

297305-2026 - Direct award preannouncement

Germany – Laboratory, optical and precision equipments (excl. glasses) – Lieferung von Pipettierrobotern

OJ S 84/2026 30/04/2026

Voluntary ex-ante transparency notice

Supplies

1. Buyer

1.1. Buyer

Official name: Logistik Zentrum Niedersachsen Landesbetrieb - Außenstelle Hannover

Email: Rahmenvertragsmanagement@lzn.de

Legal type of the buyer: Body governed by public law, controlled by a regional authority

2. Procedure

2.1. Procedure

Title: Lieferung von Pipettierrobotern

Description: Lieferung von vier Pipettierrobotern für das Landeskriminalamt Niedersachsen

Procedure identifier: 9dd19a5c-9855-471f-8e28-d3dc97fb9c56

Internal identifier: 264502-KRT/2025-03.339

Type of procedure: Negotiated without prior call for competition

2.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 38000000 Laboratory, optical and precision equipments (excl. glasses)

2.1.2. Place of performance

Postal address: Schützenstr. 25

Town: Hannover

Postcode: 30161

Country subdivision (NUTS): Region Hannover (DE929)

Country: Germany

2.1.4. General information

Additional information: #Bekanntmachungs-ID: CXQ6YYHRFZH#

Legal basis:

Directive 2014/24/EU

vgv -

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0001

Title: Lieferung von Pipettierrobotern

Description: Lieferung von vier Pipettierrobotern für das Landeskriminalamt Niedersachsen

Internal identifier: 264502-KRT/2025-03.339

5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 38000000 Laboratory, optical and precision equipments (excl. glasses)

5.1.2. Place of performance

Postal address: Schützenstr. 25

Town: Hannover

Postcode: 30161

Country subdivision (NUTS): Region Hannover (DE929)

Country: Germany

5.1.6. General information

Procurement Project not financed with EU Funds.

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement (GPA): yes

5.1.7. Strategic procurement

Aim of strategic procurement: No strategic procurement

5.1.16. Further information, mediation and review

Review organisation: Vergabekammer Niedersachsen beim Nds. Ministerium für Wirtschaft, Verkehr, Bauen und Digitalisierung

Information about review deadlines: Die Vergabe öffentlicher Aufträge unterliegt der Nachprüfung durch die Vergabekammern. Antragsbefugt ist jedes Unternehmen, das ein Interesse an dem öffentlichen Auftrag hat und eine Verletzung in seinen Rechten nach § 97 Abs. 6 GWB durch Nichtbeachtung von Vergabevorschriften geltend macht. Dabei ist darzulegen, dass dem Unternehmen durch die behauptete Verletzung der Vergabevorschriften ein Schaden entstanden ist oder zu entstehen droht. Der Antrag ist unzulässig, soweit - der Antragsteller den geltend gemachten Verstoß gegen Vergabevorschriften vor Einreichen des Nachprüfungsantrags erkannt und gegenüber der Auftraggeberin nicht innerhalb einer Frist von zehn Kalendertagen gerügt hat; der Ablauf der Frist nach § 134 Abs. 2 GWB bleibt unberührt, - 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 der Auftraggeberin gerügt werden, - Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber der Auftraggeberin gerügt werden, - mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind. § 160 Abs. 3 S. 1 GWB gibt vor, innerhalb welcher Zeiträume (vermeintliche) Vergabeverstöße geltend gemacht werden können. Sofern Bieter diese Zeiträume nicht beachten, müssen sie damit rechnen, dass die (vermeintlichen) Vergabeverstöße präkludiert sind, d. h. rechtlich nicht mehr geltend gemacht werden können. Der Antrag ist schriftlich bei der Vergabekammer einzureichen und unverzüglich zu begründen. Er soll ein bestimmtes Begehren enthalten. Ein Antragsteller ohne Wohnsitz oder gewöhnlichen Aufenthalt, Sitz oder Geschäftsleitung im Geltungsbereich dieses Gesetzes hat einen Empfangsbevollmächtigten im Geltungsbereich dieses Gesetzes zu benennen. Die Begründung muss die Bezeichnung des Antragsgegners, eine Beschreibung der behaupteten Rechtsverletzung mit Sachverhaltsdarstellung und die Bezeichnung der verfügbaren Beweismittel enthalten sowie darlegen, dass die Rüge gegenüber dem Auftraggeber erfolgt ist; sie soll, soweit bekannt, die sonstigen Beteiligten benennen. Die Vergabekammer ist zur Nachprüfung behaupteter Vergaberechtsverstöße zuständig: Vergabekammer Niedersachsen beim Niedersächsischen Ministerium für Wirtschaft, Verkehr und Bauen Auf der Hude 2 21339 Lüneburg (Fax-Nr. 04131/15-2943) Es wird darauf

hingewiesen, dass das Verfahren vor der Vergabekammer (zumindest) für die unterliegende Partei kostenpflichtig ist.

Organisation providing additional information about the procurement procedure: Logistik Zentrum Niedersachsen Landesbetrieb - Außenstelle Hannover

Organisation providing more information on the review procedures: Vergabekammer Niedersachsen beim Nds. Ministerium für Wirtschaft, Verkehr, Bauen und Digitalisierung

6. Results

Value of all contracts awarded in this notice: 1,00 EUR

Direct award

:

Justification for direct award: The contract can be provided only by a particular economic operator because of an absence of competition for technical reasons

Other justification: Der öffentliche Auftraggeber ist aus technischen Gründen der Ansicht, dass die Auftragsvergabe ohne vorherige Veröffentlichung einer Bekanntmachung im Amtsblatt der Europäischen Union zulässig ist. Bei der hier zu beschaffenden Lieferleistung handelt es sich um eine Beschaffung von 4 Pipettierrobotern der Firma Hamilton Germany GmbH für das Landeskriminalamt Niedersachsen für DNA-Analysen im Hochdurchsatzverfahren. Die Gutachten zu diesen Untersuchungen finden Eingang in Strafverfahren. Valide Ergebnisse ohne Beeinträchtigung durch Vertauschung und Kontamination sind hierbei unerlässlich für die gerichtliche Verwertbarkeit. Ziel und wesentliche Aufgabe aller forensischen DNA-Labore ist folgerichtig, proaktiv die Wahrscheinlichkeit für Kontaminationen, Probenvertauschung und andere übersehbare Laborereignissen auf ein absolutes Minimum zu reduzieren. Die Geräte müssen über mehrere Pipettierkanäle verfügen, die sich weitgehend unabhängig voneinander bewegen und gleichzeitig unterschiedliche Volumina pipettieren können. Diese Pipettierkanäle müssen asymmetrisch gespreizt werden können. Nur eine unabhängige Spreizung erlaubt in den avisierten Anwendungen eine deutliche Reduzierung der Pipettiervorgänge um ca. die Hälfte, im Vergleich zu einer symmetrischen Spreizung der Kanäle oder zu festen Pipettierköpfen. Bei bis zu 35.000 Proben jährlich ist dies eine erhebliche Reduktion der Pipettiervorgänge. Aus Gründen der Kontaminationsvermeidung ist die Wahl der geeigneten Pipettiereinheit ebenfalls maßgeblich, denn eine reduzierte Zahl der Pipettiervorgänge reduziert auch die Fahrwege der Pipettiereinheit und damit die Wahrscheinlichkeit einer Kontamination durch den Verlust von Flüssigkeit. Bei der Aufnahme und Abgabe von Pipettenspitzen ist ein sicherer Halt auf dem Pipettierkopf entscheidend. Die einfachste Variante der sicheren Spitzenaufnahme ist ein hoher Anpressdruck. Diese Technik hat jedoch den Nachteil, dass Pipettenspitzen nicht zwangsläufig durch zusätzliche Maßnahmen vor einem Verlust geschützt sind. Durch einen hohen Anpressdruck wird zudem bei Abgabe der Spitzen eine hohe Krafteinwirkung bei Abgabe der Pipettenspitzen benötigt. Diese Methode birgt daher große Gefahr einer Aerosolbildung beim Spitzenabwurf, welche aus Gründen der Kontaminationsvermeidung dringend vermieden werden sollte. Daneben existieren verbesserte Weiterentwicklungen dieser Technik, welche die Aufnahme und Abgabe der Pipettenspitzen mit weniger Druck (Z-Attach Technik) oder drucklos (O-Ring Kompression) ermöglichen. Ein Spitzenverlust, der in der forensischen Anwendung wegen der zu befürchtenden Kreuzkontamination besonders verheerend wirken kann, ist im Rahmen der O-Ring Kompression praktisch unmöglich. Bei der O-Ring Kompression handelt es sich um eine patentierte Technik der Hamilton Germany GmbH. Für eine autonome Arbeitsweise in dem Hochdurchsatzlabor ist es notwendig, verschiedene Methoden auf einem Gerät zu kombinieren. Das Gerät muss daher technisch ausreichend Platz für die Kombination mehrerer Methoden bieten. Daraus folgt ebenso die Notwendigkeit einer flexiblen Software zur

Gerätesteuerung, um auch für Hochdurchsatzlabore die bestmögliche Programmierung zu bieten. Insbesondere die hier genannten Gründe führen nach sorgfältiger Markterkundung dazu, dass lediglich eine Auftragsvergabe an die Hamilton Germany GmbH möglich und damit ohne vorherige Veröffentlichung einer Bekanntmachung im Amtsblatt der Europäischen Union zulässig ist.

6.1. Result lot identifier: LOT-0001

6.1.2. Information about winners

Winner:

Official name: Hamilton Germany GmbH

Tender:

Tender identifier: 13123651-8

Identifier of lot or group of lots: LOT-0001

Value of the tender: 1,00 EUR

Contract information:

Identifier of the contract: 264502-KRT/2025-03.339

Title: Lieferung von Pipettierrobotern

Date on which the winner was chosen: 16/04/2026

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Official name: Logistik Zentrum Niedersachsen Landesbetrieb - Außenstelle Hannover

Registration number: 03-7075700000-96

Postal address: Podbielskistraße 166

Town: Hannover

Postcode: 30177

Country subdivision (NUTS): Region Hannover (DE929)

Country: Germany

Email: Rahmenvertragsmanagement@lzn.de

Telephone: +49 51189848102

Fax: +49 51189848199

Internet address: <http://www.lzn.niedersachsen.de/>

Roles of this organisation:

Buyer

Central purchasing body acquiring supplies and/or services intended for other buyers

Organisation providing additional information about the procurement procedure

8.1. ORG-0002

Official name: Vergabekammer Niedersachsen beim Nds. Ministerium für Wirtschaft, Verkehr, Bauen und Digitalisierung

Registration number: t:04131153308

Postal address: Auf der Hude 2

Town: Lüneburg

Postcode: 21339

Country subdivision (NUTS): Lüneburg, Landkreis (DE935)

Country: Germany

Email: vergabekammer@mw.niedersachsen.de

Telephone: +49 4131153308

Fax: +49 4131152943

Internet address: https://www.mw.niedersachsen.de/startseite/themen/aufsicht_und_recht/vergabekammer_rechtslage_ab_18_04_2016/vergabekammer-niedersachsen-144803.html

Roles of this organisation:

Review organisation

Organisation providing more information on the review procedures

8.1. ORG-0003

Official name: Hamilton Germany GmbH

Size of the economic operator: Large

Registration number: HRB 223129

Postal address: Lochhamer Schlag 11

Town: Gräfelfing

Postcode: 82166

Country subdivision (NUTS): München, Landkreis (DE21H)

Country: Germany

Internet address: <https://jobs.hamilton.ch/locations/standort-graefelfing-deutschland/>

Roles of this organisation:

Tenderer

Beneficial owner:

Nationality of the owner: Germany

Winner of these lots: LOT-0001

8.1. ORG-0004

Official name: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Registration number: 0204:994-DOEVD-83

Town: Bonn

Postcode: 53119

Country subdivision (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Country: Germany

Email: noreply.esender_hub@bescha.bund.de

Telephone: +49228996100

Roles of this organisation:

TED eSender

Notice information

Notice identifier/version: ec5587d1-131d-4768-bd2c-79ce19ccef21 - 01

Form type: Direct award preannouncement

Notice type: Voluntary ex-ante transparency notice

Notice subtype: 25

Notice dispatch date: 28/04/2026 18:05:39 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Languages in which this notice is officially available: German

Notice publication number: 297305-2026

OJ S issue number: 84/2026

Publication date: 30/04/2026