

**Finland-Helsinki: Electrical machinery, apparatus, equipment and consumables; lighting****OJ S 37/2023 21/02/2023****Contract notice****Supplies****Legal Basis:**

Directive 2014/24/EU

**Section I: Contracting authority**

---

**I.1. Name and addresses**

Official name: Sarastia Oy

National registration number: 2360731-5

Postal address: PL 34

Town: Helsinki

NUTS code: FI1 Manner-Suomi

Postal code: 00531

Country: Finland

Contact person: Essi Rajahuhta

E-mail: [essi.rajahuhta@sarastia.fi](mailto:essi.rajahuhta@sarastia.fi)

Telephone: +358 504681805

**Internet address(es):**Main address: <http://www.sarastia.fi>**I.1. Name and addresses**

Official name: Espoon seudun koulutuskuntayhtymä Omnia

National registration number: 0502454-6

Town: Espoon kaupunki

NUTS code: FI1B Helsinki-Uusimaa

Country: Finland

E-mail: [kirjaamo@omnia.fi](mailto:kirjaamo@omnia.fi)**Internet address(es):**Main address: <http://www.omnia.fi/>**I.1. Name and addresses**

Official name: Riihimäen kaupunki

National registration number: 0152563-4

Town: Riihimäki

NUTS code: FI1C2 Kanta-Häme

Country: Finland

E-mail: [kirjaamo@riihimaki.fi](mailto:kirjaamo@riihimaki.fi)**Internet address(es):**Main address: <https://www.riihimaki.fi/>**I.1. Name and addresses**

Official name: Sipoo kunta

National registration number: 0203533-8

Town: Sipoo

NUTS code: FI1B Helsinki-Uusimaa

Country: Finland

E-mail: [kirjaamo@sipoo.fi](mailto:kirjaamo@sipoo.fi)

Internet address(es):

Main address: <https://www.sipoo.fi>

## **I.2. Information about joint procurement**

The contract involves joint procurement

The contract is awarded by a central purchasing body

## **I.3. Communication**

The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: <https://tarjouspalvelu.fi/taitoa?id=427028&tpk=52b92171-3776-4043-ac22-8a5e2c93308a>

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted electronically via: <https://tarjouspalvelu.fi/taitoa?id=427028&tpk=52b92171-3776-4043-ac22-8a5e2c93308a>

## **I.4. Type of the contracting authority**

Other type: Kunta-alan palvelukeskus

## **I.5. Main activity**

General public services

# **Section II: Object**

---

## **II.1. Scope of the procurement**

### **II.1.1. Title**

Sähköautojen latausasemat

### **II.1.2. Main CPV code**

31000000 Electrical machinery, apparatus, equipment and consumables; lighting

### **II.1.3. Type of contract**

Supplies

### **II.1.4. Short description**

Hankintayksikkö pyytää tarjouksia puitejärjestelyn solmimiseksi sähköautojen latausasemista kertainvestointina ja kuukausiveloituksella sisältäen tarvittavat latausteho- ja liitäntäratkaisut, kuormanhallinnan, latausaseman käytön rajoitusratkaisut, suunnittelu- ja asennustyöt sekä ylläpidon tarjouspyyntöasiakirjojen mukaisesti.

Hankinta on jaettu kahteen (2) osakokonaisuuteen:

1. Sähköautojen latausasemat kertainvestointina
2. Sähköautojen latausasemat kuukausiveloituksella

Puitejärjestely sisältää:

1. Tuotteet
2. Palvelut
3. Asiakaspalvelu
4. Tilaus- ja toimitusprosessi
5. Maanrakennus, myös mahdollinen perustusten läpivienti

Kilpailutus suoritetaan avoimella menettelyllä, jonka perusteella molempiin osakokonaisuuksiin

1. ja 2. valitaan enintään kolme (3) eniten pisteitä saanutta sopimustoimittajaa per osakokonaisuus. Sama tarjoaja voidaan valita useampaan osakokonaisuuteen. Kansallisen kynnysarvon alittavat hankinnat voi tehdä miltä tahansa osakokonaisuuden

sopimustoimittajalta. Kansallisen kynnysarvon ylittävistä hankinnoista tehdään kyseiseen osakokonaisuuteen valittujen sopimustoimittajien kesken minikilpailutus. Sopimuskausi on neljä (4) vuotta. Hankintasopimus alkaa aikaisintaan hankintapäätöksen saatua lainvoiman. Tarjouskilpailua koskevat lisäkysymykset tulee jättää tarjouspyyntöasiakirjojen mukaisesti Tarjouspalvelu-portaalissa 3.3.2023 12:00 mennessä.

#### **II.1.5. Estimated total value**

Value excluding VAT: 4 913 995,00 EUR

#### **II.1.6. Information about lots**

This contract is divided into lots: yes

Tenders may be submitted for all lots

The contracting authority reserves the right to award contracts combining the following lots or groups of lots:

Mikäli sama tarjoaja valitaan sopimustoimittajaksi useampaan kuin yhteen osakokonaisuuteen, voidaan tarjoajan kanssa tehdä yksi puitesopimus, joka koskee kaikkia kyseessä olevia osakokonaisuuksia. Mikäli sopimuskauden aikana on tarve irtisanoa tai purkaa sopimus vain tietyn osakokonaisuuden osalta, on sopijapuolilla ja sopimukseen sitoutuneilla asiakkailla siihen oikeus.

### **II.2. Description**

#### **II.2.1. Title**

Sähköautojen latausasemat kertainvestointina

Lot No: 1.

#### **II.2.2. Additional CPV code(s)**

31158100 Battery chargers, 51110000 Installation services of electrical equipment, 51500000 Installation services of machinery and equipment, 45310000 Electrical installation work, 45000000 Construction work, 72000000 IT services: consulting, software development, Internet and support, 50000000 Repair and maintenance services, 44113000 Road-construction materials, 31200000 Electricity distribution and control apparatus, 34920000 Road equipment, 44000000 Construction structures and materials; auxiliary products to construction (except electric apparatus)

#### **II.2.3. Place of performance**

NUTS code: FI1 Manner-Suomi

#### **II.2.4. Description of the procurement**

Hankintayksikkö pyytää asiakkailleen tarjouksia sähköautojen latausasemista kertainvestointina sisältäen tarvittavat latausteho- ja liitäntäratkaisut, kuormanhallinnan, latausaseman käytön rajoitusratkaisut, suunnittelu- ja asennustyöt sekä ylläpidon tarjouspyyntöasiakirjojen mukaisesti.

Tämän puitejärjestelyn perusteella on mahdollista hankkia ladattavien ajoneuvojen latausratkaisuja sekä niihin liittyviä tuotteita ja palveluita. Tilaaja voi hankkia puitejärjestelyn kohteena olevia ladattavien ajoneuvojen latausratkaisuja ja/tai latausratkaisuihin liittyviä tuotteita ja palveluita omien tarpeidensa mukaisina kokonaisuuksina. Latausasemina käytetään 11 kW ja 22 kW peruslatauslaitetta (älykkäät). Latausasemat voivat olla varustettuna yhdellä tai kahdella rasialla, edellyttäen että autopaikkaa kohti vaadittava teho täyttyy. Latausjärjestelmän hankintaan voi kuulua kaikki järjestelmäkokonaisuuteen määritellyt laitteet, hankinnat ja asennukset. Järjestelmäkokonaisuus määritellään kohteittain.

Latausratkaisuun liittyviä palveluita ovat esimerkiksi kohdekohtainen suunnittelu, laitteiden asennus sähkö- ja kaapelointitöineen, huolto- ja korjauspalvelut sekä laitteiden operointi. Myös latausaseman käyttöä helpottavat ja latausasemaan välittömästi kuuluvat tuotteet ja palvelut, kuten latauspistevarauksien, -valmiuksien ja latauspisteiden esikaapelointien toteuttaminen, sähkökeskukset, muuntamot, kyltit ja opasteet asennuksineen, teippaukset ja parkkiruutujen maalaukset kuuluvat hankinnan kohteeseen. Hankinnan kohteeseen kuuluvat myös maanrakennus- ja asfaltointityöt, kun ne liittyvät suoraan asennettaviin latauslaitteisiin, latauspistevalmiuksiin, esikaapelointeihin tai lataustolpan perustuksiin.

Hankinnan kohteena olevat latausratkaisuun liittyvät tuotteet ja palvelut hankitaan kertainvestointina siten, että tuotteet jäävät Tilaaajan omistukseen (pois lukien laskutusjärjestelmää palvelevat komponentit) ja toimittaja mahdollistaa operaattorilaskutuksen Asiakkaan hankkimalle latausasemalle. Tarjoajan tulee tarjouksessa ilmoittaa mikäli tällaisia komponentteja sisältyy tarjoukseen. Toimittaja siis vastaa myös vaatimukset täyttävän operaattorilaskutuksen toteutumisesta joko itse tuottamanaan palveluna, alihankintana tai tarjoamalla ryhmittymänä. Laitteita tulee olla hankittavissa myös ilman kytkentää operaattorilaskutukseen.

Ilmoitetut määrät ovat vuosiarvio. Arviot eivät sido hankintayksikköä eikä ostajaa. Tarjoajan on annettava kaikki hinnat muodossa alv 0 %.

#### **II.2.5. Award criteria**

Criteria below

Quality criterion - Name: Laatupisteet / Weighting: 47

Price - Weighting: 53

#### **II.2.6. Estimated value**

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

Duration in months: 48

This contract is subject to renewal: no

#### **II.2.10. Information about variants**

Variants will be accepted: no

#### **II.2.11. Information about options**

Options: yes

Description of options:

Optiona voidaan tilata myös muita tarjouspyynnön kohteena olevaan kokonaisuuteen sidoksissa olevia palveluita, laitteita ja tarvikkeita, joita on saatavissa valituilta toimittajilta.

Optiona pyydetään tarjoustusta myös 50 kW ja 150 kW tasavirralla toimivista pikalatausasemista.

#### **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**

##### **II.2. Description**

##### **II.2.1. Title**

Sähköautojen latausasemat kuukausiveloituksella

Lot No: 2.

##### **II.2.2. Additional CPV code(s)**

31158100 Battery chargers, 51110000 Installation services of electrical equipment, 51500000

Installation services of machinery and equipment, 45310000 Electrical installation work, 45000000 Construction work, 72000000 IT services: consulting, software development, Internet and support, 50000000 Repair and maintenance services, 44113000 Road-construction materials, 31200000 Electricity distribution and control apparatus, 34920000 Road equipment, 44000000 Construction structures and materials; auxiliary products to construction (except electric apparatus)

### **II.2.3. Place of performance**

NUTS code: FI1 Manner-Suomi

### **II.2.4. Description of the procurement**

Hankintayksikkö pyytää asiakkailleen tarjouksia sähköautojen latausasemista kuukausiveloituksella sisältäen tarvittavat latausteho- ja liitäntäratkaisut, kuormanhallinnan, latausaseman käytön rajoitusratkaisut, suunnittelu- ja asennustyöt sekä ylläpidon tarjouspyyntöasiakirjojen mukaisesti.

Tämän puitejärjestelyn perusteella on mahdollista hankkia ladattavien ajoneuvojen latausratkaisuja sekä niihin liittyviä tuotteita ja palveluita. Tilaaja voi hankkia puitejärjestelyn kohteena olevia ladattavien ajoneuvojen latausratkaisuja ja/tai latausratkaisuihin liittyviä tuotteita ja palveluita omien tarpeidensa mukaisina kokonaisuuksina. Latausasemina käytetään 11 kW ja 22 kW peruslatauslaitetta (älykkäät). Latausasemat voivat olla varustettuna yhdellä tai kahdella rasiolla, edellyttäen että autopaikkaa kohti vaadittava teho täyttyy. Latausjärjestelmän hankintaan voi kuulua kaikki järjestelmäkokonaisuuteen määritellyt laitteet, hankinnat ja asennukset. Järjestelmäkokonaisuus määritellään kohteittain.

Latausratkaisuun liittyviä palveluita ovat esimerkiksi kohdekohtainen suunnittelu, laitteiden asennus sähkö- ja kaapelointitoineen, huolto- ja korjauspalvelut sekä laitteiden operointi. Myös latausaseman käyttöä helpottavat ja latausasemaan välittömästi kuuluvat tuotteet ja palvelut, kuten latauspistevarauksien, -valmiuksien ja latauspisteiden esikaapelointien toteuttaminen, sähkökeskukset, muuntamot, kyltit ja opasteet asennuksineen, teippaukset ja parkkiruutujen maalaukset kuuluvat hankinnan kohteeseen. Hankinnan kohteeseen kuuluvat myös maanrakennus- ja asfaltointityöt, kun ne liittyvät suoraan asennettaviin latauslaitteisiin, latauspistevalmiuksiin, esikaapelointeihin tai lataustolpan perustuksiin.

Hankinnan kohteena olevat latausratkaisuun liittyvät tuotteet ja palvelut hankitaan kuukausiveloituksella siten, että tuotteet jäävät Toimittajan omistukseen (pois lukien laskutusjärjestelmää palvelevat komponentit) Tarjoajan tulee tarjouksessa ilmoittaa mikäli tällaisia komponentteja sisältyy tarjoukseen. Toimittaja siis vastaa myös vaatimukset täyttävän operaattorilaskutuksen toteutumisesta joko itse tuottamanaan palveluna, alihankintana tai tarjoamalla ryhmittymänä.

Ilmoitetut määrät ovat vuosiarvio. Arviot eivät sido hankintayksikköä eikä ostajaa. Tarjoajan on annettava kaikki hinnat muodossa alv 0 %.

### **II.2.5. Award criteria**

Criteria below

Quality criterion - Name: Laatupisteet / Weighting: 47

Price - Weighting: 53

### **II.2.6. Estimated value**

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

Duration in months: 48

This contract is subject to renewal: yes

Description of renewals:

Varsinainen sopimuskausi on neljä (4) vuotta, jonka jälkeen sitä voidaan jatkaa tai Asiakas voi lunastaa laitteet itselleen niiden jäännöshinnalla.

#### **II.2.10. Information about variants**

Variants will be accepted: no

#### **II.2.11. Information about options**

Options: yes

Description of options:

Optiona voidaan tilata myös muita tarjouspyynnön kohteena olevaan kokonaisuuteen sidoksissa olevia palveluita, laitteita ja tarvikkeita, joita on saatavissa valituilta toimittajilta.

Optiona pyydetään tarjoustusta myös 50 kW ja 150 kW tasavirralla toimivista pikalatausasemista.

#### **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**

### **Section III: Legal, economic, financial and technical information**

---

#### **III.1. Conditions for participation**

##### **III.1.1. Suitability to pursue the professional activity, including requirements relating to enrolment on professional or trade registers**

List and brief description of conditions:

Katso kohta Soveltuvuusvaatimukset

##### **III.1.2. Economic and financial standing**

Selection criteria as stated in the procurement documents

##### **III.1.3. Technical and professional ability**

Selection criteria as stated in the procurement documents

#### **III.2. Conditions related to the contract**

##### **III.2.2. Contract performance conditions**

Ks. tarjouspyynnön liitteinä oleva sopimusluonnos liitteineen.

Hankintapäätös ei luo sopimussuhdetta hankintayksikön ja valitun tarjoajan välille. Sopimus hankintayksikön ja valitun tarjoajan

välillä katsotaan syntyneeksi vasta, kun hankintapäätös on saanut lainvoiman tai kun

Markkinaoikeus on antanut sopimukselle

täytäntöönpanoluvan ja kun hankinnasta on allekirjoitettu erillinen kirjallinen sopimus.

Mikäli sopimuksen syntyminen viivästyy valitusta tarjoajasta aiheutuvista syistä (mm. sopimusehtojen täyttämisen puutteet), on

hankintayksiköllä oikeus hylätä annettu tarjous ja tehdä hankinnasta uusi hankintapäätös.

### **Section IV: Procedure**

---

#### **IV.1. Description**

##### **IV.1.1. Type of procedure**

Open procedure

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

The procurement involves the establishment of a framework agreement

Framework agreement with several operators Envisaged maximum number of participants to the framework agreement: 6

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

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement: yes

### **IV.2. Administrative information**

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

Date: 23/03/2023 Local time: 14:00

#### **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)

#### **IV.2.7. Conditions for opening of tenders**

Date: 23/03/2023 Local time: 14:05

Place:

Hämeenlinna, Sarastia Oy

### **Section VI: Complementary information**

---

#### **VI.1. Information about recurrence**

This is a recurrent procurement: no

#### **VI.2. Information about electronic workflows**

Electronic invoicing will be accepted

#### **VI.3. Additional information**

#### **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](mailto:markkinaoikeus@oikeus.fi)

Telephone: +358 295643300

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

##### **VI.4.3. Review procedure**

Precise information on deadline(s) for review procedures:

Asianosaisen on tehtävä hankintaoikaisuvaatimus tai valitus markkinaoikeuteen 14 päivän kuluessa siitä, kun asianosainen on saanut tiedon hankintayksikön päätöksestä tai muusta hankintamenettelyssä tehdystä ratkaisusta.

Sähköistä tiedoksiantoa käytettäessä hankintapäätös oheisasiakirjoineen katsotaan saaduksi tiedoksi sinä päivänä, jolloin päätöksen oheisasiakirjoineen sisältävä sähköinen viesti on vastaanottajan käytettävissä tämän vastaanottolaitteessa siten, että viestiä voidaan käsitellä. Tällaisena ajankohtana pidetään viestin lähettämispäivää.

**VI.5. Date of dispatch of this notice**

16/02/2023