

Rekapitulace změn na stavbě "NOVÉ VESELÍ - VODOVOD A KANALIZACE UL. ŽĎÁRSKÁ, NA VÝSLUNÍ"

Objednatel: Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko, Vodárenská 2 591 01 Žďár nad Sázavou

Zhotovitel: Dvořáková - stavební firma s.r.o., Dvorce 62, 580 01 Havlíčkův Brod - Kyjov

Číslo		ODPOČET cena bez DPH	PŘÍPOČET cena bez DPH	CELKEM cena bez DPH	Poznámka
1	Prodloužení a zahloubení jednotné kanalizace (dle zaměření)	-20 639,86	210 937,17	190 297,31	
2	Oprava chodníku podél silnice III/3538 z důvodu změny trasy vodovodu - polovina chodníku včetně obrub	0,00	132 414,07	132 414,07	
3	Doplnění obrub podél chodníku a silnice u nákupního střediska	0,00	78 408,56	78 408,56	
4	Zásyp rýhy štěrkodrtí v tl. 0,4 m v ul. Na Výsluní	0,00	85 922,33	85 922,33	
5	Ul. Na Výsluní - odpočet opravy povrchů dle skutečnosti	-87 692,00	0,00	-87 692,00	
6	Ul. Žďárská - odpočet opravy povrchů dle skutečnosti	-220 521,48	0,00	-220 521,48	
7	Přípočet konstrukční vrstvy z ŠD tl. 15 cm místo kameniva zpevněného cementem	0,00	33 591,91	33 591,91	
8	Skutečnost dle zaměření	-64 596,38	25 929,22	-38 667,16	
CELKEM bez DPH		-393 449,72	567 203,26	173 753,54	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.2	Rekonstrukce jednotné kanalizace ul. Žďárská
R:	001	Prodloužení a zahlobnutí jednotné kanalizace (dle zaměření) - ODPOČTY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				-13 411,73
15	151101101R00	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, (1,45+1,67)/2*1,46 (1,67+2,0)/2*9,053 propoje : (1,59+1,49)/2*3,43 1,45*1,0 25,62206 odpočet množství ze sml. rozpočtu: -76,343 Součet:	m2	-25,09889	5,00	-125,49
				2,27760		
				16,61226		
				5,28220		
				1,45000		
				25,62206		
				-76,34300		
				-25,09889		
17	151101111R00	Odstranění pažení a rozeptění rýh příložené , hloubky do 2 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,	m2	-25,09889	2,00	-50,20
27	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a (1,4*0,565)-0,0990*(1,46+39,23+6,61+9,56-1,46-10-6,61-4) (1,4*0,565)-0,0990*3,43 odpočet množství ze sml. rozpočtu: -36,45995 Součet:	m3	-10,01171	300,00	-3 003,51
				24,07468		
				2,37356		
				-36,45995		
				-10,01171		
30	583322202R	Kamenivo nestanovené těžené; frakce 0,0 až 22,0 mm 0,00000 odpočet množství ze sml. rozpočtu: -11,33589 Součet:	t	-11,33589	310,50	-3 519,79
				0,00000		
				-11,33589		
				-11,33589		
31	583423261R	Kamenivo nestanovené drcené; frakce 0,0 až 32,0 mm (-10,01171)*1,01*1,7	t	-17,19011	390,50	-6 712,74
				-17,19011		
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				-535,98
35	452311131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty , z betonu prostého třídy C 12/15 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, 1,3*0,1*(5,3+6,5) 1,4*0,1*(1,46+10+6,61+4) 1,4*0,190*(1,46+39,23+6,61+9,56-1,46-10-6,61-4) 1,4*0,190*3,43 1,5*0,1*1,0 odpočet množství ze sml. rozpočtu: -15,0774 Součet:	m3	-0,13708	3 910,00	-535,98
				1,53400		
				3,08980		
				9,25414		
				0,91238		
				0,15000		
				-15,07740		
				-0,13708		
Díl: 8		Trubní vedení				-1 548,00
43	831392121R00	Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky montáž- bez specifikace DN 400 mm pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, 1,00000 odpočet množství ze sml. rozpočtu: -1,5 Součet:	m	-0,50000	856,00	-428,00
				1,00000		
				-1,50000		
				-0,50000		
45	837352221R00	Montáž kameninových tvarovek těsněných pryžovými kroužky jednoosých DN 200 mm na potrubí z trub kameninových pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu, 1,00000 odpočet množství ze sml. rozpočtu: -9 Součet:	kus	-8,00000	140,00	-1 120,00
				1,00000		
				-9,00000		
				-8,00000		
Díl: 96		Bourání konstrukcí				-3 900,00
103	969021131R01	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 400 mm	m	-20,00000	195,00	-3 900,00
Díl: D96		Přesuny sutí a vybouraných hmot				-1 244,15
110	979990103R00	Poplatek za skládku beton do 30x30 cm	t	-1,86000	500,00	-930,00
111	979082213R00	Vodorovná doprava sutí po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	-1,86000	48,40	-90,02
112	979082219R00	Vodorovná doprava sutí po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	-16,74000	12,00	-200,88
113	979093111R00	Uložení sutí na skládku bez zhutnění	t	-1,86000	12,50	-23,25
Celkem						-20 639,86

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.2	Rekonstrukce jednotné kanalizace ul. Žďárská
R:	001	Prodloužení a zahloubení jednotné kanalizace (dle zaměření) - PŘÍPOČTY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				78 272,32
8	131201201R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 3, převážně ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém 2,24*0,84*1,1*5 odpočet množství ze sml. rozpočtu: -(2,24*0,84*1,1*4) Součet:	m3	2,06976	1 176,00	2 434,04
9	131301201R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 4, převážně ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém 2,24*0,84*0,2*5 odpočet množství ze sml. rozpočtu: -(2,24*0,84*0,2*4) Součet:	m3	0,37632	1 557,00	585,93
10	131401201R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 5, převážně ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém 2,24*0,84*(1,65+1,87+3,3+2,89+2,11) hornina 3 : -10,34880 hornina 4 : -1,88160 odpočet množství ze sml. rozpočtu: -6,96192 Součet:	m3	3,04819	1 200,00	3 657,83
11	132201213R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 10000 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve 1,3*1,1*(5,3+6,5) 1,4*1,1*(1,46+39,23+6,61+9,56) 1,4*1,1*3,43 1,5*1,1*1,0 odpočet množství ze sml. rozpočtu: -94,688 Součet:	m3	16,68260	250,00	4 170,65
12	132301213R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 10000 m3, v hornině 4, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve 1,3*0,2*(5,3+6,5) 1,4*0,2*(1,46+39,23+6,61+9,56) 1,4*0,2*3,43 1,5*0,2*1,0 odpočet množství ze sml. rozpočtu: -17,216 Součet:	m3	3,03320	350,00	1 061,62
13	132401211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 5, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve 1,4*(1,45+1,67)/2*1,46+1,4*(1,67+3,10)/2*39,23+1,4*(3,10+2,69)/2*6,61+1,4*(2,69+1,92)/2*9,56 propoje : 1,4*(1,59+1,49)/2*3,43 1,5*1,45*1,0 přípojky : 1,3*2,05*(5,3+6,5) hornina 3 : -111,3706 hornina 4 : -20,2492 dolamování : -11,12255 odpočet množství ze sml. rozpočtu: -53,97044 Součet:	m3	36,12235	400,00	14 448,94
14	138401201R00	Dolamování hloubených vykopávek rýh ve vrstvě tloušťky do 500 mm v hornině 5 zapažených i nezapažených v hor. 5 - 7 s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, bez naložení. (10,01011+101,21534)*0,1 odpočet množství ze sml. rozpočtu: -6,77026 Součet:	m3	4,35229	400,00	1 740,92
16	151101102R00	Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, (2,0+3,10)/2*(39,23-9,053) (3,10+2,69)/2*6,61 (2,69+1,91)/2*9,56 přípojky : 2,05*(5,3+6,5) 142,26530	m2	111,18760	5,00	555,94

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.2	Rekonstrukce jednotné kanalizace ul. Žďárská
R:	001	Prodloužení a zahloubení jednotné kanalizace (dle zaměření) - PŘÍPOČTY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		odpočet množství ze sml. rozpočtu: -173,343		-173,34300		
		Součet:		111,18760		
18	151101112R00	Odstranění pažení a rozeptění rýh příložené , hloubky do 4 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,	m2	111,18760	2,00	222,38
19	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,	m3	12,30398	30,00	369,12
		2,06976+0,37632		2,44608		
		(16,6826+3,0332)*0,5		9,85790		
20	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,	m3	23,28551	30,00	698,57
		3,04819		3,04819		
		(36,12235+4,35229)*0,5		20,23732		
21	162401102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,	m3	2,73412	45,00	123,04
		meziskládka : 104,2174*2		208,43480		
		odpočet množství ze sml. rozpočtu: -205,70068		-205,70068		
		Součet:		2,73412		
22	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,	m3	20,79482	130,00	2 703,33
		1,3*0,1*(5,3+6,5)		1,53400		
		(0,842*0,292)*(5,3+6,5)		2,90120		
		1,4*0,1*(1,46+10+6,61+4)		3,08980		
		(0,955*0,405)*(1,46+10+6,61+4)		8,53612		
		1,5*0,1*(1,0)		0,15000		
		(1,086*0,536)*(1,0)		0,58210		
		1,4*0,755*(1,46+39,23+6,61+9,56-1,46-10-6,61-4)		36,77303		
		1,4*0,755*3,43		3,62551		
		šachty : 1,21*(1,65+1,87+3,3+2,89+2,11)		14,30220		
		zásyp štěrkodrtí v silnici : (((((1,45+1,67)/2)-0,47-0,1)*1,4)-(0,955*0,405))*1,46		1,45887		
		zásyp štěrkodrtí v silnici : (((((2,735+3,1)/2)-0,47-0,1)*1,4)-(0,955*0,405))*10		28,99725		
		zásyp štěrkodrtí v silnici : (((((3,1+2,69)/2)-0,47-0,1)*1,4)-(0,955*0,405))*6,61		18,95897		
		zásyp štěrkodrtí v silnici : (((((2,69+2,363)/2)-0,47-0,1)*1,4)-(0,955*0,405))*4		9,40930		
		zásyp štěrkodrtí v silnici : (((((2,05-0,47-0,1)*1,3)-(0,842*0,292))*(5,3+6,5)		19,80200		
		zásyp štěrkodrtí v silnici : (((1,45-0,47-0,1)*1,5)-(1,086*0,536))*1		0,73790		
		hornina 5 : -111,22545		-111,22545		
		odpočet množství ze sml. rozpočtu: -18,83798		-18,83798		
		Součet:		20,79482		
23	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,	m3	43,52283	130,00	5 657,97
		10,01011+90,09279+11,12255		111,22545		
		odpočet množství ze sml. rozpočtu: -67,70262		-67,70262		
		Součet:		43,52283		
24	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4 meziskládka : 104,2174	m3	1,36706	40,00	54,68
		odpočet množství ze sml. rozpočtu: -102,85034		-102,85034		
		Součet:		1,36706		
25	171201101R00	Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhut. do násypů nezhuťných nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním, Uložení sypaniny do násypů nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním.	m3	65,68471	15,00	985,27
		39,6328+111,22545		150,85825		
		meziskládka : 104,2174		104,21740		
		odpočet množství ze sml. rozpočtu: -189,39094		-189,39094		
		Součet:		65,68471		
26	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu	m3	64,41980	95,00	6 119,88
		10,3488+1,8816+10,01011		22,24051		
		111,3706+20,2492+90,09279+11,12255		232,83514		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.2	Rekonstrukce jednotné kanalizace ul. Žďárská
R:	001	Prodloužení a zahlobení jednotné kanalizace (dle zaměření) - PŘÍPOČTY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		-39,6328-111,22545		-150,85825		
		zásyp štěrkodrtí v silnici : $(((((1,45+1,67)/2)-0,47-0,1)*1,4)-(0,955*0,405))*1,46$		1,45887		
		zásyp štěrkodrtí v silnici : $(((((2,735+3,1)/2)-0,47-0,1)*1,4)-(0,955*0,405))*10$		28,99725		
		zásyp štěrkodrtí v silnici : $(((((3,1+2,69)/2)-0,47-0,1)*1,4)-(0,955*0,405))*6,61$		18,95897		
		zásyp štěrkodrtí v silnici : $(((((2,69+2,363)/2)-0,47-0,1)*1,4)-(0,955*0,405))*4$		9,40930		
		zásyp štěrkodrtí v silnici : $((((2,05-0,47-0,1)*1,3)-(0,842*0,292))*(5,3+6,5))$		19,80200		
		zásyp štěrkodrtí v silnici : $((((1,45-0,47-0,1)*1,5)-(1,086*0,536))*1$		0,73790		
		odpočet množství ze sml. rozpočtu: -119,1619		-119,16190		
		Součet:		64,41980		
28	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1 - 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	20,79482	20,00	415,90
29	199000003R00	Poplatky za skládku horniny 5 - 7, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	43,52283	20,00	870,46
32	583423661R	Kamenivo nestanovené drcené; frakce 0,0 až 63,0 mm	t	108,26155	290,00	31 395,85
		zásyp štěrkodrtí v silnici : $(((((1,45+1,67)/2)-0,47-0,1)*1,4)-(0,955*0,405))*1,46*1,01*1,7$		2,50488		
		zásyp štěrkodrtí v silnici : $(((((2,735+3,1)/2)-0,47-0,1)*1,4)-(0,955*0,405))*10*1,01*1,7$		49,78828		
		zásyp štěrkodrtí v silnici : $(((((3,1+2,69)/2)-0,47-0,1)*1,4)-(0,955*0,405))*6,61*1,01*1,7$		32,55255		
		zásyp štěrkodrtí v silnici : $(((((2,69+2,363)/2)-0,47-0,1)*1,4)-(0,955*0,405))*4*1,01*1,7$		16,15577		
		zásyp štěrkodrtí v silnici : $((((2,05-0,47-0,1)*1,3)-(0,842*0,292))*(5,3+6,5))*1,01*1,7$		34,00004		
		zásyp štěrkodrtí v silnici : $((((1,45-0,47-0,1)*1,5)-(1,086*0,536))*1*1,01*1,7$		1,26698		
		odpočet množství ze sml. rozpočtu: -28,00694		-28,00694		
		Součet:		108,26155		
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				4 376,47
33	452112111R00	Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámpod poklapy a mříže výšky do 100 mm	kus	3,00000	529,00	1 587,00
34	452311111R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty , z betonu prostého třídy C -f7,5	m3	0,39400	3 570,00	1 406,58
		z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,				
		3,94*0,1*5		1,97000		
		odpočet množství ze sml. rozpočtu: -1,576		-1,57600		
		Součet:		0,39400		
37	59224349.AR	prstenek vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 100,0 mm; s = 120,00 mm	kus	3,03000	456,40	1 382,89
		3*1,01		3,03000		
Díl: 8		Trubní vedení				101 905,76
41	831352121R00	Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky montáž- bez specifikace DN 200 mm	m	0,30000	244,50	73,35
		pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,				
		5,3+6,5		11,80000		
		odpočet množství ze sml. rozpočtu: -11,5		-11,50000		
		Součet:		0,30000		
42	831372121R00	Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky montáž- bez specifikace DN 300 mm	m	11,09000	420,00	4 657,80
		pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,				
		1,46+39,23+6,61+9,56+3,43		60,29000		
		odpočet množství ze sml. rozpočtu: -49,2		-49,20000		
		Součet:		11,09000		
46	837372221R00	Montáž kameninových tvarovek těsněných pryžovými kroužky jednoosých DN 300 mm	kus	10,00000	520,00	5 200,00
		na potrubí z trub kameninových pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu,				
		4+1		5,00000		
		5+1		6,00000		
		odpočet množství ze sml. rozpočtu: -1		-1,00000		
		Součet:		10,00000		
48	892585111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců a zkouška vzduchem kanalizačního potrubí do DN 300 mm	úsek	1,00000	4 685,00	4 685,00
		vodou nebo vzduchem,				
		4,00000		4,00000		
		odpočet množství ze sml. rozpočtu: -3		-3,00000		
		Součet:		1,00000		
50	892601154R00	Čištění kanalizace do DN 500, nad 100 m	m	10,59000	132,50	1 403,18
51	892855114R00	Kamerové prohlídky potrubí do 200 m	m	10,59000	98,80	1 046,29
53	894421111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 0,5 t	kus	1,00000	663,00	663,00
		na kroužek,				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.2	Rekonstrukce jednotné kanalizace ul. Žďárská
R:	001	Prodloužení a zahloubení jednotné kanalizace (dle zaměření) - PŘÍPOČTY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
54	894421112RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 1,4 t na kroužek,	kus	1,00000	841,00	841,00
55	894422111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže přechodové, pro jakoukoliv hmotnost na kroužek,	kus	1,00000	731,00	731,00
56	894423111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 šachtového dna, o hmotnosti do 2 t na kroužek,	kus	1,00000	2 150,00	2 150,00
58	899623141R00	Obetonování potrubí nebo zdva stok betonem prostým třídy C 12/15 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, (0,955*0,405)-0,0990*(1,46+10+6,61+4) (0,842*0,292)-0,04599*(5,3+6,5) (1,086*0,536)-0,18551*1,0 odpočet množství ze sml. rozpočtu: -2,24464 Součet:	m3	6,86165	3 100,00	21 271,12
59	899643111R00	Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném příkopu 0,405*(1,46+10+6,61+4)*2 0,292*(5,3+6,5)*2 0,536*(1,0)*2 odpočet množství ze sml. rozpočtu: -6,318 Součet:	m2	19,52190	579,00	11 303,18
75	59224353.AR	konus šachetní; železobetonový; TBR; d = 1 240,0 mm; DN = 1 000,0 mm; DN 2 = 625 mm; h = 580 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem, kapsové 4*1,01 odpočet množství ze sml. rozpočtu: -3,03 Součet:	kus	1,01000	1 658,50	1 675,09
77	59224358.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 250,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 1; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50 4*1,01 odpočet množství ze sml. rozpočtu: -3,03 Součet:	kus	1,01000	973,70	983,44
79	59224364.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 1 000,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 4; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50 2*1,01 odpočet množství ze sml. rozpočtu: -1,01 Součet:	kus	1,01000	2 295,15	2 318,10
80	59224366.AR	dno šachetní přímé; železobeton; TBZ; DN = 1 000,0 mm; D odtoku do 400 mm; h = 600 mm; t = 150 mm; beton C 40/50 3*1,01 odpočet množství ze sml. rozpočtu: -2,02 Součet:	kus	1,01000	18 666,00	18 852,66
82	59224373.AR	profil těsnící elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1 000,0 mm 12*1,01 odpočet množství ze sml. rozpočtu: -9,09 Součet:	kus	3,03000	181,90	551,16
83	59710676R	trouba kameninová hrdlová; DN 200,0 mm; l = 1500,0 mm; třída 160; spoj F; FN 32 kN/m 0,3*1,015	m	0,30450	1 200,00	365,40
84	59710699.AR	trouba kameninová hrdlová; DN 300,0 mm; l = 2500,0 mm; třída 160; spoj C; FN 48 kN/m 11,09*1,015	m	11,25635	1 750,00	19 698,61
86	59710824.AR	trouba kameninová hrdlová, vtok; zkrácená; DN 300,0 mm; l = 600,0 mm; třída 160; spoj C; FN 48 kN/m 1*1,015	kus	1,01500	1 692,80	1 718,19
87	59710837.AR	trouba kameninová odtok; zkrácená; DN 300,0 mm; l = 600,0 mm; třída 160; spoj C; FN 48 kN/m 1*1,015	kus	1,01500	1 692,80	1 718,19
Díl: 93	Dokončovací práce inženýrských staveb					25 050,50
96	936452115R00	Výplň cementopopílkovou suspenzí potrubí 1,0 MPa, DN 300	m	3,00000	285,50	856,50
97	936452116R00	Výplň cementopopílkovou suspenzí potrubí 1,0 MPa, DN 400	m	35,00000	452,00	15 820,00
98	939421111R00	Osazení samonivelačního poklopu za finišerem kanalizačního, bez dodávky poklopu,	kus	1,00000	2 500,00	2 500,00
99	55243344T1	Poklop s rámem D400, s logem SVK, kruh., tvárná litina, bez odvětrání, samonivelační rám, s čepem, bližší viz. TZ 3,00000	ks	1,00000	5 874,00	5 874,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.2	Rekonstrukce jednotné kanalizace ul. Žďárská
R:	001	Prodloužení a zahloubení jednotné kanalizace (dle zaměření) - PŘÍPOČTY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		odpočet množství ze sml. rozpočtu: -2			-2,00000	
		Součet:			1,00000	

Díl: 99		Staveništní přesun hmot				1 332,12
104	998275101R00	Přesun hmot pro kanalizace z trub kameninových v otevřeném výkopu trubní ražené nebo hloubené (827 2.5), včetně drobných objektů na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty	t	111,00967	12,00	1 332,12

Celkem						210 937,17
---------------	--	--	--	--	--	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.3	Rekonstrukce - oprava povrchů
R:	001	Oprava chodníku podél silnice III/3538 z důvodu změny trasy vodovodu - polovina chodníku včetně obrub

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				6 820,76
1	113106231R00	Rozebrání dlažeb, panelů vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek	m2	6,10000	64,40	392,84
2	113107625R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 250 mm	m2	76,96000	35,00	2 693,60
3	113108410R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	70,86000	52,70	3 734,32
Díl: 5		Komunikace				68 539,01
4	564831011	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 100 mm <i>podklad pod obruby : 103,7*0,4</i>	m2	41,48000	102,39	4 247,14
				<i>41,48000</i>		
5	564871111RT4	Podklad ze šterkodrti s rozproštěním a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	76,96000	235,00	18 085,60
6	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro	m2	3,25000	290,00	942,50
7	592452655R	dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m2	3,41250	458,50	1 564,63
8	596291113R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 80 mm	m	1,25000	285,50	356,88
9	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl přes 100 do 300 m2	m2	73,71000	203,57	15 005,14
10	59245018	dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 60mm přírodní <i>(147,42-8,72)*1,05</i>	m2	72,81750	232,47	16 927,88
11	59245006	dlažba pro nevidomé betonová 200x100mm tl 60mm barevná <i>8,72*1,05</i>	m2	4,57800	401,11	1 836,28
12	596991111	Řezání betonové, kameninové a kamenné dlažby do oblouku tl do 60 mm	m	54,25000	176,46	9 572,96
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				16 268,04
13	59217031	obrubník silniční betonový 1000x150x250mm <i>(20+27+28,2+0,7)*1,05</i>	m	79,69500	139,73	11 135,78
				<i>79,69500</i>		
14	59217032	obrubník silniční betonový 1000x150x150mm <i>(3+5+2,7+2+5)*1,05</i>	m	18,58500	112,62	2 093,04
				<i>18,58500</i>		
15	59217030	obrubník silniční betonový přechodový 1000x150x150-250mm <i>(1+1+1+1+1+1+1)*1,05</i>	m	8,40000	310,77	2 610,47
				<i>8,40000</i>		
16	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrrou	m	2,10000	128,28	269,39
17	59217001	obrubník zahradní betonový 1000x50x250mm <i>2,1*1,05</i>	m	2,20500	72,27	159,36
				<i>2,20500</i>		
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				10 124,63
18	998273101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových v otevřeném výkopu vodovodu nebo kanalizace hloubené nebo ražené (827 1.3, 827 2.3) z trub litinových včetně drobných objektů, na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty	t	82,65000	122,50	10 124,63
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				30 661,63
19	979990113T00	Poplatek za skládku - živice	t	15,59000	520,00	8 106,80
20	979990114T00	Poplatek za skládku - šterky	t	42,33000	280,00	11 852,40
21	979990103R00	Poplatek za skládku beton do 30x30 cm	t	1,37500	500,00	687,50
22	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	59,29500	48,40	2 869,88
23	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	533,65500	12,00	6 403,86
24	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	59,29500	12,50	741,19
Celkem						132 414,07

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.3	Rekonstrukce - oprava povrchů
R:	001	Doplnění obrub podél chodníku a silnice u nákupního střediska

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				6 216,00
1	113201111R00	Vytrhání obrub chodníkových ležatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek 46,1+13,1	m	59,20000	105,00	6 216,00
				59,20000		
Díl: 5		Komunikace				8 379,60
2	564831011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 100 mm podklad pod obruby : (18,2+36,2+4+133,1+13,1)*0,4	m2	81,84000	102,39	8 379,60
				81,84000		
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				50 107,10
3	917862111R00	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 se zatřením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou. S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. 133,10000 odpočet množství z rozpočtu : -(11+76) Součet :	m	46,10000	295,00	13 599,50
				133,10000		
				-87,00000		
				46,10000		
4	59217031	obrubník silniční betonový 1000x150x250mm 18,2*1,05	m	19,11000	139,73	2 670,24
				19,11000		
5	59217032	obrubník silniční betonový 1000x150x150mm 36,2*1,05	m	38,01000	112,62	4 280,69
				38,01000		
6	59217030	obrubník silniční betonový přechodový 1000x150x150-250mm 4*1,05	m	4,20000	310,77	1 305,23
				4,20000		
7	59217421R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá 133,1*1,05 odpočet množství z rozpočtu : -11*1,05 Součet :	kus	128,20500	199,50	25 576,90
				133,10000		
				139,75500		
				-11,55000		
				128,20500		
8	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	13,10000	128,28	1 680,47
9	59217001	obrubník zahradní betonový 1000x50x250mm 13,1*1,05	m	13,75500	72,27	994,07
				13,75500		
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				4 996,78
10	998273101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových v otevřeném výkopu vodovodu nebo kanalizace hloubené nebo ražené (827 1.3, 827 2.3) z trub litinových včetně drobných objektů, na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty	t	40,79000	122,50	4 996,78
Díl: D96		Přesuny sutí a vybouraných hmot				8 709,08
11	979990103R00	Poplatek za skládku beton do 30x30 cm	t	13,02000	500,00	6 510,00
12	979082213R00	Vodorovná doprava sutí po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	13,02000	48,40	630,17
13	979082219R00	Vodorovná doprava sutí po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	117,18000	12,00	1 406,16
14	979093111R00	Uložení sutí na skládku bez zhutnění	t	13,02000	12,50	162,75
Celkem						78 408,56

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **23/045/001 Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní**

Zadavatel **Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko** IČO: **43383513**
Vodárenská 244/2 DIČ: **CZ43383513**
59101 Zuřička nad Sázavou - Zuřička nad Sázavou

Zhotovitel: **Dvořáková - stavební firma s.r.o.** IČO: **08776270**
Dvorce 62 DIČ: **CZ08776270**
58001 Havlíčkův Brod - Kyjov

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	85 922,33
PSV	0,00
MON	0,00
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	0,00
Celkem	85 922,33

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	85 922,33 CZK
Základní DPH	21 %	18 043,69 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH **103 966,02 CZK**

v _____ dne _____

sdfsdf

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
Stavba		0,00	85 922,33	18 043,69	103 966,02	100
SO02.1	Novostavba vodovodu ul. Na Výsluní	0,00	49 033,33	10 297,00	59 330,33	57
001	Zásyp rýhy štěrkodrtí v tl. 0,4 m	0,00	49 033,33	10 297,00	59 330,33	57
SO02.2	Novostavba splaškové kanalizace ul. Na Výsluní	0,00	36 889,00	7 746,69	44 635,69	43
001	Zásyp rýhy štěrkodrtí v tl. 0,4 m	0,00	36 889,00	7 746,69	44 635,69	43
Celkem za stavbu		0,00	85 922,33	18 043,69	103 966,02	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			83 441,77	97,1
99	Staveništní přesun hmot	HSV			2 480,56	2,9
Cena celkem					85 922,33	100,0

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO02.1	Novostavba vodovodu ul. Na Výsluní
R:	001	Zásyp rýhy štěrkodrtí v tl. 0,4 m

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				47 603,25
13	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí, zásyp v komunikaci štěrkodrtí : 0,4*1,1*(143,6+1)	m3	63,62400	130,00	8 271,12
				63,62400		
15	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	63,62400	40,00	2 544,96
16	171201101R00	Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhut. do násypů nezhutných nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním, Uložení sypaniny do násypů nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním.	m3	63,62400	15,00	954,36
19	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	63,62400	20,00	1 272,48
25	583423661R	Kamenivo nestanovené drcené; frakce 0,0 až 63,0 mm	t	119,17354	290,00	34 560,33
		zásyp v komunikaci štěrkodrtí : 0,4*1,2*(143,6+1)*1,01*1,7		119,17354		
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				1 430,08
77	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty	t	119,17354	12,00	1 430,08
Celkem						49 033,33

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO02.2	Novostavba splaškové kanalizace ul. Na Výsluní
R:	001	Zásyp rýhy štěrkodrtí v tl. 0,4 m

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				35 838,52
15	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí, zásyp v komunikaci štěrkodrtí : $(0,4*1,3*92,5)+(0,4*1,2*2,5)+(0,4*2,24*0,94*2)$	m3	50,98448	130,00	6 627,98
				50,98448		
16	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	50,98448	40,00	2 039,38
17	171201101R00	Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhut. do násypů nezhutných nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním, Uložení sypaniny do násypů nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním.	m3	50,98448	15,00	764,77
20	199000003R00	Poplatky za skládku horniny 5 - 7, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	50,98448	20,00	1 019,69
25	583423661R	Kamenivo nestanovené drcené; frakce 0,0 až 63,0 mm	t	87,54035	290,00	25 386,70
		zásyp v komunikaci štěrkodrtí : $50,98448*1,01*1,7$		87,54035		
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				1 050,48
61	998275101R00	Přesun hmot pro kanalizace z trub kameninových v otevřeném výkopu trubní ražené nebo hloubené (827 2.5), včetně drobných objektů na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty	t	87,54035	12,00	1 050,48
Celkem						36 889,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO02.3	Novostavba - oprava povrchů
R:	001	Odpočet opravy povrchů dle skutečnosti

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 5		Komunikace				-83 166,00
10	567122114R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po ztuhnutí 150 mm bez dilatačních spár, s rozprostřením a ztuhnutím, ošetřením povrchu podkladu vodou skutečná plocha : 30*(5,5-1,3) odpočet množství ze sml. rozpočtu : -282 součet :	m2	-156,00000	410,00	-63 960,00
					126,00000	
					-282,00000	
					-156,00000	
11	568212111R00	Vyztužení podkladní vrstvy z geomříže, asfaltového povrchu, Upevnění počátku geomříže hřebíky s podložkou a pokládka geomříže. Bez dodávky materiálů.	m2	-90,00000	69,30	-6 237,00
19	69310260R	geomříž plošná hmotnost 310 g/m2; pevnost v tahu - podélně 50,0 kN/m; pevnost v tahu - příčně 50,0 kN/m; velikost oka 25 x 25 mm	m2	-90,00000	144,10	-12 969,00
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				-3 800,00
20	912291111R00	Osazení směrového kúlu z plastických hmot, bez dodávky sloupku s vykopáním nebo vyvrtáním jamek, s odhozem výkopku do 3 m, se zabetonováním, nebo uklínováním patek kamenem. Včetně spojovacího materiálu. příčný prah : -4	kus	-4,00000	950,00	-3 800,00
					-4,00000	
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				-726,00
25	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty	t	-60,50000	12,00	-726,00
Celkem						-87 692,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.3	Rekonstrukce - oprava povrchů
R:	001	Odpočet opravy povrchů dle skutečnosti

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1 Zemní práce						-21 673,45
3	113107615R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	-16,60000	30,00	-498,00
4	113107620R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	-16,60000	25,00	-415,00
7	113108412R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 120 mm	m2	-16,60000	42,00	-697,20
8	113151114R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 50 mm	m2	-108,45000	185,00	-20 063,25
s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné						
(-125,05)-(-16,6)						-108,45000

Díl: 5 Komunikace						-174 482,24
16	564861111R00	Podklad ze šterkotriti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	-16,60000	190,00	-3 154,00
18	565151211R00	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky přes 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 70 mm	m2	-16,60000	577,50	-9 586,50
s rozprostřením a zhutněním						
skutečnost na celé stavbě : 649,4						649,40000
odpočet částí A - ul. Na Výsluní : -282						-282,00000
odpočet částí B : -142						-142,00000
odpočet množství ve sml. rozpočtu : -242						-242,00000
součet :						-16,60000
19	567122114R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	-87,45000	410,00	-35 854,50
bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou						
skutečná plocha : 169,55						169,55000
odpočet částí B : -15						-15,00000
odpočet množství ve sml. rozpočtu : -242						-242,00000
součet :						-87,45000

20	568212111R00	Vyztužení podkladní vrstvy z geomříže, asfaltového povrchu,	m2	-333,00000	69,30	-23 076,90
Upevnění počátku geomříže hřebíky s podložkou a pokládka geomříže. Bez dodávky materiálu.						
odpočet množství ve sml. rozpočtu : -333						-333,00000

21	573111121R00	Postřik živičný infiltrační s posypem kamenivem množství zbytkového asfaltu 0,6 kg/m2	m2	-16,60000	26,40	-438,24
22	573231144R00	Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem modifikovanou, množství zbytkového asfaltu 0,40 kg/m2	m2	-141,65000	22,00	-3 116,30
-16,6*2						-33,20000
-108,45000						-108,45000

23	577142112R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, ACO 11+ nebo ACO 16+, tloušťky 50 mm, plochy přes 1000 m2	m2	-125,05000	410,00	-51 270,50
skutečnost dle zaměření : 1147						1 147,00000
odpočet částí A - ul. Na Výsluní : -358						-358,00000
odpočet částí B : -402,55						-402,55000
odpočet množství ve VCP "Zaasfaltování vnějšího vjezdu k bráně COOP včetně obrub" : -19,5						-19,50000
odpočet množství ve sml. rozpočtu : -492						-492,00000
součet :						-125,05000

29	69310260R	geomříž plošná hmotnost 310 g/m2; pevnost v tahu - podélně 50,0 kN/m; pevnost v tahu - příčně 50,0 kN/m; velikost oka 25 x 25 mm	m2	-333,00000	144,10	-47 985,30
----	-----------	--	----	------------	--------	------------

Díl: 99 Staveništní přesun hmot						-7 392,88
39	998273101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových v otevřeném výkopu	t	-60,35000	122,50	-7 392,88
vodovodu nebo kanalizace hloubené nebo ražené (827 1.3, 827 2.3) z trub litinových včetně drobných objektů,						
na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty						

Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						-16 972,91
40	979990113T00	Poplatek za skládku - živice	t	-16,31000	520,00	-8 481,20
41	979990114T00	Poplatek za skládku - šterky	t	-12,78000	280,00	-3 578,40
42	979990103R00	Poplatek za skládku beton do 30x30 cm	t		500,00	0,00
43	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	-29,09000	48,40	-1 407,96
44	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	-261,81000	12,00	-3 141,72
45	979093111R00	bez zhutnění	t	-29,09000	12,50	-363,63

Celkem						-220 521,48
---------------	--	--	--	--	--	--------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:		Přípočet konstrukční vrstvy z ŠD tl. 15 cm místo kameniva zpevněného cementem
R:		

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 5		Komunikace				32 652,79
1	564851011	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	226,85000	143,94	32 652,79
		225,4-154,55		70,85000		
		282-126		156,00000		
		součet :		226,85000		
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				939,12
2	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	78,26000	12,00	939,12
		vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů				
		na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty				
Celkem						33 591,91

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **23/045/001 Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní**

Skutečnost dle zaměření - ODPOČTY

Zadavatel	Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko Vodárenská 244/2 59101 <small>Zuřar nau Sazavou-Zuřar nau Sazavou</small>	IČO: 43383513 DIČ: CZ43383513
-----------	--	----------------------------------

Zhotovitel:	Dvořáková - stavební firma s.r.o. Dvorce 62 58001 Havlíčkův Brod - Kyjov	IČO: 08776270 DIČ: CZ08776270
-------------	--	----------------------------------

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	-64 564,88
PSV	0,00
MON	-31,50
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	0,00
Celkem	-64 596,38

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	-64 596,38 CZK
Základní DPH	21 %	-13 565,24 CZK

Zaokrouhlení 0,00 CZK

Cena celkem s DPH -78 161,62 CZK

v _____ dne _____

sdfsdf

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Stavební objekt			0,00		
SO01.1	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská	0,00	-63 172,21	-13 266,16	-76 438,37	98
001	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská - Skutečnost dle zaměření - ODPOČTY	0,00	-63 172,21	-13 266,16	-76 438,37	98
SO02.1	Novostavba vodovodu ul. Na Výsluní	0,00	-1 424,17	-299,08	-1 723,25	2
001	Novostavba vodovodu ul. Na Výsluní - Skutečnost dle zaměření - ODPOČTY	0,00	-1 424,17	-299,08	-1 723,25	2
Celkem za stavbu		0,00	-64 596,38	-13 565,24	-78 161,62	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			-49 093,27	76,0
4	Vodorovné konstrukce	HSV			-233,75	0,4
8	Trubní vedení	HSV			-484,76	0,8
99	Staveništní přesun hmot	HSV			-14 753,10	22,8
M46	Zemní práce při montážích	MON			-31,50	0,0
Cena celkem					-64 596,38	100,0

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.1	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská
R:	001	Skutečnost dle zaměření - ODPOČTY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				-48 086,81
5	132201213R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 10000 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve přípojky : 1,1*1,1*(-1,7)	m3	-2,05700	250,00	-514,25
					-2,05700	
6	132301213R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 10000 m3, v hornině 4, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve přípojky : 1,1*0,2*(-1,7)	m3	-0,37400	350,00	-130,90
					-0,37400	
7	132401211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 5, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve přípojky : 1,1*1,78*(-1,5) 1,1*1,78*(-0,2) hornina 3 : -(2,057) hornina 4 : -(0,374) dolamování : -(0,08976)	m3	-0,80784	400,00	-323,14
					-2,93700	
					-0,39160	
					2,05700	
					0,37400	
					0,08976	
8	138401201R00	Dolamování hloubených vykopávek rýh ve vrstvě tloušťky do 500 mm v hornině 5 zapažených i nezapažených v hornině tř. 5 - 7 s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti, bez naložení, s přehozením výkopku na přilehlém (-0,8976)*0,1	m3	-0,08976	400,00	-35,90
					-0,08976	
9	151101101R00	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, přípojky : 1,78*(-1,5) 1,78*(-0,2) -3,02600	m2	-6,05200	5,00	-30,26
					-2,67000	
					-0,35600	
					-3,02600	
11	151101111R00	Odstranění pažení a rozeptění rýh příložně, hloubky do 2 m pro podzemní vedení s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,	m2	-6,05200	2,00	-12,10
13	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, ((-2,057)+(-0,374))*0,5	m3	-1,21550	30,00	-36,47
					-1,21550	
14	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, ((-0,80784)+(-0,08976))*0,5	m3	-0,44880	30,00	-13,46
					-0,44880	
15	162401102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. meziskládka : -2,51394*2	m3	-5,02788	45,00	-226,25
					-5,02788	
16	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. zásyp v silnici III. třídy štěrkodrtí : (1,78-0,47-0,57)*1,2*(-78,0)	m3	-69,26400	130,00	-9 004,32
					-69,26400	
17	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. lože, obsypy : 1,1*0,432*(-1,5) 1,1*0,463*(-0,2)	m3	-0,81466	130,00	-105,91
					-0,71280	
					-0,10186	
18	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4 meziskládka : -2,51394	m3	-2,51394	40,00	-100,56
					-2,51394	
19	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných Uložení sypaniny do násypů nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním.	m3	-66,67490	15,00	-1 000,12
20	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložení výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu (-2,057)+(-0,374)+(-0,80784)+(-0,08976) -0,08294(-0,8976)	m3	-2,51394	95,00	-238,82
					-3,32860	
					0,81466	
21	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a obsypy : ((1,1*0,332)-0,0008)*(-1,5) ((1,1*0,363)-0,0031)*(-0,2)	m3	-0,62584	300,00	-187,75
					-0,54660	
					-0,07924	
22	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	-69,26400	20,00	-1 385,28
23	199000003R00	Poplatky za skládku horniny 5 - 7, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	-0,81466	20,00	-16,29
24	583321601R1	Štěrkopísek pro lože a obsyp potrubí s max.zrmen 16mm, max.10% frakce 8-16mm (-0,62584)*1,01*1,7	t	-1,07457	220,00	-236,41
					-1,07457	
25	583423661R	Kamenivo nestanovené drcené; frakce 0,0 až 63,0 mm	t	-118,92629	290,00	-34 488,62

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.1	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská
R:	001	Skutečnost dle zaměření - ODPOČTY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		zásyp v silnici III. třídy štěrkodrtí : (1,78-0,47-0,57)*1,2*(-78)*1,01*1,7				-118,92629
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				-158,95
26	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm v otevřeném výkopu, lože, obsypy : 1,1*0,10*(-1,5) 1,1*0,10*(-0,2)	m3	-0,18700	850,00	-158,95
						-0,16500
						-0,02200
Díl: 8		Trubní vedení				-160,93
42	871161121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 32 mm v otevřeném výkopu, skutečnost dle zaměření : 13 odpočet množství ve sml. rozpočtu : -14,5 součet :	m	-1,50000	23,00	-34,50
						13,00000
						-14,50000
						-1,50000
43	871211121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 63 mm v otevřeném výkopu, skutečnost dle zaměření : 1,8 odpočet množství ve sml. rozpočtu : -2,0 součet :	m	-0,20000	35,10	-7,02
						1,80000
						-2,00000
						-0,20000
68	899731113R00	Signalizační vodič CYY, 4 mm ²	m	-1,70000	30,10	-51,17
82	286134112R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 32,0 mm; s = 3,00 mm (-1,5)*1,015	m	-1,52250	20,70	-31,52
						-1,52250
83	286134122R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 63,0 mm; s = 5,80 mm (-0,2)*1,015	m	-0,20300	180,90	-36,72
						-0,20300
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				-14 744,10
154	998273101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových v otevřeném výkopu vodovodu nebo kanalizace hloubené nebo ražené (827 1.3, 827 2.3) z trub litinových včetně drobných objektů, na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty	t	-120,36000	122,50	-14 744,10
Díl: M46		Zemní práce při montážích				-21,42
177	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm, fólie PVC šířka 33 cm	m	-1,70000	12,60	-21,42
Celkem						-63 172,21

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO02.1	Novostavba vodovodu ul. Na Výsluní
R:	001	Skutečnost dle zaměření - ODPOČTY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				-1 006,46
4	132201213R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 10000 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve 1,1*1,1*(-0,8)	m3	-0,96800	250,00	-242,00
					-0,96800	
5	132301213R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 10000 m3, v hornině 4, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve 1,1*0,2*(-0,8)	m3	-0,17600	350,00	-61,60
					-0,17600	
6	132401211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 5, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve 1,1*1,64*(-0,8)	m3	-0,26928	400,00	-107,71
		hornina 3 : -(-0,968)			0,96800	
		hornina 4 : -(-0,176)			0,17600	
		dolamování : -(-0,14432)			0,02992	
7	138401201R00	Dolamování hloubených výkopávek rýh ve vrstvě tloušťky do 500 mm v hornině 5 zapažených i nezapažených v hor. 5 - 7 s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, bez naložení.	m3	-0,02992	400,00	-11,97
		-0,29920*0,1			-0,02992	
8	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, 1,64*(-0,8)	m2	-2,62400	5,00	-13,12
		-1,31200			-1,31200	
9	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené, hloubky do 2 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,	m2	-2,62400	2,00	-5,25
10	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, ((-0,968)+(-0,176))*0,5	m3	-0,57200	30,00	-17,16
					-0,57200	
11	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, ((-0,15488)+(-0,02992))*0,5	m3	-0,14960	30,00	-4,49
					-0,14960	
12	162401102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí, meziskládka : (-1,01200)*2	m3	-2,02400	45,00	-91,08
					-2,02400	
13	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí, 1,1*0,490*(-0,8)	m3	-0,13200	130,00	-17,16
		hornina 5 : -(-0,2992)			0,29920	
14	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí, (-0,15488)+(-0,0,02992)	m3	-0,29920	130,00	-38,90
					-0,29920	
15	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	-1,01200	40,00	-40,48
		meziskládka : -1,01200			-1,01200	
16	171201101R00	Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhut. do násypů nezhutněných nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním, Uložení sypaniny do násypů nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním.	m3	-1,44320	15,00	-21,65
		(-0,132)+(-0,2992)			-0,43120	
		meziskládka : -1,01200			-1,01200	
17	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu	m3	-1,01200	95,00	-96,14
		(-0,968)+(-0,176)+(-0,26928)+(-0,02992)			-1,44320	
		(-0,132)-(-0,2992)			0,43120	
18	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a ((1,1*0,390)-0,0064)*(-0,8)	m3	-0,33808	300,00	-101,42
					-0,33808	
19	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1 - 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	-0,13200	20,00	-2,64
20	199000003R00	Poplatky za skládku horniny 5 - 7, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	-0,29920	20,00	-5,98
21	583321601R1	Štěrkopísek pro lože a obsyp potrubí s max.zrnm 16mm, max.10% frakce 8-16mm	t	-0,58048	220,00	-127,71
		(-0,33808)*1,01*1,7			-0,58048	
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				-74,80

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO02.1	Novostavba vodovodu ul. Na Výsluní
R:	001	Skutečnost dle zaměření - ODPOČTY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
22	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm v otevřeném výkopu, 1,1*0,1*(-0,8)	m3	-0,08800	850,00	-74,80
					-0,08800	
Díl: 8 Trubní vedení						-323,83
29	871241121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 90 mm v otevřeném výkopu, skutečnost dle zaměření : 143,8 odpočet množství ze sml. rozpočtu : -144,6 součet :	m	-0,80000	76,20	-60,96
					143,80000	
					-144,60000	
					-0,80000	
37	892241111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN do 80 mm přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,	m	-0,80000	25,90	-20,72
39	892273111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125 mm napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody,	m	-0,80000	125,00	-100,00
46	899731114R00	Signalizační vodič CYY, 6 mm ²	m	-0,80000	37,20	-29,76
52	286136701R	trubka vícevrstvá PE100 RC; PE100 RC; hladká; SDR 11,0; da = 90,0 mm; di = 73,6 mm; s = 8,20 mm: použití pro vodovody (-0,8)*1,015	m	-0,81200	138,41	-112,39
					-0,81200	
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						-9,00
77	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty	t	-0,75000	12,00	-9,00
Díl: M46 Zemní práce při montážích						-10,08
92	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm, fólie PVC šířka 33 cm	m	-0,80000	12,60	-10,08
Celkem						-1 424,17

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **23/045/001 Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní**

Skutečnost dle zaměření - PŘÍPOČTY

Zadavatel	Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko Vodárenská 244/2 59101 <small>Zuár naú Sazavou-Zuár naú Sazavou</small>	IČO: 43383513 DIČ: CZ43383513
-----------	--	----------------------------------

Zhotovitel:	Dvořáková - stavební firma s.r.o. Dvorce 62 58001 Havlíčkův Brod - Kyjov	IČO: 08776270 DIČ: CZ08776270
-------------	--	----------------------------------

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	25 853,62
PSV	0,00
MON	75,60
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	0,00
Celkem	25 929,22

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	25 929,22 CZK
Základní DPH	21 %	5 445,14 CZK

Zaokrouhlení 0,00 CZK

Cena celkem s DPH 31 374,36 CZK

v _____ dne _____

sdfsdf

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
Stavba		0,00	25 929,22	5 445,14	31 374,36	100
	Stavební objekt			0,00		
SO01.1	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská	0,00	21 877,26	4 594,22	26 471,48	84
001	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská - Skutečnost dle zaměření - PŘÍPOČTY	0,00	21 877,26	4 594,22	26 471,48	84
SO02.2	Novostavba splaškové kanalizace ul. Na Výsluní	0,00	4 051,96	850,91	4 902,87	16
001	Novostavba splaškové kanalizace ul. Na Výsluní - Skutečnost dle zaměření - PŘÍPOČTY	0,00	4 051,96	850,91	4 902,87	16
Celkem za stavbu		0,00	25 929,22	5 445,14	31 374,36	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			9 281,35	35,8
4	Vodorovné konstrukce	HSV			1 323,62	5,1
8	Trubní vedení	HSV			14 359,14	55,4
99	Staveništní přesun hmot	HSV			889,51	3,4
M46	Zemní práce při montážích	MON			75,60	0,3
Cena celkem					25 929,22	100,0

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.1	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská
R:	001	Skutečnost dle zaměření - PŘÍPOČTY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				7 336,74
5	132201213R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 10000 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve řady : 1,2*1,1*6	m3	7,92000	250,00	1 980,00
					7,92000	
6	132301213R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 10000 m3, v hornině 4, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve řady : 1,2*0,2*6	m3	1,44000	350,00	504,00
					1,44000	
7	132401211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 5, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve (1,67+1,67)/2*6 hornina 3 : -7,92 hornina 4 : -1,44 dolamování : -0,066	m3	0,59400	400,00	237,60
					10,02000	
					-7,92000	
					-1,44000	
					-0,06600	
8	138401201R00	Dolamování hloubených vykopávek rýh ve vrstvě tloušťky do 500 mm v hornině 5 zapažených i nezapažených v hornině tř. 5 - 7 s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti, bez naložení, s přehozením výkopku na přilehlém 0,66*0,1	m3	0,06600	400,00	26,40
					0,06600	
9	151101101R00	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, (1,67+1,67)/2*6	m2	20,04000	5,00	100,20
					10,02000	
					10,02000	
11	151101111R00	Odstranění pažení a rozeptění rýh příložené, hloubky do 2 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,	m2	20,04000	2,00	40,08
13	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, (7,92+1,44)*0,5	m3	4,68000	30,00	140,40
					4,68000	
14	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, (0,594+0,066)*0,5	m3	0,33000	30,00	9,90
					0,33000	
15	162401102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. meziskládka : 5,916*2	m3	11,83200	45,00	532,44
					11,83200	
16	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. lože, obsypy : 1,2*0,570*6 hornina 5 : -0,66	m3	3,44400	130,00	447,72
					4,10400	
					-0,66000	
17	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. 0,594+0,066	m3	0,66000	130,00	85,80
					0,66000	
18	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4 meziskládka : 5,916	m3	5,91600	40,00	236,64
					5,91600	
19	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných Uložení sypaniny do násypů nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním. 3,444+0,66 meziskládka : 5,916	m3	10,02000	15,00	150,30
					4,10400	
					5,91600	
20	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu 7,92+1,44+0,594+0,066 -3,444-0,66	m3	5,91600	95,00	562,02
					10,02000	
					-4,10400	
21	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a obsypy : ((1,2*0,470)-0,0227)*6	m3	3,24780	300,00	974,34
					3,24780	
22	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1 - 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	3,44400	20,00	68,88
23	199000003R00	Poplatky za skládku horniny 5 - 7, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	0,66000	20,00	13,20
24	583321601R1	Štěrkopísek pro lože a obsyp potrubí s max.zrnem 16mm, max.10% frakce 8-16mm 3,2478*1,01*1,7	t	5,57647	220,00	1 226,82
					5,57647	
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				612,00
26	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm	m3	0,72000	850,00	612,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.1	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská
R:	001	Skutečnost dle zaměření - PŘÍPOČTY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		v otevřeném výkopu, 1,2*0,10*6		0,72000		
Díl: 8		Trubní vedení				12 979,49
32	851601104RT1	Montáž potrubí z tvárné litiny s pružným spojem s pružným spojem DN 150 mm z trub tlakových hrdlových, v otevřeném výkopu, skutečnost dle zaměření : 397 odpočet délky dle sml. rozpočtu : součet :	m	6,00000	200,00	1 200,00
				397,00000		
				-391,00000		
				6,00000		
59	892351111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN 150 nebo 200 mm přisun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,	m	6,00000	33,60	201,60
62	892353111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200 mm napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody,	m	6,00000	110,00	660,00
69	899731114R00	Signalizační vodič CYY, 6 mm ²	m	6,00000	37,20	223,20
78	892271111R01	Zkouška průchodnosti potrubí DN150, včetně protokolu	m	6,00000	80,00	480,00
119	55251133R	trouba litinová vodovodní; tvárná litina; hrdlová; DN 150,0 mm; spoj běžný pružný násuvný; PFA 79 bar; uvnitř VCM; vně krycí vrstva, zinko-Al povlak 400 g/m ² popis potrubí viz. D.1.1 str.6 a D.1.2 str. 1 : 6,0*1,013	m	6,07800	1 680,60	10 214,69
				6,07800		
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				873,43
154	998273101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových v otevřeném výkopu vodovodu nebo kanalizace hloubené nebo ražené (827 1.3, 827 2.3) z trub litinových včetně drobných objektů, na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty	t	7,13000	122,50	873,43
Díl: M46		Zemní práce při montážích				75,60
177	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm, fólie PVC šířka 33 cm	m	6,00000	12,60	75,60
Celkem						21 877,26

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO02.2	Novostavba splaškové kanalizace ul. Na Výsluní
R:	001	Skutečnost dle zaměření - PŘÍPOČTY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				1 944,61
6	132201213R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 10000 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve 1,3*1,1*0,8	m3	1,14400	250,00	286,00
					1,14400	
7	132301213R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 10000 m3, v hornině 4, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve 1,3*0,2*0,8	m3	0,20800	350,00	72,80
					0,20800	
8	132401211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 5, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve 1,3*(2,48+2,45)/2*0,8 hornina 3 : -1,144 hornina 4 : -0,208 dolamování : -0,12116	m3	1,09044	400,00	436,18
					2,56360	
					-1,14400	
					-0,20800	
					-0,12116	
9	138401201R00	Dolamování hloubených vykopávek rýh ve vrstvě tloušťky do 500 mm v hornině 5 zapažených i nezapažených v hor. 5 - 7 s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, bez naložení. 1,2116*0,1	m3	0,12116	400,00	48,46
					0,12116	
10	151101102R00	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, (2,48+2,45)/2*0,8	m2	3,94400	5,00	19,72
					1,97200	
					1,97200	
11	151101112R00	Odstranění pažení a rozeptění rýh příložně, hloubky do 4 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,	m2	3,94400	2,00	7,89
12	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, (1,144+0,208)*0,5	m3	0,67600	30,00	20,28
					0,67600	
13	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, (1,09044+0,12116)*0,5	m3	0,60580	30,00	18,17
					0,60580	
14	162401102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí, meziskládka : 1,83664*2	m3	3,67328	45,00	165,30
					3,67328	
15	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí, 1,3*0,699*0,8	m3	0,72696	130,00	94,50
					0,72696	
16	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4 meziskládka : 1,83664	m3	1,83664	40,00	73,47
					1,83664	
17	171201101R00	Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhut. do násypů nezhutněných nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním, Uložení sypaniny do násypů nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním. 0,72696 meziskládka : 1,83664	m3	2,56360	15,00	38,45
					0,72696	
					1,83664	
18	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu 1,144+0,208+1,09044+0,12116 -0,72696	m3	1,83664	95,00	174,48
					2,56360	
					-0,72696	
19	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a ((1,3*0,524)-0,0702)*0,8	m3	0,48880	300,00	146,64
					0,48880	
20	199000003R00	Poplatky za skládku horniny 5 - 7, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	0,72696	20,00	14,54
22	583423261R	Kamenivo nestanovené drcené; frakce 0,0 až 32,0 mm 0,48880*1,01*1,7	t	0,83927	390,50	327,73
					0,83927	
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				711,62
25	452311131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty, z betonu prostého třídy C 12/15 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, 1,3*0,175*0,8	m3	0,18200	3 910,00	711,62
					0,18200	
Díl: 8		Trubní vedení				1 379,65

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO02.2	Novostavba splaškové kanalizace ul. Na Výsluní
R:	001	Skutečnost dle zaměření - PŘÍPOČTY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
29	831362121R00	Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky montáž- bez specifikace DN 250 mm pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, skutečnost dle zaměření : 93,3 odpočet množství ve sml. rozpočtu : součet :	m	0,80000	210,00	168,00
					93,30000	
					-92,50000	
					0,80000	
36	892601154R00	Čištění kanalizace do DN 500, nad 100 m	m	0,80000	132,50	106,00
37	892855114R00	Kamerové prohlídky potrubí do 200 m	m	0,80000	98,80	79,04
52	59710698.AR	trouba kameninová hrdlová; DN 250,0 mm; l = 2500,0 mm; třída 160; spoj C; FN 40 kN/m 0,8*1,015	m	0,81200	1 264,30	1 026,61
					0,81200	
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				16,08
61	998275101R00	Přesun hmot pro kanalizace z trub kameninových v otevřeném výkopu trubní ražené nebo hloubené (827 2.5), včetně drobných objektů na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty	t	1,34000	12,00	16,08
Celkem						4 051,96