

A.1 Ablaufplan zur Errichtung eines Netzanschlusses im 20kV Netz (reine Bezugsanlagen)

Legende: V. = Verantwortlich AN = Anschlussnehmer SW = Stadtwerke MSB = Messstellenbetreiber
 NA-V = Netzanschlussvertrag AN-V = Anschlussnutzungsvertrag NN-V = Netznutzungsvertrag

Pkt.	V.	Schritt	Unterlagen	X
Anschlussanmeldung / Grobplanung (4.2.2 VDE 4110 & TAB)				
1	AN	Antrag/Anfrage/Anmeldung zum Netzanschluss von Bezugsanlagen	<ul style="list-style-type: none"> Antrag E.1 mit Angabe der zu erwarteten Gesamtleistung unter Berücksichtigung des Gleichzeitigkeitsfaktors Antrag E.2 Datenblatt Netzurückwirkungen Lage- und Grundrisspläne 	
2	SW	Netzanschlussprüfung und Mitteilung an den Anschlussnehmer, Angebotserstellung		
Reservierung / Feinplanung (4.2.3 VDE 4110 & TAB)				
3	AN	Annahme des Angebotes für kostenpflichtige Leistungen	<ul style="list-style-type: none"> Rückgabe unterschriebenes Angebot bzw. Beauftragung für kostenpflichtige Leistungen 	
Bauvorbereitung und Bau (4.2.4 VDE 4110 & TAB)				
4	AN	Vorlage der Unterlagen zur Errichtungsplanung	<ul style="list-style-type: none"> Errichtungsplanung E.4 	
5	SW	Rückgabe der durch Stadtwerke gesichteten Unterlagen mit Sicht-(Vermerk), Übergabe Vertragsentwürfe NA-V / AN-V / ggf. NN-V		
6	AN	Bestellung Stationskomponenten, Baubeginn/Beginn der Werksfertigung der Übergabestation		
7	SW MSB AN	Bereitstellung FRE, Wandler etc.	Spezifikationen/Dimensionierung der Wandler müssen 8 Wochen vor Bereitstellung zwischen AN und SW abgestimmt werden.	
Vorbereitung der Inbetriebsetzung der Übergabestation (4.2.5 VDE 4110 & TAB)				
8	AN	Terminabstimmung, Abnahme der Übergabestation		
9	AN	Einreichung aller Unterlagen nach der technischen Abnahme	<ul style="list-style-type: none"> Erdungsprotokoll E.6 Ausgefüllter Erster Teil und Dokumente laut Inbetriebsetzungsprotokoll E.7 Nachweis Wandler Schutzprüfprotokolle Unterzeichnete NA-V / AN-V / ggf. NN-V Nennung Anlagenverantwortlicher 	

10	AN	Antrag zur Zählersetzung und Vorinbetriebsetzung	<ul style="list-style-type: none"> Antrag zur Zählersetzung, wenn Stadtwerke MSB Bestätigung DGUV V3/Betriebsbereit bei anderen MSB 	
11	AN	Antrag auf Inbetriebsetzung	<ul style="list-style-type: none"> Antrag auf Inbetriebsetzung E.5 	
12	AN SW	Bittest (Fernwirktechnik)		
Inbetriebnahme Netzanschluss und Inbetriebsetzung Übergabestation (4.3 VDE 4110 & TAB)				
13	SW AN MSB	Inbetriebnahme Netzanschluss Inbetriebsetzung Übergabestation Inbetriebsetzung Abrechnungsmessung	<ul style="list-style-type: none"> Vollständig ausgefülltes und unterzeichnetes Inbetriebsetzungsprotokoll E.7 	