

	<b>Ing. Jiří Cihlář</b> dopravní inženýr projektant dopravních staveb mobil: 604 982 826	Autorizoval	Ing. Jiří Cihlář	Profese	doprava
		Vypracoval	Ing. Jiří Cihlář	Číslo zakázky	201928-2
Místo stavby	ulice Nová a Stavebníků; město Ústí nad Orlicí			Datum	05/2020
Stavebník	město Ústí nad Orlicí			Stupeň	DPS
Objednatel dok.	město Ústí nad Orlicí			Revize	A
Název akce	<b>ÚSTÍ NAD ORLICÍ – UL. NOVÁ A STAVEBNÍKŮ</b> <b>REKONSTRUKCE CHODNÍKŮ A VÝSTAVBA PARKOVACÍCH STÁNÍ</b>			Formát	A4
				Paré	
Název objektu	ROZPOČTOVÁ ČÁST			Měřítko	- - -
Název přílohy	VÝKAZ VÝMĚR – dle ceníkové soustavy URS			Číslo přílohy	F.1

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: 023-0-20

Stavba: ÚSTÍ NAD ORLICÍ - UL. NOVÁ A STAVEBNÍKŮ, REKONSTRUKCE CHODNÍKŮ A VÝSTAVBA PARKOVACÍCH STÁNÍ

KSO: 822 2

Místo: Ústí nad Orlicí

CC-CZ: 2112

Datum: 20. 5. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

Ing. Jiří Cihlár

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

## Poznámka:

soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky. Výkazy výměr byly změřeny digitálně v dwg. Pro výběr zhotovitele je soupis prací nedílnou součástí projektové dokumentace a nesmí být použit samostatně. Povinností dodavatele je překontrolovat specifikaci materiálu a případný chybějící materiál nebo výkony doplnit a ocenit. Součástí ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce.

Pro potřeby zpracování rozpočtu a výkazu výměr byla použita projektová dokumentace ÚSTÍ NAD ORLICÍ - UL. NOVÁ A STAVEBNÍKŮ, REKONSTRUKCE CHODNÍKŮ A VÝSTAVBA PARKOVACÍCH STÁNÍ. Z jejích příloh: D.1.101.1 – Technická zpráva, D.1.101.2 – Situace dopravního řešení, D.1.101.3 – Vzorové příčné řezy, D.1.102.1 – Technická zpráva, D.1.102.2 – Situace dopravního řešení, D.1.102.3 – Vzorové příčné řezy byly odměřeny a zjištěny údaje uvedené v tomto výkazu výměr. Jde především o výměry zpevněných ploch, objemy zemních a bouracích prací, výměry nezpevněných ploch, objemy a výměry použitých stavebních prvků, a dále další nezbytné části nutné k dokončení stavby

<b>Cena bez DPH</b>			<b>0,00</b>
DPH základní snižená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Cena s DPH v CZK</b>			<b>0,00</b>

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 023-0-20

Stavba: ÚSTÍ NAD ORLICÍ - UL. NOVÁ A STAVEBNÍKŮ, REKONSTRUKCE CHODNÍKŮ A VÝSTAVBA PARKOVACÍCH STÁNÍ

Místo: Ústí nad Orlicí

Datum: 20. 5. 2020

Zadavatel:

Projektant: Ing. Jiří Cihlář

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady z rozpočtů</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>SO</b>			
<b>101_102</b>	<b>Zpevněné plochy</b>	0,00	0,00

**KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ**

Stavba:  
 ÚSTÍ NAD ORLICÍ - UL. NOVA A STAVEBNÍKU, REKONSTRUKCE CHODNIKU A  
 VÝSTAVBA PARKOVACÍCH STÁNÍ  
 Objekt:  
**SO 101\_102 - Zpevněné plochy**

KSO: 822 2  
 Místo: Ústí nad Orlicí

CC-CZ: 2112  
 Datum: 20. 5. 2020

Zadavatel:

IČ:  
 DIČ:

Uchazeč:  
 Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj  
 DIČ: Vyplň údaj

Projektant:  
 Ing. Jiří Cihlář

IČ:  
 DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
 DIČ:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>	<b>0,00</b>
---------------------	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ**

Stavba: USTÍ NAD ORLICÍ - UL. NOVA A STAVEBNÍKU, REKONSTRUKCE CHODNIKU A  
VÝSTAVBA PARKOVACÍCH STÁNÍ

Objekt: **SO 101\_102 - Zpevněné plochy**

Místo: Ústí nad Orlicí

Datum: 20. 5. 2020

Zadavatel:

Projektant: Ing. Jiří Cihlář

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady ze soupisu prací 0,00**

HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
---------------------------	------

1 - Zemní práce	0,00
-----------------	------

2 - Zakládání	0,00
---------------	------

4 - Vodorovné konstrukce	0,00
--------------------------	------

5 - Komunikace pozemní	0,00
------------------------	------

8 - Trubní vedení	0,00
-------------------	------

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
---	------

96 - Bourání konstrukcí	0,00
-------------------------	------

997 - Přesun sutě	0,00
-------------------	------

998 - Přesun hmot	0,00
-------------------	------

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
-----------------------------------	------

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
---	------

VRN3 - Zařízení staveniště	0,00
----------------------------	------

VRN4 - Inženýrská činnost	0,00
---------------------------	------

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: USTÍ NAD ORLICÍ - UL. NOVA A STAVEBNÍKU, REKONSTRUKCE CHODNIKU A  
VÝSTAVBA PARKOVACÍCH STÁNÍ

Objekt: **SO 101\_102 - Zpevněné plochy**

Místo: Ústí nad Orlicí

Datum: 20. 5. 2020

Zadavatel:

Projektant: Ing. Jiří Cihlář

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>0,00</b>	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				0,00	
D		1	Zemní práce				0,00	
1	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	95,800		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		95,8		95,800			
2	K	122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelosti I. skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	2,790		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 do 20 m3					
	VV		18,6*0,15		2,790			
	VV		Součet		2,790			
3	K	122251102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelosti I. skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	55,986		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3					
	VV		245*0,08		19,600			
	VV		125,8*0,17		21,386			
	VV		75*0,2		15,000			
	VV		Součet		55,986			
4	K	132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelosti I. skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	25,900		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3					
	VV		"vsak"					
	VV		100*0,5*0,5		25,000			
	VV		"připojka"					
	VV		0,9		0,900			
	VV		Součet		25,900			
5	K	133251101	Hloubení šachet nezapažených v hornině třídy těžitelosti I. skupiny 3 objem do 20 m3	m3	1,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Hloubení nezapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 do 20 m3					
	VV		1*1*1		1,000			
6	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti I. skupiny 1 až 3	m3	11,088		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
	VV		"zemina vhodná k ohumusování v rámci stavby" 69*0,15		10,350			
	VV		"zemina v rámci stavby" 0,738		0,738			
	VV		Součet		11,088			
7	K	162651112	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti I. skupiny 1 až 3	m3	88,958		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
	VV		(95,8-69)*0,15		4,020			
	VV		2,79+55,986+25,9+1		85,676			
	VV		-0,738		-0,738			
	VV		Součet		88,958			
8	K	167151101	Nakládání výkopku z horniny třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	11,088		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		69*0,15		10,350			
	VV		0,738		0,738			
	VV		Součet		11,088			
9	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	169,020		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		88,958		88,958			
	VV		88,958*1,9 Přepočtené koeficientem množství		169,020			
10	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1,338		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		2*0,5*0,5		0,500			
	VV		"zásyp odstraněné UV zeminou" PI*0,275*0,275*1		0,238			
	VV		"obsyp UV šetřkopiskem" 0,6		0,600			
	VV		Součet		1,338			
11	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	0,340		0,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 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					
	VV		2*0,17		0,340			
12	M	58331200	<b>šterkopísek netříděný zásypový</b>	t	1,880		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		šterkopísek netříděný zásypový					
	VV		0,34+0,6		0,940			
	VV		0,94*2 *Přepočtené koeficientem množství		1,880			
13	K	181111111	<b>Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5</b>	m2	69,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		69		69,000			
14	K	181152302	<b>Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezích se zhutněním</b>	m2	180,800		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezích mimo skalních se zhutněním					
	VV		180,8		180,800			
15	K	181351003	<b>Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně</b>	m2	69,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		69		69,000			
16	K	181411131	<b>Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5</b>	m2	69,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		69		69,000			
17	M	00572410	<b>osivo směs travní parková</b>	kg	2,070		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		osivo směs travní parková					
	VV		69*0,03		2,070			
18	K	183402121	<b>Rozrušení půdy souvislé plochy do 500 m2 hloubky do 150 mm v rovině a svahu do 1:5</b>	m2	69,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Rozrušení půdy na hloubku přes 50 do 150 mm souvislé plochy do 500 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		69		69,000			
19	K	184802111	<b>Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5</b>	m2	69,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko					
	VV		69		69,000			
20	K	185804312	<b>Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2</b>	m3	1,725		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
	VV		69*0,025		1,725			
	D	2	<b>Zakládání</b>				0,00	
21	K	211531111	<b>Výplň odvodňovacích žebírek nebo tratí vodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm</b>	m3	25,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebírek nebo tratí vodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>dle TZ, vhodné kamenivo / recyklát (s plynulou křivkou zrnitosti) bez podílu namrzavých částic</i>					
	VV		100*0,5*0,5		25,000			
	D	4	<b>Vodorovné konstrukce</b>				0,00	
22	K	451573111	<b>Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku</b>	m3	0,100		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm					
	VV		2*0,5*0,1		0,100			
23	K	452311141	<b>Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop</b>	m3	0,108		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 16/20					
	VV		0,6*0,6*0,1*3		0,108			
	D	5	<b>Komunikace pozemní</b>				0,00	
24	K	564831111	<b>Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 100 mm</b>	m2	180,800		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
	VV		"pod opěrné prvky"					
	VV		180,8		180,800			
25	K	564851113	<b>Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 170 mm</b>	m2	570,500		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 170 mm					
	VV		570,5		570,500			
26	K	564861114	<b>Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 230 mm</b>	m2	438,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 230 mm					
	VV		438		438,000			
27	K	565145101	<b>Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 1,5 m</b>	m2	24,500		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění tl. 60 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>oprava povrchu kolem UV + po vybourané řádce kostky</i>					
	VV		24,5		24,500			
28	K	567122111	<b>Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm</b>	m2	24,500		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 120 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>oprava povrchu kolem UV + po vybourané řádce kostky</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		24,5		24,500			
29	K	573191111	Postřík infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	24,500		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Postřík infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2					
	VV		24,5		24,500			
30	K	573211108	Postřík zvrstvy spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2	m2	24,500		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,40 kg/m2					
	VV		24,5		24,500			
31	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	24,500		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm					
	P		Poznámka k položce: oprava povrchu kolem UV + po vybourané řádce kostky					
	VV		24,5		24,500			
32	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	16,500		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2					
	VV		16,5		16,500			
33	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm černá	m2	16,995		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná					
	VV		16,5		16,500			
	VV		16,5*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		16,995			
34	K	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	554,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného 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 přes 100 do 300 m2					
	VV		554		554,000			
35	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	559,540		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní					
	VV		554		554,000			
	VV		554*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		559,540			
36	K	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	116,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 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					
	VV		116		116,000			
37	M	59245005.1	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm žlutá	m2	119,480		0,00	
	PP		dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm barevná					
	VV		116		116,000			
	VV		116*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		119,480			
38	K	596412212	Kladení dlažby z vegetačních tvárníc pozemních komunikací tl 80 mm do 300 m2	m2	322,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 80 mm, pro plochy přes 100 do 300 m2					
	VV		312,2+9,8		322,000			
39	M	59245005.2	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm černá	m2	10,094		0,00	
	PP		dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm barevná					
	VV		9,8		9,800			
	VV		9,8*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		10,094			
40	M	592452695.4.1	dlažba zámková zatravnovací 20x20x8 cm barva přírodní	m2	315,322		0,00	
	PP		dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba vibrolisovaná standardní povrch (uzavřený hladký povrch) provedení: PŘÍRODNÍ dlažba zatravnovací 20 x 20 x včetně zatravnovací části, "17x17x8"(distanční náličky 30 mm)					
	VV		312,2		312,200			
	VV		Součet		312,200			
	VV		312,2*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		315,322			
41	M	58343810	kamenivo drcené hrubé frakce 4/8	t	13,736		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		kamenivo drcené hrubé frakce 4/8					
	VV		312,2*0,275*0,08		6,868			
	VV		6,868*2 'Přepočtené koeficientem množství		13,736			
D		8	Trubní vedení				0,00	
42	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	2,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 160					
	VV		2		2,000			
43	K	890411811	Bourání šachet z prefabrikovaných skruží ručně obestavěného prostoru do 1,5 m3	m3	0,713		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bourání šachet a jímek ručně velikostí obestavěného prostoru do 1,5 m3 z prefabrikovaných skruží					
	VV		(PI*0,275*0,275*1)*3		0,713			
44	K	895941111	Žřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Žřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální					
	P		Poznámka k položce: přesné složení vpustí bude stanoveno na místě					
	VV		2+1		3,000			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
45	M	59223850	dno pro uliční vpust' s výtokovým otvorem betonové 450x330x50mm	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		dno pro uliční vpust' s výtokovým otvorem betonové 450x330x50mm					
	VV		2+1		3,000			
46	M	59223864	prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm					
	VV		3		3,000			
47	M	59223857	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x295x50mm	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x295x50mm					
	VV		3		3,000			
48	M	59223875	koš nízký pro uliční vpusti žárově Pz plech pro rám 500/500mm	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		koš nízký pro uliční vpusti žárově Pz plech pro rám 500/500mm					
	VV		3		3,000			
49	M	59223862	skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x295x50mm	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x295x50mm					
	VV		3		3,000			
50	K	899202211	Demontáž mříží litinových včetně rámu hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Demontáž mříží litinových včetně rámu, hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 Kg					
	VV		2+1		3,000			
51	K	899203112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení B12, C250	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení B125, C250					
	VV		1		1,000			
52	M	mříž	obrubníková vpust' výklopná B125/C250, zkosená	kus	1,000		0,00	
	PP		obrubníková vpust' výklopná B125/C250, zkosená					
	VV		1		1,000			
53	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600					
	VV		2		2,000			
54	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		mříž vtoková litinová plochá 500x500mm					
	VV		2		2,000			
55	K	napojení_02	napojení přípojek DN do 160 na stávající potrubí, šachtu, UV	kus	1,000		0,00	
	PP		napojení kanalizace DN do 160					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		vč. utěsnění					
			1		1,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
56	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 obímkami na sloupek nebo konzolu	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 obímkami na sloupky nebo konzoly					
	VV		3+3		6,000			
57	M	40445619	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 500mm	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 500mm					
	VV		"B2" 3		3,000			
58	M	40445621	informativní značky provozní IP1-IP3, IP4b-IP7, IP10a, b 500x500mm	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		informativní značky provozní IP1-IP3, IP4b-IP7, IP10a, b 500x500mm					
	VV		"IP4b" 3		3,000			
59	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky					
	VV		3+3		6,000			
60	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m					
	VV		3+3		6,000			
61	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	104,200		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	VV		85+19,2		104,200			
62	M	592_KO_01.0	obrubník betonový KO ke kruhovým objezdům "přímý" 60x30x19,5 cm šedá	kus	143,084		0,00	
	PP		obrubník betonový KO ke kruhovým objezdům "přímý" 60x30x19,5 cm šedá					
	VV		85/0,6		141,667			
	VV		Součet		141,667			
	VV		141,667*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		143,084			
63	M	592_KO_03	obrubník betonový KO ke kruhovým objezdům "přechodový 15 levý, pravý" 60x15-30x19,5 cm šedá	kus	32,320		0,00	
	PP		obrubník betonový KO ke kruhovým objezdům "vnější oblouk R1,0" 51,4x30x19,5 cm šedá					
	VV		32		32,000			
	VV		32*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		32,320			
64	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	420,500		0,00	CS ÚRS 2020 01
	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					
	VV		32,5+22+363,6+2,4		420,500			
65	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	32,825		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		32,5		32,500			
	VV		32,5*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		32,825			
66	M	59217031	<b>obrubník betonový silniční 1000x150x250mm</b>	m	367,236		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		obrubník betonový silniční 1000x150x250mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>konce jednotlivých kusů obrub, které budou kladeny v oblouku,</i> <i>budou seříznuty tak, aby vznikla spára max. šířky 5 mm</i>					
	VV		363,6		363,600			
	VV		363,6*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		367,236			
67	M	59217030	<b>obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm</b>	m	22,220		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm					
	VV		22		22,000			
	VV		22*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		22,220			
68	M	59217035	<b>obrubník betonový obloukový vnější 780x150x250mm</b>	m	2,424		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		obrubník betonový obloukový vnější 780x150x250mm					
	VV		"R0,5" 2,4		2,400			
	VV		2,4*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		2,424			
69	K	916231213	<b>Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého</b>	m	198,500		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	VV		198,5		198,500			
70	M	59217017	<b>obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm</b>	m	200,485		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm					
	VV		198,5		198,500			
	VV		198,5*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		200,485			
71	K	919125111	<b>Těsnění svislé spáry mezi živичným krytem a ostatními prvky samolepicí asfaltovou páskou š 35 mm</b>	m	500,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Těsnění svislé spáry mezi živичným krytem a ostatními prvky asfaltovou páskou samolepicí šířky 35 mm tl. 8 mm					
	VV		"spára mezi obrubníkem a asfaltovou vozovkou" 500		500,000			
72	K	919735112	<b>Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm</b>	m	169,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
	VV		169		169,000			
D	96		<b>Bourání konstrukcí</b>				0,00	
73	K	113106144	<b>Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2</b>	m2	278,200		0,00	CS ÚRS 2020 01
	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 přes 50 m2 ze zámkové dlažby					
	VV		278,2		278,200			
74	K	113106161	<b>Rozebrání dlažeb vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva ručně</b>	m2	19,500		0,00	CS ÚRS 2020 01
	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 ručně z drobných kostek nebo odseků s ložem z kameniva					
	VV		19,5		19,500			
75	K	113106187	<b>Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva strojně pl do 50 m2</b>	m2	5,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
	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					
	VV		5		5,000			
76	K	113107222	<b>Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 200 m2</b>	m2	950,200		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
	VV		950,2		950,200			
77	K	113203111	<b>Vytrhání obrub z dlažebních kostek</b>	m	130,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z dlažebních kostek					
	VV		130		130,000			
78	K	113107242	<b>Odstranění krytu živичného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2</b>	m2	704,500		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živичných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					
	VV		704,5		704,500			
79	K	113107321	<b>Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 100 mm strojně pl do 50 m2</b>	m2	57,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
	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 hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		22		22,000			
	VV		35		35,000			
	VV		Součet		57,000			
80	K	113202111	<b>Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých</b>	m	500,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
	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					
	VV		500		500,000			
81	K	961044111	<b>Bourání základů z betonu prostého</b>	m3	1,500		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bourání základů z betonu prostého					
	VV		"nájezd" 1,5		1,500			
D	997		<b>Přesun sutě</b>				0,00	
82	K	997221551	<b>Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km</b>	t	285,248		0,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
VV			275,558+9,69	285,248				
83	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	1 140,992		0,00	CS ÚRS 2020 01
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					
VV			(275,558+9,69)*4	1 140,992				
84	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	356,856		0,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
VV			"beton" 1,369+72,332+1,475+3	78,176				
VV			"asfalt" 154,99	154,990				
VV			6,24+14,95+102,5	123,690				
VV			Součet	356,856				
85	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	1 427,424		0,00	CS ÚRS 2020 01
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					
VV			"beton" (1,369+72,332+1,475+3)*4	312,704				
VV			"asfalt" 154,99*4	619,960				
VV			(6,24+14,95+102,5)*4	494,760				
VV			Součet	1 427,424				
86	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	78,176		0,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
VV			"beton" 1,369+72,332+1,475+3	78,176				
VV			Součet	78,176				
87	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	408,938		0,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
VV			275,558+9,69	285,248				
VV			6,24+14,95+102,5	123,690				
VV			Součet	408,938				
88	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	154,990		0,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
VV			"asfalt" 154,99	154,990				
VV			Součet	154,990				
D 998			Přesun hmot					
89	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	421,283		0,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady					
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce					
90	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou (vytyčení IS)	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Geodetické práce před výstavbou					
91	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Geodetické práce při provádění stavby					
D VRN3			Zařízení staveniště					
92	K	030001000	Zařízení staveniště	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Zařízení staveniště					
93	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Dopravní značení na staveništi					
D VRN4			Inženýrská činnost					
94	K	043154000	Zkoušky hutnicí	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Zkoušky hutnicí					