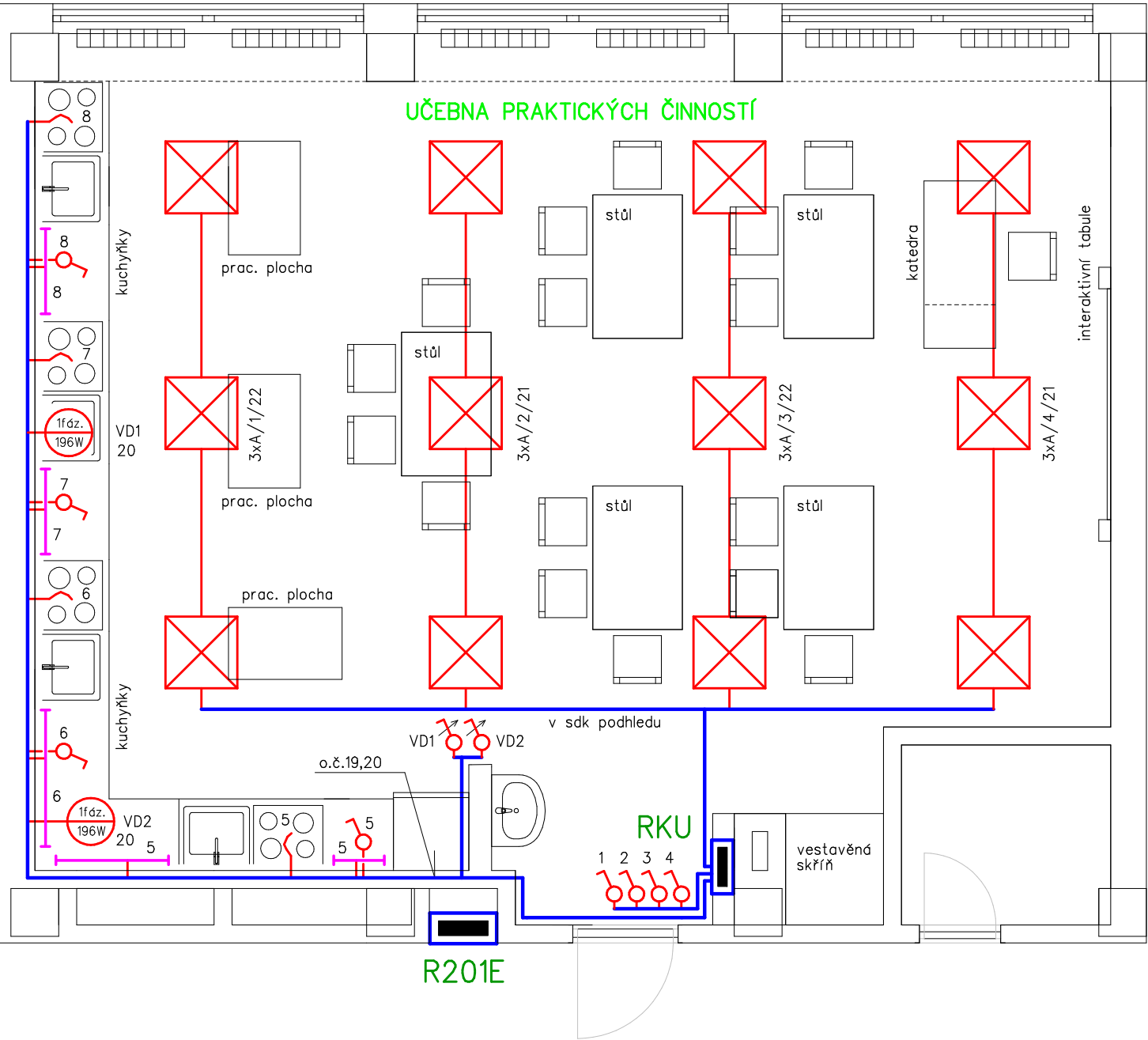


SVĚTELNÁ INSTALACE, VZT m 1:50



**ZNACENÍ :**

3x A / 3 / 4 X

číslo okruhu

číslo ovl. prvku

viz legenda

počet

LEGENDA :

- vypínač 1 pól., 250V/10A, řaz.1, (ABB/Tango)
- VD1  
VD2 regulátor otáček ventilátoru COM3 – dod. vzt
- VD1  
VD2 ventilátor pro dvě digestoře – 196W/0,79A/230V – dod. vzt
- A LED panel přisazený, DELUXE 600x600mm, 40W, 4800lm, 4000K
- LED pásek v liště na spodní straně horních skříněk, zdroj 230/12V ve skříněce
- vývod pro svítidla v digestoři – souč. dodávky vzt

POPIS :

- \* bude provedena demontáž stávajících instalačních prvků (svítidla, vypínače)
- \* bude provedena demontáž stáv. svět. rozvodů – odpojení v R201E
- \* budou provedeny nové světelné rozvody z rozvaděče RKU kabely CYKY–J 3x1,5mm2
- \* rozvody budou vedeny převážně v SDK podhledu a místně pod omítkou
- \* ovládní hlav. osvětlení bude čtyřmi ks jednopól. vypínačů (dva dvojrámečky)
- \* na spodní straně kuch. skříněk budou instalovány LED pásy v lištách
- \* zdrojové jednotky 230V/12V budou instalovány do krabic ve skřínkách
- \* ovládní LED pásků bude spřaženo s osvětlením v digestořích – viz očíslování
- \* odvětrání kuchyněk bude dvěma ventilátory s regulátory otáček (COM3)
- \* od regulátorů budou ventilátory napojeny kabely CYKY–J 5x1,5mm2

PROUDOVÁ SOUSTAVA : 3/N/PE, AC 50Hz, 400/230V, sřt TN–C–S

OCHRANA PŘED NDN : AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE  
ČSN 332000–4–41, ed.3, čl. 411

DOPLŇKOVÁ PROUDOVÝM CHRÁNIČEM A POSPOJOVÁNÍM  
ČSN 332000–4–41, ed.3, čl.411.3.3, 411.3.4

VNĚJŠÍ VLIVY : ČSN 332000–5–51, ed.3  
Všechny třídy vnějších vlivů ve vnitřních dotčených prostorách  
objektu hodnoceny jako normální.

Bližší popis – viz technická zpráva

Zodpovědný projektant		Vypracoval		Kreslil	elektroprojekt ing. ŠESTÁK Otakar, aut. tech. Karla Čapka 2351, 697 01 KYJOV tlf. 518614604 mbt. 608422478	
ing. Otakar Šesták		ing. Otakar Šesták		Other CAD		
Investor	Základní škola a mateřská škola Dr. Joklíka, příspěvková organizace města Kyjova				Zakázkové číslo 2020/15	
Obec	Kyjov	Kraj	Jihomoravský		Archivní číslo	
Akce : <b>Modernizace učebny praktického vyučování ZŠ Dr. Joklíka v Kyjově</b> <b>ELEKTROROZVODY</b> Obsah : <b>Světelná instalace, připojení VZT</b>					Formát 2A4	Kopie
					Datum 10/2020	
					Stupeň DPS	
					Měřítko 1:50	Část
					Výkres číslo <b>02</b>	