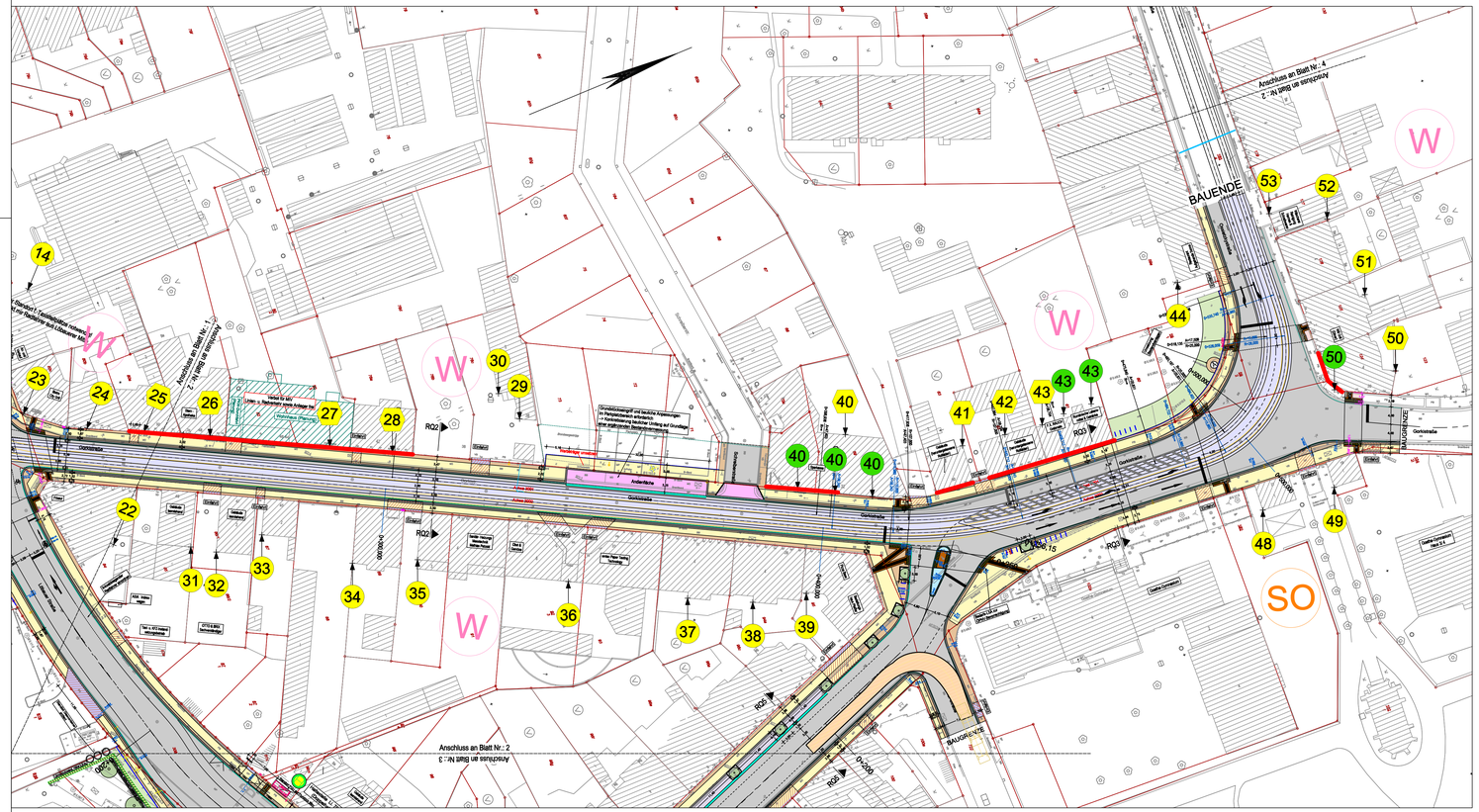

Legende Immissionsschutz

SO	Schulen, Altenheime, Kurheime
W	Reines und allgemeines Wohngebiet, Kleinsiedlungsgebiet
M	Misch-, Kern- und Dorfgebiet
G	Gewerbegebiet

1	Berechnungsprofil
1	Berechnungsprofil Außenwohnbereich
	Gebäudeseiten erhalten passiven Lärmschutz, wenn keine ausreichende Schalldämmung vorhanden ist.
2	
2	Berechnungsprofil mit Grenzwertüberschreitung

	T	N
S	62	54
S	62	55
S	63	56

Zeitraum (T (tags), N (nachts))
Beurteilungspegel in dB(A)
Stockwerk
Betroffene Gebäudeseite (Nord (N), Ost (O), Süd (S), West (W))

Zeichenerklärung

Leistung Straßenbau

- Splittmastixasphalt - Fahrbahn
- Gehweg - Betonplatten 25x25 cm mit Bischofsmütze
- Gehweg - Mosaikpflaster
- Parkstellfläche/Anliegerfläche - Kopfsteinschlagpflaster
- Parkstellfläche - 1 Reihe Betonpflasterfolster 16x18x14 cm, hell
- Grünfläche
- Inselbereich - Granitkleinpflaster
- Anpassungsbereich Gehweg - Plattenbelon
- Gehweg - Betonplatten 25x25 cm Kreuzverband
- Gehweg - Asphaltdeckschicht
- Zufahrt - Asphaltdeckschicht
- Zufahrt - Großsteinpflaster, Rhyolith (Oberfläche gespalten), Farbe: braun
- Buobunt - HD - Hellbetarre Deckschicht
- Einfahrt
- Blindenleitsystem - Rippenplatten, Farbe: Weiß
- Blindenleitsystem - Begleitstreifen 30x30 cm, Braun-melange
- 1 Reihe Betonpflaster 16 x 16 cm im Mörtelbett

Leistung Gleisbau

- Gleisbereich - Gussasphalt
- Gleisbereich - Betonrandstreifen
- Gleisbereich - Asphaltdeckschicht (aufgehellt)
- Hallenstein
- Überweg / Zuweg
- Inselbereich - Granitkleinpflaster
- Blindenleitsystem - Rippenplatten, Farbe: Weiß
- 1 Reihe Betonpflaster 18 x 18 cm im Mörtelbett
- vorhandene / geplante Gleislage
- Hattesteinbord Noppenstein (Titan/Blue)
- Hochbordstein / abgesenkter Hochbordstein 15x30 cm, (Überweg +3cm)
- Tiefbordstein 7 15x30 cm
- Rückbau /Abbruch
- Dynamische Fahrgastinformation
- Fahrgastunterstand
- 3-er Sitzbank
- Hattesteinschild (Stele) / Abfallbehälter

B_07_02_0_4_1_210831_LP_Schall.pdf

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

Planungsgrundlage: Entwurfsvermessung von Topoplan Ingenieur- und Vermessungs GmbH von 03/2016, und 1. Nachtragsvermessung 10/2020
Stadtgrundkarte und Liegenschaftskarte (Stadt Leipzig)
Lagebezug: RD83 Höhenbezug: DHHN 92

BHI Ingenieure
Bollert & Henschel
Ingenieurgesellschaft und Partner
Jacobstraße 7 - 04105 Leipzig
Tel.: 034103 85 73-40 • Fax: 034103 85 72 44

	Datum	Name	Zeichen
bearbeitet	05.08.2021	Henschel	Henschel
gezeichnet	05.08.2021	Kriegel	Kriegel
geprüft	05.08.2021	Henschel	Henschel

Auftragnehmer: Blattgröße: 1160x420 mm Projekt-Nr.: P20034_02

Leipziger Verkehrsbetriebe

Bauherr: Leipziger Verkehrsbetriebe (LVB) GmbH
Georgiring 3
04103 Leipzig

Gleisbaumaßnahme Gorkistraße

zwischen Kohlweg und Ossietzkystraße
(P-Nr. 90104)

Genehmigungsplanung

Lageplan der Immissionsschutzmaßnahmen

Maßstab: 1 : 500

Unterlage: B-07-02

Abschnitt:

2022.05.10 13:39:39 +01'00'

Leipziger Verkehrsbetriebe (LVB) GmbH
ppa. ppa. stffach 10 09 10
04009 Leipzig

i.A. Stefanie Dorn
2022.05.06 10:22:04 +01'00'

bestätigt: Leipzig, den:

26

		T	N
SO	1.OG		61

27

		T	N
SO	EG		62
SO	1.OG		61
SO	2.OG		61
SO	3.OG		60

28

		T	N
SO	EG		62
SO	1.OG		61
SO	2.OG		60
SO	3.OG		60

40

		T	N
SO	1.OG		62

41

		T	N
O	EG	71	
O	1.OG		64
O	2.OG		63

42

		T	N
S	EG		62
S	1.OG		62
S	2.OG		61

43

		T	N
O	1.OG		60

50

		T	N
SO	EG		60
S	EG		62