

Liittyminen Julkisen alan energiatehokkuussopimukseen 2026-2035

Kaupunginhallitus 15.12.2025 § 397
8629/00.04.00/2025

Valmistelijat / lisätiedot:

Tanja Ahonen, ympäristöjohtaja, puh. 044 718 2141

Mari Turunen, ympäristöasiantuntija, puh. 044 718 2870

Kimmo Karjula, energia- ja rakennusautomaatioasiantuntija, puh. 044 718 5132
etunimi.sukunimi(at)kuopio.fi

Päätösehdotus

kaupunginjohtaja Soile Lahti

Kaupunginhallitus päättää, että Kuopion kaupunki liittyy Julkisen alan energiatehokkuussopimukseen kaudelle 2026–2035.

Päätös

Merkitään, että ympäristöasiantuntija Mari Turunen oli läsnä pykälässä esittelemässä asiaa ja hän poistui kokouksesta asian esittelyn jälkeen.

Kaupunginhallitus hyväksyi yksimielisesti kaupunginjohtajan päätösehdotuksen.

Selostus

Energiatehokkuussopimukset 2026-2035

Suomessa käynnistyy uusi kansallinen energiatehokkuussopimuskausi vuosille 2026–2035, sopimuskausi on järjestyksessään jo neljäs. Kunnat liittyvät uudella kaudella mukaan Julkisen alan energiatehokkuussopimukseen.

Vapaaehtoiset sopimukset ovat valtion ja toimialojen yhdessä valitsema tapa täyttää Suomelle asetetut kansainväliset energiatehokkuusvelvoitteet. Kattavalla ja tulokseksella sopimustoiminnalla velvoitteet on jatkossakin mahdollista saavuttaa ilman erillistä uutta lainsäädäntöä tai muita uusia velvoittavia keinoja.

Energiatehokkuussopimukset ovat tärkeä osa Suomen energia- ja ilmastostrategiaa ja ensisijainen keino edistää energian tehokasta käyttöä Suomessa. Vastuullinen ja tehokas energiankäyttö vähentää ilmastonmuutosta aiheuttavia hiilidioksidipäästöjä. Energian tehokas käyttö edistää osaltaan Suomen huoltovarmuutta ja energiaomavaraisuutta. Samalla se vauhdittaa puhdasta siirtymää ja puhtaan teknologian markkinoiden kehittymistä ja kasvua.

Mihin liittyjä sitoutuu?

Liittyjä asettaa lähtökohtaisesti vähintään 10 % ohjeellisen energiansäästötavoitteen sopimuskaudelle 2026–2035 ja välitavoitteen 6 % vuodelle 2030. Tavoite lasketaan sopimukseen

liitettävästä energiamäärästä, jossa käytetään viimeisimmän käytettävissä olevan kalenterivuoden tietoja.

Energiansäästötavoite on ohjeellinen, eikä liittyjän energiankulutuksen edellytetä tavoitevuosina 2030 ja 2035 olevan sopimukseen liitettyä lähtötilannetta alhaisempi.

Lisäksi liittyjä sitoutuu mm. selvittämään energiankäytön tehostamismahdollisuudet ja raportoimaan toteutetuista energiatehokkuustoimenpiteistä vuosittain.

Kaupungin aiempi energiatehokkuustyö

Kuopion kaupunki on ollut liittyneenä jo kaupunkien energiansäästösopimukseen vuonna 2001 sekä kunta-alan energiatehokkuussopimuksen sopimuskausille 2008–2016 sekä 2017–2025. Kaupunki on hyödyntänyt sopimuskausien aikana Business Finlandilta haettavia energiatukia mm. rakennusten energiakatselmusten toteuttamiseen.

Kuopion sopimuskauden 2017–2025 vuotuiseksi säästötavoitteeksi on asetettu noin 10 miljoonaa kilowattituntia (vastaa 7,5 % Kuopion energiankäytöstä vuonna 2017). Kaupunki kuitenkin saavutti tehokkaiden energiansäästötoimiensa ansiosta kuluvan kauden tavoitteensa kaksi vuotta etuajassa, sillä saimme tehostettua vuotuista energiankäyttöämme noin 19 miljoonalla kilowattitunnilla vuoden 2023 loppuun mennessä. Tuolloin toteutuneet vuotuiset säästöt olivat jo lähes kaksinkertaiset asetettuun tavoitteeseen nähden.

Kaupungin energiansäästötoimet toteuttavat myös kaupungin Viksu Kuopio -ohjelmaa eli ilmasto- ja resurssiviisausohjelmaa.

Kaupungin liittyminen julkisen alan energiatehokkuussopimukseen

Kaupunki liittyy Julkisen alan energiatehokkuussopimukseen kaudelle 2026–2035, asettaen vuodelle 2030 energiansäästön välitavoitteeksi 6 676,8 MWh/a (6 % liittymistilanteen energiankäytöstä) ja vuodelle 2035 energiansäästön kokonaistavoitteeksi 11 128,0 MWh/a (10 % liittymistilanteen energiankäytöstä). Lähtötilanteen, eli vuoden 2024, energiankäyttö on kaupungilla yhteensä 111 280,1 MWh.

Sopimukseen liitetään kaupungin rakennusten, ulko- ja katuvalaistuksen, liikennevalojen sekä työkoneiden energiankäyttö. Lisäksi sopimukseen liitetään Kuopion Veden energiankäyttö erillisenä raportointiyksikkönä.

Sopimuksen toimeenpanoa varten on jo kasattu toimenpiteitä, mutta varsinainen toimintasuunnitelma laaditaan ja hyväksytetään kaupunginhallituksessa vasta ensi vuoden puolella, kun tätä varten saadaan valmis pohja (tulee energiatehokkuussopimusten nettisivulle ensi vuoden puolella).

Energiatehokkuussopimuksen edistämisestä ja raportoinnista vastaa Alueelliset ympäristösuojelupalvelut, yhteistyössä mm. Tilapalveluiden kanssa.

Vaikutusten arviointi

Energiatehokkuustoiminnalla saavutetaan merkittäviä kustannussäästöjä ja vähennetään kaupungin omasta toiminnasta aiheutuvia kasvihuonekaasupäästöjä.

Liitteet Vaikutusten ennakkoarviointi - Liittyminen Julkisen alan
energiatehokkuussopimukseen 2026-2035
Julkisen alan energiatehokkuussopimus, sopimusteksti
Liittyminen julkisen alan energiatehokkuussopimukseen