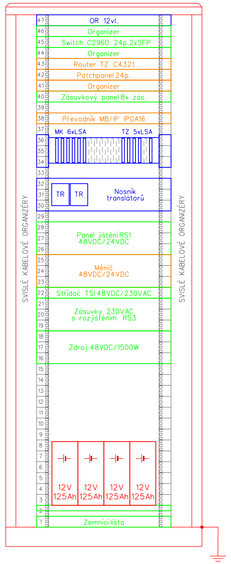
Kabelové schéma napájení na St1 v žst Praha Smíchov

Rack 01-01



Obsazení rozvaděče RS1 48/24VDC:

J1 – 48V – 25A – střídač
J2 – 48V – 10A – Měnič DC/DC
J3 – 48V – 6A – zapojovač
J4 – 48V – 10A – TOP

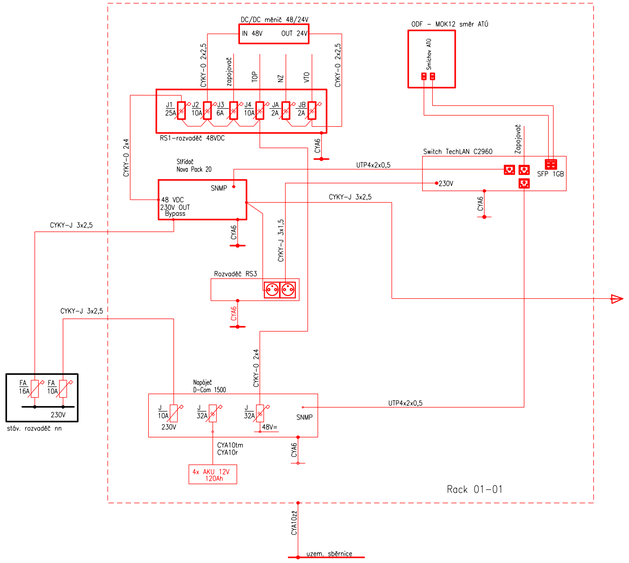
JA – 24V – 2A – NZ
JB – 24V – 2A – VTO

Zásuvková lišta 230V zál. RS2:

Z1 – switch TechLAN

Rozvod 230V RS3:

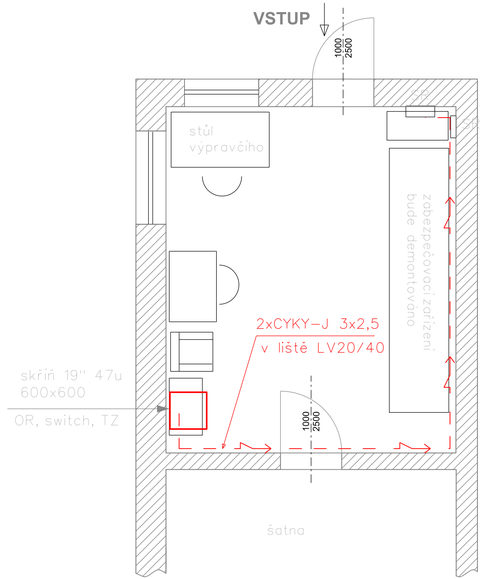
Z1 – 230V – přívod 16A pro zdroj
Z2 – 230V – přívod 10A pro Bypass střídače
Z3 – 230V zál. – zásuvková lišta



VYSVĚTLIVKY:

- Zařízení stávající
- Zařízení a propojení budovaná v rámci tohoto PS
- Zařízení a propojení přemístěné v rámci tohoto PS
- Zařízení a propojení přemístěné v rámci jiných PS
- Zařízení a propojení budovaná v rámci jiných PS

PŮDORYS STAVĚDLA St1



VYSVĚTLIVKY:

- Zařízení přemístěná nebo budovaná nová v rámci tohoto PS
- Stávající zařízení na St1

Spolufinancováno Nástrojem Evropské unie pro propojení Evropy

Projekt „Rekonstrukce ŽST Praha-Smíchov" je spolufinancovaný Evropskou unií z programu Nástroj pro propojení Evropy (CEF)

Za tuto publikaci odpovídá pouze její autor. Evropská unie nenese odpovědnost za jakékoli využití informací v ní obsažených.

VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv
SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

Číslo změny:	Obsah změny:	Datum změny:
01	Kompletní PDPS po připomínkách	11/2022
02	-	-
03	-	-

Investor:
Správa železnic, státní organizace
Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1

Stavební správa západ
Sokolovská 278/1955, 190 00 Praha 9

Společnost "SP+SEU_ŽST Smichov_DSP, AD"

Správce:
SUDOP PRAHA a.s.
Olšanská 1a, 130 80 Praha 3
tel.: +420 267 094 111
e-mail: praha@sudop.cz

Vedoucí týmu:
ING, MICHAL MEČL

Specialista profese:
-

Středisko:
ELEKTROTECHNIKY, TRAKCE, SDĚLOVACÍ A ZABEZPEČOVACÍ TECHNIKY

Vedoucí střediska:	Odpovědný projektant SO, IO, PS:	Vypracoval:	Kontroloval:
ING. MARTIN RAIBR	ING, PETR POUPA	ING, PETR POUPA	ING, MARTIN ŠTROF

Název akce:
REKONSTRUKCE ŽST PRAHA-SMÍCHOV
I. ETAPA - SNESENÍ ČÁSTI KOLEJIŠTĚ ŽST PRAHA-SMÍCHOV, OBVODU SPOLEČNÉHO NÁDRAŽÍ

Číslo smlouvy: 19 108 201

Projektový stupeň: PDPS

Část:
JINÁ SDĚLOVACÍ ZAŘÍZENÍ
PS 30-02-92.1 PRAHA SMÍCHOV, OBVOD SPOLEČNÉHO NÁDRAŽÍ, ÚPRAVA PŘENOSOVÉHO SYSTÉMU

Datum: 10/2022

Číslo části: D.1.2.9.2

Název přílohy:
UMÍSTĚNÍ DATOVÉHO SWITCHE A NAPÁJECÍHO ZDROJE NA St. 1

Měřítko: -

Počet formátů: -

Číslo přílohy: **201**

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