



Sinbild	Benennung	Sinbild	Benennung	Sinbild	Benennung
	Betonmast		feste Abspannung (Fahrdraht)		Bogenauszug einfach (1 Fahrdraht)
	Stahlrundmast		feste Abspannung (Tragseil)		Bogenauszug einfach (2 Fahrdrähte)
	Stahlvierkantmast		feste Abspannung (Kettenwerk)		Bogenauszug doppelt (1 Fahrdraht)
	Profilfahlmast		Nachspannung Einfachtragschäbelung		Bogenauszug doppelt (2 Fahrdrähte)
	rhombischer Stahlmast		Nachspannung Kettenwerk		Bogenauszug Kettenwerk einfach (1 Fahrdraht, 1 Tragseil)
	Stahlachtkantmast		Nachspannung mit Feder		Fahrlichtschwenkschalter
	Mast kombiniert mit Beleuchtung		Nachspannung Fahrdraht beweglich, Tragseil fest		Streckentrenner
	Mast kombiniert mit Lichtsignalanlage		Festpunkt		Überspannungsableiter
	1 Ausleger am Mast		Beiseil		Spannungsicherung
	2 Ausleger am Mast		elektrische Verbindung		Erde allgemein
	Tragwerk einfach		Verbindung Fahrdraht Tragseil		Signal S17 nach BO Strab
	Tragwerk doppelt (1 Übertrag, 1 Richtseil)		Fahrdrahtkennung bedrahten		Signal S11 nach BO Strab
	Übertragwerk (1 Übertrag, 2 Richtseile)		Fahrdrahtkennung unbedrahten		Schwer- und Signalkabel an der Verspannung
	zusätzliche Isolation		Wandbefestigung		Spezialkabel an der Verspannung
	Fahrdrahtstützpunkt (fest)		Oberleitungskontakt		Baubereich Gleis-Infrastruktur- und Kabelbau
	Fahrdrahtstützpunkt (mit Selbstheilern oder Glasrohr)		Zähneinrichtung (z.B. Mastfüße)		
	Seitenabhang links/rechts		gesonderter Vorhabensträger		
	Planung Dritter		Vermessung/Stadtkarte		Flurstücksgrenzen/ Flurstückskennmer
	Neubau		Bestand		Umbau
	Demontage				

1	2	3	4
02_01_01_0_5_1_240819_FL_LagePl_1			
Nr.	Art der Änderung	Datum	Name
Planungsgrundlage: Entwurfsvermessung von VB Wende vom 16.12.2020			
Lagebezug: ETRS89_UTM33		Höhenbezug: DHN 2016	
 VCL Verkehrs-Consult Leipzig (VCL) GmbH Georgiring 3 04103 Leipzig Telefon: 0347/662240 Fax 0347/662240		Datum	Name
		bearbeitet	19.08.2024 Köstel
		geprüft	19.08.2024
Auftragnehmer:		Blattgröße: 1,35x0,45(0,6m²)	Projekt-Nr.: 20/315-00(LVB)
 Leipziger Verkehrsbetriebe Bauherr:		Leipziger Verkehrsbetriebe (LVB) GmbH Georgiring 3 04103 Leipzig	
Karl-Liebknecht-Straße von Körnerstraße bis Kurt-Eisner-Straße (P-Nr. 90141)			
Ausführungsplanung		Lageplan 1	Maßstab: 1 : 250
Teilobjekt: Fahrleitung			Unterlage: 02-01-01
Leipziger Verkehrsbetriebe (LVB) GmbH Postfach 10 09 10 04009 Leipzig			
zur Bauausführung freigegeben:			