

Finland-Tampere: Electricity meters

OJ S 28/2023 08/02/2023

Contract notice – utilities

Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/25/EU

Section I: Contracting entity

I.1. Name and addresses

Official name: Tampereen Sähköverkko Oy

National registration number: 1950681-0

Postal address: Voimakatu 17

Town: Tampere

NUTS code: FI197 Pirkanmaa

Postal code: 33100

Country: Finland

Contact person: Matti Hirvonen

E-mail: matti.hirvonen@sahkolaitos.fi

Telephone: +358 503747139

Internet address(es):

Main address: <https://www.sahkolaitos.fi/tampereen-sahkoverkko/>

I.3. Communication

Access to the procurement documents is restricted. Further information can be obtained at:

<https://bem.buildercom.net/html/rfq2registration/index?rfqId=7650&guid=aa74765b-2f62-41e2-a278-e6f9c8a6447b>

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted electronically via: <https://bem.buildercom.net/html/rfq2registration/index?rfqId=7650&guid=aa74765b-2f62-41e2-a278-e6f9c8a6447b>

I.6. Main activity

Electricity

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement

II.1.1. Title

Tampereen Sähköverkko Oy - Etäluettavien sähkömittareiden ja niihin liittyvien palveluiden hankinta

II.1.2. Main CPV code

38554000 Electricity meters

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

Hankinta sisältää sähköenergian uudet etämittauslaitteet ja niiden massa-asennukset sekä etäluennan mahdollistaman mittauspalvelun "MaaS"-palveluna (Metering as a Service). Lisäksi hankinta kattaa nykyisten, olemassa olevien sähkönkäyttöpaikkojen mittauspalvelun sovitussa laajuudessa.

Tavoitteena on hankkia laadukas ja kustannustehokas etäluennan kokonaisratkaisu, joka täyttää niin yhtiön kuin sähkömarkkinoiden tarpeet ja joka kehittyy ja jota kehitetään toimintaympäristön ja yhtiön tarpeiden muuttuessa.

Käyttöpaikkojen yhteenlaskettu määrä on noin 170 000.

II.1.5. Estimated total value

Value excluding VAT: 35 000 000,00 EUR

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.2. Description

II.2.2. Additional CPV code(s)

65500000 Meter reading service, 38554000 Electricity meters, 65000000 Public utilities, 51000000 Installation services (except software), 64200000 Telecommunications services, 38551000 Energy meters

II.2.3. Place of performance

NUTS code: FI197 Pirkanmaa

II.2.4. Description of the procurement

Tarjotun kokonaisratkaisun tulee alustavasti kattaa seuraavat tuotteet ja palvelut toisaalla tässä tarjouspyynnössä määriteltyjen teknisten ja toiminnallisten määritysten mukaisesti:

- Sähköenergian uudet etämittauslaitteet.
- Mittauslaitteiden asennukset massa-asennuksiin kuuluvien käyttöpaikkojen osalta sekä asennuksissa tarvittavat asennustarvikkeet.
- Mittauslaitteiden toimituslogistiikka sekä poistettavien nykyisten mittauslaitteistojen asianmukainen hävittäminen toimittajan asentaessa uuden mittauslaitteen.
- Mittauspalvelu "MaaS"-palveluna (Metering as a Service), joka kattaa mittauslaitteiden mittaamien ja rekisteröimien tietojen luennat ja hälytykset sekä erilaiset etäohjelmoinnit, ohjaukset ja pyynnot mittauslaitteelle.
- Etäluennan mahdollistavat tiedonsiirtoratkaisut ja -palvelut.
- Takuunalaisten mittauslaitteiden viankorjaukset ja ylläpito osana tarjottavaa mittauspalvelua.
- Mittauspalveluun liittyvät tuki- ja ylläpitopalvelut sekä uusien käyttöpaikkojen liittäminen mittauspalveluun.
- Liityntärajapinnat, jotka mahdollistavat tiedon tuottajasta riippuen joko tilaajan integroitumisen toimittajan palveluympäristöön tai toimittajan integroitumisen tilaajan integraatioalustaan.
- Nykyisten, olemassa olevien sähkönkäyttöpaikkojen mittausten siirto toimittajan tarjoamaan mittauspalveluun sovitussa laajuudessa. Vaatimus koskee Aidon Oy:n valmistamia etämittauslaitteita.
- Toimitusprojekti, joka kattaa palvelujen käyttöönoton ja massa-asennusten suunnittelun sekä projektoinnin ja projektinhallinnan.
- Toimitettavan mittausratkaisun tieto- ja kyberturvallisuuden varmistaminen.
- Koulutukset.

Lisäksi kokonaisratkaisuun tulee sisältyä seuraavat lisähankintamahdollisuudet eli optiot, joiden lunastamisesta tilaaja päättää:

- Nykyisten, olemassa olevien sähkönkäyttöpaikkojen mittausten siirto toimittajan tarjoamaan mittauspalveluun sovitussa laajuudessa. Vaatimus koskee Landis+Gyrin valmistamia etämittauslaitteita. Vaihtoehtoisesti toimittaja voi tarjota Landis+Gyrin mittauslaitteiden ennen aikaista vaihtoa 31.3.2025 mennessä. Kyseessä on pakollinen optio, joka toimittajan tulee tarjota.
 - Mobiili yhteensopiva työnohjauspalvelu, jota tilaaja ja tämän sopimusurakoitsija voi käyttää uusien etämittauslaitteiden yksittäisasennuksiin sekä tilaajan tekemiin viankorjaus- ja ylläpitotöihin. Kyseessä on optio, jota toimittaja voi tarjota.
- Hankinnan sisältö tulee tarkentumaan neuvottelumenettelyn aikana.

II.2.5. Award criteria

Price is not the only award criterion and all criteria are stated only in the procurement documents

II.2.6. Estimated value

II.2.7. Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system

Start: 01/01/2024 End: 31/12/2035

This contract is subject to renewal: yes

Description of renewals:

Jatkuu toistaiseksi voimassaolevana

II.2.9. Information about the limits on the number of candidates to be invited

Envisaged minimum number: 3Maximum number: 5Objective criteria for choosing the limited number of candidates:

Rajaamalla neuvottelumenettelyyn osallistuvien ehdokkaiden määrää, halutaan varmistaa hankinnan valmistuminen kohtuullisen ajan sisällä. Neuvottelut käydään kunkin ehdokkaan kanssa erikseen ja rajatulla määrällä mahdollistetaan kohtuullisen ajan kulumisen hankinnan tähän vaiheeseen.

Hankintayksikkö varaa oikeuden karsia tarjoajien määrää neuvottelujen edetessä.

II.2.10. Information about variants

Variants will be accepted: no

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Katso optiot ja lisähankintamahdollisuudet tarjouspyynnön liitteistä.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds: no

II.2.14. Additional information

Käyttöpaikkojen yhteenlaskettu määrä on noin 170 000.

Section IV: Procedure

IV.1. Description

IV.1.1. Type of procedure

Negotiated procedure with prior call for competition

IV.1.3. Information about a framework agreement or a dynamic purchasing system

IV.1.8. Information about the Government Procurement Agreement (GPA)

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement: no

IV.2. Administrative information

IV.2.2. Time limit for receipt of tenders or requests to participate

Date: 06/03/2023 Local time: 15:00

IV.2.3. Estimated date of dispatch of invitations to tender or to participate to selected candidates

IV.2.4. Languages in which tenders or requests to participate may be submitted

Finnish

IV.2.6. Minimum time frame during which the tenderer must maintain the tender

Duration in months: 6 (from the date stated for receipt of tender)

Section VI: Complementary information

VI.1. Information about recurrence

This is a recurrent procurement: no

VI.3. Additional information

Hankinta-asiakirjat ovat saatavilla hankintailmoituksen julkaisupäivästä lukien sähköisessä järjestelmässä.

Sähköiseen hankintajärjestelmään tulee ensin rekisteröityä

<https://bem.buildercom.net/html/rfq2registration/index?rfqId=7650&guid=aa74765b-2f62-41e2-a278-e6f9c8a6447b>

Tällä ilmoituksella on liitteitä/linkkejä osoitteessa <https://www.hankintailmoitukset.fi/fi/public/procurement/81946/notice/119044>

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Markkinaoikeus

Postal address: Sörnäistenkatu 1

Town: Helsinki

Postal code: 00580

Country: Finland

E-mail: markkinaoikeus@oikeus.fi

Telephone: +358 295643300

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

VI.5. Date of dispatch of this notice

03/02/2023