

95908-2026 - Konkurrensutsättning

Tyskland – Mikroskop – Komplettlösung für 3D-Röntgenphasenkontrast Mikroskop

OJ S 28/2026 10/02/2026

Meddelande om upphandling eller koncession – standardsystem

Varor

1. Upphandlare

1.1. Upphandlare

Officiellt namn: Max-Planck-Institut für Multidisziplinäre Naturwissenschaften (NAT)

E-postadress: einkauf@mpinat.mpg.de

Köparens rättsliga status: Grupp av offentliga organ

Den upphandlande myndighetens verksamhet: Utbildning

2. Förfarande

2.1. Förfarande

Titel: Komplettlösung für 3D-Röntgenphasenkontrast Mikroskop

Beskrivning: 3D-Gewebemirkoskopie Komplettlösung (inkl. Detektor, Röntgenquelle, IT)

Förfarandets identifierare: 3b6d035d-b312-43e5-988d-7b7403d08586

Intern identifierare: VgV-2026-3

Typ av förfarande: Öppet

Förfarandet är påskyndat: nej

2.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 38510000 Mikroskop

Ytterligare klassificering (cpv): 33111000 Röntgenapparatur

2.1.2. Leveransplats

Ort: Göttingen

Postnummer: 37077

Del av land (NUTS): Göttingen (DE91C)

Land: Tyskland

2.1.4. Allmänna upplysningar

Rättslig grund:

Direktiv 2014/24/EU

vgv -

2.1.6. Uteslutningsgrunder

Källor till uteslutningsgrunder: Upphandlingsdokument

5. Del (anbudsområde)

5.1. Del (anbudsområde): LOT-0000

Titel: Komplettlösung für 3D-Röntgenphasenkontrast Mikroskop

Beskrivning: Komplettlösung für 3D-Röntgenphasenkontrast Mikroskop (inkl. Scanner, integriertes IT System, Daten Viewer/Analyse Software) mit Weichgewebekontrast, welches

die interne Anatomie von ungefärbten whole mount Planarien zerstörungsfrei in 3D mit subzellulärer Auflösung abbilden kann

Intern identifizierbare: LOT-0000

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 38510000 Mikroskop

Ytterligare klassificering (cpv): 33111000 Röntgenapparatur

5.1.3. Uppskattad löptid

Startdatum: 01/06/2026

Slutdatum för varaktighet: 30/06/2026

5.1.6. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Namn på och yrkeskvalifikationer för den personal som ska utföra kontraktet måste anges:

Behöver inte anges

Upphandlingsprojekt som inte finansieras med EU-medel

Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA : ja

Upphandlingen är också lämplig för små och medelstora företag: nej

5.1.7. Strategisk upphandling

Syftet med strategisk upphandling: Det tas inte hänsyn till miljö, sociala aspekter eller innovation i upphandlingen

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Upphandlingsdokument

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Namn: Einfachheit der Scanner-Bedienung

Beskrivning: Die qualitative Bewertung erfolgt anhand der technischen und funktionalen Mehrleistungen der Scanner-Bedienung über die in der Leistungsbeschreibung festgelegten Mindestanforderungen hinaus. Mindestanforderungen sind zwingend zu erfüllen und werden nicht bepunktet. Angebote, die die Mindestanforderungen nicht erfüllen, werden gemäß § 57 Abs. 1 Nr. 4 VgV ausgeschlossen. Bewertet werden ausschließlich qualitative Verbesserungen oberhalb des Mindestniveaus auf Grundlage der vom Bieter eingereichten Unterlagen (z. B. technische Datenblätter, Funktionsbeschreibungen). Bewertung: - Erfüllung ausschließlich der Mindestanforderung: 0 Punkte - Verbesserter Standard (z. B. intuitive Benutzeroberfläche, reduzierte manuelle Eingriffe): 1.000 Punkte - Deutlich überdurchschnittliche Verbesserung mit erkennbarem technischem Mehrwert (z. B. weitgehend automatisierte Prozesse inkl. Kalibration, kontextbezogene Assistenzfunktionen, geringer Schulungsaufwand): 2.000 Punkte

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (procentandel, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 17

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Namn: Auflösung der Rohdaten / Bildqualität

Beskrivning: Die qualitative Bewertung erfolgt anhand der Verbesserung der Auflösung bzw. Bildqualität über die festgelegten Mindestanforderungen hinaus. Mindestanforderung ist die Einhaltung der in der Leistungsbeschreibung geforderten Mindest-Voxelgröße. Angebote, die diese Mindestanforderung nicht erfüllen, werden vom Vergabeverfahren ausgeschlossen.

Bewertung: - Ausschließlich Erfüllung der Mindestanforderung (Voxelgröße 2,5 µm): 0 Punkte
- Nachweislich bessere Auflösung bzw. Bildqualität (nutzerdefinierte Voxelgröße und Scan-Volumen, im täglichen Betrieb > 2-fach variabel): 1.000 Punkte - Deutlich überdurchschnittliche Auflösung mit erkennbarem technischem Mehrwert (minimale Voxelgröße < 2 µm): 2.000 Punkte Die Einordnung erfolgt anhand objektiv nachvollziehbarer technischer Kennwerte und geeigneter Nachweise.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (procentandel, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 16

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Namn: Viewing- und Analysefunktionen des integrierten Datenviewers

Beskrivning: Bewertet werden qualitative Verbesserungen der Datensichtungs- und Analysefunktionen der integrierten Viewing-Software über die Mindestanforderungen hinaus. Mindestanforderung sind 2D-Viewing der Image-Stacks, Scroll-Funktion durch den Stack sowie 2D-Zoom. Angebote, die diese Mindestanforderungen nicht erfüllen, werden ausgeschlossen. Bewertung: - Ausschließlich Erfüllung der Mindestanforderung: 0 Punkte - Verbesserter Standard (3D-Viewing, userdefinierte Schnittebenen, Rotation und Zoom in 3D): 1.000 Punkte - Sehr hoher Standard mit erkennbarem technischem Mehrwert (z. B. Thresholding-Funktionen, 3D-Oberflächenrekonstruktion und Darstellung rekonstruierter Oberflächen): 2.000 Punkte Die Bewertung erfolgt anhand der Systembeschreibung und geeigneter Nachweise des Bieters.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (procentandel, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 17

Kriterium:

Typ: Pris

Namn: Preis

Beskrivning: Für die Preiswertung werden maximal 5.000 Punkte vergeben. Das preislich niedrigste Angebot erhält die maximale Punktzahl von 5.000 Punkten. Die Bewertung der weiteren Angebote erfolgt nach folgender Formel: Punkte = (niedrigster Angebotspreis / Angebotspreis des Bieters) × 5.000

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (procentandel, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 50

5.1.11. Upphandlingsdokument

Språk som upphandlingsdokumenten är officiellt tillgängliga på: tyska

Adress till upphandlingsdokumenten: https://www.tender24.de/NetServer/TenderingProcedureDetails?function=_Details&TenderOID=54321-Tender-19c38bc0328-1890f2b713f74e49

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Tillåten

Adress för inlämning: <https://www.tender24.de>

De språk som kan användas i anbud eller anbudsansökningarna: tyska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Alternativa anbud: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Tillåten

Tidsfrist för mottagande av anbud: 11/03/2026 11:00:00 (UTC+01:00) Centraleuropeisk tid / västeuropeisk sommartid

Varaktighet under vilken anbudet måste förbli giltigt: 58 Dagar

Information som kan kompletteras efter det att inlämningsfristen har löpt ut:

All saknad information om leverantören kan kompletteras efter det att inlämningsfristen har löpt ut.

Kompletterande information: Der AG behält sich vor, im Rahmen des gemäss § 56 Abs. 2 und 3 VgV Zulässigen fehlende, unvollständige oder fehlerhafte Unterlagen binnen einer angemessenen Frist nachzufordern.

Information om offentlig anbudsöppning:

Öppningsdatum: 11/03/2026 11:30:00 (UTC+01:00) Centraleuropeisk tid / västeuropeisk sommartid

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej

Elektronisk fakturering: Tillåten

Elektronisk beställning kommer att användas: ja

Elektronisk betalning kommer att användas: ja

5.1.15. Metoder

Ramavtal:

Upphandlingen avser inte ett ramavtal

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och prövning

Prövningsorganisation: Vergabekammer Südbayern

Information om tidsfrist för prövning: § 160 GWB findet Anwendung. Die Vorschrift lautet auszugsweise: "(1) Die Vergabekammer leitet ein Nachprüfungsverfahren nur auf Antrag ein. (...) (3) Der Antrag ist unzulässig, soweit 1. der Antragsteller den geltend gemachten Verstoß gegen Vergabevorschriften vor Einreichen des Nachprüfungsantrags erkannt und gegenüber dem AG nicht innerhalb einer Frist von zehn Kalendertagen gerügt hat. Der Ablauf der Frist nach § 134 Abs. 2 GWB bleibt unberührt, 2. Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der in der Bekanntmachung genannten Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem AG gerügt wird, 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 AG gerügt werden, 4. mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des AG, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind." Der Auftraggeber weist darauf hin, dass der Bieter wegen des Akteneinsichtsrechts aller Beteiligten eines Nachprüfungsverfahrens nach § 165 Abs. 1 GWB damit rechnen muss, dass sein Angebot von den Beteiligten bei der Vergabekammer eingesehen wird. Daher liegt es in seinem Interesse, schon in seinen Angebotsunterlagen auf wichtige Gründe nach § 165 Abs. 2 GWB für eine Versagung der Akteneinsicht hinzuweisen und betroffene Angebotsteile kenntlich zu machen (Geheimnisse, insbesondere Fabrikations-, Betriebs- oder Geschäftsgeheimnisse). Zur Durchsetzung seiner Rechte muss sich der Bieter an die Vergabekammer wenden.

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet: Max-Planck-Institut für Multidisziplinäre Naturwissenschaften (NAT)

8. Organisationer

8.1. ORG-7001

Officiellt namn: Max-Planck-Institut für Multidisziplinäre Naturwissenschaften (NAT)

Registreringsnummer: t:05512011234

Postadress: Am Fassberg 11

Ort: Göttingen

Postnummer: 37077

Del av land (NUTS): Göttingen (DE91C)

Land: Tyskland

Kontaktpunkt: Einkauf

E-postadress: einkauf@mpinat.mpg.de

Tfn: +49 5512011234

Fax: +49 5512011309

Webbadress: <https://www.mpinat.mpg.de>

Köparprofil: <https://www.mpg.de/de/einkauf/beschafferprofil>

Den här organisationens roller:

Upphandlare

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet

Organisation som mottar anbudsansökningar

8.1. ORG-7004

Officiellt namn: Vergabekammer Südbayern

Registreringsnummer: 09-0318006-60

Postadress: Regierung von Oberbayern

Ort: München

Postnummer: 80534

Del av land (NUTS): München, Kreisfreie Stadt (DE212)

Land: Tyskland

E-postadress: vergabekammer.suedbayern@reg-ob.bayern.de

Tfn: +49 8921762411

Den här organisationens roller:

Prövningsorganisation

8.1. ORG-7005

Officiellt namn: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Registreringsnummer: 0204:994-DOEVD-83

Ort: Bonn

Postnummer: 53119

Del av land (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Land: Tyskland

E-postadress: noreply.esender_hub@bescha.bund.de

Tfn: +49228996100

Den här organisationens roller:

TED eSender

Information om meddelandet

Identifierare/version för meddelandet: ef658225-6dc3-4d5d-bab9-ddce15a77b85 - 01

Formulärtyp: Konkurrensutsättning

Meddelandetyp: Meddelande om upphandling eller koncession – standardsystem

Meddelandets undertyp: 16

Avsändningsdatum för meddelandet: 08/02/2026 10:45:44 (UTC+01:00) Centraleuropeisk tid / västeuropeisk sommartid

Språk som det här meddelandet finns officiellt tillgängligt på: tyska

Meddelandets publiceringsnummer: 95908-2026

EUT S-nummer: 28/2026

Publiceringsdatum: 10/02/2026