



## Legenda elektroinstalace

- 1 IP 20 p.o.
- 5 IP 20 p.o.
- zásuvka IP 20 p.o.
- 1/0 pohybový spínač na stropě IP20 360st.  
spínač obsluhuje pouze čísel 0 a vypíná celou síť na dané světlo  
od spínače větší Cívký 5x1,5(číslo) rezervy pro různé typy ventilátorů)
- automatický osoušeč rukou IPX1, 230V/1800W  
připojit napřímno do kabele

## Legenda svítidel

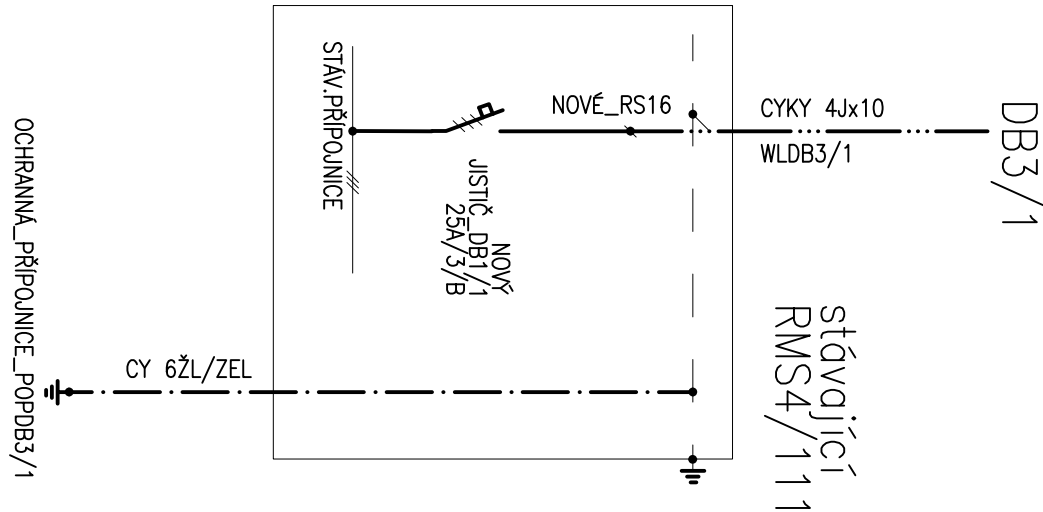
- technický popis je v listu svítidel v tech.zprávě
- A – LED sv.1x14W IP44 kulaté, přisazené  
zdroj LED 14W/1400lm Ra80+
- B – LED sv.1x9W IP44 kulaté, přisazené  
zdroj LED 9W/900lm Ra80+

## Legenda řešení místností, Em

- 302 – PŘEDSÍŇ WC–DVKY 200LX
- 303 – WC–DVKY 200LX
- 304 – HYGIENICKÁ KABINA 200LX
- 305 – WC PERSONAL 200LX

## Schema napojení DB3/1

(PRÁVY RMS3/1  
OSADIT DIN LIŠTU, UPRAVIT MASKU  
NOVĚ PŘIPOJIT CY VODÍC, OSADIT VÝVODNÉ SVORKY  
(DO ROZVADĚČE NENÍ PŘIVEZEN SAZBOVÝ VODÍC)



## Vývody kabelů z DB3/1

- sv.o.č.1 – CYKY 3x1.5 WL1 do sv.obvodu zapojit ventilátory
- XC/1 – CYKY 3x2.5 WLZ1 zásuvky, napájení TC pisořů  
(napájíče budou součástí dodávky pisořů)
- OR/1 – CYKY 3x2.5 WLOR1
- OR/2 – CYKY 3x2.5 WLOR2

## Uložení kabelů dle ČSN 33 20 00–5–52

- ve stropě, stěnách pod omítkou (ve stropě hloubka zaříznutí max.1cm) PU
- v podhledu VU
- v PVC lištách na povrch

## OCHRANNÉ A DOPLŇUJÍCÍ POSPOJOVÁNÍ dle ČSN 332000–4–41

- a) ochranné pospojování bude zahrnovat ochranný vodič, uzemňovací přívod, konstrukční kovové části, uzemnění topného systému, uzemnění sdíl.vodičů,... provést vodičem ČV6ž/zel., který bude připojen na ochrannou přípojnicí

## Umístění vypínačů, zásuvek

- vypínače – ve výšce 1,1m nad podlahou, pokud není uvedeno jinak
- zásuvky – ve výšce 0,3m nad podlahou, pokud není uvedeno jinak
- budou opatřeny clonkami proti vniknutí cizího předmětu

3PEN AC 50Hz 400V/TN–C 3NPE AC 50Hz 400V/TN–S  
OCHRANA AUTOMATICKYM ODPJOJENIM OD ZDROJE

<b>KIP spol. s r.o. LITOMYŠL</b> INŽENÝRSKÁ A PROJEKTOVÁ ČINNOST TOULOVCOVO NÁM. 156, 570 01 LITOMYŠL		VEDOUcí ZAKÁZKY		ING. PETR ABSOLON	
VYPRACOVAL PAVEL BARTON		MÍSTO STAVBY		PAVEL BARTON	
STUPEŇ DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY		ČESKÁ TŘEBOVÁ		DATUM 5/2022	
INVESTOR		MÍSTO STAVBY		ZK Č. 3365-52	
MĚSTO ČESKÁ TŘEBOVÁ, STARÉ NÁMĚSTÍ 78, ČESKÁ TŘEBOVÁ		STAVBA		ČÍSLO	
REKONSTRUKCE HYGIENICKÉHO ZAŘÍZENÍ ZŠ-ÚSTECKÁ		SO 01 - WC Č.P. 598 - BUDOVA II. STUPNĚ - 1.ETAPA		PROJESE SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA	
SVĚTELNÉ, ZÁS., MOT.ROZVODY 3.NP		MĚŘÍTKO 1:50		ČÍSLO 1D.1.4.3.4	