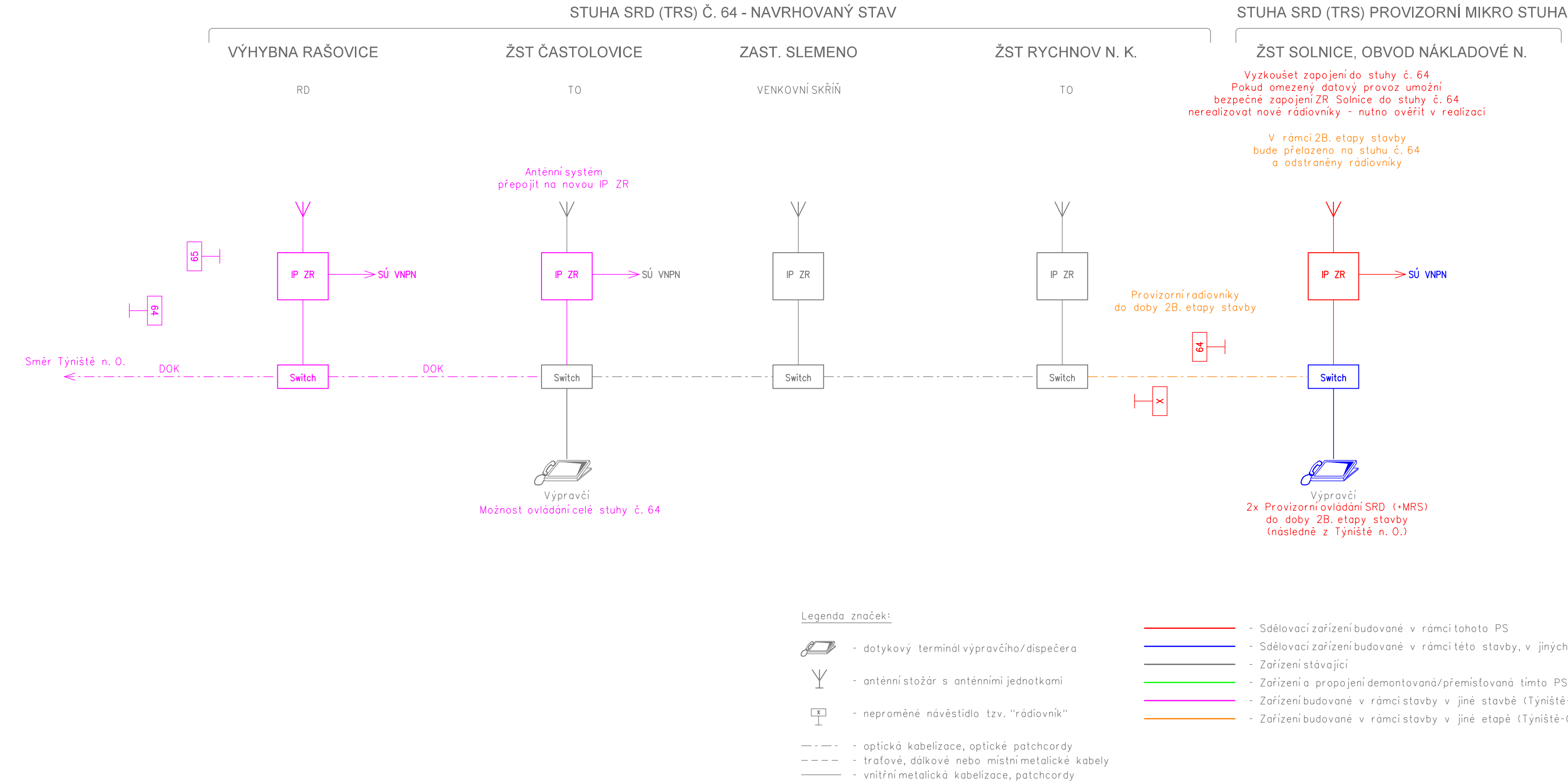


TÝNIŠTĚ - SOLNICE 4. STAVBA, 1. ETAPA

CELKOVÉ SCHÉMA SRD (TRS), NAVRHOVANÝ STAV



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 - multipaketový přenosový systém
- SFP - vložný optický transciever (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 výstarhy přinadovolněm projetí návěstidla
- 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
- 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
- DŘT - dispečerská řídicí technika
- LDSŽ - liniová distribuční síť železnice
- IED DIF - 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 (měnící)
- EPZ - elektrické předtápěcí zařízení
- DDTS - dálková diagnostika technologických systémů
- InK - integrační koncentrátor DDTS
- UPS - zdroj nepřerušovaného napájení
- RD - relé domek
- VB - výpravní budova
- TO - technologický objekt
- PTO - provozně-technologický objekt
- ČD-T - zařízení nebo objekty ČD Telematika a.s.

PO ZAPRACOVÁNÍ PŘIPOMÍNEK

1E.D.1.2.8

Číslo změny:	Obsah změny:	Datum změny:
01	Aktualizace dokumentace před soutěží na zhotovitele	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

Správce:	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: ELEKTROTECHNIKY, TRAKCE, SDĚLOVACÍ A ZABEZPEČOVACÍ TECHNIKY			
Vedoucí střediska:	Odpovědný projektant SO, IO, PS:	Vypracoval:	Kontroloval:
ING. MARTIN RAIBR	ING. ONDŘEJ KRUPÍČKA	ING. ONDŘEJ KRUPÍČKA	ING. OLDŘICH HORA

Název akce:		Číslo smlouvy:	
ZVÝŠENÍ KAPACITY TRATI TÝNIŠTĚ N. O. - ČASTOLOVICE - SOLNICE, 4. ČÁST		19-142.208	
1. ETAPA		Projektový stupeň:	
		DSP	
Část: TECHNOLOGICKÁ ČÁST ŽELEZNIČNÍ SDĚLOVACÍ ZAŘÍZENÍ PS 41-28-00-02 RYCHNOV N. K. - SOLNICE, ÚPRAVA TRS, MRS		Datum:	
		08/2021	
		Číslo části:	
		D.1.2.8.1	
Název přílohy:		Měřítko:	Počet formátů:
		-	4xA4
		Číslo přílohy:	
		2.3	

DOKUMENT LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. ŽÁDNÁ JEHO ČÁST NEMŮŽE BYT DLE ZÁKONA č.121/2000 Sb. KOPÍROVÁNA NEBO JINYM ZPŮSOBEM ROZŠÍŘOVÁNA. BEZ SOUHLASU SUDOP PRAHA a.s.