

### REKAPITULACE STAVBY

Kód: 861a  
**Stavba: Stavební úpravy MK v ulici Potoční, Břilice - úsek 1**

KSO: Třeboň, místní část Břilice  
 Místo: Třeboň, místní část Břilice

Zadavatel: Město Třeboň  
 Uchazeč: Vyplň údaj  
 Projektant: WAY project s.r.o.  
 Poznámka:

CC-CZ: 22.12.2016  
 Datum: 22.12.2016  
 IČ: Vyplň údaj  
 DIČ: Vyplň údaj  
 IČ: Vyplň údaj  
 DIČ: Vyplň údaj  
 IČ: Vyplň údaj  
 DIČ: Vyplň údaj

---

<b>Cena bez DPH</b>	<b>3 399 445,00</b>
---------------------	---------------------

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snižovaná	21,00%	3 399 445,00	713 883,45
	15,00%	#ODKAZ!	#ODKAZ!

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>4 113 328,45</b>
-------------------	----------	------------	---------------------

#### Návod na vyplnění

- Měnit lze pouze buňky se žlutým podbarvením!
- 1) v Rekapitulaci stavby vyplňte údaje o Uchazeči (přenesou se do ostatních sestav i v jiných listech)!
  - 2) na vybraných listech vyplňte v sestavě Soupis prací ceny u položek!
  - Podrobnosti k vyplnění naleznete na poslední záložce s Pokyny pro vyplnění

### REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 861a  
**Stavba: Stavební úpravy MK v ulici Potoční, Břilice - úsek 1**

Místo: Třeboň, místní část Břilice  
 Datum: 22.12.2016  
 Zadavatel: Město Třeboň  
 Projektant: WAY project s.r.o.  
 Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>3 399 444,87</b>	<b>4 113 328,30</b>	
02	Ostatní a vedlejší náklady	103 500,00	125 235,00	STA
101b	Vozovka - I.etapa	2 116 195,74	2 560 596,85	STA
301	Vodovod - I.etapa	267 771,50	324 003,52	STA
302	Jednotná kanalizace - I.etapa	551 336,80	667 117,53	STA
303	Vodovodní a kanalizační přípojky - I.etapa	118 799,86	143 747,83	STA
401	Veřejné osvětlení - I.etapa	241 840,97	292 627,57	



**KRYCÍ LIST SOUPISU**

Stavba: Stavební úpravy MK v ulici Potoční, Břilice - úsek 1  
 Objekt:

**02 - Ostatní a vedlejší náklady**

KSO: CC-CZ:  
 Místo: Třeboň, místní část Břilice Datum: 22.12.2016  
 Zadavatel: IČ:  
 Město Třeboň DIČ:  
 Uchazeč: IČ:  
 DIČ:  
 Projektant: IČ: 63906601  
 WAY project s.r.o. DIČ: CZ63906601  
 Poznámka:

**Cena bez DPH 103 500,00**

DPH základní snižena	Základ daně 103 500,00 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 21 735,00 0,00
-------------------------	-----------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

**Cena s DPH v CZK 125 235,00**

**REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ**

Stavba: Stavební úpravy MK v ulici Potoční, Břilice - úsek 1  
 Objekt:

**02 - Ostatní a vedlejší náklady**

Místo: Třeboň, místní část Břilice Datum: 22.12.2016  
 Zadavatel: Město Třeboň Projektant: WAY project s.r.o.  
 Uchazeč:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem 103 500,00**

OST - Ostatní 103 500,00

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: Stavební úpravy MK v ulici Potoční, Břilice - úsek 1  
 Objekt:

**02 - Ostatní a vedlejší náklady**

Místo: Třeboň, místní část Břilice Datum: 22.12.2016  
 Zadavatel: Město Třeboň Projektant: WAY project s.r.o.  
 Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>103 500,00</b>	
<b>OST</b>							<b>103 500,00</b>	
1	K	01400	Technická specifikace: zahrnuje jiné neuvedené poplatky související s výstavbou "za vytýčení inženýrský sítí pro stavbu jako celek" 1	KČ	1,000	10 000,00	10 000,00	OTSKP-SPK 2016
	VV					1,000		
2	K	02510	Všeobecné podmínky Požadavky objednatele ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ ZKOUŠEBNOU ZHOTOVITĚLE "Pro stavbu jako celek" 1	KČ	1,000	6 250,00	6 250,00	OTSKP-SPK 2016
	VV					1,000		
3	K	02520	Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednateltem požadovanými zkouškami	KČ	10 000,000	1,00	10 000,00	OTSKP-SPK 2016
	VV		zajištění všech zkoušek materiálů dle požadavků TKP a ZTKP "bere se pro celou stavbu jako celek" 10000			10 000,000		
4	K	02610	Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednateltem požadovanými zkouškami	KČ	1,000	7 500,00	7 500,00	OTSKP-SPK 2016
	VV		"Pro stavbu jako celek" 1			1,000		
5	K	02620	Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednateltem požadovanými zkouškami	KČ	10 000,000	1,00	10 000,00	OTSKP-SPK 2016
	VV		zajištění všech zkoušek materiálů dle požadavků TKP a ZTKP "bere se pro celou stavbu jako celek" 10000			10 000,000		
6	K	02720	Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednateltem požadovanými zařízeními	KČ	1,000	15 000,00	15 000,00	OTSKP-SPK 2016
	VV		dopravně inženýrské opatření vyznačení uzavírek a objízdných tras včetně přeznačování po celou dobu stavby, včetně odstranění po dokončení stavby "bere se pro celou stavbu jako jedn celek" 1			1,000		
7	K	02811	Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednateltem požadovanými pracemi	KČ	1,000	7 500,00	7 500,00	OTSKP-SPK 2016
	VV		prohlídka a posouzení podloží vozovky, rýhy geotechnikem včetně návrhu opatření "pro stavbu jako celek" 1			1,000		
8	K	02851	Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednateltem požadovanými pracemi	KČ	1,000	2 500,00	2 500,00	OTSKP-SPK 2016
	VV		Vypracování pasportu statického stavu přílehlé zástavby, "pro stavbu jako celek" 1			1,000		
9	K	02910	Všeobecné podmínky Požadavky objednatele OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KČ	1,000	10 000,00	10 000,00	OTSKP-SPK 2016
	VV		podrobné vytýčení podle vytyčovacíh protokolů					
	VV		podrobné vytýčení výšek povrchu podle příčných řezů "pro stavbu jako celek" 1			1,000		
10	K	02910 A	Všeobecné podmínky Požadavky objednatele OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KČ	1,000	10 000,00	10 000,00	
	VV		zaměření skutečného provedení stavby "pro stavbu jako celek" 1			1,000		
11	K	02940	Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednateltem požadovanými pracemi	KČ	1,000	7 500,00	7 500,00	OTSKP-SPK 2016
	VV		vypracování dokumentace skutečného provedení "bere se jako celek, PD ve 6 vyhotoveních" 1			1,000		
12	K	02943	Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednateltem požadovanými pracemi	KČ	1,000	2 250,00	2 250,00	OTSKP-SPK 2016
	VV		"Pro stavbu jako celek" 1			1,000		

13	K	02960	Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem	KČ	1,000	5 000,00	5 000,00	OTSKP-SPK 2016
	VV		opatření pro zajištění BOZP na staveništi					
	VV		oplocení a ohrazení staveniště, výtčení bezp. koridoru pro pěši a cyklisty					
	VV		"pro stavbu jako celek" 1		1,000			



List obsahuje: 1) Krycí list soupisu

2) Rekapitulace

3) Soupis prací

Zpět na list: Rekapitulace stavby

&gt;&gt; skryté sloupce &lt;&lt;

**KRYCÍ LIST SOUPISU**

Stavba: Stavební úpravy MK v ulici Potoční, Břilice - úsek 1  
 Objekt: **101b - Vozovka - I.etapa**

KSO: Místo: Třeboň, místní část Břilice CC-CZ: Datum: 22.12.2016  
 Zadavatel: Město Třeboň IČ: DIČ:  
 Uchazeč: IČ: DIČ:  
 Projektant: WAY project s.r.o. IČ: 63906601 DIČ: CZ63906601  
 Poznámka:

**Cena bez DPH 2 116 195,74**

DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
2 116 195,74	0,00	21,00% 15,00%	444 401,11 0,00

**Cena s DPH v CZK 2 560 596,85**

**REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ**

Stavba: Stavební úpravy MK v ulici Potoční, Břilice - úsek 1  
 Objekt: **101b - Vozovka - I.etapa**

Místo: Třeboň, místní část Břilice Datum: 22.12.2016  
 Zadavatel: Město Třeboň Projektant: WAY project s.r.o.  
 Uchazeč:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem 2 116 195,74**

HSV - Práce a dodávky HSV	2 116 195,74
1 - Zemní práce	583 824,36
2 - Zakládání	32 282,37
4 - Vodovodné konstrukce	4 096,80
5 - Komunikace pozemní	957 795,57
8 - Trubní vedení	38 414,43
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	253 918,73
997 - Přesun sutě	168 581,88
998 - Přesun hmot	77 281,60

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: Stavební úpravy MK v ulici Potoční, Břilice - úsek 1  
 Objekt: **101b - Vozovka - I.etapa**

Místo: Třeboň, místní část Břilice Datum: 22.12.2016  
 Zadavatel: Město Třeboň Projektant: WAY project s.r.o.  
 Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>2 116 195,74</b>	
d		HSV	Práce a dodávky HSV				<b>2 116 195,74</b>	
d		1	Zemní práce				<b>583 824,36</b>	
1	K	111212311	Odstránění nevhodných dřevin průměru kmene do 100 mm výšky přes 1 m bez odstranění pařezu do 100 mž v rovině nebo na svahu do 1:5 "pro odstranění keře, dle výk. výměr" 3	m2	3,000	158,00	474,00	CS ÚRS 2017 01
						3,000		
2	K	111251111	Drcení ořezaných větví strojně - (štěpkování) o průměru větvi do 100 mm "uvádí se cca 0,3 m3 na zkácený strom, dle kácení" 0,3*2 včetně drcení odstraněného keře včetně přepravy na deponii stavebníka do 4 km	m3	0,600	1 618,00	970,80	CS ÚRS 2017 01
						0,600		
3	K	112151355	Pokácení stromu postupně se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 500 do 600 mm "dle výk. výměr" 2	kus	2,000	361,80	723,60	CS ÚRS 2017 01
						2,000		
4	K	112201103	Odstránění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 500 do 700 mm "dle kácení" 2	kus	2,000	376,50	753,00	CS ÚRS 2017 01
						2,000		
5	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic "Odstránění kce chodníku, zámková dlažba, dle výkazu výměr" 64,17	m2	64,170	39,20	2 515,46	CS ÚRS 2017 01
						64,170		
6	K	113106241	Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár ze silničních dílců v jakékoliv ploše a jakýchkoliv rozměrů se spárami zalitými živící nebo cementovou maltou, kladených do lože z kamenniva nebo živice "Odstránění konstrukce vozovky, AB + panely, dle výk. výměr" 715,2	m2	715,200	35,20	25 175,04	CS ÚRS 2017 01
						715,200		
7	K	113107121	Odstránění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 mž z kamenniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm "Odstránění kce chodníku, beton, dle výkazu výměr" 8,78 "Odstránění kce chodníku, AB, dle výkazu výměr" 18,78 Součet	m2	27,560	89,05	2 454,22	CS ÚRS 2017 01
						8,780		
						18,780		
						27,560		
8	K	113107130	Odstránění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 mž z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm "Odstránění kce chodníku, beton, dle výkazu výměr" 8,78	m2	8,780	272,80	2 395,18	CS ÚRS 2017 01
						8,780		
9	K	113107161	Odstránění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 mž do 200 mž z kamenniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	64,170	17,80	1 142,23	CS ÚRS 2017 01

	vv	"Odstranění kee chodníku, ZD, dle výkazu výměr" 64,17		64,170				
10	K	113107122	Odstranění podkladů nebo krytí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m <sup>2</sup> z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	43,350	28,81	1 248,91	CS ÚRS 2017 01
	vv	"Odstranění konstrukce vozovky, AB, dle výk. výměr" 43,35		43,350				
11	K	113107142	Odstranění podkladů nebo krytí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m <sup>2</sup> živických, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	18,780	88,20	1 656,40	CS ÚRS 2017 01
	vv	"Odstranění konstrukce chodníku, AB, dle výk. výměr" 18,78		18,780				
12	K	113107221	Odstranění podkladů nebo krytí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m <sup>2</sup> z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	715,200	17,80	12 730,56	CS ÚRS 2017 01
	vv	"Odstranění konstrukce vozovky, AB + panely, dle výk. výměr" 715,2		715,200				
13	K	113107141	Odstranění podkladů nebo krytí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m <sup>2</sup> živických, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	43,350	46,55	2 017,94	CS ÚRS 2017 01
	vv	"Odstranění konstrukce vozovky, AB, dle výk. výměr" 43,35		43,350				
14	K	113154253	Frézování živického podkladu nebo krytí s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m <sup>2</sup> s překážkami v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	758,550	79,00	59 925,45	CS ÚRS 2017 01
	vv	"Odstranění konstrukce vozovky, AB, dle výk. výměr" 43,35		43,350				
	vv	"Odstranění konstrukce vozovky, AB + panely, dle výk. výměr" 715,2		715,200				
	vv	Součet		758,550				
15	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 stojatých	m	66,330	65,70	4 357,88	CS ÚRS 2017 01
	vv	"Vytrhání betonových silničních obrubníků dle výk. výměr" 66,33		66,330				
16	K	113204111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových	m	25,910	45,30	1 173,72	CS ÚRS 2017 01
	vv	"Vytrhání parkových obrubníků dle výk. výměr" 25,91		25,910				
17	K	120001101	Příplatek k cenám vykopávek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo vybušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	141,024	218,29	30 784,13	CS ÚRS 2017 01
	vv	"bere se cca 30% odkopávek" 470,08*0,3		141,024				
18	K	120901121	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách, korytech vodotečí, melioračních kanálech - ručně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého neprokládaného	m3	0,300	1 978,00	593,40	CS ÚRS 2017 01
	vv	"Bourání ručních uličních vpustí, cca 0,3 m <sup>3</sup> /kus, dle výk. výměr" 1*0,3		0,300				
19	K	121101101	Sejmuti ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením, na vzdálenost do 50 m	m3	35,987	37,50	1 349,51	CS ÚRS 2017 01
	vv	"odhumosování dle výk. výměr" 359,87*0,1		35,987				
20	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m <sup>3</sup>	m3	470,080	48,50	22 798,88	CS ÚRS 2017 01
	vv	"výkop dle výk. výměr" 216,88		216,880				
	vv	"výkop pro výměnu zeminy dle výk. výměr" 253,2		253,200				
	vv	Součet		470,080				
21	K	122202209	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepiivost horniny tř. 3	m3	470,080	1,25	587,60	CS ÚRS 2017 01
22	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m <sup>3</sup>	m3	35,080	183,50	6 437,18	CS ÚRS 2017 01
	vv	"Uvažuje se pro drenáž ž. 0,5, hl. 0,4, délka dle výk. výměr" 0,5*0,4*175,4		35,080				
23	K	132201109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepiivost horniny tř. 3	m3	35,080	1,25	43,85	CS ÚRS 2017 01
24	K	132301201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m <sup>3</sup>	m3	9,828	123,90	1 217,69	CS ÚRS 2017 01
	vv	"výkop pro přípojky uličních vpustí a žlabů, šířka rýhy 0,9m, hl. prům 1,05 m pod pláni		9,828				
	vv	"délka dle výkazu výměr" 18,4+2,0*0,9*1,05		9,828				
25	K	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených řacht s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopěch v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepiivost horniny tř. 4	m3	9,828	1,25	12,29	CS ÚRS 2017 01
26	K	133301101	Hloubení zapažených i nezapažených řacht s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopěch v hornině tř. 4 do 100 m <sup>3</sup>	m3	7,056	432,00	3 048,19	CS ÚRS 2017 01
	vv	"pro jednoduché ul. vpustí, půdor. 1,2x1,2m, cca hl. 1,4 m pod pláni " 1,2*1,2*1,4*2		4,032				
	vv	"pro dvojitě ul. vpustí, půdor. 1,2x1,8m, cca hl. 1,4 m pod pláni " 1,2*1,8*1,4*1		3,024				
	vv	vpustí uvažovány bez horního dílu		7,056				
	vv	Součet		7,056				
27	K	133301109	Hloubení zapažených i nezapažených řacht s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopěch v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepiivost horniny tř. 4	m3	7,056	1,25	8,82	CS ÚRS 2017 01
28	K	151101102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy přílože pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	32,760	42,00	1 375,92	CS ÚRS 2017 01
	vv	"Pro rýhy přípojek pod pláni silniční, uvažováno cca 50%" (8,4+2)*1,05*2*0,5		10,920				
	vv	"Pro řacht uličních vpustí pod sil. pláni" (1,2*1,4*4*2)+(1,2*1,8*2*1,4*1)		21,840				
	vv	Součet		32,760				
29	K	151101112	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu přílože, hloubky přes 2 do 4 m	m2	32,760	20,00	655,20	CS ÚRS 2017 01
30	K	162301413	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 300 do 700 mm	kus	2,000	607,80	1 215,60	CS ÚRS 2017 01
	vv	"dle kácení, na deponii stavebníka do 4 km" 2		2,000				
31	K	162301421	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm	kus	2,000	138,00	276,00	CS ÚRS 2017 01
	vv	"dle kácení, na skládku odpadů do 16 km" 2		2,000				
32	K	162301923	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 700 mm	kus	6,000	50,00	300,00	CS ÚRS 2017 01
	vv	"dle kácení, na skládku odpadů do 16 km" 2*3		6,000				
33	K	162601101	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 3 000 do 4 000 m	m3	21,249	75,88	1 612,37	CS ÚRS 2017 01
	vv	"přebytečné ornice na deponii do 4 km		21,249				
	vv	"dle výk. výměr" (359,87-147,38)*0,1		21,249				
34	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	498,226	122,89	61 226,99	CS ÚRS 2017 01
	vv	vodor. přeprava přebyt. zeminy na skládku do 16 km		470,080				
	vv	"odkopávky" 470,08		470,080				
	vv	"zemina rýh a řacht" 35,08+9,828+7,056		51,964				
	vv	"odečte se zemina pro násyp" -9,588		-9,588				
	vv	"odečte se zemina pro násyp dle výk. výměr" -4,85-9,38		-14,230				
	vv	Součet		498,226				
35	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	2 989,356	6,25	18 683,48	CS ÚRS 2017 01
	vv	na skládku do 16 km		2 989,356				
	vv	"dle vodor. přemístění výkopku tř. 1-4" 498,226*(16-10)		2 989,356				
36	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovně)	t	896,807	12,75	11 434,29	CS ÚRS 2017 01
	vv	"dle přemístění na skládku" 498,226*1,8		896,807				
37	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	0,300	152,44	45,73	CS ÚRS 2017 01
	vv	"Pro sut' z vybouraných vpustí, na skládku do 16 km" 0,3		0,300				
38	K	162701159	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	1,800	12,50	22,50	CS ÚRS 2017 01
	vv	na skládku do 16 km		1,800				
	vv	"dle vodor. přemístění výkopku tř. 5-7" 0,3*(16-10)		1,800				
39	K	171101101	Urovňáním ztuhnutých s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou ztuhnutí v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) na 95 % PC	m3	9,380	49,90	468,06	CS ÚRS 2017 01
	vv	"pro dodatečný násyp dle výk. výměr" 9,38		9,380				
40	K	171101103	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním ztuhnutých s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou ztuhnutí v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) přes 96 do 100 % PS	m3	258,050	66,00	17 031,30	CS ÚRS 2017 01
	vv	"hutněný násyp dle výk. výměr" 4,85		4,850				
	vv	"výměna zeminy tl. 0,3 m dle výk. výměr" 253,2		253,200				
	vv	Součet		258,050				
41	M	583442290	Kamenivo přírodní drcené hutné pro stavební účely PDK (drcené, hrubé a štěrkodrt) šterkodrtě ČSN EN 13043 frakce 0-125 MN Olbramovice	t	506,400	290,00	146 856,00	CS ÚRS 2017 01
	vv	Vhodná nenamrzavá zemina do aktivní zóny dle ČSN 736133		506,400				
	vv	"materiál pro výměnu zeminy dle uložení" 253,2*2,0		506,400				
42	K	174101101	Žásep sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, řacht, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	9,588	69,80	669,24	CS ÚRS 2017 01
	vv	"výkop rýh do 2 m" 9,828		9,828				
	vv	"výkop řacht" 7,056		7,056				
	vv	"odečte se obsyp vč. potrubí" -3,931-0,846		-4,777				
	vv	odečte se zemina vytlačená tělesy ul. vpustí						

	VV		-0,3*0,3*3,14*1,4(2-2)						-1,583
	VV		odečte se lože přípojek						-0,936
	VV		-0,9*(8,4+2,0)*0,1						9,588
			Součet						
43	K	17511101	Obšypání 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 ztuhnutí bez prohození sypaniny	m3	4,413	217,20		958,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		přípojka DN 200 do výšky 0,3 m nad povrch potrubí						3,931
	VV		(0,20+0,02+0,3)*0,9*8,4						-0,319
	VV		odečte se zemina vytlačena potrubím DN 200						0,846
	VV		-0,1*(0,11)*3,14*8,4						-0,045
	VV		přípojka DN 150 do výšky 0,3 m nad povrch potrubí						4,413
	VV		(0,15+0,02+0,3)*0,9*2,0						
	VV		odečte se zemina vytlačena potrubím DN 150						
	VV		-0,085*0,085*3,14*2,0						
	VV		Součet						
44	M	583213450	Kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (dřobné, hrubé, šterákové) kamenivo těžené drobné D<=2 mm (ČSN EN 13043 ) D<=4 mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 13139 ) d=0 mm, D<=6,3 mm (ČSN EN 13242) frakce 0-4 tříděná pískovna Bratčice	t	8,826	287,50		2 537,48	CS ÚRS 2017 01
	VV		"pro obsyp, cca 2,0 t/m3" 4,413*2,0						8,826
45	K	18130101	Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm	m2	147,380	24,12		3 554,81	CS ÚRS 2017 01
	VV		"ohumusování v rovině dle výk. výměr" 147,38						147,380
46	K	18141131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výjevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	147,380	12,60		1 856,99	CS ÚRS 2017 01
	VV		"ohumusování v rovině dle výk. výměr" 147,38						147,380
47	M	005724100	Ošiva pícnin směsí travní balení obvykle 25 kg parková	kg	4,421	120,00		530,52	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle ohumusování dle výk. výměr, cca 0,03 kg/m2						4,421
	VV		147,38*0,03						7,369
48	K	185804312	Zaliti rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	m3	7,369	147,00		1 083,24	CS ÚRS 2017 01
	VV		uvažuje se 10x po 5l na 1 m2 travnatých ploch						7,369
49	K	181951101	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez ztuhnutí	m2	147,380	4,89		720,69	CS ÚRS 2017 01
	VV		"ohumusování v rovině dle výk. výměr" 147,38						147,380
50	K	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím	m2	2 176,550	7,30		15 888,82	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle plochy nových vozovek, chodníků a park. stání dle výk. výměr						1 244,860
	VV		834,44+83,0+5,41+8,84+290,26+22,91						931,690
	VV		přičte se plocha parapláně						2 176,550
	VV		834,44+83,0+5,41+8,84						
	VV		Součet						
51	K	183111112	Hloubení jámek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,002 do 0,005 m3	kus	964,000	15,00		14 460,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		pro výsadbu podsady kakostu odenkatého, uvažováno 13 ks/m2						964,000
	VV		"dle výk. výměr 74,16x13" 964						
52	K	183101213	Hloubení jámek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,02 do 0,05 m3	kus	1,000	150,00		150,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"uvažovat jámy 0,03 m3 pro výsadbu keřů, pastoryl, dle výk. výměr" 1						1,000
53	K	183101321	Hloubení jámek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 100% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m3	kus	2,000	1 975,00		3 950,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"uvažovat jámy 1,0 m3 pro výsadbu stromů v ostrůvcích" 2						2,000
	VV		včetně likvidace přebytečné zeminy						
	VV		včetně dodání a osazení barierové folie rootcontrol podél podezdívek						
54	M	103211000	Řašelina substrátová zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	9,431	1 095,00		10 326,95	CS ÚRS 2017 01
	VV		"pro výsadbu stromů dle jámek" 1,0+1,0						2,000
	VV		"pro výsadbu keřů dle jámek" 0,03*1*0,5						0,015
	VV		"na ploše podsady v tl. 0,1m" 74,16*0,1						7,416
	VV		Součet						9,431
55	K	184102211	Výsadba keře bez balu do předem vyhloubené jámy se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5 výšky do 1 m v terénu	kus	965,000	20,00		19 300,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"výsadba keřů, pastoryl, dle výk. výměr" 1						1,000
	VV		"výsadba podsady, kakost, dle jámek" 964						964,000
	VV		podsadba bude vysazena v trojsovu 30 cm						965,000
	VV		Součet						
56	M	026505300w1	Pustoryl Lemoineův 'Dame Blanche' (Philadelphus Lemoine 'Dame') 20 - 30 cm	kus	1,000	75,00		75,00	
	VV		"dle výsadby" 1						1,000
57	M	026505300w2	Kakost odenkatý (Geranium macrorrhizum)	kus	964,000	35,00		33 740,00	
	VV		"dle výsadby" 964						964,000
58	K	184102114	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jámy se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 400 do 500 mm	kus	2,000	425,00		850,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"uvažovat lipu malolistou, dle výk. výměr" 2						2,000
59	M	026505150	Lipa malolistá (Tilia cordata) 150 - 180 cm, KK	kus	2,000	3 500,00		7 000,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		uvažovat dřevinu o obvodu kmínku 14 - 16 cm ve výšce 1 m						2,000
	VV		"dle výsadby" 2						2,000
60	K	184215132	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 1 do 2 m	kus	2,000	170,00		340,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"pro výsadbu stromů dle výk. výměr" 2						2,000
61	M	000Kůly	Kůly ke stromům, výška do 3m, vč. ovažku	ks	6,000	115,00		690,00	
	VV		"pro ukotvení vysazovaných stromů, 3 ks/strom" 2*3						6,000
62	K	184501121	Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty v jedné vrstvě v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	0,600	475,00		285,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"bere se cca 0,3 m2 na vysazovaný strom" 2*0,3						0,600
63	K	184801121	Ošetření vysazených dřevin solitérních v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	2,000	70,00		140,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"ochranný nátěr kmenů stromů proti korní spále, dle výsadby" 2						2,000
64	K	184911431	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	74,160	50,00		3 708,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle plochy podsady" 74,16						74,160
	VV		Součet						74,160
65	M	103911000	kůra mulčovací VL	m3	11,124	1 187,50		13 209,75	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle mulčování" 74,16*0,15						11,124
	D	2	Zakládání					32 282,37	
66	K	211561111	Výplň kamenivem do výh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez ztuhnutí, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	35,080	722,75		25 354,07	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Pro drenáž dle výk. výměr" 0,5*0,4*175,4						35,080
67	K	212755214	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm	m	175,400	39,50		6 928,30	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Pro drenáž dle výk. výměr" 175,4						175,400
	D	4	Vodorovné konstrukce					4 096,80	
68	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	0,936	663,25		620,80	CS ÚRS 2017 01
	VV		pod přípojky dle výkazu výměr						0,936
	VV		0,1*0,9*(8,4+2,0)						8,000
69	K	452112121	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky přes 100 do 200 mm	kus	8,000	150,75		1 206,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		pro nové uliční vpusti, 2 ks/vpust						8,000
	VV		"dle výk. výměr" 2*(2+2)						
70	M	592238640	Prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti prstenců vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a 39 x 6 x 5	kus	4,000	195,00		780,00	CS ÚRS 2017 01
71	M	592238210	Prefabrikáty pro uliční vpusti betonové a železobetonové TBV-Q 660/180 /prstencel/ 18 x 66 x 10	kus	4,000	372,50		1 490,00	CS ÚRS 2017 01
	D	5	Komunikace pozemní					957 795,57	
72	K	564851111	Podklad ze šterkodrti SD s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 150 mm	m2	834,440	105,97		88 425,61	CS ÚRS 2017 01
	VV		Pro konstrukci vozovky v tl. 150 mm ŠDa 0/32						834,440
	VV		"dle výk. výměr" 834,44						834,440
73	K	564851113	Podklad ze šterkodrti SD s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 170 mm	m2	931,690	118,90		110 777,94	CS ÚRS 2017 01
	VV		Pro konstrukci vozovky v tl. min 150 mm, prům 170 mm, ŠDa 0/32, ochranná vrstva						834,440
	VV		"dle výk. výměr" 834,44						83,000
	VV		Pro konstrukci rampy v tl. min 150 mm, prům 170 mm, ŠDa 0/32, ochranná vrstva						5,410
	VV		"dle výk. výměr" 5,41						8,840
	VV		Pro konstrukci var. pásu v tl. min 150 mm, prům 170 mm, ŠDa 0/32, ochranná vrstva						931,690
	VV		"dle výk. výměr" 8,84						
	VV		Součet						

74	K	564861112	Podklad ze štrkové směsi tl. 210 mm	m2	313,170	147,70	46 255,21	CS ÚRS 2017 01
	VV		Pro konstrukci chodníků v min. tl. 200 mm, prům. 210 mm, ŠDa 0/32		313,170			
	VV		"dle výk. výměr" 290,26+22,91					
75	K	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl. 50 mm s přes 3 m	m2	834,440	293,75	245 116,75	CS ÚRS 2017 01
	VV		uvažováno ACP16+, tl. 50 mm					
	VV		"nová konstrukce vozovky dle výk. výměr" 834,44		834,440			
76	K	567921111	Podklad z mezerovitého betonu MCB tl. 120 mm	m2	97,250	239,17	23 259,28	CS ÚRS 2017 01
	VV		Pro konstrukci park. závliv					
	VV		"dle výk. výměr" 83,0		83,000			
	VV		přičte se pl. rampy a var. pásů na vjezdu do obytné zóny					
	VV		"dle výk. výměr" 5,41+8,84		14,250			
	VV		Součet		97,250			
77	K	569831111	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění štrkové směsi tl. 100 mm	m2	18,880	98,55	1 860,62	CS ÚRS 2017 01
	VV		"zpevnění ze štrkové směsi dle výk. výměr" 18,88		18,880			
78	K	573211111	Postřik živinový spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	834,440	12,75	10 639,11	CS ÚRS 2017 01
	VV		PS A, pod ACO v množství 0,2 kg/m2, nová kce vozovky					
	VV		"dle výk. výměr" 834,44		834,440			
79	K	577134221	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. II, po zhutnění tl. 40 mm	m2	834,440	265,00	221 126,60	CS ÚRS 2017 01
	VV		uvažováno ACO 11, tl. 40 mm					
	VV		"Konstrukce vozovky dle výk. výměr" 834,44		834,440			
80	K	596211110	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kamenu těžného nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2	22,910	189,36	4 338,24	CS ÚRS 2017 01
	VV		"plocha nového chodníku dle výk. výměr" 22,91		22,910			
81	M	000592452080	Dlažba skladebná betonová, 200x100x60 mm, přírodní	m2	23,597	165,00	3 893,51	
	VV		"plocha nového chodníku dle výk. výměr" 22,91		22,910			
	VV		přičteno ztrátě 3%					
	VV		22,91*1,03 Přepočtené koeficientem množství		23,597			
82	K	596211212	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl. 80 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	290,260	197,26	57 256,69	CS ÚRS 2017 01
	VV		"plocha nového chodníku v obyt. zóně dle výk. výměr" 290,26		290,260			
83	M	000592452660A	Dlažba skladebná betonová, 200x100x80 mm, barvená	m2	292,750	285,60	83 609,40	
	VV		"plocha nového chodníku ZD dle výk. výměr, barva žlutá" 290,26		290,260			
	VV		přičteno ztrátě 2%					
	VV		"odečte se plocha var. a sig. pásů dle výk. výměr" -3,25		-3,250			
	VV		Součet		287,010			
	VV		287,01*1,02 Přepočtené koeficientem množství		292,750			
84	M	000592452675w1	Dlažba skladebná betonová, 200x100x80 mm, barvená, nevid	m2	3,348	624,00	2 089,15	
	VV		"dlažba var. a sig. pásů dle výk. výměr" 3,25		3,250			
	VV		barva červená, přičteno ztrátě 3%					
	VV		3,25*1,03 Přepočtené koeficientem množství		3,348			
85	K	596212211	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl. 80 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	14,250	197,26	2 810,96	CS ÚRS 2017 01
	VV		plocha rampy a var. pásů na vjezdu do obytné zóny					
	VV		"dle výk. výměr" 5,41+8,84		14,250			
	VV		Součet		14,250			
86	M	000592452675w2	Dlažba skladebná betonová, 200x100x80 mm, barvená, nevid	m2	9,105	624,00	5 681,52	
	VV		plocha var. pásů na vjezdu do obytné zóny					
	VV		"dle výk. výměr" 8,84		8,840			
	VV		Součet		8,840			
	VV		barva červená, přičteno ztrátě 3%					
	VV		8,84*1,03 Přepočtené koeficientem množství		9,105			
87	M	000592452660B	Dlažba skladebná betonová, 200x100x80 mm, barvená	m2	5,572	285,60	1 591,36	
	VV		"plocha rampy dle výk. výměr" 5,41		5,410			
	VV		barva červená, přičteno ztrátě 3%					
	VV		5,41*1,03 Přepočtené koeficientem množství		5,572			
88	K	596212212	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kamenu těžného 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 100 do 300 m2	m2	83,000	197,00	16 351,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"plocha park. závliv dle výk. výměr" 83,0		83,000			
89	M	000592275900	Dlažba zatravnovací, obdélníky s nátlakem a štrkou sprárou 30 mm, tl. 80 mm, červená	m2	84,660	386,40	32 712,62	
	VV		"dle kladení" 83,0		83,000			
	VV		přičteno ztrátě 2%					
	VV		včetně vyznačení jednotl. stání dlažbou v přírodní barvě					
	VV		83*1,02 Přepočtené koeficientem množství		84,660			
<b>D 8 Trubní vedení</b>								<b>38 414,43</b>
90	K	871350420	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného SN 12 DN 200	m	10,400	25,33	263,43	CS ÚRS 2017 01
	VV		"potrubí přípojek od odvod. žlabů DN150 dle výk. výměr" 2,0		2,000			
	VV		"potrubí přípojek od vpusti DN200 dle výk. výměr" 8,4		8,400			
	VV		Součet		10,400			
91	M	286147160	Trubka kanalizační žebrovaná PP vnitřní průměr 150mm, dl. 2m	kus	1,000	1 412,50	1 412,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle montáže, uvažuje se 1 ks" 1		1,000			
	VV		potrubí s kruh. tuhostí SN12					
92	M	286147210	Trubka kanalizační žebrovaná PP vnitřní průměr 200mm, dl. 3m	kus	3,000	2 087,50	6 262,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle montáže, uvažují se 3 ks" 3		3,000			
	VV		potrubí s kruh. tuhostí SN12					
93	K	877310410	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného kolen DN 150	kus	1,000	60,80	60,80	CS ÚRS 2017 01
	VV		"pro napojení přípojek na odbočku stoky, uvažuje se 1ks" 1		1,000			
94	M	286154060	koleno UR-2 DIN 150/45	kus	1,000	350,00	350,00	CS ÚRS 2017 01
95	K	877350410	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného kolen DN 200	kus	1,000	67,00	67,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"pro napojení přípojek na odbočku stoky, uvažuje se 1ks" 1		1,000			
96	M	286154140	koleno UR-2 DIN 200/45	kus	1,000	457,50	457,50	CS ÚRS 2017 01
97	K	895941311	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	4,000	1 456,05	5 824,20	CS ÚRS 2017 01
	VV		"nové uliční vpusti dle výk. výměr" 2-2		4,000			
	VV		s ohledem na mělkou kanalizaci se uvažují UV bez horního dílu					
98	M	592238200	Prefabrikáty pro uliční vpusti betonové a železobetonové TBV-Q 500/290 K /skruží/ 29 x 50 x 5	kus	4,000	371,25	1 485,00	CS ÚRS 2017 01
99	M	592238220	Prefabrikáty pro uliční vpusti betonové a železobetonové TBV-Q 500/626 VD /dno/ 62,6 x 49,5 x 5	kus	4,000	700,00	2 800,00	CS ÚRS 2017 01
100	M	592238240	Prefabrikáty pro uliční vpusti betonové a železobetonové TBV-Q 500/590/200 V /skruží/ 59 x 50 x 5	kus	4,000	668,75	2 675,00	CS ÚRS 2017 01
101	K	899202211	Demontáž mříží litinových včetně rámu, hmotnosti jednotlivé přes 50 do 100 Kg	kus	1,000	367,30	367,30	CS ÚRS 2017 01
	VV		"pro rušení vpusti" 1		1,000			
102	K	899203111	Osazení mříží litinových včetně rámu a košu na bahno hmotnosti jednotlivé přes 100 do 150 kg	kus	4,000	662,30	2 649,20	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Pro nové uliční vpusti dle zřízení" 2-2		4,000			
103	M	286618160	Revizní šachty a dvorní vpusti systém Wavin - kanalizační šachty revizní šachty D 315 koš kalový pro silniční vpust' 315 mm	kus	4,000	610,00	2 440,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle osazení" 4		4,000			
104	M	552423250	Výrobky kanalizační litinové a ocelové vtokové míže výklopné ploché 500x500mm	kus	4,000	2 825,00	11 300,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle osazení" 4		4,000			
<b>D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>								<b>253 918,73</b>
105	K	914111111	Montáž svíslé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	11,000	203,10	2 234,10	CS ÚRS 2017 01
	VV		"nové svíslé DZ dle výk. výměr" 11		11,000			
106	M	404454060	značka dopravní svíslá nereflektivní FeZn protis, 1000 x 750 mm	kus	5,000	1 737,50	8 687,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		"pro DZ IZ5a, IZ5 b dle situace" 5		5,000			
107	M	404454050	značka dopravní svíslá nereflektivní FeZn protis, 1000 x 1500 mm	kus	3,000	2 725,00	8 175,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"DZ IZ8a, IZ8b dle situace" 3		3,000			
	VV		uvažovat rozměr 1000x1000 mm					
108	M	404454000	značka dopravní svíslá nereflektivní FeZn protis, 900 mm (trojúhelník)	kus	1,000	850,00	850,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"DZ P4 dle situace" 1		1,000			
109	M	404454010	značka dopravní svíslá nereflektivní FeZn protis, 500 x 500 mm	kus	1,000	675,00	675,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"DZ IP4b dle situace" 1		1,000			



110	M	40454020	značka dopravní svíslá nereflexní FeZn prolis, D 700 mm	kus	1,000	975,00	975,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"DZ dle situace" 1		1,000			
111	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	kus	8,000	996,90	7 975,20	CS ÚRS 2017 01
	VV		"nové sloupky svíslých DZ dle výk. -výměr" 8		8,000			
112	M	404452250	Vyroby a zabezpečovací prvky pro zařízení silniční značky dopravní svíslé sloupky Zh 60 - 350	kus	8,000	1 050,00	8 400,00	CS ÚRS 2017 01
113	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	170,200	219,00	37 273,80	CS ÚRS 2017 01
	VV		"osazení bet. silničních obrubníků do z betonu C20/25n XF3 dle výk. -výměr" 170,2		170,200			
114	M	592174650	Obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční Standard 100 x 15 x 25	kus	160,710	94,50	15 187,10	CS ÚRS 2017 01
	VV		"bet. silniční obrubníky dle výk. -výměr" 170,2		170,200			
	VV		"odečtou se oblauk. obrubníky dle výk. -výměr (R=2.0 m)" -9,49		-9,490			
	VV		Součet		160,710			
115	M	592175080	obrubník betonový oblaukový přírodní vnější r=200 cm, délka vnějšího oblauku 78 cm 78x51/12x25cm	kus	13,000	330,00	4 290,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"oblauk. obrubníky dle výk. -výměr, 13 ks" 13		13,000			
116	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	280,400	176,00	49 350,40	CS ÚRS 2017 01
	VV		"osazení bet. chodníkových obrubníků do z betonu C20/25n XF3 dle výk. -výměr" 210,5		210,500			
	VV		"osazení bet. parkových obrubníků do z betonu C20/25n XF3 dle výk. -výměr" 69,9		69,900			
	VV		Součet		280,400			
117	M	592174170	Obrubníky betonové a železobetonové chodníkové Standard 100 x 10 x 25	kus	210,500	85,40	17 976,70	CS ÚRS 2017 01
	VV		"bet. chodníkové obrubníky dle výk. -výměr" 210,5		210,500			
118	M	592174090	obrubník betonový chodníkový vibrátovaný 100x8x25 cm	kus	69,900	77,00	5 382,30	CS ÚRS 2017 01
	VV		"bet. parkové obrubníky dle výk. -výměr" 69,9		69,900			
119	K	916781112	Zpomalovací práh plastový pro přejezdovou rychlost 20 km/h	m	4,000	2 503,00	10 012,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle výk. -výměr" 4,0		4,000			
120	K	919112213	Řezání dilatačních spár v živiněm krytu vytvoření komůrky pro těsnící zalívku šířky 10 mm, hloubky 25 mm	m	42,500	243,60	10 353,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle řezání" 42,5		42,500			
121	K	919121213	Utěsnění dilatačních spár zalívkou za studena v cementobetonovém nebo živiněm krytu včetně adhezivního nátěru bez těsnícího profilu pod zalívkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 25 mm	m	42,500	114,80	4 879,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle řezání" 42,5		42,500			
122	K	919726201	Geotextilie tkaná pro vystužení, separaci nebo filtraci z polypropylenu, podélná pevnost v tahu do 15 kN/m	m2	1 069,390	35,60	38 070,28	CS ÚRS 2017 01
	VV		separační geotextilie na parapáň vozovky a park. stání					
	VV		"dle plochy vozovky" 834,44		834,440			
	VV		"dle plochy park. stání" 83,0		83,000			
	VV		"nova kece ramp a var. pásů" 5,41+8,84		14,250			
	VV		"příčte se plocha obrubníků oděšující park. stání" 65,0*0,1		6,500			
	VV		"příčte se svíslá plocha" 164*(0,3+0,1)*2		131,200			
	VV		Součet		1 069,390			
123	K	919735111	Řezání stávajícího živiněm krytu hl do 50 mm	m	42,500	54,70	2 324,75	CS ÚRS 2017 01
	VV		"řezání dle výk. -výměr" 42,5		42,500			
124	K	935932415	Odvodňovací plastový žlab pro třídu zatížení D 400 vnitřní šířky 100 mm s krycím roštem mřístkovým z litiny	m	4,500	4 482,30	20 170,35	CS ÚRS 2017 01
	VV		"uvažovat odvodňovací žlab PD100 dle výk. -výměr" 4,5 včetně vypustového a revizního dílu		4,500			
125	K	966006132	Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zášypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou	kus	3,000	225,75	677,25	CS ÚRS 2017 01
	VV		"rušené svíslé DZ dle výk. -výměr" 3		3,000			
<b>D 997 Přesun sutě</b>							<b>168 581,88</b>	
126	K	997221551	Vodoronná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze špičkových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	246,844	37,50	9 256,65	CS ÚRS 2017 01
	VV		Na skládku odpadu do 16 km					
	VV		"Kamenivo drcené 100 mm" 4,685+10,909+121,584		137,178			
	VV		"Kamenivo drcené 200 mm" 12,572		12,572			
	VV		Na deponii stavebníka 4 km					
	VV		"Vyřezovaný materiál" 97,094		97,094			
	VV		Součet		246,844			
127	K	997221559	Vodoronná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započaty 1 km přes 1 km	t	2 537,532	6,25	15 859,58	CS ÚRS 2017 01
	VV		Na řízenou skládku odpadu do 16 km					
	VV		"Kamenivo drcené 100 mm" (4,685+10,909+121,584)*(16-1)		2 057,670			
	VV		"Kamenivo drcené 200 mm" (12,572)*(16-1)		188,580			
	VV		Na deponii stavebníka 4 km					
	VV		"Vyřezovaný materiál" (97,094)*(4-1)		291,282			
	VV		Součet		2 537,532			
128	K	997221561	Vodoronná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	27,171	88,20	2 396,48	CS ÚRS 2017 01
	VV		Na skládku odpadu 16 km					
	VV		"Rozebraná betonová dlažba ze ZD" 16,684		16,684			
	VV		"Rozebraný podklad z betonu" 2,107		2,107			
	VV		"Rozebraný podklad z živiněm vrstev" (4,132+4,248)		8,380			
	VV		Součet		27,171			
129	K	997221569	Vodoronná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započaty 1 km přes 1 km	t	407,565	12,50	5 094,56	CS ÚRS 2017 01
	VV		Na skládku odpadu 16 km					
	VV		"Rozebraná betonová dlažba ze ZD" 16,684*(16-1)		250,260			
	VV		"Rozebraný podklad z betonu" 2,107*(16-1)		31,605			
	VV		"Rozebraný podklad z živiněm vrstev" (4,132+4,248)*(16-1)		125,700			
	VV		Součet		407,565			
130	K	997221571	Vodoronná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	306,782	37,50	11 504,33	CS ÚRS 2017 01
	VV		Na skládku odpadu 16 km					
	VV		"silniční dílce" 291,802		291,802			
	VV		"Vyřhané obrubníky betonové" (13,598+1,036)		14,634			
	VV		Na deponii stavebníka 4 km					
	VV		"Odstraněné mříže rušených vpustí" 0,1		0,100			
	VV		"Odstraněné dopravní značky" 0,246		0,246			
	VV		Součet		306,782			
131	K	997221579	Vodoronná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započaty 1 km přes 1 km	t	4 597,578	12,50	57 469,73	CS ÚRS 2017 01
	VV		Na skládku odpadu 16 km					
	VV		"Vyřhané obrubníky betonové" (13,598+1,036)*(16-1)		219,510			
	VV		"silniční dílce" 291,802*(16-1)		4 377,030			
	VV		Na deponii stavebníka 4 km					
	VV		"Odstraněné mříže rušených vpustí" 0,1*(4-1)		0,300			
	VV		"Odstraněné dopravní značky" 0,246*(4-1)		0,738			
	VV		Součet		4 597,578			
132	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) betonového	t	34,085	150,00	5 112,75	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Rozebraná betonová dlažba ze ZD" 16,684		16,684			
	VV		"Rozebraný podklad z betonu" 2,107		2,107			
	VV		"Vyřhané obrubníky betonové" (13,598+1,036)		14,634			
	VV		"rušené vpustí" 0,3*2,2		0,660			
	VV		Součet		34,085			
133	K	997221825	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) železobetonového	t	291,802	150,00	43 770,30	CS ÚRS 2017 01
	VV		"silniční dílce" 291,802		291,802			
134	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) z asfaltových povrchů	t	8,380	375,00	3 142,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Rozebraný podklad z živiněm vrstev" (4,132+4,248)		8,380			
135	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) z kameniva	t	149,750	100,00	14 975,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Kamenivo drcené 100 mm" 4,685+10,909+121,584		137,178			
	VV		"Kamenivo drcené 200 mm" 12,572		12,572			
	VV		Součet		149,750			
<b>D 998 Přesun hmot</b>							<b>77 281,60</b>	
136	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytém z kameniva, monolitickým betonovým nebo živiněm dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	794,607	35,12	27 906,60	CS ÚRS 2017 01
137	M	Překl.NN1	Úprava polohy kabelů NN - zahloubení	m	53,500	200,00	10 700,00	
	VV		zahloubení kabelů NN, uvažovat ve společné rýze s VO bez zemních prací					
	VV		"dle výk. -výměr" 53,5		53,500			



138	M	Překl.NN2	Úprava polohy kabelu NN - zahloubení vč. zemních prací	m	23,700	650,00	15 405,00
	VV		zahloubení kabelů NN, včetně zemních prací				
	VV		"dle výk. výměr" 23,7		23,700		
139	M	Překl.NN3	Úprava polohy kabelu NN - stranové přeložení vč. zemních prací	m	35,800	650,00	23 270,00
	VV		stranové přeložení kabelů NN, včetně zemních prací				
	VV		"dle výk. výměr" 35,8		35,800		
	VV		včetně polohopisného zaměření				

**KRYCÍ LIST SOUPISU**

Stavba: Stavební úpravy MK v ulici Potoční, Břilice - úsek 1  
 Objekt: **301 - Vodovod - I.etapa**

KSO: Místo: Třeboň, místní část Břilice CC-CZ: Datum: 22.12.2016  
 Zadavatel: Město Třeboň IČ: DIČ:  
 Uchazeč: IČ: DIČ:  
 Projektant: WAY project s.r.o. IČ: DIČ:  
 Poznámka:

**Cena bez DPH 267 771,50**

DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
267 771,50	267 771,50	21,00%	56 232,02
0,00	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH v CZK 324 003,52**

**REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ**

Stavba: Stavební úpravy MK v ulici Potoční, Břilice - úsek 1  
 Objekt: **301 - Vodovod - I.etapa**

Místo: Třeboň, místní část Břilice Datum: 22.12.2016  
 Zadavatel: Město Třeboň Projektant: WAY project s.r.o.  
 Uchazeč:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem 267 771,50**

HSV - Práce a dodávky HSV	267 771,50
1 - Zemní práce	96 049,15
4 - Vodovodné konstrukce	9 235,37
8 - Trubní vedení	157 183,45
998 - Přesun hmot	5 303,53

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: Stavební úpravy MK v ulici Potoční, Břilice - úsek 1  
 Objekt: **301 - Vodovod - I.etapa**

Místo: Třeboň, místní část Břilice Datum: 22.12.2016  
 Zadavatel: Město Třeboň Projektant: WAY project s.r.o.  
 Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>267 771,50</b>	
<b>d HSV Práce a dodávky HSV</b>							<b>267 771,50</b>	
<b>d 1 Zemní práce</b>							<b>96 049,15</b>	
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	80,000	66,60	5 328,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		pro případ potřeby čerpání spodní vody					
	vv		travháje se 10 prac. dní po 8 hod/10*8		80,000			
2	K	120001101	Příplatek k cenám výkopůvek za zřízení výkopůvky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv řídí	m3	17,721	218,29	3 868,32	CS ÚRS 2017 01
	vv		uvažováno 15% z výkopu rýhy pro řad A					
	vv		118,14*0,15		17,721			
3	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	118,140	183,50	21 678,69	CS ÚRS 2017 01
	vv		"Pro řad A dle výkazu výměr z úrovně stlíněcí pláně" 118,14		118,140			
4	K	132201209	Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky přes 800 do z 300 mm s úrovním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 3	m3	118,140	1,25	147,68	CS ÚRS 2017 01
5	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	301,600	55,70	16 799,12	CS ÚRS 2017 01
	vv		"dle výk. výměr" 301,6		301,600			
6	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky do 2 m	m2	301,600	12,80	3 860,48	CS ÚRS 2017 01
7	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	59,070	18,75	1 107,56	CS ÚRS 2017 01
	vv		"dle výkazu výměr do 2,5m, zemina tř. těž. 4, 50% 118,14*0,5		59,070			
8	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	45,888	122,89	5 639,18	CS ÚRS 2017 01
	vv		přebytečná zemina z výkopů na skládku do 16 km					
	vv		"dle výkopu rýh zemina tř. těž. 4" 118,14		118,140			
	vv		"odečte se zásky" -72,252		-72,252			
	vv		Součet		45,888			
9	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1 000 m	m3	275,328	6,25	1 720,80	CS ÚRS 2017 01
	vv		přebytečná zemina z výkopů na skládku do 16 km					
	vv		"dle vodor. přemístění" 45,888*(16-10)		275,328			
10	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovně)	t	82,598	30,00	2 477,94	CS ÚRS 2017 01
	vv		přebytečná zemina z výkopu					
	vv		"dle vodorovného přemístění" 45,888*1,8		82,598			
11	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	72,252	69,80	5 043,19	CS ÚRS 2017 01
	vv		zásyp uvažován zeminou z výkopu rýh					
	vv		"celkový výkop rýh" 118,14		118,140			

	VV		"odečte se obsyp včetně potrubí" -36,89				-36,890		
	VV		"odečte se lože pod potrubí" -0,1*0,8*112,47				-8,998		
	VV		Součet				72,252		
12	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podle výkupu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkupu a míru zhuštění bez prohození sypaniny	m3	35,822	217,20		7 780,54	CS ÚRS 2017 01
	VV		"délka A" 0,80*(0,11+0,3)*112,47				36,890		
	VV		odečte se zemina vytlačena potrubím De 110				-1,068		
	VV		-3,14*0,055*0,055*112,47				35,822		
	VV		Součet				71,644		
13	M	583313450	kameniva těžená drobné třídné (Bratčice) frakce 0-4	t	71,644	287,50		20 597,65	CS ÚRS 2017 01
	VV		"pro obsyp" 35,822*2,0				71,644		
	D	4	Vodorovné konstrukce					9 235,37	
14	K	451572111	Lože pod potrubí, stoly a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	8,998	663,25		5 967,92	CS ÚRS 2017 01
	VV		lože pod potrubí De 110				8,998		
	VV		0,1*0,8*112,47						
15	K	452313121	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	0,750	3 289,00		2 466,75	CS ÚRS 2017 01
	VV		betonové bloky -1 blok á 0,25 m3				0,750		
	VV		"dle klad. schéma" 3*0,25						
16	K	452353101	bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloku pro potrubí	m2	3,000	266,90		800,70	CS ÚRS 2017 01
	VV		"uvažuje se 1 m2/blok 3*1"				3,000		
	D	8	Trubní vedení					157 183,45	
17	K	871251141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 110 x 10,0 mm	m	111,900	133,75		14 966,63	CS ÚRS 2017 01
	VV		"pro řad A v délce dle klad. schéma" 111,9				111,900		
	VV		včetně úpravy st. potrubí v místě napojení						
18	M	286159320	trubka vodovodní tlaková RC protect (PE 100 RC) 110x10 SDR 11, kotouče 100 m	m	113,579	416,25		47 277,26	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle montáže" 111,9				111,900		
	VV		připočteno ztratné 1,5%						
	VV		111,9*1,015 Přepočtené koeficientem množství				113,579		
19	M	000550010011016	Příruba ISO pro PE, De110/DN100	ks	4,000	3 313,75		13 255,00	
	VV		"dle klad. schéma" 4				4,000		
20	K	857242122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	1,000	825,00		825,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"přírubové koleno s patkou dle klad. schéma" 1				1,000		
21	M	504908000010	VODA-KANAL Přírubové tvarovky - ostatní 4/4 DÍRY KOLENO PATNÍ PŘÍRUBOVÉ DN 80 - 4/4 DÍRY	KS	1,000	1 075,00		1 075,00	
	VV		"dle montáže" 1				1,000		
22	K	857262122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100	kus	1,000	825,00		825,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"stepá příruba dle klad. schéma" 1				1,000		
23	M	800010000016	VODA Příruba PŘÍRUBA SLEPÁ DN 100	KS	1,000	956,25		956,25	
	VV		"dle montáže" 1				1,000		
24	K	857244122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	1,000	825,00		825,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"T kus DN100/80, dle klad. schéma" 1				1,000		
25	M	851010008016	VODA-KANAL Přírubové tvarovky - ostatní TVAROVKA T KUS DN 100-80	KS	1,000	2 625,00		2 625,00	
	VV		"dle montáže" 1				1,000		
26	K	857264122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100	kus	1,000	825,00		825,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"T kus DN100/100, dle klad. schéma" 1				1,000		
27	M	851010010016	VODA-KANAL Přírubové tvarovky - ostatní TVAROVKA T KUS DN 100-100	KS	1,000	2 687,50		2 687,50	
	VV		"dle montáže" 1				1,000		
28	K	891241112	Montáž vodovodních armatur na potrubí soupaték nebo klapce uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80	kus	1,000	825,00		825,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"soupe DN80, dle klad. schéma" 1				1,000		
29	M	422211060	soupatko "A" s přírubami, voda, kat.č.: 4000A DN 80 mm PN16	kus	1,000	5 700,00		5 700,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle montáže" 1				1,000		
30	M	950A08000003	VODA Zemní soupravy - DN 50 600 SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ A/E1-1,3 -1,8 DN 80 A/65-80 E1 (1,3-1,8m)	KS	1,000	2 350,00		2 350,00	
	VV		"dle klad. schéma" 1				1,000		
31	K	891261112	Montáž vodovodních armatur na potrubí soupaték nebo klapce uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 100	kus	1,000	825,00		825,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"soupe DN100, dle klad. schéma" 1				1,000		
32	M	422211070	Soupatka do PN 40 Soupatka z tvárné litiny GGG 400 - DIN 1693 Soupatka s přírubami krátká pítlná voda, neagresivní odpadní voda kat.č.: 4000A DN 100 mm PN 16	kus	1,000	6 687,50		6 687,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle montáže" 1				1,000		
33	M	950A10000003	VODA Zemní soupravy - DN 50 600 SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ A/E1-1,3 -1,8 DN 100 (1,3-1,8m)	KS	1,000	2 350,00		2 350,00	
	VV		"dle klad. schéma" 1				1,000		
34	K	891247111	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80	kus	1,000	1 562,50		1 562,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		hydrant dle klad. schéma" 1				1,000		
35	M	D49008012516	VODA Hydranty HYDRANT PODZEMNÍ PLNOPRŮTOKOVÝ DN 80/1,25 m	KS	1,000	12 325,00		12 325,00	
36	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	112,470	65,00		7 310,55	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle délky řadu A" 112,47				112,470		
37	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	1,000	3 575,00		3 575,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"uvažuje se" 1				1,000		
38	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	112,470	52,50		5 904,68	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle délky řadu A" 112,47				112,470		
39	K	899401112	Osazení poklopů litinových soupatkových	kus	2,000	550,00		1 100,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle počtu soupat" 2				2,000		
40	M	1750KAS0000	VODA Poklapy POKLOP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ SOUPÁTKOVÝ (Z.S. TELE) DN HAWLE-VODA	KS	2,000	1 337,50		2 675,00	
41	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000	825,00		825,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle počtu hydrantů" 1				1,000		
42	M	1950KAS0000	VODA Poklapy POKLOP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ HYDRANTOVÝ S LOGEM DN HAWLE-HYDRANT	KS	1,000	1 745,00		1 745,00	
43	M	0008Provizor	Provizorní zajištění odběratelů pitnou vodou	ks	1,000	12 500,00		12 500,00	
	VV		"zajištění zásobování vodou po dobu odstávky veřejného vodovodu"						
	VV		"řešeno cisternou, uvažovat po dobu odstávky jako celek" 1				1,000		
44	K	899712111	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních fadecích na zdivu pro označení hydrantů a soupat, montáž na oplacení	kus	2,000	125,00		250,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle počtu hydrantů a soupat" 1+1				2,000		
45	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	112,470	22,50		2 530,58	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle délky řadu A a požadavků správce vodič CY 6 mm <sup>2</sup> " 112,47				112,470		
	D	998	Přesun hmot					5 303,53	
46	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	73,558	72,10		5 303,53	CS ÚRS 2017 01

**KRYCÍ LIST SOUPISU**

Stavba:

Stavební úpravy MK v ulici Potoční, Břilice - úsek 1

Objekt:

**302 - Jednotná kanalizace - I.etapa**

KSO:

Místo: Třeboň, místní část Břilice

CC-CZ:

Datum: 22.12.2016

Zadavatel:

Město Třeboň

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

WAY project s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH 551 336,80**

DPH základní snížená	Základ daně 551 336,80 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 115 780,73 0,00
----------------------	-----------------------------------	--------------------------------	---------------------------------

**Cena s DPH v CZK 667 117,53****REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ**

Stavba:

Stavební úpravy MK v ulici Potoční, Břilice - úsek 1

Objekt:

**302 - Jednotná kanalizace - I.etapa**

Místo: Třeboň, místní část Břilice

Datum: 22.12.2016

Zadavatel:

Město Třeboň

Projektant: WAY project s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem 551 336,80**

<b>HSV - Práce a dodávky HSV</b>	<b>551 336,80</b>
1 - Zemní práce	173 658,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	13 631,28
4 - Vodorovné konstrukce	13 143,92
8 - Trubní vedení	323 212,05
997 - Přesun sutě	14 196,09
998 - Přesun hmot	13 495,46

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba:

Stavební úpravy MK v ulici Potoční, Břilice - úsek 1

Objekt:

**302 - Jednotná kanalizace - I.etapa**

Místo: Třeboň, místní část Břilice

Datum: 22.12.2016

Zadavatel:

Město Třeboň

Projektant: WAY project s.r.o.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>551 336,80</b>	
d		HSV	Práce a dodávky HSV				<b>551 336,80</b>	
d		1	Zemní práce				<b>173 658,00</b>	
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	80,000	66,60	5 328,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		pro přečerpávání splaškových vod a spodní vody					
	vv		"uvažuje se 10 prac. dní po 8 hod" 10*8		80,000			
2	K	120001101	Příplatek k cenám vykopávek za zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	51,156	218,29	11 166,84	CS ÚRS 2017 01
	vv		uvažovano 25% z výkopu rýhy pro jednotnou kanalizaci					
	vv		204,623*0,25		51,156			
3	K	130901121	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách - ručně z betonu prostého neprokládaného	m3	1,500	1 653,00	2 479,50	CS ÚRS 2017 01
	vv		"rušené stávající šachty, bere se 1,5 m3 na šachtu					
	vv		"dle výk. výměr" 1*1,5		1,500			
4	K	132301202	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	204,623	183,50	37 548,32	CS ÚRS 2017 01
	vv		"dle výkazu výměr v zemině tř. tž. 4" 173,06		173,060			
	vv		příčte se výkop pro vybourání st. kanalizace mimo rýhu pro nové potrubí					
	vv		"bere se cca" (9,5+23,9)*1,05*0,9		31,563			
	vv		Součet		204,623			
5	K	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepkovost horniny	m3	204,623	1,25	255,78	CS ÚRS 2017 01
6	K	133301101	Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	11,734	482,50	5 661,66	CS ÚRS 2017 01
	vv		roziřeni výkopu rýhy v místě šachet, prům. hl. 1,1 m pod plání					
	vv		7*0,75*1; 1*0,5		6,064			
	vv		prohloubení dna šachet o 0,25 m		5,670			
	vv		7*1,8*1,8*0,25		11,734			
	vv		Součet		11,734			
7	K	133301109	Příplatek za lepkovost u hloubení šachet v hornině tř. 4	m3	11,734	1,25	14,67	CS ÚRS 2017 01
8	K	151101101	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	207,400	55,70	11 552,18	CS ÚRS 2017 01
	vv		"dle výk. výměr" 207,4		207,400			
	vv		včetně pažení šachet					
9	K	151101111	Odstránění pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m	m2	207,400	12,80	2 654,72	CS ÚRS 2017 01
	vv		"dle zřízení" 207,4		207,400			

10	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	102,312	18,75	1 918,35	CS ÚRS 2017 01
	vv		"dle výkazu výměr do 2,5m, 50% dle pravidel úrs" 173,06*0,5		86,530			
	vv		"přičte se výkop pro rušené stoky" 31,563*0,5		15,782			
	vv		Součet		102,312			
11	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	116,954	122,89	14 372,48	CS ÚRS 2017 01
	vv		přesbytečná zemina z výkopu na skládku do 16 km					
	vv		"výhy" 204,623		204,623			
	vv		"šachty" 11,734		11,734			
	vv		"odečte se zásep" -99,403		-99,403			
	vv		Součet		116,954			
12	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmětu z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Připlatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1 000 m	m3	701,724	6,25	4 385,78	CS ÚRS 2017 01
	vv		na skládku do 16 km					
	vv		"dle přemístění" 116,954*(16-10)		701,724			
13	K	171201211	Uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkovně)	t	210,517	30,00	6 315,51	CS ÚRS 2017 01
	vv		zemina z výkopu tř. těž. 1 - 4					
	vv		"dle vodor. přemístění" 116,954*1,8		210,517			
14	K	174101101	Zásyp sypáním z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	99,443	69,80	6 941,12	CS ÚRS 2017 01
	vv		"hloubení rýh" 204,623		204,623			
	vv		"hloubení šachet" 11,734		11,734			
	vv		"odečte se obsyp včetně potrubí" -91,419		-91,419			
	vv		odečte se lože pod potrubí DN 300					
	vv		-0,1*1,05*(144,2-6)		-14,511			
	vv		odečte se tělesa šachet					
	vv		-0,62*0,62*3,14*(1,05-0,25)*7		-10,984			
	vv		Součet		99,443			
15	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypáním 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 sypání	m3	79,605	217,20	17 290,21	CS ÚRS 2017 01
	vv		0,3 m nad površí potrubí DN 300					
	vv		1,05*(0,33+0,3)*(144,2-6)		91,419			
	vv		odečte se zemina vytlačena potrubím DN 300					
	vv		-3,14*0,165*0,165*(144,2-6)		-11,814			
	vv		Součet		79,605			
16	M	583313450	kamenivo těžená drobné třídně (Bratčice) frakce 0-4	t	159,210	287,50	45 772,88	CS ÚRS 2017 01
	vv		"pro obsyp" 79,605*2,0		159,210			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				13 631,28	
17	K	358315114	Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m2 ve stokách ze zdiva z prostého betonu	m3	13,650	153,50	2 095,28	CS ÚRS 2017 01
	vv		vybourání potrubí bet DN300, průřez cca 0,075 m2					
	vv		"dle výk. výměr" 182*0,075		13,650			
18	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	144,200	80,00	11 536,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"kamerová prohlídka dle délky stok" 144,2		144,200			
	D	4	Vodorovné konstrukce				13 143,92	
19	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	14,511	663,25	9 624,42	CS ÚRS 2017 01
	vv		lože pod potrubí DN300					
	vv		0,11,05*(144,2-6)		14,511			
20	K	452121111	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklapy a mříže, výšky do 100 mm	kus	10,000	125,60	1 256,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"dle tabulky šachet" 5*3-2		10,000			
21	M	592240110	Prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) dílce pro kanalizační šachty skruže, kónusy vyrovnávací prstence ke krytu šachty AR-V 625/60 62,5 x 6 x 10	kus	2,000	193,00	386,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"dle tabulky šachet" 2		2,000			
22	M	592240120	Prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) dílce pro kanalizační šachty skruže, kónusy vyrovnávací prstence ke krytu šachty AR-V 625/60 62,5 x 8 x 10	kus	3,000	217,50	652,50	CS ÚRS 2017 01
	vv		"dle tabulky šachet" 3		3,000			
23	M	592240130	Prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) dílce pro kanalizační šachty skruže, kónusy vyrovnávací prstence ke krytu šachty AR-V 625/100 62,5 x 10 x 10	kus	5,000	245,00	1 225,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"dle tabulky šachet" 5		5,000			
	D	8	Trubní vedení				323 212,05	
24	K	871370420	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného SN 12 DN 300	m	132,900	32,00	4 252,80	CS ÚRS 2017 01
	vv		"potrubí DN 300 dle výk. výměr" 144,2-6,0		138,200			
	vv		"odečte se délka odboček" -(2-8)*0,53		-5,300			
	vv		Součet		132,900			
25	M	286147300	trubka kanalizační žebrovaná ULTRA RIB 2 DIN (PP) vnitřní průměr 300mm, dl. 5m	kus	26,000	6 092,50	158 405,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"dle montáže, uvažuje se 26 ks" 26		26,000			
	vv		přičteno ztrátě 1,5%					
26	M	286147290	trubka kanalizační žebrovaná PP vnitřní průměr 300mm, dl. 3m	kus	1,015	3 700,00	3 755,50	CS ÚRS 2017 01
	vv		"dle montáže, uvažuje se 1 ks" 1		1,000			
	vv		přičteno ztrátě 1,5%					
	vv		1*1,015 Přepočtené koeficientem množství		1,015			
27	K	877370420	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného odboček DN 300	kus	10,000	128,40	1 284,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"odbočky 300/150 dle výk. výměr" 8		8,000			
	vv		"odbočky 300/200 dle výk. výměr" 2		2,000			
	vv		Součet		10,000			
28	M	286154700	Trubky z polypropylenu a kombinované systém Wavin kanalizační potrubí ULTRA-RIB 2 PP odbočka UR x UR UREA 45 300/150	kus	8,000	1 320,00	10 560,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"dle montáže" 8		8,000			
29	M	286154720w	Trubky z polypropylenu a kombinované systém Wavin kanalizační potrubí ULTRA-RIB 2 PP odbočka UR x UR UREA 45 300/300	kus	2,000	1 650,00	3 300,00	
	vv		"dle montáže" 2		2,000			
30	K	892372121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 300 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	6,000	2 410,00	14 460,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"včetně ucpávek přípojek" 6		6,000			
31	K	894211121	šachty kanalizační z prostého betonu výšky vstupu do 1,50 m kruhové s obložení dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN 250 nebo 300	kus	2,000	8 657,55	17 315,10	CS ÚRS 2017 01
	vv		pro šachty S1 a S2 - monolit. dno					
	vv		"dle tab. šachet" 2		2,000			
32	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložení dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 200 do 300	kus	5,000	4 934,00	24 670,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"pro všechny šachty mimo S1 a S2" 5		5,000			
33	M	592240290	dno betonové šachtové SU-M 1000 x 785 DN 300 BB 100 x 78,5 x 15 cm	kus	5,000	6 075,00	30 375,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		uvažovat na potrubí UR2, DN300					
	vv		"dle tab. šachet" 5		5,000			
34	M	592240560	Prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) sestava s 12 cm dílce pro kanalizační vodotěsné šachty kónusy PS-K přechodová skruž s kapsovým stupadlem SH-M PS-K 100/62,5 x 67 x 12	kus	4,000	1 105,00	4 420,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"dle tab. šachet" 4		4,000			
35	M	000592241300	Přechod. desky tl. 90-120mm AP-M 1000/625x270Z	ks	3,000	2 260,00	6 780,00	
	vv		"dle tab. šachet" 3		3,000			
36	K	899202211	Demontáž mříží litinových včetně rámu, hmotnosti jednotlivé přes 50 do 100 Kg	kus	1,000	367,30	367,30	CS ÚRS 2017 01
	vv		"mříž bourané st. šachty" 1		1,000			
37	K	899104111	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotnosti jednotlivé přes 150 kg	kus	7,000	598,55	4 189,85	CS ÚRS 2017 01
	vv		"poklapy revizních šachet dle tabulky poklopů" 7		7,000			
38	M	552410310	poklop šachtový třída D 400, kruhový s ventilací	kus	7,000	5 582,50	39 077,50	CS ÚRS 2017 01
	D	997	Přesun sutě				14 196,09	
39	K	997221561	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	33,330	88,20	2 939,71	CS ÚRS 2017 01
	vv		Na skládku odpadů 16 km					
	vv		"vybourané šachty" 1,5*2,2		3,300			
	vv		"sut" z vybour. potrubí" 30,03		30,030			
	vv		Součet		33,330			
40	K	997221569	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním Připlatek k ceně za každý další 1 započatý 1 km přes 1 km	t	499,950	12,50	6 249,38	CS ÚRS 2017 01
	vv		Na skládku odpadů 16 km					

	VV		"vybourané šachty" 1,5*2,2*(16-1)		49,500			
	VV		"suť z vybour. potrubí" 30,03*(16-1)		450,450			
	VV		Součet		499,950			
41	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	0,100	37,50	3,75	CS ÚRS 2017 01
	VV		na deponii dle určení stavebníka do 4 km					
	VV		"demont. mříž" 0,1		0,100			
42	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	0,300	12,50	3,75	CS ÚRS 2017 01
	VV		na deponii dle určení stavebníka do 4 km					
	VV		"demont. mříž" 0,1*(4-1)		0,300			
43	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) betonového	t	33,330	150,00	4 999,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		"vybourané šachty" 1,5*2,2		3,300			
	VV		"suť z vybour. potrubí" 30,03		30,030			
	VV		Součet		33,330			
	D	998	Přesun hmot				13 495,46	
44	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	187,177	72,10	13 495,46	CS ÚRS 2017 01

**KRYCÍ LIST SOUPISU**

Stavba:

Stavební úpravy MK v ulici Potoční, Břilice - úsek 1

Objekt:

**303 - Vodovodní a kanalizační přípojky - I.etapa**

KSO:

Místo: Třeboň, místní část Břilice

CC-CZ:

Datum: 22.12.2016

Zadavatel:

Město Třeboň

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

WAY project s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH 118 799,86**

DPH základní snížená	Základ daně 118 799,86 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 24 947,97 0,00
----------------------	-----------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

**Cena s DPH v CZK 143 747,83****REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ**

Stavba:

Stavební úpravy MK v ulici Potoční, Břilice - úsek 1

Objekt:

**303 - Vodovodní a kanalizační přípojky - I.etapa**

Místo: Třeboň, místní část Břilice

Datum: 22.12.2016

Zadavatel:

Město Třeboň

Projektant: WAY project s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem 118 799,86**

<b>HSV - Práce a dodávky HSV</b>	<b>118 799,86</b>
1 - Zemní práce	43 045,02
4 - Vodorovné konstrukce	2 952,13
8 - Trubní vedení	70 190,82
998 - Přesun hmot	2 611,89

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba:

Stavební úpravy MK v ulici Potoční, Břilice - úsek 1

Objekt:

**303 - Vodovodní a kanalizační přípojky - I.etapa**

Místo: Třeboň, místní část Břilice

Datum: 22.12.2016

Zadavatel:

Město Třeboň

Projektant: WAY project s.r.o.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>118 799,86</b>	
<b>d HSV Práce a dodávky HSV</b>							<b>118 799,86</b>	
<b>d 1 Zemní práce</b>							<b>43 045,02</b>	
1	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m <sup>3</sup>	m3	51,290	183,50	9 411,72	CS ÚRS 2017 01
	vv		"Pro vodovodní přípojky dle výkazu výměr z úrovně silniční pláně" 20,28			20,280		
	vv		"Pro kanalizační přípojky dle výkazu výměr z úrovně silniční pláně" 31,01			31,010		
	vv		Součet			51,290		
2	K	132301209	uložení zapazenyen i nezapazenyen rjn srsky pres ouu oo z uuu mm s urovnamim ona do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepiivost horniny tř. 4	m3	51,290	1,25	64,11	CS ÚRS 2017 01
3	K	120001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávký v blízkosti podzemního vedení nebo výdušin v horninách jakékoliv třídy	m3	15,387	218,29	3 358,83	CS ÚRS 2017 01
	vv		uvažováno 30% z výkopu rýh pro přípojky					
	vv		(20,28+31,01)*0,3			15,387		
4	K	151101101	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	119,611	55,70	6 662,33	CS ÚRS 2017 01
	vv		plocha pažení rýh vodovodních přípojek			50,700		
	vv		"dle výk. výměr dle výkopu" 20,28/0,8*2					
	vv		plocha pažení rýh kanalizačních přípojek			68,911		
	vv		"dle výk. výměr dle výkopu" 31,01/0,9*2					
	vv		Součet			119,611		
5	K	151101111	Odstranění pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky do 2 m	m2	119,611	12,80	1 531,02	CS ÚRS 2017 01
6	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	51,290	18,75	961,69	CS ÚRS 2017 01
	vv		"dle položky hloubení rýh, uvažuje se 100% výkopku" 51,29			51,290		
7	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/syaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	23,007	122,89	2 827,33	CS ÚRS 2017 01
	vv		přebytečná zemina z výkopů na skládku do 16 km			51,290		
	vv		"výkop rýh" 51,29			-28,283		
	vv		"odečte se zásep" -28,283			23,007		
	vv		Součet			23,007		
8	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/syaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	138,042	6,25	862,76	CS ÚRS 2017 01
	vv		přebytečná zemina z výkopů na skládku do 16 km			138,042		
	vv		"dle vodor. přemístění" 23,007*(16-10)					
9	K	171201211	Uložení syaniny poplatek za uložení syaniny na skládce (skládkové)	t	41,413	30,00	1 242,39	CS ÚRS 2017 01
	vv		"dle vodor. přemístění" 23,007*1,8			41,413		
10	K	174101101	Zásep syaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	28,283	69,80	1 974,15	CS ÚRS 2017 01
	vv		"výkop rýh" 51,29			51,290		
	vv		"odečte se obsep včetně potrubí" -5,57-12,986			-18,556		
	vv		odečte se lože pod potrubí vodovodních přípojek					





Stavební úpravy MK v ulici Potoční, Břilice  
Veřejné osvětlení

## REKAPITULACE

<u>Položka</u>	<u>Celkem</u>
<b>SO 401 - Veřejné osvětlení - I. etapa</b>	
Elektromontáže - rozvod VO - I.etapa	153 938,67
Zemní práce - I.etapa	87 902,30
Geodetické zaměření	0,00
Skládkovné - skládka dle výběru dodavatele	0,00
<b>Elektromontáže - I.etapa - CELKEM</b>	<b>241 840,97</b>

Vytýčení - je součástí rozpočtu WAY Projectu s.r.o.

M-21 Elektromontáže		Montáže				Materiál		Cena	
Položka	Název	M.j.	Množství	J.cena	Cena mon.	Množ.	J.cena	Cena mat.	Cena celkem
010253	Chránička KORUFLEX 50, 50/41 mm, volně uloř.	m	205	37,50	7 687,50	205,0	17,80	3649	11 336,50
010125	Trubka plastová volně ložená - do 110 mm (přechody přes vozovku)	m	20	75,00	1 500,00	20,0	50,00	1000	2 500,00
950201	Příplatek za zatahování kabelu do chráničky - do 0,75 kg/m	m	235	27,50	6 462,50	0,0		0	6 462,50
810013	Kabel CYKY 4 x 10 mm <sup>2</sup> volně uložený	m	235	37,50	8 812,50	235,0	102,50	24087,5	32 900,00
010251	Ukončení kabelu celoplastového do 4 x 10 mm <sup>2</sup>	ks	12	25,00	300,00	0,0		0	300,00
192561	Montáž stožárové rozvodnice, bez zapojení - SR 721,1xE14	ks	5	275,00	1 375,00	5,0	490,00	2450	3 825,00
202016	Montáž a zapojení svítidla 1x70W - na sloupek	ks	5	300,00	1 500,00	0,0		0	1 500,00
	Svítidlo výbojkové na stožár, např. SAFIR 1, 1x70W	ks	5	0,00		5,0	4 975,00	24875	24 875,00
	Výbojka SON-T 70W	ks	5	0,00	0,00	5,0	270,00	1350	1 350,00
204002	Montáž a dodávka stožáru osv. parkovacího, ocelového,žár.zink. 133/60, v=	ks	5	700,00	3 500,00	5,0	2 875,00	14375	17 875,00
204201	Elektrovýzbroj stožáru pro 1 okruh, bez dodávky rozvodnice stož.	ks	5	150,00	750,00	0,0		0	750,00
810005	Kabel CYKY 3C x 1.5 mm <sup>2</sup> volně uložený	m	50	12,50	625,00	50,0	12,50	625	1 250,00
220020	Uzemňovací vedení FeZn 30x4 mm	m	10	55,00	550,00	9,5	36,84	349,999	900,00
220022	Uzemňovací vedení v zemi FeZn průměr 10 mm	m	160	37,50	6 000,00	99,2	56,45	5600,00	11 600,00
220301	Svorka hromosvodní typ SR03	ks	12	37,50	450,00	2,0	195,00	390	840,00
	S1,2 - Demontáž stáv. stožárů se svítidly VO	ks	2	5625,00	11 250,00	0,0			11 250,00
									0,00
	<b>Celkem</b>				<b>50 762,50</b>			<b>78 751,50</b>	<b>129 514,00</b>
	Materiál podružný	%	5	942,50				3 937,57	-
	Materiál celkem							82689,07	-
	<b>SOUČET</b>								<b>133451,57</b>
	GPP %	%	6	1 618,75					8007,09
	Zakreslení skutečného provedení	kpl	1	7 480,00					7480,00
	Výchozí revize	kpl	1	5 000,00					5000,00
	<b>ELEKTROMONTÁŽE CELKEM</b>								<b>153 938,67</b>

2015 46-M **Zemní práce - I.etapa**  
(Př. je přírážka; v obsazené trase se cena výkopů zvyšuje přírážkou 1.1 až 1.5)

Položka	Název	M.j.	Př.	Mn.	J.cena	Cena
010022	Vytýčení trasy kabel.vedení - podél silnice	km	1	0,21	2500,00	525,00
050704	Jáma pro stožár veřej.osvětlení, zem.4, ručně	ks	1	5	1875,00	9 375,00
080013	Betonový základ do zeminy bez bednění, tř. C12/15 (B15)	m3	1	2,5	2000,00	5 000,00
100003.0	Pouzdrový základ pro stožár VO, roura PVC KG EM 300x1000 mm	ks	1	5	2625,00	13 125,00
202103	Strojní výkop kabelové rýhy š.35, hl.80 cm, zem.3 - v travnatém terénu	m	1	155	131,25	20 343,75
202642	Strojní výkop kabelové rýhy š.50, hl.80 cm, zem.4 - ve vozovce pod plání	m	1	55	250,00	13 750,00
490013	Zakrytí plast.fólií do šířky 34cm	m	1	210	7,88	1 654,80
421101	Pískové lože tl.10cm, do šíře 65 cm	m	1	210	31,25	6 562,50
561901	Zához rýhy strojně v zast. terénu - $0,35 \times 0,8 \times 155 + 0,5 \times 0,8 \times 55 = 65,4 \text{ m}^3$	m3	1	65,4	75,00	4 905,00
600061	Naložení a odvoz zeminy do 1 km $0,35 \times 0,1 \times 155 + 0,5 \times 0,1 \times 55 = 8,2 \times 1,7 = 14 \text{ t}$	t	1	14	325,00	4 550,00
600071	Příplatek za odvoz za každý další i započatý km - do 15 km = $14 \times 15 = 210 \text{ t}$	t	1	210	25,00	5 250,00
620013	Provizorní úprava terénu, zem.č.3 - $0,35 \times 155 + 0,5 \times 55 = 81,75 \text{ m}^2$	m2	1	81,75	35,00	2 861,25
<b>ZEMNI PRACE I.etapa celkem</b>						<b>87 902,30</b>