

Anfrage, DS-Nr. 2022/0206

öffentlich

Beratungsfolge	Sitzung am:	Ja	Nein	Enth.
Schulausschuss	03.03.2022			

Betreff: Lüftungsanlage in der Gemeinschaftsgrundschule Waldschule;
hier Anfrage der Fraktion Bündnis 90/Die Grünen vom 14.02.2022

Sachdarstellung:

Die Anfrage der Fraktion Bündnis 90/Die Grünen vom 14.02.2022 (Anlage) wurde in der Sitzung des Rates am 15.02.2022 in den zuständigen Schulausschuss verwiesen. Zur Anfrage zu der Lüftungsanlage in der Gemeinschaftsgrundschule Waldschule wird vom Zentralen Gebäudemanagement fachlich wie folgt Stellung bezogen:

1. Wie bewertet die Verwaltung die eingebaute Luftfilteranlage?

Bei der Anlage handelt es sich um ein dezentrales Lüftungsgerät mit Außen- & Fortluftanschluss. Die Raumluft wird nicht wie bei einer Luftfilteranlage durch Filter gereinigt und wieder dem Raum zugeführt. Bei dieser Anlage wird die verbrauchte Raumluft nach Außen geblasen und durch frische Außenluft ersetzt. In das Gerät integriert sind Luftfilter sowie ein Wärmetauscher zur Temperierung der Außenluft durch die Raumluft.

Das Gerät wurde als Pilotanlage in einem Klassenraum der GS Heerstraße als Basis der Planungen für die Fördermaßnahme Bundesförderung Corona-gerechte stationäre raumlufftechnische Anlagen und Zu-/Abluftventilatoren installiert. Im nächsten Schritt soll diese Anlage durch einen anderen Gerätetypen ersetzt werden. Im Zuge der laufenden Planungsleistungen werden die Erfahrungen aus der Pilotanlage in die Ausschreibungen zu den auszuführenden Installationsarbeiten einfließen.

2. Wieviel Dezibel entwickelt die Anlage im Betrieb?

Der Schalldruckpegel für dieses Gerät wird mit 39 dB(A) nach EN3744 bei einer Entfernung von 1,5 m angegeben.

3. Muss trotz Einbau der Anlage weiterhin gelüftet werden?

Durch den Betrieb dieser Art von dezentrales Lüftungsgeräten mit Außen- & Fortluftanschluss erfolgt ein permanenter Austausch der Raumluft.

4. Gibt es zu der eingebauten Anlage Alternativen, welche klein und leiser sind? Wie lägen diese Alternativen preislich im Vergleich zu der eingebauten Anlage?

Es gibt zu der eingebauten Anlage alternative Geräte von verschiedenen Herstellern. Die Listenpreise variieren zwischen 0 bis 100% Mehrkosten zu der eingebauten Anlage.

5. Für welche Schulen ist der Einbau dieser Anlage bereits vertraglich festgelegt?

Der Stadt liegen Bewilligungsbescheide zu der Bundesförderung für alle Grundschulen vor. Derzeit laufen die Fachplanungen.

6. Gibt es Ausstiegsklauseln aus den genannten Verträgen?

Es gibt keine Beauftragungen von ausführenden Installationsfirmen.

7. Gäbe es Möglichkeiten das Programm abubrechen und keine weiteren Anlagen einzubauen?

Derzeit gibt es für diese Fördermaßnahme die Verträge mit Fachplanern. Der Einbau von Lüftungsanlagen ist derzeit nicht beauftragt.

In Vertretung

Tanja Gaspers
Erste Beigeordnete