

514087-2026 - Concurso

Finlândia – Equipamento laboratorial, óptico e de precisão (exc. óculos) – High-resolution Scanning electron microscope (SEM)

OJ S 141/2026 24/07/2026

Anúncio de concurso ou de concessão – regime normal

Fornecimentos

1. Adquirente

1.1. Adquirente

Nome oficial: Tampere University Foundation sr

Correio eletrónico: hankinnat@tuni.fi

Forma jurídica do adquirente: Organismo de direito público

Atividade da autoridade adjudicante: Educação

2. Procedimento

2.1. Procedimento

Título: High-resolution Scanning electron microscope (SEM)

Descrição: Tampere University Foundation sr is inviting tenders for 'High-resolution Scanning electron microscope (SEM)', hereinafter also as 'SEM'.

Identificador do procedimento: 4957055f-b991-4949-8baf-4a98b0ad1cb9

Identificador interno: TAU/2367/2026

Tipo de procedimento: Aberto

O procedimento é acelerado: não

2.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Fornecimentos

Classificação principal (cpv): 38000000 Equipamento laboratorial, óptico e de precisão (exc. óculos)

Classificação adicional (cpv): 38510000 Microscópios

2.1.2. Local de execução

Subdivisão do país (NUTS): Pirkanmaa (FI19B)

País: Finlândia

2.1.4. Informações gerais

Informações adicionais: Tampere University (TAU) will replace a field emission scanning electron microscope (SEM) situated in a clean room environment with a new high-resolution SEM. The purpose of this procurement is to enable state-of-the-art imaging, particularly focusing on high-resolution imaging of semiconductor samples in various stages of processing. The most common use case is imaging of multiple small samples, but as a part of building the workflows toward 200 mm wafer size, the system should be able to image large samples as close to the full wafer size as possible. New SEM will be a part of the advanced electron microscopy facilities at Tampere Microscopy Center (<https://www.tuni.fi/en/research/tampere-microscopy-center>) and the Micro- and nanofabrication clean room facilities (<https://www.tuni.fi/en/research/micro-and-nanofabrication>) at Tampere University. The system will be in a multiple user environment and therefore flexibility, ease-of-use and high performance are emphasized for this procurement. = = = PRICING: Contracting authority

sets forcing top price for the offered instrument. Max budget to be spent is 575 000 € (excl. VAT) covering the mandatory requirements. = = = TO BE NOTED: Pls pay extra attention to the call attachments: - (Appendix 1) Requirements for Scanning Electron Microscope (SEM), - (Appendix 2) Tender entry form.

Base jurídica:

Diretiva 2014/24/UE

2.1.6. Motivos de exclusão

Fontes dos motivos de exclusão: Documento do concurso

5. Lote

5.1. Lote: LOT-0000

Título: High-resolution Scanning electron microscope (SEM)

Descrição: Tampere University Foundation sr is inviting tenders for 'High-resolution Scanning electron microscope (SEM)', hereinafter also as 'SEM'.

Identificador interno: TAU/2367/2026

5.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Fornecimentos

Classificação principal (cpv): 38000000 Equipamento laboratorial, óptico e de precisão (exc. óculos)

Classificação adicional (cpv): 38510000 Microscópios

5.1.2. Local de execução

Subdivisão do país (NUTS): Pirkanmaa (FI19B)

País: Finlândia

5.1.3. Duração estimada

Outra duração: Ilimitado

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): sim

Informações adicionais: Tampere University (TAU) will replace a field emission scanning electron microscope (SEM) situated in a clean room environment with a new high-resolution SEM. The purpose of this procurement is to enable state-of-the-art imaging, particularly focusing on high-resolution imaging of semiconductor samples in various stages of processing. The most common use case is imaging of multiple small samples, but as a part of building the workflows toward 200 mm wafer size, the system should be able to image large samples as close to the full wafer size as possible. New SEM will be a part of the advanced electron microscopy facilities at Tampere Microscopy Center (<https://www.tuni.fi/en/research/tampere-microscopy-center>) and the Micro- and nanofabrication clean room facilities (<https://www.tuni.fi/en/research/micro-and-nanofabrication>) at Tampere University. The system will be in a multiple user environment and therefore flexibility, ease-of-use and high performance are emphasized for this procurement. = = = PRICING: Contracting authority sets forcing top price for the offered instrument. Max budget to be spent is 575 000 € (excl.

VAT) covering the mandatory requirements. = = = TO BE NOTED: Pls pay extra attention to the call attachments: - (Appendix 1) Requirements for Scanning Electron Microscope (SEM), - (Appendix 2) Tender entry form.

5.1.9. Critérios de seleção

Fontes dos critérios de seleção: Documento do concurso

5.1.10. Critérios de adjudicação

Critério:

Tipo: Qualidade

Nome: Quality

Descrição: Quality / Meeting specifications plus options maximizing the use of budget.

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

N.º do critério de adjudicação: 90

Critério:

Tipo: Preço

Nome: Pricing

Descrição: Service contract pricing and terms.

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

N.º do critério de adjudicação: 10

Critério:

Tipo: Qualidade

Nome: Quality, evaluation of demonstration

Descrição: Evaluation of demonstration.

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

N.º do critério de adjudicação: 50

5.1.11. Documentos do concurso

Prazo para solicitar informações adicionais: 18/08/2026 09:00:00 (UTC+00:00) hora da Europa Ocidental, GMT

Endereço dos documentos do concurso: <https://tarjouspalvelu.fi/tuni?id=620792&tpk=7d68550b-5e18-4bf8-be32-30a3991aeb23>

5.1.12. Condições do concurso

Condições de apresentação:

Apresentação por via eletrónica: Necessário

Endereço para apresentação: <https://tarjouspalvelu.fi/tuni?id=620792&tpk=7d68550b-5e18-4bf8-be32-30a3991aeb23>

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

Catálogo eletrónico: Não autorizado

Os proponentes podem apresentar mais do que uma proposta: Permitido

Prazo para a receção das propostas: 04/09/2026 09:00:00 (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: 04/09/2026 10:00:00 (UTC+00:00) hora da Europa Ocidental, GMT

Local: Tampere University - not public event

Condições do contrato:

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

Faturação eletrónica: 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

Instância de recurso: Markkinaoikeus

Informações sobre os prazos de recurso: .

Organização que recebe pedidos de participação: Tampere University Foundation sr

Organização responsável pelo tratamento das propostas: Tampere University Foundation sr

8. Organizações

8.1. ORG-0001

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

Funções desta organização:

Instância de recurso

8.1. ORG-0002

Nome oficial: Tampere University Foundation sr

Número de registo: 2844561-8

Cidade: Tampere

Código postal: 33100

Subdivisão do país (NUTS): Pirkanmaa (FI19B)

País: Finlândia

Ponto de contacto: Arto Heikkilä

Correio eletrónico: hankinnat@tuni.fi

Telefone: +358 503015565

Endereço Internet: <http://www.tuni.fi/en>

Funções desta organização:

Adquirente

Organização que recebe pedidos de participação

Organização responsável pelo tratamento das propostas

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: ddee281b-ca53-4715-a988-01b71d71c15a - 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: 23/07/2026 09:12:30 (UTC+00:00) hora da Europa Ocidental, GMT
Data de envio do anúncio eSender: 23/07/2026 09:12:32 (UTC+00:00) hora da Europa Ocidental, GMT
Línguas em que o presente anúncio está oficialmente disponível: inglês
Número de publicação do anúncio: 514087-2026
N.º de edição do JO S: 141/2026
Data de publicação: 24/07/2026