RWD Dietikon



Fläche in m²: 463 | **Leistung in kWp:** 89.375 | **Realisation:** 2021

Die 275 monokristallinen Fullblack-Solarmodule à 325 Wp wurden auf die Ziegeldächer montiert. Mit dem im Frühjahr 2020 erstellten Vorprojekt von Plan-E wurde die wirtschaftlich interessanteste PV-Variante evaluiert. Dabei wurden insbesondere dachintegrierte PV-Konzepte mit angebauten Varianten verglichen. Auch wurden Abklärungen für einen möglichen ZEV (Zusammenschluss zum Eigenverbrauch) getätigt.

Anschliessend war Plan-E zuständig für die Bauprojektierung und Ausschreibung der PV-Anlage sowie für die Fachbaubegleitung während dem Realisierungsprozess. Mit dieser ersten Bauetappe wurde der Anschluss für eine mögliche zweite Bauetappe auf Seite AC-Installation bereits vorbereitet. Diese erste Bauetappe mit fast 90 kWp wurde am 16. Nov. 2021 in Betrieb genommen.