

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	0	SO01 Kolomažnice II.et	JKSO	
Stavba	Název stavby		SKP	
	Výměna vodovodního řadu -D.Újezd- Kolomažnice		Měrná jednotka	
	II.etapa v souběhu s plánovanou rekonstrukcí NN		Počet jednotek	0
			Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	0			
Objednatel	Svazek obcí Vodovody Poličsko			
Dodavatel	AKVAMONT Svitavy s.r.o.		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval	J.Jerie		Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	296 476		
Z PSV celkem	0		
R M práce celkem	0		
N M dodávky celkem	0		
ZRN celkem	296 476		
HZS	0		
ZRN+HZS	296 476	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	296 476	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele	
Jméno :	Jméno : J.Jerie	Jméno :	Mgr.A.Mlynář
Datum :	Datum : 20.11.2019	Datum :	20.11.2019
Podpis :	Podpis:	Podpis:	
Základ pro DPH	21,0 %		296 476 Kč
DPH	21,0 %		62 260 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			358 736 Kč

Poznámka :

Stavba :	Výměna vodovodního řadu -D.Újezd- Kolomažnice	Rozpočet :
Objekt :		SO01 Kolomažnice II.et

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	161 972	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	13 973	0	0	0	0
5 Komunikace	11 906	0	0	0	0
8 Trubní vedení	74 341	0	0	0	0
91 Doplnující práce na komunikaci	2 591	0	0	0	0
99 Stavěništní přesun hmot	18 856	0	0	0	0
D96 Přesuny suti a vybouraných hmot	12 837	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	296 476	0	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	Výměna vodovodního řadu -D.Újezd- Kolomažnice	Rozpočet:
Objekt :		SO01 Kolomažnice II.et

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	113107310	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těžného , v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 100	m2	32,00	95,50	3 056,00
2	113107330	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těžného , v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 300	m2	32,00	238,50	7 632,00
3	113108310	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	32,00	193,50	6 192,00
4	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	14,00	71,70	1 003,80
5	132201211	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	117,52	204,50	24 032,84
6	132201219	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3.	m3	117,52	34,30	4 030,94
7	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	111,80	55,00	6 149,00
8	162601102	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	208,00	175,50	36 504,00
9	171201201	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	15,60	15,90	248,04
10	174101101	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo objektů v těchto vykopávkách	m3	96,20	116,50	11 207,30
11	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	49,20	850,00	41 820,00
12	180402111	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	60,00	22,20	1 332,00
13	181301103	Rozproštění a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 150 do 200	m2	60,00	86,80	5 208,00
14	199000005	Poplatky za skládku zeminy 1- 4	t	94,00	140,00	13 160,00
15	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž	kg	3,00	132,00	396,00
Celkem za		1 Zemní práce				161 971,92
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
16	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm	m3	16,40	852,00	13 972,80
Celkem za		4 Vodorovné konstrukce				13 972,80
Díl: 5		Komunikace				
17	564113310	Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu frakce 32-80 mm, tloušťka po zhutnění 10 cm	m2	44,00	76,10	3 348,40
18	564761111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	44,00	194,50	8 558,00
Celkem za		5 Komunikace				11 906,40
Díl: 8		Trubní vedení				
19	871211121	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 63 mm	m	113,00	27,30	3 084,90
20	891241111	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní	kus	3,00	743,00	2 229,00
21	891247111	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů), DN 80 mm	kus	1,00	337,50	337,50
22	891269111	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 Mpa na potrubí z trub osinko	kus	2,00	1 493,00	2 986,00
23	892241111	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN do 80 mm	m	113,00	21,00	2 373,00
24	892273111	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125 mm	m	113,00	96,80	10 938,40
25	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	2,00	501,00	1 002,00
26	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,00	910,00	910,00
27	899721111	Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 22 cm	m	113,00	11,80	1 333,40
28	899731112	Signalizační vodič CYY, 2,5 mm2	m	113,00	17,30	1 954,90
29	892-11	Provedení mikrobiologického rozboru vody - v rozsahu pro kolaudaci	kpl	1,00	2 000,00	2 000,00
30	892-12	Geodetické zaměření vodovodu	kpl	1,00	4 000,00	4 000,00
31	28613783R	trubka plastová vodovodní hladká, HDPE (PE 100), SDR 11,0, PN 16, D = 63,0 mm, s = 5,80 mm, l = 12á	m	115,00	99,00	11 385,00

Položkový rozpočet

Stavba :		Rozpočet:
Objekt :	Výměna vodovodního řadu -D.Újezd- Kolomažnice	SO01 Kolomažnice II.et

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
32	42200750R	poklop uliční typ šoupátkový, šedá litina, použití pro vodu, vnitř.pr.D = 127 mm, D = 270,0 mm, výšk	kus	2,00	777,00	1 554,00
33	42200760R	poklop uliční typ k poz.hydrantu, šedá litina, použití pro vodu, vnitřní rozměr 310x205 mm, vnějš	kus	1,00	1 585,00	1 585,00
34	422737410R	hydrant podzemní PN 16, tuhé, DN 80, krycí hloubka 1,2	kus	1,00	14 010,00	14 010,00
35	42228100R	šoupátko pro domovní přípojky pro vodovod, DN 1', provedení - na obou stranách s vnitřním závitem,	kus	2,00	2 196,00	4 392,00
36	42228300R	šoupátko s přírubami příruboví, měkčetěsnicí klínové, stav.délka krátká, L 150mm, DN 50, PN 10,	kus	1,00	3 544,00	3 544,00
37	42273300R	pas navrtávací tvárná litina, provedení univerzální, se závitovým výstupem, PN 16, DN potr	kus	2,00	1 720,00	3 440,00
38	42293138R	souprava zemní teleskopická pro domovní přípojky se šroub.napojením, DN 3/4' - 2', krycí hloubka 0,	kus	2,00	641,00	1 282,00
Celkem za		8 Trubní vedení				74 341,10
Díl: 91	Doplňující práce na komunikaci					
39	919735112	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm	m	34,00	76,20	2 590,80
Celkem za		91 Doplnující práce na komunikaci				2 590,80
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					
40	998276101	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	143,39	131,50	18 855,66
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				18 855,66
Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					
41	979087212	Nakládání suti na dopravní prostředky - komunikace	t	35,20	127,00	4 470,40
42	979081111	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	35,20	172,00	6 054,40
43	979081121	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	35,20	15,70	552,64
44	979990001	Poplatek za skládku stavební suti	t	35,20	50,00	1 760,00
Celkem za		D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				12 837,44