

592505-2026 - Διαγωνισμός

Φινλανδία – Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης – Sähkökäytönjohtajuus ja sähköhuollot
OJ S 165/2026 27/08/2026
Προκήρυξη σύμβασης ή σύμβασης παραχώρησης — τυποποιημένο καθεστώς
Υπηρεσίες

1. Αγοραστής

1.1. Αγοραστής

Επίσημη ονομασία: CSC - Tieteen tietotekniikan keskus Oy

Email: kirjaamo@csc.fi

Νομική μορφή αγοραστή: Οργανισμός δημοσίου δικαίου που τελεί υπό τον έλεγχο αρχής της κεντρικής κυβέρνησης

Δραστηριότητα της αναθέτουσας αρχής: Γενικές δημόσιες υπηρεσίες

2. Διαδικασία

2.1. Διαδικασία

Τίτλος: Sähkökäytönjohtajuus ja sähköhuollot

Περιγραφή: HANKINNAN KOHDE - CSC - Tieteen tietotekniikan keskus Oy:n EuroHPC datakeskuksen sähkökäytönjohtajuus sekä sähkölaitteiston huolto- ja kunnossapitopalvelu alkaen arviolta 1.11.2026. - CSC - Tieteen tietotekniikan keskus Oy:n Lumi AI Factory (LAIFDC) datakeskuksen sähkökäytönjohtajuus sekä sähkölaitteiston huolto- ja kunnossapitopalvelu alkaen arviolta 1.7.2027. - CSC - Tieteen tietotekniikan keskus Oy:n Varasto-datakeskuksen sähkökäytönjohtajuus sekä sähkölaitteiston huolto- ja kunnossapitopalvelu alkaen arviolta 1.11.2026 ja päättyen arviolta 2027 vuoden aikana. HANKINNAN KOHTEEN TAUSTAA CSC - Tieteen tietotekniikan keskus Oy:n EuroHPC datakeskus: Maailman nopeimpiin kuuluva supertietokone, LUMI, aloitti toimintansa CSC:n EuroHPC datakeskuksessa Kajaanissa vuonna 2021. LUMI on ainutlaatuinen yhteiseurooppalainen, kymmenen Euroopan maan ja Euroopan unionin EuroHPC-yhteisyrityksen supertietokonehanke, joka parantaa Suomen ja koko Euroopan tutkimusta, työllisyyttä ja kilpailukykyä. Roihu on Suomen uusi kansallinen supertietokone, joka kolminkertaistaa Suomen nykyisten kansallisten supertietokoneiden laskentaresurssit ja mahdollistaa tulevat tieteelliset läpimurrot. Roihu otettiin käyttöön vuonna 2026. EuroHPC datakeskuksen sähkölaitteistoon kuuluu yli 1000 voltin nimellisjännitteisiä osia. Muuntamoiden lukumäärä on 8 kpl sekä kaksi 10kV keskijännitekojeistoa. Sähkölaitteistojen liittymistehot ovat yli 1600 kilovolttiampeeria. CSC - Tieteen tietotekniikan keskus Oy:n Lumi AI Factory (LAIFDC) datakeskus: Rakenteilla oleva LUMI AI Factory datakeskus (LAIFDC) on valmistumassa arviolta kesällä 2027. Datakeskukseen sijoitettavat LUMI AI supertietokone ja LUMI IQ -kvanttitietokone tulevat muodostamaan maailman edistyneimmän julkisen kvanttikiihdytetyn suurteholaskentaa (HPC) ja tekoälyä (AI) yhdistävän tutkimusinfrastruktuurin. Lumi AI Factory datakeskuksen sähkölaitteistoon kuuluu yli 1000 voltin nimellisjännitteisiä osia. Muuntamoiden lukumäärä on 12 kpl sekä kolme 10kV keskijännitekojeistoa. Sähkölaitteistojen liittymistehot ovat yli 1600 kilovolttiampeeria. CSC - Tieteen tietotekniikan keskus Oy:n Varasto-datakeskus: CSC luopuu Varasto-datakeskuksesta vuoden 2027 aikana myöhemmin tarkennettavana ajankohtana ja siinä yhteydessä sähkökäytönjohtajuus sekä sähköhuoltosopimus päätetään Varasto-datakeskuksen osalta. Varasto-datakeskuksen sähkölaitteistoon kuuluu yli 1000 voltin nimellisjännitteisiä osia.

Muuntamoiden lukumäärä on 4 kpl. Sähkölaitteiston liittymisteho on yli 1600 kilovolttiampeeria. HANKINNAN KOHTEEN KUVAUS Palvelun tarkoituksena on edistää asiakkaan tietotekniikkapalvelujen turvallista tuottamista, sekä osaltaan turvata asiakkaan tuottaman tietotekniikkapalvelun luotettavuus ja jatkuvuus, se välillisesti edistää hyvän tietohallintotavan toteutumista. CSC:n hallinnoimille sähkölaitteiston osille ei ole nimetty muita käytönjohtajia. Kajaanin Renforsin Rannan kiinteistöverkon sähkönjakelulle on nimetty sähkökäytönjohtaja. Datakeskusten sähköverkon jakelukaaviot saa erikseen pyydettyäessä allekirjoitettua turvallisuussopimusta vastaan. Katso tarkempi ohjeistus tarjouspyynnön kohdasta Menettelyn kuvaus. EuroHPC datakeskuksen yksityiskohtainen sähkökäytönjohtajan sekä sähköhuoltojen palvelukuvaukset ovat tarjouspyynnön liitteinä 1.1 ja 1.2. LUMI AI Factoryn osalta ei ole vielä laadittu vastaavaa, mutta se tulee olemaan sisällöltään samanlainen kuin EuroHPC datakeskuksen palvelun tehtäväluettelo. Varasto-datakeskuksen osalta osalta hankintayksikkö teettää vuositarkastukset erillisellä tilauksella. Työn keston alustava arvio on noin kaksi (2) työpäivää. Palvelusopimukseen kuuluvat alla luetellut kokonaisuudet: 1. Tarkastustoiminta - Tarkastustoiminta suoritetaan tilaajan ja toimittajan yhteisesti sopiman tarkastusohjelman mukaisesti. Tarkastus tehdään ns. silmämääräisenä tarkastuksena laitteille ja laitetiloihin. Tarkastuskiirroksilla 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 aina paikalla sähköalan ammattilaisia eikä tilaajan henkilöstö tee sähköalan töitä. Tämän johdosta toimittaja tarjoaa resursseja sähkölaitteiston käyttötoimenpiteiden suorittamiseen. Toimenpiteet tehdään tuntiveloitushinnaston mukaisilla hinnoilla. 4. Vikakorjaus - Tilaajan organisaatiossa ei ole aina paikalla sähköalan ammattilaisia eikä tilaajan henkilöstö tee sähköalan töitä. Tämän johdosta toimittaja tarjoaa resursseja sähköjakeluverkon vikakorjauksiin. Toimenpiteet tehdään tuntiveloitushinnaston mukaisilla hinnoilla. 5. Sähkökäytönjohtajuus - Tilaajan organisaatiossa ei ole aina paikalla sähköalan ammattilaisia eikä tilaajan henkilöstö tee sähköalan töitä. 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) EuroHPC sekä Varasto konesalien huoltojen, kunnossapito-ohjelmien ja vikailmoitusten seurantaan. Tilaaja hankkii uuden sähköisen huoltokirja-ohjelmiston Lumi AI Factory konesalin huoltojen, kunnossapito-ohjelmien ja vikailmoitusten seurantaan. Toimittajan edellytetään sitoutuvan ohjelmistojen käyttöön. Tilaaja järjestää tarvittaessa perehdytyksen ohjelmistojen käyttöön.

Αναγνωριστικό διαδικασίας: 1ccdeaf0-fc16-48a8-bc0a-26ca17585910

Εσωτερικό αναγνωριστικό: 620642

Είδος διαδικασίας: Ανοικτή

Η διαδικασία επιταχύνεται: όχι

Κύρια χαρακτηριστικά της διαδικασίας: TUTUSTUMINEN KOHTEISIIN ENNEN

TARJOUKSEN JÄTTÄMISTÄ Kohteisiin on mahdollisuus (ei pakollista) tutustua ennen tarjouksen jättämistä CSC –Tieteen tietotekniikan keskus Oy:n edustajan kanssa.

Tutustuminen edellyttää yksipuolisen turvallisuussopimuksen allekirjoittamisen tarjouskilpailun ajaksi. Myös datakeskusten sähköverkkojen jakelukaaviot saa allekirjoitettua turvallisuussopimusta vastaan. Tarjoajan tulee toimittaa täydennetty turvallisuussopimus (tarjouspyynnön liite 3 turvallisuussopimus_aineistoon_tutustuminen) sähköpostitse

osoitteeseen hankinta@csc.fi viimeistään torstaihin 3.9.2026 klo 16:00 mennessä. Sähköpostin otsikkona tulee olla "Sähkökäytönjohtajuus ja sähköhuollot". Turvallisuussopimuksen allekirjoittajan tulee olla tarjoajan puolelta prokuristi. Turvallisuussopimuksen allekirjoitettuaan tarjoajan tulee sopia kohteiden esittelyajankohdasta sähköpostiviestillä Ilkka Niskasen kanssa, ilkka.niskanen@csc.fi viimeistään perjantaihin 4.9.2026 klo 12:00 mennessä. Sähköpostiviestin otsikkona tulee olla "Sähkökäytönjohtajuus ja sähköhuollot". Esittelytilaisuudet koskevat EUROHPC ja Varasto-datakeskuksia. Esittelytilaisuudet tullaan järjestämään viikolla 37.

2.1.1. Σκοπός

Χαρακτήρας της σύμβασης: Υπηρεσίες

Κύρια ταξινόμηση (cpv): 50000000 Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης

2.1.2. Τόπος εκτέλεσης

Υποδιαίρεση χώρας (NUTS): Pohjois-Pohjanmaa (FI1D9)

Χώρα: Φινλανδία

Πρόσθετες πληροφορίες: CSC:n konesalit kohteessa Tehdaskatu 15.

2.1.3. Αξία

Εκτιμώμενη αξία χωρίς ΦΠΑ: 700 000,00 EUR

2.1.4. Γενικές πληροφορίες

Πρόσθετες πληροφορίες: Hankintayksikkö varaa oikeuden neljän (4) vuoden mittaiseen optiokauteen. Hankintayksikkö ilmoittaa option käytöstä kuusi (6) kuukautta ennen varsinaisen sopimuskauden päättymistä. Hankintayksikkö voi ottaa optiokauden käyttöön molempien datakeskusten (EuroHPC datakeskus ja Lumi AI Factory datakeskus) osalta tai ainoastaan jomman kumman datakeskuksen osalta. Optiokausi ei koske Varasto-datakeskusta, jonka osalta varsinainen sopimuskausi tullaan päättämään jo vuoden 2027 aikana. Mikäli hankintayksikkö ottaa käyttöön sopimuskauden aikana muita sähkölaitteita nykyisissä tai uusissa laite- ja varastotiloissa, voidaan sähkölaitteiston huolto- ja kunnossapitopalveluita sekä sähkökäytönjohtajuus tilata myös näille laitteille.

Νομική βάση:

Οδηγία 2014/24/EE

2.1.6. Λόγοι αποκλεισμού

Πηγές των λόγων αποκλεισμού: Έγγραφο σύμβασης, Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ)

5. Παρτίδα

5.1. Παρτίδα: LOT-0000

Τίτλος: Sähkökäytönjohtajuus ja sähköhuollot

Περιγραφή: HANKINNAN KOHDE - CSC - Tieteen tietotekniikan keskus Oy:n EuroHPC datakeskuksen sähkökäytönjohtajuus sekä sähkölaitteiston huolto- ja kunnossapitopalvelu alkaen arviolta 1.11.2026. - CSC - Tieteen tietotekniikan keskus Oy:n Lumi AI Factory (LAIFDC) datakeskuksen sähkökäytönjohtajuus sekä sähkölaitteiston huolto- ja kunnossapitopalvelu alkaen arviolta 1.7.2027. - CSC - Tieteen tietotekniikan keskus Oy:n Varasto-datakeskuksen sähkökäytönjohtajuus sekä sähkölaitteiston huolto- ja kunnossapitopalvelu alkaen arviolta 1.11.2026 ja päättyen arviolta 2027 vuoden aikana. HANKINNAN KOHTEEN TAUSTAA CSC - Tieteen tietotekniikan keskus Oy:n EuroHPC datakeskus: Maailman nopeimpiin kuuluva supertietokone, LUMI, aloitti toimintansa CSC:n EuroHPC datakeskuksessa Kajaanissa vuonna 2021. LUMI on ainutlaatuinen

yhteiseurooppalainen, kymmenen Euroopan maan ja Euroopan unionin EuroHPC-yhteisyrityksen supertietokonehanke, joka parantaa Suomen ja koko Euroopan tutkimusta, työllisyyttä ja kilpailukykyä. Roihu on Suomen uusi kansallinen supertietokone, joka kolminkertaistaa Suomen nykyisten kansallisten supertietokoneiden laskentaresurssit ja mahdollistaa tulevat tieteelliset läpimurrot. Roihu otettiin käyttöön vuonna 2026. EuroHPC datakeskuksen sähkölaitteistoon kuuluu yli 1000 voltin nimellisjännitteisiä osia. Muuntamoiden lukumäärä on 8 kpl sekä kaksi 10kV keskijännitekojeistoa. Sähkölaitteistojen liittymistehot ovat yli 1600 kilovoltiampeeria. CSC - Tieteen tietotekniikan keskus Oy:n Lumi AI Factory (LAIFDC) datakeskus: Rakenteilla oleva LUMI AI Factory datakeskus (LAIFDC) on valmistumassa arviolta kesällä 2027. Datakeskukseen sijoitettavat LUMI AI supertietokone ja LUMI IQ -kvanttitietokone tulevat muodostamaan maailman edistyneimmän julkisen kvanttikiihdytetyn suurteholaskentaa (HPC) ja tekoälyä (AI) yhdistävän tutkimusinfrastruktuurin. Lumi AI Factory datakeskuksen sähkölaitteistoon kuuluu yli 1000 voltin nimellisjännitteisiä osia. Muuntamoiden lukumäärä on 12 kpl sekä kolme 10kV keskijännitekojeistoa. Sähkölaitteistojen liittymistehot ovat yli 1600 kilovoltiampeeria. CSC - Tieteen tietotekniikan keskus Oy:n Varasto-datakeskus: CSC luopuu Varasto-datakeskuksesta vuoden 2027 aikana myöhemmin tarkennettavana ajankohtana ja siinä yhteydessä sähkökäytönjohtajuus sekä sähköhuoltosopimus päätetään Varasto-datakeskuksen osalta. Varasto-datakeskuksen sähkölaitteistoon kuuluu yli 1000 voltin nimellisjännitteisiä osia. Muuntamoiden lukumäärä on 4 kpl. Sähkölaitteiston liittymisteho on yli 1600 kilovoltiampeeria. HANKINNAN KOHTEEN KUVAUS Palvelun tarkoituksena on edistää asiakkaan tietotekniikkapalvelujen turvallista tuottamista, sekä osaltaan turvata asiakkaan tuottaman tietotekniikkapalvelun luotettavuus ja jatkuvuus, se välillisesti edistää hyvän tietohallintotavan toteutumista. CSC:n hallinnoimille sähkölaitteiston osille ei ole nimetty muita käytönjohtajia. Kajaanin Renforsin Rannan kiinteistöverkon sähkönjakelulle on nimetty sähkökäytönjohtaja. Datakeskusten sähköverkon jakelukaaviot saa erikseen pyydettäessä allekirjoitettua turvallisuussopimusta vastaan. Katso tarkempi ohjeistus tarjouspyynnön kohdasta Menettelyn kuvaus. EuroHPC datakeskuksen yksityiskohtainen sähkökäytönjohtajan sekä sähköhuoltojen palvelukuvaukset ovat tarjouspyynnön liitteinä 1.1 ja 1.2. LUMI AI Factoryn osalta ei ole vielä laadittu vastaavaa, mutta se tulee olemaan sisällöltään samanlainen kuin EuroHPC datakeskuksen palvelun tehtäväluettelo. Varasto-datakeskuksen osalta osalta hankintayksikkö teettää vuositarkastukset erillisellä tilauksella. Työn keston alustava arvio on noin kaksi (2) työpäivää. Palvelusopimukseen kuuluvat alla luetellut kokonaisuudet: 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 aina paikalla sähköalan ammattilaisia eikä tilaajan henkilöstö tee sähköalan töitä. Tämän johdosta toimittaja tarjoaa resursseja sähkölaitteiston käyttötoimenpiteiden suorittamiseen. Toimenpiteet tehdään tuntiveloitushinnaston mukaisilla hinnoilla. 4. Vikakorjaus - Tilaajan organisaatiossa ei ole aina paikalla sähköalan ammattilaisia eikä tilaajan henkilöstö tee sähköalan töitä. Tämän johdosta toimittaja tarjoaa resursseja sähköjakeluverkon vikakorjauksiin. Toimenpiteet tehdään tuntiveloitushinnaston mukaisilla hinnoilla. 5. Sähkökäytönjohtajuus - Tilaajan organisaatiossa ei ole aina paikalla sähköalan ammattilaisia eikä tilaajan henkilöstö tee sähköalan töitä. Tämän johdosta toimittaja tarjoaa

laitteiston sähkökäytönjohtajuutta osana kunnossapitosopimusta. Toimittajan tulee nimetä tarjouksessaan sähkökäytönjohtaja, sähkökäytönjohtajan varahenkilö sekä myös käytöstä vastaava henkilö. 6. Seuranta ja raportointi - Tilaajalla on käytössään sähköinen huoltokirja-ohjelmisto (Granlund Manager) EuroHPC sekä Varasto konesalien huoltojen, kunnossapito-ohjelmien ja vikailmoitusten seurantaan. Tilaaja hankkii uuden sähköisen huoltokirja-ohjelmiston Lumi AI Factory konesalin huoltojen, kunnossapito-ohjelmien ja vikailmoitusten seurantaan. Toimittajan edellytetään sitoutuvan ohjelmistojen käyttöön. Tilaaja järjestää tarvittaessa perehdytyksen ohjelmistojen käyttöön.

Εσωτερικό αναγνωριστικό: 620642

5.1.1. Σκοπός

Χαρακτήρας της σύμβασης: Υπηρεσίες

Κύρια ταξινόμηση (cpv): 50000000 Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης

5.1.2. Τόπος εκτέλεσης

Υποδιαίρεση χώρας (NUTS): Pohjois-Pohjanmaa (FI1D9)

Χώρα: Φινλανδία

Πρόσθετες πληροφορίες: CSC:n konesalit kohteessa Tehdaskatu 15.

5.1.3. Εκτιμώμενη διάρκεια

Διάρκεια: 24 Μήνες

5.1.5. Αξία

Εκτιμώμενη αξία χωρίς ΦΠΑ: 700 000,00 EUR

5.1.6. Γενικές πληροφορίες

Κατ' αποκλειστικότητα συμμετοχή:

Δεν παραχωρείται συμμετοχή.

Έργο δημόσιων συμβάσεων που δεν χρηματοδοτείται από τα ταμεία της ΕΕ

Η δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τη συμφωνία για τις δημόσιες συμβάσεις (ΣΔΣ): ναι

Η εν λόγω σύμβαση είναι επίσης κατάλληλη για τις μικρές και μεσαίες επιχειρήσεις (ΜΜΕ): όχι

Πρόσθετες πληροφορίες: Hankintayksikkö varaa oikeuden neljän (4) vuoden mittaiseen optiokauteen. Hankintayksikkö ilmoittaa option käytöstä kuusi (6) kuukautta ennen varsinaisen sopimuskauden päättymistä. Hankintayksikkö voi ottaa optiokauden käyttöön molempien datakeskuksien (EuroHPC datakeskus ja Lumi AI Factory datakeskus) osalta tai ainoastaan jomman kumman datakeskuksen osalta. Optiokausi ei koske Varasto-datakeskusta, jonka osalta varsinainen sopimuskausi tullaan päättämään jo vuoden 2027 aikana. Mikäli hankintayksikkö ottaa käyttöön sopimuskauden aikana muita sähkölaitteita nykyisissä tai uusissa laite- ja varastotiloissa, voidaan sähkölaitteiston huolto- ja kunnossapitopalveluita sekä sähkökäytönjohtajuus tilata myös näille laitteille.

5.1.7. Στρατηγικές δημόσιες συμβάσεις

Πρωθούμενος κοινωνικός στόχος: Δέουσα επιμέλεια για τα ανθρώπινα δικαιώματα στις παγκόσμιες αλυσίδες εφοδιασμού

5.1.9. Κριτήρια επιλογής

Πηγές των κριτηρίων επιλογής: Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ)

5.1.10. Κριτήρια ανάθεσης

Κριτήριο:

Είδος: Τιμή

Ονομασία: Hintavertailu

Περιγραφή: Tarjouspyynnössä esitetyn mukaisesti.

Κατηγορία του κριτηρίου ανάθεσης βάρους: Στάθμιση (ποσοστό, ακριβές)

Αριθμός κριτηρίου ανάθεσης: 70

Κριτήριο:

Είδος: Ποιότητα

Ονομασία: Laatuvertailu

Περιγραφή: Tarjouspyynnössä esitetyn mukaisesti.

Κατηγορία του κριτηρίου ανάθεσης βάρους: Στάθμιση (ποσοστό, ακριβές)

Αριθμός κριτηρίου ανάθεσης: 30

5.1.11. Έγγραφα δημοσίων συμβάσεων

Η πρόσβαση σε ορισμένα έγγραφα της σύμβασης είναι περιορισμένη

Προθεσμία αιτήματος για παροχή πρόσθετων πληροφοριών: 15/09/2026 09:00:00 (UTC+00:00) Ώρα Δυτικής Ευρώπης, GMT

Πληροφορίες σχετικά με τα προστατευμένα έγγραφα διατίθενται στη διεύθυνση:

<https://tarjouspalvelu.fi/csc?id=620642&tpk=b8edcd75-d4f4-490c-9ab6-43f29f2223fe>

5.1.12. Όροι δημοσίων συμβάσεων

Όροι της διαδικασίας:

Απαιτείται διαπίστευση ασφαλείας

Περιγραφή: Tarjouspyynnön liitteenä olevan turvallisuussopimuksen mukaisesti.

Όροι υποβολής:

Ηλεκτρονική υποβολή: Υποχρεωτική

Διεύθυνση για υποβολή: <https://tarjouspalvelu.fi/csc?id=620642&tpk=b8edcd75-d4f4-490c-9ab6-43f29f2223fe>

Γλώσσες στις οποίες μπορούν να υποβληθούν οι προσφορές ή οι αιτήσεις συμμετοχής: φινλανδικά

Ηλεκτρονικός κατάλογος: Δεν επιτρέπεται

Οι προσφέροντες μπορούν να υποβάλουν περισσότερες από μία προσφορές: Δεν επιτρέπεται

Προθεσμία παραλαβής των προσφορών: 28/09/2026 09:00:00 (UTC+00:00) Ώρα Δυτικής Ευρώπης, GMT

Διάρκεια κατά την οποία πρέπει να παραμένει ισχύουσα η προσφορά: 4 Μήνες

Πληροφορίες σχετικά με τη δημόσια αποσφράγιση:

Ημερομηνία αποσφράγισης: 28/09/2026 09:30:00 (UTC+00:00) Ώρα Δυτικής Ευρώπης, GMT

Όροι της σύμβασης:

Η σύμβαση πρέπει να εκτελείται στο πλαίσιο προγραμμάτων προστατευόμενης απασχόλησης: Όχι

Ηλεκτρονική τιμολόγηση: Υποχρεωτική

Θα χρησιμοποιηθεί ηλεκτρονική παραγγελία: ναι

Θα χρησιμοποιηθεί ηλεκτρονική πληρωμή: ναι

5.1.15. Τεχνικές

Συμφωνία-πλαίσιο:

Καμία συμφωνία-πλαίσιο

Πληροφορίες σχετικά με το δυναμικό σύστημα αγορών:

Κανένα δυναμικό σύστημα αγορών

5.1.16. Περαιτέρω πληροφορίες, διαμεσολάβηση και προσφυγή

Οργανισμός προσφυγής: Markkinaoikeus

Πληροφορίες σχετικά με τις προθεσμίες επανεξέτασης: 14 vrk muutoksenhakuaika hankintapäätöksen tiedoksiannosta.

8. Οργανισμοί

8.1. ORG-0001

Επίσημη ονομασία: CSC - Tieteen tietotekniikan keskus Oy

Αριθμός καταχώρισης: 0920632-0

Ταχυδρομική διεύθυνση: PL 405 (Keilaranta 14)

Πόλη: Espoo

Ταχυδρομικός κώδικας: 02101

Υποδιαίρεση χώρας (NUTS): Kainuu (FI1D8)

Χώρα: Φινλανδία

Πρόσωπο επικοινωνίας: Pääkirjaamo

Email: kirjaamo@csc.fi

Τηλέφωνο: +358 505243774

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <https://www.csc.fi/>

Ρόλοι αυτού του οργανισμού:

Αγοραστής

8.1. ORG-0002

Επίσημη ονομασία: Markkinaoikeus

Αριθμός καταχώρισης: 3006157-6

Ταχυδρομική διεύθυνση: Radanrakentajantie 5

Πόλη: Helsinki

Ταχυδρομικός κώδικας: 00520

Υποδιαίρεση χώρας (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Χώρα: Φινλανδία

Email: markkinaoikeus@oikeus.fi

Τηλέφωνο: +358 295643300

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <https://www.markkinaoikeus.fi>

Ρόλοι αυτού του οργανισμού:

Οργανισμός προσφυγής

Οργανισμός παροχής περισσότερων πληροφοριών των διαδικασιών προσφυγής

8.1. ORG-0003

Επίσημη ονομασία: Hansel Oy (Hilma)

Αριθμός καταχώρισης: FI09880841

Ταχυδρομική διεύθυνση: Mannerheiminaukio 1a

Πόλη: Helsinki

Ταχυδρομικός κώδικας: 00100

Υποδιαίρεση χώρας (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Χώρα: Φινλανδία

Πρόσωπο επικοινωνίας: eSender

Email: tekninen@hankintailmoitukset.fi

Τηλέφωνο: 029 55 636 30

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://hankintailmoitukset.fi>

Ρόλοι αυτού του οργανισμού:

TED eSender

Πληροφορίες προκήρυξης

Αναγνωριστικό/έκδοση προκήρυξης: 14b8a099-1057-48c1-a94e-3efd7a749db7 - 01

Είδος εντύπου: Διαγωνισμός

Είδος προκήρυξης: Προκήρυξη σύμβασης ή σύμβασης παραχώρησης — τυποποιημένο καθεστώς

Υποείδος προκήρυξης: 16

Ημερομηνία αποστολής της προκήρυξης: 26/08/2026 10:07:15 (UTC+00:00) Ώρα Δυτικής

Ευρώπης, GMT

Ημερομηνία αποστολής προκήρυξης/γνωστοποίησης (από τον eSender): 26/08/2026 10:07:16 (UTC+00:00) Ώρα Δυτικής Ευρώπης, GMT

Γλώσσες στις οποίες διατίθεται επίσημα η παρούσα προκήρυξη: φινλανδικά

Αριθμός δημοσίευσης της προκήρυξης: 592505-2026

Αριθμός τεύχους EE S: 165/2026

Ημερομηνία δημοσίευσης: 27/08/2026