

PREISSPIEGEL HD-Reinigung / TV-Befahrung Kanäle und Schächte
Projekt: 2022-2855 EKVO Kürnbach

31.10.2023

Pos. Kurztext	Pos.art	Menge	Einh.	Bieter 1 Lebküchner		Bieter 2 Uhlich		Bieter 3 Herrmann		Bieter 4 KIRN INGENIEURE		Mittelwert		Einh.Preis		Einh.Preis	
				Einh.Preis	Gesamtpreis	Einh.Preis	Gesamtpreis	Einh.Preis	Gesamtpreis	Einh.Preis	Gesamtpreis	Einh.Preis	Gesamtpreis	Einh.Preis	Gesamtpreis	Einh.Preis	Gesamtpreis
01.01.0001		1,000	psch	2.500,00	100,00	142,80	600,00	142,80	600,00	600,00	835,70	835,70	835,70				
Startgespräch mit Kolonnenführern des AN				2.500,00	100,00	142,80	600,00	142,80	600,00	600,00	835,70	835,70	835,70				
				2.500,00	100,00	142,80	600,00	142,80	600,00	600,00	835,70	835,70	835,70				
01.01.0002		1,000	psch	1.200,00	100,00	142,80	300,00	142,80	300,00	300,00	435,70	435,70	435,70				
Schutzmaßnahmen				1.200,00	100,00	142,80	300,00	142,80	300,00	300,00	435,70	435,70	435,70				
				1.200,00	100,00	142,80	300,00	142,80	300,00	300,00	435,70	435,70	435,70				
01.01.0003		1,000	psch	200,00	100,00	142,80	200,00	142,80	200,00	200,00	160,70	160,70	160,70				
Verkehrsrechtliche Anordnung/Umsetzung innerorts				200,00	100,00	142,80	200,00	142,80	200,00	200,00	160,70	160,70	160,70				
				200,00	100,00	142,80	200,00	142,80	200,00	200,00	160,70	160,70	160,70				
01.01.0004		1,000	psch	1.000,00	100,00	142,80	1.200,00	142,80	1.200,00	1.200,00	610,70	610,70	610,70				
Verkehrsrechtliche Klassifiziert L 593				1.000,00	100,00	142,80	1.200,00	142,80	1.200,00	1.200,00	610,70	610,70	610,70				
				1.000,00	100,00	142,80	1.200,00	142,80	1.200,00	1.200,00	610,70	610,70	610,70				
01.01.0005		1,000	psch	1.500,00	100,00	142,80	1.800,00	142,80	1.800,00	1.800,00	885,70	885,70	885,70				
Verkehrsrechtliche Klassifiziert L 1134				1.500,00	100,00	142,80	1.800,00	142,80	1.800,00	1.800,00	885,70	885,70	885,70				
				1.500,00	100,00	142,80	1.800,00	142,80	1.800,00	1.800,00	885,70	885,70	885,70				
01.01.0006		1,000	psch	400,00	100,00	142,80	300,00	142,80	300,00	300,00	235,70	235,70	235,70				
Halteverbotsschilder VZ 283, 286				400,00	100,00	142,80	300,00	142,80	300,00	300,00	235,70	235,70	235,70				
				400,00	100,00	142,80	300,00	142,80	300,00	300,00	235,70	235,70	235,70				
01.01.0007		20,000	St	80,00	10,00	166,60	45,00	3.332,00	900,00	1.508,00	75,40	75,40	75,40				
Verkehrszeichen aufstellen (verschiedene)				1.600,00	200,00	3.332,00	900,00	1.666,00	450,00	1.508,00	75,40	75,40	75,40				
				800,00	100,00	1.666,00	450,00	1.666,00	450,00	1.508,00	75,40	75,40	75,40				

PREISSPIEGEL HD-Reinigung / TV-Befahrung Kanäle und SchächteProjekt: **2022-2855 EkVO Kürnbach**

31.10.2023

Pos. Kurztext	Pos.art	Menge	Einh.	Bieter 1		Bieter 2		Bieter 3		Bieter 4		Mittelwert		Einh.Preis	Einh.Preis	Einh.Preis	Einh.Preis	
				Lebküchner Einh.Preis	Gesamtpreis	Uhllich Einh.Preis	Gesamtpreis	Herrmann Einh.Preis	Gesamtpreis	KIRN INGENIEURE Einh.Preis	Gesamtpreis	Einh.Preis	Gesamtpreis					Einh.Preis
01.01																		
Baustelleneinrichtung / Verkehr																		
Nachlässe				8.400,00		800,00		4.188,80		5.300,00		4.672,20						
Summe abzügl. Nachlaß				1.050,00 %		100,00 %		523,60 %		662,50 %		584,03 %						
				8.400,00		800,00		4.188,80		5.300,00		4.672,20						
01.02.0001			1.000	psch														
An- und Abfahrt HD					1.200,00	100,00		714,00		4.000,00		1.503,50						
					1.200,00	100,00		714,00		4.000,00		1.503,50						
					1.200,00 %	100,00 %		714,00 %		4.000,00 %		1.503,50 %						
01.02.0002			1.000	psch														
Wasserbeschaffung					1.200,00	100,00		142,80		1.000,00		610,70						
					1.200,00	100,00		142,80		1.000,00		610,70						
					1.200,00 %	100,00 %		142,80 %		1.000,00 %		610,70 %						
01.02.0003			40.000	h														
Kanalreinigung DN 150 bis DN 1500, im Gelände					145,00	58,00		160,65		150,00		128,41						
					5.800,00	2.320,00		6.426,00		6.000,00		5.136,40						
					250,00 %	100,00 %		276,98 %		258,62 %		221,40 %						
01.02.0004			2.210.000	m														
Kanalreinigung DN 150 - DN 200, bis 10 cm					1.30	0,88		1,34		2,20		1,43						
					2.873,00	1.944,80		2.961,40		4.862,00		3.160,30						
					147,73 %	100,00 %		152,27 %		250,00 %		162,50 %						
01.02.0005			12.110.000	m														
Kanalreinigung DN 250 - DN 600, bis 10 cm					1,30	0,94		1,34		2,00		1,40						
					15,743,00	11,383,40		16,227,40		24,220,00		16,954,00						
					138,30 %	100,00 %		142,55 %		212,77 %		148,94 %						
01.02.0006			1.580.000	m														
Kanalreinigung DN 700 - DN 1500, bis 10 cm					3,00	0,99		1,34		3,00		2,08						
					4.740,00	1,564,20		2.117,20		4.740,00		3.286,40						
					303,03 %	100,00 %		135,35 %		303,03 %		210,10 %						
01.02.0007			350.000	m														
Zul. Kanalreinigung DN 700 - DN 1500, bis 20 cm					6,00	7,20		1,34		2,20		4,19						
					2.100,00	2.520,00		469,00		770,00		1.466,50						

PREISSPIEGEL HD-Reinigung / TV-Befahrung Kanäle und Schächte
Projekt: 2022-2855 EKVO Kürnbach

31.10.2023

Pos.	Kurztex	Pos.art	Menge	Einh.	Bieter 1		Bieter 2		Bieter 3		Bieter 4		Mittelwert	
					Lebküchner Einh.Preis Gesamtpreis	Uhllich Einh.Preis Gesamtpreis	Hermann Einh.Preis Gesamtpreis	INGENIEURE Einh.Preis Gesamtpreis	KIRN Einh.Preis Gesamtpreis	Einh.Preis Gesamtpreis	Einh.Preis Gesamtpreis	Einh.Preis Gesamtpreis	Einh.Preis Gesamtpreis	
01.02.0008	Schächte reinigen		574,000	St	10,00 5.740,00 200,00 %	38,00 21.812,00 760,00 %	7,44 4.270,56 148,80 %	5,00 2.870,00 100,00 %	15,11 8.673,14 302,20 %	447,76 %	537,31 %	100,00 %	164,18 %	312,69 %
01.02.0009	Haltung/Schacht erschwert anfahrbar bis 20 m		24,000	St	100,00 2.400,00 280,11 %	48,00 1.152,00 134,45 %	35,70 856,80 100,00 %	40,00 960,00 112,04 %	55,93 1.342,32 156,67 %					
01.02.0010	Entsorgung Kanalfüllgut AVV 20 03 06		20,000	t	147,00 2.940,00 117,60 %	170,00 3.400,00 136,00 %	175,28 3.505,60 140,22 %	125,00 2.500,00 100,00 %	154,32 3.086,40 123,46 %					
01.02.0011	Dämpfungseinlage DU 600 mm Klasse D		8,000	St	60,00 480,00 333,33 %	21,43 171,44 119,06 %	24,00 192,00 133,33 %	18,00 144,00 100,00 %	30,86 246,88 171,44 %					
01.02	Kanalreinigung				45.216,00 119,36 %	46.467,84 122,66 %	37.882,76 100,00 %	52.066,00 137,44 %	45.466,54 120,02 %					
	Nachlässe				45.216,00	46.467,84	37.882,76	52.066,00	45.466,54					
	Summe abzügl. Nachlaß													
01.03.0001	An- und Abfahrt TV		1,000	psch	1.200,00 1.200,00 100,00 %	100,00 100,00 100,00 %	714,00 714,00 100,00 %	5.000,00 5.000,00 100,00 %	1.753,50 1.753,50 100,00 %					
01.03.0002	TV-Befahrung DN 150 bis DN 1500, im Gelände		40,000	h	142,00 5.680,00 109,23 %	130,00 5.200,00 100,00 %	160,65 6.426,00 123,58 %	160,00 6.400,00 123,08 %	148,16 5.926,40 113,97 %					

PREISSPIEGEL HD-Reinigung / TV-Befahrung Kanäle und Schächte
Projekt: 2022-2855 EKVO Kürnbach

31.10.2023

Pos. Kurztext	Pos.art	Menge	Einh.	Bieter 1		Bieter 2		Bieter 3		Bieter 4		Mittelwert	Einh.Preis	Gesamtpreis	Einh.Preis	Gesamtpreis	Einh.Preis	Gesamtpreis		
				Lebküchner Einh.Preis	Gesamtpreis	Ulrich Einh.Preis	Gesamtpreis	Hermann Einh.Preis	Gesamtpreis	KIRN INGENIEURE Einh.Preis	Gesamtpreis									
01.03.0003	TV-Befahrung DN 150 - DN 200	2.210,000	m	1,50	3.315,00	2,20	4.862,00	2,08	4.596,80	2,20	4.862,00	2,00	4.420,00	100,00	146,67	%	138,67	%	146,67	%
01.03.0004	TV-Befahrung DN 250 - DN 600	12.110,000	m	1,50	18.165,00	2,20	26.642,00	2,08	25.188,80	2,00	24.220,00	1,95	23.614,50	100,00	146,67	%	138,67	%	130,00	%
01.03.0005	TV-Befahrung DN 700 - DN 1500	1.580,000	m	3,00	4.740,00	2,20	3.476,00	2,08	3.286,40	2,20	3.476,00	2,37	3.744,60	144,23	105,77	%	105,77	%	113,94	%
01.03.0006	Haltung/Schacht erschwert anfahrbar bis 20 m	24.000	St	100,00	2.400,00	130,00	3.120,00	35,70	856,80	35,00	840,00	75,18	1.804,32	285,71	371,43	%	102,00	%	100,00	%
01.03.0007	Haltungsgrafik digital	650.000	St	1,00	650,00	1,10	715,00	0,24	156,00	2,00	1.300,00	1,09	708,50	416,67	458,33	%	100,00	%	833,33	%
01.03.0008	Digitalprints	2.850.000	St	1,50	4.275,00	1,10	3.135,00	0,12	342,00	1,50	4.275,00	1,06	3.021,00	1.250,00	916,67	%	100,00	%	1.250,00	%
01.03.0009	Übergabe und Pflege Digital-Ordner	1.000	psch	280,00	280,00	95,00	95,00	120,00	120,00	300,00	198,75	198,75	280,00	294,74	100,00	%	126,32	%	315,79	%
01.03.0010	Zul. für Ausfertigung in Papier-Ordner	1.000	psch	280,00	280,00	100,00	100,00	480,00	480,00	250,00	277,50	277,50	280,00	280,00	100,00	%	480,00	%	250,00	%

PREISSPIEGEL HD-Reinigung / TV-Befahrung Kanäle und Schächte

31.10.2023

Projekt: **2022-2855 EKVO Kürnbach**

Pos. Kurztext	Pos.art	Menge	Einh.	Bieter 1		Bieter 2		Bieter 3		Bieter 4		Mittelwert	
				Lebküchner Einh.Preis Gesamtpreis		Uhlich Einh.Preis Gesamtpreis		Herrmann Einh.Preis Gesamtpreis		KIRN INGENIEURE Einh.Preis Gesamtpreis		Einh.Preis Gesamtpreis	
01.03.0011		1,000	St	280,00		95,00		120,00		180,00		168,75	
mobile Festplatte: 500 GB				280,00		95,00		120,00		180,00		168,75	
				294,74 %		100,00 %		126,32 %		189,47 %		177,63 %	
				280,00 %		100,00 %		480,00 %		250,00 %		277,50 %	
01.03				41.265,00		47.540,00		42.286,80		51.103,00		45.637,82	
Inspektion Haltungen				100,00 %		115,21 %		102,48 %		123,84 %		110,60 %	
Nachlässe													
Summe abzügl. Nachlaß				41.265,00		47.540,00		42.286,80		51.103,00		45.637,82	
01.04.0001		1,000	psch	200,00		50,00		142,80		200,00		148,20	
Bürgerinformation				200,00		50,00		142,80		200,00		148,20	
				400,00 %		100,00 %		285,60 %		400,00 %		296,40 %	
01.04.0002		1,000	psch	200,00		100,00		571,20		800,00		417,80	
An- und Abfahrt Schachtspektionskolonne				200,00		100,00		571,20		800,00		417,80	
				200,00 %		100,00 %		571,20 %		800,00 %		417,80 %	
01.04.0003		528,000	St	40,00		38,00		19,04		30,00		31,76	
Inspektion Schacht Spezialschachtkamera				21.120,00		20.064,00		10.053,12		15.840,00		16.769,28	
				210,08 %		199,58 %		100,00 %		157,56 %		166,81 %	
01.04.0004		24,000	St	100,00		48,00		23,80		40,00		52,95	
Zul. Schacht auf Privatgrundstück bis 20 m				2.400,00		1.152,00		571,20		960,00		1.270,80	
				420,17 %		201,68 %		100,00 %		168,07 %		222,48 %	
01.04.0005		25,000	St	80,00		48,00		23,80		50,00		50,45	
Schachtspektion von Hand				2.000,00		1.200,00		595,00		1.250,00		1.261,25	
				336,13 %		201,68 %		100,00 %		210,08 %		211,97 %	

PREISSPIEGEL HD-Reinigung / TV-Befahrung Kanäle und Schächte
Projekt: 2022-2855 EKVO Kürnbach

31.10.2023

Pos. Kurztext	Pos.art	Menge	Einh.	Bieter 1		Bieter 2		Bieter 3		Bieter 4		Mittelwert	Einh.Preis	Einh.Preis	Einh.Preis	Einh.Preis
				Lebküchner Einh.Preis Gesamtpreis	Einh.Preis Gesamtpreis	Uhlich Einh.Preis Gesamtpreis	Hermann Einh.Preis Gesamtpreis	INGENIEURE Einh.Preis Gesamtpreis	KIRN Einh.Preis Gesamtpreis							

210,53 % 100,00 % 126,32 % 189,47 % 156,58 %

01.04
Inspektion Schächte
 Nachlässe
 Summe abzügl. Nachlaß

37.003,00	53.642,40	18.940,84	32.530,00	35.539,18
195,36 %	283,21 %	100,00 %	171,75 %	187,63 %
37.003,00	53.642,40	18.940,84	32.530,00	35.539,18

01.05.0001 5,000 h
 Verrechnungssatz für Facharbeiter

42,00	58,00	53,40	55,00	52,10
210,00	290,00	267,00	275,00	260,50
100,00 %	138,10 %	127,14 %	130,95 %	124,05 %

01.05
Taglohnarbeiten
 Nachlässe
 Summe abzügl. Nachlaß

210,00	290,00	267,00	275,00	260,50
100,00 %	138,10 %	127,14 %	130,95 %	124,05 %
210,00	290,00	267,00	275,00	260,50

01
KANALREINIGUNG UND TV-BEFAHRUNG
 Nachlässe
 Summe abzügl. Nachlaß

132.094,00	148.740,24	103.566,20	141.274,00	131.576,24
127,55 %	143,62 %	100,00 %	136,41 %	127,05 %
132.094,00	148.740,24	103.566,20	141.274,00	131.576,24

HD-Reinigung / TV-Befahrung Kanäle und Schächte

132.094,00	148.740,24	103.566,20	141.274,00	131.576,24
-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------

PREISSPIEGEL HD-Reinigung / TV-Befahrung Kanäle und Schächte

31.10.2023

Projekt: 2022-2855 EKVO Kürnbach

Pos. Kurztext	Pos.art	Menge	Einh.	Bieter 1	Bieter 2	Bieter 3	Bieter 4	Mittelwert	Einh.Preis	Einh.Preis	Einh.Preis	Einh.Preis
				Lebküchner Einh.Preis Gesamtpreis	Unlich Einh.Preis Gesamtpreis	Hermann Einh.Preis Gesamtpreis	KIRN INGENIEURE Einh.Preis Gesamtpreis	Einh.Preis Gesamtpreis				
01.01	Baustelleneinrichtung / Verkehr			8.400,00	800,00	4.188,80	5.300,00	4.672,20				
	Nachlässe			1.050,00 %	100,00 %	523,60 %	662,50 %	584,03 %				
				8.400,00	800,00	4.188,80	5.300,00	4.672,20				
01.02	Kanalreinigung			45.216,00	46.467,84	37.882,76	52.066,00	45.466,54				
	Nachlässe			119,36 %	122,66 %	100,00 %	137,44 %	120,02 %				
				45.216,00	46.467,84	37.882,76	52.066,00	45.466,54				
01.03	Inspektion Haltungen			41.265,00	47.540,00	42.286,80	51.103,00	45.637,82				
	Nachlässe			100,00 %	115,21 %	102,48 %	123,84 %	110,60 %				
				41.265,00	47.540,00	42.286,80	51.103,00	45.637,82				
01.04	Inspektion Schächte			37.003,00	53.642,40	18.940,84	32.530,00	35.539,18				
	Nachlässe			195,36 %	283,21 %	100,00 %	171,75 %	187,63 %				
				37.003,00	53.642,40	18.940,84	32.530,00	35.539,18				
01.05	Tagelohnarbeiten			210,00	290,00	267,00	275,00	260,50				
	Nachlässe			100,00 %	138,10 %	127,14 %	130,95 %	124,05 %				
				210,00	290,00	267,00	275,00	260,50				
01	KANALREINIGUNG UND TV-BEFAHRUNG			132.094,00	148.740,24	103.566,20	141.274,00	131.576,24				
	Nachlässe			127,55 %	143,62 %	100,00 %	136,41 %	127,05 %				
				132.094,00	148.740,24	103.566,20	141.274,00	131.576,24				
	HD-Reinigung / TV-Befahrung Kanäle und Schächte			132.094,00	148.740,24	103.566,20	141.274,00	131.576,24				
	Nachlässe			127,55 %	143,62 %	100,00 %	136,41 %	127,05 %				
				132.094,00	148.740,24	103.566,20	141.274,00	131.576,24				
	Summe abzgl. aller Nachlässe			132.094,00	148.740,24	103.566,20	141.274,00	131.576,24				
				127,55 %	143,62 %	100,00 %	136,41 %	127,05 %				

PREISSPIEGEL HD-Reinigung / TV-Befahrung Kanäle und Schächte
Projekt: 2022-2855 EKVO Kürnbach

31.10.2023

Pos. Kurztex	Pos.art	Menge	Einh.	Bieter 1 Lebküchner		Bieter 2 Uhlich		Bieter 3 Hermann		Bieter 4 KIRN INGENIEURE		Mittelwert	
				Einh.Preis	Gesamtpreis	Einh.Preis	Gesamtpreis	Einh.Preis	Gesamtpreis	Einh.Preis	Gesamtpreis	Einh.Preis	Gesamtpreis

Pauschalangebote

19,00 Mwst. 25.097,86 28.260,65 19.677,58 26.842,06 - -

Gesamt brutto 157.191,86 177.000,89 123.243,78 168.116,06 -

Skonto in %

157.191,86 177.000,89 123.243,78 168.116,06 -

Gesamt brutto ./ Skonto

157.191,86 177.000,89 123.243,78 168.116,06 -

PREISSPIEGEL HD-Reinigung / TV-Befahrung Kanäle und Schächte
Projekt: 2022-2855 EKVO Kürnbach

31.10.2023

Pos. Kurztext	Pos.art	Menge	Einh.	Bieter 1		Bieter 2		Bieter 3		Bieter 4		Mittelwert
				Lebküchner Einh.Preis	Gesamtpreis	Uhlich Einh.Preis	Gesamtpreis	Hermann Einh.Preis	Gesamtpreis	KIRN INGENIEURE Einh.Preis	Gesamtpreis	
												Mittelwert
												Einh.Preis
												Gesamtpreis

Zusammenstellung

Nummer	Bietername	Geprüft	Rang	Nachlass	Summe ./.	Rang nach	Nachlass
Bieter 1	Lebküchner	132.094,00	127,55		132.094,00	127,55	%
Bieter 2	Uhlich	148.740,24	%		148.740,24	143,62	%
Bieter 3	Hermann	103.566,20	143,62 %		103.566,20	100,00	%
Bieter 4	KIRN INGENIEURE	141.274,00	100,00 %		141.274,00	136,41	%
Mittelwert	Mittelwert	131.576,24	136,41 %		131.576,24	127,05	%