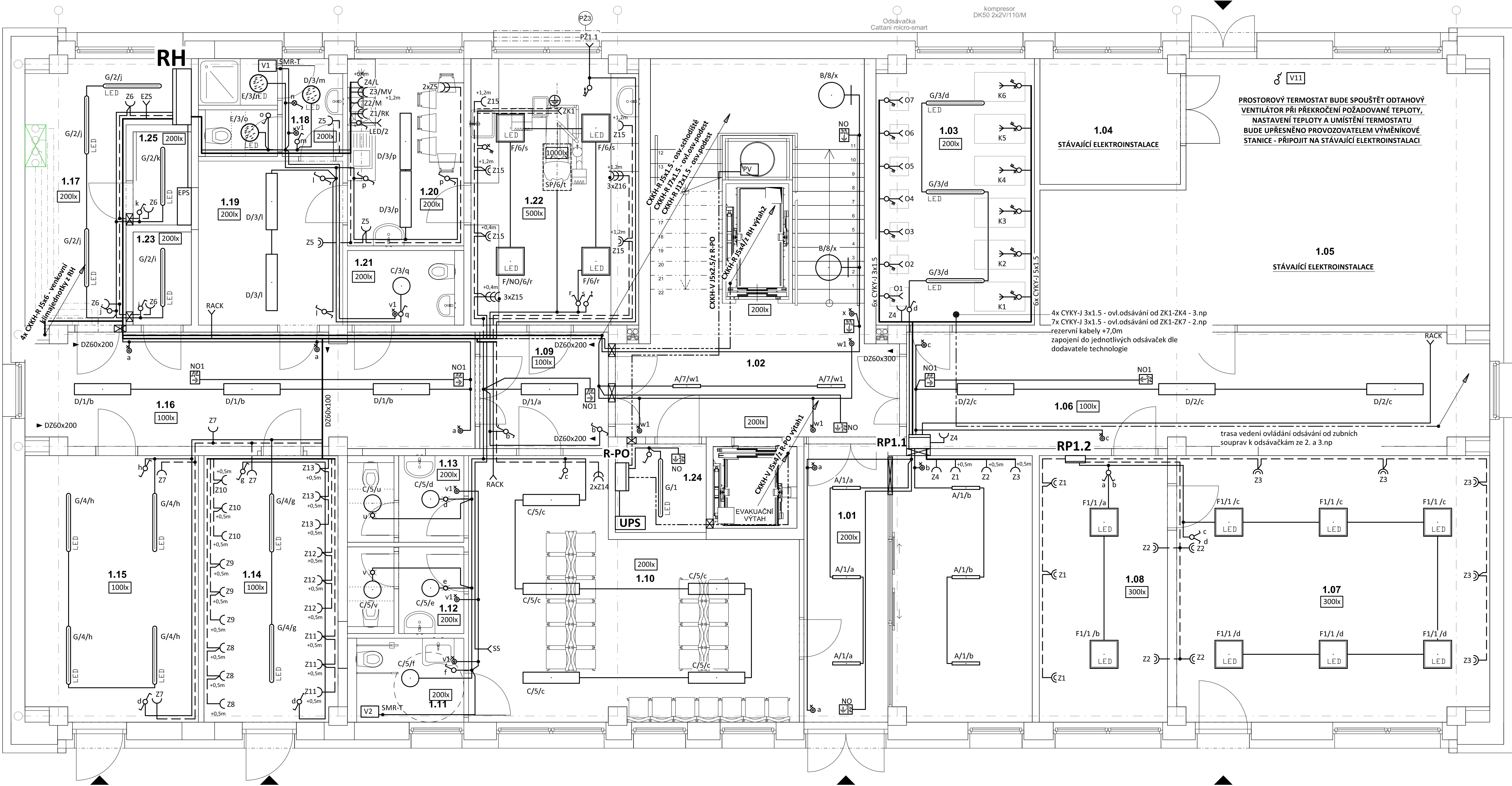










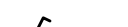











## PŮDORYS 1.NP - ELEKTROINSTALACE



**LEGENDA:**

- |  |  |
|--|--|
|     | Přívodní 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 - odsávací, 1,12kW/230V  |
|  | SP - světelný panel  |
|  | LED - světelný LED páspek pod kuch.linku   |
|  | PŽ - předokenní žaluzie  |
|  | RTG - rentgen  |
|  | Jednopolový spínač pod omítku, řaz.1, 10A/250V, IP20   |
|     | Strídačy přepínač pod omítku, řaz.6, 10A/250V, IP20  |
|     | Sériový přepínač pod omítku, řaz.5, 10A/250V, IP20   |
|     | Infračervený polybohybov spínač, 360°, IP20  |
|     | Tlačítkový spínač s orient.doutn. pod omítku, řaz.1/050, 10A/250V  |
| 15  | Tlačítkový spínač se sign.doutn. pod omítku, řaz.1/05, 10A/250V  |
|     | Jednopolový sp., se sign.doutn. pod om., řaz.1S, 10A/250V  |
|     | Jednoduchá zásuvka pod omítku, 16A/250V, IP20  |
|     | Dvojnásobná zásuvka pod omítku, 16A/250V, IP20   |
|     | NO - nouzové LED sv. s piktogramem, 1W/125lm, IP65, tř. II.<br>doba chodu 1hod - při výpadku, fy Modus, typ EXIT |
|     | Ochranné pospojování   |
|     | Spínač záložový  |
|     | Tlačítko "total stop" pro vypnutí elektroinstalace vč. PO  |
|     | Tlačítko "central stop" pro vypnutí elektroinstalace   |

Označení svítidla	Typ	Název	Světelné zdroje
A	MODUS HLP2000SKO	Přisazené LED svítidlo z nínlikového profilu, opalový kryt, 600mm	1 x LED, 16W, 2000lm, Ra80, 4000K
B	MODUS SPMP4000KO_/550/	Kruhové přisazené LED svítidlo, opalový kryt, Ø 550mm	1 x LED, 34W, 3650lm, Ra80, 4000K
C	MODUS SPMP4000KO_/370/	Kruhové přisazené LED svítidlo, opalový kryt, Ø 370mm	1 x LED, 34W, 3550lm, Ra80, 4000K
D	MODUS ESO3000RMKO	Přisazené/závěsné, LED svítidlo, opalový kryt	1 x LED, 26W, 3300lm, Ra80, 4000K
E	MODUS BR5B_KO375V2	Přisazené 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, nínlikový rámeček, mikroprizmatický 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, nínlikový rámeček, mikroprizmatický kryt, čtverec 600x600mm	1 x LED, 49W, 5000lm, Ra90, 4000K+ nouzový modul 11hod.
F1	MODUS FIT5000A_KN	LED panel, UGR<19, Ra 80, nínlikový rámeček, mikroprizmatický kryt, čtverec 600x600mm	1 x LED, 49W, 5000lm, Ra80, 4000K
G	MODUS PL2500M1N	LED prachotné svítidlo, polyesterové tělo, opalový PC kryt IK08	1 x LED, 20W, 2700lm, Ra80, 4000K
NO1	ET_/3W	LED přisazené/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

Tabulka místností 1.NP						
Č.	Název místnosti	Plocha (m <sup>2</sup> )	Nášlapná vrstva	Sláný	Štôp	Poznámky
1.01	vstupní hala	28,68	PVC - antistatické, zátěžové (Bt1-1)	om. hládká štuková + vymábla	SDK podhled ve výšce 2,6 m + vymábla	Vytváření nášlapné vsrpy ples tzv. "tabon" do v. 80 mm Omyvatelný náštr v. 1920 mm
1.02	prostor schodišb	40,29	- PVC - antistatické, zátěžové (Bt1-1), - Betonové stupně leštiné a broušené	om. hládká štuková + vymábla	SDK podhled ve výšce 2,6 m + vymábla	Vytváření nášlapné vsrpy ples tzv. "tabon" do v. 80 mm Štuková keramická šlta v. 100 mm Omyvatelný náštr v. 1920 mm
1.03	kompresy	19,24	PVC - antistatické, zátěžové (Bt1-1)	om. hládká štuková + vymábla	om. hládká štuková ve výšce 3,0 m + vymábla	Vytváření nášlapné vsrpy ples tzv. "tabon" do v. 80 mm Omyvatelný náštr v. 1920 mm
1.04	výměnk	8,05	Keramická dlažba	om. hládká štuková + vymábla	om. hládká štuková ve výšce 3,0 m + vymábla	Keramická sokl šlta v. 100 mm
1.05	výměnk	46,28	Keramická dlažba	om. hládká štuková + vymábla	om. hládká štuková ve výšce 3,0 m + vymábla	Keramická sokl šlta v. 100 mm
1.06	chotha	30,36	PVC - antistatické, zátěžové (Bt1-1)	om. hládká štuková + vymábla	om. hládká štuková ve výšce 3,0 m + vymábla	Vytváření nášlapné vsrpy ples tzv. "tabon" do v. 80 mm Omyvatelný náštr v. 1920 mm
1.07	rezervní místnost	38,07	PVC - antistatické, zátěžové (Bt1-1)	om. hládká štuková + vymábla	SDK podhled ve výšce 2,8 m + vymábla	Vytváření nášlapné vsrpy ples tzv. "tabon" do v. 80 mm Omyvatelný náštr v. 1920 mm
1.08	rezervní místnost	15,73	PVC - antistatické, zátěžové (Bt1-1)	om. hládká štuková + vymábla	SDK podhled ve výšce 2,8 m + vymábla	Vytváření nášlapné vsrpy ples tzv. "tabon" do v. 80 mm Omyvatelný náštr v. 1920 mm
1.09	chotha	6,91	PVC - antistatické, zátěžové (Bt1-1)	om. hládká štuková + vymábla	SDK podhled ve výšce 2,6 m + vymábla	Vytváření nášlapné vsrpy ples tzv. "tabon" do v. 80 mm Omyvatelný náštr v. 1920 mm
1.10	okákna	33,10	PVC - antistatické, zátěžové (Bt1-1)	om. hládká štuková + vymábla	SDK podhled ve výšce 2,6 m + vymábla	Vytváření nášlapné vsrpy ples tzv. "tabon" do v. 80 mm Omyvatelný náštr v. 1920 mm
1.11	WC ZTP pacienti	4,50	Keramická dlažba	keramický oklad do v. 2,4 m	SDK podhled ve výšce 2,4 m + vymábla	
1.12	WC pacienti - ženy	4,47	Keramická dlažba	keramický oklad do v. 2,4 m	SDK podhled ve výšce 2,4 m + vymábla	
1.13	WC pacienti - muži	4,46	Keramická dlažba	keramický oklad do v. 2,4 m	SDK podhled ve výšce 2,4 m + vymábla	
1.14	zdravotní odpad	16,40	PVC - antistatické, zátěžové (Bt1-1)	om. hládká štuková + vymábla	SDK podhled ve výšce 2,8 m + vymábla	Vytváření nášlapné vsrpy ples tzv. "tabon" do v. 80 mm Omyvatelný náštr v. 1920 mm
1.15	separ. a komun. odpad	20,97	PVC - antistatické, zátěžové (Bt1-1)	om. hládká štuková + vymábla	SDK podhled ve výšce 2,8 m + vymábla	Vytváření nášlapné vsrpy ples tzv. "tabon" do v. 80 mm Omyvatelný náštr v. 1920 mm
1.16	chotha	23,20	PVC - antistatické, zátěžové (Bt1-1)	om. hládká štuková + vymábla	om. hládká štuková ve výšce 3,0 m + vymábla	Vytváření nášlapné vsrpy ples tzv. "tabon" do v. 80 mm Omyvatelný náštr v. 1920 mm
1.17	elektrozvodna	14,11	PVC - antistatické, zátěžové (Bt1-1)	om. hládká štuková + vymábla	om. hládká štuková ve výšce 2,4 m + vymábla	Vytváření nášlapné vsrpy ples tzv. "tabon" do v. 80 mm Omyvatelný náštr v. 1920 mm
1.18	WC a umývalna zaměstnanců	6,03	Keramická dlažba	keramický oklad do v. 2,4 m	SDK podhled ve výšce 2,4 m + vymábla	
1.19	šatna zaměstnanců do 5 osob	10,91	PVC - antistatické, zátěžové (Bt1-1)	om. hládká štuková + vymábla	SDK podhled ve výšce 2,4 m + vymábla	Vytváření nášlapné vsrpy ples tzv. "tabon" do v. 80 mm Omyvatelný náštr v. 1920 mm
1.20	deníni místnost	10,05	PVC - antistatické, zátěžové (Bt1-1) Keramická dlažba	om. hládká štuková + vymábla	SDK podhled ve výšce 2,6 m + vymábla	Vytváření nášlapné vsrpy ples tzv. "tabon" do v. 80 mm Omyvatelný náštr v. 1920 mm Keramický oklad dla prac. deskou v. 600 mm
1.21	úklid	4,00	Keramická dlažba	keramický oklad do v. 2,4 m	SDK podhled ve výšce 2,4 m + vymábla	
1.22	zubel	20,38	PVC - antistatické, zátěžové (Bt1-1)	om. hládká štuková + vymábla	SDK podhled ve výšce 2,8 m + vymábla	Vytváření nášlapné vsrpy ples tzv. "tabon" do v. 80 mm Omyvatelný náštr v. 1920 mm
1.23	přlprava PVE	2,50	PVC - antistatické, zátěžové (Bt1-1)	om. hládká štuková + vymábla	om. hládká štuková ve výšce 3,0 m + vymábla	Vytváření nášlapné vsrpy ples tzv. "tabon" do v. 80 mm Omyvatelný náštr v. 1920 mm
1.24	zákazní zónní vřahy	3,64	PVC - antistatické, zátěžové (Bt1-1)	om. hládká štuková + vymábla	om. hládká štuková ve výšce 3,0 m + vymábla	Vytváření nášlapné vsrpy ples tzv. "tabon" do v. 80 mm Omyvatelný náštr v. 1920 mm
1.25	místnost pro EPS	2,50	PVC - antistatické, zátěžové (Bt1-1)	om. hládká štuková + vymábla	om. hládká štuková ve výšce 3,0 m + vymábla	Vytváření nášlapné vsrpy ples tzv. "tabon" do v. 80 mm Omyvatelný náštr v. 1920 mm
		414,73 ...				

Zodpovedný projektant:		HIP	 PROJEKTANT AKCE:
<b>Klímešová Miroslava</b> Kraj: <b>Karlovarský</b> Inžinier: <b>Mesto Sokolov,</b> <b>Rokycanova 1929, 35601 Sokolov</b>		Ing. <b>Martin Děděl</b> SÚL: <b>Karlovy Vary</b>	
Akce:	<b>Stavební projekt výk. č. 1938, Sokolov</b> <b>č. parc. 3442/2; k.ú. Čekov</b>		M. Klímešová - ZD PROJEKT Úvelská 604/2, 360 09 K. Vary IČO: 722 70 179, Tel. 731 429 028
Objekt:	<b>D1.4.5 - Zařízení silnoproudé elektrotechniky</b>		Formát: <b>10A4</b> Stupeň: <b>DPS</b> Č. zak.: <b>E-2377</b> Datum: <b>21.03.2023</b> Měřitko: <b>1:50</b>
Název:	<b>PŮDORYS 1.NP - ELEKTROINSTALACE</b>		Číslo par.: <b>731</b> Číslo výkresu: <b>D1.4.5 / 06</b>