

Bekanntmachung

Angaben zum Auftraggeber

Bezeichnung	Technische Hochschule Wildau
Kontaktstelle	SG Haushalts- und Beschaffungswesen
Postanschrift	Hochschulring 1
Ort	15745 Wildau
E-Mail	ausschreibung@th-wildau.de
URL	www.th-wildau.de
UST.-ID	DE 138 549 391

Art und Umfang der Leistung

Die Ex-ante-Veröffentlichung gemäß § 28 Abs. 2 UVgO dient ausschließlich der Transparenz vor der beabsichtigten Direktvergabe. Es wird dadurch kein förmliches Vergabeverfahren mit Teilnahmewettbewerb eröffnet.

Weitere Unterlagen werden im Rahmen dieser Bekanntmachung nicht zur Verfügung gestellt. Mit dieser Veröffentlichung wird interessierten Unternehmen die Möglichkeit gegeben, ihr Interesse an der Leistung zu bekunden.

Frist für die Einreichung von Interessensbekundungen:

Bitte senden Sie Ihre formlose Interessensbekundung unter Angabe Ihrer Kontaktdaten und ggf. relevanter Referenzen per E-Mail an:

Ausschreibung@th-wildau.de

Fristende: 05.08.2026

Nach Ablauf der Frist eingehende Interessensbekundungen können nicht mehr berücksichtigt werden.

Hinweis:

Diese Bekanntmachung begründet keinen Anspruch auf Beteiligung an einem Vergabeverfahren oder Erteilung eines Auftrags. Die endgültige Entscheidung über die Vergabe bleibt der TH Wildau vorbehalten

Die TH Wildau beabsichtigt die folgende Leistung zu vergeben:

Lieferung, Integration und Inbetriebnahme eines Upgrades der vorhandenen ficonTEC-Montageanlage (Bestandsanlage, Anlagen-/Projektnr. J10340) um ein UV-Aushärtesystem mit zwei UV-Köpfen, ein neues Pick-Up-Tool (PUT) sowie einen volumetrischen Dispenser.

Die Nachrüstung dient der Erweiterung der vorhandenen automatisierten Montage-/Justageanlage um eine UV-Klebstoffaushärtung (mehrkanalig, mit zwei UV-Köpfen) sowie um ein volumetrisches Dosiersystem für die reproduzierbare Klebstoffdosierung. Aufgrund der erforderlichen Kompatibilität mit der Bestandsanlage sind die mechanische Adaption, die Kollisionsprüfung sowie die softwareseitige Einbindung Bestandteil der Leistung.

Bestandteil der Leistung sind insbesondere Lieferung, Integration, Installation und Prozessentwicklung sowie die Einweisung des Bedienpersonals durch den Auftragnehmer.

Zum Liefer- und Leistungsumfang gehören:

- I. Lieferung und Integration eines UV-Aushärtesystems mit zwei UV-Köpfen samt Halterungen sowie eines neu konstruierten Pick-Up-Tools (PUT) für die vorhandene Montageanlage, einschließlich der zugehörigen mechanischen und elektrischen Komponenten sowie der Montage- und Prüfleistungen.
- II. Lieferung und Integration eines volumetrischen Dispensers (Dosiersystems) einschließlich der zugehörigen Hardware und der erforderlichen Anpassungen an der Bestandsanlage.
- III. Mechanische Adaption und Kollisionsprüfung sowie softwareseitige Einbindung in die Bestandsanlage; Installation, Inbetriebnahme sowie Prozessentwicklung und Prozessunterstützung vor Ort einschließlich Einweisung des Bedienpersonals.
- IV. Vollständige technische Dokumentation (aktualisierte Anlagendokumentation/Betriebsanleitung, Konformitätserklärung) in deutscher oder englischer Sprache sowie Herstellergarantie von mindestens 12 Monaten (Material und Arbeit).

Das zu liefernde Upgrade muss mindestens die folgenden technischen Anforderungen erfüllen:

Ausgangs- bzw. Bestandsanlage

VV-V-26-0090-Los 1 (Ex ante Veröffentlichung): Erweiterung der vorhandenen automatisierten Montage-/Justageanlage -Pick-and-Placer-Upgrade (UV-System & Dispenser)

a. die Nachrüstung erfolgt an der vorhandenen automatisierten ficonTEC-Montage-/Justageanlage (Bestandsanlage, Anlagen-/Projektnr. J10340); sämtliche Komponenten müssen mit dieser Anlage kompatibel und in deren Steuerung integrierbar sein.

UV-Aushärtungssystem

- b. UV-Aushärtungssystem zur Klebstoffaushärtung mit zwei UV-Köpfen einschließlich der zugehörigen Halterungen.
- c. mehrkanaliger UV-Controller (mindestens 4 Kanäle) zur Ansteuerung der UV-Köpfe.
- d. Integration der mechanischen und elektrischen Komponenten in die Bestandsanlage einschließlich Montage und Funktionstest.

Pick-Up-Tool (PUT)

- e. ein neu konstruiertes Pick-Up-Tool (PUT), passend zur Bestandsanlage und zum neuen UV-System.

Volumetrischer Dispenser

- f. volumetrisches Dosiersystem (Dispenser) zur reproduzierbaren Klebstoffdosierung, einschließlich der erforderlichen Hardware und der Integration in die Bestandsanlage.

Integration, Installation und Prozess

- g. mechanische Adaption und Kollisionsprüfung zur konfliktfreien Integration der neuen Komponenten in die Bestandsanlage.
- h. Installation und Inbetriebnahme vor Ort (mindestens fünf Arbeitstage vor Ort) einschließlich Prozessentwicklung und Prozessunterstützung.
- i. Einweisung des Bedienpersonals in die neuen Funktionen.

Konformität der Gesamtanlage

- j. nach der Nachrüstung ist die Konformität der geänderten Gesamtanlage (CE) sicherzustellen bzw. die bestehende Konformitätsbewertung entsprechend zu aktualisieren.
- Alle gelieferten Komponenten müssen vollständig CE-konform sein und den geltenden sicherheitsrelevanten Normen entsprechen.

Haupterfüllungsort

Bezeichnung	Technische Hochschule Wildau
Postanschrift	Hochschulring 1
Ort	15745 Wildau
Ergänzende / Abweichende Angaben zum Haupterfüllungsort	Haus 14/Raum A014

Ausführungsfristen

Zeitraum der Leistungserbringung

Die Leistungserbringung hat spätestens 16 Wochen nach Auftragserteilung zu erfolgen.

Zusätzliche Angaben

Die Ex-ante-Veröffentlichung gemäß § 28 Abs. 2 UVgO dient ausschließlich der Transparenz vor der beabsichtigten Direktvergabe. Es wird dadurch kein förmliches Vergabeverfahren mit Teilnahmewettbewerb eröffnet.

Weitere Unterlagen werden im Rahmen dieser Bekanntmachung nicht zur Verfügung gestellt. Mit dieser Veröffentlichung wird interessierten Unternehmen die Möglichkeit gegeben, ihr Interesse an der Leistung zu bekunden.

Frist für die Einreichung von Interessensbekundungen:

Bitte senden Sie Ihre formlose Interessensbekundung unter Angabe Ihrer Kontaktdaten und ggf. relevanter Referenzen per E-Mail an:

Ausschreibung@th-wildau.de

Fristende: 05.08.2026

Nach Ablauf der Frist eingehende Interessensbekundungen können nicht mehr berücksichtigt werden.

Hinweis:

VV-V-26-0090-Los 1 (Ex ante Veröffentlichung): Erweiterung der vorhandenen automatisierten Montage-/Justageanlage -Pick-and-Placer-Upgrade (UV-System & Dispenser)

Diese Bekanntmachung begründet keinen Anspruch auf Beteiligung an einem Vergabeverfahren oder Erteilung eines Auftrags. Die endgültige Entscheidung über die Vergabe bleibt der TH Wildau vorbehalten

Bekanntmachungs-ID: CXP9YRUHJDY