Datum: TT.MM.JJJJ

Weiterführende Hinweise und Erläuterungen haben wir für Sie auf der letzten Seite dieser Anlage zusammengefasst.

1. Allgemeine Daten Netzverknüpfungspunkt

Art und Bezeichnung des Netzverknüpfungspunktes	
Anlagenbetreiber	
Straße, Hausnummer	
PLZ, Ort	
[Optional] Flurnummer, Gemarkung	

2. Einschränkungen durch Betriebsbereiche auf Bezug und Einspeisung (netzneutral) - Flexible Netzanschlussvereinbarung gemäß § 17 Abs. 2b EnWG

Die Kapazität des Anschlusses steht Ihnen nicht zu jeder Zeit, sondern nur unter Berücksichtigung der eingeschränkten Betriebsweise zur Verfügung. Die Betriebsweise Ihrer elektrischen Anlage ist nach den von uns in Anlage 4 vorgegebenen Betriebsbereichen auszurichten. Die Einzelheiten zur Einschränkung der Einspeise- und Entnahmeleistung entnehmen Sie der Anlage 4.

Begrenzung der Entnahme- und/oder Einspeiseleistung	
Vereinbarte Anschlusswirkleistung Bezug $\mathbf{P_{AV,B}}$	Max. XXX MW (wird gemäß Anlage 4 temporär eingeschränkt)
Vereinbarte Anschlusswirkleistung Einspeisung $\mathbf{P_{AV,E}}$	Max. XXX MW (wird gemäß Anlage 4 temporär eingeschränkt)

3. Technische Daten Netzanschluss

Netzanschluss	
Netzanschlussknoten / -punkt	
Netzanschlussebene	
Netz/-Umspannebene	
Nennspannung am Netzanschlusspunkt	
Messung	
Messspannung	
Messeigentum	
Abrechnungszählung	Messstellenbetreiber

4. Eigentumsgrenze

Variiert je nach Spannungsebene

5. Technische Festlegungen

Blindleistungsaustausch/-bereitstellung			
Für den Netzanschluss ist eine Blindleistungsbereitstellung abweichend von den technischen Regelungen (TAR und TAB) Voraussetzung für den Anschluss erforderlich. Diese Anforderungen finden Sie in der Anlage 4.			
[Optional] Kompensation Erdschlussstrom			
Leitung Kundennetz (wird vor Inbetriebnahme des Kabels festgelegt)			
Leitungslänge		Zugehöriger Leitungsquerschnitt	
Leitungslänge		Zugehöriger Leitungsquerschnitt	
Höhe Erdschlussstrom			
Kompensation durch			

Sternpunktbehandlung	
Wir betreiben unser Netz mit folgender Sternpunktbehandlung:	Resonanzsternpunkterdung (Erdschlusslöschung)

6. Hinweise und Erläuterungen

6.1 Der Begriff Netzanschluss beschreibt die Gesamtheit aller Verbindungen zwischen Ihren elektrischen Anlagen und unserem Netz der allgemeinen Versorgung. Ein Netzanschlussknoten beschreibt alle Verbindungen einer Spannungsebene zur elektrischen Energieübertragung an einem Standort (z. B. Umspannwerk oder Ortsnetzstation). Der Netzanschlusspunkt beschreibt die Anlagenteile, an denen unsere und Ihre Anlagen miteinander verbunden sind.

6.2 Die Netzanschlusspunkte liegen jeweils an der Eigentumsgrenze der Netze beider Vertragspartner und stellen die Übergabestelle dar. Alle physikalischen Werte in diesem Netzanschlussvertrag gelten an der Übergabestelle. Für den Netzverknüpfungspunkt (NVP) gilt folgendes:

6.3 Der geeignete Netzanschlusspunkt berechnet sich u.a. nach der Summe der Leistungen der Erzeugungseinheiten und/oder Speichern, wobei bei netzparallel betriebenen Anlagen mit Umrichtern die Wechselrichterleistung maßgeblich ist. [Variante 1]: Die für die Berechnung und Bewertung maßgebende Leistung ist in den VDE-Anwendungsregeln, den zugehörigen Ergänzungen des VDE und in möglichen Ergänzungen des Netzbetreibers (TAB) definiert.

6.4 Die Entnahme beschreibt den Leistungsfluss von unserem in Ihr Netz, die Einspeisung den Leistungsfluss von Ihrem in unser Netz.

6.5 Die Entnahmeleistung ($\mathbf{P_{AV,B}}$) ist Ihre baukostenzuschussrelevante Netzanschlusskapazität über alle Netzanschlussknoten bzw. -punkte. Eine Addition der einzelnen Netzanschlusskapazitäten von verschiedenen Netzanschlussknoten sowie Netzanschlusspunkten ist nicht zulässig.

6.6 Die Messung erfolgt als Registrierende Leistungsmessung (RLM)

6.7 Bei der Inbetriebnahme ist die Funktion der Fernwirktechnik zwingend erforderlich. Die Prüfung ist mindestens zwei Tage vor der Primärinbetriebnahme durchzuführen.

6.8 Relevante Abkürzungen

- BKZ - Baukostenzuschuss
- FRT - Fault-Ride-Through
- MSB - Messstellenbetreiber
- RLM - Registrierende Leistungsmessung

6.9 Netz-/ Umspannebene

- HöS/HS - Umspannung Höchstspannung
- HS - Hochspannung
- HS/MS - Umspannung Mittelspannung
- MS - Mittelspannung
- MS/NS - Umspannung Niederspannung
- NS - Niederspannung