Spordihalli valgustuse vahetus

Lähteülesanne

Vahetada välja valgustid spordihoone spordisaalis palliväljaku kohal.

Valgustid peavad paiknema selliselt, et täisvõimsusel oleks valgustugevus pallimängu põranda igas punktis min 500 lx.

Kasutada LED tehnoloogial põhinevaid valgusteid valgusvärvusega 4000K, löögikindlus IK10, tolmukindlus IP6x.

Vanad valgustid demonteerida ja utiliseerida.

Väljaku mõõdud: 34,6m x 44,4m, valgustite paigalduskõrgus 9m.

Koos hinnapakkumisega esitada valgustugevuse arvutus.