



## Beschlussvorlage

## Drucksache Nr. 43/2007

Beratungsfolge			Abstimmung		
Gremium	öffentlich	Sitzungsdatum	Ja	Nein	Enth.
Bauausschuss	Ja	12.03.07			

### Neubau des Fußgängersteiges über den Hirschgraben in Biberach

#### I. Beschlussantrag

1. Die erforderlichen Arbeiten für die Erneuerung des Fußgängersteiges über den Hirschgraben mit Sanierung der Unterbauten werden an den günstigsten Bieter, die Firma Grüner & Mühl-schlegel GmbH & Co KG, Biberach, auf der Grundlage ihres Angebotes vom 12. Februar 2007 in Höhe von 110.511,12 EUR vergeben.

#### II. Begründung

##### 1. Allgemeines

Mit Drucksache Nr. 147/2006 wurde die vorgesehene Maßnahme dem Bauausschuss der Stadt Biberach zur Beratung vorgelegt. In der Bauausschuss-Sitzung am 12.10. 2006, wurde als alternativer Baustoff Holz für die Erneuerung des Überbaus angeregt und bis zur Wiedervorlage mit Entscheidungsfindung Holz oder Stahl vertagt. Am 09.11 2006 hat der Bauausschuss der Stadt Biberach nochmals über die Drucksache 147/2006 mit dazugehöriger Ergänzungsvorlage Nr. 147/2006 BS/02 beraten und der Erneuerung des Fußgängersteiges über den Hirschgraben, in Stahlbauweise grundsätzlich zugestimmt.

##### 2. Auszuführende Leistungen:

- a) Abbruch:  
Abbruch des gesamten Spannbeton-Überbau und der Geländer,  
Teilabbruch der beiden Widerlager,  
teilweise Beseitigung von Zäunen und Holzgeländern
- b) Brückenbau:  
Erneuerung/Anpassung der beiden Widerlager und Stützmauern mit Integration der Betonpoller als Fertigteile,  
Herstellung und Montage des Überbau als unterspannte Stahlkonstruktion, einschl. Belag aus beschichteten Stahlbohlen,

Stahlgeländer herstellen und montieren.

- c) Straßenbau:  
Abbrechen des Bitumenbelags im Bereich der Widerlager,  
Unterbau hinter den Widerlagern auffüllen und verdichten,  
Angleichen der Straßeneinläufe, und vorhandenen Schächte,  
Regulieren der Bordsteine und Rinnen,  
Einbau der bituminösen Tragschicht hinter den Widerlagern,  
Aufbringen der Deckschicht.

### 3. Angebotsverfahren

Die erforderlichen Arbeiten für die Erneuerung des Überbaus und Sanierung der Unterbauten, wurden am 15.01.2007 öffentlich ausgeschrieben.

Zur Submission am 12.02.2007 wurden 9 Angebote eingereicht, die sich nach fachtechnischer und rechnerischer Prüfung durch das Ingenieurbüro Brandolini + Seitz, Ulm wie folgt darstellen:

Firma Grüner + Mühlshlegel, Biberach	110.511,12 EUR	
Firma Matthäus Schmid, Baltringen	115.054,77 EUR	4,1 %
Firma Gebr. Schliesser, Wain	137.285,42 EUR	24,2 %
Firma Josef Hebel, Memmingen	137.462,90 EUR	24,4 %
Firma Hubert Schmid, Marktoberdorf	141.672,33 EUR	28,2 %
Firma HSP Spengler, Grünsfeld	196.720,80 EUR	78,0 %
Firma Oschwald GmbH, Meßkirch	203.598,29 EUR	84,2 %
Firma Störk Leonhard, Emmingen-Liptingen	235.084,50 EUR	112,7 %
Firma Büchele Holzbau Aindling	250.043,99 EUR	226,3 %

Hinsichtlich der Ausführung in Holzbauweise wurden keine Sondervorschläge unterbreitet.

Wie die Bieterübersicht zeigt, hat die Firma Grüner & Mühlshlegel, Biberach ein in sich ausgewogenes und günstiges Angebot vorgelegt.

Im Einvernehmen mit dem Ingenieurbüro Brandolini + Seitz wird daher vorgeschlagen, die Firma Grüner & Mühlshlegel, Biberach, mit der Ausführung der Erneuerung des Überbaues und Sanierung der Unterbauten zu beauftragen.

### 4. Darstellung der Kosten:

- a) Brückenarbeiten:  
Brückenabbruch, Anpassung der Fundamente,

Brückenneubau mit Montage, Anteil am Angebot	ca. 102.000,00 EUR
Baunebenkosten (Gebühren und Honorare)	ca. 20.000,00 EUR
b) Straßenbau	
Anpassung an das vorhandene Wegenetz, einschl. teilweiser Randeinfassungen und Beläge, Anteil am Angebot	ca. 8.000,00 EUR
Verkabelung und Beleuchtung	ca. 10.000,00 EUR
Gesamtkosten	ca. 140.000,00 EUR

Die Kosten der Maßnahme liegen im Rahmen der vorgesehenen Haushaltsansätze.

### **5. Finanzierung der Maßnahme**

Im Haushaltsplan 2007 sind für die Erneuerung der Brücke über den Hirschgraben bei HHSt. 2.5800.968000.1/103 140.000,00 EUR als Planansatz eingestellt.

Damit ist die Gesamtfinanzierung der Maßnahme gesichert.

Fischer