



Symbole der Fahrlichtsanlage					
Symbol	Benennung	Symbol	Benennung	Symbol	Benennung
	Fahrlichtsmast		Querverspannung mit Fahrdrathaltem ohne Seitgleiter		Streckentrenner
	Profilmast		Querverspannung mit Seitgleiteraufhängung		Kontaktwerksverbind. (1, d. 2. Gerade)
	Blockfundament		Querverspannung mit Seitgleiteraufhängung		Elektrische Verbindung zweier Oberleitungen
	Bohrrohrfundament		Querfeld mit 1 Richtteil		Oberleitungen kreuzen sich mit Kreuzungsstatus versehen
	Mast mit Anker		Querfeld mit 2 Richtteilen		Die kreuzenden Oberleitungen besitzen sich nicht
	Mast mit Ausleger		feste Endverankerung Fahrdrath oder Tragsel		FD-Kontakt
	Mast mit Doppelausleger		feste Endverankerung Fahrdrath und Tragsel		Fahrdrahtseitige
	Wandanker		bewegliche Endverankerung Fahrdrath oder Tragsel		Erdung
	mehrere Wandanker übereinander (z.B. 2 Stück)		bewegliche Endverankerung FD und TS getrennt		Überspannungsableiter
	Leuchte mit Verspannung		Endverankerung beweglich-test FD beweglich, TS test		Rolleiterschrank
	Kurvenauszug für FD oder TS		Federnachsplanung, Fahrdrath oder Tragsel		Einspeise-Lastschalter
	Kurvenauszug für FD und TS		Tensionex		Kupplungs-Lastschalter
	Seitgleiter		Festpunkt (Fupunkt)		Elastischer Stützpunkt
	Bestand Fahrlighting / schwarz		Planung Fahrlighting / rot		Last/Angriffshöhe
	Bestand Sonstiges / grau		Planung Gleise / braun		RA = Ausnahmemaßnahme auf Basis der Mast-Geometrie
	Rückbau Fahrlighting / gelb		Planung Dritter / rosa		Schleppkurse Schwerverkehr

geändert und ergänzt Verkehrsplanungsamt	
Nürnberg, den 16.12.2024 gez. Jüllich	Nürnberg, den 16.12.2024 gez. Wunder

geändert und ergänzt
Emch+Berger GmbH
Ingenieure und Planer Nürnberg
Nürnberg, den 16.12.2024
Prof. Dr. K. Prüßner

VERKEHRSPLANUNGSAMT

		NÜRNBERG
Feststellungsentwurf	Unterlage: 5.6.3 a	PKM: TMS 4 EL FL 02 LP 056

Verkehrsplanungsamt		Straßenbahnverlängerung Minervastraße									
Nürnberg, den 26.01.2024											
gez. Jülich		gez. Wunder		Lageplan 02 von 02 Fahrtleitung							
Jülich		Wunder (4921)									
bearbeitet im Auftrag von VPL:		Maßstab: 1 : 1000				DATUM		NAME			
		Lagebezug: DHDN 12" / Status 120		BEAR.		01/2024		Ullrich			
		Höhenbezug: DHDN 16" / Status 170		GEZ.		01/2024		Mebius			
				GEPR.							
 Erntech + Berger GmbH Ingenieur- und Planer Nürnberg 90443 Nürnberg Am Planer 33 Tel.: 0911/ 92634 - 0 http://www.erntechundberger.de	ART DER ÄNDERUNG										
	DATUM	NAME	GEPR.								
	1	12/2024	Bayer	Tobehn	Sickermulde ersetzt durch Flächenversickerung						
	2										
	3										
	4										
Nürnberg, den 26.01.2024		ÄNDERUNGEN									
Unterschrift		gez. K. Prüßner									
		5									