

Lounais-Suomen koulutuskuntayhtymä / Sähköenergian hankinta

Tarjouspyyntö

I kohta: hankintaviranomainen

I.1) Nimi ja osoitteet

Virallinen nimi

Lounais-Suomen koulutuskuntayhtymä

Kansallinen yritys- ja yhteisötunnus

0204023-3

Postiosoite

PL 124

Postinumero

32201

Postitoimipaikka

Loimaa

Maa

Suomi

Sähköpostiosoite

kilpailutus@venienergia.fi

NUTS-koodi

FI Suomi/Finland

Pääasiallinen osoite (URL)<https://www.novida.fi/lskky/>

I.3) Viestintä

Hankinta-asiakirjat ovat suoraan saatavilla täydellisinä, rajoituksetta ja maksutta osoitteesta

Osoite (URL):<https://tarjouspalvelu.fi/venienergia?id=460369&tpk=f5956c50-1510-4a8a-ac6a-c55fdb6ad509>**Lisätietoja saa**

Edellä mainittu osoite (kohta I.1)

Maa

Suomi

Tarjoukset tai osallistumishakemukset on tehtävä/jätettävä

Sähköisesti osoitteessa (URL)<https://tarjouspalvelu.fi/venienergia?id=460369&tpk=f5956c50-1510-4a8a-ac6a-c55fdb6ad509>

I.4) Hankintaviranomaisen tyyppi

Koulutuskuntayhtymä

I.5) Pääasiallinen toimiala

Koulutus

II Kohta: Hankinnan kohde

Hankinnan kohde

II.1) Hankinnan laajuus

II.1.1) Nimi

Sähköenergian hankinta

II.1.2) Pääasiallinen CPV-koodi

Päänimikkeistö

Sähkö 09310000-5

II.1.3) Sopimuksen tyyppi

Tavarahankinnat

II.1.4) Lyhyt kuvaus

Lounais-Suomen koulutuskuntayhtymän sähköenergian hankinta, jonka yksityiskohdat ilmenevät tarjouspyyntöasiakirjoista.

II.1.6) Osia koskevat tiedot

Sopimus on jaettu osiin

Ei

II.2) Kuvaus

II.2.2) CPV-lisäkoodi(t)

Päänimikkeistö

Sähkö 09310000-5

II.2.3) Suorituspaikka

NUTS-koodi

FI: Suomi/Finland

II.2.4) Kuvaus hankinnasta

Lounais-Suomen koulutuskuntayhtymän sähkömyyntisopimuksen kilpailutus, jonka tuloksena sovitaan sähkömyyjän marginaaleista ja sopimusehdoista. Lopullinen sähköenergian laskutushinta muodostuu myyjän marginaalista, profiilikustannuksesta, prosentiosuuksina tehdyistä SYS- ja EPAD-hinnankiinnityksistä ja/tai kiinnittämättömistä Spot-osuuksista, kantaverkkoyhtiö Fingridin toimitusjaksolla kulloinkin voimassa olevasta tuotannon ja kulutuksen volyymimaksusta sekä Datahubin kulloinkin voimassa olevista käyttöpaikkakohtaisista maksuista.

II.2.5) Hankintasopimuksen tekoperusteet

Jäljempänä mainitut perusteet

Jäljempänä mainitut perusteet

Hinta

II.2.7) Sopimuksen, puitejärjestelyn tai dynaamisen hankintajärjestelmän kesto

1.10.2023 - 31.12.2026

II.2.10) Tietoa eri vaihtoehtoista

Eri vaihtoehdot hyväksytään

Ei

II.2.11) Tietoa lisähankintamahdollisuuksista

Lisähankintamahdollisuudet

Kyllä

Kuvaus mahdollisuuksista

Tarjoukseen/sopimukseen tulee sisältyä optio toimituksesta vuosille 2027 ja 2028 samoilla hinnoilla ja ehdoilla kuin varsinainen sopimuskausi. Option käytöstä päättää hankintayksikkö ja päätös voidaan tehdä vuosi kerrallaan tai koko optioajasta.

Sopimuksen puitteissa on mahdollista lisätilauksena ostaa alkuperätakuuta asiakkaan niin halutessa (max. sopimusjakson volyyymia vastaava määrä). Myyjä tekee tarjouksen alkuperätakuille hyvissä ajoin ennen ko. toimitusvuoden alkua arvioitua vuosivolyyymia vastaavasta määrästä ellei toisin ole sovittu. Asiakkaan aloitteesta alkuperätakuuta voidaan hankkia myös erikseen sovittuina ajankohtina ja pienemmissä erissä. Alkuperätakuuhankinnan välityspalkkio on sisällytettävä marginaaliin. Alkuperätakuiden arvioitu hintataso on otettu huomioon optioina tämän hankinnan arvon arvioinnissa.

II.2.13) Tietoa Euroopan unionin rahastoista

Hankinta liittyy Euroopan unionin varoin rahoitettavaan hankkeeseen ja/tai ohjelmaan

Ei

III Kohta: Oikeudelliset, taloudelliset, rahoitukselliset ja tekniset tiedot

III.1) Osallistumisvaatimukset

III.1.1) Ammattitoiminnan harjoittamiskelpoisuuden vaatimukset, myös ammatti- tai kaupparekistereihin kuulumista koskevat vaatimukset

Luettelo ehdoista ja niiden lyhyt kuvaus:

Hankinta-asiakirjoissa esitetyn mukaiset.

III.1.2) Vaatimukset taloudellisesta ja rahoituksellisesta tilanteesta

Valintaperusteet hankintaa koskevissa asiakirjoissa määritetyn mukaisesti:

Kyllä

III.2) Sopimukseen liittyvät ehdot

III.2.1) Tietoa yksittäisestä ammattikunnasta

Palvelun suorittaminen on varattu tietylle ammattikunnalle

Ei

IV Kohta: menettely

IV.1) Kuvaus

IV.1.1) Menettelyn luonne

Avoin menettely

IV.2) Hallinnolliset tiedot

IV.1.8) Tietoa WTO:n julkisia hankintoja koskevasta sopimuksesta (GPA)

Hankintaan sovelletaan julkisia hankintoja koskevaa sopimusta

Kyllä

IV.2.2) Tarjousten tai osallistumishakemusten vastaanottamisen määräaika

1.8.2023 12:00

IV.2.4) Kielet, joilla tarjoukset tai osallistumishakemukset voidaan toimittaa

suomi

IV.2.6) Vähimmäisaika, joka tarjoajan on pidettävä tarjouksensa voimassa

Tarjouksen on oltava voimassa seuraavaan päivämäärään saakka:

30.9.2023

IV.2.7) Tarjousten avaamista koskevat ehdot

Päivämäärä:

1.8.2023 12:05

Paikka:

VENI Energia Oy Hämeenlinna
(tai mahdollinen etätyöpiste)

Tietoja valtuutetuista henkilöistä ja avaamismenettelystä

Tilaisuus on suljettu.

VI Kohta: Täydentävät tiedot

VI.1) Toistuvia hankintoja koskevat tiedot

Kyse on toistuvasta hankinnasta

Ei

VI.3) Lisätiedot

Tarjoukset ja mahdolliset lisätietopyynnöt tulee toimittaa Tarjouspalvelun kautta.

Muulla tavoin toimitettuja tarjouksia ei hyväksytä. Tarjoajien tasapuolisen kohtelun turvaamiseksi emme vastaa puhelimitse tai muulla edellä mainitusta poikkeavalla tavalla esitettyihin kysymyksiin. Esitetyt kysymykset ja niihin annetut vastaukset julkaistaan sähköisesti Tarjouspalvelussa, samoin kuin tarjouspyyntöön mahdollisesti tehtävät tarkennukset. Tarjoajan on tarkistettava tarjouspyyntöasiakirjoihin mahdollisesti tehdyt tarkennukset tarjouspyynnössä mainituista Tarjouspalvelun internetosoitteista ennen tarjouksen jättämistä. Tarjoaja on velvollinen huomioimaan kysymykset ja niihin annetut vastaukset sekä käyttämään hyväkseen mahdollisesti täsmennettyjä tarjoustietoja tarjousta antaessaan. Tarjouskilpailu tullaan suorittamaan mahdollisten täsmennettyjen asiakirjojen perusteella.

TARJOUKSEN JÄTTÄMINEN:

Tarjoukset on lähetettävä sähköisesti Tarjouspalvelu.fi-toimittajaportalista.

Järjestelmän käyttöä koskevissa tiedusteluissa tulee ottaa yhteyttä Cludia HelpDeskiin (tuki@cludia.fi tai puh. +358 20 766 1075), mikäli palvelun käyttöohjeesta ei löydy tarvittavaa tietoa.

Ohjeet löytyvät osoitteesta <https://tarjouspalvelu.fi/venienergia>

VI.4) Muutoksenhakumenettelyt

VI.4.1) Muutoksenhakuelin

Virallinen nimi

Markkinaoikeus

Postiosoite

Radanrakentajantie 5

Postinumero

00520

Postitoimipaikka

Helsinki

Maa

Suomi

Puhelin

+358 295643300

Sähköpostiosoite

markkinaoikeus@oikeus.fi

Faksi

+358 295643314

Pääasiallinen osoite (URL)

<http://www.oikeus.fi/markkinaoikeus>

Tarjouspalvelun tiedot

Hankinnan tunniste

Lounais-Suomen koulutuskuntayhtymä

Valintaperuste

Kokonaistaloudellinen edullisuus, pisteytys

Osatarjoukset hyväksytään

Ei

Lisätietokysymykset**Lisätietokysymykset on lähetettävä**

10 päivää ennen tarjouspyynnön tai osallistumispyynnön määräajan umpeutumista

Lisätiedot

Kysymykset tulee lähettää Tarjouspalvelu-toimittajaportaalista. Samasta paikasta löytyvät myös kysymyksiin annetut vastaukset.

Liikesalaisuustiedot**Liikesalaisuustietojen ehdottaminen sallittu**

Ei

Muut ehdot

Ehdon nimi	Minimi-vaatimus	Maksimi-vaatimus
Tarjoaja sitoutuu huolehtimaan siitä, että tarjoaja itse ja sen mahdollisesti käyttämät alihankkijat täyttävät sopimussuhteen alkaessa ja sopimuksen voimassaoloaikana tilaajan selvitysvelvollisuudesta ja vastuusta ulkopuolista työvoimaa käytettäessä annetun lain (1233/2006, tilaajavastuulaki) mukaiset edellytykset ja on tarvittaessa valmis todentamaan tämän asiaan liittyvin todistuksin.	"Kyllä" vaaditaan	
PAKOTTEET		
Euroopan unioni ja Yhdistyneet kansakunnat ovat asettaneet pakotteita lainsäädännössään ja/tai toimielintensä päätöksillä:		

Tarjoaja vakuuttaa, että seuraavat tahot eivät ole EU:n tai "Kyllä" vaaditaan
YK:n pakotteiden kohteena:

- tarjoajayritys, yrityksen hallinto-, johto- tai valvontaelimen jäsen tai määräys-, edustus-, päätös- tai valvontavaltaa käyttävä henkilö,
- luonnollinen tai oikeushenkilö, joka omistaa tarjoajayrityksen välittömästi tai välillisesti
- tuotteiden tai palvelun toimittamiseen osallistuva alihankkija, kyseisten alihankkijoiden hallinto-, johto- tai valvontaelimen jäsen tai määräys-, edustus-, päätös- tai valvontavaltaa käyttävä henkilö taikka luonnollinen tai oikeushenkilö, joka omistaa alihankkijayrityksen välittömästi tai välillisesti.

Tarjoajan edellytetään antavan pyynnöstä hankintayksikölle tiedot omistajistaan ja muista edunsaajistaan sekä alihankkijoistaan. Lisäksi tarjoajan on ilmoitettava viipymättä hankintayksikölle, jos hankintaan liittyvät suoritukset voivat välittömästi tai välillisesti päätyä pakotteiden kohteena olevalle taholle.

Tähän hankintaan liittyvien tarjoajan tai sen alihankkijoiden tarjoamien tuotteiden tai palvelujen käyttö ei riko edellä mainittuja pakotteita.

Vastaamalla "Kyllä" tarjoaja vakuuttaa, että:

- yllä mainitut tahot eivät ole EU:n tai YK:n pakotteiden kohteena
- se antaa pyynnöstä hankintayksikölle tiedot omistajistaan ja muista edunsaajistaan sekä alihankkijoistaan
- se ilmoittaa viipymättä hankintayksikölle, jos hankintaan liittyvät suoritukset voivat välittömästi tai välillisesti päätyä pakotteiden kohteena olevalle taholle
- tähän hankintaan liittyvien tarjoajan tai sen alihankkijoiden tarjoamien tuotteiden tai palveluiden käyttö ei riko edellä mainittuja pakotteita.

Onko tarjoaja Valinta vaaditaan

- a) Venäjän kansalainen tai Venäjälle sijoittautunut luonnollinen henkilö tai oikeushenkilö, yhteisö tai elin
b) oikeushenkilö, yhteisö tai elin, josta edellä kohdassa a) tarkoitettu yhteisö omistaa suoraan tai välillisesti yli 50 prosenttia
c) luonnollinen henkilö, oikeushenkilö, yhteisö tai elin, joka toimii kohdassa a) tai b) tarkoitettun yhteisön puolesta tai johdolla?

Jos kyllä

Lisätiedot vastauksesta

Syötettävä

Onko tarjoajan sellainen alihankkija, tavarantoimittaja tai voimavarayksikkö, jonka osuus hankintasopimuksen arvosta on yli 10 prosenttia, edeltävän kysymyksen kohdissa a)-c) tarkoitettu taho?

Jos kyllä

Lisätiedot vastauksesta

Syötettävä

Säädösperusta

NEUVOSTON ASETUS (EU) N:o 833/2014, annettu 31 päivänä heinäkuuta 2014, rajoittavista toimenpiteistä Ukrainan tilannetta epävakauttavien Venäjän toimien johdosta

NEUVOSTON ASETUS (EU) N:o 269/2014, annettu 17 päivänä maaliskuuta 2014, Ukrainan alueellista koskemattomuutta, suvereniteettia ja itsenäisyyttä heikentävien tai uhkaavien toimien johdosta määrättävistä rajoittavista toimenpiteistä
- muutosasetus: NEUVOSTON ASETUS (EU) 2022/576, annettu 8 päivänä huhtikuuta 2022, rajoittavista toimenpiteistä Ukrainan tilannetta epävakauttavien Venäjän toimien johdosta annetun asetuksen (EU) N:o 833/2014 muuttamisesta

Hankinnan kohteen kriteerit

Kokonaishinnan maksimipisteet

100,00

Hinnan pisteiden laskentatapa

(pienin annettu arvo / tarjottu arvo) * maksimipisteet

VAPAA TUOTANTOTAPA

Hinnan kysyminen: Kohteille kysytään hinta ja se vaikuttaa vertailuhintaan

Marginaalitarjoukset

Kohteen hinta kysytään, vertailuhinta lasketaan kaavalla

Hintakaavan nimi: VERTAILUMARGINAALI

Hinnan laskentaan käytettävä kaava: $(\text{Vuosituotteet (YR)} * 0,8) + (\text{SPOT kk-ka} * 0,2)$

Kohteen kriteerin nimi	Minimi-vaatimus	Maksimi-vaatimus	Maksimipisteet	Pisteiden laskentatapa
HUOM! Marginaalitarjoukset ilman profiilikustannusta (ks. tarkempi määrittely alemmaa kriteeristöä)				
Vuosituotteet (YR)	€/MWh	Syötettävä kolme desimaalia		Mukana hintakaavassa
Kvartaalituotteet (Q)	€/MWh	Syötettävä kolme desimaalia		
Kuukausituotteet (M)	€/MWh	Syötettävä kolme desimaalia		
SPOT kk-ka	€/MWh	Syötettävä kolme desimaalia		Mukana hintakaavassa
Mahdollisen alkuperätakuuhankinnan (optio) välityspalkkio sisältyy marginaaliin.		"Kyllä" vaaditaan		
Kantaverkkoyhtiö Fingridin tuotannon ja kulutuksen volyyminmaksu ei sisälly marginaaleihin, vaan se laskutetaan toimitusjaksolla kulloinkin voimassaolevan hinnaston mukaisesti.		"Kyllä" vaaditaan		
Datahubin käyttöpaikkakohtaiset maksut eivät sisälly marginaaleihin, vaan ne laskutetaan toimitusjaksolla kulloinkin voimassaolevan hinnaston mukaisesti.		"Kyllä" vaaditaan		

Ryhmän yleiset kriteerit

Kriteerin nimi	Minimi-vaatimus	Maksimi-vaatimus	Maksimipisteet	Pisteiden laskentatapa
----------------	-----------------	------------------	----------------	------------------------

Tarjoushintojen tulee olla arvonlisäverottomia. Erillisiä käyttöpaikkakohtaisia perusmaksuja ei sallita. Kuukausi (M) - ja kvartaalituote (Q) - marginaaleja tulee tarjota, vaikka ne eivät ole mukana vertailumarginaalin laskennassa. Kuukausi- ja kvartaalituotteen marginaali saa olla sama tai enintään vuosituote (YR) - marginaalin suuruinen.

Yhteiset kriteerit/tiedot

Kriteerin nimi	Minimi-vaatimus	Maksimi-vaatimus	Maksimipisteet	Pisteiden laskentatapa
Käyttöpaikkoja voi lisätä ja poistaa normaalin vaihtuvuuden puitteissa. Marginaali sisältää +/- 5 % volyyimiriskin. Volyyimivaihtelu tarkastellaan vuositasolla. Osapuolet määrittävät tapauskohtaisesti muutoksen mahdolliset vaikutukset suojaustasoihin sallitun volyyimivaihtelun ylittyessä.	"Kyllä" vaaditaan			
Kvartaali- ja vuosituotteet voidaan kiinnittää vähintään kymmenessä (10) erässä (5 erää/SYS + 5 erää/EPAD). Jokainen yksittäinen SYS- tai EPAD-kiinnitys lasketaan yhdeksi kiinnityseräksi. Jos ajanjakson SYS ja EPAD kiinnitetään samanaikaisesti, kuuluu kaksi (2) kiinnityserää.	"Kyllä" vaaditaan			
Systeemi- ja EPAD-tuote voidaan kiinnittää eri aikaan ja näiden tuotteiden kiinnitystasot voivat erota toisistaan toimitusjakson alkaessa.	"Kyllä" vaaditaan			
Osa systeemi- ja/tai aluehinnasta voidaan jättää määräytymään Spot-hinnan perusteella.	"Kyllä" vaaditaan			
Marginaalit sisältävät seuraavat kulut ja riskit, jotka ovat kaikissa tilanteissa myyjän vastattavia: <ul style="list-style-type: none"> Tasekustannus ja taseriski Sesonkiprofiilin vaihtelusta aiheutuva vaikutus Sallittu volyyimivaihtelu 5 % ja sen myyjälle aiheuttama riski Kaupankäynti- ja clearing-kulut Vakuus- ja takausmaksut Maksuajan korkokustannus Myyjän hallinnolliset kustannukset ja myyjän kate Muut mahdolliset tarjouksen tekohetkellä tiedossa olevat sähkönmyyntiin olennaisesti liittyvät kulut ja riskit, joita ei ole erikseen määritetty tässä dokumentissa marginaalin ulkopuolisiksi kuluiksi tai riskeiksi 	"Kyllä" vaaditaan			
Kuukauden sisäinen tuntiprofiilikustannus (+/-) lasketaan ja veloitetaan asiakkaalta kuukausittain seuraavasti: <ol style="list-style-type: none"> Lasketaan asiakkaan tuntitason sähkönkulutuksen ja tuntitason Suomen hinta-alueen spot-hintojen tulojen summa. Tämä jaetaan kuukauden sähkönkäytöllä, jolloin jakolaskun lopputuloksena muodostuu painotettu aluehinnan keskiarvo (EUR/MWh). Painotetusta keskiarvosta vähennetään kyseessä olevan kuukauden Suomen hinta-alueen spot-hinnan aritmeettinen keskiarvo. Erotuksen lopputuloksena muodostuu kuukauden tuntiprofiilikustannus (EUR/MWh). Edellä kuvattu profiilikustannus huomioidaan kuukausittaisessa laskutushinnassa vaikutuksensa mukaan kuukauden toimitetulle energiamäärälle. 	"Kyllä" vaaditaan			

Energiamaksut laskutetaan jälkikäteen ilman lisäkustannusta: Tuntimitatuissa kohteissa todetun kulutuksen mukaan ja tyyppikäyräkohteissa arvion perusteella, joka tasataan vähintään kerran vuodessa mittarilukemaan perustuen. Tarjoamme mahdollisuuden koontilaskutukseen asiakkaan haluamalla jaottelulla ja laskut toimitetaan paperilaskuna tai sähköisesti asiakkaan toiveen mukaan. Kuvatun mukaisten laskutuspalveluiden veloitukset sisältyvät marginaaliin.

"Kyllä" vaaditaan

Maksuehto vähintään 14 vrk.

"Kyllä" vaaditaan

HUOM. Vertailu suoritetaan hankinnan kohteen kriteereihin annettujen vastausten perusteella, eikä erillisiä tarjousdokumenteja sallita. Mahdolliset tarjousliitteet (pl. muuta kuin tarjousta koskevat erityiset lisäselvitykset) jätetään huomiotta.

Muut tiedot

Hankinnan taustaa

Pyydämme tarjoustanne sähkönmyyntisopimuksesta. Kilpailutuksen tavoitteena on solmia sopimus, jossa sovitaan marginaalista, hinnan määräytymisperusteista ja hinnankiinnitys- ja laskutus käytännöistä.

Kokonais määrä tai laajuus

Asiakkaan sähkönkäyttö on esitetty liitteissä.

Toimitus on ns. avoin toimitus joka kattaa kaiken asiakkaan sähkönkäytön sopimukseen liitetyissä kohteissa. Sopimukseen voidaan lisätä tai siitä voidaan poistaa käyttöpaikkoja normaalin vaihtuvuuden puitteissa. Asiakas vastaa siitä, että sopimukseen liitetyillä kohteilla on voimassaoleva verkkosopimus.

Volyyymiennusteen muutos ennen toimitusta:

Kiinnitysten perusteena olevan kulutusennusteen muuttuessa yli sallitun volyymipoikkeaman, osapuolet pyrkivät lähtökohtaisesti päivittämään suojaustasot vastaamaan uutta ennustetta ennen toimituksen aloitusta. Mikäli suojaustaso nousisi päivituksen jälkeen jonkin kuukauden osalta yli [100 % + sallittu volyymivaihtelu %], niin myyjä ja asiakas määrittävät yhdessä ajankohdan, jolloin ylittävä osuus puretaan. Purku tapahtuu myymällä ylittävä osuus vastaavan tuotteen parhaan ostotarjouksen tai toteutuneen kaupan mukaisesti. Asiakas ja myyjä neuvottelevat kiinnityksen purkamisesta aiheutuvan kustannuksen tai hyvityksen suorittamisesta. Mikäli muuta ei sovita niin kustannus tai hyvitys huomioidaan seuraavassa kuukausilaskutuksessa.

Volyympoikkeamien käsittely toimituksen jälkeen:

Mikäli vuositasolla kulutettu energia poikkeaa kiinnitetyn volyymin perusteena olleesta energiasta yli sallitun volyymivaihtelun, voidaan huomioida ylittävältä osuudelta aiheutunut kustannus/hyvitys tässä tarjouspyynnössä määritellyllä tavalla. Vuosittain tehtävässä tarkastelussa periaate on, että poikkeamia tarkastellaan ainoastaan, mikäli kulutus vuositasolla ylittää sallitun volyymivaihtelun. Poikkeamaa laskettaessa verrataan kiinnitetyn ja kiinnityksen prosenttiosuutta vastaavan kulutetun energian erotusta. Laskenta on kaksivaiheinen. Ensin tarkastellaan muodostuuko edellytys tarkastelulle, eli onko sallittu volyymivaihtelu ylitetty vuositasolla. Mikäli vuositasolla kulutettu energia poikkeaa kiinnitysten perusteena olleesta energiasta yli sallitun vaihtelun niin tämän jälkeen voidaan määrittää "Laskutettava Veloitus"¹. Veloitus lasketaan kuukausitasolla ja voi olla luonteeltaan kustannusta tai hyvitystä. Kuukausittaisten tarkastelujen lopputulos netotetaan. Veloituksessa huomioidaan ainoastaan sallitun volyymipoikkeaman ylittävä osuus.

¹Mikäli kiinnitetyn volyymin %-osuutta vastaava toteutunut kulutus (kuukausitasolla) poikkeaa prosenttiosuuksia vastaavasta kiinnitetystä energiamäärästä yli sallitun volyymivaihtelun määrän, niin laskutettava veloitus (kustannus/hyvitys) sallitun poikkeaman ylittävältä osuudelta lasketaan seuraavasti: [(+/-) Sallitun poikkeaman ylittävä energia] x [hinnankiinnitysten hinnan ja kuukausittaisen spot-hinnan erotus].

Hinta ja kaupalliset ehdot

Sähkönhinta muodostuu myyjän marginaalista, profiilikustannuksesta, prosenttiosuuksina tehdyistä SYS- ja EPAD-hinnankiinnityksistä ja/tai kiinnittämättömistä Spot-osuuksista, kantaverkkoyhtiö Fingridin toimitusjaksolla kulloinkin voimassa olevasta tuotannon ja kulutuksen volyymimaksusta sekä Datahubin kulloinkin voimassa olevista käyttöpaikkakohtaisista maksuista.

Pyydetään marginaalitarjousta seuraaville:

- kuukausituotteet (systeemi + EPAD)
- kvartaalituotteet (systeemi + EPAD)
- vuosituotteet (systeemi + EPAD)
- Spot (kk-ka)

(Hinnat ilmoitetaan muodossa €/MWh, alv 0 %)

Marginaalit ovat kiinteitä koko sopimuskauden. Fingridin tuotannon ja kulutuksen volyymimaksu sekä Datahubin käyttöpaikkakohtaiset maksut eivät sisälly marginaaleihin, vaan ne laskutetaan toimitusjaksolla kulloinkin voimassaolevien hinnastojen mukaisesti. Seurannan helpottamiseksi toivomme, että sähkönmyyjä pystyy erittelemään maksut laskulla omina hintariveinään.

Lainsäädännön, verojen tai viranomais määräyksistä johtuvat muutokset sekä kantaverkkoyhtiön hinnanmuutokset (pl. taseriski, joka sisältyy marginaaliin) huomioidaan vaikutustaan vastaavasti. Myyjä ilmoittaa hinnanmuutosten perusteet ja vaikutukset asiakkaalle ja tämän edustajalle mahdollisimman pian sen jälkeen, kun muutosten tarkka vaikutus hintoihin on myyjän tiedossa.

Hinnankiinnityksiä tehdään prosenttiosuuksina asiakkaan voimassa olevaa kulutusennustetta vastaan. Yksittäisen kiinnityksen prosenttiosuutta vastaava osuus toimitusjakson sähköhinnasta määräytyy kiinnityshinnan mukaan. Mikäli kiinnitysten toteutuksessa ei erikseen sovita muuta, niin kiinnitysten volyymi perustuu asiakkaan 12 kuukauden toteutuneeseen kulutukseen.

Sähköenergian kiinnitysten hinnoittelussa käytetään referenssihintana Nasdaq Oslo ASA:n johdannaismarkkinoilla määriteltyjä kuukausi-, kvartaali- ja vuosituotteita (Systeemi ja EPAD).

Kunkin jakson kiinnityksen referenssihintana käytetään kiinnityshetkellä Nasdaq Oslo ASA:ssa noteerattujen kuukausi-, kvartaali- ja vuosituotteiden (Systeemi ja EPAD) parasta myyntitarjousta (best ask) tai vaihtoehtoisesti asiakkaan/asiakkaan edustajan pyynnöstä ostotoimeksiantoon perustuvaa toteutuneen kaupan hintaa. Mikäli kiinnitys itsessään tai asiakkaan kiinnityksen ollessa osana muiden asiakkaiden hankintaa ja hankittava määrä ylittää 1 MW keskitehon voidaan asiakkaan tai tämän edustajan pyynnöstä käyttää myös ostotoimeksiantoa. Kiinnityksiä tulee voida tehdä sähköpörssin aukioloaikana.

Selvyyden vuoksi todetaan, että hankinta ei sisällä rahoitusvälinettä. Sähkön hintaa varmistava toimenpide asiakkaan ja sähkönmyyjän välillä on hinnankiinnitys. Tuote voidaan kiinnittää niin kauan, kuin kyseinen tuote noteerataan Nasdaq Oslo ASA:ssa. Asiakas vastaa tehdyistä hinnankiinnityksistä.

Mikäli tietty osuus hinnasta on kiinnittämättä sekä systeemi-, että aluehintaerotuotteen osalta, käytetään sähköenergian hinnoittelussa tälle osalle laskutusjakson Nordpool Spot:n Suomen hinta-alueen aritmeettista keskiarvoa. Tälle osuudelle sovelletaan Spot-marginaalia.

Mikäli tietylle osalle systeemituote on kiinnitetty ja aluehintaerotuote ei, aluehintaeron hintana käytetään tälle avoimelle osalle kuukausitasolla laskettua Nord Poolin Suomen hinta-alueen Spot-hinnan ja Spot-systeemihinnan aritmeettisten keskiarvojen erotusta ns. aluehintaeron kuukausikeskiarvoa.

Mikäli tietylle osalle aluehintaerotuote on kiinnitetty ja systeemituote ei, käytetään systeemituotteen hintana tälle osalle laskutusjakson Nord Poolin Spot – systeemihinnan aritmeettista keskiarvoa.

Kiinnitetylle osuudelle käytetään kiinnitysmarginaalia. Mikäli SYS ja EPAD kiinnitystasot ovat eri, niin SYS-tuotteen osuudet määräävät eri marginaalien painotuksen.

Selvyyden vuoksi todetaan, että marginaalien painotus on aina yhteensä 100 % riippumatta millaisella tuotekombinaatiolla kiinnityksiä on toteutettu.

Hinnankiinnitykset voi toteuttaa asiakas tai asiakkaan valtuuttama osapuoli.

Laskutus ja maksuehto

Lähtökohtaisesti profiilikustannuksen laskenta tehdään sopimustasolla, mikäli ei muuta sovita.

Sopimusmenettely

Sopimusasiakirjojen pätemisjärjestys

1. Sopimus

2. Tarjouspyyntö + ESPD-lomake
3. Energiateollisuus ry:n suosittamat sähkönmyyntiehdot, SME 2014
4. Julkisten tavarahankintojen yleiset sopimusehdot JYSE 2014 (huhtikuu 2022 päivitysversio)
5. Tarjous

Sopimukset tehdään suomenkielisenä.

Päätöksenteon perusteet

Tarjousten valintaperuste on kokonaistaloudellinen edullisuus ja vertailuperusteena on halvin hinta.

Hinnan vertailu tehdään tarjouspyynnön kohdassa "Hankinnan kohteen kriteerit" esitetyn mukaisesti, eli vertailussa käytettävä marginaali muodostetaan tarjoushinnoista seuraavasti: $(ENOYR * 0,8) + (SPOT \text{ kk-ka} * 0,2)$.

Tarjouksen kokonaishintapisteet lasketaan kaavalla $(\text{pienin annettu arvo} / \text{tarjottu arvo}) * \text{maksimipisteet}$. Halvin tarjous saa 100 pistettä.

Mikäli pistemäärät ovat samansuuruiset, katsotaan kokonaistaloudellisesti edullisimmaksi tarjous, jossa on edullisempi kvartaalituotteet-marginaali. Jos myös kvartaalituotteiden marginaalit ovat samansuuruiset, ratkaistaan asia edellä mainitun mukaisesti kuukausituotteet-marginaalin perusteella. Jos myös kuukausituotteiden marginaalit ovat samansuuruiset, ratkaistaan voittaja arpomalla.

Muut asiat

Asiakkaalla on yksi aurinkovoimalan tuotantokäyttöpaikka, johon valittu sähköntoimittaja tekee pientuotannon ostosopimuksen 1.10.2023 alkaen.

Voittaneen tarjoajan toimittamat todistukset saavat olla maksimissaan 3 kk vanhoja.
Hankintamenettelyä varten koostettu rikosrekisteriote saa olla korkeintaan 12 kk vanha.

Sähkösopimuksen ollessa voimassa, valittu sähkönmyyjä sitoutuu veloituksetta toimittamaan asiakkaan tarvitsemia tietoja sopimukseen tai sähköntoimitukseen liittyen kohtuullisessa ajassa asiakkaan tai tämän edustajan pyynnöstä.

Liitteet ja linkit

Liitteet

Liite 1. Sähkönkäyttöarvio, Lounais-Suomen koulutuskuntayhtymä.xlsx

Liite 2. Tuntidatat, Lounais-Suomen koulutuskuntayhtymä.xlsx