

**Per Fax: 043 355 75 50**

Tel. 043 355 75 00  
E-Mail: [energy@novisgroup.ch](mailto:energy@novisgroup.ch)

Ansprechpartner: Rolf Wende  
G. Berger-Orthaus

**ACHTUNG!**

**Bitte unbedingt die gekennzeichneten (\*)**

**Pflichtfelder ausfüllen!**



## Standortbeurteilung für eine Photovoltaik-Anlage

**Installateur\***

\_\_\_\_\_

Firmenstempel oder Name, Ort

**Kommission\***

\_\_\_\_\_

**Standort der geplanten Anlage\***

PLZ, Ort \_\_\_\_\_

Straße: \_\_\_\_\_

**Abweichende Lieferanschrift:**

Vorname, Name \_\_\_\_\_

Straße, Hausnummer \_\_\_\_\_

PLZ / Ort \_\_\_\_\_

Tel. \_\_\_\_\_

Fax \_\_\_\_\_

E-Mail \_\_\_\_\_

**Liefertermine:**

Unterkonstruktion \_\_\_\_\_

Module, Wechselrichter \_\_\_\_\_

**Einspeisekonzept:**  Volleinspeisung     Überschusseinspeisung

- Montageart\*:**  Aufdachanlage  Indachanlage  
 Aufständering  Fassadenanlage  
 Freilandanlage

**Dachbeschaffenheit, Dacheindeckung bzw. Dachabdichtung:**

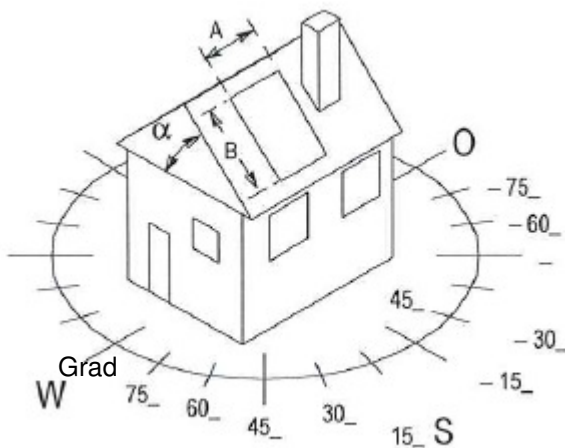
- Dachtyp:**  Schrägdach  Flachdach

- Dacheindeckung\*:**  Dachziegel  Wellblech  Eternit  
 Biber  Trapezblech  Dachpappe  
 Schiefer  Stehfalz  Kies  
 Sonstige: \_\_\_\_\_

- Unterkonstruktion\*:**  Sparren  Pfetten  
 Sonstige \_\_\_\_\_  
 Sparrenabmasse: \_\_\_\_\_ cm breit x \_\_\_\_\_ cm hoch  
 Sparrenabstand\*: \_\_\_\_\_ cm  
 Dachhautstärke: \_\_\_\_\_ mm

- Brandschutzwand:**  existiert eine verdeckte Brandschutzwand (Auskrägung unter der äusseren Dachhaut)

**Dachmasse – Ausrichtung**



**Dachmasse\*:**

- Höhe First = \_\_\_\_\_ m ; Höhe Traufe = \_\_\_\_\_ m  
 Abstand: Traufe – First: \_\_\_\_\_ m  
 Länge der Traufe: \_\_\_\_\_ m

**Größe der nutzbaren Montagefläche:**

- “A“ = \_\_\_\_\_ m x “B“ = \_\_\_\_\_ m

- Dachneigung\* “α“:** \_\_\_\_\_

- Abweichung von Süden\*:** \_\_\_\_\_ Grad

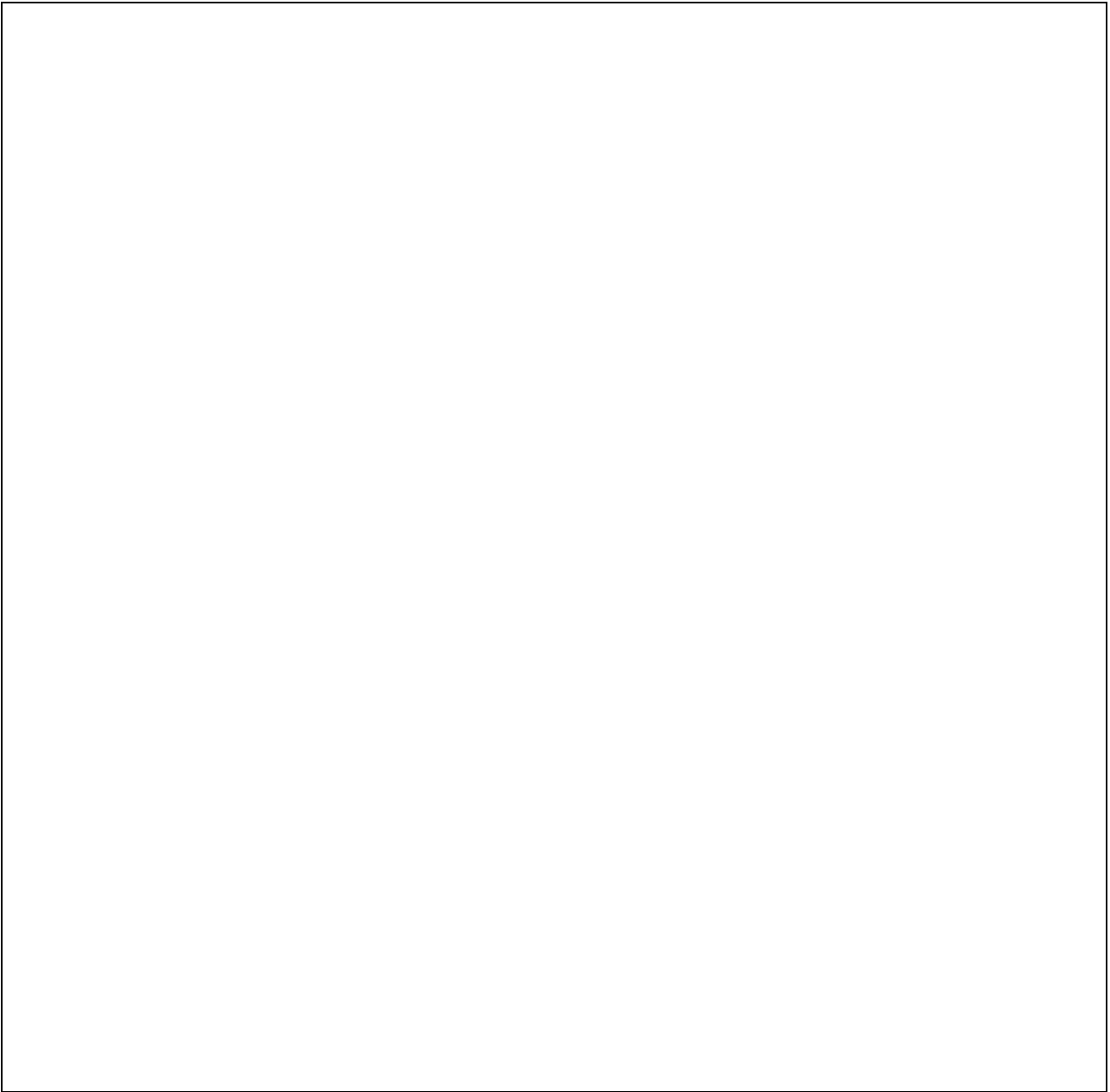
**Gebäude:**

- Länge:** \_\_\_\_\_ m **Breite:** \_\_\_\_\_ m

**Anhänge:**

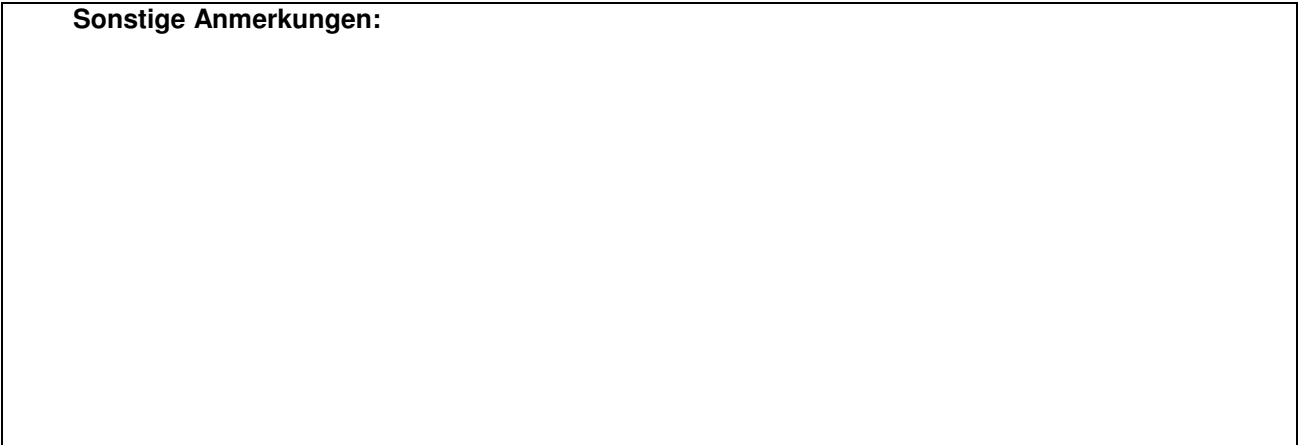
- Gebäude  sep. Skizze  Angaben zur Verschattung  
 Dachfläche  Pläne

**Dachskizze oder Fotos:**



Einzeichnen: Module, Dachfenster, Gauben, Kamine u.ä.

**Sonstige Anmerkungen:**



**Anlagenauslegung nach:**

- max. Ertrag  max. \_\_\_\_\_ CHF Investitionskosten
- max. Flächenausnutzung
- ästhetischen Gesichtspunkten (Optik, Architektur)
- Sonstiges \_\_\_\_\_

**Verschattungsanalyse**

Eine Verschattungsanalyse aufgrund von hinderlichen Elementen (Schornstein, Antenne, Dachfenster, Blitzableiter, Gaube, Sonstiges) ist

- notwendig  nicht notwendig

Folgende Maßnahmen zur Minimierung der Auswirkungen durch Verschattung sind geplant:

---

---

**Statiknachweise:**

- nicht nötig  wird von Bauherrn erbracht  wird von Installationsfirma erbracht

**Geeignete Erdung für Potentialausgleich / Erdung der PV-Anlage vorhanden**

- ja  nein

**Leitungsführung geklärt**

- ja  nein

geschätzte Leitungslängen DC: \_\_\_\_\_ m, AC: \_\_\_\_\_ m

**Blitzschutzanlage vorhanden**

- ja  nein

---

**Unterschriften**

\_\_\_\_\_  
Ort, Datum

\_\_\_\_\_  
Ansprechpartner

\_\_\_\_\_  
Firmenstempel Unterschrift