

ROZVODNÉ SIETE A OCHRANNÉ OPATRENIA:

3PEN AC 50Hz 230V/400V, TN-C
 3NPE AC 50Hz 230V/400V, TN-C-S
 3NPE AC 50Hz 230V/400V, TN-S
 1NPE AC 50Hz 230V, TN-S

Ochranné opatrenie v zmysle STN 33 2000-4-41:

A) požiadavky na základnú ochranu (ochranu pred priamym dotykom)

v zmysle čl. 411.2 (STN 33 2000-4-41)

čl. A.1 Základná izolácia živých častí

čl. A.2 Zábranami alebo krytmi

čl. B.2 Prekážkami

čl. B.3 Umiestnením mimo dosah

B) požiadavky na ochranu pri poruche (ochranu pred nepriamym dotykom)

v zmysle čl. 411.3 (STN 33 2000-4-41)

čl. 411.3.1 Ochranné uzemnenie a ochranné pospájanie

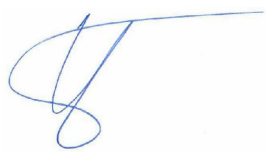
čl. 411.3.2 Samočinné odpojenie pri poruche

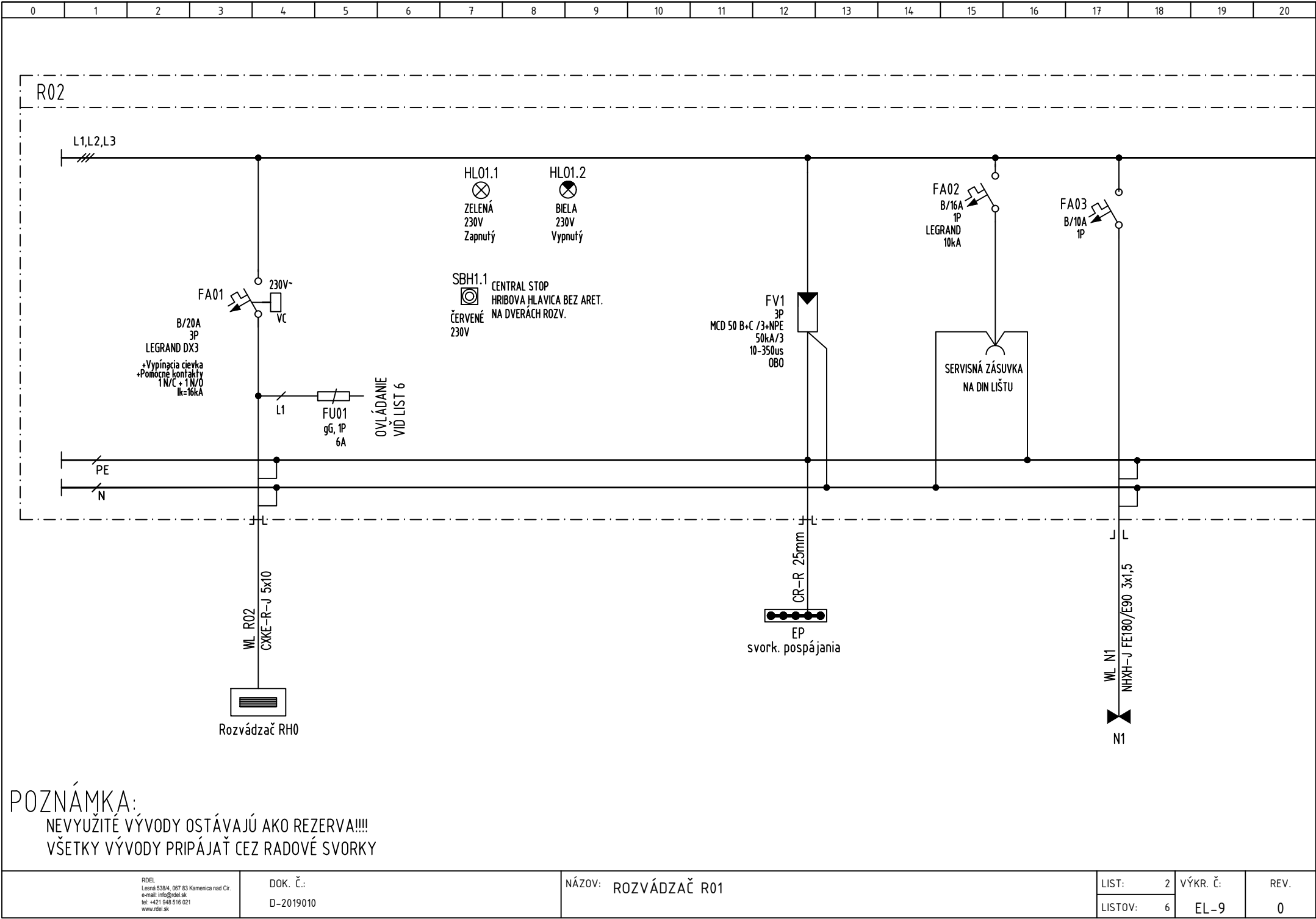
čl. 411.3.3 Doplnková ochrana

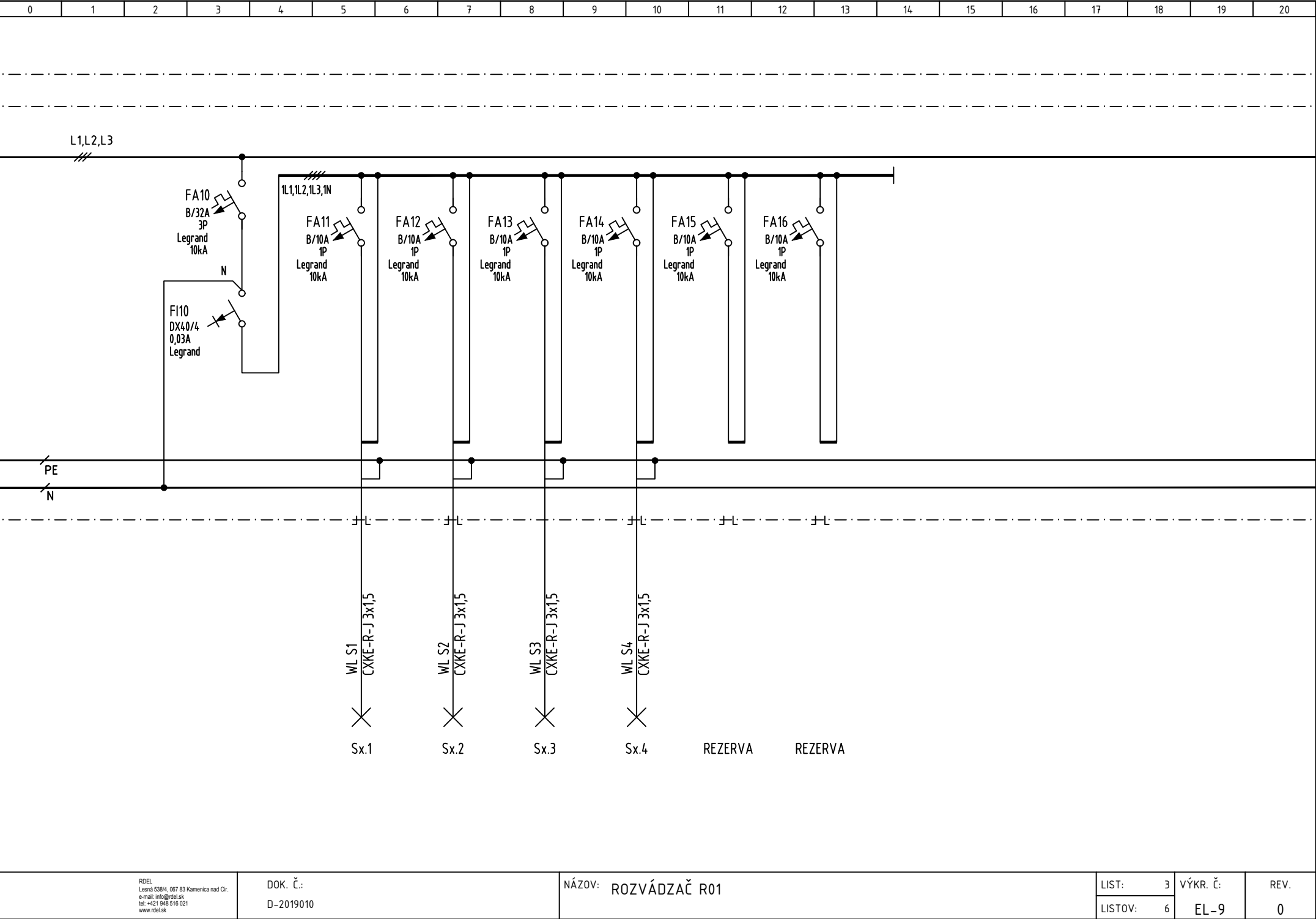
C) Systém TN v zmysle čl. 411.4 (STN 33 2000-4-41)

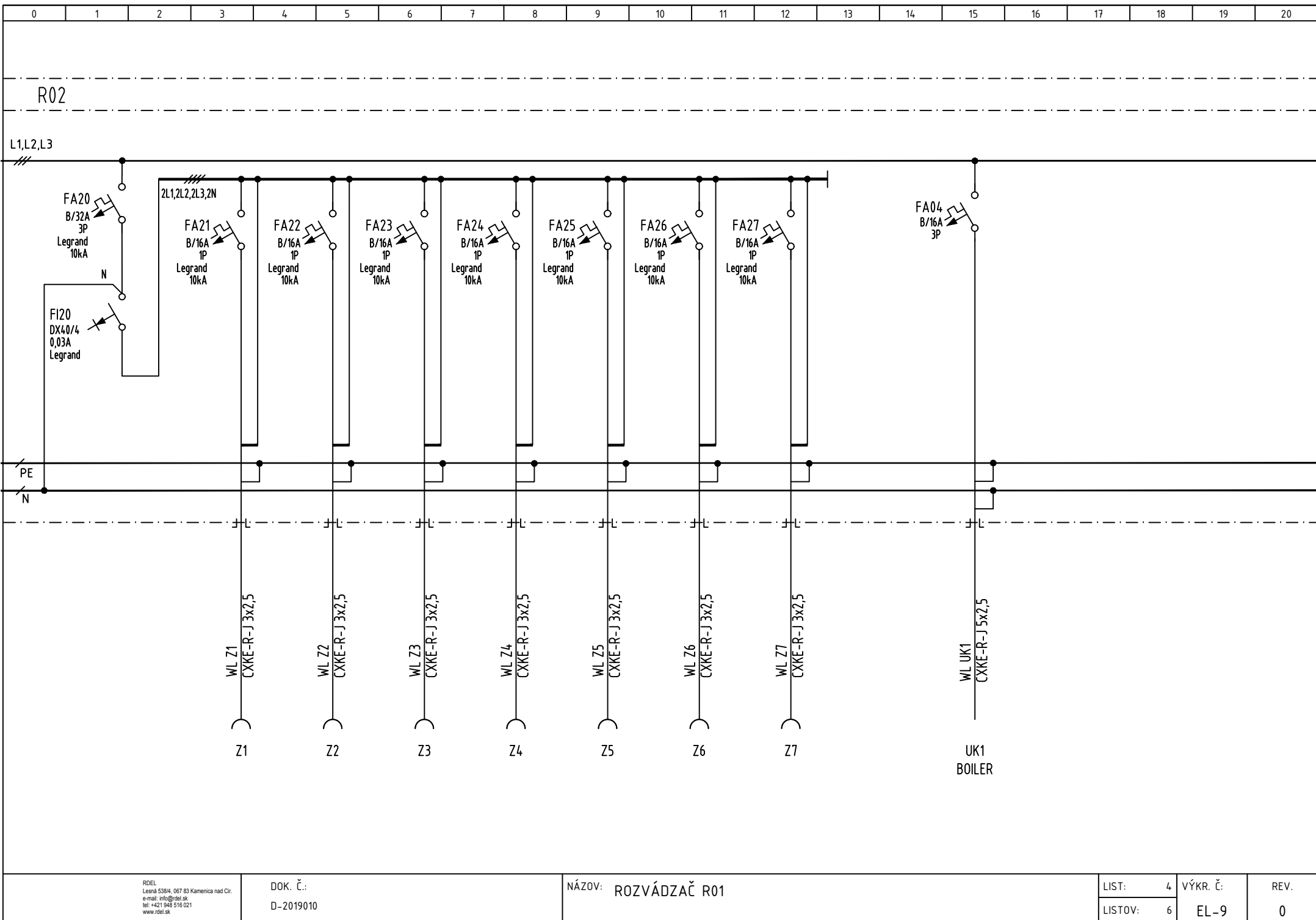
POZNÁMKY:

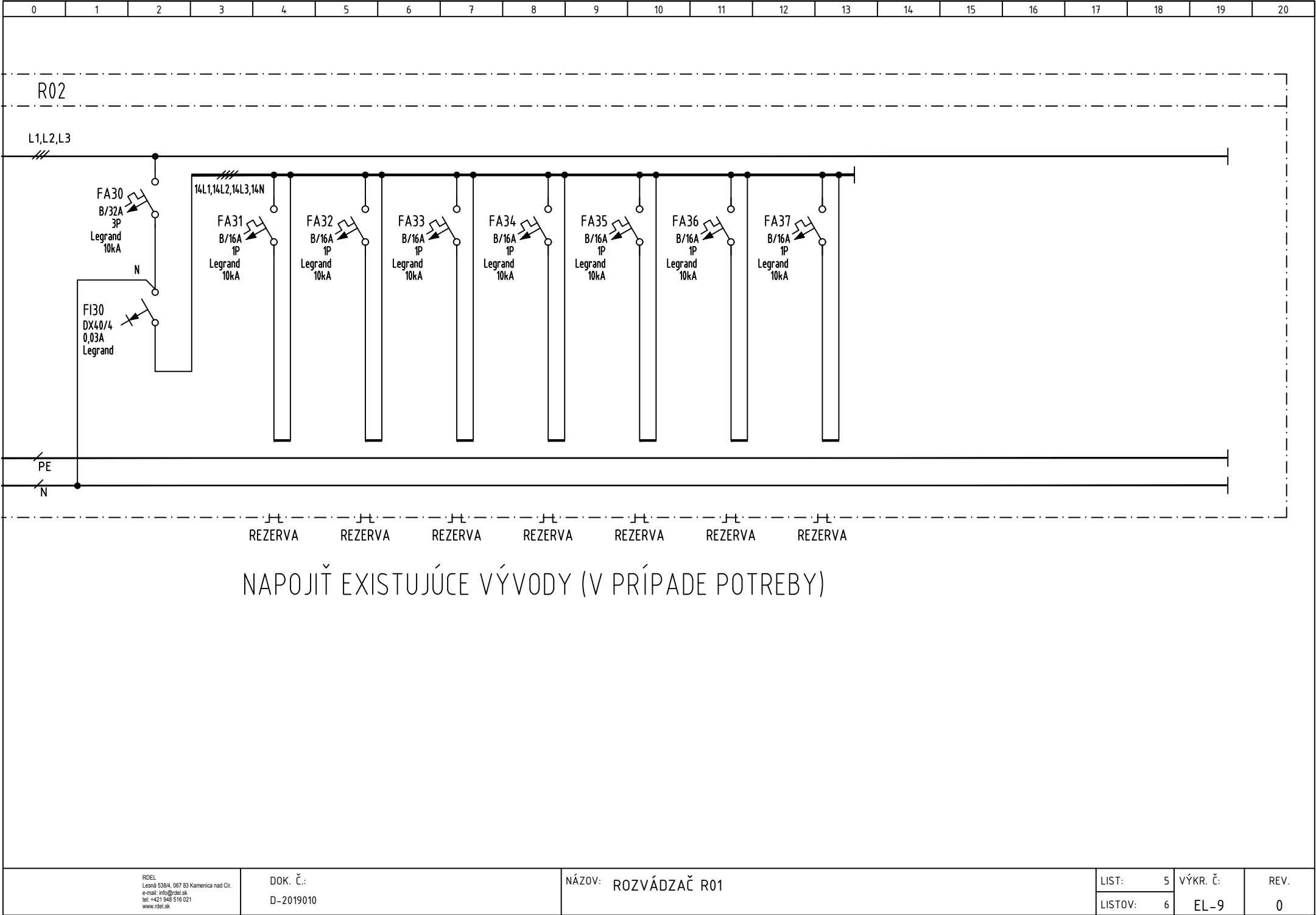
- NEODDELITELNOU SÚČASŤOU PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE JE TECHNICKÁ SPRÁVA.
- DODÁVATEL STAVBY JE POVINNÝ REALIZOVAŤ VŠETKY PRÁCE V ZMYSLE PLATNÝCH STN S DODRŽANÍM TECHNOLOGICKÝCH A BEZPEČNOSTNÝCH POSTUPOV. ĎALEJ JE POVINNÝ REŠPEKTOVAŤ USTANOVENIA STN 730421 O PRÍSLUŠNÝCH ROZMEROVÝCH ODCHÝLKACH REALIZOVANÝCH KONŠTRUKCIÍ PROTI PROJEKTOVANÉMU STAVU.
- KAŽDÚ ODCHÝLKU OD PROJEKTU JE POTREBNÉ PREROKOVAŤ S GP.
- DODÁVATEL STAVBY MUSÍ PREŠTUDOVAŤ CELÚ PROJEKTOVÚ DOKUMENTÁCIU. V PRÍPADE ZISTENIA NEDOSTATKOV NA NE UPOZORNIŤ. PRED KAŽDÝM REALIZAČNÝM PROCESOM PREŠTUDOVAŤ DOTKNUTÉ, SÚVISIACE ČASTI PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE.
- REALIZAČNÝ PROJEKT NENAHRÁDZA VÝROBNÚ A DIELENSKÚ DOKUMENTÁCIU DODÁVATELA !!!
- DODÁVATELSKÁ DOKUMENTÁCIA MUSÍ BYŤ ODSÚHLASENÁ PROJEKTANTOM REALIZAČNÉHO PROJEKTU!

NÁZOV A MIESTO STAVBY Zníženia energetickej náročnosti budovy MŠ Fraňa Kráľa parc.č. : 707/1, k.ú. Čadca, okres Čadca		PEČIATKA ZODP. PROJEKTANTA	
INVESTOR Mesto Čadca			
SPRACOVATEL ČASTI PD Projektčná a konzultačná činnosť Elektrické inštalácie mob: +421 948 516 021 dano.jozef@rd-el.sk	AUTORI NÁVRHU ING.ARCH. Matej Babuliak		
	ZODP. PROJEKTANT Ing. Rastislav Švec		
		VYPRACOVAL Ing. Jozef Daňo	
STUPEŇ DOKUMENTÁCIE REALIZAČNÝ PROJEKT	FORMÁT 6xA4	DÁTUM 05/2019	PARÉ
STAVEBNÝ OBJEKT SO-01	MIERKA ---	KÓD ZÁKAZKY D-2019010	
NÁZOV VÝKRESU ROZVÁDZAČ R01	PROFESIA ELEKTROINŠTALÁCIA	REVÍZIA 00	ČÍSLO VÝKRESU EL-10









ŠPECIFIKÁCIA ROZVÁDZAČA:

PREVEDENIE: KOVOVÝ, ZAPUSTENÝ

Rozmer: LEGRAND XL160 - 695x670 (72 modulov)

KRYTIE: IP40/20

PRÚD: $I_n=25A$

$I_k < 10kA$

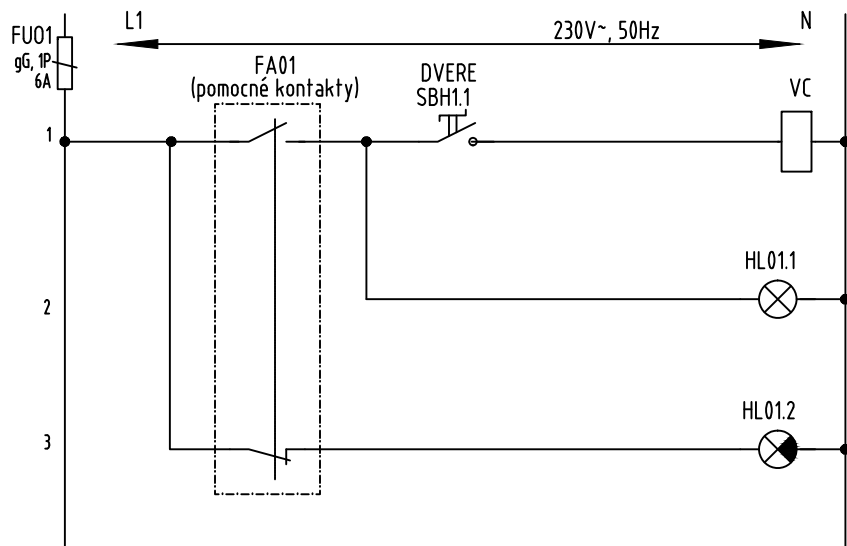
$i_p < 19,8kA$

NAPÄTIE: 400V/230V AC

PRÍVOD: ZDOLA

VÝVODY: HORE, DOLU

OVĽÁDANIE VYPÍNANIA CEZ ROZPÍNAČÍ KONTAKT OVĽÁDANIE VYPÍNANIA (CENTRAL)



SIGNALIZÁCIA STAVU HL. ROZVÁDZAČA	ZAP.
	VYP.

Signalizácia na dverách RM1

