

Položkový rozpočetZakázka: **Měřín, lokalita Balinka IV.etapa-inž.sítě a komunikace pro výstavbu RD**Objednatel: **Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko**IČ: **43383513****Vodárenská 244/2**DIČ: **CZ43383513****59101 Žďár nad Sázavou-Žďár nad Sázavou 4**Zhotovitel: **AQA-CLEAN, Ing.Josef Novotný**IČ: **32004401****U Dvora 11**DIČ: **CZ6701116026****58600 Jihlava**

Rozpis ceny

Celkem

HSV			111 263,16
PSV			0,00
MON			3 341,05
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			114 604,21

Rekapitulace daní

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

Cena celkem bez DPH**114 604,21 CZK**

v _____

dne

25.11.2018_____
Za zhotovitele_____
Za objednatele

Popis rozpočtu: -
SO 02 Vodovod

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			36 745,85
4	Vodorovné konstrukce	HSV			4 206,33
8	Trubní vedení	HSV			67 431,48
99	Staveništní přesun hmot	HSV			2 879,50
M21	Elektromontáže	MON			3 341,05
Cena celkem					114 604,21

Položkový rozpočet

S:	Měřín, lokalita Balinka IV.etapa-inž.sítě a komunikace pro výstavbu RD
O:	
R:	
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				36 745,85
1	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min 2*8	h	16,00000 16,00000	85,00	1 360,00
2	115101301	Pohotovost čerpací soupravy	den	2,00000	50,00	100,00
3	119001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm plyn.příp.:2*1	m	2,00000 2,00000	300,00	600,00
4	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů NN:2*1	m	2,00000 2,00000	260,00	520,00
5	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení 2*1,2*1,7+2*1,1*1,6	m3	7,60000 7,60000	560,00	4 256,00
6	132201212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ Začátek provozního součtu pláň:42,9*1*0,88-42,9*1*0,2 Mezisosoučet Konec provozního součtu 29,17*0,6	m3	17,50200 29,17200 29,17200 17,50200	220,00	3 850,44
7	132301212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 1000 m3, STROJNĚ 29,17*0,35	m3	10,20950 10,20950	340,00	3 471,23
8	132401211R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5, STROJNĚ 29,17*0,05	m3	1,45850 1,45850	380,00	554,23
9	162201101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 20 m, do násypů Začátek provozního součtu podsyp:42,9*1*0,1 obsyp:42,9*1*0,39 Mezisosoučet Konec provozního součtu 21,02*0,95	m3	19,96900 4,29000 16,73100 21,02100 19,96900	36,00	718,88
10	162201151R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 20 m do násypů::21,02*0,05 obsyp štěrkopískem::16,73*1,01*1,2	m3	21,32776 1,05100 20,27676	52,00	1 109,04
11	171201101R00	Rozhrnutí sypaniny na násypišti násypy:21,02 obsyp:20,28	m3	41,30000 21,02000 20,28000	20,00	826,00
12	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním V:29,17 -vytl.kub.: -21,02	m3	8,15000 29,17000 -21,02000	105,00	855,75
13	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	20,28000	390,00	7 909,20
14	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním 42,9*1	m2	42,90000 42,90000	12,00	514,80
15	58337332R	Štěrkopísek frakce 0-22 C 20,28*1,7	t	34,47600 34,47600	280,00	9 653,28
16	59213395R	Kabelový žlab TK 2, 100x23x18 cm	kus	2,00000	149,50	299,00
17	59213345R	Poklop kabelového žlabu TK 2, 50x23x4 cm	kus	4,00000	37,00	148,00
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				4 206,33

18	451573111R00	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm	m3	4,29000	790,00	3 389,10
19	452313141R00	Bloky pro potrubí z betonu C 16/20 pro odbočky:1*0,06 pro pateční kolena:1*0,065	m3	0,12500 0,06000 0,06500	2 500,00	312,50
20	452313121R00	Bloky pro potrubí z betonu C 8/10 pro sloupky k orient.tabulkám:((0,3*0,3+0,45*0,45)/2*0,5)*2	m3	0,14625 0,14625	2 300,00	336,38
21	452353101R00	Bednění bloků pod potrubí 1*0,12 1*(0,26*0,5*2+0,15*0,5)	m2	0,45500 0,12000 0,33500	370,00	168,35
Díl:	8	Trubní vedení				67 431,48
22	892241111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80	m	42,90000	20,00	858,00
23	892372111R00	Zabezpečení konců vodovod. potrubí DN 300	úsek	2,00000	4 500,00	9 000,00
24	892273111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 125	m	42,90000	80,00	3 432,00
25	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	2,00000	470,00	940,00
26	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,00000	880,00	880,00
27	899713111R00	Orientační tabulky na sloupku ocelovém, betonovém	kus	3,00000	450,00	1 350,00
28	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií š.34 cm	m	42,90000	10,00	429,00
29	28314148R	Fólie výstražná pro vodu š. 300 mm bílá	m	42,90000	3,80	163,02
30	Výrobce	Sloupek modrobílé barvy, v=2,5 m k orient.tabulkám	kus	2,00000	950,00	1 900,00
31	-	Přivařená záslepka prům.48 mm, ke sloupku pro orient.tabulku	kus	2,00000	70,00	140,00
32	852242121R00	Montáž trub litin. tlak. příř.do 1 m, výkop DN 80	kus	1,00000	520,00	520,00
33	857241131	Montáž litinových tvarovek jednoosých DN 80 mm	kus	1,00000	380,00	380,00
34	857263131	Montáž litinových tvarovek odbočných DN 100 mm	kus	1,00000	490,00	490,00
35	871241211	Montáž potrubí z trub z PE 90 mm	m	42,90000	92,00	3 946,80
36	877241101	Montáž tvarovek d 90	kus	4,00000	550,00	2 200,00
37	877261101	Montáž tvarovek d 110	kus	4,00000	650,00	2 600,00
38	891241111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 80	kus	2,00000	680,00	1 360,00
39	891247111R00	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,00000	652,00	652,00
40	Výrobce	Trouby PE 100 RC , SDR 11, 90/5,4 mm 42,9*1,015	m	43,54350 43,54350	130,00	5 660,66
41	-	Lemový nákrůžek SDR 11, d 90	kus	2,00000	260,00	520,00
42	-	Lemový nákrůžek SDR 11, d 110	kus	2,00000	290,00	580,00
43	-	Otočná příruba d 90/DN 80	kus	2,00000	510,00	1 020,00
44	-	Otočná příruba d 110/DN 100	kus	2,00000	620,00	1 240,00
45	-	Trouby litinové, FF 80, dl.0,60 m	kus	1,00000	1 300,00	1 300,00
46	-	T 100/80 příruba ČSN	kus	1,00000	2 150,00	2 150,00
47	-	Tvarovka N 80/90°	kus	1,00000	1 150,00	1 150,00
48	-	AVK šoupátko DN 80 mm, dl.280 mm	kus	2,00000	3 150,00	6 300,00
49	-	AVK zemní souprava teleskop. pro AVK šoupata DN 80, roz.1,7-2,9	kus	2,00000	1 395,00	2 790,00
50	-	Plovoucí uliční poklop kulatý šoupátkový	kus	2,00000	580,00	1 160,00
51	-	Uliční poklop hydrantový	kus	1,00000	1 260,00	1 260,00
52	-	Podkladové desky pod uliční poklop šoupátkový	kus	2,00000	210,00	420,00
53	-	Podkladové desky pod uliční poklop hydrantový	kus	1,00000	310,00	310,00
54	-	Podzemní hydrant, dvojitý uzávěr s koulí, dl.1 m	kus	1,00000	9 950,00	9 950,00
55	-	Hydrantová drenáž AVK	kus	1,00000	380,00	380,00
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				2 879,50
56	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	44,30000	65,00	2 879,50
Díl:	M21	Elektromontáže				3 341,05
57	210800567R00	Vodič nn a vn CY 6 mm2 uložený v rozvaděčích 42,9+42,9*0,1	m	47,19000 47,19000	58,00	2 737,02
58	34140826R	Vodič silový pevné uložení CY H07 V-U 6,00 mm2	m	47,19000	12,80	604,03