

"Skolas (bērnu un jauniešu centra) ēkas atjaunošana, restaurācija, pārbūve un teritorijas labiekārtojums 1905. gada iela 10, Kuldīga"

Vājstrāvas sistēmas :

Datortīkli (vs)

Iekšējais datoru tīkls jāprojektē visam paredzētajam apjomam uz vienotas strukturētas kabeļu sistēmas bāzes, izmantojot viena ražotāja kabeļus un komutāciju komponentus, katrā darbavietā paredzēt uzstādīt 2x RJ45 pieslēguma ligzdas (kopējais darba vietu skaits tiek precizēts tehniskā projekta laikā). Projektējamais datoru tīkls jāveido no jauna plānotā centrālā komunikācijas skapja. Projektējamās specifiskajās telpās pēc funkcionalitātes paredzēt interneta, video, apskatīšanas un elektrovadu instalācijas – sēžu galda, apskatīšanas pults, interaktīvas tāfeles, stacionāro videoprojektoru barošanai.

Jāparedz bezvadu (WiFi) pārklājums telpās atbilstoši prasībām – nodrošinot publisko un darba tīkla segmentus.

Kabeļu tīkli.

Izvērtēt izmantojamu vertikālo kabeļu kanālu no Centrālā komunikācijas skapja līdz bēniņiem ar lūkām katrā stāvā.

Paredzēt vietu digitālam informācijas centram un TV.

Jāizmanto normatīviem atbilstoši kabeļi un jāievēro ražotāju norādījumi.

Visā objektā jābūt vienotai numerācijas un apzīmējuma (marķēšanas) sistēmai atbilstoši standartu prasībām.

Izbūvētā tīkla testēšana ir jāveic atbilstoši standarta prasībām.

Kontakligzdas (RJ45)

Jāparedz uzstādīt darba vietu un elektropieslēgumu tuvumā. Katrai darbavietai jānodrošina 2 pieslēgumi. Grīdas kārbu, kabeļu kanālu daudzumu saskaņot Tehniskā projekta izstrādes stadijā.

Datu pārraides tīkla aktīvā aparatūra.

Datortīkla izveidošanai jāparedz aktīvā datortīkla darba vietu pieslēgšanai un maršrutizācijas nodrošināšanai. Komutatoru, rūteru modeļus, veiktspēju, funkcionalitāti un portu skaitu precizēt Tehniskā projekta izstrādes stadijā. Centrālā komunikācijas skapja atrašanās vietu un izmēru precizēt pēc Centrālā interneta pieslēguma nodrošinātāja (providera) saskaņošanas.

Videonovērošanas sistēma

Saglabāt esošo videonovērošanas sistēmas infrastruktūru , precizēt nepieciešamību to papildināt.

Kuldīgas novada pašvaldības IT nodaļas vadītājs:



N. Kivītis