

Inbetriebsetzungsantrag einer Fotovoltaikanlage im Parallelbetrieb mit dem Niederspannungsnetz

Betreiber/Eigentümer Telefon

Straße, Nr. PLZ, Ort

Grundstückseigentümer Telefon

Straße, Nr. PLZ, Ort

Standort der Fotovoltaikanlage

Straße, Nr. PLZ, Ort

Neuanlage - Erweiterung - Änderung

Elektroinstallateur / Errichter:

Die Firma: _____ Telefon: _____

Straße: _____ Nr.: _____

PLZ: _____ Ort: _____

Errichterbestätigung:

"Die voran aufgeführte elektrische Anlage ist unter Beachtung aller einschlägigen Vorschriften, insbesondere der Bestimmungen von Behörden, Berufsverbänden, der Berufsgenossenschaften, des Vereins Deutscher Elektrotechniker und den Technischen Anschlussbedingungen sowie der Richtlinie für den Parallelbetrieb von Eigenerzeugungsanlagen mit dem Niederspannungsnetz des VNB von mir/uns errichtet, fertig gestellt und geprüft.

Die Anlage kann gemäß §§ 13,14 der Niederspannungsanschlussverordnung vom 1.11.2006, BGBl. I Nr. 50, S. 2477 und TAB Pkt. 3 in Betrieb gesetzt werden".

Die Einrichtungen Spannungsrückgangs- und Spannungssteigerungsschutz sowie Kurzschluss und Überlastschutz sind auf Funktionsfähigkeit geprüft

Daten der Anlage:

Wechselrichter Typ: _____ **Wechselrichter-Nennleistung in kW:** _____ Serien Nr.: _____

mit ENS einphasig / dreiphasig * Netzüberwachung: _____

Modulleistung in kWp: _____

Eingespeister Außenleiter: L1 L2 L3 Sicherung der Netztrennstelle: Typ: _____ Nennstrom: _____

Betriebsweise: Direkteinspeisung / Überschusseinspeisung *

Uneingeschränkt zugängliche Netztrennstelle (genaue Lage): _____

Dokumente der Anlage

- a) Lageplan mit Flurstücks - und Grundstücksgrenzen (Beschriftung: Name Str. Hs. Nr., Leistung der Anlage in kW)
- b) Übersichtsschaltplan der Anlage und des Netzanschlusses mit Entkopplungseinrichtung
- c) Konformitätserklärung des Wechselrichter-Herstellers über die Richtlinie für Anschluss und Parallelbetrieb von Eigenerzeugungsanlagen mit dem Niederspannungsnetz, VDEW ,4. Ausgabe 2001
- d) Konformitätserklärung des Wechselrichter-Herstellers zur Nennscheinleistung und zur maximalen Ausgangsscheinleistung
- e) Unbedenklichkeitsbescheinigung der Berufsgenossenschaft oder Konformitätserklärung des Herstellers bei dreiphasiger Spannungsüberwachung der selbsttätigen Freischaltstelle nach DIN-VDE 0126-1-1 bzw. Stückprüfungsprotokoll des Herstellers.
- f) Eichbescheinigung des privaten Zählers, ausgestellt von einer zugelassenen Prüfstelle
- g) Vereinbarung über den Parallelbetrieb mit dem Niederspannungsnetz des EVU (Einspeisevertrag)

Der Eigentümer/Betreiber der Fotovoltaikanlage sowie der Errichter versichern, dass die Dokumente der Anlage (a bis f) vollständig und echt zur Verfügung stehen. (jeweils in Kopie beigelegt)

Ort: _____ den _____	
_____ (Unterschrift der/des Anlagenbetreibers/Eigentümers)	
_____ (Unterschrift der/des Grundstückseigentümer/s)	_____ (Stempel u. Unterschrift des eingetragenen u. anmeldenden Elektroinstallateurs)

**) Messeinrichtung

<input type="checkbox"/> a) Montage eines Wechselstromzählers	EVU-Nummer: _____	Zählerstand: _____
<input type="checkbox"/> b) Montage eines Drehstromzählers	EVU-Nummer: _____	Zählerstand: _____
<input type="checkbox"/> c) privater Zähler: Nummer: _____	Eichgültigkeit: _____	Zählerstand: _____

Inbetriebnahmeteam _____ den _____

(Unterschrift Inbetriebnahmeteam)

Bemerkungen:

*) nicht zutreffendes bitte streichen **) zutreffendes bitte ankreuzen