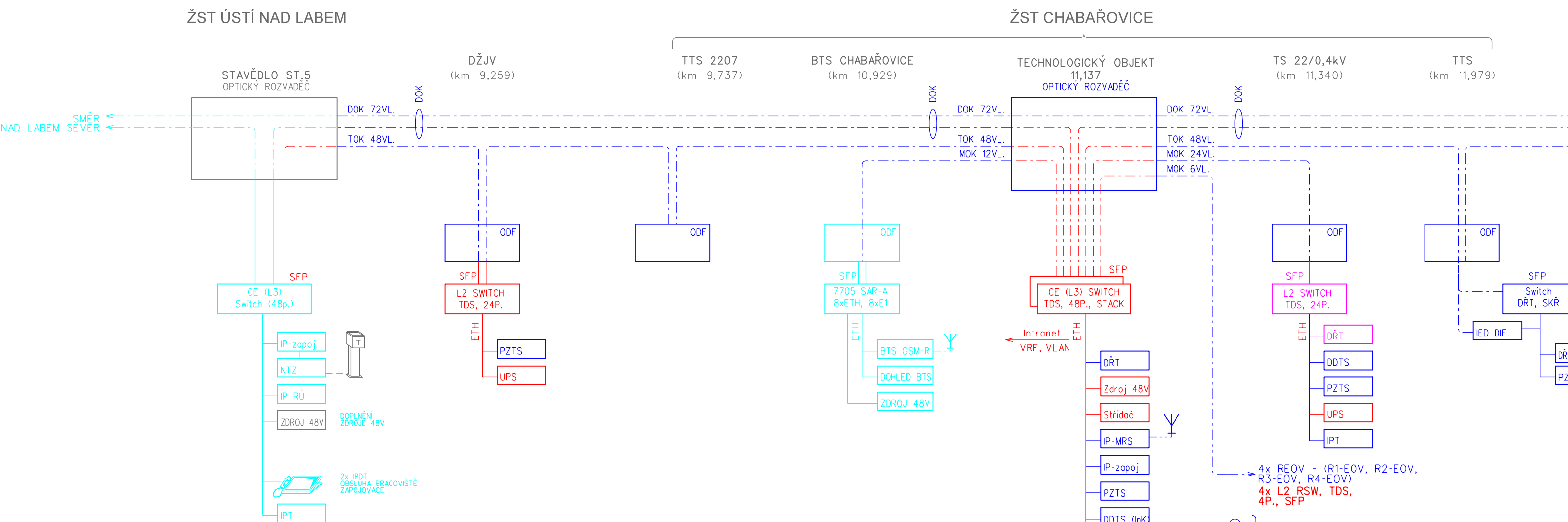


# REKONSTRUKCE ŽST CHABAŘOVICE

PRÉHLEDOVÉ SCHÉMA PŘENOSOVÉHO SYSTÉMU A SDĚLOVACÍHO ZAŘÍZENÍ

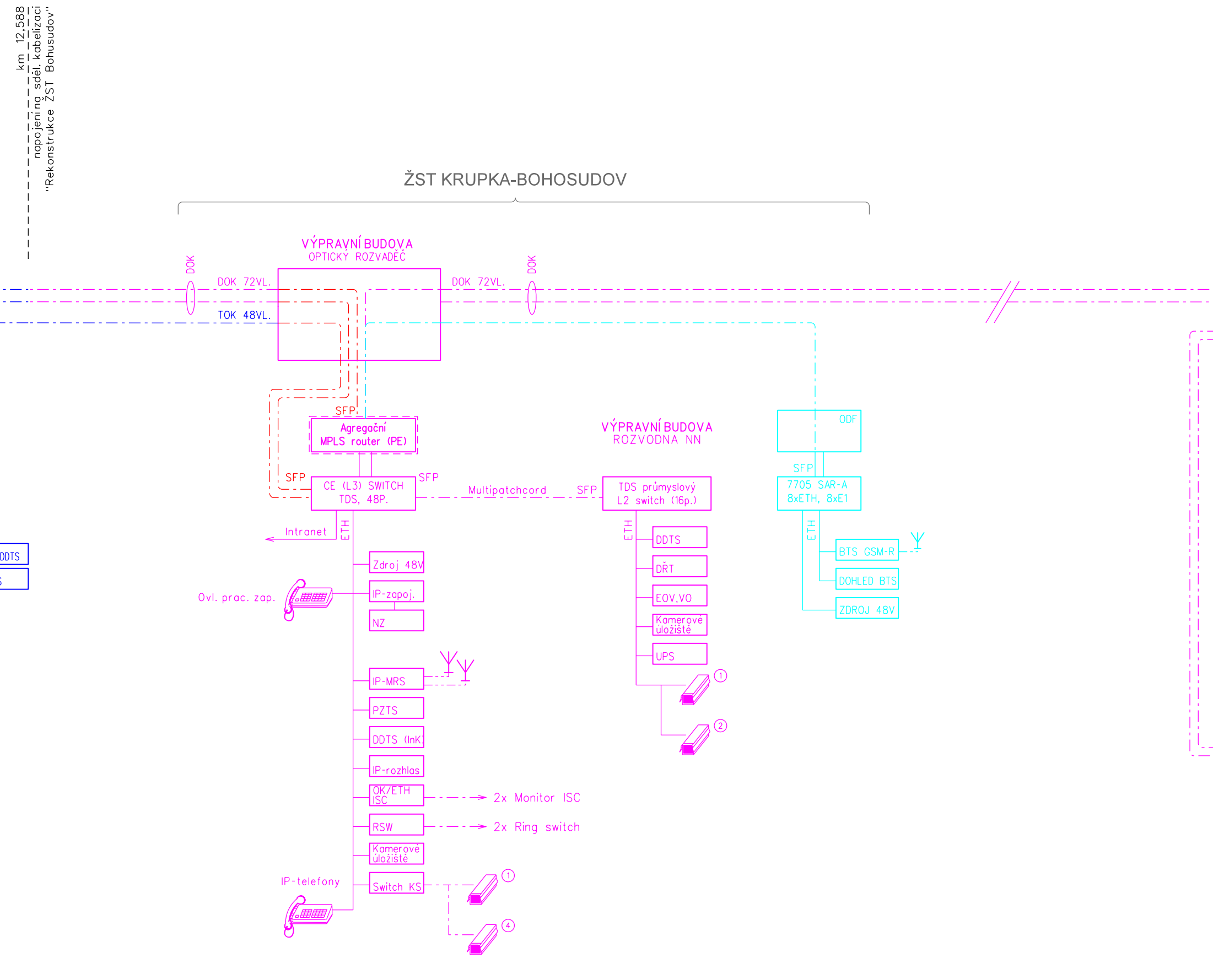


- VYSVĚTLIVKY:**
- Ovládací terminál s dotykovou obrazovkou
  - IP telefon
  - Kabelové propojení metalické (datový kabel, patchcord)
  - Kabelové propojení metalické (TK, MK, DK)
  - Kabelové propojení optické (patchcord, DOK, POK, MOK)
  - Sdělovací zařízení budované v rámci této části D.1.2
  - Sdělovací zařízení budované v rámci této stavby, v jiných PS
  - Zařízení propojení řešená v rámci stavby "GSM-R Ústí n. L. - Chomutov"
  - Zařízení propojení řešená v rámci staveb "Rekonstrukce ŽST Retenice" a "Rekonstrukce ŽST Bohosudov"
  - Zařízení propojení řešená v rámci stavby "Rekonstrukce železničního svršku v km 17,200 - 18,00 trati Ústí n. L. - Most"
  - Zařízení propojení stávající

**POZNÁMKA:**

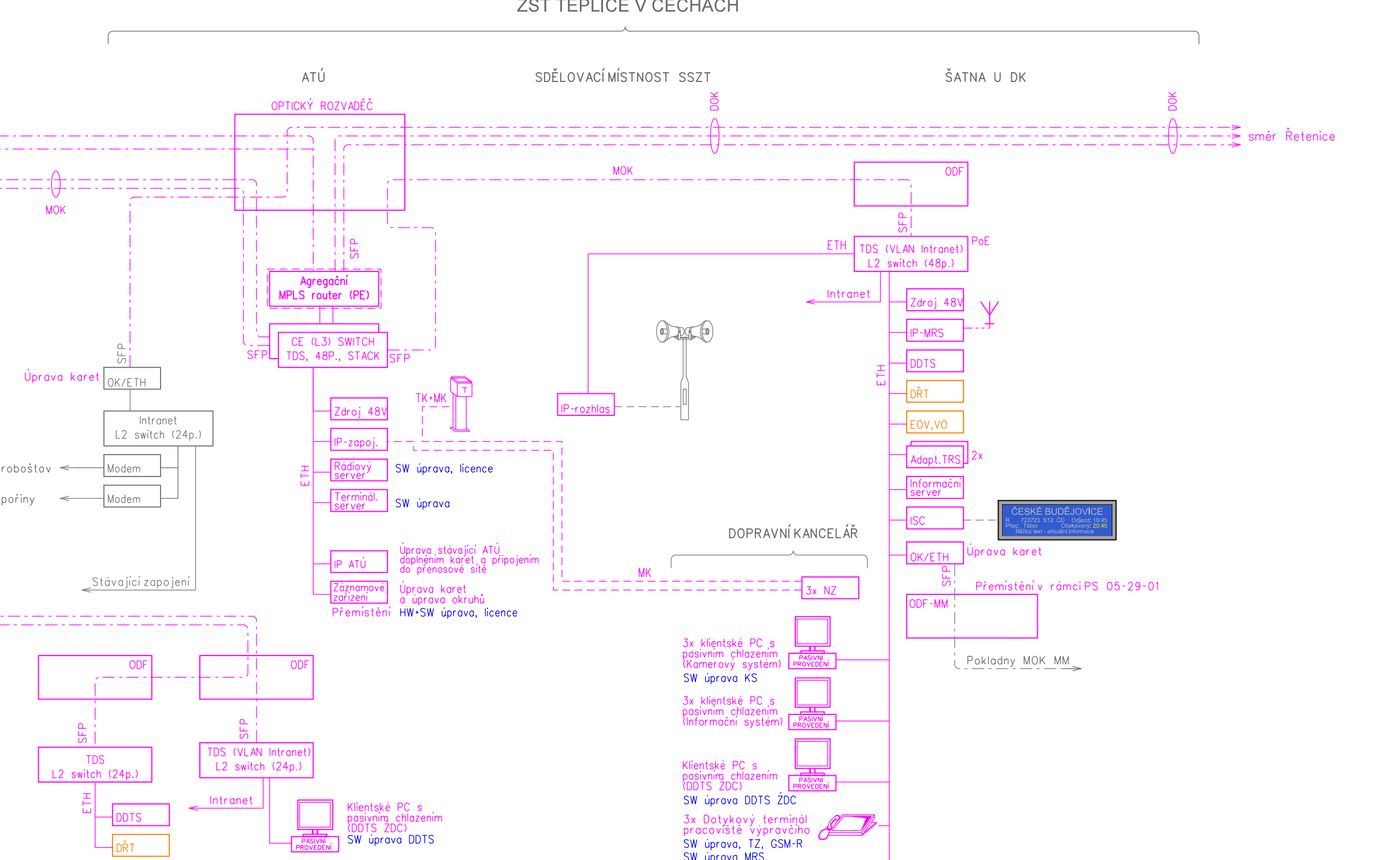
Přehledové schéma řeší následující PS:

- PS 13-02-02 ŽST Chabařovice, PZTS a LDP
- PS 13-02-03 ŽST Chabařovice, kamerový systém
- PS 13-02-04 ŽST Chabařovice, sdělovací zařízení a TZ
- PS 13-02-05 ŽST Chabařovice, MRS
- PS 10-02-03 Ústí nad Labem - Chabařovice, přenosový systém
- PS 10-02-02 Ústí nad Labem - Chabařovice, úpravy GSM-R
- PS 10-02-03 Ústí nad Labem - Chabařovice, DDTS ZDC



**V SOUČASNÉ DOBĚ (11/2022) PROBÍHÁ REALIZACE STAVBY "REKONSTRUKCE ŽST BOHOSUDOV"**

TECHNICKÉ ŘEŠENÍ ŽST KRUPKA-BOHOSUDOV JE PŘEVZATO Z PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE DSP Z 11/2018 ZPRACOVANOU SPOLEČNOSTÍ SUDOP PRAHA



**V SOUČASNÉ DOBĚ (11/2022) PROBÍHÁ REALIZACE STAVBY "REKONSTRUKCE ŽST ŘETENICE"**

TECHNICKÉ ŘEŠENÍ ŽST TEPLICE V ČECHÁCH JE PŘEVZATO Z PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE DSP Z 11/2018 ZPRACOVANOU SPOLEČNOSTÍ SUDOP PRAHA

Vysvětlivky:

- ATÚ - automatická telefonní ústředna
- BTS - základnová radiostanice GSM-R
- CDP, RDP - centrální nebo regionální dispečerské pracoviště
- CD-T - zařízení nebo objekty ČD Telematika a.s.
- DOK - dalekový optický kabel
- DDTS - daleková diagnostika technologických systémů
- DRT - dispečerská řídicí technika
- EE - systémy elektroniky a energetiky
- EOV - systém elektrického ohřevu výměn
- EOV/OSV - nadřazený (řídicí) rozvaděč EOv a OSV
- EPZ - elektrické předtápěcí zařízení
- GSM-R - digitální traťový rádiový systém 900MHz
- HR - hlavní rozvod metalické kabelizace
- IED DIF - systém diferenciálních ochranných rozvodů 22kV
- Ink - integrační koncentrátor DDTS
- IP - internetový protokol
- IP/analog - telefonní převodník z IP na analogové linky
- ISC - vizuální informační systém pro cestující
- KAM - kamerový systém
- LDSŽ - liniová distribuční síť železnice
- LTDS - lokální technologická datová síť
- MK - místní metalický kabel
- Modem - obecné označení metalického modemu nebo ethernet extenderu
- MOK - místní optický kabel
- MPLS - multiprotektový přenosový systém
- MR - mezilehlý rozvod metalické kabelizace
- MRS - místní rádiový systém 150MHz
- NTS - napájecí trafostanice rozvodu 22kV
- NZ - náhradní telefonní zapojovač
- ODF - optický rozvaděč
- OK/ETH - převodník optika/Ethernet (optický modem)
- OSE - odběr spotřeby elektrické energie
- OSV - systém osvětlení
- PTO - provozně-technologický objekt
- PZTS - Poplachový zabezpečovací tísňový systém
- RD - rele doměk
- ROZ - Rozhlasové zařízení (ústředna)
- RSW - průmyslový switch pro datové spojení LTDS EOv a OSV
- RO - rele doměk
- ROZ - Rozhlasové zařízení (ústředna)
- RSW - průmyslový switch pro datové spojení LTDS EOv a OSV
- SDH - synchronní přenosový systém
- SFP - vložný optický transceiver (převodník)
- SpS - trakční spínací stanice
- SRD - traťový rádiový systém 460MHz (dříve TRS)
- SRV - traťový rádiový systém 150MHz
- STS - staniční trafostanice rozvodu 22kV
- SU - stavební ústředna
- TDS - technologická datová síť
- TK - traťový metalický kabel
- TNS - trakční napájecí stanice (měnárna)
- RS - rozpnací stanice
- TO, TB - technologický objekt, technologická budova
- TTS - traťová trafostanice rozvodu 22kV
- TZ - telefonní zapojovač
- UPS - zdroj nepřerušovaného napájení
- VB - výpravní budova
- VNPN - systém výstrahy před nadvozním projektním věštídla
- VPN - virtuální privátní síť
- ZR - základnová radiostanice
- ZZEE - záložní zdroj elektrické energie
- VSS - bezpečnostní kamerový systém
- MoR - systém měření a regulace

		ČÍSLO SOUPRAVY:	
		PO PŘIPOMÍNKOVÉM ŘÍZENÍ	
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	

MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.

LEGIONÁŘSKÁ 1085/8, 779 00 Olomouc

tel.: +420 585 570 444  
IDS: kje9md  
e-mail: moravia@moravia.cz  
http://www.moravia.cz

SUDOP PRAHA

Olšanská 1a  
130 00 Praha 3  
Česká republika  
tel.: +420 267 094 111  
IDDS: nd9sfy  
e-mail: praha@sudop.cz

SUDOP EU

Olšanská 1a  
130 00 Praha 3  
Česká republika  
tel.: +420 477 012 250  
IDDS: gl4w97  
e-mail: info@sudop.eu.cz

OBJEDNATEL	Správa železnic, státní organizace Dlažďená 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	ING. JAN LEHNERT	VEDOUcí TÝMU: ING. PETR JEMELKA
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING. MARTIN ŠTROF	KONTROLOVAL Ing. Petr Poupa
KRAJ: ÚSTECKÝ	POVĚŘENÝ OÚ: ÚSTÍ NAD LABEM	OBC: CHABAŘOVICE, CHLUMEC, ÚSTÍ N. L.
Rekonstrukce ŽST Chabařovice		ZAK. ČÍSLO MCO 20 - 072 - 233 - UR
ŽELEZNIČNÍ SDĚLOVACÍ ZAŘÍZENÍ		ÚČEL DÚR
Přehledové schéma přenosového systému		DATUM PROSINEC 2021
		FORMÁT 7 A4
		MĚŘITKO - : -
		ČÁST 2.201