



DODATEK Č. 1

ke smlouvě o dílo, číslo smlouvy objednatele SML/1683/2018, uzavřené dne 14.12.2018,
podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

I. Smluvní strany

1. Statutární město Přerov

Se sídlem: Bratrská 34, 750 11 Přerov
Zastoupené: Ing. Hanou Mazochovou, náměstkyní primátora, pověřenou dle bodu
2. usnesení RM č. 486/16/6/2019
IČ: 003 01 825
Bankovní spojení: 
Číslo účtu: 




Osoba oprávněná jednat ve věcech technických a realizace stavby:



(dále jen „objednatel“)

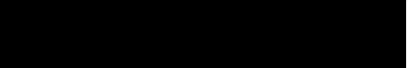
a

2. SISCO spol. s r.o.

se sídlem: Velká Dílažka 527/6, 750 02 Přerov
zastoupena: 
ve věcech smlouvy
ve věcech technických
ve věcech stavby
IČ: 47155558
DIČ: CZ47155558
bankovní spojení: 
číslo účtu: 

Zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 4083

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických a realizace stavby:



(dále jen „zhotovitel“)

II. Předmět dodatku

Smluvní strany se dohodly, že z důvodu změny rozsahu předmětu plnění dle čl. III. odst. 9 smlouvy o dílo uzavřené dne 14.12.2018, číslo smlouvy objednatele SML/1683/2018, se výše uvedená smlouva o dílo mění následovně:

1. Čl. V. cena za dílo, odst. 1 se ruší a nově se sjednává v následujícím znění:

Cena za provedené dílo je stanovena dohodou smluvních stran a činí celkem:

cena bez DPH	5 171 944,24 Kč
sazba DPH je 21%	1 086 108,29 Kč
Celková nabídková cena včetně DPH	6 258 052,53 Kč

a) Poskytnuté zdanitelné plnění odpovídá číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 – 43, tj. patří do kategorie stavebních a montážních prací podle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“). V daném případě souvisí výlučně s činností příjemce při výkonu veřejné správy, při níž se příjemce (tj. objednatel) nepovažuje za osobu povinnou k dani (viz § 5 odst. 3 zákona o DPH), a proto nebude ze strany poskytovatele (tj. zhotovitele) uplatněn režim přenesení daně podle § 92a citovaného zákona. Poskytovateli plnění vzniká v tomto případě standardní povinnost odvést daň. Příjemce plnění na vyžádání poskytne poskytovateli čestné prohlášení o účelu použití.

b) Smluvní strany se dohodly na tom, že příjemce zdanitelného plnění je oprávněn uplatnit institut zvláštního způsobu zajištění daně z přidané hodnoty ve smyslu § 109a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen ZDPH), pokud poskytovatel zdanitelného plnění bude požadovat úhradu za zdanitelné plnění na bankovní účet, který nebude nejpozději ke dni splatnosti příslušné faktury zveřejněn správcem daně v příslušném registru plátců daně (tj. způsobem umožňujícím dálkový přístup). Obdobný postup je příjemce zdanitelného plnění oprávněn uplatnit i v případě, že v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění bude o poskytovateli zdanitelného plnění zveřejněna v příslušném registru plátců daně skutečnost, že je nespolehlivým plátcem a dále i v případě naplnění kritérií uvedených v § 109 odst. 1 a 2 ZDPH. V případě, že nastanou okolnosti umožňující příjemci zdanitelného plnění uplatnit zvláštní způsob zajištění daně podle § 109a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, bude příjemce zdanitelného plnění o této skutečnosti poskytovatele zdanitelného plnění informovat. Při použití zvláštního způsobu zajištění daně bude příslušná výše DPH zaplacená na účet poskytovatele zdanitelného plnění vedený u jeho místně příslušného správce daně, a to v původním termínu splatnosti. V případě, že příjemce zdanitelného plnění institut zvláštního způsobu zajištění daně z přidané hodnoty ve shodě s tímto ujednáním uplatní a zaplatí částku odpovídající výši daně z přidané hodnoty uvedené na daňovém dokladu vystaveném poskytovatelem zdanitelného plnění na účet poskytovatele zdanitelného plnění vedený u jeho místně příslušného správce daně, bude tato úhrada považována za splnění části závazku příjemce odpovídajícího příslušné výši DPH sjednané jako součást sjednané ceny za zdanitelné plnění.

2. Příloha č. 1 smlouvy o dílo – oceněný soupis dodávek, služeb a stavebních prací s výkazem výměr se nahrazuje novou přílohou.
3. Ostatní ustanovení smlouvy zůstávají v platnosti.

III. Závěrečná ujednání

1. Tento dodatek je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech s platností originálu podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž každá ze smluvních stran obdrží po dvou vyhotoveních. Podepsaní zástupci obou stran prohlašují, že jsou oprávněni k podpisu tohoto dodatku.
2. Smluvní strany shodně prohlašují, že si dodatek ke smlouvě o dílo před jeho podpisem přečetly a že byl uzavřen po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jeho obsahu, což stvrzují svými podpisy.
3. Tento dodatek smlouvy nabývá platnosti dnem podpisu statutárními orgány smluvních stran, nebo osobami jimi zmocněnými či pověřenými a účinnosti dnem uveřejnění dodatku v Registru smluv na Portálu veřejné správy České republiky. Za uveřejnění tohoto dodatku na Portálu veřejné správy České republiky odpovídá objednatel. Zároveň smluvní strany prohlašují, že souhlasí se zveřejněním dodatku v Registru smluv na Portálu veřejné správy České republiky.
4. Objednatel informuje ve smyslu čl. 13 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů (dále jen „GDPR“) zhotovitele, že bude v souvislosti s plněním této smlouvy zpracovávat jeho osobní údaje, jeho statutárních orgánů a kontaktních osob a dále třetích osob, u nichž je zpracování nezbytné pro poskytování plnění na základě této smlouvy. Zpracování osobních údajů bude objednatel provedeno pouze v rozsahu nezbytném pro plnění této smlouvy a po dobu nezbytnou pro plnění této smlouvy. Podrobné informace o zpracování osobních údajů objednatel včetně zásad tohoto zpracování jsou k dispozici na webových stránkách objednatel dostupných z: <https://www.prerov.eu/cs/magistrat/o-magistratu/povinne-informace-dle-zakonu-gdpr/ochrana-osobnich-udaju-gdpr/>.
5. Uzavření tohoto dodatku bylo schváleno Radou města Přerova na její 16. schůzi, konané dne 23. května 2019, usnesením č. 486/16/6/2019 (doložka podle ust. § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, ve znění pozdějších předpisů).

V Přerově, dne: 24. 05. 2019

V Přerově, dne: 24. 05. 2019

Za objednatele:

Za zhotovitele:



REKAPITULACE STAVBY

Kód: 18032-02
Stavba: PARKOVIŠTĚ V UL. KABELÍKOVA V PŘEROVĚ

KSO: 822 55 76
Místo: PŘEROV
CZ-CPV: 45233100-0

CC-CZ: 2112
Datum: 10.05.2019
CZ-CPA: 42.11.20

Zadavatel:
STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

IČ: 00301825
DIČ: CZ00301825

Uchazeč:
SÍSKO

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., PŘEROV

IČ: 25391089
DIČ: CZ25391089

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS 2018-01. Cenové a technické podmínky položek CS, které nejsou uvedeny v soupisu prací jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz. Plný popis položek a poznámky k souborům cen jsou uvedeny v jednotlivých cenících ÚRS. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z CS. Tyto položky byly vytvořeny pouze pro tento rozpočet a nenacházejí se v žádné cenové soustavě. Pokud byl v rozpočtu uveden konkrétní obchodní název materiálu nebo výrobku, byl použit s cílem zadavatele stanovit minimální kvalitativní standard. Uchazeč o veřejnou zakázku je oprávněn navrhnout a použít kvalitativně a technicky obdobných řešení, která nesníží užžitnou hodnotu a kvalitu díla, při zachování jakostních a bezpečnostních parametrů výrobků.

VÝKAZ VÝMĚR, který se vztahuje k více položkám je nahrazen odpovídajícím slovem "FIGUROU". Figura je uvedena ve sloupci "Kód" v položce, kde byla spočítána.

Cena bez DPH **5 171 944,24**

DPH	základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
		21,00%	5 171 944,24	1 086 108,29
	snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH **6 258 052,53**

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 18032-02

Stavba: PARKOVIŠTĚ V UL. KABELÍKOVA V PŘEROVĚ

Místo: PŘEROV

Datum:

10.05.2019

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant:

PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., Pl

Uchazeč: SSKO

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		5 171 944,24	6 258 052,53	
SO 101	PARKOVIŠTĚ	4 659 755,03	5 638 303,59	ING
SO 401	VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ	137 051,20	165 831,95	ING
SO 801	KTŮ a SADOVÉ ÚPRAVY	299 138,01	361 956,99	ING
SO 801.01	Mobiliář a HTÚ	22 577,50	27 318,78	Soupis
SO 801.02	Výsadby a založení - stromy, trávničky	276 560,51	334 638,22	Soupis
SO 801.02.1	Výsadby - stromy	123 224,13	149 101,20	Soupis
SO 801.02.2	Založení - trávničky	153 336,38	185 537,02	Soupis
VRN	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	76 000,00	91 960,00	VON

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

PARKOVIŠTĚ V UL. KABELÍKOVA V PŘEROVĚ

Objekt:

SO 101 - PARKOVIŠTĚ

KSO: 822 55 76
Místo: PŘEROV
CZ-CPV: 45233100-0

CC-CZ: 2112
Datum: 10.05.2019
CZ-CPA: 42.11.20

Zadavatel:
STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

IČ: 00301825
DIČ: CZ00301825

Uchazeč:
SISKO

IČ:
DIČ:

Projektant:
PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., PŘEROV

IČ: 25391089
DIČ: CZ25391089

Poznámka:

Cena bez DPH				4 659 755,03
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
snížená	4 659 755,03	21,00%	978 548,56	
	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH		v CZK		5 638 303,59

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: PARKOVIŠTĚ V UL. KABELÍKOVA V PŘEROVĚ

Objekt: **SO 101 - PARKOVIŠTĚ**

Místo: PŘEROV

Datum: 10.05.2019

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES - ATELIÉR,

Uchazeč: SSKO

s.r.o., PŘEROV

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem 4 659 755,03

HSV - Práce a dodávky HSV	4 651 236,17
1 - Zemní práce	1 166 302,37
11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce	13 634,34
2 - Zakládání	32 111,47
3 - Svislé a kompletní konstrukce	81,42
4 - Vodorovné konstrukce	18 205,62
5 - Komunikace pozemní	1 928 616,03
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	27 372,95
8 - Trubní vedení	716 124,43
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	327 265,13
997 - Přesun sutě	259 196,21
998 - Přesun hmot	162 326,20
PSV - Práce a dodávky PSV	8 518,86
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	8 518,86

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PARKOVIŠTĚ V UL. KABELÍKOVA V PŘEROVĚ

Objekt:

SO 101 - PARKOVIŠTĚ

Místo: PŘEROV

Datum: 10.05.2019

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., PŘEROV

Uchazeč: SSKO

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

Náklady soupisu celkem

4 659 755,03

D HSV Práce a dodávky HSV

4 651 236,17

D 1 Zemní práce

1 166 302,37

1	K	111301111-15	Přípravné terénní práce -sejmutí drnu strojně tl. do 150mm vč. naložení na dopravní prostředek (cena určena pro oddrňování na skládku)	m2	1 580,000	46,33	73 201,40	
	vv		* POZNÁMKA: Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "					
	vv		* Výkaz výměr (VV) dle výpisu na: "					
	vv		* výkr. D/101-014 Příprava území (dále už jen PÚ /...)"					
	vv		* výkr. D/101-015 Výkaz ploch a obrubníků (dále už jen V /...)"					
	vv		* doplnění dle Techn. zprávy SO 101 (dále jen TZ) "					
	vv		* +případně doplnění položky dle příslušn.výkresu D/101 -001...015 "					
	vv		* Poznámka odkazu VV na příslušnou část dokument. platí pro všechny položky. "					
	vv		Mezisoučet POZNÁMKA ODKAZU VÝMĚR		0,000			
	vv		* PÚ 1/ stáv.zelená plocha - odhumusování 0,15m (drny)"		1 580,000			
	vv	m2DRNY01	Součet		1 580,000			
2	K	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	60,000	46,16	2 769,60	CS ÚRS 2018 01
	vv		* PÚ 4/ stávaj. okap. chodník - DM dlaždic HBB "					
	vv		* ručně podél objektu "		60,0			
3	K	113106134	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	49,000	21,59	1 057,91	CS ÚRS 2018 01
	vv		* PÚ 2/ stávaj.chodník -DM dlažby celk.279m2 "					
	vv		* z toho ZD6 "		49,0			
4	K	113106142	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	230,000	14,20	3 266,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		* PÚ 2/ stávaj.chodník -DM dlažby celk.279m2 "					
	vv		* z toho desková HBB (30/30, 50/50) "		279,0-49,0			
5	K	113107121	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl 100 mm ručně	m2	0,000	155,55	0,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		* výkr.-003 vzor. řez: hrana (zarov. řezu) se stáv. AB vozovkou u pásu dlažd.plochy"					
	vv		* DM drážky pro vložení řádku DŽK (95m) s obrubníkem (v odřez.-0,10m AB vozovce)"					
	vv		* drážka hl. 0,25m -0,10řez.-0,05 dobourání drážky ACP= zbytek 0,10m HDK "					
	vv		nebude provedeno, podklad je AB kryt, který se odstraňuje v celé tloušce		-33,25			
	vv	Drazka1ACP01	0,35*95,0		33,250			
6	K	113107122	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl 200 mm ručně	m2	30,800	233,75	7 199,50	CS ÚRS 2018 01
	vv		* výkr.-003 vzor. řez: hrana pásu dlažděné plochy a k-ce park.stání (A)"					
	vv		* DM drážky pro vložení silnič. obrubníku 88mb (v odřez.-0,10m AB vozovce)"					
	vv		* drážka hl. 0,35m -0,10 řez.-0,05 dobourání drážky ACP= zbytek 0,20m HDK "					
	vv		* měřeno v dwg: 88mb "					
	vv	Drazka2ACP01	0,35*88,0		30,800			
7	K	113107141	Odstranění podkladu živičného tl 50 mm ručně	m2	0,000	73,78	0,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		* DM drážek pro vložení řádku DŽK a obrub (v odřez. -0,10m AB vozovce) vz. řez "					
	vv		* 95mb "		33,250			
	vv		* 88mb "		30,800			
	vv		nebude provedeno, podklad je AB kryt, který se odstraňuje v celé tloušce		-64,050			
	vv		Součet		64,050			
7x	K	113108414	Odstranění podkladu živičného tl 150 mm	m2	1 107,000	68,80	76 161,60	CS ÚRS 2018 01
	vv		doplněná položka					
	vv				1 115,000			
	vv		1115 m-8 m2		-8,000			
	vv		Odstranění AB krytu úroveň -0,10-0,25, úroveň 0,000-0,1 frézování					
	vv		Součet:		1 107,000			
8	K	113107412	Odstranění podkladu z kameniva těženého tl 200 mm při překozech strojně pl do 15 m2	m2	8,100	43,18	349,76	CS ÚRS 2018 01
	vv		* PÚ 7/ vybour. ve stáv. komunikací pro přípojku UV: 4,5m +napojení "					
	vv		* výpočet překopů= oddíl 5 Komunikace, vč. pro V3 "					
	vv		DMpřekopSD01		8,100			
9	K	113107422	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl 200 mm při překozech strojně pl do 15 m2	m2	8,100	70,81	573,56	CS ÚRS 2018 01
	vv		* PÚ 7/ vybour. ve stáv. komunikací pro přípojku UV: 4,5m +napojení "					
	vv		* výpočet překopů= oddíl 5 Komunikace, vč. pro V3 "					
	vv		DMpřekopHDK01		8,100			
10	K	113107442	Odstranění podkladu živičných tl 100 mm při překozech strojně pl do 15 m2	m2	9,250	83,81	775,24	CS ÚRS 2018 01
	vv		* PÚ 7/ vybour. ve stáv. komunikací pro přípojku UV: 4,5m +napojení "					
	vv		DMpřekopACP01		9,250			
11	K	113154112	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh 5 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	4,000	115,60	462,40	CS ÚRS 2018 01
	vv		* odfrézování pruhu ACO (40mm) pro odsazené napojení "					
	vv		* napojení asf. vrstev s přesahem min.200mm (ACO 40mm)"					
	vv		SPARANapoj01*(0,20+0,20)		4,000			
12	K	113154113	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh 5 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	14,900	127,50	1 899,75	CS ÚRS 2018 01
	vv		* PÚ 7/ vybour. ve stáv. komunikací pro přípojku UV: 4,5m +napojení "					
	vv		DMpřekopACO01		12,900			
	vv		Mezisoučet odfrézov. přesahovaného překopu ACO		12,900			
	vv		* odfrézování pruhu ACP (50mm) pro odsazené napojení "					
	vv		* napojení asf. vrstev s přesahem min.200mm (ACP 50mm)"					
	vv		SPARANapoj01*0,20		2,000			
	vv		Mezisoučet		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		Součet			14,900		
13	K	113154364	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh 5 2 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	1 115,000	70,04	78 094,60	CS ÚRS 2018 01
	vv		" PÚ 3/ stávaj. parkovací plocha - odfrézování AB 0,10m "					
	vv		1115,0		1 115,000			
14	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	103,000	90,95	9 367,85	CS ÚRS 2018 01
	vv		" PÚ 6/ bour. obrubníku beton. celkem 305,0mb "					
	vv		" z toho ležatý " 103,0		103,000			
15	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	202,000	44,71	9 031,42	CS ÚRS 2018 01
	vv		" PÚ 6/ bour. obrubníku beton. celkem 305,0mb "					
	vv		" z toho stojatý (silniční + chodníkový) " 305,0-103,0		202,000			
	vv		Součet		202,000			
16	K	120001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokoppávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	117,758	308,55	36 334,35	CS ÚRS 2018 01
	vv		" odkopy v horní části ochran. pásma kabelů a ostat. IS "					
	vv		" vozovka plná skl. (tl. 0,79m) IS v původním RT (zeleni) "					
	vv		" kabely " (0,5+0+0,5)*(0,79-(0,6-0,5))*43,0*1		29,670	Meopta v rámci přeložky		
	vv		" teplovod 2x " (0,5+0,8+0,5)*(0,79-(0,5-0,5)-0,15)*(5,0+1,0)		6,912			
	vv		" teplovod 1x " (0,5+0,4+0,5)*(0,79-(0,5-0,5)-0,15)*(5,35+1,0+6,5+1,0)		12,410			
	vv		" vodovod " (0,5+0,2+0,5)*(0,79-(1,0-0,5))*(5,0+1,0+6,0+1,0)		4,524			
	vv		" kanalizace "					
	vv		(0,5+0,4+0,5)*(0,79-(1,1-0,5))*(8*2+7+13+5+5,3+3+1,0*7)		14,976			
	vv		" plyn " (0,5+0,15+0,5)*(0,93-(0,8-0,5))*(5,0+1)		4,347			
	vv		" parkoviště plná skl. (tl. 0,72m) "					
	vv		" kabely " (0,5+0+0,5)*(0,72-(0,6-0,5))*(40+34)		45,880	Meopta v rámci přeložky		
	vv		" teplovod 2x " (0,5+0,8+0,5)*(0,72-(0,5-0,5)-0,15)*4,5		4,617			
	vv		" teplovod 1x " (0,5+0,4+0,5)*(0,72-(0,5-0,5)-0,15)*15,0		11,970			
	vv		" vodovod " (0,5+0,2+0,5)*(0,72-(1,0-0,5))*4,5		1,188			
	vv		" kanalizace "					
	vv		(0,5+0,4+0,5)*(0,72-(1,1-0,5))*(62+4,5*2)		11,928			
	vv		" plyn " (0,5+0,15+0,5)*(0,72-(0,8-0,5))*4,5		2,174			
	vv		" ostat. IS (voda, kanal., plyn) v hl. mimo pásmo IS pro výkop chodníků = 0 "		0,000			
	vv		0					
	vv		" kolem stáv. šachet+ armatur IS ve vozovce +parkov.(ks= výšk.úpravy ad. VV) "					
	vv		PI*(0,40+0,5)*0,50*(0,79-0,10)*1		0,975			
	vv		PI*(1,2+0,5)*0,50*(0,79-0,10)*(4+5+3)		22,111			
	vv	clSodkop01	Mezisosoučet		173,682	98,132		
	vv		" rezerva uložení sítí mimo normu (do 20%) "					
	vv		0,20*clSodkop01		34,736	19,6264		
	vv	ISodkop01	Součet		208,418	117,758		
17	K	120001101-09	Sondy pro ověření ing. sítí - ruční výkop tř.1-4 vč. příplatku za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení s naložením na dopravní prostředek	m3	34,427	552,50	19 020,81	
	vv		" výkr.-015 Výkaz ploch (Legenda IS) + TS (ad. e, Provést kopané sondy IS...) "					
	vv		" sondy křížení IS "					
	vv		" vozovka plná skl. (tl. 0,79m) "					
	vv		" kabely " 1,1*1,1*(0,79+0,5-0,15)*1		1,379	Meopta v rámci přeložky		
	vv		" teplovod " 1,1*1,1*(0,79+0,5-0,15)*4		5,518			
	vv		" vodovod " 1,1*1,1*(0,79+0,5-0,15)*2		2,759			
	vv		" kanalizace " 1,1*1,1*(0,79+0,5-0,15)*7		9,656			
	vv		" plyn " 1,1*1,1*(0,79+0,5-0,15)*1		1,379			
	vv		" parkoviště plná skl. (tl. 0,72m) "					
	vv		" kabely " 1,1*1,1*(0,72+0,5-0,15)*2		2,589	Meopta v rámci přeložky		
	vv		" teplovod " 1,1*1,1*(0,72+0,5-0,15)*3		3,884			
	vv		" kanalizace " 1,1*1,1*(0,72+0,5-0,15)*4		5,179			
	vv		" chodníky plná skl. (tl. 0,24m) "					
	vv		" kabely " 0,7*0,7*(0,24+0,5-0,10)*1		0,314			
	vv		" ostat. IS v hl. mimo pásmo IS pro výkop chodníků "		0,000			
	vv		0					
	vv	cSONDY01	Mezisosoučet sond 24x (š.110cm) +1x (š.70cm)		32,657	28,689		
	vv		" rezerva uložení sítí mimo normu (do 20%) "					
	vv		cSONDY01*0,20		6,531	5,7378		
	vv	kSondylS01	Součet		39,188	34,427		
18	K	122202201-01	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice ručně (při objektu nebo zasítovaném území) v hornině tř. 3	m3	23,552	116,45	2 742,59	
	vv		" ruční dokop zeminy cca 20% z pásma IS "					
	vv		nové odkop viz pol. 16 *0,2		23,55168	117,758		
	vv		0,20*ISodkop01		41,684			
	vv	rODKOPzem01	Součet		41,684	23,55168		
19	K	122202209-01	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice při odkopu ručně (při objektu nebo zasítovaném území) v hornině tř. 3 za lepivost	m3	11,776	20,15	237,28	
	vv		vazba k pol 18 1/2 z nového množství		11,776			
	vv		rODKOPzem01/2		20,842			
20	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	599,291	67,49	40 446,17	CS ÚRS 2018 01
	vv		" odkop zeminy po skrývce drnů "					
	vv		" PÚ 1/ stáv.zelená plocha - výkop pro: "					
	vv		" pro chodník 0,18m " 0,18*186,0		33,480	Meopta v rámci přeložky plocha 220 m2 tl. 40 cm		
	vv		" pro parkoviště 0,55m " 0,55*553,0		304,150	0,40*220m2	-88	
	vv		" pro komunikaci 0,65m " 0,65*498,0		323,700			
	vv		" dokop zeminy po DM komunikaci (kryty+šterky) na hl. dle nových k-cí "					
	vv		" PÚ 2/ stávaj.chodník (-0,15m ŠD/HDK odkopáno ve 4tř.)- výkop pro: "			599,291		
	vv		" pro chodník 0,20m " (0,20-0,15)*145,0		7,250	69,868		
	vv		" pro parkoviště 0,65m " (0,65-0,15)*48,0		24,000			
	vv		" pro komunikaci 0,74m " (0,74-0,15)*64,0		37,760			
	vv		" pro zeleň 0,10m " (0,10-0,10)*22,0		0,000			
	vv		Mezisosoučet		730,340			
	vv		" - odpočet sond IS (část jdoucí přes výkopy) 90% ve 3tř." "					
	vv		-(kSondylS01-(1,2*1,2*0,5*24+0,7*0,7*0,5*11))*0,90		-19,497			
	vv		" - odpočet ručních odkopů 3tř. zemina (% pásma IS) "					
	vv		-rODKOPzem01		-41,684	-23,55168	18,132	
	vv	sODKOPzem01	Součet		669,159		106,132	
21	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost	m3	299,646	20,15	6 037,86	CS ÚRS 2018 01
	vv		" lepivost (jíl střed.plastický), popis geosondy - viz. TZ f) Režim podzem. vod "					
	vv		sODKOPzem01/2		334,580	1/2 odkop pol č. 20		
22	K	122302201-01	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice ručně (při objektu nebo zasítovaném území) v hornině tř. 4	m3	6,000	319,60	1 917,60	
	vv		" ruční odkopy 4tř. (šterk) - pruhy podél objektů, vzor. řez "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			vv " PÚ 4/ stávaj. okap. chodník - odkop šterku 0,10m,60m2 pro: "					
			vv " pro k-ci kačírku 0,15 nového okap.chodníku" (0,15-0,05)*60,0		6,000			
		rODKOPkamen01	vv Součet		6,000			
23	K	122302202	Odkopávky a propokávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 4	m3	44,584	180,20	8 034,04	CS ÚRS 2018 01
			vv " odkop zbytku komunikací (podsypy) po vyloučení krytých (asfaltu, dlažby)"					
			vv " PÚ 2/ stávaj.chodník (0,15m ŠD/HDK odkop ve 4tř.)- výkop pro: "					
			vv " pro chodník: celk.hl.výkopu=0,20m " 0,15*145,0		21,750			
			vv " pro parkoviště: dtto 0,65m " 0,15*48,0		7,200			
			vv " pro komunikaci: dtto 0,74m " 0,15*64,0		9,600			
			vv " pro zeleň: hl.výkopu 0,10m " 0,10*22,0		2,200			
			vv " PÚ 3/ stávaj. parkovací plocha - odkop makadamu pro: "					
			vv " pro zeleň 0,4m " 0,40*15,0		6,000			
			vv " PÚ 4/ stávaj. okap. chodník - odkop šterku 0,10m (po DM dlažby -0,05)pro: "					
			vv " pro k-ci kačírku 0,15 nového okap.chodníku" (0,15-0,05)*60,0		6,000			
			vv Mezisoučet		52,750			
			vv " - odpočet sond IS (část jdoucí přes výkopy) 10% ve 4tř."					
			vv -(kSondyIS01-(1,2*1,2*0,5*24+0,7*0,7*0,5*1))*0,10		-2,166			
			vv " - odpočet ručních odkopů 4tř. kamení "					
			vv -rODKOPkamen01		-6,000			
			vv Mezisoučet		-8,166			
		sODKOPkamen01	vv Součet		44,584			
24	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	0,525	351,90	184,75	CS ÚRS 2018 01
			vv " rýhy drenáže v ochran. pásnu IS (kanalizace), výkr. 001, Situace"					
			vv " V13/ rýha (v sanač.vrstvě) pro trativod (vzor.řez), 4x křížení s kanál. "					
			vv (0,25+0,5)/2*(0,95-(1,2-0,5))*(0,5+0,4+0,5)*4		0,525			
25	K	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	16,500	1 258,00	20 757,00	CS ÚRS 2018 01
			vv " V13/ rýha (v sanač.vrstvě) pro trativod (vzor.řez) "					
			vv ((0,25+0,5)/2*0,55)*DRENAZmb01		16,500			
		sRYHA060kamen01	vv Součet rýha 60cm kamenivo		16,500			
26	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	0,900	217,60	195,84	CS ÚRS 2018 01
			vv " výkop v pásnu stáv. IS pro přípojky UV, výkr. -001 Situace "					
			vv " křížení : plyn (přípojka V4) " 0,9*1		0,900			
		PLYNkan01	vv Mezisoučet		0,900			
27	K	119001412-80	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 800	m	3,000	340,85	1 022,55	CS ÚRS 2018 01
			vv " výkop v pásnu stáv. IS pro přípojky UV, výkr. -001 Situace "					
			vv " křížení : teplovod (při V2,V5) " 1,5*2		3,000			
		TEPLOkan01	vv Mezisoučet		3,000			
28	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	0,900	175,95	158,36	CS ÚRS 2018 01
			vv " výkop v pásnu stáv. IS pro přípojky UV, výkr. -001 Situace "					
			vv " křížení : kabely (přípojka V4) " 0,9*1		0,900			
		KABELkan01	vv Součet		0,900			
29	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	21,523	351,90	7 573,94	CS ÚRS 2018 01
			vv " výkr. -013/ ul. vpustě+ přípojky DN 150 celk.dl. 38,5m, UV 8 x, napojení 7x "					
			vv " výkop v pásnu stáv. IS pro přípojky+UV, výkr. -001 Situace "					
			vv (0,5+0+0,5)*(0,5+0+1,0)*KABELkan01		1,350			
			vv (0,5+0,15+0,5)*(0,5+0,15+1,0)*PLYNkan01		1,708			
			vv (0,5+0,800+0)*(0,5+0,800+1,0/2)*TEPLOkan01		7,020			
			vv " výkop přípojek (V5,6,7,8) v pásnu nad stáv.kanaliz. (bez podchycení)"					
			vv (0,5+0,4+0,5)*(0,5+0+0)*0,9*4		2,520			
			vv " křížení + mtž. otvory napojení UV: shora do stáv. kan.4x"					
			vv 1,5*0,5*(0,50+0,6)*4		3,300			
			vv " křížení + mtž. otvory napojení UV: z boku do KŠ 2x , RO 1x"					
			vv (1,5*0,5*2,5)*(2+1)		5,625			
		ISvykopKAN01	vv Mezisoučet IS výkop kanalizace		21,523			
30	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	68,861	329,80	22 710,36	CS ÚRS 2018 01
			vv " výkr. -013/ ul. vpustě+ přípojky DN 150 celk.dl.38,5m, UV 8 x, napojení 7x "					
			vv " (- 1 vpust přípoj. do nové UV: B-1=7x do stáv. kanál., KŠ nebo RO, hl. cca2,5m) "					
			vv " (výkop od pláně nových kom. = -0,32m nebo překopů, výkr. -001 Situace) "					
			vv " přípojky V1,V3..V10 "					
			vv 0,9*((0,15+1,12+2,5)/2-0,32)*(38,5-3,5-(8-1)*0,5*2)		39,438			
			vv " přípojky V2 "					
			vv 0,9*((0,15+0,845+2,5)/2-0,32)*(3,5-1*0,5*2)		3,212			
			vv " UV: V1..V3...V10 " 1,5*1,5*(0,15+1,12-0,32)*(8-1)		14,963			
			vv " UV: V2 " 1,5*1,5*(0,15+0,845-0,32)*1		1,519			
			vv " napojení" 1,5*1,5*(2,5-0,32)*7		34,335			
		cRYHYkan01	vv Mezisoučet RYHY kanál.prostor k zášypům CELKEM		93,467			
			vv " - odpočet části výkopu v sanační vrstvě vozovky (rýhy 4tř., strojní)"					
			vv -sRYHYKANsan01		-9,540			
			vv " odpočet Ručních rýh š.200cm (pro kanál./ u stávaj. IS) 3tř./zem "					
			vv -rRYHYKAN01		-15,066			
		sRYHYKAN01	vv Součet strojní RYHY KANALIZACE		68,861			
31	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	68,861	21,34	1 469,49	CS ÚRS 2018 01
			vv " lepivost (jíl vysoce plastický), popis geosondy - viz. TZ f) Režim podzem. vod ..."					
			vv sRYHYKAN01		68,861			
32	K	132212201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	15,066	670,65	10 104,01	CS ÚRS 2018 01
			vv " ruční dokopání (70% z pásma IS) pro vpustě, + kan.přípojky od UV "					
			vv " (výkr. -013/ přípojky UV+napojení -dle výkr. -001 Situace) "					
			vv 0,70*ISvykopKAN01		15,066			
		rRYHYKAN01	vv Součet ruční RYHY KANALIZACE		15,066			
33	K	132212209	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	15,066	141,10	2 125,81	CS ÚRS 2018 01
			vv rRYHYKAN01		15,066			
34	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	9,540	688,50	6 568,29	CS ÚRS 2018 01
			vv " částí výkopu v sanační vrstvě vozovky (rýhy 4tř.) hl.0,40m"					
			vv " výkr. -013/ přípojky UV (V5..8)+ napojení -dle výkr. -001 Situace "					
			vv (0,9*(13,5+1,0*3)+1,5*1,5*4)*0,40		9,540			
		sRYHYKANsan01	vv Součet strojní RYHY KANALIZACE v sanační vrstvě		9,540			
35	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2		82,88	0,00	CS ÚRS 2018 01
			vv " výkr. -013/ ul. vpustě+ přípojky DN 150 celk.dl.38,5m, UV 8 x, napojení 7x "					
			vv " (- 1 vpust přípoj. do nové UV: B-1=7x do stáv. kanál., KŠ nebo RO, hl. cca2,5m) "					
			vv " (výkop od pláně nových kom. = -0,32m nebo překopů, výkr. -001 Situace) "					
			vv " přípojky V1,V3..V10 "					
			vv 2*((0,15+1,12+2,5)/2-0,32)*(38,5-3,5-(8-1)*0,5*2)		87,640			
			vv " přípojky V2 "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2*(0,15+0,845+2,5)/2-0,32*(3,5-1*0,5*2)		7,138			
	VV		" UV: V1,V3...V10 " 4*1,5*(0,15+1,12-0,32)*(8-1)		39,900			
	VV		" UV: V2 " 4*1,5*(0,15+0,845-0,32)*1		4,050			
	VV		" napojení " 4*1,5*(2,5-0,32)*7		91,560			
	VV		Mezisoučet		230,288			
	VV		-PAZENI4m01		-91,560			
	VV	PAZENI2m01	Součet		138,728			
36	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	91,560	146,20	13 386,07	CS ÚRS 2018 01
	VV		" výkr. -013/ ul. vpustě+ přípojky DN 150 celk.dl. 38,5m, UV 8 x, napojení 7x "					
	VV		" napojení " 4*1,5*(2,5-0,32)*7		91,560			
	VV	PAZENI4m01	Součet		91,560			
37	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2		15,39	0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		PAZENI2m01		138,728			
38	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2		72,00	6 592,32	CS ÚRS 2018 01
	VV		PAZENI4m01		91,560			
39	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	68,861	68,85	4 741,08	CS ÚRS 2018 01
	VV		" stroj. rýhy pro vpustě+ kan.přípojky UV "					
	VV		sRYHYKAN01		68,861			
40	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	65,042	73,27	4 765,63	CS ÚRS 2018 01
	VV		" odvodnění: zásypy rýh / přípojky UV+ vpustí "					
	VV		" prostor k zásypu (strojní+ruč. rýhy 3+4 tř.) "					
	VV		cRYHYKAN01		93,467			
	VV		" - odpočet OP vestav. -kcí v rýhách (celkově) "					
	VV		-LOZEkan01		-9,181			
	VV		-OBSYPkan01		-17,028			
	VV		-PI*(0,160/2)^2*Připoj150UV01		-0,774			
	VV		" -odpočet OP nových UV 8ks (po pláň -0,32m /parkoviště)"					
	VV		" V1, V3...V8 " -PI*(0,55/2)^2*(1,112-0,32)*(8-1)		-1,317			
	VV		" V2 " -PI*(0,55/2)^2*(0,845-0,32)*1		-0,125			
	VV	ZASYPkanSD01	Mezisoučet zásyp UV kanalizace ŠD		65,042			
	VV		Součet		65,042			
41	M	583312020	Štěrkoдрт netříděná do 100mm amfibolit	t	130,766	198,05	25 898,21	CS ÚRS 2018 01
	VV		" zásyp kanaliz. rýh UV / pod komunikace "					
	VV		ZASYPkanSD01*1,85*1,035*1,05		130,766			
42	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	17,028	158,95	2 706,60	CS ÚRS 2018 01
	VV		" výkr. -013/ ul. vpustě+ přípojky DN 150 celk.dl. 38,5m, UV 8x, napojení 7x "					
	VV		0,9*(0,16+0,3)*(38,5-8*2*0,5)		12,627			
	VV		1,5*(0,16+0,3)*0,5*8 " u UV "		2,760			
	VV		1,5*(0,16+0,3)*0,5*7 " u napojení do stoky nebo KŠ, RO "		2,415			
	VV		-PI*(0,16/2)^2*38,5		-0,774			
	VV	OBSYPkan01	Mezisoučet OBSYP kanalizace UV		17,028			
43	M	58337303	Štěrkoдрисек фракce 0-8	t	32,428	212,50	6 890,95	CS ÚRS 2018 01
	VV		" kanalizace UV přípojky , obsyp "					
	VV		OBSYPkan01*1,84*1,035		32,428			
44	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3	17,652	253,30	4 471,25	CS ÚRS 2018 01
	VV		" srovnávací ploška "					
	VV		" cena vč. manipulace do 15m (naložení, rozvoz)"					
	VV		" částečný zásyp sond /po pláň -kce komunikací (viz. položka SONDY...)"					
	VV		(1,2*1,2*0,50)*24		17,280			
	VV		(0,7*0,7*0,50)*1		0,245			
	VV	rZASYP01	Mezisoučet zásyp výkopem		17,525			
	VV		" zásyp zbytku zruš. UV "					
	VV		" PÚ 9/ DM ul. vpustí 1 ks (v částeč. k-ci parkoviště a vlož. obrub (vzor. řez)"					
	VV		" odbourání jen horní části UV, zbytek zásyp "					
	VV		PI*(0,45/2)^2*(1,20-0,40)		0,127			
	VV	rZASYPsdM301	Mezisoučet zásyp ŠD		0,127			
	VV		Součet		17,652			
45	M	58331202	Štěrkoдрт netříděná do 100mm amfibolit	t	0,254	198,05	50,30	CS ÚRS 2018 01
	VV		" materiál zásyp UV "					
	VV		rZASYPsdM301*1,84*1,035*1,05		0,254			
46	K	115001101	Převedení vody potrubím DN do 100	m		212,50	0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		" čerpání pro část trasy DEŠT. KANALIZACE (výkr. -07, Podélný profil kan.D)"		neprováděno			
	VV		" naraž. voda hl.2,7m - viz. TZ f) Režim podzem. vod ..."					
	VV		30,0		30,000			
47	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod		53,30	0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		" čerpání pro část trasy DEŠT. KANALIZACE (výkr. -07, Podélný profil kan.D)"					
	VV		" naraž. voda hl.2,7m - viz. TZ f) Režim podzem. vod ..."					
	VV		" cca 20 dnů " 20*24		480,000			
48	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	20,000	35,87	717,40	CS ÚRS 2018 01
	VV		" čerpání pro část trasy DEŠT. KANALIZACE (výkr. -07, Podélný profil kan.D)"					
	VV		" naraž. voda hl.2,7m - viz. TZ f) Režim podzem. vod ..."					
	VV		" cca 20 dnů " 20		20,000			
49	K	130001101	Příplatek za ztláčení výkopky v blízkosti podzemního vedení	m3	3,600	351,90	1 266,84	CS ÚRS 2018 01
	VV		" výkr. 07 Podél.profil kanalizace D + v. - 08 Typ uložení potrubí + TZ potr. dešť.kanal."					
	VV		" výkop v pásmu stáv. kan.šachty sŠ (zaústění stoky dešť.kanalizace) "					
	VV		2,4*0,5*(3,8-0,80)		3,600			
	VV		Mezisoučet IS výkop kanalizace deštové		3,600			
50	K	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	167,510	135,15	22 638,98	CS ÚRS 2018 01
	VV		" výkr. -10, retenční objekt: podél.řez "					
	VV		" délka h.p.=11,44+2*2,46/2+2*2,68/2=16,58m "			133,3		
	VV		" š. h.p.= 4,24+2*2,46/2+2*2,68/2= 9,38m "					
	VV		(11,44*4,24+16,58*9,38)/2*(2,46+2,81)/2		268,804			
	VV		" -odpočet výkopu komunikace (po sanaci = -0,79) "					
	VV		-((16,58-0,69)*(9,38-0,69)+16,58*9,38)/2*(0,79-0,10)		-101,294			
	VV	sJAMAZEM01	Součet		167,510			
51	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	167,510	17,94	3 005,13	CS ÚRS 2018 01
	VV		" lepivost , naraž. voda hl.2,7m +popis geosondy - viz. TZ f) Režim podzem. vod ..."					
	VV		sJAMAZEM01		167,510			
52	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	66,738	329,80	22 010,19	CS ÚRS 2018 01
	VV		" výkr. 07 Podél.profil kanalizace D + v. - 08 Typ uložení potrubí + TZ potr. dešť.kanal."					
	VV		" od hl. výkopů odečteny hl.odkopů komunikace vč.sanace (průměr -0,80m)"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" stoka "					
	VV		1,0*((3,80+2,43)/2-0,80)*(4,30-2,4/2*2)		4,399			
	VV		1,0*((2,28+2,30)/2-0,80)*(5,80-4,30-2,4/2-1,0)		-1,043			
	VV		1,0*((1,82+1,84)/2-0,80)*(17,70-16,20-1,20-2,4/2)		-0,927			
	VV		1,0*((1,84+1,53)/2-0,80)*(23,23-17,70-2,4/2*2)		2,770			
	VV		1,0*((1,53+1,64)/2-0,80)*(40,45-23,23-2,4/2)		12,576			
	VV		1,0*((1,64+1,49)/2-0,80)*(50,74-40,45)		7,872			
	VV		1,0*((1,49+1,44)/2-0,80)*(61,60-50,74-2,4/2)		6,424			
	VV		" šachty ŠD 1- ŠD 4 "					
	VV		" ŠD1 " 2,4*2,4*(223,98-221,24+0,15*2+0,1-0,80)		13,478			
	VV		" ŠD2 " 2,4*2,4*(224,26-221,41+0,15*2+0,1-0,80)		14,112			
	VV		" ŠD3 " 2,4*2,4*(1,53-0,125+0,15*2*0,1-0,80)		3,658			
	VV		" ŠD4 " 2,4*2,4*(1,44-0,125+0,15*2*0,1-0,80)		3,139			
	VV		" drenáž dešt.kanaliz. "					
	VV		0,25*(0,15+0,125)*DRENAZDK01		3,520			
	VV	cRYHYDK01	Mezisoučet		69,978			
	VV		" - ruční výkop pro dešt.kanalizaci u sš "					
	VV		-rRYHYDK01		-3,240			
	VV	sRYHYDK01	Součet strojní RÝHY DEŠT.KANALIZACE DK		66,738			
53	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	66,738	21,34	1 424,19	CS ÚRS 2018 01
	VV		sRYHYDK01		66,738			
54	K	132212201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	3,240	670,65	2 172,91	CS ÚRS 2018 01
	VV		" výkr. 07 Podél.profil kanalizace D + v.- 08 Typ uložení potrubí + TZ potr. dešt.kanal. "					
	VV		" ruční výkop u st. kan.šachty sš (zaústění stoky dešt.kanalizace),90% z pásma I5 0,90*(2,4*0,5*(3,8-0,80))		3,240			
	VV	rRYHYDK01	Součet ruční RÝHY DEŠT. KANALIZACE DK		3,240			
55	K	132212209	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	3,240	141,10	457,16	CS ÚRS 2018 01
	VV		rRYHYDK01		3,240			
56	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	129,132	146,20	18 879,10	CS ÚRS 2018 01
	VV		" výkr. 07 Podél.profil kanalizace D + v.- 08 Typ uložení potrubí + TZ potr. dešt.kanal. "					
	VV		" od hl. výkopů odečteny hl.odkopů komunikace vč.sanace (průměr -0,80m)"					
	VV		" stoka "					
	VV		2*((3,80+2,43)/2-0,80)*(4,30-2,4/2*2)		8,797			
	VV		2*((2,28+2,30)/2-0,80)*(5,80-4,30-2,4/2-1,0)		-2,086			
	VV		2*((1,82+1,84)/2-0,80)*(17,70-16,20-1,20-2,4/2)		-1,854			
	VV		2*((1,84+1,53)/2-0,80)*(23,23-17,70-2,4/2*2)		5,540			
	VV		2*((1,53+1,64)/2-0,80)*(40,45-23,23-2,4/2)		25,151			
	VV		2*((1,64+1,49)/2-0,80)*(50,74-40,45)		15,744			
	VV		2*((1,49+1,44)/2-0,80)*(61,60-50,74-2,4/2)		12,848			
	VV		" šachty ŠD 1- ŠD 4 "					
	VV		" ŠD1 " 4*2,4*(223,98-221,24+0,15*2+0,1-0,80)		22,464			
	VV		" ŠD2 " 4*2,4*(224,26-221,41+0,15*2+0,1-0,80)		23,520			
	VV		" ŠD3 " 4*2,4*(1,53-0,125+0,15*2*0,1-0,80)		6,096			
	VV		" ŠD4 " 4*2,4*(1,44-0,125+0,15*2*0,1-0,80)		5,232			
	VV		" drenáž dešt.kanaliz. "					
	VV		1*0,15*DRENAZDK01		7,680			
	VV	PazeniDK01	Součet Pazeni dešt.kanalizace		129,132			
57	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	129,132	72,00	9 297,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		PazeniDK01		129,132			
58	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	81,219	68,85	5 591,93	CS ÚRS 2018 01
	VV		" jama pro retenční objekt /výkr. -010, podél. řez "					
	VV		sJAMAZEM01*0,08		13,401			
	VV		" stroj. rýhy pro šachty+ stoku DEŠŤOVÉ KANALIZACE "					
	VV		sRYHYDK01		66,738			
	VV		" ruční rýhy u napojení do sš DEŠŤOVÉ KAN.(část přes 2m nad rámec položk.ruč.rýh)"					
	VV		0,90*(2,4*0,5*(3,8-0,80-2,0))		1,080			
	VV		Součet		81,219			
59	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	48,693	73,27	3 567,74	CS ÚRS 2018 01
	VV		" výkr. 07 Podél.profil kanalizace D + v.- 08 Typ uložení potrubí + TZ potr. dešt.kanal. "					
	VV		" celk. prostor k zásypu DK (rýha pro stoku DK+šachty DK)"					
	VV		cRYHYDK01		69,978			
	VV		" - odpočet stoky "					
	VV		-PP200DK01*1,0*(0,125+0,22+0,30)		-29,670			
	VV		" - odpočet šachet "					
	VV		" lože pískové " -(0,1*2,4*2,4)*4		-2,304			
	VV		" lože bet.deska " -(0,15*1,5*1,5)*4		-1,350			
	VV		" -prefa dno " -(PI*(1,30/2)*2*(0,15+0,60))*4		-3,982			
	VV		" -skruže rovné " -(PI*(1,24/2)*2*(2*1,0+1*0,5))		-3,019			
	VV		" konusy a prstence poníženy o 72cm = plná k-ce parkoviště vč.sanace "					
	VV		" -skruže konus (" -(PI*(1,04/2)*2*(0,6*4-(0,72-0,205)))		-1,601			
	VV		" -prstenec a poklop " -(PI*(1,04/2)*2*(0,08+0,10+0,16*4))*0		0,000			
	VV		" - drenáž dešt.kanaliz. "					
	VV		-0,25*(0,15+0,125)*DRENAZDK01		-3,520			
	VV	ZasypDK01	Mezisoučet ZÁSYP DEŠT. KANALIZACE		24,532			
	VV		" výkr. -10, retenční objekt: skl.podél.řez -zhutněný zásyp G1 (obsyp boxů) dle TZ "					
	VV		" výkop jámy (po úroveň sanace vozov.)"					
	VV		sJAMAZEM01		167,510			
	VV		" - odpočet OP boxů +izol., a lože 0,10+ 0,15m "					
	VV		-10,44*3,24		-33,826			
	VV		-(11,44+0,15+0,10)*(4,24+0,15+0,10)*0,10		-5,249			
	VV		-(11,44+0,15)*(4,24+0,15)*0,15		-7,632			
	VV	cZASYPPro01	Mezisoučet celkový objem zásypu G1 retenč.objektu		120,803			
	VV		" - odpočet cca 80% objemu zásypu uzavř.prostor (hutnění vibr.deskou u boxů) "					
	VV		-0,80*cZASYPPro01		-96,642			
	VV		Součet		48,693			
60	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3	96,642	253,30	24 479,42	CS ÚRS 2018 01
	VV		" srovnávací položka / hutnění vibrační deskou "					
	VV		" výkr. -10, retenční objekt: skl.podél.řez -zhutněný zásyp G1 dle TZ "					
	VV		" cca 80% z celk. objemu zásypu= zásyp boxů při hutnění vibrač.deskou dle TZ "					
	VV		0,80*cZASYPPro01		96,642			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	rZASYPro01	Mezisoučet ruční Zásyp RO			96,642		
61	M	583312020	šterkové netříděná do 100mm amfibolit	t	49,321	198,05	9 768,02	CS ÚRS 2018 01
	VV		"zásyp kanaliz. ryh DEŠŤOVÉ KANALIZACE: stoka, šachty / pod komunikace "					
	VV		ZásypDK01*1,85*1,035*1,05		49,321			
62	M	58331200-01	zásypový materiál tř.G1/DWA - šterk dobře zrněný	t	257,314	170,00	43 743,38	
	VV		"výkr. -10, retenční objekt (RO): skl.podél.řez-zhutněný zásyp G1 (obsyp boxů)"					
	VV		"celkový objem (strojn.+ručního) zásypu G1 retenč.objektu=120,803m3 "					
	VV		cZASYPro01*1,96*1,035*1,05		257,314			
63	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	22,171	158,95	3 524,08	CS ÚRS 2018 01
	VV		"výkr. 07 Podél.profil kanalizace D + v. - 08 Typ uložení potrubí "					
	VV		1,0*(0,22+0,30)*PP200DK01		23,920			
	VV		" - odpočet potrubí "					
	VV		-PI*(0,22/2)*2*PP200DK01		-1,749			
	VV	OBSYPDK01	Součet OBSYP DEŠŤ.KANALIZACE		22,171			
64	M	58337303	šterkopisek frakce 0-8	t	42,222	212,50	8 972,18	CS ÚRS 2018 01
	VV		"dešťová kanalizace: stoka , obsyp "					
	VV		OBSYPDK01*1,84*1,035		42,222			
65	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	22,000	55,34	1 217,48	CS ÚRS 2018 01
	VV		" na mezideponii: zemina pro zpětné využití "					
	VV		" viz. SO801 - zásyp zeminou za obruby (zem.krajnice), 11 M3 "					
	VV		11,0*2		22,000			
	VV		Součet		22,000			
66	K	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1 223,976	122,40	149 814,66	CS ÚRS 2018 01
	VV		" odvoz na skládku s poplatkem "					
	VV		" skřívka s drny tl.0,15m "					
	VV		0,15*mZDRNY01		237,000	237,000		
	VV		Mezisoučet		237,000			
	VV		" výkopy celkem: zemina a kamení do 4tř. "					
	VV		" odkopy pro komunikace vč. sond "					
	VV		kSondyIS01		39,188	23,144		
	VV		sODKOPzem01		669,159	599,291		
	VV		rODKOPzem01		41,684	23,552		
	VV		sODKOPkamen01		44,584	44,584		
	VV		rODKOPkamen01		6,000	6,000		
	VV		" rýha trativodu komunikací "					
	VV		sRYHA060kam01		16,500	16,500		
	VV		" výkopy kanalizace UV: rýhy přípojek + UV "					
	VV		sRYHYKAN01		68,861	68,861		
	VV		rRYHYKAN01		15,066	15,066		
	VV		sRYHYKANsan01		9,540	9,540		
	VV		" výkopy dešť. kanalizace (DK): jáma retenč.objektu, rýhy stoky+ šachet DK "					
	VV		sJAMAZem01		167,510	167,510		
	VV		sRYHYDK01		66,738	66,738		
	VV		rRYHYDK01		3,240	3,240		
	VV		Mezisoučet		1 148,070			
	VV		" - odpočet: ruční zásyp (sond) "					
	VV		-rZASYP01		-17,525	-17,525		
	VV		" -odpočet zeminy 11 M3 pro zásyp za obruby (viz. SO 801), odloženo na mezideponii "					
	VV		-11,0		-11,000	-11,000		
	VV		Mezisoučet zpětně použitý výkopek		-28,525	-28,525		
	VV		odpočet zásypu po Beton k-ci ve výkopišti					
	VV	ODVOZvyk01	Součet		1 356,545	1 223,976		
67	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	47,858	147,90	7 078,15	CS ÚRS 2018 01
	VV		" nalož. ručn. výkopů pro hromadný odvoz "					
	VV		rODKOPzem01		41,684	23,552		
	VV		rODKOPkamen01		6,000	6,000		
	VV		rRYHYKAN01		15,066	15,066		
	VV		rRYHYDK01		3,240	3,240		
	VV		Součet		65,990	47,858		
68	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	1 223,976	12,92	15 813,77	CS ÚRS 2018 01
	VV		ODVOZvyk01		1 356,545			
69	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	2 203,157	119,00	262 175,66	CS ÚRS 2018 01
	VV		1,8*ODVOZvyk01		2 441,781			
70	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	3 026,900	8,84	26 757,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		" plán pod ŠD: vozovka(V1) + parkoviště(V3) plná skladba vč.rozšíření za obruby "					
	VV		PLANkomun01		619,000			
	VV		PLANparkov01		1 055,400			
	VV		Mezisoučet plně skladby se sanací		1 674,400			
	VV		" příhutnění stávaj. makadamu po odfrézov. pod částeč. k-ce vozovky+parkoviště "					
	VV		" V2/ k-ce AB komun.částečná " 405,0		405,000			
	VV		" V4/ k-ce parkoviště, částečná (A)" 333,0		333,000			
	VV		" V5/ k-ce parkoviště, částečná (B)" 187,0		187,000			
	VV		Mezisoučet		925,000			
	VV		" V6...8/ k-ce chodníku (plná skl.)" 396+9,5+27		432,500			
	VV		" - odpočet chodník ZD6 u objektu " -1,0*5,0		-5,000			
	VV		Součet		3 026,900			
71	K	181951102-11	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním - ručně vibrační deskou, válcem	m2	65,000	8,84	574,60	
	VV		" V9/ pod kačiček/ podél objektu " 60,0		60,000			
	VV		" + chodník ZD6 u objektu " 1,0*5,0		5,000			
	VV		Součet		65,000			
D	11		Zemní práce - přípravné a přidružené práce				13 634,34	
72	K	111211132-01	Poplatek (skládka, kompostárna) za likvidaci: listnatého klestu D přes 30 cm	kus	0,000	78,12	0,00	
	VV		" PÚ 8/ kácení stromů, 6 ks "					
	VV		" předpokládaná bilance odpadu dřevní hmoty "					
	VV		" 1/ větve+keře = odvoz do 10 km na skládku /kompostárnu "					
	VV		" 2/ kmeny = odvoz na otop do 5km - bez poplatku "					
	VV		" 3/ pařezy= odvoz do 10 km na skládku /kompostárnu "					
	VV		L70Kaceni01		5,000			
	VV		sL70Kaceni01		1,000			
	VV		Odstraněno jiným dodavatelem		-6,000			
	VV		Součet		6,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
73	K	112101103	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 700 mm	kus	0,000	348,50	0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		" PÚ 8/ vykácení strom.výsadby (javor ok 125-230cm= D 40-73cm), 6ks "					
	VV		" Listnáče průměr D 70cm " 6		6,000			
	VV		" - odpočet 1 kus směr. kácení " -1		-1,000			
	VV	L70Kaceni01	Odstraněno jiným dodavatelem					
	VV		Mezisosoučet		5,000			
74	K	112151116	Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvením D kmene do 700 mm	kus	0,000	4 598,50	0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		" PÚ 8/ vykácení strom.výsadby (javor ok 125-230cm= D 40-73cm), celkem 6ks "					
	VV		" směrové kácení u objektu výkr. -015, + google maps. (1x javor)" 1		1,000			
	VV		Odstraněno jiným dodavatelem					
	VV	sL70Kaceni01	Součet		1,000			
75	K	112201103	Odstranění pařezů D do 700 mm	kus	6,000	747,15	4 482,90	CS ÚRS 2018 01
	VV		L70Kaceni01		5,000			
	VV		sL70Kaceni01		1,000			
	VV		Součet		6,000			
76	K	112211113-01	Poplatek (spalovna, skládka) za likvidaci: pařezů ze stromů přes D 0,50m do D 1,00m	kus	6,000	674,90	4 049,40	
	VV		L70Kaceni01		5,000			
	VV		sL70Kaceni01		1,000			
	VV		Součet		6,000			
77	K	162301403	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 700 mm	kus	0,000	343,40	0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		L70Kaceni01		5,000			
	VV		sL70Kaceni01		1,000			
	VV		Odstraněno jiným dodavatelem					
	VV		Součet		6,000			
78	K	162301413	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 700 mm	kus	0,000	1 615,00	0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		L70Kaceni01		5,000			
	VV		sL70Kaceni01		1,000			
	VV		Odstraněno jiným dodavatelem					
	VV		Součet		6,000			
79	K	162301423	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 700 mm	kus	6,000	499,80	2 998,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		L70Kaceni01		5,000			
	VV		sL70Kaceni01		1,000			
	VV		Součet		6,000			
80	K	162301903	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 700 mm ZKD 5 km	kus	0,000	55,25	0,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		L70Kaceni01*(10-5)/5		5,000			
	VV		sL70Kaceni01*(10-5)/5		1,000			
	VV		Odstraněno jiným dodavatelem					
	VV		Součet		6,000			
81	K	162301923	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 700 mm ZKD 5 km	kus	6,000	64,94	389,64	CS ÚRS 2018 01
	VV		L70Kaceni01*(10-5)/5		5,000			
	VV		sL70Kaceni01*(10-5)/5		1,000			
	VV		Součet		6,000			
82	K	174201203	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 700 mm	kus	6,000	285,60	1 713,60	CS ÚRS 2018 01
	VV		L70Kaceni01		5,000			
	VV		sL70Kaceni01		1,000			
	VV		Součet		6,000			
D 2 Zakládání							32 111,47	
83	K	211571111-32b	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů štěrkodrti ŠDb fr. 0-32(63)	m3	3,872	576,30	2 231,43	
	VV		" V13/ trativod 80mb, vzor.řez "					
	VV		" dosyp zbytku rýhy ŠDa nad rámeček lože+obsypu započteného v "					
	VV		" položce Trativod...212752311, =0,15m3/mb "					
	VV		(0,25+0,50)/2*0,55-Pi*(0,100/2)^2)*DRENAZmb01		15,872			
	VV		-0,15*DRENAZmb01		-12,000			
	VV		Mezisosoučet		3,872			
84	K	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	51,200	135,15	6 919,68	CS ÚRS 2018 01
	VV		" výkr. 07 Podél.profil kanalizace D + v. - 08 Typ uložení potrubí "					
	VV		" drenáž pod kompletní kanalizací "					
	VV		61,6-10,4		51,200			
	VV	DrenazDK01	Mezisosoučet		51,200			
85	K	212752311	Trativod z drenážních trubek plastových tuhých DN 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	80,000	189,55	15 164,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		" v ceně položky: trouba tuhá PE-HD DN 100, podsyp DTK 0-4, obsyp ŠD "					
	VV		" (podsyp+obsyp celk. vše do 0,15m3/mb) "					
	VV		" V13/ trativod (vzor.řez) " 80,0		80,000			
	VV	DRENAZmb01	Mezisosoučet		80,000			
86	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% P5 nebo nesoudržných sypkých (ld) do 0,8	m2	1 525,706	5,11	7 796,36	CS ÚRS 2018 01
	VV		" sanace -úprava parapláně "					
	VV		" vozovka + parkoviště plná skladba (viz. sanace 2xplocha 200mm) "					
	VV		SANACE200m201/2		1 477,200			
	VV		Mezisosoučet		1 477,200			
	VV		" výkr. -10, retenční objekt (RO): podél.řez, úprava podloží pod lože RO "					
	VV		11,44*4,24		48,506			
	VV		Součet		1 525,706			
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							81,42	
87	K	358315114	Bourání šachty, stoky kompletní nebo otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2	m3	0,031	2 626,50	81,42	CS ÚRS 2018 01
	VV		" PÚ 9/ DM ul. vpustí 1 ks (v částeč. k-ci parkoviště a vlož. obrub (vzor. řez) "					
	VV		" odbourání jen horní části UV, zbytek zásep "					
	VV		1*(Pi*0,50*0,05*0,40)		0,031			
D 4 Vodorovné konstrukce							18 205,62	
88	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	9,181	693,60	6 367,94	CS ÚRS 2018 01
	VV		" výkr. -013/ ul. vpustě+ přípojky DN 150 celk.dl.38,5m, UV 8 x, napojení 7x "					
	VV		" (- 1 vpust V2 připojeny do nových UV: 8-1=7x do stáv. kanalizace) "					
	VV		0,9*0,15*(38,5-8*0,5*2)		4,118			
	VV		(0,15*1,5*1,5)*8 " pod UV "		2,700			
	VV		(0,15*1,5*1,5)*7 " napojení do stáv.stoky nebo KŠ, RO "		2,363			
	VV	LOZEkan01	Mezisosoučet LOŽE kanalizace		9,181			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
89	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	8,000	114,75	918,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"výkr. - 013, uliční vpust: 500x500mm: prstence "					
	VV		nizkUVks01		1,000			
	VV		UVks01		7,000			
	VV		Součet		8,000			
90	M	592238640	prsteneček betonový pro uliční vpust vyrovnávací 39 x 6 x 13 cm	kus	8,080	198,90	1 607,11	CS ÚRS 2018 01
	VV		nizkUVks01*1,01		1,010			
	VV		UVks01*1,01		7,070			
	VV		Součet		8,080			
91	K	451573111-08	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopisků fr. 0-8	m3	8,054	693,60	5 586,25	
	VV		"výkr. 07 Poděl.profil kanalizace D + v.- 08 Typ uložení potrubí "					
	VV		"lože stoky "					
	VV		(0,10+0,15)/2*1,0*PP200DK01		5,750			
	VV		"lože šachet : ŠD1...ŠD4 "					
	VV		(0,10*2,4*2,4)*4		2,304			
	VV		Součet		8,054			
92	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	1,350	2 278,00	3 075,30	CS ÚRS 2018 01
	VV		"výkr. 07 Poděl.profil kanalizace D + v.-09,11,12 šachty"					
	VV		"podklad šachet : ŠD1...ŠD4 "					
	VV		(0,15*1,5*1,5)*4		1,350			
93	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	2,000	114,75	229,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		"ŠD 2 vyrovn.prsteneček (0,10) pod rám poklopu " 1		1,000			
	VV		"ŠD 3 vyrovn.prsteneček (0,08) pod rám poklopu " 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
94	M	59224178-08	prsteneček betonový vyrovnávací 62,5x8x12 cm	kus	1,010	196,35	198,31	
	VV		"ŠD3 " 1*1,01		1,010			
95	M	59224178-10	prsteneček betonový vyrovnávací 62,5x10x12 cm	kus	1,010	221,00	223,21	
	VV		"ŠD2 " 1*1,01		1,010			
D 5 Komunikace pozemní						1 928 616,03		
96	K	564561111	Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny tl 200 mm	m2	2 954,400	17,85	52 736,04	CS ÚRS 2018 01
	VV		" skl. dle TZ + vzor. řezu výkr.-003 "					
	VV		" sanace zem.pláně - výměna za kamenivo: tl.0,40m= 2x vrstva po 0,20m "					
	VV		" V1/ k-ce AB komun. plná: sanace " 545,0*2		1 090,000			
	VV		" + V16 / 1-řádek zám.dlažby ZDB v bet. " (285*0,10)*2		57,000			
	VV		" + rozšíření pod+za silnič. obruby (24+16+25=65mb) plná skladba vozovka, výkr. 015 "					
	VV		(0,6+0,3)/2*(24+16+25)*2		58,500			
	VV		Mezisoučet sanace komunikace		1 205,500			
	VV		" V3/ k-ce Parkoviště plná: sanace " 613,0*2		1 226,000			
	VV		" + rozšíření pod+za silnič. obruby plná skladba Parkoviště, výkr. 015 "					
	VV		" (540+22+12 celkem: - 95-88=pás dláž.plochy část.k-ce, -65m vozovka)"					
	VV		(0,6+0,3)/2*((540+22+12)-(95-88-65))*2		568,800			
	VV		" - odpočet sanace u obrub částečně k-ce Parkoviště "					
	VV		-(0,6+0,3)/2*(32+2*4,5+4*2,5)*2		-45,900			
	VV		Mezisoučet sanace parkoviště		1 748,900			
	VV		Součet		2 954,400			
97	M	58344009-150	kamenivo hrubé frakce 0-150 (pro sanační vrstvy relativní ulehlost v aktivní zóně (d=0,85) vč. dodání na místo zabudování	t	1 211,304	238,00	288 290,35	
	VV		" kamenivo sanace: vozovka + parkoviště plná skladba (2*200mm)"					
	VV		0,200*SANACE200m201*2,05		1 211,304			
98	K	564811113-02	Podklad ze šterkodrtě ŠDb 0-32(63) tl 70 mm	m2	333,000	49,05	16 333,65	
	VV		" skl. dle TZ + vz. řez výkr.-003 "					
	VV		" V4/ k-ce parkoviště, částečná (A): ŠDa 0-32, spád.40-100mm=průměr. tl.70mm "					
	VV		333,0		333,000			
99	K	564851111-01	Podklad ze šterkodrtě ŠDa 0-32(63) tl 150 mm	m2	1 680,500	91,80	154 269,90	
	VV		" skl. dle TZ + vzor. řezu výkr.-003 "					
	VV		" V1/ k-ce AB komun. plná: ŠDa 0-32, tl.150mm " 545,0		545,000			
	VV		" + V16 / 1-řádek zám.dlažby ZDB v bet. (vzor.řez)" 285*0,10		28,500			
	VV		Náhrada odstraněného AB krytu 15 cm		1 107,000			
	VV		Součet		573,500			
100	K	564851111-02	Podklad ze šterkodrtě ŠDb 0-32(63) tl 150 mm	m2	619,000	91,80	56 824,20	
	VV		" skl. dle TZ + vzor. řezu výkr.-003 "					
	VV		" V1/ k-ce AB komun. plná: ŠDb 0-32, tl.150mm " 545,0		545,000			
	VV		" + V16 / 1-řádek zám.dlažby ZDB v bet." 285*0,10		28,500			
	VV		" + rozšíření pod+za silnič. obruby (24+16+25=65mb) plná skladba vozovka, výkr. 015 "					
	VV		0,70*(24+16+25)		45,500			
	VV	PLANkomun01	Mezisoučet		619,000			
	VV		Součet		619,000			
101	K	564861111-01	Podklad ze šterkodrtě ŠDa 0-32(63) tl 200 mm	m2	405,000	119,85	48 539,25	
	VV		" skl. dle TZ + vz. řez výkr.-003 "					
	VV		" V2/ k-ce AB komun.částečná: ŠDa 0-32, spád.150-250mm=průměr. tl.200mm "					
	VV		405,0		405,000			
102	K	564861111-02	Podklad ze šterkodrtě ŠDb 0-32(63) tl 200 mm	m2	1 055,400	119,85	126 489,69	
	VV		" V3/ k-ce Parkoviště plná: ŠDb 0-32. tl.200mm " 613,0		613,000			
	VV		" + rozšíření pod+za silnič. obruby plná skladba Parkoviště, výkr. 015 "					
	VV		" (540+22+12 celkem: - 95-88=pás dláž.plochy část.k-ce, -65m vozovka)"					
	VV		0,70*((540+22+12)-(95-88-65))		442,400			
	VV	PLANparkov01	Mezisoučet		1 055,400			
103	K	564861112-02	Podklad ze šterkodrtě ŠDb 0-32(63) tl 210 mm	m2	187,000	125,80	23 524,60	
	VV		" skl. dle TZ + vz. řez výkr.-003 "					
	VV		" V5/ k-ce parkoviště, částečná (B): ŠDb 0-32, spád.150-250mm=průměr. tl.210mm "					
	VV		187,0		187,000			
104	K	565135121-01	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm s přes 3 m	m2	952,000	231,50	220 388,00	
	VV		" V1/ k-ce AB komun. plná : podkl. ACP16+, 50mm " 545,0		545,000			
	VV		" V2/ k-ce AB komun.částeč.: podkl. ACP16+, 50mm " 405,0		405,000			
	VV		" +napojení AB přesahem (PÚ 5/zarov.řez AB 105m, -95m kostky, vz.řez) "					
	VV		(105,0-95,0)*0,20		2,000			
	VV		Součet		952,000			
105	K	566901133	Vyspravení podkladu po překopecích ing síti plochy do 15 m2 šterkodrtí tl. 200 mm	m2	7,862	194,65	1 530,34	CS ÚRS 2018 01
	VV		" PÚ 7/ zaprávky po vybour. ve stáv. komunikaci pro přípojku UV: 4,5m +napojení "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" + výkr. -001 Situace, přípojka od V3, skladba vzor.řez "					
	VV		0,9*(4,5-0,5)		3,600			
	VV		(1,5*1,5)*1		2,250			
	VV		" + vpust V3 v částeč.-kci A" (1,5*1,5)*1		2,250			
	VV	DMprekopSD01	Mezisoučet		8,100			
	VV		" -odpočet OP vpusti V3"					
	VV		-PI*(0,55/2)^2		-0,238			
	VV	ZapravSD01	Součet		7,862			
106	K	566901143	Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy do 15 m2 kamenivem hrubým drceným tl. 200 mm	m2	7,862	230,35	1 811,01	CS ÚRS 2018 01
	VV		" PÚ 7/ zaprávky po vybour. ve stáv. komunikaci pro přípojku UV: 4,5m +napojení "					
	VV		" + výkr. -001 Situace, přípojka od V3, skladba vzor.řez "					
	VV		0,9*(4,5-0,5)		3,600			
	VV		(1,5*1,5)*1		2,250			
	VV		" + vpust V3 v částeč.-kci A" (1,5*1,5)*1		2,250			
	VV	DMprekopHDK01	Mezisoučet		8,100			
	VV		" -odpočet OP vpusti V3"					
	VV		-PI*(0,55/2)^2		-0,238			
	VV	ZapravHDK01	Součet		7,862			
107	K	566901161	Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy do 15 m2 obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm	m2	9,250	560,00	5 180,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		" PÚ 7/ zaprávky po vybour. ve stáv. komunikaci pro přípojku UV: 4,5m +napojení "					
	VV		" + výkr. -001 Situace, přípojka od V3, skladba vzor.řez "					
	VV		(0,9+1*2*0,25)*(4,5-0,5-1*0,25)		5,250			
	VV		(1,5+1*2*0,25)*(1,5+1*2*0,25)*1		4,000			
	VV	DMprekopACP01	Mezisoučet		9,250			
	VV	ZapravACP01	Součet		9,250			
108	K	572340111	Vyspravení krytu komunikací po překozech plochy do 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB) tl 50 mm	m2	12,900	310,00	3 999,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		" PÚ 7/ zaprávky po vybour. ve stáv. komunikaci pro přípojku UV: 4,5m +napojení "					
	VV		" + výkr. -001 Situace, přípojka od V3, skladba vzor.řez "					
	VV		(0,9+2*2*0,25)*(4,5-0,5-2*0,25)		6,650			
	VV		(1,5+2*2*0,25)*(1,5+2*2*0,25)*1		6,250			
	VV	DMprekopACO01	Mezisoučet		12,900			
	VV	ZapravACO01	Součet		12,900			
109	K	573111113	Postřík živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1,5 kg/m2	m2	961,250	21,00	20 186,25	CS ÚRS 2018 01
	VV		" V1/ k-ce AB komun. plná: PI-A 1,40kg " 545,0		545,000			
	VV		" V2/ k-ce AB komun.částeč.: PI-A 1,40kg " 405,0		405,000			
	VV		" +napojení AB přesahem (PÚ 5/zarov.řez AB 105m, -95m kostky, vz.řez) "					
	VV		(105,0-95,0)*0,20		2,000			
	VV		" přípojka od V3: zaprávka plně skladby vozovky (PI-A na ŠD pod ACP)"					
	VV	ZapravACP01			9,250			
	VV		Součet postřík pod ACP		961,250			
110	K	573211108	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2	m2	966,900	12,00	11 602,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		" V1/ k-ce AB komun. plná: PS-A 0,40kg " 545,0		545,000			
	VV		" V2/ k-ce AB komun.částeč.: PS-A 0,40kg " 405,0		405,000			
	VV		" +napojení AB přesahem (PÚ 5/zarov.řez AB 105m, -95m kostky, vz.řez) "					
	VV		(105,0-95,0)*(0,20+0,20)		4,000			
	VV		" přípojka od V3: zaprávka plně skladby vozovky (PS-A na ACP pod ACO)"					
	VV	ZapravACO01			12,900			
	VV	PostříkACO01	Součet Pos		966,900			
111	K	577134221	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (AB5) tř. II tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	954,000	213,00	203 202,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		" V1/ k-ce AB komun. plná : obrus ACO11, 40mm " 545,0		545,000			
	VV		" V2/ k-ce AB komun.částeč.: obrus ACO11, 40mm " 405,0		405,000			
	VV		" +napojení AB přesahem (PÚ 5/zarov.řez AB 105m, -95m kostky, vz.řez) "					
	VV		(105,0-95,0)*(0,20+0,20)		4,000			
	VV		Součet		954,000			
112	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	405,500	184,45	74 794,48	CS ÚRS 2018 01
	VV		" V cenách započteno i dodání lože (drt 4-8, tl.do 50mm)+ materiál na výplň spár "					
	VV		" V6/ k-ce chodníku: ZD6, šedá " 396,0		396,000			
	VV		" V7/ k-ce chodník: ZD6,varov.pásy/ červ.SLP " 9,5		9,500			
	VV		Součet		405,500			
113	K	596211114	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A	m2	9,500	19,38	184,11	CS ÚRS 2018 01
	VV		" V7/ k-ce chodník: ZD6,varov.pásy/ červ.SLP " 9,5		9,500			
114	M	59245018	dlažba skladebná betonová 20x10x6 cm přírodní	m2	399,960	193,80	77 512,25	CS ÚRS 2018 01
	VV		" V6/ k-ce chodníku: ZD6, šedá " 396,0*1,01		399,960			
115	M	59245006	dlažba skladebná betonová základní pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná	m2	9,785	448,80	4 391,51	CS ÚRS 2018 01
	VV		" V7/ k-ce chodník: ZD6,varov.pásy/ červ.SLP" 9,5*1,03		9,785			
116	K	596211120	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny B pl do 50 m2	m2	27,000	269,45	7 275,15	CS ÚRS 2018 01
	VV		" V cenách započteno i dodání lože (drt 4-8, tl.do 50mm)+ materiál na výplň spár "					
	VV		" V8/ k-ce chodníku: umělá vodící linie (s drážkami, šedá)"					
	VV		27,0		27,000			
117	M	59245009-06	dlažba betonová pro nevidomé s vodící linií - s podélnými drážkami 20 x 20 x 6 cm - přírodní	m2	27,810	306,00	8 509,86	
	VV		" V8/ k-ce chodníku: umělá vodící linie (s podéln.drážkami, šedá)"					
	VV		27,0*1,03		27,810			
118	K	596212213	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	1 133,000	201,45	228 242,85	CS ÚRS 2018 01
	VV		" V cenách započteno i dodání lože (drt 4-8, tl.do 50mm)+ materiál na výplň spár "					
	VV		" zámková 200/100/80: šedá (1095) +červená (38m2) =celk.1133m2 "					
	VV		" V3/ k-ce parkoviště, plná: ZD8 " 613,0		613,000			
	VV		" V4/ k-ce parkoviště, částečná (A): ZD8 " 333,0		333,000			
	VV		" V5/ k-ce parkoviště, částečná (B): ZD8 " 187,0		187,000			
	VV		Mezisoučet		1 133,000			
119	K	596212214	Příplatek za kombinaci dvou barev u betonových dlažeb pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A	m2	38,000	18,02	684,76	CS ÚRS 2018 01
	VV		" V3...5/ parkoviště (pruhu stání) ZD8 červená " 38,0		38,000			
120	M	59245020	dlažba skladebná betonová 20x10x8 cm přírodní	m2	1 105,950	253,30	280 137,14	CS ÚRS 2018 01
	VV		" V3...5/ parkoviště ZD8 šedá " 1095,0*1,01		1 105,950			
121	M	59245006-08	dlažba skladebná betonová pro nevidomé 20 x 10 x 8 cm barevná	m2	39,140	306,00	11 976,84	
	VV		" V3...5/ parkoviště (pruhu stání) ZD8 červená " 38,0*1,03		39,140			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
122	K	635111232-16	Násyp pod podlahy z drobného kameniva 0-16 se zhutněním " výkr. -10, retenční objekt: lože kamenivo fr. 0-16, tl. 100mm " " na celé dno jámy " (11,44+0,15+0,10)*(4,24+0,15+0,10)*0,10 " -odpoče M3 započtených v poloze Zaskovací box (soubor), odd.89 " -10,4*3,40*0,10 Součet zbytek lože nad rámec obsahu položky Zaskovací box	m3	1,713	1 045,50	1 790,94	
123	K	635111242-63	Násyp pod podlahy z hrubého kameniva 32-63 se zhutněním " výkr. -10, retenční objekt: lože kamenivo fr. 32-63, tl. 150mm " (11,44+0,15)*(4,24+0,15)*0,15 Součet zbytek lože nad rámec obsahu položky Zaskovací box	m3	7,632	1 394,00	10 639,01	
124	K	637121112	Okapový chodník z kačírku tl 150 mm s udusáním " V9 / kačírek 60m2 (okap.chodník, tl.150mm, vzor.řez) " 60,0	m2	60,000	249,05	14 943,00	CS ÚRS 2018 01
							716 124,43	
D	8	Trubní vedení						
125	K	831383095-015	Připojení kanal.PVC potrubí DN150 na hlavní beton. nebo kamenin. potrubí - jádrový vývrt, univers. kolmé napojovací sedlo pro DN150 pro hlavní potrubí DN 300-2400,těsnění / M+D komplet " navrtávka s následným nasazením sedlové odbočky na kanal.stoku " " výkr. -013 ul.vpust: PVC přípojky DN150/tabulka napojení " " V1..V8 (4x stoka,2x šachta, 1xRO, 1x nová UV) " 4 " -odpočet napojení (V6,7,8) do odboček stoky nové dešť.kanalizace(DK) " " výkr. 001 Situace " -3 Součet	kus	1,000	5 100,00	5 100,00	
126	K	831383196-010	Napojení kanal.přípojky PVC DN100 do ul.vpustí - dodatečně: jádrový vývrt otvoru, univerzální sedlo pro DN100 (s manžetou a těsnící vložkou) pro dodatečné napojení do šachet a vpustí, vsazení trouby přípojky,pružná spojka / M+D " navrtávka s následným nasazením sedla na uličn.vpust (UV) " " zaústění drenáže DN100 do UV / výkr. -001 Situace " 4 Součet	kus	4,000	4 760,00	19 040,00	
127	K	831383196-015	Napojení kanal.přípojky PVC DN150 do ul.vpustí - dodatečně: jádrový vývrt otvoru, univerzální sedlo (s manžetou a těsnící vložkou) pro dodatečné napojení do šachet a vpustí, vsazení trouby přípojky,pružná spojka / M+D " navrtávka s následným nasazením sedla na uličn.vpust (UV) " " výkr. -013 ul.vpust: PVC přípojky DN150/tabulka napojení " " V1..V8 (4x stoka,2x šachta, 1xRO, 1x nová UV) " 1	kus	1,000	5 100,00	5 100,00	
128	K	831383197-015	Napojení kanal.přípojky PVC DN150 do šachty - dodatečně: jádrový vývrt otvoru, univerzální sedlo (s manžetou a těsnící vložkou) pro dodatečné napojení do šachet a vpustí, vsazení trouby přípojky,pružná spojka / M+D " navrtávka s následným nasazením sedla na kanal.šachtu (KŠ) " " výkr. -013 ul.vpust: PVC přípojky DN150/tabulka napojení " " V1..V8 (4x stoka,2x šachta KŠ, 1xRO, 1x nová UV) " " do KŠ " 2	kus	2,000	5 100,00	10 200,00	
129	K	831383999-015	Připojení kanal.PVC potrubí DN150 do reteční nádrže z plast. vsakovacích boxů - zřízení otvoru, osazení, utěsnění, opracování izolace / M+D komplet " napojení přípojky do retečního objektu RO (výkr. 10 Retenční objekt) " " výkr. -013 ul.vpust: PVC přípojky DN150/tabulka napojení " " V1..V8 (4x stoka,2x šachta, 1xRO, 1x nová UV) " 1	kus	1,000	4 760,00	4 760,00	
130	K	871315231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 160 " výkr. - 013 uliční vpust: PVC přípojky DN150 (od 8ks UV /celk. 38,5m) " 4,5+4,5+9,5+13,5+1*3+3,5 Součet	m	38,500	400,35	15 413,48	CS ÚRS 2018 01
131	K	877265211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 100 " zaústění drenáže DN100 do UV / výkr. -001 Situace " " koleno " 1"DRENnapojKS01 " nátrubek " 1"DRENnapojKS01 Součet	kus	8,000	136,00	1 088,00	CS ÚRS 2018 01
132	M	28613275	koleno příslušenství drenážního systému 90° DN 100 1"DRENnapojKS01	kus	4,000	502,35	2 009,40	CS ÚRS 2018 01
133	M	28613250	nátrubek spojovací drenážního systému DN 100 1"DRENnapojKS01	kus	4,000	60,27	241,08	
134	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 150 " PÚ 9/ DM ul. vpustí 1 ks /ucpávky přípojek pro zrušených UV " 1 Mezísoučet ucpávky přípojek	kus	1,000	162,35	162,35	CS ÚRS 2018 01
135	M	59711852-01	ucpávka DN 150mm pro zastepení zruš.přípojky - typ bude upřesněn dle stávaj.kanalizace " ucpávky přípojek " UCPAVKYp01	kus	1,000	105,40	105,40	
136	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 150 " výkr. - 013, uliční vpust: koleno připojení přípojky (celk. 8 ks UV) " nizkUVks01 UVks01 Mezísoučet " výkr. 001 Situace / přípojka od V5, koleno 2x " 2 Součet	kus	10,000	162,35	1 623,50	CS ÚRS 2018 01
137	M	286113610	koleno kanalizační PVC KG 150x45° nizkUVks01 UVks01 Mezísoučet " výkr. 001 Situace / přípojka od V5, koleno 2x " 2 Součet	kus	10,000	107,10	1 071,00	CS ÚRS 2018 01
138	K	892312121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 150 těsnícím vakem ucpávkovým " výkr. -013, přípojky UV -tabulka napojení (do stáv. stoky nebo KŠ) " " V1..V8 (4x stoka,2x šachta, 1xRO, 1x nová UV = zkouška 0) " 4+2+1+0 Součet	úsek	7,000	532,95	3 730,65	CS ÚRS 2018 01
139	K	895941211	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 nízký " výkr. - 013, uliční vpust: 500x500mm (celk. 8ks UV) " " V2 (typ nízký) " 1 nizkUVks01 Součet	kus	1,000	1 011,50	1 011,50	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
140	K	895941311	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	7,000	1 232,50	8 627,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		" výkr. - 013, uliční vpust: 500x500mm (celk. 8ks UV)"					
	VV		" V1 ..V8 "		8,000			
	VV		" -odpočet V2 (typ nízký) "		-1,000			
	VV	UVks01	Součet		7,000			
141	M	592238540	skruž betonová pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC, 45x35x5 cm	kus	8,080	527,85	4 265,03	CS ÚRS 2018 01
	VV		nizkUVks01*1,01		1,010			
	VV		UVks01*1,01		7,070			
	VV		Součet		8,080			
142	M	59223862	skruž betonová pro uliční vpust' středová 45 x 29,5 x 5 cm	kus	1,010	305,15	308,20	CS ÚRS 2018 01
	VV		" vpust V2 "					
	VV		nizkUVks01*1,01		1,010			
143	M	59223858	skruž betonová pro uliční vpust' horní 45 x 57 x 5 cm	kus	7,070	507,45	3 587,67	CS ÚRS 2018 01
	VV		" vpustě V1, V3....V10 "					
	VV		UVks01*1,01		7,070			
144	K	899202211	Demontáž mříží litinových včetně rámu hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	1,000	349,35	349,35	CS ÚRS 2018 01
	VV		" PÚ 9/ DM ul. vpusti 1 ks /mříže " 1,0		1,000			
145	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	8,000	901,00	7 208,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		" výkr. - 013 uliční vpust: 500x500mm (celk. 8ks UV) "					
	VV		nizkUVks01		1,000			
	VV		UVks01		7,000			
	VV		Součet		8,000			
146	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	8,000	3 808,00	30 464,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		" mříž vč. rámu pro zatížení tř. D400 "					
	VV		nizkUVks01		1,000			
	VV		UVks01		7,000			
	VV		Součet		8,000			
147	M	59223875	koš nízký pro uliční vpusti, žárově zinkovaný plech, pro rám 500/500	kus	1,000	370,60	370,60	CS ÚRS 2018 01
	VV		" vpust V2 "					
	VV		nizkUVks01		1,000			
148	M	59223874-01	koš vysoký pro uliční vpusti, žárově zinkovaný plech, pro rám 500/500	kus	7,000	478,55	3 349,85	
	VV		" vpustě V1, V3....V10 "					
	VV		UVks01		7,000			
149	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	4,000	1 470,50	5 882,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		" V15d /úprava poklopů šachet VEOLIA ENERGIE: zvýšením +0,20m "					
	VV		šachta v rohu VVZ původně pod terénem s výměnou poklopu		1			
	VV		" (bez výměny poklopu, stávající čtvercové) "		3,000			
150	K	899332111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením poklopu	kus	5,000	1 113,50	5 567,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		" V15c /úprava poklopů kanal. šachet: snížením - 0,10...-0,20m "					
	VV		" (bez výměny poklopu, stávaj. litinové kulaté) "		5,000			
151	K	899332111-50	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 500 mm snížením poklopu s výměnou poklopu	kus	4,000	1 113,50	4 454,00	
	VV		" V15b /úprava poklopů kanal. šachet (+výměna poklopů za pojižděné) "					
	VV		" výměna+úprava (-0,5m) "		4,000			
152	M	55241406	poklop šachtový s rámem DN600 třída D 400, s odvětráním	kus	5,000	7 565,00	37 825,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		" V15b /úprava poklopů kanal. šachet (+výměna poklopů za pojižděné) "					
	VV		šachta v rohu VVZ původně pod terénem s výměnou poklopu		1			
	VV		" dodávka nových poklopů, pojižděných " 4		4,000			
153	K	899332111-80	Výšková úprava - kontrolního vrtu z litinové trouby DN400, výšky do 800 mm snížením poklopu s výměnou poklopu	kus	1,000	1 113,50	1 113,50	
	VV		" V15a /úprava poklopů kontrolního vrtu snížením (+výměna poklopů za pojižděné) "					
	VV		" výměna+úprava (-0,8m) "		1,000			
154	M	28614188	poklop litinový kanalizační šachty DN 400 bez větrání šroubovací s teleskopickým dílem pro třídu zatížení D400 (vč. těsnění)	kus	1,000	3 162,00	3 162,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		" POZNÁMKA: položka pro dodávku poklopu může být nahrazena "					
	VV		" konkrétním (jiným) typem poklopu -po upřesnění majitelem vrtu "					
	VV		" v rozpočtu uvedený poklop = pouze cenový a parametrový standard "					
	VV		Mezisoučet		0,000			
	VV		" V15 /úprava poklopů kontrolního vrtu snížením (+výměna poklopů za pojižděné) "					
	VV		" dodávka nových poklopů vrtu (pojižděných) " 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
155	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	7,800	13,09	102,10	CS ÚRS 2018 01
	VV		" křížení IS na trase kanal.připojek UV / výkr. Situace "					
	VV		KABELkan01		0,900			
	VV		PLYNkan01		0,900			
	VV		TEPLOkan01*2		6,000			
	VV		Součet		7,800			
156	K	831383197-020	Napojení kanal.připojky PVC DN200 do šachty - dodatečně: jádrový vývrt otvoru, univerzální sedlo (s manžetou a těsnicí vložkou) pro dodatečné napojení do šachet a vpusti, vsazení trouby připojky, pružná spojka / M+D	kus	1,000	5 100,00	5 100,00	
	VV		" výkr. 07 Poděl.profil kanalizace D + v. - 08 Typ uložení potrubí + TZ potr. dešť.kanal. "					
	VV		" dešť.kanal. do stáv. šachyt sš " 1		1,000			
157	K	871350310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 200	m	47,200	107,95	5 095,24	CS ÚRS 2018 01
	VV		" výkr. 07 Poděl.profil kanalizace D + v. - 08 Typ uložení potrubí + TZ potr. dešť.kanal. "					
	VV		" délka stoky: pomocný výpočet pro délky: zemních prací a lože potrubí "					
	VV		61,6-1,3/2-1,3*3-1,3/2-10,4		46,000			
	VV	PP200DK01	Součet pomocný výpočet FIRURY		46,000			
	VV		" délka potrubí (vč. stěn šachet) "					
	VV		61,6-1,0/2-1,0*3-1,0/2-10,4		47,200			
	VV	PP200dkp01	Součet skutečná délka potrubí		47,200			
158	M	28617020	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 200x6000 mm SN 10	m	47,908	538,05	25 776,90	CS ÚRS 2018 01
	VV		" trubka s předformovaným hrdlem a těsnícím pryžovým kroužkem (z výroby) "					
	VV		" parametry dle TZ potrubí dešť.kanalizace "					
	VV		PP200dkp01*1,015		47,908			
159	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 150	kus	3,000	162,35	487,05	CS ÚRS 2018 01
	VV		" výkr. 07 Poděl.profil kanalizace D + v. - 08 Typ uložení potrubí "					
	VV		" zátka odboček DN150 pro UV " 3		3,000			
160	M	28611722-01	vičko kanalizace plastové PP DN 160	kus	3,045	63,92	194,64	
	VV		" zátka odboček DN150 pro UV " 3*1,015		3,045			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
161	K	877355221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 200	kus	3,000	293,25	879,75	CS ÚRS 2018 01
	VV		"výkr. 07 Podél.profil kanalizace D + v.- 08 Typ uložení potrubí + výkr.001 Situace"					
	VV		"pro napojení UV (V6,7,8) do odboček stoky nové dešť.kanalizace(DK)"					
	VV		"odbočky pro přípojky UV "		3,000			
162	M	28617207-01	odbočka kanalizační PP SN 16 87° DN 200/DN150	kus	3,045	721,65	2 197,42	
	VV		3*1,015		3,045			
163	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	3,000	553,35	1 660,05	CS ÚRS 2018 01
	VV		"výkr. -09,11,12/revizní kanal.šachta ŠD1...ŠD3 (ŠD4 bude bez rovné skruže,viz.hl.)"					
	VV		"rovné skruže: v.0,50m, ŠD3 "		1,000			
	VV		"rovné skruže: v.1,00m, ŠD1,ŠD2 "		2,000			
	VV		Součet		3,000			
164	M	59224068	skruž betonová DN 1000x500 PS, 100x50x12 cm	kus	1,010	1 351,50	1 365,02	CS ÚRS 2018 01
	VV		"rovné skruže: v.0,50m, ŠD3 "		1*1,01	1,010		
165	M	59224070	skruž betonová DN 1000x1000 PS, 100x100x12 cm	kus	2,020	2 371,50	4 790,43	CS ÚRS 2018 01
	VV		"rovné skruže: v.1,00m, ŠD1,ŠD2 "		2*1,01	2,020		
166	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	8,160	145,35	1 186,06	CS ÚRS 2018 01
	VV		"výkr. -09,11,12/revizní kanal.šachta ŠD1...ŠD4 "					
	VV		"těsnění mezi skruže vč.dna (4x)+mezi skruž a konus 4X (ztratné +2%)"					
	VV		(4+4)*1,02		8,160			
167	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	4,000	578,00	2 312,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"výkr. -09,11,12/revizní kanal.šachta ŠD1...ŠD4 "					
	VV		"přechod. konus v.0,60m "		4	4,000		
168	M	592243120	konus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58 cm	kus	4,040	1 980,50	8 001,22	CS ÚRS 2018 01
	VV		"výkr. -09,11,12/revizní kanal.šachta ŠD1...ŠD4 "					
	VV		4*1,01		4,040			
169	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	4,000	685,95	2 743,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		"výkr. -09,11,12/revizní kanal.šachta ŠD1...ŠD4 "					
	VV		2+2		4,000			
170	M	592243370	dno betonové šachty kanalizační přímé 100x60x40 cm	kus	2,020	7 216,50	14 577,33	CS ÚRS 2018 01
	VV		"v ceně dna je i úprava z výroby (předvrtání) pro budoucí napojení kan.stoky "					
	VV		"výkr. -09/revizní kanal.šachta ŠD3, ŠD4: dno pro DN200 "					
	VV		(1+1)*1,01		2,020			
171	M	59224063	dno betonové šachtové kulaté DN 1000 x 1000, 100 x 115 x 15 cm	kus	2,020	8 270,50	16 706,41	CS ÚRS 2018 01
	VV		"v ceně dna je i úprava z výroby (předvrtání) pro budoucí napojení kan.stoky "					
	VV		"výkr. -11, 12 / kanal.šachta ŠD1, ŠD2: dno pro DN200 "					
	VV		"ŠD1, ŠD2 "		(1+1)*1,01	2,020		
172	K	895971234-31	Retenční objekt 10440/3240/960 z PP boxů 800/800/320mm bez možnosti revize a čištění pro retenci dešťových vod s regulovaným odtokem a hydroizolací, vč. lože 100mm, hydroizolační folie PVC 1,5mm ze všech stran s podkladní a ochranou geotextilií 400g/m2	soubor	1,000	389 555,00	389 555,00	
	VV		"výkr. -10, retenční objekt: cena souboru dle skladby v podéln.řezu + TZ "					
	VV		"zatřídění dle: dle TZ SO 101,e) Retenční objekt -rozměr 10,4x3,2x0,96m= 30,6m3 "					
	VV		1		1,000			
173	K	895972242	Filter pro dešťovou šachtu DN 200	kus	1,000	1 241,00	1 241,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"výkr. -11, ŠD2 sedimentační šachta: dešť. filtr DN200 (komplet)"					
	VV		1		1,000			
174	K	895972249-01	Regulační prvek T160 pro akumulační box - Q=1,4l/s, vč. redukce na PP DN200, vč.větrac. potrubí a krytu odvětrání (žátka DN150) pro akumulační box	kus	1,000	8 500,00	8 500,00	
	VV		"výkr. -12, ŠD1 regulač. šachta: regulač.prvek (komplet)"					
	VV		"pro odtok PP DN200"		1	1,000		
175	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	4,000	814,30	3 257,20	CS ÚRS 2018 01
	VV		"výkr. -09,11,12/revizní kanal.šachta ŠD1...ŠD4 "					
	VV		"víko s rámem "		4	4,000		
176	M	55241406	poklop šachtový s rámem DN600 třída D 400, s odvětráním	kus	4,000	7 565,00	30 260,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"výkr. -09,11,12/revizní kanal.šachta ŠD1...ŠD4 "		4	4,000		
177	K	892352121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 200 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	5,000	589,05	2 945,25	CS ÚRS 2018 01
	VV		"výkr. 07 Podél.profil kanalizace D + v.- 08 Typ uložení potrubí "					
	VV		5		5,000			
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				327 265,13	
178	K	914111111	Montáž svisté dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	6,000	153,85	923,10	CS ÚRS 2018 01
	VV		"výkr. -005 DZ / SDZ svisté,nové: cedule "					
	VV		"IP12 s 1*01"		3	3,000		
	VV		"IP12 s 2*01"		1	1,000		
	VV		"P4 "		1	1,000		
	VV		doplnění SDZ dle nového návrhu			1,000		
	VV		Součet			5,000		
179	M	40445550	značka dopravní svíslá retroreflexní fólie tř 1 Al prolis 900mm (trojúhelník)	kus	1,000	1 113,50	1 113,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		"cedule P4 "		1	1,000		
180	M	40445555	značka dopravní svíslá retroreflexní fólie tř 1 Al prolis 500x700mm	kus	5,000	952,00	4 760,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"cedule IP12 s 1*01"		3	3,000		
	VV		"cedule IP12 s 2*01"		1	1,000		
	VV		doplnění SDZ dle nového návrhu			1,000		
	VV		Součet			4,000		
181	K	914511112	Montáž sloupky dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	6,000	695,30	4 171,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		"výkr. -005 DZ / SDZ svisté,nové: sloupky "		3+1+1	5,000		
	VV		doplnění SDZ dle nového návrhu			1,000		
	VV	SloupkyDZks01	Součet			5,000		
182	M	404452350	sloupek Al pro dopravní značku D 60mm v 350mm	kus	6,000	1 003,00	6 018,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		doplnění SDZ dle nového návrhu			1,000		
	VV		SloupkyDZks01			5,000		
183	K	915231112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast	m2	3,750	270,30	1 013,63	CS ÚRS 2018 01
	VV		"výkr. -005 DZ / VDZ: V10f symbol pro O1, 5 ks "					
	VV		5*(1,0*1,5)/2		3,750			
	VV	VDZplocha01	Mezisoučet			3,750		
184	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	3,750	20,83	78,11	CS ÚRS 2018 01
	VV		VDZplocha01			3,750		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
185	K	916111123-20	Osazení obruby z drobných kostek s boční operou do lože z betonu prostého tř.C16/20	m	380,000	108,80	41 344,00	
	VV		" V14 / 1-řádek kostky DŽK (vzor.řez) " 95,0		95,000			
	VV		Mezisoučet		95,000			
	VV		" srovnávací položka pro:"					
	VV		" V16 / 1-řádek zám.dlažby ZD8 v bet. (vzor.řez) " 285,0		285,000			
	VV		Mezisoučet		285,000			
	VV		Součet		380,000			
186	M	58380124	kostka dlažební žula drobná	t	2,326	464,10	1 079,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		" V14 / 1-řádek kostky DŽK (vzor.řez) " 95,0*0,024*1,02		2,326			
187	M	59245020	dlažba skladebná betonová 20x10x8 cm přírodní	m2	29,355	253,30	7 435,62	CS ÚRS 2018 01
	VV		" V16 / 1-řádek zám.dlažby ZD8 v bet. (vzor.řez),285mb "					
	VV		285,0*0,10*1,03		29,355			
188	K	916131213-20	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční operou do lože z betonu prostého tř.C16/20	m	574,000	197,20	113 192,80	
	VV		" vzor. řez výkr. -003, lože tř. C16/20 "					
	VV		" V11 / silnič. obrubník beton." 540,0		540,000			
	VV		" V12a / siln. obrubník bet. zapuštěný(nájezd.)" 22,0		22,000			
	VV		" V12b / siln. obrubník bet. přechod." 12*1,0		12,000			
	VV		Součet		574,000			
189	M	59217031	obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm	m	521,220	137,70	71 771,99	CS ÚRS 2018 01
	VV		" V11 / silniční obrubník beton." 540,0*1,01		545,400			
	VV		" - odpočet oblouk. obrubníků: tvarovky R=0,5m, 1m, 2m "					
	VV		-OB RUBoblouk01		-24,180			
	VV		Součet		521,220			
190	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm	m	22,220	104,55	2 323,10	CS ÚRS 2018 01
	VV		" V12a / siln. obrub. bet. zapuštěný(nájezd.)" 22,0*1,01		22,220			
191	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 100x15x15-25 cm	m	12,120	291,55	3 533,59	CS ÚRS 2018 01
	VV		" V12b / siln. obrubník bet. přechod." 12*1,0*1,01		12,120			
192	M	59217035	obrubník betonový obloukový vnější 78 x 15 x 25cm	m	24,180	349,35	8 447,28	CS ÚRS 2018 01
	VV		" výkr. D-001 Situace + výkr. C4-004 Geodetický koordinační výkres "					
	VV		" oblouky tvarovky R=0,5m, 1m, 2m "					
	VV		" R 0,5m, 11*1ks " 11*1*0,78		8,580			
	VV		" R 1,0m, 4*2ks (2ks na 1 oblouk R1) " 4*2*0,78		6,240			
	VV		" R 2,0m, 2x po 6ks(6ks na 1 oblouk R2 dl.4,6m) " 2*6*0,78		9,360			
	VV		OB RUBoblouk01		24,180			
193	K	916231213-20	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční operou do lože z betonu prostého tř. C16/20	m	85,000	162,35	13 799,75	
	VV		" vzor. řez výkr. -003, lože tř. C16/20 "					
	VV		" V10 / chodník. obrubník beton." 85,0		85,000			
194	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm	m	85,850	110,50	9 486,43	CS ÚRS 2018 01
	VV		" V10 / chodník. obrubník beton." 85,0*1,01		85,850			
195	K	916921100-11	Příplatek obrubníky: oblouk. provedení osazení vč. řezání obrubníků: komplet úsek výkr. Situace SO 101	kpl	1,000	8 500,00	8 500,00	
	VV		" výkr. D-001 Situace + výkr. C4-004 Geodetický koordinační výkres "					
	VV		" komplet (řezání, oblouky mimo tvarovky R=0,5m, 1m, 2m) " 1		1,000			
196	K	919122132	Těsnění spár závlivkou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnícím profilem	m	95,000	67,24	6 387,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		" napojení AB (dotěsnění) po zarov.řezu podél vlož.1-řádku kostky "					
	VV		" (výkr. -015 -Výkaz....řádek ŽK 95mb, + výkr.-003 vzor. řez)" 95,0		95,000			
197	K	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 50 mm	m	271,000	22,44	6 081,24	CS ÚRS 2018 01
	VV		" výkr. -003 vzor.řez (pás dlažd.plochy) + výkr. Přípravy území "					
	VV		" DM držák pro vložení řádku DŽK a obrub (v odrěz. -0,10m AB vozovce) "					
	VV		" 95mb (1 hrana, 2. = zarov. řez) "					
	VV		(Drazka1ACP01/0,35)*1		95,000			
	VV		" 88mb (2 hrany pro zbytek ACP 100-50=50mm) "					
	VV		(Drazka2ACP01/0,35)*2		176,000			
	VV		Součet		271,000			
198	K	919732211	Styčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	24,500	76,16	1 865,92	CS ÚRS 2018 01
	VV		" napojení AB - dle PÚ 5/ zarov.řez v AB komun. (výkr.-003 vzor. řez) "					
	VV		105,0		105,000			
	VV		" -odpočet vlož.1-řádku kostky " -95,0		-95,000			
	VV	SPARANapoj01	Mezisoučet		10,000			
	VV		" přípojka od V3: napojení zaprávky píné skladby vozovky (výkr.-001 Situace)					
	VV		RezACOpV301		14,500			
	VV		Součet		24,500			
199	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	34,500	51,51	1 777,10	CS ÚRS 2018 01
	VV		" PÚ 7/ vybour.-výkop ve stáv. komunikaci pro přípojku UV: 4,5m +napojení "					
	VV		" + výkr. -001 Situace, přípojka od V3, skladba vzor.řez "					
	VV		2*(4,5-0,5-2*0,25)		7,000			
	VV		3*(1,5+2*2*0,25)*1		7,500			
	VV	RezACOpV301	Mezisoučet řez ACO pro přípojku V3		14,500			
	VV		" odsazení napojení AB - dle PÚ 5/ zarov.řez v AB komun. -MIMO KOSTKY "					
	VV		" 1* řez pro odskok ACO (40), 1* řez pro odskok ACP (50) "					
	VV		SPARANapoj01*2		20,000			
	VV		Součet		34,500			
200	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm	m	13,500	65,03	877,91	CS ÚRS 2018 01
	VV		" PÚ 7/ vybour.-výkop ve stáv. komunikaci pro přípojku UV: 4,5m +napojení "					
	VV		" + výkr. -001 Situace, přípojka od V3, skladba vzor.řez "					
	VV		2*(4,5-0,5-1*0,25)		7,500			
	VV		3*(1,5+1*2*0,25)*1		6,000			
	VV		Mezisoučet řez ACP pro přípojku V3		13,500			
	VV		Součet		13,500			
201	K	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 150 mm	m	105,000	99,45	10 442,25	CS ÚRS 2018 01
	VV		" PÚ 5/ zarov.řez v AB komunikaci (výkr.-003 vzor. řez) "					
	VV	ABRezMB01	105,0		105,000			
202	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou	m2	4,000	4,81	19,24	CS ÚRS 2018 01
	VV		" dočištění po odřezování přesahů napojení (pod 1. spoj.postřik) "					
	VV		SPARANapoj01*(0,20+0,20)		4,000			
203	K	938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živичného	m2	978,400	0,51	498,98	CS ÚRS 2018 01
	VV		" 1. hrubé očištění po odřezování přesahů napojení "					
	VV		SPARANapoj01*(0,20+0,20)		4,000			
	VV		" očištění pod spoj. postřik obrusu ACO "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		PostřikAC001		966,900			
	VV		" očištění pod nástřik VDZ "					
	VV		2*VDZplocha01		7,500			
	VV		Součet		978,400			
204	K	966006132	Odstanění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	1,000	283,90	283,90	CS ÚRS 2018 01
	VV		" výkr. -005 DZ / zrušení SDZ: sloupky " 1		1,000			
205	K	966006211	Odstanění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	1,000	38,59	38,59	CS ÚRS 2018 01
	VV		" výkr. -005 DZ / zrušení SDZ: cedule " 1		1,000			
D 997			Přesun sutě				259 196,21	
206	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	395,844	34,09	13 494,32	CS ÚRS 2018 01
	VV		SUTbetSYPK01		0,403			
	VV		SUTasFA01		287,759			
	VV		SUTasBA01		8,312			
	VV		SUTkameni01		99,370			
	VV		Součet		395,844			
207	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	1 583,376	7,63	12 081,16	CS ÚRS 2018 01
	VV		" skládka (nebo recyklace) s poplatkem "					
	VV		SUTbetSYPK01*(5-1)		1,612			
	VV		SUTasFA01*(5-1)		1 151,036			
	VV		SUTasBA01*(5-1)		33,248			
	VV		SUTkameni01*(5-1)		397,480			
	VV		Součet		1 583,376			
208	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	454,137	38,25	17 370,74	CS ÚRS 2018 01
	VV		vybouraná živice 1107m2*0,14 tl., hmotnost 2,3		356,454			
	VV		SUTbetKUS01		97,683			
209	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	1 816,548	9,78	17 765,84	CS ÚRS 2018 01
	VV		" skládka (nebo recyklace) s poplatkem, do 5km (Lověšice)"					
	VV		vybouraná živice 1107m2*0,14 tl., hmotnost 2,3, 4 km		1425,816			
	VV		vložená položka bourání k-cí B ve výkopišti 1,5*1,5*2,5, hmotnost 11,25		0			
	VV		SUTbetKUS01*(5-1)		390,732			
210	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	0,539	469,20	252,90	CS ÚRS 2018 01
	VV		" skládka investora (ocel)"					
	VV		HMOCELin01		0,539			
211	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	2,156	13,01	28,05	CS ÚRS 2018 01
	VV		" skládka investora "					
	VV		HMOCELin01*(5-1)		2,156			
212	K	997221611-01	Nakládání kusových materiálů na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	454,137	127,50	57 902,47	
	VV		vybouraná živice 1107m2*0,14 tl., hmotnost 2,3		356,454			
	VV		SUTbetKUS01		97,683			
213	K	997221611-02	Technická úprava betonu na suťovou kusovost (max.500x500mm) pro skládku	t	62,593	127,50	7 980,61	
	VV		" bet. stoj.obrubníky 202 vč. lože"					
	VV		202*0,205		41,410			
	VV		" bet. ležaté obrubníky 103 vč. lože"					
	VV		103*0,205		21,115			
	VV		" beton skruží zruš.UV / stoka odd.3 HSV: 0,031 m3"					
	VV		0,031*2,20		0,068			
	VV		Součet		62,593			
214	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	0,539	391,00	210,75	CS ÚRS 2018 01
	VV		" skládka investora "					
	VV		HMOCELin01		0,539			
215	K	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	98,086	106,25	10 421,64	CS ÚRS 2018 01
	VV		" poplatek za bet. suť do 0,5m kusů "					
	VV		" uprav. bet. stoj.obrubníky 202 vč. lože"					
	VV		202*0,205		41,410			
	VV		" uprav. bet. ležaté obrubníky 103 vč. lože"					
	VV		103*0,205		21,115			
	VV		" DM dlaždice HBB, 100% skládka "					
	VV		" dlažba 30/30-50/50: 60+230m2 "					
	VV		(60+230)*(0,095+0,125)/2*1,10		35,090			
	VV		" beton skruží zruš.UV / stoka odd.3 HSV: 0,031 m3"					
	VV		0,031*2,20		0,068			
	VV	SUTbetKUS01	Mezisoučet		97,683			
	VV		" bour. beton (patky DM SDZ 1ks) odd.9 HSV "					
	VV		1*(0,082-0,004-0,0025)		0,076			
	VV		" beton, kamenina (navrtávky stok, šachet, UV) odd.8 HSV (-mimo mříže a poklapy) "					
	VV		0,859-(1*0,058+4*0,101+1*0,070)		0,327			
	VV	SUTbetSYPK01	Mezisoučet		0,403			
	VV		Součet		98,086			
216	K	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	289,794	170,00	49 264,98	CS ÚRS 2018 01
	VV		" Frézovaný asfalt (FA) "					
	VV		" (FA) pruh tl. 40mm 4m2 " 4,0*0,103		0,412			
	VV		" (FA) pruh tl. 50mm 14,9m2 " 14,9*0,128		1,907			
	VV		" (FA) plocha tl.100mm 1115 m2 " 1115,0*0,256		285,440			
	VV	SUTasFA01	Mezisoučet		287,759			
	VV		" Bouraný asfalt (BA), kry do 50cm "					
	VV		" (BA) tl. 50mm 64,05m2 " 64,05*0,098		6,277	minusová pol viz pol 7		
	VV		" (BA) tl.100mm 9,25m2 " 9,25*0,220		2,035			
	VV	SUTasBA01	Mezisoučet		8,312			
	VV		Součet		296,071			
216x	K	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	356,454	170,00	60 597,18	CS ÚRS 2018 01
	VV							
	VV							
	VV							
	VV	SUTasFA01						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV								
VV								
VV								
VV	SUTasfBA01		Mezisoučet vybouraná živice 1107m ² *0,14 tl., hmotnost 2,3		356,454			
VV			Součet					
217	K	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	99,370	119,00	11 825,03	CS ÚRS 2018 01
VV			" sut' celkem "		494,066			
VV			Mezisoučet		494,066			
VV			" - odpočet jiné sutě dle poplatků "					
VV			-SUTbetKUS01		-97,683			
VV			-SUTbetSYPK01		-0,403			
VV			-SUTasfFA01		-287,759			
VV			-SUTasfBA01		-8,312			
VV			-HMOCElinv01		-0,539			
VV			Mezisoučet		-394,696			
VV	SUTkameni01		Součet		99,370			
218	K	997221899-01	DODAVATEL NACENÍ částkou 1 Kč (bez DPH) /t - Poplatek za uložení stavebního odpadu - skládka investora	t	0,539	1,00	0,54	
VV			" POZNÁMKA "					
VV			" Položka je určena pro vyčíslení sutě a hmot "					
VV			" na sklád. investora nebo správce komunikace /bez poplatku "					
VV			" bilance tonáže z této položky je pak použita pro odvozy sutí "					
VV			" a hmot na určené místo investorem "					
VV			Mezisoučet		0,000			
VV			" OCEL -skládka investora(správce) případně sběrna (dle stavu materiálů) "					
VV			" zruš. UV: mříže s rámem 1ks " 1*0,058		0,058			
VV			" výměna poklopů šachet+vrtnu: 5ks " 4*0,101+1*0,070		0,474			
VV			" zrušené značky SDZ: 1ks " 1*(0,004+0,0025)		0,007			
VV	HMOCElinv01		Mezisoučet SKLÁDKA HMOT OCEL investora		0,539			
VV			Součet		0,539			
D	998		Přesun hmot				162 326,20	
219	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažďovým	t	606,244	151,30	91 724,72	CS ÚRS 2018 01
VV			" dlažby, obruby, kostky, značky " 606,125		606,125			
VV			doplnění hmotností za značky		0,119			
VV	PresunDLAZBY01		Mezisoučet		606,125			
220	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	594,653	51,51	30 630,58	CS ÚRS 2018 01
VV			" přesun hmot celkem "		1 267,629			
VV			-PresunDLAZBY01		-606,125			
VV			-PresunTRPREFA01		-19,096			
VV			-PresunPVC01		-47,755			
VV			Součet přesun štěrky, betony, lože, ŠD zasypy apod.		594,653			
221	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop	t	19,618	260,10	5 102,59	CS ÚRS 2018 01
VV			" prstence šachty +UV/odd 4 " 0,407		0,407			
VV			" prefabrikáty šachty +UV/odd 8 " 18,689		18,689			
VV			doplnění hmotnosti poklop u VVZ		0,522			
VV	PresunTRPREFA01		Součet		19,096			
222	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	47,755	730,15	34 868,31	CS ÚRS 2018 01
VV			" plast.drenáže " 11,6+19,347		30,947			
VV			" odd.8 HSV celk./odpočet bet.+žB prefa" 35,497-18,689		16,808			
VV	PresunPVC01		Součet		47,755			
D	PSV		Práce a dodávky PSV				8 518,86	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				8 518,86	
223	K	711161212	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií svislá, nopek v 8,0 mm, tl do 0,6 mm	m ²	30,000	102,85	3 085,50	CS ÚRS 2018 01
VV			" V 17/ nopová folie š.0,5m (vz. řez kačirek 0,15m) podél objektu 60mb "					
VV			60,0*0,5		30,000			
VV	FOLIEm201		Mezisoučet		30,000			
224	K	711161384	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií ukončení provětrávací lištou	m	60,000	90,10	5 406,00	CS ÚRS 2018 01
VV			" V 17/ nopová folie š.0,5m, 60mb, ukončov.lišta " 60,0		60,000			
225	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,036	759,90	27,36	CS ÚRS 2018 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

PARKOVIŠTĚ V UL. KABELÍKOVA V PŘEROVĚ

Objekt:

SO 401 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

KSO: 822 55 76
Místo: PŘEROV
CZ-CPV: 45233100-0

Zadavatel:
STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Uchazeč:
SISKO

Projektant:
PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., PŘEROV

Poznámka:

CC-CZ: 2112
Datum: 10.05.2019
CZ-CPA: 42.11.20
IČ: 00301825
DIČ: CZ00301825
IČ:
DIČ:
IČ: 25391089
DIČ: CZ25391089

Cena bez DPH				137 051,20
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	137 051,20	21,00%	28 780,75
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK		165 831,95
-------------------	--------------	--	-------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: PARKOVIŠTĚ V UL. KABELÍKOVA V PŘEROVĚ

Objekt: **SO 401 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ**

Místo: PŘEROV

Datum: 10.05.2019

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES - ATELIÉR,
s.r.o., PŘEROV

Uchazeč: SSKO

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	137 051,20
PSV - Práce a dodávky PSV	137 051,20
<u>741 - Elektroinstalace - silnoproud</u>	<u>137 051,20</u>

SOUPIS PRACÍ

Stavba: PARKOVIŠTĚ V UL. KABELÍKOVA V PŘEROVĚ

Objekt: SO 401 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Místo: PŘEROV

Datum: 10.05.2019

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES - ATELIER, s.r.o., PŘEROV

Uchazeč: SSKO

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

Náklady soupisu celkem

137 051,20

D PSV Práce a dodávky PSV

137 051,20

D 741 Elektroinstalace - silnoproud

137 051,20

1	K	741-001	Elektroinstalace - komplet - samostatná složka SO 401	kus	1,000	137 051,20	137 051,20	
---	---	---------	---	-----	-------	------------	------------	--

název položky	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
Dodávky								
bez dodávek								
Dodávky - celkem								
bez dodávek								
Elektromontáže								
AYKY-J 4x25 , volně	m	10,00	54,70	547,00	28,50	285,00		832,00
CYKY-J 3x1,5 , zatažení	m	25,00	10,60	265,00	20,50	512,50		777,50
FeZn-D10 (0,62kg/m), pevně	m	10,00	27,10	271,00	34,00	340,00		611,00
FeZn30x4 (1.0 kg/m), pevně	m	110,00	26,50	2 915,00	34,00	3 740,00		6 655,00
SR3b spoj pásek-drát	ks	6,00	29,10	174,60	46,00	276,00		450,60
SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ								
SR2b pro pásek 30x4mm	ks	6,00	27,10	162,60	46,00	276,00		438,60
Ukončení kabelů smršťovací záklpkou nebo páskou,bez letování								
3x1,5 až 4 mm2	ks	15,00	15,50	232,50	50,00	750,00		982,50
4x25 mm2	ks	6,00	15,50	93,00	50,00	300,00		393,00
SVÍTIDLA SILNIČNÍ "A"								
Philips MALAGA SGS 102 150W	ks	4,00	2 318,20	9 272,80	356,20	1 424,80		10 697,60
vysokotlaký výbojka SON-T 150W	ks	4,00	247,20	988,80	35,00	140,00		1 128,80
stožár bezpečnostní JB10 žárový pozink třístupňový, H=8,2m nad terénem, d=89, AMAKO	ks	2,00	5 963,70	11 927,40	2 256,00	4 512,00		16 439,40
dvojrámenný výložník obloukový typ V2/89 -1500, 180st., žárově zinkovaný	ks	2,00	2 121,30	4 242,60	915,20	1 830,40		6 073,00
stožárová výbroj 1xE27/16mm2	ks	2,00	534,70	1 069,40	254,10	508,20		1 577,60
plastová manžeta a stožár/terén	ks	2,00	977,10	1 954,20	1 250,00	2 500,00		4 454,20
zajištění vytýčení inženýrských sítí	set	6,00	500,00	3 000,00	150,00	900,00		3 900,00
připojení kabelu do stávajícího stožáru S1 a S2 ze země	hod	8,00	40,00	320,00	250,00	2 000,00		2 320,00
ZEMNÍ A STAVEBNÍ PRÁCE								
VYTÝČENÍ TRATI								
Kabelové vedení v zastaveném prostoru	km	0,20	2 150,00	430,00	850,00	170,00		600,00
BETON PRO ZÁKLAD STOŽÁRŮ JB10								
Do rostlé zeminy bez bednění	m3	1,00	2 500,00	2 500,00	3 250,00	3 250,00		5 750,00
JÁMA PRO STOŽÁRY VO JB10								
O OBJEMU DO 2 m3								
provedení základu pro stožár JB10 dle podmínek dodavatele	ks	2,00	794,20	1 588,40	850,00	1 700,00		3 288,40
Zemina třídy 3,ručně	m3	2,00	75,00	150,00	1 150,00	2 300,00		2 450,00
HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY								
Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka 800mm	m	95,00	180,00	17 100,00	15,00	1 425,00		18 525,00
FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC								
Do šířky 20cm	m	95,00	5,00	475,00	5,00	475,00		950,00
ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY								
Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka 800mm	m	95,00	120,00	11 400,00	15,00	1 425,00		12 825,00
KF 09090 TRUBKA KOPOFLEX 90	m	120,00	28,60	3 432,00	20,50	2 460,00		5 892,00
použití autojeřábu po stavbu stožáru	hod	2,00	850,00	1 700,00	150,00	300,00		2 000,00
protlak pod komunikací vč startovací a koncové jámy 1xDN160mm	m	8,00	1 580,00	12 640,00	20,00	160,00		12 800,00
DEMONTÁŽNÍ PRÁCE								
demontáž stožáru JB 10 vč. vyloučení základu a likvidace	ks	2,00	3 000,00	6 000,00	1 250,00	2 500,00		8 500,00
demontáž nadzemního vedení VO	hod	4,00	15,00	60,00	250,00	1 000,00		1 060,00
mobilní plošina do 10m	hod	2,00	500,00	1 000,00	250,00	500,00		1 500,00
HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY								
Revizní technik	hod	6,00	300,00	1 800,00	15,00	90,00		1 890,00
Zabezpečení pracoviště	hod	6,00	200,00	1 200,00	15,00	90,00		1 290,00
Podružný materiál								
Elektromontáže - celkem								137 051,20

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
PARKOVIŠTĚ V UL. KABELÍKOVA V PŘEROVĚ
Objekt:
SO 801 - KTÚ a SADOVÉ ÚPRAVY
Soupis:

SO 801.01 - Mobiliář a HTÚ

KSO: 823 27
Místo: PŘEROV
CZ-CPV: 45112700-2

Zadavatel:
STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Uchazeč:
SISKO

Projektant:
PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., PŘEROV

Poznámka:

CC-CZ: 2412
Datum: 10.05.2019
CZ-CPA: 42.11.20
IČ: 00301825
DIČ: CZ00301825
IČ:
DIČ:
IČ: 25391089
DIČ: CZ25391089

Cena bez DPH				22 577,50
--------------	--	--	--	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	22 577,50	21,00%	4 741,28
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH		v CZK	27 318,78
------------	--	--------------	------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: PARKOVIŠTĚ V UL. KABELJKOVA V PŘEROVĚ

Objekt: SO 801 - KTÚ a SADOVÉ ÚPRAVY

Soupis: SO 801.01 - Mobiliář a HTÚ

Místo: PŘEROV

Datum: 10.05.2019

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES - ATELIÉR,

Uchazeč: SSKO

s.r.o., PŘEROV

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	22 577,50
HSV - Práce a dodávky HSV	22 577,50
1 - Zemní práce	1 430,00
5 - Komunikace pozemní	3 960,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	17 160,00
998 - Přesun hmot	27,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba: PARKOVIŠTĚ V UL. KABELÍKOVA V PŘEROVĚ

Objekt: SO 801 - KTÚ a SADOVÉ ÚPRAVY

Soupis: SO 801.01 - Mobiliiář a HTÚ

Místo: PŘEROV

Datum: 10.05.2019

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., PŘEROV

Uchazeč: SSKO

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							22 577,50	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				22 577,50	
D	1		Zemní práce				1 430,00	
1	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 " rozvoz z mezideponie: zemina pro zpětné využití " " (zpětné využití výkopů z SO101) " PrisypZEM801	m3	11,000	80,00	880,00	CS ÚRS 2018 01
	vv							
	vv				11,000			
2	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3 " zemní přísypávka za obrubníkem, zemina M3 " PrisypZEM801	m3	11,000	50,00	550,00	CS ÚRS 2018 01
	vv							
	vv				11,000			
D	5		Komunikace pozemní				3 960,00	
3	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhuštěním " výkr.801-02-001: zásyp zeminou za obruby (zemní přísypávka) " PrisypZEM801	m3	11,000	360,00	3 960,00	CS ÚRS 2018 01
	vv							
	vv				11,0			
	vv				11,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				17 160,00	
4	K	936174311	Montáž stojanu na kola pro 5 kol kotevními šrouby na pevný podklad " srovnávací položka " " výkr.801-02-001: stojany na kola 3ks" 3	kus	3,000	120,00	360,00	CS ÚRS 2018 01
	vv							
	vv				3,000			
5	M	74910151-02	stojan na kola na 2 kola jednostranný, litina vč. PÚ (vypalovaná barva) 70x63x41cm " TZ SO 801-mobiliiář-standard stojanu: v.410. š. 690. š.pro1 kolo=190mm" 3	kus	3,000	5 600,00	16 800,00	
	vv							
	vv				3,000			
D	998		Přesun hmot				27,50	
6	K	998231411	Ruční přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do100 m	t	0,055	500,00	27,50	CS ÚRS 2018 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

PARKOVIŠTĚ V UL. KABELÍKOVA V PŘEROVĚ

Objekt:

SO 801 - KTÚ a SADOVÉ ÚPRAVY

Soupis:

SO 801.02 - Výsadby a založení - stromy, trávníky

Úroveň 3:

SO 801.02.1 - Výsadby - stromy

KSO: 823 27
Místo: PŘEROV
CZ-CPV: 45112700-2

CC-CZ: 2412
Datum: 10.05.2019
CZ-CPA: 42.11.20

Zadavatel:
STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

IČ: 00301825
DIČ: CZ00301825

Uchazeč:
SISKO

IČ:
DIČ:

Projektant:
PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., PŘEROV

IČ: 25391089
DIČ: CZ25391089

Poznámka:

Cena bez DPH				123 224,13
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	123 224,13	21,00%	25 877,07
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	149 101,20
-------------------	--------------	-------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: PARKOVIŠTĚ V UL. KABELÍKOVA V PŘEROVĚ

Objekt: SO 801 - KTÚ a SADOVÉ ÚPRAVY

Soupis: SO 801.02 - Výsadby a založení - stromy, trávníky

Úroveň 3: SO 801.02.1 - Výsadby - stromy

Místo: PŘEROV

Datum: 10.05.2019

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES - ATELIÉR,

Uchazeč: SSKO

s.r.o., PŘEROV

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	123 224,13
HSV - Práce a dodávky HSV	123 224,13
1 - Zemní práce	95 834,26
2 - Zakládání	346,12
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	24 579,60
998 - Přesun hmot	2 464,15

SOUPIS PRACÍ

Stavba: PARKOVIŠTĚ V UL. KABELÍKOVA V PŘEROVĚ
 Objekt: SO 801 - KTÚ a SADOVÉ ÚPRAVY
 Soupis: SO 801.02 - Výsadby a založení - stromy, trávniky
 Úroveň 3: SO 801.02.1 - Výsadby - stromy

Místo: PŘEROV
 Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV
 Uchazeč: SÍSKO

Datum: 10.05.2019
 Projektant: PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., PŘEROV

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

Náklady soupisu celkem

123 224,13

D	HSV	Práce a dodávky HSV	123 224,13					
D	1	Zemní práce	95 834,26					
1	K	131111323	Vrtání jamek pro plotové sloupky D do 300 mm - ručně s mechanickým vrtákem	m	7,200	100,00	720,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		" POZNÁMKA: Odkaz výkazu výměr na příslušnou část dokumentace "					
	VV		" Výkaz výměr dle : "					
	VV		" Technické zprávy SO 801 (dále jen TZ) "					
	VV		" a výkr. C/801-02-001 SO 801 KTÚ a SÚ - Situace "					
	VV		" Poznámka odkazu Výkazu výměr na příslušnou "					
	VV		" část dokument. platí pro všechny položky podobných SO 801 "					
	VV		0			0,000		
	VV		Mezisoučet POZNÁMKA ODKAZU VÝMĚR			0,000		
	VV		" srovnávací položka "					
	VV		" TZ strom.výsadba/ úprava výsad.jámy: strom 12-14m, 12ks "					
	VV		" sonda odvodnění D30cm/hl.60cm "					
	VV		0,60*(PI*(0,30/2)^2)*STROM1214		7,200			
	VV		Součet		7,200			
2	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	17,789	18,00	320,20	CS ÚRS 2018 01
	VV		" uložení přebytků na skládku mimo stavbu "					
	VV		" (odvozy jsou započteny v ceně jamek) "					
	VV		Mezisoučet			0,000		
	VV		" TZ strom.výsadba/ strom 12-14, 12 ks "					
	VV		" 100% výměna , jáma 1,44m3/ks + sonda D30/60cm "					
	VV		(1,2*1,2*1,0)*STROM1214		17,280			
	VV		0,60*(PI*(0,30/2)^2)*STROM1214		0,509			
	VV		Mezisoučet		17,789			
	VV		Součet		17,789			
3	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	32,020	200,00	6 404,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		ODVOZskl21*1,8		32,020			
4	K	183101322	Jamky pro výsadbu s výměnou 100 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 2 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	12,000	1 420,00	17 040,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		" V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení "					
	VV		" přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost "					
	VV		" do 20 km a složení výkopků. (ale bez poplatku a uložení na skládku) "					
	VV		Mezisoučet			0,000		
	VV		" TZ strom.výsadba/ výsad.jáma: strom 12-14,...12ks "					
	VV		" rozměr jámy =1,2*1,2*1,0 = 1,44m3/ks "					
	VV		STROM1214		12,000			
5	M	103211000	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	17,209	625,00	10 755,63	CS ÚRS 2018 01
	VV		" TZ strom.výsadba/ výsad.jáma: strom 12-14, /100% výměna,...12 ks "					
	VV		(1,2*1,2*1,0)*STROM1214*1,03		17,798			
	VV		-(PI*(0,50/2)^2*0,50/2)*STROM1214		-0,589			
	VV		Mezisoučet		17,209			
6	K	183106613	Ochrana stromů protikořenovou clonou v rovině nebo na svahu do 1:5 hloubky do 1000 mm	m	25,918	175,00	4 535,65	CS ÚRS 2018 01
	VV		" instalace folie+zahrnutí v ceně položky "					
	VV		Mezisoučet			0,000		
	VV		" TZ strom.výsadba/ strom 12-14 + výkres Situace SO 101 "					
	VV		" stromy celk. 12ks z toho stromy u IS = 2+1 ks (p.č.25333/5+2533/1) "					
	VV		((PI*3*0,5))^2		9,425			
	VV		((PI*3*0,5)/2)*1		2,356			
	VV		" rezerva pro náhrad. výsadbu v Předmostí 3ks ? (p.č.524/2+525) "					
	VV		((PI*3*0,5))^3		14,137			
	VV		Mezisoučet		25,918			
	VV		Součet		25,918			
7	M	693112970-11	ochranná protikořenová folie, bariéra š.1m	m2	27,214	215,00	5 851,01	
	VV		" folie hl. 1m "					
	VV		1,0*ISFOLIEmb021*1,05		27,214			
8	K	183117113	Rýhy pro protikořenové textilie zemina tř 1 až 4 hl do 1,1 m š do 0,6 m v rovině a svahu do 1:5	m	25,918	575,00	14 902,85	CS ÚRS 2018 01
	VV		" TZ strom.výsadba/ javor 12-14, celk.12ks z toho stromy u IS = 3+3? ks "					
	VV		" vyhloubení výkopů pro instalaci protibariér. folie "					
	VV		ISFOLIEmb021		25,918			
9	K	183403132	Obdělání půdy rytím zemina tř 3 v rovině a svahu do 1:5	m2	74,880	16,20	1 213,06	CS ÚRS 2018 01
	VV		" TZ strom.výsadba/ strom 12-14 /12 ks "					
	VV		" mechan. rozpojení dna jámy pro výsadbu stromu "					
	VV		(1,2*1,2)*STROM1214		17,280			
	VV		" dtto stěny/ rozrušení povrchu "					
	VV		(4*1,2*1,0)*STROM1214		57,600			
	VV		Součet		74,880			
10	K	184102114	Výsadba dřeviny s balem D do 0,5 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	12,000	245,00	2 940,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		" TZ strom.výsadba/ javor km. 12-14, 12 ks "					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	vv		" javor mléč -(Acer platanoides) " 8		8,000			
	vv		" javor babyka -(Acer campestre Elsrijk) " 4		4,000			
	vv	STROM1214	Mezisoučet		12,000			
11	M	02650403-01	Javor mléč /Acer platanoides/ obv.km. 12-14cm, nasazení koruny min.2,2m, ZB s jutosoučet	kus	8,000	1 320,00	10 560,00	
	vv		" javor mléč -(Acer platanoides) " 8		8,000			
12	M	02650403-02	Javor babyka /Acer campestre Elsrijk/ obv.km. 12-14cm, nasazení koruny min.2,2m, ZB s jutosoučet	kus	4,000	1 780,00	7 120,00	
	vv		" javor babyka -(Acer campestre Elsrijk) " 4		4,000			
13	K	184215133	Ukotvení kmene dřevín třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	12,000	185,00	2 220,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		" Položka je vč. dodávek drátů a pásky "					
	vv		" TZ strom.výsadba/ strom 12-14 "					
	vv	STROM1214			12,000			
	vv	KOTVENIstrom21	Součet		12,000			
14	M	605912570	kůl vývazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 3m	kus	36,000	50,00	1 800,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		STROM1214*3		36,000			
15	M	605913200	kulatina odkorněná D 7-15cm do dl 5m	m	70,380	14,10	992,36	CS ÚRS 2018 01
	vv		" výsadby alej. stromu: 2x spojov.příčky kotvení stromů "					
	vv		STROM1214*(3*(0,7+1,0))^1,15		70,380			
16	K	184215412	Zhotovení závlahové mísy dřevín D do 1,0 m v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	12,000	7,80	93,60	CS ÚRS 2018 01
	vv		" TZ strom.výsadba/ strom 12-14 "					
	vv	STROM1214			12,000			
17	M	286112220	trubka PVC drenážní flexibilní D 80mm	m	24,720	75,00	1 854,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		" závlahový systém jámy/mísy: drenážní hadice "					
	vv		" TZ strom.výsadba/ strom 12-14 (hadice 2,0m/ks) "					
	vv	STROM1214*2,0*1,03			24,720			
18	K	184501141	Zhotovení obalu z rákosové nebo kokosové rohože v rovině a svahu do 1:5	m2	18,096	48,70	881,28	CS ÚRS 2018 01
	vv		" Položka je vč. dodávek drátů a pásky "					
	vv		Mezisoučet		0,000			
	vv		" TZ strom.výsadba/ strom 12-14, rákos. rohož 2m šířky "					
	vv		(PI*(0,14+0,10)^2,0)*STROM1214		18,096			
	vv		Součet		18,096			
19	M	618940030	rákos ohradový neloupaný 60x200cm	m2	18,638	66,10	1 231,97	CS ÚRS 2018 01
	vv		(PI*(0,14+0,10)^2,0)*STROM1214*1,03		18,638			
20	K	184801121	Ošetřování vysazených dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	kus	12,000	22,80	273,60	CS ÚRS 2018 01
	vv		" stromová výsadba: 1. péče po výsadbě "					
	vv		" pletí, prokypření, odstran.poškoz.části (1x cykl) "					
	vv		" TZ strom.výsadba/ strom 12-14 "					
	vv	STROM1214			12,000			
21	K	184852312	Řez stromu výchovný alejových stromů výšky přes 4 do 6 m	kus	12,000	273,00	3 276,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		" TZ strom.výsadba/ strom 12-14, 12 ks : řez po výsadbě "					
	vv	STROM1214			12,000			
22	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	6,032	22,70	136,93	CS ÚRS 2018 01
	vv		" TZ strom.výsadba/ strom 12-14 : mulč kůra "					
	vv		(PI*(0,80/2)^2)*STROM1214		6,032			
23	M	103911000	kůra mulčovací VL	m3	0,621	550,00	341,55	CS ÚRS 2018 01
	vv		" TZ strom.výsadba/ strom 12-14 : mulč kůra "					
	vv		0,10*(PI*(0,80/2)^2)*STROM1214*1,03		0,621			
24	K	185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5	t	0,001	12 850,00	12,85	CS ÚRS 2018 01
	vv		" TZ strom.výsadba/ strom 12-14 (startovací dávka hnojiva) "					
	vv		" 5ks tablet/ strom "					
	vv		5*STROM1214*0,010*0,001		0,001			
25	M	25111111-01	hnojivo postupně rozpustné k rostlinám - tablety 10g	kus	60,000	1,80	108,00	
	vv		5*STROM1214		60,000			
26	K	185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	0,600	165,00	99,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		" TZ strom.výsadba/ strom 12-1412 ks "					
	vv		" závlaha 1.zálivka po výsadbě: 50 L/ks alej.stromy 12-14 "					
	vv		1*(0,050*STROM1214)		0,600			
	vv	VODAstrom021	Mezisoučet VODA po výsadbě stromu		0,600			
27	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	0,600	245,00	147,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		VODAstrom021		0,600			
28	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro zálivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	0,600	6,20	3,72	CS ÚRS 2018 01
	vv		" cenu (počet km) za dovozovou vzdálenost si dodávatel upraví dle vlastních možností "					
	vv		VODAstrom021*(2-1)		0,600			
D 2			Zakládání				346,12	
29	K	211531111	Výplň odvodňovacích žeběr nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	0,509	680,00	346,12	CS ÚRS 2018 01
	vv		" srovnávací položka "					
	vv		" TZ strom.výsadba/ úprava výsad.jámy: strom 12-14,12 ks "					
	vv		" sonda odvodnění D30cm/ht.60cm "					
	vv		0,60*(PI*(0,30/2)^2)*STROM1214		0,509			
	vv		Mezisoučet		0,509			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				24 579,60	
30	K	916371211	Osazení skrytého flexibilního zahradního obrubníku plastového jednostranným odkopáním zeminy	m	30,159	250,00	7 539,75	CS ÚRS 2018 01
	vv		" oddělení plochy výsadb.mísy od trávníku: výkr.-001 Situace "					
	vv		" TZ strom.výsadba/ strom 12-14 : mulč kůra /trávník12ks "					
	vv		(PI*(0,80)*STROM1214		30,159			
	vv	LEMstrom021	Mezisoučet		30,159			
31	K	916371214	Osazení skrytého flexibilního zahradního obrubníku plastového zarytím včetně začáštění	m	30,159	250,00	7 539,75	CS ÚRS 2018 01
	vv		LEMstrom021		30,159			
32	M	272451790	obrubník zahradní z recyklovaného materiálu 25 m x 200 mm x 4 mm	m	31,667	300,00	9 500,10	CS ÚRS 2018 01
	vv		LEMstrom021*1,05		31,667			
D 998			Přesun hmot				2 464,15	
33	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinařské úpravy vodorovně do 5000 m	t	5,798	425,00	2 464,15	CS ÚRS 2018 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

PARKOVIŠTĚ V UL. KABELÍKOVA V PŘEROVĚ

Objekt:

SO 801 - KTÚ a SADOVÉ ÚPRAVY

Soupis:

SO 801.02 - Výsadby a založení - stromy, trávniky

Úroveň 3:

SO 801.02.2 - Založení - trávniky

KSO: 823 27
Místo: PŘEROV
CZ-CPV: 45112700-2

Zadavatel:
STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Uchazeč:
SISKO

Projektant:
PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., PŘEROV

Poznámka:

CC-CZ: 2412
Datum: 10.05.2019
CZ-CPA: 42.11.20
IČ: 00301825
DIČ: CZ00301825
IČ:
DIČ:
IČ: 25391089
DIČ: CZ25391089

Cena bez DPH				153 336,38
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	153 336,38	21,00%	32 200,64
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	185 537,02
-------------------	--------------	-------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: PARKOVIŠTĚ V UL. KABELÍKOVA V PŘEROVĚ
Objekt: SO 801 - KTÚ a SADOVÉ ÚPRAVY
Soupis: SO 801.02 - Výsadby a založení - stromy, trávniky
Úroveň 3: SO 801.02.2 - Založení - trávniky

Místo: PŘEROV
Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV
Uchazeč: SSKO

Datum: 10.05.2019
Projektant: PRINTES - ATELIÉR,
s.r.o., PŘEROV

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	153 336,38
HSV - Práce a dodávky HSV	153 336,38
1 - Zemní práce	86 080,04
998 - Přesun hmot	67 256,34

SOUPIS PRACÍ

Stavba: PARKOVIŠTĚ V UL. KABELÍKOVA V PŘEROVĚ

Objekt: SO 801 - KTÚ a SADOVÉ ÚPRAVY

Soupis: SO 801.02 - Výsadby a založení - stromy, trávničky

Úroveň 3: SO 801.02.2 - Založení - trávničky

Místo: PŘEROV

Datum: 10.05.2019

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV

Projektant: PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., PŘEROV

Uchazeč: SISO

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

Náklady soupisu celkem

153 336,38

D	HSV	Práce a dodávky HSV					153 336,38	
D	1	Zemní práce					86 080,04	
1	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	335,000	23,50	7 872,50	CS ÚRS 2018 01
	vv		" TZ osaz. travní směsí / obdělání půdy pro zatravnění, jemné terén.úpravy "					
	vv		nTRAVA022		335,000			
2	K	181301102	Rozproštění ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	335,000	41,50	13 902,50	CS ÚRS 2018 01
	vv		" cena položky vč. manipulace do 30m "					
	vv		" TZ osaz. travní směsí / nové ohumusov. 150mm, výkr. 801-02-001 Situace "					
	vv		nTRAVA022		335,000			
3	M	103641010-01	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	82,812	524,00	43 393,49	
	vv		" cena položky vč. dovozu + složení pro rozhrnutí. "					
	vv		" materiál ohumusování "					
	vv		0,15*nTRAVA022*1,03*1,6		82,812			
4	K	181411131	Založení parkového trávniku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	335,000	16,70	5 594,50	CS ÚRS 2018 01
	vv		" TZ osaz. travní směsí / zatravnění na novém ohumusov., výkr. -801-02-001 Situace "					
	vv		335,0		335,000			
	vv		Mezísoučet nová TRAVA		335,000			
5	M	00572410-21	osivo směs travní parková - vhodná pro zatravnění zahrad, sídlišť, parků, zeleně u cest (výsev 100-150 kg/ha)	kg	5,176	90,90	470,50	
	vv		"(dle TZ např. Rožnovská parková)"					
	vv		nTRAVA022*0,015*1,03		5,176			
6	K	181951101	Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 bez zhuštění	m2	335,000	5,20	1 742,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		nTRAVA022		335,000			
7	K	183402121	Rozrušení půdy souvislé plochy do 500 m2 hloubky do 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	335,000	17,50	5 862,50	CS ÚRS 2018 01
	vv		" TZ zatravnění / úprava pod návoz humoz. vrstvy a vyčištění po stavbě "					
	vv		nTRAVA022		335,000			
8	K	183403113	Obdělání půdy frézováním v rovině a svahu do 1:5	m2	335,000	1,36	455,60	CS ÚRS 2018 01
	vv		nTRAVA022		335,000			
9	K	183403152	Obdělání půdy vláčením v rovině a svahu do 1:5	m2	335,000	0,64	214,40	CS ÚRS 2018 01
	vv		nTRAVA022		335,000			
10	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	670,000	3,36	2 251,20	CS ÚRS 2018 01
	vv		" TZ keř. výsadba / úprava pod návoz hum. vrstvy = vyčištění po stavbě vyhrabáním "					
	vv		nTRAVA022		335,000			
	vv		" obdělání půdy pro zatravnění "					
	vv		nTRAVA022		335,000			
	vv		Součet		670,000			
11	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	335,000	0,38	127,30	CS ÚRS 2018 01
	vv		nTRAVA022		335,000			
12	K	184802111	Chemické odpletení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	335,000	1,84	616,40	CS ÚRS 2018 01
	vv		nTRAVA022		335,000			
13	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,010	5 590,00	55,90	CS ÚRS 2018 01
	vv		nTRAVA022*0,030*0,001		0,010			
14	M	25191155-11	hnojivo startovací - pro založení trávníků, spotřeba 30g/m2	kg	10,352	23,50	243,27	
	vv		nTRAVA022*0,030*1,03		10,352			
15	K	185803111	Ošetření trávniku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	335,000	3,38	1 132,30	CS ÚRS 2018 01
	vv		" v ceně: pokosení se shrabáním, naložením shrabu na DP, odvoz do 20km "					
	vv		" péče po založení do předání (1x cykl) "					
	vv		1*nTRAVA022		335,000			
16	K	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	5,025	111,00	557,78	CS ÚRS 2018 01
	vv		" TZ zatravnění/ závlaha 1.zálivka po založení/ 15 L/m2, 335,0m2 "					
	vv		1*(0,015*nTRAVA022)		5,025			
	vv		Mezísoučet		5,025			
17	K	185851121	Dovoz vody pro závluku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	5,025	298,00	1 497,45	CS ÚRS 2018 01
	vv		VODA022		5,025			
18	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro závluku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	5,025	18,00	90,45	CS ÚRS 2018 01
	vv		" cenu (počet km) za dovozovou vzdálenost si dodavatel upraví dle vlastních možností "					
	vv		VODA022*(2-1)		5,025			
D	998	Přesun hmot					67 256,34	
19	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	82,828	812,00	67 256,34	CS ÚRS 2018 01