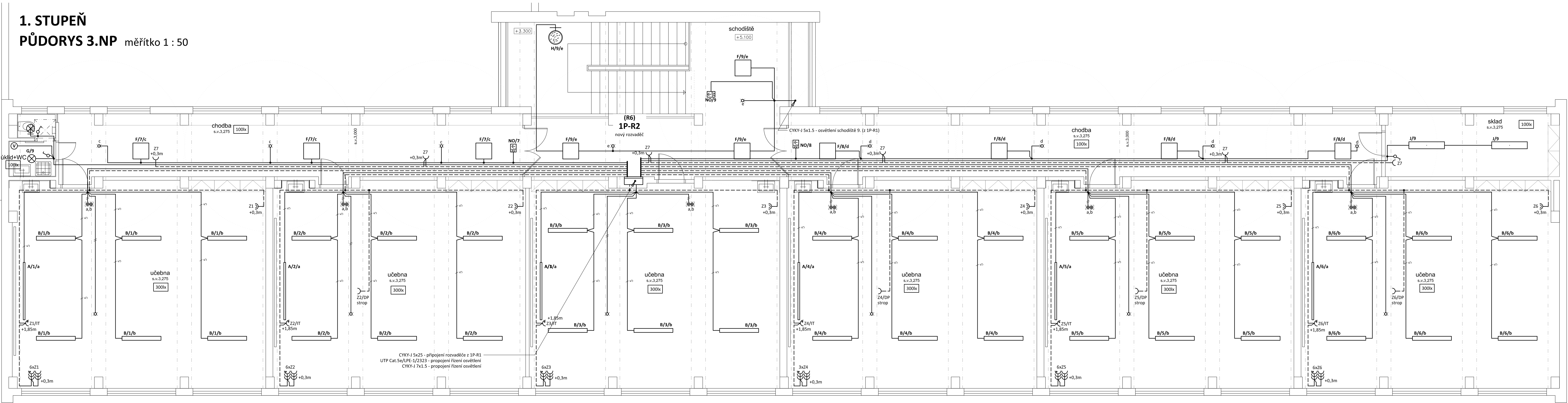


1. STUPEŇ
PŮDORYS 3.NP měřítko 1 : 50



TYPY SVÍTEL:

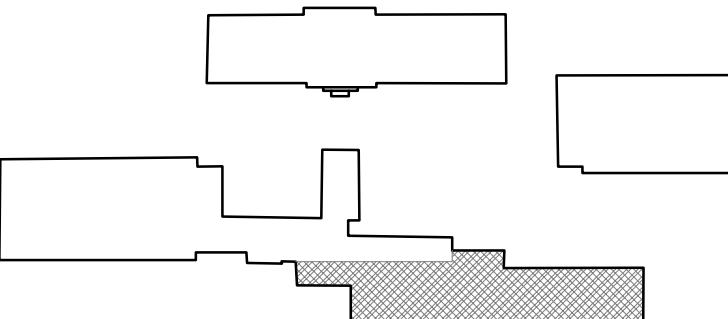
- A - FAGERHULT FGH LENTO LED 47W 5400lm 4000K IP20 nástenné (DALI)
B - FAGERHULT FGH DTI TYPE2 BETA LED 47W 6727lm 4000K IP20 DALI CLO zavesené (DALI)
C - MODUS AREL, asymetrický reflektor, 50W/6200lm, 1500mm, přisazené/závěsné, LED 840 LED, SELV 1400mA, nestimulativní
Kód: AREL6000RL2KVM4ND/01
+ Závěsný systém var. A - 2 lanka Y, s krytkami
Kód: ZH11
D - MODUS AREL, 2x LED, 79W/8800lm, obdélník, 1500mm, mřížka MAT, závěsné direk/indirekt, LED 840, NONSELV 350mA nestimulativní
Kód: AREL6000RL2KVM4ND/01
vč. závěsného systému var. C - 2 lanka Y, bez krytek
Kód: ZH111
E - MODUS AREL, 2x LED, 26W/4000K, obdélník, 1200mm, mřížka AL, přisazené/závěsné, LED 840, NONSELV 250mA, nestimulativní
Kód: AREL3000RM2KV4ND
F - MODUS ESO, 8x LED, 57W/4000K, 600mm, opál, 4000K, NONSELV 475mA, optický systém KO
Kód: ESO6000SSKO4ND
G - Svítidlo BR5B, 6x12 LED, 27W/2700lm, 4000 K, kryt opál PMMA, IP44, prům. 375mm, 700mA
Kód: BR5B4KO375V2/ND
H - Svítidlo BR5B, 8x12 LED, 35W/3000lm, 4000 K, kryt opál PMMA, IP44, prům. 480mm, 900mA
Kód: BR5B4KO480V3/ND
I - MODUS ESO, 2x LED, 44W/5000lm, 1500mm, opál, 3000K, NONSELV 350mA
Kód: ESO5000RLKO3ND

- J - MODUS ESO, 2x LED, 26W/3300lm, 1200mm, opál, 4000K, NONSELV 250mA
Kód: ESO3000RMKO4ND
K - MODUS PL 7000lm, 61W/7700lm, široký korpus 1500mm, LED 840, korpus PE, opalový PC kryt, IP65, zdroj 1400mA
Kód: PL7000L2W4ND
L - MODUS PL 2500lm, 20W/2700lm, úzký korpus 1200mm, LED 840, korpus PE, opalový PC kryt, IP65, zdroj 700mA
Kód: PL2500M1N4ND
M - MODUS AREL, 2x LED, 39W/4100lm, obdélník, 1200mm, mřížka MAT, přisazené, LED 840, NONSELV 350mA, nestimulativní
Kód: AREL4000RM2KVM4ND
N - MODUS MEGA LED 650mm, 106W/12000lm, širokozářná, opalový kryt PC, 4x LED 840, 4000K, zdroj 2100mA nestimulativní, IK10, IP65
Kód: MEGALW454PCOV1/2100ND
O - MODUS PL 7000lm, 61W/7700lm, široký korpus 1500mm, LED 840, korpus PE, opalový PC kryt, IP65, zdroj 1400mA
Kód: PL7000L2W4ND
P - MODUS V3 1x36W/T8, IP65 korpus PC + kryt PC, EP, průběžná montáž
Kód: V3136PCEP/P
Q - MODUS V3 1x58W/T8 IP65 korpus PC + kryt PC, EP, průběžná montáž
Kód: V3158PCEP/P
R - OSMONT, průmyslové úsporné přisazené E-175/218, ELEKTAS, 2x18W/2x624q2, Ø310, IP65
PO - LOVATO II univerzální optika, 3W LED 350 lm BASIC IP41 1h, svítící při výpadku, NiCd, bílé
Kód: OZN/LV2UJ/3W/E1/SE/X/WH (protipanické osv.)
NO - EXIT 11W LED 125 lm BASIC IP65 1h, svítící při výpadku, bílé
Kód: OZN/ETE/1W/E1/1SE/X/WH + piktogram (nouzové osv.únikové cesty)

LEGENDA:

- Společná trasa vedení
Třířázový rozvod
Zásuvkový rozvod (CYKY-J 3x2.5)
Světelný rozvod (CYKY-J 3(5)x1.5)
Volný vývod třířázový - dle popisu
Volný vývod třířázový - dle popisu
Jednopolový spínač pod omítkou, fáz.1, 10A/250V, IP20
Sériový přepínač pod omítkou, fáz.5, 10A/250V, IP20
Jednopolový spínač se sign.dout., fáz.1S, 10A/250V, IP20
Detektor přítomnosti, zábr 360°/140°, ultrazvuk 5.8GHz, dosah až 8m, čas separut 5s-15min, soumrak 2-1000lx
Třířázový vypínač pod omítkou (sporáková kombinace), Sp, 16A/400V, IP20
Jednoduchá zásuvka pod omítkou, 16A/250V, IP20
Jednoduché zásuvky ve společném rámečku
Jednoduchá zásuvka s přepětovou ochranou, 16A/250V, IP20
Dvojhasobná zásuvka pod omítkou, 16A/250V, IP20
Jednoduchá zásuvka na povrch, 16A/250V, IP44
Třířázová zásuvka na povrch, 32A/400V, Sp, IP44

- TS
DZ 110x200
PK 140x70 LV 24x22
Tlačítko nouzového vypnutí - TOTAL STOP
2x tlačítkový ovladač fáz. 1/0 ve společném rámečku osadit do KPR68 + DALI jednotka
Senzor denního osvětlení pro DALI
Kabelová trasa - viz. detail součástí technické zprávy
Vedení uloženo v parapetním kanále/vkládacích lištách



POZNÁMKA:

Napěťová soustava:
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 2000-4-41 ed. 3:
při poruše - automatickým odpojením
doplňková ochrana - doplňujícím ochranným pospojováním
- proudovými chrániči

Zodpovědný projektant:	Vypracoval:	PROJEKTANT AKCE:
Klímešová Miroslava	Klímešová Miroslava	M. Klímešová - 3D PROJEKT
Kraj:	Stát:	Úvodská 6042, 360 09 K. Vary
karlovarský	Karlovy Vary	KČO: 722 70 179, Tel. 731 409 028
Investor:	Statutární město Karlovy Vary	
	Moskevská 2035/21, 361 20 Karlovy Vary	
Alce:	KARLOVY VARY, ZŠ J.A. KOMENSKÉHO – zařízení silnoproudé elektrotechniky a elektronické komunikace	Formát: 12A4 Stupeň: DPS Č. zak.: E-180127 Datum: 04/2018 Měřítko: 1:50
Objekt:	D1.4a Silnoproudá elektroinstalace	Číslo paré:
Název:	1. STUPEŇ PŮDORYS 3.NP	Číslo výkresu:
		D1.4 / 11