

674095-2026 - Concurso

Finlândia – Microscópios de varrimento – Flow imaging microscope

OJ S 189/2026 30/09/2026

Anúncio de concurso ou de concessão – regime normal

Fornecimentos

1. Adquirente

1.1. Adquirente

Nome oficial: Suomen ympäristökeskus

Correio eletrónico: kirjaamo@syke.fi

Forma jurídica do adquirente: Autoridade da administração central

Atividade da autoridade adjudicante: Proteção ambiental

2. Procedimento

2.1. Procedimento

Título: Flow imaging microscope

Descrição: 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.

Identificador do procedimento: 68ad2b8d-4722-4c1d-8294-8b84f7287a02

Identificador interno: SYKE/2026/1653

Tipo de procedimento: Aberto

O procedimento é acelerado: não

Principais características do processo: 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. Finalidade

Natureza do contrato: Fornecimentos

Classificação principal (cpv): 38514200 Microscópios de varrimento

2.1.2. Local de execução

Endereço postal: Mustialankatu 3

Cidade: Helsinki

Código postal: 00790

Subdivisão do país (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

País: Finlândia

2.1.3. Valor

Valor estimado, sem IVA: 150 000,00 EUR

2.1.4. Informações gerais

Base jurídica:

Diretiva 2014/24/UE

2.1.6. Motivos de exclusão

Fontes dos motivos de exclusão: Documento do concurso, Documento europeu único de contratação pública (DEUCP)

5. Lote

5.1. Lote: LOT-0000

Título: Flow imaging microscope

Descrição: 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.

Identificador interno: SYKE/2026/1653

5.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Fornecimentos

Classificação principal (cpv): 38514200 Microscópios de varrimento

5.1.2. Local de execução

Endereço postal: Mustialankatu 3

Cidade: Helsinki

Código postal: 00790

Subdivisão do país (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

País: Finlândia

5.1.3. Duração estimada

Data de início: 01/11/2026

Data de fim da duração: 31/10/2028

5.1.5. Valor

Valor estimado, sem IVA: 150 000,00 EUR

5.1.6. Informações gerais

Participação reservada:

A participação não está reservada.

Projeto de contratação pública não financiado por fundos da UE

O concurso é abrangido pelo Acordo sobre Contratos Públicos (ACP): sim

Este concurso também é adequado para as pequenas e médias empresas (PME): não

5.1.7. Contratação estratégica

Abordagem para reduzir os impactos ambientais: A proteção e o restauro da biodiversidade e dos ecossistemas

5.1.9. Critérios de seleção

Fontes dos critérios de seleção: Documento do concurso, Documento europeu único de contratação pública (DEUCP)

5.1.10. Critérios de adjudicação

Critério:

Tipo: Preço

Nome: Hinta

Descrição: Tarjouksista valitaan vertailuhinnaltaan edullisin kelvollinen tarjous.

Categoria do critério de adjudicação peso: Ponderação (percentagem, valor exato)

N.º do critério de adjudicação: 100

5.1.11. Documentos do concurso

Línguas em que os documentos do concurso estão oficialmente disponíveis: inglês

Prazo para solicitar informações adicionais: 19/10/2026 12:00:00 (UTC+00:00) hora da Europa Ocidental, GMT

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

5.1.12. Condições do concurso

Condições de apresentação:

Apresentação por via eletrônica: Necessário

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

Línguas em que podem ser apresentadas as propostas ou pedidos de participação: inglês

Catálogo eletrônico: Não autorizado

Variantes: Não autorizado

Os proponentes podem apresentar mais do que uma proposta: Não autorizado

Prazo para a receção das propostas: 30/10/2026 13:00:00 (UTC+00:00) hora da Europa Ocidental, GMT

Duração durante a qual a proposta deve permanecer válida: 3 Meses

Informações sobre a abertura pública:

Data de abertura: 30/10/2026 14:00:00 (UTC+00:00) hora da Europa Ocidental, GMT

Condições do contrato:

A execução do contrato tem de ser efetuada no âmbito de programas de emprego protegido: Não

É exigido um acordo de não divulgação: não

Faturação eletrônica: Necessário

Serão utilizadas encomendas eletrônicas: não

Será utilizado o pagamento eletrônico: sim

5.1.15. Técnicas

Acordo-quadro:

Inexistência de acordo-quadro

Informações sobre o sistema de aquisição dinâmico:

Inexistência de sistema de aquisição dinâmico

5.1.16. Informações adicionais, mediação e recurso

Organização de mediação: Markkinaoikeus

Instância de recurso: Markkinaoikeus

Informações sobre os prazos de recurso: 14 days after sending of the procurement decision

Organização que fornece informações sobre o quadro normativo geral em matéria de proteção do ambiente que vigora no local de realização da prestação: Markkinaoikeus

Organização que fornece informações adicionais sobre o processo de adjudicação: Suomen ympäristökeskus

Organização que fornece acesso fora de linha aos documentos do concurso: Suomen ympäristökeskus

Organização que fornece mais informações sobre os procedimentos de recurso: Suomen ympäristökeskus

Organização que recebe pedidos de participação: Suomen ympäristökeskus

Organização responsável pelo tratamento das propostas: Suomen ympäristökeskus

8. Organizações

8.1. ORG-0001

Nome oficial: Suomen ympäristökeskus

Número de registo: 0996189-5

Endereço postal: Latokartanonkaari 11
Cidade: Helsinki
Código postal: 00790
Subdivisão do país (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
País: Finlândia
Ponto de contacto: Kirjaamo
Correio eletrónico: kirjaamo@syke.fi
Telefone: +358 295251814
Endereço Internet: <http://www.syke.fi>

Funções desta organização:

Adquirente

Organização que fornece informações adicionais sobre o processo de adjudicação

Organização que fornece acesso fora de linha aos documentos do concurso

Organização que recebe pedidos de participação

Organização responsável pelo tratamento das propostas

Organização que fornece mais informações sobre os procedimentos de recurso

8.1. ORG-0002

Nome oficial: Markkinaoikeus
Número de registo: 3006157-6
Endereço postal: Radanrakentajantie 5
Cidade: Helsinki
Código postal: 00520
Subdivisão do país (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
País: Finlândia
Correio eletrónico: markkinaoikeus@oikeus.fi
Telefone: +358 295643300
Endereço Internet: <https://www.markkinaoikeus.fi>

Funções desta organização:

Instância de recurso

Organização de mediação

Organização que fornece informações sobre o quadro normativo geral em matéria de proteção do ambiente que vigora no local de realização da prestação

8.1. ORG-0003

Nome oficial: Hansel Oy (Hilma)
Número de registo: FI09880841
Endereço postal: Mannerheiminaukio 1a
Cidade: Helsinki
Código postal: 00100
Subdivisão do país (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
País: Finlândia
Ponto de contacto: eSender
Correio eletrónico: tekninen@hankintailmoitukset.fi
Telefone: 029 55 636 30
Endereço Internet: <http://hankintailmoitukset.fi>

Funções desta organização:

TED eSender

Informações sobre o anúncio

Identificador/versão do anúncio: 42807c1c-ba0d-4f65-a2ad-f17bb2ebd5bd - 01

Tipo de formulário: Concurso

Tipo de anúncio: Anúncio de concurso ou de concessão – regime normal

Subtipo de anúncio: 16

Data de envio do anúncio: 28/09/2026 13:09:43 (UTC+00:00) hora da Europa Ocidental, GMT

Data de envio do anúncio eSender: 28/09/2026 13:09:44 (UTC+00:00) hora da Europa Ocidental, GMT

Línguas em que o presente anúncio está oficialmente disponível: inglês

Número de publicação do anúncio: 674095-2026

N.º de edição do JO S: 189/2026

Data de publicação: 30/09/2026