

Sachbearbeitung Stadtbauamt

Datum 12.06.2018

Geschäftszeichen

Beschlussorgan Technischer Ausschuss öffentlich Sitzung am 25.06.2018

BV 083/2018

Betreff: **Heizzentrale Jahnhalle - Einbau neuer Schalldämpfer in die Abgasanlagen -
Auftragsvergabe**

Anlagen:

Beschlussvorschlag

Der Auftrag zum Einbau von Abgasschalldämpfern in die Abgasanlage der Heizzentrale Jahnhalle wird an die Firma Weber, Erbach zu einem Bruttoangebotspreis von 21.023,73 € erteilt.

Sandra Dolderer

Achim Gaus
Bürgermeister



1. Finanzielle Auswirkungen

Finanzielle Auswirkungen:

ja nein

Auswirkungen auf den Stellenplan:

ja nein

Angebot Fa. Kaminbau Weber, Erbach

21.023,73 €

Finanzierung-/Deckungsvorschlag

THH 3 lfd. Nr. 9 Verlegung Heizungsanlage

50.000,00 €

2. Sachdarstellung

Die Heizzentrale in der Jahnhalle versorgt das gesamte Schulzentrum, die Hallen und den Kindergarten Jahnstraße mit Wärme. Seit dem Einbau des BHKWs im Jahr 2011 gibt es Probleme mit der Nachbarschaft bezüglich der Lärmbelästigung. Bereits durchgeführte verschiedenste Maßnahmen haben noch zu keiner spürbaren Entlastung gesorgt.

Nun wurden am 23.4.2018 durch eine Fachfirma Schallpegelmessungen an den Mündungen der Abgasableitungen der Heizzentrale Jahnhalle durchgeführt. Die Firma empfiehlt den Einbau von zwei Schalldämpfern in der Verbindungsleitung des BHKW's und jeweils einen Mündungsschalldämpfer als Kombination aus Tieftonschalldämpfer und Passivschalldämpfer für die beiden Gaskessel. Die Firma Weber aus Erbach hat uns für die Schalldämpfer inkl. Einbau ein Angebot in Höhe von 21.023,73 € gemacht. Die Verwaltung sieht den Einbau der Schalldämpfer vor der nächsten Heizperiode als dringend notwendig an.