

485841-2026 - Vorankündigung – Direktvergabe

Deutschland – Blutanalysegeräte – Blutgasanalysegeräte

OJ S 133/2026 14/07/2026

Freiwillige Ex-ante-Transparenzbekanntmachung

Lieferleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Herz- und Diabeteszentrum NRW

E-Mail: mprescher@hdz-nrw.de

Rechtsform des Erwerbers: Von einer regionalen Gebietskörperschaft kontrollierte Einrichtung des öffentlichen Rechts

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Gesundheit

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: Blutgasanalysegeräte

Beschreibung: Vertrag zur Beschaffung von insgesamt 32 stationären Blutgasgeräten ABL 800er Serie (20) und ABL 90er Serie (12) der Fa. Radiometer.

Kennung des Verfahrens: deede175-0572-4a1f-a30e-5d3bb0700bdd

Interne Kennung: 2026/02

Verfahrensart: Verhandlungsverfahren ohne Aufruf zum Wettbewerb

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 38434520 Blutanalysegeräte

2.1.2. Erfüllungsort

Postanschrift: Georgstraße 11

Stadt: Bad Oeynhausen

Postleitzahl: 32545

Land, Gliederung (NUTS): Minden-Lübbecke (DEA46)

Land: Deutschland

2.1.4. Allgemeine Informationen

Zusätzliche Informationen: #Bekanntmachungs-ID: CXP4Y5GM3NZ#

Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/24/EU

vgv -

5. Los

5.1. Los: LOT-0001

Titel: Blutgasanalysegeräte

Beschreibung: Blutgasanalysen gehören zu den zeitkritischen Notfalluntersuchungen, welche aufgrund der Dringlichkeit und der anspruchsvollen Präanalytik im Herz- und Diabeteszentrum NRW auf den Stationen, in den Ambulanzen rund um die Uhr von eingewiesenem

Pflegepersonal zurzeit an 32 Geräten (12 ABL800er Serie, 20 ABL90er Serie, Firma Radiometer) durchgeführt werden. Die Blutgasgeräte müssen in der Lage sein neben Blutgasen auch Elektrolyte (Kalium, Natrium, ionisiertes Calcium), Metabolite (Laktat, Glukose) und Parameter der Oxymetrie (MetHB) messen zu können. Im Jahr 2019 wurden im Rahmen eines europaweiten Verhandlungsverfahrens mit vorgeschaltetem Teilnahmewettbewerb die Blutgasanalytik samt Analysegeräte sowie dazugehörige Materialien an die Firma Radiometer vergeben (Vertragslaufzeit: 7 Jahre). Das Herz- und Diabeteszentrum NRW beabsichtigt einen Rahmenvertrag mit einer Laufzeit von 3 Jahren mit der einseitigen Option zur Verlängerung um 2 x 1 Jahr, über die Bereitstellung von Blutgasanalysegeräten inkl. Nutzung, Service, Wartung und Lieferung von Verbrauchsmaterialien an 32 Standorten innerhalb des HDZ-NRWs an die Firma Radiometer zu vergeben. Das Institut für Laboratoriums und Transfusionsmedizin (ILTM) betreibt zurzeit die Blutgasanalytik (BGA) mit 32 Geräten des Herstellers Radiometer. Sämtliche Geräte sind an die Middleware AQURE der Firma Radiometer angebunden, welche BGA-Resultate an das Laborinformationssystem (LIS) Swisslab Nexus übermittelt. Somit werden die Messergebnisse dem Einsender bzw. dem Anwender sofort zur Verfügung gestellt. Folgende Alleinstellungsmerkmale sind Ausschlaggebend für eine Vergabe im Rahmen eines Verhandlungsverfahrens ohne Teilnahmewettbewerb: - FLEXQ-Modul: parallele, automatisierte Probenentnahme und Messungen über das Flex-Q Modul mit gleichzeitiger Aufnahme von bis zu drei Spritzen am ABL825, inklusive Mischen, Messen und Aufnahme der Probe in das Gerät. Neben den Hochdurchsatzanalysen müssen auch Einzelanalysen möglich sein, wobei eine solche Konstellation lediglich von der Fa. Radiometer angeboten wird. Ein solches System ermöglicht eine deutliche Zeitersparnis und Entlastung des Anwenders. - safePICO: Nadelstichschutz, Kontaminationsschutz, sicheres Entlüften der Probe und automatische Probenmischung gewährleisten optimale Patienten und Anwenderinfektionssicherheit. Zusätzlich reduziert die eindeutige Spritzen-Identifikation durch Barcodes mögliche Patientenverwechslungen. - Die bereits etablierte Verwendung der AQURE Software minimiert zusätzlich die Gefahr einer Patientenverwechslung im Zusammenhang mit der automatisierten Messeinrichtung FLEX-Q und den safePICO Spritzen. AQURE als Middleware wird neben den Blutgasanalysegeräten auch für weitere Geräte zur Messung von Glukose, Laktat, Ketone oder der aktiven Gerinnungszeit verwendet. Die Software (inkl. Lizenzen) ist bereits vorhanden. - Geringe Probenvolumina: Es werden nur sehr geringe Probenvolumina von 65 µL Vollblut für die Messung von 17 Parametern benötigt, wodurch das Aufkommen und die Abnahme von Blut des Patienten deutlich reduziert wird. Die Firma Radiometer ist der einzige Anbieter auf dem Markt, der mit diesem Probenvolumen für alle 17 Parameter anbietet. Das Herz- und Diabeteszentrum beabsichtigt einen Rahmenvertrag mit der Fa. Radiometer GmbH Europark Fichtenhain A 4 47807 Krefeld ab dem 27.07.2026 zu schließen.
Interne Kennung: 2026/02

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 38434520 Blutanalysegeräte

5.1.2. Erfüllungsort

Postanschrift: Georgstraße 11

Stadt: Bad Oeynhausen

Postleitzahl: 32545

Land, Gliederung (NUTS): Minden-Lübbecke (DEA46)

Land: Deutschland

5.1.3. Geschätzte Dauer

Laufzeit: 36 Monate

5.1.4. Verlängerung

Maximale Verlängerungen: 2

Weitere Informationen zur Verlängerung: Einseitige Verlängerungsoption für den Auftraggeber um 2 x 12 Monate

5.1.6. Allgemeine Informationen

Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: nein

Zusätzliche Informationen: Eine europaweite Markterkundung ergab, dass die Anforderungen bzw. die oben genannten Voraussetzungen nur durch Geräte und Softwarelösungen der Fa.

Radiometer erfüllt werden. Das Herz und Diabeteszentrum wird den Vertrag nicht vor Ablauf der in § 135 Abs. 3 Nr. 3 GWB genannten Frist von 10 Tagen schließen.

5.1.7. Strategische Auftragsvergabe

Ziel der strategischen Auftragsvergabe: Keine strategische Beschaffung

5.1.10. Zuschlagskriterien

Kriterium:

Art: Preis

Beschreibung: Preis

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: Vergabekammer Westfalen

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt: Herz- und Diabeteszentrum NRW

6. Ergebnisse

Direktvergabe

:

Begründung der Direktvergabe: Der Auftrag kann nur von einem bestimmten Wirtschaftsteilnehmer ausgeführt werden, da aus technischen Gründen kein Wettbewerb vorhanden ist

Sonstige Begründung: Nur die Geräte der Firma Radiometer erfüllen die genannten Anforderungen. Im Sinne der Öffnung des Wettbewerbs haben wir alle Alternativen bzw. Ersatzlösungen geprüft. Auch nach Rücksprachen mit den Herstellern erfüllen nur die Geräte der Fa. Radiometer alle genannten Spezifikationen. Somit steht fest, dass es keine vernünftige Alternative oder Ersatzlösung gibt. Der mangelnde Wettbewerb ist auch nicht das Ergebnis einer künstlichen Einschränkung der Auftragsvergabeparameter, denn alle aufgestellten technischen Anforderungen sind zwingend erforderlich (Mindestanforderungen).

6.1. Ergebnis, Los— Kennung: LOT-0001

6.1.2. Informationen über die Gewinner

Wettbewerbsgewinner:

Offizielle Bezeichnung: Radiometer GmbH

Angebot:

Kennung des Angebots: 1

Kennung des Loses oder der Gruppe von Losen: LOT-0001

Informationen zum Auftrag:

Kennung des Auftrags: 1

Datum der Auswahl des Gewinners: 01/07/2026

8. Organisationen

8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: Herz- und Diabeteszentrum NRW

Registrierungsnummer: DE126021331

Postanschrift: Georgstr. 11

Stadt: Bad Oeynhausen

Postleitzahl: 32545

Land, Gliederung (NUTS): Minden-Lübbecke (DEA46)

Land: Deutschland

Kontaktperson: Vergabestelle

E-Mail: mprescher@hdz-nrw.de

Telefon: 05731972824

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt

8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: Vergabekammer Westfalen

Registrierungsnummer: 05515-03004-07

Postanschrift: Albrecht-Thaer-Straße 9

Stadt: Münster

Postleitzahl: 48147

Land, Gliederung (NUTS): Münster, Kreisfreie Stadt (DEA33)

Land: Deutschland

E-Mail: vergabekammer@bezreg-muenster.nrw.de

Telefon: +49 2514111691

Fax: +49 2514112165

Rollen dieser Organisation:

Überprüfungsstelle

8.1. ORG-0003

Offizielle Bezeichnung: Radiometer GmbH

Größe des Wirtschaftsteilnehmers: Mittleres Unternehmen

Registrierungsnummer: DE 811 211 609

Postanschrift: Europark Fichtenhain A 4

Stadt: Krefeld

Postleitzahl: 47807

Land, Gliederung (NUTS): Krefeld, Kreisfreie Stadt (DEA14)

Land: Deutschland

Rollen dieser Organisation:

Bieter

Wirtschaftlicher Eigentümer:

Staatsangehörigkeit des Eigentümers: Deutschland

Gewinner dieser Lose: LOT-0001

8.1. ORG-0004

Offizielle Bezeichnung: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Registrierungsnummer: 0204:994-DOEVD-83

Stadt: Bonn

Postleitzahl: 53119

Land, Gliederung (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Land: Deutschland

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

Telefon: +49228996100

Rollen dieser Organisation:

TED eSender

Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: 3feac42d-aac1-4389-bb9f-2e1d698bbb83 - 01

Formulartyp: Vorankündigung – Direktvergabe

Art der Bekanntmachung: Freiwillige Ex-ante-Transparenzbekanntmachung

Unterart der Bekanntmachung: 25

Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 13/07/2026 14:37:47 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Deutsch

Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 485841-2026

ABl. S – Nummer der Ausgabe: 133/2026

Datum der Veröffentlichung: 14/07/2026