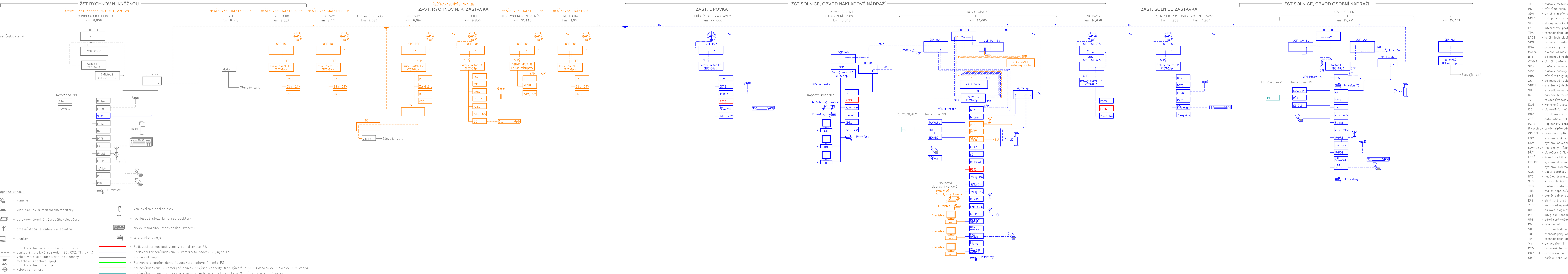


PS 41-24-16-01 ŽST SOLNICE, OBVOD N.N., EZS, LDP

PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA PZTS



Vysvětlivky:

- ODF - optický rozvaděč
- MOK - místní optický kabel
- DOK - dálkový optický kabel
- HR - hlavní rozvod metalické kabelizace
- MR - meziřadový rozvod 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 EOv 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 (dříve TRS)
- SRV - traťový rádiový systém 150MHz
- MRS - místní rádiový systém 150MHz
- ZR - základnová radiostanice
- VNPN - systém výstrahy při nedovoleném projití návěstí
- SÚ - stovádlová ústředna
- NZ - náhradní telefonní zapojovací
- TZ - telefonní zapojovací
- 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 - nadřazený (řídící) rozvaděč EOv a OSV
- DR1 - dispečerská řídící technika
- LDSŽ - liniová distribuční síť železnice
- ED DIF - systém diferenciálních ochranných rozvodů 22kV
- EE - systémy elektroniky a energetiky
- OSE - odběr spotřeby elektrické energie
- NTS - napájecí trafostanice rozvodu 22kV
- STS - stanění trafostanice rozvodu 22kV
- TTS - traťová trafostanice rozvodu 22kV
- TNS - trakční napájecí stanice (míněná)
- SpS - trakční spínací stanice
- EPZ - elektrické předtápěcí zařízení
- ZZEE - zdroj elektrické energie
- DDTS - dálková diagnostika technologických systémů
- InK - integrovaný koncentrátor DDTS
- UPS - zdroj nepřerušovaného napájení
- RD - relé doměk
- VB - výpravní budova
- TO, TB - technologický objekt, technologická budova
- TD - technologický doměk
- VS - venkovní sálř
- PTO - provozně-technologický objekt
- CDP, RDP - centrální nebo regionální dispečerská pracoviště
- ČD-T - zařízení nebo objekty ČD Telematika a.s.

PO ZAPRACOVÁNÍ PŘÍPOMÍNEK

1E.D.1.2.4.1

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 zhotovitele	03/2024
02	-	-
03	-	-

Objednatel:	SPRÁVA ŽELEZNIC	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:	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
-----------------------	---	---

Sředisko:	Sředisko elektrotechniky, trakce, sdělovací a zabezpečovací techniky (Praha)
Vedoucí střediska:	ING. MARTIN RAIBR
Odpovědný projektant SO, IO, PS:	ING. MARTIN ŠTROF
Vypracoval:	KATEŘINA KRÍVKOVÁ
Kontroloval:	ING. MARTIN ŠTROF

Název akce:	Číslo smlouvy:
ZVÝŠENÍ KAPACITY TRATI TÝNIŠTĚ N. O. - ČASTOLOVICE - SOLNICE, 4. ČÁST	19-142.208
1. ETAPA	Projektový stupeň:
	DSP
Část:	Datum:
TECHNOLOGICKÁ ČÁST	08/2021
ŽELEZNIČNÍ SDĚLOVACÍ ZAŘÍZENÍ	Číslo části:
PS 41-24-16-01 ŽST SOLNICE, OBVOD N.N., EZS, LDP	D.1.2.4.1
Název přílohy:	Měřítka:
	- 9x44
	Číslo přílohy:
	02