

Vorlagen-Nr.

für die Sitzung des Gremiums

176/2019

Betriebsausschuss SEE

öffentlich

am 16.07.2019

Kläranlage Eppingen, Neuanschaffung BHKW hier: Auftragsvergabe

Antrag:

1. Der Betriebsausschuss der Stadtentwässerung Eppingen beschließt den Auftrag zur Lieferung und Installation einer **Klärgasreinigungsanlage (Los 1)** zum Angebotspreis von **61.439,70 EUR** an die **Fa. Wolf Power Systems GmbH**, 34466 Wolfhagen zu vergeben.
2. Der Betriebsausschuss der Stadtentwässerung Eppingen beschließt den Auftrag zur Lieferung und Installation eines **Blockheizkraftwerkes (Los 2)** zum Angebotspreis von **152.337,85 EUR** an die **Fa. Wolf Power Systems GmbH**, 34466 Wolfhagen zu vergeben.
3. Der Betriebsausschuss der Stadtentwässerung Eppingen beschließt den **10-jahres Vollwartungsvertrag** für das Blockheizkraftwerk aus Los 2 zum Angebotspreis von ca. **15.172,50 EUR/a** an die **Fa. Wolf Power Systems GmbH**, 34466 Wolfhagen zu vergeben.

Sachverhalt:

In der Gemeinderatssitzung vom 21.05.2019 wurde der Baubeschluss zur Anschaffung eines neuen Blockheizkraftwerks inkl. Klärgasreinigungsanlage gefasst.

Im Anschluss daran wurde durch das Ingenieurbüro **iat Ingenieurberatung** die Ausführungsplanung erstellt und die Vergabeunterlagen erarbeitet.

Das Leistungsverzeichnis wurde in zwei Lose aufgeteilt, da Hersteller von Klärgasreinigungsanlagen nicht unbedingt auch Blockheizkraftwerke herstellen und umgekehrt. Durch die losweise Vergabe haben die Bieter die Möglichkeit nur für ein Los ein Angebot vorzulegen und müssen sich nicht Subunternehmer suchen, welche die Leistungen ausführen, für die sie nicht ausgerüstet sind.

Thalmann, Technischer Betriebsleiter

Weidemann, Kaufmännischer Betriebsleiter

Durch diese Vorgehensweise wollte man auch kleinere und spezialisierte Unternehmen ansprechen um eine möglichst hohe Bieteranzahl zu erreichen.

Die Ausschreibung wurde am 24.05.2019 beim Staatsanzeiger Baden – Württemberg veröffentlicht. Bis zur Submission am 18.06.2019 wurden von acht interessierten Bietern die Ausschreibungsunterlagen heruntergeladen bzw. angefordert.

Zum Submissionstermin wurde ein Angebot für Los 1 und zwei Angebote für Los 2 vorgelegt.

Die Angebote wurden durch iat Ingenieurberatung geprüft und gewertet. In die Wertung flossen sowohl die Leistungsdaten, KWK-Förderung, EEG Umlage, Preissteigerung auch die Kosten für einen 10-jahres Vollwartungsvertrag für das BHKW ein. Die Abrechnung des Wartungsvertrags erfolgt nach Betriebsstunden.

Ergebnis der Wertung:

Los 1 Klärgasreinigungsanlage:

Fa. Wolf Power Systems GmbH, 34466 Wolfhagen **61.439,70 EUR**

Für dieses Los wurden keine weiteren Angebote vorgelegt.

Los 2 Blockheizkraftwerk:

Fa. Wolf Power Systems GmbH, 34466 Wolfhagen **152.337,85 EUR**

Ein weiteres Angebot wurde von der Fa. Comuna-metall GmbH, 32130 Enger vorgelegt.

Die Fa. Wolf Power Systems ist die Nachfolgefirma der Fa. Kuntschar + Schlüter, welche das aktuell vorhandene BHKW 2006 geliefert und installiert hat. Die Firma ist somit bekannt.

Finanzierung:

Kosten gemäß Kostenberechnung:

Baukosten Los 1	47.600,00 EUR
Baukosten Los 2	160.873,12 EUR
Vollwartungsvertrag pro Jahr	17.626,88 EUR
Honorarkosten	38.500,00 EUR
Sonstiges, Unvorhersehbares, Anpassungen	18.100,00 EUR
Summe	282.700,00 EUR

Kosten gemäß Kostenanschlag:

Wolf Power Systems Los1	61.439,70 EUR
Wolf Power Systems Los 2	152.337,85 EUR
Vollwartungsvertrag pro Jahr	15.172,50 EUR
Honorarkosten	38.500,00 EUR
Sonstiges, Unvorhersehbares, Anpassungen	15.249,95 EUR
Summe	282.700,00 EUR

Im Vermögensplan der Stadtentwässerung Eppingen sind für die Anschaffung eines neuen BHKW's inkl. Klärgasreinigungsanlage 170.000 EUR eingestellt. Im Nachtragshaushalt 2019 wurde 112.700 EUR nachfinanziert.

Es stehen somit ausreichend Mittel für die Finanzierung der Maßnahme zur Verfügung.

M. Schwab
Abteilungsleiter

Anlage(n):