

Rev0	-	TRM	EL	AA	09/2023
REV.	DESCRIZIONE	DISEGN.	CONTROL.	APPROV.	DATA

Montana

Montana Sp.A
Via Carlo Angelo Fumagalli, 6.
20143 Milano

Tel. +39.02.54118173
Fax +39.02.54129890
www.montanambiente.com

P.IVA 10414270156
Cap. Soc. 600.000,00€

Milano (sede certificata ISO) | Brescia | Palermo | Cagliari | Roma | Siracusa

Committente



MUSA EOLICA S.R.L.
LARGO GUIDO DONEGANI 2, 20121 MILANO
C.F. 12339490968

Progettisti

ING. LAURA CONTI
Iscritta all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Pavia al n. 1726

Oggetto

IMPIANTO EOLICO DENOMINATO "MUSA" DA 244,8 MW
Comuni di Monacilioni, Ripabottoni, Bonefro, Casacalenda (CB)

Tavola

MU06 - SEZIONI TRASVERSALI VIABILITA'

N. Tav.

R01_T13.3

Ns. Rif. 2908_5111_MUSA_PFTE_R01_T13.3_Rev0_MU06 - SEZIONI TRASVERSALI VIABILITA'

Scala 1:100

È VIETATA LA RIPRODUZIONE DI QUESTO DOCUMENTO SENZA PREVENTIVA AUTORIZZAZIONE SCRITTA DELLA MONTANA SPA

Sezioni TR-MU-06

Legenda



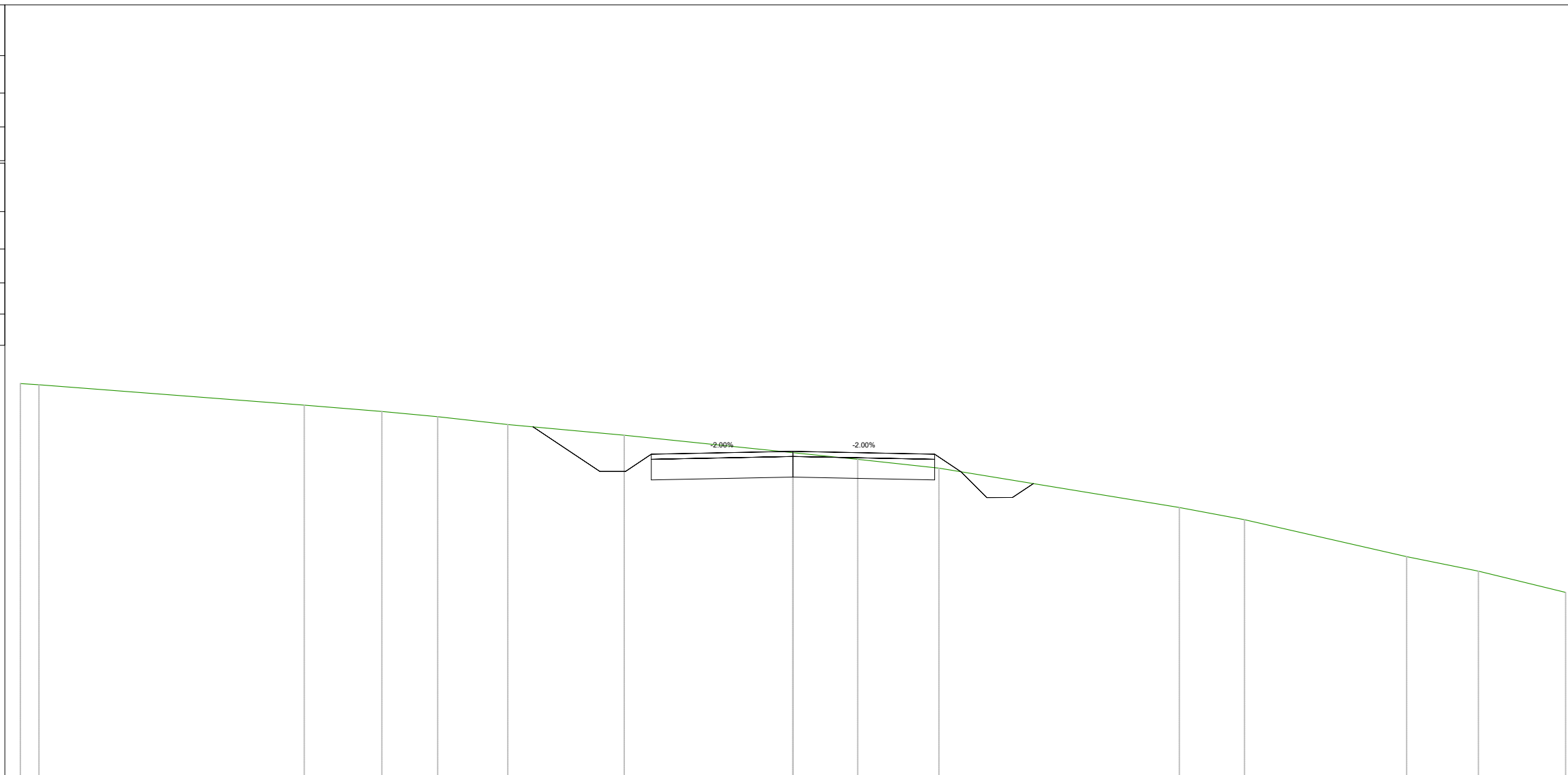
Progetto



Terreno esistente

Quantità pavimentazione	
Strato	Area (m ²)
Finitura pavimentazione	0.55
Fondazione pavimentazione	2.20
Quantità movimento terre	
Tipologia	Area (mq)
Riporto	1.06
Scotico	5.36
Sterro	2.54

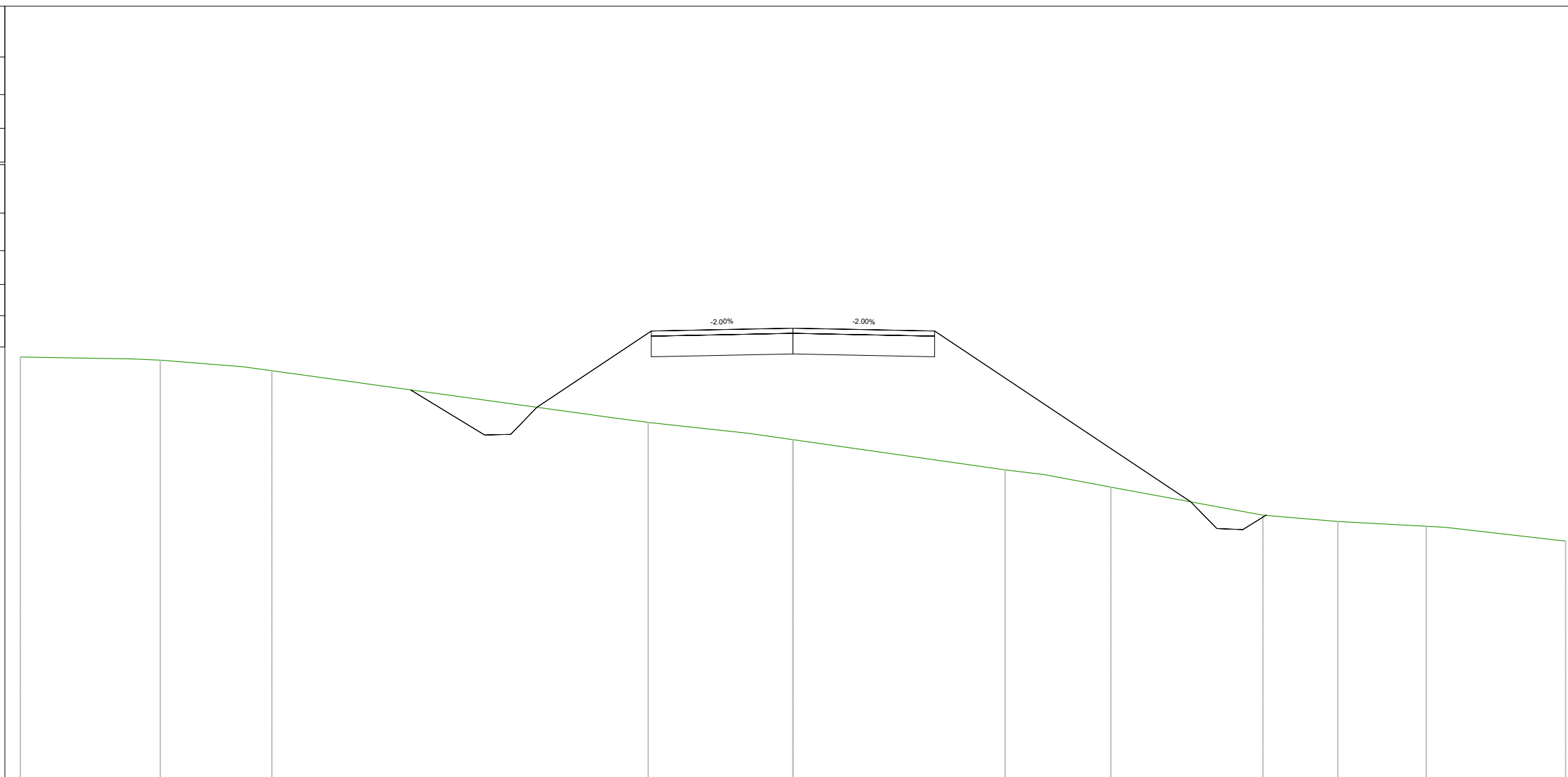
TR-MU-6
 Sezione 2
 Progressiva: 0+030.00
 Scala: 1:100
 Quota Riferimento: 745.00



PROGRESSIVE TERRENO	-15.00	-14.64		-9.49	-7.98	-6.90	-5.53	-3.28		1.26	2.83		7.50	8.77		11.91	13.31	15.00											
QUOTE TERRENO	752.64	752.62		752.22	752.10	752.00	751.85	751.64		751.30	751.17	751.00		750.24	750.00		749.28	749.00	748.59										
DISTANZE PARZIALI TERRENO			5.15	1.51	1.08	1.36	2.26	3.28		1.26	1.58		4.67		1.26	3.15	1.39	1.69											
PROGRESSIVE PROGETTO							-5.05	-4.25	-3.75	-3.25	-2.75		2.75	3.26	3.76	4.26	4.67	4.99		6.28	7.20	7.64	8.05	8.43	8.80	9.14	9.66	9.70	
QUOTE PROGETTO							751.80	751.27	750.94	750.94	751.27		751.33	751.27	750.93	750.43	750.43	750.70	750.60		749.97	749.56	749.35	749.15	748.97	748.81	748.66	748.50	748.49
DISTANZE PARZIALI PROGETTO							0.80	0.50	0.50	0.50		2.75		2.75	0.51	0.50	0.50	0.40											
DIFFERENZA QUOTE							-0.00	-0.46	-0.75	-0.70	-0.31		-0.02	-0.26	-0.00	-0.42	-0.34	-0.03		-0.46	-0.73	-0.98	-1.18	-1.30					

Quantità pavimentazione	
Strato	Area (m ²)
Finitura pavimentazione	0.55
Fondazione pavimentazione	2.20
Quantità movimento terre	
Tipologia	Area (mq)
Riporto	19.70
Scotico	2.81
Sterro	0.42

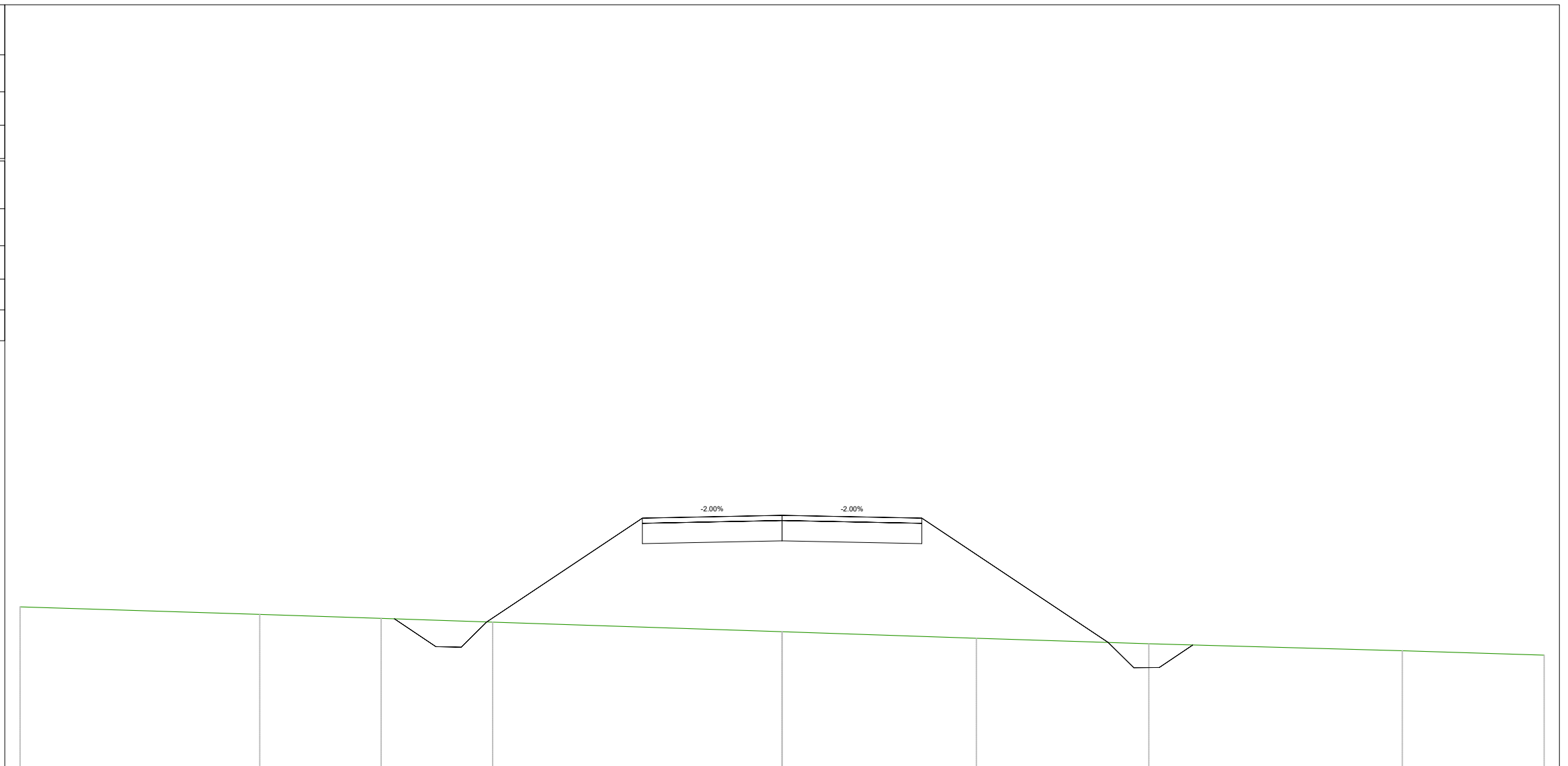
TR-MU-6
 Sezione 3
 Progressiva: 0+060.00
 Scala: 1:100
 Quota Riferimento: 740.00



PROGRESSIVE TERRENO	-15.00	-12.81	-12.28	-10.65	-10.12			-3.40	-2.81	-0.88			4.12	4.70	6.17		9.13	10.58	12.29	15.00	
QUOTE TERRENO	748.19	748.15	748.13	748.00	747.93			747.00	746.92	746.71	746.59		746.00	745.93	745.67		745.12	745.00	744.91	744.62	
DISTANZE PARZIALI TERRENO	2.19	0.53	1.59	0.54	6.71			1.93	0.88	4.12	0.58	1.30	2.95	1.45	1.72		2.34				
PROGRESSIVE PROGETTO								-7.43	-5.99	-5.48	-4.97							-2.75			
QUOTE PROGETTO								747.56	746.68	746.69	747.22							748.70			
DISTANZE PARZIALI PROGETTO								1.29	0.48	0.51	2.22							2.75			
DIFFERENZA QUOTE								0.00	-0.68	-0.59	0.00							-1.78			

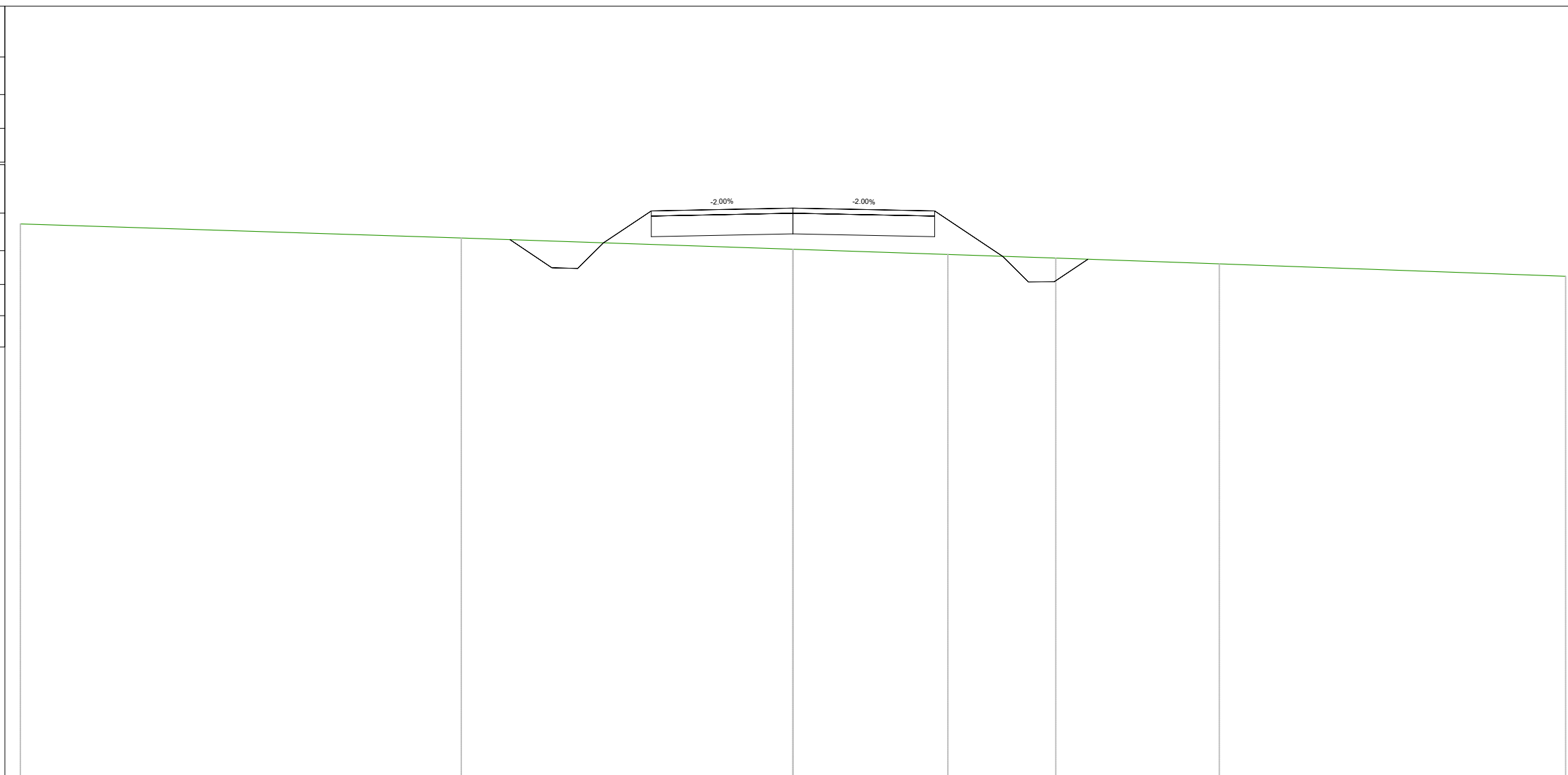
Quantità pavimentazione	
Strato	Area (m ²)
Finitura pavimentazione	0.55
Fondazione pavimentazione	2.20
Quantità movimento terre	
Tipologia	Area (mq)
Riporto	19.74
Scotico	2.69
Sterro	0.35

TR-MU-6
 Sezione 4
 Progressiva: 0+090.00
 Scala: 1:100
 Quota Riferimento: 740.00



PROGRESSIVE TERRENO	-15.00	-10.28	-7.89	-5.70		3.82	7.22		12.21	15.00							
QUOTE TERRENO	743.15	743.00	742.92	742.85		742.66	742.53	742.42	742.28	742.20							
DISTANZE PARZIALI TERRENO	4.72	2.39	2.20	5.70		3.82	3.40	4.99	2.79								
PROGRESSIVE PROGETTO			-7.63	-7.59	-6.80	-6.31	-5.81		-2.75		2.75	6.42	6.92	7.42	8.08	8.40	
QUOTE PROGETTO			742.91	742.89	742.37	742.36	742.85		744.89	744.95	744.89		742.45	741.95	741.95	742.40	742.41
DISTANZE PARZIALI PROGETTO			0.02	0.78	0.49	0.49	3.06		2.75	2.75	3.67		0.50	0.49	0.63	0.00	0.02
DIFFERENZA QUOTE			-0.02	-0.52	-0.51	-0.00			-2.14	-2.29	-2.33		-0.00	-0.48	-0.46	-0.00	-0.02

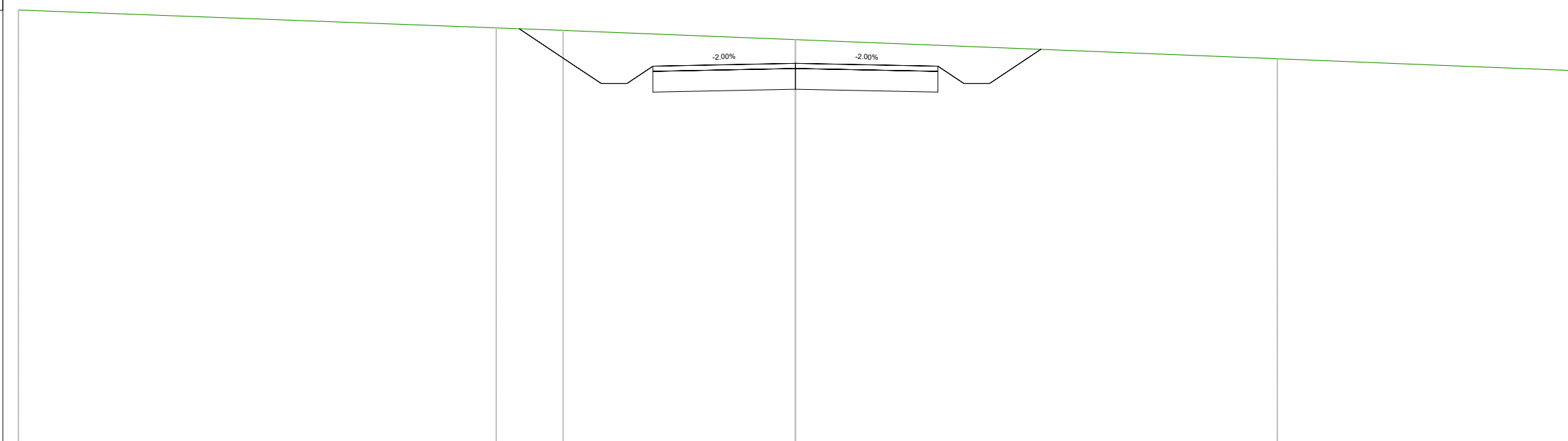
Quantità pavimentazione	
Strato	Area (m ²)
Finitura pavimentazione	0.55
Fondazione pavimentazione	2.20
Quantità movimento terre	
Tipologia	Area (mq)
Riporto	3.93
Scotico	1.79
Sterro	0.61



TR-MU-6
 Sezione 5
 Progressiva: 0+120.00
 Scala: 1:100
 Quota Riferimento: 730.00

PROGRESSIVE TERRENO	-15.00	-6.44			3.01	5.10	8.28	15.00
QUOTE TERRENO	740.77	740.50			740.28	740.18	740.11	740.00
DISTANZE PARZIALI TERRENO	8.56	6.44			3.01	2.09	3.18	6.72
PROGRESSIVE PROGETTO		-5.49	-4.66	-4.17	-3.68	-2.75		
QUOTE PROGETTO		740.47	739.92	739.92	740.41	741.03	741.08	741.03
DISTANZE PARZIALI PROGETTO		0.78	0.48	0.49	0.93	2.75	2.75	1.32
DIFFERENZA QUOTE		-0.00	-0.52	-0.51	-0.00	-0.65	-0.80	-0.84

Quantità pavimentazione	
Strato	Area (m ²)
Finitura pavimentazione	0.55
Fondazione pavimentazione	2.20
Quantità movimento terre	
Tipologia	Area (mq)
Riporto	0.06
Scotico	2.26
Sterro	6.13

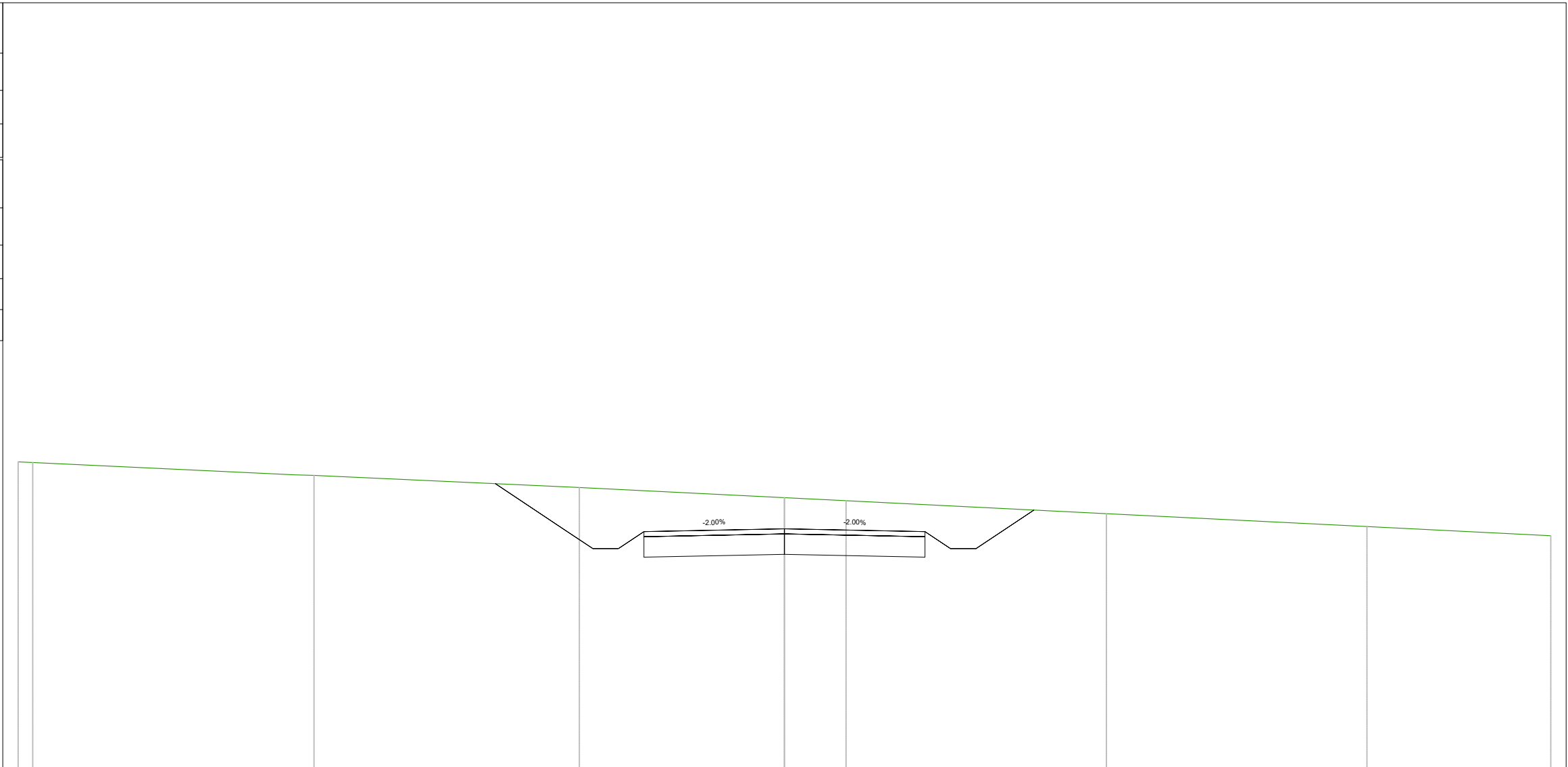


TR-MU-6
 Sezione 6
 Progressiva: 0+150.00
 Scala: 1:100
 Quota Riferimento: 730.00

PROGRESSIVE TERRENO	-15.00			-5.77	-5.09	-4.48								9.30	9.97	15.00	
QUOTE TERRENO	738.39			738.05	738.02	738.00			737.82					737.45	737.43	737.22	
DISTANZE PARZIALI TERRENO		9.23		0.69			4.48						9.30	0.67	5.03		
PROGRESSIVE PROGETTO				-5.33	-4.25	-3.75	-3.25	-2.75					2.75	3.25	3.75	4.25	4.74
QUOTE PROGETTO				738.03	737.31	736.98	736.98	737.31		737.36			737.31	736.98	736.98	737.31	737.63
DISTANZE PARZIALI PROGETTO					1.08	0.50	0.50	0.50	2.75		2.75		0.50	0.50	0.50	0.49	
DIFFERENZA QUOTE				-0.00	-0.68	-1.00	-0.98	-0.62		-0.46			-0.40	-0.72	-0.70	-0.34	-0.00

Quantità pavimentazione	
Strato	Area (m ²)
Finitura pavimentazione	0.55
Fondazione pavimentazione	2.20
Quantità movimento terre	
Tipologia	Area (mq)
Riporto	0.06
Scotico	2.35
Sterro	7.62

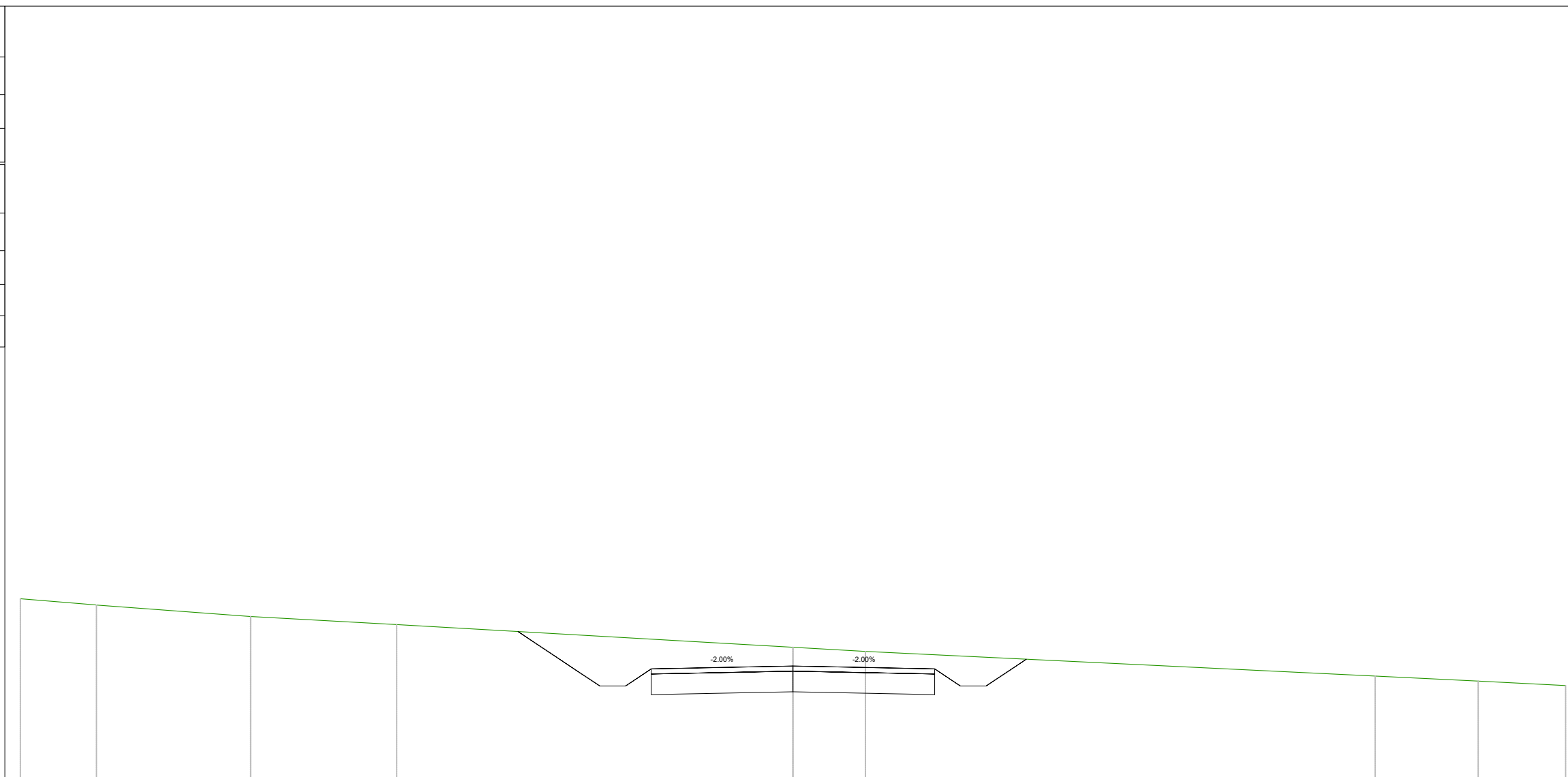
TR-MU-6
 Sezione 7
 Progressiva: 0+180.00
 Scala: 1:100
 Quota Riferimento: 730.00



PROGRESSIVE TERRENO	-15.00	-14.71	-9.21	-4.01	0.00	1.20	6.30	11.40	15.00
QUOTE TERRENO	736.01	736.00	735.75	735.51	735.31	735.25	735.00	734.75	734.57
DISTANZE PARZIALI TERRENO		5.13	5.19	4.01	1.20	5.10	5.10	3.60	
PROGRESSIVE PROGETTO				-5.66	-4.25	-3.75	-3.25	-2.75	
QUOTE PROGETTO				735.59	734.65	734.32	734.32	734.65	735.07
DISTANZE PARZIALI PROGETTO				1.41	0.50	0.50	0.50	0.63	
DIFFERENZA QUOTE				-0.00	-0.87	-1.18	-1.16	-0.80	-0.61

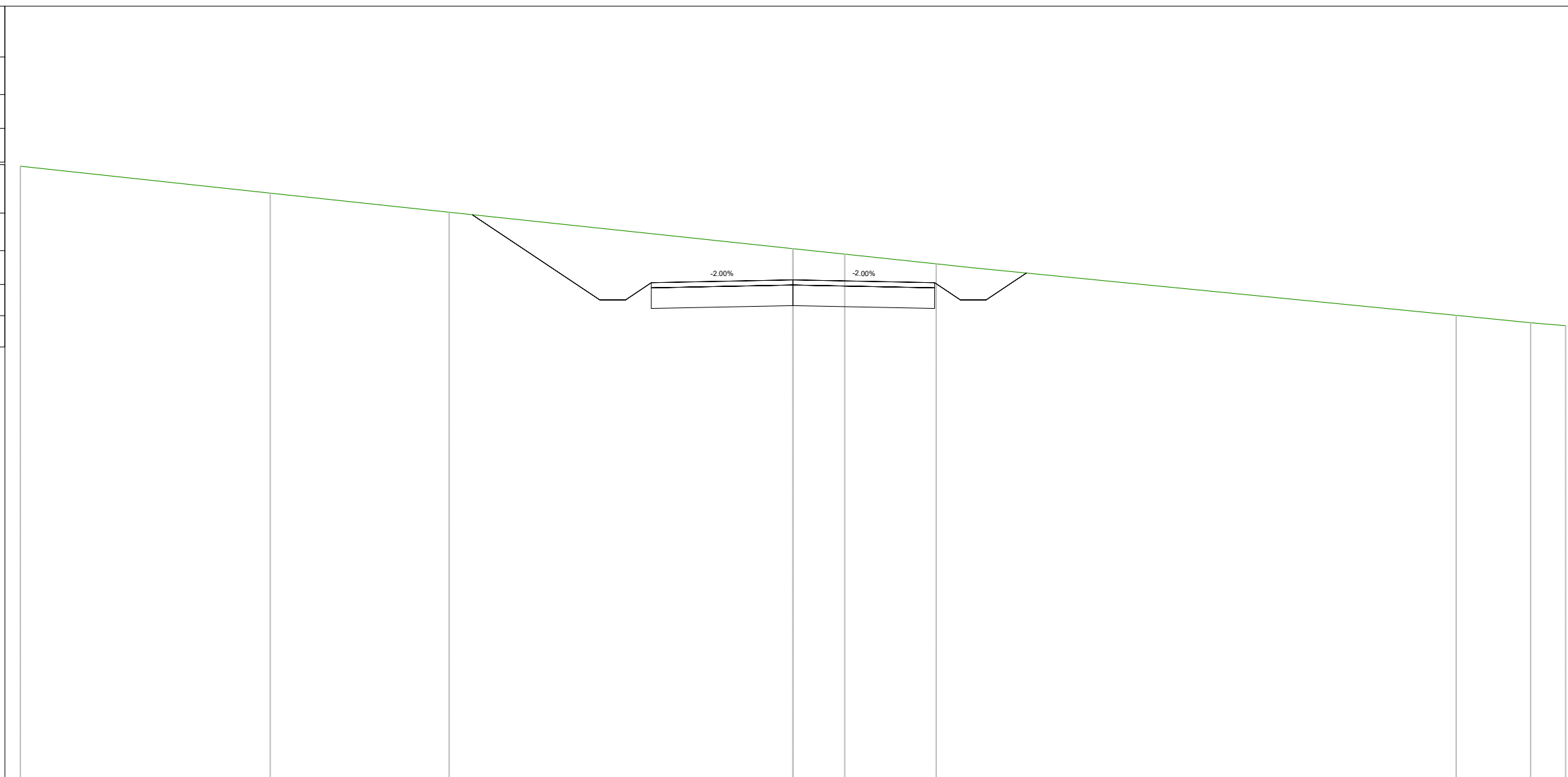
Quantità pavimentazione	
Strato	Area (m ²)
Finitura pavimentazione	0.55
Fondazione pavimentazione	2.20
Quantità movimento terre	
Tipologia	Area (mq)
Riporto	0.06
Scotico	2.21
Sterro	5.33

TR-MU-6
 Sezione 8
 Progressiva: 0+210.00
 Scala: 1:100
 Quota Riferimento: 730.00



PROGRESSIVE TERRENO	-15.00	-13.52	-10.53	-7.69		1.41		11.30	13.30	15.00					
QUOTE TERRENO	733.50	733.38	733.16	733.00		732.56	732.48	732.00	731.90	731.82					
DISTANZE PARZIALI TERRENO	1.47	2.93	2.84	7.69		1.41	9.89	2.00	1.70						
PROGRESSIVE PROGETTO					-5.34					2.75	3.25	3.75	4.25	4.53	
QUOTE PROGETTO					732.86	732.14	731.81	732.20	732.14	731.81	731.81	732.14	732.33		
DISTANZE PARZIALI PROGETTO					1.09	0.50	0.50	2.75	0.50	0.50	0.50	0.28			
DIFFERENZA QUOTE					-0.00	-0.66	-0.97	-0.94	-0.58	-0.36	-0.27	-0.58	-0.56	-0.20	0.00

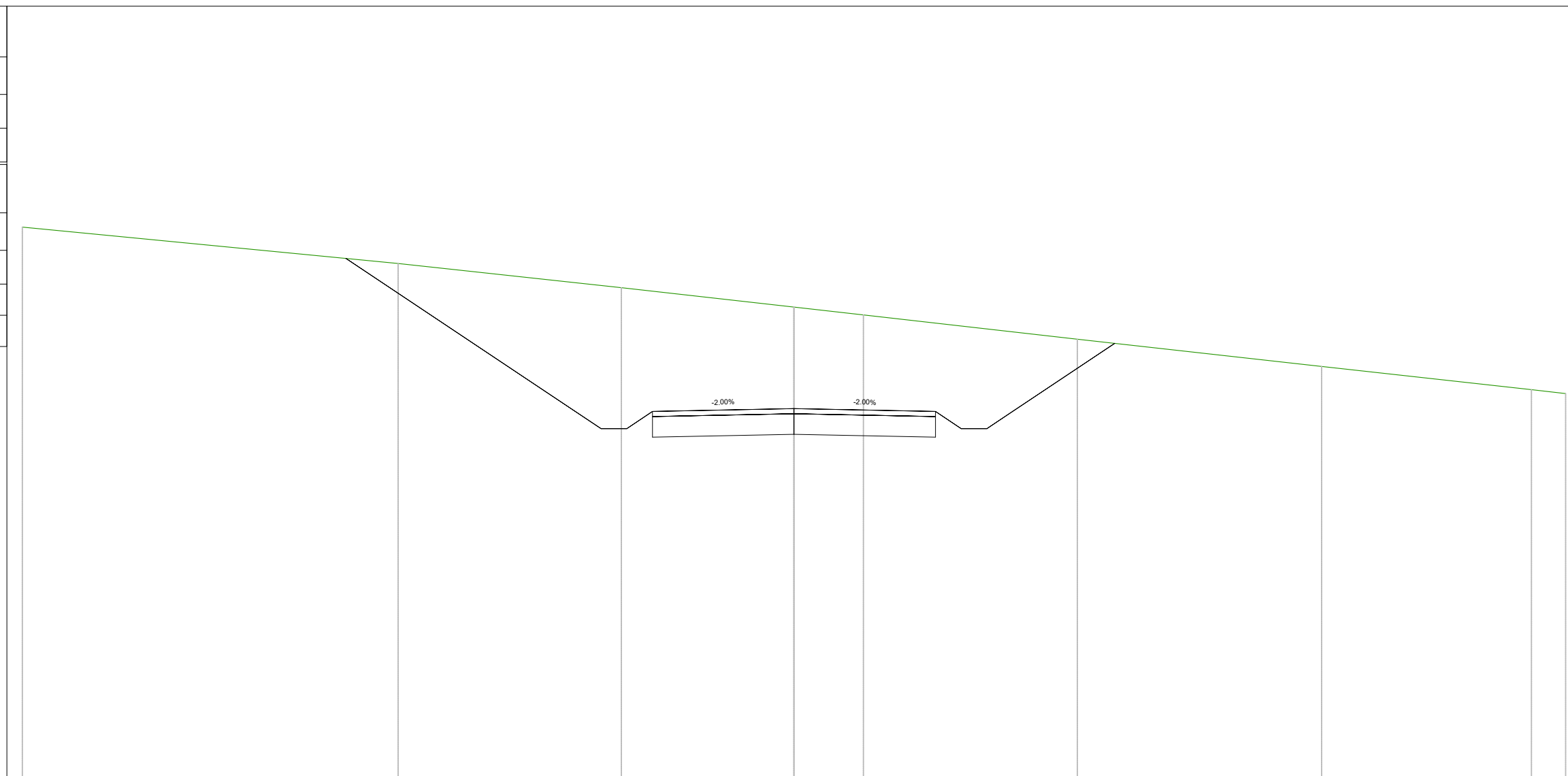
Quantità pavimentazione	
Strato	Area (m ²)
Finitura pavimentazione	0.55
Fondazione pavimentazione	2.20
Quantità movimento terre	
Tipologia	Area (mq)
Riporto	0.06
Scotico	2.40
Sterro	7.93



TR-MU-6
 Sezione 9
 Progressiva: 0+240.00
 Scala: 1:100
 Quota Riferimento: 720.00

PROGRESSIVE TERRENO	-15.00	-10.15	-6.67		1.00	2.78	3.47		12.88	14.32	15.00			
QUOTE TERRENO	731.89	731.37	731.00		730.29	730.19	730.00	729.93		729.00	728.86	728.80		
DISTANZE PARZIALI TERRENO	4.85	3.47	6.67		1.00	1.78	0.69		9.41	1.44	0.54			
PROGRESSIVE PROGETTO			-6.23	-4.25	-3.75	-3.25	-2.75		2.75	3.25	3.75	4.25	4.53	
QUOTE PROGETTO			730.95	729.63	729.30	729.30	729.63		729.63	729.30	729.30	729.63	729.82	
DISTANZE PARZIALI PROGETTO			1.98	0.50	0.50	0.50	2.75		2.75	0.50	0.50	0.50	0.28	
DIFFERENZA QUOTE			-0.00	-1.11	-1.39	-1.34	-0.95		-0.61	-0.37	-0.65	-0.60	-0.22	0.00

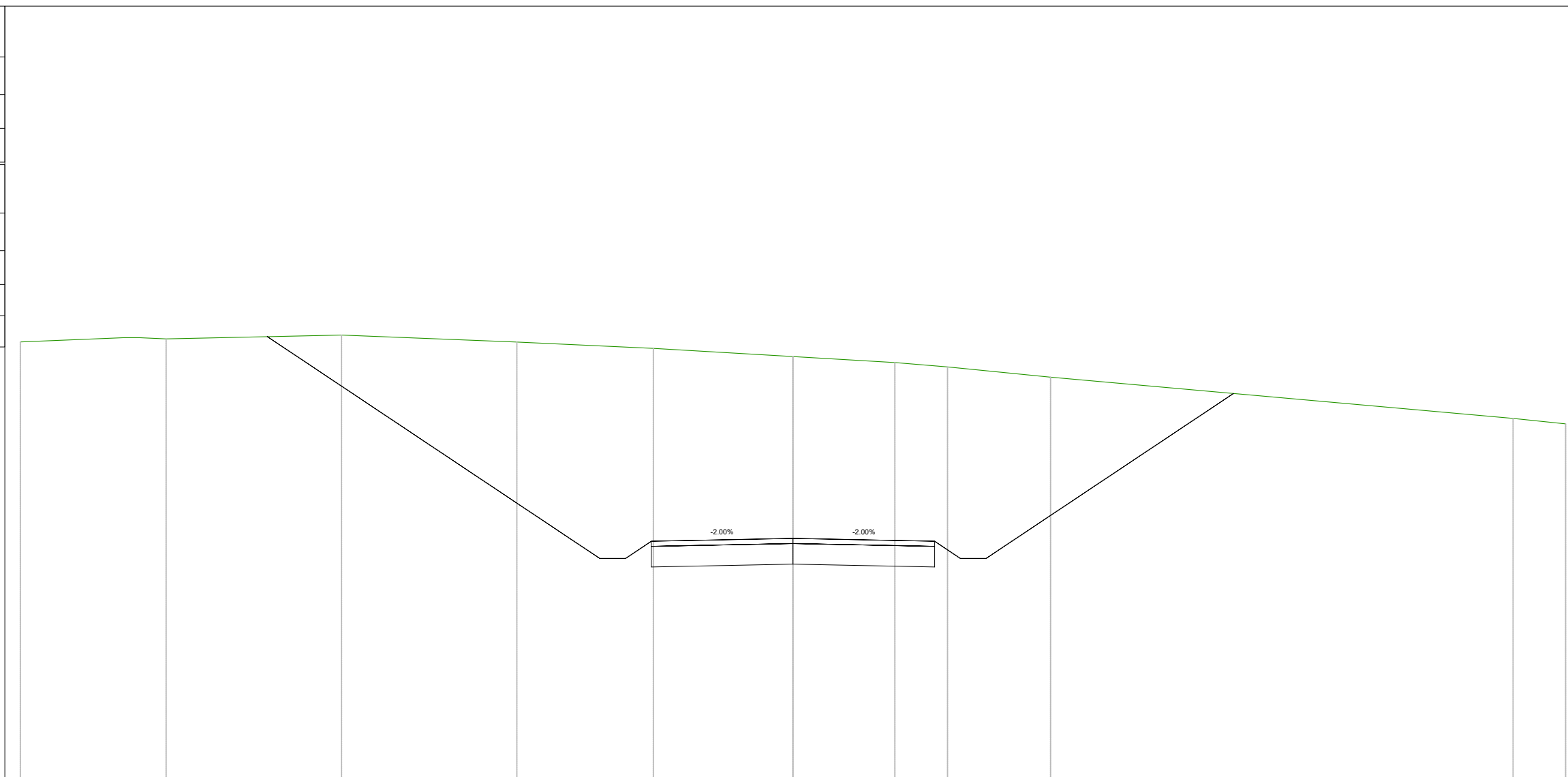
Quantità pavimentazione	
Strato	Area (m ²)
Finitura pavimentazione	0.55
Fondazione pavimentazione	2.20
Quantità movimento terre	
Tipologia	Area (mq)
Riporto	0.06
Scotico	3.24
Sterro	24.70



TR-MU-6
 Sezione 10
 Progressiva: 0+270.00
 Scala: 1:100
 Quota Riferimento: 720.00

PROGRESSIVE TERRENO	-15.00	-7.69	-3.36	0.00	1.35	5.51	10.26	14.33	15.00			
QUOTE TERRENO	730.71	730.00	729.53	729.15	729.00	728.53	728.00	727.55	727.47			
DISTANZE PARZIALI TERRENO	7.31	4.34	3.36	1.35	4.16	4.75	4.08	0.67				
PROGRESSIVE PROGETTO		-8.71	-4.25	-3.75	-3.25	-2.75	0.00	2.75	3.25	3.75	4.25	6.24
QUOTE PROGETTO		730.10	727.12	726.79	726.79	727.12	727.18	727.12	726.79	726.79	727.12	728.45
DISTANZE PARZIALI PROGETTO		4.46	0.50	0.50	0.50	2.75	2.75	0.50	0.50	0.50	1.99	
DIFFERENZA QUOTE		-0.00	-2.50	-2.78	-2.73	-2.34	-1.97	-1.72	-1.99	-1.94	-1.55	-0.00

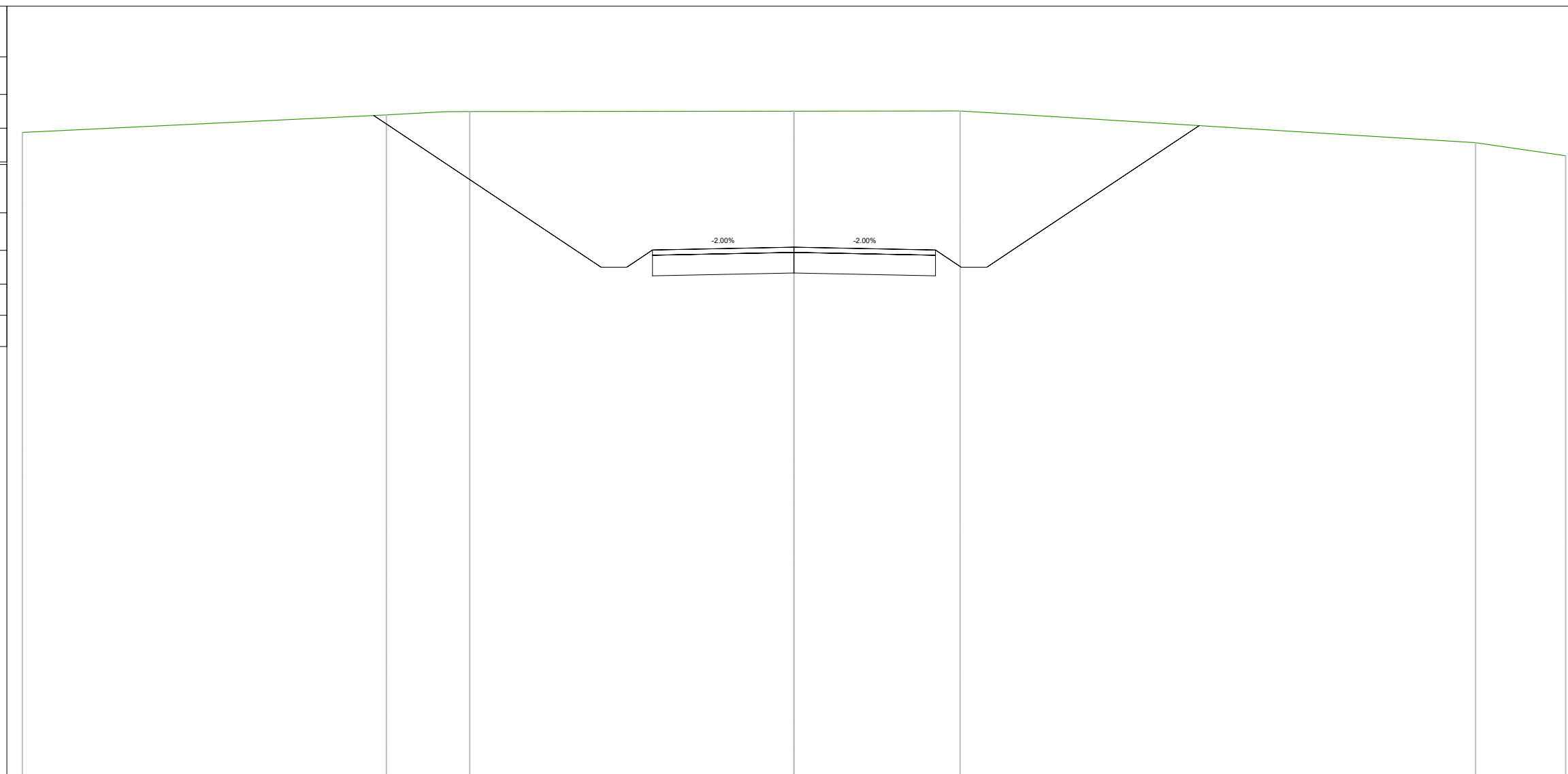
Quantità pavimentazione	
Strato	Area (m ²)
Finitura pavimentazione	0.55
Fondazione pavimentazione	2.20
Quantità movimento terre	
Tipologia	Area (mq)
Riporto	0.06
Scotico	4.00
Sterro	48.51



TR-MU-6
 Sezione 11
 Progressiva: 0+300.00
 Scala: 1:100
 Quota Riferimento: 720.00

PROGRESSIVE TERRENO	-15.00	-12.69	-12.17	-8.76	-5.36	-2.71	0.00	1.98	3.00	5.00	13.98	15.00
QUOTE TERRENO	728.48	728.57	728.54	728.62	728.48	728.36	728.20	728.08	728.00	727.80	727.00	726.89
DISTANZE PARZIALI TERRENO	2.01	0.52	3.40	3.40	2.65	2.71	1.98	1.02	2.00	8.98	1.02	
PROGRESSIVE PROGETTO			-10.21			-4.25			2.75		3.25	
QUOTE PROGETTO			728.59			724.62	724.67		724.62		724.28	724.62
DISTANZE PARZIALI PROGETTO			5.96			0.50	2.75		0.50	4.30	0.50	
DIFFERENZA QUOTE			0.00			-3.81	-3.53		-3.40		-3.69	-3.26

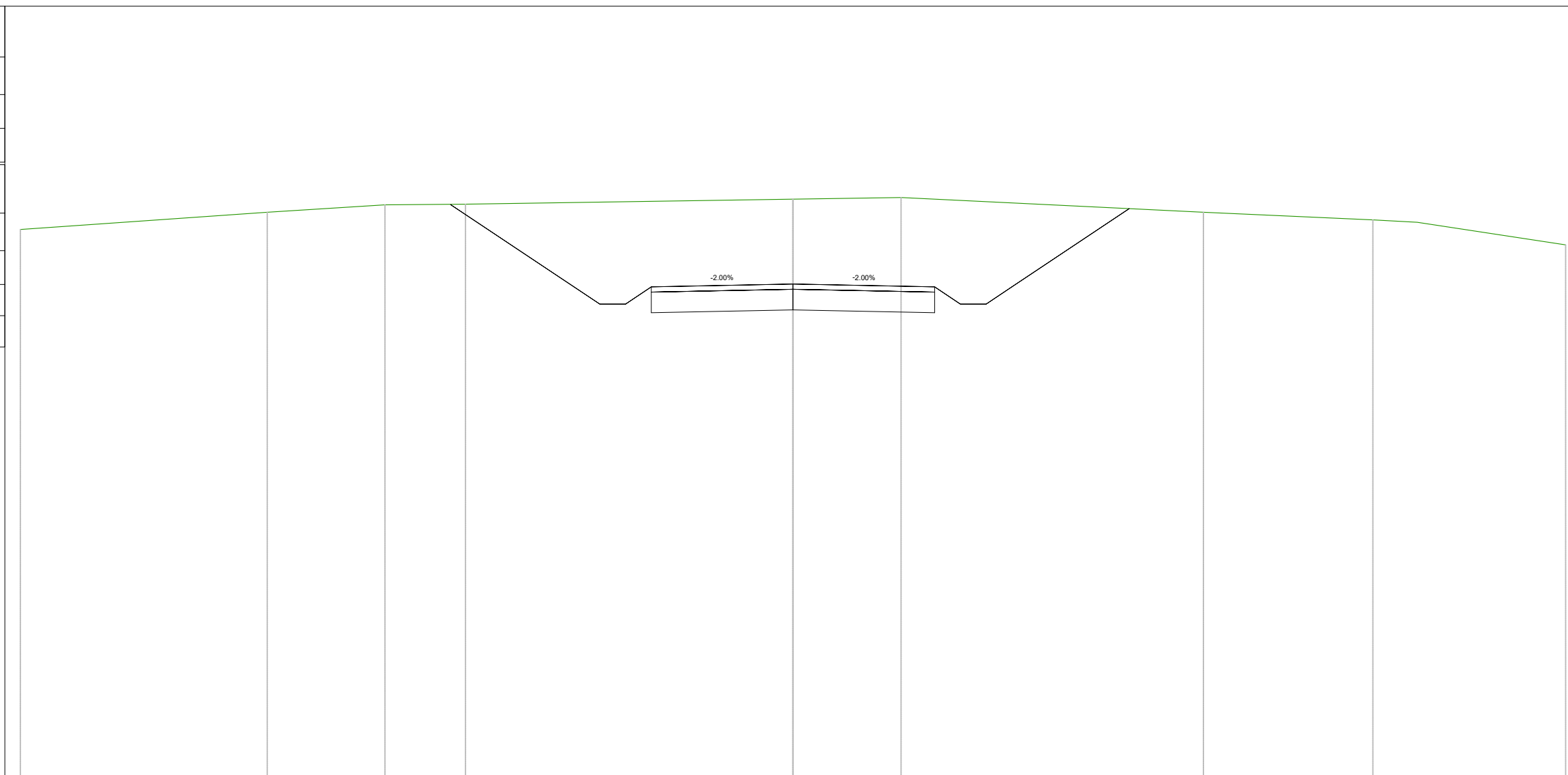
Quantità pavimentazione	
Strato	Area (m ²)
Finitura pavimentazione	0.55
Fondazione pavimentazione	2.20
Quantità movimento terre	
Tipologia	Area (mq)
Riporto	0.06
Scotico	3.38
Sterro	33.16



TR-MU-6
 Sezione 13
 Progressiva: 0+360.00
 Scala: 1:100
 Quota Riferimento: 710.00

PROGRESSIVE TERRENO	-15.00	-7.92	-6.30	0.00	3.23	4.16	13.25	15.00				
QUOTE TERRENO	722.54	722.89	722.95	722.96	722.96	722.91	722.35	722.09				
DISTANZE PARZIALI TERRENO	7.08	1.13	6.30	3.23	0.93	9.09	1.75					
PROGRESSIVE PROGETTO		-8.17	-4.25	-3.75	-3.25	-2.75	2.75	3.25	3.75	4.25	7.88	
QUOTE PROGETTO		722.88	720.27	719.93	719.93	720.27	720.32	720.27	719.93	719.93	720.27	722.68
DISTANZE PARZIALI PROGETTO			3.92	0.50	0.50	0.50	2.75	2.75	0.50	0.50	0.50	3.63
DIFFERENZA QUOTE		0.00	-2.69	-3.02	-3.02	-2.69	-2.64	-2.70	-3.03	-3.00	-2.64	0.00

Quantità pavimentazione	
Strato	Area (m ²)
Finitura pavimentazione	0.55
Fondazione pavimentazione	2.20
Quantità movimento terre	
Tipologia	Area (mq)
Riporto	0.06
Scotico	2.73
Sterro	18.83



TR-MU-6
 Sezione 14
 Progressiva: 0+377.76
 Scala: 1:100
 Quota Riferimento: 710.00

PROGRESSIVE TERRENO	-15.00	-10.21	-7.92	-6.36		0.00	2.10		7.97	11.26	12.12	15.00			
QUOTE TERRENO	720.67	721.00	721.14	721.16		721.25	721.29		721.00	720.85	720.81	720.37			
DISTANZE PARZIALI TERRENO	4.79	2.28	1.57	6.36		2.10	5.87		3.29	0.86	2.88				
PROGRESSIVE PROGETTO			-6.65	-6.49	-4.22	-3.72	-3.22	-2.58	0.00	2.75	3.25	3.75	4.25	6.38	6.53
QUOTE PROGETTO			721.16	721.06	719.54	719.23	719.25	719.57	719.62	719.56	719.23	719.23	719.56	720.98	721.08
DISTANZE PARZIALI PROGETTO			2.24	0.47	0.47	0.47	2.58		2.58	0.47	0.47	0.47	2.13		
DIFFERENZA QUOTE			-0.96	-0.96	-1.65	-1.97	-1.95	-1.65	-1.64	-1.69	-2.00	-1.98	-1.62	-0.96	-0.96