

Photovoltaik: Planungsscheck

Dach, Verbrauch, Technik und Netzanschluss strukturiert vorbereiten

1 · Objekt und Ansprechpartner

Adresse / Objekt

Eigentümer / WEG / Ansprechpartner

- | | | |
|--|---|--|
| ☐ Einfamilienhaus | ☐ Mehrfamilienhaus | ☐ Eigentumswohnung / WEG |
| ☐ Gewerbeobjekt | ☐ Dach im Eigentum | ☐ Zustimmung dokumentiert |

2 · Verbrauch, Lastprofil und Ziele

Jahresstromverbrauch in kWh · Abrechnungszeitraum

- | | |
|--|---|
| ☐ Verbrauch tagsüber hoch | ☐ Verbrauch abends hoch |
| ☐ Wärmepumpe vorhanden/geplant | ☐ Elektroauto vorhanden/geplant |
| ☐ Klimaanlage vorhanden/geplant | ☐ Notstrom/Ersatzstrom gewünscht |
| ☐ Eigenverbrauch priorisiert | ☐ Volleinspeisung prüfen |

3 · Dach und Standort

- | | |
|--|---|
| ☐ Dachfläche vermessen | ☐ Ausrichtung dokumentiert |
| ☐ Neigung dokumentiert | ☐ Verschattung geprüft |
| ☐ Dachalter bekannt | ☐ Dachdeckung geprüft |
| ☐ Statik geklärt | ☐ Blitzschutz geklärt |
| ☐ Gerüst/Zugang geplant | ☐ Denkmalschutz geprüft |
| ☐ Brandschutzwege geklärt | ☐ Dachsanierung vor PV geprüft |

Notizen zu Dach, Verschattung und Reserven

4 · Gewünschter Anlagenumfang

- | | |
|---|--|
| ☐ Module + Unterkonstruktion | ☐ Wechselrichter |
| ☐ Überspannungsschutz | ☐ Energiemanagement |
| ☐ Batteriespeicher | ☐ Wallbox-Schnittstelle |
| ☐ Wärmepumpen-Schnittstelle | ☐ Ersatzstromfunktion |
| ☐ Monitoring/App | ☐ Zählerumbau |
| ☐ Gerüst | ☐ Dokumentation |

Zielleistung kWp · Speicher nutzbar kWh · gewünschter Inbetriebnahmetermin

Photovoltaik: Angebotscheck

Leistungsumfang, Annahmen, Registrierung und Übergabe vergleichbar machen

5 · Drei Angebote vergleichen

Anbieter 1 · Datum · Gesamtpreis · kWp · Wechselrichter · Speicher kWh

Anbieter 2 · Datum · Gesamtpreis · kWp · Wechselrichter · Speicher kWh

Anbieter 3 · Datum · Gesamtpreis · kWp · Wechselrichter · Speicher kWh

6 · Preis und Leistungsgrenzen

- | | |
|--|--|
| ☐ Planung enthalten | ☐ Gerüst enthalten |
| ☐ Unterkonstruktion enthalten | ☐ Elektroarbeiten enthalten |
| ☐ Zählerplatz geprüft | ☐ Netzanmeldung enthalten |
| ☐ Inbetriebnahme enthalten | ☐ MaStR-Hilfe enthalten |
| ☐ Monitoring enthalten | ☐ Dokumentation enthalten |
| ☐ 0%-USt-Annahme ausgewiesen | ☐ Ausschlüsse benannt |

7 · Ertrags- und Wirtschaftlichkeitsannahmen

Prognose kWh/Jahr · Quelle/Software · Verschattung · Verluste

Eigenverbrauch kWh/Jahr · angenommener Strompreis ct/kWh

Einspeisung kWh/Jahr · Vergütung ct/kWh · Inbetriebnahme-Stichtag

- | | |
|---|--|
| ☐ Degradation berücksichtigt | ☐ Speicherverluste berücksichtigt |
| ☐ Wartung/Rücklagen berücksichtigt | ☐ Finanzierung berücksichtigt |
| ☐ Strompreisannahme offengelegt | ☐ Szenarien statt Garantie |

8 · Vor Auftrag und zur Übergabe

- | | | |
|---|---|---|
| ☐ Netzbetreiber identifiziert | ☐ Anschlussbegehren gestellt | ☐ Förderkredit vor Vertrag geprüft |
| ☐ Steuerfragen geklärt | ☐ WEG-/Vermieterzustimmung liegt vor | ☐ Zahlungsplan vereinbart |
| ☐ Nachträge nur schriftlich | ☐ Abnahmeprotokoll vorgesehen | ☐ Messkonzept bestätigt |
| ☐ Zähler gesetzt | ☐ MaStR binnen Monatsfrist | ☐ Anlagendatenblatt erhalten |
| ☐ Schaltplan erhalten | ☐ Zugangsdaten erhalten | ☐ Garantieunterlagen erhalten |
| ☐ Notfall-/Abschaltinfo erhalten | | |

Restpunkte, Fristen und verantwortliche Person