



Beschlussvorlage

Vorlagennummer

035/22

Status: öffentlich

Baumaßnahme Hermann-Wiehl-Straße, Wasser-, Gas-, Breitbandversorgung, Straßenbeleuchtung, Kanal und Straßenbau Erd-, Tief- und Straßenbauarbeiten - Vergabe -

Amt/Az.: Bauamt /	Erstellungsdatum: <u>24.02.2022</u>
-------------------	-------------------------------------

Beratungsfolge:	
Datum der Sitzung	Gremium
16.03.2022	Gemeinderat

Beschlussvorschlag:

- a) Aufgrund der Vorlage beschließt der Gemeinderat der Stadt St. Georgen die Vergabe der Erd-, Tief- und Straßenbauarbeiten für die Wasserversorgung, Wasserhausanschlüsse, Straßenunterhaltung, Straßenbeleuchtung und Kanal für die Baumaßnahme Hermann-Wiehl-Straße an die Firma King Bauunternehmung GmbH, 78098 Triberg zum Angebotspreis von:

Anteil Wasserversorgung und Wasserhausanschlüsse	netto	52.639,32 €
Anteil Unterhaltung der Abwasserkanäle	netto	20.705,11 €
	brutto	24.639,08 €
Anteil Straßenbeleuchtung	netto	9.331,25 €
	brutto	11.104,19 €
Anteil Unterhaltung der Ortsstraßen	netto	33.838,67 €
	brutto	40.268,01 €

- b) Einer überplanmäßigen Ausgabe in Höhe von 18.000,00 € im Finanzhaushalt für Straßenbeleuchtung wird zugestimmt.

.....
Michael Rieger
Bürgermeister

Vorlagennummer

035/22



Sachverhalt:

Für das oben genannte Bauvorhaben wurden die Erd-, Tief- und Straßenbauarbeiten für Wasser-, Gas-, Breitbandversorgung, Straßenbeleuchtung, Kanal- und Straßenbau öffentlich ausgeschrieben. Es wurden 9 Leistungsverzeichnisse angefordert. Die Submission fand am 22.02.2022 mit nachfolgend aufgeführtem Ergebnis (einschließlich Stadtwerke Villingen-Schwenningen und Zweckverband Breitbandversorgung Schwarzwald-Baar) statt:

Fa. King Bauunternehmung GmbH, Triberg Bruttosumme 190.504,13 €

Das Angebot wurde geprüft.

Für die Straßenbeleuchtung (Tiefbauarbeiten, Leuchten und Kabelverlegung) entstehen bisher im Haushaltsplan nicht erfasste Kosten in Höhe von 18.000,00 €. Die vorhandenen Lichtmasten und Kabel sind alt. Die vorgesehene Erneuerung der Straßenoberfläche macht es zwingend erforderlich, die alte Straßenbeleuchtung einschließlich Kabel zu erneuern.

Die Fa. King Bauunternehmung, Triberg, war bisher für die Stadt bzw. die Stadtwerke St. Georgen schon tätig. Zuletzt wurde mit der Fa. King im Jahr 2020 der Buchenweg abgewickelt.

Baumaßnahme:

Versorgungsleitungen:

Wasserversorgungsleitung DN 100 im Stufengraben mit Gasversorgungsleitung DN 100 Länge ca. 94 m.

Hausanschlussleitungen:

Die Wasser- und Gashauseschlüsse werden erneuert bzw. auf die neue Leitung umgehängt.

Kanalsanierung:

Der Mischwasserkanal wird an 4 Stellen in einer Haltung punktuell saniert.

Straßenbau:

Der nach der Rohrverlegung verbleibende bituminöse Straßenoberbau wird ab der Pflasterung im Einmündungsbereich Bahnhofstraße bis zur Hans-Thoma-Straße ausgebaut und die Asphalttragschicht und Asphaltdeckschicht neu eingebaut.

Breitbandversorgung:

Auf der gesamten Länge der Neuverlegung der Wasserleitung erfolgt die Verlegung von einem Mikrorohrverband. Auf den anliegenden Grundstücken werden Mikrorohre als Vorbereitung für einen späteren Glasfaseranschluss abgelegt. Im Zuge der Erneuerung von Wasserhausanschlüssen wird das Mikrorohr bis in das Gebäude geführt.

Straßenbeleuchtung:

035/22

In der Hermann-Wiehl-Straße wird die vorhandene Straßenbeleuchtung erneuert. Es werden 4 neue Leuchten installiert. Die Kabel werden in Stufengraben verlegt.

Verkehrsführung:

Die Hermann-Wiehl-Straße wird während der Bauzeit gesperrt. Für Anwohner ist die Befahrung der Hermann-Wiehl-Straße eingeschränkt möglich.

Mitteldeckung

Gasversorgung	Betr. Stadtwerke Villingen-Schwenningen (SVS)	
Breitbandversorgung	Betr. Zweckverband Breitbandversorgung Schwarzwald-Baar	
Wasserversorgung	(Sachkonto 9526)	netto 61.000,00 €
Unterhaltung der Wasser- Hausanschlüsse (Kostenanteil)	(Sachkonto 54763)	netto 19.000,00 €
Unterhaltung der Orts- Straßen (Kostenanteil)	(Sachkonto 42121000, Kostenstelle 54100100)	brutto 41.000,00 €
Straßenbeleuchtung	(Finanzhaushalt- Nachtrag)	brutto 18.000,00 €
Unterhaltung der Abwasser- Kanäle (Kostenanteil)	(Sachkonto 42127020 Kostenstelle 53800110)	brutto 25.000,00 €
Mitteldeckung Gesamtsumme		164.000,00 €

Voraussichtliche Baukosten der Stadt und Stadtwerke St. Georgen

Erd-, Tief- und Straßenbauarbeiten für Wasserversorgung und Wasser- Hausanschlüsse	netto	52.700,00 €
Rohrlieferung- und Verlegung der Wasserversorgung (Leistung der Betriebsführung Fa. aquavilla)	netto	18.200,00 €
Bodengutachten, Sicherheits- koordinator usw.	netto	5.800,00 €
Erd-, Tief- und Straßenbauarbeiten für die Unterhaltung der Ortsstraßen	brutto	40.300,00 €
Erd-, Tief- und Straßenbauarbeiten für die Straßenbeleuchtung	brutto	11.200,00 €

035/22

Angebot Leuchten, Kabel (EGT)	brutto	6.600,00 €
Erd-, Tief- und Straßenbauarbeiten für die Unterhaltung der Abwasserkanäle	brutto	24.700,00 €
<hr/>		
voraussichtliche Baukosten der Stadt und Stadtwerke St. Georgen		
Gesamtsumme		159.500,00 €

Es ist eine Nachfinanzierung in Höhe von 18.000,00 € im Finanzhaushalt für die Straßenbeleuchtung erforderlich.

Vergabesumme Stadt und Stadtwerke St. Georgen

Erd-, Tief- und Straßenbauarbeiten

- für Wasserversorgung und Wasser- hausanschlüsse	netto	52.639,32 €
- für die Unterhaltung der Ortsstraßen	netto	33.838,67 €
- für die Straßenbeleuchtung	netto	9.331,25 €
- für die Unterhaltung der Abwasserkanäle	netto	20.705,11 €

Vergabesumme der Stadt und Stadtwerke St. Georgen	netto	116.514,35 €
Vergabesumme der Stadt und Stadtwerke St. Georgen	brutto	138.652,08 €

Aufteilung der Angebotssumme

Erd-, Tief- und Straßenbauarbeiten

- Gasversorgung (Stadtwerke Villingen-Schwenningen = SVS)	brutto	40.550,42 €
- Breitbandversorgung (Zweckverband Breitbandversorgung Schwarzwald-Baar)	brutto	11.301,63 €
- Wasserversorgung und Wasser- hausanschlüsse (Stadtwerke St. Georgen)	brutto	62.640,79 €

035/22

- Unterhaltung der Ortsstraßen (Stadt St. Georgen)	brutto	40.268,01 €
- Straßenbeleuchtung (Stadt St. Georgen)	brutto	11.104,19 €
- Unterhaltung der Abwasserkanäle (Stadt St. Georgen)	brutto	24.639,08 €
<u>Angebotssumme</u>	<u>brutto</u>	<u>190.504,13 €</u>

Anlagen:

- Lageplan mit geplanter Wasserleitung
-