

Bc.PAVEL PRUSKÝ
PROJEKTY ELEKTRO

IČ : 05124166
STUDENTSKÁ 436/56A, KARLOVY VARY 36007
MOBIL : 776 260 979, E-MAIL : prp11@seznam.cz

Číslo paré :

Autorizace :

HIP : ING.IRENA PICHLOVÁ

Zodpovědný projektant : Bc.PAVEL PRUSKÝ

Podpis :

Kreslil : Bc.PAVEL PRUSKÝ

Podpis :

Investor : MATEŘSKÁ ŠKOLA NEJDEK, LIPOVÁ, PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE, LIPOVÁ 1152, 362 22 NEJDEK

Stupeň dokumentace : DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

Název akce : NEJDEK, MŠ LIPOVÁ
CELKOVÁ REKONSTRUKCE
VENKOVNÍ ELEKTRICKÉ ROZVODY

Zakázkové číslo : 2021003

Měřítko :

Formát : 3 A4

Část : D.1.4.4 SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA

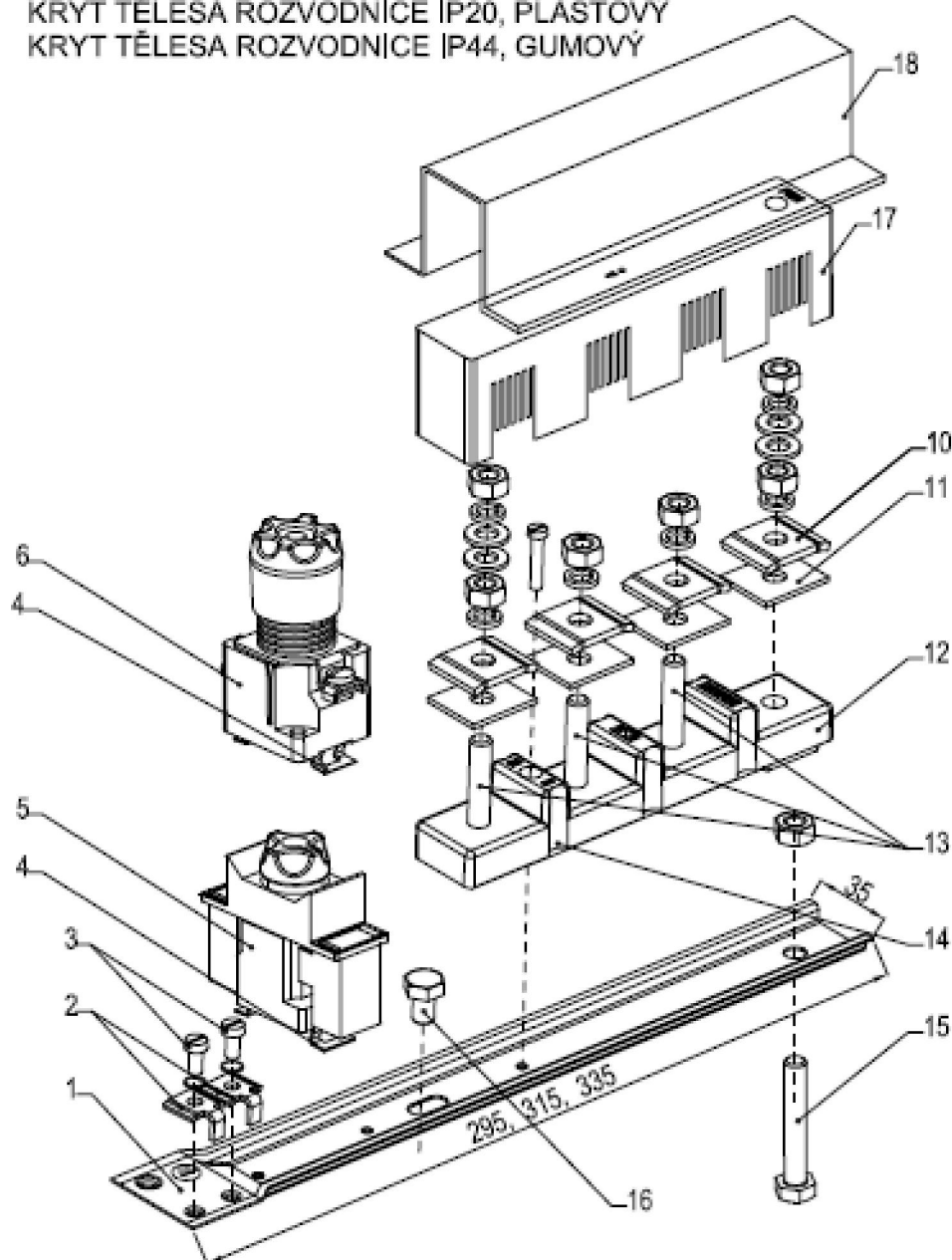
Datum : 02/2021

Název přílohy : STOŽÁROVÁ ROZVODNICE

Číslo přílohy : D.1.4.4-07

SESTAVENÍ STOŽÁROVÉ ROZVODNICE

- 1 NOSNÝ DRŽÁK
- 2 PŘÍLOŽKA SVP - SBĚRNICOVÁ PŘÍLOŽKA
- 3 ŠROUB PŘÍLOŽKY SVP M5x8 (NEREZ) + PODLOŽKA PRUŽNÁ M5
- 4 NACVAKÁVACÍ PÉRKO POJISTKOVÉHO SPODKU
- 5 POJISTKA E14
- 6 POJISTKA EZN25 (ZÁVIT E27)
- 8 SVORKOVÁ SESTAVA
- 9 UPEVŇOVACÍ ŠROUB TĚLESA SVORKOVNICE M4x22
- 10 PŘÍLOŽKA TVAROVÁ, 25*30*3 mm, NEREZ
- 11 PŘÍLOŽKA ROVNÁ, 25*30*1 mm, NEREZ
- 12 TĚLESO SVORKOVNICE
- 13 SVORKOVÝ ŠROUB
- 14 DRÁŽKY NA TĚLESE SVORKOVNICE PRO ZVĚTŠENÍ POVRCHOVÝCH CEST
- 15 DRŽÁKOVÝ ŠROUB
- 16 UPEVŇOVACÍ (ZEMNÍČÍ) ŠROUB M8x12, NEREZ
- 17 KRYT TĚLESA ROZVODNICE IP20, PLASTOVÝ
- 18 KRYT TĚLESA ROZVODNICE IP44, GUMOVÝ



SR 721 – 14 / N, IP 20

ELEKTRICKÉ KRYTÍ

- IP 00 bez krytí
- IP 20 krytí tělesa rozvodnice a pojistek
- IP 44 krytí tělesa rozvodnice a pojistek
+ gumová krycí lišta
(krytí je dosaženo po instalaci ve stožáru V0)

DRUH SILOVÝCH PŘÍLOŽEK

- N univerzální nerezové příložky
(vhodné pro Al i Cu vodiče do 35mm²)
- Cu příložky pro měděné kabely do 25mm²
- Al příložky pro hliníkové kabely do 35mm²

DRUH JISTÍCÍCH PRVKŮ

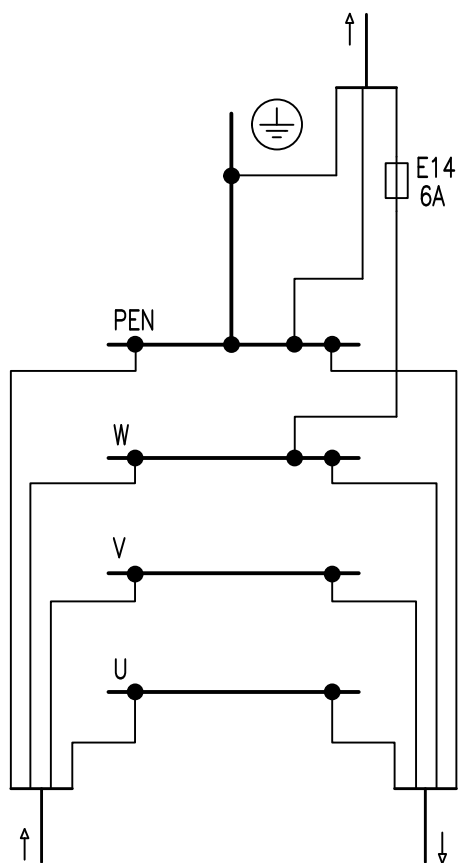
- 14 násuvné pojistky se závitem E14 na DIN lištu
- 25 násuvné pojistky EZN25 se závitem E27 na DIN lištu
- 27 vestavné pojistky E27
- RS pojistkové svorkovnice RSP (řadové svorky)
- OP pojistkový odpojovač 1P s vložkou 10x38gG
- CH proudový chránič 1p

POČET JISTÍCÍCH PRVKŮ

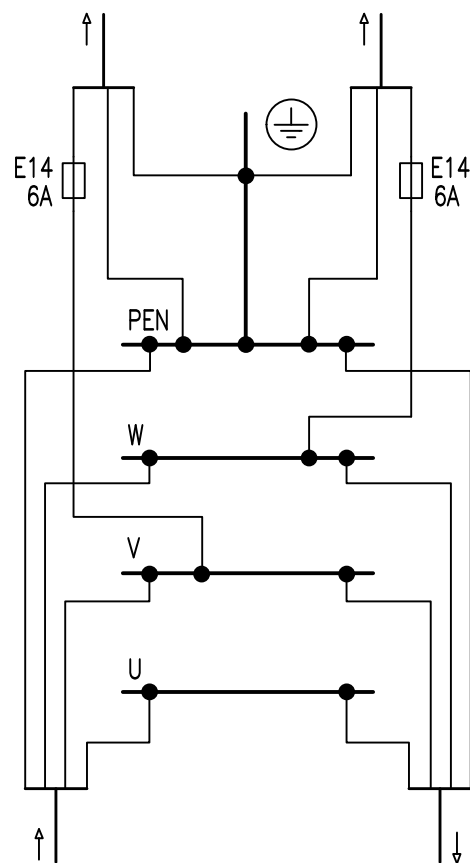
- 1 s jedním jištěným vývodem (jednopojistková)
- 2 se dvěma jištěnými vývody (dvoupojistiková)
- 3 se třemi jištěnými vývody (třípojistiková)
- 4 se čtyřmi jištěnými vývody (čtyřpojistiková)
- 5 s pěti jištěnými vývody (pětipojistková)

STOŽÁROVÁ ROZVODNICE

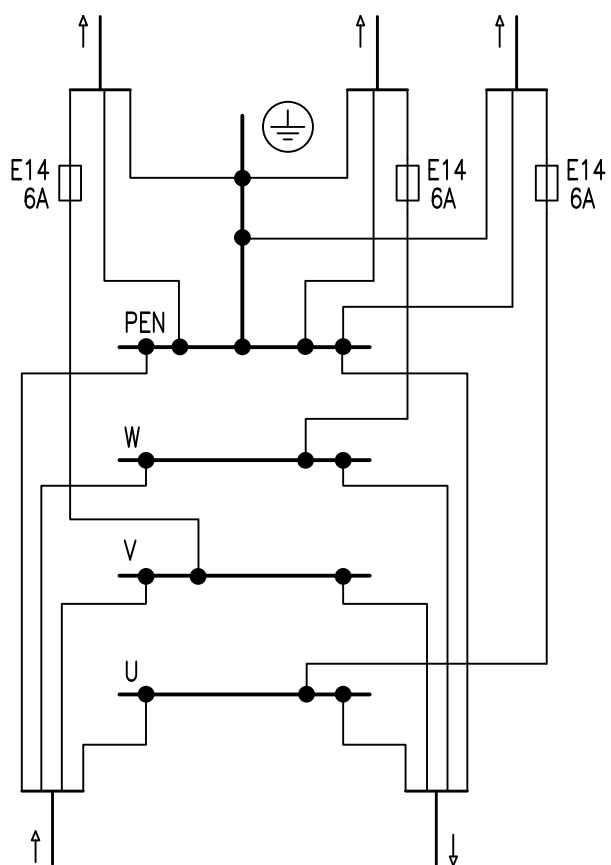
SR721..



SR722..



SR723..



Hodnota pojistek, počet přívodů a vývodů je upřesněn ve schématu rozvodů VO.

SCHÉMA ZAPOJENÍ SVORKOVNIC