



## Beschlussvorlage

Vorlagennummer

**087/21**

**Status:** öffentlich

### Baumaßnahme Im Park, 1. Bauabschnitt, Straßenbeleuchtung und Wasserversorgung, Erd-, Tief- und Straßenbauarbeiten - Vergabe

Amt/Az.: Bauamt /	Erstellungsdatum: <u>01.07.2021</u>
-------------------	-------------------------------------

Beratungsfolge: Datum der Sitzung	Gremium
21.07.2021	Technischer Ausschuss

#### Beschlussvorschlag:

- a) Aufgrund der Vorlage beschließt der Technische Ausschuss der Stadt St. Georgen die Vergabe der Erd-, Tief- und Straßenbauarbeiten für die Wasserversorgung, Wasserhausanschlüsse und Straßenbeleuchtung für die Baumaßnahme Im Park, 1. Bauabschnitt, an die Firma Bonath Bauunternehmung GmbH, Rankach 15 in 77709 Oberwolfach, zum Angebotspreis von:

Anteil Wasserversorgung und Wasserhausanschlüsse netto 36.831,18 €

Anteil Straßenbeleuchtung  
netto 8.917,57 €  
brutto 10.611,91 €

- b) Einer überplanmäßigen Ausgabe in Höhe von 2.000,00 € im Finanzhaushalt für Straßenbeleuchtung wird zugestimmt.

Michael Rieger  
Bürgermeister

**Sachverhalt:**

Für das oben genannte Bauvorhaben wurden die Erd-, Tief-, und Straßenbauarbeiten für Straßenbeleuchtung, Wasser-, Gas-, Strom- und Breitbandversorgung öffentlich ausgeschrieben. Es wurden 7 Leistungsverzeichnisse angefordert. Die Submission fand am 29.06.2021 mit nachfolgend aufgeführtem Ergebnis (einschließlich Stadtwerke Villingen-Schwenningen, EGT Energie GmbH und Zweckverband Breitbandversorgung Schwarzwald-Baar) statt:

Firma Bonath GmbH, Oberwolfach	Bruttosumme: 102.349,45 €
Bieter B	Bruttosumme: 107.360,00 €
Bieter C	Bruttosumme: 124.381,35 €
Bieter D	Bruttosumme: 134.178,45 €
Bieter E	Bruttosumme: 160.752,34 €

Die Angebote wurden geprüft.

Für die Straßenbeleuchtung (Tiefbauarbeiten, Leuchten und Kabelverlegung) entstehen Mehrkosten in Höhe von 2.000,00 €, da für die Haushaltsplanung von unbelastetem Aushub ausgegangen wurde.

Die Fa. Bonath Bauunternehmung, Oberwolfach, war bisher für die Stadt bzw. die Stadtwerke nicht St. Georgen tätig. Die Referenzen wurden durch das Stadtbauamt geprüft und sind gut. Die Fa. Bonath wurde auch für den „Pavillonweg“ beauftragt.

Baumaßnahme:

Im Haushaltsplan 2021 waren die Kosten für die Wasserversorgungsleitung über die Grundstücke Im Park 2, 3, 4, 5 und 6 berechnet (Länge ca. 270 m). Die entsprechenden Leitungsabsicherungen auf den privaten Grundstücken sind erfolgt. Im Jahr 2021 wird der 1. Bauabschnitt (Einmündung Schönblickstraße bis Im Park 2) ausgeführt.

Versorgungsleitungen:

Wasserversorgungsleitung DN 100 im Stufengraben mit Gasversorgungsleitung DN 75, Länge 100 m.

Hausanschlussleitung:

2 Wasserhausanschlüsse werden erneuert.

Breitbandversorgung:

Auf der Gesamtlänge der neu verlegten Wasserversorgungsleitung erfolgt die Verlegung von einem Mikrorohrverband. Für die anliegenden Gebäude werden Einzelrohre aus dem Mikrorohrverband abgezweigt. Die Leerrohre werden zu einem späteren Zeitpunkt mit Glasfaser belegt.

Stromversorgung:

Im Park von der Einmündung Schönblickstraße bis Im Park 2 (1. BA) wird das Ortsnetz auf einer Länge von 100 m neu verlegt.

**087/21****Straßenbeleuchtung:**

Im Park von der Einmündung Schönblickstraße bis Im Park 2 (1. BA) wird die vorhandene Straßenbeleuchtung erneuert. Es werden drei Leuchten installiert. Die Kabel werden im gemeinsamen Kabelgraben verlegt.

**Mitteldeckung**

Gasversorgung	Betr. Stadtwerke Villingen-Schwenningen (SVS)	
Breitbandversorgung	Betr. Zweckverband Breitbandversorgung Schwarzwald-Baar	
Stromversorgung	Betr. EGT Energie GmbH	
Wasserversorgung	(Sachkonto 9548)	netto 95.000,00 €
Unterhaltung der Wasser- hausanschlüsse (Kostenteilanteil)	(Sachkonto 54763)	netto 63.000,00 €
Straßenbeleuchtung	(Sachkonto 78730120) (PSP 8.54100.201)	brutto 15.000,00 €
<b>Mitteldeckung Gesamtsumme</b>		<b>173.000,00 €</b>

**Voraussichtliche Baukosten der Stadt und Stadtwerke St. Georgen**

Erd-, Tief- und Straßenbauarbeiten für Wasserversorgung und Wasser- Hausanschlüsse	netto	37.000,00 €
Rohrlieferung und Verlegung der Wasserversorgung (Leistung der Betriebsführung Fa. aquavilla)	netto	13.000,00 €
Bodengutachten, Sicherheits- koordinator usw.	netto	3.000,00 €
Straßenbeleuchtung Erd-, Tief- und Straßenbauarbeiten	brutto	11.000,00 €
Angebot Leuchten, Kabel (EGT)	brutto	6.000,00 €

**087/21**

voraussichtliche Baukosten der  
Stadt und Stadtwerke St. Georgen

Gesamtsumme 70.000,00 €

Es ist eine Nachfinanzierung in Höhe von 2.000,00 € im Finanzhaushalt für die Straßenbeleuchtung erforderlich.

### **Vergabesumme Stadt und Stadtwerke St. Georgen**

Erd-, Tief- und Straßenbauarbeiten für Wasserversorgung und Wasser- hausanschlüsse	netto	36.831,18 €
Straßenbeleuchtung Erd-, Tief- und Straßenbauarbeiten	netto	8.917,57 €
<hr/>		
Vergabesumme der Stadt und Stadtwerke St. Georgen	netto	45.748,76 €
Vergabesumme der Stadt und Stadtwerke St. Georgen	brutto	54.441,02 €

### **Aufteilung der Angebotssumme**

Erd-, Tief- und Straßenbauarbeiten

- Gasversorgung (Stadtwerke Villingen-Schwenningen = SVS)	brutto	25.454,02 €
- Breitbandversorgung (Zweckverband Breitbandversorgung Schwarzwald-Baar)	brutto	11.121,73 €
- Stromversorgung (EGT Energie GmbH)	brutto	11.332,68 €
- Wasserversorgung und Wasser- hausanschlüsse (Stadtwerke St. Georgen)	brutto	43.829,11 €
- Straßenbeleuchtung (Stadt St. Georgen)	brutto	10.611,91 €
<u>Angebotssumme</u>	<u>brutto</u>	<u>102.349,45 €</u>

---

**Anlage:**  
**- Lageplan**

---

---

---