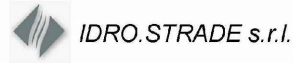


Variante alla SS12 da Buttapietra
alla tangenziale SUD di Verona

PROGETTO DEFINITIVO

COD. VE92

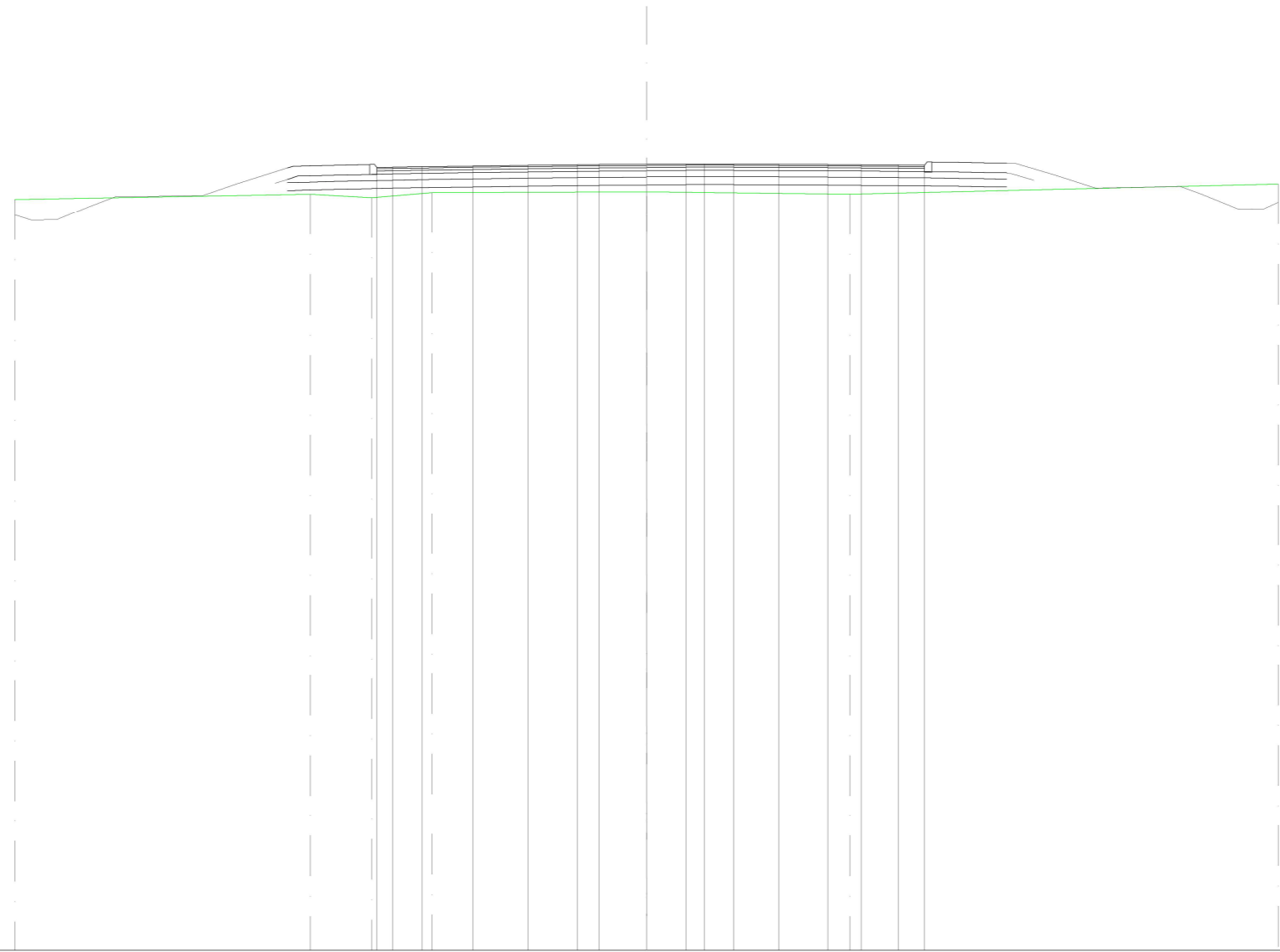
PROGETTAZIONE: RAGGRUPPAMENTO PROGETTISTI	MANDATARIA: 	MANDANTI:    
---	--	---

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: <i>Ing. Antonino Alvaro – SIGECO ENGINEERING srl Ordine Ingegneri Provincia di Cosenza n. A282</i>	PROGETTISTI: <i>Arch. Giuseppe Luciano – SIGECO Eng. srl Ordine Architetti di Reggio Cal. n. A2316 Ing. Francesco Tucci – IDROSTRADE srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A922 Ing. Carmine Guido – NO.DO. e Serv. srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A1379 Ing. Sandro D'Agostini – Ordine Ingegneri Belluno n. A457 Ing. Antonio Barci – BARCI Eng. srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A1003</i>
IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: <i>Arch. Giuseppe Luciano – SIGECO ENGINEERING srl Ordine Architetti Provincia di Reggio Calabria n. A2316</i>	GRUPPO DI PROGETTAZIONE: <i>Ing. Ovidio Italiano – SIGECO Eng. srl Ordine Ingegneri di Reggio Calabria n. A2177 Arch. Alessandra Alvaro – SIGECO Eng. srl Ordine Architetti Cosenza n. A1490 Ing. Gaetano Zupo – SIGECO Eng. srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A5385 Geom. Giuseppe Crispino – SIGECO Eng. srl Collegio Geometri Potenza n. 2296 Ing. Paola Tucci – IDROSTRADE srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A5488 Ing. Mario Francesco Perri – IDROSTRADE srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A3784 Arch. Simona Tucci – IDROSTRADE srl Ordine Architetti Cosenza n. A1637 Ing. Roberto Scrivano – NO.DO. e Serv. srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A2061 Ing. Emiliano Domestico – NO.DO. e Serv. srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A5501 Geol. Carolina Simone – NO.DO. e Serv. srl Ordine Geologi della Calabria n. 730 Ing. Giorgio Barci – BARCI Eng. srl Ordine Ingegneri Prov. di Cosenza n. A5873</i>
I GEOLOGI: <i>Dott. Geol. Domenico Carrà – SIGECO Eng. srl Ordine Geologi della Calabria n. 641 Dott. Geol. Francesco Molinaro – SIGECO Eng. srl Ordine Geologi della Calabria n. 1063</i>	
VISTO:IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: <i>Ing. Antonio Marsella</i>	
PROTOCOLLO:	DATA:

**Progetto Stradale
Svincolo Ca Brusà
Sezioni trasversali - Rampa bidirezionale A**

CODICE PROGETTO	NOME FILE		REV.	SCALA:		
CO ME0029 D 2001	V01PS00TRASZ05_A					
	CODICE ELAB.		A	1:200		
D						
C						
B						
A	Prima emissione	12/2021	Idro.Strade Srl	Ing. F. Tucci Arch. G. Luciano Ing. A. Alvaro		
REV.	DESCRIZIONE	DATA	SOCIETA'	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

SEZIONE N.: 1
 QT. PROGETTO: 54,874
 DIST. PROG.: 0,000
 DIST. SUCC.: 20,000

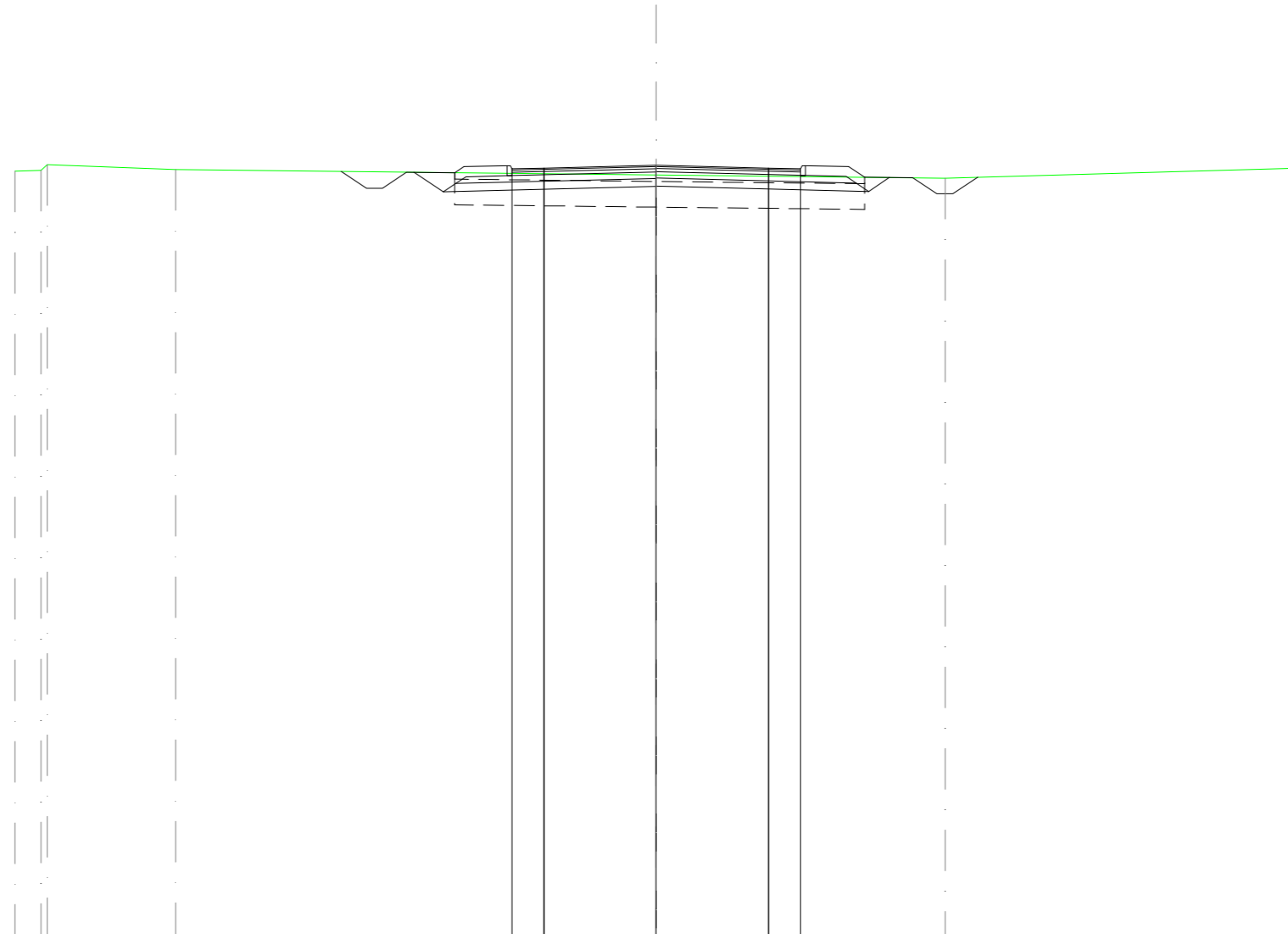


SCALA 1:200

QT.RIF. 30,000

QUOTE TERRENO			53,760			53,924	53,817	53,974			54,000		53,925			54,244																	
DIST. PARZIALI TERRENO				9,352		1,940	1,919		6,789			6,444			13,556																		
DIST. Progr. TERRENO			-20,000			-10,648	-8,708	-6,789			0,000			6,444		-20,000																	
QUOTE STRATO SUP.							54,546	54,866	54,867	54,768	54,548	54,777	54,794	54,818		54,841	54,857	54,863	54,874	54,877	54,878	54,877	54,873	54,865	54,858	54,848	54,820	54,840	54,820	54,840	54,940	54,940	54,620
DIST. PARZIALI STRATO SUP.							0,490	0,940	1,606	1,741		1,564	0,694	1,504	1,239	0,592	0,930	1,417	1,549	1,057	1,188	0,827											
DIST. Progr. STRATO SUP.							-8,767	-8,616	-8,940	-8,050	-7,110	-5,504		-3,763		-2,199	-1,504		0,000	-1,239	-1,830	-2,761	-4,178	-5,727	-6,784	-7,971	8,798	8,875	9,032				

SEZIONE N.: 3
 QT. PROGETTO: 54,076
 DIST. PROG.: 40,000
 DIST. PREC.: 20,000
 DIST. SUCC.: 20,000

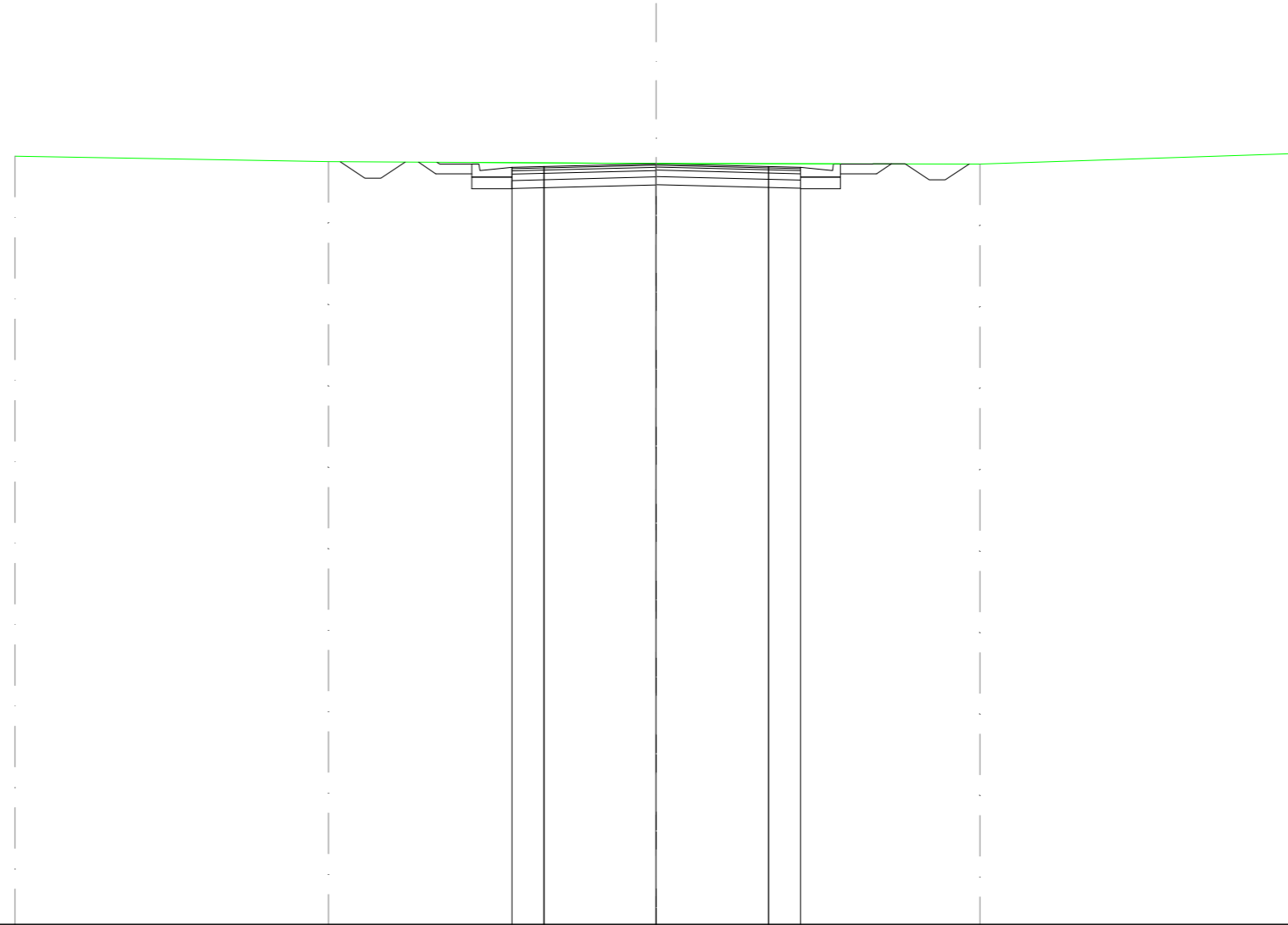


SCALA 1:200

QT.RIF. 30,000

QUOTE TERRENO			53,895	53,915	54,097		53,947				53,771		53,675			53,986
DIST. PARZIALI TERRENO			0,811		4,000			14,991				9,012			10,988	
DIST. PROGR. TERRENO			-20,000	-19,189	-18,990		-14,991			0,000			9,012			-20,000
QUOTE STRATO SUP.											53,896					
											53,862					
											53,362					
											0,750					
											1,500					
											53,845					
											54,037					
											53,744					
											54,064					
											54,064					
											53,964					
											53,744					
											53,969					
											54,076					
											53,989					
											53,744					
											53,964					
											4,650					
											1,350					
											0,503					
											54,064					
											54,037					
											53,702					
											53,686					
											0,750					
											53,186					
											53,186					
											0,777					
											53,704					
DIST. PARZIALI STRATO SUP.											0,785					
											0,500					
											0,750					
											1,500					
											1,350					
											1,000					
											3,500					
											3,500					
											0,000					
											3,500					
											4,500					
											4,500					
											6,000					
											6,503					
											8,003					
											8,752					
											9,252					
											10,029					
DIST. PROGR. STRATO SUP.											-9,823					
											-9,038					
											-8,538					
											-7,788					
											-6,288					
											-6,000					
											-4,650					
											-4,550					
											-4,500					
											-3,500					

SEZIONE N.: 4
 QT. PROGETTO: 53,724
 DIST.PROG.: 60,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 27,633

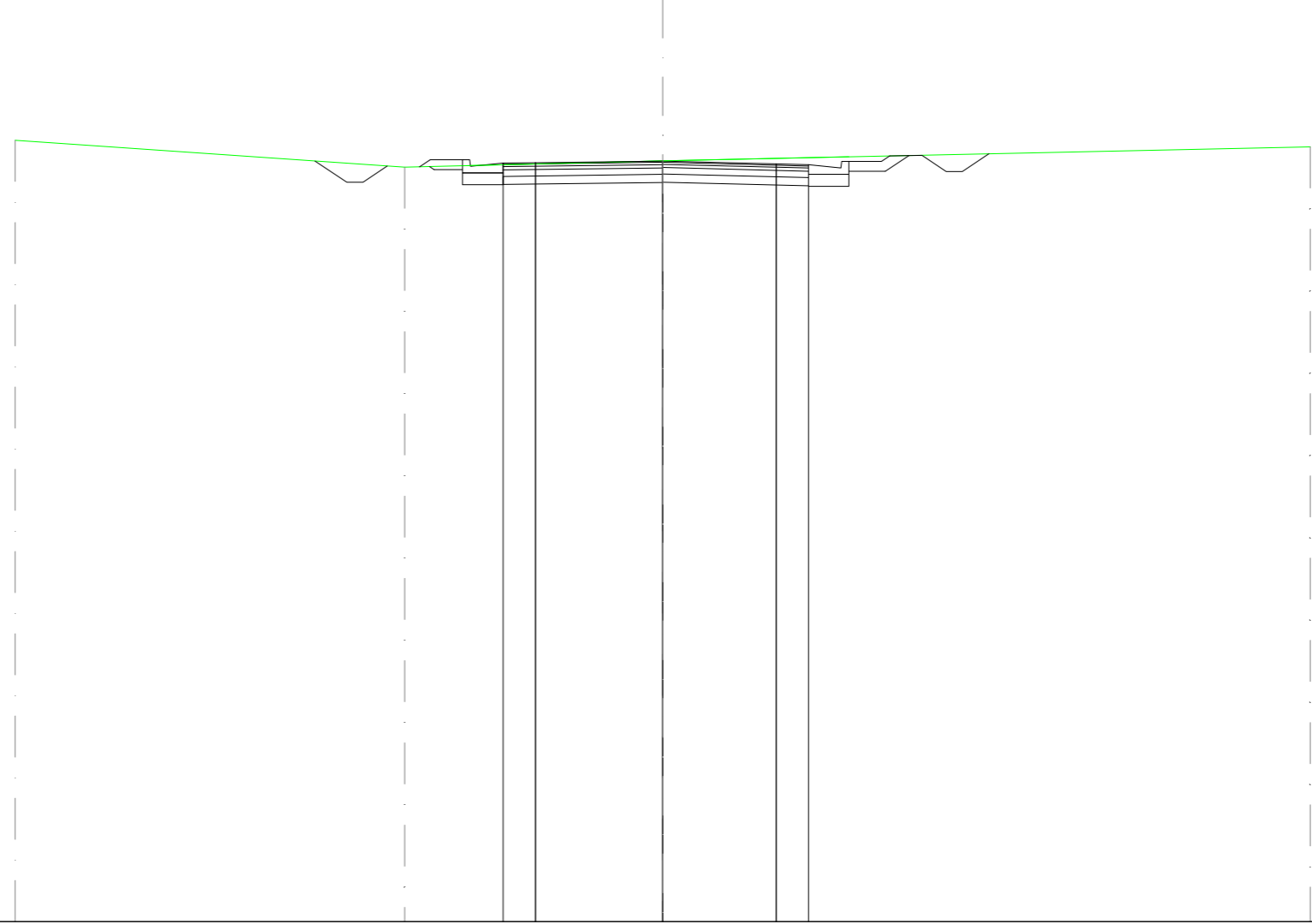


SCALA 1:200

QT.RIF. 30,000

QUOTE TERRENO			53,959		53,787		53,729		53,716		54,041												
DIST. PARZIALI TERRENO				9,775		10,225		10,100		9,900													
DIST. PROGR. TERRENO			-20,000		-10,225		0,000		10,100		-20,000												
QUOTE STRATO SUP.					53,784	53,273	53,273	53,773	53,767	53,711	53,711	53,611	53,636	53,724	53,611	53,711	53,711	53,720	53,719	53,219	53,219	53,716	
DIST. PARZIALI STRATO SUP.					0,767	0,500	0,750	1,000	1,000	1,250	1,000	3,500	3,500	1,000	1,250	1,000	1,000	0,750	0,500	0,746			
DIST. PROGR. STRATO SUP.					-9,851	-9,084	-8,584	-7,834	-6,934	-6,750	-5,750	-4,500	-3,500	0,000	-3,500	-4,500	-5,750	6,750	6,764	7,764	8,513	9,013	9,759

SEZIONE N.: 6
 QT. PROGETTO: 53,488
 DIST.PROG.: 100,000
 DIST.PREC.: 12,367
 DIST.SUCC.: 20,000



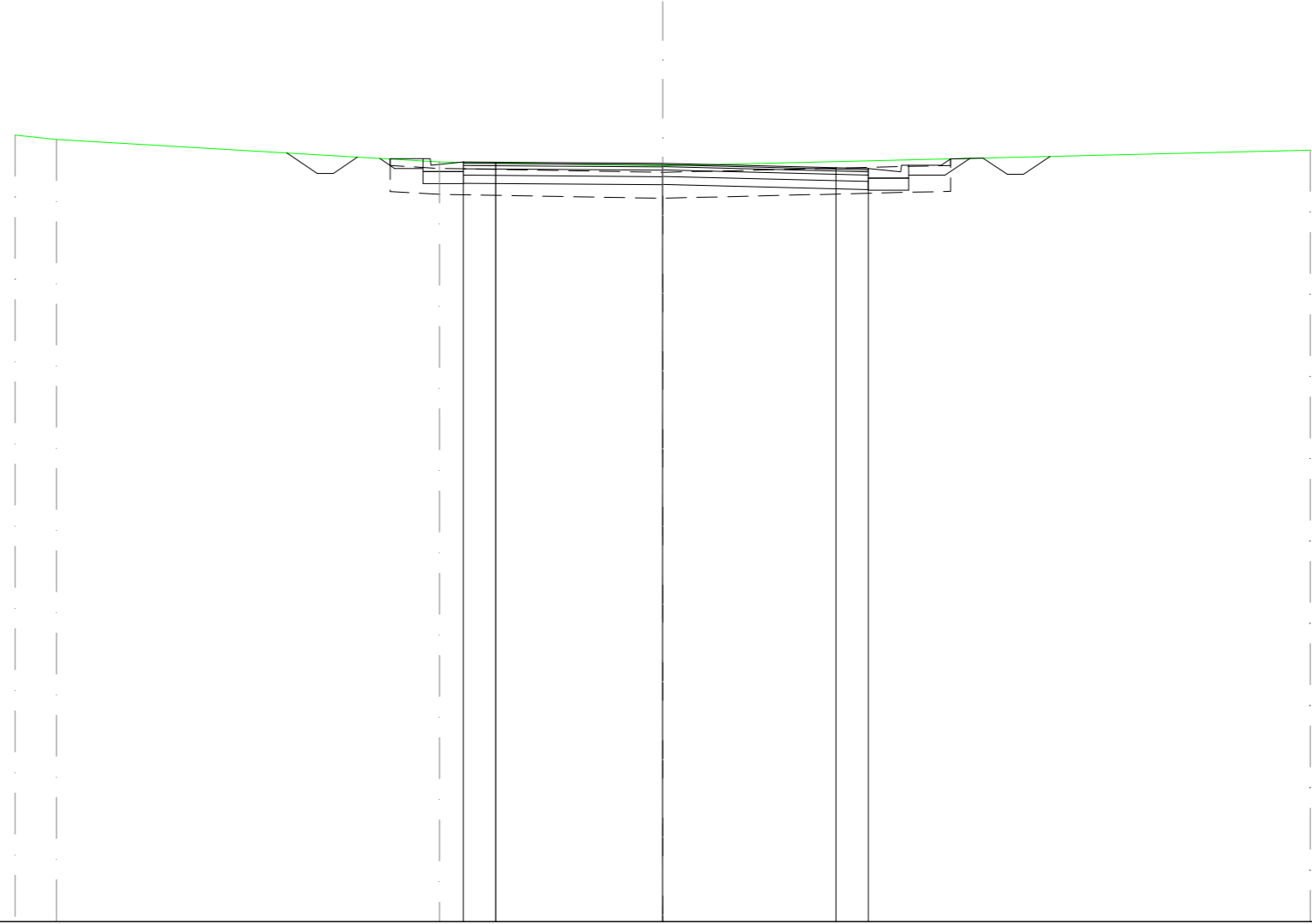
SCALA 1:200

QT.RIF. 30,000

QUOTE TERRENO			54,130			53,298		53,492			53,930
DIST. PARZIALI TERRENO				12,031			7,969			20,000	
DIST. PROGR. TERRENO			-20,000			-7,969		0,000			-20,000
QUOTE STRATO SUP.											
DIST. PARZIALI STRATO SUP.											
DIST. PROGR. STRATO SUP.											

	53,489	52,835	52,835	53,335	53,309	53,525	53,425	53,438	53,488	53,400	53,375	53,475	53,475	53,645	53,667	53,167	53,167	53,712	
	0,981	0,500	0,750	1,000	1,000	1,250	1,000												
	-10,739	-8,758	-8,258	-8,508	-7,508	-7,184	-6,184	-4,934	-3,934	0,000	-3,500	-4,500	-5,750	-6,750	-7,005	-8,005	-8,755	-9,255	-10,072

SEZIONE N.: 7
 QT. PROGETTO: 53,415
 DIST. PROG.: 120,000
 DIST. PREC.: 20,000
 DIST. SUCC.: 21,834

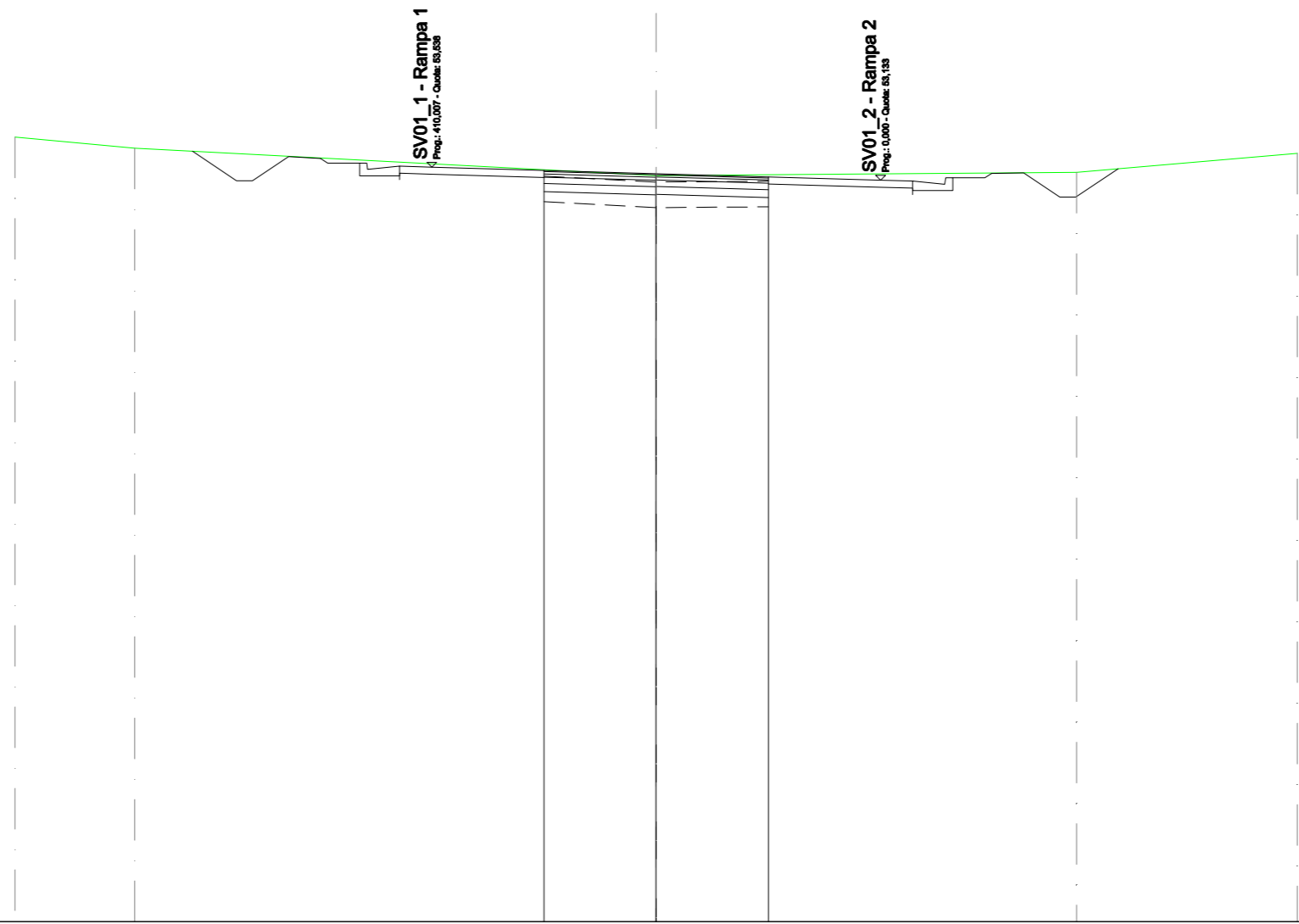


SCALA 1:200

QT.RIF. 30,000

QUOTE TERRENO			54,292	54,153		53,460		53,339		53,820																
DIST. PARZIALI TERRENO			1,279		11,825			6,896		20,000																
DIST. PROGR. TERRENO			-20,000	-18,721		-6,896		0,000		-20,000																
QUOTE STRATO SUP.						53,737	53,108	53,108	53,608	53,550	53,560	53,560	53,460	53,453		53,415		53,281	53,256	53,356	53,356	53,553	53,577	53,077	53,077	53,627
DIST. PARZIALI STRATO SUP.						0,942	0,500	0,750	1,000	1,000	1,250	1,000		5,156		5,345		1,000	1,250	1,000	1,000	0,750	0,500	0,824		
DIST. PROGR. STRATO SUP.						-11,614	-10,672	-10,172	-9,422	-8,422	-8,406	-7,406	-6,156	-5,156		0,000		-5,345	-6,345	-7,595	-8,595	-8,890	-9,890	-10,640	-11,140	-11,964

SEZIONE N.: 8
 QT. PROGETTO: 53,336
 DIST. PROG.: 141,834
 DIST. PREC.: 21,834
 DIST. SUCC.: 18,166

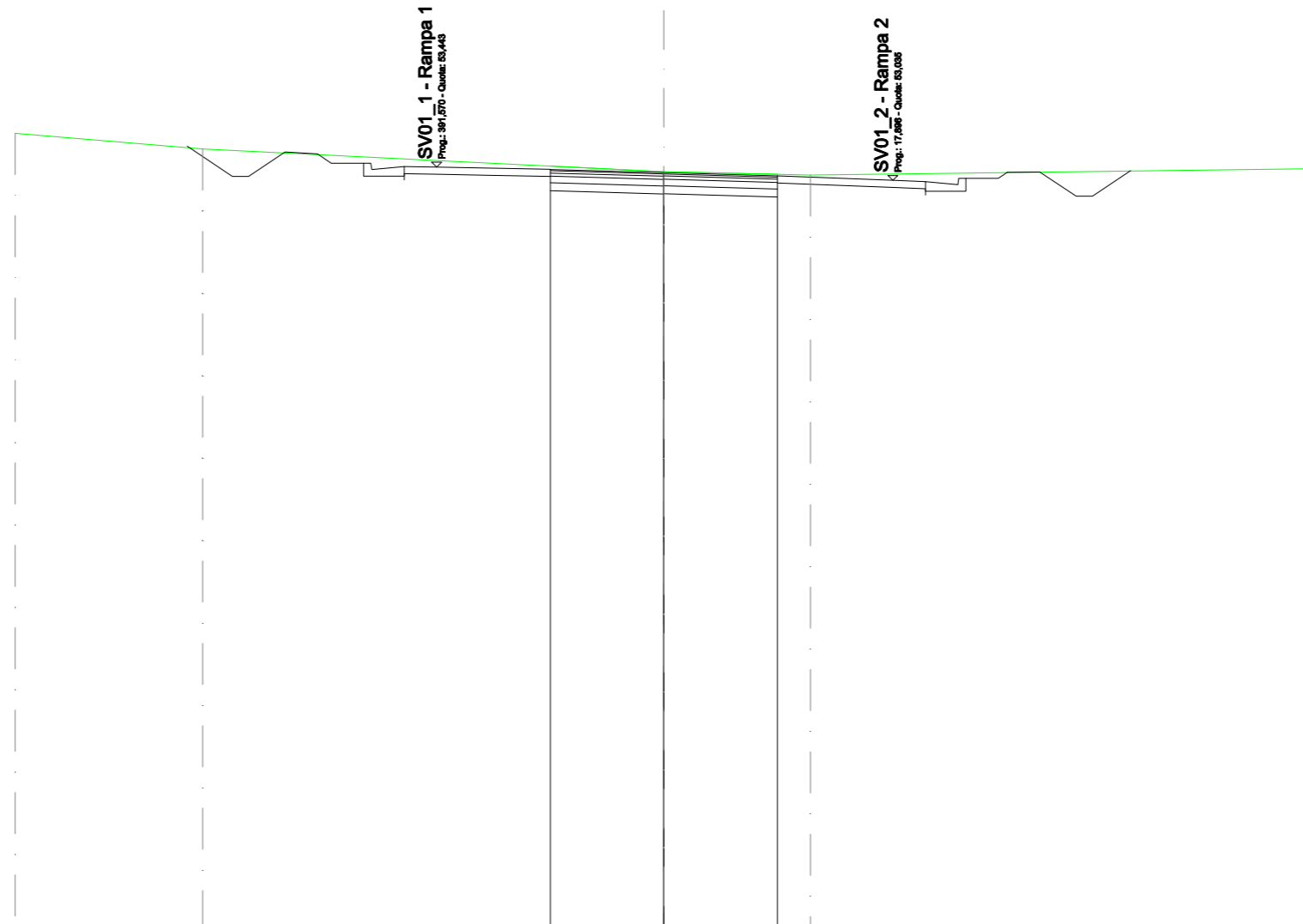


SCALA 1:200

QT.RIF. 30,000

QUOTE TERRENO		54,477	54,131		53,273		53,378		53,969
DIST. PARZIALI TERRENO			3,732	16,268			13,114	6,886	
DIST. PROGR. TERRENO		-20,000	-16,268		0,000		-13,114		-20,000
QUOTE STRATO SUP.					53,437	53,336	53,234		
DIST. PARZIALI STRATO SUP.					3,500	3,500			
DIST. PROGR. STRATO SUP.					-3,500	0,000	-3,500		

SEZIONE N.: 9
 QT. PROGETTO: 53,270
 DIST.PROG.: 160,000
 DIST.PREC.: 18,166
 DIST.SUCC.: 20,000

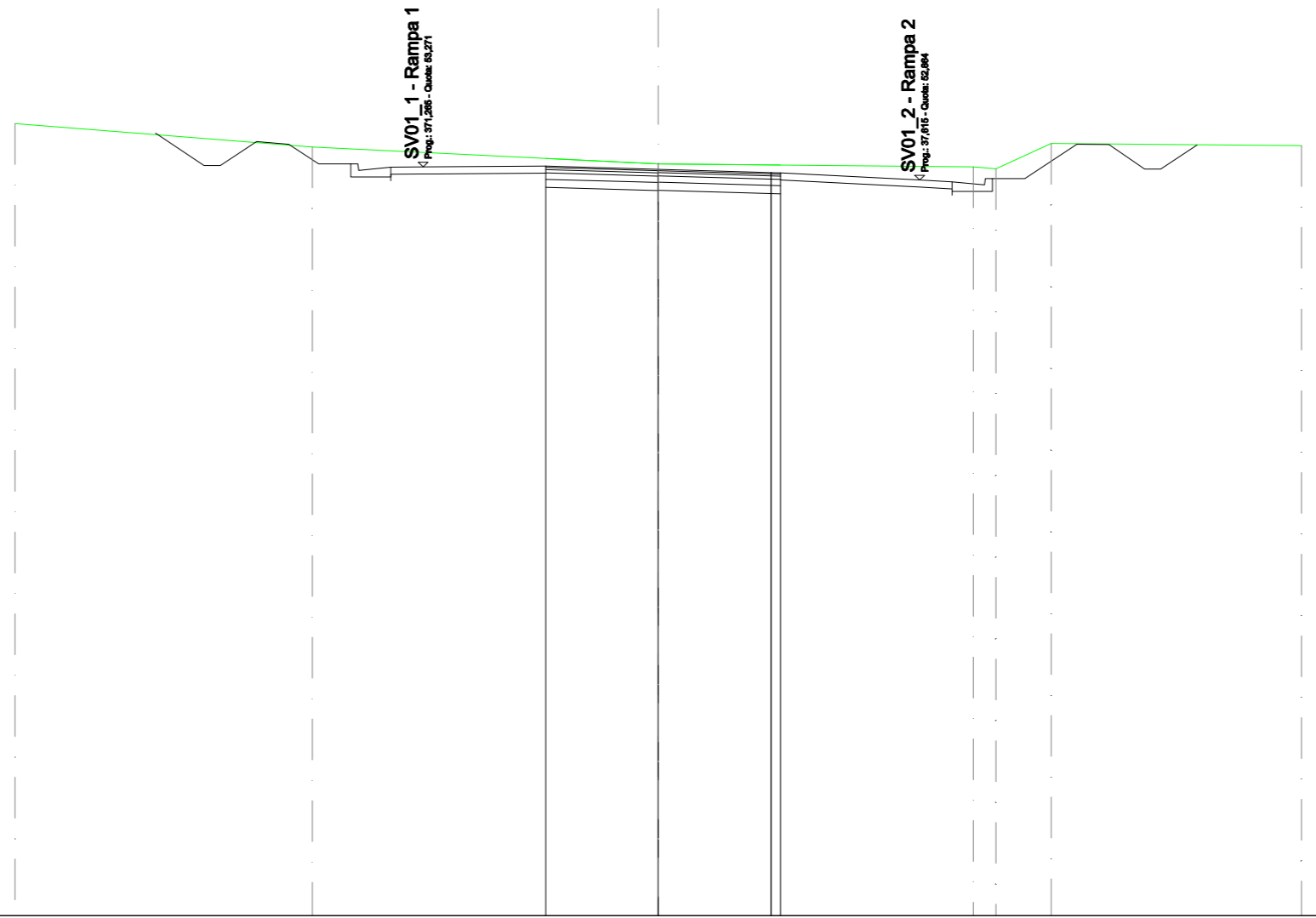


SCALA 1:200

QT.RIF. 30,000

QUOTE TERRENO	54,482	54,000		53,301	53,201		53,395
DIST. PARZIALI TERRENO		5,784	14,216		4,520	15,480	
DIST. PROGR. TERRENO	-20,000	-14,216		0,000	4,520		-20,000
QUOTE STRATO SUP.				53,371	53,270	53,168	
DIST. PARZIALI STRATO SUP.				3,499	3,500		
DIST. PROGR. STRATO SUP.				-3,499	0,000	-3,500	

SEZIONE N.: 10
 QT. PROGETTO: 53,197
 DIST.PROG.: 180,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 26,312

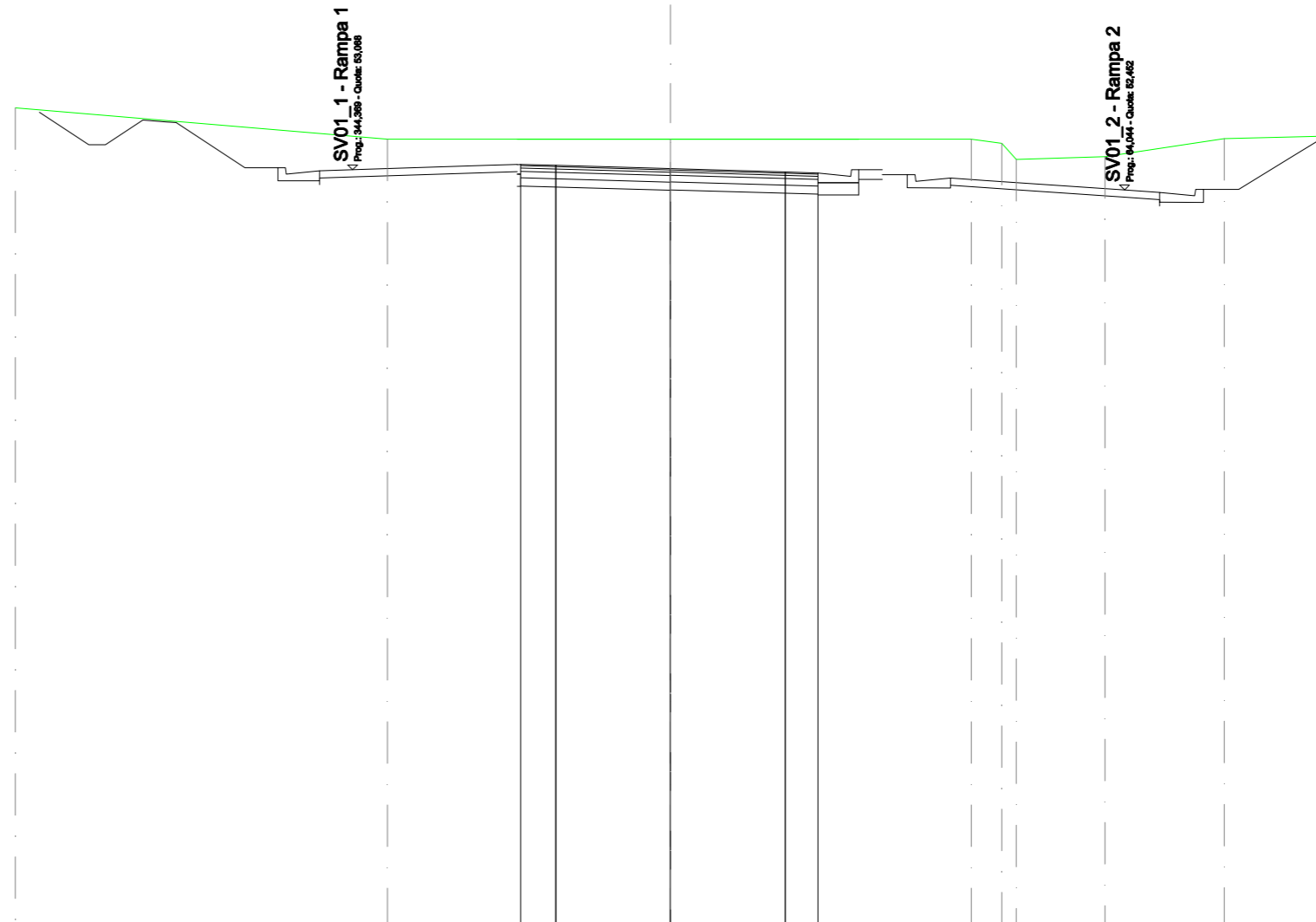


SCALA 1:200

QT.RIF. 30,000

QUOTE TERRENO	54,617	53,892	53,364	53,274	53,212	54,000	53,935
DIST. PARZIALI TERRENO	9,247	10,753	9,793	0,688	1,720	7,788	
DIST. PROGR. TERRENO	-20,000	-10,753	0,000	-9,793	-10,492	-12,212	-20,000
QUOTE STRATO SUP.			53,298	53,197	53,096	53,087	
DIST. PARZIALI STRATO SUP.			3,500	3,500			
DIST. PROGR. STRATO SUP.			-3,500	0,000	3,500	3,802	

SEZIONE N.: 11
 QT. PROGETTO: 53,102
 DIST. PROG.: 206,312
 DIST. PREC.: 26,312
 DIST. SUCC.: 13,688

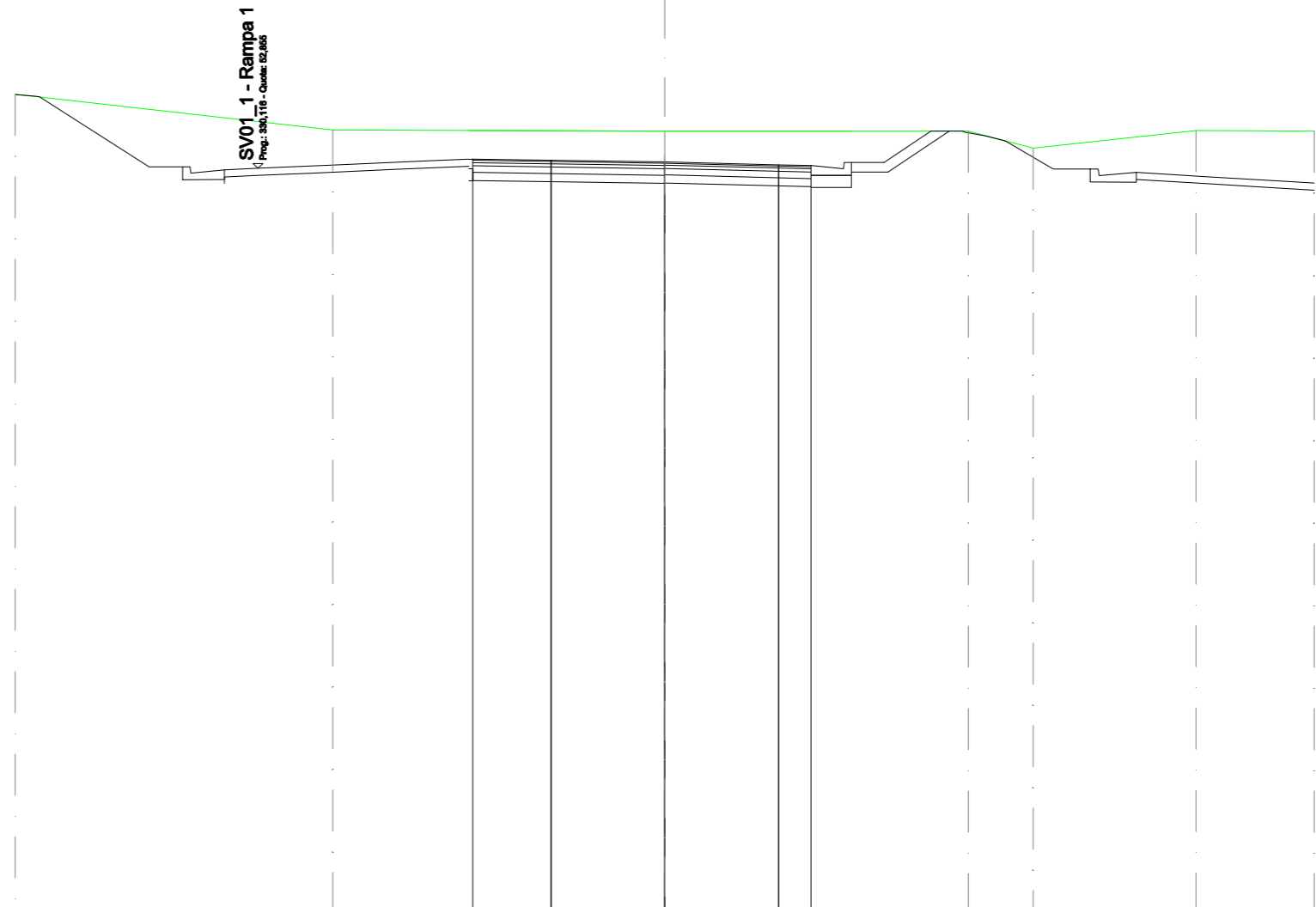


SCALA 1:200

QT.RIF. 30,000

QUOTE TERRENO		54,955		54,000		54,000		54,000		54,000	53,876	53,380	53,470	54,018	54,095
DIST. PARZIALI TERRENO			11,358		8,642		9,184		0,984	2,712	3,641	3,092			
DIST. PROGR. TERRENO		-20,000		-8,642		0,000			9,184	10,117	10,555	13,267	16,908		20,000
QUOTE STRATO SUP.					53,234	53,203		53,102		53,000	52,971				
DIST. PARZIALI STRATO SUP.					1,071	3,500		3,500		1,000	1,250	0,720			
DIST. PROGR. STRATO SUP.					-4,571	-3,500		0,000		-3,500	-4,500	-5,750	-6,470		

SEZIONE N.: 12
 QT. PROGETTO: 53,052
 DIST. PROG.: 220,000
 DIST. PREC.: 13,688
 DIST. SUCC.: 20,000

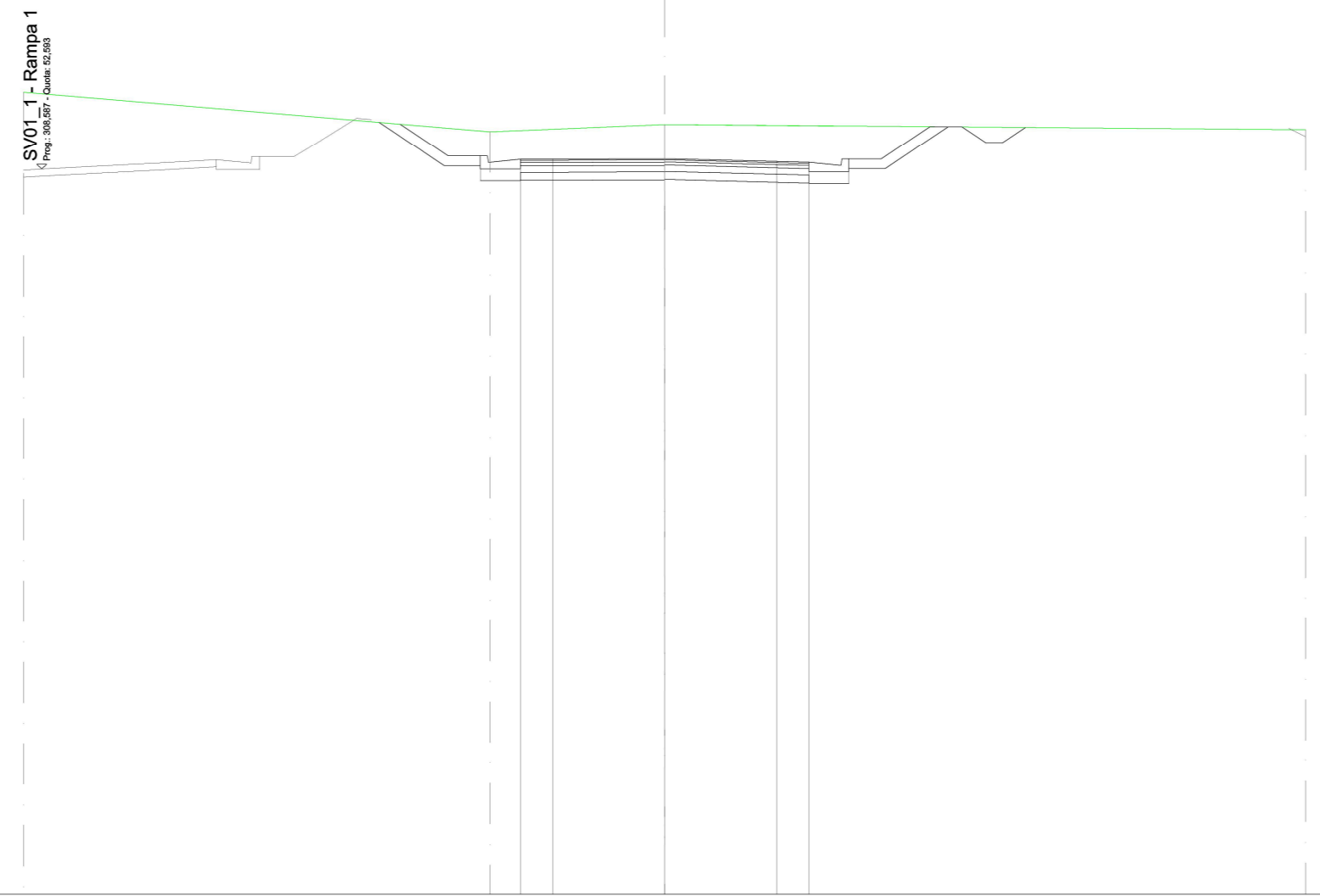


SCALA 1:200

QT.RIF. 30,000

QUOTE TERRENO		55,139		54,037		54,000		54,000		54,000	53,475		54,020		54,006
DIST. PARZIALI TERRENO			9,775		10,225		9,346		2,000	5,012		3,642			
DIST. PROGR. TERRENO		-20,000		-10,225		0,000		9,346		11,346		16,358		20,000	
QUOTE STRATO SUP.					53,142	53,105	53,052	52,964	52,939	53,039	53,039	54,000	54,000	53,996	
DIST. PARZIALI STRATO SUP.					2,416	3,500	3,500	1,000	1,250	1,000	1,440	1,000			
DIST. PROGR. STRATO SUP.					-5,916	-3,500	0,000	-3,500	-4,500	-5,750	-6,750	-8,190	-9,190	-9,186	

SEZIONE N.: 13
 QT. PROGETTO: 52,921
 DIST.PROG.: 240,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,101



SV01_1 - Rampa 1
Prog. 308,587 - Quota 52,993

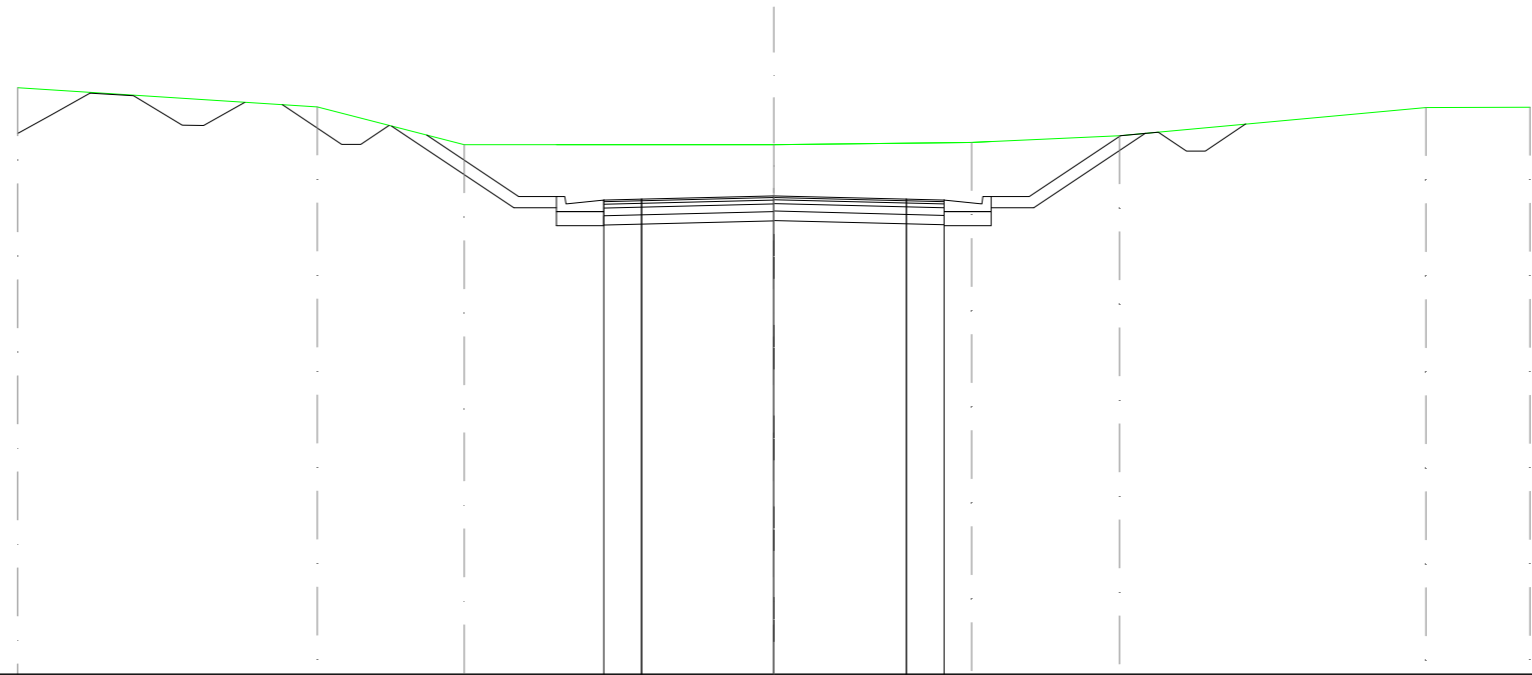
SCALA 1:200

QT.RIF. 30,000

QUOTE TERRENO		55,000		53,763		53,990		53,837										
DIST. PARZIALI TERRENO			14,552		5,448		20,000											
DIST. PROGR. TERRENO		-20,000		-5,448		0,000		-20,000										
QUOTE STRATO SUP.			54,001	52,999	52,999	52,899	52,904	52,921	52,833	52,808	52,908	52,908	53,927	53,919	53,419	53,419	53,904	
DIST. PARZIALI STRATO SUP.			1,503	1,000	1,250	1,000	3,500		3,500	1,000	1,250	1,000	1,527	1,000	0,750	0,500	0,727	
DIST. PROGR. STRATO SUP.			-8,253	-6,750	-6,750	-4,500	-3,500		0,000	-3,500	-4,500	-5,750	-6,750	-8,277	-9,277	-10,027	-10,527	-11,253

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO IN TERRENO VEGETALE	19,941 m ²
IMPRONTA DI SCAVO IN TERENO VEGETALE	19,941 m
SCAVO TERRENO IMPERMEABILE	19,941 m ²
STERRO	1,122 m ²
FOSSO	2,178 m ²
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	7,820 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	9,000 m
STRATO DI BINDER	9,000 m
STRATO DI BASE	9,000 m
STRATO DI MISTO CEMENTATO	1,800 m ²
STRATO DI FONDAZIONE	2,250 m ²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,694 m ²
STRATO DI FONDAZIONE CANALETTA	0,925 m ²

SEZIONE N.: 14
 QT. PROGETTO: 52,647
 DIST.PROG.: 260,101
 DIST.PREC.: 20,101
 DIST.SUCC.: 19,899



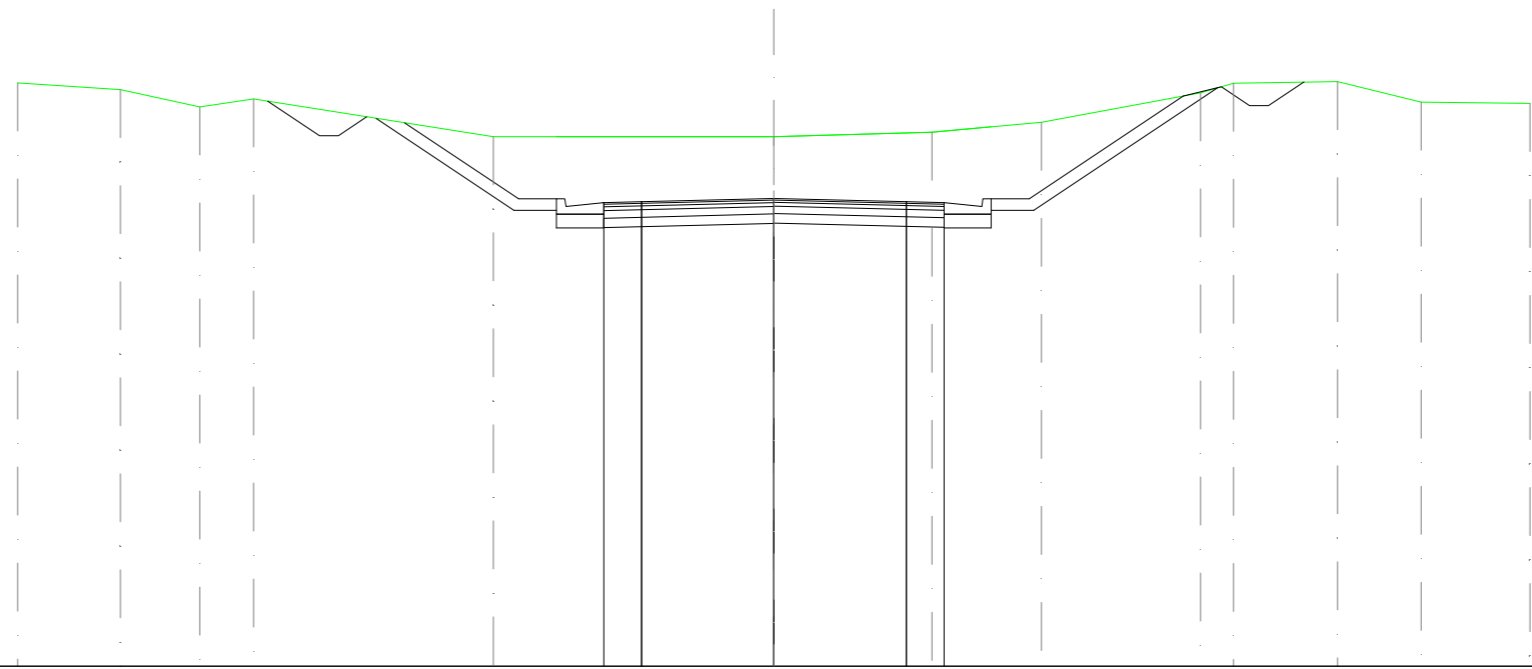
SCALA 1:200

QT.RIF. 40,000

QUOTE TERRENO			55,513			55,000		54,000		54,000		54,064		54,242		54,987		54,997
DIST. PARZIALI TERRENO				7,921		3,892		8,187		5,234		3,905		8,107		2,754		
DIST. Progr. TERRENO			-20,000			-12,079		-8,187		0,000		5,234		9,139		17,246		20,000
QUOTE STRATO SUP.						55,060		54,012		52,635		52,560		54,244		54,336		54,549
DIST. PARZIALI STRATO SUP.						1,571		0,500		1,000		1,250		2,413		0,750		1,089
DIST. Progr. STRATO SUP.						-12,999		-11,428		-6,750		-3,500		-9,163		-10,163		-12,482
								-10,928		-5,750		-4,500		-10,912		-11,412		
								-10,179		-4,500		-3,500		-11,412				
								-9,179		-3,500								

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO IN TERRENO VEGETALE	22,240 m ²
IMPRONTA DI SCAVO IN TERRENO VEGETALE	22,240 m
SCAVO TERRENO IMPERMEABILE	22,240 m ²
STERRO	5,032 m ²
FOSSO	1,872 m ²
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	10,532 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	9,000 m
STRATO DI BINDER	9,000 m
STRATO DI BASE	9,000 m
STRATO DI MISTO CEMENTATO	1,800 m ²
STRATO DI FONDAZIONE	2,250 m ²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,694 m ²
STRATO DI FONDAZIONE CANALETTA	0,925 m ²

SEZIONE N.: 15
 QT. PROGETTO: 52,370
 DIST. PROG.: 280,000
 DIST. PREC.: 19,899
 DIST. SUCC.: 20,000



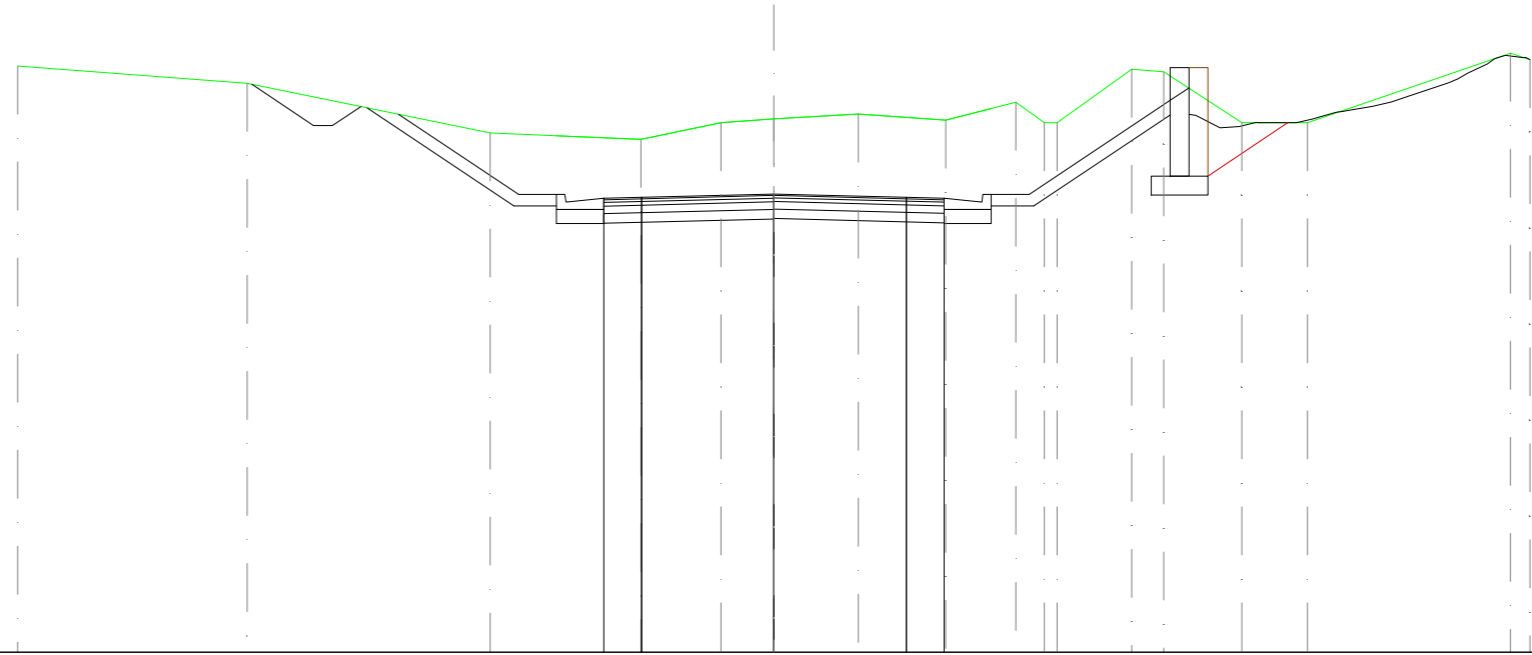
SCALA 1:200

QT.RIF. 40,000

QUOTE TERRENO	55,426	55,251	54,786	55,000	54,000	54,000	54,118	54,386	55,162	55,416	55,463	54,916	54,887
DIST. PARZIALI TERRENO	2,717	2,099	1,424	6,339	7,421	4,180	2,894	4,207	0,875	2,751	2,209	2,883	
DIST. Progr. TERRENO	-20,000	-17,283	-15,184	-13,760	-7,421	0,000	4,180	7,075	11,282	12,157	14,908	17,117	20,000
QUOTE STRATO SUP.				54,941	52,357	52,370	52,282	52,357	55,078	55,321	54,821	55,448	
DIST. PARZIALI STRATO SUP.				1,389	1,000	3,500	1,000	4,080	1,000	0,750	0,500	0,939	
DIST. Progr. STRATO SUP.				-13,387	-6,750	0,000	-3,500	-6,750	-10,830	-11,830	-12,580	-14,019	

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO IN TERRENO VEGETALE	21,234 m ²
IMPRONTA DI SCAVO IN TERENO VEGETALE	21,234 m
SCAVO TERRENO IMPERMEABILE	21,234 m ²
STERRO	7,495 m ²
FOSSO	1,372 m ²
SBANCAMENTO MURO	1,746 m ²
SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA	4,137 m ²
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	10,302 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	9,000 m
STRATO DI BINDER	9,000 m
STRATO DI BASE	9,000 m
STRATO DI MISTO CEMENTATO	1,800 m ²
STRATO DI FONDAZIONE	2,250 m ²
MURI	
MURO	1,432 m ²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,694 m ²
STRATO DI FONDAZIONE CANALETTA	0,925 m ²

SEZIONE N.: 16
 QT. PROGETTO: 52,117
 DIST.PROG.: 300,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 8,577



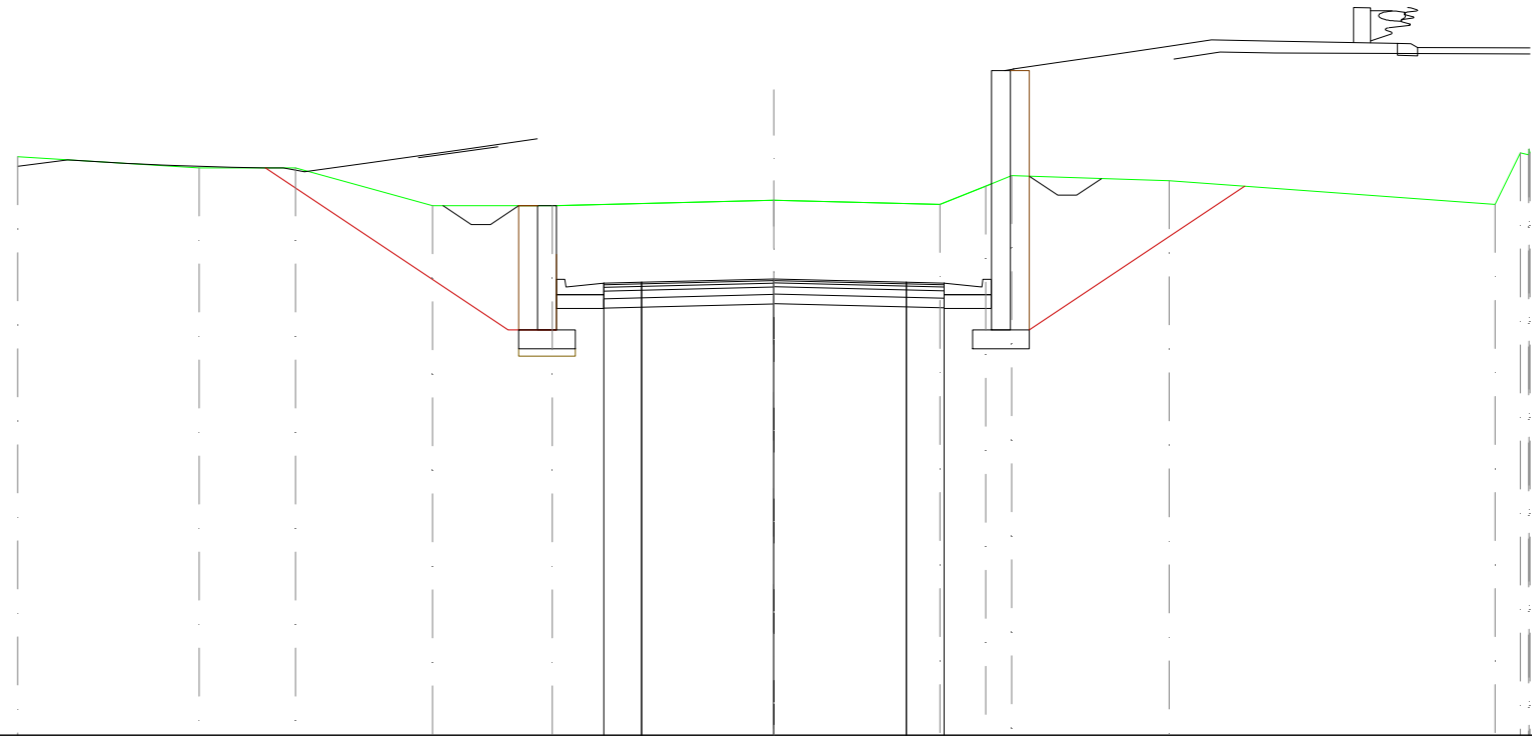
SCALA 1:200

QT.RIF. 40,000

QUOTE TERRENO	55,500	55,041	53,729	53,560	54,000	54,108	54,232	54,072	54,544	54,000	54,000	55,420	55,352	54,000	54,000	55,841	55,671
DIST. PARZIALI TERRENO	6,069	6,423	3,990	2,120	1,398	2,234	2,308	1,853	0,760	1,976	0,847	2,065	1,739	5,368	0,518		
DIST. PROGR. TERRENO	-20,000	-13,931	-7,508	-3,518	-1,398	0,000	-2,234	-4,542	-6,395	-7,155	-7,488	-9,464	-10,310	-12,375	-14,114	-19,482	-20,000
QUOTE STRATO SUP.		55,016	53,927	53,927	54,427	54,223	52,105	52,105	52,005	52,030	52,117	52,030	52,005	52,105	52,105	54,593	54,920
DIST. PARZIALI STRATO SUP.		1,632	0,500	0,750	1,000	3,176	1,000	1,250	1,000	3,500	3,500	1,000	1,250	1,000	3,730	0,490	
DIST. PROGR. STRATO SUP.		-13,807	-12,176	-11,676	-10,926	-9,926	-6,750	-5,750	-4,500	-3,500	0,000	-3,500	-4,500	-5,750	-6,750	-10,480	-10,970

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO IN TERRENO VEGETALE	11,505 m ²
IMPRONTA DI SCAVO IN TERRENO VEGETALE	11,506 m
SCAVO TERRENO IMPERMEABILE	11,506 m ²
STERRO	8,868 m ²
FOSSO	1,187 m ²
SBANCAMENTO MURO	25,844 m ²
SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA	7,428 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	9,000 m
STRATO DI BINDER	9,000 m
STRATO DI BASE	9,000 m
STRATO DI MISTO CEMENTATO	1,800 m ²
STRATO DI FONDAZIONE	2,250 m ²
MURI	
MURO	5,073 m ²
MAGRONE MURO	0,150 m ²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,694 m ²
STRATO DI FONDAZIONE CANALETTA	0,925 m ²

SEZIONE N.: 17
 QT. PROGETTO: 52,065
 DIST.PROG.: 308,577
 DIST.PREC.: 8,577
 DIST.SUCC.: 0,010



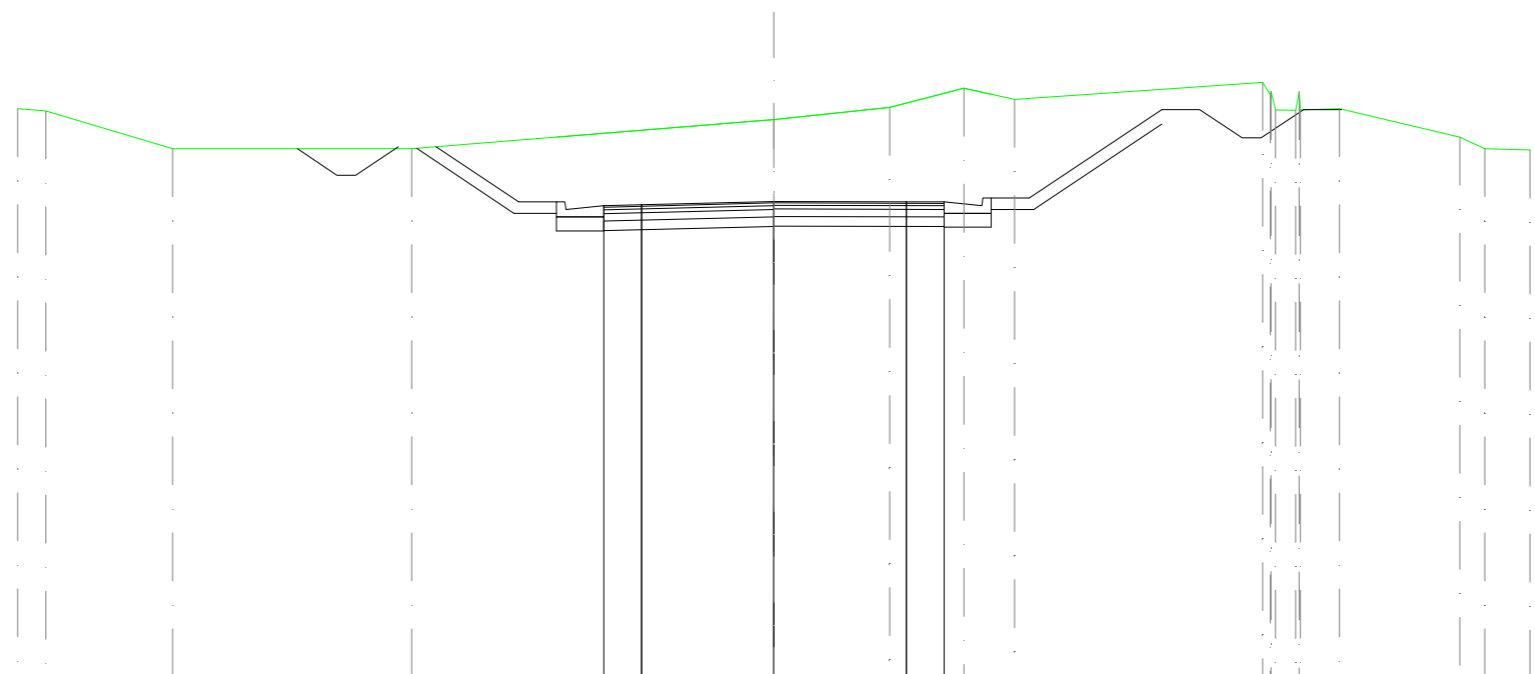
SCALA 1:200

QT.RIF. 40,000

QUOTE TERRENO		55,297		55,002		55,000		54,000		54,000		54,148		54,036		54,520		54,795		54,659		54,040		55,402		55,346		55,499		55,400			
DIST. PARZIALI TERRENO			4,799		2,545		3,627		3,167		5,861		4,395		1,206		0,688		4,164		8,621		0,670		19,072		19,742		19,965		19,971		20,000
DIST. PROGR. TERRENO		-20,000		-15,201		-12,656		-9,028		-5,861		0,000		4,395		5,601		6,287		10,451													
QUOTE STRATO SUP.								54,000		53,500		53,500		54,000																			
DIST. PARZIALI STRATO SUP.								0,750		0,500		0,750		2,250		1,000		3,500		3,500		1,000		2,256		0,750		0,500		0,666			
DIST. PROGR. STRATO SUP.								-8,749		-8,000		-7,500		-6,750		-4,500		-3,500		0,000		-3,500		-4,500		-6,756		-7,505		-8,005		-8,661	

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO IN TERRENO VEGETALE	19,705 m ²
IMPRONTA DI SCAVO IN TERENO VEGETALE	19,705 m
SCAVO TERRENO IMPERMEABILE	19,705 m ²
STERRO	12,551 m ²
FOSSO	4,151 m ²
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	8,844 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	9,000 m
STRATO DI BINDER	9,000 m
STRATO DI BASE	9,000 m
STRATO DI MISTO CEMENTATO	1,800 m ²
STRATO DI FONDAZIONE	2,250 m ²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,694 m ²
STRATO DI FONDAZIONE CANALETTA	0,925 m ²

SEZIONE N.: 22
 QT. PROGETTO: 52,608
 DIST.PROG.: 360,000
 DIST.PREC.: 22,490
 DIST.SUCC.: 20,000



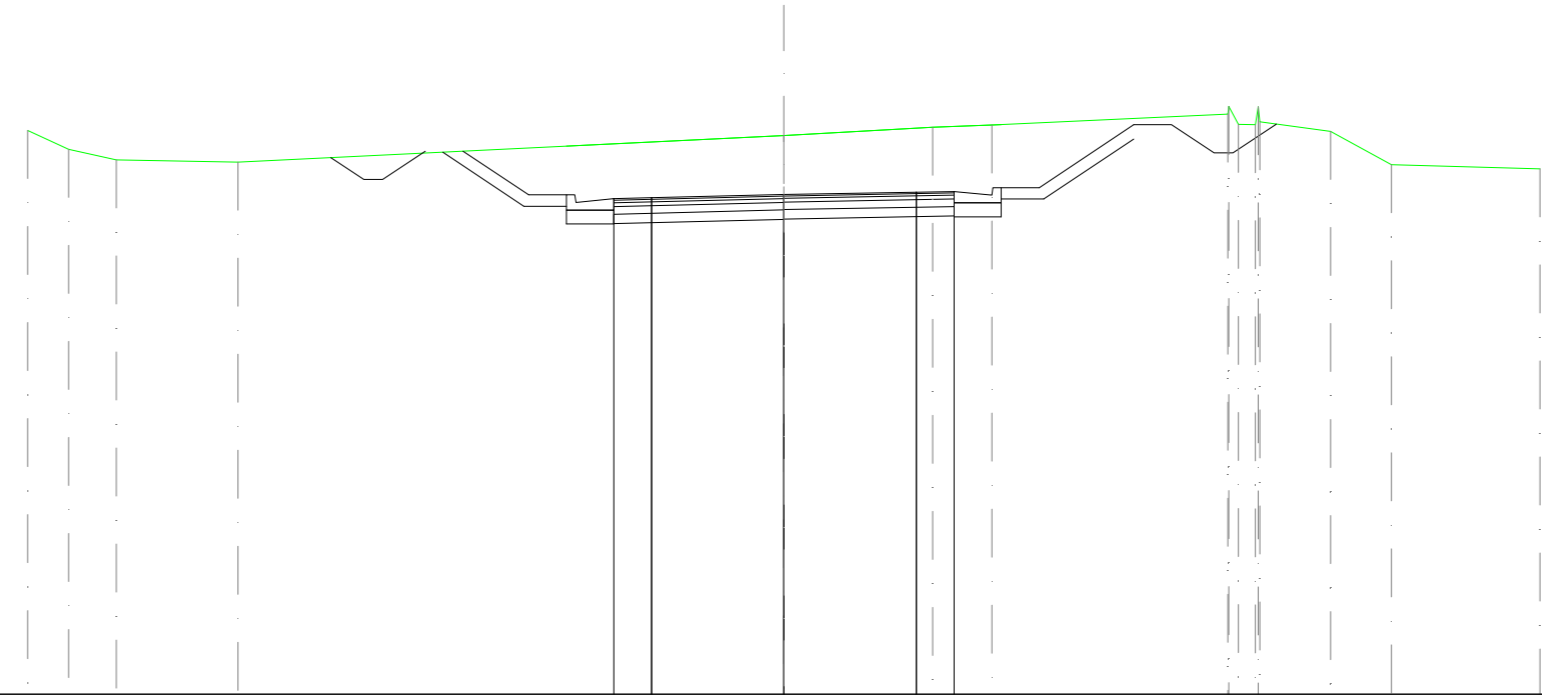
SCALA 1:200

QT.RIF. 40,000

QUOTE TERRENO		55,061	55,000	54,000		54,000		54,773	55,093	55,602	55,305		55,758	55,421	55,519	55,026	55,509	55,027	55,062	54,309	54,000	53,971		
DIST. PARZIALI TERRENO		0,746	3,351	6,327		9,575		3,065	1,961	1,339	6,557		0,534	1,033	3,186		0,669	1,189						
DIST. PROGR. TERRENO		-20,000	-19,254	-15,903		-9,575		0,000	3,065	5,026	6,365		12,922	13,132	13,145	13,266	13,799	13,887	13,922	14,955	18,141	18,801	20,000	
QUOTE STRATO SUP.				54,000	53,302	53,302	54,052	54,052	52,595	52,595	52,495	52,520	52,608	52,599	52,596	52,696	52,696	55,037	55,037	54,287	54,287	55,037	55,037	55,046
DIST. PARZIALI STRATO SUP.				1,047	0,600	1,124	1,000	2,184	1,000	1,250	1,000	3,500	3,500	1,000	1,250	1,000	3,510	1,000	1,124	0,600	1,124	1,000		
DIST. PROGR. STRATO SUP.				-12,605	-11,558	-11,058	-9,934	-8,934	-6,750	-5,750	-4,500	-3,500	0,000	3,500	4,500	5,750	6,750	10,260	11,260	12,384	12,884	14,009	15,009	15,021

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO IN TERRENO VEGETALE	18,270 m ²
IMPRONTA DI SCAVO IN TERRENO VEGETALE	18,270 m
SCAVO TERRENO IMPERMEABILE	18,270 m ²
STERRO	2,673 m ²
FOSSO	2,815 m ²
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	7,091 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	9,000 m
STRATO DI BINDER	9,000 m
STRATO DI BASE	9,000 m
STRATO DI MISTO CEMENTATO	1,800 m ²
STRATO DI FONDAZIONE	2,250 m ²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,694 m ²
STRATO DI FONDAZIONE CANALETTA	0,925 m ²

SEZIONE N.: 23
 QT. PROGETTO: 53,216
 DIST.PROG.: 380,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000



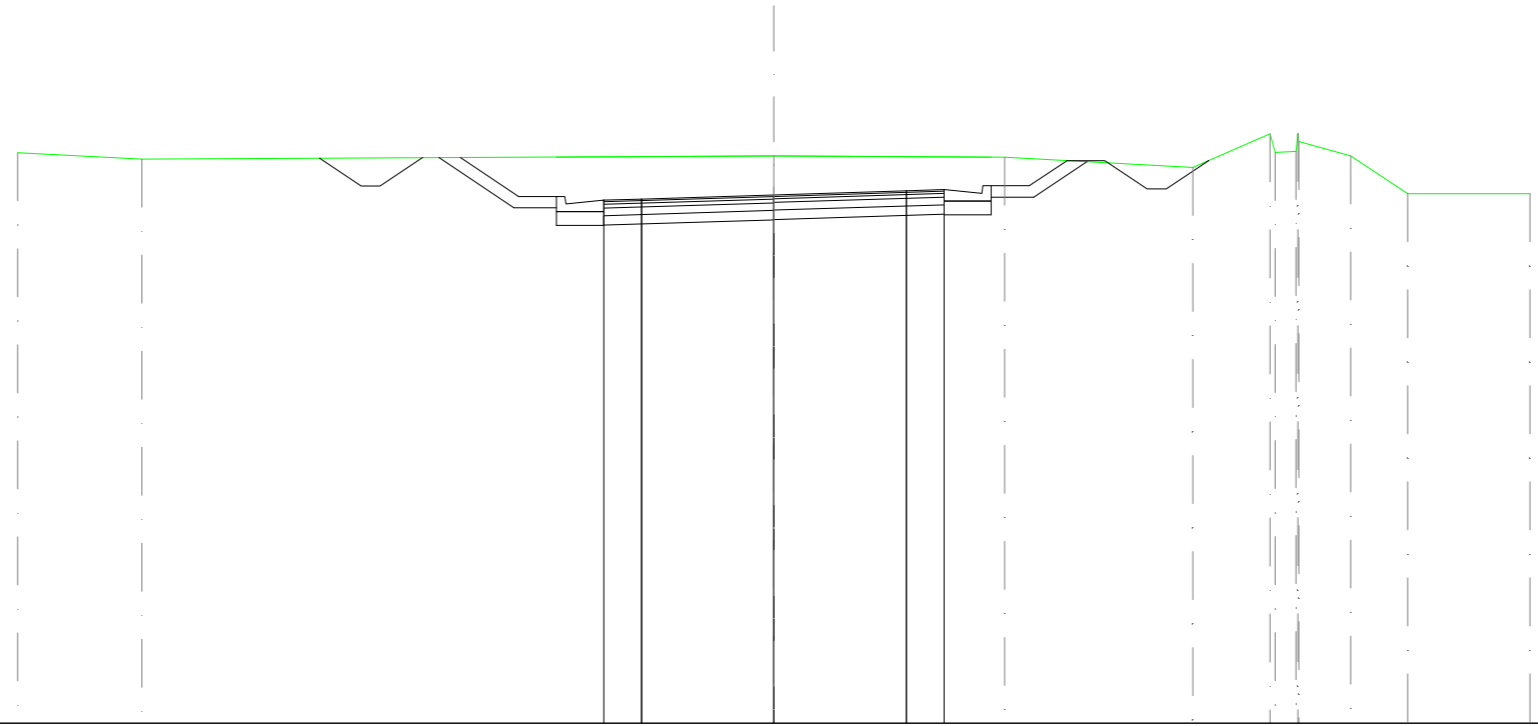
SCALA 1:200

QT.RIF. 40,000

QUOTE TERRENO	-20,000	-18,916	-17,652	-14,438	0,000	3,934	5,504	6,234	11,798	11,765	12,023	12,466	12,547	12,589	14,457	16,067	20,000
DIST. PARZIALI TERRENO	1,084	1,264	3,215	14,438	3,934	1,570			1,868	1,610	3,933						
DIST. PROGR. TERRENO	54,907	54,413	54,131	54,071	54,770	54,993	55,049	55,341	55,541	55,073	55,533	55,136	54,886	54,000	53,895		
QUOTE STRATO SUP.					53,216	53,277	53,294	53,394	53,394	55,063	55,063	54,313	54,313	55,063	55,078		
DIST. PARZIALI STRATO SUP.					3,500	3,500	2,501	1,000	1,124	1,124	1,124	0,500	1,124				
DIST. PROGR. STRATO SUP.					0,000	3,500	6,750	6,750	9,251	10,251	11,376	11,876	13,000	13,023			

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO IN TERRENO VEGETALE	17,143 m ²
IMPRONTA DI SCAVO IN TERENO VEGETALE	17,143 m
SCAVO TERRENO IMPERMEABILE	17,143 m ²
FOSSO	2,100 m ²
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	5,055 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	9,000 m
STRATO DI BINDER	9,000 m
STRATO DI BASE	9,000 m
STRATO DI MISTO CEMENTATO	1,800 m ²
STRATO DI FONDAZIONE	2,250 m ²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,694 m ²
STRATO DI FONDAZIONE CANALETTA	0,925 m ²

SEZIONE N.: 24
 QT. PROGETTO: 53,970
 DIST.PROG.: 400,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000



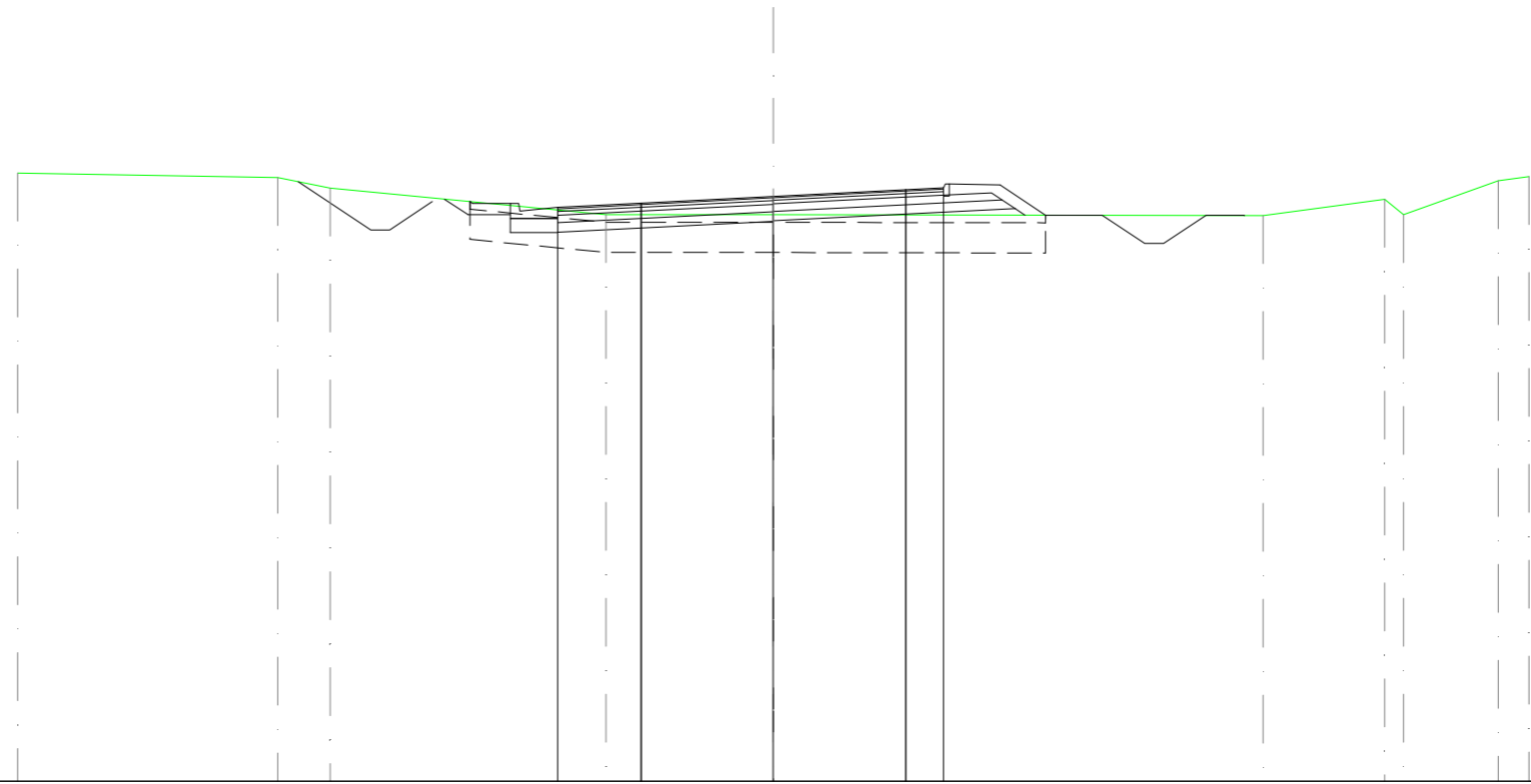
SCALA 1:200

QT.RIF. 40,000

QUOTE TERRENO		55,089	54,918			55,000		54,965		54,698	55,589	55,098	55,121	55,593	55,385	55,000	54,000	54,000												
DIST. PARZIALI TERRENO		3,284		16,716		6,102		4,980		2,041	0,562	1,368	1,514		3,234															
DIST. PROGR. TERRENO		-20,000	-16,716			0,000		6,102		11,082	19,122	13,255	13,807	13,861	13,885	15,251	16,766	20,000												
QUOTE STRATO SUP.											54,941	54,210	54,210	54,960	54,960	53,930	53,930	53,830	53,862	53,970	54,079	54,110	54,210	54,210	54,877	54,877	54,127	54,127	54,877	54,886
DIST. PARZIALI STRATO SUP.											1,087	0,600	1,124	1,000	1,543	1,000	1,250	1,000	3,500	3,500	1,000	1,250	1,000	0,899	1,000	1,124	0,600	1,124		
DIST. PROGR. STRATO SUP.											-12,014	-10,917	-10,417	-8,293	-8,293	-6,750	-6,750	-4,500	-3,500	0,000	-3,500	-4,500	-5,750	-6,750	-7,749	-8,749	-9,873	-10,373	11,498	11,511

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	3,411 m ²
SCOTICO	1,196 m ²
BONIFICA	10,756 m ²
FOSSO	3,196 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	0,310 m ²
TERRENO VEGETALE	3,885 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	10,208 m
STRATO DI BINDER	10,208 m
STRATO DI BASE	10,208 m
STRATO DI MISTO CEMENTATO	2,324 m ²
STRATO DI FONDAZIONE	2,983 m ²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,347 m ²
STRATO DI FONDAZIONE CANALETTA	0,462 m ²
CORDOLO	0,046 m ²

SEZIONE N.: 26
 QT. PROGETTO: 55,487
 DIST.PROG.: 440,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 20,000



SCALA 1:200

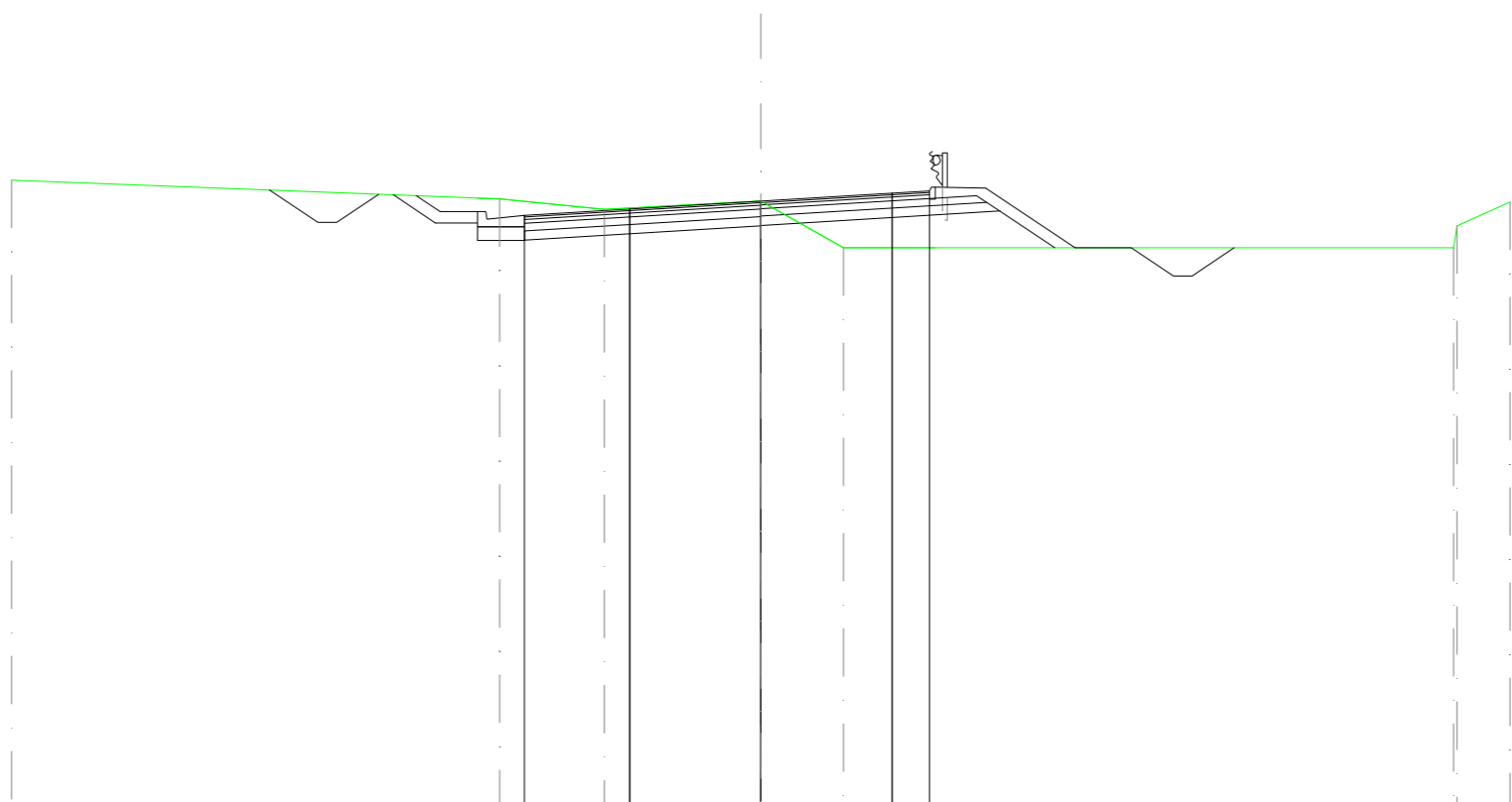
QT.RIF. 40,000

QUOTE TERRENO			56,101			55,987	55,703			55,000	55,000				54,975			55,406	55,002		55,899	56,010											
DIST. PARZIALI TERRENO			6,887			1,383			7,298		4,431				12,963			3,218	0,485	2,508	0,816												
DIST. PROGR. TERRENO			-20,000			-13,113	-11,730			-4,431	0,000				-12,963			-16,192	-16,676		-19,184	-20,000											
QUOTE STRATO SUP.						55,877			54,597	54,597	55,347	55,347	55,298	55,298	55,198	55,310		55,487		55,664	55,495	55,715	55,815	55,495	55,815	55,788	54,986	54,986	54,236	54,236	54,986	54,986	54,976
DIST. PARZIALI STRATO SUP.						1,918			0,900	1,124	1,000	1,000	1,260	2,208	3,500	3,500		1,000		1,360	1,203	1,500	1,124	0,500	1,124	1,000							
DIST. PROGR. STRATO SUP.						-12,575			-10,657	-10,157	-9,032	-8,032	-7,958	-6,958	-5,708	-3,500	0,000		-3,500		4,500	4,500	4,650	6,000	7,203	8,703	9,827	10,327	11,452	12,452	12,467		

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO IN TERRENO VEGETALE	14,460 m ²
IMPRONTA DI SCAVO IN TERENO VEGETALE	14,460 m
SCAVO TERRENO IMPERMEABILE	14,460 m ²
FOSSO	2,590 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	4,707 m ²
TERRENO VEGETALE	5,984 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	10,812 m
STRATO DI BINDER	10,812 m
STRATO DI BASE	10,812 m
STRATO DI MISTO CEMENTATO	2,441 m ²
STRATO DI FONDAZIONE	3,128 m ²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,347 m ²
STRATO DI FONDAZIONE CANALETTA	0,463 m ²
CORDOLO	0,045 m ²

SEZIONE N.: 27
 QT. PROGETTO: 56,245
 DIST.PROG.: 460,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 19,462

SCALA 1:200

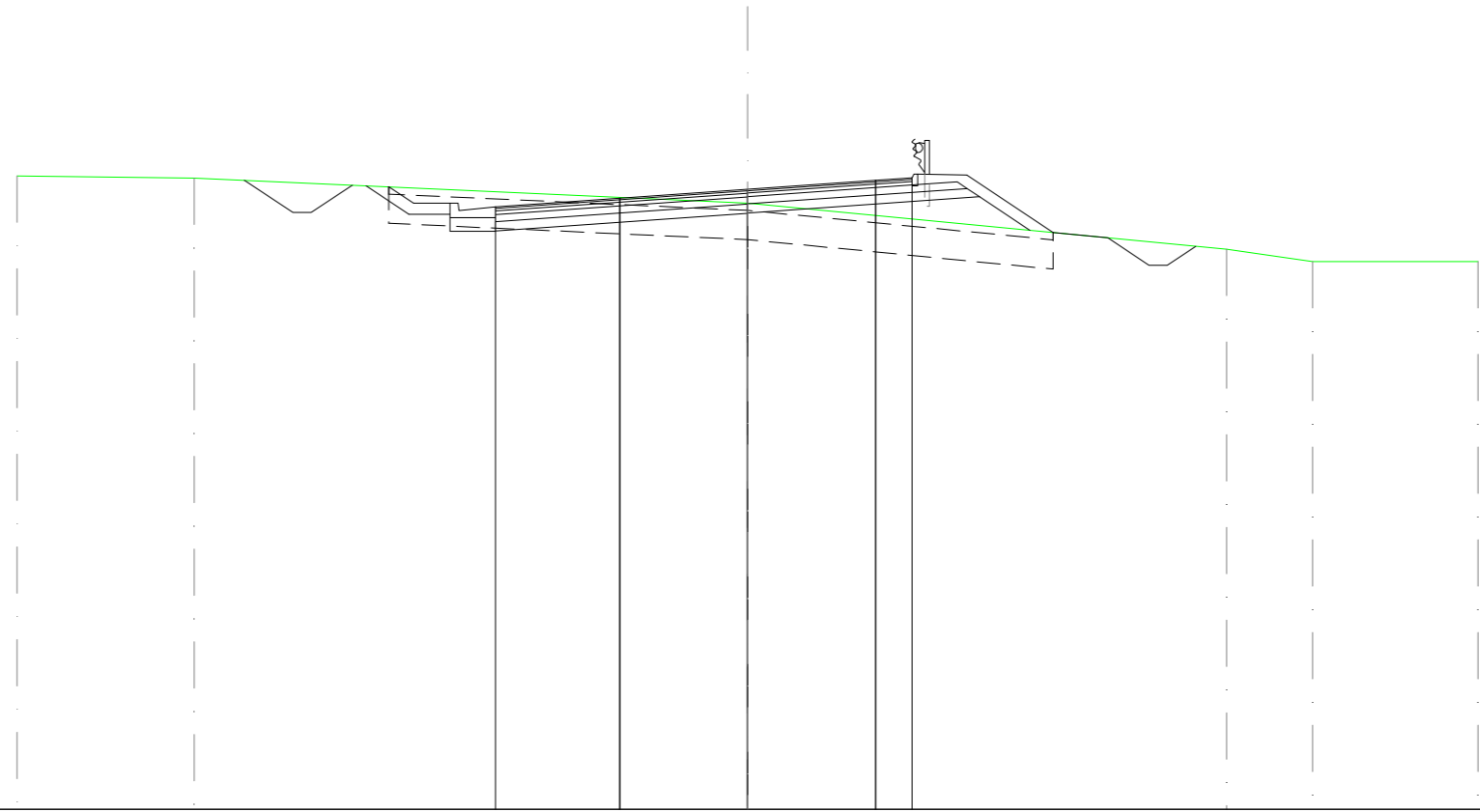


QT.RIF. 40,000

QUOTE TERRENO	56,804								56,304	56,030	56,250	55,000		55,000	55,583	56,220				
DIST. PARZIALI TERRENO	13,029							2,795	4,176	2,204			16,289		1,416					
DIST. Progr. TERRENO	-20,000							-6,971	-4,176	0,000	2,204			18,493	18,584	20,000				
QUOTE STRATO SUP.	56,540	55,678	55,678	56,428	56,389	55,964	55,964	55,864	56,034	56,245	56,457	55,000	55,000	54,250	54,250	55,000				
DIST. PARZIALI STRATO SUP.	1,292	0,500	1,124	1,000	0,638	1,000	1,250	2,812	3,500	3,500	1,000	1,500	1,124	0,500	1,124					
DIST. Progr. STRATO SUP.	-13,117	-11,825	-11,325	-10,201	-9,201	-8,562	-7,562	-6,312	-3,500	0,000	-3,500	4,500	4,500	4,650	6,000	8,384	9,884	11,009	11,509	12,633

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	7,509 m²
SCOTICO	1,467 m²
BONIFICA	9,497 m²
FOSSO	2,302 m²
RILEVATI	
RILEVATO	2,400 m²
TERRENO VEGETALE	5,998 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	11,400 m
STRATO DI BINDER	11,400 m
STRATO DI BASE	11,400 m
STRATO DI MISTO CEMENTATO	2,555 m²
STRATO DI FONDAZIONE	3,270 m²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,347 m²
STRATO DI FONDAZIONE CANALETTA	0,462 m²
CORDOLO	0,046 m²

SEZIONE N.: 28
 QT. PROGETTO: 56,983
 DIST. PROG.: 479,462
 DIST. PREC.: 19,462
 DIST. SUCC.: 5,367



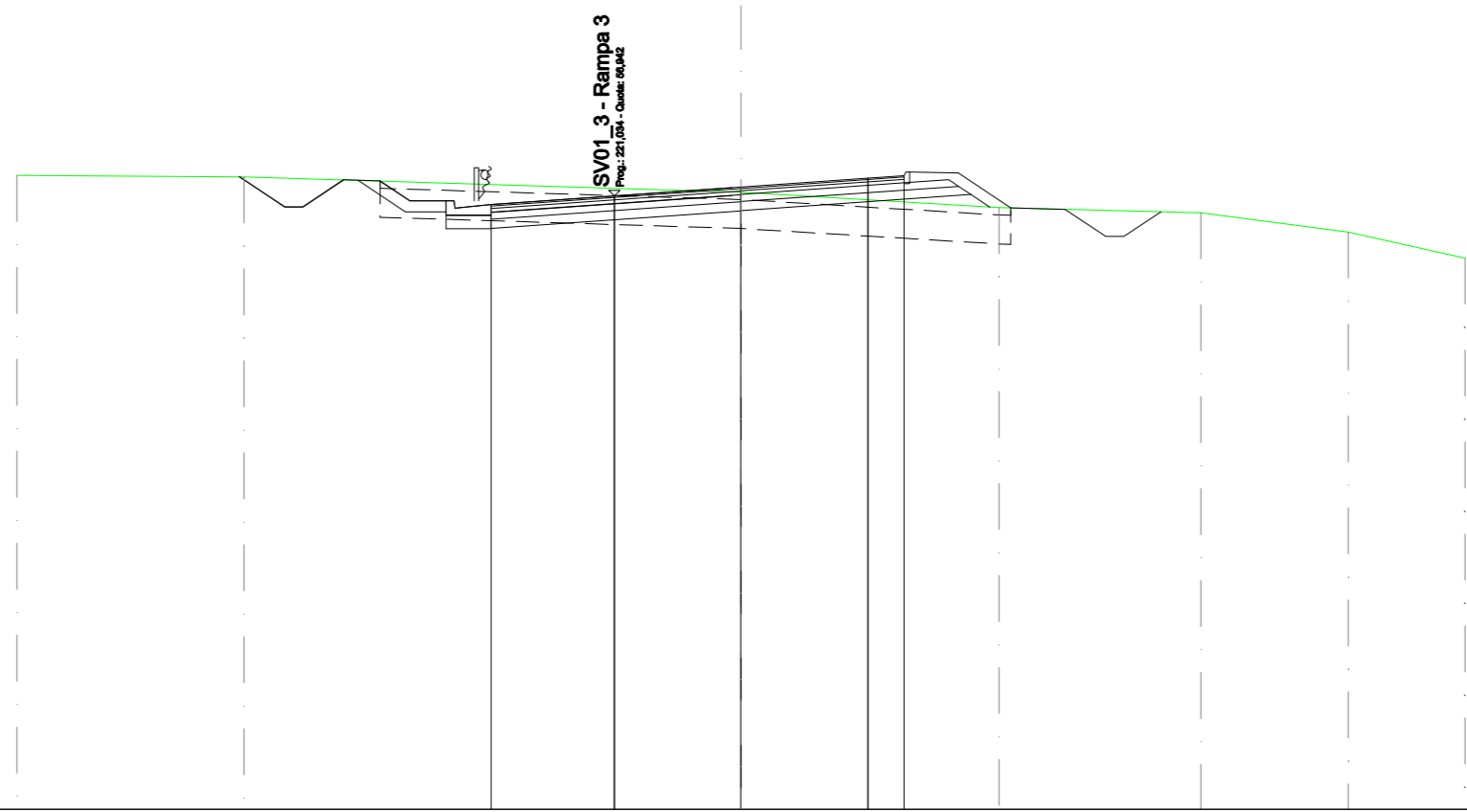
SCALA 1:200

QT. RIF. 40,000

QUOTE TERRENO				57,346		57,292					56,604						55,338	55,000		55,000																										
DIST. PARZIALI TERRENO					4,852				15,148				13,110				2,358		4,532																											
DIST. PROG. TERRENO				-20,000		-15,148					0,000						13,110		15,468		-20,000																									
QUOTE STRATO SUP.							57,229							57,228									55,797		55,652		54,902		54,902			55,420														
DIST. PARZIALI STRATO SUP.							1,325					3,400			3,500		3,500						1,000			1,360		2,360			1,500		1,124		0,500	0,777										
DIST. PROG. STRATO SUP.				-13,774										-3,500														4,500		4,500		4,650		6,000				8,360		9,860		10,985		11,485		12,262

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	9,933 m ²
SCOTICO	0,867 m ²
BONIFICA	7,263 m ²
FOSSO	2,469 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	0,478 m ²
TERRENO VEGETALE	5,082 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	11,400 m
STRATO DI BINDER	11,400 m
STRATO DI BASE	11,400 m
STRATO DI MISTO CEMENTATO	2,555 m ²
STRATO DI FONDAZIONE	3,270 m ²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,347 m ²
STRATO DI FONDAZIONE CANALETTA	0,462 m ²
CORDOLO	0,046 m ²

SEZIONE N.: 29
 QT. PROGETTO: 57,187
 DIST.PROG.: 484,829
 DIST.PREC.: 5,367



SCALA 1:200

QT.RIF. 40,000

QUOTE TERRENO			57,506		57,469				57,041		56,615		56,476		55,939		55,220											
DIST. PARZIALI TERRENO				6,270			13,730			7,129		5,571	4,067		3,233													
DIST. Progr. TERRENO			-20,000		-13,730			0,000			7,129		-12,699		-16,767		-20,000											
QUOTE STRATO SUP.					57,470	56,633	56,633	57,383	57,352	56,804	56,804	56,704		56,942	57,187		57,432	57,282	57,502	57,602	57,282	57,575	56,607	56,569	55,819	55,819	56,503	
DIST. PARZIALI STRATO SUP.					1,255	0,500	1,124	1,000	0,822	1,000	1,250	3,400		3,500	3,500		1,000	1,350	1,451	1,500	1,124	0,500	1,025					
DIST. Progr. STRATO SUP.					-13,851	-12,596	-12,096	-10,972	-9,972	-9,150	-8,150	-6,900		-3,500	0,000		-3,500	4,500	4,550	4,650	6,000	7,451	8,951	10,075	10,575	11,600		