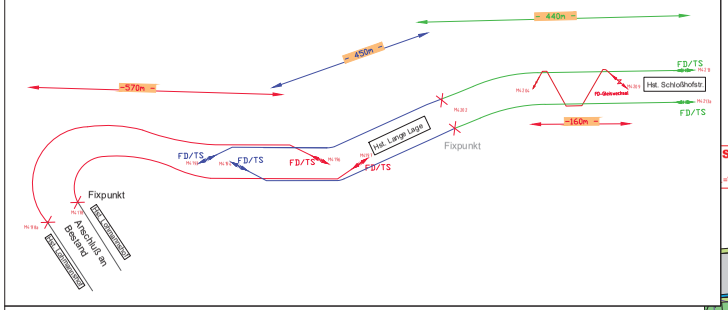
Fahrdraht Zugplan



Oberleitung-Regelzeichen					
Symbol	Benennung	Symbol	Benennung	Symbol	Benennung
	VORHANDEN		Querfeld mit 1 Richtseil	EP	Einspeisungs-Lastschalter im FL-Schaltschrank
	NEU		Querfeld mit 2 Richtseilen	TS	Trennschalter im FL-Schaltschrank
	DEMONTAGE		Kurvenzug für FD bzw. TS	EP	Einspeiseschalter
	Beleuchtung		Kurvenzug für FD und TS	TS	Trennschalter
	Portal Mast		Fest-Abfangung für FD oder bzw. und TS	K	Kurzschliesser
	Quadratrohrmast		Gewichts-Abfangung für FD oder bzw. und TS		Kathodenfallableiter
	Portal Mast mit Seitenplatten		Gewichts-Abfangung für FD und Fest-Abfang. für TS		Hörnerfunkableiter
	Mast neu (wenn Wandeisen nicht möglich)		Federspannsystem		Tiefenerder
	Rundmast		Feder-Abfangung für FD oder bzw. und TS		Bahnerde
	Wandeisen		Festpunkt (Fixpunkt)		Streckentrenner
	Ausleger		Beiseil		elektrische Verbindung
	Doppelausleger		Seitgleiter		FL-Schaltschrank
	2-Gleis Ausleger		Verstärkung s Seil		Rohrtrasse geplant
	Deckenfahrdrahthalter		Signalvorspannung		Schacht ADK
			Signal		Leuchte mit Vorspannung

Nr.		Name	Datum
3			
2			
1			

Lage- / Höhensystem: Gauß-Krüger Netz Lagestatus 177 / NHN-System (Höhenstatus 170)

Lageskizze:



Auftraggeber:
BBVGmbH
Jahnplatz 5
33602 Bielefeld

BBVG
Bielefelder Beteiligungs- und Vermögensverwaltungsgesellschaft mbH

Auftragnehmer Planung:

Planverfasser:

Anlage 7

	Datum	Name
bearb.	09 / 2025	Stricken
gez.	09 / 2025	Pracia
gepr.		

Ausführungsplanung
Verlängerung der Stadtbahnlinie 4
„Baulos 1120“

Planinhalt:
Technische Ausrüstung
Fahrleitungsanlage

Nur gültig für Ausschreibung

Planart:	Plannummer:	Maßstab:
Lageplan-FL, Blatt 7	5-FL 07	1:250

BBVG	660.32	660.2	UWB	moBiel		Aufgestellt 660.3

LAYOUT: FL BI-07

ERSTELLT: 14/10/2025 PLOT: 14/10/2025

K:\066_Stadt_Bielefeld\P066001\Lage_400\Zeichn_066001014_Lageplan_BT1_lay.dwg