Bekanntmachung UVgO: Beschaffung von zwei kompakten Gaschromatographen für die CO2-Elektrolyse

Vergabenummer	OeA-271-26
Bezeichnung	Beschaffung von zwei kompakten Gaschromatographen für die CO2-Elektrolyse
Art der Vergabe	Öffentliche Ausschreibung
Vergabe- und Vertragsordnung	UVgO
Art des Auftrags	Lieferleistung

Auftraggeber

Adresse der zur Angebotsabgabe auffordernden Stelle

Bezeichnung	Technische Universität Berlin
Kontaktstelle	Zentrale Beschaffung
Postanschrift	Hardenbergstraße 36
Ort	10623 Berlin
E-Mail	strat.einkauf@zb.tu-berlin.de
URL	https://www.tu.berlin.de

Adresse der den Zuschlag erteilenden Stelle

Siehe "zur Angebotsabgabe auffordernden Stelle"

Stelle, die die Vergabeunterlagen abgibt oder bei der sie eingesehen werden können

Siehe "zur Angebotsabgabe auffordernden Stelle"

Auftragsgegenstand

Leistungsbeschreibung

Art der Leistung	Lieferleistung - Lieferung von zwei vollständig konfigurierten und werksseitig kalibrierten GC-Modulen einschließlich der für Konfiguration, Kalibrierung, Datenerfassung und Berichterstellung erforderlichen Software sowie der digitalen Dokumentation. Externes Zubehör, wie beispielsweise Netzteile oder Partikelfilter, muss nicht Bestandteil des Lieferum-fangs sein. Es sind ausschließlich Neugeräte zu liefern. Wiederaufbereitete Produkte, Rückläufer oder Grauimporte sind ausgeschlossen.
Umfang der Leistung	Die Technische Universität Berlin (TU Berlin) plant im Rahmen des InnoCell-Vorhabens die Be schaffung von zwei kompakten Gaschromatographen (GC) für einen modularen Screening Teststand zur CO2-Elektrolyse. Ein GC soll zur Analyse der anodischen Produktgase und der zweite GC zur Analyse der kathodischen Produktgase eingesetzt werden. Die Geräte sollen eine schnelle, selektive qualitative und quantitative Bestimmung der relevanten Gasbestand teile während elektrochemischer Versuche und Langzeitmessungen ermöglichen. Die Ausschreibung umfasst die Lieferung von zwei vollständig konfigurierten und werksseitig kalibrierten GC-Modulen einschließlich der für Konfiguration, Kalibrierung, Datenerfassung und Berichterstellung erforderlichen Software sowie der digitalen Dokumentation. Externes Zubehör, wie beispielsweise Netzteile oder Partikelfilter, muss nicht Bestandteil des Lieferum fangs sein. Es sind ausschließlich Neugeräte zu liefern. Wiederaufbereitete Produkte, Rückläufer oder

© 2009 - 2026 cosinex GmbH

Grauimporte sind ausgeschlossen.

Erfüllungsorte

Haupterfüllungsort

Bezeichnung	Technische Universität Berlin
Postanschrift	Marchstraße 6
Ort	10587 Berlin

Ausführungsfristen

Bestimmungen über die Ausführungsfrist	Nähere Bestimmungen über die Ausführungsfristen entnehmen Sie bitte den Vergabe- und Vertragsunterlagen.
Dauer (ab Auftragsvergabe)	112 Tag(e)

Fristen

Bezeichnung	Datum, ggf. Uhrzeit
Frist zur Einreichung von Aufklärungsfragen (u.a.)	09.12.2026
Angebotsfrist	**16.12.2026 10:00 Uhr**
Zuschlags-/Bindefrist	13.01.2027

Wertung

Wertungsmethode der Vergabe

Wertungsmethode	Wirtschaftlich günstigstes Angebot gemäß der im Anschreiben oder den Vergabeunterlagen angegebenen Kriterien.

Lose

Etwaige Vorbehalte wegen Teilung in Lose, Umfang der Lose und mögliche Vergabe der Lose an verschiedene Bieter

Die Vergabe ist nicht in Lose aufgeteilt.

Nachweise / Bedingungen

Vom Unternehmen einzureichende Unterlagen

Mit dem Angebot vorzulegende Unterlagen

Sonstige Unterlagen

- Gasanalytische Leistungsdaten (EK) (mittels Eigenerklärung vorzulegen): Angaben zu den analysierbaren Komponenten,
Messbereichen, Nachweisgrenzen und Zykluszeiten für beide GC-Module.
- Lieferung und Service (EK) (mittels Eigenerklärung vorzulegen): Angaben zur Lieferzeit, zum Kundenservice und zur Er-
satzteilverfügbarkeit.
- Modularität und Integrierbarkeit (ZK) (mittels Eigenerklärung vorzulegen): Angaben zur Anzahl, Art und Funktion der für
den bestimmungsgemäßen Betrieb beider GC-Module technisch erforderlichen zusätz-
lichen externen Funktionseinheiten. Die Angaben sind durch geeignete technische Un-
terlagen nachzuweisen. Aus den Unterlagen muss hervorgehen, welche Funktionsein-
heiten für welches GC-Modul erforderlich sind.
- Schnittstellen, Software und Betriebsbedingungen (EK) (mittels Eigenerklärung vorzulegen): Beschreibung der Daten-
kommunikation, Softwarefunktionen und Lizenzbedingungen sowie Angaben zu Trä-
gergas, Trägergasverbrauch, erforderlichen Drücken, Probengasbedingungen, Gasan-
schlüssen, Spannungsversorgung und gegebenenfalls erforderlicher externer Filte-
rung.
- sofern zutreffend: wirt-235-p-unterauftraege_eignungsleihe_04_2025: Bitte reichen Sie dieses Dokument ausgefüllt mit dem Angebot ein.

© 2009 - 2026 cosinex GmbH

- sofern zutreffend: wirt-236-p-verpflichtungserklaerung-anderer-unternehmen_04_2025: Bitte reichen Sie dieses Dokument ausgefüllt mit dem Angebot ein.
- sofern zutreffend: wirt-238-p-erklaerung-bietergemeinschaft: Bitte reichen Sie dieses Dokument ausgefüllt mit dem Angebot ein.
- Technische Dokumentation (EK) (mittels Eigenerklärung vorzulegen): Spezifikationsdokumente oder Datenblätter, aus
  denen die Einhaltung der geforderten Mindestkriterien sowie die Abmessungen, das
  Gewicht und die elektrische Leistungsaufnahme je GC-Modul eindeutig hervorgehen.
- TUB - Angebotsschreiben des Bieters (mittels Eigenerklärung vorzulegen): Bitte reichen Sie dieses Dokument ausgefüllt mit dem Angebot ein.
- TUB - Preisblatt (ZK): Bitte reichen Sie dieses Dokument ausgefüllt mit dem Angebot ein.
- wirt-124-uvgo-p-erklaerung-ausschlussgruende-07_2026: Bitte reichen Sie dieses Dokument ausgefüllt mit dem Angebot ein.

Vergabeunterlagen

Bereitstellung der Vergabeunterlagen

Postalischer Versand	Nein
Elektronisch	Ja, mittels Vergabemarktplatz "DTVP"
URL zu den Auftragsunterlagen	https://satellite.dtvp.de/Satellite/notice/CXS0YEADY523JLTE/documents
Zusätzliche Angaben über die Maßnahmen zum Schutz der Vertraulichkeit und der Zugriffsmöglichkeit auf die Vergabeunterlagen	Vertraulichkeitshinweis, Zweckbindung der Vergabeunterlagen Der Schutz der Vertraulichkeit ist mit der Vergabeplattform gewährleistet.

Angebote

Bedingungen für die Öffnung der Angebote

Beginn der Angebotsöffnung	16.12.2026 10:00 Uhr
Ort	elektronische Öffnung

Angebotsabgabe

Art der akzeptierten Angebote	Elektronisch in Textform
URL zur Abgabe elektronischer Angebote	https://satellite.dtvp.de/Satellite/notice/CXS0YEADY523JLTE
Zugriff auf Preisdokumente bis zur manuellen Freigabe während der Angebotsprüfung/-wertung sperren (Zwei-Umschlags-Verfahren)	Nein
Eingabemöglichkeiten zu Angebotspreisen für Unternehmen innerhalb des Bietertools sperren	Ja

Nebenangebote

Nebenangebote	werden nicht zugelassen.

Verfahren/Sonstiges

Sonstige Informationen

Sonstige Informationen für Bieter/Bewerber	Es finden die Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) der Technischen Universität Berlin in der jeweils gültigen Fassung Anwendung. Sofern Bieter beabsichtigen, abweichende eigene AGB zur Vertragsgrundlage zu machen, ist hierauf im Angebot ausdrücklich und eindeutig hinzuweisen.

© 2009 - 2026 cosinex GmbH

Entsprechende Abweichungen zu den AGB der TU Berlin sind den Angebotsunterlagen nachvollziehbar darzustellen.

Die Auftraggeberin behält sich vor, die Zulässigkeit und Auswirkungen solcher Abweichungen im Rahmen der Angebotswertung gesondert zu prüfen.

Wir weisen darauf hin, dass interessierte Unternehmen im Falle von Bewerber*innenfragen und/oder notwendigen Änderungen an den Vergabeunterlagen nur informiert werden können, wenn sie sich freiwillig unter Angabe einer E-Mailadresse über die Vergabeplattform registrieren. Nicht registrierte Bewerber*innen sind selber dafür verantwortlich, auf der Vergabeplattform regelmäßig zu prüfen, ob neue Nachrichten vorliegen. Wir weisen zudem ausdrücklich darauf hin, dass Sie sich als Bieter*in mit der Registrierung auf der Vergabeplattform gegenüber der Auftraggeberin verpflichten, Ihr Nachrichtenpostfach für den Empfang rechtserheblicher Erklärungen in dem hier betroffenen Vergabeverfahren zu nutzen. (Etwaige abweichende Mitteilungen/ Informationen des Portalbetreibers diesbezüglich sind unerheblich.)

Das Angebot einschließlich der Anlagen sowie jeglicher Schriftverkehr mit dem Auftraggeber sind in deutscher Sprache abzufassen.

XRechnungen an der TU Berlin - Informationen für Rechnungssteller unter: https://www.tu.berlin/finanzen/services/xrechnungen-an-der-tu-berlin

In der Zeit vom 21.12.2026 bis einschließlich 01.01.2027 können auf Grund von Urlaubszeit keine Bieterfragen beantwortet werden.

Bekanntmachungs-ID	CXS0YEADY523JLTE

© 2009 - 2026 cosinex GmbH