

## Teknisen toimen säästötoimenpide: tievalaistuksen vähentäminen

Tekla § 10 06.02.2024

60/10.03.01.01/2024

### Valmistelija

*Tekninen johtaja Alpo Anisimaa, p. 040 051 0706 tai  
alpo.anisimaa@perho.com*

Tekninen lautakunta nimesi 10.10.2023 § 76 työryhmän esittämään mitä tehdään toisin Perhon kunnan teknisessä toimessa vuodesta 2024 alkaen. Työryhmä kokoontui kaksi kertaa ja laati luettelon ehdotuksista ja lisäselvityksistä, jotka tarvitaan päätöksiin pohjaksi. Tekninen lautakunta käsitteli työryhmän ehdotuksia 7.11.2023 § 87 ja antoi ohjeita teknisen toimen toimenpiteiden jatkovalmistelulle. Päätöksiä varten käsitellyt asiat tuodaan omina pykälinä lautakunnalle päätettäväksi.

Toisena toimenpiteenä esitetään tievalaistuksen vähennyksiä kohteista, joissa ei ole perusteita kunnan ylläpitämällä valaistuksella.

Aiemmin valoja on rakennettu vilkasliikenteisiin paikkoihin, esimerkiksi kyläkoulujen läheisyyteen, jossa alakoululaisia on kulkenut jalan koulumatkoja. Tällaisia paikkoja on Peltokankaalla, Oksakoskella, Humalajoella ja Korkiallakankaalla. Lisäksi on valaistuja latuja joita, ei enää ylläpidetä Humalajoella, Peltokankaalla ja Kivelässä.

Kohteissa valopylväät ja valaisimet alkavat olla käyttöikänsä päässä.

Pylväiden käyttöikä on väyläviraston ohjeen mukaisesti ennen vuotta 2009 maakosketukseen asennetuilla CCA-suolakyllästetyillä puupylväillä 40-vuotta, eli jos valaisimet on rakennettu 1984 tai ennen sitä, on pylvään käyttöikä jo loppu. Korjauskustannukset ovat 1 000 – 2 000 €/pylväs. Puupylväitä edellä mainituissa kohteissa on yhteensä 203 kpl, joissa 13:sta kaksi valaisinta ja 16 metallipylvästä, eli valaisimia yhteensä 232 kpl. Valaisimet ovat pääosin suurpainenaatriumvalaisimia, joita ei enää saa uusina, joten lampun palaessa koko valaisin on vaihdettava. Valaisin vaihdettuna LED-valaisimeen on noin 300-800 €/kpl riippuen vaihdettavien valaisimen määrästä ja sijainnista.

Tekninen toimi on laatinut valaistusohje luonnoksen, jonka tavoitteena on avata valaistuksen periaatteet.

Luettelo yllä mainittujen kohteiden valaisimista ja sähkönkäyttöpaikoista, sekä valaistusohje luonnos ovat oheismateriaaleissa.

### Teknisen johtajan päätösehdotus

Lautakunta esittää kunnanhallitukselle ja edelleen valtuustolle,

1. hyväksyttäväksi valaistusohjeen ja
2. että säästötoimenpiteenä kunta lopettaa seuraavien kohteiden tievalot, joko luovuttamalla pylväät ja valaisimet sähköliittymineen tiekunnalle tai kyläyhdistykselle nykyisessä kunnossa tai sulkemalla sähköliittymän ja purkamalla tievalot kesällä 2024:
  - Peltokankaalla Hautakankaantien valaistus, sisältäen Peltokankaan latu- ja kenttävalot.
  - Oksakoskella Kiveläntie/Koulukankaantien valaistus
  - Kivelässä latu- ja ilmoitustauluvalaistus

- Humalajoella Humalajoentien valaistus
- Korkiallakankaalla Korkiakankaantie/Erkkiläntie valaistus

### **Päätös**

Väinö Syrjälä esitti, että valaisimia ei pureta tänä vuonna ja vaihdetaan vain palaneet lamput. Keskustelun jälkeen Väinö veti esityksen pois.

Mika V. Kellokoski esitti, että valaistuksen suunnitteluohje tuodaan erillisenä asiana seuraavaan kokoukseen. Markus Kivelä kannatti esitystä. Lisäksi Mika V. Kellokoski esitti, että olemassa olevasta valaistuksesta ei luovuta. Väinö Syrjälä kannatti esitystä.

Puheenjohtaja totesi tulleen vastaesitys ja esitystä on kannatettu.

Puheenjohtaja esitti, että esityksestä pidetään nimenhuutoäänestys JAA ääni pohjaesitykselle ja EI ääni vastaesitykselle. Äänestystapa hyväksyttiin.

Lautakunta äänesti yksimielisesti vastaesityksen puolesta.

Puheenjohtaja totesi lautakunnan päätökseksi tuleen, että

1. valaistuksen suunnitteluohje tuodaan omana asiana lautakunnan käsittelyyn
2. Olemassa olevasta valaistuksesta ei luovuta ja
3. tavoiteltu säästö etsitään muualta.

-----

Merkittiin, että Markus Kivelä ja Mika V. Kellokoski saapuivat kokoukseen tämän asian käsittelyn aikana klo 18:07.

-----

### **Toimenpiteet, otteet**

---

-----