




Informationen für Bauunternehmer






Zeichenerklärung Bestandsplan: Darstellung Strom

Seite 1/5














Zeichenerklärung Bestandsplan: Darstellung Strom

-  **Sperrfläche** (Deckt nicht zugängliche Betriebsmittel ab, bitte setzen Sie sich mit der zuständigen Leitungsauskunft in Verbindung)
-  **Vorbehaltsfläche** (In diesem Bereich befinden sich nicht dokumentierte Anlagen, bitte setzen Sie sich mit der zuständigen Leitungsauskunft in Verbindung)
-  **Maßnahme in Vorbereitung** (In diesem Bereich sind Änderungen an den Netzen oder Anlagen geplant. Bitte setzen Sie sich mit der zuständigen Leitungsauskunft in Verbindung)

Strom Bemaßung

- | | | |
|--|---|---|
|  gem./Konstr.Punkte—
Lagepunkte |  gem./Konstr.Punkte—
Lagepunkte |  gem./Konstr.Punkte—
Lagepunkte |
|  Konstruktions-
/Hilfslinien Strom |  unsichere Lage | |

Strom Anlage









- | | | |
|---|--|---|
|  Kraftwerk, Umspann-
werk, Schaltwerk |  Schaltwerk |  EnBW Schaltstation |
|  Schaltstation/ Um-
spannwerk |  EnBW Umspannwerk |  Schaltstation/ Um-
spannwerk fremd |
|  MS Kabelverteiler |  NS Kabelverteiler |  Anlagenfläche NS KV
mit Bel.Schaltstelle |
|  BL Kabelverteiler |  BL Anschlusskasten |  Schalt-/ Abzweigknoten |
|  MS Schalt-
/Abzweigknoten | | |

Informationen für Bauunternehmer

Zeichenerklärung Bestandsplan: Darstellung Strom

Seite 2/5

Hochspannung

•	HS-FL Aufhängungs- punkt/ Ende/ Verbin- dung/ Abzweig	•	Abzweigmuffe	•	Endmuffe/ Schutzmuffe/ Verbindungs-muffe
	Rück einspeisung Solaranlagen/ sonstige		Rück einspeisung BHKW Blockheizkraftwerk/Gas		Rück einspeisung Biomasse
	Rück einspeisung Wasserkraft		Rück einspeisung Windkraft		
	HS Kabel/ Freileitung		HS Leitungen mit MS betrieben		HS Leitungen a.B.

Mittelspannung






























•	Abzweigmuffe Einleiter- kabel/ Dreileiterkabel		TSA-Trenner / TS-Trenner	•	Endmuffe/ Schutzmuffe/ Verbindungs-muffe
▼	Übergangsmuffe Ein- /Dreileiter	•	MS-FL Aufhängungs- punkt/Verbinder		Kabelschlaufe
	Rück einspeisung Solaranlagen/ sonstige		Rück einspeisung BHKW Blockheizkraftwerk/Gas		Rück einspeisung Biomasse
	Rück einspeisung Wasserkraft		Rück einspeisung Windkraft		Überspannungsableiter
	Überspannungsableiter mit Erdung		Freileitungsschalter Mastschalter aus		Freileitungsschalter Mastschalter ein
	MS Kabel		MS Freileitung		MS Kabel mit NS betrie- ben
	MS Freiltg mit NS be- trieben		MS Leitung a.B Kabel- mit NS betrieben		MS Leitung a.B Freiltg mit NS betrieben
	MS Leitung a.B Kabel ausser Be- trieb/stillgelegt		MS Leitung a.B Freiltg ausser Be- trieb/stillgelegt		

Informationen für Bauunternehmer

Zeichenerklärung Bestandsplan: Darstellung Strom

Seite 3/5

Niederspannung



















•	NS-Abzweigmuffe / NS-HA-Abzweigmuffe	•	NS-Endmuffe / NS-HA-Endmuffe	•	NS- und NS-HA Schutz-muffe/Verbindungs-muffe
•	NS-FL Aufhängungs-punkt/Verbindung/ Hausanschlussabgang		NS- und HA-Kabelschlaufe		Erdung
■	Randerfassungsgebiet		Lastmanagement		Rückeinspeisung Solaranlagen/ sonstige
	Rückeinspeisung Wasserkraft		Rückeinspeisung Windkraft		Rückeinspeisung BHKW Blockheizkraftwerk/Gas
	Rückeinspeisung Biomasse		Ladesäule Auto		Ladesäule Fahrrad
	Überspannungsableiter		Überspannungsableiter mit Erdung		Sicherungsnetzschalter aus
	Sicherungsnetzschalter ein		Netzschalter aus		Netzschalter ein
	Trennstelle offen		Trennstelle geschlossen		Hausanschlusskasten nicht eingemessen
	Überspannungsbefesti- gung Mauerhaken		Überspannungsbefesti- gung Dachhaken		Hausanschlussleitung Kabel/Abgang Freileit.
	Überspannung		Messwandlerschrank		Hausanschlusskasten/ Hausanschlusssäule/ Zähleranschlusssäule
■	Übergabepunkt				
	NS Leitung Kabel		NS Freileitung		Leitung a.B Kabel stillgelegt
	Freileitung a.B stillgelegt				

Informationen für Bauunternehmer





Zeichenerklärung Bestandsplan: Darstellung Strom

Seite 4/5




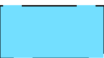


Straßenbeleuchtung

•	Abzweigmuffe	•	Endmuffe	•	Schutzmuffe/ Verbindungs-muffe
•	Aufhängungspunkt/ Verbindung		Kabelschleife		Erdung
	Überspannungsableiter		Überspannungsableiter mit Erdung		Sicherungsnetzschalter aus
	Sicherungsnetzschalter ein		Netzschalter aus		Netzschalter ein
	Trennstelle offen		Trennstelle geschlossen		Leuchtenstandort
	Überspannungsbefesti- gung Dachhaken		Überspannungsbefesti- gung Mauerhaken		Überspannung
	BL Kabel		Freileitung		Leitung a.B Freileitung außer Betrieb
	Leitung a.B Kabel außer Betrieb/ stillgelegt				

Schemaleitungen

•	Schemaverbinder		Hochspannung		Mittelspannung
	Niederspannung		Beleuchtung		Fremdleitung

Schutzrohr

















	Schutzrohr, komplett frei		Überrohr, komplett frei		Schutzrohr, teilbelegt
	Überrohr, teilbelegt		Schutzrohr, komplett belegt		Überrohr, komplett belegt

Informationen für Bauunternehmer




















Zeichenerklärung Bestandsplan: Darstellung Strom

Seite 5/5

Masten

	Mast, Art unbekannt		Smightlampe		Aluminiummast
	Betonmast		Portalmast		Holzmast
	Doppelholzmast		Holzmast mit Fuß		Holzmast mit Strebe
	Holz, A-Mast		Kunststoffmast		Stahlmast
	Gittermast		Dachständer		Masten mit Leuchten
	Mast HuH allgemein				

Basiskarte

	Löschkreuz		Oberirdischer Hydrant		Straßeneinlauf am Gehweg
	Wasserschacht		Unterirdischer Hydrant		Schieber
	Straßeneinlauf		Abwasserschacht		Grenzpunkt
	Kabelschacht		Baum		Gebäudepunkt, Grenzpunkt, unvermarkt
	Mastfußpunkt, Einzel-punkt, freier Punkt		Markierungsstein		Marke
	Kilometerstein		Bildstock, Marterl, Feld-kreuz		Unternehmeneigener Aufnahmepunkt
	Laterne, Straßenlampe (fremd)				