

519634-2026 - Concurso

Países Baixos – Máquinas e aparelhos microelectrónicos e microssistemas – Metrology SEM+FIB system
OJ S 143/2026 28/07/2026
Anúncio de concurso ou de concessão – regime normal
Fornecimentos

1. Adquirente

1.1. Adquirente

Nome oficial: Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO
Correio eletrónico: arjan.verhoeven@tno.nl
Forma jurídica do adquirente: Organismo de direito público
Atividade da autoridade adjudicante: Serviços públicos das administrações públicas

2. Procedimento

2.1. Procedimento

Título: Metrology SEM+FIB system
Descrição: The main purpose of this FIB/SEM equipment is to perform material milling (cutting), 3D characterization, and cross section analysis of epitaxially grown InP, InGaAs, InAlGaAs and InGaAsP layers on InP substrates. The structures may also contain polymer-based planarization layers, SiOx or SiNx dielectric layers and TiPtAu or NiGeAu metal layers.
Levering van één SEM +FIB systeem
Identificador do procedimento: f890e1f5-5236-4ee0-8a94-cd0b658c3492
Identificador interno: WS2640013718
Tipo de procedimento: Aberto
O procedimento é acelerado: não

2.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Fornecimentos
Classificação principal (cpv): 31712000 Máquinas e aparelhos microelectrónicos e microssistemas
Classificação adicional (cpv): 38900000 Instrumentos diversos de avaliação ou ensaio

2.1.2. Local de execução

País: Países Baixos
Em qualquer lugar do país em causa
Informações adicionais: Eindhoven, High Tech Campus

2.1.3. Valor

Valor estimado, sem IVA: 1 300 000,00 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

5. Lote

5.1. Lote: LOT-0000

Título: Metal Lift-Off System (TNO44)

Descrição: Levering van een metal lift-off system Levering van één metal lift-off system

Identificador interno: 1

5.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Fornecimentos

Classificação principal (cpv): 31712000 Máquinas e aparelhos microelectrónicos e microssistemas

Classificação adicional (cpv): 38900000 Instrumentos diversos de avaliação ou ensaio

Opções:

Descrição das opções: - Onderhoudscontract(en) na afloop van de 24 maanden garantie; - Optioneel 2e SEM+FIB system; - Consumables/spare parts.

5.1.2. Local de execução

País: Países Baixos

Em qualquer lugar do país em causa

Informações adicionais: Eindhoven, High Tech Campus

5.1.3. Duração estimada

Duração: 48 Meses

5.1.4. Renovação

Renovações máximas: 2

Mais informações sobre renovações: Onderhoud en service op SEM+FIB system

5.1.6. Informações gerais

Participação reservada:

A participação não está reservada.

Há que indicar os nomes e as qualificações profissionais do pessoal encarregado da execução do contrato: Não é exigida

Projeto de contratação pública não financiado por fundos da UE

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

5.1.7. Contratação estratégica

Objetivo da contratação estratégica: Inexistência de contratação pública estratégica

5.1.9. Critérios de seleção

Fontes dos critérios de seleção: Documento do concurso

5.1.10. Critérios de adjudicação

Critério:

Tipo: Preço

Nome: Prijs

Descrição: TNO heeft alle relevante kwaliteitsaspecten volledig en objectief vastgelegd als minimumeisen. Hierdoor bestaat er geen ruimte voor kwalitatieve differentiatie tussen de inschrijvingen en kan de vergelijking derhalve op transparante wijze uitsluitend op basis van prijs plaatsvinden. Naar het oordeel van TNO is het hanteren van het gunningscriterium laagste prijs binnen deze aanbestedingsprocedure dan ook juridisch verdedigbaar en in overeenstemming met de beginselen van proportionaliteit, zorgvuldigheid en transp
Categoria do critério de adjudicação peso: Ponderação (pontos, valor exato)

N.º do critério de adjudicação: 100

5.1.11. Documentos do concurso

Prazo para solicitar informações adicionais: 17/08/2026 12:30:00 (UTC+02:00) hora da Europa Oriental, hora de verão da Europa Central

Endereço dos documentos do concurso: <https://www.tenderned.nl/aankondigingen/overzicht/434821>

5.1.12. Condições do concurso

Condições de apresentação:

Apresentação por via eletrónica: Necessário

Endereço para apresentação: <https://www.tenderned.nl/aankondigingen/overzicht/434821>

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

Catálogo eletrónico: Não autorizado

Variantes: Não autorizado

Prazo para a receção das propostas: 07/09/2026 12:00:00 (UTC+02:00) hora da Europa Oriental, hora de verão da Europa Central

Duração durante a qual a proposta deve permanecer válida: 120 Dias

Informações sobre a abertura pública:

Data de abertura: 07/09/2026 12:30:00 (UTC+02:00) hora da Europa Oriental, hora de verão da Europa Central

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 eletrónicas: não

Será utilizado o pagamento eletrónico: não

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: Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO - Rechtbank Den Haag

Organização que fornece informações adicionais sobre o processo de adjudicação:

Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO

Organização que fornece mais informações sobre os procedimentos de recurso: Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO

Organização que recebe pedidos de participação: Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO

8. Organizações

8.1. ORG-0001

Nome oficial: Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO

Número de registo: 252056395

Endereço postal: Anna van Buerenplein 1

Cidade: Den Haag
Código postal: 2595 DA
Subdivisão do país (NUTS): Agglomeratie 's-Gravenhage (NL361)
País: Países Baixos
Ponto de contacto: Rob Ruiter
Correio eletrónico: arjan.verhoeven@tno.nl
Telefone: +31 888665653
Endereço Internet: <http://www.tno.nl>

Outros pontos de contacto:

Nome oficial: Rechtbank Den Haag
Endereço postal: Prins Clauslaan 60
Cidade: Den Haag
Código postal: 2595 AJ
Subdivisão do país (NUTS): Agglomeratie 's-Gravenhage (NL361)
País: Países Baixos
Ponto de contacto: Voorzieningenrechter
Correio eletrónico: arjan.verhoeven@tno.nl
Telefone: +31 888668570
Endereço Internet: <http://www.rechtspraak.nl>

Funções desta organização:

Adquirente
Organização que fornece informações adicionais sobre o processo de adjudicação
Organização que recebe pedidos de participação
Instância de recurso
Organização que fornece mais informações sobre os procedimentos de recurso

Informações sobre o anúncio

Identificador/versão do anúncio: 3aa8ad24-0a5e-4ef3-9735-e2adad898dd3 - 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: 27/07/2026 14:37:14 (UTC+02:00) hora da Europa Oriental, hora de verão da Europa Central
Línguas em que o presente anúncio está oficialmente disponível: neerlandês
Número de publicação do anúncio: 519634-2026
N.º de edição do JO S: 143/2026
Data de publicação: 28/07/2026