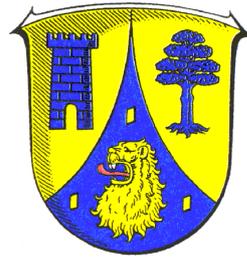


**Gemeindevertretung
der Gemeinde Glashütten**



XVIII. Wahlperiode

Drucksache-Nr.: 170/GV/XVIII

Glashütten, 01.02.2018

**Antrag der CDU-Fraktion
- öffentlich -**

Az.: Amt III-Wi/pa

Antrag der CDU-Fraktion vom 30.01.2018 zum Thema "Beratung zur Umstellung unserer Straßenbeleuchtung auf LED-Technik durch die Hessische Landes Energie Agentur"; hier: Beratung und Beschlussfassung

Antrag:

Der Gemeindevorstand wird beauftragt, die Hess. Landes Energie Agentur in die Planungen zur Umstellung unserer Strassenbeleuchtung auf LED Technik einzubinden. Weiterhin soll im Zuge der Beratungen ebenso die Umstellung unserer Flutlichtanlagen der Sportplätze auf LED Technik bewertet werden. Ergänzend dazu ist jeder Fraktion bzw. jedem pol. Gremium die Gelegenheit zu geben, Vertreter zur Teilnahme an den Beratungen durch die Hess. Landes Energie Agentur zu entsenden. Ich bitte um Direktverweis in den HFA, damit der Antrag noch vor der nächsten Gemeindevertretungssitzung beraten werden kann.

Begründung:

Nach eigener Aussage befasste sich der damalige Gemeindevorstand schon seit Oktober 2013 mit den Planungen zur Umstellung unserer Strassenbeleuchtung auf LED Technik. Der jetzige Gemeindevorstand hat das Thema wieder aufgegriffen. Die Mitglieder der Gemeindevertretung erhielten mit Datum vom 21.12.2017 ein Angebot eines Anbieters zur Umrüstung der Strassen – Beleuchtung als Beschlussvorschlag des Gemeindevorstandes. Wir gehen davon aus, dass weder im Gemeindevorstand noch in der Gemeindevertretung durchgängig ein Fachwissen zu diesem Thema abrufbar ist, so dass eine techn. bzw. auch kaufm. Bewertung schwer möglich ist. Dies allein schon aus dem Grund, da uns auch nur ein einziges Angebot vorliegt. Über die Hess. Landes Energie Agentur steht uns eine kostenlose Beratung zur Verfügung, die für unseren Bedarf passende LED Strassen-Beleuchtung nach folgenden Kriterien zu planen:

- Energieeinsparung
- Wirtschaftlichkeit

- Lichtverschmutzung
- techn. Ausstattung
- Angebotsvergleich
- passendes Förderangebot

Unter Berücksichtigung, dass in unserer Gemeinde die aktuellen Flutlichtanlagen der Fußballplätze einen Energiebedarf von 16000W je Sportplatz haben, sollte man hier ebenfalls eine Umstellung auf LED Technik prüfen.

Fazit:

Die heute anstehende Entscheidung für eine Umstellung unserer Beleuchtung auf LED Technik wirkt auf Jahre nach. Aus diesem Grund ist es wichtig, das kostenlose Angebot des Landes zu nutzen, und den Sachverstand Dritter einzuholen.

Anlage(n):

- (1) Beratung LED Technik