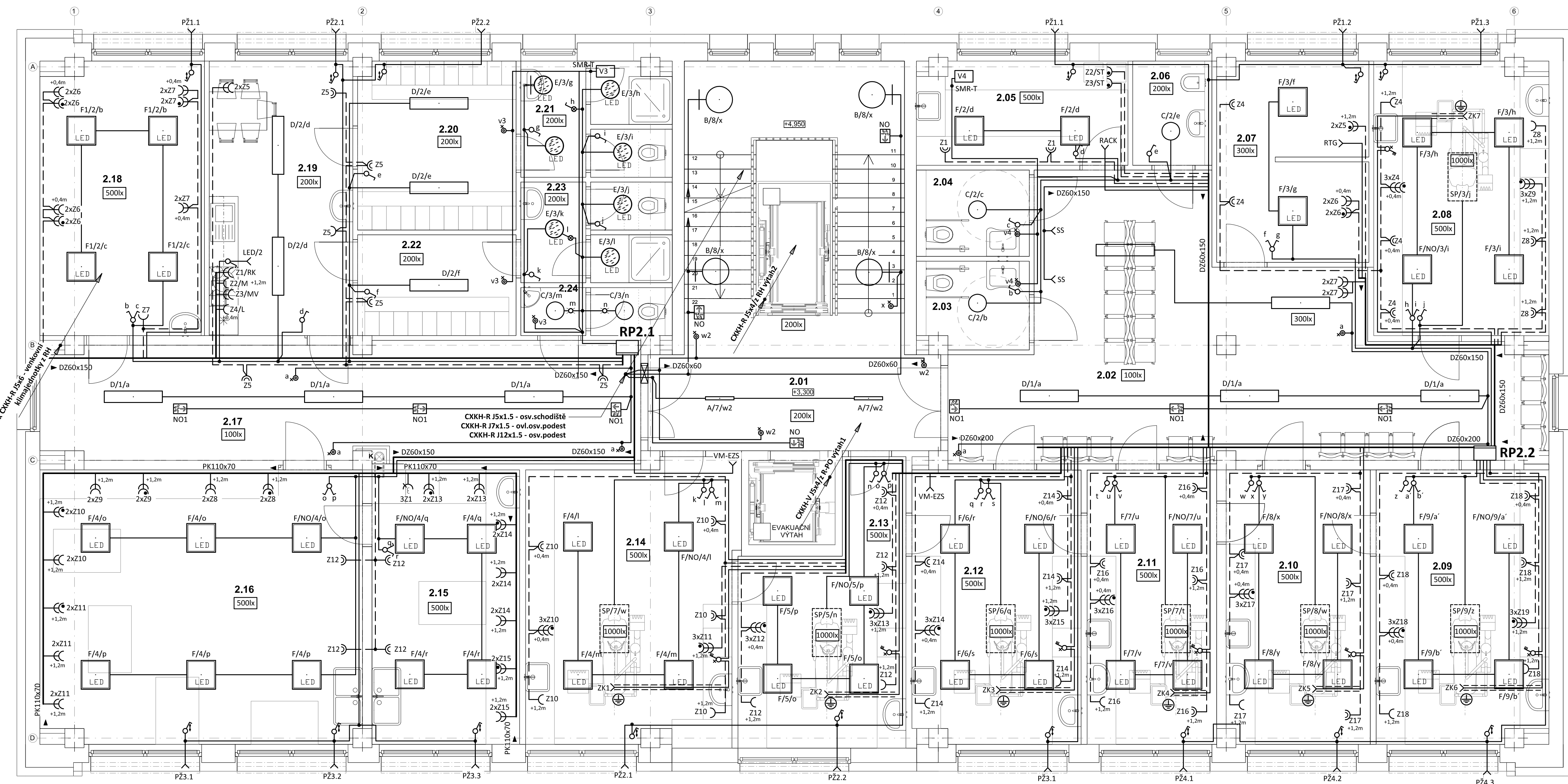





















## PŮDORYS 2.NP - ELEKTROINSTALACE



**LEGENDA:**

-  Přivodní třířázkové vedení  
 Společná trasa vedení  
 Zásuvkové rozvody  
 Světelné rozvody  
 Třířázkový rozvod  
 Vývod třířázkový  
 K - kompresor, 2x1,2kW/400V  
 JV1 - venkovní jednotka klimatizace, 10,2A/6,57kW/20A  
 JV2 - venkovní jednotka klimatizace, 14,5A/9,14kW/25A  
 JV3 - venkovní jednotka klimatizace, 18,2A/11,9kW/30A  
 Vývod jednořázkový  
 O - odsávačka, 1,12kW/230V  
 SP - světelný panel  
 LED - světelný LED pásek pod kuch.linku  
 PŽ - předokenní žaluzie  
 RTG - rentgen  
 ZK - zubní křeslo (CYKY-J 3x2,5 + CYKY-J 3x1,5 k odsávačce 1.np)  
 Jednopolový spínač pod omítkou, faz.1, 10A/250V, IP20  
 Střídavý přepínač pod omítkou, faz.6, 10A/250V, IP20  
 Sériový přepínač pod omítkou, faz.5, 10A/250V, IP20  
 Infraprasní polyobojový spínač, 360°, IP20  
 Tlačítkový spínač s orient.doutn. pod omítkou, faz.1/050, 10A/25V, IP20  
 Tlačítkový spínač se sign.doutn. pod omítkou, faz. 1/05, 10A/25V, IP20  
 Jednopolový sp. se sign.dout. pod om., faz.15, 10A/250V, IP20  
 Jednoduší zásuvka pod omítkou, 16A/250V, IP20  
 RK - rychlovarná konvice  
 M - myčka  
 MV - mikrovlnná trouba  
 L - lednice  
 Dvojnásobná zásuvka pod omítkou, 16A/250V, IP20  
 NO - nouzové LED sv. s piktogramem, 1W/125lm, IP65, tř. II.  
 doba chodu 1hod - při výpadku, fy Modus, typ EXIT  
 Ochranné pospojování  
 Spínač žaluziový  
 Tlačítko "total stop" pro vypnutí elektroinstalace vč. PO  
 Tlačítko "central stop" pro vypnutí elektroinstalace  
 Třípolový spínač, 25A/400V, IP65

Označení svítidla	Typ	Název	Světelné zdroje
A	MODUS HLP2000SKO	Přísazené LED svítidlo z hliníkového profilu, opalový kryt, 600mm	1 x LED, 16W, 2000lm, Ra80, 4000K
B	MODUS SPMP4000KO_550/	Kruhové přísazené LED svítidlo, opalový kryt, Ø 550mm	1 x LED, 34W, 3650lm, Ra80, 4000K
C	MODUS SPMP4000KO_370/	Kruhové přísazené LED svítidlo, opalový kryt, Ø 370mm	1 x LED, 34W, 3550lm, Ra80, 4000K
D	MODUS ESO3000RMKO	Přísazené/závěsné, LED svítidlo, opalový kryt	1 x LED, 26W, 3300lm, Ra80, 4000K
E	MODUS BR5B_KO375V2	Přísazené LED svítidlo, opalový PMMA kryt, průměr 375mm	1 x LED, 27W, 2700lm, Ra80, 4000K
F	MODUS FIT5000A_KN/90	LED panel, UGR<19, Ra 90, hliníkový rámeček, mikropřizmatický kryt, čtverec 600x600mm	1 x LED, 49W, 5000lm, Ra90, 4000K
F/NO	MODUS FIT5000A_KN/90 + externí nouzový modul NM/EM203/1	LED panel, UGR<19, Ra 90, hliníkový rámeček, mikropřizmatický kryt, čtverec 600x600mm	1 x LED, 49W, 5000lm, Ra90, 4000K+ nouzový modul 1hod.
F1	MODUS FIT5000A_KN	LED panel, UGR<19, Ra 80, hliníkový rámeček, mikropřizmatický kryt, čtverec 600x600mm	1 x LED, 49W, 5000lm, Ra80, 4000K
G	MODUS PL2500M1N	LED prachotěsné svítidlo, polyesterové tělo, opalový PC kryt IK08	1 x LED, 20W, 2700lm, Ra80, 4000K
NO1	ET_3W	LED přísazené/vestavné nouzové svítidlo EXIT, 3W	1 x ETE/3W, 3W, 320lm, Ra80, 4000K

**POZNÁMKA:**

Napěťová soustava:  
3+PEN stř. 50Hz, 230/400V, TN-C (PS, RE)  
3+NPE stř. 50Hz, 230/400V, TN-C-S (RH)  
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

Tabuľka miestností 2NP						
Č.	Názov miestnosti	Plocha (m2)	Nátlapná vrstva	Stĺpy	Strop	Poznámky
2.01	prstor schodísk	40,29	+ PVC + anestetická, zvlhčová (Btl-1) , Betónové stĺpky leštená a brousená	om. Hladká štuková / SDK desky + vynalba	SDK podhľad vo výške 2,6 m + vynalba	PVC mčkná sokla, lita v 30 mm Omývateľný náter v 1970 mm
2.02	chodba - čekarka	48,51	PVC - anestetická, zvlhčová (Btl-1)	om. Hladká štuková / SDK desky + vynalba	SDK podhľad vo výške 2,6 m + vynalba	PVC mčkná sokola lita v 30 mm Omývateľný náter v 1970 mm
2.03	WC ZTP pacient - muži	4,15	Keramiká dšba	keramiký obklad do v. 2,6 m	SDK podhľad vo výške 2,6 m + vynalba	
2.04	WC ZTP pacient - ženy	4,23	Keramiká dšba	keramiký obklad do v. 2,6 m	SDK podhľad vo výške 2,6 m + vynalba	
2.05	steničkace	9,35	PVC - anestetická, zvlhčová (Btl-1)	om. Hladká štuková / SDK desky + vynalba	SDK podhľad vo výške 2,6 m + vynalba	PVC mčkná sokla, lita v 30 mm Omývateľný náter v 1970 mm Keramiký obklad za prac. desku v 600 mm
2.06	úklid	3,58	Keramiká dšba	keramiký obklad do v. 2,6 m	SDK podhľad vo výške 2,6 m + vynalba	
2.07	RTG	12,98	PVC - anestetická, zvlhčová (Btl-1)	om. Hladká štuková / SDK desky + vynalba	SDK podhľad vo výške 2,6 m + vynalba	PVC mčkná sokla, lita v 30 mm Omývateľný náter v 1970 mm
2.08	zubal	20,58	PVC - anestetická, zvlhčová (Btl-1)	om. Hladká štuková / SDK desky + vynalba	SDK podhľad vo výške 2,6 m + vynalba	PVC mčkná sokla, lita v 30 mm Omývateľný náter v 1970 mm Keramiký obklad za prac. desku v 600 mm
2.09	zubal	20,29	PVC - anestetická, zvlhčová (Btl-1)	om. Hladká štuková / SDK desky + vynalba	SDK podhľad vo výške 2,6 m + vynalba	PVC mčkná sokla, lita v 30 mm Omývateľný náter v 1970 mm Keramiký obklad za prac. desku v 600 mm
2.10	dentálna hygiena	17,09	PVC - anestetická, zvlhčová (Btl-1)	om. Hladká štuková / SDK desky + vynalba	SDK podhľad vo výške 2,6 m + vynalba	PVC mčkná sokla, lita v 30 mm Omývateľný náter v 1970 mm Keramiký obklad za prac. desku v 600 mm
2.11	dentálna hygiena	15,44	PVC - anestetická, zvlhčová (Btl-1)	om. Hladká štuková / SDK desky + vynalba	SDK podhľad vo výške 2,6 m + vynalba	PVC mčkná sokla, lita v 30 mm Omývateľný náter v 1970 mm Keramiký obklad za prac. desku v 600 mm
2.12	zubal	19,92	PVC - anestetická, zvlhčová (Btl-1)	om. Hladká štuková / SDK desky + vynalba	SDK podhľad vo výške 2,6 m + vynalba	PVC mčkná sokla, lita v 30 mm Omývateľný náter v 1970 mm Keramiký obklad za prac. desku v 600 mm
2.13	zubal	16,75	PVC - anestetická, zvlhčová (Btl-1)	om. Hladká štuková / SDK desky + vynalba	SDK podhľad vo výške 2,6 m + vynalba	PVC mčkná sokla, lita v 30 mm Omývateľný náter v 1970 mm Keramiký obklad za prac. desku v 600 mm
2.14	zubal	25,28	PVC - anestetická, zvlhčová (Btl-1)	om. Hladká štuková / SDK desky + vynalba	SDK podhľad vo výške 2,6 m + vynalba	PVC mčkná sokla, lita v 30 mm Omývateľný náter v 1970 mm Keramiký obklad za prac. desku v 600 mm
2.15	laboratór	17,59	PVC - anestetická, zvlhčová (Btl-1)	om. Hladká štuková / SDK desky + vynalba	SDK podhľad vo výške 2,6 m + vynalba	Keramiký obklad do v. 2000 mm
2.16	laboratór	38,07	PVC - anestetická, zvlhčová (Btl-1)	om. Hladká štuková / SDK desky + vynalba	SDK podhľad vo výške 2,6 m + vynalba	Keramiký obklad do v. 2000 mm
2.17	chodba	30,50	PVC - anestetická, zvlhčová (Btl-1)	om. Hladká štuková / SDK desky + vynalba	SDK podhľad vo výške 2,6 m + vynalba	PVC mčkná sokla, lita v 30 mm Omývateľný náter v 1970 mm
2.18	kanoáol	19,33	PVC - anestetická, zvlhčová (Btl-1)	om. Hladká štuková / SDK desky + vynalba	SDK podhľad vo výške 2,6 m + vynalba	PVC mčkná sokla, lita v 30 mm Omývateľný náter v 1970 mm Keramiký obklad za vyuoidem v 2000 mm
2.19	dení miestnost	17,10	PVC - anestetická, zvlhčová (Btl-1)	om. Hladká štuková / SDK desky + vynalba	SDK podhľad vo výške 2,6 m + vynalba	PVC mčkná sokla, lita v 30 mm Omývateľný náter v 1970 mm Keramiký obklad za kuch. linkou v 600 mm
2.20	batna zamštnand - ženy do 10 osob	11,52	PVC - anestetická, zvlhčová (Btl-1)	om. Hladká štuková / SDK desky + vynalba	SDK podhľad vo výške 2,6 m + vynalba	PVC mčkná sokla, lita v 30 mm Omývateľný náter v 1970 mm
2.21	WC a umývarka zamštnand - ženy	7,02	Keramiká dšba	keramiký obklad do v. 2,6 m	SDK podhľad vo výške 2,6 m + vynalba	
2.22	batna zamštnand - muži do 5 osob	6,93	PVC - anestetická, zvlhčová (Btl-1)	om. Hladká štuková / SDK desky + vynalba	SDK podhľad vo výške 2,6 m + vynalba	PVC mčkná sokla, lita v 30 mm Omývateľný náter v 1970 mm
2.23	WC a umývarka zamštnand - muži	6,26	Keramiká dšba	keramiký obklad do v. 2,6 m	SDK podhľad vo výške 2,6 m + vynalba	
2.24	úklid	3,06	Keramiká dšba	keramiký obklad do v. 2,6 m	SDK podhľad vo výške 2,6 m + vynalba	
		415,82				

Zodpovedný projektant:		HIP	 PROJECTANT AKCE:
Klimešova Miroslava Ing. Martin Dědík		Inz. Martin Dědík SU: Karlovy Vary	
Kraj:	Karlovarský		
Investor:	Město Sokolov, Rokyčanova 1929, 35601 Sokolov		M. Klimešova - 300 PROJECT Ústádká 60412, 360 09 K. Vary IČO: 122 70 179, Tel. 371 409 028
Akce:	Stavební úpravy objektu č.p. 138, Sokolov č. parc. 344/22; k.ú. Sokolov		Formát: <b>10A4</b> Stupeň: <b>DPS</b> Č. zak.: <b>E-2377</b> Datum: <b>11/2023</b> Měřítko: <b>1:50</b>
Objekt:	D.1.4.d - Zařízení silnoproudé elektrotechniky		Číslo par.: _____
Název:	PŮDORYS 2.NP - ELEKTROINSTALACE		Číslo výkresu: <b>D.1.4.d / 09</b>