



Vorbemerkungen:

Die Bildungsakademie Tübingen ist das zentrale Aus- und Weiterbildungszentrum der Handwerkskammer Reutlingen für den gewerblich-technischen Bereich. 2018-2020 neu saniert und umgebaut, stehen in 19 Werkstätten und 3 Seminarräumen 300 Schulungsplätze zur Verfügung. Kernaufgaben sind die praktische Ausbildung für Auszubildende und Meisterschüler:innen in Kfz-, Elektro-, Metallberufen, sowie für Holz, Farbe, Sanitär-Heizung bis Friseur:in. Weitere Fachkraftlehrgänge wie AU-Schulungen und die Abnahme von DVS-Schweißerprüfungen ergänzen das Angebot.

Die zu beschaffenden Produkte werden in der Berufsausbildung eingesetzt und sollen unter diesen Bedingungen über einen langen Zeitraum zuverlässig genutzt werden können. Der Auftrag wird nur unter der Bedingung erteilt, dass die Ausführung der angebotenen Produkte den Unfallverhütungs- und Arbeitsschutzvorschriften sowie den allgemein anerkannten sicherheitstechnischen und arbeitsmedizinischen Regeln entspricht.

Den Angeboten sind detaillierte Datenblätter/Beschreibungen/Abbildungen der Produkte beizufügen.

Bitte fügen Sie den Unterlagen ein komplettes Angebot auf eigenem Briefpapier bei, mit mindestens allen Angaben die auch im LV vermerkt sind.

Allgemeine Bemerkungen:

Sollte der/die Bietende im Wortlaut der Ausschreibung irgendwelche Unklarheiten erkennen, so hat er/sie sich vor Abgabe des Angebotes Klarheit zu verschaffen. Nach Angebotsabgabe erhobene Einwände und Nachforderungen, die hiermit begründet werden, finden keine Berücksichtigung.

1.0 DIN Vorschriften, DGUV-Vorschriften, VDE-Bestimmung sind zu beachten

Mit der Abgabe des Angebotes garantiert der/die Anbietende, dass die Produkte den geltenden EU-Normen, DIN-Normen, Technischen Vorschriften, Richtlinien und Regeln entsprechen und die jeweiligen Unfallverhütungsmaßnahmen eingehalten werden. Im Auftragsfall sind die Nachweise entsprechend zu liefern.

2.0 Sicherheit / Qualität

Für die ausgeschriebenen Produkte hat der/die Anbietende auf Verlangen den Nachweis über die ständige gute Sicherung hinsichtlich Sicherheit und Qualität vorzulegen. Produkte, für die eine CE-Kennzeichnung vorgeschrieben ist, dürfen nur mit CE-Kennzeichnung angeboten werden.

3.0 Leistungsabgrenzung

3.1. Definition

AG = Auftraggeberin (Handwerkskammer Reutlingen)

AN = Auftragnehmer:in (Bieter:in-/Bewerber:in/Unternehmen)

3.2. Lieferung / Montage

Ist im Leistungsverzeichnis außer der Lieferung eine Übergabe der Ausrüstung funktionstüchtig vorgesehen, so sind alle dafür notwendigen Anschlüsse durch den/die AN (in Absprache mit dem AG) herzustellen.

3.3 Inbetriebnahme

Zur Inbetriebnahme der gelieferten Produkte und Systeme hat der/die AN alle erforderlichen Fach- und Hilfskräfte sowie ggf. erforderliche Werkzeuge und Messgeräte zu stellen.

4.0 Grundsätzliche Ausführungsfestlegungen

Die AG behält sich eine Überprüfung auf die Einhaltung des Leistungsverzeichnisses, insbesondere auf Material und Konstruktion, vor.

Ggf. abweichende bzw. eventuelle weitere, für eine ordnungsgemäße Ausführung relevante Auftragsdetails sind unmittelbar nach der Auftragserteilung, spätestens aber 1 Woche danach und mindestens 1 Woche vor Anlieferung bzw. Installation in Form einer Auftragsbesprechung (telefonisch, per E-Mail oder vor Ort) mit dem AG (oder Nutzer) abzustimmen. In dieser Besprechung muss der AN auf ggf. noch erforderliche Voraussetzungen (z.B. besondere Anschlussbedingungen etc.), die für die einwandfreie und vorschriftsmäßige (entsprechend Punkte 1 und 2) Funktionstüchtigkeit der gelieferten Produkte notwendig sind, hinweisen und mit dem AG abklären.



5.0 Betriebsunterlagen

Sofern für den Auftrag relevant, sind folgende Unterlagen (in deutscher Sprache) dem AG bei der Übergabe/Abnahme mit zu übergeben :

- Niederschrift über sämtliche stattgefundenen Abnahmen, Inbetriebnahmen, Prüfungen
- Ersatzteilliste über sämtliche Ausstattungsteile
- Notwendige Bedienungs- und Wartungsunterlagen
- Garantiekarten und Ähnliches

6.0 Preise, Textergänzungen

Die Preise sind bei jeder geforderten Position des LVs auszuweisen. Die Angabe erfolgt in EURO (€). Wurden die Produkte bereits in anderen Positionen einkalkuliert, ist mit „0,00 €“ zu bepreisen. Kosten für Lieferung und Installation (sofern gefordert), Packstoffentsorgung und Reinigung sind bei der Kalkulation zu berücksichtigen.

Die geforderten Textergänzungen (z.B. bzgl. Fabrikat, Typ, Art.-Nr.; Daten und Merkmale, Bestätigungen etc.) sind zur eindeutigen Identifizierung der angebotenen Produkte vorzunehmen. Wurde kein Text eingetragen und gehen die angebotenen Produkte und deren Daten und Eigenschaften auch nicht aus den mitzuliefernden Produkt- und Datenblättern oder einem informatorisch beigefügten preisgleichen formlosen Angebot hervor, behält sich die AG vor, das Angebot von der Wertung auszuschließen oder eine klärende Recherche bzw. Nachprüfung zu veranlassen.

7.0 Qualitätsmanagementsystem

Es wird den Bietenden empfohlen, dass Produkte angeboten werden, die von Firmen hergestellt werden, die nach DIN EN ISO 9001 zur Qualitätssicherung zertifiziert sind.

8.0 Gewährleistung

Vom/von der AN wird eine Mindestgewährleistung von 24 Monaten erwartet, soweit nicht Hersteller weitere Zusatzgarantien gewähren.

9.0 Benennung von Herstellern

Der/die Bieter:in hat die Hersteller von Produkten, die nicht aus seiner eigenen Produktion stammen, zu benennen.

10.0 Liefertermin

Der Liefertermin sollte schnellstmöglich nach Auftragserteilung erfolgen.

Für den genauen Termin bitten wir um vorherige telefonisch Absprache.

11.0 Zahlungen/Abschlagszahlungen

Sieht die Rechnungsstellung eine Anzahlung vor, so ist diese durch eine Anzahlungsbürgschaft in voller Höhe abzusichern. Die Kosten hierfür werden nicht erstattet und sind in den Angebotspreis einzukalkulieren.

Sollte die Möglichkeit der Skonto-Zahlung angeboten werden, beträgt die Skonto-Frist immer 14 Tage nach Rechnungseingang in der Bildungsakademie Tübingen.

Das Leistungsverzeichnis ist auf der nächsten Registerkarte zu finden.

Leistungsverzeichnis

Preisliste

Farbmischanlage

Pos.	Anzahl	Artikelbezeichnung	Einzelpreis EUR	Gesamtpreis EUR
------	--------	--------------------	--------------------	--------------------

FLW/Pos.88:

Vollautomatische Farbmischanlage

1	1	<p>Kompakte, vollautomatische Farbmischanlage</p> <p>Farbmischanlage zum vollautomatischen Mischen aller Kfz-üblichen Farbtöne ohne manuellen Eingriff in den Mischvorgang</p> <p>Möglichkeit zur manuellen Mischung, damit in der Ausbildung auch die einzelnen Vorgänge abgebildet und die Auszubildenden umfänglich geschult werden können</p> <p>Komplette, kompakte, einsatzfähige Anlage mit allen notwendigen Komponenten</p> <p>Inkl. aller Schränke, Ablagen usw. Inkl. PC und Software, LAN-Anbindung vorhanden</p> <p>Maximale Einbringmaße (Türe): 1140 mm x 2007 mm Aufstellmaß betriebsbereit max. B3400 x H2400 x T850 mm</p> <p>Dosiergenauigkeit sollte bei 0,05 Gramm liegen, um Abfall und Materialverbrauch so gering wie möglich zu halten</p> <p>Produktname/Modell/Typ/Hersteller der Anlage</p> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%;"></div>		- €
2	1	<p>Komplette Ausstattung der Mischanlage mit Wasserbasislacken</p> <p>Produktname Farbsystem</p> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%;"></div> <p>Anzahl der Farbkomponenten</p> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%;"></div> <p>Verfügbare Gebindegrößen</p> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%;"></div>		- €
3	1	<p>Verpackung und Transport inkl. Transportversicherung einschl. Kosten der Rücknahme und Entsorgung von Verpackungsmaterial</p>		- €
4	1	<p>Abladen, Einbringen und Aufstellen der Anlage am Verwendungsort</p>		- €
5	1	<p>Installation von Anlage und Software, Inbetriebnahme und Einweisung</p> <p>- Fachgerechte Inbetriebnahme der Anlage gemäß den technischen Spezifikationen - Einweisung/Training für mehrere Personen vor Ort durch entsprechend geschultes Fachpersonal</p>		- €
			Übertrag	- €

Leistungsverzeichnis
Preisliste
Farbmischanlage

Pos.	Anzahl	Artikelbezeichnung	Einzelpreis EUR	Gesamtpreis EUR
------	--------	--------------------	--------------------	--------------------

Übertrag - €

Summe Anlage - €

Optionale Position

6	<input type="text"/>	Wartung der Anlage jährlich Einheitspreis je Wartungsintervall	<input type="text"/>	<input type="text"/> - €
---	----------------------	--	----------------------	--------------------------

Wartung der gelieferten und installierten Anlage gemäß den Herstellerangaben. Die
Wartung umfasst regelmäßige Inspektionen, Austausch von Verschleißteilen und
notwendige Reparaturen.

Bitte legen Sie ein Muster des Wartungsvertrages bei.

Zusammenstellung Angebotspreis

Zwischensumme netto - €

Rabatt - €

Zwischensumme netto abzüglich Rabatt - €

Mehrwertsteuer 19% - €

Gesamtsumme brutto - €

Liefertermin:

Technischer Support deutschsprachig

Zeiten

Tageshotline:	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	<input type="text"/>
Reparaturservice:	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	<input type="text"/>
Vor-Ort-Service:	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	<input type="text"/>
Durchschnittliche Reaktionszeit:	<input type="text"/>	



Bewertungsmatrix

	Erfüllung der Leistungsbeschreibung	ja	nein	Punkte
	Mindestanforderungen			
Technik	Komplettsystem mit vollautomatischer Farbmischung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Einsatzfähig ohne weitere Zukäufe/Montagen, etc.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Incl. Software	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Maximalmaße Einbringung eingehalten	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Maximale Aufstellmaße eingehalten	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Dosiergenauigkeit 0,05 Gramm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Manuelle Mischung möglich	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Bedienfreundlichkeit	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Lacke	Ressourcen- und energieeffizient	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Farbsystem mit gängigen Farben angeboten	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Wasserbasislacke	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Anzahl angebotener Farben	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	vorhandene Farben können weiter genutzt werden	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Installation	Grad der Umweltbelastung möglichst niedrig	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Aufbau, Installation und Inbetriebnahme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Wartung	VorOrt Einweisung des Personals in das laufende System	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	durch eigenes Personal des Lieferanten remote/vorOrt	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	kurze Reaktionszeiten bei Reparaturbedarf	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Wartungsfreundlichkeit für Anwender	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Legende:

nein = 0 Punkte

ja = variabel von 1 - 5 Punkten, je nach Ausprägung

1 = kaum erfüllt

3 = teilweise erfüllt

5 = voll erfüllt

Das Leistungsverzeichnis ist auf der vorherigen Registerkarte zu finden.

Bitte beachten Sie auch die Vorbemerkungen.