

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Regenerace sídliště Kamenec-3.etapa

Objekt:

**3 - SO 101 Místní komunikace**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

20. 8. 2020

Zadavatel:

Statutární město Ostrava,MOB Slezská Ostrava

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Ing.Martin Krejčí

IČ:

DIČ:

Projektant:

HaskoningDHV Czech Republic, spol.s.r.o.,

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Pflegrová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**10 873 984,54**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	10 873 984,54	21,00%	2 283 536,75
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**13 157 521,29**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Regenerace sídliště Kamenec-3.etapa

Objekt:

**3 - SO 101 Místní komunikace**

Místo:

Datum:

20. 8. 2020

Zadavatel:

Statutární město Ostrava,MOB Slezská Ostrava

Projektant:

HaskoningDHV  
Czech  
Republic, spol.s.r.o  
Přilepová

Zhotovitel:

Ing.Martin Krejčí

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**10 873 984,54**

HSV - Práce a dodávky HSV

10 873 984,54

~~00 - Sanace podloží~~

~~1 705 279,20~~

1 - Zemní práce

1 593 777,85

2 - Zakládání

72 893,88

3 - Svislé a kompletní konstrukce

57 999,00

4 - Vodorovné konstrukce

117 149,19

469 - Stavební práce při elektromontážích

101 650,00

5 - Komunikace pozemní

3 109 752,14

8 - Trubní vedení

356 868,85

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

1 312 364,84

997 - Přesun sutě

1 874 069,29

998 - Přesun hmot

572 180,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Regenerace sídliště Kamenec-3.etapa  
Objekt: 3 - SO 101 Místní komunikace

Místo: Datum: 20. 8. 2020  
Zadavatel: Statutární město Ostrava,MOB Slezská Ostrava Projektant: HaskoningDHV  
Zhotovitel: Ing.Martin Krejčí Zpracovatel: Czech Republic, spol.s.r.o  
Pflegrová

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

Náklady soupisu celkem 10 873 984,54

D HSV Práce a dodávky HSV 10 873 984,54

D 00 Sanace podloží 1 705 279,20

1	K	122252205	<del>Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 1000 m3 strojně</del>	m3	1 041,500	103,00	107 274,50	<del>CS ÚRS 2020 01</del>
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 500 do 1 000 m3					
	VV		995,0*0,3		298,500			
	VV		1486,0*0,5		743,000			
	VV		Součet		1 041,500			
2	K	162751117	<del>Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3</del>	m3	1 041,500	259,00	269 748,50	<del>CS ÚRS 2020 01</del>
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
3	K	171152121	<del>Uložení sypaniny z hornin nesoudržných kamenitých do násypů zhutněných silnic a dálnic</del>	m3	1 041,500	81,90	85 298,85	<del>CS ÚRS 2020 01</del>
	PP		Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných kamenitých					
4	M	58333674	<del>kamenivo těžené hrubé frakce 16/32</del>	t	1 739,305	479,00	833 127,10	<del>CS ÚRS 2020 01</del>
	PP		kamenivo těžené hrubé frakce 16/32					
	VV		1041,5*1,67		1 739,305			
	VV		Součet		1 739,305			
5	K	171201231	<del>Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04</del>	t	1 562,250	250,00	390 562,50	<del>CS ÚRS 2020 01</del>
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		1041,5*1,5		1 562,250			
	VV		Součet		1 562,250			
6	K	171251201	<del>Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky</del>	m3	1 041,500	18,50	19 267,75	<del>CS ÚRS 2020 01</del>
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	D	1	Zemní práce				1 593 777,85	
7	K	113106123	<del>Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně</del>	m2	356,500	79,90	28 484,35	<del>CS ÚRS 2020 01</del>
	PP		Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši 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 ručně ze zámkové dlažby					
	VV		dle TZ a situace					
	VV		chodník					
	VV		347,0		347,000			
	VV		předlažba-terénní schodiště					
	VV		5,0		5,000			
	VV		rozebrání žlabu					
	VV		9,0*0,5		4,500			
	VV		Součet		356,500			
8	K	113107222	<del>Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 200 m2</del>	m2	1 600,000	35,20	56 320,00	<del>CS ÚRS 2020 01</del>
	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		chodník dlažba					
	VV		347,0		347,000			
	VV		chodník asfaltový					
	VV		1225,0		1 225,000			
	VV		vozovka asfaltová					
	VV		28,0		28,000			
	VV		Součet		1 600,000			
9	K	113107223	<del>Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 200 m2</del>	m2	2 077,000	52,90	109 873,30	<del>CS ÚRS 2020 01</del>
	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 200 do 300 mm					
	VV		vozovka asfaltová					
	VV		1067,0+1010,0		2 077,000			
	VV		Součet		2 077,000			
10	K	113107230	<del>Odstranění podkladu z betonu prostého tl 100 mm strojně pl přes 200 m2</del>	m2	1 225,000	99,10	121 397,50	<del>CS ÚRS 2020 01</del>
	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 betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		chodník asfaltový					
	VV		1225,0		1 225,000			
	VV		Součet		1 225,000			
11	K	113107241	Odstranění podkladu živičného tl 50 mm strojně pl přes 200 m2	m2	352,000	28,80	10 137,60	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 živičných, o tl. vrstvy do 50 mm					
	VV		chodník litý asfalt					
	VV		352,0		352,000			
	VV		Součet		352,000			
12	K	113107242	Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	1 225,000	41,40	50 715,00	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 živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					
	VV		chodník asfaltový					
	VV		1225,0		1 225,000			
	VV		Součet		1 225,000			
13	K	113107243	Odstranění podkladu živičného tl 150 mm strojně pl přes 200 m2	m2	2 077,000	69,20	143 728,40	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 živičných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
	VV		vozovky asfaltové					
	VV		1067,0+1010,0		2 077,000			
	VV		Součet		2 077,000			
14	K	113154112	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	316,000	144,00	45 504,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 40 mm					
15	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	1 578,000	58,30	91 997,40	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		obrubník silničních					
	VV		321,0		321,000			
	VV		krajník					
	VV		145,0+23,0		168,000			
	VV		chodnikové					
	VV		1089,0		1 089,000			
	VV		Součet		1 578,000			
16	K	113203111	Vytrhání obrub z dlažebních kostek	m	110,000	64,40	7 084,00	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		dvojřádek					
	VV		15,0*2		30,000			
	VV		jednořádek					
	VV		80,0		80,000			
	VV		Součet		110,000			
17	K	121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	691,000	12,50	8 637,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		691,0		691,000			
	VV		Součet		691,000			
18	K	122151104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I. skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	217,100	84,90	18 431,79	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3					
	VV		těžení a naložení ornice na meziskládce					
	VV		69,1		69,100			
	VV		těžení a naložení ornice na skláče-nedostek					
	VV		217,1-69,1		148,000			
	VV		Součet		217,100			
19	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	290,000	122,00	35 380,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 100 do 500 m3					
20	K	129951121	Bourání zdiva z betonu prostého neprokládaného v odkopávkách nebo prokopávkách strojně	m3	1,350	3 430,00	4 630,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách strojně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého neprokládaného					
	VV		stávající vpustě					
	VV		0,45*3		1,350			
	VV		Součet		1,350			
21	K	132154103	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I. skupiny 1 a 2 objem do 100 m3 strojně	m3	80,500	392,00	31 556,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 50 do 100 m3					
	VV		výkop pro drenáž					
	VV		171,0*0,4*0,5		34,200			
	VV		výkop pro chráničky					
	VV		107,0*0,5*0,8		42,800			
	VV		eco drain					
	VV		14,0*0,5*0,5		3,500			
	VV		Součet		80,500			
22	K	132251253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I. skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	154,650	401,00	62 014,65	CS ÚRS 2020 01
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3					
	VV		výkop pro potrubí					
	VV		54,5*1,0*1,5		81,750			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		vpustě					
	VV		1,5*1,5*1,8*18		72,900			
	VV		Součet		154,650			
23	K	151101101	Zřízení příloženého pažení a rozeprení stěn rýh hl do 2 m	m2	356,850	110,00	39 253,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zřízení pažení a rozeprení stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
	VV		54,15*1,5*2		162,450			
	VV		2*(1,5+1,5)*1,8*18		194,400			
	VV		Součet		356,850			
24	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprení stěn rýh hl do 2 m	m2	356,350	65,50	23 340,93	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odstranění pažení a rozeprení stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
25	K	161102111	Svislé přemístění výkopku do 2,5 m z kamenouhelných hlušin	m3	154,650	298,00	46 085,70	CS ÚRS 2020 01
	PP		Svislé přemístění výkopku z kamenouhelných hlušin celková hloubka výkopu přes 1,0 do 2,5 m					
26	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I. skupiny 1 až 3	m3	69,100	71,10	4 913,01	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 těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
	VV		dovoz ornice z meziskládky					
	VV		69,1		69,100			
	VV		Součet		69,100			
27	K	162651112	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I. skupiny 1 až 3	m3	148,000	160,00	23 680,00	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 těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
	VV		dovoz nedostatku ornice					
	VV		148,0		148,000			
	VV		Součet		148,000			
28	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I. skupiny 1 až 3	m3	518,150	259,00	134 200,85	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 těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		(290,0+80,5+154,65)-7,0		518,150			
	VV		Součet		518,150			
29	K	162751137	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II. skupiny 4 a 5	m3	1,350	300,00	405,00	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 těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		odvoz vybouraného betonu					
	VV		1,35		1,350			
	VV		Součet		1,350			
30	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	779,250	250,00	194 812,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		(518,15+1,35)*1,5		779,250			
	VV		Součet		779,250			
31	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	519,500	18,50	9 610,75	CS ÚRS 2020 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	VV		518,15+1,35		519,500			
	VV		Součet		519,500			
32	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	110,010	127,00	13 971,27	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		154,65-(9,465+27,075)		118,110			
	VV		-0,45*18		-8,100			
	VV		Součet		110,010			
33	M	58333674	kamenivo těžené hrubé frakce 16/32	t	183,717	479,00	88 000,44	CS ÚRS 2020 01
	PP		kamenivo těžené hrubé frakce 16/32					
	VV		110,01*1,67		183,717			
	VV		Součet		183,717			
34	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	27,075	486,00	13 158,45	CS ÚRS 2020 01
	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		54,15*1,0*0,5		27,075			
	VV		Součet		27,075			
35	M	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0/4	t	45,215	348,00	15 734,82	CS ÚRS 2020 01
	PP		kamenivo těžené drobné frakce 0/4					
	VV		27,075*1,67		45,215			
	VV		Součet		45,215			
36	K	181351113	Rozproštění ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	2 171,000	14,50	31 479,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
37	K	181451131	Založení parkového trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	2 171,000	13,90	30 176,90	CS ÚRS 2020 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
38	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	54,275	93,00	5 047,58	CS ÚRS 2020 01
	PP		osivo směs travní parková					
	VV		2171,0*0,025		54,275			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet	54,275				
39	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	3 569,000	21,50	76 733,50	CS ÚRS 2020 01
PP			Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
40	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	4 342,000	3,98	17 281,16	CS ÚRS 2020 01
PP			Ošetření trávníku jednorázově v rovině nebo na svahu do 1:5					
VV			2171,0*2	4 342,000				
VV			Součet	4 342,000				
D 2			Zakládání	72 893,88				
41	K	211531111	Výplň odvodňovacích žebírek nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	27,360	958,00	26 210,88	CS ÚRS 2020 01
PP			Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebírek nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm					
VV			171,0*0,4*0,4	27,360				
VV			Součet	27,360				
42	K	212752101	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro liniové stavby	m	171,000	273,00	46 683,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 4 celoperforovaná 360° DN 100					
D 3			Svislé a kompletní konstrukce	57 999,00				
43	K	339921132	Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku přes 0,5 do 1 m	m	32,000	609,00	19 488,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 500 do 1000 mm					
VV			palisády výšky 60cm					
VV			18,0+4,0	22,000				
VV			palisády výšky 80cm					
VV			10,0	10,000				
VV			Součet	32,000				
44	M	59228413	palisáda betonová tyčová pūkulatá přírodní 175x200x800mm	kus	57,000	248,00	14 136,00	CS ÚRS 2020 01
PP			palisáda betonová tyčová pūkulatá přírodní 175x200x800mm					
VV			9,66101694915254*5,9 *Přepočtené koeficientem množství	57,000				
45	M	59228412	palisáda betonová tyčová pūkulatá přírodní 175x200x600mm	kus	125,000	195,00	24 375,00	CS ÚRS 2020 01
PP			palisáda betonová tyčová pūkulatá přírodní 175x200x600mm					
VV			21,1864406779661*5,9 *Přepočtené koeficientem množství	125,000				
D 4			Vodorovné konstrukce	117 149,19				
46	K	430321515	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 20/25	m3	15,080	3 450,00	52 026,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 20/25					
VV			terénní schody "A "					
VV			4,399*0,25*0,6*2	1,320				
VV			3,0*0,3*1,0*2	1,800				
VV			4,149*3,0*0,15	1,867				
VV			terénní schody "C"					
VV			2,02*0,25*0,6*2	0,606				
VV			3,25**0,3*1,0*2					
VV			1,77*3,25*0,15	0,863				
VV			terénní schody "D1"					
VV			3,499*0,25*0,6*2	1,050				
VV			3,0*0,3*1,0*2	1,800				
VV			3,249*3,0*0,15	1,462				
VV			terénní schody "D2"					
VV			3,499*0,25*0,6*2	1,050				
VV			3,0*0,3*1,0*2	1,800				
VV			3,249*3,0*0,15	1,462				
VV			Součet	15,080				
47	K	430362021	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy svařovanými sítěmi Kari	t	0,225	30 000,00	6 750,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
VV			(14,4+6,5+11,4+11,4)*0,00516	0,225				
VV			Součet	0,225				
48	K	431351121	Zřízení bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	45,400	668,00	30 327,20	CS ÚRS 2020 01
PP			Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých zřízení					
VV			(3,0+3,25+3,0+3,0)*1,0*2	24,500				
VV			(4,399+2,02+3,499+3,499)*0,6*2	16,100				
VV			0,6*1,0*2*4	4,800				
VV			Součet	45,400				
49	K	431351122	Odstranění bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	45,400	115,00	5 221,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých odstranění					
50	K	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl do 100 mm	m2	36,300	223,00	8 094,90	CS ÚRS 2020 01
PP			Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 50 do 100 mm z betonu prostého					
VV			7,35+28,95	36,300				
VV			Součet	36,300				
51	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	9,465	1 160,00	10 979,40	CS ÚRS 2020 01
PP			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
VV			54,15*1,0*0,1	5,415				
VV			1,5*1,5*0,1*18	4,050				
VV			Součet	9,465				
52	K	451577777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z kameniva těženého tl do 100 mm	m2	37,000	92,40	3 418,80	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 30 do 100 mm z kameniva těženého					
	VV		schodiště					
	VV		37,0		37,000			
	VV		Součet		37,000			
53	K	451579877	Příplatek ZKD 10 mm tl nad 100 mm u podkladu nebo lože pod dlažbu ze šterkopísku	m2	37,000	8,97	331,89	CS ÚRS 2020 01
	PP		Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 10 mm tloušťky podkladu nebo lože přes 100 mm ze šterkopísku					
D	469		Stavební práce při elektromontážích				101 650,00	
54	K	469-02	Půlená chránička KOPOHALF(konce dělené chráničky označené 4*markery)vč.lože a pískového obsypu	m	107,000	950,00	101 650,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Půlená chránička KOPOHALF(konce dělené chráničky označené 4*markery)vč.lože a pískového obsypu					
D	5		Komunikace pozemní				3 109 752,14	
55	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	4 262,910	154,00	656 488,14	CS ÚRS 2020 01
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		nepojízdné plochy ze zámkové dlažby					
	VV		šedá					
	VV		966,0		966,000			
	VV		reliéfní					
	VV		29,0		29,000			
	VV		drážková dlažba					
	VV		4,0		4,000			
	VV		plocha pro kontejnery					
	VV		22,0		22,000			
	VV		vozovky v místech novostaveb					
	VV		587,0+1010,0		1 597,000			
	VV		(587,0+1010,0)*1,03		1 644,910			
	VV		Součet		4 262,910			
56	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	903,000	201,00	181 503,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	VV		parkoviště+pojízdny chodník a požární plocha					
	VV		903,0		903,000			
	VV		Součet		903,000			
57	K	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m	m2	1 597,000	284,00	453 548,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
	VV		Vozovka v místech novostaveb					
	VV		587,0+1010,0		1 597,000			
	VV		Součet		1 597,000			
58	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	7,000	322,00	2 254,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním					
59	K	573191111	Postřik infiltrační z kationaktivní emulzí v množství 1,0kg/m2	m2	1 913,000	18,90	36 155,70	CS ÚRS 2020 01
	PP		Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2					
	VV		vozovky v místech novostaveb					
	VV		587,0+1010,0		1 597,000			
	VV		opravované vozovky					
	VV		316,0		316,000			
	VV		Součet		1 913,000			
60	K	573211112	Postřik zivicky spojovací z asfaltu v množství 0,70 kg/m2	m2	587,000	10,20	5 987,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,70 kg/m2					
61	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 913,000	249,00	476 337,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm					
	VV		konstrukce opravovaných vozovek					
	VV		316,0		316,000			
	VV		vozovky v místech novostaveb					
	VV		587,0+1010,0		1 597,000			
	VV		Součet		1 913,000			
62	K	581121302	Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB III tl 120 mm	m2	352,000	519,00	182 688,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Kryt cementobetonový silničních komunikací skupiny CB III tl. 120 mm					
	VV		betonový chodník v místě kořenového systému stromů					
	VV		352,0		352,000			
	VV		Součet		352,000			
63	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	1 062,300	244,00	259 201,20	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 300 m2					
	VV		nepojízdné plochy-chodníky					
	VV		dlažba šedá					
	VV		966,0		966,000			
	VV		reliéfní červená					
	VV		29,0		29,000			
	VV		plocha pro kontejnery					
	VV		22,0		22,000			
	VV		drážková					
	VV		4,0		4,000			
	VV		schodiště-šedá					
	VV		3,0*0,3*12		10,800			
	VV		3,25*0,3*2		1,950			
	VV		3,0*0,3*9*2		16,200			
	VV		schodiště-barevná					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		3,0*0,3*2		1,800			
	VV		3,25*0,3*2		1,950			
	VV		3,0*0,3*2*2		3,600			
	VV		terénní schody-předlažba-bez dodávky					
	VV		5,0		5,000			
	VV		Součet		1 062,300			
64	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	1 016,950	273,00	277 627,35	CS ÚRS 2020 01
	PP		dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní					
	VV		966,0+22,0+28,95		1 016,950			
	VV		Součet		1 016,950			
65	M	59246203R	dlažba drážková	m2	4,000	850,00	3 400,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		dlažba skladebná betonová imitace cihlové dlažby 190x90x25-28mm					
66	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	29,000	515,00	14 935,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná					
67	M	59245008	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm barevná(červená-bez zkosených hran)	m2	7,350	325,00	2 388,75	CS ÚRS 2020 01
	PP		dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm barevná					
	VV		schodiště					
	VV		7,35		7,350			
	VV		Součet		7,350			
68	K	596212213	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	903,000	266,00	240 198,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného 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 přes 300 m2					
	VV		parkoviště,pojízdný chodník a požární plocha					
	VV		přírodní					
	VV		891,2		891,200			
	VV		reliéfní					
	VV		1,2		1,200			
	VV		bílá					
	VV		10,6		10,600			
	VV		Součet		903,000			
69	M	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	891,200	350,00	311 920,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní					
70	M	59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2	1,200	619,00	742,80	CS ÚRS 2020 01
	PP		dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná					
71	M	59245005	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm barevná	m2	10,600	413,00	4 377,80	CS ÚRS 2020 01
	PP		dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm barevná					
	VV		dopravní značení-bílá					
	VV		10,6		10,600			
	VV		Součet		10,600			
D 8 Trubní vedení							356 868,85	
72	K	8-01	Navrtávka do stávajících vpustí	ks	15,000	850,00	12 750,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Navrtávka do stávajících vpustí					
73	K	8-02	Pročištění stávajících vpustí	ks	4,000	500,00	2 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Pročištění stávajících vpustí					
74	K	8-03	Zaslepení otvoru ve stávající šachtici	ks	5,000	450,00	2 250,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zaslepení otvoru ve stávající šachtici					
75	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN	m	54,150	136,00	7 364,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 160					
	VV		46,15+8,0		54,150			
	VV		Součet		54,150			
76	M	28611131	trubka kanalizační PVC DN 160x1000mm SN4	m	54,150	223,00	12 075,45	CS ÚRS 2020 01
	PP		trubka kanalizační PVC DN 160x1000mm SN4					
77	K	877310310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	15,000	216,00	3 240,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného kolen DN 150					
78	M	28617182	koleno kanalizační PP SN16 45° DN 150	kus	15,000	249,00	3 735,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		koleno kanalizační PP SN16 45° DN 150					
79	K	895941111	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	18,000	1 360,00	24 480,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální					
	VV		17+1		18,000			
	VV		Součet		18,000			
80	K	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů hmotnosti nad 150 kg	kus	7,000	682,00	4 774,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámů hmotnosti jednotlivé přes 150 kg					
	VV		na stávající vpustě					
	VV		6,0		6,000			
	VV		na podoobrubníkovou vpust'					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		7,000			
81	M	28661935	poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení D400	kus	6,000	4 970,00	29 820,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení D400					
82	K	899204112	Osazení mříží plastových vč.rámů a košů na bahno,zatížení D400	kus	18,000	1 180,00	21 240,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Osazení mříží litinových včetně rámů a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600					
	VV		14		14,000			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		na stávající vpustě					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		18,000			
83	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	24,000	1 890,00	45 360,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu					
	VV		14+4+6		24,000			
	VV		Součet		24,000			
84	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	3,000	1 060,00	3 180,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur					
85	M	8-1	Vpust' betonová vč.plastové mříže a koše na bahno	ks	17,000	9 500,00	161 500,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vpust' betonová vč.plastové mříže a koše na bahno					
86	M	8-2	Mříž plastová	ks	4,000	3 400,00	13 600,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Mříž plastová					
87	M	8-3	Vpust' podobrubníková vč.poklopu	ks	1,000	9 500,00	9 500,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vpust' podobrubníková vč.poklopu					
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 312 364,84	
88	K	9-0	Přemístění označnicku	ks	1,000	550,00	550,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přemístění označnicku					
89	K	9-01	Demonáž sloupků proti najetí vč.odvozu	ks	12,000	150,00	1 800,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Demonáž sloupků proti najetí vč.odvozu					
90	K	911111111	Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného	m	10,000	149,00	1 490,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného					
	VV		10,0		10,000			
	VV		Součet		10,000			
91	K	911121111	Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu	m	8,800	769,00	6 767,20	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu					
92	K	911381212	Městská ochranná zábrana betonová průběžná délky 1 m výškv 0,5 m	m	4,000	3 540,00	14 160,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Městská ochranná zábrana průběžná délky 1 m, výšky 0,5 m					
93	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	9,000	207,00	1 863,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
	VV		IP11a					
	VV		1		1,000			
	VV		IP11b					
	VV		1		1,000			
	VV		IP12+225					
	VV		1		1,000			
	VV		E8d					
	VV		1		1,000			
	VV		E13					
	VV		1		1,000			
	VV		přemístění značky bez dodávky					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		9,000			
94	M	40445625	informativní značky provozní IP8, IP9, IP11-IP13 500x700mm	kus	3,000	764,00	2 292,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		informativní značky provozní IP8, IP9, IP11-IP13 500x700mm					
	VV		IP11a					
	VV		1		1,000			
	VV		IP11b					
	VV		1		1,000			
	VV		IP12+225					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		3,000			
95	M	40445649	dodatkové tabulky E3-E5, E8, E14-E16 500x150mm	kus	1,000	338,00	338,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		dodatkové tabulky E3-E5, E8, E14-E16 500x150mm					
	VV		E8d					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
96	M	40445650	dodatkové tabulky E7, E12, E13 500x300mm	kus	1,000	432,00	432,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		dodatkové tabulky E7, E12, E13 500x300mm					
	VV		E13					
	VV		1		1,000			
97	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	4,000	778,00	3 112,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky					
	VV		sloupky nové					
	VV		3,0		3,000			
	VV		přemístění bez dodávky					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		4,000			
98	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	3,000	513,00	1 539,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m					
99	M	40445240	patka pro sloupek Al D 60mm	kus	3,000	474,00	1 422,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		patka pro sloupek Al D 60mm					
100	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	18,000	74,30	1 337,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm					
101	M	40445253	vičko plastové na sloupek D 60mm	kus	3,000	18,20	54,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		vičko plastové na sloupek D 60mm					
102	K	915111112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílá barva	m	148,000	8,23	1 218,04	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		V10b					
	VV		29,0*4		116,000			
	VV		V10c					
	VV		8*4,0		32,000			
	VV		Součet		148,000			
103	K	915111116	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní žlutá barva	m	23,000	60,00	1 380,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá žlutá retroreflexní					
	VV		V12c					
	VV		23,0		23,000			
	VV		Součet		23,000			
104	K	915131112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva	m2	85,000	150,00	12 750,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé retroreflexní					
	VV		V10f					
	VV		5,0*1		5,000			
	VV		V20					
	VV		5,0*4		20,000			
	VV		V13					
	VV		4,0+31,0		35,000			
	VV		V15					
	VV		5,0*4		20,000			
	VV		V10e					
	VV		1*5,0		5,000			
	VV		Součet		85,000			
105	K	915131116	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní žlutá barva	m2	518,000	310,00	160 580,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly žluté retroreflexní					
	VV		V12b					
	VV		186,0		186,000			
	VV		V12a					
	VV		12,0+295,0		307,000			
	VV		V20-barevná					
	VV		5,0*4		20,000			
	VV		V15(A19)barevná					
	VV		5,0*1		5,000			
	VV		Součet		518,000			
106	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	171,000	15,00	2 565,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky					
107	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	603,000	80,00	48 240,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy					
108	K	916111122	Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	8,000	107,00	856,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek bez boční opěry, do lože z betonu prostého tř. C 12/15					
	VV		znovuosazení dvouřádku-bez dodávky					
	VV		8,0		8,000			
	VV		Součet		8,000			
109	K	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	8,000	138,00	1 104,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky					
	VV		znovuosazení dvouřádku-bez dodávky					
	VV		8,0		8,000			
	VV		Součet		8,000			
110	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	450,000	251,00	112 950,00	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		obrubník 100/250					
	VV		450,0		450,000			
	VV		Součet		450,000			
111	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	450,000	141,00	63 450,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm					
112	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	1 500,000	207,00	310 500,00	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		obrubník 50/200					
	VV		1500,0		1 500,000			
	VV		Součet		1 500,000			
113	M	59217002	obrubník betonový zahradní šedý 1000x50x200mm	m	1 500,000	76,20	114 300,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		obrubník betonový zahradní šedý 1000x50x200mm					
114	K	916241113	Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	8,000	278,00	2 224,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	VV		osazení OP3 bez dodávky					
	VV		8,0		8,000			
	VV		Součet		8,000			
115	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	273,000	225,00	61 425,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	VV		Krajník 130/250-dodávka jen 100m					
	VV		195,0+78,0		273,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		273,000			
116	M	58380001	krajník kamenný žulový silniční 130x200x300-800mm	m	100,000	377,00	37 700,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		krajník kamenný žulový silniční 130x200x300-800mm					
117	K	919121121	Těsnění spár závlivkou za studena pro komůrky š 15 mm hl 25 mm s těsnicím profilem	m	111,000	121,00	13 431,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Utěsnění dilatačních spár závlivkou za studena v cementobetonovém nebo živичném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnicím profilem pod závlivkou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 25 mm					
118	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm	m	111,000	81,70	9 068,70	CS ÚRS 2020 01
	PP		Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
	VV		38,0+73,0		111,000			
	VV		Součet		111,000			
119	K	919735122	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 100 mm	m	18,000	177,00	3 186,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Řezání stávajícího betonového krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
	VV		18,0		18,000			
	VV		Součet		18,000			
120	K	935112211	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárnic š 800 mm	m	13,500	246,00	3 321,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého z betonových příkopových tvárnic šířky přes 500 do 800 mm					
	VV		TZ a situace					
	VV		4,5+9,0		13,500			
	VV		Součet		13,500			
121	M	59227035	žlab odvodňovací betonový 510x 650x157mm	m	13,500	335,00	4 522,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		žlab odvodňovací betonový 510x 650x157mm					
122	K	936104213	Montáž odpadkového koše kotevními šrouby na pevný podklad	kus	3,000	351,00	1 053,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž odpadkového koše přichycením kotevními šrouby					
	VV		koš z dodávky					
	VV		2		2,000			
	VV		koš bez dodávky-přemístění					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		3,000			
123	M	74910120	koš odpadkový plastový (možnost upevnění) v 840mm D 350mm obsah 50L	kus	2,000	1 940,00	3 880,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		koš odpadkový plastový (možnost upevnění) v 840mm D 350mm obsah 50L					
124	K	966001311	Odstranění odpadkového koše s betonovou patkou	kus	1,000	338,00	338,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odstranění odpadkového koše s betonovou patkou					
125	K	966005111	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami	m	47,000	453,00	21 291,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam po odstraněných sloupcích a s jeho zhutněním silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami					
126	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	4,000	365,00	1 460,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou					
	VV		3+1		4,000			
	VV		Součet		4,000			
127	K	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	6,000	51,10	306,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		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					
	VV		2+4		6,000			
	VV		Součet		6,000			
128	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	168,000	36,40	6 115,20	CS ÚRS 2020 01
	PP		Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár silničních krajníků					
	VV		145,0+23,0		168,000			
	VV		Součet		168,000			
129	K	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těžného	m2	5,000	64,60	323,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem					
130	K	979071122	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním živичnou směsí nebo MC	m2	44,000	73,40	3 229,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		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 živичí nebo cementovou maltou					
	VV		110,0*0,1*4		44,000			
	VV		Součet		44,000			
131	K	981511116	Demolice konstrukcí objektů z betonu prostého postupným rozebíráním	m3	41,000	3 360,00	137 760,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Demolice konstrukcí objektů postupným rozebíráním konstrukcí z betonu prostého					
	VV		demolice ploch a bet,schodišť					
	VV		41,0		41,000			
	VV		Součet		41,000			
132	M	9-1	Ochranný sloupek proti najetí D+M	ks	10,000	1 800,00	18 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ochranný sloupek proti najetí D+M					
133	M	9-2	Zábradlí ocelové,žárové pozinkované,sváry zabroušené a zatmelené	m	18,800	1 100,00	20 680,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Odvodňovací žlab					
	VV		10,0+8,8		18,800			
	VV		Součet		18,800			
134	M	9-3	Úprava stávajícího schodiště vč.úpravy zábradlí	celk	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Dřevěný chodník					
135	M	9-4	Odvodňovací žlab(aco drain)+žlabová vpust'	m	14,000	3 500,00	49 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odvodňovací žlab(aco drain)+žlabová vpust'					
136	M	9-5	oprava zidky-30m2	celk	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Oprava zidky-30m2					
137	M	9-6	Parkovací doraz	ks	8,000	250,00	2 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Parkovací doraz					
D 997			Přesun sutě				1 874 069,29	
138	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sybkých materiálů do 1 km	t	3 135,396	42,70	133 881,41	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sybkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	VV		3045,196+90,2		3 135,396			
	VV		Součet		3 135,396			
139	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sybkých materiálů	t	28 218,564	9,82	277 106,30	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		3135,396*9		28 218,564			
	VV		Součet		28 218,564			
140	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	3 045,156	164,00	499 405,58	CS ÚRS 2020 01
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
141	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	767,300	160,00	122 768,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		674,4+(1,35*2,0)+90,2		767,300			
	VV		Součet		767,300			
142	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1 377,880	250,00	344 470,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
143	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	992,876	500,00	496 438,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
D 998			Přesun hmot				572 180,30	
144	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	2 949,383	194,00	572 180,30	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					