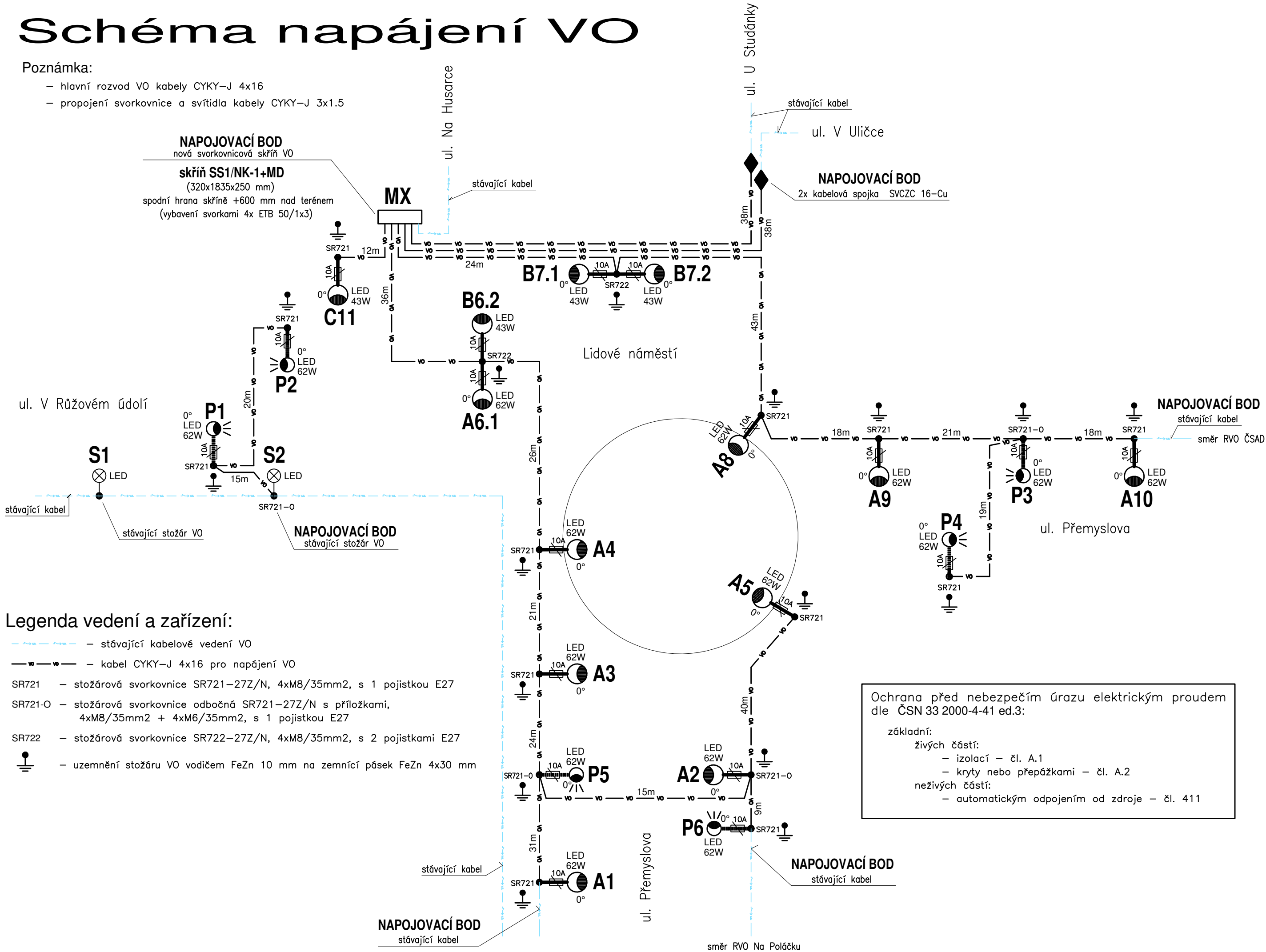











Schéma napájení VO

Poznámka:

- hlavní rozvod VO kabely CYKY-J 4x16
- propojení svorkovnice a svítidla kabely CYKY-J 3x1.5



Legenda svítidel:

-  **S** – 1x stávající LED svítidlo uliční "APTO" MS-42SU2E, 60W, 6600lm, 4000K
-  **A** – 1x LED svítidlo uliční "Siteco" 5XE6D33A089JBDZZ, 62W, 9430lm, 3000K, IP66, IK09 na bezpaticovém 3-st. stožáru U8-159/133/114 (6,2+1m) s výložníkem J1-2000 (délka 2m) (povrchová úprava – žárový zinek)
výška svítidla nad komunikací – 8m, náklon svítidla – 0°
-  **B** – 1x LED svítidlo uliční "Siteco" 5XE6D33A08HBDZZ, 43W, 6190lm, 3000K, IP66, IK09 na bezpaticovém 3-st. stožáru U8-159/133/114 (6,2+1m) s výložníkem J1-2000 (délka 2m) (povrchová úprava – žárový zinek)
výška svítidla nad komunikací – 8m, náklon svítidla – 0°
-  **A**
-  **B** – 1x LED svítidlo uliční "Siteco" 5XE6D33A089JBDZZ, 62W, 9430lm, 3000K, IP66, IK09
+ 1x LED svítidlo uliční "Siteco" 5XE6D33A08HBDZZ, 43W, 6190lm, 3000K, IP66, IK09 na bezpaticovém 3-st. stožáru U8-159/133/114 (6,2+1m) s 2-ramenným výložníkem J2-2000/180 (délka 2m, 180st.)
(povrchová úprava – žárový zinek)
výška svítidla nad komunikací – 8m, náklon svítidla – 0°
-  **B**
-  **B** – 2x LED svítidlo uliční "Siteco" 5XE6D33A08HBDZZ, 43W, 6190lm, 3000K, IP66, IK09 na bezpaticovém 3-st. stožáru U8-159/133/114 (6,2+1m) s 2-ramenným výložníkem J2-2000/180 (délka 2m, 180st.)
(povrchová úprava – žárový zinek)
výška svítidla nad komunikací – 8m, náklon svítidla – 0°
-  **C** – 1x LED svítidlo uliční "Siteco" 5XE6D33A08HBDZZ, 43W, 6190lm, 3000K, IP66, IK09 na bezpaticovém 3-st. stožáru K6-133/89/60 (6,0+0,8m) s výložníkem SK1-500 (délka 0,5m) (povrchová úprava – žárový zinek)
výška svítidla nad komunikací – 6m, náklon svítidla – 0°
-  **P** – 1x LED svítidlo přechodové pravostranné "Schröder" AMPERA EVO 1 ZEBRA, 40 LED, 500mA, NW 740, 5369 BL, pravá, 230V, Flat, Glass Extra Clear, 62W, 8463lm, 4000K, IP66, IK09 instalované na bezpaticovém 3-st. stožáru PA6-114/89/76 s výložníkem PDA1-1000/76 (délka vyložení 1m)
výška svítidla nad komunikací – 6m, náklon svítidla +0° proti zemi
(stožár a výložník v povrchové úpravě – žárový zinek)

Napěťová soustava:

3 PEN AC 50Hz, 400/230V, síť TN-C (hlavní stávající rozvod VO)
1 NPE AC 50Hz, 230V, síť TN-C-S (napájení vlastních svídel)

DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

Vypracoval: Ing. Josef Havlíček		Odpovědný projektant: Ing. Josef Havlíček		Generální projektant: Ateliér malých okružních křižovatek Ing. Petra Novotného Hlaváčova 179, 530 02 Pardubice tel: 466 531 827, 464 646 342 petr.novotny@ateliermok.eu		Ing. Josef Havlíček projektant elektro IČO : 652 06 550 Nerudova 1833, 530 02 Pardubice tel.: 466 530 873, mob: 605 832 367 e-mail: jos.havlicek@seznam.cz	
Kraj: Středočeský							
Obec: Kralupy nad Vltavou							
Investor: Středočeský kraj							
Statba: Okružní křižovatka sil. III/10148 ulic Přemyslova s Lidovým náměstím v Kralupech nad Vltavou		Zakázka číslo		21-40			
		Formát		3 A4			
		Datum		1.2025			
		Stupeň		PDPS			
Část: SO 401 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ		Měřítko		—			
Název výkresu: SCHÉMA NAPÁJENÍ		Výkres číslo: VO03		Vyhotovení:			