



zásuvky jsou napájeny z rozvodu v rámci 1. etapy

Legenda svítidel

- A1 - LED interiérové závěsné/přisazené, 43W/4000K, min.5105 lm
- C1 - LED interiérové podhledové, plexi kryt, 34W/4000K, min. 4175 lm
- C3p - LED interiérové přisazené, plexi kryt, 32W/4000K, min. 3690 lm
- C4 - LED interiérové podhledové, plexi kryt, 42W/4000K, min. 4935 lm
- C4p - LED interiérové přisazené, plexi kryt, 62W/4000K, min. 5090 lm
- C5 - LED interiérové přisazené, plexi kryt, 71W/4000K, min. 7068 lm
- D - LED interiérové, downlight s mat. sklem, 29W/4000K, min.3600 lm
- F1 - LED interiérové přisazené nebo závěsné, 71W/4000K, min.7000 lm
- I - LED interiérové, stropní/nástěnné, opál. difuzor, průměr 375mm, 27W/4000K, 2400 lm
- K - LED průmyslové/exteriérové, s krycím sklem, 58W/4000K, min.5200 lm
- L1 - LED průmyslové, s mikropřizmatickým krytem, 56W/4000K, min.6500 lm
- L2 - LED průmyslové, s opálovým krytem, 56W/4000K, min.5600 lm
- L3 - LED průmyslové, s opálovým krytem, 106W/4000K, min.12000 lm
- M1- Exteriérové nástěnné, senzor PIR, 1x20W kompaktní, 1200 lm, E27, IP44 - LED žárovka
- M2- LED reflektor přisazený/nástěnné, 400W, min.40000 lm
- M3- Diodové svítidlo vestavné, po nasvícení rampy a chodníku, LED 3W, IP5X
- N - LED svítidlo přisazené/nástěnné, nouzové, vlastní zdroj, 1hodina, IP42

Svítidla budou osazena dle výběru architekta
- nutno brát zřetel na provedení a krytí s ohledem na venější vlivy

Legenda přístrojů

- Θ - Ventilátor, mont. výška min. 2,25m, dodávka VZT
- ♂ - Spínač pohybový, PIR, 360°, 10A, 230V
- ♂ - Spínač jednopólový, řazení 1, 1So - krytí IP55
- ♂ - Spínač sériový, řazení 5 - krytí IP55
- ♂ - Spínač střídavý, řazení 6, 6So - krytí IP55
- ⊞ - Spínač jednopólový, řazení 1, 1So, s orientační doutnavkou
- ↶ - Zás. 2p + z, b. bílá - krytí IP55
- ↷ - Dvojzásuvka, 2p + z, b. bílá
- ↶↷ - Zás. 2p + z s ochr. před přepětím, b. bílá
- ↶↷ - Dvojzásuvka, 2p + z s ochr. před přepětím, b. bílá
- - Krabice rozbočná 117x117x58 mm
- ⚡ - Zásuvka 3f, 16A, 400V
- ⊞ - Napáječ pisoárů/sprch 230VAC/12VDC, pro max. 5 zařízení vč. kabeláže v podhledu - napojeno ze společného OVL okruhu

Legenda vývodů

- VZT.12, VZT.13 - 1f napájení VZT jednotek, z rozváděče RS1, kabelem CYKY-J 3x1,5
- VZT.25, VZT.26 - 1f napájení VZT jednotek, z rozváděče RS1, kabelem CYKY-J 3x2,5
- PLOŠINA1, PLOŠINA2 - Napojení plošiny imob., CYKY-J 5x2,5
- PEC - Vývod pro připojení pece, CYKY-J 5x2,5
- SLP_TG- Vývod pro připojení technologie antén na střeše, CYKY-J 5x2,5
- W1, W2, W3, W4, W5, W6- Vývod pro pohon otevírání oken vč. ovládání, CYKY-J 3x1,5
1x ovládání pomocí tlačítka, montáž v KP68
1x el. pohon otevírání okna, vč. koncových spínačů, 230V, max. 270W

POZNÁMKA - NN

Napěťová soustava : 3+PE+N stř. 50Hz, AC 230/400V/TN-C-S
Ochrana dle ČSN 33 2000-4-41, ed. 2: Odpojením od zdroje Proudovým chráničem Ochranným pospojováním

Vnější vlivy : dle ČSN 33 2000-5-51, ed. 3, čl. 512.2.4 jsou považovány jako normální.
dle ČSN 33 2000-7-701 ed. 2 nejsou nebezpečné - WC a umývárny.
Nebezpečné (N) a zvlášť nebezpečné (ZN) - venkovní prostory:



P-E2-6622

LEGENDA MÍSTNOSTÍ						
MÍSTNOST ČÍSLO	MÍSTNOST	PLOCHA	Ref. číslo	Osvětlenost E_m	Oslnění UGR_L	Rovnom. U_0 Bar. podání R_a
S101	ZÁDVEŘÍ - VSTUP DRUŽINA A LŠU	11,5	5.36.16	200 Lx	22	0,4 80

LEGENDA MÍSTNOSTÍ						
MÍSTNOST ČÍSLO	MÍSTNOST	PLOCHA	Ref. číslo	Osvětlenost E_m	Oslnění UGR_L	Rovnom. U_0 Bar. podání R_a
S115	CHODBA + schodiště - VSTUP LŠU	15,3	5.36.18	150 Lx	25	0,4 80

LEGENDA MÍSTNOSTÍ						
MÍSTNOST ČÍSLO	MÍSTNOST	PLOCHA	Ref. číslo	Osvětlenost E_m	Oslnění UGR_L	Rovnom. U_0 Bar. podání R_a
S102	ŠATNA	22,8	5.2.4	200 Lx	25	0,4 80
S103	DRUŽINA - 60 DĚTÍ	120,7	5.36.1	300 Lx	19	0,6 80
S104	CHODBA	8,4	5.36.17	100 Lx	25	0,4 80
S105	PŘEDSÍŇ WC CHLAPCI	2,3	5.2.4	200 Lx	25	0,4 80
S106	PISOÁRY	4,5	5.2.4	200 Lx	25	0,4 80
S107	WC CHLAPCI	1,2	5.2.4	200 Lx	25	0,4 80
S108	ÚKLIDOVÁ KOMORA	1,2	5.2.4	200 Lx	25	0,4 80
S109	PŘEDSÍŇ WC DÍVKY	4,6	5.2.4	200 Lx	25	0,4 80
S110	2x WC DÍVKY	1,2	5.2.4	200 Lx	25	0,4 80
S111	WC ZAMĚSTNANCI	5,2	5.2.4	200 Lx	25	0,4 80
S112	CHODBA	7,4	5.36.17	100 Lx	25	0,4 80

179,5 m2

LEGENDA MÍSTNOSTÍ KNIHOVNA							
MÍSTNOST ČÍSLO	MÍSTNOST	PLOCHA	Ref. číslo	Osvětlenost E_m	Oslnění UGR_L	Rovnom. U_0 Bar. podání R_a	
S113	ZÁDVEŘÍ - VSTUP KNIHOVNA	5,0	5.36.16	200 Lx	22	0,4 80	
S114	KNIHOVNA	64,0	5.33.3	500 Lx	19	0,6 80	
N134	CHODBA + schodiště	13,6	5.36.18	150 Lx	25	0,4 80	
N135	KANCELÁŘ	3,9	5.26.2	500 Lx	19	0,6 80	
N136	WC VEŘEJNOST	4,8	5.2.4	200 Lx	25	0,4 80	
N137	PŘEDSÍŇ WC ZAMĚSTNANCI	3,7	5.2.4	200 Lx	25	0,4 80	
N138	WC ZAMĚSTNANCI	1,2	5.2.4	200 Lx	25	0,4 80	
N139	ÚKLIDOVÁ KOMORA	1,3	5.2.4	200 Lx	25	0,4 80	
N140	SKLAD	11,4	5.4.1	100 Lx	25	0,4 60	

108,9 m2