



**REALIZZAZIONE DEL NUOVO SVINCOLO AUTOSTRADALE
DI SANTA TERESA VAL D'AGRO' DELL'AUTOSTRADA A18 MESSINA
CATANIA E CORRISPONDENTI COLLEGAMENTI ALLA VIABILITA' ORDINARIA**
CUP: F91B13000720001 CIG: 8059580FCD



PROGETTAZIONE

Mandataria:



PROGER S.p.A.
DIRETTORE TECNICO
Dott. Ing. Stefano PALLAVICINI

Mandante:



PROGIN S.p.A.
DIRETTORE TECNICO
Dott. Ing. Lorenzo INFANTE



DINAMICA s.r.l.
DIRETTORE TECNICO
Dott. Ing. Antonino SUTERA

PROJECT MANAGER DELL'R.T.I.: Dott. Ing. Carlo LISTORTI	RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: Dott. Ing. Antonio GRIMALDI
PROJECT MANAGER ASSISTANT: PROGETTAZIONE INFRASTRUTTURALE:	Dott. Ing. Salvatore RUSSO Dott. Ing. Lorenzo INFANTE Dott. Ing. Michele PIRRO
PROGETTAZIONE STRUTTURALE:	Dott. Ing. Stefano PALLAVICINI Dott. Ing. Paolo IORIO
PROGETTAZIONE IMPIANTI TECNOLOGICI:	Dott. Ing. Enrico D'ARGENZIO
GEOLOGO:	Dott. Geol. Marco SANDRUCCI
RESPONSABILE GEOTECNICA:	Dott. Ing. Ylenia MASCARUCCI
ESPERTO IDROLOGIA ED IDRAULICA:	Dott. Ing. Umberto RICCI
COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:	Dott. Ing. Davide FERLAZZO
RESPONSABILE INTERFERENZE E ESPROPRI:	Geom. Antonino CHILLE'
RESPONSABILE DELLA QUALITA':	Dott. Ing. Jacopo BENEDETTI
GIOVANE PROFESSIONISTA:	Dott. Ing. Domenico DICUONZO

PROGETTO DEFINITIVO

**PROGETTO INFRASTRUTTURA
SVINCOLO DI INTERCONNESSIONE A18
RAMO E - Sezioni trasversali**

Questo elaborato è di proprietà della Proger S.p.A. pertanto non può essere riprodotto né integralmente, né in parte senza l'autorizzazione scritta della stessa. Da non utilizzare per scopi diversi da quelli per cui è stato fornito.

Commissa	Nome File	Codice Elaborato					Rev	Scala	
P20062	D0202-R3205_00.dwg	D	02	02	R	32	05	00	1:200

REVISIONI	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
	00	25/01/2021	EMISSIONE	PIRRO	INFANTE	LISTORTI
	REV.	DATA	MOTIVAZIONE	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO

RESPONSABILE DELLE INTEGRAZIONI DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:	R.U.P.: Supp. R.U.P.:	Dott. Ing. Onofrio CRISAFULLI Dott. Ing. Adriano GRASSI	VISTI/APPROVAZIONI:
---	--------------------------	--	---------------------

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	3.450 m ²
BONIFICA	6.694 m ²
FOSSO	1.169 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	6.984 m ²
TERRENO VEGETALE	3.422 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	10.500 m
STRATO DI BINDER	10.500 m
STRATO DI BASE	10.500 m
STRATO DI FONDAZIONE	2.731 m ²
MANUFATTI	
CORDOLO	0.072 m ²

SEZIONE N.: 1
 QT. PROGETTO: 9.817
 DIST.PROG.: 0.000
 DIST.SUCC.: 3.511

SCALA 1:200

QT.RIF. -6.969

QUOTE TERRENO	9.943	9.790	9.792	9.832	9.857	9.764	9.636	9.639	9.571	9.528	9.444	9.379	9.073
DIST.PARZIALI TERRENO	7.136	1.861	0.761	4.024	2.125	6.778	2.616	2.392	2.308	5.311	5.398	19.291	
QUOTE PROGETTO							9.642	9.212		9.387	9.756	9.212	9.420
DIST.PARZIALI PROGETTO							0.644	6.983		5.400	1.583		
QUOTE PAVIMENTATO							9.686	9.723		9.817	9.723	9.686	
DIST. PARZIALI PAVIMENTATO							1.500	3.750		3.750	1.500		

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	3.790 m ²
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	4.218 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	12.073 m
STRATO DI BINDER	12.073 m
STRATO DI BASE	12.073 m
STRATO DI FONDAZIONE	3.169 m ²
MANUFATTI	
CORDOLO	0.080 m ²

SEZIONE N.: 2
 QT. PROGETTO: 9.746
 DIST.PROG.: 3.511
 DIST.PREC.: 3.511
 DIST.SUCC.: 2.489

SCALA 1:200

QT.RIF. -7.642

QUOTE TERRENO	9.967	9.972 9.969	10.012	9.838	9.640	9.633	9.582	9.519	9.329	9.196	9.104
DIST.PARZIALI TERRENO	4.570	2.612	3.962	9.950	3.131	1.537	3.911	12.171	11.306	6.523	
QUOTE PROGETTO					9.306	9.311	9.319	9.324 9.324 9.322 9.316 9.316	9.297	9.271	9.247 9.227 9.212 9.380 9.393
DIST.PARZIALI PROGETTO					0.987	2.545	2.266	0.880 0.871 0.448	1.697	1.997	1.730 1.254 0.789
QUOTE PAVIMENTATO					9.745	9.749	9.754 9.754 9.752 9.746 9.746	9.727	9.701	9.673	
DIST. PARZIALI PAVIMENTATO					1.388	2.266	0.880 0.871 0.448	1.697	1.997	2.017	

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	4.986 m ²
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	2.371 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	10.938 m
STRATO DI BINDER	10.938 m
STRATO DI BASE	10.938 m
STRATO DI FONDAZIONE	2.502 m ²
MANUFATTI	
CANALETTA	0.209 m ²
STRATO DI FONDAZIONE CANALETTA	0.171 m ²
CORDOLO	0.036 m ²

SEZIONE N.: 3
 QT. PROGETTO: 9.697
 DIST.PROG.: 6.000
 DIST.PREC.: 2.489
 DIST.SUCC.: 9.904

SCALA 1:200

QT.RIF. -6.975

QUOTE TERRENO	10.111	10.113	9.935	9.881		9.719	9.706	9.722	9.715	9.594	9.540		9.408	9.372		9.265		9.139	9.137
DIST.PARZIALI TERRENO	1.104	3.392	3.756	8.048	1.238	2.098	3.378	3.638	3.348	9.233	2.070	9.737	8.052	0.909	9.137				
QUOTE PROGETTO									9.716		9.267			9.170					
DIST.PARZIALI PROGETTO									0.550		5.504			5.547					
QUOTE PAVIMENTATO									9.602		9.697			9.616					
DIST. PARZIALI PAVIMENTATO									9.607		5.166			4.552					

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	8.861 m ²
FOSSO	1.213 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	0.003 m ²
TERRENO VEGETALE	1.692 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	10.854 m
STRATO DI BINDER	10.854 m
STRATO DI BASE	10.854 m
STRATO DI FONDAZIONE	2.171 m ²
MANUFATTI	
CANALETTA	0.415 m ²
STRATO DI FONDAZIONE CANALETTA	0.340 m ²

SEZIONE N.: 5
 QT. PROGETTO: 9.614
 DIST.PROG.: 25.515
 DIST.PREC.: 9.611
 DIST.SUCC.: 24.485

SCALA 1:200

QT.RIF. -6.544

QUOTE TERRENO	10.469	10.413	10.092	9.959	9.898	9.829	9.854	9.806	9.741	9.729	9.698	9.590	9.566	9.579	9.620	9.603	9.497
DIST.PARZIALI TERRENO	0.434	4.474	3.529	2.992	1.612	3.383	1.481	7.322	4.579	3.954	8.994	9.622	1.134	1.113	3.062	2.121	
QUOTE PROGETTO									9.769	9.223	9.053	9.184	9.044	9.214	9.214	9.651	
DIST.PARZIALI PROGETTO									0.818	0.624	1.000	5.250	5.604	1.000	0.624	0.655	
QUOTE PAVIMENTATO									9.483	9.521	9.614	9.512	9.474				
DIST. PARZIALI PAVIMENTATO									1.500	3.750	4.104	1.500					

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	17.034 m ²
FOSSO	1.092 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	0.001 m ²
TERRENO VEGETALE	2.491 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	17.943 m
STRATO DI BINDER	17.943 m
STRATO DI BASE	17.943 m
STRATO DI FONDAZIONE	3.589 m ²
MANUFATTI	
CANALETTA	0.415 m ²
STRATO DI FONDAZIONE CANALETTA	0.340 m ²

SEZIONE N.: 7
 QT. PROGETTO: 9.645
 DIST.PROG.: 56.140
 DIST.PREC.: 6.140
 DIST.SUCC.: 16.503

SCALA 1:200

QT.RIF. -5.330

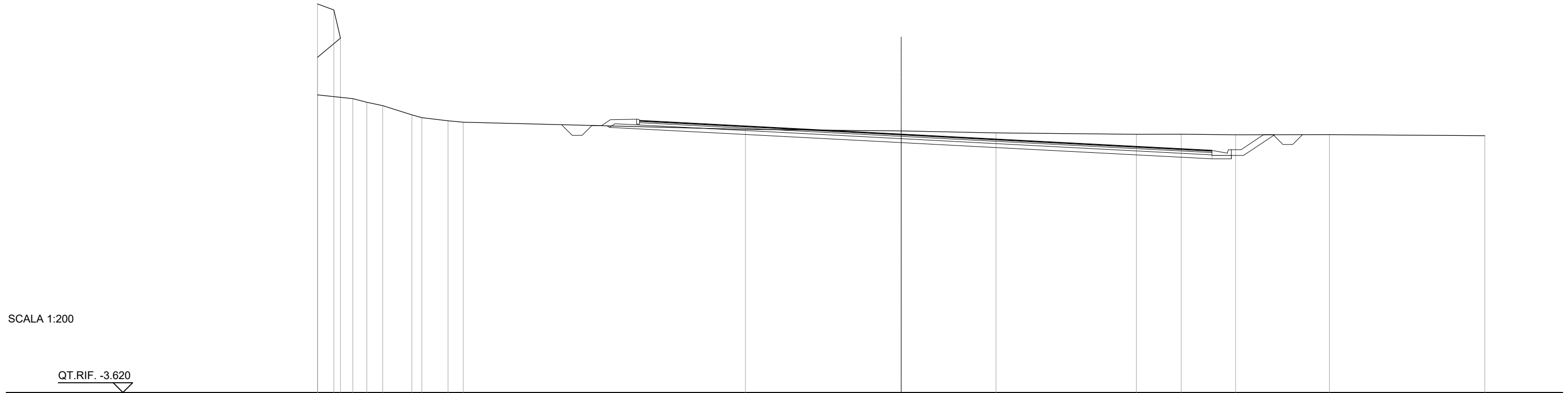
QUOTE TERRENO	13.303 13.345	13.340 13.187	12.060 11.991	10.611 10.446	10.182	10.183	10.100	10.031	9.963	9.963	9.919 9.856	9.681	9.559 9.546	9.869	9.904	9.858	9.764	9.658	9.618	9.585	9.602
DIST.PARZIALI TERRENO	0.458 2.398	0.673 0.884	1.169	2.195	3.067	1.578	2.664	5.449	4.478	3.548	0.837 2.323	2.098	0.533 2.967	3.032	3.369	4.903	3.229	1.950	3.664	1.932	
QUOTE PROGETTO									9.963 9.531	9.531	9.215				8.594 8.594 8.764	9.842					
DIST.PARZIALI PROGETTO									1.000	6.052			11.891		1.000 0.624	1.617					
QUOTE PAVIMENTATO									9.961	9.841	9.645		9.355		9.024						
DIST. PARZIALI PAVIMENTATO									2.302	3.750	5.550		6.341								

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	21.709 m ²
FOSSO	1.165 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	0.002 m ²
TERRENO VEGETALE	3.785 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	29.418 m
STRATO DI BINDER	29.418 m
STRATO DI BASE	29.418 m
STRATO DI FONDAZIONE	6.165 m ²
MANUFATTI	
CANALETTA	0.208 m ²
STRATO DI FONDAZIONE CANALETTA	0.170 m ²
CORDOLO	0.036 m ²

SEZIONE N.: 8
 QT. PROGETTO: 9.661
 DIST.PROG.: 72.643
 DIST.PREC.: 16.503
 DIST.SUCC.: 2.357

SCALA 1:200

QT.RIF. -3.620



QUOTE TERRENO	11.683	16.051	11.490	11.305	11.131	10.658	10.514	10.353	10.281	9.912	9.831	9.729	9.657	9.660	9.632	9.641	9.584
DIST.PARZIALI TERRENO	0.840	0.632	0.721	0.817	1.499	0.510	1.348	0.785	10.501	8.005	4.871	7.216	2.306	2.795	4.819	7.992	
QUOTE PROGETTO											9.231				8.397	9.635	
DIST.PARZIALI PROGETTO										14.993		15.972			1.000	0.624	1.602
QUOTE PAVIMENTATO									10.364	9.857	9.661	9.353			8.827		
DIST. PARZIALI PAVIMENTATO										9.696	3.750	5.904	10.068				

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	21.528 m ²
FOSSO	1.155 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	0.004 m ²
TERRENO VEGETALE	3.958 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	31.033 m
STRATO DI BINDER	31.033 m
STRATO DI BASE	31.033 m
STRATO DI FONDAZIONE	6.488 m ²
MANUFATTI	
CANALETTA	0.208 m ²
STRATO DI FONDAZIONE CANALETTA	0.170 m ²
CORDOLO	0.036 m ²

SEZIONE N.: 9
 QT. PROGETTO: 9.664
 DIST.PROG.: 75.000
 DIST.PREC.: 2.357
 DIST.SUCC.: 14.146

SCALA 1:200

QT.RIF. -3.526

QUOTE TERRENO	11.831 16.573 16.152 11.628 11.332 11.095 10.467 10.409 10.161 9.986 9.890 9.800 9.694 9.656 9.662 9.619 9.631 9.581
DIST.PARZIALI TERRENO	1.123 0.458 1.440 0.719 1.797 2.831 8.720 3.950 8.220 5.635 4.117 3.912 4.238 4.578 7.519
QUOTE PROGETTO	10.066 10.077 9.234 8.375 8.545 8.545 9.624
DIST.PARZIALI PROGETTO	16.140 16.440 1.000 0.624 1.617
QUOTE PAVIMENTATO	10.426 9.860 9.664 9.355 8.805
DIST. PARZIALI PAVIMENTATO	10.843 3.750 5.904 10.537

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	27.202 m ²
BONIFICA	7.150 m ²
FOSSO	1.350 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	7.712 m ²
TERRENO VEGETALE	2.569 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	38.234 m
STRATO DI BINDER	38.234 m
STRATO DI BASE	38.234 m
STRATO DI FONDAZIONE	7.647 m ²
MANUFATTI	
CANALETTA	0.415 m ²
STRATO DI FONDAZIONE CANALETTA	0.340 m ²

SEZIONE N.: 10
 QT. PROGETTO: 9.678
 DIST.PROG.: 89.146
 DIST.PREC.: 14.146
 DIST.SUCC.: 10.854

SCALA 1:200

QT.RIF. -5.659

QUOTE TERRENO	12.407	11.966	11.580	11.187	10.904	10.882	10.760		10.990	11.010	10.863	10.028	9.817		9.646	9.634		9.628		9.600		9.577	9.590	9.575	9.564
DIST.PARZIALI TERRENO	1.324		1.293	1.561	2.125	2.010	3.871		1.344	0.979	2.922	1.881		7.352	2.550		6.265		4.771		9.212		2.841	3.089	3.822
QUOTE PROGETTO							10.814	10.442	10.272	10.272						9.248					8.275	8.275	8.445	9.585	
DIST.PARZIALI PROGETTO							0.557	0.624	1.000			19.606									1.000	0.624	1.709		
QUOTE PAVIMENTATO							10.702								9.874	9.678		9.385			8.705				
DIST. PARZIALI PAVIMENTATO												15.856			3.750	5.610					13.018				

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	29.258 m ²
BONIFICA	5.435 m ²
FOSSO	1.190 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	5.438 m ²
TERRENO VEGETALE	2.183 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	40.624 m
STRATO DI BINDER	40.624 m
STRATO DI BASE	40.624 m
STRATO DI FONDAZIONE	8.125 m ²
MANUFATTI	
CANALETTA	0.415 m ²
STRATO DI FONDAZIONE CANALETTA	0.340 m ²

SEZIONE N.: 11
 QT. PROGETTO: 9.689
 DIST.PROG.: 100.000
 DIST.PREC.: 10.854
 DIST.SUCC.: 25.000

SCALA 1:200

QT.RIF. -6.280

QUOTE TERRENO	10.567 10.546	10.550		10.625 10.664	10.804 10.601	9.901	9.687	9.629	9.598	9.592 9.631	9.594		9.561	9.519	9.530	
DIST.PARZIALI TERRENO	0.552	4.040	8.455	1.309	3.292	1.472	2.290	3.537	5.053	3.132	2.443	0.571	3.882	12.750	4.481	2.742
QUOTE PROGETTO			10.571 10.076 9.906 9.906					9.259					8.636 8.806 8.806			
DIST.PARZIALI PROGETTO			0.741 0.624 1.000		20.714						19.910		1.000 0.624 1.133			
QUOTE PAVIMENTATO			10.336				9.806	9.689		9.526			9.066			
DIST. PARZIALI PAVIMENTATO					16.964		3.750	5.185			14.725					

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	34.272 m ²
BONIFICA	9.732 m ²
FOSSO	1.236 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	9.894 m ²
TERRENO VEGETALE	3.087 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	40.948 m
STRATO DI BINDER	40.948 m
STRATO DI BASE	40.948 m
STRATO DI FONDAZIONE	8.190 m ²
MANUFATTI	
CANALETTA	0.415 m ²
STRATO DI FONDAZIONE CANALETTA	0.340 m ²

SEZIONE N.: 12
 QT. PROGETTO: 9.897
 DIST.PROG.: 125.000
 DIST.PREC.: 25.000
 DIST.SUCC.: 4.146

SCALA 1:200

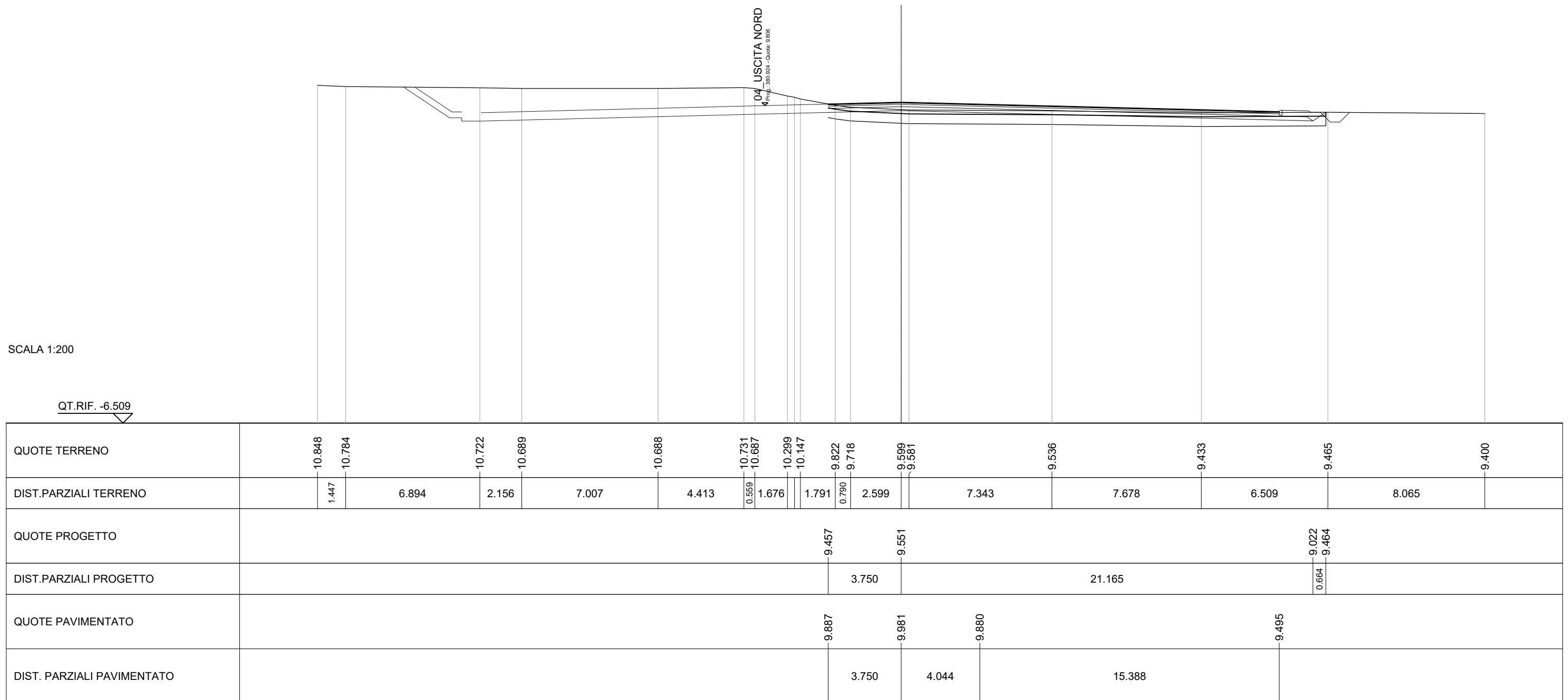
QT.RIF. -6.248

QUOTE TERRENO	10.747	10.717	10.735	10.701	10.652	10.655	10.718	9.921	9.668	9.604	9.544	9.485	9.494	9.457	9.479	9.461
DIST.PARZIALI TERRENO	1.601	1.594	4.128	3.240	6.651	4.854	0.478	2.430	2.407	2.617	8.685	4.155	1.448	4.566	9.443	1.702
QUOTE PROGETTO			10.719	9.278						9.467				8.971	9.141	9.141
DIST.PARZIALI PROGETTO			2.161	0.624							19.824			1.000	0.624	0.484
QUOTE PAVIMENTATO				9.538				9.833	9.897	9.792				9.401		
DIST. PARZIALI PAVIMENTATO					17.373			3.750	4.206		15.618					

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	5.435 m ²
BONIFICA	11.509 m ²
FOSSO	0.682 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	12.454 m ²
TERRENO VEGETALE	1.490 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	23.182 m
STRATO DI BINDER	23.182 m
STRATO DI BASE	23.182 m
STRATO DI FONDAZIONE	4.952 m ²
MANUFATTI	
CORDOLO	0.036 m ²

SEZIONE N.: 13
 QT. PROGETTO: 9.981
 DIST.PROG.: 129.146
 DIST.PREC.: 4.146
 DIST.SUCC.: 0.404

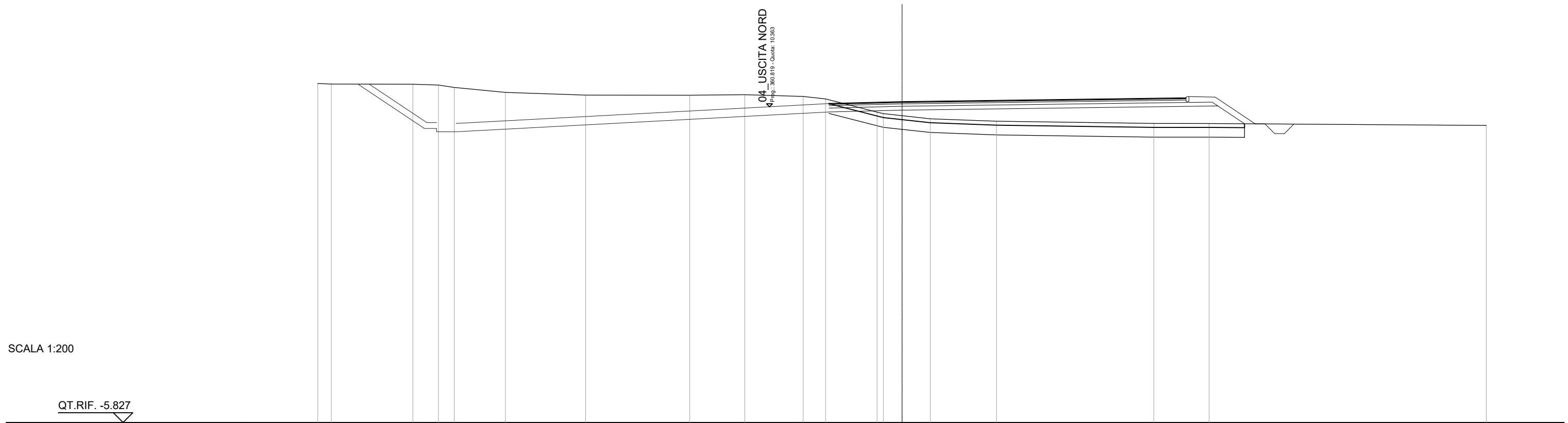
SCALA 1:200



SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0.689 m ²
SCOTICO	19.120 m
BONIFICA	10.351 m ²
FOSSO	0.488 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	26.449 m ²
TERRENO VEGETALE	3.819 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	18.329 m
STRATO DI BINDER	18.329 m
STRATO DI BASE	18.329 m
STRATO DI FONDAZIONE	3.964 m ²
MANUFATTI	
CORDOLO	0.036 m ²

SEZIONE N.: 15
 QT. PROGETTO: 10.619
 DIST.PROG.: 150.000
 DIST.PREC.: 20.450
 DIST.SUCC.: 16.475

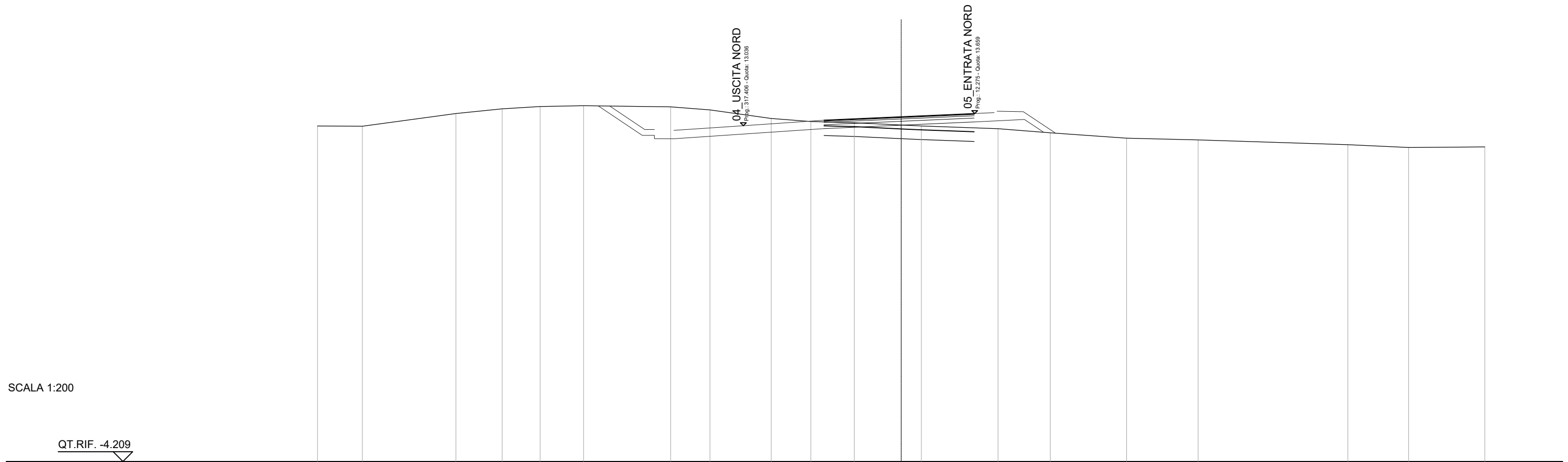
SCALA 1:200



QUOTE TERRENO	11.556	11.527		11.516	11.474	11.354	11.098	10.960	10.955	10.982	10.893	10.763	10.087	10.009	9.904	9.744	9.620	9.506	9.502		9.406
DIST.PARZIALI TERRENO	0.692	4.187	1.313	0.812	2.630	4.120	5.345	2.825	2.998	1.151	2.645	0.962	1.448	3.398	8.080	2.840	14.233				
QUOTE PROGETTO											10.096		10.189						10.405	9.490	
DIST.PARZIALI PROGETTO												3.750		16.215					1.372		
QUOTE PAVIMENTATO											10.526		10.619		10.669				10.813		
DIST. PARZIALI PAVIMENTATO												3.750	3.750	10.829							

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0.735 m ²
SCOTICO	3.651 m
BONIFICA	3.718 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	5.231 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	7.716 m
STRATO DI BINDER	7.716 m
STRATO DI BASE	7.716 m
STRATO DI FONDAZIONE	1.543 m ²

SEZIONE N.: 19
 QT. PROGETTO: 13.492
 DIST.PROG.: 200.000
 DIST.PREC.: 11.452
 DIST.SUCC.: 7.536

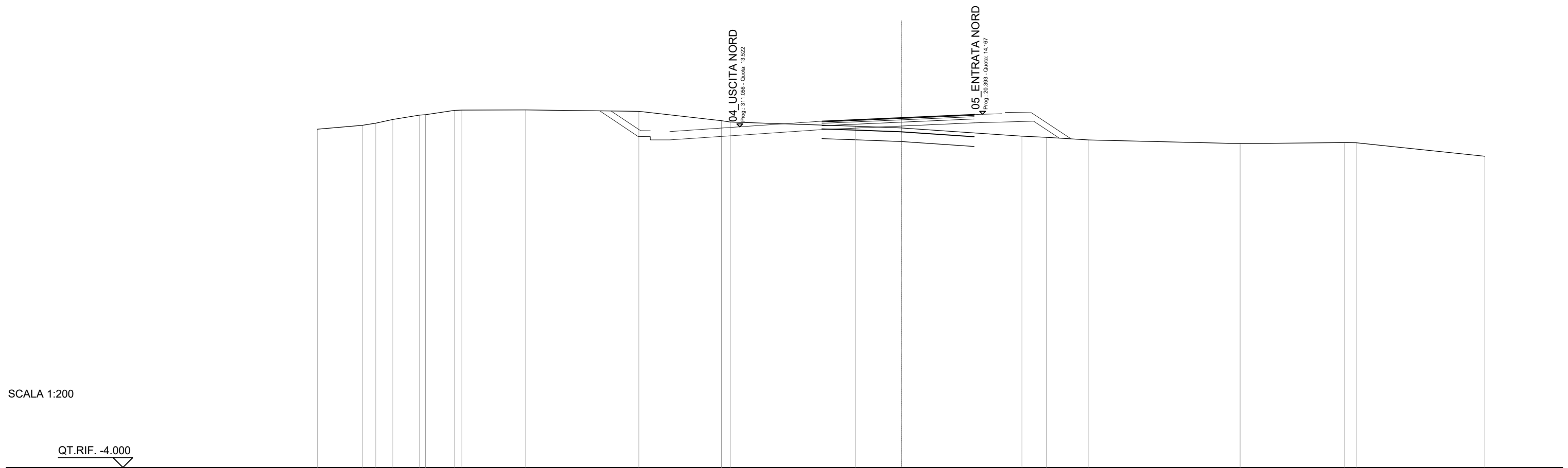


SCALA 1:200

QUOTE TERRENO	13.021	13.011	13.662	13.901	14.020	14.063	14.005	13.845	13.406	13.251	13.186	13.071	13.022	12.883	12.672	12.394	12.306	12.060	11.919	11.945
DIST.PARZIALI TERRENO	2.308	4.807	2.374	1.953	2.236	4.474	2.020	3.148	2.036	2.234	2.411	1.039	3.941	2.684	3.925	3.672	7.697	3.126	3.916	
QUOTE PROGETTO										12.887		13.062		13.228						
DIST.PARZIALI PROGETTO											3.966	3.750								
QUOTE PAVIMENTATO										13.317	13.326	13.492		13.658						
DIST. PARZIALI PAVIMENTATO											3.750	3.750								

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0.345 m ²
SCOTICO	4.894 m
BONIFICA	3.906 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	6.329 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	7.825 m
STRATO DI BINDER	7.825 m
STRATO DI BASE	7.825 m
STRATO DI FONDAZIONE	1.565 m ²

SEZIONE N.: 20
 QT. PROGETTO: 13.989
 DIST.PROG.: 207.536
 DIST.PREC.: 7.536
 DIST.SUCC.: 17.464



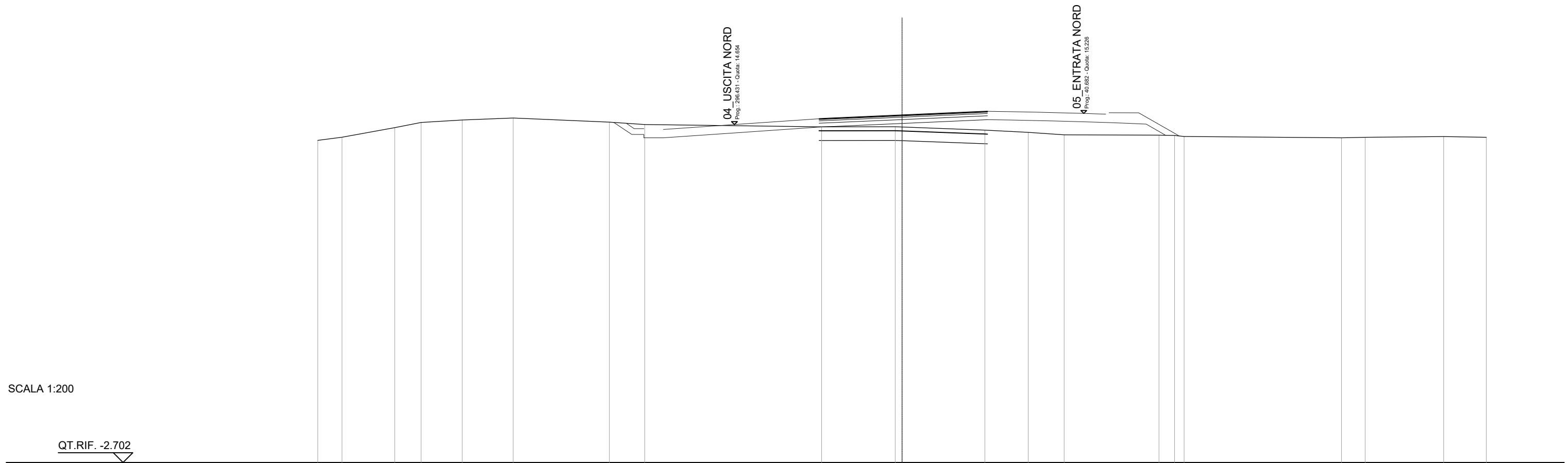
SCALA 1:200

QT.RIF. -4.000

QUOTE TERRENO	13.398	13.597	13.709	13.900	14.125	14.147	14.368	14.381	14.390	14.319	13.834	13.768	13.554	13.465	13.041	12.983	12.845	12.658	12.710	12.701	12.009
DIST.PARZIALI TERRENO	2.305	0.693	0.873	1.372	1.501	3.280	5.817	4.244	0.450	6.449	2.340	6.208	1.251	2.186	7.778	5.372	0.595	6.611			
QUOTE PROGETTO											13.379		13.559		13.725						
DIST.PARZIALI PROGETTO											4.075		3.750								
QUOTE PAVIMENTATO											13.809	13.824		13.989		14.155					
DIST. PARZIALI PAVIMENTATO											3.750		3.750								

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0.002 m ²
SCOTICO	8.358 m
BONIFICA	4.326 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	7.988 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	8.652 m
STRATO DI BINDER	8.652 m
STRATO DI BASE	8.652 m
STRATO DI FONDAZIONE	1.730 m ²

SEZIONE N.: 21
 QT. PROGETTO: 15.142
 DIST.PROG.: 225.000
 DIST.PREC.: 17.464
 DIST.SUCC.: 23.597

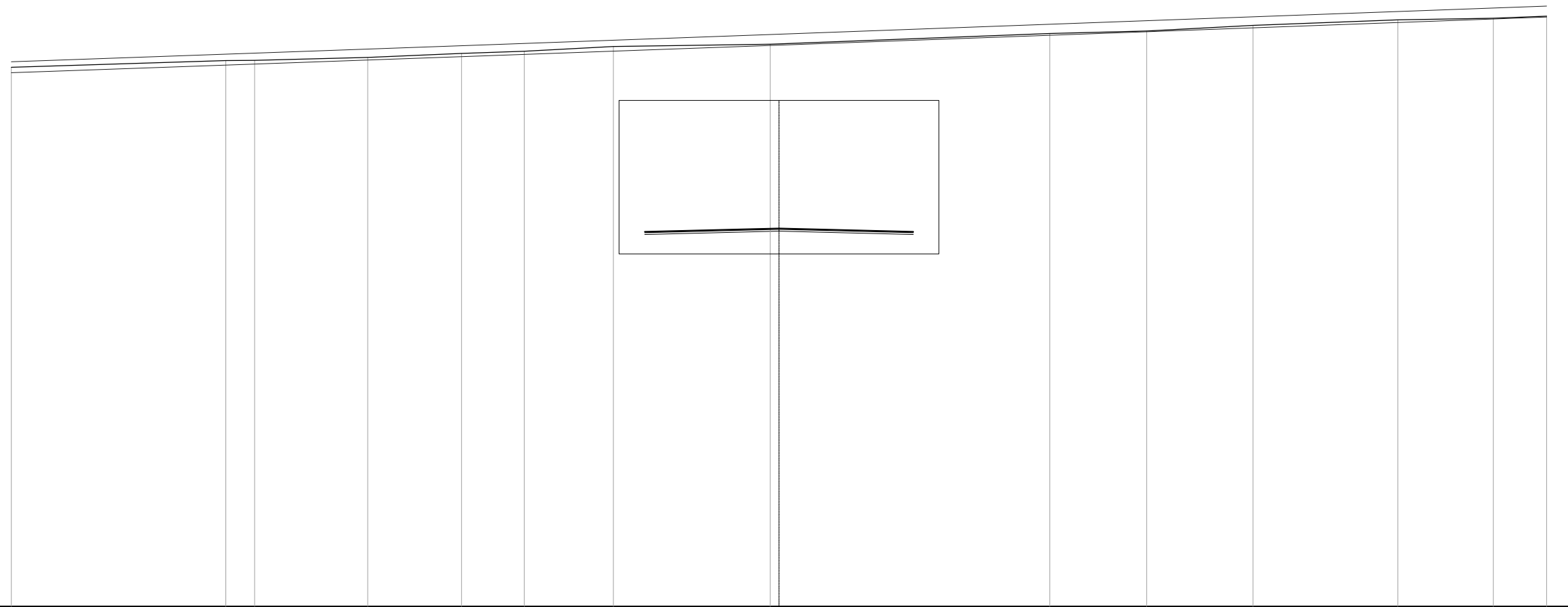


SCALA 1:200

QT.RIF. -2.702

QUOTE TERRENO	13.843	14.003	14.497	14.764	14.888	14.991	14.780	14.658	14.536	14.541	14.369	14.254	14.128	14.110	14.092	14.042	13.973	13.999	14.038	14.000
DIST.PARZIALI TERRENO	1.244	2.707	1.352	2.112	2.616	4.942	1.810	9.087	3.778	4.249	2.230	1.845	4.867	0.802	0.488	8.085	1.212	4.032	2.190	
QUOTE PROGETTO									14.523	14.712	14.905									
DIST.PARZIALI PROGETTO									4.264	4.388										
QUOTE PAVIMENTATO									14.953	15.142	15.307									
DIST. PARZIALI PAVIMENTATO									0.514	3.750	3.750	0.638								

SEZIONE N.: 27
 QT. PROGETTO: 21.740
 DIST.PROG.: 325.000
 DIST.PREC.: 23.027
 DIST.SUCC.: 25.000



SCALA 1:200

QT.RIF. 6.963

QUOTE TERRENO	28.033	28.296	28.305	28.419	28.575	28.660	28.848	28.937	28.950	29.352	29.450	29.670	29.887	29.952	30.033
DIST.PARZIALI TERRENO	8.380	1.127	4.420	3.664	2.453	3.484	6.130	10.584	3.784	4.160	5.660	3.730	2.083		
QUOTE PROGETTO															
DIST.PARZIALI PROGETTO															
QUOTE PAVIMENTATO							21.609	21.646	21.740	21.646	21.609				
DIST. PARZIALI PAVIMENTATO							1.500	3.750	3.750	1.500					

SEZIONE N.: 28
 QT. PROGETTO: 23.390
 DIST.PROG.: 350.000
 DIST.PREC.: 25.000
 DIST.SUCC.: 8.772

SCALA 1:200

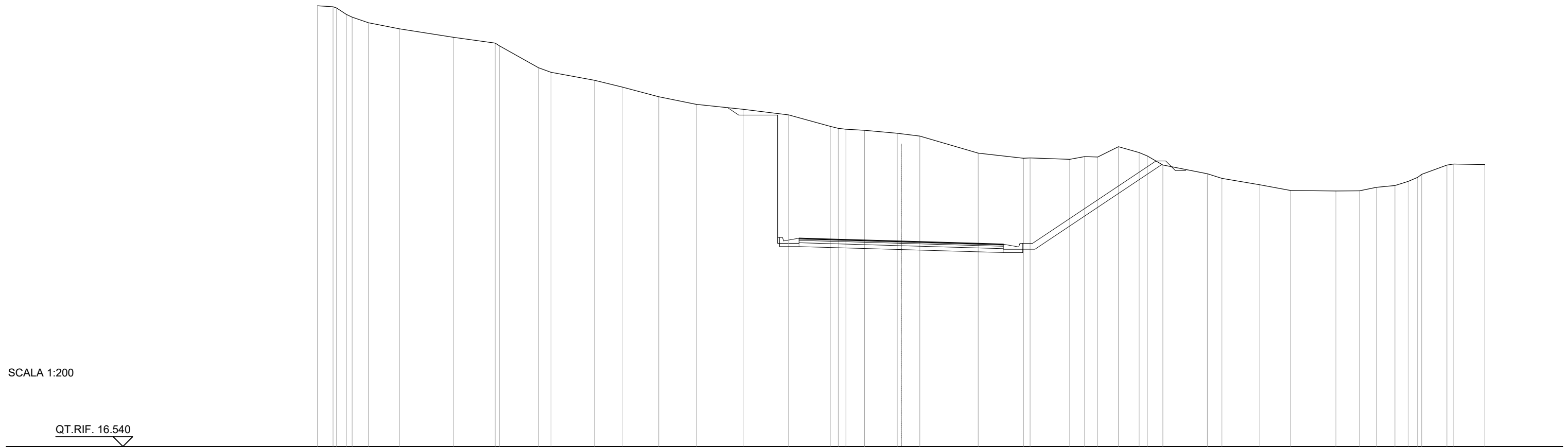
QT.RIF. 7.979

QUOTE TERRENO	30.809	30.611	30.379	29.796	29.535	29.298	29.093	28.988	28.420	28.048	27.566	27.430	27.111	27.092	27.105	27.157	27.152	27.056	26.858	27.046	27.119	27.243	27.862	27.927	28.703	28.770	28.741	29.140	29.597	29.558	29.786	29.895	29.921	29.861	29.691	29.827	29.932													
DIST.PARZIALI TERRENO	1.584	1.693	1.846	0.479	0.442	0.515	0.860	0.689	1.455	1.545	1.786	0.696	2.593	0.427	2.899	0.633	0.855	5.239	2.732	0.640	1.092	1.465	2.187	1.292	1.031	2.504	3.899	0.658	3.559	3.177	2.748	1.273	1.627	2.487	0.596	29.827	29.932													
QUOTE PROGETTO																																																		
DIST.PARZIALI PROGETTO																																																		
QUOTE PAVIMENTATO																				23.259	23.296				23.390				23.296	23.259																				
DIST. PARZIALI PAVIMENTATO																				1.500	3.750				3.750				1.500																					

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	158.390 m ²
FOSSO	1.603 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	0.368 m ²
TERRENO VEGETALE	32.458 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	10.500 m
STRATO DI BINDER	10.500 m
STRATO DI BASE	10.500 m
STRATO DI FONDAZIONE	2.100 m ²
MANUFATTI	
CANALETTA	0.415 m ²
STRATO DI FONDAZIONE CANALETTA	0.340 m ²

SEZIONE N.: 32
 QT. PROGETTO: 27.084
 DIST.PROG.: 390.746
 DIST.PREC.: 15.746
 DIST.SUCC.: 9.254

SCALA 1:200



QUOTE TERRENO	39.178	39.125	38.733	38.306	37.992	37.556	37.258	37.119	35.993	35.760	35.349	35.002	34.504	34.115	33.858	33.570	32.983	32.837	32.778	32.627	32.602	32.483	31.606	31.346	31.362	31.290	31.430	31.408	31.939	31.637	31.464	30.998	30.550	30.314	29.982	29.688	29.664	29.674	29.849	29.945	30.156	30.521	30.994	31.051	31.018
DIST.PARZIALI TERRENO	0.799	0.506	0.838	1.599	2.782	2.134	2.011	0.640	2.234	1.425	1.883	1.924	2.410	2.338	2.140	0.957	1.681	0.958	2.999	2.331	2.036	0.765	0.674	1.068	1.059	0.798	2.286	0.751	1.943	1.587	2.328	1.207	0.864	0.961	0.680	0.485	1.295	1.600							
QUOTE PROGETTO	38.707		36.958		36.958		31.958		31.958		26.976		26.806		26.806		26.654		26.501		26.501		26.671		31.026																				
DIST.PARZIALI PROGETTO	2.622		2.000		7.496		2.000		7.468		0.624		1.000		5.250		5.250		1.000		0.624		6.528																						
QUOTE PAVIMENTATO	27.236		27.193		27.084		26.975		26.931																																				
DIST. PARZIALI PAVIMENTATO	1.500		3.750		3.750		1.500																																						

