

ZNAČ. TYP VÝZNAM – FUNKCE

- | | | |
|---|-----|--|
|  | 1 | spínač 1-pól. , 10A/250V, IP20 |
|  | 6/0 | ovladač přepínací - kolébka, 10A/250V, IP20 |
|  | 6+6 | přepínač střídavý dvojité , 10A/250V, IP20 |
|  | 5 | přepínač sériový 1-pól. , 10A/250V, IP20 |
|  | | zásuvka jednonásobná pod om., 16A/250V, 2P+PE, IP20 |
|  | | zásuvka dvojnásobná pod om., 16A/250V, 2x(2P+PE), IP20 |
|  | | zásuvka pod om, sestava 4 ks , 16A/250V,2P+PE, IP20 |
|  | | zásuvka datová, RJ45, IP20 |
|  | | zásuvka datová, 2xRJ45, IP20 |

LEGENDA:

VODIČE :

- | | | | |
|---|------------|--------------------------------------|-------------------------|
| — | 1-CXKH-R-j | 2x1,5-o 2 až 3x 1,5 mm ² | - ovl. obvody (spínače) |
| — | 1-CXKH-R-j | 3x 1,5 mm ² - 10A / 230V, | osvětla - hlavní obv. |
| — | 1-CXKH-R-j | 5x 1,5 mm ² - 10A / 230V, | osvětla - hlavní obv. |
| — | 1-CXKH-R-j | 3x 1,5 mm ² - 10A / 230V, | osvětla - nouzové obv. |
| — | 1-CXKH-R-j | 3x2,5 mm ² - 16A / 230V, | zásuvky |
| — | 1-CXKH-R-j | 5x2,5 mm ² - 16A / 400V, | zásuvky motorové |
| — | 1-CXKH-R-j | 4x10 mm ² - 25A / 400V | - přívod |
| — | CY | 6 mm ² - vodiče | pospojování |

POŽÁRNÍ BEZPEČNOST:

zdravotnické zařízení, vedení uloží nad stropním SDK podhledem a pod om. stěn
v provedení B2ca s1 d0, instalace hlásičů kouře integrovaná do EZS

VODIČE A JEJICH ULOŽENÍ :

Při ukládání vodičů dodržet instalační zóny vymezené v ČSN 33 2130 ed.3, volba výšky zóny bude určena dle potřeby při realizaci rozvodů.

ELEKTROINSTALAČNÍ PŘÍSTROJE:

- uložení / provedení - zapuštěné: krytí IP20, do obkládů IP44,
- výška osazení: 105 cm nad čistou podlahou
- ovládání světel: manuální od vstupních dveří do osvět. prostoru

zásuvky 16A/250V AC:

- uložení / provedení - zapuštěné: krytí IP20, do keram. obkladů IP44,
 - výška osazení: 25cm (nad prac. plochu stolu) , 105 cm (v sestavě s vypín. u dveří) nad čistou podlahou,
- Investor určí rozsah zón omývání keramických obkladů

NAVRHOVANÁ SVÍTIDLA:

Typy svítidel vybere a určí investor na základě předložených vzorků s parametry splňující požadavky ČSN pro dané činnosti v osv. prostoru.
Svítidla v předstíni bude spínané pohybovým spínačem a v místnosti pokladny vypínacem umožňující trvalé rozsvícení svítidla.
V pokladně budou svítidla spínána sériovým spínačem ve dvou skupinách.

Označení svítidla	Typ	Název	Světelné zdroje	Počet
C	BRSB_K0480V3	Přisazené LED svítidlo, opálový PMMA kryt, průměr 480mm	1 x LED, 32W, 3800lm, Ra80, 4000K	1
D	FIT3000A_KN/90	LED panel, UGR<19, Ra 90, hliníkový rámeček, mikroprizmatický kryt, štveřec 600x600mm	1 x LED, 24W, 2650lm, Ra90, 4000K	3

Svítilidlo	Označení svítidla	Množství příchon [W]	Režim výpočtu	CELKOVÝ příchon [W]	Relativní příchon [W/m²]
1.6 - A201 předsíní				32,0	9,5
	např. BRSEB_K0480V3	C		32,0	Výchozí
1.7 - A201 Pokladna				72,0	7,2
	např. FIT3000A KN/90	D		72,0	Výchozí

Název	Minimální hodnota	Průměrná hodnota	Maximální hodnota	Rovnoměrnost	Index podání barev
1.6 - A201 předsíň					
Normálová osvětlenost	131 lx	144 / 100 lx	158 lx	0,91 / 0,4	80 / 40
1.7 - A201 Pokladna					
Normálová osvětlenost	211 lx	353 / 300 lx	493 lx	0,6 / 0,6	90 / 80

<u>NAPÁJECÍ SÍŤ NN:</u>	TN-C, 3L + PEN, AC, 50 Hz, 230V/400V TN-C-S, 3L + N + PE, AC, 50Hz, 230V/400V ČSN 33 2000-1 ed.2 čl. 312.2.1
<u>OGHRAŇA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM:</u>	<u>ŽÁKLADNÍ:</u> - živých částí: izolací, doplňkovou izolací, krytín, - neživých částí: automatickým odpojením od zdroje <u>DOPLNKOVÁ:</u> - proudovými chrániči, místním pospojováním
<u>VNĚJŠÍ VLIVY:</u>	Vnější vlivy jsou podle ČSN 33 2000-5-51 ed.3 určeny normální vně objektu zvlášť nebezpečně

DRUH PRÁCE		Dokumentace pro Výběr Dodavatele	
VYPRACOVAL		Svídenský Pavel, Táborská 1101, 379 01 Třeboň, ČKAIT 0100440	
VEDOUcí PRÁCE		MIKYŠKA Milan Ing. ČKAIT 0100857	
STAVEBNÍK		Slatinné lázně Třeboň s.r.o., Lázeňská 1001, Třeboň II, 37901 Třeboň	
MÍSTO STAVBY		Pozemek parcelní číslo 1977/11; Katastrální území Třeboň	
NÁZEV STAVBY		ZMĚNA DOKONČENÉ STAVBY - STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU č.p. 1001/II; PAVILONU D1 LÁZEŇSKÉHO DOMU AURORA	
STAVEBNÍ OBJEKT		Pavilon A - pokladna, vhozový trezor	
ČÁST		D1.4. Technika prostředí staveb	
OBSAH: D1.4.e. Elektrotechnika silnoproud Elektroinstalace zásuvky- půdorys 2.n.p.		MĚŘÍTKO 1:50	
		e.202	