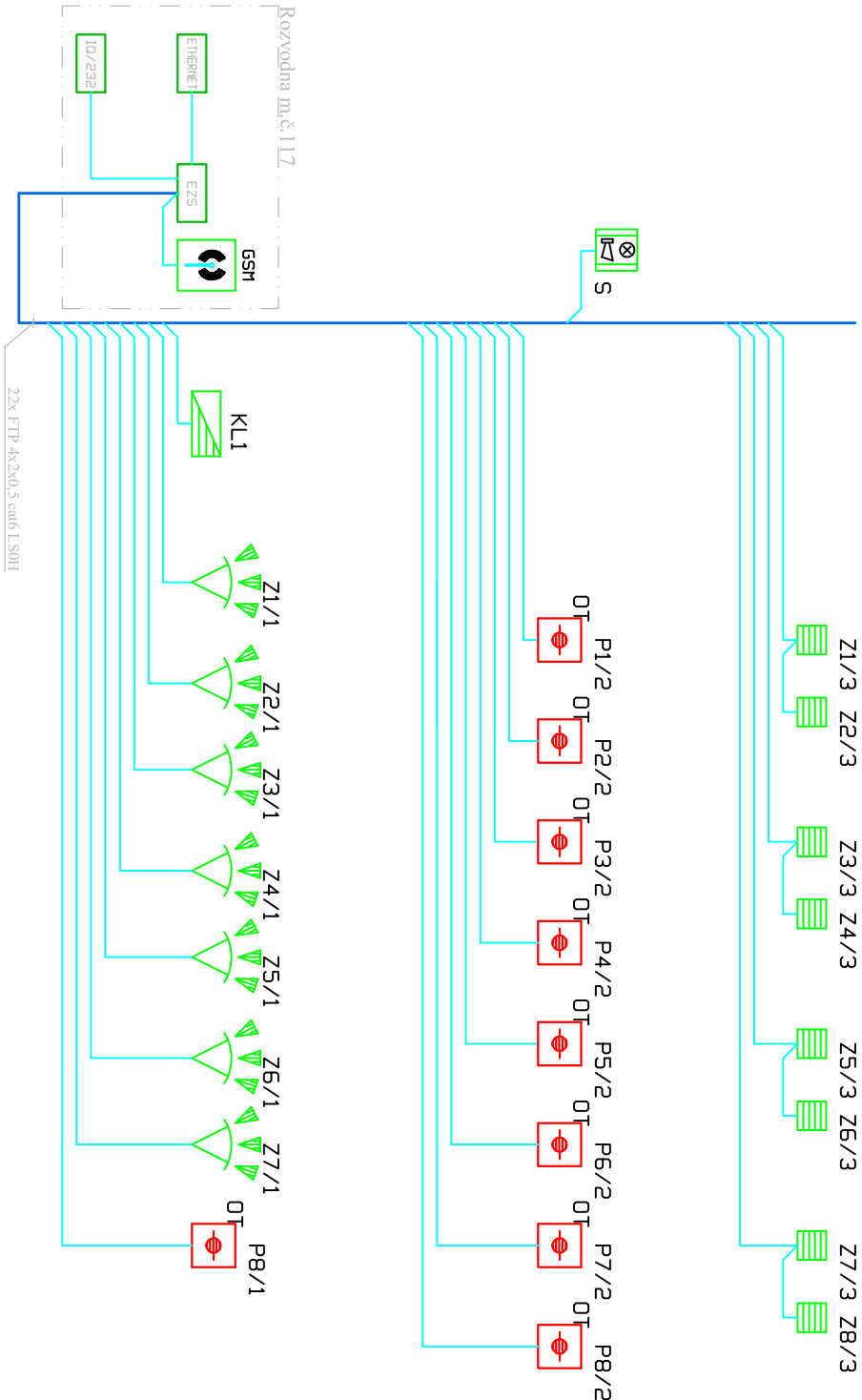
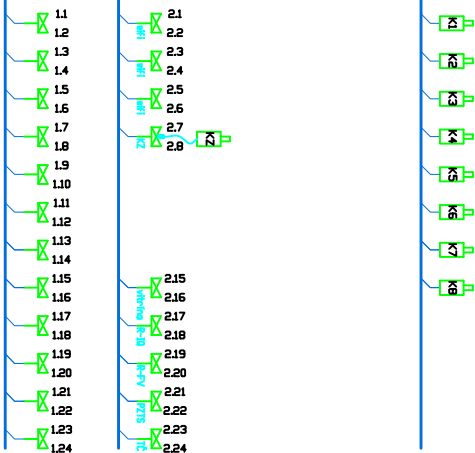
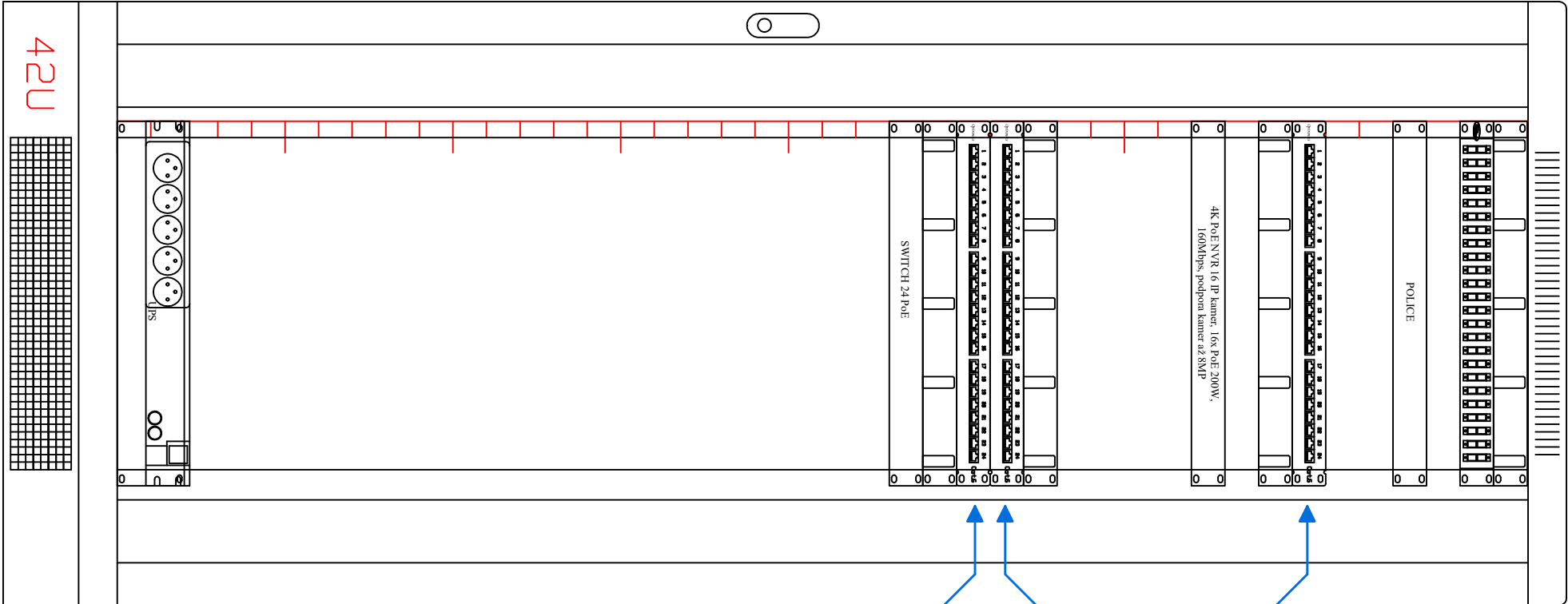


RACK



Poznámka:

Kabelové rozvody budou vedeny skrytě v trubkách, při instalaci budou dodrženy ustanovení soboru norem ČSN EN 50173, ČSN EN 50174, ČSN EN 50310 ed. 3 a ČSN 33 2000-5-52 ed. 2. Provedení strukturovaného kabelového rozvodu bude v kategorii CAT 6 v nestíněném provedení. Tato kabeláž umožní přenos až 1 Gbit Ethernetu, šifra pásma je 250 MHz. Bude použit systém dle mezinárodních dokumentů TIA/EIA 568B.2-10 (1.4, 2005-02) a TIA/EIA TSB 155 (1.2, 2004-10). Celý systém strukturované kabeláže bude na závěr certifikován topologií CHANNEL, a bude garantována systémová záruka 25 let. Pro kabeláž k datovým zásuvkám budou použity čtyř-párové kroucené kabely UTP, 100 OHM, CAT 6 v provedení LS0H (bezhalogenové). Musí být dodržen požadavek normy na celkovou délku kabeláže – do 100m včetně přípojných patch kabelů k počítači nebo jinému zařízení připojenému na datovou síť. Datová rozvodnice RACK bude připojena vodičem CY16zz ke svorkovnici pro vyrovnání potenciálu HOP.

Rozvod PZTS bude proveden skrytě v chráničkách LPE13 pod omítkou, součástí systému PZTS budou i požární hlásiče. Signalizace bude GSM přenosem na vybraná telefonní čísla. Systém EZS bude splňovat II. bezpečnostní třídu zabezpečení.

Index	Popis změny	Datum	Provedl
			Podpis

Generální projektant				ATELIER	
ATELIER POLÁCH & BRAVENEČ s.r.o.				POLÁCH & BRAVENEČ	
MILEDOVA 15, 772 00 OLOMOUC, tel:fax 595 225 509, e-mail: atelier@atelierp.cz, IČ: 25970092, DIČ: CZ 25970092				I.S.M.	
Zodp.		Ing. arch. Jan POLÁCH	AUTORIZACE - ČKA 00 231		
projektant		Ing. Robert BRAVENEČ	AUTORIZACE - ČKA IT 1301711		
Autor		Ing. arch. Jan POLÁCH,	Ing. Robert BRAVENEČ		
Projektant		Ing. arch. Jan POLÁCH,	Ing. Dušan SKOPAL	2-30	
Výpracoval		Ing. Dušan SKOPAL	Ing. Dušan SKOPAL	2-30	
Projekt - název stavby					
VÍCEÚČELOVÝ OBJEKT PRO VÝUKU A OSVĚTOVOU ČINNOST, PŘÍF. UPOL					
porc. č. 335, k.ú. OLOMOUC - MĚSTO					
Investor		UNIVERZITA PALACKÉHO V OLOMOUCI		Číslo vyhotovení	
Adresa		KŘÍŽKOVSKÉHO 8, 771 47 OLOMOUC	ICD	61 999 592	
Místo porc. č. 335, k.ú. OLOMOUC - MĚSTO		kroj		OLOMOUCKÝ	
Status dokum.		PROVÁDĚNÍ STAVBY	Dotum	2021 - 11	
Část		ELEKTROINSTALACE	Měřítka	1 : 100	
Č. zakázky		25 / 2021	Jazyk	CZ	
Název dokumentu		Číslo dokumentu			
PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA SLP		D1.4g-09			