

Beantragung und Inbetriebnahme von Erzeugungsanlage am Niederspannungsnetz bis 135 kW

Antragsunterlagen nach Anhang Eder VDE-AR-N-4105:2018-11

► **Für die Beantragung sind folgende Unterlagen an uns zu richten:**

- E.1 Antragsstellungsformular
- D Anmeldung zum Netzanschluss Strom
- O Lageplan mit geplantem Standort der Einspeiseanlage
- O E.2 Datenblatt Erzeugungsanlage
- O F.2 Datenblatt Erzeugungsanlage SW Freudenstadt
- D E.3 Datenblatt für Speicher (sofern vorhanden)
- D E.4 Einheitenzertifikate
- D E.5 Prüfbericht „Netzurückwirkungen“ Erzeugungseinheit mit einem Eingangsstrom > 75 A
- D E.6 Zertifikat für den NA Schutz
- D E.7 Anforderung an den Prüfbericht zum NA-Schutz
- D Übersichtsschaltplan (ab Netzanschluss bis Mess- und Schutzeinrichtung)
- O VBEW Messkonzept

► **Für die Inbetriebnahme der Erzeugungsanlage und Messeinrichtung sind die folgenden Anträge einzureichen:**

- O E.8 Inbetriebsetzungsprotokoll
- D F.1 Inbetriebsetzungsprotokoll SW Freudenstadt
- Soweit erforderlich: Zertifikat für die Leistungsflussüberwachung am Netzanschlusspunkt (Überwachung, 70 %-Begrenzung nach 5.7.4.2, Symmetrieeinrichtung nach VDE-AR-N 4100, 5.5)
- D Formular Inbetriebsetzung/Inbetriebnahme

► **Hinweis für den Anlageneigentümer nach der Inbetriebnahme der Erzeugungsanlage:**

Nach der Inbetriebnahme muss der Anlageneigentümer die Anlage bei der Bundesnetzagentur registrieren. Bei einer Kraft-Wärme-Kopplungs Anlage ist zusätzlich bei der BAFA dies zu registrieren. Von dieser Registrierung benötigen wir eine Ausfertigung/Kopie. Die Registrierung muss spätestens innerhalb eines Monats nach Inbetriebnahme erfolgen. Ohne diese Registrierung und allen notwendigen Formblättern erfolgt keine Vergütungszahlung seitens der Stadtwerke!

- Meldebestätigung Markstammdatenregistrierung Bundesnetzagentur Stromerzeugungseinheit
- D Meldebestätigung Markstammdatenregistrierung Bundesnetzagentur Speicher (sofern vorhanden)
- D Nur bei KWK-Anlagen! Meldebestätigung BAFA

Die genannten Formblätter müssen von einem konzessionierten Elektroinstallationsbetrieb und des Anlageneigentümer vollständig unterzeichnet werden!