

# Bekanntmachung der Stadt Lübtheen



## Europäischer Fonds für regionale Entwicklung

### Investitionen in Wachstum und Beschäftigung

Dieses Projekt ist kofinanziert von der Europäischen Union aus dem Europäischen Fonds für regionale Entwicklung. Operationelles Programm Mecklenburg-Vorpommern 2014-2020.

### **Umrüstung der Straßenbeleuchtung in Lübtheen (Friedrich-Ludwig-Jahn-Straße, Händelstraße, Hans-Eisler-Straße) auf energieeffiziente LED-Technik (KLK-18-0026)**

Im Zuge des Ausbaus der Friedrich-Ludwig-Jahn-Straße durch die Stadt Lübtheen ist vorgesehen die Straßenbeleuchtung in der Friedrich-Ludwig-Jahn-Str., Händelstr. und Hans-Eisler-Str. zu erneuern.

Die Erneuerung der Beleuchtungsanlagen ist dringend erforderlich, da die veraltete HQL-Beleuchtung hohe Energie- und Reparaturkosten verursacht und aufgrund des Alters bereits stark verschlissen ist. Die Beleuchtung soll deshalb durch eine energiesparende Straßenbeleuchtung in Form von LED Aufsatzleuchten ersetzt und auf ein angemessenes Beleuchtungsniveau erweitert werden.

Die Europäische Union und das Land Mecklenburg-Vorpommern fördern mit der Klimaschutzrichtlinie Kommunen (KliFöKommRL MV) auf der Grundlage der landesrechtlichen Vorschriften und des Operationellen Programms des Europäischen Fonds für regionale Entwicklung (EFRE) in MV zahlreiche Maßnahmen um die Klimaschutzziele zu erreichen.

Auf der Grundlage dieses Förderprogramms werden Maßnahmen mit einer Zuwendung bis zu einer Höhe von 50 Prozent der zuwendungsfähigen Kosten gefördert.

Durch den Einsatz des energiesparenden Beleuchtungssystems in der Friedrich-Ludwig-Jahn-Straße, Händelstraße und Hans-Eisler-Straße können künftig  $\text{Co}^2$  Einsparungen von bis zu 1,858 t/Jahr realisiert und der Energieverbrauch um ca. 3.150 kWh/Jahr reduziert werden.