**Anlage 7 zur Beschlussvorlage
Vorplanung Verkehrsanlage Akazienweg
für die ABPU-Sitzung am 08.02.2011**

**Folgekostenberechnung
Beleuchtung Akazienweg**

Leuchtentyp Leuchtmittel	City-Spirit Typ 470 LED
Gesamtkosten in €	26.696,32
Anliegerbeiträge in €	16.017,79
Eigenmittel Stadt in €	10.678,52
Straßenleuchten in Stück	13,00
Abschreibungsdauer in Jahren	30,00
Abschreibung pro Jahr in €	355,95
Zinssatz in %	4,50
kalk. Zinsen pro Jahr in €	240,27
Instandhaltungsaufwand pro Jahr (1 % der Herstellungskosten) in €	266,96
Energiekosten pro Jahr in €	333,47
Summe Folgekosten pro Jahr in €	1.201,15