

**REGIONE SICILIA**  
**Provincia di Catania**  
**COMUNI DI MILITELLO VAL DI CATANIA - MINEO**

PROGETTO

**POTENZIAMENTO PARCO EOLICO MINEO-MILITELLO**



**PROGETTO ESECUTIVO**

COMMITTENTE

**ERG Wind Energy**



PROGETTISTA



**Hydro Engineering s.s.**  
di Damiano e Mariano Galbo  
via Rossotti, 39  
91011 Alcamo (TP) Italy



OGGETTO DELL'ELABORATO

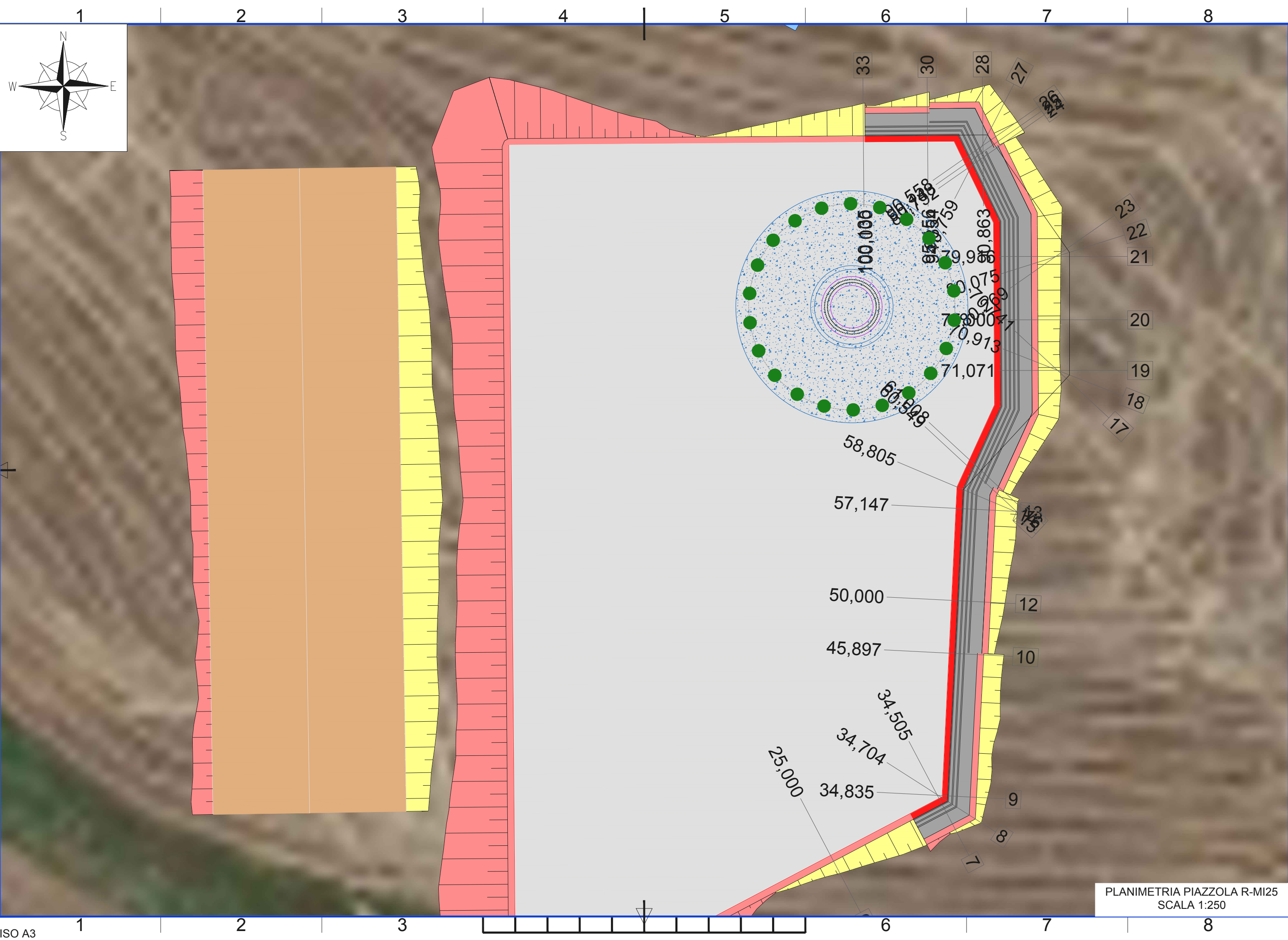
PROGETTO OPERE ACCESSORIE – PIAZZOLA R-MI25  
GABBIONATE

REV.	DATA	ATTIVITA'	REDATTO	VERIFICATO	APROVATO
0	Maggio 2023	PRIMA EMISSIONE	VB	MG	MG

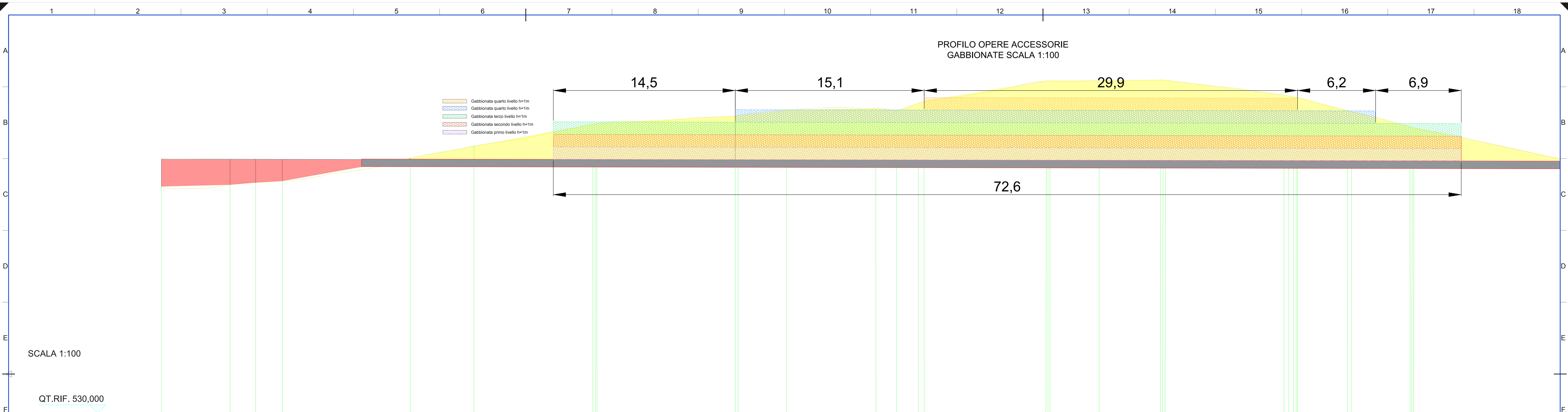
CODICE PROGETTISTA	DATA	SCALA	FORMATO	FOGLIO	CODICE COMMITTENTE				
					IMP.	DISC.	TIPO DOC.	PROGR.	REV.
	Maggio 2023	1:100	A0	1 di 1	MMC	EXE	TAV	0313	01

NOME FILE: \_MMC-EXE-TAV-0313\_01\_progetto opere accessorie – piazzola MI25.dwg

ERG Wind Energy S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta.



PLANIMETRIA PIAZZOLA R-MI25  
SCALA 1:250



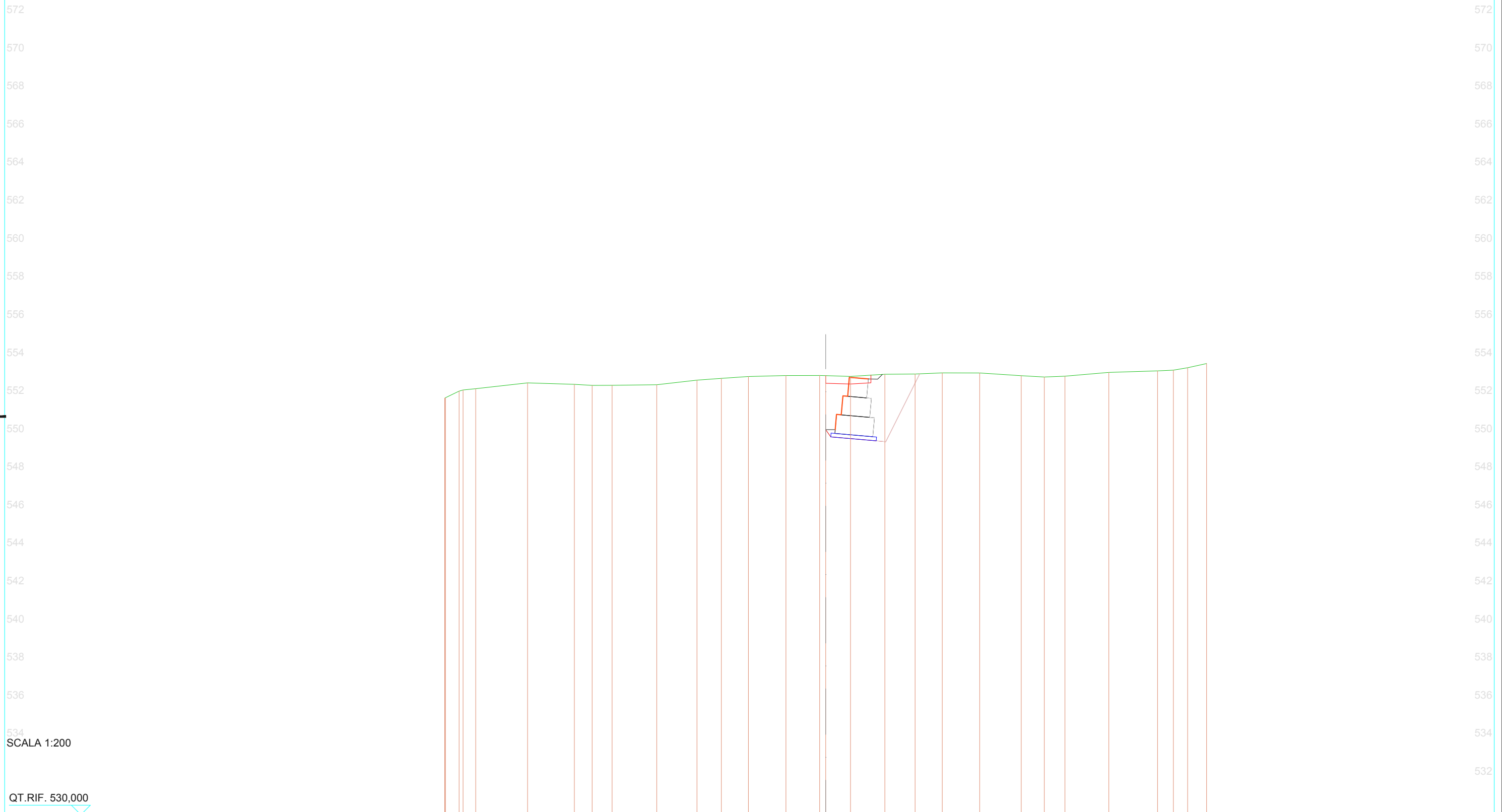
- Gabionata quarto livello h=1m
- Gabionata terzo livello h=1m
- Gabionata secondo livello h=1m
- Gabionata primo livello h=1m

SCALA 1:100  
 QT.RIF. 530,000

NUMERO SEZIONI	1	2	3	4	5	6	7	10	12	13	14	15	17	20	21	24	26	29	31							
DISTANZE PARZIALI	5,489	2,046	2,134	10,230	5,102	9,505	11,062	3,878	7,147	1,668	1,745	9,734	3,929	4,916	9,523	3,991	4,715	12,298								
DISTANZE PROGRESSIVE	0,000	5,489	7,535	9,669	19,898	25,000	34,505 34,704 34,835	45,897 46,122	50,000	57,147	58,805	60,549 61,008	70,741 70,913 71,071	75,000	79,916 80,075 80,269	89,792 90,148 90,558 90,759 90,863	94,854 95,156	99,870 100,000 100,135								
QUOTE TERRENO	548,085	548,225	548,395	548,525	550,346	551,314	553,060 553,093 553,108	553,716 553,751	554,168	554,325	554,131	554,742 554,893	556,514 556,551 556,524	556,537	556,601 556,603 556,577	555,375 555,314 555,244 555,209 555,165	554,151 554,078	552,858 552,821 552,782								
QUOTE PROGETTO	550,285	550,276	550,272	550,269	550,251	550,242	550,226 550,226 550,225	550,206 550,206	550,199	550,187	550,184	550,181 550,181	550,164 550,164 550,163	550,157	550,148 550,148 550,148	550,131 550,130 550,130 550,129	550,122 550,122	550,114 550,114 550,113								
DIFFERENZA DI QUOTA	-2,200	-2,051	-1,877	-1,744	-0,095	-1,072	-2,834 -2,868 -2,882	-3,509 -3,545	-3,969	-4,138	-3,947	-4,561 -4,713	-6,350 -6,368 -6,361	-6,381	-6,453 -6,455 -6,430	-5,244 -5,184 -5,114 -5,080 -5,055	-4,028 -3,957	-2,745 -2,707 -2,669								
ETTOMETRICHE	0																									
ANDAMENTO PLANIMETRICO	L = 7,535				L = 27,169						L = 24,101					L = 12,108			L = 9,162			L = 10,684			L = 36,783	

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	12,667 m <sup>2</sup>
SCOTICO	0,951 m <sup>2</sup>
MURI	
MURO	4,497 m <sup>2</sup>
FONDAZIONE MURO	0,481 m <sup>2</sup>
MURI E OPERE DI CONTENIMENTO	
LUNGHEZZA GABBIONI	1

SEZIONE N.: 7  
 QT. PROGETTO: 550,226  
 DIST.PROG.: 34,505  
 DIST.PREC.: 9,505  
 DIST.SUCC.: 0,199



QUOTE TERRENO	551,879	551,878	551,897	552,247	552,309	552,374	552,681	552,606	552,549	552,551	552,583	552,823	552,915	553,015	553,067	553,070	553,060	553,019	553,132	553,146	553,204	553,199	553,058	552,991	553,032	553,232	553,311	553,349	553,476	553,695
DIST.PARZIALI TERRENO	0,723	0,665	2,725	2,451	0,939	1,044	2,346	2,110	1,280	1,423	1,967	1,769	1,305	1,802	1,588	1,429	1,962	2,181	1,209	1,088	2,303	2,560	0,830	0,747	0,997					
DIST.PARZIALI PROGETTO																														
QUOTE PROGETTO																														

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	15,630 m <sup>2</sup>
SCOTICO	1,200 m <sup>2</sup>
MURI	
MURO	5,176 m <sup>2</sup>
FONDAZIONE MURO	0,554 m <sup>2</sup>
MURI E OPERE DI CONTENIMENTO	
LUNGHEZZA GABBIONI	1

SEZIONE N.: 8  
 QT. PROGETTO: 550,226  
 DIST.PROG.: 34,704  
 DIST.PREC.: 0,199  
 DIST.SUCC.: 0,131

A

B

C

D

E

F

A

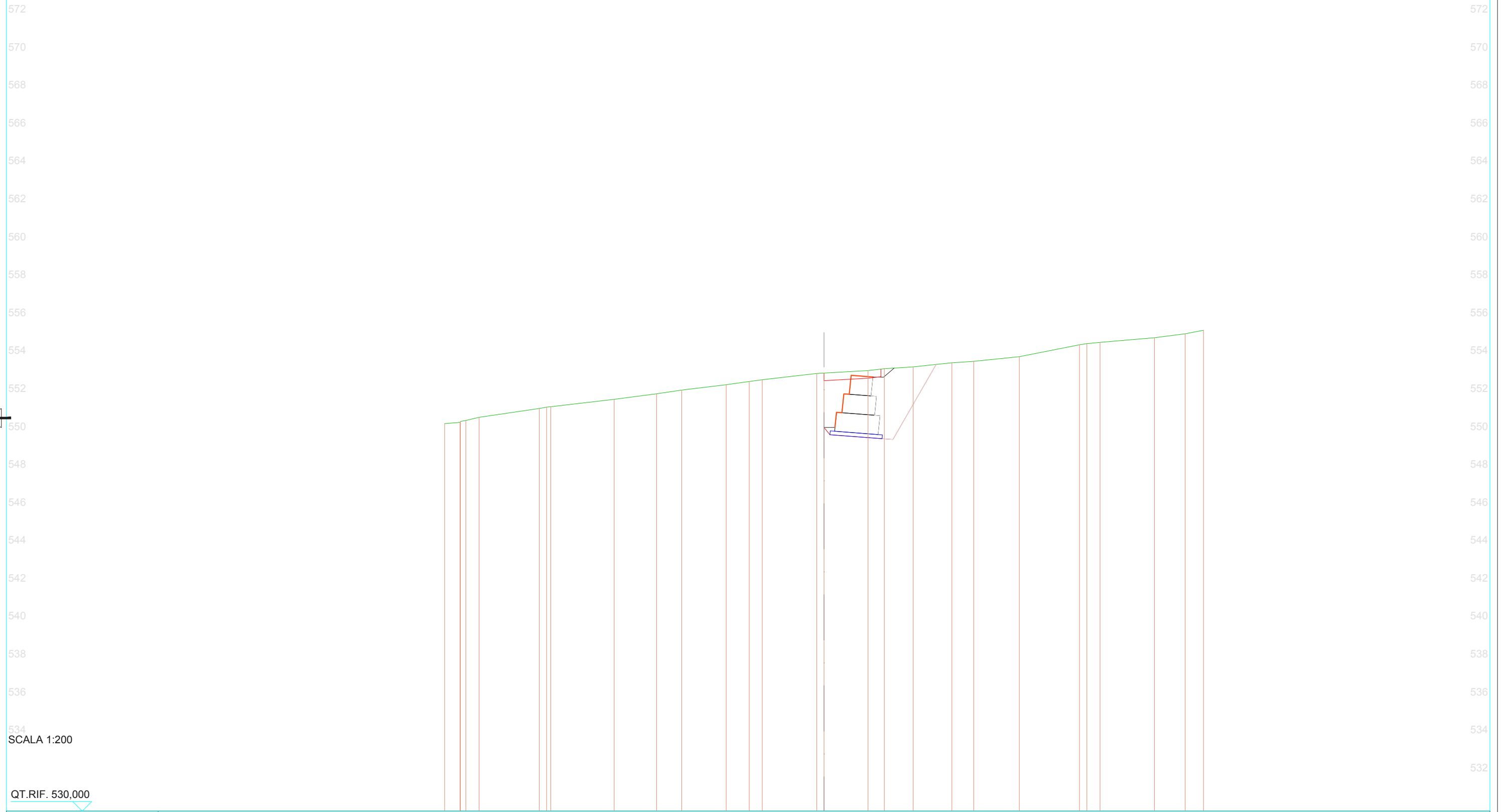
B

C

D

E

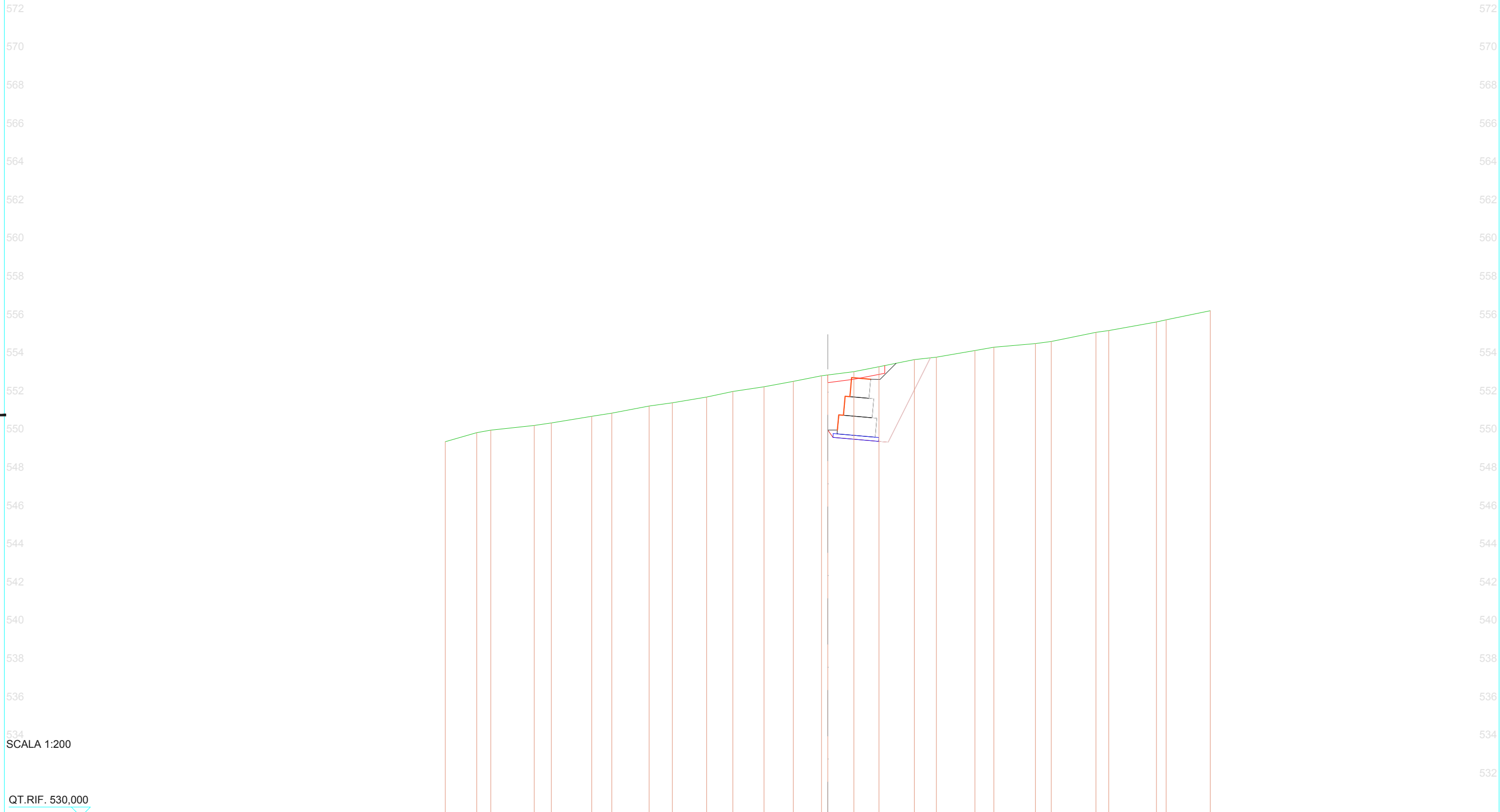
F



QUOTE TERRENO	550,431	550,496	550,543	550,567	550,760	551,228	551,269	551,322	551,709	552,001	552,197	552,481	552,651	552,740	553,072	553,093	553,223	553,320	553,419	553,636	553,710	553,957	554,582	554,645	554,710	554,956	555,162	555,350
DIST.PARZIALI TERRENO	0,814	0,689	3,170			3,339	2,234	1,326	2,345	1,215	0,687	2,873	0,575	0,317	0,859	1,520	2,040	1,154	2,406	3,167	0,694	2,866	1,621	0,964				
DIST.PARZIALI PROGETTO																												
QUOTE PROGETTO																												

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	14,692 m <sup>2</sup>
SCOTICO	1,190 m <sup>2</sup>
MURI	
MURO	4,497 m <sup>2</sup>
FONDAZIONE MURO	0,481 m <sup>2</sup>
MURI E OPERE DI CONTENIMENTO	
LUNGHEZZA GABBIONI	1

SEZIONE N.: 9  
 QT. PROGETTO: 550,225  
 DIST.PROG.: 34,835  
 DIST.PREC.: 0,131  
 DIST.SUCC.: 11,062



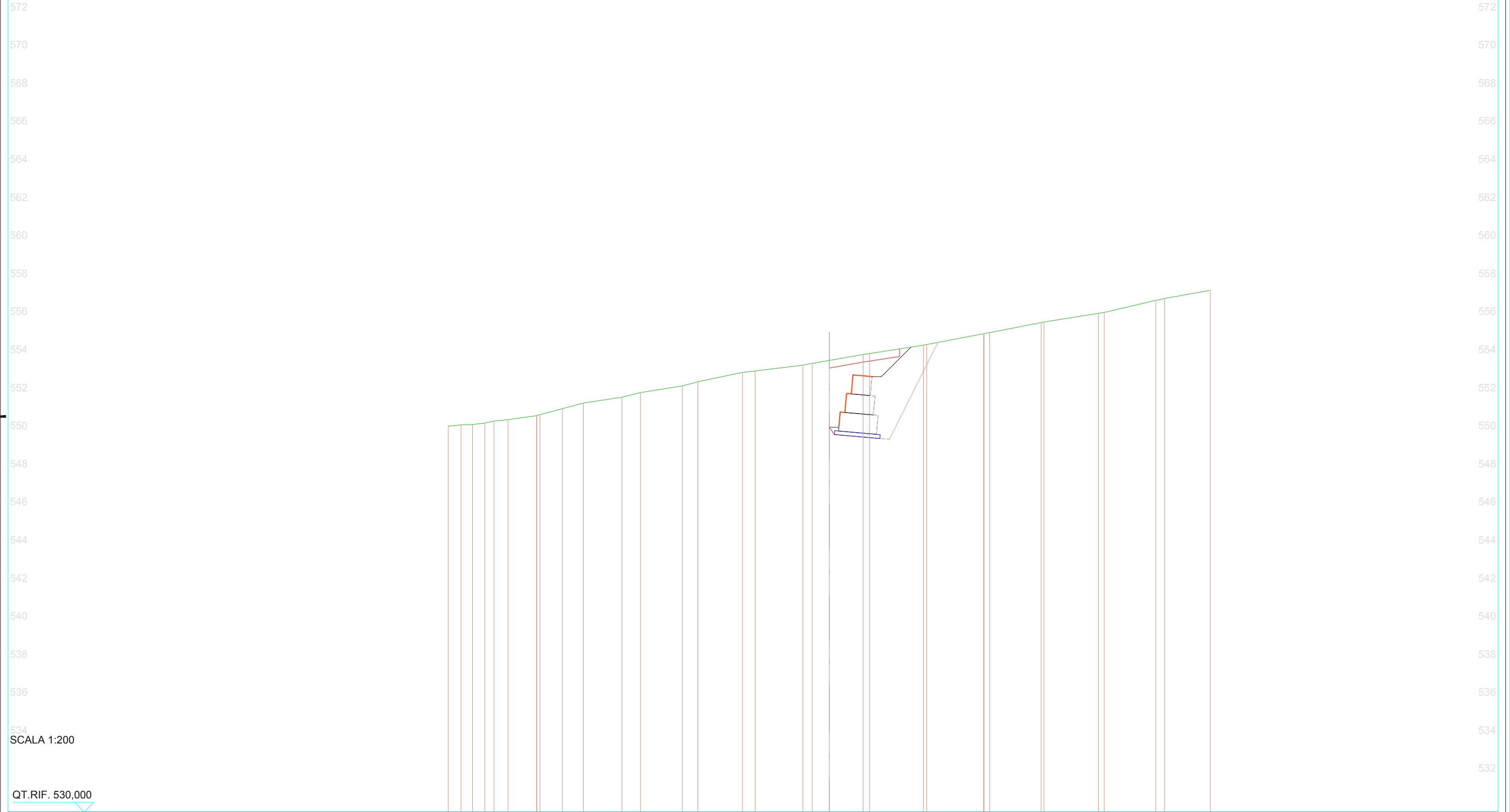
QUOTE TERRENO	549,617	550,092	550,221	550,469	550,597	550,945	551,110	551,482	551,654	551,955	552,244	552,489	552,773	553,066	553,283	553,539	553,914	554,039	554,385	554,562	554,752	554,863	555,341	555,433	555,881	555,997	556,471
DIST.PARZIALI TERRENO	1,647	0,731	2,273	0,891	2,113	1,052	1,952	1,212	1,792	1,372	1,631	1,533	1,471	0,500	1,560	1,311	1,854	1,150	2,014	0,990	2,174	0,829	2,335	0,669	2,495	0,509	2,307
DIST.PARZIALI PROGETTO																											
QUOTE PROGETTO																											

QT.RIF. 530,000

534  
 SCALA 1:200

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	17,888 m <sup>2</sup>
SCOTICO	1,476 m <sup>2</sup>
MURI	
MURO	4,497 m <sup>2</sup>
FONDAZIONE MURO	0,481 m <sup>2</sup>
MURI E OPERE DI CONTENIMENTO	
LUNGHEZZA GABBIONI	1

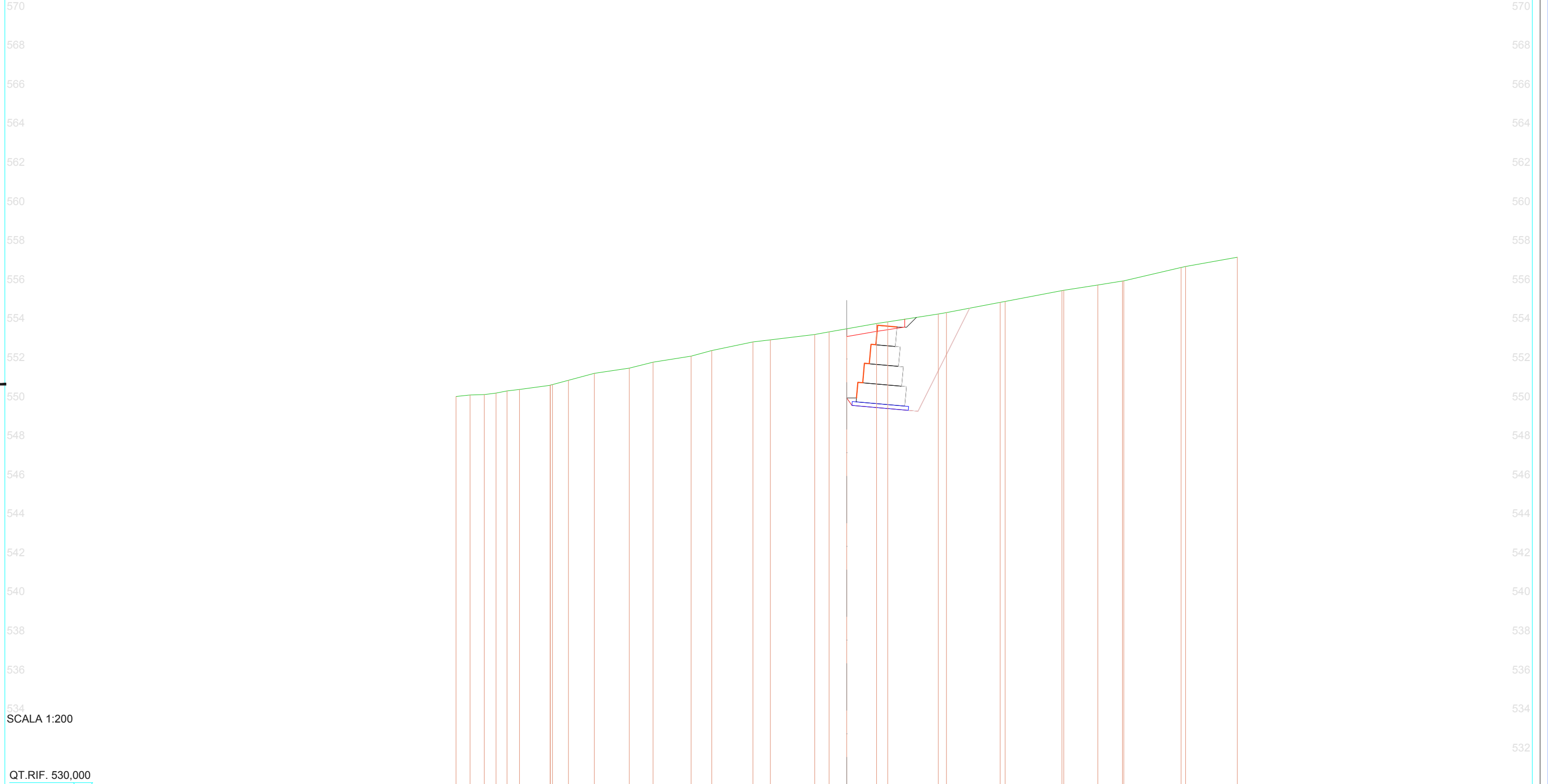
SEZIONE N.: 10  
 QT. PROGETTO: 550,206  
 DIST.PROG.: 45,897  
 DIST.PREC.: 11,062  
 DIST.SUCC.: 0,225



QUOTE TERRENO	550,258	550,330	550,347	550,429	550,523	550,607	550,813	550,828	550,864	551,162	551,477	551,781	552,026	552,373	552,595	553,086	553,162	553,469	553,559	553,716	550,206	554,028	554,078	554,518	554,549	555,117	555,120	555,177	555,701	555,730	556,190	556,237	556,869	556,968	557,399	
DIST.PARZIALI TERRENO	0,671	0,607	0,644	0,736	1,505	1,178	1,089	2,026	0,978	2,186	0,818	2,346	0,658	2,507	0,497	0,891	0,500	0,776	2,828	2,988	2,707	2,859	2,699	2,402												
DIST.PARZIALI PROGETTO																					0,500															
QUOTE PROGETTO																																				

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	21,060 m <sup>2</sup>
SCOTICO	1,188 m <sup>2</sup>
RILEVATI	
RIEMPIMENTO	10,173 m <sup>2</sup>
MURI	
MURO	7,005 m <sup>2</sup>
FONDAZIONE MURO	0,582 m <sup>2</sup>
MURI E OPERE DI CONTENIMENTO	
LUNGHEZZA GABBIONI	1

SEZIONE N.: 11  
 QT. PROGETTO: 550,206  
 DIST.PROG.: 46,122  
 DIST.PREC.: 0,225  
 DIST.SUCC.: 3,878



QUOTE TERRENO	550,284	550,361	550,381	550,458	550,567	550,640	550,855	550,966	550,991	551,111	551,468	551,736	552,040	552,349	552,637	553,077	553,181	553,459	553,593	553,751	554,019	554,105	554,508	554,581	555,104	555,150	555,704	555,720	555,992	556,195	556,205	556,893	556,941	557,417	
DIST.PARZIALI TERRENO	0,717	0,730	0,599	0,562	0,642	1,570	0,816	1,328	1,788	1,216	1,948	1,066	2,109	0,895	2,269	0,735	0,902	0,500	1,520	0,574	2,590	2,750	2,911	1,744	1,260	2,937	2,652								
DIST.PARZIALI PROGETTO																																			
QUOTE PROGETTO																																			



SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	23,931 m <sup>2</sup>
SCOTICO	1,431 m <sup>2</sup>
RILEVATI	
RIEMPIMENTO	11,477 m <sup>2</sup>
MURI	
MURO	7,005 m <sup>2</sup>
FONDAZIONE MURO	0,582 m <sup>2</sup>
MURI E OPERE DI CONTENIMENTO	
LUNGHEZZA GABBIONI	1

SEZIONE N.: 12  
 QT. PROGETTO: 550,199  
 DIST.PROG.: 50,000  
 DIST.PREC.: 3,878  
 DIST.SUCC.: 7,147

A

B

C

D

E

F

A

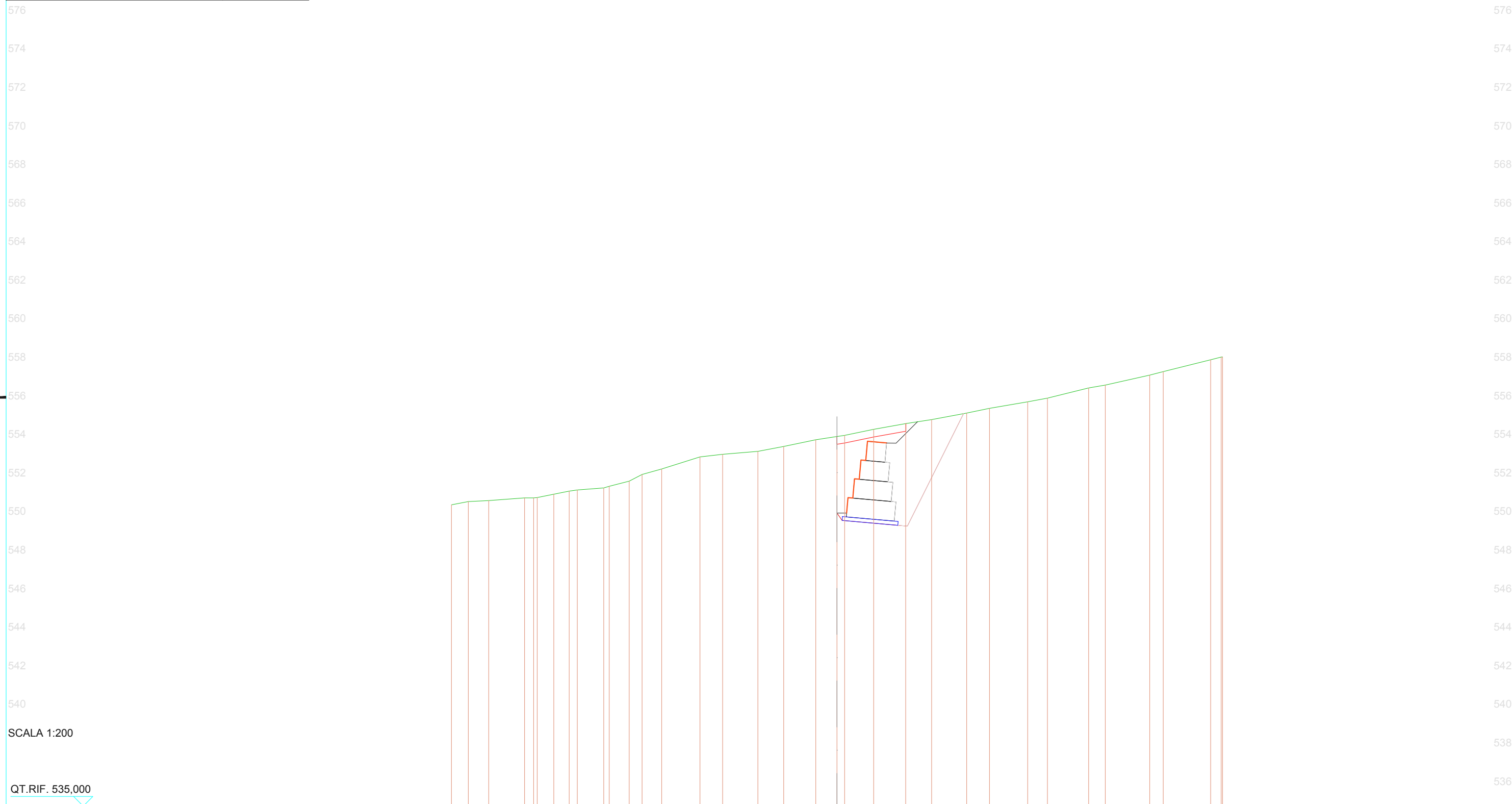
B

C

D

E

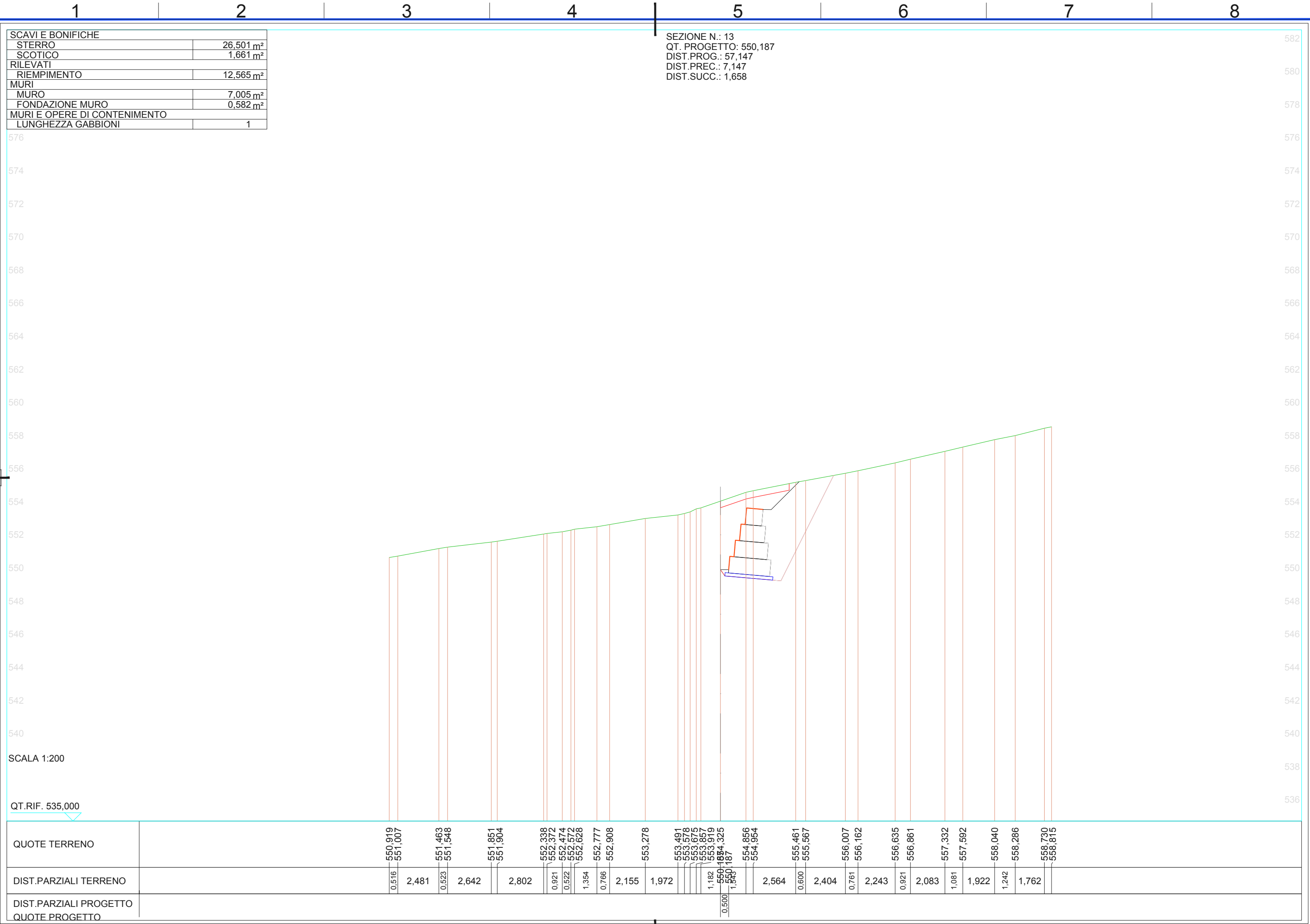
F



SCALA 1:200

QT.RIF. 535,000

QUOTE TERRENO	550,628	550,796	550,845	550,987	550,985	551,002	551,052	551,178	551,339	551,395	551,504	551,589	551,856	552,201	552,486	553,109	553,247	553,399	553,652	554,001	550,199	550,199	554,229	554,544	554,839	555,048	555,386	555,631	555,969	556,158	556,688	556,839	557,353	557,533	558,148	558,288	558,292				
DIST.PARZIALI TERRENO	0,878	1,060	1,858	0,861	0,800	0,800	1,372	1,038	0,867	1,017	1,986	1,178	1,826	1,338	1,666	1,099	0,500	0,500	1,505	1,659	1,345	1,819	1,184	1,980	1,024	2,140	0,864	2,301	0,703	2,461	0,543										
DIST.PARZIALI PROGETTO																																									
QUOTE PROGETTO																																									



SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	26,501 m <sup>2</sup>
SCOTICO	1,661 m <sup>2</sup>
RILEVATI	
RIEMPIMENTO	12,565 m <sup>2</sup>
MURI	
MURO	7,005 m <sup>2</sup>
FONDAZIONE MURO	0,582 m <sup>2</sup>
MURI E OPERE DI CONTENIMENTO	
LUNGHEZZA GABBIONI	1

SEZIONE N.: 13  
 QT. PROGETTO: 550,187  
 DIST.PROG.: 57,147  
 DIST.PREC.: 7,147  
 DIST.SUCC.: 1,658

SCALA 1:200  
 QT.RIF. 535,000

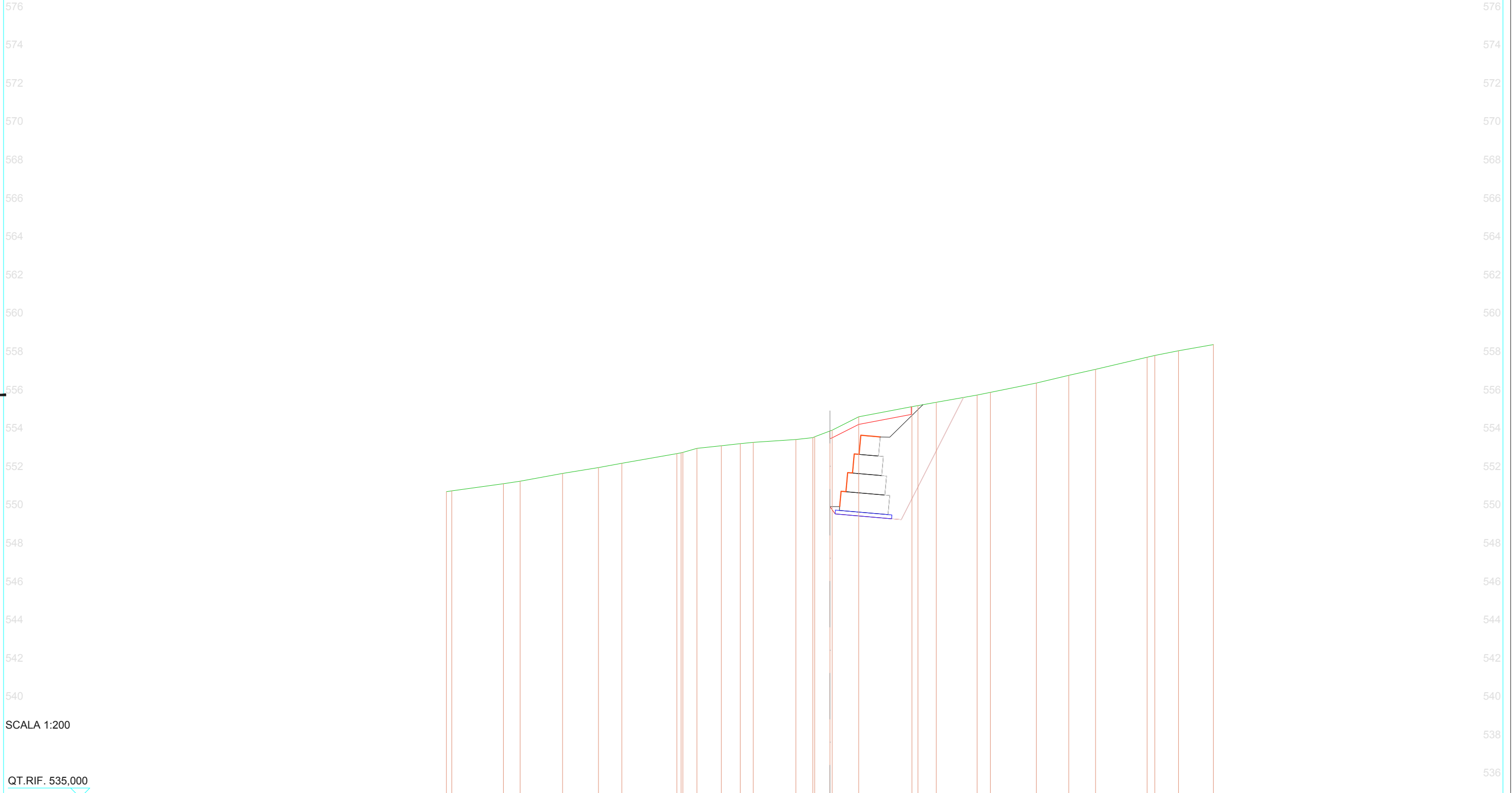
QUOTE TERRENO	550,919	551,007	551,463	551,548	551,851	551,904	552,338	552,372	552,474	552,572	552,628	552,777	552,908	553,278	553,491	553,578	553,675	553,857	553,919	554,187	554,325	554,856	554,954	555,461	555,567	556,007	556,162	556,635	556,861	557,332	557,592	558,040	558,286	558,730	558,815			
DIST.PARZIALI TERRENO	0,516	2,481	0,523	2,642	2,802	0,921	0,522	0,522	1,354	0,766	2,155	1,972	0,500	1,543	2,564	0,600	2,404	0,761	2,243	0,921	2,083	1,081	1,922	1,242	1,762	0,500	1,543	2,564	0,600	2,404	0,761	2,243	0,921	2,083	1,081	1,922	1,242	1,762
DIST.PARZIALI PROGETTO																																						
QUOTE PROGETTO																																						

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	26,923 m <sup>2</sup>
SCOTICO	1,694 m <sup>2</sup>
RILEVATI	
RIEMPIMENTO	12,809 m <sup>2</sup>
MURI	
MURO	7,132 m <sup>2</sup>
FONDAZIONE MURO	0,592 m <sup>2</sup>
MURI E OPERE DI CONTENIMENTO	
LUNGHEZZA GABBIONI	1

SEZIONE N.: 14  
 QT. PROGETTO: 550,184  
 DIST.PROG.: 58,805  
 DIST.PREC.: 1,658  
 DIST.SUCC.: 1,172

A  
B  
C  
D  
E  
F

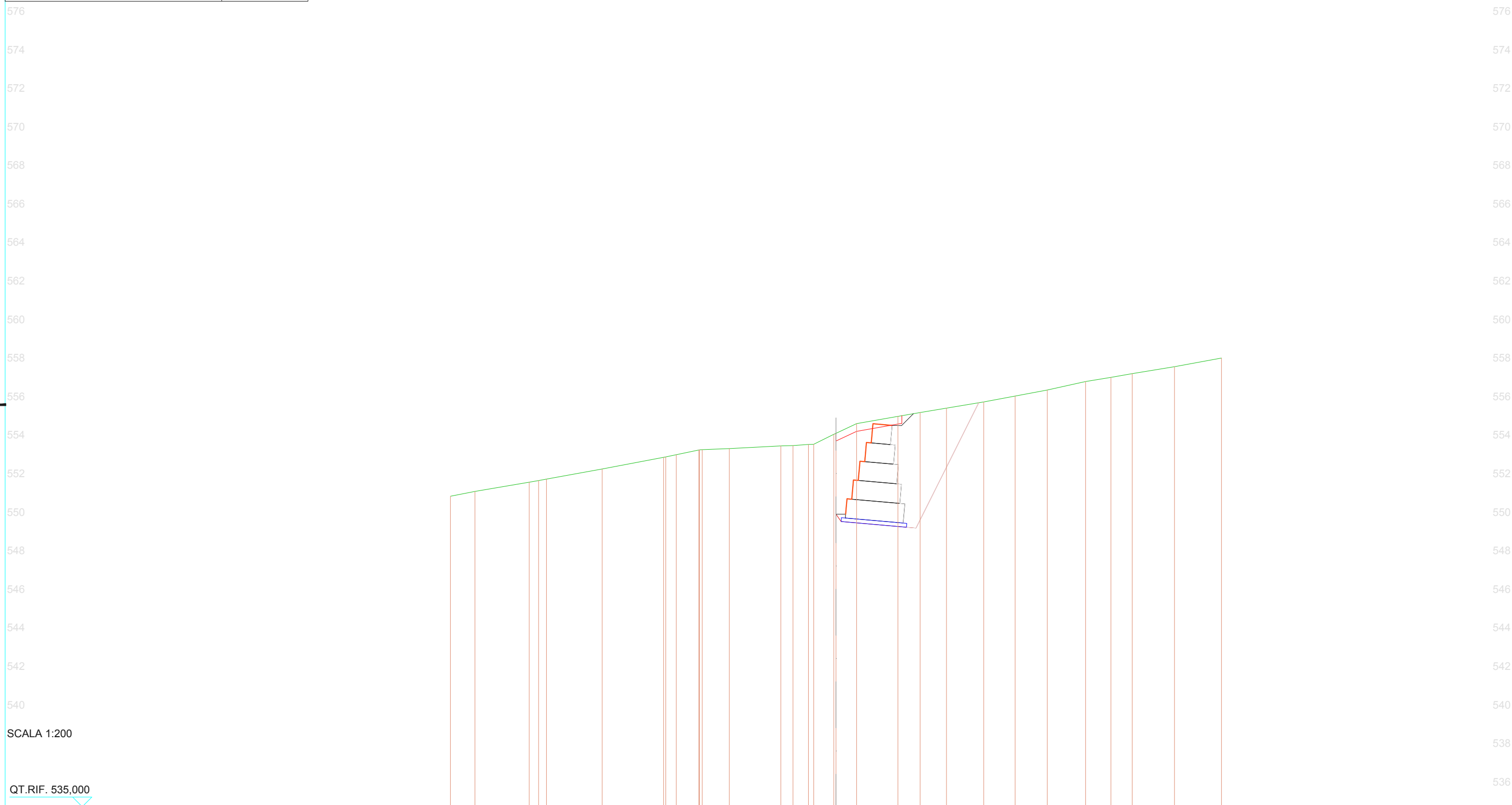
A  
B  
C  
D  
E  
F



QUOTE TERRENO	550,965	551,005	551,377	551,510	551,916	552,220	552,443	552,950	552,992	553,014	553,222	553,358	553,471	553,537	553,686	553,783	553,831	554,131	554,174	554,871	555,399	555,457	555,627	556,007	556,143	556,632	557,034	557,345	557,980	558,072	558,316	558,638
DIST.PARZIALI TERRENO		2,691	0,871	2,218	1,870	1,219	2,869	0,731	0,731	1,273	0,989	0,679	2,222	0,883	0,795	0,509	1,385	2,778	0,958	2,130	0,689	2,399	1,688	1,400	2,688	1,239	1,820					
DIST.PARZIALI PROGETTO																																
QUOTE PROGETTO																																

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	30,589 m <sup>2</sup>
SCOTICO	1,367 m <sup>2</sup>
RILEVATI	
RIEMPIMENTO	14,936 m <sup>2</sup>
MURI	
MURO	10,007 m <sup>2</sup>
FONDAZIONE MURO	0,683 m <sup>2</sup>
MURI E OPERE DI CONTENIMENTO	
LUNGHEZZA GABBIONI	1

SEZIONE N.: 15  
 QT. PROGETTO: 550,182  
 DIST.PROG.: 59,977  
 DIST.PREC.: 1,172  
 DIST.SUCC.: 0,273



QUOTE TERRENO	551,114	551,363	551,842	551,926	551,999	552,528	553,132	553,153	553,268	553,511	553,519	553,531	553,583	553,724	553,740	553,799	553,808	554,325	554,378	554,878	555,258	555,457	555,684	556,007	556,309	556,625	557,065	557,279	557,473	557,835	558,285	
DIST.PARZIALI TERRENO	1,274	2,813	0,485	2,890	3,188	0,544	1,174	1,405	2,668	0,631	0,806	1,043	0,500	1,660	2,148	1,151	1,366	1,933	1,628	1,671	1,983	1,316	1,108	2,191	2,441							
DIST.PARZIALI PROGETTO																																
QUOTE PROGETTO																																

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	30,784 m <sup>2</sup>
SCOTICO	1,378 m <sup>2</sup>
RILEVATI	
RIEMPIMENTO	15,008 m <sup>2</sup>
MURI	
MURO	10,007 m <sup>2</sup>
FONDAZIONE MURO	0,683 m <sup>2</sup>
MURI E OPERE DI CONTENIMENTO	
LUNGHEZZA GABBIONI	1

SEZIONE N.: 16  
 QT. PROGETTO: 550,182  
 DIST.PROG.: 60,250  
 DIST.PREC.: 0,273  
 DIST.SUCC.: 5,424

A

B

C

D

E

F

A

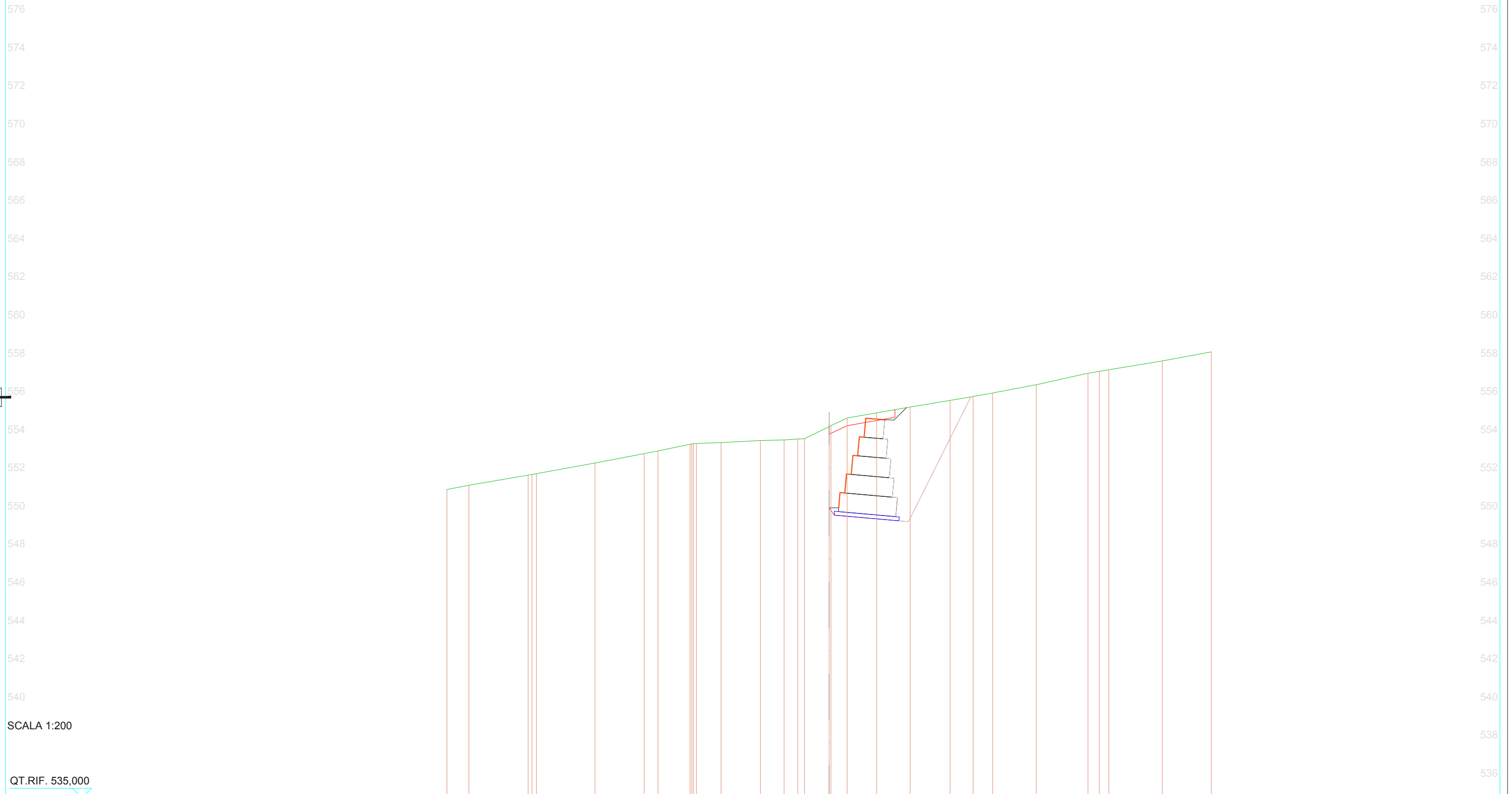
B

C

D

E

F



QUOTE TERRENO	551,141	551,365	551,893	551,929	551,970	552,530	553,018	553,160	553,513	553,534	553,537	553,548	553,595	553,705	553,736	553,788	553,800	554,436	554,484	554,881	555,152	555,457	555,805	556,007	556,196	556,628	557,227	557,323	557,411	557,873	558,346
DIST.PARZIALI TERRENO	1,149	3,099	3,062	2,579	0,720	1,678	1,288	2,059	1,239	0,716	1,284	0,560	1,539	1,759	2,088	1,210	1,020	2,279	2,706	0,593	0,500	2,799	2,565								
DIST.PARZIALI PROGETTO																		0,500													
QUOTE PROGETTO																															

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	34,879 m <sup>2</sup>
SCOTICO	1,683 m <sup>2</sup>
RILEVATI	
RIEMPIMENTO	16,960 m <sup>2</sup>
MURI	
MURO	10,007 m <sup>2</sup>
FONDAZIONE MURO	0,683 m <sup>2</sup>
MURI E OPERE DI CONTENIMENTO	
LUNGHEZZA GABBIONI	1

SEZIONE N.: 17  
 QT. PROGETTO: 550,173  
 DIST.PROG.: 65,674  
 DIST.PREC.: 5,424  
 DIST.SUCC.: 0,130

A

B

C

D

E

F

A

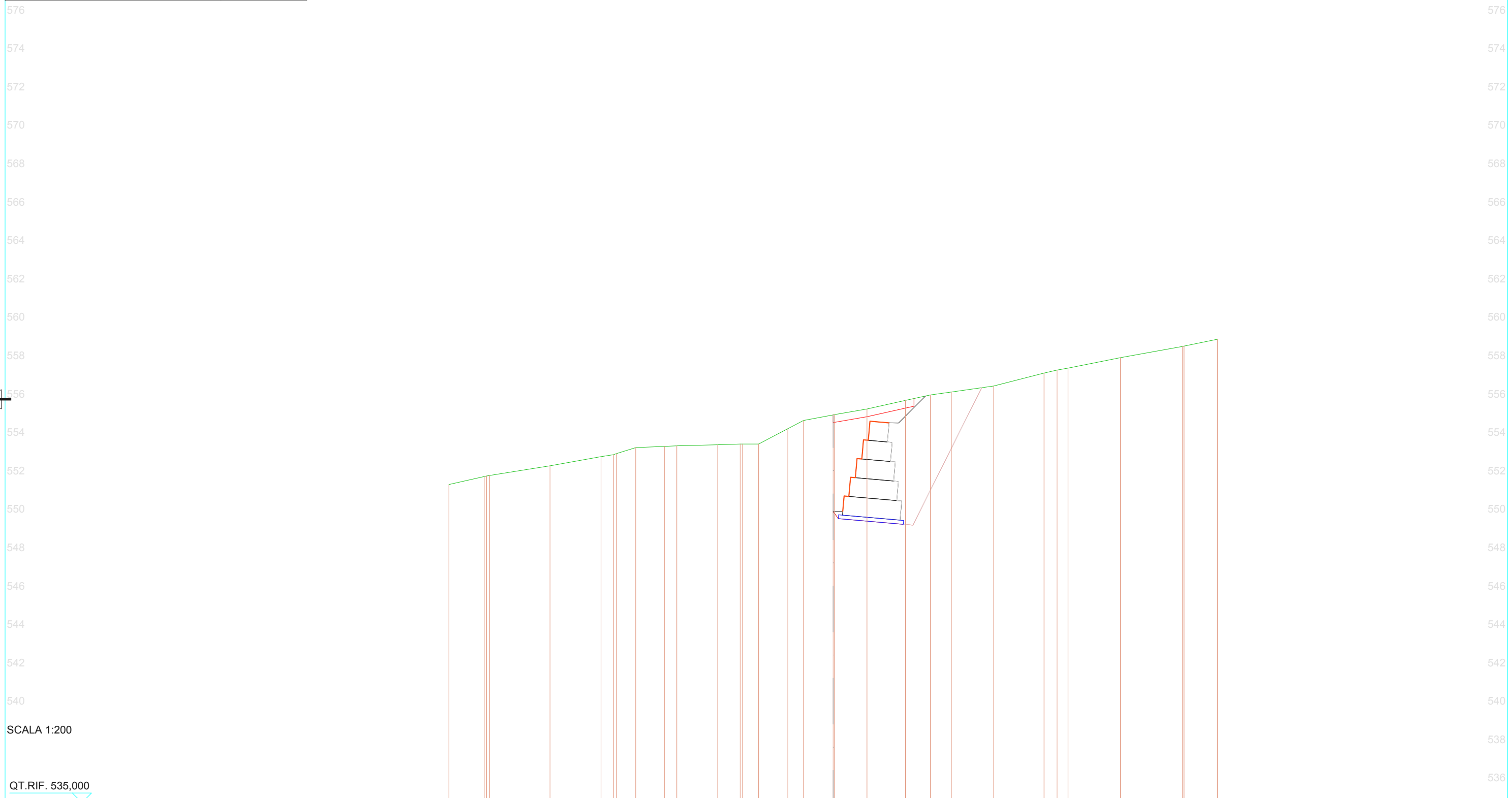
B

C

D

E

F



QUOTE TERRENO	551,569	551,984	552,013	552,036	552,542	553,019	553,122	553,181	553,488	553,554	553,584	553,636	553,677	553,678	553,675	554,478	554,906	555,194	555,194	555,207	555,499	555,949	556,232	556,386	556,699	557,372	557,529	557,631	558,177	558,762	558,776	558,784	559,134	
DIST.PARZIALI TERRENO	1,839	3,147	2,651	0,648	0,998	1,488	0,648	2,131	1,168	0,835	1,518	0,819	1,539	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	2,003	1,295	1,091	2,207	2,620	0,678	0,571	2,727	3,238	1,695				
DIST.PARZIALI PROGETTO																																		
QUOTE PROGETTO																																		

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	36,430 m <sup>2</sup>
SCOTICO	1,794 m <sup>2</sup>
RILEVATI	
RIEMPIMENTO	17,782 m <sup>2</sup>
MURI	
MURO	10,247 m <sup>2</sup>
FONDAZIONE MURO	0,699 m <sup>2</sup>
MURI E OPERE DI CONTENIMENTO	
LUNGHEZZA GABBIONI	1

SEZIONE N.: 18  
 QT. PROGETTO: 550,172  
 DIST.PROG.: 65,805  
 DIST.PREC.: 0,130  
 DIST.SUCC.: 0,213

A

B

C

D

E

F

A

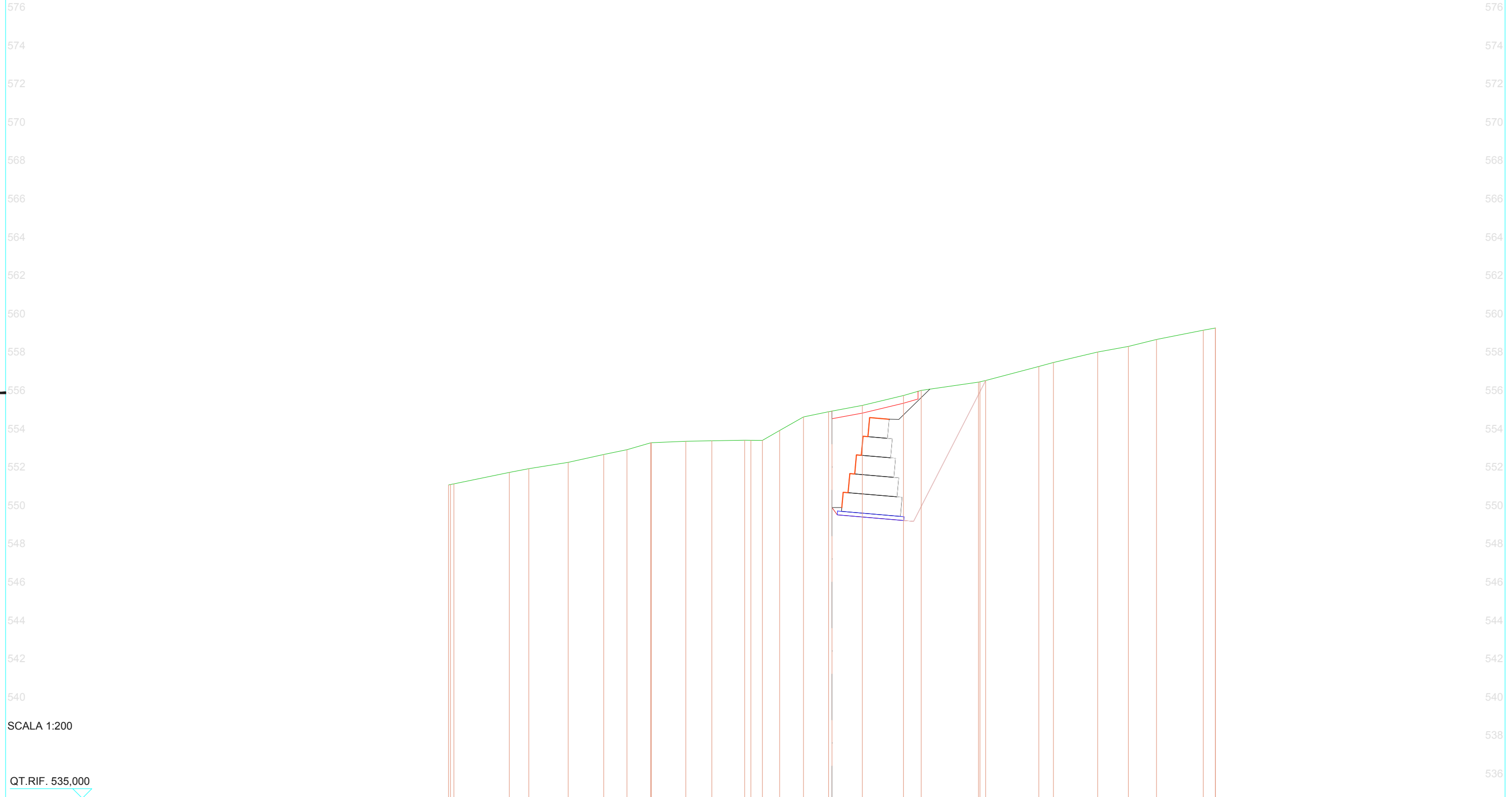
B

C

D

E

F



SCALA 1:200

QT.RIF. 535,000

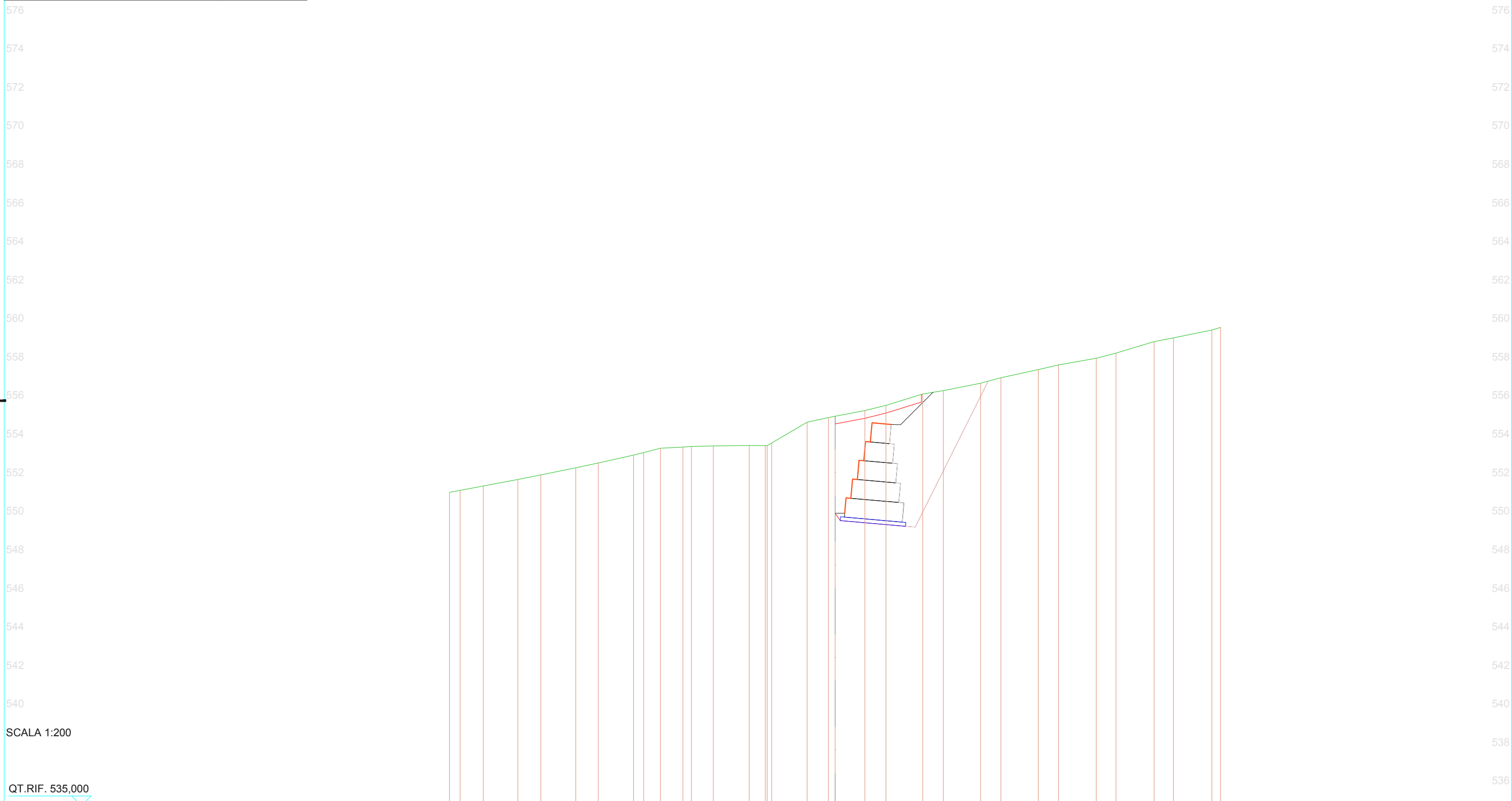
QUOTE TERRENO	551,354	551,375	551,408	552,004	552,200	552,528	552,940	553,190	553,550	553,553	553,554	553,631	553,658	553,684	553,681	553,678	554,193	554,900	555,172	555,205	555,499	556,018	556,284	556,718	556,732	556,802	557,533	557,739	558,288	558,580	558,943	559,424	559,538	559,540
DIST.PARZIALI TERRENO		2,892	1,017	2,052	1,857	1,212	1,241	1,800	1,357	1,711	0,601	0,897	1,245	1,308	0,501	1,350	2,148	0,920	2,989	2,776	0,760	2,308	1,600	1,468	2,440	0,628								
DIST.PARZIALI PROGETTO																																		
QUOTE PROGETTO																																		

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	36,049 m <sup>2</sup>
SCOTICO	1,792 m <sup>2</sup>
RILEVATI	
RIEMPIMENTO	17,746 m <sup>2</sup>
MURI	
MURO	10,007 m <sup>2</sup>
FONDAZIONE MURO	0,683 m <sup>2</sup>
MURI E OPERE DI CONTENIMENTO	
LUNGHEZZA GABBIONI	1

SEZIONE N.: 19  
 QT. PROGETTO: 550,172  
 DIST.PROG.: 66,018  
 DIST.PREC.: 0,213  
 DIST.SUCC.: 6,363

A  
B  
C  
D  
E  
F

A  
B  
C  
D  
E  
F



QUOTE TERRENO	551,255	551,355	551,584	551,926	552,160	552,531	552,778	553,191	553,319	553,545	553,605	553,639	553,663	553,689	553,681	553,681	553,818	554,897	555,139	555,205	555,500	555,768	556,361	556,536	556,917	557,201	557,626	557,868	558,213	558,480	559,080	559,272	559,679	559,814	
DIST.PARZIALI TERRENO	0,547	1,203	1,797	1,187	1,813	1,170	1,830	0,528	0,869	1,161	1,138	1,862	0,836	0,836	1,837	1,105	0,500	0,500	1,350	1,089	1,911	1,073	1,927	1,056	1,944	1,040	1,960	1,024	1,976	1,008	1,992				
DIST.PARZIALI PROGETTO																																			
QUOTE PROGETTO																																			

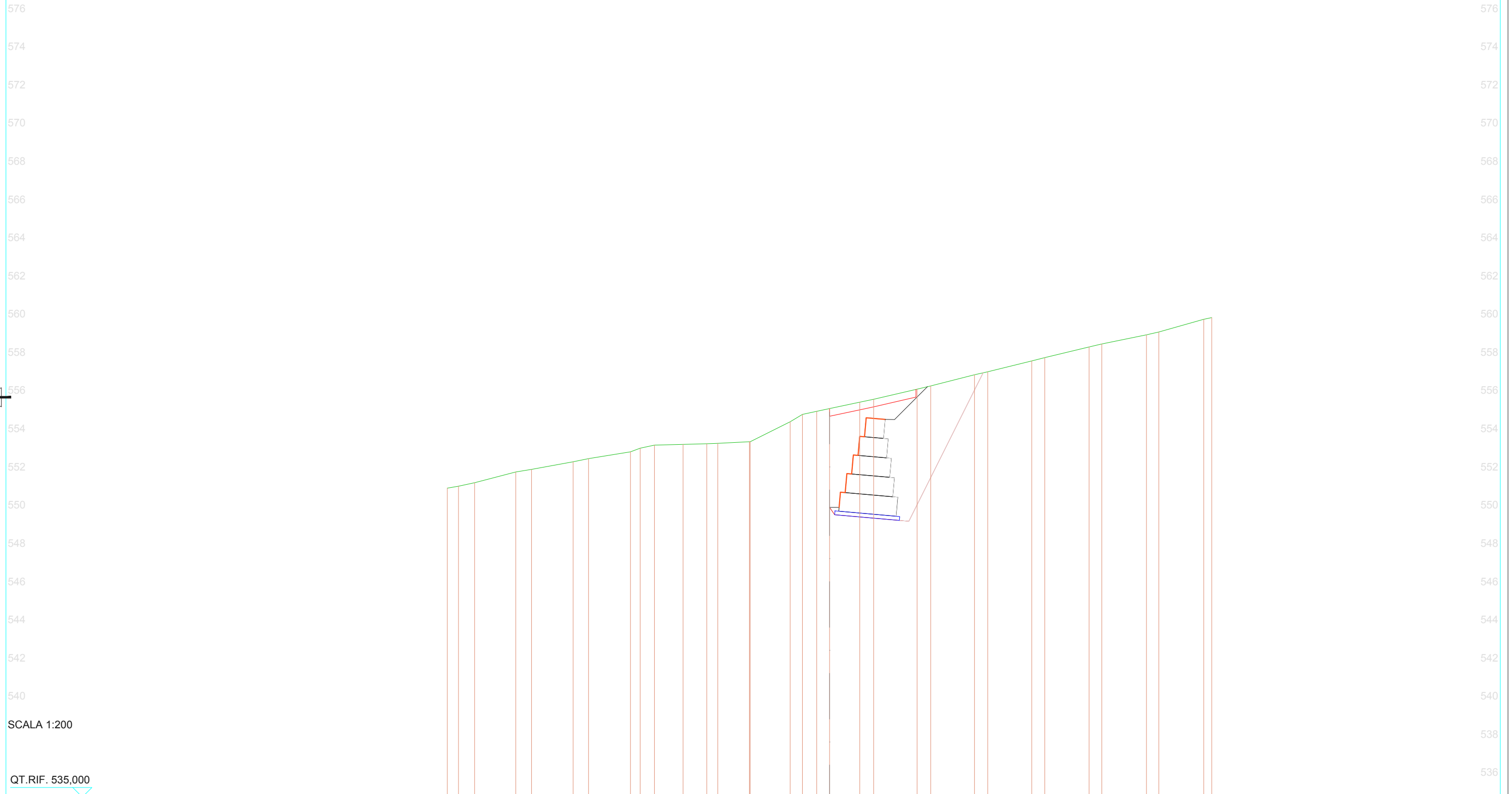


SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	36,947 m <sup>2</sup>
SCOTICO	1,810 m <sup>2</sup>
RILEVATI	
RIEMPIMENTO	18,114 m <sup>2</sup>
MURI	
MURO	10,007 m <sup>2</sup>
FONDAZIONE MURO	0,683 m <sup>2</sup>
MURI E OPERE DI CONTENIMENTO	
LUNGHEZZA GABBIONI	1

SEZIONE N.: 20  
 QT. PROGETTO: 550,161  
 DIST.PROG.: 72,381  
 DIST.PREC.: 6,363  
 DIST.SUCC.: 7,336

A  
B  
C  
D  
E  
F

A  
B  
C  
D  
E  
F



SCALA 1:200  
 QT.RIF. 535,000

QUOTE TERRENO	551,168	551,270	551,454	552,017	552,151	552,549	552,715	553,070	553,261	553,424	553,462	553,496	553,516	553,600	553,601	554,645	555,029	555,192	555,335	555,669	555,823	556,352	556,522	557,104	557,261	557,830	558,002	558,559	558,718	559,196	559,346	560,010	560,099	
DIST.PARZIALI TERRENO	0,581	0,842	2,158	0,826	2,174	0,810	2,190	0,508	0,746	1,501	1,240	0,576	1,654	2,093	0,642	0,745	0,674	0,550	1,582	0,728	2,272	0,712	2,288	0,696	2,304	0,679	2,321	0,663	2,337	0,647	2,353			
DIST.PARZIALI PROGETTO																																		
QUOTE PROGETTO																																		

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	38,020 m <sup>2</sup>
SCOTICO	1,874 m <sup>2</sup>
RILEVATI	
RIEMPIMENTO	18,537 m <sup>2</sup>
MURI	
MURO	10,007 m <sup>2</sup>
FONDAZIONE MURO	0,683 m <sup>2</sup>
MURI E OPERE DI CONTENIMENTO	
LUNGHEZZA GABBIONI	1

SEZIONE N.: 21  
 QT. PROGETTO: 550,148  
 DIST.PROG.: 79,717  
 DIST.PREC.: 7,336  
 DIST.SUCC.: 0,212

A

B

C

D

E

F

A

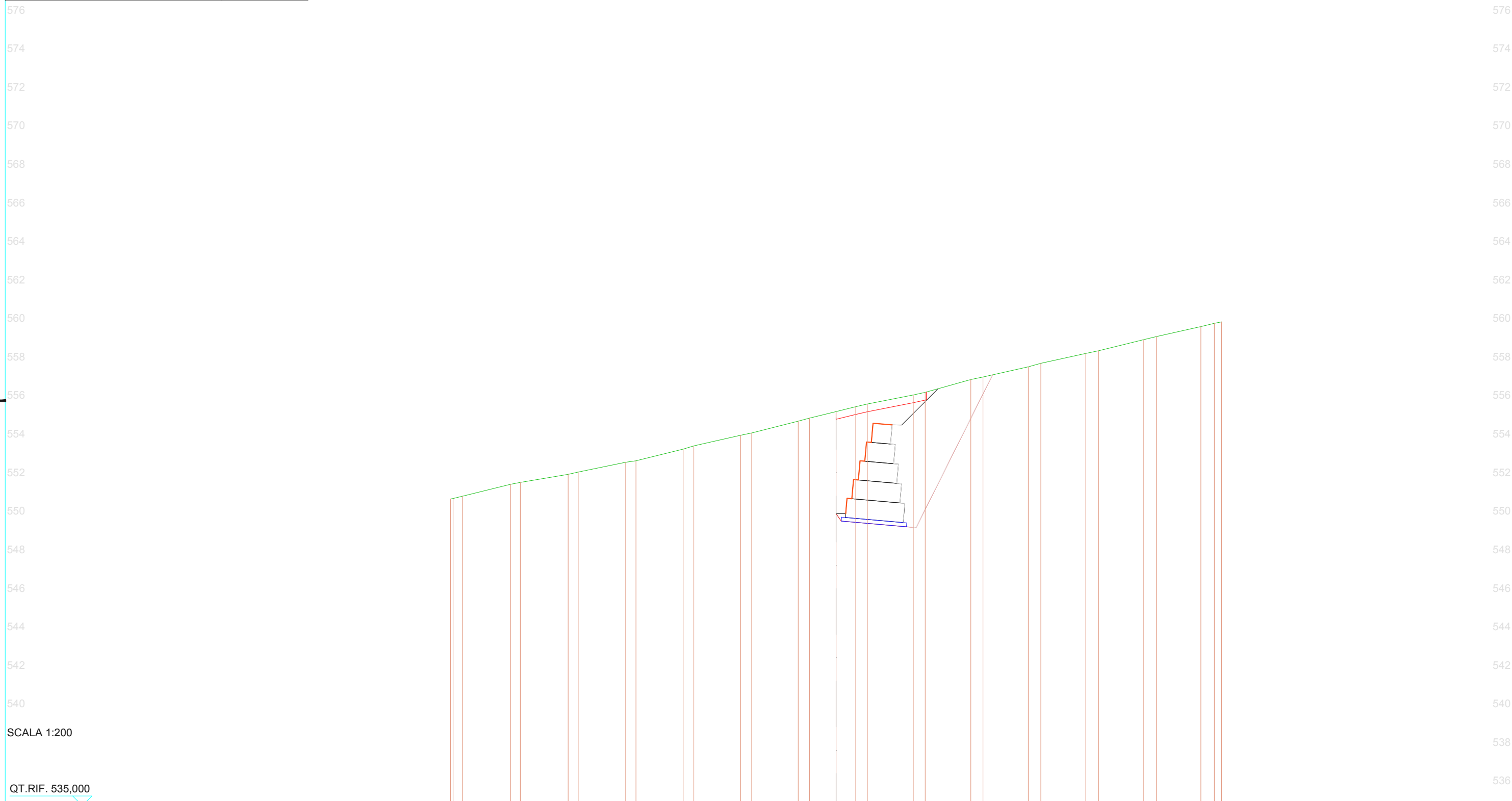
B

C

D

E

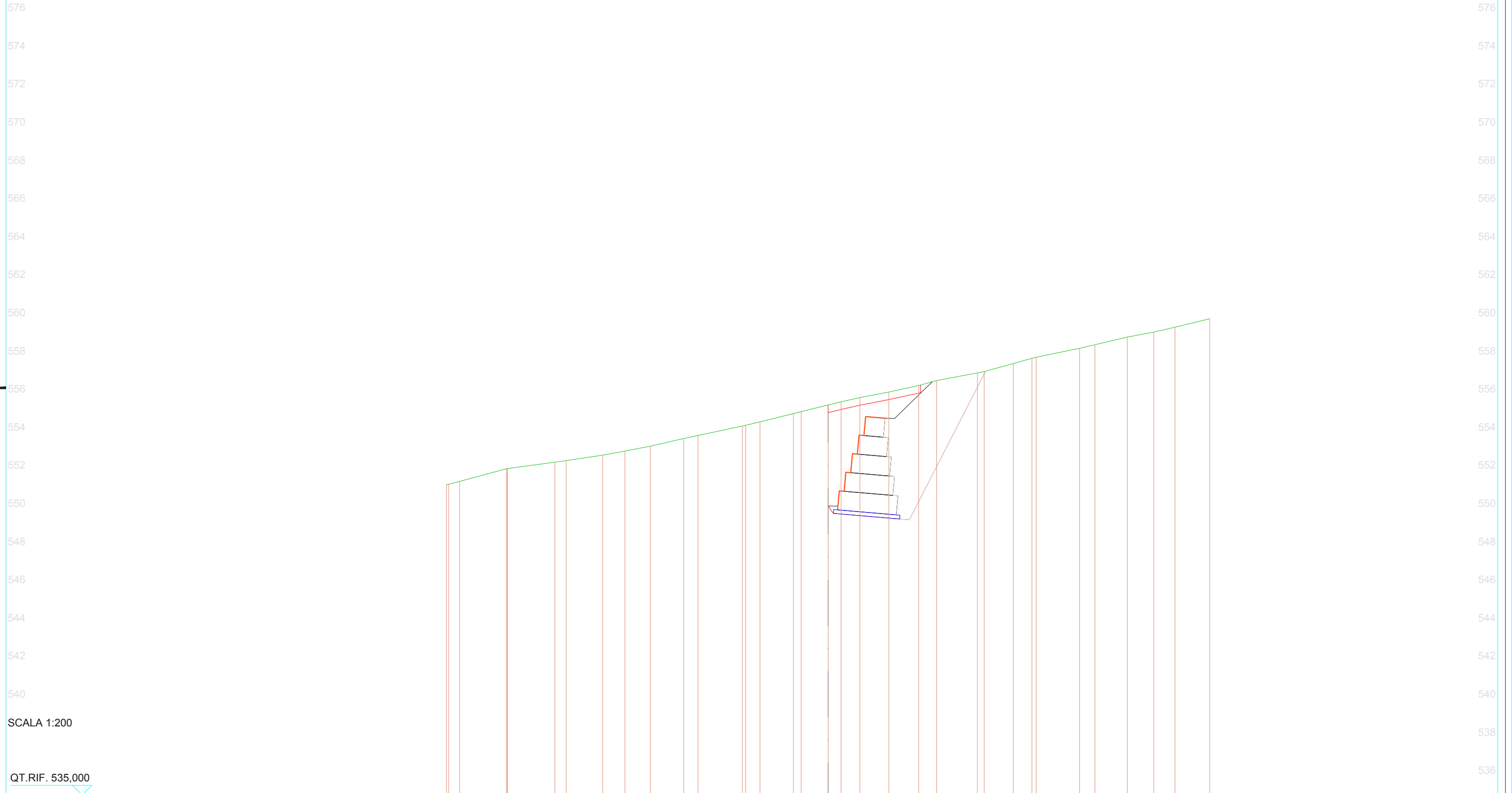
F



QUOTE TERRENO	550,913	550,936	551,056	551,672	551,771	552,190	552,311	552,815	552,894	553,497	553,669	554,217	554,337	554,950	555,107	555,839	555,839	556,309	556,444	557,111	557,241	557,770	557,953	558,463	558,604	559,176	559,339	559,858	560,026	560,103
DIST.PARZIALI TERRENO	0,487	2,497	0,503	2,480	0,520	2,464	0,536	2,448	0,552	2,432	0,568	2,415	0,585	1,378	0,601	2,383	0,617	2,366	0,634	2,350	0,650	2,334	0,666	2,318	0,682	2,301	0,699	0,500		
DIST.PARZIALI PROGETTO																														
QUOTE PROGETTO																														

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	38,841 m <sup>2</sup>
SCOTICO	1,938 m <sup>2</sup>
RILEVATI	
RIEMPIMENTO	18,835 m <sup>2</sup>
MURI	
MURO	10,260 m <sup>2</sup>
FONDAZIONE MURO	0,700 m <sup>2</sup>
MURI E OPERE DI CONTENIMENTO	
LUNGHEZZA GABBIONI	1

SEZIONE N.: 22  
 QT. PROGETTO: 550,148  
 DIST.PROG.: 79,929  
 DIST.PREC.: 0,212  
 DIST.SUCC.: 0,124



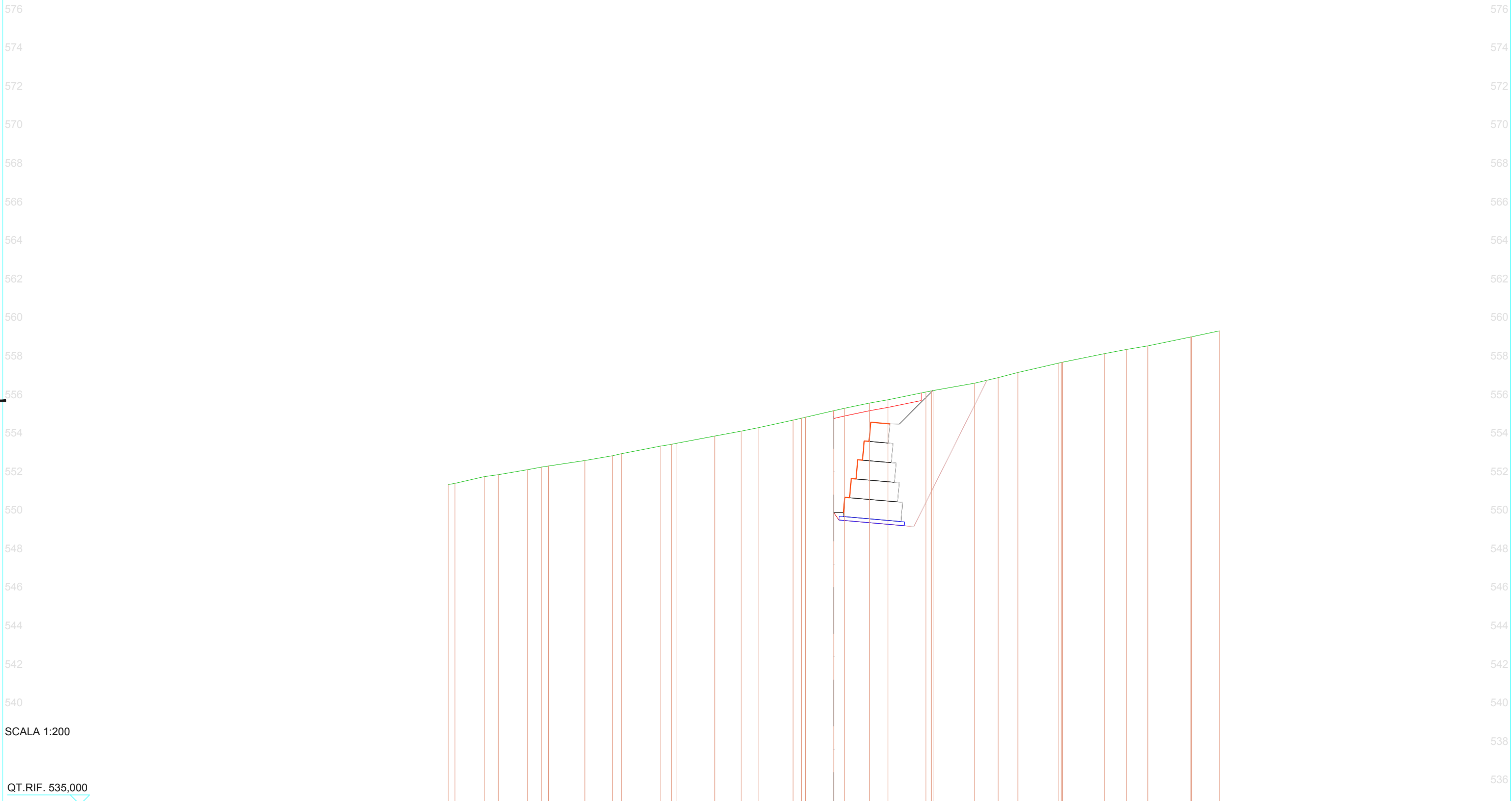
QUOTE TERRENO		551,270	551,294	551,443	552,107	552,114	552,116	552,450	552,534	552,819	553,033	553,287	553,692	553,852	554,345	554,384	554,565	554,998	555,106	555,485,450	555,615	555,839	556,130	556,471	556,732	557,132	557,205	557,624	557,898	557,953	558,422	558,608	559,012	559,272	559,527	559,974	
DIST.PARZIALI TERRENO		0,573	2,469	2,493	0,587	1,913	1,167	1,333	1,747	0,753	2,326	0,748	1,752	1,414	0,550	0,986	1,514	1,566	0,934	2,146	1,527	0,973	2,274	0,805	1,694	1,385	1,115	1,821									
DIST.PARZIALI PROGETTO																																					
QUOTE PROGETTO																																					

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	37,126 m <sup>2</sup>
SCOTICO	1,815 m <sup>2</sup>
RILEVATI	
RIEMPIMENTO	17,854 m <sup>2</sup>
MURI	
MURO	10,007 m <sup>2</sup>
FONDAZIONE MURO	0,683 m <sup>2</sup>
MURI E OPERE DI CONTENIMENTO	
LUNGHEZZA GABBIONI	1

SEZIONE N.: 23  
 QT. PROGETTO: 550,148  
 DIST.PROG.: 80,053  
 DIST.PREC.: 0,124  
 DIST.SUCC.: 5,028

A  
B  
C  
D  
E  
F

A  
B  
C  
D  
E  
F



SCALA 1:200

QT. RIF. 535,000

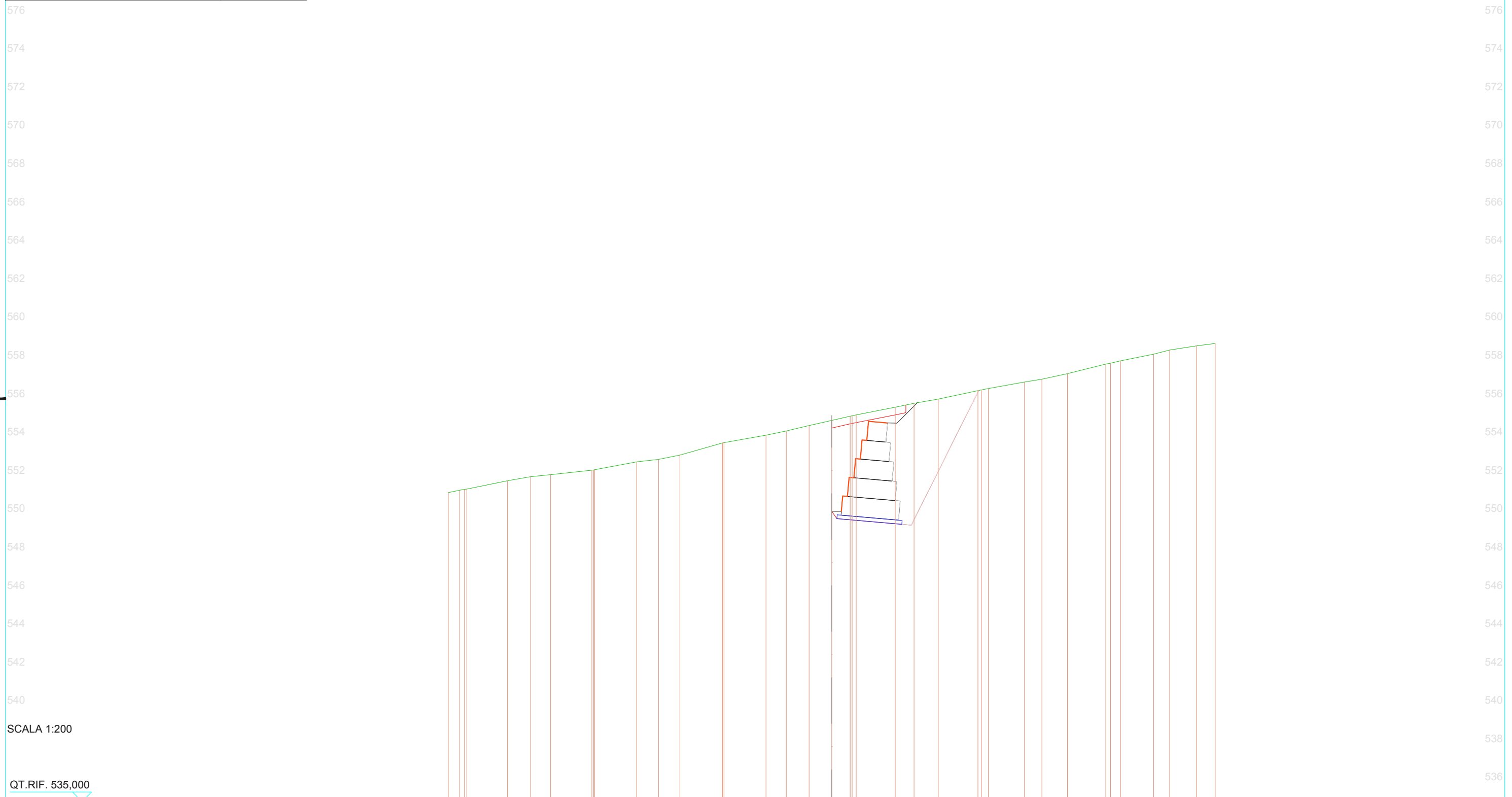
QUOTE TERRENO	551,604 551,666	552,018 552,122	552,380 552,513 552,567	552,855	553,102 553,207	553,601 553,694 553,753	554,121	554,379 554,554	554,952 555,051 555,103	555,438 555,568	555,839 556,008	556,413 556,467 556,492	556,868	557,154 557,427	557,911 557,938 557,953	558,397	558,619 558,805	559,265 559,268 559,275 559,580								
DIST.PARZIALI TERRENO	1,518	0,729	1,507	0,739	1,889	1,443	2,007	0,586	1,963	1,369	0,877	1,814	0,500	1,295	0,951	1,967	2,111	1,221	1,025	2,121	2,186	1,147	1,100	2,233	1,434	
DIST.PARZIALI PROGETTO																										
QUOTE PROGETTO																										

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	33,222 m <sup>2</sup>
SCOTICO	1,546 m <sup>2</sup>
RILEVATI	
RIEMPIMENTO	16,270 m <sup>2</sup>
MURI	
MURO	10,007 m <sup>2</sup>
FONDAZIONE MURO	0,683 m <sup>2</sup>
MURI E OPERE DI CONTENIMENTO	
LUNGHEZZA GABBIONI	1

SEZIONE N.: 24  
 QT. PROGETTO: 550,139  
 DIST.PROG.: 85,081  
 DIST.PREC.: 5,028  
 DIST.SUCC.: 0,247

A  
B  
C  
D  
E  
F

A  
B  
C  
D  
E  
F



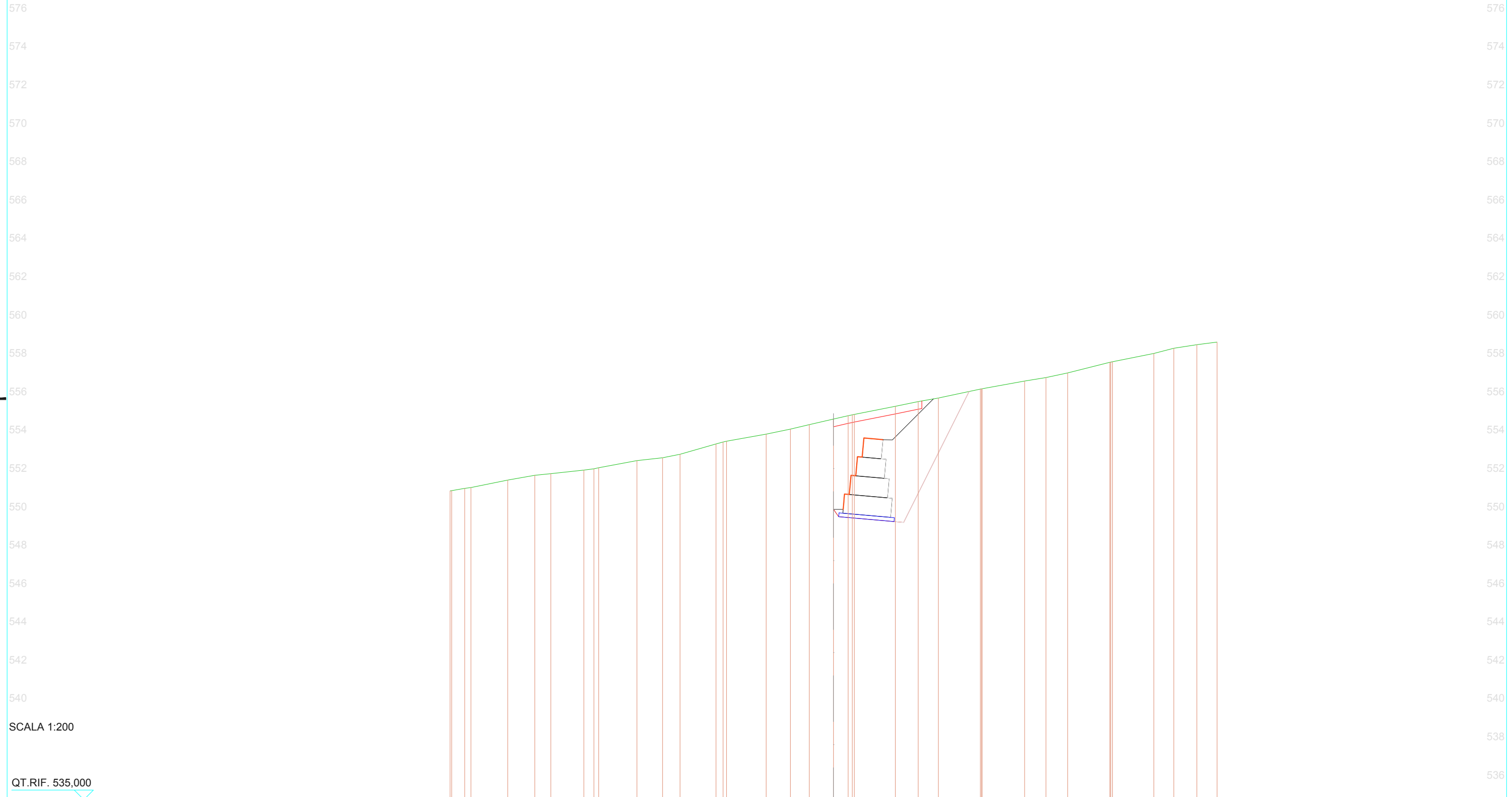
QUOTE TERRENO	551,116	551,240	551,285	551,300	551,734	551,947	552,050	552,286	552,298	552,308	552,719	552,846	553,070	553,703	553,708	553,719	554,109	554,328	554,611	554,881	554,881	555,101	555,122	555,166	555,568	555,772	555,993	556,433	556,472	556,541	556,883	557,031	557,316	557,818	557,865	557,986	558,334	558,549	558,769	558,893											
DIST.PARZIALI TERRENO	0,587	2,125	1,207	1,039	2,150	2,200	1,133	1,114	2,219	2,189	1,058	1,188	1,183	0,550	0,580	1,390	2,036	0,984	1,262	2,070	1,882	0,910	1,336	1,996	0,517	1,729	0,836	1,410	0,967																						
DIST.PARZIALI PROGETTO																																																			
QUOTE PROGETTO																																																			

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	29,091 m <sup>2</sup>
SCOTICO	1,841 m <sup>2</sup>
RILEVATI	
RIEMPIMENTO	13,329 m <sup>2</sup>
MURI	
MURO	7,005 m <sup>2</sup>
FONDAZIONE MURO	0,582 m <sup>2</sup>
MURI E OPERE DI CONTENIMENTO	
LUNGHEZZA GABBIONI	1

SEZIONE N.: 25  
 QT. PROGETTO: 550,139  
 DIST.PROG.: 85,329  
 DIST.PREC.: 0,247  
 DIST.SUCC.: 1,485

A  
B  
C  
D  
E  
F

A  
B  
C  
D  
E  
F



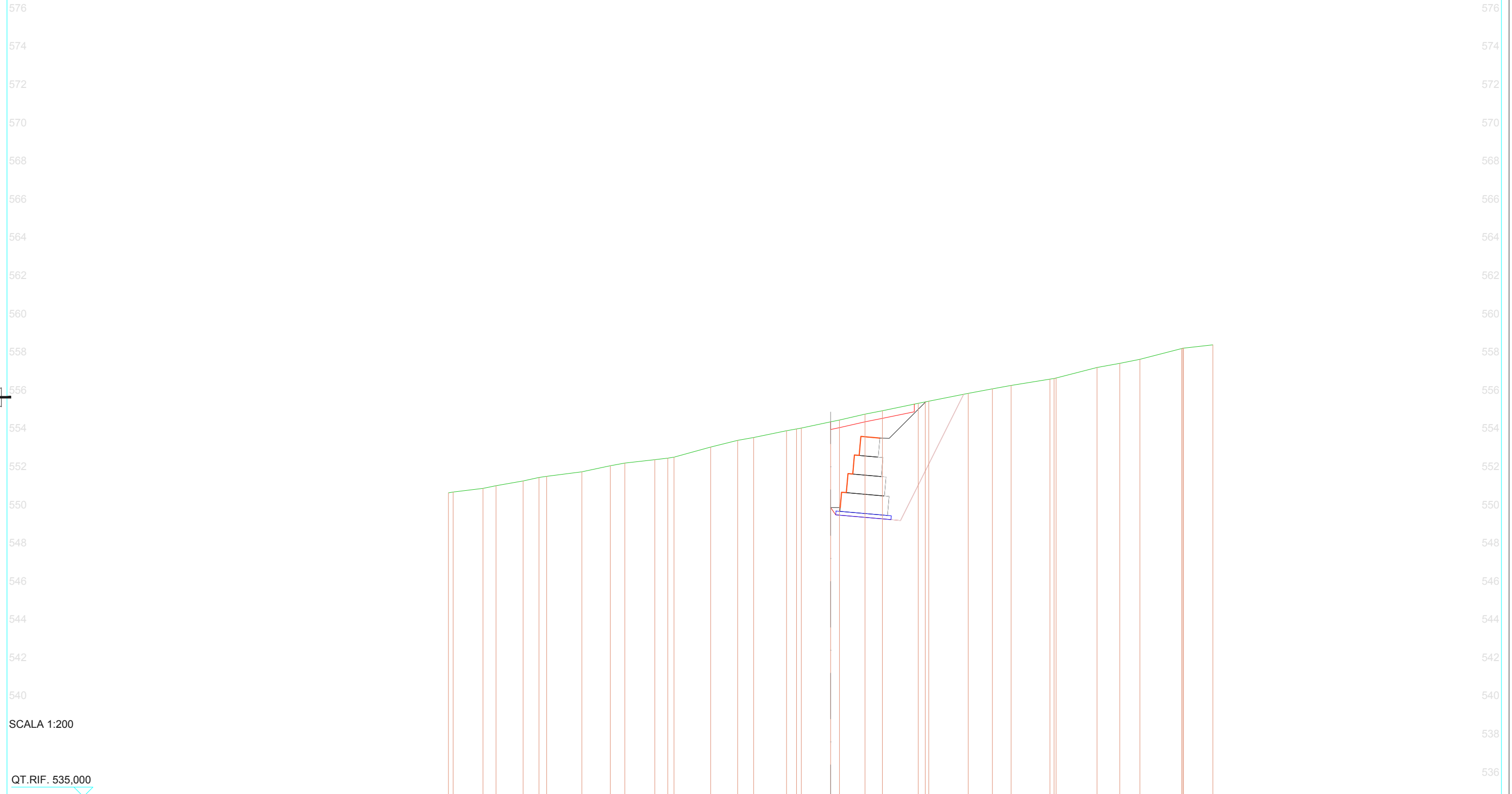
QUOTE TERRENO	551,098	551,116	551,237	551,276	551,669	551,918	552,001	552,189	552,256	552,310	552,683	552,833	553,015	553,551	553,652	553,697	554,065	554,326	554,560	554,850	555,024	555,069	555,093	555,516	555,762	555,947	556,412	556,424	556,429	556,832	557,014	557,255	557,808	557,817	557,838	558,272	558,540	558,728	558,862				
DIST.PARZIALI TERRENO	0,676	1,920	1,413	0,834	1,724	0,522	1,994	1,338	0,908	1,878	2,068	1,264	0,982	1,269	0,500	0,380	2,142	1,190	1,056	2,185	2,216	1,116	1,130	2,202	2,154	1,042	1,205	1,053															
DIST.PARZIALI PROGETTO																																											
QUOTE PROGETTO																																											

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	27,746 m <sup>2</sup>
SCOTICO	1,750 m <sup>2</sup>
RILEVATI	
RIEMPIMENTO	12,972 m <sup>2</sup>
MURI	
MURO	7,005 m <sup>2</sup>
FONDAZIONE MURO	0,582 m <sup>2</sup>
MURI E OPERE DI CONTENIMENTO	
LUNGHEZZA GABBIONI	1

SEZIONE N.: 26  
 QT. PROGETTO: 550,136  
 DIST.PROG.: 86,814  
 DIST.PREC.: 1,485  
 DIST.SUCC.: 0,115

A  
B  
C  
D  
E  
F

A  
B  
C  
D  
E  
F



QUOTE TERRENO	550,903 550,947	551,137 551,277	551,526 551,708 551,770	552,005	552,322 552,463	552,639 552,721 552,770	553,300	553,650 553,798	554,154 554,249 554,298	555,590 555,664 555,702	556,110 556,348 556,526	556,857 556,890 556,915	557,466 557,684 557,896	558,457 558,474 558,479 558,652														
DIST.PARZIALI TERRENO	1,562	0,684	1,415	0,831	1,845	1,488	0,759	1,569	0,677	1,919	1,413	0,833	1,722	0,524	1,533	0,500	1,339	0,907	1,876	2,067	1,285	0,981	2,029	2,141	1,191	1,055	2,183	1,540
DIST.PARZIALI PROGETTO																												
QUOTE PROGETTO																												

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	30,307 m <sup>2</sup>
SCOTICO	1,805 m <sup>2</sup>
RILEVATI	
RIEMPIMENTO	13,918 m <sup>2</sup>
MURI	
MURO	8,290 m <sup>2</sup>
FONDAZIONE MURO	0,688 m <sup>2</sup>
MURI E OPERE DI CONTENIMENTO	
LUNGHEZZA GABBIONI	1

SEZIONE N.: 27  
 QT. PROGETTO: 550,136  
 DIST.PROG.: 86,929  
 DIST.PREC.: 0,115  
 DIST.SUCC.: 0,081

A

B

C

D

E

F

576

574

572

570

568

566

564

562

560

558

556

554

552

550

548

546

544

542

540

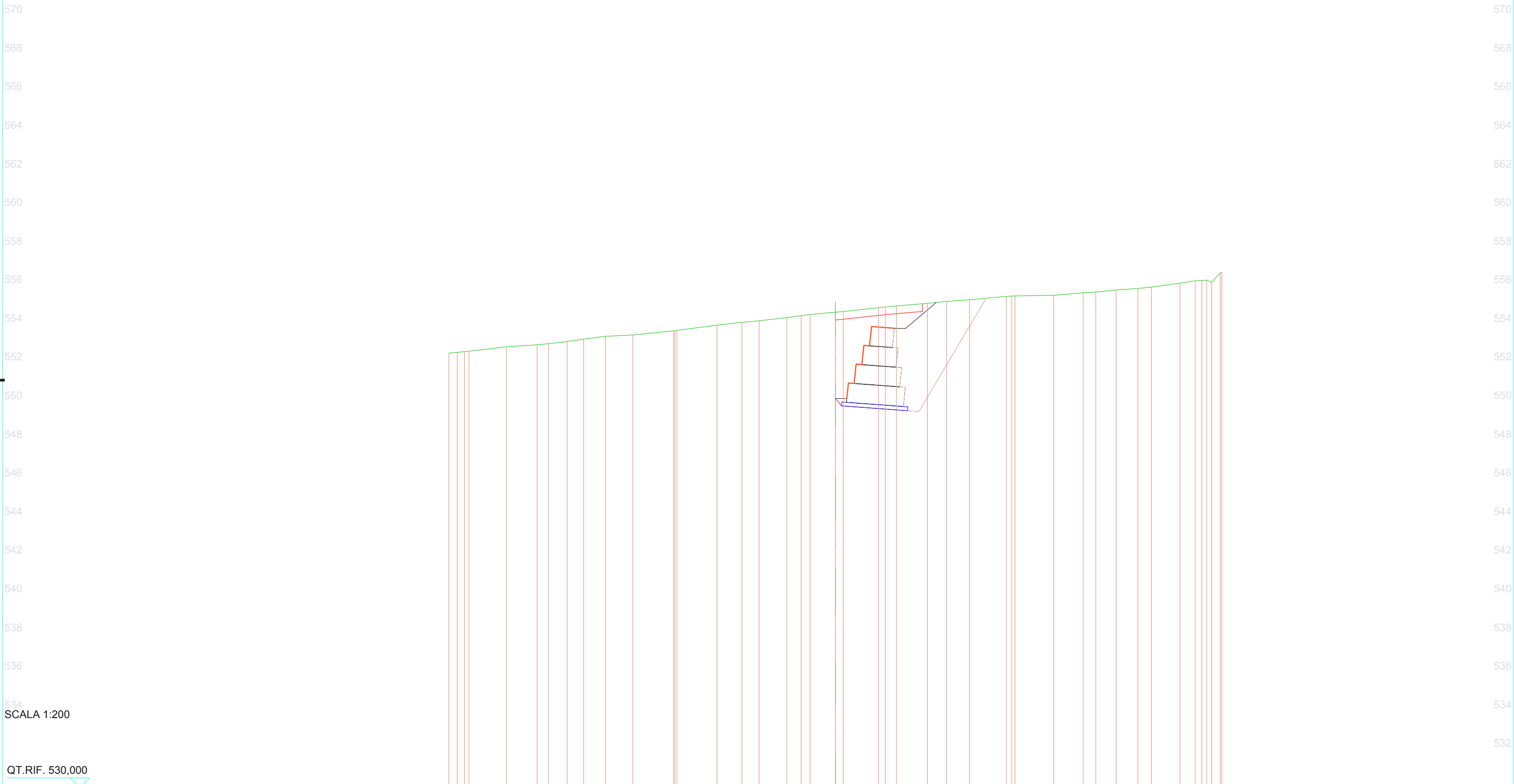
538

536

534

532

530



534  
 SCALA 1:200

QT.RIF. 530,000

QUOTE TERRENO		552,487	552,522	552,563	552,582	552,816	552,914	552,972	553,084	553,215	553,353	553,426	553,639	553,644	553,663	553,935	554,079	554,157	554,324	554,425	554,484	554,601	554,638	554,837	554,876	554,928	555,060	555,161	555,246	555,420	555,439	555,446	555,478	555,606	555,645	555,749	555,831	555,902	556,106	556,229	556,251	556,263	556,263	556,154	556,629	556,667			
DIST.PARZIALI TERRENO			1,950	1,583	0,596	0,958	0,852	1,127	1,420	2,113	2,073	1,289	0,889	1,430	0,748	1,306	0,592	0,819	0,577	1,601	0,995	1,183	1,902	2,007	1,526	0,652	1,049	1,129	0,702	1,476	0,784	0,784	0,784	0,784	0,784	0,784	0,784	0,784	0,784	0,784	0,784	0,784	0,784	0,784	0,784	0,784	0,784	0,784	
DIST.PARZIALI PROGETTO																																																	
QUOTE PROGETTO																																																	

A

B

C

D

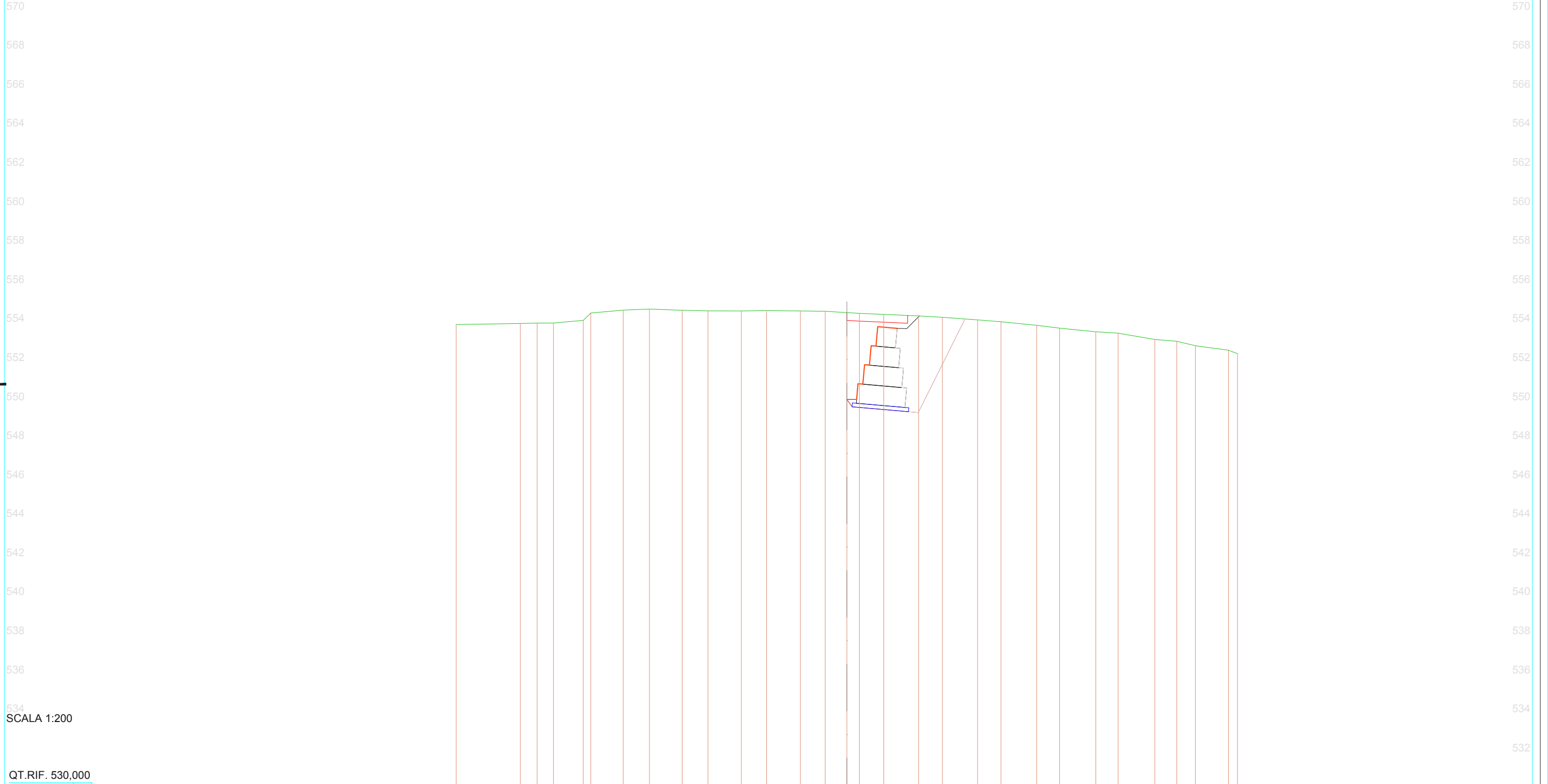
E

F



SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	22,457 m <sup>2</sup>
SCOTICO	1,245 m <sup>2</sup>
RILEVATI	
RIEMPIMENTO	9,789 m <sup>2</sup>
MURI	
MURO	7,005 m <sup>2</sup>
FONDAZIONE MURO	0,582 m <sup>2</sup>
MURI E OPERE DI CONTENIMENTO	
LUNGHEZZA GABBIONI	1

SEZIONE N.: 28  
 QT. PROGETTO: 550,136  
 DIST.PROG.: 87,010  
 DIST.PREC.: 0,081  
 DIST.SUCC.: 1,685



QUOTE TERRENO		553,968		554,022	554,042	554,044	554,180	554,559	554,707	554,762	554,699	554,669	554,665	554,681	554,665	554,645	554,580	554,542	554,487	554,408	554,337	554,206	554,111	553,927	553,785	553,599	553,524	553,202	553,112	552,881	552,651	552,475
DIST.PARZIALI TERRENO		3,285	0,857	0,839	1,526	1,660	1,341	1,684	1,317	1,708	1,292	1,732	1,268	1,108	0,500	0,850	1,244	1,780	1,220	1,804	1,196	1,828	1,172	1,852	1,148	1,876	1,124	0,954	1,692			
DIST.PARZIALI PROGETTO																																
QUOTE PROGETTO																																

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	20,031 m <sup>2</sup>
SCOTICO	1,075 m <sup>2</sup>
RILEVATI	
RIEMPIMENTO	8,724 m <sup>2</sup>
MURI	
MURO	7,005 m <sup>2</sup>
FONDAZIONE MURO	0,582 m <sup>2</sup>
MURI E OPERE DI CONTENIMENTO	
LUNGHEZZA GABBIONI	1

SEZIONE N.: 29  
 QT. PROGETTO: 550,133  
 DIST.PROG.: 88,695  
 DIST.PREC.: 1,685  
 DIST.SUCC.: 0,301

A

B

C

D

E

F

A

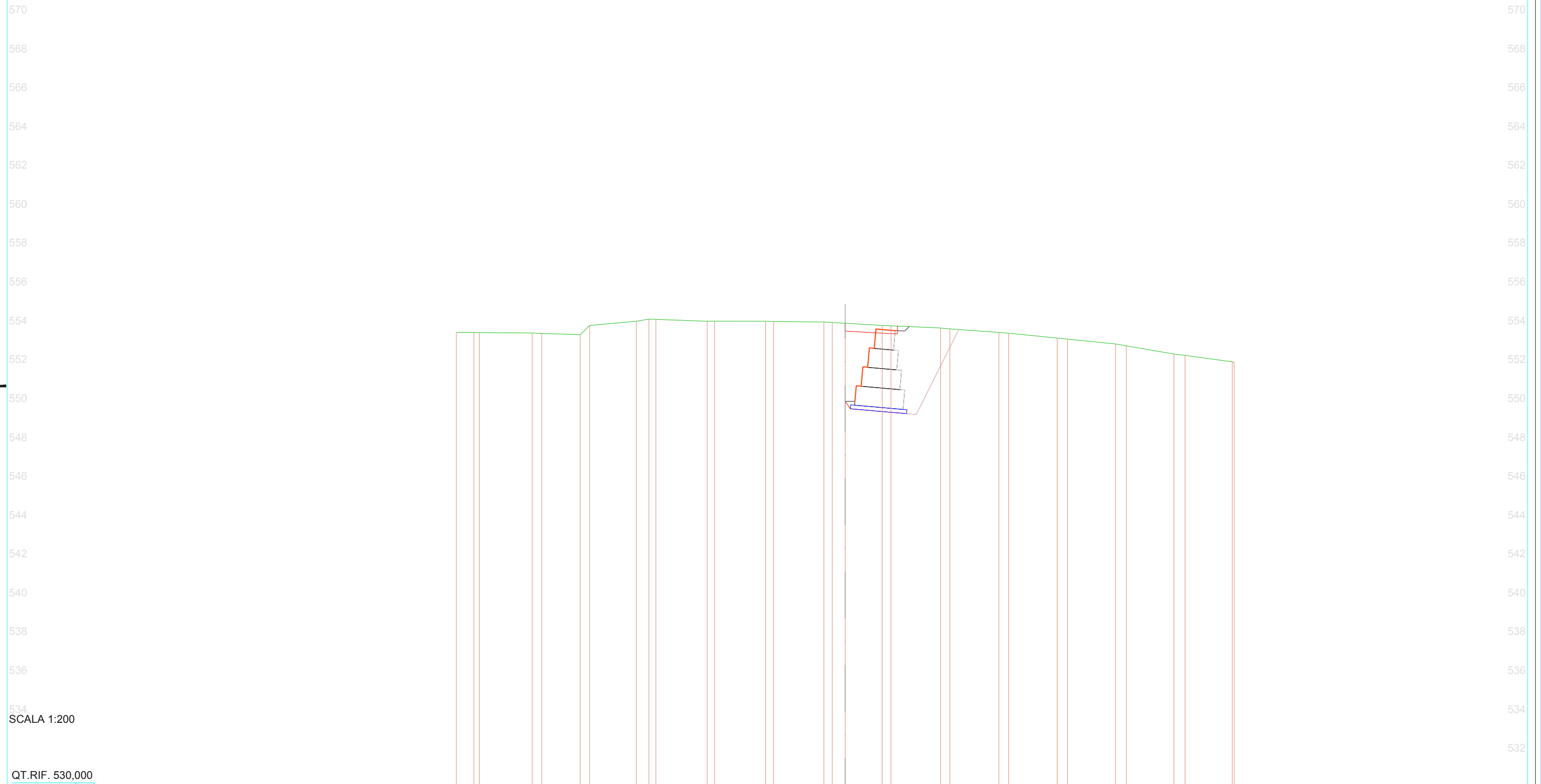
B

C

D

E

F



QT.RIF. 530,000

QUOTE TERRENO	553,684	553,677	553,669	553,649	553,629	553,565	554,039	554,252	554,363	554,349	554,252	554,257	554,252	554,240	554,217	554,189	554,184	554,151	554,040	554,020	553,907	553,861	553,678	553,640	553,389	553,336	553,088	552,989	552,571	552,497	552,168	552,135	
DIST.PARZIALI TERRENO	0,904	2,714	0,485	1,981	0,488	2,403	0,643	2,642	2,618	2,594	0,655	0,550	0,500	0,905	2,545	2,521	0,503	2,497	0,527	2,473	0,551	2,449	0,575	2,425									
DIST.PARZIALI PROGETTO																																	
QUOTE PROGETTO																																	

1 2 3 4 5 6 7 8

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	17,165 m <sup>2</sup>
SCOTICO	1,292 m <sup>2</sup>
MURI	
MURO	4,497 m <sup>2</sup>
FONDAZIONE MURO	0,481 m <sup>2</sup>
MURI E OPERE DI CONTENIMENTO	
LUNGHEZZA GABBIONI	1

SEZIONE N.: 30  
 QT. PROGETTO: 550,133  
 DIST.PROG.: 88,996  
 DIST.PREC.: 0,301  
 DIST.SUCC.: 4,715

A

A

B

B

C

C

D

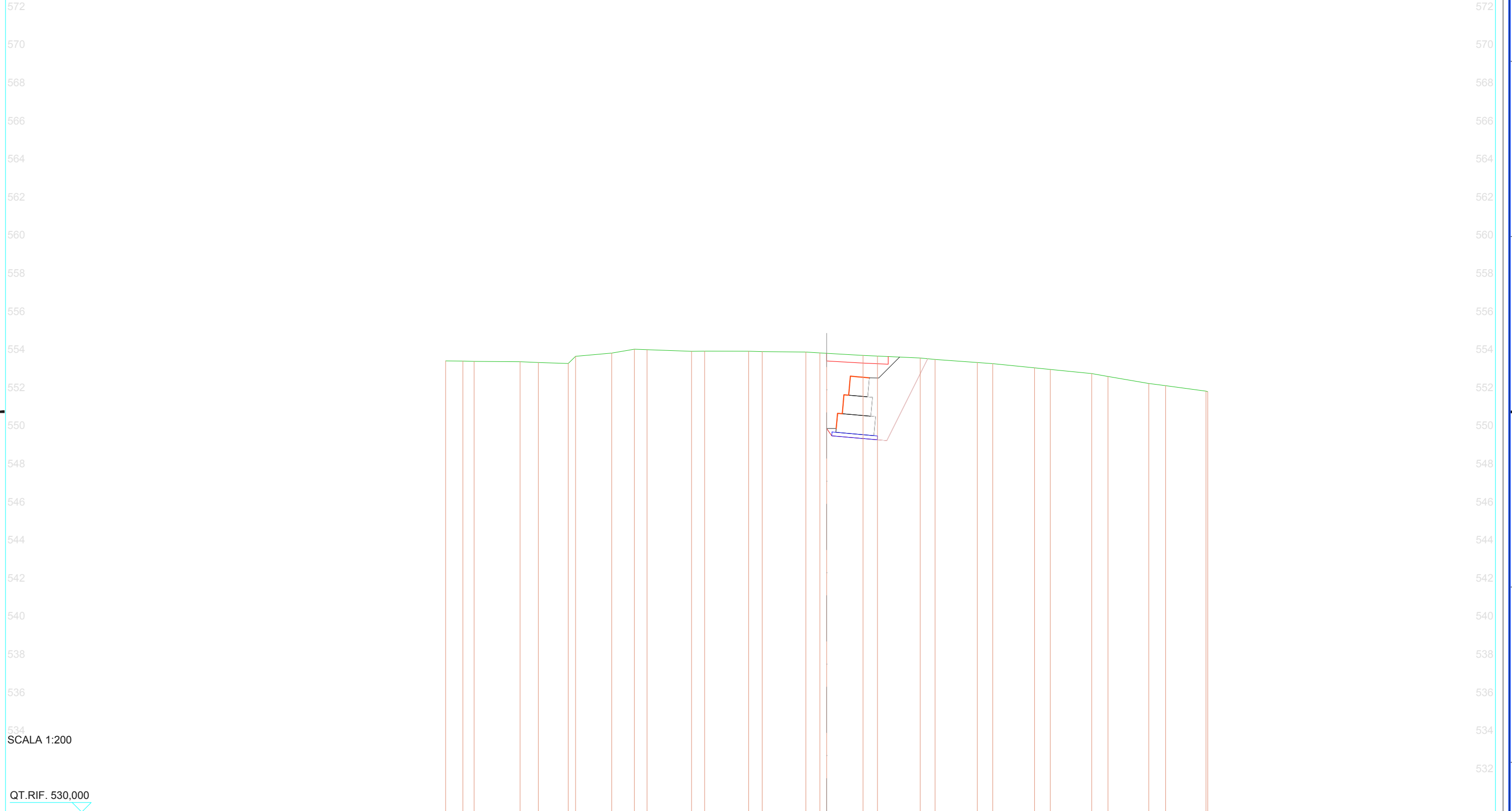
D

E

E

F

F



QT.RIF. 530,000

QUOTE TERRENO

DIST.PARZIALI TERRENO

DIST.PARZIALI PROGETTO

QUOTE PROGETTO

QUOTE TERRENO	553,679	553,673	553,656	553,639	553,598	553,547	553,923	554,091	554,295	554,270	554,184	554,192	554,189	554,167	554,147	554,099	554,078	553,967	553,934	553,835	553,759	553,598	553,537	553,317	553,233	553,015	552,863	552,496	552,383	552,095	552,064
DIST.PARZIALI TERRENO	0,907	0,590	2,410	0,961	1,566	1,899	1,188	0,662	2,338	0,686	2,314	0,710	2,290	0,734	0,560	0,907	0,758	2,242	0,783	2,218	0,807	2,193	0,831	2,169	0,855	2,145	0,879	2,121			
DIST.PARZIALI PROGETTO															0,500																
QUOTE PROGETTO																															

1 2 3 4 5 6 7 8

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	11,480 m <sup>2</sup>
SCOTICO	0,894 m <sup>2</sup>
RILEVATI	
RIEMPIMENTO	4,968 m <sup>2</sup>
MURI	
MURO	4,497 m <sup>2</sup>
FONDAZIONE MURO	0,481 m <sup>2</sup>
MURI E OPERE DI CONTENIMENTO	
LUNGHEZZA GABBIONI	1

SEZIONE N.: 31  
 QT. PROGETTO: 550,124  
 DIST.PROG.: 93,711  
 DIST.PREC.: 4,715  
 DIST.SUCC.: 0,130

A

A

B

B

C

C

D

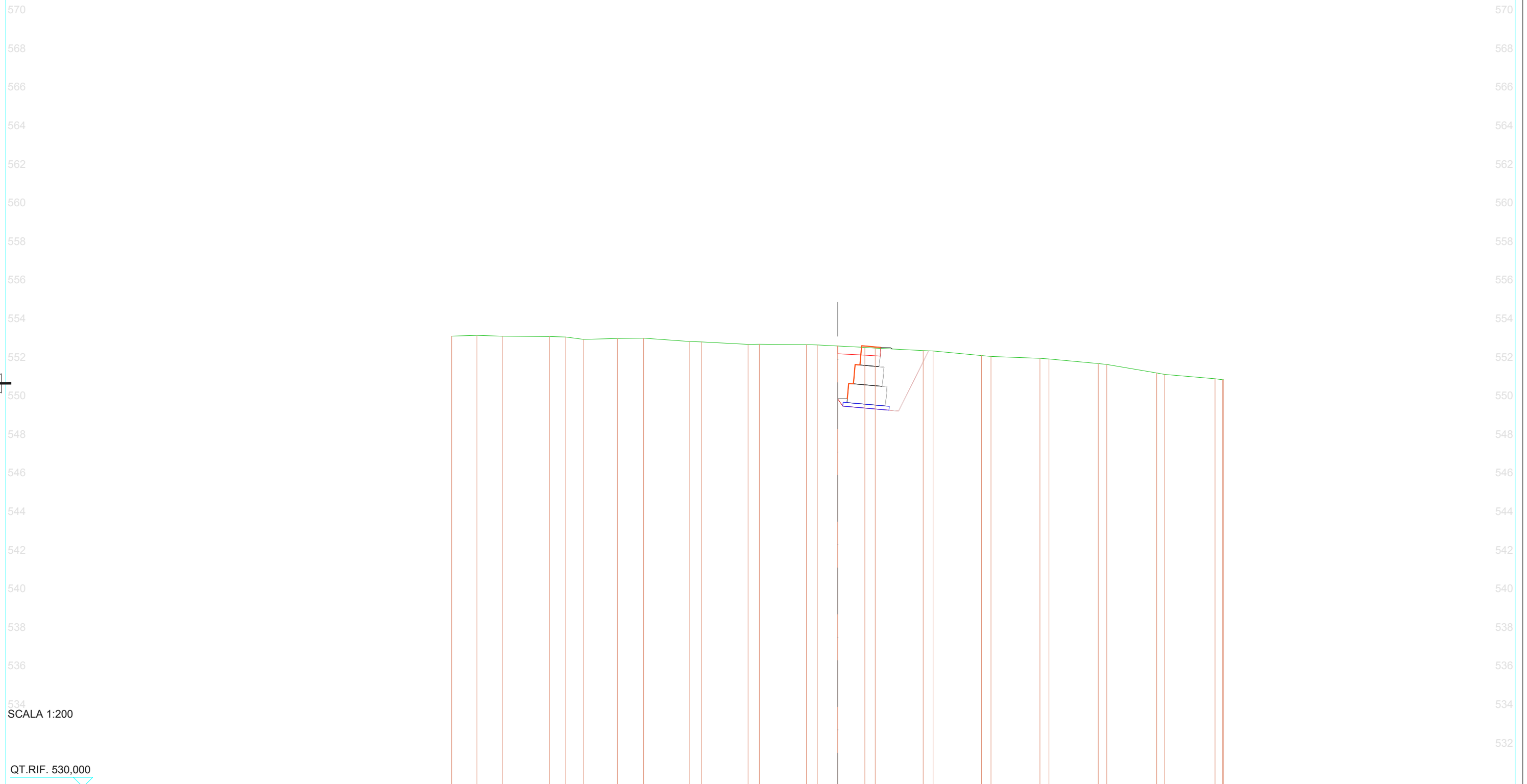
D

E

E

F

F



QUOTE TERRENO		553,372	553,408	553,368	553,352	553,325	553,203	553,249	553,265	553,092	553,070	552,946	552,953	552,930	552,913	552,858	552,786	552,623	552,600	552,364	552,317	552,222	552,187	551,948	551,904	551,462	551,388	551,163	551,113	551,108
DIST.PARZIALI TERRENO		1,311	1,315	2,438	0,848	0,928	1,746	1,359	2,391	0,609	2,415	0,585	2,439	0,561	1,055	550,124	0,537	2,487	0,513	2,511	0,489	2,535	2,559	2,583	2,607					
DIST.PARZIALI PROGETTO																0,500														
QUOTE PROGETTO																														