

Immobilienervicebetrieb - ISB Betriebsleitung -, 30.11.2020 +49(521)51-6939

Schulgebäude mit Solaranlagen ausstatten

Anfrage der BV Stieghorst zum 03.12.2020

Im Betriebsausschuss des Immobilienervicebetriebs gab es im Jahr 2020 einen Hinweis, dass Neubauprojekte auf die Realisierbarkeit von Photovoltaikanlagen und Gründächern hin überprüft werden sollen.

Bei Bestandsgebäuden werden die möglichen Flächen auf eine nachträgliche Realisierbarkeit hin begutachtet.

Dabei sind unter anderem die Gebäudegeometrie mit der Ausrichtung der Dachflächen, die Statik des Gebäudes, die elektrische Infrastruktur und die Beschaffenheit der Dachfläche von großer Bedeutung.

Bereits mit Photovoltaikanlagen bestückte Gebäude sind

- die Sporthalle Ubbedissen mit 22,5 KWp
- die extern betriebene PV-Anlage der Gesamtschule Friedrich Wilhelm Murnau mit 387 KWp.

Ergänzungen der vorhandenen PV-Anlage auf den östlichen noch zu Verfügung stehenden Dachbereichen des Gebäudekomplexes der Gesamtschule FWM werden aktuell geprüft, des Weiteren die städtische Kita an der Stettiner Straße und die Kita Stieghorst an der Gumbinner Straße.

Die Prüfung weiterer Bestandgebäude ist in Vorbereitung.