



Beschlussvorlage (Nr. 2019-0022)

| Beratungsfolge | Art        | Termin     |
|----------------|------------|------------|
| Gemeinderat    | öffentlich | 25.02.2019 |

**TOP:**

Hallenbad Brühl  
- Erneuerung der Lüftungsanlage (Menerga)

**Beschlussvorschlag:**

Der Gemeinderat stimmt der Erneuerung der Lüftungsanlage im Sommer 2019 zu.

Der Auftrag für die Ingenieurleistungen soll an das Planungsbüro Schmitt & Partner GmbH auf Grundlage der HOAI erteilt werden.

**Sachverhalt:**

Das derzeit im Untergeschoss eingebaute Lüftungsgerät für das Hallenbad ist nunmehr seit 28 Jahren in Betrieb (Bj. 1991) und schon vom Alter her nicht mehr auf dem Stand der Technik (keine EC-Ventilatoren, veraltete Regelung usw.). Genauso lange läuft nun auch schon die eingebaute Kompressoranlage für die Wärmerückgewinnung. Hier kommt erschwerend hinzu, dass diese noch mit Kältemittelmenge Arcton R22 befüllt ist. R22 ist heute nicht mehr zugelassen; beim nächsten Defekt der Anlage darf dieses Kältemittel nicht mehr nachgefüllt werden. Die Betriebssicherheit ist daher nicht mehr gegeben bzw. bei Ausfall der Anlage ist keine Reparatur mehr möglich. Ein Austausch des kompletten Lüftungsgeräts wird daher empfohlen.

Die Baukosten wurden vom Büro Schmitt & Partner auf ca. 150.000 Euro geschätzt, zzgl. dem Honorar von ca. 30.000 Euro.

Die Finanzmittel für die Umsetzung der Maßnahme sehen im Haushalt zur Verfügung.

Der Bürgermeister:

**Beratungsergebnisse**

| Einstimmig | Stimmenmehrheit | Anzahl ja | Anzahl nein | Anzahl Enthaltungen | Abweichender Beschluss |
|------------|-----------------|-----------|-------------|---------------------|------------------------|
|            |                 |           |             |                     |                        |

