

56284-2026 - Kompetizzjoni

Il-Finlandja – Distribuzzjoni ta' l-ilma – Etäluettavien vesimittareiden hankinta ja etäluentapalvelu
OJ S 17/2026 26/01/2026
Avviż tal-kuntratt jew tal-konċessjoni – reġim standard
Servizzi

1. Xerrej

1.1. Xerrej

Isem uffiċjali: Oulun kaupunki

Email: vuokko.hakkinen@ouka.fi

Attività tal-entità kontraenti: Attivitàjiet relatati mal-ilma

2. Proċedura

2.1. Proċedura

Titlu: Etäluettavien vesimittareiden hankinta ja etäluentapalvelu

Deskrizzjoni: Oulun Vedellä on noin 36 000 vesimittaria ja seuraavan kuuden vuoden aikana tavoitteemme on siirtyä vesimittareiden etäluentaan. Oulun Vesi on testannut LoRa tekniikalla toimivia vesimittareita vuodesta 2019 alkaen ja mittareita on asennettu noin 1300 kappaletta. Oulun Vesi hankkii toimittajalta etäluettavien vesimittareiden kokonaisjärjestelmän, johon kuuluvat seuraavat osa-alueet: -Etäluettavat vesimittarit -Vesimittareiden tiedonsiirto (LoraWan, NB-IoT tai muu tietoturvallinen tiedonsiirto) Vesitietoon, Oulun kaupungin Azure-alustaan tai muuhun järjestelmään. -Vesimittareiden laitehallintasovellus Tarjottava kokonaisjärjestelmä voi koostua usean toimittajan kokonaisuudesta.

Identifikatur tal-proċedura: f147216e-6572-41d6-ac09-7dab53aa27d4

Identifikatur intern: OUKA/14572/02.08.01/2025

Tip ta' proċedura: Innegożjata bil-pubblikazzjoni minn qabel ta' sejha għall-kompetizzjoni/għall-kompetizzjoni bin-negożjar

Il-proċedura hija aċċellerata: le

Elementi prinċipali tal-proċedura: Hankinnassa noudatetaan lakia vesi- ja energiahuollon, liikenteen ja postipalvelujen alalla toimivien yksiköiden hankinnoista ja käyttöoikeussopimuksista (1398/2016). Hankinta on erityisalojen hankintalain mukaisen hankintakynnsarvon ylittävä hankinta. Hankintamenettelynä käytetään erityisalojen hankintalain 38 §:ssä kuvattua neuvottelumenettelyä. Hankintayksikkö -Pyytää osallistumishakemukset -Avaa saapuneet osallistumishakemukset määrääjän umpeuduttua ja valitsee toimittajat neuvottelukierrokselle -Julkaisee neuvoteltavana olevan materiaalin kierrokselle valituille toimittajille -Käsittelee saapuneet tarjoukset määrääjän umpeuduttua ja valitsee toimittajat seuraavalle kierrokselle -Julkaisee lopullisen tarjouspyynnön kierrokselle valituille toimittajille - Avaa tarjoukset. - Tarkastaa tarjousten tarjouspyynnönmukaisuuden. - Tarkastaa tarjoajan soveltuvuutta koskevat tiedot. - Tarkastaa hankinnan kohteen kriteereitä koskevat tiedot. - Tekee hankintapäätöksen ja antaa päätöksen tiedoksi kaikille asianosaisille. - Solmii hankintasopimuksen valitun palveluntuottajan kanssa. Hankintasopimus syntyy vasta kirjallisen sopimuksen allekirjoittamisella. Tilaaaja voi keskeyttää hankintamenettelyn osittain tai kokonaan todellisesta ja perustellusta syystä (erityisalojen hankintalain 116 §). Tarjouksen tekemisestä, esittelystä tai muusta menettelyyn osallistumisesta ei makseta tarjoajille korvausta. Tarjousasiakirjat ovat saatavissa suomen kielellä. Tarjouspyynnössä esitetyt hankintamäärät ovat arvioita, eikä sopimus muodosta tilaajalle määräostovelvoitetta.

Hankintayksikkö tekee tilauksia sopimuskaudella vain todellista tarvetta vastaavan määrän. Arvioitujen sekä tarjouspyynnön kohdassa "hankinnan kohteen kriteerit" tarjouslomakkeella ilmoitettujen määrien ilmoittamisen tavoitteena on ainoastaan saada tarjousten hinnat laskentateknisesti vertailukelpoisiksi.

2.1.1. Għan

Natura tal-kuntratt: Servizzi

Klassifikazzjoni prinċipali (cpv): 65110000 Distribuzzjoni ta' l-ilma

2.1.2. Post tal-prestazzjoni

Belt: Oulu

Sottodivizjoni tal-pajjiż (NUTS): Pohjois-Pohjanmaa (FI1D9)

Pajjiż: Il-Finlandja

2.1.4. Informazzjoni ġenerali

Informazzjoni addizzjonali: Hankinta-asiakirjojen mukaisesti. Vertailuhinta lasketaan järjestelmän 16 vuoden kokonaiskustannuksista. Vertailuhinnan laskenta tarkentuu neuvottelukierroksilla. Kustannukset lasketaan ilman indeksikorotuksia ja hinnat tulee ilmoittaa tarjouksessa siten, että ne vastaavat vesimittarin toiminta-ajan kustannuksia. 16 vuoden laskennan tuloksien edullisin toteutustapa voittaa. Kokonaisuus on vesimittarit, niiden hallintaohjelma, tiedonsiirto ja tiedon ohjaus vesitietoon. Hankinta toteutetaan neuvottelumenettelyllä. Neuvottelukierroksia käydään tarvittava määrä, jotka tarkentuvat neuvottelujen edetessä. Neuvottelut alkavat soveltuvien osallistumishakemusten jättäneiden kanssa aikaisintaan viikolla 8.

Baži legali:

Direttiva 2014/25/UE

2.1.6. Raġunijiet għall-eskluzjoni

Sors tal-motivi għall-eżklussjoni: Dokument tal-Akkwist

5. Lott

5.1. Lott: LOT-0000

Titlu: Etäluettavien vesimittareiden hankinta ja etäluentapalvelu

Deskriizzjoni: Oulun Vedellä on noin 36 000 vesimittaria ja seuraavan kuuden vuoden aikana tavoitteemme on siirtyä vesimittareiden etäluentaan. Oulun Vesi on testannut LoRa tekniikalla toimivia vesimittareita vuodesta 2019 alkaen ja mittareita on asennettu noin 1300 kappaletta. Oulun Vesi hankkii toimittajalta etäluettavien vesimittareiden kokonaisjärjestelmän, johon kuuluvat seuraavat osa-alueet: -Etäluettavat vesimittarit -Vesimittareiden tiedonsiirto (LoraWan, NB-IoT tai muu tietoturvallinen tiedonsiirto) Vesitietoon, Oulun kaupungin Azure-alustaan tai muuhun järjestelmään. -Vesimittareiden laitehallintasovellus Tarjottava kokonaisjärjestelmä voi koostua usean toimittajan kokonaisuudesta.

Identifikatur intern: OUKA/14572/02.08.01/2025

5.1.1. Għan

Natura tal-kuntratt: Servizzi

Klassifikazzjoni prinċipali (cpv): 65110000 Distribuzzjoni ta' l-ilma

5.1.2. Post tal-prestazzjoni

Belt: Oulu

Sottodivizjoni tal-pajjiż (NUTS): Pohjois-Pohjanmaa (FI1D9)

Pajjiż: Il-Finlandja

5.1.3. Tul ta' żmien stmat

Data tal-bidu: 01/05/2026

Data tat-tmiem tad-durata: 31/05/2028

5.1.4. Tiġdid

Numru massimu ta' tiġdid: 2

5.1.6. Informazzjoni ġenerali

Parteċipazzjoni riżervata:

Il-parteċipazzjoni mhijiex riżervata.

Proġett ta' akkwist mhux iffinanzjat mill-Fondi tal-UE

L-akkwist huwa kopert mill-Ftehim dwar l-Akkwisti Pubbliċi (GPA): iva

Dan l-akkwist huwa adattat ukoll għall-intrapriżi żgħira u ta' daqs medju (SMEs): iva

Informazzjoni addizzjonali: Hankinta-asiakirjojen mukaisesti. Vertailuhinta lasketaan järjestelmän 16 vuoden kokonaiskustannuksista. Vertailuhinnan laskenta tarkentuu neuvottelukierroksilla. Kustannukset lasketaan ilman indeksikorotuksia ja hinnat tulee ilmoittaa tarjouksessa siten, että ne vastaavat vesimittarin toiminta-ajan kustannuksia. 16 vuoden laskennan tuloksien edullisin toteutustapa voittaa. Kokonaisuus on vesimittarit, niiden hallintaohjelma, tiedonsiirto ja tiedon ohjaus vesitietoon. Hankinta toteutetaan neuvottelumenettelyllä. Neuvottelukierroksia käydään tarvittava määrä, jotka tarkentuvat neuvottelujen edetessä. Neuvottelut alkavat soveltuvien osallistumishakemusten jättäneiden kanssa aikaisintaan viikolla 8.

5.1.7. Akkwist strategiku

Approċċ għat-tnaqqis tal-impatti ambjentali: It-transizzjoni lejn ekonomija ċirkolari

Għan soċjali promoss: Kundizzjonijiet tax-xogħol ġusti

5.1.9. Kriterji tal-għażla

Sors tal-kriterji ta' għażla: Dokument tal-Akkwist

Informazzjoni dwar it-tieni stadju ta' proċedura b'żewġ stadji:

Il-proċedura se ssir fi stadji suċċessivi. F'kull stadju, xi parteċipanti jistgħu jiġu eliminati

5.1.10. Kriterji tal-għoti

Kriterju:

Tip: Prezz

Deskrizzjoni: Vertailuhinta lasketaan järjestelmän 16 vuoden kokonaiskäyttökustannuksista.

Kategorija tal-kriterju tal-għoti valur fiss: Valur fiss (total)

Numru tal-kriterju għall-għoti: 100

5.1.11. Dokumenti tal-akkwist

Aċċess għal ċerti dokumenti tal-akkwist hu ristrett.

Ġustifikazzjoni għar-restrizzjoni tal-aċċess għal ċerti dokumenti tal-akkwist: Protezzjoni ta' informazzjoni partikolarment sensittiva

Skadenza biex tintalab informazzjoni addizzjonali: 05/02/2026 10:00:00 (UTC+00:00) Hin tal-Ewropa tal-Punent, GMT

Informazzjoni dwar id-dokumenti ristretti hija disponibbli fuq: <https://tarjouspalvelu.fi/ouka?id=591070&tpk=304f6df4-dee9-4061-9d19-8e90d1ff0cf0>

5.1.12. Termini tal-akkwist

Termini tas-sottomissjoni:

Sottomissjoni elettronika: Meħtieġa

Indirizz għas-sottomissjoni: <https://tarjouspalvelu.fi/ouka?id=591070&tpk=304f6df4-dee9-4061-9d19-8e90d1ff0cf0>

Lingwi li bihom jistgħu jiġu sottomessi offerti jew talbiet għall-partecipazzjoni: Finlandiż

Katalogu elettroniku: Mhux permessa

L-offerenti jistgħu jifgħu aktar minn offerta waħda: Mhux permessa

Skadenza biex jintlaqgħu t-talbiet għall-partecipazzjoni: 11/02/2026 10:00:00 (UTC+00:00) Hin tal-Ewropa tal-Punent, GMT

Termini tal-kuntratt:

L-eżekuzzjoni tal-kuntratt għandha titwettaq fil-qafas ta' programmi ta' impjegi protetti: Le Kundizzjonijiet relatati mat-twettiq tal-kuntratt: -

Hu meħtieġ ftehim ta' kunfidenzjalità: iva

Fatturazzjoni elettronika: Permissa

Se tintuża l-ordni elettronika: iva

Se jintuża l-pagament elettroniku: iva

Arranġament finanzjarju: -

5.1.15. Tekniki

Ftehim qafas:

Ebda ftehim ta' qafas

Informazzjoni dwar is-sistema dinamika tax-xiri:

Ebda sistema dinamika ta' xiri

5.1.16. Aktar informazzjoni, medjazzjoni u rieżami

Organizzazzjoni tar-rieżami: Markkinaoikeus

Organizzazzjoni li tipprovdi informazzjoni addizzjonali dwar il-proċedura tal-akkwist: Oulun kaupunki

Organizzazzjoni li tipprovdi iktar informazzjoni dwar proċeduri tar-rieżami: Markkinaoikeus

8. Organizzazzjonijiet

8.1. ORG-0001

Isem uffiċjali: Oulun kaupunki

Numru tar-registrazzjoni: 0187690-1

Dipartiment: Oulun Vesi

Indirizz postali: Voudintie 3

Belt: Oulu

Kodiċi postali: 90400

Sottodivizjoni tal-pajjiż (NUTS): Pohjois-Pohjanmaa (FI1D9)

Pajjiż: Il-Finlandja

Punt ta' kuntatt: Vuokko Häkkinen

Email: vuokko.hakkinen@ouka.fi

Telefown: +358 401928961

Indirizz tal-internet: <https://www.oulunvesi.fi>

Rwoli ta' din l-organizzazzjoni:

Xerrej

Organizzazzjoni li tipprovdi informazzjoni addizzjonali dwar il-proċedura tal-akkwist

8.1. ORG-0002

Isem uffiċjali: Markkinaoikeus

Numru tar-registrazzjoni: 3006157-6

Indirizz postali: Radanrakentajantie 5

Belt: Helsinki

Kodiċi postali: 00520

Sottodivizjoni tal-pajjiż (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Pajjiż: Il-Finlandja

Email: markkinaoikeus@oikeus.fi

Telefown: +358 295643300

Indirizz tal-internet: <https://www.markkinaoikeus.fi>

Rwoli ta' din l-organizzazzjoni:

Organizzazzjoni tar-rieżami

Organizzazzjoni li tipprovdi iktar informazzjoni dwar proċeduri tar-rieżami

8.1. **ORG-0003**

Isem uffiċjali: Hansel Oy (Hilma)

Numru tar-registrazzjoni: FI09880841

Indirizz postali: Mannerheiminaukio 1a

Belt: Helsinki

Kodiċi postali: 00100

Sottodivizjoni tal-pajjiż (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Pajjiż: Il-Finlandja

Punt ta' kuntatt: eSender

Email: tekninen@hankintailmoitukset.fi

Telefown: 029 55 636 30

Indirizz tal-internet: <http://hankintailmoitukset.fi>

Rwoli ta' din l-organizzazzjoni:

TED eSender

Informazzjoni dwar l-avviż

Identifikatur/verżjoni tal-avviż: 4fe1c4be-7fca-4067-a56e-a9aa584c3bc9 - 01

Tip ta' formola: Kompetizzjoni

Tip ta' avviż: Avviż tal-kuntratt jew tal-konċessjoni – reġim standard

Sottotip tal-avviż: 17

Data ta' meta ntbagħat l-avviż: 23/01/2026 12:41:21 (UTC+00:00) Ħin tal-Ewropa tal-Punent, GMT

Data tad-dispaċċ tal-avviż (eSender): 23/01/2026 12:41:39 (UTC+00:00) Ħin tal-Ewropa tal-Punent, GMT

Lingwi li bihom dan l-avviż huwa disponibbli uffiċjalment: Finlandiż

Numru tal-pubblikazzjoni tal-avviż: 56284-2026

Numru tal-ħarġa tal-ĠU S: 17/2026

Data tal-pubblikazzjoni: 26/01/2026