|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Messkonzepte (MK) Eigenerzeugungsanlagen**  (Förderung gemäß EEG oder KWKG)  für den Parallelbetrieb mit dem Netz der Stadtwerke Emsdetten GmbH | | | | | 1 / (1) | Form: E-0001-A1.1 | 20-2 |
|  | | |
|  | **Anlagenanschrift** |  | **Antragsteller / Betreiber** | | Moorbrückenstraße 30 • 48282 Emsdetten  Telefon: 02572 2020 | | |
|  |  |  |  |
|  | Straße / Hausnummer | Vor- und Nachname bez. Firmenname |  |  | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **MK 1) Volleinspeisung** | **MK 2) Überschusseinspeisung** | |
|  | Netz des Verteilnetzbetreibers  Eigentumsgrenze  Netz des Anlagenbetreibers  **Zähler für Lieferung und Bezug**  Ausnahme bei PV-Anlagen bis 70 kWp:  1- Energierichtungszähler  Ohne Rücklaufsperre  **Zähler für Bezug**  **Verbrauchseinrichtungen**  **des Anlagenbetreibers**  ~  **Eigen-**  **erzeugungs-**  **anlage**  **Z1**  **ZÜ** | Netz des Verteilnetzbetreibers  Eigentumsgrenze  Netz des Anlagenbetreibers  **Zähler für Lieferung und Bezug**  **Verbrauchseinrichtungen**  **des Anlagenbetreibers**  ~  **Eigen-**  **erzeugungs-**  **anlage**  **ZÜ** | |
|  | **MK 3) PV-Selbstverbrauch (EEG §33 Abs. 2)** | **MK 4) KWK-Untermessung (KWKG § 4 Abs. 3a)** | |
|  | Netz des Verteilnetzbetreibers  Eigentumsgrenze  Netz des Anlagenbetreibers  **Zähler für Lieferung und Bezug**  **Zähler für Erzeugung mit Rücklaufsperre**  **Verbrauchseinrichtungen**  **des Anlagenbetreibers**  ~  **Verbrauchseinrichtungen des Anlagenbetreibers**  **ZÜ**  **ZE**  **PV-Anlage ≤ 30 kWp Inbetriebnahme ab**  **PV-Selbstverbrauch = ZE - ZÜ** | Netz des Verteilnetzbetreibers  Eigentumsgrenze  Netz des Anlagenbetreibers  **Zähler für Lieferung und Bezug**  **Untermessung(en) für Erzeugung mit Rücklaufsperre**  **Verbrauchseinrichtungen des Anlagenbetreibers**  **ZÜ**    **KWK- Anlage (n)**  ~  ~  **ZE** | |
|  | **MK 5) kaufmännisch-bilanzielle Weitergabe** | **MK 6) kaufm.-bilanzielle Weiterg. 2 Spannungsebenen** | |
|  | Netz des Verteilnetzbetreibers  Eigentumsgrenze  Netz des Anlagenbetreibers  **Zähler für Lieferung und Bezug**  **Untermessung(en) für Erzeugung mit Rücklaufsperre**  **Verbrauchseinrichtungen des Anlagenbetreibers**  **ZÜ**    **EEG-Anlage**  ~ | Netz des Verteilnetzbetreibers  Eigentumsgrenze  Netz des Anlagenbetreibers  **Zähler für Lieferung und Bezug**  **Untermessung(en) für Erzeugung mit Rücklaufsperre**  **Verbrauchseinrichtungen des Anlagenbetreibers**  **ZÜ**    **EEG-Anlage**  ~  **10/0,4 KV** | |
|  | **MK 7) separates Messkonzept siehe beigefügte Anlage** | |  |
|  | Die tatsächliche Messanordnung entspricht keinem der oben angegebenen Messkontzepte. Die reale Situation ist auf der beigefügten Anlage zeichnerisch dargestellt. | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Ort / Datum** |  | **Stempel und Unterschrift Elektrofachbetrieb** |  | **Name in Druckschrift** |  |