

Kostenschätzung unter Berücksichtigung der Verordnung für pauschale Investitionszuweisungen zum Bau von Abwasseranlagen, Fassung 2002

Schacht		Straße	Kanal (MW, RW, SW)	Hydr. Ausbaustufe	Rohr		Gelände / Sohle				Kostenschätzung							
oben	unten				DN	Länge	oben		unten		Tiefe (Mittel)	Kostenrichtwerte			Korrekturfaktoren (J/N)		Brutto-Baukosten	
[/]	[/]				[/]	[/]	[/]	[/]	[/]	[/]	[/]	Bauzone (O, AB, AU)	(O)rtslage [Euro/m]	(A)ußenbereich (U)rbefestigt [Euro/m]	(B)efestigt [Euro/m]	Einbautiefe N [/]	Allgemein J [/]	= EINZELN = [Euro/m]

I. Bereich FH09 - SÜD **775** **598.400**

FH09 07	FH09 08	MW	800	65						AU		550		0,40	770	50.100	
FH09 08	FH09 09	MW	800	90						AU		550		0,40	770	69.300	
FH09 09	FH15 11	MW	900	70	Anschlußkanal Erweiterungsgebiet FH15						AU		605		0,40	847	59.300
FH09 09	FH09 11	MW	1200	143						AU		770		0,40	1.078	154.200	
FH09 11	FH09 12	MW	1200	125						AU		770		0,40	1.078	134.800	
FH09 12	50201131	MW	1200	32	Anschluß an den Kanal Südumfahrung Hainhausen						AU		770		0,40	1.078	34.500
1		MW	300	65						AU		275		0,40	385	25.000	
2		MW	300	60						AU		275		0,40	385	23.100	
3		MW	300	60						AU		275		0,40	385	23.100	
4		MW	300	65						AU		275		0,40	385	25.000	

II. Bereich FH09 - NORD **4.109** **1.671.100**

FH09 01	FH09 02	RW	400	90						AU		330		0,40	462	41.600	
FH09 02	FH09 03	RW	500	102						AU		385		0,40	539	55.000	
FH09 03	FH09 04	RW	600	115						AU		440		0,40	616	70.800	
FH09 04	FH09 10	RW	700	110	Der Hauptsammeler wurde hydraulisch berechnet; Aktualisierung im Zuge der Entwurfsplanung erforderlich.						AU		495		0,40	693	76.200
FH09 10	FH09 05	RW	700	60						AU		495		0,40	693	41.600	
FH09 05	FH09 07	RW	700	42						AU		495		0,40	693	29.100	
FH09 06	FH09 13	RW	500	70						AU		385		0,40	539	37.700	
FH09 13	FH09 07	RW	600	75						AU		440		0,40	616	46.200	
5		RW	300	190						AU		275		0,40	385	73.200	
6		RW	300	150						AU		275		0,40	385	57.800	
7		RW	300	150						AU		275		0,40	385	57.800	
8		RW	400	160						AU		330		0,40	462	73.900	
9		RW	300	250						AU		275		0,40	385	96.300	
10		RW	300	120						AU		275		0,40	385	46.200	
11		RW	400	200						AU		330		0,40	462	92.400	
12		RW	300	120						AU		275		0,40	385	46.200	

Kostenschätzung unter Berücksichtigung der Verordnung für pauschale Investitionszuweisungen zum Bau von Abwasseranlagen, Fassung 2002

Schacht		Straße	Kanal (MW, RW, SW)	Hydr. Ausbaustufe	Rohr		Gelände / Sohle				Kostenschätzung								
oben	unten				DN	Länge	oben		unten		Tiefe (Mittel)	Kostenrichtwerte			Korrekturfaktoren (J/N)		Brutto-Baukosten		
[/]	[/]						[mm]	[m]	[müNN]	[müNN]		[müNN]	[müNN]	Bauzone (O, AB, AU)	(O)rtslage {Euro/m}	(A)ußenbereich		Einbautiefe N [/]	Allgemein J [/]
											[m]	[Euro/m]	[Euro/m]			[Euro/m]	[Euro/m]		
FH09_01	FH09_02		SW		250	90					AU		248		0,40		347	31.200	
FH09_02	FH09_03		SW		250	102					AU		248		0,40		347	35.300	
FH09_03	FH09_04		SW		250	115					AU		248		0,40		347	39.800	
FH09_04	FH09_10		SW		250	110					AU		248		0,40		347	38.100	
FH09_10	FH09_05		SW		250	60					AU		248		0,40		347	20.800	
FH09_05	FH09_07		SW		250	42					AU		248		0,40		347	14.600	
FH09_06	FH09_13		SW		250	70					AU		248		0,40		347	24.300	
FH09_13	FH09_07		SW		250	75					AU		248		0,40		347	26.000	
5		Langen und Durchmesser abgeschätzt	SW		250	190					AU		248		0,40		347	65.800	
6			SW		250	150						AU		248		0,40		347	52.000
7			SW		250	150						AU		248		0,40		347	52.000
8			SW		250	160						AU		248		0,40		347	55.400
9			SW		250	250						AU		248		0,40		347	86.600
10			SW		250	120						AU		248		0,40		347	41.600
11			SW		250	200						AU		248		0,40		347	69.300
12			SW		250	120						AU		248		0,40		347	41.600
13			SW		250	100						AU		248		0,40		347	34.700

Projektierte Brutto-Baukosten **2.269.500**