

29 §

460/10.03.02/2015

Puijon sairaalan liittäminen kaukokylmään

Kuntayhtymän hallitus 1.3.2017 29 §

Kuntayhtymän hallitus käsitteli 14.12.2015 187 § (Kaukokylmän toteuttaminen Puijon sairaala-alueelle) ja hyväksyi aiesopimuksen Kuopion Energian (KE) kanssa. Varsinainen liittymis- ja toimitussopimus on ollut ehdollinen, erityisesti Kallaveden järviveden hyödyntämisen osalta hankkeen lupamennettelylle. Itä-Suomen Aluehallintovirasto AVI on myöntänyt lokakuussa 2016 Kuopion Energialle vesilain mukaisen luvan käyttää Kallavettä jäähdytykseen.

KE on jo asentanut aiesopimuksen mukaisesti kylmää tuottavan konttiratkaisun Puijon sairaalalle ja sillä on ryhdytty tuottamaan kylmäenergiaa PE-KO1- ja päivystysalueille tammikuussa 2017. Konttiratkaisu on väliaikainen ja sen tarve poistuu, kun KE on saanut varsinaisen laitosrakennuksen sekä kaukokylmäputket sairaalalle valmiiksi. Arvioitu ajankohta tälle on loppuvuosi 2018 tai alkuvuonna 2019.

Kylmän tuotannon osalta solmitaan erillinen liittymissopimus, jota täydentävät yleiset ehdot. Kyse on KEn kannalta ensimmäisestä kaukokylmätoimituksesta ja sopimuksen rakenne on räätälöity erityisesti KEn ja PSSHP:n välille. Sopimuksen mukaan PSSHP liittyy kiinteistönsä kaukokylmään peruskorjauksien etenemisen ja toisaalta nykyisten jäähdytyslaitteistojen vanhentumisen tahdissa. Kuopion Energia on hakenut hankkeelle TEM:n investointiavustusta kärkihanke-haussa.

Kaukokylmätuotannon ja –jakelun laajenemisen myötä PSSHP:n hiilijalanjälki pienenee merkittävästi, kun tarvittavat ostosähköenergian määrä vähenee suurimmillaan jopa 3 GWh. Ratkaisu on ympäristöohjelman mukainen ja merkittävin yksittäinen toimenpide sairaalan hiilijalanjäljen pienentämisessä.

Kiinteistöjohtaja esittää, että hallitus hyväksyy kaukojäähdytysso-

Esitys

Sairaanhoitopiirin johtaja:

Päätös

Hallitus hyväksyy kaukojäähdytysso-

Merkittiin, että Jaakko Kekoni poistui kokouksesta esteellisenä tämän asian käsittelyn ajaksi - yhteisöjäävi (Kuopion Energia Oy:n hallituksen jäsen). Esteellisyys hyväksyttiin.

Esitys hyväksyttiin.



Pohjois-Savon sairaanhoitopiiri

Kuntayhtymän hallitus

Pöytäkirja

01.03.2017

2/2017

29 §

2 (2)