

Umstellung der Straßenbeleuchtung auf LED-Technik in der Stadt Hitzacker (Elbe)

Investitionskosten	511.000,00 €
Finanzierung	
Zuschuss	111.000,00 €
Eigenmittel	98.900,00 €
Kredite	301.100,00 €
	511.000,00 €

Folgekostenberechnung

Aufwendungen:

Abschreibungen	20.440,00 €	511.000 Euro auf 25 Jahre
Zinsen	9.033,00 €	301.000 Euro mit 3 %
Stromaufwendungen	-25.200,00 €	*)
Unterhaltungsaufwendungen	-4.950,00 €	**)
Mehraufwendungen	-677,00 €	

Erträge

Sonderpostenauflösung	4.440,00 €	111.000 Euro auf 25 Jahre
Mehrerträge	4.440,00 €	

Haushaltsentlastung (+)/	
Haushaltsbelastung (-)	5.117,00 €

*)

derzeit 4/5 von 70.000 Euro (Kernbereich Stadt Hitzacker (Elbe)
davon werden rd. 45 % eingespart

**)

Ausschreibung erfolgt mit 5jähriger Garantieleistung. Außerdem ist durch die Erneuerung allgemein mit geringerer Unterhaltung zu rechnen. Eine Einsparung von 30% für Wartung und Unterhaltung, derzeit 16.500 Euro, ist zu erwarten.