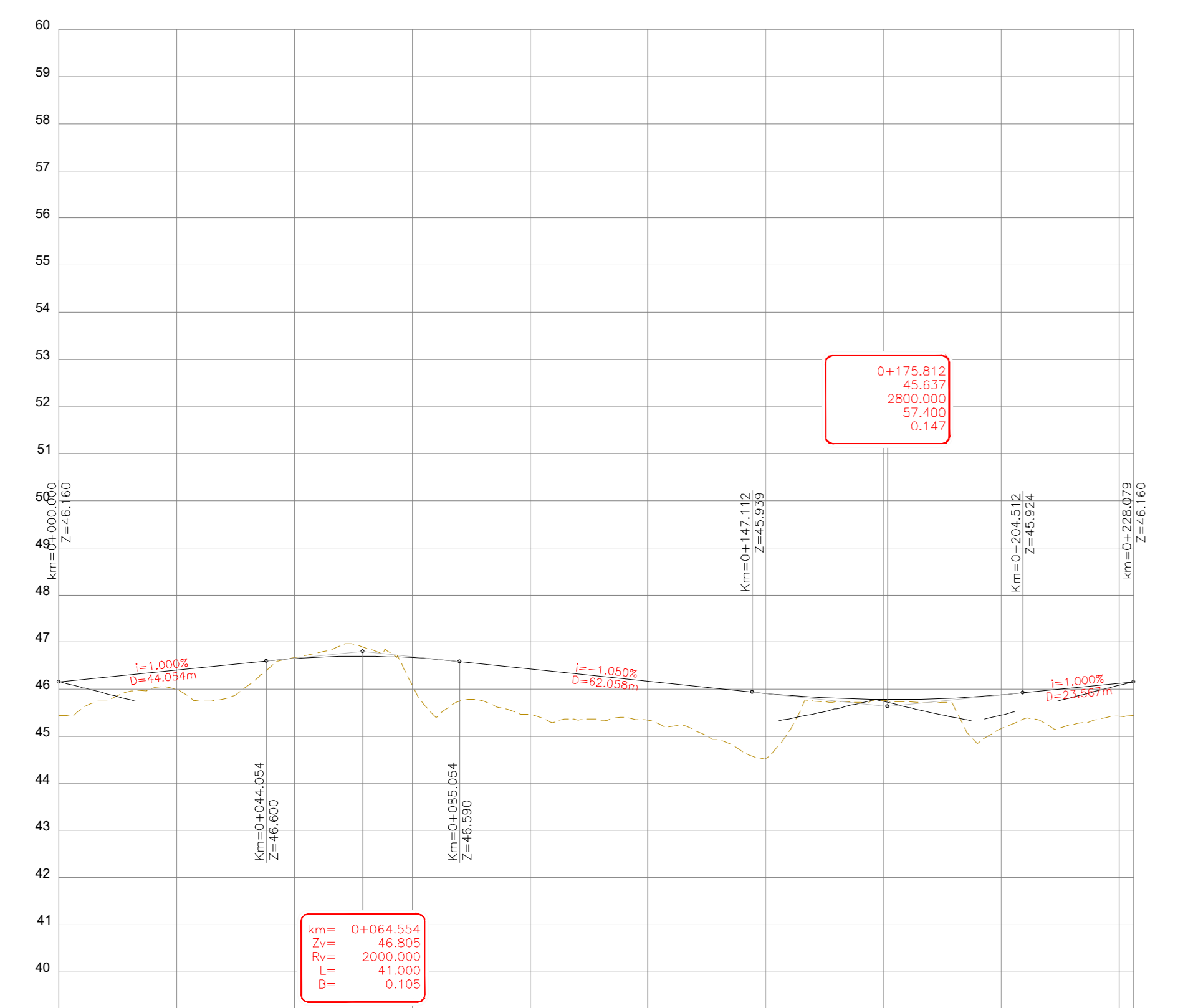
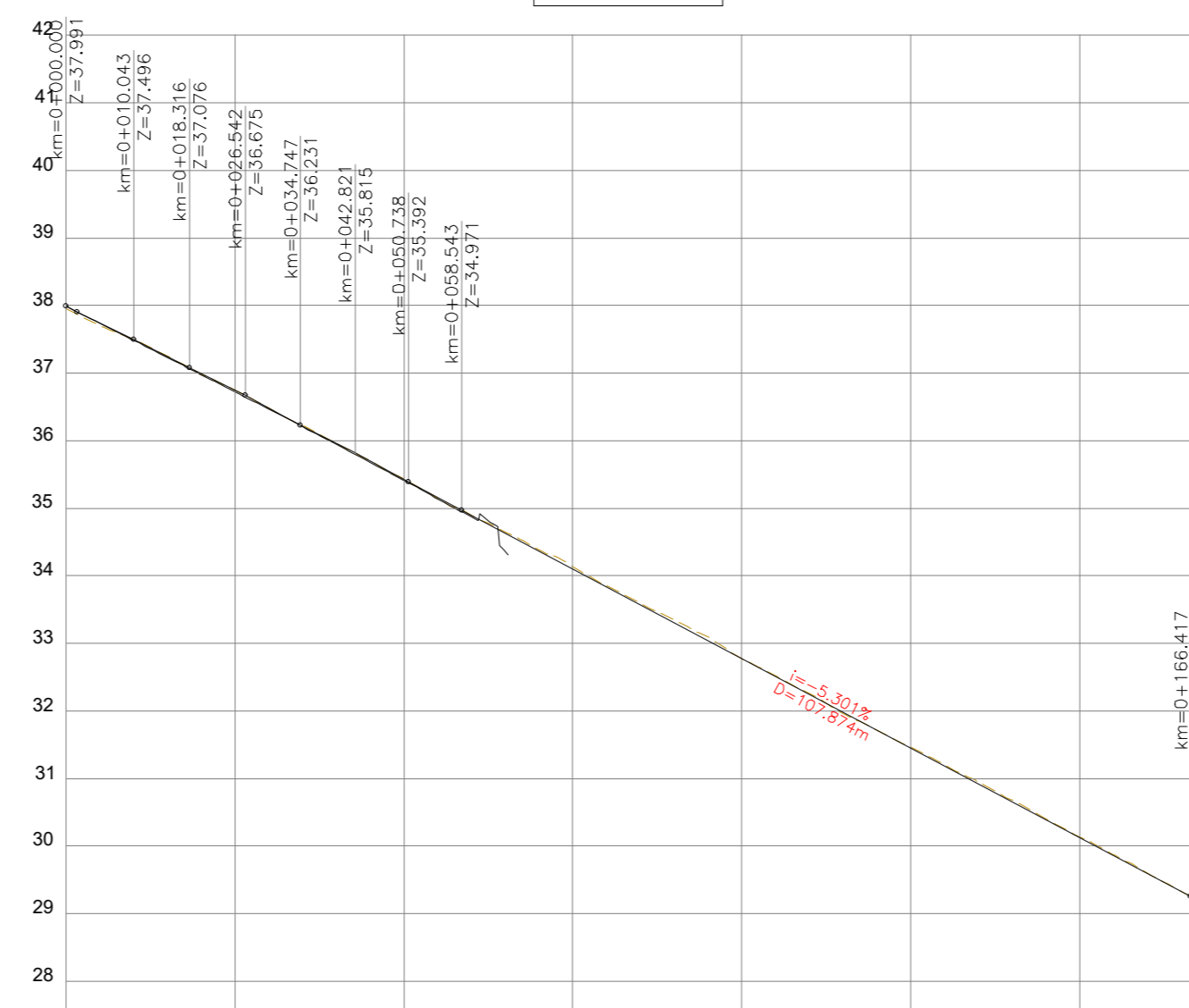


Rotunda da Moita



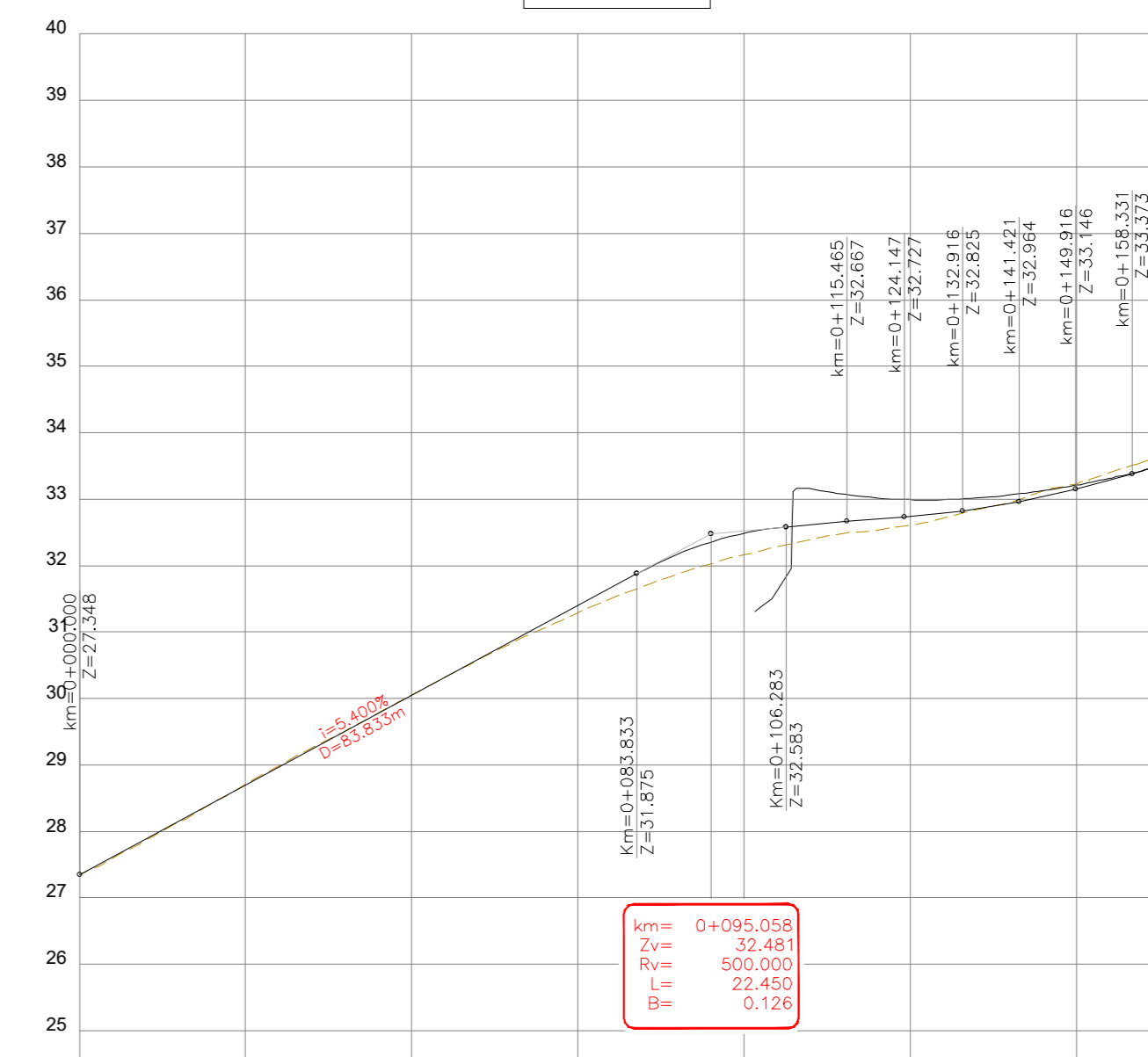
QUILOMETRAGEM	0+000	0+100	0+200	0+228
COTAS DO TERRENO	46.100	46.500	46.500	46.500
COTAS DA RASANTE	46.100	46.500	46.500	46.500
COTAS DE TRABALHO	-0.42	0.02	-0.09	-0.10
ELEMENTOS DA RASANTE	<p>Vertical Curves: $R=2000.000$, $L=141.000$; $R=2800.000$, $L=193.400$; $R=1000.000$, $L=62.000$</p>			
PONTOS NOTÁVEIS (km)	0+000.000			0+228.079
DIAGRAMA DE CURVAS	<p>Curves: $R=16.300$, $L=298.079$</p>			
SOBRELEVACÃO (%)	<p>Grades: 1.10%, 0.00%, -0.30%, -0.10%</p>			

REST.06



QUILOMETRAGEM	0+000	0+100	0+166
COTAS DO TERRENO	37.000	38.700	38.000
COTAS DA RASANTE	37.000	38.700	38.000
COTAS DE TRABALHO	0.00	0.04	0.01
ELEMENTOS DA RASANTE	<p>Vertical Curve: $R=110.000$, $L=86.700$</p>		
PONTOS NOTÁVEIS (km)	0+000.000	0+08.552	0+166.417
DIAGRAMA DE CURVAS	<p>Curves: $R=86.240$, $L=87.620$; $R=110.000$, $L=86.700$</p>		
SOBRELEVACÃO (%)	<p>Grades: 0.00%, 0.40%, -0.01%</p>		

REST.07



QUILOMETRAGEM	0+000	0+100	0+162		
COTAS DO TERRENO	27.548	28.712	28.000		
COTAS DA RASANTE	27.548	28.712	28.000		
COTAS DE TRABALHO	0.01	0.01	0.00		
ELEMENTOS DA RASANTE	<p>Vertical Curves: $R=1000.000$, $L=22.400$; $R=1000.000$, $L=40.000$; $R=1000.000$, $L=40.000$</p>				
PONTOS NOTÁVEIS (km)	0+000.000	0+044.903	0+061.405	0+095.452	0+161.722
DIAGRAMA DE CURVAS	<p>Curves: $R=180.000$, $L=59.800$; $R=1000.000$, $L=40.000$; $R=1000.000$, $L=40.000$</p>				
SOBRELEVACÃO (%)	<p>Grades: 0.01%, 0.01%, -0.11%, -0.20%, -0.13%, 0.00%</p>				