

Dienstag, 07. November 2023, Werra Rundschau / Lokales

Photovoltaik kommt auf Nordflügel

Verwaltung kann so seinen Bedarf decken



Die Montage der Photovoltaik-Anlage auf dem Nordflügel der Gemeindeverwaltung in Grebendorf. Foto: privat

Jetzt beginnt die Montage der Photovoltaikanlage auf dem Dach der Gemeindeverwaltung in Grebendorf. Als Klimakommune hat die Gemeinde als Pilotprojekt den Antrag gestellt, auf dem Nordflügel am Rathaus eine Fotovoltaikanlage aufzubauen. Insgesamt 60 Module werden auf dem Dach verbaut.

Die Nennleistung der Anlage liegt bei 24 kW/p. Der integrierte Speicher hat eine Größe von 11 kW/h. Zwei Wallboxen sollen künftig E-Dienstfahrzeugen über Nacht zur Ladung dienen.

Die Gemeinde verbraucht im Jahr rund 25 000 kW/h. Die Anlage liefert rund 21 600 kW/h. Mit der Anlage soll der Tagesbedarf der Verwaltung gedeckt werden. Als Klimakommune wird die Anlage mit 90 Prozent als klimafreundliche Investition vom Land gefördert. red/salz