

Checkliste Photovoltaik Unternehmen und Gewerbe Für die Planung des Projekts benötigen wir Ihre Unterstützung.



Auftraggeber

Firmenname (Anlagenbetreiber)	
Adresse	
Straße, Hausnummer	
PLZ, Ort	
Installationsort	
(falls abweichend von Firmenadresse) Straße, Hausnummer	
PLZ, Ort	
Eigentumsverhältnis	□ zur Miete
	□ Eigentümer
Anschlussnehmer (Wer zahlt die Stromrechnung? Nur wenn abweichend vom Auftraggeber)	
Branche	□ Gewerbe
	(z.B. Handel, Dienstleistungen, Autohäuser, Bäckerei, Fleischerei etc.)
	☐ Klinik, Senioren- oder Pflegeheim
	□ Industrie
	□ Landwirtschaft
	☐ Gaststätte oder Hotel
Ansprechpartner vor Ort	
Vor- und Nachname	
Telefonnummer	
E-Mail-Adresse	



Baujahr (Dach)		
Dachform	☐ Flachdach	□ Pultdach
	□ Satteldach	□ Walmdach
Dacheindeckung *Für die Dacheindeckung Trapezblech, Sandwich, Stehfalz und Rundfalz benötigen wir zusätzliche Angaben. Diese finden Sie unter: "Dokumente, die wir für Ihr Projekt benötigen".	Foliendach	□ Kies
	□ Ziegel	□ Bitumen
	□ Welleternit	☐ Gründach
	□ Trapezblech*	□ Sandwich*
	□ Stehfalz*	□ Rundfalz (Kalzip)*
	□ Asbest	□ Sonstiges:

Dachneigung [°]	
Traufhöhe [m]	
Falls die Information nicht vorliegt,	
werden Annahmen getroffen.	
Höhe der Attika [cm]	
Falls die Information nicht vorliegt,	
werden Annahmen getroffen.	
Dachlastreserve [kg/m²]	
	Wenn nicht bekannt, Beauftragung eines eigenen Statikers mit der
	Ermittlung der Dachlastreserven notwendig.
Besonderheiten	□ Äußerer Blitzschutz vorhanden
	☐ Brandschutzkonzept vorhanden



Stromverbrauch

Zuständiger Netzbetreiber	
Stromverbrauch pro Jahr [kWh]	
Art des Stromanschlusses	□ Niederspannung
	□ Mittelspannung
	☐ Kundeneigener Trafo vorhanden
	Trafoleistung in kVA:
Weitere energietechnische Anlagen:	□ Netzersatzanlage vorhanden
	☐ Erzeugungsanlagen vorhanden, Bitte Typ und
	Nennleistung angeben:
Sind mehrere (abrechnungsrelevante)	□ ja □ nein
Stromzähler im Objekt vorhanden?	
Sind verschiedene Stromabnehmer (juristische	□ ja □ nein
Personen) im Objekt vorhanden? (z.B. verschiedene	
Firmen, oder Firma und Privatwohnung)	

\bigcirc

Realisierung

Modell	☐ Eigenverbrauch	☐ Dachvermietung
	☐ Kauf	☐ Mieterstrom
Gewünschte Realisierung [Monat, Jahr]		
Zusatzoptionen	☐ Ladestationen für Elektro-Autos	
	☐ Solarstromspeicher	
	□ Carport für Solaranlagen	

Notizen		
Dokumente, die wir für Ihr Projekt benötig	en:	
Für eine Preisindikation		
☐ Standortübersicht mit Kennzeichnung	☐ Zusätzliche Angaben für Trapezblech	
der Dachflächen (z.B. aus Google, nur für Standorte mit mehreren Gebäuden)	Bitte folgende Zusatzinformationen beilegen: Profil, Hochsickenabstand, Blechdicke, Material, wenn vorhanden Hersteller und Typ.	
☐ Dachpläne je Gebäude (für Neubauten, Pflicht - für Bestandsgebäude, nur wenn vorhanden)	☐ Zusätzliche Angaben für Sandwich	
☐ Stromrechnung	Bitte Hersteller und Typ angeben.	
(nur, falls nicht durch Stadtwerke Elbtal versorgt)	☐ Zusätzliche Angaben für Stehfalz und Rundfalz	
☐ Stromlastgang (nur für Stromverbrauch > 100.000 kWh und nicht durch Stadtwerke Elbtal versorgt)	Bitte folgende Zusatzinformationen beilegen: Profil, Falzabstand, Falzhöhe, Material, Rasterklammerung, wenn vorhanden Hersteller und Typ.	
Für Ihr Vertragsangebot		
☐ Lageplan inkl. Flurnummer	☐ Bilder Abrechnungszähler/Übergabezähler	
☐ Schriftlicher Nachweis für Dachlastreserven	(Zählernummer muss erkennbar sein)	
(Nur wenn Stadtwerke Elbtal nicht mit der Ermittlung der Lastreserven beauftragt wird)	☐ Bilder Vorsicherung (Hausanschlusskasten)	
☐ Druckfestigkeit der Dämmung bei Flachdächern	☐ Bilder Dach und Dachaufbauten (Blitzschutz,	
☐ Elektroschaltplan	Lüftung etc.)	
☐ Bilder geöffneter Zählerschrank/Trafo	☐ Bilder Gebäude Front- und Seitenansichten, ggf. mit	
	Stellflächen für Gerüst	
☐ Bilder Niederspannungshauptverteilung (NSHV) bzw. Zählerschrank		
- Geöffnet (Foto aus direkter Nähe)		
- Geschlossen (Foto aus mittlerer Entfernung zur		
Identifikation freier Montageflächen)		

Stand: 01/2023