



## **BMU Klimaschutzinitiative 2017**

### **Gewerbepark Hohenlohe Stuttgarter.-Str. 7 74653 Künzelsau**

#### **Sanierung der Straßenbeleuchtung mit LED Technik.**

Der Gewerbepark Hohenlohe hat beim BMU im Rahmen des Klimaschutzprogramms 2017 einen Förderantrag über den Austausch von 169 Straßenleuchten gegen Leuchten mit LED Technik gestellt, der zwischenzeitlich genehmigt wurde.

Mit dem Projektantrag 2017 werden im Gewerbepark Hohenlohe 169 Leuchten aus den Baujahren 1980- 1990 mit veralteter Lichttechnik ausgetauscht. Mit der Erneuerung der 169 Leuchten durch Leuchten mit hocheffizienter LED-Technik, wird der Gewerbepark Hohenlohe den elektrischen Energieverbrauch und den damit verbundenen Schadstoffausstoß CO<sup>2</sup> vermindern und die künftigen Betriebs- und Wartungskosten der Straßenbeleuchtung senken.

Der Gewerbepark Hohenlohe Stuttgarterstr.7 in 74653 Künzelsau wird bei diesem Vorhaben vom Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit im Rahmen der Klimaschutzinitiative des Bundes mit 20 % gefördert. Die BMU Förderung ist ab einer Mindesteinsparung von 70% möglich.

#### **Beteiligte Partner:**

Bauherr: Gewerbepark Hohenlohe Stuttgarter-Str. 7 74653 Künzelsau

Projektträger: Forschungszentrum Jülich GmbH Zimmerstr. 26-27 10969 Berlin

Planung und Bauüberwachung: Ets Markus Kärcher, Pfarrstr. 13, 74193 Schwaigern

Ausführung: Netze BW GmbH Meisterhausstr.11 74613 Öhringen

#### **Die Daten des Förderantrags:**

Förderkennzeichen: 03K07863

Antragssumme: 100.700,00 €

Projektlaufzeit 01.01.2018- 31.12.2018

#### **Die Daten der Maßnahme:**

Leuchten Anzahl 169 Stück

Der elektrische Energieverbrauch wird um 71% um 31.424 kWh/Jahr gesenkt. Die Einsparung des CO<sup>2</sup> Ausstoßes beträgt 18,6 t/Jahr.