

Antrag auf Inbetriebsetzung einer Photovoltaik-Anlage im Parallelbetrieb mit dem Niederspannungsnetz

Betreiber / Eigentümer:

Name, Vorname
Telefon / Handy
Ort, Straße, Hausnummer

Grundstückseigentümer:

Name, Vorname
Telefon / Handy
Ort, Straße, Hausnummer

Standort der Photovoltaik-Anlage:

Ort, Straße, Hausnummer

- Neuanlage
 Erweiterung
 Änderung

Elektroinstallateur:

Firma: _____ Telefon: _____

Straße: _____ Hausnummer: _____

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 der Gemeindewerke Dudenhofen von mit/uns errichtet, fertig gestellt und geprüft. Die Anlage kann gemäß §§ 13, 14 der Niederspannungsanschlussverordnung (NAV) vom 01.11.2006, BGBl. I Nr.50, S.2477 und TAB Ziffer 3 in Betrieb gesetzt werden.“
Die Einrichtungen Spannungsrückgangs- und Spannungssteigerungsschutz sowie Kurzschluss und Überlastschutz sind auf Funktionsfähigkeit geprüft.

Messeinrichtung:

Montage eines Wechselstromzählers EVU-Nummer: _____ Zählerstand: _____

Montage eines Drehstromzählers EVU-Nummer: _____ Zählerstand: _____

privater Zähler Zählnummer: _____ Eichgültigkeit: _____ Zählerstand: _____

Antrag auf Inbetriebsetzung einer Photovoltaik-Anlage im Parallelbetrieb mit dem Niederspannungsnetz

Daten der PV-Anlage:

Gesamt installierte Modulleistung P = _____, kWp; bestehend aus _____ Modulen je _____ Wp

Wechselrichter		
Typ:	Nennleistung in kW:	Seriennummer:

mit ENS: einphasig dreiphasig Netzüberwachung: _____

Eingespeister Außenleiter: L1 L2 L3 Sicherung der Netztrennstelle (Typ) _____

Betriebsweise: Direkteinspeisung Überschusseinspeisung

Uneingeschränkt zugängliche Netztrennstelle (Lage) _____

Dokumente der Anlage:

- Lageplan mit Flurstücks- und Grundstücksgrenzen (Beschriftung: Name, Str, Hs-Nr, Leistung der Anlage)
- Übersichtsschaltplan der Anlage und des Netzanschlusses mit Entkopplungseinrichtung
- Konformitätserklärung des Wechselrichter-Herstellers über die Richtlinie für Anschluss und Parallelbetrieb von Erzeugungsanlagen mit dem Niederspannungsnetz, VDEW, 4. Auflage 2001
- Konformitätserklärung des Wechselrichter-Herstellers zur Nennscheinleistung und zur maximalen Ausgangscheinleistung
- Unbedenklichkeitsbescheinigung der Berufsgenossenschaft oder Konformitätserklärung des Herstellers bei dreiphasiger Spannungsüberwachung der selbsttätigen Freischaltstelle nach DIN-VDE 0126-1-1 bzw. Stückprüfungsprotokoll des Herstellers.
- Datenblatt für Speicher (E.3), falls vorhanden
- Inbetriebsetzungsprotokoll für Erzeugungsanlagen und/oder Speicher (E.8)
- Eichbescheinigung des privaten Zählers, ausgestellt von einer zugelassenen Prüfstelle

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

Ort _____, den _____

(Unterschrift des Betreibers / Eigentümers)

(Unterschrift des Grundstückeigentümers)

(Stempel u. Unterschrift des Elektroinstallateurs)