

Legende Leitungen Bestand

- E Elektroleitung (Syna)
- E Elektroleitung Freileitung (Syna)
- W Regenwasser
- Trinkwasser
- G Gasleitung
- F (T) Fernmeldekabel (Telekom)
- SW Schmutzwasser
- SB Beleuchtung
- F (U) Fernmeldekabel (Unitymedia)

Bauwerk 01
 Brücke im Zuge der B 275 (Umgehungsstraße) über das Stockheimer Tal und die K 739
 Bau-km 0+246,320 - 0+413,320
 KrW = 83,650 ggn LW = 165,11 m
 BzG = 11,60 m LH = 4,70 m
 MLC 50/50-100 KH = 1,20-1,95 m

Bauwerk 11
 Stützwand rechts im Zuge der K 739
 Bau-km 0+080,000 - 0+215,000
 L = 135,000 m H = 1,50 m - 3,75 m

Bauwerk 12
 Stützwand links im Zuge der K 739
 Bau-km 0+040,000 - 0+240,000
 L = 200,000 m H = 1,50 m - 5,00 m

Bauwerk 31
 Tierdurchlass im Zuge der B 275 (Umgehungsstraße)
 Bau-km 0+460,000
 KrW = 100,00 ggn LW = 2,00 m
 BzG = 24,00 m LH = 2,00 m
 MLC 50/50-100 KH = 0,30 m

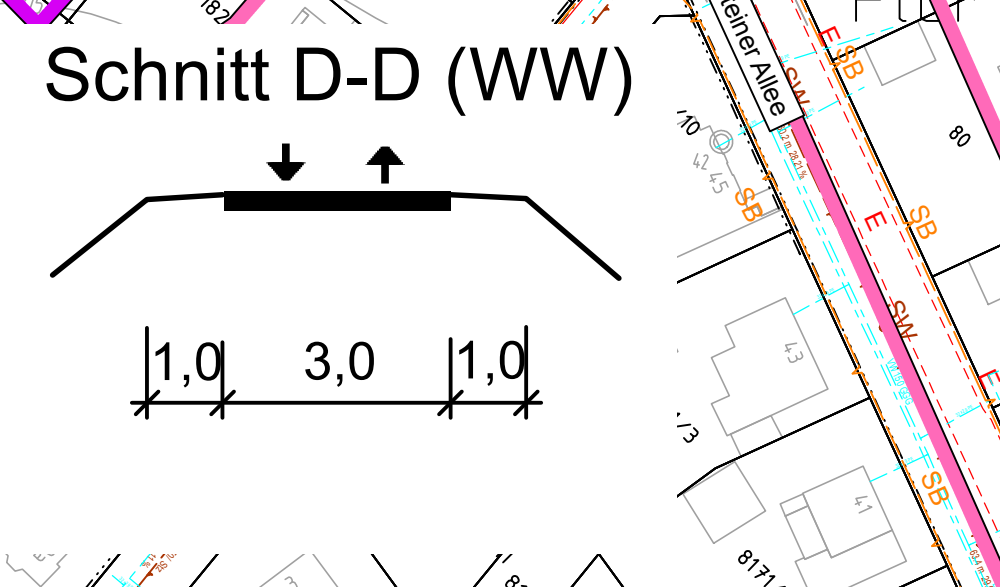
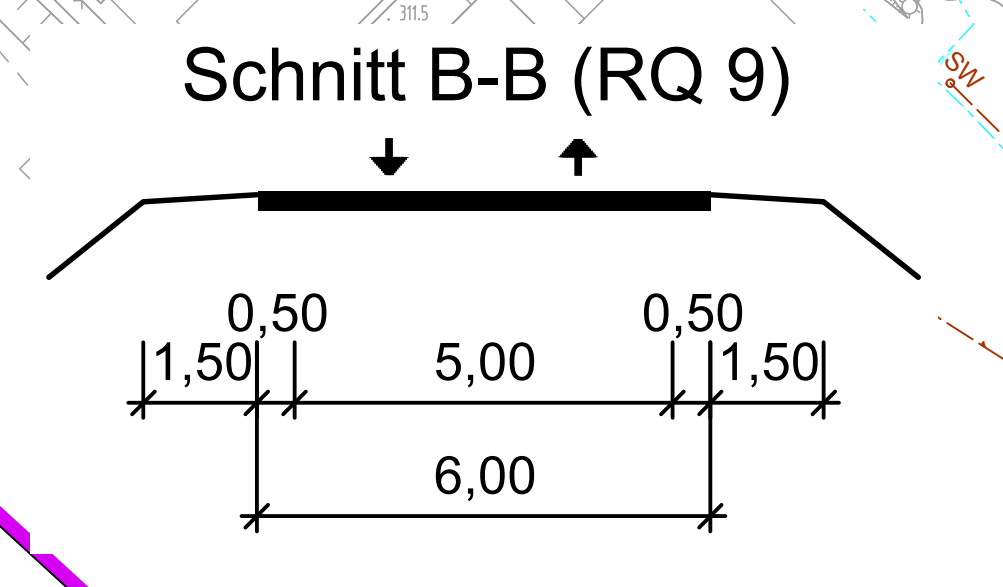
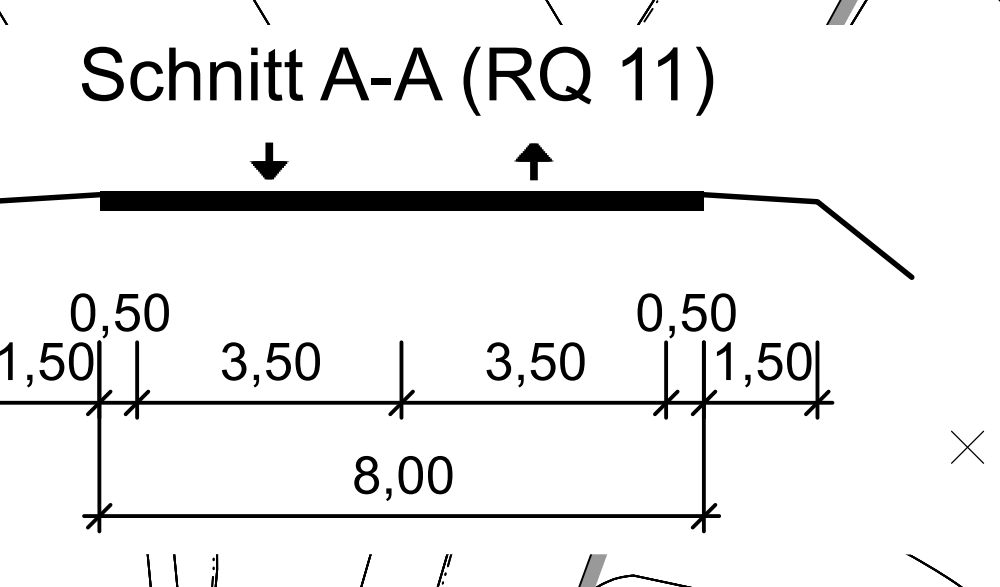
Bauwerk 02U
 Brücke (mit Blendschutzwänden für Fledermäuse) im Zuge der Hattener Allee über die B 275 (Umgehungsstraße)
 Bau-km 0+853,688
 KrW = 56,989 ggn LW = 16,50 m
 BzG = 10,10 m LH = 4,70 m
 MLC 30 KH = 1,20 m

Bauwerk 18
 Leiteinrichtung (Blendschutzzaun) im Anschluss an BW 2 im Zuge der B 275 (Umgehungsstraße)
 Bau-km 0+819,000 - 0+839,000
 L = 20,000 m H = 3,00 m

Bauwerk 20
 Leiteinrichtung (Blendschutzzaun) im Anschluss an BW 2 im Zuge der B 275 (Umgehungsstraße)
 Bau-km 0+849,300 - 0+869,300
 L = 20,000 m H = 3,00 m

Bauwerk 19
 Leiteinrichtung (Blendschutzzaun) im Anschluss an BW 2 im Zuge der B 275 (Umgehungsstraße)
 Bau-km 0+839,200 - 0+859,200
 L = 20,000 m H = 3,00 m

Bauwerk 21
 Leiteinrichtung (Blendschutzzaun) im Anschluss an BW 2 im Zuge der B 275 (Umgehungsstraße)
 Bau-km 0+869,300 - 0+889,300
 L = 20,000 m H = 3,00 m

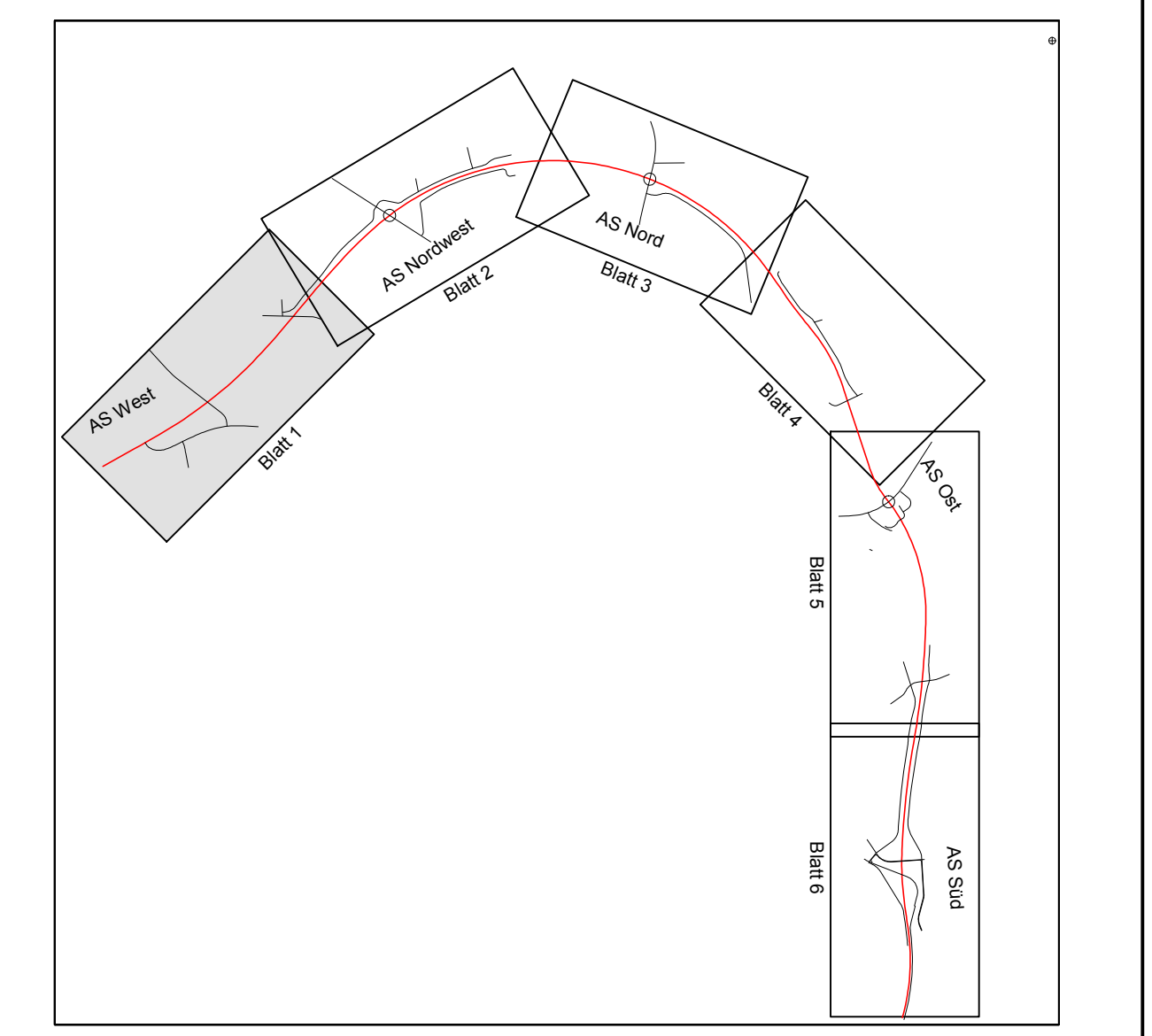


Bauwerk 34
 Durchlass im Zuge der B 275alt über den Stockheimer Grundbach
 Bau-km 0+133,875
 KrW = 67,531 ggn LW = 2,50 m
 BzG = 33,00 m LH = 1,50 m
 MLC 50/50-100 KH = 0,30 m

Bauwerk 35
 Durchlass im Zuge der B 275alt über den Stockheimer Bach
 Bau-km 0+316,828
 KrW = 78,351 ggn LW = 2,50 m
 BzG = 20,00 m LH = 1,20 m
 MLC 50/50-100 KH = 0,30 m

Zeichenerklärung

Einschnittsböschung	Hochpunkt
Entwässerungsmulde	Tiefpunkt
Bankett	2,5 % Querneigung
Fahrbahn	Neigungsbrechpunkt mit Angabe von Gefälle (-) und Steigung (+) in Prozent, Länge der Gefälle (-Steigungs-) steile und Halbmesser geplanter R-Kanal mit Kontrollschicht geplanter Abflauf
Kappe	2,5 % Querneigung
Dammabstüchtung	Neigungsbrechpunkt mit Angabe von Gefälle (-) und Steigung (+) in Prozent, Länge der Gefälle (-Steigungs-) steile und Halbmesser geplanter R-Kanal mit Kontrollschicht geplanter Abflauf
Stützwand	Leiteinrichtung / Blendschutzzaun (auf BW 2, 4 + 8) für Fledermäuse
Leiteinrichtung / Blendschutzzaun	Leiteinrichtung für Amphibien und Kleintiere
Leiteinrichtung für Amphibien und Kleintiere	Leiteinrichtung für Amphibien und Kleintiere
Wirtschaftsweg (befestigt / unbef.)	Baumfällung
Grünflächen / LBP-Flächen	Baufeldgrenze
Gehweg	
Arbeitsflächen / Zuwegung zu LBP-Maßnahmen	



EIBS Entwürfs- und Ingenieurbüro Straßenwesen GmbH

bearbeitet	10/2017	Steinbach
gezeichnet	10/2017	CARD/D
geprüft	10/2017	Schimmel

Hessen Mobil Straßen- und Verkehrsmanagement HESSEN

bearbeitet	Datum	Name
gezeichnet		
geprüft		

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

Straßenbauverwaltung
 Hessen Mobil Dezernat Planung Rhein-Main
 Straße / Abschn.-Nr. / Station:
 B 275 / B 456 0+000 bis + 5+761
 Hessen-ID: 04139

Unterlage / Blatt-Nr.: 5 / 1
Lageplan
 Bau-km 0+000 - 1+000
 Maßstab: 1:1000

Nord-Ost-Umgebung Usingen
 Bau-km 0+000 bis + 5+761

Aufgestellt:
 Wiesbaden im Dezember 2017
 Hessen Mobil
 - Dezernat Planung Rhein-Main -
 i.A. Dr. Ulrike Triesch
 Dezernentin

R 3465543,902
 H 5577516,849

R 3466318,184
 H 5578291,131

Blattgröße: 132,0 x 59,4 + 0,794