

Photovoltaik Angebots Checkliste

Anbieter:

- Ein seriöses Unternehmen aus der Region
- Photovoltaik-Solarfachbetrieb mit mehreren Referenzanlagen
- ggf. Kontaktdaten von Referenzkunden erfragen
- Vor-Ort Beratung mit Erfassung der Gegebenheiten für die Planung

Tipp: Nutzen Sie den [Photovoltaik Rechner](#) um den passenden regionalen Fachbetrieb für eine Photovoltaik Angebot mit Speicher als Komplettanlage.

Technik:

- TÜV oder RAL zertifizierte und geprüfte Komponenten
- Solarmodule mit Plustoleranz
- Wechselrichter mit höchstem Nutzungsgrad (der Maximalwirkungsgrad ist hierbei nicht entscheidend)
- Der Solarmodulgenerator muss optimal zum Wechselrichter passen
- unbedingt müssen Verschattungen, ungünstige Ausrichtung oder Neigung beachtet werden
- ggf. Nachweis und Prüfung der Statik und der Dachneigung (meistens bei Flachdächern) + Statiknachweis des Montagesystems
- Konzept für Potentialausgleich, Blitz- und Überspannungsschutz
- Hinweis zu Arbeitsschutzvorrichtungen gemäß den Vorgaben der Berufsgenossenschaften

Garantien:

- Infos über gesetzliche Gewährleistungsbedingungen und jeweilige Fristen
- Ertrags- und Leistungsgarantien, exakte Garantiebedingungen
- Die Produktgarantien für Solarmodule (meistens 10 Jahre) und Wechselrichter (5-10 Jahre)
- optionaler Nachweis der Qualität nach RAL Solar oder BSW-Anlagenpass
- Haftung bei der Zusammenarbeit der verschiedenen Gewerke (Dachdecker und Elektroinstallateur)

Service:

- Prognosen über Ertrag und Wirtschaftlichkeit der Photovoltaikanlage
- Abwicklung mit dem zuständigen Netzbetreiber
- Komplette Dokumentation der Photovoltaikanlage (Datenblätter, Modul-Verschaltungsplan, Kabelverlegungsplan)
- Inbetriebnahme mit detaillierter Prüfung aller Funktionen der Anlage
- Einweisung in die Anlagenüberwachung (ggf. Monitoring am PC oder per App)
- ggf. Wartungsvertrag mit jährlicher Ertragskontrolle

Photovoltaik Angebots Bedingungen:

- Verbindliche Angebot zum Festpreis mit genauen Terminzusagen

- **Zahlungskonditionen (Wichtig: keine Vorkasse, Teilzahlungen nach Lieferung der Komponenten und Baufortschritt)**
- **Lieferung und Aufbewahrungen der Photovoltaik Komponenten durch den Solarteur**

© Photovoltaik.one