



Sachbearbeitung	Verkehrsplanung und Straßenbau		
Datum	13.02.2008		
Geschäftszeichen	VGW/VP-Kra/Bi	* 21	
Beschlussorgan	Fachbereichsausschuss Stadtentwicklung, Bau und Umwelt	Sitzung am 11.03.2008	TOP
Behandlung	öffentlich		GD 069/08

---

Betreff: Sanierung Donaubrücke Göggingen im Zuge der K 9916

Anlagen: Anlage 1 - Kostenberechnung  
Anlage 2 - Sanierungsplan (wird in der Sitzung aufgehängt)

**Antrag:**

1. Das Konzept zur Sanierung der Donaubrücke Göggingen im Zuge der K 9916 entsprechend
  - a) den Planunterlagen der Hauptabteilung Verkehrsplanung und Straßenbau, Grünflächen und Vermessung (VGV)
  - b) der Kostenberechnung von VGV vom 11.02.2008 mit Gesamtaufwendungen von 485.000 €wird genehmigt.
2. Die Ausführung des Bauvorhabens auf der Grundlage dieser Entwurfsplanung wird genehmigt.
3. Haushalt 2008  
2.6300.9521.000-0900 485.000 €

Raßmann

Genehmigt:  
BM 3.C.3.OB.RPA.ZS/F

Bearbeitungsvermerke Geschäftsstelle des Gemeinderats:  
Eingang OB/G \_\_\_\_\_  
Versand an GR \_\_\_\_\_  
Niederschrift § \_\_\_\_\_  
Anlage Nr. \_\_\_\_\_

## Sachdarstellung:

### 1. Zusammenfassende Darstellung der finanziellen Auswirkungen

Finanzielle Auswirkungen: Auswirkungen auf den Stellenplan:					
<b>Finanzbedarf*</b>					
<b>Vermögenshaushalt/Finanzplanung</b>			<b>Verwaltungshaushalt (laufend)</b>		
Ausgaben	485.000	€	Ausgaben (einschl. kalk. Kosten)	24.250	€
Einnahmen		€	Einnahmen		€
Zuschussbedarf	<b>485.000</b>	€	Zuschussbedarf	<b>24.250</b>	€
<b>Mittelbereitstellung *</b>					
HH-Stelle:	2.6300.9521.000-0900		innerhalb Fach-/Bereichsbudget bei:		
<u>Vermögenshaushalt</u>					€
Bedarf:	485.000	€	fremdes Fach-/Bereichsbudget bei:		€
Verfügbar:	<u>880.000</u>	€			€
Mehr-/Minderbedarf:	<b>395.000</b>	€	Mittelbedarf aus Allg. Finanzmitteln:		€
Deckung bei HH-Stelle:					€
<u>Finanzplanung</u>					
Bedarf:		€			
Veranschlagt:		€			
Mehr-/Minderbedarf:		€			
Deckung im Rahmen der Fortschreibung der Finanzplanung.					

### 2. Erläuterung zum Vorhaben

Im Wachstums- und Impulsprogramm (WIP) ist die Sanierung der 1954 gebauten Donaubrücke Gögglingen (K 9916) mit einem Kostenansatz von 180.000 € angemeldet und in den Haushaltsplan 2008 eingestellt worden. Die Anmeldung für die Sanierung der Brücke erfolgte auf der Grundlage der im Juni 2007 durchgeführten Hauptprüfung, bei der festgestellt wurde, dass die Abdichtung großflächig unterläufig ist, einige Geländerpfosten teilweise durchgerostet sind und die Gesimsköpfe diverser Abplatzungen aufweisen.

Bei der detaillierten Sanierungsplanung zeigte sich, dass der Sanierungsumfang in Hinblick auf die vorgeschriebenen Sicherheitsrichtlinien für Straßenbrücken deutlich erhöht werden muss. Das mit der Sanierungsplanung beauftragte Ingenieurbüro stellte bei der Nachrechnung der Statik fest, dass der seitliche Anprallstoß auf das Gesims (P=100 KN), der nach den heute geltenden Richtlinien bei der Bemessung zugrunde gelegt wird, beim Bau im Jahre 1954 nicht berücksichtigt worden ist (damaliger Stand der Technik). Da sich auch im Geländer kein Drahtseil zur Absturzsicherung befindet, wie es heute vorgeschrieben ist, weist die Brücke eine völlig unzureichende Absturzsicherung zur Donau auf.

Im Rahmen der Sanierung muss die notwendige Sicherheit der Brücke geschaffen werden. Dazu sind folgende Arbeitsschnitte vorgesehen:

- Freilegen der Fahrbahntafel, Betonabtrag auf der kompletten Fahrbahntafel und der Gesimse bis zur oberen Bewehrung, Absägen der Gesimsköpfe
- Aufbringen einer 10 cm dicken Druckplatte auf die Fahrbahntafel mit Anschlussbewehrung, Wiederherstellen der Gesimse
- Aufbringen der Abdichtung, der Schutzschicht und des neuen Fahrbahnbelages, Anbringen eines neuen Geländers

Außerdem wird das Gesims Unterstrom von 1,50 auf 2,25 m verbreitert, um einen Geh- und Radweg auf der Brücke zu erhalten.

Die Sanierungsarbeiten sollen im Zeitraum Juni – September 2008 durchgeführt werden. Die Brücke muss in dieser Zeit voll gesperrt werden. Als Umleitungsstrecke steht die Donaubrücke bei Donaustetten (L 240) zur Verfügung.

### 3. Kosten und Finanzierung

Die Kosten für die oben beschriebenen Sanierungsmaßnahmen betragen entsprechend der beiliegenden Kostenberechnung von VGV/VP vom 11.02.2008 485.000 € (Anmeldung 180.000 €). Die Finanzierung erfolgt bei der Haushaltsstelle 2.6300.9521.000-0900. Hier sind im Haushaltsplan 2008 insgesamt 880.000 € veranschlagt, davon im Rahmen des WIP 650.000 €.

### 4. Sanierungsprogramm

Durch die in Abs. 3 beschriebene erweiterten Sanierungsmaßnahmen mit den höheren Gesamtkosten ist das Bauprogramm 2008 für die Brückensanierungen anzupassen. Die im ursprünglichen Bauprogramm vorgesehene Sanierung der Kastbrücke wird zurückgestellt. Hier sind ebenfalls umfangreichere bautechnische Vorbereitungen und Aufnahmen notwendig, die den Baubeginn in diesem Jahr nicht mehr möglich machen. Darüberhinaus aktualisiert die Verwaltung derzeit die Bestandsaufnahme über den Zustand der Brücken und Ingenieurbauwerke. Auf dieser Grundlage wird die Verwaltung das mittelfristige Bauprogramm für die notwendigen Sanierungsmaßnahmen an diesen Bauwerken unter Beachtung der personellen und finanziellen Ressourcen der zuständigen Abteilung vorbereiten. Das aktualisierte Bauprogramm wird dem Fachbereichsausschuss in der Sitzung am 23.09.2008 zur Beratung vorgelegt.

Der Ortschaftsrat Gögglingen/Donaustetten wurde am 12.02.2008 über die Sanierungsmaßnahme informiert.