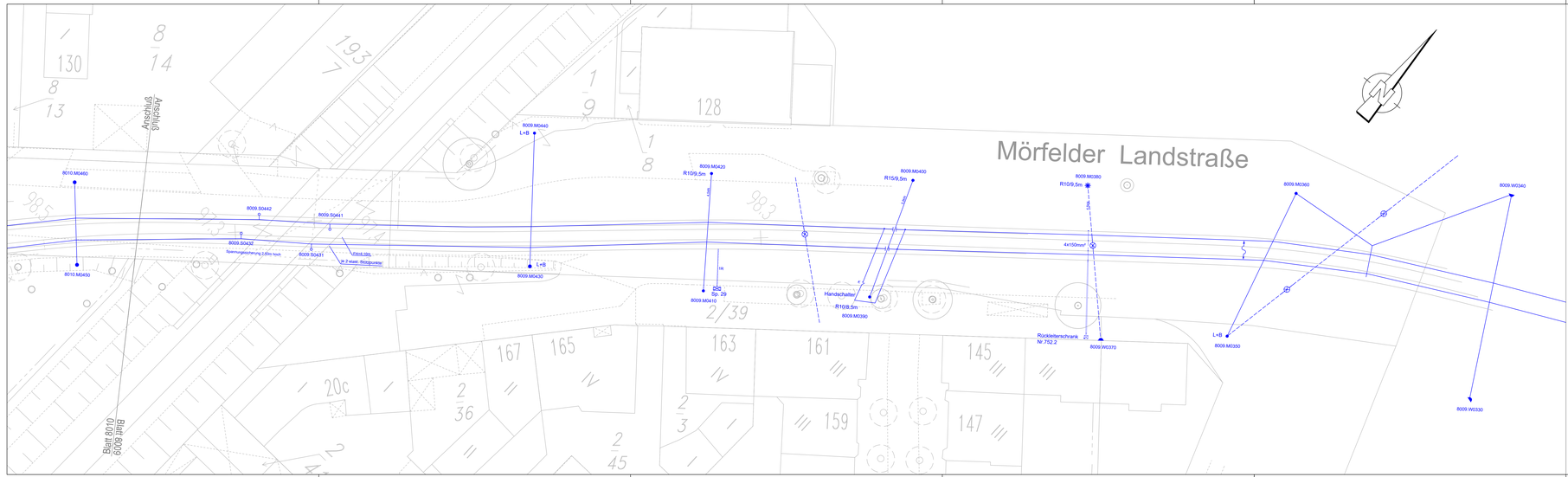


## Symbole der Fahrleitungsanlage

| Symbol | Benennung | Symbol | Benennung | Symbol | Benennung |
|---|---|---|---|---|---|
| | Fahrleitungsmast | | Querverspannung mit Fahrdrahtarm ohne Seilgeiler | | Streckentrenner |
| H | Profilmast | | Querverspannung mit Seilgeilerausführung | | Kettenwerkvertreter (z.d. Geraden) |
| | Blockfundament | | Querverspannung mit Bockausführung | | Elektrische Verbindung zweier Oberleitungen |
| | Bohrkronfundament | | Querfeld mit 1 Richtseil | | Oberleitungen kreuzen sich und sind mit Kreuzungsisolator versehen |
| | Mast mit Anker | | Querfeld mit 2 Richtseilen | | Die kreuzenden Oberleitungen berühren sich nicht |
| | Mast mit Ausleger | | feste Endverankerung Fahrdraht oder Tragseil | | FD-Kontakt |
| | Mast mit Doppelausleger | | feste Endverankerung Fahrdraht und Tragseil | | Fahrdrahtsteilerlage |
| | Wandanker | | bewegliche Endverankerung Fahrdraht oder Tragseil | | Erdung |
| | mehrere Wandanker (Gemeinanker 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 | | Fadenschlussmuffe, Fahrdraht oder Tragseil | | Last/Angriffshöhe |
| | Kurvenauszug für FD und TS | | Tensorex | | RA = Ausnahmeausführende 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:

Ernst+Berger GmbH
Ingenieure und Planer Nürnberg
90443 Nürnberg
Am Planer 33 · Tel.: 0911 / 92634-0
http://www.ernstundberger.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 EG Mörfelder Landstraße | |
| Plannummer: | 8009_0000_3FLB_0019_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.:

Unterlage / Blatt-Nr.: 16 / 10
Bestandslageplan
Fahrleitung 8009
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: