

Datum: 12.11.2007 Unterschrift  
Amt: Ortsbauamt  
Verantwortlich: Ebinger, Armin  
Aktenzeichen: 652.313  
Vorgang: Drucksache 129/2004: ATU-Sitzung (ö) vom 21.09.2004  
Drucksache 157/2006: ATU-Sitzung (nö) vom 05.12.2006  
Drucksache 166/2006: GR-Sitzung (ö) vom 12.12.2006  
Drucksache 142/2007: GR-Sitzung (ö) vom 25.09.2007

**Beratungsgegenstand**

**Rückbau B10 alt zwischen Schillerstraße und Moltkestraße**  
**- Erneute Vorstellung der Ausführungsplanung**  
**- Baubeschluss**

<b>Gemeinderat</b>	<b>20.11.2007</b>	<b>öffentlich</b>	<b>beschließend</b>
--------------------	-------------------	-------------------	---------------------

Anlagen:

Anlage 1: Lagepläne  
Anlage 2: Auszüge aus der Beleuchtungsberechnung  
Anlage 3: Kostenberechnung vom 13.09.2007

**Finanzielle Auswirkungen:****Beschlussvorschlag:**

1. Die Ausführungsplanung und die Kostenberechnung des Büros Archiplan GmbH für den Rückbau der B10 alt zwischen Schiller- und Moltkestraße werden zustimmend zur Kenntnis genommen.
2. Die Beleuchtungskonzeption ist zu beschließen.
3. Die Verwaltung wird beauftragt, die Straßenbauarbeiten öffentlich auszuschreiben.

**Sachdarstellung:**

Bei der Vorstellung der Ausführungsplanung in der Gemeinderatssitzung vom 25.09.2007 wurde festgelegt, dass eine überarbeitete Planung erneut im Gemeinderat vorgestellt wird.

Die vom Büro Archiplan erstellten Planunterlagen fügen wir als Anlage 1 bei. Das Büro Archiplan sendete uns am 13.11.07 auch die von der Firma Hess AG erstellte Beleuchtungsberechnung für die Stuttgarter und Ulmer Straße zu. Entsprechend dieser Berechnung schlägt das Büro Archiplan die Mastauslegerleuchte Sera G 6000 mit einer Lichtpunkthöhe von 6 m vor.

Die Sera Leuchte ist eine technische Leuchte mit einem Gehäuse aus Aluminium-Druckguss. Der P + R Parkplatz Bruckwasen wird ebenfalls mit Sera Leuchten beleuchtet. Die Leuchte wurde ohne Ausleger auf „EnBW-Masten“ montiert.

Als Anlage 2 werden Auszüge aus der Beleuchtungsberechnung beigelegt.

Entsprechend der Preisanfrage des Ortsbauamtes vom 14.11.07 entstehen für die Lieferung des vorgeschlagenen Straßenbeleuchtungsmaterials (verzinkt und pulverlackiert) folgende Bruttokosten:

Leuchten Sera 600:	4.284,00 €
Auslegern:	2.558,50 €
Masten:	5.033,70 €

Die im geplanten Rückbaubereich vorhandenen Masten mit einer Lichtpunkthöhe von 8 m wurden von der EnBW provisorisch gesetzt, um die an den Dachständen befestigte Freileitung zur Realisierung der geplanten Hochbaumaßnahmen in diesem Bereich abbauen zu können. Hier wurden die Leuchten Siteco SR 100 montiert. Die gleichen Leuchten sind auch für die Beleuchtung des zurückgebauten Abschnittes der Stuttgarter Straße, Ortsausgang Richtung Plochingen, und der Blumenstraße verwendet worden.

Im Falle einer Beleuchtung mit Siteco SR 100 Leuchten würden für die Leuchtenlieferung Kosten in Höhe von 2.963,81 € anfallen. Die Lieferung der verzinkten Masten geht entsprechend des Konzessionsvertrages zu Lasten der EnBW. Auf Wunsch der Gemeinde können auch pulverlackierte Masten geliefert werden. Die Mehrkosten für die Lackierung trägt die Gemeinde.

Als Anlage 3 wird nochmals die Kostenberechnung des Büros Archiplan vom 13.09.2007 beigelegt. Diese beinhaltet nicht die Kosten für Leuchten und Masten. Frau Daldrop vom Büro Archiplan wird die Ausführungsplanung in der Sitzung vorstellen.