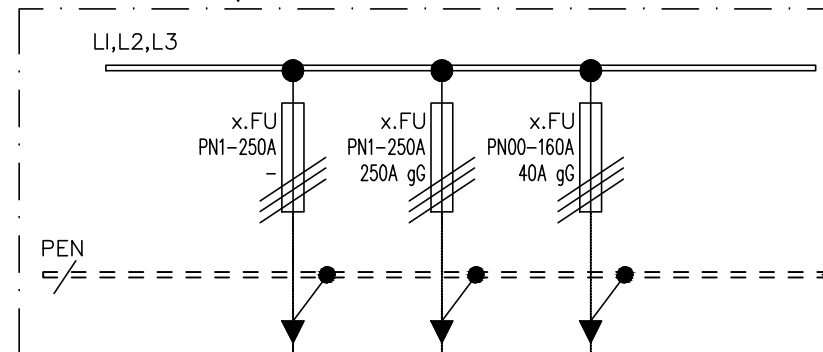


SR 13 – doplnenie

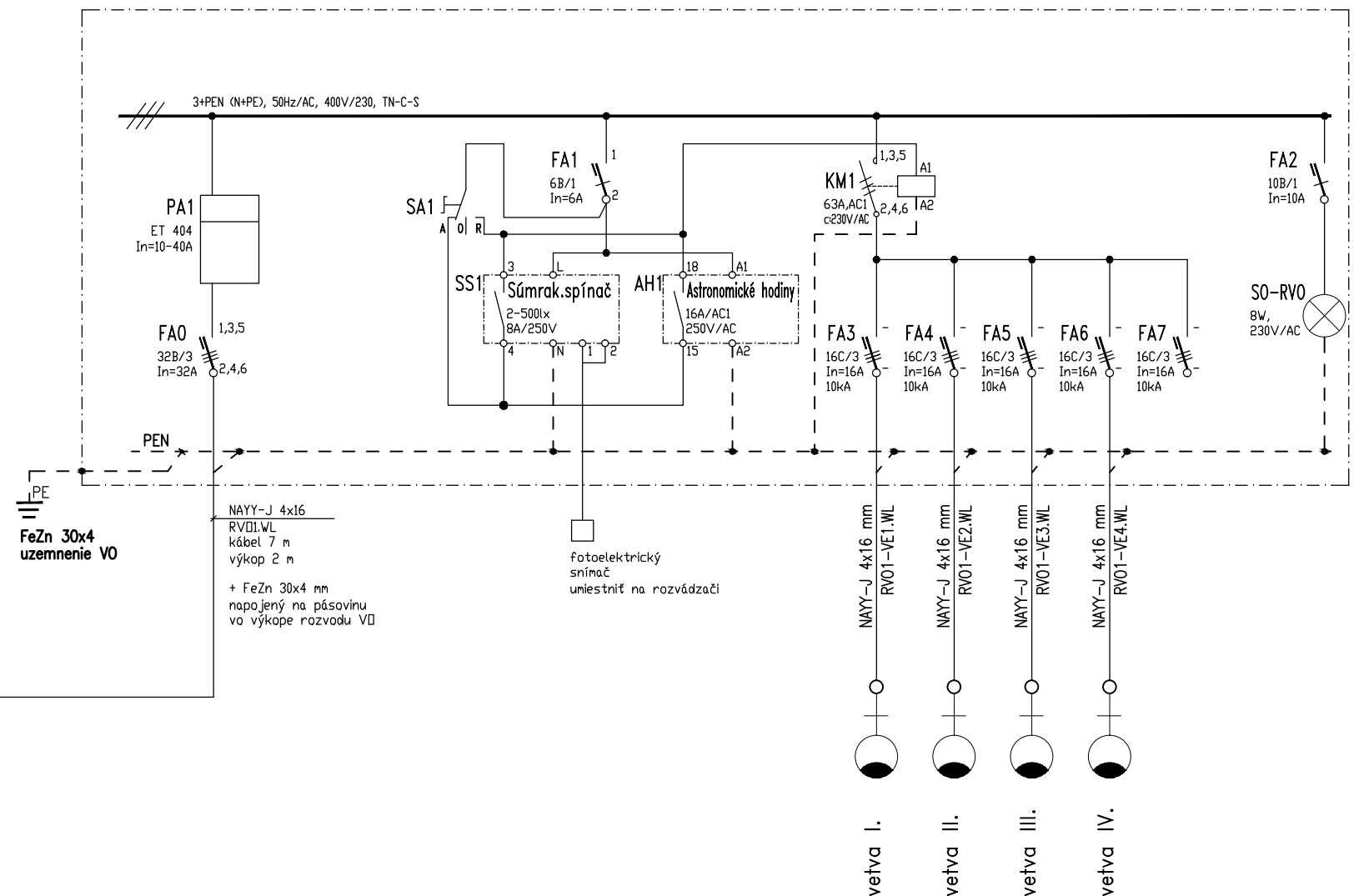


Existujúca pilierová SR 13
sa doplní na pôvodnom vývode
o istenie 3x 40 A gG

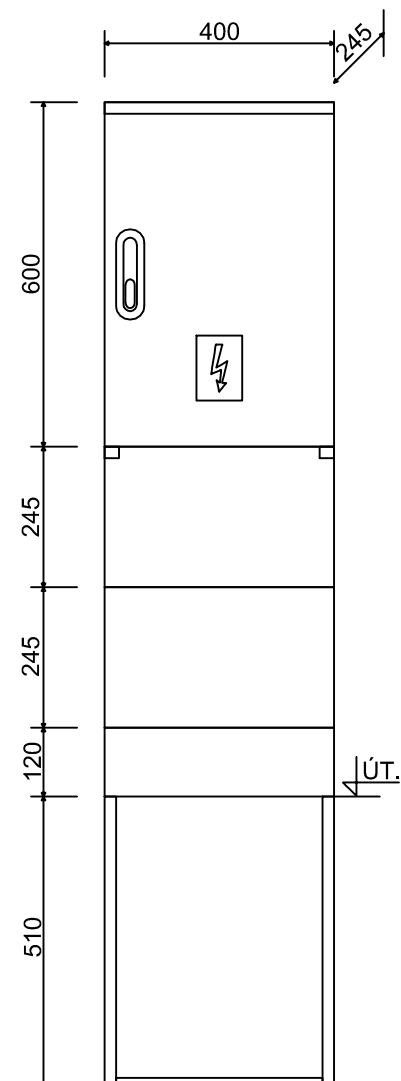
NAYY-J 4x16
RV01.WL
kábel 7 m
výkop 2 m
+ FeZn 30x4 mm
napojený na pásavinu
vo výkope rozvodu V0

Rozvádzač RV01

– existujúci sa demontuje a nahradí novým



ROZMEROVÝ NÁČRT



POZNÁMKA:

SYSTÉM: 3+PEN, ~50Hz; 400V, TN-C
3+N+PE, ~50Hz; 400V/230V, TN-S

Ochrana pred zásahom elektrickým prúdom podľa STN 33 2000-4-41:2007

a) Základná ochrana (ochrana pred priamym dotykom) – krytím a izoláciou (412.1,412.2)

- izolovaním živých častí – príloha A.1
- krytím – príloha A.2

b) Ochrana pri poruche (ochrana pred nepriamym dotykom)

- ochranné uzemnenie a ochranné pospájanie odd.411.3.1,2
- samočinným odpojením pri poruche – odd.411.3.1
- doplnková ochrana – doplnkové ochranné pospájanie – odd.415.2

c) Základná ochrana(ochrana pred priamym dotykom) a ochrana pri poruche (ochrana pred nepriamym dotykom)

Vonkajšie vplyvy – podľa STN 33 2000-5-51:2010
viď protokol č. 2202-V0-2019

Uloženie káblov realizovať v súčinnosti s ostatnými inžinierskymi sieťami,

TYP: RV01 podľa STN 33 2000-5-52:2012, STN 73 6005:1985.

VÝROBCA: HASMA, s.r.o.

MATERIÁL SKRINE: TVRDENÝ POLYESTER, RAL 7035

ODOLNOSŤ PROTI HORENIU: KATEGÓRIA B

PRÍVOD/VÝVOD: ZDOLA/ZDOLA

NAPŤOVÁ SÚSTAVA : 3 PEN AC, 230/400V, 50Hz, TN-C

STUPEŇ KRYTIA: IP44 / IP20

MENOVITÝ PRÚD: DO 32A

OCHRANA PRI PORUCHE : SAMOČINNÝM ODPOJENÍM NAPÁJANIA

| | | |
|--|-----------------------------|-----------------------------|
| Zodpovedný projektant: | Vypracoval: | Kontroloval: |
| Ing. Peter Čahoj | Marek Kosa | Ing. Richard Ďuriš |
| Kraj: Trenčianský | Okres: Nové Mesto nad Váhom | Obec: Nové Mesto nad Váhom |
| Investor : Nové Mesto nad Váhom ul. Čsl. armády č.1, 915 32 Nové Mesto nad Váhom | | |
| Názov stavby : Verejné osvetlenie – Zelená voda | | |
| Miesto stavby : Zelená voda | | |
| Verejné osvetlenie - I. ETAPA | | formát : 2x A4 |
| 2.1 Vonkajšie silnoprúdové rozvody NN – verejné osvetlenie | | dátum : 05/2019 |
| Názov výkresu : | | stupeň : RP |
| Rozvádzač RV01 a schéma napájania | | zákaz. číslo : 2202-V0-2019 |
| | | mierka : výkres č. : |
| | | – 3 |



Ing. Richard Ďuriš
0903/115 691
info@in-pro.sk