

Energiansäästöohjelma

KHALL § 295
429/02.05.00/2022

Energian hinnan nopea nousu ja mahdolliset saatavuusongelmat on huomioitava Oulaisten kaupungin omassa toiminnassa. On linjattava sekä lyhyen että pitkän aikavälin toimenpiteet, joilla vähennetään energian kulutusta ja lisätään energiatehokkuutta kaupungin omassa toiminnassa. Lisäksi kaupungin on aktiivisesti tiedotettava kuntalaisia tekemään arjessa energiaa säästäviä, konkreettisia toimia.

Oulaisten kaupungin energiasäästötoimet:

Lyhyen aikavälin toimet:

- jäähallin jään lämpötilaksi muutetaan – 6,2 astetta (aiempi - 7,2 astetta). Toimenpiteellä pienennetään energiankulutusta jäädytyksessä ja vähennetään jäähallitilan lämmitykseen tarvittavaa energiaa.
- jäähallin jään yöaikaiseksi lämpötilaksi asetetaan 1,5 astetta lämpimmämmäksi klo 22.00-07.00 väliselle ajalle.
- uimahallin saunoja lämmitetään (molempia tai yhtä) käyttötarpeen mukaan.
- uimahallin veden lämpötila tarkistetaan mahdollisuuksien mukaan.
- tarvittaessa uimahalli pidetään suljettuna heinäkuun.
- huonelämpötilaa lasketaan mahdollisuuksien mukaan ja tapauskohtaisesti 1-2 astetta.
- lisätään sähkön ja lämmityskulujen seurantaa, jaetaan seurantatietoa organisaation sisällä ja etsitään mahdollisia korjaustoimenpiteitä energian säästämisen edistämiseksi.
- jatketaan led-valojen vaihtoa suunnitelman mukaisesti (mm. kuntoradat, keskustan pääkadut).
- vähennetään mahdollisuuksien mukaan julkisten tilojen valaistuksia.
- katuvalot ja urheilupolttien valaistukset sammutetaan klo 23.00.
- työntekijät kehoitetaan irrottamaan puhelimen laturit käytön jälkeen, sytyttämään vain tarvittavat valaisimet, sammuttamaan valot ja tietokoneet työpäivän päätteeksi.
- autojen lämmityspaikkojen sähkökulutusta seurataan ja työntekijöitä ohjeistetaan lämmityksen käyttöön.

- asennetaan autojen lämmityspaikkoihin ajastin, mikäli sellainen puuttuu.
- opettajia ja nuorisotyöntekijöitä kannustetaan lisäämään lasten ja nuorten tietoisuutta energiasäästämisen merkityksestä.

Pitkän aikavälin toimet:

- voimassa oleva sähkösopimus kilpailutetaan vuoden 2023 alkupuolella. Tavoitteena mahdollisimman edullinen sopimus hyödyntämällä esimerkiksi yhteishankintaa muiden kuntien kanssa.
- uusien investointien ja peruskorjauksien yhteydessä painotetaan energiaa säästäviä vaihtoehtoja.
- uimahallin energiatarvetta täydennetään esimerkiksi aurinkopaneeleilla ja selvitetään mm. huuhteluveden hukkalämmön hyödyntämistä.
- kiinteistöjen lämmöntalteenottojärjestelmien ikä ja toiminta selvitetään ja uudistetaan tarpeen mukaan.
- houkutellaan ja edistetään mahdollisuuksien mukaan energiatoimialaan ja kiertotalouteen liittyviä investointeja Oulaisiin.

Oheismateriaalina lyhyt esitys nykyisestä sähkösopimuksesta.

Esittelijä	Kaupunginjohtaja Riikka Moilanen
Päätösehdotus	Kaupunginhallitus päättää hyväksyä esittelytekstin mukaiset lyhyen ja pitkän aikavälin energiansäästötoimet.
Päätös	Hyväksyttiin yksimielisesti.