# Stadtverwaltung Wittlich

# BESCHLUSSVORLAGE

| | | |
|---|---|---|
| **Vergaben<br>Erneuerung/Erweiterung Zentralkläranlage<br>- Blockheizkraftwerk** | Fachbereich: | Stadtwerke |
| | Sachbearbeitung: | Schaefer, Lothar |
| | Aktenzeichen: | Stw/SE/LS |
| | Vorlagennummer: | 2021/275 |
| | Datum: | 06.09.2021 |
| | Berichterstattung: | |

| TOP | Gremium (Beratungsfolge): | Termin: | Topstatus | Beratung |
|---|---|---|---|---|
| 5.b | Werkausschuss | 14.09.2021 | öffentlich | beschließend |

***Beschlussvorschlag:***

Der Auftrag für den Austausch des Gasmotors (Blockheizkraftwerks) wird an die Fa. Schottler GmbH, Am Bahnhof 10-12, 54528 Salmtal zum Angebotspreis in Höhe von 525.301,31 € vergeben.

*Begründung/Problembeschreibung:*

Im Zuge des Projektes Erneuerung/Erweiterung der Zentralkläranlage soll auch das vorhandene Blockheizkraftwerk (BHKW) mit einer Leistung von 60 kwh, das seit der Inbetriebnahme der Anlage betrieben wird, ersetzt werden.
Eine Energiebilanzierung hatte ergeben, dass es wirtschaftlich zweckmäßig ist, die Leistung bei der neuen Maschine auf 100 kwh zu erhöhen. Im Zusammenwirken mit den beiden vorhandenen Mikrogasturbinen kann so die Energiebilanz nochmals verbessert werden.
Die erforderlichen Leistungen wurden durch das von den Stadtwerken beauftragte Ingenieurbüro Garth in Bernkastel-Kues öffentlich ausgeschrieben.

Bei der Submission am 06.09.2021 lagen insgesamt 4 Angebote von Fachfirmen vor, die alle gewertet werden konnten.

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1. | Schottler GmbH, Salmtal | 525.301,31 € | 100 % |
| 2. | … | 541.643,79 € | 103 % |
| 3. | … | 612.897,83 € | 117 % |
| 4. | … | 624.687,83 € | 119 % |

Die Kostenberechnung lag bei 470.985,34 € und der mittlere Angebotspreis bei 579.132,96 €. Das günstigste Angebot liegt 11,5 % über der Kostenberechnung. Bei der aktuellen Marktlage kann das als günstig bezeichnet werden.
Die Werkleitung empfiehlt daher die Vergabe an den Mindestbieter, die Fa. Schottler in Salmtal.

Joachim Rodenkirch
Bürgermeister