

Datenerfassungsbogen

Für die Planung und Angebotserarbeitung von Photovoltaikanlagen

Büro- und Ausstellungsadresse:
 adsol GmbH
 Grubmühlerfeldstraße 14a | D-82131 Gauting
 Fon +49 (0)89 / 80 91 31 86-0
 Info @adsol.de

Datum der Erfassung: ____:____:____

Außendienstmitarbeiter: _____

Gewünschtes Inbetriebnamedatum: _____

Kundenadresse:

Name: _____

Straße / Nr.: _____

PLZ / Ort: _____

Telefon: _____

Mobil: _____

Email: _____

Objekt- / Lieferadresse: _____

Empfehlung von: _____

1. Anlagenart

⇒ Netzgekoppelt mit Verbrauchern mit Batteriesystem mit E-Auto

2. Einspeiseabregelung

keine, mit FRE 70% (EEG) 50% (KfW+EEG)

3. Finanzierung

Nein Ja, Fremdkapital ____%, Laufzeit ____Jahre, Zins ____%

4. Gebäudeheizung:

Öl Gas WP Luft / Erde / Grundwasser Holz BHKW

5. Verbraucher

Erwachsene ____ Kinder ____ Gewerbelastprofil _____

Jährlicher Stromverbrauch _____ kWh

Zusätzliche Verbraucher (WP, Pool...) _____ Verbrauch _____ kWh

E-Auto Typ _____ km/Jahr _____

6. Dachziegeltyp

Hersteller _____

Typ _____



Ziegelhöhe: _____ mm

Ziegelbreite: _____ mm

7. Befestigung der PV-Unterkonstruktion

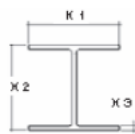
Haken Blechziegel (Marzari) Schletter Alutile (Alu) Lehmann in Ziegelfarbe

SL Rack Alpha Platte rot dunkel Schletter Alutile (in Ziegelfarbe)

8. Dach-Unterkonstruktion

Sparren

Pfetten



X1 _____ mm

X2 _____ mm

X3 _____ mm

Abstand _____ cm

Stahl

Z-Profil

Holz

Aufsparrendämmung: Ja, Stärke _____ cm Nein Sichtdachstuhl: Ja Nein

Foto 1. Sparren von links mit Ziegel

Bemerkung: _____

9. Trapezblech

Stahl

Aluminium

Blechdicke _____ mm



T1 _____ mm

T2 _____ mm

T3 _____ mm

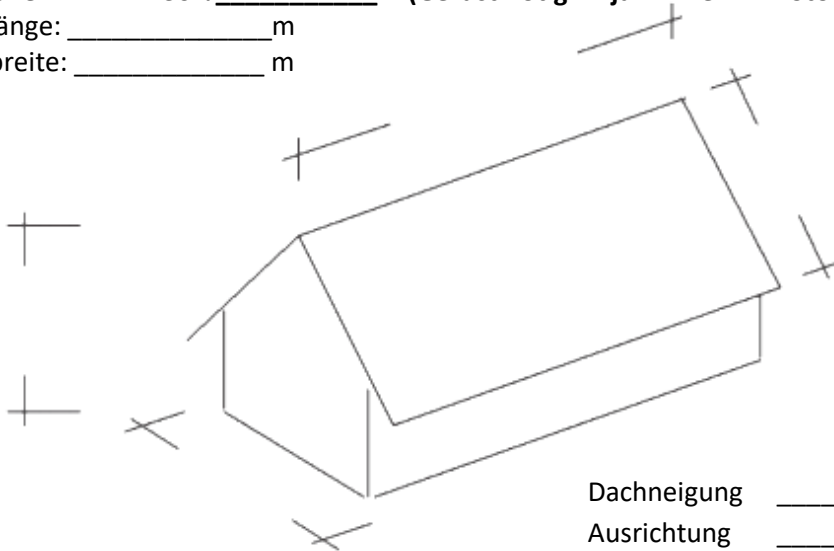
T4 _____ mm

10. Gebäudedaten Satteldach Pultdach sonstiges _____

Traufenhöhe >4m DN >30°? _____ m (Gerüst nötig ja nein Foto vom Aufstellort)

Gebäudelänge: _____ m

Gebäudebreite: _____ m



Dachneigung _____ °

Ausrichtung _____ ° (W/S/O)

Geländehöhe: _____ m

Gemörtelter First Ja Nein

Sperrflächen _____ (Foto?)

Verschattung _____ (Foto?)

Bäume (Abstand / Höhe / Foto?): _____ / _____

Dachüberstand (links / vorne / rechts / Foto?): _____ / _____ / _____

Brandmauer(n) vorhanden? Nein Ja falls ja Positionen mit Maße oben einzeichnen

Lüftungsrohr auf dem Dach kann überbaut werden: ja Nein kann gekürzt werden

Schneefang vorhanden? Nein Ja kann entfernt / versetzt werden.

Blitzschutz vorhanden? Nein Ja

Abstand einhalten Einbindung der PV Bauseits entfernen

SAT / Antenne vorhanden? Nein Ja kann entfernt / versetzt werden.

11. Standort Wechselrichter / Kabelverlegung

Standort Hauskraftwerk / Wechselrichter _____

E3DC S10: : Standfußhöhe: 80 (90) cm 60 cm Wandhalterung (99,-€) Compact

Transportweg _____

DC-Kabelführung _____

DC-Kabel über Trockenbauwände/-decke (Nacharbeiten -> Bauseits)

Kabellänge: DC _____ m AC _____ m über 10 m zusätzl. AC-Überspannungsschutz nötig

Netzwerkanschluss am Aufstellungsort vorhanden: Bei WR: Ja Nein, DLAN benötigt

Für Wallbox: Ja Nein, DLAN benötigt Falls DLAN vorhanden (Hersteller): _____

LAN – Kabel zusammen mit AC-Kabel verlegen

Wallbox-Kabelführung _____

12. Energieversorger und Netzbetreiber

Energieversorger _____ Strombezugstarif _____

Arbeitspreis _____ ct/kWh Grundpreis _____ €/Monat brutto netto

Angenommener Preisänderungsfaktor, **Arbeitspreis** _____ %

Netzbetreiber: Bayernwerke SWM LEW andere _____

Netzform: TNS (5) TNC (4) TT (3)

13. Zählerschrank / HAK Zählernummer: _____ oder Foto!

kein Zählerschrank vorhanden Zählertafel: schwarz weiß

Umbau nötig auf Regie Muss Elektriker vorab prüfen Bauseits

Unterputz-Zählerschrank (Nacharbeiten -> Bauseits) Erzeugungszähler wird benötigt

AC Überspannungsschutz vorhanden **AC Überspannungsschutz anbieten**

Sicherungen HAK: _____ A Zählervorsicherungen: _____ A

14. Gebäudeerdung

Erdung vorhanden (Fundamenteerder / Potischiene) Erdung über Wasserleitung

Tiefenerder nötig Optional Bauseits

↳ *Exakten Standort mit Kunde absprechen und auf Foto festhalten!!!* Erledigt

15. Leistungsoptimierer / Monitoring:

Solar Edge Tigo Cloud Connect

Gesamte Anlage Einzelne Module / Dachflächen _____

16. E3DC Optionen:

weiße Türen schwarze Türen (optional bei Mini/E)

Wallbox (Dose, 5m Kabel) Optional

S10 Mini : Ersatzstrompaket Optional

S10 E **S10 E Compact** : Notstrom Optional

S10 E Pro **PRO Compact** **S10 X** **S10 X Compact**

Anschluss WP WP Verbrauchsmessung Optional **C3 PtH** Optional

17. Lagermöglichkeit für Materialanlieferung: Nein Ja _____

18. Zu erstellende Angebote:

1. _____

2. _____

3. _____

Optionen / Bemerkungen / Wünsche: