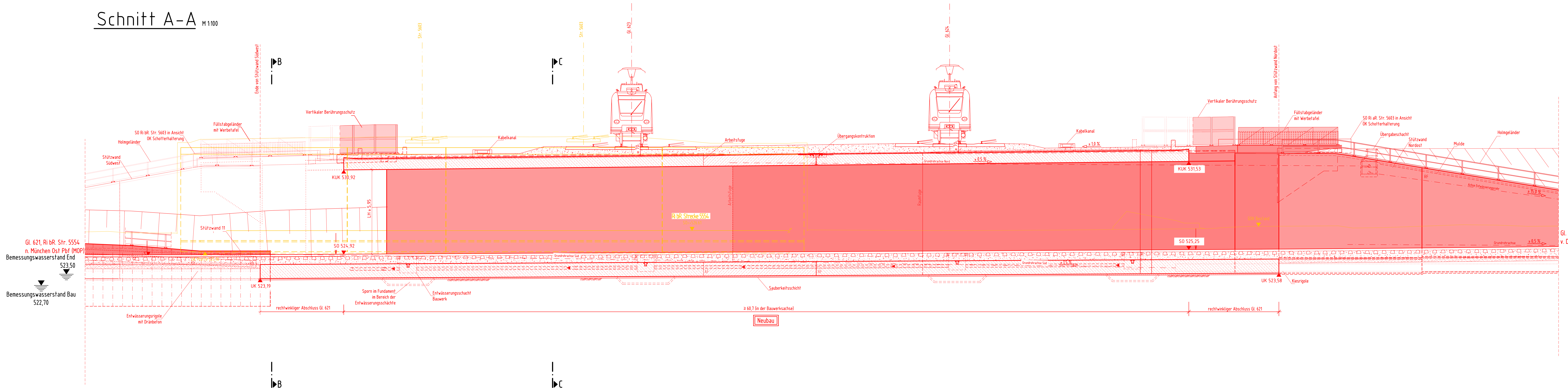


# Schnitt A-A M 1:100



Bauwerksdaten	
Bauart:	geschlossener Stahlbetonrahmen, Winkelstützwände
Lastmodell	LM 71 und SW/0 mit $\alpha = 1,00$ (Strecke 5603 S-Bahn)
Rahmenlänge	ca. 61,0 m
Stützwandlänge	ca. 40,6 m (Nordost) ca. 35,4 m (Südwest)
lichte Weite	$\geq 5,50$ m
lichte Höhe	$\geq 5,95$ m
Kreuzungswinkel	18,0 gon (Gl. 623 Str. 5603) 21,0 gon (Gl. 624 Str. 5603)
Rahmendeckfläche	450 m <sup>2</sup>

Allgemeine Angaben:	
Lastannahmen:	n. DIN EN 1991-2/NA
Streckengeschwindigkeit:	Gleise der Strecke 5603: v = 80 km/h; Gleise 621, Str. 5554: v = 100 km/h.
Lichtprofil:	S-Bahn-Lichtprofil

Legende	
	vorhandene Anlagen
	Neubau / Änderung
	Rückbau
	äußere Grenze der vorhabenträgereigenen Grundstücke
	temporäre Maßnahme

Gl. 621, Ri bR. Str. 5554 v. Daglfing (MDFG)

Bemessungswasserstand End 523,50  
Bemessungswasserstand Bau 522,70

Die dargestellten Angaben zu Höhen und Maßketten sind circa Angaben.

zugehörige Pläne	
7.5.1	Kreuzungsbauwerk km 1,871, Strecke 5603 - Draufsicht
7.5.3	Kreuzungsbauwerk km 1,871, Strecke 5603 - Schnitte B-B, C-C

Genehmigungsvermerk Eisenbahn-Bundesamt	
Übersichtsskizze	
0 Ausgangsverfahren: Antragsfassung 04.12.2020	
Index Änderungen bzw. Ergänzungen Planungsstand	
Genehmigungsplanung: Unterlage für eine Entscheidung nach § 18 AEG	
Vorhaben: 2. S-Bahn-Stammstrecke München Planfeststellungsabschnitt 3 Ost	
Planart: Bauwerksplan	
Planinhalt: Kreuzungsbauwerk km 1,871, Strecke 5603 Schnitt A-A	

Vorhabenträger: DB Netz AG Regionalbereich Süd Landsheimer Allee 4 80637 München	DB Station&Service AG Bahnhofmanagement Goethestraße 10a 80635 München	DB Energie GmbH Energieversorgung Süd Richterstraße 3 80634 München	Planzzeichen: G30 BPRxx 7.5.2 Projekt-Nr.: E.1637250100
Vertreter des Vorhabenträgers: DB Netz AG Großprojekt 2, S-Bahn-Stammstrecke München Arnulfstraße 25-27 80335 München	Planverfasser: atelier ag BPR VÖSSING sweco München, 16.02.2021 Datum	atelier ag BPR VÖSSING sweco München, 16.02.2021 Datum	Datum Unterschrift
Höhensystem: DHHN 12		Koordinatensystem: DHDN	
Ursprungsplan: -		Unterlagegröße: 297x1540	
Maßstab: 1:100			