



















## PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA DDTS ŽDC



- |   |  |   |  |
|---|--|---|--|
|  | - kamera   |  | - venkovní telefonní objekty   |
|  | - klientské PC s monitorem/monitory                |  | - rozhlasové stožárky a reproduktory                                     |
|  | - anténní stožár s anténními jednotkami            |  | - telefonní přístroje  |
|  | - optická kabelizace, optické patchcordy           |  | - Sdělovací zařízení budované v rámci tohoto PS                          |
|  | - venkovní metalické rozvody (ISC, ROZ, TK, MK...) |  | - Sdělovací zařízení budované v rámci této stavby, v jiných PS/SO        |
|  | - vnitřní metalická kabelizace, patchcordy         |  | - Zařízení stávající   |
|  | - metalická kabelová spoja                         |  | - Zařízení a propojení demontovaná/přemisťovaná tímto PS                 |
|  | - optická kabelová spoja                           |  | - Zařízení budované v rámci jiné stavby (Modernizace žel. uzlu Prudbice) |
|  | - kabelová komora                                  |  | - Zařízení budované v rámci jiné stavby (opravná práce)                  |

BÚ	- automatická telefonní ústředna
BTS	- základnová radiostanice GSM-R
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
DŘT	- dispečerská řídicí technika
EE	- systémy elektroniky a energetiky
EOV	- systém elektrického ohřevu výměn
EOV/OSV	- nadřazený (řídicí) rozvaděč EOV a OSV
EPZ	- elektrické předtopěcí zařízení
GSM-R	- digitální traťový rádiový systém 900MHz
HR	- hlavní rozvod metalické kabelizace
IED DIF	- systém diferenciálních ochran rozvodu 22kV
IK	- 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	- mezilehlý rozvod metalické kabelizace
MRS	- místní rádiový systém 150MHz
NTS	- napájecí trafostanice rozvodu 22kV
NZ	- náhradní telefonní zapojovač
ODF	- optický rozvaděč
OK/ETH	- převodník optiko/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 EOV a OSV
RD	- relé domek
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 (dráze TRS)
SRV	- traťový rádiový systém 150Mhz
STS	- staniční trafostanice rozvodu VN
SÚ	- stavědlová ústředna
TDS	- technologická datová síť
TK	- traťový metalický kabel
TNS/TM	- trakční napájecí stanice/měnič
RS	- rozpínací 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 při nedovoleném projetí návestidla
VPN	- virtuální privátní síť
ZR	- základnová radiostanice
ZZEE	- záložní zdroj elektrické energie
VSS	- bezpečnostní kamerový systém
MaR	- systém měření a regulace

**Paré:**



Razítko oprávněné osoby:

Podp

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	21.03.2022	Definitivní odevzdání dokumentace	Ing. Martin Štrf

<b>Stavebník / investor:</b>	<b>Správa železnic, státní organizace</b>	
<b>Adresa:</b>	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
<b>Zástupce investora:</b>	Stavební správa východ	
<b>Adresa:</b>	Nerudova 1, 779 00 Olomouc	

<b>Zhotovitel díla:</b> Adresa: Kontakt:		<b>SUDOP PRAHA a.s.</b> Olšanská 2643/1a, 130 00 Praha 3 T: +420 605 229 020 E: praha@sudop.cz	
<b>Zhotovitel části / objektu:</b> Adresa: Kontakt:		<b>SUDOP PRAHA a.s.</b> Olšanská 2643/1a, 130 00 Praha 3 T: +420 605 229 020 E: praha@sudop.cz	
<b>Hlavní projektant (HIP):</b> Ing. Daniel Filip		<b>Specialista:</b> Ing. Petr Poupá	

Název stavby / akce:		VÝSTAVBA ŽELEZNIČNÍ ZASTÁVKY PARDUBICE CENTRUM										Označení (S-kód):		S622000607																																															
												Zakázka:		21-180.250																																															
Název části:		Železniční sdělovací zařízení										Označení části:		D.1.2.10																																															
Název objektu:		Zastávka Pardubice centrum, DDTS ŽDC										Číslo objektu / komplexu:		PS 07-22-08																																															
Název přílohy:		Přehledová schémata										Číslo přílohy:		2 . 102																																															
Název dílčí části přílohy:		Přehledové schéma DDTS ŽDC																																																											
Odpovědný projektant:		Zpracovatel přílohy:					Měřítko: -					Stupeň dokumentace:		DUSP + PDPS																																															
Ing. Ondřej Krupička		Ing. Ondřej Krupička					Formáty: 4xA4																																																						
Kraj:		Katastrální území:					TUDU:					Smluvní datum zpracování:		21/07/2022																																															
Pardubický		Pardubice [717657]					viz textová část																																																						
S-kód:		Stupeň dokumentace:										Část:										Objekt:										Podobjekt:										Příloha:										Revize:									
S 6 2 2 0 0 0 6 0 7		P D P S										Č 1 2 1 0										P S 0 7 2 2 0 8										X X										2 1 0 2										0 0 0									

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