

77151-2026 - Mededinging

Duitsland – Cytometers – Durchfluss-Zytometer

OJ S 23/2026 03/02/2026

Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling

Leveringen

1. Koper

1.1. Koper

Officiële naam: Technische Hochschule Mittelhessen

E-mail: e-vergabe@verw.thm.de

Rechtsvorm van de koper: Publiekrechtelijke instelling onder zeggenschap van een regionale overheid

Activiteit van de aanbestedende dienst: Onderwijs

2. Procedure

2.1. Procedure

Titel: Durchfluss-Zytometer

Beschrijving: Durchfluss-Zytometer

Identificatiecode van de procedure: 423997a5-9d9c-4906-8a80-3e1e652fcbda

Interne identificatiecode: HE-LSE-05-2026

Type procedure: Openbaar

De procedure wordt versneld: neen

2.1.1. Doel

Aard van het contract: Leveringen

Belangrijkste classificatie (cpv): 38434510 Cytometers

Aanvullende classificatie (cpv): 38000000 Laboratoriuminstrumenten, optische en precisie-instrumenten (uitgezonderd brillen)

2.1.2. Plaats van uitvoering

Postadres: Gutfleischstraße 5

Stad: Gießen

Postcode: 35390

Onderverdeling land (NUTS): Gießen, Landkreis (DE721)

Land: Duitsland

Aanvullende informatie: Gebäude D16 Raum 2.03 Türmaß d. Aufzug: 90 cm Traglast d.

Aufzug: 675 kg

2.1.4. Algemene informatie

Aanvullende informatie: #Bekanntmachungs-ID: CXS0YDAYTUZ03Q6W# keine

Rechtsgrondslag:

Richtlijn 2014/24/EU

vgv -

2.1.6. Gronden voor uitsluiting

Bronnen voor uitsluitingsgronden: Aankondiging

Niet-nakoming van verplichtingen op grond van louter nationale uitsluitingsgronden:

Deelname aan een criminele organisatie:
Terroristische misdrijven of strafbare feiten in verband met terroristische activiteiten:
Witwassen van geld of financiering van terrorisme:
Fraude:
Corruptie:
Kinderarbeid en andere vormen van mensenhandel:
Niet-nakoming van de verplichting tot betaling van belastingen:
Niet-nakoming van de verplichting tot betaling van socialezekerheidsbijdragen:
Niet-nakoming van verplichtingen op het gebied van milieurecht:
Niet-nakoming van verplichtingen op het gebied van sociaal recht:
Niet-nakoming van verplichtingen op het gebied van arbeidsrecht:
Insolventie:
Activa beheerd door vereffenaar:
Staking van bedrijfsactiviteiten:
Met faillissement vergelijkbare toestand uit hoofde van nationale recht:
Ernstige beroepsfout:
Vervalsing van de mededinging:
Belangenconflict als gevolg van deelneming aan de aanbestedingsprocedure:
Directe of indirecte betrokkenheid bij de voorbereiding van deze aanbestedingsprocedure:
Voortijdige beëindiging, schadevergoeding of andere vergelijkbare sancties:
Gaf valse verklaringen af, hield informatie achter, was niet in staat vereiste documenten te verstrekken of verkreeg vertrouwelijke informatie over deze procedure:

5. Perceel

5.1. Perceel: LOT-0001

Titel: Durchfluss-Zytometer

Beschrijving: Lieferung und Wartungs-/Service-Vertrag

Interne identificatiecode: HE-LSE-05-2026

5.1.1. Doel

Aard van het contract: Leveringen

Belangrijkste classificatie (cpv): 38434510 Cytometers

Aanvullende classificatie (cpv): 38000000 Laboratoriuminstrumenten, optische en precisie-instrumenten (uitgezonderd brillen)

5.1.2. Plaats van uitvoering

Postadres: Gutfleischstraße 5

Stad: Gießen

Postcode: 35390

Onderverdeling land (NUTS): Gießen, Landkreis (DE721)

Land: Duitsland

Aanvullende informatie: Gebäude D16 Raum 2.03 Türmaß d. Aufzug: 90 cm Traglast d.

Aufzug: 675 kg

5.1.3. Geraamde duur

Looptijd: 48 Maanden

5.1.6. Algemene informatie

Voorbehouden deelname:

Deelname is niet voorbehouden.

De namen en beroepskwalificaties van het voor de uitvoering van de opdracht ingezette personeel moeten worden vermeld: Niet vereist
Aanbestedingsproject dat niet uit EU-fondsen wordt gefinancierd
De aanbesteding valt onder de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA): ja
Deze aanbesteding is ook geschikt voor kleine en middelgrote ondernemingen (kmo's): neen

5.1.7. Strategische aanbestedingen

Doel van strategische aanbestedingen: Geen strategische aanbesteding

5.1.9. Selectiecriteria

Bronnen van selectiecriteria: Aankondiging

Criterium: Andere economische of financiële eisen

Beschrijving van het selectiecriteria: 05. Verpflichtungserklärung Tariftreue (Mit dem Angebot; Mittels Eigenerklärung):

Criterium: Andere economische of financiële eisen

Beschrijving van het selectiecriteria: 06. Eigenerklärung zur Eignung (124LD) (Mit dem Angebot; Mittels Eigenerklärung):

5.1.10. Gunningscriteria

Criterium:

Type: Prijs

Naam: Preis

Beschrijving: Preiskriterium für "Bestangebots-Quotienten-Methode"

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 30

Criterium:

Type: Kwaliteit

Naam: Partikelgrößenverteilung

Beschrijving: Das Zytometer muss in der Lage sein, eine Partikelgrößenverteilung zu analysieren. Es muss dabei Partikel mit einer minimalen Korngröße von 50 nm sowie einer maximalen Korngröße von 1000 nm zuverlässig quantifizieren können. Wird die Anforderung erfüllt werden 10 Punkte vergeben, andernfalls werden 0 Punkte vergeben.

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 10,5

Criterium:

Type: Kwaliteit

Naam: Messung der Partikelkonzentration

Beschrijving: Das Gerät ist in der Lage, die Partikelkonzentration quantitativ zu erfassen. Wird die Anforderung erfüllt werden 10 Punkte vergeben, andernfalls werden 0 Punkte vergeben.

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 7

Criterium:

Type: Kwaliteit

Naam: Minimale Partikelkonzentration in der Probe

Beschrijving: Das Gerät soll die Proben ohne Aufkonzentrierung zuverlässig analysieren können. 10 Punkte: Das Gerät ist in der Lage, mit einer Minimalen Partikelkonzentration von mindestens 1×10^5 zuverlässige Messergebnisse zu Ermöglichen 5 Punkte: Das Gerät ist in der Lage, mit einer Minimalen Partikelkonzentration von mindestens 1×10^7 zuverlässige Messergebnisse zu Ermöglichen 2 Punkte: Das Gerät ist in der Lage, mit einer Minimalen Partikelkonzentration von mindestens 1×10^8 zuverlässige Messergebnisse zu Ermöglichen

Ermöglichen 0 Punkte: Das Gerät ist in der Lage, mit einer Minimalen Partikelkonzentration von mindestens 1×10^{10} zuverlässige Messergebnisse zu Ermöglichen

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 3,5

Criterium:

Type: Kwaliteit

Naam: Messung ohne Probenpräparation

Beschrijving: Das Gerät soll Proben ohne vorherige Aufarbeitung zuverlässig analysieren können. Wird die Anforderung erfüllt werden 10 Punkte vergeben, andernfalls werden 0 Punkte vergeben.

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 3,5

Criterium:

Type: Kwaliteit

Naam: Mehrkanalfähige Fluoreszenz- und Streulichtdetektion

Beschrijving: Das Durchflusszytometer muss über mehrere Fluoreszenz- sowie Sidescatter-Kanäle verfügen, die eine gleichzeitige, parallele Messung aller erfassten Signale ermöglichen. 10 Punkte: Es stehen jeweils mindestens 5 Kanäle zur Fluoreszenz- und Sidescatter Messung zur Verfügung, welche gleichzeitig messen können. 5 Punkte: Es stehen jeweils mindestens 3 Kanäle zur Fluoreszenz- und Sidescatter Messung zur Verfügung, welche gleichzeitig messen können. 1 Punkt: Es stehen jeweils mindestens 1 Kanal zur Fluoreszenz- und Sidescatter Messung zur Verfügung, welche gleichzeitig messen können.

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 21

Criterium:

Type: Kwaliteit

Naam: Userfreundlichkeit

Beschrijving: Das Gerät verfügt über eine klar strukturierte, intuitiv verständliche Benutzeroberfläche. Aufwendige Probenvorbereitung entfällt. Wird die Anforderung erfüllt werden 10 Punkte vergeben, andernfalls werden 0 Punkte vergeben.

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 3,5

Criterium:

Type: Kwaliteit

Naam: Robustheit des Geräts

Beschrijving: Das Gerät soll, insbesondere zu Reinigungszwecken, beweglich sein. Die anschließende Wiederinbetriebnahme soll ohne weiterführende Justier- oder Kalibrierschritte (z.B. von Lasern) durch das Personal vor Ort möglich sein. Wird die Anforderung erfüllt werden 10 Punkte vergeben, andernfalls werden 0 Punkte vergeben.

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 7

Criterium:

Type: Kwaliteit

Naam: Erreichbarkeit Kundendienst

Beschrijving: Für Wartung, Reparaturen sowie technischen Support sollte ein technischer Kundendienst zu den üblichen Geschäftszeiten erreichbar sein. 10 Punkte: Kundenservice ist in Deutschland ansässig 5 Punkte: Kundenservice ist in Europa ansässig 1 Punkte: Kundenservice ist außerhalb Europa ansässig

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 3,5

Criterion:

Type: Kwaliteit

Naam: Fachkunde Kundensupport

Beschrijving: Wird ein fachlich ausgebildeter Kundensupport angeboten, der wissenschaftlich-fachlichen Fragen bezüglich der Partikelanalytik beantworten kann?

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 2,1

Criterion:

Type: Kwaliteit

Naam: Wartung und Servicevertrag

Beschrijving: Das Angebot sollte einen Wartungsvertrag beinhalten, der eine regelmäßige, fachgerechte Instandhaltung des Systems gemäß Herstellerempfehlungen sicherstellt. Der Wartungsvertrag soll initial für eine fest definierte Vertragsdauer abgeschlossen werden und sowohl präventive Wartungsmaßnahmen, Funktionsprüfungen als auch die Bereitstellung notwendiger Ersatz- und Verschleißteile umfassen. Leistungsumfang und Turnus der Wartungseinsätze sind klar auszuweisen. 10 Punkte: Wartungsvertrag > 4 Jahre im Angebot inkludiert 5 Punkte: Wartungsvertrag 2 - 4 Jahre im Angebot inkludiert 0 Punkte: Kein Wartungsvertrag im Angebot inkludiert

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 1,4

Criterion:

Type: Kwaliteit

Naam: Gewährleistung

Beschrijving: Das Angebot muss klare Angaben zur Gewährleistungsdauer sowie zum Umfang der gewährleisteten Leistungen enthalten. Die Gewährleistung hat sämtliche Material- und Herstellungsfehler abzudecken und eine kostenfreie Behebung solcher Mängel innerhalb der vertraglich festgelegten Fristen sicherzustellen. Darüber hinaus sind Reaktionszeiten, Art der Fehlerbehebung sowie gegebenenfalls Ausschluss- oder Erweiterungsklauseln eindeutig zu benennen. 10 Punkte: Alle Mängel, unabhängig von einem Verschulden des Auftragnehmers, werden behoben. Vertragslaufzeit Gewährleistung ? 2 Jahre 7.5 Punkte: Alle Mängel, unabhängig von einem Verschulden des Auftragnehmers, werden behoben. Vertragslaufzeit Gewährleistung 1-2 Jahre 2.5 Punkte: Material- und Herstellungsfehler werden behoben, Vertragslaufzeit Gewährleistung ? 2 Jahre 1 Punkte: Material- und Herstellungsfehler werden behoben, Vertragslaufzeit Gewährleistung 1-2 Jahre

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 7

Criterion:

Type: Kosten

Naam: Preis

Beschrijving: Der Preis darf aus Budgetgründen einen Wert von 274.000 EUR nicht überschreiten.

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 0

5.1.11. Aanbestedingsstukken

Talen waarin de aanbestedingsstukken officieel beschikbaar zijn: Duits

Termijn voor verzoeken om aanvullende informatie: 23/02/2026 23:59:59 (UTC+01:00) Midden-Europese tijd, West-Europese zomertijd

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXS0YDAYTUZ03Q6W/documents>

Ad-hoccommunicatiekanaal:

URL: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXS0YDAYTUZ03Q6W>

5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden voor indiening:

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXS0YDAYTUZ03Q6W>

Talen waarin inschrijvingen of verzoeken tot deelname kunnen worden ingediend: Duits

Elektronische catalogus: Niet toegestaan

Varianten: Niet toegestaan

Inschrijvers mogen meer dan één inschrijving indienen: Niet toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van inschrijvingen: 05/03/2026 12:00:00 (UTC+01:00)

Midden-Europese tijd, West-Europese zomertijd

Duur waarin de aanbidding geldig moet blijven: 39 Dagen

Informatie die na het verstrijken van de indieningstermijn kan worden aangevuld:

Voor zover de afnemer dit toestaat, kunnen alle ontbrekende documenten in verband met de inschrijver later worden ingediend.

Aanvullende informatie: keine

Voorwaarden van het contract:

De uitvoering van de opdracht moet plaatsvinden binnen het kader van programma's voor maatwerkbedrijven: Neen

Voorwaarden met betrekking tot de uitvoering van de opdracht: Einzureichende Unterlagen: *

Mit dem Angebot ** Mittels Eigenerklärung: - 04. Erklärung Unternehmensdaten - 05.

Verpflichtungserklärung Tariftreue - 06. Eigenerklärung zur Eignung (124LD) - 07.

Eigenerklärung EU Russland Sanktionen: Angesichts der aktuellen Lage in der Ukraine und den verhängten Maßnahmen gegen Russland ist von allen Bewerbern und Bieter UND ihren Unterauftragnehmern die Eigenerklärung "Eigenerklärung EU Russland Sanktionen"

auszufüllen und mit dem Angebot / dem Teilnahmeantrag einzureichen. - 08. Berufs- oder

Betriebshaftpflichtversicherung: Die Versicherung muss Personen-, Sach- und

Vermögensschäden erfassen. Der Nachweis kann durch Vorlage einer Kopie des

Versicherungsscheins, durch Vorlage eines Bestätigungsschreibens der

Versicherungsgesellschaft oder durch Abgabe des beigefügten Vordrucks (Eigenerklärung

Betriebshaftpflicht) erbracht werden. Im Falle der Abgabe einer Eigenerklärung ist der

Nachweis für eine branchenübliche Betriebshaftpflichtversicherung unne-

Elektronische facturering: Toegestaan

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische orderplaatsing: ja

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische betaling: ja

5.1.15. Technieken

Raamovereenkomst:

Geen raamovereenkomst

Informatie over het dynamische aankoopstelsel:

Geen dynamisch aankoopstelsel

5.1.16. Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Bemiddelingsorganisatie: Vergabekammer des Landes Hessen bei dem RP Darmstadt

Organisatie voor beroepsprocedures: Vergabekammer des Landes Hessen bei dem RP Darmstadt

Informatie over de termijnen voor beroep: Der 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, spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe. Der Nachprüfungsantrag ist ebenfalls unzulässig, wenn mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind.

Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt: Technische Hochschule Mittelhessen

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures: Vergabekammer des Landes Hessen bei dem RP Darmstadt

Organisatie die verzoeken tot deelname ontvangt: Technische Hochschule Mittelhessen

8. Organisaties

8.1. ORG-0001

Officiële naam: Technische Hochschule Mittelhessen

Registratienummer: Umsatzsteuer-IdNr. DE 813885934

Postadres: Wiesenstrasse 14

Stad: Gießen

Postcode: 35390

Onderverdeling land (NUTS): Gießen, Landkreis (DE721)

Land: Duitsland

Contactpunt: Haushaltsabteilung - Einkauf

E-mail: e-vergabe@verw.thm.de

Telefoon: +49 641309-0

Internetadres: <http://www.thm.de>

Rollen van deze organisatie:

Koper

Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt

Organisatie die verzoeken tot deelname ontvangt

8.1. ORG-0002

Officiële naam: Vergabekammer des Landes Hessen bei dem RP Darmstadt

Registratienummer: USt-IdNr: DE812056745

Postadres: Wilhelminenstr. 1-3

Stad: Darmstadt

Postcode: 64283

Onderverdeling land (NUTS): Darmstadt, Kreisfreie Stadt (DE711)

Land: Duitsland

Contactpunt: Vergabekammer des Landes Hessen

E-mail: vergabekammer@rpda.hessen.de

Telefoon: +49 6151-126603

Internetadres: <http://www.rp-darmstadt.hessen.de/>

Rollen van deze organisatie:

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures

8.1. ORG-0003

Officiële naam: Vergabekammer des Landes Hessen bei dem RP Darmstadt

Registratienummer: USt-IdNr: DE812056745
Postadres: Wilhelminenstr. 1-3
Stad: Darmstadt
Postcode: 64283
Onderverdeling land (NUTS): Darmstadt, Kreisfreie Stadt (DE711)
Land: Duitsland
E-mail: vergabekammer@rpda.hessen.de
Telefoon: +49 6151-126603
Internetadres: <http://www.rp-darmstadt.hessen.de/>

Rollen van deze organisatie:

Organisatie voor beroepsprocedures
Bemiddelingsorganisatie

8.1. ORG-0004

Officiële naam: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)
Registratienummer: 0204:994-DOEVD-83
Stad: Bonn
Postcode: 53119
Onderverdeling land (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)
Land: Duitsland
E-mail: noreply.esender_hub@bescha.bund.de
Telefoon: +49228996100
Rollen van deze organisatie:
TED eSender

Informatie over een aankondiging

Identificatiecode/versie van de aankondiging: 7f2b6c68-629a-497a-8bb2-54ec57d32d6d - 01
Type formulier: Mededinging
Type aankondiging: Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling
Subtype aankondiging: 16
Verzenddatum van de aankondiging: 02/02/2026 11:04:16 (UTC+01:00) Midden-Europese tijd, West-Europese zomertijd
Talen waarin deze aankondiging officieel beschikbaar is: Duits
Publicatienummer aankondiging: 77151-2026
Nummer uitgave PB S: 23/2026
Datum van bekendmaking: 03/02/2026