

519634-2026 - Konkurrencevilkår

Nederlandene – Mikroelektroniske maskiner, apparater og mikrosystemer – Metrology SEM+FIB system

OJ S 143/2026 28/07/2026

Udbuds- eller koncessionsbekendtgørelse – standardordningen

Varer

1. Køber

1.1. Køber

Officielt navn: Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO

E-mail: arjan.verhoeven@tno.nl

Køberens retlige status: Offentligretligt organ

Den ordregivende myndigheds aktivitet: Generelle offentlige tjenesteydelser

2. Procedure

2.1. Procedure

Titel: Metrology SEM+FIB system

Beskrivelse: 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

Identifikator for proceduren: f890e1f5-5236-4ee0-8a94-cd0b658c3492

Intern ID: WS2640013718

Udbudsprocedure: Offentligt udbud

Proceduren er en hasteprocedure: nej

2.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Varer

Primær klassifikation (cpv): 31712000 Mikroelektroniske maskiner, apparater og mikrosystemer

Supplerende klassifikation (cpv): 38900000 Diverse måle- og testapparatur

2.1.2. Udførelsessted

Land: Nederlandene

Hvor som helst i det pågældende land

Yderligere oplysninger: Eindhoven, High Tech Campus

2.1.3. Værdi

Anslået værdi eksklusiv moms: 1 300 000,00 EUR

2.1.4. Generelle oplysninger

Retsgrundlag:

Direktiv 2014/24/EU

2.1.6. Udelukkelsesgrunde

Kilder til grundlag for udelukkelse: Udbudsdokument

5. Delkontrakt

5.1. Delkontrakt: LOT-0000

Titel: Metal Lift-Off System (TNO44)

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

Intern ID: 1

5.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Varer

Primær klassifikation (cpv): 31712000 Mikroelektroniske maskiner, apparater og mikrosystemer

Supplerende klassifikation (cpv): 38900000 Diverse måle- og testapparatur

Valgmuligheder:

Beskrivelse af optioner: - Onderhoudscontract(en) na afloop van de 24 maanden garantie; -

Optioneel 2e SEM+FIB system; - Consumables/spare parts.

5.1.2. Udførelsessted

Land: Nederlandene

Hvor som helst i det pågældende land

Yderligere oplysninger: Eindhoven, High Tech Campus

5.1.3. Anslået varighed

Varighed: 48 Måneder

5.1.4. Fornyelse

Højeste antal fornyelser: 2

Yderligere oplysninger om fornyelser: Onderhoud en service op SEM+FIB system

5.1.6. Generelle oplysninger

Reserveret deltagelse:

Deltagelse uden forbehold.

Navnene på og de faglige kvalifikationer for det personale, der skal udføre kontrakten, skal angives: Ikke påkrævet

Indkøbsprojekt, der ikke finansieres med EU-midler

Udbuddet er omfattet af aftalen om offentlige udbud (GPA): ja

5.1.7. Strategiske udbud

Formålet med strategiske udbud: Ingen strategiske udbud

5.1.9. Udvalgelseskriterier

Kilder til udvalgelseskriterier: Udbudsdokument

5.1.10. Tildelingskriterier

Kriterium:

Type: Pris

Navn: Prijs

Beskrivelse: 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

Kategori for tildelingskriteriet vægt: Vægtning (pointantal, præcis)

Tildelingskriterium talværdi: 100

5.1.11. Tilbudsdokumenter

Frist for anmodning om yderligere oplysninger: 17/08/2026 12:30:00 (UTC+02:00)

østeuropæisk tid, centraleuropæisk sommertid

Adresse på udbudsdokumenterne: <https://www.tenderned.nl/aankondiging/overzicht/434821>

5.1.12. Tilbudsvilkår

Vilkår for indgivelse:

Elektronisk indgivelse: Påkrævet

Indgivelsesadresse: <https://www.tenderned.nl/aankondiging/overzicht/434821>

Sprog, som tilbud og ansøgninger om deltagelse kan indgives på: nederlandsk

Elektronisk katalog: Ikke tilladt

Alternative tilbud: Ikke tilladt

Frist for modtagelse af tilbud: 07/09/2026 12:00:00 (UTC+02:00) østeuropæisk tid, centraleuropæisk sommertid

Varighed, hvor tilbuddet skal forblive gyldigt: 120 Døgn

Oplysninger om offentlig iværksættelse:

Åbningsdato: 07/09/2026 12:30:00 (UTC+02:00) østeuropæisk tid, centraleuropæisk sommertid

Betingelser for kontraktens udførelse:

Udførelsen af kontrakten skal ske inden for rammerne af programmer for beskyttet beskæftigelse: Nej

Elektronisk fakturering: Påkrævet

Der vil blive anvendt elektronisk bestilling: nej

Der vil blive anvendt elektronisk betaling: nej

5.1.15. Teknikker

Rammeaftale:

Ingen rammeaftale

Oplysninger om det dynamiske indkøbssystem:

Intet dynamisk indkøbssystem

5.1.16. Yderligere oplysninger, mægling og gennemgang

Organisation med ansvar for klager: Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO - Rechtbank Den Haag

Organisation, der leverer supplerende oplysninger om udbudsproceduren: Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO

Organisation, der leverer yderligere oplysninger om klageprocedurerne: Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO

Organisation, der modtager ansøgninger om deltagelse: Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO

8. Organisationer

8.1. ORG-0001

Officielt navn: Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO

Registreringsnummer: 252056395

Postadresse: Anna van Buerenplein 1

By: Den Haag

Postnummer: 2595 DA

Landsdel (NUTS): Agglomeratie 's-Gravenhage (NL361)

Land: Nederlandene

Enhed: Rob Ruiter

E-mail: arjan.verhoeven@tno.nl

Telefon: +31 888665653

Internetadresse: <http://www.tno.nl>

Andre kontaktpunkter:

Officielt navn: Rechtbank Den Haag

Postadresse: Prins Clauslaan 60

By: Den Haag

Postnummer: 2595 AJ

Landsdel (NUTS): Agglomeratie 's-Gravenhage (NL361)

Land: Nederlandene

Enhed: Voorzieningenrechter

E-mail: arjan.verhoeven@tno.nl

Telefon: +31 888668570

Internetadresse: <http://www.rechtspraak.nl>

Denne organisations roller:

Køber

Organisation, der leverer supplerende oplysninger om udbudsproceduren

Organisation, der modtager ansøgninger om deltagelse

Organisation med ansvar for klager

Organisation, der leverer yderligere oplysninger om klageprocedurerne

Oplysninger om bekendtgørelsen

Bekendtgørelsens ID: 3aa8ad24-0a5e-4ef3-9735-e2adad898dd3 - 01

Formulartype: Konkurrencevilkår

Bekendtgørelsestype: Udbuds- eller koncessionsbekendtgørelse – standardordningen

Bekendtgørelsesundertype: 16

Afsendelsesdato for bekendtgørelsen: 27/07/2026 14:37:14 (UTC+02:00) østeuropæisk tid, centraleuropæisk sommertid

Bekendtgørelsens officielle sprog: nederlandsk

Bekendtgørelsesnummer: 519634-2026

EUT-S-nummer: 143/2026

Offentliggørelsesdato: 28/07/2026