

Sähköenergian hankinta 2023–2025 / Tekniset palvelut

TEKL 16.11.2022 § 123
580/02.08.00/2022

Kemijärven kaupunki -ryhmä (Kemijärven kaupunki Tilapalvelut liikelaitos, Elwira Oy, Kemijärven Jäähalli Oy, Kemijärven Roikka Oy, Kemijärven kaupunki katuvalot, Kemijärven lämpö ja vesi Oy, Kiinteistö Oy Kemijärven Kaarlonkeskus, Kiinteistö Oy Kemijärven Töveli, Kiinteistö Oy Kemijärven Vuokratalot ja Koillis-Lapin Sähkö Oy) on VENI Energian toimesta pyytänyt tarjousta sähkönmyyntisopimuksesta, jossa sovitaan hintamekanismista ja marginaalista.

Hankintaa ei ole jaettu osiin, sillä samanlaatuisten ja samalle aikajaksolle tehtävien hankintojen on katsottu kuuluvan luontevasti samaan hankintakokonaisuuteen.

Sähkön hinta muodostuu myyjän marginaalista, profiilikustannuksesta, prosenttiosuuksina tehdyistä SYS- ja EPAD-hinnankiinnityksistä ja/tai kiinnittämättömistä Spot-osuuksista sekä kantaverkkoyhtiö Fingridin toimitusjaksolla kulloinkin voimassa olevasta tuotannon ja kulutuksen volyymimaksusta. Kuukauden sisäinen tuntiprofiilikustannus (+/-) lasketaan ja veloitetaan asiakkaalta kuukausittain tarjouspyynnössä kuvatun mukaisesti.

Sähköenergian kiinnitysten hinnoittelussa käytetään referenssihintana Nasdaq Oslo ASA:n johdannaismarkkinoilla määriteltäviä kuukausi-, kvartaali- ja vuosituotteita (Systeemi ja EPAD). Tuote voidaan kiinnittää niin kauan, kun kyseinen tuote noteerataan Nasdaq Oslo ASA:ssa. Ajanjakson hinta voidaan jättää määräytymään myös spot-hinnan mukaan (kk-keskiarvo) joko täysin tai osittain. Systeemi- ja aluehintaerotuotteen hinta tulee voida kiinnittää viidessä (5) erässä (yht. max.10 erää).

Määräaikaan mennessä saapui kaksi tarjousta, Helen Oy sekä Turku Energia / Energiaratkaisut. Molemmat tarjoukset täyttivät tarjouspyynnön mukaiset vaatimukset. Tarjousten valintaperuste oli kokonaistaloudellinen edullisuus ja vertailuperusteena halvin hinta.

Hinnan vertailu tehtiin tarjouspyynnön kohdassa ”Hankinnan kohteen kriteerit” esitetyn mukaisesti, eli vertailussa käytettävä marginaali muodostettiin tarjoushinnoista seuraavasti: $(ENOYR * 0,8) + (SPOT \text{ kk-ka} * 0,2)$. Kvartaali- ja kuukausituotteen marginaalit saivat olla enintään vuosituotteen marginaalin suuruisia.

Kokonaishintapisteet laskettiin vertailumarginaalista tarjouspyynnössä esitetyllä kaavalla (pienin annettu arvo / tarjottu arvo) *maksimipisteet. Halvin tarjous sai eniten pisteitä. Edellä mainitut valintaperusteet esitettiin tarjouspyynnössä.

Helen Oy:n tarjous on edullisin tarjouspyynnössä esitetty valintaperusteet huomioiden. Asiaa selostetaan lisää pykälän käsittelyn aikana.

Tarjousten vertailutaulukko **liitteenä 2**.

Valmistelija

Kunnallistekniikan päällikkö Eero Saarijärvi, puh. 0400 391 814

Esittelijä

Kunnallistekniikan päällikkö Saarijärvi Eero Kemijärvi

Päätösehdotus

Tekninen lautakunta päätti valita sähköenergian toimittajaksi ajalle 1.1.2023–31.12.2025 kokonaistaloudellisesti edullisimman tarjouksen tehneen Helen Oy:n vertailumarginaalin arvolla 2,34 €/MWh.

Päätös

Päätösehdotus hyväksyttiin.