

COMMITTENTE:



PROGETTAZIONE:



S.O. COORDINAMENTO DI SISTEMA E PFTE

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ECONOMICA

**NPP 0258: GRONDA MERCI DI ROMA - CHIUSURA ANELLO NORD
TRATTA: VIGNA CLARA - TOR DI QUINTO**

Book sezioni trasversali

SCALA :

1:200

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.

NR4E

12

R

14

W9

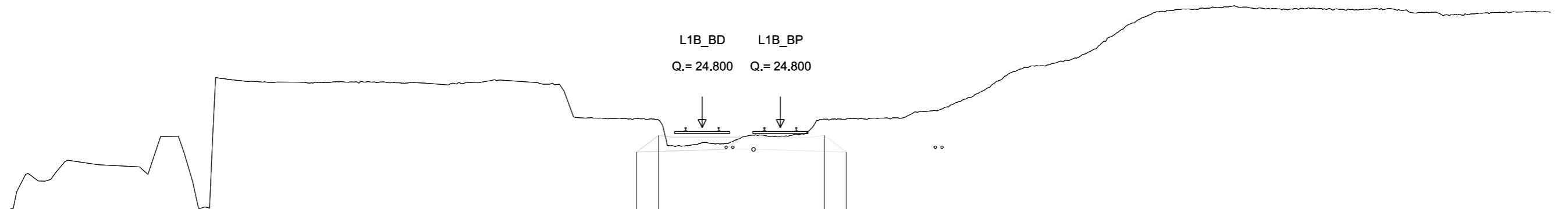
IF 00 0 1

001

A

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione esecutiva	L.Zonnino	Luglio 2023	S.Paoloni	Luglio 2023	T.Paoletti	Luglio 2023	G. Ingresso	Luglio 2023
				L.Morelli					

ITALFERR S.p.A.
COORDINAMENTO DI SISTEMA
Dot. Ing. GIULIO INGROSSO
Ordine degli Ingegneri di ROMA



Materiale	Area(m2)
Scavo	0.000
Rilevato	0.000
SuperCompattato	0.000
Subballast	0.000
Inerbimento	0.000

Prog. = 0+000.000

Q. Rif. = 6.000

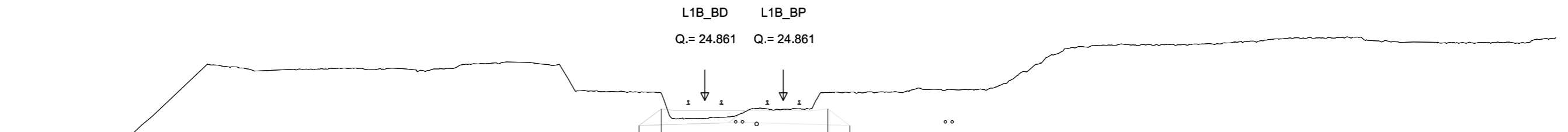
Quote Terreno	25.202	25.135	25.178	25.184
Quote Progetto	23.681	24.435	24.435	23.681
Dist. Progr. Progetto	-6.540	-5.535	2.000	3.005
Dist. Parziali	1.005	1.767	4.000	1.768
				1.005

Materiale	Area(m2)
Scavo	0.000
Rilevato	0.000
SuperCompattato	0.000
Subballast	0.000
Inerbimento	0.000

Prog. = 0+050.000

Q. Rif. = 6.000

Quote Terreno		25.228	25.200		25.223	25.233	
Quote Progetto		23.734	24.488		24.488	23.734	
Dist. Progr. Progetto		-6.529	-5.524		2.011	3.016	
Dist. Parziali		1.005	1.768	4.000	1.767	1.005	



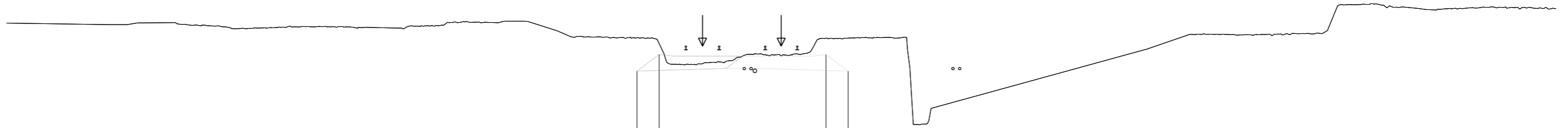
Materiale	Area(m2)
Scavo	0.000
Rilevato	0.000
SuperCompattato	0.000
Subballast	0.000
Inerbimento	0.000

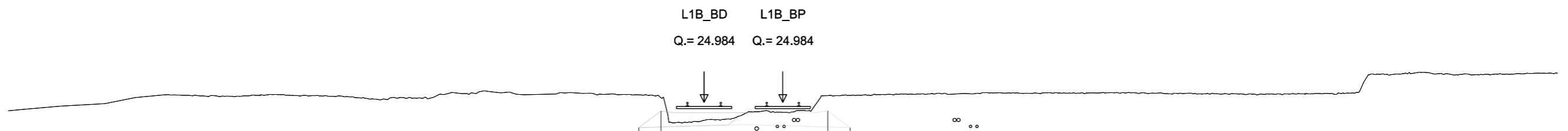
Prog. = 0+100.000

Q. Rif. = 6.000

Quote Terreno		25.297	25.030		25.282	25.281	
Quote Progetto		23.788	24.541		24.541	23.788	
Dist. Progr. Progetto		-6.518	-5.513		2.022	3.027	
Dist. Parziali		1.005	1.768	4.000	1.767	1.005	

L1B_BD L1B_BP
Q.= 24.922 Q.= 24.922





Materiale	Area(m2)
Scavo	0.000
Rilevato	0.000
SuperCompattato	0.000
Subballast	0.000
Inerbimento	0.000

Prog. = 0+150.000

Q. Rif. = 8.000

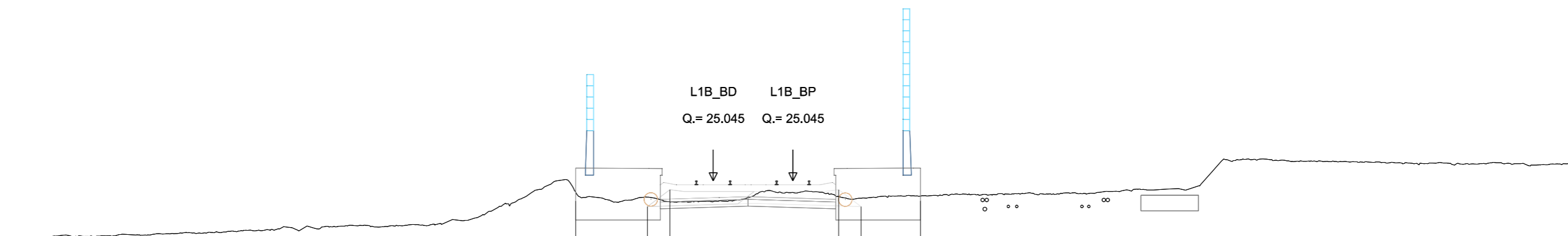
Quote Terreno		25.326	25.191		25.292	25.298	
Quote Progetto		23.841	24.594		24.594	23.841	
Dist. Progr. Progetto		-6.506	-5.502		2.033	3.038	
Dist. Parziali		1.004	1.768	4.000	1.767	1.005	

Materiale	Area(m2)
Scavo	11.199
Rilevato	0.000
SuperCompattato	2.352
Subballast	0.940
Inerbimento	0.000

Prog. = 0+200.000

Q. Rif. = 7.000

Quote Terreno	24.543	24.315	24.095	24.337	24.267	24.363
Quote Progetto	24.144	23.894	24.648	24.648	23.894	24.144
Dist. Progr. Progetto	-9.700	-6.495	-5.491	2.044	3.049	5.700
Dist. Parziali		1.004	1.768	4.000	1.767	1.005

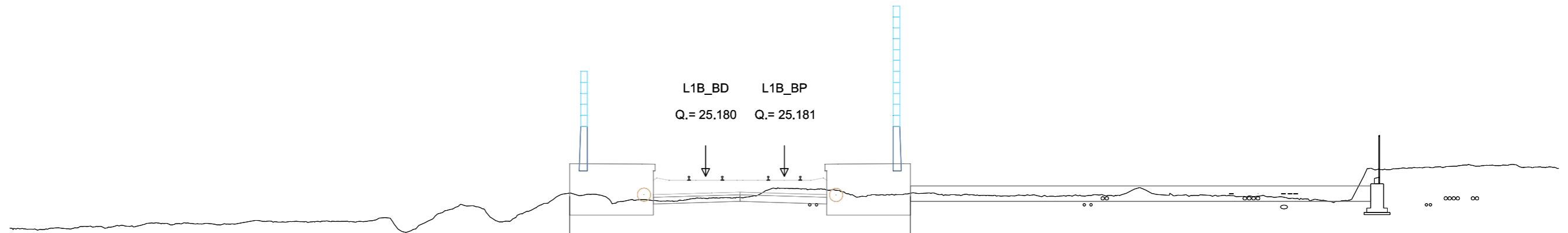


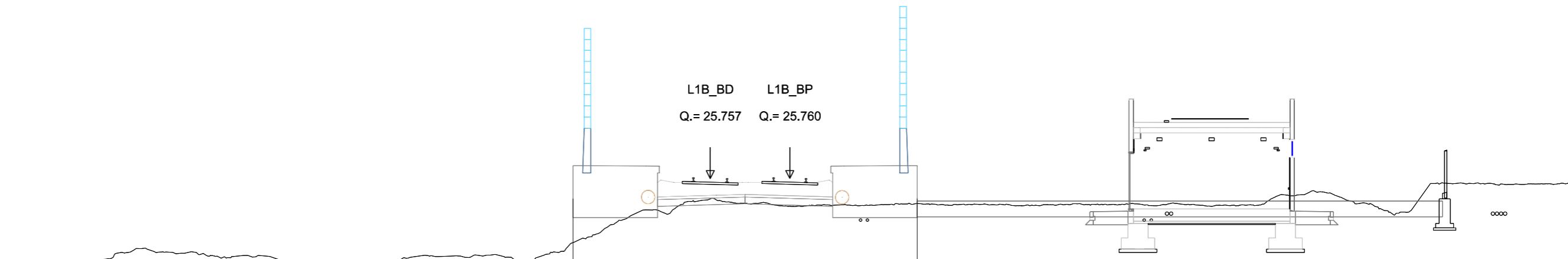
Materiale	Area(m2)
Scavo	9.244
Rilevato	0.000
SuperCompattato	2.352
Subballast	0.940
Inerbimento	0.000

Prog. = 0+250.000

Q. Rif. = 7.000

Quote Terreno	24.422	24.421
Quote Progetto	24.280	24.280
Dist. Progr. Progetto	-9.700	5.700
Dist. Parziali		





L1B_BD L1B_BP
 Q.= 25.757 Q.= 25.760

Materiale	Area(m2)
Scavo	3.043
Rilevato	1.705
SuperCompattato	2.352
Subballast	0.940
Inerbimento	0.000

Prog. = 0+300.000
 Q. Rif. = 4.000

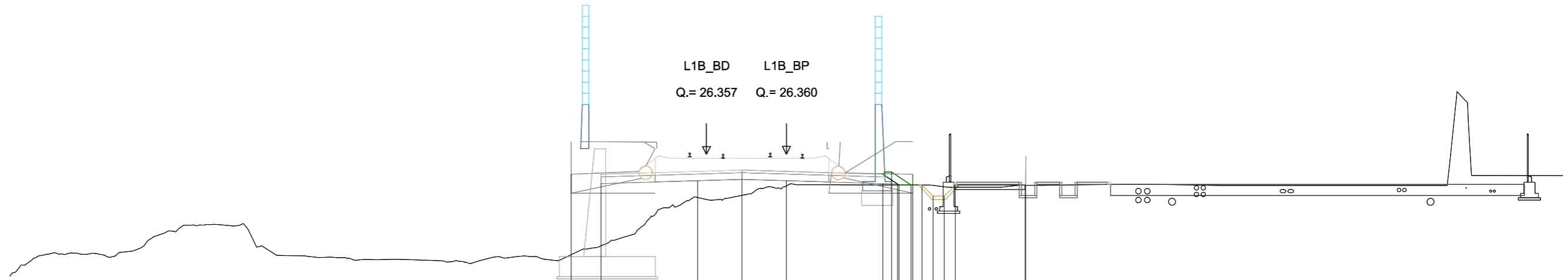
Quote Terreno	22.891	24.641
Quote Progetto	24.859	24.859
Dist. Progr. Progetto	-9.700	5.700
Dist. Parziali		

Materiale	Area(m2)
Scavo	16.534
Rilevato	1.374
SuperCompattato	3.937
Subballast	1.535
Inerbimento	0.303

Prog. = 0+350.000

Q. Rif. = 5.000

Quote Terreno		21.837	22.236	24.414	24.511	24.931	24.979	24.977	24.974	24.972	24.958	24.896	24.878	24.964	
Quote Progetto		25.459	25.040	25.170	25.230	25.170	25.040	25.560	25.020	24.977	25.459	24.977	24.477	24.977	24.977
Dist. Progr. Progetto		-9.700	-8.350	-4.000	-2.000	0.000	4.350	4.741	5.010	5.075	5.616	5.700	6.116	7.116	10.766
Dist. Parziali			4.350	2.000	2.000	4.350	0.660	0.269	0.500	0.500	0.500	0.500	3.150	0.019	

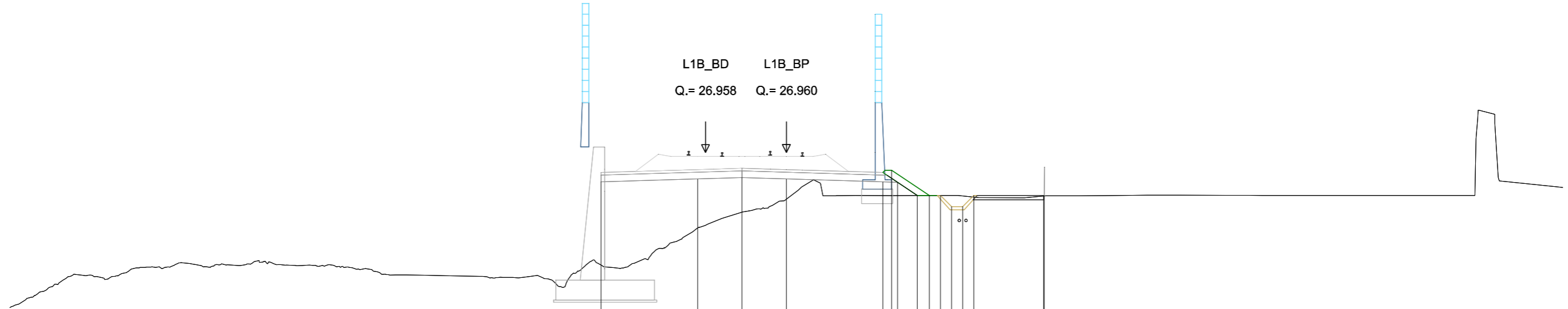


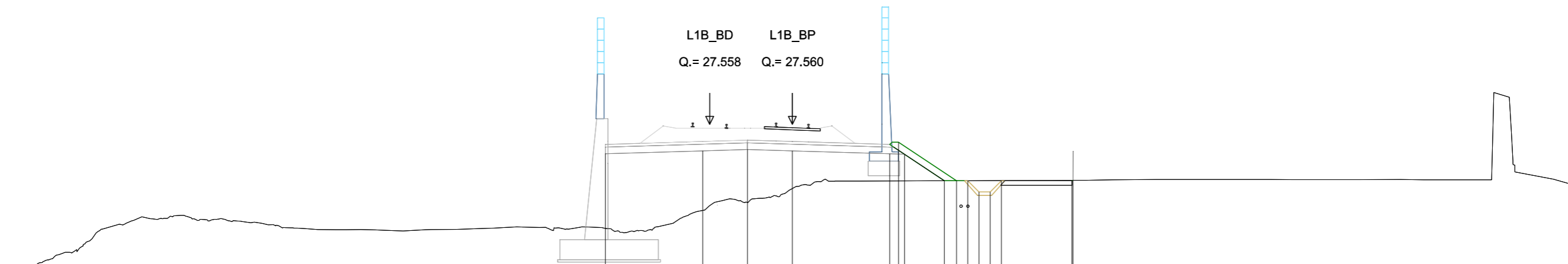
Materiale	Area(m2)
Scavo	14.688
Rilevato	4.309
SuperCompattato	3.937
Subballast	1.535
Inerbimento	0.602

Prog. = 0+400.000

Q. Rif. = 4.000

Quote Terreno	21.892	23.559	24.277	24.853	25.021	25.022	25.024	25.024	25.024	25.024	25.024	25.024	25.008
Quote Progetto	25.640	25.770	25.830	25.770	25.640	26.160	25.620	25.024	25.024	24.524	24.524	25.024	25.024
Dist. Progr. Progetto	-8.350	-4.000	-2.000	-0.000	4.350	1.741	5.010	5.904	6.445	6.945	7.445	7.945	8.445
Dist. Parziali		4.350	2.000	2.000	4.350	0.660	0.894	0.541	0.500	0.500	0.500	3.150	0.029





Materiale	Area(m2)
Scavo	11.484
Rilevato	13.401
SuperCompattato	3.937
Subballast	1.535
Inerbimento	0.922

Prog. = 0+450.000

Q. Rif. = 5.000

Quote Terreno	22.907	23.710	24.058	24.689	25.026	25.032	25.032	25.032	25.032	25.032	25.032	25.032	25.057		
Quote Progetto	26.240	26.370	26.430	26.370	26.240	26.760	26.220	25.032	25.032	25.032	24.532	24.532	25.032	25.032	25.057
Dist. Progr. Progetto	-8.350	-4.000	-2.000	-0.000	4.350	4.741	5.010	6.791	7.332	7.832	8.332	8.832	9.332	12.482	12.532
Dist. Parziali		4.350	2.000	2.000	4.350	0.660	1.781	0.541	0.500	0.500	0.500	0.500	3.150	0.050	

Materiale	Area(m2)
Scavo	17.796
Rilevato	15.871
SuperCompattato	3.937
Subballast	1.535
Inerbimento	1.245

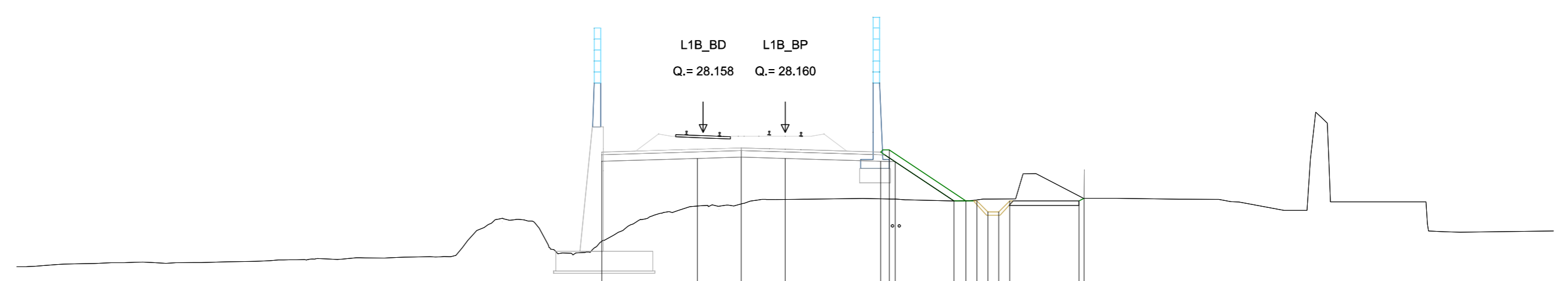
Prog. = 0+500.000

Q. Rif. = 7.000

Quote Terreno						23.200	24.802	24.898	25.102		25.132	25.134	25.122	25.035	25.044	25.081	25.122	25.124	25.126		25.269	
Quote Progetto						26.840	26.970	27.030	26.970		26.840	27.360	26.820	25.035	25.035	25.035	24.535	24.535	25.035		25.035	25.133
Dist. Progr. Progetto						-8.350	-4.000	-2.000	0.000		4.350	4.741	5.010	7.688	8.228	8.728	9.228	9.728	10.228		13.378	13.615
Dist. Parziali							4.350	2.000	2.000	4.350	0.660	2.678		0.540	0.500	0.500	0.500	0.500		3.150	0.237	

L1B_BD
Q.= 28.158

L1B_BP
Q.= 28.160

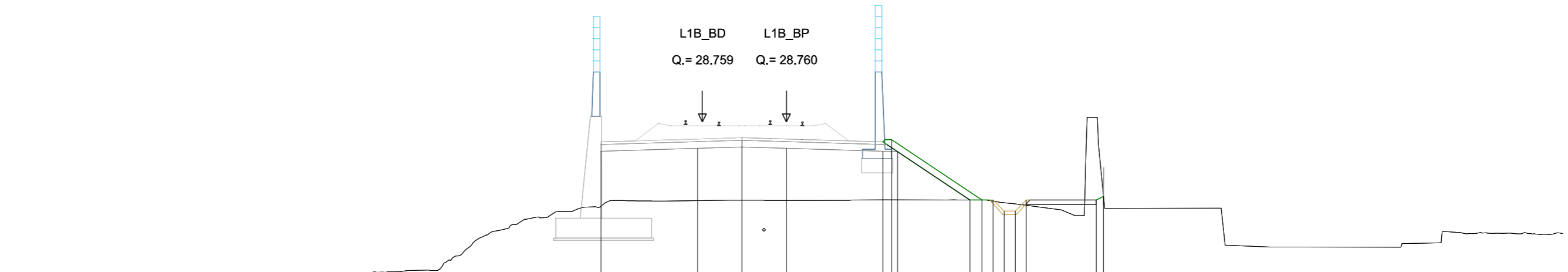


Materiale	Area(m2)
Scavo	12.266
Rilevato	24.045
SuperCompattato	3.937
Subballast	1.535
Inerbimento	1.456

Prog. = 0+550.000

Q. Rif. = 6.000

	24.970	25.216	25.235	25.221	25.251	25.242	25.244	25.244	25.192	25.121	25.071	25.007	28.968
Quote Terreno	24.970	25.216	25.235	25.221	25.251	25.242	25.244	25.244	25.192	25.121	25.071	25.007	28.968
Quote Progetto	27.440	27.570	27.630	27.570	27.440	27.960	27.420	25.244	25.244	25.244	24.744	25.244	25.244
Dist. Progr. Progetto	-8.350	-4.000	-2.000	0.000	4.350	4.741	5.010	8.274	8.815	9.315	9.815	10.315	10.815
Dist. Parziali		4.350	2.000	2.000	4.350	0.660	3.264	0.541	0.500	0.500	0.500	0.500	3.150
													0.329

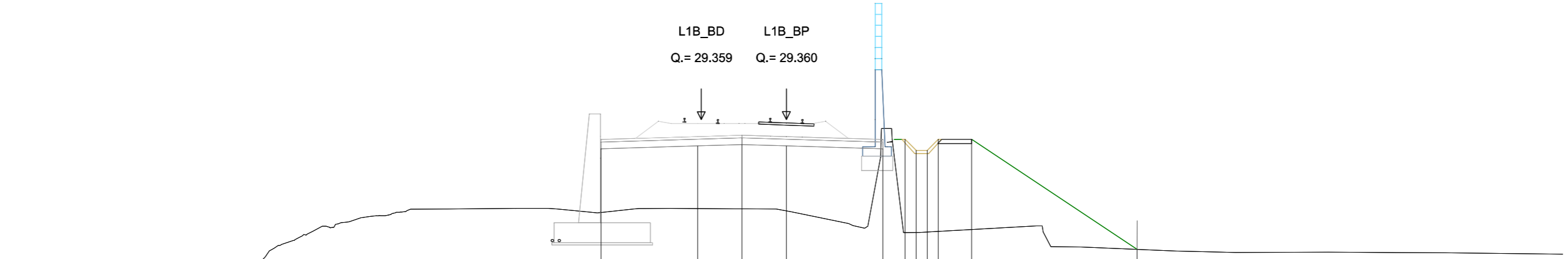


Materiale	Area(m2)
Scavo	10.818
Rilevato	52.484
SuperCompattato	3.810
Subballast	1.524
Inerbimento	0.000

Prog. = 0+600.000

Q. Rif. = 3.000

Quote Terreno	25.162	25.343	25.329	25.239	28.958	24.260	24.265	24.286	24.315	24.399	23.500
Quote Progetto	28.040	28.170	28.230	28.170	28.040	28.472	27.972	27.972	28.472	28.472	23.500
Dist. Progr. Progetto	-8.350	-4.000	-2.000	-0.000	4.350	5.350	5.850	6.350	6.850	8.350	15.807
Dist. Parziali		4.350	2.000	2.000	4.350	1.000	0.500	0.500	0.500	1.500	7.457

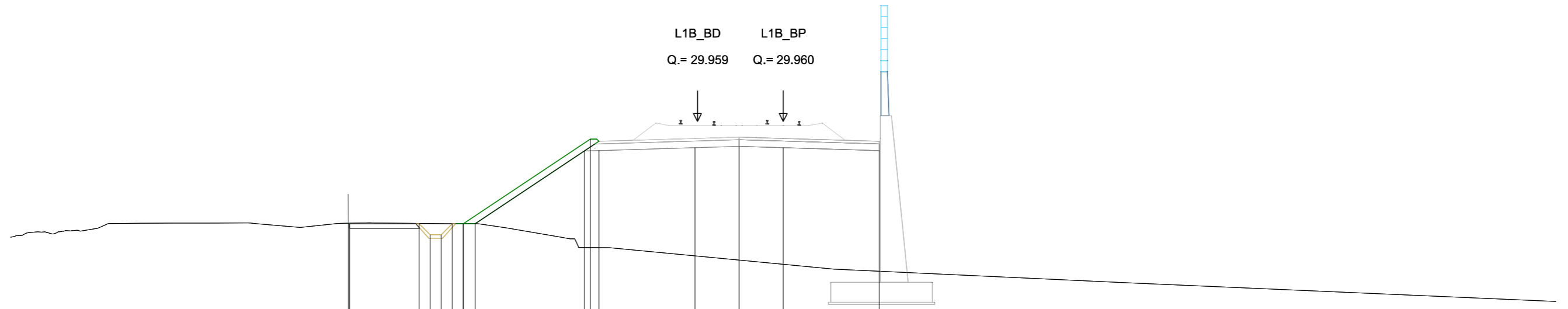


Materiale	Area(m2)
Scavo	11.093
Rilevato	54.895
SuperCompattato	5.842
Subballast	2.297
Inerbimento	2.061

Prog. = 0+650.000

Q. Rif. = 6.000

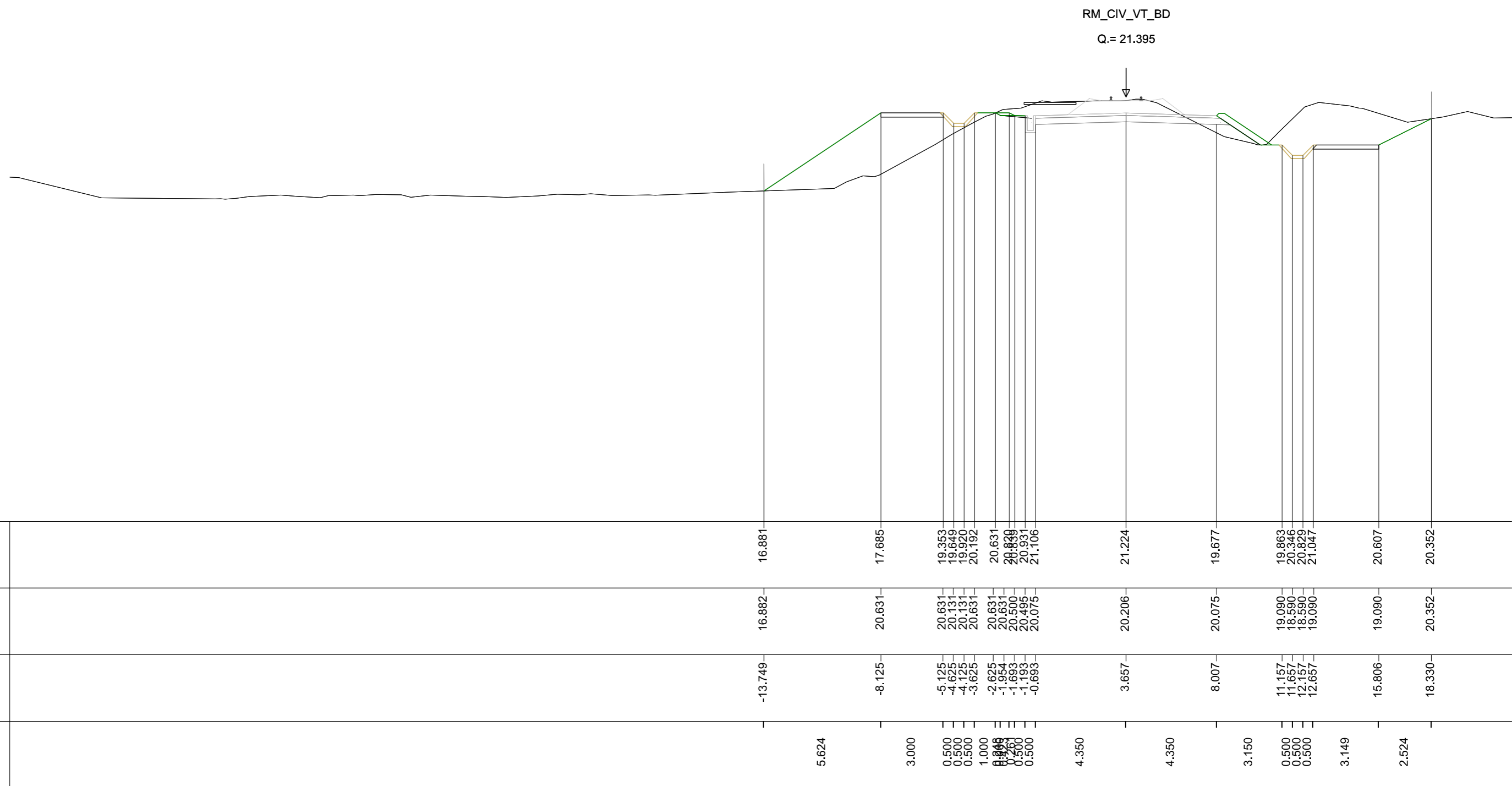
Quote Terreno	25.352	25.343 25.337 25.331 25.328 25.327 25.325	24.251 24.250 24.247	23.875	23.684	23.493	23.176
Quote Progetto	25.352 25.325	25.325 24.825 24.825 25.325 25.325 25.326 25.325	28.620 29.160 28.640	28.770	28.830	28.770	28.640
Dist. Progr. Progetto	-19.695 -19.643	-16.493 -15.993 -15.493 -14.993 -14.493 -14.491 -13.952	-9.010 -8.741 -8.350	-4.000	-2.000	-0.000	4.350
Dist. Parziali	0.052	3.150	0.500 0.500 0.500 0.541	4.942	0.660	4.350	2.000 2.000 4.350



Materiale	Area(m2)
Ballast	3.017
SuperCompattato	2.737
Subballast	1.055
Inerbimento	0.086
Scavo	20.202
Rilevato	16.564

Prog. = 0+000.000

Q. Rif. = 1.000

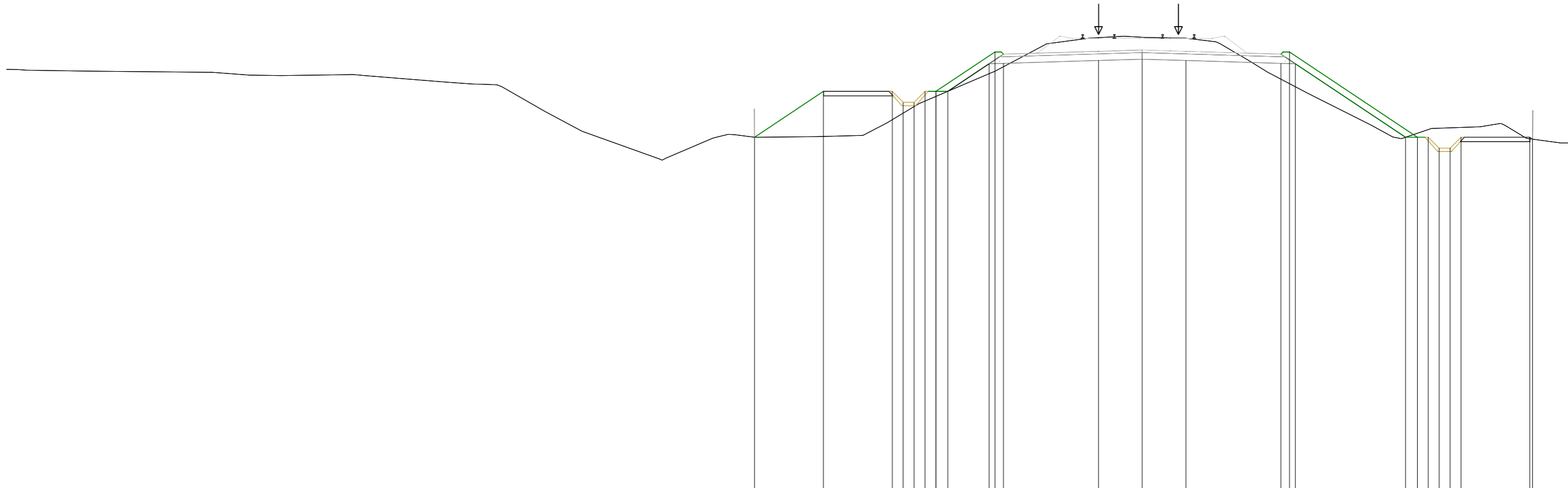


Materiale	Area(m2)
Ballast	5.267
SuperCompattato	4.064
Subballast	1.547
Inerbimento	3.060
Scavo	12.728
Rilevato	14.284

Prog. = 0+050.000

Q. Rif. = 0.000

RM_CIV_VT_BP RM_CIV_VT_BD
Q.= 21.191 Q.= 21.193



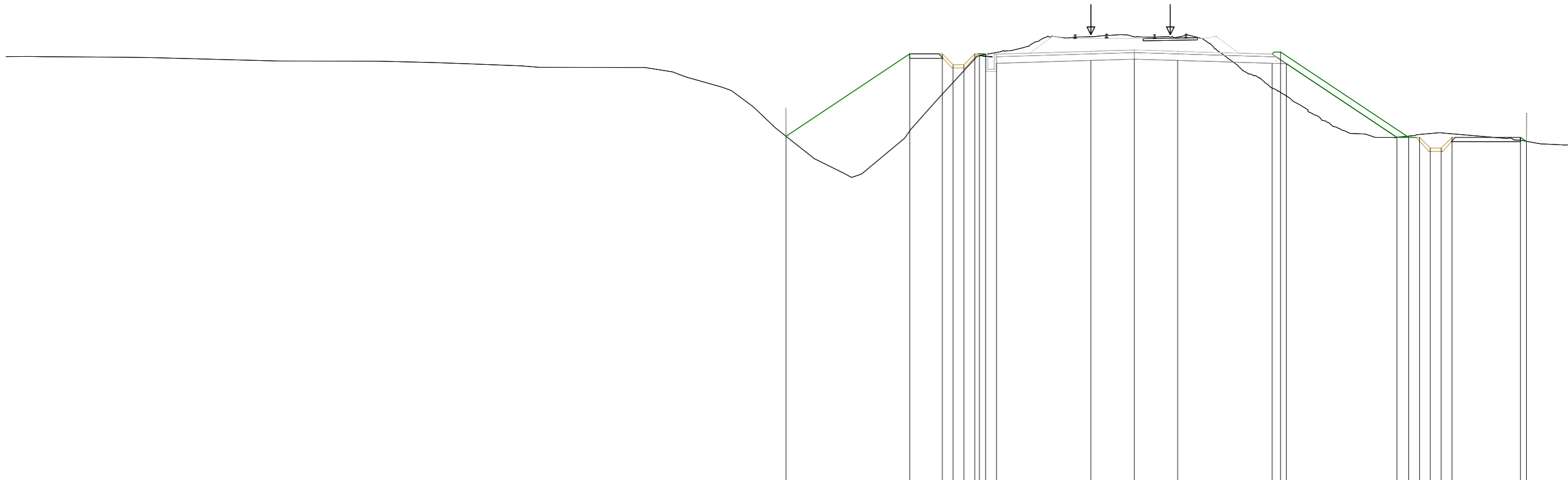
	16+488	16+528	17+293	17+893	18+145	18+358	18+589	19+397	19+715	21+050	21+063	21+024	19+149	18+903	16+488	16+672	16+841	16+904	16+922	16+939	16+484		
Quote Terreno	16.488	16.528	17.293	17.893	18.145	18.358	18.589	19.397	19.715	21.050	21.063	21.024	19.149	18.903	16.488	16.672	16.841	16.904	16.922	16.939	16.484		
Quote Progetto	16.488	18.589	18.589	18.089	18.089	18.589	18.589	19.851	20.391	20.002	20.062	20.002	19.871	20.391	16.488	16.488	16.488	15.988	15.988	15.988	16.488	16.488	
Dist. Progr. Progetto	-15.745	-12.594	-9.444	-8.944	-8.444	-7.944	-7.444	-6.903	-5.010	-4.741	-4.350	-0.000	2.000	4.000	8.350	8.741	9.010	14.054	14.595	15.095	15.595	16.095	16.595
Dist. Parziali		3.151	3.150	0.500	0.500	0.500	0.541	1.893	0.660	4.350	2.000	2.000	4.350	0.660	5.044	0.541	0.500	0.500	0.500	0.500	3.150	0.127	

Materiale	Area(m2)
Ballast	5.267
SuperCompattato	3.937
Subballast	1.535
Inerbimento	2.115
Scavo	12.549
Rilevato	28.735

Prog. = 0+100.000

Q. Rif. = 0.000

RM_CIV_VT_BP RM_CIV_VT_BD
Q.= 21.147 Q.= 21.148

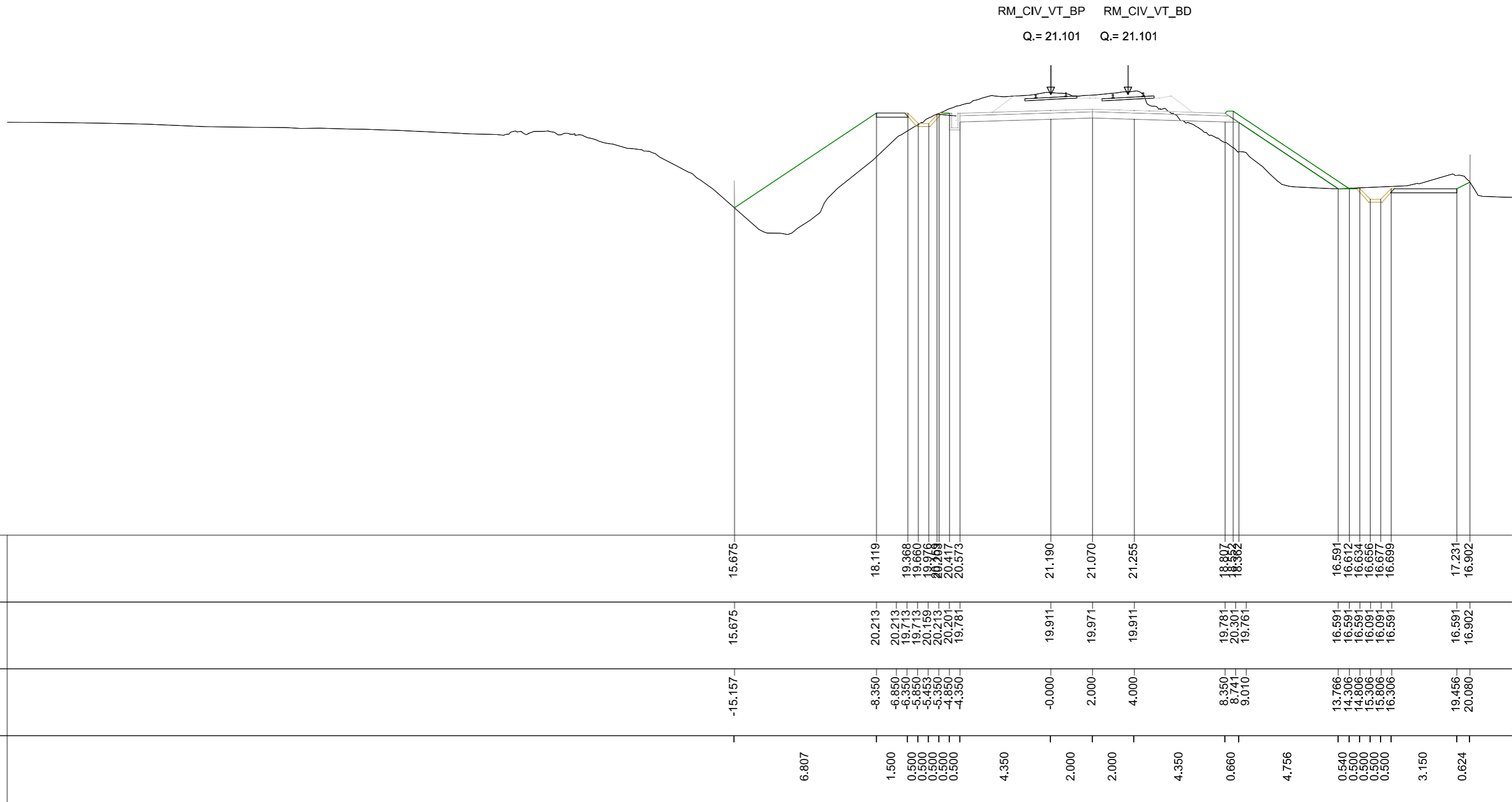


Quote Terreno	16.458	16.711	18.399	18.943	19.488	19.933	20.234	20.325	21.047	21.042	21.032	18.683	18.481	16.412	16.467	16.545	16.589	16.623	16.577	16.289	
Quote Progetto	16.458	20.259	20.259	19.759	20.259	20.177	20.247	19.827	19.957	20.017	19.957	19.827	20.347	19.807	16.412	16.412	16.412	15.912	15.912	16.412	16.412
Dist. Progr. Progetto	-14.050	-8.350	-6.850	-6.350	-5.850	-5.350	-5.141	-4.850	-0.000	2.000	4.000	8.350	8.741	9.010	14.102	14.643	15.143	15.643	16.143	16.643	19.793
Dist. Parziali	5.700	1.500	0.500	0.500	0.500	0.500	0.500	4.350	2.000	2.000	4.350	0.660	5.092	0.541	0.500	0.500	0.500	0.500	3.150	0.278	

Materiale	Area(m2)
Ballast	5.267
SuperCompattato	3.937
Subballast	1.535
Inerbimento	1.994
Scavo	15.042
Rilevato	24.213

Prog. = 0+150.000

Q. Rif. = 0.000



Materiale	Area(m2)
Ballast	5.267
SuperCompattato	3.937
Subballast	1.535
Inerbimento	1.696
Scavo	10.139
Rilevato	33.752

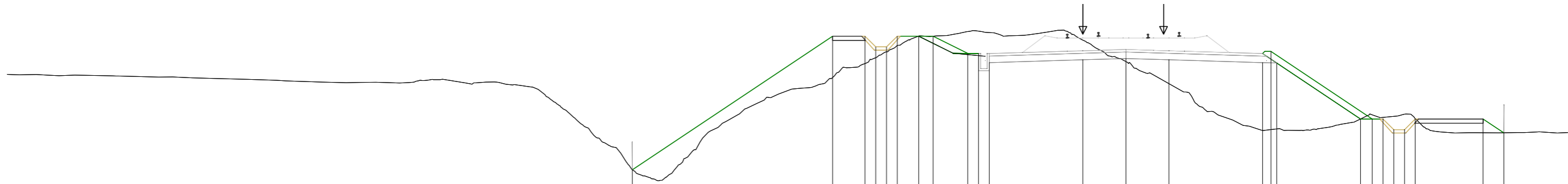
Prog. = 0+200.000

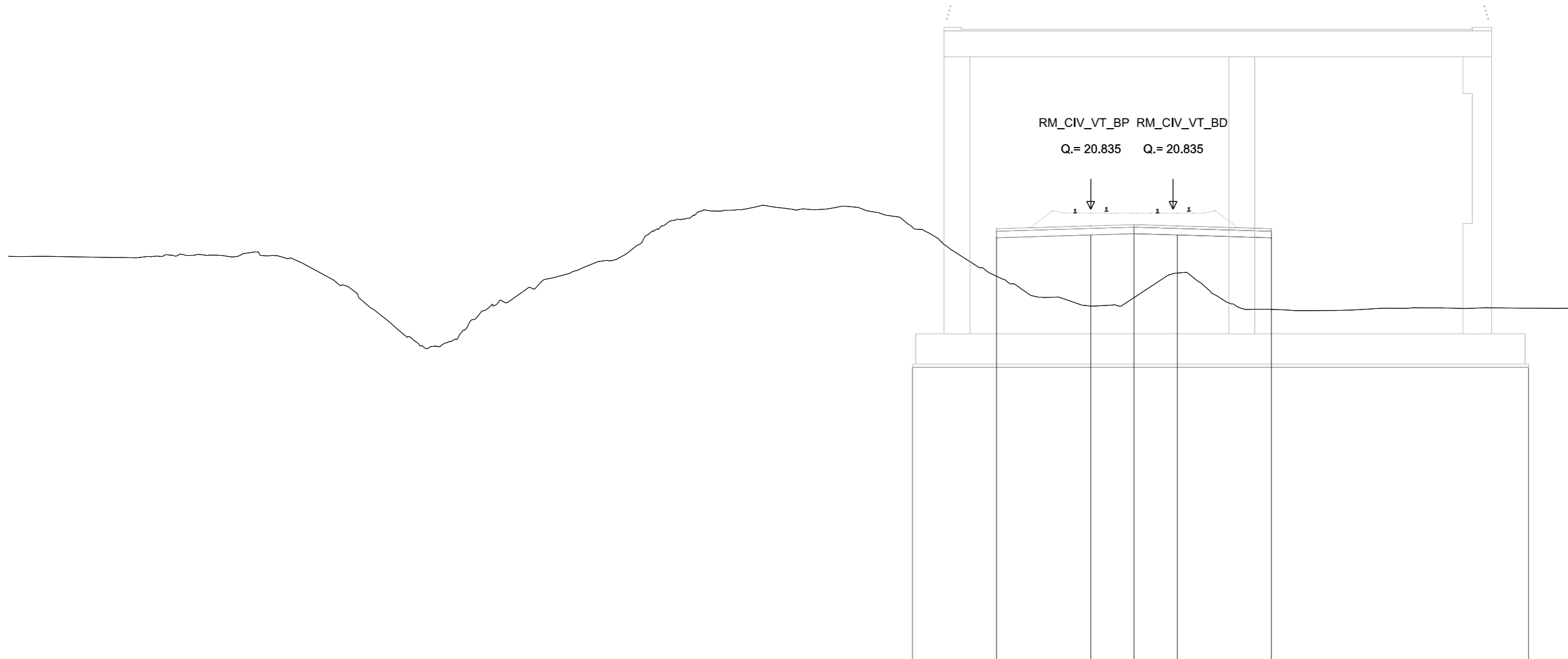
Q. Rif. = 0.000

Quote Terreno		14.677		18.965	19.610	19.881	20.152	20.452	20.883	20.878	21.097	21.118	21.047		20.697	19.702	18.678		16.509	16.574		17.038	17.229	17.109	17.158	17.259	17.056		16.396	16.395	
Quote Progetto		14.677		20.883	20.883	20.383	20.383	20.883	20.883	20.883	20.090	20.075	19.655		19.785	19.845	19.785		19.655	20.175	19.635		17.038	17.038	17.038	16.538	16.538	17.038		17.038	16.395
Dist. Progr. Progetto		-20.935		-11.626	-10.126	-9.626	-9.126	-8.626	-7.626	-6.956	-5.350	-4.850	-4.350		0.000	2.000	4.000		8.350	8.741	9.010		12.906	13.447	13.947	14.417	14.947	15.447		18.597	19.561
Dist. Parziali			9.309		1.500	0.500	0.500	0.500	1.000	0.670	0.921	0.000	0.685	0.500	0.500	4.350	2.000	2.000	4.350	0.660	3.896		0.541	0.500	0.500	0.500	0.500	3.150	0.964		

RM_CIV_VT_BP RM_CIV_VT_BD

Q.= 20.975 Q.= 20.975





Materiale	Area(m2)
Ballast	5.267
SuperCompattato	5.715
Subballast	2.286
Inerbimento	0.000
Scavo	0.000
Rilevato	34.699

Prog. = 0+250.000

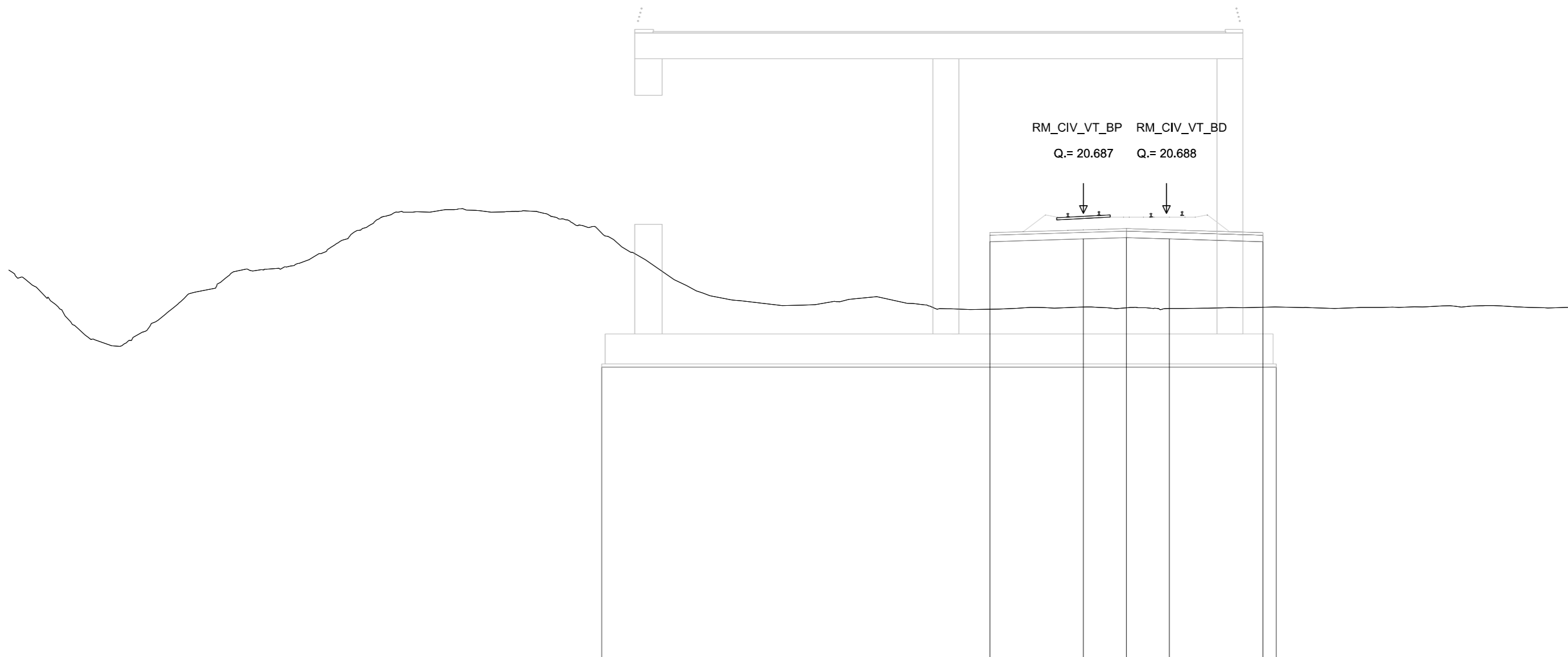
Q. Rif. = 0.000

Quote Terreno	17.739	16.359	16.750	17.887	16.205
Quote Progetto	19.515	19.646	19.706	19.646	19.515
Dist. Progr. Progetto	-4.350	0.000	2.000	4.000	8.350
Dist. Parziali	4.350	2.000	2.000	4.350	

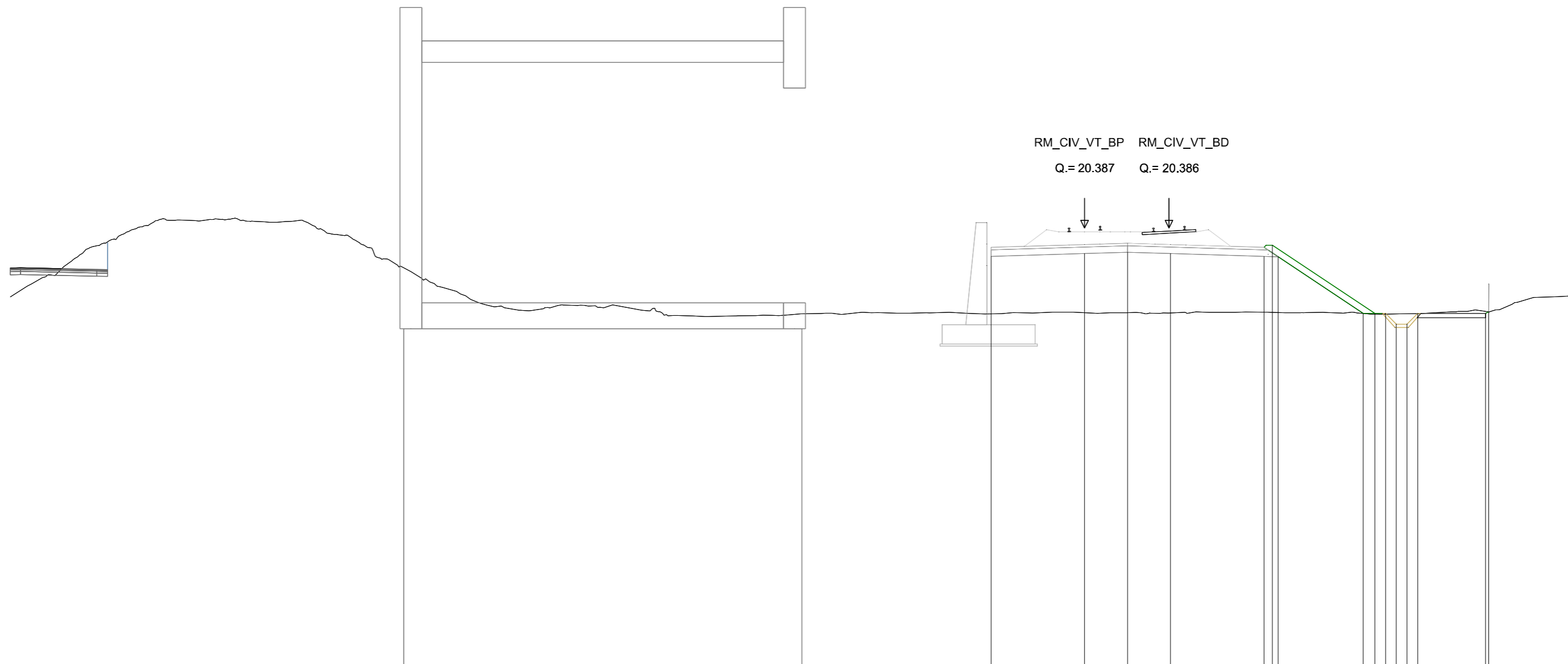
Materiale	Area(m2)
Ballast	5.267
SuperCompattato	3.810
Subballast	1.524
Inerbimento	0.000
Scavo	0.000
Rilevato	40.354

Prog. = 0+300.000

Q. Rif. = 0.000



Quote Terreno	16.229	16.328	16.291	16.259	16.318
Quote Progetto	19.367	19.498	19.558	19.498	19.367
Dist. Progr. Progetto	-4.350	0.000	2.000	4.000	8.350
Dist. Parziali	4.350	2.000	2.000	4.350	

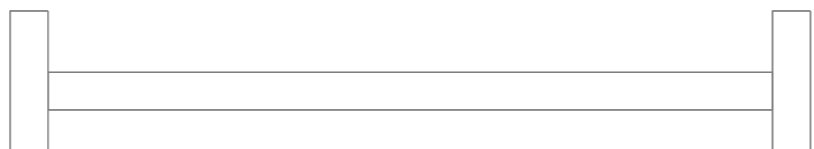


Materiale	Area(m2)
Ballast	5.267
SuperCompattato	3.937
Subballast	1.535
Inerbimento	1.706
Scavo	10.994
Rilevato	31.308

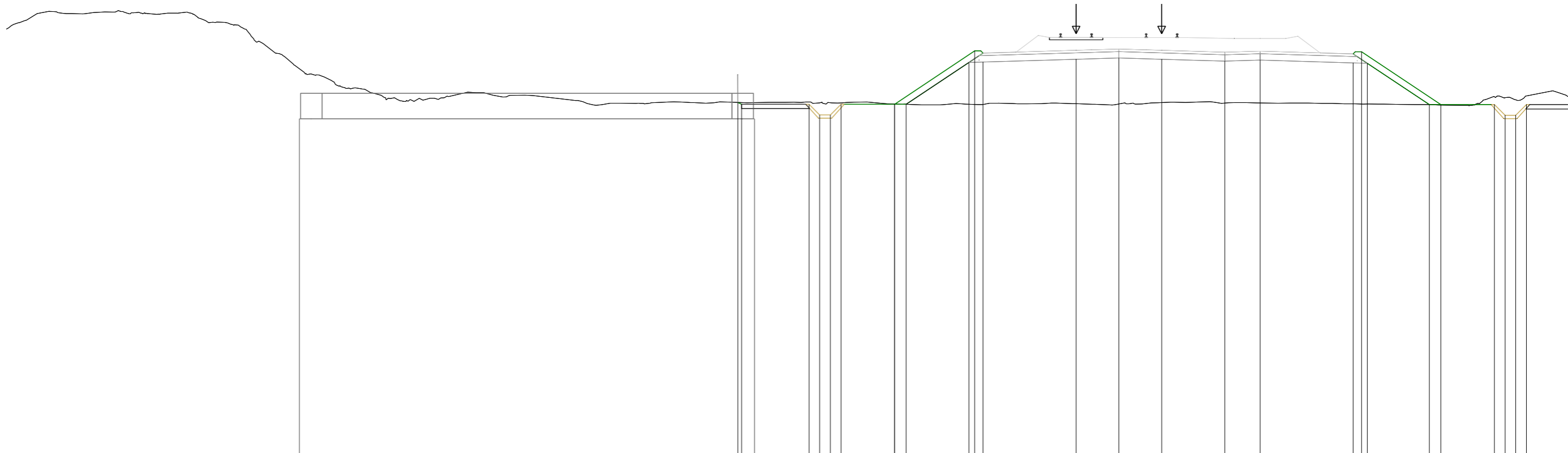
Prog. = 0+350.000

Q. Rif. = 0.000

Quote Terreno					16.390	16.442	16.444	16.430	16.488	16.481	16.409	16.377	16.374	16.389	16.397	16.401	16.483	
Quote Progetto					19.067	19.197	19.257	19.197	19.067	19.587	19.047	16.409	16.409	16.409	15.909	15.909	16.409	16.409
Dist. Progr. Progetto					-4.350	0.000	2.000	4.000	8.350	8.741	9.010	12.966	13.507	14.007	14.507	15.007	15.507	18.657
Dist. Parziali					4.350	2.000	2.000	4.350	0.660	3.956	0.541	0.500	0.500	0.500	0.500	0.500	3.150	0.147



RM_CIV_VT_BP RM_CIV_VT_BD
 Q.= 19.679 Q.= 19.679



Materiale	Area(m2)
Ballast	8.139
SuperCompattato	5.444
Subballast	2.099
Inerbimento	2.662
Scavo	5.873
Rilevato	43.034

Prog. = 0+450.000

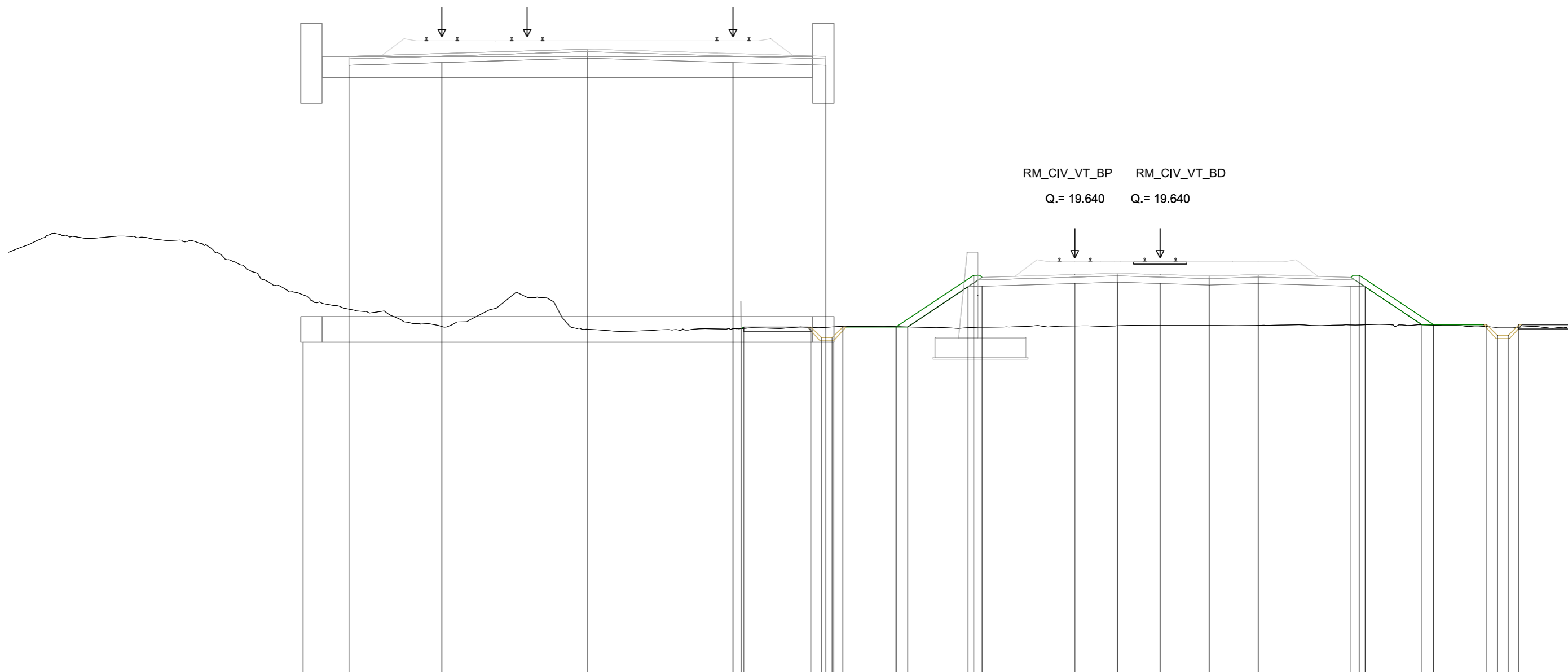
Q. Rif. = 0.000

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23								
Quote Terreno		16.468		16.490	16.449	16.452	16.448		16.392	16.383		16.384	16.376		16.409	16.398	16.461	16.440	16.445		16.403	16.396	16.367	16.347	16.737	16.688	16.594	16.776			
Quote Progetto		16.470	16.383	16.383	15.883	15.883	16.383		16.383	16.384	16.383		18.339	18.371	18.359		18.490	18.550	18.490	18.401	18.450		18.320	18.401	18.300	16.367	16.367	16.367	15.867	15.867	16.367
Dist. Progr. Progetto		-15.808	-15.634		-12.484	-11.984	-11.484	-10.984		-8.484	-7.943		-5.010	-4.741	-4.350		0.000	2.000	4.000	6.952	8.600		12.950	13.341	13.610	16.509	17.050	19.550	20.050	20.550	21.050
Dist. Parziali		0.174	3.150	0.500	0.500	0.500	2.500	0.541	2.933	0.660	4.350	2.000	2.000	2.952	1.648	4.350	0.660	2.899	0.541	2.500	0.500	0.500	0.500	3.150							

L1B_BP Tor_di_Quinto_BPrec
 Q.= 30.000 Q.= 30.000

L1B_BD
 Q.= 30.000

RM_CIV_VT_BP RM_CIV_VT_BD
 Q.= 19.640 Q.= 19.640



Materiale	Area(m2)
Ballast	8.151
SuperCompattato	5.444
Subballast	2.099
Inerbimento	2.542
Scavo	12.541
Rilevato	30.152

Prog. = 0+500.000

Q. Rif. = 0.000

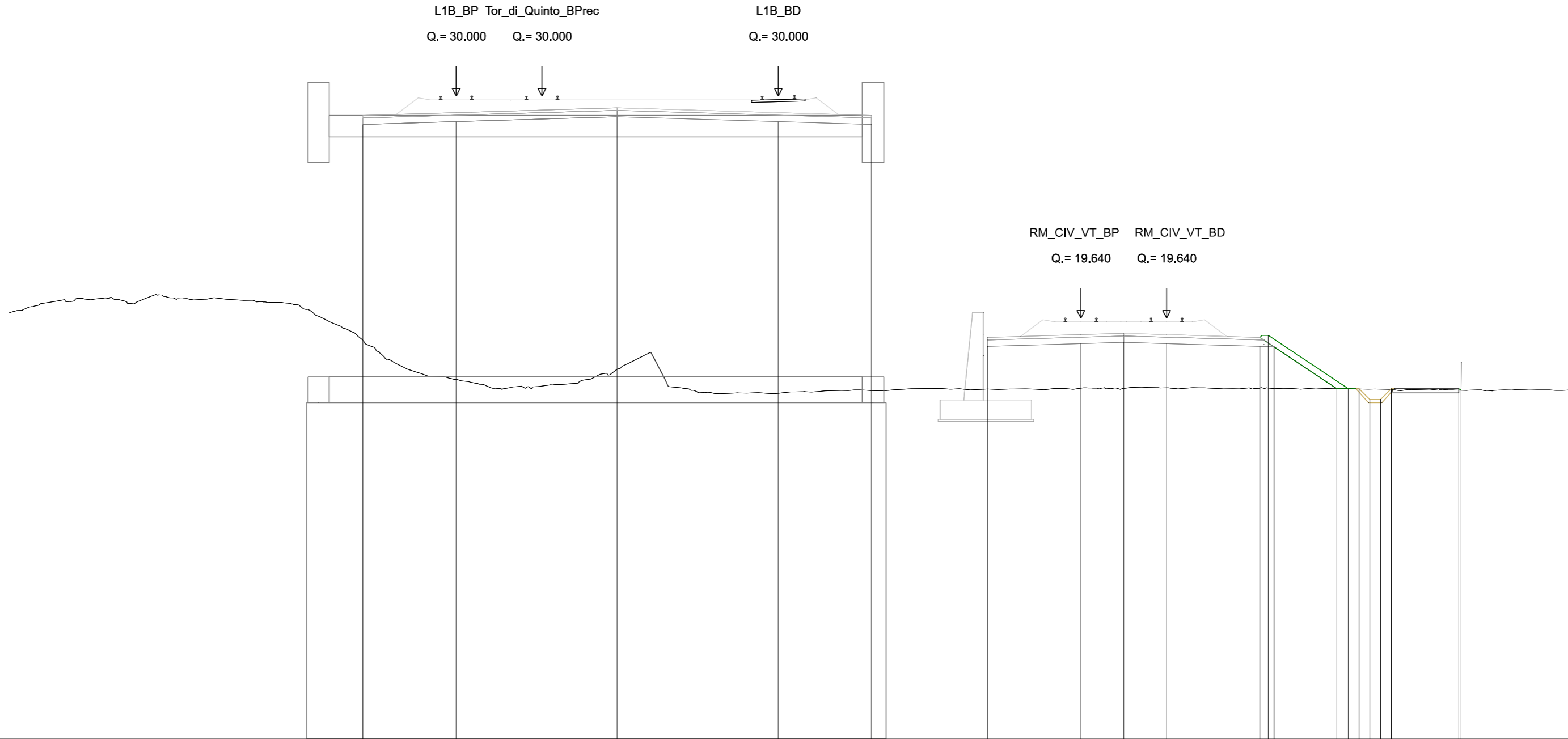
	17.250	16.434	16.307	16.333	16.336	16.396	16.389	16.415	16.444	16.429	16.415	16.376	16.360	16.404	16.463	16.467	16.479	16.479	16.489	16.510	16.502	16.519	16.501	16.432	16.401	16.405	16.406				
Quote Terreno	17.250	16.434	16.307	16.333	16.336	16.396	16.389	16.415	16.444	16.429	16.415	16.376	16.360	16.404	16.463	16.467	16.479	16.479	16.489	16.510	16.502	16.519	16.501	16.432	16.401	16.405	16.406				
Quote Progetto	28.680	28.810	29.015	28.810	16.334	16.415	16.415	15.915	28.680	15.915	16.415	16.415	18.300	18.340	18.320	18.450	18.510	18.450	18.381	18.450	18.320	18.340	18.300	16.519	16.519	16.519	16.401	16.519			
Dist. Progr. Progetto	-34.032	-29.682	-22.858	-16.031	-15.651	-15.529	-12.379	-11.879	-11.678	-11.379	-10.879	-8.379	-8.377	-7.838	-5.010	-4.741	-4.350	0.000	2.000	4.000	6.300	8.600	12.950	13.341	13.610	16.281	16.822	19.322	19.822	20.322	20.822
Dist. Parziali		4.350	6.824	6.827	0.389	0.122	3.150	0.500	0.200	0.500	2.500	0.541	2.828	0.660	4.350	2.000	2.000	2.300	2.300	4.350	0.660	2.671	0.541	2.500	0.500	0.500	0.500	3.150			

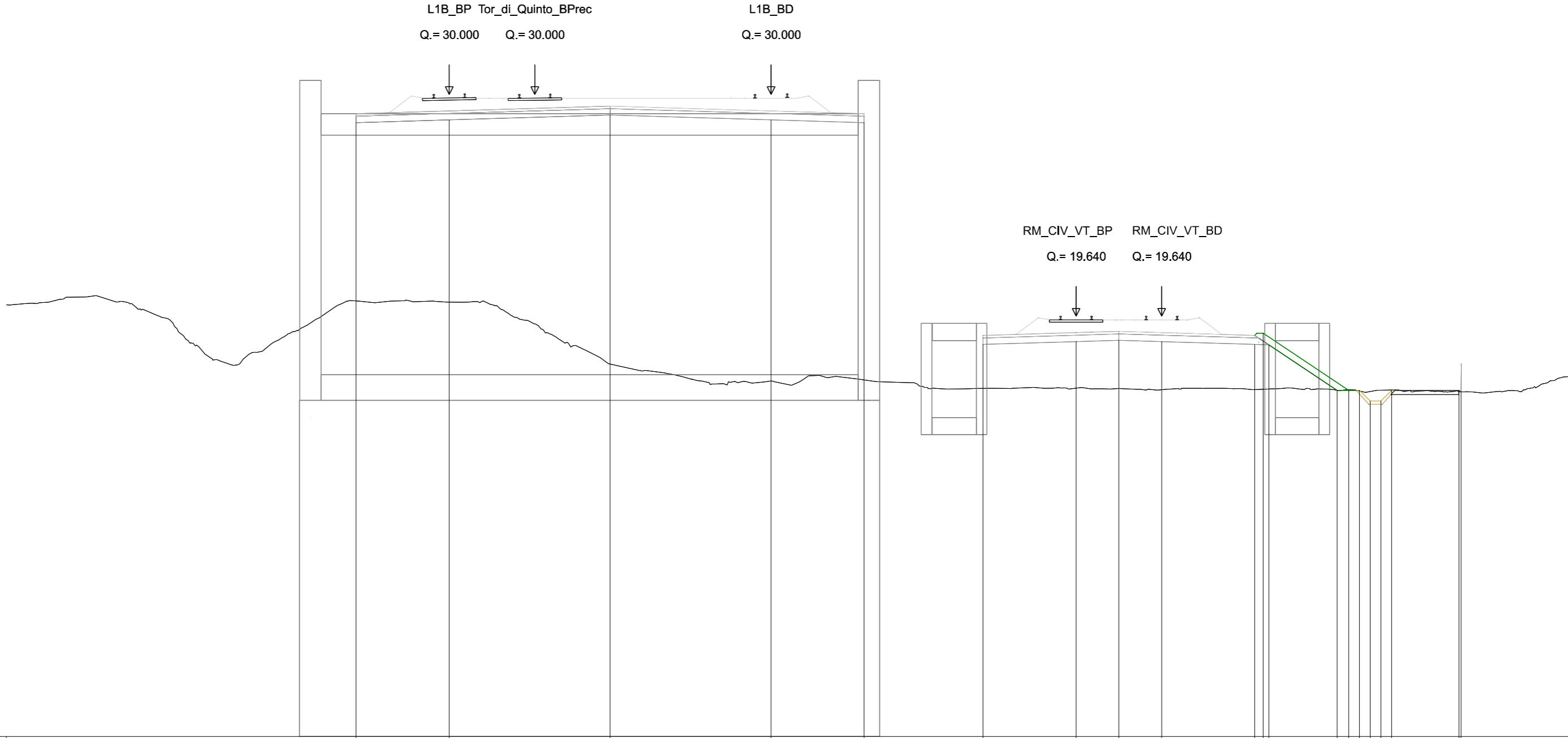
Materiale	Area(m2)
Ballast	5.267
SuperCompattato	3.937
Subballast	1.535
Inerbimento	1.335
Scavo	10.232
Rilevato	22.727

Prog. = 0+550.000

Q. Rif. = 0.000

Quote Terreno	18.599	16.773	17.257	16.136	16.260	16.332	16.375	16.365	16.388	16.375	16.377	16.348	16.352	16.348	16.335	16.329	16.327	16.324	16.317	16.279	
Quote Progetto	28.680	28.810	29.036	28.810	28.680	18.320	18.450	18.510	18.450	18.320	18.840	18.300	16.348	16.348	16.348	15.848	15.848	15.848	16.348	16.348	16.277
Dist. Progr. Progetto	-33.483	-29.133	-21.622	-14.111	-9.761	-4.350	-0.000	2.000	4.000	8.350	8.741	9.010	11.938	12.479	12.979	13.479	13.979	14.479	17.629	17.736	
Dist. Parziali	4.350	7.511	7.511	4.350	5.411	4.350	2.000	2.000	4.350	0.660	2.928	0.541	0.500	0.500	0.500	0.500	3.150	0.107			



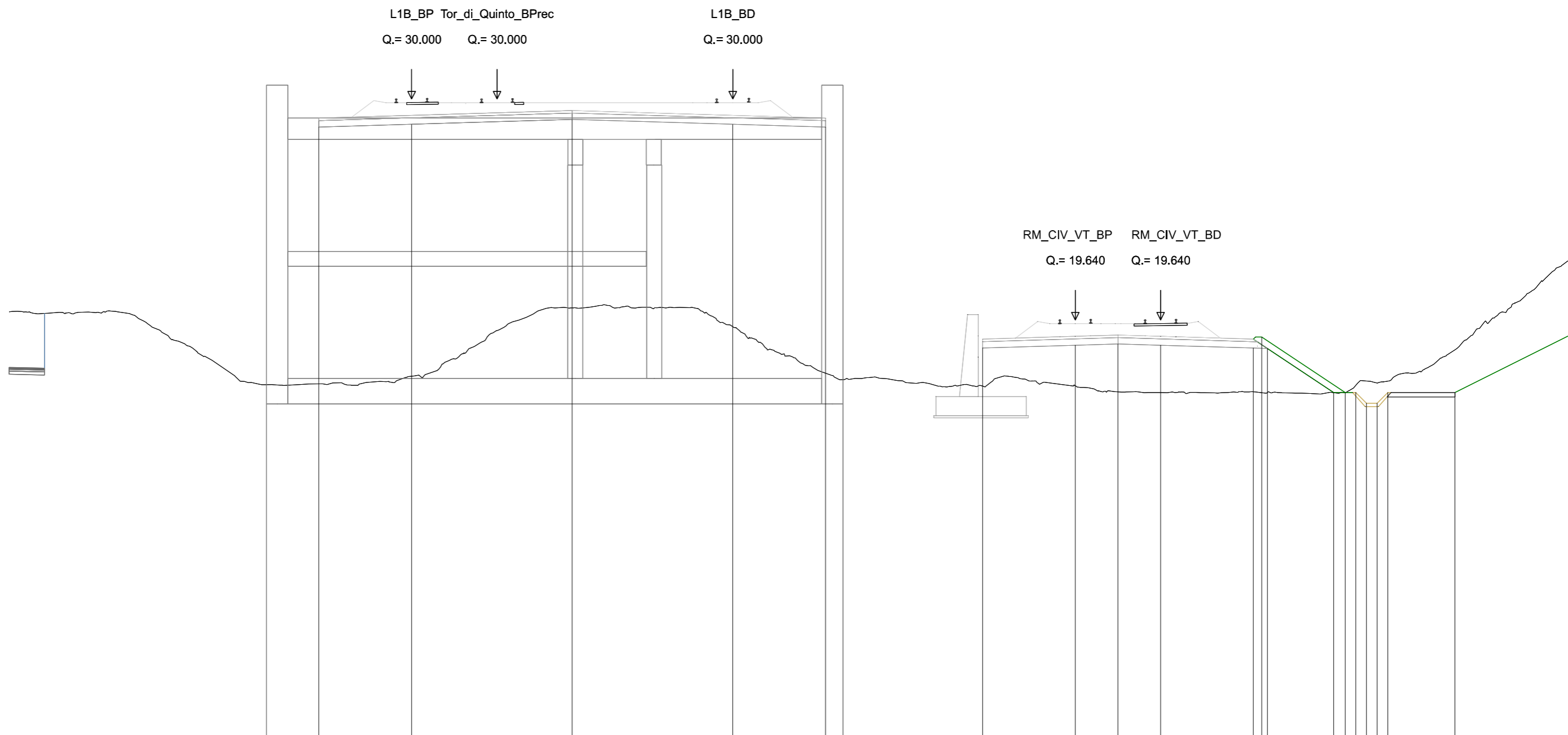


Materiale	Area(m2)
Ballast	5.267
SuperCompattato	3.937
Subballast	1.535
Inerbimento	1.431
Scavo	1.276
Rilevato	31.998

Prog. = 0+600.000

Q. Rif. = 0.000

Quote Terreno		20.348	20.295	17.397	16.604	16.659	16.265	16.273	16.257	16.201	16.208	16.234	16.171	16.201	16.143	16.117	16.178	16.192	16.104
Quote Progetto		28.680	28.810	29.036	28.810	28.680	18.320	18.450	18.510	18.450	18.320	18.340	18.300	16.171	16.171	16.171	15.671	16.171	16.171
Dist. Progr. Progetto		-33.653	-29.302	-21.781	-14.260	-9.910	-4.350	0.000	2.000	4.000	8.350	8.741	9.010	12.203	12.744	13.244	13.744	14.244	14.744
Dist. Parziali		4.351	7.521	7.521	4.350	5.560	4.350	2.000	2.000	4.350	0.660	3.193	0.541	0.500	0.500	0.500	0.500	3.150	0.101



Materiale	Area(m2)
Ballast	5.267
SuperCompattato	3.937
Subballast	1.535
Inerbimento	1.399
Scavo	70.097
Rilevato	23.837

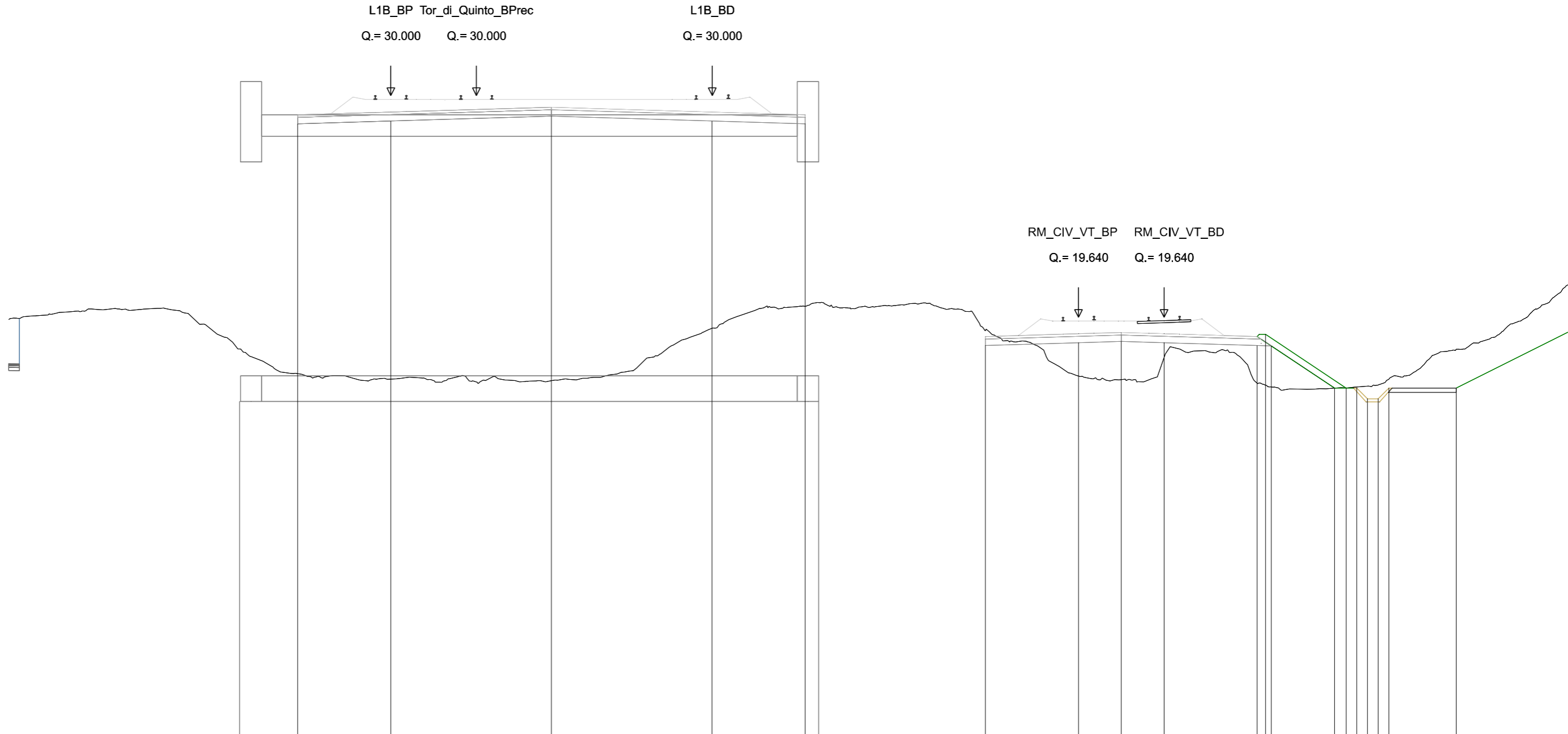
Quote Terreno	16.643	16.998	20.204	19.326	17.142	16.539	16.551	16.266	16.236	16.270	16.238	16.231	16.229	16.574	16.777	16.681	16.768	18.236	
Quote Progetto	28.680	28.810	29.036	28.810	28.680	18.320	18.450	18.510	18.450	18.320	18.840	18.300	16.231	16.231	16.231	15.731	15.731	16.231	16.231
Dist. Progr. Progetto	-35.478	-31.123	-23.595	-16.067	-11.713	-4.350	-0.000	2.000	4.000	8.350	9.010	12.113	12.654	13.154	13.654	14.154	14.654	17.804	
Dist. Parziali		4.355	7.528	7.528	4.354	7.363	4.350	2.000	2.000	4.350	0.660	3.103	0.541	0.500	0.500	0.500	0.500	3.150	

Materiale	Area(m2)
Ballast	5.267
SuperCompattato	3.937
Subballast	1.535
Inerbimento	1.346
Scavo	46.617
Rilevato	15.023

Prog. = 0+700.000

Q. Rif. = 0.000

Quote Terreno		17.002	16.750		16.675		19.123	20.151		19.014	16.892	16.722	17.763	16.560	16.468	16.328	16.342	16.328	16.328	16.419	16.476	16.753	18.145
Quote Progetto		28.680	28.810		29.036		28.810	28.680		18.320	18.450	18.510	18.450	18.320	18.440	18.300	16.328	16.328	16.328	15.628	15.628	16.328	16.328
Dist. Progr. Progetto		-36.496	-32.145		-24.636		-17.127	-12.777		-4.350	0.000	2.000	4.000	8.350	8.741	9.010	11.967	12.508	13.008	13.508	14.008	14.508	17.658
Dist. Parziali			4.351		7.509		7.509		4.350		8.427		4.350	2.000	2.000	4.350	0.660	2.957	0.541	0.500	0.500	0.500	3.150



NV01
 NUOVA VIABILITA'
 VIA DELLA STAZIONE DI TOR DI QUINTO

COMPLESSIVO di Quinto_BPrec
 Q.= 30.000

L1B_BD
 Q.= 30.000

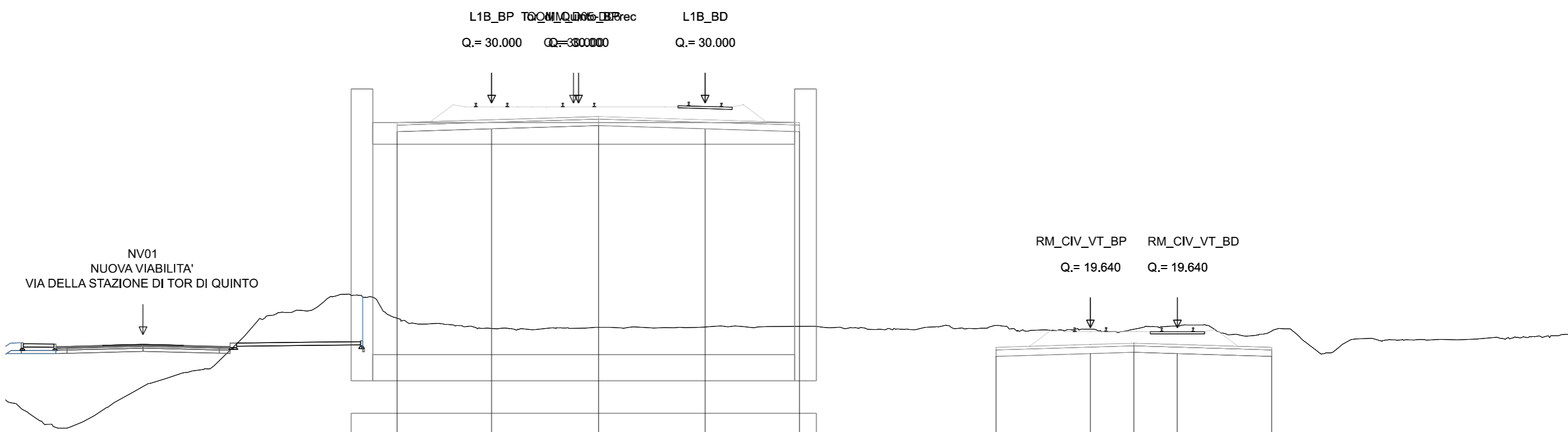
RM_CIV_VT_BP RM_CIV_VT_BD
 Q.= 19.640 Q.= 19.640

Materiale	Area(m2)
Ballast	5.267
SuperCompattato	3.937
Subballast	1.535
Inerbimento	0.691
Scavo	21.279
Rilevato	0.517

Prog. = 0+750.000

Q. Rif. = 1.000

Quote Terreno	18.789	17.085	16.636	16.584	17.356	20.206	19.976	20.169	19.636	18.240	17.992	17.539	17.595	17.642	17.806	17.881	17.923	18.944	18.946
Quote Progetto	28.680	28.810	29.013	28.810	28.680	18.320	18.450	18.510	18.450	18.320	18.300	17.539	17.539	17.539	17.039	17.039	17.539	17.539	18.946
Dist. Progr. Progetto	-34.427	-30.071	-23.313	-16.575	-12.233	-4.350	0.000	2.000	4.000	8.350	8.741	9.010	10.151	10.692	11.192	11.692	12.192	15.842	18.654
Dist. Parziali		4.356	6.758	6.738	4.342	7.883	4.350	2.000	2.000	4.350	0.660	1.141	0.541	0.500	0.500	0.500	3.150	2.812	

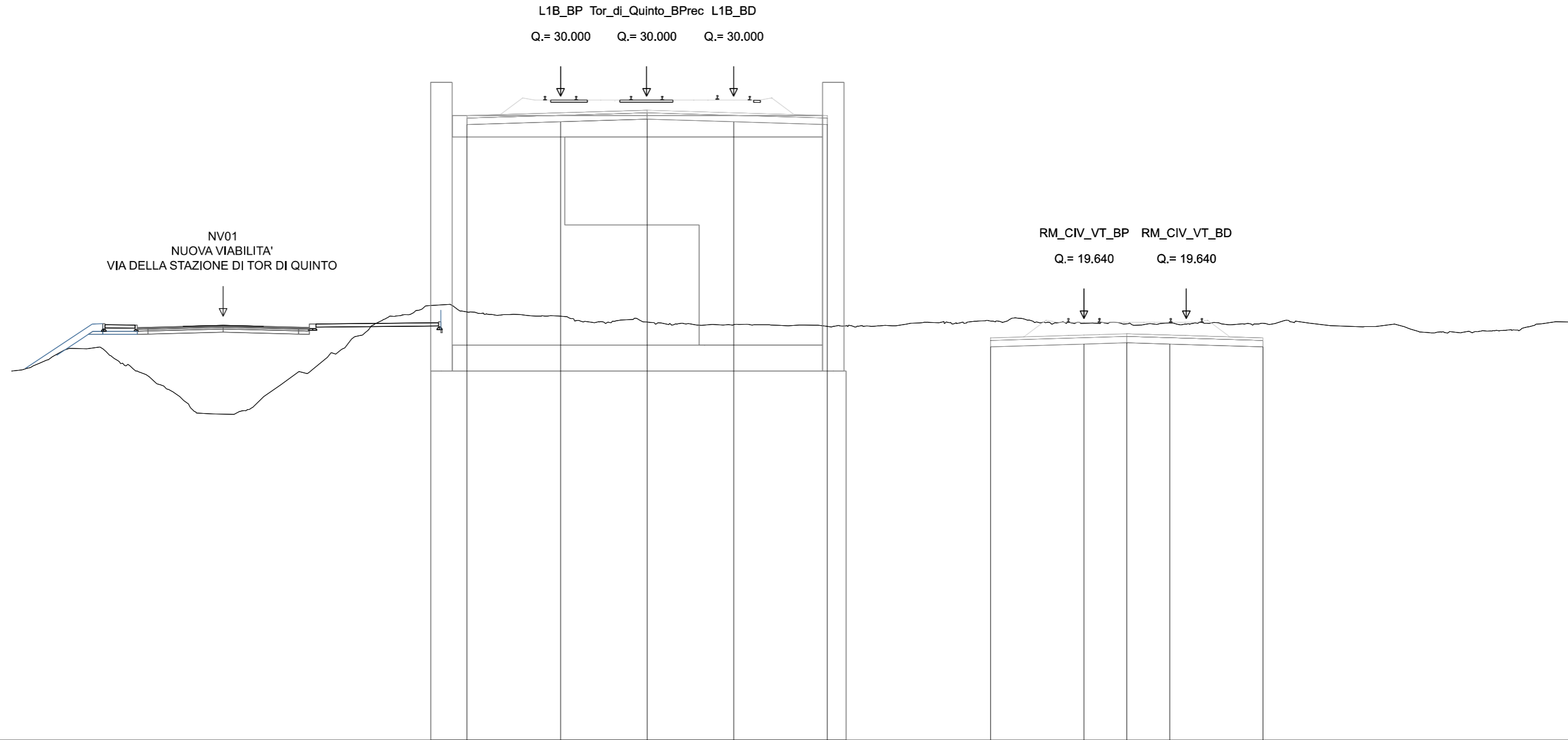


Materiale	Area(m2)
Ballast	5.267
SuperCompattato	5.715
Subballast	2.286
Inerbimento	0.000
Scavo	14.423
Rilevato	0.000

Prog. = 0+800,000

Q. Rif. = 0.000

Quote Terreno	20.072	19.605	19.660	19.676	19.704	19.744	19.580	19.575	19.717	19.486
Quote Progetto	28.680	28.810	28.958	28.810	28.680	18.320	18.450	18.510	18.450	18.320
Dist. Progr. Progetto	-31.950	-27.594	-22.663	-17.750	-13.410	-4.350	0.000	2.000	4.000	8.350
Dist. Parziali	4.356	4.931	4.913	4.340	9.060	4.350	2.000	2.000	4.350	



Materiale	Area(m2)
Ballast	5.267
SuperCompattato	5.715
Subballast	2.286
Inerbimento	0.000
Scavo	12.975
Rilevato	0.000

Prog. = 0+850.000

Q. Rif. = 0.000

Quote Terreno	19.950	19.753	19.476	19.356	19.273	19.519	19.414	19.395	19.435	19.420
Quote Progetto	28.680	28.810	28.931	28.810	28.680	18.320	18.450	18.510	18.450	18.320
Dist. Progr. Progetto	-28.762	-24.399	-20.360	-16.324	-11.964	-4.350	0.000	2.000	4.000	8.350
Dist. Parziali	4.363	4.039	4.036	4.360	7.614	4.350	2.000	2.000	4.350	

L1B_BP Tor_di_Quinto_BPrec L1B_BD
 Q.= 30.000 Q.= 30.000 Q.= 30.000

NV01
 NUOVA VIABILITA'
 VIA DELLA STAZIONE DI TOR DI QUINTO

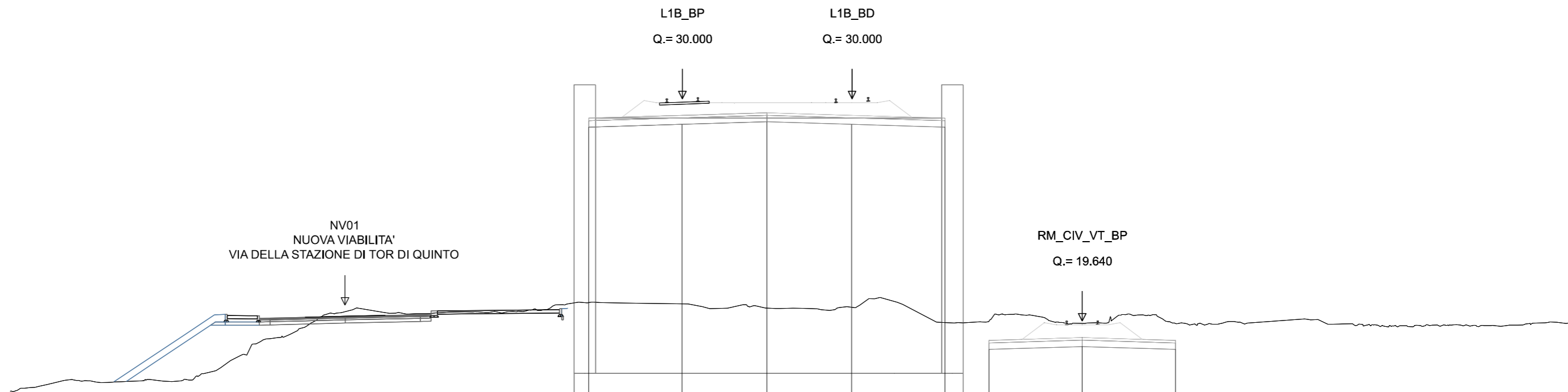
RM_CIV_VT_BP RM_CIV_VT_BD
 Q.= 19.640 Q.= 19.640

Materiale	Area(m2)
Ballast	5.267
SuperCompattato	5.715
Subballast	2.286
Inerbimento	0.000
Scavo	16.164
Rilevato	0.000

Prog. = 0+900.000

Q. Rif. = 0.000

Quote Terreno	19.479	20.204	20.011	19.997	20.930	19.571	19.430	19.882	19.597	20.832
Quote Progetto	28.680	28.810	28.930	28.810	28.680	18.320	18.450	18.510	18.450	18.320
Dist. Progr. Progetto	-25.296	-20.939	-16.933	-12.926	-8.569	-4.350	0.000	2.000	4.000	8.350
Dist. Parziali	4.357	4.006	4.007	4.357	4.219	4.350	2.000	2.000	4.350	

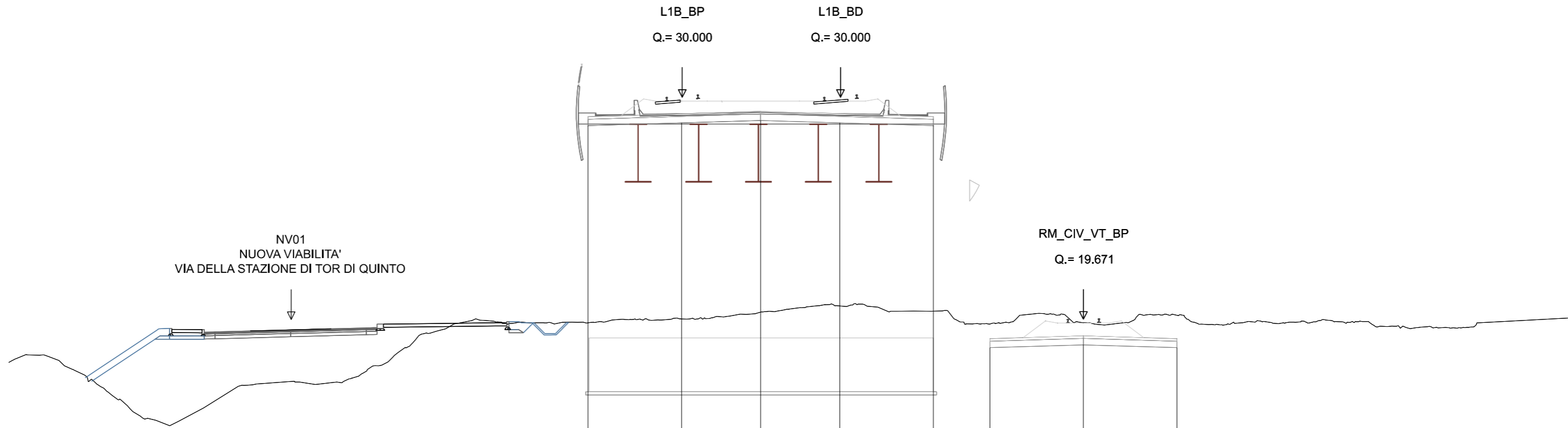


Materiale	Area(m2)
Ballast	3.017
SuperCompattato	2.610
Subballast	2.088
Inerbimento	0.000
Scavo	11.984
Rilevato	0.000

Prog. = 0+950.000

Q. Rif. = 1.000

Quote Terreno	20.501	20.440	20.247	20.282	19.571	19.632	19.533	19.529
Quote Progetto	28.680	28.810	28.929	28.810	28.680	18.320	18.450	18.320
Dist. Progr. Progetto	-23.017	-18.666	-14.709	-10.754	-6.403	-4.350	0.000	4.350
Dist. Parziali		4.351	3.957	3.955	4.351	2.053	4.350	4.350

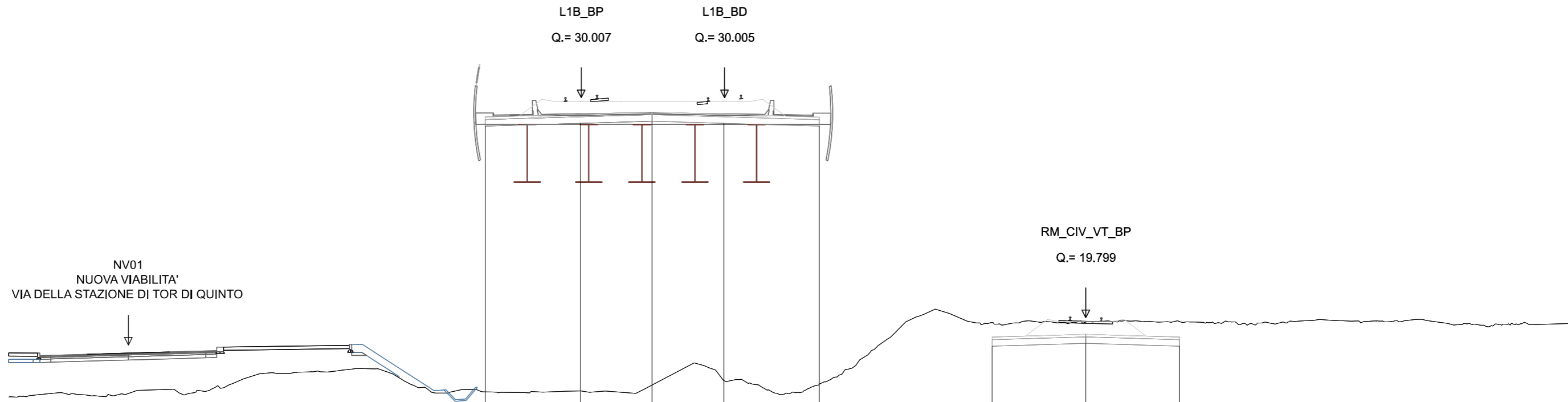


Materiale	Area(m2)
Ballast	3.017
SuperCompattato	2.610
Subballast	2.088
Inerbimento	0.000
Scavo	11.123
Rilevato	0.000

Prog. = 1+000.000

Q. Rif. = 0.000

Quote Terreno	19.506	19.683	20.003	20.291	20.051	19.449	19.509	19.859
Quote Progetto	28.680	28.810	28.921	28.810	28.680	18.351	18.481	18.351
Dist. Progr. Progetto	-23.049	-18.696	-15.016	-11.335	-6.979	-4.350	-0.000	4.350
Dist. Parziali		4.353	3.680	3.681	4.356	2.629	4.350	4.350

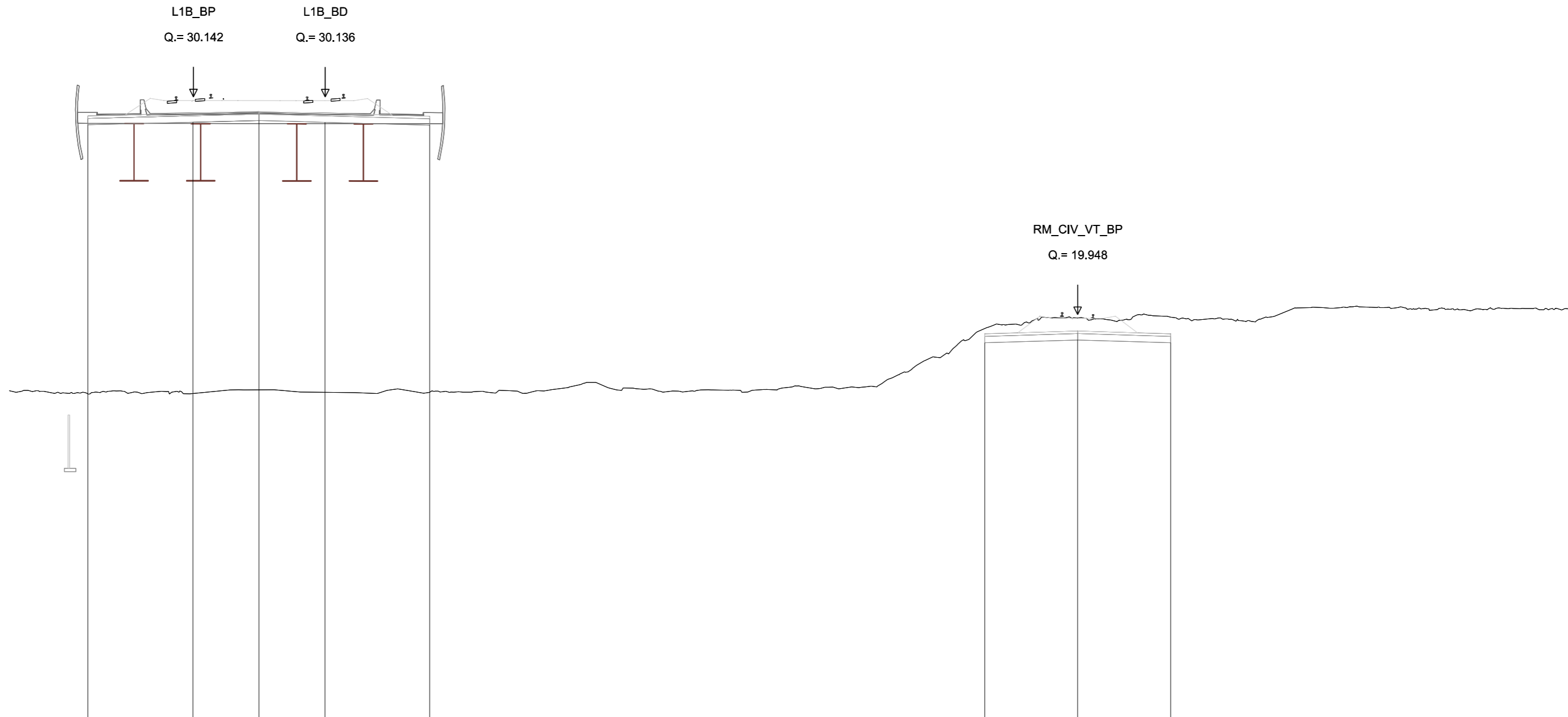


Materiale	Area(m2)
Ballast	3.017
SuperCompattato	2.610
Subballast	2.088
Inerbimento	0.000
Scavo	9.189
Rilevato	0.000

Prog. = 1+050.000

Q. Rif. = 1.000

Quote Terreno	16.364	16.404	16.677	16.890	16.709	19.571	19.598	19.623
Quote Progetto	28.688	28.818	28.915	28.817	28.685	18.479	18.610	18.479
Dist. Progr. Progetto	-27.872	-23.456	-20.133	-16.801	-12.372	-4.350	-0.000	4.350
Dist. Parziali	4.416	3.323	3.332	4.429	8.022	4.350	4.350	



Materiale	Area(m2)
Ballast	3.017
SuperCompattato	2.610
Subballast	2.088
Inerbimento	0.000
Scavo	8.856
Rilevato	0.000

Prog. = 1+100.000

Q. Rif. = 1.000

Quote Terreno	16.237	16.255	16.424	16.310	16.306			19.293	19.791	19.829
Quote Progetto	28.829	28.954	29.032	28.946	28.811			18.628	18.759	18.628
Dist. Progr. Progetto	-46.315	-41.397	-38.309	-35.216	-30.321			-4.350	0.000	4.350
Dist. Parziali		4.918	3.088	3.093	4.895		25.971		4.350	4.350