

466208-2025 - Ergebnis

Deutschland – Werkzeugmaschinen – CNC-Abbundanlage

OJ S 135/2025 17/07/2025

Bekanntmachung vergebener Aufträge oder Zuschlagsbekanntmachung – Standardregelung
Lieferleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Technische Hochschule Augsburg

E-Mail: beschaffung@tha.de

Rechtsform des Erwerbers: Einrichtung des öffentlichen Rechts

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Bildung

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: CNC-Abbundanlage

Beschreibung: CNC-Holzbearbeitungsanlage erfüllt und u.a. mit dem patentierten 6-Achs-ROBOT-Aggregat sowie dem patentierten HMC Messsystem wichtige Alleinstellungsmerkmale. Das patentierte 6-Achs-ROBOT-Aggregat (EP2894018B1) mit insgesamt 28 Werkzeugplätzen ermöglicht eine flexible Bearbeitung von Holzbauteilen von allen Seiten, was für die von uns geplanten komplexen Strukturen in den Forschungsprojekten essentiell ist. Mit dem patentierten HMC-Messsystem (EP2796238B1) kann der Transport und die Positionierung von Holzelementen innerhalb der CNC-Holzbearbeitungsanlage durch Vorschubrollen sehr präzise gesteuert werden. Das mit Greifersystemen notwendige Umgreifen entfällt dadurch. Dies ermöglicht die benötigte Fertigungsqualität und Dimensionsgenauigkeit der bearbeiteten Holzbauteile. Weitere für uns wichtige Alleinstellungsmerkmale sind die eigene Softwareentwicklung mit CAMBIUM als hocheffiziente Produktionsplattform, die automatische Datenübernahme von allen gängigen CAD-Systemen ohne Nacharbeit und Programmieraufwand sowie die XML-Schnittstelle direkt in der Maschinensteuerung. Darüber hinaus ist die Möglichkeit zur Plattenbearbeitung mit Breiten bis zu 1,30 m sowie die Modularität mit vielseitigen Erweiterungsmöglichkeiten für alle Bereiche des TTZ unverzichtbar.

Kennung des Verfahrens: bb991cca-a823-4174-b47e-f12902307760

Vorherige Bekanntmachung: 434537-2025

Interne Kennung: 2025/017/03.04.03

Verfahrensart: Verhandlungsverfahren ohne Aufruf zum Wettbewerb

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 42600000 Werkzeugmaschinen

2.1.2. Erfüllungsort

Postanschrift: Carl-von-Linde-Straße 6

Stadt: Aichach

Postleitzahl: 86551

Land, Gliederung (NUTS): Aichach-Friedberg (DE275)

Land: Deutschland

2.1.4. Allgemeine Informationen

Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/24/EU

5. Los

5.1. Los: LOT-0001

Titel: CNC-Abbundanlage

Beschreibung: CNC-Holzbearbeitungsanlage erfüllt und u. a. mit dem patentierten 6-Achs-ROBOT-Aggregat sowie dem patentierten HMC Messsystem wichtige Alleinstellungsmerkmale aufweist. Das patentierte 6-Achs-ROBOT-Aggregat (EP2894018B1) mit insgesamt 28 Werkzeugplätzen ermöglicht eine flexible Bearbeitung von Holzbauteilen von allen Seiten, was für die von uns geplanten komplexen Strukturen in den Forschungsprojekten essentiell ist. Mit dem patentierten HMC-Messsystem (EP2796238B1) kann der Transport und die Positionierung von Holzelementen innerhalb der CNC-Holzbearbeitungsanlage durch Vorschubrollen sehr präzise gesteuert werden. Das mit Greifersystemen notwendige Umgreifen entfällt dadurch. Dies ermöglicht die benötigte Fertigungsqualität und Dimensionsgenauigkeit der bearbeiteten Holzbauteile. Weitere für uns wichtige Alleinstellungsmerkmale sind die eigene Softwareentwicklung mit CAMBIUM als hocheffiziente Produktionsplattform, die automatische Datenübernahme von allen gängiges CAD-Systemen ohne Nacharbeit und Programmieraufwand sowie die XML-Schnittstelle direkt in der Maschinensteuerung. Darüber hinaus ist die Möglichkeit zur Plattenbearbeitung mit Breiten bis zu 1,30 m sowie die Modularität mit vielseitigen Erweiterungsmöglichkeiten für alle Bereiche des TTZ unverzichtbar.

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 42600000 Werkzeugmaschinen

5.1.2. Erfüllungsort

Land: Deutschland

Ort im betreffenden Land

5.1.6. Allgemeine Informationen

Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: ja

5.1.10. Zuschlagskriterien

Kriterium:

Art: Preis

Beschreibung: CNC-Abbundanlage

Beschreibung der anzuwendenden Methode, wenn die Gewichtung nicht durch Kriterien ausgedrückt werden kann: Preis

5.1.15. Techniken

Rahmenvereinbarung:

Keine Rahmenvereinbarung

Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

6. Ergebnisse

Wert aller in dieser Bekanntmachung vergebenen Verträge: 612 880,00 EUR

Direktvergabe

:

Begründung der Direktvergabe: Der Auftrag kann nur von einem bestimmten Wirtschaftsteilnehmer ausgeführt werden, da aus technischen Gründen kein Wettbewerb vorhanden ist

Sonstige Begründung: im Zuge der Umsetzung des TTZ Aichach, für das seit Juli 2023 die Bewilligung vorliegt, stehen wir derzeit vor der Beschaffung einer hochtechnologischen CNC-Holzbearbeitungsanlage. Aus diesem Grund haben wir seit nun einem Jahr mehrere Gespräche mit möglichen Anbietern geführt und um entsprechende Angebote gebeten. In Hinblick auf den Innovationsgrad und die Komplexität der von uns geplanten Forschungstätigkeiten sind die Anforderungen an eine CNC-Holzbearbeitungsanlage sehr speziell. Die Sichtung und Bewertung aller Angebote hat ergeben, dass nur die Fa. Hans Hundegger AG die Anforderungen der benötigten CNC-Holzbearbeitungsanlage erfüllt und u. a. mit dem patentierten 6-Achs-ROBOT-Aggregat sowie dem patentierten HMC-Messsystem wichtige Alleinstellungsmerkmale aufweist. Das patentierte 6-Achs-ROBOT-Aggregat (EP2894018B1) mit insgesamt 28 Werkzeugplätzen ermöglicht eine flexible Bearbeitung von Holzbauteilen von allen Seiten, was für die von uns geplanten komplexen Strukturen in den Forschungsprojekten essentiell ist. Mit dem patentierten HMC-Messsystem (EP2796238B1) kann der Transport und die Positionierung von Holzelementen innerhalb der CNC-Holzbearbeitungsanlage durch Vorschubrollen sehr präzise gesteuert werden. Das mit Greifersystemen notwendige Umgreifen entfällt dadurch. Dies ermöglicht die benötigte Fertigungsqualität und Dimensionsgenauigkeit der bearbeiteten Holzbauteile. Weitere für uns wichtige Alleinstellungsmerkmale sind die eigene Softwareentwicklung mit CAMBIUM als hocheffiziente Produktionsplattform, die automatische Datenübernahme von allen gängigen CAD-Systemen ohne Nacharbeit und Programmieraufwand sowie die XML-Schnittstelle direkt in der Maschinensteuerung. Darüber hinaus ist die Möglichkeit zur Plattenbearbeitung mit Breiten bis zu 1,30 m sowie die Modularität mit vielseitigen Erweiterungsmöglichkeiten für alle Bereiche des TTZ unverzichtbare Merkmale und daher entscheidend für den langfristigen Erfolg des TTZ Aichach. Mit Verweis auf §14 (4) 2. b) VgV kann die Leistung somit nur von einem Unternehmen erbracht oder bereitgestellt werden.

6.1. Ergebnis, Los— Kennung: LOT-0001

Status der Preisträgerauswahl: Es wurde mindestens ein Gewinner ermittelt.

6.1.2. Informationen über die Gewinner

Wettbewerbsgewinner:

Offizielle Bezeichnung: Hans Hundegger AG

Angebot:

Kennung des Angebots: 12506056

Kennung des Loses oder der Gruppe von Losen: LOT-0001

Wert des Angebots: 612 880,00 EUR

Vergabe von Unteraufträgen: Nein

Informationen zum Auftrag:

6.1.4. Statistische Informationen

Eingegangene Angebote oder Teilnahmeanträge:

Art der eingegangenen Einreichungen: Angebote auf elektronischem Wege eingereicht

Anzahl der eingegangenen Angebote oder Teilnahmeanträge: 1

8. Organisationen

8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: Technische Hochschule Augsburg

Registrierungsnummer: 09-1535012-25

Abteilung: Abteilung II - Finanzen

Postanschrift: An der Hochschule 1

Stadt: Augsburg

Postleitzahl: 86161

Land, Gliederung (NUTS): Augsburg, Kreisfreie Stadt (DE271)

Land: Deutschland

Kontaktperson: Abteilung II - Finanzen, Beschaffung

E-Mail: beschaffung@tha.de

Telefon: 082155863297

Internetadresse: www.tha.de

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: Vergabekammer Südbayern

Registrierungsnummer: d909629c-b7ea-4afa-acf6-a8b05556708c

Postanschrift: Maximilianstraße 39

Stadt: München

Postleitzahl: 80538

Land, Gliederung (NUTS): München, Kreisfreie Stadt (DE212)

Land: Deutschland

E-Mail: vergabekammer.suedbayern@reg-ob.bayern.de

Telefon: +49 8921762411

Rollen dieser Organisation:

Überprüfungsstelle

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt

8.1. ORG-0003

Offizielle Bezeichnung: Hans Hundegger AG

Größe des Wirtschaftsteilnehmers: Großunternehmen

Registrierungsnummer: HRB 16193

Postanschrift: Kemptener Straße 1

Stadt: Hawangen

Postleitzahl: 87749

Land, Gliederung (NUTS): Memmingen, Kreisfreie Stadt (DE274)

Land: Deutschland

E-Mail: vergabekammer.suedbayern@reg-ob.bayern.de

Telefon: +49 8921762411

Rollen dieser Organisation:

Bieter

Gewinner dieser Lose: LOT-0001

8.1. ORG-0000

Offizielle Bezeichnung: Publications Office of the European Union

Registrierungsnummer: PUBL

Stadt: Luxembourg

Postleitzahl: 2417

Land, Gliederung (NUTS): Luxembourg (LU000)

Land: Luxemburg

E-Mail: ted@publications.europa.eu

Telefon: +352 29291

Internetadresse: <https://op.europa.eu>

Rollen dieser Organisation:

TED eSender

Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: 8e55b2c1-2f70-4983-8ca6-8f9b7500eb5d - 01

Formulartyp: Ergebnis

Art der Bekanntmachung: Bekanntmachung vergebener Aufträge oder

Zuschlagsbekanntmachung – Standardregelung

Unterart der Bekanntmachung: 29

Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 15/07/2025 13:24:27 (UTC+00:00)

Westeuropäische Zeit, GMT

Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Deutsch

Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 466208-2025

ABl. S – Nummer der Ausgabe: 135/2025

Datum der Veröffentlichung: 17/07/2025