



SOZIALDEMOKRATISCHE PARTEI DEUTSCHLANDS  
Fraktion im Rat der Stadt Bedburg

SPD-Fraktion, Bernd Coumanns, Talstr. 66, 50181 Bedburg  
Stadt Bedburg  
Herrn Bürgermeister Sascha Solbach  
Am Rathaus 1  
50181 Bedburg

20.04.2017

## **Prüfauftrag über den Einsatz innovativer LED Straßenlaternen mit individuellen Zusatzfunktionen in Bedburg**

Sehr geehrter Herr Bürgermeister,

in einer Reihe bereits in der Vergangenheit eingebrachter Anträge wurde parteiübergreifend die Förderung der Elektro-Mobilität sowie die Nutzung freier WLAN Netze im Stadtgebiet thematisiert. Auch Fragen der öffentlichen Sicherheit wurden bereits mehrfach in Ausschüssen und im Rat der Stadt diskutiert. In diesem Zusammenhang könnten die in einem Joint Venture der Unternehmen innogy und Vodafone auf der diesjährigen CeBIT vorgestellten innovativen LED-Straßenlaternen mit individuell einzubauenden Funktionen ein zielführender Lösungsansatz sein. Mögliche Zusatzfunktionen sind bei diesem Produkt:

- WiFi – WLAN Sender (auf Basis integrierter 4G LTE-Router)
- Ladestation für E-Bikes
- Ladestation für E-Autos
- Ladestation für Smartphone und andere mobile Endgeräte
- Überwachungskamera in Kombination mit Notrufknopf und LED-Spot
- Integrierte Sitzbänke

Zur nächstmöglichen Sitzung des Fachausschusses beantragt die SPD daher, den Einsatz dieser innovativen LED-Straßenlaternen zu prüfen.

Zur Prüfung der entstehenden Kosten, der Einsatzmöglichkeiten und eventuell möglicher Kooperationen soll die Verwaltung mit den Unternehmen innogy und Vodafone Gespräche über die innovativen LED-Straßenlaternen führen und den Fachausschuss über die Ergebnisse zeitnah informieren. Hierbei soll auch das durch den Einsatz dieser LED-Laternen



mögliche Einsparpotential gegenüber den aktuellen Laternen geprüft und das Ergebnis an den Ausschuss berichtet werden.

Zur weiteren Information finden Sie anbei eine digitale Kopie des Produktprospektes. Gerne steht Herr Rudolf Nitsche zur Verfügung und wird geeignete Ansprechpartner nennen.

Für die Bearbeitung unseres Antrags bedanken wir uns.

Mit freundlichen Grüßen

Bernd Coumanns

Fraktionsvorsitzender

Rudolf Nitsche

Sprecher im Ausschuss für Stadtentwicklung