



Solarpark Alpnach Sonnenstrom



Fläche in m²: 9950 | Leistung in kWp: 1522 | Realisation: 2013

Für die Alpnach Sonnenstrom AG haben die Ingenieure von Plan-E ein umfassendes Photovoltaikprojekt in Alpnach erarbeitet. Die enge Zusammenarbeit mit dem Elektrizitätswerk Obwalden (EWO), den Gebäudebesitzern, sowie den Behörden war dabei entscheidend. Es wurden auf mehreren Liegenschaften 10 Solarstrom-Anlagen mit einer Leistung von über 1.5 MWp geplant und durch das fachlich und handwerklich kompetente Team von BE Netz realisiert.

Für den Bau der 10 Anlagen zwischen 41.5 und 520.8 kWp wurden fast 6'100 Solar-Module hat BE Netz installiert. Dies ergibt eine Gesamtleistung von 1'522.75 kWp. Damit ist der Verbrauch von 1'354 Personen gedeckt, was knapp einem Viertel der Bevölkerung von Alpnach gleichkommt!