

Checkliste für Planung und Bau einer Photovoltaikanlage

1. Planung

- Fachliche Beratung einholen (durch einen Fachbetrieb)
- Bauliche Voraussetzungen prüfen (kann selbst vorgenommen werden)
- Ausstattungskriterien festlegen (durch einen Fachbetrieb)
- Blitzschutz erforderlich? (durch einen Fachbetrieb)
- Größe und Kosten ermitteln (durch einen Fachbetrieb)

2. Baugenehmigung

- Baugenehmigung einholen (kann selbst vorgenommen werden)
- Einspeisebedingungen ins Netz einholen (beim Versorgungsnetzbetreiber) (kann selbst vorgenommen werden)

3. Kosten und Finanzierung

- Finanzierungs- und Fördermöglichkeiten nutzen (kann selbst vorgenommen werden und Fachbetrieb)
- Förderanträge rechtzeitig stellen (selbst vornehmen)

4. Auftrag erteilen

- Werkvertrag abschließen (selbst vornehmen)
- Anmeldung beim VNB (Versorgungsnetzbetreiber) (kann selbst vorgenommen werden und Fachbetrieb)
- Versicherung abschließen (selbst vornehmen)

5. Installation durch Fachbetrieb

- Montage der Solarmodule, Verkabelung und Wechselrichter, Blitzschutz
- Zählerkastenumbau
- Elektroinstallation und Netzanschluss
- Fertigungsmeldung beim VNB

6. Inbetriebnahme und Einweisung

- Einweisung durch den Fachbetrieb

7. Betrieb

- Energieernte
- Wartung (Reinigung, technische Mängel an Modulen und Wechselrichter)