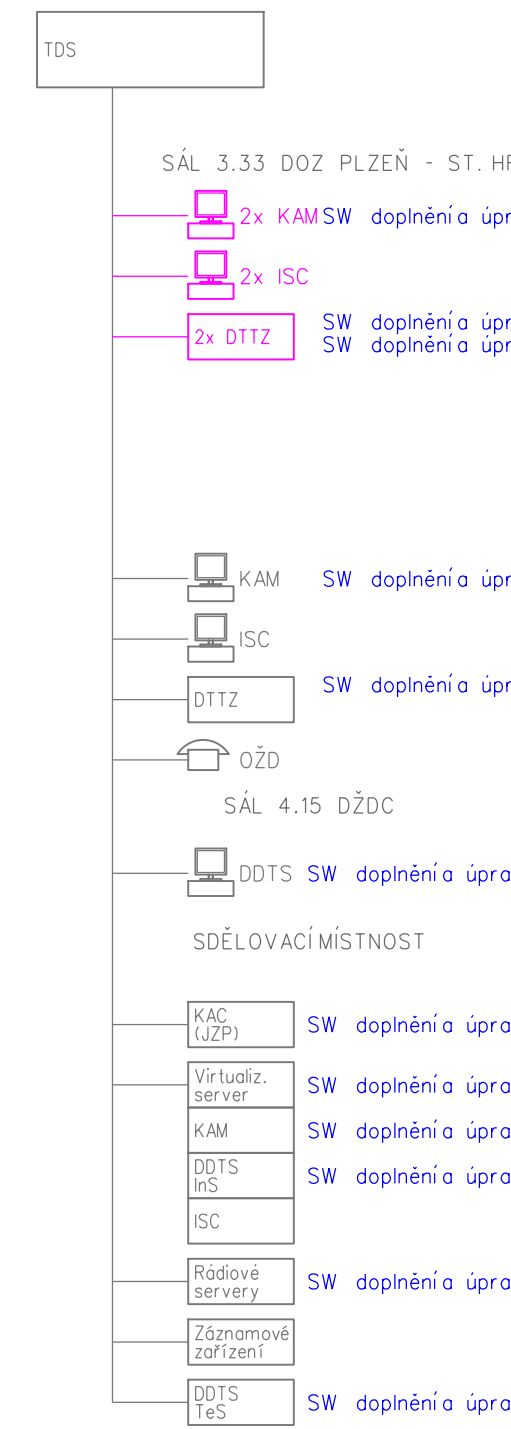
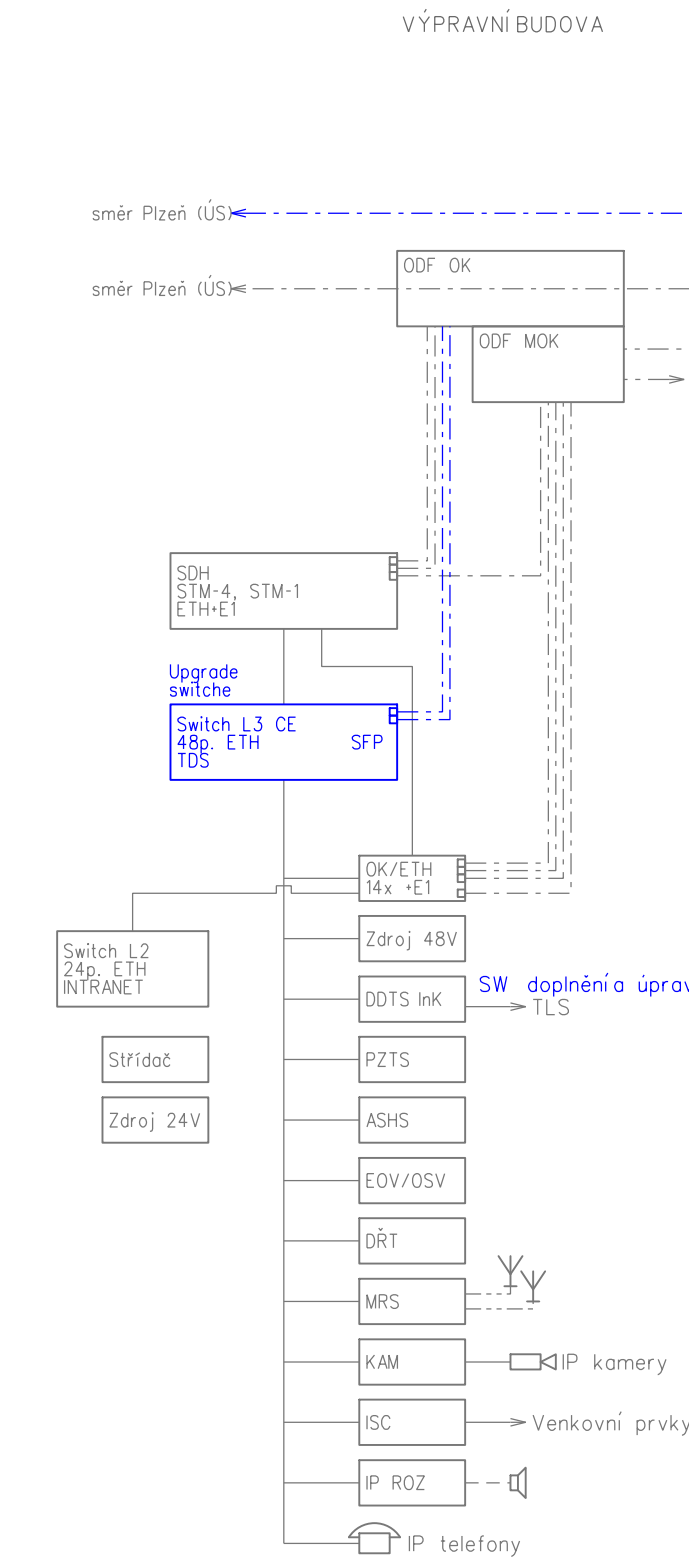


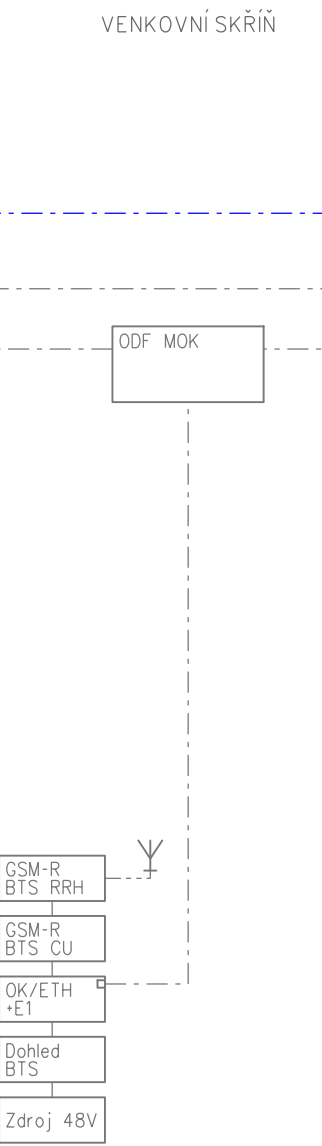
CDP PRAHA



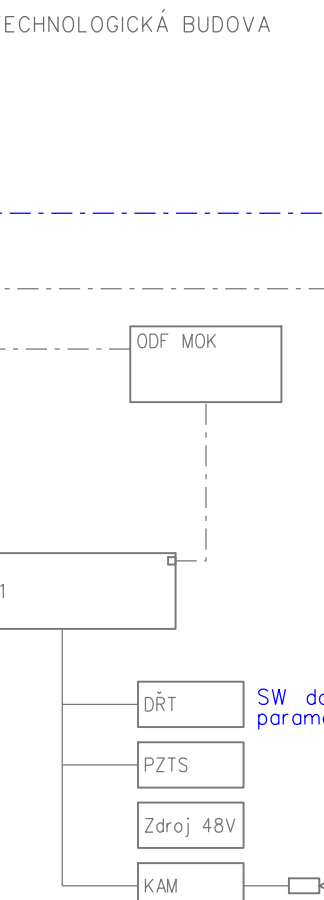
ŽST PLZEŇ HL. N.
OBVOD JIŽNÍ PŘEDMĚSTÍ



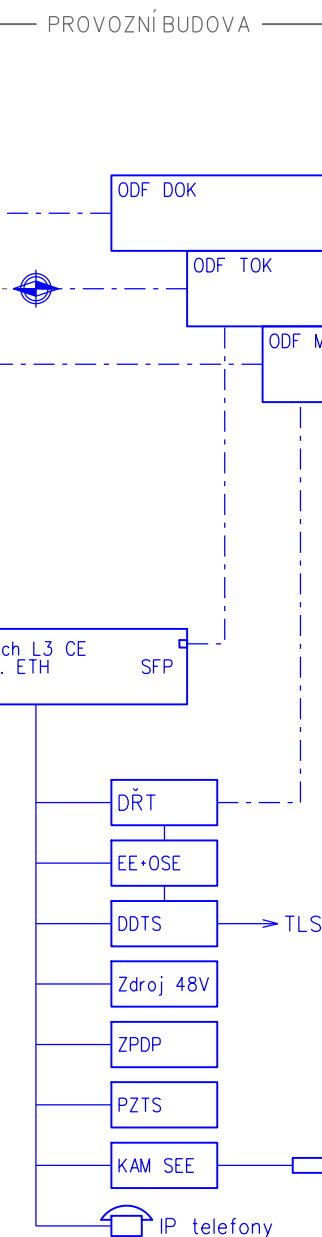
BTS PLZEŇ
JIŽNÍ PŘEDMĚSTÍ



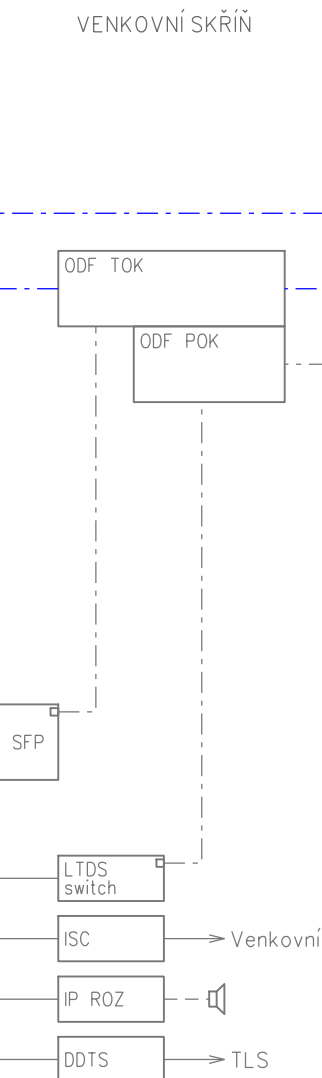
SPS PLZEŇ
JIŽNÍ PŘEDMĚSTÍ



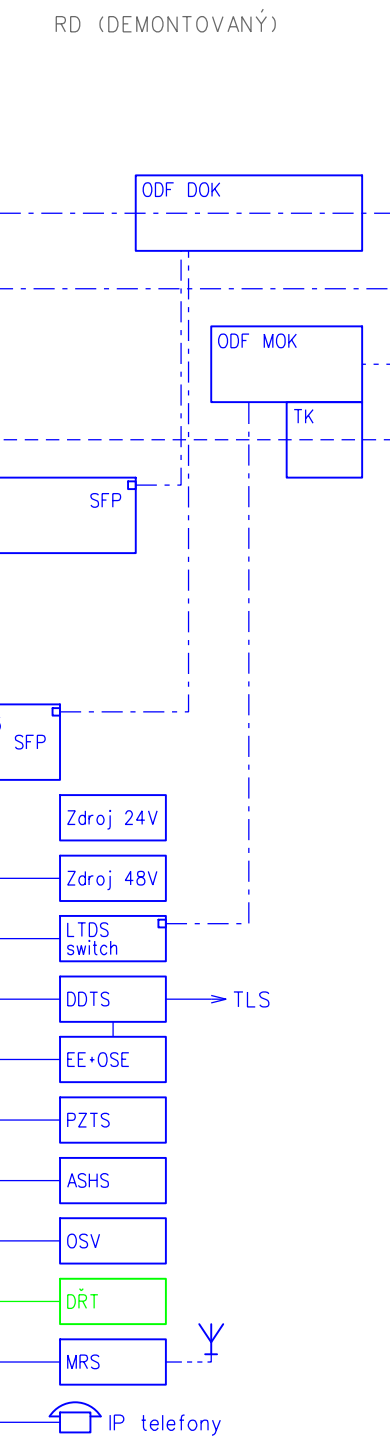
TNS SKVRŇANY



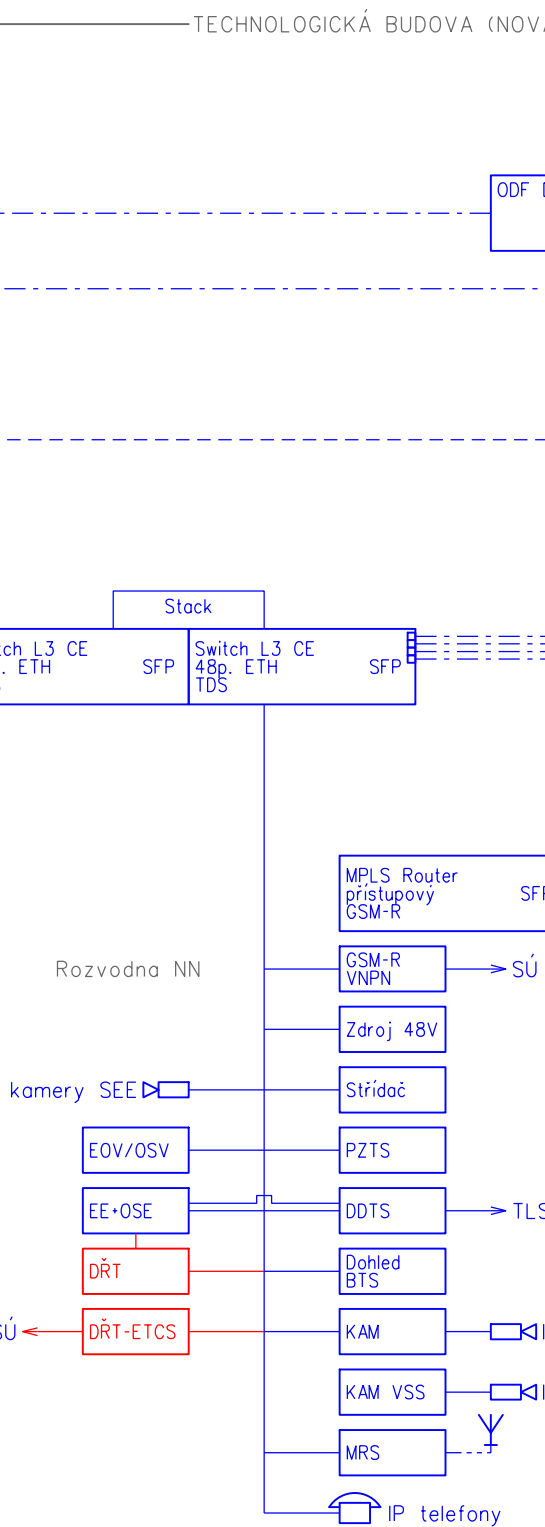
ZAST. PLZEŇ SKVRŇANY



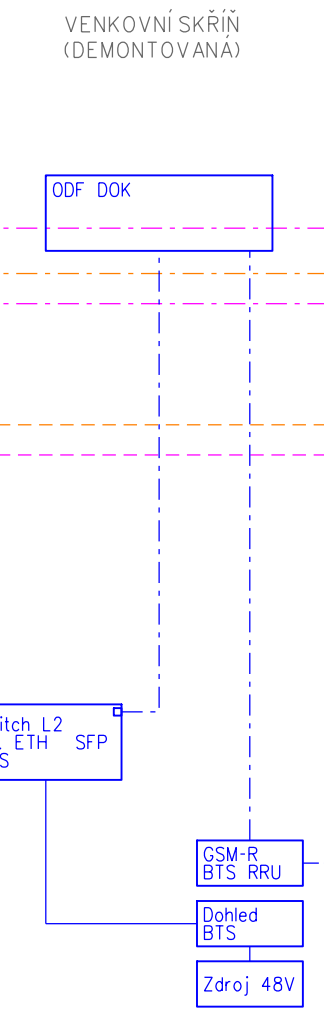
OBVOD NOVÁ HOSPODA
(RUŠÍ SE STAVBOU)



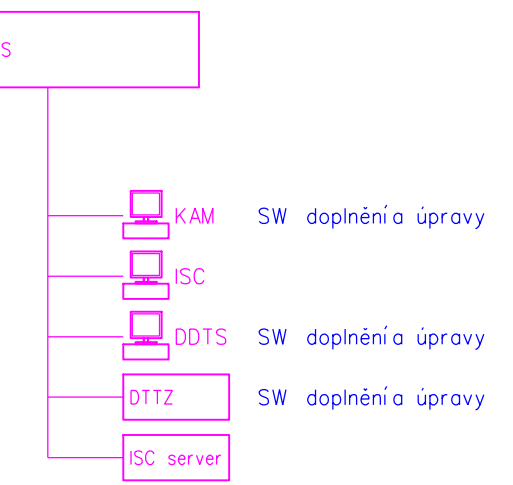
ODB. NOVÁ HOSPODA



BTS NOVÁ HOSPODA
(RUŠÍ SE STAVBOU)



PPV NÝŘANY



Vysvětlivky:

- ATÚ - automatická telefonní ústředna
BTS - základnová radiostanice GSM-R (CU řídicí část; RRU vysílací část)
CDP, RDP - centrální nebo regionální dispečerské pracoviště
ČD-T - zařízení nebo objekty ČD Telematika a.s.
DOK - dálkový optický kabel
DDTS - dálková diagnostika technologických systémů
DRT - dispečerská řídicí technika
DR - systémy elektroniky a energetiky
EOV - systém elektrického ohřevu výměn
EOV/OSV - napájecí (řídicí) rozváděč EOVS 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 železnic
LTDS - lokální technologická datová síť
MK - místní metalický kabel
Modem - obecné označení metalického modemu nebo ethernet extenderu
MOK - místní optický kabel
MPLS - multipaketový přenosový systém
MR - meziúrovňový rozvod metalické kabelizace
MRS - měřicí traťový systém 150MHz
NTS - napájecí trafostanice rozvodu 22kV
NZ - náhradní telefonní zapojovací
ODF - optický rozváděč
OK/ETH - převodník optika/Ethernet (optický modem)
OSE - odběr spotřeby elektrické energie
OSV - systém osvětlení
PTO - provozně-technologický objekt
PZTS - Poplachový zabezpečovací a tísňový systém
RD - relé domek
ROZ - Rozhlasové zařízení (ústředna)
RSW - průmyslový switch pro datové spojení LTDS EOVS a OSV
RD - relé domek
ROZ - Rozhlasové zařízení (ústředna)
RS - rádiový systém pro složky IZS
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
SÚ - stavební ústředna
TDS - technologická datová síť
TK - traťový metalický kabel
TNS - trakční napájecí stanice (méněná)
RS - rozpínací stanice
TO, TB - technologický objekt, technologická budova
TTS - traťová trafostanice rozvodu 22kV
TZ - telefonní zapojovací
TS - trafostanice (např. trakční 25/0,4)
UPS - zdroj nepřerušovaného napájení
VB - výpravní budova
VNPN - systém výstrahy při nedovoleném projetí návěstí
VPN - virtuální privátní síť
ZR - základnová radiostanice
ZZEE - zdroj elektrické energie
VSS - bezpečnostní kamerový systém
MaR - systém měření a regulace

Spolufinancováno Evropskou unií
Nástroj pro propojení Evropy

Projekt stavby DSP+PDPS „Modernizace trati Plzeň - Domažlice - st. hranice SRN, 1. stavba, nová trať Plzeň (mimo) - Stod (včetně)“ je spolufinancována EU z programu Nástroj pro propojení Evropy (CEF). Za tuto publikaci odpovídá pouze její autor. Evropská unie nenes odpovědnost za jakékoli využití informací v ní obsažených.

Paré:
Razítko oprávněné osoby:
Podpis:
Datum:
Revize: Datum: Popis: Kontroloval:
000 31.10.2024 Číslo listu PDPS po připomínkách Ing. Martin Štřof

Stavebník / investor: Správa železnic, státní organizace
Adresa: Olšanská 1a, 130 00 Praha 1
Zastupce investora: Stavební správa západ
Adresa: Ke Štvanici 656/3, 186 00, Praha 8

Zhotovitel díla: Společnost „SP + SEU Plzeň - Stod DSP, PDPS“, správce SUDOP PRAHA a.s.
Adresa: Olšanská 1a, 130 00 Praha 3
T: +420 605 229 020
E: praha@sudop.cz
Kontakt: SUDOP PRAHA a.s.
Adresa: Olšanská 1a, 130 00 Praha 3
T: +420 605 229 020
E: praha@sudop.cz
Zhotovitel části / objektu: SUDOP PRAHA a.s.
Adresa: Olšanská 1a, 130 00 Praha 3
T: +420 605 229 020
E: praha@sudop.cz
Kontakt: SUDOP PRAHA a.s.
Adresa: Olšanská 1a, 130 00 Praha 3
T: +420 605 229 020
E: praha@sudop.cz
Hlavní projektant (HIP): Ing. Petr Mahdal Specialista: Ing. Martin Štřof

Název stavby / akce: Modernizace trati Plzeň - Domažlice - st. hranice SRN, 1. stavba, nová trať Plzeň (mimo) - Stod (včetně)
Označení (S-kód): S631500859
Název části: Dispečerská řídicí technika (DRT)
Název objektu: ŽST Plzeň hl.n., obvod Nová Hospoda, DRT
Zakázka: 21-001.201
Označení části: D.1.3.1
Číslo objektu / komplexu: PS 1-06-02
Číslo přílohy: 2
Formát: 7x44
Stupeň dokumentace: PDPS
Kraj: Plzeňský
Katastrální území: viz textová část
TUDU: viz textová část
Smluvní datum zpracování: 28.02.2025
S-kód: S631500859
Dátum: 31.10.2024
Číslo: 01
Podpis: Ing. Martin Štřof
Revize: 01