

Bekanntmachung

Zur Angebotsabgabe / Teilnahme auffordernde Stelle

Bezeichnung	Karlsruher Institut für Technologie
Kontaktstelle	Einkauf, Verkauf und Materialwirtschaft
Postanschrift	Hermann-von-Helmholtz-Platz 1
Ort	76344 Eggenstein-Leopoldshafen
E-Mail	martin.jackisch@kit.edu
URL	http://www.kit.edu
UST.-ID	DE266749428

Zuschlag erteilende Stelle

[die zur Angebotsabgabe / Teilnahme auffordernde Stelle](#)

Angebote oder Teilnahmeanträge sind einzureichen

Elektronisch über diese Vergabeplattform: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4Y03M7X5>

Postalische Angebote oder Teilnahmeanträge sind nicht zugelassen

Bereitstellung der Vergabeunterlagen

Elektronisch über diese Vergabeplattform: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4Y03M7X5/documents>

Art und Umfang der Leistung

Das IAM - ESS - Institute for Applied Materials - Energy Storage Systems am Karlsruher Institut für Technologie (KIT) plant die Anschaffung eines Geräts für die Optische Emissionsspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma.

Im Rahmen der Installation von CELEST - CERL (Circular Economy Recycling Lab) soll ein kompaktes ICP-OES Tischgerät zur simultanen, quantitativen Bestimmung von Ionenkonzentrationen angeschafft werden. Der Hauptanwendungsbereich liegt in wässrigen Lösungen von Batteriematerialien, Lösungen aus Batterierecyclingprozessen und Lösungen mit hohen Salzgehalten z.B. aus geothermalen Tiefenwässern. Dabei sollen insbesondere die Konzentration von Li, Na, Mg, Al, Si, P, K, Ca, Cr, Fe, Ni, Co, Mn, Cu, Ti, Zr, Pb, B, V, und Nd quantitativ bestimmt werden.

Weitere Details siehe Anlage "Technische Spezifikation"

Haupterfüllungsort

Bezeichnung	Karlsruher Institut für Technologie
Postanschrift	Hermann-von-Helmholtz-Platz 1
Ort	76344 Eggenstein-Leopoldshafen
Ergänzende / Abweichende Angaben zum Haupterfüllungsort	Gebäude 421, Raum 113

Zuschlagskriterien

[Siehe Vergabeunterlagen](#)

Nebenangebote

[Nebenangebote werden nicht zugelassen.](#)

Angaben zu den Losen

Aufteilung des Auftrags in Lose: **Nein**

Schlusstermin für den Eingang der Angebote
Bindefrist des Angebots

04.09.2026 um 12:00 Uhr
31.10.2026

Zusätzliche Angaben

Bekanntmachungs-ID: CXP4Y03M7X5