

MITTEILUNG MI-159/2021

ERSTELLT DURCH	ERSTELLT AM	SITZUNGSTEIL
Straßenbau	29.07.2021	öffentlich

GREMIUM	STATUS	TERMIN	EINLADUNG	TOP
Ausschuss für Sicherheit und Ordnung	zur Kenntnis	01.09.2021	4/20	

BEZEICHNUNG DES TAGESORDNUNGSPUNKTES

Erarbeitung eines Beleuchtungskonzeptes

hier: Vorstellung des Beleuchtungskonzeptes der Stadt Lünen

Im Rahmen von umfangreichen politischen Beratungen ist die Verwaltung beauftragt worden ein Beleuchtungskonzept zu erstellen, um nach quantitativen und qualitativen Kriterien und auf der Grundlage städtebaulicher, technischer und betriebswirtschaftlicher Ziele zukünftig das Management des Anlagenbestandes auszurichten. Durch ein verbessertes Controlling und klarer Definition von Zielen sollen die Wirtschaftlichkeitspotenziale optimiert werden.

Am 15.09.2020 wurde das Büro L-Plan Lighting Design beauftragt ein strategisches Konzept für einen zukünftig strukturierten Umgang mit der Straßenbeleuchtung zu entwickeln.

Folgende Themengebiete wurden im Konzept analysiert:

- Strategieentwicklung
- Amortisierung der Umrüstung auf energieeffiziente Leuchten (CO₂-Einsparung)
- Zukunftsorientierte Ansätze
- Prüfung Kommunales Abgabengesetz (KAG)
- Vertragswesen
- Anbindung GIS-Daten

Das Konzept wird im Ausschuss für Sicherheit und Ordnung vom Ingenieurbüro L-Plan Lighting Design vorgestellt und liegt der Mitteilung als Anlage bei.

Anlage:

Beleuchtungskonzept