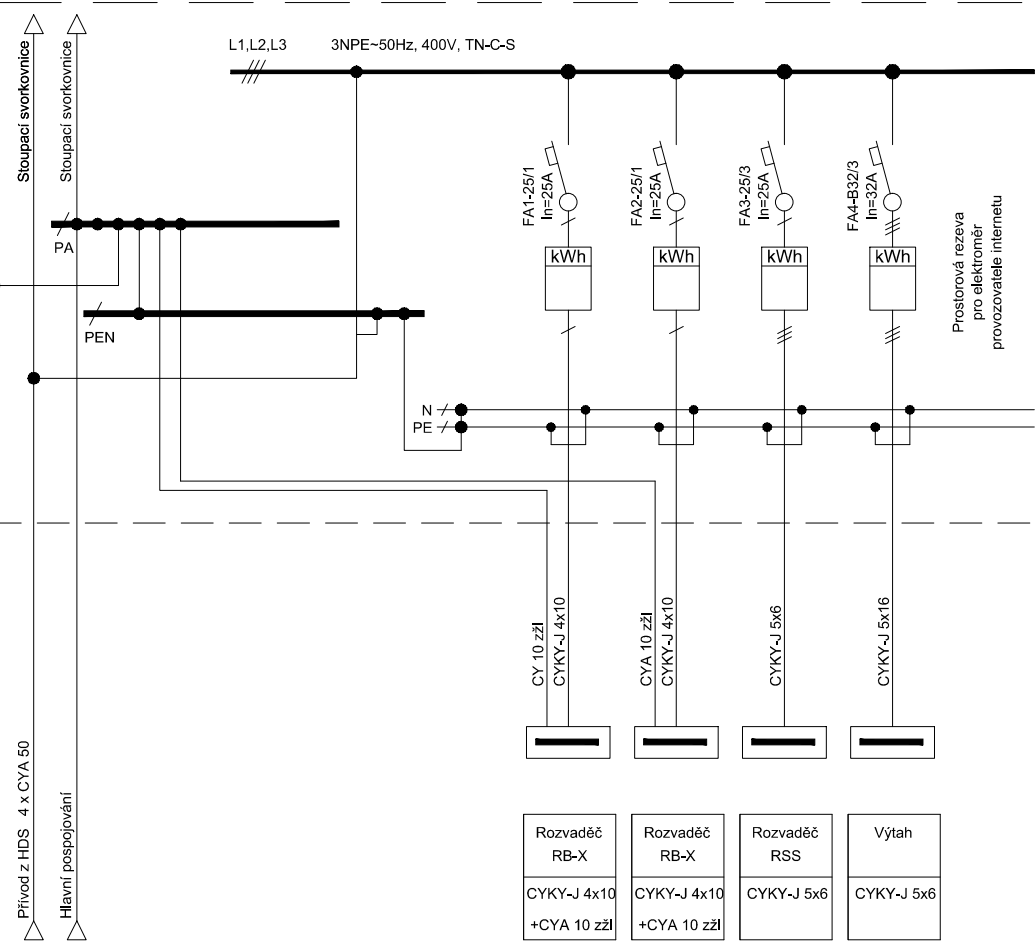
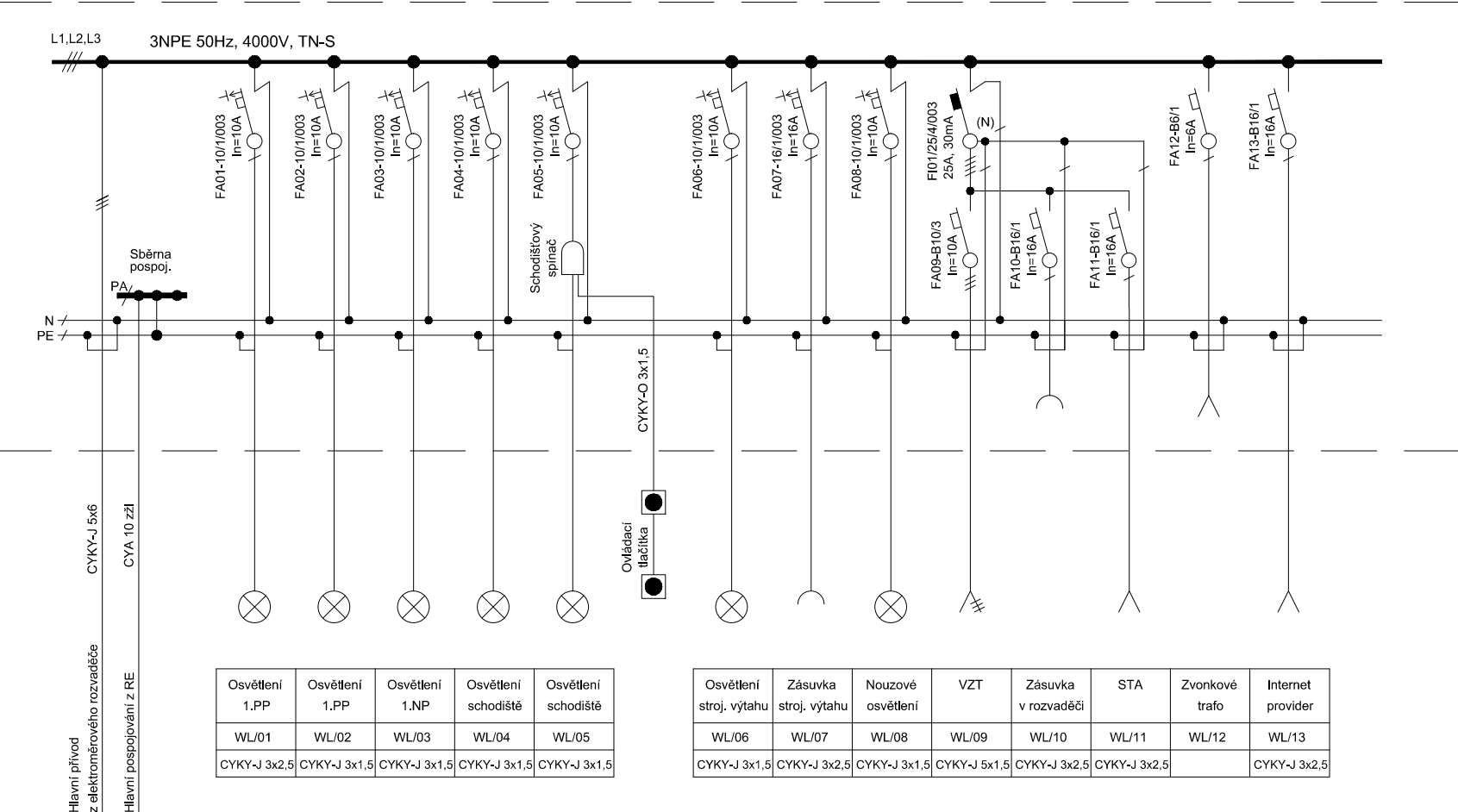


Rozvaděč RE-1 (1.NP)  
Elektroměrová část (plombovatelná)



Část společné spotřeby



Osvětlení 1.PP	Osvětlení 1.PP	Osvětlení 1.NP	Osvětlení schodiště	Osvětlení schodiště
WL/01	WL/02	WL/03	WL/04	WL/05
CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x1,5	CYKY-J 3x1,5	CYKY-J 3x1,5	CYKY-J 3x1,5

Osvětlení stroj, výtahu	Zásuvka stroj, výtahu	Nouzové osvětlení	VZT	Zásuvka v rozvaděči	STA	Zvonkové trafo	Internet provider
WL/06	WL/07	WL/08	WL/09	WL/10	WL/11	WL/12	WL/13
CYKY-J 3x1,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x1,5	CYKY-J 5x1,5	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5		CYKY-J 3x2,5

**POZNÁMKA:**  
Napěťová soustava 3NPE~50Hz, 400V, TN-S.  
Ochrana před úrazem elektrickým proudem bude provedena automatickým odpojením vadné části od zdroje v síti TN při současném provedení hlavního pospojování v celém objektu.

Rozvaděč bude oceloplechov s min. krytím IP40/20.

Požární odolnost rozvaděče bude v provedení EI 30

Rozvaděč bude proveden dle zásad ČEZ (všechna měřící místa v provedení i pro montáž 3f elektroměrů, montážní kříže pro upevnění elektroměrů a sazbových spínačů, možnost plombování zařízení ČEZ, vnitřní el. propojení, mechanické oddělení elektroměrového prostoru v rozvaděči atd.  
Rozvaděč bude osazen pro byty jednofázovými elektroměry včetně předřazených jističů, bude však proveden tak, aby bylo možno v budoucnu provést jednoduše záměnu kteréhokoliv jednofázového elektroměru za třífázový.  
Na dveřích rozvaděče bude umístěno tlačítko pro spínání osvětlení v jednotlivých patrech.

		Kontroloval	Vypracoval		
		Tomáš Klos	David Krayzel		
Místo stavby	V. Vlasákové 4 Ostrava - Bělský Les / kraj Moravskoslezský				
Investor	Městský obvod Ostrava - Jih Horní 791/3 700 30 Ostrava / kraj Moravskoslezský				
Název stavby				Formát	2xA4
Oprava elektroinstalace BD na ul. V. Vlasákové 4 Ostrava - Bělský Les				Datum	07/2020
				Stupeň	DPS
				Zakázkové číslo	70-2020-DPS
				Měřítko	
Část	D.1.4.e SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA				
Obsah výkresu				Číslo výkresu	Pořadové číslo
Schéma rozvaděče RE1+RSS				D.1.4.g.23	