

AUTOSTRADA (A14) : BOLOGNA–BARI–TARANTO

AMPLIAMENTO ALLA TERZA CORSIA  
DEL TRATTO RIMINI NORD–PEDASO

TRATTO: ANCONA NORD – ANCONA SUD

## PROGETTO ESECUTIVO

VL – VIABILITA' INTERFERITA

PARTE STRADALE – Strada comunale della Grancia (Ancona)  
prog.km 224+237 – rampe cavalcavia

Sezioni trasversali

Impresa di costruzioni	A.T.I. Progettazione	Mandatari
		    

RAPPRESENTANTE ATTIVITA' PROGETTAZIONE Ing. Paolo Cucino	IL PROGETTISTA Ing. Luca Panzan	DIRETTORE TECNICO Ing. Giambattista Biemmi
---	------------------------------------	---

WBS – Rif. elaborato – Sistema di codifica AUTOSTRADE		DATA: MARZO 2011	INTEGRATORE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE Ing. Paolo Mazzalai
IN09	DIRETTORIO	FILE	
	codice commessa	N.Prog.	
-----	1 1 1 4 2 5 0 1	S T D 0 6 6 4 -	SCALA: VARI E-----

RAPPRESENTANTE ESECUZIONE LAVORI Ing. Luigi Pellegrini	REV	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
	A	emissione	MARZO 2011	Spigarelli	Panzan	Mazzocchi
	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-

Nome file: STD0664.dwg

VISTO DELLA COMMITTENTE

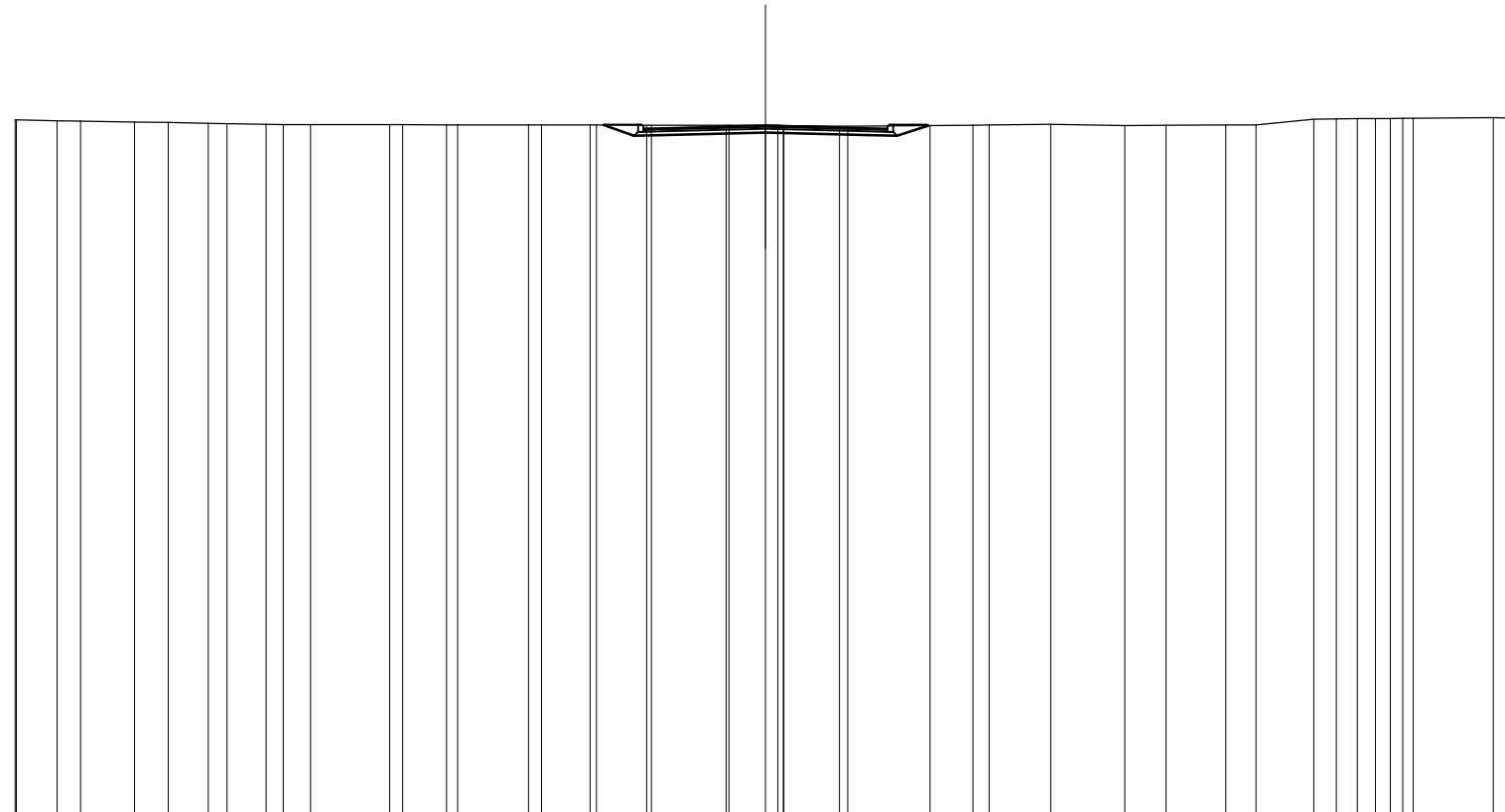
**autostrade // per l'italia**  
Società per azioni

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1.837 mq
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	1.867 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	6.500 m
STRATO DI BINDER	6.500 m
STRATO DI BASE	6.800 m

SEZIONE N. : 1  
 QT. PROGETTO : 84.334  
 DIST.PROG. : 0+000.000  
 DIST.SUCC. : 12.706

SCALA 1:200

QT.RIF. 66.000



QUOTE TERRENO	84.482 84.482	84.458 84.451	84.421 84.411	84.389 84.383	84.360 84.355	84.356	84.351 84.352	84.349 84.349	84.346 84.346	84.343 84.344	84.341 84.341	84.336 84.336	84.334 84.333	84.331 84.315	84.313	84.329	84.338 84.349	84.364	84.332	84.337	84.344 84.347	84.499 84.507	84.511 84.515	84.510 84.522	84.542 84.522		
DIST.PARZIALI TERRENO	1.089	0.625 1.438	0.898	1.067	1.044	0.456 0.730	2.107	0.348 1.167	0.295 1.889	0.346 1.294	1.343	1.991	0.972 0.328	1.487	2.195	1.146 0.429	1.647	1.967	1.099	1.597	0.769 1.541	0.601 0.664	0.484 0.400	0.328 0.278	2.137	0.602	
QUOTE PAVIMENTAZIONE													84.213 84.263 84.265	84.334													
DIST.PARZIALI PAVIMENTAZIONE													0.500 2.750	2.750	0.500												
QUOTE PROGETTO													84.343 84.056 84.075	84.144													
DIST.PARZIALI PROGETTO													0.814 0.763 2.750	2.750	0.763 0.639												

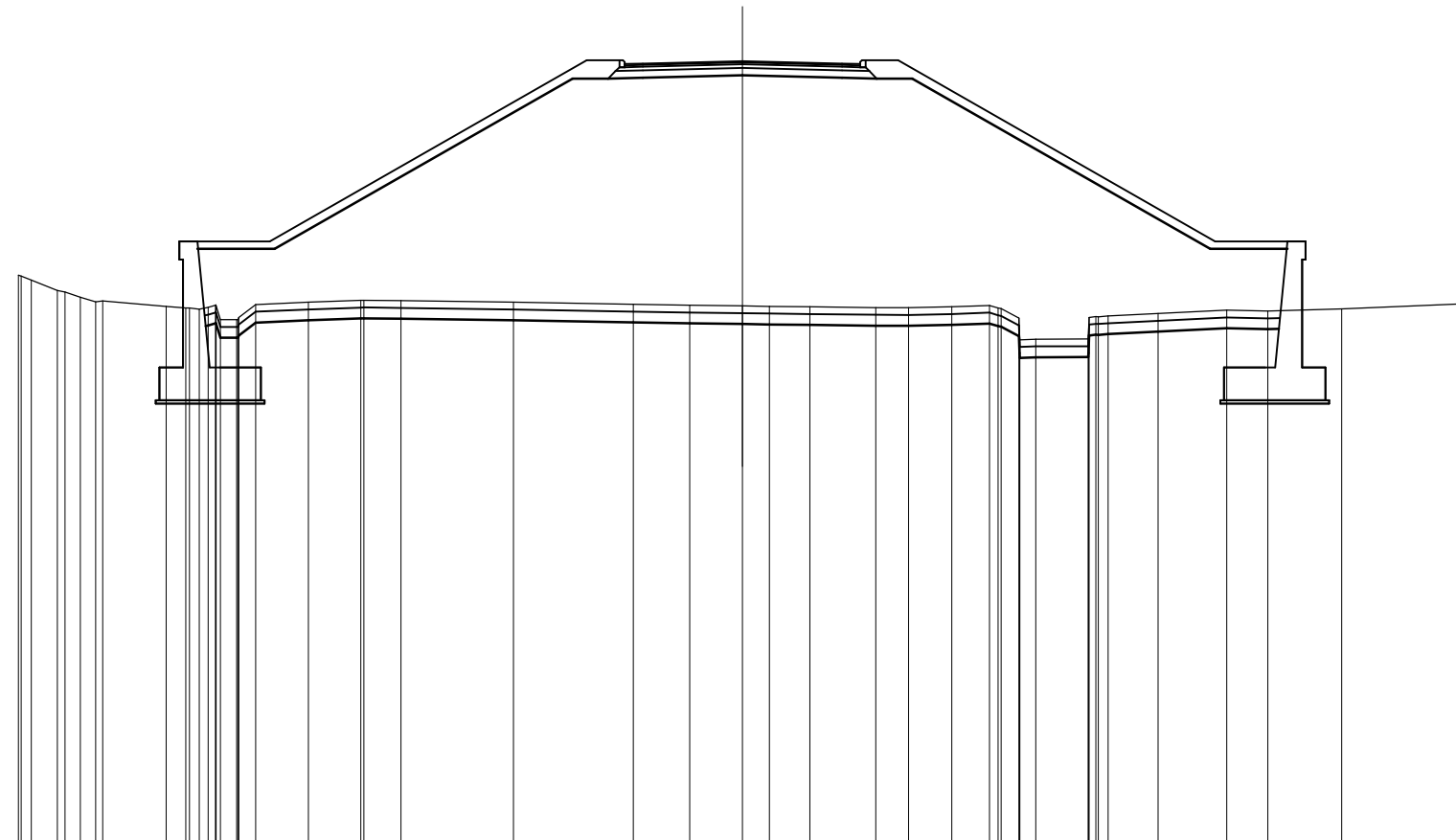


SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	29.701 m
BONIFICA	8.894 mq
RILEVATI	
RILEVATO	147.772 mq
TERRENO VEGETALE	25.968 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	6.500 m
STRATO DI BINDER	6.500 m
STRATO DI BASE	6.800 m
STRATO DI FONDAZIONE	1.444 mq

SEZIONE N. : 3  
 QT. PROGETTO : 86.549  
 DIST.PROG. : 0+023.210  
 DIST.PREC. : 10.504  
 DIST.SUCC. : 18.610

SCALA 1:200

QT.RIF. 65.000



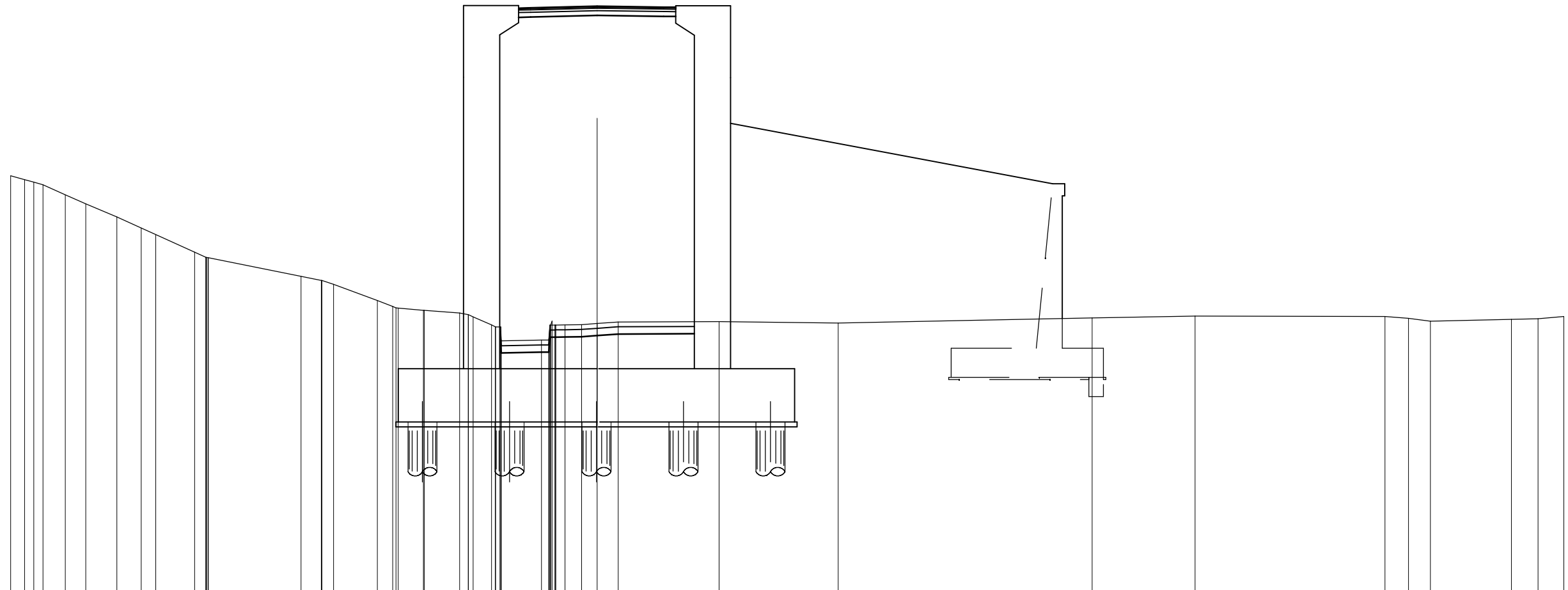
QUOTE TERRENO	80.632 80.606 80.500 80.215 80.167 80.028 79.903 79.925	79.773 79.727 79.659 79.744 79.803 79.814 79.791 79.408 79.408 79.408 79.827 79.868 79.943 79.945 79.934	79.891	79.832	79.805	79.786	79.776	79.764	79.742	79.739	79.761	79.800 79.728 79.711 79.741 79.863 79.851 79.868 79.874 79.889 79.489 79.483 79.451 79.451 79.578	79.668	79.644	79.706	79.847					
DIST.PARZIALI TERRENO	0.274 0.725 0.424 0.423	1.753	0.638 0.270 0.288 0.452 0.481	1.464	1.447	1.022	3.111	3.305	1.558	1.460	0.746 1.113	1.820	0.910	1.189 1.042 0.283 0.484 0.438	1.452	0.275 1.381	1.896	1.131	2.037	3.453	
QUOTE PAVIMENTAZIONE																					
DIST.PARZIALI PAVIMENTAZIONE																					
QUOTE PROGETTO			81.368		81.368			86.067	86.067	86.091		86.159	86.091	86.067	86.067			81.368		81.368	
DIST.PARZIALI PROGETTO			2.135		8.229			0.984	0.956	2.750		2.750	0.956	0.984		8.229		2.135			

<b>SCAVI E BONIFICHE</b>	
SCOTICO	8.070 m
BONIFICA	2.423 mq
<b>RILEVATI</b>	
RILEVATO	87.301 mq
<b>SOVRASTRUTTURA STRADALE</b>	
STRATO DI USURA	6.500 m
STRATO DI BINDER	6.500 m
STRATO DI BASE	6.500 m
STRATO DI FONDAZIONE	1.300 mq

SEZIONE N. : 6  
 QT. PROGETTO : 88.178  
 DIST.PROG. : 0+064.210  
 DIST.PREC. : 18.240  
 DIST.SUCC. : 12.861

SCALA 1:200

QT.RIF. 64.000



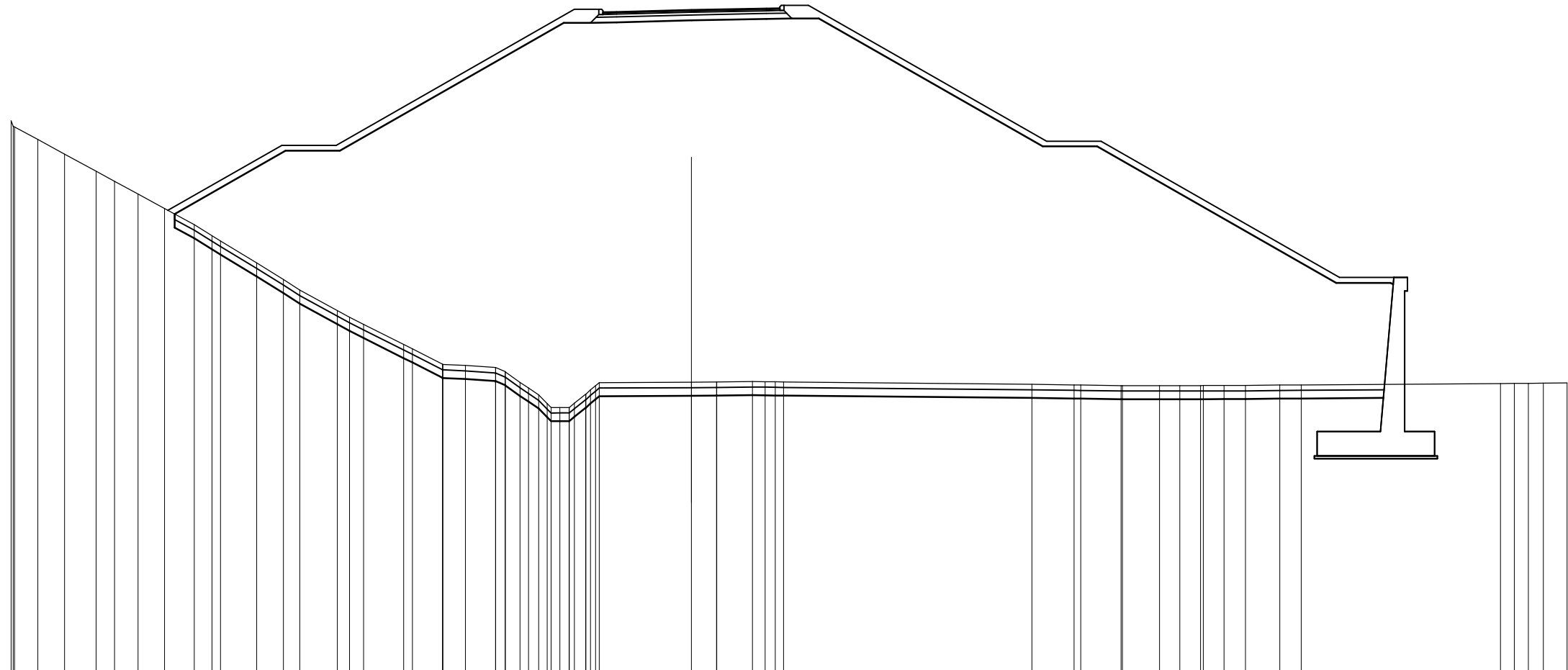
QUOTE TERRENO	81.160 81.000 80.895 80.789 80.376 80.000 79.457 79.000 78.729 78.000 77.787 77.784 77.783 77.771 77.770	77.000 76.833 76.832 76.671	76.000 75.762 75.695 75.694 75.597 75.595	75.487 75.422 75.324 75.000 74.923 74.910 74.911 74.909 74.378 74.368 74.369 74.408 74.988 74.989 75.158 74.989 74.891 74.897 75.007 75.054 75.118	75.136	75.075	75.288	75.360	75.341 75.269 75.151	75.229 75.254 75.344
DIST.PARZIALI TERRENO	0.577 0.378 0.385 0.926 0.845 1.287 1.007 0.601 1.604 0.468 3.833	0.837 0.488 1.808	0.636 1.040 1.468	0.350 0.768 1.662 0.305 0.687 0.688 0.876 4.173	4.922	10.509	4.265	7.852	0.875 0.908 3.349	1.099 1.072
QUOTE PAVIMENTAZIONE				88.056 88.096 88.109	88.178	88.140 88.134 88.094				
DIST.PARZIALI PAVIMENTAZIONE				0.500 2.750 2.750 0.500						
QUOTE PROGETTO				87.706 87.719	87.788	87.750 87.744				
DIST.PARZIALI PROGETTO				0.500 2.750 2.750 0.500						

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	44.450 m
BONIFICA	13.325 mq
RILEVATI	
RILEVATO	422.139 mq
TERRENO VEGETALE	42.869 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	6.500 m
STRATO DI BINDER	6.500 m
STRATO DI BASE	6.800 m
STRATO DI FONDAZIONE	1.442 mq

SEZIONE N. : 7  
 QT. PROGETTO : 88.303  
 DIST.PROG. : 0+077.071  
 DIST.PREC. : 12.861  
 DIST.SUCC. : 5.771

SCALA 1:200

QT.RIF. 64.000



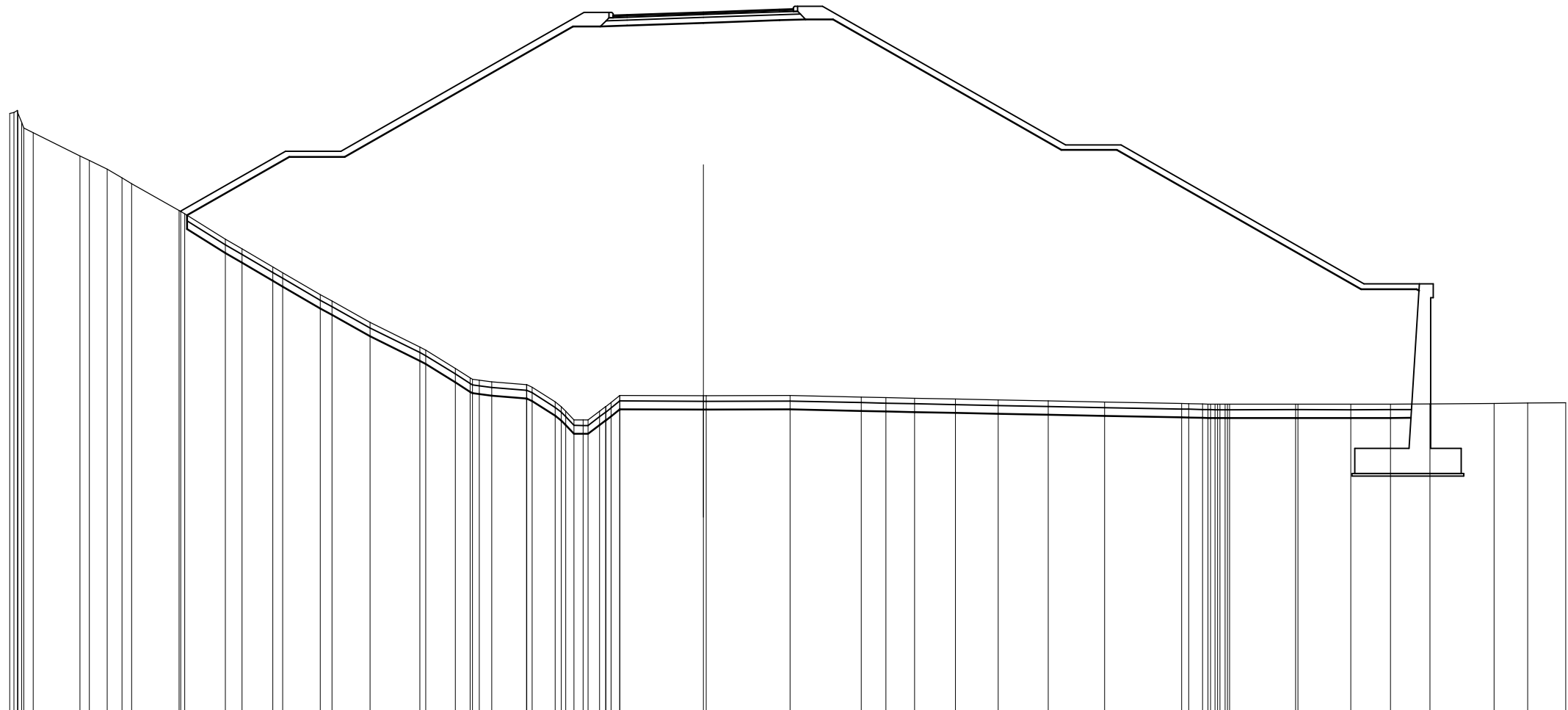
QUOTE TERRENO	84.223 84.026 84.000 83.535 83.000 82.369 82.000 81.531 81.000 80.405 80.000 79.805 79.000 78.391 78.000 77.247 77.000 76.740 76.000 75.840 75.273 75.272 75.271 75.230 75.157 75.156 75.004 75.004 74.809 74.403 74.150 73.828 73.686 73.686 73.686 73.686 73.686 73.686 74.174 74.174 74.334 74.486 74.600 74.616 74.621 74.620 74.640 74.636 74.636 74.628 74.622
DIST.PARZIALI TERRENO	0.865 0.978 1.159 0.678 0.862 0.975 1.094 0.664 0.315 1.327 0.879 0.608 1.376 0.482 0.512 1.477 0.320 1.106 0.892 1.104 0.351 0.643 0.307 0.377 0.310 0.333 0.333 0.414 3.389 0.927 1.312 0.487 0.987 0.304 74.538 1.548 0.243 1.482 1.367 0.746 0.764 0.758 0.786 1.268 0.780 7.326 0.508 0.517 0.555 0.868
QUOTE PAVIMENTAZIONE	
DIST.PARZIALI PAVIMENTAZIONE	
QUOTE PROGETTO	80.797 83.121 83.121 87.820 87.820 87.844 87.913 87.968 87.987 87.987
DIST.PARZIALI PROGETTO	4.071 2.000 8.229 0.984 0.986 2.750 2.750 0.944 0.984 8.229 2.000 8.791 2.000 78.268 78.268 78.215

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	44.130 m
BONIFICA	13.232 mq
RILEVATI	
RILEVATO	425.548 mq
TERRENO VEGETALE	42.410 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	6.500 m
STRATO DI BINDER	6.500 m
STRATO DI BASE	6.800 m
STRATO DI FONDAZIONE	1.440 mq

SEZIONE N. : 8  
 QT. PROGETTO : 88.180  
 DIST.PROG. : 0+082.842  
 DIST.PREC. : 5.771  
 DIST.SUCC. : 17.158

SCALA 1:200

QT.RIF. 63.000



QUOTE TERRENO	84.526 84.501 84.490 84.534 84.210 84.000 83.833 83.000 82.837 82.521 82.207 82.000	81.033 81.000 80.915 80.000 79.652 79.000 78.791 78.000 77.771 77.000	76.117 76.000 75.346 75.000 74.952 74.819 74.860	74.757 74.756 74.755 74.758 74.759 73.965 73.805 73.490 73.487 73.486 73.806 73.988 73.988 74.319 74.371 74.358 74.358	74.367	74.313	74.294	74.272	74.241	74.209	74.173	74.131	74.080 74.074 74.063 74.059 74.057 74.055 74.054 74.053 74.052 74.051 74.058	74.055	74.059	74.066	74.083	74.094	74.108			
DIST.PARZIALI TERRENO	0.340 1.688 0.352 0.644 0.634 0.352 1.710	1.469 0.695 1.115 0.357 1.353 0.418 1.378 1.793	1.069 0.631 0.247 0.444 1.257	0.829 0.301 0.327 0.415 0.312 3.007	3.023	2.567	0.887	1.033	1.472	1.543	1.803	2.033	2.780	0.250 0.504	2.376	1.900	1.433	1.422	2.309	1.217	1.372	
QUOTE PAVIMENTAZIONE				88.026 88.086 88.084	88.180	88.276 88.294 88.254																
DIST.PARZIALI PAVIMENTAZIONE				0.500 2.750	2.750	0.500																
QUOTE PROGETTO		80.860	82.961	82.961	87.660 87.660 87.694	87.790	87.886 87.919 87.919			83.220	83.220						78.194		78.194 78.142			
DIST.PARZIALI PROGETTO		3.680	2.000		0.984 0.961	2.750	2.750	0.940 0.984		8.229	2.000		8.803			2.000						







SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	2.621 mq
SCOTICO	22.794 m
BONIFICA	8.358 mq

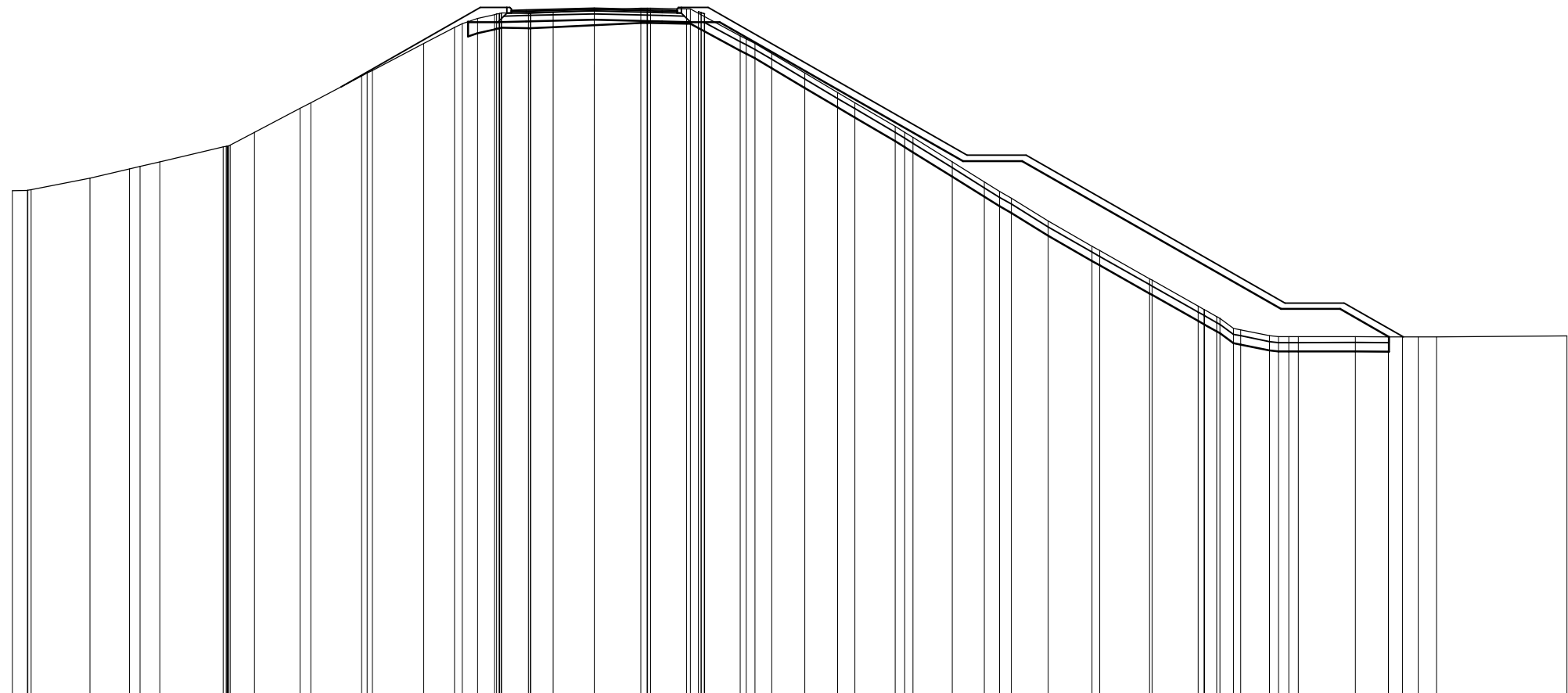
RILEVATI	
RILEVATO	31.172 mq
TERRENO VEGETALE	33.704 m

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATO DI USURA	5.600 m
STRATO DI BINDER	5.600 m
STRATO DI BASE	5.900 m
STRATO DI FONDAZIONE	1.264 mq

SEZIONE N. : 11  
 QT. PROGETTO : 83.195  
 DIST.PROG. : 0+140.000  
 DIST.PREC. : 20.000  
 DIST.SUCC. : 5.610

SCALA 1:200

QT.RIF. 60.000



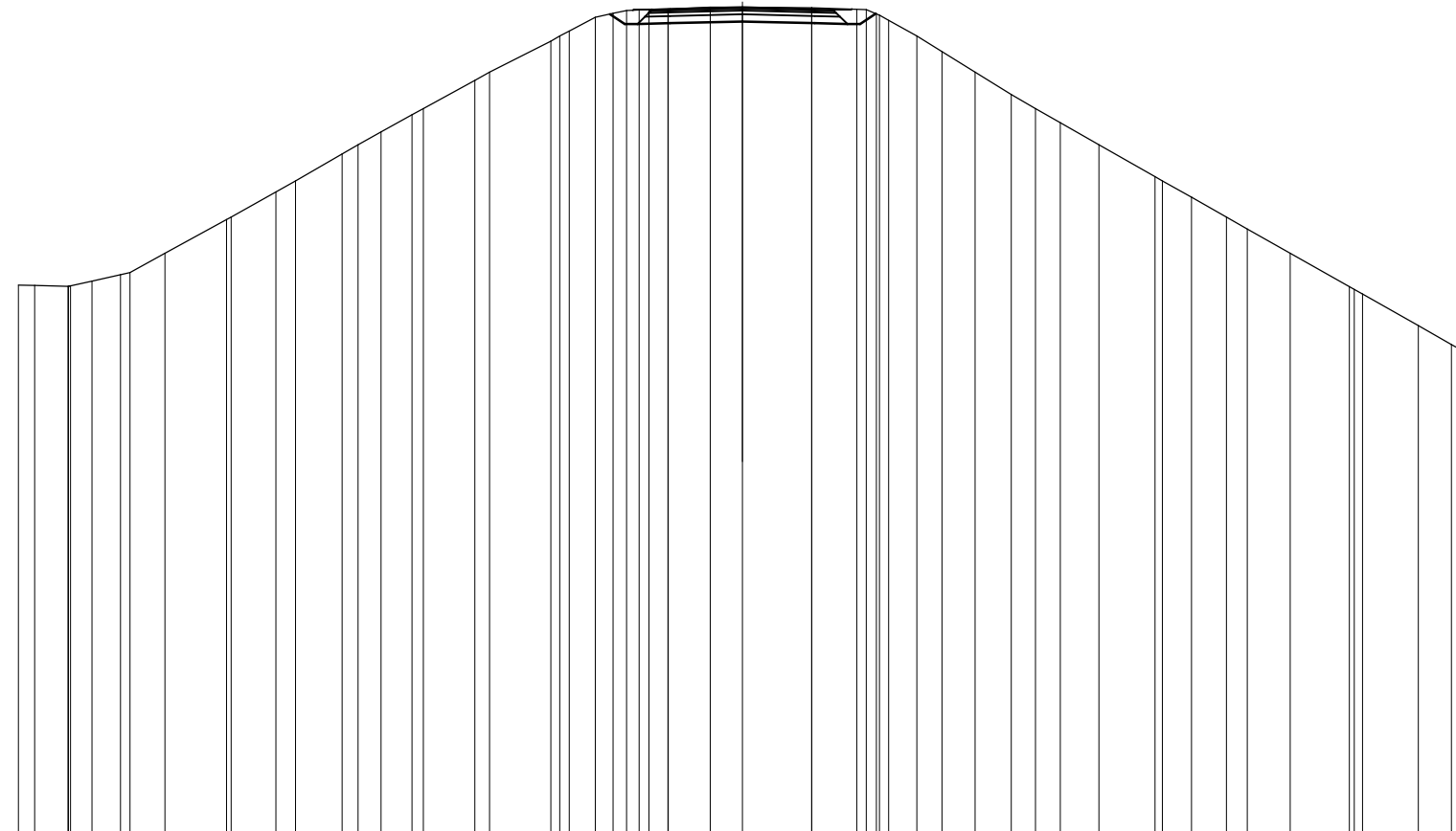
QUOTE TERRENO	77.022 77.037 77.058 77.088 77.451 77.764 77.843 78.000 78.503 78.527 78.534 78.530 78.532 78.532 78.539 78.541 78.567 79.000 79.807 80.000 80.802 81.000 81.088 82.000 82.546 82.579 82.516 82.562 82.960 83.015 83.015 83.019 83.034 83.015 83.014 83.019 83.035 83.121 83.197 83.195 83.201 83.197 83.175 83.173 83.079 83.047 83.014 83.009 83.009 82.260 82.158 82.000 81.666 81.000 80.345 80.000 80.000 79.200 79.000 78.824 78.000 77.321 77.000 76.772 76.000 75.148 75.000 74.047 74.000 73.120 73.006 73.000 72.999 72.766 72.705 72.596 72.396 72.122 72.087 72.087 72.088 72.091 72.084 72.082 72.080 72.078 72.118
DIST.PARZIALI TERRENO	0.508 1.987 1.343 0.360 0.670 2.144 0.626 1.537 0.368 1.719 1.739 1.039 0.267 0.516 0.574 0.906 0.754 1.385 1.573 1.219 0.276 1.199 0.285 0.664 1.119 1.112 0.560 1.360 0.335 0.322 1.329 1.078 0.518 0.399 1.245 1.485 0.262 1.683 1.559 0.415 0.450 0.253 0.972 0.303 0.303 0.321 1.929 1.122 0.468 0.635 0.618 4.410
QUOTE PAVIMENTAZIONE	
DIST.PARZIALI PAVIMENTAZIONE	
QUOTE PROGETTO	
DIST.PARZIALI PROGETTO	

<b>SCAVI E BONIFICHE</b>	
STERRO	2.805 mq
<b>RILEVATI</b>	
RILEVATO	0.032 mq
TERRENO VEGETALE	1.056 m
<b>SOVRASTRUTTURA STRADALE</b>	
STRATO DI USURA	5.000 m
STRATO DI BINDER	5.082 m
STRATO DI BASE	5.184 m
STRATO DI FONDAZIONE	1.120 mq

SEZIONE N. : 12  
 QT. PROGETTO : 82.795  
 DIST.PROG. : 0+145.609  
 DIST.PREC. : 5.610

SCALA 1:200

QT.RIF. 60.000



QUOTE TERRENO	75.124 75.113 75.085 75.089 75.103 75.233 75.407 75.484 76.000 76.932 77.000 77.697 78.000 78.741 79.000 79.353 79.823 80.000 80.776 81.000 81.861 82.000 82.138 82.524 82.626 82.705 82.746 82.746 82.747 82.803 82.795 82.779 82.781 82.741 82.516 82.516 82.581 82.438 82.000 81.572 81.000 80.383 80.000 80.000 79.610 79.000 78.119 78.000 77.548 77.000 76.673 76.000 75.077 75.000 74.870 74.000 73.481 73.246
DIST.PARZIALI TERRENO	0.448 0.827 0.589 0.794 0.280 0.960 1.707 1.240 0.544 1.284 0.443 0.635 0.851 0.317 1.422 0.401 1.701 0.282 0.723 0.480 0.373 0.347 0.288 0.525 1.160 0.889 1.909 1.241 0.284 0.265 0.777 0.691 0.922 0.985 0.667 0.686 1.067 1.551 0.798 0.968 0.577 1.188 1.631 1.538 0.918 0.415
QUOTE PAVIMENTAZIONE	82.692 82.745 82.795 82.745 82.733 82.692
DIST.PARZIALI PAVIMENTAZIONE	0.500 2.000 2.000 0.500
QUOTE PROGETTO	82.607 82.333 82.333 82.640 82.692 82.733 82.355 82.405 82.355 82.333 82.333 82.622
DIST.PARZIALI PROGETTO	0.412 0.350 0.350 0.500 2.000 2.000 0.900 0.350 0.434