

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

		<b>ING. RENATO DEL PRETE</b>		
	<b>Ing. Valerio Bajetti</b> Ordine degli Ingg. di Roma e provincia n° A-26211	<b>Ing. Renato Del Prete</b> Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 5073	<b>Arch. Nicoletta Frattini</b> Ordine degli Arch. di Torino e provincia n° A-8433	<b>Ing. Gabriele Incecchi</b> Ordine degli Ingg. di Roma e provincia n° A-12102
<b>Ing. Renato Vaira</b> Ordine degli Ingg. di Torino e Provincia n° 4663 W	 Società designata: <b>GA&amp;M</b>	<b>SETAC Srl</b> Servizi & Engineering Trasporti Ambiente Costruzioni	<b>ARKE' INGEGNERIA s.r.l.</b> Via Innesapalena-Torricchio n° 4 - 70122 Bari	<b>DOTT. GEOL. DANILO GALLO</b>
	<b>Prof. Ing. Matteo Ranieri</b> Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 1137	<b>Prof. Ing. Luigi Monterisi</b> Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 1771	<b>Ing. Gioacchino Angarano</b> Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 5970	<b>Dott. Geol. Danilo Gallo</b> Ordine dei Geologi della Regione Puglia n° 588
<b>VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO</b>	<b>RESPONSABILE INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE</b>	<b>IL PROGETTISTA FIRMATARIO DELLA PRESTAZIONE</b>	<b>GEOLOGO</b>	<b>COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE</b>
Dott. Ing. Giancarlo LUONGO	 Ing. Renato DEL PRETE	 Ing. Valerio BAJETTI	 Prof. Ing. Geol. Luigi MONTERISI	 Ing. Gaetano RANIERI

FA045

**F-PROGETTO IDRAULICO**  
**FA- RETICOLO IDROGRAFICO**  
Sezioni trasversali Canale Trapezio n.07

CODICE PROGETTO

PROGETTO LIV. PROG. N. PROG.

MI533 E 1801

NOME FILE

FA045-P00ID01IDRSZ11\_A.dwg

REVISIONE

SCALA:

CODICE ELAB. P00ID01IDRSZ11

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

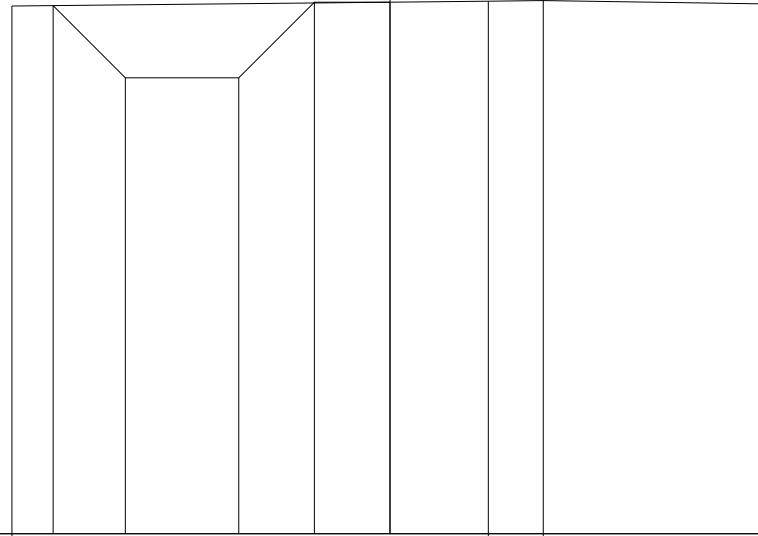
PROFILO CANALE TRAPEZIO N.07

SEZIONE 1

PROGRESSIVA 0.00

229

100  
100



PROGRESSIVE TERRENO	-5.00					1.30	2.03		5.00
PARZIALI TERRENO				6.30		0.73		2.97	
QUOTE TERRENO	235.98					236.04	236.05		236.01
PROGRESSIVE PROGETTO	-4.46	-3.50	-2.00	-1.00	0.00				
PARZIALI PROGETTO		0.96	1.50	1.00	1.00				
QUOTE PROGETTO	235.99	235.03	235.03	236.03	236.03				

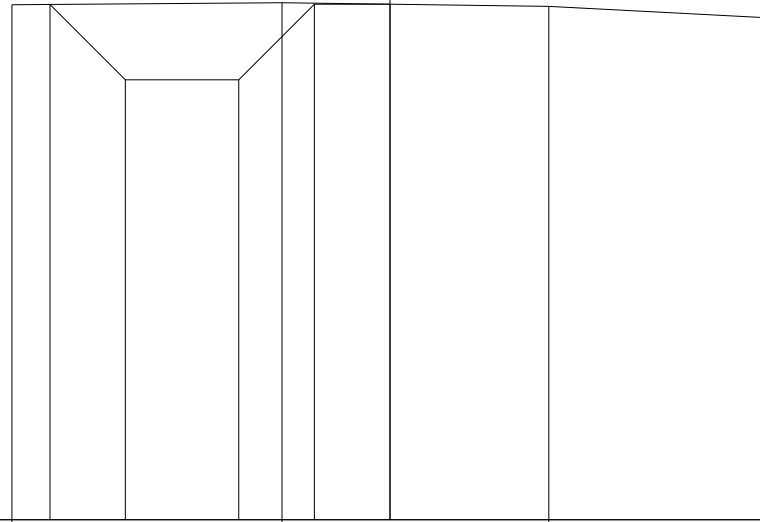
PROFILO CANALE TRAPEZIO N.07

SEZIONE 2

PROGRESSIVA 20.00

229

100  
100



PROGRESSIVE  
TERRENO

-5.00 -1.43 2.10 5.00

PARZIALI  
TERRENO

3.57 3.53 2.90

QUOTE  
TERRENO

235.81 235.84 235.79 235.64

PROGRESSIVE  
PROGETTO

-4.50 -3.50 -2.00 -1.00 0.00

PARZIALI  
PROGETTO

1.00 1.50 1.00 1.00

QUOTE  
PROGETTO

235.82 234.82 234.82 235.82 235.82





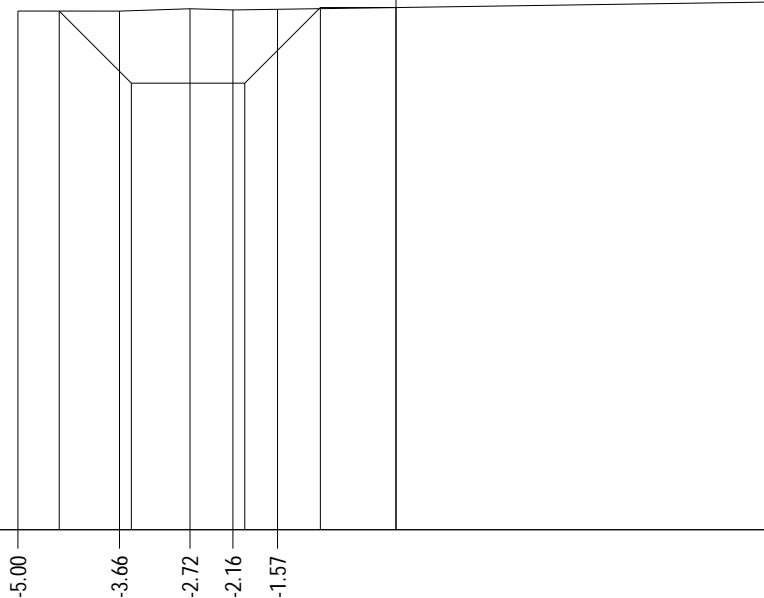
PROFILO CANALE TRAPEZIO N.07

SEZIONE 5

PROGRESSIVA 80.00

228

100 100



PROGRESSIVE TERRENO	-5.00	-3.66	-2.72	-2.16	-1.57	5.00
PARZIALI TERRENO	1.34	0.94	0.56	0.59	6.57	
QUOTE TERRENO	234.86	234.86	234.89	234.87	234.88	234.98
PROGRESSIVE PROGETTO	-4.45	-3.50	-2.00	-1.00	0.00	
PARZIALI PROGETTO	0.95	1.50	1.00	1.00		
QUOTE PROGETTO	234.86	233.91	233.91	234.91	234.91	

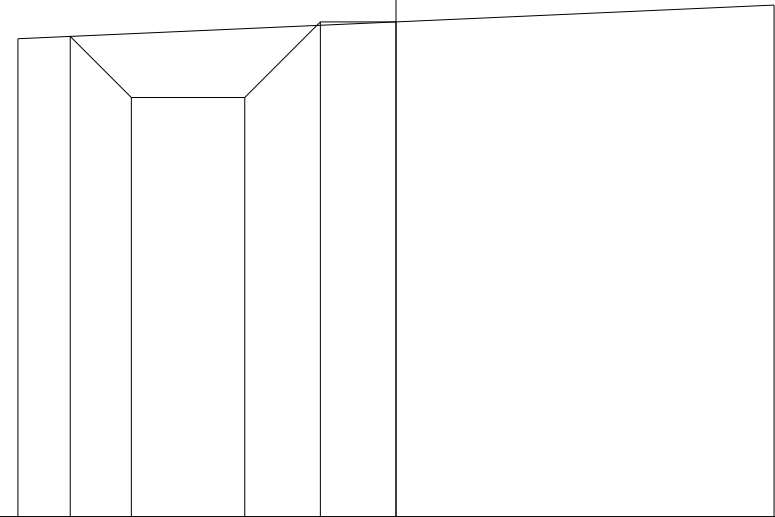
PROFILO CANALE TRAPEZIO N.07

SEZIONE 6

PROGRESSIVA 100.00

229

100 100



PROGRESSIVE  
TERRENO

-5.00

5.00

PARZIALI  
TERRENO

10.00

QUOTE  
TERRENO

235.32

235.77

PROGRESSIVE  
PROGETTO

-4.31

-3.50

-2.00

-1.00

0.00

PARZIALI  
PROGETTO

0.81

1.50

1.00

1.00

QUOTE  
PROGETTO

235.35

234.54

234.54

235.54

235.54

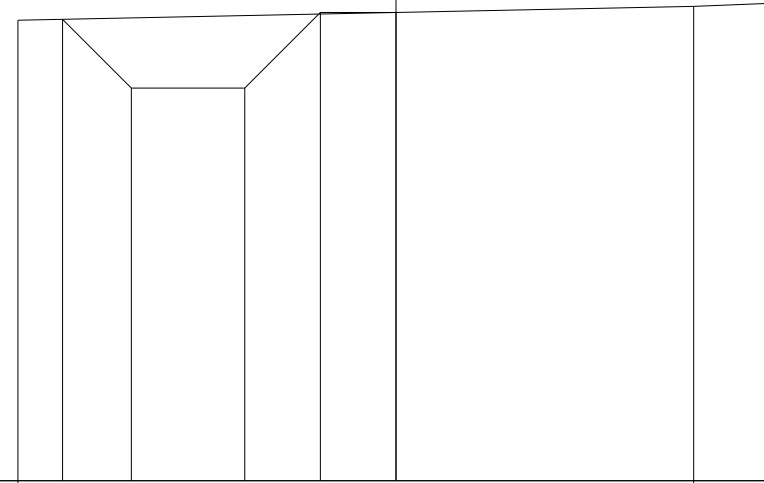
PROFILO CANALE TRAPEZIO N.07

SEZIONE 7

PROGRESSIVA 120.00

229

100  
100



PROGRESSIVE TERRENO	-5.00						3.94	5.00
PARZIALI TERRENO					8.94		1.06	
QUOTE TERRENO	235.09						235.27	235.32
PROGRESSIVE PROGETTO		-4.41	-3.50	-2.00	-1.00	0.00		
PARZIALI PROGETTO		0.91	1.50	1.00	1.00			
QUOTE PROGETTO	235.10	234.19	234.19	235.19	235.19			



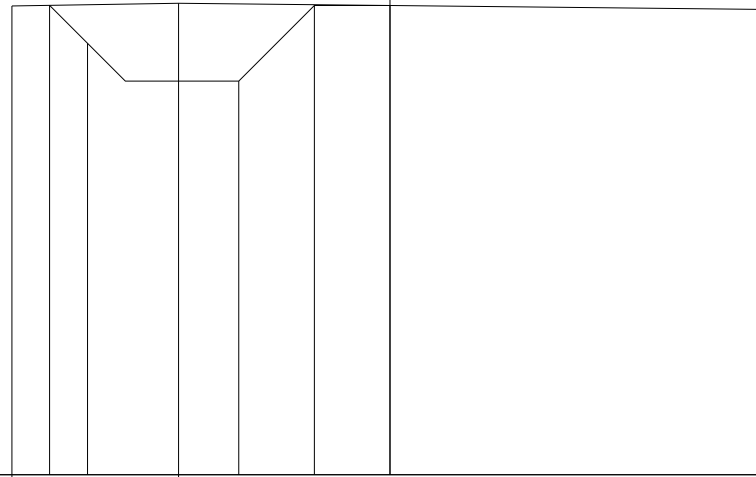
PROFILO CANALE TRAPEZIO N.07

SEZIONE 8

PROGRESSIVA 140.00

229

100  
100



PROGRESSIVE  
TERRENO

-5.00

-2.80

5.00

PARZIALI  
TERRENO

2.20

7.80

QUOTE  
TERRENO

235.20

235.24

235.15

PROGRESSIVE  
PROGETTO

-4.50

-4.00

-2.00

-1.00

0.00

PARZIALI  
PROGETTO

0.50

2.00

1.00

1.00

QUOTE  
PROGETTO

235.21

234.71

234.21

235.21

235.21

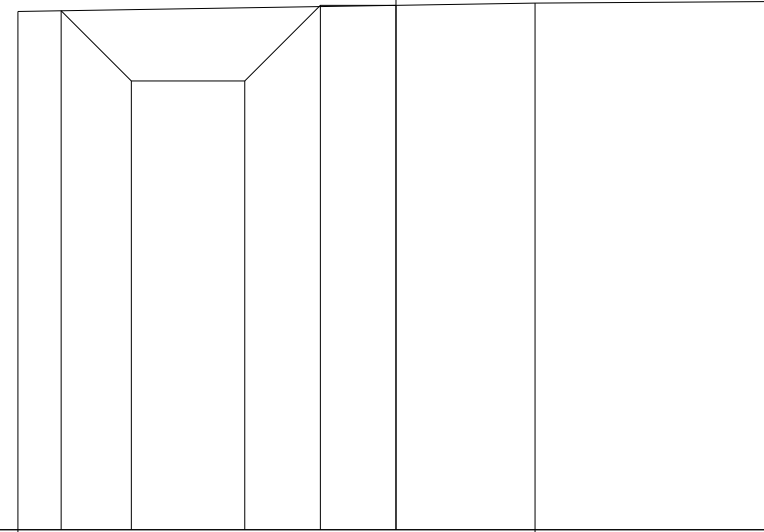
PROFILO CANALE TRAPEZIO N.07

SEZIONE 9

PROGRESSIVA 160.00

228

100 100



PROGRESSIVE TERRENO	-5.00					1.84		5.00
PARZIALI TERRENO				6.84			3.16	
QUOTE TERRENO	234.85					234.97		234.99
PROGRESSIVE PROGETTO	-4.43	-3.50	-2.00	-1.00	0.00			
PARZIALI PROGETTO		0.93	1.50	1.00	1.00			
QUOTE PROGETTO	234.86	233.94	233.94	234.94	234.94	234.94		

PROFILO CANALE TRAPEZIO N.07

SEZIONE 10

PROGRESSIVA 180.00

228

100  
100

PROGRESSIVE TERRENO	-5.00	-2.53	5.00		
PARZIALI TERRENO	2.47	7.53			
QUOTE TERRENO	234.71	234.67	234.67		
PROGRESSIVE PROGETTO	-4.53	-4.00	-2.00	-1.00	0.00
PARZIALI PROGETTO	0.53	2.00	1.00	1.00	
QUOTE PROGETTO	234.70	234.17	233.67	234.67	234.67

PROFILO CANALE TRAPEZIO N.07

SEZIONE 11

PROGRESSIVA 200.00

228

100  
100

PROGRESSIVE  
TERRENO

-5.00

5.00

PARZIALI  
TERRENO

10.00

QUOTE  
TERRENO

234.80

234.69

PROGRESSIVE  
PROGETTO

-4.55

-4.00

-2.00

-1.00

0.00

PARZIALI  
PROGETTO

0.55

2.00

1.00

1.00

QUOTE  
PROGETTO

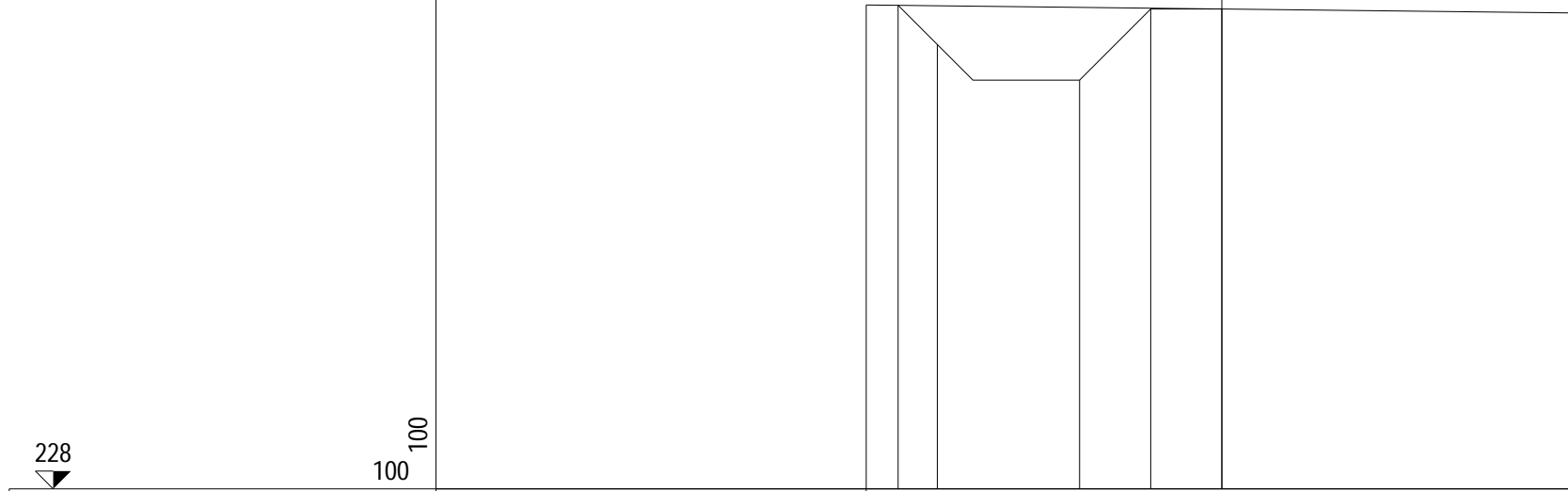
234.80

234.25

233.75

234.75

234.75



PROFILO CANALE TRAPEZIO N.07

SEZIONE 12

PROGRESSIVA 220.00

228

100  
100

PROGRESSIVE TERRENO	-5.00					-0.28			5.00
PARZIALI TERRENO			4.72				5.28		
QUOTE TERRENO	234.90					234.87			234.80
PROGRESSIVE PROGETTO	-4.53	-4.00		-2.00	-1.00	0.00			
PARZIALI PROGETTO	0.53	2.00	1.00	1.00					
QUOTE PROGETTO	234.90	234.37	233.87	234.87	234.87	234.87			

PROFILO CANALE TRAPEZIO N.07

SEZIONE 13

PROGRESSIVA 240.00

228

100 100

PROGRESSIVE TERRENO	-5.00	-2.80	0.67	5.00	
PARZIALI TERRENO	2.20	3.47	4.33		
QUOTE TERRENO	235.10	235.12	234.97	234.84	
PROGRESSIVE PROGETTO	-4.60	-4.00	-2.00	-1.00	0.00
PARZIALI PROGETTO	0.60	2.00	1.00	1.00	
QUOTE PROGETTO	235.10	234.50	234.00	235.00	235.00

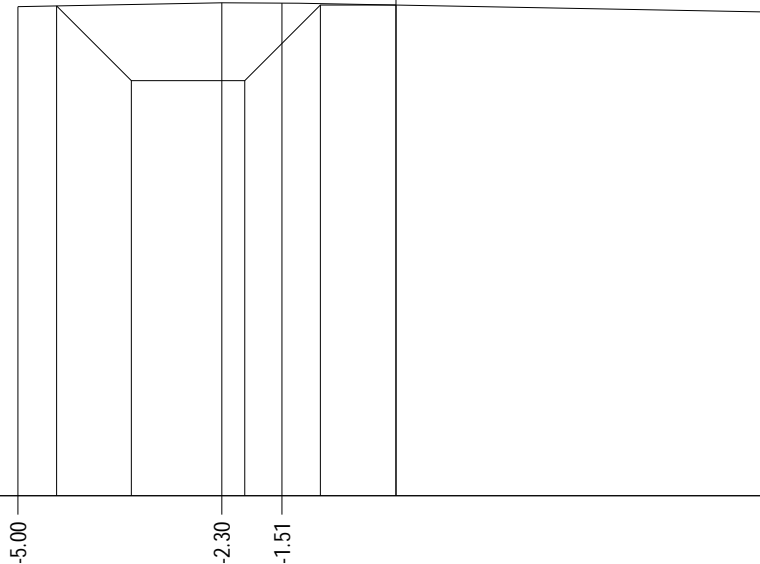
PROFILO CANALE TRAPEZIO N.07

SEZIONE 14

PROGRESSIVA 260.00

229

100  
100



PROGRESSIVE TERRENO	-5.00	-2.30	-1.51	5.00	
PARZIALI TERRENO	2.70	0.79	6.51		
QUOTE TERRENO	235.47	235.52	235.52	235.40	
PROGRESSIVE PROGETTO	-4.49	-3.50	-2.00	-1.00	0.00
PARZIALI PROGETTO	0.99	1.50	1.00	1.00	
QUOTE PROGETTO	235.48	234.49	234.49	235.49	235.49

PROFILO CANALE TRAPEZIO N.07

SEZIONE 15

PROGRESSIVA 280.00

228  
▼

100  
100

PROGRESSIVE TERRENO	-5.00							5.00
PARZIALI TERRENO					10.00			
QUOTE TERRENO	234.58							234.50
PROGRESSIVE PROGETTO	-4.53	-4.00		-2.00	-1.00	0.00		
PARZIALI PROGETTO	0.53	2.00	1.00	1.00				
QUOTE PROGETTO	234.57	234.04	233.54	234.54	234.54			



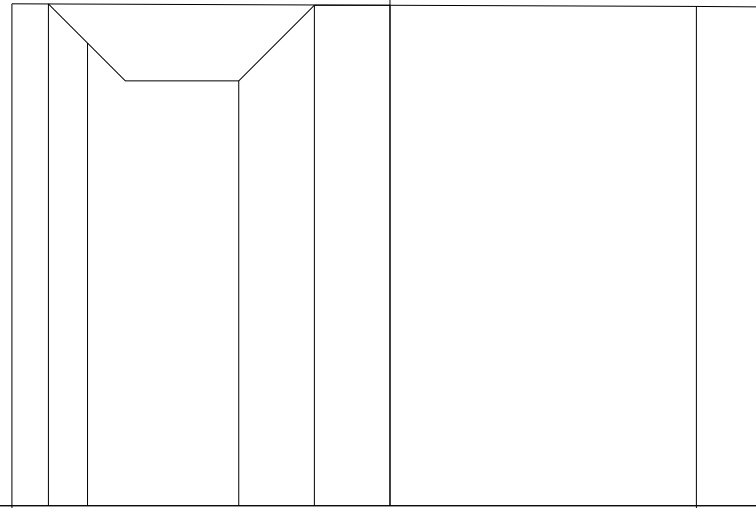
PROFILO CANALE TRAPEZIO N.07

SEZIONE 16

PROGRESSIVA 300.00

228

100  
100



PROGRESSIVE TERRENO	-5.00					4.05	5.00
PARZIALI TERRENO				9.05		0.95	
QUOTE TERRENO	234.64					234.60	234.60
PROGRESSIVE PROGETTO	-4.52	-4.00		-2.00	-1.00	0.00	
PARZIALI PROGETTO	0.52	2.00	1.00	1.00			
QUOTE PROGETTO	234.64	234.12	233.62	234.62	234.62		

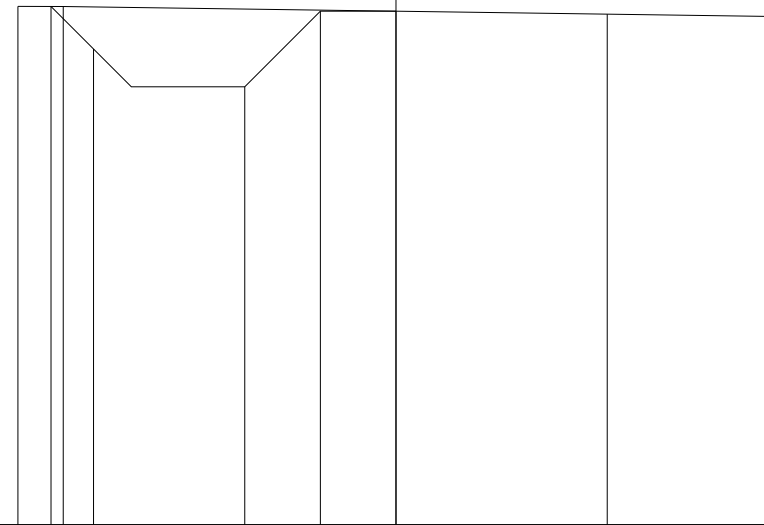
PROFILO CANALE TRAPEZIO N.07

SEZIONE 17

PROGRESSIVA 320.00

228

100 100



PROGRESSIVE TERRENO	-5.00	-4.40			2.79	5.00
PARZIALI TERRENO	0.60		7.19		2.21	
QUOTE TERRENO	234.86	234.85			234.75	234.72
PROGRESSIVE PROGETTO	-4.56	-4.00		-2.00	-1.00	0.00
PARZIALI PROGETTO	0.56	2.00	1.00	1.00		
QUOTE PROGETTO	234.85	234.29	233.79	234.79	234.79	

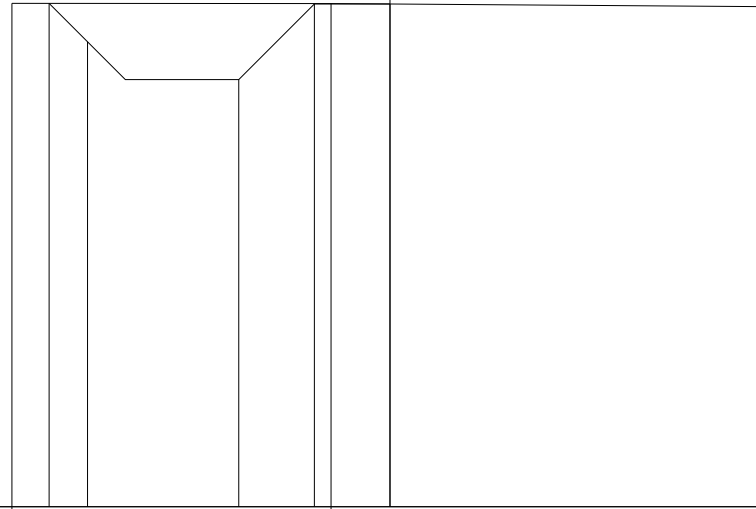
PROFILO CANALE TRAPEZIO N.07

SEZIONE 18

PROGRESSIVA 340.00

228

100  
100



PROGRESSIVE TERRENO	-5.00			-0.78		5.00
PARZIALI TERRENO		4.22			5.78	
QUOTE TERRENO	234.66			234.66		234.61
PROGRESSIVE PROGETTO	-4.51	-4.00		-2.00	-1.00	0.00
PARZIALI PROGETTO	0.51	2.00		1.00	1.00	
QUOTE PROGETTO	234.66	234.15		233.65	234.65	234.65

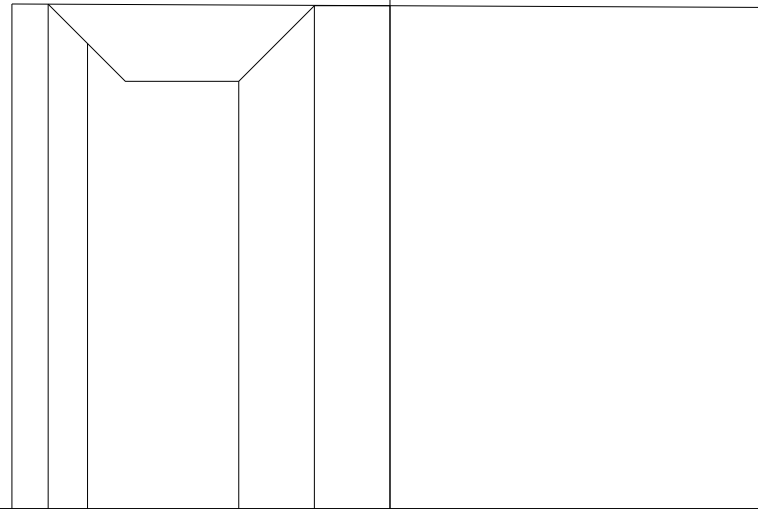
PROFILO CANALE TRAPEZIO N.07

SEZIONE 19

PROGRESSIVA 360.00

228

100  
100



PROGRESSIVE  
TERRENO

-5.00

5.00

PARZIALI  
TERRENO

10.00

QUOTE  
TERRENO

234.68

234.63

PROGRESSIVE  
PROGETTO

-4.52

-4.00

-2.00

-1.00

0.00

PARZIALI  
PROGETTO

0.52

2.00

1.00

1.00

QUOTE  
PROGETTO

234.67

234.15

233.65

234.65

234.65



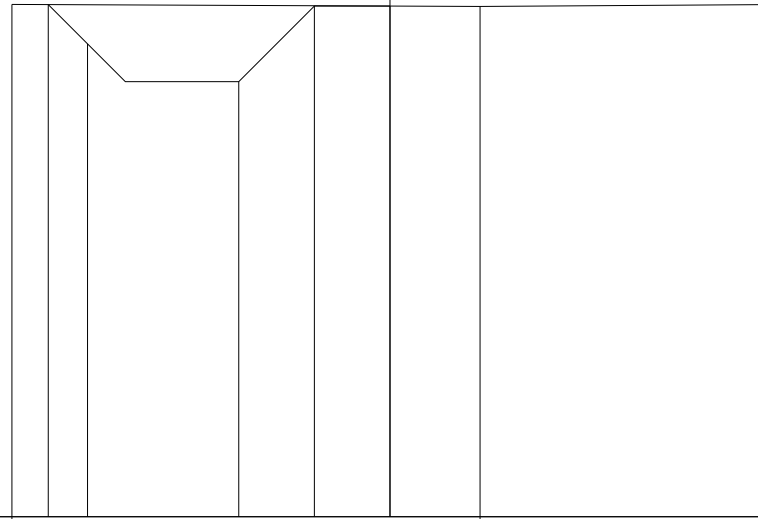
PROFILO CANALE TRAPEZIO N.07

SEZIONE 21

PROGRESSIVA 400.00

228

100  
100



PROGRESSIVE TERRENO	-5.00				1.19		5.00
PARZIALI TERRENO			6.19			3.81	
QUOTE TERRENO	234.78				234.75		234.77
PROGRESSIVE PROGETTO	-4.52	-4.00	-2.00	-1.00	0.00		
PARZIALI PROGETTO	0.52	2.00	1.00	1.00			
QUOTE PROGETTO	234.77	234.25	233.75	234.75	234.75		

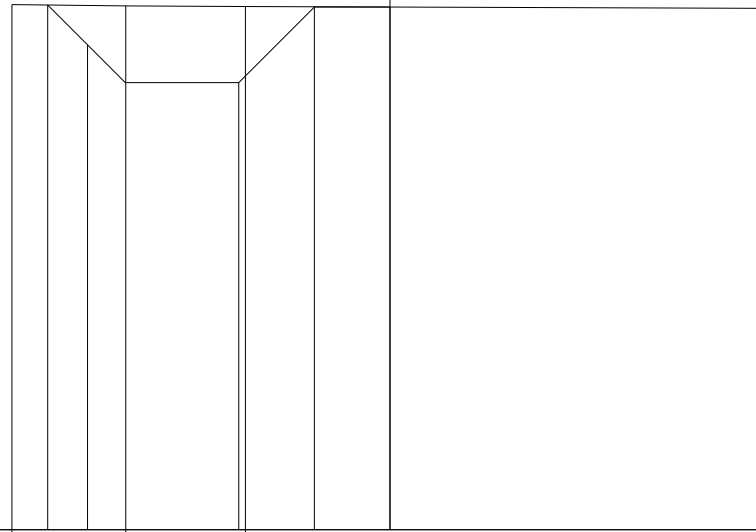
PROFILO CANALE TRAPEZIO N.07

SEZIONE 22

PROGRESSIVA 420.00

228

100 100



PROGRESSIVE  
TERRENO

-5.00 -3.49 -1.91 5.00

PARZIALI  
TERRENO

1.51 1.58 6.91

QUOTE  
TERRENO

234.95 234.93 234.92 234.90

PROGRESSIVE  
PROGETTO

-4.53 -4.00 -2.00 -1.00 0.00

PARZIALI  
PROGETTO

0.53 2.00 1.00 1.00

QUOTE  
PROGETTO

234.94 234.41 233.91 234.91 234.91

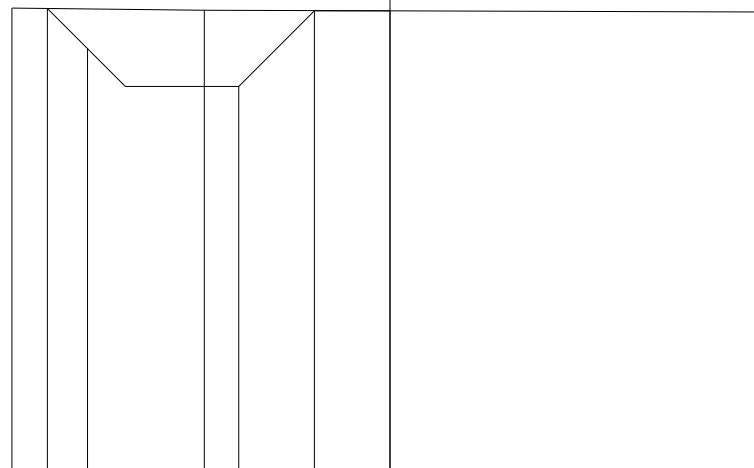
PROFILO CANALE TRAPEZIO N.07

SEZIONE 23

PROGRESSIVA 440.00

229

100  
100



PROGRESSIVE  
TERRENO

-5.00

-2.46

5.00

PARZIALI  
TERRENO

2.54

7.46

QUOTE  
TERRENO

235.12

235.09

235.07

PROGRESSIVE  
PROGETTO

-4.53

-4.00

-2.00

-1.00

0.00

PARZIALI  
PROGETTO

0.53

2.00

1.00

1.00

QUOTE  
PROGETTO

235.11

234.58

234.08

235.08

235.08



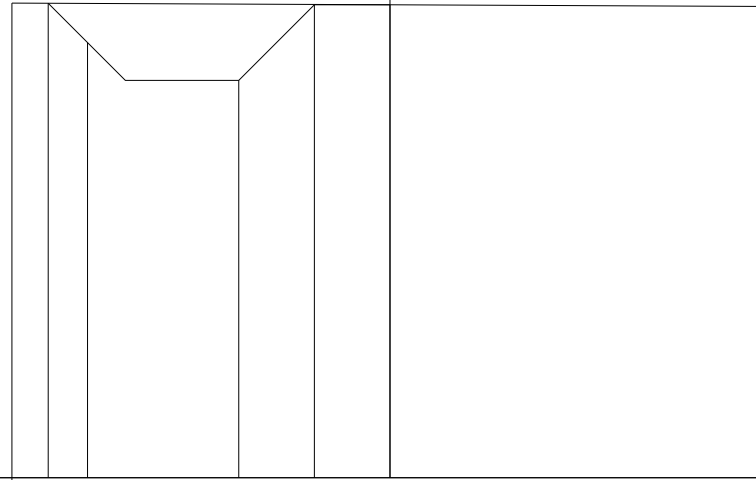
PROFILO CANALE TRAPEZIO N.07

SEZIONE 24

PROGRESSIVA 460.00

229

100  
100



PROGRESSIVE  
TERRENO

-5.00

5.00

PARZIALI  
TERRENO

10.00

QUOTE  
TERRENO

235.28

235.23

PROGRESSIVE  
PROGETTO

-4.52

-4.00

-2.00

-1.00

0.00

PARZIALI  
PROGETTO

0.52

2.00

1.00

1.00

QUOTE  
PROGETTO

235.28

234.76

234.26

235.26

235.26



PROFILO CANALE TRAPEZIO N.07

SEZIONE 26

PROGRESSIVA 500.00

229

100  
100

PROGRESSIVE  
TERRENO

-5.00

5.00

PARZIALI  
TERRENO

10.00

QUOTE  
TERRENO

235.56

235.48

PROGRESSIVE  
PROGETTO

-4.54

-4.00

-2.00

-1.00

0.00

PARZIALI  
PROGETTO

0.54

2.00

1.00

1.00

QUOTE  
PROGETTO

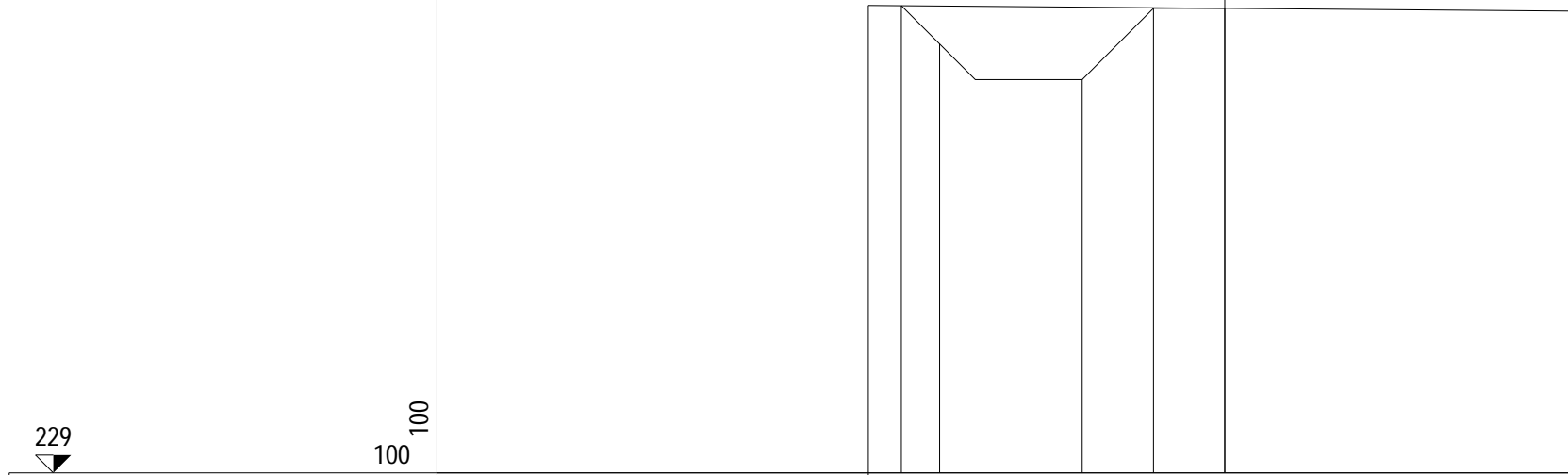
235.56

235.02

234.52

235.52

235.52



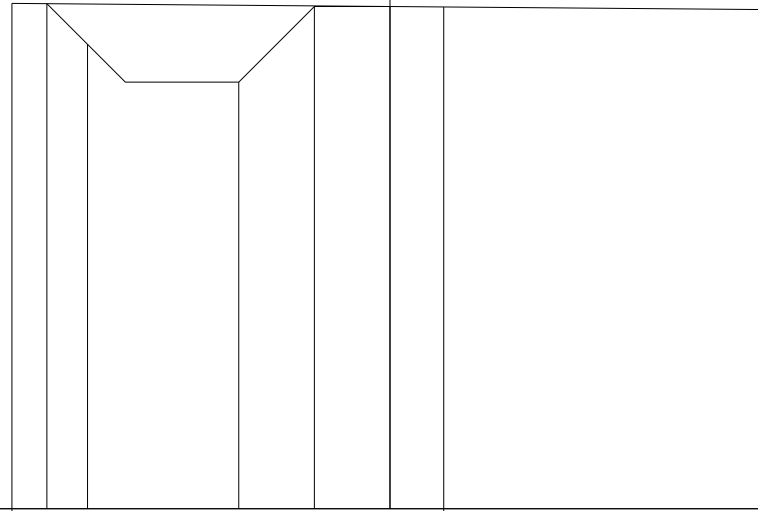
PROFILO CANALE TRAPEZIO N.07

SEZIONE 27

PROGRESSIVA 520.00

229

100  
100



PROGRESSIVE TERRENO	-5.00	0.71	5.00		
PARZIALI TERRENO		5.71	4.29		
QUOTE TERRENO	235.68	235.64	235.60		
PROGRESSIVE PROGETTO	-4.54	-4.00	-2.00	-1.00	0.00
PARZIALI PROGETTO	0.54	2.00	1.00	1.00	
QUOTE PROGETTO	235.68	235.14	234.64	235.64	235.64

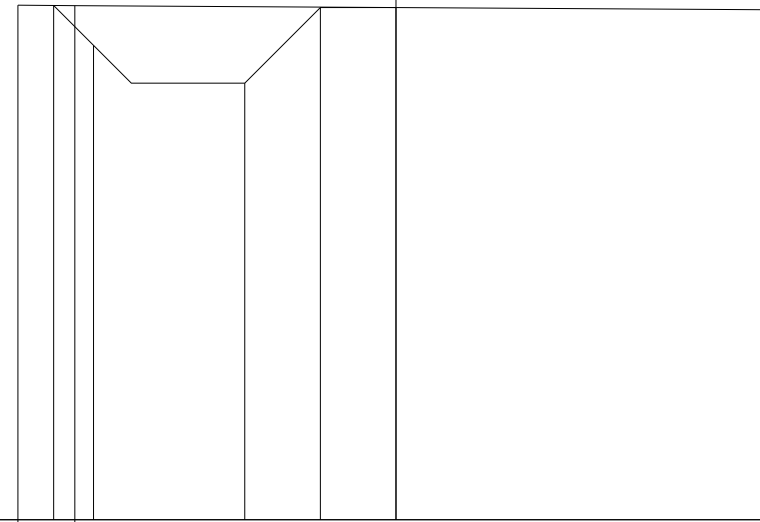
PROFILO CANALE TRAPEZIO N.07

SEZIONE 28

PROGRESSIVA 540.00

229

100 100



PROGRESSIVE TERRENO	-5.00	-4.25				5.00
PARZIALI TERRENO	0.75				9.25	
QUOTE TERRENO	235.81	235.80				235.74
PROGRESSIVE PROGETTO	-4.53	-4.00		-2.00	-1.00	0.00
PARZIALI PROGETTO	0.53	2.00		1.00	1.00	
QUOTE PROGETTO	235.80	235.27		234.77	235.77	235.77



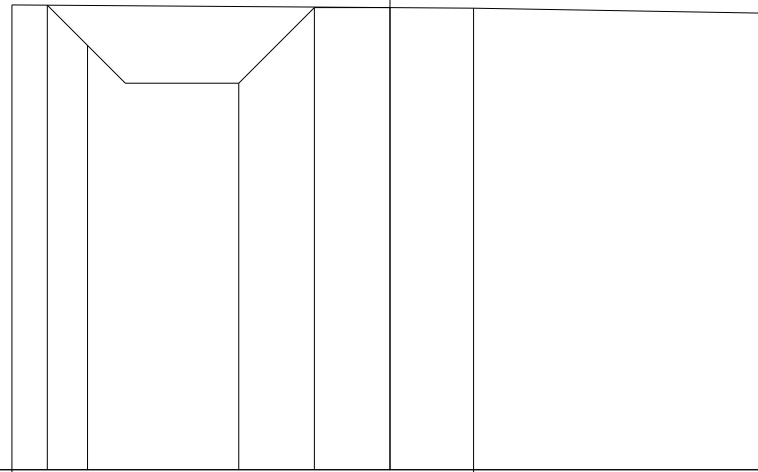
PROFILO CANALE TRAPEZIO N.07

SEZIONE 30

PROGRESSIVA 580.00

230

100  
100



PROGRESSIVE  
TERRENO

-5.00

1.11

5.00

PARZIALI  
TERRENO

6.11

3.89

QUOTE  
TERRENO

236.15

236.10

236.04

PROGRESSIVE  
PROGETTO

-4.53

-4.00

-2.00

-1.00

0.00

PARZIALI  
PROGETTO

0.53

2.00

1.00

1.00

QUOTE  
PROGETTO

236.14

235.61

235.11

236.11

236.11

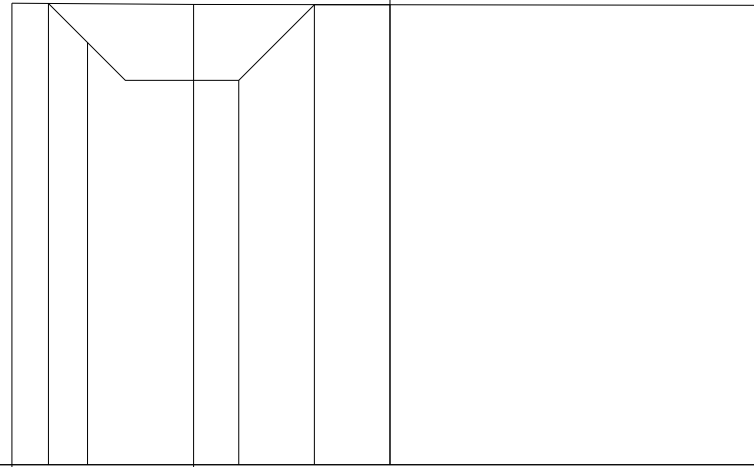
PROFILO CANALE TRAPEZIO N.07

SEZIONE 31

PROGRESSIVA 600.00

230  
▼

100  
100



PROGRESSIVE TERRENO	-5.00	-2.60	5.00		
PARZIALI TERRENO	2.40	7.60			
QUOTE TERRENO	236.10	236.09	236.08		
PROGRESSIVE PROGETTO	-4.52	-4.00	-2.00	-1.00	0.00
PARZIALI PROGETTO	0.52	2.00	1.00	1.00	
QUOTE PROGETTO	236.10	235.58	236.08	236.08	236.08



PROFILO CANALE TRAPEZIO N.07

SEZIONE 32

PROGRESSIVA 620.00

230

100 100

PROGRESSIVE TERRENO			-5.00		-2.83		-1.50			2.75		5.00
PARZIALI TERRENO				2.17		1.33			4.25		2.25	
QUOTE TERRENO			236.35		236.31		236.31			236.25		236.22
PROGRESSIVE PROGETTO			-4.55		-4.00		-2.00		-1.00		0.00	
PARZIALI PROGETTO				0.55		2.00		1.00	1.00			
QUOTE PROGETTO			236.34		235.79		235.29		236.29		236.29	



