

Bauwerk ASB-Nr. 7772 501
 Umgestaltung der Straßenbahnverkehrsanlagen
 mit Ausbau des Knotenpunktes
 Alt Salbke/ Faulmannstraße in Magdeburg
 Ersatzneubau der Brücke über die Sülze
 Bau-km 0+297.577 (Bezug auf Gleisachse 100)

KrW = 84.19°gon LW > 6.00m <= 6.19°m
 BwW = 84.10°gon LH > 0.74°m bei HQ100 Sülze
 KH = < 0.58°m NBr = 20.09°m

Einwirkungen nach DIN EN 1991-2 Lastmodell LM 1 und
 ARS 22/2012

o.A.
 Station = 20.000
 NW = 50.889 m
 K-Wert = 0,000

ra = 3000.000 m
 lt = 27.971 m
 a = 0.130 m
 Station = 75.130
 NW = 49.364 m
 K-Wert = 30,000

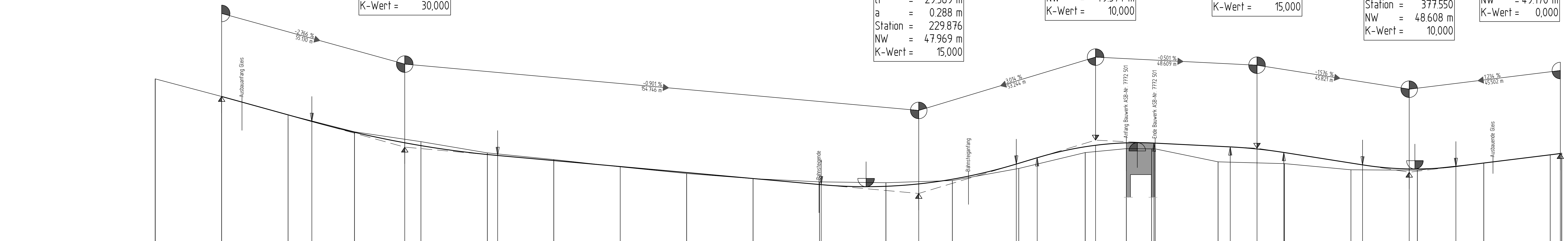
ra = 1500.000 m
 lt = 29.369 m
 a = 0.288 m
 Station = 229.876
 NW = 47.969 m
 K-Wert = 15,000

ra = 1000.000 m
 lt = 17.578 m
 a = 0.154 m
 Station = 283.120
 NW = 49.574 m
 K-Wert = 10,000

ra = 1500.000 m
 lt = 8.060 m
 a = 0.022 m
 Station = 331.729
 NW = 49.330 m
 K-Wert = 15,000

ra = 1000.000 m
 lt = 14.050 m
 a = 0.099 m
 Station = 377.550
 NW = 48.608 m
 K-Wert = 10,000

o.A.
 Station = 423.052
 NW = 49.170 m
 K-Wert = 0,000



Höhe	45.000
Gradierte	
Bestandshöhe	
Station	
Kilometrierung	
Krümmung	
Überhöhung	
Weichen	
Geschwindigkeit	

Planungsgrundlage:	LH Magdeburg, FB - Vermessung und Baurecht vom Oktober 2017	Höhenstatus NHN 1992
Liegenschaftskarte:	LVerGeo LSA [A18/1-10159/09] Stand 07/2019	Lagestatus LS 150

Fachplaner:	Ingenieurbüro Buschmann GmbH Hämackstraße 7 39104 Magdeburg	bearbeitet	Datum	Zeichen
		gezeichnet	19.11.2019	E. Buschmann
		geprüft	19.11.2019	D. Buschmann

Entwurfsverfasser:	Nr. 1 Gleisanlagen Straßenbahn Ingenieurbüro Buschmann GmbH Hämackstraße 7 39104 Magdeburg	Nr. 2 Strassenverkehrsanlage Ingenieur LANGE & JÜRRES Tiefbau Helm-Dorn-Strasse 1 39104 Magdeburg	Datum	Zeichen	
			geprüft Nr. 1	19.11.2019	D. Buschmann
			geprüft Nr. 2	19.11.2019	K. Jürries

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

PLANFESTSTELLUNGSUNTERLAGEN

Vorhabenträger:	Landeshauptstadt Magdeburg Tiefbauamt An der Steinkuhle 6, 39128 Magdeburg	Planfeststellung:	Höhenplan Gleisachse 200
		Maßstab:	1:500/50
		Unterlage / Blatt-Nr.:	6 / 2

Vorhaben: **Umgestaltung der Straßenbahnverkehrsanlagen mit Ausbau des Knotenpunktes Alt Salbke / Faulmannstraße in Magdeburg Ersatzneubau der Brücke über die Sülze**

aufgestellt: Landeshauptstadt Magdeburg Tiefbauamt

Magdeburg den: