

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **1710029_D1 Lhotka - novostavba vodovodu a splaškové kanalizace - vícepráce**

Objednatel: **Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko** IČO: **43383513**
Vodárenská 244/2 DIČ: **CZ43383513**
59101 Žďár nad Sázavou 4

Zhotovitel: **1. Žďárská plynářská a vodařská, a.s.** IČO: **25531328**
Beranových 698 DIČ: **CZ25531328**
19900 Praha 9 - Letňany

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			96 357,94
PSV			0,00
MON			184,79
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			96 542,73

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Snížená DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		96 542,73 CZK
Základní DPH	21 %		20 273,97 CZK

Zaokrouhlení 0,30 CZK

Cena celkem s DPH 116 817,00 CZK

v _____ dne **31.8.2017**

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
SO01	Vodovod	0	29 016	6 093	35 109	30
001	Vodovod	0	29 016	6 093	35 109	30
SO02	Splašková kanalizace	0	67 527	14 181	81 708	70
001	Splašková kanalizace	0	67 527	14 181	81 708	70
Celkem za stavbu		0	96 543	20 274	116 817	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			69 285,99	72
4	Vodorovné konstrukce	HSV			3 466,32	4
8	Trubní vedení	HSV			20 102,29	21
99	Staveništní přesun hmot	HSV			3 503,34	4
M46	Zemní práce při montážích	MON			184,79	0
Cena celkem					96 542,73	100

Položkový rozpočet

S:	1710029_D1	Lhotka - novostavba vodovodu a splaškové kanalizace - vícepráce
O:	SO01	Vodovod
R:	001	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				20 222,49
1	112101101R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	1,00000	182,00	182,00
2	112201101R00	Odstranění pařezů pod úrovní terénu vykopáním o průměru přes 100 do 300 mm	kus	1,00000	201,00	201,00
3	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 100 do 250 m	m3	2,08000	82,10	170,77
4	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	19,95000	137,00	2 733,15
5	132301212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	17,60000	272,25	4 791,60
6	132401211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 5, hloubení strojně	m3	0,44000	856,00	376,64
7	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	18,57000	77,90	1 446,60
8	162701101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 5 000 do 6 000 m	m3	10,49000	185,50	1 945,90
9	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	10,93000	22,20	242,65
10	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	26,64000	93,90	2 501,50
11	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	8,56000	179,25	1 534,38
12	181201101R00	Úprava pláně v násypech v hornině 1 až 4, bez zhuťnění	m2	20,80000	5,10	106,08
13	181301101R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	20,80000	29,40	611,52
14	58337332R	štěrkopisek frakce 0,0 až 22,0 mm; třída C	t	14,69000	230,00	3 378,70
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				1 530,67
15	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm	m3	2,23000	686,40	1 530,67
Díl: 8		Trubní vedení				6 757,51
16	871241121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 90 mm	m	19,05000	42,80	815,34
17	877242121R00	Montáž elektrotvarovek Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 90 mm	kus	4,00000	95,40	381,60
18	892241111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN do 80 mm	m	19,05000	13,60	259,08
19	286130402T1	Tvarovka z PE100 RC - oblouk 30st. SDR17 d90, svařování elektrotvarovkami	ks	3,04500	708,40	2 157,08
20	28613106.MR	spojka/nátrubek PE 100; SDR 11,0; D = 90,0 mm; spoj elektrosvařovaný	kus	4,00000	204,60	818,40
21	286136721R	trubka vícevrstvá PE100 RC; PE100 RC; hladká; SDR 17,0; da = 90,0 mm; di = 79,2 mm; s = 5,40 mm;; použití pro vodovody	m	19,05000	122,10	2 326,01
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				320,38
22	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	21,05000	15,22	320,38
Díl: M46		Zemní práce při montážích				184,79
23	460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	m	19,05000	9,70	184,79

Položkový rozpočet

S:	1710029_D1	Lhotka - novostavba vodovodu a splaškové kanalizace - vícepráce
O:	SO02	Splašková kanalizace
R:	001	Splašková kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce	49 063,50			
1	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 100 do 250 m	m3	2,82000	82,10	231,52
2	131201201R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 3, hloubení ručně a strojně	m3	2,82000	615,00	1 734,30
3	131301201R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 4, hloubení ručně a strojně	m3	2,82000	815,00	2 298,30
4	131401201R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 5, hloubení ručně a strojně	m3	1,37000	935,00	1 280,95
5	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	25,37000	137,00	3 475,69
6	132301212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	33,34000	272,25	9 076,82
7	132401211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 5, hloubení strojně	m3	7,82000	856,00	6 693,92
8	138401201R00	Dolamování hloubených vykopávek rýh ve vrstvě tloušťky do 500 mm v hornině 5	m3	0,92000	2 325,00	2 139,00
9	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	34,94000	77,90	2 721,83
10	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	5,28000	109,50	578,16
11	162701101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 5 000 do 6 000 m	m3	12,74000	185,50	2 363,27
12	162701151R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 5 000 do 6 000 m	m3	9,20000	210,00	1 932,00
13	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	21,94000	22,20	487,07
14	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	51,53000	93,90	4 838,67
15	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	14,35000	179,25	2 572,24
16	181201101R00	Úprava pláně v násypech v hornině 1 až 4, bez zhutnění	m2	28,19000	5,10	143,77
17	181301101R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	28,19000	29,40	828,79
18	58337345R	šterkopísek frakce 0,0 až 32,0 mm; třída C	t	24,64000	230,00	5 667,20
Díl: 4		Vodorovné konstrukce	1 935,65			
19	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a šterkopísku do 65 mm	m3	2,82000	686,40	1 935,65
Díl: 8		Trubní vedení	13 344,78			
20	871373121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 300 mm	m	16,90000	32,10	542,49
21	892581111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 300 mm	m	16,90000	26,80	452,92
22	892855113R00	Kamerové prohlídky potrubí do 100 m	m	16,90000	91,30	1 542,97
23	28614528R1	Trubka kanalizační PP min. SN 10 DN 250/6000	kus	4,00000	2 701,60	10 806,40
Díl: 99		Staveništní přesun hmot	3 182,96			
24	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	36,17000	88,00	3 182,96