

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 OT Garlitz (Kreisstraße K 18/19, Wiesenweg, Schmiedestr. und Melkofer Str.) auf energieeffiziente LED-Technik (KLK-15-0034)

Durch die Stadt Lübtheen wird die Straßenbeleuchtung im Ortsteil Garlitz erneuert. Die Umrüstung der Straßenbeleuchtung auf LED-Technik erfolgt in 3 Bauabschnitten. Die Bauabschnitte 1 und 2 wurden bereits im Zuge des Ausbaus der Kreisstraße K 19 in den Jahren 2014/2015 realisiert. Nunmehr erfolgt die Umrüstung der Straßenbeleuchtung im 3. Bauabschnitt (Hauptstraße) sowie in den Nebenstraßen Wiesenweg, Schmiedestraße und Melkofer Straße.

Die Erneuerung der Beleuchtungseinrichtung 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 werden.

Durch den Einsatz des energiesparenden Beleuchtungssystems können künftig CO_2 Einsparungen von bis zu 4,5 t/Jahr realisiert und der Energieverbrauch um ca. 7784 kWh/Jahr reduziert werden.

Die Umrüstung der Straßenbeleuchtung in der Ortslage Garlitz wird durch die Europäische Union finanziell aus dem Europäischen Fonds für regionale Entwicklung (EFRE) unterstützt.