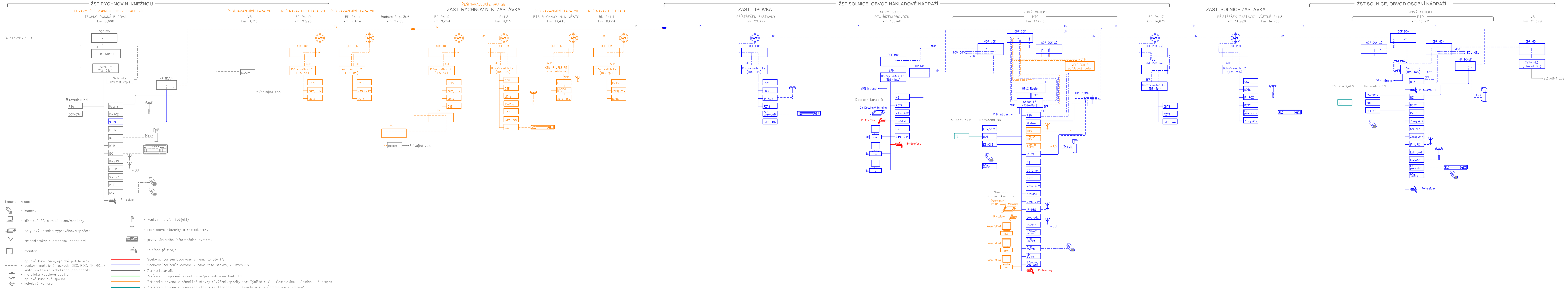


PS 41-29-16-01 ŽST Solnice, obvod n. n., sdělovací zařízení
PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA SDĚLOVACÍHO ZAŘÍZENÍ



- Vysvětlivky:**
- ODF - optický rozvaděč
 - MOK - místní optický kabel
 - DOK - dálkový optický kabel
 - HR - hlavní rozvod metalické kabelace
 - MR - mezeňový rozvod metalické kabelace
 - TK - traťový metalický kabel
 - MK - místní metalický kabel
 - SDH - synchronní přenosový systém
 - MPLS - multiprotokolový přenosový systém
 - SFP - vložný optický transceiver (převodník)
 - IP - internetový protokol
 - TDS - technologická datová síť
 - LTDS - lokální technologická datová síť
 - VPN - virtuální privátní síť
 - RSW - průmyslový switch pro datové spojení LTDS EOVS a OSV
 - Modem - obecné označení metalického modemu nebo ethernet extenderu
 - BTS - základnová radiostanice GSM-R
 - GSM-R - digitální traťový rádiový systém 900MHz
 - SRD - traťový rádiový systém 460MHz (drive TRS)
 - SRV - traťový rádiový systém 150MHz
 - MRS - místní rádiový systém 150MHz
 - ZR - základnová radiostanice
 - VNPN - systém výstrahy přinevolněném projektovaném stavu
 - SÚ - stavební ústředna
 - NZ - náhradní telefonní zapojovač
 - TZ - telefonní zapojovač
 - KAM - kamerový systém
 - ISC - vizuální informační systém pro cestující
 - ROZ - rozhlasové zařízení (ústředna)
 - ATÚ - automatická telefonní ústředna
 - PZTS - Poplachový zabezpečovací tísňový systém
 - IP/analog - telefonní převodník z IP na analogové linky
 - OK/ETH - převodník optika/Ethernet (optický modem)
 - EOV - systém elektrického ohřevu výměn
 - OSV - systém osvětlení
 - EOV/OSV - osvětlení (řídicí) rozvaděč EOVS a OSV
 - DRT - dispečerská řídicí technika
 - LDSŽ - liniová distribuční síť železnic
 - IED DIF - systém diferenciálních ochrany rozvodu 22kV
 - EE - systémy elektroniky a energetiky
 - OSE - odběr spotřeby elektrické energie
 - NTS - napájecí trafostanice rozvodu 22kV
 - STS - staniční trafostanice rozvodu 22kV
 - TTS - traťová trafostanice rozvodu 22kV
 - TNS - trakční napájecí stanice (měnící)
 - SpS - trakční spínací stanice
 - EPZ - elektrické předtopiči zařízení
 - ZZEE - záložní zdroj elektrické energie
 - DDTS - dálková diagnostika technologických systémů
 - INK - integrační koncentrátor DDTS
 - UPS - zdroj nepřerušovaného napájení
 - RD - reál domek
 - VB - výpravní budova
 - TO, TB - technologický objekt, technologická budova
 - TD - technologický domek
 - VS - venkovní skříň
 - PTO - provozně-technologický objekt
 - ODP, RDP - centrální nebo regionální dispečerské pracoviště
 - ČD-T - zařízení nebo objekty ČD Telematika a.s.

PO ZAPROCVÁNÍ PŘÍPOMINEK
1E.D.1.2.9.3

VÝŠKOVÝ SYSTÉM BpV		SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK		±0,000 = xxx,xx m n. m.
Číslo změny:	Obsah změny:	Datum změny:		
01	Aktualizace dokumentace před souhlasem s zhotovitelem	03/2024		
02	-	-		
03	-	-		

Objednatel:		Správa železnic, státní organizace Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
		Stavební správa východ se sídlem v Olomouci Nerudova 773/1, 772 58 Olomouc	

Generální projektant:		Hlavní inženýr projektu:	
		ING. MILOŠ KRAMEŠ	
SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a, 130 80 Praha 3 tel.: +420 267 094 111 e-mail: praha@sudop.cz		Garant profese: ING. MARTIN ŠTROF	

Sítěřisko: Středisko elektrotechniky, trakce, sdělovací a zabezpečovací techniky (Praha)			
Vedoucí střediska:	Odpovědný projektant SO, IO, PS:	Vypracoval:	Kontrola:
ING. MARTIN RAIBR	ING. PAVEL VÍSEK	ING. PAVEL VÍSEK	ING. MARTIN ŠTROF

Název akce:		Číslo smlouvy:	
ZVÝŠENÍ KAPACITY TRATI TÝNIŠTĚ N. O. - ČASTOLOVICE - SOLNICE, 4. ČÁST		19-142.208	
1. ETAPA		Projektový stupeň:	
Číslo:		Datum:	
ŽELEZNIČNÍ SDĚLOVACÍ ZAŘÍZENÍ		08/2021	
JINÁ SDĚLOVACÍ ZAŘÍZENÍ		Číslo částí:	
PS 41-29-16-01 ŽST SOLNICE, OBVOD N. N., SDĚLOVACÍ ZAŘÍZENÍ		D. 1.2.9.3	
Název přílohy:		Měřítko:	
PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA		- 10xA4	
SDĚLOVACÍHO ZAŘÍZENÍ		Číslo přílohy:	
		3	