

Lauri Kososen valtuustoaloite; Katuvalojen uudelleensuuntaamisen kokeilemisesta

TL § 108

Selostus:

Lauri Kosonen on jättänyt 22.3.2021 § 36 valtuustoaloitteen; katuvalojen uudelleensuuntaamisen kokeilemisesta, pöytäkirjaliite A.

Kaupunginhallitus on 7.4.2021 § 152 päättänyt lähettää aloitteen toimenpiteitä varten kunnallisteknisiin palveluihin.

Kunnallistekniset palvelut tekevät vuosittain kaupungin katuvaloverkoston saneerausta, jossa vanhat puupylväät ja niissä olevat elohopealamput korvataan uusilla teräspylväillä ja uusilla energiaa vähemmän kuluttavilla led-tekniikkaan pohjautuvilla valaisimilla.

Tällä hetkellä on vielä noin 150 km saneerattavaa verkostoa jäljellä ja nykyisellä saneerausvolyyymilla (resursseilla ja määrärahoilla) verkoston saneerausta riittää näillä näkymin vielä vuoteen 2035 asti. Valojen suuntaaminen ajoradoilta kevyen liikenteen väylille voidaan ottaa jatkossa myös paremmin huomioon, kun uusimme verkostoa. Uusissa pylväsmalleissa ja niiden valaisinvarsissa on mahdollista käyttää ns. kahteen suuntaan ohjautuvaa led-valaisinta. Tekniikkaa voidaan siis hyödyntää mm. kohteissa, joissa kevyen liikenteen väylä kulkee ajoradan vieressä. Näin ollen saadaan synergiaetua siitä, että yhdestä pylvästä saadaan kahdelle eri väylälle valaistus. On toki olemassa pylväsmalleja, joissa pylväässä on erikseen valaisinorret sekä ajoradan puolelle että kevyenliikenteen puolelle (esim. viime vuonna saneeratulla Kirkkolahden kevyenliikenteen väylällä).

Tulemme joka tapauksessa kartoittamaan väyläosuuksia kaupungin katuverkolla, joissa ajorata ja kevyen liikenteen väylä kulkevat vierekkäin ja kuinka niissä voitaisiin tulevaisuudessa hyödyntää kahteen suuntaan valaisevia valaisimia.

Liikenneturvallisuuden parantaminen on ollut meillä jo pidemmän aikavälin tavoite ja lisäämällä kevyen liikenteen valaistusta, saamme parannettua myös jalankulkijoiden ja pyöräilijöiden liikenneturvallisuutta ja havaittavuutta autoilijoiden näkökulmasta.

Kunnallisteknisillä palveluilla on tarkoitus jo tänä vuonna mahdollisesti kokeilla yhdessä kohteessa saneeraustöiden yhteydessä kahteen suuntaan valaisevia katuvaloja, joissa hyödynnetään led-valaisimia, jotka mahdollistavat juurikin aloitteessa esitettyä ideaa.

valmistelu: infrapäällikkö Jani Ahokas, 044 417 4601

Teknisen johtajan esitys:

Lautakunta merkitsee Lauri Kososen valtuustoaloitteen, katuvalojen uudelleensuuntaamisen kokeilemisesta, tiedoksi ja toteaa, että aloitteessa esitettyä ideaa voidaan jatkossa tarkastella siten, että verkostosaneerausten yhteydessä tutkitaan mahdollisuutta käyttää kahteen suuntaan valaisevia katuvaloja katuosuuksilla, joissa ajorata ja kevyen liikenteen väylä kulkevat rinnakkain ja määrärahojen puitteissa myös mahdollisesti toteuttaa kohteita.

Lisäksi lautakunta toteaa valtuustoaloitteen tulleen tältä osin loppuunkäsitellyksi.

Päätös: Esitys hyväksyttiin.

Tiedoksi: Lauri Kosonen
Toimenpiteet: Kaupunginhallitus/kaupunginvaltuusto
Kunnallistekniset palvelut