














































**Informationen für Bauunternehmer**

Zeichenerklärung Bestandsplan: Darstellung Strom

Seite 1/3




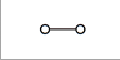


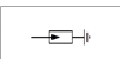
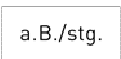


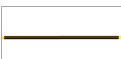
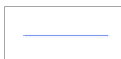

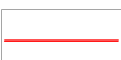

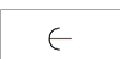


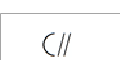
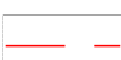


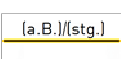
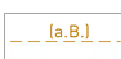

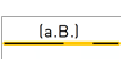
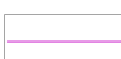

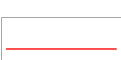
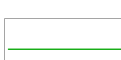

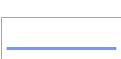
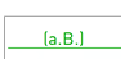



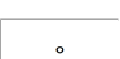

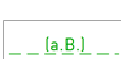


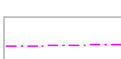

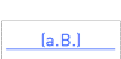
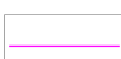

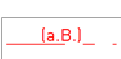
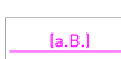

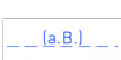


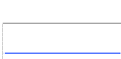
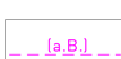


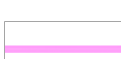
## Zeichenerklärung Bestandsplan: Darstellung Strom

	<b>Vorbehaltsfläche</b> (In diesem Bereich befinden sich nicht dokumentierte Anlagen, bitte setzen Sie sich mit der zuständigen Leitungsauskunft in Verbindung.)		
	<b>Sperrfläche</b> (Deckt nicht zugängliche Betriebsmittel ab, bitte setzen Sie sich mit der zuständigen Leitungsauskunft in Verbindung.)		
	<b>Maßnahme in Vorbereitung</b> (In diesem Bereich sind Änderungen an den Netzen oder Anlagen geplant. Bitte setzen Sie sich mit der zuständigen Leitungsauskunft in Verbindung.)		
	Umspannwerk		Kabelverteiler BL
	Schaltwerk		Anschlusskasten
	Schaltstation		Hausanschluss, Zähleranschlusssäule
	Schaltstation, Kunde		Hausanschluss nicht eingemessen
	MS-Kabelverteiler		HA int Hausanschluss Intern
	Umspannstation/Mast		Ladesäule
	Umspannstation Kunde/Mast		Hausanschluss APL FTTX
	Umspannstation teileigen/Mast		Gebäudeeinführung unbelegt FTTX
	Station mit Betriebsfüh- rung		Übergabepunkt
	POP Ortszentrale FTTX		NW Übergabepunkt FTTX
	KVZ/Schrank FTTX		Muffe (110kV, MS, NS, NW, BL, HA)
	KVZ/Schacht FTTX		Übergangsmuffe Ein-/ Dreileiter
	Kabelverteiler NS		Abzweigmuffe (110kV, MS, NS, NW, BL, HA, FTTX)
	Kabelverteiler NS, Schaltstellen		Endkappe FTTX
			TS-Trenner, TSA-Trenner
			Schutzmuffe (NW)
			Smightlampe
			Leuchtenstandort
			Holzmast
			Betonmast
			Stahlrohrmast
			Aluminiummast
			Kunststoffmast
			Gittermast
			Portalmast
			Dachständer
			Mast, Art unbekannt
			Mast HuH allgemein

**Informationen für Bauunternehmer**


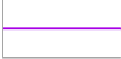




Zeichenerklärung Bestandsplan: Darstellung Strom

Seite 2/3

	MS-Mastschalter, aus		Schieber		NS-Kabel (a.B.)/(stg)
	MS-Mastschalter, ein		Straßeneinlauf		NS-Freileitung (a.B.)
	Überspannungsableitung mit Erder		Außer Betrieb/stillgelegt		HA-Kabel
	NS-Sicherungsnetzschalter, ein		110 kV-Kabel		HA-Abgang
	NS-Sicherungsnetzschalter, aus		110 kV-Kabel mit MS betrieben		BL-Kabel
	NS-Netzschalter, ein		110 kV-Freileitung		BL-Freileitung
	NS-Netzschalter, aus		110 kV-Freileitung mit MS betrieben		BL-Kabel (a.B.)/(stg)
	Schacht, NW-Kanal		110 kV-Kabel (a.B.)/(stg.)		BL-Freileitung (a.B.)
	Schacht, NW-Kanal, fremd		110 kV-Freileitung (a.B.)		Fremdleitung
	NW-Einrichtung		MS-Kabel		Signal-Kabel
	NW-Übertragerschrank		MS-Kabel mit NS betrieben		Signal-Kabel (a.B.)
	NW-Übertragerschrank mit Fernspeisung		MS-Freileitung		Signal-Luftkabel
	Schemaverbinder NW		MS-Freileitung mit NS betrieben		Signal-Luftkabel (a.B.)
	Markierungsstein		MS-Kabel (a.B.)/(stg.)		Fernmelde-Trasse
	Marke		MS-Kabel mit NS betrieben (a.B.)		Fernmelde-Kabel
	Kabelmerkstein		MS-Freileitung (a.B.)		Fernmelde-Kabel (a.B.)
	Kilometerstein		MS-Freileitung mit NS betrieben (a.B.)		Fernmelde-Luftkabel
	Kabelschacht		NS-Kabel		Fernmelde-Luftkabel (a.B.)
	Wasserschacht		NS-Freileitung		STU Trasse

### Informationen für Bauunternehmer







Zeichenerklärung Bestandsplan: Darstellung Strom  
Seite 3/3

 Ungenaue Lage	 Rohrverband Backbone FTTX	 Oberirdischer Leitungskanal
 Mikrorohr FTTX	 Rohrverband FTTX	 Schutzrohr

### MS Rückspeisung

 BHKW Blockheizkraftwerk	 Solaranlage	 Windkraft
 Biomasse	 Sonstige Rückliefer-Anlage	
 Gas	 Wasserkraft	

### NS Rückspeisung

 BHKW Blockheizkraftwerk	 Solaranlage	 Windkraft
 Biomasse	 Sonstige Rückliefer-Anlage	
 Gas	 Wasserkraft	