

56284-2026 - Konkurrencevilkår

Finland – Vanddistribution – Etäluettavien vesimittareiden hankinta ja etäluentapalvelu

OJ S 17/2026 26/01/2026

Udbuds- eller koncessionsbekendtgørelse – standardordningen

Tjenesteydelser

1. Køber

1.1. Køber

Officielt navn: Oulun kaupunki

E-mail: vuokko.hakkinen@ouka.fi

Den ordregivende enheds aktiviteter: Vandrelaterede aktiviteter

2. Procedure

2.1. Procedure

Titel: Etäluettavien vesimittareiden hankinta ja etäluentapalvelu

Beskrivelse: 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.

Identifikator for proceduren: f147216e-6572-41d6-ac09-7dab53aa27d4

Intern ID: OUKA/14572/02.08.01/2025

Udbudsprocedure: Udbud med forhandling/indkaldelse af tilbud med forudgående offentliggørelse

Proceduren er en hasteprocedure: nej

Hovedpunkterne i proceduren: 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 -Avaat 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 -Avaat 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. Formål

Kontraktens hovedformål: Tjenesteydelser

Primær klassifikation (cpv): 65110000 Vanddistribution

2.1.2. Udførelsessted

By: Oulu

Landsdel (NUTS): Pohjois-Pohjanmaa (FI1D9)

Land: Finland

2.1.4. Generelle oplysninger

Yderligere oplysninger: 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.

Retsgrundlag:

Direktiv 2014/25/EU

2.1.6. Udelukkelsesgrunde

Kilder til grundlag for udelukkelse: Udbudsdokument

5. Delkontrakt

5.1. Delkontrakt: LOT-0000

Titel: Etäluettavien vesimittareiden hankinta ja etäluentapalvelu

Beskrivelse: 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.

Intern ID: OUKA/14572/02.08.01/2025

5.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Tjenesteydelser

Primær klassifikation (cpv): 65110000 Vanddistribution

5.1.2. Udførelsessted

By: Oulu

Landsdel (NUTS): Pohjois-Pohjanmaa (FI1D9)

Land: Finland

5.1.3. Anslået varighed

Startdato: 01/05/2026

Varigheds slutdato: 31/05/2028

5.1.4. Fornyelse

Højeste antal fornyelser: 2

5.1.6. Generelle oplysninger

Reserveret deltagelse:

Deltagelse uden forbehold.

Indkøbsprojekt, der ikke finansieres med EU-midler

Udbuddet er omfattet af aftalen om offentlige udbud (GPA): ja

Dette udbud er også egnet for små og mellemstore virksomheder (SMV'er): ja

Yderligere oplysninger: 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. Strategiske udbud

Tilgang til reduktion af miljøpåvirkninger: Omstilling til en cirkulær økonomi

Socialt mål, som fremmes: Retfærdige arbejdsforhold

5.1.9. Udvalgelseskriterier

Kilder til udvalgelseskriterier: Udbudsdokument

Oplysninger om den anden fase i en procedure, der afvikles i to faser:

Proceduren afvikles i successive faser. I hver fase kan nogle ansøgere blive udelukket

5.1.10. Tildelingskriterier

Kriterium:

Type: Pris

Beskrivelse: Vertailuhinta lasketaan järjestelmän 16 vuoden kokonaiskäyttökustannuksista.

Kategori for tildelingskriteriet fast værdi: Fast værdi (i alt)

Tildelingskriterium talværdi: 100

5.1.11. Tilbudsdokumenter

Adgangen til visse udbudsdokumenter er begrænset

Begrundelse for at begrænse adgangen til visse udbudsdokumenter: Beskyttelse af særlig følsomme oplysninger

Frist for anmodning om yderligere oplysninger: 05/02/2026 10:00:00 (UTC+00:00) vesteuropæisk tid, GMT

Oplysninger om begrænsede dokumenter findes på: <https://tarjouspalvelu.fi/ouka?id=591070&tpk=304f6df4-dee9-4061-9d19-8e90d1ff0cf0>

5.1.12. Tilbudsvilkår

Vilkår for indgivelse:

Elektronisk indgivelse: Påkrævet

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

Sprog, som tilbud og ansøgninger om deltagelse kan indgives på: finsk

Elektronisk katalog: Ikke tilladt

Tilbudsgivere kan indgive mere end ét tilbud: Ikke tilladt

Frist for modtagelse af anmodninger om deltagelse: 11/02/2026 10:00:00 (UTC+00:00)

vesteuropæisk tid, GMT

Betingelser for kontraktens udførelse:

Udførelsen af kontrakten skal ske inden for rammerne af programmer for beskyttet beskæftigelse: Nej

Vilkår relateret til kontraktens udførelse: -

Der kræves en fortrolighedsaftale: ja

Elektronisk fakturering: Tilladt

Der vil blive anvendt elektronisk bestilling: ja

Der vil blive anvendt elektronisk betaling: ja

Oplysninger om finansiering og betaling: -

5.1.15. Teknikker

Rammeaftale:

Ingen rammeaftale

Oplysninger om det dynamiske indkøbssystem:

Intet dynamisk indkøbssystem

5.1.16. Yderligere oplysninger, mægling og gennemgang

Organisation med ansvar for klager: Markkinaoikeus

Organisation, der leverer supplerende oplysninger om udbudsproceduren: Oulun kaupunki

Organisation, der leverer yderligere oplysninger om klageprocedurerne: Markkinaoikeus

8. Organisationer

8.1. ORG-0001

Officielt navn: Oulun kaupunki

Registreringsnummer: 0187690-1

Afdeling: Oulun Vesi

Postadresse: Voudintie 3

By: Oulu

Postnummer: 90400

Landsdel (NUTS): Pohjois-Pohjanmaa (FI1D9)

Land: Finland

Enhed: Vuokko Häkkinen

E-mail: vuokko.hakkinen@ouka.fi

Telefon: +358 401928961

Internetadresse: <https://www.oulunvesi.fi>

Denne organisations roller:

Køber

Organisation, der leverer supplerende oplysninger om udbudsproceduren

8.1. ORG-0002

Officielt navn: Markkinaoikeus

Registreringsnummer: 3006157-6

Postadresse: Radanrakentajantie 5

By: Helsinki

Postnummer: 00520

Landsdel (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Land: Finland
E-mail: markkinaoikeus@oikeus.fi
Telefon: +358 295643300
Internetadresse: <https://www.markkinaoikeus.fi>

Denne organisations roller:

Organisation med ansvar for klager

Organisation, der leverer yderligere oplysninger om klageprocedurerne

8.1. ORG-0003

Officielt navn: Hansel Oy (Hilma)
Registreringsnummer: FI09880841
Postadresse: Mannerheiminaukio 1a
By: Helsinki
Postnummer: 00100
Landsdel (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Land: Finland
Enhed: eSender
E-mail: tekninen@hankintailmoitukset.fi
Telefon: 029 55 636 30
Internetadresse: <http://hankintailmoitukset.fi>

Denne organisations roller:

TED eSender

Oplysninger om bekendtgørelsen

Bekendtgørelsens ID: 4fe1c4be-7fca-4067-a56e-a9aa584c3bc9 - 01
Formulartype: Konkurrencevilkår
Bekendtgørelsestype: Udbuds- eller koncessionsbekendtgørelse – standardordningen
Bekendtgørelsesundertype: 17
Afsendelsesdato for bekendtgørelsen: 23/01/2026 12:41:21 (UTC+00:00) vesteuropæisk tid, GMT
Dato for afsendelse af bekendtgørelsen (eSender): 23/01/2026 12:41:39 (UTC+00:00) vesteuropæisk tid, GMT
Bekendtgørelsens officielle sprog: finsk
Bekendtgørelsesnummer: 56284-2026
EUT-S-nummer: 17/2026
Offentliggørelsesdato: 26/01/2026