

Abteilung 2.4 - Schulen und Kindergärten
Sachbearbeiter(in): Lehmann, Madeleine
22.04.2024

Beratungsfolge

Sitzungstermin

Gemeinderat (öffentlich)

24.04.2024

**Vergaben Digitalisierung Schulen - Vergabe von Liefer- und Dienstleistungen für
Medienausstattung an den zwölf städtischen Schulen und Ertüchtigung der Verkabelung am
Johannitergebäude**

Beschlussvorschlag:

1. Der Gemeinderat stimmt der Vergabe für die Liefer- und Dienstleistungen zur Medienausstattung an den zwölf städtischen Schulen zu.
2. Der Gemeinderat stimmt der Vergabe für die Ertüchtigung der Verkabelung am Johannitergebäude zu.

Vorgang:

25.05.2022 Vorlage Nr. 043/2022/1

KSV: Sachstandsbericht Digitalisierung Schulen

Vorberatung

29.06.2022 Vorlage Nr. 043/2022/1

Gemeinderat: Sachstandsbericht Digitalisierung Schulen

Beschlussfassung:

1. Der Sachstandsbericht wird zur Kenntnis genommen
2. Die bisher auf ein Jahr befristete 3. Stelle Medienkoordinator wird entfristet
3. Den überplanmäßigen Ausgaben für das Jahr 2022 in Höhe von 1,946 Mio. € wird zugestimmt
4. Für die Jahre 2023 und 2024 wurden im Nachtragshaushalt 2022 Verpflichtungsermächtigungen in Höhe von 3,768 Mio. € aufgenommen

Begründung:

Liefer- und Dienstleistung - Medienausstattung für zwölf städtische Schulen

Die Liefer- und Dienstleistungen für die Medienausstattung für zwölf städtische Schulen wurden europaweit öffentlich ausgeschrieben. Es handelt sich hierbei um diverse Komponenten für das digitale Klassenzimmer. Mitunter sind dies Präsentationsanzeigergeräte wie Displays oder Beamer, inklusive dem Signalmanagement sowie Projektionsflächen.

Zum Submissionstermin am 12.03.2024 wurden zwei Angebote fristgerecht eingereicht. Die Angebote wurden durch unser Planungsbüro, die Abteilung Schulen und Kindergärten sowie mit dem Rechnungsprüfungsamt formal, rechnerisch und fachlich geprüft.

Die Bewertung der Angebote fand wie folgt statt:

1. Formale Prüfung sowie Prüfung der Eignung von Bietern
2. Angemessenheit der Preise
3. Wirtschaftlichkeit Preis/Leistung mittels erweiterter Richtwertmethode nach UfAB 2018-Bewertungsmatrix

Zu Ausschlüssen von Angeboten aus formalen Gründen oder wegen mangelnder Fachkunde und Leistungsfähigkeit eines Bieters kam es nicht.

Nach den Prüfungen ergab sich hinsichtlich der Zuschlagskriterien folgendes Bild:

Bieter	Gesamtsumme brutto	Gesamtpunkte nach Kennzahl skaliert	%
Wirtschaftlichstes Angebot: Bellgardt Medientechnik Vertriebs-GmbH	1.582.798,77 €	480	100%
Anzahl sonstige Angebote	1		
Preis- Punktespanne	1.453.308,20 € bis 1.582.798,77 €	432 bis 480	92%-100% 96%-100%

Die Fa. Bellgardt Medientechnik Vertriebs-GmbH aus dem Bodenseekreis ist als fachkundiges und leistungsfähiges Unternehmen bekannt und konnte entsprechende Referenzen vorweisen. In dem bepreisten Leistungsverzeichnis ergab sich letztlich eine Summe für die in Rede stehenden Liefer- und Dienstleistungen in Höhe von 1.627.682 €.

Das wirtschaftlichste Angebot liegt somit 44.883,23 € bzw. 2,8 % unterhalb der Kostenberechnung und innerhalb des Budgets.

Die Stadtverwaltung empfiehlt, dass der Auftrag an die Firma Bellgardt Medientechnik Vertriebs-GmbH in Meckenbeuren vergeben wird.

Vergabe Ertüchtigung Verkabelung Johannitergebäude

Die Arbeiten für die Ertüchtigung der Verkabelung am Johannitergebäude wurden öffentlich ausgeschrieben. Zum Submissionstermin am 18.04.2024 wurde ein Angebot fristgerecht eingereicht.

Das Angebot wurde durch das Planungsbüro und die Abteilung Schulen & Kindergärten mit dem Rechnungsprüfungsamt formal, rechnerisch und fachlich geprüft. Ausschlüsse von Angeboten aus formalen Gründen oder wegen mangelnder Fachkunde und Leistungsfähigkeit des Bieters mussten nicht erfolgen. Nach der Prüfung ergab sich hinsichtlich der Angebotssumme folgendes Bild:

Bieter	Gesamtsumme brutto	%
Wirtschaftlichstes Angebot: Waldmann Elektrotechnik GmbH & Co. KG	256.136,93 €	100%
Anzahl sonstige Angebote	0	
Preisspanne	256.136,93 €	100%

Die Firma Waldmann Elektrotechnik GmbH & Co. KG aus Villingen-Schwenningen ist als fachkundiges und leistungsfähiges Unternehmen bekannt und konnte entsprechende Referenzen vorweisen. Gegen eine Beauftragung bestehen keine Bedenken. Im Kostenanschlag (bepreistes LV) ergab sich eine voraussichtliche Summe für die Verkabelungsarbeiten von 279.276,44 €. Das wirtschaftlichste Angebot liegt somit ca. 23.140 € bzw. 9% unterhalb der Kostenberechnung und innerhalb des Budgets. Wir schlagen vor, dass der Auftrag an die Firma Waldmann Elektrotechnik GmbH & Co. KG aus Villingen-Schwenningen vergeben wird.

Gesamtbetrachtung der Kosten:

Beide Vergabesummen dieser Vorlage zusammen ergeben einen Betrag von ca. 1.900.000 €. In der Kostenkalkulation für die Digitalisierung der Schulen (vgl. Anlage Vorlage GR 43/2022/1) waren für die entsprechenden Maßnahmen ca. 1.500.000 € eingeplant. Die Vergabesummen liegen aufgrund der Marktentwicklung und Anpassungen in der Medienausstattung insgesamt somit oberhalb der Kostenberechnung aus dem Jahr 2022. Aufgrund Minderkosten aus den bereits abgeschlossenen Verkabelungsmaßnahmen liegen die Vergabesummen dennoch innerhalb des geplanten Budgets.

Im Haushalt 2024 sind für die Digitalisierung Schulen 3.900.000 € im FinHH und 294.000 € im ErgHH aus der oben genannten Vorlage 43/2022/1 eingeplant.

Finanzierung:

Lfd. Kosten: Das Servicekontingent muss nach 5 Jahren erneuert werden. Je nach Marktentwicklung werden dafür voraussichtlich jährliche Kosten von rund 20.000 € anfallen.

Personelle Auswirkungen: Keine

Kosten:

Im Haushalt veranschlagt:

siehe o. g. Vergabesummen

Ja

Nein

Folgekosten:



Wartung sicherheitsrelevanter Anlagen



Serviceleistung für Medienausstattung

Personelle Auswirkungen:

Keine

Zuständigkeit:

Gemäß §4 Abs. 1 und §6 Abs. 1 Nr. 1.2 Hauptsatzung in Verbindung mit §39 Abs. 4 Satz 1 GemO liegt die Zuständigkeit für Angelegenheiten der Digitalisierung beim KSV und wird aufgrund der Vergabesummen und aus zeitlichen Gründen an den Gemeinderat übergeben