

Položkový rozpočetZakázka: **Měřín, ul.Příčná-novostavba vodovodu a kanalizace**Objednatel: **Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko**
Vodárenská 244/2
59101 Žďár nad Sázavou-Žďár nad Sázavou 4IČ: **43383513**
DIČ: **CZ43383513**Zhotovitel: **AQA-CLEAN, Ing.Josef Novotný**
U Dvora 11
58600 JihlavaIČ: **32004401**
DIČ: **CZ6701116026**

Rozpis ceny			Celkem
HSV			228 786,19
PSV			0,00
MON			2 832,50
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			231 618,69

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	CZK
Základ pro základní DPH	21 %	CZK

Cena celkem bez DPH **231 618,69** CZK

v **Brně** dne **7.10.2016**

Za zhotovitele Za objednatele

Popis rozpočtu: -
SO 01-1 Přeložka vodovodního řadu

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			80 733,12
4	Vodorovné konstrukce	HSV			4 931,00
8	Trubní vedení	HSV			136 956,05
99	Staveništní přesun hmot	HSV			6 166,02
M21	Elektromontáže	MON			2 832,50
Cena celkem					231 618,69

Položkový rozpočet

S:	Měřín, ul.Příčná-novostavba vodovodu a kanalizace
O:	
R:	
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				80 733,12
1	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min 2*8	h	16,00000 16,00000	40,00	640,00
2	115101301	Pohotovost čerpací soupravy	den	2,00000	50,00	100,00
3	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů VO: : 1*0,92	m	0,92000 0,92000	210,00	193,20
4	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m 43*(1,45+1,37)/2*0,2 7*(1,46+1,38)/2*0,2	m3	14,11400 12,12600 1,98800	50,00	705,70
5	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení 0,92*1,1*1,6	m3	1,61920 1,61920	420,00	680,06
6	132201211R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 100 m3,STROJNĚ Začátek provozního součtu zatr.: : 43*(0,8+1,45)/2*1,63-43*(1,45+1,37)/2*0,2 zatr.: : 7*(0,8+1,46)/2*1,65-7*(1,46+1,38)/2*0,2 Konec provozního součtu 77,79*0,2	m3	15,55800 66,72520 11,06350 15,55800	355,00	5 523,09
7	132301211R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 100 m3, STROJNĚ 77,79*0,4	m3	31,11600 31,11600	450,00	14 002,20
8	132401211R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5, STROJNĚ 77,79*0,3	m3	23,33700 23,33700	650,00	15 169,05
9	138501201R00	Dolamování rýh ve vrstvě do 0,5 m v hor.6 77,79*0,1	m3	7,77900 7,77900	500,00	3 889,50
10	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m 77,79*0,6	m3	46,67400 46,67400	75,00	3 500,55
11	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m 77,79*0,4	m3	31,11600 31,11600	60,00	1 866,96
12	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m Začátek provozního součtu podsyp: : (7+43)*(0,8+0,86)/2*0,15 obsyp: : (7+43)*(0,86+1,04)/2*0,46 Konec provozního součtu 28,07*0,6	m3	16,84200 6,22500 21,85000 16,84200	70,00	1 178,94
13	162301152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 1000 m 28,07*0,4	m3	11,22800 11,22800	70,00	785,96
14	162201152R00	Vodorovné přemístění sypaniny do 50 m obsyp štěrkopískem: : 21,85*1,01*1,2	m3	26,48220 26,48220	49,00	1 297,63
15	167101151R00	Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství do 100 m3	m3	7,77000	120,00	932,40
16	171201101R00	Rozhrnutí sypaniny na násypišti obsyp: : 26,48 vytl.kub.: : 28,07	m3	54,55000 26,48000 28,07000	22,00	1 200,10
17	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním V: : 77,79 -vytl.kub.: : -28,07	m3	49,72000 77,79000 -28,07000	91,00	4 524,52
18	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	26,48000	295,00	7 811,60
19	181101101R00	Úprava pláně v záfezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	70,55000	6,00	423,30

20	181301103R00	14,11/0,2 Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm, do 500m ²	m ²	70,55000		3 880,25
21	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m ²	70,55000	55,00	1 058,25
22	00572410R	Směs travní parková II. mírná zátěž PROFI 70,55*1,03*0,012	kg	0,87200	110,50	96,36
23	58337332R	Štěrkopísek frakce 0-22 C 26,48*1,7	t	45,01600	244,00	10 983,90
24	59213392R	Kabelový žlab T2 N, 100x31x26 cm	kus	1,00000	208,00	208,00
25	59213431R	Krycí deska 50/30/6, 50x30x6 cm	kus	2,00000	40,80	81,60
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				4 931,00
26	451573111R00	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm	m ³	6,22000	650,00	4 043,00
27	452313141R00	Bloky pro potrubí z betonu C 16/20 2*0,14	m ³	0,28000	2 400,00	672,00
28	452353101R00	Bednění bloků pod potrubí 2*0,36	m ²	0,72000	300,00	216,00
Díl:	8	Trubní vedení				136 956,05
29	892351111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 200 43+7	m	50,00000	20,00	1 000,00
30	892372111R00	Zabezpečení konců vodovod. potrubí DN 300	úsek	2,00000	5 350,00	10 700,00
31	892353111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 200	m	50,00000	35,00	1 750,00
32	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií š.34 cm	m	50,00000	9,00	450,00
33	28314148R	Fólie výstražná pro vodu VF-300B š. 300 mm bílá	m	50,00000	3,30	165,00
34	850315121R00	Výřez nebo výsek na potrubí litinovém DN 150	kus	1,00000	2 700,00	2 700,00
35	850005121R00	Výřez nebo výsek na potrubí litinovém DN 125	kus	1,00000	2 530,00	2 530,00
36	857311131	Montáž litinových tvarovek jednoosých DN 150 mm	kus	5,00000	465,00	2 325,00
37	857301131	Montáž litinových tvarovek jednoosých DN 125 mm	kus	1,00000	435,00	435,00
38	857261131	Montáž litinových tvarovek jednoosých DN 100 mm	kus	1,00000	380,00	380,00
39	857313131	Montáž litinových tvarovek odbočných DN 150 mm	kus	4,00000	660,00	2 640,00
40	871321221	Montáž potrubí z trub z PE 160 mm	m	43,00000	74,00	3 182,00
41	851601104R00	Montáž potrubí tlakového, tvárná litina DN 150	m	7,00000	179,00	1 253,00
42	877311121	Montáž elektrotvarovek d 160	kus	10,00000	530,00	5 300,00
43	891311111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 150	kus	4,00000	788,00	3 152,00
44	Výrobce	Elektrospojka SDR 17 d 160	kus	5,00000	430,00	2 150,00
45	-"	Elektrokoleno d 160, 45°	kus	1,00000	1 462,00	1 462,00
46	-"	Lemový nákrůžek d 160	kus	2,00000	380,00	760,00
47	-"	Otočná příruba d 160/DN 150	kus	2,00000	484,00	968,00
48	-"	AVK šoupátko DN 150 mm	kus	4,00000	5 998,00	23 992,00
49	-"	Zemní soupravy pro AVK Š 150 , roz.1,05-1,75	kus	4,00000	1 198,80	4 795,20
50	-"	EURO plovoucí uliční poklop kulatý	kus	4,00000	598,00	2 392,00
51	-"	Podkladové desky pod uliční poklapy pro tel.soupra	kus	4,00000	197,00	788,00
52	-"	Trubky PE RC, SDR 17, PN 10, 160/9,5 mm 43*1,015	m	43,64500	294,80	12 866,55
53	-"	Hrdlové trouby z tvárné litiny TLT DN 150 mm, C 64 7*1,01	m	7,07000	1 490,00	10 534,30
54	-"	Přírubový adaptér DN 125 mm s jištěním proti posun	kus	1,00000	8 395,00	8 395,00
55	-"	Přírubový adaptér DN 100 mm s jištěním proti posun	kus	1,00000	6 144,00	6 144,00
56	-"	Tvarovky litina, X 150	kus	1,00000	702,00	702,00
57	-"	T 150/150	kus	2,00000	2 997,00	5 994,00
58	-"	FFR 150/125	kus	1,00000	2 247,00	2 247,00
59	-"	FFR 150/100	kus	3,00000	1 389,00	4 167,00
60	-"	F 150	kus	1,00000	1 299,00	1 299,00
61	-"	MMK 30° DN 150	kus	1,00000	2 249,00	2 249,00
62	-"	Waga spojka DN 150	kus	1,00000	6 389,00	6 389,00
63	899712111R00	Orientační tabulky na zdivu	kus	2,00000	350,00	700,00
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				6 166,02
64	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	58,17000	106,00	6 166,02
Díl:	M21	Elektromontáže				2 832,50
65	210800527R00	Vodič nn a vn CY 6 mm ² uložený volně 50+50*0,1	m	55,00000	38,00	2 090,00
66	34140826R	Vodič silový pevně uložený CY H07 V-U 6,00 mm ²	m	55,00000	13,50	742,50