

Stadtwerke Kierspe

## Neue PV-Anlage in Betrieb genommen

**[19.06.2024] Die Stadtwerke Kierspe haben jetzt eine neue Photovoltaikanlage auf dem Dach des kommunalen Bauhofs installiert. Jährlich liefert sie etwa 85.000 Kilowattstunden Strom. Damit können rund 28 Haushalte ein Jahr lang versorgt werden.**

Die Stadtwerke Kierspe haben in Zusammenarbeit mit der nordrhein-westfälischen Stadt Kierspe eine weitere großflächige Photovoltaikanlage errichtet. Wie der regionale Energieversorger mitteilt, soll die neue Anlage, die auf der Dachfläche des kommunalen Bauhofbetriebs installiert wurde, jährlich rund 85.000 Kilowattstunden (kWh) Strom liefern und damit etwa 28 Haushalte in Kierspe versorgen.

Der erzeugte Sonnenstrom wird teilweise zur Eigennutzung verwendet, während der überschüssige Strom ins Netz eingespeist wird.

Die Errichtung der Anlage ist in Zusammenarbeit mit dem ortsansässigen Elektromeisterbetrieb Fa. Elektro Gallo Meisterbetrieb sowie dem Stahlbauunternehmen Pfitzner Stahl- und Metallbau und dem Tiefbauer Eschrich erfolgt, die für die statisch erforderlichen Stahlträger und Stahlbetonfundamente sorgten.

Die Stadtwerke Kierspe haben bereits vor über zehn Jahren mit der Nutzung von kommunalen Dachflächen für Photovoltaikanlagen begonnen und erzeugen insgesamt rund 310.000 kWh pro Jahr.

(th)

Stichwörter: Photovoltaik | Solarthermie, Stadtwerke Kierspe