

Sitzungsvorlage

Vorlage Nr.: GW/197/2014

Referat:	Gemeindewerke	Datum:	10.07.2014
Ansprechpartner:	Herbert Wild	AZ:	
Weitere Beteiligte:			

Beratungsfolge	Termin	
Werkausschuss	24.07.2014	öffentlich

Wärmeversorgung - Erneuerung der KWK-Anlage in Röthenbach St.W.

Sachverhalt:

Zu diesem Tagesordnungspunkt findet eine Ortsbesichtigung statt. Treffpunkt um 18:30 Uhr in der Zeidlerstraße beim BHKW Röthenbach St.W.

Auf die Vorlage GW 183/2014 wird in diesem Zusammenhang verwiesen. In der Sitzung am 26.09.2013 hat uns der Marktgemeinderat beauftragt, gemeinsam mit dem IfE-institut der Hochschule Amberg Weiden ein Umsetzungskonzept für die Erneuerung unserer KWK-Anlagen zu erarbeiten. In Folge dieser Beschlussfassung hat uns der Werkausschuss in seiner Sitzung am 06.02.2014 beauftragt, die defekte KWK-Anlage in Röthenbach St.W. gegen ein BHKW Smartblock 33 in Eigenleistung auszutauschen.

Der nach Sanierung für Röthenbach St.W. erwarteten KWK-zuschlag liegt für die Anlage mit 33 kW elektrische Leistung bei 5,41 ct/kWh auf eine Laufzeit von 10 Jahren; alternativ bietet sich die Möglichkeit einer Einmalzahlung für 30.000 Vollbenutzungsstunden an. Diese Alternative wählen wir nicht, weil wir von einer Jahreslaufzeit von > 7.000 Benutzungsstunden ausgehen. Dies würde einen jährlichen KWK-Zuschlag von ~ 12.500 € bedeuten.

Die Anlage ist nunmehr eingebaut und in Betrieb genommen. Der Werkausschuss soll sich im Rahmen einer Ortsbesichtigung vom ordnungsgemäßen Einbau und der Inbetriebnahme überzeugen können.

Beschlussvorschlag:

- Ortsbesichtigung -

Anlagenverzeichnis (Anlagen liegen zu den Fraktionssitzungen auf):

Werner Langhans
Erster Bürgermeister