

674095-2026 - Konkurrencevilkår

Finland – Scanning probe-mikroskoper – Flow imaging microscope

OJ S 189/2026 30/09/2026

Udbuds- eller koncessionsbekendtgørelse – standardordningen

Varer

1. Køber

1.1. Køber

Officielt navn: Suomen ympäristökeskus

E-mail: kirjaamo@syke.fi

Køberens retlige status: Central regeringsmyndighed

Den ordregivende myndigheds aktivitet: Miljøbeskyttelse

2. Procedure

2.1. Procedure

Titel: Flow imaging microscope

Beskrivelse: The object of the procurement is a flow imaging microscopy system for morphological analysis and numerical estimation of particles in water (size distribution 2µm – 1 mm) under laboratory conditions. The device must be able to image plankton and other particles in water as color images, calculate indicators related to cell and particle size, pigmentation, color and shape from the images, and enable the easy processing of large sample volumes in a reasonable time. The device must be able to separate phytoplankton cells from other particles using chlorophyll fluorescence and enable the use of fluorescent dyes (FITC). The analytics performed by the device must be able to be monitored in real time to ensure quality control. The device software must support basic analytics and classification of particle data. The device must also be able to be used reliably in field conditions on a research vessel.

Identifikator for proceduren: 68ad2b8d-4722-4c1d-8294-8b84f7287a02

Intern ID: SYKE/2026/1653

Udbudsprocedure: Offentligt udbud

Proceduren er en hasteprocedure: nej

Hovedpunkterne i proceduren: 1. NOTIFICATION OF PROCUREMENT AND PROCUREMENT PROCEDURE The procurement procedure used is an open procedure. This is a procurement exceeding the EU threshold value, where the Finnish Act on Public Procurement and Concession Contracts (1397/2016, hereinafter referred to as the procurement law) is followed. 2. HANDLING OF TENDERS After the opening of the tenders, the inspection and evaluation of the tenders are carried out according to the criteria of the call for tenders. The opening session of the tenders is not public. 2.1 Checking that the tenderers meet the suitability requirements set for them In the handling of tenders, it is checked whether the tenderers meet the suitability requirements set for the tenderer's registration, financial and economic situation, and technical and professional competence. A tenderer who does not meet the set suitability requirements is excluded from the competition. If the tenderer or a member of its administrative, management, or supervisory body, or a person exercising representation, decision-making, or control authority, has been convicted of a crime referred to in section 80 of the procurement law, the tenderer is excluded from the competition. In addition, a tenderer may be excluded from the competition if the discretionary exclusion

criterion referred to in section 81 of the procurement law applies to them. However, if the tenderer presents evidence of its reliability in accordance with section 82 of the procurement law, despite being subject to the exclusion criterion referred to in sections 80 or 81, and if the procurement unit considers the evidence and reliability sufficient, the tenderer is not excluded from the competition.

2.2 Evaluation of compliance of the tenders with the call for tenders The offered products and services must comply with the content of the call for tenders and its attachments. The tenderer must respond to all required points and attach all required certificates/statements to their tender. The compliance of the tenders with the call for tenders is checked using the tender as a whole. Tenders that do not comply with the call for tenders or the terms of the procurement procedure are excluded from the competition.

2.3 Comparison of tenders The comparison of tenders is carried out in the manner stated in the "Decision-making criteria" section of the call for tenders.

2.4 Procurement decision and notification The procurement decision is sent to all tenderers. The contract is not formed by the notification of the procurement decision but requires a separate written agreement. The contract can be signed at the earliest when there are no obstacles to its signing as referred to in the procurement law, such as an enforcement ban. No compensation is paid to tenderers for making the tender, presenting it, or participating in the procedure. The procurement is not divided into parts, as it is not profitable considering the scope of the service package to be procured. Dividing into parts does not add value to the call for tenders, and not dividing the procurement into parts is not related to the exclusion of tenderers.

2.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Varer

Primær klassifikation (cpv): 38514200 Scanning probe-mikroskoper

2.1.2. Udførelsessted

Postadresse: Mustialankatu 3

By: Helsinki

Postnummer: 00790

Landsdel (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Land: Finland

2.1.3. Værdi

Anslået værdi eksklusiv moms: 150 000,00 EUR

2.1.4. Generelle oplysninger

Retsgrundlag:

Direktiv 2014/24/EU

2.1.6. Udelukkelsesgrunde

Kilder til grundlag for udelukkelse: Udbudsdokument, Fælles europæisk udbudsdokument (ESPD)

5. Delkontrakt

5.1. Delkontrakt: LOT-0000

Titel: Flow imaging microscope

Beskrivelse: The object of the procurement is a flow imaging microscopy system for morphological analysis and numerical estimation of particles in water (size distribution 2µm – 1 mm) under laboratory conditions. The device must be able to image plankton and other particles in water as color images, calculate indicators related to cell and particle size, pigmentation, color and shape from the images, and enable the easy processing of large

sample volumes in a reasonable time. The device must be able to separate phytoplankton cells from other particles using chlorophyll fluorescence and enable the use of fluorescent dyes (FITC). The analytics performed by the device must be able to be monitored in real time to ensure quality control. The device software must support basic analytics and classification of particle data. The device must also be able to be used reliably in field conditions on a research vessel.

Intern ID: SYKE/2026/1653

5.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Varer

Primær klassifikation (cpv): 38514200 Scanning probe-mikroskoper

5.1.2. Udførelsessted

Postadresse: Mustialankatu 3

By: Helsinki

Postnummer: 00790

Landsdel (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Land: Finland

5.1.3. Anslået varighed

Startdato: 01/11/2026

Varigheds slutdato: 31/10/2028

5.1.5. Værdi

Anslået værdi eksklusiv moms: 150 000,00 EUR

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): nej

5.1.7. Strategiske udbud

Tilgang til reduktion af miljøpåvirkninger: Beskyttelse og genopretning af biodiversitet og økosystemer

5.1.9. Udvalgelseskriterier

Kilder til udvalgelseskriterier: Udbudsdokument, Fælles europæisk udbudsdokument (ESPD)

5.1.10. Tildelingskriterier

Kriterium:

Type: Pris

Navn: Hinta

Beskrivelse: Tarjouksista valitaan vertailuhinnaltaan edullisin kelvollinen tarjous.

Kategori for tildelingskriteriet vægt: Vægtning (procentdel, præcis)

Tildelingskriterium talværdi: 100

5.1.11. Tilbudsdokumenter

Sprog, som udbudsdokumenterne er officielt tilgængelige på: engelsk

Frist for anmodning om yderligere oplysninger: 19/10/2026 12:00:00 (UTC+00:00)

vesteuropæisk tid, GMT

Adresse på udbudsdokumenterne: <https://tarjouspalvelu.fi/syke?id=626890&tpk=ef532fc6-46c5-4b37-a4b6-2229af6ef31d>

5.1.12. Tilbudsvilkår

Vilkår for indgivelse:

Elektronisk indgivelse: Påkrævet

Indgivelsesadresse: <https://tarjouspalvelu.fi/syke?id=626890&tpk=ef532fc6-46c5-4b37-a4b6-2229af6ef31d>

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

Elektronisk katalog: Ikke tilladt

Alternative tilbud: Ikke tilladt

Tilbudsgivere kan indgive mere end ét tilbud: Ikke tilladt

Frist for modtagelse af tilbud: 30/10/2026 13:00:00 (UTC+00:00) vesteuropæisk tid, GMT

Varighed, hvor tilbuddet skal forblive gyldigt: 3 Måneder

Oplysninger om offentlig iværksættelse:

Åbningsdato: 30/10/2026 14:00:00 (UTC+00:00) vesteuropæisk tid, GMT

Betingelser for kontraktens udførelse:

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

Der kræves en fortrolighedsaftale: nej

Elektronisk fakturering: Påkrævet

Der vil blive anvendt elektronisk bestilling: nej

Der vil blive anvendt elektronisk betaling: ja

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 mægling: Markkinaoikeus

Organisation med ansvar for klager: Markkinaoikeus

Oplysninger om klagefrister: 14 days after sending of the procurement decision

Organisation, der leverer oplysninger om den generelle lovgivningsramme angående miljøbeskyttelse på det sted, hvor kontrakten skal udføres: Markkinaoikeus

Organisation, der leverer supplerende oplysninger om udbudsproceduren: Suomen ympäristökeskus

Organisation, der sikrer adgang til udbudsdokumenterne offline: Suomen ympäristökeskus

Organisation, der leverer yderligere oplysninger om klageprocedurerne: Suomen ympäristökeskus

Organisation, der modtager ansøgninger om deltagelse: Suomen ympäristökeskus

Organisation, der behandler tilbud: Suomen ympäristökeskus

8. Organisationer

8.1. ORG-0001

Officielt navn: Suomen ympäristökeskus

Registreringsnummer: 0996189-5

Postadresse: Latokartanonkaari 11

By: Helsinki

Postnummer: 00790
Landsdel (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Land: Finland
Enhed: Kirjaamo
E-mail: kirjaamo@syke.fi
Telefon: +358 295251814
Internetadresse: <http://www.syke.fi>

Denne organisations roller:

Køber

Organisation, der leverer supplerende oplysninger om udbudsproceduren

Organisation, der sikrer adgang til udbudsdokumenterne offline

Organisation, der modtager ansøgninger om deltagelse

Organisation, der behandler tilbud

Organisation, der leverer yderligere oplysninger om klageprocedurerne

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 med ansvar for mægling

Organisation, der leverer oplysninger om den generelle lovgivningsramme angående miljøbeskyttelse på det sted, hvor kontrakten skal udføres

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: 42807c1c-ba0d-4f65-a2ad-f17bb2ebd5bd - 01

Formulartype: Konkurrencevilkår

Bekendtgørelsestype: Udbuds- eller koncessionsbekendtgørelse – standardordningen

Bekendtgørelsesundertype: 16

Afsendelsesdato for bekendtgørelsen: 28/09/2026 13:09:43 (UTC+00:00) vesteuropæisk tid, GMT

Dato for afsendelse af bekendtgørelsen (eSender): 28/09/2026 13:09:44 (UTC+00:00) vesteuropæisk tid, GMT

Bekendtgørelsens officielle sprog: engelsk

Bekendtgørelsesnummer: 674095-2026

EUT-S-nummer: 189/2026

Offentliggørelsesdato: 30/09/2026