

739628-2026 - Ergebnis

Deutschland – Gaschromatografen – Lieferung und Installation eines Analysensystems für die Kopplung von Gaschromatographie-Tandem-Massenspektrometrie

OJ S 207/2026 26/10/2026

Bekanntmachung vergebener Aufträge oder Zuschlagsbekanntmachung – Standardregelung Lieferleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Bundesanstalt für Gewässerkunde

E-Mail: vergabe@bafg.de

Rechtsform des Erwerbers: Zentrale Regierungsbehörde

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Allgemeine öffentliche Verwaltung

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: Lieferung und Installation eines Analysensystems für die Kopplung von Gaschromatographie-Tandem-Massenspektrometrie

Beschreibung: In der Bundesanstalt für Gewässerkunde (BfG) soll ein neues Gaschromatographiesystem mit massenspektrometrischem Detektor (Triple-Quadrupol) und Atmosphärendruck-Ionisation beschafft werden. Entscheidend für das anzuschaffende Messsystem ist die Nutzung der Atmosphärendruck-Ionisation (APCI), da diese eine weiche Ionisierung erlaubt. Die BfG muss für zahlreiche neue Schadstoffe Analysenlösungen bereitstellen, da diese Stoffe durch die Wasserrahmenrichtlinie, die Oberflächengewässerverordnung oder Weiterentwicklungen von HABAB und GÜBAK reguliert werden bzw. perspektivisch reguliert werden. Das neu zu beschaffende Analysensystem soll diese Lücke schließen, da durch die Atmosphärendruck-Ionisation vorrangig Molekülonen entstehen, es also zu einer erheblich geringeren Fragmentierung der zu analysierenden Stoffe kommt. Hierdurch können fragmentierungssensitive Analyten, wie die Pyrethroide und mehrfach halogenierte Kohlenwasserstoffe detektiert und quantitativ bestimmt werden. Durch die geringere Fragmentierung kann auch die Bestimmung, anderer Stoffe profitieren, da die analytische Bestimmung, durch die größeren Vorläufermassen erheblich sicherer wird. Somit kann für bestimmte Stoffe eine deutlich bessere Messempfindlichkeit und eine größere Belastbarkeit der analytischen Messdaten erreicht werden. 1) Analysensystems für die Kopplung von Gaschromatographie-Tandem-Massenspektrometrie 2) Lieferung, Installation und Inbetriebnahme 3) Einweisung in die Gerätebedienung und Schulung 4) Lieferung eines Erstausstattungssets sowie Verbrauchsmaterialien für die Durchführung von 200 Analysen und eines Handbuchs für Hard -und Software 5) Garantie Die ausführliche Beschreibung der zu erbringenden Leistungen entnehmen Sie bitte den Vergabeunterlagen.

Kennung des Verfahrens: 2e3fd73e-60db-424e-955e-d8a795aa7485

Interne Kennung: 5.02.02#00004#008_2614G2

Verfahrensart: Offenes Verfahren

Das Verfahren wird beschleunigt: nein

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 38432210 Gaschromatografen
Zusätzliche Einstufung (cpv): 38433100 Massenspektrometer

2.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Koblenz, Kreisfreie Stadt (DEB11)
Land: Deutschland

Zusätzliche Informationen: Vor Aufnahme der Tätigkeit bzw. bei Betreten der entsprechenden Liegenschaft ist die BfG-Unterweisung für Fremdfirmen durchzuführen und zu akzeptieren. Diese steht unter folgendem Link zur Verfügung: https://www.bafg.de/SharedDocs/Downloads/DE/bfg_sonstige/Schulungsunterlagen_Fremdfirmenmanagement.html. Eine Bestätigung der durchgeführten Unterweisung wird vor Ort erbracht. Bitte beachten Sie, dass der Zutritt zum Dienstgebäude sowie die Aufnahme der Arbeiten erst nach vollständig absolvierter Unterweisung und entsprechender Bestätigung möglich ist.

2.1.3. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 0,01 EUR

2.1.4. Allgemeine Informationen

Zusätzliche Informationen: Bieterfragen, die bis zum 10.09.2026 eingehen, werden noch bis zum 14.09.2026 beantwortet, soweit Umfang und Komplexität der Fragen einer Beantwortung nicht entgegenstehen.

Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/24/EU

vgv -

5. Los

5.1. Los: LOT-0000

Titel: Lieferung und Installation eines Analysensystems für die Kopplung von Gaschromatographie-Tandem-Massenspektrometrie

Beschreibung: In der Bundesanstalt für Gewässerkunde (BfG) soll ein neues Gaschromatographiesystem mit massenspektrometrischem Detektor (Triple-Quadrupol) und Atmosphärendruck-Ionisation beschafft werden. Entscheidend für das anzuschaffende Messsystem ist die Nutzung der Atmosphärendruck-Ionisation (APCI), da diese eine weiche Ionisierung erlaubt. Die BfG muss für zahlreiche neue Schadstoffe Analysenlösungen bereitstellen, da diese Stoffe durch die Wasserrahmenrichtlinie, die Oberflächengewässerverordnung oder Weiterentwicklungen von HABAB und GÜBAK reguliert werden bzw. perspektivisch reguliert werden. Das neu zu beschaffende Analysensystem soll diese Lücke schließen, da durch die Atmosphärendruck-Ionisation vorrangig Moleküle entstehen, es also zu einer erheblich geringeren Fragmentierung der zu analysierenden Stoffe kommt. Hierdurch können fragmentierungssensitive Analyten, wie die Pyrethroide und mehrfach halogenierte Kohlenwasserstoffe detektiert und quantitativ bestimmt werden. Durch die geringere Fragmentierung kann auch die Bestimmung, anderer Stoffe profitieren, da die analytische Bestimmung, durch die größeren Vorläufermassen erheblich sicherer wird. Somit kann für bestimmte Stoffe eine deutlich bessere Messempfindlichkeit und eine größere Belastbarkeit der analytischen Messdaten erreicht werden. 1) Analysensystems für die Kopplung von Gaschromatographie-Tandem-Massenspektrometrie 2) Lieferung, Installation und Inbetriebnahme 3) Einweisung in die Gerätebedienung und Schulung 4) Lieferung eines Erstausstattungssets sowie Verbrauchsmaterialien für die Durchführung von 200 Analysen und eines Handbuchs für Hard -und Software 5) Garantie Die ausführliche Beschreibung der zu erbringenden Leistungen entnehmen Sie bitte den Vergabeunterlagen.

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 38432210 Gaschromatografen

Zusätzliche Einstufung (cpv): 38433100 Massenspektrometer

5.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Koblenz, Kreisfreie Stadt (DEB11)

Land: Deutschland

Zusätzliche Informationen: Vor Aufnahme der Tätigkeit bzw. bei Betreten der entsprechenden Liegenschaft ist die BfG-Unterweisung für Fremdfirmen durchzuführen und zu akzeptieren.

Diese steht unter folgendem Link zur Verfügung: https://www.bafg.de/SharedDocs/Downloads/DE/bfg_sonstige/Schulungsunterlagen_Fremdfirmenmanagement.html. Eine Bestätigung der durchgeführten Unterweisung wird vor Ort erbracht. Bitte beachten Sie, dass der Zutritt zum Dienstgebäude sowie die Aufnahme der Arbeiten erst nach vollständig absolvierter Unterweisung und entsprechender Bestätigung möglich ist.

5.1.3. Geschätzte Dauer

Enddatum der Laufzeit: 31/12/2026

5.1.5. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 0,01 EUR

5.1.6. Allgemeine Informationen

Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert

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

5.1.7. Strategische Auftragsvergabe

Ziel der strategischen Auftragsvergabe: Keine strategische Beschaffung

5.1.10. Zuschlagskriterien

Kriterium:

Art: Preis

Bezeichnung: Preis

Beschreibung: Preis

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Prozentanteil, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 100

5.1.15. Techniken

Rahmenvereinbarung:

Keine Rahmenvereinbarung

Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: Bundeskartellamt

Informationen über die Überprüfungsfristen: Informationen über die Überprüfungsfristen: Ein

Nachprüfungsantrag ist nach § 160 Abs. 3 GWB unzulässig, soweit der Antragsteller den geltend gemachten Verstoß gegen Vergabevorschriften vor einreichen des

Nachprüfungsantrags erkannt und gegenüber dem Auftraggeber nicht innerhalb einer Frist von zehn Kalendertagen gerügt hat; Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, müssen spätestens bis zum Ablauf der in der

Bekanntmachung benannten Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden; Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, müssen spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gerügt werden. Der Nachprüfungsantrag ist ebenfalls unzulässig, wenn mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind.

6. Ergebnisse

Wert aller in dieser Bekanntmachung vergebenen Verträge: 0,01 EUR

6.1. Ergebnis, Los— Kennung: LOT-0000

Status der Preisträgerauswahl: Es wurde mindestens ein Gewinner ermittelt.

6.1.2. Informationen über die Gewinner

Wettbewerbsgewinner:

Offizielle Bezeichnung: Waters GmbH

Angebot:

Kennung des Angebots: Ten-0000

Kennung des Loses oder der Gruppe von Losen: LOT-0000

Wert des Angebots: 0,01 EUR

Das Angebot wurde in die Rangfolge eingeordnet: ja

Rangfolge des Angebots: 1

Bei dem Angebot handelt es sich um eine Variante: nein

Vergabe von Unteraufträgen: Nein

Informationen zum Auftrag:

Kennung des Auftrags: CON-000

Datum des Vertragsabschlusses: 16/10/2026

6.1.4. Statistische Informationen

Eingegangene Angebote oder Teilnahmeanträge:

Art der eingegangenen Einreichungen: Angebote auf elektronischem Wege eingereicht

Anzahl der eingegangenen Angebote oder Teilnahmeanträge: 1

Bandbreite der Angebote:

Wert des niedrigsten zulässigen Angebots: 0,01 EUR

Wert des höchsten zulässigen Angebots: 0,01 EUR

8. Organisationen

8.1. ORG-0000

Offizielle Bezeichnung: Bundesanstalt für Gewässerkunde

Registrierungsnummer: 991-00799-82

Stadt: Koblenz

Postleitzahl: 56068

Land, Gliederung (NUTS): Koblenz, Kreisfreie Stadt (DEB11)

Land: Deutschland

E-Mail: vergabe@bafg.de

Telefon: 000

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: Bundeskartellamt
Registrierungsnummer: 991-02380-92
Stadt: Bonn
Postleitzahl: 53113
Land, Gliederung (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)
Land: Deutschland
E-Mail: vk@bundeskartellamt.bund.de
Telefon: 000

Rollen dieser Organisation:

Überprüfungsstelle

8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: Waters GmbH
Größe des Wirtschaftsteilnehmers: Mittleres Unternehmen
Registrierungsnummer: DE307690688
Stadt: Eschborn
Postleitzahl: 65760
Land, Gliederung (NUTS): Main-Taunus-Kreis (DE71A)
Land: Deutschland
E-Mail: TA_Germany@waters.com
Telefon: 000

Rollen dieser Organisation:

Bieter

Gewinner dieser Lose: LOT-0000

8.1. ORG-0003

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: fcfc557e-5c4d-417a-960f-5fc1e810c037 - 01
Formulartyp: Ergebnis
Art der Bekanntmachung: Bekanntmachung vergebener Aufträge oder Zuschlagsbekanntmachung – Standardregelung
Unterart der Bekanntmachung: 29
Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 22/10/2026 15:21:22 (UTC+02:00)
Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit
Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Deutsch
Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 739628-2026

