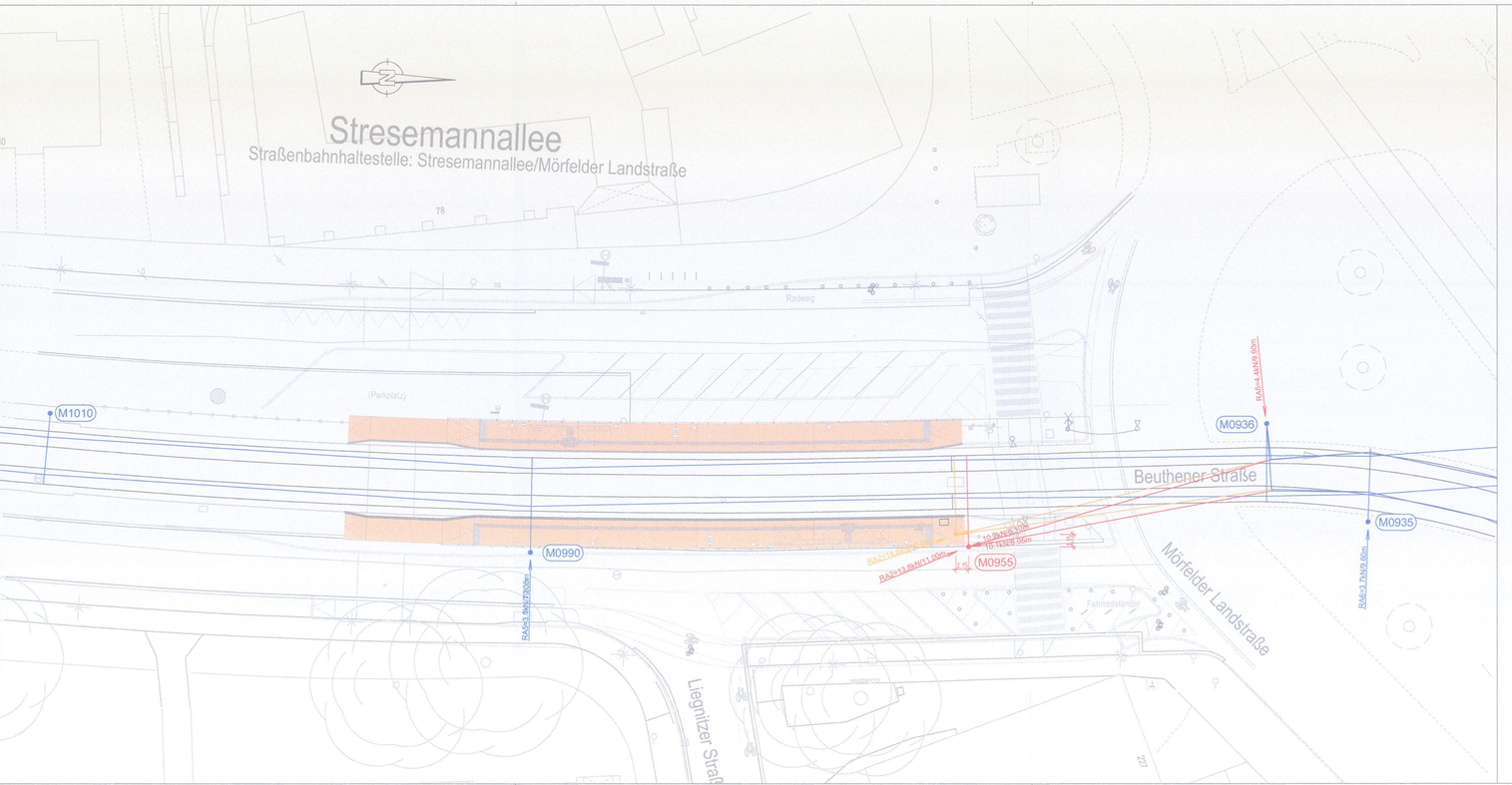

Index	Art der Änderung	Datum	Verfasser	Datum	Freigabe

Symbole der Fahrleitungsanlage

Symbol	Benennung	Symbol	Benennung	Symbol	Benennung
	Fahrleitungsmast		Querverspannung mit Fahrdrahthalter ohne Seilgleiter		Streckentrenner
	Profilmast		Querverspannung mit Seilgleiteraufhängung		Kettenwerksverbinder (i. d. Geraden)
	Blockfundament		Querverspannung mit Beseilaufhängung		Elektrische Verbindung zweier Oberleitungen
	Bohrrohrfundament		Querfeld mit 1 Richtseil		Oberleitungen kreuzen sich und sind mit Kreuzungsstab 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		Fahrdrahtseilerlage
	Wandanker		bewegliche Endverankerung Fahrdraht oder Tragseil		Erdung
	mehrere Wandanker übereinander (z.B 2 Stück)		bewegliche Endverankerung FD und TS getrennt		Überspannungsableiter
	Leuchte mit Verspannung		Endverankerung beweglich-fest FD beweglich, TS fest		Rückkehrschrank
	Kurvenauszug für FD oder TS		Federwechspannung, Fahrdraht oder Tragseil		Last/Angriffshöhe
	Kurvenauszug für FD und TS		Tensorex		RA = Ausnahmeresultierende bezogen auf die Mast-Gesamtlänge
	Seilgleiter		Festpunkt (Fixpunkt)		
					Bestand sonstiges / grau
	Bestand / blau		Planung / rot		Rückbau / gelb
	Bestand Gleise / schwarz		Planung Gleise / braun		Planung Dritter / rosa

Regierungspräsidium Darmstadt - Technische Aufsichtsbehörde

3. Ausfertigung

Ort: Darmstadt Datum:

Der Betriebsleiter gem. §§ 8 und 9 BOStrab

Ort: Frankfurt am Main Datum: 13. MAI 2022 Schade

Bauherrnvertretung
VerkehrsGesellschaft Frankfurt am Main mbH

Ort: Frankfurt am Main Datum: 29. April 2022 Lobisch NT3

Prüfingenieur / Prüfstatiker

Ort: Datum: Datum: 26.04.22 (FBL) Keim (NT34)

In statischer Hinsicht geprüft. 1. Prüfbericht
Prüfverzeichnis Nr. P-22-001 Datum 14.4.22
Dipl.-Ing (FH) Jörn Schmunkamp
Sachkundige Person nach § 5 (2) BOStrab
gemäß Bestätigungsschreiben der TAB vom 29.12.2014
Rosengartenstr. 6, 64665 Alsbach-Hähnlein

VerkehrsGesellschaft Frankfurt am Main mbH
Elektrische Anlagen
Kurt-Schumacher-Str. 8
60311 Frankfurt am Main

VGF

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

Planverfasser
Nürnberg, den 01.03.22
Unterschrift: Jens Ullrich

Haltestelle Stresemannallee

Planungsphase	Grundstrecke	Grundstr / Teilabschnitt	Gewerk
Ausführungsplanung	84	8410	FL

Bezeichnung		Datum	Name	Anlage	8
Lageplan Fahrleitung	bearb.	01.03.22	Mebus	Blattnr.	70
Planung Mastneubau 8410.M0955	geprüft	01.03.22	Ullrich	Maßstab	1:250
	genehm.	01.03.22	Hugel	Projekt	210098-10

Plannummer: 8410_0000_5FLP_001lp_0250.dwg — Index