



Vergaben Energetische und klimaschutzbezogene Optimierung der Wasserversorgung Maschinentechnik Hochbehälter Afferberg 1 und Druckerhöhungsanlage Rotenberg	Fachbereich:	Stadtwerke
	Sachbearbeitung:	Jakobs, Jürgen
	Aktenzeichen:	53301.16.01
	Vorlagennummer:	2024/143
	Datum:	18.04.2024
Berichterstattung:		

TOP	Gremium (Beratungsfolge):	Termin:	Topstatus	Beratung
3.e	Werkausschuss	14.05.2024	öffentlich	beschließend

Beschlussvorschlag:

Der Auftrag für die Erneuerung der Maschinentechnik der Pumpwerke im Hochbehälter Afferberg 1 und der Druckerhöhungsanlage Rotenberg wird an die mindestfordernde Firma Schottler GmbH Energie- und Umwelttechnik, Neuer Bahnhof 10-12, 54528 Salmtal zum Netto-Angebotspreis von 181.067,84 € vergeben.

Begründung/Problembeschreibung:

Aufgrund der stetig gestiegenen Energiekosten und unter Berücksichtigung des notwendigen Klimaschutzes hat das Planungsbüro BITControl GmbH aus Nattenheim im Auftrag der Stadtwerke eine Potenzialstudie für eine energetische und klimaschutzbezogene Optimierung der Wasserversorgung erstellt. Die in der Studie aufgezeigten Potenziale wurden zwischenzeitlich geplant und die daraus resultierenden Maßnahmen der Maschinentechnik am 12.03.2024 öffentlich ausgeschrieben. Bei der Submission am 09.04.2024 lagen insgesamt 3 Hauptangebote und 2 Nebenangebote vor, die alle gewertet werden konnten.

Die energetische und klimaschutzbezogene Optimierung der Wasserversorgung ist Bestandteil des Wirtschaftsplans 2024 der Stadtwerke. Die Mittel stehen unter verschiedenen Sachkonten zur Verfügung.

Nachfolgend die Bieterreihenfolge:

Rang	Bieter	Angebotsart	Netto	Prozentanteile
1	Schottler GmbH, 54528 Salmtal	Nebenangebot	175.991,11 €	100%
2	Schottler GmbH, 54528 Salmtal	Hauptangebot	181.067,84 €	103%
3		Hauptangebot	188.960,90 €	107%
4	<i>Mittlerer Einheitspreis</i>		192.248,21 €	109%
5		Nebenangebot	200.589,60 €	114%
6		Hauptangebot	214.631,60 €	122%

Das auf Rang 1 befindliche Nebenangebot enthält Pumpen mit einem geringeren Wirkungsgrad, deren Frequenzumrichter außerdem direkt an der Pumpe im Feuchtraumbereich angeordnet und nicht zur Schaltschrankmontage geeignet sind. Die KSB-Pumpen des Hauptangebots sind in unseren Brunnen als auch im Wasserwerk seit vielen Jahren im Einsatz und mit dem autorisierten Service-Partner des Herstellers KSB, der Trier ansässig ist, haben wir einen kompetenten Fachbetrieb vor Ort.

Die Werkleitung empfiehlt die Vergabe der Leistungen des Hauptangebots an die mindestfordernde Firma Schottler GmbH Energie- und Umwelttechnik, Neuer Bahnhof 10-12, 54528 Salmtal zum Netto-Angebotspreis von 181.067,84 €.