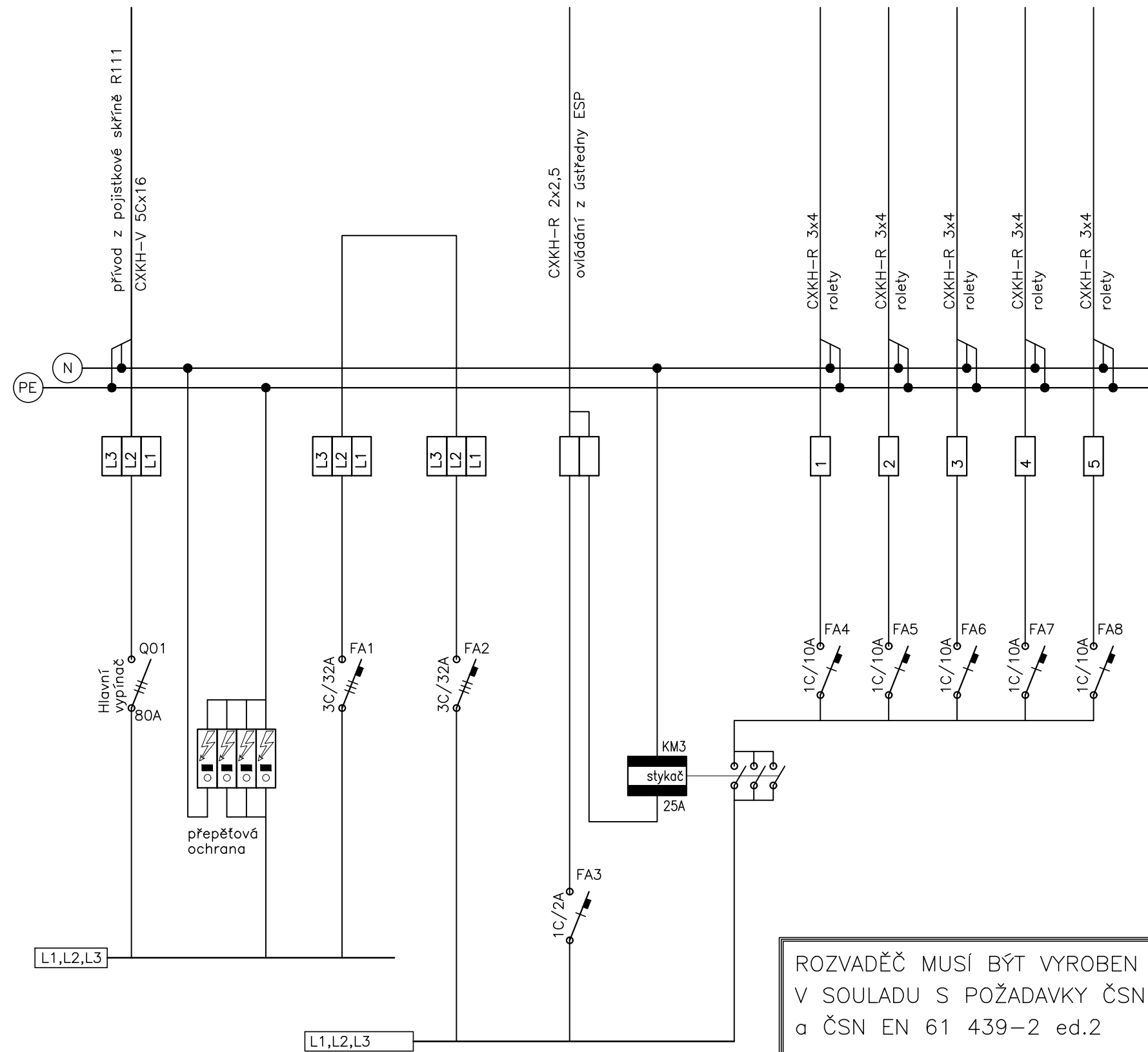


1      2      3      4      5



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 izolací živých částí, přepážkami a kryty  
– automatickým odpojením v případě poruchy

doplňně – doplňujícím pospojováním neživých částí  
– proudovými chrániči s vybavovací proudem 30mA

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

- |    |    |                              |                                    |
|----|----|------------------------------|------------------------------------|
| 1  | 1  | OZNAČENÍ ROZVADĚČE:          | RS1.1                              |
| 2  | 2  | ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ:         | 3/N/PE ~ 400/230V<br>1/N/PE ~ 230V |
| 3  | 3  | FREKVENCE A TOLERANCE:       | 50Hz, -1, +1%                      |
| 4  | 4  | PŘÍVODY:                     | VRCHEM                             |
| 5  | 5  | VÝVODY:                      | VRCHEM                             |
| 6  | 6  | STŘEDNÍ VODIČ:               | ANO                                |
| 7  | 7  | MAXIMÁLNÍ ZKRATOVÝ PROUD:    | do 6 kA                            |
| 8  | 8  | MAXIMÁLNÍ TEPLOTA OKOLÍ:     | 40°C                               |
| 9  | 9  | MINIMÁLNÍ TEPLOTA OKOLÍ:     | +5°C                               |
| 10 | 10 | MAXIMÁLNÍ RELATIVNÍ VLHKOST: | 80%                                |
| 11 | 11 | PROSTŘEDÍ:                   | VNITŘNÍ, SUCHÉ                     |
| 12 | 12 | CELKOVÝ STUPEŇ OCHRANY:      | IP44 / IP20                        |
| 13 | 13 | NUTNÝ ZADNÍ PŘÍSTUP:         | NE                                 |
| 14 | 14 | BARVA:                       | RAL 9010                           |
| 15 | 15 | JAZYK:                       | ČEŠTINA                            |
| 16 | 16 | POČET NUTNÝCH PODSTAVCŮ:     | 3                                  |
| 17 | 17 | ZVLÁŠTNÍ POŽADAVKY:          | UZAVŘENÝ, NÁSTĚNNÝ                 |
| 18 | 18 | ÚDRŽBA:                      | PRAVIDELNÁ                         |

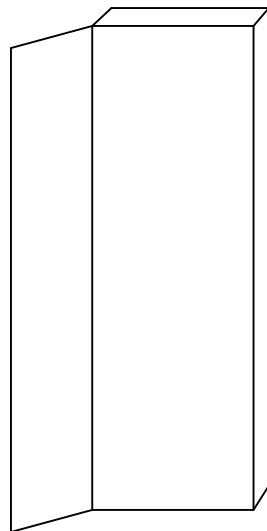
POZNÁMKA :  
KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ VČETNĚ DIMENZOVÁNÍ PROVEDENÍ  
VÝROBCE ROZVADĚČE

## nástěnná

rozměr: 1 200 x 400 x 300

IP54 EI30-DP1

přívod vrchem, vývod vrchem


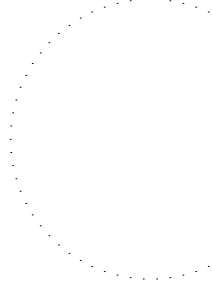



Areálový rozvod nn (zálohovaný DA) je veden do R111.  
Tato síť je zálohována MTG v kombinaci s UPS – nepřerušovaný zdroj napájení.  
V budově 47 je tato síť použita pro vytažení rolet v případě požáru

STAV K 18. 7. 2018

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: <b>MODERNIZACE A DOBUDOVÁNÍ PŘÍZEMNÍ ČÁSTI OBJEKTU Č. 47 PŘF UP, OLOMOUC - HOLICE</b>		STUPEŇ PD: <b>DPS - DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY</b>	
INVESTOR A OBJEDNATEL: <b>Univerzita Palackého v Olomouci Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc</b>		OBJEKT: <b>SO 01 - PŘÍSTAVBA A STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU Č. 47</b>	
MÍSTO STAVBY: <b>areál PŘF UP v Olomouci pozemky parc. č. 1705/1, 1705/42, k.ú. 641227 Holice u Olomouce</b>		PROFESÍ: <b>D.1.4.G - Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvod</b>	
GENERÁLNÍ PROJEKTANT:  <b>INTAR a.s.</b> Bezručova 81/17a, 602 00 Brno tel.: +420 543 422 211 www.intar.cz, info@intar.cz		ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO: <b>20193061-4</b>	
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: <b>ING. PETR SVOBODA, psvoboda@intar.cz</b>		AUTORIZACE: 	
HLAVNÍ ARCHITEKT PROJEKTU: <b>ING. ARCH. B. LANCMAN, blancman@intar.cz</b>		DATUM: <b>-</b>	
ZHOTOVITEL ČÁSTI:  <b>INTAR a.s.</b> Bezručova 81/17a, 602 00 Brno tel.: +420 543 422 211 www.intar.cz, info@intar.cz		FORMÁT: <b>2 × A4</b>	
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: <b>ING. ZDENEK ILLEK, zillek@intar.cz</b>		KOPIE:	
VYPRACOVAL: <b>Marek Punčochář, mpuncochar@intar.cz</b>		MĚŘÍTKO:	
		VÝKRES: <b>Rozvaděč RS1.1</b>	
		EVIDENČNÍ ČÍSLO: <b>20193061-4/SO 01/D.1.4.G.14</b>	
		ČÍSLO VÝKRESU: <b>22</b>	
		REVIZE:	