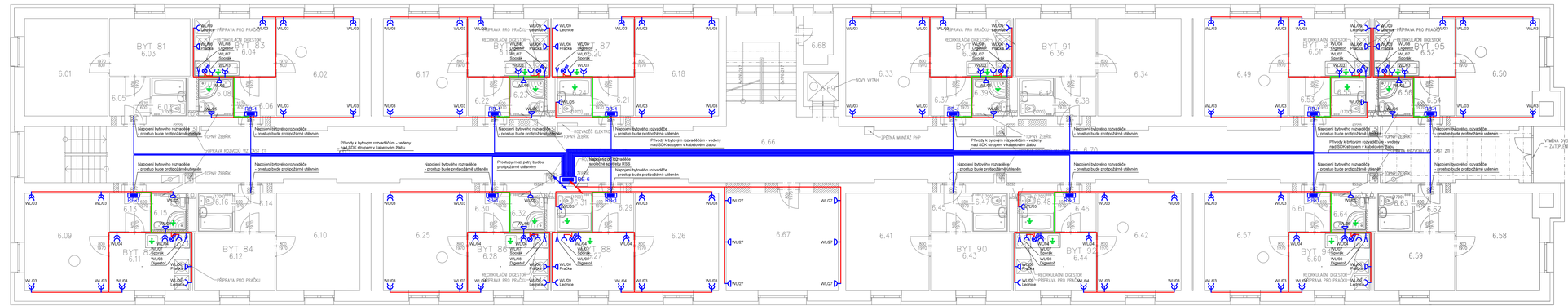

POZNÁMKA:

3+PEN, AC 50Hz, 230V/400V, TN-C
3+N+PE, AC 50Hz, 230V/400V, TN-C-S
Místem rozdělení vodiče PEN na PE a N budou jednotlivé elektroměrové rozvaděče na patrech,

Ochrana před nebezpečným dotykem:
Základní - automatickým odpojením od zdroje
Doplňková - proudovým chráničem, dodá, poispojováním

Instalační výška pro vypínače a tlačítka: 1200mm od podlahy, Instalační výška zásuvek 300mm od podlahy,
Instalace v bezbariérových bytech bude provedena dle vyhlášky č. 398/2009 Sb,Vyhláška o obecných
technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb
Pohybová čidla budou umístěna tak, aby zabíraly celý osvětlovaný prostor,
Veškerá kovové zařízení musí být propojováno CYAK (popř. vyšší)/
Nouzové osvětlení bude napojeno z rozvaděče společné spotřeby RSS
Zapojení elektroměrů bude provedeno dle Připojovacích podmínek ČEZ Distribuce

ROZVODY

- zasekány pod omítkou
- nad podhledem
- příchody mezi požárními úseky budou utěsněny protipožárními ucpávkami
- hlavní domovní vedení provedeno kabely CYKY
- rozvody ve sprchách budou provedeny dle ČSN 33 2000-7-701 ed.2
- elektroinstalace bude provedena s ohledem na ČSN 33-2000-3
- ochrana před úrazem el. proudem dle ČSN 33-2000-4,4 ed.2

LEGENDA

	Kabelová trasa CYKY-J 3x1.5 / CYKY-O 3x1.5		Pohybový spínač nástěnný 180°
	Kabelová trasa CYKY-J 5x2.5		Pohybový spínač nástěnný 360°
	Přívod k bytovému rozv. CYKY-J 4x10 + CYA16		Zásuvka 1x230V, zapuštěná IP20
	Spínač jednopólový 230V, zapuštěný IP20		Zásuvka 2x230V, zapuštěná IP20
	Spínač sériový 230V, zapuštěný IP20		Zásuvka 1x230V, zapuštěná IP44
	Spínač střídavý 230V, zapuštěný IP20		Vývod 230V
	Spínač střídavý 230V, zapuštěný IP20		Popojezdání
	Spínač jednopólový 230V, zapuštěný IP44		Rozvaděč
	Spínač sériový 230V, zapuštěný IP44		

LEGENDA SVÍTIDEL

A1	LED downlight, hliníkový korpus, opálový skleněný kryt 1xLED, 9W, 750lm, Ra80, 4000K
A2	LED downlight, hliníkový korpus, opálový skleněný kryt 1xLED, 10W, 1000lm, Ra80, 4000K
A3	LED downlight, hliníkový korpus, opálový skleněný kryt 1xLED, 15W, 1500lm, Ra80, 4000K
B1	Přisazené LED svítidlo, opálový PMMA kryt pr. 300mm 1xLED, 14W, 1500lm, Ra80, 4000K
B2	Přisazené LED svítidlo, opálový PMMA kryt pr. 480mm 1xLED, 34W, 3900lm, Ra80, 4000K
C	Protivlhkové LED svítidlo, polykarbonátový opálový PC kryt 1xLED, 20W, 2750lm, Ra80, 4000K

D	Přisazené žárovkové svítidlo 60W, E27, IP20
E	Přisazené žárovkové svítidlo nad umyvadlo 60W, E27, IP44
	Nouzové svítidlo vč. piktogramu svítící 1h při výpadku elektrické energie

Tabulka místností

| Čís. místn. | Podlaží [m²] | Podlaží | Stěny | Strop | Strop [m²] | Výška místnosti | POZNÁMKA | | |