

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: OSMK/SOD/3217/2017

**Stavba:** Heyrovského–Arbesova, komunikace

KSO: 822 27 7  
Místo: Olomouc  
CZ-CPV: 45233123-7

CC-CZ: 21121  
Datum: 18.3.2020  
CZ-CPA: 42.11.10

Zadavatel:  
Statutární město Olomouc

IČ: 00299308  
DIČ: CZ00299308

Uchazeč:  
STRABAG a.s.

IČ: 60838744  
DIČ: CZ60838744

Projektant:  
Jakub Šincl, SINPROJEKT

IČ: 765 93 266  
DIČ:

Zpracovatel:  
Jakub Šincl, SINPROJEKT

IČ: 765 93 266  
DIČ:

Poznámka:  
Soupis prací je sestaven s využitím Ceny soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Ceny soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Ceny a technické podmínky.

<b>Cena bez DPH</b>			<b>5 293 817,38</b>
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>5 293 817,38</b>	<b>1 111 701,65</b>
snížená	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>6 405 519,03</b>

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: OSMK/SOD/3217/2017

**Stavba:** Heyrovského–Arbesova, komunikace

Místo: Olomouc

Datum: 18.03.2020

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: Jakub Šincl, SINPROJEKT

Uchazeč: STRABAG a.s.

Zpracovatel: Jakub Šincl, SINPROJEKT

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	-------	--------------------	------------------	-----

## Náklady stavby celkem

**5 293 817,38**

**6 405 519,03**

SO	Stavební objekty			STA
SO 101	Komunikace	5 293 817,38	6 405 519,03	Soupis
SO 900	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	5 115 116,38	6 189 290,82	Soupis
ON.1	Ostatní náklady	178 701,00	216 228,21	Soupis
VRN.1	Vedlejší rozpočtové náklady	104 980,00	127 025,80	Soupis
		73 721,00	89 202,41	Soupis

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Heyrovského–Arbesova, komunikace

Objekt:

SO - Stavební objekty

Soupis:

**SO 101 - Komunikace**

KSO: 822 27 7  
Místo: Olomouc  
CZ-CPV: 45233123-7

CC-CZ: 21121  
Datum: 18.03.2020  
CZ-CPA: 42.11.10

Zadavatel:  
Statutární město Olomouc

IČ: 00299308  
DIČ: CZ00299308

Uchazeč:  
STRABAG a.s.

IČ: 60838744  
DIČ: CZ60838744

Projektant:  
Jakub Šincl, SINPROJEKT

IČ: 765 93 266  
DIČ:

Zpracovatel:  
Jakub Šincl, SINPROJEKT

IČ: 765 93 266  
DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>				<b>5 115 116,38</b>
---------------------	--	--	--	---------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	5 115 116,38	21,00%	1 074 174,44
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>6 189 290,82</b>
-------------------	--------------	---------------------

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Heyrovského–Arbesova, komunikace

Objekt:

SO - Stavební objekty

Soupis:

**SO 101 - Komunikace**

Místo: Olomouc

Datum: 18.03.2020

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: Jakub Šincl,  
SINPROJEKT

Uchazeč: STRABAG a.s.

Zpracovatel: Jakub Šincl,  
SINPROJEKT

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**5 115 116,38**

HSV - Práce a dodávky HSV	5 052 814,83
10 - Zemní práce	1 419 139,24
11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce	264 043,00
33 - Sloupy a pilíře, rámové konstrukce	6 586,00
45 - Podkladní a vedlejší konstrukce kromě vozovek a železničního svršku	23 299,73
56 - Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch	320 591,40
57 - Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živičné	1 088 610,00
58 - Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch z betonu a ostatních hmot	7 202,00
59 - Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděné	325 930,09
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	23 795,26
87 - Potrubí z trub plastických a skleněných	44 577,80
89 - Ostatní konstrukce	163 349,00
91 - Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch	1 196 966,61
96 - Bourání konstrukcí	21 481,10
997 - Přesun sutě	141 803,49
998 - Přesun hmot	5 440,11
PSV - Práce a dodávky PSV	62 301,55
767 - Konstrukce zámečnické	62 301,55

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Heyrovského–Arbesova, komunikace

Objekt: SO - Stavební objekty

Soupis: **SO 101 - Komunikace**

Místo: Olomouc

Datum: 18.03.2020

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: Jakub Šincl,  
SINPROJEKT

Uchazeč: STRABAG a.s.

Zpracovatel: Jakub Šincl,  
SINPROJEKT

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

## Náklady soupisu celkem

**5 115 116,38**

D HSV Práce a dodávky HSV

5 052 814,83

D 10 Zemní práce

1 419 139,24

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	82,510	222,00	18 317,22	CS ÚRS 2018 02
PP			Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením, na vzdálenost do 50 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenu apod.); tyto práce se ocení individuálně. 3. Množství ornice odebírané ze skládek se do objemu vykopávek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122. 0-11 4. Odkopávky a prokopávky nezapažené, se volí pro ornici odebíranou z projektovaných dočasných skládek; 5. Odebrání-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 6. Přemísťuje-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodčítá a "A. ZEMNÍ A BOURACÍ PRÁCE"					
PSC			a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek, b) mimo staveniště podle objemu každé skládky zvlášť. 4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. Složení ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje. 5. Odebrání-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 6. Přemísťuje-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodčítá a "A. ZEMNÍ A BOURACÍ PRÁCE"					
VV			825,10*0,10 "B.3"		82,510			
VV			Součet		82,510			
2	K	122301102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 1000 m3	m3	899,000	140,00	125 860,00	CS ÚRS 2018 02
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podorničí. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.					
PSC			"A. ZEMNÍ A BOURACÍ PRÁCE" "Výkop , II.tř. těž. " 522,000 "B.3" "Výkop pro sanaci zem. pláně (příčné prahy+plná kce) tl. 0,4 m" 55,00+116,00+21,000+16,00+64,00+80,00+25,00		522,000			
VV			Součet		899,000			
VV	ODm3							
3	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	34,200	209,00	7 147,80	CS ÚRS 2018 02
PP			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčné a podélné zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez nouzů tříhavin, oceňuje se "A. ZEMNÍ A BOURACÍ PRÁCE"					
PSC			"Výkop pro přípojky od UV DN 150" (0,80*1,50)*28,50		34,200			
VV			Součet		34,200			
VV	R1m3							
4	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	237,620	201,00	47 761,62	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava		
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopku do 100 m3, i když skutečný objem výkopku je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopku pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopku do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopku přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopku přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez noužití trhavin, oceňuje se "A. ZEMNÍ A BOURACÍ PRÁCE"							
	PSC		"Výkop pro přípojku DN 200" (1,00*2,18)*109,00		237,620					
	VV		Součet		237,620					
	VV	R2m3								
5	K	133301101	Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	70,943	209,00	14 827,09	CS ÚRS 2018 02		
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 4 do 100 m3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) svislé přemístění výkopku, b) urovnání dna do předepsaného profilu a spádu. c) přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na roubení. 4. Pažení šachet bentonitovou suspenzí se oceňuje takto: a) dodání bentonitové suspenze cenou 239 68-1711 Bentonitová suspenze pro pažení rýh pro podzemní stěny – její výroba katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů; množství v m2 se určí jako součin objemu vyhloubeného prostoru (v m3) a koeficientu 1,667, b) doplnění bentonitové suspenze se ocení cenou 239 68-4111 Doplnění bentonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Vodorovné přemístění výkopku ze šachet, pažených bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162 . 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn vodorovné přemístění "A. ZEMNÍ A BOURACÍ PRÁCE"							
	PSC		"Výkop pro UV 1-10" ((1,35*1,35)*2,765)*10		50,392					
	VV		"Výkop pro šachty Š 1-2" ((2,1*2,1)*2,33)*2		20,551					
	VV	Jm3	Součet		70,943					
6	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	85,500	69,00	5 899,50	CS ÚRS 2018 02		
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 . 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzepření stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.							
	PSC		"A. ZEMNÍ A BOURACÍ PRÁCE" "Výkop pro přípojky od UV DN 150" (1,50*28,50)*2		85,500					
	VV		Součet		85,500					
7	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	645,101	77,00	49 672,78	CS ÚRS 2018 02		
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 . 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzepření stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.							
	PSC		"A. ZEMNÍ A BOURACÍ PRÁCE" "Výkop pro přípojku DN 200" (2,18*109,00)*2		475,240					
	VV		Součet		475,240					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV "Výkop pro UV 1-10" ((1,35*4)*2,765)*10 VV "Výkop pro šachty Š 1-2" ((2,10*2,10)*2,33)*2 VV Součet		149,310 20,551 645,101			
8	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	85,500	39,00	3 334,50	CS ÚRS 2018 02
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
9	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	645,101	37,00	23 868,74	CS ÚRS 2018 02
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m					
10	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	153,010	15,00	2 295,15	CS ÚRS 2018 02
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněnou dopravní nádobou na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopšti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouřených konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouřením.					
	PSC		"dle Tabulky podílu svislého přemístění" VV "viz. pol_132301201" VV 34,200*1,0 "100%procent" VV "viz. pol_132301202" VV 237,620*0,50 "50%procent" VV Součet		34,200 118,810 153,010			
11	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1 265,723	40,00	50 628,92	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171.0-... Uložení sypaniny do násypů a 171.20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167.10-3. Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku i když se provádí. Toto ustanovení					
	PSC		"viz. pol_121101101_odhumusování" VV 82,510 "odvoz na meziskládku" VV 82,510 "dovoz z meziskládky" VV Mezisoučet VV "-----" VV "chybějící zemina vhodná k ohumusování" VV -(825,10*0,10-962,50*0,10) VV Mezisoučet VV "-----" VV "Odvoz na skládku" VV "Výkop" VV ODM3+R1m3+R2m3+Jm3 VV "Zásyp vhodnou vytěž. zeminou" VV "viz.pol._174101101" VV -ZZm3 VV "viz.pol._174201201" VV -(11*0,80) VV OSm3 Mezisoučet VV "-----" VV Součet		82,510 82,510 165,020 13,740 13,740 1 241,763 -146,000 -8,800 1 086,963 1 265,723			
12	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	15 960,002	5,00	79 800,01	CS ÚRS 2018 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171.0-... Uložení sypaniny do násypů a 171.20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167.10-3. Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku i když se provádí. Toto ustanovení					
	PSC							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"viz. pol_121101101"					
	VV		82,510*(5-1) "odvoz na meziskládku"		330,040			
	VV		82,510*(5-1) "dovoz z meziskládky"		330,040			
	VV		Mezisoučet		660,080			
	VV		"-----"					
	VV		"chybějící zemina vhodná k ohumusování"					
	VV		-(825,10*0,10-962,50*0,10)*(7-1)		82,440			
	VV		Mezisoučet		82,440			
	VV		"-----"					
	VV		"Odvoz na skládku"					
	VV		OSm3*(15-1)		15 217,482			
	VV		"-----"					
	VV		Součet		15 960,002			
13	M	R1031110	<b>zemina vhodná k ohumusování - nákup</b>	m3	13,700	1 145,00	15 686,50	
	PP		zemina vhodná k ohumusování - nákup					
	VV		"viz. pol_122101401"					
	VV		13,700		13,700			
	VV		Součet		13,700			
14	K	167101102	<b>Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3</b>	m3	96,250	17,00	1 636,25	CS ÚRS 2018 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodí nebo na lodě jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžiště lodí k těžiště druhé lodě, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnaného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.					
	PSC							
	VV		"pol_122101401"					
	VV		962,500*0,10 "B.3"		96,250			
	VV		Součet		96,250			
15	K	171201101	<b>Uložení sypaniny do násypů nezhutněných</b>	m3	82,510	17,00	1 402,67	CS ÚRS 2018 02
	PP		Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných z jakýchkoliv hornin <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebírané z hald, pro hlusinu apod. 2. Cenu 20-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopku na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 4. Cenu 10-1131 lze použít i pro ukládání sypaniny z hornin nesoudržných i soudržných společně bez možnosti jejich rozřídění. 5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem násypů, oceňovaných těmito cenami, měřený podle ustanovení čl. 3571 Všeobecných podmínek katalogu nepřesáhne 100 000 m3na objektu. Násypy, jejichž součet objemů přesáhne 100 000 m3 na objektu, se ocení individuálně. 6. Ceny jsou určeny pro míru zhutnění určenou projektem: a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsledku zkoušky PS, b) pro ceny -1106 až -1109 podle místních uložených údajů.					
	PSC							
	VV		"viz. pol_121101101"					
	VV		82,510 "odhumusování"		82,510			
	VV		Součet		82,510			
16	K	171201201	<b>Uložení sypaniny na skládky</b>	m3	146,000	17,00	2 482,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopku, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopku na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopku; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a): ZZm3					
	PSC							
	VV		ZZm3		146,000			
	VV		Součet		146,000			
17	K	171201211	<b>Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce</b>	t	1 956,533	229,00	448 046,06	CS ÚRS 2018 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.					
	PSC							
	VV		"Odvoz na skládku"					
	VV		OSm3		1 086,963			
	VV		Součet		1 086,963			





PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1*2 'Přepočtené koeficientem množství		2,000			
23	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	64,724	239,00	15 469,04	CS ÚRS 2018 02
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny.					
	PSC							
	VV		"D. ODVODNĚNÍ"					
	VV		"Přípojka DN 200"					
	VV		(1,00*0,50)*109,00		54,500			
	VV		"Přípojky DN 150 od UV"					
	VV		(0,80*0,45)*28,40		10,224			
	VV		Součet		64,724			
24	M	58337331	štěrkopisek frakce 0/22	t	500,488	326,00	163 159,09	CS ÚRS 2018 02
	PP		štěrkopisek frakce 0/22					
	VV		"viz.pol._174101101"					
	VV		ŠKPm3		185,520			
	VV		"viz.pol._175151101"					
	VV		64,724		64,724			
	VV		Součet		250,244			
	VV		250,244*2 'Přepočtené koeficientem množství		500,488			
25	K	181301111	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	962,500	25,00	24 062,50	CS ÚRS 2018 02
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmuti ornice. 3. Případně nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 2 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.					
	PSC							
	VV		"A. ZEMNÍ A BOURACÍ PRÁCE"					
	VV		962,50 "B.3"		962,500			
	VV		Součet		962,500			
26	K	181411121	Založení lučního trávniku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	962,500	29,00	27 912,50	CS ÚRS 2018 02
	PP		Založení trávniku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypletlí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypletlí a 185 80-43 Zalítí rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-. Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	PSC							
27	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	14,438	115,00	1 660,37	CS ÚRS 2018 02
	PP		osivo směs travní parková					
	VV		962,5*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		14,438			
28	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	1 454,000	17,00	24 718,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřizovaných ploch (v zářezích i na násypěch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zásepů rýh pro podzemní vedení), drmování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovnání lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 .0-1 Svahování. 3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 4. Náklady na urovnání dna a stěn při čištění příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souborů cen 938 90-2 . Čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě částí A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 5. Míru zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.					
	PSC							
	VV		"A. ZEMNÍ A BOURACÍ PRÁCE"					
	VV		1454,000 "z.B.3"		1 454,000			
	VV		Součet		1 454,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	K	184911151	Mulčování záhonů kačírkiem tl. vrstvy do 0,05 m v rovině a svahu do 1:5	m2	10,000	56,00	560,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Mulčování záhonů kačírkiem nebo drceným kamenivem tloušťky mulče přes 20 do 50 mm v rovině nebo na svahu do 1:5 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na naložení odpadu na dopravní prostředek, odvoz do 20 km a složení odpadu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) uložení odpadu na skládku, b) mulč v podobě kačírku nebo drceného kameniva, tento se oceňuje ve specifikaci. 3. Ceny jsou určeny pro zpracování materiálem o frakci do 63 mm. Nad velikost této frakce se práce oceňuje individuálně.					
	PSC							
	VV		"Výškové dorovnání vjezdů a vstupů - konstrukce 5"					
	VV		"Výškové dorovnání vjezdů ŠD"					
	VV		"Kačírek tl. 5 cm - říční kamenivo"					
	VV		10,00		10,000			
	VV		Součet		10,000			
30	M	58337401	kamenivo dekorační (kačírek) frakce 8/16	t	1,250	568,00	710,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		kamenivo dekorační (kačírek) frakce 8/16					
	VV		10*0,125 'Přepočtené koeficientem množství'		1,250			
31	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,024	6 752,00	162,05	CS ÚRS 2018 02
	PP		Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozprostření nebo rozdělení hnojiva. 2. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	PSC							
	VV		"viz. pol_18130111"					
	VV		(962,50*0,025)/1000		0,024			
	VV		Součet		0,024			
32	M	R2519115	granulované NPK trávníkové hnojivo s hořčíkem pro hnojení všech trávníkových ploch s vysokým stupněm zátěže (NPK 30-5-9+2% MgO) s dlouhodobě působícím dusíkem	kg	30,000	747,00	22 410,00	
	PP		granulované NPK trávníkové hnojivo s hořčíkem pro hnojení všech trávníkových ploch s vysokým stupněm zátěže (NPK 30-5-9+2% MgO) s dlouhodobě působícím dusíkem					
	VV		"viz. pol_18130111_962,50m2"					
	VV		30,000		30,000			
	VV		Součet		30,000			
33	K	185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	19,250	128,00	2 464,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Zaliti rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
	VV		"A. ZEMNÍ A BOURACÍ PRÁCE"					
	VV		"přepočet 1m2/0,02m3"					
	VV		962,500*0,02 "B.3"		19,250			
	VV		Součet		19,250			
	D	11	Zemní práce - přípravné a přidružené práce				264 043,00	
34	K	113106134	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	77,000	74,00	5 698,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě do 50 m2 ze zámkové dlažby <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0 - - . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.					
	PSC							
	P		<i>Poznámka k položce:</i> vybourané hmoty					
	VV		"A. ZEMNÍ A BOURACÍ PRÁCE"					
	VV		"beton dlažba (zpětné užití)"					
	VV		77,000		77,000			
	VV		Součet		77,000			
35	K	113106183	Rozebrání dlažeb vozovek z velkých kostek s ložem z kameniva strojně pl do 50 m2	m2	11,500	87,00	1 000,50	CS ÚRS 2018 02
	PP		Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě do 50 m2 z velkých kostek s ložem z kameniva					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb a dílců včetně odstranění lože.</p> <p>2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění:</p> <p>a) dlažebních, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01,</p> <p>b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 - . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01.</p> <p>4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.</p>					
	PSC							
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		sut					
	VV		"A. ZEMNÍ A BOURACÍ PRÁCE"					
	VV		"ŽK 16/16 cm zpětné užití"					
	VV	RŽK16m2	11,50		11,500			
	VV		Součet		11,500			
36	K	113106185	Rozebrání dlažeb vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva strojně pl do 50 m2	m2	28,500	104,00	2 964,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě do 50 m2 z drobných kostek nebo odseků s ložem z kameniva					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb a dílců včetně odstranění lože.</p> <p>2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění:</p> <p>a) dlažebních, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01,</p> <p>b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 - . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01.</p> <p>4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.</p>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		sut					
	VV		"A. ZEMNÍ A BOURACÍ PRÁCE"					
	VV		"ŽK 10/10 cm zpětné užití"					
	VV	RŽK1m2	9,5+12,8+5,7+0,5		28,500			
	VV		Součet		28,500			
37	K	113106221	Rozebrání dlažeb vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	53,200	104,00	5 532,80	CS ÚRS 2018 02
	PP		Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z drobných kostek nebo odseků s ložem z kameniva					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb a dílců včetně odstranění lože.</p> <p>2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění:</p> <p>a) dlažebních, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01,</p> <p>b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 - . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01.</p> <p>4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.</p>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		sut					
	VV		"A. ZEMNÍ A BOURACÍ PRÁCE"					
	VV		"ŽK 10/10 cm zpětné užití"					
	VV	RŽK2m2	53,20		53,200			
	VV		Součet		53,200			
38	K	113106187	Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva strojně pl do 50 m2	m2	17,000	93,00	1 581,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě do 50 m2 ze zámkové dlažby s ložem z kameniva					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb a dílců včetně odstranění lože.</p> <p>2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění:</p> <p>a) dlažebních, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01,</p> <p>b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 - . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01.</p> <p>4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.</p>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> vybourané hmoty					
	VV		"A. ZEMNÍ A BOURACÍ PRÁCE"					
	VV		"beton. přídlažba"					
	VV		"9+8,5+24,5+14,5+3+2+6,5=68,00m"					
	VV		68,00*0,25		17,000			
	VV		Součet		17,000			
39	K	113107161	<b>Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2</b>	m2	49,600	15,00	744,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy do 100 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopisku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živícnými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. <i>Poznámka k položce:</i> suť					
	PSC		1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopisku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živícnými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. <i>Poznámka k položce:</i> suť					
	P		suť					
	VV		"A. ZEMNÍ A BOURACÍ PRÁCE"					
	VV		"ŠD a zbytků asfaltu (ul. Hraniční) tl. 70mm"					
	VV		62,00*0,80 "předpoklad 80%"		49,600			
	VV		Součet		49,600			
40	K	113107182	<b>Odstranění podkladu živícného tl 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2</b>	m2	12,400	128,00	1 587,20	CS ÚRS 2018 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živícných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopisku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živícnými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. <i>Poznámka k položce:</i> suť					
	PSC		1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopisku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živícnými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. <i>Poznámka k položce:</i> suť					
	P		suť					
	VV		"A. ZEMNÍ A BOURACÍ PRÁCE"					
	VV		"ŠD a zbytků asfaltu (ul. Hraniční) tl. 70mm"					
	VV		62,00*0,20 "předpoklad 20%"		12,400			
	VV		Součet		12,400			
41	K	113107311	<b>Odstranění podkladu z kameniva těženého tl 100 mm strojně pl do 50 m2</b>	m2	24,000	15,00	360,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těženého, o tl. vrstvy do 100 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopisku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živícnými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. <i>Poznámka k položce:</i> suť					
	PSC		1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopisku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živícnými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. <i>Poznámka k položce:</i> suť					
	P		suť					
	VV		"A. ZEMNÍ A BOURACÍ PRÁCE"					
	VV		"kačírek ŠD tl. 50mm"					
	VV		8+5+11		24,000			
	VV		Součet		24,000			
42	K	113107321	<b>Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl 100 mm strojně pl do 50 m2</b>	m2	122,500	15,00	1 837,50	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m <sup>2</sup> s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. <i>Poznámka k položce:</i> suť					
	PSC							
	P							
	VV		"A. ZEMNÍ A BOURACÍ PRÁCE"					
	VV		"ŠD tl. 50mm"					
	VV		25+5+5+20+5,5		60,500			
	VV		"ŠD a zbytků asfaltu (ul. Hraniční) tl. 70mm"					
	VV		62,00		62,000			
	VV		Součet		122,500			
43	K	113107331	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl do 50 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	35,500	182,00	6 461,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m <sup>2</sup> s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. <i>Poznámka k položce:</i> suť					
	PSC							
	P							
	VV		"A. ZEMNÍ A BOURACÍ PRÁCE"					
	VV		3+5+3+2,5+9+10,5+2,5		35,500			
	VV		Součet		35,500			
44	K	113154253	Frézování živického krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 1000 m <sup>2</sup> s překážkami v trase	m <sup>2</sup>	681,000	82,00	55 842,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Frézování živického podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m <sup>2</sup> s překážkami v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy, b) opotřebené frézovací nástroje, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živického krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu, b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupy (plochy do 2 m <sup>2</sup> ) se z celkové frézované plochy neodečítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m <sup>2</sup> frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod., b) jsou-li noděly frézované plochy osazeny obrubníky s vůškovým <i>Poznámka k položce:</i> suť					
	PSC							
	P							
	VV		"A. ZEMNÍ A BOURACÍ PRÁCE"					
	VV		"viz. výkres demolice"					
	VV		3405,000*0,20 "předpoklad 20%"		681,000			
	VV		Součet		681,000			
45	K	113154364	Frézování živického krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 10000 m <sup>2</sup> s překážkami v trase	m <sup>2</sup>	3 405,000	47,00	160 035,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Frézování živického podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m <sup>2</sup> s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na:</p> <p>a) vozu pro chlazení zubů frézy,</p> <p>b) opotřebenosti frézovacích nástrojů,</p> <p>c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) nutné ruční odstranění (vybourání) živичného krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu.</p> <p>b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu.</p> <p>3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupy (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodečítají.</p> <p>4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm.</p> <p>5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy:</p> <p>a) na 200 m2 frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod.,</p> <p>b) jsou-li nutné frézované plochy osazené obrubníky s vůškovým</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>suť</p>					
	PSC							
	P							
	VV		"A. ZEMNÍ A BOURACÍ PRÁCE"					
	VV		3405,000 "viz. výkres demolice"		3 405,000			
	VV		Součet		3 405,000			
46	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	200,000	102,00	20 400,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny:</p> <p>a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspáraných jakýmkoliv materiálem,</p> <p>b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění:</p> <p>a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňují cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku,</p> <p>b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku.</p> <p>3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek.</p> <p>4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.</p>					
	PSC							
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>vybourané hmoty</p>					
	VV		"A. ZEMNÍ A BOURACÍ PRÁCE"					
	VV		"obrubník silniční/chodník"					
	VV		200,000		200,000			
	VV		Součet		200,000			
	D	33	Sloupy a pilíře, rámové konstrukce				6 586,00	
47	K	R33992113	Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním do lože s opěrkou výšky palisády do 500 mm. beton třídy C20/25 nXF3	m	6,000	691,00	4 146,00	
	PP		Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním do lože s opěrkou výšky palisády do 500 mm, beton třídy C20/25 nXF3					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení rýhy nebo jámy a na dodání palisád; tyto se oceňují ve specifikaci.</p> <p>2. Ceny lze použít pro palisády o jakémkoli tvaru průřezu.</p> <p>3. Měrnou jednotkou (u položek číslo -1131 až -1144) se rozumí metr délky palisádové stěny.</p> <p>4. Výškou palisády je uvažována celková délka osazovaného prvku.</p>					
	PSC							
	VV		"Betonová palisáda 100x100x400 mm do bet. lože s opěrkou"					
	VV		6,000		6,000			
	VV		Součet		6,000			
48	M	R59228407	palisáda tyčová hranatá betonová přírodní 10x10x40 cm	kus	61,000	40,00	2 440,00	
	PP		palisáda tyčová hranatá betonová přírodní 10x10x40 cm					
	VV		"(6,00/0,10)*1,01 = 60,60ks"					
	VV		61,00		61,000			
	VV		Součet		61,000			
	D	45	Podkladní a vedlejší konstrukce kromě vozovek a železničního svršku				23 299,73	
49	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	13,172	919,00	12 105,07	CS ÚRS 2018 02
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami.</p> <p>2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.</p>					
	PSC							
	VV		"D. ODVODNĚNÍ"					
	VV		Přípojka DN 200:					
	VV		(1,0*0,10)*109,00		10,900			
	VV		Přípojky DN 150 od UV:					
	VV		(0,80*0,10)*28,40		2,272			
	VV		Součet		13,172			
50	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	4,057	919,00	3 728,38	CS ÚRS 2018 02
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.					
	PSC							
	VV		"D. ODVODNĚNÍ"					
	VV		Uliční vpustí UV 1-10:					
	VV		((1,35*1,35)*0,15)*10		2,734			
	VV		Betonové šachty Š 1-2 :					
	VV		((2,1*2,1)*0,15)*2		1,323			
	VV		Součet		4,057			
51	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	12,000	139,00	1 668,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku betonových výrobků; tyto se oceňují ve specifikaci.					
	VV		"Výpis uličních vpustí"					
	VV		10 "UV1 až UV10"		10,000			
	VV		"Výpis šachet"					
	VV		2 "Š1, Š2"		2,000			
	VV		Součet		12,000			
52	M	59223864	prstěnek betonový pro uliční vpust' vyrovnávací 39 x 6 x 13 cm	kus	10,000	155,00	1 550,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		prstěnek betonový pro uliční vpust' vyrovnávací 39 x 6 x 13 cm					
	VV		"Výpis uličních vpustí"					
	VV		10 "UV1 až UV10"		10,000			
	VV		Součet		10,000			
53	M	59224185	prstěnek šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	kus	2,000	204,00	408,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		prstěnek šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm					
	VV		"Výpis šachet"					
	VV		2 "Š1, Š2"		2,000			
	VV		Součet		2,000			
54	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	1,013	3 791,00	3 840,28	CS ÚRS 2018 02
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1121 až -1191 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2191 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.					
	VV		"D. ODVODNĚNÍ"					
	VV		"UV 1-10"					
	VV		((0,75*0,75)*0,10)*10		0,563			
	VV		"Š1+Š2"					
	VV		((1,50*1,50)*0,10)*2		0,450			
	VV		Součet		1,013			
D	56		Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch				320 591,40	
55	K	564561111	Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny tl 200 mm	m2	400,000	71,00	28 400,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny s rozprostřením, vlhčením, a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 200 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny, jen předepíše-li projekt zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny ze zemníku nebo z výkopku v trase. 2. V cenách nejsou započteny náklady na získání sypaniny a její přemístění k místu zabudování, které se oceňuje podle ustanovení čl. 3111 Všeobecných podmínek části části A 01 tohoto katalogu.					
	VV		"B. ZPEVNĚNÉ PLOCHY"					
	VV		"Komunikace - zpomal. práh, zvýš. plocha kříž. - konstrukce 3"					
	VV		"sanace lomový kámen fr. 0-125 mm tl. 400 mm"					
	VV	LKm2	200,00*2 "tl. 400mm"		400,000			
	VV		Součet		400,000			
56	M	R5834422	lomové kamenivo fr. 0-125 mm	t	160,000	298,00	47 680,00	
	PP		lomové kamenivo fr. 0-125 mm					
	VV		"viz.pol_564561111"					
	VV		LKm2*0,20		80,000			
	VV		Součet		80,000			
	VV		80*2 'Přepočtené koeficientem množství		160,000			
57	K	564811111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 50 mm	m2	195,200	72,00	14 054,40	CS ÚRS 2018 02
	PP		Podklad ze šterkodrtí ŠD s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 50 mm					
	VV		"ŠDA fr. 0-32 tl. min. 50 mm"					
	VV		"Konstrukce vozovky K4"					
	VV		K4_m2		77,000			
	VV		"-----"					
	VV		"ŠD fr. 32-63 tl. 50 mm"					
	VV		"Výškové dorovnání vjezdů ŠD (10+15)"					
	VV		25,00		25,000			
	VV		"-----"					
	VV		"Nová kce je doplněna v místech, kde kce vjezdu či chodníku chybí"					
	VV		"ŠDA fr. 0-32, tl. dle lokálních podmínek - odhad tl. 50 mm"					
	VV		81,70 "ŽK 10x10 cm demontovaná+nová"		81,700			
	VV		11,50 "ŽK 16x16 cm demontovaná"		11,500			
	VV		"-----"					
	VV		Součet		195,200			
58	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	754,000	174,00	131 196,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Podklad ze šterkodrtí ŠD s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 150 mm					
	VV		"ŠDA fr. 0-32 tl. min. 150 mm"					
	VV		"Konstrukce vozovky K2"					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Komunikace - plná konstrukce - konstrukce 2"					
	VV		K2_m2		335,000			
	VV		"vč. podsypu pod obrubami"					
	VV		419,00		419,000			
	VV		Součet		754,000			
59	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	41,000	221,00	9 061,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	VV		ND1_m2		3,000			
	VV		ND2_m2		7,000			
	VV		ND3_m2		4,000			
	VV		ND4_m2		2,000			
	VV		NŽK_m2		25,000			
	VV		Součet		41,000			
60	K	564931412	Podklad z asfaltového recyklatu tl 100 mm	m2	120,000	57,00	6 840,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklatu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
	VV		"Výškové dorovnání vjezdů a vstupů - konstrukce 5"					
	VV		120,00		120,000			
	VV		Součet		120,000			
61	K	567124112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 16/20 (PB II) tl 150 mm	m2	160,000	269,00	43 040,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 16/20 (PB II), po zhutnění tl. 150 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na ošetření povrchu podkladu vodou. 2. V cenách 567 1.-4 jsou započteny i náklady postřik proti odpařování vody. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) příp. postřik, který se oceňuje cenou 919 74-8111 Postřik popř. zdrsňení povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí, b) zřízení dilatačních spár a jejich vyplnění; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 919 11-1 Řezání dilatačních spár, 919 12-. Těsnění dilatačních spár a 919 13 Vyztužení dilatačních spár.					
	PSC							
	VV		"Konstrukce vozovky K3"					
	VV		K3_m2		160,000			
	VV		Součet		160,000			
62	K	564851115	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 190 mm	m2	192,000	210,00	40 320,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 190 mm					
	VV		"Konstrukce vozovky K3"					
	VV		K3_m2*1,20		192,000			
	D	57	Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živičné				1 088 610,00	
63	K	577134211	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	2 935,000	150,00	440 250,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. II, po zhutnění tl. 40 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.					
	PSC							
	VV		"Komunikace - obnova povrchu - konstrukce 1"					
	VV	K1_m2	2585,000		2 585,000			
	VV		"Komunikace - plná konstrukce - konstrukce 2"					
	VV	K2_m2	335,000		335,000			
	VV		"Nová kce je doplněna v místech, kde konstrukce vjezdu či chodníku chybí"					
	VV		5+5+5		15,000			
	VV		Součet		2 935,000			
64	K	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	2 920,000	175,00	511 000,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm.					
	PSC							
	VV		"Konstrukce vozovky K1"					
	VV	K1_m2	2 585,000		2 585,000			
	VV		"Konstrukce vozovky K2"					
	VV	K2_m2	335,000		335,000			
	VV		Součet		2 920,000			
65	K	573111112	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	2 920,000	39,00	113 880,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2					
	VV		"Konstrukce vozovky K1"					
	VV	K1_m2	2 585,000		2 585,000			
	VV		"Konstrukce vozovky K2"					
	VV	K2_m2	335,000		335,000			
	VV		Součet		2 920,000			
66	K	573211108	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2	m2	2 935,000	8,00	23 480,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,40 kg/m2					
	VV		"Komunikace - obnova povrchu - konstrukce 1"					
	VV	K1_m2	2585,000		2 585,000			
	VV		"Komunikace - plná konstrukce - konstrukce 2"					
	VV	K2_m2	335,000		335,000			
	VV		"Nová kce je doplněna v místech, kde konstrukce vjezdu či chodníku chybí"					
	VV		5+5+5		15,000			
	VV		Součet		2 935,000			
	D	58	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch z betonu a ostatních hmot				7 202,00	
67	K	584121111	Osazení silničních dílců z ŽB do lože z kameniva těžného tl 40 mm	m2	4,000	744,00	2 976,00	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Osazení silničních dílců ze železového betonu s podkladem z kameniva těženého do tl. 40 mm jakéhokoliv druhu a velikosti <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně nejsou započteny náklady na: a) dodání dílců, které se oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohodnout ve výši 1%, b) výplň spár, které se oceňují cenami souboru cen 599. 4-11					
	PSC		Vyplnění spár mezi silničními dílci jakéhokoliv tloušťky. 2. Počet měrných jednotek se určuje v m2 půdorysné plochy krytu z dílců včetně spár.					
	VV		"C. PŘELOŽKY A CHRÁNIČKY INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ"					
	VV		"beton. panel 0,12x1x2 m"		4,000			
	VV		(1,00*2,00)*2		4,000			
	VV		Součet					
68	M	R5938113	panel silniční 200x100x12 cm	kus	2,000	2 113,00	4 226,00	
	PP		panel silniční 200x100x12 cm					
	VV		"VIZ. POL_584121111"					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
D	59		Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděné				325 930,09	
69	K	591111111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	m2	11,500	423,00	4 864,50	CS ÚRS 2018 02
	PP		Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným a se smetením přebytečného materiálu na krajnici velkých z kamene, do lože z kameniva těženého <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny 591 1.- pro dlažbu z kostek velkých jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou a řádkovou. 2. Ceny 591 2.- pro dlažbu z kostek drobných jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou, řádkovou a kroužkovou. 3. Dlažba vějířová z kostek drobných se oceňuje cenami 591 41-2111 a 591 44-2111 Kladení dlažby z mozaiky dvoubarevné a vícebarevné komunikací pro pěší. 4. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání téhož materiálu na výplň spár. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání dlažebních kostek, které se oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohodnout - u velkých kostek ve výši 1 %, - u drobných kostek ve výši 2 %, b) vyplnění spár dlažby živičnou záplivkou, které se oceňují cenami souboru cen 599 1. -11 Záplivka živičná spár dlažby. 6. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 31-97 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
	PSC							
	VV		"Nová dlažba je doplněna v místech, kde kce vjezdu či chodníku chybí"					
	VV		11,50 "ŽK 16/16 stěny materiál jako rozebraná (demonťovaná)"		11,500			
	VV	ŽKV_m2	Součet		11,500			
70	M	R5838108	kostka dlažební žula velká 16/16 cm	m2	2,300	745,00	1 713,50	
	PP		kostka dlažební žula velká 16/16 cm					
	VV		"viz.pol_591111111"					
	VV		" stěny materiál jako rozebraná (demonťovaná)"					
	VV		ŽKV_m2*0,20 "předpoklad 20%"		2,300			
	VV		Součet		2,300			
71	K	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	m2	106,700	480,00	51 216,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z kameniva těženého <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny 591 1.- pro dlažbu z kostek velkých jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou a řádkovou. 2. Ceny 591 2.- pro dlažbu z kostek drobných jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou, řádkovou a kroužkovou. 3. Dlažba vějířová z kostek drobných se oceňuje cenami 591 41-2111 a 591 44-2111 Kladení dlažby z mozaiky dvoubarevné a vícebarevné komunikací pro pěší. 4. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání téhož materiálu na výplň spár. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání dlažebních kostek, které se oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohodnout - u velkých kostek ve výši 1 %, - u drobných kostek ve výši 2 %, b) vyplnění spár dlažby živičnou záplivkou, které se oceňují cenami souboru cen 599 1. -11 Záplivka živičná spár dlažby. 6. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 31-97 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
	PSC							
	VV		"Nová dlažba je doplněna v místech, kde kce vjezdu či chodníku chybí"					
	VV		81,70 "ŽK 10x10cm rozebraná"		81,700			
	VV		"Nová ŽK 10x10 cm"					
	VV	NŽK_m2	25,00 "ŽK 10x10 cm nový materiál"		25,000			
	VV		Součet		106,700			
72	K	591241111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene na MC tl 50 mm	m2	160,000	563,00	90 080,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z cementové malty					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny 591 1.- pro dlažbu z kostek velkých jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou a řádkovou.</p> <p>2. Ceny 591 2.- pro dlažbu z kostek drobných jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou, řádkovou a kroužkovou.</p> <p>3. Dlažba vějířová z kostek drobných se oceňuje cenami 591 41-2111 a 591 44-2111 Kladení dlažby z mozaiky dvoubarevné a vícebarevné komunikací pro pěší.</p> <p>4. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání téhož materiálu na výplň spár.</p> <p>5. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání dlažebních kostek, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout</p> <p>- u velkých kostek ve výši 1 %,</p> <p>- u drobných kostek ve výši 2 %.</p> <p>b) vyplnění spár dlažby živičnou záplivkou, které se oceňuje cenami souboru cen 599 1. -11 Záplivka živičná spár dlažby.</p> <p>6. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 31-97 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.</p>					
	VV		"Komunikace - zpomal. práh, zvýš. plocha kříž. - konstrukce 3"					
	VV	K3_m2	160,00 "ŽK 10x10cm"		160,000			
	VV		Součet		160,000			
73	M	R5838107	<b>kostka dlažební žula drobná 10/10 cm</b>	m2	188,700	745,00	140 581,50	
	PP		kostka dlažební žula drobná 10/10 cm					
	VV		K3_m2		160,000			
	VV		NŽK_m2		25,000			
	VV		Součet		185,000			
	VV		185*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		188,700			
74	K	591441111	<b>Klazení dlažby z mozaiky jednobarevné komunikací pro pěší lože z MC</b>	m2	5,000	654,00	3 270,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Klazení dlažby z mozaiky komunikací pro pěší s vyplněním spár, s dvojným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m jednobarevné, s ložem tl. do 40 mm z cementové malty					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání téhož materiálu pro výplň spár a zhotovení šablon, popř. rámu.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání mozaiky, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout ve výši 2 %.</p> <p>3. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ...-9 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.</p>					
	VV		" v místě UV a úžlabí"					
	VV		5,00 "ŽK 6x6 cm"		5,000			
	VV		Součet		5,000			
75	M	R5838105	<b>kostka dlažební mozaika žula 6/6 šedá</b>	m2	5,100	945,00	4 819,50	
	PP		kostka dlažební mozaika žula 6/6 šedá					
	VV		5,00*1,02		5,100			
	VV		Součet		5,100			
76	K	596212210	<b>Klazení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2</b>	m2	87,000	228,00	19 836,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Klazení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžného nebo drčeného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů, nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.).</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy</p> <p>a) do 100 m2 ve výši 3 %,</p> <p>b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %,</p> <p>c) přes 300 m2 ve výši 1 %.</p> <p>4. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ...-9 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.</p>					
	VV		"Předláždění/dorovnání vjezdů a vstupů - konstrukce 4"					
	VV	K4_m2	13+10+17,5+3+11+12+9,5+1		77,000			
	VV		"-----"					
	VV		"Nová dlažba doplnění v místech, kde kce vjezdu, či chodníku chybí"					
	VV		"Nová beton. dlažba 15x20 cm tl. 8 cm (3)"					
	VV	ND1_m2	3,00		3,000			
	VV		"Nová dlažba 10x20 cm tl. 8 cm (1+5+1)"					
	VV	ND2_m2	1,00+5,00+1,00		7,000			
	VV		"-----"					
	VV		Součet		87,000			
77	M	R59245020	<b>dlažba betonová tl. 80mm stejného rozměru a tvaru dle původní dlažby</b>	m2	15,400	251,00	3 865,40	
	PP		dlažba betonová tl. 80mm stejného rozměru a tvaru dle původní dlažby					
	VV		"předpoklad 20% z celkové výměry"					
	VV		K4_m2*0,20		15,400			
	VV		Součet		15,400			
78	M	59245020	<b>dlažba skladebná betonová 20x10x8 cm přírodní</b>	m2	7,210	251,00	1 809,71	CS ÚRS 2018 02
	PP		dlažba skladebná betonová 20x10x8 cm přírodní					
	VV		ND2_m2		7,000			
	VV		7*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		7,210			
79	M	R59245021	<b>dlažba skladebná betonová 15x20x8 cm přírodní</b>	m2	3,000	251,00	753,00	
	PP		dlažba skladebná betonová 15x20x8 cm přírodní					
	VV		ND1_m2		3,000			
80	K	596211110	<b>Klazení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2</b>	m2	6,000	217,00	1 302,00	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m <sup>2</sup> <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů nebo z obrázců o ploše jednotlivě do 100 m <sup>2</sup> , Skupina C: dlažby obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m <sup>2</sup> ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m <sup>2</sup> ve výši 2 %, c) přes 300 m <sup>2</sup> ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . . -9 . Připlátek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
	PSC		"Nová dlažba je doplnění v místech, kde kce vjezdu či chodníku chybí" "Nová dlažba 40x40 cm tl. 4 cm (4)"					
	VV	ND3_m2	4,00		4,000			
	VV	ND4_m2	2,00		2,000			
	VV		Součet		6,000			
81	M	R59245320	<b>dlažba desková betonová 40x40x4cm přírodní</b>	m2	4,120	268,00	1 104,16	
	PP		dlažba desková betonová 40x40x4cm přírodní					
	VV	ND3_m2			4,000			
	VV		4*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		4,120			
82	M	59245620	<b>dlažba desková betonová 50x50x6cm přírodní</b>	m2	2,060	347,00	714,82	CS ÚRS 2018 02
	PP		dlažba desková betonová 50x50x6cm přírodní					
	VV	ND4_m2			2,000			
	VV		2*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		2,060			
D	63		<b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>				23 795,26	
83	K	631311124	<b>Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20</b>	m3	3,000	3 911,00	11 733,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 16/20 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro mazaniny krycí (pochůzně i pojízdně), popř. podkladní, plovoucí, vyrovnávací nebo oddělující pod potěry, podlahy, průmyslové podlahy, popř. pro podlévání provizorně podklínovaných patek usazených strojů a technologických zařízení (s náležitým zatemováním hutného betonu). 2. Pro mazaniny tloušťek větších než 240 mm jsou určeny: a) pro mazaniny ukládané na zeminu (v halách apod.) ceny souborů cen 27* 31- Základy z betonu prostého a 27* 32 - Základy z betonu železového, b) pro mazaniny v nadzemních podlažích ceny souboru cen 411 31- . . Beton kleneb. 3. Ceny lze použít i pro betonový okapový chodníček budovy (včetně tvarování rigolového žlábků) v příslušných tloušťkách. Jeho podloží se oceňuje samostatně. 4. V ceně jsou započteny i náklady na: a) základní stržení povrchu mazaniny s urovnáním vibrační lištou nebo dřevěným hladítkem, b) vytvoření dilatačních spár v mazanině bez zaplnění, pokud jsou dilatační snárv vytvářeny při provádění betonáže. Jestliže jsou " Nová dlažba doplnění v místech, kde kce vjezdu, či chodníku chybí"					
	PSC		" Nová dlažba doplnění v místech, kde kce vjezdu, či chodníku chybí"					
	VV		"beton tl. 100 mm (16+5+6+3)"					
	VV		(16+5+6+3)*0,10		3,000			
	VV		Součet		3,000			
84	K	631319012	<b>Připlátek k mazanině tl do 120 mm za přehlazení povrchu</b>	m3	3,000	206,00	618,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Připlátek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 80 do 120 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10. 2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem. 3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude-li do mazaniny vkládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé stržení povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny.					
	PSC							
85	K	631311134	<b>Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20</b>	m3	0,360	3 636,00	1 308,96	CS ÚRS 2018 02
	PP		Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 16/20 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro mazaniny krycí (pochůzně i pojízdně), popř. podkladní, plovoucí, vyrovnávací nebo oddělující pod potěry, podlahy, průmyslové podlahy, popř. pro podlévání provizorně podklínovaných patek usazených strojů a technologických zařízení (s náležitým zatemováním hutného betonu). 2. Pro mazaniny tloušťek větších než 240 mm jsou určeny: a) pro mazaniny ukládané na zeminu (v halách apod.) ceny souborů cen 27* 31- Základy z betonu prostého a 27* 32 - Základy z betonu železového, b) pro mazaniny v nadzemních podlažích ceny souboru cen 411 31- . . Beton kleneb. 3. Ceny lze použít i pro betonový okapový chodníček budovy (včetně tvarování rigolového žlábků) v příslušných tloušťkách. Jeho podloží se oceňuje samostatně. 4. V ceně jsou započteny i náklady na: a) základní stržení povrchu mazaniny s urovnáním vibrační lištou nebo dřevěným hladítkem, b) vytvoření dilatačních spár v mazanině bez zaplnění, pokud jsou dilatační snárv vytvářeny při provádění betonáže. Jestliže jsou "C. PRELOŽKY A CHRÁNIČKY INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ" "beton C16/20 nXF1, tl. 20 cm, vyztužený KARI sítí"					
	PSC							
	VV							
	VV							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(0,90*2,00)*0,20		0,360			
	VV		"Nová dlažba doplnění v místech, kde kce vjezdu, či chodníku chybí"					
	VV		Součet		0,360			
86	K	631319013	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za přehlazení povrchu	m3	0,360	165,00	59,40	CS ÚRS 2018 02
	PP		Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 120 do 240 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10. 2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem. 3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude-li do mazaniny vkládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé stržení povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny.					
	PSC							
87	K	631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložení výztuže	m3	0,360	124,00	44,64	CS ÚRS 2018 02
	PP		Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložení výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 120 do 240 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10. 2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem. 3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude-li do mazaniny vkládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé stržení povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny.					
	PSC							
88	K	631319196	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za plochu do 5 m2	m3	0,800	103,00	82,40	CS ÚRS 2018 02
	PP		Příplatek k cenám mazanin za malou plochu do 5 m2 jednotlivé mazanina tl. přes 80 do 120 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10. 2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem. 3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude-li do mazaniny vkládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé stržení povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny.					
	PSC							
	VV		"Nová dlažba doplnění v místech, kde kce vjezdu, či chodníku chybí"					
	VV		"beton tl. 100 mm (16+5+6+3)"					
	VV		(5+3)*0,10		0,800			
	VV		Součet		0,800			
89	K	631319197	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za plochu do 5 m2	m3	1,800	95,00	171,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Příplatek k cenám mazanin za malou plochu do 5 m2 jednotlivé mazanina tl. přes 120 do 240 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10. 2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem. 3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude-li do mazaniny vkládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé stržení povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny.					
	PSC							
	VV		"C. PŘELOŽKY A CHRÁNIČKY INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ"					
	VV		"beton C16/20 nXF1, tl. 20 cm, vyztužený KARI sítí"					
	VV		0,90*2,00		1,800			
	VV		Součet		1,800			
90	K	631351101	Zřízení bednění rýh a hran v podlahách	m2	5,760	1 031,00	5 938,56	CS ÚRS 2018 02
	PP		Bednění v podlahách rýh a hran zřízení					
	VV		"C. PŘELOŽKY A CHRÁNIČKY INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ"					
	VV		"beton C16/20 nXF1, tl. 20 cm, vyztužený KARI sítí"					
	VV		((0,90+2,00)*2)*0,20		1,160			
	VV		"-----"					
	VV		"Nová dlažba doplnění v místech, kde kce vjezdu, či chodníku chybí"					
	VV		"beton tl. 100 mm (16+5+6+3=30m2)"					
	VV		20,00*0,10 "16m2"		2,000			
	VV		9,00*0,10 "5m2"		0,900			
	VV		10,00*0,10 "6m2"		1,000			
	VV		7,00*0,10 "3m2"		0,700			
	VV		"-----"					
	VV		Součet		5,760			
91	K	631351102	Odstranění bednění rýh a hran v podlahách	m2	5,760	412,00	2 373,12	CS ÚRS 2018 02
	PP		Bednění v podlahách rýh a hran odstranění					
92	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,032	45 818,00	1 466,18	CS ÚRS 2018 02
	PP		Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	VV		"beton C16/20 nXF1, tl. 20 cm, vyztužený KARI sítí"					
	VV		"8/150x8/150mm = 32,39kg/kus_3x2m"					
	VV		32,390*0,001		0,032			
	VV		Součet		0,032			
D	87		Potrubi z trub plastických a skleněných				44 577,80	
93	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	28,400	217,00	6 162,80	CS ÚRS 2018 02
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 160					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění.</p> <p>2. Použití trub dle tuhosti:</p> <p>a) třída SN 4: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m</p> <p>b) třída SN 8: kanalizační sítě v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m</p> <p>c) SN 10: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí &gt; 8 m</p> <p>d) třída SN 12: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m</p> <p>e) třída SN 16: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy avýškou krytí 0,5-12 m.</p>										
			"D. ODVODNĚNÍ"										
			"Přípojky DN 150 od UV"										
			4,6+2,6+4,6+4+1,5+2,1+4,5+2,5+0,5+1,5		28,400								
			Součet		28,400								
94	K	871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 200	m	109,000	281,00	30 629,00	CS ÚRS 2018 02					
			<p>PP</p> <p>Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 200</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění.</p> <p>2. Použití trub dle tuhosti:</p> <p>a) třída SN 4: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m</p> <p>b) třída SN 8: kanalizační sítě v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m</p> <p>c) SN 10: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí &gt; 8 m</p> <p>d) třída SN 12: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m</p> <p>e) třída SN 16: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy avýškou krytí 0,5-12 m.</p>										
			"D. ODVODNĚNÍ"										
			"Přípojka DN 200"										
			105,0+4,0		109,000								
			Součet		109,000								
95	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	137,400	40,00	5 496,00	CS ÚRS 2018 02					
			<p>PP</p> <p>Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí.</p> <p>2. V cenách jsou započteny náklady:</p> <p>a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,</p> <p>b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,</p>										
			"viz.pol_871315221"										
			28,400		28,400								
			"viz.pol_871355221"										
			109,00		109,000								
			Součet		137,400								
96	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000	1 145,00	2 290,00	CS ÚRS 2018 02					
			<p>PP</p> <p>Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí.</p> <p>2. V cenách jsou započteny náklady:</p> <p>a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,</p> <p>b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,</p>										
			"Výpis šachet"										
			4 "Š1, Š2"		4,000								
			Součet		4,000								
			Součet		2,000								
	D	89	Ostatní konstrukce				163 349,00						
97	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	4,000	730,00	2 920,00	CS ÚRS 2018 02					
			<p>PP</p> <p>Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.</p>										
			"Výpis šachet"										
			4 "Š1, Š2"		4,000								
			Součet		4,000								
98	M	59224066	skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12 cm	kus	4,000	916,00	3 664,00	CS ÚRS 2018 02					
			<p>PP</p> <p>skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12 cm</p>										
99	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	2,000	1 460,00	2 920,00	CS ÚRS 2018 02					
			<p>PP</p> <p>Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.</p>										
			"Výpis šachet"										

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2 "Š1, Š2"		2,000			
	VV		Součet		2,000			
100	M	59224168	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12 cm, stupadla poplastovaná kapsová	kus	2,000	1 870,00	3 740,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12 cm, stupadla poplastovaná kapsová					
101	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	2,000	6 675,00	13 350,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.					
	VV		"Výpis šachet"					
	VV		2 "Š1, Š2"		2,000			
	VV		Součet		2,000			
102	M	RŠD59224	šachtové dno betonové kulaté DN 1000 x 600, 100 x 75 x 15 cm pro vstup kanalizace DN 150-300mm	kus	2,000	5 011,00	10 022,00	
	PP		šachtové dno betonové kulaté DN 1000 x 600, 100 x 75 x 15 cm pro vstup kanalizace DN 150-300mm					
103	K	895941111	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	10,000	3 294,00	32 940,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení lože ze štěrkopísku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání betonových dílců; betonové dílce se oceňují ve specifikaci, b) dodání kameninových dílců; kameninové dílce se oceňují ve specifikaci, c) litinové mříže; osazení mříží se oceňuje cenami souboru cen 899 20- . 1 Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno části A 01 tohoto katalogu; dodání mříží se oceňuje ve specifikaci, d) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38-6 . Podkladní a a vyrovnávací prstence části A 01 tohoto katalogu.					
	VV		"Výpis uličních vpustí"					
	VV		10 "UV1 až UV10"		10,000			
	VV		Součet		10,000			
104	M	R5d59223	skruž betonová pro uliční vpust' horní 45 x 57 x 5 cm	kus	10,000	278,00	2 780,00	
	PP		skruž betonová pro uliční vpust' horní 45 x 57 x 5 cm					
105	M	R6d59223	skruž betonová pro uliční vpust' horní 45 x 57 x 5 cm	kus	10,000	278,00	2 780,00	
	PP		skruž betonová pro uliční vpust' horní 45 x 57 x 5 cm					
106	M	R6a59223	skruž betonová pro uliční vpust' středová 45 x 29,5 x 5 cm	kus	10,000	185,00	1 850,00	
	PP		skruž betonová pro uliční vpust' středová 45 x 29,5 x 5 cm					
107	M	R3z59223	skruž betonová pro uliční vpust' se sifonem pro PVC DN 150 45x57x5 cm	kus	10,000	1 325,00	13 250,00	
	PP		skruž betonová pro uliční vpust' se sifonem pro PVC DN 150 45x57x5 cm					
108	M	R2a59223	dno betonové pro uliční vpust' s kalovou prohlubní 45x30x5 cm	kus	10,000	210,00	2 100,00	
	PP		dno betonové pro uliční vpust' s kalovou prohlubní 45x30x5 cm					
109	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	2,000	878,00	1 756,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách 899 10 - 112 nejsou započteny náklady na dodání poklopů včetně rámu; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách 899 10 - 113 nejsou započteny náklady na: a) dodání poklopů; tyto náklady se oceňují ve specifikaci, b) montáž rámu, která se oceňuje cenami souboru 452 11-21.. části A01 tohoto katalogu. 3. Poklopy a vtokové mříže dělíme do těchto tříd zatížení: a) A15, A50 pro plochy používané výlučně chodci a cyklisty, b) B125 pro chodníky, pěší zóny a plochy srovnatelné, plochy pro stání a parkování osobních automobilů i v patrech, c) C250 pro poklopy umístěné v ploše odvodňovacích proužků pozemní komunikace, která měřeno od hrany obrubníku, zasahuje nejvíce 0,5 m do vozovky nejvíce 0,2 m do chodníku, d) D400 pro vozovky pozemních komunikací, ulice pro pěší, zpevněné krajnice a parkovací plochy, které jsou přístupné pro všechny druhy silničních vozidel, e) E600 pro plochy, které budou vystaveny zvláště vysokému zatížení kol.					
	VV		"Výpis šachet"					
	VV		2 "Š1, Š2"		2,000			
	VV		Součet		2,000			
110	M	55241030	poklop šachtový litinový kruhový DN 600 bez ventilace tř D 400 pro intenzivní provoz	kus	2,000	2 387,00	4 774,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		poklop šachtový litinový kruhový DN 600 bez ventilace tř D 400 pro intenzivní provoz					
	VV		"Výpis šachet"					
	VV		2 "Š1, Š2"		2,000			
	VV		Součet		2,000			
111	K	899131112	Výměna šachtového rámu s osazením a dodáním litinového rámu bez patky	kus	2,000	3 034,00	6 068,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Výměna šachtového rámu tř. D 400 včetně poklopu s osazením a dodáním nového rámu litinového bez patky					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na odstranění starého rámu, osazení a dodání vyrovnávacích prstenců a nového rámu a náklady na vyrovnání povrchu vozovky.					
	VV		"A. ZEMNÍ A BOURACÍ PRÁCE"					
	VV		"Stávajících uličních vpustí "					
	VV		"výměna mříže za litin. poklop+vyrov. prsteneček"					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
112	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	10,000	878,00	8 780,00	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání mříží, rámu a košů na bahno; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.					
	VV		"Výpis uličních vpustí"					
	VV		10 "UV1 až UV10"		10,000			
	VV		Součet		10,000			
113	M	RVM55242	Vtaková mříž litinová 500/500mm rovná D400 s pantem a se zámkem proti odcizení	kus	10,000	2 038,00	20 380,00	
	PP		vtaková mříž litinová 500/500mm rovná D400 s pantem a se zámkem proti odcizení					
114	M	RKK28661	kalový koš DIN 4052-D1 (nízký)	kus	10,000	430,00	4 300,00	
	PP		kalový koš DIN 4052-D1 (nízký)					
115	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	12,000	1 425,00	17 100,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnaní plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdění rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví.					
	PSC							
	VV		"A. ZEMNÍ A BOURACÍ PRÁCE"					
	VV		"Úpr. povrch. znaků inž. sítí (šoupata a kanal. šachty)"					
	VV		19-7		12,000			
	VV		Součet		12,000			
116	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	7,000	1 125,00	7 875,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnaní plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdění rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví.					
	PSC							
	VV		"A. ZEMNÍ A BOURACÍ PRÁCE"					
	VV		"Úpr. povrch. znaků inž. sítí (šoupata a kanal. šachty)"					
	VV		19-12		7,000			
	VV		Součet		7,000			
D	91		Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				1 196 966,61	
117	K	914111121	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 2 m2 obímkami na sloupek nebo konzolu	kus	2,000	344,00	688,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 2 m2 obímkami na sloupky nebo konzoly <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na montáž značek včetně upevňovacího materiálu na předem připravenou nosnou konstrukci (sloupek, konzolu, sloup). 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání značek, tyto se oceňují ve specifikaci, b) na montáž a dodávku ocelových nosných konstrukcí – sloupků, konzol, tyto se oceňují cenami souboru cen 914 51 Montáž sloupku a 914 53 Montáž konzol a nástavců, c) nátěry, tyto se oceňují jako práce PSV příslušnými cenami katalogu 800-783 Nátěry, d) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 3. Ceny nelze použít pro osazení a montáž svislých dopravních značek: a) světlých, tyto se oceňují cenami katalogu 800-741 Elektroinstalace - silnoproud, b) upevňovacích na laněch nebo speciálních konstrukcích nesoucích více značek, tyto se oceňují individuálně.					
	PSC							
	VV		"E. DOPRAVNÍ ZNAČENÍ"					
	VV		2 "IZ8a"		2,000			
	VV		Součet		2,000			
118	M	40445481	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn prolis 1000x1500mm	kus	2,000	3 322,00	6 644,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn prolis 1000x1500mm					
119	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	2,000	2 234,00	4 468,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na:</p> <p>a) vykopání jamek s odhozem výkopku na vzdálenost do 3 m,</p> <p>b) osazení sloupku včetně montáže a dodávky plastového víčka,</p> <p>2. V cenách -1111 jsou započteny i náklady na betonový základ.</p> <p>3. V cenách -1112 jsou započteny i náklady na hliníkovou patku s betonovým základem.</p> <p>4. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci</p> <p>b) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A01 katalogu 800-1 Zemní práce.</p>					
120	M	40445230	sloupek Zn pro dopravní značku D 70mm v 3,5m	kus	2,000	974,00	1 948,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		sloupek Zn pro dopravní značku D 70mm v 3,5m					
121	K	915131111	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly základní bílá barva	m2	20,000	229,00	4 580,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé základní					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry bílé souvislé č. V1a, bílé přerušované č. V2a, žluté souvislé č. V12b, žluté přerušované č. V12c a vodící čáry bílé č. V4.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení,</p> <p>b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu nebo hlinitého nánosů s povrchu podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu.</p> <p>3. Množství měřných jednotek se určuje:</p> <p>a) u cen 915 11 a 915 12 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer),</p> <p>b) u ceny 915 13 v m2 stříkané plochy bez mezer.</p>					
	VV		"V20"					
	VV		1,00*20		20,000			
122	K	915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm	m	1 150,000	206,00	236 900,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Osazení vodícího proužku z betonových prefabrikovaných desek tl. do 120 mm do lože z cementové malty tl. 20 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s podkladní vrstvou z betonu prostého tl. 50 až 100 mm šířka proužku 250 mm					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) příp. nutné zemní práce, které se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce,</p> <p>b) příp. nutné bourání (rozebrání) vozovky, které se oceňují cenami části B 01 tohoto katalogu,</p> <p>c) vyplnění spár mezi krytem vozovky a vodícím proužkem, které se oceňují cenami souboru cen 599 . 4-11 Vyplnění spár mezi silničními dílci,</p> <p>d) dodání prefabrikovaných desek, které se oceňují ve specifikaci.</p>					
	VV		"Betonová přídlažba 50x25x8cm do bet. lože s opěrkou C20/25 nXF3"					
	VV		1150,00		1 150,000			
	VV		Betonová přídlažba 500x250x80mm do bet. lože s opěrkou C20/25 nXF3					
	VV				1 150,000			
123	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	20,000	23,00	460,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Množství měřných jednotek se určuje:</p> <p>a) pro cenu -1111 v m délky dělicí čáry nebo vodícího proužku (včetně mezer),</p> <p>b) pro cenu -1112 v m2 natírané nebo stříkané plochy.</p>					
	VV		"pol_915131111"					
	VV		20,00		20,000			
124	M	R5924560	přídlažba desková betonová 50x25x8cm přírodní	kus	2 323,000	51,00	118 473,00	
	PP		přídlažba desková betonová 50x25x8cm přírodní					
	VV		(1150/0,50)*1,01		2 323,000			
	VV		Součet		2 323,000			
125	K	R91613121	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	1 328,200	391,00	519 326,20	
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C20/25 nXF3					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny:</p> <p>a) pro osazení do lože z kameniva těženého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm,</p> <p>b) pro osazení do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr.</p> <p>2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
	VV		"Silniční obrubník 15/25/100cm"					
	VV		942,00		942,000			
	VV		"Přechodový obrubník levý"					
	VV		34,000		34,000			
	VV		"Přechodový obrubník pravý"					
	VV		36,000		36,000			
	VV		"Nájezdová obruba do bet. lože"					
	VV		313,000		313,000			
	VV		"Oblouková obruba 780x150x250 R1 vnější"					
	VV		0,80*4		3,200			
	VV		Součet		1 328,200			
126	M	59217031	obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm	m	960,510	110,00	105 656,10	CS ÚRS 2018 02
	PP		obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm					
	VV		"942,00*1,01 = 951,420ks"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		951,00		951,000			
	VV		Součet		951,000			
	VV		951*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		960,510			
127	M	59217030L	obrubník betonový silniční přechodový 100x15x15-25 cm levý	m	35,000	290,00	10 150,00	
	PP		obrubník betonový silniční přechodový 100x15x15-25 cm levý					
	VV		"34,00*1,01 = 36,340m"					
	VV		35,000		35,000			
	VV		Součet		35,000			
128	M	59217030P	obrubník betonový silniční přechodový 100x15x15-25 cm pravý	m	37,000	290,00	10 730,00	
	PP		obrubník betonový silniční přechodový 100x15x15-25 cm pravý					
	VV		"36,00*1,01 = 36,360m"					
	VV		37,000		37,000			
	VV		Součet		37,000			
129	M	R59217035	obrubník betonový obloukový vnější R1 78 x 15 x 25cm	kus	4,000	313,00	1 252,00	
	PP		obrubník betonový obloukový vnější R1 78 x 15 x 25cm					
	VV		"B. ZPEVNĚNÉ PLOCHY"					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
130	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm	m	317,000	101,00	32 017,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm					
	VV		"313*1,01 = 316,130ks"					
	VV		317,000		317,000			
	VV		Součet		317,000			
131	K	R91633111	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	32,000	317,00	10 144,00	
	PP		Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 20/25 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 20/25 nXF3					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. V cenách jsou započteny i náklady na zalití a zatření spár cementovou maltou.					
	PSC		2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků; tyto se oceňují ve specifikaci.					
			3. Část lože přesahující tloušťku 100 mm lze ocenit cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek, katalogu 822-1.					
	VV		"nová zahradní obruba 100x50x200 mm"					
	VV		32,00		32,000			
	VV		Součet		32,000			
132	M	R59217011	obrubník betonový zahradní 50x5x20 cm	m	66,330	32,00	2 122,56	
	PP		obrubník betonový zahradní 50x5x20 cm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			91633111R					
	VV		"viz. pol_91633111R"					
	VV		"32,00*1,01 = 32,320m"					
	VV		33,00		33,000			
	VV		Součet		33,000			
	VV		33*2,01 'Přepočtené koeficientem množství		66,330			
133	K	R91699112	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	51,750	2 313,00	119 697,75	
	PP		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 20/25 nXF3					
	VV		"viz. pol_ (betonová předlažba)"					
	VV		(0,30*0,15)*1150,00		51,750			
	VV		Součet		51,750			
134	K	919121122	Těsnění spár záhlvkou za studena pro komůrky š 15 mm hl 30 mm s těsnícím profilem	m	15,000	80,00	1 200,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Utěsnění dilatačních spár záhlvkou za studena v cementobetonovém nebo živčném krytu včetně adhezního nátěru s těsnícím profilem pod záhlvkou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 30 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zalitím a náklady na impregnaci, těsnění a zalití spár včetně dodání hmot.					
	VV		"A. ZEMNÍ A BOURACÍ PRÁCE"					
	VV		15,00		15,000			
	VV		Součet		15,000			
135	K	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	200,000	50,00	10 000,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geotextilie včetně přesahů.					
	VV		"Konstrukce vozovky K3"					
	VV		K3_m2*1,25		200,000			
	VV		Součet		200,000			
136	K	919735112	Řezání stávajícího živčného krytu hl do 100 mm	m	15,000	34,00	510,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Řezání stávajícího živčného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.					
	VV		"A. ZEMNÍ A BOURACÍ PRÁCE"					
	VV		15,00		15,000			
	VV		Součet		15,000			
D	96		Bourání konstrukcí				21 481,10	
137	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	2,000	487,00	974,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásyem jam a jeho ztuhnutím s betonovou patkou					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro odstranění značek z jakéhokoliv materiálu. 2. V cenách -6131 a -6132 nejsou započteny náklady na demontáž tabulí (značek) od sloupků, tyto se oceňují cenou 966 00-6211 Odstranění svislých dopravních značek. 3. Přemístění vybouraných značek na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.					
			VV "A. ZEMNÍ A BOURACÍ PRÁCE"					
			VV "Odstranění svis. dopr. značení vč. ocel. sloupku"					
			VV 2		2,000			
			VV Součet		2,000			
138	K	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	2,000	292,00	584,00	CS ÚRS 2018 02
			Odstranění (demontáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Přemístění demontovaných značek na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.					
			PP					
			PSC					
139	K	966008211	Bourání odvodňovacího žlabu z betonových příkopových tvárníc š do 500 mm	m	21,500	146,00	3 139,00	CS ÚRS 2018 02
			Bourání odvodňovacího žlabu s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonových příkopových tvárníc nebo desek šířky do 500 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na bourání obetonování žlabu a případné bourání betonového lože. 2. V cenách nejsou započteny náklady na zemní práce nutné při rozebírání žlabů. 3. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovné přemístění vybouraných hmot.					
			PP					
			PSC					
			VV "A. ZEMNÍ A BOURACÍ PRÁCE"					
			VV "beton. žlab"					
			VV 21,50		21,500			
			VV Součet		21,500			
140	K	966008221	Bourání betonového nebo polymerbetonového odvodňovacího žlabu š do 200 mm	m	1,000	154,00	154,00	CS ÚRS 2018 02
			Bourání odvodňovacího žlabu s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek betonového nebo polymerbetonového s krycím roštem šířky do 200 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na bourání obetonování žlabu a případné bourání betonového lože. 2. V cenách nejsou započteny náklady na zemní práce nutné při rozebírání žlabů. 3. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovné přemístění vybouraných hmot.					
			PP					
			PSC					
			VV "A. ZEMNÍ A BOURACÍ PRÁCE"					
			VV "odvod. žlab s litin mříží"					
			VV 1,00		1,000			
			VV Součet		1,000			
141	K	979071111	Očištění dlažebních kostek velkých s původním spárováním kamenivem těženým	m2	11,500	146,00	1 679,00	CS ÚRS 2018 02
			Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m velkých, s původním vyplněním spár kamenivem těženým <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny jen pro očištění vybouraných kostek uložených do lože ze sypkého materiálu bez pojiva. 2. Přemístění vybouraných dlažebních kostek na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí.					
			PP					
			PSC					
			VV RŽK16m2		11,500			
			VV Součet		11,500			
142	K	979071121	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těženým	m2	81,700	183,00	14 951,10	CS ÚRS 2018 02
			Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m drobných, s původním vyplněním spár kamenivem těženým <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny jen pro očištění vybouraných kostek uložených do lože ze sypkého materiálu bez pojiva. 2. Přemístění vybouraných dlažebních kostek na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí.					
			PP					
			PSC					
			VV RŽK1m2		28,500			
			VV RŽK2m2		53,200			
			VV Součet		81,700			
	D	997	Přesun sutě				141 803,49	
143	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	995,153	20,00	19 903,06	CS ÚRS 2018 02
			Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
			PP					
			PSC					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV "oddíl 11"					
			VV "viz.pol_113107161"					
			VV 49,600*0,170		8,432			
			VV "viz.pol_113107182"					
			VV 12,400*0,220		2,728			
			VV "viz.pol_113107311"					
			VV 24,00*0,180		4,320			
			VV "viz.pol_113107321"					
			VV 122,500*0,170		20,825			
			VV "viz.pol_113154253"					
			VV 681,00*0,128		87,168			
			VV "viz.pol_113154364"					
			VV 3405,000*0,256		871,680			
			VV Součet		995,153			
144	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze syvkých materiálů	t	13 932,142	5,00	69 660,71	CS ÚRS 2018 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro syvký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	PSC		<i>Poznámka k položce:</i> viz. pol. 997221551, dopočet do 15km 995,153*14 'Přepočtené koeficientem množství		13 932,142			
145	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	73,417	22,00	1 615,17	CS ÚRS 2018 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro syvký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	PSC							
	VV		"Rozebraný materiál - zpětné užití"					
	VV		"Odvoz na meziskládku a zpět"					
	VV		"viz.pol_113106183"					
	VV		(RŽK16m2*0,417)*(1+1)		9,591			
	VV		"viz.pol_113106185"					
	VV		RŽK1m2*0,320*(1+1)		18,240			
	VV		"viz.pol_113106221"					
	VV		RŽK2m2*0,320*(1+1)		34,048			
	VV		Mezisoučet		61,879			
	VV		"-----"					
	VV		"Odvoz na skládku"					
	VV		"viz.pol_113107331"					
	VV		35,50*0,325		11,538			
	VV		"-----"					
	VV		Součet		73,417			
146	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	285,283	5,00	1 426,42	CS ÚRS 2018 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro syvký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	PSC							
	VV		"Rozebraný materiál - zpětné užití"					
	VV		"Odvoz na meziskládku a zpět"					
	VV		"viz.pol_113106183"					
	VV		((RŽK16m2*0,417)*(3-1))*2		19,182			
	VV		"viz.pol_113106185"					
	VV		((RŽK1m2*0,320)*(3-1))*2		36,480			
	VV		"viz.pol_113106221"					
	VV		((RŽK2m2*0,320)*(3-1))*2		68,096			
	VV		Mezisoučet		123,758			
	VV		"-----"					
	VV		"Odvoz na skládku"					
	VV		"viz.pol_113107331"					
	VV		(35,50*0,325)*(15-1)		161,525			
	VV		"-----"					
	VV		Součet		285,283			
147	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	72,482	22,00	1 594,60	CS ÚRS 2018 02
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.					
	PSC							
	VV		"viz. oddíl 11"					
	VV		"viz.pol_113106134"					
	VV		20,020		20,020			
	VV		"viz.pol_113106187"					
	VV		5,015		5,015			
	VV		"viz.pol_113202111"					
	VV		41,000		41,000			
	VV		Mezisoučet		66,035			
	VV		"-----"					
	VV		"viz. oddíl 96"					
	VV		6,447		6,447			
	VV		"-----"					
	VV		Součet		72,482			
148	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	1 014,748	5,00	5 073,74	CS ÚRS 2018 02
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.					
	PSC							
	P		<i>Poznámka k položce:</i> dopočet do 15km					
	VV		72,482*14 *Přepočtené koeficientem množství		1 014,748			
149	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	30,940	11,00	340,34	CS ÚRS 2018 02
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.					
	PSC							
	VV		"Rozebraný materiál - zpětné užití"					
	VV		"viz.pol_113106183"					
	VV		RŽK16m2*0,417		4,796			
	VV		"viz.pol_113106185"					
	VV		RŽK1m2*0,320		9,120			
	VV		"viz.pol_113106221"					
	VV		RŽK2m2*0,320		17,024			
	VV		Součet		30,940			
150	K	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	84,920	286,00	24 287,12	CS ÚRS 2018 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	PSC							
	VV		"viz. oddíl 11"					
	VV		"viz.pol_113106134"					
	VV		20,020		20,020			
	VV		"viz.pol_113106187"					
	VV		5,015		5,015			
	VV		"viz.pol_113202111"					
	VV		41,000		41,000			
	VV		"viz.pol_113107331"					
	VV		35,50*0,325		11,538			
	VV		Mezisoučet		77,573			
	VV		"-----"					
	VV		"viz. oddíl 96"					
	VV		"viz. pol_89913112"					
	VV		2*0,45		0,900			
	VV		"-----"					
	VV		"viz. oddíl 96"					
	VV		6,447		6,447			
	VV		"-----"					
	VV		Součet		84,920			
151	K	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	958,848	10,00	9 588,48	CS ÚRS 2018 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	PSC							
	VV		"oddíl 11"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"viz.pol_113154253"					
	VV		681,00*0,128		87,168			
	VV		"viz.pol_113154364"					
	VV		3405,000*0,256		871,680			
	VV		Součet		958,848			
152	K	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	36,305	229,00	8 313,85	CS ÚRS 2018 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případně drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	PSC							
	VV		"oddíl 11"					
	VV		"viz.pol_113107161"					
	VV		49,600*0,170		8,432			
	VV		"viz.pol_113107182"					
	VV		12,400*0,220		2,728			
	VV		"viz.pol_113107311"					
	VV		24,00*0,180		4,320			
	VV		"viz.pol_113107321"					
	VV		122,500*0,170		20,825			
	VV		Součet		36,305			
	D	998	Přesun hmot				5 440,11	
153	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	1 813,370	3,00	5 440,11	CS ÚRS 2018 02
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.					
	PSC							
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				62 301,55	
	D	767	Konstrukce zámečnické				62 301,55	
154	K	767995114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 50 kg	kg	338,796	92,00	31 169,23	CS ÚRS 2018 02
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Určení cen se řídí hmotností jednotlivě montovaného dílu konstrukce.					
	PSC							
	VV		"B. ZPEVNĚNÉ PLOCHY"					
	VV		"Ocelová pásnice"					
	VV		"-----"					
	VV		"ocelový pás 400/4mm = 31,40kg/m <sup>2</sup> "					
	VV		(0,40*20,00)*31,40		251,200			
	VV		"cel. trubka pr. 20/2mm = 1,25kg/m; á 5ks/2m"					
	VV		((1,00*5)*1,25)*10		62,500			
	VV		Mezisoučet		313,700			
	VV		"přípočet na pomocný, montážní a kotevní materiál"					
	VV		313,700*0,08		25,096			
	VV		Součet		338,796			
155	M	R13611210	ocelová pásnice 2000x4x400mm, k ní přivařená ocel. trubka dl. 1,0 m (průměr 20 mm, tl. 2,0 mm), na dl. 2 m vychází 5 ks tyčí, zároveň zinkované prvky vč. pomocného a kotevního materiálu	kg	355,736	86,00	30 593,30	
	PP		ocelová pásnice 2000x4x400mm, k ní přivařená ocel. trubka dl. 1,0 m (průměr 20 mm, tl. 2,0 mm), na dl. 2 m vychází 5 ks tyčí, zároveň zinkované prvky vč. pomocného a kotevního materiálu					
	VV		338,796*1,05		355,736			
	VV		Součet		355,736			
156	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,362	1 489,00	539,02	CS ÚRS 2018 02
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
	PSC							

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Heyrovského–Arbesova, komunikace

Objekt:

SO - Stavební objekty

Soupis:

SO 900 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Úroveň 3:

**ON.1 - Ostatní náklady**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Projektant:

Jakub Šincl, SINPROJEKT

Zpracovatel:

Jakub Šincl, SINPROJEKT

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

18.03.2020

IČ:

00299308

DIČ:

CZ00299308

IČ:

60838744

DIČ:

CZ60838744

IČ:

765 93 266

DIČ:

IČ:

765 93 266

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**104 980,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	104 980,00	21,00%	22 045,80
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**127 025,80**

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Heyrovského–Arbesova, komunikace

Objekt: SO - Stavební objekty

Soupis: SO 900 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Úroveň 3:  
**ON.1 - Ostatní náklady**

Místo:  
Zadavatel: Statutární město Olomouc

Uchazeč: STRABAG a.s.

Datum: 18.03.2020

Projektant: Jakub Šinčl,  
SINPROJEKT

Zpracovatel: Jakub Šinčl,  
SINPROJEKT

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**104 980,00**

OST - Ostatní náklady

104 980,00

---



# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Heyrovského–Arbesova, komunikace  
 Objekt: SO - Stavební objekty  
 Soupis: SO 900 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady  
 Úroveň 3: **ON.1 - Ostatní náklady**

Místo: Statutární město Olomouc  
 Zadavatel: Statutární město Olomouc  
 Uchazeč: STRABAG a.s.

Datum: 18.03.2020  
 Projektant: Jakub Šincl, SINPROJEKT  
 Zpracovatel: Jakub Šincl, SINPROJEKT

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

**Náklady soupisu celkem 104 980,00**

D	OST	OSTatní náklady					104 980,00	
1	K	012103001	Náklady na geodetické práce před výstavbou	Kč	1,000	4 582,00	4 582,00	
	PP		Náklady na průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické před výstavbou <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> Jedná se zejména o náklady na zajištění: - geodetického vytýčení hlavních bodů stavebních objektů před zahájením stavebních prací, - vytýčení staveniště, - vytýčení ochranných pásem, - vytýčení zajišťovacích bodů stavby, - vytýčení kontrolních bodů na stávajících objektech pro zajištění pasportizace stávajících konstrukcí, apod., Veškerá geodetická zaměření budou zapisována do stavebního deníku a jejich výsledek bude předán objednateli v elektronické a papírové podobě.					
	P							
	VV		1		1,000			
	VV		Součet					
	VV							
	VV		Součet					
2	K	012203001	Náklady na geodetické práce při provádění stavby	Kč	1,000	32 073,00	32 073,00	
	PP		Náklady na průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické při provádění stavby <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> Jedná se zejména o náklady na zajištění: - dokumentace zakrývaných konstrukcí a liniových staveb geodetickým zaměřením, - vytýčovací práce k jednotlivým stavebním objektům, - zaměření stávajících napojení přílehlých produktovodů/konstrukcí k navrhovaným produktovodům/konstrukcím, - kontrolních měření prováděných stavebních prací (ověření umístění prováděných konstrukcí dle projektové dokumentace), - zaměření objemů výkopových prací, - veškerých měření, které mají charakter kontrolních a upřesňujících činností, apod., Veškerá geodetická zaměření budou zapisována do stavebního deníku a jejich výsledek bude předán objednateli v elektronické a papírové podobě.					
	P							
	VV		1		1,000			
	VV		Součet					
	VV							
	VV		Součet					
3	K	012303001	Náklady na geodetické práce po výstavbě	Kč	1,000	14 776,00	14 776,00	
	PP		Náklady na průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> Jedná se zejména o náklady na zajištění: - dokumentace skutečného stavu geodetickým zaměřením, - kontrolního měření změn polohy novostavby v průběhu zkušebního provozu pokud je zkušební provoz součástí SOD, apod., Veškerá geodetická zaměření budou zapisována do stavebního deníku a jejich výsledek bude předán objednateli v elektronické a papírové podobě.					
	P							
	VV		1		1,000			
	VV		Součet					
	VV							
	VV		Součet					
4	K	013254001	Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	18 327,00	18 327,00	
	PP		Náklad na projektové práce pro zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby (výkresová a textová část) <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> Jedná se zejména o náklady na zajištění dokumentace skutečného provedení díla v rozsahu dle platné vyhlášky na dokumentaci staveb v počtu 5 x papírově a 1 x elektronicky ve formátu DWG a PDF.					
	P							
	VV		1		1,000			
	VV		Součet					
	VV							
	VV		Součet					
5	K	013251201	Náklady na pasportizaci stávajících objektů	Kč	1,000	8 591,00	8 591,00	
	PP		Náklady na pasportizaci stávajících objektů <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> Jedná se zejména o náklady na zajištění pasportizace nemovitostí a objektů včetně pozemních komunikací dotčených stavební činností před zahájením a po dokončení stavebních prací formou fotodokumentace nebo videozáznamu., Cílem pasportizace je zachycení existujícího stavu objektů a konstrukcí, případných poruch a poškození, kvantitativní definování šířky trhlin a dalších poruch.					
	P							
	VV		1		1,000			
	VV		Součet					
	VV							
	VV		Součet					
6	K	013254101	Náklady na monitoring průběhu výstavby	Kč	1,000	4 295,00	4 295,00	
	PP		Náklady na pořízení fotografií nebo videozáznamů zakrývaných konstrukcí a postupu výstavby.					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet					
	VV							
	VV		Součet					
7	K	043103001	Náklady na provedení zkoušek, revizí a měření	Kč	1,000	4 295,00	4 295,00	
	PP		Náklady na provedení zkoušek, revizí a měření, které jsou vyžadovány v technických normách a dalších předpisech ve vztahu k prováděným pracím, dodávkám a službám.					
	VV		1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		1,000			
8	K	090001001	Náklady na vyhotovení dokumentace k předání stavby	Kč	1,000	4 295,00	4 295,00	
	PP		Náklady spojené s vyhotovením, kopírováním a kompletací všech dokumentů požadovaných podle znění SOD a VOP k předání stavby objednateli.					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
9	K	091002101	Náklady na publicitu projektu SMOI - informační tabule	Kus	2,000	6 873,00	13 746,00	
	PP		Náklad na zřízení informační tabule 1500 x 1000 nebo 2500 x 2000 (šxv) s potiskem informací o stavbě podle vzoru SMOI včetně jejich nosné konstrukce. Náklady na realizační (dílenskou) dokumentaci a/nebo dokumentaci postupu bouracích prací. Náklady na provedení rozborů odtěženého/vybouraného materiálu/hmot na výskyt nebezpečných látek. Náklady na měření (monitorování) vlivů stavebních prací na okolí staveniště v průběhu výstavby a zkušebního provozu Náklady na provoz informačního technika Náklady na pracovníka zhotovitele, který bude průběžně udržovat a aktualizovat informace o průběhu stavby na webových stránkách <a href="http://www.plomouc.eu">www.plomouc.eu</a> . <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:; Náklad zahrnuje cenu za dodávku, montáž, údržbu, demontáž a likvidaci informační tabule.; Poznámka k položce:; Jedná se zejména o náklady na vypracování geometrických plánů ve formě a dle požadavků KÚ pro vklad do KN.; Geometrické plány budou zpracovány.; - pro nově vybudované objekty a přístavby.; - pro nově vzniklé služebnosti (věcná břemena); - pro zcelení nebo rozdělení pozemků.; apod.; Geometrické plány budou předány objednateli písemně v 6-ti vyhotoveních a jednou elektronicky.; ; Poznámka k položce:; Náklad zhotovitele na zpracování realizační (dílenské) dokumentace. ; Náklad na zhotovení dokumentace postupu bouracích prací. ; Soulad realizační dokumentace se zadávací dokumentací (dokumentací pro provádění stavby) musí být před vlastní realizací odsouhlasena autorským dozorem. ; ; Poznámka k položce:; Jedná se zejména o náklady na zajištění.; - monitoringu hlukové zátěže při výstavbě včetně vyhodnocení a zřízení případných opravných prostředků při výstavbě.. - monitorinu znečištění ovzduší při výstavbě</i>					
	P							

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Heyrovského–Arbesova, komunikace

Objekt:

SO - Stavební objekty

Soupis:

SO 900 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Úroveň 3:

**VRN.1 - Vedlejší rozpočtové náklady**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Projektant:

Jakub Šincl, SINPROJEKT

Zpracovatel:

Jakub Šincl, SINPROJEKT

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

18.03.2020

IČ:

00299308

DIČ:

CZ00299308

IČ:

60838744

DIČ:

CZ60838744

IČ:

765 93 266

DIČ:

IČ:

765 93 266

DIČ:

**Cena bez DPH**

**73 721,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	73 721,00	21,00%	15 481,41
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**89 202,41**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Heyrovského–Arbesova, komunikace

Objekt: SO - Stavební objekty

Soupis: SO 900 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Úroveň 3:  
**VRN.1 - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo:  
Zadavatel: Statutární město Olomouc

Uchazeč: STRABAG a.s.

Datum: 18.03.2020

Projektant: Jakub Šinčl,  
SINPROJEKT

Zpracovatel: Jakub Šinčl,  
SINPROJEKT

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**73 721,00**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

73 721,00

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Heyrovského–Arbesova, komunikace  
 Objekt: SO - Stavební objekty  
 Soupis: SO 900 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady  
 Úroveň 3: **VRN.1 - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo: Statutární město Olomouc  
 Zadavatel: Statutární město Olomouc  
 Uchazeč: STRABAG a.s.

Datum: 18.03.2020  
 Projektant: Jakub Šincl,  
 SINPROJEKT  
 Zpracovatel: Jakub Šincl,  
 SINPROJEKT

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

**Náklady soupisu celkem 73 721,00**

D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					73 721,00	
1	K	012103101	Náklady na vytýčení inženýrských sítí	Kč	1,000	4 295,00	4 295,00	
	PP		Vytýčení inženýrských sítí dotčených nebo souvisejících se stavbou před a v průběhu výstavby.					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
2	K	030001002	Náklady na provoz a údržbu zařízení staveniště	Kč	1,000	13 631,00	13 631,00	
	PP		Náklady na vybavení/pronájem objektů ZS, náklady na energie, úklid, údržbu a opravy objektů ZS, čištění pojezdových a manipulačních ploch, zabezpečení staveniště apod.					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
3	K	039001003	Náklady na zrušení zařízení staveniště	Kč	1,000	2 818,00	2 818,00	
	PP		Náklady na demontáž/odstranění objektů ZS a jejich odvozu a náklady na uvedení pozemku do původního stavu včetně nákladů s tím spojených.					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
4	K	034403001	Náklady na dopravní značení na staveništi a/nebo v okolí staveniště	Kč	1,000	40 091,00	40 091,00	
	PP		Náklady na zřízení, údržbu a zrušení dočasného dopravního značení, potřebného k zajištění přístupu nebo provozu na staveništi a/nebo v okolí staveniště.					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
5	K	049103001	Náklady na inženýrskou činnost zhotovitele vzniklou v souvislosti s realizací stavby	Kč	1,000	12 886,00	12 886,00	
	PP		Inženýrská činnost prováděná v průběhu stavebních prací vyplývající z povahy díla, a požadavků v SOD a VOP <i>Poznámka k položce: Jedná se zejména o náklady na zajištění; - vyřízení záborů, žádosti o uzavírky; - vyřízení stanovisek dotčených orgánů ke kolaudaci; - jednání s úřady; - jednání s dotčenými účastníky stavebního řízení; - zpracování havarijního a povodňového plánu; apod.</i>					
	P		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			