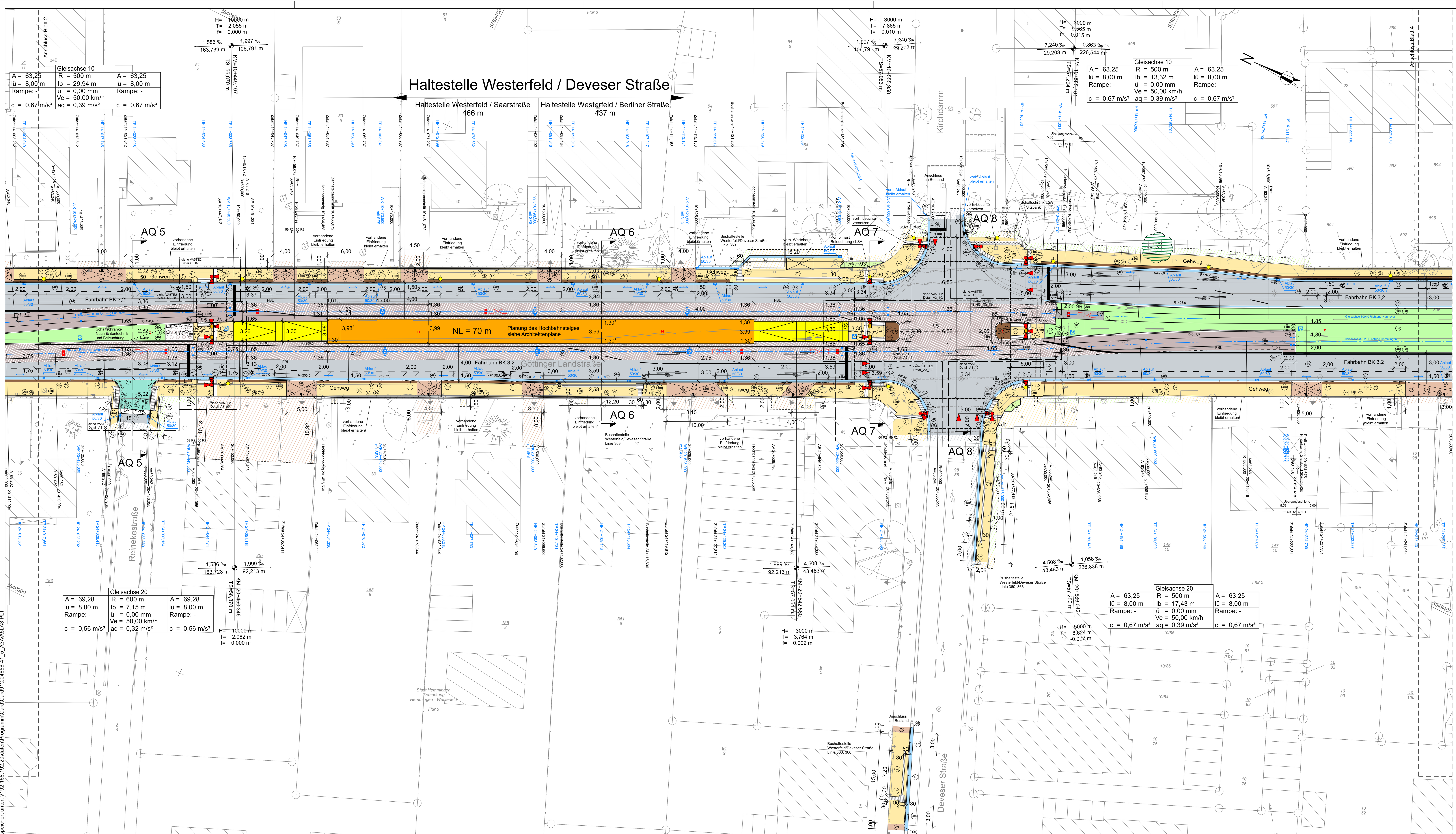


Gleisachse 10

A = 63,25	R = 500 m	A = 63,25
lü = 8,00 m	lb = 29,94 m	lü = 8,00 m
Rampe: -	ü = 0,00 mm	Rampe: -
	Ve = 50,00 km/h	
c = 0,67 m/s³	aq = 0,39 m/s²	c = 0,67 m/s³

Gleisachse 10

A = 63,25	R = 500 m	A = 63,25
lü = 8,00 m	lb = 13,32 m	lü = 8,00 m
Rampe: -	ü = 0,00 mm	Rampe: -
	Ve = 50,00 km/h	
c = 0,67 m/s³	aq = 0,39 m/s²	c = 0,67 m/s³

Gleisachse 20

A = 69,28	R = 600 m	A = 69,28
lü = 8,00 m	lb = 7,15 m	lü = 8,00 m
Rampe: -	ü = 0,00 mm	Rampe: -
	Ve = 50,00 km/h	
c = 0,56 m/s³	aq = 0,32 m/s²	c = 0,56 m/s³

Gleisachse 20

A = 63,25	R = 500 m	A = 63,25
lü = 8,00 m	lb = 17,43 m	lü = 8,00 m
Rampe: -	ü = 0,00 mm	Rampe: -
	Ve = 50,00 km/h	
c = 0,67 m/s³	aq = 0,39 m/s²	c = 0,67 m/s³

LEGENDE BESTAND

Flurgrenze Gemarkungsgrenze	Rasen,Wiese	Leitungs.-/Kabelkasten	Reklamewand	Schienenverbinder
Gemeindegrenze	Ampel/Laterne/Ausleger	Gas-/Wasserschieber	Hydrant: O-/Unterflur-	Schleife
vermtech Lagefestpkt.	Einfahrt/Eingang	Geländer/Kette/Poller	Entwerter	Grenzzeichen
vermtech Höhenfestpkt.	Haltepunkt/Radparken	Baum Ø St./Krone	Schaltschrank	Koppelspule
Zaun/Hecke,Strauch	Arkade/Überdachung	Verkehrszeichen	Uhr/Kamera/Spiegel	Schild SH 7
Mauer/Stützmauer	Einsteigeschacht	Gully/Schienen-/Entw-Rinne	Signalmast	Abspannung an Wand/Mast
	Kellerschacht/Notausstieg	Sitzbank/Briefkasten	Formst.-/Betonmast	Wandanker

Kartengrundlage ALK von der Stadt Hemmingen zur Verfügung gestellt

Vermessung TTB von Dezember 2017

geplottet am: 16.12.19 gespeichert unter: \\192.168.192.20\daten\Programm\Card\Card91\004656-41_5_A3\VA5LA3.PLT

LEGENDE

Farbflächen

- Fahrbahn
- Fahrbahn- u. Gleisbereich - Gussasphalt
- Fahrbahn- u. Gleisbereich - Gussasphalt aufgehellt
- Fahrbahn- u. Gleisbereich - Gleistragplatte
- Bahnkörper - Schotter
- Bahnkörper - Großflächenplatten
- Bahnkörper - sickerfähiges Pflaster
- Bahnkörper - Grün
- Bahnkörper - Grün Sicherheitsstreifen
- Fahbahn - Aufpflasterung
- Fahrbahn - Beton
- Gehweg
- Radweg
- Gemeins. Rad-/Gehweg
- Sicherheitsstreifen Klinker
- Sicherheitsstreifen/ Verkehrsinsel, Pflaster
- Grundstückszufahrt
- Parken, Pflaster
- Haltestellenbereich
- Aufgänge, Rampen, Treppen
- Mulde/ Rinne
- Grünflächen
- Fahrradabstellfläche
- Rippenplatten
- Noppenplatten
- Dammböschung
- Anschluss an Bestand

Material Straßenbau

- (1a) Fahrbahn, Belastungsklasse 100 mit bituminöser Decke
- (1b) Fahrbahn, Belastungsklasse 32 mit bituminöser Decke
- (1c) Fahrbahn, Belastungsklasse 10 mit bituminöser Decke
- (1d) Fahrbahn, Belastungsklasse 3,2 mit bituminöser Decke
- (1e) Fahrbahn, Belastungsklasse 1,8 mit bituminöser Decke
- (1f) Fahrbahn, Belastungsklasse 1,8 mit Pflasterdecke
- (1g) Fahrbahn, Belastungsklasse 1,8 mit Großpflasterdecke
- (1h) Fahrbahn, Belastungsklasse 1,0 mit bituminöser Decke
- (1i) Fahrbahn, Belastungsklasse 1,0 mit Pflasterdecke
- (1j) Fahrbahn, Belastungsklasse 0,3 mit bituminöser Decke
- (1k) Fahrbahn, Belastungsklasse 0,3 mit Pflasterdecke
- (1l) Aufpflasterung uni-Verbundpflaster 22,5/11,25/10 anthrazit mit Fase, Ellenbogenverband
- (1m) Fahrbahn, Belastungsklasse 10 bituminöse Decke und Binder
- (1n) Fahrbahn, Belastungsklasse 10 bituminöse Decke, Binder und Tragschicht
- (1o) Fahrbahn, Belastungsklasse 10 mit Betondecke
- (2a) Betonsteinpflaster 20/10/6 cm, grau mit Fase
- (2b) Betonsteinpflaster 20/10/8 cm, grau mit Fase
- (2c) Betonsteinpflaster 20/10/10 cm, grau mit Fase
- (2d) Betonsteinpflaster 20/10/6 cm, grau ohne Fase
- (2e) Betonsteinpflaster 20/10/8 cm, grau ohne Fase
- (2f) Betonsteinpflaster 20/10/10 cm, grau ohne Fase
- (2g) Betonsteinpflaster 20/10/6 cm, anthrazit mit Fase
- (2h) Betonsteinpflaster 20/10/8 cm, anthrazit mit Fase, Fischgrätverband
- (2i) Betonsteinpflaster 20/10/10 cm, anthrazit mit Fase
- (2j) Betonsteinpflaster 20/10/6 cm, anthrazit ohne Fase, Fischgrätverband
- (2k) Betonsteinpflaster 20/10/8 cm, anthrazit ohne Fase
- (2l) Betonsteinpflaster 20/10/10 cm, anthrazit ohne Fase
- (2m) Asphaltbeton gemäß RStO 12, Tafel 6, Zeile 1
- (2n) Betonsteinpflaster 10/20/6 grau ohne Fase
- (2o) Betonsteinpflaster 20/10/6 rot ohne Fase
- (2p) Betonsteinpflaster 20/10/8 cm, grau mit Fase, Fischgrätverband
- (2q) Betonsteinpflaster 20/10/8 cm, rot ohne Fase
- (2r) Betonsteinpflaster 20/10/8 cm, rot mit Fase
- (2s) Betonsteinpflaster 20/10/10 cm, rot ohne Fase
- (2t) Betonsteinpflaster 20/10/10 cm, rot mit Fase
- (2u) Betonsteinpflaster , als sickerfähiges Pflaster
- (2v) Betonsteinpflaster 20/10/8 cm, grau ohne Fase, als Rollverband
- (3a) Betonsteinpflaster 20/20/8 cm, mit Fase
- (3b) Betonsteinpflaster 20/20/10 cm, mit Fase
- (3c) Klinkerpflaster 20/10/6.2 cm, rot
- (3d) Klinkerpflaster 20/10/7.1 cm, rot
- (3e) Klinkerpflaster 20/10/8 cm, rot
- (3f) Großpflaster Granit, Basalt, Grauwacke
- (3g) Kleinpflaster Granit, Basalt, Schlacke
- (3h) Mosaikpflaster Granit, Kalkstein
- (3i) Betonsteinplatten 40/40/6 cm, grau
- (3j) Betonsteinplatten 40/40/8 cm, grau
- (3k) Betonsteinpflaster 20/20/6 ohne Fase, hellgrau
- (3l) Betonsteinpflaster 20/20/10 ohne Fase, hellgrau
- (3m) Rippenplatten 30/30/8 cm
- (3n) Noppenplatten 30/30/8 cm
- (3o) Uni-Verbundsteinpflaster 22,2/11/8 cm, grau o. Fase (Läuferverband)
- (3p) Uni-Verbundsteinpflaster 22,2/11/8 cm, grau m. Fase (Läuferverband)
- (3q) Betonrampenfertigteil 60/40/16-22cm
- (3r) Betonrampenfertigteil 60/40/16-25cm
- (3s) Betonrampenfertigteil 75/33/16-22cm
- (4a) Betonbordstein 15/19/25 cm, als HB
- (4b) Betonbordstein 12/15/25 cm, als HB
- (4c) Betonbordstein 15/19/30 cm, f. Buskap
- (4d) Betonbordstein 7/19/25 cm, als FB
- (4e) Betonbordstein 5/15/25 cm, als FB
- (4f) Natursteinbord 23/28.6/25 cm, als HB
- (4g) Betonbordstein 12/25 cm, als TB
- (4h) Betonbordstein 10/25 cm, als TB
- (4i) Betonbordstein 10/30 cm, als TB
- (4j) Betonbordstein 8/20 cm, als TB
- (4k) Betonsteinpflaster 16/16/14 cm, 2-reihig
- (4l) Betonsteinpflaster 16/16/14 cm, 3-reihig
- (4m) Übergangsbeton-bordstein
- (4n) Flachbordstein F7
- (4o) Betonsteinpflaster 16/16/14 cm, 1-reihig
- (4p) Betonbordstein 12/25 cm, als HB
- (4q) Betonbordstein 12/30 cm, als TB
- (4r) Betonwinkelelement 55/30/100 cm Betonbettung C20/25
- (4s) Betonwinkelelement 80/50/100 cm Betonbettung C20/25
- (4t) Betonbordstein 15/25 als RB
- (4u) Betonbordstein 12/15/30 als Busbord
- (4v) Betonwinkelelement 120/65/100 cm Betonbettung C20/25

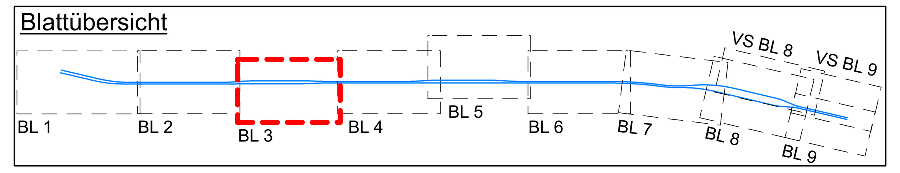
Material Gleisbau

- (5a) Rillenschiene auf Betonplatte mit Gussasphaltdeckschicht
- (5b) Vignolschiene auf Betonschwelle mit Schotterbett
- (5c) Vignolschiene auf Betonschwelle mit Betongroßflächenplatten
- (5d) Vignolschiene auf Betonlängsbalken mit sickerfähigem Pflaster (Öko-Pflaster)
- (5e) Vignolschiene auf Betonlängsbalken mit Grüneindeckung
- (5f) Vignolschiene auf Betonlängsbalken mit Betongroßflächenplatten
- (5g) Rillenschiene auf Betonzweiblockschwelle mit Grüneindeckung
- (5h) Rillenschiene auf Betonzweiblockschwelle mit Gussasphalt
- (5i) Rillenschiene auf Betonzweiblockschwelle mit sickerfähigem Pflaster (Öko-Pflaster)
- (6a) Rillenschiene in Gleistragplatte
- (6b) Rillenschiene auf Betonschwelle mit Schotterbett
- (6c) Rillenschiene auf Betonschwelle mit Betongroßflächenplatten
- (6d) Rillenschiene auf Betonlängsbalken mit sickerfähigem Pflaster (Öko-Pflaster)
- (6e) Rillenschiene auf Betonlängsbalken mit Grüneindeckung
- (6f) Rillenschiene auf Betonlängsbalken mit Betongroßflächenplatten
- (7a) Rillenschiene auf Betonplatte mit Pflastereindeckung 16/16/14cm
- (8a) Vignolschiene auf Betonzweiblockschwelle mit Grüneindeckung
- (8b) Vignolschiene auf Betonzweiblockschwelle mit sickerfähigem Pflaster (Öko-Pflaster)
- (8c) Vignolschiene auf Betonzweiblockschwelle mit Betongroßflächenplatten
- (8d) Vignolschiene auf Gleistragplatte
- (9a) Betonbordstein 10/30/100 als Gleisbord
- (9b) Flachbordstein F7
- (9c) Bandreihe 16/16/14 cm, grau
- (9d) Rasen
- (9e) Sicherheitsraum mit Pflastereindeckung 50/50/6cm, grau
- (9f) Betriebsweg mit Sicherheitsraum Pflastereindeckung 50/50/6cm, grau
- (9g) Sicherheitsraum mit Mineralgemisch 0/32

Zeichenerklärung

- Ausbaugrenze
- Eingang / Einfahrt
- vorh. / gepl. Ablauf
- vorh. / gepl. Leuchte (Straße)
- vorh. / gepl. Leuchte (Stadtbahn)
- Kombimast Beleuchtung / LSA (Stadtbahn / Straße)
- vorh. / gepl. LSA
- vorh. / gepl. Kanaldeckel
- vorh. / gepl. Mast
- vorh. / gepl. Gleisanschlusskasten
- Kabelschacht / Schaltschrank
- Ortsbaken
- Grenzzeichen
- vorh. Zaun / Geländer
- gepl. Zaun / Geländer
- Hydrant / Schieber
- Mauer / Fernsprechhäuschen
- Haltestelle / Anschlagsäule
- Verkehrszeichen / Poller
- Schleife / Koppelspule
- vorh. / gepl. Baum
- entfällt
- Baumschutz
- Fahrbahnmarkierung
- Rinne
- Hochpunkt
- Schienenentwässerung
- Schlammfangschacht
- Rampe
- Treppe
- Fahrradbügel
- Interne Planung TTB
- Fremdplanung - nachrichtliche Darstellung
- FBL Fahrzeugbegrenzungslinie

Blattübersicht



Nach § 60 BOStrab zugestimmt — Technische Aufsichtsbehörde

AZ.:

Hannover, den — im Auftrage:

Ind.	Art der Änderung/Ergänzung	Datum	TransTecTau

PNr.: 4656		Entwurfsverfasser
Bearb.: Schönfeld	12 / 2019	Hannover,
gez.: Tipp	12 / 2019	
gepr.:		
Zchg.: VA 5 LA 3		

TransTecBau
TransTec Bauplanungs- und Managementgesellschaft Hannover mbH
Ira-Wolkowa-Weg 1, D-30167 Hannover
T.:0511/3995-1000, F.:0511/3995-1299
e-mail: info@transtecbau.de
Internet: www.transtecbau.de

Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau - Geschäftsbereich Hannover

aus straßenbehördlicher Sicht genehmigt:

Hannover, den

(Unterschrift) (Stempel)

	Datum	Unterschrift
ges. / gepr.		
ges. / gepr.		
ges. / gepr.		

Stadt Hemmingen
familienfreundlich im Grünen
Stadt Hemmingen
Rathausplatz 1
30 966 Hemmingen
www.stadthemmingen.de

Region Hannover

ges. / gepr.	Datum	Unterschrift

Region Hannover

Projekt: — Projektbeteiligte
Gesehen: — Hannover,

ÜSTRA
üstra Hannoversche Verkehrsbetriebe Aktiengesellschaft

Projekt: 1111.00 — Vorhabenträger
Blatt: — Hannover,

infra
Infrastrukturgesellschaft Region Hannover GmbH

Anl.: Blatt:

Größe: B: 59,4 cm L: 135,0 cm F: 0,802 m²

Verkehrsanlage Straße/Gleis

M 1: 250

Stadtbahnstrecke A-Süd

Göttinger Landstraße (B3)

Stadtbahnverlängerung Hemmingen, PFA II

Reinekestraße bis Kirchdamm / Deveser Straße

- Ausführungsplanung -

Lageplan 3

VORABZUG 16.12.19

CARD/1