

487830-2026 - Súťaž

Nemecko – Hmotnostné spektrometre – ICP-Triple-Quadrupol-Massenspektrometer

OJ S 134/2026 15/07/2026

Oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania alebo oznámenie o koncesii – štandardný režim

Tovary

1. Kupujúci

1.1. Kupujúci

Úradný názov: Technische Universität Bergakademie Freiberg

E-mail: ausschreibung@zuv.tu-freiberg.de

Typ kupujúceho podľa právnych predpisov: Verejnoprávna inštitúcia pod kontrolou regionálneho orgánu

Činnosť verejného obstarávateľa: Vzdelávanie

2. Postup

2.1. Postup

Názov: ICP-Triple-Quadrupol-Massenspektrometer

Opis: ICP-Triple-Quadrupol-Massenspektrometer

Identifikátor postupu: 019f6075-edd0-4b05-bc77-592d42301bdf

Interný identifikátor: 035-2026L

Druh postupu: Verejná súťaž

Postup je zrýchlený: nie

2.1.1. Účel

Druh zmluvy: Tovary

Hlavná klasifikácia (cpv): 38433100 Hmotnostné spektrometre

2.1.2. Miesto plnenia

Mesto: Freiberg

PSČ: 09599

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Mittelsachsen (DED43)

Krajina: Nemecko

2.1.4. Všeobecné informácie

Právny základ:

Smernica 2014/24/EÚ

vgv -

Uplatniteľné cezhraničné právne predpisy: RL 2014/24/EU

2.1.6. Dôvody na vylúčenie

Zdroje dôvodov na vylúčenie: Súťažný podklad, Oznámenie

Účasť v zločineckej organizácii: Eigenerklärung in Anlage 3 zum Nichtvorliegen der Ausschlussgründe gemäß § 123 GWB. Ggf. Nachweise hinsichtlich einer durchgeführten Selbstreinigung gemäß § 125 GWB

Teroristické trestné činy alebo trestné činy spojené s teroristickými činnosťami: Eigenerklärung in Anlage 3 zum Nichtvorliegen der Ausschlussgründe gemäß § 123 GWB. Ggf. Nachweise hinsichtlich einer durchgeführten Selbstreinigung gemäß § 125 GWB

Pranie špinavých peňazí alebo financovanie terorizmu: Eigenerklärung in Anlage 3 zum Nichtvorliegen der Ausschlussgründe gemäß § 123 GWB. Ggf. Nachweise hinsichtlich einer durchgeführten Selbstreinigung gemäß § 125 GWB

Podvod: Eigenerklärung in Anlage 3 zum Nichtvorliegen der Ausschlussgründe gemäß § 123 GWB. Ggf. Nachweise hinsichtlich einer durchgeführten Selbstreinigung gemäß § 125 GWB

Korupcia: Eigenerklärung in Anlage 3 zum Nichtvorliegen der Ausschlussgründe gemäß § 123 GWB. Ggf. Nachweise hinsichtlich einer durchgeführten Selbstreinigung gemäß § 125 GWB

Detská práca a iné formy obchodovania s ľuďmi: Eigenerklärung in Anlage 3 zum Nichtvorliegen der Ausschlussgründe gemäß § 123 GWB. Ggf. Nachweise hinsichtlich einer durchgeführten Selbstreinigung gemäß § 125 GWB

Porušenie povinnosti platiť dane: Eigenerklärung in Anlage 3 zum Nichtvorliegen der Ausschlussgründe gemäß § 123 GWB. Ggf. Nachweise hinsichtlich einer durchgeführten Selbstreinigung gemäß § 125 GWB

Porušenie povinnosti platiť príspevky na sociálne zabezpečenie: Eigenerklärung in Anlage 3 zum Nichtvorliegen der Ausschlussgründe gemäß § 123 GWB. Ggf. Nachweise hinsichtlich einer durchgeführten Selbstreinigung gemäß § 125 GWB

Porušenie povinností v oblasti environmentálneho práva: Eigenerklärung in Anlage 3 zum Nichtvorliegen der Ausschlussgründe gemäß § 124 GWB. Ggf. Nachweise hinsichtlich einer durchgeführten Selbstreinigung gemäß § 125 GWB

Porušenie povinností v oblasti sociálneho práva: Eigenerklärung in Anlage 3 zum Nichtvorliegen der Ausschlussgründe gemäß § 124 GWB. Ggf. Nachweise hinsichtlich einer durchgeführten Selbstreinigung gemäß § 125 GWB

Porušenie povinností v oblasti pracovného práva: Eigenerklärung in Anlage 3 zum Nichtvorliegen der Ausschlussgründe gemäß § 124 GWB. Ggf. Nachweise hinsichtlich einer durchgeführten Selbstreinigung gemäß § 125 GWB

Platobná neschopnosť: Eigenerklärung in Anlage 3 zum Nichtvorliegen der Ausschlussgründe gemäß § 124 GWB. Ggf. Nachweise hinsichtlich einer durchgeführten Selbstreinigung gemäß § 125 GWB

Aktíva spravované likvidátorom: Eigenerklärung in Anlage 3 zum Nichtvorliegen der Ausschlussgründe gemäß § 124 GWB. Ggf. Nachweise hinsichtlich einer durchgeführten Selbstreinigung gemäß § 125 GWB

Podobná situácia ako úpadok podľa vnútroštátneho práva: Eigenerklärung in Anlage 3 zum Nichtvorliegen der Ausschlussgründe gemäß § 124 GWB. Ggf. Nachweise hinsichtlich einer durchgeführten Selbstreinigung gemäß § 125 GWB

Pozastavené podnikateľské činnosti: Eigenerklärung in Anlage 3 zum Nichtvorliegen der Ausschlussgründe gemäß § 124 GWB. Ggf. Nachweise hinsichtlich einer durchgeführten Selbstreinigung gemäß § 125 GWB

Závažné odborné pochybenie: Eigenerklärung in Anlage 3 zum Nichtvorliegen der Ausschlussgründe gemäß § 124 GWB. Ggf. Nachweise hinsichtlich einer durchgeführten Selbstreinigung gemäß § 125 GWB

Dohody s inými hospodárskymi subjektmi s cieľom narušiť hospodársku súťaž: Eigenerklärung in Anlage 3 zum Nichtvorliegen der Ausschlussgründe gemäß § 124 GWB. Ggf. Nachweise hinsichtlich einer durchgeführten Selbstreinigung gemäß § 125 GWB

Konflikt záujmov z dôvodu účasti na postupe obstarávania: Eigenerklärung in Anlage 3 zum Nichtvorliegen der Ausschlussgründe gemäß § 124 GWB. Ggf. Nachweise hinsichtlich einer durchgeführten Selbstreinigung gemäß § 125 GWB

Priama alebo nepriama účasť na príprave tohto postupu obstarávania: Eigenerklärung in Anlage 3 zum Nichtvorliegen der Ausschlussgründe gemäß § 124 GWB. Ggf. Nachweise hinsichtlich einer durchgeführten Selbstreinigung gemäß § 125 GWB

Predčasné ukončenie zmluvy, škody alebo iné porovnateľné sankcie: Eigenerklärung in Anlage 3 zum Nichtvorliegen der Ausschlussgründe gemäß § 124 GWB. Ggf. Nachweise hinsichtlich einer durchgeführten Selbstreinigung gemäß § 125 GWB
Nepravdivé informácie, neposkytnutie informácií, neschopnosť predložiť požadované dokumenty alebo získanie dôverných informácií o tomto postupe: Eigenerklärung in Anlage 3 zum Nichtvorliegen der Ausschlussgründe gemäß § 124 GWB. Ggf. Nachweise hinsichtlich einer durchgeführten Selbstreinigung gemäß § 125 GWB
Porušenie povinností stanovených na základe čisto vnútroštátnych dôvodov vylúčenia: §21 des Arbeitnehmer-Entsendegesetzes, § 98c des Aufenthaltsgesetzes, §19 des Mindestlohngesetzes, § 21 des Schwarzarbeitsbekämpfungsgesetzes und § 22 des Lieferkettensorgfaltspflichtgesetzes vom 16.07.2021 (BGBl.I S. 2959). Eigenerklärung zum Nichtvorliegen der Ausschlussgründe gemäß § 124 GWB. Ggf. Nachweise hinsichtlich einer durchgeführten Selbstreinigung gemäß § 125 GWB.

5. Časť

5.1. Časť: LOT-0001

Názov: ICP-Triple-Quadrupol-Massenspektrometer (ICP-MS/MS)

Opis: ICP-Triple-Quadrupol-Massenspektrometer (ICP-MS/MS) zur Kopplung mit einem vorhandenen Zwei-Kanal-Ionenchromatographen von der Firma Metrohm Deutschland
Interný identifikátor: LOT-0001

5.1.1. Účel

Druh zmluvy: Tovary

Hlavná klasifikácia (cpv): 38433100 Hmotnostné spektrometre

5.1.2. Miesto plnenia

Mesto: Freiberg

PSČ: 09599

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Mittelsachsen (DED43)

Krajina: Nemecko

5.1.3. Predpokladané trvanie

Dátum začatia: 11/09/2026

Dátum konca trvania: 31/12/2026

5.1.6. Všeobecné informácie

Vyhradená účasť:

Účasť nie je vyhradená.

Projekt verejného obstarávania nie je financovaný z prostriedkov EÚ

Na toto verejné obstarávanie sa vzťahuje Dohoda o vládnom obstarávaní (GPA): nie

Toto verejné obstarávanie je vhodné aj pre malé a stredné podniky (MSP): áno

Doplňujúce informácie: #Besonders auch geeignet für:other-sme#

5.1.7. Strategické verejné obstarávanie

Cieľ strategického verejného obstarávania: Žiadne strategické verejné obstarávanie

5.1.9. Kritériá výberu

Zdroje výberových kritérií: Oznámenie

Kritérium: Celkový ročný obrat

Popis výberového kritéria: Angaben über den Umsatz des Unternehmens in den letzten 3 Geschäftsjahren (Anlage 3)

Kritérium: Iné ekonomické alebo finančné požiadavky

Popis výberového kritéria: Eigenerklärung (Anlage 3); Erklärung zu Artikel 5k der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 (Sanktionen gegen Russland) (Anlage 4)

Kritérium: Poistenie profesijného rizika

Popis výberového kritéria: Nachweis einer entsprechenden gültigen Betriebs- bzw. Berufshaftpflichtversicherung in Form einer Bestätigung durch die Versicherung.

Kritérium: Priemerný ročný počet pracovníkov

Popis výberového kritéria: Angaben über die durchschnittliche Beschäftigungszahl der letzten 3 Geschäftsjahre ggfls. gegliedert nach Berufsgruppen und Jahr (Anlage 3)

Kritérium: Registrácia v obchodnom registri

Popis výberového kritéria: Nachweis über die Eintragung in das Berufs- oder Handelsregister bzw. in die Handwerksrolle (oder gleichwertigen Nachweis) aus dem jeweiligen Mitgliedstaat, nicht älter als 6 Monate zum Zeitpunkt des Angebotsfristendes

Kritérium: Registrácia v relevantnom profesionálnom registri

Popis výberového kritéria: Nachweis über die Eintragung in das Berufs- oder Handelsregister bzw. in die Handwerksrolle (oder gleichwertigen Nachweis) aus dem jeweiligen Mitgliedstaat, nicht älter als 6 Monate zum Zeitpunkt des Angebotsfristendes

Kritérium: Referencie na špecifikované dodávky

Popis výberového kritéria: Gefordert werden min. 2 abgeschlossene, gleichwertige, vergleichbare Leistungen mit Angaben zum Auftragswert, -zeitpunkt sowie Auftraggeber in den letzten 5 Geschäftsjahren. (Anlage 3) Als vergleichbar werden Referenzen anerkannt, die vor allem die Funktionsfähigkeit der IC-ICP-MS/MS Kopplung abbilden. Dabei ist wichtig, dass es sich um einen IC der Firma Metrohm Deutschland handelt, da der Auftraggeber das ausgeschriebene Gerät an ein Bestandsgerät koppeln muss. Es ist dabei von untergeordneter Bedeutung, ob es sich um ein ICP-MS (Single Quad) oder um ein ICP-MS/MS-System in der Kopplung handelt, sofern die Hardware- und Softwarekopplung zum IC über die gleichen Komponenten geregelt wird, wie sie für die Online-Kopplung angeboten werden, d. h. gleiche oder vergleichbare Hardwareschnittstelle, gleiche Instrumentensoftware/ Softwarefunktionen zur Erfassung und Auswertung zeitaufgelöster Signale.)

5.1.10. Kritériá na vyhodnotenie ponúk

Kritérium:

Typ: Cena

Názov: Preis

Opis: Preis 30 %

Kategória kritéria na vyhodnotenie ponúk hmotnosť: Váha (percentá, presne)

Číslo kritéria na vyhodnotenie ponúk: 30

Kritérium:

Typ: Kvalita

Názov: Leistung

Opis: Ausschlusskriterien: 2.1.1 ICP-Triple-Quadrupol-Massenspektrometer 2.1.2 Argon 4.6

2.1.3 Remote Anbindung an das bestehende IC-System Metrohm 2.1.4 Softwarelizenzen

2.1.5 Kollisions- und Reaktionsgase 2.1.6 Arbeitsplatzrechner und Monitor 2.1.7

Automatischer Probengeber 2.1.8 Plasmaerzeugung 2.1.9 CeO/Ce Bildungsrate und

Doppelionenrate 2.1.10 Garantierte Mindestempfindlichkeiten 2.1.11 Signaluntergrund 2.1.12 Nachbarmassenabtrennung (Abundance Sensitivity) 2.1.13 Aerosolverdünnung 2.1.14 Probenzufuhrsystem 2.1.15 integriertes Ventil 2.1.16 Nachweisgrenzen 2.1.17 Detektor 2.1.18 Software - Instrumentenoptimierung 2.1.19 Verbrauchsmaterial/ Zubehör Leistung - Bewertungskriterien 2.2.1 Software 2.2.2 Fackel 2.2.3 Kollisionsbedingungen 2.2.4 Halbquantitativer Scan zu 2.2.4 Für Periodensystemdarstellung wird ein Zusatzpunkt erteilt. 2.2.5 Kühlsystem zu 2.2.5 Für eine Sicherheitseinrichtung wird ein Zusatzpunkt erteilt. 2.2.6 Vakkumpumpe 2.2.7 Analysenschulung 2.2.8 Variabel einstellbare Quadrupol-Massenfilter 2.2.9 Neutralteilchenabtrennung vor Hochvakuumbereich 2.2.10 Sauerstoff über Sauerstoffgenerator zu 2.2.10 Für eine integrierte Lösung wird ein Zusatzpunkt erteilt. 2.2.11 Probengeberpositionen zu 2.2.11 Für ein Probentablett für 50-ml-Gefäße wird ein Zusatzpunkt erteilt. 2.2.12 Softwareupdates und Upgrades 2.2.13 Applikationssupport 3. Lieferung 4.1 Gewährleistung zu 4.1 Zusatzpunkt für kostenneutrale Gewährleistungsverlängerung 4.2 Wartung

Katégória kritéria na vyhodnotenie ponúk hmotnosť: Váha (percentá, presne)

Číslo kritéria na vyhodnotenie ponúk: 70

5.1.11. Súťažné podklady

Jazyky, v ktorých sú súťažné podklady oficiálne k dispozícii: nemčina

Adresa súťažných podkladov: <https://www.evergabe.de/unterlagen/019f6075-edd0-4b05-bc77-592d42301bdf/zustellweg-auswaehlen>

5.1.12. Podmienky verejného obstarávania

Podmienky predkladania:

Elektronické predkladanie: Povolená

Adresa na predkladanie: <https://www.evergabe.de/unterlagen/019f6075-edd0-4b05-bc77-592d42301bdf/zustellweg-auswaehlen>

Opis: Eine elektronische Angebotsabgabe unter der oben angegebenen Internetadresse ist zwingend.

Jazyky, v ktorých možno predložiť ponuky alebo žiadosti o účasť: nemčina

Elektronický katalóg: Nie je povolená

Varianty: Nie je povolená

Uchádzači môžu predložiť viac ako jednu ponuku: Nie je povolená

Opis finančnej zábezpeky: Anzahlungen sind nur möglich, insoweit diese branchenüblich sind und der Auftragnehmer eine gültige Bürgschaft eines in der Europäischen Union zugelassenen und vom Auftraggeber akzeptierten Kreditinstitutes vorlegt. Die Bürgschaftserklärung muss unbefristet, schriftlich und unter Verzicht auf die Einrede der Vorausklage nach § 771 BGB, der Anfechtbarkeit nach § 770 Abs. 1 BGB sowie der Aufrechenbarkeit nach § 771 Abs. 2 BGB abgegeben werden. Anzahlungen werden zudem nur bis zu einer Höhe von insgesamt 30% des Auftragswertes geleistet.

Lehota na prijímanie ponúk: 18/08/2026 11:00:00 (UTC+02:00) východoeurópsky čas, stredoeurópsky letný čas

Doba, počas ktorej musí ponuka zostať platná: 60 Dni

Informácie, ktoré možno doplniť po uplynutí lehoty na predkladanie ponúk:

Podľa uváženia kupujúceho sa môžu všetky chýbajúce dokumenty týkajúce sa uchádzača predložiť neskôr.

Doplňujúce informácie: Die Nachforderung von Unterlagen richtet sich nach § 56 VgV.

Podmienky zmluvy:

Plnenie zmluvy sa musí vykonať v rámci programov chránených pracovísk: Nie

Elektronická fakturácia: Povinná

Bude sa využívať elektronické objednávanie: áno

Bude sa využívať elektronická platba: nie

Mechanizmus financovania: max. 30% des Gesamtauftragswertes für die Anzahlung gegen eine unbefristete Bankbürgschaft und Restzahlung nach Lieferung und Abnahme

5.1.15. **Techniky**

Rámcová dohoda:

Žiadna rámcová dohoda

Informácie o dynamickom nákupnom systéme:

Žiadny dynamický nákupný systém

5.1.16. **Ďalšie informácie, mediácia a preskúmanie**

Organizácia pre preskúmanie: 1. Vergabekammer des Freistaates Sachsen bei der Landesdirektion Sachsen

Informácie o lehotách na preskúmanie: Die Vergabekammer leitet ein Nachprüfungsverfahren nur auf Antrag ein (§160 Abs. 1 GWB). Der Nachprüfantrag ist gemäß §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 zehn 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.

Organizácia poskytujúca doplňujúce informácie o postupe verejného obstarávania:

Technische Universität Bergakademie Freiberg

Organizácia poskytujúca offline prístup k súťažným podkladom: Technische Universität Bergakademie Freiberg

8. Organizácie

8.1. **ORG-0001**

Úradný názov: Technische Universität Bergakademie Freiberg

Registračné číslo: DE141136178

Poštová adresa: Akademiestraße 6

Mesto: Freiberg

PSČ: 09599

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Mittelsachsen (DED43)

Krajina: Nemecko

Kontaktné miesto: Abteilung Zentrale Beschaffung

E-mail: ausschreibung@zuv.tu-freiberg.de

Telefón: +49 3731 39 2748

Roly tejto organizácie:

Kupujúci

Organizácia poskytujúca doplňujúce informácie o postupe verejného obstarávania

Organizácia poskytujúca offline prístup k súťažným podkladom

8.1. **ORG-0002**

Úradný názov: 1. Vergabekammer des Freistaates Sachsen bei der Landesdirektion Sachsen
Registračné číslo: keine Angabe
Poštová adresa: Postfach 10 13 64
Mesto: Leipzig
PSČ: 04013
Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Leipzig, Kreisfreie Stadt (DED51)
Krajina: Nemecko
E-mail: vergabekammer@lds.sachsen.de
Telefón: +49341 977 - 3800
Roly tejto organizácie:
Organizácia pre preskúmanie

8.1. ORG-0003

Úradný názov: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)
Registračné číslo: 0204:994-DOEVD-83
Mesto: Bonn
PSČ: 53119
Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)
Krajina: Nemecko
E-mail: noreply.esender_hub@bescha.bund.de
Telefón: +49228996100
Roly tejto organizácie:
TED eSender

Informácie o oznámení

Identifikátor/verzia oznámenia: 019f6077-9be3-4b9b-8697-fcb924b93bfc - 01
Typ formulára: Súťaž
Typ oznámenia: Oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania alebo oznámenie o koncesii – štandardný režim
Podtyp oznámenia: 16
Dátum odoslania oznámenia: 14/07/2026 14:38:21 (UTC+02:00) východoeurópsky čas, stredoeurópsky letný čas
Jazyky, v ktorých je toto oznámenie oficiálne k dispozícii: nemčina
Číslo uverejnenia oznámenia: 487830-2026
Číslo vydania série S úradného vestníka: 134/2026
Dátum uverejnenia: 15/07/2026