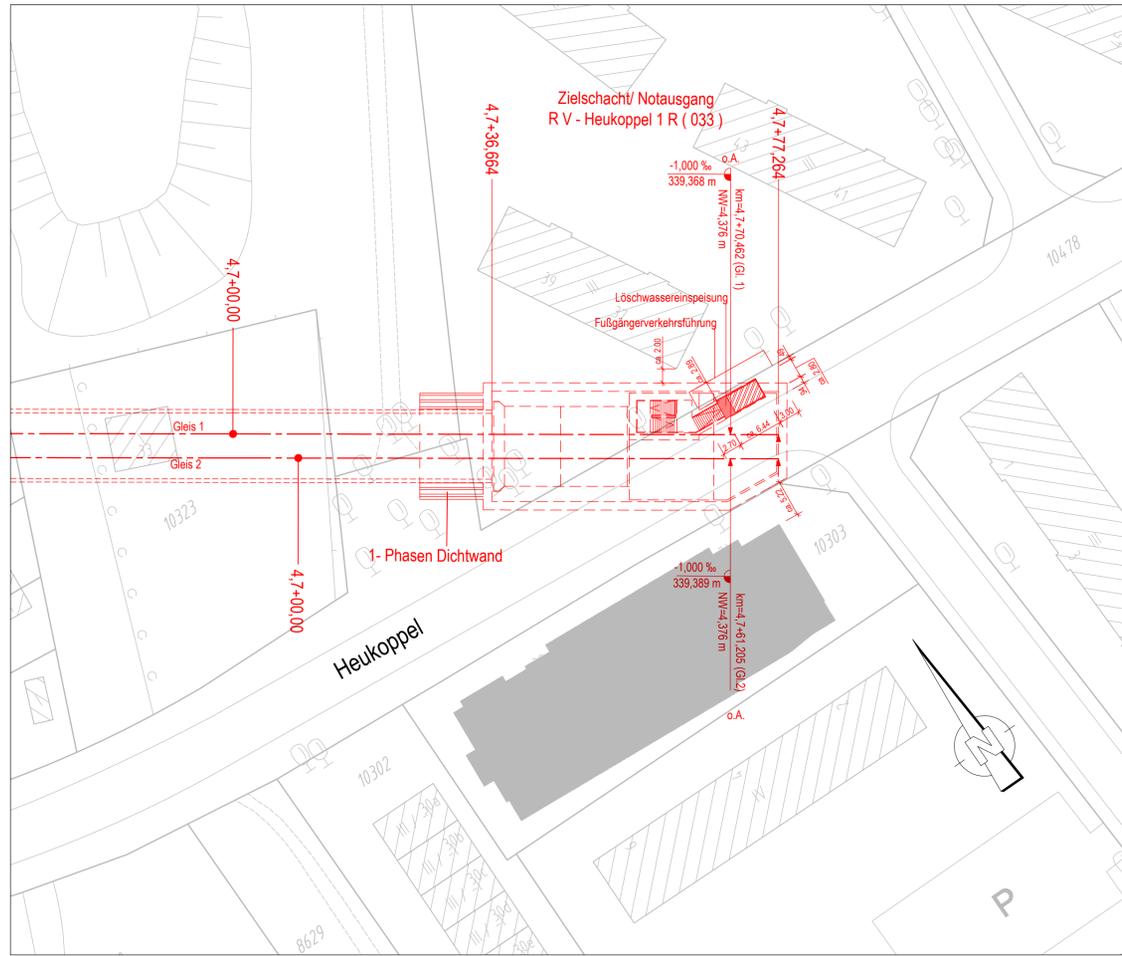
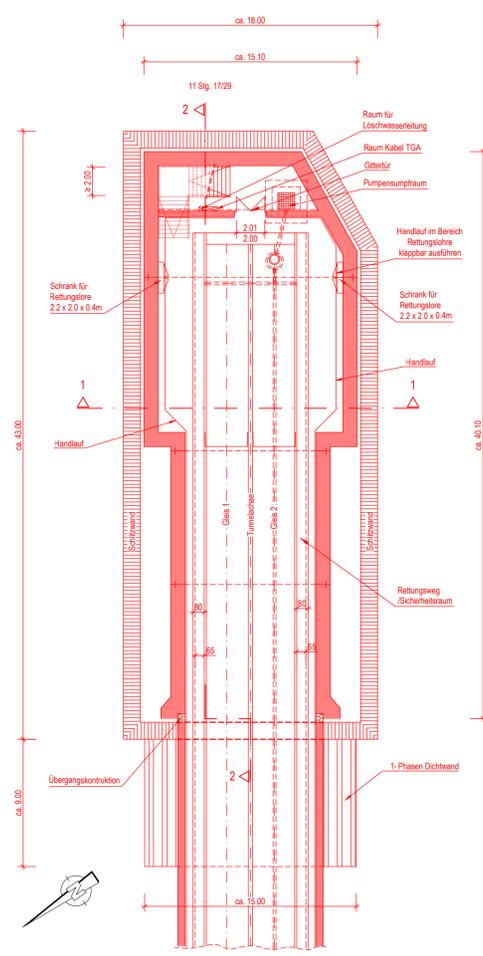


# Lageplan M 1:500

Zielschacht/Notausgang R V - Heukoppel 1 R ( 033 )



# Grundriss Fahrebene A-A M 1:250



Zeichnungsverfasser:		Projekt Nr. 26-3-2169 / -	
	IMM Maldi & Maldi Beratende Ingenieure GmbH & Co. KG Überrahdenstraße 142 · D · 44799 Bochum Tel.: 0204 18 30 77-10 · Fax: 0204 18 30 77-48 info@imm-bochum.de · www.imm-bochum.de	21.02.2019	Eidhoff Datum Unterschrift
Generalplaner:		Stand: 21.02.2019	
	ZPP Ingenieure AG Bramfelder Ingenieure Neudammstraße 1 20467 Hamburg Tel.: +49 40 334 75 37 0 Fax: +49 40 334 75 37 0 022 info@zpp.de / www.zpp.de	Maßstab: 1:500/250	Blattgröße: 594 x 841

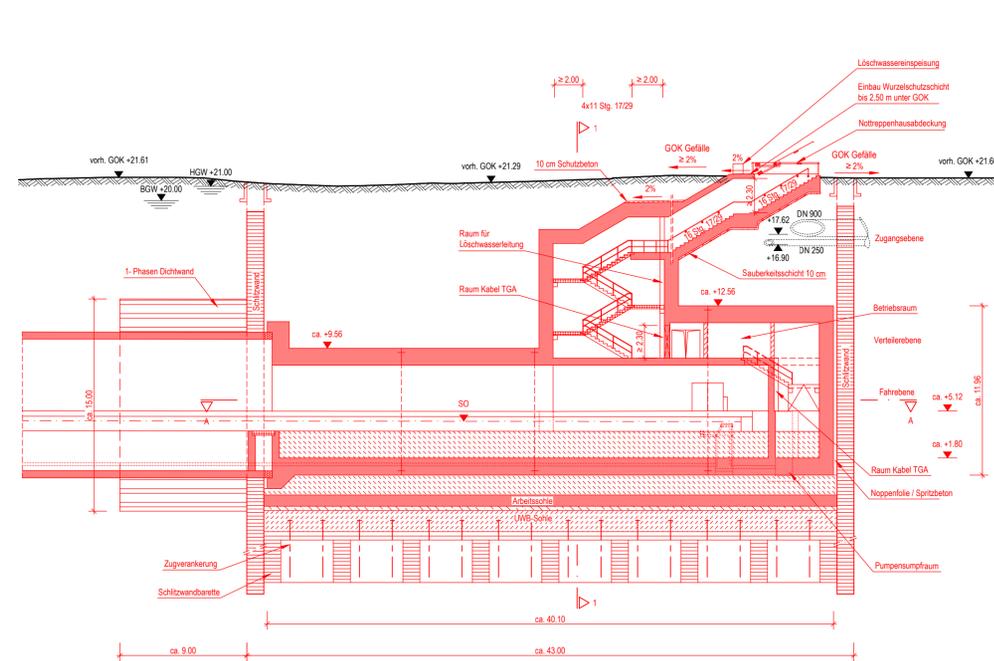
Endgültige Bauteilabmessungen nach statisch - konstruktiven und wirtschaftlichen Erfordernissen.  
Zusatzmaßnahmen nach derzeitiger Einschätzung und vorbehaltlich der weiteren Planung.

### Legende:

	Stahlbeton		Füllbeton
	Bebauung Bestand		UW - Beton
	Gleisschotter		Deckel
	Schlitzwand		Fertigteil
	Dichtwand		Filter- und Ausgleichsschicht
	Mauerwerk		

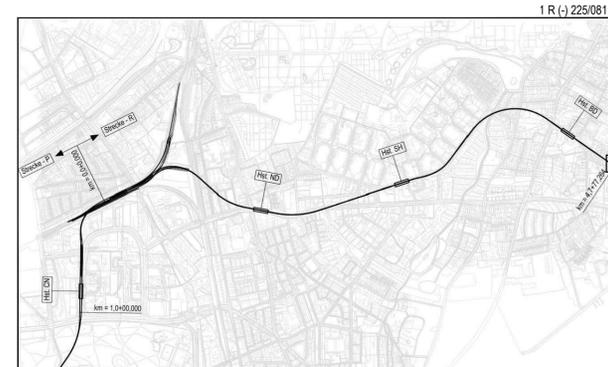
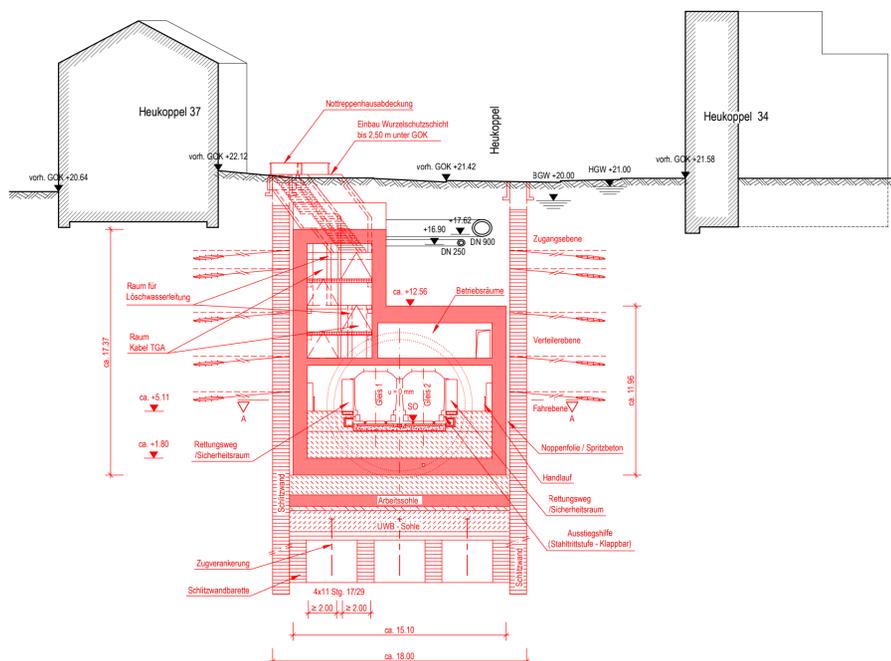
# Schnitt 2-2 M 1:250

Längsschnitt Zugang Treppenhaus



# Schnitt 1-1 M 1:250

Querschnitt Treppenhaus



### Genehmigungsplanung

Lageplan M 1:29000

Anlage: 06.01.09.21

Planungsgrundlage: ALKIS Karte LS320 Vermessung: Stand November 2018 Endgültige Verkehrsplanung: Büro August; Stand November 2018		Höhensystem: HS 160; Höhen über NNH		Koordinatensystem: ETRS89-GK/LS320	
Index					
Index					
Index					
Änderungen Zeichnungsinhalt			geändert am	Name	
Steinstraße 20 20095 Hamburg Tel. 3288-0					
Genehmigungsplanung U5 Ost City Nord - Bramfeld			Dokument-Nr.: 1 R (-) 225/0811		
Bauwerksunterlagen			EDM-NR.: 233311		
Schildvortrieb			Ursprung:		
Zielschacht/Notausgang R V - Heukoppel 1 R ( 033 )			Ersatz für:		
Lageplan, Grundriss, Schnitte 1-1, 2-2			Ersetzt durch:		
km 4,7+36,664 - km 4,7+77,264 (Gleis 1)			Extern Nr.:		
			Extern Name: IMM		
			Maßstab: 1:500/250		
			TU-P 21		
			Datum: 21.02.2019		
			Name: Humme		
			Geprüft: Nammoura		
			Datum:		