

$V=160\text{km/h}$; $l=62\text{mm}$; $n=8,333\text{V}$; $A=489,898$
 $D=90\text{mm}$; $Lo=98,65\text{m}$
 $\text{tau}k=1,909859\text{g}$; $m=0,300\text{m}$; $Yk=1,200\text{m}$; $Xk=119,989\text{m}$; $Lk=120,000\text{m}$
 $V130=180\text{km/h}$; $l130=102\text{mm}$; $n130=7,407\text{V}130$


$R=2000\text{m}$
 $V=160\text{km/h}$; $l=62\text{mm}$; $n=8,333\text{V}$; $A=489,898$
 $D=90\text{mm}$; $Lo=98,65\text{m}$
 $\text{tau}k=1,909859\text{g}$; $m=0,300\text{m}$; $Yk=1,200\text{m}$; $Xk=119,989\text{m}$; $Lk=120,000\text{m}$
 $V130=180\text{km/h}$; $l130=102\text{mm}$; $n130=7,407\text{V}130$

$R=1100\text{m}$
 $V=100\text{km/h}$; $l=73\text{mm}$; $n=10,571\text{V}$; $A=201,742$
 $D=35\text{mm}$; $Lo=83,257\text{m}$
 $\text{tau}k=1,070679\text{g}$; $m=0,052\text{m}$; $Yk=0,207\text{m}$; $Xk=36,999\text{m}$; $Lk=37,000\text{m}$
 $V130=105\text{km/h}$; $l130=84\text{mm}$; $n130=10,068\text{V}130$

$R=1256\text{m}$
 $V=150\text{km/h}$; $l=92\text{mm}$; $n=11,8,056\text{V}$; $A=1=26,755$; $A2=439,100$
 $D=120\text{mm}$; $Lo=151,9,656\text{m}$
 $\text{tau}k1=3,674756\text{g}$; $m1=0,697\text{m}$; $Yk1=2,788\text{m}$; $Xk1=144,952\text{m}$; $Lk1=145,000\text{m}$
 $\text{tau}k2=3,890426\text{g}$; $m2=0,782\text{m}$; $Yk2=3,126\text{m}$; $Xk2=153,453\text{m}$; $Lk2=153,510\text{m}$
 $V130=160\text{km/h}$; $l130=121\text{mm}$; $n130=11,7,552\text{V}130$; $n130=11,7,552\text{V}130$; $n130=11,7,552\text{V}130$

$R=297\text{m}$
 $V=70\text{km/h}$; $l=70\text{mm}$; $n=8,457\text{V}$; $A=148,250$
 $D=125\text{mm}$; $Lo=32,1284\text{m}$
 $\text{tau}k=7,939953\text{g}$; $m=0,768\text{m}$; $Yk=3,070\text{m}$; $Xk=73,885\text{m}$; $Lk=74,000\text{m}$
 $V130=80\text{km/h}$; $l130=130\text{mm}$; $n130=7,400\text{V}130$

- Legenda:
- Varianta M
 - Varianta O+
 - Kojetín SP
 - Kroměříž úpravy
 - Kroměříž demolice

JMÉNO STUDENTA :			
Petr Jetelina			
AKCE :	Úpravy trati Kojetín – Hulín ve vztahu k možným scénářům vývoje dálkové dopravy		
FORMÁT :	7x44	MEŠTRŮV :	1:3000
OBŠAH :	2.3	Č. VÝKR. :	29.5.2018
Situace traťového úseku			