

**Straßenbeleuchtung Celler Heerstraße (B 191) Ortsdurchfahrt Garßen
Ortsrat Garßen 31.03.2021, TOP 8**

Eine Verbesserung der Beleuchtungssituation im Zuge der Celler Heerstraße (B 191) in der Ortsdurchfahrt Garßen ist grundsätzlich möglich. Unter Berücksichtigung der technischen und finanziellen Randbedingungen sind hierbei folgende Punkte relevant:

Die Errichtung einer normgerechten Beleuchtung auf einer Länge von ca. 450 Metern kann im Bereich der Nebenanlagen erfolgen. Neben der Setzung neuer Maste inkl. Fundamente und Leuchtköpfe ist die Verlegung neuer Anschlusskabel erforderlich. Die Auswirkung auf Baumstandorte ist im Realisierungsfall zu prüfen.

Das Beleuchtungskonzept beinhaltet eine bei neuen Anlagen übliche LED-Beleuchtung. Der Einsatz von Solartechnik erfüllt nicht die technischen Anforderungen (kein dauerhafter Betrieb garantiert), insbesondere bei Schneefall und Frost und unter Unterhaltungsaspekten (Akkutausch etc.) ist diese Technik nicht geeignet.

Die Ausbaurkosten belaufen sich auf ca. 120.000€, hiervon sind nach derzeit geltender Satzung 50% von den Anliegern zu tragen. Haushaltsmittel sind hierfür zurzeit nicht verfügbar.

Bei LED-Beleuchtungen können für entsprechende Leuchtköpfe Förderanträge gestellt werden, wenn sich hierdurch die erforderlichen Treibhausgaseinsparungen nachweisen lassen. Neubaumaßnahmen sind deshalb nicht förderfähig.

Gez. Frohnert