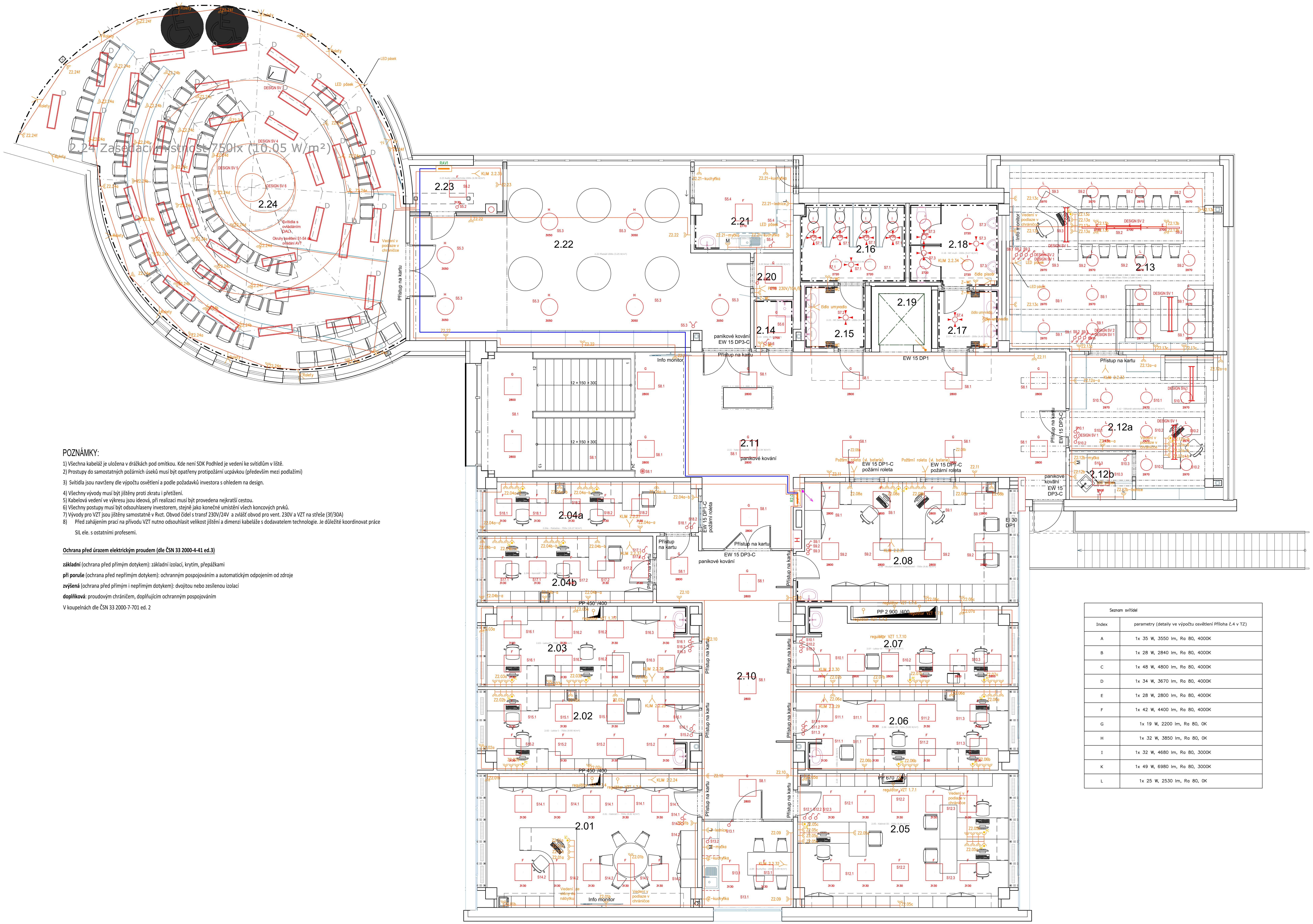

Legenda:

- Dvojzásuvka 230V s natočenou dutinou
- El. vývod 230 (VZT/KLIMA, reklama a pod.)
- El. vývod 1–fázový
- El. vývod 3–fázový
- El. vývod ukončený v krabici 24V
- PIR stropní
- Střídavý vypínač
- Tlačítkový ovladač se signálkou vestav. v tlačítku
- Vypínač
- Zásuvka
- NOVÝ ROZVADĚČ hlavní
- NOVÝ ROZVADĚČ 1.PP
- NOVÝ ROZVADĚČ pro VZT
- Rozvaděč
- Parapetní kanál
- TRASY ŽLAB–PODLAHA

POZNÁMKY:

1) Všechna kabeláž je uložena v drážkách pod omítkou. Kde není SDK Podhled je vedení ke svítidlům v liště.
2) Prostupy do samostatných požárních úseků musí být opatřeny protipožární ucpávkou (především mezi podlažími)
3) Svítidla jsou navrženy dle výpočtu osvětlení a podle požadavků investora s ohledem na design.
4) Všechny vývody musí být jištěny proti zkratu i přetížení.
5) Kabelová vedení ve výkresu jsou ideová, při realizaci musí být provedena nejkratší cestou.
6) Všechny postupy musí být odsouhlaseny investorem, stejně jako konečné umístění všech koncových prvků.
7) Vývody pro VZT jsou jištěny samostatně v Rvzt. Obvod čidel s transf 230V/24V a zvlášť obvod pro vent. 230V a VZT na střeše (3f/30A)
8) Před zahájením prací na přívodu VZT nutno odsouhlasit velikost jištění a dimenzi kabeláže s dodavatelem technologie. Je důležité koordinovat práce SIL ele. s ostatními profesemi.

Ochrana před úrazem elektrickým proudem (dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3)

základní (ochrana před přímým dotykem): základní izolací, krytím, přepážkami

při poruše (ochrana před nepřímým dotykem): ochranným pospojováním a automatickým odpojením od zdroje

zvýšená (ochrana před přímým i nepřímým dotykem): dvojitou nebo zesílenou izolací

doplňková: proudovým chráničem, doplňujícím ochranným pospojováním

V koupelnách dle ČSN 33 2000-7-701 ed. 2

Seznam svítidel

Index	parametry (detaily ve výpočtu osvětlení Příloha č.4 v TZ)
A	1x 35 W, 3550 lm, Ra 80, 4000K
B	1x 28 W, 2840 lm, Ra 80, 4000K
C	1x 48 W, 4800 lm, Ra 80, 4000K
D	1x 34 W, 3670 lm, Ra 80, 4000K
E	1x 28 W, 2800 lm, Ra 80, 4000K
F	1x 42 W, 4400 lm, Ra 80, 4000K
G	1x 19 W, 2200 lm, Ra 80, 0K
H	1x 32 W, 3850 lm, Ra 80, 0K
I	1x 32 W, 4680 lm, Ra 80, 3000K
K	1x 49 W, 6980 lm, Ra 80, 3000K
L	1x 25 W, 2530 lm, Ra 80, 0K

- Povinností dodavatelské firmy je seznámit se se všemi částmi projektové dokumentace, tzn. technickou zprávou, výkresy, výkazy výměr atd. Dále je povinností dodavatelské firmy ověřit si a zkontrolovat veškeré návaznosti a požadavky na ostatní profese.
- Předpokládá se, že dodavatelská firma je odborně způsobilá, s plnou zodpovědností za provedení kompletního funkčního díla vč. stanovení úplného rozsahu prací prostřednictvím přezkoumání a prodiskutování kompletní dokumentace s příslušnými stranami.
- Na základě výše uvedeného je povinností dodavatelské firmy upozornit na případné nedostatky, zjevné chyby a v případě nejasností vznést dotazy k dokumentaci. Tato povinnost se předpokládá před zahájením prací v termínu stanoveném zástupcem investora.
- V průběhu prací je povinností dodavatelské firmy včas upozornit na nedostatky a chyby a to takovým způsobem, aby nedošlo k navýšení ceny díla vlivem opožděné připomínky. Pokud se tak nestane, předpokládá se vždy, že dodávka zahrnuje všechny součásti k zajištění kompletnosti a funkčnosti díla.
- Součástí ceny díla musí být všechny náklady, aby cena byla kompletní, konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž. Cena díla musí být včetně všech souvisejících doplňků, podružného a montážního materiálu bez dalších nároků na navýšení ceny.
- Všechny ve standardu neuvedené výkony, které jsou však nutné pro správnou funkčnost konstrukcí provedených, se nepovažují za vedlejší výkony a je třeba s nimi počítat v jednotkových cenách.
- Při realizaci je dodavatel povinný koordinovat postup prací se stavbou a ostatními profesemi, postupovat v souladu s příslušnými předpisy a návody pro montáž jednotlivých zařízení, dodržovat bezpečnostní a protipožární předpisy.

SAFETY PRO s.r.o., PŘEROVSKÁ 434/60, HOLICE, 779 00 OLOMOUC **SAFETY PRO**

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	ING. PETR RAMÍK	SAFETY PRO
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING. MICHAL ZUBÍK	SAFETY PRO s.r.o. PŘEROVSKÁ 434/60 779 00, OLOMOUC
VYPRACOVAL	ING. MICHAL ZUBÍK	

INVESTOR	Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc	PROFESE	ES ČÁST
AKCE:		STUPEŇ PD	DPS
NÁSTAVBY A STAVEBNÍ ÚPRAVY VNITŘNÍCH PROSTOR BUDOVY A, PF UPOL		DATUM	03/2022
DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY		FORMÁT	18 A4
		MĚŘÍTKO	1:50
D.1.4.3 - SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA		Č. PŘÍLOHY	Č. SOUPRAVY
PŮDORYS 2.NP- NOVÝ STAV		**D.1.4.3.4**	