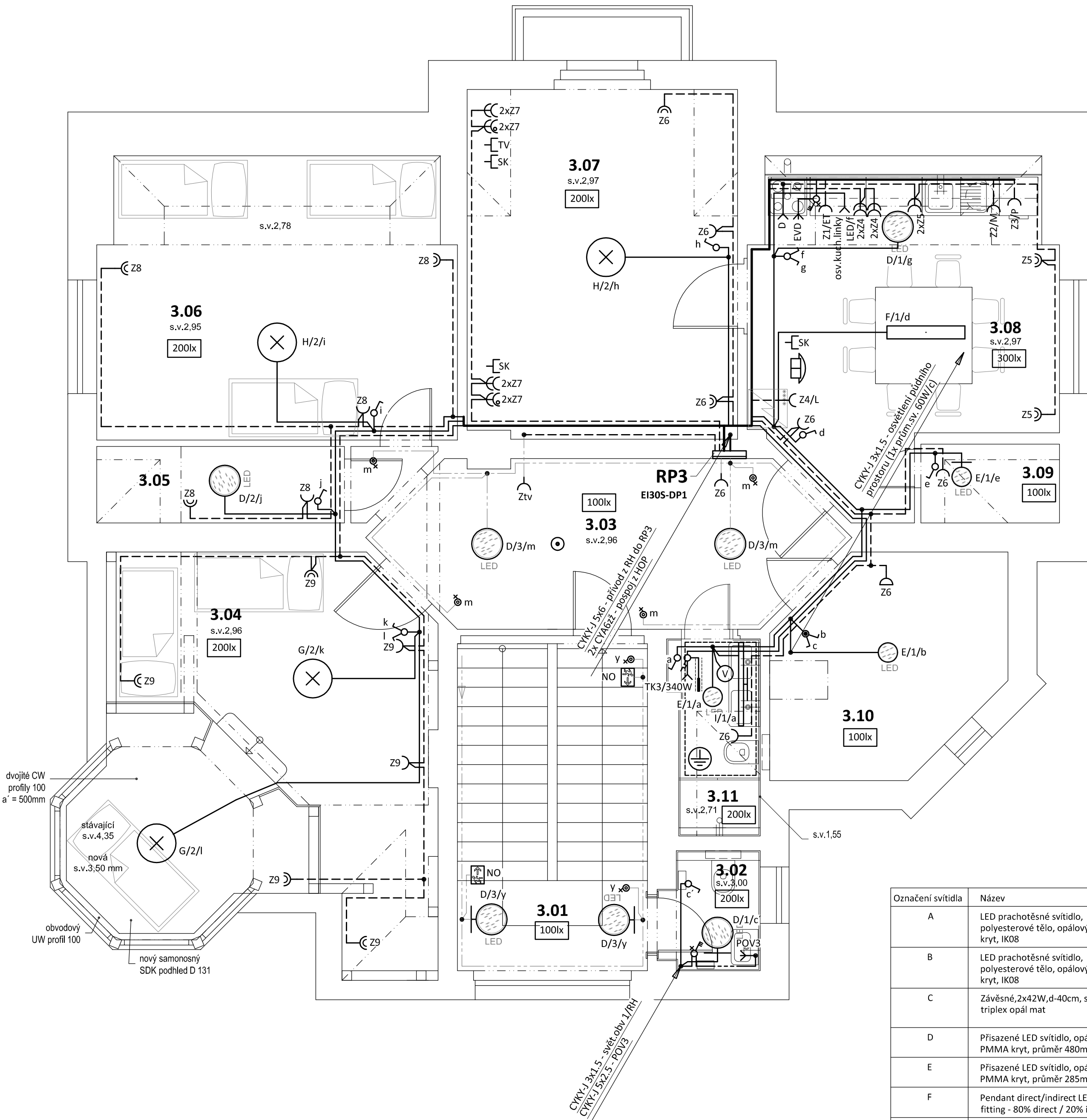


PŮDORYS 3.NP - silnoproud měřítko 1 : 50



LEGENDA MÍSTNOSTÍ :

ČÍSLO MÍSTNOSTI	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA /m2/	POZNÁMKA
3.01	SCHODIŠTĚ	15,70	
3.02	WC	2,75	
3.03	CHODBA	17,51	
3.04	DĚTSKÝ POKOJ	30,31	
3.05	SKLAD	4,57	
3.06	DĚTSKÝ POKOJ	23,98	
3.07	DĚTSKÝ POKOJ	22,94	
3.08	KUCHYŇ + JIDELNA *	22,50	
3.09	KOMORA	2,64	
3.10	SKLAD A VÝLEZ NA PŮDU	11,13	
3.11	WC + SPRCHA + 2x UMYVADLO	4,01	

*) keramický obklad za kuchyňskou linkou

LEGENDA:

- Společná trasa vedení
- Třířázový rozvod
- Zásuvkové rozvody
- Světelné rozvody, ostatní rozvody
- Kabely s funkcí při požáru dle ČSN IEC 60331 (ČCHÚC)
- Volný vývod třířázový
- EVD - elektrická/indukční varná deska 9,0kW/400V
- POV - průtokový ohřivač vody tlakový 6,5kW/400V
- TUV - zásobníkový ohřivač vody 400V - stávající
- Volný vývod jednofázový
- D - digestoř
- LED - svět. pásek pod kuch.linky
- TK - topný kabel/rohož
- Jednopolový spínač pod omítku, řaz.1, 10A/250V, IP20
- Sériový přepínač pod omítku, řaz.5, 10A/250V, IP20
- Střídavý přepínač pod omítku, řaz.6, 10A/250V, IP20
- Tlačítkový ovl. pod omítku, řaz.1/0So, 10A/250V, IP20
- Jednopolový spínač na povrch, řaz.1, 10A/250V, IP44
- Tlačítkový ovl. na povrch, řaz.1/0So, 10A/250V, IP44
- Třípolový spínač se sign.doutn., 16A/400V, IP20
- Třípolový spínač se sign.doutn., 25A/400V, IP54
- Pohybový spínač s čidlem přítomnosti, 360°, IP20
- Pohybový spínač venkovní, 180°, IP44
- Topný kabel (rohož) s termostatem a podlahovým čidlem
- Autonomní hlásič kouře (dle ČSN EN 14604)
- Hlavní ochranná přípojnice EPS3 v krabici KO100
- Axiální ventilátor, doběh - multifunkční relé SMR-T
- Ochranné pospojování
- Jednoduchá zásuvka pod omítku, 16A/250V, IP20
- ET - elektrická trouba
- M - myčka
- L - lednice
- S - sušička
- P - pračka
- EŽ - elektrický žebřík
- PK - plynový kotel
- Č - čerpadlo
- Jednoduchá zásuvka na povrch, 16A/250V, IP44
- Dvojnásobná zásuvka pod omítku, 16A/250V, IP20
- Třířázová zásuvka 5p, 16A/400V, IP44
- Jednoduché zásuvky ve společném rámečku
- Dvojnásobná zásuvka na povrch, 16A/250V, IP44
- Jednoduchá zásuvka pod omítku s přepětovou ochranou, 16A/250V, IP20
- Zásuvková skříň - 1x16A/5p/400V, 1x16A/230V, 1x24V, prchr. 30mA/25A/4p, TR230/24V 125VA
- Domovní videotelefon - viz.samostatný výkres
- Elektrický vrtný s pěti tlačítky - viz.samostatný výkres
- Komunikační zásuvka RJ45 - viz.samostatný výkres
- Účastnická zásuvka TV+R+SAT - viz.samostatný výkres

POZNÁMKA:

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

Označení svítidla	Název	Světelné zdroje
A	LED prachotěsné svítidlo, polyesterové tělo, opalový PC kryt, IK08	1 x LED, 32W, 4400lm, Ra80, 4000K
B	LED prachotěsné svítidlo, polyesterové tělo, opalový PC kryt, IK08	1 x LED, 20W, 2700lm, Ra80, 4000K
C	Závěsné, 2x42W, d-40cm, sklo triplex opál mat	2 x MASTER PL-T/4P GX24q-4 42W/840, 42W, 3200lm, Ra82, 4000K
D	Přisazené LED svítidlo, opalový PMMA kryt, průměr 480mm	1 x LED, 34W, 3600lm, Ra80, 4000K
E	Přisazené LED svítidlo, opalový PMMA kryt, průměr 285mm	1 x LED, 19W, 2000lm, Ra80, 4000K
F	Pendant direct/indirect LED fitting - 80% direct / 20% indirect	1 x LED, 75W, 7400lm, Ra80, 4000K
G	2 x LED modul L43C07, 37W, d-590mm, sklo triplex opál mat	1 x LED, 37W, 5330lm, Ra80, 4000K
H	2 x LED modul L43C10, 56W, d-590mm, sklo triplex opál mat	1 x LED, 56W, 7250lm, Ra80, 3000K
I	Přisazené LED svítidlo, semiopalový kryt	1 x LED, 21W, 2500lm, Ra80, 4000K
J	Přisazené LED svítidlo, semiopalový kryt	1 x LED, 20W, 2500lm, Ra80, 4000K
K	Závěsné, 4x42W, d-60cm, sklo triplex opál mat	4 x MASTER PL-T/4P GX24q-4 42W/840, 42W, 3200lm, Ra82, 4000K
L	Nástěnné venkovní, IP44	75W/E27
NO	Nouzové svítidlo s vl.baterií, svítící při výpadku, 1W/1hod	1W LED 125 lm, IP65

Zodpovědný projektant:	HIP	ED Projektant	PROJEKTANT AKCE:
Klímešová Miroslava	Klímešová Miroslava	SÚ:	AŠ
Kraj: Karlovarský	SÚ: AŠ	M. Klímešová - 3D PROJEKT	Úvalska 604/2, 360 09 K. Vary
Investor: Dětský domov Mariánské Lázně a AŠ, p. o. Palackého 191/101, 353 01, Mariánské Lázně		IČO: 722 70 179, Tel. 731 409 028	
Akce: Rekonstrukce elektroinstalace a sociálního zařízení v budově Na Vrchu 1207/26, AŠ		Formát: 6A4	Číslo paré:
		Stupeň: DPS	
		Č. zak.: E-190176	
		Datum: 11/2019	
Objekt: D.1.4.2. Sílno a slaboproudá elektrotechnika		Měřítko: 1:50	
Název: PŮDORYS 3.NP - silnoproud		Číslo výkresu:	D.1.4.2 / 07