



Symbole für Fahrleitungsanlagen (Auswahl)					
unter Anwendung von Ebs 02.05.12, BAU-STE 4.6 Anhang 15, DR-M 25-03.010 und VDV-Schrift 550					
	Betonmast		Ausleger		Endanker Bahnstromleitung
	Stahlwinkelmast		Kurvenauszug einfach, Hochkette, 1 Gleis		feste Abfangung Kettenwerk
	Stahlflachmast		Kurvenauszug einfach, Hochkette, 2 Gleise		Gewichtsnachspannung Kettenwerk
	Stahlflachmast		Kurvenauszug doppelt, Hochkette, 1 Gleis		Festpunkt
	HEx-Profilmast		Kurvenauszug doppelt, Hochkette, 2 Gleise		Elektrische Verbindung von Kettenwerken
	Mast kombiniert mit Beleuchtung		Abzug mit Umlenkrolle		Elektrische Verbindung Tragsseil - Fahrdrabt
	Anprallschutz		Quertragwerk mit 1 Richtseil		Querkupplung Verstärkungsleitung - Kettenwerk
	Mastanker		Quertragwerk mit 2 Richtseilen		Anschlaghöhe über SO/ maximale Kraft (nur in AP)
	Bauwerksbefestigung		Seitenverschiebung Fahrdrabt (cm)		Feldweite zwischen tragenden Stützpunkten
	Kreuzungsstab		Seitenverschiebung Fahrdrabt (cm), Fahrdrabt hochgezogen		Feldweite zwischen nichttragenden Stützpunkten
	Bestand		Neubau in vorherigen Bauphasen		Rückbau
	Neubau		Neubau (Gleisbau)		Rückbau in vorherigen Bauphasen
					Zukünftige Anlage

Nur zur Information!

Höhenbezug: DHHN 2016 Lagebezug: ETRS89-UTM33

Vorhabenträger:



Zweckverband Verkehrsverbund Mittelsachsen
Am Rathaus 2
09111 Chemnitz

Maßnahmeträger:



Verkehrsverbund Mittelsachsen GmbH
Am Rathaus 2
09111 Chemnitz

Entwurfsbearbeitung:

ARGE - Chemnitz Modell Stufe 5

c/o Ingenieurbüro Schulze & Rank
Ingenieurgesellschaft m.b.H.
Kaßbergstraße 41 - 09112 Chemnitz



Chemnitz, den 21.06.2023 gez. Hartmann

Fachplaner:

BPS rail GmbH
Altmarkt 10b
01067 Dresden
Tel.: 0351 497719-10
Fax: 0351 497719-50



Dresden, den 21.06.2023 gez. Schneider

bearbeitet:

Dresden, den 21.06.2023

gez. Seifert

geprüft:

Dresden, den 21.06.2023

gez. Schneider

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name
-----	------------------	-------	------

FESTSTELLUNGSENTWURF

Zweckverband Verkehrsverbund Mittelsachsen
Am Rathaus 2
09111 Chemnitz

Strecke 6639 von km 12,7 + 84.428 bis km 16,7 + 33.000

Unterlage / Blatt-Nr.: 16.5 / 02.01

Oberleitungslageplan
EbsL 6693 21
BA 2 (Systemtrennstelle - Bürgerpark)
Plan 3 von 3
Maßstab: 1:500
AWARO:
NBS_GP_04_0000_ESL_Oberleitungslageplan_16.05.02.01_

Chemnitzer Modell, Stufe 5 Ausbau Stollberg - Oelsnitz - St. Egidien Teilabschnitt Neubaustrecke

Vorhabenträger: Zweckverband Verkehrsverbund Mittelsachsen

i. A. Grabner
GBL Verkehr / Infrastruktur
Chemnitz, den 27.03.2024, gez. Grabner.....

Maßnahmeträger: Verkehrsverbund Mittelsachsen GmbH

i. A. Grabner
GBL Verkehr / Infrastruktur
Chemnitz, den 27.03.2024, gez. Grabner.....