

Anhang G Netzanschlussdatenblatt

Teil 1 (verpflichtend)

Verteilnetzbetreiber (VNB):	LEW Verteilnetz GmbH (LVN)
-----------------------------	----------------------------

1. Anwendungsbereich / Netzbereich:

Netzgebiet:	Gesamtes Netzgebiet der LVN* (ausgenommen Balzhausen (Einspeisesteckdose) sowie Lechbruck)
-------------	--

2. Allgemeine Netzparameter:

2.1 Netzspannung:				2.2 Sternpunktbehandlung:	
Netznennspannung U_N :	20	kV	☒	Resonanzsternpunktterdung (RESPE)	
Vereinbarte Versorgungsspannung U_c :	20	kV	☐	Niederohmige Sternpunktterdung (NOSPE)	
Umstellung Netznennspannung geplant:			☐	Kurzzeitige niederohmige Sternpunktterdung (KNOSPE)	
☐	Ja, auf Netznennspannung U_N	_____ kV	☐	Isolierter Sternpunkt (OSPE)	
☒	Nein, keine Umstellung geplant		☐	Starre Sternpunktterdung (SSPE)	
2.3 Tonfrequenz-Rundsteueranlage (TRA):					
TRA vorhanden:	☒ Nein	☐ Ja, mit Frequenz _____ Hz			

3. Ausführung MS-Übergabeschaltanlage:

3.1 Elektrische Betriebsmittelparameter MS-Anlage nach TAB-MS Abschnitt 6.2.1.1 - Tabelle 2:		3.2 Motorisierung Netzeingangsfelder nach TAB-MS Abschnitt 6.2.2.1 notwendig, wenn:	
☐	Variante 1 – 10kV	☒	Fernwirkanlage vorhanden (Variante 1)
☒	Variante 2 – 20kV	☐	Fernwirkanlage & Übergabe-Leistungsschalter vorhanden (Variante 2)
☐	Variante 3 – 30kV		

3.3 Aufbau Fernwirk- und Prozessdatenübertragung nach TAB-MS Abschnitt 6.3.2:

Aufbau notwendig bei*:

Bei Bezugsanlagen ab Bezugsleistung $P_{AV,B}$		ODER	Bei Erzeugungsanlagen ab Erzeugungsanlagen-Summenwirkleistung (Hinweis: bei PV ist die Modulleistung ausschlaggebend)	
☒	$\geq 100 \text{ kW}$		☒	$\geq 100 \text{ kW}$ (je Primärenergieträger)
☐	$> 500 \text{ kW}$		☐	$> 500 \text{ kW}$ (über alle Primärenergieträger)
☐	$> 950 \text{ kW}$		☐	$> 950 \text{ kW}$ (über alle Primärenergieträger)

*** Hinweis:**

Bei Kundenanlagen mit einer flexiblen Netzanschlussvereinbarung nach EnWG oder EEG ist der Aufbau einer Fernwirk- und Prozessdatenübertragung immer verpflichtend.

3.4 Kurzschluss-/Erdschlussrichtungsanzeiger in netzseitigen Eingangsfeldern nach TAB-MS Abschnitt 6.2.2.2:

Kurzschlussrichtungsanzeiger:	☒		Kombiniertes Gerät zulässig:	☒
Erdschlussrichtungsanzeiger:	☒			

Funktionsumfang Geräte zur Erdschlusserfassung (Mehrfachauswahl möglich):

☒	Dauererdschluss-Erkennung
☒	Erd-Kurzschluss-Erkennung
☒	Erdschlusswischer
☐	Pulsortung

☒	cos ϕ - und sin ϕ -Verfahren	
3.5 Wandler spezifikation nach TAB MS Abschnitt 6.2.2.7:		
Einsatz von 1-Wicklungs-Spannungswandler zulässig: (Nutzung Abrechnungswicklung für weitere Zwecke, bspw. Schutz)	☐	Ja
	☒	Nein

4. Bemerkungen

*sofern nicht anders ausgewiesen ((Einspeisesteckdose Balzhausen sowie Lechbruck))