

Regelfahrdrahthöhe: 5,50 m
Systemhöhe SH: 1,40 m
Ausnahmen: im Brückenbereich
Symbolik abweichende Fahrdrahthöhe im Plan: FD 5,50

— Neubau
— Rückbau
— Bestand

F72 Mast-Nr. Neu / Bestand
F72X Mast-Nr. Rückbau

○	Mast allgemein	—	Querjoch
●	Betonmast	↘	Demontage
■	Stahlvierkantmast	←→	feste Abspannung Fahrdraht oder Tragseil
●	Stahlrund- bzw. Stahlmehrkantmast	←→	feste Abspannung Fahrdraht und Tragseil
H	Peinermast	←→	bewegliche Abspannung Fahrdraht oder Tragseil
⊕	Mast kombiniert mit Beleuchtung	←→	bewegliche Abspannung Fahrdraht und Tragseil, gemeinsam
2x	Wandbefestigung, z.B. 2x übereinander	←→	bewegliche Abspannung Fahrdraht und Tragseil, getrennt
□	mobiles Fundament mit Mast allgemein	←→	Federnachspannung
○ 6,0 kN	resultierende Zugkraft, z.B. 6,0 kN	×	Festpunkt
○ 3,0 kN/7,5 m	Zugkraft mit Angriffshöhe z.B. 3,0 kN in 7,5 m Höhe	×	Kreuzung mit Kreuzungsstab
—	Ausleger am Mast	∞	Kreuzung, unbefahren
—	2 Ausleger am Mast	∞ ∞ (elektrische Verbindung zweier Fahrdrahte oder Kettenwerke
—	Bogenabzug für FD oder TS, einfach	×	Isolator
—	Bogenabzug für FD und TS, einfach	—	Streckentrenner
—	Bogenabzug, doppelt	—	Fahrleitungstrennschalter
—	Quertragwerk, einfach	NI	Trennschalter mit Handantrieb und Vorhängeschloss
—	Quertragwerk, doppelt	NI	Trennschalter mit Motorantrieb fern gesteuert
—	Quertragwerk, 1 Richtseil	→	Ventilableiter
—	Quertragwerk, 2 Richtseile	⊥	Erder
—	Fahrdrahtstützpunkt mit Beiseil	□	OKV
—	Fahrdrahtstützpunkt mit Seilgleiter	—	LSA-Ausleger
—	Fahrdrahtstützpunkt mit Seitenhalter		
—	Fahrdrahtstützpunkt, fest		



m g p
m g p gille + partner
Verkehringenieure
Konstruktiver Ingenieurbau
Hübnerstraße 27
01187 Dresden
Tel.: (0351) 4 78 88-0
E-Mail: info@mgp-dresden.de



DB Engineering & Consulting GmbH
Region Deutschland Südost
Nossener Brücke 8
01187 Dresden

bearbeitet:	10/2020	Athenstaedt
gezeichnet:	10/2020	Be
geprüft:	30.10.2020	Gille
Projekt-Nr. 1910		



Landeshauptstadt Dresden
Geschäftsbereich
Stadtentwicklung, Bau,
Verkehr und Liegenschaften
Straßen- und Tiefbauamt
Postfach 12 00 20, 01001 Dresden
St. Petersburger Straße 9, 01069 DD



Dresdner Verkehrsbetriebe AG
Center Infrastruktur
- Bereich Engineering -
Postfach 10 09 55, 01079 Dresden



DB Netz AG
Regionalbereich Südost
Produktionsdurchführung Dresden I.NP-SO-D-DRE(P)
Schweizer Straße 3b
01069 Dresden

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

Straßenbauverwaltung:
Landeshauptstadt Dresden
Geschäftsbereich Stadtentwicklung, Bau, Verkehr und Liegenschaften
Straßen- und Tiefbauamt


Unterlage / Blatt-Nr.: 16.11.1 / 2
Bespannungsplan

Straße: B6 Station:

PROJIS-Nr.:

Maßstab: 1:500

Äußerer Stadtring West Dresden - HA 5
Hamburger Straße
zwischen Alte Meißner Landstraße und Weißeritzbrücken
einschließlich EÜ-Bauwerk km 2,182 mit Haltepunkt Dresden-Cotta (Strecke 6248)

aufgestellt:
Straßen- und Tiefbauamt
Dresden, 02. November 2020

Simone Prüfer
Amtsleiterin Straßen- und Tiefbauamt