

## Beschlussvorlage

VL-52/2021

Datum	10.05.2021
Aktenzeichen	60/II
Sachbearbeiter/-in	Herr Bender

## Gemeinde Ehringshausen

Rathausstraße 1, 35630 Ehringshausen  
Tel: 06443-6090, Fax: 06443-60912

Beratungsfolge	Termin	Beratungsaktion
Gemeindevorstand der Gemeinde Ehringshausen	17.05.2021	vorberatend
Bau-, Umwelt- und Verkehrsausschuss	25.05.2021	vorberatend
Haupt - und Finanzausschuss	25.05.2021	vorberatend
Gemeindevertretung der Gemeinde Ehringshausen	27.05.2021	beschließend

### **Betreff:**

**Hallenbad Ehringshausen, Austausch der Umwälzpumpen**

### **Sachdarstellung:**

Im Hallenbad Ehringshausen werden insgesamt vier Pumpen zum Umwälzen des Beckenwassers betrieben. Es besteht nun die Möglichkeit, für den Austausch der alten Pumpen gegen moderne energieeffiziente Aggregate im Rahmen der „Richtlinie zur Förderung von Klimaschutzprojekten im kommunalen Umfeld“ Fördermittel zu erhalten.

Vor dem Hintergrund des Beschlusses der Gemeindevertretung, „Klimakommune“ zu werden, wäre dies eine sinnvolle Möglichkeit der nachhaltigen Energieeinsparung.

Durch den Austausch der Pumpen wird eine Stromeinsparung von rund 43.000 kWh/a ermöglicht. Dies entspricht einer jährlichen CO<sub>2</sub>-Einsparung von über 25 t.

Die netto-Kosten für den Pumpentausch betragen rund 71.000,- €.

Die Förderquote beträgt 45 %. Somit verbleibt ein Eigenanteil von rund 39.000,- €, der sich mit der o.g. Stromeinsparung und einem aktuellen Strompreis von rund 31 Ct/kWh bereits in rund drei Jahren amortisiert hat.

Derzeit wird noch geprüft, ob weitere Mittel über die „Energieeffizienz Kommunal Mitgestalten gGmbH“ (EKM) generiert werden können.

Für über-, bzw- außerplanmäßigen Ausgaben ist bei einer Summe über 30.000,- € der Beschluss der Gemeindevertretung erforderlich.

### **Finanzielle Auswirkungen:**

Für die Maßnahme sind überplanmäßige Haushaltsmittel in Höhe von 71.000,- € erforderlich.

### **Beschlussvorschlag:**

Die Gemeindevertretung beschließt die Bereitstellung von Haushaltsmitteln in Höhe von 71.000,- € als überplanmäßige Ausgabe.

### **Anlage(n):**

1. 60 II Anlage 1 zur Vorlage Austausch Umwälzpumpen im Hallenbad