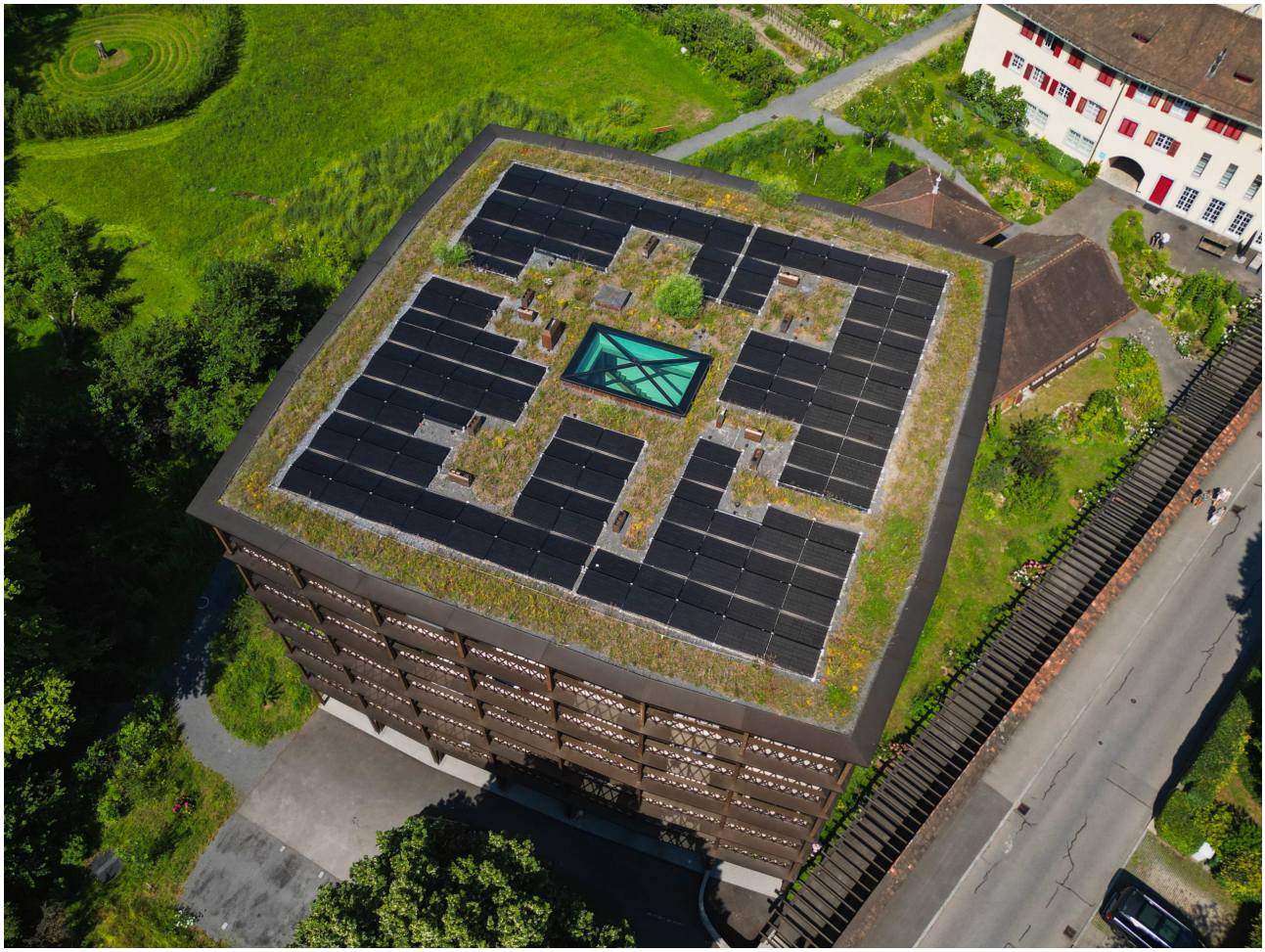
Neubau Francesco Luzern



Fläche in m²: 293 | **Leistung in kWp:** 58.09 | **Realisation:** 2021

Im Klostergarten des Kapuzinerklosters Wesemlin Luzern ist ein Wohnneubau entstanden. Für das in Holz gehaltene Gebäude wurde auf dem Dach im engen Austausch mit der Architektur eine Photovoltaik-Anlage geplant und realisiert. Damit das Kapuzinerkloster selbst auch vom Solarstrom profitieren kann, wurden das Kloster und der Neubau zu einem Zusammenschluss zum Eigenverbrauch (ZEV) verbunden. Plan-E war bei diesem Projekt für die Fachplanung der PV-Anlagen, des ZEV, aber auch für das Energie- und Messkonzept der Elektrizität, sowie Wärme und Wasser zuständig.