



PROVINCIA
DI REGGIO EMILIA



COMUNE DI
REGGIO NELL'EMILIA

TANGENZIALE DI FOGLIANO - DUE MAESTA'

Comune di Reggio Emilia



PROVINCIA DI REGGIO EMILIA - Servizio Infrastrutture, Mobilità Sostenibile, Patrimonio ed Edilizia

IL DIRIGENTE: Dott.Ing. Valerio Bussei

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO: Arch. Francesca Guatteri

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTAZIONE:



RESPONSABILE INTEGRAZIONE
PRESTAZIONI SPECIALISTICHE
Ing. Marcello Mancone

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
Ing. Alessandro Cecchelli

OPERE A VERDE, ASPETTI PAESAGGISTICI E
URBANISTICI
Arch. Maria Cristina Fregni

PROGETTAZIONE OPERE STRADALI
Ing. Alessio Gori

PROGETTAZIONE OPERE IDRAULICHE
Ing. Alessandro Cecchelli

PROGETTAZIONE OPERE STRUTTURALI
Ing. Luciano Viscanti

CANTIERIZZAZIONE E FASI
ESPROPRI ED INTERFERENZE
Ing. Stefano Simonini

PROGETTAZIONE IMPIANTI ELETTRICI
Ing. Francesco Frassinetti

COMPUTI E CAPITOLATI
Geom. Riccardo Moriani

COORD. SICUREZZA IN PROGETTAZIONE
Geom. Stefano Caccianiga

TEAM DI PROGETTO
Ing. Alessandro Nesci
Ing. Stefano Tronconi
Ing. Lorenzo Faeti
Arch. Daniela Corsini
Arch. Valentina Iaia
Ing. Giulio Melosi

ELABORATO

PROGETTO STRADALE

Quaderno delle sezioni trasversali - Svincolo con Tang. Sud-SP114

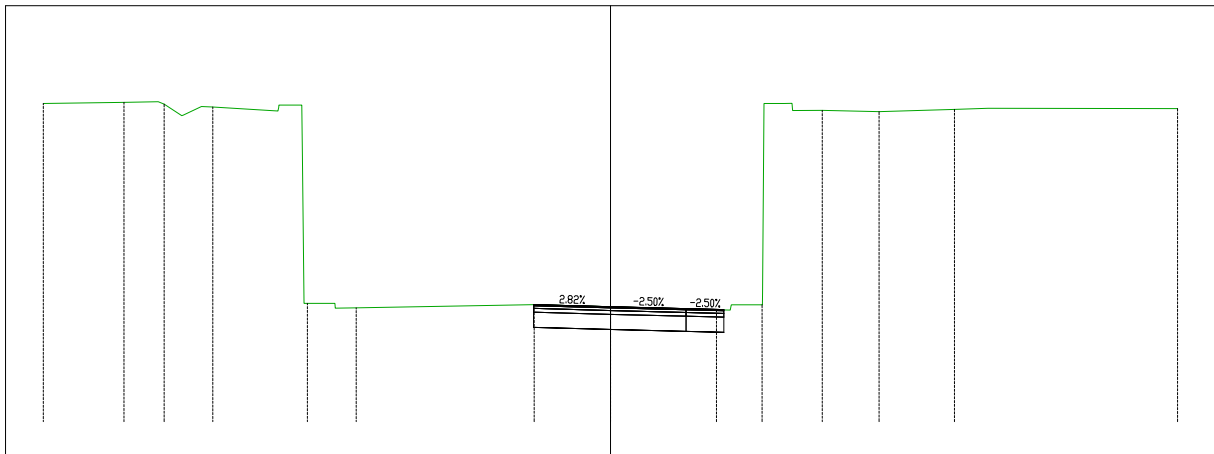
PARTE D'OPERA	DISCIPLINA	DOC. E PROG.	FASE REV.
PD	ST	M001	2 0

Cartella	File name	Prot.	Scala	Formato
04	PDSTM001_20_5010	5010	1:200	A4

5				
4				
3				
2				
1				
0	EMISSIONE	DIC 2020	A.Nesci	A.Cecchelli
REV.	DESCRIZIONE	Data	REDATTO	VERIFICATO
				M.Mancone
				APPROVATO

Il presente progetto è il frutto del lavoro dei professionisti associati in Politecnica. A termine di legge tutti i diritti sono riservati.
E' vietata la riproduzione in qualsiasi forma senza autorizzazione di POLITECNICA Soc. Coop.

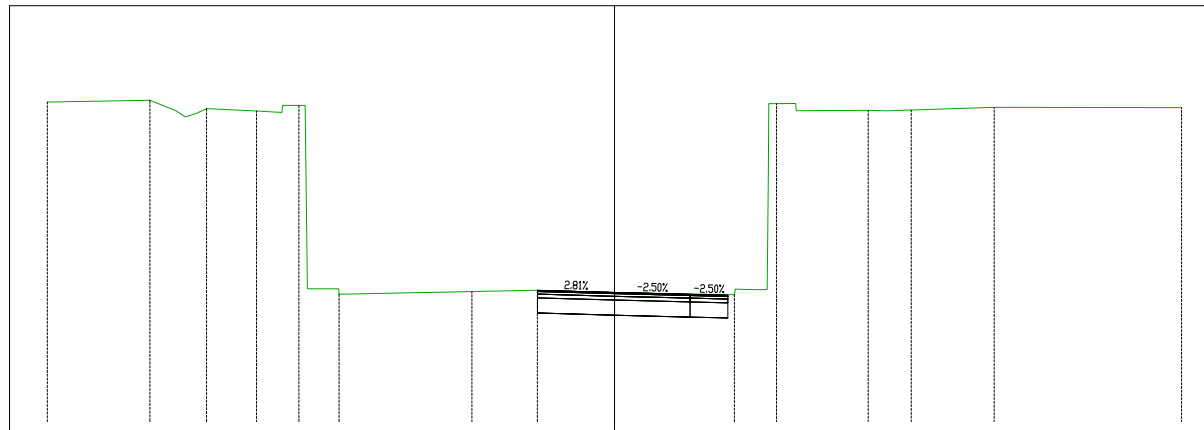
ASSE 1_U
Sezione 1
Progressiva 0+000.00
Scala 1:200
Quota riferimento 50.00m



Materiali progr. 0+000.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	0.00	0.00	0.00
Scavo	0.00	0.00	0.00
Usura	0.15	0.00	0.00
Binder	0.35	0.00	0.00
Base	0.50	0.00	0.00
Fondazione	2.01	0.00	0.00

PROGRESSIVE TERRENO	-15.00	-12.87	-11.34	-10.52	-8.02	-6.73	-2.02	2.80	4.01	4.81	7.11	9.10	9.98	15.00
QUOTE TERRENO	58.41	58.44	58.09	58.32	53.13	53.01	53.09	53.04	52.96	53.09	58.26	58.26	58.29	58.28
PARZIALI TERRENO	2.13	0.90		1.72	0.00		4.71	2.02	2.80	0.04	1.50	1.99	0.89	5.02
PROGRESSIVE PROGETTO							-2.04		2.00	3.00				
QUOTE PROGETTO (FINITO)							53.09	53.04	52.99	52.96				
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)							52.49	52.44	52.39	52.36				
DISTANZE PARZIALI PROGETTO							2.04	2.00	1.00					

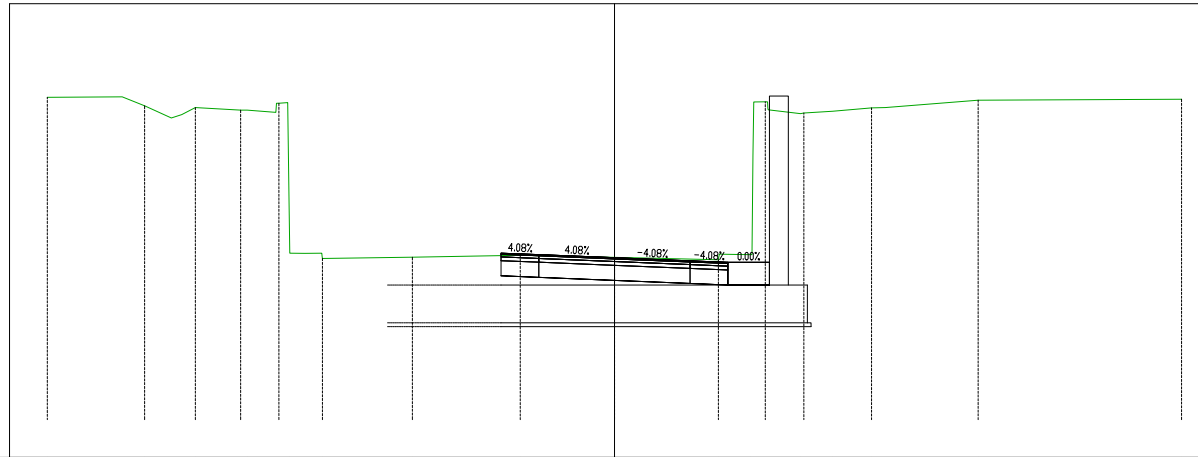
ASSE 1_U
Sezione 2
Progressiva 0+008.92
Scala 1:200
Quota riferimento 50.00m



Materiali progr. 0+008.92			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	0.00	0.00	0.00
Scavo	0.00	0.00	0.00
Usura	0.15	1.35	1.35
Binder	0.35	3.15	3.15
Base	0.50	4.49	4.49
Fondazione	2.01	17.98	17.98

PROGRESSIVE TERRENO	-15.00	-11.61	-10.79	-9.47	-8.12	-7.28	-3.77	-2.04	3.17	4.04	6.71	7.85	10.04	15.00
QUOTE TERRENO	58.45	58.23	58.28	58.22	53.51	53.37	53.44	53.47	53.42	53.35	53.50	58.23	58.24	58.31
PARZIALI TERRENO	2.71	1.32	0.08	3.51	1.73	1.77	3.17	0.03	1.90	2.19	4.96			
PROGRESSIVE PROGETTO								-2.04		2.00	3.00			
QUOTE PROGETTO (FINITO)								53.47	53.41	53.36	53.34			
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)								52.87	52.81	52.76	52.74			
DISTANZE PARZIALI PROGETTO								2.04	2.00	1.00				

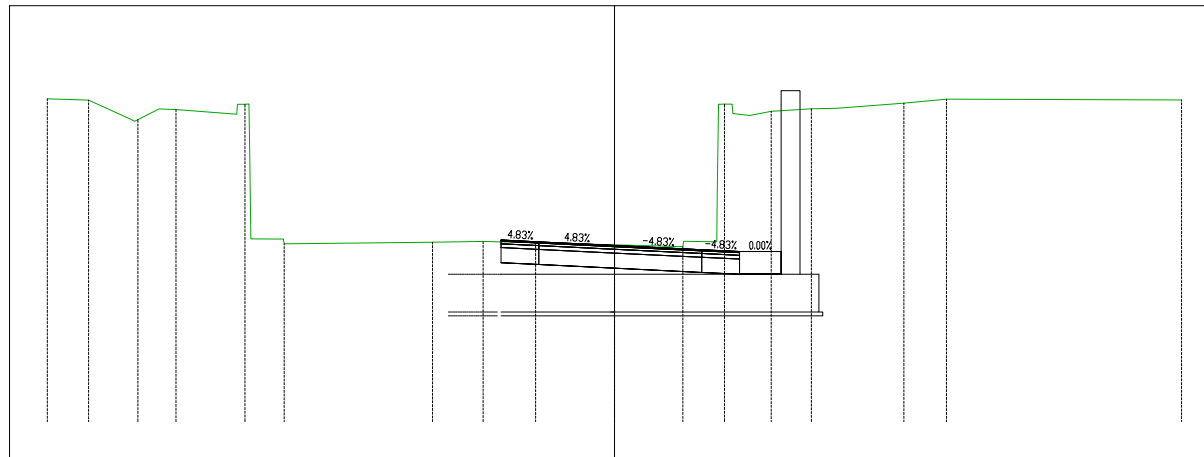
ASSE 1_U
Sezione 4
Progressiva 0+030.00
Scala 1:200
Quota riferimento 50.00m



Materiali progr. 0+030.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	0.00	0.00	0.00
Scavo	15.74	52.45	52.45
Usura	0.18	1.66	4.70
Binder	0.42	3.88	10.95
Base	0.60	5.54	15.65
Fondazione	2.40	22.17	62.60

PROGRESSIVE TERRENO	-15.00	-12.43	-11.09	-9.71	-8.59	-7.72	-5.34	-2.49	0.00	2.75	3.59	4.92	5.77	6.80	9.62	-15.00
QUOTE TERRENO	58.53	58.30	58.25	58.19	54.40	54.26	54.30	54.35	54.29	54.23	54.36	58.09	58.16	58.24	58.45	58.47
PARZIALI TERRENO	1.98		1.20	0.08	2.38		2.85	2.49		2.34	0.08	0.86	1.02	2.45	5.38	
PROGRESSIVE PROGETTO								-3.00	-2.00	0.00	2.00	3.00				
QUOTE PROGETTO (FINITO)								54.40	54.36	54.28	54.20	54.16				
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)								53.80	53.76	53.68	53.60	53.56	53.56			
DISTANZE PARZIALI PROGETTO								1.00	2.00	2.00	1.00	1.10				

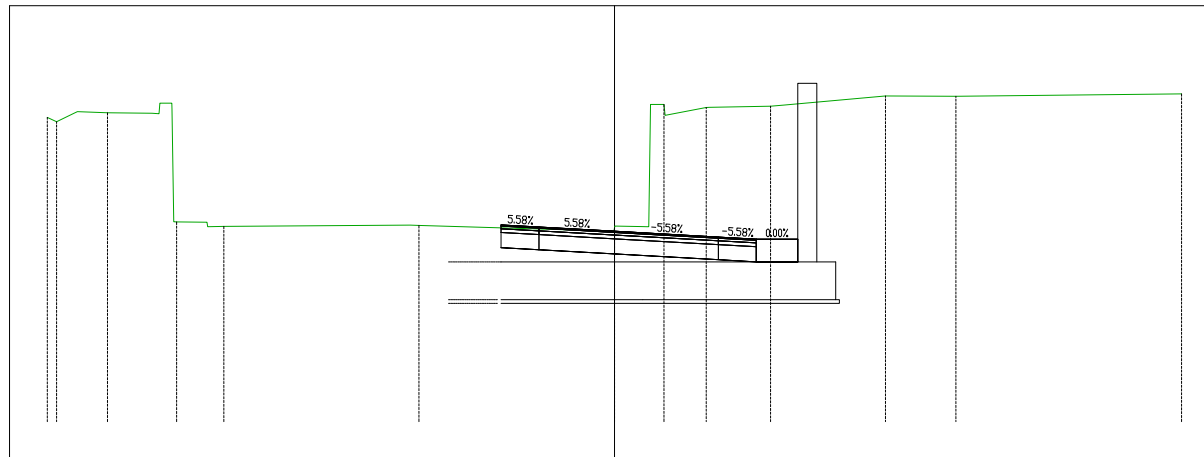
ASSE 1_U
Sezione 5
Progressiva 0+040.00
Scala 1:200
Quota riferimento 50.00m



Materiali progr. 0+040.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	0.00	0.00	0.00
Scavo	19.86	177.60	230.05
Usura	0.19	1.85	6.54
Binder	0.44	4.31	15.26
Base	0.63	6.15	21.80
Fondazione	2.52	24.61	87.21

PROGRESSIVE TERRENO	-15.00	-13.91	-12.61	-11.60	-9.62	-8.74	-4.81	-3.48	-2.09	0.00	1.81	2.62	3.57	5.21	7.65	8.78	15.00
QUOTE TERRENO	58.53	58.50	57.99	58.25	54.83	54.70	54.75	54.77	54.73	54.68	54.63	54.76	58.10	58.27	58.42	58.53	58.51
PARZIALI TERRENO	1.09	1.06	1.61	0.04	3.93	1.33	1.39	2.09	1.81	0.03	1.06	1.77	1.13	6.22			
PROGRESSIVE PROGETTO								-3.00	-2.00	0.00	2.31	3.31					
QUOTE PROGETTO (FINITO)								54.80	54.75	54.66	54.55	54.50					
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)								54.20	54.15	54.06	53.95	53.90	53.90				
DISTANZE PARZIALI PROGETTO								1.00	2.00	2.31	1.00	1.10					

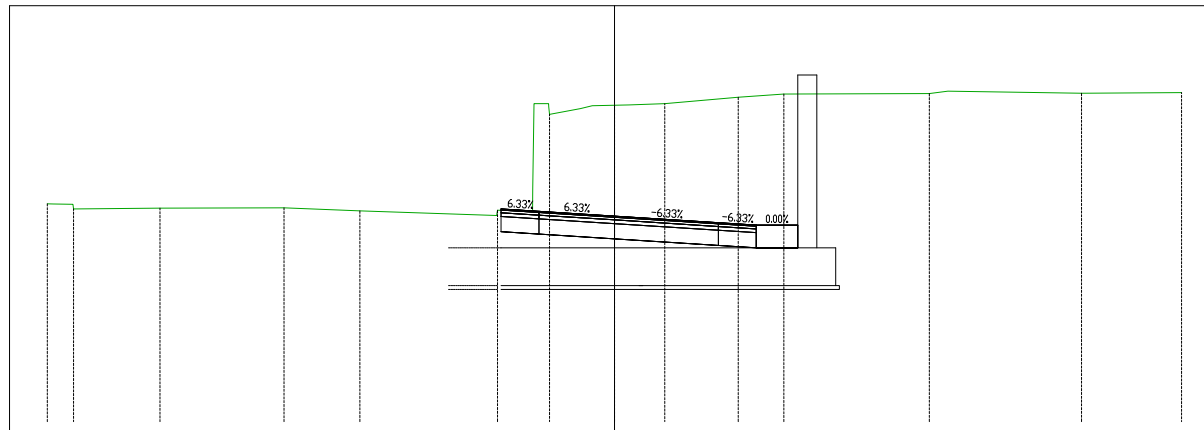
ASSE 1_U
Sezione 6
Progressiva 0+050.00
Scala 1:200
Quota riferimento 50.00m



Materiali progr. 0+050.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	0.00	0.00	0.00
Scavo	27.83	237.34	467.39
Usura	0.20	1.96	8.50
Binder	0.47	4.57	19.83
Base	0.67	6.53	28.33
Fondazione	2.70	26.11	113.32

PROGRESSIVE TERRENO	-15.00	-14.28	-13.41	-11.58	-10.33	-5.17	0.00	0.86	2.43	4.13	7.17	9.03	15.00
QUOTE TERRENO	58.05	58.16	58.17	55.28	55.16	55.19	55.13	55.16	58.31	58.34	58.61	58.60	58.67
PARZIALI TERRENO			1.18	0.05 0.80	4.93		5.16	0.05	1.08	1.61	2.69	1.86	5.97
PROGRESSIVE PROGETTO							-3.00	-2.00	0.00	2.75	3.75		
QUOTE PROGETTO (FINITO)							55.20	55.15	55.03	54.88	54.82		
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)							54.60	54.55	54.43	54.28	54.22	54.22	
DISTANZE PARZIALI PROGETTO							1.00	2.00	2.75	1.00	1.10		

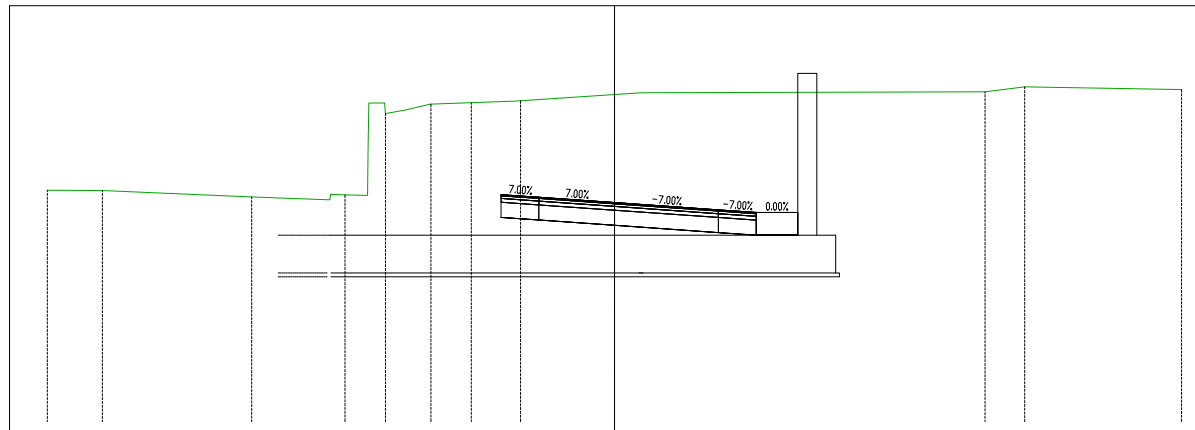
ASSE 1_U
Sezione 7
Progressiva 0+060.00
Scala 1:200
Quota riferimento 50.00m



Materiali progr. 0+060.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	0.00	0.00	0.00
Scavo	37.97	327.66	795.06
Usura	0.20	2.03	10.53
Binder	0.47	4.72	24.55
Base	0.67	6.75	35.08
Fondazione	2.70	26.99	140.31

PROGRESSIVE TERRENO	-15.00	-14.31	-12.02	-8.74	-6.73	-3.09	-1.72	-0.90	1.33	3.27	4.48	8.33	12.35	15.00
QUOTE TERRENO	55.76	55.62	55.65	55.65	55.57	55.59	58.12	58.28	58.37	58.41	58.58	58.66	58.68	58.70
PARZIALI TERRENO		2.28	3.28	2.01	3.62	0.04	0.82	0.94	1.94	1.21	3.85	3.54	2.65	
PROGRESSIVE PROGETTO						-3.00	-2.00	0.00	2.75	3.75				
QUOTE PROGETTO (FINITO)						55.62	55.56	55.43	55.26	55.20				
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)						55.02	54.96	54.83	54.66	54.60	54.60			
DISTANZE PARZIALI PROGETTO						1.00	2.00	2.75	1.00	1.10				

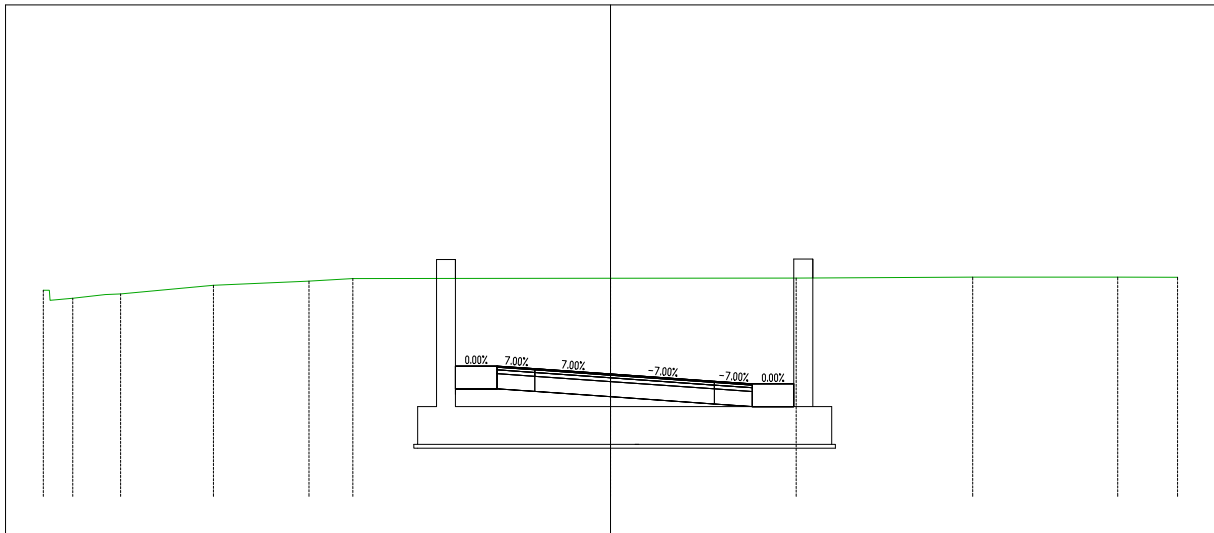
ASSE 1_U
Sezione 8
Progressiva 0+068.92
Scala 1:200
Quota riferimento 50.00m



Materiali progr. 0+068.92			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	0.00	0.00	0.00
Scavo	42.63	359.43	1154.49
Usura	0.20	1.81	12.33
Binder	0.47	4.22	28.77
Base	0.68	6.02	41.10
Fondazione	2.70	24.09	164.40

PROGRESSIVE TERRENO	-15.00	-13.54	-9.60	-7.13	-6.06	-4.86	-3.79	-2.48	9.80	10.85	15.00	
QUOTE TERRENO	56.12	56.11	55.94	56.00	58.15	58.39	58.44	58.49	58.65	58.72	58.86	58.78
PARZIALI TERRENO	1.46	3.95	2.07	0.02	1.07	1.18	2.48	9.08	1.05	4.15		
PROGRESSIVE PROGETTO								-3.00	-2.00	0.00	2.75	3.75
QUOTE PROGETTO (FINITO)				55.85		56.00	55.93	55.79	55.60	55.53		
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)						55.40	55.33	55.19	55.00	54.93	54.93	
DISTANZE PARZIALI PROGETTO					4.50	1.00	2.00	2.75	1.00	1.10		

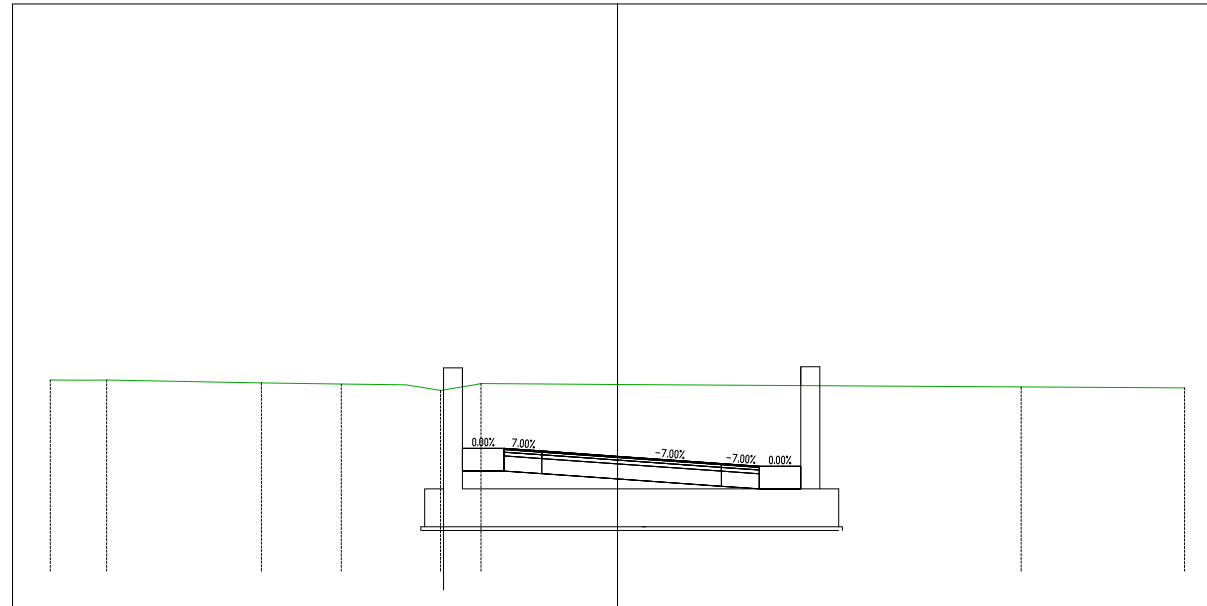
ASSE 1_U
Sezione 9
Progressiva 0+080.00
Scala 1:200
Quota riferimento 53.00m



Materiali progr. 0+080.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	0.00	0.00	0.00
Scavo	48.33	503.38	1657.87
Usura	0.20	2.24	14.58
Binder	0.47	5.23	34.00
Base	0.68	7.48	48.58
Fondazione	2.70	29.90	194.31

PROGRESSIVE TERRENO	-15.00	-14.22	-12.96	-10.50	-7.97	-6.82		4.91	9.58	13.42	15.00		
QUOTE TERRENO	58.45	58.24	58.35	58.58	58.69	58.76	58.77	58.77	58.80	58.80	58.79		
PARZIALI TERRENO		0.86	2.45	2.53	1.16	6.82	4.91	4.67	3.83	1.58			
PROGRESSIVE PROGETTO							-3.00	-2.00	0.00	2.75	3.75		
QUOTE PROGETTO (FINITO)							56.44	56.37	56.23	56.04	55.97		
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)							55.84	55.84	55.77	55.63	55.44	55.37	55.37
DISTANZE PARZIALI PROGETTO							1.10	1.00	2.00	2.75	1.00	1.10	

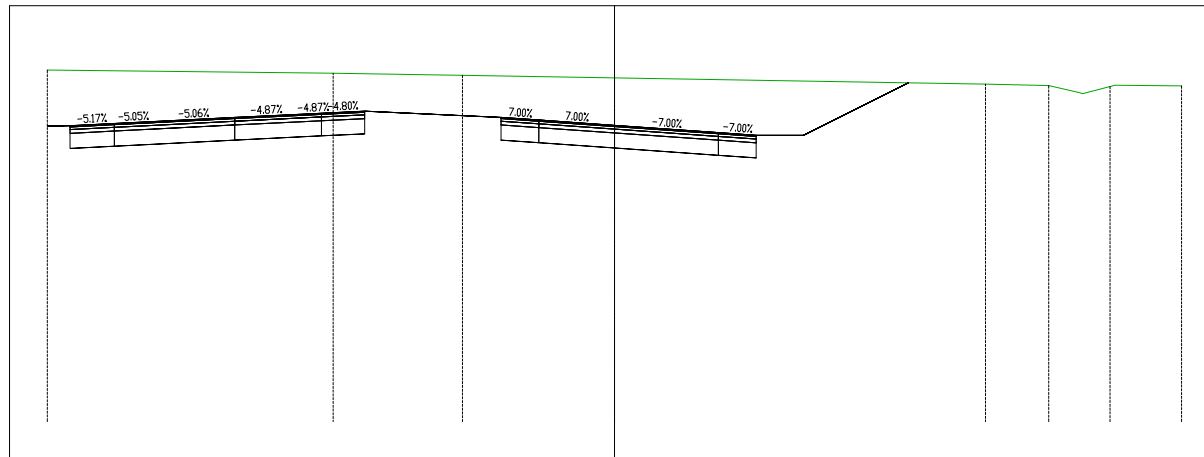
ASSE 1_U
Sezione 11
Progressiva 0+100.00
Scala 1:200
Quota riferimento 54.00m



Materiali progr. 0+100.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	0.00	0.00	0.00
Scavo	41.06	429.35	2552.97
Usura	0.20	2.03	18.63
Binder	0.47	4.72	43.45
Base	0.68	6.75	62.08
Fondazione	2.70	27.00	248.31

PROGRESSIVE TERRENO	-15.00	-13.51	-9.42	-7.31	-5.59	-4.68	-3.61		10.68	15.00			
QUOTE TERRENO	59.05	59.05	58.98	58.95	58.93	58.78	58.96	58.93	58.87	58.85			
PARZIALI TERRENO	0.83		4.09	2.11	1.71	0.90		3.61	10.68	4.32			
PROGRESSIVE PROGETTO								-3.00	-2.00	0.00	2.75	3.75	
QUOTE PROGETTO (FINITO)								57.25	57.18	57.04	56.84	56.77	
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)								56.65	56.65	56.58	56.24	56.17	
DISTANZE PARZIALI PROGETTO								1.10	1.00	2.00	2.75	1.00	1.10

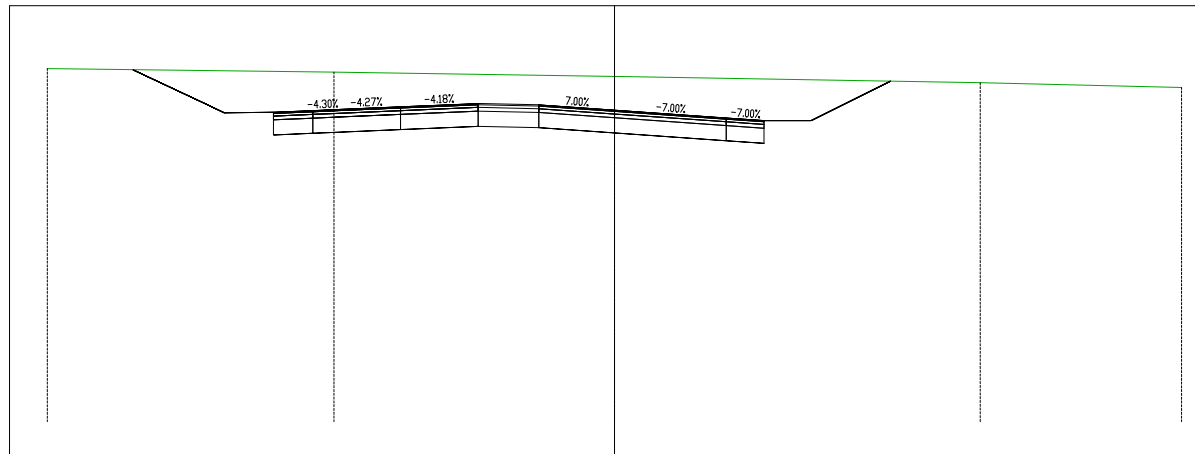
ASSE 1_U
Sezione 13
Progressiva 0+120.00
Scala 1:200
Quota riferimento 50.00m



Materiali progr. 0+120.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	0.00	0.00	0.00
Scavo	19.12	187.91	3131.74
Usura	0.20	2.03	22.68
Binder	0.47	4.72	52.90
Base	0.67	6.75	75.58
Fondazione	2.70	27.00	302.30

PROGRESSIVE TERRENO	-15.00	-7.44	-4.02	0.00	9.81	11.49	12.29	13.11	15.00
QUOTE TERRENO	59.30	59.21	59.16	59.09	58.93	58.89	58.70	58.86	58.88
PARZIALI TERRENO	7.25	3.42	4.02	9.81	1.67	0.81	1.76		
PROGRESSIVE PROGETTO			-3.00	-2.00	2.75	3.75			
QUOTE PROGETTO (FINITO)			58.05	57.98	57.84	57.64	57.57		
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)		59.20	58.05	57.45	57.38	57.24	57.04	56.97	57.57
DISTANZE PARZIALI PROGETTO		2.31	1.25	1.00	2.00	2.75	1.00	1.25	2.78

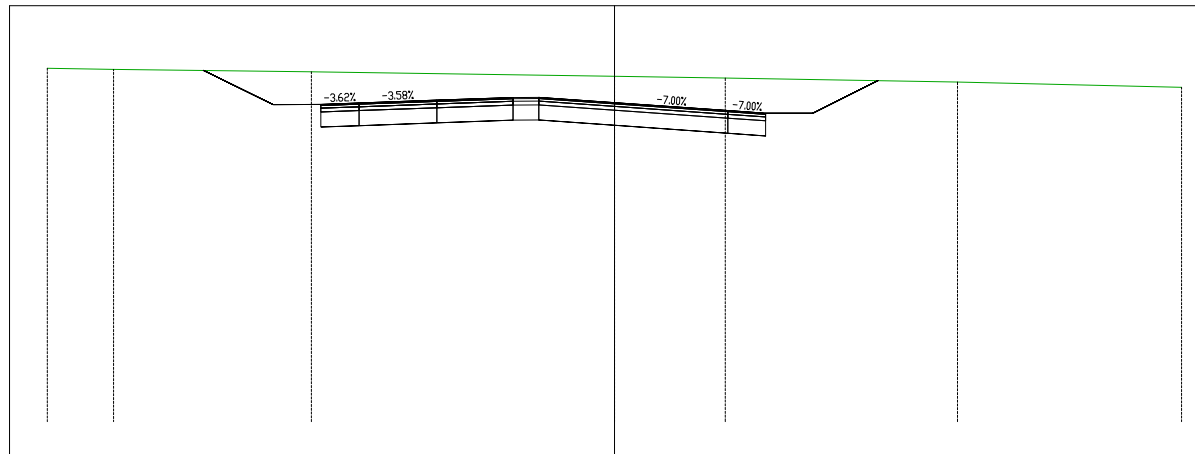
ASSE 1_U
Sezione 14
Progressiva 0+130.00
Scala 1:200
Quota riferimento 50.00m



Materiali progr. 0+130.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	0.00	0.00	0.00
Scavo	14.56	167.88	3300.18
Usura	0.21	2.06	24.74
Binder	0.49	4.80	57.70
Base	0.70	6.85	82.43
Fondazione	2.78	27.41	329.71

PROGRESSIVE TERRENO	-15.00	-7.42		9.68	-15.00					
QUOTE TERRENO	59.34	59.24	59.13	58.96	58.84					
PARZIALI TERRENO	7.58	7.42	9.63	5.32						
PROGRESSIVE PROGETTO			-3.00	-2.00	0.00	2.95	3.95			
QUOTE PROGETTO (FINITO)			58.45	58.38	58.24	58.03	57.96			
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)		59.22	58.45	57.85	57.78	57.64	57.43	57.36	57.96	59.00
DISTANZE PARZIALI PROGETTO		1.54	1.25	1.00	2.00	2.95	1.00	1.25	2.09	

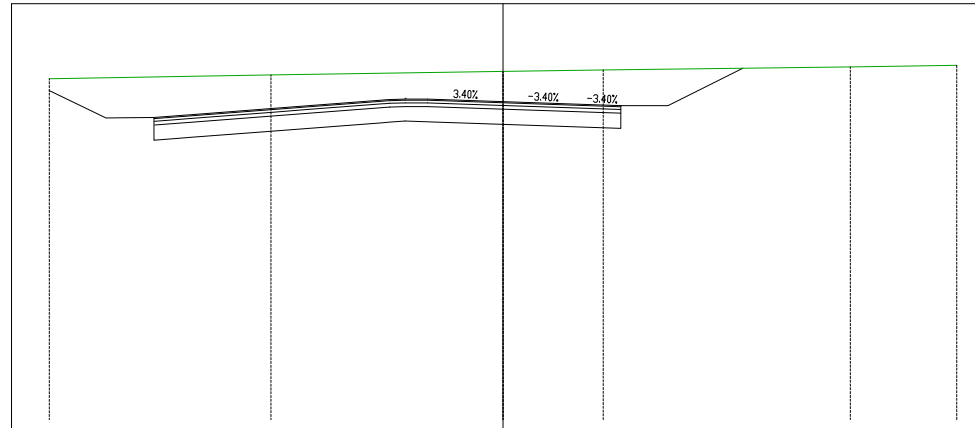
ASSE 1_U
Sezione 15
Progressiva 0+135.00
Scala 1:200
Quota riferimento 50.00m



Materiali progr. 0+135.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	0.00	0.00	0.00
Scavo	12.02	66.34	3366.51
Usura	0.21	1.05	25.78
Binder	0.49	2.44	60.14
Base	0.70	3.49	85.92
Fondazione	2.80	13.95	343.66

PROGRESSIVE TERRENO	-15.00	-13.25	-8.02	0.00	2.93	9.07	15.00					
QUOTE TERRENO	59.34	59.32	59.25	59.13	59.09	58.98	58.84					
PARZIALI TERRENO	1.75	5.23	8.02	2.93	6.14	5.93						
PROGRESSIVE PROGETTO				-2.99	-1.99	0.00	1.53	3.00	4.00			
QUOTE PROGETTO (FINITO)				58.65	58.58	58.44	58.33	58.23	58.16			
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)			59.21	58.65	58.65	57.98	57.84	57.73	57.63	58.16	58.16	58.02
DISTANZE PARZIALI PROGETTO			0.61	1.02	0.97	1.52	1.47	0.59	0.95			

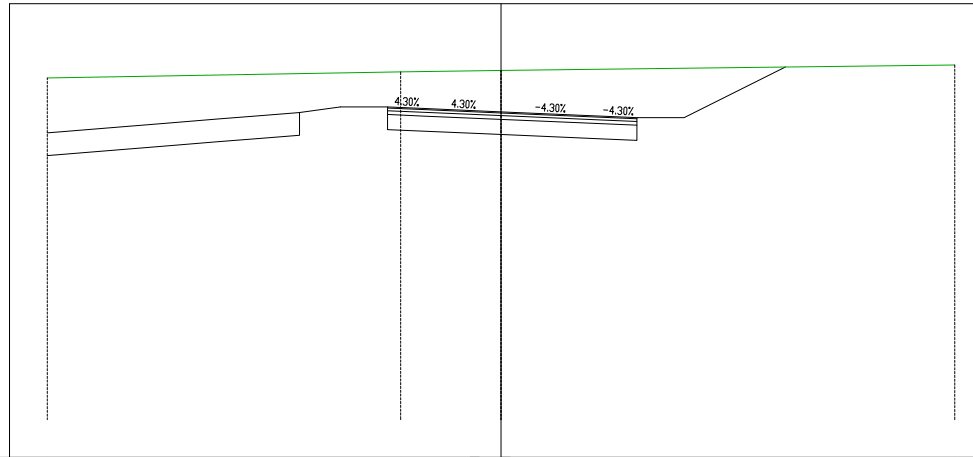
ASSE 1_E
Sezione 2
Progressiva 0+010.00
Scala 1:200
Quota riferimento 50.00m



Materiali progr. 0+010.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	0.00	0.00	0.00
Scavo	11.93	39.75	39.75
Usura	0.18	0.61	0.61
Binder	0.43	1.43	1.43
Base	0.61	2.04	2.04
Fondazione	2.45	8.16	8.16

PROGRESSIVE TERRENO	-12.00	-6.14		2.65	9.18	-12.00
QUOTE TERRENO	59.02	59.12	59.21	59.25	59.33	59.37
PARZIALI TERRENO	5.86	6.14	2.65	6.53	2.82	
PROGRESSIVE PROGETTO			-2.00	2.12	3.12	
QUOTE PROGETTO (FINITO)		58.51	58.48	58.41	58.34	58.30
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)		59.13	58.51	57.91	57.88	57.81
DISTANZE PARZIALI PROGETTO			2.00	2.12	1.00	1.25
				1.98		

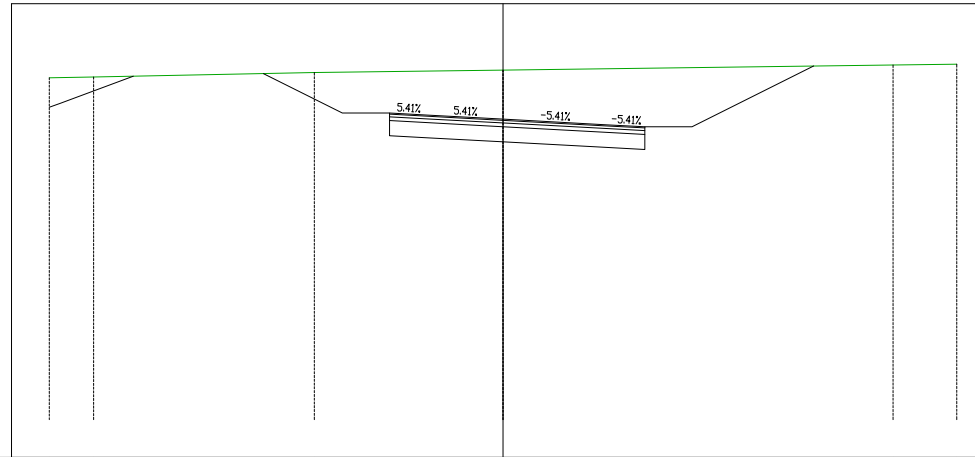
ASSE 1_E
Sezione 3
Progressiva 0+020.00
Scala 1:200
Quota riferimento 50.00m



Materiali progr. 0+020.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	0.00	0.00	0.00
Scavo	16.59	141.92	181.68
Usura	0.20	1.91	2.52
Binder	0.46	4.45	5.88
Base	0.66	6.35	8.39
Fondazione	2.64	25.42	33.57

PROGRESSIVE TERRENO										
QUOTE TERRENO	59.04			59.20	59.23	59.24				59.38
PARZIALI TERRENO		9.34			2.08				12.00	
PROGRESSIVE PROGETTO				-3.00	-2.00			2.59	3.59	
QUOTE PROGETTO (FINITO)				58.27	58.23	58.14		58.03	57.99	
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)		59.14	58.27	57.67	57.63	57.54		57.43	57.39	57.99
DISTANZE PARZIALI PROGETTO				1.00	2.00		2.59	1.00	1.25	2.68

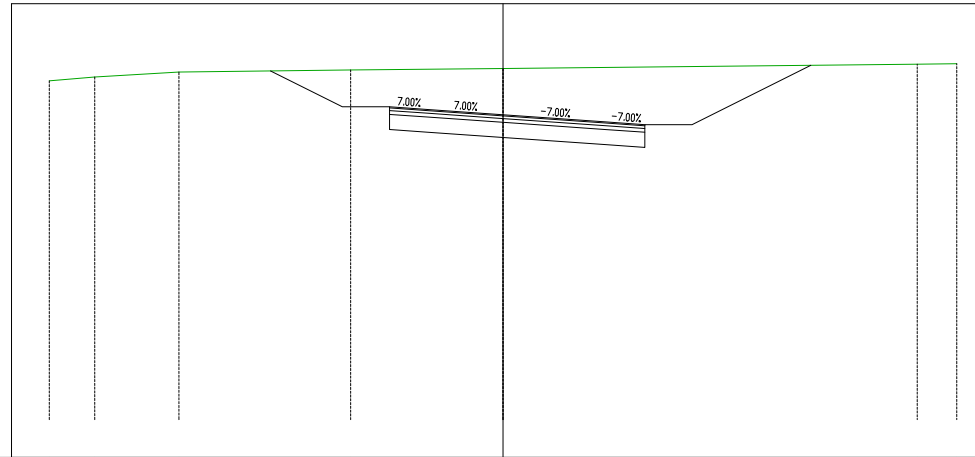
ASSE 1_E
Sezione 4
Progressiva 0+032.29
Scala 1:200
Quota riferimento 50.00m



Materiali progr. 0+032.29			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	0.00	0.00	0.00
Scavo	19.94	224.22	405.89
Usura	0.20	2.46	4.98
Binder	0.47	5.74	11.62
Base	0.67	8.20	16.60
Fondazione	2.70	32.81	66.38

PROGRESSIVE TERRENO	-12.00	-10.83	-4.99	10.32	12.00					
QUOTE TERRENO	59.04	59.06	59.18	59.24	59.38	59.40				
PARZIALI TERRENO	1.17	5.84	4.99	10.32	1.68					
PROGRESSIVE PROGETTO			-3.00	-2.00	2.75	3.75				
QUOTE PROGETTO (FINITO)			58.11	58.05	57.95	57.80	57.74	57.74	59.35	
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)		59.15	58.11	57.51	57.45	57.35	57.20	57.14	57.74	59.35
DISTANZE PARZIALI PROGETTO			2.09	1.25	1.00	2.00	2.75	1.00	1.25	3.22

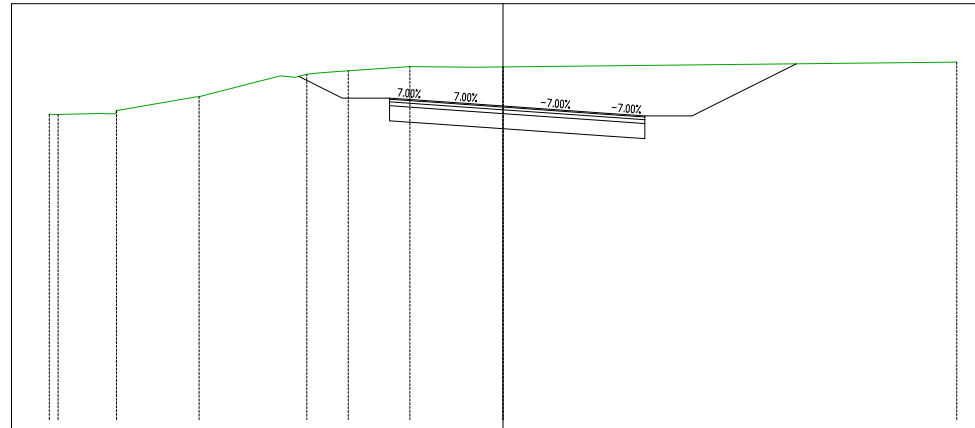
ASSE 1_E
Sezione 7
Progressiva 0+060.00
Scala 1:200
Quota riferimento 50.00m



Materiali progr. 0+060.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	0.00	0.00	0.00
Scavo	19.00	195.76	962.16
Usura	0.20	2.02	10.59
Binder	0.47	4.72	24.71
Base	0.67	6.75	35.30
Fondazione	2.70	27.00	141.19

PROGRESSIVE TERRENO	-12.00	-10.80	-8.57	-4.03	0.00	10.95	12.00				
QUOTE TERRENO	58.96	59.06	59.19	59.25	59.29	59.40	59.41				
PARZIALI TERRENO	1.20	2.23	4.54	4.03	10.95	1.05					
PROGRESSIVE PROGETTO				-3.00	-2.00	0.00	2.75	3.75			
QUOTE PROGETTO (FINITO)				58.27	58.20	58.06	57.87	57.80			
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)			59.22	58.27	57.67	57.60	57.46	57.27	57.20	57.80	59.37
DISTANZE PARZIALI PROGETTO			1.90	1.25	1.00	2.00	2.75	1.00	1.25	3.14	

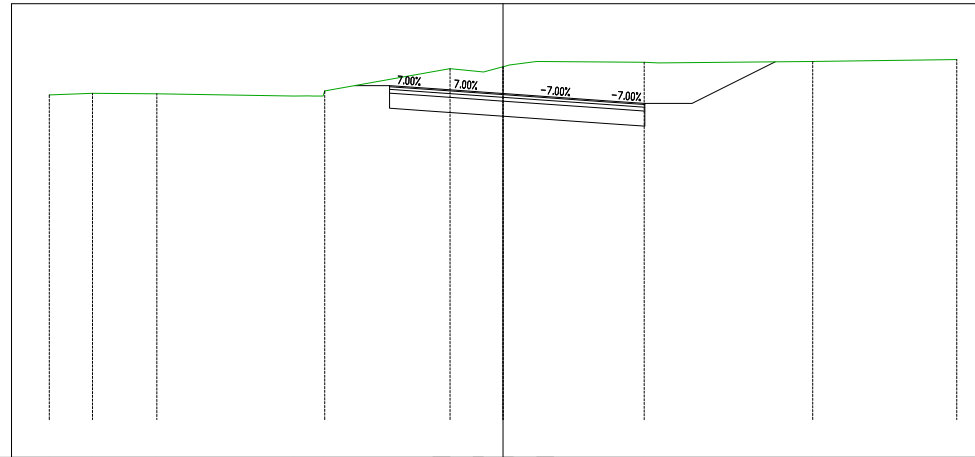
ASSE 1_E
Sezione 8
Progressiva 0+070.00
Scala 1:200
Quota riferimento 50.00m



Materiali progr. 0+070.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	0.00	0.00	0.00
Scavo	16.18	175.71	1137.88
Usura	0.20	2.02	12.61
Binder	0.47	4.72	29.43
Base	0.68	6.75	42.05
Fondazione	2.70	27.00	168.19

PROGRESSIVE TERRENO	-12.00	-11.77	-10.22	-8.04	-5.50	-4.84	-4.09	-2.46	-0.72	12.00			
QUOTE TERRENO	58.07	58.07	58.17	58.54	59.05	59.17	59.23	59.34	59.32	59.33	59.46		
PARZIALI TERRENO		1.10	2.09	2.15			1.63	1.74		12.00			
PROGRESSIVE PROGETTO							-3.00	-2.00		2.75	3.75		
QUOTE PROGETTO (FINITO)							58.50	58.43	58.29	58.10	58.03		
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)					59.08	58.50	57.90	57.83	57.69	57.50	57.43	58.03	59.41
DISTANZE PARZIALI PROGETTO					1.15	1.25	1.00	2.00	2.75	1.00	1.25	2.76	

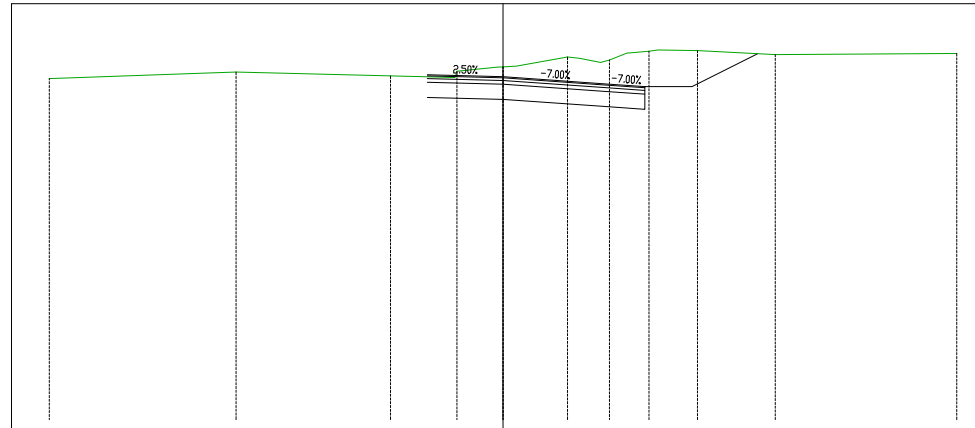
ASSE 1_E
Sezione 9
Progressiva 0+080.00
Scala 1:200
Quota riferimento 50.00m



Materiali progr. 0+080.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	0.16	0.53	0.53
Scavo	13.03	145.77	1283.65
Usura	0.20	2.03	14.64
Binder	0.47	4.73	34.16
Base	0.67	6.75	48.80
Fondazione	2.70	27.00	195.19

PROGRESSIVE TERRENO	-12.00	-10.86	-9.15	-5.53	-4.72	-1.40	-0.52	0.00	0.89	3.73	8.19	12.00
QUOTE TERRENO	58.59	58.63	58.62	58.56	58.69	59.28	59.19	59.33	59.47	59.45	59.47	59.52
PARZIALI TERRENO	1.14	1.70	3.62			3.21			2.85		4.08	3.81
PROGRESSIVE PROGETTO						-3.00	-2.00	0.00	2.75	3.75		
QUOTE PROGETTO (FINITO)						58.83	58.76	58.62	58.43	58.36		
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)	58.03			58.64		58.23	58.16	58.02	57.83	57.76	58.36	59.46
DISTANZE PARZIALI PROGETTO				1.63	0.92	1.00	2.00	2.75	1.00	1.25	2.20	

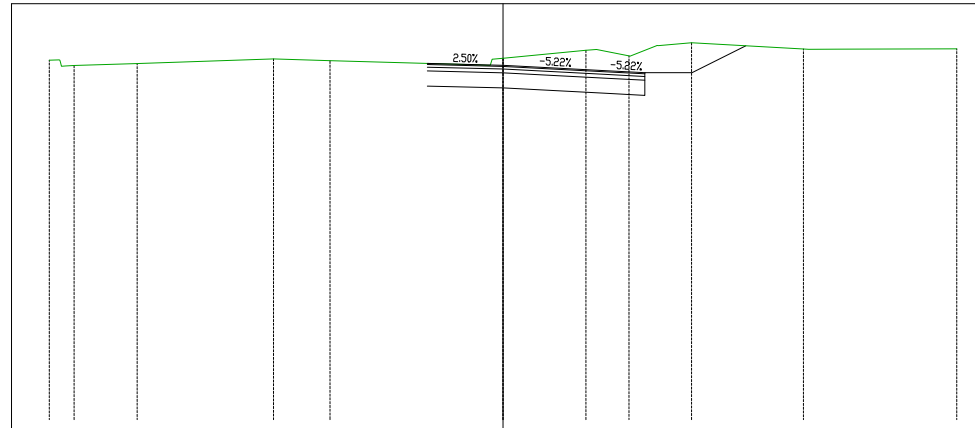
ASSE 1_E
Sezione 10
Progressiva 0+091.92
Scala 1:200
Quota riferimento 50.00m



Materiali progr. 0+091.92			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	0.00	0.63	1.16
Scavo	10.74	141.41	1425.06
Usura	0.17	2.23	16.87
Binder	0.40	5.21	39.37
Base	0.57	7.44	56.24
Fondazione	2.30	29.76	224.95

PROGRESSIVE TERRENO	-12.00	-8.05	-7.06	-2.98	-1.22	1.71	2.58	3.27	3.86	5.15	7.20	12.00	
QUOTE TERRENO	59.02	59.16	59.19	59.09	59.22	59.33	59.59	59.45	59.69	59.74	59.76	59.65	59.68
PARZIALI TERRENO	3.95		4.08	1.36	1.08	1.35			1.04	2.06		4.80	
PROGRESSIVE PROGETTO					-2.00			2.75	3.75				
QUOTE PROGETTO (FINITO)					59.12	59.07		58.88	58.81				
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)		58.59		58.52		58.47		58.28	58.21	58.81		59.68	
DISTANZE PARZIALI PROGETTO					2.00		2.75	1.00	1.25	1.74			

ASSE 1_E
Sezione 11
Progressiva 0+100.00
Scala 1:200
Quota riferimento 50.00m

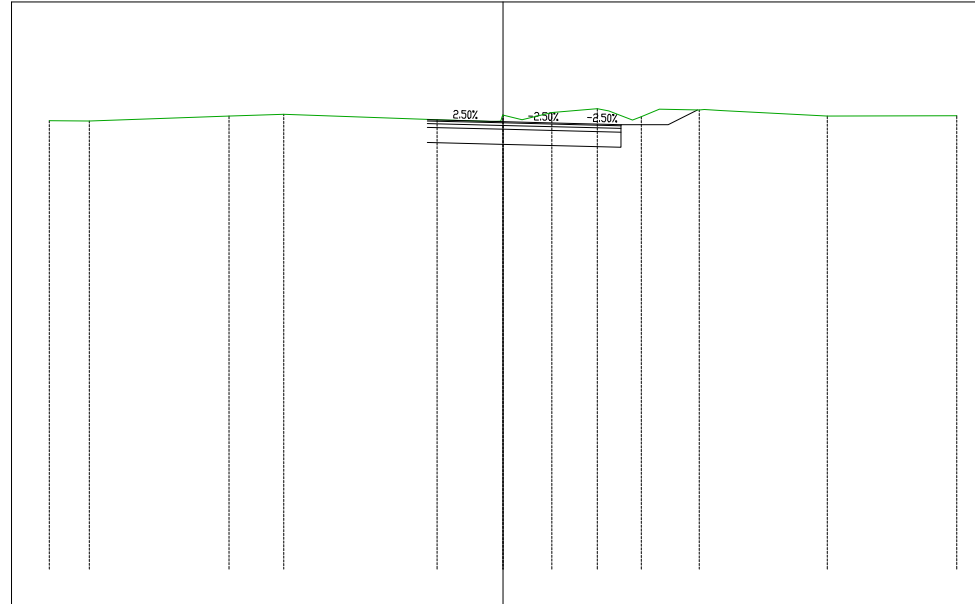


Materiali progr. 0+100.00

Materiali	Area (m ²)	Vol. (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Rilevato	0.00	0.00	1.16
Scavo	8.92	79.30	1504.36
Usura	0.17	1.39	18.27
Binder	0.40	3.25	42.62
Base	0.58	4.65	60.89
Fondazione	2.30	18.59	243.54

PROGRESSIVE TERRENO	-12.00	-11.34	-9.67	-6.07	-4.57	-0.68	2.19	2.19	3.33	4.06	4.99	7.95	8.91	12.00
QUOTE TERRENO	59.51	59.37	59.42	59.54	59.50	59.38	59.56	59.77	59.62	59.89	59.97	59.80	59.80	59.81
PARZIALI TERRENO		1.67	3.61	1.50	3.89		2.19				2.96		3.09	
PROGRESSIVE PROGETTO						-2.00	0.00	2.75	3.75					
QUOTE PROGETTO (FINITO)						59.42	59.37	59.23	59.18					
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)				58.94		58.82	58.77	58.63	58.58	59.18	59.89			
DISTANZE PARZIALI PROGETTO						2.00	2.75	1.00	1.25	1.42				

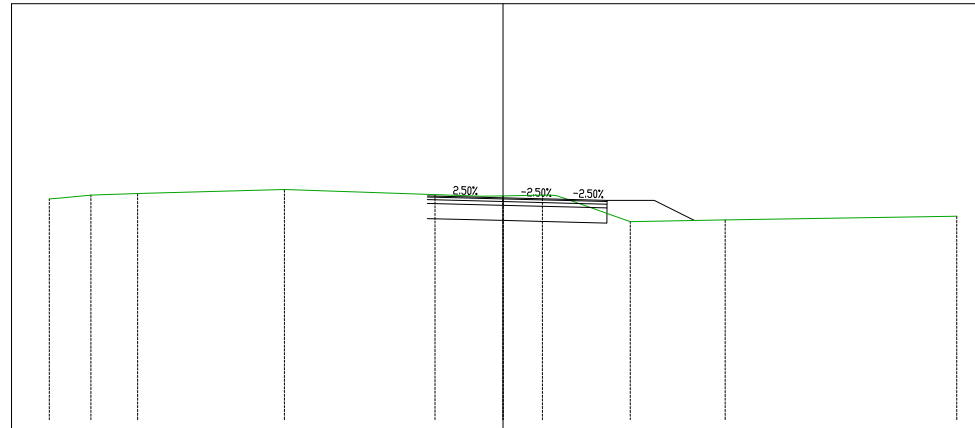
ASSE 1_E
Sezione 12
Progressiva 0+112.34
Scala 1:200
Quota riferimento 48.00m



Materiali progr. 0+112.34			
Materiale	Area (m ²)	Vol. (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Rilevato	0.00	0.00	1.16
Scavo	6.67	95.82	1600.18
Usura	0.15	2.01	20.28
Binder	0.36	4.69	47.31
Base	0.51	6.70	67.59
Fondazione	2.05	26.80	270.34

PROGRESSIVE TERRENO	-12.00	-10.94	-7.25	-5.80	-1.74	0.51	1.29	2.49	3.43	4.14	5.19	5.80	8.58	12.00	
QUOTE TERRENO	59.86	59.85	59.98	60.03	59.88	60.01	59.88	60.08	60.18	59.87	60.16	60.14	60.13	59.98	59.99
PARZIALI TERRENO	1.06	3.70	1.45	4.06	1.33		1.20			1.05		2.78		3.42	
PROGRESSIVE PROGETTO					-2.00		2.12	3.12							
QUOTE PROGETTO (FINITO)					59.88	59.83	59.78	59.75							
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)			59.43		59.28	59.23	59.18	59.15	59.75	59.75	60.14				
DISTANZE PARZIALI PROGETTO					2.00	2.12	1.00	1.25	0.78						

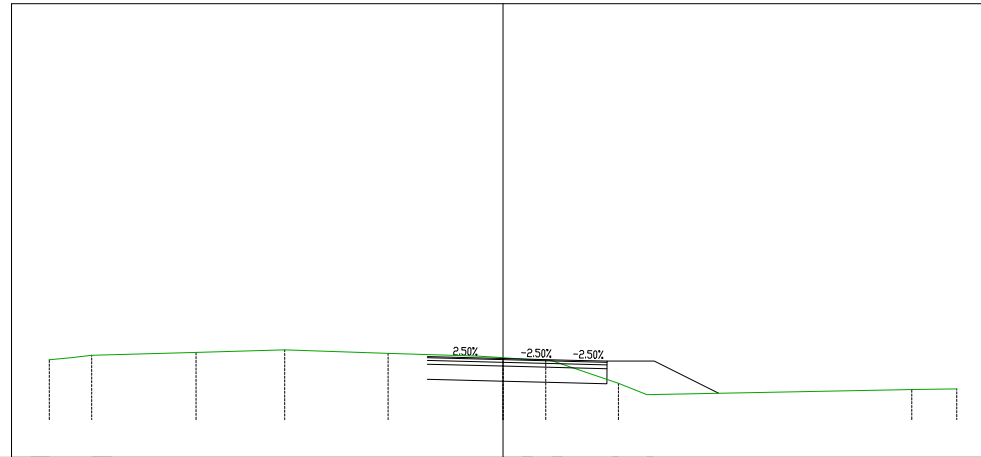
ASSE 1_E
Sezione 14
Progressiva 0+140.00
Scala 1:200
Quota riferimento 55.00m



Materiali progr. 0+140.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	0.93	6.20	7.36
Scavo	5.20	113.09	1762.30
Usura	0.14	2.87	24.29
Binder	0.33	6.70	56.68
Base	0.48	9.57	80.97
Fondazione	1.90	38.29	323.87

PROGRESSIVE TERRENO	-12.00	-11.64	-10.90	-9.66	-5.78	-1.80	-0.55	1.04	1.63	3.37	5.88	12.00	
QUOTE TERRENO	60.83	60.87	60.94	60.98	61.08	60.95	60.91	60.92	60.94	60.85	60.23	60.28	60.38
PARZIALI TERRENO			1.24	3.88	3.99	1.24	1.04		1.74	2.51	6.12		
PROGRESSIVE PROGETTO						-2.00			1.75	2.75			
QUOTE PROGETTO (FINITO)						60.92	60.87		60.82	60.80			
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)					60.48	60.32	60.27		60.22	60.20	60.80	60.27	
DISTANZE PARZIALI PROGETTO						2.00	1.75		1.00	1.25	1.07		

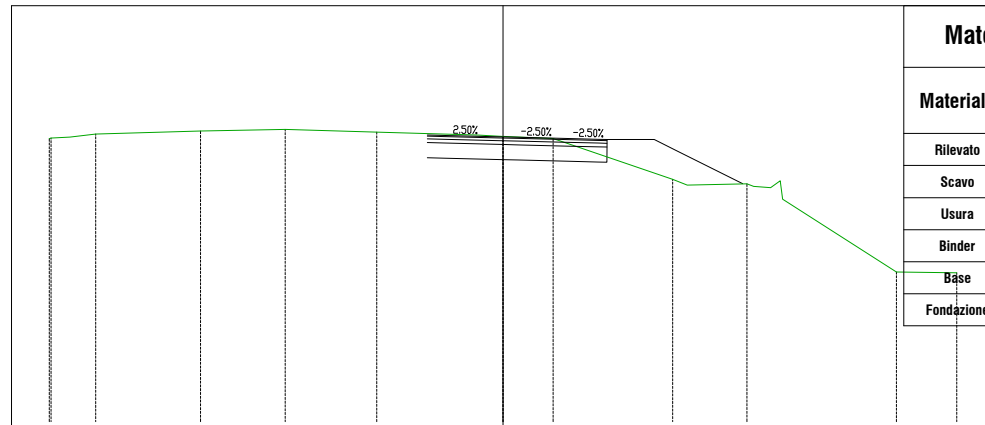
ASSE 1_E
Sezione 15
Progressiva 0+160.00
Scala 1:200
Quota riferimento 60.00m



Materiali progr. 0+160.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	1.64	25.36	32.72
Scavo	4.92	101.18	1863.48
Usura	0.14	2.85	27.14
Binder	0.33	6.65	63.33
Base	0.47	9.50	90.47
Fondazione	1.90	38.00	361.87

PROGRESSIVE TERRENO	-12.00	-11.42	-10.88	-8.12	-5.77	-3.04	-0.67	0.78	1.31	3.05	3.80	10.81	12.00	
QUOTE TERRENO	61.58	61.63	61.70	61.77	61.84	61.75	61.68	61.63	61.58	61.55	60.96	60.66	60.79	60.81
PARZIALI TERRENO			2.76		2.35		2.73		2.37				7.01	1.19
PROGRESSIVE PROGETTO							-2.00	0.00	1.75	2.75				
QUOTE PROGETTO (FINITO)							61.66	61.61	61.57	61.55				
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)					61.24	61.06	61.01	60.97	60.95	61.55	60.70			
DISTANZE PARZIALI PROGETTO							2.00	1.75	1.00	1.25	1.70			

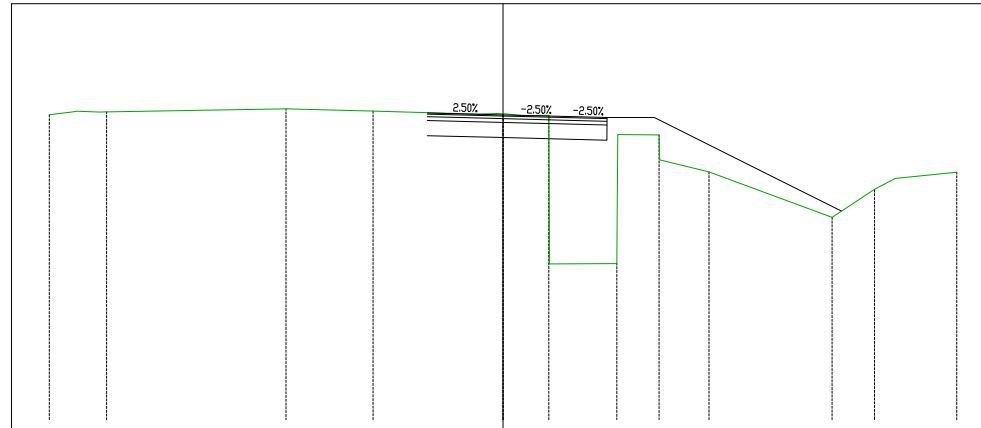
ASSE 1_E
Sezione 16
Progressiva 0+184.47
Scala 1:200
Quota riferimento 55.00m



Materiali progr. 0+184.47			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	2.13	45.93	78.66
Scavo	4.92	120.34	1983.82
Usura	0.14	3.49	30.63
Binder	0.33	8.13	71.46
Base	0.47	11.62	102.09
Fondazione	1.90	46.48	408.35

PROGRESSIVE TERRENO	-12.00	-11.45	-10.77	-8.00	-5.76	-3.34	-0.68	1.33	4.49	6.45	7.08	10.41	12.00	
QUOTE TERRENO	62.48	62.52	62.61	62.69	62.73	62.66	62.58	62.54	62.49	61.41	61.29	61.19	58.96	58.94
PARZIALI TERRENO			2.77	2.24	2.42	2.34		1.28	3.16	1.58		3.01	1.59	
PROGRESSIVE PROGETTO							-2.00	-1.53	0.00	1.75	2.75			
QUOTE PROGETTO (FINITO)						62.58	62.57	62.53	62.49	62.46				
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)				62.13	62.01	61.97	61.93	61.89	61.86	62.46	61.29			
DISTANZE PARZIALI PROGETTO							3.75	1.00	0.96	1.80				

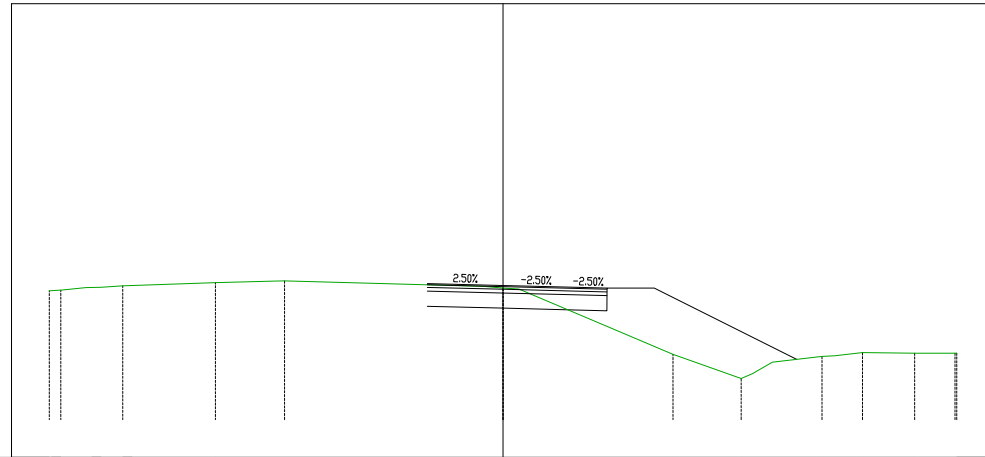
ASSE 1_E
Sezione 17
Progressiva 0+200.00
Scala 1:200
Quota riferimento 55.00m



Materiali progr. 0+200.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	9.41	82.92	161.58
Scavo	4.23	70.97	2054.79
Usura	0.14	2.21	32.84
Binder	0.33	5.17	76.63
Base	0.48	7.38	109.47
Fondazione	1.90	29.52	437.87

PROGRESSIVE TERRENO	-12.00	-11.27	-10.49	-5.74	-3.44	-0.65	0.66	1.21	3.01	3.74	5.45	8.70	9.83	10.37	12.00			
QUOTE TERRENO	63.06	63.15	63.14	63.22	63.16	63.08	63.09	63.03	63.04	59.13	62.53	61.55	60.35	61.09	61.38	61.54		
PARZIALI TERRENO			4.75		2.30		2.79		0.01	1.78	0.01	1.31		3.25		1.12		1.63
PROGRESSIVE PROGETTO							-2.00			1.75	2.75							
QUOTE PROGETTO (FINITO)							63.11	63.06	63.02	62.99								
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)				62.62		62.51	62.46	62.42	62.39	62.99		61.38	60.51					
DISTANZE PARZIALI PROGETTO						2.00	1.75	1.00	1.25		3.22		1.73					

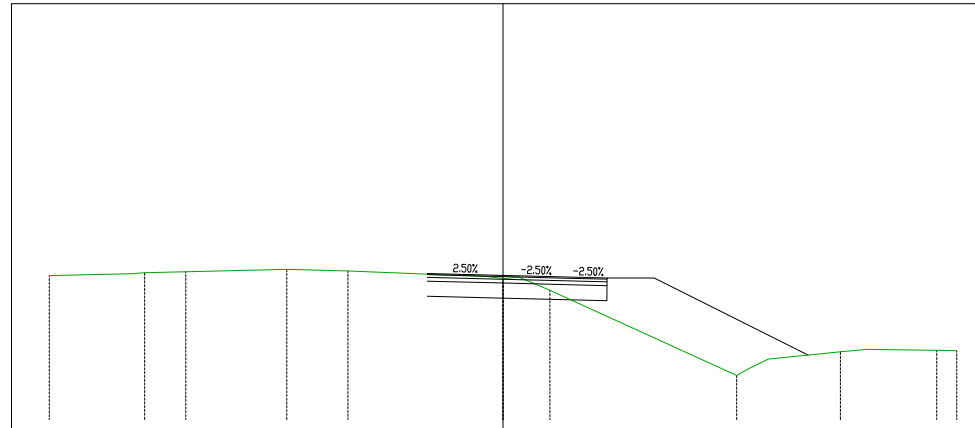
ASSE 1_E
Sezione 18
Progressiva 0+220.00
Scala 1:200
Quota riferimento 60.00m



Materiali progr. 0+220.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	5.85	151.29	312.87
Scavo	3.87	80.98	2135.77
Usura	0.14	2.85	35.69
Binder	0.33	6.65	83.28
Base	0.47	9.50	118.97
Fondazione	1.90	38.00	475.87

PROGRESSIVE TERRENO	63.41	63.42	63.50	63.54	63.62	63.67	63.52	63.48	61.73	61.09	61.52	61.67	61.77	61.75	61.76	61.75	12.00
QUOTE TERRENO	-12.00	-11.70	-10.63	-10.06	-7.61	-5.78	-0.53		4.50	6.30	7.13	8.44	9.51	10.89	11.95		
PARZIALI TERRENO				2.45	1.62	5.23			1.80		1.31		1.38	1.07			
PROGRESSIVE PROGETTO							-2.00	0.00	1.75	2.75							
QUOTE PROGETTO (FINITO)							63.60	63.55	63.50	63.48							
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)					63.07	63.00	62.95	62.90	62.88	63.48		61.59					
DISTANZE PARZIALI PROGETTO							2.00	1.75	1.00	1.25	3.77						

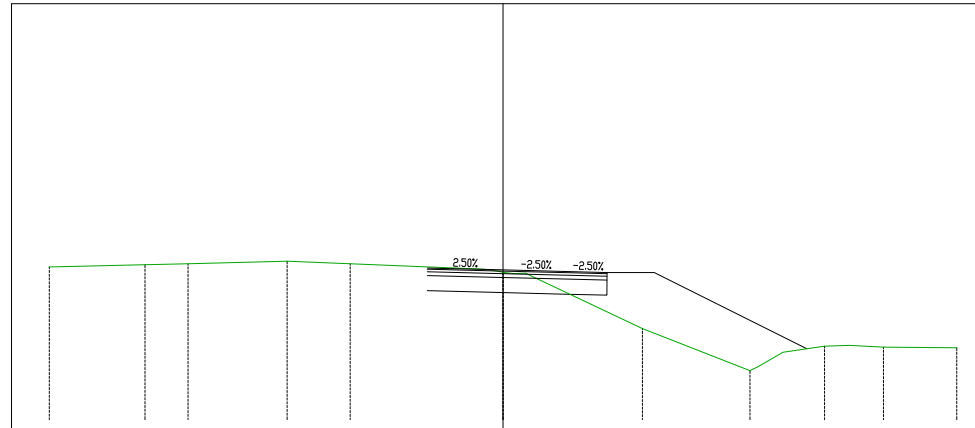
ASSE 1_E
Sezione 19
Progressiva 0+240.00
Scala 1:200
Quota riferimento 60.00m



Materiali progr. 0+240.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	6.38	122.33	435.20
Scavo	3.99	78.65	2214.42
Usura	0.14	2.85	38.54
Binder	0.33	6.65	89.93
Base	0.47	9.50	128.47
Fondazione	1.90	38.00	513.87

PROGRESSIVE TERRENO	-12.00	-9.48	-8.39	-5.72	-4.10		1.24	6.18	7.01	8.92	9.63	11.47	12.00
QUOTE TERRENO	63.81	63.88	63.91	63.97	63.93	63.74	63.42	61.17	61.60	61.79	61.86	61.83	61.82
PARZIALI TERRENO	2.19	1.09	2.67	1.62	3.67		4.94		1.91		1.85		
PROGRESSIVE PROGETTO						-2.00	0.00	1.75	2.75				
QUOTE PROGETTO (FINITO)						63.86	63.81	63.77	63.74				
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)				63.37		63.26	63.21	63.17	63.14	63.74		61.71	
DISTANZE PARZIALI PROGETTO						2.00	1.75	1.00	1.25	4.07			

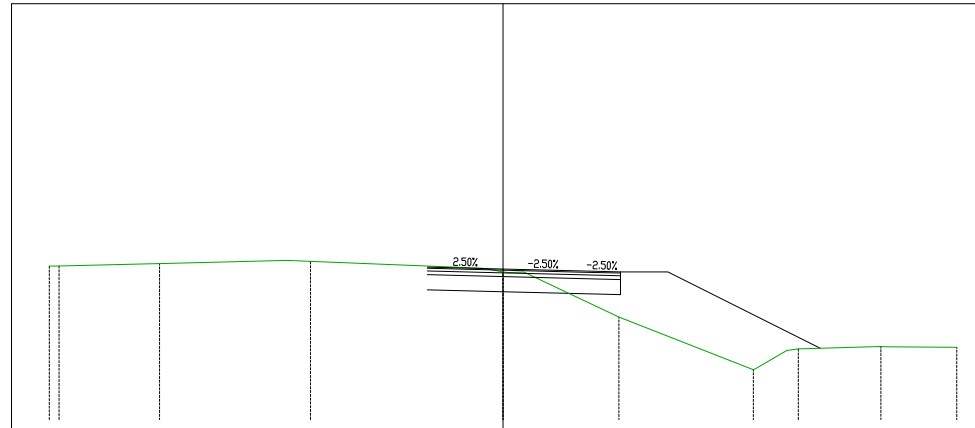
ASSE 1_E
Sezione 20
Progressiva 0+260.00
Scala 1:200
Quota riferimento 60.00m



Materiali progr. 0+260.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	6.49	128.68	563.87
Scavo	4.15	81.41	2295.83
Usura	0.14	2.85	41.39
Binder	0.33	6.65	96.58
Base	0.48	9.50	137.97
Fondazione	1.90	38.00	551.87

PROGRESSIVE TERRENO	-12.00	-9.47	-8.33	-5.71	-4.04	-0.51	0.59	3.69	6.53	7.40	8.50	9.16	10.06	12.00	
QUOTE TERRENO	64.04	64.10	64.12	64.19	64.12	63.98	63.90	63.87	62.41	61.29	61.78	61.94	61.96	61.92	61.90
PARZIALI TERRENO	2.53	1.14	2.62	1.67	3.54		3.10	2.84		1.10		1.50			
PROGRESSIVE PROGETTO						-2.00	0.00	1.75	2.75						
QUOTE PROGETTO (FINITO)						64.01	63.96	63.91	63.89						
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)				63.59	63.41	63.36	63.31	63.29	63.89		61.87				
DISTANZE PARZIALI PROGETTO						2.00	1.75	1.00	1.25	4.03					

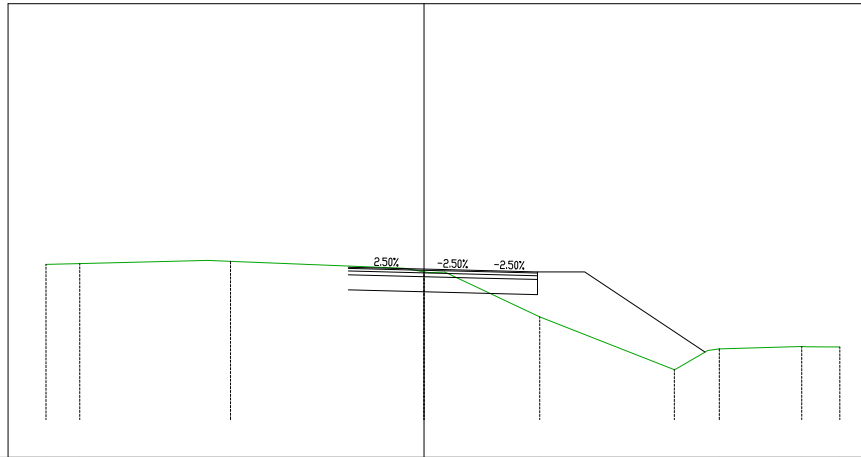
ASSE 1_E
Sezione 21
Progressiva 0+263.16
Scala 1:200
Quota riferimento 60.00m



Materiali progr. 0+263.16			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	6.89	21.10	584.97
Scavo	4.12	13.05	2308.88
Usura	0.15	0.47	41.86
Binder	0.36	1.09	97.67
Base	0.51	1.56	139.52
Fondazione	2.04	6.22	558.09

PROGRESSIVE TERRENO	-12.00	-11.74	-9.08	-5.72	-5.09	-0.55	0.55	3.06	6.62	7.51	10.00	12.00	
QUOTE TERRENO	64.06	64.06	64.13	64.21	64.18	64.00	63.91	63.90	62.71	61.32	61.83	61.93	61.91
PARZIALI TERRENO		2.27		3.37		4.55		2.51	3.56		2.18	1.77	
PROGRESSIVE PROGETTO						-2.00	0.00	2.11	3.11				
QUOTE PROGETTO (FINITO)						64.03	63.98	63.93	63.90				
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)				63.61		63.43	63.38	63.33	63.30	63.90		61.89	
DISTANZE PARZIALI PROGETTO						2.00	2.11	1.00	1.25	4.03			

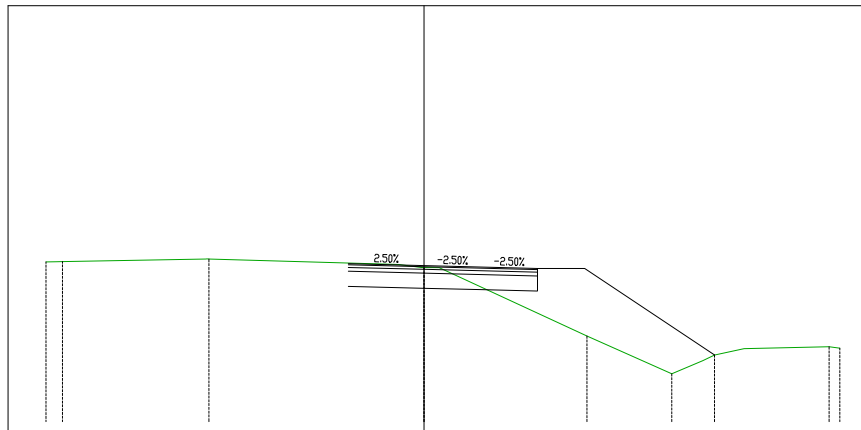
**ASSE Bypass Rotatoria
Sezione 1
Progressiva 0+000.00
Scala 1:200
Quota riferimento 60.00m**



PROGRESSIVE TERRENO	-10.00	-9.11	-5.12			3.06	6.62	7.81	9.99	11.00
QUOTE TERRENO	64.10	64.13	64.19		63.91	62.71	61.32	61.87	61.93	61.92
PARZIALI TERRENO		3.39		4.57		2.51	3.56		2.18	
PROGRESSIVE PROGETTO				-2.00	0.00	1.50	3.00			
QUOTE PROGETTO (FINITO)				64.03	63.98	63.94	63.90			
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)				63.43	63.38	63.34	63.30	63.90	61.78	
DISTANZE PARZIALI PROGETTO				2.00	1.50	1.50	1.25	3.18		

Materiali progr. 0+000.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	5.69	0.00	0.00
Scavo	1.82	0.00	0.00
Usura	0.15	0.00	0.00
Binder	0.35	0.00	0.00
Base	0.50	0.00	0.00
Fondazione	2.00	0.00	0.00

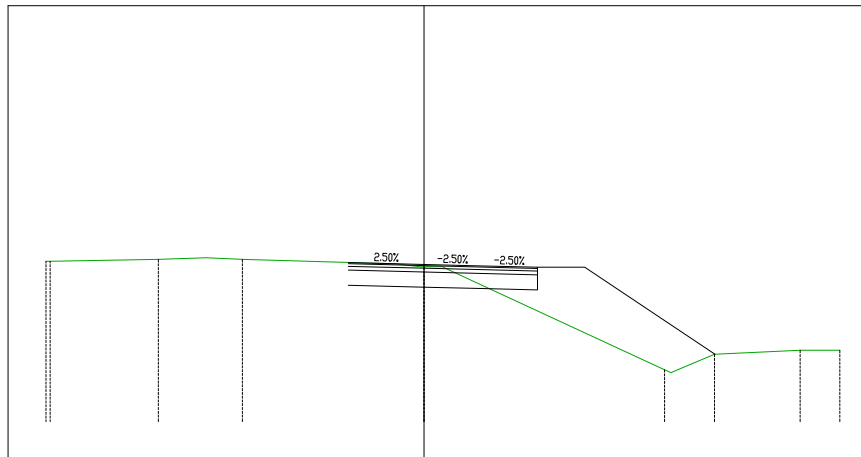
**ASSE Bypass Rotatoria
Sezione 2
Progressiva 0+020.00
Scala 1:200
Quota riferimento 60.00m**



Materiali progr. 0+020.00			
Materiale	Area (m ²)	Vol. (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Rilevato	6.42	120.97	120.97
Scavo	1.77	35.95	35.95
Usura	0.15	3.00	3.00
Binder	0.35	7.00	7.00
Base	0.50	10.00	10.00
Fondazione	2.00	40.00	40.00

PROGRESSIVE TERRENO	-10.00	-9.56	-5.69			4.31	6.56	7.68	10.71	11.00
QUOTE TERRENO	64.22	64.23	64.30		64.07	62.26	61.27	61.76	61.98	61.94
PARZIALI TERRENO		3.79		5.01			3.90	2.25		2.25
PROGRESSIVE PROGETTO					-2.00		1.50	3.00		
QUOTE PROGETTO (FINITO)					64.18	64.13	64.09	64.05		
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)					63.58	63.53	63.49	63.45	64.05	61.76
DISTANZE PARZIALI PROGETTO					2.00	1.50	1.50	1.25	3.44	

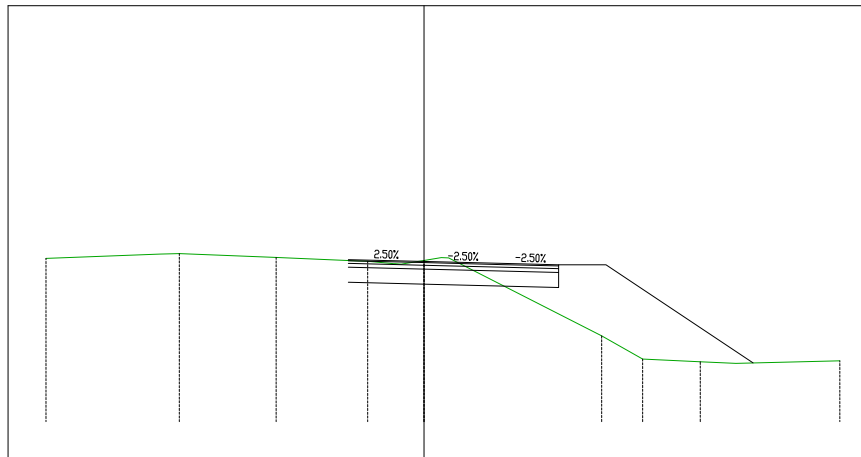
**ASSE Bypass Rotatoria
Sezione 3
Progressiva 0+024.27
Scala 1:200
Quota riferimento 60.00m**



PROGRESSIVE TERRENO	-10.00	-9.89	-7.03	-4.80																		
QUOTE TERRENO	64.24	64.24	64.29	64.29		64.10					61.37	61.78	61.88	61.88								
PARZIALI TERRENO		2.86	1.26		4.07				5.49		0.99	2.26	1.05									
PROGRESSIVE PROGETTO						-2.00				1.50	3.00											
QUOTE PROGETTO (FINITO)						64.21	64.16	64.12	64.08													
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)						63.61	63.56	63.52	63.48	64.08		61.78										
DISTANZE PARZIALI PROGETTO						2.00	1.50	1.50	1.25		3.45											

Materiali progr. 0+024.27			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	6.31	27.19	148.17
Scavo	1.79	7.61	43.56
Usura	0.15	0.64	3.64
Binder	0.35	1.50	8.50
Base	0.50	2.14	12.14
Fondazione	2.00	8.55	48.55

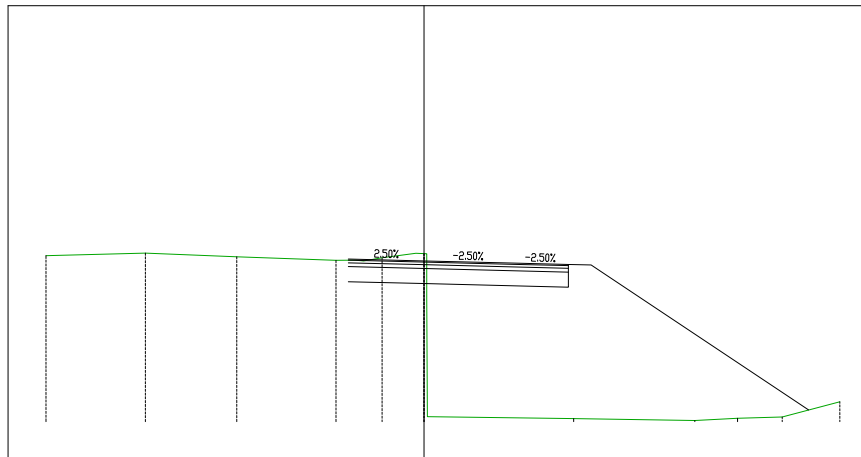
**ASSE Bypass Rotatoria
Sezione 4
Progressiva 0+040.00
Scala 1:200
Quota riferimento 60.00m**



PROGRESSIVE TERRENO	-10.00	-6.47	-3.91	-1.49		4.70	5.79	7.31	11.00
QUOTE TERRENO	64.31	64.44	64.34	64.24	64.26	62.27	61.66	61.58	61.61
PARZIALI TERRENO	3.02	2.56	2.17			4.05	1.09	1.52	2.75
PROGRESSIVE PROGETTO				-2.00		2.06	3.56		
QUOTE PROGETTO (FINITO)				64.28	64.23	64.18	64.15		
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)				63.68	63.63	63.58	63.55	64.15	61.55
DISTANZE PARZIALI PROGETTO				2.00	2.06	1.50	1.25	3.89	

Materiali progr. 0+040.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	7.09	105.29	253.46
Scavo	2.08	30.38	73.94
Usura	0.17	2.49	6.13
Binder	0.39	5.81	14.31
Base	0.56	8.30	20.44
Fondazione	2.22	33.20	81.75

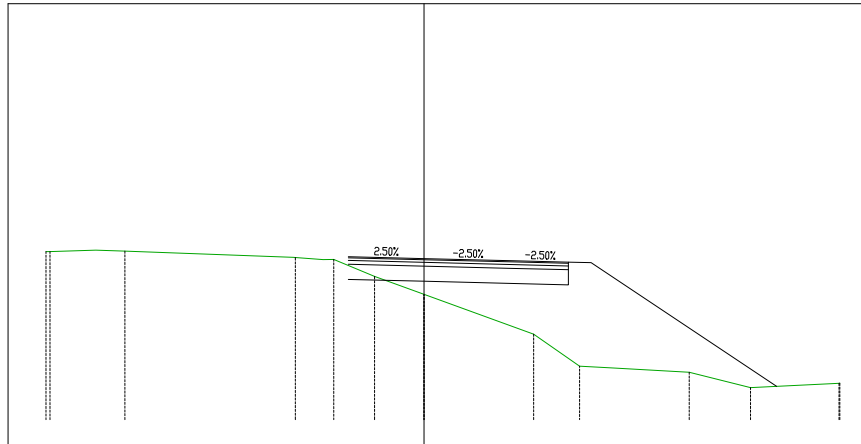
**ASSE Bypass Rotatoria
Sezione 5
Progressiva 0 + 045.29
Scala 1:200
Quota riferimento 60.00m**



PROGRESSIVE TERRENO	-10.00	-7.37	-4.95	-2.33	-1.11	0.00	3.96	7.16	8.29	9.48	11.00
QUOTE TERRENO	64.39	64.46	64.36	64.27	64.33	64.44	60.08	60.03	60.09	60.12	60.52
PARZIALI TERRENO	2.63	2.42	2.62		0.00	3.87	3.20	1.13	1.18	1.52	
PROGRESSIVE PROGETTO				-2.00	0.00	2.32	3.82				
QUOTE PROGETTO (FINITO)				64.30	64.25	64.19	64.15				
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)				63.70	63.65	63.59	63.55			60.31	
DISTANZE PARZIALI PROGETTO				2.00	2.32	1.50		5.75			

Materiali progr. 0+045.29			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	27.84	86.42	339.87
Scavo	1.40	9.17	83.11
Usura	0.17	0.90	7.03
Binder	0.41	2.11	16.41
Base	0.58	3.01	23.45
Fondazione	2.33	12.05	93.80

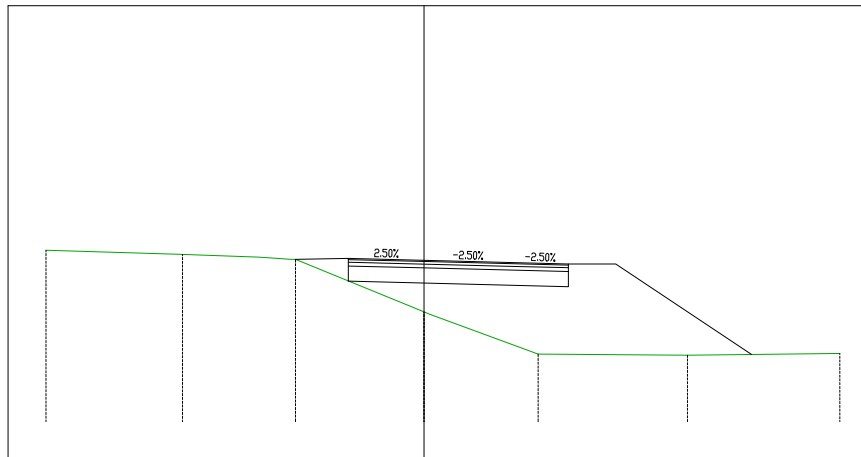
**ASSE Bypass Rotatoria
Sezione 6
Progressiva 0+050.00
Scala 1:200
Quota riferimento 60.00m**



Materiali progr. 0+050.00			
Materiale	Area (m ²)	Vol. (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Rilevato	12.33	92.13	432.00
Scavo	0.17	3.25	86.36
Usura	0.17	0.82	7.86
Binder	0.41	1.92	18.33
Base	0.58	2.74	26.19
Fondazione	2.33	10.96	104.76

PROGRESSIVE TERRENO	-10.00	-9.89	-7.91	-3.41	-2.39	-1.31	0.00	2.90	4.11	7.02	8.64	10.98	11.00
QUOTE TERRENO	64.44	64.44	64.46	64.29	64.23	63.79	63.31	62.26	61.41	61.25	60.85	60.96	60.96
PARZIALI TERRENO		1.21	4.47		1.08	1.31	2.90	1.21	2.03	1.62	2.34		
PROGRESSIVE PROGETTO					-2.00	0.00	2.32	3.82					
QUOTE PROGETTO (FINITO)					64.31	64.26	64.20	64.16					
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)					63.71	63.66	63.60	63.56			60.95		
DISTANZE PARZIALI PROGETTO					2.00	2.32	1.50	4.81					

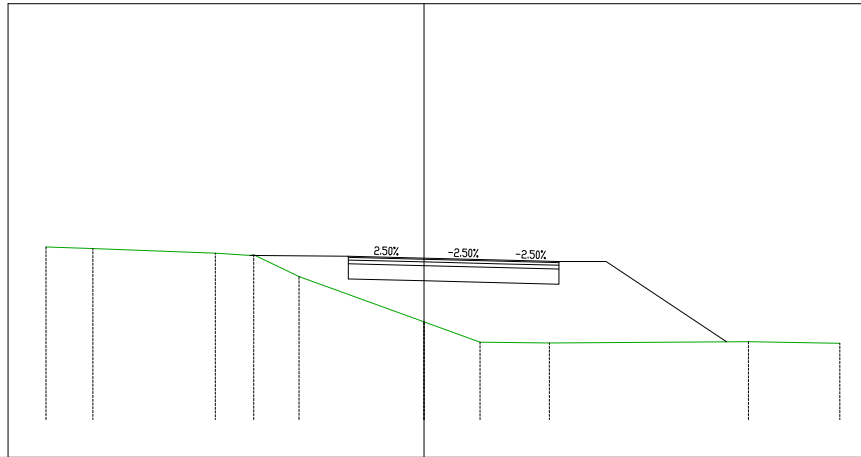
**ASSE Bypass Rotatoria
Sezione 7
Progressiva 0 + 054.79
Scala 1:200
Quota riferimento 60.00m**



Materiali progr. 0+054.79			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	13.41	61.63	493.63
Scavo	0.00	0.28	86.64
Usura	0.17	0.84	8.69
Binder	0.41	1.95	20.28
Base	0.58	2.79	28.98
Fondazione	2.33	11.15	115.91

PROGRESSIVE TERRENO	-10.00	-6.39	-3.40		3.02	6.97	11.00
QUOTE TERRENO	64.53	64.42	64.29	62.90	61.79	61.75	61.80
PARZIALI TERRENO	3.61	2.00	3.40	2.89	3.95	4.03	
PROGRESSIVE PROGETTO			-2.00	0.00	2.32	3.82	
QUOTE PROGETTO (FINITO)			64.31	64.26	64.21	64.17	
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)			63.71	63.66	63.61	63.57	61.78
DISTANZE PARZIALI PROGETTO			2.00	2.32	1.50	1.25	3.59

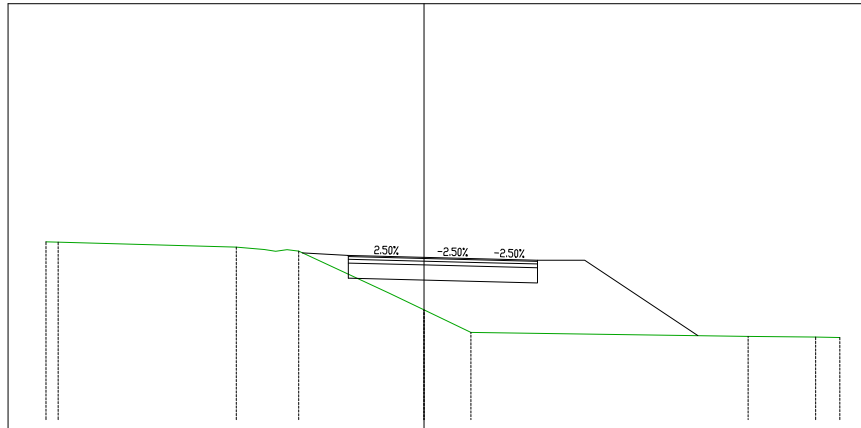
**ASSE Bypass Rotatoria
Sezione 8
Progressiva 0+060.00
Scala 1:200
Quota riferimento 60.00m**



PROGRESSIVE TERRENO	-10.00	-8.76	-5.52	-4.50	-3.31	0.00	1.48	3.32	8.58	11.00
QUOTE TERRENO	64.57	64.52	64.40	64.36	63.78	62.58	62.05	62.02	62.06	62.02
PARZIALI TERRENO	1.24	3.24		1.20	3.31	1.48	1.83	5.27	2.42	
PROGRESSIVE PROGETTO					-2.00	0.00	2.07	3.57		
QUOTE PROGETTO (FINITO)					64.32	64.27	64.22	64.18		
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)					63.72	63.67	63.62	63.58	64.18	62.06
DISTANZE PARZIALI PROGETTO					2.00	2.07	1.50	1.25	3.19	

Materiali progr. 0+060.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	12.87	68.49	562.12
Scavo	0.00	0.00	86.64
Usura	0.17	0.89	9.58
Binder	0.39	2.08	22.36
Base	0.56	2.97	31.94
Fondazione	2.23	11.87	127.77

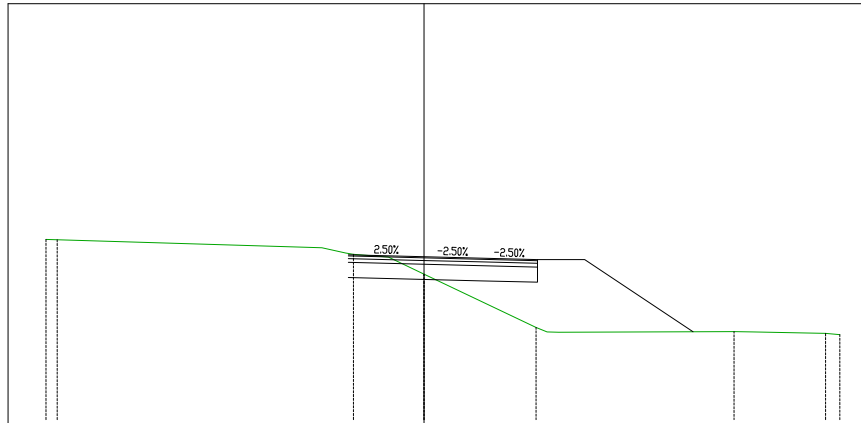
**ASSE Bypass Rotatoria
Sezione 9
Progressiva 0+075.81
Scala 1:200
Quota riferimento 60.00m**



Materiali progr. 0+075.81			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	9.74	178.13	740.25
Scavo	0.01	0.06	86.70
Usura	0.15	2.50	12.09
Binder	0.35	5.84	28.20
Base	0.50	8.35	40.29
Fondazione	2.00	33.39	161.17

PROGRESSIVE TERRENO	-10.00	-9.68	-4.97	-3.31	1.24	8.57	10.36	11.00	
QUOTE TERRENO	64.70	64.69	64.56	64.45	62.90	62.31	62.20	62.18	62.17
PARZIALI TERRENO		4.71		2.40	0.91	1.24	7.33	1.79	
PROGRESSIVE PROGETTO				-2.00	1.50	3.00			
QUOTE PROGETTO (FINITO)				64.34	64.29	64.25	64.22		
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)				63.74	63.69	63.65	63.62	64.22	62.22
DISTANZE PARZIALI PROGETTO				2.00	1.50	1.50	1.25	2.99	

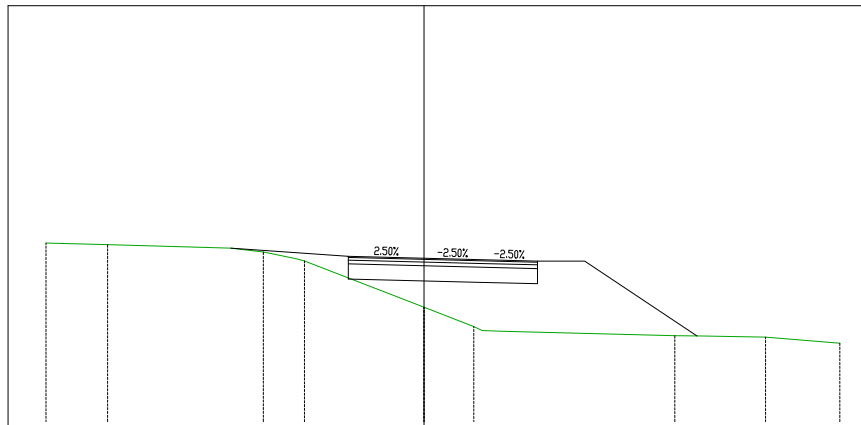
**ASSE Bypass Rotatoria
Sezione 10
Progressiva 0 + 090.00
Scala 1:200
Quota riferimento 60.00m**



Materiali progr. 0+090.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	6.77	116.50	856.74
Scavo	0.98	5.24	91.94
Usura	0.15	2.13	14.22
Binder	0.35	4.97	33.17
Base	0.50	7.10	47.39
Fondazione	2.00	28.39	189.55

PROGRESSIVE TERRENO	-10.00	-9.70	-1.87	2.96	8.20	10.62	11.00	
QUOTE TERRENO	64.77	64.76	64.37	63.85	62.44	62.33	62.28	62.25
PARZIALI TERRENO		7.00	0.94	2.96	4.64	1.91		
PROGRESSIVE PROGETTO			-2.00	1.50	3.00			
QUOTE PROGETTO (FINITO)			64.36	64.31	64.27	64.23		
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)			63.76	63.71	63.67	63.63	64.23	62.32
DISTANZE PARZIALI PROGETTO			2.00	1.50	1.50	1.25	2.87	

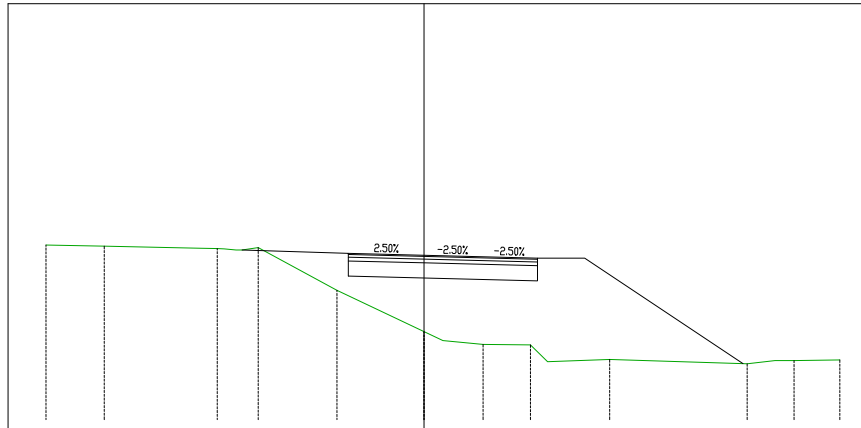
**ASSE Bypass Rotatoria
Sezione 11
Progressiva 0+100.00
Scala 1:200
Quota riferimento 60.00m**



PROGRESSIVE TERRENO	-10.00	-8.37	-4.25	-3.16	1.32	6.64	9.03	11.00	
QUOTE TERRENO	64.72	64.68	64.49	64.25	63.02	62.51	62.27	62.24	62.07
PARZIALI TERRENO	1.63	3.26		3.16	1.32	4.47		1.62	1.97
PROGRESSIVE PROGETTO				-2.00	1.50	3.00			
QUOTE PROGETTO (FINITO)				64.37	64.32	64.28	64.25		
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)				63.77	63.72	63.68	63.65	64.25	62.26
DISTANZE PARZIALI PROGETTO				2.00	1.50	1.50	1.25	2.97	

Materiali progr. 0+100.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	9.27	79.84	936.58
Scavo	0.00	3.40	95.33
Usura	0.15	1.50	15.72
Binder	0.35	3.50	36.67
Base	0.50	5.00	52.39
Fondazione	2.00	20.00	209.55

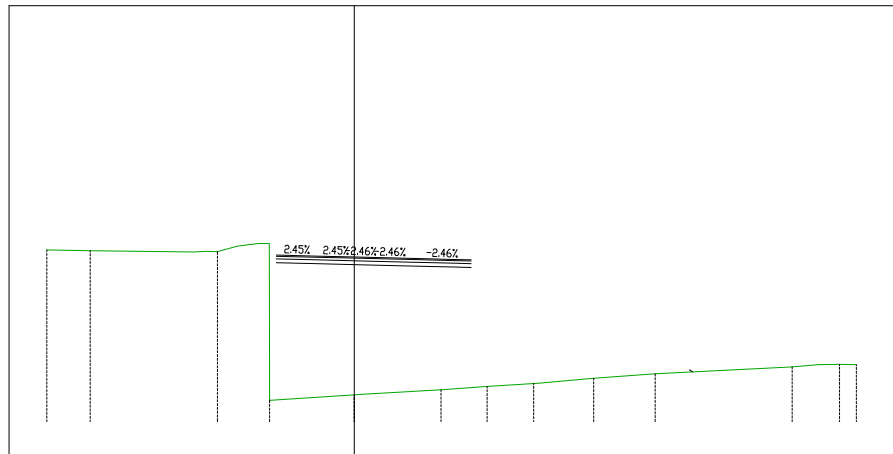
**ASSE Bypass Rotatoria
Sezione 12
Progressiva 0+120.00
Scala 1:200
Quota riferimento 60.00m**



PROGRESSIVE TERRENO	-10.00	-8.46	-5.47	-4.39	-2.30		1.56	2.82	4.91	8.55	9.79	11.00
QUOTE TERRENO	64.62	64.59	64.52	64.55	63.42	62.33	61.99	61.97	61.59	61.48	61.56	61.58
PARZIALI TERRENO	1.54	2.53		2.08	2.30		1.06	1.25	1.64	3.63		1.21
PROGRESSIVE PROGETTO					-2.00		1.50	3.00				
QUOTE PROGETTO (FINITO)					64.40	64.35	64.31	64.27				
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)					63.80	63.75	63.71	63.67	64.27	61.48		
DISTANZE PARZIALI PROGETTO					2.00	1.50	1.50	1.25	4.19			

Materiali progr. 0+120.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	15.91	248.78	1185.36
Scavo	0.00	0.01	95.34
Usura	0.15	3.00	18.72
Binder	0.35	7.00	43.67
Base	0.50	10.00	62.39
Fondazione	2.00	40.00	249.55

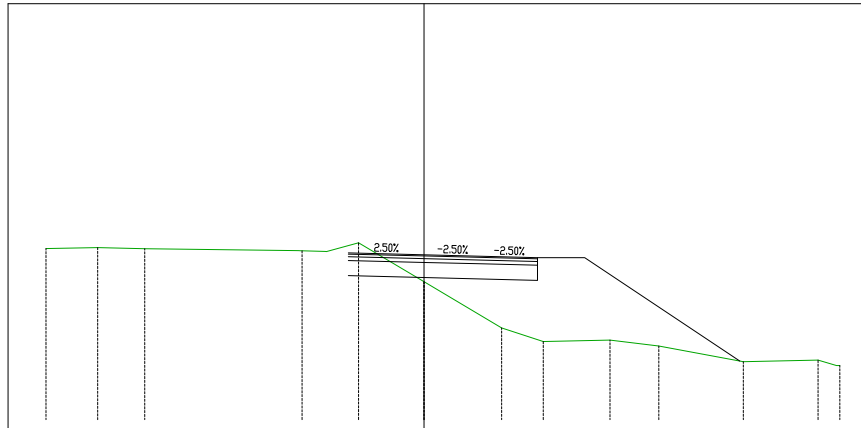
**ASSE Bypass Rotatoria
Sezione 13
Progressiva 0+126.08
Scala 1:200
Quota riferimento 60.00m**



Materiali progr. 0+126.08			
Materiale	Area (m ²)	Vol. (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Rilevato	0.00	32.65	1218.01
Scavo	0.00	0.00	95.34
Usura	0.15	0.93	19.64
Binder	0.36	2.16	45.83
Base	0.52	3.08	65.47
Fondazione	0.00	4.05	253.61

PROGRESSIVE TERRENO	-8.13	-6.99	-3.62	-2.24		2.30	3.51	4.75	6.33	7.96		11.58	12.84	13.28
QUOTE TERRENO	64.54	64.52	64.50	60.56	60.71	60.84	60.93	61.01	61.15	61.26		61.45	61.52	61.50
PARZIALI TERRENO	1.15	2.73		0.00	2.22	2.30	1.22	1.23	1.45	1.63	3.62			
PROGRESSIVE PROGETTO				-2.06		1.35	2.66	3.09						
QUOTE PROGETTO (FINITO)				64.40	64.35	64.32	64.29	64.28						
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)											61.37			
DISTANZE PARZIALI PROGETTO					1.08	0.98	1.03	1.11						

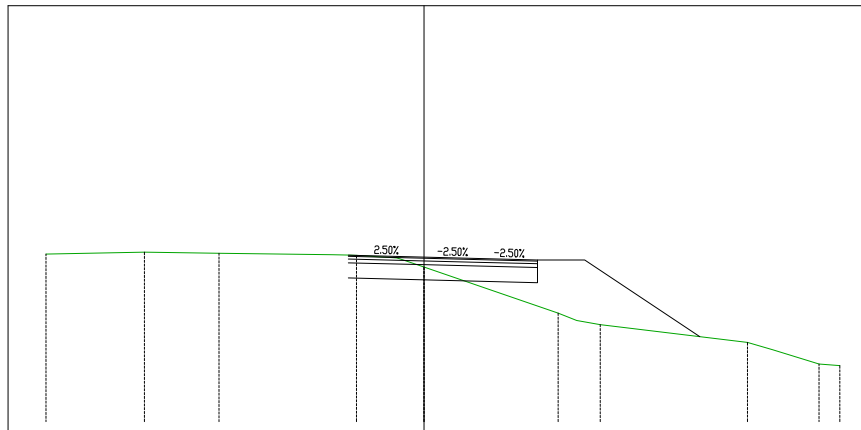
ASSE Bypass Rotatoria
Sezione 14
Progressiva 0+130.00
Scala 1:200
Quota riferimento 60.00m



PROGRESSIVE TERRENO																				
QUOTE TERRENO																				
PARZIALI TERRENO																				
PROGRESSIVE PROGETTO																				
QUOTE PROGETTO (FINITO)																				
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)																				
DISTANZE PARZIALI PROGETTO																				

Materiali progr. 0+130.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	9.74	12.95	1230.96
Scavo	0.90	1.17	96.51
Usura	0.15	0.60	20.24
Binder	0.35	1.39	47.23
Base	0.50	1.99	67.46
Fondazione	2.00	2.61	256.22

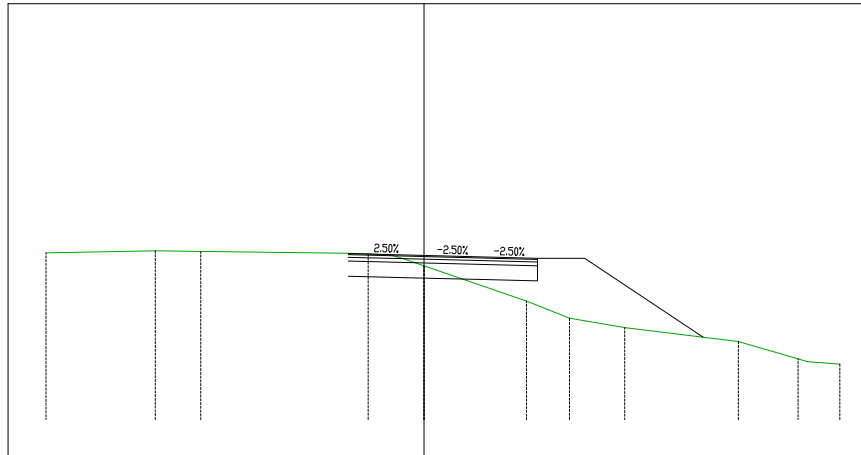
**ASSE Bypass Rotatoria
Sezione 15
Progressiva 0+137.88
Scala 1:200
Quota riferimento 60.00m**



Materiali progr. 0+137.88			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	4.92	56.68	1287.64
Scavo	1.25	8.43	104.95
Usura	0.15	1.18	21.42
Binder	0.35	2.76	49.98
Base	0.50	3.94	71.40
Fondazione	2.00	15.75	271.97

PROGRESSIVE TERRENO	-10.00	-7.40	-5.42	-1.79	0.00	3.55	4.66	8.56	10.45	11.00
QUOTE TERRENO	64.43	64.48	64.45	64.40	64.09	62.87	62.57	62.09	61.52	61.48
PARZIALI TERRENO	2.60	1.97	3.00	1.06	3.55	3.90	1.22			
PROGRESSIVE PROGETTO				-2.00	0.00	1.50	3.00			
QUOTE PROGETTO (FINITO)				64.40	64.35	64.31	64.27			
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)				63.80	63.75	63.71	63.67	64.27	62.25	
DISTANZE PARZIALI PROGETTO				2.00	1.50	1.50	1.25	3.04		

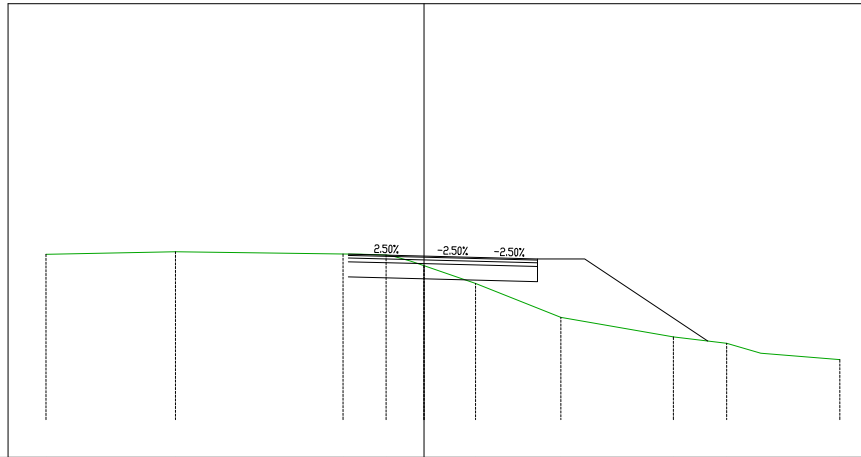
**ASSE Bypass Rotatoria
Sezione 16
Progressiva 0+140.00
Scala 1:200
Quota riferimento 60.00m**



PROGRESSIVE TERRENO	-10.00	-7.11	-5.90	-1.48	0.00	2.71	3.85	5.31	8.31	9.89	11.00
QUOTE TERRENO	64.41	64.46	64.45	64.38	64.07	63.14	62.68	62.43	62.07	61.61	61.47
PARZIALI TERRENO	2.89	1.20	3.79			2.71	1.14	1.46	3.00	1.58	
PROGRESSIVE PROGETTO				-2.00		1.50	3.00				
QUOTE PROGETTO (FINITO)				64.39	64.34	64.30	64.27				
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)				63.79	63.74	63.70	63.67	64.27	62.18		
DISTANZE PARZIALI PROGETTO				2.00	1.50	1.50	1.25	3.13			

Materiali progr. 0+140.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	5.13	10.67	1298.30
Scavo	1.24	2.65	107.60
Usura	0.15	0.32	21.74
Binder	0.35	0.74	50.73
Base	0.50	1.06	72.46
Fondazione	2.00	4.25	276.22

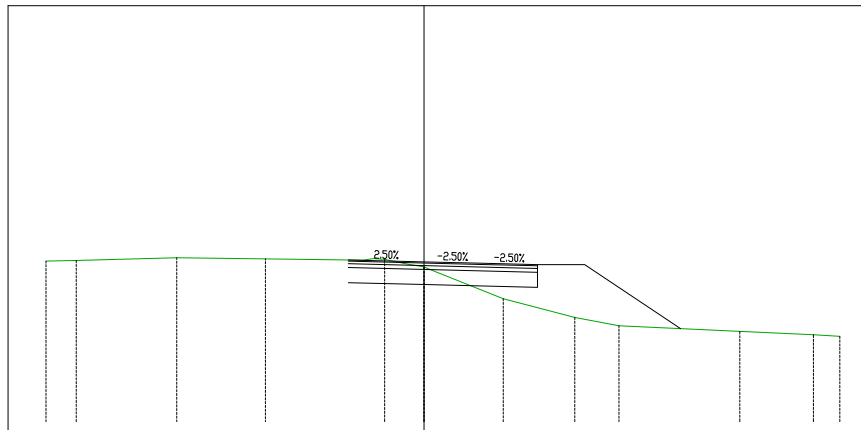
ASSE Bypass Rotatoria
Sezione 17
Progressiva 0+143.75
Scala 1:200
Quota riferimento 60.00m



PROGRESSIVE TERRENO	-10.00	-6.57	-2.14	-1.00	0.00	1.36	3.62	6.60	8.00	11.00
QUOTE TERRENO	64.37	64.44	64.38	64.36	64.07	63.60	62.70	62.19	62.02	61.59
PARZIALI TERRENO	3.43	4.43			1.36	2.26	2.98	1.41		2.09
PROGRESSIVE PROGETTO			-2.00			1.50	3.00			
QUOTE PROGETTO (FINITO)			64.37	64.32	64.29	64.25				
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)			63.77	63.72	63.69	63.65	64.25	62.08		
DISTANZE PARZIALI PROGETTO			2.00	1.50	1.50	1.25	3.26			

Materiali progr. 0+143.75			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	5.29	19.54	1317.85
Scavo	1.29	4.75	112.35
Usura	0.15	0.56	22.30
Binder	0.35	1.31	52.04
Base	0.50	1.88	74.34
Fondazione	2.00	7.51	283.73

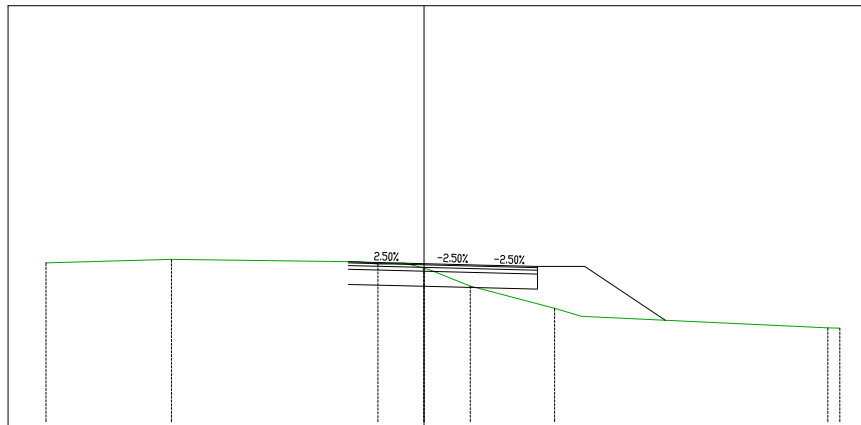
**ASSE Bypass Rotatoria
Sezione 18
Progressiva 0+155.31
Scala 1:200
Quota riferimento 60.00m**



PROGRESSIVE TERRENO																				
	64.24	64.26	64.33	64.30	64.29	64.09	63.25	62.75	62.54	62.39	62.30	62.25								
QUOTE TERRENO	-10.00	-9.20	-6.54	-4.20	-1.04		2.10	3.99	5.16	8.35	10.30	11.00								
PARZIALI TERRENO		2.66	2.34	2.57			1.91	1.89	1.17	3.20	1.95									
PROGRESSIVE PROGETTO																				
					-2.00	0.00	1.50	3.00												
QUOTE PROGETTO (FINITO)					64.27	64.22	64.19	64.15												
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)					63.67	63.62	63.59	63.55	64.15	62.46										
DISTANZE PARZIALI PROGETTO					2.00	1.50	1.50	1.25	2.54											

Materiali progr. 0+155.31			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	4.09	54.05	1371.90
Scavo	1.45	15.83	128.18
Usura	0.15	1.73	24.04
Binder	0.35	4.05	56.08
Base	0.50	5.78	80.12
Fondazione	2.00	23.12	306.85

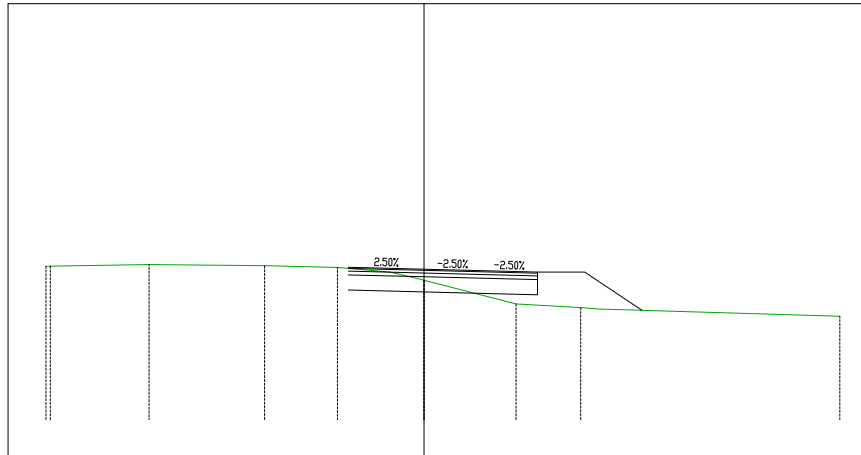
ASSE Bypass Rotatoria
Sezione 19
Progressiva 0+160.00
Scala 1:200
Quota riferimento 60.00m



Materiali progr. 0+160.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	3.17	16.97	1388.87
Scavo	1.47	6.86	135.04
Usura	0.15	0.70	24.74
Binder	0.35	1.64	57.73
Base	0.50	2.34	82.46
Fondazione	2.00	9.37	316.22

PROGRESSIVE TERRENO	-10.00	-6.68	-1.22	1.23	3.45	10.68	11.00
QUOTE TERRENO	64.20	64.29	64.16	64.06	63.58	63.00	62.48
PARZIALI TERRENO	3.32	4.52		2.23		6.52	
PROGRESSIVE PROGETTO			-2.00	1.50	3.00		
QUOTE PROGETTO (FINITO)			64.23	64.18	64.14	64.10	
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)			63.63	63.58	63.54	63.50	64.10
DISTANZE PARZIALI PROGETTO			2.00	1.50	1.50	1.25	2.13

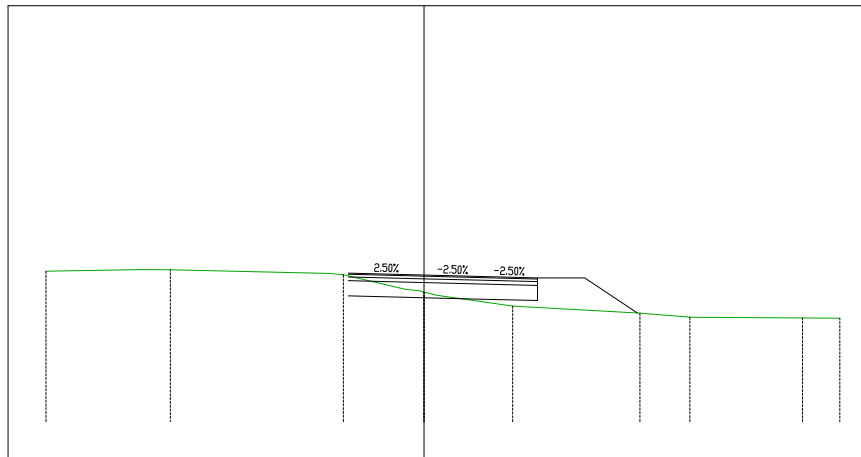
**ASSE Bypass Rotatoria
Sezione 20
Progressiva 0+180.00
Scala 1:200
Quota riferimento 60.00m**



Materiali progr. 0+180.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	2.16	52.98	1441.85
Scavo	1.17	26.34	161.38
Usura	0.15	3.00	27.74
Binder	0.35	7.00	64.73
Base	0.50	10.00	92.46
Fondazione	2.00	40.00	356.22

PROGRESSIVE TERRENO	-10.00	-9.89	-7.27	-4.22	-2.29		2.44	4.15	11.00
QUOTE TERRENO	64.05	64.06	64.10	64.07	64.03	63.69	63.06	62.96	62.73
PARZIALI TERRENO		2.61	3.05	1.93	1.39		2.44	1.71	6.36
PROGRESSIVE PROGETTO					-2.00		1.50	3.00	
QUOTE PROGETTO (FINITO)					64.03	63.98	63.94	63.90	
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)					63.43	63.38	63.34	63.30	62.89
DISTANZE PARZIALI PROGETTO					2.00	1.50	1.50	1.25	1.52

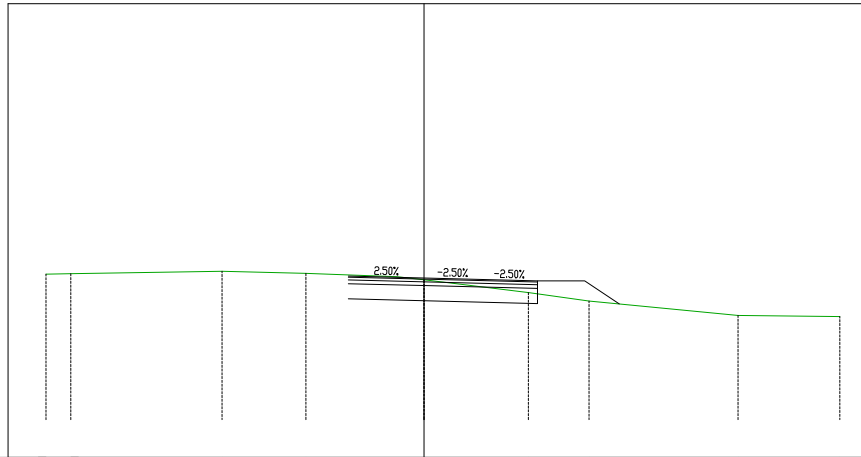
**ASSE Bypass Rotatoria
Sezione 21
Progressiva 0+190.00
Scala 1:200
Quota riferimento 60.00m**



PROGRESSIVE TERRENO												
	-10.00		-6.71		-2.13		2.35		5.71	7.03	10.01	11.00
QUOTE TERRENO	63.98		64.01		63.88	63.42	63.05		62.87	62.76	62.74	62.73
PARZIALI TERRENO	2.53		4.20		1.66		2.02		3.36	1.32	2.85	
PROGRESSIVE PROGETTO					-2.00		1.50	3.00				
QUOTE PROGETTO (FINITO)					63.93	63.88	63.84	63.80				
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)					63.33	63.28	63.24	63.20	63.80	62.87		
DISTANZE PARZIALI PROGETTO					2.00	1.50	1.50	1.25	1.39			

Materiali progr. 0+190.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	1.85	20.00	1461.84
Scavo	0.71	9.28	170.66
Usura	0.15	1.50	29.24
Binder	0.35	3.50	68.23
Base	0.50	5.00	97.46
Fondazione	2.00	20.00	376.22

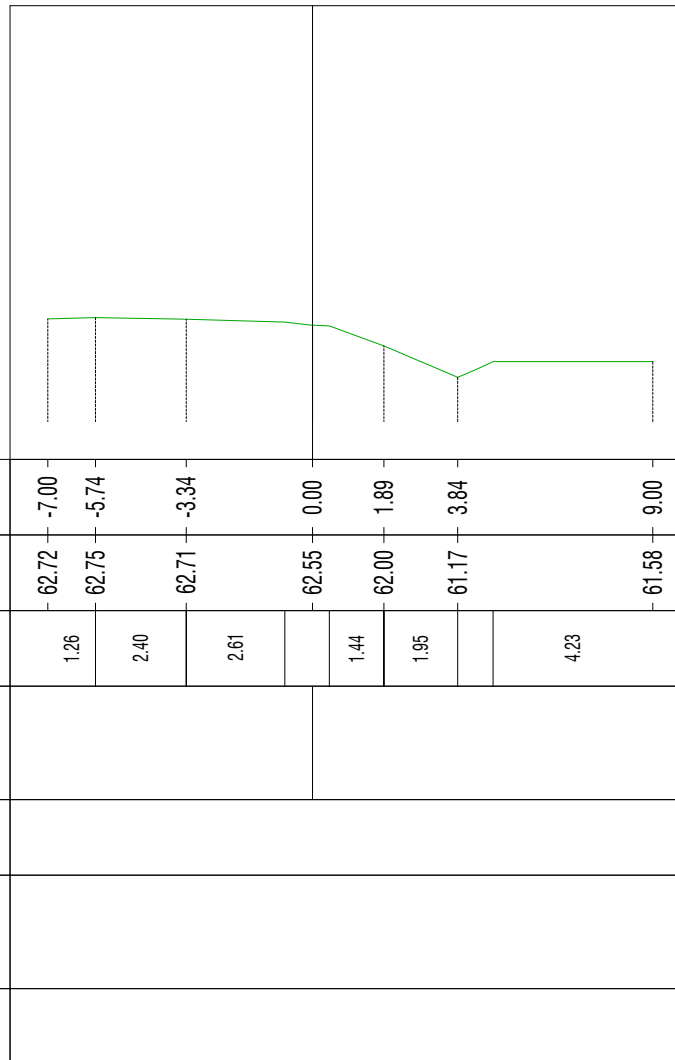
ASSE Bypass Rotatoria
Sezione 22
Progressiva 0+203.16
Scala 1:200
Quota riferimento 60.00m



Materiali progr. 0+203.16			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	0.78	16.74	1478.58
Scavo	2.44	19.59	190.25
Usura	0.15	1.97	31.21
Binder	0.35	4.60	72.83
Base	0.50	6.58	104.04
Fondazione	2.00	26.31	402.53

PROGRESSIVE TERRENO	-10.00	-9.34	-5.34	-3.12		2.76	4.37	8.31	11.00
QUOTE TERRENO	63.85	63.86	63.92	63.87	63.70	63.36	63.14	62.76	62.73
PARZIALI TERRENO		4.00	2.22	2.41		2.76	1.60	3.94	2.69
PROGRESSIVE PROGETTO				-2.00		1.50	3.00		
QUOTE PROGETTO (FINITO)				63.79	63.74	63.71	63.67		
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)				63.19	63.14	63.11	63.07	63.67	63.06
DISTANZE PARZIALI PROGETTO				2.00	1.50	1.50	1.25	0.92	

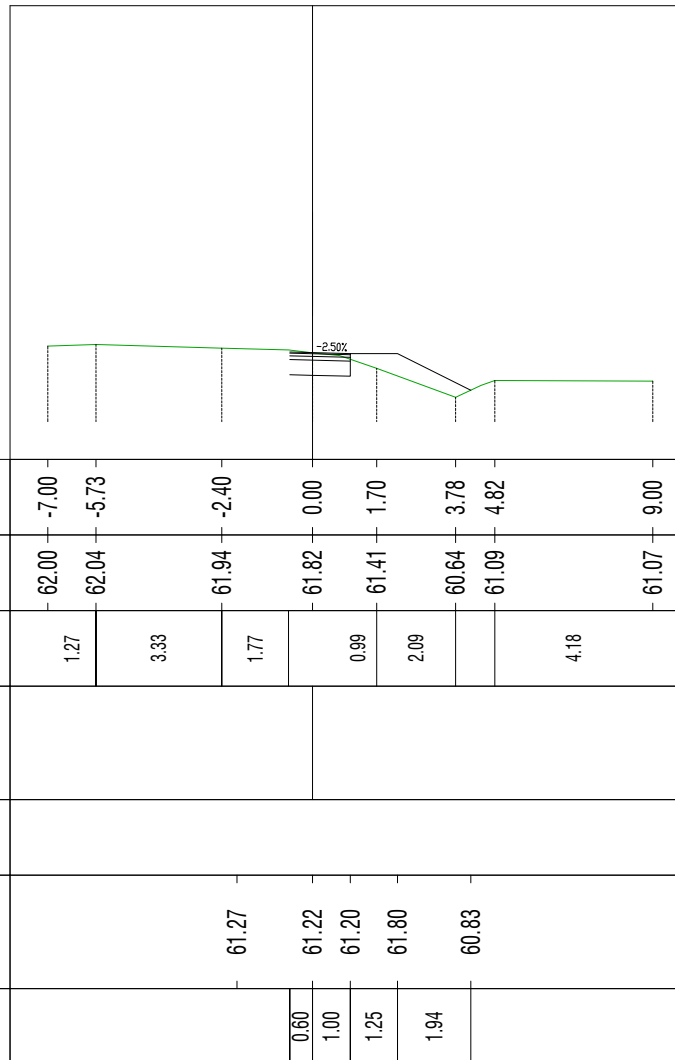
ASSE 2_U
Sezione 1
Progressiva 0+000.00
Scala 1:200
Quota riferimento 60.00m



Materiali progr. 0+000.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	0.00	0.00	0.00
Scavo	0.00	0.00	0.00
Usura	0.00	0.00	0.00
Binder	0.00	0.00	0.00
Base	0.00	0.00	0.00
Fondazione	0.00	0.00	0.00

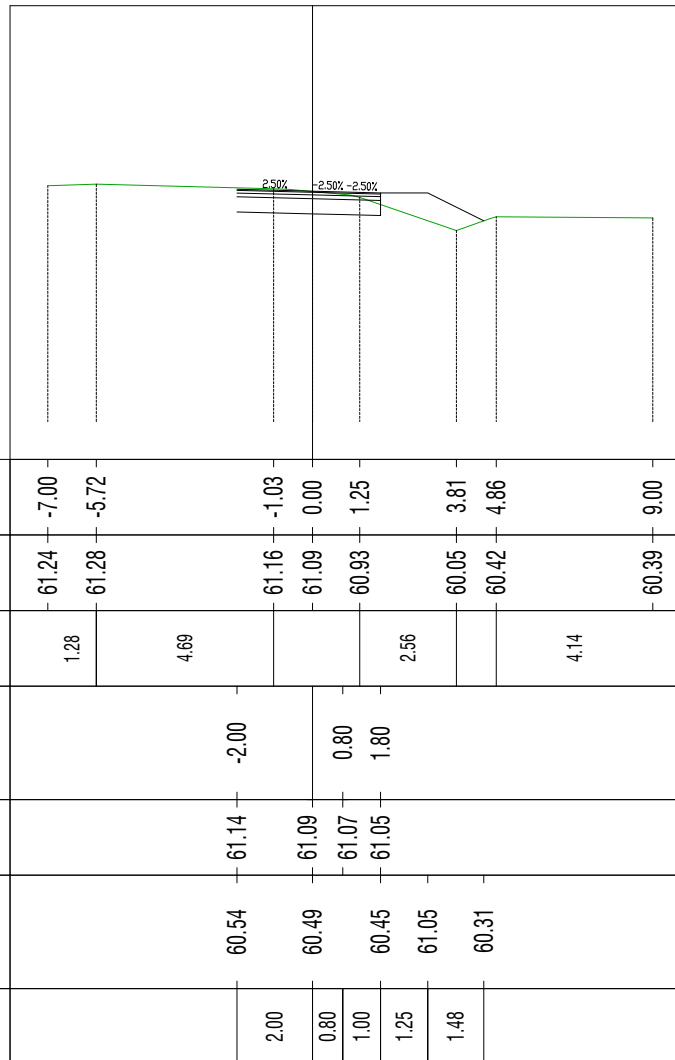
PROGRESSIVE TERRENO	-7.00	-5.74	-3.34	0.00	1.89	3.84	9.00
QUOTE TERRENO	62.72	62.75	62.71	62.55	62.00	61.17	61.58
PARZIALI TERRENO	1.26	2.40	2.61		1.44	1.95	4.23
PROGRESSIVE PROGETTO							
QUOTE PROGETTO (FINITO)							
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)							
DISTANZE PARZIALI PROGETTO							

ASSE 2_U
Sezione 2
Progressiva 0+020.00
Scala 1:200
Quota riferimento 60.00m



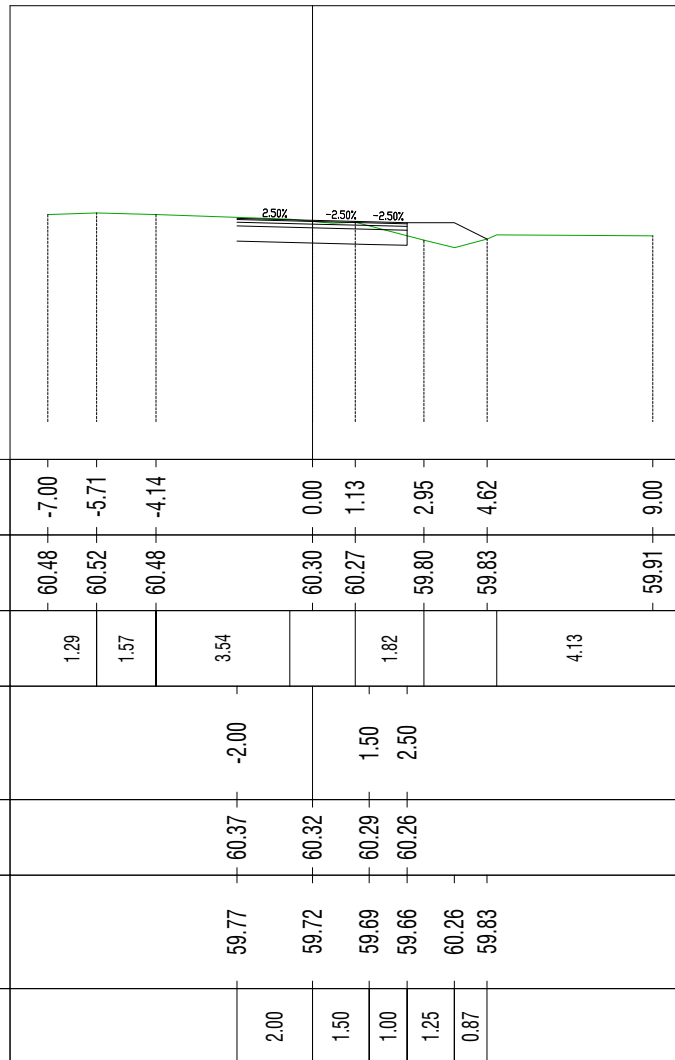
Materiali progr. 0+020.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	1.29	8.61	8.61
Scavo	1.84	12.25	12.25
Usura	0.00	0.00	0.00
Binder	0.00	0.00	0.00
Base	0.00	0.00	0.00
Fondazione	0.00	0.00	0.00

ASSE 2_U
Sezione 3
Progressiva 0+040.00
Scala 1:200
Quota riferimento 55.00m



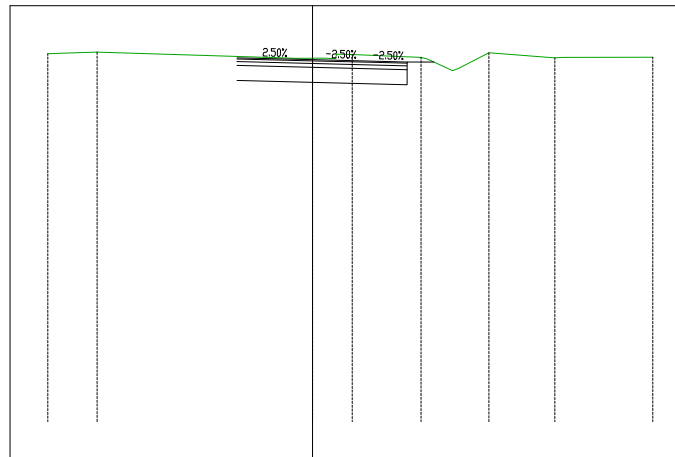
Materiali progr. 0+040.00			
Materiale	Area (m ²)	Vol. (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Rilevato	1.39	26.79	35.40
Scavo	2.15	39.80	52.04
Usura	0.11	0.76	0.76
Binder	0.27	1.77	1.77
Base	0.38	2.53	2.53
Fondazione	1.52	10.13	10.13

ASSE 2_U
Sezione 4
Progressiva 0+060.00
Scala 1:200
Quota riferimento 55.00m



Materiali progr. 0+060.00			
Materiale	Area (m ²)	Vol. (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Rilevato	0.92	22.91	58.32
Scavo	2.42	45.66	97.70
Usura	0.14	2.49	3.25
Binder	0.32	5.80	7.58
Base	0.45	8.29	10.82
Fondazione	1.80	33.16	43.29

ASSE 2_U
Sezione 5
Progressiva 0+079.52
Scala 1:200
Quota riferimento 50.00m

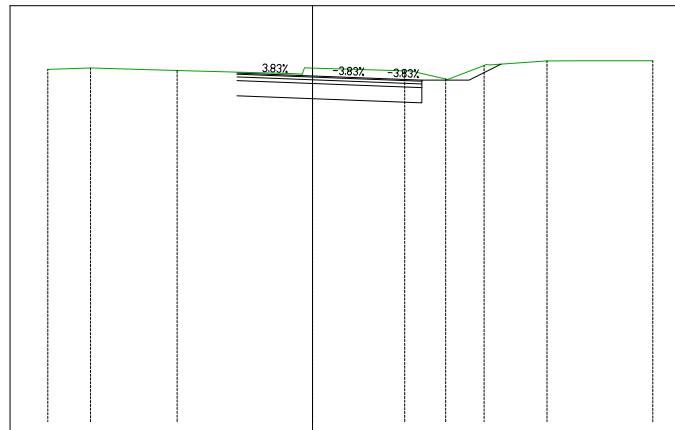


Materiali progr. 0+079.52

Materiali	Area (m ²)	Vol. (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Rilevato	0.00	5.98	64.30
Scavo	3.15	54.29	151.99
Usura	0.14	2.64	5.88
Binder	0.32	6.15	13.73
Base	0.45	8.79	19.61
Fondazione	1.80	35.14	78.44

PROGRESSIVE TERRENO	-7.00	-5.70		0.00	1.05	2.87	4.67	6.41	9.00
QUOTE TERRENO	59.73	59.77		59.61	59.71	59.63	59.75	59.62	59.64
PARZIALI TERRENO		4.92			1.82		1.74		2.39
PROGRESSIVE PROGETTO			-2.00		1.50	2.50			
QUOTE PROGETTO (FINITO)			59.62	59.57	59.53	59.51			
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)			59.02	58.97	58.93	58.91	59.51		
DISTANZE PARZIALI PROGETTO			2.00	1.50	1.00	0.71			

ASSE 2_U
Sezione 6
Progressiva 0+090.00
Scala 1:200
Quota riferimento 50.00m

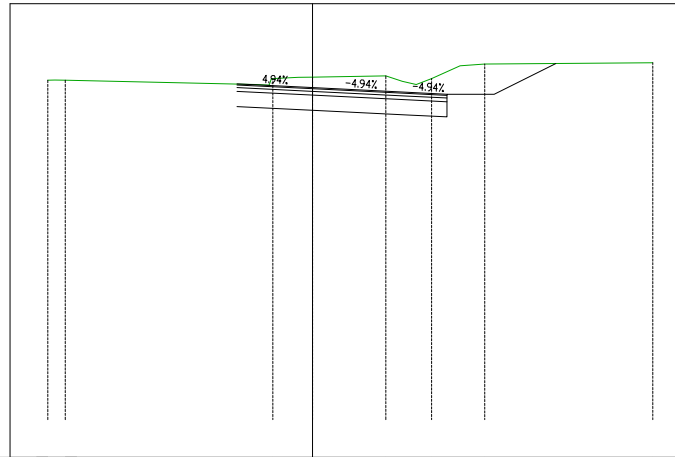


Materiali progr. 0+090.00

Materiali	Area (m ²)	Vol. (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Rilevato	0.00	0.00	64.30
Scavo	3.94	37.11	189.10
Usura	0.15	1.48	7.36
Binder	0.34	3.44	17.17
Base	0.49	4.92	24.53
Fondazione	1.96	19.67	98.11

PROGRESSIVE TERRENO	-7.00	-5.87	-3.58	0.00	2.44	3.52	4.54	6.20	9.00
QUOTE TERRENO	59.32	59.36	59.29	59.35	59.28	59.06	59.42	59.54	59.54
PARZIALI TERRENO	1.13	2.29	2.98		2.44	0.98	1.51		2.02
PROGRESSIVE PROGETTO			-2.00	0.00	1.89	2.89			
QUOTE PROGETTO (FINITO)			59.22	59.14	59.07	59.03			
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)			58.62	58.54	58.47	58.43	59.03	59.45	
DISTANZE PARZIALI PROGETTO			2.00	1.89	1.00	1.25	0.85		

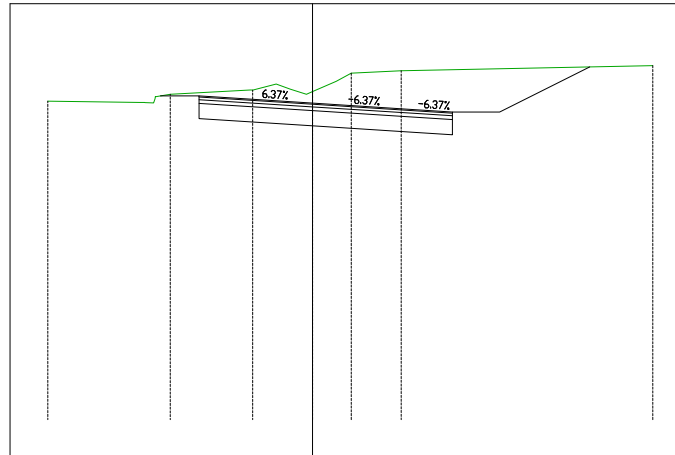
ASSE 2_U
Sezione 7
Progressiva 0+098.79
Scala 1:200
Quota riferimento 50.00m



Materiali progr. 0+098.79			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	0.00	0.00	64.30
Scavo	6.42	45.12	234.22
Usura	0.17	1.38	8.73
Binder	0.39	3.21	20.38
Base	0.56	4.59	29.12
Fondazione	2.22	18.36	116.47

PROGRESSIVE TERRENO	-7.00	-6.54	-1.05	1.94	3.15	4.56	9.00	
QUOTE TERRENO	58.98	58.98	59.02	59.06	59.09	59.02	59.40	59.44
PARZIALI TERRENO		5.05		1.94			4.44	
PROGRESSIVE PROGETTO			-2.00		2.56	3.56		
QUOTE PROGETTO (FINITO)			58.88	58.78	58.66	58.61		
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)			58.28	58.18	58.06	58.01	58.61	59.42
DISTANZE PARZIALI PROGETTO			2.00	2.56	1.00	1.25	1.63	

ASSE 2_U
Sezione 8
Progressiva 0+110.00
Scala 1:200
Quota riferimento 50.00m

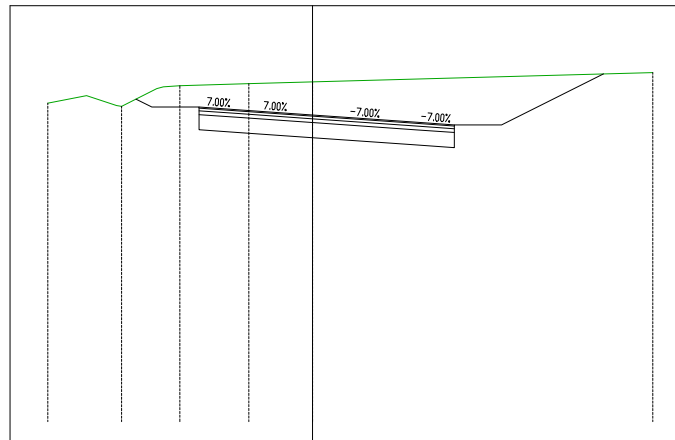


Materiali progr. 0+110.00

Materiali	Area (m ²)	Vol. (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Rilevato	0.00	0.00	64.30
Scavo	10.86	95.73	329.95
Usura	0.20	2.06	10.79
Binder	0.47	4.80	25.18
Base	0.67	6.86	35.97
Fondazione	2.68	27.43	143.90

PROGRESSIVE TERRENO	-7.00	-3.76	-1.58	1.03	2.35	9.00			
QUOTE TERRENO	58.42	58.61	58.71	58.68	59.16	59.23	59.36		
PARZIALI TERRENO	2.43	2.13	1.32	6.65					
PROGRESSIVE PROGETTO		-3.00	-2.00	2.70	3.70				
QUOTE PROGETTO (FINITO)		58.56	58.50	58.37	58.20	58.14			
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)		58.56	57.96	57.90	57.77	57.60	57.54	58.14	59.33
DISTANZE PARZIALI PROGETTO		1.02	1.00	2.00	2.70	1.00	1.25	2.39	

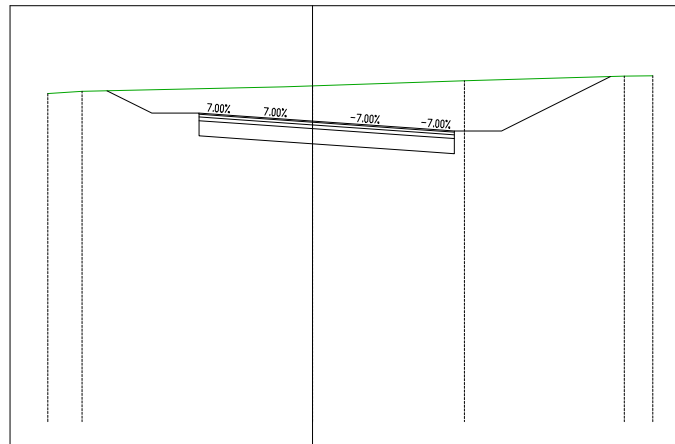
ASSE 2_U
Sezione 9
Progressiva 0+120.00
Scala 1:200
Quota riferimento 50.00m



Materiali progr. 0+120.00			
Materiale	Area (m ²)	Vol. (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Rilevato	0.00	0.00	64.30
Scavo	14.27	125.23	455.19
Usura	0.20	2.02	12.81
Binder	0.47	4.71	29.89
Base	0.67	6.72	42.70
Fondazione	2.70	26.89	170.79

PROGRESSIVE TERRENO	-7.00	-5.05	-3.51	-1.68						9.00
QUOTE TERRENO	58.42	58.34	58.88	58.94	58.99					59.23
PARZIALI TERRENO	1.02	0.93	1.82	1.68					9.00	
PROGRESSIVE PROGETTO			-3.00	-2.00			2.75	3.75		
QUOTE PROGETTO (FINITO)			58.32	58.25	58.11		57.92	57.85		
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)		58.53 58.32	57.72	57.65	57.51		57.32	57.25	57.85	59.20
DISTANZE PARZIALI PROGETTO			1.25	1.00	2.00	2.75	1.00	1.25	2.70	

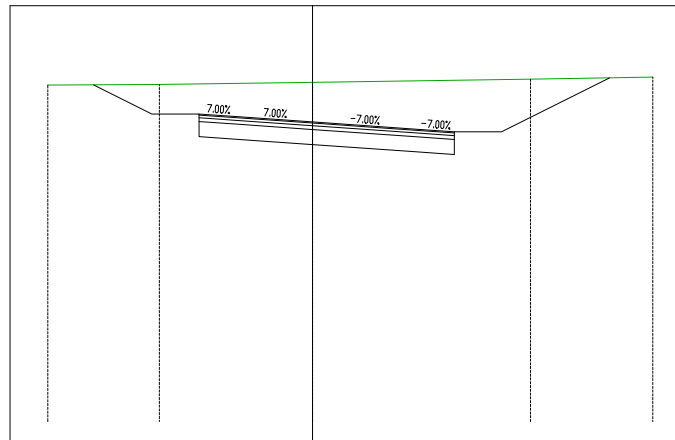
ASSE 2_U
Sezione 10
Progressiva 0+130.00
Scala 1:200
Quota riferimento 50.00m



Materiali progr. 0+130.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	0.00	0.00	64.30
Scavo	15.41	148.35	603.53
Usura	0.20	2.02	14.83
Binder	0.47	4.72	34.61
Base	0.67	6.75	49.45
Fondazione	2.70	27.00	197.79

PROGRESSIVE TERRENO	-7.00	-6.09				4.02		8.25	9.00
QUOTE TERRENO	58.68	58.74		58.88		59.01		59.14	59.15
PARZIALI TERRENO			5.34		4.02		4.23		
PROGRESSIVE PROGETTO			-3.00	-2.00		2.75	3.75		
QUOTE PROGETTO (FINITO)			58.16	58.09	57.95	57.76	57.69		
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)	58.75	58.16	57.56	57.49	57.35	57.16	57.09	57.69	59.13
DISTANZE PARZIALI PROGETTO		1.18	1.25	1.00	2.00	2.75	1.00	1.25	2.88

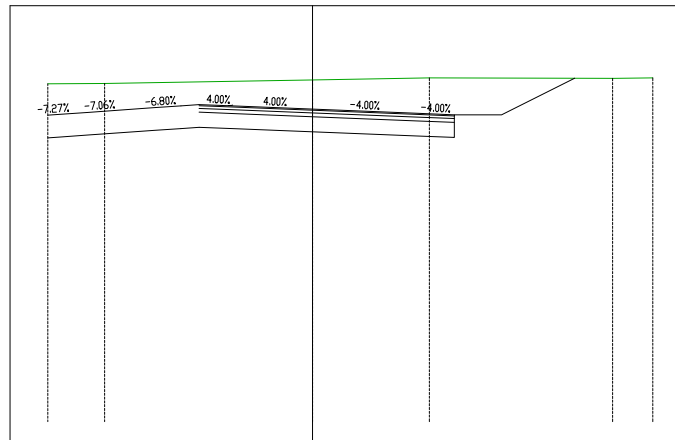
ASSE 2_U
Sezione 12
Progressiva 0+150.00
Scala 1:200
Quota riferimento 50.00m



Materiali progr. 0+150.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	0.00	0.00	64.30
Scavo	16.61	169.63	936.71
Usura	0.20	2.02	18.88
Binder	0.47	4.72	44.06
Base	0.67	6.75	62.95
Fondazione	2.70	27.00	251.79

PROGRESSIVE TERRENO	-7.00	-4.05	0.00	5.77	9.00					
QUOTE TERRENO	58.90	58.92	58.97	59.06	59.11					
PARZIALI TERRENO	2.95	4.05	5.77	3.23						
PROGRESSIVE PROGETTO		-3.00	-2.00	2.75	3.75					
QUOTE PROGETTO (FINITO)		58.14	58.07	57.93	57.73	57.66				
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)	58.91	58.14	57.54	57.47	57.33	57.13	57.06	57.66	59.09	
DISTANZE PARZIALI PROGETTO		1.54	1.25	1.00	2.00	2.75	1.00	1.25	2.86	

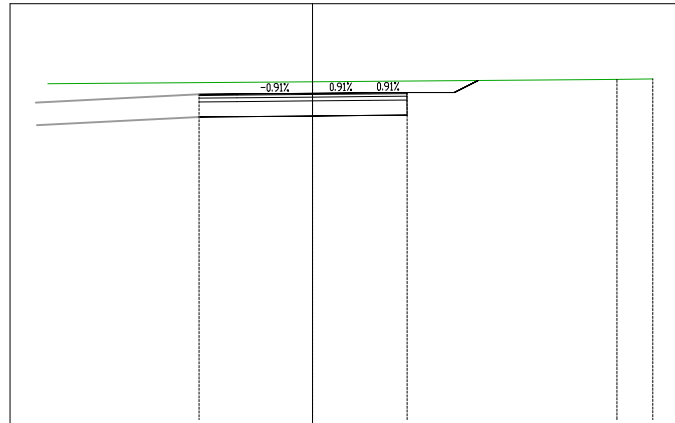
ASSE 2_U
Sezione 14
Progressiva 0+170.00
Scala 1:200
Quota riferimento 50.00m



Materiali progr. 0+170.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	0.00	0.00	64.30
Scavo	12.62	136.78	1230.29
Usura	0.20	2.02	22.93
Binder	0.47	4.72	53.51
Base	0.68	6.75	76.45
Fondazione	2.70	27.00	305.79

PROGRESSIVE TERRENO	-7.00	-5.50			3.09		7.94	9.00
QUOTE TERRENO	58.93	58.94		59.04	59.09		59.08	59.09
PARZIALI TERRENO	1.50		5.50		3.09		4.85	1.01
PROGRESSIVE PROGETTO			-3.00	-2.00		2.75	3.75	
QUOTE PROGETTO (FINITO)			58.38	58.34	58.26	58.15	58.11	
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)	58.94	58.38	57.78	57.74	57.66	57.55	57.51	58.11
DISTANZE PARZIALI PROGETTO				2.00	2.75	1.00	1.25	1.93

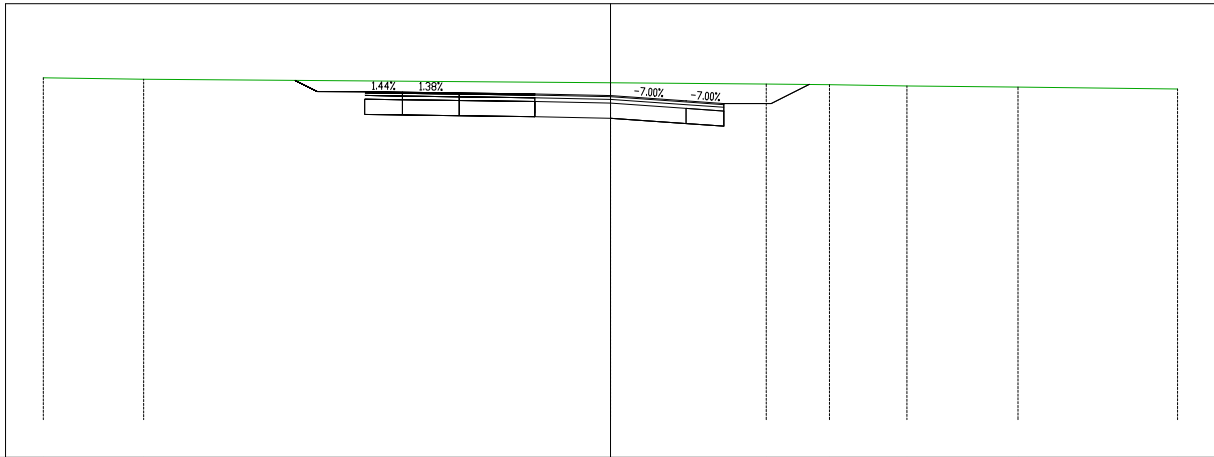
ASSE 2_U
Sezione 16
Progressiva 0+188.23
Scala 1:200
Quota riferimento 50.00m



Materiali progr. 0+188.23			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	0.00	0.00	64.30
Scavo	0.00	31.32	1340.62
Usura	0.00	0.69	25.09
Binder	0.00	1.61	58.54
Base	0.00	2.29	83.63
Fondazione	0.00	9.17	334.52

PROGRESSIVE TERRENO		0.00		8.05	9.00
QUOTE TERRENO		58.94		59.00	59.01
PARZIALI TERRENO	8.34			8.05	
PROGRESSIVE PROGETTO	3.00	0.00	2.50	3.75	4.38
QUOTE PROGETTO (FINITO)	58.60	58.63	58.65		
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)	58.00	58.03	58.05		
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	3.00	2.50	1.25	0.63	

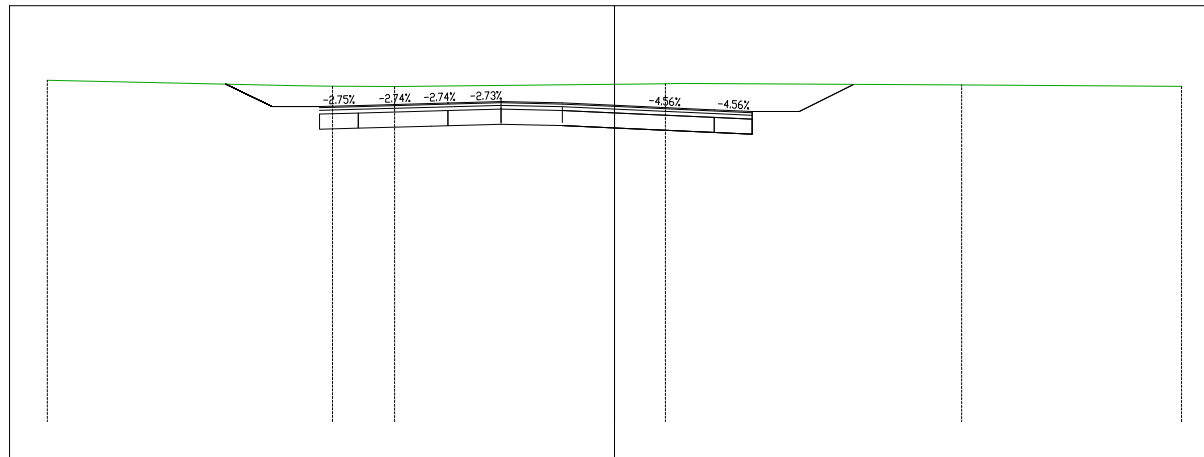
ASSE 2_E
Sezione 1
Progressiva 0+000.00
Scala 1:200
Quota riferimento 50.00m



Materiali progr. 0+000.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	0.00	0.00	0.00
Scavo	6.75	0.00	0.00
Usura	0.18	0.00	0.00
Binder	0.42	0.00	0.00
Base	0.60	0.00	0.00
Fondazione	2.40	0.00	0.00

PROGRESSIVE TERRENO	-15.00	-12.35		0.00	4.12	5.79	7.84	10.78	15.00
QUOTE TERRENO	59.04	59.00		58.91	58.88	58.86	58.82	58.79	58.75
PARZIALI TERRENO	2.65	12.35			4.12	1.67	2.05	2.94	4.22
PROGRESSIVE PROGETTO					-3.00	-2.00	0.00	2.00	3.00
QUOTE PROGETTO (FINITO)					58.78	58.71	58.57	58.43	58.36
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)					58.94	58.18	58.11	57.97	57.83
DISTANZE PARZIALI PROGETTO						2.00	1.00	1.25	1.01

ASSE 2_E
Sezione 2
Progressiva 0+010.00
Scala 1:200
Quota riferimento 50.00m

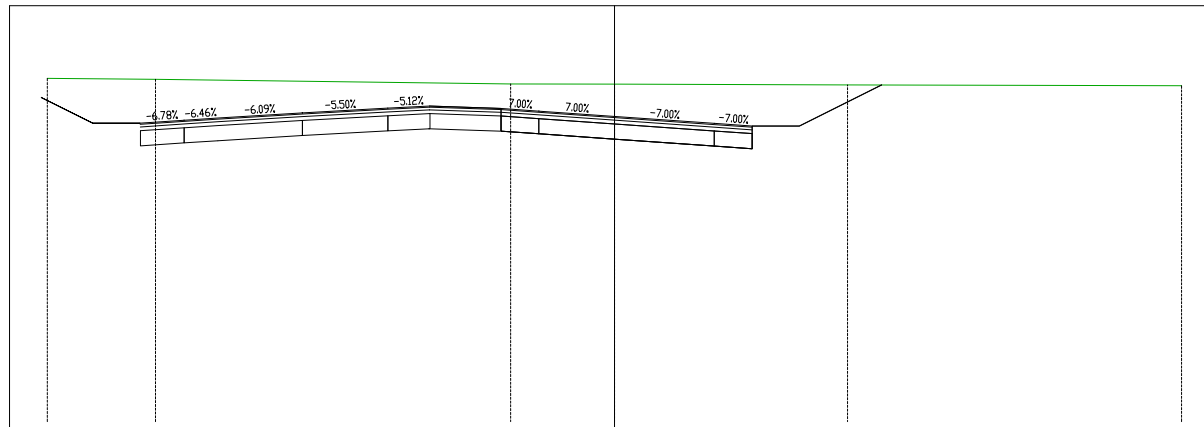


Materiali progr. 0+010.00

Materiali	Area (m ²)	Vol. (m ³)	Vol. Cum. (m ³)
Rilevato	0.00	0.00	0.00
Scavo	9.82	82.38	82.38
Usura	0.20	1.90	1.90
Binder	0.46	4.42	4.42
Base	0.66	6.32	6.32
Fondazione	2.66	25.27	25.27

PROGRESSIVE TERRENO	-15.00		-8.39	-7.46	-5.81		0.00	0.89	1.67		9.18		-15.00
QUOTE TERRENO	59.03		58.89	58.87	58.86		58.92	58.93	58.94		58.90		58.87
PARZIALI TERRENO	6.61		0.93	1.64		5.81	0.89			7.24		5.82	
PROGRESSIVE PROGETTO						-3.00	-2.00	0.00	2.64	3.64			
QUOTE PROGETTO (FINITO)						58.50	58.46	58.37	58.25	58.20			
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)					58.87	58.50	57.90	57.86	57.77	57.65	57.60	58.20	58.92
DISTANZE PARZIALI PROGETTO				3.39		1.40	1.00	2.00	2.64	1.00	1.25	1.44	

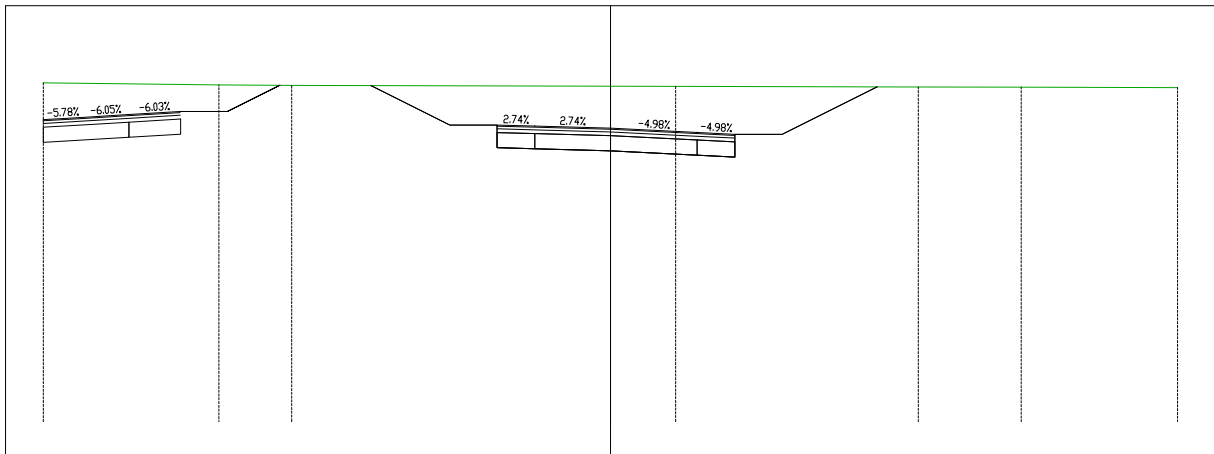
ASSE 2_E
Sezione 3
Progressiva 0+021.36
Scala 1:200
Quota riferimento 50.00m



Materiali progr. 0+021.36			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	0.00	0.00	0.00
Scavo	13.63	132.59	214.97
Usura	0.20	2.26	4.16
Binder	0.46	5.28	9.70
Base	0.66	7.54	13.86
Fondazione	2.66	30.17	55.44

PROGRESSIVE TERRENO	-15.00	-12.14	-2.75	6.16	-15.00						
QUOTE TERRENO	59.08	59.05	58.93	58.92	58.91	58.89					
PARZIALI TERRENO	2.86	9.39	2.75	6.16	8.84						
PROGRESSIVE PROGETTO			-3.00	-2.00	2.64	3.64					
QUOTE PROGETTO (FINITO)			58.28	58.21	58.07	57.89	57.82	57.82	58.90		
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)			58.97	58.28	57.68	57.61	57.47	57.29	57.22	57.82	58.90
DISTANZE PARZIALI PROGETTO		7.65	1.88	1.00	2.00	2.64	1.00	1.25	2.17		

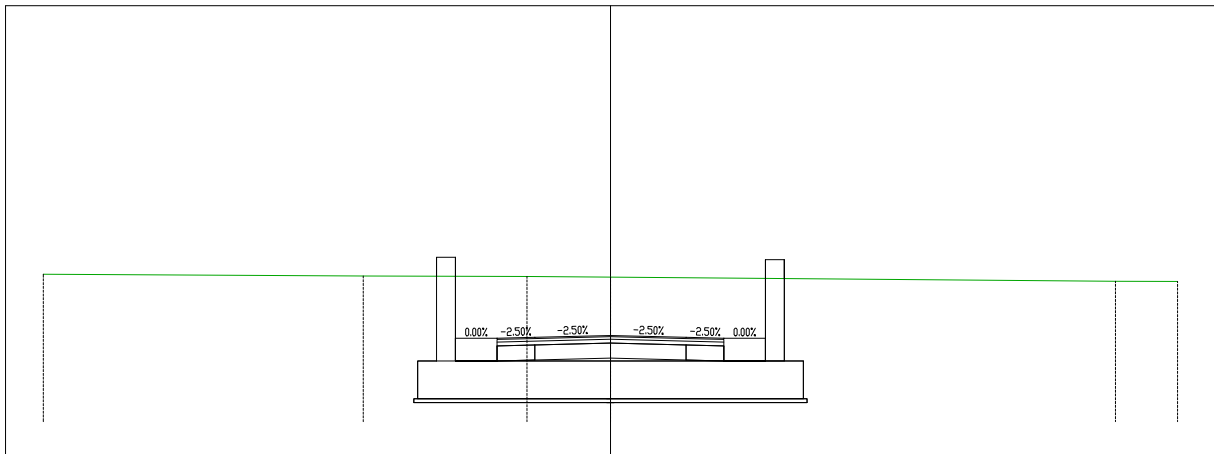
ASSE 2_E
Sezione 4
Progressiva 0+030.00
Scala 1:200
Quota riferimento 50.00m



Materiali progr. 0+030.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	0.00	0.00	0.00
Scavo	16.43	129.74	344.71
Usura	0.19	1.68	5.83
Binder	0.44	3.91	13.61
Base	0.63	5.59	19.45
Fondazione	2.52	22.35	77.78

PROGRESSIVE TERRENO	-15.00	-10.36	-8.43	0.00	1.72	8.14	10.86	-15.00
QUOTE TERRENO	58.96	58.90	58.89	58.87	58.87	58.85	58.85	58.83
PARZIALI TERRENO	4.64	1.93	8.43	1.72	6.41	2.72	4.14	
PROGRESSIVE PROGETTO				-3.00	-2.00	0.00	2.29	3.29
QUOTE PROGETTO (FINITO)				57.84	57.82	57.76	57.65	57.60
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)			58.89	57.84	57.24	57.16	57.05	57.00
DISTANZE PARZIALI PROGETTO			2.09	1.25	1.00	2.00	2.29	1.00
							1.25	2.51

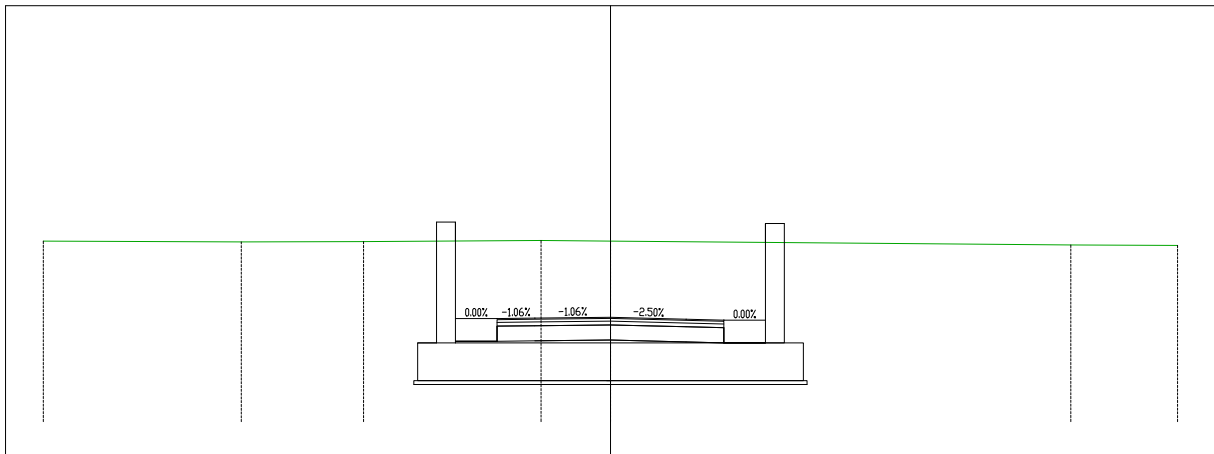
ASSE 2_E
Sezione 5
Progressiva 0+040.62
Scala 1:200
Quota riferimento 55.00m



Materiali progr. 0+040.62			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	0.00	0.00	0.00
Scavo	35.25	183.04	527.75
Usura	0.18	1.96	7.79
Binder	0.42	4.57	18.18
Base	0.60	6.53	25.97
Fondazione	2.40	26.11	103.90

PROGRESSIVE TERRENO	-15.00	-6.54	-2.21	13.36	-15.00			
QUOTE TERRENO	58.90	58.85	58.84	58.82	58.71	58.70		
PARZIALI TERRENO	8.46	4.33	2.21	13.36	1.64			
PROGRESSIVE PROGETTO			-3.00	-2.00	2.00	3.00		
QUOTE PROGETTO (FINITO)			57.20	57.23	57.28	57.23	57.20	
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)		56.60	56.60	56.63	56.68	56.63	56.60	56.60
DISTANZE PARZIALI PROGETTO			1.10	1.00	2.00	2.00	1.00	1.10

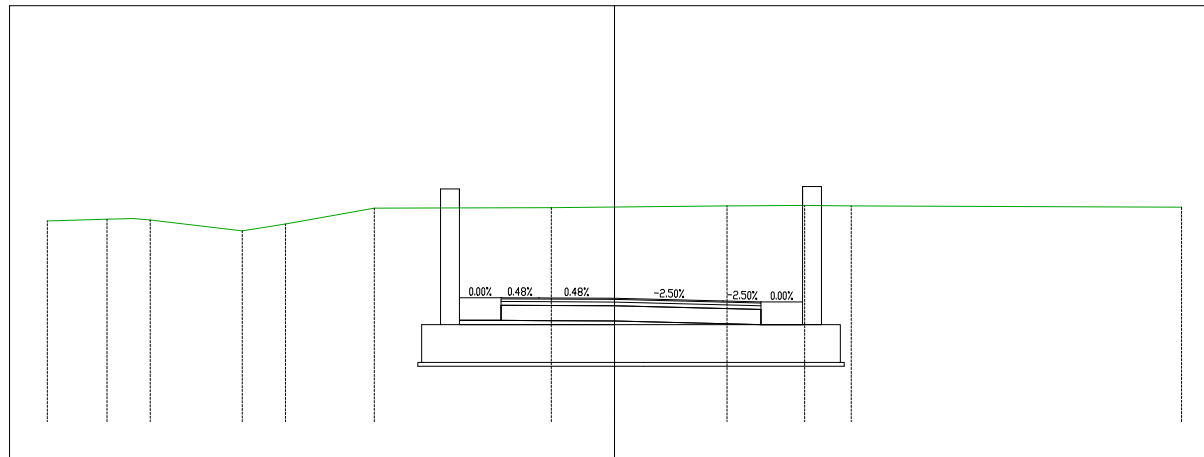
ASSE 2_E
Sezione 6
Progressiva 0+050.00
Scala 1:200
Quota riferimento 54.00m



Materiali progr. 0+050.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	0.00	0.00	0.00
Scavo	39.92	352.18	879.93
Usura	0.18	1.69	9.48
Binder	0.42	3.94	22.12
Base	0.60	5.63	31.60
Fondazione	2.40	22.50	126.40

PROGRESSIVE TERRENO	-15.00	-9.76	-6.53	-1.83	12.17	-15.00				
QUOTE TERRENO	58.77	58.75	58.76	58.79	58.78	58.67	58.66			
PARZIALI TERRENO	5.24	3.23	4.70	1.83	12.17	2.83				
PROGRESSIVE PROGETTO				-3.00	-2.00	2.00	3.00			
QUOTE PROGETTO (FINITO)				56.73	56.74	56.76	56.71	56.68	56.08	
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)				56.13	56.13	56.14	56.16	56.11	56.08	56.08
DISTANZE PARZIALI PROGETTO				1.10	1.00	2.00	2.00	1.00	1.10	

ASSE 2_E
Sezione 7
Progressiva 0+060.00
Scala 1:200
Quota riferimento 53.00m



Materiali progr. 0+060.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	0.00	0.00	0.00
Scavo	47.75	437.79	1317.72
Usura	0.21	1.93	11.41
Binder	0.48	4.50	26.62
Base	0.69	6.43	38.03
Fondazione	2.75	25.73	152.13

PROGRESSIVE TERRENO	-15.00	-13.42	-12.28	-9.84	-8.70	-6.35	-1.67	2.98	5.03	6.26	15.00	
QUOTE TERRENO	58.31	58.36	58.33	58.05	58.23	58.65	58.66	58.68	58.70	58.72	58.71	58.67
PARZIALI TERRENO	1.58	0.71	2.43	1.14	2.35	4.68	1.67	2.98	2.05	1.23	8.74	
PROGRESSIVE PROGETTO							-3.00	-2.00	2.87	3.87		
QUOTE PROGETTO (FINITO)							56.28	56.27	56.26	56.19	56.17	
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)						55.68	55.68	55.67	55.66	55.59	55.57	55.57
DISTANZE PARZIALI PROGETTO						1.10	1.00	2.00	2.87	1.00	1.10	

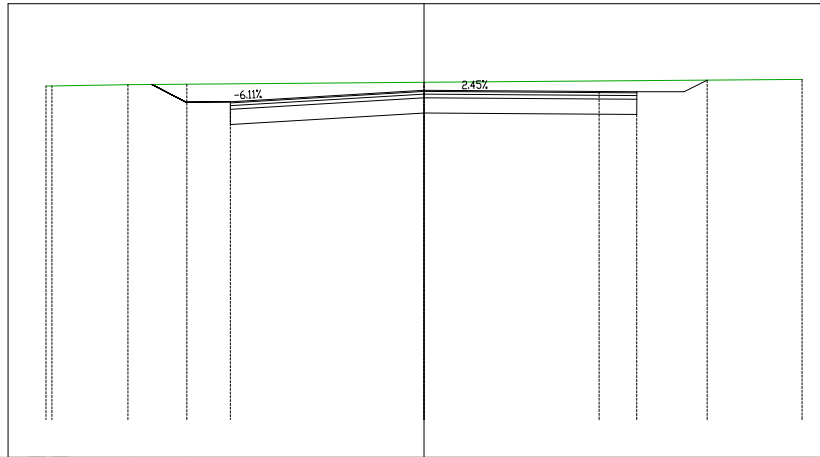
ASSE 2_E
Sezione 9
Progressiva 0+073.18
Scala 1:200
Quota riferimento 52.00m



Materiali progr. 0+073.18			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	0.00	0.00	0.00
Scavo	34.06	145.75	1862.70
Usura	0.12	1.15	15.74
Binder	1.26	4.11	36.64
Base	1.80	6.19	53.31
Fondazione	7.20	23.78	210.28

PROGRESSIVE TERRENO	-15.00	-6.44	56.27	5.74	15.00
QUOTE TERRENO	56.70	56.46	56.27	56.02	55.61
PARZIALI TERRENO	8.56	6.44	5.56	9.26	
PROGRESSIVE PROGETTO					
QUOTE PROGETTO (FINITO)			56.27		55.92 55.89
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)		55.74 55.74 55.72	55.67		55.32 55.29
DISTANZE PARZIALI PROGETTO					

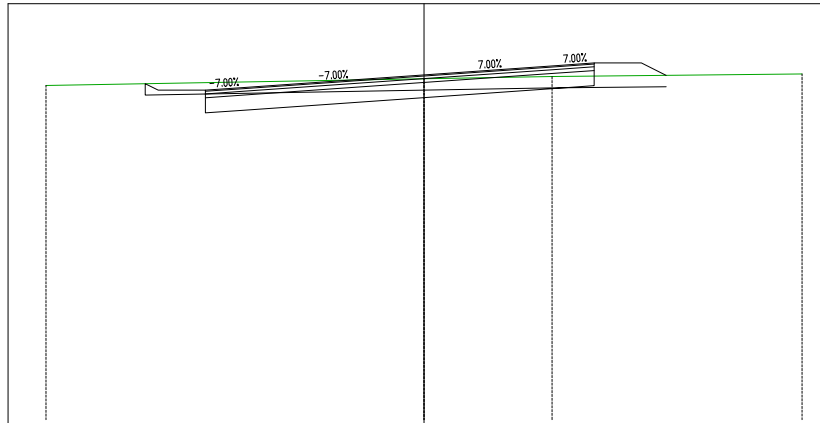
ASSE 2
Sezione 1
Progressiva 0+000.00
Scala 1:200
Quota riferimento 50.00m



Materiali progr. 0+000.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	0.00	0.00	0.00
Scavo	0.00	0.00	0.00
Usura	0.00	0.00	0.00
Binder	0.00	0.00	0.00
Base	0.00	0.00	0.00
Fondazione	0.00	0.00	0.00
Scotico	0.00	0.00	0.00

PROGRESSIVE TERRENO	-10.00	-9.84	-7.83	-6.27	0.00	10.00			
QUOTE TERRENO	58.82	58.82	58.86	58.87	58.92	59.00			
PARZIALI TERRENO		2.01	1.56	6.27		10.00			
PROGRESSIVE PROGETTO			7.20	6.27	0.00	5.63	6.88	7.49	
QUOTE PROGETTO (FINITO)				58.40	58.71	58.67	58.67		
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)			58.86	58.40	58.40	58.11	58.07	58.97	
DISTANZE PARZIALI PROGETTO			0.93	1.15	5.12	4.63	1.00	1.25	0.61

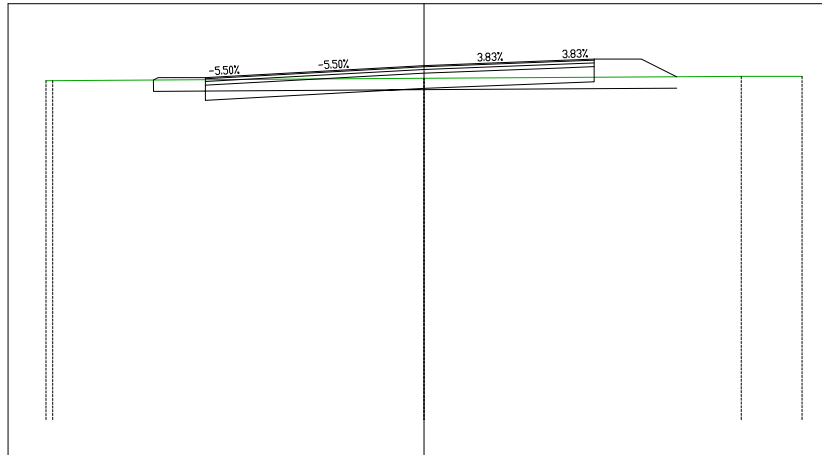
ASSE 2
Sezione 2
Progressiva 0+020.00
Scala 1:200
Quota riferimento 50.00m



Materiali progr. 0+020.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	0.54	3.57	3.57
Scavo	2.38	15.88	15.88
Usura	0.31	2.06	2.06
Binder	0.72	4.80	4.80
Base	1.03	6.85	6.85
Fondazione	4.11	27.41	27.41
Scotico	4.13	27.56	27.56

PROGRESSIVE TERRENO	-10.00		3.39		10.00	
QUOTE TERRENO	58.84		59.01	59.07		59.14
PARZIALI TERRENO	10.00		3.39	6.61		
PROGRESSIVE PROGETTO	-5.78		3.50		4.50	
QUOTE PROGETTO (FINITO)	58.71	58.78	59.12	59.36	59.43	
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)	58.88	58.11	58.52	58.76	58.83	59.43
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	1.25	1.00	4.78	3.50	1.00	1.25
						0.65

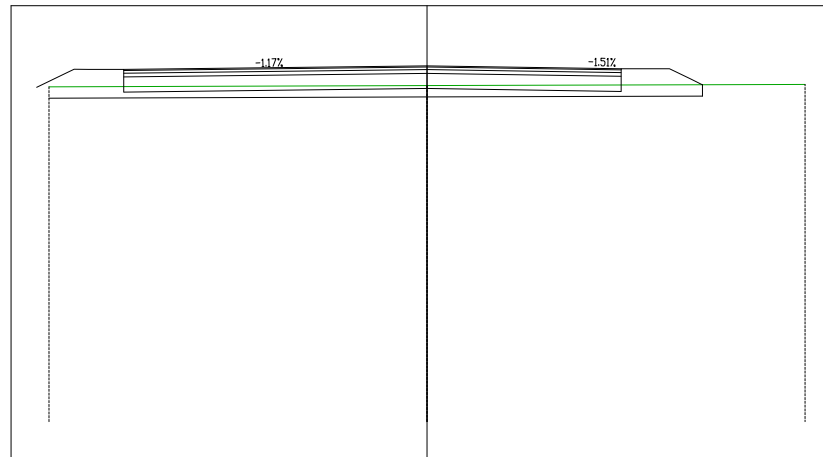
ASSE 2
Sezione 4
Progressiva 0+060.00
Scala 1:200
Quota riferimento 50.00m



Materiali progr. 0+060.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	0.89	27.26	53.73
Scavo	0.62	11.75	54.92
Usura	0.31	6.17	14.39
Binder	0.72	14.39	33.58
Base	1.03	20.56	47.97
Fondazione	4.11	82.24	191.89
Scotico	4.15	84.83	197.03

PROGRESSIVE TERRENO	-10.00	-9.82	0.00	8.39	10.00
QUOTE TERRENO	58.96	58.97	59.03	59.08	59.08
PARZIALI TERRENO		9.82		8.39	1.61
PROGRESSIVE PROGETTO		-5.78	-4.78	3.50	4.50
QUOTE PROGETTO (FINITO)		59.04	59.10	59.36	59.50
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)	58.99	58.44	58.50	58.76	58.90
DISTANZE PARZIALI PROGETTO		1.25	1.00	4.78	3.50
					1.00
					1.25
					0.94

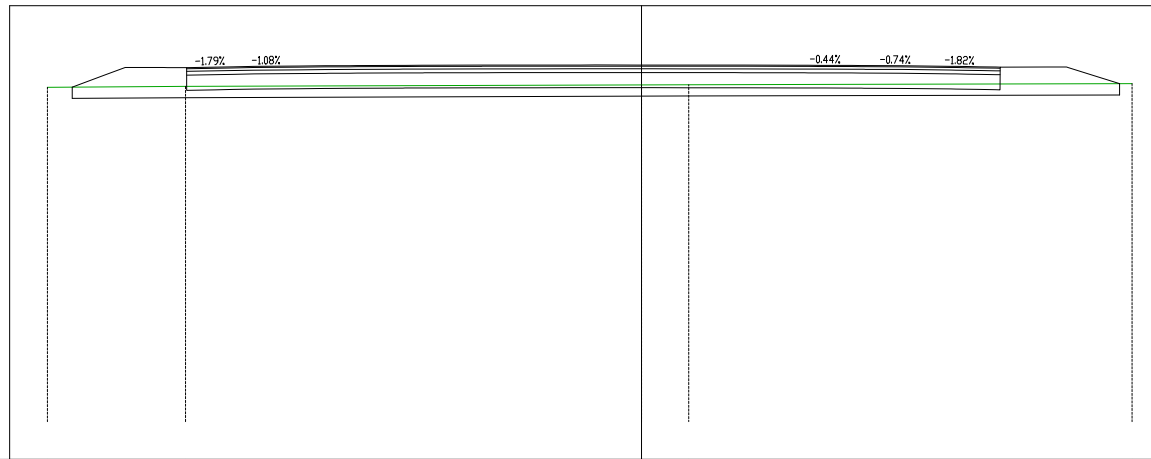
ASSE 2
Sezione 5
Progressiva 0+080.00
Scala 1:200
Quota riferimento 50.00m



Materiali progr. 0+080.00			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	0.00	5.97	59.70
Scavo	0.00	4.12	59.04
Usura	0.00	2.06	16.45
Binder	0.00	4.80	38.38
Base	0.00	6.85	54.83
Fondazione	0.00	27.41	219.31
Scotico	0.00	27.68	224.72

PROGRESSIVE TERRENO	-10.00								-10.00			
QUOTE TERRENO	58.86				58.89				58.92			
PARZIALI TERRENO				10.00				10.00				
PROGRESSIVE PROGETTO		-8.02	-7.55	-6.97		-4.41	-3.00		2.50	4.11	4.67	5.13
QUOTE PROGETTO (FINITO)			59.32			59.41				59.33		
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)	59.00	59.32	58.72			58.81			58.73	59.33	58.91	
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	0.98	1.31	1.06		4.75	2.21	0.53		3.57	1.03	1.27	0.87

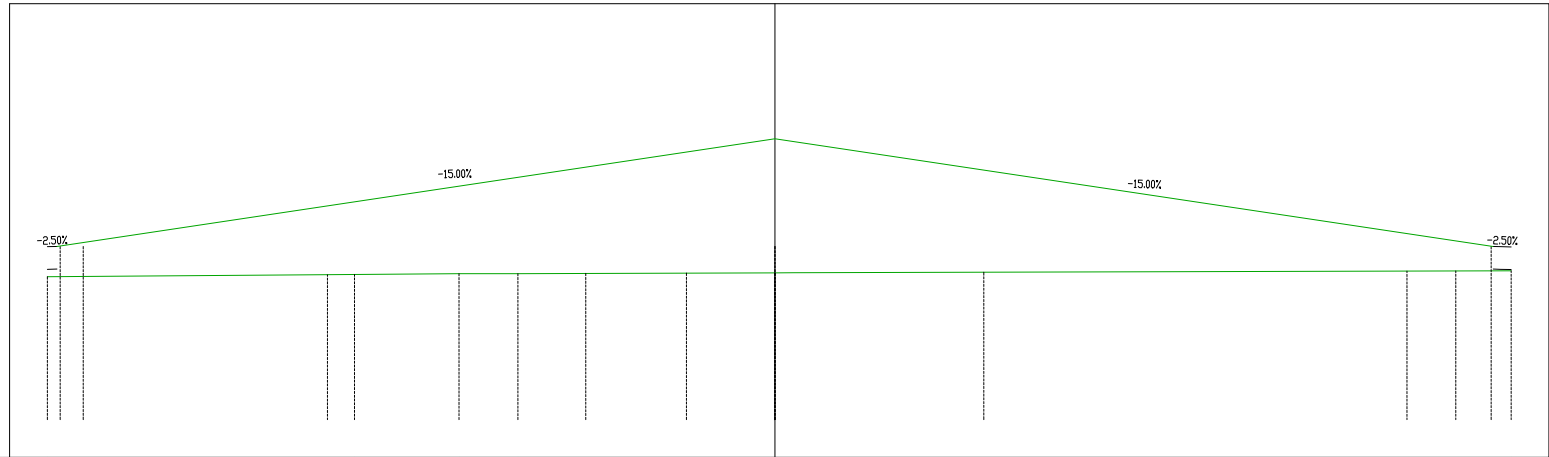
ASSE 2
Sezione 6
Progressiva 0+088.87
Scala 1:200
Quota riferimento 50.00m



Materiali progr. 0+088.87			
Materiale	Area (m²)	Vol. (m³)	Vol. Cum. (m³)
Rilevato	0.00	0.00	59.70
Scavo	0.00	0.00	59.04
Usura	0.00	0.00	16.45
Binder	0.00	0.00	38.38
Base	0.00	0.00	54.83
Fondazione	0.00	0.00	219.31
Scotico	0.00	0.00	224.72

PROGRESSIVE TERRENO	-15.71		-12.06		0.00		1.25		12.97	
QUOTE TERRENO	58.84		58.87		58.91		58.91		58.94	
PARZIALI TERRENO	3.65		12.06		1.25		11.72			
PROGRESSIVE PROGETTO	15.05		12.03		9.48		9.48		12.64	
QUOTE PROGETTO (FINITO)	59.40		59.40		59.43		59.41		59.38	
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)	58.85		58.80		58.83		58.83		58.94	
DISTANZE PARZIALI PROGETTO	1.40		1.62		1.24		5.49		5.30	
	3.85		4.33		1.30		1.75		1.40	

ASSE 2
Sezione 7
Progressiva 0+113.79
Scala 1:200
Quota riferimento 55.00m



PROGRESSIVE TERRENO	-19.25	-11.12	-8.36	-6.80	0.00	19.47	
QUOTE TERRENO	58.78	58.84	58.86	58.86	58.88	58.94	
PARZIALI TERRENO	8.13	2.76	1.56	6.80	18.98		
PROGRESSIVE PROGETTO	-18.90 -18.87 -18.29	-11.84	-5.01	-2.34	0.00	5.52	16.72 18.01 18.65 18.94
QUOTE PROGETTO (FINITO)	59.58					59.58	
QUOTE PROGETTO (INFERIORE)	58.98					58.98	
DISTANZE PARZIALI PROGETTO		19.00			19.00		