

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 DEL PRETE		
	Ing. Valerio Bajetti Ordine degli Ingg. di Roma e provincia n° A-26211	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
Ing. Renato Vaira Ordine degli Ingg. di Torino e Provincia n° 4663 W	 Società designata: GA&M	SETAC Srl Servizi & Engineering Trasporti Ambiente Costruzioni	ARKE' INGEGNERIA s.r.l. Via Innespoli alle Torricelle n° 4 - 70122 Bari	DOTT. GEOL. DANILO GALLO
	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 Ordine dei Geologi della Regione Puglia n° 588
VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO	RESPONSABILE INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE	IL PROGETTISTA FIRMATARIO DELLA PRESTAZIONE	GEOLOGO	COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Dott. Ing. Giancarlo LUONGO	 Ing. Renato DEL PRETE	 Ing. Valerio BAJETTI	 Prof. Ing. Geol. Luigi MONTERISI	 Ing. Gaetano RANIERI

FA056

F-PROGETTO IDRAULICO
FA- RETICOLO IDROGRAFICO
Sezioni trasversali Canale Trapezio n.18

CODICE PROGETTO

PROGETTO LIV. PROG. N. PROG.

MI533 E 1801

NOME FILE

FA056-P00ID01IDRSZ22_A.dwg

REVISIONE

SCALA:

CODICE ELAB. P 0 0 I D 0 1 I D R S Z 2 2

A

1:100

C

B

A

EMISSIONE

Maggio 2021

ING. MICHELE SCINTO

ING. VALERIO BAJETTI

ING. RENATO DEL PRETE

REV.

DESCRIZIONE

DATA

REDATTO

VERIFICATO

APPROVATO

PROFILO CANALE TRAPEZIO N.18

SEZIONE 1

PROGRESSIVA 0.00

235

100 100

PROGRESSIVE TERRENO	-5.00	-3.99	-1.99	0.00	1.05	2.44	3.31	5.00
PARZIALI TERRENO	1.01	2.00	1.99	1.05	1.39	0.87	1.69	
QUOTE TERRENO	240.94	240.97	240.91	240.87	241.07	241.15	241.29	241.26
PROGRESSIVE PROGETTO			-2.55	-2.00	-1.50	-1.00	0.00	
PARZIALI PROGETTO			0.55	0.50	0.50	1.00		
QUOTE PROGETTO			240.92	240.37	240.37	240.87	240.87	

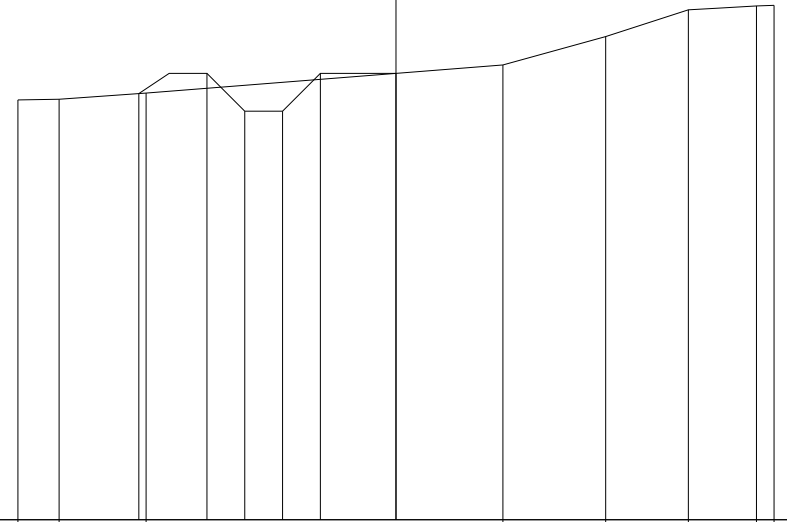
PROFILO CANALE TRAPEZIO N.18

SEZIONE 2

PROGRESSIVA 20.00

235

100
100



PROGRESSIVE TERRENO	-5.00	-4.46	-3.30			1.41	2.77	3.87	4.77	5.00
PARZIALI TERRENO	0.54	1.16		4.71		1.36	1.10	0.90	0.23	
QUOTE TERRENO	240.55	240.56	240.64			241.02	241.39	241.74	241.80	241.80
PROGRESSIVE PROGETTO			-3.40	-2.50	-2.00	-1.50	-1.00	0.00		
PARZIALI PROGETTO			0.90	0.50	0.50	0.50	1.00			
QUOTE PROGETTO			240.64	240.90	240.40	240.40	240.90	240.90		

PROFILO CANALE TRAPEZIO N.18

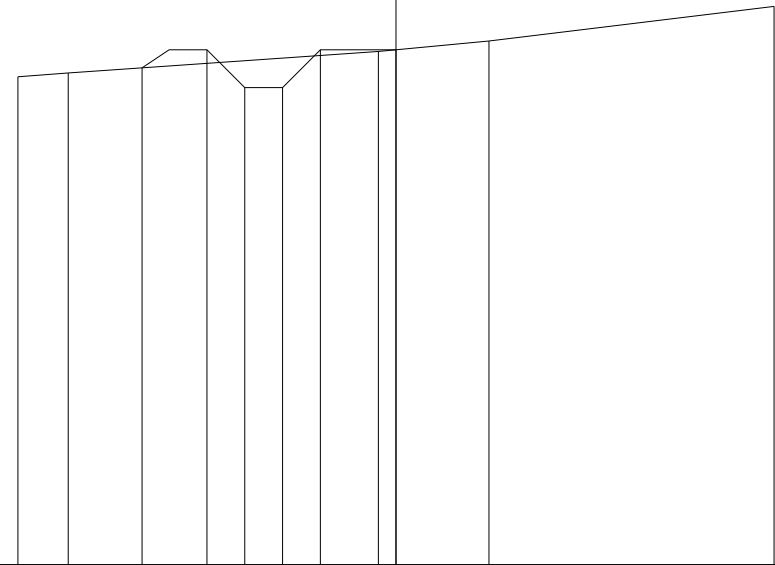
SEZIONE 3

PROGRESSIVA 40.00

234



100
100



PROGRESSIVE TERRENO	-5.00	-4.33				-0.23	1.23	5.00
PARZIALI TERRENO	0.67		4.10			1.46	3.77	
QUOTE TERRENO	240.45	240.50				240.79	240.93	241.38
PROGRESSIVE PROGETTO			-3.36	-2.50	-2.00	-1.50	-1.00	0.00
PARZIALI PROGETTO			0.86	0.50	0.50	0.50	1.00	
QUOTE PROGETTO			240.57	240.81	240.31	240.31	240.81	240.81

PROFILO CANALE TRAPEZIO N.18

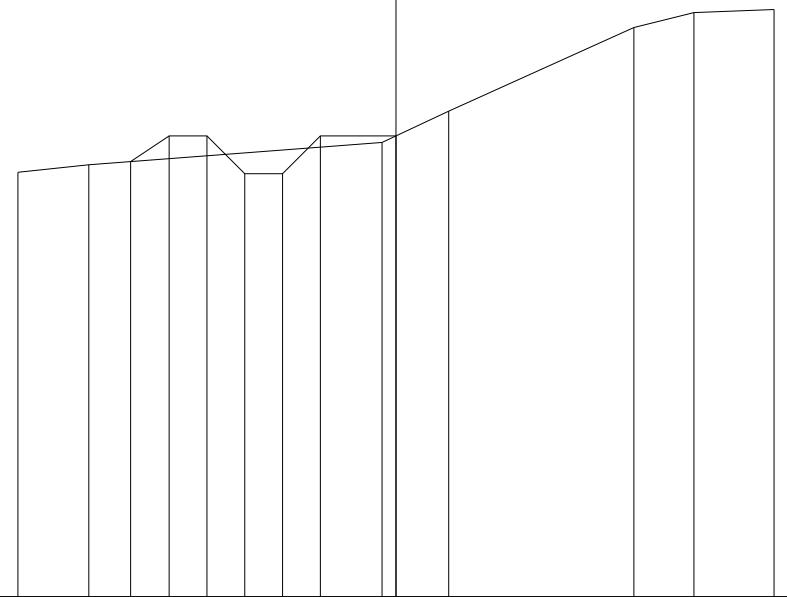
SEZIONE 4

PROGRESSIVA 60.00

235



100
100



PROGRESSIVE TERRENO	-5.00	-4.06						-0.18	0.70		3.15	3.94	5.00
PARZIALI TERRENO		0.94					3.88		0.88	2.45	0.79	1.06	
QUOTE TERRENO	240.61	240.71						241.01	241.42		242.53	242.73	242.77
PROGRESSIVE PROGETTO				-3.51	-3.00	-2.50	-2.00	-1.50	-1.00	0.00			
PARZIALI PROGETTO				0.51	0.50	0.50	0.50	0.50	1.00				
QUOTE PROGETTO				240.76	241.09	241.09	240.59	240.59	241.09	241.09			

PROFILO CANALE TRAPEZIO N.18

SEZIONE 5

PROGRESSIVA 80.00

235



100
100

PROGRESSIVE TERRENO	-5.00					1.37	5.00	
PARZIALI TERRENO		6.37					3.63	
QUOTE TERRENO	240.69					240.97	242.81	
PROGRESSIVE PROGETTO		-3.21	-2.50	-2.00	-1.50	-1.00	0.00	
PARZIALI PROGETTO		0.71	0.50	0.50	0.50	1.00		
QUOTE PROGETTO	240.76	240.91	240.41	240.41	240.91	240.91		

PROFILO CANALE TRAPEZIO N.18

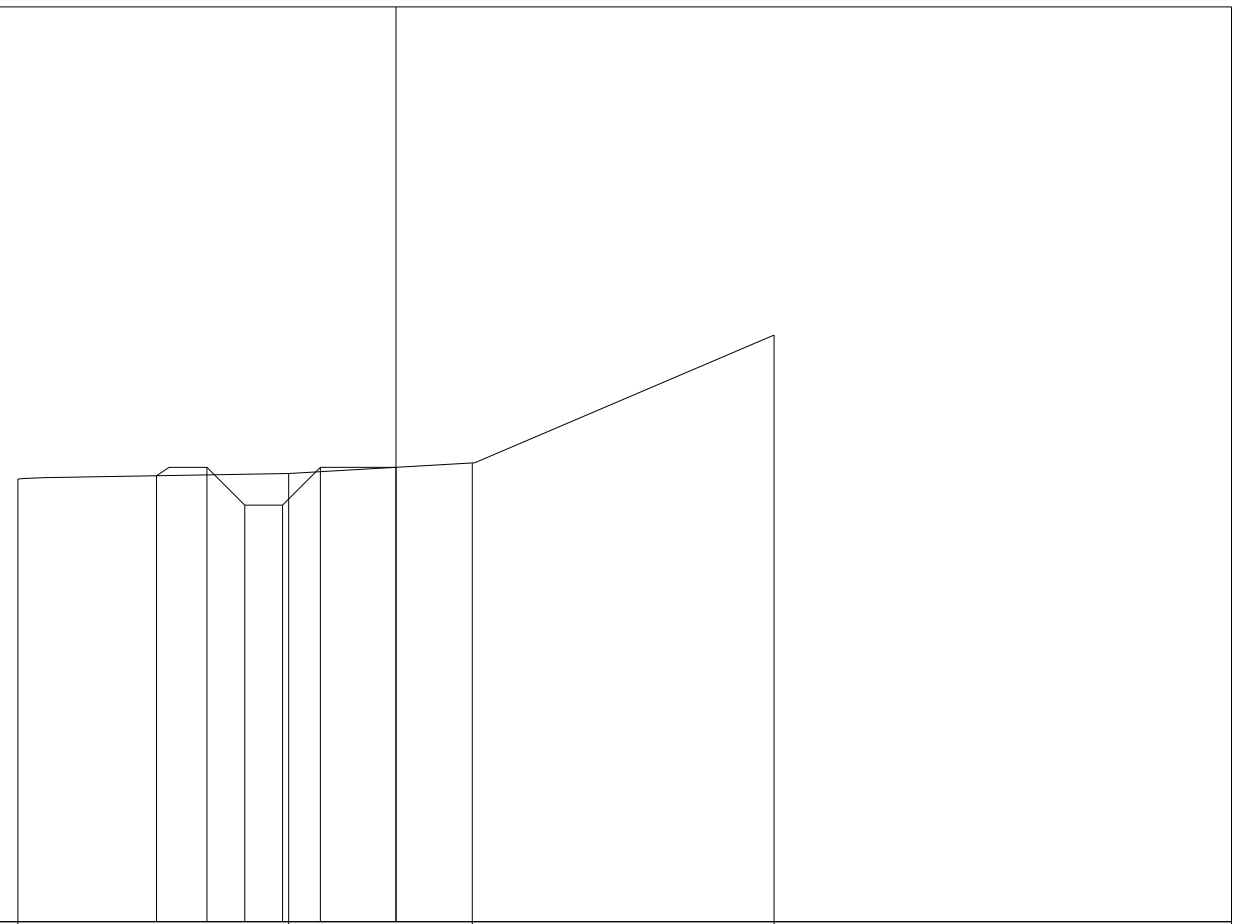
SEZIONE 6

PROGRESSIVA 100.00

235

 100 100

PROGRESSIVE TERRENO			-5.00			-1.42		1.01		5.00
PARZIALI TERRENO				3.58			2.43		3.99	
QUOTE TERRENO		240.86				240.93		241.07		242.76
PROGRESSIVE PROGETTO				-3.17	-2.50	-2.00	-1.50	-1.00	0.00	
PARZIALI PROGETTO			0.67	0.50	0.50	0.50	1.00			
QUOTE PROGETTO	240.90		241.01	240.51	240.51	241.01		241.01		



PROFILO CANALE TRAPEZIO N.18

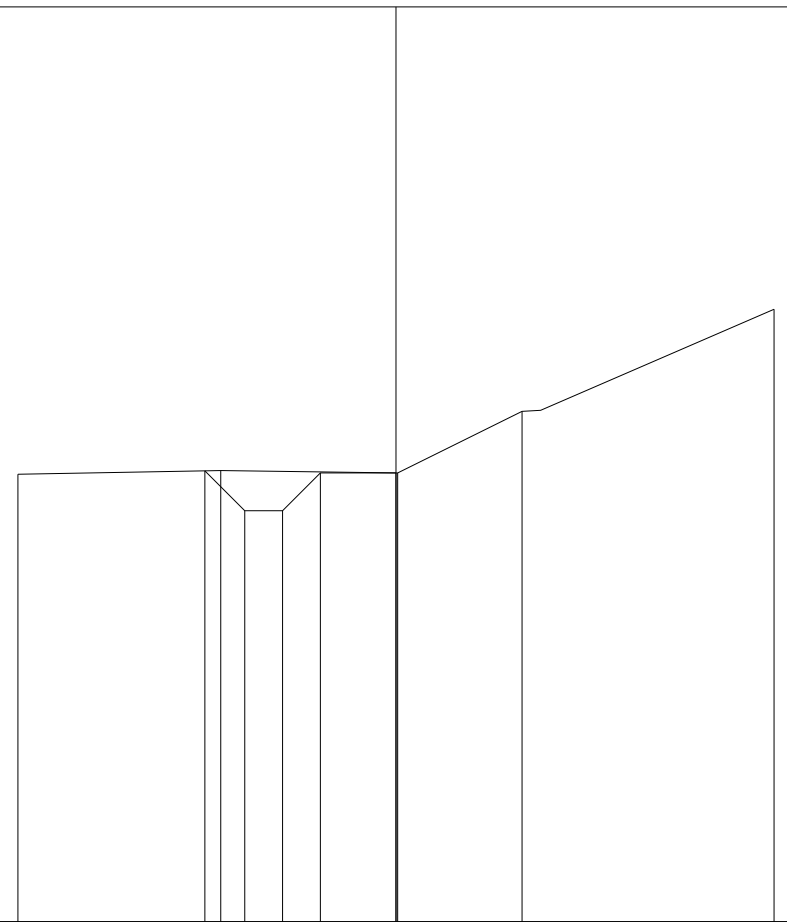
SEZIONE 7

PROGRESSIVA 120.00

235
▼

100
100

PROGRESSIVE TERRENO	-5.00	-2.32	0.02	1.67	5.00	
PARZIALI TERRENO		2.68	2.34	1.65	3.33	
QUOTE TERRENO	240.92	240.97	240.94	241.75	243.10	
PROGRESSIVE PROGETTO		-2.53	-2.00	-1.50	-1.00	0.00
PARZIALI PROGETTO		0.53	0.50	0.50	1.00	
QUOTE PROGETTO		240.96	240.44	240.44	240.94	240.94



PROFILO CANALE TRAPEZIO N.18

SEZIONE 8

PROGRESSIVA 140.00

236

100
100

PROGRESSIVE
TERRENO

PARZIALI
TERRENO

QUOTE
TERRENO

PROGRESSIVE
PROGETTO

PARZIALI
PROGETTO

QUOTE
PROGETTO

-5.00

240.97

2.85

241.01

0.59

241.07

0.50

-2.15

241.02

240.57

0.50

240.57

0.50

241.07

1.00

-0.01

241.06

241.07

4.43

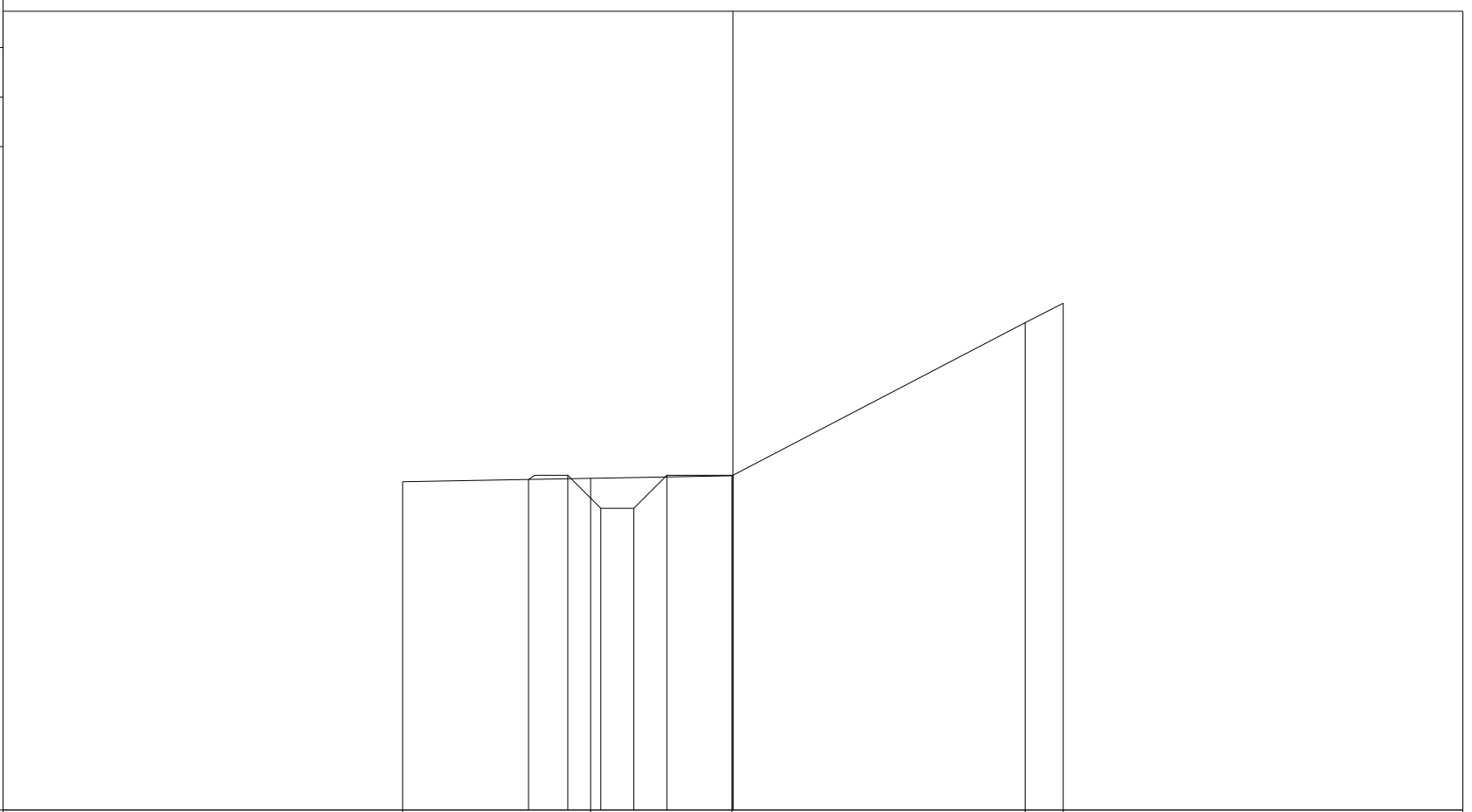
243.38

4.42

243.68

5.00

0.58



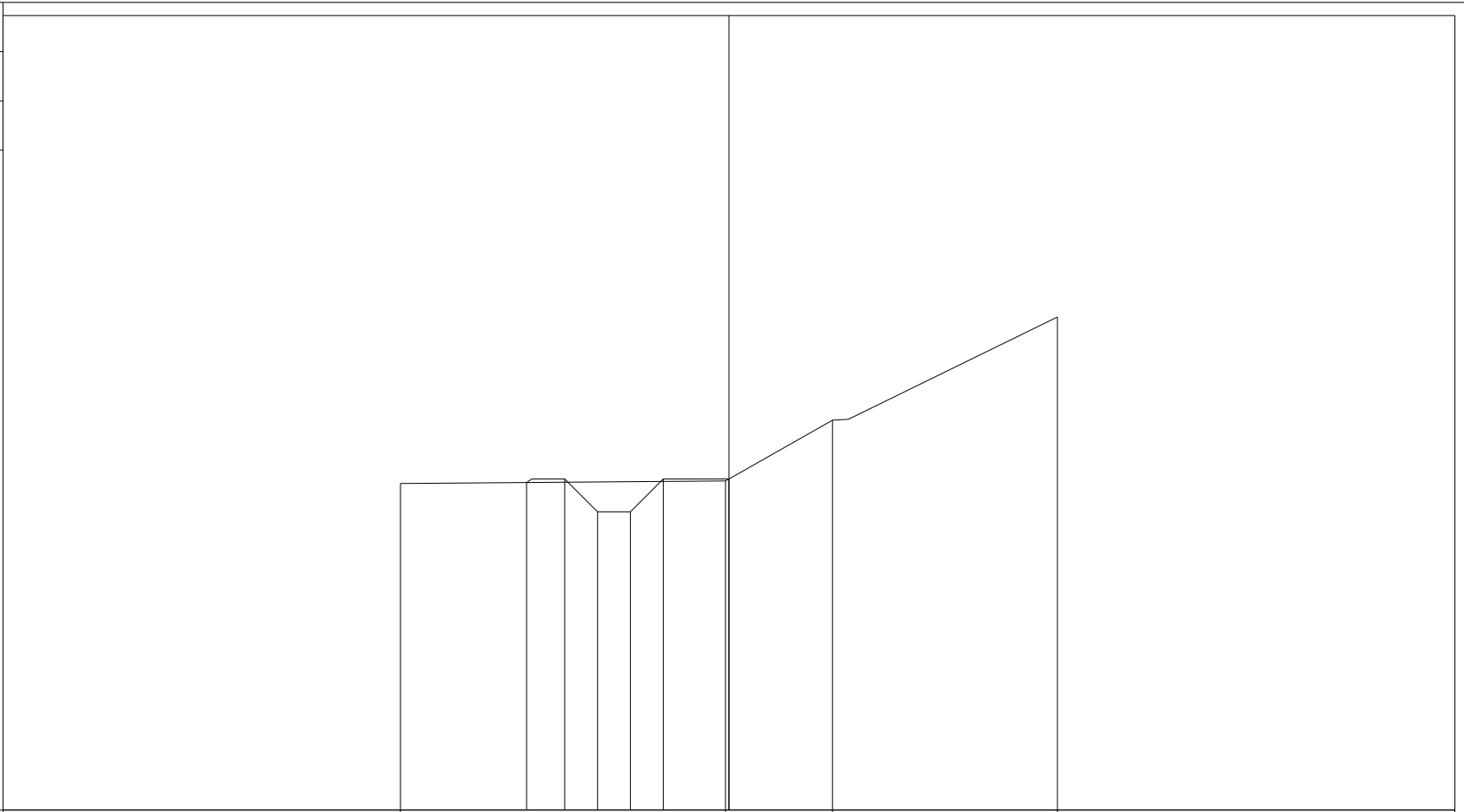
PROFILO CANALE TRAPEZIO N.18

SEZIONE 9

PROGRESSIVA 160.00

236
▼

100
100



PROGRESSIVE TERRENO	-5.00						-0.05	1.58		5.00
PARZIALI TERRENO			4.95					1.63	3.42	
QUOTE TERRENO	240.97						241.01	241.94		243.51
PROGRESSIVE PROGETTO			-3.08	-2.50	-2.00	-1.50	-1.00	0.00		
PARZIALI PROGETTO		0.58	0.50	0.50	0.50	0.50	1.00			
QUOTE PROGETTO	240.99	241.04	240.54	240.54	241.04	241.04	241.04			

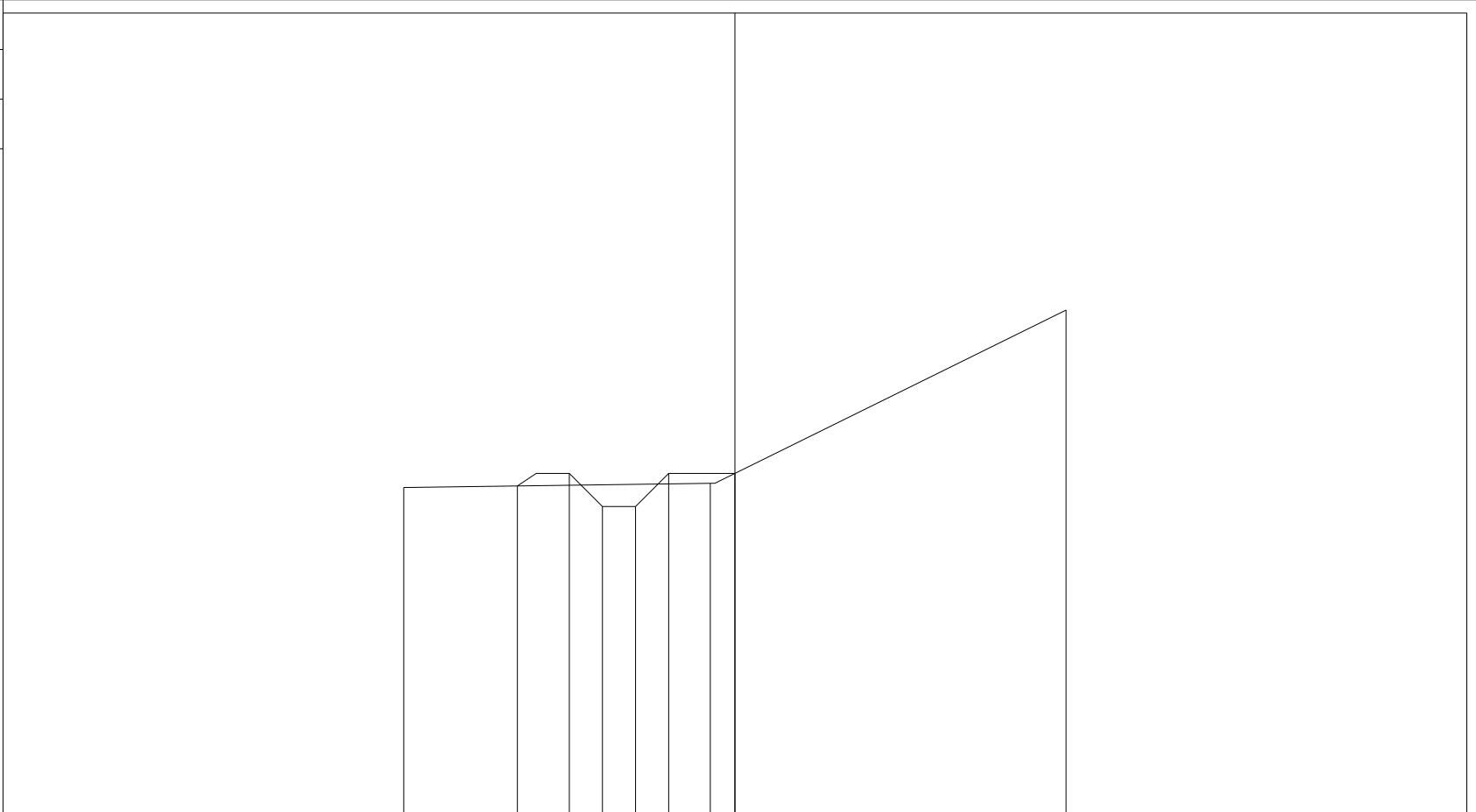
PROFILO CANALE TRAPEZIO N.18

SEZIONE 10

PROGRESSIVA 180.00

236
▼

100
100



PROGRESSIVE TERRENO	-5.00	-0.37	5.00
PARZIALI TERRENO		4.63	5.37
QUOTE TERRENO	240.94	241.00	243.61
PROGRESSIVE PROGETTO		-3.28	-2.50
PARZIALI PROGETTO		0.78	0.50
QUOTE PROGETTO	240.96	241.15	241.15

PROFILO CANALE TRAPEZIO N.18

SEZIONE 11

PROGRESSIVA 200.00

236

100
100

PROGRESSIVE TERRENO	-5.00					-0.03	0.80		5.00
PARZIALI TERRENO			4.97				0.83	4.20	
QUOTE TERRENO	240.91					240.97	241.30		243.25
PROGRESSIVE PROGETTO		-3.08	-2.50	-2.00	-1.50	-1.00	0.00		
PARZIALI PROGETTO		0.58	0.50	0.50	0.50	1.00			
QUOTE PROGETTO	240.93	240.99	240.49	240.49	240.99	240.99			

PROFILO CANALE TRAPEZIO N.18

SEZIONE 12

PROGRESSIVA 220.00

235

100
100

PROGRESSIVE
TERRENO

PARZIALI
TERRENO

QUOTE
TERRENO

PROGRESSIVE
PROGETTO

PARZIALI
PROGETTO

QUOTE
PROGETTO

-5.00

240.78

-3.33

240.80

0.83

-2.50

241.03

0.50

-2.00

240.53

0.50

-1.50

240.53

0.50

-1.00

241.03

1.00

0.00

241.03

-0.47

240.84

2.14

1.67

241.68

0.52

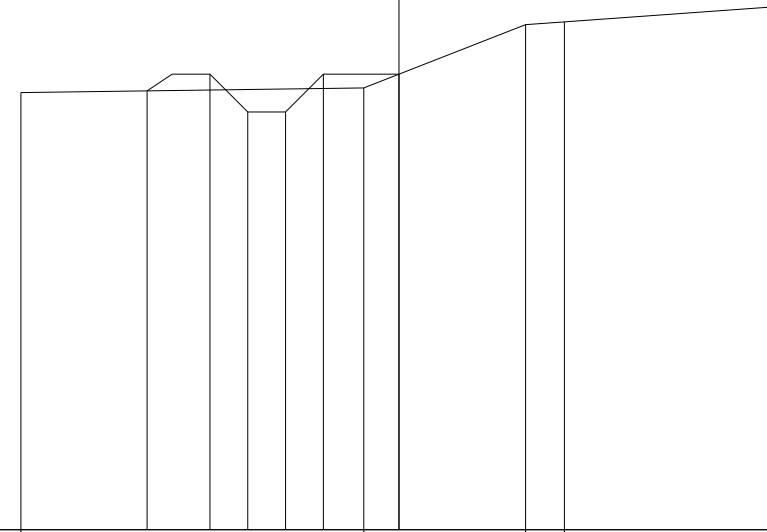
241.72

2.19

2.81

5.00

241.92



PROFILO CANALE TRAPEZIO N.18

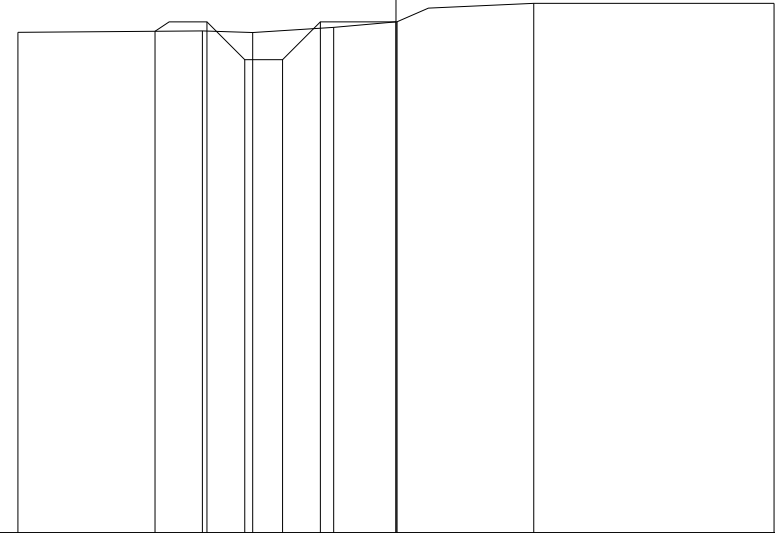
SEZIONE 13

PROGRESSIVA 240.00

234



100
100



PROGRESSIVE TERRENO	-5.00	-2.56	-1.90	-0.82	0.01	1.82	5.00
PARZIALI TERRENO		2.44	0.66	1.08	0.83	1.81	3.18
QUOTE TERRENO	240.62	240.64	240.62	240.68	240.76	241.00	241.00
PROGRESSIVE PROGETTO		-3.19	-2.50	-2.00	-1.50	-1.00	0.00
PARZIALI PROGETTO		0.69	0.50	0.50	0.50	1.00	
QUOTE PROGETTO		240.63	240.76	240.26	240.26	240.76	240.76

PROFILO CANALE TRAPEZIO N.18

SEZIONE 14

PROGRESSIVA 243.05

234



100
100

PROGRESSIVE TERRENO	-5.00	-4.20	-2.47	0.08	1.49	2.31	5.00
PARZIALI TERRENO	0.80	1.73	2.55	1.41	0.82	2.69	
QUOTE TERRENO	240.57	240.57	240.53	240.69	240.82	240.83	240.85
PROGRESSIVE PROGETTO		-3.21	-2.50	-2.00	-1.50	-1.00	0.00
PARZIALI PROGETTO		0.71	0.50	0.50	0.50	1.00	
QUOTE PROGETTO		240.55	240.69	240.19	240.19	240.69	240.69