


Výškový systém Bpv

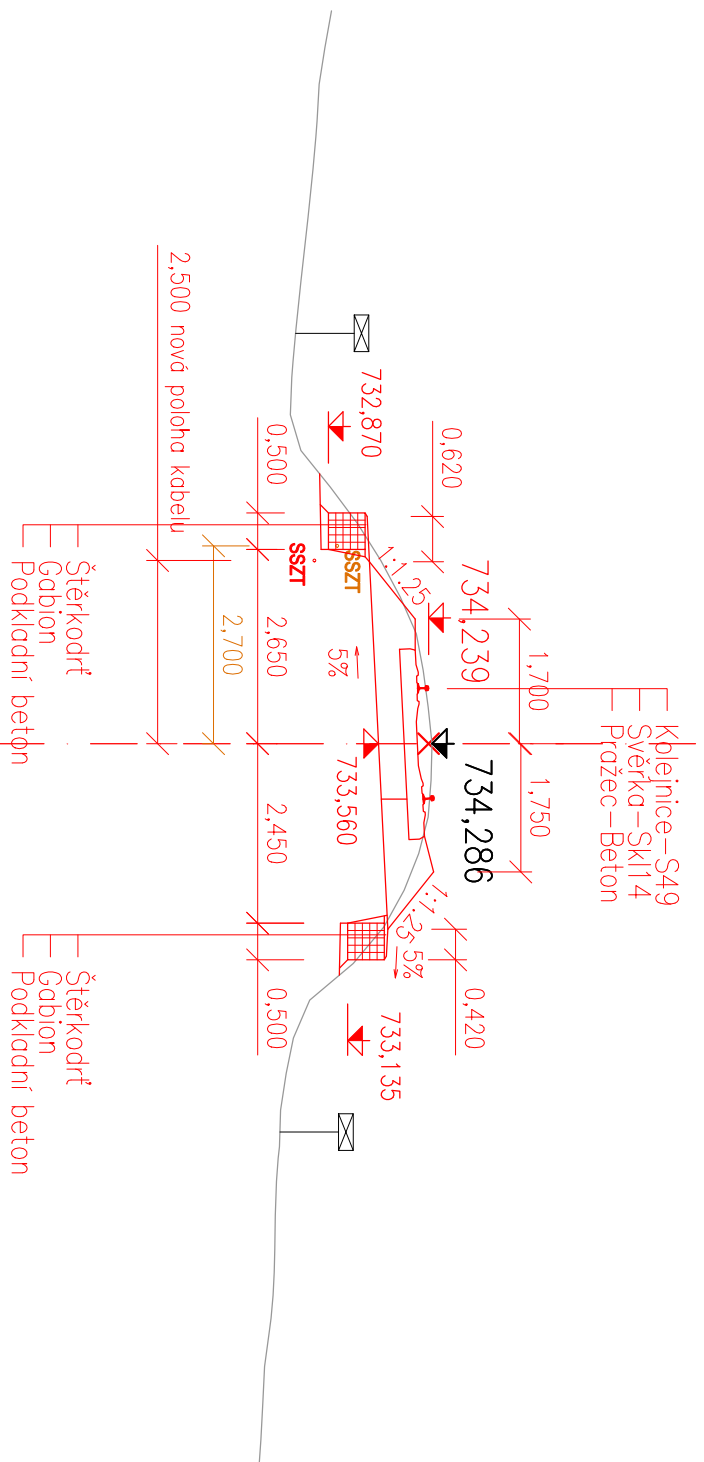
Souřadnicový systém S-JTSK

Číslo změny:	Obsah změny:	Datum změny:
01	Zpracování připomínek investora	09/2022
02	-	-
03	-	-

Vypracoval: <i>Kovařík</i> Ing. Václav Kovařík	Zodp. projektant: <i>M. Rykl</i> Ing. Miroslav Rykl	Kontroloval: <i>Rentka</i> Ing. Jakub Rentka	 TÝM DOPRAVNÍHO INŽENÝRSTVÍ s.r.o. <i>Renaissance of Quality</i>
Kraj: Jihočeský		Traťový úsek/Obec: 0491 Rožnov - Černý Kříž	
Investor: Správa železnic, státní organizace; Dlážďená 1003/7; 110 00 Praha 1			
Akce: <div style="text-align: center;"> Oprava trati v úseku N. Pec - Č. Kříž </div> SO 03-10-01 ÚSEK KM 79,747 - 83,618, ŽELEZNIČNÍ SVRŠEK SO 03-11-01 ÚSEK KM 79,747 - 83,618, ŽELEZNIČNÍ SPODEK			Formát: A4 Datum: 12/2022 Účel: Projekt Č. zakázky: 204B
Obsah dokumentace: PŘÍČNÉ ŘEZY			Změna: Měřítko: 1:100 Č. přílohy: .04

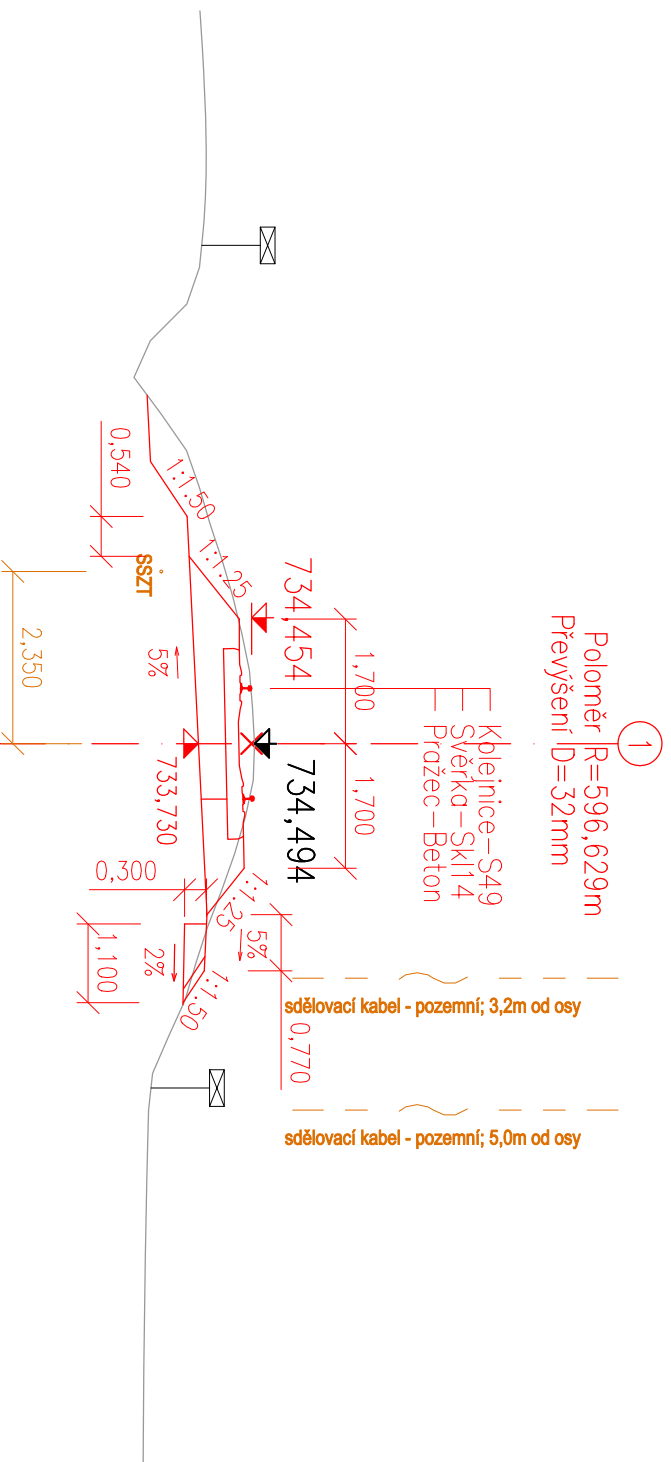
Trat': Nová Pec – Černý Kříž
Staničení: 79.900 km

Poloměr $R = 268,031 \text{ m}$
Převýšení $D = 71 \text{ mm}$



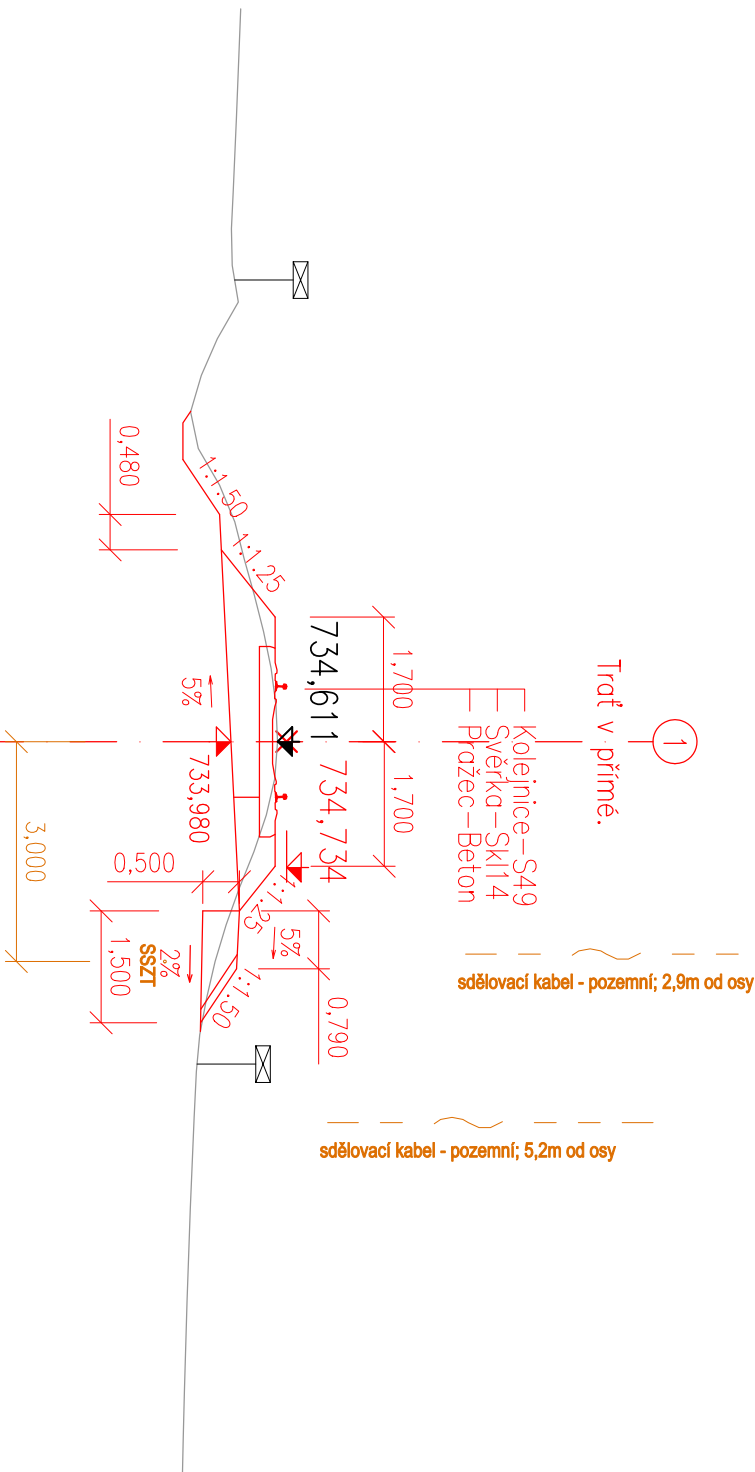
SROVNÁVACÍ ROVINA 727,000 m		
OSOVÁ VZDÁLENOST A ŠÍŘKA PLÁNĚ:	3,100	2,900
POSUNY OS KOLEJÍ:	0,195	

Trat: Nová Pec – Černý Kříž
Stančení: 80.000 km



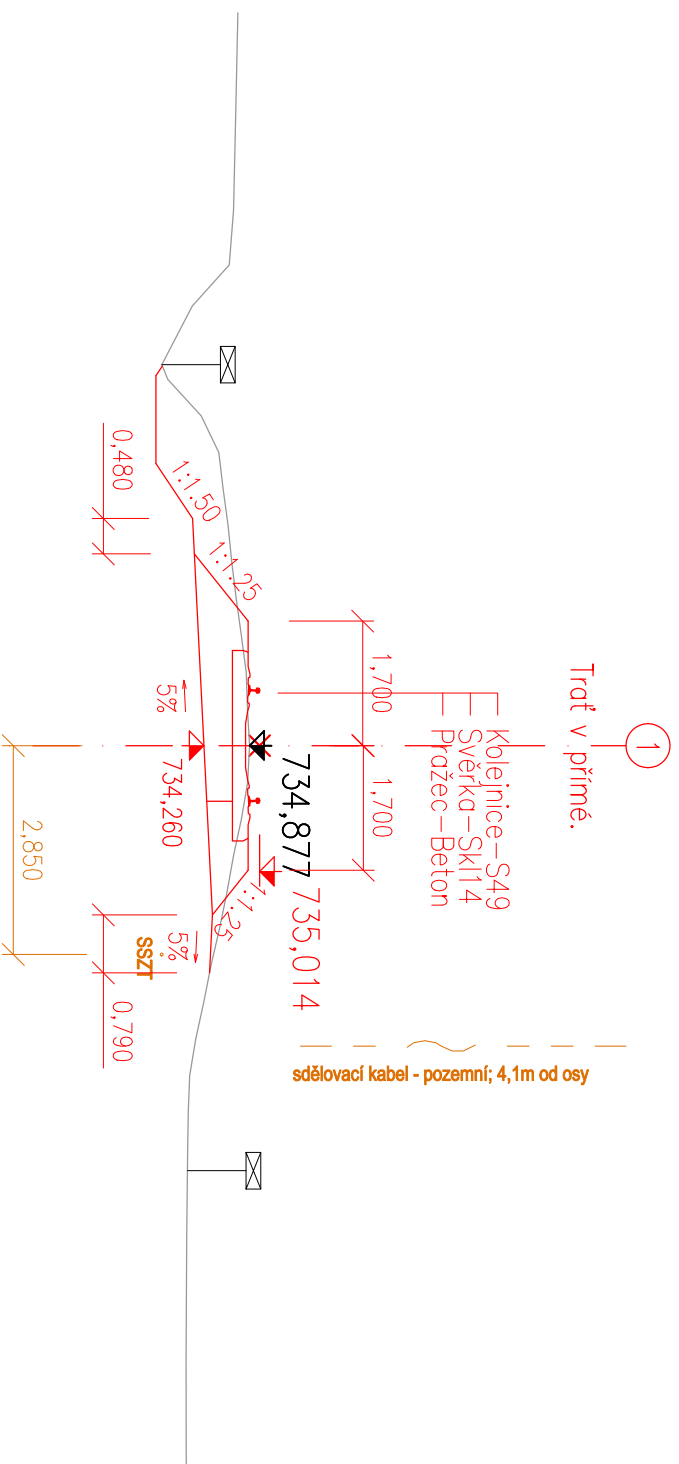
SROVNÁVACÍ ROVINA 727,000 m		
OSOVÁ VZDÁLENOST A ŠÍŘKA PLÁNĚ:	3,100	3,100
POSUNY OS KOLEJÍ:	0,011	

Trat: Nová Pec – Černý Kříž Staničení: 80.100 km



SROVNÁVACÍ ROVINA 727,000 m				
OSOVÁ VZDÁLENOST A ŠÍŘKA PLÁNĚ:	3,100	3,100		
POSUNY OS KOLEJÍ:	0,001			

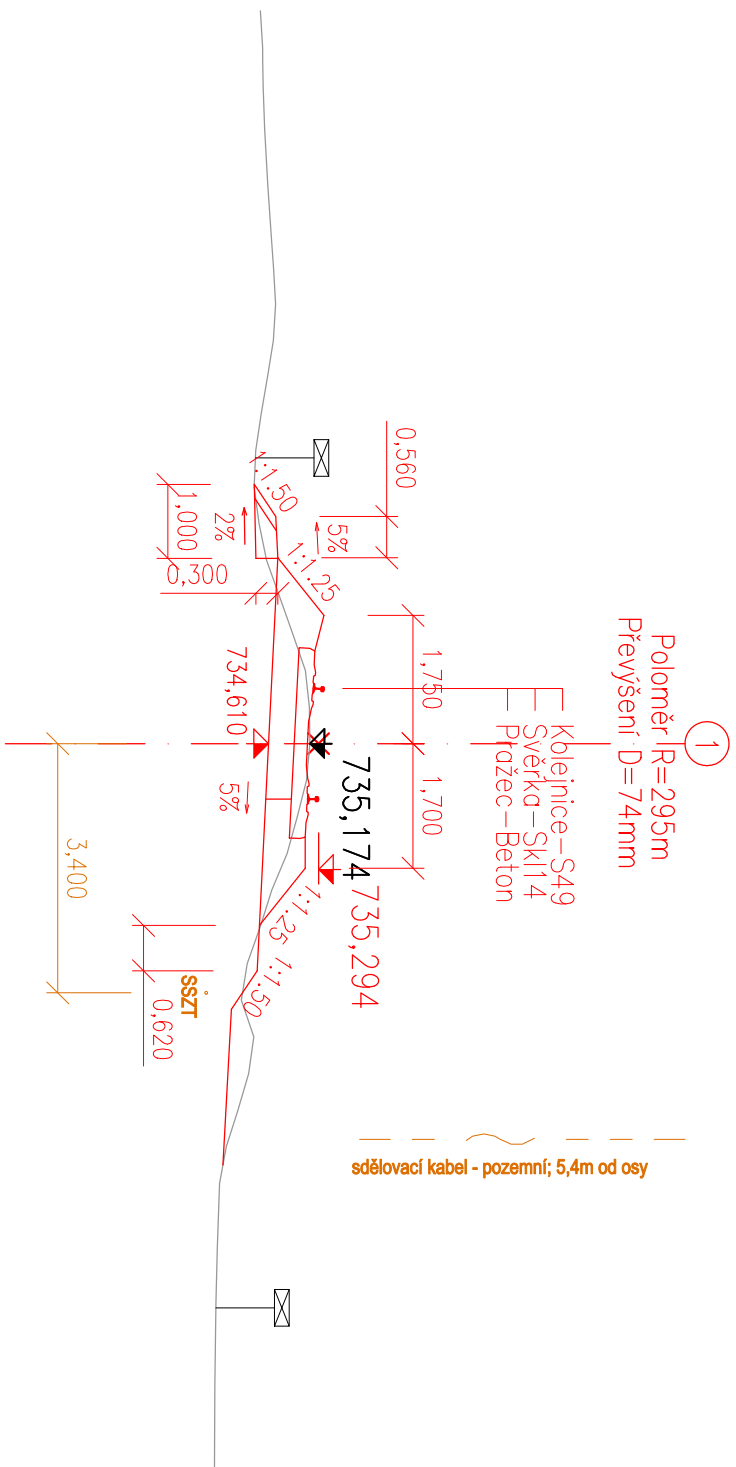
Trat': Nová Pec – Černý Kříž
Staničení: 80.200 km



SROVNÁVACÍ ROVINA 727.000 m		
OSOVÁ VZDÁLENOST A ŠÍŘKA PLÁNĚ:	3,100	3,100
POSUNY OS KOLEJÍ:		0,059

Trat: Nová Pec – Černý Kříž

Staničení: 80.300 km



SROVNÁVACÍ ROVINA 730,000 m

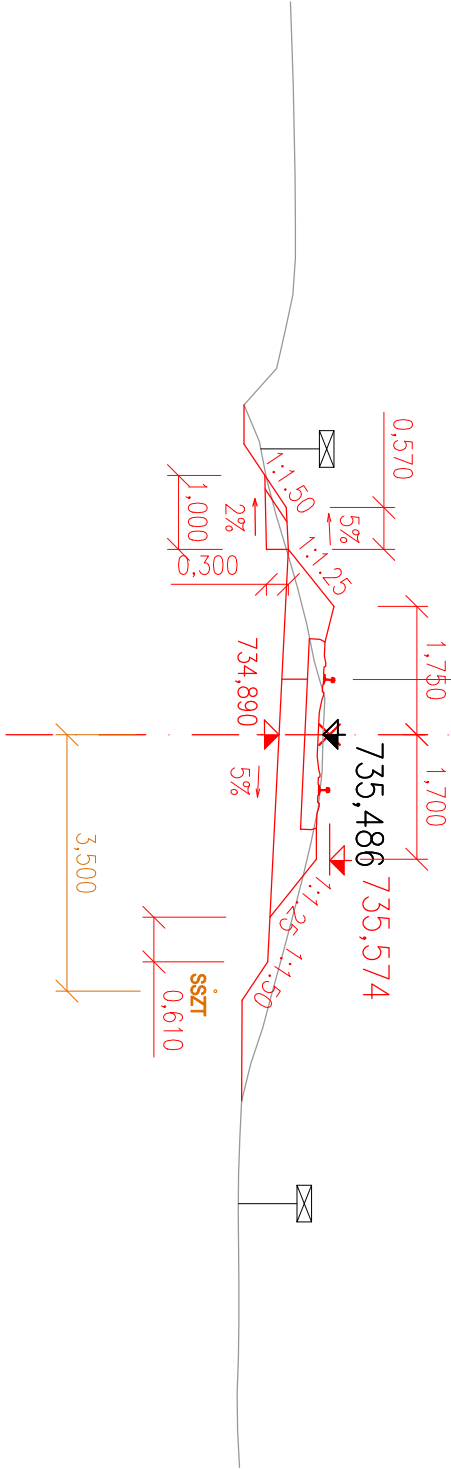
OSOVÁ VZDÁLENOST A ŠÍŘKA PLÁŇ:

POSUNY OS KOLEJÍ:

Trat': Nová Pec – Černý Kříž
Staničení: 80.400 km

①
Poloměr R=328,547m
Převýšení D=66mm

Klejnice – S49
Světlka – Skl1 4
Pražec – Beton



SROVNÁVACÍ ROVINA 730,000 m

OSOVÁ VZDÁLENOST A ŠÍŘKA PLÁŇ:

POSUNY OS KOLEJÍ:

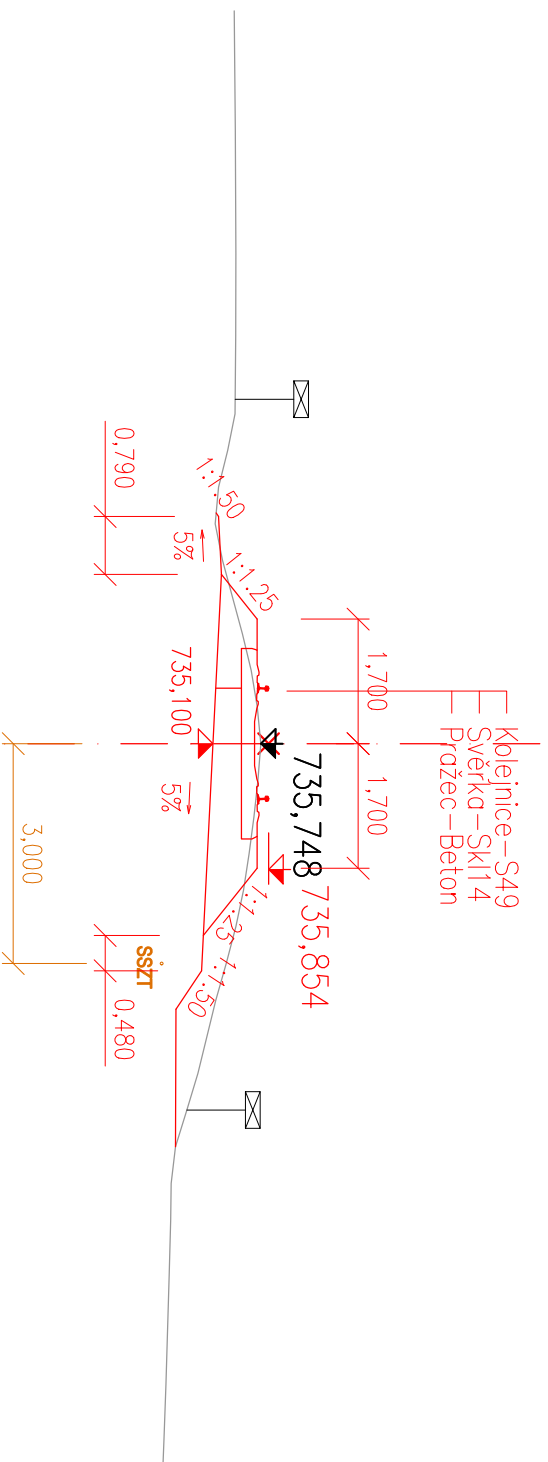
3,100

3,100

0,020

Trat': Nová Pec – Černý Kříž
Staničení: 80.500 km

1
Trať v přímé.



SROVNÁVACÍ ROVINA 730,000 m

OSO VÁ VZDÁLENOST A ŠÍŘKA PLÁŇ:

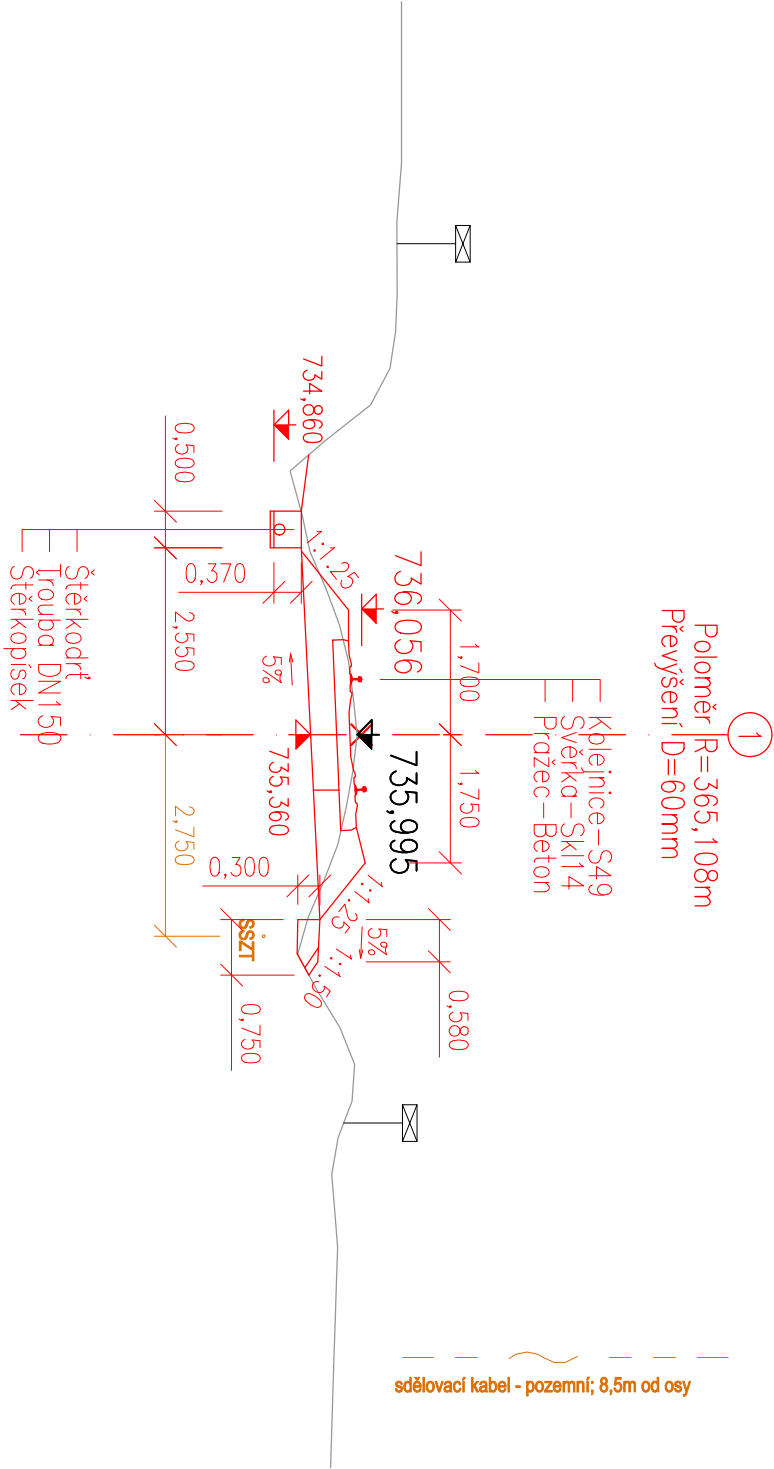
POSUNY OS KOLEJÍ:

3,100

3,100

0,012

Trat: Nová Pec – Černý Kříž
Staničení: 80.600 km



SROVNÁVACÍ ROVINA 730,000 m

OSOVÁ VZDALENOST A ŠÍŘKA PLÁNĚ:

POSUNY OS KOLEJÍ:

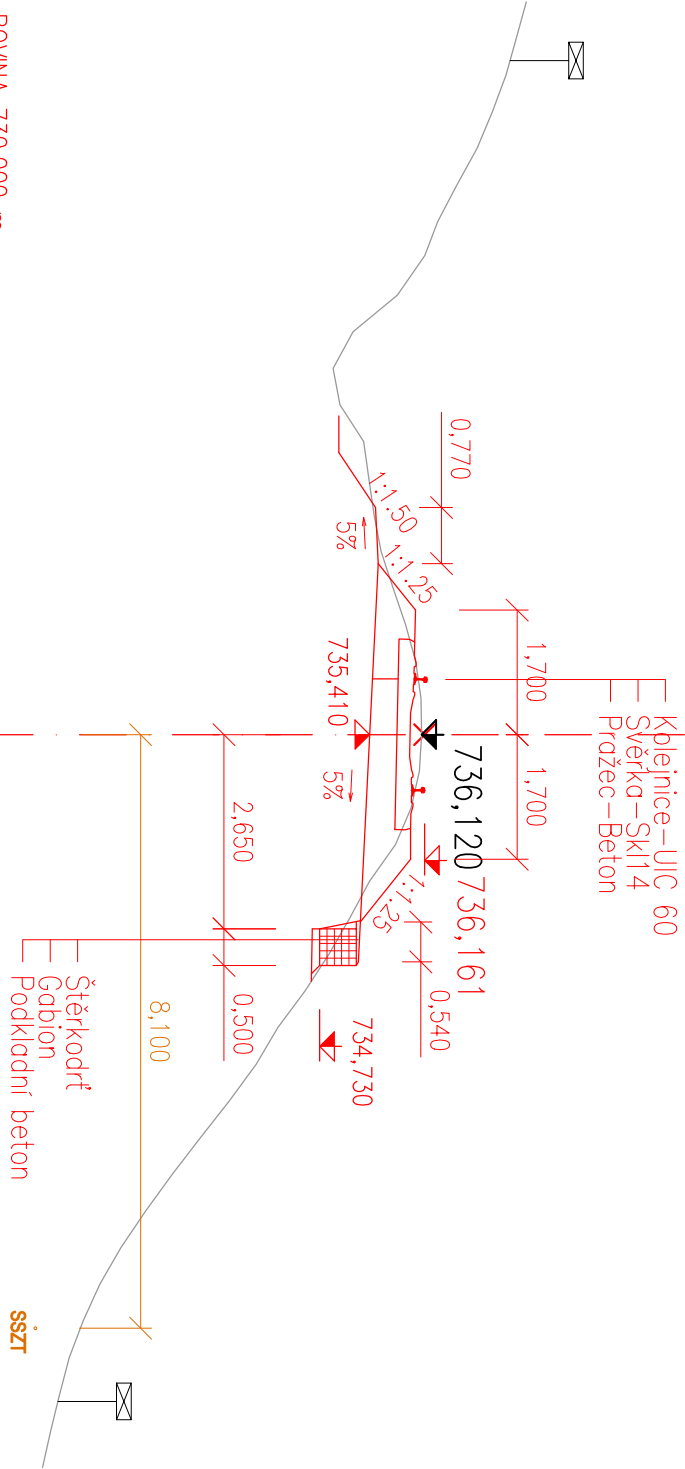
3,100

3,100

0,065

Trat: Nová Pec – Černý Kříž
Staničení: 80.700 km

①
Poloměr $R=636,627\text{m}$
Převýšení $D=32\text{mm}$

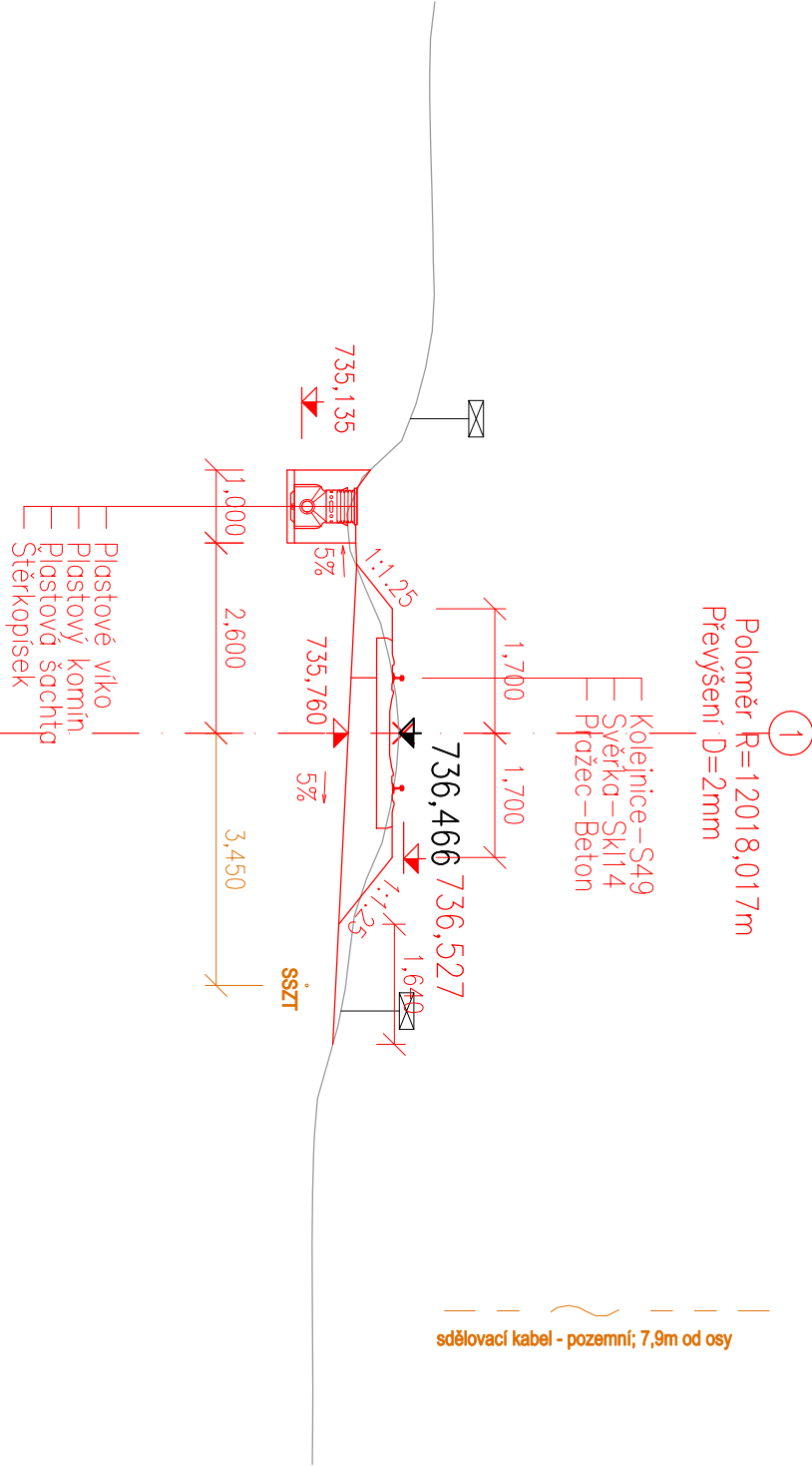


SROVNÁVACÍ ROVINA 730,000 m

OSOVÁ VZDÁLENOST A ŠÍŘKA PLÁŇ:

POSUNY OS KOLEJÍ: 0,004

Trat: Nová Pec – Černý Kříž
Staničení: 80.800 km

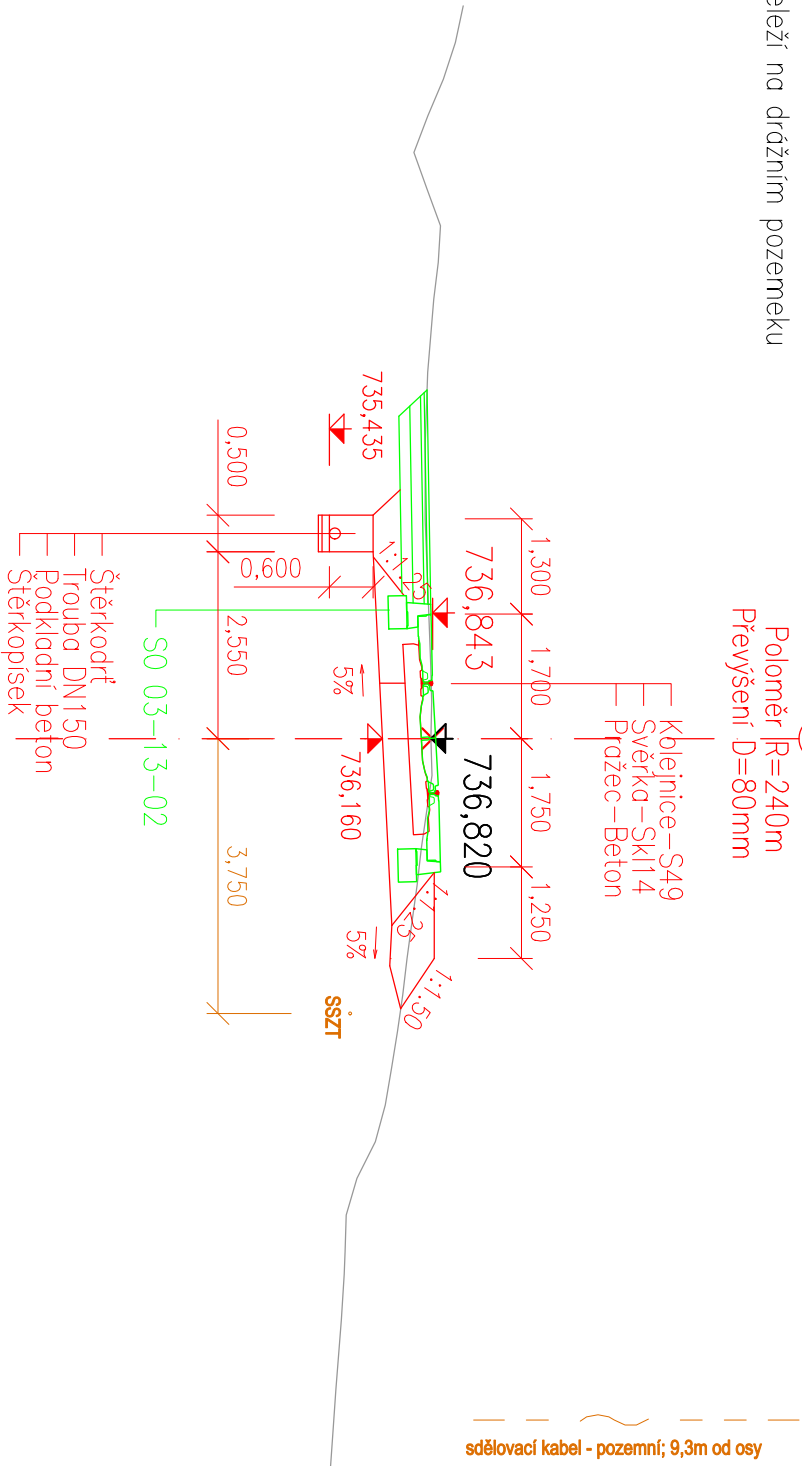


SROVNÁVACÍ ROVINA 730,000 m		
OSOVÁ VZDÁLENOST A ŠÍŘKA PLÁŇ:	3,100	4,250
POSUNY OS KOLEJÍ:	0,007	

Trat': Nová Pec – Černý Kříž
Staničení: 80.900 km

přejezd neleží na drážním pozemku

1
Poloměr $R=240\text{m}$
Převýšení $D=80\text{mm}$



SROVNÁVACÍ ROVINA 730,000 m

OSOVA VZDÁLENOST A ŠÍŘKA PLÁŇ:

POSUNY OS KOLEJÍ:

3,100

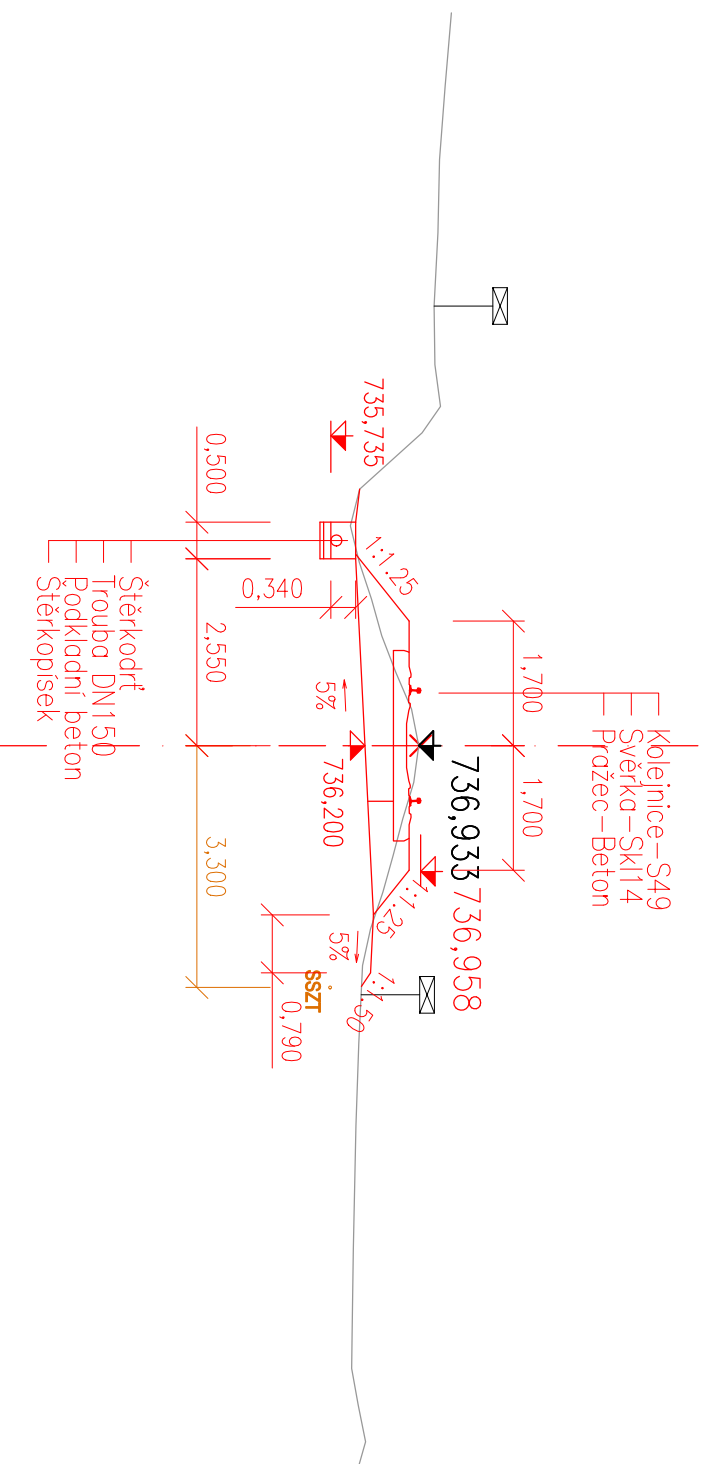
3,100

0,026

sdělovací kabel - pozemní; 9,3m od osy

Trat: Nová Pec – Černý Kříž
Stančení: 81.000 km

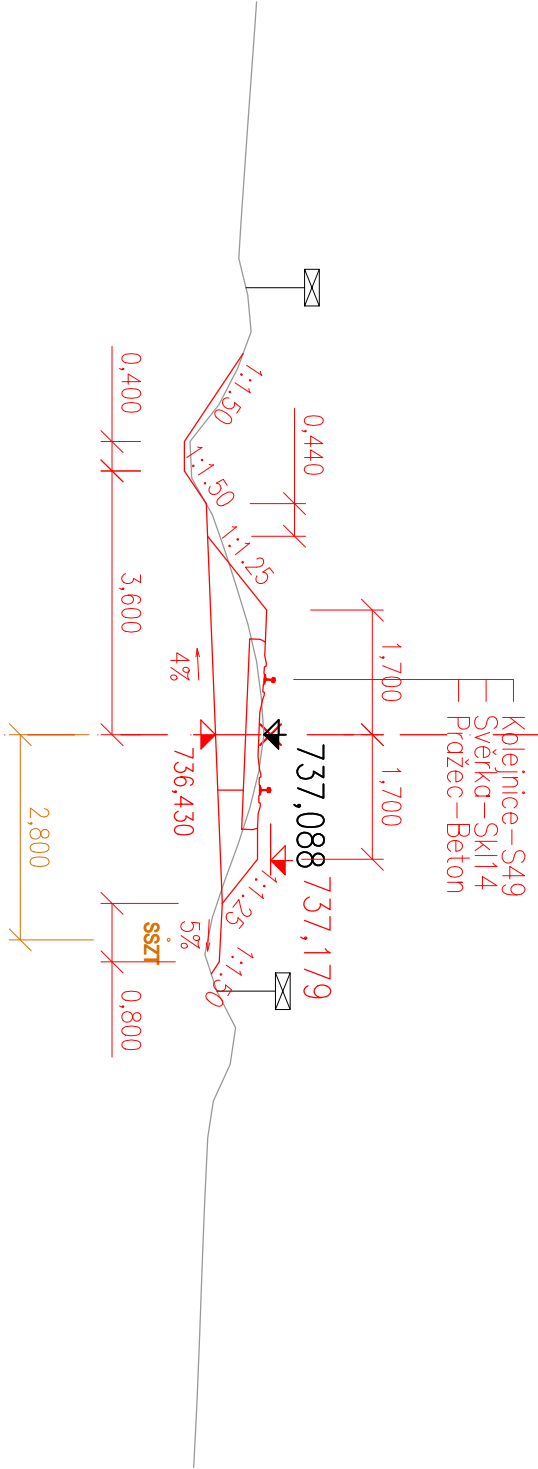
Trat' v přímé.



SROVNÁVACÍ ROVINA 730,000 m		
OSOVÁ VZDÁLENOST A ŠÍŘKA PLÁNĚ:	3,000	3,100
POSUNY OS KOLEJÍ:		0,000

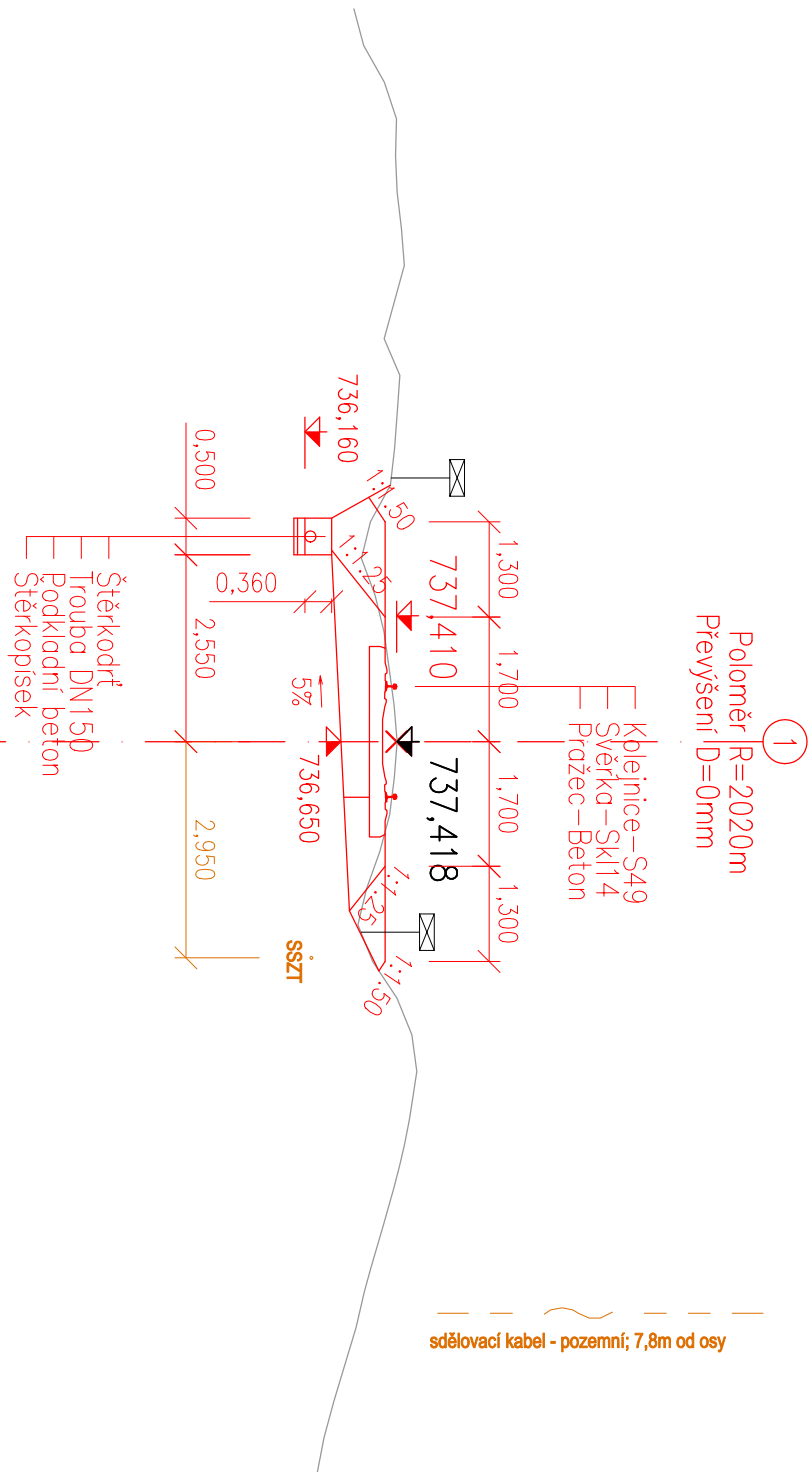
Trat: Nová Pec – Černý Kříž
Staničení: 81.100 km

①
Poloměr R=500m
Převýšení D=60mm



SROVNÁVACÍ ROVINA 730,000 m		
OSOVÁ VZDÁLENOST A ŠÍŘKA PLÁŇ:	3,150	3,100
POSUNY OS KOLEJÍ:		0,121

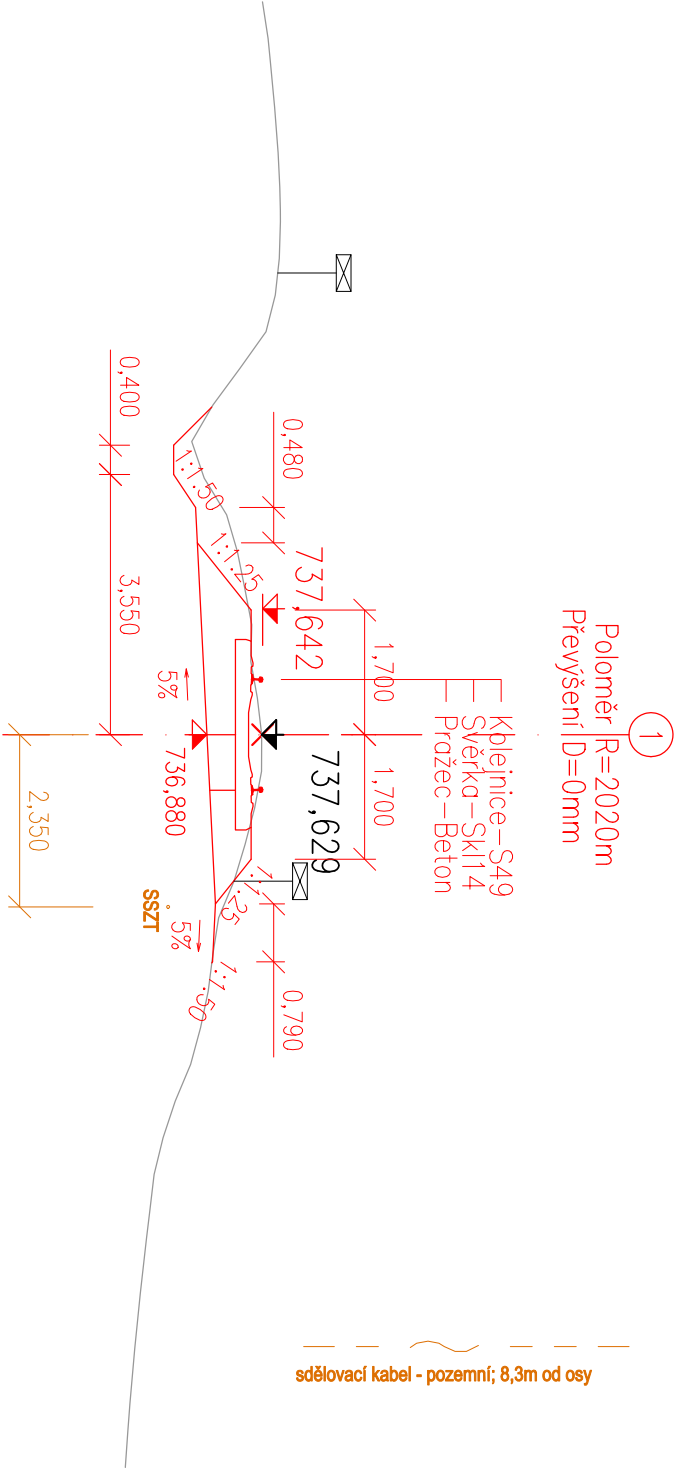
Trat: Nová Pec – Černý Kříž
Staničení: 81.200 km



SROVNÁVACÍ ROVINA 730,000 m			
OSOVÁ VZDÁLENOST A ŠÍŘKA PLÁNĚ:	3,000	3,000	
POSUNY OS KOLEJÍ:	0,024		

Trat: Nová Pec – Černý Kříž

Staničení: 81.300 km



SROVNÁVACÍ ROVINA 730,000 m

OSOVÁ VZDÁLENOST A ŠÍŘKA PLÁNĚ:

3,100

3,100

POSUNY OS KOLEJÍ:

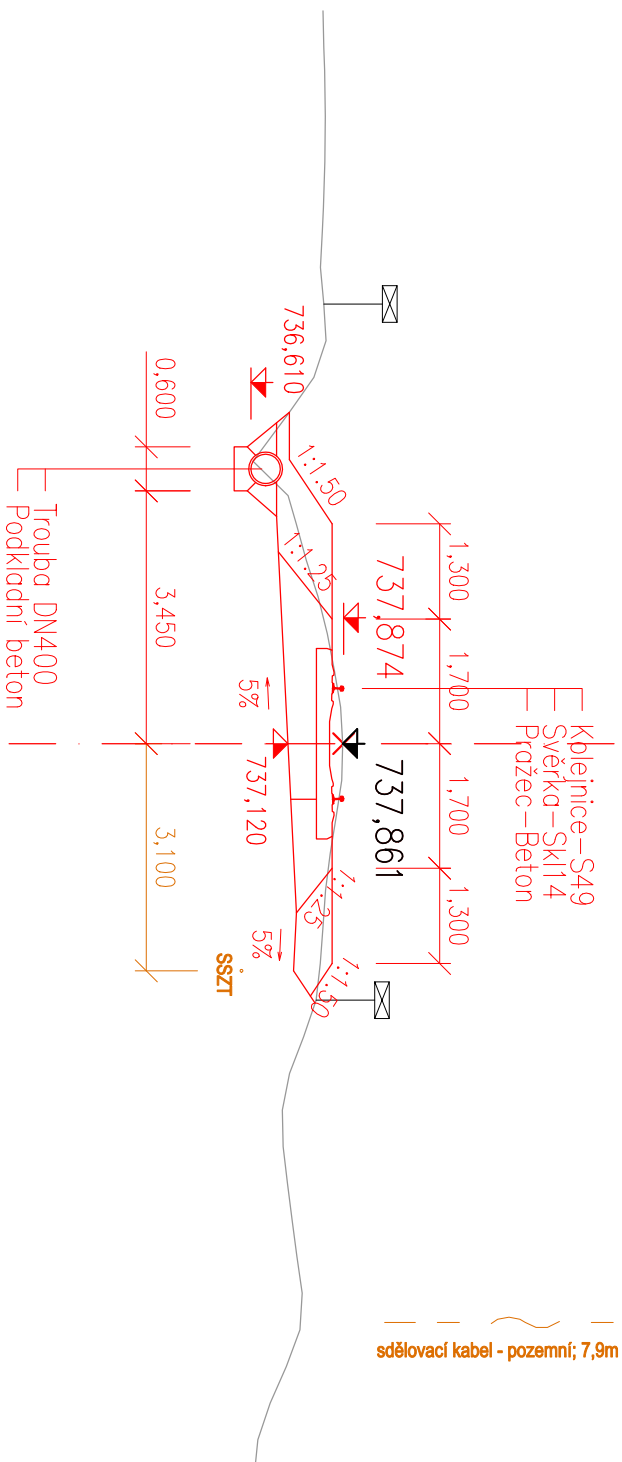
0,060

Trat': Nová Pec – Černý Kříž
Staničení: 81.400 km



Poloměr	R=2020m
---------	---------

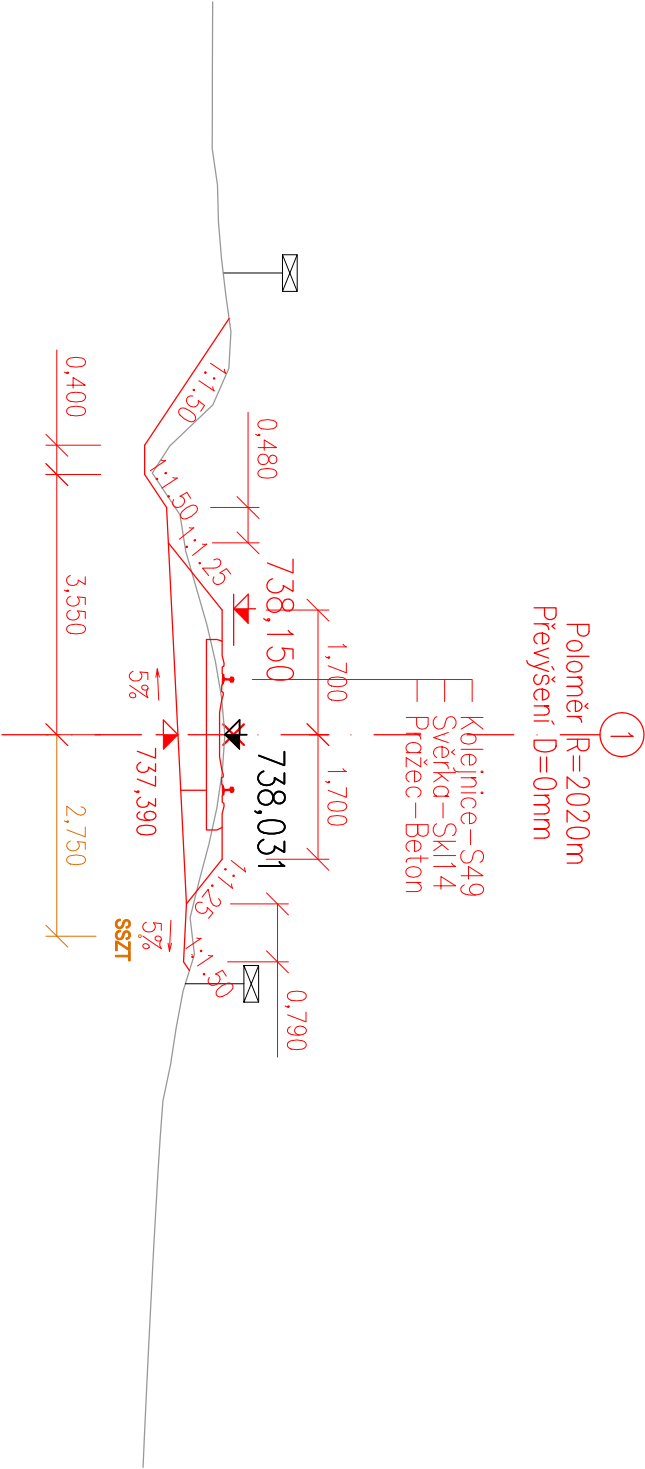
Převýšení: D=0mm



sdělovací kabel - pozemní; 7,9m od osy

SROVNÁVACÍ ROVINA 732,000 m		
OSOVÁ VZDALENOST A ŠÍŘKA PLANE:	3,000	3,000
POSUNY OS KOLEJÍ:	0,072	

Trat: Nová Pec – Černý Kříž
Staničení: 81.500 km



SROVNÁVACÍ ROVINA 730,000 m

OSOVÁ VZDÁLENOST A ŠÍŘKA PLÁNĚ:

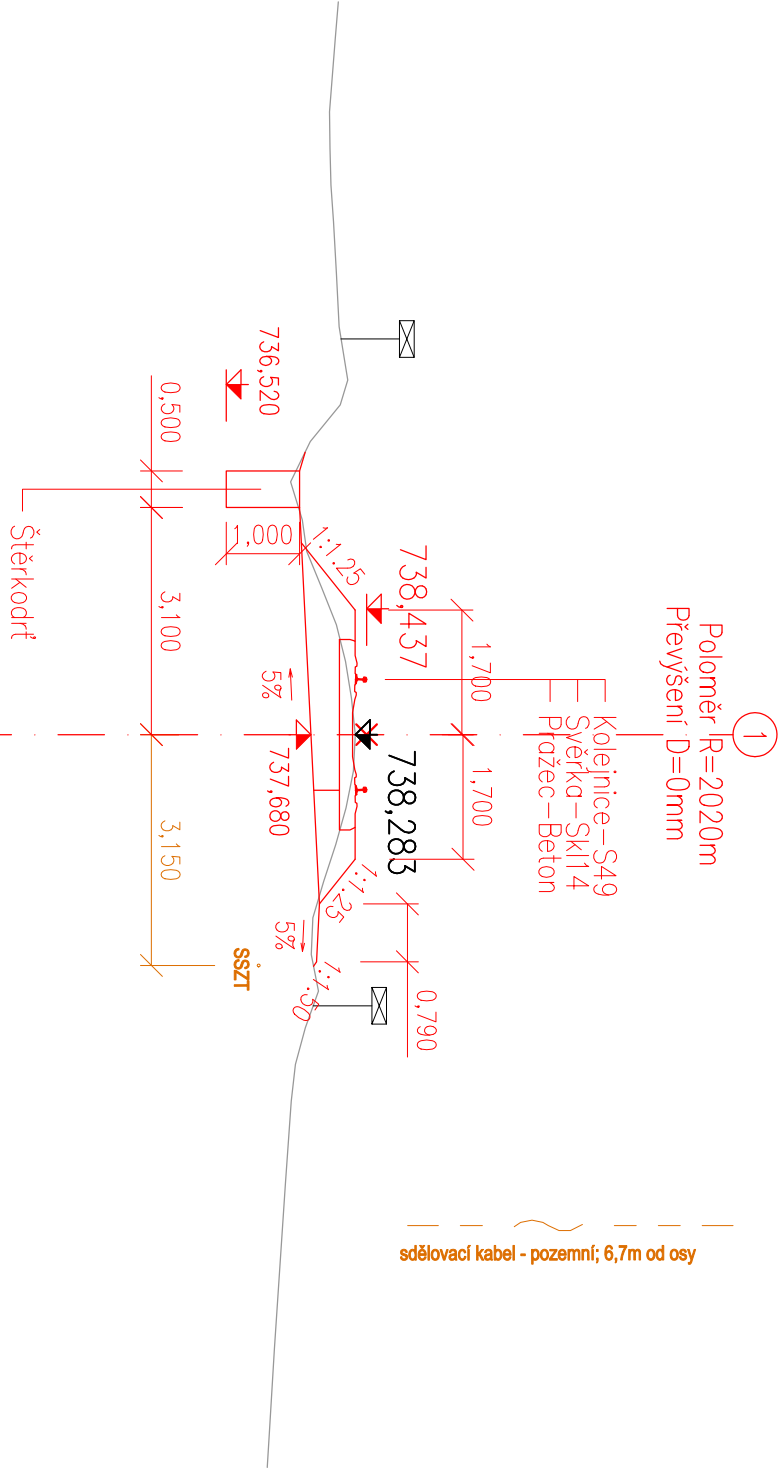
3,100

3,100

POSUNY OS KOLEJÍ:

0,037

Trat: Nová Pec – Černý Kříž
Staničení: 81.600 km



SROVNÁVACÍ ROVINA 732,000 m

OSOVÁ VZDÁLENOST A ŠÍŘKA PLÁNĚ:

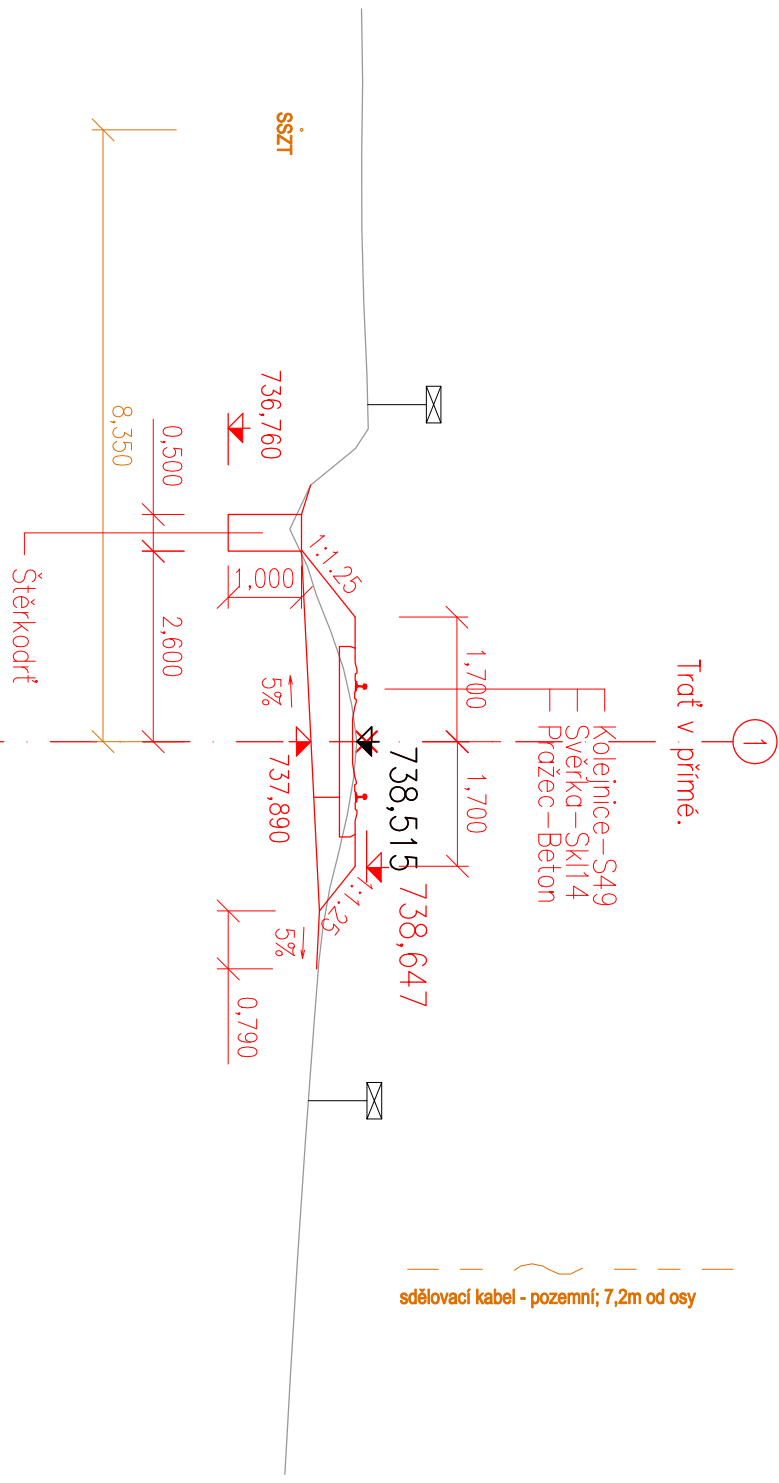
3,000

3,100

POSUNY OS KOLEJÍ:

0,024

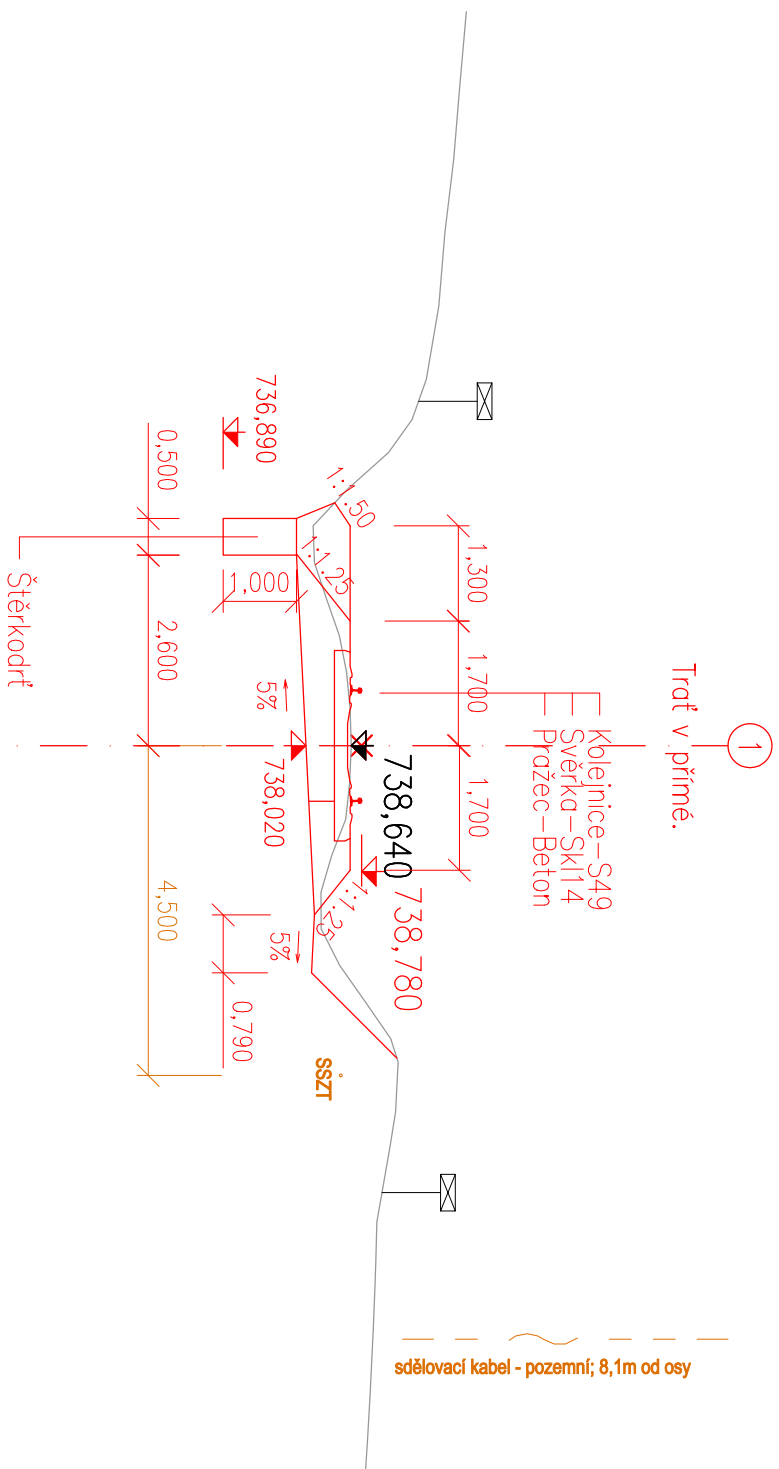
Trat: Nová Pec – Černý Kříž
Staničení: 81.700 km



SROVNÁVACÍ ROVINA 732,000 m	
OSOVÁ VZDÁLENOST A ŠÍŘKA PLÁNĚ:	3,000
POSUNY OS KOLEJÍ:	0,030

Trat: Nová Pec – Černý Kříž

Staničení: 81.800 km



SROVNÁVACÍ ROVINA 732,000 m

OSOVÁ VZDÁLENOST A ŠÍŘKA PLÁNĚ:

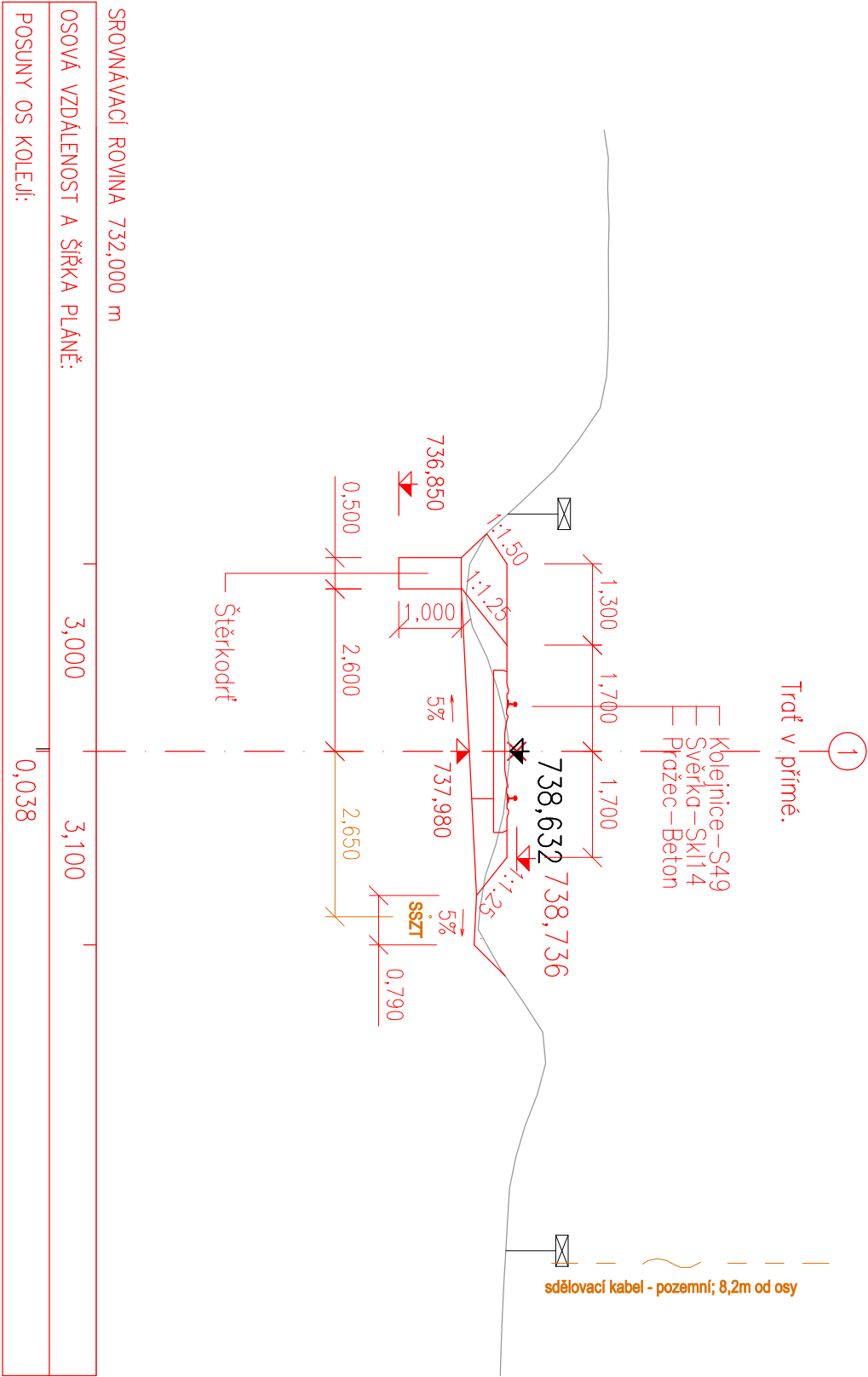
POSUNY OS KOLEJÍ:

3,000

3,100

0,023

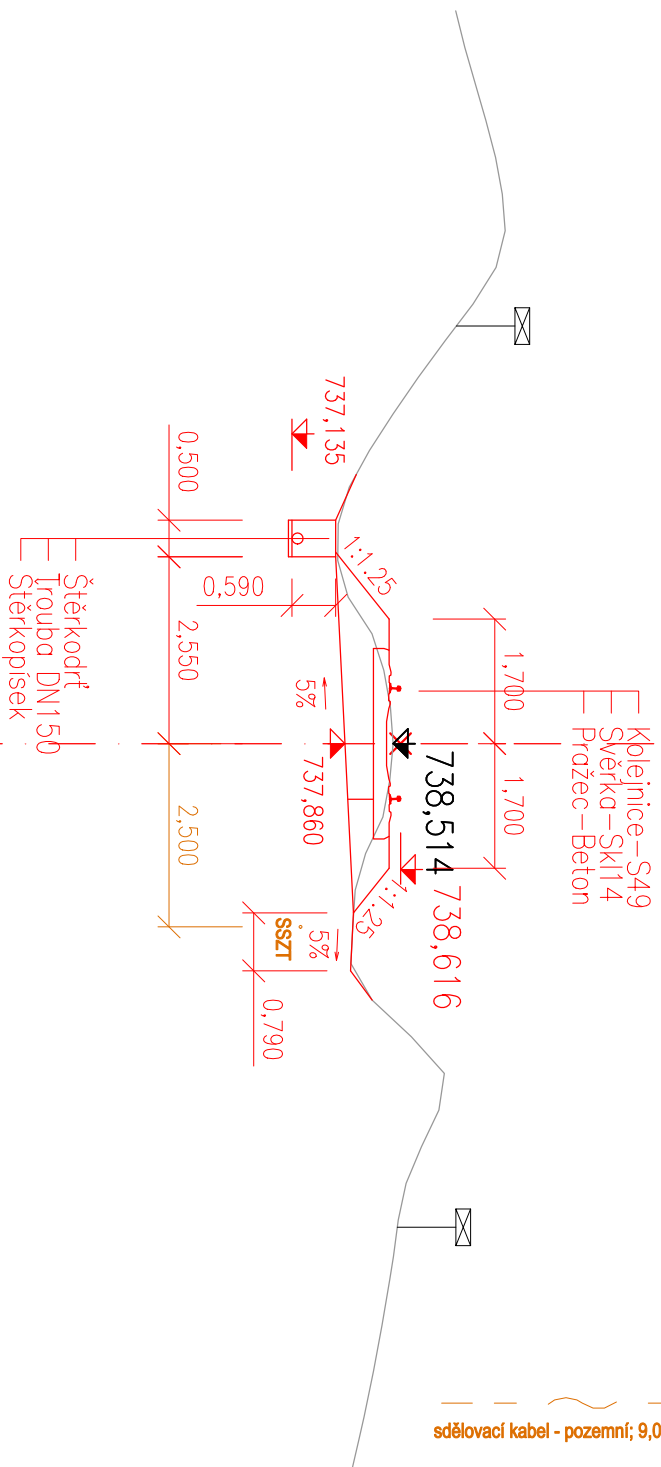
Trat: Nová Pec – Černý Kříž
Staničení: 81.900 km



Trat: Nová Pec – Černý Kříž
Staničení: 82.000 km



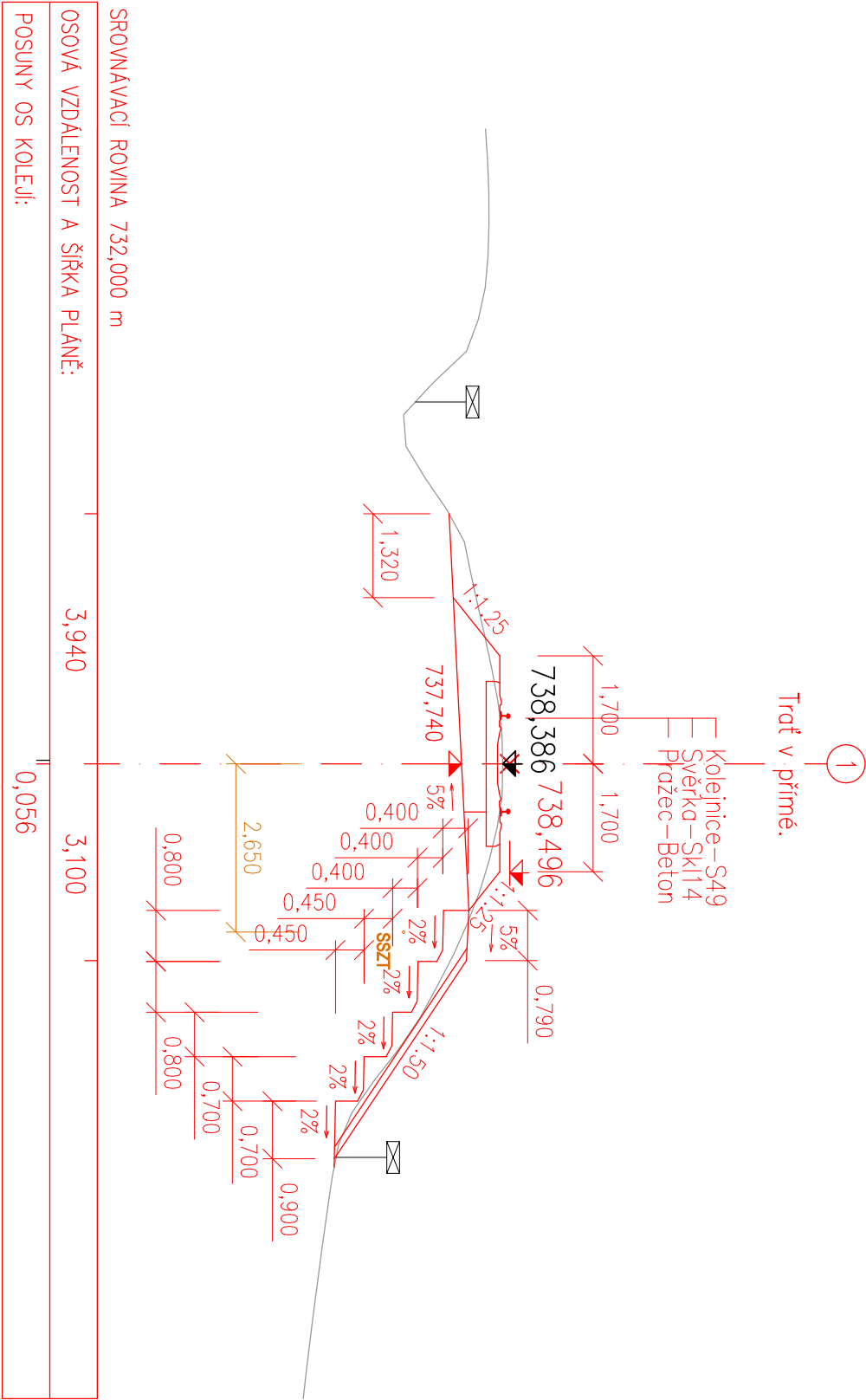
Trat' v přímě.



sdělovací kabel - pozemní; 9,0m od osy

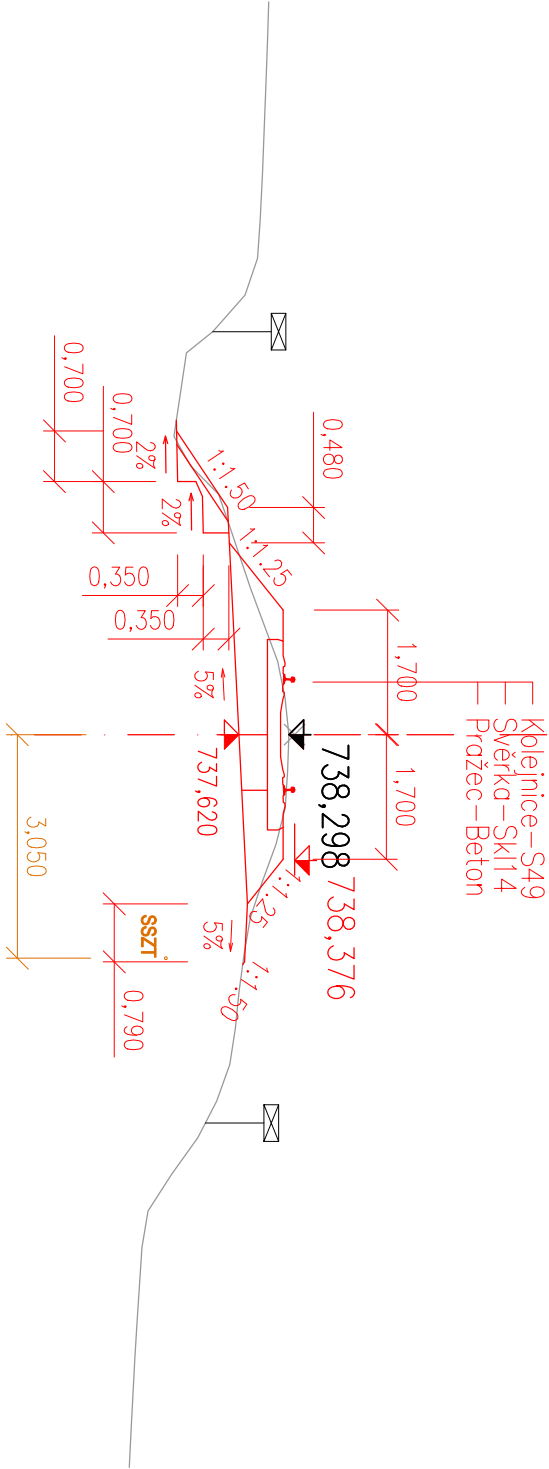
<p>SRONÁVACÍ ROVINA 731,000 m</p>	
<p>OSOÁ VZDÁLENOST A ŠÍŘKA PLÁŇ:</p>	<p>3,000 3,100</p>
<p>POSUNY OS KOLEJÍ:</p>	<p>0,041</p>

Trat: Nová Pec – Černý Kríž
Staničení: 82.100 km



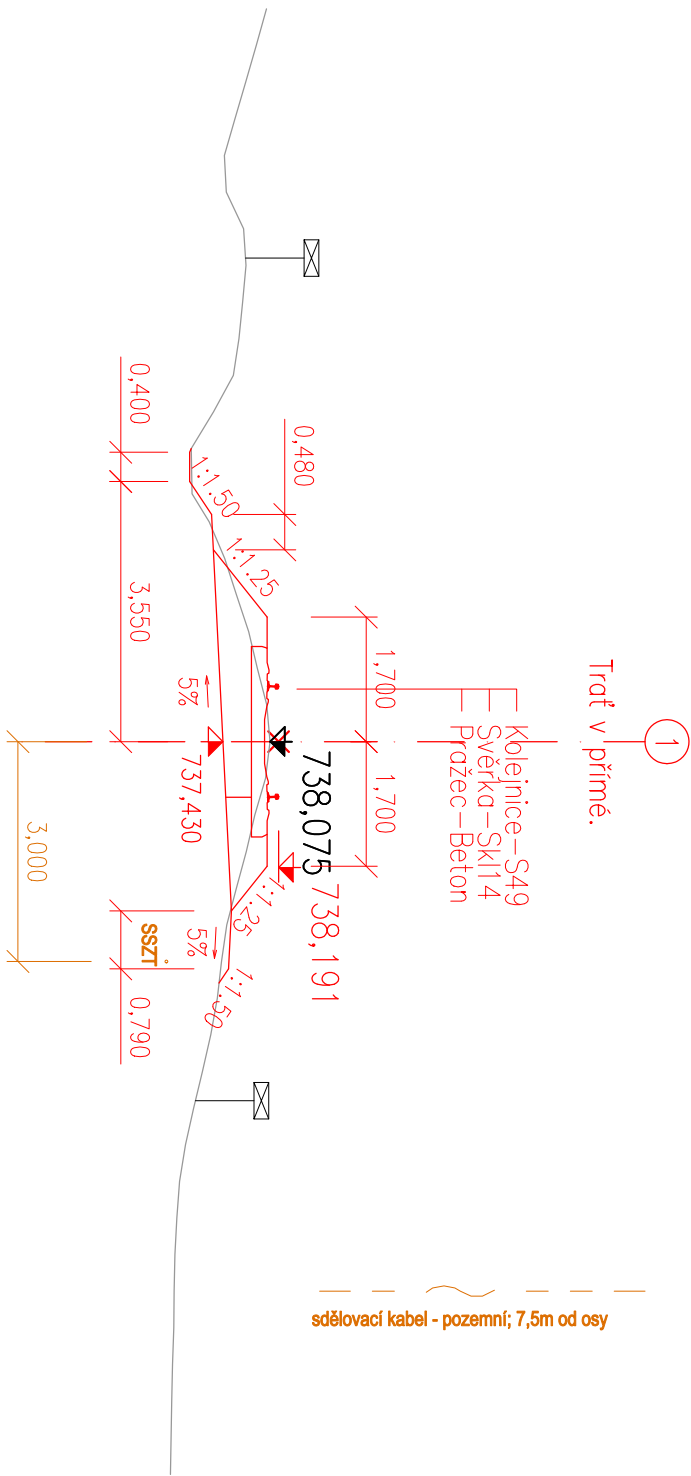
Trat: Nová Pec – Černý Kříž
Staničení: 82.200 km

①
Trat v přímé.



SROVNÁVACÍ ROVINA 732,000 m		
OSOVÁ VZDÁLENOST A ŠÍŘKA PLÁŇ:	3,100	3,100
POSUNY OS KOLEJÍ:		0,041

Trat: Nová Pec – Černý Kříž
Staničení: 82.300 km



SROVNÁVACÍ ROVINA 730,000 m

OSOVÁ VZDÁLENOST A ŠÍŘKA PLÁNĚ:

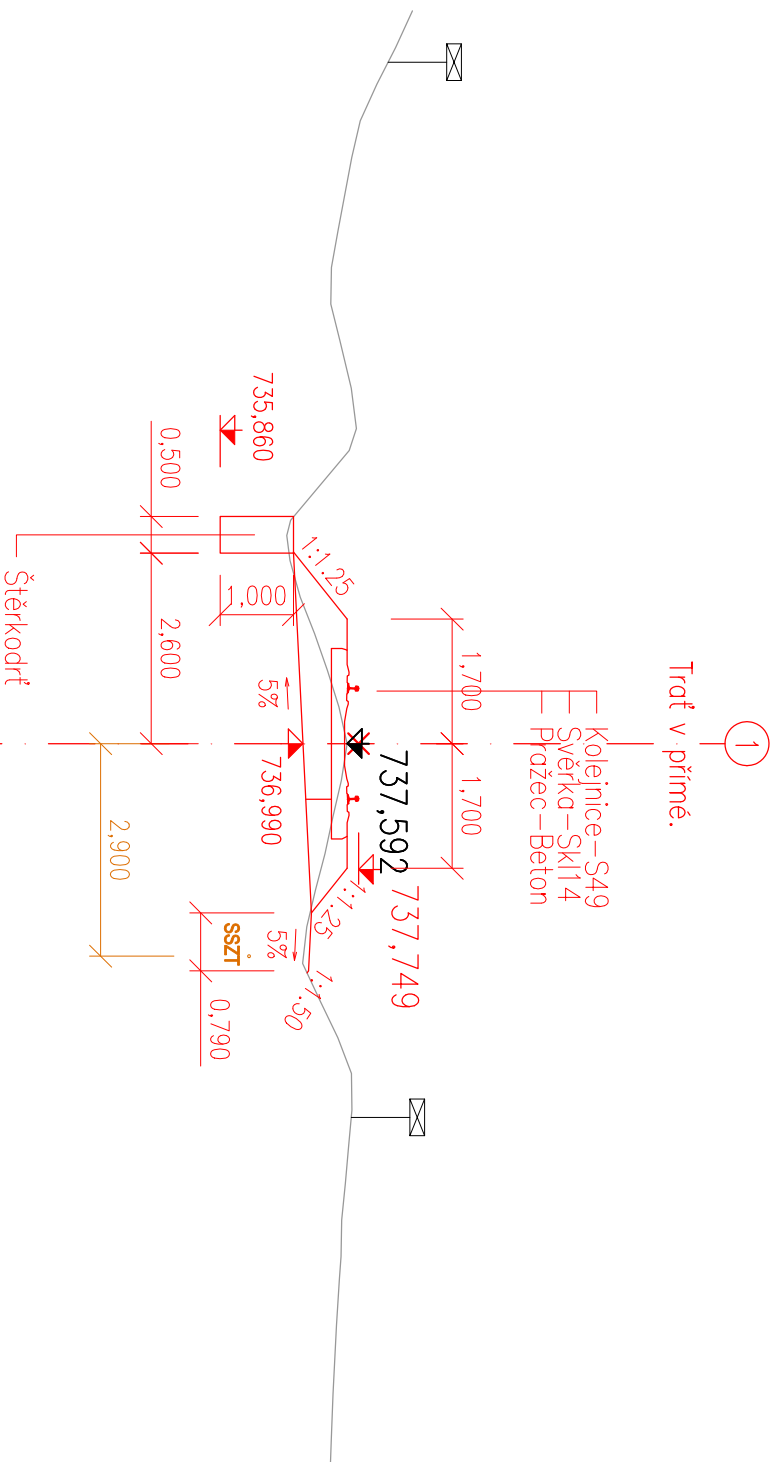
3,100

3,100

POSUNY OS KOLEJÍ:

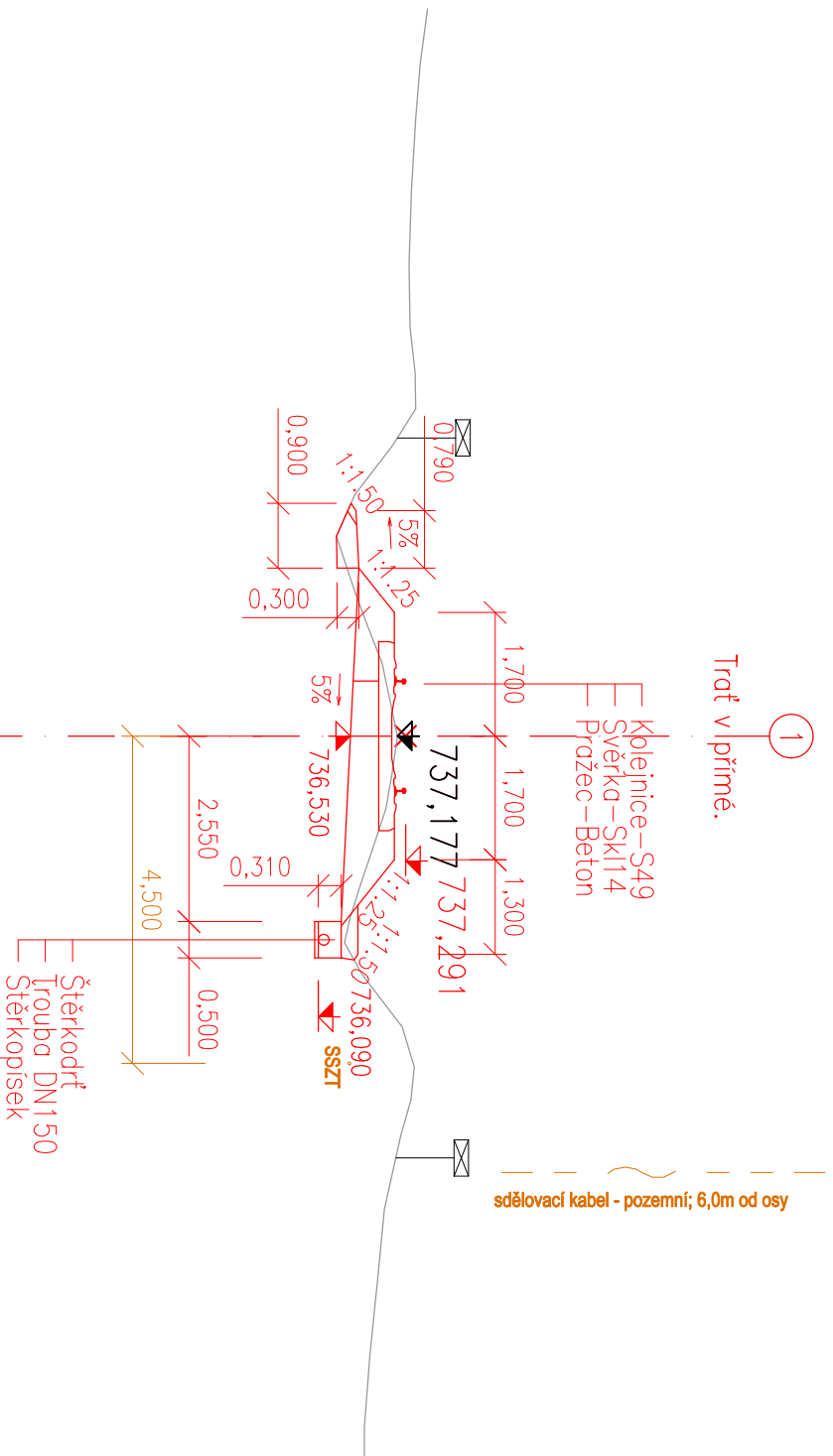
0,042

Trat: Nová Pec – Černý Kříž
Staničení: 82.400 km



SROVNÁVACÍ ROVINA	730.000	m
OSOVÁ VZDÁLENOST A ŠÍŘKA PLÁNĚ:	3,100	3,100
POSUNY OS KOLEJÍ:	0,021	

Staničení: 82.500 km



SROVNÁVACÍ ROVINA 730,000 m

OSO VÁ VZDÁLENOST A ŠÍŘKA PLÁNĚ:

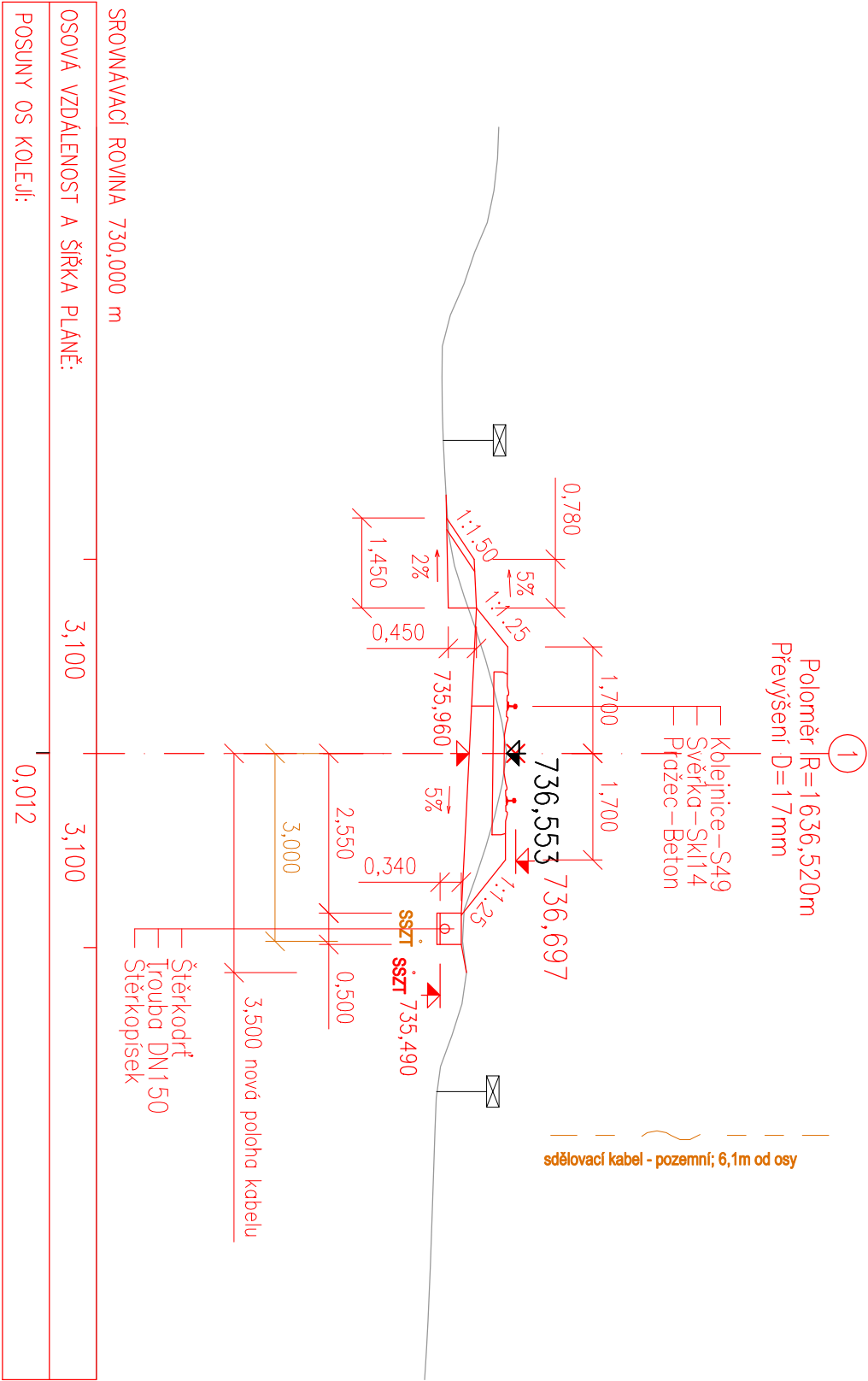
POSUNY OS KOLEJÍ:

3,100

3,100

0,011

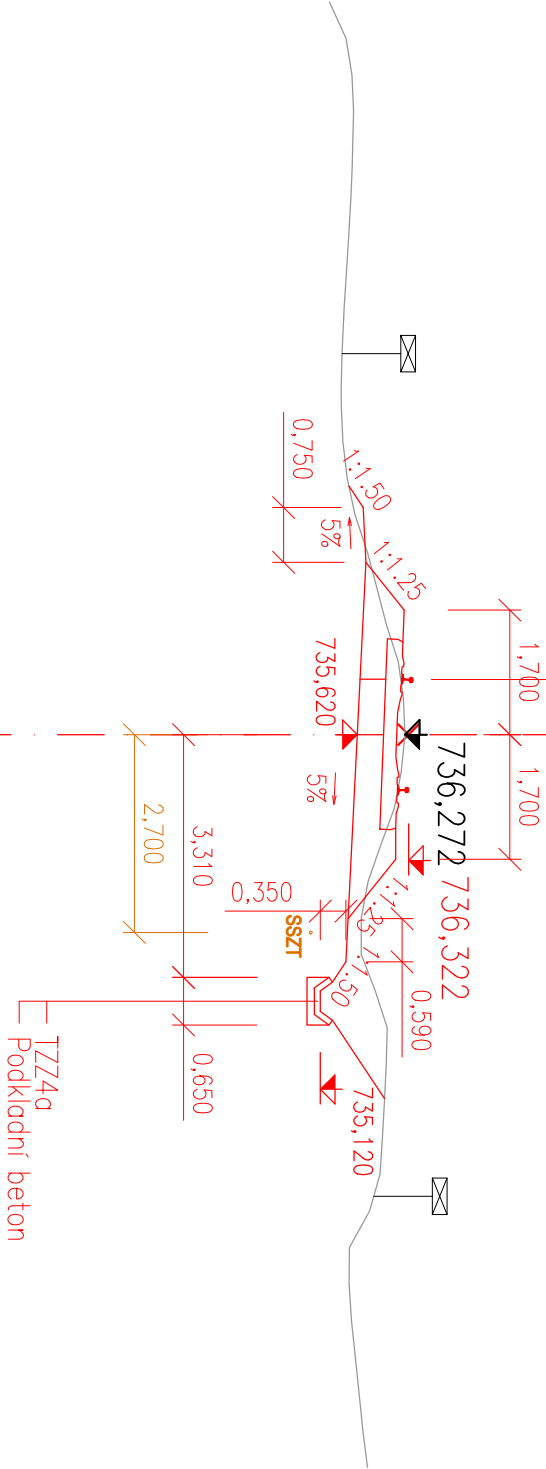
Trat: Nová Pec – Černý Kříž
Staničení: 82.600 km



Trat: Nová Pec – Černý Kříž
Staničení: 82.700 km

①
Poloměr R=500m
Převýšení D=56mm

Klejnice – S49
Svěrka – Skl 14
Pražec – Beton



SROVNÁVACÍ ROVINA 730,000 m

OSOVÁ VZDÁLENOST A ŠÍŘKA PLÁŇ:

POSUNY OS KOLEJÍ:

3,100

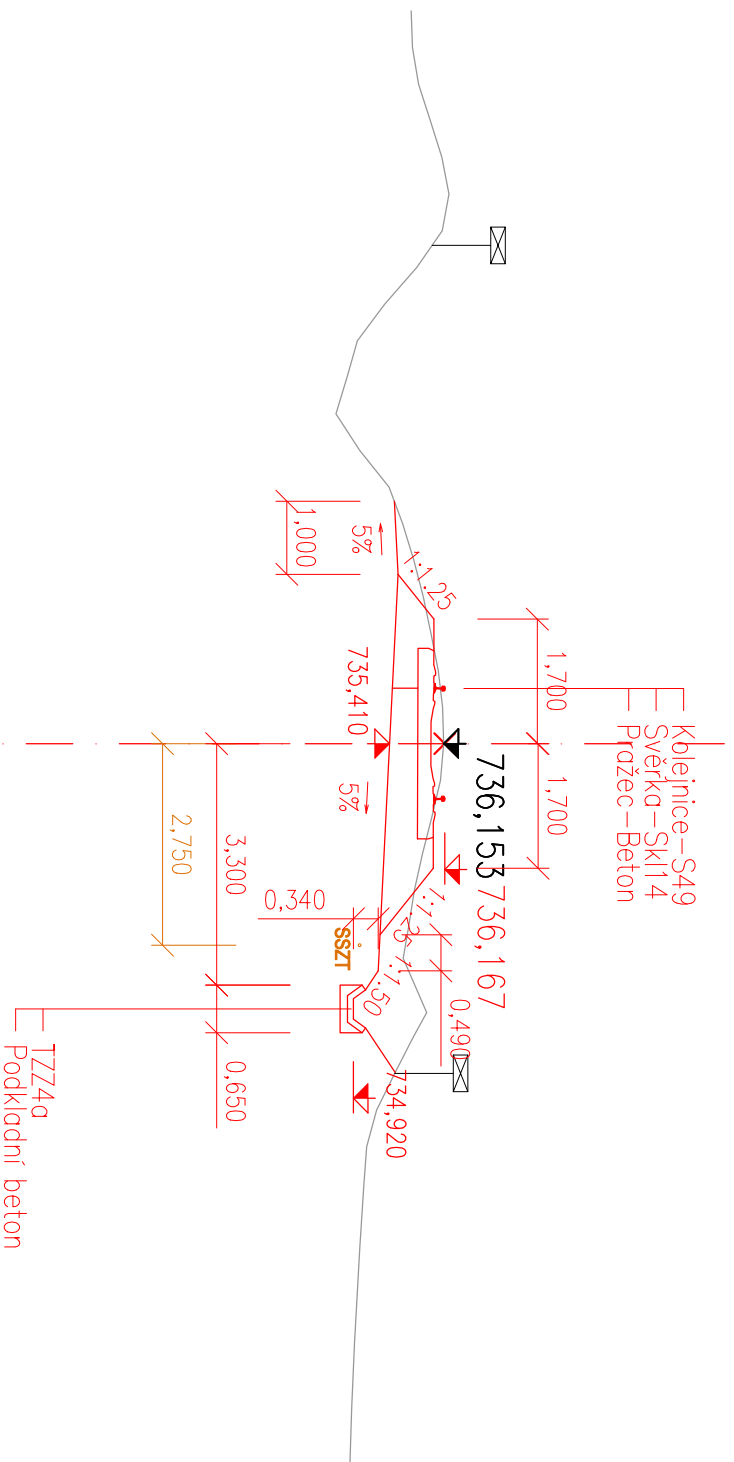
3,100

0,123

Trat': Nová Pec – Černý Kříž
Staničení: 82.800 km



Poloměr $R=5659,551\text{ m}$
Převýšení $D=5\text{ mm}$

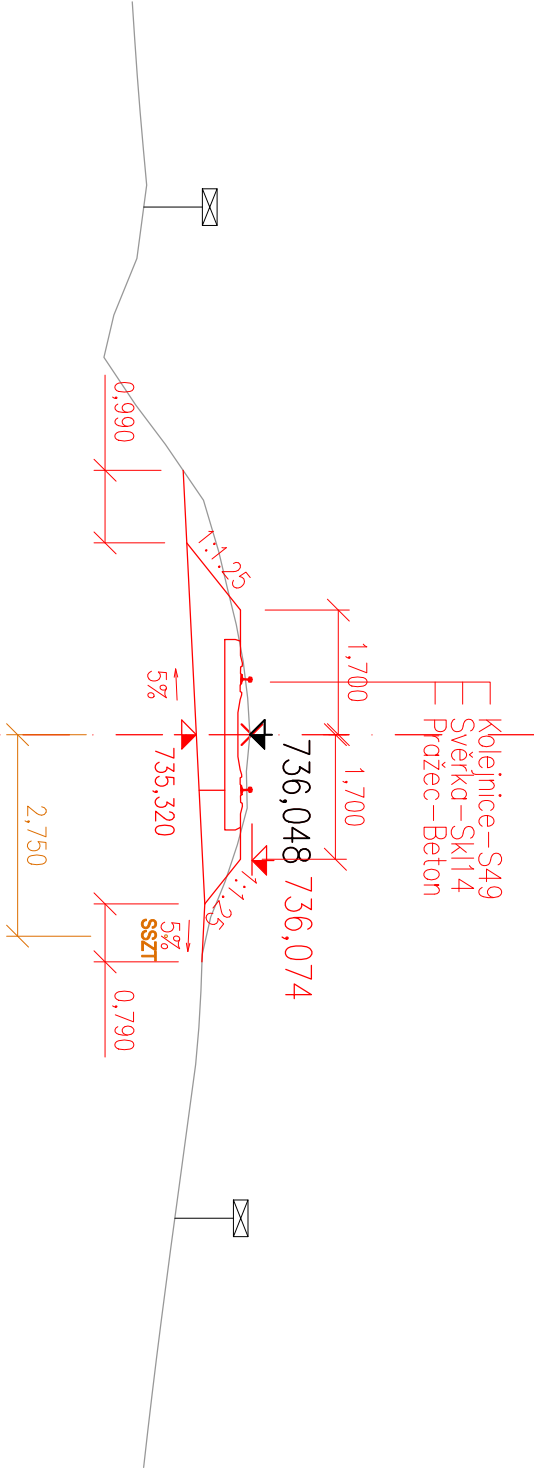


SROVNÁVACÍ ROVINA	728,000 m	
OSOVÁ VZDÁLENOST A ŠÍŘKA PLÁNĚ:	3,300	3,100
POSUNY OS KOLEJÍ:		0,033

Trat: Nová Pec – Černý Kříž
Staničení: 82.900 km

1

Trat v přímé.



SROVNÁVACÍ ROVINA 728,000 m

OSOVÁ VZDÁLENOST A ŠÍŘKA PLÁNĚ:

3,600

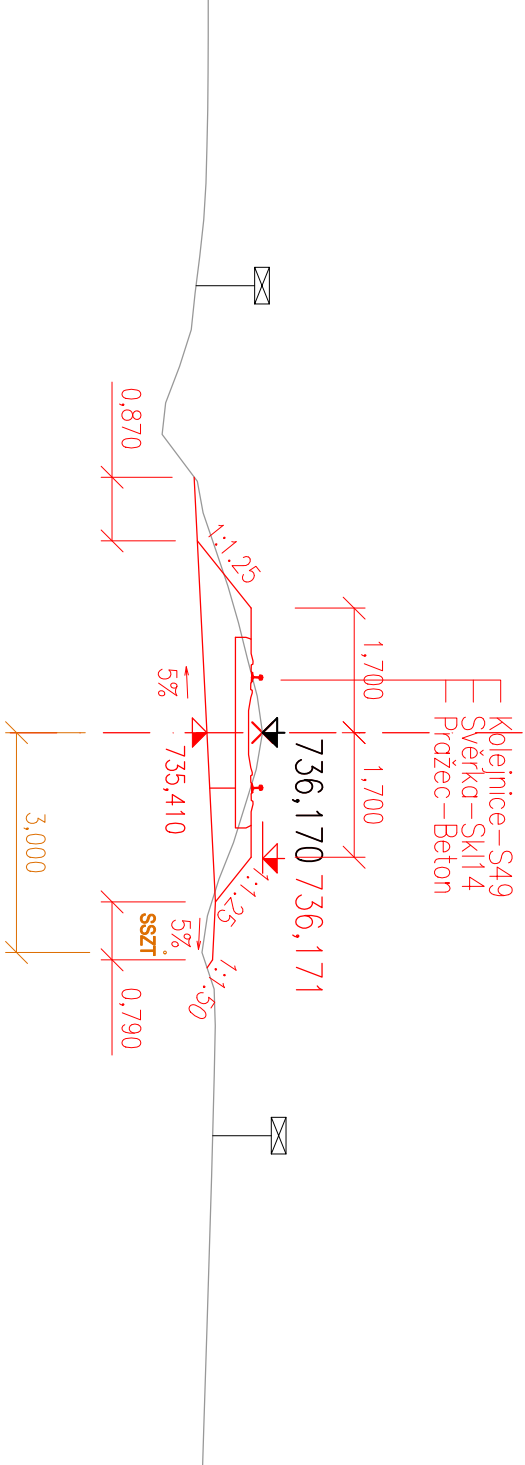
3,100

POSUNY OS KOLEJÍ:

0,002

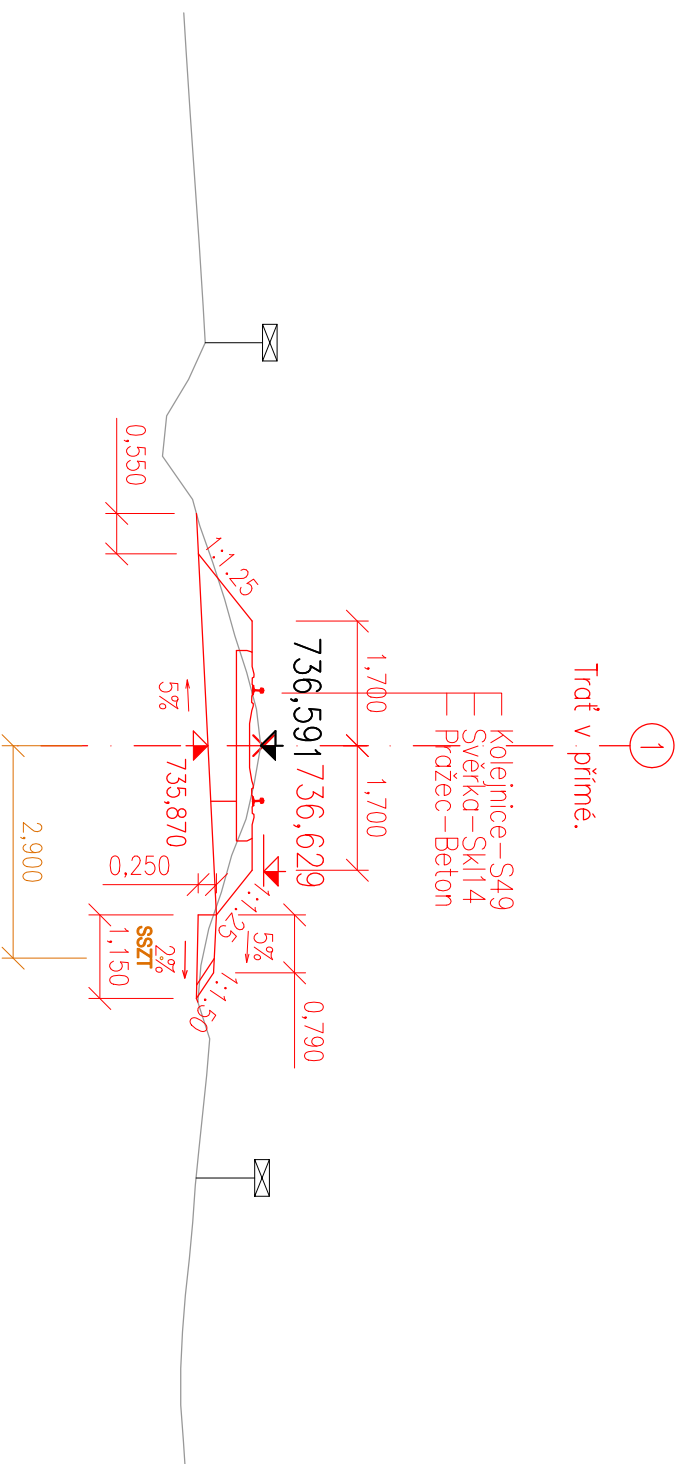
Trat: Nová Pec – Černý Kříž
Staničení: 83.000 km

①
Trat v přímé.



SROVNÁVACÍ ROVINA 730,000 m		
OSOVÁ VZDALENOST A ŠÍŘKA PLÁŇ:	3,490	3,100
POSUNY OS KOLEJÍ:	0,004	

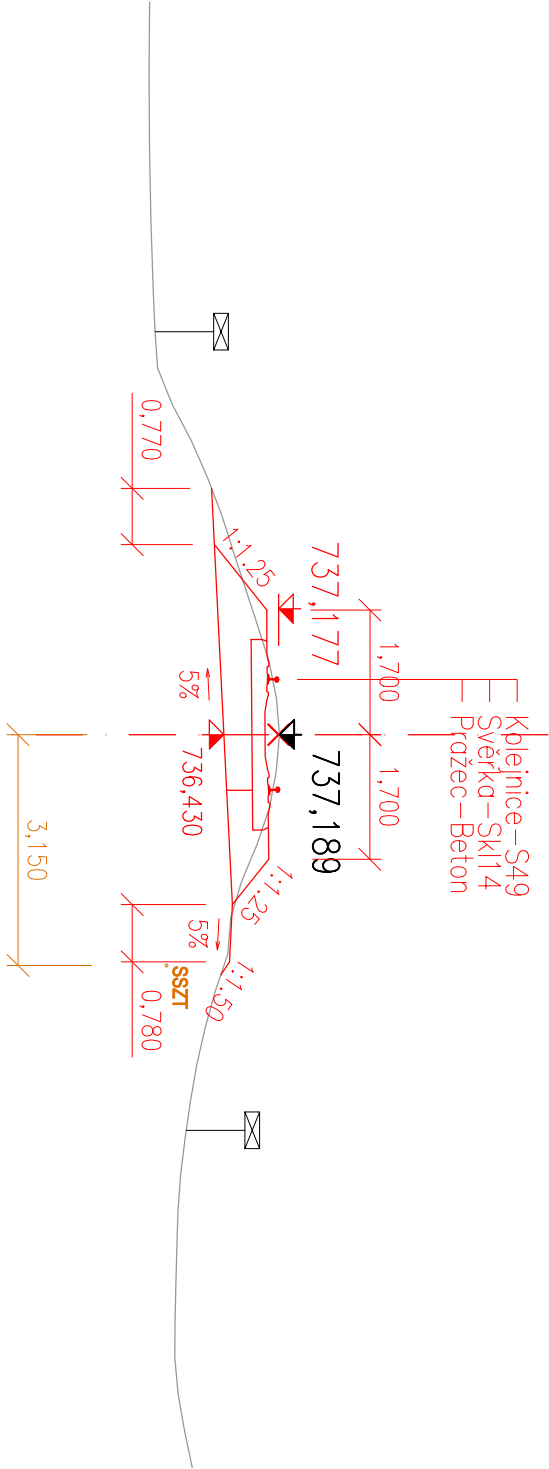
Trat: Nová Pec – Černý Kříž
Staničení: 83.100 km



SROVNÁVACÍ ROVINA 730,000 m		
OSOVÁ VZDALENOST A ŠÍŘKA PLÁNĚ:	3,170	3,100
POSUNY OS KOLEJÍ:		0,025

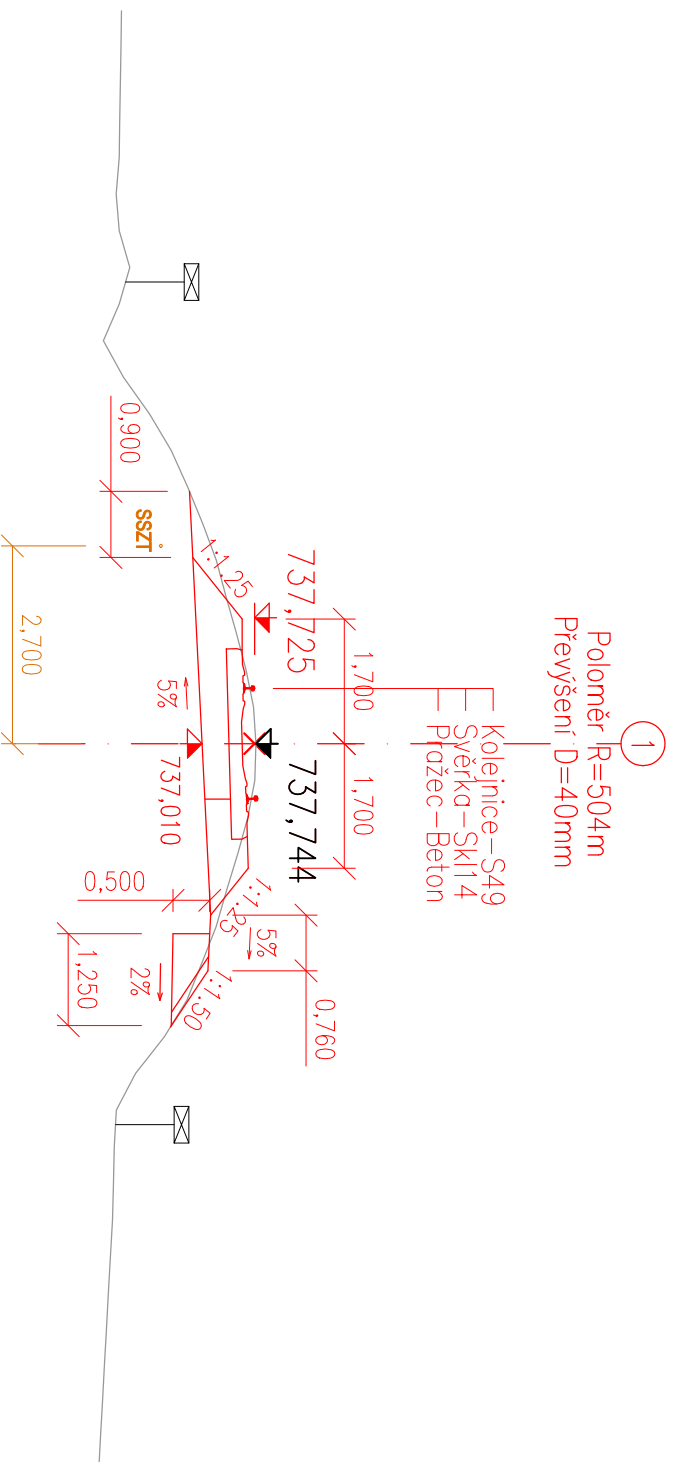
Trat: Nová Pec – Černý Kříž
Staničení: 83.200 km

①
Poloměr $R=1680,339\text{m}$
Převýšení $D=12\text{mm}$



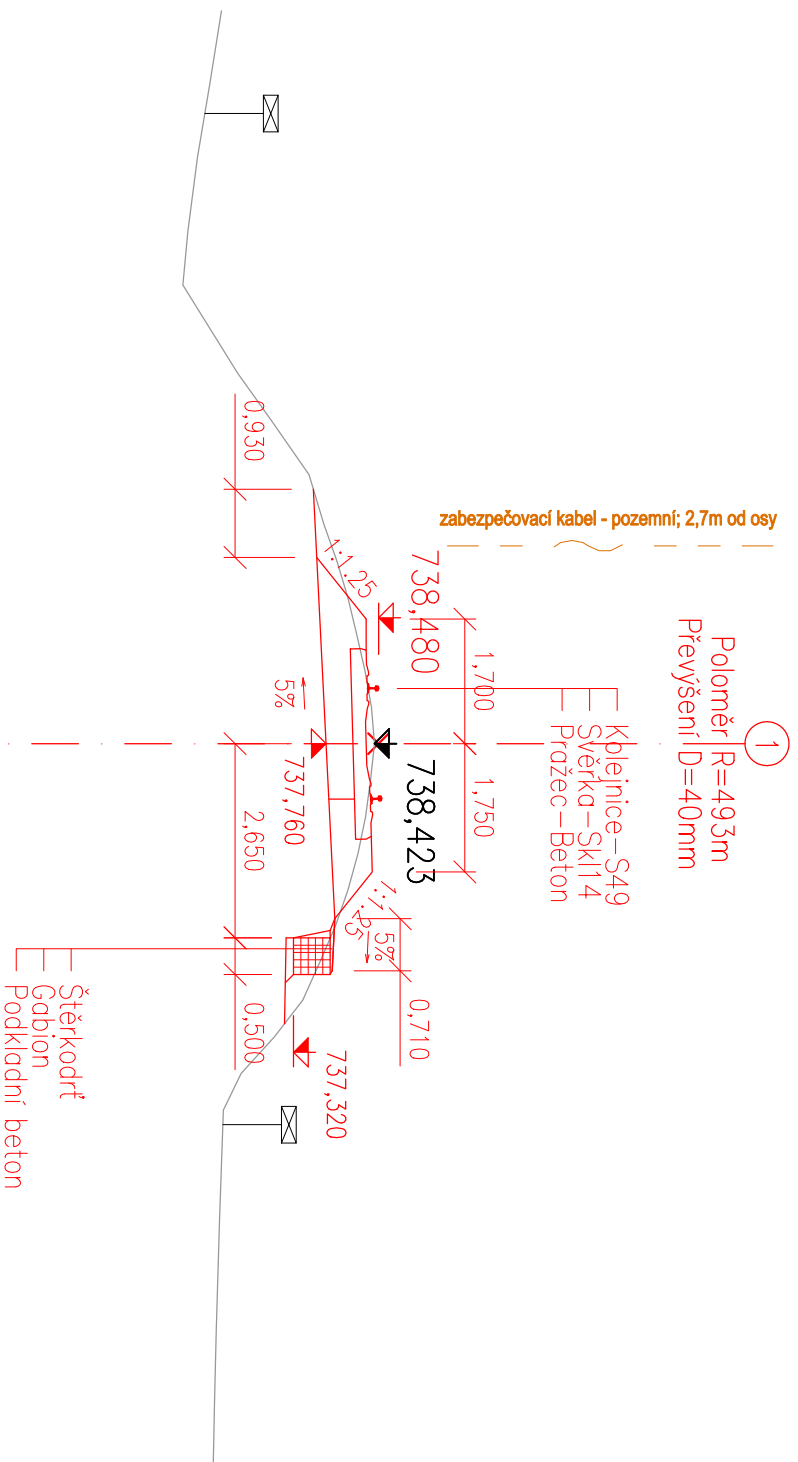
SROVNÁVACÍ ROVINA 730,000 m			
OSOVÁ VZDÁLENOST A ŠÍŘKA PLÁŇ:	3,360	3,100	
POSUNY OS KOLEJÍ:	0,042		

Trat: Nová Pec – Černý Kříž
Staničení: 83.300 km



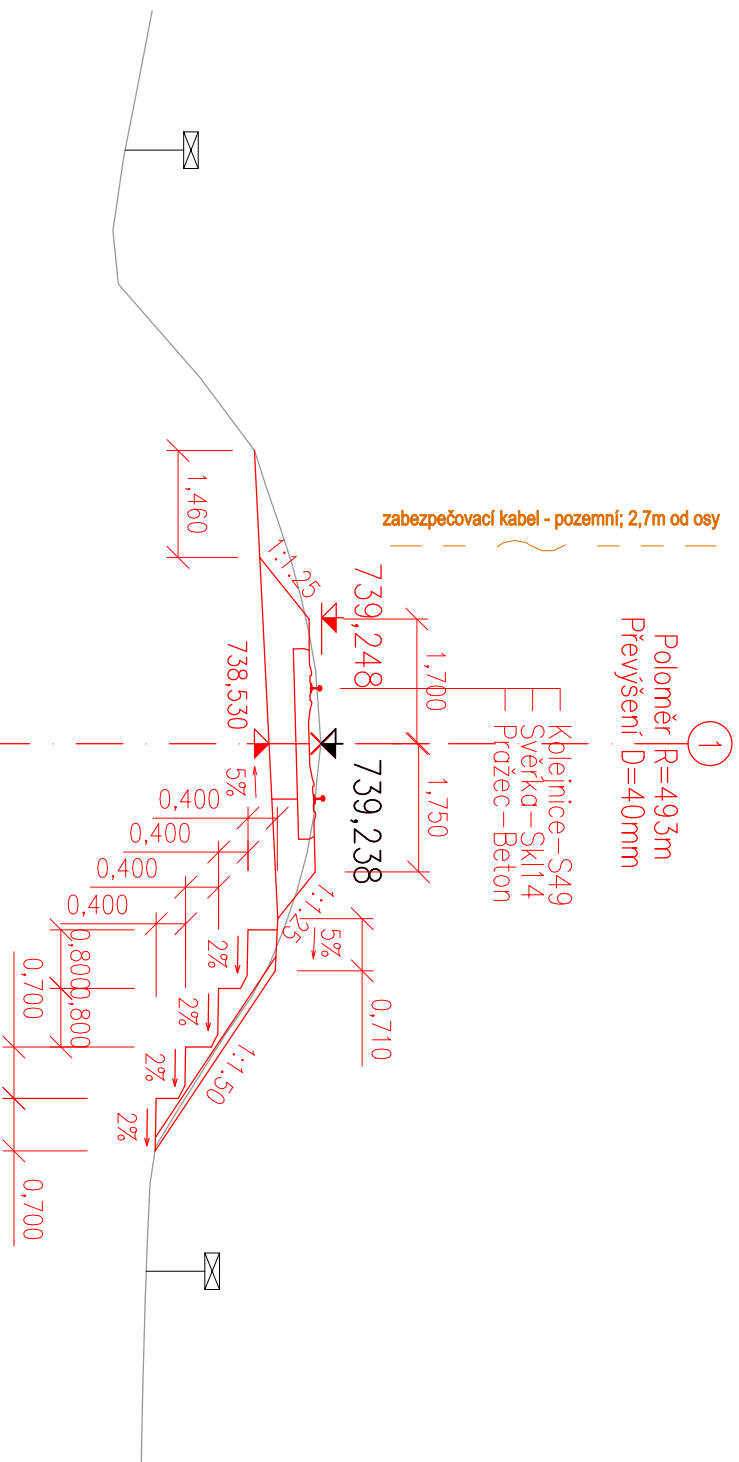
SROVNÁVACÍ ROVINA 730,000 m		
OSOVÁ VZDÁLENOST A ŠÍŘKA PLÁNĚ:	3,450	3,100
POSUNY OS KOLEJÍ:	0,086	

Trat': Nová Pec – Černý Kříž
Staničení: 83.400 km



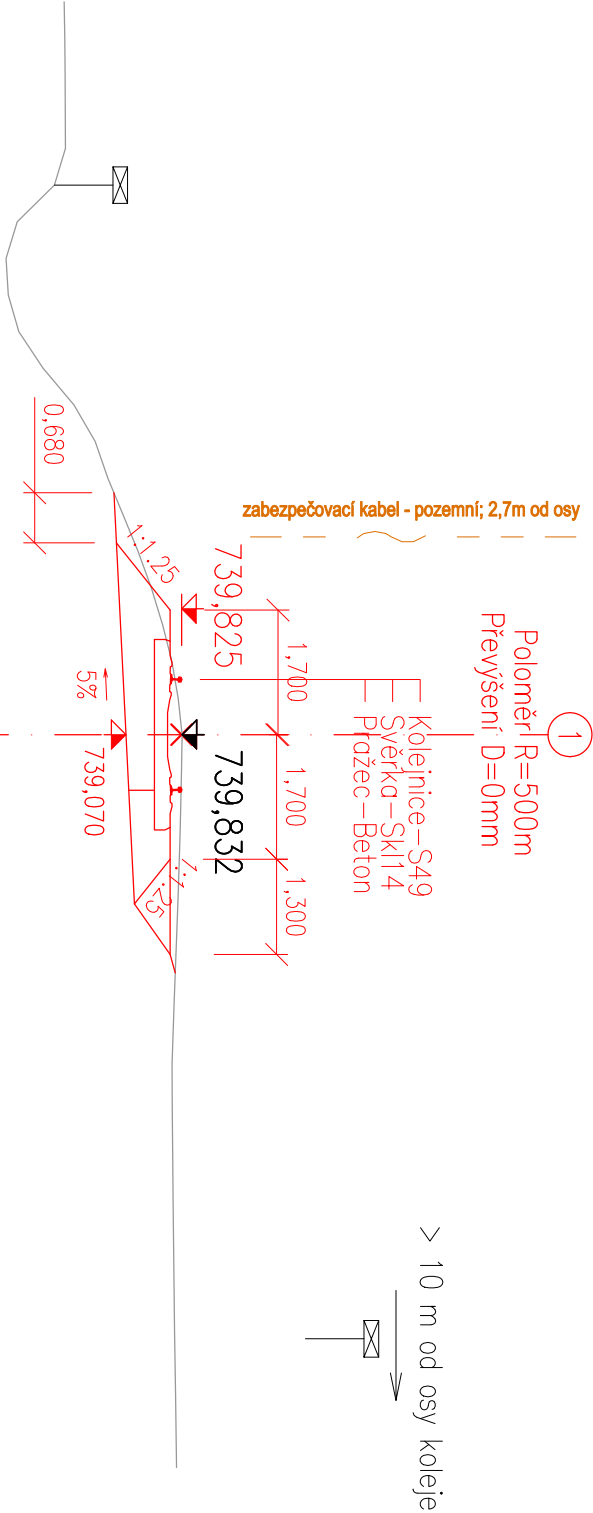
SROVNÁVACÍ ROVINA 731.000 m		
OSOVÁ VZDÁLENOST A ŠÍŘKA PLÁNĚ:	3,470	3,100
POSUNY OS KOLEJÍ:		0,065

Trat': Nová Pec – Černý Kříž
Staničení: 83.500 km



SROVNÁVACÍ ROVINA	732,000 m	
OSOVÁ VZDÁLENOST A ŠÍŘKA PLÁNĚ:	4,000	3,100
POSUNY OS KOLEJÍ:	0,025	

Trat: Nová Pec – Černý Kříž
Staničení: 83.600 km



SROVNÁVACÍ ROVINA 732,000 m			
OSOVÁ VZDÁLENOST A ŠÍŘKA PLÁNĚ:	3,300	3,000	
POSUNY OS KOLEJÍ:	0,013		