

534495-2026 - Konkurss

Nīderlande – Laboratorijas, optiskās un precīzijas ierīces (izņemot brilles) – Cryogen free dilution refrigerator

OJ S 147/2026 03/08/2026

Paziņojums par līgumu vai paziņojums par koncesiju — standarta režīms

Piegādes

1. Pircējs

1.1. Pircējs

Oficiālais nosaukums: Stichting Nederlandse Wetenschappelijk Onderzoek Instituten (NWO-I)

E-pasts: f.zijlstra@nwo.nl

Pircēja juridiskais statuss: Publisko tiesību subjekts

Līgumslēdzējas iestādes darbības joma: Izglītība

2. Procedūra

2.1. Procedūra

Nosaukums: Cryogen free dilution refrigerator

Apraksts: NWO institute SRON wishes to purchase a cryogen free dilution refrigerator for the study and development of superconducting energy-resolving single-photon detectors (MKIDs). The system will be used in the context of a new project to develop the most sensitive MKIDs for exoplanet spectroscopy at visible to near-infrared wavelengths, and demonstrate them at a scale of ten-thousands of pixels. To that end, optical access to the cryostat from outside is required to characterise the detectors. The aim is to demonstrate the detectors at a scale that requires readout with at least 16 coaxial lines. To keep operational costs low, the system should be cryogen free, i.e. not require liquid Helium for operation. Since the detectors include thin membranes, we have particular requirements on the vibration isolation. The system will be primarily used by PhD students and postdocs, and should offer fully automated cryogenic operation, but at the same time allow full manual control and custom 1 Cryogen free dilution refrigerator

Procedūras identifikators: 170c63ab-d6c4-47d7-bd1b-c7788d901105

Procedūras veids: Atklāta

Procedūra ir paātrināta: nē

2.1.1. Mērķis

Līguma veids: Piegādes

Galvenā klasifikācija (cpv): 38000000 Laboratorijas, optiskās un precīzijas ierīces (izņemot brilles)

2.1.2. Izpildes vieta

Valsts: Nīderlande

Jebkur attiecīgajā valstī

Papildu informācija: Leiden

2.1.3. Vērtība

Paredzamā vērtība bez PVN: 375 000,00 EUR

2.1.4. Vispārīga informācija

2.1.6. Izslēgšanas iemesli

Izslēgšanas iemeslu avoti: Eiropas vienotais iepirkuma procedūras dokuments (ESPD)

5. Daļa

5.1. Daļa: LOT-0000

Nosaukums: Cryogen free dilution refrigerator

Apraksts: NWO institute SRON wishes to purchase a cryogen free dilution refrigerator for the study and development of superconducting energy-resolving single-photon detectors (MKIDs). The system will be used in the context of a new project to develop the most sensitive MKIDs for exoplanet spectroscopy at visible to near-infrared wavelengths, and demonstrate them at a scale of ten-thousands of pixels. To that end, optical access to the cryostat from outside is required to characterise the detectors. The aim is to demonstrate the detectors at a scale that requires readout with at least 16 coaxial lines. To keep operational costs low, the system should be cryogen free, i.e. not require liquid Helium for operation. Since the detectors include thin membranes, we have particular requirements on the vibration isolation. The system will be primarily used by PhD students and postdocs, and should offer fully automated cryogenic operation, but at the same time allow full manual control and custom 1 Cryogen free dilution refrigerator

Iekšējais identifikators: 1

5.1.1. Mērķis

Līguma veids: Piegādes

Galvenā klasifikācija (cpv): 38000000 Laboratorijas, optiskās un precīzijas ierīces (izņemot brilles)

Iespējas:

Opciju apraksts: The Contracting Authority has defined several optional requirements, see Annex E Schedule of Requirements. The ability to fulfil optional requirements will be taken into account in the award criteria as specified in Annex D Quality Criteria Form and Annex E Schedule of Requirements. As such the optional requirements are part of the Tender and of the final contract. The Tenderer indicates his ability to fulfil the optional requirement and specifies a price for each option in Annex C Price Sheet. The Contracting Authority reserves the right for each option to choose whether or not to include it in the contract. If the Tenderer cannot deliver one of the options, no price for that option should be specified. The price for the optional requirements will not be part of determining the comparison price for this Tender.

5.1.2. Izpildes vieta

Valsts: Nīderlande

Jebkur attiecīgajā valstī

Papildu informācija: Leiden

5.1.3. Paredzamais ilgums

Darbības termiņš: 9 Mēneši

5.1.5. Vērtība

Paredzamā vērtība bez PVN: 375 000,00 EUR

5.1.6. Vispārīga informācija

Rezervēta dalība:

Dalība nav rezervēta.

Jānorāda līguma izpildei norīkoto darbinieku vārdi un profesionālā kvalifikācija: Netiek prasīts iepirkuma projekts, kas netiek finansēts no ES fondiem
Uz iepirkumu attiecas Nolīgums par valsts iepirkumu: jā

5.1.7. Stratēģiskais iepirkums

Stratēģiskā iepirkuma mērķis: Nav stratēģiskā iepirkuma

5.1.9. Atlases kritēriji

Atlases kritēriju avoti: Eiropas vienotais iepirkuma procedūras dokuments (ESPD)

5.1.10. Piešķiršanas kritēriji

Kritērijs:

Veids: Cena

Nosaukums: Adapted Value

Apraksts: The contract will be awarded according to the Adapted Value method, which is reflected in the lowest price per quality point. The contract will be awarded to the tenderer with the lowest price per quality point. The price per quality point is calculated by dividing the total tender price ex VAT as specified in Annex C Price Sheet, by the total score on quality.

Kategorija piešķiršanas kritērija svārs: Svārs (precīzs punktu skaits)

Piešķiršanas kritērija skaits: 100

5.1.11. Iepirkuma dokumenti

Termiņš papildu informācijas pieprasīšanai: 19/08/2026 12:00:00 (UTC+02:00)

Austrumeiropas laiks, Centrāleiropas vasaras laiks

Adrese, kur pieejami iepirkuma dokumenti: <https://www.tenderned.nl/aankondigingen/overzicht/435273>

5.1.12. Iepirkuma noteikumi

Iesniegšanas noteikumi:

Elektroniskā iesniegšana: Prasīts

Iesniegšanas adrese: <https://www.tenderned.nl/aankondigingen/overzicht/435273>

Valodas, kurās var iesniegt piedāvājumus vai dalības pieprasījumus: holandiešu valoda

Elektroniskais katalogs: Nav atļauts

Varianti: Nav atļauts

Piedāvājumu saņemšanas termiņš: 23/09/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Austrumeiropas laiks, Centrāleiropas vasaras laiks

Laiks, kurā piedāvājumam jā saglabājas derīgam: 4 Mēneši

Informācija par publisko atvēršanu:

Atvēršanas datums: 23/09/2026 12:30:00 (UTC+02:00) Austrumeiropas laiks, Centrāleiropas vasaras laiks

Līguma noteikumi:

Līguma izpilde jāveic saskaņā ar aizsargātas nodarbinātības programmām: Nē

Elektroniskie rēķini: Prasīts

Tiks izmantoti elektroniskie pasūtījumi: nē

Tiks izmantoti elektroniskie maksājumi: nē

5.1.15. Paņēmieni

Pamatnolīgums:

Nav pamatnolīguma

Informācija par dinamisko iepirkumu sistēmu:

Nav dinamiskās iepirkumu sistēmas

5.1.16. Papildu informācija, mediācija un pārskatīšana

Pārskatīšanas organizācija: Stichting Nederlandse Wetenschappelijk Onderzoek Instituten (NWO-I) - Rechtbank Den Haag

Organizācija, kas sniedz papildu informāciju par iepirkuma procedūru: Stichting Nederlandse Wetenschappelijk Onderzoek Instituten (NWO-I)

Organizācija, kas sniedz sīkāku informāciju par pārskatīšanas procedūru: Stichting Nederlandse Wetenschappelijk Onderzoek Instituten (NWO-I)

Organizācija, kas saņem dalības pieprasījumus: Stichting Nederlandse Wetenschappelijk Onderzoek Instituten (NWO-I)

8. Organizācijas

8.1. ORG-0001

Oficiālais nosaukums: Stichting Nederlandse Wetenschappelijk Onderzoek Instituten (NWO-I)

Reģistrācijas numurs: 111590197

Departaments: SRON

Pasta adrese: Niels Bohrweg 4

Pilsēta: Leiden

Pasta indekss: 2333 CA

Valsts apakšiedalījums (NUTS): Agglomeratie Leiden en Bollenstreek (NL363)

Valsts: Nīderlande

Kontaktpunkts: Freek Zijlstra

E-pasts: f.zijlstra@nwo.nl

Tālrunis: +31 306001255

Interneta adrese: <http://www.sron.nl>

Citi kontaktpunkti:

Oficiālais nosaukums: Rechtbank Den Haag

Pilsēta: Den Haag

Pasta indekss: 2595 AJ

Valsts apakšiedalījums (NUTS): Agglomeratie 's-Gravenhage (NL361)

Valsts: Nīderlande

E-pasts: voorlichting.rb.den.haag@rechtspraak.nl

Interneta adrese: <https://www.rechtspraak.nl/Organisatie-en-contact/Organisatie/Rechtbanken/Rechtbank-Den-Haag/Contact#b542d574-4c57-4d59-96de-53a745e131250>

Šīs organizācijas lomas:

Pircējs

Organizācija, kas sniedz papildu informāciju par iepirkuma procedūru

Organizācija, kas saņem dalības pieprasījumus

Pārskatīšanas organizācija

Organizācija, kas sniedz sīkāku informāciju par pārskatīšanas procedūru

Informācija par paziņojumu

Paziņojuma identifikators/versija: b0666276-10d0-4c6c-89f8-cc3b3f4c79ba - 01

Veidlapas tips: Konkurss

Paziņojuma veids: Paziņojums par līgumu vai paziņojums par koncesiju — standarta režīms

Paziņojuma apakšveids: 16

Paziņojuma nosūtīšanas datums: 31/07/2026 09:21:07 (UTC+02:00) Austrumeiropas laiks,

Centrāleiropas vasaras laiks

Valodas, kurās oficiāli pieejams šis paziņojums: angļu valoda

Paziņojuma publikācijas numurs: 534495-2026

OV S sērijas izdevuma numurs: 147/2026

Publicēšanas datums: 03/08/2026