

Beschlussvorlage	7055/2023	Fachbereich 3 Herr Seiler
Installation von raumlufotechnischen Anlagen in Grundschulen und Kitas der Stadt Mayen		
Beratungsfolge	Bauausschuss	

Beschlussvorschlag der Verwaltung:

Der Bauausschuss beschließt die Ausschreibung und die Leistungsverzeichnisse zur Beschaffung und Installation von raumlufotechnischen Anlagen für den Block:

- Grundschule Hausen
- Kita Hausen
- Kita Alzheim

und

- Kita Kürrenberg
- Grundschule Kürrenberg
- Grundschule Clemens

sowie die Beauftragung des jeweils wirtschaftlichsten Anbieters.

Gremium	Ja	Nein	Enthaltung	wie Vorlage	TOP
Bauausschuss					

Sachverhalt:

Auf Grund der Pandemie wird der Neueinbau von stationären RLT-Anlagen in Einrichtungen für Kinder unter zwölf Jahren gefördert.

Die Förderanträge wurden eingereicht und genehmigt.

Die Verwaltung hat in Zusammenarbeit mit dem Ingenieurbüro IFH die Leistungsverzeichnisse erstellt. Die folgenden Ausschreibungen werden Loseweise durchgeführt. Der erste Block besteht aus folgenden Gebäuden:

- Grundschule Hausen (Anlage 1 Kostenkalkulation und Anlage 2 Leistungsverzeichnis)
- Kita Hausen (Anlage 3 Kostenkalkulation und Anlage 4 Leistungsverzeichnis)
- Kita Alzheim (Anlage 5 Kostenkalkulation und Anlage 6 Leistungsverzeichnis)

Der zweite Block besteht aus folgenden Gebäuden:

- Kita Kürrenberg (Anlage 7 Kostenkalkulation und Anlage 8 Leistungsverzeichnis)
- Grundschule Kürrenberg (Anlage 9 Kostenkalkulation und Anlage 10 Leistungsverzeichnis)
- Grundschule Clemens (Anlage 11 Kostenkalkulation und Anlage 12 Leistungsverzeichnis)

Auf Grund der Höhe der Kosten werden die Lose öffentlich ausgeschrieben.

Finanzielle Auswirkungen:

Es stehen ausreichend Mittel bei der Haushaltsstelle 1141100-09600000-156 zu Verfügung.

Familienverträglichkeit:

Hat die geplante Entscheidung unmittelbare oder mittelbare Auswirkungen auf Familien in der Stadt Mayen?

Ja, geringe Auswirkungen. Durch die Installation von raumluftechnischen Anlagen werden die Kitas und Grundschulen raumluftechnisch aufgewertet. Dadurch steigert sich die Attraktivität der Kitas und Schulen.

Demografische Entwicklung:

Hat die vorgesehene Entscheidung unmittelbare Auswirkung auf die maßgeblichen Bestimmungsgrößen des demografischen Wandels und zwar

- die Geburtenrate
- die Lebenserwartung
- Saldo von Zu- und Wegzug (Migration, kommunale Wanderungsbewegung)

und beeinflusst damit in der Folge die Bevölkerungsstruktur der Stadt Mayen?

Ja, geringe Auswirkungen. Die Verfügbarkeit und Qualität einer Grundschule ist für Familien ein wichtiges Standortkriterium, und kann daher den Zuzug von Familien erhöhen.

Barrierefreiheit:

Hat die vorgesehene Entscheidung unmittelbare oder mittelbare Auswirkungen auf die in der Stadt vorhandenen Maßnahmen zur Herstellung der Barrierefreiheit?

Keine Auswirkungen

Innovativer Holzbau:

Sofern es sich um ein Bauwerk handelt: Kann das Bauwerk als innovatives Holzbauwerk errichtet werden:

Ja: Nein: Entfällt:

Welche Auswirkungen ergeben sich aus dem verfolgten Vorhaben für das Klima?:

Inwieweit wurden Klima- und Artenschutzaspekte berücksichtigt? Wurde beispielsweise bei Baumaßnahmen bzw. Renovierungsmaßnahmen die Möglichkeit von Solarthermie- und Photovoltaik-Anlagen geprüft? Wurde die CO₂-Bilanz von zu beschaffenden Produkten geprüft / verglichen?

Durch den Einsatz von raumluftechnischen Anlagen mit einer Wärmerückgewinnung von ca. 90% wird eine Fensterlüftung überflüssig. Dadurch wird Heizungsenergie eingespart. Durch die CO₂ Einsparungen trägt die beschriebene Maßnahme aktiv zum Klimaschutz bei und hilft den CO₂ Ausstoß der kommunalen Liegenschaften zu reduzieren.

Anlagen:

- Anlage 1 Grundschule Hausen Kostenschätzung
- Anlage 2 Grundschule Hausen Leistungsverzeichnis
- Anlage 3 Kita Hausen Kostenschätzung
- Anlage 4 Kita Hausen Leistungsverzeichnis
- Anlage 5 Kita Alzheim Kostenschätzung
- Anlage 6 Kita Alzheim Leistungsverzeichnis
- Anlage 7 Kita Kürrenberg Kostenschätzung
- Anlage 8 Kita Kürrenberg Leistungsverzeichnis
- Anlage 9 Grundschule Kürrenberg Kostenschätzung
- Anlage 10 Grundschule Kürrenberg Leistungsverzeichnis
- Anlage 11 Grundschule Clemens Kostenschätzung
- Anlage 12 Grundschule Clemens Leistungsverzeichnis