

Vergabe/LV – Bezeichnung: O-8824-R

Lieferung 1 Stück aerodynamische Sonde

Allgemeiner Hinweis:

Es ist zwingend jede Position des LV mit einem Einheitspreis zu versehen.
Angaben wie beispielsweise "in Pos. ... enthalten", "inklusive" oder ähnliche Angaben sind keine
Preisangaben und führen zwingend zum Ausschluss vom weiteren Wertungsverfahren!

Um dies zu vermeiden, bitte geben Sie nur nachfolgende Formulare elektronisch mit dem Angebot ab:

- Angebotsschreiben 633
- Eigenerklärung zur Eignung bei VOL- Vergabeverfahren oder Einheitliche Europäische Eigenerklärung (eEEE)
- geforderte Zertifikate als Nachweis der Fachkunde, Zuverlässigkeit und Leistungsfähigkeit (wenn gefordert)
- ausgefülltes Leistungsverzeichnis
- gesonderte Erklärungen und Nachweise (wenn gefordert)

Hinweis zur Angebotswertung:

Zzgl. zu den Vergabeunterlagen wird hier ausdrücklich darauf hingewiesen, dass vom Bieter beilegte Geschäfts- oder Servicebedingungen zwingend zum Ausschluss vom Vergabeverfahren führen!

Änderungen an den Verdingungsunterlagen wie Streichungen, Änderungen oder Hinzufügen von Textpassagen im Leistungsverzeichnis führen ebenso zwingend zum Ausschluss vom weiteren Wertungsverfahren!

Bei Vertragsabschluss wird die VOL/B in der derzeit gültigen Fassung Vertragsbestandteil.

Hinweis zu evt. Auskünften:

Die Beantwortung von Bewerberfragen ist nur bis 6 Kalendertage vor Angebotsfrist zulässig!
Bitte beachten Sie das bei evt. Fragestellungen.

Projektsprache:

Deutsch

Projektbeschreibung:

Die Hochschule Zittau/Görlitz beabsichtigt nachfolgende Beschaffung, gemäß den beschriebenen Spezifikationen. Die beschriebenen Spezifikationen sind Mindestanforderungen, welche zwingend zu erfüllen sind bzw. technisch gleichwertig sein müssen.

Alle nachfolgenden Positionen sind an die Hochschule Zittau/Görlitz, Standort Zittau, Labor Strömungsmechanik & Fluidenergiemaschinen in Haus ZVIIb, Halle 8, zu liefern.

Die Artikel sind zu liefern, abzuladen, zu Entpacken, das Verpackungsmaterial zu Lasten des AN zu entsorgen.

Die Hochschule Zittau/Görlitz übernimmt keinerlei evt. Zollgebühren oder damit verbundene Tätigkeiten. Das ist alleinige Sache des Auftragnehmer.

Sämtliche notwendige Produktunterlagen, Bedienungsanleitungen, ggf. Zertifikate sind, spätestens am Tag der Abnahme (Lieferzeitpunkt), zu übergeben.

Position 1:

1 Stück Lieferung aerodynamische Sonde

technische Beschreibung / Spezifikationen:

- Aerodynamische 5-Loch-Sonde mit 5 eingebetteten Drucksensoren
- Sondenlänge: min. 400 mm, um Positionierung innerhalb der kompletten Messstrecke zu gewährleisten
- Sondenkopfdurchmesser: max. 3 mm
- Messbereich Geschwindigkeit: (5...50) m/s
- Messbereich Winkel: min. (± 50)°
- Frequenzbereich: min. 1 kHz
- Winkelkalibrierung der Sonde im oben genannten Winkelbereich bei min. 5 verschiedenen, gleichmäßig über den Geschwindigkeitsbereich verteilten Geschwindigkeiten, Kalibrierzertifikat ist der Lieferung beizulegen
- Datenerfassungssystem (DAQ) für Sonde mit geeigneter Spannungsversorgung und Option auf den Anschluss mindestens einer weiteren Sonde für perspektivische Erweiterung des Geschwindigkeitsbereiches
- Mit dem DAQ kompatible Software zur Steuerung der Datenerfassung und Datenvisualisierung; bei Softwarelizenzierung sind min 2. Lizenzen erforderlich; Datenauswertung muss auch offline möglich sein
- Alle benötigten Kabel sind der Lieferung beizulegen
- Verpackung und Versand in einem Hardcase zum sicheren Transport
- deutschsprachiges Handbuch zur Inbetriebnahme und Aufbau, Sicherheitshinweise, Wartungsanleitung, CE-Konformitätserklärung und CE-Kennzeichnung und sonstige einschlägig gesetzlich vorgeschriebene Unterlagen
- Software/Rechentechnik

Die mitgelieferte Software ist kompatibel zu aktueller 64bit-Windows-Software (z.B. Windows 10) zu halten. Bei digitalen Sensoren hat die Übergabe von Messwerten an die Software per USB oder Ethernet zu erfolgen. Das Mitliefern von Rechentechnik ist nicht erforderlich.

- Die Verfügbarkeit von Ersatzteilen ist herstellerseitig über einen Zeitraum von mindestens acht Jahren sicherzustellen.

Gesamtbetrag in Euro netto

Zusammenstellung:

Gesamtsumme in Euro netto

zzgl. % MwSt.

Gesamtsumme in Euro brutto

Datum, Unterschrift, Stempel
