

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz
und nukleare Sicherheit



NATIONALE
KLIMASCHUTZ
INITIATIVE

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

Förderprojekt:

Sanierung der Innenbeleuchtung der Sporthalle bei der Realschule Bad Dürrhein durch den Einbau von LED Beleuchtung (Förderkennzeichen FKZ 03K14473)

Bewilligungszeitraum 01.08.2020 bis 31.07.2021

Am 27.04.2020 hat die Stadt Bad Dürrhein einen Antrag auf Förderung für die Sanierung der Innenbeleuchtung der Sporthalle bei der Realschule Bad Dürrhein mittels Austauschs der Leuchtmittel auf LED-Technik nach der Förderrichtlinie zur Förderung von Klimaschutzprojekten im kommunalen Umfeld („Kommunalrichtlinie“) der Nationalen Klimaschutzinitiative des Bundes gestellt.

Mit dem Zuwendungsbescheid des Projektträgers Jülich vom 17.06.2020 im Auftrag des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz und nukleare Sicherheit wurde eine Förderung (Förderkennzeichen FKZ: 03K14473) in Höhe 6.049,00 € bewilligt.

In der Sporthalle bei der Realschule wurde die Sanierung der bestehenden ineffizienten Innenbeleuchtung in Verbindung mit einer nutzungsgerechten Steuer- und Regelungstechnik vorgenommen. Der Auftrag für die Sanierung der Innenbeleuchtung wurde am 02.09.2020 vergeben. Im Zeitraum vom 11.09.2020 bis 14.09.2020 wurde von der beauftragten Firma die Erneuerung der ineffizienten Beleuchtung und KVG-Vorschaltgeräten ohne Regelung durch den Einbau von neuen hocheffektiven LED-Leuchten inklusive EVG-Vorschaltgeräten ausgeführt. Die Steuerung dieser Beleuchtung erfolgt nun mittels Tageslicht abhängiger Steuerung und Präsenzmeldern. Durch die Erneuerung der Beleuchtung in der Sporthalle bei der Realschule mittels LED-Technik wird eine deutliche Einsparung an CO₂-Emissionen erzielt und damit ein merklicher Beitrag zum Klimaschutz geleistet. Die alten Leuchten wurden demontiert und fachgerecht entsorgt.

Link:

Projektträger Jülich – Forschungszentrum Jülich GmbH
www.ptj.de/klimaschutzinitiative-kommunen.de