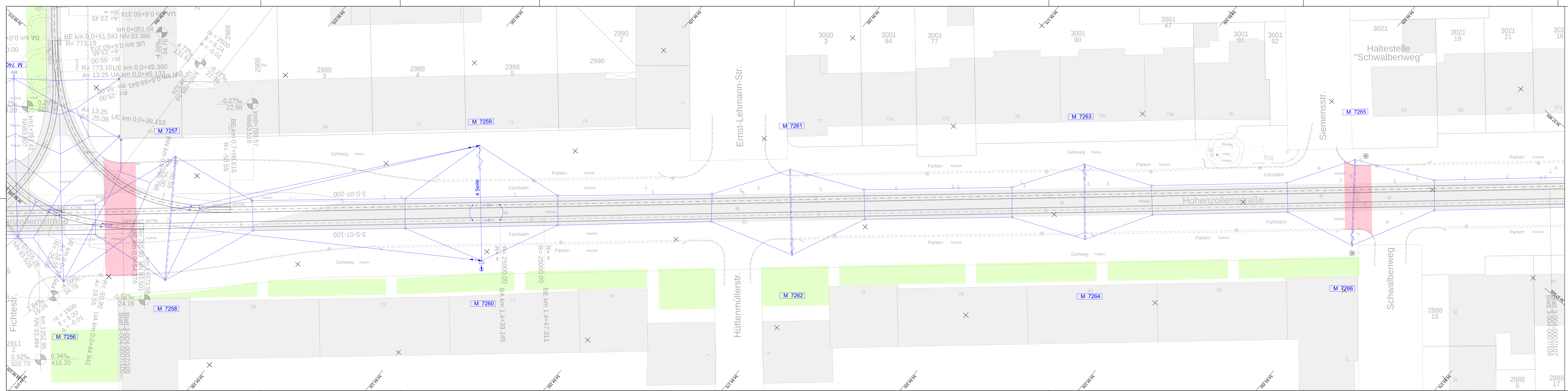


erzeugt mit PVI®



Symbolik Topografie

- Wandanker
- G4 Gittermast
- G2 Flachgittermast
- G2 Flachgittermast mit Bolzen
- Doppel - T - Träger - Mast
- Doppel - T - Träger - Mast mit Bolzen
- Stahlbetonmast
- Stahlbetonmast mit Bolzen
- Stahlmast
- Stahlmast mit Bolzen
- Holzmast
- Kabelschacht
- Schaltkasten
- Kabelmerkstein
- Lampe
- Gasschieber
- Riechrohr
- Schilderpfahl
- Wasserschieber
- Regner
- Überflurhydrant
- Unterflurhydrant
- Grundwasserpegelmessstelle
- Fernwärmeschieber
- Hecke

Symbolik Topografie

- Kanaldeckel
- Straßeneinläufe
- Gleisentwässerung
- Verkehrszeichen
- Haltestellenschild
- Fahnenmast
- Lichtsignalanlage
- Fahrkartenautomat
- Notruf-, Auskunft-, Hilfe-Säule
- Liifasssäule
- Normaluhr
- Absperrpfosten
- Papierkorb
- Parkuhr
- Lautsprecher
- Kamera
- Briefkasten
- Kilometerstein
- Baum
- Telefonzelle
- Grenzpunkt
- Polygonpunkt
- Trigonometrischer Punkt
- Höhenbolzen
- Gittermast (Hochspannung)

Symbolik Bahntechnik

- Achszähler
- Schlüsselsperre
- Grenzzeichen
- Blinklicht mit Andreaskreuz
- Andreaskreuz
- Schranke
- IMU
- Koppelspule
- Fahrsperre
- Gleissperre
- Magnetschienekontakt
- Mech. Schienenkontakt
- TF - Verteiler
- TF - Empfänger
- TF - Sender

Symbolik Signaltechnik

- Türen schließen
- Halt
- Halt zu erwarten
- Fahrt freigeben nur geradeaus
- Fahrt freigeben nur nach rechts
- Fahrt freigeben nur nach links
- Fahrt freigeben
- Abfahren
- Anforderung
- elektr. Weiche rechts
- elektr. Weiche links
- Überwachungssignal (Üs)
- Schutzsignal (Sh0 und Sh1)
- Hauptsignal (Hp0 und Hp1)

Flächenfüllung

- Überweg
- Haltestelle
- Grünfläche
- Überfahrt
- Gleisplatten

Linienarten

- Hochbord
- abgesenkter Hochbord
- Tiefbord
- Belagsarten- / Nutzungsartenwechsel
- Zaun
- Geländer
- Spritzschutz
- Absperkette
- Leitplanke
- trassierte Gleisachse mit Schienen

3.19 Achsabstand Trossierung
3.19 Achsabstand Bestand

VBL Verkehrsbetriebe
Ludwigshafen GmbH
67067 Ludwigshafen
Hauptstraße 320
Tel. 0621/5404-0

nmv GmbH
Mannheim, den
68165 Mannheim
Möhlstraße 27
Tel. 0621/465-0

Ingenieur- & Vermessungsbüro Ruzicka GmbH
Unterer Jagdweg 5, 69254 Malsch
Telefon 07 253 / 92 55-0
Telefax 07 253 / 92 55-16
e-mail: info@ivr-gmbh.de
Malsch, den

IVR Ingenieur- & Vermessungsbüro
Ruzicka GmbH

Anlage:
Blätter: Blatt:
Plan-Nr.: 3-004-0007/106
bearb. Datum Name
gepr. Datum Name
bearb. 2013 Wegner
gez. 2013 Wegner
gepr. 2013 Ruzicka

Hohenzollernstraße
Haltestelle "Schwalbenweg"
Lageplan Gleisanlage
von km 1+347 bis km 1+638

Maßstab: 1:250
Größe 0.46 qm
Ersatz für: Zustand: Ausgabe von: Ursprung: