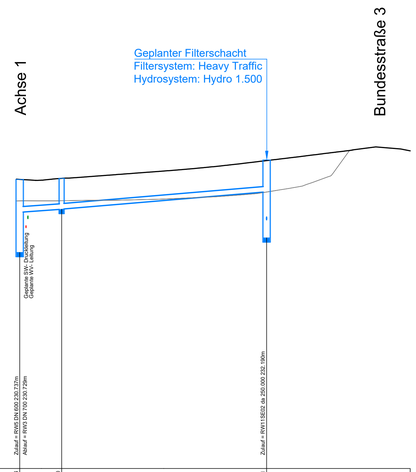
Achse 2



M = 1:500
Überhöhung = 5.0
221.00 m ü. NN

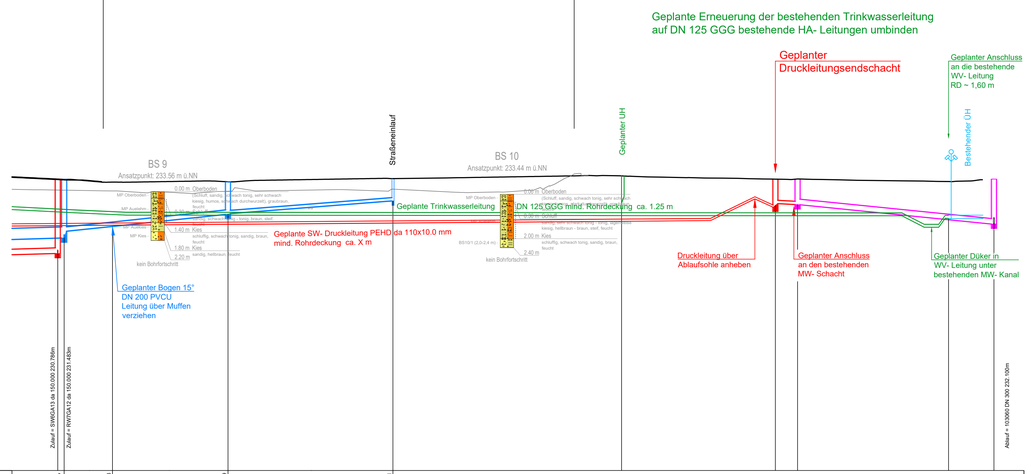
Regenwasser						
Schachtnummer		RW4	RW10		RW11	
best. Geländehöhe	m ü. NN	233.06	233.06		233.48	
Deckelhöhen Schacht	m ü. NN	234.02	234.07		234.90	
Kanaltiefe	m	3.29	1.39		3.51	
Sohlhöhen Schacht	m ü. NN	230.73 230.63	232.625 232.525 232.425		231.390	
Schachtdurchmesser (im Licht)	m	1.50	1.00		1.50	
Haltungslänge	m		9.44	46.15		
Nennweite (DN)	mm		DN 250	DN 250		
Sohlgefälle	o/oo		14.66	16.93		
Material			SB	SB		
Stationierung	m	0.75	10.19		56.33	

Achse 1

Achse 3

Bahnhofstraße

Geplante Erneuerung der bestehenden Trinkwasserleitung
auf DN 125 GGG bestehende HA- Leitungen umbinden



M = 1:500
Überhöhung = 5.0
221.00 m ü. NN

Regenwasser										
Schachtnummer		RW7	RW8	RW9			RW9/SE01			
best. Geländehöhe	m ü. NN	233.63	233.59	233.58			233.67			
Deckelhöhen Schacht	m ü. NN	234.11	233.99	234.00			234.14			
Kanaltiefe	m	2.64	2.00	1.45			1.00			
Sohlhöhen Schacht	m ü. NN	231.573 231.473	231.990 231.890 231.790	232.530 232.430 232.330			233.141			
Schachtdurchmesser (im Licht)	m	1.00		1.00						
Haltungslänge	m		10.89	26.00	36.65					
Nennweite (DN)	mm		da 200	da 200	da 150					
Sohlgefälle	o/oo		20.98	21.31	15.70					
Material			PVCU	PVCU	PVCU					
Stationierung	m	301.89	312.78	338.78			375.62			
Schmutzwasserkanal										
Schachtnummer		SW6					RW7			103070
best. Geländehöhe	m ü. NN	233.63					294.12	294.13	103080	0.00
Deckelhöhen Schacht	m ü. NN	234.12					294.12	294.13		294.13
Kanaltiefe	m	3.34					1.18	1.16		2.03
Sohlhöhen Schacht	m ü. NN	230.775 230.675					292.945 292.845 292.745	292.975 292.875 292.775		292.100 292.101
Schachtdurchmesser (im Licht)	m	1.00					1.00	1.00		1.00
Haltungslänge	m						5.00	44.26		
Nennweite (DN)	mm						da 160x5.9	DN 250		
Sohlgefälle	o/oo						10.00	20.11		
Material							PVCU	SB		
Stationierung	m	305.45					451.27	456.27		500.49

Plangebiet liegt im Wasserschutzgebiet der Zone IIIB
des Zweckverband Wasserversorgung Weilertal "TB 1-5"

Mittlerer Grundwasserstand bei ca. 211,00 m ü. NN

Index	Änderung	Datum	Name

Lagesystem:	GK	UTM X	Stand Kataster: -
Höhensystem:	DHHN12 X	DHHN92	DHHN2016 Stand Umlegung: -
Bestandsvermessung:	Vermessungsbüro Weber, Müllheim		Stand Verm.: 11.11.2025

Gemeinde Auggen

Erschließung
"Gewerbegebiet Ob dem Bären"

Nur für Ausschreibung

Ingenieurbüro Himmelsbach + Scheurer
Beratende Ingenieure PartG mbB

Anlage 4.2.3 Blatt Nr. 1	Maßstab: 1:500/100 Blattgröße: 1160x500

Längsschnitt

Kanalisation und Wasserversorgung
Achse 2 + 3 bis Bahnhofstraße
Schacht Nr. RW4 - RW11
Schacht Nr. RW7 - RW9 - SE01

Projekt-Nr.: : 01-22-4-1
Dateiname : ls-ob-dem-bären-ok-wv-lv

	Datum	Name
Gezeichnet	25.02.2025	Kiefer
Geprüft	20.11.2026	Himmelsbach

Der Antragsteller:

Der Planer:
Himmelsbach + Scheurer
Beratende Ingenieure PartG mbB
Hebelstraße 44 79379 Müllheim i. M.
Tel 07631/3644-0 Fax 3644-36
e-Mail: buero@ing-himmelsbach.com

Müllheim i. M., 20. November 2026