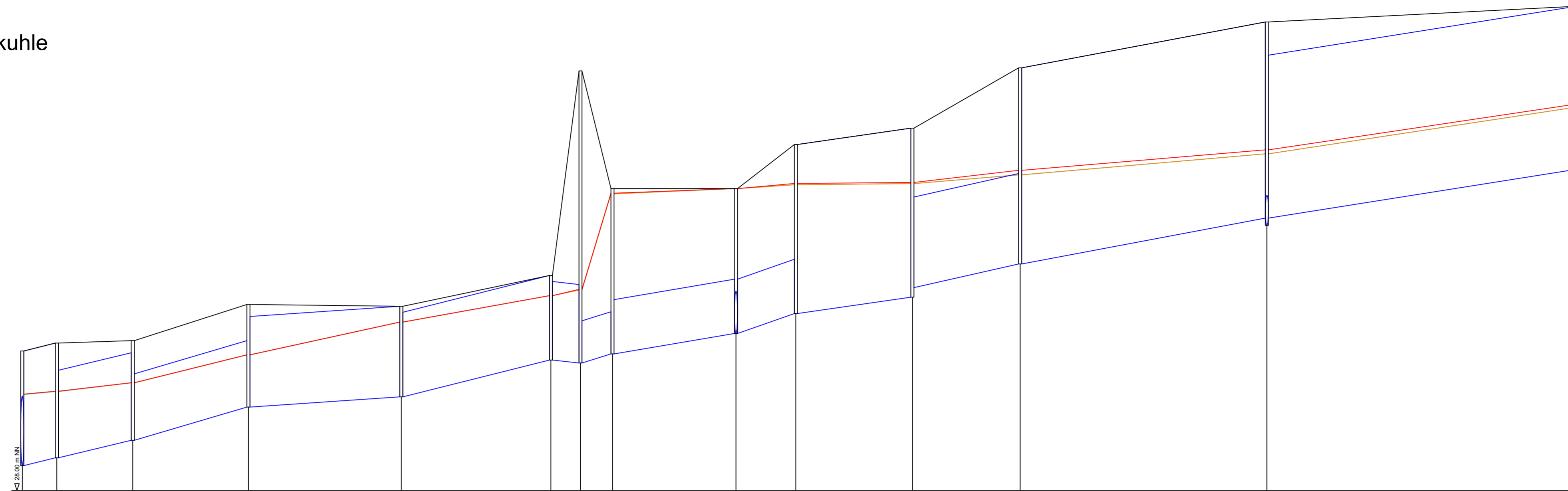


### LS 5 RRB Fuchskuhle

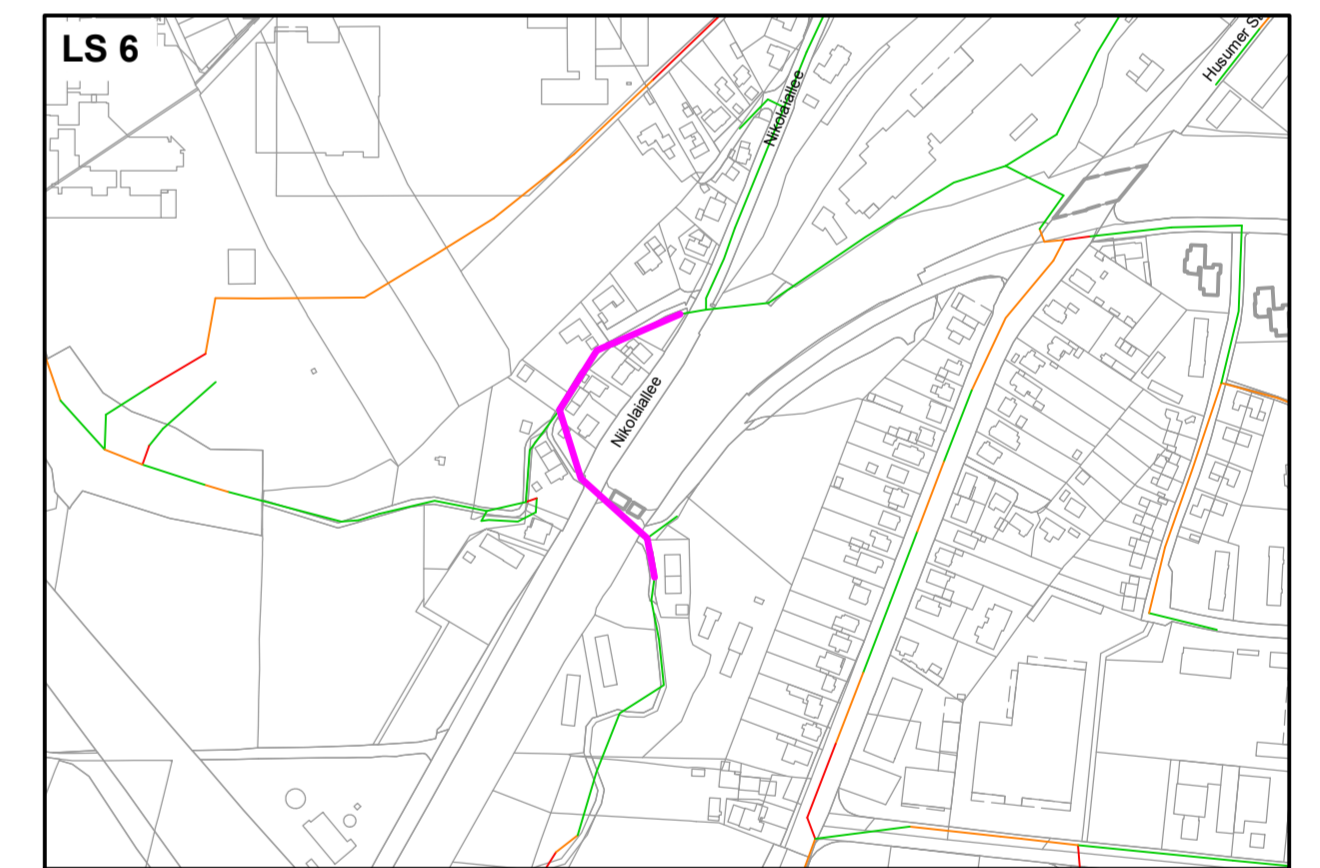
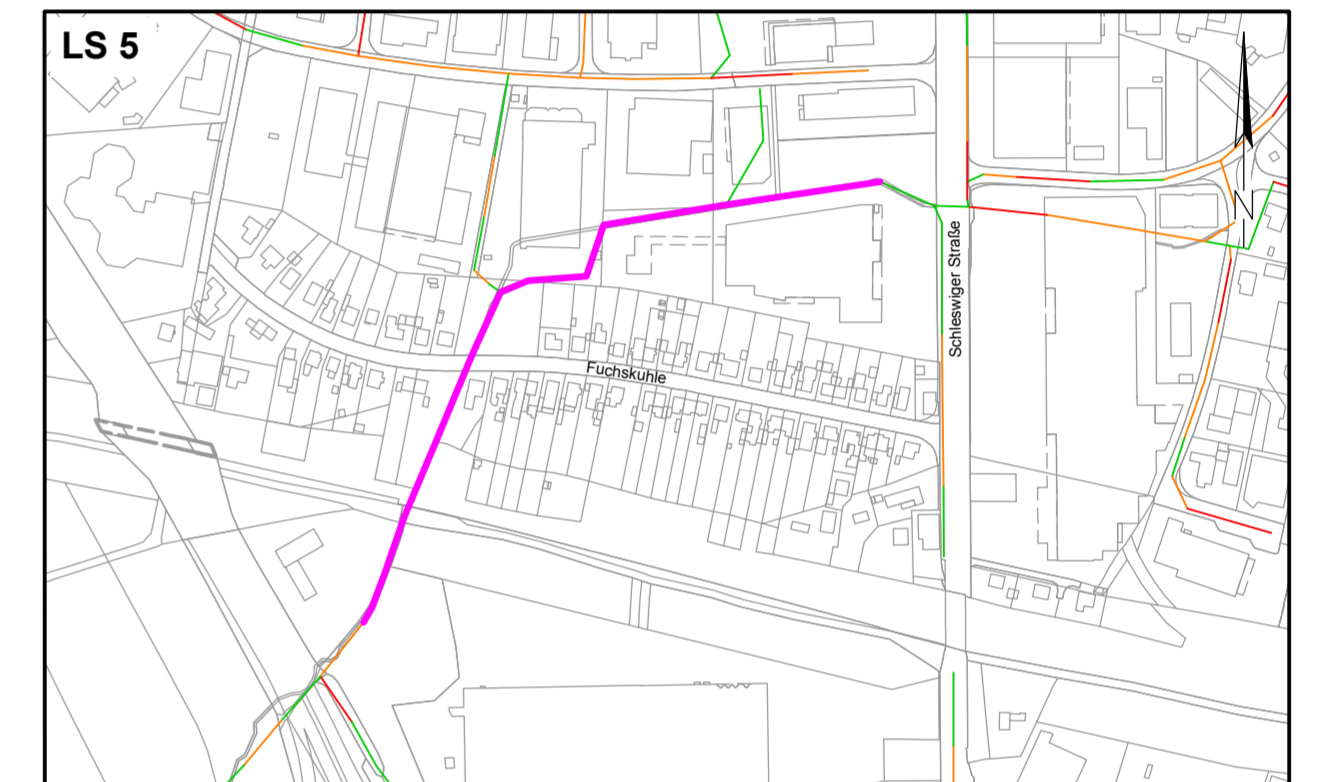


	6199016 G100	6199017 11.74	6199017A 34.37	6199017 14.29	6199016 102.51	6199013 175.06	6199005 184.84	6199015 198.43	6365048 225.74	6365042A 226.17	6365042 226.17	6365042 244.75	7365051 320.44	6365060 412.15	6546107 472.51
Haltungsbezeichnung		6199017A	6199017		6199016	6199013			6365048	6365042A	6365042		7365051	6365060	6546107
Haltungslänge	m	25.15	38.31		50.61	49.55			40.89	19.83	38.58		35.69	81.71	103.06
Profiltyp / Höhe (Breite)	Typimm	Graben (1450/170)	Graben (1100/900)		RE (1500/150)	Graben (1400/420)			Graben (900/1280)	Graben (2800/1280)	Graben (2800/1870)		MA (1500/1800)	Graben (3250/840)	Graben (2700/1691)
Schneefälle	‰	11.5	14.1		2.9	13.2			7.9	13.7	6.9		11.4	9.3	7.9
min. Einbauliefe (Decke)	m	1.78	1.68		1.60	1.45			2.57	2.60	2.80		2.95	3.25	2.98
Rauhheit	mm	25.00	25.00		1.50	25.00			25.00	25.00	25.00		1.50	25.00	25.00
Durchfluss (voll)	m³/s	13.8470	10.2429		4.6779	9.2029			10.0295	13.2263	41.7325		9.4020	55.0232	55.0636
Fließgeschwindigkeit (voll)	m/s	2.60	2.49		2.08	2.54			1.85	2.17	2.18		4.35	3.41	3.20
Durchfluss (max.) IST/Prog. HQ100	m³/s	5.95069; 57075.9480	5.86245; 68235.8822		6.07336; 65216.0895	5.34739; 33745.3406			5.53465; 53775.7307	3.74385; 75156.5822	5.72965; 73716.5041		5.70458; 71746.4881	5.71485; 71746.3843	5.65795; 66076.3048
Fließgeschwindigkeit (max.) IST/Prog. HQ100	m/s	1.791; 791.81	1.961; 951.95		3.943; 953.95	2.202; 202.20			0.910; 910.94	1.031; 031.10	2.072; 062.11		3.213; 203.23	2.172; 172.19	1.751; 751.78
OK Deckel	m NN	30.31	30.44	30.01	31.08	31.05			30.01	30.51	30.51		30.01	30.78	30.52
Wasserstand (max.)	m	1.18	1.10	1.05	1.05	1.05	1.05	1.05	1.05	1.05	1.05	1.05	1.05	1.05	1.05
Rohrsorte	m NN	28.41	28.54	28.83	29.38	29.55			30.00	30.83	31.20	31.20	31.75	32.51	33.32

### Legende

- Geländeoberkante (zwischen Deckeloberkanten interpoliert)
- Haltungen
- Maximale Wasserstände
- IST-Zustand, n=0,2
- Prognosezustand, n=0,2
- Prognosezustand, n=0,2 + HQ 100 Peelwatt

### Übersichtskarten ohne Maßstab



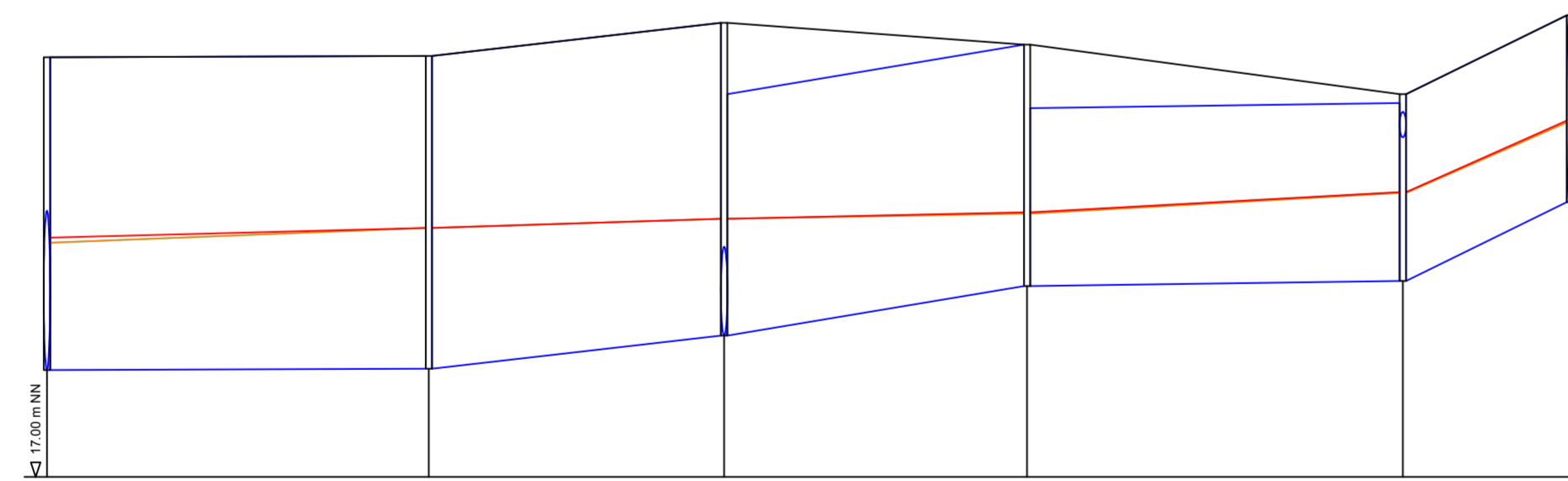
5			
4			
3			
2			
1			
Nr.	Änderungen	Bearbeitet	Datum

**INGENIEURGESELLSCHAFT FÜR STADTHYDROLOGIE MBH**  
 30159 Hannover, Stiftstraße 12  
 Telefon 0511/70139-0, E-Mail info@ifs-hannover.de  
 Telefax 0511/70139-99, Internet www.ifs-hannover.de

Auftraggeber: **Stadt Flensburg**  
 Rathausplatz 1, 24931 Flensburg  
 Projekt: **Zentralkrankenhaus Flensburg**  
 Bebauungsplan Nr. 305  
 Entwässerungskonzept  
 Plan: **Hydraulische Längsschnitte**  
 LS 5 Freifläche Fuchskuhle  
 LS 6 Engpass Nikolaiallee  
 Kartengrundlagen: **Kataster\_Flensburg-light\_2017.dwg**

Abt.:  
 Geprüft: Pet, Datum: 09.2018  
 Gezeichnet: Grä, Datum: 09.2018  
 Geprüft: Ri, Datum: 09.2018  
 Blattgröße: 1160 x 594  
 Maßstab: 1 : 1000/50  
 Plan-Nr.: 4, Blatt-Nr.: 2

### LS 6 Engpass Nikolaiallee



	6439030 G100	6439032 02.07	6439030 106.48	6439031 104.11	6439030 113.18	6439037 229.46
Haltungsbezeichnung		6439032	6439030		6439031	6439037
Haltungslänge	m	60.05	46.43		47.83	59.07
Profiltyp / Höhe (Breite)	Typimm	Graben (2460/8272)	Graben (2460/8272)		Graben (1900/5700)	DN 1400
Schneefälle	‰	0.2	5.5		8.4	0.7
min. Einbauliefe (Decke)	m	2.40	2.40		2.18	1.69
Rauhheit	mm	1.50	1.50		1.50	1.50
Durchfluss (voll)	m³/s	2.9200	16.9524		19.7738	1.4759
Fließgeschwindigkeit (voll)	m/s	0.28	0.53		0.58	0.32
Durchfluss (max.) IST/Prog. HQ100	m³/s	2.21232; 21232.2127	2.21192; 21232.2123		1.22901; 22901.3152	1.22831; 22841.3229
Fließgeschwindigkeit (max.) IST/Prog. HQ100	m/s	0.890; 890.89	0.930; 930.93		0.810; 790.86	2.372; 252.39
OK Deckel	m NN	25.33	25.31	25.27	25.40	25.01
Wasserstand (max.)	m	1.02	1.11	1.02	1.07	1.02
Rohrsorte	m NN	17.84	17.85	18.11	18.50	18.54