

279476-2026 - Concurso

Países Baixos – Equipamento laboratorial, óptico e de precisão (exc. óculos) – 2-Photon Polymerization Lithography System

OJ S 79/2026 23/04/2026

Anúncio de concurso ou de concessão – regime normal

Fornecimentos

1. Adquirente

1.1. Adquirente

Nome oficial: Stichting Nederlandse Wetenschappelijk Onderzoek Instituten (NWO-I)

Correio eletrónico: f.zijlstra@nwo.nl

Forma jurídica do adquirente: Organismo de direito público

Atividade da autoridade adjudicante: Educação

2. Procedimento

2.1. Procedimento

Título: 2-Photon Polymerization Lithography System

Descrição: NWO Institute AMOLF wishes to purchase a system for 2-Photon Polymerization Lithography (2-PPL) for micro 3D printing. It will serve as a part of our micro- and nanofabrication facility. This tool will expand the capabilities of the AMOLF NanoLab Amsterdam. 2PP is a method for the fabrication of highly precise microscale objects such as microlenses, microfluidic devices, and experimental optical structures. Due to its high precision and flexibility in the possible structures, it is a technique that can be applied in a number of different fields, such as nanophotonics, iophysics, and micromechanics. These are fields that require high level of control over the used structures in order to tune them to the needs of the researcher. The system will be used in a research cleanroom by a wide range of users with varying levels of experience, under the guidance of more experienced staff. One 2-Photon Polymerization Lithography System

Identificador do procedimento: 7c991dcb-7056-4da8-8e1c-d5cd5d0b8124

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): 79822400 Serviços de litografia

2.1.2. Local de execução

Subdivisão do país (NUTS): Groot-Amsterdam (NL32B)

País: Países Baixos

Informações adicionais: Amsterdam

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: 2-Photon Polymerization Lithography System

Descrição: NWO Institute AMOLF wishes to purchase a system for 2-Photon Polymerization Lithography (2-PPL) for micro 3D printing. It will serve as a part of our micro- and nanofabrication facility. This tool will expand the capabilities of the AMOLF NanoLab Amsterdam. 2PP is a method for the fabrication of highly precise microscale objects such as microlenses, microfluidic devices, and experimental optical structures. Due to its high precision and flexibility in the possible structures, it is a technique that can be applied in a number of different fields, such as nanophotonics, iophysics, and micromechanics. These are fields that require high level of control over the used structures in order to tune them to the needs of the researcher. The system will be used in a research cleanroom by a wide range of users with varying levels of experience, under the guidance of more experienced staff. One 2-Photon Polymerization Lithography System

Identificador interno: 1

5.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Fornecimentos

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

Classificação adicional (cpv): 79822400 Serviços de litografia

Opções:

Descrição das opções: The Contracting Authority takes account of the fact that the following optional services, as additional work, may be separately added to the Instrument in the future: Accessories, modifications, or extensions to the Instrument with which the usability and/or performance can be enhanced.

5.1.2. Local de execução

Subdivisão do país (NUTS): Groot-Amsterdam (NL32B)

País: Países Baixos

Informações adicionais: Amsterdam

5.1.3. Duração estimada

Duração: 3 Meses

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: Awarding on value

Descrição: The contract will be awarded according to the method of awarding on value (Euros). Points are awarded for various perceived benefits of the offered System. Above a threshold value, each awarded point is valued at a fictitious deduction of €10.000 (ten thousand Euros) from the total registration price as stated in Annex C. This results in the comparison price. The tenderer with the lowest comparison price is awarded the Assignment. 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: 06/05/2026 12:00:00 (UTC+02:00) hora da Europa Oriental, hora de verão da Europa Central

Endereço dos documentos do concurso: <https://www.tenderned.nl/aankondigingen/overzicht/422482>

5.1.12. Condições do concurso

Condições de apresentação:

Apresentação por via eletrónica: Necessário

Endereço para apresentação: <https://www.tenderned.nl/aankondigingen/overzicht/422482>

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: 17/06/2026 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: 5 Meses

Informações sobre a abertura pública:

Data de abertura: 17/06/2026 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: Stichting Nederlandse Wetenschappelijk Onderzoek Instituten (NWO-I) - Rechtbank Amsterdam

Organização que fornece informações adicionais sobre o processo de adjudicação: Stichting Nederlandse Wetenschappelijk Onderzoek Instituten (NWO-I)

Organização que fornece mais informações sobre os procedimentos de recurso: Stichting Nederlandse Wetenschappelijk Onderzoek Instituten (NWO-I)
Organização que recebe pedidos de participação: Stichting Nederlandse Wetenschappelijk Onderzoek Instituten (NWO-I)

8. Organizações

8.1. ORG-0001

Nome oficial: Stichting Nederlandse Wetenschappelijk Onderzoek Instituten (NWO-I)
Número de registo: 111590197
Departamento: AMOLF
Endereço postal: Science Park 104
Cidade: Amsterdam
Código postal: 1098 XG
Subdivisão do país (NUTS): Groot-Amsterdam (NL32B)
País: Países Baixos
Ponto de contacto: Freek Zijlstra
Correio eletrónico: f.zijlstra@nwo.nl
Telefone: +31 612935384
Endereço Internet: <http://www.amolf.nl>

Outros pontos de contacto:

Nome oficial: Rechtbank Amsterdam
Cidade: Amsterdam
Código postal: 1076 AV
Subdivisão do país (NUTS): Groot-Amsterdam (NL32B)
País: Países Baixos
Correio eletrónico: cb.amsterdam@rechtspraak.nl
Telefone: +31 883617000
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: df7c46ed-676a-475a-afd8-74a4d72a8d81 - 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: 22/04/2026 14:31:39 (UTC+02:00) hora da Europa Oriental, hora de verão da Europa Central
Línguas em que o presente anúncio está oficialmente disponível: inglês
Número de publicação do anúncio: 279476-2026
N.º de edição do JO S: 79/2026
Data de publicação: 23/04/2026