**JAUTĀJUMI UN ATBILDES**

Iepirkums „Siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšana ar viedajām pilsētvides tehnoloģijām Alojas un Staiceles publisko teritoriju apgaismojuma infrastruktūrā”, identifikācijas Nr. AND/2018/28

Jautājumi par iepirkumu „Siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšana ar viedajām pilsētvides tehnoloģijām Alojas un Staiceles publisko teritoriju apgaismojuma infrastruktūrā”, identifikācijas Nr. AND/2018/28:

**1. jautājums**: Kādam nolūkam ir nepieciešams iesniegt apgaismojuma plānošanas aprēķina failus (.dlx), kas ir pretendenta intelektuālais īpašums un, kurus aizsargā “Autortiesību likums”, ja punktā 7.1.1. jau ir prasība iesniegt.ldt vai.ies failus, ar kuru palīdzību pasūtītājs spēj pats veikt apgaismojuma aprēķinus un izvērtēt pretendenta piedāvāto gaismekļu atbilstību iepirkuma nolikumam un Tehniskajam piedāvājumam.

**Atbilde** - Pretendentam nepieciešams iesniegt apgaismojuma plānošanas aprēķina failus (.dlx) formātā, lai varētu pārbaudīt aprēķina datu pareizību un atbilstību iepirkuma prasībām, izmantojot pretendenta iesniegtos gaismekļa fotometriskos failus, pretendenta iesniegtajā aprēķinā.

**2. jautājums**: Punktā 7.1. un 7.1.2. pretendentam jāiesniedz apgaismojuma plānošanas aprēķins atbilstoši ceļu klasēm saskaņā ar pielikuma failu “Ielu tehniskās konfigurācijas tabula fotometriskajiem aprēķiniem”, taču šajā failā nav norādīti aprēķina parametri un to pieļaujamās robežvērtības atbilstoši ceļu klasei. Veicot ar apgaismojuma plānošanas aprēķinus ar dažādām programmatūrām šie raksturlielumi ne vienmēr parādās noklusējuma atskaitēs un atskaites izvades dati ir jākonfigurē  manuāli, izvēloties vajadzīgos aprēķina parametrus apgaismojuma plānošanas aprēķina atskaitē. Pēc nolikumā sniegtās informācijas nav skaidrs, ko ietver pieprasītās atskaites.  Tā pat nav skaidrs, kurus parametrus un ar kādām robežvērtībām pasūtītājs izmantos katra pretendenta “Tehniskā piedāvājumā” izvērtēšanai.  Līdz ar to lūdzam precizēt un uzrādīt visus aprēķina parametrus un to robežvērtības katrai ceļu klasei, kā arī norādīt apgaismojuma plānošanas aprēķina atskaites izvades datu konfigurāciju.

**Atbilde -** Visi aprēķini ir jāveic saskaņā ar standartu LVS EN 13201 “Ielu un ceļu apgaisme”. “Ielu tehniskās konfigurācijas tabula fotometriskajiem aprēķiniem” dokumentā ir definētas apgaismojuma klases katrai ielai. LVS EN 13201 standartā ir apraksītas ceļa klases, to parametri un robežvērtības katrai ceļa apgaismojuma klasei.