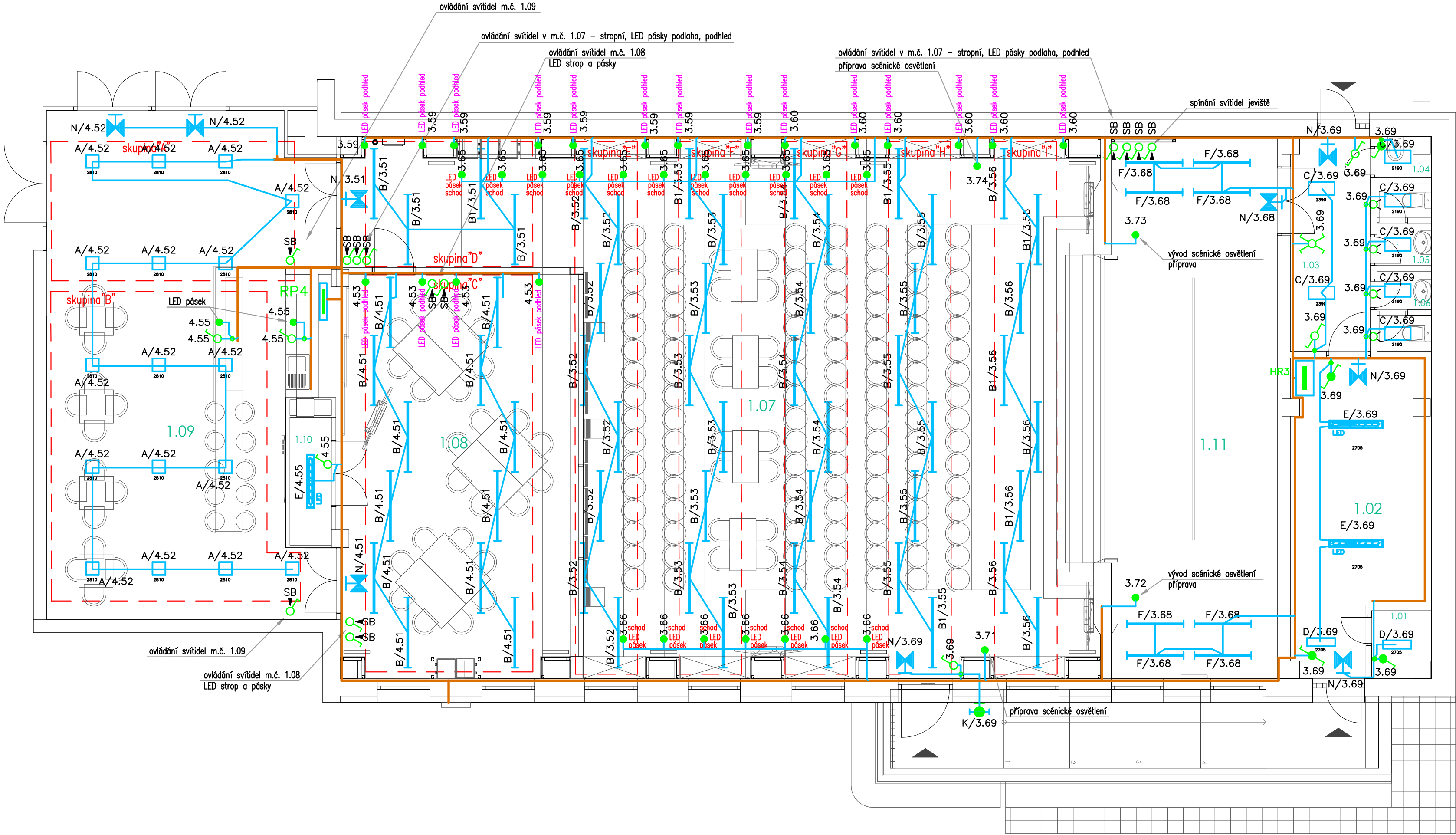


Tabulka místností 1.NP	
Č.	Název místnosti
101	TECHNICKÁ MÍSTNOST
102	TECHNICKÁ MÍSTNOST VZT
103	CHODBA TECH. ZÁZEMÍ VZT
104	ÚKLID
105	WC MUŽI
106	WC ŽENY
107	VELKÁ HERNA PRO ZÁJMOVÉ VZDĚLÁVÁNÍ
108	PROJEKČNÍ STUDIO
109	PŘÍPRAVNA
110	ROZDĚLOVAČ ÚT
111	PREZentační PROSTOR



tabulka svítidel		
Ozn. svítidel	popis svítidla	Světelné zdroje
A	LED panel, hliníkový rámeček, opálový kryt, čtverec 300x300	1 x LED, 23W, 2000lm, Ra80, 3800K
B	Komponentní liniové svítidlo, difuzor C9, hliníkové tělo, anodizované, bílý rámeček	1 x LED, 57W, 5040lm, Ra80, 4000K
B1	Komponentní liniové svítidlo, difuzor C9, hliníkové tělo, anodizované, bílý rámeček	1 x LED, 57W, 5040lm, Ra80, 4000K + nouzový zdroj
C	LED panel, UGR<19, hliníkový rámeček, mikroprizmatický kryt, obdélník 600x300mm	1 x LED, 16W, 2000lm, Ra80, 4000K
D	Průmyslové LED svítidlo, mikroprizmatický PC kryt, IK10	1 x LED, 49W, 5250lm, Ra80, 4000K
E	Průmyslové LED svítidlo, mikroprizmatický PC kryt, IK10	1 x LED, 61W, 7900lm, Ra80, 4000K
F	Komponentní liniové svítidlo, difuzor C9, hliníkové tělo, anodizované, černý rám.	1 x LED, 57W, 5040lm, Ra80, 4000K
K	venkovní přisazené, IP 44	1 x LED, 16W, Ra80, 4000K
N	LED nouzové, 3h	1 x LED, 12W

svítidla jsou umístěna schematicky, přesné umístění dle stav. výkresů !

LEGENDA

- kabelová trasa
- samostatný kabel
- světelný vývod,
- zás. box v podlaže
- K zásuvka samostatná
- L zásuvka pro lednici
- M zásuvka pro myčku
- ZOV zásuvka ZOV 5l
- dvouzásuvka
- USB dvouzásuvka s USB
- zásuvka IP44, nástěnná, 230V
- zásuvka IP44, nástěnná, 400V
- pohybové čidlo
- žaluzie – přívod
- bezdrátový přijímač ovládání žaluzií umístěn v montážní krabici-Zx výstup
- tlačítko TOTAL STOP

ROZVODNÁ SOUSTAVA: 3NPE str. 50Hz, 400V / TN–C–S

instalace – svítidla
Svítidla v m.č. 1.08+09 jsou napojena z rozvaděče RP4 (m.č. 1.08), Svítidla v ostatních m. jsou napojena z rozvaděče RH3 (m.č. 1.02).
Svítidla v m.č. 1.07, 08, 09 a 11 jsou spínána ovládacími tlačítky na sběrnici; datový sběrníkový kabel bude propojen a zaveden do RH3 a RP4, kde budou ovládat akční členy svítidel. Každým tlačítkem lze plynule regulovat intenzitu osvětlení.
svítidla v m.č. 1.07 a 1.08: svítidla zavěšená v podhledu; svítidla jsou rozdělena do skupin; každá skupina má samostatný přívod z RH3
ovládání svítidel v m.č. 1.07 je navrženo ve skupině spínačů; ty jsou umístěny u vstupních dveří do herny a z jeviště.
ovládání svítidel v m.č. 1.09 je navrženo ovládacími tlačítky, umístěnými dle výkresu; přívody pro svítidla jsou v rozvaděči RP4
svítidla na WC jsou ovládána pohybovými čidly, svítidla v ostatních místnostech jsou ovládána spínači na stěně u vchodu do místnosti
svítidla označující východy z únikových cest jsou s nouzovým zdrojem 1h a jsou umístěna nade dveřmi východů
LED pásy budou umístěny na každém schodu herny a na hranách podhledů; spínání jako hlavní osvětlení
POSPOJENÍ : Hlavní pospojení MET dle ČSN 33 2000–4–41, ed3

VYPRACOVAL Jaroslav Nič	ODP.PROJ.PROFESE Jaroslav Nič	KONTROLOVAL	ODP.PROJ.STAVBY	<div>E - projekt</div> <div>projekce elektrických zařízení</div>	
KRAJ: Královéhradecký		OBEC: Trutnov, Horní Staré Město			
INVESTOR: Město Trutnov, Slovanské náměstí 165 Trutnov 54101					
Rekonstrukce velké herny pro zájmové vzdělávání v pavilonu C, ZŠ Mládežnická Trutnov Elektroinstalace				FORMAT	4 A4
				DATUM	29.07.2023
				STUPEN	DPS
				MERITKO	1:75
				ZAK.CISLO: N22_28	
Elektroinstalace – osvětlení				ARCHIVNI CÍSLO	C.VYKRESU
				N22_28	D.1.4.7.22