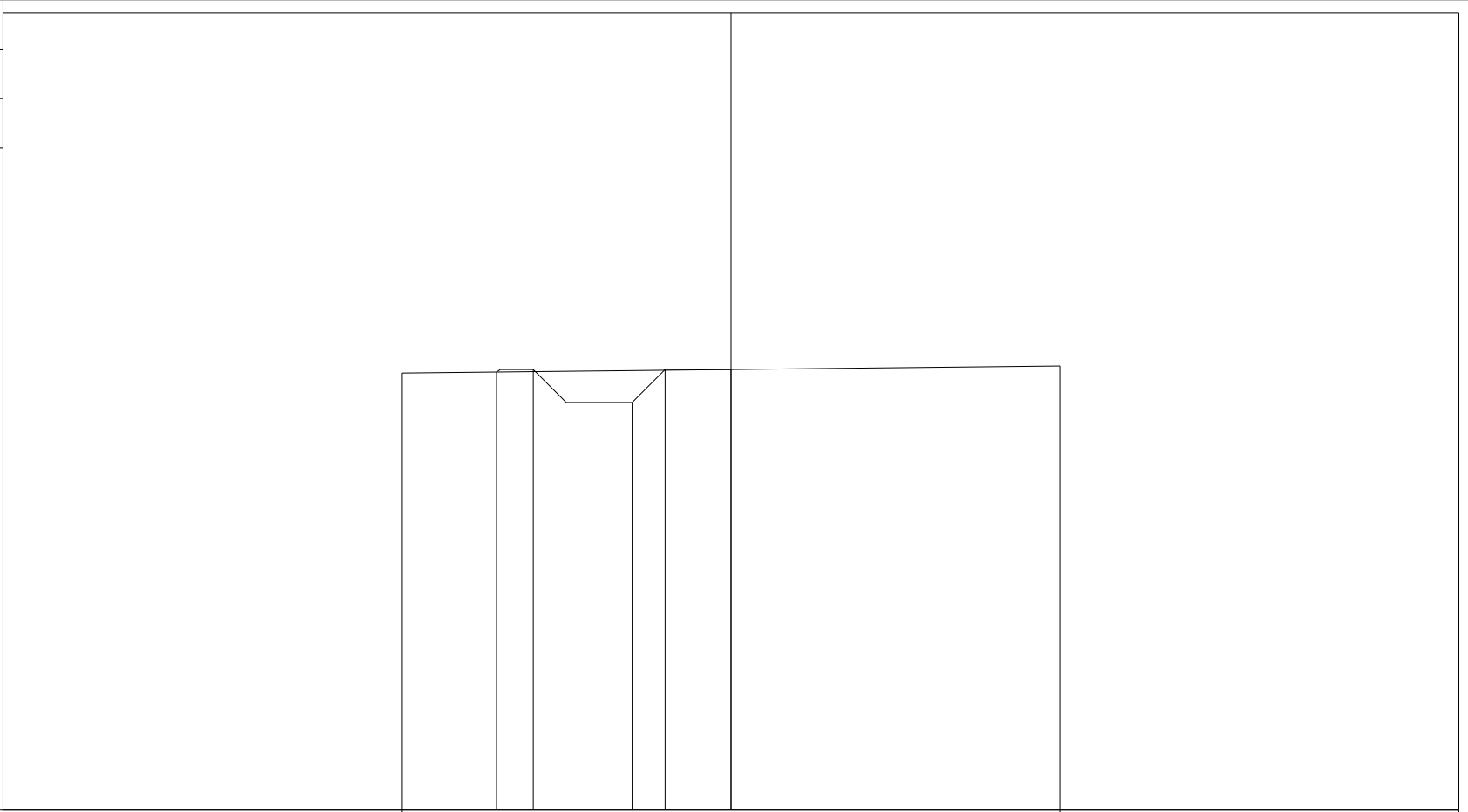
235.65

235.69

235.19

235.69

235.69



PROFILO CANALE TRAPEZIO N.09

SEZIONE 19

PROGRESSIVA 360.00

229

100  
100

PROGRESSIVE  
TERRENO

-5.00

-2.34

5.00

PARZIALI  
TERRENO

2.66

7.34

QUOTE  
TERRENO

235.40

235.45

235.57

PROGRESSIVE  
PROGETTO

-3.59

-3.00

-1.50

0.00

PARZIALI  
PROGETTO

0.59

1.50

1.50

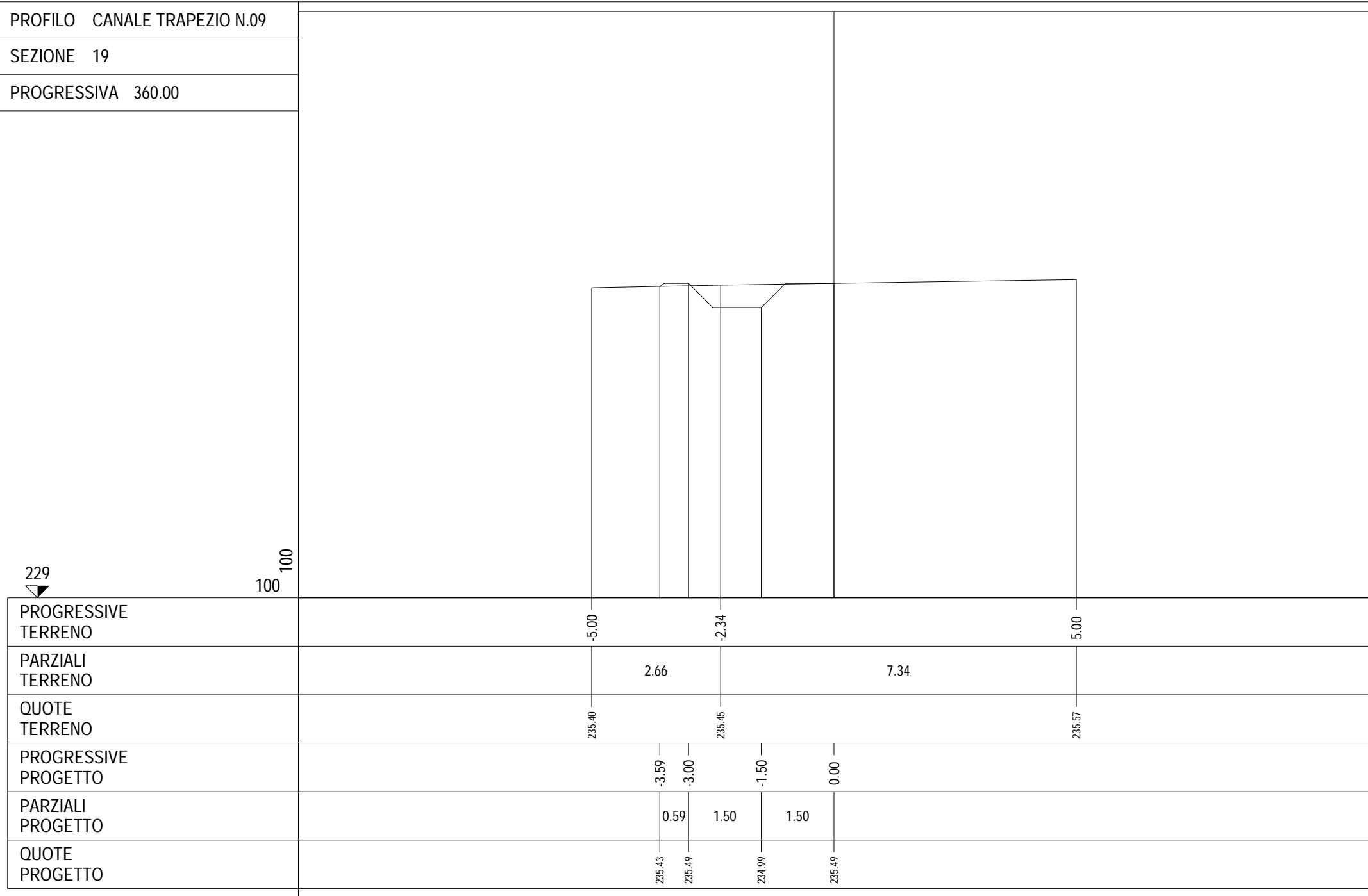
QUOTE  
PROGETTO

235.43

235.49

234.99

235.49



PROFILO CANALE TRAPEZIO N.09

SEZIONE 20

PROGRESSIVA 380.00

229



100 100

PROGRESSIVE TERRENO	-5.00	-2.52	5.00	
PARZIALI TERRENO	2.48	7.52		
QUOTE TERRENO	235.12	235.17	235.33	
PROGRESSIVE PROGETTO	-3.61	-3.00	-1.50	0.00
PARZIALI PROGETTO	0.61	1.50	1.50	
QUOTE PROGETTO	235.15	235.22	234.72	235.22

PROFILO CANALE TRAPEZIO N.09

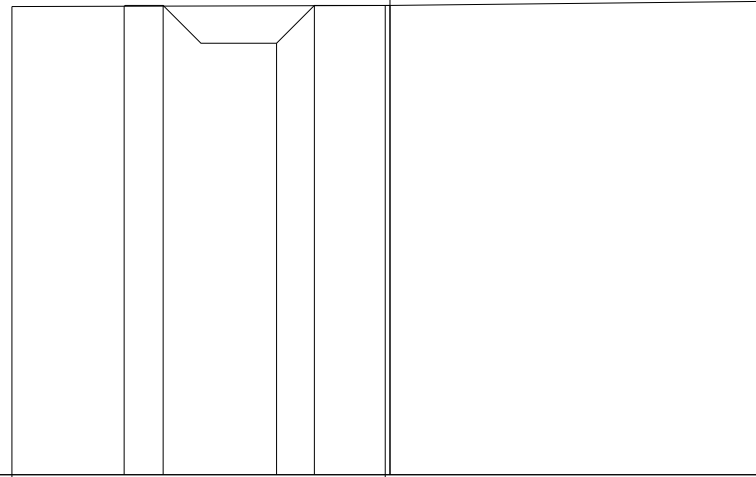
SEZIONE 21

PROGRESSIVA 390.49

229



100  
100



PROGRESSIVE TERRENO	-5.00	-0.06	5.00		
PARZIALI TERRENO	4.94	5.06			
QUOTE TERRENO	235.19	235.21	235.26		
PROGRESSIVE PROGETTO	-3.52	-3.00	-1.50	-1.00	0.00
PARZIALI PROGETTO	0.52	1.50	0.50	1.00	
QUOTE PROGETTO	235.20	235.21	234.71	235.21	235.21