

Stadt Heidelberg  
Dezernat II, Tiefbauamt

**Beleuchtung Karl-Theodor-Brücke ("Alte  
Brücke")  
- Auftragsvergabe**

## **Beschlussvorlage**

Beratungsfolge	Sitzungstermin	Behandlung	Zustimmung zur Beschlussempfehlung	Handzeichen
Bauausschuss	08.01.2008	Ö	<input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein <input type="radio"/> ohne	

**Beschlussvorschlag der Verwaltung:**

*Der Bauausschuss vergibt die Arbeiten zur Beleuchtung der Karl-Theodor-Brücke („Alte Brücke“) an die Stadtwerke Heidelberg, Netze und Umwelt GmbH zum Angebotspreis von 249.988,87 € brutto.*

*Mittel stehen im Haushaltsplan 2007, Amt 66, S. 23 bei Projekt-Nr. 8.66110612 zur Verfügung.*

## Prüfung der Nachhaltigkeit der Maßnahme in Bezug auf die Ziele des Stadtentwicklungsplanes / der Lokalen Agenda Heidelberg

### 1. Betroffene Ziele des Stadtentwicklungsplanes

Nummer/n: (Codierung)	+ / - berührt:	Ziel/e:
SL 1	+	<b>Ziel/e:</b> Einzigartigkeit von Stadt- und Landschaftsraum sowie historisches Erbe der Stadt(-teile) bewahren <b>Begründung:</b> Durch die Beleuchtung wird die Wahrnehmbarkeit der Karl-Theodor-Brücke und somit ein wesentlicher Teil des Stadtbildes verbessert
UM 4	-	<b>Ziel/e:</b> Klima- und Immissionsschutz vorantreiben <b>Begründung:</b> Die Beleuchtung bedeutet zusätzlichen Energiebedarf

### 2. Kritische Abwägung / Erläuterungen zu Zielkonflikten:

Es werden stromsparende und wartungsarme LED- und HIT-Leuchten verwendet. Pro Jahr entstehen für Stromverbrauch (3.450 €) und Wartung (1.365 €) laufende Kosten von insgesamt 4.815 €. Die Beleuchtung wird somit auf dem Stand der Technik mit minimiertem Energieverbrauch installiert. In der Abwägung mit dem positiven optischen Effekt für das Stadtbild durch die Beleuchtung ist dies vertretbar.



## Begründung:

Der Gemeinderat hat der Konzeption des Architekturbüros Belzner-Holmes aus Heidelberg zur Beleuchtung der Karl-Theodor-Brücke mit Gesamtkosten von rund 280.000 € am 29.03.2007 zugestimmt (DS 0012/2007/BV).

Die Ausführungsplanung wurde vom selben Büro erstellt.

Die SWH Stadtwerke Heidelberg, Netze und Umwelt GmbH, Elektrizitätsnetz wurde aufgefordert ein Angebot abzugeben.

Das uns vorgelegte Angebot in Höhe von 249.988,87 € brutto basiert auf marktorientierten Preisen. Für die Materialbeschaffung wurden mehrere Vergleichsangebote eingeholt.

Die Kosten gliedern sich wie folgt:

Personalkosten	30.730,56 €
Materialkosten	200.476,30 €
Nebenkosten	18.782,01 €
<b>Gesamtsumme:</b>	<b>249.988,87 €</b>

Wir bitten der freihändigen Vergabe der Leistungen an die SWH zuzustimmen. Gewährleistung und Wartung sind im Rahmen der Betreuung der gesamten Straßenbeleuchtung dort am besten gesichert.

gez.

Prof. Dr. Raban von der Malsburg