



Bern, 14. Dezember 2018

ZEV auf angrenzenden Grundstücken

Blockstrom hat im Auftrag von zwei privaten Bauherren erstmalig einen Zusammenschluss zum Eigenverbrauch (ZEV) auf angrenzenden Grundstücken realisiert. Das Projekt in Wiesendangen umfasst zwei bestehende Gewerbehäuser (rechts und Mitte im Bild) sowie einen Neubau mit Wohnnutzung (links). Die beiden Gebäude sind über eine private Strom- und Datenleitung miteinander verbunden. Das erlaubt es den Nutzern des Geschäftshauses, Solarstrom vom Nachbargebäude zu beziehen. Artikel 14 der Energieverordnung erlaubt dies explizit, sofern dabei das öffentliche Verteilnetz nicht beansprucht wird.

Die dachintegrierte Photovoltaikanlage verfügt über eine installierte Leistung von 55.2 Kilowatt Peak. Der Stromverbrauch der Wohnungen und gewerblichen Mietparteien liegt deutlich über der Schwelle von 100 Megawattstunden pro Jahr, womit der ZEV das Recht hat, den Strom auf dem freien Markt zu beziehen.

Die Blockstrom AG aus Bern hat das erste ZEV-Abrechnungsportal der Schweiz geschaffen. Das Unternehmen berät Hauseigentümer bei der Planung und Realisierung von Eigenverbrauchskonzepten. Das Projekt in Wiesendangen hat Blockstrom von der Machbarkeitsstudie bis zur Inbetriebnahme begleitet. Im laufenden Betrieb sind wir zuständig für die Messung von Wasser, Wärme und Elektrizität, die Tarifikalkulation, die Strombeschaffung sowie die Bewirtschaftung der Herkunftsnachweise.

Kontakt:

Blockstrom AG
Urs Springer, CEO
031 511 20 32

Martin Truninger, Bauherr
052 337 30 01