

Obsah: schéma rozvaděče RP01.7 – (v)

Akce: Pdf/UPOL – Modernizace komunikačních prostor  
budovy Žižkovo nám. 5

SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA

Specifikace skříně:

Rozvodnicová skříň, pro zapuštěnou montáž, jednokřídlové dveře, neprůhledné dveře, vnitřní V x Š 750x510, počet řad 5, rozteč 150 mm, počet modulů v řadě 24,  
materiál : ocel–plech, požární odolnost EI30S

Provedení rozvaděče:

dle IEC 61439–3 (laická obsluha), ČSN 73 0895, krytí: IP40/20C  
jmenovitá vypínací zkratová schopnost (ČSN EN 60898–1): Icn=10kA  
Un=230/400V, In=32A, fn=50Hz, Ue=400V, Ui=440V, Uimp=2,5kV

POZNÁMKY:

Před realizací prováděcí firma ověří, zda skutečně dodávané zařízení včetně všech el. parametrů odpovídají této projektové dokumentaci a v případě nutnosti upraví zapojení a  
zohlední jej ve výrobní dokumentaci.

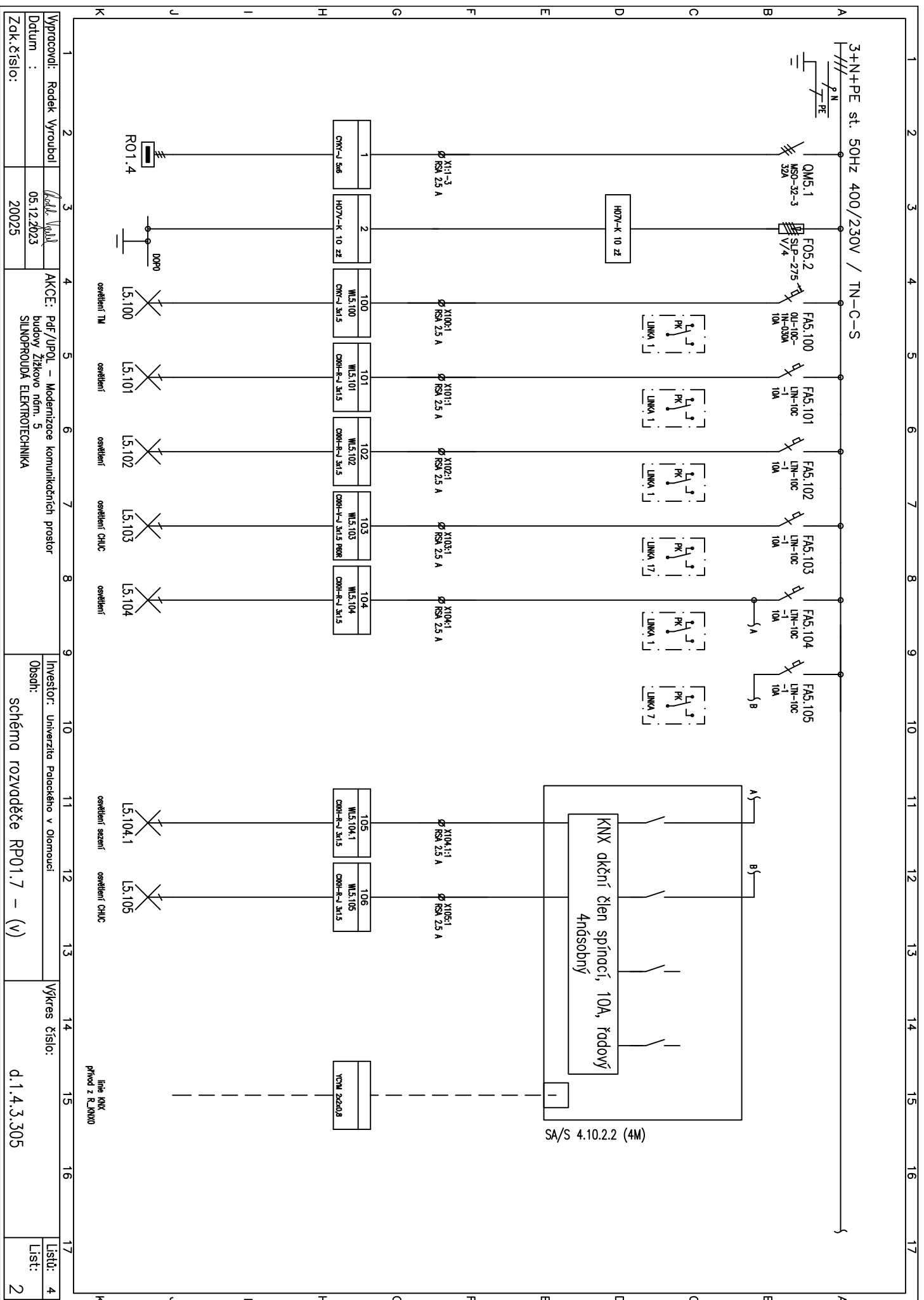
U kabelů CXKH–R uvedených v kabelových rámečcích není vzhledem k omezenému místu uvedena celá jejich specifikace. Jedná se o kabely s třídou reakce na oheň minimálně  
B2ca,s1,d1 splňující podmínky vyhlášky č.268/2011 Sb.

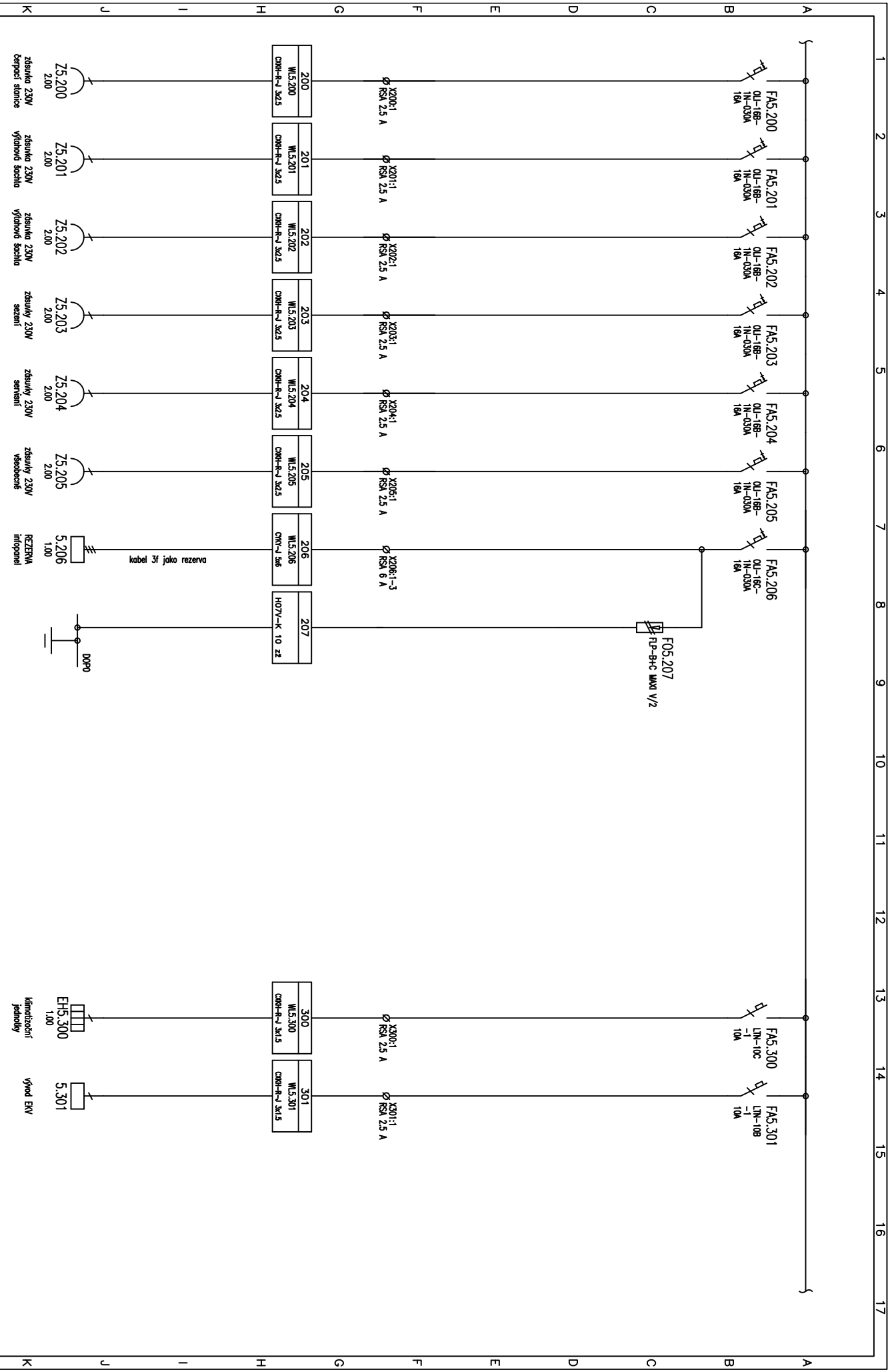
U kabelů CXKH–V uvedených v kabelových rámečcích není vzhledem k omezenému místu uvedena celá jejich specifikace. Jedná se o kabely s třídou reakce na oheň minimálně  
B2ca,s1,d1 a se zachováním funkční integrity systému kabelové trasy dle popisu v půdorysech/technické zprávě. Kabel splňuje podmínky vyhlášky č.268/2011 Sb..

Součástí dodávky rozvaděče je výrobní dokumentace, ověření návrhu a kusová zkouška dle souboru IEC 61439.

Číslo vyhlášení :

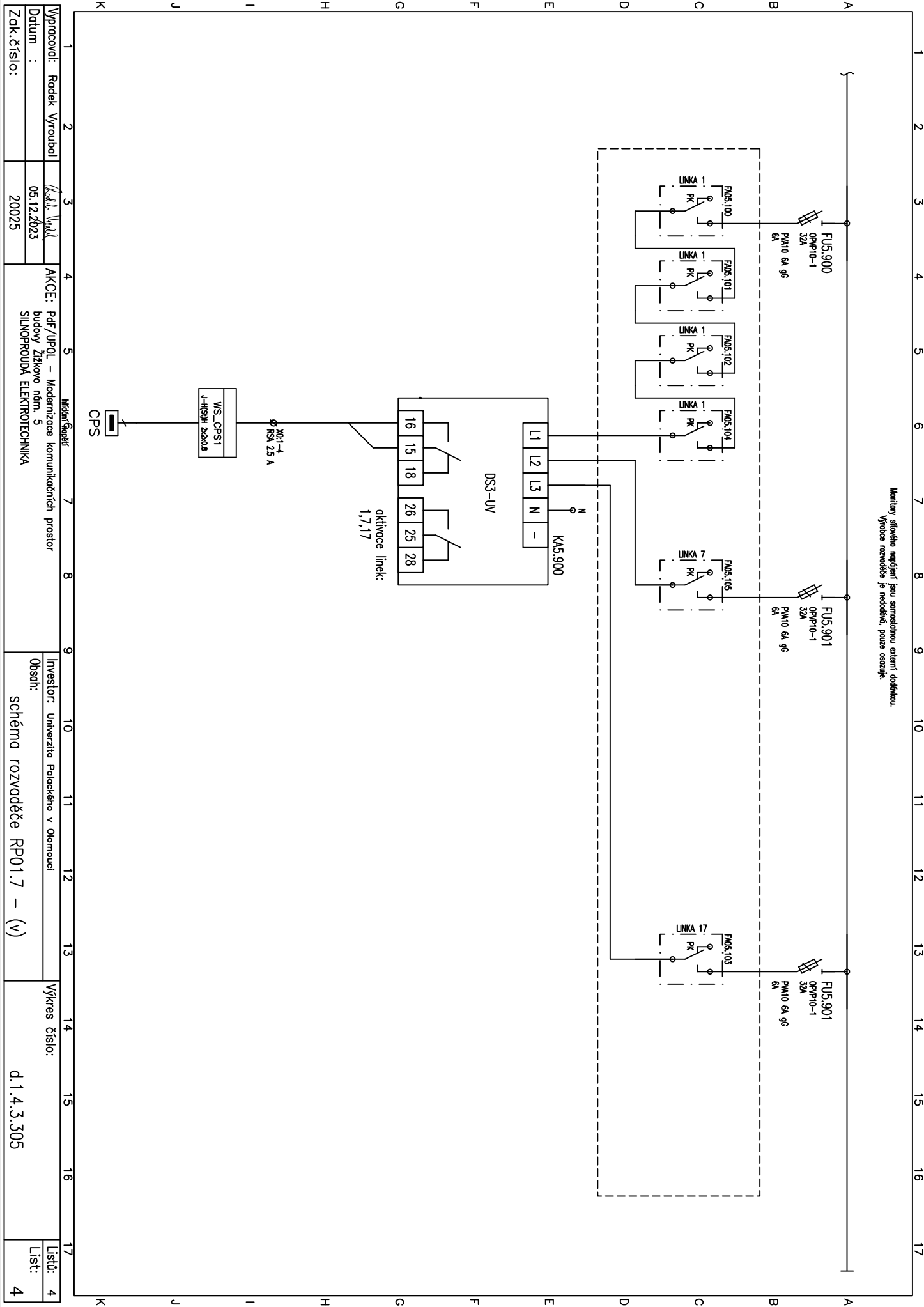
Vypracoval: Radek Vyrobil: <i>Karel Vondrák</i>	Změna: --	Investor:	Výkres číslo:	Lístů: 4
Datum: 05.12.2023	Změna: --	Univerzita Palackého v Olomouci	d.1.4.3.305	List: 1
Zakázka číslo: 20025	Změna: --			





Montovaný síťového napájení jsou samostatnou externí oddělkou.  
Výrobce rozváděče je neobdobit, pouze osazuje.

Diagram showing a power distribution system with three main circuit breakers (FU5.900, FU5.901, FU5.901) and three PM10 6A gG fuses. The system is connected to a distribution unit (DS3-UV) which has 16 terminals (L1, L2, L3, N, -) and 16 output lines (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16). The distribution unit is connected to a power supply unit (WS\_CPS1) which is connected to a power source (CPS). The distribution unit also has a terminal for 'aktivace linek: 1,7,17'.

[illegible]