

246075-2026 - Kompetizzjoni

Il-Ġermanja – Mikroskopji – Lattice Lightsheet Mikroskop

OJ S 70/2026 10/04/2026

Avviż tal-kuntratt jew tal-konċessjoni – reġim standard

Provvisti

1. Xerrej

1.1. Xerrej

Isem uffiċjali: Georg-August-Universität Göttingen Stiftung Öffentlichen Rechts

Email: vergabestelle_gm1@zvw.uni-goettingen.de

Tip legali tax-xerrej: Korp irregolat bil-liġi pubblika, ikkontrollat minn awtorità reġjonali

Attività tal-awtorità kontraenti: Edukazzjoni

2. Proċedura

2.1. Proċedura

Titlu: Lattice Lightsheet Mikroskop

Deskrizzjoni: Beschaffung eines Lattice Lightsheet Mikroskops. Für die Untersuchung schneller subzellulärer Prozesse bei minimaler Phototoxizität in Standard-Zellkulturgefäßen ist eine interferenzbasierte Lichtblattmikroskopie im inversen Aufbau mit simultaner Mehrkanaldetektion erforderlich.

Identifikatur tal-proċedura: 825ab873-e955-4791-9067-7f75342f9d94

Identifikatur intern: A 142026

Tip ta' proċedura: Miftuħa

Il-proċedura hija aċċellerata: Ie

2.1.1. Għan

Natura tal-kuntratt: Provvisti

Klassifikazzjoni prinċipali (cpv): 38510000 Mikroskopji

2.1.2. Post tal-prestazzjoni

Belt: Göttingen

Kodiċi postali: 37077

Sottodivizjoni tal-pajjiż (NUTS): Göttingen (DE91C)

Pajjiż: Il-Ġermanja

2.1.3. Valur

Valur stmat mingħajr VAT: 723 000,00 EUR

2.1.4. Informazzjoni ġenerali

Bażi legali:

Direttiva 2014/24/UE

vgv -

2.1.6. Raġunijiet għall-esklużjoni

Sors tal-motivi għall-eżklussjoni: Dokument tal-Akkwist

5. Lott

5.1. Lott: LOT-0000

Titlu: Lattice Lightsheet Mikroskop

Deskrizzjoni: Beschaffung eines Lattice Lightsheet Mikroskops. Für die Untersuchung schneller subzellulärer Prozesse bei minimaler Phototoxizität in Standard-Zellkulturgefäßen ist eine interferenzbasierte Lichtblattmikroskopie im inversen Aufbau mit simultaner Mehrkanaldetektion erforderlich.

Identifikatur intern: A 142026

5.1.1. Għan

Natura tal-kuntratt: Provvisti

Klassifikazzjoni prinċipali (cpv): 38510000 Mikroskopji

Kwantità: 1 biċċa

5.1.2. Post tal-prestazzjoni

Belt: Göttingen

Kodiċi postali: 37077

Sottodivizjoni tal-pajjiż (NUTS): Göttingen (DE91C)

Pajjiż: Il-Ġermanja

5.1.3. Tul ta' żmien stmat

Tul ta' żmien: 5 Xhur

5.1.5. Valur

Valur stmat mingħajr VAT: 723 000,00 EUR

5.1.6. Informazzjoni ġenerali

Parteċipazzjoni riżervata:

Il-parteċipazzjoni mhijiex riżervata.

Proġett ta' akkwist mhux iffinanzjat mill-Fondi tal-UE

L-akkwist huwa kopert mill-Ftehim dwar l-Akkwisti Pubbliċi (GPA): le

Dan l-akkwist huwa adattat ukoll għall-intrapriżi żgħira u ta' daqs medju (SMEs): iva

Informazzjoni addizzjonali: #Besonders auch geeignet für:selbst#

5.1.7. Akkwist strateġiku

Għan tal-akkwist strateġiku: Ebda akkwist strateġiku

5.1.9. Kriterji tal-għażla

Sors tal-kriterji ta' għażla: Avviż

Kriterju: Volum ta' negozju annwali ġenerali

Deskrizzjoni tal-kriterju ta' selezzjoni: Es ist ein Jahresumsatz von mind. 1.720.000,00 € brutto im Durchschnitt der letzten 3 Jahre nachzuweisen

Kriterju: Assigurazzjoni ta' indennità għar-riskji professjonali

Deskrizzjoni tal-kriterju ta' selezzjoni: Nachweis einer, dem Auftragsvolumen angepassten, Berufs-/Betriebshaftpflichtversicherung.

Kriterju: Referenzi fuq consegne speċifiċi

Deskrizzjoni tal-kriterju ta' selezzjoni: Mind. 1 Referenz, die mit der zu vergebenden Leistung in Art und Umfang vergleichbar sind. Hier insbesondere für die Untersuchung schneller subzellulärer Prozesse bei minimaler Phototoxizität in Standard-Zellkulturgefäßen. Angaben

zur Referenz: Art der ausgeführten Leistungen, Auftragssumme, Ausführungszeitraum, Bestätigung des Auftraggebers über die vertragsgemäße Ausführung der Leistung... in vergleichbarer Art und Umfang.

Kriterju: Rekwiziti ekonomiçi jew finanzjarji oħra

Deskrizzjoni tal-kriterju ta' selezzjoni: Erklärung zu RUS Sanktionen; Erklärung zu NTVergG; Eigenerklärung zum Nichtvorliegen von Ausschlussgründen

Kriterju: Miżuri biex jiżguraw il-kwalità

Deskrizzjoni tal-kriterju ta' selezzjoni: Folgende technische Anforderung sind zu erfüllen: Fluoreszent mit Anregung der Wellenlängen 488nm, 561nm und 640nm ist erforderlich. Die Anregungslichtstärke muss direkt modulierbar sein. Durchlichtmodus für Probenfindung Inverser Aufbau bei dem es eine klare Trennung zwischen immersionsmedium und Zellmedium gibt, und die Zellen von unten betrachtet werden. Es muss für wässrige Medien ($n=1.33$) ausgelegt sein. Um Photobleichen und Phototoxizität zu vermeiden darf das Mikroskop nur die aufgenommene Ebene beleuchten (Lichtblatt). Es muss eine 3D Aufnahme ermöglichen ohne dabei Fluoreszenz ausserhalb der Abbildungsebene anzuregen. Es muss eine zeitgleiche Erfassung von 2 Fluoreszenzwellenlänge mit 2 unabhängigen hochsensitive sCMOS Kameras möglich sein. Ein luftgedämpfter Systemtisch muss enthalten sein. 6 Lattice Lightsheet Beleuchtungsmodi mit verschiedenen Lichtblattlängen und -dicken. Dabei Lichtblattdicke und -länge mehrstufig einstellbar (mindestens Einstellungen für: (i) Dicke $\leq 0,7 \mu\text{m}$ bei mindestens $30 \mu\text{m}$ Länge des Lichtblatts und (ii) Dicke $\leq 1,5 \mu\text{m}$ bei mindestens $100 \mu\text{m}$ Länge des Lichtblatts) Motorischer 5 Achsen-Tisch für Probenpositionierung, -fokussierung und -nivellierung. Beleuchtungsobjektiv mindestens 10x, NA:0,4, Detektionsobjektiv mindestens 40x NA:1.0 Auflösung von mindestens $350 \times 350 \times 500 \text{ nm}$ in allen Wellenlängen, Aufnahmen von 3D Volumen mit einer Zeitauflösung von 3 Volumen pro Sekunde mit einem Sample Volumen von $300\mu\text{m} \times 50\mu\text{m} \times 20 \mu\text{m}$ Standardmäßig kompatibel mit Standardprobenträgern mit Glasboden ($170 \mu\text{m}$ Dicke). Dies beinhaltet 35mm Zellkulturschalen, Multiwellplatten - insbesondere auch 96-Well Platten, und Multikammer-Objekträger Inkubationssystem für die Steuerung von Temperatur, Kohlendioxid, Feuchtigkeit und Sauerstoff für physiologische Bedingungen während der Bildaufnahme. Immersionssystem mit automatischer Wasserzugabe Leistungsstarke Rechentechnik und umfassende Software zur Steuerung des Systems, effiziente Umsetzung komplexer experimenteller Abläufe und Datenprozessierung von Datenmengen im TByte Bereich Imaging Workstation zur Bildaufnahme und zusätzliche Workstation zur Nachverarbeitung von Bilddaten parallel zur Bildaufnahme („Direct Processing“) Das Installierte System im Ganzen muss eine Laserschutzklasse 2 haben. Lieferung als Komplettsystem durch einen Hersteller Installation, Nutzereinweisung vor Ort mindestens fünfjährige Garantie auf Gesamtsystem Softwarepaket zur Systemsteuerung, Bildaufnahme, Nachverarbeitung und 3D Visualisierung sowie an das System angepasste und integrierte Deconvolutions-Software zur Erhöhung der Auflösung

5.1.10. Kriterji tal-ġhoti

Kriterju:

Tip: Prezz

Deskrizzjoni: 100

5.1.11. Dokumenti tal-akkwist

Lingwi li bihom id-dokumenti tal-akkwist huma disponibbli ufficjalment: Ġermaniż

Skadenza biex tintalab informazzjoni addizzjonali: 04/05/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Hin tal-Ewropa tal-Lvant, Hin tas-sajf tal-Ewropa Ċentrali

Indirizz tad-dokumenti tal-akkwist: <https://www.meinauftrag.rib.de/public/DetailsByPlatformIdAndTenderId/platformId/3/tenderId/153481>

Mezz ta' komunikazzjoni ad hoc:

Isem: <https://www.meinauftrag.rib.de>

URL: <https://www.meinauftrag.rib.de>

5.1.12. Termini tal-akkwist

Termini tas-sottomissjoni:

Sottomissjoni elettronika: Meħtieġa

Indirizz għas-sottomissjoni: <https://www.meinauftrag.rib.de>

Lingwi li bihom jistgħu jiġu sottomessi offerti jew talbiet għall-partecipazzjoni: Ġermaniż

Katalogu elettroniku: Mhux permessa

Varjanti: Mhux permessa

L-offerenti jistgħu jifgħu aktar minn offerta waħda: Mhux permessa

Skadenza biex jintlaqgħu l-offerti: 11/05/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Hin tal-Ewropa tal-Lvant, Hin tas-sajf tal-Ewropa Ċentrali

Perjodu waqt li l-offerta għandha tibqa' valida: 18 Jiem

Informazzjoni li tista' tiġi ssupplimentata wara l-iskadenza għas-sottomissjoni:

Fid-diskrezzjoni tax-xerrej, id-dokumenti kollha neqsin relatati mal-offerent jistgħu jiġu ppreżentati aktar tard.

Informazzjoni addizzjonali: Nach Ermessen des Käufers können alle fehlenden

Bieterunterlagen nach Fristablauf nachgereicht werden. Zusätzliche Informationen: Die Nachforderung von Erklärungen, Unterlagen und Nachweisen ist nicht ausgeschlossen

Informazzjoni dwar il-ftuħ pubbliku:

Data tal-ftuħ: 11/05/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Hin tal-Ewropa tal-Lvant, Hin tas-sajf tal-Ewropa Ċentrali

Termini tal-kuntratt:

L-eżekuzzjoni tal-kuntratt għandha titwettaq fil-qafas ta' programmi ta' impjiegji protetti: Le Kundizzjonijiet relatati mat-twettiq tal-kuntratt: Die Lieferung soll schnellstmöglich, jedoch spätestens nach 5 Monaten ab Auftragserteilung frei Verwendungsstelle erfolgen. Der Liefertermin ist im Angebot anzugeben.

Fatturazzjoni elettronika: Permissa

Se tintuża l-ordni elettronika: iva

Se jintuża l-pagament elettroniku: iva

5.1.15. Tekniki

Ftehim qafas:

Ebda ftehim ta' qafas

Informazzjoni dwar is-sistema dinamika tax-xiri:

Ebda sistema dinamika ta' xiri

5.1.16. Aktar informazzjoni, medjazzjoni u rieżami

Organizzazzjoni tal-medjazzjoni: Vergabekammer Niedersachsen beim Nds. Ministerium für Wirtschaft, Verkehr und Bauen

Organizzazzjoni tar-rieżami: Vergabekammer Niedersachsen beim Nds. Ministerium für Wirtschaft, Verkehr und Bauen

Informazzjoni dwar l-iskadenzi tar-rieżami: Die Bieter haben etwaige Verstöße gegen Vergabevorschriften unter Beachtung der Regelungen in § 160 Abs. 3 GWB zu rügen. Ein Nachprüfungsantrag ist nach § 160 Abs. 3 GWB unzulässig, soweit: 1) der Antragsteller den

geltend gemachten Verstoß gegen Vergabevorschriften vor Einreichen des Nachprüfungsantrags erkannt und gegenüber dem Auftraggeber nicht innerhalb einer Frist von 10 Kalendertagen gerügt hat; der Ablauf der Frist nach § 134 Abs. 2 bleibt unberührt, 2) Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der in der Bekanntmachung benannten Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden, 3) Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden, 4) mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind.

Organizzazzjoni li tipprovdi iktar informazzjoni dwar proċeduri tar-rieżami: Georg-August-Universität Göttingen Stiftung Öffentlichen Rechts

8. Organizzazzjonijiet

8.1. ORG-0001

Isem uffiċjali: Georg-August-Universität Göttingen Stiftung Öffentlichen Rechts
Numru tar-registrazzjoni: DE286005408
Dipartiment: Gebäudemanagement GM 1 Universitätsbaumanagement
Indirizz postali: Hospitalstraße 3
Belt: Göttingen
Kodiċi postali: 37073
Sottodivizjoni tal-pajjiż (NUTS): Göttingen (DE91C)
Pajjiż: Il-Ġermanja
Punt ta' kuntatt: Georg-August-Universität Göttingen SdÖR - Gebäudemanagement GM 1 Universitätsbaumanagement
Email: vergabestelle_gm1@zvw.uni-goettingen.de
Telefown: +49 551 39-29401
Fax: +49 551 39-24042
Indirizz tal-internet: <https://vergabe.rib.de>
Profil tax-xerrej: <https://www.vergabe.rib.de>
Rwoli ta' din l-organizzazzjoni:
Xerrej

8.1. ORG-0002

Isem uffiċjali: Georg-August-Universität Göttingen Stiftung Öffentlichen Rechts
Numru tar-registrazzjoni: DE286005408
Dipartiment: Kaufm. Gebäudemanagement GM 23 Zentraler Einkauf
Indirizz postali: Heinrich-Düker-Weg 5
Belt: Göttingen
Kodiċi postali: 37073
Sottodivizjoni tal-pajjiż (NUTS): Göttingen (DE91C)
Pajjiż: Il-Ġermanja
Punt ta' kuntatt: Georg-August-Universität Göttingen SdÖR - Kaufm. Gebäudemanagement GM 23 Zentraler Einkauf
Email: vergabestelle_gm23@zvw.uni-goettingen.de
Telefown: 000
Fax: +49 551 39-1827003
Indirizz tal-internet: <https://www.vergabe.rib.de>
Rwoli ta' din l-organizzazzjoni:

Fornitur ta' servizzi tal-akkwist
Organizzazzjoni li tipprovdi iktar informazzjoni dwar proċeduri tar-rieżami

8.1. **ORG-0003**

Isem uffiċjali: Vergabekammer Niedersachsen beim Nds. Ministerium für Wirtschaft, Verkehr und Bauen

Numru tar-reġistrazzjoni: 000

Indirizz postali: Auf der Hude 2

Belt: Lüneburg

Kodiċi postali: 21339

Sottodivizjoni tal-pajjiż (NUTS): Göttingen (DE91C)

Pajjiż: Il-Ġermanja

Punt ta' kuntatt: Vergabekammer Niedersachsen beim Nds. Ministerium für Wirtschaft, Verkehr und Bauen

Email: vergabekammer@mw.niedersachsen.de

Telefown: +49 4131 15-3306

Fax: +49 4131 15-2943

Indirizz tal-internet: <https://www.mw.niedersachsen.de>

Rwoli ta' din l-organizzazzjoni:

Organizzazzjoni tar-rieżami

Organizzazzjoni tal-medjazzjoni

8.1. **ORG-0004**

Isem uffiċjali: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Numru tar-reġistrazzjoni: 0204:994-DOEVD-83

Belt: Bonn

Kodiċi postali: 53119

Sottodivizjoni tal-pajjiż (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Pajjiż: Il-Ġermanja

Email: noreply.esender_hub@bescha.bund.de

Telefown: +49228996100

Rwoli ta' din l-organizzazzjoni:

TED eSender

Informazzjoni dwar l-avviż

Identifikatur/verżjoni tal-avviż: de6f3593-e51b-4a40-a1e3-ab7e70fe607b - 01

Tip ta' formola: Kompetizzjoni

Tip ta' avviż: Avviż tal-kuntratt jew tal-konċessjoni – reġim standard

Sottotip tal-avviż: 16

Data ta' meta ntbagħat l-avviż: 09/04/2026 13:44:00 (UTC+02:00) Hin tal-Ewropa tal-Lvant,
Hin tas-sajf tal-Ewropa Ċentrali

Lingwi li bihom dan l-avviż huwa disponibbli uffiċjalment: Ġermaniż

Numru tal-pubblikazzjoni tal-avviż: 246075-2026

Numru tal-ħarġa tal-ĠU S: 70/2026

Data tal-pubblikazzjoni: 10/04/2026