

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

II/180 DOBŘÁNKY - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA

Objekt:

SO 310 - Přeložka vodovodu

KSO: 827 11
Místo: Dobřany

CC-CZ:
Datum: 17.07.2018

Zadavatel:
SÚS Plzeňského kraje

IČ: 72053119
DIČ:

Uchazeč:
BÖGL a KRÝSL, k.s., Renoirova 1051/2a, 152 00 Praha 5

IČ: 26374919
DIČ: CZ26374919

Projektant:
Ing. Šlemenda

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části 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. Položky označené "dp;R;X;apod." za devítimístným kódem byly vytvořeny zpracovatelem PD. Konkrétní výrobky jsou uvedeny ve vztahu k zákonu č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, jako referenční !! Pokud jsou v této specifikaci uvedeny odkazy na jednotlivá obchodní jména, zvláštní označení podniků, zvláštní označení výrobků, výkonů nebo obchodních materiálů, které platí pro určitý podnik nebo organizační jednotku za příznačné, patenty a užité vzory, umožňuje zadavatel použití i jiných technických a kvalitativně obdobných řešení.

Cena bez DPH

780 990,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	780 990,00	21,00%	164 007,90
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

944 997,90

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/180 DOBŘÁNKY - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA

Objekt:

SO 310 - Přeložka vodovodu

Místo: Dobřany

Datum: 17.07.2018

Zadavatel: SÚS Plzeňského kraje

Projektant: Ing. Šlemenda

Uchazeč: BÖGL a KRÝSL, k.s., Renoirova 1051/2a, 152 00 Praha 5

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

780 990,00

HSV - Práce a dodávky HSV

780 990,00

1 - Zemní práce

344 940,84

4 - Vodorovné konstrukce

40 342,58

5 - Komunikace

23 380,65

8 - Trubní vedení

394 556,59

998 - Přesun hmot

1 149,99

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/180 DOBŘÁNKY - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA

Objekt:

SO 310 - Přeložka vodovodu

Místo: Dobřany

Datum: 17.07.2018

Zadavatel: SÚS Plzeňského kraje

Projektant: Ing. Šlemenda

Uchazeč: BÖGL a KRÝSL, k.s., Renoirova 1051/2a, 152 00 Praha 5

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

Náklady soupisu celkem

780 990,00

D HSV Práce a dodávky HSV

780 990,00

D 1 Zemní práce

344 940,84

1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	60,000	67,74	4 064,40	CS ÚRS 2017 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	VV		30,0*2,0		60,000			
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	30,000	48,53	1 455,90	CS ÚRS 2017 01
	PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	VV		30,0		30,000			
3	K	119001423	Dočasné zajištění kabelů	m	14,300	368,00	5 262,40	CS ÚRS 2017 01
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřeбенím hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to přes 6 kabelů					
	VV		11*1,3		14,300			
4	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	21,450	391,00	8 386,95	CS ÚRS 2017 01
	PP		Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
	VV		"z pol. 119001423"					
	VV		14,3*1,5		21,450			
5	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	188,350	299,00	56 316,65	CS ÚRS 2017 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					
	VV		"příloha B.6.3, B.6.4, B.6.5, B.6.6"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"řad 1 - 12,0 m"					
	VV		12,0*(1,8+1,77+1,82)/3*0,9		19,404			
	VV		"řad 2 - 206,0 m"					
	VV		206,0*(1,82+1,94+2,0+1,77+1,7)/5*0,9		342,248			
	VV		"- řad 3 - 8,0m"					
	VV		8,0*(1,82+1,79)/2*0,9		12,996			
	VV		"přípojky - 13,0m"					
	VV		13,0*1,6*0,9		18,720			
	VV		"přepoje - (9,0+3,0)=12,0m"					
	VV		12,0*1,6*0,9		17,280			
	VV		Mezisoučet		410,648			
	VV		"- povrchy - 150 mm"					
	VV		-251,0*0,9*0,15		-33,885			
	VV		Součet		376,763			
	VV		"zatřídění hor. 3-50%, hor.4-50%"					
	VV		376,7/100*50		188,350			
6	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	188,350	402,50	75 810,88	CS ÚRS 2017 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3					
	VV		"výpočet v pol. 132201202"					
	VV		376,7/100*50		188,350			
7	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	912,552	23,00	20 988,70	CS ÚRS 2017 01
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
	VV		12,0*(1,8+1,77+1,82)/3*2		43,120			
	VV		206,0*(1,82+1,94+2,0+1,77+1,7)/5*2		760,552			
	VV		8,0*(1,82+1,79)/2*2		28,880			
	VV		13,0*1,6*2		41,600			
	VV		12,0*1,6*2		38,400			
	VV		Součet		912,552			
8	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	912,600	11,50	10 494,90	CS ÚRS 2017 01
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
	VV		912,6		912,600			
9	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z hor. tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	188,350	5,75	1 083,01	CS ÚRS 2017 01
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m					
	VV		"ceník 800-1, příloha 8, tabulka II - 50%					
	VV		376,7/100*50		188,350			
10	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku do 500 m	m3	527,400	57,50	30 325,50	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
	VV		"na mezideponii a zpět na zásyp"					
	VV		263,7+263,7		527,400			
11	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 na mezideponii	m3	263,700	57,50	15 162,75	CS ÚRS 2017 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	VV		263,7		263,700			
12	K	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	113,000	57,50	6 497,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
	VV		"výpočet v pol. 174101101 přebytečný výkopek"					
	VV		113,0		113,000			
13	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	180,800	80,50	14 554,40	CS ÚRS 2017 01
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
	VV		113,0*1,6		180,800			
14	K	174101101	Zásyp rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	263,750	138,00	36 397,50	CS ÚRS 2017 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		376,7		376,700			
	VV		"- pískové lože tl. 100mm"					
	VV		-251,0*0,9*0,10		-22,590			
	VV		"- obsyp štěrkopískem"					
	VV		-251,0*0,9*0,4		-90,360			
	VV		"přebytečná zemina 113,0 m3 "					
	VV		Součet		263,750			
15	K	175151101	Obsypání potrubí	m3	90,360	161,00	14 547,96	CS ÚRS 2018 01
	PP		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					
	VV		"příloha B.6.7"					
	VV		251,0*0,9*0,40		90,360			
16	M	583312000	štěrkopísek	t	171,760	212,75	36 541,94	CS ÚRS 2018 01
	PP		kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrkopísky) kamenivo mimo normu zásypový materiál					
	VV		90,4*1,9		171,760			
17	K	171000001R	Hutnící zkoušky	kus	5,000	575,00	2 875,00	
	PP		Hutnění boků násypů z hornin soudržných a sypkých pro jakýkoliv sklon, délku a míru zhutnění svahu					
	VV		5,0		5,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	171000003R	Odstranění stávajícího potrubí vč.případného rozšíření výkopu a odvozu na skládku,skládkovné	m	363,000	11,50	4 174,50	
	PP		Hutnění boků násypů z hornin soudržných a sypkých pro jakýkoliv sklon, délku a míru zhutnění svahu					
	VV		"příloha B.6.1 - kanalizace a vodovod"					
	VV		137,0+226,0		363,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				40 342,58	
19	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	22,590	632,50	14 288,18	CS ÚRS 2018 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm					
	VV		"příloha B.6.6"					
	VV		251,0*0,9*0,10		22,590			
20	K	452313131	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,270	5 175,00	1 397,25	CS ÚRS 2017 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 16/20					
	VV		"příloha B.6.7 - blok B1, B2"					
	VV		0,07+(2*0,10)		0,270			
21	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	3,000	425,50	1 276,50	CS ÚRS 2017 01
	PP		Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí					
	VV		3,0		3,000			
	D	5	Komunikace				23 380,65	
22	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	225,900	103,50	23 380,65	CS ÚRS 2017 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		"příloha B.6.1 - odstranění asfalt vrstev, žulových kostek, beton. desek a ornice, v předstihu zpětně pouze provizorní dosyp štěrkodrti tl. 150 mm"					
	VV		251,0*0,9		225,900			
	D	8	Trubní vedení				394 556,59	
23	K	871241151	Montáž potrubí z PE100 SDR 17 D 90 x 5,4 mm vč. tvarovek	m	149,500	161,00	24 069,50	CS ÚRS 2017 01
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 17/PN10 D 90 x 5,4 mm					
	VV		"příloha B.6.8 - specifikace materiálu"					
	VV		149,5		149,500			
24	M	286136620	potrubí polyetylenové PE100, SDR 17 90 x 5,4 mm	m	149,500	184,00	27 508,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		potrubí vodovodní z PE 100+ opláštěné vrstvou z pěnového PE, SDR 17, 90 x 5,4 mm					
	VV		149,5		149,500			
25	M	286123600	nákrůžek lemový PE100 SDR17, d 90	kus	2,000	184,00	368,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		nákrůžek lemový PE100 SDR 17, d 90					
	VV		2,0		2,000			
26	M	286123940R	příruba PP-ocel PN10/16, d 90 DN80	kus	2,000	460,00	920,00	
	PP		příruba plastová PP kanalizačního potrubí PN 10/16, d 90 DN 80					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2,0		2,000			
27	M	797408000016	SYNOFLEX - SPOJKA 80 (hrdlo)	KS	1,000	4 312,50	4 312,50	
	PP		SYNOFLEX - SPOJKA 80 (85-105)					
	VV		1,0		1,000			
28	M	799410000016	SYNOFLEX - S PŘÍRUBOU 100 (příruba)	KS	1,000	4 837,46	4 837,46	
	PP		SYNOFLEX - S PŘÍRUBOU 100 (104-132)					
	VV		1,0		1,000			
29	M	799405000016	SYNOFLEX - S PŘÍRUBOU 50 (příruba)	KS	1,000	2 932,50	2 932,50	
	PP		SYNOFLEX - S PŘÍRUBOU 50 (56-71)					
	VV		1,0		1,000			
30	K	871211141	Montáž potrubí z PE-HD D 63 x 5,8 mm vč. tvarovek	m	9,000	161,00	1 449,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 63 x 5,8 mm					
	VV		"příloha B.6.8"					
	VV		9,0		9,000			
31	M	286135980	potrubí polyetylenové PE100, SDR 11, 63x5,8	m	9,000	115,00	1 035,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou, SDR 11, 63x5,8. L=12m					
	VV		9,0		9,000			
32	M	28654365	lemový nákrůžek PE100, SDR 17 d63(SDR11)	kus	1,000	138,00	138,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 63					
	VV		1,0		1,000			
33	M	28612392R	otočná příruba PP- ocel, PN 10 d63 (SDR 11)	kus	1,000	287,50	287,50	
	PP		příruba plastová PP kanalizačního potrubí PN 10/16, d 63 DN 50					
	VV		1,0		1,000			
34	M	28615175	T-kus, SDR11, PE100, d 63/63 mm	kus	1,000	322,00	322,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		T-kus, SDR11, PE100, d 63					
	VV		1,0		1,000			
35	M	28654209	redukce, SDR 11 d63/32 mm	kus	1,000	218,50	218,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		redukce PPR vnitřní/vnější PPR D 63x32mm					
	VV		1,0		1,000			
36	K	871251151	Montáž potrubí z PE100, SDR 17 D 110 x 6,6 mm vč. tvarovek	m	76,500	138,00	10 557,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 17/PN10 D 110 x 6,6 mm					
	VV		"příloha B.6.8 - specifikace materiálu"					
	VV		76,5		76,500			
37	M	286136640	potrubí polyetylenové PE100, SDR 17 110 x 6,6 mm	m	76,500	149,50	11 436,75	CS ÚRS 2017 01
	PP		potrubí vodovodní z PE 100+ opláštěné vrstvou z pěnového PE, SDR 17, 110 x 6,6 mm					
	VV		76,5		76,500			
38	M	286123610	nákrůžek lemový PE100 SDR17, d 110	kus	6,000	218,50	1 311,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		nákrůžek lemový PE100 SDR 17, d 110					
	VV		6,0		6,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	M	286123950R	příruba PP-ocel PN10/16, d 110 DN100	kus	6,000	529,00	3 174,00	
	PP		příruba plastová PP kanalizačního potrubí PN 10/16, d 110 DN 100					
	VV		6,0		6,000			
40	K	851241131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 80	m	3,000	230,00	690,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 80					
	VV		"příloha B.6.8"					
	VV		3,0		3,000			
41	M	55253000	trouba vodovodní litinová hrdlová pozinkovaná hrdlová 6 m DN 80 mm	m	3,000	2 300,00	6 900,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		trouba vodovodní litinová hrdlová pozinkovaná hrdlová 6 m DN 80 mm					
	VV		3,0		3,000			
42	K	857242122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	4,000	1 150,00	4 600,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80					
	VV		"příloha B.6.8"					
	VV		1+1+1+1		4,000			
43	M	552532370	trouba přírubová litinová DN 80 mm délka 300 mm	kus	1,000	2 990,00	2 990,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		trouba přírubová litinová práškový epoxid tl.250µm FF DN 80 mm délka 300 mm					
	VV		1,0		1,000			
44	M	55253892	tvarovka přírubová s hrdlem z tvárné litiny DN80	kus	1,000	920,00	920,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		tvarovka přírubová s hrdlem TYTON z tvárné litiny,práškový epoxid tl250µm EU-kus DN80 L130mm					
	VV		1,0		1,000			
45	M	55253608	redukce DN 80/50	kus	1,000	862,50	862,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		přechod přírubový litinový PN 10/40 FFR-kus dl 200mm DN 80/50					
	VV		1,0		1,000			
46	M	552540470	koleno přírubové s patkou DN 80 / 90°, PN 10	kus	1,000	1 150,00	1 150,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		koleno přírubové z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm s patkou N-kus DN 80 mm					
	VV		1,0		1,000			
47	K	852261122	Montáž potrubí z trub litinových tlakových přírubových normálních délek otevřený výkop DN 100	kus	2,000	1 150,00	2 300,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž potrubí z trub litinových tlakových přírubových normálních délek v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100					
	VV		"příloha B.6.8"					
	VV		1,0+1,0		2,000			
48	M	55253611	redukce DN 100/50	kus	1,000	977,50	977,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		přechod přírubový,práškový epoxid tl250µm FFR-kus litinový dl 200mm DN 100/50mm					
	VV		1,0		1,000			
49	M	55253612	redukce DN 100/80	kus	1,000	977,50	977,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		přechod přírubový,práškový epoxid tl250µm FFR-kus litinový dl 200mm DN 100/65mm					
	VV		1,0		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
50	K	857241131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 80	kus	1,000	632,50	632,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 80					
	VV		"příloha B.6.8"					
	VV		1,0		1,000			
51	M	55253740	tvarovka hrdlová s přírubovou odbočkou z tvárné litiny DN 80/80 mm	kus	1,000	3 693,80	3 693,80	CS ÚRS 2018 01
	PP		tvarovka hrdlová s přírubovou odbočkou z tvárné litiny,praškový epoxid, tl.250µm MMA-kus DN 80/80 mm					
	VV		1,0		1,000			
52	K	857264122	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 100	kus	2,000	1 265,00	2 530,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100					
	VV		"příloha B.6.8"					
	VV		1,0+1,0		2,000			
53	M	552535150	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou DN 100/80 mm	kus	1,000	1 840,00	1 840,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,praškový epoxid, tl.250µm T-kus DN 100/80 mm					
	VV		1,0		1,000			
54	M	55253522R	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou DN 100/100mm	kus	1,000	2 070,00	2 070,00	
	PP		tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,praškový epoxid tl250µm T-kus DN 125/100mm					
	VV		1,0		1,000			
55	K	871161141	Montáž potrubí z PE-HD D 32 x 3,0 mm vč. telekrotvarovek	m	13,000	80,50	1 046,50	CS ÚRS 2017 01
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm					
	VV		"příloha B.6.8 - přípojky"					
	VV		13,0		13,000			
56	M	286135950	potrubí polyetylenové PE100RC, SDR 11, 32x3,0	m	13,000	34,50	448,50	CS ÚRS 2017 01
	PP		potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou, SDR 11, 32x3,0. L=12m					
	VV		13,0		13,000			
57	K	891211112	Montáž vodovodních šoupátek domovních	kus	9,000	805,00	7 245,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 50					
	VV		"příloha B.6.8"					
	VV		9,0		9,000			
58	M	280000103216	ŠOUPÁTKO ISO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY 32"-5/4"	KS	9,000	2 645,00	23 805,00	
	PP		VODA Šoupátka domovních přípojek ŠOUPÁTKO ISO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY "32-5/4""					
	VV		9,0		9,000			
59	M	960113018004	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ DOM. ŠOUPÁTKA 3/4"-2" (1,3-1,8m)	KS	9,000	851,00	7 659,00	
	PP		VO+KA+PL Zemní soupravy SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ DOM. ŠOUPÁTKA-1,3-1,8 "3/4""-2"" (1,3-1,8m)"					
	VV		9,0		9,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
60	K	891261112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100	kus	4,000	1 150,00	4 600,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 100					
	VV		"příloha B.6.8"					
	VV		4,0		4,000			
61	M	400110000016	ŠOUPĚ PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ DN 100, PN 16	KS	4,000	3 565,00	14 260,00	
	PP		VODA Šoupátka a Combi armatury ŠOUPĚ PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ E1 CZ 100					
	VV		4,0		4,000			
62	K	891241112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80 vč. zemní soupravy	kus	4,000	977,50	3 910,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80					
	VV		"příloha B.6.8"					
	VV		4,0		4,000			
63	M	400108000016	ŠOUPĚ PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ DN 80, PN 16	KS	4,000	3 105,00	12 420,00	
	PP		VODA Šoupátka a Combi armatury ŠOUPĚ PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ E1 CZ 80					
	VV		4,0		4,000			
64	M	950108000003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ 1,3 -1,8 DN 80	KS	8,000	1 495,00	11 960,00	
	PP		VODA Zemní soupravy SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E1/A-1,3 -1,8 65-80 E1/80 A (1,3-1,8m)					
	VV		4,0+4,0		8,000			
65	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	17,000	460,00	7 820,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Osazení poklopů litinových šoupátkových					
	VV		"příloha B.6.8"					
	VV		8,0+9,0		17,000			
66	M	165000000003	POKLAP ULIČNÍ " "TUHÝ" ŠOUPÁTKOVÝ	KS	9,000	322,00	2 898,00	
	PP		VODA Uliční poklapy POKLAP ULIČNÍ TĚŽKÝ KASI LOGO HAWLE HAWLE VODA					
	VV		"přípojky" 9,0		9,000			
67	M	175000000003	POKLAP ULIČNÍ ŠOUPÁTKOVÝ "TUHY"	KS	8,000	494,50	3 956,00	
	PP		VODA Uliční poklapy POKLAP ULIČNÍ ŠOUP. KASI LOGO HAWLE HAWLE VODA					
	VV		8,0		8,000			
68	M	348100000000	PODKLAD. DESKA ŠOUPÁTKOVÁ	KS	17,000	138,00	2 346,00	
	PP		VO+KA+PL Uliční poklapy PODKLAD. DESKA UNI UNI					
	VV		8,0+9,0		17,000			
69	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	575,00	575,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80					
	VV		"příloha B.6.8"					
	VV		1,0		1,000			
70	M	D49008015016	HYDRANT PODZEMNÍ PLNOPRŮTOKOVÝ 80/1,50 m	KS	1,000	20 700,00	20 700,00	
	PP		VODA Hydranty HYDRANT PODZEMNÍ PLNOPRŮTOKOVÝ 80/1,50 m					
	VV		1,0		1,000			
71	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000	920,00	920,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Osazení poklopů litinových hydrantových					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"příloha B.6.8"					
	VV		1,0		1,000			
72	M	195000000002	HYDRANTOVÝ ULIČNÍ POKLOP "TUHÝ"	KS	1,000	1 265,00	1 265,00	
	PP		VODA Uliční poklopy HYDRANTOVÝ POKLOP 21 kg / HAWLE - HYDRANT					
	VV		1,0		1,000			
73	M	348200000000	PODKLAD. DESKA POD HYDRANT.POKLOP	KS	1,000	552,00	552,00	
	PP		VODA Uliční poklopy PODKLAD. DESKA POD HYDRANT.POKLOP					
	VV		1,0		1,000			
74	K	891269111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 100	kus	3,000	1 150,00	3 450,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 100					
	VV		"příloha B.6.8"					
	VV		3,0		3,000			
75	M	525011005416	PAS NAVRTÁVACÍ HAKU 110-5/4"	KS	3,000	1 610,00	4 830,00	
	PP		PAS NAVRTÁVACÍ HAKU 110-5/4"					
	VV		3,0		3,000			
76	K	891249111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 80	kus	5,000	1 092,50	5 462,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 80					
	VV		"příloha B.6.8"					
	VV		5,0		5,000			
77	M	525009005416	PAS NAVRTÁVACÍ HAKU 90-5/4"	KS	5,000	1 380,00	6 900,00	
	PP		PAS NAVRTÁVACÍ HAKU 90-5/4"					
	VV		5,0		5,000			
78	M	630003203216	TVAROVKA ISO SPOJKA 32-32	KS	9,000	402,50	3 622,50	
	PP		VODA+KANAL Fitinky ISO TVAROVKA ISO SPOJKA 32-32					
	VV		9,0		9,000			
79	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100	m	235,000	15,99	3 757,65	CS ÚRS 2017 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125					
	VV		76,5+149,5+9,0		235,000			
80	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	248,000	30,71	7 616,08	CS ÚRS 2017 01
	PP		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125					
	VV		235,0+13,0		248,000			
81	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000	6 957,50	13 915,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300					
	VV		2,0		2,000			
82	K	899712111	Orientační tabulky na zdivu	kus	18,000	227,70	4 098,60	CS ÚRS 2017 01
	PP		Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na zdivu					
	VV		9,0++9,0		18,000			
83	K	899721111	Vyhledávací vodič CYKY 2x2,5 mm2	m	258,000	23,00	5 934,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> vodič CY 6					
	VV		258,0		258,000			
84	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 30 cm	m	251,000	5,75	1 443,25	CS ÚRS 2017 01
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm					
	VV		238,0+13,0		251,000			
85	K	871000000R	Náhradní zásobování - provizorní propojení - suchovod 63x5,8 vč. tvarovek, armatur . napojení, ukotvení, ochrana v místě přejezdů a odstranění	m	150,000	103,50	15 525,00	
	PP		Montáž potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu, z tlakových trubek polyetylenových PE svařených vnějšího průměru 63 mm					
	VV		"příloha B.6.8 - řady"					
	VV		150,0		150,000			
86	K	871000001R	Náhradní zásobování - provizorní propojení - suchovod 32x4,4 vč. tvarovek, armatur, napojení, ukotvení, ochrana v místě přejezdů a odstranění	m	100,000	80,50	8 050,00	
	PP		Montáž potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu, z tlakových trubek polyetylenových PE svařených vnějšího průměru 32 mm					
	VV		"příloha B.6.8 - domovní přípojky"					
	VV		100,0		100,000			
87	K	892241111R	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80mm - suchovod	m	150,000	15,87	2 380,50	
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80					
	VV		"řady "					
	VV		150,0		150,000			
88	K	892233122R	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí - suchovodu	m	250,000	22,54	5 635,00	
	PP		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70					
	VV		"řady + přípojky"					
	VV		150,0+100,0		250,000			
90	K	892233123R	Vypuštění a napuštění přívodního řadu DN 100 v délce cca 360m, proplach, dezinfekce, tlaková zkouška	m	360,000	126,50	45 540,00	
	PP		Vypuštění a napuštění přívodního řadu DN 100 v délce cca 360m, proplach, dezinfekce, tlaková zkouška					
	D	998	Přesun hmot				1 149,99	
89	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	6,957	165,30	1 149,99	CS ÚRS 2017 01
	PP		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					