

50485-2026 - Javni razpis

Finska – Električni stroji, aparati, oprema in potrošno blago; razsvetljava – HaminaKotka OPS muuntaja-, keskijännite- ja taajuusmuuttajalaitteistojen hankinta

OJ S 16/2026 23/01/2026

Obvestilo o koncesiji ali naročilu – standardna ureditev - Obvestilo o spremembi obvestila Blago

1. Kupec

1.1. Kupec

Uradno ime: HaminaKotka Satama Oy

E-naslov: office@haminakotka.fi

Pravna vrsta kupca: Javno podjetje

Dejavnost naročnika: Pristaniške dejavnosti

2. Postopek

2.1. Postopek

Naslov: HaminaKotka OPS muuntaja-, keskijännite- ja taajuusmuuttajalaitteistojen hankinta
Opis: HaminaKotka Satama Oy hankkii Mussalon konttisatamaan rakennettavan maasähkijärjestelmän (OPS) keskijännite- ja taajuusmuuttajalaitteistot (20 kV keskijännitekojeisto, 6 kV kojeistot, muuntajat ja taajuusmuuttajat). Laitehankinta toteutetaan EU- kynnysarvon ylittävänä hankintana kilpailullisella neuvottelumenettelyllä. Hankinnan sisältö, josta ei neuvotella, pitää sisällään laitteistosuunnittelun, laitteistojen valmistuksen, standardien mukaiset mittaukset ja koestukset sekä laitteistojen kuljetuksen toimittajan tehtaalta kohteeseen. Lisäksi toimittajalla on oltava mahdollisuus järjestää huolto- ja varaosapalvelu tilaajan tarpeiden mukaisesti. Hanke toteutetaan osana EU FIT for 55 lainsäädäntöpakettia, jonka tavoitteena on alentaa EU:n kasvihuonepäästöjä. Laivojen apukoneiden käyttöä rajoitetaan satamissa laivojen ollessa laituriin kiinnittyneenä. HaminaKotka Satamassa tämä koskee Mussalon sataman osassa sijaitsevaa Konttisatamaa. Hankeelle on myönnetty EU-tukea CEF2 liikenne (vaihtoehtoisten polttoaineiden infrastruktuuri) AFIF 2024-2025 rahoituksesta.

Identifikator postopka: 39da3552-baff-4db9-aa3e-74e5438e19ce

Notranji identifikator: 24-FI-TG-HAMINAKOTKA OPS

Vrsta postopka: Konkurenčni dialog

Postopek je pospešen: ne

Glavne značilnosti postopka: Haminakotka Satama Oy hankkii Mussalon konttisatamaan (b- ja c- laituri) rakennettavan maasähkijärjestelmän (OPS) keskijännite- ja taajuusmuuttajalaitteistot (20 kV keskijännitekojeistot, 6 kV kojeistot, muuntajat sekä taajuusmuuttajat). Kyseessä on EU-raja-arvon ylittävä hankinta, joka toteutetaan kilpailullisella neuvottelumenettelyllä. Hankintailmoituksen tarkoituksena on saada soveltuvuusvaatimukset täyttäviltä yrityksiltä osallistumishakemuksia kilpailulliseen neuvottelumenettelyyn. Toimijat pisteytetään soveltuvuusvaatimusten perusteella ja neuvotteluihin kutsutaan kolme (3) parhaiten pisteytettyä ehdokasta. Jos kelpoisia ehdokkaita on alle kolme (3), kutsutaan kaikki kelpoiset. Soveltuvuuden kelpoisuusraja on 75 pistettä ja maksimipistemäärä on 100 pistettä. Neuvottelumenettely etenee alustavan suunnitelman mukaan seuraavasti: - Tämän osallistumispyynnön julkaisu - Mahdolliset hankintaa koskevat kysymykset ja niihin vastaaminen - Osallistumishakemusten jättäminen - Osallistumishakemusten avaaminen ja

ehdokkaiden soveltuvuuden arviointi - Päätös soveltuvien ehdokkaiden valinnasta - Neuvottelukutsujen ja liitteiden lähettäminen valituille ehdokkaille - Neuvottelukierrokset ehdokkaiden kanssa - Tarpeiden tyydyttämiseen soveltuvien vaihtoehtojen valitseminen - Lopullisen tarjouspyynnön lähettäminen valituille ehdokkaille - Mahdolliset tarjouspyyntöön liittyvät kysymykset ja niihin vastaaminen - Lopullisten tarjousten jättäminen - Tarjousten avaaminen ja niiden tarjouspyynnönmukaisuuden tarkastaminen - Tarjousten vertailu ja hankintapäätös

2.1.1. Nimen

Vrsta javnega naročila: Blago

Glavna klasifikacijska oznaka (cpv): 31000000 Električni stroji, aparati, oprema in potrošno blago; razsvetljava

Dodatna klasifikacija (cpv): 31170000 Transformatorji, 31210000 Električni aparati za vklapljanje in izklapljanje ali zaščito električnih tokokrogov, 31682300 Srednjenapetostne naprave

2.1.2. Kraj izvajanja

Kjer koli

Dodatne informacije: Hankinnan kohteeseen sisältyy laitetoimitus, laitteistojen käyttöönotto rakennuskohteessa, sekä huolto- ja varaosapalvelu. Huolto- ja varaosapalvelun toteutus- ja käyttöönottototeutavien toteuttaminen edellyttää välitöntä ja jatkuvaa vastereaktiokykyä sekä mahdollisuutta suorittaa fyysisiä käynti- ja korjaustoimenpiteitä kohteessa. Tämän johdosta hankintayksikkö katsoo, että palveluntuotannon on sijaittava Suomen alueella tai siten, että tarjoaja pystyy osoittamaan Suomen alueella sijaitsevat resurssit, jotka mahdollistavat: - varaosien riittävän läheisen saatavuuden ja toimitusvarmuuden - 24/7-valmiuden täyttää teknisen tuen ja huollon palvelutasovaatimukset - turvallisuus- ja laadunvarmistustoimien toteuttamisen reaaliaikaisesti - vaatimuksella ei suljeta pois ulkomaisia toimijoita, mikäli nämä voivat osoittaa Suomen alueella sijaitsevat resurssit edellä kuvattujen velvoitteiden täyttämiseksi.

2.1.3. Vrednost

Ocenjena vrednost brez DDV: 7 000 000,00 EUR

2.1.4. Splošne informacije

Pravna podlaga:

Direktiva 2014/25/EU

2.1.6. Razlogi za izključitev

Viri izključitvenih razlogov: Dokument v zvezi z oddajo naročila, Enotni evropski dokument v zvezi z oddajo javnega naročila

5. Sklop

5.1. Sklop: LOT-0000

Naslov: HaminaKotka OPS muuntaja-, keskiännite- ja taajuusmuuttajalaitteistojen hankinta
Opis: HaminaKotka Satama Oy hankkii Mussalon konttisatamaan rakennettavan maasähköjärjestelmän (OPS) keskiännite- ja taajuusmuuttajalaitteistot (20 kV keskiännitekojeisto, 6 kV kojeistot, muuntajat ja taajuusmuuttajat). Laittehankinta toteutetaan EU- kynnysarvon ylittävänä hankintana kilpailullisella neuvottelumenettelyllä. Hankinnan sisältö, josta ei neuvotella, pitää sisällään laitteistosuunnittelun, laitteistojen valmistuksen, standardien mukaiset mittaukset ja koestukset sekä laitteistojen kuljetuksen toimittajan tehtaalta kohteeseen. Lisäksi toimittajalla on oltava mahdollisuus järjestää huolto- ja

varaosapalvelu tilaajan tarpeiden mukaisesti. Hanke toteutetaan osana EU FIT for 55 lainsäädäntöpakettia, jonka tavoitteena on alentaa EU:n kasvihuonepäästöjä. Laivojen apukoneiden käyttöä rajoitetaan satamissa laivojen ollessa laituriin kiinnittyneenä. HaminaKotka Satamassa tämä koskee Mussalon sataman osassa sijaitsevaa Konttisatamaa. Hankeelle on myönnetty EU-tukea CEF2 liikenne (vaihtoehtoisten polttoaineiden infrastruktuuri) AFIF 2024-2025 rahoituksesta.
Notranji identifikator: 2025-036249-LOT-0001

5.1.1. **Namen**

Vrsta javnega naročila: Blago

Glavna klasifikacijska oznaka (cpv): 31000000 Električni stroji, aparati, oprema in potrošno blago; razsvetljava

Dodatna klasifikacija (cpv): 31170000 Transformatorji, 31210000 Električni aparati za vklapljanje in izklapljanje ali zaščito električnih tokokrogov, 31682300 Srednjenapetostne naprave

Možnosti:

Opis možnosti: Hankinta toteutetaan kilpailullisella neuvottelumenettelyllä ja mahdolliset sisältömuutokset ovat: - Kohteeseen rakennettavan kiinteistön (teknisen tilan) ja verkon sähkösuunnittelun rajaus - Liittyvät kaapeloinnit, sähkötyöt sekä laitteiston kokoaminen käyttövalmiuteen - Kaapelihyllyjärjestelmät ja suojaputkitukset - Huolto- ja varaosapalvelut (huom. ostaja edellyttää huolto- ja varaosapalvelua lisähankintamahdollisuutena, mutta palvelu ei sisälly hankintaan tässä vaiheessa). Lopullinen päätös asiasta tehdään neuvotteluvaiheessa. - Vaihtoehtoiset toteutusmallit esimerkiksi "avaimet käteen" -toimitus sisältäen teknisen tilan rakennustyöt. Neuvottelumenettelyssä käsiteltävät mahdolliset sisältömuutokset on esitetty liiteasiakirjoissa.

5.1.2. **Kraj izvajanja**

Kjer koli

Dodatne informacije: Hankinnan kohteeseen sisältyy laitetoimitus, laitteistojen käyttöönotto rakennuskohteessa, sekä huolto- ja varaosapalvelu. Huolto- ja varaosapalvelun toteutus- ja käyttöönottototeutavien toteuttaminen edellyttää välitöntä ja jatkuvaa vastereaktiokykyä sekä mahdollisuutta suorittaa fyysisiä käynti- ja korjaustoimenpiteitä kohteessa. Tämän johdosta hankintayksikkö katsoo, että palveluntuotannon on sijaittava Suomen alueella tai siten, että tarjoaja pystyy osoittamaan Suomen alueella sijaitsevat resurssit, jotka mahdollistavat: - varaosien riittävän läheisen saatavuuden ja toimitusvarmuuden - 24/7-valmiuden täyttää teknisen tuen ja huollon palvelutasovaatimukset - turvallisuus- ja laadunvarmistustoimien toteuttamisen reaaliaikaisesti - vaatimuksella ei suljeta pois ulkomaisia toimijoita, mikäli nämä voivat osoittaa Suomen alueella sijaitsevat resurssit edellä kuvattujen velvoitteiden täyttämiseksi.

5.1.3. **Predvideno trajanje**

Datum začetka: 29/05/2026

Datum zaključka trajanja: 19/11/2027

5.1.4. **Podaljšanje**

Največje število podaljšanj: 0

5.1.6. **Splošne informacije**

Pridržana udeležba:

Udeležba ni pridržana.

Navedi je treba imena in poklicne kvalifikacije osebja, ki izvaja javno naročilo: Zahteva za prijavo za sodelovanje

Projekt javnega naročanja se v celoti ali delno financira s sredstvi EU

Informacije o sredstvih EU:

Program sredstev EU: Instrument za povezovanje Evrope (NPE) (2021/2027)

Identifikator sredstev EU: 24-FI-TG-HAMINAKOTKA OPS- Deployment of onshore power supply in Port of HaminaKotka

Javno naročilo je zajeto v Sporazumu o javnih naročilih: ne

To javno naročilo je primerno tudi za mala in srednja podjetja (MSP): da

5.1.7. Strateško javno naročanje

Pristop k zmanjšanju vplivov na okolje: Varstvo in ohranjanje biotske raznovrstnosti in ekosistemov

5.1.9. Merila za izbor

Viri izbirnih kriterijev: Enotni evropski dokument v zvezi z oddajo javnega naročila, Dokument v zvezi z oddajo naročila

Informacija o drugi stopnji dvostopenjskega postopka:

Najmanjše število kandidatov, ki se povabijo k sodelovanju v drugi stopnji postopka: 3

Največje število kandidatov, ki se povabijo k sodelovanju v drugi stopnji postopka: 3

5.1.10. Merila za oddajo javnega naročila

Merilo:

Vrsta: Kakovost

Ime: Referenssit, relevanssi ja laajuus

Opis: Arvioidaan toimitettujen referenssitietojen perusteella Vertailuperuste pisteytetään asteikolla 0-20 pistettä Maksimipisteiden vaatimukset (20 p): -Toimittajalla on vähintään kolme (3) muuntamolaite- ja taajuusmuuttajatoimitusta viimeisen kymmenen (10) vuoden aikana Suomessa (taajuusmuuttajat väh. 4 MVA teho singledrive ja 10 MVA multdrive). Referenssien tulee olla kooltaan ja tekniseltä vaativuudeltaan vastaavia. - Referensseissä tulee olla suunnittelu, laitteiden toimitus- ja koestus - Mahdollisuus toteuttaa ja testata laitteet standardien mukaisesti (referenssit FAT-, SAT-testauksista)

Kategorija merila za oddajo javnega naročila teža: Ponder (točke, točno)

Številka v merilu za oddajo: 20

Merilo:

Vrsta: Kakovost

Ime: Projektorganisaation kokemus

Opis: Arvioidaan toimitettujen referenssitietojen perusteella. Vertailuperuste pisteytetään asteikolla 0-20 pistettä. Maksimipisteiden vaatimukset (20 p.): - Projektipäälliköllä, suunnittelijoilla ja avainhenkilöillä vähintään kymmenen (10) vuoden kokemus vastaavista laitetoimituksista. - Projektiryhmällä on viimeisen kymmenen (10) vuoden aikana kokemusta vähintään kolmesta (3) toteutetusta laitetoimituksesta, jotka ovat teknisesti ja toiminnallisesti rinnastettavissa tämän hankinnan maasähköjärjestelmään.

Kategorija merila za oddajo javnega naročila teža: Ponder (točke, točno)

Številka v merilu za oddajo: 20

Merilo:

Vrsta: Kakovost

Ime: Toimitus- ja huoltovarmuus sekä resurssikapasiteetti

Opis: Arvioidaan riskienhallintasuunnitelman ja huolto- ja varaosapalveluidenkuvauksen perusteella Vertailuperuste pisteytetään asteikolla 0-20 pistettä. Maksimipisteiden vaatimukset (20 p): - Toimittajalla oltava laitehankinnan osalta toimitusvalmius viimeistään 11/2027. - Toimittajalla on mahdollisuus järjestää huolto- ja varaosapalvelu Suomessa ja Suomen kielellä. Vikailmoitukseen reagoidaan viimeistään 24 tunnin kuluessa, huoltopalvelu on

tarvittaessa järjestettävissä paikan päälle viimeistään 72 tunnin kuluessa ja kriittiset varaosat voidaan toimittaa tilaajalle viivytyksettä hyödyntäen Suomessa tai Euroopassa sijaitsevaa varasto- ja logistiikkaverkostoa. - Toimitus- ja huoltovarmuus huomioitu riskienhallinnassa. Kategorija merila za oddajo javnega naročila teža: Ponder (točke, točno)
Številka v merilu za oddajo: 20

Merilo:

Vrsta: Kakovost

Ime: Riskienhallinta

Opis: Arvioidaan tarjoajan riskienhallintasuunnitelman perusteella Vertailuperuste pisteytetään asteikolla 0-20 pistettä. Maksimipisteiden vaatimukset (20 p): - Riskienhallintasuunnitelmassa on kuvattu kiitettävästi riskienhallinnan toteutus, mukaan lukien keskeiset menetelmät riskien tunnistamiseen, arviointiin ja hallintaan.

Kategorija merila za oddajo javnega naročila teža: Ponder (točke, točno)

Številka v merilu za oddajo: 20

Merilo:

Vrsta: Kakovost

Ime: Laatu, vastuullisuus, jäljitettävyy- ja turvallisuusjärjestelmät

Opis: Arvioidaan laatu- ja järjestelmien, sertifikaattien, auditointiraporttien ja toimitusketjun jäljitettävyyden perusteella Vertailuperuste pisteytetään asteikolla 0-20 pistettä.

Maksimipisteiden vaatimukset (20 p): - ISO 9001-laadunhallintajärjestelmä (tai vastaava) - ISO 45001-turvallisuusjärjestelmä (tai vastaava) - ISO 14001-ympäristöjärjestelmä (tai vastaava) - Auditointiraportit - Toimitusketjun jäljitettävyyden kuvaus selkeästi toimitusketjun vaiheet, toimijat ja valvontamenetelmät.

Kategorija merila za oddajo javnega naročila teža: Ponder (točke, točno)

Številka v merilu za oddajo: 20

5.1.11. Dokumenti v zvezi z oddajo javnega naročila

Jeziki, v katerih so uradno na voljo dokumenti v zvezi z oddajo javnega naročila: finščina

Rok za zahtevanje dodatnih informacij: 28/01/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Vzhodnoevropski čas, srednjeevropski poletni čas

Naslov dokumentov v zvezi z oddajo javnega naročila: <https://www.hankintailmoitukset.fi/fi/public/procedure/24334/enotice/36249>

5.1.12. Pogoji javnega naročila

Pogoji postopka:

Predvideni datum pošiljanja povabil k predložitvi ponudb: 20/03/2026

Pogoji za predložitev:

Elektronska predložitev: Obvezno

Naslov za predložitev: <https://www.hankintailmoitukset.fi/fi/tendering/procedure/24334/call-for-tenders>

Jeziki, v katerih se lahko oddajo ponudbe ali prijave za sodelovanje: finščina

Elektronski katalog: Ni dovoljeno

Variantne ponudbe: Ni dovoljeno

Ponudniki lahko predložijo več kot eno ponudbo: Ni dovoljeno

Opis finančnega poročila: Vakuuksia koskevat vaatimukset esitetään tarjoajille lopullisen tarjouspyynnön yhteydessä. Tässä osallistumisvaiheessa vakuuksia ei edellytetä.

Hankintayksikkö voi tarjousvaiheessa edellyttää esimerkiksi sopimuksen täyttämiseen liittyvää vakuutta tai muita hankinnan toteuttamisen kannalta tarpeellisia vakuuksia.

Rok za prejem prijav za sodelovanje: 16/02/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Vzhodnoevropski čas, srednjeevropski poletni čas

Pogoji javnega naročila:

Izvajanje javnega naročila je treba zagotoviti v okviru programov zaščitenega zaposlovanja: Ne Pogoji, povezani z izvajanjem javnega naročila: Osallistumispyynnön perusteella tehtävässä hankinnassa sovelletaan hankintaohjelmaa ja hankesuunnitelmaa liitteineen. Lopulliset sopimusehdot täsmennetään neuvottelujen aikana laadittavassa sopimusluonnoksessa. Sopimuksessa noudatetaan soveltuvin osin JYSE 2014 (tavarat ja palvelut) -ehtoja (päivitys 2022), ellei sopimusluonnoksessa muuta todeta.

Elektronsko izdajanje računov: Obvezno

Uporabljeno bo elektronsko naročanje: da

Uporabljeno bo elektronsko plačevanje: da

Finančna ureditev: Hanke rahoitetaan hankintayksikön omarahoituksen lisäksi Euroopan unionin Verkkojen Eurooppa -välineen (CEF2) liikenne-AFIF 2024-2025 -rahoituksella (24-FI-TG-HAMINAKOTKA OPS).

5.1.15. Tehnike**Okvirni sporazum:**

Ni okvirnega sporazuma

Informacije o dinamičnem nabavnem sistemu:

Ni dinamičnega nabavnega sistema

5.1.16. Dodatne informacije, mediacija in revizija

Organizacija za revizijo: Markkinaoikeus

Informacije o rokih za revizijo: Valitus on tehtävä kirjallisesti 14 päivän kuluessa siitä, kun tarjoaja on saanut tiedon hankintaa koskevasta päätöksestä valitusosoituksineen. Valitusaika lähtee kulumaan tiedoksiantopäivää seuraavasta päivästä. Valittajan on kirjallisesti ilmoitettava hankintayksikölle asian saattamisesta markkinaoikeuden käsiteltäväksi. Ilmoitus on toimitettava hankintayksikölle viimeistään silloin, kun valitus toimitetaan markkinaoikeudelle. Ilmoitus on toimitettava sähköpostitse osoitteeseen esa.paronen@haminakotka.fi.

Organizacija, ki daje na voljo dodatne informacije o postopku za oddajo javnega naročila:

HaminaKotka Satama Oy

Organizacija, ki daje dodatne informacije o revizijskih postopkih: HaminaKotka Satama Oy

Organizacija, ki prejema prijave za sodelovanje: HaminaKotka Satama Oy

Organizacija, ki obdeluje ponudbe: HaminaKotka Satama Oy

8. Organizacije

8.1. ORG-0001

Uradno ime: HaminaKotka Satama Oy

Registrska številka: 2380744-8

Poštni naslov: Merituulentie 424 C 43

Mesto: Kotka

Poštna številka: 48310

Podregija države (NUTS): Kymenlaakso (FI1C7)

Država: Finska

E-naslov: office@haminakotka.fi

Tel.: 020 790 8800

Spletni naslov: <https://www.haminakotka.com/fi>

Druge kontaktne točke:

Kontaktna točka: Sitowise Oy

E-naslov: petri.lampinen@sitowise.com

Tel.: +358 40 513 4261

Vloge te organizacije:

Kupec

Organizacija, ki daje na voljo dodatne informacije o postopku za oddajo javnega naročila

Organizacija, ki prejema prijave za sodelovanje

Organizacija, ki obdeluje ponudbe

Organizacija, ki daje dodatne informacije o revizijskih postopkih

8.1. ORG-0002

Uradno ime: Hansel Oy (Hilma)

Registrska številka: FI09880841

Poštni naslov: Mannerheiminaukio 1 A

Mesto: Helsinki

Poštna številka: 00100

Podregija države (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Država: Finska

E-naslov: tekninen@hankintailmoitukset.fi

Tel.: +358 295563630

Spletni naslov: <https://www.hankintailmoitukset.fi>

Vloge te organizacije:

TED eSender

8.1. ORG-0003

Uradno ime: Markkinaoikeus

Registrska številka: FI30061576

Poštni naslov: Radanrakentajantie 5

Mesto: Helsinki

Poštna številka: 00520

Podregija države (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Država: Finska

E-naslov: markkinaoikeus@oikeus.fi

Tel.: +358 295643300

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

Vloge te organizacije:

Organizacija za revizijo

10. Sprememba

Različica prejšnjega obvestila, ki se spreminja

:

2431385e-4a4b-4b96-bcbd-b0426b669838-01

Glavni razlog za spremembo

:

Popravek objavitelja

Informacije o obvestilu

Identifikator/različica obvestila: c1127697-304f-48ce-b49a-a6549c398169 - 01

Vrsta obrazca: Javni razpis

Vrsta obvestila: Obvestilo o koncesiji ali naročilu – standardna ureditev

Podvrsta obvestila: 17

Datum pošiljanja obvestila: 22/01/2026 15:13:51 (UTC+02:00) Vzhodnoevropski čas,
srednjeevropski poletni čas

Jeziki, v katerih je uradno dostopno to obvestilo: finščina

Številka objave obvestila: 50485-2026

Številka izdaje UL S: 16/2026

Datum objave: 23/01/2026