

Checkliste

für den Anschluss einer kundeneigenen Übergabestation an das Mittelspannungsnetz der Stadtwerke Bernburg GmbH

Vor geplantem Baubeginn reichen Sie bitte für die genannte Anlage folgende Unterlagen vollständig zur Prüfung bei der Stadtwerke Bernburg GmbH (SWB) ein:

Auftraggeber: _____

Anlagenanschrift: _____

Checkliste für Anschlussnehmer

Übergabe an SWB erfolgt

	ja	nein
1. Maßstäblicher Lageplan (möglichst im Maßstab 1:500) mit eingezeichnetem Standort der Übergabestation, der Trasse der SWB, geplanter Trasse des Anschlussnehmers sowie der vorhandenen und geplanten Bebauung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Übersichtsschaltplan der Mittelspannungsanlage einschl. Eigentums – und Verfügungsbereichsgrenze, Transformatoren, Mess-, Schutz- und Steuereinrichtungen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Zeichnungen aller Mittelspannungs-Schaltfelder mit Anordnung der Geräte (Montagezeichnungen)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Schaltungsunterlagen aller Mittelspannungs- Schaltfelder (Stromlauf- und Klemmenpläne)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Nachweis der Störlichtbogenklassifikation (bei fabrikfertigen Stationsgebäuden)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6. Druckberechnung für Schaltanlagenraum im Störlichtbogenfall	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7. Anordnung der Messeinrichtung Zählerschrank, Einrichtungen zur Datenfernübertragung (Festnetz, Funk)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8. Grundrisse und Schnittzeichnungen (möglichst Maßstab 1:50) der elektrischen Betriebsräume für die Mittelspannungs- Schaltanlage und Transformatoren inkl. Trassenführung der leitungen, der Zugang zur Schaltanlage und die Realisierung der Zu- und Abluft	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9. Zustimmung des Grundstückseigentümers	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10. erforderlich, wenn MS- Schaltanlage bei SWB nicht gelistet ist: Typprüfberichte für metallgekapselte Wechselstrom-Schaltanlagen (Hinweis: Prüfung anderer Anlagen ist kostenpflichtig)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11. Typprüfprotokolle	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12. Terminplan für die Errichtung der Übergabestation und der angeschlossenen Mittelspannungsanlagen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Nach Bestätigung der eingereichten Unterlagen kann der Bau der kundeneigenen Station erfolgen. Der geplante Inbetriebsetzungsstermin ist 14 Tage im voraus mit dem „Inbetriebsetzungsantrag“ schriftlich mitzuteilen.

Voraussetzung für den Anschluss ist die Einhaltung der Richtlinie der SWB GmbH „**Technische Mindestanforderungen zum Bau und Betrieb von Übergabestationen im MS-Netz der Stadtwerke Bernburg GmbH**“ sowie die „**Technische Anschlussbedingungen – TAB Mittelspannung**“ des BDEW.