

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 17088-01

**Stavba: RPS UNIČOVSKÉ PŘEDMĚSTÍ V LITOVLI - III. ET. - UL.K.SEDLÁKA**

KSO: 822 29

Místo: LITOVEL

CZ-CPV: 45233100-0

CC-CZ: 21121

Datum: 8.2.2018

CZ-CPA: 42.11.20

Zadavatel:

Město Litovel

IČ: 00299138

DIČ: CZ00299138

Uchazeč:

MODOS spol. s r.o., Masarykova 34, Olomouc

IČ: 00576832

DIČ: CZ00576832

Projektant:

PRINTES - ATELIÉR, s.r.o., PŘEROV

IČ: 25391089

DIČ: CZ25391089

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS 2017-02. Cenové a technické podmínky položek CS, které nejsou uvedeny v soupisu prací jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://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 užitnou 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**

**7 947 298,91**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	7 947 298,91	1 668 932,77
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**9 616 231,68**

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 17088-01

**Stavba:** RPS UNIČOVSKÉ PŘEDMĚSTÍ V LITOVLI - III. ET. - UL.K.SEDLÁKA

Místo: LITOVEL

Datum: 08.02.2018

Zadavatel: Město Litovel

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

Uchazeč: MODOS spol. s r.o., Masarykova 34, Olomouc

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>7 947 298,91</b>	<b>9 616 231,68</b>	
SO 103	KOMUNIKACE A CHODNÍKY	4 396 290,76	5 319 511,82	ING
SO 113	PARKOVIŠTĚ A ODSTAVNÁ STÁNÍ	1 397 832,79	1 691 377,68	ING
SO 403	VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ vč. kabeláže	732 256,30	886 030,12	ING
SO 413	MĚSTSKÝ ROZHLAS vč. kabeláže	122 605,70	148 352,90	ING
SO 802	SADOVÉ ÚPRAVY	659 123,52	797 539,46	ING
SO 903	STANOVIŠTĚ KOMUNÁLNÍHO ODPADU	410 269,62	496 426,24	ING
SO 923	MOBILIÁŘ	61 920,22	74 923,47	ING
VRN	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	167 000,00	202 070,00	VON

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

RPS UNIČOVSKÉ PŘEDMĚSTÍ V LITOVLI - III. ET. - UL.K.SEDLÁKA

Objekt:

## SO 103 - KOMUNIKACE A CHODNÍKY

KSO: 822 29  
Místo: LITOVEL  
CZ-CPV: 45233100-0

Zadavatel:  
Město Litovel

Uchazeč:  
MODOS spol. s r.o., Masarykova 34, Olomouc

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

Poznámka:

CC-CZ: 21121  
Datum: 08.02.2018  
CZ-CPA: 42.11.20

IČ: 00299138  
DIČ: CZ00299138

IČ: 00576832  
DIČ: CZ00576832

IČ: 25391089  
DIČ: CZ25391089

---

**Cena bez DPH**

**4 396 290,76**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 396 290,76	21,00%	923 221,06
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**5 319 511,82**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

RPS UNIČOVSKÉ PŘEDMĚSTÍ V LITOVLI - III. ET. - UL.K.SEDLÁKA

Objekt:

**SO 103 - KOMUNIKACE A CHODNÍKY**

Místo: LITOVEL

Datum: 08.02.2018

Zadavatel: Město Litovel

Projektant: PRINTES - ATELIÉR,

Uchazeč: MODOS spol. s r.o., Masarykova 34, Olomouc

s.r.o., PŘEROV

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**4 396 290,76**

### HSV - Práce a dodávky HSV

4 260 825,66

1 - Zemní práce

1 192 891,61

2 - Zakládání

131 585,76

3 - Svislé a kompletní konstrukce

50 497,81

4 - Vodorovné konstrukce

20 112,24

5 - Komunikace

1 833 236,70

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

8 047,26

8 - Trubní vedení

234 544,47

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

495 417,56

997 - Přesun sutě

274 997,81

998 - Přesun hmot

19 494,44

### PSV - Práce a dodávky PSV

7 344,50

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

7 344,50

### M - Práce a dodávky M

128 120,60

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

128 120,60

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

RPS UNIČOVSKÉ PŘEDMĚSTÍ V LITOVLI - III. ET. - UL.K.SEDLÁKA

Objekt:

## SO 103 - KOMUNIKACE A CHODNÍKY

Místo: LITOVEL

Datum: 08.02.2018

Zadavatel: Město Litovel

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

Uchazeč: MODOS spol. s r.o., Masarykova 34, Olomouc

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

### Náklady soupisu celkem

**4 396 290,76**

D HSV Práce a dodávky HSV

4 260 825,66

D 1 Zemní práce

1 192 891,61

1	K	111301111-15	Přípravné terénní práce -sejmutí drnu strojně tl. do 150mm vč. naložení na dopravní prostředek (cena určena pro oddrnování na skládku )	m2	882,000	27,00	23 814,00	
	VV		" Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "					
	VV		" Výkaz výměr (VV) dle výpisu na: "					
	VV		" výkr. B.1-103-015 (16) - Situace Příprava území 1 (2) -(dále už jen PÚ) "					
	VV		" výkr. B.1-103-017 (18) - Výkaz výměr Situace 1 (2) -(dále už jen VV) "					
	VV		" doplnění dle Techn. zprávy SO 103 (dále jen TZ ) "					
	VV		" +případné doplnění položky dle příslušn.výkresu č.- 002...-019 "					
	VV		" Poznámka odkazu VV na příslušnou část dokumentace platí pro všechny položky. "					
	VV		0			0,000		
	VV		Mezisosčet POZNÁMKA ODKAZU VÝMĚR			0,000		
	VV		" PÚ 10 /zeleň-výkop pro novou vozovku: odstranění drnu 0,15m "					
	VV		105,0		105,000			
	VV		" PÚ 11 /zeleň-výkop pro nov. chodník: odstranění drnu 0,15m "					
	VV		700,0		700,000			
	VV		" PÚ 12 /zeleň-výkop pro nov.plochu (sjezd): odstran.drnu 0,15m "					
	VV		23,0		23,000			
	VV		" PÚ 13 /zeleň-výkop pro KŘIŽOVATKU: odstran. drnu 0,15m "					
	VV		32,0		32,000			
	VV		" PÚ 14 /zeleň-výkop pro nov.plochu (sjezd): odstran.drnu 0,15m "					
	VV		5,0		5,000			
	VV		" PÚ 23 /pro výkop šachty+rýhu její přípojku 10mb: odstran.drnu 0,15m "					
	VV		17,0		17,000			
	VV	SKRYVKAdrn103	Mezisosčet			882,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		<b>Součet</b>		<b>882,000</b>			
2	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	928,000	21,20	19 673,60	CS ÚRS 2017 02
	VV		" DM bet. dlažby 30/30 (50/50), tl. do 0,05 m "					
	VV		" PÚ 4 /chodník -bour. pro nov.chodník: DM dlažby 0,05m "		610,0			
	VV		610,0		610,000			
	VV		" PÚ 5 /chodník -bour. pro nov. vozovku: DM dlažby 0,05m "					
	VV		139,0		139,000			
	VV		" PÚ 6 /chodník -bour. pro křižovatku: DM dlažby 0,05m "					
	VV		50,0		50,000			
	VV		" PÚ 7/chodník-bour. pro nov. sjezd: DM dlažby 0,05m "					
	VV		8,0		8,000			
	VV		" PÚ 8/chodník-bour. pro nov. sjezd: DM dlažby 0,05m "					
	VV		121,0		121,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>928,000</b>			
3	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic	m2	15,000	22,80	342,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PÚ 9 /chodník -bour. pro nov.chodník: DM ZD6 "					
	VV		15,0		15,000			
4	K	113106242	Rozebrání vozovek ze silničních dílců pl přes 200 m2 se spárami zalitými cementovou maltou	m2	506,000	27,60	13 965,60	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PÚ 1 / vozovka -bour. pro nov.vozovku: bet.panely tl.150mm"					
	VV		500,0		500,000			
	VV		" PÚ 16 / plocha bet.panely tl.150mm, 2kusy"					
	VV		2*(3,0*1,0)		6,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>506,000</b>			
5	K	113154264	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 s překážkami v trase	m2	962,000	33,90	32 611,80	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PÚ 1 / vozovka -bour. pro nov.vozovku: frézov. 0,10m "					
	VV		650,0		650,000			
	VV		" PÚ 2 / vozovka -bour. pro nový chodník: frézov. 0,10m "					
	VV		150,0		150,000			
	VV		" PÚ 3 /křižovatka -bour. pro nov. vozovku: frézov. 0,10m "					
	VV		162,0		162,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>962,000</b>			
6	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	265,000	57,80	15 317,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" srovnávací položka "					
	VV		" PÚ 21 / DM silnič. bet. přídlažby 250/80/500 ( na skládku), mb "					
	VV		265,0		265,000			
7	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	872,000	29,80	25 985,60	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PÚ 20 / DM silnič.obrubník 150/250/1000 ( na skládku) "					
	VV		275,0		275,000			
	VV		" PÚ 22 / DM chodník. obrubník 100/250/1000 ( na skládku) "					
	VV		597,0		597,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>872,000</b>			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	320,454	92,00	29 481,77	CS ÚRS 2017 02
	VV		" odkopy v horní části ochran. pásma kabelů a ostat. IS "					
	VV		" (TZ-SO 103, odstavec -e)Křížení s IS , výrk.-002,-003 - Situace 1 (2) "					
	VV		" +výrk.-004,-005 - Podélný profil větve A (B) "					
	VV		" IS pod VOZOVKOU "					
	VV		" 2*teplvod: pod vozovkou, dl. dle ochrany PZD=190*0,3=57mb"					
	VV		((0,50+1,05+0,50)*(0,97-(0,80-0,5)))*57,0		78,290			
	VV		" kabely: pod vozovkou / dle výkr. -019 Chráničky (76,7m)"					
	VV		(0,5+0+0,5)*(0,97-(1,0-0,5))*76,7		36,049			
	VV		" vodovod: pod vozovkou "					
	VV		(0,5+0,15+0,5)*(0,97-(1,35-0,5))*(8,0+9,0)		2,346			
	VV		" plynovod : pod vozovkou "					
	VV		(0,5+0,20+0,5)*(0,97-(0,95-0,5))*8,0*1		4,992			
	VV		" kanalizace: pod vozovkou (výkr.Situace)/bez příplatku "					
	VV		" hl. 0,97-(1,8-0,5)= - 0,33 " 0		0,000			
	VV		" IS pod CHODNÍKY + VJEZDY (nebo pojižd.plochou ZD8) "					
	VV		" ostan. IS (plyn, kabely, teplvod, voda) pod chodníky a vjezdy, hl. dle PÚ "					
	VV		" plyn /vjezdy " (0,5+0,20+0,5)*(0,50-(0,80-0,5))*(9,2+11,6+2*1,0)		5,472			
	VV		" plyn /chodníky " (0,5+0,20+0,5)*(0,35-(0,80-0,5))*(11,0*6)		3,960			
	VV		" teplo./vjezdy" (0,5+0,6+0,5)*(0,50-(0,50-0,5))*(5,60+2*0,5)		5,280			
	VV		" teplo./chodníky" (0,5+0,6+0,5)*(0,35-(0,50-0,5))*((2,0+2*0,5)*2+17)		12,880			
	VV		" teplo./chodníky" (0,5+0,6+0,5)*(0,35-(0,50-0,5))*(7,0+10,0)		9,520			
	VV		" voda vjezdy,chodníky/bez příplatku: hl. 0,50-(1,0-0,5)= 0 " 0		0,000			
	VV		" kabely: v.-019 Chráničky (chodník 97,5m, přesahy park. 23,5m, vjezdy 38,3m)"					
	VV		" kabely/chodníky" (0,5+0+0,5)*(0,35-(0,60-0,5))*97,5		24,375			
	VV		" kabely/přesah park." (0,5+0+0,5)*(0,50-(0,60-0,5))*23,5		9,400			
	VV		" kabely/vjezdy" (0,5+0+0,5)*(0,50-(0,60-0,5))*38,5		15,400			
	VV		" kolem stáv. šachet+ armatur IS ve vozovce +chodn.(ks= výšk.úpravy ad. VV)"					
	VV		$PI*((0,5+1,2+0,5)/2)^2*(0,97-0,10-0,25)*20$		47,136			
	VV		$PI*((0,5+0,15+0,5)/2)^2*(0,97-0,10-0,25)*(20+5)/2$		8,050			
	VV		$PI*((0,5+0,15+0,5)/2)^2*(0,35-0,05)*(20+5)/2$		3,895			
	VV		<b>Mezisoučet</b>		<b>267,045</b>			
	VV		" rezerva nenormově ulož. IS do 20% "					
	VV		0,20*267,045		53,409			
	VV	<b>ISodkop103</b>	<b>Součet</b>		<b>320,454</b>			
9	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	62,978	517,50	32 591,12	
	VV		" ověř. hl. IS: bude upřesněno dle správců sítí "					
	VV		" (TZ-SO 103, odstavec -e)Křížení s IS , výrk.-002,-003 - Situace 1 (2) "					
	VV		" IS pod vozovkou = výrk.-004,-005 - Podélný profil větve A (B) "					
	VV		" teplvod, pod vozovkou "					
	VV		1,0*1,0*(0,97-0,10+0,50)*(2+2)		5,480			
	VV		" kabely pod vozovkou "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			1,0*1,0*(0,97-0,10+0,50)*9		12,330			
VV			" vodovod pod vozovkou"					
VV			1,0*1,0*(0,97-0,10+0,50)*2		2,740			
VV			" plynovod pod vozovkou"					
VV			1,0*1,0*(0,97-0,10+0,50)*1		1,370			
VV			" kanal. pod vozovkou /výkr. Situace "					
VV			1,0*1,0*(0,97-0,10+0,50)*5		6,850			
VV			" ostan. IS (plyn, kabely, teplovod, voda, teplovod) pod chodníky a vjezdy "					
VV			" výrk.-002,-003 - Situace 1 (2) "					
VV			" větev A/vlevo 1 (2)" 0,8*0,8*(0,50-0,05+0,50)*13		7,904			
VV			" větev A/vpravo1 (2) " 0,8*0,8*(0,50-0,05+0,50)*22		13,376			
VV			" větev B/vpravo+vlevo " 0,8*0,8*(0,50-0,05+0,50)*(3+1)		2,432			
VV			" rezerva sond " 0,20*52,482		10,496			
VV		SondyIS103	Mezisoučet 21x 1,0/1,0m, 39x 0,8/0,8m		62,978			
10	K	122202201-01	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice ručně (při objektu nebo zasítovaném území) v hornině tř. 3	m3	121,661	126,50	15 390,12	
VV			" ruční odkopy zeminy v pásnu IS (cca 30% z pásma IS) "					
VV			0,30*ISodkop103		96,136			
VV			" + zvětš. ruční odkop u teplovodu: 57mb "					
VV			(0,30+1,05+0,30)*0,30*57,0		28,215			
VV			-1,0*(0,97-0,80)*57		-9,690			
VV			" ruční odkop zeminy podél byt.domů: VV16/ nop. folie 40 mb "					
VV			0,5*0,35*(FOLIEm2103/1,0)		7,000			
VV		rODKOPzem103	Součet		121,661			
11	K	122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 3	m3	957,181	46,00	44 030,33	CS ÚRS 2017 02
VV			" odkopy zeminy po vybour. celé -kce AB vozovek"					
VV			" PÚ 1 / vozovka -bour. pro novou vozovku: odkop zem. 0,12m "					
VV			0,12*650,0		78,000			
VV			" PÚ 3 / křižovatka -bour. pro nov. vozovku: odkop zem. 0,12m "					
VV			0,12*162,0		19,440			
VV			" odkopy zeminy po vybour. celé -kce bet. dlažby 0,05m "					
VV			" PÚ 4 / chodník -bour. pro nov. chodník: odkop zem 0,20m "					
VV			0,20*610,0		122,000			
VV			" PÚ 5 / chodník -bour. pro nov. vozovku: odkop zem 0,40m "					
VV			0,40*139,0		55,600			
VV			" PÚ 6 / chodník -bour. pro křižovatku: odkop zem 0,40m "					
VV			0,40*50,0		20,000			
VV			" PÚ 7 / chodník -bour. pro nov. sjezd: odkop zem 0,30m "					
VV			0,30*8,0		2,400			
VV			" PÚ 8 / chodník -bour. pro nov. sjezd: odkop zem 0,30m "					
VV			0,30*121,0		36,300			
VV			" odkopy zeminy po vybour. celé -kce ZD6 a dlažby 0,15m "					
VV			" PÚ 9 / chodník -bour. pro nov. chodník: odkop zem 0,20m "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			0,20*15,0		3,000			
VV			" PÚ 10 / zeleň -bour. pro nov. vozovku: odkop zem 0,40m "					
VV			0,40*105,0		42,000			
VV			" PÚ 11 /zeleň-výkop pro nov. chodník: odkop zem. 0,20m "					
VV			0,20*700,0		140,000			
VV			" PÚ 12 /zeleň-výkop pro nov.plochu (sjezd): odkop zem. 0,30m "					
VV			0,30*23,0		6,900			
VV			" PÚ 13 /zeleň-výkop pro křižovatku: odkop zem. 0,40m "					
VV			0,40*32,0		12,800			
VV			" PÚ 14 /zeleň-výkop pro nov.plochu (sjezd): odkop zem. 0,30m "					
VV			0,30*5,0		1,500			
VV			" PÚ 17 / výkop zeminy(pod panely) pro nov.chodník: odkop zem 0,20m "					
VV			0,20*2,0		0,400			
VV			" PÚ 18 / výkop zeminy(pod panely) pro pojižd.plochu:odkop zem 0,30m "					
VV			0,30*4,0		1,200			
VV			" PÚ 19 /bet.schody: bour.pro chodník: odkop zem 0,10m "					
VV			0,10*3,0		0,300			
VV			" odkop zeminy pro SANACI "					
VV			" PÚ 1 / vozovka -bour. pro vozov: odkop zem. 0,50m / sanace"					
VV			0,50*650,0		325,000			
VV			" PÚ 3 /křižovatka -bour. pro vozov:odkop zem. 0,50m/sanace "					
VV			0,50*162,0		81,000			
VV			" PÚ 5 /chodník -bour. pro nov. vozovku: odkop zem 0,50m/sanace "					
VV			0,50*139,0		69,500			
VV			" PÚ 6 /chodník -bour. pro křižovatku: odkop zem 0,50m/sanace"					
VV			0,50*50,0		25,000			
VV			" PÚ 10 / zeleň -bour. pro nov. vozovku: odkop zem 0,50m/sanace "					
VV			0,50*105,0		52,500			
VV			" PÚ 13 /zeleň-výkop pro křižovatku: odkop zem. 0,50m/sanace "					
VV			0,50*32,0		16,000			
VV			<b>Mezisoučet</b>		<b>1 110,840</b>			
VV			" - ruční odkopy zeminy (ve tř. 3=100% pásma IS, +podél domů )"					
VV			-rODKOPzem103		-121,661			
VV			" - ruční sondy ve tř. 3 cca 80% "					
VV			-0,80*(SondyIS103-(39*0,8*0,8*0,50+21*1,0*1,0*0,50))		-31,998			
VV		sODKOPzem103	<b>Součet</b>		<b>957,181</b>			
12	K	122302203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 4	m3	269,350	47,20	12 713,32	CS ÚRS 2017 02
VV			" odkopy štěrku po odfrézování AB"					
VV			" PÚ 1 / vozovka -bour. pro novou vozovku: odkop štěrku 0,25m+0,10m "					
VV			" mimo panely " 0,25*150,0		37,500			
VV			" pod panely " 0,10*500,0		50,000			
VV			" PÚ 2 / vozovka -bour. pro nový chodník: odkop štěrku 0,05m "					
VV			0,05*150,0		7,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			" PÚ 3 /křižovatka -bour. pro nov. vozovku:odkop štěrku 0,25m "					
VV			0,25*162,0		40,500			
VV			" odkopy štěrku po DM bet. dlažby 0,05m "					
VV			" PÚ 4 /chodník -bour. pro nov.chodník: odkop štěrku 0,15m "					
VV			0,15*610,0		91,500			
VV			" PÚ 5 /chodník -bour. pro nov. vozovku: odkop štěrku 0,10m "					
VV			0,10*139,0		13,900			
VV			" PÚ 6 /chodník -bour. pro křižovatku: odkop štěrku 0,10m "					
VV			0,10*50,0		5,000			
VV			" PÚ 7/chodník-bour. pro nov. sjezd: odkop štěrku 0,15m "					
VV			0,15*8,0		1,200			
VV			" PÚ 8/chodník-bour. pro nov. sjezd: odkop štěrku 0,15m "					
VV			0,15*121,0		18,150			
VV			" odkopy štěrku po DM zámkové dlažby ZD6, po dlažbě 0,15m "					
VV			" PÚ 9 /chodník -bour. pro nov.chodník: odkop štěrku 0,14m "					
VV			0,14*15,0		2,100			
VV			" PÚ 15 / nezpev.štěr.plocha (pro sjezd): odkop štěrku 0,50m "					
VV			0,50*20,0		10,000			
VV			<b>Mezisosoučet</b>		<b>277,350</b>			
VV			" - sondy ve tř. 4 cca 20% "					
VV			-0,20*(SondyIS103-(39*0,8*0,8*0,50+21*1,0*1,0*0,50))		-8,000			
VV		<b>sODKOPsterk103</b>	<b>Součet</b>		<b>269,350</b>			
13	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	13,955	92,00	1 283,86	CS ÚRS 2017 02
VV			" PÚ 23/ výkop drenážní rýhy v zemině (pro trativod )celkem 597mb "					
VV			" výkr. Situace - křížení stávaj. IS s částí rýhy pro drenáž (cca do 10% celk.rýhy)"					
VV			0,10*((0,30+0,55)/2*0,55*597,0)		13,955			
14	K	132201102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3	m3	139,549	207,00	28 886,64	CS ÚRS 2017 02
VV			" PÚ 23/ výkop drenážní rýhy v zemině (pro trativod ) 597mb "					
VV			" výkr. -006...-009 vzor. řezy A,B, + výkr. -010, -011 charakt. příčné řezy "					
VV			(0,30+0,55)/2*0,55*597,0		139,549			
VV		<b>sRYHY060z103</b>	<b>Součet</b>		<b>139,549</b>			
15	K	119001421	Dočasná zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	236,000	86,30	20 366,80	CS ÚRS 2017 02
VV			" výkr. -013 Chráničky / celkem 236m stáv. kabelů "					
VV			CHRANcelk103		236,000			
16	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	157,489	92,00	14 488,99	CS ÚRS 2017 02
VV			" " výkr. -013 Chráničky /celkem: ruční rýhy pro chráničky v pásmu stávaj.kabelů "					
VV			RYHACHran103		157,489			
17	K	132212101	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum náradím v soudržných horninách tř. 3	m3	134,479	207,00	27 837,15	CS ÚRS 2017 02
VV			" výkr. -013 Chráničky: ruční rýhy pro chráničky v pásmu st.kabelů (od pláne komun.)"					
VV			" 1) pod vozovkou: 76,7m"					
VV			0,60*(1,2+0,25-0,43)*CHR1voz103		46,940			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" 2) pod chodníkem: =97,5 m"					
	VV		0,60*(1,2+0,25-0,24)*CHR2chod103		70,785			
	VV		" 3) pod parkovištěm (přesahy chránič. z SO 103) =23,5 m"					
	VV		0,60*(1,2+0,25-0,39)*CHR3park103		14,946			
	VV		" 4) pod pojižd.pl./vjezdy =38,3 m"					
	VV		0,60*(1,2+0,25-0,37)*CHR4sjezd103		24,818			
	VV	RYHAchran103	Mezisoučet		157,489			
	VV		" odpočet výkopu v sanač. vrstvě (rýhy 4tř.) pod vozovkou: 76,7m"					
	VV		-0,60*0,50*CHR1voz103		-23,010			
	VV	rRYHYCHRz103	Součet ruční RÝHY pro CHRÁNIČKY v zemině		134,479			
18	K	132312101	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum náradím v soudržných horninách tř. 4	m3	23,010	241,50	5 556,92	CS ÚRS 2017 02
	VV		" výkr. -013 Chráničky: ruční rýhy pro chráničky v pásmu st.kabelů (od pláně komun.)"					
	VV		" +v.-006...009, vz.řezy: část výkopu v sanač.vrstvě tl.0,50m "					
	VV		" 1) pod vozovkou: 76,7m"					
	VV		0,60*0,50*CHR1voz103		23,010			
	VV	rRYHYCHRsan103	Součet ruční RÝHY pro CHRÁNIČKY v kamení		23,010			
19	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	78,901	66,70	5 262,70	CS ÚRS 2017 02
	VV		" výkr. -013 Chráničky celk.236m: zásyp rýh chrániček (po pláně komun.)"					
	VV		" celkov.prostor rýhy "					
	VV		RYHAchran103		157,489			
	VV		" - odpočet: lože, obsypu, OP chrániček "					
	VV		-LOZEchran103		-14,160			
	VV		-OBSYPchran103		-57,112			
	VV		-0,20*0,155*236,0		-7,316			
	VV	ZASYPchran103	Mezisoučet		78,901			
20	M	583312010	štěrkopísek netříděný stabilizační zemina	t	150,259	196,70	29 555,95	CS ÚRS 2017 02
	VV		" chráničky, zásyp "					
	VV		ZASYPchran103*1,84*1,035		150,259			
21	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	57,112	208,60	11 913,56	CS ÚRS 2017 02
	VV		" výkr. -013 Chráničky / celkem 236m: obsyp písek, ŠP"					
	VV		0,60*(0,155+0,30)*236,0		64,428			
	VV		-0,20*0,155*236,0		-7,316			
	VV	OBSYPchran103	Mezisoučet		57,112			
	VV		Součet		57,112			
22	M	583373030-01	štěrkopísek fr.0 -8	t	108,764	196,70	21 393,88	
	VV		" chráničky, obsyp "					
	VV		OBSYPchran103*1,84*1,035		108,764			
23	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	11,500	86,30	992,45	CS ÚRS 2017 02
	VV		" odvodnění / křížení kan. přípojek+ UV se st.IS /v.-002 Situace 1 "					
	VV		" s kabely (křížení) V1-8 " 0,9*2		1,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" s kabely (křížení) šachta " 1,2*1		1,200			
	VV		" s kabely (křížení+ souběh) OŽ 1,2 " 0,9*2+3,4+3,3		8,500			
	VV	<b>KABELm103</b>	<b>Součet</b>		<b>11,500</b>			
24	K	119001401	Dočasně zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	9,400	193,50	1 818,90	CS ÚRS 2017 02
	VV		" odvodnění / křížení kan. přípojek+ UV se st.IS /v.-002 Situace 1 "					
	VV		" plyn (křížení) V1-8 " 0,9*1		0,900			
	VV		" plyn (křížení+ souběh) OŽ 1,2 " 0,9*2+3,4+3,3		8,500			
	VV	<b>PLYNm103</b>	<b>Součet</b>		<b>9,400</b>			
25	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	24,684	92,00	2 270,93	CS ÚRS 2017 02
	VV		" odvodnění / výkop v pásmu stáv. IS pro přípojky+ UV, Š1, OŽ, v.-002 Situace "					
	VV		" křížení + mtž. otvory napojení do stáv. kan. "					
	VV		(0,5+0+0,5)*(0,5+0+1,0)*(KABELm103-3,3-3,4)		7,200			
	VV		(0,5+0,20+0,5)*(0,5+0,20+1,0)*(PLYNm103-3,3-3,4)		5,508			
	VV		0,50*(0,40-0,24)*(3,3+3,4)		0,536			
	VV		" napoj.UV " 1,0*1,0*1,0*8		8,000			
	VV		" napoj.šachty " 1,2*1,2*1,0*1		1,440			
	VV		" napoj.OŽ " 1,0*1,0*1,0*2		2,000			
	VV	<b>ISvykopKAN103</b>	<b>Mezisoučet IS výkop kanalizace</b>		<b>24,684</b>			
26	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	96,829	97,80	9 469,88	CS ÚRS 2017 02
	VV		" odvodnění / výkr. -013: ul.vpusti nové + přípojky "					
	VV		" (výkop od pláně vozov. -0,43m/UV 8ks, přípojky 29mb, napojení 8x) "					
	VV		" UV " 1,5*1,5*(0,15+1,12-0,43)*8		15,120			
	VV		" přípojky UV " 0,9*((0,15+1,12+3,5)/2-0,43)*(29*2*0,5*8)		36,950			
	VV		" napojení UV" 1,0*1,0*(3,5-0,43)*8		24,560			
	VV		" výkr. -020, šachta: přípojka DN 400 celk.dl.10 m, Š 1x, napojení 1x "					
	VV		" šachta/zeleň " 2,4*2,4*(3,2-0,15)*1		17,568			
	VV		"přípojka/zeleň+chodn.+vozov."					
	VV		1,2*((3,2+3,5)/2-(0,15+0,24+0,43)/3)*(10,0-1*0,5*2)		33,228			
	VV		" napojení /vozov. " 1,2*1,2*(3,5-0,43)*1		4,421			
	VV		" výkr. -017, odvod.žlábků OŽ: rýhy pro žlábků, přípojka DN 100 celk.dl.2 m "					
	VV		" žlábků " 0,50*(0,40-0,24)*(3,4+3,3)		0,536			
	VV		" přípojky OŽ" 0,9*((0,40+0,60)/2-0,24)*(2,0-2*0,5*1)		0,234			
	VV		" napojení OŽ" 1,0*1,0*(0,60-0,24)*2		0,720			
	VV		" výkop pro vybourání 2 UV (výkop pro DM části 1 šachty= v rámci odkopů)"					
	VV		" PÚ 27 / DM ul. vpustí 2 ks ( v DM vozovce) DM na plnou hl."					
	VV		(1,5*1,5*1,35-0,97)*2		4,135			
	VV		-(PI*(0,55/2)^2*(1,35-0,97))*2		-0,181			
	VV	<b>cRYHYkan103</b>	<b>Mezisoučet RYHY kanal.prostor k zásypům CELKEM</b>		<b>137,291</b>			
	VV		" odpočet Stroj.rýh š.200cm (pro kanal./u stáv. IS) 4tř./san.kamení "					
	VV		-sRYHYKANsan103		-28,120			
	VV		" odpočet Ručních rýh š.200cm (pro kanal./ u stávaj. IS) 3tř./zem "					
	VV		-rRYHYKANz103		-12,342			
	VV	<b>sRYHYKANz103</b>	<b>Součet strojn RÝHY KANALIZACE</b>		<b>96,829</b>			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	K	132212201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	12,342	149,50	1 845,13	CS ÚRS 2017 02
	VV		" odvodnění / výkr. -013: ul.vpusti nové + přípojky "					
	VV		" pro vpustě, šachtu, žlábků + kan.přípojky od UV, Š1, OŽ "					
	VV		0,50*ISvykopKAN103		12,342			
	VV	rRYHYKANz103	Součet ruční RÝHY KANALIZACE		12,342			
28	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	28,120	102,40	2 879,49	CS ÚRS 2017 02
	VV		" odvodnění / výkr. -013: ul.vpusti nové + přípojky "					
	VV		" +v.-006...009, vz.řezy: část výkopu v sanač.vrstvě tl.0,50m "					
	VV		" (V 8ks, přípojky 29mb, napojení 8x) "					
	VV		" UV " 1,5*1,5*0,50*8		9,000			
	VV		" přípojky " 0,9*0,50*(29-2*0,5)		12,600			
	VV		" napojení " 1,0*1,0*0,50*8		4,000			
	VV		Mezisosčet		25,600			
	VV		" výkr. -020, šachta: přípojka DN 400 celk.dl.10 m, Š 1x, napojení 1x "					
	VV		" šachta/zeleně " 0		0,000			
	VV		"přípojka/zeleně. 0+chodn. 0+ vozov. cca 3m"					
	VV		1,2*0,50*6,0/2		1,800			
	VV		" napojení /vozov. " 1,2*1,2*0,50*1		0,720			
	VV		" výkr. -017, odvod.žlábků OŽ: rýhy pro žlábků, přípojka DN 100 celk.dl.2 m "					
	VV		" vše v -kci chodníku, bez sanace " 0		0,000			
	VV	sRYHYKANsan103	Součet		28,120			
29	K	151101101	Zřízení příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	40,320	28,80	1 161,22	CS ÚRS 2017 02
	VV		" odvodnění / výkr. -013: ul.vpusti nové + přípojky "					
	VV		" (výkop od pláňe vozov. -0,43m/UV 8ks, přípojky 29mb, napojení 8x) "					
	VV		" UV " 4*1,5*(0,15+1,12-0,43)*8		40,320			
	VV		" přípojky UV " 2*((0,15+1,12+3,5)/2-0,43)*(29-2*0,5*8)		82,110			
	VV		" napojení UV" 4*1,0*(3,5-0,43)*8		98,240			
	VV		" výkr. -020, šachta: přípojka DN 400 celk.dl.10 m, Š 1x, napojení 1x "					
	VV		" šachta/zeleně " 4*2,4*(3,2-0,15)*1		29,280			
	VV		"přípojka/zeleně+chodn.+vozov."					
	VV		2*((3,2+3,5)/2-(0,15+0,24+0,43)/3)*(10,0-1*0,5*2)		55,380			
	VV		" napojení /vozov. " 4*1,2*(3,5-0,43)*1		14,736			
	VV		" výkr. -017, odvod.žlábků OŽ: rýhy pro žlábků, přípojka DN 100 celk.dl.2 m "					
	VV		" hloubky výkopů pod 1m, pažení= 0" 0		0,000			
	VV		Mezisosčet pažení celkem		320,066			
	VV		-PAZENI4m2103		-279,746			
	VV	PAZENI2m2103	Součet		40,320			
30	K	151101102	Zřízení příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	279,746	63,30	17 707,92	CS ÚRS 2017 02
	VV		" odvodnění / výkr. -013: ul.vpusti nové + přípojky "					
	VV		" (výkop od pláňe vozov. -0,43m/UV 8ks, přípojky 29mb, napojení 8x) "					
	VV		" přípojky UV " 2*((0,15+1,12+3,5)/2-0,43)*(29-2*0,5*8)		82,110			
	VV		" napojení UV" 4*1,0*(3,5-0,43)*8		98,240			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			" výkr. -020, šachta: přípojka DN 400 celk.dl.10 m, Š 1x, napojení 1x "					
VV			" šachta/zeleně " 4*2,4*(3,2-0,15)*1		29,280			
VV			"přípojka/zeleně+chodn.+vozov."					
VV			2*((3,2+3,5)/2-(0,15+0,24+0,43)/3)*(10,0-1*0,5*2)		55,380			
VV			" napojení /vozov. " 4*1,2*(3,5-0,43)*1		14,736			
VV	PAZENI4m2103		<b>Součet</b>		<b>279,746</b>			
31	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	40,320	7,90	318,53	CS ÚRS 2017 02
VV			PAZENI2m2103		40,320			
32	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	279,746	34,50	9 651,24	CS ÚRS 2017 02
VV			PAZENI4m2103		279,746			
33	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	58,097	4,60	267,25	CS ÚRS 2017 02
VV			" odvodnění: str. rýhy pro vpustě, šachty+ kan.přípojky UV,Š1 "					
VV			0,60*sRYHYKANz103		58,097			
34	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	99,215	66,70	6 617,64	CS ÚRS 2017 02
VV			" odvodnění: zásypy rýh / přípojky UV, Š1, OŽ+ vpustí + šachta + odv.žlábků "					
VV			" prostor k zásypu (strojní+ruč. rýhy 3+4tř. ) "					
VV			cRYHYkan103		137,291			
VV			" + objem 2 zrušen. vpustí "					
VV			(PI*(0,55/2)^2*(1,35-0,97))*2		0,181			
VV			" - odpočet OP vestav. -kcí v rýhách (celkově) "					
VV			-LOZEkan103		-9,870			
VV			-OBSYPkan103		-20,800			
VV			-PI*(0,100/2)^2*Pripoj100OZ103		-0,016			
VV			-PI*(0,150/2)^2*Pripoj150UV103		-0,512			
VV			-PI*(0,400/2)^2*Pripoj400S103		-1,257			
VV			" -odpočet OP nových: 8 vpustí, 1 šachty, 2 žlábků (po pláň komunik. a KTÚ) "					
VV			-PI*(0,55/2)^2*(1,12-0,43)*8		-1,311			
VV			-PI*(1,30/2)^2*(3,2-0,07-0,15)*1		-3,955			
VV			-0,50*(0,40-0,24)*(3,4+3,3)		-0,536			
VV	ZASYPkanSD103		<b>Mezisoučet zásyp kanalizace ŠD</b>		<b>99,215</b>			
VV			<b>Součet</b>		<b>99,215</b>			
35	M	583312020	štěrkodrt' netříděná do 100 mm amfibolit	t	192,725	196,70	37 909,01	CS ÚRS 2017 02
VV			" zásyp kanaliz. rýh / pod komunikace "					
VV			" přípojky UV, Š1, OŽ+ vpustí + šachta "					
VV			ZASYPkanSD103*1,85*1,05		192,725			
36	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	20,800	208,60	4 338,88	CS ÚRS 2017 02
VV			" odvodnění: přípojky ul. vpustí, výkr. -013 "					
VV			" vpustě: přípojky DN 150 celk.dl.29 m, UV 8x, napojení 8x "					
VV			0,9*(0,150+0,3)*(29,0-8*0,5*2)		8,505			
VV			1,5*(0,150+0,3)*0,5*8		2,700			
VV			1,0*(0,150+0,3)*0,5*8		1,800			
VV			-PI*(0,150/2)^2*29,0		-0,512			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			" výkr. -020, šachta: přípojka DN 400 celk.dl.10 m, Š 1x, napojení 1x "					
VV			1,2*(0,400+0,3)*(10,0-1*0,5*2)		7,560			
VV			2,4*(0,400+0,3)*0,5*1		0,840			
VV			1,2*(0,400+0,3)*0,5*1		0,420			
VV			-PI*(0,400/2)^2*10,0		-1,257			
VV			" výkr. -017, odvod.žlábků OŽ: přípojka DN 100 celk.dl.2 m, napojení 2x "					
VV			0,9*(0,100+0,3)*(2,0-2*0,5*1)		0,360			
VV			1,0*(0,100+0,3)*0,5*2		0,400			
VV			-PI*(0,100/2)^2*2,0		-0,016			
VV	OBSYPkan103		Mezisosčet OBSYP kanalizace		20,800			
VV			Součet		20,800			
37	M	583373030-01	štěrkopisek fr.0 -8	t	39,612	249,60	9 887,16	
VV			" kanalizace přípojky , obsyp "					
VV			" Přípojky od UV, šachty, a odv.žlábků"					
VV			OBSYPkan103*1,84*1,035		39,612			
38	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	133,000	34,50	4 588,50	CS ÚRS 2017 02
VV			" odvoz části výkopů na mezideponie stavby: "					
VV			" zemina pro zemní přispávky SO 103 "					
VV			PRISYPzem103		45,000			
VV			Mezisosčet odvoz na mezideponii		45,000			
VV			" rozvoz části výkopů z mezideponie stavby: "					
VV			" zemina pro přispávky v SO 103 "					
VV			PRISYPzem103		45,000			
VV			Mezisosčet zpětný rozvoz z mezideponie		45,000			
VV			" +zemina pro zásky KTÚ (viz. SO 803) celk.= 43,0m3 (44,96-1,87m3)					
VV			" odvoz výkopů na depnoii v SO103, (nalož. +rozvoz v SO 803) "					
VV			43,0		43,000			
VV			Mezisosčet		43,000			
VV			Součet		133,000			
39	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1 864,409	108,10	201 542,61	CS ÚRS 2017 02
VV			" skřívka s trav.drny "					
VV			0,15*SKRYVKAdrn103		132,300			
VV			Mezisosčet		132,300			
VV			" zemina a kamení "					
VV			SondyIS103		62,978			
VV			rODKOPzem103		121,661			
VV			sODKOPzem103		957,181			
VV			sODKOPsterk103		269,350			
VV			sRYHY060z103		139,549			
VV			rRYHYCHRz103		134,479			
VV			rRYHYCHRsan103		23,010			
VV			sRYHYKANz103		96,829			
VV			rRYHYKANz103		12,342			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		sRYHYKANsan103		28,120			
	VV		<b>Mezisoučet</b>		<b>1 845,499</b>			
	VV		" - zpět.použitá sypanina: zásypy, přísypávky, apod. "					
	VV		-rZASYPsterk103		-25,390			
	VV		-PRISYPzem103		-45,000			
	VV		" -zemina pro zásypy KTÚ (viz. SO 803) celk.= 43,0m3 (44,96-1,87m3)"					
	VV		-43,0		-43,000			
	VV	<b>ODVOZvyk103</b>	<b>Součet</b>		<b>1 864,409</b>			
40	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	22 372,908	7,10	158 847,65	CS ÚRS 2017 02
	VV		ODVOZvyk103*(22-10)		22 372,908			
41	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	336,492	40,30	13 560,63	CS ÚRS 2017 02
	VV		" ruční výkopy pro hromadný odvoz "					
	VV		rODKOPzem103		121,661			
	VV		rRYHYCHRz103		134,479			
	VV		rRYHYCHRsan103		23,010			
	VV		rRYHYKANz103		12,342			
	VV		" nalož. zpět.použité sypaniny: přísypávky za obruby, + pod chodník "					
	VV		PRISYPzem103		45,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>336,492</b>			
42	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	1 864,409	4,60	8 576,28	CS ÚRS 2017 02
	VV		ODVOZvyk103		1 864,409			
43	K	171201211-02	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) -zemina a kamení	t	3 355,936	69,00	231 559,58	
	VV		ODVOZvyk103*1,80		3 355,936			
44	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3	25,390	189,80	4 819,02	CS ÚRS 2017 02
	VV		" srovnávací položka "					
	VV		" cena vč. manipulace do 15m (naložení, rozvoz)"					
	VV		<b>Mezisoučet</b>		<b>0,000</b>			
	VV		" částečný zásyp sond /po pláň -kce komunikací (viz. položka SONDY...)"					
	VV		(1,0*1,0*0,50)*21		10,500			
	VV		(0,8*0,8*0,50)*39		12,480			
	VV		<b>Mezisoučet</b>		<b>22,980</b>			
	VV		" PÚ 28 / DM kanal.šachty 1 ks (v zeleni pro -kci chodníku, DM do hl.-0,30m) "					
	VV		" zasypání zbytku zavíčkované a odbourané šachty (odkopanými štěrky z vozovek)"					
	VV		2*(PI*(0,95/2)^2*(2,0-0,30))		2,410			
	VV		<b>Mezisoučet</b>		<b>2,410</b>			
	VV	<b>rZASYPsterk103</b>	<b>Součet</b>		<b>25,390</b>			
45	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	1 578,000	9,90	15 622,20	CS ÚRS 2017 02
	VV		" VV 1...3/ úprava zem.pláně pod vozovkou (-kce A+B+C)"					
	VV		1111,0+270,0+26,0		1 407,000			
	VV		" VV 5/ pojížd.plocha- nová -kce E: pláň pod ŠDb (vč. rozšíření pod obruby u -kce E)"					
	VV		171,0		171,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		<b>Součet</b>		<b>1 578,000</b>			
46	K	181951102-01	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním vibračním válcem	m2	1 432,000	9,90	14 176,80	
	VV		" VV 4/ chodník - nová -kce D: pláň pod ŠDb "					
	VV		1325,0		1 325,000			
	VV		" VV 6/ sjezd- nová -kce F: pláň pod ŠDb, vč. rozšíř. pod obruby "					
	VV		29,0		29,000			
	VV		" VV 18/ překrytí teplovodu pro roznesení zátěže "					
	VV		" pod štěrku.polštář " 78,0		78,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>1 432,000</b>			
<b>D</b>	<b>2</b>		<b>Zakládání</b>				<b>131 585,76</b>	
47	K	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	1 194,000	13,30	15 880,20	CS ÚRS 2017 02
	VV		" VV12/ skl. drenáž.rýhy: drenáž.trativod , (vzor. řezy , výkr. -006....-009) "					
	VV		" geotextilie š.2m " 597,0*2,0		1 194,000			
48	M	693111310-01	geotextilie netkaná filtrační - jako separační a oddělovací vrstva -300 g/m2	m2	1 253,700	13,80	17 301,06	
	VV		" VV12/ skl. drenáž.rýhy: drenáž.trativod:"					
	VV		" dodávka geotextilie š.2m " 597,0*2,0*1,05		1 253,700			
49	K	212752311-020	Trativod z drenážních trubek plastových tuhých SN8 - DN 100 mm včetně lože ŠP a obsypu kamenivem (fr.8-16) celkově do 0,20 m3/m otevřený výkop	m	597,000	155,10	92 594,70	
	VV		" VV12/ skl. drenáž.rýhy: drenáž.trativod , (vzor. řezy , výkr. -006....-009) "					
	VV		597,0		597,000			
50	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m2	1 263,000	4,60	5 809,80	CS ÚRS 2017 02
	VV		" úplná -kce komun. se sanací , vz.řezy 1..3 / hutněná parapláň výměny podloží "					
	VV		" výměna podloží (sanace) za kamenivo fr.0-150 (viz. TZ + vzor.řezy) "					
	VV		" VV 1/ vozovka - nová -kce A: sanace kamenivem, tl.500mm "					
	VV		" vč. rozšíření sanace pod obruby a přídlažbu -kce A "					
	VV		995,0		995,000			
	VV		" VV 2/ křižovatka - nová -kce B: sanace kamenivem, tl.500mm "					
	VV		" vč. rozšíření sanace pod obruby -kce B "					
	VV		245,0		245,000			
	VV		" VV 3/ nájezd.rampy - nová -kce C: sanace kamenivem, tl.500mm "					
	VV		" vč. rozšíření sanace pod rampy -kce C "					
	VV		23,0		23,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>1 263,000</b>			
<b>D</b>	<b>3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>50 497,81</b>	
51	K	358315114	Bourání šachty, stoky kompletní nebo otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2	m3	0,395	1 828,50	722,26	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PÚ 27 / DM ul. vpustí 2 ks ( v DM vozovce) DM na plnou hl."					
	VV		2*(PI*0,50*0,05*1,20)		0,188			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2*(PI*(0,55/2)^2*0,15)		0,071			
	VV		" PÚ 28 / DM kanal.šachty 1 ks (v zeleni pro -kci chodníku, DM do hl.-0,30m) "					
	VV		1*(PI*1,20*0,12*0,30)		0,136			
	VV		<b>Součet</b>		<b>0,395</b>			
52	K	359901212-31	Revize kanaliz.šachty vč. monitoringu stoky jakékoli výšky na stávající kanalizaci - vč. zhotovení záznamu o prohlídce a protokolu prohlídky	kus	1,000	2 875,00	2 875,00	
	VV		" PÚ 28 / kanal.šachta: prověření před demontáží "					
	VV		1		1,000			
53	K	411121232	Montáž prefabrikovaných ŽB stropů ze stropních desek dl do 1800 mm	kus	190,000	60,50	11 495,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" VV 18/ překrytí teplovodu pro roznesení zátěže "					
	VV		"PZD deska 104/29/6,5 plná " 190		190,000			
54	M	593412110	deska stropní plná PZD 12/10 104x29x6,5 cm	kus	191,900	184,50	35 405,55	CS ÚRS 2017 02
	VV		" VV 18/ překrytí teplovodu "					
	VV		"PZD deska 104/29/6,5 plná " 190*1,01		191,900			
<b>D 4 Vodorovné konstrukce</b>							<b>20 112,24</b>	
55	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	14,160	777,20	11 005,15	CS ÚRS 2017 02
	VV		" výkr. -013 Chráničky / celkem 236m: lože písek, ŠP"					
	VV		0,60*0,10*236,0		14,160			
	VV	LOZEchran103	Mezisoučet LOŽE chrániček		14,160			
56	K	451573111-08	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku fr. 0-8	m3	9,870	680,20	6 713,57	
	VV		" výkr. -013, vpustě: přípojky DN 150 celk.dl. 29 m, UV 8 x "					
	VV		0,9*0,15*(29,0-8*0,5*2)		2,835			
	VV		(0,15*1,5*1,5)*8 " pod UV"		2,700			
	VV		(0,15*1,0*1,0)*8 " napojení do stáv.stoky "		1,200			
	VV		" výkr. -020, šachta: přípojka DN 400 celk.dl.10 m, Š 1x "					
	VV		1,2*0,15*(10,0-1*0,5*2)		1,620			
	VV		(0,15*2,4*2,4)*1 " pod Š"		0,864			
	VV		(0,15*1,2*1,2)*1 " napojení do stáv.stoky "		0,216			
	VV		" výkr. -017, odvod.žlábký OŽ: přípojka DN 100 celk.dl.2 m "					
	VV		0,9*0,15*(2,0-2*0,5*1)		0,135			
	VV		(0,15*1,0*1,0)*2 " napojení do stáv. šachet "		0,300			
	VV	LOZEkan103	Mezisoučet LOŽE kanalizace SO 103		9,870			
57	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	8,000	97,80	782,40	CS ÚRS 2017 02
	VV		" v. -013, Uliční vpusti: prsteneček 8x nové vpusti/nové V1-8 "					
	VV		UVks103		8,000			
58	M	592238640	prsteneček betonový pro uliční vpust' vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x13 cm	kus	8,080	138,80	1 121,50	CS ÚRS 2017 02
	VV		UVks103*1,01		8,080			
59	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	1,000	97,80	97,80	CS ÚRS 2017 02
	VV		" výkr. -020/ kanal.šachta: 1x nová šachta Š 1 "					
	VV		" vyrovn.prsteneček pod rám poklopu " 1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
60	M	592243200	prstenec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q.1 63/6 62,5 x 12 x 6 cm	kus	1,010	171,60	173,32	CS ÚRS 2017 02
	VV		1,000*1,01		1,010			
61	K	452386111	Vyrovnávací prstence z betonu prostého tř. C 25/30 v do 100 mm	kus	1,000	218,50	218,50	CS ÚRS 2017 02
	VV		" výkr. -020/ kanal.šachta: 1x nová šachta Š 1 "					
	VV		" vyrovnávky-pod pod rám poklopu " 1		1,000			
<b>D 5 Komunikace</b>							<b>1 833 236,70</b>	
62	K	564761119-15	Sanační vrstva (M3) z hrubozrnného kameniva fr.0-150mm, relativní ulehlost v aktivní zóně Id=0,85, se ztuhnutím, vč.dovozu kameniva na místo zabudování	m3	631,500	436,00	275 334,00	
	VV		" výměna podloží (sanace) za kamenivo fr.0-150 (viz. TZ + vzor.řezy) "					
	VV		" VP 1/ vozovka - nová -kce A: sanace kamenivem, tl.500mm "					
	VV		" vč. rozšíření sanace pod obruby a přídlažbu -kce A "					
	VV		0,50*995,0		497,500			
	VV		" VV 2/ křižovatka - nová -kce B: sanace kamenivem, tl.500mm "					
	VV		" vč. rozšíření sanace pod obruby -kce B "					
	VV		0,50*245,0		122,500			
	VV		" VV 3/ nájezd.rampy - nová -kce C: sanace kamenivem, tl.500mm "					
	VV		" vč. rozšíření sanace pod rampy -kce C "					
	VV		0,50*23,0		11,500			
	VV		<b>Součet</b>		<b>631,500</b>			
63	K	564831111-04	Podklad ze štěrku ŠD 0-32 GN (ŠDb) tl 100 mm	m2	171,000	48,00	8 208,00	
	VV		" VV4 / chodník: přísypávka ŠDb 0-32, tl.100mm pod silnič.obrubami "					
	VV		171,0		171,000			
64	K	564851111-04	Podklad ze štěrku ŠD 0-32 GN (ŠDb) tl 150 mm	m2	1 325,000	70,60	93 545,00	
	VV		" VV 4/ chodník - nová -kce D: ŠDb 0-32, tl.150 "					
	VV		1325,0		1 325,000			
65	K	564851114-04	Podklad ze štěrku ŠD 0-32 GE (ŠDb) tl 180 mm	m2	29,000	84,40	2 447,60	
	VV		" VV 6/sjezd - nová -kce F: podsyp ŠDb 0-32, 150-200mm "					
	VV		" + rozšíření ŠDb 200mm pod obruby -kce F "					
	VV		29,0		29,000			
66	K	564861111-04	Podklad ze štěrku ŠD 0-32 GN (ŠDb) tl 200 mm	m2	1 407,000	93,60	131 695,20	
	VV		" VV 1/ vozovka - nová -kce A: podsyp ŠDb 0-32, 200mm "					
	VV		" vč. rozšíření ŠDb 200mm pod obruby+přídlažbu+nad drenáž: -kce A "					
	VV		1111,0		1 111,000			
	VV		" VV 2/ křižovatka - nová -kce B: podsyp ŠDb 0-32, 200mm "					
	VV		" vč. rozšíření ŠDb 200mm pod obruby -kce B "					
	VV		270,0		270,000			
	VV		" VV 3/ nájezd.rampy - nová -kce C: podsyp ŠDb 0-32, 200mm "					
	VV		" + rozšíření ŠDb 200mm pod obruby -kce C "					
	VV		26,0		26,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>1 407,000</b>			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
67	K	564871111-04	Podklad ze šterkodrtě ŠD 0-32 GN (ŠDb) tl 250 mm	m2	171,000	116,70	19 955,70	
	VV		" VV 5/ pojížd.plocha - nová -kce E: podsyp ŠDb 0-32, 250mm "					
	VV		" + rozšíření ŠDb 200mm pod obruby -kce E "					
	VV		171,0		171,000			
68	K	565145121-02	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo OKS tř.l., II pojivo 50/70) tl 60 mm š přes 3 m	m2	890,000	254,70	226 683,00	
	VV		" VV 1/ vozovka - nová -kce A: podklad ACP16+, 60mm "					
	VV		890,0		890,000			
69	K	567114112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 16/20 (PB II) tl 100 mm	m2	20,000	204,90	4 098,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" VV 3/ nájezd.rampy - nová -kce C: kostky DL100 do bet./MC lože "					
	VV		" (celk. tl. bet. lože C16/20 =150mm (dle TZ), prvních 50mm započteno "					
	VV		" v montážní položce KLADENÍ DLAŽBY Z KOSTEK jako MC 50mm) "					
	VV		20,0		20,000			
70	K	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm	m2	28,000	159,20	4 457,60	CS ÚRS 2017 02
	VV		" VV 6/ sjezdy - nová -kce E: směs SC8/10, 120mm "					
	VV		28,0		28,000			
71	K	567122112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 130 mm	m2	890,000	172,50	153 525,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" VV 1/ vozovka - nová -kce A: směs SC8/10, 130mm "					
	VV		890,0		890,000			
72	K	567132111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 160 mm	m2	225,000	212,30	47 767,50	CS ÚRS 2017 02
	VV		" VV2/ křižovatka - nová -kce B: směs SC8/10, 160mm "					
	VV		225,0		225,000			
73	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	45,000	207,00	9 315,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" VV 17 / zemní přísypávky (M3) " 45,0		45,000			
	VV	PRISYPzem103	Mezisosučet zemní přísypávka SO 103		45,000			
74	K	573211108	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2	m2	890,000	10,50	9 345,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" VV 1/ vozovka - nová -kce A: spoj.postřík PS-A 0,40kg/m2 "					
	VV		890,0		890,000			
75	K	573211111	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	m2	890,000	11,60	10 324,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" VV 1/ vozovka - nová -kce A: spoj.postřík PS-A 0,60kg/m2 "					
	VV		890,0		890,000			
76	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	890,000	211,60	188 324,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" VV 1/ vozovka - nová-kce A: obrus ACO11+, 40mm "					
	VV		890,0		890,000			
	VV	ACO103	Součet		890,000			
77	K	591241111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene na MC tl 50 mm	m2	20,000	465,50	9 310,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" V cenách započteny i náklady na dod. hmot pro lože "					
	VV		" a na dodání téhož materiálu na výplň spár. "					
	VV		Mezisosučet		0,000			
	VV		" VV3/ nájezd.rampy - nová -kce C: kostky DL100 do bet./MC lože "					
	VV		20,0		20,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
78	M	583801200	kostka dlažební drobná, žula velikost 8/ 10 cm	t	4,080	2 702,50	11 026,20	CS ÚRS 2017 02
	VV		" VV 3/ nájezd.rampy - nová -kce C: kostky DL100 do bet./MC lože "					
	VV		20,0*0,200*1,02		4,080			
79	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	1 325,000	181,50	240 487,50	CS ÚRS 2017 02
	VV		" V cenách započtena i dodávka lože tl.do 40mm, DDK fr. 4-8 "					
	VV		" i náklady a na dodání materiálu na výplň spár "					
	VV		Mezisoučet		0,000			
	VV		" VV 4/ chodník - nová -kce D: ZD6 šedá + červená SLP "					
	VV		1275,0+50,0		1 325,000			
	VV	ZD6A103	Součet		1 325,000			
80	K	596211114	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A	m2	50,000	15,50	775,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" VV 4/ chodník - nová -kce D: ZD6 červená SLP "					
	VV		50,0		50,000			
81	M	592450380-01	dlažba zámková H-TVAR 20x16,5x6 cm přírodní	m2	1 287,750	149,30	192 261,08	
	VV		" VV 4/ chodník - nová -kce D: ZD6 šedá, tvar H (vzor.řezy) "					
	VV		1275,0*1,01		1 287,750			
82	M	592451190-06	dlažba skladebná pro nevidomé hmatová H-TVAR 20x16,5x6 cm barevná: červená	m2	51,500	411,20	21 176,80	
	VV		" VV 4/ chodník - nová -kce D: ZD6 červená SLP, tvar H (vzor.řezy) "					
	VV		50,0*1,03		51,500			
83	K	596212212	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	225,000	188,30	42 367,50	CS ÚRS 2017 02
	VV		" V cenách započtena i dodávka lože tl.do 50mm, DDK fr. 4-8 "					
	VV		" i náklady a na dodání materiálu na výplň spár "					
	VV		Mezisoučet		0,000			
	VV		" VV 2/ křižovatka - nová -kce B: ZD8 červená, tvar H "					
	VV		225,0		225,000			
	VV	ZD8A103	Součet		225,000			
84	M	592450000-01	dlažba zámková H-TVAR s fazetou 20x16,5x8 cm červená	m2	229,500	229,50	52 670,25	
	VV		" VV2 / křižovatka - nová -kce B: ZD8 červená, tvar H "					
	VV		225,0*1,02		229,500			
85	K	596212222	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny B pl do 300 m2	m2	196,000	188,30	36 906,80	CS ÚRS 2017 02
	VV		" V cenách započtena i dodávka lože tl.do 50mm, DDK fr. 4-8 "					
	VV		" i náklady a na dodání materiálu na výplň spár "					
	VV		Mezisoučet		0,000			
	VV		" VV 5/ pojížd.plocha - nová -kce E: ZD8 šedá + červená SLP "					
	VV		165,0+3,0		168,000			
	VV		" VV 6/ sjezdy - nová -kce E: ZD8 šedá + červená SLP "					
	VV		25,0+3,0		28,000			
	VV	ZD8B103	Součet		196,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
86	K	596212224	Příplatek za kombinaci dvou barev u betonových dlažeb pozemních komunikací tl 80 mm skupiny B	m2	6,000	16,10	96,60	CS ÚRS 2017 02
	VV		" VV 5/ pojížd.plocha - nová -kce E: ZD8 červená SLP "					
	VV		3,0		3,000			
	VV		" VV 6/ sjezdy - nová -kce E: ZD8 červená SLP "					
	VV		3,0		3,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>6,000</b>			
87	M	592450070-01	dlažba zámková H-TVAR s fazetou 20x16,5x8 cm přírodní	m2	194,050	183,80	35 666,39	
	VV		" VV 5/ pojížd.plocha - nová -kce E: ZD8 šedá / tvar H, viz. vzor.řezy "					
	VV		165,0*1,02		168,300			
	VV		" VV 6/ sjezdy - nová -kce E: ZD8 šedá / tvar H, viz. vzor.řezy " "					
	VV		25,0*1,03		25,750			
	VV		<b>Součet</b>		<b>194,050</b>			
88	M	592451190-18	dlažba skladebná pro nevidomé s výstupky 20x10x8 cm barevná: červená	m2	6,180	461,00	2 848,98	
	VV		" VV 5/ pojížd.plocha - nová -kce E: ZD8 červená SLP "					
	VV		3,0*1,03		3,090			
	VV		" VV 6/ sjezdy - nová -kce E: ZD8 červená SLP "					
	VV		3,0*1,03		3,090			
	VV		<b>Součet</b>		<b>6,180</b>			
89	K	599432111-22	Dodatečné přespárování (doplnění spar po prvním 1/2 roce provozu) zámkové dlažby drobným kamenivem fr.0-4	m2	1 746,000	1,50	2 619,00	
	VV		" chodníky (D) ZD6 "					
	VV		ZD6A103		1 325,000			
	VV		" křižovatky (C) ZD8 "					
	VV		ZD8A103		225,000			
	VV		" pojížd.plocha (E) +vjezdy (F) ZD8 "					
	VV		ZD8B103		196,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>1 746,000</b>			
	D	6	<b>Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>				<b>8 047,26</b>	
90	K	635111215-032	Násyp pod podlahy ze štěrkodrti fr. 0-32 se zhutněním	m3	11,700	687,80	8 047,26	
	VV		" VV 18/ překrytí teplovodu pro roznesení zátěže "					
	VV		" štěrk.polštář 0-32 (0,15m 78m2) pod PZD desky "					
	VV		0,15*78,0		11,700			
	D	8	<b>Trubní vedení</b>				<b>234 544,47</b>	
91	K	831383095-015	Připojení kanal.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	kus	8,000	3 779,90	30 239,20	
	VV		" navrtávka s náledným vložením sedlové odbočky standart - EASY CLIP KG150 "					
	VV		<b>Mezisoučet</b>		<b>0,000</b>			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" v. -013, Tabulka vpustí: PVC přípojky DN 150 do stoky /výkr..002 (3) Situace 1 (2) "					
	VV		" V1-V8 (DN150) 8 ks do stáv.kanaliz." 8		8,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>8,000</b>			
92	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	kus	11,000	4 424,10	48 665,10	
	VV		" výkr. -017 Výkaz výměr+výkr.Situace: drenáž zaústění do UV -11 x "					
	VV		" větev A / vlevo " 2+1		3,000			
	VV		" větev B / vlevo " 1		1,000			
	VV		" větev A / vpravo " 5		5,000			
	VV		" větev B / vpravo " 2		2,000			
	VV	DREnapoj103	<b>Součet</b>		<b>11,000</b>			
93	K	831383197-010	Napojení kanal.přípojky PVC DN100 do kanal. šachty - 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	kus	2,000	4 424,10	8 848,20	
	VV		" Odvodnění: výkr.-020/ odvodňov. žlaby č.1...2 "					
	VV		" napojení přípojek DN 100 od OŽ do stáv.šachet " 2		2,000			
94	K	837445121	Výsek a montáž kameninové odbočné tvarovky 600 mm	kus	1,000	5 750,00	5 750,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" výkr. -020/ kanal.šachta: přípojka DN400 + výkr.Situace "					
	VV		" napojení do stávaj. kanaliz. stoky (předpoklad.kamenina do DN 600) "					
	VV		" vsazení odbočky " 1		1,000			
95	M	597118220-04	odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN600/400 L100cm	kus	1,000	10 942,30	10 942,30	
	VV		" výkr. -020/ kanal.šachta: přípojka DN400 +výkr.Situace "					
	VV		" přípojka od šachty: odbočka pro napojení do stoky " 1		1,000			
96	K	871265211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 110	m	2,000	82,80	165,60	CS ÚRS 2017 02
	VV		" Odvodnění: výkr.-002/ odvod. žlaby č.1...2 : přípojky DN100 celk.dl.2,0m "					
	VV		" pod chodníkem " 1,0+1,0		2,000			
	VV	Pripoj100OZ103	<b>Součet</b>		<b>2,000</b>			
97	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	29,000	175,80	5 098,20	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PVC přípojky DN150 (SN8 pod komunikacemi) "					
	VV		" v.-013 Uliční vpust: tabulka UV, výpis 8 ks přípojek V1-8 (celk.29 m) "					
	VV		4+3+2+7+1+5+6+1		29,000			
	VV	Pripoj150UV103	<b>Součet</b>		<b>29,000</b>			
98	K	871395221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 400	m	10,000	853,80	8 538,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" výkr. -020/ kanal.šachta: 1x nová šachta Š 1/ přípojka DN400 "					
	VV		10,0		10,000			
	VV	Pripoj400S103	<b>Součet</b>		<b>10,000</b>			
99	K	877265211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 100	kus	2,000	115,00	230,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" Odvodnění: výkr.-020/ odvod. žlaby č.1...2 : "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV " napojení OŽ na přípojky DN 100 " 2		2,000			
100	M	286113500	koleno kanalizace plastové KGB 110x30°	kus	2,000	23,80	47,60	CS ÚRS 2017 02
			VV " koleno napojení OŽ na přípojky DN 100 " 2		2,000			
101	K	877395211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 400	kus	1,000	402,50	402,50	CS ÚRS 2017 02
			VV " výkr. -020/ kanal.šachta: přípojka DN400 + výkr.Situace "					
			VV " napojení do stávaj. kanaliz. (předpoklad.kamenina do DN 600) "					
			VV " přechod PVC kamenina DN400 " 1		1,000			
102	M	286115340-04	přechod z kameninového potrubí kanalizace na plastové DN 400	kus	1,000	6 751,30	6 751,30	
			VV " výkr. -020/ kanal.šachta: přípojka DN400 + výkr.Situace "					
			VV " přechod PVC kamenina DN400 " 1		1,000			
103	K	877265221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 100	kus	11,000	201,30	2 214,30	CS ÚRS 2017 02
			VV " výkr. -017 Výkaz výměr+výkr.Situace: drenáž ( T kusy pro připojení do UV) -11 x "					
			VV DRENNapoj103		11,000			
104	M	286132900	T-kus příslušenství Korusil DN 100	kus	11,000	732,70	8 059,70	CS ÚRS 2017 02
			VV " výkr. -017 Výkaz výměr: drenáž ( T kusy pro připojení do UV) -11 x "					
			VV DRENNapoj103		11,000			
105	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 150	kus	8,000	138,00	1 104,00	CS ÚRS 2017 02
			VV " v.-013, Uliční vpust: V1-8: koleno napojení na UV "					
			VV 8		8,000			
106	M	286113610	koleno kanalizace plastové KGB 150x45°	kus	8,000	58,00	464,00	CS ÚRS 2017 02
			VV " v.-013, Uliční vpust: V1-8: koleno napojení na UV "					
			VV 8		8,000			
107	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 150	kus	4,000	138,00	552,00	CS ÚRS 2017 02
			VV " PÚ 27/ DM ul. vpustí 2 ks UV : ucpávky přípojek po zrušených UV "					
			VV 2		2,000			
			VV " PÚ 28/ DM kanaliz.šachty 1 ks šachty: ucpávky přípojky do šachty po zrušené šachtě "					
			VV " "					
			VV " přítok do šachty (2ks ? odhad) " 2		2,000			
			VV pUCPAVKY103 Součet UCPAVKY přípojek		4,000			
108	M	597118520-01	ucpávka pro zaslepení zruš.přípojky bude upřesněna dle stávaj.kanalizace	kus	4,000	172,50	690,00	
109	K	877395211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 400	kus	2,000	402,50	805,00	CS ÚRS 2017 02
			VV " PÚ 28/ DM kanaliz.šachty 1 ks : ucpávky odtoku kanalizace po zrušené šachtě "					
			VV " odtok z šachty " 1		1,000			
			VV " výkr. -020/ kanal.šachta: dočasné zaslepení upraveného dna z výroby "					
			VV "(předvrtaný otvor pro budoucí napojení kan.přípojky) " 1		1,000			
			VV kUCPAVKY103 Součet UCPAVKY kanalizace		2,000			
110	M	597118590-01	ucpávka pro zaslepení zruš. kanalizace bude upřesněna dle stávaj.kanaliz.potrubí z šachty ( DN300-500)	kus	2,000	862,50	1 725,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" ucpávky kanalizace / šachet "					
	VV		KUJCPAVKY103		2,000			
111	K	892312121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 150 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	10,000	172,50	1 725,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" Odvodnění: výkr. -002/ odvod. žlabu č.1...2 : přípojky DN100: zkoušky "					
	VV		2		2,000			
	VV		" v.-013, tabulka UV, 8 ks přípojek V1-8: přípojky DN150: zkoušky "					
	VV		8		8,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>10,000</b>			
112	K	892392121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 400 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	1,000	575,00	575,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" výkr. -020/ kanal.šachta: přípojka DN400 m. +výkr.Situace "					
	VV		" zkouška /1 přípojka" 1		1,000			
113	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	3,000	345,00	1 035,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" výkr. -020/ kanal.šachta: 1x nová šachta Š 1/ hl. 3,20m "					
	VV		" rovné skruže: v.0,25m " 1		1,000			
	VV		" rovné skruže: v.0,50m " 1		1,000			
	VV		" rovné skruže: v.1,00m " 1		1,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>3,000</b>			
114	M	592243050	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/25 D100x25x12 cm	kus	1,000	726,60	726,60	CS ÚRS 2017 02
115	M	592243060	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/50 D100x50x12 cm	kus	1,000	1 139,50	1 139,50	CS ÚRS 2017 02
116	M	592243070	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/100 D100x100x12 cm	kus	1,000	1 932,60	1 932,60	CS ÚRS 2017 02
117	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	4,080	202,90	827,83	CS ÚRS 2017 02
	VV		" výkr. -020/ kanal.šachta: 1x nová šachta Š 1/ hl. 3,20m "					
	VV		" těsnění mezi skruže vč.dna (3x)+mezi skruže a konus (ztratné +2%)"					
	VV		(3+1)*1,02		4,080			
118	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	1,000	1 035,00	1 035,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" výkr. -020/ kanal.šachta: 1x nová šachta Š 1/ hl. 3,20m "					
	VV		" přechod. konus v.0,60m " 1		1,000			
119	M	592243120	konus šachetní betonový TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS 100x62,5x58 cm	kus	1,000	1 416,20	1 416,20	CS ÚRS 2017 02
120	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	1,000	1 150,00	1 150,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" výkr. -020/ kanal.šachta: 1x nová šachta Š 1/ hl. 3,20m "					
	VV		" dno pro trubku DN400 " 1		1,000			
121	M	592243370	dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q.1 100/60 V max. 40 100/60x40 cm	kus	1,000	4 460,00	4 460,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" v ceně dna je i úprava z výroby (předvrtání) pro budoucí napojení kan.přípojky"					
	VV		" výkr. -020/ kanal.šachta: dno pro DN400 " 1		1,000			
122	K	895941211	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 nízký	kus	8,000	762,20	6 097,60	CS ÚRS 2017 02
	VV		" výkr. -013/ Uliční vpust: 8x nové vpusti V1-8/ hl. 1,12m (celk.1,27m vč.lože)"					
	VV		8		8,000			
	VV	UVks103	<b>Součet</b>		<b>8,000</b>			
123	M	592238500-01	dno betonové pro uliční vpust' s výtokovým otvorem TBV-Q 450/330/1a PVC 45x33x5 cm	kus	8,080	250,20	2 021,62	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		UVks103*1,01		8,080			
124	M	592238580	skruž betonová pro uliční vpust' horní TBV-Q 450/570/5d, 45x57x5 cm	kus	8,080	249,30	2 014,34	CS ÚRS 2017 02
	VV		UVks103*1,01		8,080			
125	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně ráků pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000	437,00	437,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" výkr. -020/ kanal.šachta: 1x nová šachta Š 1 "					
	VV		" víko s rámem " 1		1,000			
126	M	592246610	poklop šachtový D1 /betonová výplň+ litina/ D 400 - BEGU, s odvětráním	kus	1,000	3 510,30	3 510,30	CS ÚRS 2017 02
127	K	899104211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně ráků hmotnosti přes 150 kg	kus	1,000	333,50	333,50	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PÚ 28 / DM kanal.šachty 1 ks/poklop " 1		1,000			
128	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně ráků a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	8,000	454,80	3 638,40	CS ÚRS 2017 02
	VV		" výkr. -013/ Uliční vpust: 8x nové vpusti V1-8, (D400) "					
	VV		8		8,000			
129	M	592238760	rám zabetonovaný DIN 19583-9 500/500 mm	kus	8,000	115,00	920,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		UVks103		8,000			
130	M	592238780	mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm	kus	8,000	2 024,50	16 196,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		UVks103		8,000			
131	M	592238740-01	koš pozink. A4 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/500 vč. držáku kalového koše	kus	8,000	517,20	4 137,60	
	VV		UVks103		8,000			
132	K	899203211	Demontáž mříží litinových včetně ráků hmotnosti přes 100 do 150 kg	kus	2,000	330,10	660,20	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PÚ 27 / DM ul. vpustí 2 ks /mříže " 2		2,000			
133	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	15,000	1 150,00	17 250,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" VV18/ úprava poklopů IS: šachet celk.20 ks (15ks zvýšení, 5ks snížení) "					
	VV		15,0		15,000			
134	K	899332111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením poklopu	kus	5,000	902,80	4 514,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" VV18/ úprava poklopů IS: šachet celk.20 ks (15ks zvýšení, 5ks snížení) "					
	VV		5		5,000			
135	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	18,000	724,50	13 041,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" VV18/ úprava poklopů šoupat (vzor. řezy / zvýšení ) "					
	VV		" vodovodní šoupata " 20-6		14,000			
	VV		" plynová šoupata " 5-1		4,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>18,000</b>			
136	K	899432111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	7,000	287,50	2 012,50	CS ÚRS 2017 02
	VV		" VV18/ úprava poklopů šoupat (vzor.řezy/ snížení ) "					
	VV		" vodovodní šoupata " 6		6,000			
	VV		" plynová šoupata " 1		1,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>7,000</b>			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
137	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	61,900	7,20	445,68	CS ÚRS 2017 02
	VV		" přípojky OŽ "					
	VV		Pripoj100OZ103		2,000			
	VV		" přípojky ul.vpustí "					
	VV		Pripoj150UV103		29,000			
	VV		" přípojky od šachet "					
	VV		Pripoj400S103		10,000			
	VV		Mezisoučet		41,000			
	VV		" křížení IS s výkopy pro UV, šachtu, OŽ + jejich přípojky "					
	VV		KABELm103		11,500			
	VV		PLYNm103		9,400			
	VV		Mezisoučet		20,900			
	VV		Součet		61,900			
<b>D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>							<b>495 417,56</b>	
138	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	6,000	115,00	690,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" Výpis Doprav.značení: SDZ nové / výkr. -014 "					
	VV		" 1x sestava: IP 12 +E8d+E13 " 1*3		3,000			
	VV		" 3x sestava: IP 2 " 3*1		3,000			
	VV		" Poznámka: SDZ+VDZ pro parkoviště vykázáno v rozpočtu pro SO 113 " 0		0,000			
	VV		Součet		6,000			
139	M	404442580	značka svislá reflexní AL- 3M 500 x 700 mm	kus	1,000	690,00	690,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" 1x sestava: IP12 + E8d + E13 " 1*(1+0+0)		1,000			
140	M	404442320	značka svislá reflexní AL- 3M 500 x 500 mm	kus	3,000	575,00	1 725,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" 3x sestava: IP 2 " 3*1		3,000			
141	M	404443180	značka svislá reflexní AL- 3M 500 X 300 mm	kus	1,000	460,00	460,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" 1x sestava: IP12 + E8d + E13 " 1*(0+0+1)		1,000			
142	M	404443340	značka svislá reflexní AL- 3M 500 x 150 mm	kus	1,000	345,00	345,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" 1x sestava: IP12 + E8d + E13 " 1*(0+1+0)		1,000			
143	K	914111112	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 páskováním na sloup	kus	3,000	230,00	690,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" Výpis Doprav.značení: SDZ nové přemístění na VO/ výkr. -014 "					
	VV		" 1x značka IS 21c/stávající cedule " 1		1,000			
	VV		" 2x označ.ulice IOZ/stávající cedule " 2		2,000			
	VV		Součet		3,000			
144	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	4,000	1 265,00	5 060,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" Výpis Doprav.značení: SDZ nové / výkr. -014: nové sloupky "					
	VV		" 1x sestava: IP 12 +E8d+E13 " 1		1,000			
	VV		" 3x sestava: IP 2 " 3		3,000			
	VV		" Poznámka: SDZ+VDZ pro parkoviště vykázáno v SO 113 " 0		0,000			
	VV		Součet		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
145	M	404452350	sloupek Al 60 - 350	kus	3,000	517,50	1 552,50	CS ÚRS 2017 02
	VV		" sloupky pro: 3x IP 2 " 3		3,000			
146	M	404452350-400	sloupek Al 60 - 400	kus	1,000	402,50	402,50	
	VV		" sloupek pro: 1x sestava: IP 12 +E8d+E13 " 1		1,000			
147	K	916131113-920	Osazení silniční přídlažby š.250mm betonové ležaté s 1 boční opěrou do lože z betonu prostého C16/20	m	285,000	211,70	60 334,50	
	VV		" VV11/ bet.přídlažba...MB / vzor. řezy výkr. -006...-009 "					
	VV		285,0		285,000			
148	M	592452100	přídlažba 50x25x8 cm přírodní	kus	581,400	45,40	26 395,56	CS ÚRS 2017 02
	VV		" VV11/ bet.přídlažba / vzor. řezy výkr. -006...-009 "					
	VV		(285/0,50)*1,02		581,400			
149	K	916131213-20	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého C16/20	m	384,000	223,10	85 670,40	
	VV		" VV 7/ obrubníky silniční / vzor.řezy - 006...-009 "					
	VV		" délka vč.2ks obloukových R5 " 332,0		332,000			
	VV		" VV 8/ obrubníky nájezdové /mb "					
	VV		14,0+20,0		34,000			
	VV		" VV 9/ obrubníky přechodové/ ks "					
	VV		(9+9)*1,0		18,000			
	VV		Součet		384,000			
150	M	592174960	obrubník betonový silniční 100x15x25 cm šedá	kus	335,320	86,40	28 971,65	CS ÚRS 2017 02
	VV		" VV 7 /obrubník silniční " 332,0*1,01		335,320			
151	M	592174700-01	obrubník betonový silniční vnější oblý R 0,5 78x15x25 cm	kus	2,020	290,60	587,01	
	VV		" výkr. Situace: parkov.stání č.2: obruba 2ks R 0,5m "					
	VV		2*1,01		2,020			
152	M	592175100	obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm	kus	34,340	85,20	2 925,77	CS ÚRS 2017 02
	VV		" VV8 / obrubník nájezdový " (14+20)*1,01		34,340			
153	M	592175110	obrubník betonový silniční přechodový levý,pravý 100x15x15/25 cm	kus	18,180	273,40	4 970,41	CS ÚRS 2017 02
	VV		" VV 9/ obrubníky přechodové/ ks "					
	VV		(9+9)*1,0*1,01		18,180			
154	K	916231213-20	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého C16/20	m	841,000	193,70	162 901,70	
	VV		" VV 10/ další práce: obrubníky chodníkové / vzor. řezy - 006- 009 "					
	VV		841,0		841,000			
155	M	592174090	obrubník betonový chodníkový ABO 16-10 100x8x25 cm	kus	849,410	72,30	61 412,34	CS ÚRS 2017 02
	VV		" VV 10 / obrubník chodníkový 80/250/1000 "					
	VV		841,0*1,01		849,410			
156	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	0,749	1 915,70	1 434,86	CS ÚRS 2017 02
	VV		" VV11/ přídlažby / vzor.řezy - 007...-009+ výkr. Situace -002"					
	VV		"( beton pro 2.opěru přídlažby v místech nájezdů na parkoviště) "					
	VV		" řez 6A km 0,100 00 (koty dle výkr. Situace SO113)"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(2,76+2,53+2,50*13+2,4+2,59+2,62+3,5+2*0,5)*0,10*0,15		0,749			
	VV		<b>Součet</b>		<b>0,749</b>			
157	K	9178621111r1	Příplatek beton.obrubníky: oblouk. provedení osazení vč. řezání obrubníků: R do 1,0m	m	12,566	57,50	722,55	
	VV		" výkr.-002 (3) Situace "					
	VV		" obrub.chodník. R 1,0: 8x " (PI*2*1,0)/4*8		12,566			
158	K	9178621112r1	Příplatek beton.obrubníky: oblouk. provedení osazení vč. řezání obrubníků: R 1,0 - 3,0m	m	14,137	57,50	812,88	
	VV		" výkr.-002 (3) Situace "					
	VV		"silnič.obrubník R 3,0: 1x " (PI*2*2,0)/4*1		3,142			
	VV		<b>Mezisosoučet</b>		<b>3,142</b>			
	VV		" chodník. obrub.R 2,0: 2x " (PI*2*2,0)/4*2		6,283			
	VV		" chodník. obrub.R 3,0: 1x " (PI*2*3,0)/4*1		4,712			
	VV		<b>Mezisosoučet</b>		<b>10,995</b>			
	VV		<b>Součet</b>		<b>14,137</b>			
159	K	9178621113r1	Příplatek beton.obrubníky: oblouk. provedení osazení vč. řezání obrubníků: R 3,0 - 5,0m	m	18,849	57,50	1 083,82	
	VV		" výkr.-002 (3) Situace "					
	VV		" silnič. obrub. R 4,0: 1x " (PI*2*4,0)/4*1		6,283			
	VV		<b>Mezisosoučet</b>		<b>6,283</b>			
	VV		" chodník. obrub. R 4,0: 2x1/8 " (PI*2*4,0)/8*2		6,283			
	VV		" chodník. obrub. R 4,0: 2x1/4 " (PI*2*4,0)/4*1		6,283			
	VV		<b>Součet</b>		<b>18,849</b>			
160	K	9178621114r1	Příplatek beton.obrubníky: oblouk. provedení osazení vč. řezání obrubníků: R 5,0 - 10,0m	m	37,699	57,50	2 167,69	
	VV		" výkr.-002 (3) Situace "					
	VV		" silnič. obrub. R 6,0: 3x 1/4+2x1/8 " (PI*2*6,0)/4*3+(PI*2*6,0)/8*2		37,699			
161	K	919111114	Řezání dilatačních spár š 4 mm hl do 100 mm příčných nebo podélných v čerstvém CB krytu	m	1 200,465	9,20	11 044,28	CS ÚRS 2017 02
	VV		" srovnávací položka pro dilatační spáry ve vrstvě SC C8/10 (KSC), po 6m"					
	VV		" VP 1/ vozovka - nová -kce A: směs SC8/10, 130mm "					
	VV		"890/6,0=149-1" 148*6,0		888,000			
	VV		" VP 3/ křižovatka - nová -kce B: směs SC8/10, 160mm "					
	VV		"225,0/6,0=38-1" 37*6,90		255,300			
	VV		" do 5% odchylka řezů po 6m "					
	VV		0,05*(888,0+255,30)		57,165			
	VV		<b>Součet</b>		<b>1 200,465</b>			
162	K	919732211	Styčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	38,000	86,30	3 279,40	CS ÚRS 2017 02
	VV		" VV19/ zálivka spáry zarovn. řezu (v obrusné vrstvě ACO) "					
	VV		38,0		38,000			
	VV	ZalivkaACO103	<b>Součet</b>		<b>38,000</b>			
163	K	919724100-01	Drenážní geosyntetikum tl.15 mm se součinitelem propustnosti > 1.10-4 m.s-1. , vč. dodávky	m2	11,500	121,30	1 394,95	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" VV20/Další práce: drenáž.geosyntetikum u obrubníku, š.0,5 m "					
	VV		" v místě sjezdů k parkov.plochám " 0,5*23,0		11,500			
164	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	38,000	48,80	1 854,40	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PÚ/ Další práce: zarovn.řezy do 50mm /pro 40mm obrus ACO "					
	VV		38,0		38,000			
165	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	38,000	55,80	2 120,40	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PÚ/ Další práce: zarovn.řezy do 100mm /pro 60mm podklad ACP (odsazen.napojení)"					
	VV		38,0		38,000			
166	K	935113211	Osazení odvodňovacího betonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm	m	6,700	311,70	2 088,39	CS ÚRS 2017 02
	VV		" Odvodnění: výkr.-017/ odvodňov. žlabu č.1...2, průtočný profil 90mm "					
	VV		3,40+3,30		6,700			
	VV	ZLABYm103	Mezisoučet		6,700			
167	M	592271110-09	žlab odvodňovací liniový typový,beton. sv.š.do 100mm, dl.1000 mm, se spádem dna 0,5%	kus	6,000	668,20	4 009,20	
	VV		" Odvodnění: výkr.-017/ odvodňov. žlabu č.1...2, průtočný profil 90mm "					
	VV		ZLABYm103		6,700			
	VV		" odpočet délek zkrácen. 0,5m žlabů (2ks) " -(0,40+0,30)		-0,700			
	VV		Součet		6,000			
168	M	592271070-09	žlab odvodňovací liniový typový,beton. sv.š.do 100mm, dl.500 mm, bez spádu dna, vč. úpravy pro spodní odtok, vč. zkrácení délky	kus	2,000	596,40	1 192,80	
	VV		" Odvodnění: výkr.-017/ odvodňov. žlabu č.1...2 "					
	VV		" Ž1 = 3,4m: 3,4-3*1,0=0,4m= 1ks dl.0,5m" 1		1,000			
	VV		" Ž2 = 3,3m: 3,3-3*1,0=0,3m= 1ks dl.0,5m" 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
169	M	592271560-09	kryt dvojitý štěrbinový pozinkovaný, tř. C250 š.100, oka 80/10 mm, 50x14,9x2 cm	kus	14,000	321,80	4 505,20	
	VV		ZLABYm103/0,5		13,400			
	VV		14,0-13,4		0,600			
	VV		Součet		14,000			
170	M	592272010-09	příslušenství - pro liniový žlab- uzavřená čelní stěna	kus	4,000	119,60	478,40	
	VV		" Odvodnění: výkr.-017/ odvodňov. žlabu č.1...2 (boční odtok) "					
	VV		2*2		4,000			
171	M	592271870-01	uzávěr zápachový příslušenství odvodnění, DN 100 venkovní	kus	2,000	116,20	232,40	
172	M	592271880-01	nátrubek z PVC příslušenství odvodnění , DN 100	kus	2,000	116,20	232,40	
173	M	592272170	koš na nečistoty - vislý, DN 100, černý plastový	kus	2,000	345,00	690,00	CS ÚRS 2017 02
174	K	938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	934,500	0,60	560,70	CS ÚRS 2017 02
	VV		" očištění pod PS pro ACO "					
	VV		ACO103*1,05		934,500			
175	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	0,600	2 127,50	1 276,50	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PÚ 26 / DM plot + s podezdívkou š.0,20m 6mb: základy podezdívky"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" (bet. podezdívka vč. základů = celk.hl.0,80m) "					
	VV		0,20*(0,80-0,30)*6,0		0,600			
176	K	962042320	Bourání zdiva nadzákladového z betonu prostého do 1 m3	m3	0,360	2 300,00	828,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PÚ 26 / DM plot + s podezdívkou š.0,20m 6mb: bet. podezdívka "					
	VV		" (bet. podezdívka vč. základů = celk.hl.0,80m) "					
	VV		0,20*0,30*6,0		0,360			
177	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	6,000	115,00	690,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" Výpis Doprav.značení: SDZ odstranění / výkr. -014 "					
	VV		" 1x sestava: B29 +B4+E13 " 1		1,000			
	VV		" 4x sestava: B29 + E8b" 4		4,000			
	VV		" 1x sestava: P4 " 1		1,000			
	VV		<b>Součet /vrátit správci</b>		<b>6,000</b>			
178	K	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	15,000	46,00	690,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" Výpis Doprav.značení: SDZ přemístění z VO/ výkr. -014 "					
	VV		" 1x značka IS 21c/stávající cedule " 1		1,000			
	VV		" 2x označ.ulice IOZ/stávající cedule " 2		2,000			
	VV		<b>Mezisoučet přemístění z VO</b>		<b>3,000</b>			
	VV		" Výpis Doprav.značení: SDZ odstranění-zrušení / výkr. -014 "					
	VV		" 1x sestava: B29 +B4+E13 " 1*(1+1+1)		3,000			
	VV		" 4x sestava: B29 + E8b" 4*(1+1)		8,000			
	VV		" 1x sestava: P4 " 1*1		1,000			
	VV		<b>Mezisoučet zrušené cedule /vrátit správci</b>		<b>12,000</b>			
	VV		<b>Součet</b>		<b>15,000</b>			
179	K	963042819	Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě	m	10,000	120,60	1 206,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PÚ 19 / bet.schody: bour.pro chodník: 3m2 (výkr. -015 Situace PÚ) "					
	VV		" 2 stupně š.30cm " 3,0/0,30		10,000			
180	K	966071711	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m zabetonovaných	kus	16,000	207,00	3 312,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PÚ 25 / DM plot -bez podezdívky 28mb: sloupky 13ks "					
	VV		13,0		13,000			
	VV		" PÚ 26 / DM plot + s podezdívkou š.0,20m 6mb: sloupky 3ks "					
	VV		3,0		3,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>16,000</b>			
181	K	966071821	Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 1,6 m	m	6,000	38,00	228,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PÚ 26 / DM plot + s podezdívkou š.0,20m 6mb: pletivo v.1,5m "					
	VV		6,0		6,000			
182	K	966072811	Rozebrání rámového oplocení na ocelové sloupky výšky do 2m	m	28,000	53,50	1 498,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PÚ 25 / DM plot - bez podezdívky 28mb: drát.výplň v.1,2*š.2,0m, 14ks "					
	VV		2,0*14		28,000			
<b>D</b>	<b>997</b>	<b>Přesun sutě</b>					<b>274 997,81</b>	
183	K	997221551	Vodorovná doprava sutě ze sypkých materiálů do 1 km	t	388,784	17,30	6 725,96	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		SUTasfFA103		246,272			
	VV		SUTkamen103		114,267			
	VV		SUTbetSYPK103		28,245			
	VV		<b>Součet</b>		<b>388,784</b>			
184	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	8 164,464	7,20	58 784,14	CS ÚRS 2017 02
	VV		SUTasfFA103*(22-1)		5 171,712			
	VV		SUTkamen103*(22-1)		2 399,607			
	VV		SUTbetSYPK103*(22-1)		593,145			
	VV		<b>Součet</b>		<b>8 164,464</b>			
185	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	386,389	17,30	6 684,53	CS ÚRS 2017 02
	VV		SUTbetKUS103		386,389			
186	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	8 114,169	7,20	58 422,02	CS ÚRS 2017 02
	VV		" skládka na recyklaci s poplatkem "					
	VV		SUTbetKUS103*(22-1)		8 114,169			
187	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	207,227	17,30	3 585,03	CS ÚRS 2017 02
	VV		HMOTYZB103		206,448			
	VV		HMOTYkovy103		0,779			
	VV		<b>Součet</b>		<b>207,227</b>			
188	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	4 339,303	8,10	35 148,35	CS ÚRS 2017 02
	VV		" skládka (recyklace) s poplatkem "					
	VV		HMOTYzb103*(22-1)		4 335,408			
	VV		" skládka investora do 6km (nebo sběrna) "					
	VV		HMOTYkovy103*(6-1)		3,895			
	VV		<b>Součet</b>		<b>4 339,303</b>			
189	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	28,245	18,60	525,36	CS ÚRS 2017 02
	VV		" bet. základy, podezdívka, patky SDZ /odd.9HSV "					
	VV		SUTbetSYPK103		28,245			
190	K	997221611-02	Technická úprava betonu na suťovou kusovost (max.500x500mm) pro skládku	t	256,479	28,80	7 386,60	
	VV		" suť beton.kusová "					
	VV		" bet.ležaté obruby vč.lože " 265,0*0,290		76,850			
	VV		" bet.stoj. obruby vč.lože " 872,0*0,205		178,760			
	VV		" betony DM UV 2ks+šachta, 0,395m3" 0,395*2,20		0,869			
	VV		<b>Součet</b>		<b>256,479</b>			
191	K	997221611-21	Nakládání kusových materiálů na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	386,389	23,00	8 886,95	
	VV		SUTbetKUS103		386,389			
192	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	0,779	28,80	22,44	CS ÚRS 2017 02
	VV		" panely naloženy rovnou při demontáži " 0		0,000			
	VV		HMOTYkovy103		0,779			
	VV		<b>Součet</b>		<b>0,779</b>			
193	K	9972218159A	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné) - separovaný (kusy do 0,5m)	t	414,634	115,00	47 682,91	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			" sut' beton.kusová "					
VV			" odd.1+3 HSV "					
VV			" bet. dlaždice tl.50mm " 928,0*0,125*1,1		127,600			
VV			" bet. dlažba ZD6, " 15,0*0,140*1,1		2,310			
VV			" bet.ležaté obruby vč.lože " 265,0*0,290		76,850			
VV			" bet.stoj. obruby vč.lože " 872,0*0,205		178,760			
VV			" betony DM UV 2ks+šachta, 0,395m3" 0,395*2,20		0,869			
VV	SUTbetKUS103		<b>Mezisoučet</b>		<b>386,389</b>			
VV			" sut' beton.sypká "					
VV			" bet. základy, podezdívka, patky SDZ, schody /odd.9HSV "					
VV			" sut odd.9 HSV celkem " 28,796		28,796			
VV			"- odpočet zpět.použ. cedule SDZ " -3*0,004		-0,012			
VV			"- odpočet kov. materiály (hmoty) do skl. investora (oplocení SDZ apod.)"					
VV			-(HMOTYkovy103-2*0,120)		-0,539			
VV	SUTbetSYPK103		<b>Mezisoučet</b>		<b>28,245</b>			
VV			<b>Součet</b>		<b>414,634</b>			
194	K	997221825101D	Poplatek za uložení odpadu - železobeton technicky upravený (kusovost do 500x500 mm)	t	206,448	115,00	23 741,52	
VV			" ŽB panely 506m2 " 506*0,408		206,448			
VV	HMOTYzb103		<b>Mezisoučet</b>		<b>206,448</b>			
195	K	997221845302A	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce - separovaný odpad ( frézovaný asfalt)	t	246,272	17,30	4 260,51	
VV			" FA =frézovaný asfalt do 0,10m 962 m2 "					
VV			962,0*0,256		246,272			
VV	SUTasfFA103		<b>Mezisoučet</b>		<b>246,272</b>			
196	K	997221855101A	Poplatek za uložení odpadu z kamení a zeminy na skládce (skládkovné)	t	114,267	115,00	13 140,71	
VV			" sut' celkem " 982,412		982,412			
VV			"- odpočet zpět.použ. cedule SDZ " -3*0,004		-0,012			
VV			" - jiné sutě dle poplatků "					
VV			-SUTbetKUS103		-386,389			
VV			-SUTbetSYPK103		-28,245			
VV			-SUTasfFA103		-246,272			
VV			-HMOTYzb103		-206,448			
VV			-HMOTYkovy103		-0,779			
VV	SUTkamen103		<b>Mezisoučet</b>		<b>114,267</b>			
197	K	997221899-01	DODAVATEL NACENÍ částkou 1 Kč (bez DPH) /t - Poplatek za uložení stavebního odpadu - skládka investora	t	0,779	1,00	0,78	
VV			" POZNÁMKA "					
VV			" POLOŽKA: je určena pro vyčíslení sutě a hmot "					
VV			" na SKLÁDKU INVESTORA (nebo sběrný, dle stavu materiálů)"					
VV			" Bilance tonáže z této položky je pak použita pro odvozy sutí a hmot "					
VV			" na místo určené investorem "					
VV			<b>Mezisoučet POZNÁMKA</b>		<b>0,000</b>			
VV			" odd. 8 HSV / DM kovy (mříže, koše UV 2ks, poklop šachta 1ks) "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			2*0,120+1*0,180		0,420			
VV			" značky SDZ: (15-3) ks cedule, 6ks sloupky "					
VV			(15-3)*0,004+6*0,0025		0,063			
VV			" pletivo 6m " 6*0,002		0,012			
VV			" rámov.oplocení 28m " 28*0,009		0,252			
VV			" 16ks sloupky oplocení" 16*0,002		0,032			
VV	HMOTYkovy103		Mezisoučet HMOTY KOVY		0,779			
VV			Součet		0,779			
D	998		Přesun hmot				19 494,44	
198	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	437,548	11,50	5 031,80	CS ÚRS 2017 02
VV			" dlážděné plochy " 437,548		437,548			
VV	PresDLAZBY103		Mezisoučet		437,548			
199	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	1 162,541	11,50	13 369,22	CS ÚRS 2017 02
VV			" přesun celkem " 1609,597		1 609,597			
VV			- PresDLAZBY103		-437,548			
VV			-PresunPREFA103		-9,508			
VV			Součet		1 162,541			
200	K	998226011	Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem montovaným z ŽB dílců	t	9,508	115,00	1 093,42	CS ÚRS 2017 02
VV			" desky PZD na překrytí teplovodu "					
VV			190*0,00459+191,9*0,045		9,508			
VV	PresunPREFA103		Mezisoučet		9,508			
D	PSV		Práce a dodávky PSV				7 344,50	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				7 344,50	
201	K	711161306	Izolace proti zemní vlhkosti stěn foliemi nopovými pro běžné podmínky tl. 0,5 mm šířky 1,0 m	m2	40,000	97,50	3 900,00	CS ÚRS 2017 02
VV			" VV 16/ Další práce: nopová. folie š.1,0 m (podél domů) "					
VV			40,0*1,0		40,000			
VV	FOLIEm2103		Mezisoučet		40,000			
202	K	711161382	Izolace proti zemní vlhkosti foliemi nopovými ukončené horní provětrávací lištou	m	40,000	85,70	3 428,00	CS ÚRS 2017 02
VV			" VV 16/ Další práce: nopová. folie/ ukončov. lišta "					
VV			40,0		40,000			
203	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,041	402,50	16,50	CS ÚRS 2017 02
D	M		Práce a dodávky M				128 120,60	
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				128 120,60	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
204	K	460010023	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v terénu volném	km	0,236	46 000,00	10 856,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" výkr. -013 Chráničky / celkem "					
	VV		CHRANcelk103*0,001		0,236			
205	K	460010025-02	Vytyčení trasy inženýrských sítí v terénu volném	km	0,041	23 000,00	943,00	
	VV		" přípojky žlábků OŽ "					
	VV		Pripoj100OZ103*0,001		0,002			
	VV		" přípojky ul.vpustí UV "					
	VV		Pripoj150UV103*0,001		0,029			
	VV		" přípojky od šachet Š1 "					
	VV		Pripoj400S103*0,001		0,010			
	VV		<b>Součet</b>		<b>0,041</b>			
206	K	460490014	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 40 cm	m	236,000	10,20	2 407,20	CS ÚRS 2017 02
	VV		" výkr. -013 Chráničky / celkem "					
	VV		CHRANcelk103		236,000			
207	K	460510274	Kanály do rýhy ze žlabů plastových šířky do 20 cm	m	236,000	17,80	4 200,80	CS ÚRS 2017 02
	VV		" výkr. -013 Chráničky /vč.uložení stáv.kabelů do PVC žlabů č.1-14"					
	VV		" 1) pod vozovkou: 76,7m"					
	VV		6,3+6,3+6,3+8,5+23,3+6,5+6,5+0+0+6,6+6,4+0+0+0		76,700			
	VV	CHR1voz103	Mezisoučet CHRÁNIČKA 1 stávaj. kabelů pod vozovkou		76,700			
	VV		" 2) pod chodníkem: =97,5 m"					
	VV		9,7+11,7+5,7+17,5+14,0+5,8+5,8+0+0+13,7+13,6+0+0+0		97,500			
	VV	CHR2chod103	Mezisoučet CHRÁNIČKA 2 stávaj. kabelů pod chodníkem		97,500			
	VV		" 3) pod parkovištěm (přesahy chránič. z SO 103) =23,5 m"					
	VV		4,7*5		23,500			
	VV	CHR3park103	Mezisoučet CHRÁNIČKA 3 stávaj. kabelů pod parkovištěm		23,500			
	VV		" 4) pod pojižd.pl./vjezdy =38,3 m"					
	VV		7,0*2+8,0*3+0,3		38,300			
	VV	CHR4sjezd103	Mezisoučet CHRÁNIČKA 4 stáv. kabelů pod sjezdy		38,300			
	VV	CHRANcelk103	<b>Součet</b>		<b>236,000</b>			
208	M	562451200	žlab kabelový s víkem ze směsových plastů 120x20x13 cm	kus	216,333	462,00	99 945,85	CS ÚRS 2017 02
	VV		" výkr. -013 Chráničky / celkem: 236m "					
	VV		(CHRANcelk103/1,20)*1,10		216,333			
209	M	562451190	víko kabelového žlabu ze směsových plastů 120x20x13 cm	kus	216,333	42,30	9 150,89	CS ÚRS 2017 02
	VV		" výkr. -013 Chráničky / celkem: 236m "					
	VV		(CHRANcelk103/1,20)*1,10		216,333			
210	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	3,576	172,50	616,86	CS ÚRS 2017 02

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

RPS UNIČOVSKÉ PŘEDMĚSTÍ V LITOVLI - III. ET. - UL.K.SEDLÁKA

Objekt:

## SO 113 - PARKOVIŠTĚ A ODSTAVNÁ STÁNÍ

KSO: 822 55  
Místo: LITOVEL  
CZ-CPV: 45233100-0

Zadavatel:  
Město Litovel

Uchazeč:  
MODOS spol. s r.o., Masarykova 34, Olomouc

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

Poznámka:

CC-CZ: 21122  
Datum: 08.02.2018  
CZ-CPA: 42.11.20

IČ: 00299138  
DIČ: CZ00299138

IČ: 00576832  
DIČ: CZ00576832

IČ: 25391089  
DIČ: CZ25391089

**Cena bez DPH**

**1 397 832,79**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
1 397 832,79  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
293 544,89  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 691 377,68**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

RPS UNIČOVSKÉ PŘEDMĚSTÍ V LITOVLI - III. ET. - UL.K.SEDLÁKA

Objekt:

**SO 113 - PARKOVIŠTĚ A ODSTAVNÁ STÁNÍ**

Místo:

LITOVEL

Datum:

08.02.2018

Zadavatel:

Město Litovel

Projektant:

PRINTES - ATELIÉR,

Uchazeč:

MODOS spol. s r.o., Masarykova 34, Olomouc

s.r.o., PŘEROV

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**1 397 832,79**

### HSV - Práce a dodávky HSV

1 364 970,49

1 - Zemní práce

363 734,66

2 - Zakládání

24 860,24

4 - Vodorovné konstrukce

6 718,94

5 - Komunikace

783 739,24

8 - Trubní vedení

56 365,06

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

89 960,56

997 - Přesun sutě

32 617,96

998 - Přesun hmot

6 973,83

### M - Práce a dodávky M

32 862,30

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

32 862,30

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

RPS UNIČOVSKÉ PŘEDMĚSTÍ V LITOVLI - III. ET. - UL.K.SEDLÁKA

Objekt:

**SO 113 - PARKOVIŠTĚ A ODSTAVNÁ STÁNÍ**

Místo: LITOVEL

Datum: 08.02.2018

Zadavatel: Město Litovel

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

Uchazeč: MODOS spol. s r.o., Masarykova 34, Olomouc

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

## Náklady soupisu celkem

**1 397 832,79**

D HSV Práce a dodávky HSV

**1 364 970,49**

D 1 Zemní práce

**363 734,66**

1	K	111301111-15	Přípravné terénní práce -sejmutí drnu strojně tl. do 150mm vč. naložení na dopravní prostředek (cena určena pro oddrnování na skládku )	m2	615,000	27,00	16 605,00	
	VV		" Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "					
	VV		" Výkaz výměr (VV) dle výpisu na: "					
	VV		" výkr. B.2-113-009 - Příprava území (dále už jen PÚ) "					
	VV		" výkr. B.2-113-010 - Situace -Výkaz (dále už jen V) "					
	VV		" doplnění dle Techn. zprávy SO 113 (dále jen TZ ) "					
	VV		" +případné doplnění položky dle příslušn.výkresu č.-001...-011 "					
	VV		" Poznámka odkazu VV na příslušnou část dokumentace platí pro všechny položky. "					
	VV		0		0,000			
	VV		Mezisoučet POZNÁMKA ODKAZU VÝMĚR		0,000			
	VV		" PÚ 2 /zeleň-výkop pro nové parkov.: odstranění drnu 0,15m"					
	VV		615,0		615,000			
	VV	SKRYVKAdrn113	Mezisoučet		615,000			
	VV		Součet		615,000			
2	K	113106192	Rozebrání vozovek ze silničních dílců pl do 50 m2 se spárami zalitými cementovou maltou	m2	15,000	27,60	414,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PÚ 4 / plocha bet.panely tl.150mm, 5 kusů"					
	VV		5*(3,0*1,0)		15,000			
3	K	113154234	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	280,000	33,90	9 492,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PÚ 1/ vozovka -bour. pro nová parkov.: frézov. 0,10m "					
	VV		280,0		280,000			
4	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	80,000	57,80	4 624,00	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" srovnávací položka "					
	VV		" PÚ 6 / DM silnič. bet. přídlažby 250/80/500 ( na skládku), mb "					
	VV		80,0		80,000			
5	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	80,000	29,80	2 384,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PÚ 5 / DM silnič.obrubník 150/250/1000 ( na skládku) "					
	VV		80,0		80,000			
6	K	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	27,684	92,00	2 546,93	CS ÚRS 2017 02
	VV		" odkopy v horní části ochran. pásma kabelů a ostat. IS: výkr. -002 Situace "					
	VV		" kanal. pod stáv. zelení (min.1m,) komunikacemi (min.1,8m)=příplatek =0"					
	VV		"(0,5+0,5+0,5)*(0,50-(1,0-0,5))*..... =0 "		0,000			
	VV		" teplotod "					
	VV		((0,50+1,05+0,50)*(0,50-(0,80-0,5)))*(12,0+14,0+2*0,5)		11,070			
	VV		" kabely (dle chrániček) "					
	VV		(0,5+0+0,5)*(0,45-((0,6+0,9)/2-0,5))*(22+20+18)		12,000			
	VV		Mezisoučet		23,070			
	VV		" rezerva nenormově ulož. IS do 20% "					
	VV		0,20*23,07		4,614			
	VV	ISodkop113	Součet		27,684			
7	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	6,854	517,50	3 546,95	
	VV		" ověř. hl. IS: bude upřesněno dle správců sítí (TZ-SO 112, odstavec -e), výrk.-001) "					
	VV		" kanalizace "					
	VV		0,8*0,8*(0,45-0,10+0,50)*5		2,720			
	VV		" teplotod "					
	VV		0,8*0,8*(0,45-0,10+0,50)*2		1,088			
	VV		" kabely "					
	VV		0,8*0,8*(0,45-0,10+0,50)*3		1,632			
	VV		" rerva sond " 0,20*7,072		1,414			
	VV	SondyIS113	Mezisoučet 10x 0,8/0,8m		6,854			
8	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	258,553	46,00	11 893,44	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PÚ 1 / vozovka -bour. pro nové parkov.: odkop zem. 0,10m "					
	VV		0,10*280,0		28,000			
	VV		" PÚ 2 / zeleň -výkop pro nové parkov.: odkop zem. 0,35m "					
	VV		0,35*615,0		215,250			
	VV		" PÚ 3 /stáv.park.šterk.plocha -bour. pro nové parkov.: odkop zem. 0,10m "					
	VV		0,10*258,0		25,800			
	VV		Mezisoučet		269,050			
	VV		" - ruční odkopy zeminy (ve tř. 3 100% pásma IS)"					
	VV		-rODKOPzem113		-8,305			
	VV		" - ruční sondy ve tř. 3 cca 60% "					
	VV		-0,60*(SondyIS113-(0,8*0,8*0,50*10))		-2,192			
	VV	sODKOPzem113	Součet		258,553			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	122202201-01	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice RUCNĚ (při objektu nebo zasítovaném území) v hornině tř. 3	m3	8,305	126,50	1 050,58	
	VV		" ruční odkopy v pásmu IS (cca 30% z pásma IS) "					
	VV		0,30*ISodkop113		8,305			
	VV	rODKOPzem113	Součet		8,305			
10	K	122302202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 4	m3	158,838	47,20	7 497,15	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PÚ 1 / vozovka -bour. pro nové parkov. odkop štěrku 0,25m "					
	VV		0,25*280,0		70,000			
	VV		" PÚ 3 /stáv.park.šterk.plocha -bour. pro nové parkov.: odkop štěrku 0,35m "					
	VV		0,35*258,0		90,300			
	VV		Mezisoučet		160,300			
	VV		" - sondy ve tř. 4 cca 40% "					
	VV		-0,40*(SondyIS113-(0,8*0,8*0,50*10))		-1,462			
	VV	sODKOPsterk113	Součet		158,838			
11	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	1,543	92,00	141,96	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PÚ 7/ výkop drenážní rýhy v zemině (pro trativid ) 118 mb "					
	VV		" výkr. Situace - křížení stávaj. IS s částí rýhy pro drenáž "					
	VV		4*(0,5+0+0,5)*((0,30+0,55)/2*0,60)		1,020			
	VV		1*(0,5+1,05+0,5)*((0,30+0,55)/2*0,60)		0,523			
	VV		Součet		1,543			
12	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	30,090	207,00	6 228,63	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PÚ 7/ výkop drenážní rýhy v zemině (pro trativid ) 118 mb "					
	VV		" výkr. -006...-007 vzor. řezy A,B "					
	VV		(0,30+0,55)/2*0,60*118,0		30,090			
	VV	sRYHY060z113	Součet		30,090			
13	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	60,000	86,30	5 178,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" výkr. -011 Chráničky / celkem 60m stáv. kabelů "					
	VV		CHRANm113		60,000			
14	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	38,160	92,00	3 510,72	CS ÚRS 2017 02
	VV		" výkr. -011 Chráničky /celkem: ruční rýhy pro chráničky v pásmu stávaj.kabelů "					
	VV		RYHachran113		38,160			
15	K	132212101	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum náradím v soudržných horninách tř. 3	m3	38,160	207,00	7 899,12	CS ÚRS 2017 02
	VV		" výkr. -011 Chráničky 60m: ruční rýhy pro chrán.v pásmu st.kabelů (od pláne parkov.)"					
	VV		0,60*(1,2+0,25-0,39)*CHRANm113		38,160			
	VV	RYHachran113	Mezisoučet		38,160			
	VV	rRYHYCHRz113	Součet ruční RÝHY pro CHRÁNIČKY v zemině		38,160			
16	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	18,180	66,70	1 212,61	CS ÚRS 2017 02
	VV		" výkr. -011 Chráničky celk.60m: zásyp rýh chrániček (po pláne parkov.)"					
	VV		" celkov.prostor rýhy "					
	VV		RYHachran113		38,160			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" - odpočet: lože, obsypu, OP chrániček "					
	VV		-LOZEchran113		-3,600			
	VV		-OBSYPchran113		-14,520			
	VV		-0,20*0,155*60,0		-1,860			
	VV	ZASYPchran113	Mezisoučet		18,180			
17	M	583312010	šterkopísek netříděný stabilizační zemina	t	34,622	196,70	6 810,15	CS ÚRS 2017 02
	VV		" chráničky, zásyp "					
	VV		ZASYPchran113*1,84*1,035		34,622			
18	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	14,520	208,60	3 028,87	CS ÚRS 2017 02
	VV		" výkr. -011 Chráničky / celkem 60m: obsyp písek, ŠP"					
	VV		0,60*(0,155+0,30)*60,0		16,380			
	VV		-0,20*0,155*60,0		-1,860			
	VV	OBSYPchran113	Mezisoučet		14,520			
	VV		Součet		14,520			
19	M	583373030-01	šterkopísek fr.0 -8	t	27,652	249,60	6 901,94	
	VV		" chráničky, obsyp "					
	VV		OBSYPchran113*1,84*1,035		27,652			
20	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	2,400	86,30	207,12	CS ÚRS 2017 02
	VV		" odvodnění / křížení kan. přípojek+ UV se st.IS /v.-001 Situace "					
	VV	KABELmb113	" s kabely (křížení) V1-4 (při V1+V3)" 1,5+0,9		2,400			
21	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	6,600	92,00	607,20	CS ÚRS 2017 02
	VV		" odvodnění / výkop v pásnu stáv. IS pro přípojky+ UV, v.-002 Situace "					
	VV		" křížení + mtž. otvory napojení do stáv. kan.(3x) "					
	VV		(0,5+0+0,5)*(0,5+0+1,0)*KABELmb113		3,600			
	VV		1,0*1,0*1,0*(4-1)		3,000			
	VV	ISvykopKAN113	Mezisoučet IS výkop kanalizace		6,600			
22	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	53,451	97,80	5 227,51	CS ÚRS 2017 02
	VV		" odvodnění / výkr.-008: ul.vpustí nové + přípojky "					
	VV		" (výkop od pláně parkov. -0,39m/UV 4ks, přípojky 23mb) "					
	VV		" UV " 1,5*1,5*(0,15+1,12-0,39)*4		7,920			
	VV		" přípojky " 0,9*((0,15+1,12+3,5)/2-0,39)*(23,0-2*0,5)		39,501			
	VV		" napojení " 1,0*1,0*(3,5-0,39)*(4-1)		9,330			
	VV	cRYHYkan113	Mezisoučet RYHY kanal.prostor k zásypům CELKEM		56,751			
	VV		" odpočet Ručních rýh š.200cm (pro kanal./ u stávaj. IS) 3tř./zem "					
	VV		-rRYHYKANz113		-3,300			
	VV	sRYHYKANz113	Součet strojní RÝHY KANALIZACE		53,451			
23	K	132212201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum náradím v soudržných horninách tř. 3	m3	3,300	149,50	493,35	CS ÚRS 2017 02
	VV		" odvodnění: ruční dokopání (50% z pásma IS) pro vpustě, + kan.přípojky od UV "					
	VV		0,50*ISvykopKAN113		3,300			
	VV	rRYHYKANz113	Součet ruční RÝHY KANALIZACE		3,300			
24	K	151101101	Zřízení příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	21,120	28,80	608,26	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" odvodnění / výkr.-008: ul.vpusti nové + přípojky "					
	VV		" (výkop od pláně parkov. -0,39m/UV 4ks, přípojky 23mb) "					
	VV		" UV " 4*1,5*(0,15+1,12-0,39)*4		21,120			
	VV		" přípojky " 2*((0,15+1,12+3,5)/2-0,39)*(23,0-2*0,5)		87,780			
	VV		" napojení " 4*1,0*(3,5-0,39)*(4-1)		37,320			
	VV		<b>Mezisoučet</b>		<b>146,220</b>			
	VV		-PAZENI4m113		-125,100			
	VV	<b>PAZENI2m113</b>	<b>Součet</b>		<b>21,120</b>			
25	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	125,100	63,30	7 918,83	CS ÚRS 2017 02
	VV		" odvodnění / výkr.-008: ul.vpusti nové + přípojky "					
	VV		" (výkop od pláně parkov. -0,39m/UV 4ks, přípojky 23mb) "					
	VV		" přípojky " 2*((0,15+1,12+3,5)/2-0,39)*(23,0-2*0,5)		87,780			
	VV		" napojení " 4*1,0*(3,5-0,39)*(4-1)		37,320			
	VV	<b>PAZENI4m113</b>	<b>Součet</b>		<b>125,100</b>			
26	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	21,120	7,90	166,85	CS ÚRS 2017 02
	VV		PAZENI2m113		21,120			
27	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	125,100	34,50	4 315,95	CS ÚRS 2017 02
	VV		PAZENI4m113		125,100			
28	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	53,451	5,80	310,02	CS ÚRS 2017 02
	VV		" odvodnění: str. rýhy pro vpustě+ kan.přípojky UV "					
	VV		sRYHYKANz113		53,451			
29	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	41,972	66,70	2 799,53	CS ÚRS 2017 02
	VV		" odvodnění: zásypy rýh / přípojky UV+ vpusti "					
	VV		" prostor k zásypu (strojní+ruč. rýhy 3tř. ) "					
	VV		cRYHYkan113		56,751			
	VV		" - odpočet OP vestav. -kcí v rýhách (celkově) "					
	VV		-LOZEkan113		-4,365			
	VV		-OBSYPkan113		-9,314			
	VV		-PI*(0,15/2)^2*Potrub150D113		-0,406			
	VV		" -odpočet OP nových vpustí (UV po pláň parkov.) "					
	VV		-PI*(0,55/2)^2*(1,12-0,39)*4		-0,694			
	VV	<b>ZASYPkanSD113</b>	<b>Mezisoučet zásyp kanalizace ŠD</b>		<b>41,972</b>			
	VV		<b>Součet</b>		<b>41,972</b>			
30	M	583312020	Štěrkodrt' netříděná do 100 mm amfibolit	t	81,531	196,70	16 037,15	CS ÚRS 2017 02
	VV		" zásyp kanaliz. rýh / pod komunikace "					
	VV		ZASYPkanSD113*1,85*1,05		81,531			
31	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	9,314	208,60	1 942,90	CS ÚRS 2017 02
	VV		" odvodnění: přípojky ul. vpusti "					
	VV		" výkr. -008, vpustě: přípojky DN 150 celk.dl.23 m, UV 4x, výkop napoj.3x "					
	VV		0,9*(0,15+0,3)*(23,0-4*2*0,5)		7,695			
	VV		1,5*(0,15+0,3)*0,5*4		1,350			
	VV		1,0*(0,15+0,3)*0,5*(4-1)		0,675			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		-PI*(0,15/2)^2*23,0		-0,406			
	VV	OBSYPkan113	Mezisosoučet OBSYP kanalizace		9,314			
	VV		Součet		9,314			
32	M	583373030-01	štěrkopísek fr.0 -8	t	17,738	249,60	4 427,40	
	VV		" kanalizace přípojky , obsyp "					
	VV		OBSYPkan113*1,84*1,035		17,738			
33	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	634,601	108,10	68 600,37	CS ÚRS 2017 02
	VV		" skřívka s trav.drny "					
	VV		0,15*SKRYVKAdrn113		92,250			
	VV		Mezisosoučet		92,250			
	VV		" zemina a kamení "					
	VV		SondyIS113		6,854			
	VV		rODKOPzem113		8,305			
	VV		sODKOPzem113		258,553			
	VV		sODKOPsterk113		158,838			
	VV		sRYHY060z113		30,090			
	VV		rRYHYCHRz113		38,160			
	VV		sRYHYKANz113		53,451			
	VV		rRYHYKANz113		3,300			
	VV		Mezisosoučet		557,551			
	VV		" - zpět.použitá sypanina: zásypy (sondy, přispávka)"					
	VV		-rZASYPzem113		-3,200			
	VV		-PRISYPzem113		-12,000			
	VV		Mezisosoučet		-15,200			
	VV	ODVOZvyk113	Součet		634,601			
34	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	7 615,212	7,10	54 068,01	CS ÚRS 2017 02
	VV		ODVOZvyk113*(22-10)		7 615,212			
35	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	11,605	40,30	467,68	CS ÚRS 2017 02
	VV		" ruční výkopy pro hromadný odvoz "					
	VV		rODKOPzem113		8,305			
	VV		rRYHYKANz113		3,300			
	VV		Součet		11,605			
36	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	634,601	4,60	2 919,16	CS ÚRS 2017 02
	VV		ODVOZvyk113		634,601			
37	K	171201211-02	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) -zemina a kamení	t	1 142,282	69,00	78 817,46	
	VV		ODVOZvyk113*1,80		1 142,282			
38	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhuštěním	m3	3,200	189,80	607,36	CS ÚRS 2017 02
	VV		" srovnávací položka (pro ruční zásyp) "					
	VV		" částečný zásyp sond /po pláň -kce komunikací (vi. položka SONDY...)"					
	VV		(0,8*0,8*0,50)*10		3,200			
	VV	rZASYPzem113	Součet		3,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	K	181951102	Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	1 235,000	9,90	12 226,50	CS ÚRS 2017 02
	VV		" úprava zem.pláňe pod parkovištěm č.1+2+3 "					
	VV		" V1/ komunikace parkoviště č.2, dle ŠDb"					
	VV		350,0		350,000			
	VV		" V2/ parkovací plochy č.1 a 3, dle ŠDb "					
	VV		805,0		805,000			
	VV		" + rozšíření ŠDb pod silnič.obrubami 160 mb (vzor.řezy A+B)"					
	VV		160*0,50		80,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>1 235,000</b>			
<b>D 2</b>			<b>Zakládání</b>				<b>24 860,24</b>	
40	K	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo travivodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	236,000	13,30	3 138,80	CS ÚRS 2017 02
	VV		" V5/ skl. drenáž.rýhy: drenáž.trativod , (vzor. řezy A,B, výkr. -006...-007) "					
	VV		" geotextilie š.2m " 118,0*2,0		236,000			
41	M	693111310-01	geotextilie netkaná filtrační - jako separační a oddělovací vrstva -300 g/m2	m2	247,800	13,80	3 419,64	
	VV		" V5/ skl. drenáž.rýhy: drenáž.trativod:"					
	VV		" dodávka geotextilie š.2m " 118,0*2,0*1,05		247,800			
42	K	212752311-020	Trativod z drenážních trubek plastových tuhých SN8 - DN 100 mm včetně lože ŠP a obsypu kamenivem (fr.8-16) celkově do 0,20 m3/m otevřený výkop	m	118,000	155,10	18 301,80	
	VV		" V5/ skl. drenáž.rýhy: drenáž.trativod , (vzor. řezy A,B, výkr. -006...-007) "					
	VV		118,0		118,000			
<b>D 4</b>			<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>6 718,94</b>	
43	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	3,600	777,20	2 797,92	CS ÚRS 2017 02
	VV		" výkr. -011 Chráničky / celkem 60m: lože písek, ŠP"					
	VV		0,60*0,10*60,0		3,600			
	VV	LOZEchran113	Mezisoučet LOŽE chrániček		3,600			
44	K	451573111-08	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku fr. 0-8	m3	4,365	680,20	2 969,07	
	VV		" výkr. -006, vpustě: přípojky DN 150 celk.dl.23 m, UV 4x, výkop napoj.3x "					
	VV		0,9*0,15*(23,0-4*0,5*2)		2,565			
	VV		(0,15*1,5*1,5)*4 " pod UV"		1,350			
	VV		(0,15*1,0*1,0)*(4-1) " napojení do stáv.stoky (-1x do V2) "		0,450			
	VV	LOZEkan113	Mezisoučet LOŽE kanalizace SO 113		4,365			
45	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	4,000	97,80	391,20	CS ÚRS 2017 02
	VV		" v.-008, Uliční vpusti: prsteneček 4x nové vpusti/nové V1-4"					
	VV		UVks113		4,000			
46	M	592238640	prsteneček betonový pro uliční vpust' vyrovnávací TBV-Q 390/60/ 10a, 39x6x13 cm	kus	4,040	138,80	560,75	CS ÚRS 2017 02
	VV		UVks113*1,01		4,040			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
D 5			<b>Komunikace</b>						<b>783 739,24</b>
47	K	564851114-04	Podklad ze šterkordrtě ŠD 0-32 GE (ŠDb) tl 180 mm	m2	1 235,000	84,40	104 234,00		
	VV		" V1/ komunikace parkoviště č.2, ŠDb 0-32, tl.150-200mm "						
	VV		350,0		350,000				
	VV		" V2/ parkovací plochy č.1 a 3, ŠDb 0-32, tl.150-200mm "						
	VV		805,0		805,000				
	VV		" + rozšíření ŠDb pod silnič.obrubami 160 mb (vzor.řezy A+B) "						
	VV		160*0,50		80,000				
	VV		<b>Součet</b>		<b>1 235,000</b>				
48	K	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm	m2	1 155,000	159,20	183 876,00	CS ÚRS 2017 02	
	VV		" V1/ komunikace parkoviště č.2, SC 8/10 tl.120mm "						
	VV		350,0		350,000				
	VV		" V2/ parkovací plochy č.1 a 3, SC 8/10 tl.120mm "						
	VV		805,0		805,000				
	VV		<b>Součet</b>		<b>1 155,000</b>				
49	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	12,000	207,00	2 484,00	CS ÚRS 2017 02	
	VV		" V 7/ zemní přisypávky (M3) " 12,0		12,000				
	VV	PRISYPzem113	<b>Mezisoučet zemní přisypávka SO 113</b>		<b>12,000</b>				
50	K	596212213	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	1 155,000	194,80	224 994,00	CS ÚRS 2017 02	
	VV		" V cenách započtena i dodávka lože tl.do 50mm, DDK fr. 4-8 "						
	VV		" i náklady a na dodání materiálu na výplň spár "						
	VV		<b>Mezisoučet</b>		<b>0,000</b>				
	VV		" ZD8 tvar H (vzor. řez A, B, výkr.-006,7)-ČERVENÁ "						
	VV		" V1/ komunikace parkoviště č.2= 350m2 celkem (červená+ šedá) "						
	VV		350,0		350,000				
	VV		" V2/ parkovací plochy č.1 a3 = 805m2 celkem (červená+šedá) "						
	VV		805,0		805,000				
	VV		" -odpočet ŠEDÁ: značení V10f + pruhy stání V10b /ZD8-H-šedá pro parkov. č.1+2+3" "						
	VV		" symbol V10f : 4ks " -4*1,5		-6,000				
	VV		" pruhy V10b: 280mb" -280*0,165		-46,200				
	VV	ZD8Hcerv113	<b>Mezisoučet ZD8 H červená</b>		<b>1 102,800</b>				
	VV		" ZD8 tvar H (vzor. řez A, B, výkr.-006,7)- ŠEDÁ "						
	VV		" V 9/VDZ značení V10f + pruhy stání V10b /ZD8-H-šedá pro parkov. č.1+2+3" "						
	VV		" symbol V10f : 4ks " 4*1,5		6,000				
	VV		" pruhy V10b: 280mb" 280*0,165		46,200				
	VV	ZD8Hseda113	<b>Mezisoučet ZD8 H šedá</b>		<b>52,200</b>				
	VV	ZD8A113	<b>Součet</b>		<b>1 155,000</b>				
51	K	596212214	Příplatek za kombinaci dvou barev u betonových dlažeb pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A	m2	46,200	16,10	743,82	CS ÚRS 2017 02	
	VV		" V 9/VDZ pruhy stání V10b /ZD8-H-šedá pro parkov. č.1+2+3" "						
	VV		" pruhy V10b: 280mb" 280*0,165		46,200				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
52	K	596212214-09	Příplatek za kombinaci dvou barev + vytvoření symbolu (např. V10f) u kladení betonových dlažeb pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A	m2	6,000	28,20	169,20	
	VV		" V 9/VDZ značení V10f + pruhy stání V10b /ZD8-H-šedá pro parkov. č.1+2+3"					
	VV		" symbol V10f : 4ks " 4*1,5		6,000			
53	M	592450000-01	dlažba zámková H-TVAR s fasetou 20x16,5x8 cm červená	m2	1 113,828	229,50	255 623,53	
	VV		" V1+2/ parkoviště Č.1+2+3 / ZD8 tvar H červená 1102,80 m2 "					
	VV		ZD8Hcerv113*1,01		1 113,828			
54	M	592450070-01	dlažba zámková H-TVAR s fasetou 20x16,5x8 cm přírodní	m2	53,766	183,80	9 882,19	
	VV		" V1+2/ parkoviště Č.1+2+3 / ZD8 tvar H šedá 52,20 m2 (V10f, dělicí pruhy)"					
	VV		ZD8Hseda113*1,03		53,766			
55	K	599432111-22	Dodatečné přespárování (doplnění spar po prvním 1/2 roce provozu) zámkové dlažby drobným kamenivem fr.0-4	m2	1 155,000	1,50	1 732,50	
	VV		ZD8A113		1 155,000			
<b>D 8 Trubní vedení</b>							<b>56 365,06</b>	
56	K	831383095-015	Připojení kanal.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	kus	3,000	3 779,90	11 339,70	
	VV		" v. -008, Tabulka vpustí: PVC přípojky DN 150 do stoky (v.002 Situace) "					
	VV		" V2-V4 (DN150) 4 ks do stáv.kanaliz." 4-1		3,000			
57	K	831383196-010	Napojení kanal.přípojky PVC DN100 do ul.vpusti - 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	kus	4,000	4 424,10	17 696,40	
	VV		" výkr. -010 Výkaz +výkr.Situace: drenáž DN100 zaústění do UV -4 x "					
	VV		" parkov.plocha č.1 (V1, V2 )" 1+1		2,000			
	VV		" parkov.plocha č.3 (V3, V4 )" 1+1		2,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>4,000</b>			
58	K	831383196-015	Napojení kanal.přípojky PVC DN150 do ul.vpusti - 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	kus	1,000	4 424,10	4 424,10	
	VV		" v. -008, Tabulka vpustí: PVC přípojky DN 150 do nové vpusti (v.002 Situace) "					
	VV		" V1 do V2 (DN150) 1 ks " 1		1,000			
59	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	23,000	169,90	3 907,70	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PVC přípojky DN150 (SN8 pod komunikacemi) "					
	VV		" v.-008 Uliční vpust: tabulka UV, výpis přípojek V1-4 (celk.23 m) "					
	VV		1,0+18,0+2,0+2,0		23,000			
	VV	Potrub150D113	<b>Součet</b>		<b>23,000</b>			
60	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 150	kus	4,000	138,00	552,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" v.-008, Uliční vpust: V1-4: koleno napojení na UV "					
	VV		4		4,000			
61	M	286113610	koleno kanalizace plastové KGB 150x45°	kus	4,000	58,00	232,00	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" v.-008, Uliční vpust: V1-4: koleno napojení na UV "					
	VV		4		4,000			
62	K	892312121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 150 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	3,000	172,50	517,50	CS ÚRS 2017 02
	VV		" v.-008, -002, zkoušky /nové přípojky " 4-1		3,000			
63	K	895941211	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 nízký	kus	4,000	762,20	3 048,80	CS ÚRS 2017 02
	VV		" výkr. -008/ Uliční vpust: 4x nové vpusti V1...4/ hl. 1,12m "					
	VV		4		4,000			
	VV	UVks113	Součet		4,000			
64	M	592238500-01	dno betonové pro uliční vpust' s výtokovým otvorem TBV-Q 450/330/1a PVC 45x33x5 cm	kus	4,040	250,20	1 010,81	
	VV		UVks113*1,01		4,040			
65	M	592238580	skruž betonová pro uliční vpust' horní TBV-Q 450/570/5d, 45x57x5 cm	kus	4,040	249,30	1 007,17	CS ÚRS 2017 02
	VV		UVks113*1,01		4,040			
66	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	4,000	454,80	1 819,20	CS ÚRS 2017 02
	VV		" výkr. -008/ Uliční vpust: 4x nové vpusti V1...4 "					
	VV		4		4,000			
67	M	592238760	rám zabetonovaný DIN 19583-9 500/500 mm	kus	4,000	115,00	460,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		UVks113		4,000			
68	M	592238780	mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm	kus	4,000	2 024,50	8 098,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		UVks113		4,000			
69	M	592238740-01	koš pozink. A4 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/500 vč. držáku kalového koše	kus	4,000	517,20	2 068,80	
	VV		UVks113		4,000			
70	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	25,400	7,20	182,88	CS ÚRS 2017 02
	VV		" přípojky ul.vpustí "					
	VV		Potrub150D113		23,000			
	VV		" křížení IS s výkopy pro přípojky a UV "					
	VV		KABELmb113		2,400			
	VV		Součet		25,400			
<b>D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>							<b>89 960,56</b>	
71	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	4,000	115,00	460,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" Výpis Doprav.značení: SDZ nové / výkr. B1-103-014.... v SO 103 "					
	VV		" 4x IP 12 vč.symbolu O1 " 4*1		4,000			
	VV		" Poznámka: SDZ+VDZ pro parkoviště vykázáno: výkresově v SO 103 "					
	VV		" rozpočtově v SO 113 "					
	VV		Součet		4,000			
72	M	404442580	značka svislá reflexní AL- 3M 500 x 700 mm	kus	4,000	690,00	2 760,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" Výpis Doprav.značení: SDZ nové / výkr. B1-103-014.... v SO 103 "					
	VV		" IP12 vč.symbolu O1 " 4		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
73	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	4,000	1 265,00	5 060,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" Výpis Doprav.značení: SDZ nové / výkr. B1-103-014.... v SO 103 "					
	VV	SloupkyDZks113	" 4x IP 12 vč.O1 " 4*1		4,000			
74	M	404452350	sloupek Al 60 - 350	kus	4,000	920,00	3 680,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		SloupkyDZks113		4,000			
75	K	916131213-20	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého C16/20	m	162,000	223,10	36 142,20	
	VV		" V3/ obrubníky silniční / vzor.řezy A,B- výkr. 006...-007 "					
	VV		160,0		160,000			
	VV		" V4/ obrubníky přechodové/ ks "					
	VV		(1+1)*1,0		2,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>162,000</b>			
76	M	592174960	obrubník betonový silniční 100x15x25 cm šedá	kus	161,600	86,40	13 962,24	CS ÚRS 2017 02
	VV		" V3 /obrubník silniční " 160,0*1,01		161,600			
77	M	592175110	obrubník betonový silniční přechodový levý,pravý 100x15x15/25 cm	kus	2,020	273,40	552,27	CS ÚRS 2017 02
	VV		" V4/ obrubníky přechodové/ ks "					
	VV		(1+1)*1,0*1,01		2,020			
78	K	919111114	Řezání dilatačních spár š 4 mm hl do 100 mm příčných nebo podélných v čerstvém CB krytu	m	183,000	9,20	1 683,60	CS ÚRS 2017 02
	VV		" srovnávací položka pro dilatační spáry ve vrstvě SC C8/10 (KSC) "					
	VV		" SC 8/10 tl.120mm, schema -výkr. Situace -002 "					
	VV		" V1/ parkoviště č.2: 350m2 "					
	VV		" dl. 2,76+2,53+2,5*13+2,4+2,59+2,62+3,5=48,9m"					
	VV		" 49,9bm/6=8,15 " 8*4,5		36,000			
	VV		" V2/ parkoviště č.1+3: celk. 805m2 "					
	VV		" 36,25bm/6=6,04 " 6*16,0-1*5,0		91,000			
	VV		" 26,30bm/6=4,4 " 4*14,0		56,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>183,000</b>			
79	K	919724100-01	Drenážní geosyntetikum tl.15 mm se součinitelem propustnosti > 1.10 <sup>-4</sup> m.s-1. , vč. dodávky	m2	25,000	121,30	3 032,50	
	VV		" V8/ drenáž.geosyntetikum, š.0,5 m ( v úžlabí)"					
	VV		0,5*50,0		25,000			
80	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	3,300	2 127,50	7 020,75	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PÚ 9 / DM plot + s podezdívkou š.0,20m 33mb: základy podezdívky"					
	VV		" (bet. podezdívka vč. základů = celk.hl.0,80m) "					
	VV		0,20*(0,80-0,30)*33,0		3,300			
81	K	962042320	Bourání zdiva nadzákladového z betonu prostého do 1 m3	m3	1,980	2 300,00	4 554,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PÚ 9 / DM plot + s podezdívkou š.0,20m 33mb: bet. podezdívka "					
	VV		" (bet. podezdívka vč. základů = celk.hl.0,80m) "					
	VV		0,20*0,30*33,0		1,980			
82	K	966071711	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m zabetonovaných	kus	37,000	207,00	7 659,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PÚ 8 / DM plot -bez podezdívky 40mb: sloupky 20ks "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		20		20,000			
	VV		" PÚ 9 / DM plot + s podezdívkou š.0,20m 33mb: sloupky 17ks "					
	VV		17		17,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>37,000</b>			
83	K	966071821	Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 1,6 m	m	33,000	38,00	1 254,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PÚ 9 / DM plot + s podezdívkou š.0,20m 33mb: pletivo v.1,5m "					
	VV		33,0		33,000			
84	K	966072811	Rozebrání rámového oplocení na ocelové sloupky výšky do 2m	m	40,000	53,50	2 140,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PÚ 8 / DM plot - bez podezdívky 40mb: drát.výplň v.1,2*š. 2,0m, 20ks "					
	VV		2,0*20		40,000			
<b>D 997</b>			<b>Přesun sutě</b>				<b>32 617,96</b>	
85	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	85,377	17,30	1 477,02	CS ÚRS 2017 02
	VV		SUTbetSYPK113		13,137			
	VV		SUTkamen113		0,560			
	VV		SUTasfFA113		71,680			
	VV		<b>Součet</b>		<b>85,377</b>			
86	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	1 792,917	7,20	12 909,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		SUTbetSYPK113*(22-1)		275,877			
	VV		SUTkamen113*(22-1)		11,760			
	VV		SUTasfFA113*(22-1)		1 505,280			
	VV		<b>Součet</b>		<b>1 792,917</b>			
87	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	39,600	17,30	685,08	CS ÚRS 2017 02
	VV		SUTbetKUS113		39,600			
88	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	831,600	7,20	5 987,52	CS ÚRS 2017 02
	VV		" skládka na recyklaci s poplatkem "					
	VV		SUTbetKUS113*(22-1)		831,600			
89	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	6,620	17,30	114,53	CS ÚRS 2017 02
	VV		HMOTYzb113		6,120			
	VV		HMOTYkovy113		0,500			
	VV		<b>Součet</b>		<b>6,620</b>			
90	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	131,020	8,10	1 061,26	CS ÚRS 2017 02
	VV		" skládka (recyklace) s poplatkem "					
	VV		HMOTYzb113*(22-1)		128,520			
	VV		" skládka investora do 6km (nebo sběrna) "					
	VV		HMOTYkovy113*(6-1)		2,500			
	VV		<b>Součet</b>		<b>131,020</b>			
91	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	13,137	18,60	244,35	CS ÚRS 2017 02
	VV		" bet. základy, podezdívka /odd.9HSV "					
	VV		SUTbetSYPK113		13,137			
92	K	997221611-02	Technická úprava betonu na suťovou kusovost (max.500x500mm) pro skládku	t	39,600	28,80	1 140,48	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			" sut' beton.kusová "					
VV			" bet.ležaté obruby vč.lože " 80,0*0,290		23,200			
VV			" bet.stoj. obruby vč.lože " 80,0*0,205		16,400			
VV			<b>Součet</b>		<b>39,600</b>			
93	K	997221611-21	Nakládání kusových materiálů na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	39,600	23,00	910,80	
VV			SUTbetKUS113		39,600			
94	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	0,500	28,80	14,40	CS ÚRS 2017 02
VV			" panely naloženy rovnou při demontáži " 0		0,000			
VV			HMOTYkovy113		0,500			
VV			<b>Součet</b>		<b>0,500</b>			
95	K	9972218159A	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné) - separovaný (kusy do 0,5m)	t	52,737	115,00	6 064,76	
VV			" sut' beton.kusová "					
VV			" odd.1 HSV "					
VV			" bet.ležaté obruby vč.lože " 80,0*0,290		23,200			
VV			" bet.stoj. obruby vč.lože " 80,0*0,205		16,400			
VV		SUTbetKUS113	<b>Mezisoučet</b>		<b>39,600</b>			
VV			" sut' beton.sypká "					
VV			" ploty: bet. základy, podezdívka /odd.9HSV "					
VV			" sut odd.9 HSV celkem " 13,637		13,637			
VV			" - ploty: odpočet kov. materiály (hmoty) do skl. investora "					
VV			-HMOTYkovy113		-0,500			
VV		SUTbetSYPK113	<b>Mezisoučet</b>		<b>13,137</b>			
VV			<b>Součet</b>		<b>52,737</b>			
96	K	997221825101D	Poplatek za uložení odpadu - železobeton technicky upravený (kusovost do 500x500 mm)	t	6,120	115,00	703,80	
VV			" ŽB panely 15m2 " 15*0,408		6,120			
VV		HMOTYzb113	<b>Mezisoučet</b>		<b>6,120</b>			
97	K	997221845302A	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce - separovaný odpad ( frézovaný asfalt)	t	71,680	17,30	1 240,06	
VV			" FA =frézovaný asfalt do 0,10m 280 m2 "					
VV			280,0*0,256		71,680			
VV		SUTasfFA113	<b>Mezisoučet</b>		<b>71,680</b>			
98	K	997221855101A	Poplatek za uložení odpadu z kamení a zeminy na skládce (skládkovné)	t	0,560	115,00	64,40	
VV			" sut': podsypy / lože z DM dlažeb "					
VV			" sut' celkem " 131,597		131,597			
VV			" - jiné sutě dle poplatků "					
VV			-SUTbetKUS113		-39,600			
VV			-SUTbetSYPK113		-13,137			
VV			-HMOTYzb113		-6,120			
VV			-SUTasfFA113		-71,680			
VV			-HMOTYkovy113		-0,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	SUTkamen113	Mezisoučet		0,560			
99	K	997221899-01	DODAVATEL NACENÍ částkou 1 Kč (bez DPH) /t - Poplatek za uložení stavebního odpadu - skládka investora	t	0,500	1,00	0,50	
	VV		" POZNÁMKA "					
	VV		" POLOŽKA: je určena pro vyčíslení sutě a hmot "					
	VV		" na SKLÁDKU INVESTORA (nebo sběrný, dle stavu materiálů)"					
	VV		" Bilance tonáže z této položky je pak použita pro odvozy sutí a hmot "					
	VV		" na místo určené investorem "					
	VV		Mezisoučet POZNÁMKA		0,000			
	VV		" pletivo 33m " 33*0,002		0,066			
	VV		" rámov.oplocení 40m " 40*0,009		0,360			
	VV		" 37ks sloupky oplocení" 37*0,002		0,074			
	VV	HMOTYkovy113	Mezisoučet HMOTY KOVY		0,500			
	VV		Součet		0,500			
D	998		Přesun hmot				6 973,83	
100	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	606,420	11,50	6 973,83	CS ÚRS 2017 02
D	M		Práce a dodávky M				32 862,30	
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				32 862,30	
101	K	460010023	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v terénu volném	km	0,060	46 000,00	2 760,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" výkr. -011 Chráničky / celkem "					
	VV		CHRANm113*0,001		0,060			
102	K	460010025-02	Vytyčení trasy inženýrských sítí v terénu volném	km	0,023	23 000,00	529,00	
	VV		" přípojky ul.vpustí "					
	VV		Potrub150D113*0,001		0,023			
103	K	460490014	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 40 cm	m	60,000	10,20	612,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" výkr. -011 Chráničky / celkem "					
	VV		CHRANm113		60,000			
104	K	460510274	Kanály do rýhy ze žlabů plastových šířky do 20 cm	m	60,000	17,80	1 068,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" výkr. -011 Chráničky /vč.uložení stáv.kabelů do PVC žlabů č.1-3"					
	VV		22,0+20,+18,0		60,000			
	VV	CHRANm113	Součet		60,000			
105	M	562451200	žlab kabelový s víkem ze směsových plastů 120x20x13 cm	kus	55,000	462,00	25 410,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" výkr. -011 Chráničky / celkem: 60m "					
	VV		(CHRANm113/1,20)*1,10		55,000			
106	M	562451190	víko kabelového žlabu ze směsových plastů 120x20x13 cm	kus	55,000	42,30	2 326,50	CS ÚRS 2017 02
	VV		" výkr. -011 Chráničky / celkem: 60m "					
	VV		(CHRANm113/1,20)*1,10		55,000			
107	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,909	172,50	156,80	CS ÚRS 2017 02

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

RPS UNIČOVSKÉ PŘEDMĚSTÍ V LITOVLI - III. ET. - UL.K.SEDLÁKA

Objekt:

## SO 403 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ vč. kabeláže

KSO: 828 79  
Místo: LITOVEL  
CZ-CPV: 45316100-6

Zadavatel:  
Město Litovel

Uchazeč:  
MODOS spol. s r.o., Masarykova 34, Olomouc

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

Poznámka:

CC-CZ: 22249  
Datum: 08.02.2018  
CZ-CPA: 42.22.22

IČ: 00299138  
DIČ: CZ00299138

IČ: 00576832  
DIČ: CZ00576832

IČ: 25391089  
DIČ: CZ25391089

**Cena bez DPH**

**732 256,30**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
732 256,30  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
153 773,82  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**886 030,12**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

RPS UNIČOVSKÉ PŘEDMĚSTÍ V LITOVLI - III. ET. - UL.K.SEDLÁKA

Objekt:

**SO 403 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ vč. kabeláže**

Místo:

LITOVEL

Datum:

08.02.2018

Zadavatel:

Město Litovel

Projektant:

PRINTES - ATELIÉR,

Uchazeč:

MODOS spol. s r.o., Masarykova 34, Olomouc

s.r.o., PŘEROV

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**732 256,30**

PSV - Práce a dodávky PSV

277 162,90

741 - Elektroinstalace - silnoproud

277 162,90

M - Práce a dodávky M

455 093,40

21-M - Elektromontáže

233 598,70

22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby

0,00

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

221 494,70

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

RPS UNIČOVSKÉ PŘEDMĚSTÍ V LITOVLI - III. ET. - UL.K.SEDLÁKA

Objekt:

**SO 403 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ vč. kabeláže**

Místo: LITOVEL

Datum: 08.02.2018

Zadavatel: Město Litovel

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

Uchazeč: MODOS spol. s r.o., Masarykova 34, Olomouc

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

## Náklady soupisu celkem

**732 256,30**

D PSV Práce a dodávky PSV

**277 162,90**

D 741 Elektroinstalace - silnoproud

**277 162,90**

1	K	741110003	Montáž trubka plastová tuhá D přes 35 mm uložená pevně	m	34,000	29,50	1 003,00	CS ÚRS 2017 02
2	M	345710940	<i>trubka elektroinstalační tuhá z PVC L 3 m 1532</i>	m	34,000	22,10	751,40	CS ÚRS 2017 02
3	K	741110303	Montáž trubka ochranná do krabic plastová tuhá D přes 90 do 133 mm uložená pevně	m	650,000	29,90	19 435,00	CS ÚRS 2017 02
4	M	345713530	<i>trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09075</i>	m	650,000	32,00	20 800,00	CS ÚRS 2017 02
5	K	741120101	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 0,15-16 mm <sup>2</sup> zatažený (CY, CHAH-R(V))	m	100,000	2,20	220,00	CS ÚRS 2017 02
6	M	341408420	<i>vodič izolovaný s Cu jádrem H07V-R 4 mm<sup>2</sup> - protahovací</i>	m	100,000	13,70	1 370,00	CS ÚRS 2017 02
7	K	741122016	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x2,5 až 6 mm <sup>2</sup> (CYKY)	m	210,000	19,70	4 137,00	CS ÚRS 2017 01
8	M	341110360	<i>kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm<sup>2</sup></i>	m	210,000	23,70	4 977,00	CS ÚRS 2014 01
9	K	741122024	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 4x10 mm <sup>2</sup> (CYKY)	m	650,000	23,00	14 950,00	CS ÚRS 2017 02
10	M	341110760	<i>kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x10 mm<sup>2</sup></i>	m	650,000	127,90	83 135,00	CS ÚRS 2013 01
11	K	7411220241	Montáž - protažení kabelu Cu vč. protahovacího drátu stávající chráničkou	m	50,000	18,90	945,00	
12	K	741373003	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na sloupek parkový	kus	17,000	312,20	5 307,40	CS ÚRS 2017 02
13	M	3484445001	<i>svítidlo venkovní výbojkové parkové 70W, s mléčným difuzorem v barvě matné černé RAL 9005, výbojka 70W - upřesní zadavatel</i>	kus	17,000	4 453,60	75 711,20	
14	M	347606980	<i>výbojka 70, 70W E 27</i>	kus	17,000	242,00	4 114,00	CS ÚRS 2017 02
15	K	220960021	Montáž svorkovnice stožárové	kus	17,000	431,30	7 332,10	CS ÚRS 2017 01
16	M	3456269201	<i>svorkovnice elektrovýzbroje stožáru</i>	kus	17,000	431,30	7 332,10	
17	K	7418100031	Výchozí revize, sepsání zprávy	hod'	20,000	605,10	12 102,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	741810003	Spolupráce s revizním technikem	hod'	10,000	266,30	2 663,00	
19	K	741820001	Měření zemních odporů zemniče	set	1,000	677,70	677,70	CS ÚRS 2017 02
20	M	2462316501	<i>nátěr antikorozní ochranou vetknuté části stožáru</i>	ks	17,000	600,00	10 200,00	

D M Práce a dodávky M 455 093,40

D 21-M Elektromontáže 233 598,70

21	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	17,000	744,30	12 653,10	CS ÚRS 2017 02
22	M	3167406701	<i>stožár osvětlovací sadový S6 ( 5m nad zemí ) s úpravou pro instalaci místního rozhlasu v barevném provedení RAL 9005 - upřesní zadavatel</i>	kus	17,000	9 173,50	155 949,50	
23	K	210204201	Montáž elektrovýbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	17,000	831,40	14 133,80	CS ÚRS 2017 02
24	M	345231500	<i>spodek pojistkový E27 vestavný 2112-30 základní provedení</i>	kus	17,000	54,50	926,50	CS ÚRS 2017 02
25	M	345234160	<i>vložka pojistková E27 normální 10A</i>	kus	17,000	7,50	127,50	CS ÚRS 2017 02
26	K	210220301	Montáž svorek hromosvodných typu SS, SR 03 se 2 šrouby	kus	17,000	54,80	931,60	CS ÚRS 2017 02
27	M	354418950	<i>svorka připojovací SP1 k připojení kovových částí</i>	kus	17,000	15,10	256,70	CS ÚRS 2014 01
28	K	210220001	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu páskou do 120 mm <sup>2</sup>	m	650,000	39,10	25 415,00	CS ÚRS 2017 02
29	M	354410730	<i>drát průměr 10 mm FeZn</i>	kg	650,000	35,70	23 205,00	CS ÚRS 2014 01

D 22-M Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby 0,00

D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích 221 494,70

30	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,600	5 244,30	3 146,58	CS ÚRS 2014 01
31	K	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	0,600	7 362,20	4 417,32	CS ÚRS 2017 02
32	K	460030037	Rozebrání dlažeb ručně z kostek mozaikových do písku spáry nezalité	m <sup>2</sup>	40,000	17,80	712,00	CS ÚRS 2017 02
33	K	460030092	Vytrhání obrub ležatých chodníkových s odhozením nebo naložením na dopravní prostředek	m	10,000	61,30	613,00	CS ÚRS 2017 02
34	K	460050003	Hloubení nezapažených jam pro stožáry jednoduché délky do 8 m na rovině ručně v hornině tř 3	kus	17,000	517,50	8 797,50	CS ÚRS 2014 01
35	K	460080034	Základové konstrukce ze ŽB	m <sup>3</sup>	6,500	230,00	1 495,00	CS ÚRS 2017 02
36	M	589370530	<i>směs betonová</i>	m <sup>3</sup>	6,500	1 725,00	11 212,50	CS ÚRS 2017 02
37	K	460150153	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 70 cm, v hornině tř 3	m	570,000	92,00	52 440,00	CS ÚRS 2017 02
38	K	460150183	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 100 cm, v hornině tř 3	m	50,000	115,00	5 750,00	CS ÚRS 2017 02
39	K	460421001	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 5 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm	m	600,000	68,30	40 980,00	CS ÚRS 2014 01
40	K	460421902	Oprava lože kabelů z písku nebo štěrkopísku se zakrytím cihlami šířky lože do 30 cm	m	50,000	33,70	1 685,00	CS ÚRS 2017 02
41	K	210021063	Osazení výstražné fólie z PVC	m	650,000	6,90	4 485,00	CS ÚRS 2017 02
42	K	460470001	Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při křížení s kabelem	kus	10,000	46,00	460,00	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
43	K	460470011	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení	kus	20,000	92,00	1 840,00	CS ÚRS 2014 01
44	K	460470012	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich souběhu	m	10,000	24,20	242,00	CS ÚRS 2014 01
45	M	693113110	<i>Výstražná fólie z polyethylenu šíře 33 cm s potiskem</i>	m	600,000	2,40	1 440,00	CS ÚRS 2017 02
46	K	460490012	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 25 cm	m	650,000	7,30	4 745,00	CS ÚRS 2017 02
47	K	460520041	Odkrytí a zakrytí žlabů betonových TK 2 (23x18,5/13x13 cm)	m	20,000	6,90	138,00	CS ÚRS 2017 02
48	K	460560153	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 70 cm, z horniny třídy 3	m	570,000	40,30	22 971,00	CS ÚRS 2014 01
49	K	460560283	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 100 cm, z horniny třídy 3	m	50,000	82,80	4 140,00	CS ÚRS 2017 02
50	K	460620013	Provizorní úprava terénu se zhutněním, v hornině tř 3	m2	300,000	20,70	6 210,00	CS ÚRS 2014 01
51	K	460620026	Provizorní kladení obrubníků chodníkových kamenných stojatých	m	20,000	57,50	1 150,00	CS ÚRS 2017 02
52	K	460650161	Kladení dlažby z dlaždic betonových 4hranných do lože z kameniva těženého	m2	20,000	136,20	2 724,00	CS ÚRS 2017 01
53	K	460650175	Očištění dlaždic betonových čtyřhranných z rozebraných dlažeb	m2	20,000	14,50	290,00	CS ÚRS 2017 02
54	M	592172100	<i>obrubník betonový šedý 100 x 5 x 25 cm</i>	kus	20,000	72,30	1 446,00	CS ÚRS 2017 02
55	M	592123150	<i>dlaždice betonová 30 x 30 x 6 cm</i>	kus	20,000	28,80	576,00	CS ÚRS 2017 02
56	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě - vytýčení	set	1,000	3 450,00	3 450,00	CS ÚRS 2017 02
57	K	031002000	Související práce pro zařízení staveniště	ks	6,000	920,00	5 520,00	CS ÚRS 2017 02
58	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	hod'	20,000	338,90	6 778,00	CS ÚRS 2017 02
59	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	hod'	10,000	287,50	2 875,00	CS ÚRS 2017 02
60	K	065002000.1	Doprava materiálů	hod'	5,000	621,00	3 105,00	
61	K	0650020002	Jeřáb, plošina, mechanizmy	hod'	16,000	978,80	15 660,80	

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

RPS UNIČOVSKÉ PŘEDMĚSTÍ V LITOVLI - III. ET. - UL.K.SEDLÁKA

Objekt:

## SO 413 - MĚSTSKÝ ROZHLAS vč. kabeláže

KSO: 828 89  
Místo: LITOVEL  
CZ-CPV: 45314000-1

Zadavatel:  
Město Litovel

Uchazeč:  
MODOS spol. s r.o., Masarykova 34, Olomouc

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

Poznámka:

CC-CZ: 22246  
Datum: 08.02.2018  
CZ-CPA: 44.22.22

IČ: 00299138  
DIČ: CZ00299138

IČ: 00576832  
DIČ: CZ00576832

IČ: 25391089  
DIČ: CZ25391089

**Cena bez DPH**

**122 605,70**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
122 605,70  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
25 747,20  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**148 352,90**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

RPS UNIČOVSKÉ PŘEDMĚSTÍ V LITOVLI - III. ET. - UL.K.SEDLÁKA

Objekt:

**SO 413 - MĚSTSKÝ ROZHLAS vč. kabeláže**

Místo:

LITOVEL

Datum:

08.02.2018

Zadavatel:

Město Litovel

Projektant:

PRINTES - ATELIÉR,

Uchazeč:

MODOS spol. s r.o., Masarykova 34, Olomouc

s.r.o., PŘEROV

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**122 605,70**

### PSV - Práce a dodávky PSV

65 181,00

741 - Elektroinstalace - silnoproud

22 181,00

744 - Elektromontáže - rozvody vodičů měděných

43 000,00

### M - Práce a dodávky M

57 424,70

21-M - Elektromontáže

713,00

22-M - Montáže oznam. a zabezp. zařízení

56 711,70

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

RPS UNIČOVSKÉ PŘEDMĚSTÍ V LITOVLI - III. ET. - UL.K.SEDLÁKA

Objekt:

**SO 413 - MĚSTSKÝ ROZHLAS vč. kabeláže**

Místo: LITOVEL

Datum: 08.02.2018

Zadavatel: Město Litovel

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

Uchazeč: MODOS spol. s r.o., Masarykova 34, Olomouc

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

## Náklady soupisu celkem

**122 605,70**

D PSV Práce a dodávky PSV 65 181,00

D 741 Elektroinstalace - silnoproud 22 181,00

1	K	741110003	Montáž trubka plastová tuhá D přes 35 mm uložená pevně	m	50,000	29,30	1 465,00	CS ÚRS 2017 02
2	M	345710940	trubka elektroinstalační DN36	m	50,000	22,00	1 100,00	CS ÚRS 2017 02
3	K	741110303	Montáž trubka ochranná do krabic plastová D do 90 uložená volně	m	320,000	29,60	9 472,00	CS ÚRS 2017 02
4	M	345713530	trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, DN 75	m	320,000	31,70	10 144,00	CS ÚRS 2017 02

D 744 Elektromontáže - rozvody vodičů měděných 43 000,00

5	K	741120101	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 0,15-16 mm2 zatažený (CY, CHAH-R(V))	m	100,000	19,60	1 960,00	CS ÚRS 2017 02
6	M	341408420	vodič izolovaný s Cu jádrem H07V-R 4 mm2 - protahovací	m	100,000	13,60	1 360,00	CS ÚRS 2017 02
7	K	741122022	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený volně plný kulatý 4x2,5 až 4 mm2 (CYKY)	m	50,000	19,60	980,00	CS ÚRS 2017 02
8	M	341110640	kabel silový s Cu jádrem NYCY 4x2,5 mm2	m	50,000	55,10	2 755,00	CS ÚRS 2017 02
9	K	7411220221	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 4x2,5 až 4 mm2 (CYKY)	m	350,000	11,50	4 025,00	
10	M	341110680	kabel silový s Cu jádrem NYCY 4x4 mm2	m	350,000	91,20	31 920,00	CS ÚRS 2017 01

D M Práce a dodávky M 57 424,70

D 21-M Elektromontáže 713,00

11	K	7412310211	Montáž svorkovnice do rozvaděčů - nízkonapěťová vč. zapojení	kus	10,000	41,40	414,00	
12	M	3456220001	svornice řadová 4x6 na DIN lištu kompletní sestava	kus	10,000	29,90	299,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 22-M			Montáže oznam. a zabezp. zařízení					56 711,70
13	K	220260103	Montáž krabicové rozvodky ACIDUR se 4 vývody	kus	4,000	47,00	188,00	CS ÚRS 2017 02
14	K	220370445	Montáž reproduktoru na ocelový stožár	kus	4,000	61,10	244,40	CS ÚRS 2017 01
15	M	348381190	reproduktor 100V, IP54, venkovní, dle místního rozhlasu	kus	4,000	2 039,70	8 158,80	CS ÚRS 2014 01
16	M	348381190.1	pomocná konstrukce reproduktoru	kus	4,000	98,40	393,60	
17	M	348381190.2	svorkovnice IP 54 pro napojení, smyčkování MR	kus	4,000	267,80	1 071,20	
18	M	0000430020001	zapojení ve sloupu vč. koordinace s VO	hod'	4,000	461,90	1 847,60	
19	K	2100308031	Montáž - plošina	hod'	8,000	767,90	6 143,20	
20	M	0000430020001.1	Zkoušky - spolupráce s revizním technikem	hod'	5,000	264,00	1 320,00	
21	M	0000430020002	Zkoušky a nastavení směrovosti, slyšitelnosti	hod'	10,000	461,90	4 619,00	
22	M	044002000	Revize	hod'	10,000	599,90	5 999,00	
23	M	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	hod'	8,000	300,00	2 400,00	
24	M	045002000	Kompletační a koordinační činnost s místním rozhlasem, VO a komunikacemi	set	1,000	3 359,50	3 359,50	
25	K	0231030001	Demontáž stávajícího rozvodu v rozsahu montáže s uložením do skladu provozovatele	set	1,000	5 999,10	5 999,10	
26	K	0231030002	Likvidace odpadního materiálu v souladu se zákonem	set	1,000	575,00	575,00	
27	K	0231030005	Propojení se stávajícími rozvody a příprava ukončení pro následující etapy	set	1,000	8 158,80	8 158,80	
28	K	0231030004	Ukončení vč. napojení-propojení v pilíři MR	set	1,000	3 359,50	3 359,50	
29	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě - vytýčení	set	1,000	2 875,00	2 875,00	CS ÚRS 2017 02

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

RPS UNIČOVSKÉ PŘEDMĚSTÍ V LITOVLI - III. ET. - UL.K.SEDLÁKA

Objekt:

## SO 802 - SADOVÉ ÚPRAVY

KSO: 823 29  
Místo: LITOVEL  
CZ-CPV: 45112730-1

Zadavatel:  
Město Litovel

Uchazeč:  
MODOS spol. s r.o., Masarykova 34, Olomouc

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

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS 2016-02. Cenové a technické podmínky položek CS, které nejsou uvedeny v soupisu prací jsou neomezeně dálkově k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://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 užitnou 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.

CC-CZ: 21122  
Datum: 08.02.2018  
CZ-CPA: 42.11.20  
IČ: 00299138  
DIČ: CZ00299138  
IČ: 00576832  
DIČ: CZ00576832  
IČ: 25391089  
DIČ: CZ25391089

Cena bez DPH

**659 123,52**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	659 123,52	21,00%	138 415,94
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

**797 539,46**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

RPS UNIČOVSKÉ PŘEDMĚSTÍ V LITOVLI - III. ET. - UL.K.SEDLÁKA

Objekt:

**SO 802 - SADOVÉ ÚPRAVY**

Místo:

LITOVEL

Datum:

08.02.2018

Zadavatel:

Město Litovel

Projektant:

PRINTES - ATELIÉR,

Uchazeč:

MODOS spol. s r.o., Masarykova 34, Olomouc

s.r.o., PŘEROV

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**659 123,52**

### HSV - Práce a dodávky HSV

655 903,52

1 - Zemní práce

223 381,00

11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce-kácení

14 664,60

18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu

357 323,73

2 - Zakládání

1 685,44

8 - Trubní vedení

3 903,40

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

29 041,37

997 - Přesun sutě

25 267,33

998 - Přesun hmot

636,65

### PSV - Práce a dodávky PSV

3 220,00

767 - Konstrukce zámečnické

3 220,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

RPS UNIČOVSKÉ PŘEDMĚSTÍ V LITOVLI - III. ET. - UL.K.SEDLÁKA

Objekt:

## SO 802 - SADOVÉ ÚPRAVY

Místo: LITOVEL

Datum: 08.02.2018

Zadavatel: Město Litovel

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

Uchazeč: MODOS spol. s r.o., Masarykova 34, Olomouc

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

### Náklady soupisu celkem

**659 123,52**

D HSV Práce a dodávky HSV 655 903,52

D 1 Zemní práce 223 381,00

1	K	111301111-15	Přípravné terénní práce -sejmutí drnu strojně tl. do 150mm vč. naložení na dopravní prostředek (cena určena pro oddrnování na skládku )	m2	2 520,00	27,00	68 040,00	
	VV		" Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "					
	VV		" Výkaz výměr (VV) dle výpisu na: "					
	VV		" výkr. B.5-803-005 - Situace -Příprava území (dále už jen PÚ) "					
	VV		" výkr. B.5-803-004 - Situace - Výkaz výměr (dále už jen VV) "					
	VV		" doplnění dle Techn. zprávy SO 803 (dále jen TZ ) "					
	VV		" +případné doplnění položky dle příslušn.výkresu č.-002...-005 "					
	VV		" Poznámka odkazu VV na příslušnou část dokumentace platí pro všechny položky. "					
	VV		0		0,000			
	VV		Mezisosčet POZNÁMKA ODKAZU VÝMĚR		0,000			
	VV		" PÚ4 / zeleň-výkop pro novou zeleň: odstranění drnu 0,15m"					
	VV		2520,0		2 520,000			
	VV	SKRYVKAdrn803	Mezisosčet		2 520,000			
	VV		Součet		2 520,000			
2	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	50,000	21,20	1 060,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		"1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb a dílců včetně odstranění lože."					
	VV		Mezisosčet		0,000			
	VV		" PÚ 2 / chodník-bour.pro novou zeleň: DM dlažby 0,05m "					
	VV		50,0		50,000			
3	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic	m2	19,000	22,80	433,20	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PÚ 3 /chodník -bour. pro zatravnění : DM ZD6 "					
	VV		19,0		19,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	K	113107131	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 150 mm	m2	4,000	437,00	1 748,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PÚ 6/dlážd.žlab -bour.pro novou zeleň: KOSTKY 10/10+ MC lože"					
	VV		4,0		4,000			
5	K	113154124	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	100,000	33,90	3 390,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PÚ 1/vozovka -bour.pro novou zeleň: frézov. 0,10m "					
	VV		100,0		100,000			
6	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	30,000	57,80	1 734,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" srovnávací položka "					
	VV		" PÚ 7 / DM silnič. bet. přídlažby 250/80/500 ( na skládku), mb "					
	VV		30,0		30,000			
7	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	76,000	29,80	2 264,80	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PÚ 7 / DM silnič.obrubník 150/250/1000 ( na skládku) "					
	VV		30,0		30,000			
	VV		" PÚ 9 / DM chodník. obrubník 100/250/1000 ( na skládku) "					
	VV		46,0		46,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>76,000</b>			
8	K	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	8,460	92,00	778,32	CS ÚRS 2017 02
	VV		" odkopy v horní části ochran. pásma kabelů a ostat. IS "					
	VV		" (TZ-SO 803, odstavec -b)Křížení s IS , výrk.-002 Situace, -004 Situace PÚ )"					
	VV		" kabely pod DM štěrk. plochou (u park.č.3) "					
	VV		(0,5+0+0,5)*(0,30-(0,60-0,5))*27,0		5,400			
	VV		" kabely pod DM chodníky (u park.č.1+2) "					
	VV		(0,5+0+0,5)*(0,20-(0,60-0,5))*(2,0*2+5,0+3*2,5)		1,650			
	VV		<b>Mezisoučet</b>		<b>7,050</b>			
	VV		" rezerva nenormově uloř. IS do 20% "					
	VV		0,20*7,05		1,410			
	VV	<b>ISodkop803</b>	<b>Součet</b>		<b>8,460</b>			
9	K	122302201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 4	m3	43,360	47,20	2 046,59	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PÚ 1/vozovka -bour.pro novou zeleň: odkop štěrku 0,20m "					
	VV		0,20*100,0		20,000			
	VV		" PÚ 2/chodník 30/30/5 -bour.pro novou zeleň: odkop štěrku 0,15m "					
	VV		0,15*50,0		7,500			
	VV		" PÚ 3/chodník ZD6 -bour.pro novou zeleň: odkop štěrku 0,14m "					
	VV		0,14*19,0		2,660			
	VV		" PÚ 5 / nezpev.štěrk.plocha - bour. pro zeleň: odkop štěrku 0,30m "					
	VV		0,30*42,0		12,600			
	VV		" PÚ 6/dlážd.žlab -bour.pro novou zeleň: odkop štěrku 0,15m "					
	VV		0,15*4,0		0,600			
	VV		" POZNÁMKA: sondy IS započteny v SO 103 a SO 113 "					
	VV	<b>sODKOPsterk803</b>	<b>Součet</b>		<b>43,360</b>			
10	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	1,870	207,00	387,09	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" PÚ 14/ výkop drenážní rýhy v zemině (pro trativod ) 8mb "					
	VV		" výrk. -003 vzor. řez "					
	VV		(0,30+0,55)/2*0,55*8,0		1,870			
	VV	sRYHY060z803	Součet		1,870			
11	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	46,830	34,50	1 615,64	CS ÚRS 2017 02
	VV		" odvoz výkopů z SO 803 na mezideponii (pro lokální zásypy)"					
	VV	sRYHY060z803			1,870			
	VV		Mezisoučet		1,870			
	VV		" zpětný rozvoz části výkopů z mezideponie stavby: "					
	VV		" zemina pod KTÚ (část odložena v SO103 =dovoz na mezideponii stavby, "					
	VV		" použito /nalož. + rozvoz/ v SO 803)"					
	VV		" lokální zásyp zeminou (viz.položka 174201101)					
	VV		ZASYPzem803		44,960			
	VV	sZEMm3KTU803	Mezisoučet spotřebovaná zemina M3 pod KTÚ v SO 803		44,960			
	VV		Součet		46,830			
12	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	421,360	108,10	45 549,02	CS ÚRS 2017 02
	VV		" skryvka s trav.drny "					
	VV		0,15*SKRYVKAdrn803		378,000			
	VV		Mezisoučet		378,000			
	VV		" zemina a kamení: šterky z DM komunikací "					
	VV		sODKOPsterk803		43,360			
	VV	ODVOZvyk803	Součet		421,360			
13	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	5 056,320	7,10	35 899,87	CS ÚRS 2017 02
	VV		ODVOZvyk803*(22-10)		5 056,320			
14	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	44,960	40,30	1 811,89	CS ÚRS 2017 02
	VV		" naložení zeminy z výkopů (z SO103) pro rozvozy v SO803 "					
	VV		ZASYPzem803		44,960			
15	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	421,360	4,60	1 938,26	CS ÚRS 2017 02
	VV		ODVOZvyk803		421,360			
16	K	171201211-02	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) -zemina a kamení	t	758,448	69,00	52 332,91	
	VV		ODVOZvyk803*1,80		758,448			
17	K	174201101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou bez zhutnění	m3	44,960	24,70	1 110,51	CS ÚRS 2017 02
	VV		" VV 1...6/ zásypy zeminou pod zeleň po vybourání komunik. a ZP a oplocení "					
	VV		" VV1/ vozovka " 0,15*100,0		15,000			
	VV		" VV2/ chodník 30/30/ 5 " 0,05*50,0		2,500			
	VV		" VV3/ chodník ZD6 " 0,04*19,0		0,760			
	VV		" VV5/ šterk. ZP plocha " 0,15*42,0		6,300			
	VV		" VV6/ žlab " 0,10*4,0		0,400			
	VV		" VV8/oplocení: podezdívka a patky sloupků " 20,0		20,000			
	VV	ZASYPzem803	Mezisoučet		44,960			
	VV		Součet		44,960			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	175101209-01	Příplatek pod KTÚ zásypy, násypy, přísypávky - za prohození sypaniny	m3	53,952	23,00	1 240,90	
	VV		" pročištění zeminy z výkopů (z SO103) pod KTÚ ohumus. v SO803 "					
	VV		" (uvažovaný odpad cca 20% z objemu, prohoz na mezideponii před rozvozy) "					
	VV		ZASYPzem803*1,20		53,952			
	VV		<b>Součet</b>		<b>53,952</b>			
<b>D 11</b>			<b>Zemní práce - přípravné a přidružené práce-kácení</b>				<b>14 664,60</b>	
19	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	37,000	12,70	469,90	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PÚ 18/ smýcení keřové zeleně "					
	VV		37,0		37,000			
	VV	MYCENIkere803	<b>Mezisoučet</b>		<b>37,000</b>			
20	K	111201401-09	Poplatek (spalovna, skládka, kompostárna) - likvidace křovin	m2	37,000	11,50	425,50	
	VV		MYCENIkere803		37,000			
21	K	111211132	Spálení listnatého klestu se snášením D přes 30 cm ve svahu do 1:3	kus	9,000	17,30	155,70	CS ÚRS 2017 02
	VV		" předpokládaná bilance odpadu dřevní hmoty "					
	VV		" 1/ proschlé větve=spáleny na vyhráz.místě v areálu inv., přesun do 3km "					
	VV		" 2/ kmeny = odvoz na otop (do 5 km) "					
	VV		" 3/ pařezy = odvoz na skládku s poplatkem "					
	VV		L50Kaceni803		6,000			
	VV		J50Kaceni803		3,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>9,000</b>			
22	K	112101102	Kácení stromů listnatých D kmene do 500 mm	kus	6,000	138,00	828,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PÚ 15/ kácení 9 stromů, průměrn. D 400mm "					
	VV		" Listnáče v místě pro Vozovku " 4		4,000			
	VV		" Listnáče v místě KTÚ " 2		2,000			
	VV	L50Kaceni803	<b>Mezisoučet</b>		<b>6,000</b>			
23	K	112101122	Kácení stromů jehličnatých D kmene do 500 mm	kus	3,000	103,50	310,50	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PÚ 15/ kácení 9 stromů, průměrn. D 400mm "					
	VV		" Jehličnany v místě pro Vozovku " 2		2,000			
	VV		" Jehličnany v místě KTÚ " 1		1,000			
	VV	J50Kaceni803	<b>Mezisoučet</b>		<b>3,000</b>			
24	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	9,000	402,50	3 622,50	CS ÚRS 2017 02
	VV		L50Kaceni803		6,000			
	VV		J50Kaceni803		3,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>9,000</b>			
25	K	112211112-01	Poplatek (spalovna, skládka) za likvidaci: pařezů ze stromů do D 0,50m	kus	9,000	287,50	2 587,50	
	VV		L50Kaceni803		6,000			
	VV		J50Kaceni803		3,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>9,000</b>			
26	K	162201456	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 3 km D kmene do 500 mm	kus	6,000	34,50	207,00	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		L50Kaceni803		6,000			
27	K	162201462	Vodorovné přemístění větví stromů jehličnatých do 3 km D kmene do 500 mm	kus	3,000	28,80	86,40	CS ÚRS 2017 02
	VV		J50Kaceni803		3,000			
28	K	162301412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 500 mm	kus	6,000	63,30	379,80	CS ÚRS 2017 02
	VV		L50Kaceni803		6,000			
29	K	162301416	Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 5 km D kmene do 500 mm	kus	3,000	57,50	172,50	CS ÚRS 2017 02
	VV		J50Kaceni803		3,000			
30	K	162301422	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 500 mm	kus	9,000	258,80	2 329,20	CS ÚRS 2017 02
	VV		L50Kaceni803		6,000			
	VV		J50Kaceni803		3,000			
	VV		Součet		9,000			
31	K	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m2	37,000	13,80	510,60	CS ÚRS 2017 02
	VV		MYCENIkere803		37,000			
32	K	162301501-01	Vodorovné přemístění křovin ZKD 1 km D kmene do 100 mm	m2	740,000	1,70	1 258,00	
	VV		MYCENIkere803*(25-5)/1		740,000			
33	K	162301922	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 500 mm ZKD 5 km	kus	36,000	27,60	993,60	CS ÚRS 2017 02
	VV		L50Kaceni803*(25-5)/5		24,000			
	VV		J50Kaceni803*(25-5)/5		12,000			
	VV		Součet		36,000			
34	K	174201202	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 500 mm	kus	3,000	109,30	327,90	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PÚ 15/ kácení 9 stromů, průměrn. D 400mm "					
	VV		" Listnáče v místě pro Vozovku (hl.-0,83m) 4ks, zásyp=0 " 0		0,000			
	VV		" Listnáče v místě KTÚ " 2		2,000			
	VV		Mezisoučet		2,000			
	VV		" Jehličnany v místě pro Vozovku (hl.-0,83m) 2ks, zásyp=0 " 0		0,000			
	VV		" Jehličnany v místě KTÚ " 1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
	VV		Součet		3,000			
	D	18	Zemní práce - povrchové úpravy terénu				357 323,73	
35	K	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	2 735,000	4,40	12 034,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		TRAVA803		2 735,000			
36	K	181301112	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	2 735,000	23,00	62 905,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" TZ: zeleň = ohumusov. 0,15m + výkaz ploch (VV) "					
	VV		" ohumus. pro parkový trávník "					
	VV		" VV 4/ celkové ohumusování " 2735,0		2 735,000			
	VV	OHUMUS803	Mezisoučet		2 735,000			
37	M	103641000	zemina pro terénní úpravy - tříděná	t	760,604	172,50	131 204,19	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" <b>dotávka pro ohumusov. 0,15m / novou katrovanou zeminou pro sadové úpravy</b> "					
	VV		0,15*OHUMUS803*1,03*1,8		760,604			
38	K	181151311	Plošná úprava terénu přes 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2	2 735,000	2,30	6 290,50	CS ÚRS 2017 02
	VV		" <b>parkový trávník / jemné terénní úpravy</b> "					
	VV		TRAVA803		2 735,000			
39	K	181451131	Založení parkového trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovinně a ve svahu do 1:5	m2	2 735,000	17,30	47 315,50	CS ÚRS 2017 02
	VV		" <b>TZ: zeleň = osetí travním semenem (na plochách ohumusov. 0,15m)</b> "					
	VV		" <b>parkový trávník</b> "					
	VV		" <b>VV 4/ celkové ohumusování</b> " 2735,0		2 735,000			
	VV	TRAVA803	<b>Mezisosčet</b>		2 735,000			
40	M	005724100	<b>osivo směs travní parková</b>	kg	84,512	109,30	9 237,16	CS ÚRS 2017 02
	VV		TRAVA803*0,030*1,03		84,512			
41	K	183403114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovinně a svahu do 1:5	m2	2 735,000	8,10	22 153,50	CS ÚRS 2017 02
	VV		" <b>obdělání půdy pro založ. trávníku</b> "					
	VV		TRAVA803		2 735,000			
42	K	183403152	Obdělání půdy vtačením v rovinně a svahu do 1:5	m2	2 735,000	2,30	6 290,50	CS ÚRS 2017 02
	VV		TRAVA803		2 735,000			
43	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovinně a svahu do 1:5	m2	2 735,000	3,50	9 572,50	CS ÚRS 2017 02
	VV		TRAVA803		2 735,000			
44	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovinně a svahu do 1:5	m2	2 735,000	3,50	9 572,50	CS ÚRS 2017 02
	VV		" <b>V ceně položky i dotávka vody a herbicidu</b> "					
	VV		<b>Mezisosčet</b>		0,000			
	VV		TRAVA803		2 735,000			
45	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovinně a svahu do 1:5	t	0,082	23 000,00	1 886,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" <b>přihnojení vegetační vrstvy pro trávník</b> "					
	VV		TRAVA803*0,030*0,001		0,082			
46	M	25191155-02	<b>hnojivo kombinované granulované pro založení trávníků - spotřeba 30g/m2</b>	kg	84,512	40,30	3 405,83	
	VV		TRAVA803*0,030*1,03		84,512			
47	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovinně a svahu do 1:5	m2	2 735,000	3,50	9 572,50	CS ÚRS 2017 02
	VV		" <b>1x pokosení se shrabáním, naložením shrabků na DP+ odvoz do 20km</b> "					
	VV		" <b>dokončovací péče: cykl 1x</b> "					
	VV		1*TRAVA803		2 735,000			
48	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	95,725	74,80	7 160,23	CS ÚRS 2017 02
	VV		" <b>technolog.založení trávníků výsevem</b> "					
	VV		" <b>základní zálivka při výsevu: cca 15L/m2</b> "					
	VV		TRAVA803*0,015		41,025			
	VV	VODAvysev803	<b>Mezisosčet VODA vysev trávníku SO 803</b>		41,025			
	VV		" <b>zálivky dokončovací péče:</b> "					
	VV		" <b>cykl 1x (počet cyklů upravit dle vegetač.období+ smlouvy záruk)</b> "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1*(TRAVA803*0,020)		54,700			
	VV	VODApece803	Mezisoučet VODA péče trávníku SO 803		54,700			
	VV		Součet		95,725			
49	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	95,725	143,80	13 765,26	CS ÚRS 2017 02
	VV		VODAvysev803		41,025			
	VV		VODApece803		54,700			
	VV		Součet		95,725			
50	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro zálivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	95,725	51,80	4 958,56	CS ÚRS 2017 02
	VV		" cenu za dovozovou vzdálenost si dodavatel upraví dle vlastních možností "					
	VV		VODAvysev803*(2-1)		41,025			
	VV		VODApece803*(2-1)		54,700			
	VV		Součet		95,725			
<b>D 2</b>			<b>Zakládání</b>				<b>1 685,44</b>	
51	K	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	16,000	13,30	212,80	CS ÚRS 2017 02
	VV		" VV7/ skl. drenáž.rýhy: drenáž.trativod , (vzor. řez , výkr. -003) "					
	VV		" geotextilie š.2m " 8,0*2,0		16,000			
52	M	693111310-01	geotextilie netkaná filtrační - jako separační a oddělovací vrstva -300 g/m2	m2	16,800	13,80	231,84	
	VV		" VV 7/ skl. drenáž.rýhy: drenáž.trativod:"					
	VV		" dodávka geotextilie š.2m " 8,0*2,0*1,05		16,800			
53	K	212752311-020	Trativod z drenážních trubek plastových tuhých SN8 - DN 100 mm včetně lože ŠP a obsypu kamenivem (fr.8-16) celkově do 0,20 m3/m otevřený výkop	m	8,000	155,10	1 240,80	
	VV		" V7/ skl. drenáž.rýhy: drenáž.trativod , (vzor. řez , výkr. -002) "					
	VV		8,0		8,000			
<b>D 8</b>			<b>Trubní vedení</b>				<b>3 903,40</b>	
54	K	899231111-07	Výšková úprava uliční vpusti do 200 mm zvýšením mříže s výměnou mříže za poklop vč.úpravy prstence (dodávka poklopu samostatně)	kus	1,000	920,00	920,00	
	VV		" PÚ 13/ stáv. ÚV -výšková úprava+ výměna mříže za poklop					
	VV		1		1,000			
55	M	592246600-03	beton.poklop s rámem na vpust: víko TBV - Q 550/100- D400 +rám TBV-Q 450 / 160- D400	kus	1,000	2 983,40	2 983,40	
	VV		" PÚ 13/ stáv. ÚV -výšková úprava+ výměna mříže za poklop					
	VV		1		1,000			
<b>D 9</b>			<b>Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>				<b>29 041,37</b>	
56	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	9,148	2 127,50	19 462,37	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PÚ 11 / DM plot + s podezdívkou š.0,20m 17mb: základy podezdívky"					
	VV		" (bet. podezdívka vč. základů = celk.hl.0,80m) "					
	VV		0,20*(0,80-0,30)*17,0		1,700			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" PÚ 16/ odstranění 17 sušáků na prádlo: bet.patky (odhad) "					
	VV		17*2*(0,5*0,5*0,8)		6,800			
	VV		" PÚ 17/ odstranění 1 klepače na koberce: bet.patky (odhad) "					
	VV		1*2*(0,6*0,6*0,9)		0,648			
	VV		<b>Součet</b>		<b>9,148</b>			
57	K	962042320	Bourání zdiva nadzákladového z betonu prostého do 1 m3	m3	1,020	2 300,00	2 346,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PÚ 11 / DM plot + s podezdívkou š.0,20m 17 mb: bet. podezdívka "					
	VV		" (bet. podezdívka vč. základů = celk.hl.0,80m) "					
	VV		0,20*0,30*17,0		1,020			
58	K	966071711	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m zabetonovaných	kus	24,000	207,00	4 968,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PÚ 10 / DM plot -bez podezdívky 25mb: sloupky 12ks "					
	VV		12		12,000			
	VV		" PÚ 11 / DM plot + s podezdívkou š.0,20m 17mb: sloupky 9 ks "					
	VV		9		9,000			
	VV		" PÚ 12 / DM plot -bez podezdívky 6mb: sloupky 3ks "					
	VV		3		3,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>24,000</b>			
59	K	966071821	Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 1,6 m	m	23,000	38,00	874,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PÚ 11 / DM plot + s podezdívkou š.0,20m 17mb: pletivo v.1,5m "					
	VV		17,0		17,000			
	VV		" PÚ 12 / DM plot -bez podezdívky 6mb: pletivo v.1,0m "					
	VV		6,0		6,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>23,000</b>			
60	K	966072811	Rozebrání rámového oplocení na ocelové sloupky výšky do 2m	m	26,000	53,50	1 391,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PÚ 11 / DM plot - bez podezdívky 17mb: drát.výplň v.1,2*š.2,0m, 13ks "					
	VV		2,0*13		26,000			
<b>D</b>	<b>997</b>		<b>Přesun sutě</b>				<b>25 267,33</b>	
61	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	55,644	17,30	962,64	CS ÚRS 2017 02
	VV		SUTasfFA803		25,600			
	VV		SUTkamen803		7,969			
	VV		SUTbetSYPK803		22,075			
	VV		<b>Součet</b>		<b>55,644</b>			
62	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	1 168,524	7,20	8 413,37	CS ÚRS 2017 02
	VV		SUTasfFA803*(22-1)		537,600			
	VV		SUTkamen803*(22-1)		167,349			
	VV		SUTbetSYPK803*(22-1)		463,575			
	VV		<b>Součet</b>		<b>1 168,524</b>			
63	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	35,381	17,30	612,09	CS ÚRS 2017 02
	VV		SUTbetKUS803		35,381			
64	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	743,001	7,20	5 349,61	CS ÚRS 2017 02
	VV		" skládka na recyklaci s poplatkem "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		SUTbetKUS803*(22-1)		743,001			
65	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	0,448	17,30	7,75	CS ÚRS 2017 02
	VV		HMOTYkovy803		0,448			
66	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	2,240	8,10	18,14	CS ÚRS 2017 02
	VV		" skládka investora do 6km (nebo sběrna) "					
	VV		HMOTYkovy803*(6-1)		2,240			
67	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	22,075	18,60	410,60	CS ÚRS 2017 02
	VV		" bet. základy, podezdívka, patky sloupků /odd.9HSV "					
	VV		SUTbetSYPK803		22,075			
68	K	997221611-02	Technická úprava betonu na suťovou kusovost (max.500x500mm) pro skládku	t	24,280	28,80	699,26	
	VV		" suť beton.kusová "					
	VV		" bet.ležaté obruby vč.lože " 30,0*0,290		8,700			
	VV		" bet.stoj. obruby vč.lože " 76,0*0,205		15,580			
	VV		<b>Součet</b>		<b>24,280</b>			
69	K	997221611-21	Nakládání kusových materiálů na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	35,381	23,00	813,76	
	VV		SUTbetKUS803		35,381			
70	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	0,448	28,80	12,90	CS ÚRS 2017 02
	VV		HMOTYkovy803		0,448			
71	K	9972218159A	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné) - separovaný (kusy do 0,5m)	t	57,456	115,00	6 607,44	
	VV		" suť beton.kusová "					
	VV		" odd.1+3 HSV "					
	VV		" bet. dlaždice tl.50mm " 50,0*0,125*1,1		6,875			
	VV		" bet. dlažba ZD6 " 19,0*0,140*1,1		2,926			
	VV		" kostky v betonu (beton.0,15m) " 4,0*0,325		1,300			
	VV		" bet.ležaté obruby vč.lože " 30,0*0,290		8,700			
	VV		" bet.stoj. obruby vč.lože " 76,0*0,205		15,580			
	VV	SUTbetKUS803	<b>Mezisoučet</b>		<b>35,381</b>			
	VV		" suť beton.sypká "					
	VV		" bet. základy, podezdívka, patky sloupků /odd.9HSV "					
	VV		" sut odd.9 HSV celkem " 22,403		22,403			
	VV		" - odpočet kov. materiály (hmoty) do skl. investora (oplocení-mříž apod.)"					
	VV		-(HMOTYkovy803-1*0,120)		-0,328			
	VV	SUTbetSYPK803	<b>Mezisoučet</b>		<b>22,075</b>			
	VV		<b>Součet</b>		<b>57,456</b>			
72	K	997221845302A	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce - separovaný odpad (frézovaný asfalt)	t	25,600	17,30	442,88	
	VV		" FA =frézovaný asfalt do 0,10m 100 m2 "					
	VV		100,0*0,256		25,600			
	VV	SUTasfFA803	<b>Mezisoučet</b>		<b>25,600</b>			
73	K	997221855101A	Poplatek za uložení odpadu z kamení a zeminy na skládce (skládkovné)	t	7,969	115,00	916,44	
	VV		" suť celkem " 91,473		91,473			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			" - jiné sutě dle poplatků "					
VV			-SUTbetKUS803		-35,381			
VV			-SUTbetSYPK803		-22,075			
VV			-SUTasfFA803		-25,600			
VV			-HMOTYkovy803		-0,448			
VV		SUTkamen803	Mezisoučet		7,969			
74	K	997221899-01	DODAVATEL NACENÍ částkou 1 Kč (bez DPH) /t - Poplatek za uložení stavebního odpadu - skládka investora	t	0,448	1,00	0,45	
VV			" POZNÁMKA "					
VV			" POLOŽKA: je určena pro vyčíslení sutě a hmot "					
VV			" na SKLÁDKU INVESTORA (nebo sběrný, dle stavu materiálů)"					
VV			" Bilance tonáže z této položky je pak použita pro odvozy sutí a hmot "					
VV			" na místo určené investorem "					
VV			Mezisoučet POZNÁMKA		0,000			
VV			" odd. 8 HSV / DM kovy (mříže, koše UV 1ks) "					
VV			1*0,120		0,120			
VV			" pletivo 23m " 23,0*0,002		0,046			
VV			" rámov.oplocení 26m " 26*0,009		0,234			
VV			" 24ks sloupky oplocení" 24*0,002		0,048			
VV		HMOTYkovy803	Mezisoučet HMOTY KOVY		0,448			
VV			Součet		0,448			
D		998	Přesun hmot				636,65	
75	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	3,578	172,50	617,21	CS ÚRS 2017 02
VV			" přesuh hmot celkem " 3,747		3,747			
VV			" -odpočet Přesun sadovky " -0,169		-0,169			
VV			Součet		3,578			
76	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,169	115,00	19,44	CS ÚRS 2017 02
D		PSV	Práce a dodávky PSV				3 220,00	
D		767	Konstrukce zámečnické				3 220,00	
77	K	767996700-1	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním, vč. odvozu do sběrný - trubkový sušák na prádlo, venkovní sídlištní typová konstrukce	kus	17,000	172,50	2 932,50	
VV			" PÚ 16/ odstranění 17 sušáků na prádlo (bet.patky = oddíl 9 HSV)"					
VV			17		17,000			
78	K	767996700-2	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním, vč. odvozu do sběrný - klepač na koberce, venkovní sídlištní typová konstrukce	kus	1,000	287,50	287,50	
VV			" PÚ 17/ odstranění 1ks klepače na koberce (bet.patky = oddíl 9 HSV)"					
VV			1		1,000			

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

RPS UNIČOVSKÉ PŘEDMĚSTÍ V LITOVLI - III. ET. - UL.K.SEDLÁKA

Objekt:

## SO 903 - STANOVIŠTĚ KOMUNÁLNÍHO ODPADU

KSO: 822 51  
Místo: LITOVEL  
CZ-CPV: 45233100-0

Zadavatel:  
Město Litovel

Uchazeč:  
MODOS spol. s r.o., Masarykova 34, Olomouc

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

Poznámka:

CC-CZ: 21122  
Datum: 08.02.2018  
CZ-CPA: 42.11.20

IČ: 00299138  
DIČ: CZ00299138

IČ: 00576832  
DIČ: CZ00576832

IČ: 25391089  
DIČ: CZ25391089

**Cena bez DPH**

**410 269,62**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
410 269,62  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
86 156,62  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**496 426,24**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

RPS UNIČOVSKÉ PŘEDMĚSTÍ V LITOVLI - III. ET. - UL.K.SEDLÁKA

Objekt:

**SO 903 - STANOVIŠTĚ KOMUNÁLNÍHO ODPADU**

Místo: LITOVEL

Datum: 08.02.2018

Zadavatel: Město Litovel

Projektant: PRINTES - ATELIÉR,

Uchazeč: MODOS spol. s r.o., Masarykova 34, Olomouc

s.r.o., PŘEROV

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**410 269,62**

### HSV - Práce a dodávky HSV

410 269,62

1 - Zemní práce	68 711,11
2 - Zakládání	7 376,36
3 - Svislé a kompletní konstrukce	270 316,85
4 - Vodorovné konstrukce	10 042,93
5 - Komunikace	29 097,80
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	11 429,34
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	7 876,65
997 - Přesun sutě	3 690,01
998 - Přesun hmot	1 728,57

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

RPS UNIČOVSKÉ PŘEDMĚSTÍ V LITOVLI - III. ET. - UL.K.SEDLÁKA

Objekt:

**SO 903 - STANOVIŠTĚ KOMUNÁLNÍHO ODPADU**

Místo: LITOVEL

Datum: 08.02.2018

Zadavatel: Město Litovel

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

Uchazeč: MODOS spol. s r.o., Masarykova 34, Olomouc

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

## Náklady soupisu celkem

**410 269,62**

D HSV Práce a dodávky HSV

410 269,62

D 1 Zemní práce

68 711,11

1	K	111301111-15	Přípravné terénní práce -sejmutí drnu strojně tl. do 150mm vč. naložení na dopravní prostředek (cena určena pro oddrnování na skládku )	m2	23,000	27,00	621,00	
	VV		" Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "					
	VV		" Výkaz výměr (VV) dle výpisu na: "					
	VV		" výkr. B.6 -903-008 - Příprava území (dále už jen PÚ) "					
	VV		" výkr. B.6 -903-007 - Situace -Výkaz výměr (dále už jen VV) "					
	VV		" doplnění dle Techn. zprávy SO 903 (dále jen TZ ) "					
	VV		" +případné doplnění položky dle příslušn.výkresu č.-001...-008 "					
	VV		" Poznámka odkazu VV na příslušnou část dokumentace platí pro všechny položky. "					
	VV		0		0,000			
	VV		Mezisoučet POZNÁMKA ODKAZU VÝMĚR		0,000			
	VV		" PÚ 3 / zeleň-výkop pro nová KS: odstranění drnu 0,15m"					
	VV		23,0		23,000			
	VV	SKRYVKAdrn903	Mezisoučet		23,000			
	VV		Součet		23,000			
2	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	22,000	21,20	466,40	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PÚ 2 / chodník -bour. pro nová KS: DM dlažby 0,05m "					
	VV		22,0		22,000			
3	K	113154124	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	5,000	33,90	169,50	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PÚ 1 / vozovka -bour.pro nová KS: frézov. 0,10m "					
	VV		5,0		5,000			
4	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	5,000	57,80	289,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" srovnávací položka "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" PÚ 6 / DM silnič. bet. přídlažby 250/80/500 ( na skládku), mb "					
	VV		5,0		5,000			
5	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	19,000	29,80	566,20	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PÚ 5 / DM silnič.obrubník 150/250/1000 ( na skládku) "					
	VV		5,0		5,000			
	VV		" PÚ 7 / DM chodník. obrubník 100/250/1000 ( na skládku) "					
	VV		14,0		14,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>19,000</b>			
6	K	131111323	Vrtání jamek pro plotové sloupky D do 300 mm - ručně s mechanickým vrtákem	m	5,220	115,00	600,30	CS ÚRS 2017 02
	VV		" zástěna kontejner. stání, ř. A: pro patky sloupek D300mm "					
	VV		" výkr. 006 Kontejner. stání KS2 -1x sestava (9 patek) "					
	VV		9*(0,15+0,80-0,37)		5,220			
	VV	VrtyD300m903	<b>Součet vrty pro patky SO 903</b>		<b>5,220</b>			
7	K	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	4,860	92,00	447,12	CS ÚRS 2017 02
	VV		" odkopy v horní části ochran. pásma kabelů a ostat. IS: výkr. -001 Situace "					
	VV		" KS 1+KS2: kabely v zeleni "					
	VV		(0,5+0+0,5)*(0,37-(0,6-0,5))*(8,0+2*0,5)		2,430			
	VV		(0,5+0+0,5)*(0,37-(0,6-0,5))*(4,5+0,5+2*0,5)		1,620			
	VV		<b>Mezisoučet</b>		<b>4,050</b>			
	VV		" rezerva nenormově ulož. IS do 20% "					
	VV		0,20*4,05		0,810			
	VV	ISodkop903	<b>Součet</b>		<b>4,860</b>			
8	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	1,402	517,50	725,54	
	VV		" ověř. hl. IS: bude upřesněno dle správců sítí (TZ-SO 903, odstavec -e), výkr.-001) "					
	VV		" KS1 : kabel v zeleni "					
	VV		0,8*0,8*(0,37-0,15+0,50)*1		0,461			
	VV		" KS2 : kabel, + ověř.položky teplovodu /v zeleni "					
	VV		0,8*0,8*(0,37-0,15+0,50)*1		0,461			
	VV		0,8*0,8*((0,8+1,0)/2-0,15)*1		0,480			
	VV	SondyIS903	<b>Mezisoučet</b>		<b>1,402</b>			
9	K	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	6,900	46,00	317,40	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PÚ 2 / chodník -bour. pro nová KS: odkop zem. 0,17m "					
	VV		0,17*22,0		3,740			
	VV		" PÚ 3 / zeleň -výkop pro nová KS: odkop zem. 0,22m "					
	VV		0,22*23,0		5,060			
	VV		<b>Mezisoučet</b>		<b>8,800</b>			
	VV		" - ruční odkopy zeminy (ve tř. 3 100% pásma IS)"					
	VV		-rODKOPzem903		-1,458			
	VV		" - ruční sondy ve tř. 3 (ve tř. 3 100%)"					
	VV		-(SondyIS903-(0,8*0,8*0,50*3))		-0,442			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	sODKOPzem903	Součet		6,900			
10	K	122202201-01	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice RUCNĚ (při objektu nebo zasařovaném území) v hornině tř. 3	m3	1,458	126,50	184,44	
	VV		" ruční odkopy v pásnu IS (cca 30% z pásma IS) "					
	VV		0,30*ISodkop903		1,458			
	VV	rODKOPzem903	Součet		1,458			
11	K	122302201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 4	m3	4,650	47,20	219,48	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PÚ 1 / vozovka -bour. pro nová KS: odkop šterku 0,27m "					
	VV		0,27*5,0		1,350			
	VV		" PÚ 2 / chodník -bour. pro nová KS: odkop šterku 0,15m "					
	VV		0,15*22,0		3,300			
	VV	sODKOPsterk903	Součet		4,650			
12	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	55,340	115,00	6 364,10	CS ÚRS 2017 02
	VV		" stání KS1: výkop jámy pro uložistě kontejnerů. -řezy A,B / výkr. -005 "					
	VV		" (výkop od nivelety pláne (k. -0,37m) v PÚ pro skl. dlážďen.konejner. stání) "					
	VV		" horní plocha P1/ M2 =40,04 M2 "					
	VV		" (8,5+2*0,3)*(3,8+2*0,3)=40,04 "					
	VV		" spodní plocha P2/ M2: = 32,30 M2 "					
	VV		"8,5*3,8=32,30"					
	VV		(1,90-0,37)*(40,04+32,30)/2		55,340			
	VV	sJAMAzem903	Součet		55,340			
13	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	3,039	207,00	629,07	CS ÚRS 2017 02
	VV		" PÚ 4/ výkop drenážní rýhy v zemině (pro trativod ) 13mb "					
	VV		(0,30+0,55)/2*0,55*13,0		3,039			
	VV	sRYHY060z903	Součet		3,039			
14	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	55,340	5,80	320,97	CS ÚRS 2017 02
	VV		sJAMAzem903		55,340			
15	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	75,148	108,10	8 123,50	CS ÚRS 2017 02
	VV		" skřývka s trav.drny "					
	VV		0,15*SKRYVKAdrn903		3,450			
	VV		Mezisoučet		3,450			
	VV		" zemina a kamení "					
	VV		SondyIS903		1,402			
	VV		rODKOPzem903		1,458			
	VV		sODKOPzem903		6,900			
	VV		sODKOPsterk903		4,650			
	VV		sJAMAzem903		55,340			
	VV		sRYHY060z903		3,039			
	VV		" vývrty D300 pro patky zástěn "					
	VV		PI*(0,3/2)^2*VrtyD300m903		0,369			
	VV		Mezisoučet		73,158			
	VV		" - zpět.použitá sypanina: zásypy "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" ruční zásyp části sond, +zemní přísypávka "					
	VV		-rZASYPzem903				-0,960	
	VV		-PRISYPzem903				-0,500	
	VV	ODVOZvyk903	Součet				75,148	
16	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	901,776	7,10	6 402,61	CS ÚRS 2017 02
	VV		ODVOZvyk903*(22-10)		901,776			
17	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	1,827	40,30	73,63	CS ÚRS 2017 02
	VV		" ruční výkopy pro hromadný odvoz "					
	VV		rODKOPzem903		1,458			
	VV		" vývrty D300 pro patky zástěn "					
	VV		PI*(0,3/2)^2*VrtyD300m903		0,369			
	VV		Součet		1,827			
18	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	75,148	4,60	345,68	CS ÚRS 2017 02
	VV		ODVOZvyk903		75,148			
19	K	171201211-02	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) -zemina a kamení	t	135,266	69,00	9 333,35	
	VV		ODVOZvyk903*1,80		135,266			
20	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3	34,995	189,80	6 642,05	CS ÚRS 2017 02
	VV		" stání KS 1: výpis B-zásyp nádob ŠD 0-32, 36,5m2, v.1,18m / výkr. -005 +TZ f) "					
	VV		"8,9*4,1=36,5m2"					
	VV		1,18*36,5		43,070			
	VV		" -montáž. navýšení šířky obsypu /viz.položka Obsyp objektů ...."					
	VV		-ObsypMONTKS1		-8,075			
	VV	ZasypSDm3KS1	Mezisoučet		34,995			
21	M	583441700	štěrkodrt' frakce 0-32 amfibolit	t	67,610	195,50	13 217,76	CS ÚRS 2016 02
	VV		ZasypSDm3KS1*1,84*1,05		67,610			
22	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3	0,960	189,80	182,21	CS ÚRS 2017 02
	VV		" srovnávací položka pro ruční zásyp "					
	VV		" částečný zásyp sond /po pláň -kce komunikací (vi. položka SONDY...)"					
	VV		(0,8*0,8*0,50)*3		0,960			
	VV	rZASYPzem903	Součet		0,960			
23	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	10,435	322,00	3 360,07	CS ÚRS 2017 02
	VV		" stání KS 1: výpis B- obsyp kolem nádob jemný písek 2m2 / výkr. -005 +TZ e) "					
	VV		1,18*2,0		2,360			
	VV		" +montáž. navýšení šířku obsypu "					
	VV		" (z původn. 0,1m na min.0,4m vzhledem k postupným zásypům, odečteno ze zásypů)					
	VV		"					
	VV		"PI*((1,92+2*0,40)/2)^2-PI*((1,92+2*0,10)/2)^2=2,281m2 pro 5m3 kontejner *3ks"					
	VV	ObsypMONTKS1	1,18*(2,281*3)		8,075			
	VV	ObsypPISKm3KS1	Mezisoučet		10,435			
24	M	583373080-1	štěrkopísek frakce 0-2 třída B	t	20,160	387,60	7 814,02	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		ObsypPISKm3KS1*1,84*1,05		20,160			
25	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	19,646	9,90	194,50	CS ÚRS 2017 02
	VV		" VV1/ úprava zem.pláně -kce kontejner. stání obě KS1+KS2, (viz. ŠD250mm) "					
	VV		51,0		51,000			
	VV		" odpočet ruční úprv. pláně kolem kontejnerů: -kce kontejner. stání KS1"					
	VV		-P1m2KS1		-31,354			
	VV		<b>Součet</b>		<b>19,646</b>			
26	K	181951102-11	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním -ručně vibrační deskou	m2	63,654	17,30	1 101,21	
	VV		" stání KS 1: výpis B- úprava zemn.pláně dno v jámě 32,3m2 / výkr. -005 +TZ f) "					
	VV		8,5*3,8		32,300			
	VV		" VV1/ úprava zem.pláně -kce kontejner. stání KS1"					
	VV		" výkr. -005 horní plocha jámy P1/ M2 = 16,514 M2 pod -kci stání KS1 "					
	VV	P1m2KS1	(8,5+2*0,30)*(3,8+2*0,30)-PI*(1,92/2)^2*3		31,354			
	VV		<b>Součet</b>		<b>63,654</b>			
<b>D 2</b>			<b>Zakládání</b>				<b>7 376,36</b>	
27	K	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	26,000	13,30	345,80	CS ÚRS 2017 02
	VV		" VV3/ skl. drenáž.rýhy: drenáž.trativod , (vzor. řezy , výkr. -003...-004) "					
	VV		" geotextilie š.2m " 13,0*2,0		26,000			
28	M	693111310-01	geotextilie netkaná filtrační - jako separační a oddělovací vrstva -300 g/m2	m2	27,300	13,80	376,74	
	VV		" VV3/ skl. drenáž.rýhy: drenáž.trativod: "					
	VV		" dodávka geotextilie š.2m " 13,0*2,0*1,05		27,300			
29	K	212752311-020	Trativod z drenážních trubek plastových tuhých SN8 - DN 100 mm včetně lože ŠP a obsypu kamenivem (fr.8-16) celkově do 0,20 m3/m otevřený výkop	m	13,000	155,10	2 016,30	
	VV		" VV 3/ skl. drenáž.rýhy: drenáž.trativod , (vzor. řezy , výkr. -003...-004) "					
	VV		13,0		13,000			
30	K	271572211-063	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním ze štěrkodrti fr.0-63	m3	0,126	529,30	66,69	
	VV		" zástěna kontejner. stání, ř. A: ŠD pod patky sloupků (tabulka výpis (8)ŠD ) "					
	VV		" výkr.006 Kontejner. stání KS2 -1x sestava (9 patek) "					
	VV		0,014*9		0,126			
31	K	275313811	Základové patky z betonu tř. C 25/30	m3	0,612	2 353,10	1 440,10	CS ÚRS 2017 02
	VV		" zástěna kontejn.stání, ř. A: patky sloupků ( tabulka výpis (7) Základ C25/30 XC2) "					
	VV		" výkr.006 Kontejner. stání KS2 -1x sestava (9 patek) "					
	VV		0,068*9		0,612			
32	K	275351215-30	Bednění stěn základových patek D300 do trubek PVC: zřízení, dodávka materiálu, odbednění	m	3,510	538,10	1 888,73	
	VV		" zástěna kontejner. stání,: patky sloupků "					
	VV		" část nad plání stání, řez A-A, kruhové patky D300 "					
	VV		" výkr.006 Kontejner. stání KS2 -1x sestava (9 patek) "					
	VV		9*(0,10+0,37-0,08)		3,510			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	K	275353111	Bednění kotevnic otvorů v základových patkách průřezu do 0,02 m2 hl 0,5 m	kus	9,000	138,00	1 242,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" zástěna kontejner. stání, : patky sloupků "□					
	VV		" výkr.006 Kontejner. stání KS2 -1x sestava (9 patek) "					
	VV		9		9,000			
<b>D 3 Svislé a kompletní konstrukce</b>							<b>270 316,85</b>	
34	K	338171111	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2,00 m se zalitím MC	kus	9,000	172,50	1 552,50	CS ÚRS 2017 02
	VV		" zástěna kont. stání, ř. A: sloupky dl.2m, výpis materiálu č.3 "□					
	VV		" (dodávka sloupků = součást systém. "					
	VV		" rámov. oplocení = viz.dodávka celé zástěny ) "					
	VV		" výkr.006 Kontejner. stání KS2 -1x sestava (9 patek) "					
	VV		9		9,000			
35	K	348171120	Osazení rámového oplocení výšky do 1,5 m ve sklonu svahu do 15°	m	11,850	437,00	5 178,45	CS ÚRS 2017 02
	VV		" zástěna kont. stání, ř. A +schema dílců "□					
	VV		" výkr. 006 Kontejner. stání KS 2 -1x sestava ze 2 částí "					
	VV	KS2mb	1*(1,3+1,85*2)+1*(1,3+1,85*3)		11,850			
36	M	553459903-KS2	atyp rám. oplocení =zástěna kontejnerů KS2 v.1,5m, dl.11,85m: systém.sloupky 9ks /v.2,0m+ rám+ úchyty, ochr. trubka 50/2, vše vč. PÚ, celk.hm.oceli=332,166 kg,+výplň svař. poplast.pletivo 16m2	kpl	1,000	43 872,50	43 872,50	
	VV		" výkr. -006 Kontejner. stání KS2: 1x sestava ze 2 částí "					
	VV		" (výpis materiálu dle tabulky, "					
	VV		" komplet pro 1 stání dl.11,85mb "					
	VV		" PÚ ocel.-kce =žárové ZN+nátěr.systém "					
	VV		" (základ+2xnátěr) zelený RAL 6005"					
	VV		" PÚ pletiva = z výroby pozink.+poplastováno) "					
	VV		1		1,000			
37	K	382413115-01	Montáž zemní nádoby objemu 5000 l ze sklolaminátu - polozapuštěný kontejner, vč. osazení ochranné šachty na příprav.podklad a zapuštění kontejneru do šachty (mtž. hydraul.rukou s 2-hákovým systémem)	kus	3,000	5 750,00	17 250,00	
	VV		" stání KS2: kontejner D1920mm, objem: 5,0 M3 (3ks), výkr. -005 +TZ e) "					
	VV		3		3,000			
38	M	562300159-05	částečně podzemní kontejner - objem 5 m3, D1900mm/v.2900mm, sklolaminátový	kus	3,000	67 487,80	202 463,40	
	VV		" výkr. -005, KS1, Techn. data kontejneru v TZ, odstavec e) "					
	VV		3		3,000			
<b>D 4 Vodorovné konstrukce</b>							<b>10 042,93</b>	
39	K	451573111-08	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku fr. 0-8	m3	0,529	680,20	359,83	
	VV		" stání KS 1: řez A, B dilat. lože pod kontejnery (z obsyp.písku) / výkr. -005 +TZ e) "					
	VV		3*(0,05*PI*((1,92+2*0,10)/2)^2)		0,529			
	VV		Součet		0,529			
40	K	452311171	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 30/37 otevřený výkop	m3	3,975	2 436,00	9 683,10	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			" stání KS 1: výpis B- bet. jisticí prstenec 26,5m2 / výkr. -005 +TZ e) "					
VV			0,15*26,5		3,975			
<b>D</b>	<b>5</b>		<b>Komunikace</b>				<b>29 097,80</b>	
41	K	564861111-04	Podklad ze šterkodrtě ŠD 0-32 GN (ŠDb) tl 200 mm	m2	10,000	93,60	936,00	
VV			" VV1/ -kce kontejner. stání / přispávka ŠDb 0-32, tl. 200mm, za obrubou "					
VV			10,0		10,000			
42	K	564871111-04	Podklad ze šterkodrtě ŠD 0-32 GN (ŠDb) tl 250 mm	m2	51,000	116,70	5 951,70	
VV			" VV1/ -kce kontejner. stání / ŠDb 0-32, tl. 250mm "					
VV			51,0		51,000			
43	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	0,500	207,00	103,50	CS ÚRS 2017 02
VV			" VV 4 / zemní přispávky (M3) " 0,5		0,500			
VV		PRISYPzem903	Mezisoučet zemní přispávka SO 903		0,500			
44	K	596212221	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny B pl do 100 m2	m2	51,000	194,80	9 934,80	CS ÚRS 2017 02
VV			" V cenách započtena i dodávka lože tl.do 50mm, DDK fr. 4-8 "					
VV			" i náklady a na dodání materiálu na výplň spár "					
VV			Mezisoučet		0,000			
VV			" VV1/ -kce kontejner. stání /ZD8 šedá, H profil (výkr.-003, -004)"					
VV			45,0		45,000			
VV			" VV1/ -kce kontejner. stání /ZD8 tvar obdéln. červená slepecká "					
VV			6,0		6,000			
VV		ZD8B903	Součet		51,000			
45	K	596212224	Příplatek za kombinaci dvou barev u betonových dlažeb pozemních komunikací tl 80 mm skupiny B	m2	6,000	11,50	69,00	CS ÚRS 2017 02
VV			" VV1/ -kce kontejner. stání /ZD8 tvar obdéln. červená slepecká "					
VV			6,0		6,000			
46	M	592450070-01	dlažba zámková H-TVAR s fazetou 20x16,5x8 cm přírodní	m2	49,931	183,80	9 177,32	
VV			" VV1/ZD8 tvar H šedá " 45*1,03		46,350			
VV			" + prořezy u zapuštěn. kontejnerů KS1 "					
VV			(PI*1,9*0,20)*3		3,581			
VV			Součet		49,931			
47	M	592451190-18	dlažba skladebná pro nevidomé s výstupky 20x10x8 cm barevná: červená	m2	6,180	461,00	2 848,98	
VV			" VV1/ -kce kontejner. stání /ZD8 tvar obdéln. červená slepecká "					
VV			6,0*1,03		6,180			
48	K	599432111-22	Dodatečné přespárování (doplnění spar po prvním 1/2 roce provozu) zámkové dlažby drobným kamenivem fr.0-4	m2	51,000	1,50	76,50	
VV			ZD8B903		51,000			
<b>D</b>	<b>6</b>		<b>Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>				<b>11 429,34</b>	
49	K	631311117	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37	m3	1,650	2 862,60	4 723,29	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" stání KS 1: výpís B- bet. mazanina 33m2 / výkr. -005 +TZ e)"					
	VV		0,05*33,0		1,650			
50	K	635111215-032	Násyp pod podlahy ze štěrkodrti fr. 0-32 se zhutněním	m3	9,750	687,80	6 706,05	
	VV		" stání KS 1: výpís B- podsyp ŠD 0-32 pod mazaninu 32,5m2/ výkr. -005 +TZ f) "					
	VV		0,30*32,5		9,750			
<b>D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>							<b>7 876,65</b>	
51	K	916231213-20	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého C16/20	m	26,000	193,70	5 036,20	
	VV		" VV 2/ obrubníky chodníkové 80/250/1000 / vzor. řezy - 003...004 "					
	VV		26,0		26,000			
52	M	592174090	obrubník betonový chodníkový ABO 16-10 100x8x25 cm	kus	26,260	72,30	1 898,60	CS ÚRS 2017 02
	VV		" VV 2 / obrubník chodníkový 80/250/1000 "					
	VV		26,0*1,01		26,260			
53	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	37,375	25,20	941,85	CS ÚRS 2017 02
	VV		" stání KS 1: výpís B- separační geotextilie 32,5m2 / výkr. -005 +TZ e) "					
	VV		32,5*1,15		37,375			
<b>D 997 Přesun sutě</b>							<b>3 690,01</b>	
54	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	3,865	17,30	66,86	CS ÚRS 2017 02
	VV		SUTkamen903		2,585			
	VV		SUTasfFA903		1,280			
	VV		<b>Součet</b>		<b>3,865</b>			
55	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	81,165	7,20	584,39	CS ÚRS 2017 02
	VV		SUTkamen903*(22-1)		54,285			
	VV		SUTasfFA903*(22-1)		26,880			
	VV		<b>Součet</b>		<b>81,165</b>			
56	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	8,370	17,30	144,80	CS ÚRS 2017 02
	VV		SUTbetKUS903		8,370			
57	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	175,770	7,20	1 265,54	CS ÚRS 2017 02
	VV		" skládka na recyklaci s poplatkem "					
	VV		SUTbetKUS903*(22-1)		175,770			
58	K	997221611-02	Technická úprava betonu na suťovou kusovost (max.500x500mm) pro skládku	t	5,345	28,80	153,94	
	VV		" suť beton.kusová "					
	VV		" bet.ležaté obruby vč.lože " 5,0*0,290		1,450			
	VV		" bet.stoj. obruby vč.lože " 19,0*0,205		3,895			
	VV		<b>Součet</b>		<b>5,345</b>			
59	K	997221611-21	Nakládání kusových materiálů na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	8,370	23,00	192,51	
	VV		SUTbetKUS903		8,370			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
60	K	9972218159A	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné) - separovaný (kusy do 0,5m)	t	8,370	115,00	962,55	
	VV		" sut' beton.kusová "					
	VV		" bet. dlaždice tl.50 " 22,0*0,125*1,1		3,025			
	VV		" bet.ležaté obruby vč.lože " 5,0*0,290		1,450			
	VV		" bet.stoj. obruby vč.lože " 19,0*0,205		3,895			
	VV	SUTbetKUS903	Mezisoučet		8,370			
61	K	997221845302A	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce - separovaný odpad ( frézovaný asfalt)	t	1,280	17,30	22,14	
	VV		" FA =frézovaný asfalt do 0,10m 5 m2 "					
	VV		5,0*0,256		1,280			
	VV	SUTasfFA903	Mezisoučet		1,280			
62	K	997221855101A	Poplatek za uložení odpadu z kamení a zeminy na skládce (skládkovné)	t	2,585	115,00	297,28	
	VV		" sut: podsypy / lože z DM dlažeb "					
	VV		" sut' celkem " 12,235		12,235			
	VV		" - jiné sutě dle poplatků "					
	VV		-SUTbetKUS903		-8,370			
	VV		-SUTasfFA903		-1,280			
	VV	SUTkamen903	Mezisoučet		2,585			
D		998	Přesun hmot				1 728,57	
63	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	28,531	11,50	328,11	CS ÚRS 2017 02
	VV		" přesun hmot celkem " 150,31		150,310			
	VV		-PresunSYPKE903		-121,779			
	VV		Součet		28,531			
64	K	998225111-01	Přesun hmot na trubním vedení pro konstrukce z kameniva a stabilizační zeminy (lože , obsypy, zásypy )	t	121,779	11,50	1 400,46	
	VV		" zásypy, obsypy, betony uložistiště KS1 (odd. 1+ 4+ 6)"					
	VV		87,77+10,656+23,353		121,779			
	VV	PresunSYPKE903	Mezisoučet		121,779			

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

RPS UNIČOVSKÉ PŘEDMĚSTÍ V LITOVLI - III. ET. - UL.K.SEDLÁKA

Objekt:

## SO 923 - MOBILIÁŘ

KSO: 823 29  
Místo: LITOVEL  
CZ-CPV: 45112730-1

Zadavatel:  
Město Litovel

Uchazeč:  
MODOS spol. s r.o., Masarykova 34, Olomouc

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

Poznámka:

CC-CZ: 21122  
Datum: 08.02.2018  
CZ-CPA: 42.11.20

IČ: 00299138  
DIČ: CZ00299138

IČ: 00576832  
DIČ: CZ00576832

IČ: 25391089  
DIČ: CZ25391089

**Cena bez DPH**

**61 920,22**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
61 920,22  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
13 003,25  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**74 923,47**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

RPS UNIČOVSKÉ PŘEDMĚSTÍ V LITOVLI - III. ET. - UL.K.SEDLÁKA

Objekt:

**SO 923 - MOBILIÁŘ**

Místo: LITOVEL

Datum: 08.02.2018

Zadavatel: Město Litovel

Projektant: PRINTES - ATELIÉR,

Uchazeč: MODOS spol. s r.o., Masarykova 34, Olomouc

s.r.o., PŘEROV

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**61 920,22**

### HSV - Práce a dodávky HSV

61 920,22

1 - Zemní práce

470,18

2 - Zakládání

1 290,82

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

59 658,00

997 - Přesun sutě

234,99

998 - Přesun hmot

266,23

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

RPS UNIČOVSKÉ PŘEDMĚSTÍ V LITOVLI - III. ET. - UL.K.SEDLÁKA

Objekt:

**SO 923 - MOBILIÁŘ**

Místo: LITOVEL

Datum: 08.02.2018

Zadavatel: Město Litovel

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

Uchazeč: MODOS spol. s r.o., Masarykova 34, Olomouc

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

## Náklady soupisu celkem

**61 920,22**

D HSV Práce a dodávky HSV

**61 920,22**

D 1 Zemní práce

**470,18**

1	K	133202011	Hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3, plocha výkopu do 4 m2	m3	0,515	575,00	296,13	CS ÚRS 2017 02
	VV		" Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "					
	VV		" Výkaz výměr (VV) dle : "					
	VV		" výkr. B.7-923-001 - SITUACE "					
	VV		" +doplnění dle Techn. zprávy SO 923 (dále jen TZ ) "					
	VV		0		0,000			
	VV		Mezisoučet POZNÁMKA ODKAZU VÝMĚR		0,000			
	VV		" TZ/ stojany na kola 6 ks: pro osazovací patky výkr.-003 "					
	VV		" 2x stání se 3 stojany=2*3=6ks stojanů (výkr.-002) "					
	VV		6*2*(0,35*0,35*0,35)		0,515			
	VV	rSACHTYM923	Mezisoučet		0,515			
	VV		Součet		0,515			
2	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	0,420	108,10	45,40	CS ÚRS 2017 02
	VV		rSACHTYM923		0,515			
	VV		-rZASYPzem923		-0,095			
	VV	ODVOZvyk923	Součet		0,420			
3	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	5,040	7,10	35,78	CS ÚRS 2017 02
	VV		ODVOZvyk923*(22-10)		5,040			
4	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	0,515	40,30	20,75	CS ÚRS 2017 02
	VV		rSACHTYM923		0,515			
5	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	0,420	4,60	1,93	CS ÚRS 2017 02
	VV		ODVOZvyk923		0,420			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	171201211-02	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) -zemina a kamení	t	0,756	69,00	52,16	
	VV		ODVOZvyk923*1,80		0,756			
7	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3	0,095	189,80	18,03	CS ÚRS 2017 02
	VV		" srovnávací položka "					
	VV		" ruční částečný zásyp po patkách DM košů: 7ks "					
	VV		7*0,3*0,3*(0,30-0,15)		0,095			
	VV	rZASYPzem923	Součet		0,095			
<b>D</b>	<b>2</b>		<b>Zakládání</b>				<b>1 290,82</b>	
8	K	275313811	Základové patky z betonu tř. C 25/30	m3	0,533	2 421,80	1 290,82	CS ÚRS 2017 02
	VV		" TZ/ stojany na kola 6 ks: pro osazovací patky výkr.-003 "					
	VV		" 2x stání se 3 stojany=2*3=6ks stojanů (výkr.-002) "					
	VV		6*2*(0,35*0,35*0,35)*1,035		0,533			
	VV	PATKYm3M923	Mezisoučet		0,533			
<b>D</b>	<b>9</b>		<b>Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>				<b>59 658,00</b>	
9	K	936104211	Montáž odpadkového koše do betonové patky	kus	12,000	690,00	8 280,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" TZ/ odpadkové koše (12ks) do patky 350/350/350mm "					
	VV		11+1		12,000			
10	M	749101200-11	koš odpadkový plastový (zelený) venkovní, obsah 50 l, š.435/hl.345/v.755mm + pozinkov. noha pro zabetonování do patky	kus	11,000	2 163,20	23 795,20	
	VV		" koše dle specifikace mobiliáře v TZ " 11		11,000			
11	M	749101220-11	odpadkový koš na psí exkrementy se zásobníkem plastový, venkovní, obsah 50 l., D450/v.1200mm, + pozinkov. noha pro zabetonování do patky	kus	1,000	3 444,30	3 444,30	
	VV		" koš+zásobník dle specifikace mobiliáře v TZ " 1		1,000			
12	K	936174311-01	Montáž stojanu na kola pro 1 kolo kotevními šrouby na pevný podklad - na 2 bet.patky, vč. dodávky 4 chem kotev M12x165	kus	6,000	920,00	5 520,00	
	VV		" TZ/ stojany na kola 6ks vč. dodávky kotv.systému, výkr.-003 "					
	VV		" 2x stání se 3 stojany=2*3=6ks stojanů (výkr.-002) "					
	VV		6		6,000			
13	M	749101510-210	stojan na 1 kolo, ocel. ZN konstrukce vč. PU vypal.lak, gumový opěrník v.750-900/dl. 1035m	kus	6,000	2 633,50	15 801,00	
	VV		" stojan dle schématu výkr.-003, +dle specifikace mobiliáře v TZ "					
	VV		6		6,000			
14	K	966001311	Odstranění odpadkového koše s betonovou patkou	kus	7,000	402,50	2 817,50	CS ÚRS 2017 02
	VV		" výpis na výkr. 002 : DM stáv. košů " 7		7,000			
<b>D</b>	<b>997</b>		<b>Přesun sutě</b>				<b>234,99</b>	
15	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	0,560	17,30	9,69	CS ÚRS 2017 02
	VV		SUTbetSYPK923		0,560			
16	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	11,760	7,20	84,67	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			SUTbetSYPK923*(22-1)		11,760			
17	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	0,049	17,30	0,85	CS ÚRS 2017 02
			SUTkusPVC923		0,049			
18	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	1,078	7,20	7,76	CS ÚRS 2017 02
			SUTkusPVC923*(25-3)		1,078			
19	K	9972218159A	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné) - separovaný (kusy do 0,5m)	t	0,560	115,00	64,40	
			" sut' beton.sypká: bet. patka DM košů "					
			7*0,087		0,609			
			-SUTkusPVC923		-0,049			
		SUTbetSYPK923	Mezisoučet		0,560			
20	K	997013813	Poplatek za uložení stavebního odpadu z plastických hmot na skládce (skládkovné)	t	0,049	1 380,00	67,62	CS ÚRS 2017 02
			" DM plast.koše 7 ks "		7*0,007			
			7*0,007		0,049			
		SUTkusPVC923	Mezisoučet		0,049			
	D	998	Přesun hmot				266,23	
21	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	2,315	115,00	266,23	CS ÚRS 2017 02

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

RPS UNIČOVSKÉ PŘEDMĚSTÍ V LITOVLI - III. ET. - UL.K.SEDLÁKA

Objekt:

## VRN - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

KSO: 822 29  
Místo: LITOVEL

CC-CZ: 21121  
Datum: 08.02.2018

Zadavatel:  
Město Litovel

IČ: 00299138  
DIČ: CZ00299138

Uchazeč:  
MODOS spol. s r.o., Masarykova 34, Olomouc

IČ: 00576832  
DIČ: CZ00576832

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

IČ: 25391089  
DIČ: CZ25391089

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**167 000,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	167 000,00	21,00%	35 070,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**202 070,00**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

RPS UNIČOVSKÉ PŘEDMĚSTÍ V LITOVLI - III. ET. - UL.K.SEDLÁKA

Objekt:

**VRN - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY**

Místo: LITOVEL

Datum: 08.02.2018

Zadavatel: Město Litovel

Projektant: PRINTES - ATELIÉR,

Uchazeč: MODOS spol. s r.o., Masarykova 34, Olomouc

s.r.o., PŘEROV

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**167 000,00**

### OST - Ostatní

20 000,00

001 - Ostatní - Dopravně inženýrské opatření

20 000,00

### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

147 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

41 500,00

VRN2 - Příprava staveniště

7 500,00

VRN3 - Zařízení staveniště

60 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

28 000,00

VRN7 - Provozní vlivy

2 500,00

VRN9 - Ostatní náklady

7 500,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

RPS UNIČOVSKÉ PŘEDMĚSTÍ V LITOVLI - III. ET. - UL.K.SEDLÁKA

Objekt:

**VRN - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY**

Místo: LITOVEL

Datum: 08.02.2018

Zadavatel: Město Litovel

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

Uchazeč: MODOS spol. s r.o., Masarykova 34, Olomouc

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

## Náklady soupisu celkem

**167 000,00**

D OST Ostatní 20 000,00

D 001 Ostatní - Dopravně inženýrské opatření 20 000,00

1	K	090001000-11	Ostatní náklady DIO: dočasné dopravní značení a zajištění dokumentace PDZ a povolení zvláštního užívání komunikací pro realizaci stavby,zajištění provizorního přístupu pro pěší	kus	1,000	20 000,00	20 000,00	
---	---	--------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	-------	-----------	-----------	--

VV " Zajištění dopravního řešení a povolení MěÚ - OD, Policie ČR-DI "

VV " vč. pronájmu dočasného dopravního značení (max. 3 měsíce) "

VV " komplet dle zprávy ZOV" 1 1,000

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 147 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 41 500,00

2	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2017 02
---	---	-----------	---------------------------------	----	-------	----------	----------	----------------

VV " Vytyčení hlavních bodů stavby před stavbou autorizovaným geodetem "

VV " vč. vyprac.TZ (vč. souřadnic) a situace "

VV " - ověřeno kulatým razítkem a dodatkem "

VV " dle právních předpisů. Vše 4 x graficky + digitálně "

VV 1 1,000

3	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	Kč	1,000	12 500,00	12 500,00	CS ÚRS 2017 02
---	---	-----------	---------------------------------------	----	-------	-----------	-----------	----------------

VV " Vytyčení stavby v průběhu stavby "

VV " Vytyčení objektů stavby a pevných "

VV " vytyčovací bodů včetně fixace "

VV " a obnovení zhotovitelem "

VV 1 1,000

4	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	Kč	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2017 02
---	---	-----------	------------------------------	----	-------	-----------	-----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" Geodetické zaměření skutečného stavu "					
	VV		" Vyhotovení zaměření skutečného "					
	VV		" provedení - 6 x dokumentace "					
	VV		" v listinné a digitální podobě "					
	VV		1		1,000			
5	K	01240300111	Kartografické a fotografické práce - Fotodokumentace stavby před zahájením stavby, v průběhu výstavby a po stavbě (musí být srovnatelné foto před stavbou a po stavbě)	Kč	1,000	500,00	500,00	
	VV		" Fotodokumentace stavby před "					
	VV		" zahájením stavby, v průběhu výstavby "					
	VV		" a po stavbě - zařazení fotek do fotoalba "					
	VV		" v časové posloupnosti s popisem "					
	VV		" činnosti a číslem objektů "					
	VV		" 3 x v listinné a digitální podobě "					
	VV		1		1,000			
6	K	01240300112	Kartografické a fotografické práce - Pořízení fotodokumentace stávající zástavby + soupis viditelného poškození	Kč	1,000	500,00	500,00	
	VV		" Náklady na pořízení fotodokumentace objektů "					
	VV		" v bezprostřední blízkosti výstavby "					
	VV		" a stručný soupis viditelných poruch, "					
	VV		" tak, aby se předešlo případným reklamám "					
	VV		" na poškození objektů vlivem stavby. "					
	VV		" 2 x v listinné a digitální podobě "					
	VV		1		1,000			
7	K	01324400011	Dokumentace pro realizaci stavby	Kč	1,000	2 000,00	2 000,00	
	VV		" RDS komplet pro: SO 103, 113, 803, 903, 923 "					
	VV		1		1,000			
8	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" DSPS komplet pro: SO 103, 113, 803, 903, 923 "					
	VV		1		1,000			
9	K	013254000-402	Dokumentace skutečného provedení stavby -SO 403 - Veřejné osvětlení	Kč	1,000	500,00	500,00	
	VV		" DSPS komplet pro: SO 403 "					
	VV		1		1,000			
10	K	013254000-412	Dokumentace skutečného provedení stavby -SO 413 - Městský rozhlas	Kč	1,000	500,00	500,00	
	VV		" DSPS komplet pro: SO 413 "					
	VV		1		1,000			
<b>D</b>	<b>VRN2</b>	<b>Příprava staveniště</b>					<b>7 500,00</b>	
11	K	02200300019	Příprava staveniště - Vytyčení stávajících podzemních inženýrských sítí v zájmové lokalitě	Kč	1,000	7 500,00	7 500,00	
	VV		" Vytyčení stávajících podzemních inženýrských "					
	VV		" sítí před zahájením zemních prací "					
	VV		" výrk. Situace SO 103, 113, 803,, 903, 923 (+Legenda sítí) "					
	VV		" (pro SO 403 a 413 je vytyčení součástí rozpočtů příslušných objektů) "					
	VV		1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>D VRN3 Zařízení stavenišť</b>							<b>60 000,00</b>	
12	K	030001000	Zařízení stavenišť	Kč	1,000	60 000,00	60 000,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" vybudování, provoz, odstranění a zapravení povrchů po ZS /dle TZ ZOY"					
	VV		1		1,000			
<b>D VRN4 Inženýrská činnost</b>							<b>28 000,00</b>	
13	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" Zkoušky statické zatěžovací : plán vozovky (2x) a 3 parkovišť /celk. 5 zkoušek"					
	VV		1		1,000			
14	K	04319400011	Ostatní zkoušky - analýza ověření kvalitativn.vlastností odpadu - dle MŽP Vyhláška 294 2005sb, příloha č.10 - po recyklaci použití na povrch terénu	Kč	1,000	8 000,00	8 000,00	
	VV		" komplet: odběr vzorků ,rozbor, protokol "					
	VV		1		1,000			
15	K	04319400012	Ostatní zkoušky - analýza ověření kvalitativn.vlastností odpadu - dle MŽP Vyhláška 294 2005sb, příloha č.2 -výluh - nebezpečný odpad (asfalty z komunikací)	Kč	1,000	8 000,00	8 000,00	
16	K	045203000	Kompletační činnost	Kč	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2017 02
<b>D VRN7 Provozní vlivy</b>							<b>2 500,00</b>	
17	K	070001000	Provozní vlivy	Kč	1,000	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		" zajištění přístupů k nemovitostem, přístupy vozidel IZS "					
	VV		1		1,000			
<b>D VRN9 Ostatní náklady</b>							<b>7 500,00</b>	
18	K	09170300011	Náklady na údržbu -Opravy, údržba a průběžné čištění, kropení komunikací užívaných v průběhu výstavby, vč. postupného přesunu popelnic	kpl	1,000	7 500,00	7 500,00	

# Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

## Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

**Rekapitulace stavby** obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a celkové nabídkové ceny uchazeče.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

**Soupis prací** pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

**Krycí list soupisu** obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

**Rekapitulace členění soupisu prací** obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

**Soupis prací** obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádce výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

## Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

- Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)
- Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ
- Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky
- J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli
- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi
- Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč je v tomto případě povinen vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Není však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.Montáž byly u jedné položky vyplněny nulou.

## Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

## Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

## Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavbeních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

## Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

## Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	

## Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST