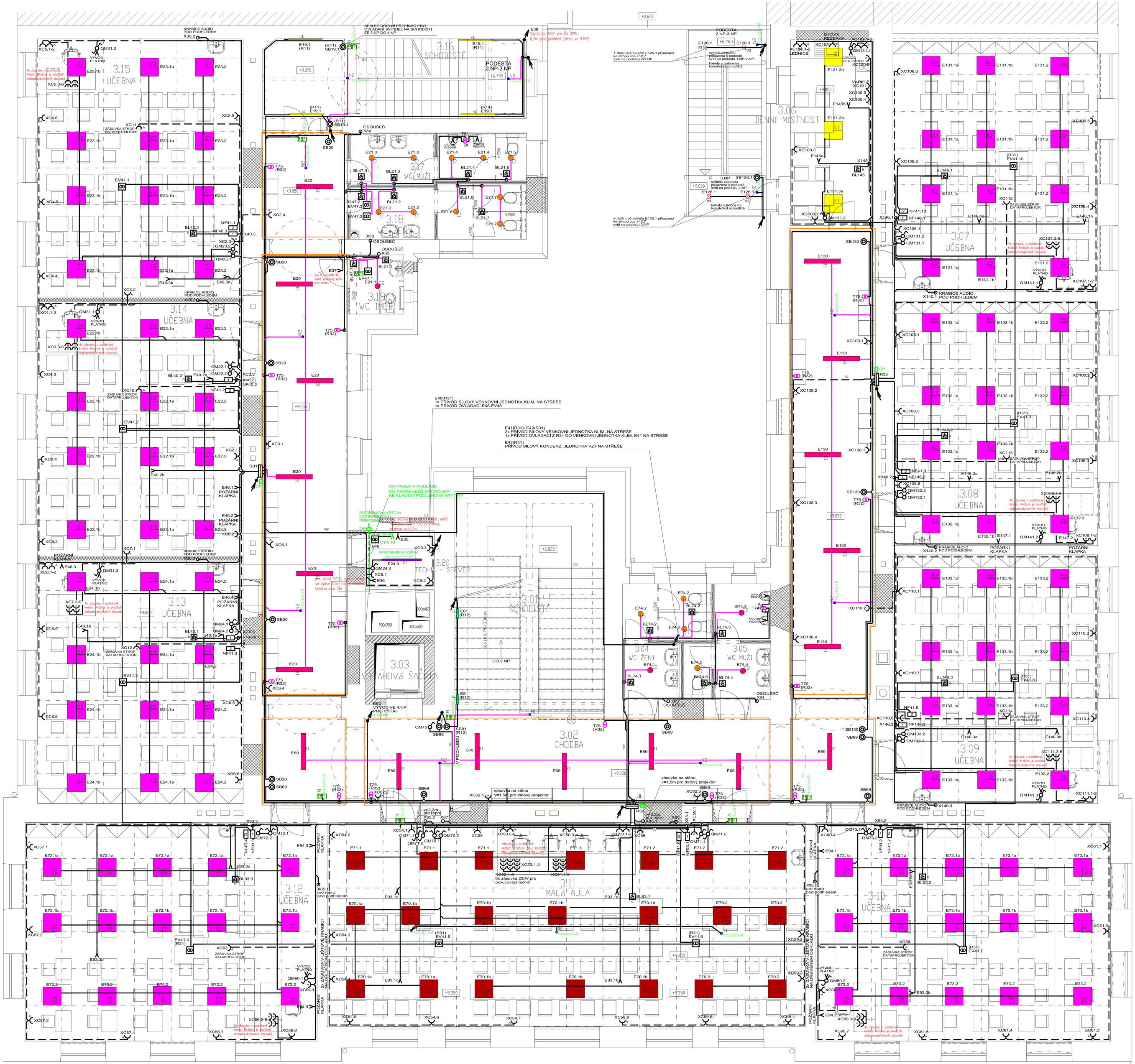


Tabulka místností

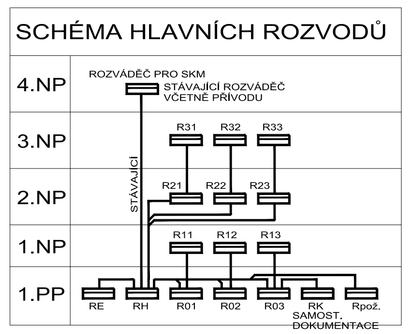
Číslo	Název	Plocha [m²]	Podlaha	Stěny	Strop
3.01	SCHODIŠTĚ	33,53	LITÉ TERACO	OMÍTKA VPC	OMÍTKA VPC
3.02	CHODBA	151,96	LITÉ TERACO	OMÍTKA VPC, MALBA	OMÍTKA VPC, MALBA
3.03	VÝTAHOVÁ ŠACHTA	2,93	–	OMÍTKA VPC, MALBA	OMÍTKA VPC, MALBA
3.04	WC ŽENY	9,37	DLAŽBA KERAMICKÁ	KER.OBKLAD, MALBA	SDK PODHLED
3.05	WC MUŽI	9,12	DLAŽBA KERAMICKÁ	KER.OBKLAD, MALBA	SDK PODHLED
3.06	DENNÍ MÍSTNOST	16,54	ZÁTĚŽOVÝ VINYL	OMÍTKA VPC, MALBA	SDK PODHLED
3.07	UČEBNA	55,69	ZÁTĚŽOVÝ VINYL	OMÍTKA VPC, MALBA	PODHLED KAZETOVÝ AKU.
3.08	UČEBNA	54,44	ZÁTĚŽOVÝ VINYL	OMÍTKA VPC, MALBA	PODHLED KAZETOVÝ AKU.
3.09	UČEBNA	55,47	ZÁTĚŽOVÝ VINYL	OMÍTKA VPC, MALBA	PODHLED KAZETOVÝ AKU.
3.10	UČEBNA	70,08	ZÁTĚŽOVÝ VINYL	OMÍTKA VPC, MALBA	PODHLED KAZETOVÝ AKU.
3.11	MALÁ AULA	106,39	ZÁTĚŽOVÝ VINYL	OMÍTKA VPC, MALBA	PODHLED KAZETOVÝ AKU.
3.12	UČEBNA	69,47	ZÁTĚŽOVÝ VINYL	OMÍTKA VPC, MALBA	PODHLED KAZETOVÝ AKU.
3.13	UČEBNA	54,37	ZÁTĚŽOVÝ VINYL	OMÍTKA VPC, MALBA	PODHLED KAZETOVÝ AKU.
3.14	UČEBNA	57,07	ZÁTĚŽOVÝ VINYL	OMÍTKA VPC, MALBA	PODHLED KAZETOVÝ AKU.
3.15	UČEBNA	57,79	ZÁTĚŽOVÝ VINYL	OMÍTKA VPC, MALBA	PODHLED KAZETOVÝ AKU.
3.16	SCHODIŠTĚ	23,25	ZÁTĚŽOVÝ VINYL	OMÍTKA VPC, MALBA	SDK PODHLED
3.17	WC MUŽI	9,19	DLAŽBA KERAMICKÁ	KER.OBKLAD, MALBA	SDK PODHLED
3.18	WC ŽENY	9,94	DLAŽBA KERAMICKÁ	KER.OBKLAD, MALBA	SDK PODHLED
3.19	WC IMOB.	3,43	DLAŽBA KERAMICKÁ	KER.OBKLAD, MALBA	SDK PODHLED
3.20	TECH.M. – SERVER	4,64	ZÁTĚŽOVÝ VINYL	OMÍTKA VPC, MALBA	MALBA

Celková plocha [m²]: 854,65

POUŽITÁ SVÍTIDLA:

Symbol	Počet	Popis svítidla	Osazení
A		LMD R&F-ECO 112-440LPO840-PM přisazené/závěsné svítidlo dir./indir.	1xLED 33 W
B		LMD FA_Panneled.R1 4K ecophon IP40 vestavné svítidlo do spec.strop.konstrukcí	1xLED 32 W
C1		LMD DO-883 LED 14W 4K PM IP44 vestavné svítidlo do podhledu	1xLED 14 W
C2		LMD DO-883 LED 20W 4K PM IP44 vestavné svítidlo do podhledu	1xLED 20 W
D		LMD DO-854 LED 38W 4K+RAM PM IP43 vestavné indirektní svítidlo do podhledu	1xLED 38 W
F		LMD C4.05-A000-14-M1-PM dir/indir nástěnné svítidlo direkt/indirekt	1xLED 32 W
G		LMD RB-451218.009.PC.PM IP66+ML1 technické přisazené svítidlo s nastavením dvou výkonů na svítidle, propojovací	1xLED 37 W
E1		LMD DO-842+ACC PM LED UGR<19 vestavné svítidlo do podhledu ecophon, včetně nutného příslušenství	1xLED 33 W
E2		LMD DO-830+ACC PM LED UGR<19 vestavné svítidlo do podhledu ecophon, včetně nutného příslušenství	1xLED 39 W
N1		LMD C4-EM04-0203PN1400-PM IP20 vestavné nouzové antipanické svítidlo, area	1xLED 4 W
N2		LMD C4-EM04-0203PN1400-PM IP20 vestavné nouzové antipanické svítidlo,	1xLED 4 W
H		LMD FA_PastiLED.330 24W 4K IP65 přisazené celo-opálové svítidlo	1xLED 24 W
N		LMD C4-NSSPOLC4 + piktogram IP44 přisazené nouzové únikové svítidlo	1xLED 2 W
		LMD TM.oS.W1.NM nástěnné IP65 nouzové antipanické svítidlo, asym.optika	
		LMD US18.opal s LED 6W/m 4000K IP40 univerzální LED profil s externím napájením	
V1		V1 - svítidlo v dlažbě/kačírku - orientační doplňkové osvětlení fasád	
V2		V2 - svítidla na kovové konstrukci schodiště - směrovatelný malý reflektor, barva černá	
V3		V3 - svítidla přisazená k podestám a stropu venkovního schodiště, spíš menší průměr, barva černá.	

SCHÉMA HLAVNÍCH ROZVODŮ



VNĚJŠÍ VLIVY:

VNĚJŠÍ VLIVY SPOLU S UVEDENÍM DRUHU PROSTORU JSOU UVEDENY V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ TOHOTO PROJEKTU.

SOUSTAVA:

3 PEN ~ 50Hz 400V/TN-C-S

POZNÁMKA:

VÝKRES DOPLŇUJE TABULKA PŘÍSTROJŮ. TYPY VODIČŮ SPOLU SE ZPŮSOBEM ULOŽENÍ A JIŠTĚNÍ JSOU UVEDENY V TABULCE VODIČŮ.

PŘESNÉ UMÍSTĚNÍ VŠECH SVÍTIDEL A PŘÍSTROJŮ PROVÉST DLE POŽADAVKŮ INVESTORA NEBO DLE PROJEKTU INTERIÉRU.

PROPOJENÍ MEZI TECHNOLOGICKÝMI ZAŘÍZENÍMI A OSTATNÍMI OVLÁDACÍMI PRVKY PROVÉST DLE DOKUMENTACE DODAVATELE.

NESMÍ SE ZASAHOVAT DO KONSTRUKCE SLOUPŮ.

PŘI MONTÁŽI ELEKTROINSTALACE JE NUTNO KOORDINOVAT POSTUP PRACÍ S OSTATNÍMI PROFESEMI.

PŘESNOU POLOHU ZÁSUVEK NUTNO KOORDINOVAT S VÝROBCEM NÁBYTKU.

Z navržených napáječů pro LED pásky se tyto LED pásky napojí. Napáječ bude napájet cca 5m LED pásku na každou stranu od trafa.

OCHRANA PŘED ÚRAZEM NEBEZPEČNÝM PROUDEM PROVEDENA DLE ČSN 33 20 00-4-41 ed.3:

ŽIVÉ ČÁSTI: - IZOLACE
- KRYTÍ

NEŽIVÉ ČÁSTI: - NORMÁLNÍ - AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ OD ZDROJE
- DOPLNĚNÁ - CHRÁNIČEM

Zhotovitel dílčí části PD:	
Odpovědný projektant:	Jiří Homa
Vypracoval:	Jiří Homa ml.
-	-

Stupeň PD:	Dokumentace pro provádění stavby		
Hlavní architekt:	Ing. arch. Stanislav Šmec		
Vedoucí projektant:	Ing. Jan Turek		
Vypracoval:	-		
Investor:	Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 551/8, 779 00 Olomouc		
Místo:	Olomouc, tř. Svobody 8, parc. č. st. 852/1, kú. Olomouc-město [710504]		
	Tř. Svobody 8 - rekonstrukce objektu pro potřeby FZV UPOL - část B - úpravy objektu		
Objekt:	Dokumentace stavebního objektu		
Část:	TPS - Zařízení silnoproudé elektrotechniky, vč. bleskosvodů		
Výkres:	**Půdorys 3.NP**		

ASET studio architektonická a projektová kancelář
ASET studio s.r.o., Tovární 41, 779 00 Olomouc
www.asetstudio.cz

Zak.č.:	2202
Datum:	10 / 2022
Měřítko:	1:50
Část:	D.1.4.g
Paré:	
Výkr.č.:	07