



Strom

Bei Bedarf passen wir unsere Formulare an geänderte Vorgaben an. Bitte verwenden Sie immer die im Internet zur Verfügung gestellte aktuelle Fassung.

<b>Grundrisse &amp; Schnitte</b>	Grundrisse und Schnittzeichnungen (möglichst im Maßstab 1:50) der Übergabestation inkl. der dazugehörigen Betriebsräume für die Mittelspannungs-Schaltanlage und Netztransformatoren. (Aus diesen Zeichnungen muss auch die Trassenführung der Leitungen und der Zugang zur Schaltanlage ersichtlich sein)	<input type="checkbox"/>
<b>Störlichtbogenfestigkeit</b>	Nachweis der Kurzschlussfestigkeit für die gesamte Übergabestation, Nachweis des Schutzes vor Gefährdung durch Störlichtbögen nach DIN EN 62271-202 (VDE 0671-202) bzw. DIN EN 62271-200 (VDE 0671-200) (z. B. IAC-Klassifikation) oder nach DIN EN 61936-1 (VDE 0101-1) (unter anderem Druckberechnung und Ableitung der Störlichtbogengase).	<input type="checkbox"/>
<b>Klimabean-spruchung</b>	Nachweis der Einhaltung der Klimabean-spruchung (z.B. Raumtemperatur und Luftfeuchtigkeit), Belüftung und Druckentlastung (VDE-AR-N 4110 Abschnitt 6.1.2.4)	<input type="checkbox"/>
<b>USV-Nachweis Netzschutz</b>	Bei Anlagen welche mit Mittelspannungs-Leistungsschalter angebunden sind, ist die Eigenbedarfs-, und Hilfsenergieversorgung sicher zu stellen und nachzuweisen. (VDE-AR-N 4110 Abschnitt 6.3.3)	<input type="checkbox"/>
<b>USV-Nachweis EZA &amp; EZE Schutz</b>	Bei Erzeugungsanlagen $\leq 950$ kW den Nachweis der Hilfsenergieversorgung für den übergeordneten Entkupplungsschutz und des Entkupplungsschutzes der Erzeugungseinheit, sowie den zugehörigen Schaltorganen. Bei Erzeugungsanlagen $> 950$ kW zusätzlich der Nachweis der Hilfsenergieversorgung für die Fernwirktechnik.	<input type="checkbox"/>
<b>Fachunternehmer- - erklärung</b>	Erklärung zur Erfüllung der technischen Anforderungen dieser VDE-Anwendungsregel und der TAB des Netzbetreibers. (Fachunternehmererklärung)	<input type="checkbox"/>
<b>Messfeld &amp; Zählerschrank</b>	Die für die Verrechnung genutzten Wandler sind in einem separaten und ausschließlich dafür vorgesehen, plombierbaren Messfeld zu montieren. Aufbauzeichnung der Messfelder mit Darstellung der Verdrahtungskanäle für die Sekundärleitungen der Strom-, und Spannungswandler. Die Sekundärklemmen müssen zugänglich sein. (TAB Mittelspannung Abschnitt 7.4)	<input type="checkbox"/>
<b>Zustimmung Grundstückseigentümer</b>	Nachweis einer einvernehmlichen Regelung bezüglich des Standortes und Betriebes der Übergabestation zwischen dem Haus- und Grundstückseigentümer und dem Anschlussnehmer, wenn dies unterschiedliche Personen sind und Zustimmung des Grundstückseigentümers zu Errichtung und Betrieb der Leitungstrassen.	<input type="checkbox"/>