

Vorlage Nr.: **2022/2263**
Verantwortlich: **Dez. 3**
Dienststelle: **SuS**

Vergabe einer Rahmenvereinbarung zur Lieferung von Beamern für Schulen in Trägerschaft der Stadt Karlsruhe

Beratungsfolge dieser Vorlage

Gremium	Termin	TOP	ö	nö	Ergebnis
Hauptausschuss	06.12.2022	6	x		zugestimmt

Beschlussantrag (Kurzfassung)

Der Hauptausschuss nimmt von den Erläuterungen Kenntnis und stimmt der Vergabe einer Rahmenvereinbarung zur Lieferung von Beamern für Schulen in Trägerschaft der Stadt Karlsruhe an die vorgeschlagene Firma zu. Die Verwaltung wird ermächtigt, den Zuschlag auf das Angebot der gpc.systems GmbH, Karlsruhe, zu erteilen.

Finanzielle Auswirkungen	Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/>		
<input checked="" type="checkbox"/> Investition <input type="checkbox"/> Konsumtive Maßnahme	Gesamtkosten: 608.688,57 € Jährliche/r Budgetbedarf/Folgekosten: 2023: 436.418,22 € / 2024: 172.270,35 €	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 checked="" type="checkbox"/>	Ja <input type="checkbox"/> positiv <input type="checkbox"/> negativ <input type="checkbox"/>	geringfügig <input 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

Ausschreibungsgegenstand

Für die Schulen in Trägerschaft der Stadt Karlsruhe wurde die Vergabe einer Rahmenvereinbarung zur Lieferung von Beamern ausgeschrieben. Die Laufzeit der Rahmenvereinbarung beträgt zwei Jahre (20. Dezember 2022 bis 31. Dezember 2024). Die Leistung ist wie folgt aufgeteilt.

- 371 Ultrakurzstanz-Beamer inklusive Halterung
- 159 Deckenbeamer
- Optional: Lautsprechersystem, Projektorplatte für Deckenbeamer (reine Preisinformation, fließt nicht in den Gesamtpreis ein)

Die Beamer sowie das optionale Zubehör werden zur multimedialen und zeitgemäßen Ausstattung der Klassenräume benötigt. Zusätzlich wird damit die Umsetzung der Medienentwicklungspläne an den Schulen unterstützt und die Erfüllung der Bildungsplaninhalte ermöglicht.

Art der Vergabe

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 16. September 2022 im Amtsblatt der Stadt Karlsruhe, am 12. September 2022 im Amtsblatt der Europäischen Union sowie im Internetausschreibungsservice der Stadt Karlsruhe und im Internetportal www.bund.de.

Prüfung und Wertung der Angebote

Ein Angebot ist fristgerecht eingegangen, dieses ist wertbar. Unter Berücksichtigung des Preises als einziges Zuschlagskriteriums wurde folgendes Gesamtergebnis ermittelt:

gpc.systems GmbH, Karlsruhe

608.688,57 Euro brutto

Unter Berücksichtigung des vorliegend einzigen Zuschlagskriteriums (100 Prozent Preis) wird der Zuschlag nach § 127 Absatz 1 GWB in Verbindung mit § 58 Absatz 1 VgV auf das wirtschaftlichste Angebot erteilt. Es wird vorgeschlagen, den Zuschlag auf das Angebot der gpc.systems GmbH, Karlsruhe zu erteilen.

Die erforderlichen Haushaltsmittel stehen bei den PSP-Elementen 7.400001.700.817.*4.** zur Verfügung.

Einschätzung der CO₂-Relevanz

Eine genaue Berechnung der CO₂-Relevanz ist aufgrund des Umfangs und der individuellen Gegebenheiten vor Ort in den Klassenräumen der Schulen nicht möglich.

Geht man von dem Austausch von Altgeräten (= positive Auswirkung aufgrund effizienterer Geräte) sowie der Neuausstattung (= negative Auswirkung aufgrund zusätzlicher Geräte) von Klassenräumen aus, wird von einer geringfügig negativen Auswirkung ausgegangen.

Weiterhin können bei einer Neuausstattung zusätzlich Verbrauchsmaterialien wie Stifte, Kreide, Papier und Reinigungsmittel eingespart werden.

Damit wird die Auswirkung auf den Klimaschutz insgesamt als neutral eingeschätzt.

Für die Beamer selbst haben die entsprechenden Hersteller umfangreiche Maßnahmenpakete verabschiedet (<https://www.optoma.co/green>;

<https://www.sharpnecdisplays.eu/p/greenvision/de/greenvision.xhtml>).

Beschluss:

Antrag an den Hauptausschuss

Der Hauptausschuss nimmt von den Erläuterungen Kenntnis und stimmt der Vergabe einer Rahmenvereinbarung zur Lieferung von Beamern für Schulen in Trägerschaft der Stadt Karlsruhe an die vorgeschlagene Firma zu. Die Verwaltung wird ermächtigt, den Zuschlag auf das Angebot der gpc.systems GmbH, Karlsruhe, zu erteilen.