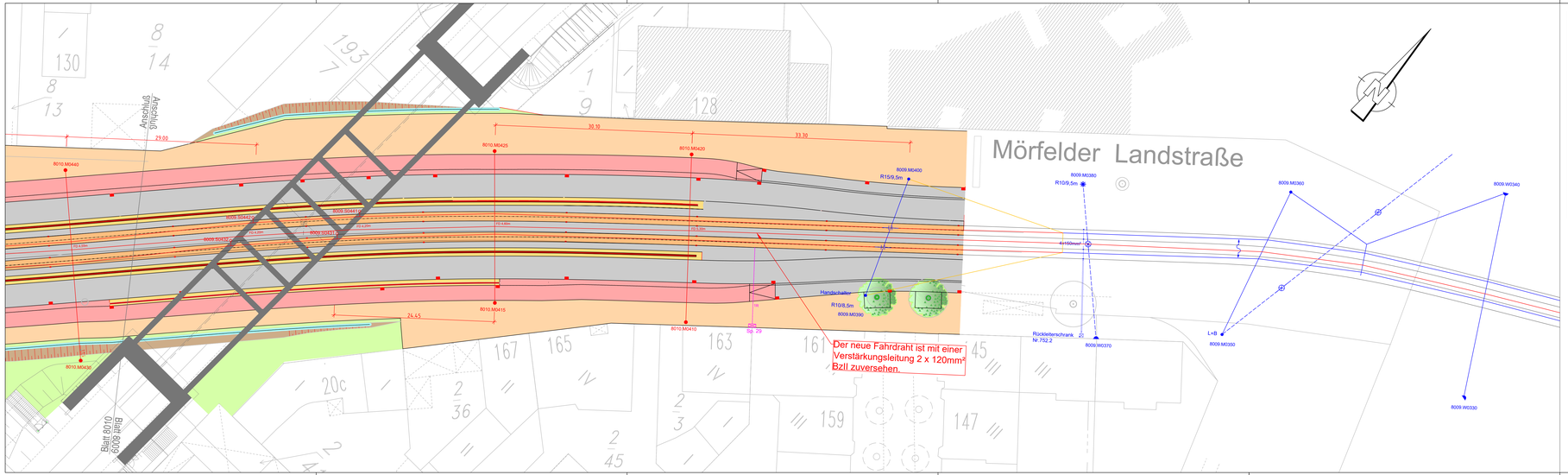

Symbole der Fahrleitungsanlage					
Symbol	Benennung	Symbol	Benennung	Symbol	Benennung
	Fahrleitungsmast		Querverspannung mit Fahrdrahtseilen ohne Seilgeiler		Streckentrenner
H	Profilmast		Querverspannung mit Seilgeiler/Ausführung		Kettenwerkverbinder (z.d. Geraden)
	Blockfundament		Querverspannung mit Seilgeiler/Ausführung		Elektrische Verbindung zweier Oberleitungen
	Bohrrohrfundament		Quarfeld mit 1 Richtseil		Oberleitungen kreuzen sich und sind mit Rückzugseilen versehen
	Mast mit Anker		Quarfeld mit 2 Richtseilen		Die kreuzenden Oberleitungen berühren sich nicht
	Mast mit Auslieger		beide Endverankerung Fahrdraht oder Tragseil		FD-Kontakt
	Mast mit Doppelauslieger		beide Endverankerung Fahrdraht und Tragseil		Fahrdrahtbelastetage
	Wanderker		bewegliche Endverankerung Fahrdraht oder Tragseil		Erdung
	mehrere Wanderker (Abmessender (z.B.2 Stück)		bewegliche Endverankerung FD und TS getrennt		Überspannungsableiter
	Leuchte mit Verspannung		Endverankerung beweglich-fest FD beweglich, TS fest		Rückleiterschrank
	Kurvenauszug für FD oder TS		Federnachspannung, Fahrdraht oder Tragseil		LastÄnrgrßhöhe
	Kurvenauszug für FD und TS		Tensiron		RA = Ausnahmeresultierende bezogen auf die Mast-Gesamtlänge
	Seilgeiler		Festpunkt (Fixpunkt)		
	Bestand / blau		Planung / rot		Rückbau / gelb
	Bestand Gleise / schwarz		Planung Dritter / rosa		Bestand sonstiges / grau

Nur zur Information

Entwurfsbearbeitung:

Ernscha Berger

Ernscha+Berger GmbH
Ingenieure und Planer Nürnberg
90443 Nürnberg
Am Plärrer 33 Tel.: 0911 / 92634-0
http://www.ernschaundberger.de

Nürnberg, den 17.04.2024 gez. J.Ullrich

bearbeitet:	05.04.2024	Mebus
geprüft:	05.04.2024	Ullrich
genehmigt:	05.04.2024	Hugel
Projekt:	240004 EÜ Mörfelder Landstraße	
Planunnummer: 8010_0000_3FLP_0019p_0250.dwg		

STADT FRANKFURT AM MAIN
Amt für Straßenbau und Erschließung
Adam - Riese - Straße 25
60327 Frankfurt am Main

bearbeitet:	13.05.2024	66.73.R gez. K. Becker
gezeichnet:	13.05.2024	66.73. gez. D. Schmitt
geprüft:		
PSP Nr.:		
Projekt:		

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

Straßenbauverwaltung:
Stadt Frankfurt
Amt für Straßenbau und Erschließung
Straße / Abschn.-Nr. / Station:
PROJIS-Nr.:

Amt für Straßenbau & Erschließung

Unterlage / Blatt-Nr.: 16 / 20
Planungslageplan
Fahrleitung 8010
Maßstab: 1 : 250

Ausbau der Mörfelder Landstraße (K 816) zwischen Breslauer Straße und Oppenheimer Landstraße und Aufweitung der EÜ Mörfelder Landstraße
Bau-km 0+000 - 0+250

aufgestellt:
Amt für Straßenbau und Erschließung

Frankfurt am Main, den 13.05.2024 66.71. gez. C. Hartmann

Plotdatum: