

Nakkilan kunnan sähköenergian hankinta

TekVal 25.05.2023 § 48

Valmistelija Tekninen johtaja Harri Kukkula, p. 044 747 5890

Nakkilan kunta ja Harjavallan kaupunki on päättänyt hankkia sähköenergian salkunhoitajamallilla yhteishankintana vuosille 2024 – 2027 joista vuodet 2026 ja 2027 ovat optiovuosia. Samaiseen hankintaan ovat ilmoittautuneet mukaan myös Nakkilan ja Harjavallan seurakunnat, Jokilaakson Ympäristö Oy sekä Nakkilan kuntakonserniin kuuluvia yhtiöitä.

Volue Market Services AS Filial Finland on hoitanut sähkönhankinnan kilpailutuksen. Hankinnasta julkaistiin hankintailmoitus Tarjouspalvelu.fi/Pori-porttaalin kautta Hilmassa 31.3.2023. Hankintamenettelynä oli avoin menettely. Tarjousten jättöaika päättyi 5.5.2023 klo 14.00 ja tarjoukset ovat voimassa 30.6.2023 saakka.

Sopimukseen kuuluu sähkönkäyttöpaikkoja noin 200 ja kokonaisvolyymi sähkönkäytölle on noin 9,5 GWh/vuosi. Nakkilan osuus tästä on noin 3 GWh/vuosi.

Hankinnassa pyydettiin marginaalitarjoukset seuraaville tuotteille vertailtavilla sähkömäärillä seuraavasti:

Kiinnityksen marginaali vuosituotteille 4000.00 MWh/vuosi (EUR/MWh)

Kiinnityksen marginaali kvartaalituotteille 3500.00 MWh/vuosi (EUR/MWh)

Kiinnittämättömän spot-sähkön marginaali 1500.00 MWh/vuosi (EUR/MWh)

Kiinnityksen marginaali alkuperätakuille 1000.00 MWh/vuosi (EUR/MWh)

Kiinteä maksu 12.00 kk (EUR/kk)

Määräaikaan tarjouksensa jättivät Lammaisten Energia Oy, Vattenfall Oy ja Väre Oy. Vertailuhinnaltaan halvimman tarjouksen antoi Vattenfall Oy hintaan 24 030,00 €/ alv 0 %/vuosi.

Tarjousten avauspöytäkirja ja tarjousten vertailutaulukko seuraavat esityslistan oheismateriaalina (nro 3 ja 4).

Tarjoukset kokonaisuudessaan ovat nähtävillä valiokunnan kokouksessa.

Esittelijä	Tekninen johtaja Kukkula Harri
Päätösehdotus	Tekninen valiokunta päättää hyväksyä Nakkilan kunnan sähkönhankinnan suorittajaksi ajalle 1.1.2024-31.12.2025 vertailuhinnaltaan halvimman tarjouksen tehneen Vattenfall Oy:n tarjouksen mukaisesti. Optiovuosien 2026 ja 2027 käytöstä Nakkilan kunta ja Harjavallan kaupunki päättävät myöhemmässä vaiheessa.
Päätös	Ehdotus hyväksyttiin.
Täytäntöönpano	Tarjouksen jättäneet, Harjavallan kaupunki, Harjavallan seurakunta, Nakkilan seurakunta, Jokilaakson Ympäristö Oy, Sakipa Oy Isännöinti ja Volue Market Services AS Filial Finland

TekVal 14.03.2024 § 19
31/02.08.00/2023

Valmistelija	Tekninen johtaja Harri Kukkula, p. 044 747 5890
	Nakkilan tekninen valiokunta on käsitellyt Nakkilan kunnan sähkönhankinta-asiaa kahteen otteeseen kokouksissaan 02.02.2023 § 12 sekä 25.05.2023 § 48. Koska sähkömarkkinoiden vaihtelun ennustaminen on haastavaa, on perusteltua, hyvissä ajoin päättää ottaa sähkönhankinnan kilpailutuksen optiovuodet käyttöön, jotta hankintaryhmällä olisi valmiudet kiinnittää sähkönhintoja vuosille 2026 ja 2027, kun markkinahinta on sopiva kiinnityksille. Harjavallan tekninen lautakunta on hyväksynyt päätöksen kokouksessaan 13.2.2024 § 11 optiovuosien käyttöönotosta kunhan myös Nakkilan tekninen valiokunta tekee vastaavan päätöksen.

Esittelijä	Tekninen johtaja Kukkula Harri
Päätösehdotus	Nakkilan tekninen valiokunta päättää Nakkilan kunnan osalta ottaa sähkönhankinnan kilpailutuksen optiovuodet 2026 ja 2027 käyttöön Harjavallan kaupungin tavoin.
Päätös	Ehdotus hyväksyttiin.
Täytäntöönpano	Harjavallan kaupunki, Harjavallan seurakunta, Nakkilan seurakunta, Jokilaakson Ympäristö Oy, Oiva Isännöinti Oy, Volue Market Services AS Filial Finland/Esko Kytömäki ja Vattenfall Oy/Päivi Hiekkänen