

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 202014
Stavba: Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

KSO: 827
Místo: Písek

CC-CZ: 222
Datum: 8. 12. 2020
CZ-CPA: 42.21.12

Zadavatel:
Město Písek

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Ing.Václav Freudl, projektová kancelář, Č. Budějov

IČ: 102 74 375
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy ÚRS 2020 02. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz.
Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS. Obchodní názvy materiálů uvedené v soupisu prací jsou pouze doporučené, lze je nahradit kvalitativně a technicky obdobnými materiály.

Cena bez DPH			18 408 789,75
---------------------	--	--	----------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	18 408 789,75	3 865 845,85
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	22 274 635,60
-------------------	----------	------------	----------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 202014

Stavba: Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Místo: Písek

Datum: 8. 12. 2020

Zadavatel: Město Písek

Projektant: Ing.Václav Freudl,
projektová kancelář, Č.

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		18 408 789,75	22 274 635,60	
1	1. etapa	8 092 015,18	9 791 338,37	STA
SO 301.1	Vodovod (V1 - V5) - 134,8 m	507 248,12	613 770,23	Soupis
SO 301.11	Vodovodní přípojky (VP1 - VP14)	480 525,50	581 435,86	Soupis
SO 302.1	Kanalizace - stoka A (Š3 - Š6) - 134,5 m	5 175 664,73	6 262 554,32	Soupis
SO 302.11	Kanalizační přípojky splaškové (KP1 - KP14)	463 049,03	560 289,33	Soupis
SO 302.12	Kanalizační přípojky dešťové (DS1 - DS14)	572 870,17	693 172,91	Soupis
SO 302.13	Přípojky uličních vpustí (UVst1 - UVst4)	141 814,97	171 596,11	Soupis
SO 304.1	Úpravy povrchů chodníků	502 156,56	607 609,44	Soupis
VON	Vedlejší a ostatní náklady	248 686,10	300 910,18	Soupis
2	2. etapa	8 285 397,22	10 025 330,64	STA
SO 301.2	Vodovod (V5 - KN) - 137,62 m	476 763,97	576 884,40	Soupis
SO 301.21	Vodovodní přípojky (VP15 - VP27)	458 775,32	555 118,14	Soupis
SO 302.2	Kanalizace - stoka A (Š6 - Š10) - 141,0 + 3,7 m	5 601 670,03	6 778 020,74	Soupis
SO 302.21	Kanalizační přípojky splaškové (KP15 - KP28)	462 586,08	559 729,16	Soupis
SO 302.22	Kanalizační přípojky dešťové (DS15 - DS24)	399 090,39	482 899,37	Soupis
SO 302.23	Přípojky uličních vpustí (UVst5 - UVst7)	105 804,75	128 023,75	Soupis

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
SO 304.2	Úpravy povrchů chodníků	535 060,24	647 422,89	Soupis
VON	Vedlejší a ostatní náklady	245 646,44	297 232,19	Soupis
3	3. etapa	2 031 377,35	2 457 966,59	STA
SO 301.3	Vodovod (ZN - V1) - 29,58 m	222 047,73	268 677,75	Soupis
SO 302.3	Kanalizace - stoka A (Š1 - Š3) - 24,0 m	1 708 160,76	2 066 874,52	Soupis
VON	Vedlejší a ostatní náklady	101 168,86	122 414,32	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt:

1 - 1. etapa

Soupis:

SO 301.1 - Vodovod (V1 - V5) - 134,8 m

KSO: 827 13

Místo: Písek

CC-CZ: 2222

Datum: 8. 12. 2020

CZ-CPA: 42.21.22

Zadavatel:

Město Písek

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

Ing.Václav Freudl, projektová kancelář, Č. Budějov

IČ: 102 74 375

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Výkaz výměr zpracován dle příloh A+B, C1, C2, D1, 301.1, 301.2

Cena bez DPH

507 248,12

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	507 248,12	21,00%	106 522,11
snížená		15,00%	

Cena s DPH

v CZK

613 770,23

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt: 1 - 1. etapa

Soupis: **SO 301.1 - Vodovod (V1 - V5) - 134,8 m**

Místo: Písek

Zadavatel: Město Písek

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 8. 12. 2020

Projektant: Ing. Václav Freudl,
projektová kancelář,
Č. Budějov

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

507 248,12

0 - Vodovod (V1 - V5) - 134,8 m

507 248,12

1 - Zemní práce

152 018,04

4 - Vodorovné konstrukce

6 315,01

8 - Trubní vedení

321 887,70

998 - Přesun hmot

27 027,37

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt:

1 - 1. etapa

Soupis:

SO 301.1 - Vodovod (V1 - V5) - 134,8 m

Místo: Písek

Datum: 8. 12. 2020

Zadavatel: Město Písek

Projektant: Ing. Václav Freidl,
projektová kancelář,
Č. Budějov

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

507 248,12

D 0 Vodovod (V1 - V5) - 134,8 m

507 248,12

D 1 Zemní práce

152 018,04

5	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE nebo PVC DN do 200 mm	m	6,800	286,00	1 944,80	CS ÚRS 2020 02
			vv "přípojka STL plyn" 0,85*8		6,800			
			vv Součet		6,800			
6	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	1,700	156,00	265,20	CS ÚRS 2020 02
			vv "EON kabely NN" 0,85		0,850			
			vv "kabely CETIN" 0,85		0,850			
			vv Součet		1,700			
7	K	132354204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3	m3	141,277	195,00	27 549,02	CS ÚRS 2020 02
			vv 90% výkopů v hornině tř. 4					
			vv "řad 1" (1,66-0,29)*0,85*134,8*0,9		141,277			
			vv Součet		141,277			
8	K	132454204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 100 do 500 m3	m3	15,697	455,00	7 142,14	CS ÚRS 2020 02
			vv 10% výkopů v hornině tř. 5					
			vv "řad 1" (1,66-0,29)*0,85*134,8*0,1		15,697			
			vv Součet		15,697			
9	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	78,487	130,00	10 203,31	CS ÚRS 2020 02
			vv výkopy v blízkosti podzemních vedení - 50% výkopů					
			vv "viz. hloubení" 156,974*0,5		78,487			
			vv Součet		78,487			
10	K	151201101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení zátažné, hloubky do 2 m	m2	184,676	20,80	3 841,26	CS ÚRS 2020 02
			vv "řad 1" 1,37*134,8		184,676			
			vv Součet		184,676			
11	K	151201111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu zátažné, hloubky do 2 m	m2	184,676	10,40	1 920,63	CS ÚRS 2020 02
			vv "řad 1" 1,37*134,8		184,676			
			vv Součet		184,676			
12	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	156,974	117,00	18 365,96	CS ÚRS 2020 02
			vv "odvoz vytěžené zeminy na skládku do 10 km" 156,974		156,974			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		Součet		156,974			
13	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	282,553	39,00	11 019,57	CS ÚRS 2020 02
	VV		156,974*1,8		282,553			
	VV		Součet		282,553			
14	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	156,974	10,40	1 632,53	CS ÚRS 2020 02
	VV		"uložení vytěžené zeminy na skládku" 156,974		156,974			
	VV		Součet		156,974			
15	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	92,809	156,00	14 478,20	CS ÚRS 2020 02
	VV		zásyp ze ŠD 0/63 = výkopy-obsypy-sedlo-lože					
	VV		"řad 1" 156,974-52,707-11,458		92,809			
	VV		Součet		92,809			
16	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	185,618	156,00	28 956,41	CS ÚRS 2020 02
	VV		ŠD 0/63 na zásyp					
	VV		92,809*2,0		185,618			
	VV		Součet		185,618			
17	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	49,998	260,00	12 999,48	CS ÚRS 2020 02
	VV		obsyp potrubí ze ŠD 0/4/8/16 mm					
	VV		"řad 1" 0,46*0,85*134,8-0,16*0,16*3,14/4*134,8		49,998			
	VV		Součet		49,998			
18	M	58344121	šterkodrt' frakce 0/8/16	t	99,996	117,00	11 699,53	CS ÚRS 2020 02
	VV		49,998*2,0		99,996			
	VV		Součet		99,996			
	D	4	Vodorovné konstrukce				6 315,01	
19	K	451541111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze šterkodrtě	m3	11,458	520,00	5 958,16	CS ÚRS 2020 02
	VV		lože ze ŠD 0/4/8					
	VV		"řad 1" 0,1*0,85*134,8		11,458			
	VV		Součet		11,458			
20	K	452313141	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 16/20	m3	0,045	2 730,00	122,85	CS ÚRS 2020 02
	VV		"betonový podpěrný blok pod patkové koleno" 0,3*0,3*0,5		0,045			
	VV		Součet		0,045			
21	K	452353101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí	m2	0,600	390,00	234,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"betonový podpěrný blok pod patkové koleno" (0,3+0,3)*2*0,5		0,600			
	VV		Součet		0,600			
	D	8	Trubní vedení				321 887,70	
27	K	857242122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	3,000	780,00	2 340,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 1,0+1,0+1,0		3,000			
	VV		Součet		3,000			
28	M	31951003	potrubní spojka jištěná proti posuvu hrdlo-příruba DN 80, PN 10	kus	1,000	5 382,00	5 382,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
29	M	55251820	koleno přírubové prodloužené s patkou PPL pro připojení k hydrantu 80/90 mm, PN 10	kus	1,000	3 406,00	3 406,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
30	M	55253981	koleno přírubové z tvárné litiny FFK-kus DN 80-22,5°, PN 10	kus	1,000	1 560,00	1 560,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
31	K	857314122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150	kus	2,000	1 560,00	3 120,00	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 2,0			2,000		
	VV		Součet			2,000		
32	M	55253527	tvárovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou T-kus DN 150/80, PN 10	kus	2,000	3 185,00	6 370,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 2,0			2,000		
	VV		Součet			2,000		
33	K	871291811	Bourání stávajícího potrubí z polyetyleny v otevřeném výkopu D přes 90 do 140 mm	m	134,800	65,00	8 762,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		vč. odvozu a likvidace zákonným způsobem					
	VV		"stávající vodovodní řad" 134,8			134,800		
	VV		Součet			134,800		
34	K	871321221	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetyleny PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 17/PN10 D 160 x 9,5 mm	m	134,800	299,00	40 305,20	CS ÚRS 2020 02
	VV		"řad 1" 134,8			134,800		
	VV		Součet			134,800		
35	M	28613579	potrubí PE100 RC SDR17 160x9,5 dl 12m	m	136,822	468,00	64 032,70	CS ÚRS 2020 02
	VV		tlakové vodovodní potrubí PE100 RC SDR 17 PN 10 dle norem:					
	VV		ČSN EN12201-2+A1, DIN EN1555 a DIN 8074/75 a s certifikáty: inspekční 3.1 dle ČSN EN 10204, DVGW GW 335 - A2 a PAS1075 typ 2					
	VV		s popisem dimenze a certifikací uvedenou v signatuře na trubce					
	VV		potrubí opatřeno integrovanou indikační vrstvou modré barvy pro pitnou vodu					
	VV		134,8*1,015			136,822		
36	K	877321101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetyleny PE 100 elektrotvarovek spojek, oblouků nebo redukci d 160	kus	20,000	468,00	9 360,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 16,0+1,0+1,0+1,0+1,0			20,000		
	VV		Součet			20,000		
37	M	28614923	elektrospojka bez dorazu UB SDR17 PE 100 D 160mm	kus	16,160	559,00	9 033,44	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 16,0*1,01			16,160		
	VV		Součet			16,160		
38	M	28614914	oblouk dlouhý BB 45° SDR17 PE 100 D 160mm	kus	1,010	2 015,00	2 035,15	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 1,0*1,01			1,010		
	VV		Součet			1,010		
39	M	28650113	oblouk dlouhý BB 30° SDR17 PE 100 D 160mm	kus	1,010	2 015,00	2 035,15	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 1,0*1,01			1,010		
	VV		Součet			1,010		
40	M	28653153	nákrůžek lemový BE dlouhý PE 100 SDR17 160mm	kus	1,010	481,00	485,81	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 1,0*1,01			1,010		
	VV		Součet			1,010		
41	M	28654-R	příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu BFL D 160/150, SDR 17	kus	1,010	1 001,00	1 011,01	
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 1,0*1,01			1,010		
	VV		Součet			1,010		
42	K	891241112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80	kus	2,000	1 131,00	2 262,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 2,0			2,000		
	VV		Součet			2,000		
43	M	42221116	šoupátko s přírubami DN 80 mm krátké, PN10	kus	2,000	4 524,00	9 048,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 2,0			2,000		
	VV		Součet			2,000		
44	M	42291073	souprava zemní pro šoupátka DN 65-80 mm, 1,3 -1,8	kus	2,000	1 989,00	3 978,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 2,0			2,000		
	VV		Součet			2,000		
45	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	2 938,00	2 938,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 1,0			1,000		
	VV		Součet			1,000		
46	M	42273594	hydrant podzemní DN 80 tvárná litina, krycí výška 1500 mm, PN 10	kus	1,000	21 164,00	21 164,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 1,0			1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číslo účtu	Číslo účtu
	VV		Součet		1,000				
47	K	891311112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 150	kus	2,000	1 729,00	3 458,00	CS ÚRS 2020 02	
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 2,0		2,000				
	VV		Součet		2,000				
48	M	42221119	šoupátko s přírubami voda DN 150 PN16	kus	2,000	9 451,00	18 902,00	CS ÚRS 2020 02	
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 2,0		2,000				
	VV		Součet		2,000				
49	M	42291074	souprava zemní pro šoupátka DN 100-150mm, 1,3 -1,8	kus	2,000	1 989,00	3 978,00	CS ÚRS 2020 02	
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 2,0		2,000				
	VV		Součet		2,000				
50	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	134,800	28,60	3 855,28	CS ÚRS 2020 02	
	VV		"řad 1" 134,8		134,800				
	VV		Součet		134,800				
51	K	892353122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200	m	269,600	67,60	18 224,96	CS ÚRS 2020 02	
	VV		vč. dodání dezinfekčního přípravku a poplatku za vodné a stočné dle platných tarifů						
	VV		proplach a dezinfekce vodovodního potrubí 2x						
	VV		"řad 1" 134,8*2		269,600				
	VV		Součet		269,600				
52	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	1,000	7 969,00	7 969,00	CS ÚRS 2020 02	
	VV		"řad 1" 1,0		1,000				
	VV		Součet		1,000				
53	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	4,000	520,00	2 080,00	CS ÚRS 2020 02	
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 2,0+2,0		4,000				
	VV		Součet		4,000				
54	M	42291352	poklop litinový šoupátkový samonivelační	kus	4,000	1 313,00	5 252,00	CS ÚRS 2020 02	
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 2,0+2,0		4,000				
	VV		Součet		4,000				
55	M	56230636	deska podkladová uličního poklopu ventilového a šoupátového	kus	4,000	260,00	1 040,00	CS ÚRS 2020 02	
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 2,0+2,0		4,000				
	VV		Součet		4,000				
56	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000	1 040,00	1 040,00	CS ÚRS 2020 02	
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 1,0		1,000				
	VV		Součet		1,000				
57	M	42291452	poklop litinový hydrantový DN 80	kus	1,000	2 275,00	2 275,00	CS ÚRS 2020 02	
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 1,0		1,000				
	VV		Součet		1,000				
58	M	56230638	deska podkladová uličního poklopu hydrantového	kus	1,000	793,00	793,00	CS ÚRS 2020 02	
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 1,0		1,000				
	VV		Součet		1,000				
59	K	899712111	Orientační tabulky šoupátek a hydrantů	kus	5,000	286,00	1 430,00	CS ÚRS 2020 02	
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 4,0+1,0		5,000				
	VV		Součet		5,000				
60	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	150,000	33,80	5 070,00	CS ÚRS 2020 02	
	VV		vytyčovací vodič CY 6 mm2 bude propojen na stávající a nové armatury						
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 150,0		150,000				
	VV		Součet		150,000				
61	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	140,000	7,80	1 092,00	CS ÚRS 2020 02	
	VV		výstražná fólie bílé barvy s nápisem voda						
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 140,0		140,000				
	VV		Součet		140,000				
62	K	89981-R	Revize signalizačního vodiče	m	150,000	26,00	3 900,00		
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 150,0		150,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		150,000			
63	K	89982-R	Revize hydrantů	kus	1,000	3 900,00	3 900,00	
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
64	K	89995-R	Montážní materiál a nátěr šroubů přírubových spojů	kpl	1,000	39 000,00	39 000,00	
	VV		dle výpisu materiálu kladečského schéma					
	VV		těsnění přírub DN 150 - 10 ks					
	VV		těsnění přírub DN 80 - 6 ks					
	VV		šrouby a matice nerez pro DN 150 M20/80 - 80 ks					
	VV		šrouby a matice nerez pro DN 80 M16/70 - 48 ks					
	VV		nátěr šroubů přírubových spojů vovoodpudivou vazelínou - 10 ks					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
	D	998	Přesun hmot				27 027,37	
71	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	288,754	93,60	27 027,37	CS ÚRS 2020 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt:

1 - 1. etapa

Soupis:

SO 301.11 - Vodovodní přípojky (VP1 - VP14)

KSO: 827 13

Místo: Písek

CC-CZ: 2222

Datum: 8. 12. 2020

CZ-CPA: 42.21.22

Zadavatel:

Město Písek

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

Ing.Václav Freudl, projektová kancelář, Č. Budějov

IČ: 102 74 375

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Výkaz výměr zpracován dle příloh A+B, C1, C2, D1, 301.1, 301.3

Cena bez DPH

480 525,50

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	480 525,50	21,00%	100 910,36
snížená		15,00%	

Cena s DPH

v CZK

581 435,86

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt: 1 - 1. etapa

Soupis: **SO 301.11 - Vodovodní přípojky (VP1 - VP14)**

Místo: Písek

Zadavatel: Město Písek

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 8. 12. 2020

Projektant: Ing. Václav Freudl,
projektová kancelář,
Č. Budějov

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

480 525,50

0 - Vodovodní přípojky (VP1 - VP14)

480 525,50

1 - Zemní práce

189 866,77

4 - Vodorovné konstrukce

7 550,40

5 - Komunikace

13 303,29

8 - Trubní vedení

235 950,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

2 457,00

997 - Přesun sutě

1 049,18

998 - Přesun hmot

30 348,86

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt:

1 - 1. etapa

Soupis:

SO 301.11 - Vodovodní přípojky (VP1 - VP14)

Místo: Písek

Datum: 8. 12. 2020

Zadavatel: Město Písek

Projektant: Ing. Václav Freudl,
projektová kancelář,
Č. Budějov

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

480 525,50

D 0 Vodovodní přípojky (VP1 - VP14)

480 525,50

D 1 Zemní práce

189 866,77

1	K	113107522	Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě přes 15 m2 z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	11,550	65,00	750,75	CS ÚRS 2020 02
	vv		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ŠD tl. 150 mm					
	vv		"VP1 - VP14" 1,1*(1,5/2)*14		11,550			
	vv		Součet		11,550			
2	K	113107541	Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě přes 15 m2 živičných, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	11,550	104,00	1 201,20	CS ÚRS 2020 02
	vv		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ACL tl. 50 mm					
	vv		"VP1 - VP14" 1,1*(1,5/2)*14		11,550			
	vv		Součet		11,550			
3	K	113154123	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	11,550	110,50	1 276,28	CS ÚRS 2020 02
	vv		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ACO tl. 50 mm					
	vv		"VP1 - VP14" 1,1*(1,5/2)*14		11,550			
	vv		Součet		11,550			
4	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE nebo PVC DN do 200 mm	m	11,000	286,00	3 146,00	CS ÚRS 2020 02
	vv		VP1, 3, 6, 9, 11					
	vv		"STL plynovod" 1,1*5		5,500			
	vv		"vodovod" 1,1*5		5,500			
	vv		Součet		11,000			
5	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	86,900	156,00	13 556,40	CS ÚRS 2020 02
	vv		VP1, 3, 6, 9, 11					
	vv		"kabel NN E-ON." 1,1*3*5		16,500			
	vv		"kabel Cetin" 1,1*2*5		11,000			
	vv		VP2, 4, 5, 7, 8, 10, 12, 13, 14					
	vv		"kabel NN E-ON." 1,1*2*9		19,800			
	vv		"kabel Cetin" 1,1*9		9,900			
	vv		"kabel VO" 1,1*3*9		29,700			
	vv		Součet		86,900			
6	K	121151103	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	11,550	39,00	450,45	CS ÚRS 2020 02
	vv		sejmutí ornice v tl. 0,1 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"VP1, 3, 6, 9, 11" 1,1*0,75*5		4,125			
	VV		"VP2, 4, 5, 7, 8, 10, 12, 13, 14" 1,1*0,75*9		7,425			
	VV		Součet		11,550			
7	K	132354205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 500 do 1 000 m3	m3	179,032	195,00	34 911,24	CS ÚRS 2020 02
	VV		90% výkopů v hornině tř. 4					
	VV		"VP1 - VP14" 1,37*1,1*132,0*0,9		179,032			
	VV		Součet		179,032			
8	K	132454205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 500 do 1 000 m3	m3	19,892	455,00	9 050,86	CS ÚRS 2020 02
	VV		10% výkopů v hornině tř. 5					
	VV		"VP1 - VP14" 1,37*1,1*132,0*0,1		19,892			
	VV		Součet		19,892			
9	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	59,677	130,00	7 758,01	CS ÚRS 2020 02
	VV		výkop v blízkosti podzemních vedení - 30% výkopů					
	VV		"viz. hloubení" 198,924*0,3		59,677			
	VV		Součet		59,677			
10	K	151201101	Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení zátažné, hloubky do 2 m	m2	180,840	20,80	3 761,47	CS ÚRS 2020 02
	VV		započítána jedna strana pažení, druhá strana je započítána v SO kanalizační přípojky splaškové					
	VV		"VP1 - VP14" 1,37*132,0		180,840			
	VV		Součet		180,840			
11	K	151201111	Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu zátažné, hloubky do 2 m	m2	180,840	10,40	1 880,74	CS ÚRS 2020 02
	VV		započítána jedna strana pažení, druhá strana je započítána v SO kanalizační přípojky splaškové					
	VV		"VP1 - VP14" 1,37*132,0		180,840			
	VV		Součet		180,840			
12	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	2,310	39,00	90,09	CS ÚRS 2020 02
	VV		odvoz a dovoz ornice na a z deponie stavby					
	VV		"VP1 - VP14" 1,155*2		2,310			
	VV		Součet		2,310			
13	K	162351123	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	81,719	39,00	3 187,04	CS ÚRS 2020 02
	VV		odvoz a dovoz zeminy ke zpětnému zásypu na a z deponie stavby					
	VV		"VP1 - VP14" 136,198*0,3*2		81,719			
	VV		Součet		81,719			
14	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	158,065	117,00	18 493,61	CS ÚRS 2020 02
	VV		odvoz přebytečné zeminy na skládku do 10 km					
	VV		"VP1 - VP14" 198,924-40,859		158,065			
	VV		Součet		158,065			
15	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	1,155	26,00	30,03	CS ÚRS 2020 02
	VV		naložení ornice na deponii stavby					
	VV		"VP1 - VP14" 1,155		1,155			
	VV		Součet		1,155			
16	K	167151102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	40,859	31,20	1 274,80	CS ÚRS 2020 02
	VV		naložení zeminy ke zpětnému zásypu na deponii stavby					
	VV		"VP1 - VP14" 136,198*0,3		40,859			
	VV		Součet		40,859			
17	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	284,517	39,00	11 096,16	CS ÚRS 2020 02
	VV		poplatek za uložení přebytečné zeminy na skládkce					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		158,065*1,8				284,517	
	VV		Součet				284,517	
18	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	158,065	10,40	1 643,88	CS ÚRS 2020 02
	VV		uložení přebytečné zeminy na skládku					
	VV		"VP1 - VP14" 198,924-40,859				158,065	
	VV		Součet				158,065	
19	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	136,198	156,00	21 246,89	CS ÚRS 2020 02
	VV		70% zásypu vytěženou zeminou, 30% zásypu ze ŠD 0/63					
	VV		"VP1 - VP14" 198,924-48,206-14,520				136,198	
	VV		Součet				136,198	
20	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	190,677	156,00	29 745,61	CS ÚRS 2020 02
	VV		ŠD 0/63 na 70% zásypu					
	VV		136,198*0,7*2,0				190,677	
	VV		Součet				190,677	
21	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	48,206	260,00	12 533,56	CS ÚRS 2020 02
	VV		obsyp potrubí ze ŠD 0/4/8/16 mm					
	VV		"VP1 - VP14" 0,332*1,1*132,0				48,206	
	VV		Součet				48,206	
22	M	58344121	šterkodrt' frakce 0/8/16	t	96,412	117,00	11 280,20	CS ÚRS 2020 02
	VV		48,206*2,0				96,412	
	VV		Součet				96,412	
23	K	181351003	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	11,550	39,00	450,45	CS ÚRS 2020 02
	VV		rozprostření ornice v tl. 0,1 m					
	VV		"VP1, 3, 6, 9, 11" 1,1*0,75*5				4,125	
	VV		"VP2, 4, 5, 7, 8, 10, 12, 13, 14" 1,1*0,75*9				7,425	
	VV		Součet				11,550	
24	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	11,550	78,00	900,90	CS ÚRS 2020 02
	VV		"VP1, 3, 6, 9, 11" 1,1*0,75*5				4,125	
	VV		"VP2, 4, 5, 7, 8, 10, 12, 13, 14" 1,1*0,75*9				7,425	
	VV		Součet				11,550	
25	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	1,155	130,00	150,15	CS ÚRS 2020 02
	VV		"VP1, 3, 6, 9, 11" 1,1*0,75*5*0,1				0,413	
	VV		"VP2, 4, 5, 7, 8, 10, 12, 13, 14" 1,1*0,75*9*0,1				0,743	
	VV		Součet				1,155	
D 4			Vodorovné konstrukce				7 550,40	
26	K	451541111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze šterkodrtě	m3	14,520	520,00	7 550,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		lože ze ŠD 0/4/8					
	VV		"VP1 - VP14" 0,1*1,1*132,0				14,520	
	VV		Součet				14,520	
D 5			Komunikace				13 303,29	
27	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	11,550	101,40	1 171,17	CS ÚRS 2020 02
	VV		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ŠD tl. 150 mm					
	VV		"VP1 - VP14" 1,1*(1,5/2)*14				11,550	
	VV		Součet				11,550	
28	K	573211109	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	m2	11,550	23,40	270,27	CS ÚRS 2020 02
	VV		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ACO tl. 50 mm					
	VV		"VP1 - VP14" 1,1*(1,5/2)*14				11,550	
	VV		Součet				11,550	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
29	K	577143111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 8 (ABJ) s rozprostřením a se ztuhnutím z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po ztuhnutí tl. 50 mm	m2	11,550	520,00	6 006,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ACO tl. 50 mm					
	VV		"VP1 - VP14" 1,1*(1,5/2)*14		11,550			
	VV		Součet		11,550			
30	K	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a ztuhnutím z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po ztuhnutí tl. 50 mm	m2	11,550	507,00	5 855,85	CS ÚRS 2020 02
	VV		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ACL tl. 50 mm					
	VV		"VP1 - VP14" 1,1*(1,5/2)*14		11,550			
	VV		Součet		11,550			
D	8		Trubní vedení				235 950,00	
31	K	871161211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 32 x 3,0 mm	m	132,000	91,00	12 012,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"VP1 - VP14" 132,0		132,000			
	VV		Součet		132,000			
32	M	28613524	potrubí PE100 RC SDR11 32x2,9 dl 12m, 100m	m	133,320	39,00	5 199,48	CS ÚRS 2020 02
	VV		"VP1 - VP14" 132,0*1,01		133,320			
	VV		Součet		133,320			
33	K	877161101	Montáž spojek na potrubí z PE trub d 32	kus	28,000	260,00	7 280,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"VP1 - VP14" 28,0		28,000			
	VV		Součet		28,000			
34	M	55212-R	tvárovka ISO vnitřní závit d 32-1"	kus	28,280	429,00	12 132,12	
	VV		spojka potrubí 6100					
	VV		"VP1 - VP14" 28,0*1,01		28,280			
	VV		Součet		28,280			
35	K	879171111	Montáž vodovodní přípojky na potrubí DN 32	kus	14,000	546,00	7 644,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"VP1 - VP14" 14,0		14,000			
	VV		Součet		14,000			
36	K	891181112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 40	kus	14,000	832,00	11 648,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"VP1 - VP14" 14,0		14,000			
	VV		Součet		14,000			
37	M	42221420	šoupátko přípojkové přímé DN 25 PN 16 připojovací rozměr 32x1"	kus	14,000	3 263,00	45 682,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		šoupátko 2520 DN 1"					
	VV		"VP1 - VP14" 14,0		14,000			
	VV		Součet		14,000			
38	M	42291072	souprava zemní pro šoupátka DN 40-50mm Rd 1,6m	kus	14,000	1 066,00	14 924,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		souprava zemní teleskopická pro šoupátka domovní přípojky 9601, 1,0 - 1,6 m					
	VV		"VP1 - VP14" 14,0		14,000			
	VV		Součet		14,000			
39	K	891319111	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 150	kus	14,000	1 339,00	18 746,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"VP1 - VP14" 14,0		14,000			
	VV		Součet		14,000			
40	M	42273561	pás navrtávací se závitovým výstupem z tvárné litiny pro vodovodní PE a PVC potrubí 160-1"	kus	14,000	3 016,00	42 224,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"VP1 - VP14" 14,0		14,000			
	VV		Součet		14,000			
41	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	264,000	39,00	10 296,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		vč.dodání dezinfekčního přípravku a poplatku za vodné a stočné dle platných tarifů					
	VV		"proplach a dezinfekce vodovodního potrubí 2x" 132,0*2		264,000			
	VV		Součet		264,000			
42	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	132,000	26,00	3 432,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"VP1 - VP14" 132,0		132,000			
	VV		Součet		132,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
43	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	14,000	520,00	7 280,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"VP1 - VP14" 14,0		14,000			
	VV		Součet		14,000			
44	M	42291352	poklop litinový šoupátkový samonivelační	kus	14,000	1 014,00	14 196,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"VP1 - VP14" 14,0		14,000			
	VV		Součet		14,000			
45	M	56230636	deska podkladová uličního poklopu ventilkového a šoupátového	kus	14,000	260,00	3 640,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"VP1 - VP14" 14,0		14,000			
	VV		Součet		14,000			
46	K	899712111	Orientační tabulky šoupátek a hydrantů	kus	14,000	286,00	4 004,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"VP1 - VP14" 14,0		14,000			
	VV		Součet		14,000			
47	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	135,000	33,80	4 563,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		vytyčovací vodič CY 6 mm ² bude propojen na stávající a nové armatury					
	VV		"VP1 - VP14" 135,0		135,000			
	VV		Součet		135,000			
48	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	133,000	7,80	1 037,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		výstražná fólie bílé barvy s nápisem voda					
	VV		"VP1 - VP14" 133,0		133,000			
	VV		Součet		133,000			
49	K	89981-R	Revize signalizačního vodiče	m	135,000	26,00	3 510,00	
	VV		"VP1 - VP14" 135,0		135,000			
	VV		Součet		135,000			
50	K	89995-R	Montážní materiál a nátěr šroubů přírubových spojů	kpl	1,000	6 500,00	6 500,00	
	VV		vč.nátěru šroubů přírubových spojů vovoodpudivou vazelínou					
	VV		"VP1 - VP14" 1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							2 457,00	
51	K	919732211	Styčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	10,500	104,00	1 092,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		započítána jedna strana spáry, druhá strana je započítána v SO kanalizační přípojky splaškové					
	VV		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ACO tl. 50 mm					
	VV		"VP1 - VP14" (1,5/2)*14		10,500			
	VV		Součet		10,500			
52	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	10,500	130,00	1 365,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		započítána jedna strana řezání, druhá strana je započítána v SO kanalizační přípojky splaškové					
	VV		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ACO tl. 50 mm					
	VV		"VP1 - VP14" (1,5/2)*14		10,500			
	VV		Součet		10,500			
D 997 Přesun sutě							1 049,18	
53	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	5,960	39,00	232,44	CS ÚRS 2020 02
	VV		odvoz suti na skládku do 10 km					
	VV		"šterkodrt, asfalt" 3,350+1,132+1,478		5,960			
	VV		Součet		5,960			
54	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	53,640	5,20	278,93	CS ÚRS 2020 02
	VV		odvoz suti na skládku do 10 km, příplatek za každý další km nad 1 km					
	VV		"šterkodrt, asfalt" (3,350+1,132+1,478)*9		53,640			
	VV		Součet		53,640			
55	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	3,350	39,00	130,65	CS ÚRS 2020 02
	VV		"šterkodrt" 3,350		3,350			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
VV			Součet		3,350			
56	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	2,610	156,00	407,16	CS ÚRS 2020 02
VV			"asfalt" 1,132+1,478		2,610			
VV			Součet		2,610			
D 998			Přesun hmot				30 348,86	
57	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	324,240	93,60	30 348,86	CS ÚRS 2020 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt:

1 - 1. etapa

Soupis:

SO 302.1 - Kanalizace - stoka A (Š3 - Š6) - 134,5 m

KSO: 827 22 5

Místo: Písek

CC-CZ: 22231

Datum: 8. 12. 2020

CZ-CPA: 42.21.22

Zadavatel:

Město Písek

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

Ing.Václav Freudl, projektová kancelář, Č. Budějov

IČ: 102 74 375

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Výkaz výměr zpracován dle příloh A+B, C1, C2, D1, D2, 302.1, 302.2, 302.3

Cena bez DPH

5 175 664,73

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	5 175 664,73	21,00%	1 086 889,59
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

6 262 554,32

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu
Objekt: 1 - 1. etapa
Soupis: **SO 302.1 - Kanalizace - stoka A (Š3 - Š6) - 134,5 m**

Místo: Písek
Zadavatel: Město Písek
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 8. 12. 2020
Projektant: Ing. Václav Freudl,
projektová kancelář,
Č. Budějov
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

5 175 664,73

0 - Kanalizace - stoka A (Š3 - Š6) - 134,5 m

5 175 664,73

1 - Zemní práce

753 753,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

8 742,50

4 - Vodorovné konstrukce

161 498,09

5 - Komunikace

1 624 272,00

8 - Trubní vedení

2 370 990,50

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

35 802,00

997 - Přesun sutě

191 287,28

998 - Přesun hmot

29 319,36

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt:

1 - 1. etapa

Soupis:

SO 302.1 - Kanalizace - stoka A (Š3 - Š6) - 134,5 m

Místo: Písek

Datum: 8. 12. 2020

Zadavatel: Město Písek

Projektant: Ing. Václav Freudl,
projektová kancelář,
Č. Budějov

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

5 175 664,73

D 0 Kanalizace - stoka A (Š3 - Š6) - 134,5 m

5 175 664,73

D 1 Zemní práce

753 753,00

1	K	113107226	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného se štětem, o tl. vrstvy do 450 mm	m2	1 140,000	58,50	66 690,00	CS ÚRS 2020 02
	vv		plocha komunikace změřena planimetry v situaci CAD					
	vv		"vrstva KSC tl. 130 mm" 1140,0		1 140,000			
	vv		Součet		1 140,000			
2	K	113107241	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	1 140,000	32,50	37 050,00	CS ÚRS 2020 02
	vv		plocha komunikace změřena planimetry v situaci CAD					
	vv		"vrstva ACP tl. 50 mm" 1140,0		1 140,000			
	vv		Součet		1 140,000			
3	K	113107242	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	1 140,000	41,60	47 424,00	CS ÚRS 2020 02
	vv		plocha komunikace změřena planimetry v situaci CAD					
	vv		"vrstva ACL tl. 60 mm" 1140,0		1 140,000			
	vv		Součet		1 140,000			
4	K	113154263	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	1 140,000	52,00	59 280,00	CS ÚRS 2020 02
	vv		plocha komunikace změřena planimetry v situaci CAD					
	vv		"vrstva ACO tl. 50 mm" 1140,0		1 140,000			
	vv		Součet		1 140,000			
5	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	850,000	26,00	22 100,00	CS ÚRS 2020 02
	vv		čerpání vody z příkopů - předpoklad 10 hodin denně					
	vv		10,0*25		250,000			
	vv		čerpání splašků do šachty - předpoklad 24 hodin denně					
	vv		24,0*25		600,000			
	vv		Součet		850,000			
6	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	25,000	195,00	4 875,00	CS ÚRS 2020 02
	vv		"25 dnů" 25,0		25,000			
	vv		Součet		25,000			
7	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE nebo PVC DN do 200 mm	m	14,400	286,00	4 118,40	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		"přípojka STL plyn" 1,8*8		14,400			
	VV		Součet		14,400			
8	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	9,000	156,00	1 404,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"EON kabely NN" 1,8*2		3,600			
	VV		"EON kabely VN" 1,8		1,800			
	VV		"kabely VO Písek" 1,8		1,800			
	VV		"kabely CETIN" 1,8		1,800			
	VV		Součet		9,000			
9	K	132354206	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	504,548	195,00	98 386,86	CS ÚRS 2020 02
	VV		90% výkopů v hornině tř. 4					
	VV		"stoka A" (3,01-0,29)*1,8*134,5*0,9		592,661			
	VV		"odpočet vybouraného BT potrubí DN 900" -0,9*0,9*3,14/4*134,5		-85,522			
	VV		"odpočet vybourané BT šachty" -2,591		-2,591			
	VV		Součet		504,548			
10	K	132454206	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	65,851	455,00	29 962,21	CS ÚRS 2020 02
	VV		10% výkopů v hornině tř. 5					
	VV		"stoka A" (3,01-0,29)*1,8*134,5*0,1		65,851			
	VV		Součet		65,851			
11	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	285,200	130,00	37 076,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		výkopky v blízkosti podzemních vedení - 50% výkopů					
	VV		"viz. hloubení" 570,399*0,5		285,200			
	VV		Součet		285,200			
12	K	151201102	Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení zátažné, hloubky do 4 m	m2	365,840	20,80	7 609,47	CS ÚRS 2020 02
	VV		systémové pažení zátažné (boxy)					
	VV		"stoka A" 2,72*134,5		365,840			
	VV		Součet		365,840			
13	K	151201112	Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu zátažné, hloubky přes 2 do 4 m	m2	365,840	10,40	3 804,74	CS ÚRS 2020 02
	VV		"stoka A" 2,72*134,5		365,840			
	VV		Součet		365,840			
14	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	570,399	117,00	66 736,68	CS ÚRS 2020 02
	VV		"odvoz vytěžené zeminy na skládku" 570,399		570,399			
	VV		Součet		570,399			
15	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1 026,718	39,00	40 042,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		570,399*1,8		1 026,718			
	VV		Součet		1 026,718			
16	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	570,399	10,40	5 932,15	CS ÚRS 2020 02
	VV		"uložení přebytečné zeminy na skládku" 570,399		570,399			
	VV		Součet		570,399			
17	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	301,668	156,00	47 060,21	CS ÚRS 2020 02
	VV		zásyp ze ŠD 0/63 = výkopky-obsypy-sedlo-lože					
	VV		"stoka A" 570,399-193,680-50,841-24,210		301,668			
	VV		Součet		301,668			
18	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	603,336	156,00	94 120,42	CS ÚRS 2020 02
	VV		301,668*2,0		603,336			
	VV		Součet		603,336			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
19	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	126,107	260,00	32 787,82	CS ÚRS 2020 02
	vv		obsyp potrubí ze ŠD 0/4/8/16 mm					
	vv		"stoka A" 0,8*1,8*134,5-0,8*0,8*3,14/4*134,5		126,107			
	vv		Součet		126,107			
20	M	58344121	šterkodrt' frakce 0/8/16	t	252,214	117,00	29 509,04	CS ÚRS 2020 02
	vv		126,107*2,0		252,214			
	vv		Součet		252,214			
21	K	181951114	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhutněním	m2	1 140,000	15,60	17 784,00	CS ÚRS 2020 02
	vv		"pláň komunikace" 1140,0		1 140,000			
	vv		Součet		1 140,000			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				8 742,50	
22	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	134,500	65,00	8 742,50	CS ÚRS 2020 02
	vv		"stoka A" 134,5		134,500			
	vv		Součet		134,500			
	D	4	Vodorovné konstrukce				161 498,09	
23	K	451541111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze šterkodrtě	m3	24,210	520,00	12 589,20	CS ÚRS 2020 02
	vv		lože ze ŠD 0/4/8 mm					
	vv		"stoka A" 0,1*1,8*134,5		24,210			
	vv		Součet		24,210			
24	K	452112111	Osazení betonových dílců prstenců nebo ráků pod poklapy a mříže, výšky do 100 mm	kus	4,000	130,00	520,00	CS ÚRS 2020 02
	vv		"šachty Š4 - Š6" 2,0+2,0		4,000			
	vv		Součet		4,000			
25	M	59224184	prsteneček šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm	kus	2,020	286,00	577,72	CS ÚRS 2020 02
	vv		"šachta Š4" 2,0*1,01		2,020			
	vv		Součet		2,020			
26	M	59224185	prsteneček šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	kus	2,020	312,00	630,24	CS ÚRS 2020 02
	vv		"šachty Š5, Š6" 2,0*1,01		2,020			
	vv		Součet		2,020			
27	K	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	m3	0,462	2 730,00	1 261,26	CS ÚRS 2020 02
	vv		"podkladní beton pod šachtami Š4 - Š6" 1,4*1,4/4*3,14*0,1*3		0,462			
	vv		Součet		0,462			
28	K	452312131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15	m3	50,841	2 860,00	145 405,26	CS ÚRS 2020 02
	vv		betonové sedlo z betonu B 10 pod potrubím					
	vv		"stoka A" 0,378*134,5		50,841			
	vv		Součet		50,841			
29	K	452351101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	1,319	390,00	514,41	CS ÚRS 2020 02
	vv		"podkladní beton pod šachtami Š4 - Š6" 1,4*3,14*0,1*3		1,319			
	vv		Součet		1,319			
	D	5	Komunikace				1 624 272,00	
30	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	1 140,000	325,00	370 500,00	CS ÚRS 2020 02
	vv		plocha komunikace změřena planimetry v situaci CAD					
	vv		"vrstva ACP16+ tl. 50 mm" 1140,0		1 140,000			
	vv		Součet		1 140,000			
31	K	567122112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 130 mm	m2	1 140,000	318,50	363 090,00	CS ÚRS 2020 02
	vv		plocha komunikace změřena planimetry v situaci CAD					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		"vrstva KSC C8/10 tl. 130 mm" 1140,0		1 140,000			
	VV		Součet		1 140,000			
32	K	573211109	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	m2	2 280,000	23,40	53 352,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		plocha komunikace změřena planimetry v situaci CAD					
	VV		"před vrstvou ACO tl. 50 mm" 1140,0		1 140,000			
	VV		"před vrstvou ACL16+ tl. 60 mm" 1140,0		1 140,000			
	VV		Součet		2 280,000			
33	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	1 140,000	351,00	400 140,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		plocha komunikace změřena planimetry v situaci CAD					
	VV		"vrstva ACO tl. 50 mm" 1140,0		1 140,000			
	VV		Součet		1 140,000			
34	K	577155112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	1 140,000	383,50	437 190,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		plocha komunikace změřena planimetry v situaci CAD					
	VV		"vrstva ACL16+ tl. 60 mm" 1140,0		1 140,000			
	VV		Součet		1 140,000			
D	8		Trubní vedení				2 370 990,50	
35	K	810491811	Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN přes 800 do 1000	m	134,500	390,00	52 455,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"stávající betonové potrubí DN 900" 134,5		134,500			
	VV		Součet		134,500			
36	K	83145-R	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 800	m	134,500	2 106,00	283 257,00	
	VV		"stoka A" 134,5		134,500			
	VV		Součet		134,500			
37	M	59711-R	trouba kameninová glazovaná DN 800 mm L 2,00 m, třída 120	m	136,518	12 960,00	1 769 273,28	
	VV		"stoka A" 134,5*1,015		136,518			
	VV		Součet		136,518			
38	K	890431851	Bourání šachet a jámeček strojně velikosti obestavěného prostoru přes 1,5 do 3 m3 z prefabrikovaných skruží	m3	7,772	2 340,00	18 186,48	CS ÚRS 2020 02
	VV		"stávající šachta na splaškové kanalizaci" 1,0*1,0*3,14/4*3,3		2,591			
	VV		"stávající šachty na dešťové kanalizaci" 1,0*1,0*3,14/4*3,3*2		5,181			
	VV		Součet		7,772			
39	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	4,000	1 950,00	7 800,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"šachty Š4 - Š6" 1,0+3,0		4,000			
	VV		Součet		4,000			
40	M	59224160	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 25 x 12 cm	kus	1,010	975,00	984,75	CS ÚRS 2020 02
	VV		"šachta Š5" 1,0*1,01		1,010			
	VV		Součet		1,010			
41	M	59224161	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm	kus	3,030	1 300,00	3 939,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"šachty Š4 - Š6" 3,0*1,01		3,030			
	VV		Součet		3,030			
42	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	3,000	1 950,00	5 850,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"šachty Š4 - Š6" 3,0		3,000			
	VV		Součet		3,000			
43	M	59224168	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12 cm, stupadla poplastovaná kapsová	kus	3,030	1 560,00	4 726,80	CS ÚRS 2020 02
	VV		"šachty Š4 - Š6" 3,0*1,01		3,030			
	VV		Součet		3,030			
44	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	3,000	5 850,00	17 550,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"šachty Š4 - Š6" 3,0		3,000			
	VV		Součet		3,000			
45	M	59231-R	dno betonové šachty kanalizační TBZ-Q 800-1320	kus	3,030	24 050,00	72 871,50	
	VV		vč. kameninové výstelky a vložek pro napojení KT potrubí					
	VV		"šachty Š4 - Š6" 3,0*1,01		3,030			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet				3,030	
46	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	10,000	221,00	2 210,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"šachty Š4 - Š6" 10,0				10,000	
	VV		Součet				10,000	
47	K	894414211	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových nebo přechodových	kus	3,000	2 600,00	7 800,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"šachty Š4 - Š6 - přechodová deska" 3,0				3,000	
	VV		Součet				3,000	
48	M	59224130	deska betonová přechodová TZK-Q 1200/270-1000	kus	3,030	6 513,00	19 734,39	CS ÚRS 2020 02
	VV		"šachty Š4 - Š6 - přechodová deska na prefa dno" 3,0*1,01				3,030	
	VV		Součet				3,030	
49	K	899102211	Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámů, hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 Kg	kus	3,000	455,00	1 365,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		vč. odvozu a likvidace zákonným způsobem					
	VV		"stávající šachta na splaškové kanalizaci" 1,0				1,000	
	VV		"stávající šachty na dešťové kanalizaci" 2,0				2,000	
	VV		Součet				3,000	
50	K	899104112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámů pro třídu zatížení D400, E600	kus	3,000	845,00	2 535,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"šachty Š4 - Š6" 3,0				3,000	
	VV		Součet				3,000	
51	M	28661-R	poklop šachtový litinový samonivelační DN 600 D400	kus	3,000	9 399,00	28 197,00	
	VV		poklop samonivelační - např. typ Viatop niveau se znakem města Písek					
	VV		"šachty Š4 - Š6" 3,0				3,000	
	VV		Součet				3,000	
52	K	899722114	Krytí potrubí výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm	m	134,500	7,80	1 049,10	CS ÚRS 2020 02
	VV		"stoka A" 134,5				134,500	
	VV		Součet				134,500	
53	K	89990.a	Zaplnění stávající kanalizační stoky BT 450/600	M3	30,430	2 340,00	71 206,20	
	VV		zaplnění stávající kanalizační stoky řídkou popílkocementovou směsí					
	VV		"bet. potrubí DN 450/600 dešťové kanalizace" 0,53*0,53*3,14/4*138,0				30,430	
	VV		Součet				30,430	
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				35 802,00	
54	K	919732211	Styčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	153,000	104,00	15 912,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"napojení opravovamého úseku" 10,5+7,5				18,000	
	VV		"středová spára" 135,0				135,000	
	VV		Součet				153,000	
55	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	153,000	130,00	19 890,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"napojení opravovamého úseku" 10,5+7,5				18,000	
	VV		"středová spára" 135,0				135,000	
	VV		Součet				153,000	
	D	997	Přesun sutě				191 287,28	
56	K	997221551	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	612,307	39,00	23 879,97	CS ÚRS 2020 02
	VV		odvoz sutí na skládku do 10 km					
	VV		"vybourané materiály z konstrukce komunikace" 204,187+111,720+150,480+145,920				612,307	
	VV		Součet				612,307	
57	K	997221559	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	5 510,763	5,20	28 655,97	CS ÚRS 2020 02
	VV		odvoz sutí na skládku do 10 km, příplatek za každý další km nad 1 km					
	VV		"vybourané materiály z konstrukce komunikace" (204,187+111,720+150,480+145,920)*9				5 510,763	
	VV		Součet				5 510,763	
58	K	997221561	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	179,513	44,20	7 934,47	CS ÚRS 2020 02
	VV		odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 10 km					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"vybourané betonové potrubí a šachty" 174,850+4,663		179,513			
	VV		Součet		179,513			
59	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 615,617	7,80	12 601,81	CS ÚRS 2020 02
	VV		odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 10 km, příplatek za každý další km nad 1 km					
	VV		"vybourané betonové potrubí a šachta" (174,850+4,663)*9		1 615,617			
	VV		Součet		1 615,617			
60	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	179,513	26,00	4 667,34	CS ÚRS 2020 02
	VV		"vybourané betonové potrubí a šachta" 174,850+4,663		179,513			
	VV		Součet		179,513			
61	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	383,700	130,00	49 881,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"vrstva KSC z konstrukce komunikace" 204,187		204,187			
	VV		"vybourané betonové potrubí a šachta" 174,850+4,663		179,513			
	VV		Součet		383,700			
62	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	408,120	156,00	63 666,72	CS ÚRS 2020 02
	VV		"vybourané asfaltové vrstvy z konstrukce komunikace" 111,720+150,480+145,920		408,120			
	VV		Součet		408,120			
	D	998	Přesun hmot				29 319,36	
63	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	313,241	93,60	29 319,36	CS ÚRS 2020 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt:

1 - 1. etapa

Soupis:

SO 302.11 - Kanalizační přípojky splaškové (KP1 - KP14)

KSO: 827 22

Místo: Písek

CC-CZ: 2223

Datum: 8. 12. 2020

CZ-CPA: 42.21.22

Zadavatel:

Město Písek

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

Ing.Václav Freudl, projektová kancelář, Č. Budějov

IČ: 102 74 375

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Výkaz výměr zpracován dle příloh A+B, C1, C2, D1, 302.1, 302.4

Cena bez DPH

463 049,03

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	463 049,03	21,00%	97 240,30
snížená		15,00%	

Cena s DPH

v CZK

560 289,33

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt: 1 - 1. etapa

Soupis: **SO 302.11 - Kanalizační přípojky splaškové (KP1 - KP14)**

Místo: Písek

Zadavatel: Město Písek

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 8. 12. 2020

Projektant: Ing.Václav Freudl,
projektová kancelář,
Č. Budějov

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

463 049,03

0 - Kanalizační přípojky splaškové (KP1 - KP14)

463 049,03

1 - Zemní práce

206 446,73

3 - Svislé a kompletní konstrukce

5 005,00

4 - Vodorovné konstrukce

4 404,40

5 - Komunikace

13 303,29

8 - Trubní vedení

203 096,32

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

2 457,00

997 - Přesun sutě

1 049,18

998 - Přesun hmot

27 287,11

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt:

1 - 1. etapa

Soupis:

SO 302.11 - Kanalizační přípojky splaškové (KP1 - KP14)

Místo: Písek

Datum: 8. 12. 2020

Zadavatel: Město Písek

Projektant: Ing. Václav Freudl,
projektová kancelář,
Č. Budějov

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

463 049,03

D 0 Kanalizační přípojky splaškové (KP1 - KP14)

463 049,03

D 1 Zemní práce

206 446,73

1	K	113107522	Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě přes 15 m2 z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	11,550	65,00	750,75	CS ÚRS 2020 02
	vv		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ŠD tl. 150 mm					
	vv		"KP1 - KP14" 1,1*(1,5/2)*14		11,550			
	vv		Součet		11,550			
2	K	113107541	Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě přes 15 m2 živičných, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	11,550	104,00	1 201,20	CS ÚRS 2020 02
	vv		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ACL tl. 50 mm					
	vv		"KP1 - KP14" 1,1*(1,5/2)*14		11,550			
	vv		Součet		11,550			
3	K	113154123	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	11,550	110,50	1 276,28	CS ÚRS 2020 02
	vv		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ACO tl. 50 mm					
	vv		"KP1 - KP14" 1,1*(1,5/2)*14		11,550			
	vv		Součet		11,550			
4	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE nebo PVC DN do 200 mm	m	11,000	286,00	3 146,00	CS ÚRS 2020 02
	vv		KP1, 3, 6, 9, 11					
	vv		"STL plynovod" 1,1*5		5,500			
	vv		"vodovod" 1,1*5		5,500			
	vv		Součet		11,000			
5	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	86,900	156,00	13 556,40	CS ÚRS 2020 02
	vv		KP1, 3, 6, 9, 11					
	vv		"kabel NN E-ON." 1,1*3*5		16,500			
	vv		"kabel Cetin" 1,1*2*5		11,000			
	vv		KP2, 4, 5, 7, 8, 10, 12, 13, 14					
	vv		"kabel NN E-ON." 1,1*2*9		19,800			
	vv		"kabel Cetin" 1,1*9		9,900			
	vv		"kabel VO" 1,1*3*9		29,700			
	vv		Součet		86,900			
6	K	121151103	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	11,550	39,00	450,45	CS ÚRS 2020 02
	vv		sejmutí ornice v tl. 0,1 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"KP1, 3, 6, 9, 11" 1,1*0,75*5		4,125			
	VV		"KP2, 4, 5, 7, 8, 10, 12, 13, 14" 1,1*0,75*9		7,425			
	VV		Součet		11,550			
7	K	132354205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 500 do 1 000 m3	m3	213,444	195,00	41 621,58	CS ÚRS 2020 02
	VV		90% výkopů v hornině tř. 4					
	VV		"KP1 - KP14" 2,8*1,1*77,0*0,9		213,444			
	VV		Součet		213,444			
8	K	132454205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 500 do 1 000 m3	m3	23,716	455,00	10 790,78	CS ÚRS 2020 02
	VV		10% výkopů v hornině tř. 5					
	VV		"KP1 - KP14" 2,8*1,1*77,0*0,1		23,716			
	VV		Součet		23,716			
9	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	71,148	130,00	9 249,24	CS ÚRS 2020 02
	VV		výkopky v blízkosti podzemních vedení - 30% výkopů					
	VV		"viz. hloubení" 237,160*0,3		71,148			
	VV		Součet		71,148			
10	K	151201102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení zátažné, hloubky do 4 m	m2	215,600	20,80	4 484,48	CS ÚRS 2020 02
	VV		započítána jedna strana pažení, druhá strana je započítána v SO vodovodní přípojky					
	VV		"KP1 - KP14" 2,8*77,0		215,600			
	VV		Součet		215,600			
11	K	151201112	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu zátažné, hloubky přes 2 do 4 m	m2	215,600	10,40	2 242,24	CS ÚRS 2020 02
	VV		započítána jedna strana pažení, druhá strana je započítána v SO vodovodní přípojky					
	VV		"KP1 - KP14" 2,8*77,0		215,600			
	VV		Součet		215,600			
12	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	2,310	39,00	90,09	CS ÚRS 2020 02
	VV		odvoz a dovoz ornice na a z deponie stavby					
	VV		"KP1 - KP14" 1,155*2		2,310			
	VV		Součet		2,310			
13	K	162351123	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	190,575	39,00	7 432,43	CS ÚRS 2020 02
	VV		odvoz a dovoz zeminy ke zpětnému zásypu na a z deponie stavby					
	VV		"KP1 - KP14" 190,575*0,5*2		190,575			
	VV		Součet		190,575			
14	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	141,872	117,00	16 599,02	CS ÚRS 2020 02
	VV		odvoz přebytečné zeminy na skládku do 10 km					
	VV		"KP1 - KP14" 237,160-95,288		141,872			
	VV		Součet		141,872			
15	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	1,155	26,00	30,03	CS ÚRS 2020 02
	VV		naložení ornice na deponii stavby					
	VV		"KP1 - KP14" 1,155		1,155			
	VV		Součet		1,155			
16	K	167151102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	95,288	31,20	2 972,99	CS ÚRS 2020 02
	VV		naložení zeminy ke zpětnému zásypu na deponii stavby					
	VV		"KP1 - KP14" 190,575*0,5		95,288			
	VV		Součet		95,288			
17	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	255,370	39,00	9 959,43	CS ÚRS 2020 02
	VV		poplatek za uložení přebytečné zeminy na skládkce					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		141,872*1,8				255,370	
	VV		Součet				255,370	
18	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	141,872	10,40	1 475,47	CS ÚRS 2020 02
	VV		uložení přebytečné zeminy na skládku					
	VV		"KP1 - KP14" 237,160-95,288				141,872	
	VV		Součet				141,872	
19	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	190,575	156,00	29 729,70	CS ÚRS 2020 02
	VV		50% zásypu vytěženou zeminou, 50% zásypu ze ŠD 0/63					
	VV		"KP1 - KP14" 237,160-38,115-8,470				190,575	
	VV		Součet				190,575	
20	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	190,575	156,00	29 729,70	CS ÚRS 2020 02
	VV		ŠD 0/63 na 50% zásypu					
	VV		190,575*0,5*2,0				190,575	
	VV		Součet				190,575	
21	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	36,755	260,00	9 556,30	CS ÚRS 2020 02
	VV		obsyp potrubí ze ŠD 0/4/8/16 mm					
	VV		"KP1 - KP14" 0,45*1,1*77,0-0,15*0,15*3,14/4*77,0				36,755	
	VV		Součet				36,755	
22	M	58344121	šterkodrt' frakce 0/8/16	t	73,510	117,00	8 600,67	CS ÚRS 2020 02
	VV		36,755*2,0				73,510	
	VV		Součet				73,510	
23	K	181351003	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	11,550	39,00	450,45	CS ÚRS 2020 02
	VV		rozprostření ornice v tl. 0,1 m					
	VV		"KP1, 3, 6, 9, 11" 1,1*0,75*5				4,125	
	VV		"KP2, 4, 5, 7, 8, 10, 12, 13, 14" 1,1*0,75*9				7,425	
	VV		Součet				11,550	
24	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	11,550	78,00	900,90	CS ÚRS 2020 02
	VV		"KP1, 3, 6, 9, 11" 1,1*0,75*5				4,125	
	VV		"KP2, 4, 5, 7, 8, 10, 12, 13, 14" 1,1*0,75*9				7,425	
	VV		Součet				11,550	
25	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	1,155	130,00	150,15	CS ÚRS 2020 02
	VV		"KP1, 3, 6, 9, 11" 1,1*0,75*5*0,1				0,413	
	VV		"KP2, 4, 5, 7, 8, 10, 12, 13, 14" 1,1*0,75*9*0,1				0,743	
	VV		Součet				1,155	
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				5 005,00	
26	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	77,000	65,00	5 005,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"KP1 - KP14" 77,0				77,000	
	VV		Součet				77,000	
	D	4	Vodorovné konstrukce				4 404,40	
27	K	451541111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze šterkodrtě	m3	8,470	520,00	4 404,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		lože ze ŠD 0/4/8					
	VV		"KP1 - KP14" 0,1*1,1*77,0				8,470	
	VV		Součet				8,470	
	D	5	Komunikace				13 303,29	
28	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	11,550	101,40	1 171,17	CS ÚRS 2020 02
	VV		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ŠD tl. 150 mm					
	VV		"KP1 - KP14" 1,1*(1,5/2)*14				11,550	
	VV		Součet				11,550	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
29	K	573211109	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	m2	11,550	23,40	270,27	CS ÚRS 2020 02
	VV		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ACO tl. 50 mm					
	VV		"KP1 - KP14" 1,1*(1,5/2)*14		11,550			
	VV		Součet		11,550			
30	K	577143111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) s rozprostřením a se ztuhnutím z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po ztuhnutí tl. 50 mm	m2	11,550	520,00	6 006,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ACO tl. 50 mm					
	VV		"KP1 - KP14" 1,1*(1,5/2)*14		11,550			
	VV		Součet		11,550			
31	K	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a ztuhnutím z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po ztuhnutí tl. 50 mm	m2	11,550	507,00	5 855,85	CS ÚRS 2020 02
	VV		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ACL tl. 50 mm					
	VV		"KP1 - KP14" 1,1*(1,5/2)*14		11,550			
	VV		Součet		11,550			
D 8			Trubní vedení				203 096,32	
32	K	831263195	Příplatek za zřízení kanalizační přípojky DN 100 až 300	kus	14,000	650,00	9 100,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"KP1 - KP14" 14,0		14,000			
	VV		Součet		14,000			
33	K	850315121	Výřez, výsek nebo odvrt na potrubí z trub litinových, kameninových nebo plastických hmot DN 150	kus	14,000	3 250,00	45 500,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"KP1 - KP14" 14,0		14,000			
	VV		Součet		14,000			
34	K	871275811	Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo polypropylenu PP v otevřeném výkopu DN do 150	m	77,000	65,00	5 005,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		vč. odvozu a likvidace zákonným způsobem					
	VV		"stávající přípojky" 77,0		77,000			
	VV		Součet		77,000			
35	K	871310320	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 150	m	77,000	104,00	8 008,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"KP1 - KP14" 77,0		77,000			
	VV		Součet		77,000			
36	M	28617025	trubka kanalizační PP plnostěnná DN 150x1000mm SN12	m	17,170	390,00	6 696,30	CS ÚRS 2020 02
	VV		"KP1 - KP14" 1,0*17*1,01		17,170			
	VV		Součet		17,170			
37	M	28617031	trubka kanalizační PP plnostěnná DN 150x3000mm SN12	m	30,300	390,00	11 817,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"KP1 - KP14" 3,0*10*1,01		30,300			
	VV		Součet		30,300			
38	M	28617037	trubka kanalizační PP plnostěnná DN 150x6000mm SN12	m	30,300	390,00	11 817,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"KP1 - KP14" 6,0*5*1,01		30,300			
	VV		Součet		30,300			
39	K	877315211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 160	kus	56,000	195,00	10 920,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"KP1 - KP14" 42,0+14,0		56,000			
	VV		Součet		56,000			
40	M	28611588	zátka kanalizace plastové KG DN 150	kus	42,420	260,00	11 029,20	CS ÚRS 2020 02
	VV		"KP1 - KP14" 42,0*1,01		42,420			
	VV		Součet		42,420			
41	M	28617182	koleno kanalizační PP 45° DN 150	kus	14,140	403,00	5 698,42	CS ÚRS 2020 02
	VV		"KP1 - KP14" 14,0*1,01		14,140			
	VV		Součet		14,140			
42	K	877470430	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z tvrdého PVC nebo polypropylenu spojek, redukci nebo navrtávacích sedel DN 800	kus	14,000	2 600,00	36 400,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"KP1 - KP14" 14,0		14,000			
	VV		Součet		14,000			
43	M	28617413	odbočka sedlová kanalizace PP DN 800/150	kus	14,140	1 820,00	25 734,80	CS ÚRS 2020 02
	VV		"KP1 - KP14" 14,0*1,01		14,140			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		Součet				14,140	
44	K	894812003	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 400 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 400/150 pravý a levý přítok	kus	14,000	202,80	2 839,20	CS ÚRS 2020 02
	VV		RML 400/160/160/160				14,000	
	VV		"KP1 - KP14" 14,0				14,000	
	VV		Součet				14,000	
45	K	894812032	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 400 roura šachtová korugovaná bez hrdla, světlé hloubky 1500 mm	kus	14,000	401,70	5 623,80	CS ÚRS 2020 02
	VV		"KP1 - KP14" 14,0				14,000	
	VV		Součet				14,000	
46	K	894812063	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 400 poklop litinový (pro třídu zatížení) plný do teleskopické trubky (D400)	kus	14,000	442,70	6 197,80	CS ÚRS 2020 02
	VV		"KP1 - KP14" 14,0				14,000	
	VV		Součet				14,000	
47	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	91,000	7,80	709,80	CS ÚRS 2020 02
	VV		"KP1 - KP14" 91,0				91,000	
	VV		Součet				91,000	
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				2 457,00	
48	K	919732211	Styčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	10,500	104,00	1 092,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		započítána jedna strana spáry, druhá strana je započítána v SO vodovodní přípojky					
	VV		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ACO tl. 50 mm					
	VV		"KP1 - KP14" (1,5/2)*14				10,500	
	VV		Součet				10,500	
49	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	10,500	130,00	1 365,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		započítána jedna strana řezání, druhá strana je započítána v SO vodovodní přípojky					
	VV		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ACO tl. 50 mm					
	VV		"KP1 - KP14" (1,5/2)*14				10,500	
	VV		Součet				10,500	
D	997		Přesun sutě				1 049,18	
50	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	5,960	39,00	232,44	CS ÚRS 2020 02
	VV		odvoz suti na skládku do 10 km					
	VV		"šterkodrt, asfalt" 3,350+1,132+1,478				5,960	
	VV		Součet				5,960	
51	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	53,640	5,20	278,93	CS ÚRS 2020 02
	VV		odvoz suti na skládku do 10 km, příplatek za každý další km nad 1 km					
	VV		"šterkodrt, asfalt" (3,350+1,132+1,478)*9				53,640	
	VV		Součet				53,640	
52	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	3,350	39,00	130,65	CS ÚRS 2020 02
	VV		"šterkodrt" 3,350				3,350	
	VV		Součet				3,350	
53	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	2,610	156,00	407,16	CS ÚRS 2020 02
	VV		"asfalt" 1,132+1,478				2,610	
	VV		Součet				2,610	
D	998		Přesun hmot				27 287,11	
54	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	291,529	93,60	27 287,11	CS ÚRS 2020 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt:

1 - 1. etapa

Soupis:

SO 302.12 - Kanalizační přípojky dešťové (DS1 - DS14)

KSO: 827 22

Místo: Písek

CC-CZ: 2223

Datum: 8. 12. 2020

CZ-CPA: 42.21.22

Zadavatel:

Město Písek

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

Ing.Václav Freudl, projektová kancelář, Č. Budějov

IČ: 102 74 375

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Výkaz výměr zpracován dle příloh A+B, C1, C2, D1, 302.1, 302.5

Cena bez DPH

572 870,17

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	572 870,17	21,00%	120 302,74
snížená		15,00%	

Cena s DPH

v CZK

693 172,91

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu
Objekt: 1 - 1. etapa
Soupis: **SO 302.12 - Kanalizační přípojky dešťové (DS1 - DS14)**

Místo: Písek
Zadavatel: Město Písek
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 8. 12. 2020
Projektant: Ing.Václav Freudl,
projektová kancelář,
Č. Budějov
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

572 870,17

0 - Kanalizační přípojky dešťové (DS1 - DS14)	572 870,17
1 - Zemní práce	250 875,03
3 - Svislé a kompletní konstrukce	6 630,00
4 - Vodorovné konstrukce	7 956,00
5 - Komunikace	13 303,29
8 - Trubní vedení	255 273,72
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	4 914,00
997 - Přesun sutě	1 049,18
998 - Přesun hmot	32 868,95

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt:

1 - 1. etapa

Soupis:

SO 302.12 - Kanalizační přípojky dešťové (DS1 - DS14)

Místo: Písek

Datum: 8. 12. 2020

Zadavatel: Město Písek

Projektant: Ing. Václav Freudl,
projektová kancelář,
Č. Budějov

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

572 870,17

D 0 Kanalizační přípojky dešťové (DS1 - DS14)

572 870,17

D 1 Zemní práce

250 875,03

1	K	113107522	Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě přes 15 m2 z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	11,550	65,00	750,75	CS ÚRS 2020 02
	vv		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ŠD tl. 150 mm					
	vv		"DS1 - DS14" 1,1*(1,5/2)*14		11,550			
	vv		Součet		11,550			
2	K	113107541	Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě přes 15 m2 živičných, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	11,550	104,00	1 201,20	CS ÚRS 2020 02
	vv		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ACL tl. 50 mm					
	vv		"DS1 - DS14" 1,1*(1,5/2)*14		11,550			
	vv		Součet		11,550			
3	K	113154123	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	11,550	110,50	1 276,28	CS ÚRS 2020 02
	vv		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ACO tl. 50 mm					
	vv		"DS1 - DS14" 1,1*(1,5/2)*14		11,550			
	vv		Součet		11,550			
4	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE nebo PVC DN do 200 mm	m	10,000	286,00	2 860,00	CS ÚRS 2020 02
	vv		DS1, 2, 6, 8, 11					
	vv		"STL plynovod" 1,0*5		5,000			
	vv		"vodovod" 1,0*5		5,000			
	vv		Součet		10,000			
5	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	79,000	156,00	12 324,00	CS ÚRS 2020 02
	vv		DS1, 2, 6, 8, 11					
	vv		"kabel NN E-ON." 1,0*3*5		15,000			
	vv		"kabel Cetin" 1,0*2*5		10,000			
	vv		DS3, 4, 5, 7, 9, 10, 12, 13, 14					
	vv		"kabel NN E-ON." 1,0*2*9		18,000			
	vv		"kabel Cetin" 1,0*9		9,000			
	vv		"kabel VO" 1,0*3*9		27,000			
	vv		Součet		79,000			
6	K	121151103	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	11,550	39,00	450,45	CS ÚRS 2020 02
	vv		sejmutí ornice v tl. 0,1 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	WV		"DS1, 2, 6, 8, 11" 1,1*0,75*5		4,125			
	WV		"DS3, 4, 5, 7, 9, 10, 12, 13, 14" 1,1*0,75*9		7,425			
	WV		Součet		11,550			
7	K	132354205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 500 do 1 000 m3	m3	257,040	195,00	50 122,80	CS ÚRS 2020 02
	WV		90% výkopů v hornině tř. 4					
	WV		"DS1 - DS14" 2,8*1,0*102,0*0,9		257,040			
	WV		Součet		257,040			
8	K	132454205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 500 do 1 000 m3	m3	28,560	455,00	12 994,80	CS ÚRS 2020 02
	WV		10% výkopů v hornině tř. 5					
	WV		"DS1 - DS14" 2,8*1,0*102,0*0,1		28,560			
	WV		Součet		28,560			
9	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	85,680	130,00	11 138,40	CS ÚRS 2020 02
	WV		výkopy v blízkosti podzemních vedení - 30% výkopů					
	WV		"viz. hloubení" 285,600*0,3		85,680			
	WV		Součet		85,680			
10	K	151201102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení zátažné, hloubky do 4 m	m2	571,200	20,80	11 880,96	CS ÚRS 2020 02
	WV		"DS1 - DS14" 2,8*102,0*2		571,200			
	WV		Součet		571,200			
11	K	151201112	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu zátažné, hloubky přes 2 do 4 m	m2	571,200	10,40	5 940,48	CS ÚRS 2020 02
	WV		"DS1 - DS14" 2,8*102,0*2		571,200			
	WV		Součet		571,200			
12	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	2,310	39,00	90,09	CS ÚRS 2020 02
	WV		odvoz a dovoz ornice na a z deponie stavby					
	WV		"DS1 - DS14" 1,155*2		2,310			
	WV		Součet		2,310			
13	K	162351123	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	224,400	39,00	8 751,60	CS ÚRS 2020 02
	WV		odvoz a dovoz zeminy ke zpětnému zásypu na a z deponie stavby					
	WV		"DS1 - DS14" 224,400*0,5*2		224,400			
	WV		Součet		224,400			
14	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	173,400	117,00	20 287,80	CS ÚRS 2020 02
	WV		odvoz přebytečné zeminy na skládku do 10 km					
	WV		"DS1 - DS14" 285,600-112,200		173,400			
	WV		Součet		173,400			
15	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	1,155	26,00	30,03	CS ÚRS 2020 02
	WV		naložení ornice na deponii stavby					
	WV		"DS1 - DS14" 1,155		1,155			
	WV		Součet		1,155			
16	K	167151112	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	112,200	31,20	3 500,64	CS ÚRS 2020 02
	WV		naložení zeminy ke zpětnému zásypu na deponii stavby					
	WV		"DS1 - DS14" 224,400*0,5		112,200			
	WV		Součet		112,200			
17	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	312,120	39,00	12 172,68	CS ÚRS 2020 02
	WV		poplatek za uložení přebytečné zeminy na skládkce					
	WV		173,400*1,8		312,120			
	WV		Součet		312,120			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
18	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	173,400	10,40	1 803,36	CS ÚRS 2020 02
	VV		uložení přebytečné zeminy na skládku					
	VV		"DS1 - DS14" 285,600-112,200		173,400			
	VV		Součet		173,400			
19	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	224,400	156,00	35 006,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		50% zásypu vytěženou zeminou, 50% zásypu ze ŠD 0/63					
	VV		"DS1 - DS14" 285,600-45,900-15,300		224,400			
	VV		Součet		224,400			
20	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	224,400	156,00	35 006,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		ŠD 0/63 na 50% zásypu					
	VV		224,400*0,5*2,0		224,400			
	VV		Součet		224,400			
21	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	44,098	260,00	11 465,48	CS ÚRS 2020 02
	VV		obsyp potrubí ze ŠD 0/4/8/16 mm					
	VV		"DS1 - DS14" 0,45*1,0*102,0-0,15*0,15*3,14/4*102,0		44,098			
	VV		Součet		44,098			
22	M	58344121	šterkodrt' frakce 0/8/16	t	88,196	117,00	10 318,93	CS ÚRS 2020 02
	VV		44,098*2,0		88,196			
	VV		Součet		88,196			
23	K	181351003	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	11,550	39,00	450,45	CS ÚRS 2020 02
	VV		rozprostření ornice v tl. 0,1 m					
	VV		"DS1, 2, 6, 8, 11" 1,1*0,75*5		4,125			
	VV		"DS3, 4, 5, 7, 9, 10, 12, 13, 14" 1,1*0,75*9		7,425			
	VV		Součet		11,550			
24	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	11,550	78,00	900,90	CS ÚRS 2020 02
	VV		"DS1, 2, 6, 8, 11" 1,1*0,75*5		4,125			
	VV		"DS3, 4, 5, 7, 9, 10, 12, 13, 14" 1,1*0,75*9		7,425			
	VV		Součet		11,550			
25	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	1,155	130,00	150,15	CS ÚRS 2020 02
	VV		"DS1, 2, 6, 8, 11" 1,1*0,75*5*0,1		0,413			
	VV		"DS3, 4, 5, 7, 9, 10, 12, 13, 14" 1,1*0,75*9*0,1		0,743			
	VV		Součet		1,155			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				6 630,00	
26	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	102,000	65,00	6 630,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"DS1 - DS14" 102,0		102,000			
	VV		Součet		102,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				7 956,00	
27	K	451541111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze šterkodrtě	m3	15,300	520,00	7 956,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		lože ze ŠD 0/4/8					
	VV		"DS1 - DS14" 0,15*1,0*102,0		15,300			
	VV		Součet		15,300			
	D	5	Komunikace				13 303,29	
28	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	11,550	101,40	1 171,17	CS ÚRS 2020 02
	VV		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ŠD tl. 150 mm					
	VV		"DS1 - DS14" 1,1*(1,5/2)*14		11,550			
	VV		Součet		11,550			
29	K	573211109	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	m2	11,550	23,40	270,27	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ACO tl. 50 mm					
	VV		"DS1 - DS14" 1,1*(1,5/2)*14			11,550		
	VV		Součet			11,550		
30	K	577143111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	11,550	520,00	6 006,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ACO tl. 50 mm					
	VV		"DS1 - DS14" 1,1*(1,5/2)*14			11,550		
	VV		Součet			11,550		
31	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	11,550	507,00	5 855,85	CS ÚRS 2020 02
	VV		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ACL tl. 50 mm					
	VV		"DS1 - DS14" 1,1*(1,5/2)*14			11,550		
	VV		Součet			11,550		
D 8 Trubní vedení							255 273,72	
32	K	721241103	Lapače střešních splavenin litinové DN 150	kus	11,000	5 278,00	58 058,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"DS1 - DS5, DS7, DS9, DS10, DS12, DS13, DS14" 11,0			11,000		
	VV		Součet			11,000		
33	K	831263195	Příplatek za zřízení kanalizační přípojky DN 100 až 300	kus	14,000	650,00	9 100,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"DS1 - DS14" 14,0			14,000		
	VV		Součet			14,000		
34	K	850315121	Výřez, výsek nebo odvrt na potrubí z trub litinových, kameninových nebo plastických hmot DN 150	kus	14,000	3 250,00	45 500,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"DS1 - DS14" 14,0			14,000		
	VV		Součet			14,000		
35	K	871275811	Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo polypropylenu PP v otevřeném výkopu DN do 150	m	102,000	65,00	6 630,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		vč. odvozu a likvidace zákonným způsobem					
	VV		"stávající přípojky" 102,0			102,000		
	VV		Součet			102,000		
36	K	871310320	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 150	m	102,000	104,00	10 608,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"DS1 - DS14" 102,0			102,000		
	VV		Součet			102,000		
37	M	28617025	trubka kanalizační PP plnostěnná DN 150x1000mm SN12	m	9,090	390,00	3 545,10	CS ÚRS 2020 02
	VV		"DS1 - DS14" 1,0*9*1,01			9,090		
	VV		Součet			9,090		
38	M	28617031	trubka kanalizační PP plnostěnná DN 150x3000mm SN12	m	9,090	390,00	3 545,10	CS ÚRS 2020 02
	VV		"DS1 - DS14" 3,0*3*1,01			9,090		
	VV		Součet			9,090		
39	M	28617037	trubka kanalizační PP plnostěnná DN 150x6000mm SN12	m	84,840	390,00	33 087,60	CS ÚRS 2020 02
	VV		"DS1 - DS14" 6,0*14*1,01			84,840		
	VV		Součet			84,840		
40	K	877315211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 160	kus	42,000	195,00	8 190,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"DS1 - DS14" 14,0+14,0+14,0			42,000		
	VV		Součet			42,000		
41	M	28611996	přechod kanalizační litina - PP DN 150	kus	14,140	182,00	2 573,48	CS ÚRS 2020 02
	VV		"DS1 - DS14" 14,0*1,01			14,140		
	VV		Součet			14,140		
42	M	28617182	koleno kanalizační PP 45° DN 150	kus	14,140	403,00	5 698,42	CS ÚRS 2020 02
	VV		"DS1 - DS14" 14,0*1,01			14,140		
	VV		Součet			14,140		
43	M	28617192	koleno kanalizační PP 87° DN 150	kus	14,140	403,00	5 698,42	CS ÚRS 2020 02
	VV		"DS1 - DS14" 14,0*1,01			14,140		
	VV		Součet			14,140		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
44	K	877470430	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z tvrdého PVC nebo polypropylenu spojek, redukci nebo navrtávacích sedel DN 800	kus	14,000	2 600,00	36 400,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"DS1 - DS14" 14,0		14,000			
	VV		Součet		14,000			
45	M	28617413	odbočka sedlová kanalizace PP DN 800/150	kus	14,140	1 820,00	25 734,80	CS ÚRS 2020 02
	VV		"DS1 - DS14" 14,0*1,01		14,140			
	VV		Součet		14,140			
46	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	116,000	7,80	904,80	CS ÚRS 2020 02
	VV		"DS1 - DS14" 116,0		116,000			
	VV		Součet		116,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				4 914,00	
47	K	919732211	Styčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	21,000	104,00	2 184,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ACO tl. 50 mm					
	VV		"DS1 - DS14" (1,5/2)*14*2		21,000			
	VV		Součet		21,000			
48	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	21,000	130,00	2 730,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ACO tl. 50 mm					
	VV		"DS1 - DS14" (1,5/2)*14*2		21,000			
	VV		Součet		21,000			
D	997		Přesun sutě				1 049,18	
49	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	5,960	39,00	232,44	CS ÚRS 2020 02
	VV		odvoz suti na skládku do 10 km					
	VV		"šterkodrt, asfalt" 3,350+1,132+1,478		5,960			
	VV		Součet		5,960			
50	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	53,640	5,20	278,93	CS ÚRS 2020 02
	VV		odvoz suti na skládku do 10 km, příplatek za každý další km nad 1 km					
	VV		"šterkodrt, asfalt" (3,350+1,132+1,478)*9		53,640			
	VV		Součet		53,640			
51	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	3,350	39,00	130,65	CS ÚRS 2020 02
	VV		"šterkodrt" 3,350		3,350			
	VV		Součet		3,350			
52	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	2,610	156,00	407,16	CS ÚRS 2020 02
	VV		"asfalt" 1,132+1,478		2,610			
	VV		Součet		2,610			
D	998		Přesun hmot				32 868,95	
53	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	351,164	93,60	32 868,95	CS ÚRS 2020 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt:

1 - 1. etapa

Soupis:

SO 302.13 - Přípojky uličních vpustí (UVst1 - UVst4)

KSO: 827 22

Místo: Písek

CC-CZ: 2223

Datum: 8. 12. 2020

CZ-CPA: 42.21.22

Zadavatel:

Město Písek

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

Ing.Václav Freudl, projektová kancelář, Č. Budějov

IČ: 102 74 375

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Výkaz výměr zpracován dle příloh A+B, C1, C2, D1, 302.1, 302.6

Cena bez DPH

141 814,97

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	141 814,97	21,00%	29 781,14
snížená		15,00%	

Cena s DPH

v CZK

171 596,11

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt: 1 - 1. etapa

Soupis: **SO 302.13 - Přípojky uličních vpustí (UVst1 - UVst4)**

Místo: Písek

Zadavatel: Město Písek

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 8. 12. 2020

Projektant: Ing.Václav Freudl,
projektová kancelář,
Č. Budějov

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

141 814,97

0 - Přípojky uličních vpustí (UVst1 - UVst4)

141 814,97

1 - Zemní práce

31 011,14

3 - Svislé a kompletní konstrukce

1 495,00

4 - Vodorovné konstrukce

1 794,00

8 - Trubní vedení

101 906,22

997 - Přesun sutě

290,35

998 - Přesun hmot

5 318,26

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt:

1 - 1. etapa

Soupis:

SO 302.13 - Přípojky uličních vpustí (UVst1 - UVst4)

Místo: Písek

Datum: 8. 12. 2020

Zadavatel: Město Písek

Projektant: Ing.Václav Freudl,
projektová kancelář,
Č. Budějov

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

141 814,97

D 0 Přípojky uličních vpustí (UVst1 - UVst4)

141 814,97

D 1 Zemní práce

31 011,14

1	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE nebo PVC DN do 200 mm	m	4,000	286,00	1 144,00	CS ÚRS 2020 02
	WV		UVst2, UVst3					
	WV		"STL plynovod" 1,0*2		2,000			
	WV		"vodovod" 1,0*2		2,000			
	WV		Součet		4,000			
2	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	12,000	156,00	1 872,00	CS ÚRS 2020 02
	WV		UVst1, UVst4					
	WV		"kabely VO" 1,0*2		2,000			
	WV		"kabely NN" 1,0*2		2,000			
	WV		"kabely Cetin" 1,0*2		2,000			
	WV		UVst2, UVst3					
	WV		"kabely VO" 1,0*2		2,000			
	WV		"kabely NN" 1,0*2		2,000			
	WV		"kabely Cetin" 1,0*2		2,000			
	WV		Součet		12,000			
3	K	132354202	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m3	m3	26,910	195,00	5 247,45	CS ÚRS 2020 02
	WV		90% výkopů v hornině tř. 4					
	WV		"UVst1 - UVst4" 1,3*1,0*23,0*0,9		26,910			
	WV		Součet		26,910			
4	K	132454202	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 20 do 50 m3	m3	2,990	455,00	1 360,45	CS ÚRS 2020 02
	WV		10% výkopů v hornině tř. 5					
	WV		"UVst1 - UVst4" 1,3*1,0*23,0*0,1		2,990			
	WV		Součet		2,990			
5	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	8,970	130,00	1 166,10	CS ÚRS 2020 02
	WV		výkopy v blízkosti podzemních vedení - 30% výkopů					
	WV		"viz. hloubení" 29,900*0,3		8,970			
	WV		Součet		8,970			
6	K	151201101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení zátažné, hloubky do 2 m	m2	59,800	20,80	1 243,84	CS ÚRS 2020 02
	WV		"UVst1 - UVst4" 1,3*23,0*2		59,800			
	WV		Součet		59,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
7	K	151201111	Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu zátažné, hloubky do 2 m	m2	59,800	10,40	621,92	CS ÚRS 2020 02
	VV		"UVst1 - UVst4" 1,3*23,0*2		59,800			
	VV		Součet		59,800			
8	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	29,900	117,00	3 498,30	CS ÚRS 2020 02
	VV		odvoz vytěžené zeminy na skládku do 10 km					
	VV		"UVst1 - UVst4" 29,900		29,900			
	VV		Součet		29,900			
9	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	53,820	39,00	2 098,98	CS ÚRS 2020 02
	VV		poplatek za uložení vytěžené zeminy na skládce					
	VV		29,900*1,8		53,820			
	VV		Součet		53,820			
10	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	29,900	10,40	310,96	CS ÚRS 2020 02
	VV		uložení vytěžené zeminy na skládku					
	VV		"UVst1 - UVst4" 29,900		29,900			
	VV		Součet		29,900			
11	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	16,100	156,00	2 511,60	CS ÚRS 2020 02
	VV		zásyp ze ŠD 0/63					
	VV		"UVst1 - UVst4" 29,900-10,350-3,450		16,100			
	VV		Součet		16,100			
12	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	32,200	156,00	5 023,20	CS ÚRS 2020 02
	VV		ŠD 0/63 na zásyp					
	VV		16,100*2,0		32,200			
	VV		Součet		32,200			
13	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění bez prohození sypaniny	m3	9,944	260,00	2 585,44	CS ÚRS 2020 02
	VV		obsyp potrubí ze ŠD 0/4/8/16 mm					
	VV		"UVst1 - UVst4" 0,45*1,0*23,0-0,15*0,15*3,14/4*23,0		9,944			
	VV		Součet		9,944			
14	M	58344121	šterkodrt' frakce 0/8/16	t	19,888	117,00	2 326,90	CS ÚRS 2020 02
	VV		9,944*2,0		19,888			
	VV		Součet		19,888			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				1 495,00	
15	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	23,000	65,00	1 495,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"UVst1 - UVst4" 23,0		23,000			
	VV		Součet		23,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				1 794,00	
16	K	451541111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze šterkodrtě	m3	3,450	520,00	1 794,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		lože ze ŠD 0/4/8					
	VV		"UVst1 - UVst4" 0,15*1,0*23,0		3,450			
	VV		Součet		3,450			
	D	8	Trubní vedení				101 906,22	
17	K	831263195	Příplatek za zřízení kanalizační přípojky DN 100 až 300	kus	4,000	650,00	2 600,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"UVst1 - UVst4" 4,0		4,000			
	VV		Součet		4,000			
18	K	850315121	Výřez, výsek nebo odvrta na potrubí z trub litinových, kameninových nebo plastických hmot DN 150	kus	4,000	3 250,00	13 000,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"UVst1 - UVst4" 4,0		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		Součet		4,000			
19	K	871275811	Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo polypropylenu PP v otevřeném výkopu DN do 150	m	23,000	65,00	1 495,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		vč. odvozu a likvidace zákonným způsobem					
	VV		"stávající přípojky" 23,0		23,000			
	VV		Součet		23,000			
20	K	871310320	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 150	m	23,000	104,00	2 392,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"UVst1 - UVst4" 23,0		23,000			
	VV		Součet		23,000			
21	M	28617025	trubka kanalizační PP plnostěnná DN 150x1000mm SN12	m	5,050	442,00	2 232,10	CS ÚRS 2020 02
	VV		"UVst1 - UVst4" 1,0*5*1,01		5,050			
	VV		Součet		5,050			
22	M	28617031	trubka kanalizační PP plnostěnná DN 150x3000mm SN12	m	6,060	338,00	2 048,28	CS ÚRS 2020 02
	VV		"UVst1 - UVst4" 3,0*2*1,01		6,060			
	VV		Součet		6,060			
23	M	28617037	trubka kanalizační PP plnostěnná DN 150x6000mm SN12	m	12,120	299,00	3 623,88	CS ÚRS 2020 02
	VV		"UVst1 - UVst4" 6,0*2*1,01		12,120			
	VV		Součet		12,120			
24	K	877315211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 160	kus	12,000	195,00	2 340,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"UVst1 - UVst4" 4,0+8,0		12,000			
	VV		Součet		12,000			
25	M	28617182	koleno kanalizační PP 45° DN 150	kus	4,040	156,00	630,24	CS ÚRS 2020 02
	VV		"UVst1 - UVst4" 4,0*1,01		4,040			
	VV		Součet		4,040			
26	M	28617192	koleno kanalizační PP 87° DN 150	kus	8,080	156,00	1 260,48	CS ÚRS 2020 02
	VV		"UVst1 - UVst4" 8,0*1,01		8,080			
	VV		Součet		8,080			
27	K	877470430	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z tvrdého PVC nebo polypropylenu spojek, redukci nebo navrtávacích sedel DN 800	kus	4,000	2 600,00	10 400,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"UVst1 - UVst4" 4,0		4,000			
	VV		Součet		4,000			
28	M	28617413	odbočka sedlová kanalizace PP DN 800/150	kus	4,040	1 820,00	7 352,80	CS ÚRS 2020 02
	VV		"UVst1 - UVst4" 4,0*1,01		4,040			
	VV		Součet		4,040			
29	K	890411851	Bourání šachet a jímek strojně velikosti obestavěného prostoru do 1,5 m3 z prefabrikovaných skruží	m3	1,368	2 340,00	3 201,12	CS ÚRS 2020 02
	VV		"stávající vpusti" 0,55*0,55*3,14/4*1,44*4		1,368			
	VV		Součet		1,368			
30	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	4,000	6 500,00	26 000,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"UVst1 - UVst4" 4,0		4,000			
	VV		Součet		4,000			
31	M	59223852	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	4,040	364,00	1 470,56	CS ÚRS 2020 02
	VV		"UVst1 - UVst4" 4,0*1,01		4,040			
	VV		Součet		4,040			
32	M	59223854	skruž pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm	kus	4,040	429,00	1 733,16	CS ÚRS 2020 02
	VV		"UVst1 - UVst4" 4,0*1,01		4,040			
	VV		Součet		4,040			
33	M	59223858	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x570x50mm	kus	4,040	455,00	1 838,20	CS ÚRS 2020 02
	VV		"UVst1 - UVst4" 4,0*1,01		4,040			
	VV		Součet		4,040			
34	M	59223864	prsteneček pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	4,040	247,00	997,88	CS ÚRS 2020 02
	VV		"UVst1 - UVst4" 4,0*1,01		4,040			
	VV		Součet		4,040			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
35	M	59223871	koš vysoký pro uliční vpusti žárově Pz plech pro rám 500/500mm	kus	4,040	598,00	2 415,92	CS ÚRS 2020 02
	VV		"UVst1 - UVst4" 4,0*1,01		4,040			
	VV		Součet		4,040			
36	K	899202211	Demontáž mříží litinových včetně ráků, hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 Kg	kus	4,000	455,00	1 820,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		vč. odvozu a likvidace zákonným způsobem					
	VV		"stávající vpusti" 4,0		4,000			
	VV		Součet		4,000			
37	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně ráků a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	4,000	845,00	3 380,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"UVst1 - UVst4" 4,0		4,000			
	VV		Součet		4,000			
38	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	4,000	2 366,00	9 464,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"UVst1 - UVst4" 4,0		4,000			
	VV		Součet		4,000			
39	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	27,000	7,80	210,60	CS ÚRS 2020 02
	VV		"UVst1 - UVst4" 27,0		27,000			
	VV		Součet		27,000			
	D	997	Přesun sutě				290,35	
40	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	1,188	44,20	52,51	CS ÚRS 2020 02
	VV		odvoz suti na skládku do 10 km					
	VV		"vpustě" 1,188		1,188			
	VV		Součet		1,188			
41	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	10,692	7,80	83,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		odvoz suti na skládku do 10 km, příplatek za každý další km nad 1 km					
	VV		"vpustě" 1,188*9		10,692			
	VV		Součet		10,692			
42	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	1,188	130,00	154,44	CS ÚRS 2020 02
	VV		"vpustě" 1,188		1,188			
	VV		Součet		1,188			
	D	998	Přesun hmot				5 318,26	
43	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	56,819	93,60	5 318,26	CS ÚRS 2020 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt:

1 - 1. etapa

Soupis:

SO 304.1 - Úpravy povrchů chodníků

KSO: 822 29

Místo: Písek

CC-CZ: 21122

Datum: 8. 12. 2020

CZ-CPA: 42.11

Zadavatel:

Město Písek

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

Ing.Václav Freudl, projektová kancelář, Č. Budějov

IČ: 102 74 375

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Výkaz výměr zpracován dle příloh A+B, C1, C2, D1

Cena bez DPH

502 156,56

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	502 156,56	21,00%	105 452,88
DPH snížená		15,00%	

Cena s DPH

v CZK

607 609,44

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt: 1 - 1. etapa

Soupis: **SO 304.1 - Úpravy povrchů chodníků**

Místo: Písek

Zadavatel: Město Písek

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 8. 12. 2020

Projektant: Ing. Václav Freudl,
projektová kancelář,
Č. Budějov

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

502 156,56

0 - Úpravy povrchů chodníků

502 156,56

1 - Zemní práce

91 418,60

5 - Komunikace

264 005,82

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

106 060,50

997 - Přesun sutě

32 214,27

998 - Přesun hmot

8 457,37

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt: 1 - 1. etapa

Soupis: **SO 304.1 - Úpravy povrchů chodníků**

Místo: Písek

Datum: 8. 12. 2020

Zadavatel: Město Písek

Projektant: Ing. Václav Freudl,
projektová kancelář,
Č. Budějov

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

502 156,56

D 0 Úpravy povrchů chodníků

502 156,56

D 1 Zemní práce

91 418,60

1	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	178,000	52,00	9 256,00	CS ÚRS 2020 02
	WV		zámková dlažba bude očištěna a zpětně osazena					
	WV		"levý chodník" 178,0		178,000			
	WV		Součet		178,000			
2	K	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	327,000	26,00	8 502,00	CS ÚRS 2020 02
	WV		asfaltový chodník - vrstva ŠD tl. 150 mm					
	WV		"levý chodník" 71,0		71,000			
	WV		"pravý chodník" 256,0		256,000			
	WV		Součet		327,000			
3	K	113107181	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	327,000	58,50	19 129,50	CS ÚRS 2020 02
	WV		asfaltový chodník - vrstva ACL tl. 50 mm					
	WV		"levý chodník" 71,0		71,000			
	WV		"pravý chodník" 256,0		256,000			
	WV		Součet		327,000			
4	K	113154123	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	327,000	58,50	19 129,50	CS ÚRS 2020 02
	WV		asfaltový chodník - vrstva ACO tl. 50 mm					
	WV		"levý chodník" 71,0		71,000			
	WV		"pravý chodník" 256,0		256,000			
	WV		Součet		327,000			
5	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků	m	275,000	104,00	28 600,00	CS ÚRS 2020 02
	WV		obrubníky budou očištěny a zpětně osazeny					
	WV		"levý chodník" 140,0		140,000			
	WV		"pravý chodník" 135,0		135,000			
	WV		Součet		275,000			
6	K	181951114	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhutněním	m2	327,000	20,80	6 801,60	CS ÚRS 2020 02
	WV		pláň nového chodníku ze zámkové dlažby					
	WV		"levý chodník" 71,0		71,000			
	WV		"pravý chodník" 256,0		256,000			
	WV		Součet		327,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava	
D 5			Komunikace						264 005,82
7	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	327,000	101,40	33 157,80	CS ÚRS 2020 02	
	VV		nový chodník ze zámkové dlažby - vrstva ŠD tl. 150 mm						
	VV		"levý chodník" 71,0		71,000				
	VV		"pravý chodník" 256,0		256,000				
	VV		Součet		327,000				
8	K	596212211	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 50 do 100 m2	m2	505,000	260,00	131 300,00	CS ÚRS 2020 02	
	VV		chodník ze zámkové dlažby						
	VV		"levý chodník - předláždění" 178,0		178,000				
	VV		"levý chodník - nový" 71,0		71,000				
	VV		"pravý chodník - nový" 256,0		256,000				
	VV		Součet		505,000				
9	M	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	348,070	286,00	99 548,02	CS ÚRS 2020 02	
	VV		"levý chodník - předláždění - rezervní položka pro případ poškození vybourané zámkové dlažby - nákup 10%" 178,0*0,1		17,800				
	VV		"levý chodník - nový" 71,0*1,01		71,710				
	VV		"pravý chodník - nový" 256,0*1,01		258,560				
	VV		Součet		348,070				
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání						106 060,50
10	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	275,000	338,00	92 950,00	CS ÚRS 2020 02	
	VV		osazení očištěných obrubníků						
	VV		"levý chodník" 140,0		140,000				
	VV		"pravý chodník" 135,0		135,000				
	VV		Součet		275,000				
11	M	59217023	obrubník betonový chodníkový 1000x150x250mm	m	27,500	132,60	3 646,50	CS ÚRS 2020 02	
	VV		rezervní položka pro případ poškození vybouraných obrubníků - nákup 10% obrubníků						
	VV		"levý chodník" 140,0*0,1		14,000				
	VV		"pravý chodník" 135,0*0,1		13,500				
	VV		Součet		27,500				
12	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	275,000	26,00	7 150,00	CS ÚRS 2020 02	
	VV		očištění vybouraných obrubníků						
	VV		"levý chodník" 140,0		140,000				
	VV		"pravý chodník" 135,0		135,000				
	VV		Součet		275,000				
13	K	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těženého	m2	178,000	13,00	2 314,00	CS ÚRS 2020 02	
	VV		očištění vybourané zámkové dlažby						
	VV		"levý chodník" 178,0		178,000				
	VV		Součet		178,000				
D 997			Přesun sutě						32 214,27
14	K	997221551	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	168,732	39,00	6 580,55	CS ÚRS 2020 02	
	VV		odvoz sutí na skládku do 10 km						
	VV		"štěrkodrt, asfalt" 94,830+32,046+41,856		168,732				
	VV		Součet		168,732				
15	K	997221559	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 518,588	5,20	7 896,66	CS ÚRS 2020 02	
	VV		odvoz sutí na skládku do 10 km, příplatek za každý další km nad 1 km						
	VV		"štěrkodrt, asfalt" (94,830+32,046+41,856)*9		1 518,588				
	VV		Součet		1 518,588				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	10,270	44,20	453,93	CS ÚRS 2020 02
	VV		odvoz suti na skládku do 10 km					
	VV		rezervní položka, fakturováno dle skutečnosti					
	VV		"10% poškozených obrubníků" 5,640		5,640			
	VV		"10% poškozené dlažby" 4,630		4,630			
	VV		Součet		10,270			
17	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	92,430	7,80	720,95	CS ÚRS 2020 02
	VV		odvoz suti na skládku do 10 km, příplatek za každý další km nad 1 km					
	VV		rezervní položka, fakturováno dle skutečnosti					
	VV		"10% poškozených obrubníků" 5,640*9		50,760			
	VV		"10% poškozené dlažby" 4,630*9		41,670			
	VV		Součet		92,430			
18	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	10,270	130,00	1 335,10	CS ÚRS 2020 02
	VV		rezervní položka, fakturováno dle skutečnosti					
	VV		"10% poškozených obrubníků" 5,640		5,640			
	VV		"10% poškozené dlažby" 4,630		4,630			
	VV		Součet		10,270			
19	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	94,830	39,00	3 698,37	CS ÚRS 2020 02
	VV		"štěrkodrt" 94,830		94,830			
	VV		Součet		94,830			
20	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	73,902	156,00	11 528,71	CS ÚRS 2020 02
	VV		"asfalt" 32,046+41,856		73,902			
	VV		Součet		73,902			
	D	998	Přesun hmot				8 457,37	
21	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	250,218	33,80	8 457,37	CS ÚRS 2020 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt:

1 - 1. etapa

Soupis:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo: Písek

Zadavatel:

Město Písek

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Ing. Václav Freudl, projektová kancelář, Č. Budějov

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 8. 12. 2020

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

102 74 375

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

248 686,10

DPH základní
snížená

Základ daně
248 686,10

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
52 224,08

Cena s DPH

v CZK

300 910,18

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt: 1 - 1. etapa

Soupis: **VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: Písek

Zadavatel: Město Písek

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 8. 12. 2020

Projektant: Ing.Václav Freudl,
projektová kancelář,
Č. Budějov

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

248 686,10

VON - Vedlejší a ostatní náklady

248 686,10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt: 1 - 1. etapa

Soupis: **VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: Písek

Datum: 8. 12. 2020

Zadavatel: Město Písek

Projektant: Ing.Václav Freudl,
projektová kancelář,
Č. Budějov

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

248 686,10

D		VON	Vedlejší a ostatní náklady	248 686,10				
1	K	01	Geodetické vytyčení stavby	m	603,300	52,00	31 371,60	
	VV		"kanalizace vč. přípojek" 134,5+77,0+102,0+23,0		336,500			
	VV		"vodovod vč. přípojek" 134,8+132,0		266,800			
	VV		Součet		603,300			
2	K	02	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby	m	603,300	65,00	39 214,50	
	VV		"kanalizace vč. přípojek" 134,5+77,0+102,0+23,0		336,500			
	VV		"vodovod vč. přípojek" 134,8+132,0		266,800			
	VV		Součet		603,300			
3	K	03	Vytyčení sítí	kpl	1,000	6 500,00	6 500,00	
4	K	04	Projektová dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	13 000,00	13 000,00	
5	K	05	Realizační projektová dokumentace stavby	kpl	1,000	6 500,00	6 500,00	
6	K	06	Náklady na rozbory vody	kpl	1,000	15 600,00	15 600,00	
7	K	07	Zajištění a provedení opatření BOZP dle vypracovaného plánu	kpl	1,000	39 000,00	39 000,00	
	VV		- oplocení z mobilních plotových dílců po dobu celého trvání stavby					
	VV		- lávky a přejezdy po celou dobu výstavby					
	VV		- drobný materiál (tabulky, pásy, prkna na zábrany a sloupky apod.)					
	VV		- standardní informační tabule s údaji o stavebníkovi, projektantovi, dodavateli, TDI, lhůtách atd.					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
8	K	08	Zařízení staveniště	kpl	1,000	13 000,00	13 000,00	
9	K	09	Opatření k zamezení vyvážení nečistot a nánosů ze staveniště včetně čištění komunikací	kpl	1,000	26 000,00	26 000,00	
10	K	10	Pasportizace okolních komunikací a objektů před zahájením a po dokončení stavebních prací	kpl	1,000	6 500,00	6 500,00	
	VV		"vč.písemného souhlasu dotčených majitelů" 1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
11	K	11	Dopravně inženýrské opatření vč.zajištění vydání dopravně inženýrského rozhodnutí	kpl	1,000	52 000,00	52 000,00	
	VV		soubor dopravních značek, zábran, blikačů, semaforů, položka zahrnuje pronájem, umístění, udržování a odstranění					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt:

2 - 2. etapa

Soupis:

SO 301.2 - Vodovod (V5 - KN) - 137,62 m

KSO: 827 13

Místo: Písek

CC-CZ: 2222

Datum: 8. 12. 2020

CZ-CPA: 42.21.22

Zadavatel:

Město Písek

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

Ing.Václav Freudl, projektová kancelář, Č. Budějov

IČ: 102 74 375

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Výkaz výměr zpracován dle příloh A+B, C1, C2, D1, 301.1, 301.2

Cena bez DPH

476 763,97

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	476 763,97	21,00%	100 120,43
snížená		15,00%	

Cena s DPH

v CZK

576 884,40

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt: 2 - 2. etapa

Soupis: **SO 301.2 - Vodovod (V5 - KN) - 137,62 m**

Místo: Písek

Zadavatel: Město Písek

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 8. 12. 2020

Projektant: Ing. Václav Freudl,
projektová kancelář,
Č. Budějov

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

476 763,97

0 - Vodovod (V5 - KN) - 137,62 m

476 763,97

1 - Zemní práce

164 844,79

4 - Vodorovné konstrukce

6 674,85

8 - Trubní vedení

275 939,76

998 - Přesun hmot

29 304,57

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu
 Objekt: 2 - 2. etapa
 Soupis: **SO 301.2 - Vodovod (V5 - KN) - 137,62 m**

Místo: Písek
 Zadavatel: Město Písek
 Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 8. 12. 2020
 Projektant: Ing. Václav Freudl,
 projektová kancelář,
 Č. Budějov
 Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

476 763,97

D 0 Vodovod (V5 - KN) - 137,62 m

476 763,97

D 1 Zemní práce

164 844,79

1	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE nebo PVC DN do 200 mm	m	6,200	286,00	1 773,20	CS ÚRS 2020 02
	WV		"přípojka STL plyn" 0,85*4+1,1		4,500			
	WV		"zrušený vodovod" 0,85*2		1,700			
	WV		Součet		6,200			
2	K	132354204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3	m3	153,074	195,00	29 849,43	CS ÚRS 2020 02
	WV		90% výkopů v hornině tř. 4					
	WV		"řad 1" $((1,68-0,29)*0,85*(137,62-18,1)+(1,74-0,29)*1,1*18,1)*0,9$		153,074			
	WV		Součet		153,074			
3	K	132454204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 100 do 500 m3	m3	17,008	455,00	7 738,64	CS ÚRS 2020 02
	WV		10% výkopů v hornině tř. 5					
	WV		"řad 1" $((1,68-0,29)*0,85*(137,62-18,1)+(1,74-0,29)*1,1*18,1)*0,1$		17,008			
	WV		Součet		17,008			
4	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	85,041	130,00	11 055,33	CS ÚRS 2020 02
	WV		výkopy v blízkosti podzemních vedení - 50% výkopů					
	WV		"viz. hloubení" 170,082*0,5		85,041			
	WV		Součet		85,041			
5	K	151201101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení zátažné, hloubky do 2 m	m2	218,623	20,80	4 547,36	CS ÚRS 2020 02
	WV		"řad 1" $1,39*(137,62-18,1)+1,45*18,1*2$		218,623			
	WV		Součet		218,623			
6	K	151201111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu zátažné, hloubky do 2 m	m2	218,623	10,40	2 273,68	CS ÚRS 2020 02
	WV		"řad 1" $1,39*(137,62-18,1)+1,45*18,1*2$		218,623			
	WV		Součet		218,623			
7	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	170,082	117,00	19 899,59	CS ÚRS 2020 02
	WV		"odvoz vytěžené zeminy na skládku do 10 km" 170,082		170,082			
	WV		Součet		170,082			
8	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	306,148	39,00	11 939,77	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		170,082*1,8				306,148	
	VV		Součet				306,148	
9	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	170,082	10,40	1 768,85	CS ÚRS 2020 02
	VV		"uložení vytěžené zeminy na skládku" 170,082				170,082	
	VV		Součet				170,082	
10	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložním výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	102,041	156,00	15 918,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		zásyp ze ŠD 0/63 = výkopy-obsypy-sedlo-lože				102,041	
	VV		"řad 1" 170,082-55,891-12,150				102,041	
	VV		Součet				102,041	
11	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	204,082	156,00	31 836,79	CS ÚRS 2020 02
	VV		ŠD 0/63 na zásyp				204,082	
	VV		102,041*2,0				204,082	
	VV		Součet				204,082	
12	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	53,125	260,00	13 812,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		obsyp potrubí ze ŠD 0/4/8/16 mm				53,125	
	VV		"řad 1" 0,46*0,85*(137,62-18,1)+0,46*1,1*18,1-0,16*0,16*3,14/4*137,62				53,125	
	VV		Součet				53,125	
13	M	58344121	šterkodrt' frakce 0/8/16	t	106,250	117,00	12 431,25	CS ÚRS 2020 02
	VV		53,125*2,0				106,250	
	VV		Součet				106,250	
	D	4	Vodorovné konstrukce				6 674,85	
14	K	451541111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze šterkodrtě	m3	12,150	520,00	6 318,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		lože ze ŠD 0/4/8				12,150	
	VV		"řad 1" 0,1*0,85*(137,62-18,1)+0,1*1,1*18,1				12,150	
	VV		Součet				12,150	
15	K	452313141	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 16/20	m3	0,045	2 730,00	122,85	CS ÚRS 2020 02
	VV		"betonový podpěrný blok pod patkové koleno" 0,3*0,3*0,5				0,045	
	VV		Součet				0,045	
16	K	452353101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí	m2	0,600	390,00	234,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"betonový podpěrný blok pod patkové koleno" (0,3+0,3)*2*0,5				0,600	
	VV		Součet				0,600	
	D	8	Trubní vedení				275 939,76	
17	K	857242122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	3,000	780,00	2 340,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 1,0+1,0+1,0				3,000	
	VV		Součet				3,000	
18	M	31951003	potrubní spojka jištěná proti posuvu hrdlo-příruba DN 80, PN 10	kus	1,000	5 382,00	5 382,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 1,0				1,000	
	VV		Součet				1,000	
19	M	55251820	koleno přírubové prodloužené s patkou PPL pro připojení k hydrantu 80/90 mm, PN 10	kus	1,000	3 406,00	3 406,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 1,0				1,000	
	VV		Součet				1,000	
20	M	55253981	koleno přírubové z tvárné litiny FFK-kus DN 80-22,5°, PN 10	kus	1,000	1 560,00	1 560,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 1,0				1,000	
	VV		Součet				1,000	
21	K	857312122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150	kus	1,000	1 378,00	1 378,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 1,0				1,000	
	VV		Součet				1,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
22	M	55253617	přechod přírubový litinový FFR-kus dl 200mm DN 150/100, PN 10	kus	1,000	1 599,00	1 599,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
23	K	857314122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150	kus	1,000	1 560,00	1 560,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
24	M	55253527	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou T-kus DN 150/80, PN 10	kus	1,000	3 185,00	3 185,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
25	K	871291811	Bourání stávajícího potrubí z polyetylenu v otevřeném výkopu D přes 90 do 140 mm	m	137,620	65,00	8 945,30	CS ÚRS 2020 02
	VV		vč. odvozu a likvidace zákonným způsobem					
	VV		"stávající vodovodní řad" 137,62		137,620			
	VV		Součet		137,620			
26	K	871321221	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 17/PN10 D 160 x 9,5 mm	m	137,620	299,00	41 148,38	CS ÚRS 2020 02
	VV		"řad 1" 137,62		137,620			
	VV		Součet		137,620			
27	M	28613579	potrubí PE100 RC SDR17 160x9,5 dl 12m	m	139,684	468,00	65 372,11	CS ÚRS 2020 02
	VV		tlakové vodovodní potrubí PE100 RC SDR 17 PN 10 dle norem: ČSN EN12201-2+A1, DIN EN1555 a DIN 8074/75 a s certifikáty: inspekční 3.1 dle ČSN EN 10204, DVGW GW 335 - A2 a PAS1075 typ 2					
	VV		s popisem dimenze a certifikací uvedenou v signatuře na trubce					
	VV		potrubí opatřeno integrovanou indikační vrstvou modré barvy pro pitnou vodu					
	VV		137,62*1,015		139,684			
28	K	877321101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek spojek, oblouků nebo redukcí d 160	kus	22,000	468,00	10 296,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 17,0+1,0+2,0+2,0		22,000			
	VV		Součet		22,000			
29	M	28614923	elektrospojka bez dorazu UB SDR17 PE 100 D 160mm	kus	17,170	559,00	9 598,03	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 17,0*1,01		17,170			
	VV		Součet		17,170			
30	M	28650111	oblouk dlouhý BB 11° SDR17 PE 100 D 160mm	kus	1,010	2 015,00	2 035,15	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 1,0*1,01		1,010			
	VV		Součet		1,010			
31	M	28653153	nákržek lemový BE dlouhý PE 100 SDR17 160mm	kus	2,020	481,00	971,62	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 2,0*1,01		2,020			
	VV		Součet		2,020			
32	M	28654-R	příruba volná k lemovému nákržku z polypropylénu BFL D 160/150, SDR 17	kus	2,020	1 001,00	2 022,02	
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 2,0*1,01		2,020			
	VV		Součet		2,020			
33	K	891241112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80	kus	2,000	1 131,00	2 262,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 2,0		2,000			
	VV		Součet		2,000			
34	M	42221116	šoupátko s přírubami DN 80 mm krátké, PN10	kus	2,000	4 524,00	9 048,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 2,0		2,000			
	VV		Součet		2,000			
35	M	42291073	souprava zemní pro šoupátka DN 65-80 mm, 1,3 -1,8	kus	2,000	1 989,00	3 978,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 2,0		2,000			
	VV		Součet		2,000			
36	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	2 938,00	2 938,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
37	M	42273594	hydrant podzemní DN 80 tvárná litina, krycí výška 1500 mm, PN 10	kus	1,000	17 251,00	17 251,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
38	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	137,620	28,60	3 935,93	CS ÚRS 2020 02
	VV		"řad 1" 137,62		137,620			
	VV		Součet		137,620			
39	K	892353122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200	m	275,240	67,60	18 606,22	CS ÚRS 2020 02
	VV		vč.dodání dezinfekčního přípravku a poplatku za vodné a stočné dle platných tarifů					
	VV		proplach a dezinfekce vodovodního potrubí 2x					
	VV		"řad 1" 137,62*2		275,240			
	VV		Součet		275,240			
40	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	1,000	7 969,00	7 969,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"řad 1" 1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
41	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	2,000	520,00	1 040,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 2,0		2,000			
	VV		Součet		2,000			
42	M	42291352	poklop litinový šoupátkový samonivelační	kus	2,000	1 313,00	2 626,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 2,0		2,000			
	VV		Součet		2,000			
43	M	56230636	deska podkladová uličního poklopu ventilového a šoupatového	kus	2,000	260,00	520,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 2,0		2,000			
	VV		Součet		2,000			
44	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000	1 040,00	1 040,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
45	M	42291452	poklop litinový hydrantový DN 80	kus	1,000	2 275,00	2 275,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
46	M	56230638	deska podkladová uličního poklopu hydrantového	kus	1,000	793,00	793,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
47	K	899712111	Orientační tabulky šoupátek a hydrantů	kus	3,000	286,00	858,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 2,0+1,0		3,000			
	VV		Součet		3,000			
48	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	150,000	33,80	5 070,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		vytyčovací vodič CY 6 mm2 bude propojen na stávající a nové armatury					
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 150,0		150,000			
	VV		Součet		150,000			
49	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	145,000	7,80	1 131,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		výstražná fólie bílé barvy s nápisem voda					
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 145,0		145,000			
	VV		Součet		145,000			
50	K	89981-R	Revize signalizačního vodiče	m	150,000	26,00	3 900,00	
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 150,0		150,000			
	VV		Součet		150,000			
51	K	89982-R	Revize hydrantů	kus	1,000	3 900,00	3 900,00	
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
52	K	89995-R	Montážní materiál a nátěr šroubů přírubových spojů	kpl	1,000	26 000,00	26 000,00	
	VV		dle výpisu materiálu kladečského schéma					
	VV		těsnění přírub DN 150 - 3 ks					
	VV		těsnění přírub DN 80 - 6 ks					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		šrouby a matice nerez pro DN 150 M20/80 - 24 ks					
	VV		šrouby a matice nerez pro DN 80 M16/70 - 48 ks					
	VV		nátěr šroubů přírubových spojů vovoodpudivou vazelínou - 9 ks					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
	D	998	Přesun hmot				29 304,57	
53	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	313,083	93,60	29 304,57	CS ÚRS 2020 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt:

2 - 2. etapa

Soupis:

SO 301.21 - Vodovodní přípojky (VP15 - VP27)

KSO: 827 13

Místo: Písek

CC-CZ: 2222

Datum: 8. 12. 2020

CZ-CPA: 42.21.22

Zadavatel:

Město Písek

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

Ing.Václav Freudl, projektová kancelář, Č. Budějov

IČ: 102 74 375

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Výkaz výměr zpracován dle příloh A+B, C1, C2, D1, 301.1, 301.3

Cena bez DPH

458 775,32

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	458 775,32	21,00%	96 342,82
snížená		15,00%	

Cena s DPH

v CZK

555 118,14

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt: 2 - 2. etapa

Soupis: **SO 301.21 - Vodovodní přípojky (VP15 - VP27)**

Místo: Písek

Zadavatel: Město Písek

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 8. 12. 2020

Projektant: Ing. Václav Freudl,
projektová kancelář,
Č. Budějov

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

458 775,32

0 - Vodovodní přípojky (VP15 - VP27)

458 775,32

1 - Zemní práce

186 079,27

4 - Vodorovné konstrukce

7 150,00

5 - Komunikace

12 353,07

8 - Trubní vedení

220 307,49

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

2 281,50

997 - Přesun sutě

974,25

998 - Přesun hmot

29 629,74

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt:

2 - 2. etapa

Soupis:

SO 301.21 - Vodovodní přípojky (VP15 - VP27)

Místo: Písek

Datum: 8. 12. 2020

Zadavatel: Město Písek

Projektant: Ing. Václav Freudl,
projektová kancelář,
Č. Budějov

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

458 775,32

D 0 Vodovodní přípojky (VP15 - VP27)

458 775,32

D 1 Zemní práce

186 079,27

1	K	113107522	Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě přes 15 m2 z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	10,725	65,00	697,13	CS ÚRS 2020 02
	vv		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ŠD tl. 150 mm					
	vv		"VP15 - VP27" 1,1*(1,5/2)*13		10,725			
	vv		Součet		10,725			
2	K	113107541	Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě přes 15 m2 živičných, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	10,725	104,00	1 115,40	CS ÚRS 2020 02
	vv		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ACL tl. 50 mm					
	vv		"VP15 - VP27" 1,1*(1,5/2)*13		10,725			
	vv		Součet		10,725			
3	K	113154123	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	10,725	110,50	1 185,11	CS ÚRS 2020 02
	vv		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ACO tl. 50 mm					
	vv		"VP15 - VP27" 1,1*(1,5/2)*13		10,725			
	vv		Součet		10,725			
4	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE nebo PVC DN do 200 mm	m	15,400	286,00	4 404,40	CS ÚRS 2020 02
	vv		VP15, 17, 18, 21, 23, 25, 27					
	vv		"STL plynovod" 1,1*7		7,700			
	vv		"vodovod" 1,1*7		7,700			
	vv		Součet		15,400			
5	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	78,100	156,00	12 183,60	CS ÚRS 2020 02
	vv		VP15, 17, 18, 21, 23, 25, 27					
	vv		"kabel NN E-ON." 1,1*3*7		23,100			
	vv		"kabel Cetin" 1,1*2*7		15,400			
	vv		VP16, 19, 20, 22, 24, 26					
	vv		"kabel NN E-ON." 1,1*2*6		13,200			
	vv		"kabel Cetin" 1,1*6		6,600			
	vv		"kabel VO" 1,1*3*6		19,800			
	vv		Součet		78,100			
6	K	121151103	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	10,725	39,00	418,28	CS ÚRS 2020 02
	vv		sejmutí ornice v tl. 0,1 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV "VP15, 17, 18, 21, 23, 25, 27" 1,1*0,75*7		5,775			
			VV "VP16, 19, 20, 22, 24, 26" 1,1*0,75*6		4,950			
			VV Součet		10,725			
7	K	132354205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 500 do 1 000 m3	m3	175,725	195,00	34 266,38	CS ÚRS 2020 02
			VV 90% výkopů v hornině tř. 4					
			VV "VP15 - VP27" 1,42*1,1*125,0*0,9		175,725			
			VV Součet		175,725			
8	K	132454205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 500 do 1 000 m3	m3	19,525	455,00	8 883,88	CS ÚRS 2020 02
			VV 10% výkopů v hornině tř. 5					
			VV "VP15 - VP27" 1,42*1,1*125,0*0,1		19,525			
			VV Součet		19,525			
9	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	58,575	130,00	7 614,75	CS ÚRS 2020 02
			VV výkopy v blízkosti podzemních vedení - 30% výkopů					
			VV "viz. hloubení" 195,250*0,3		58,575			
			VV Součet		58,575			
10	K	151201101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení zátažné, hloubky do 2 m	m2	177,500	20,80	3 692,00	CS ÚRS 2020 02
			VV započítána jedna strana pažení, druhá strana je započítána v SO kanalizační přípojky splaškové					
			VV "VP15 - VP27" 1,42*125,0		177,500			
			VV Součet		177,500			
11	K	151201111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu zátažné, hloubky do 2 m	m2	177,500	10,40	1 846,00	CS ÚRS 2020 02
			VV započítána jedna strana pažení, druhá strana je započítána v SO kanalizační přípojky splaškové					
			VV "VP15 - VP27" 1,42*125,0		177,500			
			VV Součet		177,500			
12	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	2,146	39,00	83,69	CS ÚRS 2020 02
			VV odvoz a dovoz ornice na a z deponie stavby					
			VV "VP15 - VP27" 1,073*2		2,146			
			VV Součet		2,146			
13	K	162351123	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	81,510	39,00	3 178,89	CS ÚRS 2020 02
			VV odvoz a dovoz zeminy ke zpětnému zásypu na a z deponie stavby					
			VV "VP15 - VP27" 135,850*0,3*2		81,510			
			VV Součet		81,510			
14	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	154,495	117,00	18 075,92	CS ÚRS 2020 02
			VV odvoz přebytečné zeminy na skládku do 10 km					
			VV "VP15 - VP27" 195,250-40,755		154,495			
			VV Součet		154,495			
15	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	1,073	26,00	27,90	CS ÚRS 2020 02
			VV naložení ornice na deponii stavby					
			VV "VP15 - VP27" 1,073		1,073			
			VV Součet		1,073			
16	K	167151102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	40,755	31,20	1 271,56	CS ÚRS 2020 02
			VV naložení zeminy ke zpětnému zásypu na deponii stavby					
			VV "VP15 - VP27" 135,850*0,3		40,755			
			VV Součet		40,755			
17	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	278,091	39,00	10 845,55	CS ÚRS 2020 02
			VV poplatek za uložení přebytečné zeminy na skládkce					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		154,495*1,8				278,091	
	VV		Součet				278,091	
18	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	154,495	10,40	1 606,75	CS ÚRS 2020 02
	VV		uložení přebytečné zeminy na skládku					
	VV		"VP15 - VP27" 195,250-40,755				154,495	
	VV		Součet				154,495	
19	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložním výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	135,850	156,00	21 192,60	CS ÚRS 2020 02
	VV		70% zásypu vytěženou zeminou, 30% zásypu ze ŠD 0/63					
	VV		"VP15 - VP27" 195,250-45,650-13,750				135,850	
	VV		Součet				135,850	
20	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	190,190	156,00	29 669,64	CS ÚRS 2020 02
	VV		ŠD 0/63 na 70% zásypu					
	VV		135,850*0,7*2,0				190,190	
	VV		Součet				190,190	
21	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	45,650	260,00	11 869,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		obsyp potrubí ze ŠD 0/4/8/16 mm					
	VV		"VP15 - VP27" 0,332*1,1*125,0				45,650	
	VV		Součet				45,650	
22	M	58344121	šterkodrt' frakce 0/8/16	t	91,300	117,00	10 682,10	CS ÚRS 2020 02
	VV		45,650*2,0				91,300	
	VV		Součet				91,300	
23	K	181351003	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	10,725	39,00	418,28	CS ÚRS 2020 02
	VV		rozprostření ornice v tl. 0,1 m					
	VV		"VP15, 17, 18, 21, 23, 25, 27" 1,1*0,75*7				5,775	
	VV		"VP16, 19, 20, 22, 24, 26" 1,1*0,75*6				4,950	
	VV		Součet				10,725	
24	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	10,725	78,00	836,55	CS ÚRS 2020 02
	VV		"VP15, 17, 18, 21, 23, 25, 27" 1,1*0,75*7				5,775	
	VV		"VP16, 19, 20, 22, 24, 26" 1,1*0,75*6				4,950	
	VV		Součet				10,725	
25	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	0,107	130,00	13,91	CS ÚRS 2020 02
	VV		"VP15, 17, 18, 21, 23, 25, 27" 1,1*0,75*7*0,01				0,058	
	VV		"VP16, 19, 20, 22, 24, 26" 1,1*0,75*6*0,01				0,050	
	VV		Součet				0,107	
D	4		Vodorovné konstrukce				7 150,00	
26	K	451541111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze šterkodrtě	m3	13,750	520,00	7 150,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		lože ze ŠD 0/4/8					
	VV		"VP15 - VP27" 0,1*1,1*125,0				13,750	
	VV		Součet				13,750	
D	5		Komunikace				12 353,07	
27	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	10,725	101,40	1 087,52	CS ÚRS 2020 02
	VV		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ŠD tl. 150 mm					
	VV		"VP15 - VP27" 1,1*(1,5/2)*13				10,725	
	VV		Součet				10,725	
28	K	573211109	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	m2	10,725	23,40	250,97	CS ÚRS 2020 02
	VV		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ACO tl. 50 mm					
	VV		"VP15 - VP27" 1,1*(1,5/2)*13				10,725	
	VV		Součet				10,725	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
29	K	577143111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 8 (ABJ) s rozprostřením a se ztuhnutím z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po ztuhnutí tl. 50 mm	m2	10,725	520,00	5 577,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ACO tl. 50 mm					
	VV		"VP15 - VP27" 1,1*(1,5/2)*13		10,725			
	VV		Součet		10,725			
30	K	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a ztuhnutím z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po ztuhnutí tl. 50 mm	m2	10,725	507,00	5 437,58	CS ÚRS 2020 02
	VV		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ACL tl. 50 mm					
	VV		"VP15 - VP27" 1,1*(1,5/2)*13		10,725			
	VV		Součet		10,725			
D	8		Trubní vedení				220 307,49	
31	K	871161211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 32 x 3,0 mm	m	125,000	91,00	11 375,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"VP15 - VP27" 125,0		125,000			
	VV		Součet		125,000			
32	M	28613524	potrubí PE100 RC SDR11 32x2,9 dl 12m, 100m	m	126,250	39,00	4 923,75	CS ÚRS 2020 02
	VV		"VP15 - VP27" 125,0*1,01		126,250			
	VV		Součet		126,250			
33	K	877161101	Montáž spojek na potrubí z PE trub d 32	kus	26,000	260,00	6 760,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"VP15 - VP27" 26,0		26,000			
	VV		Součet		26,000			
34	M	55212-R	tvárovka ISO vnitřní závit d 32-1"	kus	26,260	429,00	11 265,54	
	VV		spojka potrubí 6100					
	VV		"VP15 - VP27" 26,0*1,01		26,260			
	VV		Součet		26,260			
35	K	879171111	Montáž vodovodní přípojky na potrubí DN 32	kus	13,000	546,00	7 098,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"VP15 - VP27" 13,0		13,000			
	VV		Součet		13,000			
36	K	891181112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 40	kus	13,000	832,00	10 816,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"VP15 - VP27" 13,0		13,000			
	VV		Součet		13,000			
37	M	42221420	šoupátko přípojkové přímé DN 25 PN 16 připojovací rozměr 32x1"	kus	13,000	3 263,00	42 419,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		šoupátko 2520 DN 1"					
	VV		"VP15 - VP27" 13,0		13,000			
	VV		Součet		13,000			
38	M	42291072	souprava zemní pro šoupátka DN 40-50mm Rd 1,6m	kus	13,000	1 066,00	13 858,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		souprava zemní teleskopická pro šoupátka domovní přípojky 9601, 1,0 - 1,6 m					
	VV		"VP15 - VP27" 13,0		13,000			
	VV		Součet		13,000			
39	K	891319111	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 150	kus	13,000	1 339,00	17 407,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"VP15 - VP27" 13,0		13,000			
	VV		Součet		13,000			
40	M	42273561	pás navrtávací se závitovým výstupem z tvárné litiny pro vodovodní PE a PVC potrubí 160-1"	kus	13,000	3 016,00	39 208,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"VP15 - VP27" 13,0		13,000			
	VV		Součet		13,000			
41	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	250,000	39,00	9 750,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		vč.dodání dezinfekčního přípravku a poplatku za vodné a stočné dle platných tarifů					
	VV		"proplach a dezinfekce vodovodního potrubí 2x" 125,0*2		250,000			
	VV		Součet		250,000			
42	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	125,000	26,00	3 250,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"VP15 - VP27" 125,0		125,000			
	VV		Součet		125,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
43	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	13,000	520,00	6 760,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"VP15 - VP27" 13,0		13,000			
	VV		Součet		13,000			
44	M	42291352	poklop litinový šoupátkový samonivelační	kus	13,000	1 014,00	13 182,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"VP15 - VP27" 13,0		13,000			
	VV		Součet		13,000			
45	M	56230636	deska podkladová uličního poklopu ventilkového a šoupátového	kus	13,000	260,00	3 380,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"VP15 - VP27" 13,0		13,000			
	VV		Součet		13,000			
46	K	899712111	Orientační tabulky šoupátek a hydrantů	kus	13,000	286,00	3 718,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"VP15 - VP27" 13,0		13,000			
	VV		Součet		13,000			
47	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	128,000	33,80	4 326,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		vytyčovací vodič CY 6 mm ² bude propojen na stávající a nové armatury					
	VV		"VP15 - VP27" 128,0		128,000			
	VV		Součet		128,000			
48	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	126,000	7,80	982,80	CS ÚRS 2020 02
	VV		výstražná fólie bílé barvy s nápisem voda					
	VV		"VP15 - VP27" 126,0		126,000			
	VV		Součet		126,000			
49	K	89981-R	Revize signalizačního vodiče	m	128,000	26,00	3 328,00	
	VV		"VP15 - VP27" 128,0		128,000			
	VV		Součet		128,000			
50	K	89995-R	Montážní materiál a nátěr šroubů přírubových spojů	kpl	1,000	6 500,00	6 500,00	
	VV		vč.nátěru šroubů přírubových spojů vovoodpudivou vazelínou					
	VV		"VP15 - VP27" 1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							2 281,50	
51	K	919732211	Styčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	9,750	104,00	1 014,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		započítána jedna strana spáry, druhá strana je započítána v SO kanalizační přípojky splaškové					
	VV		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ACO tl. 50 mm					
	VV		"VP15 - VP27" (1,5/2)*13		9,750			
	VV		Součet		9,750			
52	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	9,750	130,00	1 267,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		započítána jedna strana řezání, druhá strana je započítána v SO kanalizační přípojky splaškové					
	VV		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ACO tl. 50 mm					
	VV		"VP15 - VP27" (1,5/2)*13		9,750			
	VV		Součet		9,750			
D 997 Přesun sutě							974,25	
53	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sybkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	5,534	39,00	215,83	CS ÚRS 2020 02
	VV		odvoz suti na skládku do 10 km					
	VV		"šterkodrt, asphalt" 3,110+1,051+1,373		5,534			
	VV		Součet		5,534			
54	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	49,806	5,20	258,99	CS ÚRS 2020 02
	VV		odvoz suti na skládku do 10 km, příplatek za každý další km nad 1 km					
	VV		"šterkodrt, asphalt" (3,110+1,051+1,373)*9		49,806			
	VV		Součet		49,806			
55	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	3,110	39,00	121,29	CS ÚRS 2020 02
	VV		"šterkodrt" 3,110		3,110			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
VV			Součet		3,110			
56	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	2,424	156,00	378,14	CS ÚRS 2020 02
VV			"asfalt" 1,051+1,373		2,424			
VV			Součet		2,424			
D 998			Přesun hmot				29 629,74	
57	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	316,557	93,60	29 629,74	CS ÚRS 2020 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt:

2 - 2. etapa

Soupis:

SO 302.2 - Kanalizace - stoka A (Š6 - Š10) - 141,0 + 3,7 m

KSO: 827 22 5

Místo: Písek

CC-CZ: 22231

Datum: 8. 12. 2020

CZ-CPA: 42.21.22

Zadavatel:

Město Písek

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

Ing.Václav Freudl, projektová kancelář, Č. Budějov

IČ: 102 74 375

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Výkaz výměr zpracován dle příloh A+B, C1, C2, D1, D2, 302.1, 302.2, 302.3

Cena bez DPH

5 601 670,03

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	5 601 670,03	21,00%	1 176 350,71
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

6 778 020,74

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu
Objekt: 2 - 2. etapa
Soupis: **SO 302.2 - Kanalizace - stoka A (Š6 - Š10) - 141,0 + 3,7 m**

Místo: Písek
Zadavatel: Město Písek
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 8. 12. 2020
Projektant: Ing.Václav Freudl,
projektová kancelář,
Č. Budějov
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

5 601 670,03

0 - Kanalizace - stoka A (Š6 - Š10) - 141,0 + 3,7 m	5 601 670,03
1 - Zemní práce	949 551,52
3 - Svislé a kompletní konstrukce	9 405,50
4 - Vodorovné konstrukce	184 322,06
5 - Komunikace	1 567 280,00
8 - Trubní vedení	2 616 257,92
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	58 968,00
997 - Přesun sutě	189 125,82
998 - Přesun hmot	26 759,21

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt:

2 - 2. etapa

Soupis:

SO 302.2 - Kanalizace - stoka A (Š6 - Š10) - 141,0 + 3,7 m

Místo: Písek

Datum: 8. 12. 2020

Zadavatel: Město Písek

Projektant: Ing.Václav Freudl,
projektová kancelář,
Č. Budějov

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

5 601 670,03

D 0 Kanalizace - stoka A (Š6 - Š10) - 141,0 + 3,7 m

5 601 670,03

D 1 Zemní práce

949 551,52

1	K	113107226	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného se štětem, o tl. vrstvy do 450 mm	m2	1 100,000	58,50	64 350,00	CS ÚRS 2020 02
	vv		plocha komunikace změřena planimetry v situaci CAD					
	vv		"vrstva KSC tl. 130 mm" 1100,0		1 100,000			
	vv		Součet		1 100,000			
2	K	113107241	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	1 100,000	32,50	35 750,00	CS ÚRS 2020 02
	vv		plocha komunikace změřena planimetry v situaci CAD					
	vv		"vrstva ACP tl. 50 mm" 1100,0		1 100,000			
	vv		Součet		1 100,000			
3	K	113107242	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	1 100,000	41,60	45 760,00	CS ÚRS 2020 02
	vv		plocha komunikace změřena planimetry v situaci CAD					
	vv		"vrstva ACL tl. 60 mm" 1100,0		1 100,000			
	vv		Součet		1 100,000			
4	K	113154123	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	1 100,000	52,00	57 200,00	CS ÚRS 2020 02
	vv		plocha komunikace změřena planimetry v situaci CAD					
	vv		"vrstva ACO tl. 50 mm" 1100,0		1 100,000			
	vv		Součet		1 100,000			
5	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	1 020,000	26,00	26 520,00	CS ÚRS 2020 02
	vv		čerpání vody z příkopů - předpoklad 10 hodin denně					
	vv		10,0*30		300,000			
	vv		čerpání splašků do šachty - předpoklad 24 hodin denně					
	vv		24,0*30		720,000			
	vv		Součet		1 020,000			
6	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	30,000	195,00	5 850,00	CS ÚRS 2020 02
	vv		"30 dnů" 30,0		30,000			
	vv		Součet		30,000			
7	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE nebo PVC DN do 200 mm	m	12,600	286,00	3 603,60	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		"přípojka STL plyn" 1,8*4		7,200			
	VV		"E.ON. STL plyn" 1,8		1,800			
	VV		"zrušený vodovod" 1,8*2		3,600			
	VV		Součet		12,600			
8	K	119001407	Dočasné zajištění potrubí z PE nebo PVC DN do 700 mm	m	2,000	546,00	1 092,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dešťová kanalizace" 2,0		2,000			
	VV		Součet		2,000			
9	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	10,800	156,00	1 684,80	CS ÚRS 2020 02
	VV		"EON kabely NN" 1,8		1,800			
	VV		"kabely VO Písek" 1,8		1,800			
	VV		"kabely CETIN" 1,8*2		3,600			
	VV		"EON kabely sdělovací" 1,8*2		3,600			
	VV		Součet		10,800			
10	K	132354206	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	648,092	195,00	126 377,94	CS ÚRS 2020 02
	VV		90% výkopů v hornině tř. 4					
	VV		"stoka A" (3,41-0,29)*1,8*141,0*0,9		712,670			
	VV		"stoka A k Š10" (3,45-0,29)*1,5*3,7*0,9		15,784			
	VV		"rozšíření výkopů pro šachty Š8, Š9, Š10" (3,45-0,29)*1,0*2,0*3*0,9		17,064			
	VV		"odpočet vybouraného BT potrubí DN 900" -0,9*0,9*3,14/4*141,0		-89,655			
	VV		"odpočet vybouraných BT šachet" -7,772		-7,772			
	VV		Součet		648,092			
11	K	132454206	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	82,835	455,00	37 689,93	CS ÚRS 2020 02
	VV		10% výkopů v hornině tř. 5					
	VV		"stoka A" (3,41-0,29)*1,8*141,0*0,1		79,186			
	VV		"stoka A k Š10" (3,45-0,29)*1,5*3,7*0,1		1,754			
	VV		"rozšíření výkopů pro šachty Š8, Š9, Š10" (3,45-0,29)*1,0*2,0*3*0,1		1,896			
	VV		Součet		82,835			
12	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	365,464	130,00	47 510,32	CS ÚRS 2020 02
	VV		výkopy v blízkosti podzemních vedení - 50% výkopů					
	VV		"viz. hloubení" 730,927*0,5		365,464			
	VV		Součet		365,464			
13	K	151201102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení zátažné, hloubky do 4 m	m2	482,264	20,80	10 031,09	CS ÚRS 2020 02
	VV		systémové pažení zátažné (boxy)					
	VV		"stoka A" 3,12*141,0		439,920			
	VV		"stoka A k Š10" 3,16*3,7*2		23,384			
	VV		"rozšíření výkopů pro šachty Š8, Š9, Š10" 3,16*1,0*2*3		18,960			
	VV		Součet		482,264			
14	K	151201112	Odstanění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu zátažné, hloubky přes 2 do 4 m	m2	482,264	10,40	5 015,55	CS ÚRS 2020 02
	VV		"stoka A" 3,12*141,0		439,920			
	VV		"stoka A k Š10" 3,16*3,7*2		23,384			
	VV		"rozšíření výkopů pro šachty Š8, Š9, Š10" 3,16*1,0*2*3		18,960			
	VV		Součet		482,264			
15	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	730,927	117,00	85 518,46	CS ÚRS 2020 02
	VV		"odvoz vytěžené zeminy na skládku" 730,927		730,927			
	VV		Součet		730,927			
16	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1 315,669	39,00	51 311,09	CS ÚRS 2020 02
	VV		730,927*1,8		1 315,669			
	VV		Součet		1 315,669			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
17	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	730,927	10,40	7 601,64	CS ÚRS 2020 02
	VV		"uložení přebytečné zeminy na skládku" 730,927		730,927			
	VV		Součet		730,927			
18	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	540,475	156,00	84 314,10	CS ÚRS 2020 02
	VV		zásyp ze ŠD 0/63 = výkopy-obsypy-sedlo-lože					
	VV		"stoka A" 791,856-203,040-53,298-25,380		510,138			
	VV		"stoka A k Š10" 17,538-4,440-1,166-0,555		11,377			
	VV		"rozšíření výkopů pro šachty Š8, Š9, Š10" 18,960		18,960			
	VV		Součet		540,475			
19	M	58344197	<i>štěrkodrt' frakce 0/63</i>	t	1 080,950	156,00	168 628,20	CS ÚRS 2020 02
	VV		540,475*2,0		1 080,950			
	VV		Součet		1 080,950			
20	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	134,783	260,00	35 043,58	CS ÚRS 2020 02
	VV		obsyp potrubí ze ŠD 0/4/8/16 mm					
	VV		"stoka A" 0,8*1,8*141,0-0,8*0,8*3,14/4*141,0		132,202			
	VV		"stoka A k Š10" 0,8*1,5*3,7-0,8*0,8*3,14/4*3,7		2,581			
	VV		Součet		134,783			
21	M	58344121	<i>štěrkodrt' frakce 0/8/16</i>	t	269,566	117,00	31 539,22	CS ÚRS 2020 02
	VV		134,783*2,0		269,566			
	VV		Součet		269,566			
22	K	181951114	Úprava pláňe vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhutněním	m2	1 100,000	15,60	17 160,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		plocha komunikace změřena planimetricky v situaci CAD					
	VV		"pláň komunikace" 1100,0		1 100,000			
	VV		Součet		1 100,000			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				9 405,50	
23	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	144,700	65,00	9 405,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		"stoka A" 141,0		141,000			
	VV		"stoka A k Š10" 3,7		3,700			
	VV		Součet		144,700			
	D	4	Vodorovné konstrukce				184 322,06	
24	K	451541111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze štěrku	m3	25,935	520,00	13 486,20	CS ÚRS 2020 02
	VV		lože ze ŠD 0/4/8 mm					
	VV		"stoka A" 0,1*1,8*141,0		25,380			
	VV		"stoka A k Š10" 0,1*1,5*3,7		0,555			
	VV		Součet		25,935			
25	K	452112111	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklady a mříže, výšky do 100 mm	kus	7,000	130,00	910,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"šachty Š7 - Š10" 1,0+1,0+2,0+3,0		7,000			
	VV		Součet		7,000			
26	M	59224184	<i>prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm</i>	kus	1,010	286,00	288,86	CS ÚRS 2020 02
	VV		"šachta Š9" 1,0*1,01		1,010			
	VV		Součet		1,010			
27	M	59224185	<i>prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm</i>	kus	1,010	312,00	315,12	CS ÚRS 2020 02
	VV		"šachta Š8" 1,0*1,01		1,010			
	VV		Součet		1,010			
28	M	59224186	<i>prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm</i>	kus	2,020	351,00	709,02	CS ÚRS 2020 02
	VV		"šachty Š8, Š9" 2,0*1,01		2,020			
	VV		Součet		2,020			
29	M	59224187	<i>prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm</i>	kus	3,030	390,00	1 181,70	CS ÚRS 2020 02
	VV		"šachty Š7, Š8, Š9" 3,0*1,01		3,030			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		Součet				3,030	
30	K	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	m3	0,154	2 730,00	420,42	CS ÚRS 2020 02
	VV		"podkladní beton pod šachtou Š7" 1,4*1,4/4*3,14*0,1				0,154	
	VV		Součet				0,154	
31	K	452312131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15	m3	54,464	2 860,00	155 767,04	CS ÚRS 2020 02
	VV		betonové sedlo z betonu B 10 pod potrubím					
	VV		"stoka A" 0,378*141,0				53,298	
	VV		"stoka A k Š10" 0,315*3,7				1,166	
	VV		Součet				54,464	
32	K	452321131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu železového v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	m3	1,620	2 925,00	4 738,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		"podkladní beton pod šachtami Š8, Š9, Š10" 1,8*2,0*0,15*3				1,620	
	VV		Součet				1,620	
33	K	452351101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	3,860	390,00	1 505,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		"podkladní beton pod šachtou Š7" 1,4*3,14*0,1				0,440	
	VV		"podkladní beton pod šachtami Š8, Š9, Š10" (1,8+2,0)*2*0,15*3				3,420	
	VV		Součet				3,860	
34	K	452368211	Výztuž podkladních desek, bloků nebo prážců v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari	t	0,048	32 500,00	1 560,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		výztuž podkladního betonu pod šachtami s monolitickým dnem z KARI sítí 100/100/6					
	VV		"podkladní beton pod šachtami Š8, Š9, Š10" 1,7*1,9*0,005*3				0,048	
	VV		Součet				0,048	
35	K	457311117	Výrovnávací nebo spádový beton včetně úpravy povrchu C 25/30	m3	0,756	4 550,00	3 439,80	CS ÚRS 2020 02
	VV		"v šachtách Š8, Š9, Š10" 1,2*1,4*0,15*3				0,756	
	VV		Součet				0,756	
	D	5	Komunikace				1 567 280,00	
36	K	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	1 100,000	325,00	357 500,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		plocha komunikace změřena planimetry v situaci CAD					
	VV		"vrstva ACP16+ tl. 50 mm" 1100,0				1 100,000	
	VV		Součet				1 100,000	
37	K	567122112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 130 mm	m2	1 100,000	318,50	350 350,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		plocha komunikace změřena planimetry v situaci CAD					
	VV		"vrstva KSC C8/10 tl. 130 mm" 1100,0				1 100,000	
	VV		Součet				1 100,000	
38	K	573211109	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	m2	2 200,000	23,40	51 480,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		plocha komunikace změřena planimetry v situaci CAD					
	VV		"před vrstvou ACO tl. 50 mm" 1100,0				1 100,000	
	VV		"před vrstvou ACL16+ tl. 60 mm" 1100,0				1 100,000	
	VV		Součet				2 200,000	
39	K	577144121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm	m2	1 100,000	351,00	386 100,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		plocha komunikace změřena planimetry v situaci CAD					
	VV		"vrstva ACO tl. 50 mm" 1100,0				1 100,000	
	VV		Součet				1 100,000	
40	K	577155122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	1 100,000	383,50	421 850,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		plocha komunikace změřena planimetry v situaci CAD					
	VV		"vrstva ACL16+ tl. 60 mm" 1100,0				1 100,000	
	VV		Součet				1 100,000	
	D	8	Trubní vedení				2 616 257,92	
41	K	810491811	Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN přes 800 do 1000	m	142,600	390,00	55 614,00	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"stávající betonové potrubí DN 900" 141,0		141,000			
	VV		"stávající betonové potrubí DN 600/1000 v místě šachty Š10" 1,6		1,600			
	VV		Součet		142,600			
42	K	83145-R	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 800	m	144,700	2 106,00	304 738,20	
	VV		"stoka A" 141,0		141,000			
	VV		"stoka A k Š10" 3,7		3,700			
	VV		Součet		144,700			
43	M	59711-R	trouba kameninová glazovaná DN 800 mm L 2,00 m, třída 120	m	146,871	12 960,00	1 903 448,16	
	VV		"stoka A" 141,0*1,015		143,115			
	VV		"stoka A k Š10" 3,7*1,015		3,756			
	VV		Součet		146,871			
44	K	890431851	Bourání šachet a jámek strojně velikosti obestavěného prostoru přes 1,5 do 3 m3 z prefabrikovaných skruží	m3	7,772	2 340,00	18 186,48	CS ÚRS 2020 02
	VV		"stávající šachty" 1,0*1,0*3,14/4*3,3*3		7,772			
	VV		Součet		7,772			
45	K	894201151	Ostatní konstrukce na trubním vedení z prostého betonu dno šachet tloušťky přes 200 mm z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	2,160	9 750,00	21 060,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dno šachty Š8, Š9, Š10" 1,6*1,8*0,25*3		2,160			
	VV		Součet		2,160			
46	K	894201251	Ostatní konstrukce na trubním vedení z prostého betonu stěny šachet tloušťky přes 200 mm z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	4,670	11 700,00	54 639,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"stěny šachty Š8, Š9, Š10" (1,6+1,4)*2*0,2*(1,4+1,55*2)-0,8*0,8*3,14/4*0,2*6-0,9*0,9*3,14/4*0,2		4,670			
	VV		Součet		4,670			
47	K	894201293	Ostatní konstrukce na trubním vedení z prostého betonu stěny šachet tloušťky přes 200 mm Příplatek k ceně za tloušťku stěny do 200 mm	m3	4,670	650,00	3 035,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		"stěny šachty Š8, Š9, Š10" (1,6+1,4)*2*0,2*(1,4+1,55*2)-0,8*0,8*3,14/4*0,2*6-0,9*0,9*3,14/4*0,2		4,670			
	VV		Součet		4,670			
48	K	894302252	Ostatní konstrukce na trubním vedení ze železobetonu strop šachet vodovodních nebo kanalizačních z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	1,558	19 500,00	30 381,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		staveništní prefabrikát - přechodová deska					
	VV		"šachty Š8, Š9, Š10" 1,6*1,8*0,2*3-0,6*0,6*3,14/4*0,2*3		1,558			
	VV		Součet		1,558			
49	K	89435-R	Kameninová výstelka monolitických den šachet	kus	3,000	6 500,00	19 500,00	
	VV		"dna šachet Š8, Š9, Š10" 3,0		3,000			
	VV		Součet		3,000			
50	K	89436-R	Vložky do monolitických den šachet pro napojení KT potrubí	kus	5,000	5 590,00	27 950,00	
	VV		"dna šachet Š8, Š9, Š10" 3,0+1,0+1,0		5,000			
	VV		Součet		5,000			
51	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	6,000	1 950,00	11 700,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"šachty Š7 - Š10" 2,0+3,0+1,0		6,000			
	VV		Součet		6,000			
52	M	59224160	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 25 x 12 cm	kus	2,020	975,00	1 969,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		"šachty Š7, Š8" 2,0*1,01		2,020			
	VV		Součet		2,020			
53	M	59224161	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm	kus	3,030	1 300,00	3 939,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"šachty Š7, Š8, Š9" 3,0*1,01		3,030			
	VV		Součet		3,030			
54	M	59224162	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 100 x 12 cm	kus	1,010	2 249,00	2 271,49	CS ÚRS 2020 02
	VV		"šachta Š10" 1,0*1,01		1,010			
	VV		Součet		1,010			
55	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	4,000	1 950,00	7 800,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"šachty Š7 - Š10" 4,0		4,000			
	VV		Součet		4,000			
56	M	59224168	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12 cm, stupadla poplastovaná kapsová	kus	4,040	1 560,00	6 302,40	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"šachty Š7 - Š10" 4,0*1,01		4,040			
	VV		Součet		4,040			
57	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	1,000	5 850,00	5 850,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"šachta Š7" 1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
58	M	59231-R	dno betonové šachty kanalizační TBZ-Q 800-1320	kus	1,010	24 050,00	24 290,50	
	VV		vč. kameninové výstelky a vložek pro napojení KT potrubí					
	VV		"šachta Š7" 1,0*1,01		1,010			
	VV		Součet		1,010			
59	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	8,000	221,00	1 768,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"šachty Š7 - Š10" 8,0		8,000			
	VV		Součet		8,000			
60	K	894414211	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových nebo přechodových	kus	4,000	2 600,00	10 400,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"šachty Š8, Š9, Š10 - staveništní prefabrikát přechodové desky" 3,0		3,000			
	VV		"šachta Š7 - přechodová deska" 1,0		1,000			
	VV		Součet		4,000			
61	M	59224130	deska betonová přechodová TZK-Q 1200/270-1000	kus	1,010	6 513,00	6 578,13	CS ÚRS 2020 02
	VV		"šachta Š7 - přechodová deska na prefa dno" 1,0*1,01		1,010			
	VV		Součet		1,010			
62	K	894502201	Bednění konstrukcí na trubním vedení stěn šachet pravoúhlých nebo čtyř a vícehranných oboustranné	m2	55,700	780,00	43 446,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"stěny šachty Š8, Š9, Š10" (1,8*4*1,65+1,4*4*1,4)+(1,8*4*1,8+1,4*4*1,55)*2-0,8*0,8*3,14/4*12-0,9*0,9*3,14/4*2		55,700			
	VV		Součet		55,700			
63	K	894503111	Bednění konstrukcí na trubním vedení deskových stropů šachet jakýchkoliv rozměrů	m2	5,210	1 040,00	5 418,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		staveništní prefabrikát - přechodová deska šachty					
	VV		"šachty Š8, Š9, Š10" (1,6+1,8)*2*0,2*3+0,6*3,14*0,2*3		5,210			
	VV		Součet		5,210			
64	K	894608211	Výztuž šachet ze svařovaných sítí typu Kari	t	0,077	32 500,00	2 502,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		staveništní prefabrikát - přechodová deska šachty					
	VV		"šachty Š8, Š9, Š10" 1,5*1,7*0,005*2*3		0,077			
	VV		Součet		0,077			
65	K	899102211	Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně ráků, hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 Kg	kus	3,000	455,00	1 365,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		vč. odvozu a likvidace zákonným způsobem					
	VV		"stávající šachty" 3,0		3,000			
	VV		Součet		3,000			
66	K	899104112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně ráků pro třídu zatížení D400, E600	kus	4,000	845,00	3 380,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"šachty Š7 - Š10" 4,0		4,000			
	VV		Součet		4,000			
67	M	28661-R	poklop šachtový litinový samonivelační DN 600 D400	kus	4,000	9 399,00	37 596,00	
	VV		poklop samonivelační - např. typ Viatop niveau se znakem města Písek					
	VV		"šachty Š7 - Š10" 4,0		4,000			
	VV		Součet		4,000			
68	K	899722114	Krytí potrubí výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm	m	144,700	7,80	1 128,66	CS ÚRS 2020 02
	VV		"stoka A" 141,0		141,000			
	VV		"stoka A k Š10" 3,7		3,700			
	VV		Součet		144,700			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				58 968,00	
69	K	919732211	Styčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	173,500	104,00	18 044,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"napojení opravovamého úseku" 7,5+25,0		32,500			
	VV		"středová spára" 141,0		141,000			
	VV		Součet		173,500			
70	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	173,500	130,00	22 555,00	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		"napojení opravovamého úseku" 7,5+25,0		32,500			
	VV		"středová spára" 141,0		141,000			
	VV		Součet		173,500			
71	K	997211111	Řezání konstrukcí stěnovou pilou železobetonu nebo betonu, hloubka řezu do 200 mm	m	5,652	3 250,00	18 369,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"stávající betonové potrubí DN 600/1000 v místě šachty Š10" 3,14*0,9*2		5,652			
	VV		Součet		5,652			
	D	997	Přesun sutě				189 125,82	
72	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	590,822	39,00	23 042,06	CS ÚRS 2020 02
	VV		odvoz suti na skládku do 10 km					
	VV		"vybourané materiály z konstrukce komunikace" 197,022+107,800+145,200+140,800		590,822			
	VV		Součet		590,822			
73	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	5 317,398	5,20	27 650,47	CS ÚRS 2020 02
	VV		odvoz suti na skládku do 10 km, příplatek za každý další km nad 1 km					
	VV		"vybourané materiály z konstrukce komunikace" (197,022+107,800+145,200+140,800)*9		5 317,398			
	VV		Součet		5 317,398			
74	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	190,043	44,20	8 399,90	CS ÚRS 2020 02
	VV		odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 10 km					
	VV		"betonové potrubí a šachty" 185,380+4,663		190,043			
	VV		Součet		190,043			
75	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 710,387	7,80	13 341,02	CS ÚRS 2020 02
	VV		odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 10 km, příplatek za každý další km nad 1 km					
	VV		"betonové potrubí a šachty" (185,380+4,663)*9		1 710,387			
	VV		Součet		1 710,387			
76	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	190,043	26,00	4 941,12	CS ÚRS 2020 02
	VV		"betonové potrubí a šachty" 185,380+4,663		190,043			
	VV		Součet		190,043			
77	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	387,065	130,00	50 318,45	CS ÚRS 2020 02
	VV		"vrstva KSC z konstrukce komunikace" 197,022		197,022			
	VV		"betonové potrubí a šachty" 185,380+4,663		190,043			
	VV		Součet		387,065			
78	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	393,800	156,00	61 432,80	CS ÚRS 2020 02
	VV		"vybourané asfaltové vrstvy z konstrukce komunikace" 107,800+145,200+140,800		393,800			
	VV		Součet		393,800			
	D	998	Přesun hmot				26 759,21	
79	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	285,889	93,60	26 759,21	CS ÚRS 2020 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt:

2 - 2. etapa

Soupis:

SO 302.21 - Kanalizační přípojky splaškové (KP15 - KP28)

KSO: 827 22

Místo: Písek

CC-CZ: 2223

Datum: 8. 12. 2020

CZ-CPA: 42.21.22

Zadavatel:

Město Písek

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

Ing.Václav Freudl, projektová kancelář, Č. Budějov

IČ: 102 74 375

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Výkaz výměr zpracován dle příloh A+B, C1, C2, D1, 302.1, 302.4

Cena bez DPH

462 586,08

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	462 586,08	21,00%	97 143,08
snížená		15,00%	

Cena s DPH

v CZK

559 729,16

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu
Objekt: 2 - 2. etapa
Soupis: **SO 302.21 - Kanalizační přípojky splaškové (KP15 - KP28)**

Místo: Písek
Zadavatel: Město Písek
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 8. 12. 2020
Projektant: Ing. Václav Freudl,
projektová kancelář,
Č. Budějov
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

462 586,08

0 - Kanalizační přípojky splaškové (KP15 - KP28)	462 586,08
1 - Zemní práce	205 205,87
3 - Svislé a kompletní konstrukce	4 290,00
4 - Vodorovné konstrukce	6 520,80
5 - Komunikace	13 303,29
8 - Trubní vedení	202 525,62
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	2 457,00
997 - Přesun sutě	1 049,18
998 - Přesun hmot	27 234,32

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt:

2 - 2. etapa

Soupis:

SO 302.21 - Kanalizační přípojky splaškové (KP15 - KP28)

Místo: Písek

Datum: 8. 12. 2020

Zadavatel: Město Písek

Projektant: Ing.Václav Freudl,
projektová kancelář,
Č. Budějov

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

462 586,08

D 0 Kanalizační přípojky splaškové (KP15 - KP28)

462 586,08

D 1 Zemní práce

205 205,87

1	K	113107522	Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě přes 15 m2 z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	11,550	65,00	750,75	CS ÚRS 2020 02
	vv		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ŠD tl. 150 mm					
	vv		"KP15 - KP28" 1,1*(1,5/2)*14		11,550			
	vv		Součet		11,550			
2	K	113107541	Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě přes 15 m2 živičných, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	11,550	104,00	1 201,20	CS ÚRS 2020 02
	vv		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ACL tl. 50 mm					
	vv		"KP15 - KP28" 1,1*(1,5/2)*14		11,550			
	vv		Součet		11,550			
3	K	113154123	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	11,550	110,50	1 276,28	CS ÚRS 2020 02
	vv		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ACO tl. 50 mm					
	vv		"KP15 - KP28" 1,1*(1,5/2)*14		11,550			
	vv		Součet		11,550			
4	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE nebo PVC DN do 200 mm	m	17,600	286,00	5 033,60	CS ÚRS 2020 02
	vv		KP15, 17, 19, 21, 23, 24, 27, 28					
	vv		"STL plynovod" 1,1*8		8,800			
	vv		"vodovod" 1,1*8		8,800			
	vv		Součet		17,600			
5	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	83,600	156,00	13 041,60	CS ÚRS 2020 02
	vv		KP15, 17, 19, 21, 23, 24, 27, 28					
	vv		"kabel NN E-ON." 1,1*3*8		26,400			
	vv		"kabel Cetin" 1,1*2*8		17,600			
	vv		KP16, 18, 20, 22, 25, 26					
	vv		"kabel NN E-ON." 1,1*2*6		13,200			
	vv		"kabel Cetin" 1,1*6		6,600			
	vv		"kabel VO" 1,1*3*6		19,800			
	vv		Součet		83,600			
6	K	121151103	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	11,550	39,00	450,45	CS ÚRS 2020 02
	vv		sejmutí ornice v tl. 0,1 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"KP15, 17, 19, 21, 23, 24, 27, 28" 1,1*0,75*8		6,600			
	VV		"KP16, 18, 20, 22, 25, 26" 1,1*0,75*6		4,950			
	VV		Součet		11,550			
7	K	132354205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 500 do 1 000 m3	m3	210,672	195,00	41 081,04	CS ÚRS 2020 02
	VV		90% výkopů v hornině tř. 4					
	VV		"KP15 - KP28" 2,8*1,1*76,0*0,9		210,672			
	VV		Součet		210,672			
8	K	132454205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 500 do 1 000 m3	m3	23,408	455,00	10 650,64	CS ÚRS 2020 02
	VV		10% výkopů v hornině tř. 5					
	VV		"KP15 - KP28" 2,8*1,1*76,0*0,1		23,408			
	VV		Součet		23,408			
9	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	70,224	130,00	9 129,12	CS ÚRS 2020 02
	VV		výkop v blízkosti podzemních vedení - 30% výkopů					
	VV		"viz. hloubení" 234,080*0,3		70,224			
	VV		Součet		70,224			
10	K	151201102	Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení zátažné, hloubky do 4 m	m2	212,800	20,80	4 426,24	CS ÚRS 2020 02
	VV		započítána jedna strana pažení, druhá strana je započítána v SO vodovodní přípojky					
	VV		"KP15 - KP28" 2,8*76,0		212,800			
	VV		Součet		212,800			
11	K	151201112	Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu zátažné, hloubky přes 2 do 4 m	m2	212,800	10,40	2 213,12	CS ÚRS 2020 02
	VV		započítána jedna strana pažení, druhá strana je započítána v SO vodovodní přípojky					
	VV		"KP15 - KP28" 2,8*76,0		212,800			
	VV		Součet		212,800			
12	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	2,310	39,00	90,09	CS ÚRS 2020 02
	VV		odvoz a dovoz ornice na a z deponie stavby					
	VV		"KP15 - KP28" 1,155*2		2,310			
	VV		Součet		2,310			
13	K	162351123	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	183,920	39,00	7 172,88	CS ÚRS 2020 02
	VV		odvoz a dovoz zeminy ke zpětnému zásypu na a z deponie stavby					
	VV		"KP15 - KP28" 183,920*0,5*2		183,920			
	VV		Součet		183,920			
14	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	142,120	117,00	16 628,04	CS ÚRS 2020 02
	VV		odvoz přebytečné zeminy na skládku do 10 km					
	VV		"KP15 - KP28" 234,080-91,960		142,120			
	VV		Součet		142,120			
15	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	1,155	26,00	30,03	CS ÚRS 2020 02
	VV		naložení ornice na deponii stavby					
	VV		"KP15 - KP28" 1,155		1,155			
	VV		Součet		1,155			
16	K	167151102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	91,960	31,20	2 869,15	CS ÚRS 2020 02
	VV		naložení zeminy ke zpětnému zásypu na deponii stavby					
	VV		"KP15 - KP28" 183,92*0,5		91,960			
	VV		Součet		91,960			
17	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	255,816	39,00	9 976,82	CS ÚRS 2020 02
	VV		poplatek za uložení přebytečné zeminy na skládkce					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		142,120*1,8				255,816	
	VV		Součet				255,816	
18	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	142,120	10,40	1 478,05	CS ÚRS 2020 02
	VV		uložení přebytečné zeminy na skládku					
	VV		"KP15 - KP28" 234,080-91,960				142,120	
	VV		Součet				142,120	
19	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	183,920	156,00	28 691,52	CS ÚRS 2020 02
	VV		50% zásypu vytěženou zeminou, 50% zásypu ze ŠD 0/63					
	VV		"KP15 - KP28" 234,080-37,620-12,540				183,920	
	VV		Součet				183,920	
20	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	183,920	156,00	28 691,52	CS ÚRS 2020 02
	VV		ŠD 0/63 na 50% zásypu					
	VV		183,92*0,5*2,0				183,920	
	VV		Součet				183,920	
21	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	36,278	260,00	9 432,28	CS ÚRS 2020 02
	VV		obsyp potrubí ze ŠD 0/4/8/16 mm					
	VV		"KP15 - KP28" 0,45*1,1*76,0-0,15*0,15*3,14/4*76,0				36,278	
	VV		Součet				36,278	
22	M	58344121	šterkodrt' frakce 0/8/16	t	72,556	117,00	8 489,05	CS ÚRS 2020 02
	VV		36,278*2,0				72,556	
	VV		Součet				72,556	
23	K	181351003	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	11,550	39,00	450,45	CS ÚRS 2020 02
	VV		rozprostření ornice v tl. 0,1 m					
	VV		"KP15, 17, 19, 21, 23, 24, 27, 28" 1,1*0,75*8				6,600	
	VV		"KP16, 18, 20, 22, 25, 26" 1,1*0,75*6				4,950	
	VV		Součet				11,550	
24	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	11,550	39,00	450,45	CS ÚRS 2020 02
	VV		"KP15, 17, 19, 21, 23, 24, 27, 28" 1,1*0,75*8				6,600	
	VV		"KP16, 18, 20, 22, 25, 26" 1,1*0,75*6				4,950	
	VV		Součet				11,550	
25	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	1,155	1 300,00	1 501,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		"KP15, 17, 19, 21, 23, 24, 27, 28" 1,1*0,75*8*0,1				0,660	
	VV		"KP16, 18, 20, 22, 25, 26" 1,1*0,75*6*0,1				0,495	
	VV		Součet				1,155	
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							4 290,00	
26	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	66,000	65,00	4 290,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"KP15 - KP28" 66,0				66,000	
	VV		Součet				66,000	
D 4 Vodorovné konstrukce							6 520,80	
27	K	451541111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze šterkodrtě	m3	12,540	520,00	6 520,80	CS ÚRS 2020 02
	VV		lože ze ŠD 0/4/8					
	VV		"KP15 - KP28" 0,15*1,1*76,0				12,540	
	VV		Součet				12,540	
D 5 Komunikace							13 303,29	
28	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	11,550	101,40	1 171,17	CS ÚRS 2020 02
	VV		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ŠD tl. 150 mm					
	VV		"KP15 - KP28" 1,1*(1,5/2)*14				11,550	
	VV		Součet				11,550	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
29	K	573211109	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	m2	11,550	23,40	270,27	CS ÚRS 2020 02
	VV		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ACO tl. 50 mm					
	VV		"KP15 - KP28" 1,1*(1,5/2)*14		11,550			
	VV		Součet		11,550			
30	K	577143111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) s rozprostřením a se ztuhnutím z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po ztuhnutí tl. 50 mm	m2	11,550	520,00	6 006,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ACO tl. 50 mm					
	VV		"KP15 - KP28" 1,1*(1,5/2)*14		11,550			
	VV		Součet		11,550			
31	K	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a ztuhnutím z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po ztuhnutí tl. 50 mm	m2	11,550	507,00	5 855,85	CS ÚRS 2020 02
	VV		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ACL tl. 50 mm					
	VV		"KP15 - KP28" 1,1*(1,5/2)*14		11,550			
	VV		Součet		11,550			
D 8			Trubní vedení				202 525,62	
32	K	831263195	Příplatek za zřízení kanalizační přípojky DN 100 až 300	kus	14,000	650,00	9 100,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"KP15 - KP28" 14,0		14,000			
	VV		Součet		14,000			
33	K	850315121	Výřez, výsek nebo odvrt na potrubí z trub litinových, kameninových nebo plastických hmot DN 150	kus	14,000	3 250,00	45 500,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"KP15 - KP28" 14,0		14,000			
	VV		Součet		14,000			
34	K	871275811	Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo polypropylenu PP v otevřeném výkopu DN do 150	m	76,000	65,00	4 940,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		vč. odvozu a likvidace zákonným způsobem					
	VV		"stávající přípojky" 76,0		76,000			
	VV		Součet		76,000			
35	K	871310320	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 150	m	76,000	104,00	7 904,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"KP15 - KP28" 76,0		76,000			
	VV		Součet		76,000			
36	M	28617025	trubka kanalizační PP plnostěnná DN 150x1000mm SN12	m	16,160	390,00	6 302,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		"KP15 - KP28" 1,0*16*1,01		16,160			
	VV		Součet		16,160			
37	M	28617031	trubka kanalizační PP plnostěnná DN 150x3000mm SN12	m	24,240	390,00	9 453,60	CS ÚRS 2020 02
	VV		"KP15 - KP28" 3,0*8*1,01		24,240			
	VV		Součet		24,240			
38	M	28617037	trubka kanalizační PP plnostěnná DN 150x6000mm SN12	m	36,360	390,00	14 180,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		"KP15 - KP28" 6,0*6*1,01		36,360			
	VV		Součet		36,360			
39	K	877315211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 160	kus	56,000	195,00	10 920,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"KP15 - KP28" 42,0+14,0		56,000			
	VV		Součet		56,000			
40	M	28611588	zátky kanalizace plastové KG DN 150	kus	42,420	260,00	11 029,20	CS ÚRS 2020 02
	VV		"KP15 - KP28" 42,0*1,01		42,420			
	VV		Součet		42,420			
41	M	28617182	koleno kanalizační PP 45° DN 150	kus	14,140	403,00	5 698,42	CS ÚRS 2020 02
	VV		"KP15 - KP28" 14,0*1,01		14,140			
	VV		Součet		14,140			
42	K	877470430	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z tvrdého PVC nebo polypropylenu spojek, redukci nebo navrtávacích sedel DN 800	kus	14,000	2 600,00	36 400,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"KP15 - KP28" 14,0		14,000			
	VV		Součet		14,000			
43	M	28617413	odbočka sedlová kanalizace PP DN 800/150	kus	14,140	1 820,00	25 734,80	CS ÚRS 2020 02
	VV		"KP15 - KP28" 14,0*1,01		14,140			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		Součet				14,140	
44	K	894812003	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 400 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 400/150 pravý a levý přítok	kus	14,000	202,80	2 839,20	CS ÚRS 2020 02
	VV		RML 400/160/160/160				14,000	
	VV		"KP15 - KP28" 14,0				14,000	
	VV		Součet				14,000	
45	K	894812032	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 400 roura šachtová korugovaná bez hrdla, světlé hloubky 1500 mm	kus	14,000	401,70	5 623,80	CS ÚRS 2020 02
	VV		"KP15 - KP28" 14,0				14,000	
	VV		Součet				14,000	
46	K	894812063	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 400 poklop litinový (pro třídu zatížení) plný do teleskopické trubky (D400)	kus	14,000	442,70	6 197,80	CS ÚRS 2020 02
	VV		"KP15 - KP28" 14,0				14,000	
	VV		Součet				14,000	
47	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	90,000	7,80	702,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"KP15 - KP28" 90,0				90,000	
	VV		Součet				90,000	
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				2 457,00	
48	K	919732211	Styčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	10,500	104,00	1 092,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		započítána jedna strana spáry, druhá strana je započítána v SO vodovodní přípojky					
	VV		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ACO tl. 50 mm					
	VV		"KP15 - KP28" (1,5/2)*14				10,500	
	VV		Součet				10,500	
49	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	10,500	130,00	1 365,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		započítána jedna strana řezání, druhá strana je započítána v SO vodovodní přípojky					
	VV		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ACO tl. 50 mm					
	VV		"KP15 - KP28" (1,5/2)*14				10,500	
	VV		Součet				10,500	
D	997		Přesun sutě				1 049,18	
50	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	5,960	39,00	232,44	CS ÚRS 2020 02
	VV		odvoz suti na skládku do 10 km					
	VV		"šterkodrt, asfalt" 3,350+1,132+1,478				5,960	
	VV		Součet				5,960	
51	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	53,640	5,20	278,93	CS ÚRS 2020 02
	VV		odvoz suti na skládku do 10 km, příplatek za každý další km nad 1 km					
	VV		"šterkodrt, asfalt" (3,350+1,132+1,478)*9				53,640	
	VV		Součet				53,640	
52	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	3,350	39,00	130,65	CS ÚRS 2020 02
	VV		"šterkodrt" 3,350				3,350	
	VV		Součet				3,350	
53	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	2,610	156,00	407,16	CS ÚRS 2020 02
	VV		"asfalt" 1,132+1,478				2,610	
	VV		Součet				2,610	
D	998		Přesun hmot				27 234,32	
54	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	290,965	93,60	27 234,32	CS ÚRS 2020 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt:

2 - 2. etapa

Soupis:

SO 302.22 - Kanalizační přípojky dešťové (DS15 - DS24)

KSO: 827 22

Místo: Písek

CC-CZ: 2223

Datum: 8. 12. 2020

CZ-CPA: 42.21.22

Zadavatel:

Město Písek

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

Ing.Václav Freudl, projektová kancelář, Č. Budějov

IČ: 102 74 375

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Výkaz výměr zpracován dle příloh A+B, C1, C2, D1, 302.1, 302.5

Cena bez DPH

399 090,39

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	399 090,39	21,00%	83 808,98
snížená		15,00%	

Cena s DPH

v CZK

482 899,37

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu
Objekt: 2 - 2. etapa
Soupis: **SO 302.22 - Kanalizační přípojky dešťové (DS15 - DS24)**

Místo: Písek
Zadavatel: Město Písek
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 8. 12. 2020
Projektant: Ing.Václav Freudl,
projektová kancelář,
Č. Budějov
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

399 090,39

0 - Kanalizační přípojky dešťové (DS15 - DS24)	399 090,39
1 - Zemní práce	192 574,14
3 - Svislé a kompletní konstrukce	5 135,00
4 - Vodorovné konstrukce	3 081,00
5 - Komunikace	9 502,35
8 - Trubní vedení	145 161,90
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	17 550,00
997 - Přesun sutě	749,60
998 - Přesun hmot	25 336,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt:

2 - 2. etapa

Soupis:

SO 302.22 - Kanalizační přípojky dešťové (DS15 - DS24)

Místo: Písek

Datum: 8. 12. 2020

Zadavatel: Město Písek

Projektant: Ing. Václav Freudl,
projektová kancelář,
Č. Budějov

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

399 090,39

D 0 Kanalizační přípojky dešťové (DS15 - DS24)

399 090,39

D 1 Zemní práce

192 574,14

1	K	113107522	Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě přes 15 m2 z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	8,250	65,00	536,25	CS ÚRS 2020 02
	vv		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ŠD tl. 150 mm					
	vv		"DS15 - DS24" 1,1*(1,5/2)*10		8,250			
	vv		Součet		8,250			
2	K	113107541	Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě přes 15 m2 živičných, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	8,250	104,00	858,00	CS ÚRS 2020 02
	vv		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ACL tl. 50 mm					
	vv		"DS15 - DS24" 1,1*(1,5/2)*10		8,250			
	vv		Součet		8,250			
3	K	113154123	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	8,250	110,50	911,63	CS ÚRS 2020 02
	vv		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ACO tl. 50 mm					
	vv		"DS15 - DS24" 1,1*(1,5/2)*10		8,250			
	vv		Součet		8,250			
4	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE nebo PVC DN do 200 mm	m	16,000	286,00	4 576,00	CS ÚRS 2020 02
	vv		DS15, 16, 18, 20, 21, 22, 23, 24					
	vv		"STL plynovod" 1,0*8		8,000			
	vv		"vodovod" 1,0*8		8,000			
	vv		Součet		16,000			
5	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	37,000	156,00	5 772,00	CS ÚRS 2020 02
	vv		DS15, 16, 18, 20, 21, 22, 23, 24					
	vv		"kabel NN E-ON." 1,0*3*5		15,000			
	vv		"kabel Cetin" 1,0*2*5		10,000			
	vv		DS17, 19					
	vv		"kabel NN E-ON." 1,0*2*2		4,000			
	vv		"kabel Cetin" 1,0*2		2,000			
	vv		"kabel VO" 1,0*3*2		6,000			
	vv		Součet		37,000			
6	K	121151103	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	8,250	39,00	321,75	CS ÚRS 2020 02
	vv		sejmutí ornice v tl. 0,1 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		"DS15, 16, 18, 20, 21, 22, 23, 24" 1,1*0,75*8		6,600			
	VV		"DS17, 19" 1,1*0,75*2		1,650			
	VV		Součet		8,250			
7	K	132354205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 500 do 1 000 m3	m3	199,080	195,00	38 820,60	CS ÚRS 2020 02
	VV		90% výkopů v hornině tř. 4					
	VV		"DS15 - DS24" 2,8*1,0*79,0*0,9		199,080			
	VV		Součet		199,080			
8	K	132454205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 500 do 1 000 m3	m3	22,120	455,00	10 064,60	CS ÚRS 2020 02
	VV		10% výkopů v hornině tř. 5					
	VV		"DS15 - DS24" 2,8*1,0*79,0*0,1		22,120			
	VV		Součet		22,120			
9	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	66,360	130,00	8 626,80	CS ÚRS 2020 02
	VV		výkop v blízkosti podzemních vedení - 30% výkopů					
	VV		"viz. hloubení" 221,200*0,3		66,360			
	VV		Součet		66,360			
10	K	151201102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení zátažné, hloubky do 4 m	m2	442,400	20,80	9 201,92	CS ÚRS 2020 02
	VV		"DS15 - DS24" 2,8*79,0*2		442,400			
	VV		Součet		442,400			
11	K	151201112	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu zátažné, hloubky přes 2 do 4 m	m2	442,400	10,40	4 600,96	CS ÚRS 2020 02
	VV		"DS15 - DS24" 2,8*79,0*2		442,400			
	VV		Součet		442,400			
12	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	1,650	39,00	64,35	CS ÚRS 2020 02
	VV		odvoz a dovoz ornice na a z deponie stavby					
	VV		"DS15 - DS24" 0,825*2		1,650			
	VV		Součet		1,650			
13	K	162351123	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	173,800	39,00	6 778,20	CS ÚRS 2020 02
	VV		odvoz a dovoz zeminy ke zpětnému zásypu na a z deponie stavby					
	VV		"DS15 - DS24" 173,800*0,5*2		173,800			
	VV		Součet		173,800			
14	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	134,300	117,00	15 713,10	CS ÚRS 2020 02
	VV		odvoz přebytečné zeminy na skládku do 10 km					
	VV		"DS15 - DS24" 221,200-86,900		134,300			
	VV		Součet		134,300			
15	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	0,825	26,00	21,45	CS ÚRS 2020 02
	VV		naložení ornice na deponii stavby					
	VV		"DS15 - DS24" 0,825		0,825			
	VV		Součet		0,825			
16	K	167151102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	86,900	31,20	2 711,28	CS ÚRS 2020 02
	VV		naložení zeminy ke zpětnému zásypu na deponii stavby					
	VV		"DS15 - DS24" 173,800*0,5		86,900			
	VV		Součet		86,900			
17	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	241,740	39,00	9 427,86	CS ÚRS 2020 02
	VV		poplatek za uložení přebytečné zeminy na skládkce					
	VV		134,300*1,8		241,740			
	VV		Součet		241,740			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
18	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	134,300	10,40	1 396,72	CS ÚRS 2020 02
	VV		uložení přebytečné zeminy na skládku					
	VV		"DS15 - DS24" 221,200-86,900		134,300			
	VV		Součet		134,300			
19	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	173,800	156,00	27 112,80	CS ÚRS 2020 02
	VV		50% zásypu vytěženou zemínou, 50% zásypu ze ŠD 0/63					
	VV		"DS15 - DS24" 221,200-35,550-11,850		173,800			
	VV		Součet		173,800			
20	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	173,800	156,00	27 112,80	CS ÚRS 2020 02
	VV		ŠD 0/63 na 50% zásypu					
	VV		173,800*0,5*2,0		173,800			
	VV		Součet		173,800			
21	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	34,155	260,00	8 880,30	CS ÚRS 2020 02
	VV		obsyp potrubí ze ŠD 0/4/8/16 mm					
	VV		"DS15 - DS24" 0,45*1,0*79,0-0,15*0,15*3,14/4*79,0		34,155			
	VV		Součet		34,155			
22	M	58344121	šterkodrt' frakce 0/8/16	t	68,310	117,00	7 992,27	CS ÚRS 2020 02
	VV		34,155*2,0		68,310			
	VV		Součet		68,310			
23	K	181351003	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	8,250	39,00	321,75	CS ÚRS 2020 02
	VV		rozprostření ornice v tl. 0,1 m					
	VV		"DS15, 16, 18, 20, 21, 22, 23, 24" 1,1*0,75*8		6,600			
	VV		"DS17, 19" 1,1*0,75*2		1,650			
	VV		Součet		8,250			
24	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	8,250	78,00	643,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		"DS15, 16, 18, 20, 21, 22, 23, 24" 1,1*0,75*8		6,600			
	VV		"DS17, 19" 1,1*0,75*2		1,650			
	VV		Součet		8,250			
25	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	0,825	130,00	107,25	CS ÚRS 2020 02
	VV		"DS15, 16, 18, 20, 21, 22, 23, 24" 1,1*0,75*8*0,1		0,660			
	VV		"DS17, 19" 1,1*0,75*2*0,1		0,165			
	VV		Součet		0,825			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				5 135,00	
26	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	79,000	65,00	5 135,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"DS15 - DS24" 79,0		79,000			
	VV		Součet		79,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				3 081,00	
27	K	451541111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze šterkodrtě	m3	11,850	260,00	3 081,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		lože ze ŠD 0/4/8					
	VV		"DS15 - DS24" 0,15*1,0*79,0		11,850			
	VV		Součet		11,850			
	D	5	Komunikace				9 502,35	
28	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	8,250	101,40	836,55	CS ÚRS 2020 02
	VV		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ŠD tl. 150 mm					
	VV		"DS15 - DS24" 1,1*(1,5/2)*10		8,250			
	VV		Součet		8,250			
29	K	573211109	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	m2	8,250	23,40	193,05	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ACO tl. 50 mm					
	VV		"DS15 - DS24" 1,1*(1,5/2)*10			8,250		
	VV		Součet			8,250		
30	K	577143111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) s rozprostřením a se ztuhnutím z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po ztuhnutí tl. 50 mm	m2	8,250	520,00	4 290,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ACO tl. 50 mm					
	VV		"DS15 - DS24" 1,1*(1,5/2)*10			8,250		
	VV		Součet			8,250		
31	K	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a ztuhnutím z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po ztuhnutí tl. 50 mm	m2	8,250	507,00	4 182,75	CS ÚRS 2020 02
	VV		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ACL tl. 50 mm					
	VV		"DS15 - DS24" 1,1*(1,5/2)*10			8,250		
	VV		Součet			8,250		
D 8 Trubní vedení							145 161,90	
32	K	831263195	Příplatek za zřízení kanalizační přípojky DN 100 až 300	kus	10,000	650,00	6 500,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"DS15 - DS24" 10,0			10,000		
	VV		Součet			10,000		
33	K	850315121	Výřez, výsek nebo odvrt na potrubí z trub litinových, kameninových nebo plastických hmot DN 150	kus	10,000	3 250,00	32 500,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"DS15 - DS24" 10,0			10,000		
	VV		Součet			10,000		
34	K	871275811	Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo polypropylenu PP v otevřeném výkopu DN do 150	m	79,000	65,00	5 135,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		vč. odvozu a likvidace zákonným způsobem					
	VV		"stávající přípojky" 79,0			79,000		
	VV		Součet			79,000		
35	K	871310320	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 150	m	79,000	104,00	8 216,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"DS15 - DS24" 79,0			79,000		
	VV		Součet			79,000		
36	M	28617025	trubka kanalizační PP plnostěnná DN 150x1000mm SN12	m	10,100	390,00	3 939,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"DS15 - DS24" 1,0*10*1,01			10,100		
	VV		Součet			10,100		
37	M	28617031	trubka kanalizační PP plnostěnná DN 150x3000mm SN12	m	9,090	390,00	3 545,10	CS ÚRS 2020 02
	VV		"DS15 - DS24" 3,0*3*1,01			9,090		
	VV		Součet			9,090		
38	M	28617037	trubka kanalizační PP plnostěnná DN 150x6000mm SN12	m	60,600	390,00	23 634,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"DS15 - DS24" 6,0*10*1,01			60,600		
	VV		Součet			60,600		
39	K	877315211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 160	kus	30,000	195,00	5 850,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"DS15 - DS24" 10,0+10,0+10,0			30,000		
	VV		Součet			30,000		
40	M	28611996	přechod kanalizační litina - PP DN 150	kus	10,100	260,00	2 626,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"DS15 - DS24" 10,0*1,01			10,100		
	VV		Součet			10,100		
41	M	28617182	koleno kanalizační PP 45° DN 150	kus	10,100	403,00	4 070,30	CS ÚRS 2020 02
	VV		"DS15 - DS24" 10,0*1,01			10,100		
	VV		Součet			10,100		
42	M	28617192	koleno kanalizační PP 87° DN 150	kus	10,100	403,00	4 070,30	CS ÚRS 2020 02
	VV		"DS15 - DS24" 10,0*1,01			10,100		
	VV		Součet			10,100		
43	K	877470430	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z tvrdého PVC nebo polypropylenu spojek, redukci nebo navrtávacích sedel DN 800	kus	10,000	2 600,00	26 000,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"DS15 - DS24" 10,0			10,000		
	VV		Součet			10,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
44	M	28617413	odbočka sedlová kanalizace PP DN 800/150	kus	10,100	1 820,00	18 382,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"DS15 - DS24" 10,0*1,01		10,100			
	VV		Součet		10,100			
45	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	89,000	7,80	694,20	CS ÚRS 2020 02
	VV		"DS15 - DS24" 89,0		89,000			
	VV		Součet		89,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				17 550,00	
46	K	919732211	Styčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	15,000	1 040,00	15 600,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ACO tl. 50 mm					
	VV		"DS15 - DS24" (1,5/2)*10*2		15,000			
	VV		Součet		15,000			
47	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	15,000	130,00	1 950,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		zeleň/asfalt - 50/50% - vrstva ACO tl. 50 mm					
	VV		"DS15 - DS24" (1,5/2)*10*2		15,000			
	VV		Součet		15,000			
D	997		Přesun sutě				749,60	
48	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	4,258	39,00	166,06	CS ÚRS 2020 02
	VV		odvoz suti na skládku do 10 km					
	VV		"šterkodrt, asfalt" 2,393+0,809+1,056		4,258			
	VV		Součet		4,258			
49	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	38,322	5,20	199,27	CS ÚRS 2020 02
	VV		odvoz suti na skládku do 10 km, příplatek za každý další km nad 1 km					
	VV		"šterkodrt, asfalt" (2,393+0,809+1,056)*9		38,322			
	VV		Součet		38,322			
50	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	2,393	39,00	93,33	CS ÚRS 2020 02
	VV		"šterkodrt" 2,393		2,393			
	VV		Součet		2,393			
51	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	1,865	156,00	290,94	CS ÚRS 2020 02
	VV		"asfalt" 0,809+1,056		1,865			
	VV		Součet		1,865			
D	998		Přesun hmot				25 336,40	
52	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	270,688	93,60	25 336,40	CS ÚRS 2020 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt:

2 - 2. etapa

Soupis:

SO 302.23 - Přípojky uličních vpustí (UVst5 - UVst7)

KSO: 827 22

Místo: Písek

CC-CZ: 2223

Datum: 8. 12. 2020

CZ-CPA: 42.21.22

Zadavatel:

Město Písek

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

Ing.Václav Freudl, projektová kancelář, Č. Budějov

IČ: 102 74 375

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Výkaz výměr zpracován dle příloh A+B, C1, C2, D1, 302.1, 302.6

Cena bez DPH

105 804,75

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	105 804,75	21,00%	22 219,00
snížená		15,00%	

Cena s DPH

v CZK

128 023,75

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt: 2 - 2. etapa

Soupis: **SO 302.23 - Přípojky uličních vpustí (UVst5 - UVst7)**

Místo: Písek

Zadavatel: Město Písek

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 8. 12. 2020

Projektant: Ing. Václav Freudl,
projektová kancelář,
Č. Budějov

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

105 804,75

0 - Přípojky uličních vpustí (UVst5 - UVst7)

105 804,75

1 - Zemní práce

20 233,59

3 - Svislé a kompletní konstrukce

975,00

4 - Vodorovné konstrukce

1 170,00

8 - Trubní vedení

79 701,96

997 - Přesun sutě

217,76

998 - Přesun hmot

3 506,44

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt:

2 - 2. etapa

Soupis:

SO 302.23 - Přípojky uličních vpustí (UVst5 - UVst7)

Místo: Písek

Datum: 8. 12. 2020

Zadavatel: Město Písek

Projektant: Ing. Václav Freidl,
projektová kancelář,
Č. Budějov

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

105 804,75

D 0 Přípojky uličních vpustí (UVst5 - UVst7)

105 804,75

D 1 Zemní práce

20 233,59

1	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE nebo PVC DN do 200 mm	m	2,000	286,00	572,00	CS ÚRS 2020 02
	WV		UVs6					
	WV		"STL plynovod" 1,0		1,000			
	WV		"vodovod" 1,0		1,000			
	WV		Součet		2,000			
2	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	9,000	156,00	1 404,00	CS ÚRS 2020 02
	WV		UVst5, UVst7					
	WV		"kabely VO" 1,0*2		2,000			
	WV		"kabely NN" 1,0*2		2,000			
	WV		"kabely Cetin" 1,0*2		2,000			
	WV		UVst6					
	WV		"kabely VO" 1,0		1,000			
	WV		"kabely NN" 1,0		1,000			
	WV		"kabely Cetin" 1,0		1,000			
	WV		Součet		9,000			
3	K	132354202	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m3	m3	17,550	195,00	3 422,25	CS ÚRS 2020 02
	WV		90% výkopů v hornině tř. 4					
	WV		"UVst5 - UVst7" 1,3*1,0*15,0*0,9		17,550			
	WV		Součet		17,550			
4	K	132454202	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 20 do 50 m3	m3	1,950	455,00	887,25	CS ÚRS 2020 02
	WV		10% výkopů v hornině tř. 5					
	WV		"UVst5 - UVst7" 1,3*1,0*15,0*0,1		1,950			
	WV		Součet		1,950			
5	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	5,850	130,00	760,50	CS ÚRS 2020 02
	WV		výkopy v blízkosti podzemních vedení - 30% výkopů					
	WV		"viz. hloubení" 19,500*0,3		5,850			
	WV		Součet		5,850			
6	K	151201101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení zátažné, hloubky do 2 m	m2	39,000	20,80	811,20	CS ÚRS 2020 02
	WV		"UVst5 - UVst7" 1,3*15,0*2		39,000			
	WV		Součet		39,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
7	K	151201111	Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu zátažné, hloubky do 2 m	m2	39,000	10,40	405,60	CS ÚRS 2020 02
	VV		"UVst5 - UVst7" 1,3*15,0*2		39,000			
	VV		Součet		39,000			
8	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	19,500	117,00	2 281,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		odvoz vytěžené zeminy na skládku do 10 km					
	VV		"UVst5 - UVst7" 19,500		19,500			
	VV		Součet		19,500			
9	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	35,100	39,00	1 368,90	CS ÚRS 2020 02
	VV		poplatek za uložení vytěžené zeminy na skládce					
	VV		19,500*1,8		35,100			
	VV		Součet		35,100			
10	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	19,500	10,40	202,80	CS ÚRS 2020 02
	VV		uložení vytěžené zeminy na skládku					
	VV		"UVst5 - UVst7" 19,500		19,500			
	VV		Součet		19,500			
11	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	10,500	156,00	1 638,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		zásyp ze ŠD 0/63					
	VV		"UVst5 - UVst7" 19,500-6,750-2,250		10,500			
	VV		Součet		10,500			
12	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	21,000	156,00	3 276,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		ŠD 0/63 na zásyp					
	VV		10,500*2,0		21,000			
	VV		Součet		21,000			
13	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění bez prohození sypaniny	m3	6,485	260,00	1 686,10	CS ÚRS 2020 02
	VV		obsyp potrubí ze ŠD 0/4/8/16 mm					
	VV		"UVst5 - UVst7" 0,45*1,0*15,0-0,15*0,15*3,14/4*15,0		6,485			
	VV		Součet		6,485			
14	M	58344121	šterkodrt' frakce 0/8/16	t	12,970	117,00	1 517,49	CS ÚRS 2020 02
	VV		6,485*2,0		12,970			
	VV		Součet		12,970			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				975,00	
15	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	15,000	65,00	975,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"UVst5 - UVst7" 15,0		15,000			
	VV		Součet		15,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				1 170,00	
16	K	451541111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze šterkodrtě	m3	2,250	520,00	1 170,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		lože ze ŠD 0/4/8					
	VV		"UVst5 - UVst7" 0,15*1,0*15,0		2,250			
	VV		Součet		2,250			
	D	8	Trubní vedení				79 701,96	
17	K	831263195	Příplatek za zřízení kanalizační přípojky DN 100 až 300	kus	3,000	650,00	1 950,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"UVst5 - UVst7" 3,0		3,000			
	VV		Součet		3,000			
18	K	850315121	Výřez, výsek nebo odvrta na potrubí z trub litinových, kameninových nebo plastických hmot DN 150	kus	3,000	3 250,00	9 750,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"UVst5 - UVst7" 3,0		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		Součet		3,000			
19	K	871275811	Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo polypropylenu PP v otevřeném výkopu DN do 150	m	15,000	65,00	975,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		vč. odvozu a likvidace zákonným způsobem					
	VV		"stávající přípojky" 15,0		15,000			
	VV		Součet		15,000			
20	K	871310320	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 150	m	15,000	104,00	1 560,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"UVst5 - UVst7" 15,0		15,000			
	VV		Součet		15,000			
21	M	28617025	trubka kanalizační PP plnostěnná DN 150x1000mm SN12	m	3,030	390,00	1 181,70	CS ÚRS 2020 02
	VV		"UVst5 - UVst7" 1,0*3*1,01		3,030			
	VV		Součet		3,030			
22	M	28617031	trubka kanalizační PP plnostěnná DN 150x3000mm SN12	m	6,060	390,00	2 363,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		"UVst5 - UVst7" 3,0*2*1,01		6,060			
	VV		Součet		6,060			
23	M	28617037	trubka kanalizační PP plnostěnná DN 150x6000mm SN12	m	6,060	390,00	2 363,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		"UVst5 - UVst7" 6,0*1,01		6,060			
	VV		Součet		6,060			
24	K	877315211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 160	kus	9,000	195,00	1 755,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"UVst5 - UVst7" 3,0+6,0		9,000			
	VV		Součet		9,000			
25	M	28617182	koleno kanalizační PP 45° DN 150	kus	3,030	403,00	1 221,09	CS ÚRS 2020 02
	VV		"UVst5 - UVst7" 3,0*1,01		3,030			
	VV		Součet		3,030			
26	M	28617192	koleno kanalizační PP 87° DN 150	kus	6,060	403,00	2 442,18	CS ÚRS 2020 02
	VV		"UVst5 - UVst7" 6,0*1,01		6,060			
	VV		Součet		6,060			
27	K	877470430	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z tvrdého PVC nebo polypropylenu spojek, redukci nebo navrtávacích sedel DN 800	kus	3,000	2 600,00	7 800,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"UVst5 - UVst7" 3,0		3,000			
	VV		Součet		3,000			
28	M	28617413	odbočka sedlová kanalizace PP DN 800/150	kus	3,030	1 820,00	5 514,60	CS ÚRS 2020 02
	VV		"UVst5 - UVst7" 3,0*1,01		3,030			
	VV		Součet		3,030			
29	K	890411851	Bourání šachet a jámek strojně velikosti obestavěného prostoru do 1,5 m3 z prefabrikovaných skruží	m3	1,026	2 340,00	2 400,84	CS ÚRS 2020 02
	VV		"stávající vpusti" 0,55*0,55*3,14/4*1,44*3		1,026			
	VV		Součet		1,026			
30	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	3,000	6 500,00	19 500,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"UVst5 - UVst7" 3,0		3,000			
	VV		Součet		3,000			
31	M	59223852	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	3,030	364,00	1 102,92	CS ÚRS 2020 02
	VV		"UVst5 - UVst7" 3,0*1,01		3,030			
	VV		Součet		3,030			
32	M	59223854	skruž pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm	kus	3,030	429,00	1 299,87	CS ÚRS 2020 02
	VV		"UVst5 - UVst7" 3,0*1,01		3,030			
	VV		Součet		3,030			
33	M	59223858	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x570x50mm	kus	3,030	455,00	1 378,65	CS ÚRS 2020 02
	VV		"UVst5 - UVst7" 3,0*1,01		3,030			
	VV		Součet		3,030			
34	M	59223864	prstavec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	3,030	247,00	748,41	CS ÚRS 2020 02
	VV		"UVst5 - UVst7" 3,0*1,01		3,030			
	VV		Součet		3,030			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
35	M	59223871	koš vysoký pro uliční vpusti žárově Pz plech pro rám 500/500mm	kus	3,030	650,00	1 969,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		"UVst5 - UVst7" 3,0*1,01		3,030			
	VV		Součet		3,030			
36	K	899202211	Demontáž mříží litinových včetně ráků, hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 Kg	kus	3,000	455,00	1 365,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		vč. odvozu a likvidace zákonným způsobem					
	VV		"stávající vpusti" 3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
37	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně ráků a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	3,000	845,00	2 535,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"UVst5 - UVst7" 3,0		3,000			
	VV		Součet		3,000			
38	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	3,000	2 795,00	8 385,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"UVst5 - UVst7" 3,0		3,000			
	VV		Součet		3,000			
39	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	18,000	7,80	140,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		"UVst5 - UVst7" 18,0		18,000			
	VV		Součet		18,000			
	D	997	Přesun sutě				217,76	
40	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	0,891	44,20	39,38	CS ÚRS 2020 02
	VV		odvoz suti na skládku do 10 km					
	VV		"vpustě" 0,891		0,891			
	VV		Součet		0,891			
41	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	8,019	7,80	62,55	CS ÚRS 2020 02
	VV		odvoz suti na skládku do 10 km, příplatek za každý další km nad 1 km					
	VV		"vpustě" 0,891*9		8,019			
	VV		Součet		8,019			
42	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	0,891	130,00	115,83	CS ÚRS 2020 02
	VV		"vpustě" 0,891		0,891			
	VV		Součet		0,891			
	D	998	Přesun hmot				3 506,44	
43	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	37,462	93,60	3 506,44	CS ÚRS 2020 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt:

2 - 2. etapa

Soupis:

SO 304.2 - Úpravy povrchů chodníků

KSO: 822 29

Místo: Písek

CC-CZ: 21122

Datum: 8. 12. 2020

CZ-CPA: 42.11

Zadavatel:

Město Písek

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

Ing.Václav Freudl, projektová kancelář, Č. Budějov

IČ: 102 74 375

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Výkaz výměr zpracován dle příloh A+B, C1, C2, D1

Cena bez DPH

535 060,24

DPH základní
snížená

Základ daně

535 060,24

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

112 362,65

Cena s DPH

v CZK

647 422,89

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt: 2 - 2. etapa

Soupis: **SO 304.2 - Úpravy povrchů chodníků**

Místo: Písek

Zadavatel: Město Písek

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 8. 12. 2020

Projektant: Ing. Václav Freudl,
projektová kancelář,
Č. Budějov

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

535 060,24

0 - Úpravy povrchů chodníků

535 060,24

1 - Zemní práce

98 753,20

5 - Komunikace

283 926,24

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

103 277,72

997 - Přesun sutě

39 531,93

998 - Přesun hmot

9 571,15

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt: 2 - 2. etapa

Soupis: **SO 304.2 - Úpravy povrchů chodníků**

Místo: Písek

Datum: 8. 12. 2020

Zadavatel: Město Písek

Projektant: Ing. Václav Freidl,
projektová kancelář,
Č. Budějov

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

535 060,24

D 0 Úpravy povrchů chodníků

535 060,24

D 1 Zemní práce

98 753,20

1	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	51,000	52,00	2 652,00	CS ÚRS 2020 02
	WV		zámková dlažba bude očištěna a zpětně osazena					
	WV		"levý chodník" 51,0		51,000			
	WV		Součet		51,000			
2	K	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	414,000	26,00	10 764,00	CS ÚRS 2020 02
	WV		asfaltový chodník - vrstva ŠD tl. 150 mm					
	WV		"levý chodník" 165,0		165,000			
	WV		"pravý chodník" 249,0		249,000			
	WV		Součet		414,000			
3	K	113107181	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	414,000	58,50	24 219,00	CS ÚRS 2020 02
	WV		asfaltový chodník - vrstva ACL tl. 50 mm					
	WV		"levý chodník" 165,0		165,000			
	WV		"pravý chodník" 249,0		249,000			
	WV		Součet		414,000			
4	K	113154123	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	414,000	58,50	24 219,00	CS ÚRS 2020 02
	WV		asfaltový chodník - vrstva ACO tl. 50 mm					
	WV		"levý chodník" 165,0		165,000			
	WV		"pravý chodník" 249,0		249,000			
	WV		Součet		414,000			
5	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků	m	272,000	104,00	28 288,00	CS ÚRS 2020 02
	WV		obrubníky budou očištěny a zpětně osazeny					
	WV		"levý chodník" 135,0		135,000			
	WV		"pravý chodník" 137,0		137,000			
	WV		Součet		272,000			
6	K	181951114	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhutněním	m2	414,000	20,80	8 611,20	CS ÚRS 2020 02
	WV		pláň nového chodníku ze zámkové dlažby					
	WV		"levý chodník" 165,0		165,000			
	WV		"pravý chodník" 249,0		249,000			
	WV		Součet		414,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava	
D 5			Komunikace						283 926,24
7	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	414,000	101,40	41 979,60	CS ÚRS 2020 02	
	VV		nový chodník ze zámkové dlažby - vrstva ŠD tl. 150 mm						
	VV		"levý chodník" 165,0		165,000				
	VV		"pravý chodník" 249,0		249,000				
	VV		Součet		414,000				
8	K	596212211	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drčeného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 50 do 100 m2	m2	465,000	260,00	120 900,00	CS ÚRS 2020 02	
	VV		chodník ze zámkové dlažby						
	VV		"levý chodník - předláždění" 51,0		51,000				
	VV		"levý chodník - nový" 165,0		165,000				
	VV		"pravý chodník - nový" 249,0		249,000				
	VV		Součet		465,000				
9	M	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	423,240	286,00	121 046,64	CS ÚRS 2020 02	
	VV		"levý chodník - předláždění - rezervní položka pro případ poškození vybourané zámkové dlažby - nákup 10%" 51,0*0,1		5,100				
	VV		"levý chodník - nový" 165,0*1,01		166,650				
	VV		"pravý chodník - nový" 249,0*1,01		251,490				
	VV		Součet		423,240				
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání						103 277,72
10	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	272,000	338,00	91 936,00	CS ÚRS 2020 02	
	VV		osazení očištěných obrubníků						
	VV		"levý chodník" 135,0		135,000				
	VV		"pravý chodník" 137,0		137,000				
	VV		Součet		272,000				
11	M	59217023	obrubník betonový chodníkový 1000x150x250mm	m	27,200	132,60	3 606,72	CS ÚRS 2020 02	
	VV		rezervní položka pro případ poškození vybouraných obrubníků - nákup 10% obrubníků						
	VV		"levý chodník" 135,0*0,1		13,500				
	VV		"pravý chodník" 137,0*0,1		13,700				
	VV		Součet		27,200				
12	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	272,000	26,00	7 072,00	CS ÚRS 2020 02	
	VV		očištění vybouraných obrubníků						
	VV		"levý chodník" 135,0		135,000				
	VV		"pravý chodník" 137,0		137,000				
	VV		Součet		272,000				
13	K	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těženého	m2	51,000	13,00	663,00	CS ÚRS 2020 02	
	VV		očištění vybourané zámkové dlažby						
	VV		"levý chodník" 51,0		51,000				
	VV		Součet		51,000				
D 997			Přesun sutě						39 531,93
14	K	997221551	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	213,624	39,00	8 331,34	CS ÚRS 2020 02	
	VV		odvoz sutí na skládku do 10 km						
	VV		"štěrkodrt, asfalt" 120,060+40,572+52,992		213,624				
	VV		Součet		213,624				
15	K	997221559	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 922,616	5,20	9 997,60	CS ÚRS 2020 02	
	VV		odvoz sutí na skládku do 10 km, příplatek za každý další km nad 1 km						
	VV		"štěrkodrt, asfalt" (120,060+40,572+52,992)*9		1 922,616				
	VV		Součet		1 922,616				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	6,910	44,20	305,42	CS ÚRS 2020 02
	VV		odvoz suti na skládku do 10 km					
	VV		rezervní položka, fakturováno dle skutečnosti					
	VV		"10% poškozených obrubníků" 5,580		5,580			
	VV		"10% poškozené dlažby" 1,330		1,330			
	VV		Součet		6,910			
17	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	92,430	7,80	720,95	CS ÚRS 2020 02
	VV		odvoz suti na skládku do 10 km, příplatek za každý další km nad 1 km					
	VV		rezervní položka, fakturováno dle skutečnosti					
	VV		"10% poškozených obrubníků" 5,640*9		50,760			
	VV		"10% poškozené dlažby" 4,630*9		41,670			
	VV		Součet		92,430			
18	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	6,910	130,00	898,30	CS ÚRS 2020 02
	VV		rezervní položka, fakturováno dle skutečnosti					
	VV		"10% poškozených obrubníků" 5,580		5,580			
	VV		"10% poškozené dlažby" 1,330		1,330			
	VV		Součet		6,910			
19	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	120,060	39,00	4 682,34	CS ÚRS 2020 02
	VV		"štěrkodrt" 120,060		120,060			
	VV		Součet		120,060			
20	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	93,564	156,00	14 595,98	CS ÚRS 2020 02
	VV		"asfalt" 40,572+52,992		93,564			
	VV		Součet		93,564			
	D	998	Přesun hmot				9 571,15	
21	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	283,170	33,80	9 571,15	CS ÚRS 2020 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt:

2 - 2. etapa

Soupis:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo: Písek

Zadavatel:

Město Písek

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Ing. Václav Freudl, projektová kancelář, Č. Budějov

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 8. 12. 2020

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

102 74 375

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

245 646,44

DPH základní
snížená

Základ daně
245 646,44

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
51 585,75

Cena s DPH

v CZK

297 232,19

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt: 2 - 2. etapa

Soupis: **VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: Písek

Zadavatel: Město Písek

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 8. 12. 2020

Projektant: Ing.Václav Freudl,
projektová kancelář,
Č. Budějov

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

245 646,44

VON - Vedlejší a ostatní náklady

245 646,44

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt:

2 - 2. etapa

Soupis:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Písek

Datum: 8. 12. 2020

Zadavatel: Město Písek

Projektant: Ing. Václav Freudl,
projektová kancelář,
Č. Budějov

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

245 646,44

D		VON	Vedlejší a ostatní náklady	245 646,44				
1	K	01	Geodetické vytyčení stavby	m	577,320	52,00	30 020,64	
	VV		"kanalizace vč. přípojek" 141,0+3,7+76,0+79,0+15,0		314,700			
	VV		"vodovod vč. přípojek" 137,62+125,0		262,620			
	VV		Součet		577,320			
2	K	02	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby	m	577,320	65,00	37 525,80	
	VV		"kanalizace vč. přípojek" 141,0+3,7+76,0+79,0+15,0		314,700			
	VV		"vodovod vč. přípojek" 137,62+125,0		262,620			
	VV		Součet		577,320			
3	K	03	Vytyčení sítí	kpl	1,000	6 500,00	6 500,00	
4	K	04	Projektová dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	13 000,00	13 000,00	
5	K	05	Realizační projektová dokumentace stavby	kpl	1,000	6 500,00	6 500,00	
6	K	06	Náklady na rozbory vody	kpl	1,000	15 600,00	15 600,00	
7	K	07	Zajištění a provedení opatření BOZP dle vypracovaného plánu	kpl	1,000	39 000,00	39 000,00	
	VV		- oplocení z mobilních plotových dílců po dobu celého trvání stavby					
	VV		- lávky a přejezdy po celou dobu výstavby					
	VV		- drobný materiál (tabulky, pásy, prkna na zábrany a sloupky apod.)					
	VV		- standardní informační tabule s údaji o stavebníkovi, projektantovi, dodavateli, TDI, lhůtách atd.					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
8	K	08	Zařízení staveniště	kpl	1,000	13 000,00	13 000,00	
9	K	09	Opatření k zamezení vyvážení nečistot a nánosů ze staveniště včetně čištění komunikací	kpl	1,000	26 000,00	26 000,00	
10	K	10	Pasportizace okolních komunikací a objektů před zahájením a po dokončení stavebních prací	kpl	1,000	6 500,00	6 500,00	
	VV		"vč. písemného souhlasu dotčených majitelů" 1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
11	K	11	Dopravně inženýrské opatření vč. zajištění vydání dopravně inženýrského rozhodnutí	kpl	1,000	52 000,00	52 000,00	
	VV		soubor dopravních značek, zábran, blikačů, semaforů, položka zahrnuje pronájem, umístění, udržování a odstranění					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt:

3 - 3. etapa

Soupis:

SO 301.3 - Vodovod (ZN - V1) - 29,58 m

KSO: 827 13

Místo: Písek

CC-CZ: 2222

Datum: 8. 12. 2020

CZ-CPA: 42.21.22

Zadavatel:

Město Písek

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

Ing.Václav Freudl, projektová kancelář, Č. Budějov

IČ: 102 74 375

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Výkaz výměr zpracován dle příloh A+B, C1, C2, D1, 301.1, 301.2

Cena bez DPH

222 047,73

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	222 047,73	21,00%	46 630,02
snížená		15,00%	

Cena s DPH

v CZK

268 677,75

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt: 3 - 3. etapa

Soupis: **SO 301.3 - Vodovod (ZN - V1) - 29,58 m**

Místo: Písek

Zadavatel: Město Písek

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 8. 12. 2020

Projektant: Ing. Václav Freudl,
projektová kancelář,
Č. Budějov

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

222 047,73

0 - Vodovod (ZN - V1) - 29,58 m

222 047,73

1 - Zemní práce

40 977,60

4 - Vodorovné konstrukce

1 368,64

8 - Trubní vedení

173 194,14

998 - Přesun hmot

6 507,35

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt:

3 - 3. etapa

Soupis:

SO 301.3 - Vodovod (ZN - V1) - 29,58 m

Místo: Písek

Datum: 8. 12. 2020

Zadavatel: Město Písek

Projektant: Ing.Václav Freudl,
projektová kancelář,
Č. Budějov

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

222 047,73

D 0 Vodovod (ZN - V1) - 29,58 m

222 047,73

D 1 Zemní práce

40 977,60

1	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE nebo PVC DN do 200 mm	m	3,400	286,00	972,40	CS ÚRS 2020 02
	vv		"EON STL plyn" 0,85*2		1,700			
	vv		"vodovod Čevak" 0,85*2		1,700			
	vv		Součet		3,400			
2	K	119001407	Dočasné zajištění potrubí z PE nebo PVC DN do 700 mm	m	1,700	546,00	928,20	CS ÚRS 2020 02
	vv		"splašková kanalizace" 0,85*2		1,700			
	vv		Součet		1,700			
3	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	7,800	156,00	1 216,80	CS ÚRS 2020 02
	vv		"EON kabely NN" 1,1*2+0,85		3,050			
	vv		"EON kabely VN" 0,85		0,850			
	vv		"kabely CETIN" 1,1+0,85		1,950			
	vv		"kabely VO Písek" 1,1+0,85		1,950			
	vv		Součet		7,800			
4	K	132354204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3	m3	33,351	195,00	6 503,45	CS ÚRS 2020 02
	vv		90% výkopů v hornině tř. 4					
	vv		"řad 1" ((1,7-0,29)*0,85*(29,58-4,7)+(1,69-0,29)*1,1*4,7)*0,9		33,351			
	vv		Součet		33,351			
5	K	132454204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 100 do 500 m3	m3	3,706	455,00	1 686,23	CS ÚRS 2020 02
	vv		10% výkopů v hornině tř. 5					
	vv		"řad 1" ((1,7-0,29)*0,85*(29,58-4,7)+(1,69-0,29)*1,1*4,7)*0,1		3,706			
	vv		Součet		3,706			
6	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	37,057	130,00	4 817,41	CS ÚRS 2020 02
	vv		vykopy v blízkosti podzemních vedení - 100% výkopů					
	vv		"viz. hloubení" 37,057		37,057			
	vv		Součet		37,057			
7	K	151201101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení zátažné, hloubky do 2 m	m2	48,241	20,80	1 003,41	CS ÚRS 2020 02
	vv		"řad 1" 1,41*(29,58-4,7)+1,4*4,7*2		48,241			
	vv		Součet		48,241			
8	K	151201111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu zátažné, hloubky do 2 m	m2	48,241	10,40	501,71	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		"řad 1" 1,41*(29,58-4,7)+1,4*4,7*2				48,241	
	VV		Součet				48,241	
9	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	37,057	117,00	4 335,67	CS ÚRS 2020 02
	VV		"odvoz vytěžené zeminy na skládku do 10 km" 37,057				37,057	
	VV		Součet				37,057	
10	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	66,703	39,00	2 601,42	CS ÚRS 2020 02
	VV		37,057*1,8				66,703	
	VV		Součet				66,703	
11	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	37,057	10,40	385,39	CS ÚRS 2020 02
	VV		"uložení vytěžené zeminy na skládku" 37,057				37,057	
	VV		Součet				37,057	
12	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	22,319	156,00	3 481,76	CS ÚRS 2020 02
	VV		zásyp ze ŠD 0/63 = výkopy-obsypy-sedlo-lože					
	VV		"řad 1" 37,057-12,106-2,632				22,319	
	VV		Součet				22,319	
13	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	44,638	156,00	6 963,53	CS ÚRS 2020 02
	VV		ŠD 0/63 na zásyp					
	VV		22,319*2,0				44,638	
	VV		Součet				44,638	
14	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	11,296	260,00	2 936,96	CS ÚRS 2020 02
	VV		obsyp potrubí ze ŠD 0/4/8/16 mm					
	VV		"řad 1" 0,46*0,85*(29,58-4,7)+0,46*1,0*4,7-0,16*0,16*3,14/4*29,58				11,296	
	VV		Součet				11,296	
15	M	58344121	šterkodrt' frakce 0/8/16	t	22,592	117,00	2 643,26	CS ÚRS 2020 02
	VV		11,296*2,0				22,592	
	VV		Součet				22,592	
D 4 Vodorovné konstrukce							1 368,64	
16	K	451541111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze šterkodrtě	m3	2,632	520,00	1 368,64	CS ÚRS 2020 02
	VV		lože ze ŠD 0/4/8					
	VV		"řad 1" 0,1*0,85*(29,58-4,7)+0,1*1,1*4,7				2,632	
	VV		Součet				2,632	
D 8 Trubní vedení							173 194,14	
17	K	857242122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	4,000	780,00	3 120,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 2,0+2,0				4,000	
	VV		Součet				4,000	
18	M	31951003	potrubní spojka jištěná proti posuvu hrdlo-příruba DN 80, PN 10	kus	2,000	5 382,00	10 764,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 2,0				2,000	
	VV		Součet				2,000	
19	M	55253981	koleno přírubové z tvárné litiny FFK-kus DN 80-22,5°, PN 10	kus	2,000	1 560,00	3 120,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 2,0				2,000	
	VV		Součet				2,000	
20	K	857312122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150	kus	1,000	1 378,00	1 378,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 1,0				1,000	
	VV		Součet				1,000	
21	M	55253617	přechod přírubový litinový FFR-kus dl 200mm DN 150/100, PN 10	kus	1,000	1 599,00	1 599,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 1,0				1,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		1,000			
22	K	857314122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150	kus	2,000	1 560,00	3 120,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 2,0		2,000			
	VV		Součet		2,000			
23	M	55253527	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou T-kus DN 150/80, PN 10	kus	2,000	3 185,00	6 370,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 2,0		2,000			
	VV		Součet		2,000			
24	K	871291811	Bourání stávajícího potrubí z polyetyleny v otevřeném výkopu D přes 90 do 140 mm	m	29,580	65,00	1 922,70	CS ÚRS 2020 02
	VV		vč. odvozu a likvidace zákonným způsobem					
	VV		"stávající vodovodní řad" 29,58		29,580			
	VV		Součet		29,580			
25	K	871321221	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetyleny PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 17/PN10 D 160 x 9,5 mm	m	29,580	299,00	8 844,42	CS ÚRS 2020 02
	VV		"řad 1" 29,58		29,580			
	VV		Součet		29,580			
26	M	28613579	potrubí PE100 RC SDR17 160x9,5 dl 12m	m	30,024	468,00	14 051,23	CS ÚRS 2020 02
	VV		tlakové vodovodní potrubí PE100 RC SDR 17 PN 10 dle norem: ČSN EN12201-2+A1, DIN EN1555 a DIN 8074/75 a s certifikáty: inspekční 3.1 dle ČSN EN 10204, DVGW GW 335 - A2 a PAS1075 typ 2					
	VV		s popisem dimenze a certifikací uvedenou v signatuře na trubce					
	VV		potrubí opatřeno integrovanou indikační vrstvou modré barvy pro pitnou vodu					
	VV		29,58*1,015		30,024			
27	K	877321101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetyleny PE 100 elektrotvarovek spojek, oblouků nebo redukci d 160	kus	7,000	468,00	3 276,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 7,0		7,000			
	VV		Součet		7,000			
28	M	28614923	elektrospojka bez dorazu UB SDR17 PE 100 D 160mm	kus	7,070	559,00	3 952,13	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 7,0*1,01		7,070			
	VV		Součet		7,070			
29	M	28653153	nákružek lemový BE dlouhý PE 100 SDR17 160mm	kus	5,050	481,00	2 429,05	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 5,0*1,01		5,050			
	VV		Součet		5,050			
30	M	28654-R	příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu BFL D 160/150, SDR 17	kus	5,050	1 001,00	5 055,05	
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 5,0*1,01		5,050			
	VV		Součet		5,050			
31	K	891241112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80	kus	4,000	1 131,00	4 524,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 4,0		4,000			
	VV		Součet		4,000			
32	M	42221116	šoupátko s přírubami DN 80 mm krátké, PN10	kus	4,000	4 524,00	18 096,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 4,0		4,000			
	VV		Součet		4,000			
33	M	42291073	souprava zemní pro šoupátka DN 65-80 mm, 1,3 -1,8	kus	4,000	1 989,00	7 956,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 4,0		4,000			
	VV		Součet		4,000			
34	K	891311112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 150	kus	2,000	1 729,00	3 458,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 2,0		2,000			
	VV		Součet		2,000			
35	M	42221119	šoupátko s přírubami voda DN 150 PN16	kus	2,000	9 451,00	18 902,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 2,0		2,000			
	VV		Součet		2,000			
36	M	42291074	souprava zemní pro šoupátka DN 100-150mm, 1,3 -1,8	kus	2,000	1 989,00	3 978,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 2,0		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		Součet		2,000			
37	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	29,580	28,60	845,99	CS ÚRS 2020 02
	VV		"řad 1" 29,58		29,580			
	VV		Součet		29,580			
38	K	892353122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200	m	59,180	67,60	4 000,57	CS ÚRS 2020 02
	VV		vč.dodání dezinfekčního přípravku a poplatku za vodné a stočné dle platných tarifů					
	VV		proplach a dezinfekce vodovodního potrubí 2x					
	VV		"řad 1" 29,59*2		59,180			
	VV		Součet		59,180			
39	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	1,000	7 969,00	7 969,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"řad 1" 1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
40	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	6,000	520,00	3 120,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 4,0+2,0		6,000			
	VV		Součet		6,000			
41	M	42291352	<i>poklop litinový šoupátkový samonivelační</i>	kus	6,000	1 313,00	7 878,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 4,0+2,0		6,000			
	VV		Součet		6,000			
42	M	56230636	<i>deska podkladová uličního poklopu ventilkového a šoupátového</i>	kus	6,000	260,00	1 560,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 4,0+2,0		6,000			
	VV		Součet		6,000			
43	K	899712111	Orientační tabulky šoupátek a hydrantů	kus	6,000	1 040,00	6 240,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 2,0+4,0		6,000			
	VV		Součet		6,000			
44	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	40,000	33,80	1 352,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		vytýčovací vodič CY 6 mm ² bude propojen na stávající a nové armatury					
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 40,0		40,000			
	VV		Součet		40,000			
45	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	35,000	7,80	273,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		výstražná fólie bílé barvy s nápisem voda					
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 35,0		35,000			
	VV		Součet		35,000			
46	K	89981-R	Revize signalizačního vodiče	m	40,000	26,00	1 040,00	
	VV		"dle výpisu materiálu kladečského schéma" 40,0		40,000			
	VV		Součet		40,000			
47	K	89995-R	Montážní materiál a nátěr šroubů přírubových spojů	kpl	1,000	13 000,00	13 000,00	
	VV		dle výpisu materiálu kladečského schéma					
	VV		těsnění přírub DN 150 - 4 ks					
	VV		těsnění přírub DN 80 - 6 ks					
	VV		šrouby a matice nerez pro DN 150 M20/80 - 32 ks					
	VV		šrouby a matice nerez pro DN 80 M16/70 - 48 ks					
	VV		nátěr šroubů přírubových spojů vovoodpudivou vazelinou - 10 ks					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
D	998		Přesun hmot				6 507,35	
48	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	69,523	93,60	6 507,35	CS ÚRS 2020 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt:

3 - 3. etapa

Soupis:

SO 302.3 - Kanalizace - stoka A (Š1 - Š3) - 24,0 m

KSO: 827 22 5

Místo: Písek

CC-CZ: 22231

Datum: 8. 12. 2020

CZ-CPA: 42.21.22

Zadavatel:

Město Písek

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

Ing.Václav Freudl, projektová kancelář, Č. Budějov

IČ: 102 74 375

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Výkaz výměr zpracován dle příloh A+B, C1, C2, D1, D2, 302.1, 302.2, 302.3

Cena bez DPH

1 708 160,76

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 708 160,76	21,00%	358 713,76
snížená		15,00%	

Cena s DPH

v CZK

2 066 874,52

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu
Objekt: 3 - 3. etapa
Soupis: **SO 302.3 - Kanalizace - stoka A (Š1 - Š3) - 24,0 m**

Místo: Písek
Zadavatel: Město Písek
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 8. 12. 2020
Projektant: Ing.Václav Freudl,
projektová kancelář,
Č. Budějov
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 708 160,76

0 - Kanalizace - stoka A (Š1 - Š3) - 24,0 m	1 708 160,76
1 - Zemní práce	328 689,55
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 560,00
4 - Vodorovné konstrukce	40 532,83
5 - Komunikace	427 440,00
8 - Trubní vedení	667 534,87
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	19 188,00
997 - Přesun sutě	171 526,03
998 - Přesun hmot	51 689,48

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt:

3 - 3. etapa

Soupis:

SO 302.3 - Kanalizace - stoka A (Š1 - Š3) - 24,0 m

Místo: Písek

Datum: 8. 12. 2020

Zadavatel: Město Písek

Projektant: Ing.Václav Freudl,
projektová kancelář,
Č. Budějov

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 708 160,76

D 0 Kanalizace - stoka A (Š1 - Š3) - 24,0 m

1 708 160,76

D 1 Zemní práce

328 689,55

1	K	113107226	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného se štětem, o tl. vrstvy do 450 mm	m2	300,000	58,50	17 550,00	CS ÚRS 2020 02
	vv		plocha komunikace změřena planimetry v situaci CAD					
	vv		"vrstva KSC tl. 300 mm" 300,0		300,000			
	vv		Součet		300,000			
2	K	113107243	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	300,000	32,50	9 750,00	CS ÚRS 2020 02
	vv		plocha komunikace změřena planimetry v situaci CAD					
	vv		"ložní vrstva ACL tl. 150 mm" 300,0		300,000			
	vv		Součet		300,000			
3	K	113107246	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	m2	600,000	41,60	24 960,00	CS ÚRS 2020 02
	vv		plocha komunikace změřena planimetry v situaci CAD					
	vv		"podkladní vrstvy ACP tl. 2x 300 mm" 300,0*2		600,000			
	vv		Součet		600,000			
4	K	113154123	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	300,000	52,00	15 600,00	CS ÚRS 2020 02
	vv		plocha komunikace změřena planimetry v situaci CAD					
	vv		"vrstva ACO tl. 50 mm" 300,0		300,000			
	vv		Součet		300,000			
5	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	340,000	26,00	8 840,00	CS ÚRS 2020 02
	vv		čerpání vody z příkopů - předpoklad 10 hodin denně					
	vv		10,0*10		100,000			
	vv		čerpání splašků do šachty - předpoklad 24 hodin denně					
	vv		24,0*10		240,000			
	vv		Součet		340,000			
6	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	10,000	195,00	1 950,00	CS ÚRS 2020 02
	vv		"10 dnů" 10,0		10,000			
	vv		Součet		10,000			
7	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE nebo PVC DN do 200 mm	m	7,200	286,00	2 059,20	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	WV		"EON STL plyn" 1,8*2		3,600			
	WV		"vodovod Čevak" 1,8*2		3,600			
	WV		Součet		7,200			
8	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	5,400	156,00	842,40	CS ÚRS 2020 02
	WV		"EON kabely NN" 1,8		1,800			
	WV		"EON kabely VN" 1,8		1,800			
	WV		"kabely CETIN" 1,8		1,800			
	WV		Součet		5,400			
9	K	132354206	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	68,184	195,00	13 295,88	CS ÚRS 2020 02
	WV		90% výkopů v hornině tř. 4					
	WV		"stoka A" (3,16-1,1)*1,8*24,0*0,9		80,093			
	WV		"rozšíření výkopů pro šachty Š1, Š2, Š3" (3,16-1,1)*1,0*2,0*3*0,9		11,124			
	WV		"odpočet vybouraného BT potrubí DN 900" -0,9*0,9*3,14/4*24,0		-15,260			
	WV		"odpočet vybouraných BT šachet" -7,772		-7,772			
	WV		Součet		68,184			
10	K	132454206	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	10,135	455,00	4 611,43	CS ÚRS 2020 02
	WV		10% výkopů v hornině tř. 5					
	WV		"stoka A" (3,16-1,1)*1,8*24,0*0,1		8,899			
	WV		"rozšíření výkopů pro šachty Š1, Š2, Š3" (3,16-1,1)*1,0*2,0*3*0,1		1,236			
	WV		Součet		10,135			
11	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	78,319	130,00	10 181,47	CS ÚRS 2020 02
	WV		výkopy v blízkosti podzemních vedení - 100% výkopů					
	WV		"viz. hloubení" 78,319		78,319			
	WV		Součet		78,319			
12	K	151201102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení zátažné, hloubky do 4 m	m2	63,000	20,80	1 310,40	CS ÚRS 2020 02
	WV		systémové pažení zátažné (boxy)					
	WV		"stoka A" 2,1*24,0		50,400			
	WV		"rozšíření výkopů pro šachty Š1, Š2, Š3" 2,1*1,0*2*3		12,600			
	WV		Součet		63,000			
13	K	151201112	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu zátažné, hloubky přes 2 do 4 m	m2	63,000	10,40	655,20	CS ÚRS 2020 02
	WV		"stoka A" 2,1*24,0		50,400			
	WV		"rozšíření výkopů pro šachty Š1, Š2, Š3" 2,1*1,0*2*3		12,600			
	WV		Součet		63,000			
14	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	78,319	117,00	9 163,32	CS ÚRS 2020 02
	WV		"odvoz vytěžené zeminy na skládku" 78,319		78,319			
	WV		Součet		78,319			
15	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	140,974	39,00	5 497,99	CS ÚRS 2020 02
	WV		78,319*1,8		140,974			
	WV		Součet		140,974			
16	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	78,319	10,40	814,52	CS ÚRS 2020 02
	WV		"uložení vytěžené zeminy na skládku" 78,319		78,319			
	WV		Součet		78,319			
17	K	171152111	Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně	m3	240,000	91,00	21 840,00	CS ÚRS 2020 02
	WV		plocha komunikace změřena planimetricky v situaci CAD					
	WV		"náhrada podloží v tl. 0,80 m za odtěžené podkladní vrstvy komunikace" 300,0*0,8		240,000			
	WV		Součet		240,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
18	M	58344003	kamenivo drcené hrubé frakce 63-125	t	480,000	312,00	149 760,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"materiál pro náhradu podloží" 240,0*2,0		480,000			
	VV		Součet		480,000			
19	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	30,367	156,00	4 737,25	CS ÚRS 2020 02
	VV		zásyp ze ŠD 0/63 = výkopy-obsypy-sedlo-lože					
	VV		"stoka A" 78,319-34,560-9,072-4,320		30,367			
	VV		Součet		30,367			
20	M	58344197	štěrkodrt' frakce 0/63	t	60,734	156,00	9 474,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		30,367*2,0		60,734			
	VV		Součet		60,734			
21	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění bez prohození sypaniny	m3	22,502	260,00	5 850,52	CS ÚRS 2020 02
	VV		obsyp potrubí ze ŠD 0/4/8/16 mm					
	VV		"stoka A" 0,8*1,8*24,0-0,8*0,8*3,14/4*24,0		22,502			
	VV		Součet		22,502			
22	M	58344121	štěrkodrt' frakce 0/8/16	t	45,004	117,00	5 265,47	CS ÚRS 2020 02
	VV		22,502*2,0		45,004			
	VV		Součet		45,004			
23	K	181951114	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhuštěním	m2	300,000	15,60	4 680,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		plocha komunikace změněna planimetry v situaci CAD					
	VV		"plán komunikace" 300,0		300,000			
	VV		Součet		300,000			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				1 560,00	
24	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	24,000	65,00	1 560,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"stoka A" 24,0		24,000			
	VV		Součet		24,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				40 532,83	
25	K	451541111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze štěrku	m3	4,320	520,00	2 246,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		lože ze ŠD 0/4/8 mm					
	VV		"stoka A" 0,1*1,8*24,0		4,320			
	VV		Součet		4,320			
26	K	452112111	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklady a mříže, výšky do 100 mm	kus	4,000	130,00	520,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"šachty Š1 - Š3" 1,0+3,0		4,000			
	VV		Součet		4,000			
27	M	59224186	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	1,010	351,00	354,51	CS ÚRS 2020 02
	VV		"šachta Š3" 1,0*1,01		1,010			
	VV		Součet		1,010			
28	M	59224187	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	3,030	390,00	1 181,70	CS ÚRS 2020 02
	VV		"šachty Š1, Š2" 3,0*1,01		3,030			
	VV		Součet		3,030			
29	K	452312131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15	m3	9,072	2 860,00	25 945,92	CS ÚRS 2020 02
	VV		betonové sedlo z betonu B 10 pod potrubím					
	VV		"stoka A" 0,378*24,0		9,072			
	VV		Součet		9,072			
30	K	452321131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu železového v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	m3	1,512	2 925,00	4 422,60	CS ÚRS 2020 02
	VV		"podkladní beton pod šachtou Š1, Š3" 1,8*1,8*0,15*2		0,972			
	VV		"podkladní beton pod šachtou Š2" 1,8*2,0*0,15		0,540			
	VV		Součet		1,512			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
31	K	452351101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	3,300	390,00	1 287,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"podkladní beton pod šachtou Š1, Š3" 1,8*4*0,15*2		2,160			
	VV		"podkladní beton pod šachtou Š2" (1,8+2,0)*2*0,15		1,140			
	VV		Součet		3,300			
32	K	452368211	Výztuž podkladních desek, bloků nebo prážců v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari	t	0,045	32 500,00	1 462,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		výztuž podkladního betonu pod šachtami s monolitickým dnem z KARI sítí 100/100/6					
	VV		"podkladní beton pod šachtou Š1, Š3" 1,7*1,7*0,005*2		0,029			
	VV		"podkladní beton pod šachtou Š2" 1,7*1,9*0,005		0,016			
	VV		Součet		0,045			
33	K	457311117	Vyrovnávací nebo spádový beton včetně úpravy povrchu C 25/30	m3	0,684	4 550,00	3 112,20	CS ÚRS 2020 02
	VV		"v šachtě Š1, Š3" 1,2*1,2*0,15*2		0,432			
	VV		"v šachtě Š2" 1,2*1,4*0,15		0,252			
	VV		Součet		0,684			
D 5			Komunikace				427 440,00	
34	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhuštění v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhuštění tl. 50 mm	m2	300,000	325,00	97 500,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		plocha komunikace změřena planimetricky v situaci CAD					
	VV		"vrstva ACP16+ tl. 50 mm" 300,0		300,000			
	VV		Součet		300,000			
35	K	567122112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhuštění SC C 8/10 (KSC I), po zhuštění tl. 130 mm	m2	300,000	318,50	95 550,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		plocha komunikace změřena planimetricky v situaci CAD					
	VV		"vrstva ACP16+ tl. 50 mm" 300,0		300,000			
	VV		Součet		300,000			
36	K	573211109	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	m2	600,000	23,40	14 040,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		plocha komunikace změřena planimetricky v situaci CAD					
	VV		"před vrstvou ACO tl. 50 mm" 300,0		300,000			
	VV		"před vrstvou ACL16+ tl. 60 mm" 300,0		300,000			
	VV		Součet		600,000			
37	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuštění z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhuštění tl. 50 mm	m2	300,000	351,00	105 300,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		plocha komunikace změřena planimetricky v situaci CAD					
	VV		"vrstva ACO tl. 50 mm" 300,0		300,000			
	VV		Součet		300,000			
38	K	577155112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhuštění z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 60 mm	m2	300,000	383,50	115 050,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		plocha komunikace změřena planimetricky v situaci CAD					
	VV		"vrstva ACL16+ tl. 60 mm" 300,0		300,000			
	VV		Součet		300,000			
D 8			Trubní vedení				667 534,87	
39	K	810491811	Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN přes 800 do 1000	m	24,000	390,00	9 360,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"stávající betonové potrubí DN 900" 24,0		24,000			
	VV		Součet		24,000			
40	K	83145-R	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 800	m	24,000	2 106,00	50 544,00	
	VV		"stoka A" 24,0		24,000			
	VV		Součet		24,000			
41	M	59711-R	trouba kameninová glazovaná DN 800 mm L 2,00 m, třída 120	m	24,360	12 960,00	315 705,60	
	VV		"stoka A" 24,0*1,015		24,360			
	VV		Součet		24,360			
42	K	890431851	Bourání šachet a jímků strojně velikosti obestavěného prostoru přes 1,5 do 3 m3 z prefabrikovaných skruží	m3	7,772	2 340,00	18 186,48	CS ÚRS 2020 02
	VV		"stávající šachty" 1,0*1,0*3,14/4*3,3*3		7,772			
	VV		Součet		7,772			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
43	K	894201151	Ostatní konstrukce na trubním vedení z prostého betonu dno šachet tloušťky přes 200 mm z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	2,000	9 750,00	19 500,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"dno šachty Š1, Š3" 1,6*1,6*0,25*2		1,280			
	VV		"dno šachty Š2" 1,6*1,8*0,25		0,720			
	VV		Součet		2,000			
44	K	894201251	Ostatní konstrukce na trubním vedení z prostého betonu stěny šachet tloušťky přes 200 mm z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	4,416	11 700,00	51 667,20	CS ÚRS 2020 02
	VV		"stěny šachty Š1, Š3" (1,6+1,2)*2*0,2*1,55*2-0,8*0,8*3,14/4*0,2*4		3,070			
	VV		"stěny šachty Š2" (1,6+1,4)*2*0,2*1,4-0,8*0,8*3,14/4*0,2*2-0,65*0,65*3,14/4*0,2*2		1,346			
	VV		Součet		4,416			
45	K	894201293	Ostatní konstrukce na trubním vedení z prostého betonu stěny šachet tloušťky přes 200 mm Příplatek k ceně za tloušťku stěny do 200 mm	m3	4,416	650,00	2 870,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		"stěny šachty Š1, Š3" (1,6+1,2)*2*0,2*1,55*2-0,8*0,8*3,14/4*0,2*4		3,070			
	VV		"stěny šachty Š2" (1,6+1,4)*2*0,2*1,4-0,8*0,8*3,14/4*0,2*2-0,65*0,65*3,14/4*0,2*2		1,346			
	VV		Součet		4,416			
46	K	894302252	Ostatní konstrukce na trubním vedení ze železobetonu strop šachet vodovodních nebo kanalizačních z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	1,430	19 500,00	27 885,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		staveništní prefabrikát - přechodová deska					
	VV		"šachty Š1, Š3" 1,6*1,6*0,2*2-0,6*0,6*3,14/4*0,2*2		0,911			
	VV		"šachta Š2" 1,6*1,8*0,2-0,6*0,6*3,14/4*0,2		0,519			
	VV		Součet		1,430			
47	K	89435-R	Kameninová výstelka monolitických den šachet	kus	3,000	6 500,00	19 500,00	
	VV		"dna šachet Š1 - Š3" 3,0		3,000			
	VV		Součet		3,000			
48	K	89436-R	Vložky do monolitických den šachet pro napojení KT potrubí	kus	5,000	5 590,00	27 950,00	
	VV		"dna šachet Š1 - Š3" 1,0+2,0+2,0		5,000			
	VV		Součet		5,000			
49	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	2,000	1 950,00	3 900,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"šachty Š1, Š2" 2,0		2,000			
	VV		Součet		2,000			
50	M	59224161	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm	kus	2,020	1 300,00	2 626,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"šachty Š1, Š2" 2,0*1,01		2,020			
	VV		Součet		2,020			
51	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	3,000	1 950,00	5 850,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"šachty Š1 - Š3" 3,0		3,000			
	VV		Součet		3,000			
52	M	59224168	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12 cm, stupadla poplastovaná kapsová	kus	3,030	1 560,00	4 726,80	CS ÚRS 2020 02
	VV		"šachty Š1 - Š3" 3,0*1,01		3,030			
	VV		Součet		3,030			
53	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	3,000	221,00	663,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"šachty Š1 - Š3" 3,0		3,000			
	VV		Součet		3,000			
54	K	894414211	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových nebo přechodových	kus	3,000	2 600,00	7 800,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"šachty Š1, Š2, Š3 - staveništní prefabrikát přechodové desky" 3,0		3,000			
	VV		Součet		3,000			
55	M	59224130	deska betonová přechodová TZK-Q 1200/270-1000	kus	3,030	6 513,00	19 734,39	CS ÚRS 2020 02
	VV		"šachty Š4 - Š6 - přechodová deska na prefa dno" 3,0*1,01		3,030			
	VV		Součet		3,030			
56	K	894502201	Bednění konstrukcí na trubním vedení stěn šachet pravoúhlých nebo čtyř a vícehranných oboustranné	m2	50,285	780,00	39 222,30	CS ÚRS 2020 02
	VV		"stěny šachty Š1, Š3" (1,6*4*1,8+1,2*4*1,55)*2-0,8*0,8*3,14/4*8		33,901			
	VV		"stěny šachty Š2" (1,8*4*1,65+1,4*4*1,4)-0,8*0,8*3,14/4*4-0,65*0,65*3,14/4*4		16,384			
	VV		Součet		50,285			
57	K	894503111	Bednění konstrukcí na trubním vedení deskových stropů šachet jakýchkoliv rozměrů	m2	5,050	1 040,00	5 252,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		staveništní prefabrikát - přechodová deska šachty					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"šachty Š1, Š3" 1,6*4*0,2*2+0,6*3,14*0,2*2		3,314			
	VV		"šachta Š2" (1,6+1,8)*2*0,2+0,6*3,14*0,2		1,737			
	VV		Součet		5,050			
58	K	894608211	Výztuž šachet ze svařovaných sítí typu Kari	t	0,071	32 500,00	2 307,50	CS ÚRS 2020 02
	VV		staveništní prefabrikát - přechodová deska šachty					
	VV		"šachty Š1, Š3" 1,5*1,5*0,005*2*2		0,045			
	VV		"šachta Š2" 1,5*1,7*0,005*2		0,026			
	VV		Součet		0,071			
59	K	899102211	Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně ráků, hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 Kg	kus	3,000	455,00	1 365,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		vč. odvozu a likvidace zákonným způsobem					
	VV		"stávající šachty" 3,0		3,000			
	VV		Součet		3,000			
60	K	899104112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně ráků pro třídu zatížení D400, E600	kus	3,000	845,00	2 535,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"šachty Š1 - Š3" 3,0		3,000			
	VV		Součet		3,000			
61	M	28661-R	<i>poklop šachtový litinový samonivelační DN 600 D400</i>	kus	3,000	9 399,00	28 197,00	
	VV		poklop samonivelační - např. typ Viatop niveau se znakem města Písek					
	VV		"šachty Š1 - Š3" 3,0		3,000			
	VV		Součet		3,000			
62	K	899722114	Krytí potrubí výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm	m	24,000	7,80	187,20	CS ÚRS 2020 02
	VV		"stoka A" 24,0		24,000			
	VV		Součet		24,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				19 188,00	
63	K	919732211	Styčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	82,000	104,00	8 528,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"napojení opravovamého úseku" 10,5+20,0+6,5+15,0		52,000			
	VV		"středová spára" 30,0		30,000			
	VV		Součet		82,000			
64	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	82,000	130,00	10 660,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		"napojení opravovamého úseku" 10,5+20,0+6,5+15,0		52,000			
	VV		"středová spára" 30,0		30,000			
	VV		Součet		82,000			
	D	997	Přesun sutě				171 526,03	
65	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	682,600	39,00	26 621,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		odvoz suti na skládku do 10 km					
	VV		"vybourané materiály z konstrukce komunikace" 124,000+94,800+425,400+38,400		682,600			
	VV		Součet		682,600			
66	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	6 143,400	5,20	31 945,68	CS ÚRS 2020 02
	VV		odvoz suti na skládku do 10 km, příplatek za každý další km nad 1 km					
	VV		"vybourané materiály z konstrukce komunikace" (124,000+94,800+425,400+38,400)*9		6 143,400			
	VV		Součet		6 143,400			
67	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	35,863	44,20	1 585,14	CS ÚRS 2020 02
	VV		odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 10 km					
	VV		"betonové potrubí a šachty" 31,200+4,663		35,863			
	VV		Součet		35,863			
68	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	322,767	7,80	2 517,58	CS ÚRS 2020 02
	VV		odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 10 km, příplatek za každý další km nad 1 km					
	VV		"betonové potrubí a šachty" (31,200+4,663)*9		322,767			
	VV		Součet		322,767			
69	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	35,863	26,00	932,44	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"betonové potrubí a šachty" 31,200+4,663			35,863		
	VV		Součet			35,863		
70	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	159,863	130,00	20 782,19	CS ÚRS 2020 02
	VV		"vrstva KSC z konstrukce komunikace" 124,000			124,000		
	VV		"betonové potrubí a šachty" 31,200+4,663			35,863		
	VV		Součet			159,863		
71	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	558,600	156,00	87 141,60	CS ÚRS 2020 02
	VV		"vybourané asfaltové vrstvy z konstrukce komunikace" 94,800+425,400+38,400			558,600		
	VV		Součet			558,600		
	D	998	Přesun hmot				51 689,48	
72	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	552,238	93,60	51 689,48	CS ÚRS 2020 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt:

3 - 3. etapa

Soupis:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo: Písek

Zadavatel:

Město Písek

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Ing. Václav Freudl, projektová kancelář, Č. Budějov

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 8. 12. 2020

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

102 74 375

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

101 168,86

DPH základní
snížená

Základ daně
101 168,86

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
21 245,46

Cena s DPH

v CZK

122 414,32

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt: 3 - 3. etapa

Soupis: **VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: Písek

Zadavatel: Město Písek

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 8. 12. 2020

Projektant: Ing.Václav Freudl,
projektová kancelář,
Č. Budějov

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

101 168,86

VON - Vedlejší a ostatní náklady

101 168,86

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Písek – Rokycanova ulice, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt:

3 - 3. etapa

Soupis:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Písek

Datum: 8. 12. 2020

Zadavatel: Město Písek

Projektant: Ing.Václav Freudl,
projektová kancelář,
Č. Budějov

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

101 168,86

D		VON	Vedlejší a ostatní náklady	101 168,86				
1	K	01	Geodetické vytyčení stavby	m	53,580	52,00	2 786,16	
	VV		"kanalizace" 24,0		24,000			
	VV		"vodovod" 29,58		29,580			
	VV		Součet		53,580			
2	K	02	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby	m	53,580	65,00	3 482,70	
	VV		"kanalizace" 24,0		24,000			
	VV		"vodovod" 29,58		29,580			
	VV		Součet		53,580			
3	K	03	Vytyčení sítí	kpl	1,000	6 500,00	6 500,00	
4	K	04	Projektová dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	13 000,00	13 000,00	
5	K	05	Realizační projektová dokumentace stavby	kpl	1,000	6 500,00	6 500,00	
6	K	06	Náklady na rozbory vody	kpl	1,000	15 600,00	15 600,00	
7	K	07	Zajištění a provedení opatření BOZP dle vypracovaného plánu	kpl	1,000	13 000,00	13 000,00	
	VV		- oplocení z mobilních plotových dílců po dobu celého trvání stavby					
	VV		- lávky a přejezdy po celou dobu výstavby					
	VV		- drobný materiál (tabulky, pásy, prkna na zábrany a sloupky apod.)					
	VV		- standardní informační tabule s údaji o stavebníkovi, projektantovi, dodavateli, TDI, lhůtách atd.					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
8	K	08	Zařízení staveniště	kpl	1,000	6 500,00	6 500,00	
9	K	09	Opatření k zamezení vyvážení nečistot a nánosů ze staveniště včetně čištění komunikací	kpl	1,000	5 200,00	5 200,00	
10	K	10	Pasportizace okolních komunikací a objektů před zahájením a po dokončení stavebních prací	kpl	1,000	2 600,00	2 600,00	
	VV		"vč.písemného souhlasu dotčených majitelů" 1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
11	K	11	Dopravně inženýrské opatření vč.zajištění vydání dopravně inženýrského rozhodnutí	kpl	1,000	26 000,00	26 000,00	
	VV		soubor dopravních značek, zábran, blikačů, semaforů, položka zahrnuje pronájem, umístění, udržování a odstranění					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka

neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné,

aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST