

Vorlage Nr.: **2022/0269**

Verantwortlich: **Dez. 6**

Dienststelle: **TBA**

Abwasserbeseitigung, Kanalneubau in der Killisfeldstraße, Bauabschnitt 4 Vergabe der Tiefbauarbeiten

Beratungsfolge dieser Vorlage

Gremium	Termin	TOP	ö	nö	Ergebnis
Bauausschuss	07.04.2022	1	x		

Beschlussantrag

Der Bauausschuss genehmigt die Vergabe folgender Arbeiten:

Abwasserbeseitigung, Kanalneubau in der Killisfeldstraße, Bauabschnitt 4 Vergabe der Tiefbauarbeiten

an die Firma: **SONNTAG Baugesellschaft mbH & Co. KG, Bingen-Kempton**

zum Angebot vom: **3. März 2022**

abschließend mit: **1.449.072 Euro**

Die Verwaltung wird ermächtigt, den Zuschlag zu erteilen.

Finanzielle Auswirkungen	Ja <input checked="" type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>				
<input checked="" type="checkbox"/> Investition <input type="checkbox"/> Konsumtive Maßnahme	Gesamtkosten: 1.730.000 Euro		Gesamteinzahlung:		Jährlicher Ertrag:	
	Jährliche/r Budgetbedarf/Folgekosten: 37.500 Euro/a		Jährlicher Ertrag:			
Finanzierung <input checked="" type="checkbox"/> bereits vollständig budgetiert <input type="checkbox"/> teilweise budgetiert <input type="checkbox"/> nicht budgetiert	Gegenfinanzierung durch <input type="checkbox"/> Mehrerträge/-einzahlung <input type="checkbox"/> Wegfall bestehender Aufgaben <input type="checkbox"/> Umschichtung innerhalb des Dezernates		Die Gegenfinanzierung ist im Erläuterungsteil dargestellt.			
CO ₂ -Relevanz: Auswirkung auf den Klimaschutz Bei Ja: Begründung Optimierung (im Text ergänzende Erläuterungen)	Nein <input checked="" type="checkbox"/>	Ja <input type="checkbox"/>	positiv <input type="checkbox"/>	negativ <input type="checkbox"/>	geringfügig <input type="checkbox"/>	erheblich <input type="checkbox"/>
IQ-relevant	Nein <input checked="" type="checkbox"/>	Ja <input type="checkbox"/>	Korridor Thema:			
Anhörung Ortschaftsrat (§ 70 Abs. 1 GemO)	Nein <input type="checkbox"/>	Ja <input checked="" type="checkbox"/>	durchgeführt am 7. Februar 2007 mit Umbau Killisfeldstraße			
Abstimmung mit städtischen Gesellschaften	Nein <input checked="" type="checkbox"/>	Ja <input type="checkbox"/>	abgestimmt mit			

Beschreibung des Leistungsumfangs

Bei der Kanalbaumaßnahme handelt es sich um den Lückenschluss der bereits verlegten Bauabschnitte 3 und 3a. Der Kanal des Bauabschnittes 3 ist aktuell von Westen kommend bis zur Ottostraße verlegt, Bauabschnitt 3a von Osten kommend bis zur Straße Im Blumenwinkel.

Der Bauabschnitt 4 teilt sich auf in einen Kanalbaubereich in offener Bauweise (Im Blumenwinkel bis Lissenstraße) und einen Abschnitt im Microtunneling-Verfahren (Lissenstraße bis Ispringer Straße). Das Microtunneling-Verfahren ist erforderlich, da die Killisfeldstraße zukünftig aus dem jetzigen Trassenverlauf nach Norden verschwenkt und der neue Kanal auch später in der Straße liegen soll. Der unterirdische Rohrvortrieb folgt dem späteren Trassenverlauf.

Die Arbeiten sollen im Frühjahr 2022 beginnen und dauern circa 12 Monate.

Ausschreibungsverfahren

Art der Vergabe	Öffentliche Ausschreibung, national
Ende Zuschlagsfrist	29. April 2022
Anzahl interessierter Firmen	19
Anzahl eingereicherter Angebote	4

Rangfolge der wertbaren Angebote:

	Firmen	Endpreis (Brutto)	Prozent
1.	Fa. SONNTAG Baugesellschaft mbH & Co. KG, Bingen-Kempton	1.449.072 Euro	100 %
2.	Bieter B	1.610.931 Euro	111 %
3.	Bieter C	1.766.020 Euro	122 %
4.	Bieter D	1.998.002 Euro	138 %

Angebotsbeurteilung und Wertung der Angebote:

Günstigste Bieterin ist die SONNTAG Baugesellschaft mbH & Co. KG aus Bingen-Kempton mit einer Angebotssumme von 1.449.072 Euro unter Berücksichtigung eines Nebenangebotes. Dieses beinhaltet den Einsatz eines Stromaggregats statt der ausgeschriebenen Trafostation für die Bereitstellung des Baustroms. Bei vorausgegangenem Vortriebsmaßnahmen der Firma SONNTAG für die Stadt Karlsruhe kam ebenfalls jeweils ein Stromaggregat zum Einsatz. Das angebotene Aggregat entspricht dem Stand der Technik, ist schallgedämmt und mit einem Rußpartikelfilter ausgestattet. Da laut den Ausschreibungsunterlagen die Abgabe von Nebenangeboten zugelassen war, schlägt das Tiefbauamt vor, dieses anzunehmen.

Aufgrund mehrerer Referenzen und eines bereits geführten technischen Aufklärungsgesprächs wird die Firma als leistungsfähig, fachkundig und zuverlässig eingeschätzt, um die Arbeiten ordnungs- und termingemäß auszuführen. Das Tiefbauamt schlägt deshalb vor, das Angebot der SONNTAG Baugesellschaft mbH & Co. KG als das wirtschaftlichste anzunehmen und hierauf den Zuschlag zu erteilen. Ein Hinweis auf eine Vergabesperre bei der Melde- und Informationsstelle liegt nicht vor.

Kostenvergleich

Summe laut Kostenberechnung	1.320.000 Euro
Summe laut Vergabevorschlag	<u>1.449.072 Euro</u>

Mehrbetrag **129.072 Euro**

Die Mehrkosten sind der aktuellen Marktsituation beziehungsweise den gestiegenen Rohstoffkosten geschuldet. Die Preissteigerungen sind dabei nicht auf einzelne Positionen zurückzuführen, sondern ziehen sich über alle Leistungspositionen hinweg. Die Mehrkosten können innerhalb des vorgestellten Gesamtprojektes aufgefangen werden, da die Bauabschnitte 1 und 2 wesentlich günstiger abgerechnet werden konnten.

Finanzierung

Die erforderlichen Mittel, einschließlich der Mehrkosten, stehen beim Projekt 7.740002 (Kanalbau) zur Verfügung.