

ELEKTROINSTALACIJE JAKE I SLABE STRUJE

Elektroinstalacije jake struje

Projektom je potrebno predvidjeti unutrašnje el. instalacije rasvjete i napajanja gdje je to potrebno (novi zidovi).

Cjelokupnu unutrašnju instalaciju jake je potrebno predvidjeti shodno važećim propisima, za ovu vrstu objekta.

Projekat treba uraditi u skladu sa važećim standardima, propisima i zakonima Crne Gore.

Projektom predvidjeti sljedeće vrste instalacija:

b) Osvjetljenje i uređaji

Za osvijetljenje koristiti led rasvjetu. Komandovanje rasvjetom u hodnicima i sličnim prostorima predvidjeti sa jednog ili nekoliko centralnih mjesta, u zavisnosti od funkcionalnosti prostora. Jčinu osvijetljaja usvojiti u zavisnosti od namjene prostorija.

U učionicama predvidjeti dovoljan broj monofaznih uticnica (novi zidovi).

Utičnice u učionicama i sl. prostorima predviđenim za boravak djece predvidjeti na visini od 1.50 m. Sve priključnice treba da imaju zaštitni uložak kao dodatnu zaštitu od napona dodira. Ostali detalji su definisani preporukama Ministarstva prosvjete.

Svako racunarsko mjesto mora da ima min 3x2M energetske priključnice (mrežni napon) i 2xRJ45.

U komunikacijama predvidjeti dovoljan broj monofaznih šuko uticnica.

Za sve koncentracije instalacija slabe struje predvidjeti odgovarajući broj direktnih strujnih krugova. Instalaciju izvesti sa kablom sa finožičnim provodnicima i žilom za uzemljenje, kablove ostaviti slobodne u dužini od cca 2m, odgovarajućeg presjeka.

U skladu sa Glavnim projektom termotehnickih instalacija predvidjeti eventualno izmještanje postojećeg razvoda grijanja.

Svu unutrašnju instalaciju predvidjeti sa odgovarajućim provodnicima u skladu sa važećim propisima iz ove oblasti sa žilom za uzemljenje.