



**öffentlich**

**Vergabe eines Auftrags über die Lieferung von Fräs- und Drehmaschinen (inkl. Zubehör) für das Gewerbliche Schulzentrum in Balingen**

Vorlage zur Behandlung in folgenden Gremien:

Schul-, Kultur- und Sozial-  
ausschuss

**öffentlich**

am 12.09.2022

Entscheidung

**A. Beschlussvorschlag:**

Der Auftrag über die Lieferung von Fräs- und Drehmaschinen (inkl. Zubehör) für das Gewerbliche Schulzentrum in Balingen wird zum Angebotspreis

- für Los 1 (Lieferung und Inbetriebnahme) an die Firma A
- für Los 2 (Lieferung von Zubehör für Los 1) an die Firma B

vergeben.

**B. Kosten/Finanzielle Auswirkungen: 1.168.362,16 EUR**  
Haushaltsmittel stehen zur Verfügung.

Anlagen: Anlage 1 Preisspiegel - nicht-öffentlich



## **Vergabe eines Auftrags über die Lieferung von Fräs- und Drehmaschinen (inkl. Zubehör) für das Gewerbliche Schulzentrum in Balingen**

### **I. Allgemeines**

Der Fachbereich Metalltechnik ist eine tragende Säule des Gewerblichen Schulzentrums in Balingen. In den Ausbildungsberufen Industrie-, Werkzeug- und Feinwerkmechaniker (Maschinenbau/Werkzeugbau), Fachkraft für Metalltechnik und Maschinen- und Anlagenführer werden jährlich insgesamt rund 500 Schülerinnen und Schüler im dualen System beschult. Darüber hinaus werden die Maschinen in den Werkstätten auch im Vollzeit- und Weiterbildungsbereich wie z.B. im AVdual, VABO, Technischen Gymnasium oder in der einjährigen und zweijährigen Berufsfachschule genutzt. Es wird angestrebt die Maschinen zukünftig auch im Berufskolleg einzusetzen.

Die Attraktivität des Fachbereiches Metalltechnik ist sehr eng mit einer aktuellen technischen Ausstattung der Lehrwerkstätten verbunden. Der technische Fortschritt erfordert es, dass die Schule möglichst dieselben Maschinen und Technologien im Unterricht einsetzt, wie sie auch in den Betrieben für die Produktion genutzt bzw. angewendet werden. Die vorhandenen Maschinen sind 25 bis 35 Jahre alt und entsprechen größtenteils nicht mehr den aktuellen Sicherheitsstandards, sodass diese nicht mehr im Unterricht eingesetzt werden können.

Für die zeitgemäße Ausbildung in den Metallberufen ist die Erneuerung des Maschinenbestands unabdingbar. Die Ersatzbeschaffungen werden schon seit mehreren Jahren von der Schule gewünscht. Außerdem war es ein wichtiges Anliegen der Schule, eine Sammelbestellung durchzuführen, damit einheitliche Maschinen mit gleicher Bedienbarkeit vorhanden sind und Mengenrabatte gewährt werden.

Im Haushalt 2022 wurden die Mittel für die Ersatzbeschaffungen eingestellt und vom Kreistag bewilligt.

### **II. Ausschreibung**

Auf Grundlage der von dem Gewerblichen Schulzentrum zusammengestellten Leistungsanforderungen wurde die Ausschreibung am 28.06.2022 frei zugänglich für alle Bieter im EU-Raum veröffentlicht. Es wurden folgende zwei Lose gebildet:

Die Leistung in Los 1 umfasst die Lieferung und Inbetriebnahme (inkl. Aufstellung und Installation) von:

- drei Universal-Werkzeugfräsmaschinen (geeignet für die praxisgerechte Industrieausbildung mit 3-Achsenbearbeitung),
- vier zyklengesteuerten Drehmaschinen (geeignet für die praxisgerechte Industrieausbildung mit 2-Achsenbearbeitung),
- 16 konventionellen Universaldrehmaschinen (geeignet für die praxisgerechte Industrieausbildung mit 2-Achsenbearbeitung).

**öffentlich**

Zu den vertraglichen Nebenleistungen gehören u. a. die Bereitstellung von Betriebsanleitungen und Schulungsmaterial, Einweisungen/Schulungen der Lehrkräfte durch fachkundige Personen des Auftragnehmers und Wartungsleistungen für zwei Jahre.

Die Leistung in Los 2 umfasst die Lieferung von Zubehör (z.B. Backenfutter, Spannzangen, Schraubstock etc.) für Los 1.

Die Auswahl des wirtschaftlichsten Angebotes erfolgt für jedes Los unter den Angeboten, die nicht ausgeschlossen wurden. Die Ermittlung des wirtschaftlichsten Angebots erfolgt für die Lose 1 und 2 auf Grundlage der Angebotspreise (brutto).

Nach Ablauf der Angebotsfrist fand die Öffnung der Angebote am 29.07.2022 statt. Die Ausschreibung wurde von insgesamt vier Firmen angefragt. Bis zum Ablauf der Angebotsfrist ist ein Angebot pro Los von insgesamt zwei Bietern eingegangen.

Die angebotenen Maschinen sowie das Zubehör erfüllen vollumfänglich die von der Schule geforderten Kriterien an moderne Fräs- und Drehmaschinen.

**III. Vergabevorschlag:**

Es wird empfohlen den Auftrag

- für Los 1 (Lieferung und Inbetriebnahme) an die Firma A
- für Los 2 (Lieferung von Zubehör für Los 1) an die Firma B

zu vergeben.

Die Erfüllung der unter den einzelnen Losen geforderten Mindestanforderungen wurde geprüft. Die Firmen sind namhafte und bekannte Dienstleister, die in der Lage sind, die ausgeschriebenen Leistungen in vollem Umfang zu erfüllen.

Der Preisspiegel ist als nicht-öffentliche Anlage der Drucksache beigelegt.