

B e s c h l u s s v o r l a g e

Betreff: Vergabe der Planungsleistung:
Überbetriebliche Nutzung der Abwärme aus Industrie und Gewerbe in Schmölln

Einreicher: Bürgermeister

Beratungsfolge	33. Technischer Ausschuss	05.07. 2021	Abstimmung	
			Ja-Stimmen	
			Nein-Stimmen	
			Stimmenthaltung	
Beratungsstatus	nichtöffentlich / vorberatend			

Beratungsfolge	24. Sitzung des Stadtrates	22.07. 2021	Abstimmung	
			Ja-Stimmen	
			Nein-Stimmen	
			Stimmenthaltung	
Beratungsstatus	öffentlich / beschließend			

Beschlussvorschlag:

Der Technische Ausschuss schlägt dem Stadtrat der Stadt Schmölln zur Beschlussfassung vor:

Die Untersuchung der **Überbetriebliche Nutzung der Abwärme aus Industrie und Gewerbe in Schmölln** wird an die Firma

Seiffert – Architektur- und Ingenieurbüro PartG mbB
Auf der Windhöhe 2
07973 Greiz

mit einer Angebotssumme von

69,864,90 € einschl. 19% Mwst.

zu vergeben.

Sachdarstellung:

Die Stadt Schmölln - Landkreis Altenburger Land in Ostthüringen - engagiert sich seit mehreren Jahren im Bereich des kommunalen Klimaschutzes.

Sowohl aus ökologischer Verantwortung als auch vor dem Hintergrund der ökonomischen Vorteilhaftigkeit, plant die Stadt Schmölln den Anteil bisher fossil erzeugter Wärme durch regenerative Quellen bzw. Abwärme kurz- bis mittelfristig zu substituieren. Hierbei werden insbesondere aus dem Bereich der Industrie bedeutende Abwärmemengen vermutet.

Gegenstand der Untersuchung soll es sein, die aus den jeweiligen Abwärmequellen möglichen technischen und ökonomischen Abwärmepotenziale zu ermitteln und Maßnahmen für deren Nutzbarmachung im Sinne der Wärmewende auszuarbeiten.

Die Untersuchung sieht im ersten Schritt eine Bestandsaufnahme gefolgt von einer Potenzialanalyse vor.

Im Ergebnis sollen Optimierungsmaßnahmen abgeleitet werden sowie ein Fahrplan zur Umsetzung entstehen.

Für die o. g. Ingenieurtechnische Planungsleistung wurde eine Angebotseinholung durchgeführt.

Von 3 angeschriebenen Ingenieurbüros wurden 2 Angebote abgegeben.

Die Angebote wurden rechnerisch und sachlich geprüft.

Es wurde kein Angebot von der Wertung ausgeschlossen.

Somit ergeben sich folgende Angebotssummen und Bieterreihenfolge, beginnend mit dem wirtschaftlichsten Anbieter:

Bieter	Angebotssumme Brutto
1. Seiffert – Architektur- u. Planungsbüro PartG mbB, Greiz	69.864,90 €
2. Ingenieurbüro S-INPRO, Gera	93.058,00 €
3. Ingenieurbüro Rödel, Gera	kein Angebot

Das wirtschaftlichste Angebot ist somit das der Seiffert – Architektur- u. Planungsbüro PartG mbB aus Greiz mit einer Angebotssumme von 69.864,90 €.

Das Vorhaben wird zum großen Teil vom Bund über den Projektträger Jülich und die Thüringer Aufbaubank (TAB) gefördert. Den Eigenanteil von ca. 3.500 € übernimmt die Stadtwerke Schmölln GmbH.

Die Verbuchung der Planungsleistung erfolgt über die HHSt. 1.61000.65550 des Verwaltungshaushaltes. Die Haushaltsstelle wird neu angelegt. Dazu wird ein Beschluss für die außerplanmäßige Ausgabe notwendig.

Der Beschluss für die außerplanmäßige Ausgabe wird am 12.07.2021 im Hauptausschuss vorberaten und soll dann am 22.07.2021 im Stadtrat gefasst werden. Die Vergabe der Planungsleistung kann dann ebenfalls im Stadtrat am 22.07.2021 erfolgen.

Sven Schrade
Bürgermeister

Reiner Erler
Amtsleiter Bauamt

Hinweis: Beschlussvorlage-Originalausfertigung hinterlegt im Stadtratsbüro der Stadtverwaltung Schmölln