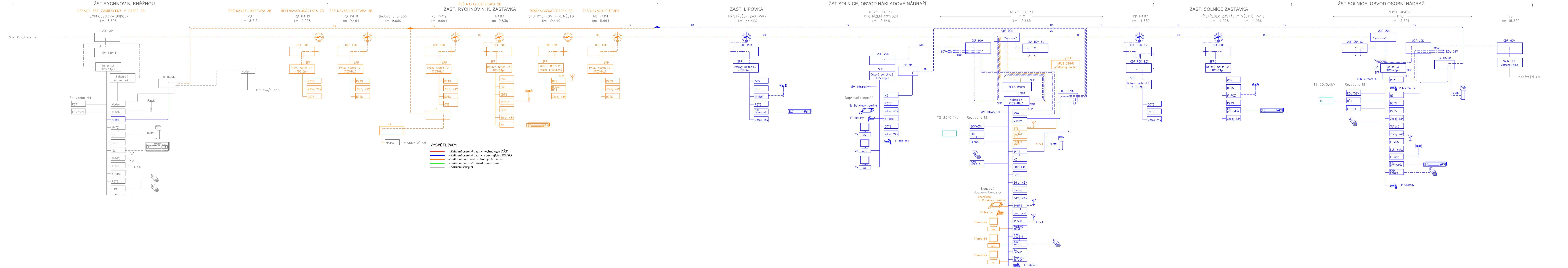


PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA DÁLKOVÝCH PŘENOSŮ



- Vysvětlivky:**
- ODF - optický rozvaděč
 - MOK - místní optický kabel
 - DOK - dálkový optický kabel
 - HR - hlavní rozvod metalické kabelizace
 - MR - mezilehlý 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
 - LTO - lokální technologická datová síť
 - VPN - virtuální privátní síť
 - RSW - průmyslový switch pro datové spojení LTO, EO 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 - základnová radiostanice
 - ZR - systém výstrahy před nevoleným projížděním
 - VNP - stávková ústředna
 - SU - náhradní telefonní zapojovací
 - NZ - telefonní zapojovací
 - KAM - kamerový systém
 - ISC - vizuální informační systém pro cestující
 - ROZ - rozhlasové zařízení (ústředna)
 - ATU - automatická telefonní ústředna
 - PZTS - Poplachový zabezpečovací lisovací systém
 - IP/analog - telefonní převodník z IP na analogové linky
 - OK/ETH - převodník optika/Ethernet (optický modem)
 - EO - systém elektrického ohřevu výměn
 - OSV - systém osvětlení
 - EOV/OSV - nadřazený (řídící) rozvaděč EO a OSV
 - DR-T - dispečerská řídicí technika
 - LDO - liniová distribuční síť železnice
 - IED - systém diferenciálních ochranných rozvodů 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 (mehrnina)
 - SuS - trakční spínací stanice
 - EPZ - elektrické předávací zařízení
 - ZTEE - zdroj elektrické energie
 - DOTS - dálková diagnostika technologických systémů
 - kK - integrovaný koncentrátor DOTs
 - UPS - zdroj nepřerušovaného napájení
 - RD - reálné domky
 - VB - výpravní budova
 - TO, TB - technologický objekt, technologická budova
 - TD - technologický domek
 - VS - venkovní skříň
 - PTO - provozně-technologický objekt
 - CDP, RDP - centrální nebo regionální dispečerské pracoviště
 - ČD-T - zařízení nebo objekty ČD Telematika a.s.

PO ZAPROCVÁNÍ PŘÍPOMÍNEK
1E.D.1.3.1

VÝŠKOVÝ SYSTÉM BpV SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK ±0,000 = xxx,xx m n. m.

| Číslo změny: | Obsah změny: | Datum změny: |
|--------------|---|--------------|
| 01 | Aktualizace dokumentace před soutěží na zhotovitele | 03/2024 |
| 02 | - | - |
| 03 | - | - |

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

Generální projektant: **SUDOP PRAHA a.s.**
Ošlanská 1a, 130 80 Praha 3
tel.: +420 267 054 111
e-mail: praha@sudop.cz

Hlavní inženýr projektu: ING. MILOŠ KRAMEŠ
Garant profese: ING. MARTIN ŠTROF

Síťedisko: Středisko elektrotechniky, trakce, sdělovací a zabezpečovací techniky (Praha)

Vedoucí síťediska: ING. MARTIN RAIBR

Odpovědný projektant SO, IO, PS: TOMÁŠ BRADA

Vypracoval: TOMÁŠ BRADA

Kontroloval: ING. OLDRICH HORA

Název akce: **ZYŠENÍ KAPACITY TRATI TÝNIŠTĚ N. O. - ČASTOLOVICE - SOLNICE, 4. ČÁST**

Číslo smlouvy: 19-142.208

Projektový stupeň: DSP

Datum: 08/2021

Číslo části: D.1.3.1

Část: SILNOPROUDÁ TECHNOLOGIE VČETNĚ DR-T
DISPEČERSKÁ ŘÍDÍČÍ TECHNIKA (DR-T)
PS 41-31-00-01 ED OR HRADEC KRÁLOVÉ, DOPLNĚNÍ DR-T

Číslo přílohy: -

Měřítko: 9x44

Číslo přílohy: 20

PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA DÁLKOVÝCH PŘENOSŮ