



Große Kreisstadt Backnang
Sitzungsvorlage

N r . 130/21/GR

Federführendes Amt	Eigenbetrieb Stadtentwässerung		
Behandlung	Gremium	Termin	Status
zur Kenntnis	Betriebsausschuss Stadtentwässerung	14.10.2021	öffentlich

Kanalsanierung Backnang 2021 + 2022 (Südstraße / Obere Walke / Stuttgarter Straße / Etwiesenberg / Richard-Wagner-Straße / Sulzbacher Straße / Eduard-Breuninger-Straße / Baugebiet Maubach Wohnen IV) - Bekanntgabe der Vergabe

Bekanntgabe der Vergabe:

Die Geiger Kanaltechnik GmbH & Co. KG aus Wendlingen hat am 21.09.2021 von der Stadtentwässerung Backnang, auf der Grundlage ihres Angebots vom 26.08.2021, den Auftrag für die Kanalsanierung Backnang 2021 + 2022 zum Gesamtpreis von 641.590,23 EUR einschl. MwSt. erhalten.

Finanzielle Auswirkungen des Vorhabens auf den Haushalt:		<input checked="" type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein
Produktsachkonto:			I 8016-8960
Für Vergaben zur Verfügung:			304.685,90 €
für vorstehender Vergabe erforderliche Mittel:			256.135,34 €
Produktsachkonto:			I 8016-9215
Für Vergaben zur Verfügung:			320.215,42 €
für vorstehender Vergabe erforderliche Mittel:			247.277,17 €
Produktsachkonto:			9700 / 5486 bzw. 5487
Für Vergaben zur Verfügung:			154.747,34 €
für vorstehender Vergabe erforderliche Mittel:			138.177,72 €
über-/außerplanmäßig erforderliche Mittel:			€
Deckungsmittel (PSK):			€
Deckungsmittel (PSK):			€
Deckungsmittel (PSK):			€
Zusätzliche Folgekosten (Jahr):			€

Begründung:

Verschiedene Abwasserkanäle und -schächte im Bereich der Südstraße, Obere Walke, Stuttgarter Straße, Etwiesenberg, Richard-Wagner-Straße, Sulzbacher Straße, Eduard-Breuninger-Straße und im Baugebiet Maubach Wohnen IV sind schadhaft und undicht.

Aus diesen Gründen werden die betreffenden Abwasserkanäle und -schächte in geschlossener Bauweise saniert. Die Sanierung der Abwasserkanäle erfolgt größtenteils im Schlauchlining-Verfahren. Beim Schlauchlining-Verfahren wird ein mit Reaktionsharz getränkter Schlauch mit der Länge und dem Innendurchmesser des vorhandenen schadhaften Altrohres durch die Einsteigeschächte in den Kanal eingezogen. In dem Kanal wird der Schlauch durch Luft- oder Wasserdruck an die Rohrwandung gepresst und je nach Verfahren zu einem Liner mit definierter Statik ausgehärtet. Vorteil dieses Verfahrens ist, dass keine Aufgrabungen im Straßenbereich erforderlich werden und daher der Eingriff in den Straßenverkehr geringer und von kürzerer Dauer ist. Die Sanierung der Abwasserschächte erfolgt größtenteils im mineralischen Beschichtungs- und/oder Auskleidungsverfahren. In Bereichen, in denen nur einzelne Schadstellen in den Kanälen und Schächten vorhanden sind, werden die Schäden durch punktuelle bzw. partielle Reparaturen behoben.

Die Arbeiten wurden von der Stadtentwässerung Backnang öffentlich ausgeschrieben.

Insgesamt wurden die Ausschreibungsunterlagen von 14 Firmen abgeholt.

Zum Submissionstermin am 26.08.2021 lagen folgende zwei Angebote zur Wertung vor:

Nr.	Bieter	Auftragssumme (Gesamt)
1.	Geiger Kanaltechnik GmbH & Co. KG, Wendlingen	641.590,23 €
2.	Bieter 2	698.390,78 €

Die Geiger Kanaltechnik GmbH & Co. KG aus Wendlingen ist nach Wertung der Angebote wirtschaftlich günstigste Bieterin. Der Auftrag wurde gemäß § 9.1 Punkt 3b der Hauptsatzung diesem Unternehmen erteilt.

Der Amtspreis für die Kanalsanierung Backnang 2021 + 2022 lag bei 641.400,00 EUR brutto. Das wirtschaftlichste Angebot der Geiger Kanaltechnik GmbH & Co. KG lag 0,03 % über dem Amtspreis der Ausschreibung.

Für die Kanalsanierung Backnang 2021 + 2022 sind Mittel im Wirtschaftsplan und Erfolgsplan des Eigenbetriebs Stadtentwässerung enthalten.

Der Baubeginn ist der ausführenden Firma freigestellt. Die Arbeiten werden voraussichtlich 4 bis 5 Monate dauern und sollen bis Ende Juni 2022 abgeschlossen sein.

