

Paul-Hindemith-Allee

Heidemannstr

Heidemannstr

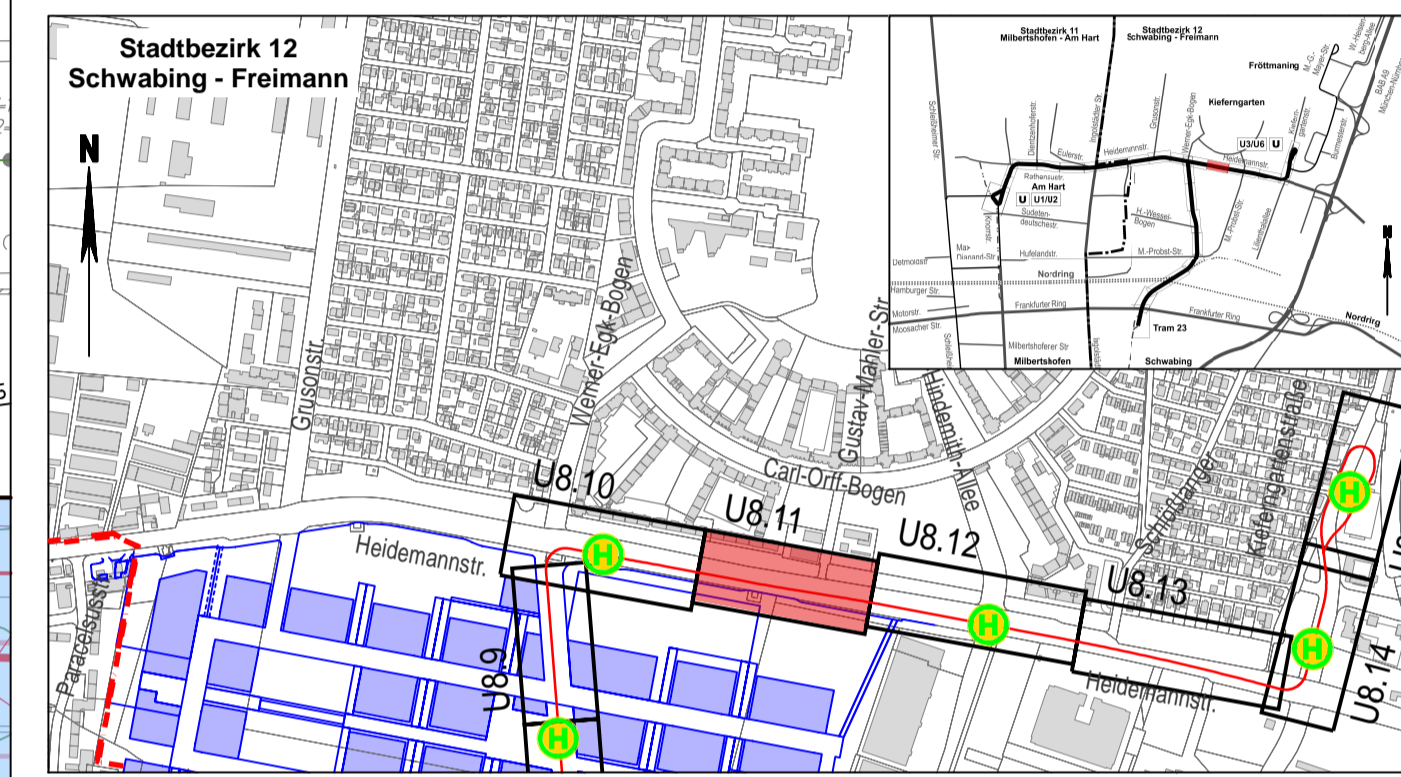
Paul-Hindemith-Allee

Maria-Probst-Straße

Anschluss Unterlage 8.11

Anschluss Unterlage 8.13

Integrierte Fachplanung:		Planungsstand
Fachplanung		Planfeststellungsabschnitt 1
Fahrleitungsplanung		30.09.2021
Straßenbeleuchtung		08.07.2021
Freianlagenplanung		23.09.2021
Ingenieurbauteil (Brücke)		01.12.2021
TGW-Hochbau		23.10.2020



Planverfasser:	Proj.-Nr.:	2414
BPR Dipl.-Ing. Bernd F. Künne & Partner Beratende Ingenieure mbB	Datum:	02.12.2021
Döhtruch 103 30559 Hannover +49 511 860 55 0 info@bpr-hannover.de www.bpr-gruppe.de	Bearbeitet:	ALA/CK/MB
	Geprüft:	JH

SWM Stadtwerke München GmbH
Ressort Mobilität - Verkehrsinfrastruktur
Planung

Tram Münchner Norden Antrag auf Planfeststellung
Planfeststellungsabschnitt 1

Planbezeichnung:	Wassertechnische Berechnung Heidemannstraße / Paul-Hindemith-Allee	Unterlage 8.12
Höhen Bezugssystem	DHN2016	
Lage Bezugssystem	ETRS89/UTM	
Bestand:	20.04.20	Karner Ingenieure Proj.-Nr.: 1249
Vorplanung:	17.12.18	BPR Plan-Nr.: TMN-14-EWP-BPR-LP-012-00-A-R-F
Entwurfsplanung:	29.06.20	BPR Maßstab: 1:250
Genehmigungsplanung:	02.12.21	BPR Kat.BI.Nr.:
Ausführungsplanung:		St.Bez.: 12) Schwabing - Freimann
Nr.	Bearbeitet	Datum
		Änderung

Quelle: Dr. Christian Müller, Institut für Schall- und Schwingungslehre, Hannover
© 2019 KARNER INGENIEURE GmbH
Vermessung / Fotoverfahren, © Karner 02.12.2021 bis 04.01.2021
Anlagenplanung: CTRISD/UTL, Höhenangabe: DHHN2016