

---

Vorlage Nr. 2023/074

STADTWERKE

Balingen, 07.03.2023

---

Vorlage zur Behandlung in folgenden Gremien:

Stadtwerkeausschuss

**öffentlich**

am 21.03.2023

Entscheidung

**Tagesordnungspunkt**

**Bau einer Wärmeleitung im Rossnägele - Baubeschluss**

Anlagen

NÖ Anlage 01 - Wärmeleitung Rossnägele Vergabevorschlag

**Beschlussantrag:**

1. Die Geldmittel für die Baumaßnahme in Höhe von 311.327,68 EUR werden genehmigt.
2. Der Auftrag wird an die Firma Schäfer Strom und Wärme aus erneuerbaren Energien GmbH, Dotternhausen, zum Preis von 273.222,00 EUR netto zzgl. MwSt. vergeben.

**Finanzielle Auswirkungen:**

Wirtschaftsplan 2023 Vermögensplan-Nr. SWB-94-3-01-0010

400.000,00 EUR

**Besonderer Hinweis:**

## **Sachverhalt / Begründung:**

Die Stadtwerke betreiben, ausgehend von der Energiezentrale im Eyachbad, ein Nahwärmenetz. Bisher werden darüber das Arbeitsamt und die neuen Mehrfamilienhäuser der Wohnbaugenossenschaft Balingen auf dem Strasser-Areal versorgt. Das bestehende Wärmenetz soll nach Südosten erweitert werden. Der geplante Abschnitt liegt in der Beckstraße und „Im Roßnägele“. Dort sollen neben weiteren Wohngebäuden auch die Liegenschaft des Landkreises angeschlossen werden. Der geplante Leitungsabschnitt ist in der Abb. 1 mit der Farbe „rot“ dargestellt und hat eine Länge von ca. 170 m.

## **Kostenaufstellung**

Straßenbauarbeiten	154.796,85 EUR
Tiefbauarbeiten	51.295,39 EUR
Fernwärmeausbau	<u>67.130,22 EUR</u>
Zwischensumme	273.222,46 EUR
Bauleitung, Dokumentation	28.105,22 EUR
Sonstiges	<u>10.000,00 EUR</u>
<b>Gesamtkosten:</b>	<b>311.327,68 EUR</b>

Durch das Förderprogramm des BAFA „Wärme- und Kältenetze“ kann ein Zuschuss von 40 % (124.531,00 EUR) beantragt werden. Dies führt im Ergebnis zu einer abschließenden Ausgabe von (186.796,00 EUR), wovon 70 % der Kosten als Baukostenzuschuss an die Anschlussnehmer weiterberechnet werden.

Weitere Infos über die Energiezentrale und den ersten erweiterten Ausbau der Nahwärmeleitung „Stingstraße/Im Roßnägele“ im Jahre 2022, können der Vorlage mit der Nummer 2022/101 entnommen werden.

## **Ausschreibung und Vergabe**

Die Ausschreibung der geplanten Leitungstrasse ist durchgeführt und die geprüften Ausschreibungsergebnisse sind in der nichtöffentlichen Anlage aufgeführt. Eine Bindefristverlängerung der Auftragsvergabe bis zum 31.03.2023 liegt vor. Nach Beschluss im Stadtwerkeausschuss wird der Auftrag an den günstigsten Bieter vergeben.

Harald Eppler

Jochen Schäfenacker



Abb.1, Planung Nahwärmeausbau „Beckstraße“ und „Im Roßnägle“ (rot markiert)