



Information Erwerb von Luftreinigungsgeräten für öffentliche Schulen

<i>Organisationseinheit:</i> Kita, Grundschulen	<i>Beteiligt:</i>
----------------------------------------------------	-------------------

<i>Beratungsfolge</i>	Ö / N
Ausschuss für Kinder, Jugend und Soziales (Information)	Ö

Sachverhalt

Mit Schreiben vom 30.10.2020 teilte das Ministerium für Inneres, Bauen und Sport mit, dass die Anschaffung von Luftreinigungsgeräten in Schulen gefördert wird. Hierzu wurden folgende Vorgaben gemacht:

"In Klassensälen, in denen keine raumluftechnische (RLT-) Anlagen vorhanden sind und sich die Fenster nicht hinreichend öffnen lassen, um in regelmäßigen Abständen ausreichend Frischluft zuführen zu können, ist nach aktuellen wissenschaftlichen Erkenntnissen ein erhöhtes Gefahrenpotenzial zur Übertragung des SARS-CoV-2-Virus anzunehmen. Sofern diese Klassensäle für den Unterricht verwandt werden müssen, kann seitens des Schulträgers alternativ zu baulichen Änderungen der Einsatz mobiler Luftreinigungsgeräte ggf. in Betracht gezogen werden."

Gefördert wurden mobile Luftreinigungsgeräte und alternativ hierzu auch der Einbau einfacher ventilatorgestützter Zu- und Abluftsysteme in Klassensälen. Der Höchstförderbetrag lag bei 3.000 Euro brutto pro Klassensaal. Gefördert wurden 100% der Anschaffungs- und Einbaukosten. Bei der Wahl der mobilen Lüftungsgeräte musste eine ausreichende Filterwirkung sichergestellt sein sowie "die folgenden im MHP Saarland aufgeführten Kriterien (...):

- ausreichender Volumenstrom (gemessen an der Raumgröße)
- möglichst geringe Schallemission (Lautstärke)
- sachgerechter Betrieb und Wartung
- Standortwahl im Raum unter Berücksichtigung der Raumgeometrie"

Nach einer Abfrage bei allen Grundschulen der Stadt Völklingen stellte sich heraus, dass lediglich in der Grundschule Haydnstraße ein solches Gerät benötigt wird. Der dortige Computerraum liegt im Keller der Schule. Um an die Fenster zu gelangen, muss man auf eine fest eingebaute, über die ganze Raumlänge gehende, knapp 1 m breite Tischplatte steigen. Dann lassen sich die Fenster zwar öffnen, aber die Fenster liegen in einem Schacht. Genau vor den Fenstern, in etwa 50 cm Entfernung, steht über die gesamte Raumlänge eine Betonmauer. Daher kann eine Luftzirkulation trotz geöffneter Fenster nicht stattfinden.

Entsprechend dieser Begründung der Schule wurde die Förderung für ein Luftreinigungsgerät beantragt. Nach hausinterner Absprache ist das Gerät Trotec

TAC V+ zum Lieferpreis von 3.999,10 EUR das aus fachlicher Sicht geeignete Gerät zur Aufstellung im Computerraum der Schule Haydnstraße. Installationsaufwand für das frei aufstellbare Gerät besteht nicht (Steckeranschluss 220 V). Der über die Förderung hinausgehende Betrag wird aus Haushaltsmitteln finanziert. Die Bestellung wurde am 18.12.2020 aufgegeben. Die Lieferung wurde für die KW3 angekündigt.

Anlage/n

Keine