

Sähköenergian hankintasuunnitelma 2029 – 2032, liittyminen Hansel Oy yhteishankintaan

KH 26.10.2026
1445/02.08.00/2026

Valmistelijat ja lisätiedot (etunimi.sukunimi@tornio.fi)
Sari Backman, hankintapäällikkö

Tornion kaupungin salkunhoito ja sähköenergian kilpailutus on tulossa ajankohtaiseksi vuoden vaihteessa sähköenergian hinnankiinnitysten vuoksi. Vuodesta 2020 salkunhoitajana on toiminut ja meklaroinut Veni Oy, jonka vuosikustannus on ollut 12 000 euroa (0 %). Tänä aikana on kilpailutettu Veni Oy toimesta palveluna vuonna 2020 ja 2023 nykyinen sähköenergian toimittaja Turku Energia Oy. Sähköenergian hankinnassa on voimassa optiokausi, joka päättyy 31.12.2028. Tällä hetkellä kiinnitämme sähkön hintaa vuodelle 2029 (elokuun tilanne 60 %).

Suurten sähkönostajien sähkönhankinnassa voidaan kiinteähintaisen sopimuksen sijasta käyttää, kuten Torniossakin tehdään, markkinahintaan perustuvaa hankintamallia, jossa sähkön hintariskiä hallitaan ennakoon tehtävillä hintakiinnityksillä. Kilpailutuksessa ei tällöin kilpailuteta sähköenergian kiinteää hintaa koko sopimuskaudelle, vaan muun muassa sähkönmyyjän marginaalia ja hankintaan liittyvien palvelujen kustannuksia.

Sähköenergia hankitaan spot-markkinoilta, ja sähkön hintariskiä hallitaan erikseen tehtävillä hintasuojauksilla. Sähkön markkinahintaa ei voida kilpailutuksella määrittää. Myöskään sähkön siirtohintaa ei kilpailuteta, sillä sähkönsiirto on luonnollinen monopoli.

Sähkön meklarointi ei sellaisenaan ole Finanssivalvonnan valvonnan alaista toimintaa vastaavalla tavalla kuin esimerkiksi vakuutusmeklarointi. Veni Oy palvelusopimus on voimassa toistaiseksi yhden kuukauden irtisanomisajalla.

Tornion kaupunkikonsernissa sähköenergian vuosikulutus on ollut 13 500 Mwh – 15 000 Mwh ja Turku Energia Oy:n laskutus vuonna 1-9/2026 noin 264 000 euroa (alv 0 %) ja vuonna 2025 noin 500 000 euroa (alv 0 %). Tulevassa hankintasopimuksessa suunniteltu sopimuskausi on 1.1.2029 – 31.12.2032, jolloin hankinnan kokonaisarvo kiinnityksille vuodesta 2030 alkaen on noin 1,5 miljoonaa euroa (alv 0%).

Tornion hankinnoista n. 10% tehdään yhteishankintayksikön kautta. Hankinnat yhteishankintayksikön kilpailuttamissa sopimuksissa ovat suurivolumisia tuotteita, kuten oppikirjat, elintarvikkeet ja polttonesteet. Sähköenergia ja salkunhoito sopivat tähän hankintamalliin hyvin osana suurempaa hankintavolyymiä, josta saamme hinta- ja kustannushyödyn.

Tornio käyttää yhteishankintayksikkönä valtion hankintayksikkö Hansel Oy:ta, jonka puitejärjestelyyn Sähkö- ja salkunhoito on liityttävä 15.1.2027 mennessä. Sen jälkeen liittyminen ei ole mahdollista.

Hansel Oy kilpailuttaa valtion hankintayksikkönä sähkön suomalaisille asiakkailleen. Palkkion Hanselille maksaa voittanut sähkönmyyntiyhtiö. Tornion kulutuksella kustannus on n. 0,1 e/Mwh, ts. noin 1 500 euroa/a. Kilpailutus sisältää sähköenergian myyjän (ei sähköenergian hintaa) lisäksi myyjän marginaalin ja salkunhoidon.

Vertailu Tornion vaihtoehtoista ja kuvaus sähköenergiain hinnan muodostumista on liitteenä oheismateriaalissa.

- 1) Oma EU kilpailutus "Tornion kaupunkikonsernin sähköenergia ja salkunhoito 2029 – 2032"
- 2) Kansallinen kilpailutus "Salkunhoito ja EU kilpailutus sähköenergian hankinnasta palveluna 2029 - 2032"
- 3) Liittyminen Hansel yhteishankintaan "Sähkö ja salkunhoito 2028", jossa Hansel kilpailuttaa sähköenergian ja salkunhoidon. Kiinnitykset alkaisivat vuoden 2030 alusta.

Yhteishankinnan puitejärjestely on Torniolle riskitön tapa kilpailuttaa ja hankkia sähköenergia ilman kustannuksia. Lisäksi vuosisäästö meklaroinnin ja salkunhoidon palvelulle on tulevalle sopimuskaudelle noin 50 000 (alv 0%). Siksi liittyminen yhteishankintaan on hankintapäällikön suositus sähköenergian ja salkunhoidon hankintasuunnitelmalle.

Tornion kaupungin hankintaohjeen 2025/9.13 mukaisesti osallistumisesta yhteishankintoihin päättää kaupunginjohtaja hankintapäällikön esityksestä. Koska hankintasopimuksen arvo ylittää kaupunginjohtajan toimivallan, hankintapäätöksen tekee kaupunginjohtajan esityksestä kaupunginhallitus.

Esittelijä

Kaupunginjohtaja Kujala Jukka

Päätösehdotus

Kaupunginhallitus päättää

1. hyväksyä Tornion kaupungin sitoutumisen Hansel Oy:n Sähkö- ja salkunhoito puitejärjestelynä toteutettavaan yhteishankintaan,
2. valtuuttaa hankintapäällikön tekemään sähköisen liittymisilmoituksen kohdan 1. mukaiseen yhteishankintaan sitoutumisesta ja
3. todeta, että Tornion kaupunki ei liity hankintaan tällä päätöksellä, vaan vasta myöhemmin tehtävällä kirjallisella liittymisilmoituksella, jonka hankintapäällikkö tekee sähköisesti Hansel Oy:n verkkopalvelussa.

Päätös
