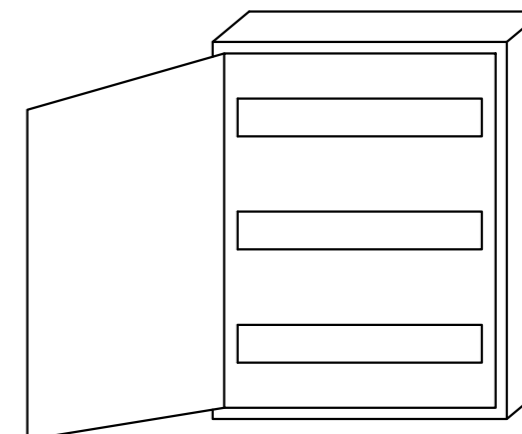


plastová rozvodnice, nástěnná
rozměr: 500x390x99mm, 54 mod
krytí IP40/20



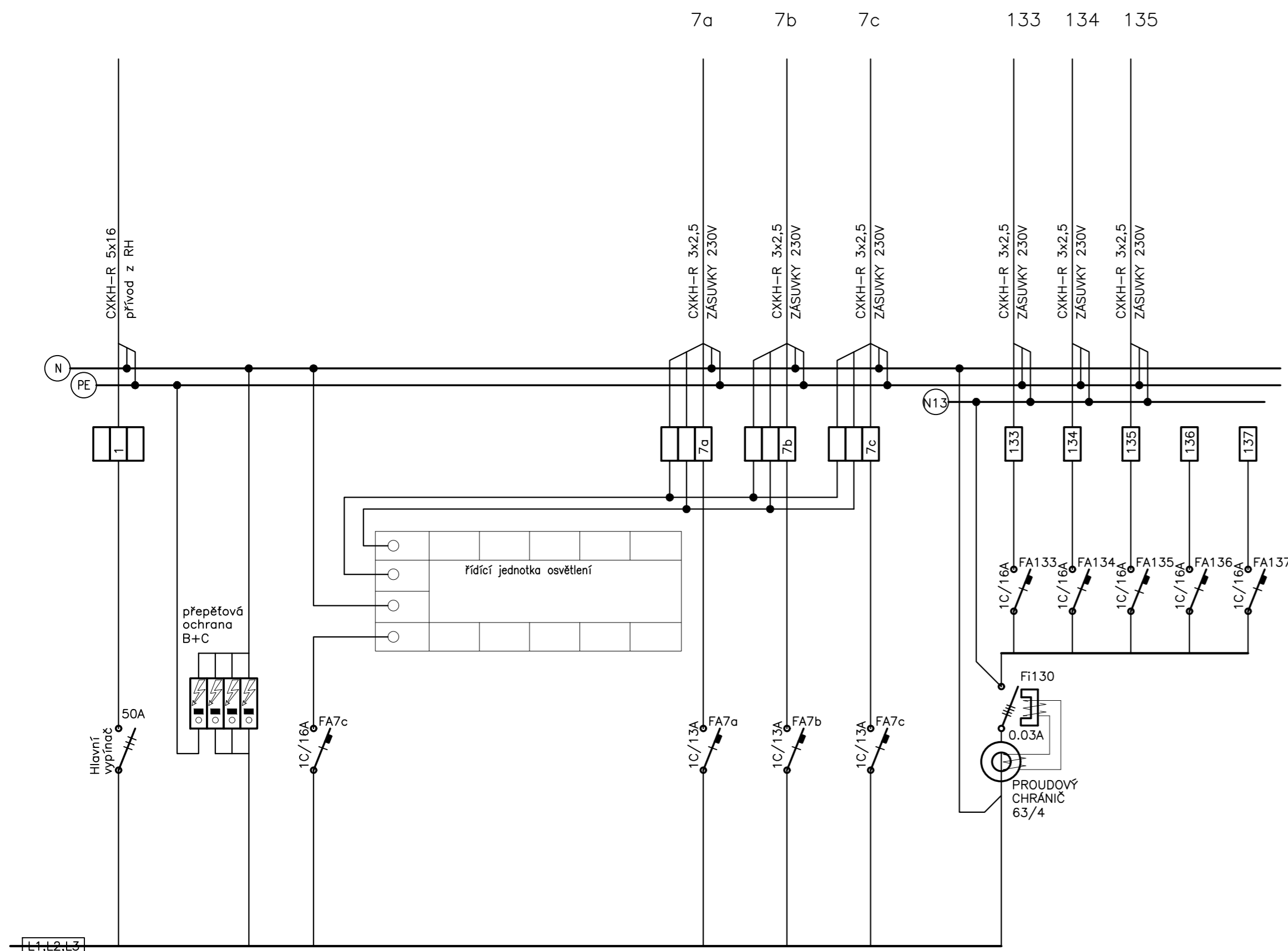
VŠECHNY VÝVODY Z JISTIČÍCH PRVKŮ
ZAKONČIT NA ŘADOVÝCH SVORKÁCH
INSTALAČNÍ KABELY NESMÍ BÝT
NAPOJENY PŘÍMO NA SVORKY JISTIČŮ

ROZVADĚČ MUSÍ BÝT VYROBEN A SESTAVEN
V SOULADU S POŽADAVKY ČSN EN 61439–1ed.2
a ČSN EN 61 439–2 ed.2

AUTOR NÁVRHU: ING. ARCH. JAN MLÉČKA, Ph.D.
VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv ±0,000 = 211,050 m n. m. (stávající úroveň podlahy 1.NP)

REVIZE:	POPIS ZMĚNY:	DATUM:	VYPRACOVAL:

AKCE: MODERNIZACE A DOBUDOVÁNÍ PŘÍZEMNÍ ČÁSTI OBJEKTU Č. 47 PŘF UP, OLOMOUC - HOLICE		STUPEŇ PD: DPS - DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY	
INVESTOR A OBJEDNATEL: Univerzita Palackého v Olomouci Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc		OBJEKT: SO 01 - PŘÍSTAVBA A STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU Č. 47	
MÍSTO STAVBY: areál PŘF UP v Olomouci pozemky parc. č. 1705/1, 1705/42, k.ú. 641227 Holice u Olomouce		PROFESE: D.1.4.G - Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvod	
GENERÁLNÍ PROJEKTANT: INTAR a.s. Bezručova 81/17a, 602 00 Brno tel.: +420 543 422 211 www.intar.cz, info@intar.cz		ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO: 20193061-4	
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: ING. PETR SVOBODA, psvoboda@intar.cz		AUTORIZACE:	
HLAVNÍ ARCHITEKT PROJEKTU: ING. ARCH. B. LANCMAN, blancman@intar.cz		DATUM: 12/2017	
ZHOTOVITEL ČÁSTI: INTAR a.s. Bezručova 81/17a, 602 00 Brno tel.: +420 543 422 211 www.intar.cz, info@intar.cz		FORMÁT: 14 × A4	
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: ING. ZDENEK ILLEK, zillek@intar.cz		KOPIE:	
VYPRACOVAL: Marek Punčochář, mpuncochar@intar.cz		MĚŘÍTKO:	
		VÝKRES: Rozvaděč R-AVT	
		EVIDENČNÍ ČÍSLO: 20193061-4/SO 01/D.1.4.G.14	
		ČÍSLO VÝKRESU: 27	
		REVIZE:	



- | | | |
|----|------------------------------|------------------------------------|
| 1 | OZNAČENÍ ROZVADĚČE: | R-AVT |
| 2 | ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ: | 3/N/PE ~ 400/230V
1/N/PE ~ 230V |
| 3 | FREKVENCE A TOLERANCE: | 50Hz, -1, +1% |
| 4 | PŘÍVODY: | VRCHEM |
| 5 | VÝVODY: | VRCHEM/SPODEM |
| 6 | STŘEDNÍ VODIČ: | ANO |
| 7 | MAXIMÁLNÍ ZKRATOVÝ PROUD: | do 10 kA |
| 8 | MAXIMÁLNÍ TEPLOTA OKOLÍ: | 40°C |
| 9 | MINIMÁLNÍ TEPLOTA OKOLÍ: | +5°C |
| 10 | MAXIMÁLNÍ RELATIVNÍ VLHKOST: | 80% |
| 11 | PROSTŘEDÍ: | VNITŘNÍ, SUCHÉ |
| 12 | CELKOVÝ STUPEŇ OCHRANY: | IP40 / IP20 |
| 13 | NUTNÝ ZADNÍ PŘÍSTUP: | NE |
| 14 | BARVA: | RAL 9010 |
| 15 | JAZYK: | ČEŠTINA |
| 16 | POČET NUTNÝCH PODSTAVCŮ: | 3 |
| 17 | ZVLÁŠTNÍ POŽADAVKY: | UZAVŘENÝ, SKŘÍŇOVÝ |
| 18 | ÚDRŽBA: | PRÁVIDELNÁ |

POZNÁMKA :
KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ VČETNĚ DIMENZOVÁNÍ PROVEDE
VÝROBCE ROZVADĚČE

ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ: 3+N+PE, AC 50Hz, 400V/TN-S
1+N+PE, AC 50Hz, 230V/TN-S

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM: dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2

normální – základní izolaci živých částí, přepážkami a kryty
– automatickým odpojením v případě poruchy

doplňně – doplňujícími pospojováním neživých částí
– proudovými chránci s vybavovacím proudem 30mA