

Finland-Espoo: Repair and maintenance services**OJ S 160/2020 19/08/2020****Contract notice****Services****Legal Basis:**

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: CSC – Tieteen tietotekniikan keskus Oy

National registration number: 0920632-0

Postal address: PL 405 (Keilaranta 14)

Town: Espoo

NUTS code: FI1D8 Kainuu

Postal code: FI-02101

Country: Finland

Contact person: Toni Manninen

E-mail: Toni.Manninen@csc.fi**Internet address(es):**Main address: <https://www.csc.fi/>**I.3. Communication**

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

<https://hanki.tarjouspalvelu.fi/hanki?id=309108&tpk=e782d983-1aea-48ed-9956-b7996483be65>

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted electronically via: <https://hanki.tarjouspalvelu.fi/hanki?id=309108&tpk=e782d983-1aea-48ed-9956-b7996483be65>**I.4. Type of the contracting authority**

Other type: Valtion ja korkeakoulujen osakeyhtiö

I.5. Main activity

Other activity: ICT-palvelut

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement**II.1.1. Title**

Sähkönkäytönjohtajuus ja sähköhuollot

II.1.2. Main CPV code

50000000 Repair and maintenance services

II.1.3. Type of contract

Services

II.1.4. Short description

Hankinnan kohteena on:

- CSC — Tieteen tietotekniikan keskus Oy:n Kajaanin datakeskuksen sähkökäytönjohtajuus sekä sähkölaitteiston huolto- ja kunnossapitopalvelu alkaen 1.11.2020,
- CSC — Tieteen tietotekniikan keskus Oy:n EuroHPC datakeskuksen sähkökäytönjohtajuus alkaen arviolta 1.1.2021.

Tarkempi kuvaus hankittavasta palvelusta on tarjouspyynnön kohdassa Hankinnan kohde.

II.1.5. Estimated total value

Value excluding VAT: 350 000,00 EUR

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.2. Description

II.2.3. Place of performance

NUTS code: FI1D8 Kainuu

Main site or place of performance: Kajaani

II.2.4. Description of the procurement

Hankinnan kohteena on CSC — Tieteen tietotekniikan keskus Oy:n Kajaanin datakeskuksen sähkökäytönjohtajuus sekä sähkölaitteiston huolto- ja kunnossapitopalvelu.

Huollettavat tilaajan omistamat ja hallinnoimat sähkölaitteet sijaitsevat Renforssin Rannassa olevassa datakeskuksessa (CSC:n Kajaanin datakeskus) Kajaanissa osoitteessa Tehdaskatu 15.

Kajaanin datakeskuksen sähkölaitteistoon kuuluu yli 1 000 voltin nimellisjännitteisiä osia.

Muuntamoiden lukumäärä on neljä (4) kpl. Sähkölaitteiston liittymisteho on yli 1 600

kilovolttiampeeria. CSC:n hallinnoimille sähkölaitteiston osille ei ole nimetty muita

käytönjohtajia. Renforsin Rannan kiinteistöverkon sähköjakelulle on nimetty

sähkökäytönjohtaja. Kohteen sähköverkon jakelukaavio (liite 7) saa erikseen pyydettäessä osoitteesta Toni.Manninen@csc.fi Pyynnön yhteydessä on toimitettava allekirjoitettu

salassapitosopimus (liite 4).

EuroHPC datakeskuksen sähkölaitteistoon kuuluu yli 1 000 voltin nimellisjännitteisiä osia.

Muuntamoiden lukumäärä on seitsemän (7) kpl sekä yksi (1) 10 kV keskijännitekojeisto.

Sähkölaitteiston liittymisteho on yli 1 600 kilovolttiampeeria. CSC:n hallinnoimille

sähkölaitteiston osille ei ole nimetty muita käytönjohtajia. Renforsin Rannan kiinteistöverkon

sähköjakelulle on nimetty sähkökäytönjohtaja. Kohteen sähköverkon jakelukaavio (liite 7) saa erikseen pyydettäessä osoitteesta Toni.Manninen@csc.fi Pyynnön yhteydessä on toimitettava allekirjoitettu salassapitosopimus (liite 4).

Palvelun tarkoituksena on edistää asiakkaan tietotekniikkapalvelujen turvallista tuottamista

sekä osaltaan turvata asiakkaan tuottaman tietotekniikkapalvelun luotettavuus ja jatkuvuus, se välillisesti edistää hyvän tietohallintotavan toteutumista.

Palvelusopimukseen kuuluvat alla luetellut kokonaisuudet. Yksityiskohtainen tehtäväluettelo on liitteenä 1.

1. Tarkastustoiminta

— Tarkastustoiminta suoritetaan tilaajan ja toimittajan yhteisesti sopiman tarkastusohjelman mukaisesti. Tarkastus tehdään ns. silmämääräisenä tarkastuksena laitteille ja laitetiloihin.

Tarkastuskierroksilla pyritään visuaalisesti havaitsemaan alkavia vikoja ennen kuin ne

aiheuttavat vakavampia keskeytyksen aiheuttavia vikoja sekä huolehtimaan sähkölaitteistojen

käytettävyydestä ja käyttöturvallisuudesta. Toimittaja on velvollinen tekemään

parannusehdotuksia tehtäväluetteloon korkean käytettävyyden saavuttamiseksi.

2. Määräaikaistehtävät

— Määräaikaistyöt toteutetaan tilaajan tehtäväluettelon ja laitteiden kunnossapito-ohjelmien mukaisesti. Toimittaja on velvollinen tekemään parannusehdotuksia määräaikaistyölistaan korkean käytettävyyden saavuttamiseksi.

3. Käyttötoimenpiteet

— Tilaajan organisaatiossa ei ole sähköalan ammattilaisia. Tämän johdosta toimittaja tarjoaa resursseja sähkölaitteiston käyttötoimenpiteiden suorittamiseen. Toimenpiteet tehdään tuntiveloitushinnaston mukaisilla hinnoilla.

4. Vikakorjaukset

— Tilaajan organisaatiossa ei ole sähköalan ammattilaisia. Tämän johdosta toimittaja tarjoaa resursseja sähköjakeluverkon vikakorjauksiin. Toimenpiteet tehdään tuntiveloitushinnaston mukaisilla hinnoilla.

5. Sähkökäytönjohtajuus

— Tilaajan organisaatiossa ei ole sähköalan ammattilaisia. Tämän johdosta toimittaja tarjoaa laitteiston sähkökäytönjohtajuutta osana kunnossapitosopimusta. Toimittajan tulee nimetä tarjouksessaan sähkökäytönjohtaja, sähkönkäytönjohtajan varahenkilö sekä myös käytöstä vastaava henkilö.

6. Seuranta ja raportointi

— Tilaajalla on käytössään sähköinen huoltokirja-ohjelmisto (Granlund Manager) huoltojen, kunnossapito-ohjelmien ja vikailmoitusten seurantaan. Toimittajan edellytetään sitoutuvan ohjelmiston käyttöön. Tilaaja järjestää tarvittaessa perehdytyksen ohjelmiston käyttöön.

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: 01/11/2020 End: 31/10/2022

This contract is subject to renewal: yes

Description of renewals:

Tilaaja varaa oikeuden neljän (4) vuoden mittaiseen optiokauteen. Tilaaja ilmoittaa option käytöstä kuusi (6) kuukautta ennen sopimuskauden päättymistä. Tilaaja voi ottaa option käyttöön molempien datakeskusten (Kajaanin datakeskus ja EuroHPC datakeskus) osalta tai ainoastaan jomman kumman datakeskuksen osalta.

II.2.10. Information about variants

Variants will be accepted: no

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Mikäli tilaaja ottaa käyttöön sopimuskauden aikana muita sähkölaitteita nykyisissä tai uusissa laite- ja varastotiloissa esimerkiksi EuroHPC datakeskus, voidaan sähkölaitteiston huolto- ja kunnossapitopalveluita sekä sähkökäytönjohtajuus tilata myös näille laitteille.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds: yes

Identification of the project: EUROHPC-2019-CEI-PE-01

II.2.14. Additional information

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 a single operator

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: 25/09/2020 Local time: 12:00

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: 4 (from the date stated for receipt of tender)

IV.2.7. Conditions for opening of tenders

Date: 25/09/2020 Local time: 12:30

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

Electronic payment will be used

VI.3. Additional information

Tutustuminen kohteeseen ennen tarjouksen jättämistä

Kohteisiin on mahdollisuus tutustua ennen tarjouksen jättämistä CSC –Tieteen tietotekniikan keskus Oy:n edustajan kanssa. Esittelyajankohdasta tulee sopia kehityspäällikkö Toni

Mannisen kanssa sähköpostitse osoitteella Toni.Manninen@csc.fi

Sähkökäytönjohtajuus ja sähkölaitteiston huolto- ja kunnossapitotehtävät tulee suorittaa tehtäväluettelon (liite 1) ja kunnossapito-ohjelmien mukaisesti ja tehtävät on otettava vastaan sopimuksen mukaan (liite 2).

Tällä ilmoituksella on liitteitä/linkkejä osoitteessa:

<https://www.hankintailmoitukset.fi/fi/public/procurement/39637/notice/52114>

VI.4. Procedures for review

VI.4.1.

Review body

Official name: Markkinaoikeus

Postal address: Radanrakentajantie 5

Town: Helsinki

Postal code: FI-00520

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

14/08/2020