

519634-2026 - Gara

Paesi Bassi – Macchinari, apparecchiature e microsistemi microelettronici – Metrology SEM+FIB system

OJ S 143/2026 28/07/2026

Bando di gara o di concessione – regime ordinario

Forniture

1. Committente

1.1. Committente

Nome ufficiale: Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO

E-mail: arjan.verhoeven@tno.nl

Forma giuridica del committente: Organismo di diritto pubblico

Attività dell'amministrazione aggiudicatrice: Servizi generali delle amministrazioni pubbliche

2. Procedura

2.1. Procedura

Titolo: Metrology SEM+FIB system

Descrizione: 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

Identificativo della procedura: f890e1f5-5236-4ee0-8a94-cd0b658c3492

Identificativo interno: WS2640013718

Tipo di procedura: Aperta

La procedura è accelerata: no

2.1.1. Finalità

Natura dell'appalto: Forniture

Classificazione principale (cpv): 31712000 Macchinari, apparecchiature e microsistemi microelettronici

Classificazione aggiuntiva (cpv): 38900000 Strumenti vari di valutazione o prova

2.1.2. Luogo di esecuzione

Paese: Paesi Bassi

Ovunque nel paese in questione

Informazioni supplementari: Eindhoven, High Tech Campus

2.1.3. Valore

Valore stimato al netto dell'IVA: 1 300 000,00 EUR

2.1.4. Informazioni generali

Base giuridica:

Direttiva 2014/24/UE

2.1.6. Motivi di esclusione

Fonti dei motivi di esclusione: Documento di gara

5. Lotto

5.1. Lotto: LOT-0000

Titolo: Metal Lift-Off System (TNO44)

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

Identificativo interno: 1

5.1.1. Finalità

Natura dell'appalto: Forniture

Classificazione principale (cpv): 31712000 Macchinari, apparecchiature e microsistemi microelettronici

Classificazione aggiuntiva (cpv): 38900000 Strumenti vari di valutazione o prova

Opzioni:

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

5.1.2. Luogo di esecuzione

Paese: Paesi Bassi

Ovunque nel paese in questione

Informazioni supplementari: Eindhoven, High Tech Campus

5.1.3. Durata stimata

Durata: 48 Mesi

5.1.4. Rinnovo

Rinnovi massimi: 2

Altre informazioni sul rinnovo: Onderhoud en service op SEM+FIB system

5.1.6. Informazioni generali

Partecipazione riservata:

La partecipazione non è riservata.

Vanno indicati nomi e qualifiche professionali del personale incaricato dell'esecuzione dell'appalto: Indicazione non necessaria

Progetto di appalto non finanziato con fondi UE

L'appalto è soggetto all'accordo sugli appalti pubblici (AAP): sì

5.1.7. Appalto strategico

Obiettivo dell'appalto strategico: Nessun appalto strategico

5.1.9. Criteri di selezione

Fonti dei criteri di selezione: Documento di gara

5.1.10. Criteri di aggiudicazione

Criterio:

Tipo: Prezzo

Nome: Prijs

Descrizione: 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 del criterio di aggiudicazione peso: Ponderazione (punti, esatta)

Criterio di aggiudicazione: numero: 100

5.1.11. Documenti di gara

Termine per la richiesta di informazioni supplementari: 17/08/2026 12:30:00 (UTC+02:00) ora dell'Europa orientale, ora legale dell'Europa centrale

Indirizzo dei documenti di gara: <https://www.tenderned.nl/aankondigingen/overzicht/434821>

5.1.12. Condizioni di appalto

Modalità di presentazione:

Presentazione elettronica delle offerte: Obbligatoria

Indirizzo per la presentazione: <https://www.tenderned.nl/aankondigingen/overzicht/434821>

Lingue in cui possono essere presentate le offerte o le domande di partecipazione:
neerlandese

Catalogo elettronico: Non consentita

Varianti: Non consentita

Termine per il ricevimento delle offerte: 07/09/2026 12:00:00 (UTC+02:00) ora dell'Europa orientale, ora legale dell'Europa centrale

Durata durante la quale l'offerta deve rimanere valida: 120 Giorni

Informazioni sull'apertura pubblica delle offerte:

Data di apertura: 07/09/2026 12:30:00 (UTC+02:00) ora dell'Europa orientale, ora legale dell'Europa centrale

Condizioni contrattuali:

L'esecuzione dell'appalto deve avvenire nel contesto di programmi di lavoro protetti: No

Fatturazione elettronica: Obbligatoria

Si farà ricorso all'ordinazione elettronica: no

Sarà utilizzato il pagamento elettronico: no

5.1.15. Tecniche

Accordo quadro:

Nessun accordo quadro

Informazioni sul sistema dinamico di acquisizione:

Nessun sistema dinamico di acquisizione

5.1.16. Ulteriori informazioni, mediazione e ricorsi

Organizzazione competente per i ricorsi: Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO - Rechtbank Den Haag

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulla procedura di appalto : Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulle procedure di ricorso: Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO

Organizzazione che riceve le domande di partecipazione: Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO

8. Organizzazioni

8.1. ORG-0001

Nome ufficiale: Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO

Numero di registrazione: 252056395

Indirizzo postale: Anna van Buerenplein 1

Località: Den Haag
Codice postale: 2595 DA
Suddivisione del paese (NUTS): Agglomeratie 's-Gravenhage (NL361)
Paese: Paesi Bassi
Referente: Rob Ruiter
E-mail: arjan.verhoeven@tno.nl
Telefono: +31 888665653
Indirizzo internet: <http://www.tno.nl>

Altri referenti:

Nome ufficiale: Rechtbank Den Haag
Indirizzo postale: Prins Clauslaan 60
Località: Den Haag
Codice postale: 2595 AJ
Suddivisione del paese (NUTS): Agglomeratie 's-Gravenhage (NL361)
Paese: Paesi Bassi
Referente: Voorzieningenrechter
E-mail: arjan.verhoeven@tno.nl
Telefono: +31 888668570
Indirizzo internet: <http://www.rechtspraak.nl>

Ruoli di questa organizzazione:

Committente
Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulla procedura di appalto
Organizzazione che riceve le domande di partecipazione
Organizzazione competente per i ricorsi
Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulle procedure di ricorso

Informazioni sull'avviso

Identificativo/versione dell'avviso: 3aa8ad24-0a5e-4ef3-9735-e2adad898dd3 - 01
Tipo di formulario: Gara
Tipo di avviso: Bando di gara o di concessione – regime ordinario
Sottotipo di avviso: 16
Data di trasmissione dell'avviso: 27/07/2026 14:37:14 (UTC+02:00) ora dell'Europa orientale, ora legale dell'Europa centrale
Lingue in cui il presente avviso è ufficialmente disponibile: neerlandese
Numero di pubblicazione dell'avviso: 519634-2026
Numero dell'edizione della GU S: 143/2026
Data di pubblicazione: 28/07/2026