

Nationale Klimaschutzinitiative - KSI: Umrüstung der Innenbeleuchtung auf LED-Technik im Ulrichsgymnasium Norden im Landkreis Aurich.

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz,
Bau und Reaktorsicherheit

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages



Projektbeschreibung:

Im Gebäude C und der Sporthalle Im Spiet werden neue Deckensysteme eingebaut. Im Zuge dieser Arbeiten ist ein Schwerpunkt die Erneuerung der Beleuchtung. Dazu gehört die Umstellung von konventionellen Leuchtsystemen auf die energieeinsparende LED-Technik. Ziel der Umstellung der Leuchtsysteme ist eine Reduzierung der CO₂-Emissionen und eine Einsparung des Energieverbrauches.

Die Sanierung der Innenbeleuchtung 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 03K10264. Im Rahmen der Elektrofachplanung ist das Planungsbüro für Elektrotechnik Holger Malecki u. Deike-Karina Poets GbR, Emden, beteiligt.

Die Sanierung der Innenbeleuchtung auf LED-Technik wird als eigenständige Maßnahme im Zeitraum Anfang März 2019 bis Ende Februar 2020 umgesetzt. Der Auftrag zur Ausführung der Elektroarbeiten wurde an die Firma T & O Elektrotechnik, Emden, vergeben.

CO₂-Wirksamkeit: rund 808 Tonnen/20 Jahre

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

Ansprechpartner: Landkreis Aurich, Technisches Gebäudemanagement
Dipl.-Ing. Klesitz, Telefon: 04941/16-2317

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