



STADT **FURTWANGEN** IM SCHWARZWALD  
GR-Wahlperiode 2009/2014

Sachbearbeiter : Erich Reiser

Aktenzeichen : 880.29

Vorlage Nr. : TUA 030

Datum : 08.10.2013

Verteiler : BM, FV, GR, OV, AL, z.d.A.

Anlagen : ./.

Thema:

Austausch der vorhandenen Ölzentralheizung  
gegen eine Gasbrennwertheizung im  
Technischen Rathaus Schönenbach

- öffentlich -

**Vorschlag zur Beschlussfassung im Technischen- und Umweltausschuss zugleich  
der Betriebsausschüsse der Eigenbetriebe Technische Dienste, Wasserwerk und  
Abwasserentsorgung am 15.10.2013**

Nach abgeschlossener Prüfung der eingegangenen Angebote wird der Firma Schwer u. Co. GmbH, Herdstraße 62a, 78050 VS-Villingen der Auftrag zur Ausführung der Sanierung der Wärmeerzeugungsanlage im Technischen Rathaus Schönenbach, Ziriakenhofstraße 1 und 3 mit der Vergabesumme von 40.782,56 EURO erteilt.

## **Sachverhalt mit Erläuterungen und Begründungen**

Die vorhandene Ölzentralheizung mit der Nennleistung von 170 kW, Baujahr 1987 im Gebäude Ziriakenhofstr. 1 versorgt mittels Fernleitung das Gebäude Ziriakenhofstr. 3 und ist nach heutigen Gesichtspunkten überdimensioniert, dadurch absolut unwirtschaftlich und an ihrer Altersgrenze angekommen.

Der Hauptpunkt für den schnellstmöglichen Ausbau der vorhandenen Ölzentralheizung ist aber der vom TÜV beanstandete, defekte 40.000 l fassende doppelwandige Stahlerdtank mit Innenhülle.

Die geplante neue Heizung ist eine Gasbrennwertheizung (Standgerät) mit einer Nennwertleistung von 12,0 - 60,0 kW im Gebäude Ziriakenhofstr. 1 und einem Wandgerät von 8,8 - 35,0 kW im Gebäude Ziriakenhofstr. 3. Die benötigten Gasanschlüsse wurden von der EGT verlegt und eingebaut.

Der noch vorhandene 40.000 l Erdtank muss stillgelegt werden.

Von den vier angeschriebenen Firmen gaben zwei ein Angebot ab

Günstigster Bieter I mit einer Angebotssumme von brutto	40.782,56 €
Bieter II mit einer Angebotssumme von brutto	41.577,27 €

## **Stand der Vorberatungen**

Der Ortschaftsratsrat Schönenbach hat in seinen Sitzungen am 16. April 2012 und 10. September 2012 sich eingehend mit der Notwendigkeit der Heizungserneuerung beraten und die Mittelanmeldung zum Haushalt 2013 einstimmig befürwortet.

## **Kosten und Finanzierung**

Im Verwaltungshaushalt 2013 unter der HHSt.: 1.8810.5000.000 wurden 40.000 € eingestellt!