



- (A) LED stmívatelné stropní světlo 500mm/36W/230V
 (B) LED stropní svítidlo 36W/230V
 (C) LED koupelnové stropní svítidlo 18W/230V
 (D) LED stropní svítidlo 12W/230V
 (E) Koupelnové LED svítidlo nad zrcadlo

Pro vypínače a zásuvkové vývody bude použit typ Tango, případně bude upřesněn investorem jakožto i barvy jejich krytů.

Vypínače se osadí 1,2 m nad podlahu. Středů zásuvek budou zpravidla 20+30 cm nad podlahou pokud se nebude jednat o zásuvky u kuchyňských linek a u pracovních stolů, které budou instalovány min. 0,2 m nad pracovními plochami, případně podle pokynů investora.

Přístroje zakreslené v situačních schématech vedle sebe budou osazovány do vícenásobných rámečků. Uspořádání bude voleno převážně vodorovně.

Běžná elektroinstalace bude provedena kabely CYKY uloženými pod omítkou, v podlaze nebo nad podhledem. Ochranná opatření:

Ochrana automatickým odpojením od zdroje dle ČSN EN 61140 ed. 3 čl. 6.1.

Ochrana za normálních podmínek:

- (pevná) základní izolace,
- základní izolace,
- uvnitř přepážek nebo krytů,
- za zábranami,
- umístění mimo dosah ruky (ochrana polohou).

Ochrana při poruše:

- automatickým odpojením od zdroje,

Doplňková ochrana:

- proudovými chrániči s reziduálním proudem 30mA u zásuvkových obvodů, jejichž jmenovitý proud nepřekračuje 32A, které jsou užívány laiky a jsou určeny pro všeobecné použití.
- proudovými chrániči s reziduálním proudem 30mA u světelných obvodů.

Zodpovědný projektant	Projektant	Kreslil	Archebs.r.o. Mlýnská 16/98 350 02 Cheb	
Ing. arch. Václav Zůna	Ing. arch. Václav Zůna	Vladimír Rakyta		
Místo stavby	p.č.st. 1457, číslo jednotky 1305/9, Cheb, 26. dubna			
Místo stavby	Karlovarský Kraj			
			Formát	A4
Akce: Rekonstrukce bytu č.9 ulice 26. dubna 1305/27 Cheb			Datum	XI/2024
			Měřítko	1: 100
			Účel	DSP+DPP
Výkres: ELEKTROINSTALACE			Číslo zakázky	D.1.5.1
			Číslo výkresu	