

Solarbeleuchtung für Radweg

von RaN-Energieberatung

**Gebäudetyp:**

Verkehrsbauwerke

Baumaßnahme:

Neubau

Baustellenadresse:

[Hinter dem Südbahnhof](#)
[07548 Gera](#)

beteiligt als:

ARGE-Mitglied

Auftragssumme:

nicht angegeben

Ausführungsjahr(e):

2022

Gewerke:

Straßenbeleuchtung/ Beleuchtungsanlagen im Freien

Beschreibung der ausgeführten Leistungen

100 % solare Straßenbeleuchtung für Radweg mit 21 Solarleuchten mit PILG

PILG → Photinus Intelligent Light Guard

Neueste Entwicklung am Lichtmarkt

Licht nur dann einzuschalten, wenn es tatsächlich gebraucht wird, ist die neueste Entwicklung am Lichtmarkt. Durch diese Maßnahmen wird der zunehmenden Lichtverschmutzung und Energieverschwendung vollends Rechnung getragen.

Vor allem für den Einsatz von Solarleuchten eröffnen sich dadurch völlig neue Möglichkeiten. Im Bedarfsfall ist es sogar möglich, die gleiche Lichtintensität wie bei verkabelten Straßenleuchten zu erreichen.

Photinus hat frühzeitig und als erster Solarleuchtenhersteller den Nutzen dieser Maßnahme erkannt und die richtige Technologie dafür entwickelt.

Verwendete Materialien/Bauteile

21 Solarleuchten

Beteiligte Unternehmen

Auftraggeber / Bauherr	Architekten und Fachplaner	Handwerker und Lieferanten
Stadt Gera	nicht angegeben	Photinus GmbH