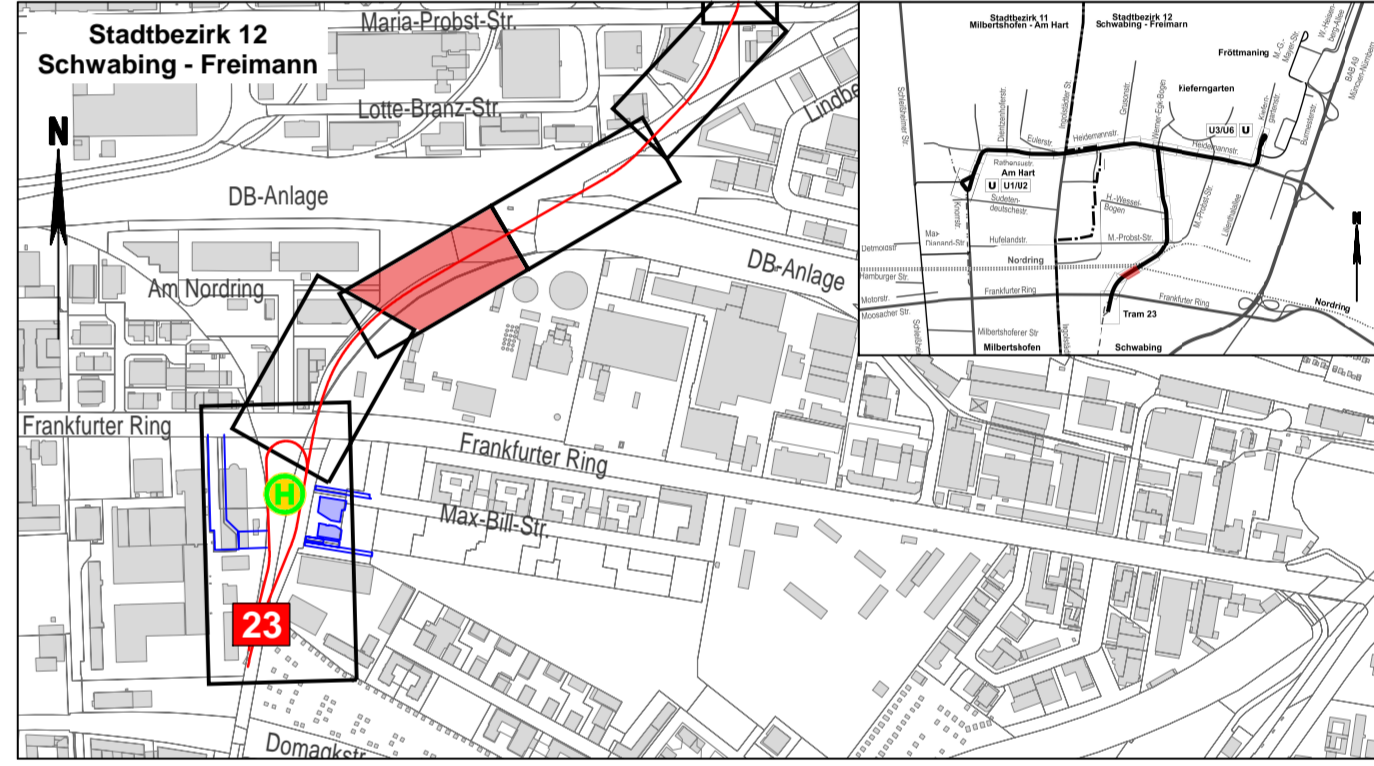


**Integrierte Fachplanung:**

Fachplanung	Planungsstand
Fahrleitungsplanung	25.01.2023
Straßenbeleuchtung	08.07.2021
Freianlagenplanung	23.09.2021
Ingenieurbauwerk (Brücke)	01.12.2021
TGW-Hochbau	23.10.2020



Planverfasser:	Proj.-Nr.:	2414
<b>BPR</b> Ingenieure GmbH & Co. KG Ein Unternehmen der BPR-Gruppe Döhnbuch 103 30559 Hannover +49 511 860 55 0 info@bpr-hannover.de www.bpr-gruppe.de	Datum:	17.03.2021
	Bearbeitet:	JH/MB
	Geprüft:	JH

München, den .....



Stadtwerke München GmbH  
Ressort Mobilität - Verkehrsinfrastruktur  
Planung

**Tram Münchner Norden**  **Antrag auf Planfeststellung**  
**Planfeststellungsabschnitt 1**

Planbezeichnung:	Wassertechnische Berechnung	Unterlage 8.3 B	
Querung Nordring			
Höhen Bezugssystem	DHHN2016		
Lage Bezugssystem	ETRS89/UTM		
Bestand:	20.04.20	Karner Ingenieure	
Vorplanung:	17.12.18	BPR	
Entwurfsplanung:	29.06.20	BPR	
Genehmigungsplanung:	02.12.21	BPR	
Ausführungsplanung:			
Nr.	Bearbeitet	Datum	Änderung
A	IB BPR - CK/MB	30.03.2023	Tektur A
B	IB BPR - JH/MB	28.03.2024	Tektur B

Quelle: Die Geodaten wurden auf der digitalen Stadtgrundkarte übernommen  
© 2019 KARNER INGENIEURE GmbH 2019 bis 04.2020  
Koordinatensystem: ETRS89/UTM, Höhenystem: DHHN2016