

S.S. N. 9 "VIA EMILIA"
VARIANTE DI CASALPUSTERLENGO ED ELIMINAZIONE
PASSAGGIO A LIVELLO SULLA S.P. EX S.S. N.234

PROGETTO ESECUTIVO

 Ing. Renato Vaira (Ordine degli Ingg. di Torino e Provincia n° 4663 W)	ING. RENATO DEL PRETE Ing. Renato Del Prete Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 5073	DOTT. GEOL. DANILO GALLO Dott. Geol. Danilo Gallo Ordine dei Geologi della Regione Puglia n° 588	INTEGRAZIONE PRESTAZIONI	PROGETTISTA	
			Ing. Renato Del Prete	Ing. Valerio Bajetti (I.T. S.r.l.)	
 Ing. Valerio Bajetti Ordine degli Ingg. di Roma e provincia n° A-26211	SETAC Srl Servizi & Engineering Trasporti Ambiente Costruzioni Prof. Ing. Luigi Monterisi Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 1771	 E&G Engineering & Graphics S.r.l. Ing. Gabriele Incecchi Ordine degli Ingg. di Roma e provincia n° A-12102	PROGETTAZIONE STRADALE	PROGETTAZIONE IDRAULICA	
			Ing. Gaetano Ranieri (Ga&M S.r.l.)	Ing. Fabrizio Bajetti (I.T. S.r.l.)	
 Prof. Ing. Matteo Ranieri Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 1137	ECOPLAN Studio di Ingegneria e Architettura Arch. Nicoletta Frattini Ordine degli Arch. di Torino e provincia n° A-8433	ARKE' INGEGNERIA s.r.l. Via Impugnatura Trabucchi n. 4 - 70129 Bari Ing. Gioacchino Angarano Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 5970	PROGETTAZIONE OPERE D'ARTE MAGGIORI	PROGETTAZIONE OPERE D'ARTE MINORI	
			Ing. Renato Vaira (Studio Corona S.r.l.)	Ing. Nicola Ligas (I.T. S.r.l.)	
VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  Dott. Ing. Fabrizio CARDONE	IL RESPONSABILE DELLA INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE  Ing. Renato DEL PRETE	PROGETTISTA  Ing. Valerio BAJETTI	GEOLOGO  Dott. Danilo GALLO	IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE  Ing. Gaetano RANIERI	
					COMPUTI Ing. Valerio Bajetti (I.T. S.r.l.)
		GEOLOGIA Dott. Danilo Gallo	GEOTECNICA Ing. Gianfranco Sodero (Studio Corona S.r.l.)		
		AMBIENTE Dott. Emilio Macchi (ECOPLAN S.r.l.)	SICUREZZA Ing. Gaetano Ranieri (Ga&M S.r.l.)		

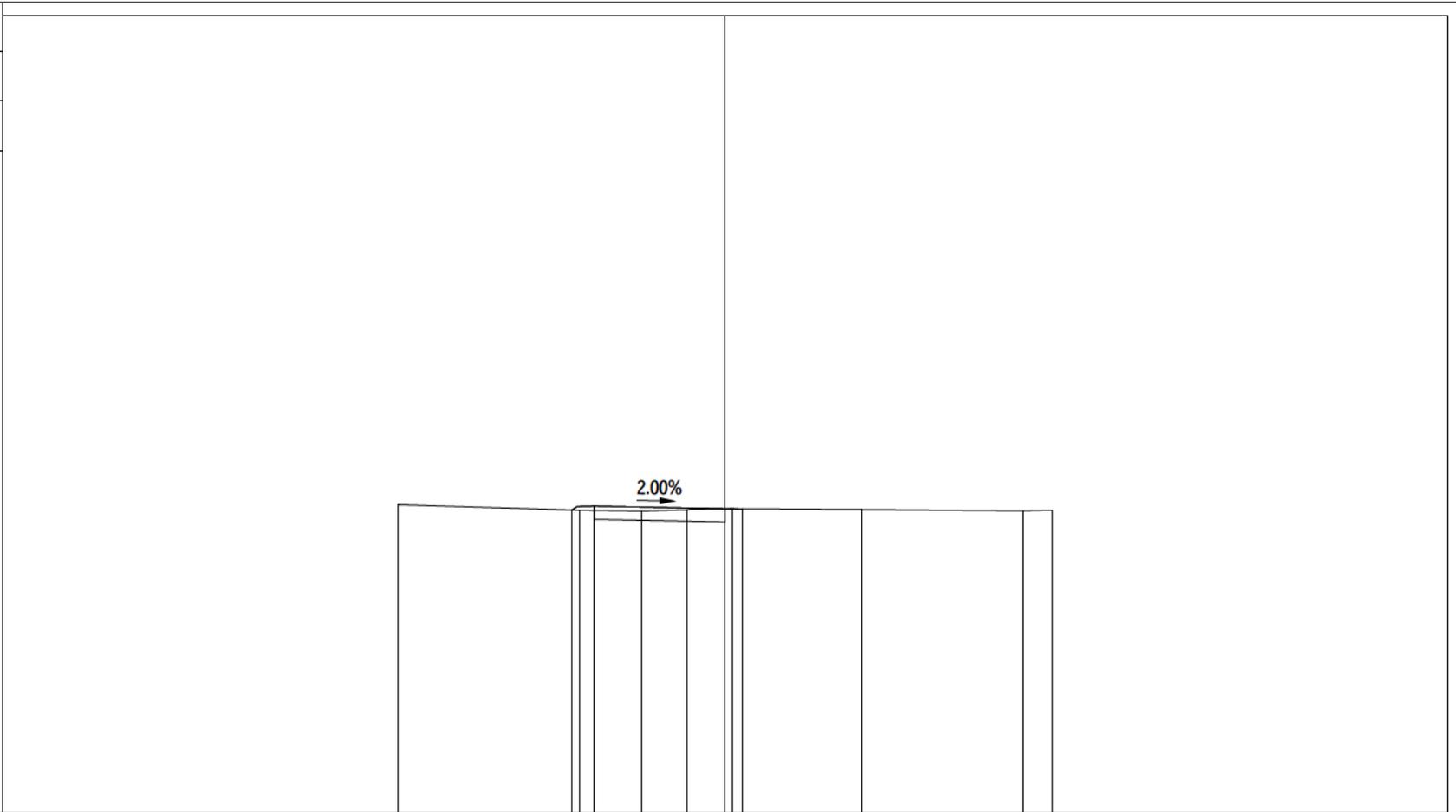
DP76

D - DP - STRADE DI SERVIZIO

SEZIONI TRASVERSALI STRADA DI SERVIZIO 13

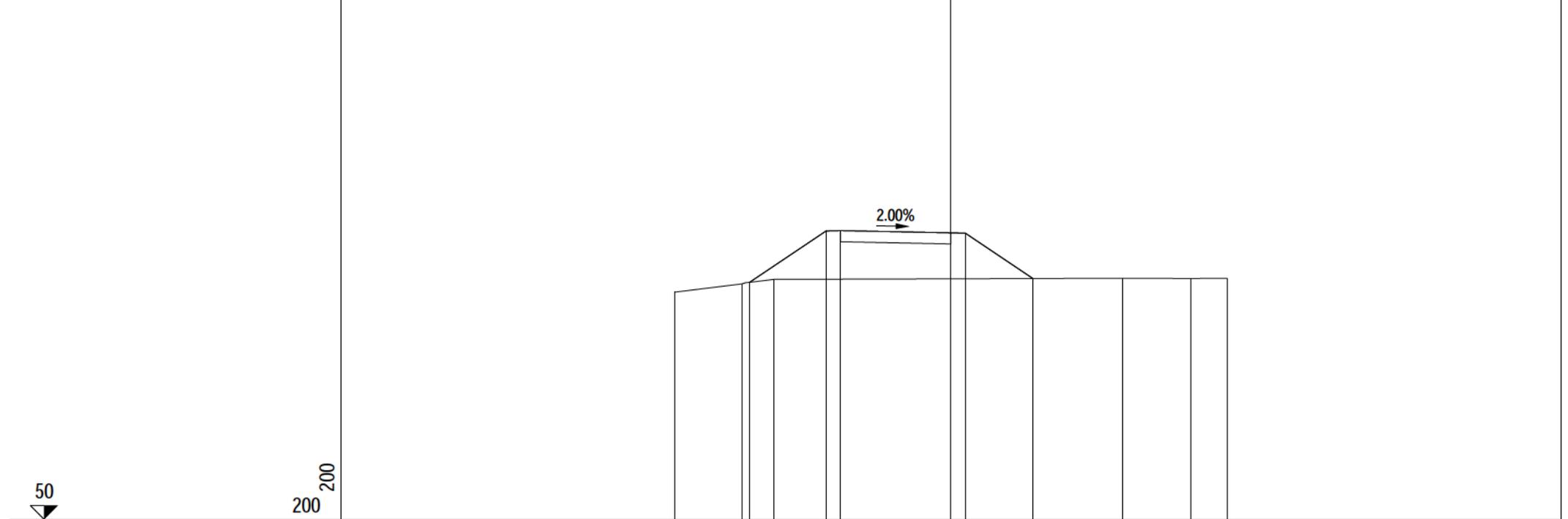
CODICE PROGETTO			NOME FILE		REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	DP76-S00PS00TRASZ14_A.dwg			
COMI	E	1701	CODICE ELAB.	S00PS00TRASZ14	A	1:200
D						
C						
B						
A	EMISSIONE		LUGLIO 2018	ING. LUIGI IACOVELLI	PROF. ING. LUIGI MONTERISI	ING. VALERIO BAJETTI
REV.	DESCRIZIONE		DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

PROFILO	STR13
SEZIONE	STR13 - 1
PROGRESSIVA	0.00
A RILEVATO	m ² 0.07
B STERRO	m ² 1.29
MG MISTO GRANULARE	m ² 1.60



PROGRESSIVE TERRENO		-10.00		-4.47	-2.54	-1.15	0.24		4.19		9.12	10.00
PARZIALI TERRENO			5.53	1.93	1.39	1.39	3.95		4.93		0.88	
QUOTE TERRENO		59.34		59.17	59.15	59.19	59.22		59.19		59.15	59.17
PROGRESSIVE PROGETTO				-4.68	-4.00		0.00	0.52				
PARZIALI PROGETTO				0.68	4.00		0.52	0.02				
QUOTE PROGETTO				59.18	59.30		59.22	59.21				

PROFILO	STR13
SEZIONE	STR13 - 2
PROGRESSIVA	25.00
A RILEVATO	m ² 11.25
MG MISTO GRANULARE	m ² 1.60



PROGRESSIVE TERRENO	-10.00	-7.57	-6.41			6.23	8.70	10.00
PARZIALI TERRENO		2.43	1.16		12.64		2.47	1.30
QUOTE TERRENO	58.18	58.47	58.64			58.68	58.67	58.68
PROGRESSIVE PROGETTO		-7.29	-4.52	-4.00		0.00	0.52	2.97
PARZIALI PROGETTO			2.77	0.52	4.00	0.52	2.45	
QUOTE PROGETTO		58.53	60.38	60.39		60.31	60.30	58.67

PROFILO STR13

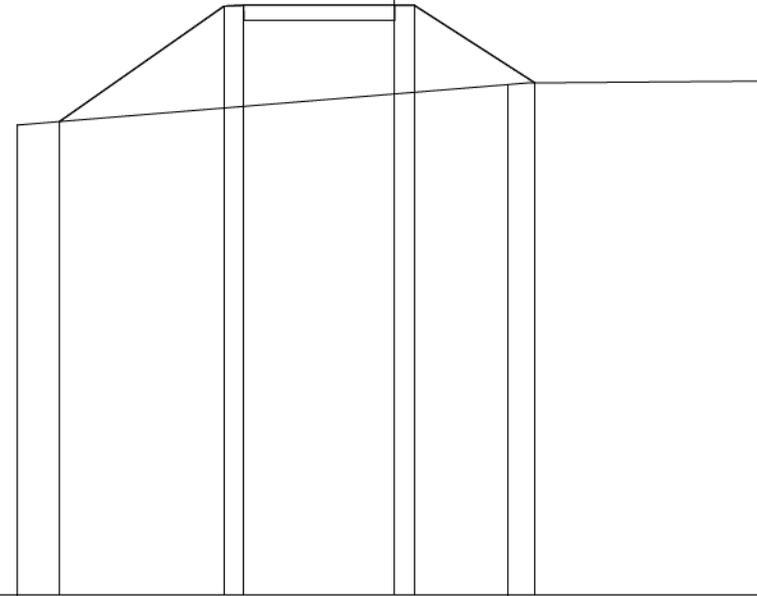
SEZIONE STR13 - 3

PROGRESSIVA 33.51

A RILEVATO m² 20.51
MG MISTO GRANULARE m² 1.60

45
▼

200 200



PROGRESSIVE
TERRENO

-10.00 3.01 10.00

PARZIALI
TERRENO

13.01 6.99

QUOTE
TERRENO

57.35 58.41 58.51

PROGRESSIVE
PROGETTO

-8.89 -4.52 -4.00 0.00 0.52 3.72

PARZIALI
PROGETTO

4.37 0.52 4.00 0.52 3.20

QUOTE
PROGETTO

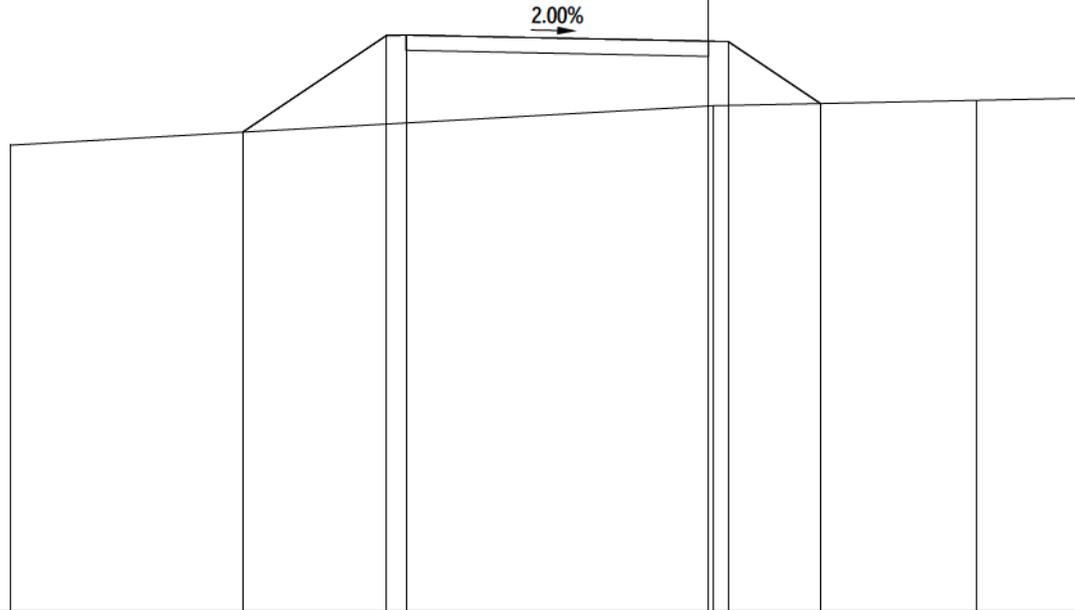
57.44 60.48 60.50 60.50 60.50 58.46

PROFILO STR13

SEZIONE STR13 - 4

PROGRESSIVA 41.89

A RILEVATO m² 21.51
 MG MISTO GRANULARE m² 3.21



PROGRESSIVE TERRENO

-18.53 | | | 0.13 | | 7.09 | 10.00

PARZIALI TERRENO

18.66 | | 6.96 | 2.91

QUOTE TERRENO

57.24 | | | 58.28 | | 58.42 | 58.48

PROGRESSIVE PROGETTO

-12.36 | | -8.55 | -8.02 | | 0.00 | 0.52 | 2.97

PARZIALI PROGETTO

3.81 | | 0.53 | | 8.02 | | 0.52 | 2.45

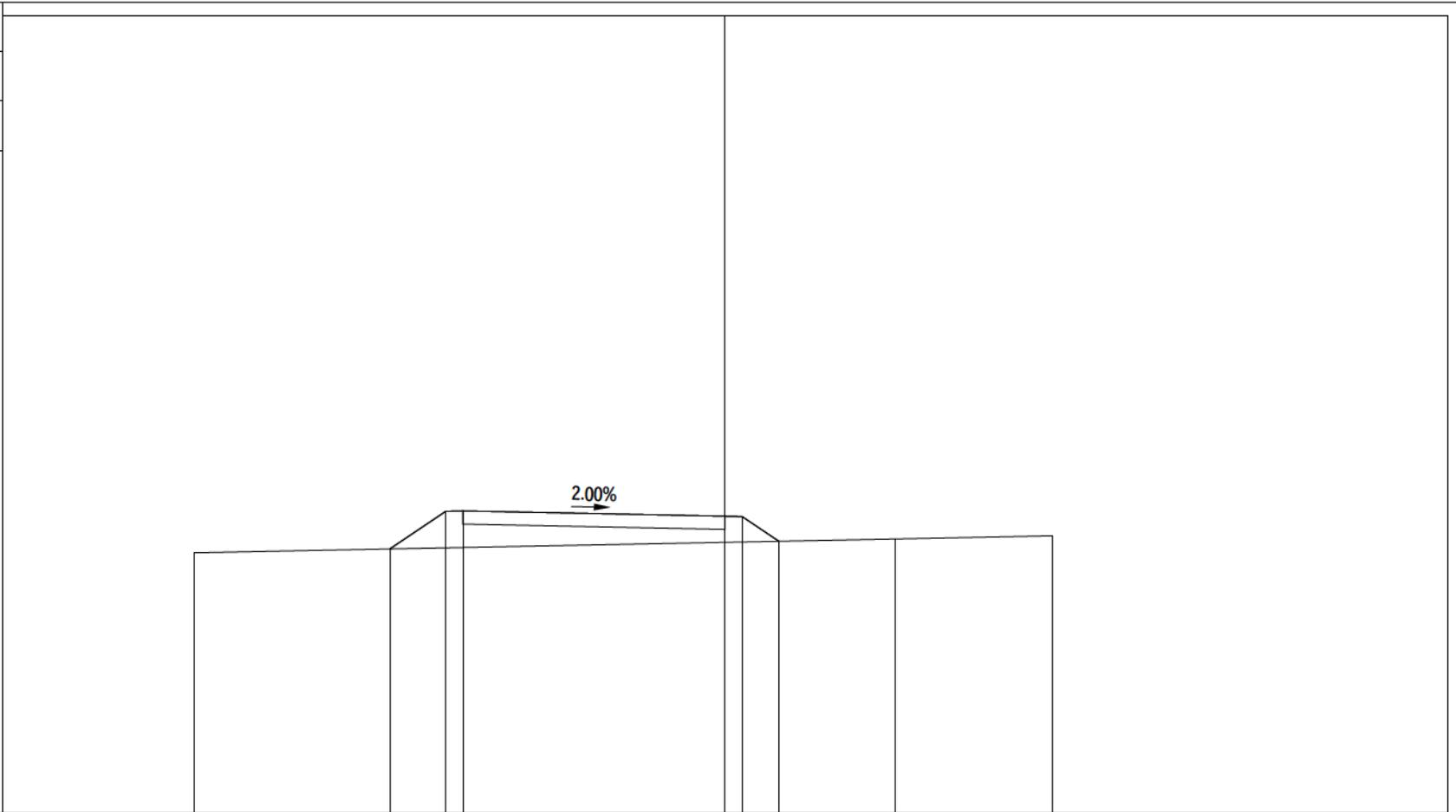
QUOTE PROGETTO

57.58 | | 60.12 | 60.14 | | 59.98 | 59.96 | 58.34

45

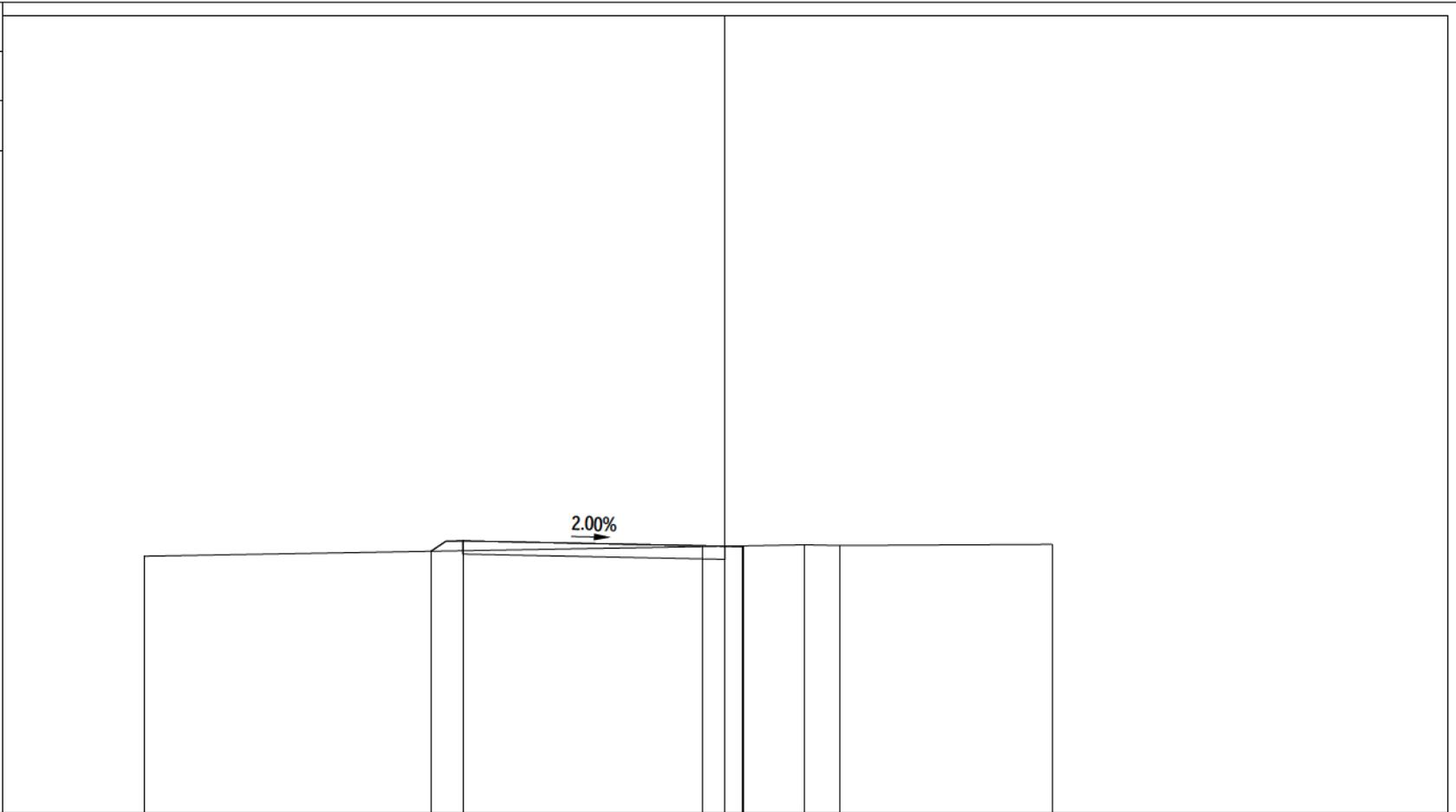
200
200

PROFILO	STR13
SEZIONE	STR13 - 5
PROGRESSIVA	52.20
A RILEVATO	m ² 6.77
MG MISTO GRANULARE	m ² 3.21



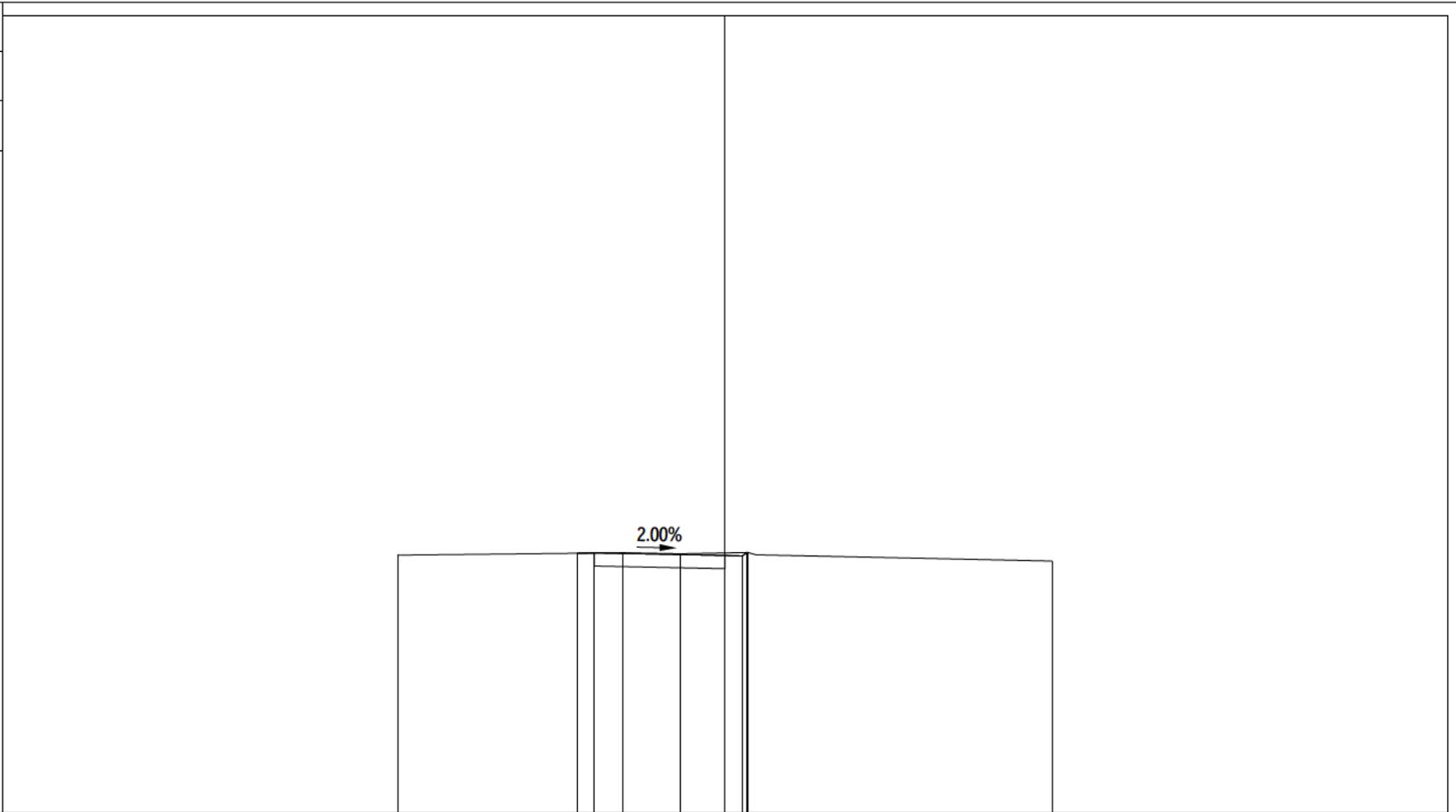
PROGRESSIVE TERRENO	-16.24			5.22	10.00
PARZIALI TERRENO		21.46		4.78	
QUOTE TERRENO	57.88			58.30	58.40
PROGRESSIVE PROGETTO		-10.26	-8.55	0.00	0.52
PARZIALI PROGETTO		1.71	0.53	8.02	1.13
QUOTE PROGETTO		58.00	59.14	58.99	58.23
			59.15	58.98	
				58.23	

PROFILO	STR13
SEZIONE	STR13 - 6
PROGRESSIVA	67.88
A RILEVATO	m ² 0.22
B STERRO	m ² 2.01
MG MISTO GRANULARE	m ² 3.20



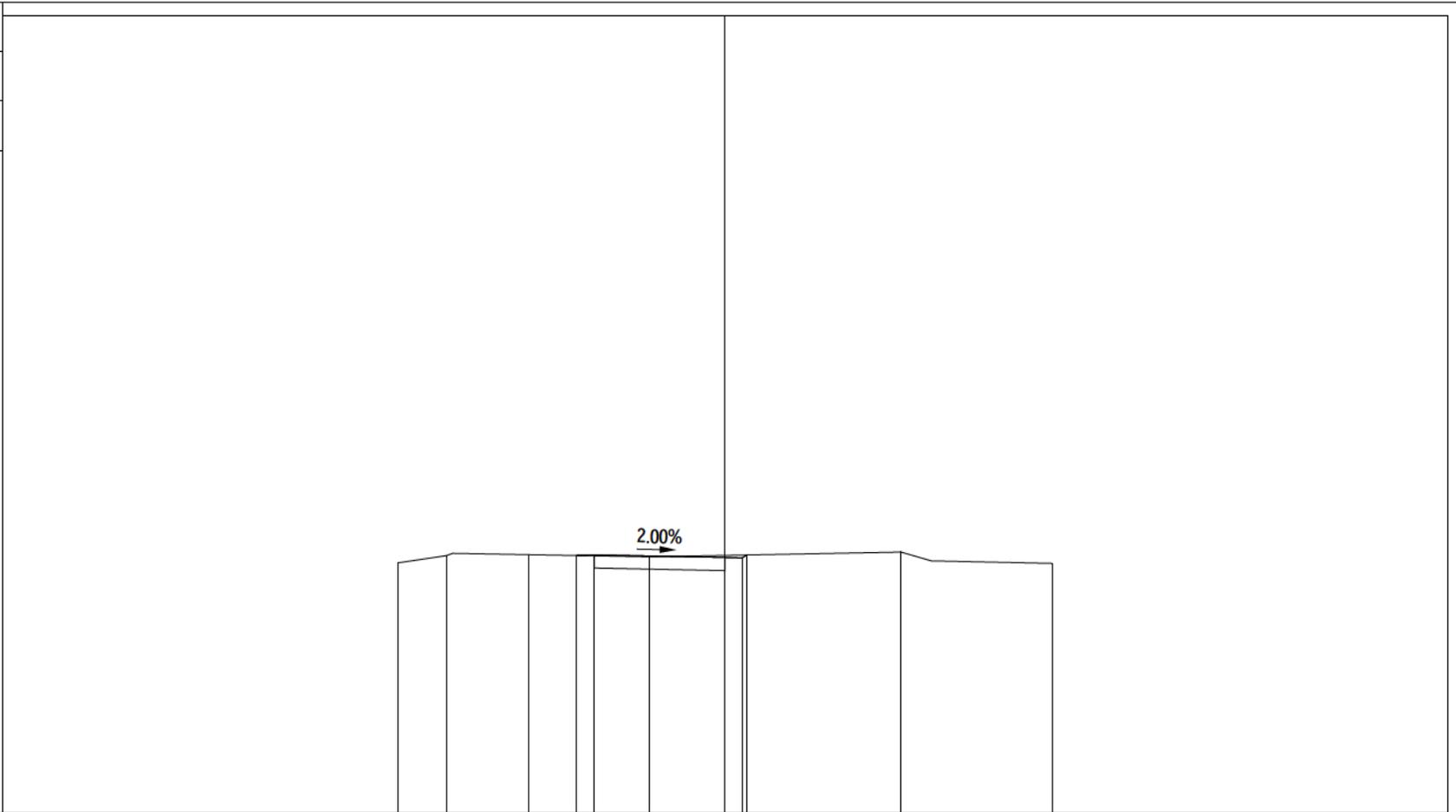
PROGRESSIVE TERRENO	-17.77			-0.70	2.44	3.50		10.00
PARZIALI TERRENO		17.07		3.14	1.06		6.50	
QUOTE TERRENO	57.78			58.07	58.12	58.10		58.14
PROGRESSIVE PROGETTO		-9.00	-8.02	0.00	0.52	0.56		
PARZIALI PROGETTO		0.98	8.02	0.52	0.04			
QUOTE PROGETTO		57.93	58.24	58.08	58.07	58.09		

PROFILO	STR13
SEZIONE	STR13 - 7
PROGRESSIVA	96.16
A RILEVATO	m ² 0.00
B STERRO	m ² 1.76
MG MISTO GRANULARE	m ² 1.60



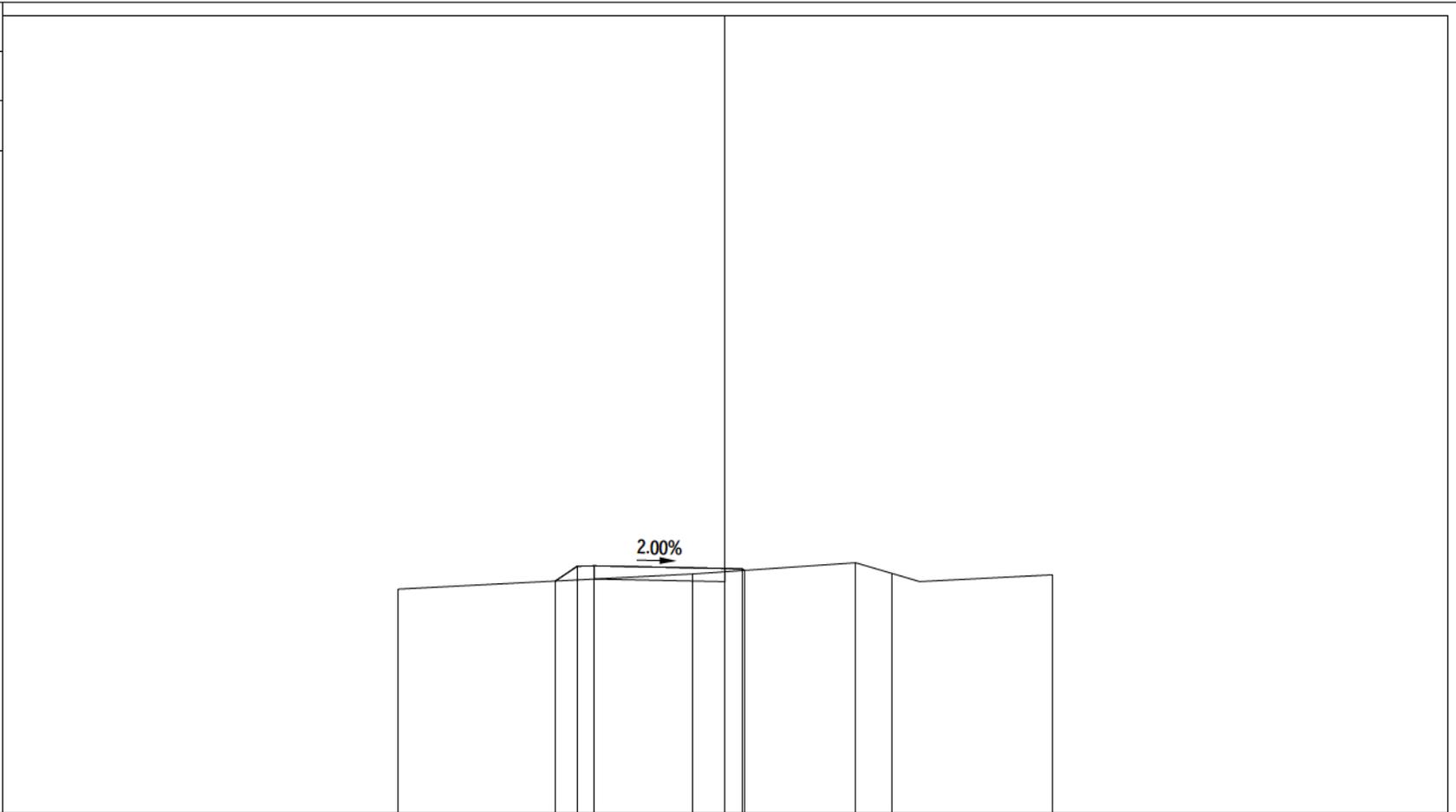
PROGRESSIVE TERRENO	-10.00	-3.12	-1.37	0.70	10.00	
PARZIALI TERRENO		6.88	1.75	2.07	9.30	
QUOTE TERRENO	57.81	57.88	57.85	57.89	57.63	
PROGRESSIVE PROGETTO		-4.53	-4.00	0.00	0.52	0.68
PARZIALI PROGETTO		0.53	4.00	0.52	0.16	
QUOTE PROGETTO		57.87	57.88	57.80	57.79	57.89

PROFILO	STR13
SEZIONE	STR13 - 8
PROGRESSIVA	102.20
A RILEVATO	m ² 0.01
B STERRO	m ² 1.63
MG MISTO GRANULARE	m ² 1.60



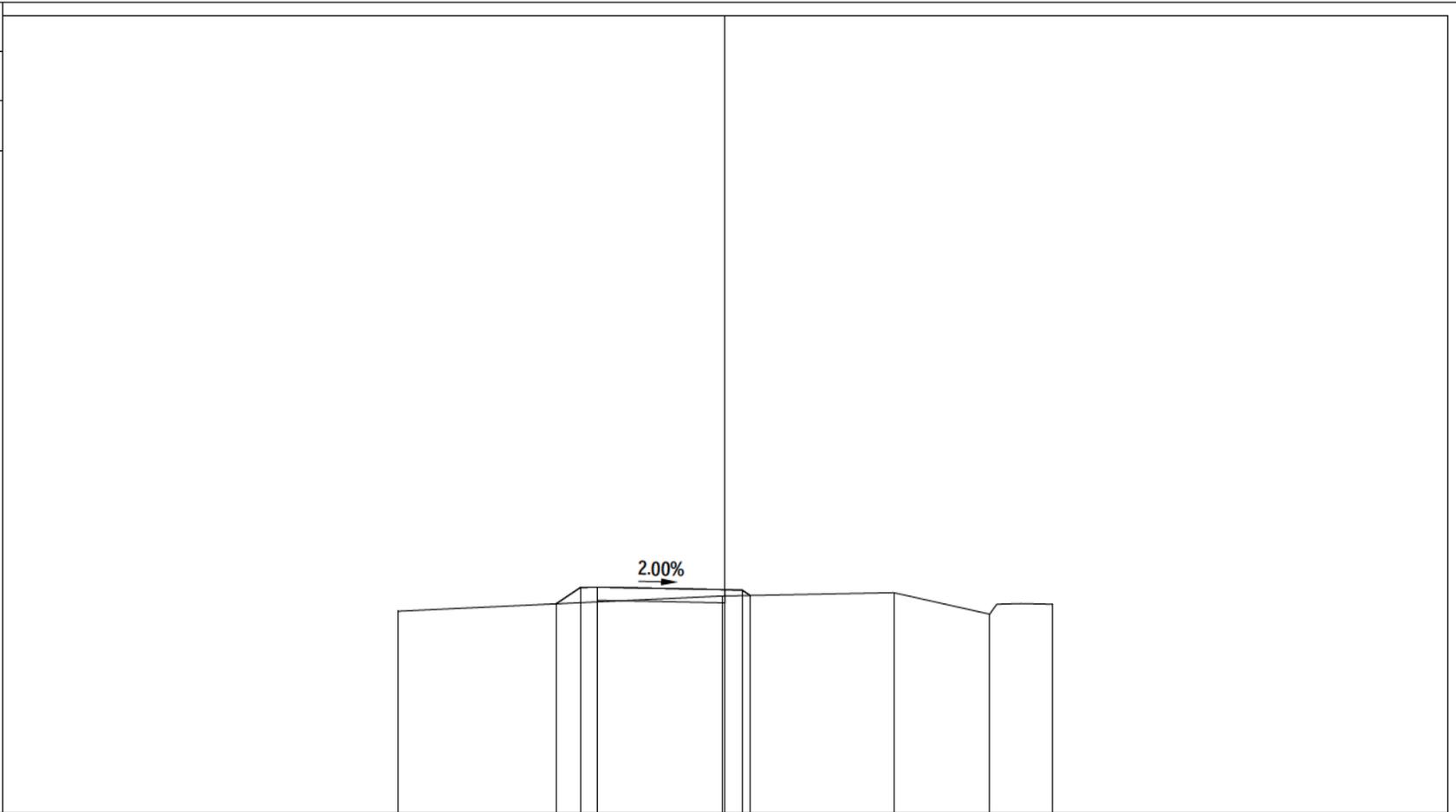
PROGRESSIVE TERRENO	-10.00	-8.53	-6.02	-2.31	5.38	10.00	
PARZIALI TERRENO	1.47	2.51	3.71	7.69	4.62		
QUOTE TERRENO	57.58	57.80	57.82	57.76	57.90	57.56	
PROGRESSIVE PROGETTO			-4.54	-4.00	0.00	0.52	0.66
PARZIALI PROGETTO			0.54	4.00	0.52	0.14	
QUOTE PROGETTO			57.80	57.82	57.74	57.73	57.81

PROFILO	STR13
SEZIONE	STR13 - 9
PROGRESSIVA	127.20
A RILEVATO	m ² 0.41
B STERRO	m ² 0.57
MG MISTO GRANULARE	m ² 1.60



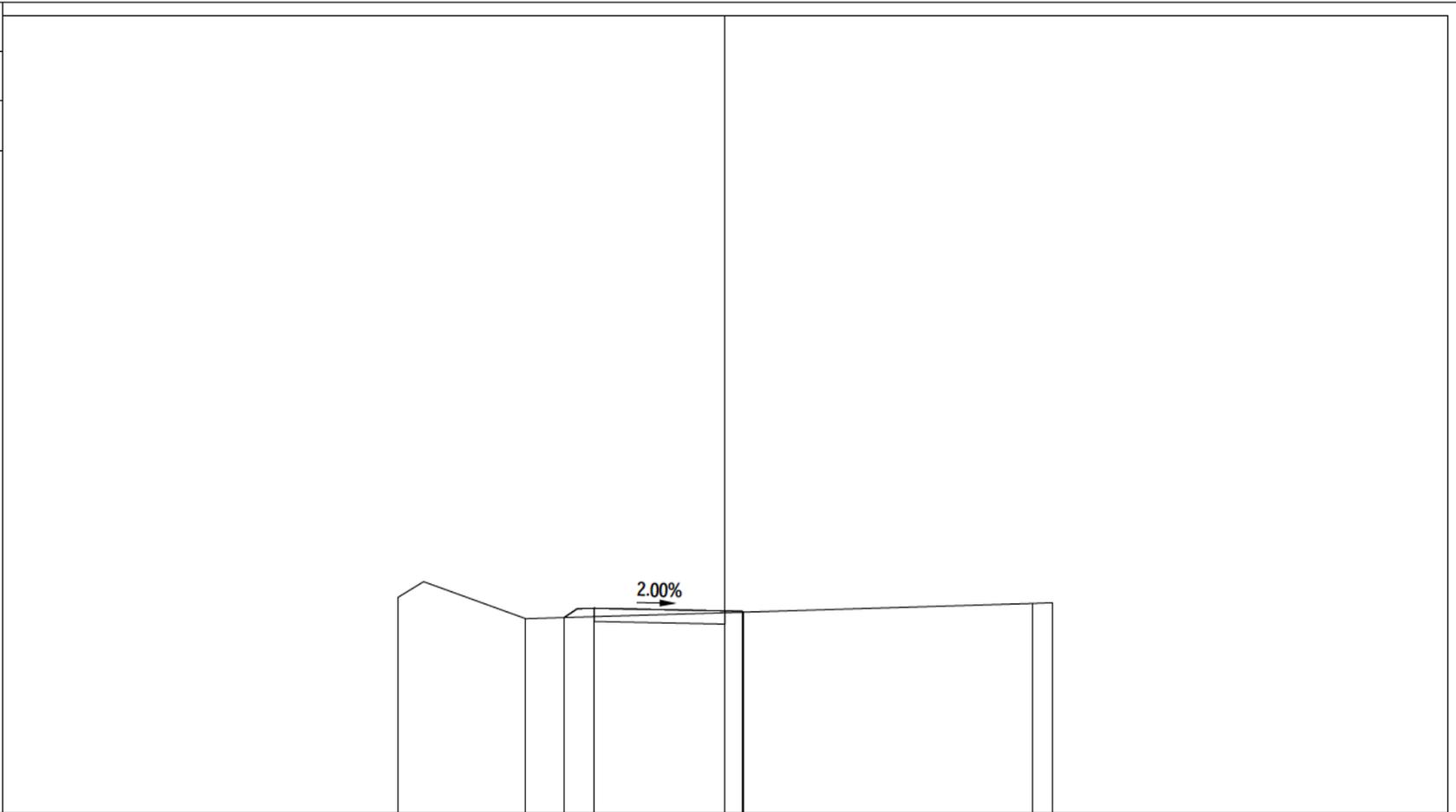
PROGRESSIVE TERRENO	-10.00	-0.98	3.99	5.11	10.00		
PARZIALI TERRENO		9.02	4.97	1.12	4.89		
QUOTE TERRENO	56.78	57.24	57.58	57.25	57.21		
PROGRESSIVE PROGETTO		-5.20	-4.52	-4.00	0.00	0.52	0.59
PARZIALI PROGETTO		0.68	0.52	4.00	0.52	0.07	
QUOTE PROGETTO		57.02	57.47	57.49	57.41	57.39	57.35

PROFILO	STR13
SEZIONE	STR13 - 10
PROGRESSIVA	152.20
A RILEVATO	m ² 0.52
B STERRO	m ² 0.34
MG MISTO GRANULARE	m ² 1.57



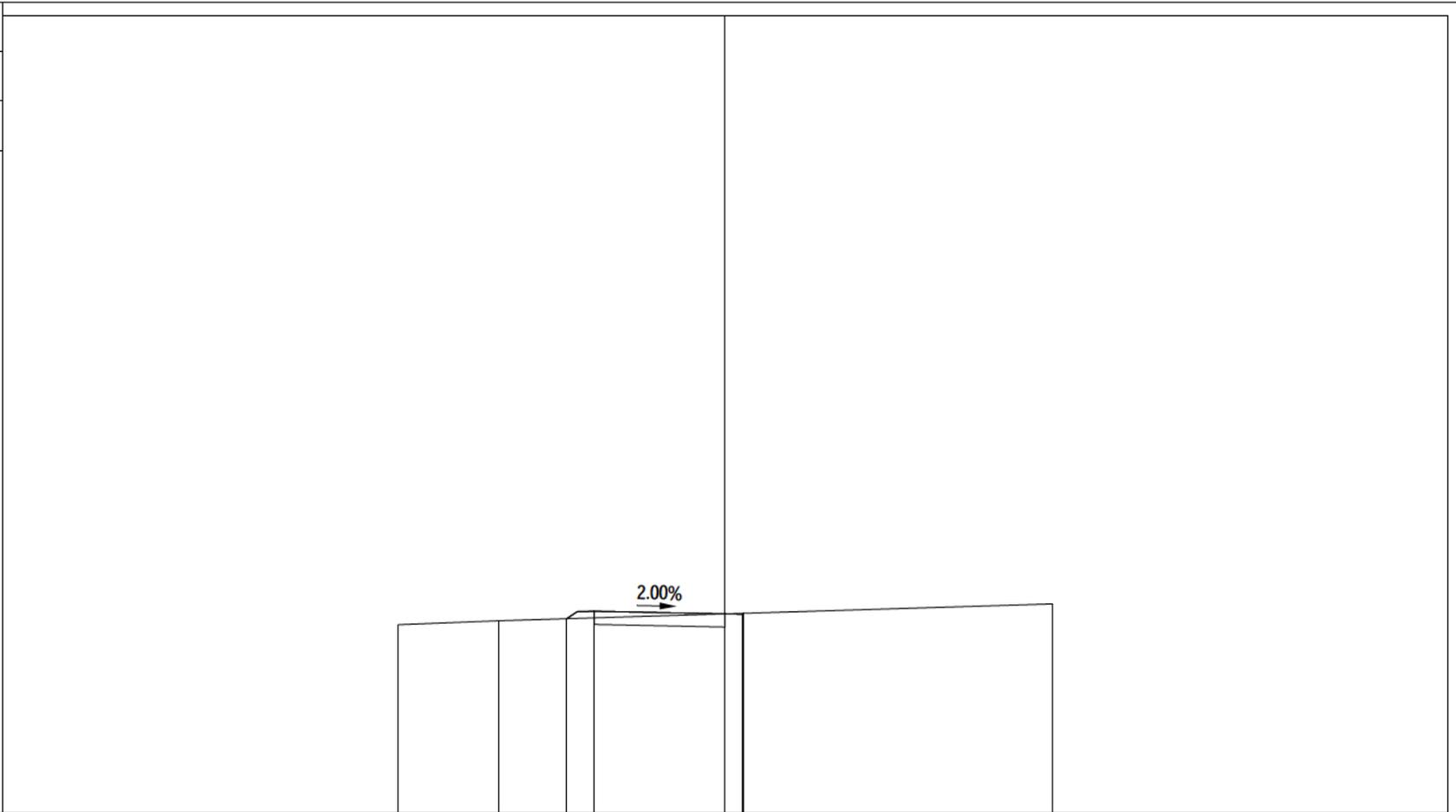
PROGRESSIVE TERRENO	-10.00		-0.09	5.16	8.10	10.00
PARZIALI TERRENO		9.91		5.25	2.94	1.90
QUOTE TERRENO	56.11		56.57	56.67	56.02	56.32
PROGRESSIVE PROGETTO		-5.17	-4.43	0.00	0.52	0.77
PARZIALI PROGETTO		0.74	0.52	3.91	0.52	0.25
QUOTE PROGETTO		56.33	56.83	56.84	56.76	56.75
					56.59	

PROFILO	STR13
SEZIONE	STR13 - 11
PROGRESSIVA	177.20
A RILEVATO	m ² 0.21
B STERRO	m ² 0.96
MG MISTO GRANULARE	m ² 1.60



PROGRESSIVE TERRENO	-10.00	-6.10	9.40	10.00
PARZIALI TERRENO	3.90	15.50	0.60	
QUOTE TERRENO	56.53	55.88	56.34	56.37
PROGRESSIVE PROGETTO		-4.93	-4.00	0.00
PARZIALI PROGETTO		0.93	4.00	0.52
QUOTE PROGETTO		55.92	56.20	56.12
				56.10
				56.08

PROFILO	STR13
SEZIONE	STR13 - 12
PROGRESSIVA	180.68
A RILEVATO	m ² 0.14
B STERRO	m ² 1.21
MG MISTO GRANULARE	m ² 1.60



PROGRESSIVE TERRENO	-10.00	-6.92			10.00
PARZIALI TERRENO		3.08		16.92	
QUOTE TERRENO	55.70	55.82			56.33
PROGRESSIVE PROGETTO			-4.84	-4.00	0.00
PARZIALI PROGETTO			0.84	4.00	0.52
QUOTE PROGETTO		55.88	56.11		56.03
					56.01
					56.04