

Vorlage Nr.: **2022/2317**
Verantwortlich: **Dez. 3**
Dienststelle: **SuS**

Vergabe der Lieferung von Werkstattmaschinen für Berufliche Schulen in Karlsruhe

Beratungsfolge dieser Vorlage

Gremium	Termin	TOP	ö	nö	Ergebnis
Hauptausschuss	06.12.2022	7	x		zugestimmt

Beschlussantrag (Kurzfassung)

Der Hauptausschuss nimmt von den Erläuterungen Kenntnis und stimmt der Vergabe der Lieferung von Werkstattmaschinen für Berufliche Schulen in Karlsruhe an folgende Firmen zu:

- Los 1 (Leit- und Zugspindeldrehmaschinen für die Carl-Hofer-Schule und für die Gewerbeschule Durlach) an die Firma GDW Werkzeugmaschinen GmbH
- Los 2 (CNC-Fräsmaschinen für die Heinrich-Hübsch-Schule) an die Firma Kunzmann Maschinenbau GmbH
- Los 3 (Universal Fräs- und Bohrmaschinen für die Carl-Benz-Schule und für die Gewerbeschule Durlach) an die Firma FPS Werkzeugmaschinen GmbH

Die Verwaltung wird ermächtigt, den betreffenden Bietern den Zuschlag zu erteilen.

Finanzielle Auswirkungen	Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/>			
<input checked="" type="checkbox"/> Investition <input type="checkbox"/> Konsumtive Maßnahme	Gesamtkosten: 1.427.063,16 Euro Jährliche/r Budgetbedarf/Folgekosten:		Gesamteinzahlung: Jährlicher Ertrag:	
Finanzierung <input checked="" type="checkbox"/> bereits vollständig budgetiert <input type="checkbox"/> teilweise budgetiert <input type="checkbox"/> nicht budgetiert	Gegenfinanzierung durch <input type="checkbox"/> Mehrerträge/-einzahlung <input type="checkbox"/> Wegfall bestehender Aufgaben <input type="checkbox"/> Umschichtung innerhalb des Dezernates		Die Gegenfinanzierung ist im Erläuterungsteil dargestellt.	
CO ₂ -Relevanz: Auswirkung auf den Klimaschutz Bei Ja: Begründung Optimierung (im Text ergänzende Erläuterungen)	Nein <input type="checkbox"/>	Ja <input checked="" type="checkbox"/>	positiv <input type="checkbox"/> negativ <input checked="" type="checkbox"/>	geringfügig <input checked="" type="checkbox"/> erheblich <input type="checkbox"/>
IQ-relevant	Nein <input checked="" type="checkbox"/>	Ja <input type="checkbox"/>	Korridor Thema:	
Anhörung Ortschaftsrat (§ 70 Abs. 1 GemO)	Nein <input checked="" type="checkbox"/>	Ja <input type="checkbox"/>	durchgeführt am	
Abstimmung mit städtischen Gesellschaften	Nein <input checked="" type="checkbox"/>	Ja <input type="checkbox"/>	abgestimmt mit	

Ergänzende Erläuterungen

1. Ausschreibungsgegenstand

An verschiedenen Beruflichen Schulen in Karlsruhe befinden sich diverse Altmaschinen im Einsatz, welche nicht mehr den aktuellen sicherheitstechnischen Anforderungen entsprechen. Die Maschinen weisen teilweise Defekte an funktionsrelevanten Teilen und Komponenten auf, sind stark mechanisch verschlissen, technisch veraltet und erfüllen keine aktuellen Vorschriften und Normen für Maschinen. Eine Ersatzbeschaffung der betroffenen Maschinen ist daher dringend erforderlich.

Die Leistung ist in drei Lose aufgeteilt:

- Los 1: 2 Leit- und Zugspindeldrehmaschinen für die Carl-Hofer-Schule
2 Leit- und Zugspindeldrehmaschinen für die Gewerbeschule Durlach
- Los 2: 2 CNC-Fräsmaschinen für die Heinrich-Hübsch-Schule
- Los 3: 9 Universal Fräs- und Bohrmaschinen für die Carl-Benz-Schule
3 Universal Fräs- und Bohrmaschinen für die Gewerbeschule Durlach

2. Verfahrensart

Die Ausschreibung der Lieferleistung erfolgte im Offenen Verfahren nach § 119 Absatz 3 Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB) in Verbindung mit § 15 Vergabeverordnung (VgV). Die Bekanntmachung erfolgte am 29. September 2022 im Amtsblatt der Europäischen Union sowie im Amtsblatt der Stadt Karlsruhe, im Internetausschreibungsservice und im Internetportal www.bund.de.

3. Prüfung und Wertung der Angebote

Bis zum Ablauf der Angebotsfrist sind drei Angebote von drei Firmen eingegangen, jeweils ein Angebot pro Los.

Die Prüfung und Wertung der Angebote erfolgten in mehreren Stufen:

Formale Prüfung:

Die Angebote von zwei Bietern enthielten die mit Angebotsabgabe geforderten Unterlagen und waren somit vollständig. Die dem Angebot nicht beigefügten Unterlagen des dritten Bieters wurden nach § 56 Absatz 2 Satz 1 VgV nachgefordert und fristgerecht nachgereicht.

Eignungsprüfung:

Alle Bieter erfüllen die festgelegten Eignungskriterien und verfügen folglich über die für die ordnungsgemäße Ausführung des öffentlichen Auftrags erforderliche Eignung.

Fachliche Prüfung:

Alle Angebote erfüllen die Anforderungen der Leistungsbeschreibung und konnten somit bei der Wirtschaftlichkeitsprüfung berücksichtigt werden.

Wirtschaftlichkeitsprüfung:

Die Wertung der Angebote unter Berücksichtigung des Zuschlagskriteriums (100 Prozent Preis) hat Folgendes ergeben:

Los	Bieter	Bruttopreis Euro
1	GDW Werkzeugmaschinen GmbH, Höchststadt	196.094,15
2	Kunzmann Maschinenbau GmbH, Remchingen	336.878,78
3	FPS Werkzeugmaschinen GmbH, Warngau	894.090,23
Gesamtauftragswert:		1.427.063,16

Unter Berücksichtigung der Zuschlagskriterien wird der Zuschlag nach § 127 Absatz 1 GWB in Verbindung mit § 58 Absatz 1 VgV auf das wirtschaftlichste Angebot erteilt. Es wird vorgeschlagen, das Angebot der GDW Werkzeugmaschinen GmbH, Höchststadt, für Los 1, das Angebot der Kunzmann Maschinenbau GmbH, Remchingen, für Los 2 und das Angebot der FPS Werkzeugmaschinen GmbH, Warngau, für Los 3 anzunehmen und hierauf den Zuschlag zu erteilen.

Die erforderlichen Haushaltsmittel stehen beim PSP-Element 7.400001.700.821.74 zur Verfügung.

4. Einschätzung der CO2-Relevanz

Durch technische Weiterentwicklung und Innovation im Bereich Direktantriebe beziehungsweise Elektromotoren und den Verzicht von Zwischengetrieben in den Maschinen ist der Stromverbrauch grundsätzlich geringer als bei den veralteten, vorhandenen Maschinen. Allerdings sind die neu zu beschaffenden Maschinen leistungsstärker, wodurch mit einem höheren Stromverbrauch bei gleichbleibenden Betriebsstunden gerechnet wird. Die Auswirkung auf die CO2-Relevanz wird daher als geringfügig negativ eingeschätzt.

Beschluss:

Antrag an den Hauptausschuss

Der Hauptausschuss nimmt von den Erläuterungen Kenntnis und stimmt der Vergabe der Lieferung von Werkstattmaschinen für Berufliche Schulen in Karlsruhe an folgende Firmen zu:

- Los 1 (Leit- und Zugspindeldrehmaschinen für die Carl-Hofer-Schule und für die Gewerbeschule Durlach) an die Firma GDW Werkzeugmaschinen GmbH
- Los 2 (CNC-Fräsmaschinen für die Heinrich-Hübsch-Schule) an die Firma Kunzmann Maschinenbau GmbH
- Los 3 (Universal Fräs- und Bohrmaschinen für die Carl-Benz-Schule und für die Gewerbeschule Durlach) an die Firma FPS Werkzeugmaschinen GmbH

Die Verwaltung wird ermächtigt, den betreffenden Bietern den Zuschlag zu erteilen.