

645214-2026 - Konkurrensumsättning

Finland – Elektricitet – Sähköenergian hankinta

OJ S 181/2026 18/09/2026

Meddelande om upphandling eller koncession – standardsystem

Varor

1. Upphandlare

1.1. Upphandlare

Officiellt namn: Sansia Oy

E-postadress: ari.sormunen@sansia.fi

Köparens rättsliga status: Offentligt styrt organ

Den upphandlande myndighetens verksamhet: Allmän offentlig förvaltning

1.1. Upphandlare

Officiellt namn: Mikkelin kaupunki

E-postadress: kirjaamo@mikkeli.fi

Köparens rättsliga status: Lokal myndighet

Den upphandlande myndighetens verksamhet: Allmän offentlig förvaltning

1.1. Upphandlare

Officiellt namn: Metsäsairila Oy

E-postadress: jatehuolto@metsasairila.fi

Köparens rättsliga status: Offentligt styrt organ

Den upphandlande myndighetens verksamhet: Bostadsförsörjning och samhällsutveckling

1.1. Upphandlare

Officiellt namn: Etelä-Savon Koulutus Oy

E-postadress: kirjaamo@esedu.fi

Köparens rättsliga status: Regional myndighet

Den upphandlande myndighetens verksamhet: Utbildning

1.1. Upphandlare

Officiellt namn: Mikalo Oy

E-postadress: tommi.kuvaja@mikalo.fi

Köparens rättsliga status: Offentligt styrt organ

Den upphandlande myndighetens verksamhet: Bostadsförsörjning och samhällsutveckling

1.1. Upphandlare

Officiellt namn: Mikkelin Asumisoikeus Oy

E-postadress: tommi.kuvaja@mikalo.fi

Köparens rättsliga status: Offentligt styrt organ

Den upphandlande myndighetens verksamhet: Bostadsförsörjning och samhällsutveckling

2. Förfarande

2.1. Förfarande

Titel: Sähköenergian hankinta

Beskrivning: Hankinnan kohteena on sähköenergian ja salkunhoitopalvelujen hankinta.

Hankinta toteutetaan Sansian hallinnoimana yhteishankintana, jossa tilaajina ovat Mikkelin

kaupunki, Etelä-Savon Koulutus Oy, Metsäsairila Oy, Mikalo Oy ja Mikkelin Asumisoikeus Oy. Hankinnassa sähköenergian hinta muodostuu fyysisen sähkön spot-toimituksesta, hintariskin vähentämiseksi tehtyjen tehopohjaisten hinnankiinnitysten selvityksestä, uusiutuvan sähkön alkuperätodistusten hankinnasta, toimittajan marginaalista sekä kantaverkkoyhtiö Fingridin kulloinkin voimassa olevasta tuotannon ja kulutuksen volyymimaksusta. Hankinnan määräaikainen sopimuskausi on 1.1.2029 - 31.12.2030. Sen lisäksi hankintaan sisältyy sopimusosapuolten yhteisesti päätettävä jatko-optio 1.1.2031 -31.12.2032. Tilaajien yhteenlaskettu sähköenergian hankinta on noin 38,2 GWh/vuosi. Ilmoitettu määrä on arvio, jossa esiintyy vuosittaista vaihtelua. Tilaajakohtaisia käyttöpaikkamääriä ja arvioituja sähköenergian hankintamääriä on tarkemmin kuvattu tarjouspyynnön liitteessä. Kaikki esitetyt käyttöpaikkamäärät ja volyymit ovat arvioita, eivätkä hankintayksikkö ja tilaajat sitoudu niiden mukaisiin hankintamääriin. Tarjoajia pyydetään tutustumaan kaikkiin tarjouspyynnön liitteinä oleviin asiakirjoihin ja huomioimaan ne tarjoustaan tehdessään. Hankintaan valitaan yksi (1) toimittaja.

Förfarandets identifierare: 9f6f21b0-cea7-4678-8987-03b469415401

Intern identifierare: 623028

Typ av förfarande: Öppet

Förfarandet är påskyndat: nej

2.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 09310000 Elektricitet

2.1.2. Leveransplats

Land: Finland

Var som helst i det aktuella landet

2.1.3. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 11 000 000,00 EUR

2.1.4. Allmänna upplysningar

Kompletterande information: Toimitus on ns. avoin toimitus, joka kattaa kaiken sähkönkäytön sopimukseen liitetyissä toimituskohteissa. Toimittaja vastaa fyysisen sähköenergian toimituksesta Tilaajan käyttöpaikkoihin kulloisenkin tarpeen mukaisesti. Sopimukseen voidaan lisätä tai siitä voidaan poistaa tilaajien käyttöpaikkoja normaalin vaihtuvuuden puitteissa. Tilaajat vastaavat siitä, että sopimukseen liitetyillä kohteilla on voimassaoleva verkkosopimus. Hankintaan sisältyy salkunhoitopalvelu, jossa Toimittaja mm.: - mallintaa Tilaajien sähköenergian tarpeen ja käytön ajoittumisen historiatietoja hyödyntäen; - laatii vuosi- ja kuukausitason kulutusennusteen koko sopimuskauden ajaksi; - seuraa kulutusennusteen toteutumista suhteessa toteutuneeseen sähkönkäyttöön ja esittää kulutusennusteeseen tarvittavia korjauksia, - suunnittelee hinnankiinnitysten toteuttamisen periaatteet sopimuskaudelle; - seuraa aktiivisesti markkinahintojen kehitystä ja pyrkii löytämään tilaajien kannalta otolliset hinnankiinnitysajankohdat ja toteuttaa hinnankiinnitykset sovitusti; - pitää yllä ajantasaista tilannekuvaa hinnankiinnityksistä ja raportoi sähkösalkun tilanteesta säännöllisesti Tilaajille; - huolehtii hinnankiinnitysten selvittämisestä ja selvityksen huomioimisesta kuukausittaisessa laskutuksessa; - hankkii uusiutuvan sähkön alkuperätodistukset sovitussa laajuudessa; - huolehtii uusiutuvan sähkön alkuperätodistusten hallinnoinnista ja mitätöinnistä. Sähköenergian hinta kiinnitetään yhteisesti sovittavassa laajuudessa ennen toimituskauden alkamista. Hinnankiinnitykset tehdään Euronext Nordpool Power Futures -hyödykemarkkinoilla noteerattavilla systeemi- ja aluehintaerotuotteilla minimissään 0,1 MW:n suuruisina teho-osuuksina. Tilaajat vastaavat tehdyistä hinnankiinnityksistä niiden määrää ja sovittua hintaa

vastaavasti. Kiinnityksen hintamekanismina käytetään kiinnityshetkellä Euronext Nordpool -pörssissä noteerattujen kuukausi-, kvartaali- ja vuosituotteiden (Systeemi ja EPAD) parasta myyntitarjousta (best ask) tai vaihtoehtoisesti ostotoimeksiantoon perustuvaa toteutuneen kaupan hintaa. Toimittaja toimittaa vahvistukset tehdyistä hinnankiinnityksistä sähköpostitse Tilaajille. Spot-toimituksen kustannus määräytyy Tilaajan varttikulutusten (MWh) ja Suomen hinta-alueen vastaavien varttien Spot hintojen (€/MWh) tulojen summana. Laskutuskautta koskevat hinnankiinnitykset selvitetään vastaavan jakson toteutuneita Spot-hintoja vasten ja selvityksen lopputulos huomioidaan laskevasti tai nostavasti laskutettavassa euromäärässä. Toimittaja hankkii Tilaajien tarvitsemat uusiutuvan sähkön alkuperätodistukset markkinaehtoisesti ja niiden toteutunut hankintakustannus lisätään vaikutuksensa mukaisesti sähkön laskutushintaan. Fingrid Oyj:n tuotannon ja kulutuksen volyymimaksu laskutetaan erillisenä Fingridin kulloinkin voimassaolevan hinnaston mukaisesti.

Rättslig grund:

Direktiv 2014/24/EU

2.1.6. Uteslutningsgrunder

Källor till uteslutningsgrunder: Europeiskt enhetligt upphandlingsdokument

5. Del (anbudsområde)

5.1. Del (anbudsområde): LOT-0000

Titel: Sähköenergian hankinta

Beskrivning: Hankinnan kohteena on sähköenergian ja salkunhoitopalvelujen hankinta.

Hankinta toteutetaan Sansian hallinnoimana yhteishankintana, jossa tilaajina ovat Mikkelin kaupunki, Etelä-Savon Koulutus Oy, Metsäsairila Oy, Mikalo Oy ja Mikkelin Asumisoikeus Oy. Hankinnassa sähköenergian hinta muodostuu fyysisen sähkön spot-toimituksesta, hintariskin vähentämiseksi tehtyjen tehopohjaisten hinnankiinnitysten selvityksestä, uusiutuvan sähkön alkuperätodistusten hankinnasta, toimittajan marginaalista sekä kantaverkkoyhtiö Fingridin kulloinkin voimassa olevasta tuotannon ja kulutuksen volyymimaksusta. Hankinnan määräaikainen sopimuskausi on 1.1.2029 - 31.12.2030. Sen lisäksi hankintaan sisältyy sopimusosapuolten yhteisesti päätettävä jatko-optio 1.1.2031 -31.12.2032. Tilaajien yhteenlaskettu sähköenergian hankinta on noin 38,2 GWh/vuosi. Ilmoitettu määrä on arvio, jossa esiintyy vuosittaista vaihtelua. Tilaajakohtaisia käyttöpaikkamääriä ja arvioituja sähköenergian hankintamääriä on tarkemmin kuvattu tarjouspyynnön liitteessä. Kaikki esitetyt käyttöpaikkamäärät ja volyymit ovat arvioita, eivätkä hankintayksikkö ja tilaajat sitoudu niiden mukaisiin hankintamääriin. Tarjoajia pyydetään tutustumaan kaikkiin tarjouspyynnön liitteessä oleviin asiakirjoihin ja huomioimaan ne tarjousta tehdessään. Hankintaan valitaan yksi (1) toimittaja.

Intern identifierare: 623028

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 09310000 Elektricitet

5.1.2. Leveransplats

Land: Finland

Var som helst i det aktuella landet

5.1.3. Uppskattad löptid

Startdatum: 01/01/2029

Slutdatum för varaktighet: 31/12/2032

5.1.4. Förlängning

Högst antal förlängningar: 1

Ytterligare information om förlängningar: Hankinnan määräaikainen sopimuskausi on 1.1.2029 - 31.12.2030. Sen lisäksi hankintaan sisältyy sopimusosapuolten yhteisesti päätettävä jatko-optio 1.1.2031 -31.12.2032.

5.1.5. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 11 000 000,00 EUR

5.1.6. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Upphandlingsprojekt som inte finansieras med EU-medel

Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA : ja

Upphandlingen är också lämplig för små och medelstora företag: ja

Kompletterande information: Toimitus on ns. avoin toimitus, joka kattaa kaiken sähkönkäytön sopimukseen liitetyissä toimituskohteissa. Toimittaja vastaa fyysisen sähköenergian toimituksesta Tilaajan käyttöpaikkoihin kulloisenkin tarpeen mukaisesti. Sopimukseen voidaan lisätä tai siitä voidaan poistaa tilaajien käyttöpaikkoja normaalin vaihtuvuuden puitteissa. Tilaajat vastaavat siitä, että sopimukseen liitetyillä kohteilla on voimassaoleva verkkosopimus. Hankintaan sisältyy salkunhoitopalvelu, jossa Toimittaja mm.: - mallintaa Tilaajien sähköenergian tarpeen ja käytön ajoittumisen historiatietoja hyödyntäen; - laatii vuosi- ja kuukausitason kulutusennusteen koko sopimuskauden ajaksi; - seuraa kulutusennusteen toteutumisesta suhteessa toteutuneeseen sähkönkäyttöön ja esittää kulutusennusteeseen tarvittavia korjauksia, - suunnittelee hinnankiinnitysten toteuttamisen periaatteet sopimuskaudelle; - seuraa aktiivisesti markkinahintojen kehitystä ja pyrkii löytämään tilaajien kannalta otolliset hinnankiinnitysajankohdat ja toteuttaa hinnankiinnitykset sovitusti; - pitää yllä ajantasaista tilannekuvaa hinnankiinnityksistä ja raportoi sähkösalkun tilanteesta säännöllisesti Tilaajille; - huolehtii hinnankiinnitysten selvittämisestä ja selvityksen huomioimisesta kuukausittaisessa laskutuksessa; - hankkii uusiutuvan sähköän alkuperätodistukset sovitussa laajuudessa; - huolehtii uusiutuvan sähköän alkuperätodistusten hallinnoinnista ja mitätöinnistä. Sähköenergian hinta kiinnitetään yhteisesti sovittavassa laajuudessa ennen toimituskauden alkamista. Hinnankiinnitykset tehdään Euronext Nordpool Power Futures -hyödykemarkkinoilla noteerattavilla systeemi- ja aluehintaerotuotteilla minimissään 0,1 MW:n suuruisina teho-osuuksina. Tilaajat vastaavat tehdyistä hinnankiinnityksistä niiden määrää ja sovittua hintaa vastaavasti. Kiinnityksen hintamekanismina käytetään kiinnityshetkellä Euronext Nordpool -pörssissä noteerattujen kuukausi-, kvartaali- ja vuosituotteiden (Systeemi ja EPAD) parasta myyntitarjousta (best ask) tai vaihtoehtoisesti ostotoimeksiantoon perustuvaa toteutuneen kaupan hintaa. Toimittaja toimittaa vahvistukset tehdyistä hinnankiinnityksistä sähköpostitse Tilaajille. Spot-toimituksen kustannus määräytyy Tilaajan varttikulutusten (MWh) ja Suomen hinta-alueen vastaavien varttien Spot hintojen (€/MWh) tulojen summana. Laskutuskautta koskevat hinnankiinnitykset selvitetään vastaavan jakson toteutuneita Spot-hintoja vasten ja selvityksen lopputulos huomioidaan laskevasti tai nostavasti laskutettavassa euromäärässä. Toimittaja hankkii Tilaajien tarvitsemat uusiutuvan sähköän alkuperätodistukset markkinaehtoisesti ja niiden toteutunut hankintakustannus lisätään vaikutuksensa mukaisesti sähköän laskutushintaan. Fingrid Oyj:n tuotannon ja kulutuksen volyymimaksu laskutetaan erillisenä Fingridin kulloinkin voimassaolevan hinnaston mukaisesti.

5.1.9. Urvalskriterier

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Pris

Namn: Vertailuhinta

Beskrivning: Hankittavana määränä vertailussa käytetään Tilaajien yhden vuoden arvioitua yhteenlaskettua sähköenergian määrää 38200 MWh. Vertailuhinta lasketaan: Vertailuhinta = Toimittajan marginaali €/MWh (alv 0 %) * 38200 MWh. Hinta vertaillaan siten, että halvimman vertailuhinnan tarjonnut saa 100 pistettä ja muut suhteessa siihen kaavalla: pienin annettu arvo /tarjottu arvo x maksimipistemäärä.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 100

5.1.11. Upphandlingsdokument

Sista dag för att begära kompletterande information: 06/10/2026 13:00:00 (UTC+00:00)

Västeuropeisk tid

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://tarjouspalvelu.fi/sansia?id=623028&tpk=5dc10239-a912-4620-9a67-261367d358f9>

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://tarjouspalvelu.fi/sansia?id=623028&tpk=5dc10239-a912-4620-9a67-261367d358f9>

De språk som kan användas i anbudet eller anbudsansökningarna: finska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Ej tillåten

Tidsfrist för mottagande av anbud: 20/10/2026 09:00:00 (UTC+00:00) Västeuropeisk tid

Varaktighet under vilken anbudet måste förbli giltigt: 3 Månader

Information om offentlig anbudsöppning:

Öppningsdatum: 20/10/2026 09:05:00 (UTC+00:00) Västeuropeisk tid

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej

Villkor som gäller genomförandet av kontraktet: Hankintapäätös voidaan panna täytäntöön ja sopimus voidaan tehdä aikaisintaan 14 päivän kuluttua siitä, kun tarjoaja on saanut tai hänen katsotaan saaneen tiedoksi päätöksen ja muutoksenhakuosoituksen. Hankintasopimus syntyy hankintayksikön ja tarjoajan nimenomaisella tahdonilmaisulla, joka tapahtuu kirjallisen hankintasopimuksen allekirjoittamisella. Hankintasopimus ei synny hankintapäätöksellä, eikä sen tiedoksiannolla.

Elektronisk fakturering: Krävs

Elektronisk beställning kommer att användas: ja

Elektronisk betalning kommer att användas: ja

Ekonomiska arrangemang: Maksuehto on 21 päivää netto.

5.1.15. Metoder

Ramavtal:

Upphandlingen avser inte ett ramavtal

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och prövning

Prövningsorganisation: Markkinaoikeus

Information om tidsfrist för provning: Muutoksenhakumenettelyn määräaikoja koskevat tarkat tiedot ilmoitetaan hankintapäätöksessä.

Organisation som ger mer information om provningsförfaranden: Sansia Oy

8. Organisationer

8.1. ORG-0001

Officiellt namn: Sansia Oy

Registreringsnummer: 2364760-8

Postadress: Puutarhakatu 6

Ort: Kuopio

Postnummer: 70300

Del av land (NUTS): Pohjois-Savo (FI1DB)

Land: Finland

Kontaktpunkt: Sansia Oy

E-postadress: ari.sormunen@sansia.fi

Tfn: +358 444188824

Webbadress: <https://www.sansia.fi>

Den här organisationens roller:

Upphandlare

Gruppledare

Inköpscentral som tilldelar offentliga kontrakt eller ingår ramavtal om byggentreprenader, varor eller tjänster som är avsedda för andra upphandlare

Organisation som ger mer information om provningsförfaranden

8.1. ORG-0002

Officiellt namn: Mikkelin kaupunki

Registreringsnummer: 0165116-3

Ort: Mikkeli

Postnummer: 50100

Del av land (NUTS): Etelä-Savo (FI1DA)

Land: Finland

Kontaktpunkt: Mikkelin kaupunki

E-postadress: kirjaamo@mikkeli.fi

Tfn: +358 151941

Webbadress: <https://mikkeli.fi/>

Den här organisationens roller:

Upphandlare

8.1. ORG-0003

Officiellt namn: Metsäsairila Oy

Registreringsnummer: 2011619-0

Ort: Mikkeli

Postnummer: 50100

Del av land (NUTS): Etelä-Savo (FI1DA)

Land: Finland

Kontaktpunkt: Metsäsairila Oy

E-postadress: jatehuolto@metsasairila.fi

Tfn: +358 447222300

Webbadress: <https://www.metsasairila.fi>

Den här organisationens roller:

Upphandlare

8.1. ORG-0004

Officiellt namn: Etelä-Savon Koulutus Oy

Registreringsnummer: 2249317-6

Ort: Mikkeli

Postnummer: 50100

Del av land (NUTS): Etelä-Savo (FI1DA)

Land: Finland

Kontaktpunkt: Etelä-Savon Koulutus Oy, kirjaamo

E-postadress: kirjaamo@esedu.fi

Tfn: +358 152215111

Webbadress: <https://esedu.fi/>

Den här organisationens roller:

Upphandlare

8.1. ORG-0005

Officiellt namn: Mikalo Oy

Registreringsnummer: 0165298-3

Ort: Mikkeli

Postnummer: 50100

Del av land (NUTS): Etelä-Savo (FI1DA)

Land: Finland

Kontaktpunkt: Mikalo Oy

E-postadress: tommi.kuvaja@mikalo.fi

Tfn: +358 15321350

Webbadress: <https://mikalo.fi/>

Den här organisationens roller:

Upphandlare

8.1. ORG-0006

Officiellt namn: Markkinaoikeus

Registreringsnummer: 3006157-6

Postadress: Radanrakentajantie 5

Ort: Helsinki

Postnummer: 00520

Del av land (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Land: Finland

E-postadress: markkinaoikeus@oikeus.fi

Tfn: +358 295643300

Webbadress: <https://www.markkinaoikeus.fi>

Den här organisationens roller:

Prövningsorganisation

8.1. ORG-0007

Officiellt namn: Mikkelin Asumisoikeus Oy

Registreringsnummer: 0881150-2

Ort: Mikkeli

Postnummer: 50100

Del av land (NUTS): Etelä-Savo (FI1DA)
Land: Finland
Kontaktpunkt: Mikkelin Asumisoikeus
E-postadress: tommi.kuvaja@mikalo.fi
Tfn: +358 15321350
Webbadress: <https://mikkelinasumisoikeus.fi/>

Den här organisationens roller:

Upphandlare

8.1. ORG-0008

Officiellt namn: Hansel Oy (Hilma)
Registreringsnummer: FI09880841
Postadress: Mannerheiminaukio 1a
Ort: Helsinki
Postnummer: 00100
Del av land (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Land: Finland
Kontaktpunkt: eSender
E-postadress: tekninen@hankintailmoitukset.fi
Tfn: 029 55 636 30
Webbadress: <http://hankintailmoitukset.fi>

Den här organisationens roller:

TED eSender

Information om meddelandet

Identifierare/version för meddelandet: 3495bf68-a65c-48f4-8f76-b58a108bcc10 - 01
Formulärtyp: Konkurrensutsättning
Meddelandetyp: Meddelande om upphandling eller koncession – standardsystem
Meddelandets undertyp: 16
Avsändningsdatum för meddelandet: 17/09/2026 06:52:00 (UTC+00:00) Västeuropeisk tid
Datum för avsändning av meddelandet (eSender): 17/09/2026 06:52:01 (UTC+00:00)
Västeuropeisk tid
Språk som det här meddelandet finns officiellt tillgängligt på: finska
Meddelandets publiceringsnummer: 645214-2026
EUT S-nummer: 181/2026
Publiceringsdatum: 18/09/2026