

Beschluss-Vorlage 2021/0171 zur Sitzung am 04.05.2021  
des Werkausschusses

TOP 3

öffentlich

**Betreff:** Optimierung Heizzentrale Germeringer Norden; Vergabe Pufferspeicher

Finanzielle Auswirkungen?

Ja

Nein

Kosten laut Beschlussvorschlag:

Euro x

Kosten lt. Kostenschätzung

Euro x

Kosten der Gesamtmaßnahme

(nur bei Teilvergaben)

Euro x

Folgekosten

x einmalig

x lfd. jährl.

Euro

Veranschlagt

im Wirtschaftsplan  
2021

im Investitionsplan  
2021

mit  
x

Euro

Sachkonto  
Bereits vergeben

x

Der zuständige Referent / Die zuständige Referentin  
wurde gehört

hat zugestimmt

hat nicht zugestimmt

### Sachverhalt:

Zur Anlagenoptimierung und Mängelbeseitigung in der Heizzentrale Germeringer Norden müssen außenliegend zusätzliche Pufferspeicher mit einem Gesamtvolumen von 132 m<sup>3</sup> nachgerüstet werden. Zu den Pufferspeichern gehört der Antransport, die Isolierung mit Alu-Zink-Ummantelung, Vakuumbrecher und Bohrschablone.

Es wurden mehrere Angebote eingeholt. Das wirtschaftlichste Angebot hat die Firma Thermoquell Börner GmbH + Co. KG, Machtfinger Straße 7, 81379 München, mit 112.779,56 € netto abgegeben.

Zur Finanzierung wurde ein KfW-Darlehen in Höhe von 260.000,00 € beantragt (Beschluss-Vorlage 2020/0462, Stadtratssitzung am 15.12.2020), da auch noch zusätzliche Arbeiten, wie z.B. die Herstellung einer Bodenplatte für die Speicher anfallen.

Die Pufferspeicher werden von der KfW mit 250,00 €/m<sup>3</sup> bzw. max. 30% der nachgewiesenen Nettoinvestitionskosten für die Speicher gefördert. Diese Förderung (33.000€) wird als Tilgungszuschuss von der Darlehenssumme abgezogen.

**Beschlussvorschlag:**

Der Werkausschuss stimmt der Auftragsvergabe für die Pufferspeicher an die Firma  
Thermoquell Börner GmbH + Co. KG, Machtlfinger Straße 7, 81379 München, zu.

Schmid, Roland

genehmigt OB