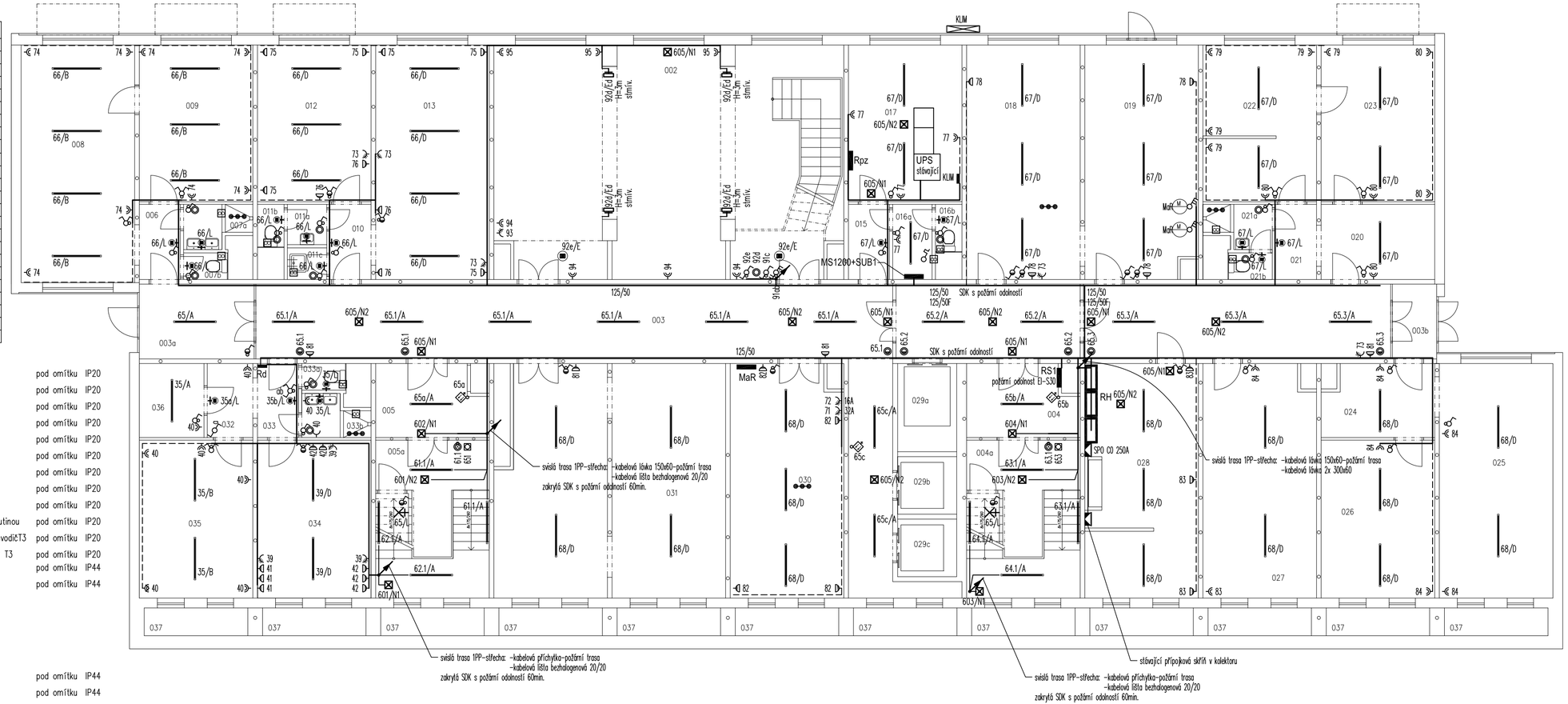
LEGENDA MÍSTNOSTÍ :

OZN.	MÍSTNOST	OZN.	MÍSTNOST
002	SPOLEČENSKÁ MÍSTNOST	018	VÝMĚNÍK
003	CHODBA	019	VÝMĚNÍK
003a	ZÁDVEŘÍ	020	PŘEDSÍŇ
003b	ZÁDVEŘÍ	021	PŘEDSÍŇ - HYG. BUŇKY
004	SCHODIŠTĚ - PŘEDPROSTOR	021a	SPRCHA
004a	SCHODIŠTĚ	021b	WC
005	SCHODIŠTĚ - PŘEDPROSTOR	022	PŘÍPRAVNA
005a	SCHODIŠTĚ	023	SKLAD POTRAVIN
006	PŘEDSÍŇ	024	PŘEDSÍŇ
007a	SPRCHA	025	SKLAD PRÁDLA
007b	WC	026	SKLAD ČISTÉHO PRÁDLA
008	POSILOVNA	027	SKLAD
009	POSILOVNA	028	ROZVODNA NN
010	PŘEDSÍŇ	029a	VÝTAH
011a	HYG. ZAŘÍZENÍ	029b	VÝTAH
011b	WC	029c	VÝTAH
011c	HYG. ZAŘÍZENÍ	030	HLAVNÍ UZÁVĚR
012	KERAMICKÁ DÍLNA	031	SKLAD NÁBYTKU
013	KERAMICKÁ DÍLNA	032	PŘEDSÍŇ
014	SKLAD	033	PŘEDSÍŇ - HYG. BUŇKY
015	PŘEDSÍŇ	034	ÚDRŽBAŘSKÁ DÍLNA
016a	UMYVADLO	035	ZÁZEMÍ
016b	WC	036	SKLAD
017	MÍSTNOST UPS	037	OSVĚTLOVACÍ ŠACHTA



LEGENDA ZNAČEK:

- vypínač č.1 — pod omítku IP20
- vypínač č.5 — pod omítku IP20
- vypínač č.6 — pod omítku IP20
- vypínač č.5+1 — pod omítku IP20
- vypínač č.6+6 — pod omítku IP20
- vypínač č.7 — pod omítku IP20
- tlačítkový ovladač — pod omítku IP20
- tlačítkový ovladač s dout. — pod omítku IP20
- zásuvka AC230V/16A jednoduchá — pod omítku IP20
- zásuvka AC230V/16A dvoj. s natočenou dutinou — pod omítku IP20
- zásuvka AC230V/16A dvoj.s natoč.dutin.+svodičT3 — pod omítku IP20
- zásuvka AC230V/16A jednoduchá + svodič T3 — pod omítku IP20
- vypínač č.1 — pod omítku IP44
- vypínač č.5 — pod omítku IP44
- vypínač č.1 — na povrch IP44
- vypínač č.5 — na povrch IP44
- vypínač č.6 — na povrch IP44
- tlačítkový ovladač — na povrch IP44
- zásuvka AC230V/16A — na povrch IP44
- tlačítkový ovladač — pod omítku IP44
- zásuvka AC230V/16A jednoduchá — pod omítku IP44
- zásuvka AC400V, 3P+N+PE
- termostat
- pohybové čidlo stropní, 2,5kW, detekce-kruh průměr 12m, IP20
- el. ventilátor
- ochranné pospojování
- vypínač 3-pól.
- tlačítko požárního odvětrání v prosklené skříňce popsat: POŽÁRNÍ VĚTRÁNÍ ÚNIKOVÉ CESTY
- 125/50 kabelová trasa-perforovaný kabelový žlab 125/50 s víkem
- 62/50F požárně odolná kabelová trasa-perforovaný kabelový žlab 62/50 s víkem, doba požární odolnosti kabelové trasy 60 min.
- T1+T2 přepěťová ochrana T1+T2 12,5kA v krabici KUZ-W0, osadit na hranici zón LPZ 0_B- LPZ1

LEGENDA SVÍTIDEL:

	typ	popis
A	Poppack LED	LED přisazené lineární IP20 28W 3120lm 4000K
B	PERLUCE_LED4600	LED přisazené lineární IP50 45W 4560lm 4000K
C	PERLUCE O LED2200	LED přisazené čtvercové IP54 19W 2110lm 4000K
C1	PERLUCE O LED2200	LED přisazené čtvercové IP54 19W 2110lm 4000K
D	ORA LED 6700	LED přisazené lineární IP65 51W 6700lm 4000K
E	CAELA RMS LED1100-840	LED přisazené kruhové IP50 17W 1100lm 4000K
Ed	CAELA RMS LED1100-840	LED přisazené kruhové IP50 17W 1100lm 4000K
F	SBS/BE950/1000LED/4K	LED závěsné kruhové IP20 65W 10120lm 4000K
G	JUP3 LED D 4200 HFIX MPT L840	LED přisazené lineární, mikro prizma, 52W 4200lm 4000K
L	Elektra 4K IN-172	přisazené IP65II E27 zdroj LED 4000K 13W/1500lm
LED		2m LED pásek 15W/m+Alprofil s čirým krytem IP65+napáječ
N1	CROSSIGN 160 AB LED	nouzové přisazené napojeno z CBSNO IP42 5,5W 598m
N2	RESCLITE C ESCAPE AD	nouzové stropní napojeno z CBSNO IP40 5W 173lm

REVIZE 10/2023

NAPÁJECÍ SOUSTAVA: 3 NPE, AC 400/230V/ TN-C-S

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM: AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE, DOPLŇKOVÁ PROUDOVÝMI CHRÁNIČI

Změna		PROVEDL		DATUM		PODPIS
VED. PROJEKTANT	Ing. Jiří Sklenář					
ZODP.PROJEKTANT	Radek Kubíček					
VYPRACOVAL	Radek Kubíček					
MÍSTO STAVBY	Brno-Komárov					
INVESTOR	DMaZŠS Brno					

PK SKLENÁŘ s.r.o.
projektová kancelář elektro
Tomešova 1, 602 00 Brno www.pksklenar.cz
tel. 543 233 966,7 info@pksklenar.cz

Název stavby:
DOMOV MLÁDEŽE A ZAŘÍZENÍ ŠKOLNÍHO STRAVOVÁNÍ BRNO
REKONSTRUKCE ELEKTRO
Část:
1. Zařízení silnoproudé elektrotechniky

OBSAH: Půdorys 1PP

Počet A4	3
Datum	01/2017
Stupeň	DSPS
Zak. číslo	E-2789
Měřítko	1:100
č. výkresu	05