

Valtuustoaloite aurinkopaneeleista uuteen koulurakennukseen

Kvalt 17.04.2023 § 27

Valtuutettu Tuomas Similä jätti Keskustan valtuustoryhmän sekä valtuutettujen Tiina Huilaja, Esa Ylläsjärvi, Jukka Poti ja Saana Veltheim puolesta seuraavan sisältöisen valtuustoaloitteen

”Valtuustoaloite aurinkopaneeleista uuteen koulurakennukseen

Omavaraisuuden ja uusiutuvan kotimaisen energian merkitys valtakunnallisesti sekä paikallisesti on kasvanut huomattavasti.

Esitämme, että Kittilän uuteen koulurakennukseen asennetaan laaja aurinkopaneelijärjestelmä. Uuden koulurakennuksen oletettu käyttöikä on kymmeniä vuosia, keskiverron aurinkopaneelijärjestelmän takaisinmaksuaika on noin 10-12 vuotta ja nykyisten aurinkopaneelien tekninen käyttöikä on noin 25-30 vuotta, joten kokonaisuus jää reilusti plussan puolelle.

Kyseessä on myös imagokysymys ja se viestii kunnan arvoissa mainitusta edelläkävijyydestä.

Aurinkopaneelien asennus onnistuu myös jälkiasennuksena, mutta esimerkiksi tarvittavat läpiviennit, kaapeloinnit ja asennuspaikat voi huomioida koulurakennuksen ollessa vielä rakennusvaiheessa. Lisäksi voisi pohtia ledinäyttöä, josta näkisi aurinkovoimalan tuoton.

Mahdollinen aurinkopaneelien asennusprojekti ei saa kuitenkaan viivästyttää itse koulurakennuksen valmistumista ja käyttöönottoa.”

Päätös

Aloite merkittiin pöytäkirjaan ja lähetetään kunnanhallitukselle valmisteltavaksi.

Khall 23.05.2023 § 208

Esittelijä

Kunnanjohtaja Kurula Timo

Päätösehdotus

Kunnanhallitus päättää lähettää aloitteen teknisen toimialan valmisteltavaksi. Vastuuhenkilönä on tekninen johtaja.

Päätös

Esitys hyväksyttiin.

Teknlk 22.01.2025 § 7

Valmistelija

Kiinteistöpäällikkö Esa Summanen p. 040 7026 243

Kittilän koulukeskuksen ohjausryhmän kokouksissa on keväällä ja kesällä 2021 käsitelty aurinkopaneelien asentamista uuteen koulurakennukseen. Ohjausryhmän kokouksessa nro.8 5.8.2021 on sähkösuunnittelijan suunnittelutilanne ilmoituksessa kirjaus ”aurinkosähkön takaisinmaksuaika n. 20 vuotta, joten ei ehkä kannattava investointi”.

Kesällä 2021 sähkösuunnittelijan ja aurinkosähköjärjestelmiä asentavan yrityksen tekemien laskelmien mukaan järjestelmän takaisinmaksuaika olisi

noin 20 vuotta. Tässä laskelmassa ei ole huomioitu rahoituksen korkokustannuksia, ylläpidon kustannuksia eikä inverttereiden uusintaa.

Laskemia on päivitetty syksyllä 2024, laitteiden hinnat ovat tulleet hieman alas mutta energiatukea ei enää myönnetä kuin uuden teknologian investointeihin. Tukipolitiikan ja laitteiden hintojen muutoksen yhteisvaikutus ei ainakaan lyhennä investoinnin takaisinmaksuaikaa.

Esittelijä	Tekninen johtaja Jänkälä Roni
Päätösehdotus	Tekninen lautakunta päättää esittää kunnanhallitukselle ja edelleen kunnanvaltuustolle, että uuden koulurakennuksen katolle ei asenneta aurinkopaneeleja.
Päätös	Esitys hyväksyttiin.
Khall 04.02.2025 § 30 111/10.03.02.00/2023	
Valmistelija	Kunnanjohtaja Timo Kurula, puh. 040 595 7597
Esittelijä	Kunnanjohtaja Kurula Timo
Päätösehdotus	Kunnanhallitus päättää hyväksyä teknisen lautakunnan esityksen ja esittää edelleen kunnanvaltuustolle, että uuden koulurakennuksen katolle ei asenneta aurinkopaneeleja. Kunnanhallitus esittää Kittilän kunnanvaltuustolle, että se katsoisi aloitteen loppuunkäsitellyksi.
Päätös	Khall 4.2.2025 § 26 päätöksen mukaisesti tämä asia (esityslistan asia nro 5) käsiteltiin kokouksen yhdeksäntenä asiana. Kunnanjohtaja Timo Kurula palasi kokoukseen ennen tämän asian käsittelyn aloittamista klo 12.58. Esitys hyväksyttiin.