

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

Betreiber / Eigentümer:

Name, Vorname
Telefon / Handy
Ort, Straße, Hausnummer

Grundstückseigentümer:

Name, Vorname
Telefon / Handy
Ort, Straße, Hausnummer

Blockheizkraftwerk
 Wasserkraftanlage
 Biogasanlage
 Windkraftanlage

Standort der KWK-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.

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

Daten der KWK-Anlage:

Hersteller: _____ Typ: _____ Serien-Nr: _____

Energiequelle: Erdgas Heizöl RMS Rapsöl sonstiges: _____

Wirkleistung in kW: _____ Scheinleistung S in kVA: _____ Nennspannung in V: _____

Nennstrom in A: _____ Kurzschlussstrom I_k in A: _____

Absicherung der Trennstelle in A: _____ Generatortyp: _____

Zählerarbeiten:

Montage / Auswechseln eines _____ Zählers. (Bezug von EVU-Netz)

Montage eines _____ Zählers. (Einspeisung ins EVU-Netz)

Dokumente der Anlage:

Lageplan mit Flurstücks- und Grundstücksgrenzen

Übersichtsschaltplan der Anlage und des Netzanschlusses mit Entkopplungseinrichtung

Konformitätserklärung des Herstellers (VDEW-Richtlinie „Parallelbetrieb mit dem Niederspannungsnetz, 4. Auflage 2001)

Dokumentation des Netzschutzes / Prüfprotokoll der Schutzparameter (nach VDEW-Richtlinie)

Vereinbarung über den Parallelbetrieb mit dem Niederspannungsnetz des EVU (Einspeisevertrag)

Einspeisezähler: Nr: _____ Zählerstand: _____ Form: _____

Bezugszähler: Nr: _____ Zählerstand: _____ Form: _____

Bemerkungen: _____

Ort _____, den _____

(Unterschrift des Betreibers / Eigentümers)

(Unterschrift des Grundstückseigentümers)

(Stempel u. Unterschrift des Elektroinstallateurs)