

**1.) die Bezeichnung und die Anschrift der zur Angebotsabgabe auffordernden Stelle, der den Zuschlag erteilenden Stelle sowie der Stelle, bei der die Angebote oder Teilnahmeanträge einzureichen sind:****der ausschreibenden Stelle**

**Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V. für ihr  
Fraunhofer-Institut für Werkstoff- und Strahltechnik IWS**  
Winterbergstraße 28  
01277 Dresden

Telefon +49 351833913311  
Telefax +49 351833913440  
E-Mail dorit.landgraf@iws.fraunhofer.de

**der Stelle, an die die konventionellen Angebote zu richten sind:**

**Fraunhofer-Institut für Werkstoff- und Strahltechnik IWS**  
Winterbergstraße 28  
01277 Dresden

**2.) Verfahrensart**

Öffentliche Ausschreibung nach UVgO

**3.) die Form, in der Teilnahmeanträge oder Angebote einzureichen sind:**

Elektronische Angebote	sind zugelassen
Textform (§ 126b BGB)	ist erlaubt
Digitale Signatur	wird nicht unterstützt

**4.) gegebenenfalls in den Fällen des § 29 Absatz 3 die Maßnahmen zum Schutz der Vertraulichkeit und die Informationen zum Zugriff auf die Vergabeunterlagen:**

Das Vergabesystem der Deutschen eVergabe verwendet für die Verschlüsselung Ihrer Daten während der Übertragung zum Server die aktuellste Version des TLS-Verschlüsselungsverfahrens. [https-Übertragung]. Die Unterlagen können Sie unter [www.deutsche-evergabe.de](http://www.deutsche-evergabe.de) herunterladen.

**5.) Art und Umfang der Leistung sowie den Ort der Leistungserbringung:**

Aktenzeichen	E_2025_PR919191
Titel	<b>Beschaffung Laser-Zustandsüberwachung für eine Bestandsanlage</b>
Beschreibung	Die Laserstrahlenschmelzanlage FS621M der Firma Farsoon soll zeitweise unbeobachtet laufen, wie zum Beispiel über Nacht oder über das Wochenende - für diese Fälle ist eine Laser-Zustandsüberwachung neu zu konzipieren und technisch umzusetzen und an der Anlage zu implementieren und zu erproben.
ausf. Beschreibung	detaillierte Informationen zur Zusammensetzung siehe beiliegende Leistungsbeschreibung (Anlage 5 der Ausschreibungsunterlagen)
Erfüllungsort:	01277 Dresden

**6.) gegebenenfalls die Anzahl, Größe und Art der einzelnen Lose:**

losweise Vergabe: ist nicht vorgesehen

**7.) gegebenenfalls die Zulassung von Nebenangeboten:**

Zulässigkeit Die Abgabe von Nebenangeboten ist nicht erlaubt.

**8.) Etwaige Bestimmungen über die Ausführungsfrist:**

Laufzeit/Ausführungsfrist: frühestmöglich, max. jedoch spätestens mit der KW18 in 2025  
Dieser Auftrag kann nicht verlängert werden.

**9.) die elektronische Adresse, unter der die Vergabeunterlagen abgerufen werden können oder die Bezeichnung und die Anschrift der Stelle, die die Vergabeunterlagen abgibt oder bei der sie eingesehen werden können:**

Die Vergabeunterlagen stehen digital über die Deutsche eVergabe zur Verfügung.

Sie finden das Verfahren unter folgendem Link:

[http://www.deutsche-evergabe.de/dashboards/dashboard\\_off/58d0dbe2-2dfc-43ca-8dc5-68e656ad9c4a](http://www.deutsche-evergabe.de/dashboards/dashboard_off/58d0dbe2-2dfc-43ca-8dc5-68e656ad9c4a)

#### 10.) die Teilnahme- oder Angebots- & Bindefrist:

Angebotsfrist	Die Frist endet am 06.03.2025 um 10:00 Uhr.
Bindefrist	Die Bindefrist für abgegebene Angebote endet am 28.03.2025.

#### 11.) die Höhe etwa geforderter Sicherheitsleistungen:

*keine allgemeinen Angaben*

#### 12.) die wesentlichen Zahlungsbedingungen oder Angabe der Unterlagen, in denen sie enthalten sind:

siehe Anlage 1 und 2 der Ausschreibungsunterlagen

#### 13.) die mit dem Angebot oder dem Teilnahmeantrag vorzulegenden Unterlagen, die die Auftraggeber für die Beurteilung der Eignung des Bewerbers oder Bieters verlangen:

Die Ausschreibungsunterlagen bestehen aus der Angebotsanfrage mit folgenden Anlagen:

- 1\_Vertragsbedingungen des Auftraggebers
- 2\_Allgemeine Einkaufsbedingungen (AEB) des Auftraggebers (Stand Januar 2023)
- 3\_Nachhaltigkeitsstandards für Lieferanten der FhG (Stand Juni 2024)
- 4\_Zuschlagskriterien und Hinweise Angebotswertung - Musterauswertung
- 5\_Leistungsbeschreibung
- 6\_Formblatt Referenzen
- 7\_Preisblatt

Bitte reichen Sie folgende Angebotsunterlagen fristgerecht über die eVergabeplattform ein:

- ausgefülltes Formblatt Referenzen (siehe Anlage 6 der Ausschreibungsunterlagen)
- vollständig ausgefülltes und unterschriebenes Preisblatt (siehe Anlage 7 der Ausschreibungsunterlagen)

Folgende Nachweise sind im Einzelnen zu erbringen:

- I Erklärung zu Referenzen  
mind. Referenz mit dem Nachweis zu Vorerfahrung/Projekten mit Anlagenherstellern von Laserstrahlschmelzanlagen

#### 14.) die Angabe der Zuschlagskriterien, sofern diese nicht in den Vergabeunterlagen genannt werden:

Qualitätskriterium-Name: Lieferzeit Gewichtung: 20

Qualitätskriterium-Name: Technischer Wert Gewichtung: 30

Preis - Gewichtung: 50

#### Sonstiges:

Zeitpunkt der Publikation: 18.02.2025 - 13:29 Uhr