



An den Vorsitzenden der
Gemeindevertretung
Herrn Lothar Metternich
Herrn Bürgermeister
Joachim Reimann

c/o Klaus Henry | Hügelstr. 17
65527 Niedernhausen | 06127- 2944
fraktion@wgn-niedernhausen.de
www.wgn-niedernhausen.de

Niedernhausen, den 22.11.2016

Wilrijkplatz
65527 Niedernhausen

Anfrage

Umrüstung der Straßenbeleuchtung auf LED

Sehr geehrter Herr Metternich,
sehr geehrter Herr Reimann,

die WGN-Fraktion bittet den Gemeindevorstand, folgende Fragen zu beantworten:

1. Wie viele der 1.707 Straßenlampen in Niedernhausen sind derzeit bereits auf LED-Beleuchtung umgerüstet?
2. Was würde eine komplette Umrüstung aller Straßenlampen, die noch nicht auf LED-Beleuchtung umgerüstet sind, kosten?
3. Was würde eine Umrüstung der Straßenlampen mit Weißlicht-Beleuchtung auf LED-Beleuchtung kosten (Anzahl der Lampen und Kosten)?
4. Was würde eine Umrüstung der Straßenlampen mit Gelblicht-Beleuchtung auf LED-Beleuchtung kosten (Anzahl der Lampen und Kosten)?
5. Welche Förderprogramme können für solche Umrüstungen in Anspruch genommen werden (konkrete Benennung der Fördermaßnahmen und -konditionen)?
6. Welche Finanzierungs-Programme (KfW usw.) können zur zinsgünstigen Finanzierung solcher Investitionen herangezogen werden?
7. Welche Stromkosten-Einsparungen sind durch eine solche Umrüstung der Straßenbeleuchtung für die Punkte 2,3 und 4 zu erreichen (prozentual und in Summe im Vergleich zu den Stromkosten 2015)?
8. Welche Amortisationszeit haben die Investitionen unter Punkt 2,3 und 4 unter Berücksichtigung der Faktoren
 - a) Stromkosteneinsparung
 - b) Investitionskosten abzüglich Förderbeträgen und Berücksichtigung zinsgünstiger Investitionskredite
 - c) längere Lebensdauer der LED-Lampen
 - d) längere Wartungszyklen?
9. In welcher Form bestehen für eine solche Investition Ausschreibungspflichten?

Für die Fraktion: