Stadt Friesoythe

**Fachbereich 3**
verantwortlich: **Egon Cavier**
Datum: 13.10.2017

**Beschlussvorlage** **Nr.: BV/263/2017 / öffentlich**

## Förderung der Umrüstung der Straßenbeleuchtung auf LED 2018

**Beratungsfolge:**

| Gremium | frühestens am |
|---|---|
| Straßen-, Wege- und Kanalisationsausschuss<br>Verwaltungsausschuss | 25.10.2017 |

**Beschlussvorschlag:**
Die Sanierung und Erneuerung der Straßenbeleuchtung werden in 2018 fortgeführt.

Die Erneuerung der Beleuchtung an der Alten Hauptstraße in Neuscharrel werden außerhalb der OD fortgeführt.

**Sach- und Rechtsdarstellung:**
Die Umrüstung der städtischen Straßenbeleuchtung auf LED wird im Jahr 2018 fortgesetzt.

Bisher wurden ca. 1.800 Leuchtpunkte der vorhandenen rd. 4.000 Leuchtpunkte auf LED umgestellt. Von den verbleibenden sind ca. noch 1.000 HQL-Leuchten, der Rest sind im wesentlichen NAV-Leuchten (Natriumdampfhochdruck) und Leuchtstofflampen.

Für das Jahr 2018 werden im Schwerpunkt Leuchtpunkte erneuert an Hauptstraßen mit hohen Leuchtpunkten.

Die Reihenfolge der Umrüstung ergibt sich im Wesentlichen nach der größtmöglichen absoluten Energieersparnis, der Abgängigkeit der Beleuchtungskörper und der zur Verfügung stehenden Mittel.

Folgende Straßen sind u. a. zum Austausch vorgesehen:

- Hauptstraße in Markhausen
- An der Riede in Neumarkhausen
- Vorderthüler Straße In Markhausen
- Ellerbrocker Straße in Ellerbrock
- Zudem soll die Alte Hauptstraße in Neuscharrel außerhalb der Ortsdurchfahrt (OD) die gleiche Beleuchtung erhalten, wie innerhalb der Ortsdurchfahrt die im letzten Jahr bereits über die Dorferneuerung realisiert wurde. Die Maßnahme außerhalb ist in Gänze beitragsfähig, da hier die komplette Anlage erneuert wird und die Dorferneuerung außerhalb der OD nicht greift. Die Anliegerbeteiligung wurde bereits seitens der Anlieger auf freiwilliger Basis eingesammelt. Der Umfang beträgt 13 Leuchten auf ca. 450 m.

  Finanzierung:

| | |
|---|---|
| Kosten: | 40.000 € |
| Förderung: | 2.000 € |
| Anliegerbeteiligung: | 15.200 € |
| städtischer Anteil: | 22.800 € |

Fördermittelanträge für die o. g. Umrüstung konnten in 4 Zeiträumen gestellt werden und endeten mit dem letzten Zeitraum vom 01.07.2017 bis 30.09.2017. Die Förderung erfolgt frühestens 5 Monate nach Ende des jeweiligen Antragsstellungszeitraumes und der Förderzeitraum beträgt nachfolgend 1 Jahr.

Somit wird die letzte mögliche Fördermittelzuweisung Anfang 2018 (mit Durchführungsende Anfang 2019/Betroffene Haushaltsjahre also 2016 bis 2018) erfolgen.

Die Förderquote für die geplanten städtischen Maßnahmen beträgt 20 % (auf die Leuchtkörper und die Leuchtmittel, jedoch nicht auf die z. T. erforderliche Umrüstung der Kabelübergangskästen, Erdung etc.), die erforderliche Mindesteinsparung beim Energieverbrauch beträgt 70 %. Haushaltsmittel wurden 2018 in Höhe von 125.000 € unter Berücksichtigung von Fördermitteln (20.000,00 €) eingestellt. Ein entsprechender Antrag auf Förderung wurde gestellt. Die Bewilligung wird für Anfang März 2018 erwartet.

**Anlage**
Karte Hauptstraße
Karte An der Riede
Karte Vorderthüler Straße
Karte Ellerbrocker Straße
Karte Alte Hauptstraße

**Finanzierung:**

| | |
|---|---|
| [ ] | Keine finanziellen Auswirkungen |
| [X] | Gesamtausgaben in Höhe von 40.000,00 € + 125.000,00 € (-10.000,00 € Leucht-Köpfe der Alten Hauptstraße) = 155.000,00 € |
| [ ] | Folgekosten pro Jahr in Höhe von € |
| [X] | Deckungsmittel müssen im Haushalt 2018 in Höhe von 155.000,00 € zur Verfügung gestellt werden.<br>Förderung zur Umstellung auf LED - 2.000,00 € + ( - 18.000,00 €) = - 20.000,00 €<br>Anliegeranteil pauschal - 15.200,00 € |
| [ ] | Umsetzung des Beschlusses bis |

**Anlagen**
Übersichtsplan Hauptstraße-Vorderthüler Straße
Übersichtsplan An der Riede
Übersichtsplan Friesoyther Str. Ellerbrock
Übersichtsplan Alte Hauptstraße, II. BA

In Vertretung

Erste Stadträtin