

Sehr geehrte Damen und Herren,

um Ihnen den Anschluss Ihrer Erzeugungsanlage so einfach wie möglich zu machen, finden Sie in dieser Liste übersichtlich alle Unterlagen die wir von Ihnen beim Anschluss einer Erzeugungsanlage an unser Netz benötigen.

Kontrollliste Photovoltaik Mittelspannung,

Seite 1 von 3

Zur Anmeldung	
	1. Anmeldung zum Netzanschluss ggf. mit Zählerangaben zur Bestandsanlage
	2. Messkonzept
	3. Datenblätter, Formulare aus VDE-AR-N-4105: - E1 zur Anmeldung einer Erzeugungsanlage (EZA) - E2 und ggf. E3 Datenblatt der EZA und ggf. des Speichers
	4. Blockschaltbild (Übersichtsschaltplan einpoliges Ersatzschaltbild) inkl. der Bestandsanlagen
	5. Herstellerdatenblatt des Generators (je Generatortyp)
	6. Wenn vorhanden Einzelheitenzertifikat, sonst Prototypenbestätigung Generator
	7. Nachweis der elektrischen Eigenschaften / Oberschwingungsströme nach VDE-AR-N-4105 (wenn vorhanden)
	8. Lageplan mit Angaben zu Flur- und Grundstücksgrenze
Stationsunterlagen	
Beim Bau einer kundeneigenen Mittelspannungsstation sind die Stationsunterlagen gemäß VDE-AR-N-4110 (TAR-Mittelspannung) zur Prüfung beim Netzbetreiber einzureichen.	
Beachten sie hierzu unsere ergänzenden Hinweise. antrag@stadtwerke-flensburg.de	

Kontrollliste Photovoltaik- Mittelspannung,

Seite 2 von 3

Zur Betriebsbereitschaft / Inbetriebsetzung des Anschlusses	
Um einen Termin abzustimmen, wenden Sie sich bitte an: antrag@stadtwerke-flensburg.de	
Bitte denken Sie daran, dass die Unterlagen im Vorwege vollständig als Kopie eingereicht sein müssen. Die Originale bringen Sie bitte zum vor Ort Termin mit.	
	9. Beauftragung für die Inbetriebsetzung / Fertigmeldungsanzeige (BDEW-Muster)
	10. Vorausgefülltes Inbetriebnahmeprotokoll mit Grunddaten Erzeugungsanlage (EZA) und Anlage Messung
	11. Unterlagen für Anlagen und Stationen <ul style="list-style-type: none"> - Erdungsprotokoll - Kabelmantelprüfprotokoll Kundenkabel - Messgeräteschein für kundeneigene Geräte - Trafoprüfprotokoll - Prüfprotokoll Übergabeschutz - aktualisierte Stromlaufpläne (Revisionszeichnung)
	12. Eingangsmeldung Bundesnetzagentur (Marktstammdatenregistrierung)

Kontrollliste Photovoltaik- Mittelspannung,

Seite 3 von 3

Zur Inbetriebsetzung des Anschlusses	
Um einen Termin zur Inbetriebsetzung der Erzeugungseinheit abzustimmen, wenden Sie sich bitte an: antrag@stadtwerke-flensburg.de .	
Denken Sie daran, dass die Unterlagen auch hier im Vorwege vollständig als Kopie eingereicht sein müssen. Die Originale bringen Sie bitte zum vor Ort Termin mit.	
	13. Inbetriebnahmeprotokoll für jede Erzeugungseinheit (EZE)
	14. Einheiten- / Anlagenzertifikate
	15. Vorbereitung / Umsetzung des Einspeisemanagements
	16. aktualisiertes Blockschaltbild / Übersichtsschaltplan mit Längenangaben bis Netzverknüpfungspunkt
	17. Herstellerspezifisches Inbetriebsetzungsprotokoll (optional)
Zur Abrechnung	
	18. Konformitätserklärung zum Anlagenzertifikat
	19. Verbindliche Erklärung (Diese wird Ihnen nach der Inbetriebsetzung zur Verfügung gestellt)
	20. Kundendatenblatt (Diese wird Ihnen nach der Inbetriebsetzung zur Verfügung gestellt)