




Orientační schéma:



Razítko oprávněné osoby:

Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	27. 8. 2021	Definitivní odevzdání dokumentace	Mgr. Radek Böhm

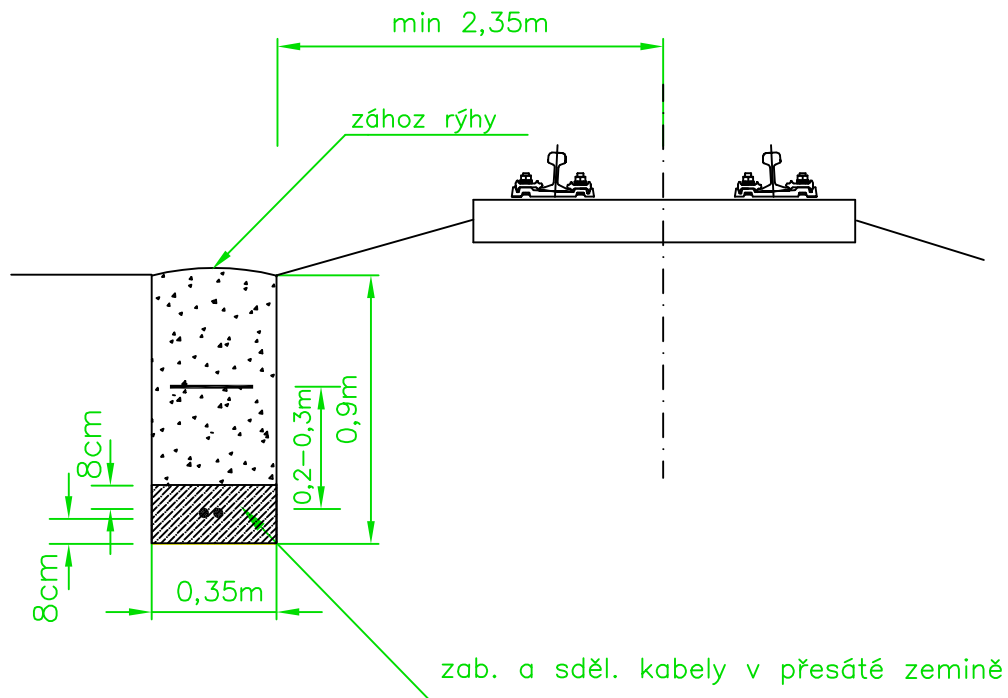
Stavebník/Investor:	<b>Správa železnic, státní organizace</b>	 <b>SPRÁVA ŽELEZNIC</b>
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:	Stavební správa východ	
Adresa:	Nerudova 1, 779 00 Olomouc	

Zhotovitel stavby:	<b>Signal Projekt s.r.o.</b>			
Adresa:	Vídeňská 55, 639 00 Brno			
Kontakt:	T: +420 543 233 962 E: projekce@signalprojekt.cz			
Zhotovitel objektu:	<b>Signal Projekt s.r.o.</b>			
Adresa:	Vídeňská 55, 639 00 Brno			
Kontakt:	T: +420 543 233 962 E: projekce@signalprojekt.cz			
Hlavní projektant (HIP):	Specialista:	Odpovědný projektant:	Zpracovatel:	
Mgr. Radek Böhm	Ing. Milan Lukášek	Mgr. Radek Böhm	Mgr. Radek Böhm	

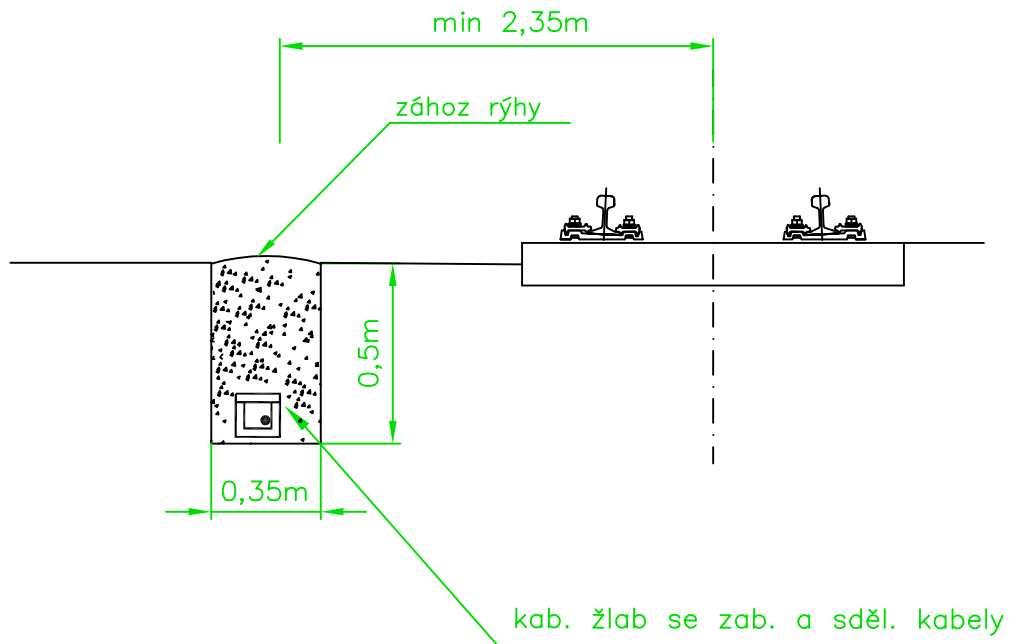
Název stavby/akce:	<b>Výstavba PZS přejezdu P8340 v km 134,169 na trati Frýdek-Místek - Český Těšín</b>			Označení (S-kód): S622000453
Název části:	Přejezdové zabezpečovací zařízení (PZZ)			Označení zhotovitele: 21-023-35-513
Název objektu:	<b>PZS v km 134,169</b>			Označení části: <b>D.1.1.03</b>
Název přílohy:	Řezy trasy a přechody přes koleje, silnice a mosty			Označení objektu/komplexu: <b>PS 01-01-31</b>
Název dílčí části přílohy:				Číslo přílohy: <b>2. 700</b>
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:		Paré:
Moravskoslezský	Ropice [741167]	2531		
Stupeň dokumentace:	Datum zpracování:	Formáty:	Měřítko:	
DUSP+PDPS	8/2021	6 x A4	-	

S-kód:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podoblast:	Příloha:	Revize:
S 6 2 2 0 0 0 4 5 3	- P D P S	- D 1 1 0 3	- P S 0 1 0 1 3 1	- X X	- 2 - 7 0 0	- 0 0 0

Vzorový řez uložení zab. kabelů pod fólií  
podél koleje na trati



Vzorový řez uložení zab. kabelů v kab. žlabu  
podél koleje na trati



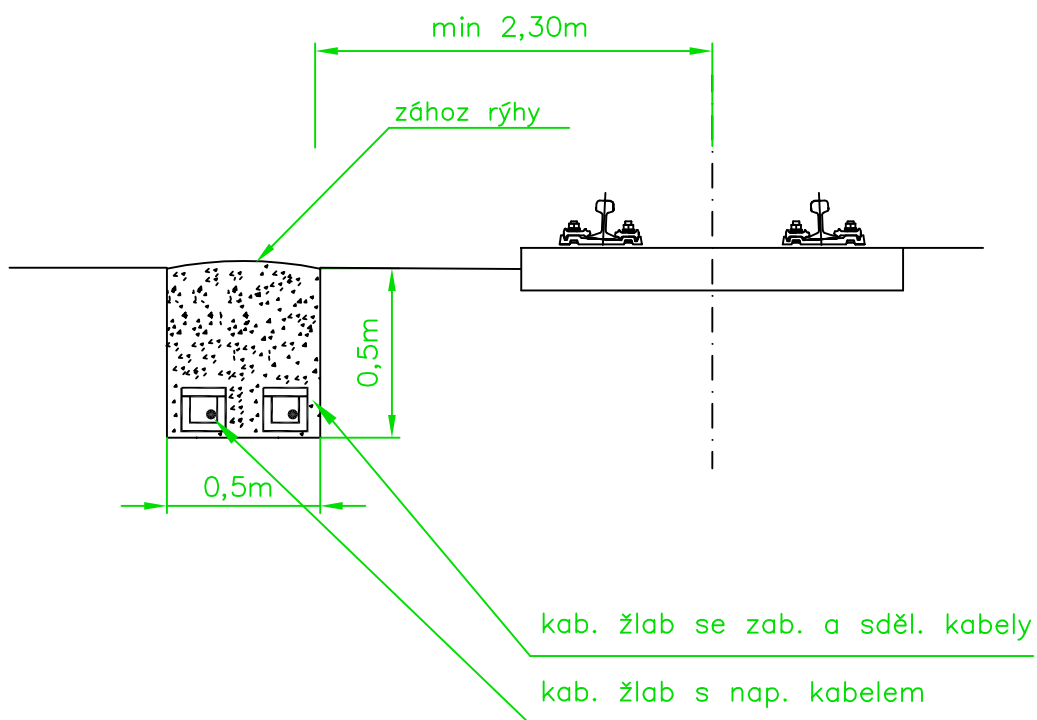
Výstavba PZS přejezdu P8340 v km 134,169  
na trati Frýdek-Místek - Český Těšín

PS 01-01-31 PZS v km 134,169

Vzorový řez souběhu kabelů s kolejí na trati

2.701

Vzorový řez uložení kabelů v kab. žlabu  
ve společné trase podél koleje na trati



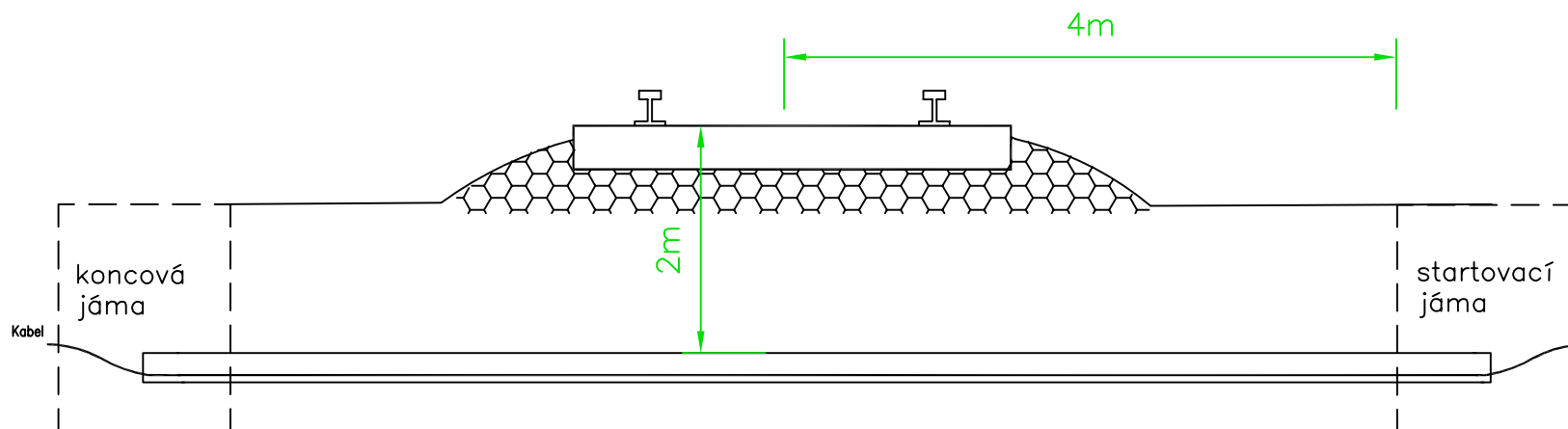
**Výstavba PZS přejezdu P8340 v km 134,169  
na trati Frýdek-Místek - Český Těšín**

**PS 01-01-31 PZS v km 134,169**

Vzorový řez společné žlabové kabelové trasy

2.702

## Vzorový řez uložení kabelů pod kolejí – protlak



Prostupy z PE trubky d=110(160)mm

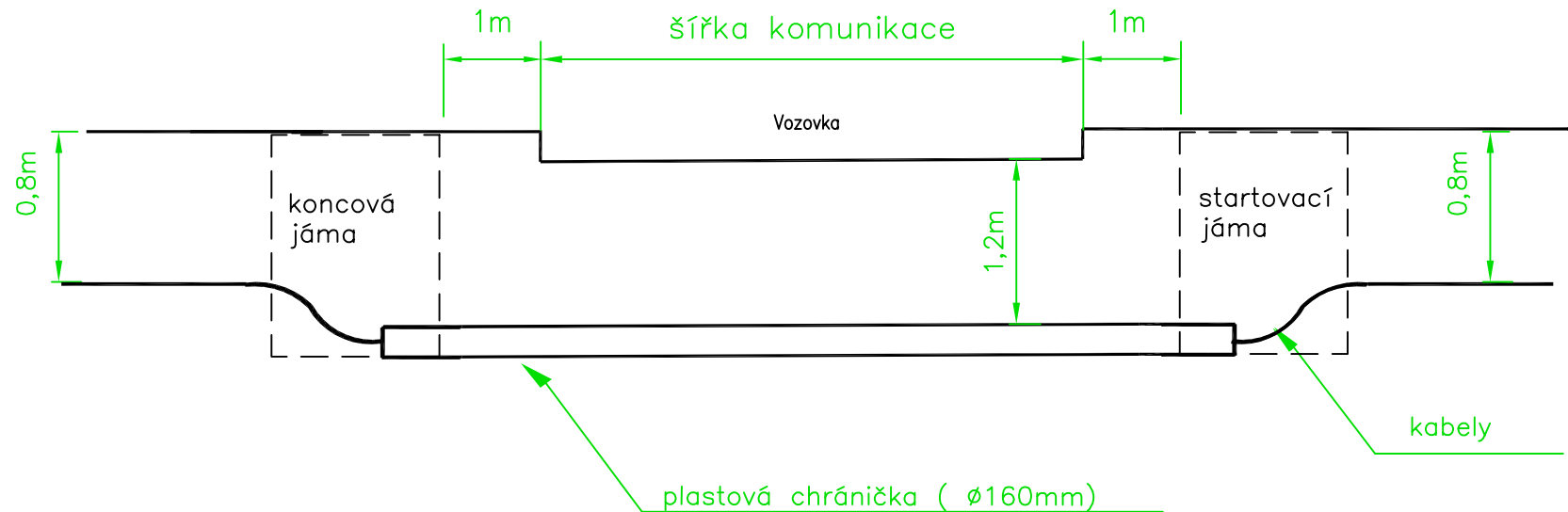
**Výstavba PZS přejezdu P8340 v km 134,169  
na trati Frýdek-Místek - Český Těšín**

**PS 01-01-31 PZS v km 134,169**

Vzorový přechod pod kolejí protlakem

2.703

# Vzorový řez uložení kabelu v chráničce pod silnicí



Přechod kabelů pod silnicí bude realizován protlakem.

<b>Výstavba PZS přejezdu P8340 v km 134,169 na trati Frýdek-Místek - Český Těšín</b>	2.704
<b>PS 01-01-31 PZS v km 134,169</b>	
Přechod kabelů pod silnicí	

# KŘÍŽENÍ A SOUBĚH PODZEMNÍCH SÍTÍ

KŘÍŽENÍ	SOUBĚH	KŘÍŽENÍ	SOUBĚH	KŘÍŽENÍ	SOUBĚH
<p>SILOVÝ KABEL NN do 1 kV (dle ČSN 73 6005)</p>		<p>PLYNOVODNÍ POTRUBÍ NTL do 0,005 MPa (dle ČSN 73 6005)</p>		<p>DÁLKOVÉ SDĚLOVACÍ KABELY (dle TA 69b)</p>	
		<p>PLYNOVODNÍ POTRUBÍ STL do 0,3 MPa (dle ČSN 73 6005)</p>		<p>DR SDĚLOVACÍ KABELY (dle TA 69b)</p>	
		<p>PLYNOVODNÍ POTRUBÍ VTL do 10 MPa (dle ČSN EN 1594, TPG 702 04)</p>			
<p>SILOVÝ KABEL VN do 35 kV (dle ČSN 73 6005)</p>		<p>VODOVODNÍ SÍTĚ A PŘÍPOJKY (dle ČSN 73 6005)</p>		<p>UZEMNĚNÍ BLESKOSVODU (dle Ta 69b) *</p>	
		<p>STOKOVÉ SÍTĚ A KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKY (dle ČSN 73 6005)</p>		<p>* Pokud je nutno kabel uložit blíže, nebo zemnič uložit nad kabel, potom je třeba provést ochranu kabelu PVC trubicí nebo žlabem</p>	
		<p>ZÁVLAKOVÁ PODZEMNÍ POTRUBÍ (dle ČSN 73 6961,2)</p>			

Výstavba PZS přejezdu P8340 v km 134,169  
na trati Frýdek-Místek - Český Těšín

PS 01-01-31 PZS v km 134,169

Vzorové řezy křížení a souběhů podzemních sítí

2.705