|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Inbetriebsetzungsprotokoll – Erzeugungsanlagen Niederspannung** (VDE-AR-N 4105:2011-08) | | | | | | | | 1/(1) | Form: E-0001-A9 | 10-2 |
| C:\Users\marwede\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Word\Standardverwendung_PNG_Logo Stadtwerke Emsdetten 2019_grau_RGB.PNG | | |
|  | **Anlagenanschrift** | | |  | |  | | Moorbrückenstraße 30 • 48282 Emsdetten  Telefon: 02572 202-0 | | |
|  |  | | |  |  |
|  | Straße / Hausnummer | | | PLZ / Ort |  |  | | |
|  | **Antragsteller / Betreiber** | | |  |  | **Errichter der Anlage** | |  | | |
|  |  | | |  |  |  | | |
|  | Vor- und Nachname bez. Firmenname | | | Firmenname |  |  | | |
|  |  |  |  |  |  |  | |  |
|  | Registergericht / Registernummer (Firma) |  | Geburtsdatum (Privatpersonen) | Registergericht / Registernummer (Firma) |  |  | |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  |
|  | Straße / Hausnummer |  | PLZ / Ort | Straße / Hausnummer |  | PLZ / Ort | |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **Art der Erzeugungsanlage:** | | | | |
|  | PV | Windkraft | sonstiges: |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2** | **Vollständigkeit der Antragsunterlagen** | | |
|  | Ausgefüllter Inbetriebsetzungsauftrag vorhanden? | ja |  |
|  | Übereinstimmung des ausgefüllten E-0001-A1 mit dem Anlagenaufbau? | ja |  |
|  | Abrechnungsmessung: Vorinbetriebsetzungsprüfung + Inbetriebsetzungsprüfung erfolgt? | ja |  |
|  | Konformitätsnachweis für Erzeugungseinheiten vorhanden? | ja |  |
|  | Konformitätsnachweis für den NA-Schutz vorhanden? | ja |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **3** | **Technische Daten der Eigenerzeugungsanlage** | | | |
|  | Max. Scheinleistung SAmax in kVA |  |  | |
|  | Max. Wirkleistung PAmax  in kW |  |  | |
|  | Bei PV: Modulleistung / Generatorleistung PAgen  in kWp |  | (für Einspeisevergütung maßgeblich) | |
|  | Einstellwert am zentralen NA-Schutz für den Spannungssteigerungsschutz U> Un |  |  | |
|  | Auslösetest „Zentraler NA-Schutz – Kuppelschalter“ erfolgreich ausgeführt (falls vorhanden) | ja  nein /  nicht vorhanden | | |
|  | Technische Einrichtung zur Einspeisereduzierung vorhanden und funktionstüchtig? | ja  nein /  nicht vorhanden | | |
|  | Reduzierung der Einspeisewirkleistung auf 70 % der Generatorleistung | ja  nein | | |
|  | TF-Sperren in der Anschlusszusage gefordert? | ja  nein /  eingebaut /  Prüfprotokoll liegt vor | | |
|  | Sofern die Erzeugungsanlage im Sinne der zurzeit gültigen DIN VDE-Bestimmungen und der Unfallverhütungsvorschrift BGV A3 als abgeschlossene elektrische Betriebsstätte gilt, dürfen Laien diese Betriebsstätte nur in Begleitung von Elektrofachkräften oder elektrisch unterwiesenen Personen betreten.  Die Erzeugungsanlage ist nach den Bedingungen der VDE-Anwendungsregel „Erzeugungsanlagen am Niederspannungsnetz“ und den Technischen Anschlussbedingungen des Netzbetreibers errichtet. Im Rahmen der Übergabe hat der Anlagenerrichter den Anlagenbetreiber eingewiesen und die Erzeugungsanlage nach BGV A3 § 3 und § 5 oder TRBS 1201 für betriebsbereit erklärt. | | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **4** | **Bemerkungen** |  | | |  | |
|  |  | | | | |  |
|  |  | | | | |  |
|  |  | | | | |  |
| **5** | Die Inbetriebsetzung der Erzeugungsanlage erfolgte am: | |  |  | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ort / Datum |  | Unterschrift Anlagenbetreiber |  | Unterschrift Anlagenerrichter |  |