

8

ODKANALIZOVÁNÍ MÍSTNÍ ČÁSTI MĚSTA IVANČICE - BUDKOVICE

2017_12_101 - IO.101 Splašková kanalizace

2017_12_101.05 - IO 101.05 Stoka B1

45231300-8

SVAZEK VODOVODŮ A KANALIZACÍ IVANČICE

Společnost XXX

VODOHOSPODÁŘSKÝ ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s.

Cena bez DPH

Cena s DPH

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
86 397,27
0,00

V CZK

411 415,59

497 812,86

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ODKANALIZOVÁNÍ MÍSTNÍ ČÁSTI MĚSTA IVANČICE - BUDKOVICE

Objekt: 2017_12_101 - IO.101 Splašková kanalizace

Soupis: 2017_12_101.05 - IO 101.05 Stoka B1

Místo: IVANČICE

Zadavatel: SVAZEK VODOVODŮ A KANALIZACÍ IVANČICE
Uchazeč: Společnost XXX

Kód dílu - Popis

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

2 - Zakládání

3 - Svislé a kompletní konstrukce

4 - Vodorovné konstrukce

5 - Komunikace

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

8 - Trubní vedení

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

99 - Přesun hmot

PSV - Práce a dodávky PSV

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

M - Práce a dodávky M

21-M - Elektromontáže

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

Datum: 8. 12. 2018

Projektant: VODOHOSPODÁŘSKÝ
ROZVOJ A VÝSTAVBA

Cena celkem [CZK]

411 415,59

393 097,79

172 794,61

3 200,00

2 781,00

6 097,70

5 893,80

1 652,00

191 389,00

9 289,68

3 400,68

3 502,00

3 502,00

14 815,80

515,00

14 300,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ODKANALIZOVÁNÍ MÍSTNÍ ČÁSTI MĚSTA IVANČICE - BUDKOVICE

Objekt:

2017_12_101 - IO.101 Splašková kanalizace

Soupis:

2017_12_101.05 - IO 101.05 Stoka B1

Místo:

IVANČICE

Zadavatel:

SVAZEK VODOVODŮ A KANALIZACÍ IVANČICE

Uchazeč:

Společnost XXX

Datum: 8. 12. 2018

Projektant: VODOHOSPODÁŘSKÝ ROZVOJ A VÝSTAVB

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

411 415,59

D HSV

Práce a dodávky HSV

D	1	Zemní práce						
1	K	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m ² z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m ²	3,000	27,00	81,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		3*1,0		3,000			
2	K	113107243	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m ² živičných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m ²	4,500	52,00	234,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		3*1,5		4,500			
3	K	113154263	Frézování živičného podkladu nebo krytů s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m ² s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m ²	4,800	69,00	331,20	CS ÚRS 2017 02
	VV		3*1,6		4,800			
4	K	115001101	Převedení vody potrubím průměru DN do 100	m	30,000	179,00	5 370,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		30		30,000			
5	K	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	hod	20,000	127,00	2 540,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		20		20,000			
6	K	115101302	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	den	10,000	426,00	4 260,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		10		10,000			
7	M	583373020	Štěrkopíseč frakce 0-16 (103*(-0,14*0,14*3,14)-(4*1))**2	t	92,622	161,00	14 912,14	CS ÚRS 2017 02
	VV				-20,678			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	119001421	(103)*1*0,55*2"hlavní stoka" Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových trati z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	113,300	148,00	296,00	CS ÚRS 2017 02
9	K	120001101	Příplatek k cenám vykopávek za zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	2,000	200,00	2 000,00	CS ÚRS 2017 02
10	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením, na vzdálenost do 50 m	m3	10,000	16,00	640,00	CS ÚRS 2017 02
11	K	131303101	2*0,2*(100) Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 4 soudržných	m3	40,000	1 073,00	4 292,00	CS ÚRS 2017 02
12	K	132101202	2*1*2"ručně kopaná sonda - ověření polohy stávajícího vedení" Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 přes 100 do 1 000 m3	m3	83,227	135,00	11 235,65	CS ÚRS 2017 02
13	K	132201202	(1,0*2,0*(103)"celkový výkop - při průměrné hloubce 2,0 m")*0,45 -0,2*1,0*100*0,45"zeleň" -(0,35*1,0*(3))*0,45"komunikace asfalt" Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	92,700 -9,000 -0,473	135,00	9 987,30	CS ÚRS 2017 02
14	K	132201209	(1,0*2,0*(103)"celkový výkop - při průměrné hloubce 2,0 m")*0,4 -0,2*1,0*100*0,4"zeleň" -(0,35*1,0*(3))*0,4 "komunikace asfalt" Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepirost horniny tř. 3	m3	82,400 -8,000 -0,420	27,00	998,73	CS ÚRS 2017 02
15	K	132301202	(1,0*2,0*(103)"celkový výkop - při průměrné hloubce 2,0 m")*0,1 -0,2*1*100*0,1"zeleň" Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	36,990 73,98*0,5	148,00	2 737,26	CS ÚRS 2017 02
16	K	132301209	(1,0*2,0*(103)"celkový výkop - při průměrné hloubce 2,0 m")*0,1 -0,2*1*100*0,1"zeleň" -(0,35*1,0*(3))*0,1 "komunikace asfalt" Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepirost horniny tř. 4	m3	20,600 -2,000 -0,105	27,00	249,70	CS ÚRS 2017 02
	W		18,495*0,5		9,248			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	132401201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství	m3	12,997	667,00	8 669,00	CS ÚRS 2017 02
	W		(1,0*2,0*(103))celkový výkop - při průměrné hloubce 2,0 m*(0,05+50*0,15*0,5		14,050			
	W		-0,2*1*100*0,05"zeleň"		-1,000			
	W		-0,35*1,0*(3))*0,05 "komunikace asfalt"		-0,053			
18	K	151101102	Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	412,000	23,00	9 476,00	CS ÚRS 2017 02
	W		2,0*(103)*2		412,000			
19	K	151101112	Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m	m2	412,000	9,00	3 708,00	CS ÚRS 2017 02
	W		2,0*(103)*2		412,000			
20	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	97,850	81,00	7 925,85	CS ÚRS 2017 02
	W		(1,0*2,0*(103))celkový výkop - při průměrné hloubce 2,0m*(0,05		195,700			
	W		-1*1*100*0,95"zeleň"		-95,000			
	W		-(1*1,0*(3))*0,95 "komunikace asfalt"		-2,850			
21	K	161101151	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	8,900	95,00	845,50	CS ÚRS 2017 02
	W		(1,0*2,0*(103))celkový výkop - při průměrné hloubce 2,0m*(0,05+50*0,5*0,15		14,050			
	W		-1*1*100*0,05"zeleň"		-5,000			
	W		-(1*1,0*(3))*0,05"komunikace asfalt"		-0,150			
22	K	162201101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost do 20 m	m3	175,702	33,00	5 798,17	CS ÚRS 2017 02
	W		(1,0*2,0*(103))celkový výkop - při průměrné hloubce 2,0 m*(0,05		195,700			
	W		-0,2*1*100*0,95"zeleň"		-19,000			
	W		-(0,35*1,0*(3))*0,95"komunikace asfalt"		-0,998			
23	K	162201151	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost do 20 m	m3	12,997	39,00	506,88	CS ÚRS 2017 02
	W		(1,0*2,0*(103))celkový výkop - při průměrné hloubce 2,4m*(0,05+50*0,5*0,15		14,050			
	W		-0,2*1*100*0,05"zeleň"		-1,000			
	W		-(0,35*1,0*(3))*0,05 "komunikace asfalt"		-0,053			
24	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	351,405	42,00	14 759,01	CS ÚRS 2017 02
	W		(1,0*2,0*(103))celkový výkop - při průměrné hloubce 2,0 m*(0,05+2		391,400			
	W		-0,2*1*100*0,95*2"zeleň"		-38,000			
	W		-(0,35*1,0*(3))*0,95*2 "komunikace asfalt"		-1,995			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	65,703	94,00	6 176,08	CS ÚRS 2017 02
	W		-(1,0*2,0*(103))celkový výkop - při průměrné hloubce 2,0 m)*0,05		-10,300			
	W		0,2*1*100*0,05"zeleň"		1,000			
	W		+(0,35*1,0*(3))*0,05 "komunikace asfalt"		0,053			
	W		(103)*0,65*1*4*2		74,950			
26	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	657,030	18,00	11 826,54	CS ÚRS 2017 02
	W		65,703*10		657,030			
27	K	162701155	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	12,997	102,00	1 325,69	CS ÚRS 2017 02
	W		(1,0*2,0*(103))celkový výkop - při průměrné hloubce 2,0m)*0,05+50*0,5*0,15		14,050			
	W		-0,2*1*100*0,05"zeleň"		-1,000			
	W		-(0,35*1,0*(3))*0,05 "komunikace asfalt"		-0,053			
28	K	162701159	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	129,975	18,00	2 339,55	CS ÚRS 2017 02
	W		(1,0*2,0*(103))celkový výkop - při průměrné hloubce 2,0m)*0,05*10+50*0,5*0,15*10		140,500			
	W		-0,2*1*100*0,05*10"zeleň"		-10,000			
	W		-(0,35*1,0*(3))*0,05*10 "komunikace asfalt"		-0,525			
29	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	78,700	9,00	708,30	CS ÚRS 2017 02
	W		(103)*0,65*1*4*2+50*0,5*0,15 "skládka"		78,700			
30	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	157,400	101,00	15 897,40	CS ÚRS 2017 02
	W		((103)*0,65*1*4*2+50*0,5*0,15)*2		157,400			
31	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	115,550	92,00	10 630,60	CS ÚRS 2017 02
	W		(1,0*2,0*(103))celkový výkop - při průměrné hloubce 2,0 m)*-4		210,000			
	W		-0,3*1*100"zeleň"		-30,000			
	W		-(0,5*1,0*(3)) "komunikace asfalt"		-1,500			
	W		-(103)*0,65*4*1"lože+obsyp+šachty"		-62,950			
32	K	175101201	Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	42,311	171,00	7 235,18	CS ÚRS 2017 02
	W		0,55*1,0*(103)-4*2-0,14*0,14*3,14*103		42,311			
33	K	181301103	Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	200,000	18,00	3 600,00	CS ÚRS 2017 02
	W		2*(100)		200,000			
34	K	181411121	Založení travníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utužení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	200,000	5,00	1 000,00	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	M	005724720	100* (2) osiva pícnin směsí travní balení obvykle 25 kg technická - rovinná (10 kg)	kg	200,000	98,00	201,88	CS ÚRS 2017 02
	W		(100)*0,02*1,03		2,060			
					2,060			
D	2		Zakládání				3 200,00	
36	K	214500111	Zřízení výplně rýhy s drenážním potrubím z trub DN do 200 šterkem, písek nebo šterkopiskem, výšky přes 200 do 300 mm	m	50,000	64,00	3 200,00	CS ÚRS 2017 02
	W		50		50,000			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				2 781,00	
37	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	103,000	27,00	2 781,00	CS ÚRS 2017 02
	W		103		103,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				6 097,70	
38	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm	m3	14,050	434,00	6 097,70	CS ÚRS 2017 02
	W		0,1*1,0*(103)+0,5*0,15*50		14,050			
D	5		Komunikace				5 893,80	
39	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	3,000	152,00	456,00	CS ÚRS 2017 02
	W		3*1		3,000			
40	K	567134113	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 12/15 (PB III), po zhutnění tl. 200 mm	m2	3,000	289,00	867,00	CS ÚRS 2017 02
	W		3*1		3,000			
41	K	573111112	Postřik živičný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	m2	3,000	19,00	57,00	CS ÚRS 2017 02
	W		3*(1,0)		3,000			
42	K	573231111	Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,50 do 0,80 kg/m2	m2	9,300	18,00	167,40	CS ÚRS 2017 02
	W		(3)*(1,5+1,6)		9,300			
43	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm	m2	9,300	253,00	2 352,90	CS ÚRS 2017 02
	W		3*1,5+3*1,6		9,300			
44	K	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	4,500	251,00	1 129,50	CS ÚRS 2017 02
	W		3*1,5		4,500			
45	K	919121212	Utěsnění dilatačních spár závlivkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru bez těsnícího profilu pod závlivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm	m	6,000	98,00	588,00	CS ÚRS 2017 02
	W		3*2		6,000			
46	K	919731123	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živичné tl. přes 100 do 200 mm	m	6,000	46,00	276,00	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
3*2	W				6,000			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				1 652,00	
47	K	6186311_R	Vnitřní úprava povrchu betonových konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů stěrkou z těsnicí cementové malty dvoustupňovou, ploch roviných	KUS	4,000	413,00	1 652,00	
VV			MALTOVÉ LOŽE POD POKLOP		4,000			
4								
D	8		Trubní vedení				191 389,00	
48	M	283990001	Fólie výstražná pro kanalizaci š. 300 mm šedá	m	103,000	3,00	309,00	
VV					103,000			
49	K	871228111	103 Kladení drenážního potrubí z plastických hmot do připravené rýhy z tvrdého PVC, průměru přes 90 do 150 mm	m	50,000	21,00	1 050,00	CS ÚRS 2017 02
VV					50,000			
50	M	AP0000046W	50 Gravitační rozvody hladkostěnné potrubí jednovrstvé PP SN12 potrubí PP potrubí 250x6000 mm SN12	ks	16,000	4 221,00	67 536,00	
P			Poznámka k položce: Systém pro gravitační venkovní kanalizace, potrubí hladké, materiálu plast PP, spojování pomocí hrdla a těsnícího kroužku					
VV					16,000			
51	M	AP0000041W	16 Gravitační rozvody PP SN12 potrubí PP potrubí 250x1000 mm SN12	ks	4,000	1 063,00	4 252,00	
P			Poznámka k položce: Systém pro gravitační venkovní kanalizace, potrubí hladké, materiálu plast PP, spojování pomocí hrdla a těsnícího kroužku					
VV					4,000			
52	M	AP0000043W	4 Gravitační rozvody Systém PP SN12 potrubí PP potrubí 250x3000 mm SN12	ks	1,000	2 295,00	2 295,00	
P			Poznámka k položce: Systém pro gravitační venkovní kanalizace, potrubí hladké, materiálu plast PP, spojování pomocí hrdla a těsnícího kroužku					
VV					1,000			
53	M	AF005042W	Gravitační rozvody PP SN12 odbočky PP SN12 odbočka 250/160/45°	ks	7,000	1 112,00	7 784,00	
P			Poznámka k položce: Systém pro gravitační venkovní kanalizace, potrubí hladké, materiálu plast PP, spojování pomocí hrdla a těsnícího kroužku					
VV					7,000			
54	M	286112230	7 trubky z polyvinylchloridu trubky drenážní flexibilní D 100 mm	m	50,000	22,00	1 100,00	CS ÚRS 2017 02
VV					50,000			
55	K	871360320	50 Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 250	m	103,000	37,00	3 811,00	CS ÚRS 2017 02
VV					103,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
56	K	877365221	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC [systém KG] nebo z polypropylenu [systém KG 2000] v otevřeném výkopu dvoousých DN 250	kus	7,000	498,00	3 486,00	CS ÚRS 2017 02
57	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců dno beton C25/30 na potrubí nad 200 do 300	kus	4,000	4 175,00	16 700,00	CS ÚRS 2017 02
58	M	592243010r	dodávka šachtových dílců dle specifikace	soubor	1,000	65 611,00	65 611,00	
59	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	3,000	764,00	2 292,00	CS ÚRS 2017 02
60	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	3,000	802,00	2 406,00	CS ÚRS 2017 02
61	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	4,000	1 281,00	5 124,00	CS ÚRS 2017 02
62	K	894414211	Osazení železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	1,000	885,00	885,00	CS ÚRS 2017 02
63	K	899311113	Osazení poklopů s rámem hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	4,000	421,00	1 684,00	CS ÚRS 2017 02
64	M	286174820	vložka šachtová kanalizace PP DN 250	kus	8,000	633,00	5 064,00	CS ÚRS 2017 02
P			Poznámka k položce:					
W			Těsnění není zahrnuto v ceně tvarovek, nutno objednat zvlášť.					
			2*4		8,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				9 289,68	
65	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	6,000	47,00	282,00	CS ÚRS 2017 02
66	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živичného, betonového nebo dlaždeného	m ²	9,000	5,00	45,00	CS ÚRS 2017 02
67	K	944111811	Demontáž ochranného zábradlí trubkového na vnějších stranách objektů odkloněného od svislice do 15°	m	9,000	8,00	1 648,00	CS ÚRS 2017 02
68	K	944311112	Montáž záchytného ohrazení trubkového/dílčového na vnějších stranách objektů hl pádu do 6 m	m	206,000	19,00	3 914,00	CS ÚRS 2017 02
			103*2		206,000			
D	99		Přesun hmot				3 400,68	
69	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	6,000	73,00	438,00	CS ÚRS 2017 02
70	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	3,180	113,00	359,34	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
71	K	997013509	(3)*1*0,2+(3)*(0,1*1,5+0,1*1+1,6*0,05))*2 Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	3,180 60,420	4,00	241,68	CS ÚRS 2017 02
72	K	997221612	(3)*1*0,2+(3)*(0,1*1+0,1*1,5+1,6*0,05))*2*19 Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	60,420 6,360	93,00	591,48	CS ÚRS 2017 02
73	K	997221845	(3)*1*0,2+(3)*(0,2*1+0,5*0,1+0,05*1,6))*2*2 Příplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	6,360 1,380	77,00	106,26	CS ÚRS 2017 02
74	K	997221855	(3)*(0,1*1,5+1,6*0,05))*2 Příplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva	t	1,380 1,200	77,00	92,40	CS ÚRS 2017 02
75	K	998225111	(3)*1*0,2)*2 Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	3,180 3,180	14,00	44,52	CS ÚRS 2017 02
76	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	12,000 12,000	26,00	312,00	CS ÚRS 2017 02
77	K	998276101	4*3 Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	15,000 15,000	81,00	215,00	CS ÚRS 2017 02
Práce a dodávky PSV								
D	PSV						3 502,00	
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				3 502,00	
78	K	721290113	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 250 nebo DN 300	m	103,000 103,000	34,00	3 502,00	CS ÚRS 2017 02
Práce a dodávky M								
D	M						14 815,80	
D	21-M		Elektromontáže				515,00	
79	K	210021063	Ostatní elektromontážní doplňkové práce osazení výstražné fólie z PVC	m	103,000 103,000	5,00	515,00	CS ÚRS 2017 02
Zemní práce při extr. mont. pracích								
D	46-M						14 300,80	
80	K	460120019	Ostatní zemní práce při stavbě nadzemních vedení naložení výkopku strojně, z hornin třídy 1 až 4	m3	351,405 391,400 -38,000 -1,995	35,00	12 299,18	CS ÚRS 2017 02
81	K	460120020	(1,0*2,0*(103))celkový výkop - při průměrné hloubce 2,0 m)*0,95*2 -0,2*1*100*0,95*2*zeleň -(0,35*1,0*(3))*0,95*2 "komunikace asfalt" Ostatní zemní práce při stavbě nadzemních vedení naložení výkopku strojně, z hornin třídy 5 až 7	m3	25,995 28,100	77,00	2 001,62	CS ÚRS 2017 02

6/9
12.8

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		-0,2*1-100*0,05*2 "zeleň"		-2,000			
	W		-(0,35*1,0*(3))0,05*2 "komunikace asfalt"		-0,105			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: ODKANALIZOVÁNÍ MÍSTNÍ ČÁSTI MĚSTA IVANČICE - BUDKOVICE
Objekt: 2017_12_101 - IO.101 Splašková kanalizace
Soupis:

2017_12_101.06 - IO 101.06 Stoka B2

KSO: 827 2
Místo: IVANČICE
CZ-CPV: 45231300-8
Zadavatel: SVAZEK VODOVODŮ A KANALIZACÍ IVANČICE
Uchazeč: Společnost XXX
Projektant: VODOHOSPODÁŘSKÝ ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s.
Poznámka:

CC-CZ: 22231
Datum: 8. 12. 2018
CZ-CPA: 42.21.22
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

DPH základní
snižena

Cena s DPH

Základ daně	210 130,36	0,00
Sazba daně	21,00%	15,00%
Výše daně	44 127,38	0,00
	210 130,36	254 257,74

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ODKANALIZOVÁNÍ MÍSTNÍ ČÁSTI MĚSTA IVANČICE - BUDKOVICE
Objekt: 2017_12_101 - IO.101 Splašková kanalizace
Soupis: 2017_12_101.06 - IO 101.06 Stoka B2
Místo: IVANČICE
Zadavatel: SVAZEK VODOVODŮ A KANALIZACÍ IVANČICE
Uchazeč: Společnost XXX

Datum: 8. 12. 2018
Projektant: VODOHOSPODÁŘSKÝ
ROZVOJ A VÝSTAVBA

Cena celkem [CZK]

210 130,36
203 272,54
91 013,32
640,00
918,00
1 801,10
10 969,20
1 239,00
86 941,00
9 750,92
7 696,92
1 156,00
1 156,00
5 701,82
170,00
623,00
4 908,82

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

- 1 - Zemní práce
- 2 - Zakládání
- 3 - Svislé a kompletní konstrukce
- 4 - Vodorovné konstrukce
- 5 - Komunikace
- 6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní
- 8 - Trubní vedení
- 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání
- 99 - Přesun hmot

PSV - Práce a dodávky PSV

- 721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

M - Práce a dodávky M

- 21-M - Elektromontáže
- 43-M - Montáž ocelových konstrukcí
- 46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

Stavba:	ODKANALIZOVÁNÍ MÍSTNÍ ČÁSTI MĚSTA IVANČICE - BUDKOVICE			
Objekt:	2017_12_101 - IO.101 Splašková kanalizace			
Soupis:	2017_12_101.06 - IO 101.06 Stoka B2			
Místo:	IVANČICE			
Zadavatel:	SVAZEK VODOVODŮ A KANALIZACÍ IVANČICE			
Uchazeč:	Společnost XXX			
	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cenová soustava
			Cena celkem [CZK]	
			Datum:	8. 12. 2018
			Projektant:	VODOHOSPODÁŘSKÝ ROZVOJ A VÝSTAVB

D	HSV	Práce a dodávky HSV	203 272,54
			91 013,32

D	1	Zemní práce	m ²	34,000	27,00	918,00 CS ÚRS 2017 02
1	K 113107222	Odstanění podkladů nebo krytí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivé přes 200 m ² z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm 34*1,0		34,000		
2	K 113107243	Odstanění podkladů nebo krytí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivé přes 200 m ² živičných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm (2)*1,5	m ²	3,000	52,00	156,00 CS ÚRS 2017 02
3	K 113154263	Frézování živičného podkladu nebo krytí s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m ² s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm (3)*1,6	m ²	4,800	69,00	331,20 CS ÚRS 2017 02
4	K 115001101	Převedení vody potrubím průměru DN do 100	m	4,800	179,00	1 790,00 CS ÚRS 2017 02
5	K 115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	hod	10,000	127,00	1 270,00 CS ÚRS 2017 02
6	K 115101302	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	den	5,000	426,00	2 130,00 CS ÚRS 2017 02
7	M 583373020	Išterkopisec frakce 0-16 (34*(-0,14*0,14*3,14)-{3*1})^2	t	5,000	161,00	4 381,62 CS ÚRS 2017 02
				-10,185		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			(34)*1*0,55)*2 "hlavní stoka" Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité světlostí DN do 200		37,400			
8	K	119001401	20	m	20,000	148,00	2 960,00	CS ÚRS 2017 02
W			Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových trati z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů		20,000			
9	K	119001421	20	m	20,000	148,00	2 960,00	CS ÚRS 2017 02
W			Příplatek k cenám výkopávek za ztlížení výkopávkou v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy		34,000			
10	K	120001101	34*1*1,0	m3	20,000	200,00	6 800,00	CS ÚRS 2017 02
W			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 přes 100 do 1 000 m3		29,070			
11	K	132101202	(1,0*2,1*(34)*celkový výkop - při průměrné hloubce 2,1 m)*0,45 - (0,2*1,0*(34))*0,45 "komunikace asfalt"	m3	32,130			
W			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepištní horniny tř. 3		-3,060			
12	K	132201209	25,84*0,5	m3	12,920	27,00	348,84	CS ÚRS 2017 02
W			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných		12,920			
13	K	132212101	(1,0*2,1*(34)*celkový výkop - při průměrné hloubce 2,1 m)*0,4 - (0,2*1,0*(34))*0,4 "komunikace"	m3	25,840	938,00	24 237,92	CS ÚRS 2017 02
W			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3		28,560			
14	K	132301202	(1,0*2,1*(34)*celkový výkop - při průměrné hloubce 2,1 m)*0,1 - (0,2*1,0*(34))*0,1 "komunikace"	m3	-2,720			
W			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3		6,460	148,00	956,08	CS ÚRS 2017 02
W			(1,0*2,1*(34)*celkový výkop - při průměrné hloubce 2,1 m)*0,1 - (0,2*1,0*(34))*0,1 "komunikace"		7,140			
W			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepištní horniny tř. 4		-0,680			
15	K	132301209	6,46*0,5	m3	3,230	27,00	87,21	CS ÚRS 2017 02
W			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství		3,230			
16	K	132401201	(1,0*2,1*(34)*celkový výkop - při průměrné hloubce 2,1 m)*0,05+10*0,15*0,5 - (0,2*1,0*(34))*0,05 "komunikace"	m3	3,980	667,00	2 654,66	CS ÚRS 2017 02
W					4,320			
W					-0,340			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	151101102	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	142,800	23,00	3 284,40	CS ÚRS 2017 02
	W		2,1*(34)*2		142,800			
18	K	151101112	Odstranění pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky přes 2 do 4 m	m2	142,800	9,00	1 285,20	CS ÚRS 2017 02
	W		2,1*(34)*2		142,800			
19	K	161101101	Svislé přemístění výkopu bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	35,530	81,00	2 877,93	CS ÚRS 2017 02
	W		(1,0*2,1*(34))celkový výkop - při průměrné hloubce 2,1m)*0,95		67,830			
	W		-(1*1,0*(34))*0,95 "komunikace asfalt"		-32,300			
20	K	161101151	Svislé přemístění výkopu bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	2,620	95,00	248,90	CS ÚRS 2017 02
	W		(1,0*2,1*(34))celkový výkop - při průměrné hloubce 2,1m)*0,05+10*0,5*0,15		4,320			
	W		-(1*1,0*(34))0,05"komunikace asfalt"		-1,700			
21	K	162201101	Vodorovné přemístění výkopu nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost do 20 m	m3	61,370	33,00	2 025,21	CS ÚRS 2017 02
	W		(1,0*2,1*(34))celkový výkop - při průměrné hloubce 2,1 m)*0,95		67,830			
	W		-(0,2*1,0*(34))*0,95"komunikace asfalt"		-6,460			
22	K	162201151	Vodorovné přemístění výkopu nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost do 20 m	m3	3,980	39,00	155,22	CS ÚRS 2017 02
	W		(1,0*2,1*(34))celkový výkop - při průměrné hloubce 2,1m)*0,05+10*0,5*0,15		4,320			
	W		-(0,2*1,0*(34))*0,05 "komunikace asfalt"		-0,340			
23	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopu nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	122,740	42,00	5 155,08	CS ÚRS 2017 02
	W		(1,0*2,1*(34))celkový výkop - při průměrné hloubce 2,1 m)*0,95*2		135,660			
	W		-(0,2*1,0*(34))*0,95*2 "komunikace asfalt"		-12,920			
24	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopu nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	24,870	94,00	2 337,78	CS ÚRS 2017 02
	W		-(1,0*2,1*(34))celkový výkop - při průměrné hloubce 2,1 m)*0,05		-3,570			
	W		+(0,2*1,0*(34))*0,05 "komunikace asfalt"		0,340			
	W		(34)*0,65*1*3*2		28,100			
25	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopu nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	248,700	18,00	4 476,60	CS ÚRS 2017 02
	W		24,87*10		248,700			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
26	K	162701155	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	7,550	102,00	770,10	CS ÚRS 2017 02
	W		(1,0*2,1*(34)) celkový výkop - při průměrné hloubce 2,1m)*0,1*10*0,5*0,15		7,890			
	W		-(0,2*1,0*(34))*0,05 "komunikace"		-0,340			
27	K	162701159	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost. Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	39,800	18,00	716,40	CS ÚRS 2017 02
	W		(1,0*2,1*(34)) celkový výkop - při průměrné hloubce 2,1m)*0,05*10*0,5*0,15*10		43,200			
	W		-(0,2*1,0*(34))*0,05*10 "komunikace"		-3,400			
28	K	171201201	Uložení sypaniny na skládku	m3	28,850	9,00	259,65	CS ÚRS 2017 02
	W		(34)*0,65*1+3*2+10*0,5*0,15 "skládka"		28,850			
29	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	57,700	101,00	5 827,70	CS ÚRS 2017 02
	W		((34)*0,65*1+3*2+10*0,5*0,15)*2		57,700			
30	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	42,100	92,00	3 873,20	CS ÚRS 2017 02
	W		(1,0*2,1*(34)) celkový výkop - při průměrné hloubce 2,1 m")		71,400			
	W		-(0,3*1,0*(34)) "komunikace asfalt"		-10,200			
	W		-(34)*0,65+3*1" lože+obsyp+šachty"		-19,100			
31	K	175101201	Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	10,608	171,00	1 813,97	CS ÚRS 2017 02
	W		0,55*1,0*(34)-3*2-0,14*0,14*3,14*34		10,608			
D	2		Zakládání				640,00	
32	K	214500111	Zřízení výplně rýhy s drenážním potrubím z trub DN do 200 šterkem, pískem nebo šterkopiskem, výšky přes 200 do 300 mm	m	10,000	64,00	640,00	CS ÚRS 2017 02
	W		10		10,000			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				918,00	
33	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	34,000	27,00	918,00	CS ÚRS 2017 02
	W		34		34,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				1 801,10	
34	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopiskú do 63 mm	m3	4,150	434,00	1 801,10	CS ÚRS 2017 02
	W		0,1*1,0*(34)+0,5*0,15*10		4,150			
D	5		Komunikace				10 969,20	
35	K	564831111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	32,000	68,00	2 176,00	CS ÚRS 2017 02
	W		32*1		32,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
36	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m ²	34,000	152,00	5 168,00	CS ÚRS 2017 02
	W		34*1		34,000			
37	K	567134113	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 12/15 (PB III), po zhutnění tl. 200 mm	m ²	2,000	289,00	578,00	CS ÚRS 2017 02
	W		2*1		2,000			
38	K	573111112	Postřik živичný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m ²	m ²	2,000	19,00	38,00	CS ÚRS 2017 02
	W		(2)*1(1,0)		2,000			
39	K	573231111	Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,50 do 0,80 kg/m ²	m ²	6,200	18,00	111,60	CS ÚRS 2017 02
	W		(2)*1(1,5+1,6)		6,200			
40	K	577144111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm	m ²	6,200	253,00	1 568,60	CS ÚRS 2017 02
	W		2*1,5+2*1,6		6,200			
41	K	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m ²	3,000	251,00	753,00	CS ÚRS 2017 02
	W		2*1,5		3,000			
42	K	919121212	Utěsnění dilatačních spár závlivkou za studena v cementobetonovém nebo živичném krytu včetně adhezního nátěru bez těsnícího profilu pod závlivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm	m	4,000	98,00	392,00	CS ÚRS 2017 02
	W		2*2		4,000			
43	K	919731123	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živичné tl. přes 100 do 200 mm	m	4,000	46,00	184,00	CS ÚRS 2017 02
	W		(2)*2		4,000			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				1 239,00	
44	K	6186311_R	Vnitřní úprava povrchu betonových konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů stěrkou z těsnící cementové malty dvouvrstvou, ploch rovinných	KUS	3,000	413,00	1 239,00	
	W		MALTOVÉ LOŽE POD POKLOP		3,000			
	W		3					
D	8		Trubní vedení				86 941,00	
45	M	283990001	Fólie výstražná pro kanalizaci š. 300 mm šedá	m	34,000	3,00	102,00	
	W		34		34,000			
46	K	723150367	Potrubi z ocelových trubek hladkých chráničky D 57/2,9	m	5,000	392,00	1 960,00	CS ÚRS 2017 02
	W		5		5,000			
47	K	871228111	Kladení drenážního potrubí z plastických hmot do připravené rýhy z tvrdého PVC, průměru přes 90 do 150 mm	m	10,000	21,00	210,00	CS ÚRS 2017 02
	W		10		10,000			
48	M	AP0000046W	Gravitační rozvody hladkostěnné potrubí jednovrstvé PP SM12 potrubí PP potrubí 250x6000 mm SM12	ks	5,000	4 221,00	21 105,00	

Poznámka k položce: Systém pro gravitační venkovní kanalizace, potrubí hladké, materiál plast PP, spojování pomocí hrdla a těsnícího kroužku					
VV	M	AP000041W	5	ks	5,000
49	M	AP000041W	Gravitační rozvody PP SN12 potrubí PP potrubí 250x1000 mm SN12	4,000	1 063,00
Poznámka k položce: Systém pro gravitační venkovní kanalizace, potrubí hladké, materiál plast PP, spojování pomocí hrdla a těsnícího kroužku					
VV	M	AF005042W	4	ks	4,000
50	M	AF005042W	Gravitační rozvody PP SN12 odbočky PP SN12 odbočka 250/160/45°	3,000	1 112,00
Poznámka k položce: Systém pro gravitační venkovní kanalizace, potrubí hladké, materiál plast PP, spojování pomocí hrdla a těsnícího kroužku					
VV	M	286112230	3	m	3,000
51	M	286112230	trubky z polyvinylchloridu trubky drenážní flexibilní D 100 mm	10,000	22,00
VV	M	871360320	10	m	10,000
52	K	871360320	Montáž kanalizačního potrubí z plastu z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 250	34,000	37,00
VV	K	877365221	34	kus	34,000
53	K	877365221	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC [systém KG] nebo z polypropylenu [systém KG 2000] v otevřeném výkopu dvouosých DN 250	3,000	498,00
VV	K	894411121	3	kus	3,000
54	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců dno beton C25/30 na potrubí nad 200 do 300	1,000	4 175,00
VV	M	592243010r	1	soubor	1,000
55	M	592243010r	dodávka šachtových dílců dle specifikace	1,000	11 803,00
VV	K	894411311	1	kus	1,000
56	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	2,000	764,00
VV	K	894412411	2	kus	2,000
57	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	1,000	802,00
VV	K	894414111	1	kus	1,000
58	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	1,000	1 281,00
VV	K	894812321	1	kus	1,000
59	K	894812321	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/250 průtočné	1,000	4 136,00
60	K	894812322	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/250 průtočné 30 st., 60 st., 90 st.	1,000	4 136,00
61	K	894812332	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 600 roura šachtová korugovaná, světlé hloubky 2 000 mm	2,000	4 882,00
Cena celkem [CZK]					
4 252,00					
3 336,00					
220,00 CS ÚRS 2017 02					
1 258,00 CS ÚRS 2017 02					
1 494,00 CS ÚRS 2017 02					
4 175,00 CS ÚRS 2017 02					
11 803,00					
1 528,00 CS ÚRS 2017 02					
802,00 CS ÚRS 2017 02					
1 281,00 CS ÚRS 2017 02					
4 136,00 CS ÚRS 2017 02					
4 136,00 CS ÚRS 2017 02					
9 764,00 CS ÚRS 2017 02					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
62	K	894812339	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 600 Příplatek k cenám 2331 - 2334 za uříznutí šachtové roury	kus	2,000	323,00	646,00	CS ÚRS 2017 02
63	K	894812358	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 600 poklop (mříž) litinový pro zatížení od 1,5 t do 12,5 t s betonovým prstencem a adaptérem	kus	2,000	6 102,00	12 204,00	CS ÚRS 2017 02
64	K	899311113	Osazení poklopů s rámem hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	3,000	421,00	1 263,00	CS ÚRS 2017 02
65	M	286174820	vložka šachtová kanalizace PP DN 250	kus	2,000	633,00	1 266,00	CS ÚRS 2017 02
P			Poznámka k položce:					
W			Těsnění není zahrnuto v ceně tvarovek, nutno objednat zvlášť.					
W			2*1					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					
66	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	4,000	47,00	188,00	CS ÚRS 2017 02
W			2*2					
67	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živičného, betonového nebo dlažďového	m2	6,000	5,00	30,00	CS ÚRS 2017 02
W			2*3					
68	K	944111811	Demontáž ochranného zábradlí trubkového na vnějších stranách objektů odkloněného od svislice do 15°	m	68,000	8,00	544,00	CS ÚRS 2017 02
W			34*2					
69	K	944311112	Montáž záchranného ohrazení trubkového/dílčového na vnějších stranách objektů hl. pádu do 6 m	m	68,000	19,00	1 292,00	CS ÚRS 2017 02
W			34*2					
D	99		Přesun hmot					
70	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	4,000	73,00	292,00	CS ÚRS 2017 02
W			(2)*2					
71	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	14,920	113,00	1 685,96	CS ÚRS 2017 02
W			((34)*1*0,2+(2)*(0,1*1,5+0,1*1+1,6*0,05))*2					
72	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	283,480	4,00	1 133,92	CS ÚRS 2017 02
W			((34)*1*0,2+(2)*(0,1*1+0,1*1,5+1,6*0,05))*2*19					
73	K	997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	29,840	93,00	2 775,12	CS ÚRS 2017 02
W			((34)*1*0,2+(2)*(0,2*1+0,5*0,1+0,05*1,6))*2*2					
74	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	0,920	77,00	70,84	CS ÚRS 2017 02
W			((2)*(0,1*1,5+1,6*0,05))*2					
75	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva	t	13,600	77,00	1 047,20	CS ÚRS 2017 02
W			((34)*1*0,2)*2					
76	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	14,920	14,00	208,88	CS ÚRS 2017 02
W			((34)*1*0,2+(2)*(0,1*1,5+0,1*1+1,6*0,05))*2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
77	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	3,000	26,00	78,00	CS ÚRS 2017 02
			1*3		3,000			
78	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	5,000	81,00	405,00	CS ÚRS 2017 02
			5		5,000			
Práce a dodávky PSV								
D	PSV						1 156,00	
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				1 156,00	
79	K	721290113	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 250 nebo DN 300	m	34,000	34,00	1 156,00	CS ÚRS 2017 02
			34		34,000			
Práce a dodávky M								
D	M						5 701,82	
D	21-M		Elektromontáže				170,00	
80	K	210021063	Ostatní elektromontážní doplňkové práce osazení výstražné fólie z PVC	m	34,000	5,00	170,00	CS ÚRS 2017 02
			34		34,000			
Montáž ocelových konstrukcí								
D	43-M						623,00	
81	K	4301503_r	Zřízení a následné odstranění provizorního přejezdu výkopové rýhy šířky do 1,5 m pro osobní automobily	m	1,000	623,00	623,00	
			1		1,000			
Zemní práce při extr.mont.pracích								
D	46-M						4 908,82	
82	K	460120019	Ostatní zemní práce při stavbě nadzemních vedení naložení výkopku strojně, z hornin třídy 1 až 4	m3	122,740	35,00	4 295,90	CS ÚRS 2017 02
			(1,0*2,1*(34)) celkový výkop - při průměrné hloubce 2,1 m)*0,95*2		135,660			
			-(0,2*1,0*(34))*0,95*2 "komunikace"		-12,920			
83	K	460120020	Ostatní zemní práce při stavbě nadzemních vedení naložení výkopku strojně, z hornin třídy 5 až 7	m3	7,960	77,00	612,92	CS ÚRS 2017 02
			(1,0*2,1*(34)) celkový výkop - při průměrné hloubce 2,1 m)*0,05*2+10*0,5*0,15*2		8,640			
			-(0,2*1,0*(34))*0,05*2 "komunikace asfalt"		-0,680			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: ODKANALIZOVÁNÍ MÍSTNÍ ČÁSTI MĚSTA IVANČICE - BUDKOVICE
Objekt: 2017_12_101 - IO.101 Splašková kanalizace
Soupis:

2017_12_101.07 - IO 101.07 Stoka B3

KSO: 827 2
Místo: IVANČICE
CZ-CPV: 45231300-8

Zadavatel: SVAZEK VODOVODŮ A KANALIZACÍ IVANČICE

Uchazeč: Společnost XXX

Projektant: VODOHOSPODÁŘSKÝ ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s.

Poznámka:

Cena bez DPH

DPH základní
snižená

Cena s DPH

CC-CZ: 22231
Datum: 8. 12. 2018
CZ-CPA: 42.21.22
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:

365 990,27

Základ daně
365 990,27
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
76 857,96
0,00

V CZK

442 848,23

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba: ODKANALIZOVÁNÍ MÍSTNÍ ČÁSTI MĚSTA IVANČICE - BUDKOVICE
Objekt: 2017_12_101 - IO.101 Splašková kanalizace
Soupis: 2017_12_101.07 - IO 101.07 Stoka B3
Místo: IVANČICE
Zadavatel: SVAZEK VODOVODŮ A KANALIZACÍ IVANČICE
Uchazeč: Společnost XXX
Kód dílu - Popis

Datum: 8. 12. 2018
Projektant: VODOHOSPODÁŘSKÝ
ROZVOJ A VÝSTAVBA

Cena celkem [CZK]

365 990,27
356 480,67
109 980,27
1 280,00
1 215,00
2 604,00
85 464,00
826,00
118 969,00
36 142,40
29 352,40
1 530,00
1 530,00
7 979,60
225,00
623,00
7 131,60

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

- 1 - Zemní práce
- 2 - Zakládání
- 3 - Svislé a kompletní konstrukce
- 4 - Vodorovné konstrukce
- 5 - Komunikace
- 6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní
- 8 - Trubní vedení
- 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání
- 99 - Přesun hmot

PSV - Práce a dodávky PSV

- 721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

M - Práce a dodávky M

- 21-M - Elektromontáže
- 43-M - Montáž ocelových konstrukcí
- 46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ODKANALIZOVÁNÍ MÍSTNÍ ČÁSTI MĚSTA IVANČICE - BUDKOVICE

Objekt: 2017_12_101 - IO.101 Splašková kanalizace

Soupis: 2017_12_101.07 - IO 101.07 Stoka B3

Místo: IVANČICE

Zadavatel: SVAZEK VODOVODŮ A KANALIZACÍ IVANČICE
Uchazeč: Společnost XXX

Datum: 8. 12. 2018

Projektant: VODOHOSPODÁŘSKÝ ROZVOJ A VÝSTAVB

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

365 990,27

Práce a dodávky HSV

356 480,67

109 980,27

D	HSV	D	1	Zemní práce				
1	K	113107222		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m ² z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m ²	45,000	27,00	1 215,00 CS ÚRS 2017 02
	WV			45*1,0		45,000		
2	K	113107243		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m ² živých, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m ²	60,000	52,00	3 120,00 CS ÚRS 2017 02
	WV			(40)*1,5		60,000		
3	K	113154263		Frézování živého podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m ² s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m ²	64,000	69,00	4 416,00 CS ÚRS 2017 02
	WV			(40)*1,6		64,000		
4	K	115001101		Převedení vody potrubím průměru DN do 100	m	30,000	179,00	5 370,00 CS ÚRS 2017 02
	WV			30		30,000		
5	K	115101202		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	hod	20,000	127,00	2 540,00 CS ÚRS 2017 02
	WV			20		20,000		
6	K	115101302		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	den	10,000	426,00	4 260,00 CS ÚRS 2017 02
	WV			10		10,000		
7	M	583373020		Štěrkopísek frakce 0-16	t	44,461	161,00	7 158,22 CS ÚRS 2017 02
	WV			(45*(-0,14*0,14*3,14)-(2*1))*2		-9,539		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		((45)*1*0,6)*2"hlavní stoka"		54,000			
8	K	119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité světlosti DN do 200	m	20,000	148,00	2 960,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		20		20,000			
9	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	2,000	148,00	296,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		2		2,000			
10	K	120001101	Příplatek k cenám vykopávek za zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	45,000	200,00	9 000,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		45*1*1,0		45,000			
11	K	131303101	Hloubení zapážených i nezapážených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 4 soudržných	m3	4,000	1 073,00	4 292,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		2*1*2"ručně kopaná sonda - ověření polohy stávajícího vedení"		4,000			
12	K	132101202	Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 přes 100 do 1 000 m3	m3	41,850	135,00	5 649,75	CS ÚRS 2017 02
	W		(1,0*2,4*(45)"celkový výkop - při průměrné hloubce 2,4 m)*0,45		48,600			
	W		-0,2*1,0*5*0,45"šterk"		-0,450			
	W		-(0,35*1,0*(40))*0,45"komunikace asfalt"		-6,300			
13	K	132201202	Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	37,200	135,00	5 022,00	CS ÚRS 2017 02
	W		(1,0*2,4*(45)"celkový výkop - při průměrné hloubce 2,4 m)*0,4		43,200			
	W		-0,2*1,0*5*0,4"šterk"		-0,400			
	W		-(0,35*1,0*(40))*0,4"komunikace asfalt"		-5,600			
14	K	132201209	Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepištní horniny tř. 3	m3	18,600	27,00	502,20	CS ÚRS 2017 02
	W		37,2*0,5		18,600			
15	K	132301202	Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	9,300	148,00	1 376,40	CS ÚRS 2017 02
	W		(1,0*2,4*(45)"celkový výkop - při průměrné hloubce 2,4m)*0,1		10,800			
	W		-0,2*1*5*0,1"šterk"		-0,100			
	W		-(0,35*1,0*(40))*0,1"komunikace asfalt"		-1,400			
16	K	132301209	Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepištní horniny tř. 4	m3	4,650	27,00	125,55	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		9,3*0,5		4,650			
17	K	132401201	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství	m3	6,150	667,00	4 102,05	CS ÚRS 2017 02
	W		(1,0*2,4*(45))"celkový výkop - při průměrné hloubce 2,4 m")*0,05+20*0,15*0,5		6,900			
	W		-0,2*1*5*0,05"šterk"		-0,050			
	W		-0,35*1,0*(40))"0,05 "komunikace asfalt"		-0,700			
18	K	151101102	Zřízení pažení a rozeptření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	216,000	23,00	4 968,00	CS ÚRS 2017 02
	W		2,4*(45)*2		216,000			
19	K	151101112	Odstranění pažení a rozeptření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky přes 2 do 4 m	m2	216,000	9,00	1 944,00	CS ÚRS 2017 02
	W		2,4*(45)*2		216,000			
20	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	59,850	81,00	4 847,85	CS ÚRS 2017 02
	W		(1,0*2,4*(45))"celkový výkop - při průměrné hloubce 2,4 m")*0,95		102,600			
	W		-1*1*5*0,95"šterk"		-4,750			
	W		-(1*1,0*(40))"0,95 "komunikace asfalt"		-38,000			
21	K	161101151	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	4,650	95,00	441,75	CS ÚRS 2017 02
	W		(1,0*2,4*(45))"celkový výkop - při průměrné hloubce 2,4 m")*0,05+20*0,5*0,15		6,900			
	W		-1*1*5*0,05"šterk"		-0,250			
	W		-(1*1,0*(40))"0,05"komunikace asfalt"		-2,000			
22	K	162201101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost do 20 m	m3	88,350	33,00	2 915,55	CS ÚRS 2017 02
	W		(1,0*2,4*(45))"celkový výkop - při průměrné hloubce 2,4 m")*0,95		102,600			
	W		-0,2*1*5*0,95"šterk"		-0,950			
	W		-(0,35*1,0*(40))"0,95"komunikace asfalt"		-13,300			
23	K	162201151	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost do 20 m	m3	6,150	39,00	239,85	CS ÚRS 2017 02
	W		(1,0*2,4*(45))"celkový výkop - při průměrné hloubce 2,4 m")*0,05+20*0,5*0,15		6,900			
	W		-0,2*1*5*0,05"šterk"		-0,050			
	W		-(0,35*1,0*(40))"0,05 "komunikace asfalt"		-0,700			
24	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	176,700	42,00	7 421,40	CS ÚRS 2017 02
	W		(1,0*2,4*(45))"celkový výkop - při průměrné hloubce 2,4 m")*0,95*2		205,200			
	W		-0,2*1*5*0,95*2"šterk"		-1,900			
	W		-(0,35*1,0*(40))"0,95*2 "komunikace asfalt"		-26,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	28,600	94,00	2 688,40	CS ÚRS 2017 02
	W		-(1,0*2,4*(45))celkový výkop - při průměrné hloubce 2,4 m)*0,05		-5,400			
	W		0,2*1*5*0,05		0,050			
	W		+(0,35*1,0*(40))*0,05 "komunikace asfalt"		0,700			
	W		(45)*0,65*1+2*2		33,250			
26	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1 000 m	m3	286,000	18,00	5 148,00	CS ÚRS 2017 02
	W		28,6*10		286,000			
27	K	162701155	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	6,150	102,00	627,30	CS ÚRS 2017 02
	W		(1,0*2,4*(45))celkový výkop - při průměrné hloubce 2,4m)*0,05+20*0,5*0,15		6,900			
	W		-0,2*1*5*0,05"šterk"		-0,050			
	W		-(0,35*1,0*(40))*0,05 "komunikace asfalt"		-0,700			
28	K	162701159	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1 000 m	m3	61,500	18,00	1 107,00	CS ÚRS 2017 02
	W		(1,0*2,4*(45))celkový výkop - při průměrné hloubce 2,4m)*0,05*10+20*0,5*0,15*10		69,000			
	W		-0,2*1*5*0,05*10"šterk"		-0,500			
	W		-(0,35*1,0*(40))*0,05*10 "komunikace asfalt"		-7,000			
29	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	34,750	9,00	312,75	CS ÚRS 2017 02
	W		(45)*0,65*1+2*2+20*0,5*0,15 "skládka"		34,750			
30	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	69,500	101,00	7 019,50	CS ÚRS 2017 02
	W		((45)*0,65*1+2*2+20*0,5*0,15)*2		69,500			
31	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	63,250	92,00	5 819,00	CS ÚRS 2017 02
	W		(1,0*2,4*(45))celkový výkop - při průměrné hloubce 2,4 m)*+4		112,000			
	W		-0,3*1*5"šterk"		-1,500			
	W		-(0,5*1,0*(40)) "komunikace asfalt"		-20,000			
	W		-(45)*0,65+2*1"lože+obsyp+šachty"		-27,250			
32	K	175101201	Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhuťnění bez prohození sypaniny	m3	17,981	171,00	3 074,75	CS ÚRS 2017 02
	W		0,55*1,0*(45)-2*2-0,14*0,14*3,14*45		17,981			
D	2		Zakládání				1 280,00	
33	K	214500111	Zřízení výplně rýhy s drenážním potrubím z trub DN do 200 šterkem, pískem nebo šterkapískem, výšky přes 200 do 300 mm	m	20,000	64,00	1 280,00	CS ÚRS 2017 02
	W		20		20,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Svislé a kompletní konstrukce								
D	3		Monitoring stok (kamerový systém) jakékoliv výšky nová kanalizace	m	45,000	27,00	1 215,00	1 215,00 CS ÚRS 2017 02
34	K	359901211	45		45,000			
Vodorovné konstrukce								
D	4		Ložné pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopisku do 63 mm	m3	6,000	434,00	2 604,00	2 604,00 CS ÚRS 2017 02
35	K	451573111	0,1*1,0*(45)+0,5*0,15*20		6,000			
Komunikace								
D	5		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	5,000	68,00	340,00	340,00 CS ÚRS 2017 02
36	K	564831111	5*1		5,000			
37	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	45,000	152,00	6 840,00	6 840,00 CS ÚRS 2017 02
			45*1		45,000			
38	K	567134113	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 12/15 (PB III), po zhutnění tl. 200 mm	m2	60,000	289,00	17 340,00	17 340,00 CS ÚRS 2017 02
			40*1,5		60,000			
39	K	573111112	Postřík živičný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	m2	40,000	19,00	760,00	760,00 CS ÚRS 2017 02
			(40)*(1,0)		40,000			
40	K	573231111	Postřík živičný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,50 do 0,80 kg/m2	m2	124,000	18,00	2 232,00	2 232,00 CS ÚRS 2017 02
			(40)*(1,5+1,6)		124,000			
41	K	577144111	Asfaltový beton vrstva ohrasná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm	m2	124,000	253,00	31 372,00	31 372,00 CS ÚRS 2017 02
			40*1,5+40*1,6		124,000			
42	K	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	60,000	251,00	15 060,00	15 060,00 CS ÚRS 2017 02
			40*1,5		60,000			
43	K	919121212	Utěsnění dilatačních spár závlivkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru bez těsnícího profilu pod závlivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm	m	80,000	98,00	7 840,00	7 840,00 CS ÚRS 2017 02
			40*2		80,000			
44	K	919731123	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. přes 100 do 200 mm	m	80,000	46,00	3 680,00	3 680,00 CS ÚRS 2017 02
			(40)*2		80,000			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				826,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
45	K	6186311_R	Vnitřní úprava povrchu betonových konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů stěrkou z těsnicí cementové malty dvoustupňově, ploch rovinných	KUS	2,000	413,00	826,00	
	W		MALTOVÉ LOŽE POD POKLOP		2,000			
D	8		Trubní vedení				118 969,00	
46	M	283990001	Fólie výstražná pro kanalizaci š. 300 mm šedá	m	45,000	3,00	135,00	
	W				45,000			
47	K	723150367	Potrubi z ocelových trubek hladkých chráničky D 57/2,9	m	20,000	392,00	7 840,00	CS ÚRS 2017 02
	W				20,000			
48	K	871228111	Kladení drenážního potrubí z plastických hmot do připravené rýhy z tvrdého PVC, průměru přes 90 do 150 mm	m	20,000	21,00	420,00	CS ÚRS 2017 02
	W				20,000			
49	M	AP0000046W	Gravitační rozvody hladkostěnné potrubí jednotvářné PP SN12 potrubí PP potrubí 250x6000 mm SN12	ks	7,000	4 221,00	29 547,00	
	P		Poznámka k položce: Systém pro gravitační venkovní kanalizace, potrubí hladké, materiál plast PP, spojování pomocí hrdla a těsnícího kroužku					
	W				7,000			
50	M	AP0000041W	Gravitační rozvody PP SN12 potrubí PP potrubí 250x1000 mm SN12	ks	4,000	1 063,00	4 252,00	
	P		Poznámka k položce: Systém pro gravitační venkovní kanalizace, potrubí hladké, materiál plast PP, spojování pomocí hrdla a těsnícího kroužku					
	W				4,000			
51	M	AF005042W	Gravitační rozvody PP SN12 odbočky PP SN12 odbočka 250/160/45°	ks	3,000	1 112,00	3 336,00	
	P		Poznámka k položce: Systém pro gravitační venkovní kanalizace, potrubí hladké, materiál plast PP, spojování pomocí hrdla a těsnícího kroužku					
	W				3,000			
52	M	286112230	Trubky z polyvinylchloridu trubky drenážní flexibilní D 100 mm	m	20,000	22,00	440,00	CS ÚRS 2017 02
	W				20,000			
53	K	871360320	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 250	m	45,000	37,00	1 665,00	CS ÚRS 2017 02
	W				45,000			
54	K	877365221	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC [systém KG] nebo z polypropylenu [systém KG 2000] v otevřeném výkopu dvouslojích DN 250	kus	3,000	498,00	1 494,00	CS ÚRS 2017 02
	W				3,000			
55	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců dno beton C25/30 na potrubí nad 200 do 300	kus	2,000	4 175,00	8 350,00	CS ÚRS 2017 02
	W				2,000			
56	M	592243010r	Dodávka šachtových dílců dle specifikace	soubor	1,000	51 365,00	51 365,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
57	K	894411311	1 Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	1,000	764,00	2 292,00	CS ÚRS 2017 02
58	K	894412411	3 Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	3,000	802,00	1 604,00	CS ÚRS 2017 02
59	K	894414111	2 Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	2,000	1 281,00	2 562,00	CS ÚRS 2017 02
60	K	899311113	2 Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	2,000	421,00	842,00	CS ÚRS 2017 02
61	M	286174820	2 Osazení poklopů s rámem hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	2,000	633,00	2 532,00	CS ÚRS 2017 02
62	M	286174800	2 vložka šachtová kanalizace PP DN 250	kus	4,000	293,00	293,00	CS ÚRS 2017 02
63	K	919735111	1 vložka šachtová kanalizace PP DN 160	kus	1,000	47,00	36 142,40	CS ÚRS 2017 02
64	K	938908411	40*2 Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	80,000	5,00	600,00	CS ÚRS 2017 02
65	K	944111811	40*3 Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živичného, betonového nebo dlaždicového	m ²	120,000	8,00	720,00	CS ÚRS 2017 02
66	K	944311112	45*2 Demontáž ochranného zábradlí trubkového/dílčového na vnějších stranách objektů odkloněného od svislice do 15°	m	90,000	19,00	1 710,00	CS ÚRS 2017 02
67	K	919735112	45*2 Montáž zachytovacího ohrazení trubkového/dílčového na vnějších stranách objektů hl pádu do 6 m	m	90,000	73,00	29 352,40	CS ÚRS 2017 02
68	K	997013501	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	t	80,000	113,00	5 695,20	CS ÚRS 2017 02
69	K	997013509	Odvaz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	50,400	4,00	3 830,40	CS ÚRS 2017 02
70	K	997221612	Připlátek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	957,600	93,00	9 374,40	CS ÚRS 2017 02
			Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	100,800			
			((45)*1*0,2+(40)*0,25*1+0,5*0,15+0,05*1,6))*2*2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
71.	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	24,400	77,00	1 878,80	CS ÚRS 2017 02
	W		((40)*0,15*1,5+1,6*0,05))*2					
72	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva	t	24,400	77,00	1 386,00	CS ÚRS 2017 02
	W		((45)*1*0,2)*2					
73	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živinovým dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	18,000	14,00	705,60	CS ÚRS 2017 02
	W		((45)*1*0,2+(40)*0,15*1,5+0,1*1*1,6*0,05))*2					
74	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	50,400	26,00	156,00	CS ÚRS 2017 02
	W		2*3					
75	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	6,000	81,00	486,00	CS ÚRS 2017 02
	W		6					
Práce a dodávky PSV								
D	PSV						1 530,00	
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				1 530,00	
76	K	721290113	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 250 nebo DN 300	m	45,000	34,00	1 530,00	CS ÚRS 2017 02
	W		45					
Práce a dodávky M								
D	M						7 979,60	
D	21-M		Elektromontáže				225,00	
77	K	210021063	Ostatní elektromontážní doplňkové práce osazení výstražné fólie z PVC	m	45,000	5,00	225,00	CS ÚRS 2017 02
	W		45					
Montáž ocelových konstrukcí								
D	43-M						623,00	
78	K	4301503_r	Zřízení a následné odstranění provizorního přejezdu výkopové rýhy šířky do 1,5 m pro osobní automobily	m	1,000	623,00	623,00	
	W		1					
Zemní práce při extr.mont.pracích								
D	46-M						7 131,60	
79	K	460120019	Ostatní zemní práce při stavbě nadzemních vedení naložení výkopu strojně, z hornin třídy 1 až 4	m3	176,700	35,00	6 184,50	CS ÚRS 2017 02
	W		(1,0*2,4*(45))celkový výkop - při průměrné hloubce 2,4 m)*0,95*2					
	W		-0,2*1*5*0,95*2"štěrk"		205,200			
	W		-(0,35*1,0*(40))*0,95*2 "komunikace asfalt"		-1,900			
80	K	460120020	Ostatní zemní práce při stavbě nadzemních vedení naložení výkopu strojně, z hornin třídy 5 až 7	m3	12,300	77,00	947,10	CS ÚRS 2017 02
	W		(1,0*2,4*(45))celkový výkop - při průměrné hloubce 2,4 m)*0,05*2-20*0,5*0,15*2					
	W		-0,2*1*5*0,05*2"štěrk"		13,800			
	W				-0,100			

Cenová
soustava

Cena celkem [CZK]

J.cena
[CZK]

Množství
-1,400

MJ

Popis

-(0,35*1,0*(40))*0,05*2 "komunikace asfalt"

Kód

PČ Typ

VV

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: ODKANALIZOVÁNÍ MÍSTNÍ ČÁSTI MĚSTA IVANČICE - BUDKOVICE
Objekt: 2017_12_101 - IO.101 Splašková kanalizace
Soupis:

2017_12_101.08 - IO 101.08 Stoka C

KSO: 827 2
Místo: IVANČICE
CZ-CPV: 45231300-8

Zadavatel: SVAZEK VODOVODŮ A KANALIZACÍ IVANČICE

Uchazeč: Společnost XXX

Projektant: VODOHOSPODÁŘSKÝ ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s.

Poznámka:

CC-CZ: 22231
Datum: 8. 12. 2018
CZ-CPA: 42.21.22
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

1 272 795,56

Základ daně
1 272 795,56
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
267 287,07
0,00

V CZK

1 540 082,63

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ODKANALIZOVÁNÍ MÍSTNÍ ČÁSTI MĚSTA IVANČICE - BUDKOVICE

Objekt: 2017_12_101 - IO.101 Splašková kanalizace

Soupis: 2017_12_101.08 - IO 101.08 Stoka C

Místo: IVANČICE
Zadavatel: SVAZEK VODOVODŮ A KANALIZACÍ IVANČICE
Uchazeč: Společnost XXX

Kód dílu - Popis

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

- 1 - Zemní práce
- 2 - Zakládání
- 3 - Svislé a kompletní konstrukce
- 4 - Vodorovné konstrukce
- 5 - Komunikace
- 8 - Trubní vedení
- 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání
- 99 - Přesun hmot

PSV - Práce a dodávky PSV

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

M - Práce a dodávky M

- 21-M - Elektromontáže
- 43-M - Montáž ocelových konstrukcí
- 46-M - Zemní práce při extr. mont.pracích

Datum: 8. 12. 2018
Projektant: VODOHOSPODÁŘSKÝ
ROZVOJ A VÝSTAVBA

Cena celkem [CZK]

1 272 795,56
1 245 004,10
399 837,72
4 480,00
3 996,00
8 701,70
130 499,75
585 542,00
111 946,93
98 601,93
5 032,00
5 032,00
22 759,46
740,00
1 246,00
20 773,46

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ODKANALIZOVÁNÍ MÍSTNÍ ČÁSTI MĚSTA IVANČICE - BUDKOVICE

Objekt:

2017_12_101 - IO.101 Splašková kanalizace

Soupis:

2017_12_101.08 - IO 101.08 Stoka C

Místo:

IVANČICE

Zadavatel:

SVAZEK VODOVODŮ A KANALIZACÍ IVANČICE

Uchazeč:

Společnost XXX

Datum: 8. 12. 2018

Projektant: VODOHOSPODÁŘSKÝ ROZVOJ A VÝSTAVB

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 272 795,56

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 245 004,10

D 1 Zemní práce

399 837,72

1	K	113107222	Odstanění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m ² z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m ²	148,000	27,00	3 996,00	CS ÚRS 2017 02
	W		148*1,0		148,000			

2	K	113107243	Odstanění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m ² živiničných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m ²	66,750	52,00	3 471,00	CS ÚRS 2017 02
	W		(44,5)*1,5		66,750			

3	K	113154263	Frézování živiničného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m ² s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m ²	71,200	69,00	4 912,80	CS ÚRS 2017 02
	W		(44,5)*1,6		71,200			

4	K	114203101	Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic na sucho nebo se spárami vyplněnými pískem nebo drcem	m ³	50,700	212,00	10 748,40	CS ÚRS 2017 02
	W		33,8*1,5		50,700			

5	K	115001101	Převedení vody potrubím průměru DN do 100	m	30,000	179,00	5 370,00	CS ÚRS 2017 02
	W		30		30,000			

6	K	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	hod	20,000	127,00	2 540,00	CS ÚRS 2017 02
	W		20		20,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	115101302	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	den	10,000	426,00	4 260,00	CS ÚRS 2017 02
8	M	583373020	štěrkopisec frakce 0-16	t	5,000	161,00	19 091,86	CS ÚRS 2017 02
	W		(148*(-0,14*0,14*3,14)-(13*1)) ²		118,583			
	W		(1148*1*0,55)*2 hlavní stoka		-44,217			
	W		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jiřtovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200	m	70,000	148,00	10 360,00	CS ÚRS 2017 02
9	K	119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jiřtovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových trati z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	50,000	148,00	7 400,00	CS ÚRS 2017 02
10	K	119001421	to do 3 kabelů		50,000			
	W		50		148,000	200,00	29 600,00	CS ÚRS 2017 02
11	K	120001101	Připlátek k cenám vykopávek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbuřnin v horninách jakékoliv třídy	m3	148,000	1 073,00	4 292,00	CS ÚRS 2017 02
	W		148*1*1,0		4,000			
12	K	131303101	Hloubení zapazených i nezapazených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 4 soudržných	m3	127,327	148,00	18 844,40	CS ÚRS 2017 02
	W		2*1*2" ručně kopaná sonda - ověření polohy stávajícího vedení"		148,000			
13	K	132212201	Hloubení zapazených i nezapazených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných	m3	-6,970			
	W		(1,0*2,0*(148)*celkový výkop - při průměrné hloubce 2,0 m)*0,5		-13,703			
	W		-0,2*1*(69,7)*0,5"štěrk"		63,664	148,00	9 422,27	CS ÚRS 2017 02
	W		-(0,35*1,0*(33,8+44,5))*0,5"komunikace asfalt"		63,664			
14	K	132212209	Hloubení zapazených i nezapazených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Připlátek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	63,664	148,00	9 422,27	CS ÚRS 2017 02
	W		127,327*0,5		101,862	913,00	93 000,01	CS ÚRS 2017 02
15	K	132312201	Hloubení zapazených i nezapazených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 4 soudržných	m3	118,400			
	W		(1,0*2,0*(148)*celkový výkop - při průměrné hloubce 2,0 m)*0,4		-5,576			
	W		-0,2*1*(69,7)*0,4"štěrk"		-10,962			
	W		-(0,35*1,0*(33,8+44,5))*0,4"komunikace asfalt"		50,931	157,00	7 996,17	CS ÚRS 2017 02
16	K	132312209	Hloubení zapazených i nezapazených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 4 Připlátek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	50,931	157,00	7 996,17	CS ÚRS 2017 02
	W		101,862*0,5		50,931			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	132412201	Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 5 soudržných	m3	30,715	667,00	20 486,91	CS ÚRS 2017 02
	W		(1,0*2,0*(148)"celkový výkop - při průměrné hloubce 2,0 m")*0,1+70*0,5*0,15		34,850			
	W		-0,2*1*(69,7)*0,1"šterk"		-1,394			
	W		-(0,35*1,0*(33,8+44,5))*0,1"komunikace asfalt"		-2,741			
18	K	151101102	Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy	m2	592,000	23,00	13 616,00	CS ÚRS 2017 02
	W		příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m		592,000			
	W		2,0*(148)*2					
19	K	151101112	Odstanění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m	m2	592,000	9,00	5 328,00	CS ÚRS 2017 02
	W		2,0*(148)*2		592,000			
20	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	133,200	81,00	10 789,20	CS ÚRS 2017 02
	W		(1,0*2,0*(148)"celkový výkop - při průměrné hloubce 2,0 m")*0,9		266,400			
	W		-(1*1,0*(148))*0,9		-133,200			
21	K	161101151	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	20,050	95,00	1 904,75	CS ÚRS 2017 02
	W		(1,0*2,0*(148)"celkový výkop - při průměrné hloubce 2,0 m")*0,15		34,850			
	W		-(1*1,0*(148))*0,1		-14,800			
22	K	162201101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost do 20 m	m3	229,189	33,00	7 563,24	CS ÚRS 2017 02
	W		(1,0*2,0*(148)"celkový výkop - při průměrné hloubce 2,0 m")*0,9		266,400			
	W		-0,2*1*(69,7)*0,9"šterk"		-12,546			
	W		-(0,35*1,0*(33,8+44,5))*0,9"komunikace asfalt"		-24,665			
23	K	162201151	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost do 20 m	m3	30,715	39,00	1 197,89	CS ÚRS 2017 02
	W		(1,0*2,0*(148)"celkový výkop - při průměrné hloubce 2,0 m")*0,15		34,850			
	W		-0,2*1*(69,7)*0,1"šterk"		-1,394			
	W		-(0,35*1,0*(33,8+44,5))*0,1"komunikace asfalt"		-2,741			
24	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	458,379	42,00	19 251,92	CS ÚRS 2017 02
	W		(1,0*2,0*(148)"celkový výkop - při průměrné hloubce 2,0 m")*0,9*2		532,800			
	W		-0,2*1*(69,7)*0,9*2"šterk"		-25,092			
	W		-(0,35*1,0*(44,5+33,8))*0,9*2"komunikace asfalt"		-49,329			
25	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	96,735	94,00	9 093,09	CS ÚRS 2017 02
	W		-(1,0*2,0*(148)"celkový výkop - při průměrné hloubce 2,0 m")*0,1		-29,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		+0,2*1*(69,7)*0,1 "šterk"		1,394			
	W		+0,35*1,0*(33,8+44,5)*0,1 "komunikace asfalt"		2,741			
	W		(148)*0,65*1*13*2		122,200			
26	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	967,350	18,00	17 412,30	CS ÚRS 2017 02
	W		96,735*10		967,350			
27	K	162701155	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	30,715	102,00	3 132,93	CS ÚRS 2017 02
	W		(1,0*2,0*(148)*celkový výkop - při průměrné hloubce 2,0m)*0,1*70*0,5*0,15		34,850			
	W		-0,2*1*(69,7)*0,1 "šterk"		-1,394			
	W		-(0,35*1,0*(33,8+44,5))*0,1 "komunikace asfalt"		-2,741			
28	K	162701159	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	307,155	18,00	5 528,79	CS ÚRS 2017 02
	W		(1,0*2,0*(148)*celkový výkop - při průměrné hloubce 2,0m)*0,1*10*70*0,5*0,15*10		348,500			
	W		-0,2*1*(69,7)*0,1 "šterk"		-13,940			
	W		-(0,35*1,0*(44,5+33,8))*0,1*10 "komunikace asfalt"		-27,405			
29	K	171201201	Uložení sypaniny na skládce	m3	127,450	9,00	1 147,05	CS ÚRS 2017 02
	W		(148)*0,65*1*13*2*70*0,5*0,15 "skládka"		127,450			
30	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	254,900	101,00	25 744,90	CS ÚRS 2017 02
	W		((148)*0,65*1*13*2*70*0,5*0,15)*2		254,900			
31	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	156,740	92,00	14 420,08	CS ÚRS 2017 02
	W		(1,0*2,0*(148)*celkový výkop - při průměrné hloubce 2,0 m)*4		300,000			
	W		-0,3*1*(69,7)*šterk"		-20,910			
	W		-(0,5*1,0*(33,8+44,5)) "komunikace asfalt"		-39,150			
	W		-(148)*0,65*13*1 "lože-obryp-šachty"		-83,200			
32	K	175101201	Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru ztuhnutí bez prohození sypaniny	m3	46,291	171,00	7 915,76	CS ÚRS 2017 02
	W		0,55*1,0*(148)-13*2-0,14*0,14*3,14*148		46,291			
	D	2	Zakládání				4 480,00	
33	K	214500111	Zřízení výplně rýhy s drenážním potrubím z trub DN do 200 šterkem, písek nebo šterkopískem, výšky přes 200 do 300 mm	m	70,000	64,00	4 480,00	CS ÚRS 2017 02
	W		70		70,000			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				3 996,00	
34	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	148,000	27,00	3 996,00	CS ÚRS 2017 02
	W		148		148,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Vodorovné konstrukce								
D	4		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	20,050	434,00	8 701,70	8 701,70 CS ÚRS 2017 02
35	K	451573111	0,1*1,0*(148)+0,5*0,15*70		20,050			
Komunikace								
D	5		Podklad ze štěrkdrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	182,850	152,00	27 793,20	CS ÚRS 2017 02
36	K	564861111	148*1+(69,7)*0,5		182,850		130 499,75	
37	K	567134113	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 12/15 (PB III), po zhutnění tl. 200 mm	m2	66,750	289,00	19 290,75	CS ÚRS 2017 02
38	K	573111112	44,5*1,5		66,750		845,50	CS ÚRS 2017 02
39	K	573231111	Postřík živичný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	m2	44,500	19,00	2 483,10	CS ÚRS 2017 02
40	K	577144111	(44,5)*(1,0)		44,500		34 901,35	CS ÚRS 2017 02
41	K	577145112	Postřík živичný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,50 do 0,80 kg/m2	m2	137,950	253,00	16 754,25	CS ÚRS 2017 02
42	K	596841220	(44,5)*(1,5+1,6)		137,950		15 615,60	CS ÚRS 2017 02
43	K	919121212	Asfaltový beton vrstva ložní ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm	m2	66,750	98,00	8 722,00	CS ÚRS 2017 02
44	K	919731123	44,5*1,5		66,750		4 094,00	CS ÚRS 2017 02
45	K	919731123	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z cementové malty tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy do 50 m2	m2	50,700	308,00		
46	K	919731123	33,8*1,5		50,700			
47	K	919731123	Utěsnění dilatačních spár závlivkou za studena v cementobetonovém nebo živичném krytu včetně adhezního nátěru bez těsnícího profilu pod závlivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm	m	89,000	46,00		
48	K	919731123	44,5*2		89,000			
49	K	919731123	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živичné tl. přes 100 do 200 mm	m	89,000			
50	K	919731123	(44,5)*2		89,000			
Trubní vedení								
D	8		vložka šachtová kanalizace PP DN 200	kus	2,000	372,00	585 542,00	744,00 CS ÚRS 2017 02
51	M	286174810			2,000			
Poznámka k položce:								
Těsnění není zahrnuto v ceně tvarovek, nutno objednat zvlášť.								
52	W				2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
46	K	6186311_R	Vnitřní úprava povrchu betonových konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů stěrkou z těsnící cementové malty dvourávkou, ploch rovninných MALTOVÉ LOŽE POD POKLOP	KUS	7,000	413,00	2 891,00	
	W				7,000			
47	M	783990001	Fólie výstražná pro kanalizaci š. 300 mm šedá	m	148,000	3,00	444,00	
	W				148,000			
48	K	723150367	Potrubí z ocelových trubek hladkých chráničky D 57/2,9	m	15,000	392,00	5 880,00	CS ÚRS 2017 02
	W				15,000			
49	K	871228111	Kladení drenážního potrubí z plastických hmot do připravené rýhy z tvrdého PVC, průměru přes 90 do 150 mm	m	70,000	21,00	1 470,00	CS ÚRS 2017 02
	W				70,000			
50	M	AP000043W	Gravitační rozvody PP SN12 potrubí ACARO PP potrubí 250x3000 mm SN12	ks	7,000	2 295,00	16 065,00	
	P		Poznámka k položce: Systém pro gravitační venkovní kanalizace, potrubí hladké, materiál plast PP, spojování pomocí hrdla a těsnícího kroužku		7,000			
	W				1,000	1 390,00	1 390,00	
51	M	AP000033W	Gravitační rozvody PP SN12 potrubí PP potrubí 200x3000 mm SN12	ks	19,000	4 221,00	80 199,00	
	P		Poznámka k položce: Systém pro gravitační venkovní kanalizace, potrubí hladké, materiál plast PP, spojování pomocí hrdla a těsnícího kroužku		19,000			
52	M	AP000046W	Gravitační rozvody PP SN12 potrubí PP potrubí 250x3000 mm SN12	ks	19,000	4 221,00	80 199,00	
	P		Poznámka k položce: Systém pro gravitační venkovní kanalizace, potrubí hladké, materiál plast PP, spojování pomocí hrdla a těsnícího kroužku		19,000			
	W				13,000	1 063,00	13 819,00	
53	M	AP000041W	Gravitační rozvody PP SN12 potrubí PP potrubí 250x1000 mm SN12	ks	13,000	1 112,00	11 120,00	
	P		Poznámka k položce: Systém pro gravitační venkovní kanalizace, potrubí hladké, materiál plast PP, spojování pomocí hrdla a těsnícího kroužku		13,000			
54	M	AF005042W	Gravitační rozvody PP SN12 odbočky PP SN12 odbočka 250/160/45°	ks	10,000	22,00	220,00	
	P		Poznámka k položce: Systém pro gravitační venkovní kanalizace, potrubí hladké, materiál plast PP, spojování pomocí hrdla a těsnícího kroužku		10,000			
55	M	286112230	trubky z polyvinylchloridu trubky drenážní flexibilní D 100 mm	m	70,000			
	W				70,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
56	K	87124-r	Přelozka vodovodu DN 80 mm včetně připojení přípojek v rozsahu dle technické zprávy D. V rámci položky zhotovitel ocení: Dodávku vodovodního potrubí PE 100 RC, SDR 11 D90x8,2 mm v délce 50 m Montáž vodovodního potrubí z PE D 90x8,2 mm v délce 50 m Tlakovou zkoušku vodovodního potrubí D 90x8,2 mm v délce 50 m Desinfekce vodovodního potrubí v délce 50 m Navrtávací pas na potrubí D90/32 - 2 ks domovní šoupátko D 32 - 2 ks zemní soupravu teleskop, včetně podkladní desky a poklopu - 2 ks spojka na potrubí stávající přípojky - 2 ks montáž a dodávku potrubí vodovodní přípojky PE D32 - 10 m šoupě DN 80 pro pitnou vodu včetně montáže - 1 ks zemní soupravu teleskop - 1 ks šoupátkový poklop včetně podkladní desky včetně osazení - 1 ks	m	50,000	2 566,00	128 300,00	
57	K	871350320	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 200	m	3,000	37,00	111,00	CS ÚRS 2017 02
58	K	871360320	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 250	m	145,000	37,00	5 365,00	CS ÚRS 2017 02
59	K	877365221	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC [systém KG] nebo z polypropylenu [systém KG 2000] v otevřeném výkopu dvoousých DN 250	kus	10,000	498,00	4 980,00	CS ÚRS 2017 02
60	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců dno beton C25/30 na potrubí nad 200 do 300	kus	7,000	4 175,00	29 225,00	CS ÚRS 2017 02
61	M	592243010r	dodávka šachtových dílců dle specifikace	soubor	1,000	161 198,00	161 198,00	
62	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	6,000	764,00	4 584,00	CS ÚRS 2017 02
63	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	4,000	802,00	3 208,00	CS ÚRS 2017 02
64	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	7,000	1 281,00	8 967,00	CS ÚRS 2017 02
65	K	894414211	Osazení železobetonových dílců pro šachty desek zakrytových	kus	3,000	885,00	2 655,00	CS ÚRS 2017 02
66	K	894812321	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trubky [např. systém KG] DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/250 průtočné	kus	2,000	4 136,00	8 272,00	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
67	K	894812322	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/250 průtočné 30 st., 60 st., 90 st.	kus	3,000	4 136,00	12 408,00	CS ÚRS 2017 02
	W				3,000			
68	K	894812323	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/250 s přítokem tvaru T	kus	1,000	4 136,00	4 136,00	CS ÚRS 2017 02
69	K	894812331	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 600 roura šachtová korugovaná, světlé hloubky 1 000 mm	kus	2,000	2 712,00	5 424,00	CS ÚRS 2017 02
70	K	894812332	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 600 roura šachtová korugovaná, světlé hloubky 2 000 mm	kus	4,000	4 882,00	19 528,00	CS ÚRS 2017 02
	W				4,000			
71	K	894812339	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 600 Přítáček k cenám 2331 - 2334 za užití šachtové roury	kus	6,000	323,00	1 938,00	CS ÚRS 2017 02
	W				6,000			
72	K	894812358	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 600 poklop (mříž) litinový pro zatížení od 1,5 t do 12,5 t s betonovým prstencem a adaptérem	kus	6,000	6 102,00	36 612,00	CS ÚRS 2017 02
	W				6,000			
73	K	899311113	Osazení poklopů s rámem hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	13,000	421,00	5 473,00	CS ÚRS 2017 02
	W				13,000			
74	M	286174820	vložka šachtová kanalizace PP DN 250	kus	12,000	633,00	7 596,00	CS ÚRS 2017 02
	P		Poznámka k položce:					
	W		Těsnění není zahrnuto v ceně tvarovek, nutno objednat zvlášť.		12,000			
	W		2*6					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				111 946,93	
75	K	919735111	Řezání stávajícího živiničného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	89,000	47,00	4 183,00	CS ÚRS 2017 02
	W		44,5*2		89,000			
76	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živiničného, betonového nebo dlažďného	m2	234,000	5,00	1 170,00	CS ÚRS 2017 02
	W		78*3		234,000			
77	K	944111811	Demontáž ochranného zábradlí trubkového na vnějších stranách objektů odkloněného od svislice do 15°	m	296,000	8,00	2 368,00	CS ÚRS 2017 02
	W		(148)*2		296,000			
78	K	944311112	Montáž záhybného ohrazení trubkového/dílcového na vnějších stranách objektů hl pádu do 6 m	m	296,000	19,00	5 624,00	CS ÚRS 2017 02
	W		(148)*2		296,000			
	D	99	Přesun hmot				98 601,93	
79	K	919735112	Řezání stávajícího živiničného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	89,000	73,00	6 497,00	CS ÚRS 2017 02
	W		44,5*2		89,000			
80	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	95,245	113,00	10 762,69	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
81	K	997013509	((148)*1*0,2+(44,5)*(0,15*1,5+0,1*1+1,6*0,05))*2		95,245			
	W		Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 809,655	4,00	7 238,62	CS ÚRS 2017 02
82	K	997221612	((148)*1*0,2+(44,5)*(0,1*1+0,15*1,5+1,6*0,05))*2*19		1 809,655			
	W		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	679,990	93,00	63 239,07	CS ÚRS 2017 02
83	K	997221845	((148)*1*0,2+(44,5)*(0,2*15+0,5*0,15+0,05*1,6))*2*2		679,990			
	W		Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	27,145	77,00	2 090,17	CS ÚRS 2017 02
84	K	997221855	((44,5)*(0,15*1,5+1,6*0,05))*2		27,145			
	W		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva	t	59,200	77,00	4 558,40	CS ÚRS 2017 02
85	K	998225111	Presun hmot pro komunikace s krytím z kameniva, monolitickým betonovým nebo živčným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu		59,200			
	W		((148)*1*0,2+(44,5)*(0,1*1,5+0,1*1+1,6*0,05))*2	t	88,570	14,00	1 239,98	CS ÚRS 2017 02
86	K	998274101	Presun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m		88,570			
	W		7*3	t	21,000	26,00	546,00	CS ÚRS 2017 02
87	K	998276101	Presun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m		21,000			
	W		30	t	30,000	81,00	2 430,00	CS ÚRS 2017 02
Práce a dodávky PSV								
D	PSV		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				5 032,00	
88	K	721290113	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 250 nebo DN 300	m	148,000	34,00	5 032,00	CS ÚRS 2017 02
	W		148		148,000			
Práce a dodávky M								
D	M		Elektromontáže				22 759,46	
89	K	210021063	Ostatní elektromontážní doplňkové práce osazení výstražné fólie z PVC	m	148,000	5,00	740,00	CS ÚRS 2017 02
	W		148		148,000			
D	43-M		Montáž ocelových konstrukcí				1 246,00	
90	K	4301503_r	Zřízení a následné odstranění provizorního přejezdu výkopové rýhy šířky do 1,5 m pro osobní automobily	m	2,000	623,00	1 246,00	
	W		2		2,000			
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				20 773,46	
91	K	460120019	Ostatní zemní práce při stavbě nadzemních vedení naložení výkopku strojně, z hornin třídy 1 až 4	m3	458,379	35,00	16 043,27	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		(1,0*2,0*(148)*celkový výkop - při průměrné hloubce 2,0 m)*0,9*2		532,800			
	W		-(0,2*1*(69,7))*0,9*2 "štěrk"		-25,092			
	W		-(0,35*1,0*(33,8+44,5))*0,9*2 "komunikace asfalt"		-49,329			
	W		Ostatní zemní práce při stavbě nadzemních vedení naložení výkopku strojně, z hornin		61,431	77,00	4 730,19	CS ÚRS 2017 02
92	K	460120020	třídý 5 až 7	m3				
	W		(1,0*2,0*(148)*celkový výkop - při průměrné hloubce 2,0m)*0,1*2+70*0,5*0,15*2		69,700			
	W		-0,2*1*(69,7)*0,1*2 "štěrk"		-2,788			
	W		-(0,35*1,0*(44,5+33,8))*0,1*2 "komunikace asfalt"		-5,481			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: ODKANALIZOVÁNÍ MÍSTNÍ ČÁSTI MĚSTA IVANČICE - BUDKOVICE
Objekt: 2017_12_101 - IO. 101 Splašková kanalizace
Soupis:

2017_12_101.09 - IO 101.09 Stoka C1

KSO: 827 2
Místo: IVANČICE
CZ-CPV: 45231300-8
Zadavatel: SVAZEK VODOVODŮ A KANALIZACÍ IVANČICE
Uchazeč: Společnost XXX
Projektant: VODOHOSPODÁŘSKÝ ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s.
Poznámka:

CC-CZ: 22231
Datum: 8. 12. 2018
CZ-CPA: 42.21.22
IČ: DIČ:
IČ: DIČ:
IČ: DIČ:

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

Základ daně 1 113 498,44
Sazba daně 21,00%
Výše daně 233 834,67
0,00
V CZK 1 347 333,11

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ODKANALIZOVÁNÍ MÍSTNÍ ČÁSTI MĚSTA IVANČICE - BUDKOVICE
Objekt: 2017_12_101 - IO. 101 Splašková kanalizace
Soupis: 2017_12_101.09 - IO 101.09 Stoka C1
Místo: IVANČICE
Zadavatel: SVAZEK VODOVODŮ A KANALIZACÍ IVANČICE
Uchazeč: Společnost XXX
Kód dílu - Popis

Datum: 8. 12. 2018
Projektant: VODOHOSPODÁŘSKÝ
ROZVOJ A VÝSTAVBA

Cena celkem [CZK]

1 113 498,44

1 082 978,19

311 513,86

3 840,00

3 904,20

8 228,64

181 942,51

10 437,00

472 882,20

90 229,78

73 690,48

7 540,49

7 540,49

22 979,76

723,00

1 246,00

21 010,76

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

2 - Zakládání

3 - Svislé a kompletní konstrukce

4 - Vodorovné konstrukce

5 - Komunikace

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

8 - Trubní vedení

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

99 - Přesun hmot

PSV - Práce a dodávky PSV

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

M - Práce a dodávky M

21-M - Elektromontáže

43-M - Montáž ocelových konstrukcí

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

