EXTERIÉR | PROVOZNĚ–ADMINISTRATIVNÍ BUDOVA

STŘECHA | 3.NP | 2.NP | 1.NP | 1.PP | POZOVDNA VS / PŘÍZARNÍ ROZVODNA ESI | EXTERIÉR

4RAvzt VZT+CHL

3BAv1 výtah

3BAv2 výtah

3RAt odtah vz.

3RA 3.np

2RAedu Budící zař.

2RAd1 zář.dílna

2RAd2 dílna

2RAd3 zář.dílna

2RAt odtah vz.

2RA 2.np

1Rzmb elektromobilita

1RAg oplocení

RA0 předzóna

1RAos oběrňovna

1RAd1 dílna

1RAd2 dílna

1RAos oběrňovna

1RA 1.np

1RAvyp výpočtárna

01RAR odtah vz.

viz PD Haly údržby oprav

viz PD Wrdnice

viz PD Haly údržby oprav

viz PD Remízovací haly

viz PD Budovy drážní cesty

RH1/S

RC1 kompenzace 275kVAr

T11 22/0,4kV 1000kVA

1RPOa

podlimní zařízení

CBNO

UPS

UPS1: 30kVA/27kW

RH2

RC2 kompenzace 275kVAr

T12 22/0,4kV 1000kVA

podélná spojka

1RMda rozvaděč záložního napájení

automatický přepínač ATS

MDA mobilní dieselagregát 150kVA/120kW

LEGENDA:

- Rozvaděč silnoproudu (se vstupním vypínačem QM)
  - Značky „jako zdroj, kde
  - Za – označení objektu "PAB"
  - y – označení funkce podružného rozvaděče (úsek, provoz)
- DA – Náhradní zdroj el. energie – mobilní dieselagregát (síť D)
- UPS – Záskokový zdroj el. energie – UPS (síť U)
- CBNO – Centrální baterie nouzového osvětlení
- kWh – Elektroměr podružný, cejchovaný, výstup MBUS
- Měřicí transformátory proudu (MT)
- Prvek pro jištění proudového obvodu
- Prvek pro přerušení (odpojení) proudového obvodu
- Prvek pro nouzové vypnutí elektroinstalace (Central/Total STOP
- Napájecí kabely (S – síť)
- Napájecí kabely (D – DA)
- Napájecí kabely (U – UPS)

Proudová soustava a napětí:
3PEN, 230/400V, 50Hz, TN–C
1NPE 230/400V 50Hz TN–S

OBJEDNATEL:
Plzeňské městské dopravní podniky PMDP
Plzeňské městské dopravní podniky, a.s.
Denisovo nábřeží 920/12
301 00 Plzeň - Východní Předměstí

společnost "MP + MMD - Vozovna Slovany", společník 1:
METROPROJEKT Praha a.s.
nám. I. P. Pavlova 2/1786
120 00 Praha 2
tel.: +420 296 154 105
www.metroprojekt.cz

společník 2:
Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.
Národní 984/15
110 00 Praha 1
tel.: +420 221 412 800
www.mottmac.com

Souprava číslo:

HIP: **Ing. Jan Koči** Podpis:
tel.: **296 154 401**
Stupeň: **DPS**

Název a účel díla:
REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY
Plzeň, Slovanská alej 35

Zpracovatelský útvar: **S 71**
tel.: **+420 296 154 158**
Vedoucí útvaru: **Ing. Jan Kahuda** Podpis:

Název části díla:
E. Stavební část - stavební soubory
SOD III Provozně-administrativní budova (PAB)
E.2 TZB
E.2

Odpovědný projektant: **Ing. Radek Procházka** Podpis:
Vypracoval: **David Janura** Podpis:
Skart. znak: **V20/2039** Datum: **11/2019**
Počet formátů: **8x A4** Měřítko: **-**

Název přílohy:
SO PAB 10-04 Silnoproudé rozvody
SO PAB 10-05 Osvětlení
SCHÉMA NAPÁJENÍ

Změna: **-**
Číslo příl.: **101**

IČD: | 19 | 7246 | 006 | 07 | 04 | 04-05 |