Anlage 4:
Inbetriebnahme Batteriespeichersystem

LOKAL WERKE Westmünsterland

Betreiber der Anlage (EVU-Partner) Löschen

Name, Vorname / Firma: _____

PLZ/Ort, Straße/Nr.: _____

Errichter / Installateur	**Standort Batteriespeichersystem**
Name: _____	Straße /Nr.: _____
Straße/Nr.: _____	PLZ/Ort: _____
PLZ/Ort: _____	Notiz: _____

Anlagendetails ☐ Neuanlage ☐ Erweiterung / Änderung

Anschluss des Speichersystems: ☐ AC-gekoppelt ☐ DC-gekoppelt ☐ Netzersatzbetrieb gemäß VDE-AR-E 2510-2
☐ Drehstrom ☐ Wechselstrom ☐ L1 ☐ L2 ☐ L3

Allpolige Trennung vom öffentlichen Netz bei Inselbetrieb: ☐ Ja ☐ Nein

Übergeordneter NA-Schutz nach VDE-AR-N 4105 vorhanden: ☐ Ja ☐ Nein

Konformität des Speichersystems zum FNN-Hinweis „Anschluss und Betrieb von Speichern am Niederspannungsnetz“: ☐ Ja

Betriebsmodus: ☐ Speicher ohne Lieferung in das öffentliche Netz
☐ Speicher ohne Leistungsbezug aus dem öffentlichen Netz
☐ Energie des Speichersystems wird nicht vom Netz bezogen und als geförderte Energie eingespeist

Die Pfeilrichtung je eingesetzter Energieflussrichtungssensor zeigt die bei Speicherladung zu verhindernde Energieflussrichtung an und ist in der **einpoligen Darstellung** (Zeichnung in Anlehnung an o. g. FNN-Hinweis, Kapitel 5) eingezeichnet: ☐ Ja

Funktionstest Energieflussrichtungssensor(en) erfolgreich durchgeführt: ☐ Ja

Nutzbare Kapazität des Stromspeichers in kWh: _____

Wirkleistung (Bruttonennleistung) Umrichter/Stromspeicher in kW: _____

Wirkleistung Umrichter/Stromspeicher ggf. vorhandener Speicher am gleichen Netzverknüpfungspunkt in kW: _____

Zählernummer: ___ ___ ___ ___ ___ ___ ___ ___ ___ ___ ___ ___ ___ ___
Es ist der netzseitige Zähler anzugeben, ggf. der (Speicher-)Erzeugungszähler, falls dieser vorhanden ist (ab 30 kW Speichergröße wird ein Erzeugungszähler benötigt).

Errichterbestätigung

Im Rahmen der Übergabe hat der Anlagenerrichter den Anlagenbetreiber eingewiesen und die Erzeugungseinheit nach DGUV V3 §3 und §5 für betriebsbereit erklärt. Die voran aufgeführte elektrische Anlage ist unter Beachtung aller einschlägigen Vorschriften, insbesondere der Bestimmungen von Behörden, Berufsverbänden, des VDE und den Anschlussbedingungen der LW von mir errichtet, fertig gestellt und geprüft.

☐ Die Inbetriebnahme des Speichersystems nach VDE-AR-N 4105 erfolgt(e) am (Datum): _____

☐ Anschlussnehmereigene Station mit Trafo: Die Station ist nach den Bedingungen der VDE-AR-N 4110 und den Anschlussbedingungen der LW errichtet.

Bemerkung:

x

Ort / Datum	Verantwortliche Elektrofachkraft (Name in Blockschrift)	Unterschrift Fachunternehmen/ Firmenstempel