

Datum: 29.08.2016
 Amt: Ortsbauamt
 Verantwortlich: Häke, Mathias
 Aktenzeichen: 902.00
 Vorgang: GR (ö) vom 17.11.2015 - Drucksache-Nr. 164/2015

Unterschrift

Beratungsgegenstand

**Gesetz zur Förderung von Investitionen finanzschwacher Kommunen
 - Beauftragung zur Lieferung von LED Straßenleuchten**

Ausschuss für Technik und Umwelt **13.09.2016** **öffentlich** **beschließend**

Anlagen:

Kommunikation:

Priorität C: Zuständiger Sachbearbeiter handelt eigenverantwortlich und stimmt die Schritte mit dem jeweiligen Amtsleiter ab. Der Amtsleiter entscheidet, ob eine Information an den Bürgermeister, die Gemeinderäte und die Bürgerinnen und Bürger weitergegeben werden muss.

Finanzielle Auswirkungen Ja Nein

Ergebnishaushalt
 Teilhaushalt: Produktgruppe:

Investitionsmaßnahme TH Umrüstung Straßenbeleuchtung auf LED
 Investitionsauftrag: 754101000027

Ausgaben in €		lfd. Jahr	Folgejahr(e)	davon VE
	Planansatz	35.000 €		
üpl / apl				
Gesamt	36.008,60 €			

Einnahmen in €		lfd. Jahr	Folgejahr(e)
	Planansatz	28.900 €	
üpl / apl			
Gesamt			

Beschlussvorschlag:

1. Von der Sachdarstellung wird Kenntnis genommen.
2. Die Beauftragung zur Lieferung der LED Leuchten wird an die Fa. GoTech aus Grafenberg zum Bruttoangebotspreis von 36.008,60 € vergeben.

Sachdarstellung:

Im Zuge des „Gesetzes zur Förderung finanzschwacher Kommunen“, wurde vom Gemeinderat im November 2015 beschlossen, die Fördermittel in den Ausbau der LED Beleuchtung in Reichenbach zu investieren. Um das Budget von 35.000 € (ca. 28.900 € Fördermittel und 6.100 € Eigenanteil Gemeinde) optimal auszuschöpfen, wurden insgesamt drei Firmen zur Angebotsabgabe aufgefordert. Die Straßenzüge, die auf LED Technik umgerüstet werden sollen, wurden so gewählt, dass eine sinnvoll zusammenhängende, sowie mit Außenwirkung und den Anforderungen funktionale Maßgabe entsteht. Diese sind im Folgenden die Stuttgarter Straße und die Blumenstraße inkl. Schorndorfer Straße im Anschluss Richtung Lichtenwald.

Preislich ergibt sich daraus folgende Aufstellung:

	Blumen- und Schorndorfer Straße		
Anbieter	GoTech	Omexom	NetzeBW
Leuchte (Hersteller)	Gewiss Street LED 2M	iGuzzini WOW	Luma Mini
Anzahl (Stk.)	52	52	52
Preis / Leuchte [€] (netto)	339,75 €	428,34 €	304,48 €
Gesamt [€] (netto)	17.667,00 €	22.273,68 €	15.832,96 €
	Stuttgarter Straße (bis Kreisverkehr)		
Anbieter	GoTech	Omexom	NetzeBW
Leuchte (Hersteller)	Gewiss Street LED 3M	iGuzzini WOW	Luma Mini
Anzahl (Stk.)	14	14	14
Preis / Leuchte [€] (netto)	407,28 €	428,34 €	304,48 €
Gesamt [€] (netto)	5.701,92 €	5.996,76€	4.262,72 €
Montage, Kabel & Übergangskästen	6.890,40 €	6.890,40 €	6.890,40 €
Gesamtkosten (brutto)	36.008,60 €	41.841,40 €	32.113,43 €
Abweichung vom Förderfähigen Budget (35.000 €)	+2,9 %	+16,4 %	-9,0%

Die preislich günstigste Leuchte stellt in der Übersicht die „Luma Mini“ dar. Trotz dieser geringeren Beschaffungskosten, schlägt die Gemeindeverwaltung die Vergabe zur Lieferung der „Gewiss“ Leuchte von GoTech vor, welche bereits in der Schillerstraße, sowie im Bereich des Kreisverkehrs und in Kürze in der Hohenstaufenstraße eingesetzt wird und sich seither bewährt hat. Der geringere Anschaffungspreis der Luma Mini steht dabei nicht im Verhältnis zum erhöhten Unterhaltungsaufwand der sich bei Einbau eines zusätzlichen Leuchtentyps einstellt. Zudem setzt sich mit der Leuchte von Gewiss das bisherige Erscheinungsbild im Ort fort und sorgt damit für ein einheitliches Außenbild. Zuletzt stellt in diesem Zusammenhang auch die geringe Abweichung vom Budgetrahmen eine bessere Ausnutzung dar.

Nach fachtechnischer Prüfung der Angebote wird deshalb empfohlen, die Firma GoTech aus Grafenberg mit der Lieferung der Gewiss LED Straßenbeleuchtung und einer Summe von **36.008,60 €** zu beauftragen.

Weiteres Vorgehen:

Die Lieferzeit der Leuchten beträgt ca. 6 Wochen. Nach der Vergabe ist vorgesehen, die Leuchten bis Ende Oktober 2016 auszuwechseln und in Betrieb zu nehmen.



Gewiss – Street LED