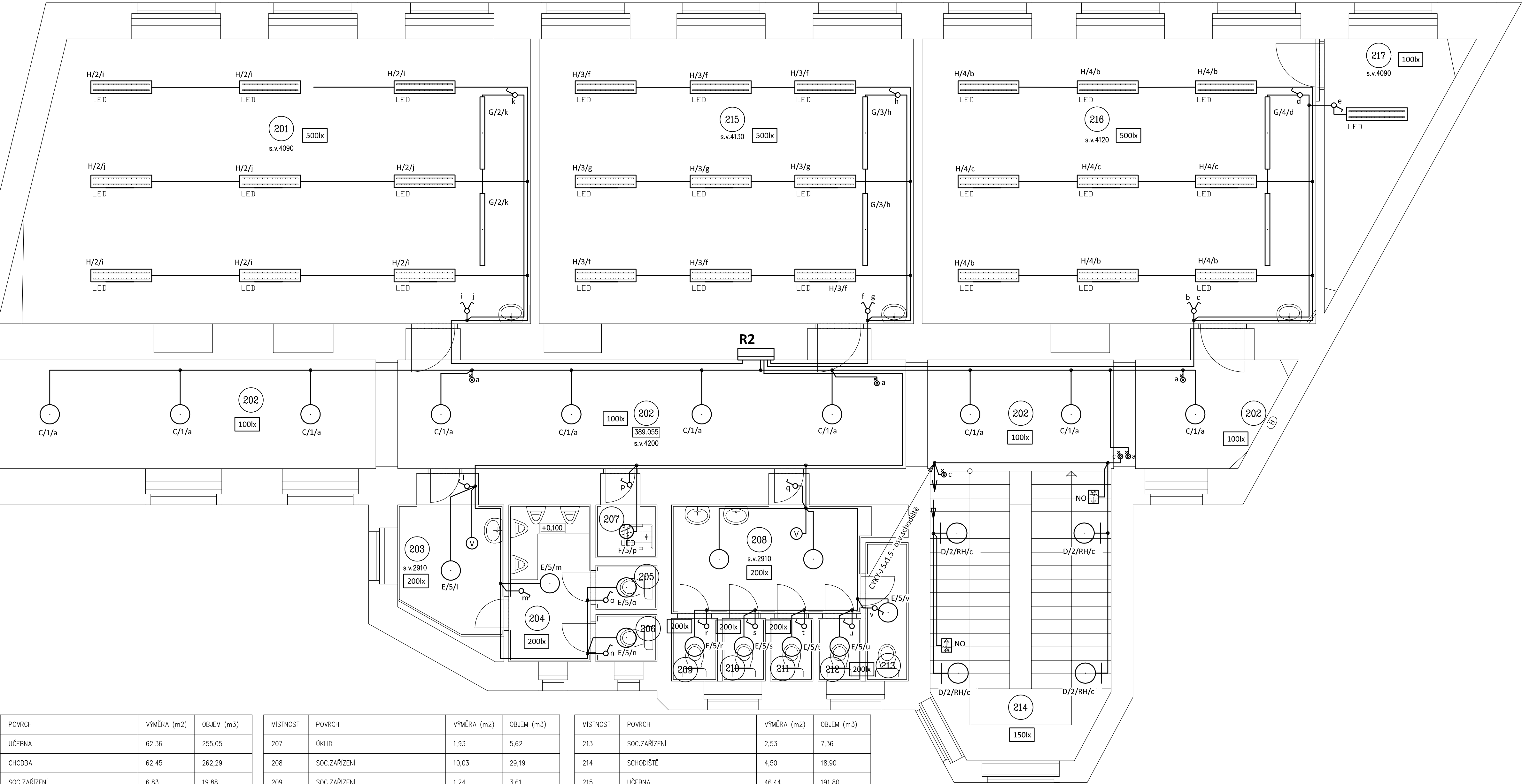


IPP 29 - PŮDORYS 2.NP - SVĚTELNÉ ROZVODY

měřítko 1 : 50



Označení svítidla	Název	Světelné zdroje
H	Závěsné, LED svítidlo, matná AL mřížka direkt/indirekt, UGR<19	1 x LED, 54W, 5800lm, Ra80, 4000K
B	Závěsné, LED svítidlo, matná AL mřížka direkt/indirekt, UGR<19	1 x LED, 40W, 4500lm, Ra80, 4000K
C	Závěsné LED svítidlo, opálová skleněná koule, průměr 400mm	1 x LED, 40W, 4100lm, Ra80, 4000K
D	AURA_4, 1 x LED modul L15B07, 27W, d-420mm, sklo triplex opál mat	1 x LED, 27W, 4050lm, Ra80, 4000K
E	Kruhové designové LED svítidlo, přisazené, opálový kryt, Ø 400mm	1 x LED, 28W, 3300lm, Ra80, 4000K
F	Přisazené LED svítidlo, opálový PMMA kryt, průměr 285mm	1 x LED, 20W, 2150lm, Ra80, 4000K
G	Závěsné, LED asymetrické svítidlo	1 x LED, 23W, 3400lm, Ra80, 4000K
NO	Přisazené, LED nouzové svítidlo s piktogramem, svítící při výpadku, 1hodina, autotest	1 x LED, 2W, 340lm

LEGENDA:

- Společná trasa vedení
- Světelný rozvod
- Jednopolový spínač pod omítkou, řaz.1, 10A/250V, IP20
- Sériový přepínač pod omítkou, řaz.5, 10A/250V, IP20
- Tlačítkový spínač se signální dout., řaz. 1/0S, 10A/250V, IP20
- Ventilátor 230V - doběh - relé SMR-T

POZNÁMKA:

- Napěťová soustava:
3xPEN stř. 50Hz, 230/400V, TN-C (PS)
3+NPE stř. 50Hz, 230/400V, TN-C-S
3+NPE stř. 50Hz, 230/400V, TN-S
- Ochrana před nebezpečným dotykem neživých částí
dle ČSN 33 20000-4-41 ed. 3:
- při poruše - automatickým odpojením
 - doplňková ochrana - doplňujícím ochranným pospojováním
 - proudovými chrániči

MÍSTNOST	POVRCH	VÝMĚRA (m2)	OBJEM (m3)
201	UČEBNA	62,36	255,05
202	CHODBA	62,45	262,29
203	SOC.ZAŘÍZENÍ	6,83	19,88
204	SOC.ZAŘÍZENÍ	5,53	16,09
205	SOC.ZAŘÍZENÍ	1,17	3,40
206	SOC.ZAŘÍZENÍ	1,24	3,61
SUMA		139,58	560,32

MÍSTNOST	POVRCH	VÝMĚRA (m2)	OBJEM (m3)
207	ÚKLID	1,93	5,62
208	SOC.ZAŘÍZENÍ	10,03	29,19
209	SOC.ZAŘÍZENÍ	1,24	3,61
210	SOC.ZAŘÍZENÍ	1,16	3,38
211	SOC.ZAŘÍZENÍ	1,16	3,38
212	SOC.ZAŘÍZENÍ	1,16	3,38
SUMA		16,68	48,56

MÍSTNOST	POVRCH	VÝMĚRA (m2)	OBJEM (m3)
213	SOC.ZAŘÍZENÍ	2,53	7,36
214	SCHODIŠTĚ	4,50	18,90
215	UČEBNA	46,44	191,80
216	UČEBNA	48,91	201,51
017	KABINET	8,95	36,61
SUMA		111,33	456,18

Zodpovědný projektant:		Vypracoval:			PROJEKTANT AKCE:	
Klímešová Miroslava		Klímešová Miroslava				
Kraj:	Karlovarský	SÚ:	Karlovy Vary	M. Klímešová - 3D PROJEKT		
Investor:	Statutární město Karlovy Vary, Moskevská 2035/21, 36001 Karlovy Vary			Úvalská 604/2, 360 01 K. Vary IČO: 722 720 179, Tel. 731 409 028		
Akce:	Oprava elektroinstalace ve škole Jana Palacha 1., 2., 3., 4.nadzemní podlaží budovy I.P.Pavlova 1216/29, k.ú. L.P. Karlovy Vary			Formát:	8A4	Číslo paré:
				Stupeň:	DPS	
				Č. zak.:	E-2441	
				Datum:	04/2024	
Objekt:	D.1.4 - Silnoproudá elektrotechnika			Měřítko:	1:50	
Název:	PŮDORYS 2.NP - SVĚTELNÉ ROZVODY			Číslo výkresu:	D.1.4 / 06	