



Symbole der Fahrleitungsanlage					
Symbol	Benennung	Symbol	Benennung	Symbol	Benennung
●	Fahrleitungsmast	○+○	Querverspannung mit Fahrdrathallen ohne Seilgleiter	—  —	Streckentrenner
H	Profilmast	○+○+○	Querverspannung mit Seilgleiteraufhängung	↔~↔	Kettenwerksverbinder (i. d. Geraden)
□	Blockfundament	○+○+○+○	Querverspannung mit Beiseilaufhängung	↻	Elektrische Verbindung zweier Oberleitungen
○	Bohrrohrfundament	○—○	Querfeld mit 1 Richtseil	✕	Oberleitungen kreuzen sich und sind mit Kreuzungsstab versehen
●—	Mast mit Anker	○—  —	Querfeld mit 2 Richtseilen	✕ (x)	Die kreuzenden Oberleitungen berühren sich nicht
●—	Mast mit Ausleger	○—  —	Querspannung mit Beiseilaufhängung	— —	FD-Kontakt
●—	Mast mit Doppelausleger	○—  —	Querspannung mit Beiseilaufhängung	↑b	Fahrdrahtseitenlage
▲	Wandanker	○—  —	Querspannung mit Beiseilaufhängung	≡	Erdung
▲	mehrere Wandanker übereinander (z.B. 2 Stück)	○—  —	Querspannung mit Beiseilaufhängung	⏏	Überspannungsableiter
⊗	Leuchte mit Verspannung	○—  —	Querspannung mit Beiseilaufhängung	⏏	Rückleiterschrank
○	Kurvenauszug für FD oder TS	○—  —	Querspannung mit Beiseilaufhängung	Sp	Einspeise-Lastschalter
○	Kurvenauszug für FD und TS	○—  —	Querspannung mit Beiseilaufhängung	K	Kupplungs-Lastschalter
—	Seilgleiter	○—  —	Querspannung mit Beiseilaufhängung		
—	Bestand Fahrleitung / schwarz	○—  —	Querspannung mit Beiseilaufhängung		
—	Bestand Sonstiges / grau	○—  —	Querspannung mit Beiseilaufhängung		
—	Rückbau Fahrleitung / gelb	○—  —	Querspannung mit Beiseilaufhängung		

## VERKEHRSPLANUNGSAMT



### Feststellungsentwurf

Unterlage: 5.4.2  
PKM: BS\_4\_EL\_FL\_99\_LP\_0542\_-

Verkehrsplanungsamt  
Nürnberg, den 30.07.2025  
gez. Jülich  
gez. Wunder  
Jülich  
Wunder (4921)

**Straßenbahnverlängerung Brunecker Straße**  
Bereich zwischen Haltestelle „Tristanstraße“  
und der U-Bahnstation „Bauernfeindstraße“  
**Bestandslageplan Fahrleitung**  
Blatt 2

Maßstab: 1 : 1000		BEAR.	DATUM	NAME
Lagebezug: DHDN 12° / Status 120		GEZ.	04/2024	Ullrich
Höhenbezug: DHDN 2016 / Status 170		GEPR.	04/2024	Ben Messaouda
bearbeitet im Auftrag von VPL:		DATUM	NAME	GEPR.
ÄNDERUNGEN	1			
	2			
	3			
	4			
	5			

Emch+Berger  
Emch + Berger GmbH  
Ingenieure und Planer Nürnberg  
90443 Nürnberg  
Am Pläner 33 Tel.: 0911 / 92634 - 0  
http://www.emchundberger.de

Nürnberg, den 30.07.2025  
Unterschrift gez. K. Prüßner