969

DODATEK Č. 1
KE SMLOUVĚ O DÍLO

o provedení stavebních prací ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, dále jen „dodatek"

Rekonstrukce opěrné zdi a komunikace II/143 v průtahu Křemže

číslo smlouvy zhotovitele: 06609B/2018 číslo smlouvy objednatele:

1. Smluvní strany

1.1. Objednatel (stavebník): **Městys Křemže**
Sídlo: **Náměstí 35, 382 03 Křemže**
Zastoupený: **Ing. Josef Troup**
tel: 380 741 126 email: starosta@kremze.cz
IČO: 245950 DIČ: CZ245950

Technický dozor stavebníka (dále TDS):
Ing. Jan Hesoun, tel.: +420 775 468 876

Koordinátor bezpečnosti práce:
Ing. Jaroslav Litvan, tel: 727 884 728

(dále jen objednatel)

1.2. Zhotovitel: **Metrostav a.s.**
Sídlo: Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 - Libeň
Zastoupený: Jiří Bělohlav, předseda představenstva
Ing. František Kočí, člen představenstva
Ing. Martin Stašek, oblastní ředitel pro Jihočeský kraj, na základě plné moci ze dne 5. 2. 2018
tel.: 601 087 266 fax:
IČO: 00014915 DIČ: CZ00014915

Zhotovitel je právnickou osobou zapsanou v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 758, datum zápisu 23. 5. 1991.

Bankovní spojení: Komerční banka a.s., č. účtu: 1809071/0100

Zástupce ve věcech smluvních:	Ing. Martin Stašek	tel.: 723 425 424
Zástupce ve věcech technických:	Jan Prokeš	tel.: 606 604556
Odpovědný stavbyvedoucí:	Jaroslav Fuxa	tel.: 602 317 803

(dále jen zhotovitel)

Strany prohlašují, že osoby podepisující tento dodatek jsou k tomuto úkonu oprávněny.

Tento dodatek upravuje změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku dle § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v pl. znění.

Tímto dodatkem se na základě odsouhlaseného změnového listu č. 1 mění rozsah díla z článku 2. odst. 2.2 a smluvní cena z článku 4. odst. 4.1 smlouvy o dílo a nově zní takto:

2.2. Rozsah a podmínky provádění díla jsou dány zadávací dokumentací č. **2/VZ/2018**, dále projektovou dokumentací stavby **„Rekonstrukce opěrné zdi a komunikace II/143 v průtahu města Křemže"**, vypracovanou projekční kanceláří **Ing. František Stráský – Atelier SIS,** U Malše 20, 370 01 Č. Budějovice, **oceněným soupisem prací** z nabídky zhotovitele, který je nedílnou součástí SoD, a dále obsahem **změnového listu č. 1**.

4.1 Smluvní strany uzavřely dohodu o ceně - o způsobu smluvení ceny podle ust. § 2 odst. 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v pl. znění.

Za celé dílo se sjednává nejvýše přípustná cena takto:

Smluvní cena díla dle smlouvy bez DPH	**9 562 460,85 Kč**
Změnový list č. 1 – vícepráce	52 216,80 Kč
Smluvní cena díla dle dodatku bez DPH	**9 614 677,65 Kč**
DPH 21%	2 019 082,31 Kč
Smluvní cena díla dle dodatku včetně DPH	**11 633 759,96 Kč**

slovy: jedenáctmilionůšescettřicettřisedmsetpadesítdevět korun českých devadesátšest haléřů včetně DPH.

Zbývající části smlouvy jsou beze změn a zůstávají v plném rozsahu platné.

Zhotovitel bere na vědomí tu skutečnost, že objednatel ve smyslu § 5 odst. 2 písm. b) zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, a dle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů, a změně některých zákonů, v platném znění zpracovává a shromažďuje osobní údaje zhotovitele za účelem jejich případného použití při realizaci práv a povinností smluvních stran v souvislosti s tímto dodatkem a dodatkovanou smlouvou.

Tento dodatek je platný dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinný dnem uveřejnění v registru smluv.

Oprávnění zástupci prohlašují, že jsou seznámeni s obsahem dodatku smlouvy a tento podepsali na základě svobodné vůle a vlastního přesvědčení.

Tento dodatek je sepsán ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po dvou vyhotoveních včetně příloh.

Přílohy: Změnový list č. 1 – vícepráce

Za objednatele:
Křemže dne: 19. 11. 2018

Ing. Josef Troup
starosta Městyse Křemže

MĚSTYS KŘEMŽE
Náměstí 35, 382 03 Křemže
DIČ: CZ00249950

Za zhotovitele:
Praha dne: 19 -11- 2018

Ing. František Kočí
člen představenstva
Metrostav a.s.

Ing. Ján Dudáš
člen představenstva
Metrostav a.s.

METROSTAV

Změnový list č. 1

Projekt: **Rekonstrukce opěrné zdi a komunikace II/143 v průtahu Křemže**

Část: **SO 301 – Vodohospodářská část**

Název: **Prodloužení vodovodu, změny kanalizace**

Předkládá: **Metrostav a.s.**

Investor: **Městys Křemže**

Datum vystavení:	18. 10. 2018	Požadováno kým:	Provozovatel

Podklady:	DVZ

Je požadováno provedení následující změny:
Zdůvodnění změny: V rámci projektu „Rekonstrukce opěrné zdi a komunikace II/143 v průtahu Křemže" došlo na žádost provozovatele – firmy Čevak ke změnám, které jsou předmětem změnového listu č. 1
Technický popis změny: Předmětem změnového listu č. 1 jsou níže uvedené změny: - nad rámec DSP bude rekonstruována část stáv. vodovodního řadu DN50 litina ve směru do ul. Pod Kopcem. Celková délka vyměňovaného potrubí je cca 15,0m. Nově bude vodovodní řad v dimenzi D90 (DN80) potrubí PE100 RC, SDR11. Viz podélný profil – ul. Pod Kopcem. - šoupata budou dimenze DN 80 namísto DN 50 a jedno šoupě bude navíc - vodovodní potrubí bude svařované elektrospojkami - specifikace použitých armatur a potrubí viz kladečské schéma vodovodu a vodovodních přípojek - oproti DSP bude navíc na splaškové stoce „S" v místě napojení přípojky P11 osazena nová revizní šachtice DN1000. Předpokládaný profil stáv. přípojky P11 je dle vyjádření provozovatele DN300. Bude osazena nová prefa šachtice se dnem pro boční přítok DN300 PVC potrubí v úhlu 90°, viz výpis prefabrikovaných šachtic - průchod jednotné stoky pod opěrnou zdí bude veden v ocelové chráničce, materiál stoky bude v místě křížení s opěrnou zdí stejný jako v celé délce stoky, viz podélný profil stoky J2 – změna z ocekĺolitiny - na jednotné stoce „J2" bude osazena šachtice ŠJ6 s prefabrikovaným dnem, nikoliv s monolitickým dnem, viz výpis prefabrikovaných šachtic. Dno šachty bude vyloženo čedičem a bude provedeno s přítoky 2x DN500 (pokud pravý přítok nebude využit při stavbě, bude zaslepen víčkem) - na jednotné stoce „J2" bude osazena šachtice ŠJ3 pouze s jedním přítokem DN500, přepojování stáv. stoky která bude v průběhu stavby zrušena se nepředpokládá - na jednotné stoce „J2" budou osazeny spadišťové šachty Šjst a ŠJ2, tyto budou vyloženy čedičem (dno: kyneta + nástupnice a nárazová stěna v úhlu 120°), provedení spadiště bude bez obtoku - došlo k záměně zákrytových desek za přechodové kónusy (značná úspora pro investora)

Cenový dopad (je-li nějaký): (+52 216,8 Kč)
Časový dopad (je-li nějaký) : NE
Dopad do standardu (je-li nějaký) : NE

Předkládá: (GD)	Jan Prokeš Vedoucí projektu	Podpis:		Datum:	18.10.2018
Ověřil: (TDS)	Ing. Jan Hesoun IBR Consulting, s. r. o.	Podpis:		Datum:	18.10.2018
Schválil: (INVESTOR)	Ing. Josef Troup Starosta městyse Křemže	Podpis:		Datum:	18.10.2018
Schválil: (AD)	Ing. František Stráský Atelier SIS	Podpis:		Datum:	22. 10. 2018

Přílohy: VV, stanovisko TDS

Distribuce:

[X] Investor [X] TDS [X] GDS [X] AD Ostatní

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 0

Stavba: **Rekonstrukce opěrné zdi a komunikace II/43 v průtahu města Křemže**

Místo: Křemže

Datum: 18.10.2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		**52 216,80**		
SO 301	Vodohospodářská část	52 216,80		STA
SO 301.1.1	Vodovod	116 708,23		Soupis
SO 301.1.2	Vodovodní přípojky	7 200,00		Soupis
SO 301.2.1	Kanalizace splašková	-15 438,74		Soupis
SO 301.3.1	Kanalizace dešťová	-52 133,70		Soupis
SO 301.4.1	Kanalizace jednotná	-4 118,99		Soupis

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce opěrné zdi a komunikace II/43 v průtahu města Křemže
Objekt:
SO 301 - Vodohospodářská část
Soupis:
SO 301.1.1 - Vodovod - změnový list

Místo: Křemže Datum: 18.10.2018

Zadavatel: Projektant:
Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**116 708,23**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV					
	D	1	Zemní práce				45 611,80	
1	K	119001411	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 opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN do 200	m	0,800	200,00	160,00	SoD
	VV		"řad A1"					
	VV		"km 0,38721 vodovod DN 80" 0,8		0,800			
	VV		Mezisoučet		0,800			
	VV		Součet		0,800			
3	K	120001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	0,928	300,00	278,40	SoD
	VV		"potrubí" 0,8*0,8*1,45		0,928			
	VV		Součet		0,928			
5	K	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	10,500	250,00	2 625,00	SoD
	VV		"dopojení ulice Pod Kopcem"					
	VV		1,4*1*15*0,5		10,500			
	VV		Mezisoučet		10,500			
	VV		Součet		10,500			
6	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	10,500	5,00	52,50	SoD
7	K	132301201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3	m3	10,500	350,00	3 675,00	SoD
	PSC		"dopojení ulice Pod Kopcem"					
	VV		1,4*1*15*0,5		10,500			
	VV		Mezisoučet		10,500			
	VV		Součet		10,500			
8	K	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	10,500	5,00	52,50	SoD
9	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	42,000	90,00	3 780,00	SoD
	VV		"dopojení ulice Pod Kopcem"					
	VV		1,4*15*2		42,000			
	VV		Mezisoučet		42,000			
	VV		Součet		42,000			
10	K	151101111	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	m2	42,000	20,00	840,00	SoD
11	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	21,000	40,00	840,00	SoD
12	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	7,500	180,00	1 350,00	SoD
	VV		0,5*1,0*15		7,500			
	VV		Mezisoučet		7,500			
	VV		Součet		7,500			
13	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	15,000	12,00	180,00	SoD
	VV		"skládka 12 km" 7,5*2		15,000			
	VV		Součet		15,000			
14	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	7,500	10,00	75,00	SoD
	VV		"odvoz" 7,5		7,500			
	VV		Součet		7,500			
15	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	12,300	120,00	1 476,00	SoD
	VV		"odvoz" 7,5*1,64		12,300			
	VV		Součet		12,300			
16	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	13,500	60,00	810,00	SoD
	VV		1*15*0,9		13,500			
	VV		Součet		13,500			
17	K	175111101	Obsypání potrubí ručně 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	6,000	150,00	900,00	SoD
	VV		"dopojení ulice Pod Kopcem"					
	VV		0,4*1*15		6,000			
	VV		Součet		6,000			
18	*M*	*583373310*	*štěrkopísek frakce 0-22*	*t*	*12,900*	*220,00*	*2 838,00*	*SoD*
	VV		"obsyp" 6*2,15		12,900			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		12,900			
19	K	R181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním - ručně	m2	15,000	20,00	300,00	SoD
	VV		"dopojení ulice Pod Kopcem"					
	VV		15*1		15,000			
	VV		Mezisoučet		15,000			
	VV		Součet		15,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				1 445,00	
	D	45	Podkladní a vedlejší konstrukce kromě vozovek a železničního svršku				1 445,00	
20	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	1,500	650,00	975,00	SoD
	VV		"dopojení ulice Pod Kopcem"					
	VV		15*0,1*1		1,500			
	VV		Mezisoučet		1,500			
	VV		Součet		1,500			
21	K	452313121	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 8/10	m3	0,100	2 300,00	230,00	SoD
	VV		"napojení" 0,5*0,5*0,4*1		0,100			
	VV		Součet		0,100			
22	K	452353101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí	m2	0,800	300,00	240,00	SoD
	VV		"napojení" 0,5*0,4*4*1		0,800			
	VV		Součet		0,800			
	D	8	Trubní vedení					
	D	85	Potrubí z trub litinových				6 120,00	
24	K	857242121	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	2,000	259,00	518,00	SoD
	VV		"spojky DN 80 Synoflex" 1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
	VV		" redukce FFR 80/50" 1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
	VV		Součet		2,000			
29	M	799408000016	*VODA+KANAL Multitoleranční spojky Synoflex SYNOFLEX - S PŘÍRUBOU 80 (85-105)*	KS	1,000	3 871,00	3 871,00	SoD
	VV		"spojky DN 80 Synoflex"1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
33	M	855008005016	*VODA+KANAL Trubní tvarovky TVAROVKA REDUKČNÍ FFR 80-50*	KS	1,000	731,00	731,00	SoD
	VV		"řad A1 FFR 80/50" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
35	M	R3011108	*Šrouby,podložky,matice,těsnění pro přírubové spoje dle specifikace oddílu 008 Trubní vedení (DN 50-5 ks,DN 80 - 24 ks, DN 100 - 3 ks) a nátěry kompletační.*	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	SoD
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
	D	87	Potrubí z trub plastických a skleněných				35 836,13	
36	K	871241141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 90 x 8,2 mm	m	-387,210	61,00	-23 619,81	SoD
	VV		"řad A" -387,21		-387,210			
	VV		Součet		-387,210			
36a	K	871241211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou6 D 90 x 8,2 mm	m	402,210	104,00	41 829,84	URS 1/2018
			"řad A" 387,21		387,210			
	VV		"dopojení ulice Pod Kopcem"		15,000			
	VV		Součet		402,210			
37	K	871251141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 110 x 10,0 mm	m	-5,350	69,00	-369,15	SoD
	VV		"řad A1" -5,35		-5,350			
	VV		Součet		-5,350			
37a	K	871251211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou6 D 110 x 10,0 mm	m	5,350	115,00	615,25	URS 1/2018
	VV		"řad A1" 5,35		5,350			
	VV		Součet		5,350			
38a	*K*	*286530240*	*Elektrospojka PE100, SDR 11, PN 16, d 90 mm*	*kus*	*45,000*	*320,00*	*14 400,00*	*URS 1/2018*
39	*M*	*286136000*	*potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou, SDR 11, 90x8,2. L=12m*	*m*	*15,000*	*160,00*	*2 400,00*	*SoD*
	VV		"dopojení ulice Pod Kopcem"		15,000			
	VV		Součet		15,000			
41	*M*	*286535980.2*	*nákružek tlakový lemový PE D 90 mm*	*kus*	*1,000*	*184,00*	*184,00*	*SoD*
	VV		"dopojení ulice Pod Kopcem"		1,000			
	VV		Součet		1,000			
42	*M*	*286543680*	*příruba volná k lemovému nákružku z polypropylénu 90*	*kus*	*1,000*	*396,00*	*396,00*	*SoD*
	VV		"dopojení ulice Pod Kopcem"		1,000			
	VV		Součet		1,000			
	D	89	Trubní vedení - ostatní konstrukce				19 487,00	
44	K	891211112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 50	kus	-1,000	380,00	-380,00	SoD
	VV		"S50" -1		-1,000			
	VV		Součet		-1,000			
45	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	474,00	948,00	SoD
	VV		" změna z DN 50 na DN 80" 1		1,000			
	VV		" šoupata navíc" 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
49	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	15,000	16,00	240,00	SoD
	VV		"dopojení ulice Pod Kopcem"		15,000			
	VV		Součet		15,000			
51	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	15,000	80,00	1 200,00	SoD
	VV		"dopojení ulice Pod Kopcem"		15,000			
	VV		Součet		15,000			
52	K	899273192.1	Laboratorní rozbor vody	kpl	1,000	2 850,00	2 850,00	SoD
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
53	K	899273194.1	Asistence správce sítě	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	SoD
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
54	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,000	372,00	372,00	SoD
	VV		"Š 80" 7		1,000			
	VV		Součet		1,000			
56	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	15,000	34,00	510,00	SoD
	VV		"dopojení ulice Pod Kopcem"		15,000			
	VV		Součet		15,000			
57	K	899721119	Signalizační vodič na potrubí PVC - revize a proměření signalizačního vodiče	kpl	1,000	2 250,00	2 250,00	SoD
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
58	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	m	15,000	22,00	330,00	SoD
	VV		"dopojení ulice Pod Kopcem"		15,000			
	VV		Součet		15,000			
60	*M*	*348100000000.1*	*VO+KA+PL Uliční poklopy PODKLAD. DESKA UNI UNI*	*KS*	*1,000*	*168,00*	*168,00*	*SoD*
	VV		"Š 80" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
62	*M*	*422211140*	*šoupátko s přírubami, voda,např kat.č.: 4000E2 DN 50 mm PN16*	*kus*	*-1,000*	*4 048,00*	*-4 048,00*	*SoD*
	VV		"Š50" -1		-1,000			
	VV		Součet		-1,000			
63	*M*	*422211160*	*Šoupátka do PN 40 šoupátka z tvárné litiny GGG 400 - DIN 1693 šoupátka s přírubami krátká pitná voda, neagresivní odpadní voda např. kat.č.: 4000E2 DN 80 mm PN 16*	*kus*	*2,000*	*5 363,00*	*10 726,00*	*SoD*
	VV		" změna z DN 50 na DN 80" 1		1,000			
	VV		" šoupata navíc" 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
67	*M*	*422910660*	*souprava zemní pro šoupátka DN 40-50 mm, Rd 1,25 m*	*kus*	*-1,000*	*1 400,00*	*-1 400,00*	*SoD*
	VV		"Š 50" -1		-1,000			
	VV		Součet		-1,000			
67a	*M*	*422910660.R*	*souprava zemní pro šoupátka DN 40-50 mm, teleskopická, Rd 1,3 - 1,8 m*	*kus*	*1,000*	*1 758,00*	*1 758,00*	
	VV		"Š 50" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
68	*M*	*422910670*	*souprava zemní pro šoupátka DN 65-80 mm, Rd 1,25 m*	*kus*	*-7,000*	*1 400,00*	*-9 800,00*	*SoD*
	VV		"řad A"					
	VV		" šoupata u hydantů podzemních" -2		-2,000			
	VV		" šoupata u hydantů nadzemních" -1		-1,000			
	VV		"sekční " -4		-4,000			
	VV		Součet		-7,000			
68a	*M*	*422910670.R*	*souprava zemní pro šoupátka DN 65-80 mm, teleskopická, Rd 1,3 - 1,8 m*	*kus*	*7,000*	*1 692,00*	*11 844,00*	
	VV		"řad A"					
	VV		" šoupata u hydantů podzemních" 2		2,000			
	VV		" šoupata u hydantů nadzemních" 1		1,000			
	VV		"sekční " 4		4,000			
	VV		Součet		7,000			
69	*M*	*422910680*	*souprava zemní pro šoupátka DN 100-150 mm, Rd 1,25 m*	*kus*	*-1,000*	*1 400,00*	*-1 400,00*	*SoD*
	VV		"napojení řadu A1 sekční" -1		-1,000			
	VV		Součet		-1,000			
69a	*M*	*422910680.R*	*souprava zemní pro šoupátka DN 100-150 mm, teleskopická Rd 1,3 - 1,8 m*	*kus*	*1,000*	*1 692,00*	*1 692,00*	
	VV		"napojení řadu A1 sekční" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
70	*M*	*422913520*	*díly (sestavy) k armaturám průmyslovým poklopy litinové, GGG-400 typ 504 - šoupátkový*	*kus*	*1,000*	*627,00*	*627,00*	*SoD*
	VV		"Š 80"1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 208,30	
	D	96	Bourání konstrukcí				450,00	
72	K	969011131	Vybourání vodovodního, plynového a pod. vedení DN do 125 mm	m	15,000	30,00	450,00	SoD
	VV		" stávající potrubí "15,0		15,000			
	VV		Součet		15,000			
	D	997	Přesun sutě				726,00	
73	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	0,600	500,00	300,00	SoD
74	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	6,600	10,00	66,00	SoD
	VV		"skládka 12 km" 0,6*11		6,600			
	VV		Součet		6,600			
75	K	997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	0,600	400,00	240,00	SoD
76	K	997221890	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné)-poplatek za uložení odpadu kovového na skládce (skládkovné)	t	0,600	200,00	120,00	SoD
	D	998	Přesun hmot				32,30	
77	K	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	0,323	100,00	32,30	SoD

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				7 000,00	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				6 000,00	
78	K	011603002	Vytýčení stávajících inženýrských sítí	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	SoD
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
79	K	012103001	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce Geodetické práce před výstavbou - vytýčení stavby vč. přípojek.	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	SoD
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
80	K	012303001	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce Geodetické práce po výstavbě - zaměření skutečného provedení stavby	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	SoD
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
81	K	013254000	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	SoD
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
	D	VRN3	Zařízení staveniště				1 000,00	
82	K	030001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	SoD
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce opěrné zdi a komunikace II/43 v průtahu města Křemže
Objekt:
SO 301 - Vodohospodářská část
Soupis:
SO 301.1.2 - Vodovodní přípojky změnový list

Místo: Křemže
Datum: 18.10.2018

Zadavatel:
Uchazeč:
Projektant:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**7 200,00**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				7 200,00	
	D	89	Trubní vedení - ostatní konstrukce				7 200,00	
37	M	251000100016	*ŠOUPÁTKO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY ZÁVIT VNI-VNI DN 1"-1" 2802*	kus	-16,000	2 495,00	-39 920,00	SoD
	VV		"P1-P16" -16		-16,000			
	VV		Součet		-16,000			
37a	M	251000100016.R	*ŠOUPÁTKO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY SE ZÁVITEM DN 5/4" A HRDLEM ISO PRO PE100 D32 č. 2800 HAWLE*	kus	16,000	2 959,00	47 344,00	
	VV		"P1-P16" 16		16,000			
	VV		Součet		16,000			
41	M	422735330.2	*navrtávací pasy HAKU se závitovým výstupem z tvárné litiny, pro vodovodní potrubí litinové 80-1"*	kus	-16,000	1 284,00	-20 544,00	SoD
	VV		"P1-P16" -16		-16,000			
	VV		Součet		-16,000			
41a	M	42273547	*navrtávací pasy se závitovým výstupem z tvárné litiny, pro vodovodní potrubí PE a PVC 90-5/4"*	kus	16,000	1 270,00	20 320,00	URS 1/2018
	VV		"P1-P16" 16		16,000			
	VV		Součet		16,000			

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce opěrné zdi a komunikace II/43 v průtahu města Křemže
Objekt:
SO 301 - Vodohospodářská část
Soupis:
SO 301.2.1 - Kanalizace splašková - změnový list

Místo: Křemže Datum: 18.10.2018

Zadavatel: Projektant:
Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**-15 438,74**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV					
	D	1	Zemní práce				5 701,00	
7	K	132201202	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	9,600	180,00	1 728,00	SoD
	VV		"sběrač S"					
	VV		"šachta navíc ŠsP11" 2*2*2,4		9,600			
	VV		Součet		9,600			
8	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	4,800	5,00	24,00	SoD
	VV		"lepivost 50%" 2*2*2,4*0,5		4,800			
	VV		Součet		4,800			
11	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	19,200	90,00	1 728,00	SoD
	VV		"sběrač S"					
	VV		2,4*4*2		19,200			
	VV		Součet		19,200			
12	K	151101111	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	m2	19,200	20,00	384,00	SoD
	VV		"viz pol zřízení" 19,2		19,200			
	VV		Součet		19,200			
13	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	9,600	40,00	384,00	SoD
	VV		"šachta navíc ŠsP11" 2*2*2,4		9,600			
	VV		Součet		9,600			
14	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	2,500	180,00	450,00	SoD
	VV		"výkopy" 9,6		9,600			
	VV		"zásyp" -7,1		-7,100			
	VV		Součet		2,500			
15	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	5,000	12,00	60,00	SoD
	VV		"skládka 12 km" 2,5*2		5,000			
	VV		Součet		5,000			
16	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	2,500	10,00	25,00	SoD
	VV		"odvoz" 2,5		2,500			
	VV		Součet		2,500			
17	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	4,100	120,00	492,00	SoD
	VV		"odvoz" 2,5*1,64		4,100			
	VV		Součet		4,100			
18	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	7,100	60,00	426,00	SoD
	VV		"zásyp" 7,1		7,100			
	VV		Součet		7,100			
	D	2	Zakládání				510,00	
24	K	273354111	Bednění základových konstrukcí desek zřízení	m2	0,600	800,00	480,00	SoD
	VV		"podkladní polštáře prefa šachet" 1,5*4*0,1*1		0,600			
	VV		Součet		0,600			
25	K	273354211	Bednění základových konstrukcí desek odstranění bednění	m2	0,600	50,00	30,00	SoD
	VV		"podkladní polštáře prefa šachet" 1,5*4*0,1*1		0,600			
	VV		Součet		0,600			
	D	4	Vodorovné konstrukce				9 613,90	
27	K	452112111	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámů pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm	kus	29,000	130,00	3 770,00	SoD
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku betonových výrobků; tyto se oceňují ve specifikaci.*					
	VV		"Šs1 - Šs18" 29		29,000			
	VV		Součet		29,000			
28	K	452112121	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámů pod poklopy a mříže, výšky přes 100 do 200 mm	kus	2,000	200,00	400,00	SoD
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku betonových výrobků; tyto se oceňují ve specifikaci.*					
	VV		"Šs1 - Šs18" 15		2,000			
	VV		Součet		2,000			
29	M	592241340	*prstenec betonový vyrovnávací 62,5x4x9 cm*	kus	-1,010	150,00	-151,50	SoD
	VV		"Šs1 - Šs18" -1*1,01		-1,010			
	VV		Součet		-1,010			
31	M	592241360	*prstenec betonový vyrovnávací 62,5x8x9 cm*	kus	30,300	180,00	5 454,00	SoD
	VV		"Šs1 - Šs18" 30*1,01		30,300			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		30,300			
32	M	5922413/0	*prstenec betonový vyrovnávací 62,5x10x9 cm*	*kus*	*15,150*	*200,00*	*3 030,00*	*SoD*
	VV		"Ss1 - Ss18" 15*1,01		15,150			
	VV		Součet		15,150			
33	M	592241380	*prstenec betonový vyrovnávací 62,5x12x9 cm*	*kus*	*-13,130*	*220,00*	*-2 888,60*	*SoD*
	VV		"Ss1 - Ss18" -13*1,01		-13,130			
	VV		Součet		-13,130			
	D	45	Podkladní a vedlejší konstrukce kromě vozovek a železničního svršku				1 012,50	
35	K	451315126	Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 150 mm, z betonu C 20/25	m2	2,250	450,00	1 012,50	SoD
	VV		"podkladní polštáře prefa šachet" 1,5*1,5*1		2,250			
	VV		Součet		2,250			
	D	8	Trubní vedení					
	D	87	Potrubí z trub plastických a skleněných				-1 620,00	
37	K	877360420	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného odboček DN 250	kus	-1,000	420,00	-420,00	SoD
	VV		"odbočky DN 250/200"					
	VV		"P11" -1		-1,000			
	VV		Mezisoučet		-1,000			
	VV		Součet		-1,000			
40	M	UF364400W	*Gravitační rozvody např. Systém UR2 odbočky ULTRA-RIB UR2 PP odbočka 250/250/45°*	*ks*	*-1,000*	*1 200,00*	*-1 200,00*	*SoD*
	VV		"odbočky DN 250/200"					
	VV		"P11" -1		-1,000			
	VV		Součet		-1,000			
	D	89	Trubní vedení - ostatní konstrukce				-30 656,14	
42	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	2,000	600,00	1 200,00	SoD
	VV		"Ss1 - Ss18"					
	VV		" TBS-Q1 100/25" 1		1,000			
	VV		" TBS-Q1 100/100" -17		-17,000			
			" TBS-Q1 100/50" 18		18,000			
	VV		Součet		2,000			
42a	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	19,000	600,00	11 400,00	SoD
			" TBR-Q1 100-63/58" 19		19,000			
			Součet		19,000			
43	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	1,000	700,00	700,00	SoD
	VV		"Ss1 - Ss18"					
	VV		" TBZ-Q1 100/521 KOM tl. 15 cm" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
44	K	894414211	Osazení železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	-18,000	700,00	-12 600,00	SoD
	VV		"šachta navíc SsP11"					
	VV		" TBK-Q1 100-63/17" -18		-18,000			
	VV		Součet		-18,000			
45	K	899104111	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámů hmotnosti jednotlivě přes 150 kg	kus	1,000	600,00	600,00	SoD
	VV		"Ss1 - Ss18"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
48	M	592243480	*těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000*	*kus*	*3,000*	*200,00*	*600,00*	*SoD*
	VV		"Ss1 - Ss18"					
	VV		Součet		3,000			
49	M	592243155	*deska betonová zákrytová TZK-Q.1 100-63/17 100/63x16,5 cm*	*kus*	*-18,180*	*3 000,00*	*-54 540,00*	*SoD*
	VV		"Ss1 - Ss18"					
	VV		" TBK-Q1 100-63/17" 18*1,01		18,180			
	VV		Součet		18,180			
50	M	592243052	*skruž betonová šachtová TBS-Q.1 100/25 PS - 100x25x12 cm*	*kus*	*1,010*	*700,00*	*707,00*	*SoD*
	VV		"šachta navíc SsP11"					
	VV		" TBS-Q1 100/25" 1*1,01		1,010			
	VV		Součet		1,010			
51	M	592243068	*skruž betonová šachtová TBS-Q.1 100/100 PS -100x100x12 cm*	*kus*	*-17,170*	*1 300,00*	*-22 321,00*	*SoD*
	VV		"Ss1 - Ss18"					
	VV		" TBS-Q1 100/100" -17*1,01		-17,170			
	VV		Součet		-17,170			
51a	M	592243058	*skruž betonová šachtová TBS-Q.1 100/50 PS - 100x50x12 cm*	*kus*	*18,180*	*737,55*	*13 408,66*	*SoD*
	VV		"Ss1 - Ss18"					
	VV		"TBS-Q1 100/50" 18*1,01		18,180			
	VV		Součet		18,180			
52a	M	592243360	*dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q.1 100/53 KOM V15 1000/521x150*	*kus*	*1,010*	*7 920,00*	*7 999,20*	
	VV		"šachta navíc SsP11"					
	VV		" TBZ-Q1 100/53 KOM tl. 15 cm" 1*1,01		1,010			
	VV		Součet		1,010			
53	M	592246610	*poklop šachtový betonová výplň+ litina 785(610)x160 mm, s odvětráním 19584*	*kus*	*1,000*	*3 000,00*	*3 000,00*	*SoD*
	VV		"šachta navíc SsP11"					
	VV		" D 400 REXEL" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
53a	M	592243120	*konus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58 cm*	*kus*	*19,190*	*1 000,00*	*19 190,00*	*SoD*
	VV		"Ss1 - Ss18"					
			"šachta navíc SsP11"					
	VV		"TBR-Q1 100-63/58" 19*1,01		19,190			
	VV		Součet		19,190			

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce opěrné zdi a komunikace II/43 v průtahu města Křemže
Objekt:
SO 301 - Vodohospodářská část
Soupis:
SO 301.3.1 - Kanalizace dešťová - změnový list

Místo: Křemže
Datum: 18.10.2018

Zadavatel:
Uchazeč:
Projektant:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**-52 133,70**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				11 899,36	
28	K	452112111	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámů pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm	kus	38,000	150,00	5 700,00	SoD
	VV		"Šd 1 -Šd22"					
	VV		"TBW Q1 63/6" 1		16,000			
	VV		"TBW Q1 63/8" 2		19,000			
	VV		"TBW Q1 63/10" 1		3,000			
	VV		Součet		38,000			
29	K	452112121	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámů pod poklopy a mříže, výšky přes 100 do 200 mm	kus	-1,000	200,00	-200,00	SoD
	VV		"Šd 1 -Šd22"					
	VV		"TBW Q1 63/12" -1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
31	M	592241350	*prstenec betonový vyrovnávací 62,5x6x9 cm*	*kus*	*16,160*	*158,40*	*2 559,74*	SoD
	VV		"Šd 1 -Šd22"					
	VV		"TBW Q1 63/6" 16*1,01		16,160			
	VV		Součet		16,160			
32	M	592241360	*prstenec betonový vyrovnávací 62,5x8x9 cm*	*kus*	*19,190*	*180,40*	*3 461,88*	SoD
	VV		"Šd 1 -Šd22"					
	VV		"TBW Q1 63/8" 19*1,01		19,190			
	VV		Součet		19,190			
33	M	592241370	*prstenec betonový vyrovnávací 62,5x10x9 cm*	*kus*	*3,030*	*198,00*	*599,94*	SoD
	VV		"Šd 1 -Šd22"					
	VV		"TBW Q1 63/10" 3*1,01		3,030			
	VV		Součet		3,030			
34	M	592241380	*prstenec betonový vyrovnávací 62,5x12x9 cm*	*kus*	*-1,010*	*220,00*	*-222,20*	SoD
	VV		"Šd 1 -Šd22"					
	VV		"TBW Q1 63/12" -1*1,01		-1,010			
	VV		Součet		-1,010			
	D	89	Trubní vedení - ostatní konstrukce				-64 033,06	
42	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	-20,000	600,00	-12 000,00	SoD
	VV		"Šd 1 -Šd22"					
	VV		"TBS-Q1 100/25" 2		2,000			
	VV		"TBS-Q1 100/50" -22		-22,000			
	VV		Součet		-20,000			
42a	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	22,000	600,00	13 200,00	SoD
			" TBR-Q1 100-63/58" 22		22,000			
			Součet		22,000			
44	K	894414211	Osazení železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	-22,000	500,00	-11 000,00	SoD
	VV		"Šd 1 -Šd22"					
	VV		"TZK-Q1 100-63/17" -22		-22,000			
	VV		Součet		-22,000			
48	M	592243052	*skruž betonová šachtová TBS-Q.1 100/25 PS - 100x25x12 cm*	*kus*	*2,020*	*515,00*	*1 040,30*	SoD
	VV		"Šd 1 -Šd22"					
	VV		"TBS-Q1 100/25" 2*1,01		2,020			
	VV		Součet		2,020			
49	M	592243058	*skruž betonová šachtová TBS-Q.1 100/50 PS - 100x50x12 cm*	*kus*	*-22,220*	*737,55*	*-16 388,36*	SoD
	VV		"Šd 1 -Šd22"					
	VV		"TBS-Q1 100/50" -22*1,01		-22,220			
	VV		Součet		-22,220			
50	M	592243155	*deska betonová zákrytová TZK-Q.1 100-63/17 100/63x16,5 cm*	*kus*	*-22,220*	*2 750,00*	*-61 105,00*	SoD
	VV		"Šd 1 -Šd22"					
	VV		"TZK-Q1 100-63/17" 22*1,01		22,220			
	VV		Součet		22,220			
53a	M	592243120	*konus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58 cm*	*kus*	*22,220*	*1 000,00*	*22 220,00*	SoD
	VV		"Šd 1 -Šd22"					
	VV		"TBR-Q1 100-63/58" 22*1,01		22,220			
	VV		Součet		22,220			

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce opěrné zdi a komunikace II/43 v průtahu města Křemže
Objekt:
SO 301 - Vodohospodářská část
Soupis:
SO 301.4.1 - Kanalizace jednotná - změnový list

Místo: Křemže Datum: 18.10.2018

Zadavatel: Projektant:
Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**-4 118,99**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				1 463,65	
33	K	452112111	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámů pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm	kus	6,000	135,00	810,00	SoD
	VV		"Šj3-Šj5"					
			"TBW-Q1 63/4" 1		1,000			
			"TBW-Q1 63/6" 1		1,000			
	VV		"TBW-Q1 63/8" 2		2,000			
			"TBW-Q1 63/10" 2		2,000			
	VV		Součet		6,000			
34	K	452112121	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámů pod poklopy a mříže, výšky přes 100 do 200 mm	kus	-1,000	200,00	-200,00	SoD
	VV		"Šj3-Šj5"					
	VV		"TBW-Q1 100/12" -1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
34a	*M*	*592241340*	*prstenec betonový vyrovnávací 62,5x4x9 cm*	*kus*	*1,010*	*150,00*	*151,50*	*SoD*
	VV		"Šj3-Šj5"		1,010			
	VV		Součet		1,010			
34b	*M*	*592241350*	*prstenec betonový vyrovnávací 62,5x6x9 cm*	*kus*	*1,010*	*158,40*	*159,98*	*SoD*
	VV		"Šj3-Šj5"					
	VV		"TBW Q1 63/6" 1*1,01		1,010			
	VV		Součet		1,010			
34c	*M*	*592241360*	*prstenec betonový vyrovnávací 62,5x8x9 cm*	*kus*	*2,020*	*180,40*	*364,41*	*SoD*
	VV		"Šj3-Šj5"					
	VV		"TBW Q1 63/8" 2*1,01		2,020			
	VV		Součet		2,020			
34d	*M*	*592241370*	*prstenec betonový vyrovnávací 62,5x10x9 cm*	*kus*	*2,020*	*198,00*	*399,96*	*SoD*
	VV		"Šj3-Šj5"					
	VV		"TBW-Q1 100/10" 2*1,01		2,020			
	VV		Součet		2,020			
34e	*M*	*592241380*	*prstenec betonový vyrovnávací 62,5x12x9 cm*	*kus*	*-1,010*	*220,00*	*-222,20*	*SoD*
	VV		"Šj3-Šj5"					
	VV		"TBW-Q1 100/12" -1*1,01		-1,010			
	VV		Součet		-1,010			
	D	8	Trubní vedení					
	D	86	Potrubí z trub ocelových (kovových mimo litinových)				-9 564,00	
37	K	R301408601	Montáž potrubí z trub ocelolitinových, otevřený výkop DN 500 vč. zatažení části potrubí do chráničky.	m	-10,540	800,00	-8 432,00	SoD
	VV		"mezi Šjst a Šj2" -10,54		-10,540			
	VV		Součet		-10,540			
38	*M*	*552M301408601*	*trouba ocelolitinová kanalizační DN 500 mm např. STD L6 NATURAL BioZinalium C30 dod*	*m*	*-10,540*	*6 000,00*	*-63 240,00*	*SoD*
	VV		"mezi Šjst a Šj2" -10,54		-10,540			
	VV		Součet		-10,540			
37a	K	871420420	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného SN 12 DN 500	m	10,540	200,00	2 108,00	SoD
45	*M*	*UPS47500W*	*Gravitační rozvody PP potrubí 500x5000 mm SN12*	*ks*	*3,000*	*20 000,00*	*60 000,00*	*SoD*
	VV		"mezi Šjst a Šj2" -10,54		3,000			
	VV		Součet		3,000			
	D	87	Potrubí z trub plastických a skleněných					
	D	89	Trubní vedení - ostatní konstrukce				3 981,36	
47	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	10,000	600,00	6 000,00	SoD
	VV		"Šj3-Šj5"					
	VV		"TBS-Q1 100/25"4		4,000			
			"TBS-Q1 100/50"1		1,000			
			"TBS-Q1 100/100 s čedičem"5		5,000			
	VV		Součet		10,000			
49	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	3,000	600,00	1 800,00	SoD
	VV		"Šj3-Šj5"					
	VV		"TBR-Q1 100-63/58" 3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
49a	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	7,000	700,00	4 900,00	SoD
	VV		Součet		7,000			
50	K	896231212	Spadiště kanalizační z prostého betonu kruhové výšky vstupu do 0,90 m a základní výšky spadiště 0,60 m jednoduché se dnem obloženým čedičem s horním potrubím DN 500	kus	-1,000	20 000,00	-20 000,00	SoD
	VV		"spadiště Šj2 v 1,9 m" 1		-1,000			
	VV		Součet		-1,000			
51	K	896290113	Spadiště kanalizační z prostého betonu kruhové výšky vstupu do 0,90 m a základní výšky spadiště 0,60 m Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 0,30 m výšky spadiště jednoduchého nebo bočního	kus	-6,000	20 000,00	-120 000,00	SoD

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"spadiště Šj2 v 1,9 m" 6		-6,000			
	VV		Součet		-6,000			
52	K	899104111	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámů hmotnosti jednotlivě přes 150 kg	kus	4,000	200,00	800,00	SoD
	VV		"Šj3-Šj5"					
	VV		" D400 REXEL" 4		3,000			
	VV		Součet		3,000			
56	K	R301408901	Atypická kanalizační šachta Šj6 DN1000/500 v 0,84m d+m vč. poklopu D400 BEGU	kus	-1,000	10 000,00	-10 000,00	SoD
	VV		"Šj6" 1		-1,000			
	VV		Součet		-1,000			
62	*M*	*592243052*	*skruž betonová šachtová TBS-Q.1 100/25 PS - 100x25x12 cm*	*kus*	*4,040*	*515,00*	*2 080,60*	*SoD*
	VV		"Šj3-Šj5"					
	VV		"TBS-Q1 100/25"4*1,01		4,040			
	VV		Součet		4,040			
63	*M*	*592243120*	*kanus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58 cm*	*kus*	*3,030*	*1 000,00*	*3 030,00*	*SoD*
	VV		"Šj3-Šj5"					
	VV		"TBR-Q1 100-63/58" 3*1,01		3,030			
	VV		Součet		3,030			
63a	*M*	*592243120.R*	*kanus šachetní betonový TBS-Q 1000/1000/150 SP OCR 120*	*kus*	*5,050*	*10 630,00*	*53 681,50*	
	VV		" Šjst,Šj2"					
	VV		"TBR-Q1 100-63/58" 3*1,01		5,050			
	VV		Součet		5,050			
64a	*M*	*59224337*	*dno betonové šachty kanalizační dno TBZ-Q.1 100/491 KOM tl.15c*	*kus*	*1,010*	*7 500,00*	*7 575,00*	*SoD*
	VV		"Šj1"					
	VV		Součet		1,010			
64b	*M*	*59224337.R*	*dno betonové šachty kanalizační dno TBZ-Q.1 100/80 obložené čedičem*	*kus*	*3,030*	*18 692,00*	*56 636,76*	
	VV		" Šjst,Šj2, Šj6"					
	VV		Součet		3,030			
65	*M*	*592243480*	*těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000*	*kus*	*11,000*	*200,00*	*2 200,00*	*SoD*
	VV		"Šj3-Šj5"					
	VV		"EMT 100 " 11		11,000			
	VV		Součet		11,000			
66	*M*	*592246610*	*poklop šachtový betonová výplň+ litina 785(610)x160 mm, s odvětráním 19584*	*kus*	*4,000*	*3 000,00*	*12 000,00*	*SoD*
	VV		"Šj3-Šj5"					
	VV		" D400 REXEL 19584" 4		3,000			
	VV		Součet		3,000			
66a	K	894414211	Osazení železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	1,000	500,00	500,00	SoD
	VV		"Šj6"					
	VV		"TZK-Q1 100-63/17" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
66b	*M*	*592243155*	*deska betonová zákrytová TZK-Q.1 100-63/17 100/63x16,5 cm*	*kus*	*1,010*	*2 750,00*	*2 777,50*	*SoD*
	VV		"Šj6"					
	VV		"TZK-Q1 100-63/17" 1*1,01		1,010			
	VV		Součet		1,010			