

BIT Ingenieure AG | Lerchenstraße 12 | 74072 Heilbronn

Entsorgungsbetriebe der Stadt Heilbronn  
 Abteilung Abwasser  
 Herrn Kurt Latzel  
 Weipertstraße 41  
 74076 Heilbronn

BIT Ingenieure AG  
 Lerchenstraße 12  
 74072 Heilbronn

Tel.: +49 7131 9165-0  
 Fax: +49 7131 9165-10

heilbronn@bit-ingenieure.de  
 www.bit-ingenieure.de

**per Mail: kurt.latzel@heilbronn.de**

Sitz: Karlsruhe  
 Amtsgericht Mannheim  
 Handelsregister HRB 718985

Bearbeiter	Telefon	Unser Zeichen	Datum
Andreas Nußbaum	+49 7131 9165-0	anm/01EBH16045	13.11.2017

Vorsitzender des Aufsichtsrats:  
 Harald Miltner  
 Vorstand:  
 Dr. Volker Mörgenthaler (Vorsitzender)  
 Andreas Klaus (stv. Vorsitzender)  
 Ernst Thomann (stv. Vorsitzender)  
 Thomas Brendt  
 Dominik Bordt  
 Ulrich Mörgenthaler  
 Bettina Moser  
 Andreas Nußbaum

**01EBH16045**  
**Entsorgungsbetriebe der Stadt Heilbronn (EBH)**  
**Nordumfahrung Frankenbach/Neckargartach, Entwässerungskonzept**

UST-ID: DE293597156  
 Kreissparkasse Heilbronn  
 IBAN: DE13 6205 0000 0230 0152 05  
 BIC: HEISDE66XXX  
 Sparkasse Hohenlohekreis  
 IBAN: DE98 6225 1550 0000 0783 00  
 BIC: SOLADES1KUN

**Übergabemengen an den Schnittstellen AfS/EBH**

Sehr geehrte Damen und Herren,  
 sehr geehrter Herr Latzel,

im Rahmen der Bearbeitung unseres Entwässerungskonzeptes wurde festgelegt, welche Kanalbaumaßnahmen aus dem Entwässerungskonzept durch das Amt für Straßenwesen (AfS) zu betreuen sind und welche durch die EBH. Dazu haben die BIT Ingenieure einen Lageplan erstellt, aus dem diese Schnittstellen hervorgehen (siehe Anlage).

Die hydraulische Berechnung der BIT Ingenieure ergab nachfolgend zusammengestellten (maximalen) Wassermengen, die beim Bemessungsregen aus den Kanalabschnitten des AfS an die weiterführenden Kanäle der EBH übergeben werden.

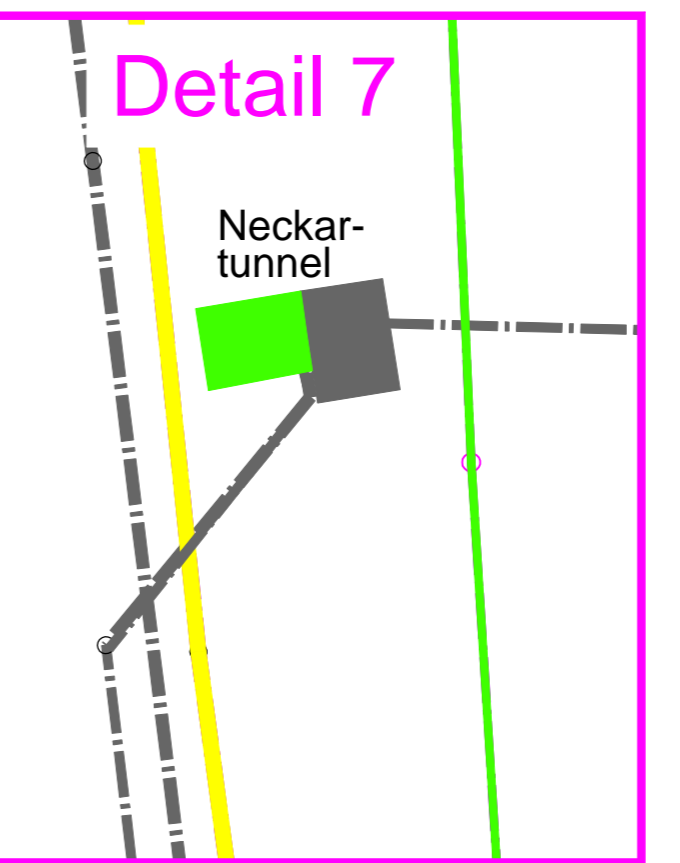
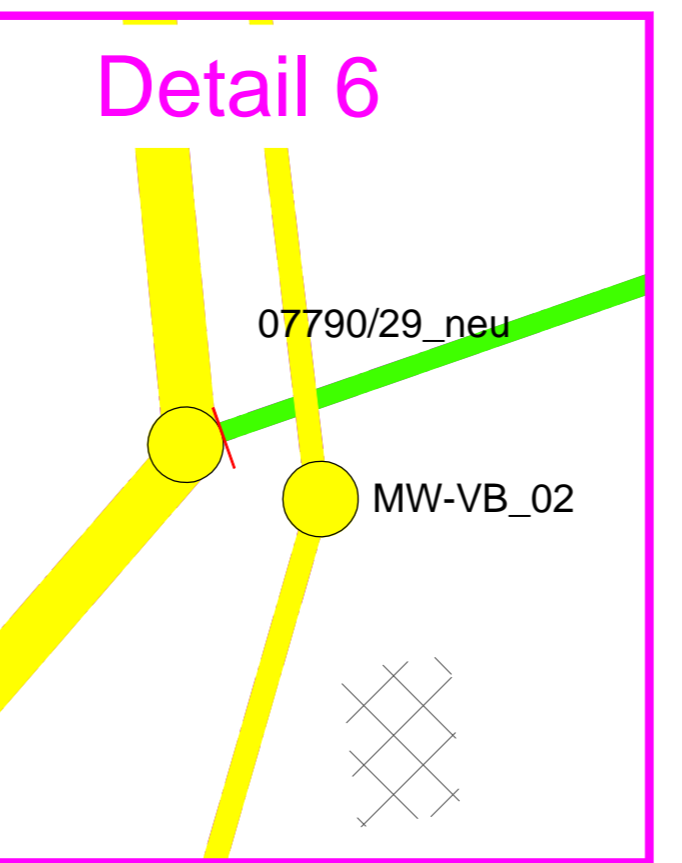
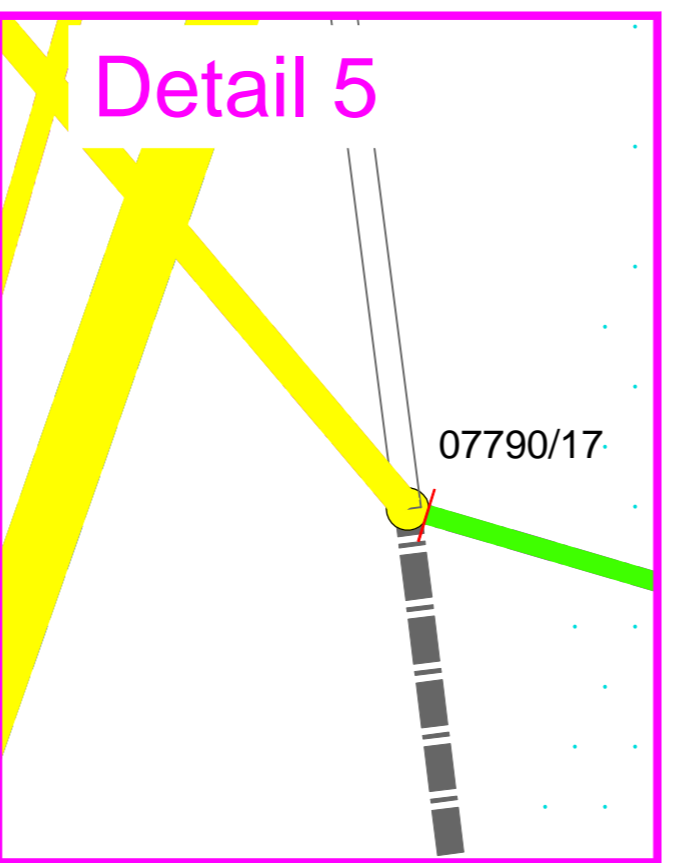
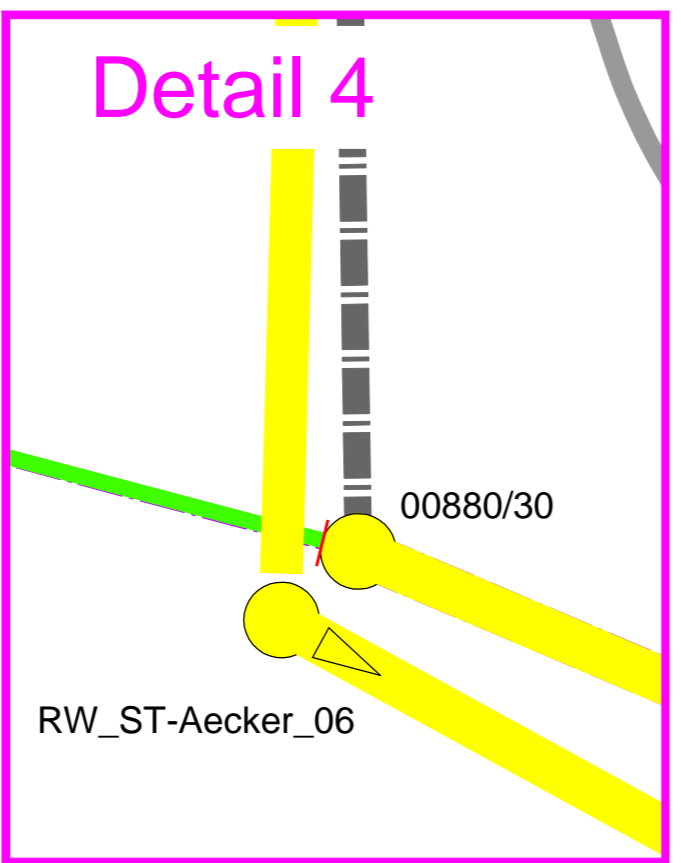
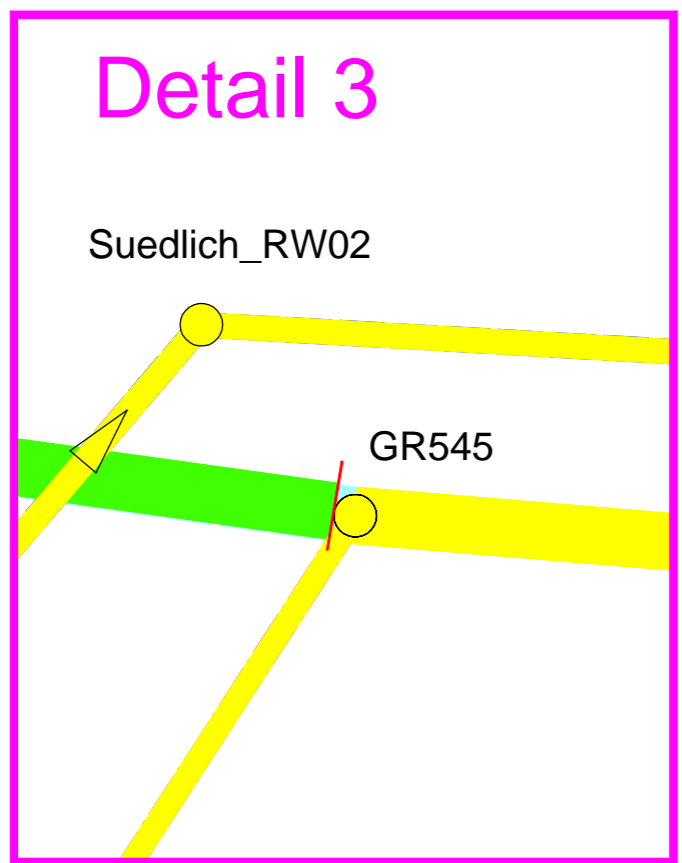
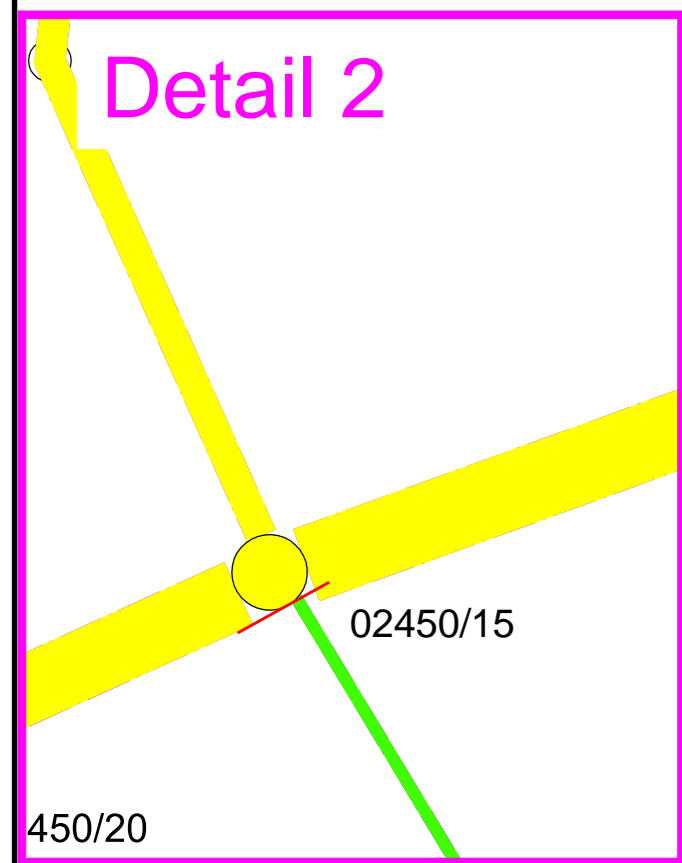
Schnittstelle / Detail	Übergabemenge [l/s]
D1 (Mu-22_li)	6,4
D1 (1029)	211,2
D2 (02450/15)	95,8
D3 (GR545)	208,1
D4 (00880/30)	51,1
D5 (07790/17)	152,1
D6 (07790/29_neu)	227,7

Mit freundlichen Grüßen



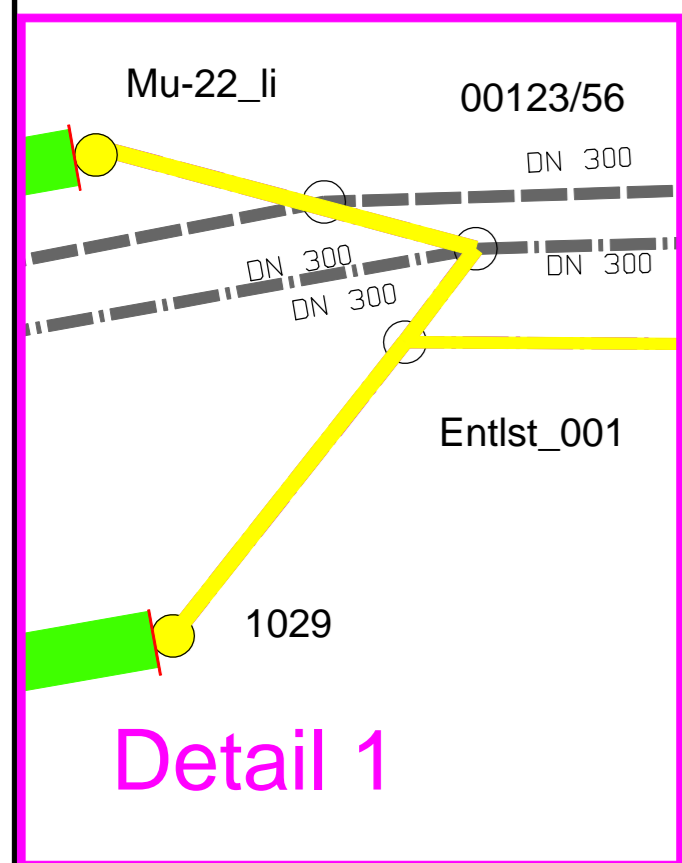
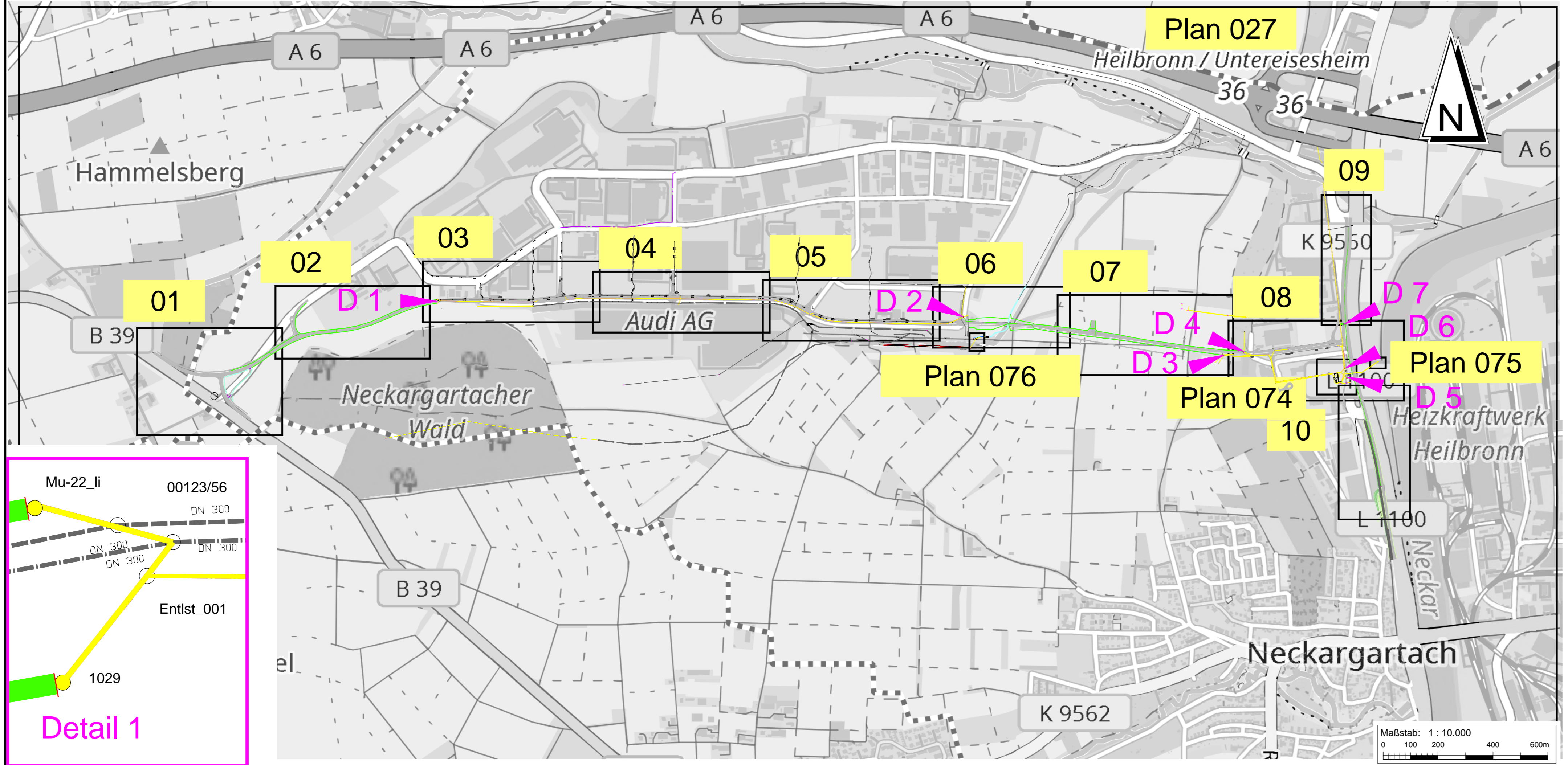
Andreas Nußbaum  
Beratender Ingenieur

Anlage: Übersichtslageplan Schnittstellen Afs/EBH (00KA02LK00027a)



**ZEICHENERKLÄRUNG:**

	Kanal zu bauen von (EBH) Entsorgungsbetriebe der Stadt Heilbronn
	Schnittstellen EBH - AIS
	Kanal zu bauen von (AIS) Amt für Straßenwesen (Heilbronn)



**Planungsgrundlagen:**

Koordinatensystem	: Gauß Krüger PD Meridian 3	Stand	23.02.2017
Höhenbezug	: Normalnull (NN)	vom	02.12.2017
Liegenschaftskataster	: Emch + Berger	vom	23.02.2017
Vermessung	: Vermessungsamt Heilbronn		
Planung extern	: Emch + Berger		
Leitungsbestand			
Kanalisation	: Entsorgungsbetriebe der Stadt Heilbronn	vom	14.09.2016
Wasserversorgung	: Bit-Ingenieure	vom	18.08.2017
Gas	: Emch + Berger	vom	16.10.2017
Energie	: Emch + Berger	vom	16.10.2017
Telekommunikation	: Emch + Berger	vom	16.10.2017

Für Fremdpläne wird keine Gewähr übernommen !

a	16.10.2017	Darstellung	mra	anm
Index	Datum	Änderungsgegenstand	gezeichnet	bearbeitet

**Unterlage 18.2**

Nordumfahrung Frankenbach / Neckargartach

**Vorplanung** Projekt 01EBH16045

Kanalisation	bearbeitet	Datum	Name	Anlage
	gezeichnet	29.05.2017	xal	
	geprüft	06.11.2017	mra	

**Schnittstellen EBH / AfS**

**Übersichtslageplan**

Maßstab	Plan-Nr.
1:10.000	00KA02LK00027a

EDV : P:\01\EBH\01EBH16045\_Nordumfahrung\_NE\_FR010\_Zeichnung03\_AutoCAD\02\_VP\00KA02LK00000a\_171020.dwg Layout: 00KA02LK00027a Plangröße : 0,33 m²

**Auftraggeber / Antragsteller:**  
Entsorgungsbetriebe der Stadt Heilbronn  
Weipferstraße 41  
74076 Heilbronn  
Telefon: 07131 / 56 -2783  
Telefax: 07131 / 56 - 3979

**Planverfasser:**  
**BIT INGENIEURE**  
BIT Ingenieure AG  
Lerchenstraße 12  
74072 Heilbronn  
Telefon: +49 7131 9165 - 0  
Telefax: +49 7131 9165 - 10  
heilbronn@bit-ingenieure.de  
www.bit-ingenieure.de  
Karlsruhe | Freiburg | Heilbronn | Villingen-Schwenningen | Ohringen

Heilbronn 06.11.2017