

KRYCI LIST ROZPOCTU - 80 %

Název stavby	VDV přivaděč Vídeň - Velká Bíteš – cementace přivaděče z oceli DN 300 a DN 350 v úseku kalník K8 (za Křižanovem) - odbočka ČS Kadolec	JKSO	
		EČO	
		Místo	k.ú. Křižanov a Kadolec
		IČO	DIČ
Objednatel	Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko	43383513	CZ43383513
Projektant	Ing. Robert Šafář, Ph.D.	75035006	CZ75035006
Zhotovitel	VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s.	49455842	CZ49455842
Zpracoval	Ing. Miroslav Inwald		
Rozpočet číslo		CZ-CPV	
Dne	30. 4. 2021	CZ-CPA	

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v CZK

A		B		C					
Základní rozp. náklady		Doplňkové náklady		Náklady na umístění stavby					
1	HSV	Dodávky	1 980 122,32	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	0,00
2		Montáž	4 053 247,25	9	Bez pevné podl.	0,00	14	VRN 2	0,00
3	PSV	Dodávky	4 608,08	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	0,00
4		Montáž	3 178,36	11		0,00	16	Provozní vlivy	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	VRN 5	0,00
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu	268 800,00
7	ZRN (ř. 1-6)		6 041 156,01	12	DN (ř. 8-11)		19	VRN (ř. 13-18)	268 800,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel				D Celkem bez DPH 6 309 956,01																			
				<table border="1"> <thead> <tr> <th>DPH</th> <th>%</th> <th>Základ daně</th> <th>DPH celkem</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>snížená</td> <td></td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>základní</td> <td></td> <td>6 309 956,01</td> <td>1 325 090,76</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Cena s DPH</td> <td>7 635 046,77</td> </tr> </tbody> </table>				DPH	%	Základ daně	DPH celkem	snížená		0,00	0,00	základní		6 309 956,01	1 325 090,76	Cena s DPH			7 635 046,77
DPH	%	Základ daně	DPH celkem																				
snížená		0,00	0,00																				
základní		6 309 956,01	1 325 090,76																				
Cena s DPH			7 635 046,77																				
				E Přípočty a odpočty																			
				Dodá zadavatel				0,00															
				Klouzavá doložka				0,00															
				Zvýhodnění				0,00															

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	
1	Rekapitulace objektů stavby											
2												
3	Stavba:	VDV přivaděč Vídeň - Velká Bíteš – cementace přivaděče z oceli DN 300 a DN 350 v úseku kalník K8 (za Křižanovem) - odbočka ČS Kadolec										
4												
5	Objednatel:	Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko							Zpracoval:	Ing.Miroslav Inwald		
6	Zhotovitel:	VODÁRENSKÁ AKČIOVÁ SPOLEČNOST, a.s.							Datum:	30. 4. 2021		
7	Místo:	k.ú. Křižanov a Kadolec										
8												
9	Kód	Zakázka	Cena bez DPH	DPH snížené	DPH základní	Cena s DPH	Ostatní	ZRN	HZS	VRN	KČ	
10												
11	2021-K3	VDV PŘIVADĚČ VÍDEN – VELKÁ BÍTEŠ – CEMENTACE PŘIVADĚČE Z OCELI DN300 A DN350 V ÚSEKU KALNÍK K8 (ZA KŘIŽANOVEM) –	6 309 956,01	0,00	1 325 090,76	7 635 046,77	0,00	6 041 156,01	0,00	268 800,00	0,00	
12	01	SO - 01 Cementace vodovodu	6 041 156,01	0,00	1 268 642,76	7 309 798,77	0,00	6 041 156,01	0,00	0,00	0,00	
13	02	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	268 800,00	0,00	56 448,00	325 248,00	0,00	0,00	0,00	268 800,00	0,00	
14		Celkem	6309956,01	0,00	1325090,76	7635046,77	0,00	6041156,01	0,00	268800,00	0,00	

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

1	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
2	Stavba											
3	Objekt: SO - 01 Cementace vodovodu											
4												
5												
6	Objednatel: Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko											
7	Zhotovitel: VODÁRENSKÁ AKČIOVÁ SPOLEČNOST, a.s.										Zpracoval: Ing.Miroslav Inwald	
8	Místo: k.ú. Křížanov a Kadolec										Datum: 30. 4. 2021	
9												
10	Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
11												
12			HSV	Práce a dodávky HSV				1 973 680,64	3 832 044,91	5 805 725,55		326,963
13			1	Zemní práce				90 868,64	1 145 792,68	1 236 661,32		318,402
14												
15	1	R	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	128,000	58,32	0,00	7 464,96	7 464,96	0,000	0,004
16				jámy x počet hodin x počet dní								
17				4*8*4		128,000						
18	2	R	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	49,000	35,12	0,00	1 720,88	1 720,88	0,000	0,000
19				21*2+7		49,000						
20	3	R	121151103	Sejmutí omnice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	638,792	39,68	0,00	25 347,27	25 347,27	0,000	0,000
21				(6,1*4,4) * 17		456,280						
22				6,1*4,4 + 6,1*4,4*1,8		75,152						
23				(6,1*4,4)*2*2		107,360						
24				Součet		638,792						
25	4	R	131251102	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	m3	142,725	300,00	0,00	42 817,50	42 817,50	0,000	0,000
26				$((4,4*7,25)+(2,3*3)+\sqrt{((4,4*7,25)*(2,3*3))})^*1/3*2,3*21$		863,541						
27				$((4,4*13,5)+(2,3*8,9)+\sqrt{((4,4*13,5)*(2,3*8,9))})^*1/3*2,3$		87,967						
28				Mezisoučet		951,508						
29				951,5*0,15		142,725						
30	5	R	131351102	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m3	m3	666,050	397,60	0,00	264 821,48	264 821,48	0,000	0,000
31				951,5*0,7		666,050						
32	6	R	131551102	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelosti III skupiny 6 přes 20 do 50 m3	m3	142,725	872,00	0,00	124 456,20	124 456,20	0,000	0,000
33				951,5*0,15		142,725						
34	7	R	129001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	305,100	336,80	0,00	102 757,68	102 757,68	0,000	0,000
35				výkopy v blízkosti potrubí								
36				21*4,9*1,5*1,8		277,830						
37				10,1*1,5*1,8		27,270						
38				Součet		305,100						
39	8	R	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	36,468	207,20	0,00	7 556,17	7 556,17	0,000	0,000
40				Množství podypu potrubí								
41				$((4,0*2,8)+(3*2,3)+\sqrt{((4,0*2,8)*(3*2,3))})^*1/3*0,5*21$		94,118						

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
42				$((9,9*2,8)+(8,9*2,3)+\sqrt{((9,9*2,8)*(8,9*2,3))})^{1/3}*0,5$		12,002						
43				Mezisosčet		106,120						
44				Obsyp potrubí								
45				$(1,32-0,07)*4,7*21+(1,32-0,07)*10,9$		137,000						
46				Mezisosčet		137,000						
47				Součet		243,120						
48				243,12*0,15		36,468						
49	9	R	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	547,020	15,84	0,00	8 664,80	8 664,80	0,000	0,000
50				243,12*0,15*15		547,020						
51	10	R	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	170,184	240,00	0,00	40 844,16	40 844,16	0,000	0,000
52				243,12*0,70		170,184						
53	11	R	162751139	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	2 552,760	18,64	0,00	47 583,45	47 583,45	0,000	0,000
54				243,12*0,70*15		2 552,760						
55	12	R	162751157	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti III na vzdálenost skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	36,468	272,80	0,00	9 948,47	9 948,47	0,000	0,000
56				243,12*0,15		36,468						
57	13	R	162751159	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti III na vzdálenost skupiny 6 a 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	547,020	20,72	0,00	11 334,25	11 334,25	0,000	0,000
58				243,12*0,15*15		547,020						
59	14	R	171201221	zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	437,616	520,00	0,00	227 560,32	227 560,32	0,000	0,000
60				243,12*1,8		437,616						
61	15	R	R01	Třídění výkopku pro zpětný zásyp a odvoz na skládku		951,500	7,28	0,00	6 926,92	6 926,92	0,000	0,000
62				951,5		951,500						
63	16	R	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	278,044	14,80	0,00	4 115,05	4 115,05	0,000	0,000
64				Podsyp								
65				106,12*1,2		127,344						
66				Obsyp								
67				137*1,1		150,700						
68				Součet		278,044						
69	17	R	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	156,431	150,40	0,00	23 527,22	23 527,22	0,000	0,000
70				Obsyp potrubí								
71				$(137-(22*4+6)*3,14*0,15*0,15)*1,2$		156,431						
72	18		58337331	šterkopísek frakce 0/22	t	312,862	284,80	89 103,10	0,00	89 103,10	1,000	312,862
73				156,431*2 "Přepočtené koeficientem množství"		312,862						
74	19	R	174151103	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení a kolem objektů zřízených v těchto zářezech	m3	667,725	90,40	0,00	60 362,34	60 362,34	0,000	0,000
75				Výkop								
76				951,5		951,500						

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
77				Podsyp								
78				-106,12*1,2		-127,344						
79				Obsyp potrubí								
80				-(137-(22*4+6)*3,14*0,15*0,15)*1,2		-156,431						
81				Součet		667,725						
82	20	R	181951111	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění	m2	717,400	10,72	0,00	7 690,53	7 690,53	0,000	0,000
83	21	R	181351113	Rozproštění a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	717,400	11,60	0,00	8 321,84	8 321,84	0,000	0,000
84				Jámy								
85				7,25*4,4*21+47,5		717,400						
86	22	R	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utahání lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	152,900	4,63	0,00	707,93	707,93	0,000	0,000
87				Jámy č. 1,2,3,4								
88				3*7,25*4,4+1*13*4,4		152,900						
89	23	R	119003227	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 2,2 m panely vyplněné dráty zařízení	m	608,300	53,84	0,00	32 750,87	32 750,87	0,000	0,091
90				21*(2*8,25+2*5,4)		573,300						
91				35		35,000						
92				Součet		608,300						
93	24	R	119003228	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 2,2 m panely vyplněné dráty odstranění	m	608,300	36,08	0,00	21 947,46	21 947,46	0,000	0,000
94	25	R	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	88,530	103,20	0,00	9 136,30	9 136,30	0,000	0,000
95				VŠ za Křížanovem								
96				1/3*(6,67*6,6+3,3*3,2+sqrt(6,67*6,6*3,3*3,2))*1,1		27,919						
97				V6								
98				1/3*(6,67*6,6+3,5*3,2+sqrt(6,67*6,6*3,5*3,2))*1,2		30,971						
99				V7								
100				1/3*(6,5*6,6+3,2*3,2+sqrt(6,5*6,6*3,2*3,2))*1,2		29,640						
101				Součet		88,530						
102	26	R	175253101	Přísyp těsnící folie nebo geotextilie na objektech vodních staveb z vhodného materiálu, bez zhutnění v rovině nebo ve svahu sklonu do 1 : 5	m3	3,200	27,28	0,00	87,30	87,30	0,000	0,000
103				VŠ za Křížanovem								
104				3,3*3,2*0,1		1,056						
105				V6								
106				3,5*3,2*0,1		1,120						
107				V7								
108				3,2*3,2*0,1		1,024						
109				Součet		3,200						
110	27		58337310	šterkopísek frakce 0/4	t	5,440	254,40	1 383,94	0,00	1 383,94	1,000	5,440
111				3,2*1,7		5,440						
112	28	R	175151201	Obsypání objektů nad přilehlým původním terémem strojně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	85,330	317,60	0,00	27 100,81	27 100,81	0,000	0,000
113				88,53-3,2		85,330						
114	29	R	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	155,427	17,20	0,00	2 673,34	2 673,34	0,000	0,000
115				155,427		155,427						
116	30	R	182251101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	155,427	48,08	0,00	7 472,93	7 472,93	0,000	0,000
117				VŠ za Křížanovem								
118				(3,2+6,5)/2*2*2+(3,3+6,67)/2*2*2+3,2*3,3-0,7*1,0		49,200						

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
119				V6								
120				(3,2+6,6)/2*2,1*2+(3,5+6,67)/2*2,1*2+3,5*3,2-0,7*1,0		52,437						
121				V7								
122				(3,0+6,35)/2*2,3*2+(3,2+6,55)/2*2,3*2+3,2*3,3-0,7*1,0		53,790						
123				Součet		155,427						
124	31	R	181351103	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	155,427	40,48	0,00	6 291,68	6 291,68	0,000	0,000
125				155,427		155,427						
126	32	R	181411132	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utažení parkového na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	155,427	22,08	0,00	3 431,83	3 431,83	0,000	0,000
127				155,427		155,427						
128	33		00572410	osivo směs travní parková	kg	5,129	74,40	381,60	0,00	381,60	0,001	0,005
129				155,427/100*3*1,1		5,129						
130	34	R	133151101	Hloubení nezapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m3	m3	0,832	445,60	0,00	370,74	370,74	0,000	0,000
131				Hloubení jam pro sloupky								
132				0,4*0,4*0,4*13		0,832						
133			3	Svislé a kompletní konstrukce				9 412,00	9 374,62	18 786,62		1,490
134	35	R	338171115	Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,00 m ukotvením k pevnému podkladu	kus	13,000	135,20	0,00	1 757,60	1 757,60	0,000	0,000
135	36		55342153_R02	MODRO-BÍLÝ ORIENTAČNÍ SLOUPEK	kus	13,000	513,60	6 676,80	0,00	6 676,80	0,007	0,092
136	37		59232535	patka plotová průběžná 250x250x800mm	kus	13,000	210,40	2 735,20	0,00	2 735,20	0,101	1,313
137	38	R	894502201	Bednění konstrukcí na trubním vedení stěn šachet pravoúhlých nebo čtyř a vícehranných oboustranné	m2	18,240	268,00	0,00	4 888,32	4 888,32	0,005	0,085
138				VŠ za Křížanovem								
139				((((0,9+0,6)*2)+((1,3+1,0)*2))*0,8		6,080						
140				Vzdušník V6								
141				((((0,9+0,6)*2)+((1,3+1,0)*2))*0,8		6,080						
142				Vzdušník V7								
143				((((0,9+0,6)*2)+((1,3+1,0)*2))*0,8		6,080						
144				Součet		18,240						
145	39	R	380356232	Bednění kompletních konstrukcí z betonu prostého nebo železového ploch rovinných odstranění	m2	18,240	149,60	0,00	2 728,70	2 728,70	0,000	0,000
146				18,24		18,240						
147			4	Vodorovné konstrukce				0,00	94 955,25	94 955,25		0,042
148	40	R	451311111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 tl. do 100 mm	m2	9,720	245,60	0,00	2 387,23	2 387,23	0,000	0,000
149	41	R	451541111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze štěrkodrtě 0-63 mm	m3	84,896	816,00	0,00	69 275,14	69 275,14	0,000	0,000
150				106,12*0,8		84,896						
151	42	R	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	21,224	848,00	0,00	17 997,95	17 997,95	0,000	0,000
152				106,12*0,2		21,224						
153	43	R	452313151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 20/25	m3	1,190	2 376,00	0,00	2 827,44	2 827,44	0,000	0,000
154				Betonový blok pod koleno N150								
155				4*0,5*0,5*0,3		0,300						
156				Betonový blok pod odbočku 300/150 a 350/150								
157				4*0,8*0,5*0,5		0,800						
158				Betonový blok v šachtě vzdušníku pod koleno								
159				2*0,3*0,3*0,5		0,090						
160				Součet		1,190						

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
161	44	R	452353101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí	m2	6,600	364,00	0,00	2 402,40	2 402,40	0,006	0,042
162				Betonový blok pod koleno N150								
163				4*1,5*0,3		1,800						
164				Betonový blok pod odbočku 300/150 a 350/150								
165				4*1,8*0,5		3,600						
166				Betonový blok v šachtě vzdušníku pod koleno								
167				2*1,2*0,5		1,200						
168				Součet		6,600						
169	45	R	452351192	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí Příplatek k ceně za práce ve štole	m2	1,200	54,24	0,00	65,09	65,09	0,000	0,000
170				Betonový blok v šachtě vzdušníku pod koleno								
171				2*1,2*0,5		1,200						
172			5	Komunikace pozemní				1 152,00	17 828,16	18 980,16		1,754
173	46	R	564750111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drčeného vel. 16-32 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	60,000	130,40	0,00	7 824,00	7 824,00	0,000	0,000
174	47	R	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	60,000	123,20	0,00	7 392,00	7 392,00	0,000	0,000
175	48	R	596841120	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z cementové malty tl. do 30 mm velikosti dlaždic do 0,09 m2 (bez zámků), pro plochy do 50 m2	m2	4,800	319,20	0,00	1 532,16	1 532,16	0,146	0,701
176				3*1,6		4,800						
177	49		59248005	dlažba plošná betonová chodníková 300x300x50mm přírodní	m2	4,800	240,00	1 152,00	0,00	1 152,00	0,115	0,552
178	50	R	597661111	Kladení kostek do lože z betonu prostého tl. 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z dlažebních kostek drobných	m2	1,000	1 080,00	0,00	1 080,00	1 080,00	0,501	0,501
179			8	Trubní vedení				1 872 248,00	2 418 867,63	4 291 115,63		5,275
180	51	R	850311811	Bourání stávajícího potrubí z trub litinových hrdlových nebo přírubových v otevřeném výkopu DN do 150	m	10,500	107,20	0,00	1 125,60	1 125,60	0,000	0,000
181				"Kalníky a vzdušníky" 2,9+2,5+2,3+2,8		10,500						
182	52	R	850361819	Bourání stávajícího potrubí z trub litinových hrdlových nebo přírubových Příplatek k cenám za práce ve štole, v uzavřeném kanálu nebo v objektech DN do 250	m	5,300	15,04	0,00	79,71	79,71	0,000	0,000
183				"vzdušníky" 2,5+2,8		5,300						
184	53	R	850375921_R03	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových při opravách DN 300	kus	20,000	4 656,00	0,00	93 120,00	93 120,00	0,000	0,000
185	54	R	850385921_R04	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových při opravách DN 350	kus	3,000	5 088,00	0,00	15 264,00	15 264,00	0,000	0,000
186	55	R	850391811	Bourání stávajícího potrubí z trub litinových hrdlových nebo přírubových v otevřeném výkopu DN přes 250 do 400	m	10,000	178,40	0,00	1 784,00	1 784,00	0,000	0,000
187				VŠ za Křižanovem								
188				10		10,000						
189	56	R	850441819	Bourání stávajícího potrubí z trub litinových hrdlových nebo přírubových Příplatek k cenám za práce ve štole, v uzavřeném kanálu nebo v objektech DN přes 250 do 600	m	2,000	26,32	0,00	52,64	52,64	0,000	0,000
190	57	R	851381131	Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 350	m	4,200	256,00	0,00	1 075,20	1 075,20	0,000	0,000
191				1,5+1,2+1,2+0,3		4,200						
192	58		55254087	trouba vodovodní litinová hrdlová hrdlová Zn+Al povlak K9 dl 6m DN 350	m	6,000	5 736,00	34 416,00	0,00	34 416,00	0,080	0,477
193	59	R	852241122	Montáž potrubí z trub litinových tlakových přírubových normálních délek v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	5,300	706,40	0,00	3 743,92	3 743,92	0,002	0,009
194				"vzdušníky" 2,5+2,8		5,300						
195	60		69311311	pás varovný plný PE š 330mm s potiskem	m	152,000	3,92	595,84	0,00	595,84	0,000	0,003

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
196	61	R	852241192	Montáž potrubí z trub litinových tlakových přírubových normálních délek Příplatek k ceně za práce ve štole, v uzavřeném kanálu, do chrániček, na mostech nebo v objektech DN od 80 do 250	kus	2,000	253,60	0,00	507,20	507,20	0,000	0,000
197				2*1		2,000						
198	62	R	852311122	Montáž potrubí z trub litinových tlakových přírubových normálních délek v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150	kus	5,200	1 024,00	0,00	5 324,80	5 324,80	0,003	0,015
199				"Kalníky" 2,9+2,3		5,200						
200	63	R	857242122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	14,000	551,20	0,00	7 716,80	7 716,80	0,002	0,023
201				Koleno N80								
202				1+1		2,000						
203				Koleno Q80								
204				1+1		2,000						
205				FF kus 80/2000								
206				1+1		2,000						
207				přírubová redukce + vzdušník (montáž+demontáž)								
208				(2+2)*2		8,000						
209				Součet		14,000						
210	64		55254026	<i>koleno 90° přírubové litinové vodovodní Q-kus PN10/40 DN 80</i>	kus	2,000	1 952,00	3 904,00	0,00	3 904,00	0,009	0,018
211	65		55254047	<i>koleno 90° s patkou přírubové litinové vodovodní N-kus PN10/40 DN 80</i>	kus	2,000	2 288,00	4 576,00	0,00	4 576,00	0,012	0,024
212	66		R20	<i>FF-kus DN 80 / 2000mm TL epoxid trouba přírubová GSK</i>	kus	2,000	27 743,04	55 486,08	0,00	55 486,08	0,000	0,000
213	67	R	857312122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150	kus	16,000	740,00	0,00	11 840,00	11 840,00	0,003	0,047
214				Koleno N150								
215				2 + 2		4,000						
216				Koleno Q150								
217				2+2		4,000						
218				FF kus								
219				3+3		6,000						
220				Žabí klapka + ffk koleno 11°								
221				1+1		2,000						
222				Součet		16,000						
223	68	R	857372122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 300	kus	7,000	1 544,00	0,00	10 808,00	10 808,00	0,005	0,038
224				"VŠ (FF, FFR,FFR,WAGA)" 4		4,000						
225				"AŠ (X-KUS/montáž+demontáž/, WAGA)" 2+1		3,000						
226				Součet		7,000						
227	69	R	857372122_R01	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 300	kus	5,000	1 544,00	0,00	7 720,00	7 720,00	0,005	0,027
228				"VŠ (vločka, FFR,FFR,vodoměr, šoupě)" 5		5,000						
229	70	R	857372192	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových Příplatek k ceně za práce ve štole, v uzavřeném kanálu nebo v objektech DN od 300 do 600	kus	4,000	135,20	0,00	540,80	540,80	0,000	0,000
230				"VŠ (FF, FFR,FFR,WAGA)" 4		4,000						
231	71	R	857381131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 350	kus	5,000	1 008,00	0,00	5 040,00	5 040,00	0,000	0,000
232				WAGA								
233				5		5,000						
234				Součet		5,000						
235	72		R06	<i>spojka DN 350 jistěná 352 - 393mm ± 8°</i>	kus	5,000	41 905,60	209 528,00	0,00	209 528,00	0,000	0,000

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
236	73	R	857384122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 350	kus	1,000	2 728,00	0,00	2 728,00	2 728,00	0,010	0,010
237	74		R05	Hrdlová tvarovka s přírubovou odbočkou MMA 350/150	kus	1,000	19 886,88	19 886,88	0,00	19 886,88	0,000	0,000
238	75	R	857382122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 350	kus	2,000	1 864,00	0,00	3 728,00	3 728,00	0,007	0,014
239				FFR 350/300								
240				1		1,000						
241				WAGA								
242				1		1,000						
243				Součet		2,000						
244	76		R07	příruba DN 350/10 jist.352 - 393mm ± 8°	kus	1,000	31 732,80	31 732,80	0,00	31 732,80	0,000	0,000
245	77		R08	FFR-redukce DN 350 / 300 PN 16 TL epoxid přechod přírubový L=300 GSK	kus	1,000	19 462,08	19 462,08	0,00	19 462,08	0,000	0,000
246	78	R	851371131	Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 300	m	37,700	241,60	0,00	9 108,32	9 108,32	0,000	0,000
247				1+2+3+6+0,5+1,2+10*1,2+4*1,2+2*1,5+2*1,5+1,2		37,700						
248	79	R	851371192	Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu Příplatek k cenám 1131 za práce ve štole, v uzavřeném kanálu nebo v objektech DN od 300 do 600	m	2,500	124,80	0,00	312,00	312,00	0,000	0,000
249	80		55254086	trouba vodovodní litinová hrdlová hrdlová Zn+Al povlak K9 dl 6m DN 300	m	36,000	4 232,00	152 352,00	0,00	152 352,00	0,062	2,214
250	81	R	857371131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 300	kus	37,000	880,00	0,00	32 560,00	32 560,00	0,000	0,000
251				koleno MMK 22,5								
252				1		1,000						
253				waga								
254				1+2*14+2*2+1*2+1		36,000						
255				Součet		37,000						
256	82		R09	spojka DN 300 jistěná 315 - 356mm ± 8°	kus	36,000	20 522,32	738 803,52	0,00	738 803,52	0,000	0,000
257				36		36,000						
258	83		55259437	koleno hrdlové z tvárné litiny MMK-kus DN 300-22,5°	kus	1,000	14 640,00	14 640,00	0,00	14 640,00	0,042	0,042
259	84	R	857373131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 300	kus	4,000	1 112,00	0,00	4 448,00	4 448,00	0,000	0,000
260				odbočka MMA 300/150								
261				2		2,000						
262				odbočka MMA 300/80								
263				2		2,000						
264				Součet		4,000						
265	85		55258558	tvarovka hrdlová s přírubovou odbočkou z tvárné litiny MMA-kus DN 300/150	kus	1,000	23 440,00	23 440,00	0,00	23 440,00	0,071	0,071
266	86		R21	tvarovka hrdlová s přírubovou odbočkou z tvárné litiny MMA-kus DN 350/150	ks	1,000	28 720,00	28 720,00	0,00	28 720,00	0,000	0,000
267	87		55258556	tvarovka hrdlová s přírubovou odbočkou z tvárné litiny MMA-kus DN 300/80	kus	2,000	25 200,00	50 400,00	0,00	50 400,00	0,057	0,115
268	88		R10	příruba DN 300/16 jist.315 - 356mm ± 8°	kus	2,000	18 163,60	36 327,20	0,00	36 327,20	0,000	0,000
269	89		55255843	příruba zaslepovací základní povrchová ochrana tvárná litina DN 300 PN10	kus	1,000	7 376,00	7 376,00	0,00	7 376,00	0,027	0,027
270				"součástí příruby je závit 2"1		1,000						
271	90		55253629	přechod přírubový,práškový epoxid tl 250µm FFR-kus litinový dl 300mm DN 300/150	kus	2,000	9 840,00	19 680,00	0,00	19 680,00	0,035	0,070
272	91		55253337	trouba přírubová litinová vodovodní PN10 DN 300 dl 1000mm	kus	1,000	29 760,00	29 760,00	0,00	29 760,00	0,082	0,082

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
273	92	R	891241222	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 80	kus	2,000	600,00	0,00	1 200,00	1 200,00	0,002	0,003
274	93	R	891311112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 150	kus	2,000	968,00	0,00	1 936,00	1 936,00	0,003	0,006
275				"kálníky" 2		2,000						
276	94	R	891311222	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 150	kus	1,000	832,00	0,00	832,00	832,00	0,003	0,003
277	95	R	891181295	Montáž vodovodních armatur na potrubí Příplatek k ceně za montáž v objektech DN od 40 do 1200	kus	3,000	32,88	0,00	98,64	98,64	0,000	0,000
278				1+2		3,000						
279	96		42221306	šoupátko pitná voda litina GGG 50 krátká stavební dl PN10/16 DN 150x210mm	kus	3,000	9 200,00	27 600,00	0,00	27 600,00	0,046	0,138
280				VŠ Křižanov + kálníky								
281				1+2		3,000						
282	97		42221303	šoupátko pitná voda litina GGG 50 krátká stavební dl PN10/16 DN 80x180mm	kus	2,000	4 608,00	9 216,00	0,00	9 216,00	0,018	0,036
283	98		R15	zemní teleskopická souprava pro šoupě DN 100-150, rozsah 1,3-2,8 m	kus	1,000	1 373,84	1 373,84	0,00	1 373,84	0,000	0,000
284	99		R16	zemní teleskopická souprava pro šoupě DN 100-150, rozsah 1,7-2,5 m	kus	1,000	2 051,92	2 051,92	0,00	2 051,92	0,000	0,000
285	100	R	891312312	Montáž vodovodních armatur na potrubí vodoměrů v šachtě přírubových DN 150	kus	1,000	3 120,00	0,00	3 120,00	3 120,00	0,008	0,008
286	101		R11	Vodoměr Meistream DN 150 L=300 mm	kus	1,000	16 744,00	16 744,00	0,00	16 744,00	0,000	0,000
287	102	R	857312122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150	kus	15,000	740,00	0,00	11 100,00	11 100,00	0,003	0,044
288				"VŠ Křižanov - montážní vložka" 1		1,000						
289				KALNÍKY								
290				"N koleno 150" 2+2		4,000						
291				"FF kus" 3+3		6,000						
292				"Q koleno 150" 1+1		2,000						
293				"žabí klapka" 1		1,000						
294				"koleno 150/11" 0*1		1,000						
295				Součet		15,000						
296	103	R	857242192	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových Příplatek k ceně za práce ve štole, v uzavřeném kanálu nebo v objektech DN od 80 do 250	kus	15,000	65,28	0,00	979,20	979,20	0,000	0,000
297				"VŠ Křižanov - montážní vložka DN150" 1		1,000						
298				"Vzdušníky" 14		14,000						
299				Součet		15,000						
300	104		55254029	koleno přírubové z tvárné litiny, práškový epoxid tl 250µm Q-kus DN 150-90°	kus	2,000	4 640,00	9 280,00	0,00	9 280,00	0,024	0,047
301	105		55254050	koleno 90° s patkou přírubové litinové vodovodní N-kus PN10/16 DN 150	kus	4,000	6 896,00	27 584,00	0,00	27 584,00	0,030	0,118
302				2+2		4,000						
303	106		55253969	koleno přírubové z tvárné litiny, práškový epoxid tl 250µm FFK-kus DN 150-11,25°	kus	1,000	5 576,00	5 576,00	0,00	5 576,00	0,022	0,022
304	107		55253286	trouba přírubová litinová vodovodní PN10/16 DN 150 dl 400mm	kus	1,000	5 288,00	5 288,00	0,00	5 288,00	0,024	0,024
305	108		55253288	trouba přírubová litinová vodovodní PN10/16 DN 150 dl 500mm	kus	1,000	5 728,00	5 728,00	0,00	5 728,00	0,026	0,026
306	109		55253282	trouba přírubová litinová vodovodní PN10/16 DN 150 dl 200mm	kus	1,000	3 920,00	3 920,00	0,00	3 920,00	0,018	0,018
307	110		R17	FF-kus DN 150 / 2000mm TL epoxid trouba přírubová GSK	kus	2,000	41 856,88	83 713,76	0,00	83 713,76	0,000	0,000
308	111		R18	FF-kus DN 150 / 1500mm TL epoxid trouba přírubová GSK	kus	1,000	22 797,28	22 797,28	0,00	22 797,28	0,000	0,000
309	112		R19	KLAPKA koncová přírubová (žabí) DN 150	kus	1,000	10 023,52	10 023,52	0,00	10 023,52	0,000	0,000
310	113		R12	VLOŽKA montážní DN 150 typ MONTY PN10/16 - epoxid (M20 010 616) L=210mm +/-10mm	kus	1,000	9 087,52	9 087,52	0,00	9 087,52	0,000	0,000

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
350				1719,5-21*1,2-10		1 684,300						
351				Součet		3 368,600						
352	145	R	R34	Cementace potrubí výstelkou tloušťky cca 6mm	m	1 684,300	629,60	0,00	1 060 435,28	1 060 435,28	0,000	0,000
353				1719,5-21*1,2-10		1 684,300						
354	146	R	R37	Spotřeba vody pro čištění a cementaci mimo položky RTS	m3	1 160,000	51,20	0,00	59 392,00	59 392,00	0,000	0,000
355				Vypuštění potrubí								
356				115+115		230,000						
357				Zkouška průchodnosti								
358				125		125,000						
359				Odkalení, odvzdušnění a napuštění potrubí po provedení práce								
360				3,5*(115+115)		805,000						
361				Součet		1 160,000						
362	147	R	R38	Zkouška průchodnosti potrubí DN 300 a 350	m	1 719,500	30,40	0,00	52 272,80	52 272,80	0,000	0,000
363			997	Přesun sutě				0,00	3 134,63	3 134,63		0,000
364	148	R	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	3,296	187,20	0,00	617,01	617,01	0,000	0,000
365				komínky								
366				2,592		2,592						
367				otvory								
368				6*0,3*0,25+2*0,3*0,3*0,3		0,504						
369				skruže								
370				0,2		0,200						
371				Součet		3,296						
372	149	R	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	79,104	8,16	0,00	645,49	645,49	0,000	0,000
373				3,296*24		79,104						
374	150	R	997013601	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	3,296	568,00	0,00	1 872,13	1 872,13	0,000	0,000
375				3,296		3,296						
376			998	Přesun hmot				0,00	142 091,94	142 091,94		0,000
377	151	R	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	335,756	423,20	0,00	142 091,94	142 091,94	0,000	0,000
378			PSV	Práce a dodávky PSV				4 608,08	3 178,36	7 786,44		0,177
379			711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				4 608,08	3 178,36	7 786,44		0,177
380	152	R	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	18,400	7,74	0,00	142,42	142,42	0,000	0,000
381				11,5*1,6		18,400						
382	153	R	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	13,200	16,88	0,00	222,82	222,82	0,000	0,000
383				4,6*0,6*3		8,280						
384				0,2*8,2*3		4,920						
385				Součet		13,200						
386	154		11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,011	40 240,00	442,64	0,00	442,64	1,000	0,011
387				18,4*0,00035		0,006						
388				13,2*0,00035		0,005						
389				Součet		0,011						
390	155		11163155	lak hydroizolační z modifikovaného asfaltu	t	0,014	41 120,00	575,68	0,00	575,68	1,000	0,014
391				(18,4+13,2)*0,00045		0,014						

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
434				(2*1,75*2,05+2*2,05*1,95+2*1,75*1,95)-2*1,75*2		14,995						
435				V7								
436				(2*1,5*1,7+2*1,7*2,0+2*1,5*2,0)-2*1,5*2		11,900						
437				Součet		45,270						
438	168	R	985311211	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně líce kleneb a podhledů, tloušťky do 10 mm	m2	10,000	653,60	0,00	6 536,00	6 536,00	0,019	0,194
439				VŠ za Křížanovem								
440				1,75*2		3,500						
441				V6								
442				1,75*2		3,500						
443				V7								
444				1,5*2		3,000						
445				Součet		10,000						
446	169	R	985311911	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru	m2	55,270	450,40	0,00	24 893,61	24 893,61	0,000	0,000
447				VŠ za Křížanovem								
448				(2*1,75*2+2*2*2,45+2*1,75*2,45)-1,75*2		21,875						
449				V6								
450				(2*1,75*2,05+2*2,05*1,95+2*1,75*1,95)-1,75*2		18,495						
451				V7								
452				(2*1,5*1,7+2*1,7*2,0+2*1,5*2,0)-1,5*2		14,900						
453				Součet		55,270						
454	170	R	985312114	Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu stěn, tloušťky do 5 mm	m2	45,270	375,20	0,00	16 985,30	16 985,30	0,009	0,403
455				45,27		45,270						
456	171	R	985312124	Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu líce kleneb a podhledů, tloušťky do 5 mm	m2	10,000	415,20	0,00	4 152,00	4 152,00	0,009	0,089
457				10		10,000						
458	172	R	985312191	Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru	m2	55,270	85,60	0,00	4 731,11	4 731,11	0,000	0,000
459				45,27		45,270						
460				10		10,000						
461				Součet		55,270						
462	173		58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	1,000	496,80	496,80	0,00	496,80	0,222	0,222
463	174	R	R29	Vybetonování komínků na vstupy do objektů	kus	3,000	3 600,00	0,00	10 800,00	10 800,00	0,000	0,000
464	175		58932909	beton C 20/25 X0XC2 kamenivo frakce 0/16	m3	2,880	2 064,00	5 944,32	0,00	5 944,32	2,429	6,996
465				VŠ a vzdušníky								
466				4*0,8*0,3*3		2,880						
467	176	R	R30	Kotvení výztuže do betonových stropů pro vstupní komínky	kpl	3,000	2 400,00	0,00	7 200,00	7 200,00	0,000	0,000
468	177	R	R31	Betonování a spádování dna		10,000	985,60	0,00	9 856,00	9 856,00	0,000	0,000
469				VŠ za Křížanovem								
470				1,75*2		3,500						
471				V6								
472				1,75*2		3,500						
473				V7								
474				1,5*2		3,000						
475				Součet		10,000						
476	178	R	R35	Zabetonování prostup do 0,25 m2 zdiva tl. do 300mm včetně bednění a těsnění		9,720	5 992,00	0,00	58 242,24	58 242,24	0,000	0,000
477	179	R	R36	Zabetonování prostup do 0,09 m2 zdiva tl. do 300mm včetně bednění a těsnění		2,000	4 392,00	0,00	8 784,00	8 784,00	0,000	0,000
478				2		2,000						
479				Celkem			1 984 730,40	4 056 425,61	6 041 156,01			335,933

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
1	ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR											
2	Stavba: VDV přivaděč Vídeň - Velká Bíteš – cementace přivaděče z oceli DN 300 a DN 350 v úseku kalníků K8 (za Křižanovem) - odbočka ČS Kadolec											
3	Objekt: Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady											
4												
5												
6	Objednatel: Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko											
7	Zhotovitel: VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s.											
8	Místo: k.ú. Křižanov a Kadolec											
9										Zpracoval: Ing.Miroslav Inwald		
10										Datum: 30. 4. 2021		
11												
12												
13			VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					0,00	268 800,00	268 800,00	0,000
14			VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce					0,00	81 600,00	81 600,00	0,000
15	2	R	011503000	Stavební průzkum bez rozlišení	kpl	1,000	12 000,00	0,00	12 000,00	12 000,00	0,000	0,000
16	3	R	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,000	14 400,00	0,00	14 400,00	14 400,00	0,000	0,000
17	11	R	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	27 200,00	0,00	27 200,00	27 200,00	0,000	0,000
18	4	R	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	8 000,00	0,00	8 000,00	8 000,00	0,000	0,000
19	6	R	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	20 000,00	0,00	20 000,00	20 000,00	0,000	0,000
20			VRN2	Příprava staveniště					0,00	9 600,00	9 600,00	0,000
21	10	R	020001000	Příprava staveniště	...	1,000	9 600,00	0,00	9 600,00	9 600,00	0,000	0,000
22			VRN3	Zařízení staveniště					0,00	139 200,00	139 200,00	0,000
23	1	R	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	68 000,00	0,00	68 000,00	68 000,00	0,000	0,000
24	7	R	034303000	Dopravní značení na staveništi	...	1,000	33 600,00	0,00	33 600,00	33 600,00	0,000	0,000
25	8	R	035103001	Pronájem ploch	...	1,000	25 600,00	0,00	25 600,00	25 600,00	0,000	0,000
26	5	R	039002000	Zrušení zařízení staveniště	...	1,000	12 000,00	0,00	12 000,00	12 000,00	0,000	0,000
27			VRN4	Inženýrská činnost					0,00	38 400,00	38 400,00	0,000
28	9	R	045002000	Kompletační a koordinační činnost	...	1,000	38 400,00	0,00	38 400,00	38 400,00	0,000	0,000
29				Celkem					0,00	268 800,00	268 800,00	0,000