Lippuner

Geo-Hoehenarbeit AG, Grabs

In Betrieb März 2024

Beschrieb Auf dem Dach des neuen Gebäudes von der der Geo-Hoehenarbeit AG durften wir im Februar/März 2024 eine Photovoltaikanlage realisieren. Es wurden insgesamt 155 Module mit einer Leistung von je 435 W verbaut. Die Gesamtleistung beträgt 67.42 kWp. Unterhalb des Modulfelds wurde über die gesamte Länge ein 3-Rohr-Schneefang installiert. Die Montage des Modulfelds erfolgte in Zusammenarbeit mit der Geo-Hoehenarbeit AG, was gut funktionierte. Der Materialaufwand für die Unterkonstruktion auf dem Trapezblech war vergleichsweise gering. So konnten die Arbeiten zügig voranschreiten. Während den Installationen garantierte die Absturzsicherung von der Geo-Hoehenarbeit AG die einwandfreie Arbeitssicherheit. Im Technikraum wurden zwei Wechselrichter mit einer Leistung von je 30 kW eingesetzt. Diese sorgen für die Umwandlung vom Gleich- auf den Wechselstrom.

Bauherrschaft Geo-Hoehenarbeit AG
Werdenweg 2
CH-9472 Grabs

Lippuner EMT AG
Werdenstrasse 84 + 86
CH-9472 Grabs
Telefon +4181 772 28 11
info@lippuner-emt.com

Lippuner

Photovoltaik

Lippuner EMT AG
Werdenstrasse 84 + 86
CH-9472 Grabs
Telefon +4181 772 28 11
info@lippuner-emt.com