

Bebauungsplanung NF77 Baufeld 1

Teileinzugs-gebiete	Bezeichnung und Nutzung der Einzelflächen		AE	C <sub>s</sub>	C <sub>m</sub>	Q <sub>Dr</sub>	V <sub>RRR</sub> (T=5a), Gl.22	V <sub>Rück</sub> (T=30a), Gl.21	V <sub>Rück</sub> (T=100a), Gl.21	V <sub>RRR,gew.</sub>	Einstau-höhe	Entleerungs-zeit	gewählte Rückhaltung
			[m²]	[-]	[-]	[l/s]	[m³]	[m³]	[m³]	[m³]	[m]	[h]	
EZG 1	A.D2	Gründach	217	1,00	0,30	0,20	1,28	4,88	3,39	4,88	0,04	6,77	Retentionsboxen
	A.D3	Gründach	960	1,00	0,30	1,00	5,31	21,47	14,96	21,47	0,04	5,96	Retentionsboxen
	A.D4	Gründach	269	1,00	0,30	0,30	1,43	6,00	4,19	6,00	0,04	5,55	Retentionsboxen
	A.D6	Gründach	776	1,00	0,30	0,50	5,40	17,63	12,19	17,63	0,04	9,80	Retentionsboxen
	A.D7	Gründach	121	1,00	0,30	0,10	0,75	2,73	1,89	2,73	0,04	7,58	Retentionsboxen
	A.T2	Terrasse	71	1,00	0,80	5,98	13,50	54,39	25,28	54,79	0,79	2,52	Mulden-Rigolen-Versickerung (Kastenrigole)
	A.T3	Terrasse	71	1,00	0,80								
	A.T4	Terrasse	32	1,00	0,80								
	A.T5	Terrasse	15	1,00	0,80								
	A.A5	Abpflanzungen	49	1,00	0,10								
	A.A8	Abpflanzungen	45	1,00	0,10								
	A.A10	Abpflanzungen	59	1,00	0,10								
	A.G10	Grünfläche	762	1,00	0,10								
	A.G11	Grünfläche	47	1,00	0,10								
	A.W8	Wegfläche	343	1,00	0,90								
A.S1	Spielplatzfläche	169	1,00	0,30									
		Σ	4.006		0,46		Σ	107,09	Σ	107,49			
EZG 2	A.D1	Gründach	79	1,00	0,30	0,10	0,39	1,75	1,23	1,75	0,04	4,86	Retentionsboxen
	A.T1	Terrasse	47	1,00	0,80	0,85	1,45	18,59	7,88	18,71	1,00	6,07	Mulden-Rigolen-Versickerung (Kastenrigole)
	A.A1	Abpflanzungen	68	1,00	0,10								
	A.A2	Abpflanzungen	26	1,00	0,10								
	A.A3	Abpflanzungen	28	1,00	0,10								
	A.G2	Grünfläche	127	1,00	0,10								
	A.G3	Grünfläche	82	1,00	0,10								
	A.G4	Grünfläche	132	1,00	0,10								
		Σ	589		0,18		Σ	20,34	Σ	20,46			
EZG 3	A.A4	Abpflanzungen	48	1,00	0,10	0,50	2,79	9,12	4,08	9,32	0,70	5,04	Versickerungsrigole (Kastenrigole)
	A.G5	Grünfläche	55	1,00	0,10								
	A.G6	Grünfläche	47	1,00	0,10								
	A.W2	Wegfläche	45	1,00	0,90								
	A.W3	Wegfläche	71	1,00	0,90								
		Σ	266		0,45		Σ	9,12	Σ	9,32			
EZG 4	A.A6	Abpflanzungen	27	1,00	0,10	0,54	4,74	9,72	4,35	10,08	0,70	4,96	Versickerungsrigole (Kastenrigole)
	A.G7	Grünfläche	70	1,00	0,10								
	A.W4	Wegfläche	43	1,00	0,90								
	A.W5	Wegfläche	70	1,00	0,90								
	A.P1	Parkplatzfläche	26	1,00	0,90								
	A.U1	Unterflurmüll	48	1,00	1,00								
		Σ	284		0,64		Σ	9,72	Σ	10,08			
EZG 5	A.D5	Gründach	112	1,00	0,30	0,10	0,67	2,52	1,75	2,52	0,04	7,00	Retentionsboxen
	A.A7	Abpflanzungen	21	1,00	0,10	0,51	3,40	9,50	4,12	9,75	0,50	5,17	Mulden-Rigolen-Versickerung (Kastenrigole)
	A.A9	Abpflanzungen	13	1,00	0,10								
	A.G8	Grünfläche	71	1,00	0,10								
	A.G9	Grünfläche	38	1,00	0,10								
	A.W6	Wegfläche	45	1,00	0,90								
	A.W7	Wegfläche	41	1,00	0,90								
	A.P2	Parkplatzfläche	38	1,00	0,90								
		Σ	379		0,42		Σ	12,02	Σ	12,27			
EZG 6	A.S2	Spielplatzfläche	30	1,00	0,30	0,41	4,02	10,62	4,47	11,04	1,10	7,23	Mulden-Rigolen-Versickerung (Kastenrigole)
	A.W9	Wegfläche	14	1,00	0,90								
	A.G12	Grünfläche	59	1,00	0,10								
	A.A13	Abpflanzungen	54	1,00	0,10								
	A.W11	Wegfläche	132	1,00	0,90								
		Σ	289		0,52		Σ	10,62	Σ	11,04			
Σ			5.813		0,44		Σ	168,92	Σ	170,66			
nicht angeschlossene Flächen	A.G1	Grünfläche	8	1,00	0,10								diffuse Versickerung in G1
	A.W1	Wegfläche	27	1,00	0,90								
	A.A11	Abpflanzungen	47	1,00	0,10								
	A.A12	Abpflanzungen	28	1,00	0,10								diffuse Versickerung in A12 & G13
	A.U2	Unterflurmüll	16	1,00	1,00								
	A.G13	Grünfläche	60	1,00	0,10								
	A.W10	Wegfläche	74	1,00	0,90								
Baufeldfläche gesamt			6.073										

Bebauungsplanung NF77 Baufeld 2

Grundstücke	Bezeichnung und Nutzung der Einzelflächen		AE	C <sub>s</sub>	C <sub>m</sub>	Q <sub>Dr</sub>	V <sub>RRR</sub> (T=5a), Gl.22	V <sub>Rück</sub> (T=30a), Gl.21	V <sub>Rück</sub> (T=100a), Gl.21	V <sub>RRR,gew.</sub>	Einstau- höhe	Ent- leerungs- zeit	gewählte Rückhaltung
			[m²]	[-]	[-]		[l/s]	[m³]	[m³]				
Grundstück B	B.A1	niedrige Abpflanzungen	13	1,00	0,10	0,20	0,21	1,04	0,62	1,04	0,00	2,80	Versickerungsmulde
	B.W1	Wegfläche	15	1,00	0,90								
	B.G1	Grünfläche	15	1,00	0,10								
	B.D1	Gründach	194	1,00	0,30	0,20	1,08	4,34	3,02	4,34	0,04	6,03	Retentionsboxen
	B.A2	niedrige Abpflanzungen	77	1,00	0,10	0,78	1,91	12,58	5,44	12,65	1,30	4,47	Mulden-Rigolen-Versickerung (Kiesrigole)
	B.T1	Terrasse	30	1,00	0,80								
	B.G2	Grünfläche	207	1,00	0,10								
	B.W2	Wegfläche	43	1,00	0,90								
	B.A4	niedrige Abpflanzungen	8	1,00	0,10	0,10	0,96	3,24	2,24	3,24	0,04	9,01	Retentionsboxen
	B.D2	Gründach	143	1,00	0,30								
	B.G3	Grünfläche	71	1,00	0,10								
	B.A3	niedrige Abpflanzungen	75	1,00	0,10	0,40	0,79	6,20	2,72	6,44	1,30	4,33	Mulden-Rigolen-Versickerung (Kiesrigole)
B.T2	Terrasse	31	1,00	0,80									
		Σ	922	C <sub>m</sub>	0,27		Σ	27,41	Σ	27,71			
Grundstück C	C.G1	Grünfläche	11	1,00	0,10	0,28	0,64	1,36	0,82	1,62	0,30	1,38	Versickerungsmulde
	C.A1	niedrige Abpflanzungen	11	1,00	0,10								
	C.W1	Wegfläche	14	1,00	0,90								
	C.G2	Grünfläche	14	1,00	0,10								
	C.W2	Wegfläche	7	1,00	0,90	0,30	1,28	5,58	3,90	5,58	0,04	5,17	Retentionsboxen
	C.D1	Gründach	251	1,00	0,30								
	C.T1	Terrasse	36	1,00	0,80								
	C.A2	niedrige Abpflanzungen	30	1,00	0,10	0,51	2,18	12,36	4,77	12,45	1,00	6,73	Mulden-Rigolen-Versickerung (Kastenrigole)
	C.W3	Wegfläche	18	1,00	0,90								
	C.A3	niedrige Abpflanzungen	8	1,00	0,10								
	C.G3	Grünfläche	212	1,00	0,10								
	C.D2	Gründach	72	1,00	0,30	0,10	0,34	1,59	1,11	1,59	0,04	4,41	Retentionsboxen
	C.A4	niedrige Abpflanzungen	34	1,00	0,10	0,27	0,27	1,39	0,74	1,60	0,30	1,41	Versickerungsmulde
	C.T2	Terrasse	16	1,00	0,80								
		Σ	734	C <sub>m</sub>	0,28		Σ	22,28	Σ	22,84			
Grundstück D	D.W1	Wegfläche	9	1,00	0,90	0,36	0,96	1,59	0,99	2,10	0,30	1,24	Versickerungsmulde
	D.A1	niedrige Abpflanzungen	16	1,00	0,10								
	D.W2	Wegfläche	19	1,00	0,90								
	D.U1	Unterflurmüll	25	1,00	1,00								
	D.D1	Gründach	237	1,00	0,30	0,20	1,46	5,34	3,71	5,34	0,04	7,42	Retentionsboxen
	D.T1	Terrasse	34	1,00	0,80	0,48	1,83	11,16	4,45	11,62	1,00	6,51	Mulden-Rigolen-Versickerung (Kastenrigole)
	D.A2	niedrige Abpflanzungen	28	1,00	0,10								
	D.W3	Wegfläche	18	1,00	0,90								
	D.A3	niedrige Abpflanzungen	8	1,00	0,10								
	D.G1	Grünfläche	197	1,00	0,10	0,10	0,34	1,59	1,11	1,59	0,04	4,41	Retentionsboxen
	D.D2	Gründach	72	1,00	0,30								
	D.A4	niedrige Abpflanzungen	32	1,00	0,10								
	D.T2	Terrasse	16	1,00	0,80								
			Σ	711	C <sub>m</sub>	0,32		Σ	21,08	Σ	22,05		
Grundstück E	E.U1	Unterflurmüll	13	1,00	1,00	0,41	0,85	1,95	1,20	2,44	0,30	1,31	Versickerungsmulde
	E.A1	niedrige Abpflanzungen	14	1,00	0,10								
	E.W1	Wegfläche	19	1,00	0,90								
	E.G1	Grünfläche	18	1,00	0,10								
	E.W2	Wegfläche	19	1,00	0,90	0,32	0,24	1,48	0,91	1,86	0,30	1,30	Versickerungsmulde
	E.A2	niedrige Abpflanzungen	17	1,00	0,10								
	E.W3	Wegfläche	19	1,00	0,90								
	E.G2	Grünfläche	27	1,00	0,10								
	E.D1	Gründach	501	1,00	0,30	0,50	2,84	11,22	7,82	11,22	0,04	6,24	Retentionsboxen
	E.T1	Terrasse	37	1,00	0,80	1,02	4,12	25,11	9,85	27,60	1,10	6,84	Mulden-Rigolen-Versickerung (Kastenrigole)
	E.T2	Terrasse	35	1,00	0,80								
	E.A3	niedrige Abpflanzungen	30	1,00	0,10								
	E.A4	niedrige Abpflanzungen	29	1,00	0,10								
	E.W4	Wegfläche	36	1,00	0,90	0,10	0,96	3,24	2,24	3,24	0,04	9,01	Retentionsboxen
	E.A5	niedrige Abpflanzungen	8	1,00	0,10								
	E.A6	niedrige Abpflanzungen	8	1,00	0,10								
	E.G3	Grünfläche	446	1,00	0,10								
	E.D2	Gründach	143	1,00	0,30	0,48	0,49	2,65	1,43	2,80	0,30	1,54	Versickerungsmulde
	E.A7	niedrige Abpflanzungen	68	1,00	0,10								
	E.T3	Terrasse	31	1,00	0,80								
		Σ	1.518	C <sub>m</sub>	0,29		Σ	45,65	Σ	49,17			
Grundstück F	F.D1	Gründach	402	1,00	0,30	0,40	2,28	9,01	6,27	9,01	0,04	6,25	Retentionsboxen
	F.G1	Grünfläche	61	1,00	0,10	1,70	2,06	22,17	9,99	22,25	1,00	3,62	Mulden-Rigolen-Versickerung (Kiesrigole)
	F.G2	Grünfläche	407	1,00	0,10								
	F.A1	niedrige Abpflanzungen	37	1,00	0,10								
	F.A2	niedrige Abpflanzungen	12	1,00	0,10								
	F.A3	niedrige Abpflanzungen	50	1,00	0,10								
	F.W1	Wegfläche	19	1,00	0,80								
	F.T1	Terrasse	67	1,00	0,80								
		Σ	1.055	C <sub>m</sub>	0,23		Σ	31,17	Σ	31,26			
Grundstück G	G.W1	Wegfläche	163	1,00	0,90	0,50	4,65	4,89	2,53	5,94	1,10	2,70	Versickerungsrigole (Kastenrigole)
	G.W2	Wegfläche	35	1,00	0,90	0,68	1,93	10,63	4,85	11,00	1,30	4,34	Mulden-Rigolen-Versickerung (Kiesrigole)
	G.A1	niedrige Abpflanzungen	47	1,00	0,10								
	G.G1	Grünfläche	236	1,00	0,10								
	G.D1	Gründach	156	1,00	0,30	0,20	0,77	3,45	2,42	3,45	0,04	4,80	Retentionsboxen
	G.G2	Grünfläche	248	1,00	0,10	0,68	1,02	12,58	5,39	12,40	1,50	5,14	Mulden-Rigolen-Versickerung (Kiesrigole)
	G.A2	niedrige Abpflanzungen	69	1,00	0,10								
	G.T1	Terrasse	31	1,00	0,80								
		Σ	985	C <sub>m</sub>	0,31		Σ	31,55	Σ	32,79			
Grundstück H	H.D1	Gründach	156	1,00	0,30	0,20	0,77	3,45	2,42	3,45	0,04	4,80	Retentionsboxen
	H.G1	Grünfläche	330	1,00	0,10	1,46	4,37	21,93	9,86	22,15	1,20	4,17	Mulden-Rigolen-Versickerung (Kiesrigole)
	H.A1	niedrige Abpflanzungen	8	1,00	0,10								
	H.A2	niedrige Abpflanzungen	47	1,00	0,10								
	H.A3	niedrige Abpflanzungen	78	1,00	0,10								
	H.W1	Wegfläche	150	1,00	0,90								
	H.T1	Terrasse	31	1,00	0,80								
		Σ	800	C <sub>m</sub>	0,32		Σ	25,39	Σ	25,60			
Grundstück I	I.D1	Gründach	702	1,00	0,30	0,70	3,98	15,73	10,95	15,73	0,04	6,24	Retentionsboxen
	I.G1	Grünfläche	473	1,00	0,10	2,28	7,79	32,80	14,41	34,51	1,20	4,00	Mulden-Rigolen-Versickerung (Kiesrigole)
	I.G2	Grünfläche	52	1,00	0,10								
	I.A1	niedrige Abpflanzungen	38	1,00	0,10								
	I.A2	niedrige Abpflanzungen	53	1,00	0,10								
	I.A3	niedrige Abpflanzungen	32	1,00	0,10								
	I.W1	Wegfläche	116	1,00	0,90								
	I.T1	Terrasse	62	1,00	0,80								
	I.T2	Terrasse	78	1,00	0,80								
	I.U1	Unterflurmüll	32	1,00	1,00								
		Σ	1.638	C <sub>m</sub>	0,32		Σ	48,53	Σ	50,23			
Σ			8.363	C <sub>m</sub>	0,29		Σ	253,06	Σ	261,64			
Grundstücksfläche gesamt			8.363										