Speicherbibliothek Büron



Fläche in m²: 1059 | **Leistung in kWp:** 175.43 | **Realisation:** 2016

Bei dem Bauvorhaben einer zentralen Speicherbibliothek hat der Kanton Luzern bereits von Beginn weg mit einer Photovoltaikanlage geplant. Plan-E hat den Kanton von der Projektierung über die Ausschreibung und Fachbauleitung im ganzen Bauvorhaben unterstützt.

Die Anlagenüberwachung wurde an das Gebäudeleitsystem angebunden, so dass der Anlagenbetreiber alle Anlagen vom Gebäude über eine Schnittstelle überwachen und im Fehlerfall reagieren kann. Die Solaranlage produziert ca. 2/3 des Strombedarfs des Gebäudes selbst und sorgt für einen ökologischen Betrieb.