

Nationale Klimaschutzinitiative - KSI: Sanierung der Hallenbeleuchtung auf LED-Technik im Gymnasium Ulricianum Aurich des Landkreises Aurich.

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz,
Bau und Reaktorsicherheit

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages



Projektbeschreibung:

In der Sporthalle des Gymnasiums Ulricianum Aurich wird die komplette vorhandene Beleuchtung in LED-Beleuchtung ausgetauscht. Die vorhandenen Leuchten mit konventionellen Vorschaltgeräten werden durch Leuchten mit energiesparender LED-Technik ersetzt. Durch die Umstellung der Leuchten auf LED-Technik wird eine deutliche Einsparung des Energieverbrauchs und eine Reduzierung der CO₂-Emission erreicht.

Die Sanierung der Hallenbeleuchtung wird vom Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit zur Fördermaßnahme: Klimaschutzprojekte in sozialen, kulturellen und öffentlichen Einrichtungen - Kommunalrichtlinie - mit 40 Prozent der Investitionskosten gefördert. Die Bewilligung der Bundeszuwendung erfolgte auf Antragstellung des Technischen Gebäudemanagements des Landkreises Aurich unter dem Förderkennzeichen 03K11942. Im Rahmen der Elektrofachplanung ist das Ingenieurbüro Elektrotechnik Dipl.-Ing. Kampmeier, Aurich, beteiligt.

Die Sanierung der Hallenbeleuchtung auf LED-Technik wird als eigenständige Maßnahme im Zeitraum Anfang September 2019 bis Ende August 2020 umgesetzt. Der Auftrag zur Ausführung der Elektroarbeiten wurde an die Firma TEKA-Becker, Osteel, vergeben.

CO₂-Wirksamkeit: rund 259,48 Tonnen/20 Jahre

Zuwendungsgeber: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und nukleare Sicherheit aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages

Ansprechpartner: Landkreis Aurich, Technisches Gebäudemanagement
Dipl.-Ing. Bartelt, Telefon: 04941/16-2300

Beteiligt: Projektträger Jülich, Forschungszentrum Jülich GmbH

Nähere Einzelheiten zu den Förderprogrammen finden Sie auf der Seite des BMU unter www.klimaschutz.de oder beim Projektträger Jülich unter www.ptj.de/klimaschutzinitiative-kommunen