

Balingen, 23.08.2018

---

Vorlage zur Behandlung in folgenden Gremien:

Ortschaftsrat Zillhausen	<b>öffentlich</b>	am 19.09.2018	Anhörung
Technischer Ausschuss	<b>öffentlich</b>	am 10.10.2018	Entscheidung

### Tagesordnungspunkt

## **Vergabe von Bauleistungen Sanierung der Fußgängerbrücke "Unterer Wörth" im Stadtteil Zillhausen**

### Anlagen:

3 Pläne

### **Nichtöffentlich:**

Angebotsübersicht

### **Beschlussantrag:**

1. Die Firma Norbert Hartmann aus Straßberg erhält den Auftrag über die Bauleistung in Höhe von 52.366,31 Euro.
2. Die Gesamtkosten in Höhe von 57.126,31 Euro werden genehmigt.

### **Technischer Ausschuss:**

3. Die überplanmäßigen Mittel in Höhe von 22.126,31 Euro werden genehmigt.

---

## Finanzielle Auswirkungen:

Durch die Ausführung des vorgeschlagenen Beschlusses entstehen folgende Auswirkungen auf den Haushalt:

### Ausgaben des Verwaltungshaushaltes

laufend/Jahr  
wie bisher

### Ausgaben des Vermögenshaushaltes

einmalig  
57.126,31 €

### Veranschlagung der Mittel

Laufendes Haushaltsjahr 2018:

planmäßig	35.000,00 €- Finanzposition 2.6300.9510.014-0020
überplanmäßig	22.126,31 €- Finanzposition 2.6300.9510.014-0020

### Deckungsvorschlag

Die 22.126,31 Euro überplanmäßigen Mittel können gedeckt werden durch Einsparungen bei Finanzposition 2.6300.9510.026-0013 Brückensanierung Caspar-Nagel-Straße. Diese kommt 2018 nicht mehr zur Ausführung.

## Sachverhalt:

Die Brücke über den Büttenbach im Stadtteil Zillhausen liegt zwischen der Ortsdurchfahrt Ufhofer Straße und der Straße „Unterer Wörth“. Auf Seiten der Ufhofer Straße ist bereits ein Treppenaufgang als Stahlkonstruktion vor einigen Jahren neu errichtet worden. Nun steht aufgrund des schlechten Zustandes auch die Erneuerung der Brücke über den Büttenbach an.

Die Tragkonstruktion der neuen Brücke ist aus Stahl, der Gehbelag und das Geländer werden aus Holz hergestellt. Das Fundament und das Widerlager auf der Ostseite wird neu betoniert, mit Schachtringen Durchmesser 1.200 mm als Schalung. Das Widerlager auf der Westseite wird wiederverwendet.

Die Spannweite der neuen Brücke beträgt ca. 7,50 Meter.

Mit den Arbeiten soll möglichst noch im September begonnen werden, die Fertigstellung ist bis 31.12.2018 geplant.

Auf unsere beschränkte Ausschreibung unter Fachfirmen erhielten wir drei Angebote.

Das wirtschaftlichste Angebot hat die Firma Norbert Hartmann GmbH aus Straßberg mit 52.366,31 Euro abgegeben. Bei Zuschlagserteilung auf dieses Angebot entstehen folgende Kosten:

Bauleistung Firma Hartmann	52.366,31 €
Baunebenkosten, Prüfungen udgl.	<u>4.760,00 €</u>
Gesamtkosten	57.126,31 €
Haushaltsmittel planmäßig	<u>35.000,00 €</u>
Mehrkosten	<u>22.126,31 €</u>

Das bepreiste Leistungsverzeichnis auf Grundlage der Preise der Brücke über die Steinach bei der Kutzmühle in Edingen aus dem Jahr 2016 und der Jahresunterhaltung aus dem Jahr 2017 ergab eine Kostenberechnung in Höhe von gerundet 40.900,- Euro.

Das Ausschreibungsergebnis der Bauleistung selbst liegt ca. 11.466,- Euro über den berechneten Kosten.

### Begründung der Mehrkosten:

Verschiedene Einzelpreise (Baustelleneinrichtung, Abbrucharbeiten, Erdarbeiten, Betonarbeiten, Belag und Sonstiges) sind höher als im bepreisten Leistungsverzeichnis angenommen und führen zu einer Kostensteigerung in der Größenordnung von insgesamt 18.000,- Euro incl. Mehrwertsteuer und Baunebenkosten. Der Gesamtpreis ist jedoch noch im vertretbaren Rahmen. Außerdem ist der Zustand der vorhandenen Brücke so, dass sie rasch erneuert werden muss.

Zu den Mehrkosten trägt auch die Fremdvergabe der Ausführungsplanung bei. Diese hatten wir ursprünglich im eigenen Hause geplant, wegen verschiedener unvorhergesehener Maßnahmen an anderen Brücken konnte die Ausführungsplanung für die Brücke über den Büttenbach leider nicht durch eigenes Personal des Tiefbauamtes erbracht werden.

Wir schlagen vor, den Auftrag bei einem überplanmäßigen Mittelbedarf von 22.126,31 Euro an die Firma Hartmann zu vergeben.

Eduard Köhler