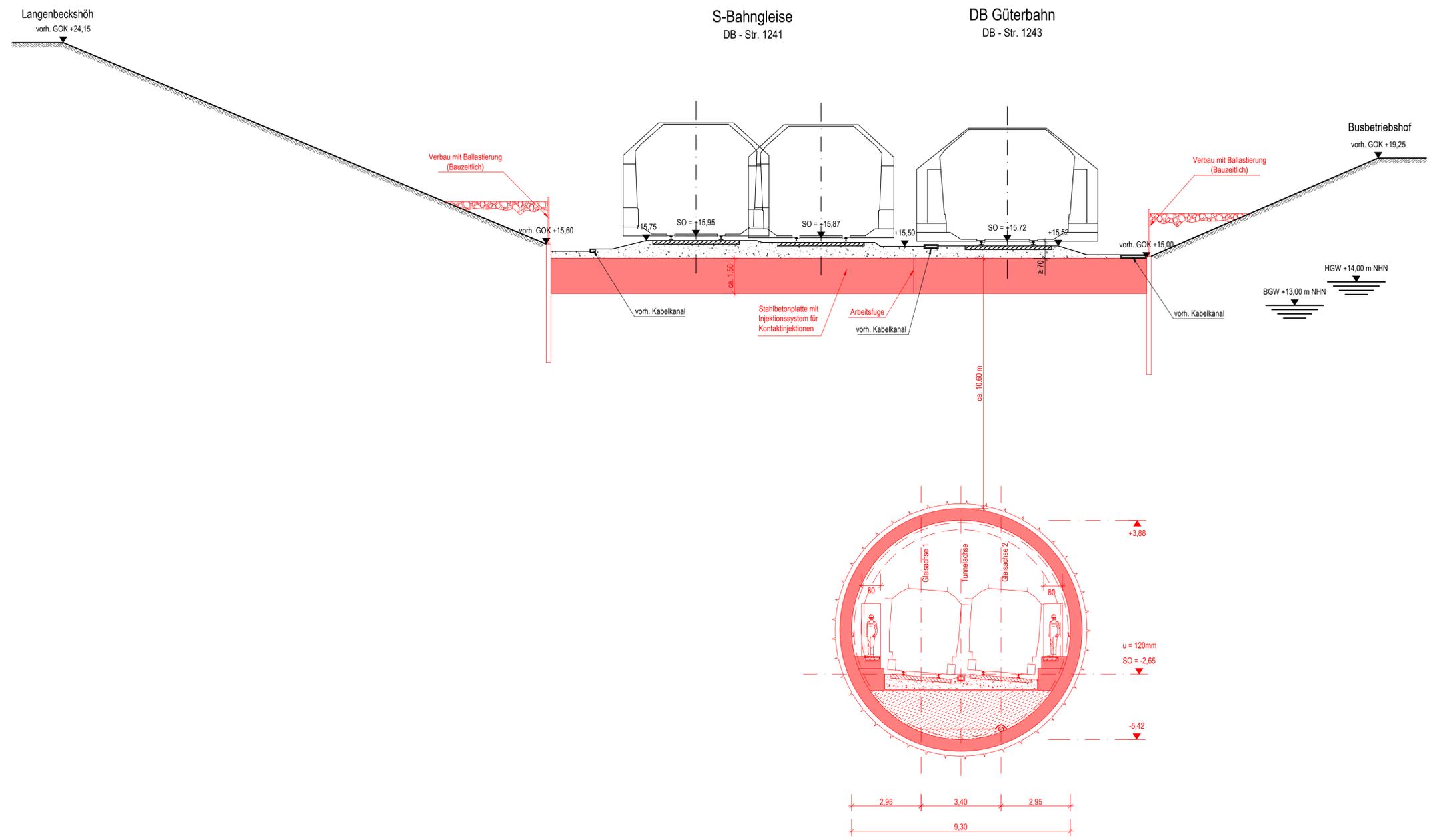


Querschnitt 1-1 Unterquerung Bahngleise mit Betonplatte (km 0,8 + 22,15; Gleis 1)

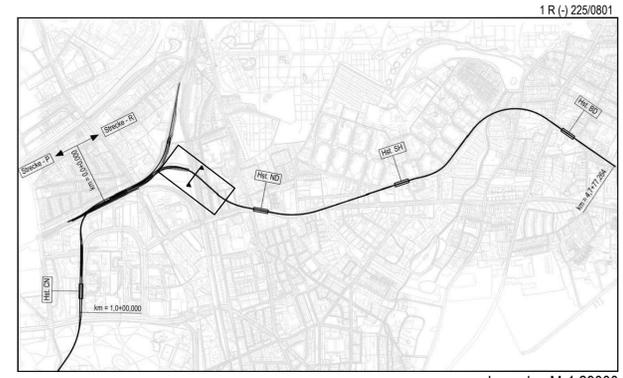
Zeichnungsverfasser:		Projekt Nr. 26-3-2169 / -	
	IMM Maldi & Maldi Beratende Ingenieure GmbH & Co. KG Ullensbütteler Weg 10 · D-22899 Bramfeld Tel.: 040 34 19 30 77 · Fax: 040 34 19 30 77-48 info@imm-baukunst.de · www.imm-baukunst.de	21.02.2019	Edelhoff Datum Unterschrift
Generalplaner:		Stand: 21.02.2019	
	ZPP Ingenieure AG Breitenfelder Niederstr. Hamburg Kleine Nechtersbüttel 1 22467 Hamburg Tel.: +49 40 334 75 37 0 Fax: +49 40 334 75 37 1002 info@zpp.de / www.zpp.de	21.02.2019	Hummel Datum Unterschrift
bearb. Hummel		21.02.2019	
gez. Nammoura		21.02.2019	
gepr. Peter		21.02.2019	
Maßstab: 1:100		Blattgröße: 594 x 841	

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



Legende:

	Stahlbeton		Gleisschotter
	gepl. Bebauung (nachrichtlich)		Füllbeton
	Bebauung Bestand		Kompensations-Injektionen



Genehmigungsplanung Lageplan M 1:29000

Planungsgrundlage: ALKIS Karte LS320
Vermessung: Stand November 2018
Eingültige Verkehrsplanung: Büro Argus; Stand November 2018

Höhensystem: HS 160; Höhen über NHN Koordinatensystem: ETRS89-GK/LS320

Index		
Index		
Index		

Änderungen Zeichnungsinhalt		geändert am	Name

HOCHBAHN
Steinstraße 20 20095 Hamburg Tel. 3288-0

Genehmigungsplanung U5 Ost
City Nord - Bramfeld

Bauwerksunterlagen
Schildvortrieb
Querschnitt 1-1
Unterquerung Bahngleise Betonplatte
1 R (018) Langenbeckshöh
km 0,8+22,15 (Gleis 1)

Dokument-Nr.: 1 R (-) 225/0801
EDM-NR.: 233300
Ursprung:
Ersatz für:
Ersetzt durch:
Extern Nr.:
Extern Name: IMM

Maßstab	TU-P 21	
1:100	Datum	Name
	21.02.2019	Hummel
	21.02.2019	Nammoura

Abteilung: Fachbereich: Geprüft: Datum:

1 R (-) 225/0801