

417864-2026 - Direct award preannouncement

Germany – Laboratory, optical and precision equipments (excl. glasses) – PromethION 24 Sequenzierer
OJ S 116/2026 18/06/2026
Voluntary ex-ante transparency notice
Supplies

1. Buyer

1.1. Buyer

Official name: Universitätsklinikum Heidelberg

Email: vergabestelle.GB3@med.uni-heidelberg.de

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

Activity of the contracting authority: Health

2. Procedure

2.1. Procedure

Title: PromethION 24 Sequenzierer

Description: Beschaffung eines Sequenzier-Geräts für den Ausbau der Third-Generation Sequencing Kapazität und die Implementierung von diagnostischen intraoperativen Sequenzierungen am UKHD.

Procedure identifier: eb88ae7c-88e3-4ee8-8e59-7e684261bfa3

Internal identifier: 2026-079

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: Im Neuenheimer Feld 672

Town: Heidelberg

Postcode: 69120

Country subdivision (NUTS): Heidelberg, Stadtkreis (DE125)

Country: Germany

2.1.4. General information

Additional information: #Bekanntmachungs-ID: CXRAYY6Y5SG#

Legal basis:

Directive 2014/24/EU

vgv -

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0001

Title: PromethION 24 Sequenzierer

Description: Die Nanoporen-Technologie von Oxford Nanopore ermöglicht die Sequenzierung von nativer DNA (also ohne Amplifikations-, Konvertierungs- und Anreicherungsschritte). Dadurch können sowohl Sequenzinformationen, Kopienzahlveränderungen und DNA-Methylierungsprofile gleichzeitig ausgelesen werden, welche nur zusammen eine diagnostische Aussage ermöglichen. Die Bearbeitungszeit der Probe kann somit auf ca. 1 Stunde verkürzt werden. Zudem generiert diese Technologie interpretierbare Daten in Echt-Zeit, so dass eine Analyse und Auswertung innerhalb von 30 Minuten möglich ist (Gesamtdauer also ca. 90-100 min). Beides sind essentielle Voraussetzungen für eine intraoperative Diagnostik, bei der ein Patient während der Bearbeitungszeit in Narkose im OP verbleibt. Ähnliche Geräte (mit geringer Kapazität) der Sequenzier-Plattform von Oxford Nanopore sind bereits seit längerer Zeit bei uns in Verwendung. Hierfür wurden bioinformatische Pipeline und Anwendungen zur Geräteansteuerung und Datenauswertung entwickelt und implementiert. Dies beinhaltet einen bereits validierten diagnostischen Workflow und ermöglicht, bei verbindlicher Produkteinheitlichkeit, die weitere Einbindung der Nanopore-Sequenzier-Technologie für den diagnostischen Gebrauch am UKHD. Zudem sind die hierfür entwickelten Algorithmen teilweise bereits patentiert, so dass ein Wechsel zu einem anderen System insgesamt einen erheblichen Mehraufwand bedeuten würde.
Internal identifier: 2026-079

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: Im Neuenheimer Feld 672

Town: Heidelberg

Postcode: 69120

Country subdivision (NUTS): Heidelberg, Stadtkreis (DE125)

Country: Germany

5.1.6. General information

Procurement Project not financed with EU Funds.

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement (GPA): no

5.1.7. Strategic procurement

Aim of strategic procurement: No strategic procurement

5.1.10. Award criteria

Criterion:

Type: Quality

Description: Für die geplante Anwendung von Sequenz-Analysen für intraoperative Diagnostik gibt es keine technische Alternative zur Plattform von Oxford Nanopore Technologies.

Description of the method to be used if weighting cannot be expressed by criteria: technische Alleinstellung am Markt

5.1.15. Techniques

Framework agreement:

No framework agreement

Information about the dynamic purchasing system:

No dynamic purchase system

5.1.16. Further information, mediation and review

Review organisation: Vergabekammer Baden-Württemberg

Information about review deadlines: Ein Antrag auf Einleitung eines Nachprüfungsverfahrens ist entsprechend § 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 Absatz 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. Satz 1 gilt nicht bei einem Antrag auf Feststellung der Unwirksamkeit des Vertrages nach § 135 Absatz 1 Nummer 2. § 134 Absatz 1 Satz 2 bleibt unberührt.

Organisation providing additional information about the procurement procedure:
Universitätsklinikum Heidelberg

6. Results

Value of all contracts awarded in this notice: 341 270,00 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: Die Nanoporen-Technologie von Oxford Nanopore ermöglicht die Sequenzierung von nativer DNA (also ohne Amplifikations-, Konvertierungs- und Anreicherungsschritte). Dadurch können sowohl Sequenzinformationen, Kopienzahlveränderungen und DNA-Methylierungsprofile gleichzeitig ausgelesen werden, welche nur zusammen eine diagnostische Aussage ermöglichen. Die Bearbeitungszeit der Probe kann somit auf ca. 1 Stunde verkürzt werden. Zudem generiert diese Technologie interpretierbare Daten in Echt-Zeit, so dass eine Analyse und Auswertung innerhalb von 30 Minuten möglich ist (Gesamtdauer also ca. 90-100 min). Beides sind essentielle Voraussetzungen für eine intraoperative Diagnostik, bei der ein Patient während der Bearbeitungszeit in Narkose im OP verbleibt. Es gibt keine andere Sequenzier-Technologie auf dem Markt, die hierzu in der Lage ist.

6.1. Result lot identifier: LOT-0001

6.1.2. Information about winners

Winner:

Official name: Oxford Nanopore Technologies plc

Tender:

Tender identifier: ONT - 01430968

Identifier of lot or group of lots: LOT-0001

Value of the tender: 341 270,00 EUR

Subcontracting: No

Contract information:

Identifier of the contract: 2026-079

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Official name: Universitätsklinikum Heidelberg
Registration number: 08-A8120-40
Postal address: Im Neuenheimer Feld 672
Town: Heidelberg
Postcode: 69120
Country subdivision (NUTS): Heidelberg, Stadtkreis (DE125)
Country: Germany
Contact point: Geschäftsbereich Konzerneinkauf
Email: vergabestelle.GB3@med.uni-heidelberg.de
Telephone: +49 6221-560
Internet address: <https://www.klinikum.uni-heidelberg.de/>

Roles of this organisation:

Buyer
Organisation providing additional information about the procurement procedure

8.1. ORG-0002

Official name: Vergabekammer Baden-Württemberg
Registration number: 08-A9866-40
Postal address: beim Regierungspräsidium Karlsruhe, Durlacher Allee 100
Town: Karlsruhe
Postcode: 76137
Country subdivision (NUTS): Karlsruhe, Stadtkreis (DE122)
Country: Germany
Email: vergabekammer@rpk.bwl.de
Telephone: +49 721926-8730
Fax: +49 721926-3985
Internet address: <https://rp.baden-wuerttemberg.de/rpk/Abt1/Ref15/Seiten/default.aspx>

Roles of this organisation:

Review organisation

8.1. ORG-0003

Official name: Oxford Nanopore Technologies plc
Size of the economic operator: Large
Registration number: NL823865599B01
Town: Oxford
Postcode: OX4 4DQ
Country: United Kingdom

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: fe26f25e-c373-44c9-ad24-41dff05cd658 - 01

Form type: Direct award preannouncement

Notice type: Voluntary ex-ante transparency notice

Notice subtype: 25

Notice dispatch date: 17/06/2026 00:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Languages in which this notice is officially available: German

Notice publication number: 417864-2026

OJ S issue number: 116/2026

Publication date: 18/06/2026