

Valtuustoaloite Sistonen Kv 24.1.2022

## **Valtuustoaloite hybridi- ja sähköautojen latauspisteiden lisäämiseksi kaupungin julkisten tilojen yhteyteen.**

Espoon kaupunki on asettanut kunnianhimoisen tavoitteen olla hiilineutraali 2030. Tätä tavoitetta edistääkseen on tärkeää lisätä latauspisteitä kaupunkiin ja erityisesti julkisten tilojen yhteyteen.

On syytä selvittää kannattaako kaupungin omistaa itse vaihtovirta (AC) asemat, jotta hinnoittelulta latauspisteille säilyy Espoolla. AC latauksen ollessa halpaa eli lähellä omakustannushintaa, käyttävät sitä myös Plug in Hybridi autoilijat ja jolloin kaupungin sisäisessä liikenteessä on vähemmän polttomoottoreilla ajoa. Laskutuksen tulee olla kWh perusteista kts. Mittarilaki ja kuluttajansuojalaki vaatii nämä kaksi asiaa, jotta laskutus voi olla kWh perusteista.

Latausasemien käyttöä ei saa rajata vain tietyn operaattorin asiakkuuksille, vaan latausasemissa pitää pystyä asioimaan kaikkien normaalien standardien mukaan toimivilla asiakkuuksilla. Toimijaksi on syytä valita joku suuremmista suomalaisista energiayhtiöistä, jolle tarjottaisiin mahdollisuus tuoda pikalatausasema kohteeseen niin, että kaupunki omistaa sähköliittymän.

Kun määräaika loppuu niin kaupunki voi kilpailuttaa kohteen esimerkiksi 5-10 vuoden päästä ja tuolloin toiminta voisi olla jo kannattavaa liiketoimintaa. AC latauspaikkoja voisi tarjota myös asukkaille yleiseen käyttöön. Nämä tukisivat esimerkiksi kotihoidon autojen latausta päivisin, iltaisin ja viikonloppuisin alueen asukkaiden luona vierailevien autoilijoiden sekä asukkaille yölatauksissa. Kouluihin, päiväkoteihin yms. latausmahdollisuus olisi tärkeää saada työntekijöille, ei niinkään vierailijoille. Latausmahdollisuus työpaikoilla pienentää työmatkakustannuksia merkittävästi. Halutessaan kaupunki voisi v. 2022-2025 myös tarjota julkisen verkoston latausasiakkuuden työntekijöille ilman, että siitä seuraisi verotettavaa tuloa työntekijän verotukseen.

Espoo 24.1.2022

Markku Sistonen

Kivekäs Liisa  
Värmälä Johanna  
Guzenina Maria  
Kerola Hannele  
Hopsu Inka  
Elo Tiina  
Nevanlinna Risto  
Markkula Markku  
Löyttyniemi Meri  
Marttila Helena  
Karimäki Johanna  
Pentikäinen Aulikki  
Järvenpää Kaarina  
Nores Mia  
Aaltonen Juri  
Jama Mohamed Ali  
Nieminen Pinja  
Laukkanen Antero  
Kauste Mika  
Seppälä Peppi  
Saramäki Sara  
Keisteri-Sipilä Elli  
Hyrkkö Saara  
Lindholm Julia  
Kajava Henna

Poutala Mika  
Alaviiri Kaisa  
Halkosaari Tommi