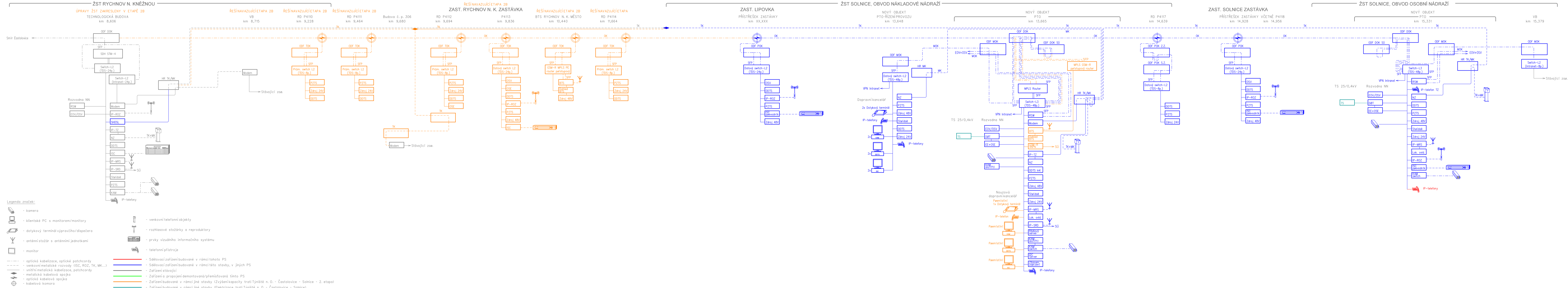


PS 41-29-16-01 ŽST Solnice, obvod n. n., sdělovací zařízení  
PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA SDĚLOVACÍHO ZAŘÍZENÍ







- Vysvětlivky:**
- ODF - optický rozvaděč
  - MOK - místní optický kabel
  - DOK - dálkový optický kabel
  - HR - hlavní rozvaděč metalické kabelizace
  - MR - mezeňský rozvaděč metalické kabelizace
  - 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 před dovoleným projekčním nástupem
  - SÚ - státní úřad
  - 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 (včetně 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 (měnná)
  - SpS - trakční spínací stanice
  - EPZ - elektrické předtápěcí 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 ZAPRACOVÁNÍ PŘÍPOMINEK  
1E.D.1.2.9.4

Číslo změny:	Obsah změny:	Datum změny:
01	Aktualizace dokumentace před souhlasem s zhotovitelem	03/2024
02	-	-
03	-	-

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

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

Středisko:			
Středisko elektrotechniky, trakce, sdělovací a zabezpečovací techniky (Praha)			
Vedoucí střediska:	Odpovědný projektant SO, IO, PS:	Vypracoval:	Kontrola:
			
ING. MARTIN RAIBR	ING. PAVEL VÍŠEK	ING. PAVEL VÍŠEK	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:	DSP
ŽELEZNIČNÍ SDĚLOVACÍ ZAŘÍZENÍ	Datum:
JINÁ SDĚLOVACÍ ZAŘÍZENÍ	08/2021
PS 41-29-17-01 ŽST SOLNICE, OBVOD OS. N., SDĚLOVACÍ ZAŘÍZENÍ	Číslo částí:
	D.1.2.9.4
Název přílohy:	Měřítko:
PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA	-
SDĚLOVACÍHO ZAŘÍZENÍ	10xA4
	Číslo přílohy:
	3

DOCUMENT LEE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘEBLÍŽNÉ SMLUVY O ČLO. ŽÁDÁ JEHO ČÁST NEMOŽE BYT DLE ŽÁDÁNÍ A L1012000 SO. KOPÍROVÁNÍ NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠŮŘOVÁNÍ. BEZ SOULADU SUDOP PRAHA, A.S.