

Sähkön alkuperätakuun hankinta

29/010.015/2021

KHALL § 151

Selostus:

Lumme Energia Oy on tehnyt tarjouksen sähkön aurinkoalkuperätakuun toimittamisesta Sulkavan kunnalle. Sulkavan kunnan alueella sijaitsevan aurinkovoimalan alkuperätakuun hinta on 6,00 €/ MWH alv. 0%. Alkuperätakuu tehdään määrääjäksi, ensimmäisen sopimusjakson kesto on kymmenen (10) vuotta.

Sulkavan kuntakonsernin sähkönkulutus on vuodessa noin 2 250 MWH. Hankinnan arvioitu arvo kuntakonsernissa on vuodessa noin 13 500 € alv. 0% ja kymmenen vuoden ajanjaksolla n. 135 000 € alv. 0%.

Vuonna 2020 konsernin sähkönsiirtomaksut (sis. sähköverot) ja sähkö (alv. 0 %) kokonaishinta on vuodessa 361 671 €. Hiilidioksidinominaispäästö on 233 g/kWh, joka tarkoittaa Sulkavan kunnan osalta 524 tonnia CO2 päästöä vuodessa.

Pääministeri Marinin hallitusohjelmassa on strategisena päämääränä hiilineutraali ja luonnon monimuotoisuuden turvaava Suomi. tämän tueksi on määritetty mm. seuraavat tavoitteet

- Suomi on hiilineutraali vuonna 2035
- Suomi pyrkii maailman ensimmäiseksi fossiilivapaaksi hyvinvointiyhteiskunnaksi
- Pienennetään asumisen ja rakentamisen hiilijalanjälkeä

Sulkavan kuntakonsernin käyttämällä sähköllä ei ole nykyisellään alkuperätakuuta. Alkuperätakuun hankkiminen siitä, että sähkö on Sulkavalla tuotettua aurinkosähköä olisi konkreettinen teko Sulkavan kunnalta arvioitaessa kunnan omia toimenpiteitä ilmastostrategiassa.

Hankinnan arvo 135 000 € ylittää hankintalain 25 §:n mukaisen kansallisen kynnysarvon (60 000 euroa). Hankintalain 40 §:n mukaan hankintayksikkö voi tehdä hankinnan suoraan valitsemansa toimittajan kanssa ilman kilpailutusta, jos teknisestä tai yksinoikeuden suojaamiseen liittyvästä syystä vain tietty toimittaja voi toteuttaa hankinnan. Sulkavan kunnalla ei ole tiedossa, että muilla toimijoilla kuin Lumme Energia Oy:llä olisi tarjota alkuperätakuuta Sulkavalla tuotetusta aurinkosähköstä.

Hankintalain 131 §:n mukaan EU-kynnysarvon alittavassa (ts. kansallisessa) suoraankinnassa hankintayksikkö voi hankintapäätök-

sen jälkeen toimittaa julkaistavaksi suoramarkintaa koskevan kansallisen ilmoituksen ennen hankintasopimuksen tekemistä. Sopimus voidaan tehdä aikaisintaan 14 päivän kuluttua suoramarkintailmoituksen julkaisemisesta HILMA-ilmoituskanavassa.

Liite Lumme Energia Oy:n tarjous Sulkavalla tuotetun aurinkosähkön alkuperätakuusta

Asian valmistelija: kunnanjohtaja Juho Järvenpää 044 417 5202, juho.jarvenpaa@sulkava.fi

Kunnanjohtajan päätösehdotus:

Kunnanhallitus hyväksyy Lumme Energia Oy:n tarjouksen Sulkavalla tuotetun aurinkosähkön alkuperätakuusta. Hankinta-arvo on 135 000 euroa. Kunnanhallitus päättää, että hankinnasta julkaistaan suoramarkintailmoitus.

Päätös:

Kunnanhallitus hyväksyi päätösehdotuksen.
