

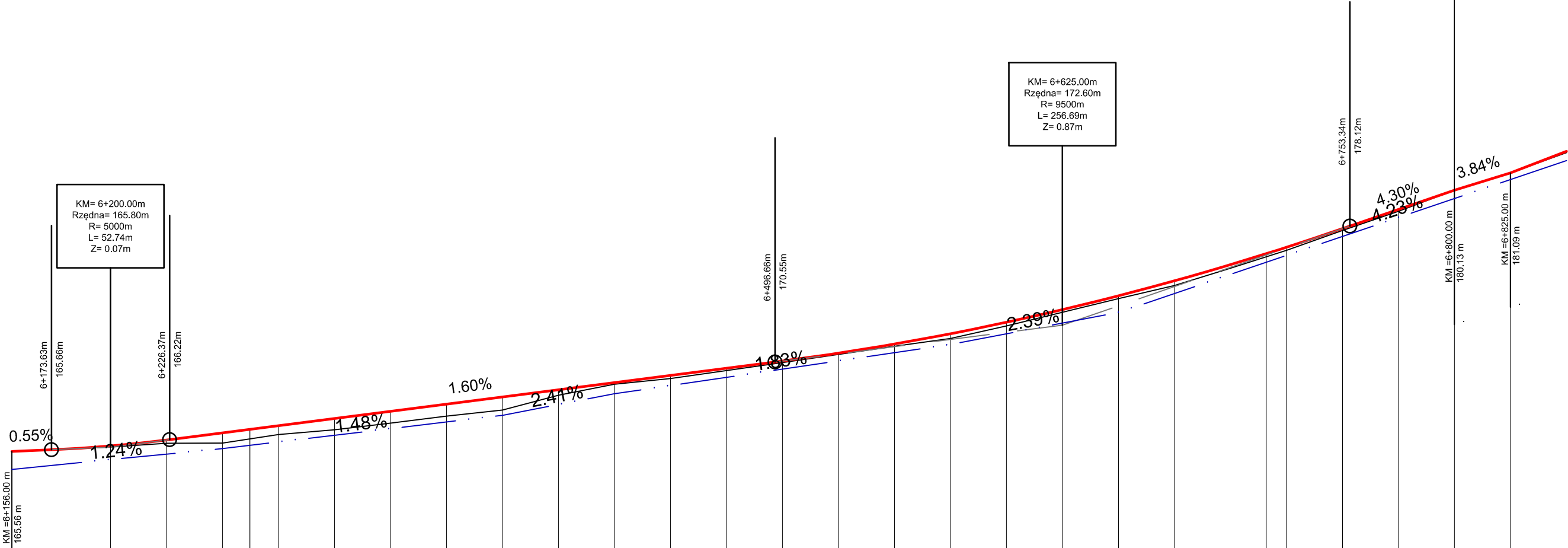
ETAP I L=600m


KM = 6+200.0

KM = 6+800.0

KM= 6+200.00m
Rzędna= 165.80m
R= 5000m
L= 52.74m
Z= 0.07m

KM= 6+625.00m
Rzędna= 172.60m
R= 9500m
L= 256.69m
Z= 0.87m



Rzędne niwelety																										
Rzędne terenu	165.80 165.87 166.02 166.20 166.03 166.60 167.00 167.40 167.80 168.20 168.60 169.00 169.31 169.40 169.63 169.80 170.07 170.20 170.51 170.60 170.97 171.04 171.42 171.55 171.86 172.12 172.56 172.76 173.32 173.47 174.08 174.24 174.81 175.08 176.41 176.59 176.77 176.95 177.88 177.98 178.95 179.05 180.13 181.09																									
Różnice rzędnych	0.07 0.18 0.57 0.50 0.63 0.66 0.67 0.73 0.31 0.09 0.17 0.13 0.09 0.07 0.13 0.26 0.20 0.15 0.16 0.27 0.18 0.18 0.10 0.10 0.00 0.00																									
Elementy niwelety	L=17.63m i=0.55% L=52.74m R=5000.00m L=270.29m i=1.60% L=256.69m R=9500.00m L=46.66m i=4.30% L=25.00m i=3.84% L=215.50m i=4.82%																									
Elementy trasy	L=109.22m L=948.35m																									
Odległości	00.00 25.00 50.00 75.00 00.00 25.00 50.00 75.00 00.00 25.00 50.00 75.00 00.00 25.00 50.00 75.02 00.00 25.00 50.00 75.00 16.02 25.00 50.03 75.00 00.00 25.00																									

Kilometraż 6+200 6+300 6+400 6+500 6+600 6+700 6+800