

SMLOUVA O DÍLO č. 17010045

Oprava vodovodu ul. Příční, Prostějov

I. Smluvní strany

1.1. **Zhotovitel:** REALINVEST s.r.o.
sídlo: Kostelecká 16, 796 01 Prostějov
IČ: 46961895
DIČ: CZ46961895
bank.spoj.: [REDACTED]

Zastoupen jednatel společnosti Ing. Miloslavem Burgetem

K jednání ve věcech smluvních a technických jsou oprávněni:
Ing. Miloslav Burget, Ing. Petr Konečný

a

1.2. **Objednatel:** Vodovody a kanalizace, a.s.
Krapkova 1635/26, 796 01 Prostějov
IČ : 49451723
Zastoupena ředitelem společnosti Ing. Pavlem Řepkou
K jednání ve věcech technických je oprávněna : Ing. Petra Jarošová
bankovní spojení: [REDACTED]

II. Předmět díla

Předmětem zakázky je oprava stávajícího vodovodu v Prostějově v ul. Příční. Oprava bude provedena ve stejné trase i niveletě.

Oprava bude provedena z části bezvýkopovou technologií – 116 m a z části v otevřeném výkopu – 95 m. Celková délka opravy je 211 m.

Na opravovaném úseku budou přepojeny všechny stávající vodovodní přípojky.

Opravovaný vodovod bude napojen na stávající síť města Prostějova., koncová armaturní šachta v křižovatce Sadová bude zrušena. Na opravovaném úseku dojde ke kácení keřů.

Během stavebních prací dojde k omezení silničního provozu. Povolení přechodného dopravního značení, rozkopání a ztíženého užívání komunikace zajistí zhotovitel.

Bližší rozsah zakázky specifikován v příložené projektové dokumentaci z června 2016, č. zak. PV-119-9/2016, zpracovatel Ing. Jana Sýkorová, ČKAIT 1201684.

Součástí zakázky není zaměření skutečného provedení stavby, které si zajistí investor stavby samostatně.

Investor stavby bude vždy v předstihu vyzván ke zhlédnutí těch částí stavby, které budou při dalším postupu prací zakryty nebo jinak zneprístupněny.

Dokončené dílo bude předáno zápisem o předání a převzetí díla a současně doložením následujících dokladů :

- Dokumentace skutečného provedení stavby vč. podélného profilu a kladečského schématu potvrzená zhotovitelem stavby
- Doklad o tlakové zkoušce vodovodu
- Doklad o proplachu a dezinfekci vodovodu
- Doklad o odzkoušení signálního vodiče
- Laboratorní rozbor vody z nového vodovodu
- Zpráva o kontrole ovladatelnosti armatur
- Zpráva o kontrole požárního vodovodu
- Atesty, prohlášení o shodě použitých materiálů
- Kopie stavebního deníku
- Protokoly ze zátěžových zkoušek pro stavby v pozemních komunikacích

III. Cena díla

Cena za zhotovení díla v rozsahu čl. II. této smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran, ve smyslu příslušných cenových předpisů, ve výši:

bez DPH: 2.417.297,-Kč

DPH 21%: 507.632,-Kč

vč. DPH: =2.924.929,-Kč

IV. Termíny plnění

Zahájení prací: **1.10.2017**

Doba realizace : **do 31.10.2017 tj. 31dní**

V. Platební podmínky, fakturace

Veškeré provedené práce budou fakturovány měsíčně na základě odsouhlaseného soupisu skutečně provedených prací. Úhrada bude provedena do výše 90% fakturované ceny. Zbývajících 10% pozastávky poslouží objednateli jako zádržné do doby předání díla bez vad. Nedodělky budou vyfakturovány až po jejich dokončení. Právo doplacení pozastávky plateb ve výši 10% z celkové ceny díla vznikne zhotoviteli po odstranění případných vad zjištěných při předání zhotoveného díla.

Faktura bude podložena soupisem provedených prací a dodávek a bude odsouhlasena stavebním dozorem. Splatnost 14 dnů ode dne doručení objednateli.

Zhotovitel uvede na daňovém dokladu (faktuře) kód klasifikace produkce (CZ-CPA) v úrovni subkategorie (šestimístný číselný kód) pro jednotlivé stavební a montážní práce podléhající přenesené daňové povinnosti u DPH ve stavebnictví - §92 odst.e) zákona o DPH.

VI. Záruční doba, odpovědnost za vady

Záruka je zhotovitelem poskytována po dobu **72 měsíců** a začíná běžet ode dne převzetí díla.

Smluvní strany se dohodly, že v případě vady díla má objednatel právo požadovat a zhotovitel povinnost odstranit vady zdarma.

Pro výrobky a zařízení, u kterých je záruční doba určena jejich výrobcem, platí tato doba.

Zhotovitel odstraní vadu v záruční době do 10-ti dnů od písemného oznámení objednatelem, nebo pokud to klimatické podmínky nedovolí, v době určené dohodou smluvních stran.

VII. Podmínky provedení díla

1. Zhotovitel provede dílo na své náklady a na vlastní nebezpečí. Škody způsobené při provádění díla na majetcích třetích osob nebo na veřejném majetku, včetně znečištění komunikací, musí zhotovitel neprodleně odstranit na vlastní náklady.
2. Objednatel předá zhotoviteli staveniště.
3. Zhotovitel se zavazuje, že bude práce provádět v souladu s projektem.
4. Povolení k dočasnému užívání veřejných prostranství zajistí a poplatky za ně uhradí zhotovitel.
5. Zhotovitel povede o průběhu prací stavební deník.
6. Technický dozor investora (objednatele) je oprávněn požadovat na zhotoviteli provedení dodatků a vynechávek na díle. Případné změny budou oceněny. V případě, že změny nepřevýší 10% ceny díla včetně DPH, zavazuje se je zhotovitel provést aniž by požadoval změnu termínu dokončení díla.
7. Celé dílo musí být provedeno ve stanoveném termínu bez vad a nedodělků. O převzetí dodávky bude sepsán zápis, který pořídí zhotovitel.
8. Zhotovitel vyzve objednatele ke kontrole všech částí díla, které budou v dalším postupu prací zakryty nebo jinak zneprístupněny.

VIII. Smluvní sankce

1. Pokud zhotovitel odevzdá dílo uvedené v čl. II. po termínu uvedeném ve smlouvě, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z fakturace za každý započatý den prodlení s odevzdáním díla.
2. V případě, že objednatel nebude dodržovat veškeré platební podmínky dohodnuté v čl. 5, bude mu zhotovitel účtovat úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý den prodlení.
3. Zaplacením sjednaných smluvních sankcí není dotčen nárok na náhradu vzniklé škody.

IX. Závěrečná ustanovení

1. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvními stranami. Může být měněna a doplňována pouze písemnými číslovanými dodatky, vzájemně odsouhlasenými a potvrzenými.
2. Návrh na úpravu smlouvy je oprávněna předložit kterákoliv ze smluvních stran.
3. Smlouva je sepsána ve 2 vyhotoveních, z nichž 1 je určena pro objednatele a 1 pro zhotovitele.

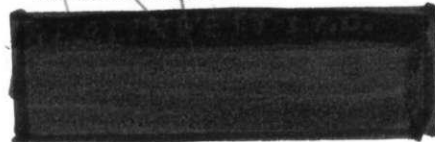
V Prostějově, dne 14.9.2017



za objednatele



za zhotovitele



KRYCÍ LIST

Tisk: 27. 9. 2017

Počet stran :

Akce : **Prostějov - oprava vodovodu ul. Příční**

Část :

Zakázka <i>pricni</i>	Zpracovaná 13. 9. 2017		Soubor <i>pricni</i>	Archivní číslo
Umístění Prostějov, ul. Příční				
Investor VaK PV a.s.				
Objednal Smlouva o dílo				
Projektant Ing. Sýkorová				
Zpracoval Ing. Burget				

Členění rozpočtových nákladů

	Dodávka	Montáž	Hod.sazby	ZRN celkem	Přirážky
<i>součet za HSV celkem</i>	761,4	2 277 008,3		2 277 769,7	
<i>součet za OST celkem</i>		139 527,1		139 527,1	
Celkem	761,4	2 416 535,4		2 417 296,8	

Rekapitulace DPH :	sazba	základna	hodnota	DPH celkem:
	15%			507 632,4
	21%	2 417 296,8	507 632,4	
	0%			

Celkové rozpočtové náklady:

[+]Základní rozpočtové náklady	2 417 296,8
[+]Přirážky	
[+]DPH celkem	507 632,4

CELKEM :

bez DPH	2 417 296,8 Kč
vč. DPH	2 924 929,2 Kč

Vypracoval : Datum :
Podpis :

Odsouhlasil : Datum :
Podpis :

Rekapitulační sestava v základní ceně

Tisk : 27. 9. 2017

List :

 Akce: **Prostějov - oprava vodovodu ul. Příční**

Část:

	název	tonáž	suť	dodávka	montáž	celkem
Objekt: 001	Vedlejší rozpočtové náklady					
VRN3OST	Zařízení staveniště				52 010,0	52 010,0
OST	součet za OST celkem				52 010,0	52 010,0
Součet					52 010,0	52 010,0
Objekt: 002	Ostatní náklady					
001 OST	Ostatní náklady				75 102,0	75 102,0
OST	součet za OST celkem				75 102,0	75 102,0
Součet					75 102,0	75 102,0
Objekt: 003	Oprava řadu a přepojení přípojek					
001 HSV	Zemní práce	3,09			739 851,3	739 851,3
004 HSV	Vodorovné konstrukce	12,27			28 361,1	28 361,1
005 HSV	Komunikace pozemní	85,18			111 474,8	111 474,8
008 HSV	Trubní vedení	0,06			106 182,0	106 182,0
009 HSV	Ostatní konstrukce a práce, bourání				8 028,0	8 028,0
011 HSV	Zemní práce - přípravné a přidružené práce	0,01	151,47		144 285,2	144 285,2
085 HSV	Potrubí z trub litinových	1,45			710 539,1	710 539,1
087 HSV	Potrubí z trub plastických a skleněných	0,32			54 372,5	54 372,5
089 HSV	Trubní vedení - ostatní konstrukce	2,42			327 590,0	327 590,0
097 HSV	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce		6,22		27 191,7	27 191,7
998 OST	Přesun hmot				12 295,4	12 295,4
HSV	součet za HSV celkem	104,80	157,69		2 257 875,7	2 257 875,7
OST	součet za OST celkem				12 295,4	12 295,4
Součet		104,80	157,69		2 270 171,0	2 270 171,0
Objekt: 004	Sadové úpravy					
001 HSV	Zemní práce			761,4	19 132,6	19 894,1
998 OST	Přesun hmot				119,7	119,7
HSV	součet za HSV celkem			761,4	19 132,6	19 894,1
OST	součet za OST celkem				119,7	119,7
Součet				761,4	19 252,3	20 013,8
Akce:	příční	Prostějov - oprava vodovodu ul. Příční				
HSV	součet za HSV celkem	104,80	157,69	761,4	2 277 008,3	2 277 769,7
OST	součet za OST celkem				139 527,1	139 527,1
Součet		104,80	157,69	761,4	2 416 535,4	2 417 296,8

Položková sestava v základní ceně

Tisk 27 9 2017

List : 2

Akce: **Prostějov - oprava vodovodu ul. Příční**

Část:

poř. číslo	název	m.j.	množství	sazba	tonáž+suř	dodávka	montáž	celkem
objekt 001 - Vedlejší rozpočtové náklady								
oddíl VRN3 [OST] - Zařízení staveniště								
1	13001	Zřízení, provoz a odstranění zařízení staveniště, vč. kanceláře, sociál. zařízení	sada	1,000	1 000,0		1 000,0	1 000,0
2	13002	Zřízení skládky materiálu a zeminy a uvedení do původ. stavu	sada	1,000	1 000,0		1 000,0	1 000,0
3	13003	Zajištění sloupu NN, skříněk CETIN a ost. konstrukcí v blízkosti výkopu	sada	1,000	5 000,0		5 000,0	5 000,0
4	13004	Inženýrská a kompletační činnost	sada	1,000	3 000,0		3 000,0	3 000,0
5	13005	Poplatky za vodu a energie, atd. pro zařízení staveniště a stavbu, vč. vody na proplachy, desinfekci a t	sada	1,000	3 000,0		3 000,0	3 000,0
6	13006	Provizorní zásobování vodou, zřízení vč. přípojek, vč. všeho materiálu, tlakových zkoušek a desinfekce po	sada	1,000	35 000,0		35 000,0	35 000,0
7	13007	Ohrazení a osvětlení výkopu, provizorní přemostění	sada	1,000	1 000,0		1 000,0	1 000,0
8	13008	Provoz investora na stavbě, vliv silniční dopravy na vozidla stavby	sada	1,000	10,0		10,0	10,0
9	13009	Uvedení dotčených ploch do původního stavu	sada	1,000	2 000,0		2 000,0	2 000,0
10	130010	Oprava, údržba a průběžné čištění všech dotčených komunikací po dobu stavby	sada	1,000	1 000,0		1 000,0	1 000,0
oddíl VRN3 - Zařízení staveniště							52 010,0	52 010,0
objekt 001 - Vedlejší rozpočtové náklady								
							52 010,0	52 010,0
objekt 002 - Ostatní náklady								
oddíl O01 [OST] - Ostatní náklady								
1	1301	Vytýčení stavby akreditovaným geodetem před zahájením stavby	sada	1,000	5 000,0		5 000,0	5 000,0
2	1302	Vytýčení inženýrských sítí před zahájením stavby správci sítí za přítomnosti oprávněných osob invest	sada	1,000	6 000,0		6 000,0	6 000,0
3	1303	Pasportizace objektů a stavby před zahájením stavby, v průběhu a po skončení stavby, vč. nákresů, fotod	sada	1,000	5 000,0		5 000,0	5 000,0
4	1304	Provizorní dopravní značení vč. vyřízení povolení uzavírek pro realizaci stavby	sada	1,000	25 000,0		25 000,0	25 000,0
5	1305	Vyřízení povolení o zvláštním užívání komunikací pro realizaci stavby	sada	1,000	9 000,0		9 000,0	9 000,0
6	1306	Zkoušky zhuštění obsypu, zásypu a statické zatěžovací zkoušky komunikací	sada	1,000	7 600,0		7 600,0	7 600,0
7	1307	Zkoušky tloušťky a jakosti povrchových úprav, vč. osazení poklopů	sada	1,000	6 800,0		6 800,0	6 800,0
8	13010	Zkouška signalizačního vodiče	sada	1,000	1 500,0		1 500,0	1 500,0
9	13011	Zkouška šoupat, hydrantu, vzdušníku a ostatních armatur, zařízení a materiálů	sada	1,000	1 000,0		1 000,0	1 000,0
10	13013	Rozbory vody vč. odebrání vzorků	sada	1,000	7 200,0		7 200,0	7 200,0
11	13014	PD skutečného provedení vč. geodetického zaměření, listinné a digi. počet dle smlouvy	sada	1,000	1 000,0		1 000,0	1 000,0
12	13015	Náhrady škod, poplatky	sada	1,000	1,0		1,0	1,0
13	13016	Archeologický dozor na stavbě	sada	1,000	1,0		1,0	1,0
oddíl O01 - Ostatní náklady							75 102,0	75 102,0
objekt 002 - Ostatní náklady								
							75 102,0	75 102,0

Položková sestava v základní ceně

Tisk 27. 9. 2017

List : 3

Akce: **Prostějov - oprava vodovodu ul. Příční**

Část:

poř	Číslo	název	m.j.	množství	sazba	tonáž+suř	dodávka	montáž	celken
objekt 003 - Oprava řadu a přepojení přípojek									
oddíl 001 [HSV] - Zemní práce									
1	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min <i>Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min</i>	hod	72,000	56,1			4 039,2	4 039,2
2	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min <i>Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min</i>	den	3,000	42,2			126,6	126,6
3	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 <i>Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvřením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jiřtovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200</i>	m	10,000	235,0	0,09		2 350,0	2 350,0
4	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500 <i>Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvřením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jiřtovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN přes 200 do 500</i>	m	2,000	369,0	0,03		738,0	738,0
5	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů <i>Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvřením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jiřtovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů</i>	m	58,000	190,0	2,14		11 020,0	11 020,0
6	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m <i>Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m</i>	m3	6,800	29,2			198,6	198,6
7	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení <i>Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbuřnin pro jakoukoliv třídu horniny</i>	m3	88,600	358,0			31 718,8	31 718,8
8	131201203	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3 <i>Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3</i>	m3	33,307	198,0			6 594,8	6 594,8
9	131301203	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3 <i>Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 1 000 do 5 000 m3</i>	m3	33,307	261,0			8 693,1	8 693,1
10	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3 <i>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 1 000 do 5 000 m3</i>	m3	73,375	175,0			12 840,6	12 840,6
11	132301203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3 <i>Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 1 000 do 5 000 m3</i>	m3	73,375	251,0			18 417,1	18 417,1
12	R141721.2	Bezvýkopová technologie roztažením stávajícího a nasunutí nového potrubí TL DN 100 v hornině tř 1 až 4 <i>Bezvýkopová technologie roztažením stávajícího a nasunutí nového potrubí TL DN 100 v hornině tř 1 až 4</i>	m	116,000	1 500,0			174 000,0	174 000,0
13	R141771.1	Montáž potrubí z TVLT DN 100 pro bezvýkopovou technologii <i>Montáž potrubí z TVLT DN 100 pro bezvýkopovou technologii</i>	m	116,000	101,0			11 716,0	11 716,0
14	552R530.1	trouba vodovodní litinová hrdlová OCM, tlak tř. C 100, dvoukomorová hrdla, spoj BRS 6 m DN 100 mm, Zn p <i>Trouby a tvarovky litinové tlakové trouby litinové hrdlové GGG vodovodní systémy hrdlové trouby z tvárné litiny jiřtěný spoj 6m DN 80 až 600 mm, cena bez těsnícího kroužku uvnitř: vytvoření z cementové malty vně: vrstva pozinkování s obalem z cementové malty DN 100</i>	m	117,160	1 850,0			216 746,0	216 746,0
15	552R911.0	kroužek těsnící gumový pro vnitřní násuvný dvoukomorový uzamčený spoj DN 100 pro zatížení tahem <i>kroužek těsnící gumový pro vnitřní násuvný dvoukomorový uzamčený spoj DN 100 pro zatížení tahem</i>	kus	20,000	1 038,0			20 760,0	20 760,0
16	552R911.1	FZM-ochranná manžeta DN 100 <i>FZM-ochranná manžeta DN 100</i>	kus	20,000	386,0			7 720,0	7 720,0
17	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m <i>Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m</i>	m2	454,100	91,2	0,38		41 413,9	41 413,9
18	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m <i>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</i>	m2	454,100	16,1			7 311,0	7 311,0
19	151201201	Zřízení zátažného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	77,800	157,0	0,12		12 214,6	12 214,6

Položková sestava v základní ceně

Tisk : 27.9.2017

List : 4

Akce: **Prostějov - oprava vodovodu ul. Příční**
Část.

poř. číslo	název	m.j.	množství	sazba	tonáž+suř	dodávka	montáž	celkem
	<i>Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření zátažné, hloubky do 4 m</i>							
20	151201211	Odstranění pažení stěn zátažného hl do 4 m	m2	77,080	43,0		3 314,4	3 314,4
	<i>Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu zátažné, hloubky do 4 m</i>							
21	151201301	Zřízení rozepření stěn při pažení zátažném hl do 4 m	m3	40,000	54,5	0,05	2 180,0	2 180,0
	<i>Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při roubení zátažném, hloubky do 4 m</i>							
22	151201311	Odstranění rozepření stěn při pažení zátažném hl do 4 m	m3	40,000	11,9		476,0	476,0
	<i>Odstranění rozepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu roubení zátažného, hloubky do 4 m</i>							
23	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	213,363	70,1		14 956,7	14 956,7
	<i>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</i>							
24	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	85,500	257,0		21 973,5	21 973,5
	<i>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m</i>							
25	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	85,500	16,4		1 402,2	1 402,2
	<i>Uložení sypaniny na skládky</i>							
26	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	162,450	130,0		21 118,5	21 118,5
	<i>Uložení sypaniny poplatku za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)</i>							
27	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	182,863	78,5		14 354,7	14 354,7
	<i>Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách</i>							
28	583312010	šterkopisek netříděný stabilizační zemina	t	66,080	260,0		17 180,8	17 180,8
	<i>Kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopisky) kamenivo mimo normu šterkopisek netříděný (stabilizační zemina)</i>							
29	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	12,204	321,0		3 917,5	3 917,5
	<i>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</i>							
30	175111109	Příplatek k obsypání potrubí za ruční prohození sypaniny, uložené do 3 m	m3	12,204	191,0		2 331,0	2 331,0
	<i>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 Příplatek k ceně za prohození sypaniny</i>							
31	181301103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	34,000	51,6		1 754,4	1 754,4
	<i>Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm</i>							
32	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	34,000	14,8		503,2	503,2
	<i>Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5</i>							
33	005724100	osivo směs travní parková	kg	0,680	130,0		88,4	88,4
	<i>osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg parková</i>							
34	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	34,000	5,0		170,7	170,7
	<i>Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění</i>							
35	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	97,500	10,3		1 004,3	1 004,3
	<i>Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním</i>							
36	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	34,000	1,8		60,9	60,9
	<i>Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko</i>							
37	184807111	Zřízení ochrany stromu bedněním	m2	30,000	344,0	0,28	10 320,0	10 320,0
	<i>Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení</i>							
38	184807112	Odstranění ochrany stromu bedněním	m2	30,000	91,9		2 757,0	2 757,0
	<i>Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem odstranění</i>							
39	185803211	Úválcování trávníku v rovině a svahu do 1:5	m2	34,000	0,6		18,7	18,7
	<i>Úválcování trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5</i>							
40	185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	1,360	97,6		132,7	132,7
	<i>Zaliti rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2</i>							
41	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	1,360	289,0		393,0	393,0
	<i>Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m</i>							
42	R175401	Osazení betonových prefabrikátů do výkopu-žlabů pro kabely,krycích desek,melioračních desek	kus	90,000	152,0		13 680,0	13 680,0
	<i>Osazení betonových prefabrikátů do výkopu-žlabu pro kabely,krycích desek,melioračních desek</i>							
43	592131000	žlab kabelový betonový 100 x 18,5/10 x 10 cm	kus	30,300	287,0		8 696,1	8 696,1

Položková sestava v základní ceně

Tisk 27 9 2017
List 5

Akce: **Prostějov - oprava vodovodu ul. Příční**
Část:

poř. číslo	název	m.j.	množství	sazba	tonáž+suř	dodávka	montáž	celkem
44	592131030 <i>Prefabrikáty pro drátovody betonové a železobetonové žlab kabelový betonový 100 x 18,5/10 x 10</i> deska krycí 50 x 17/10 x 3,5 cm	kus	60,600	47,0			2 848,2	2 848,2
45	R184801 <i>Prefabrikáty pro drátovody betonové a železobetonové deska krycí kabelového žlabu 50 x 17/10 x 3,5</i> Ochrana kořenového systému-dle PD-ochrana geotextilií,ošetření kořenů,zavlažení,vzdušný zásyp <i>Ochrana kořenového systému-dle PD</i>	komplet	1,000	5 600,0			5 600,0	5 600,0
oddíl 001 - Zemní práce				3,09				739 851,3
							739 851,3	
oddíl 004 [HSV] - Vodorovné konstrukce								
1	451595111 Lože pod potrubí otevřený výkop z prohozeného výkopku	m3	17,350	426,0			7 391,1	7 391,1
2	452313131 <i>Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z prohozeného výkopku</i> Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 12/15	m3	5,434	2 470,0	12,14		13 422,0	13 422,0
3	452353101 <i>Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 12/15</i> Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	21,025	359,0	0,13		7 548,0	7 548,0
oddíl 004 - Vodorovné konstrukce				12,27				28 361,1
							28 361,1	
oddíl 005 [HSV] - Komunikace pozemní								
1	564811111 Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 50 mm, fr. 4/6 mm	m2	38,400	41,9	3,77		1 609,0	1 609,0
2	564851112 <i>Podklad ze štěrkodrtě ŠD s rozprostřením a zhuťněním, po zhuťnění tl. 50 mm</i> Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 160 mm, fr. 0-45 mm	m2	111,000	106,0	33,09		11 766,0	11 766,0
3	564861111 <i>Podklad ze štěrkodrtě ŠD s rozprostřením a zhuťněním, po zhuťnění tl. 160 mm</i> Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	34,000	132,0	12,85		4 488,0	4 488,0
4	564871116 <i>Podklad ze štěrkodrtě ŠD s rozprostřením a zhuťněním, po zhuťnění tl. 200 mm</i> Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	11,000	195,0	6,24		2 145,0	2 145,0
5	567133115 <i>Podklad ze štěrkodrtě ŠD s rozprostřením a zhuťněním, po zhuťnění tl. 300 mm</i> Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 5/6 (KSC II) tl 200 mm	m2	34,000	353,0	17,10		12 002,0	12 002,0
6	R564861.1 <i>Podklad ze směsi stmelené cementem bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhuťněním SC C 5/6 (KSC II), po zhuťnění tl. 200 mm</i> Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm, fr. 16/32 mm	m2	38,400	41,9			1 609,0	1 609,0
7	R577165.1 <i>Podklad ze štěrkodrtě ŠD s rozprostřením a zhuťněním, po zhuťnění tl. 200 mm</i> Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16+ (ABH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	34,000	338,0			11 492,0	11 492,0
8	573211111 <i>Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 +(ABH) s rozprostřením a zhuťněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhuťnění tl. 70 mm</i> Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	107,000	12,9	0,07		1 380,3	1 380,3
9	R577144.1 <i>Postřík živičný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m2</i> Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11S (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	107,000	386,0			41 302,0	41 302,0
10	581121215 <i>Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11S (ABS) s rozprostřením a se zhuťněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhuťnění tl. 50 mm</i> Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB II tl 150 mm	m2	11,000	601,0	4,11		6 611,0	6 611,0
11	596212210 <i>Kryt cementobetonový silničních komunikací skupiny CB II tl. 150 mm</i> Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	38,400	280,0	3,98		10 752,0	10 752,0
12	592R450.1 <i>Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva téženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým huťněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2</i> dlažba zámková -jako původní	m2	3,878	220,0			853,2	853,2
13	916231213 Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	15,000	178,0	1,94		2 670,0	2 670,0
14	592174500 <i>Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zařazením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky</i> obrubník betonový chodníkový 100x15x30 cm	kus	3,030	180,0			545,4	545,4
15	916991121 <i>Obrubníky betonové a železobetonové chodníkové 100 x 15 x 30</i> Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	0,900	2 500,0	2,03		2 250,0	2 250,0
								<i>Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 12/15</i>

Položková sestava v základní ceně

Tisk : 27.9.2017

List : 1

Akce: **Prostějov - oprava vodovodu ul. Příční**

Část:

poř. číslo	název	m.j.	množství	sazba	tonáž+sur'	dodávka	montáž	celkem
oddíl 006 - Komunikace pozemní				85,18			111 474,8	111 474,8
oddíl 008 [HSV] - Trubní vedení								
1	899721111 Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí - vodič z nerez oceli 4 mm <i>Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm</i>	m	225,000	37,0	0,04		8 325,0	8 325,0
2	899722113 Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm <i>Krytí potrubí z plastu výstražnou fólií z PVC šířky 34cm</i>	m	100,000	11,1	0,01		1 110,0	1 110,0
3	R314101 Napojovací vývod NV1,NV2 <i>Napojovací vývod NV1,NV2</i>	KUS	6,000	3 800,0			22 800,0	22 800,0
4	899914113 Montáž ocelové chráničky D 273 x 10 mm <i>Montáž ocelové chráničky vnějšího průměru D 273 x 10 mm</i>	m	10,000	1 340,0	0,01		13 400,0	13 400,0
5	140111100 trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353, 273 x 7,0 mm <i>Trubky bezešvé hladké válcované za tepla v jakosti 11 353 vnější D x tloušťka stěny 273 x 7,0 mm</i>	m	10,100	2 870,0			28 987,0	28 987,0
6	R899101 Montáž potrubí na kluzné objímky, montáž objímek <i>Montáž potrubí na kluzné objímky, montáž objímek</i>	kus	9,000	1 340,0			12 060,0	12 060,0
7	286R550.2 objímky kluzné typ B výška 50 mm, sada 4xB <i>Prvky kompletační pro trubky objímky kluzné RACI typ G výška 25 mm vnější průměr produktovodní trubky od 157 do 183 mm</i>	sada	9,000	2 080,0			18 720,0	18 720,0
8	R899102 Montáž manžet na konce chráničky <i>Montáž manžet na konce chráničky</i>	kus	2,000	150,0			300,0	300,0
9	286551170 manžeta chráničky vč. upínací pásky, rozměr 110x273 mm, DN 100 x 250 <i>Prvky kompletační pro trubky manžety na chráničky včetně nerezových upínacích pásek rozměr , pro potrubí 110x273 mm, DN 100 x 250</i>	kus	2,000	240,0			480,0	480,0
oddíl 008 - Trubní vedení				0,06			106 182,0	106 182,0
oddíl 009 [HSV] - Ostatní konstrukce a práce, bourání								
1	919112111 Řezání dilatačních spár š 4 mm hl do 60 mm příčných nebo podélných v živičném krytu <i>Řezání dilatačních spár v živičném krytu příčných nebo podélných, šířky 4 mm, hloubky do 60 mm</i>	m	90,000	54,8			4 932,0	4 932,0
2	919122111 Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 10 mm hl 20 mm <i>Utěsnění dilatačních spár zálivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnícím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm</i>	m	90,000	34,4			3 096,0	3 096,0
oddíl 009 - Ostatní konstrukce a práce, bourání							8 028,0	8 028,0
oddíl 011 [HSV] - Zemní práce - přípravné a přidružené práce								
1	113106121 Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši z betonových nebo kamenných dlaždic <i>Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěši s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek</i>	m2	111,000	36,1	28,30		4 007,1	4 007,1
2	113106171 Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m2 ze zámkové dlažby do lože z kameniva <i>Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, 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 v ploše jednotlivě do 50 m2 ze zámkové dlažby kladené do lože z kameniva</i>	m2	38,400	53,1	11,33		2 039,0	2 039,0
3	113107112 Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva těženého tl 200 mm <i>Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva těženého, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm</i>	m2	149,400	132,0	35,86		19 720,8	19 720,8
4	113107122 Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm <i>Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm</i>	m2	160,400	262,0	37,69		42 024,8	42 024,8
5	113107126 Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného se štětem tl 450 mm <i>Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva hrubého drceného se štětem, o tl. vrstvy přes 250 do 450 mm</i>	m2	34,000	516,0	19,04		17 544,0	17 544,0
6	113107131 Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 150 mm <i>Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm</i>	m2	11,000	508,0	2,48		5 588,0	5 588,0
7	113154333 Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl	m2	107,000	45,7	13,70		4 889,9	4 889,9

Položková sestava v základní ceně

Tisk 27 9 2017

List 7

Akce: **Prostějov - oprava vodovodu ul. Příční**

Část:

poř. číslo	název	m.j.	množství	sazba	tonáž+suť	dodávka	montáž	celkem
do 10000 m2 bez překážek v trase								
<i>Frezování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm</i>								
8	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	15,000	50,1 3,07		751,5	751,5
<i>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</i>								
9	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	151,469	41,0		6 210,2	6 210,2
<i>Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km</i>								
10	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	145,539	10,1		1 469,9	1 469,9
<i>Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km</i>								
11	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	135,298	157,0		21 241,8	21 241,8
<i>Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti</i>								
12	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	2,475	180,0		445,5	445,5
<i>Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového</i>								
13	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	13,696	1 340,0		18 352,6	18 352,6
<i>Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů</i>								
oddíl 011 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce				151,48				144 285,2
							144 285,2	
oddíl 085 [HSV] - Potrubí z trub litinových								
1	851241131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 80	m	1,000	101,0		101,0	101,0
<i>Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 80</i>								
2	552R530.5	trouba vodovodní litinová 6 m DN 80 mm,tlak.tř.C 50,s násuvnými nejištěnými hrdlovými spoji,PN 16,u	m	1,010	2 222,0		2 244,2	2 244,2
<i>Trouby a tvarovky litinové tlakové trouby litinové hrdlové GGG vodovodní systémy hrdlové trouby z tvárné litiny DN 80</i>								
3	851261131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 100	m	101,000	101,0		10 201,0	10 201,0
<i>Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 100</i>								
4	552R530.2	trouba vodovodní litinová OCM,tlak.tř.C 100,s násuvnými těsnicemi nejištěnými spoji 6 m DN 100 mm,P	m	102,010	2 222,0		226 666,2	226 666,2
<i>Trouby a tvarovky litinové tlakové trouby litinové hrdlové GGG vodovodní systémy hrdlové trouby z tvárné litiny DN 100</i>								
5	851391131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 400	m	3,000	289,0		867,0	867,0
<i>Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 400</i>								
6	552R540.4	trouba vodovodní litinová 6 m DN 400,tlak.tř.C 30,s násuvnými nejištěnými spoji,uvnitř cement,malta	m	3,030	7 050,0		21 361,5	21 361,5
<i>Trouby a tvarovky litinové tlakové trouby litinové hrdlové GGG vodovodní systémy hrdlové trouby z tvárné litiny spoj nejištěný, 6 m uvnitř: vyložení z cementové malty vně: zinkový povlak 400 g/m2, DN 400</i>								
7	857241131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 80	kus	2,000	345,0		690,0	690,0
<i>Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 80</i>								
8	552538920	tvarovka přírubová s hrdlem z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm EU-kus DN80 L130 mm	kus	2,020	1 840,0		3 716,8	3 716,8
<i>Trouby a tvarovky litinové tlakové tvarovky přírubové s hrdlem zn. EU tvárná litina dle ČSN EN 545 uvnitř i vně: práškový epoxid dle GSK-RAL, min. tl. 250 µm DN 80</i>								
9	857261131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 100	kus	19,000	360,0		6 840,0	6 840,0
<i>Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 100</i>								
10	552538930	tvarovka přírubová s hrdlem z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm EU-kus DN100 L130 mm	kus	10,100	1 719,0		17 361,9	17 361,9
<i>Trouby a tvarovky litinové tlakové tvarovky přírubové s hrdlem zn. EU tvárná litina dle ČSN EN 545 uvnitř i vně: práškový epoxid dle GSK-RAL, min. tl. 250 µm DN 100</i>								
11	552597110	přesuvka hrdlová U tvárná litina NATURAL včetně 2x spoj EXPRESS DN100 L160 mm	kus	3,030	4 035,0		12 226,0	12 226,0

Položková sestava v základní ceně

Tisk 27 9 2017

List 8

Akce: **Prostějov - oprava vodovodu ul. Příční**

Část:

poř. číslo	název	m.j.	množství	sazba	tonáž+suť	dodávka	montáž	celkem
	<i>Trouby a tvarovky litinové tlakové přesuvky hrdlové (U) - tvárná litina tvarovky vodovodní hrdlové U přesuvka - NATURAL včetně 2x spoj EXPRESS DN 100 l=160 mm natural</i>							
12	R552103	Univerzální spojka (hrdlo-hrdlo), DN 100, PN 10/16, jištěná v tahu pro TVL-TVL	kus	6,060	4 603,0		27 894,2	27 894,2
	<i>Univerzální spojka (hrdlo-hrdlo), DN 100, PN 10/16, jištěná v tahu</i>							
13	857242121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	2,000	285,0		570,0	570,0
	<i>Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80</i>							
14	552540470	koleno přírubové z tvárné litiny, práškový epoxid, tl. 250µm s patkou N-kus DN 80 mm, prodloužené	kus	2,020	1 564,0		3 159,3	3 159,3
	<i>Trouby a tvarovky litinové tlakové kolena přírubová s patkou 90° zn. N tvárná litina dle ČSN EN 545 uvnitř i vně: práškový epoxid dle GSK-RAL, min. tl. 250 µm DN 80</i>							
15	857262121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100	kus	2,000	421,0		842,0	842,0
	<i>Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100</i>							
16	552540270	koleno přírubové z tvárné litiny, práškový epoxid, tl. 250µm Q-kus DN 100-90°	kus	1,010	2 343,0		2 366,4	2 366,4
	<i>Trouby a tvarovky litinové tlakové kolena přírubová zn. FFK, Q tvárná litina dle ČSN EN 545 uvnitř i vně: práškový epoxid dle GSK-RAL, min. tl. 250 µm DN 100 - 90°</i>							
17	552540480	koleno přírubové z tvárné litiny, práškový epoxid, tl. 250µm s patkou N-kus DN 100 mm	kus	1,010	2 843,0		2 871,4	2 871,4
	<i>Trouby a tvarovky litinové tlakové kolena přírubová s patkou 90° zn. N tvárná litina dle ČSN EN 545 uvnitř i vně: práškový epoxid dle GSK-RAL, min. tl. 250 µm DN 100</i>							
18	857263131	Montáž litinových tvarovek odbočných hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 100	kus	3,000	466,0		1 398,0	1 398,0
	<i>Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 100</i>							
19	552537450	tvarovka hrdlová s přírubovou odbočkou z tvárné litiny, práškový epoxid, tl. 250µm MMA-kus DN 100/80 mm	kus	1,010	4 059,0		4 099,6	4 099,6
	<i>Trouby a tvarovky litinové tlakové tvarovky hrdlové s přírubovou odbočkou zn. (A) MMA, tvárná litina tvarovky hrdlové s přírubovou odbočkou zn. MMA (Duktus) tvárná litina dle ČSN EN 545 uvnitř i vně: práškový epoxid dle GSK-RAL, min. tl. 250 µm DN 100/80</i>							
20	552537460	tvarovka hrdlová s přírubovou odbočkou z tvárné litiny, práškový epoxid, tl. 250µm MMA-kus DN 100/100	kus	2,020	4 059,0		8 199,2	8 199,2
	<i>Trouby a tvarovky litinové tlakové tvarovky hrdlové s přírubovou odbočkou zn. (A) MMA, tvárná litina tvarovky hrdlové s přírubovou odbočkou zn. MMA tvárná litina dle ČSN EN 545 uvnitř i vně: práškový epoxid dle GSK-RAL, min. tl. 250 µm DN 100/100</i>							
21	857264121	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 100	kus	2,000	622,0		1 244,0	1 244,0
	<i>Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100</i>							
22	552535160	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou, práškový epoxid, tl. 250µm T-kus DN 100/100 mm	kus	2,020	2 926,0		5 910,5	5 910,5
	<i>Trouby a tvarovky litinové tlakové přírubové odbočky zn. T tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou zn. T tvárná litina dle ČSN EN 545 uvnitř i vně: práškový epoxid dle GSK-RAL, min. tl. 250 µm DN 100/100</i>							
23	857391131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 400	kus	4,000	1 220,0		4 880,0	4 880,0
	<i>Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 400</i>							
24	R552104	Univerzální spojka (hrdlo-hrdlo), DN 400, PN 10/16, jištěná v tahu pro TVL-TVL	kus	2,020	42 316,0		85 478,3	85 478,3
	<i>Univerzální spojka (hrdlo-hrdlo), DN 400, PN 10/16, jištěná v tahu</i>							
25	552R538.1	tvarovka přírubová s hrdlem z tvárné litiny, práškový epoxid, tl. 250µm EU-kus DN400	kus	2,020	16 687,0		33 707,7	33 707,7
	<i>Trouby a tvarovky litinové tlakové tvarovky přírubové s hrdlem zn. EU tvárná litina dle ČSN EN 545 uvnitř i vně: práškový epoxid dle GSK-RAL, min. tl. 250 µm DN 400</i>							
26	857392121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 400	kus	2,000	1 340,0	0,03	2 680,0	2 680,0
	<i>Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 400</i>							
27	552R536.5	příruba zaslepovací z tvárné litiny, práškový epoxid, tl. 250µm X DN 400 mm	kus	2,020	9 426,0		19 040,5	19 040,5
	<i>Trouby a tvarovky litinové tlakové příruba zaslepovací (zn. X a Xv), příruba zaslepovací tvárná litina dle ČSN EN 545 uvnitř i vně: práškový epoxid dle GSK-RAL, min. tl. 250 µm DN 400</i>							
28	857393131	Montáž litinových tvarovek odbočných hrdlových otevřený výkop s integrovaným	kus	1,000	1 520,0		1 520,0	1 520,0

Položková sestava v základní ceně

Tisk 27. 9 2017

List : 9

Akce: **Prostějov - oprava vodovodu ul. Příční**

Část:

poř. číslo	název	m.j.	množství	sazba	lonáž+suť	dodávka	montáž	celkem
	těsněním DN 400							
	<i>Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 400</i>							
29	552R537 4 tvarovka hrdlová s přírubovou odbočkou z tvárné litiny práškový epoxid, tl.250µm MMA-kus DN 400/100	kus	1,010	38 074,0			38 454,7	38 454,7
	<i>Trouby a tvarovky litinové tlakové tvarovky hrdlové s přírubovou odbočkou zn.(A) MMA, tvárná litina tvarovky hrdlové s přírubovou odbočkou zn. MMA tvárná litina dle ČSN EN 545 uvnitř i vně: práškový epoxid dle GSK-RAL, min. tl. 250 µm DN 400/100</i>							
30	857394121 Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 400	kus	2,000	1 960,0	0,03		3 920,0	3 920,0
	<i>Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 400</i>							
31	552R535 5 tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou, práškový epoxid, tl.250µm T-kus DN 400/100 mm	kus	2,020	43 383,0			87 633,7	87 633,7
	<i>Trouby a tvarovky litinové tlakové přírubové odbočky zn. T tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou zn. T tvárná litina dle ČSN EN 545 uvnitř i vně: práškový epoxid dle GSK-RAL, min. tl. 250 µm DN 400/100</i>							
32	552911320 kroužek zámkový gumový DN 100 pro hrdlový spoj jištěný v tahu	kus	2,000	1 125,0			2 250,0	2 250,0
	<i>Příslušenství k litinovým tvarovkám kroužek zámkový gumový DN 100</i>							
33	552911220 kroužek těsnící gumový DN 100 pro nejjištěný hrdlový spoj	kus	30,000	155,0			4 650,0	4 650,0
	<i>Příslušenství k litinovým tvarovkám kroužky těsnící gumové DN 100</i>							
34	R319101 Přírubový spoj DN 80 (šrouby mat.A2 a matky A4 nerez, těsnění s kovovou vložkou)	kus	8,000	463,0			3 704,0	3 704,0
	<i>Přírubový spoj DN 80 (šrouby a matky nerez, těsnění s kovovou vložkou)</i>							
35	R319102 Přírubový spoj DN 100 (šrouby mat.A2 a matky A4 nerez, těsnění s kovovou vložkou)	kus	20,000	463,0			9 260,0	9 260,0
	<i>Přírubový spoj DN 100 (šrouby a matky nerez, těsnění s kovovou vložkou)</i>							
36	R319104 Přírubový spoj DN 400 (šrouby mat.A2 a matky A4 nerez, těsnění s kovovou vložkou)	kus	5,000	5 080,0			25 400,0	25 400,0
	<i>Přírubový spoj DN 400 (šrouby a matky nerez, těsnění s kovovou vložkou)</i>							
37	892271111 Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	218,000	13,1			2 855,8	2 855,8
	<i>Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125</i>							
38	892273121 Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	218,000	29,9			6 518,2	6 518,2
	<i>Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125</i>							
39	892372111 Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	3,000	5 800,0	1,38		17 400,0	17 400,0
	<i>Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300</i>							
40	892421111 Tlaková zkouška vodou potrubí DN 400 nebo 500	m	3,000	37,8			113,4	113,4
	<i>Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 400 nebo 500</i>							
41	892423121 Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 400 nebo 500	m	3,000	80,8			242,4	242,4
	<i>Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 400 nebo 500</i>							
oddíl	085 - Potrubí z trub litinových			1,45			710 539,1	710 539,1

oddíl 087 [HSV] - Potrubí z trub plastických a skleněných

1	871161141 Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 32 x 3,0 mm	m	6,000	37,2			223,2	223,2
	<i>Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylénu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm</i>							
2	286131100 potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 100 m, 32 x 3,0 mm	m	6,090	46,5			283,2	283,2
	<i>Trubky z polyetylénu vodovodní potrubí PE PE100 SDR 11 PN16 tyče 6 m, 12 m, návin 100 m 32 x 3,0 mm, tyče + návin</i>							
3	871171141 Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 40 x 3,7 mm	m	2,000	46,2			92,4	92,4
	<i>Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylénu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 40 x 3,7 mm</i>							
4	286131110 potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 100 m, 40 x 3,7 mm	m	2,030	110,0			223,3	223,3
	<i>Trubky z polyetylénu vodovodní potrubí PE PE100 SDR 11 PN16 tyče 6 m, 12 m, návin 100 m 40 x 3,7 mm, tyče + návin</i>							
5	871181141 Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 50 x 4,6 mm	m	2,000	57,5			115,0	115,0
	<i>Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylénu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 50 x 4,6 mm</i>							
6	286131120 potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 100 m, 50 x 4,6 mm	m	2,030	115,0			233,4	233,4
	<i>Trubky z polyetylénu vodovodní potrubí PE PE100 SDR 11 PN16 tyče 6 m, 12 m, návin 100 m 50 x 4,6 mm, tyče + návin</i>							
7	879171111 Montáž vodovodní přípojky na potrubí DN 32	kus	3,000	369,0			1 107,0	1 107,0

Položková sestava v základní ceně

Tisk 27 9 2017

List : 11

Akce: **Prostějov - oprava vodovodu ul. Příční**

Část:

poř. číslo	název	m.j.	množství	sazba	tonáž+suť	dodávka	montáž	celkem
	uzávěr, krycí hloubka 1500 mm,vč.drenážního bloku <i>hydrant podzemní DN80 PN16 jednoduchý uzavěr, krycí hloubka 1500 mm,vč.drenážního bloku</i>							
6	RK24200.1 HYDRANTOVÁ DRENÁŽ <i>HYDRANTOVÁ DRENÁŽ</i>	kus	2,020	300,0			606,0	606,0
7	891261111 Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100	kus	10,000	634,0	0,02		6 340,0	6 340,0
8	422R211.2 Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 100 šoupátko pitná voda přírubové měkčetěsnící F4, DN 100 mm PN 10 <i>Šoupátka do PN 40 Šoupátka z tvárné litiny GGG 400 - DIN 1693 šoupátka s přírubami krátká pitná voda, neagresivní odpadní voda DN 100 mm PN 10</i>	kus	10,000	4 489,0			44 890,0	44 890,0
9	950010000000 SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ A-1,3 -1,8 DN 100 <i>ZEMNÍ SOUPRAVY ŠOUPÁTKOVÉ TELESKOPICKÉ A-1,3 -1,8 DN 100</i>	kus	10,000	1 219,0			12 190,0	12 190,0
10	891391111 Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 400	kus	2,000	2 230,0	0,02		4 460,0	4 460,0
11	422R211.4 Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 400 šoupátko měkčetěsnící s přírubami, pitná voda, DN 400 mm PN 10,F4 <i>Šoupátka do PN 40 Šoupátka z tvárné litiny GGG 400 šoupátka s přírubami krátká pitná voda, neagresivní odpadní voda DN 400 mm PN 10</i>	kus	2,000	98 712,0			197 424,0	197 424,0
12	R950010.1 SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ A-1,3 -1,8 DN 400 <i>ZEMNÍ SOUPRAVY ŠOUPÁTKOVÉ TELESKOPICKÉ A-1,3 -1,8 DN 400</i>	kus	2,000	5 310,0			10 620,0	10 620,0
13	899401112 Osazení poklopů litinových šoupátkových <i>Osazení poklopů litinových šoupátkových</i>	kus	14,000	337,0	1,72		4 718,0	4 718,0
14	422913520 poklop litinový -šoupátkový <i>Díly (sestavy) k armaturám průmyslovým poklopy litinové, GGG-400 - šoupátkový</i>	kus	14,000	581,0			8 134,0	8 134,0
15	348100000000 PODKLAD. DESKA UNI <i>PODKLADOVÁ DESKA UNIVERZÁLNÍ ŠOUPÁTKOVÁ</i>	kus	14,000	200,0			2 800,0	2 800,0
16	899401113 Osazení poklopů litinových hydrantových <i>Osazení poklopů litinových hydrantových</i>	kus	2,000	651,0	0,66		1 302,0	1 302,0
17	422914520 poklop litinový -hydrantový DN 80 <i>Díly (sestavy) k armaturám průmyslovým poklopy litinové, GGG-400 - hydrantový DN 80</i>	kus	2,000	1 521,0			3 042,0	3 042,0
18	348200000000 PODKLAD. DESKA POD HYDRANT POKLOP <i>PODKLADOVÁ DESKA POD HYDRANTOVÝ POKLOP</i>	kus	2,000	269,0			538,0	538,0
19	342000000000 KLÍČ UZAVÍRACÍ K ŠOUPATŮM A HYDRANTŮM DN 50-500 <i>PŘÍSLUŠENSTVÍ: KLÍČE K ARMATURÁM UZAVÍRACÍ K ŠOUPATŮM A HYDRANTŮM DN 50-500</i>	kus	2,000	521,0			1 042,0	1 042,0
20	899713111 Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém <i>Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních fadech na sloupku ocelovém nebo betonovém</i>	kus	3,000	221,0			663,0	663,0
21	R553101 Ocelový sloupek dl.2500 mm,s beton.patkou a nátěrem dle PD <i>Ocelový sloupek dl.2500 mm,s beton.patkou a nátěrem dle PD</i>	kus	3,000	174,0			522,0	522,0
22	R283101 Vodařská tabulka typ pro šoupátka (hydranty) <i>Vodařská tabulka typ A- dle PD</i>	kus	3,000	125,0			375,0	375,0

oddíl 089 - Trubní vedení - ostatní konstrukce 2,42 327 590,0

oddíl 097 [HSV] - Prorážení otvorů a ostatní bourací práce

1	899101211 Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti do 50 kg <i>Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámu, hmotnosti jednotlivé do 50 kg</i>	kus	21,000	123,0	1,05		2 583,0	2 583,0
2	899102211 Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 50 do 100 kg <i>Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámu, hmotnosti jednotlivé přes 50 do 100 Kg</i>	kus	1,000	385,0	0,10		385,0	385,0
3	961044111 Bourání základů z betonu prostého <i>Bourání základů z betonu prostého</i>	m3	2,536	2 520,0	5,07		6 390,7	6 390,7
4	R877101 Vybourání stávajícího litinového potrubí ve výkopu,vč.tvarovek <i>Vybourání stávajícího litinového potrubí ve výkopu,vč.tvarovek</i>	m	100,000	98,0			9 800,0	9 800,0
5	R877301 Vybourání stávajících armatur (hydranty,šoupata,litinové tvarovky) <i>Vybourání stávajících armatur (hydranty,šoupata,litinové tvarovky)</i>	t	0,800	460,0			368,0	368,0
6	997013501 Odvoz suť a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením <i>Odvoz suť a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km</i>	t	9,222	227,0			2 093,4	2 093,4

Položková sestava v základní ceně

Tisk : 27 9 2017

List : 12

Akce: **Prostějov - oprava vodovodu ul. Příční**

Část:

poř. číslo	název	m.j.	množství	sazba	tonáž+suť	dodávka	montáž	celkem
7	997013509 Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km <i>Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km</i>	t	82,998	9,9			820,0	820,0
8	997013802 Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovné) <i>Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) železobetonového</i>	t	5,072	936,0			4 747,4	4 747,4
9	R997013.1 Poplatek za uložení stavebního kovového odpadu na skládce (skládkovné) <i>Poplatek za uložení stavebního kovového odpadu na skládce (skládkovné)</i>	t	4,150	1,0			4,2	4,2
oddíl 097 - Prorážení otvorů a ostatní bourací práce						6,22		27 191,7
oddíl 998 [OST] - Přesun hmot								
1	998273102 Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových otevřený výkop <i>Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m</i>	t	25,885	475,0			12 295,4	12 295,4
oddíl 998 - Přesun hmot								12 295,4
objekt 003 - Oprava řadu a přepojení přípojek						262,49		2 270 171,0
objekt 004 - Sadové úpravy								
oddíl 001 [HSV] - Zemní práce								
1	111212351 Odstranění nevhodných dřevin do 100 m2 výšky nad 1m s odstraněním pařezu v rovině nebo svahu 1:5 <i>Odstranění nevhodných dřevin průměru kmene do 100 mm výšky přes 1 m s odstraněním pařezu do 100 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5</i>	m2	15,750	169,0			2 661,8	2 661,8
2	183101313 Jamky pro výsadbu s výměnou 100 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,05 m3 v rovině a svahu do 1:5 <i>Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 100% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,02 do 0,05 m3</i>	kus	10,000	81,2			812,0	812,0
3	103715100 substrát zahradnický B 70 I bal. PE <i>Hnojiva humusová substrát zahradnický B 70 I bal. PE</i>	kus	5,000	120,0		600,0		600,0
4	184102111 Výsadba dřeviny s balem D do 0,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5 <i>Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 100 do 200 mm</i>	kus	10,000	37,3			373,0	373,0
5	026R500.3 Sazenice keřů s kořenovým balem, min. 2x přesazované <i>Sazenice stromů (šerfk) s kořenovým balem, min. 2x přesazované</i>	kus	10,000	550,0			5 500,0	5 500,0
6	184215411 Zhotovení závlahové mísy dřevin D do 0,5 m v rovině nebo na svahu do 1:5 <i>Zhotovení závlahové mísy u solitérních dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5, o průměru mísy do 0,5 m</i>	kus	10,000	42,9			429,0	429,0
7	184802111 Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 <i>Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko</i>	m2	2,826	1,8			5,1	5,1
8	184911311 Položení mulčovací textilie v rovině a svahu do 1:5 <i>Položení mulčovací textilie proti prorůstání plevelů kolem vysazených rostlin v rovině nebo na svahu do 1:5</i>	m2	2,826	25,9			73,2	73,2
9	693R111.1 geotextilie netkaná <i>Geotextilie geotextilie</i>	m2	2,883	56,0		161,4		161,4
10	184911431 Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,15 m v rovině a svahu do 1:5 <i>Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1.5</i>	m2	2,826	44,1			124,6	124,6
11	103911000 kůra mulčovací VL <i>Výrobky ostatní kůra mulčovací VL</i>	m3	0,432	767,0			331,3	331,3
12	185804312 Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2 <i>Zaliti rostlin vodou plochy záhonu jednotlivě přes 20 m2</i>	m3	0,400	97,6			39,0	39,0
13	185804513 Odplevelení dřevin solitérních v rovině a svahu do 1:5	m2	40,000	66,2			2 648,0	2 648,0

Položková sestava v základní ceně

Tisk : 27. 9. 2017

List : 13

Akce: **Prostějov - oprava vodovodu ul. Příční**

Část:

poř. číslo	název	m.j.	množství	sazba	tonáž+suř	dodávka	montáž	celkem
<i>Odplevelení výsadeb v rovině nebo na svahu do 1:5 dřevin solitérních</i>								
14	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	0,400	289,0		115,6	115,6
<i>Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m</i>								
15	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	10,000	477,0		4 770,0	4 770,0
16	R185901	Náhradní výsadba uhynulých keřů-komplet s vyjmutím původního a zasazením nového	komplet	1,000	1 250,0		1 250,0	1 250,0
<i>Náhradní výsadba uhynulých keřů-komplet s vyjmutím původního a zasazením nového</i>								
oddíl	001 - Zemní práce						761,4	19 894,1
							19 132,6	
oddíl	998 [OST] - Přesun hmot							
1	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových otevřený výkop	t	0,252	475,0		119,7	119,7
<i>Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m</i>								
oddíl	998 - Přesun hmot						119,7	119,7
objekt	004 - Sadové úpravy						761,4	20 013,8
							19 252,3	