

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2015-020_1_SFDI-R1
Stavba: Dopravně-bezpečnostní opatření v obci Vlastibořice

KSO: CC-CZ:
Místo: Vlastibořice Datum: 6. 11. 2018

Zadavatel: IČ: 00671878
Obec Vlastibořice DIČ:

Uchazeč: IČ:
DIČ:

Projektant: IČ: 27086135
CR Project s.r.o. DIČ: CZ27086135

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dalkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci „Cenová soustava“ uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS.

.....

Soupis výkonů je zpracován s výhradou, jako nezávazný, dle §2622 zák. č. 89/2012 Sb. NOZ.

.....

Rozpočet (soupis prací) je vypracován na základě projektové dokumentace - jedná se o odhad nákladů.

Veškeré položky rozpočtu (soupisu prací) je bezpodmínečně nutné provádět (případně oceňovat) dle projektové dokumentace, která je jednoznačně nadřazená tomuto rozpočtu (soupisu prací).

Tato nadřazená projektová dokumentace určuje, doplňuje, případně dopřesňuje obsah jednotlivých položek tohoto rozpočtu (výkazu výměr), případně může tento rozpočet (výkaz výměr) rozšířit o další položky.

.....

Pokud je v soupisu prací definován konkrétní výrobek, je tím definován minimální požadovaný standard, uchazeč může ve své nabídce tento výrobek nahradit výrobkem se srovnatelnými nebo lepšími parametry. Parametry pro srovnání se rozumí zejména parametry výkonnostní, funkční a parametry životnosti.

.....

Vzhledem k charakteru stavby a to liniová, byly všechny plošné výměry ve výkazu výměr odečteny ze situace ve formátu dwg.

Cena bez DPH			3 975 754,19
DPH	základní	Sazba daně	Výše daně
		21,00%	834 908,38
	snížená	15,00%	0,00
Cena s DPH			4 810 662,57

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2015-020_1_SFDI-R1

Stavba: Dopravně-bezpečnostní opatření v obci Vlastibořice

Místo: Vlastibořice

Datum:

6. 11. 2018

Zadavatel: Obec Vlastibořice

Projektant:

CR Project s.r.o.

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		3 975 754,19	4 810 662,57	
A	UZNATELNÉ NÁKLADY	2 133 265,39	2 581 251,12	ING
SO.101.A	SO.101.A - Komunikace a zpevněné plochy	1 829 265,39	2 213 411,12	Soupis
VoN.A	Vedlejší a ostatní náklady	304 000,00	367 840,00	Soupis
B	NEUZNATELNÉ NÁKLADY	1 842 488,80	2 229 411,45	ING
SO.101.B	SO.101.B - Komunikace a zpevněné plochy	1 410 488,80	1 706 691,45	Soupis
VoN.B	Vedlejší a ostatní náklady	432 000,00	522 720,00	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Dopravně-bezpečnostní opatření v obci Vlastibořice

Objekt:

A - UZNATELNÉ NÁKLADY

Soupis:

SO.101.A - SO.101.A - Komunikace a zpevněné plochy

KSO:

Místo: Vlastibořice

Zadavatel:

Obec Vlastibořice

Uchazeč:

Projektant:

CR Project s.r.o.

CC-CZ:

Datum: 6. 11. 2018

IČ:

00671878

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

27086135

DIČ:

CZ27086135

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci „Cenová soustava“ uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS. Soupis výkonů je zpracován s výhradou, jako nezávazný, dle §2622 zák. č. 89/2012 Sb. NOZ. Rozpočet (soupis prací) je vypracován na základě projektové dokumentace - jedná se o odhad nákladů. Veškeré položky rozpočtu (soupisu prací) je bezpodmínečně nutné provádět (případně oceňovat) dle projektové dokumentace, která je jednoznačně nadřazená tomuto rozpočtu (soupisu prací). Tato nadřazená projektová dokumentace určuje, doplňuje, případně dopřesňuje obsah jednotlivých položek tohoto rozpočtu (výkazu výměr), případně může tento rozpočet (výkaz výměr) rozšířit o další položky. Pokud je v soupisu prací definován konkrétní výrobek, je tím definován minimální požadovaný standard, uchazeč může ve své nabídce tento výrobek nahradit výrobkem se srovnatelnými nebo lepšími parametry. Parametry pro srovnání se rozumí zejména parametry výkonnostní, funkční a parametry životnosti. Vzhledem k charakteru stavby a to liniová, byly všechny plošné výměry ve výkazu výměr odečteny ze situace ve formátu dwg.

Cena bez DPH

1 829 265,39

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 829 265,39	21,00%	384 145,73
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 213 411,12

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Dopravně-bezpečnostní opatření v obci Vlastibořice

Objekt:

A - UZNATELNÉ NÁKLADY

Soupis:

SO.101.A - SO.101.A - Komunikace a zpevněné plochy

Místo:

Vlastibořice

Datum:

6. 11. 2018

Zadavatel:

Obec Vlastibořice

Projektant:

CR Project s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 829 265,39

HSV - Práce a dodávky HSV

1 829 265,39

1 - Zemní práce	197 708,38
R10 - Společné zemní práce	100 587,51
R11 - Zemní práce pro komunikace	16 572,69
R12 - Zemní práce pro odvodnění komunikací	47 489,04
R13 - Odstranění zeleně	20 081,78
R14 - Založení zeleně	12 977,36
3 - Svislé a kompletní konstrukce	128 535,80
R32 - Zábradlí	122 628,00
R33 - Zdi a podezdívky oplocení	5 907,80
5 - Komunikace	667 375,71
R50 - Podkladní vrstvy	218 968,83
R51 - Komunikace pro automobilovou dopravu - asfalt	152 129,10
R56 - Komunikace pro pěši ze zámkové dlažby	254 275,46
R57 - Pojižděná komunikace ze zámkové dlažby	37 617,44
R58 - Plochy z kačírku	4 384,88
8 - Trubní vedení	190 951,79
R80 - Společné práce pro trubní vedení	4 596,00
R81 - Napojení odvodňovačů	93 715,29
R82 - Uliční vpusti	69 180,00
R83 - Liniové odvodnění	23 460,50
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	644 693,71
R90 - Společné práce pro bourání a konstrukce	137 901,50
R95 - Osazení obrub a linek	268 700,43
R96 - Bourání konstrukcí vozovek	58 912,70
R97 - Ostatní bourací práce	24 110,70
R98 - Vodorovné dopravní značení	14 096,80
R99 - Svislé dopravní značení	48 226,00
99 - Přesun hmot	92 745,58

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Dopravně-bezpečnostní opatření v obci Vlastibořice

Objekt:

A - UZNATELNÉ NÁKLADY

Soupis:

SO.101.A - SO.101.A - Komunikace a zpevněné plochy

Místo:

Vlastibořice

Datum:

6. 11. 2018

Zadavatel:

Obec Vlastibořice

Projektant: CR Project s.r.o.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 829 265,39	
D HSV Práce a dodávky HSV							1 829 265,39	
D 1 Zemní práce							197 708,38	
D R10 Společné zemní práce							100 587,51	
1	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	211,862	56,51	11 972,32	CS ÚRS 2018 02
	VV		Nakládání na mezideponii pro odvoz na skládku					
	VV		135,087-17,594 "- z komunikací"		117,493			
	VV		25,875 "- pro UV"		25,875			
	VV		33,350 "- Napojení odvodnění"		33,350			
	VV		Celkem odvoz na skládku		176,718			
	VV		Nakládání na mezideponii pro násypy, zásypy a zpětné použití ornice:					
	VV		0,250*70,20 "- ornice"		17,550			
	VV		17,594 "- pro komunikace"		17,594			
	VV		Celkem pro další použití		35,144			
	VV		Součet		211,862			
2	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	229,456	65,14	14 946,76	CS ÚRS 2018 02
	VV		Dovoz materiálu na mezideponii pro další použití					
	VV		135,087 "- z komunikací"		135,087			
	VV		25,875 "- pro UV"		25,875			
	VV		33,350 "- Napojení odvodnění"		33,350			
	VV		Mezisoučet		194,312			
	VV		Dovoz materiálu z mezideponie na místo použití					
	VV		0,250*70,20 "- ornice"		17,550			
	VV		17,594 "- pro komunikace"		17,594			
	VV		Mezisoučet		35,144			
	VV		Součet		229,456			
3	K	162301R02	Vodorovné přemístění na skládku výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	176,718	104,92	18 541,25	
	VV		Odvoz z mezideponie na skládku:					
	VV		135,087-17,594 "- z komunikací"		117,493			
	VV		25,875 "- pro UV"		25,875			
	VV		33,350 "- Napojení odvodnění"		33,350			
	VV		Součet		176,718			
4	K	171201201	Uložení sypaniny na skládku	m3	176,718	15,18	2 682,58	CS ÚRS 2018 02
	VV		176,718 "- viz. položka č. 162301R02 - Vodorovné přemístění na skládku"		176,718			
5	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	309,257	140,00	43 295,98	CS ÚRS 2018 02
	VV		176,718*1,75 "- viz. položka č. 162301R02 - Vodorovné přemístění na skládku"		309,257			
6	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	879,675	10,40	9 148,62	CS ÚRS 2018 02
	VV		Pro komunikace a zpevněné plochy:					
	VV		208,0*1,11 "- komunikace pro aut. dopravu - podél obrub - asfalt"		230,880			
	VV		528,0*1,11 "- komunikace pro pěši - zámk. dlažba"		586,080			
	VV		56,50*1,11 "- vjezdy - zámk. dlažba"		62,715			
	VV		Součet		879,675			
D R11 Zemní práce pro komunikace							16 572,69	
7	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	135,087	79,40	10 725,91	CS ÚRS 2018 02
	VV		Odkop pro spodní stavbu komunikací:					
	VV		Komunikace pro aut. dopravu:					
	VV		0,150*208,0*1,11 "- podél obrub - plně KS - asfalt"		34,632			
	VV		Pojížděné komunikace:					
	VV		0,200*56,50*1,11 "- vjezdy - zámk. dlažba"		12,543			
	VV		Komunikace pro pěši - zámková dlažba:					
	VV		0,150*528,0*1,11		87,912			
	VV		Součet		135,087			
8	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost	m3	135,087	23,70	3 201,56	CS ÚRS 2018 02
	VV		135,087 "- viz. položka 122202202 - Odkopávky pro silnice"		135,087			
9	K	120001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	2,702	363,00	980,83	CS ÚRS 2018 02
	VV		Uvažováno s 2,0% objemu:					
	VV		135,087*0,02		2,702			
10	K	171102111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů zhutněných v aktivní zóně	m3	17,594	94,60	1 664,39	CS ÚRS 2018 02
	VV		879,675*0,02		17,594			
D R12 Zemní práce pro odvodnění komunikací							47 489,04	
11	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	25,875	255,00	6 598,13	CS ÚRS 2018 02
	VV		10*2,25*1,15 "- 10 ks UV"		25,875			
12	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	25,875	21,10	545,96	CS ÚRS 2018 02
	VV		25,875 "- Viz. pol. č. 131201101 - Hloubení jam nezapažených ve tř. 3"		25,875			
13	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	33,350	388,00	12 939,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		Napojení odvodnění:					
	VV		1,0*1,15*24,50 "- přípojky UV"		28,175			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1,0*1,15*4,50 "- přípojky liniového odvodnění"		5,175			
	VV		Součet		33,350			
14	K	132201209	Příplatek za lepicost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	33,350	25,10	837,09	CS ÚRS 2018 02
	VV		33,350 "- Viz. pol. č. 132201202 - Hloubení rýh š. do 2000 mm "		33,350			
15	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	59,225	81,00	4 797,23	CS ÚRS 2018 02
	VV		25,875 "- Hloubení jam pro odvodnění"		25,875			
	VV		33,350 "- Napojení odvodnění"		33,350			
	VV		Součet		59,225			
16	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	43,875	86,20	3 782,03	CS ÚRS 2018 02
	VV		10*1,75*0,85 "- 10 ks UV"		14,875			
	VV		1,0*1,0*(24,50+4,50) "- napojení odvodnění"		29,000			
	VV		Součet		43,875			
17	M	583312001	šterkopisek netříděný zásypový materiál	t	89,944	200,00	17 988,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		Uvažováno 2050 kg/m3:					
	VV		10*1,75*0,85*2,05 "- 10 ks UV"		30,494			
	VV		1,0*1,0*(24,50+4,50)*2,05 "- napojení odvodnění"		59,450			
	VV		Součet		89,944			
	D	R13	Odstranění zeleně				20 081,78	
18	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	70,200	43,90	3 081,78	CS ÚRS 2018 02
	VV		odhadovaná tl. ornice 100 mm					
	VV		Odvoz na mezideponii na staveništi					
	VV		0,100*(77,0+44,0+51,0+40,0+121,0+28,0+27,0+37,0+83,0+215,0+26,0+31,0+34,0+16,0+18,0+24,0+12,0+109,0)		99,300			
	VV		-0,100*(34,0+22,0+15,0+31,0+28,0+10,0+2,0+48,0+17,0+31,0+34,0+2,0+17,0) "- odpočet neuznatelných nákladů"		-29,100			
	VV		Součet		70,200			
19	K	112211219	Odstranění pařezů ručně D do 1,0 m v rovině a ve svahu do 1:5 + odklizení a zasypání	kus	1,000	17 000,00	17 000,00	CS ÚRS 2018 02
	D	R14	Založení zeleně				12 977,36	
20	K	184802211	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko ve svahu do 1:2	m2	72,000	2,57	185,04	CS ÚRS 2018 02
	VV		0,50*(21,50+28,0+13,0+11,0+9,0+12,50+16,0+3,50+2,50+2,50+4,50+10,50+9,50)		72,000			
21	K	183402121	Rozrušení půdy souvislé plochy do 500 m2 hloubky do 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	72,000	17,48	1 258,56	CS ÚRS 2018 02
	VV		72,000 "- Viz. pol. č. 184802211 - Chemické odplevelení před založením kultury"		72,000			
22	K	182301124	Rozproštění ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 250 mm	m2	72,000	97,60	7 027,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		72,000 "- Viz. pol. č. 184802211 - Chemické odplevelení před založením kultury"		72,000			
23	K	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	72,000	32,88	2 367,36	CS ÚRS 2018 02
	VV		Úprava podorničí					
	VV		72,000 "- Viz. pol. č. 183402131 - Rozrušení půdy na hl. 150 mm"		72,000			
24	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	72,000	16,70	1 202,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		72,000 "- Viz. pol. č. 184802211 - Chemické odplevelení před založením kultury"		72,000			
25	M	00572470	osivo směs travní univerzální	kg	3,600	85,90	309,24	CS ÚRS 2018 02
	VV		Uvažovaná spotřeba 0,05 kg/m2					
	VV		0,05*72,000		3,600			
	VV		Součet		3,600			
26	K	185811211	Vyhrabání trávníku souvislé plochy do 1000 m2 v rovině a svahu do 1:5	m2	72,000	3,47	249,84	CS ÚRS 2018 02
	VV		72,000 "- Viz. pol. č. 183402131 - Rozrušení půdy na hl. 150 mm"		72,000			
27	K	111151121	Pokosení trávníku parkového plochy do 1000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	72,000	2,45	176,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		72,000 "- Viz. pol. č. 183402131 - Rozrušení půdy na hl. 150 mm"		72,000			
28	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,036	5 592,19	201,32	CS ÚRS 2018 02
	VV		Uvažovaná spotřeba 0,0005 t/m2					
	VV		0,0005*72,000		0,036			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				128 535,80	
	D	R32	Zábradlí				122 628,00	
29	K	911111111	Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného	m	44,000	137,00	6 028,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		25,50+18,50		44,000			
30	M	749101404	ocelové zábradlí dvoumadlové, madlo D63mm vč. dodávky kotev. materiálu, PKO 2x základní email, 1x vrchní mat. nátěr	m	44,000	2 650,00	116 600,00	
	VV		25,50+18,50		44,000			
	D	R33	Zdi a podezdívky oplocení				5 907,80	
31	K	311113212	Nosná zeď tl 200 mm ze štipaných tvárníc ztraceného bednění přírodních včetně vyplně z betonu	m2	2,000	1 360,00	2 720,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		0,200*(5,0+5,0)		2,000			
32	K	317171R01	Kotvení monolitického betonu - tvárníc ztraceného bednění - chemickou kotvou betonářskou výztuží D14 mm do vývrtu	kus	10,000	318,78	3 187,80	
	D	5	Komunikace				667 375,71	
	D	R50	Podkladní vrstvy				218 968,83	
33	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	1 047,840	108,00	113 166,72	CS ÚRS 2018 02
	VV		Komunikace pro aut. dopravu - asfalt - 2 vrstvy:					
	VV		2*208,0*1,11 "- podél obrub - plně KS"		461,760			
	VV		Komunikace pro pěši - zámková dlažba:					
	VV		528,0*1,11		586,080			
	VV		Součet		1 047,840			
34	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	62,715	141,00	8 842,82	CS ÚRS 2018 02
	VV		Pojížděná komunikace - vjezdy a park. stání - zámková dlažba:					
	VV		56,50*1,11		62,715			
35	K	460650061	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku z kameniva drceného se zhutněním tloušťky do 10 cm	m2	613,725	98,10	60 206,42	CS ÚRS 2018 02
	VV		Komunikace pro pěši - zámková dlažba:					
	VV		528,0*1,05		554,400			
	VV		Pojížděná komunikace - vjezdy a park. stání - zámková dlažba:					
	VV		56,50*1,05		59,325			
	VV		Součet		613,725			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
36	M	58343911	kamenivo drcené hrubé frakce 11-22	t	88,990	413,00	36 752,87	CS ÚRS 2018 02
	VV		Komunikace pro pěši - zámková dlažba:					
	VV		0,100*528,0*1,05*1,45		80,388			
	VV		Pojížděná komunikace - vjezdy a park. stání - zámková dlažba:					
	VV		0,100*56,50*1,05*1,45		8,602			
	VV		Součet		88,990			
D	R51		Komunikace pro automobilovou dopravu - asfalt				152 129,10	
37	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	311,000	250,00	77 750,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		54,0+26,0+116,50-16,0+10,0+32,50-15,0 "- podél obrub - plně KS"		208,000			
	VV		26,50+14,0+56,0-8,0+5,50+16,50-7,50 "- napojení na stávající komunikace -		103,000			
	VV		Součet		311,000			
38	K	573231111	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,70 kg/m2	m2	311,000	12,10	3 763,10	CS ÚRS 2018 02
	VV		54,0+26,0+116,50-16,0+10,0+32,50-15,0 "- podél obrub - plně KS"		208,000			
	VV		26,50+14,0+56,0-8,0+5,50+16,50-7,50 "- napojení na stávající komunikace -		103,000			
	VV		Součet		311,000			
39	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	208,000	323,00	67 184,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		54,0+26,0+116,50-16,0+10,0+32,50-15,0 "- podél obrub - plně KS"		208,000			
40	K	573111112	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	208,000	16,50	3 432,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		54,0+26,0+116,50-16,0+10,0+32,50-15,0 "- podél obrub - plně KS"		208,000			
D	R56		Komunikace pro pěši ze zámkové dlažby				254 275,46	
41	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	528,000	217,00	114 576,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		29,0+67,0+4,0+37,50+3,50+14,50+73,0+35,50+1,50+46,0+72,0+6,0+9,0+28,50+19,50+24,0+7,0+56,50+42,50+58,50		635,000			
	VV		-(4,0+3,50+1,0+8,0+2,0+6,0+9,0+16,0+1,0+56,50) "- odpočet neuznatelných		-107,000			
	VV		Součet		528,000			
42	M	59245018	dlažba skladebná betonová 20x10x6 cm přírodní	m2	487,642	228,00	111 182,38	CS ÚRS 2018 02
	VV		29,0+67,0+4,0+37,50+3,50+14,50+73,0+35,50+1,50+46,0+72,0+6,0+9,0+28,50+19,50+24,0+7,0+56,50+42,50+58,50		635,000			
	VV		-(4,0+3,50+1,0+8,0+2,0+6,0+9,0+16,0+1,0+56,50) "- odpočet neuznatelných		-107,000			
	VV		-49,920 "- odpočet slepecké dlažby"		-49,920			
	VV		Mezisoučet		478,080			
	VV		"Ztratné 2,0% "- 478,080*0,02		9,562			
	VV		Součet		487,642			
43	K	596211115	Příplatek za kombinaci více než dvou barev u kladení betonových dlažeb pro pěši tl 60 mm skupiny A	m2	49,920	32,70	1 632,38	CS ÚRS 2018 02
	VV		1,10+2,20+0,40+0,70+2,20*2+1,10+1,80+0,40+0,70+1,60+1,0+0,32*2+1,90+2,20+1,50+0,40+0,50+1,30+0,32*2+1,90+1,90+0,32*2+4,60 "- slepecká dlažba"		33,520			
	VV		3,20+1,50+0,40+0,60+2,50+0,70+2,20+0,40+0,70+1,50+1,50+1,20+1,60 "- slepecká dlažba"		18,000			
	VV		-1,60 "- odpočet neuznatelných nákladů"		-1,600			
	VV		Součet		49,920			
44	M	59245006	dlažba skladebná betonová základní pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná	m2	50,918	528,00	26 884,70	CS ÚRS 2018 02
	VV		1,10+2,20+0,40+0,70+2,20*2+1,10+1,80+0,40+0,70+1,60+1,0+0,32*2+1,90+2,20+1,50+0,40+0,50+1,30+0,32*2+1,90+1,90+0,32*2+4,60 "- slepecká dlažba"		33,520			
	VV		3,20+1,50+0,40+0,60+2,50+0,70+2,20+0,40+0,70+1,50+1,50+1,20+1,60 "- slepecká dlažba"		18,000			
	VV		-1,60 "- odpočet neuznatelných nákladů"		-1,600			
	VV		Mezisoučet		49,920			
	VV		"Ztratné 2,0% "- 49,920*0,02		0,998			
	VV		Součet		50,918			
D	R57		Pojížděná komunikace ze zámkové dlažby				37 617,44	
45	K	596211212	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 80 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	56,500	251,00	14 181,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		7,50+7,50+35,50+9,50+35,0+2,0+2,0+5,50+7,50+10,0+13,0+7,50+5,50		148,000			
	VV		-(35,50+5,50+27,50+10,0+13,0) "- odpočet neuznatelných nákladů"		-91,500			
	VV		Součet		56,500			
46	M	59245020	dlažba skladebná betonová 20x10x8 cm přírodní	m2	36,210	298,00	10 790,58	CS ÚRS 2018 02
	VV		7,50+7,50+35,50+9,50+35,0+2,0+2,0+5,50+7,50+10,0+13,0+7,50+5,50		148,000			
	VV		-(35,50+5,50+27,50+10,0+13,0) "- odpočet neuznatelných nákladů"		-91,500			
	VV		-21,0 "- odpočet slepecké dlažby a kontrastního pásu"		-21,000			
	VV		Mezisoučet		35,500			
	VV		"Ztratné 2,0% "- 35,500*0,02		0,710			
	VV		Součet		36,210			
47	K	596211214	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěši tl 80 mm skupiny A	m2	21,000	22,80	478,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		2,50+2,50+1,50+2,50+2,0+2,0+2,0+2,50+1,50 "- slepecká dlažba"		21,000			
48	M	592450061	dlažba skladebná betonová základní pro nevidomé 20 x 10 x 8 cm barevná	m2	21,420	568,00	12 166,56	
	VV		2,50+2,50+1,50+2,50+2,0+2,0+2,0+2,50+1,50 "- slepecká dlažba"		21,000			
	VV		"Ztratné 2,0% "- 21,000*0,02		0,420			
	VV		Součet		21,420			
D	R58		Plochy z kačírku				4 384,88	
49	K	184911311	Položení mulčovací textilie v rovině a svahu do 1:5	m2	11,000	29,80	327,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		5,0+2,50+0,50+3,0		11,000			
50	M	693112151	textilie netkaná mulčovací	m2	12,650	15,50	196,08	
	VV		5,0+2,50+0,50+3,0		11,000			
	VV		"- prořez a překryv" 11,000*0,15		1,650			
	VV		Součet		12,650			
51	K	571908111	Kryt vymývaným dekoračním kamenivem (kačírkem) tl 200 mm	m2	11,000	351,00	3 861,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		5,0+2,50+0,50+3,0		11,000			
D	8		Trubní vedení				190 951,79	
D	R80		Společné práce pro trubní vedení				4 596,00	
52	K	899332111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením poklopu	kus	2,000	1 310,00	2 620,00	CS ÚRS 2018 02
53	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, soupěte nebo hydrantu	kus	2,000	988,00	1 976,00	CS ÚRS 2018 02

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D R81			Napojení odvodňovačů				93 715,29	
54	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	8,700	930,00	8 091,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		Napojení uličních vpustí: 1,0*0,30*(4,50+4,0+1,0+1,50+1,50+2,50+3,50+2,0+2,50)		7,350			
	VV		Napojení liniového odvodnění: 1,0*0,30*(1,50+1,50+1,50)		1,350			
	VV		Součet		8,700			
55	K	871310310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 150	m	24,500	120,00	2 940,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		Napojení uličních vpustí: 4,50+4,0+1,0+1,50+1,50+1,50+2,50+3,50+2,0+2,50		24,500			
56	M	286118521	trubka kanalizační plastová PPKGEM-SN10 DN 160 mm	m	25,725	500,00	12 862,50	
	VV		Napojení uličních vpustí: 4,50+4,0+1,0+1,50+1,50+1,50+2,50+3,50+2,0+2,50		24,500			
	VV		"Prořez 5,0% -" 24,500*0,05		1,225			
	VV		Součet		25,725			
57	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	23,000	191,00	4 393,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		20 "- napojení UV"		20,000			
	VV		3 "- Napojení liniového odvodnění do stávající kanalizace"		3,000			
	VV		Součet		23,000			
58	M	286118940	koleno kanalizační s hrdlem PVC 160x45°	kus	17,000	306,00	5 202,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		20 "- napojení UV"		20,000			
	VV		-3 "- odpočet přesuvek pro napojení na stávající potrubí"		-3,000			
	VV		Součet		17,000			
59	M	286119700	přesuvka kanalizace PVC KG DN 160	kus	3,000	281,00	843,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		3 "- napojení na stávající potrubí UV"		3,000			
60	M	286119340	redukce kanalizační plastová nesouosá KG 150/100	kus	3,000	179,00	537,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		3 "- Napojení liniového odvodnění do stávající kanalizace"		3,000			
61	K	871260310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 100	m	4,500	62,20	279,90	CS ÚRS 2018 02
	VV		1,50+1,50+1,50		4,500			
62	M	286118361	trubka kanalizační plastová PPKGEM-SN10 DN 110 mm	m	4,725	233,00	1 100,93	
	VV		1,50+1,50+1,50		4,500			
	VV		"Prořez 5,0% -" 4,500*0,05		0,225			
	VV		Součet		4,725			
63	K	877265211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 110	kus	6,000	160,00	960,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		6 "- Napojení liniového odvodnění"		6,000			
64	M	286118740	koleno kanalizační s hrdlem PVC 110x45°	kus	6,000	110,00	660,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		6 "- Napojení liniového odvodnění"		6,000			
65	K	837365125	Vývrt a montáž odbočné tvarovky kanalizační potrubí do DN 400	kus	8,000	2 166,87	17 334,96	
	VV		5 "- Napojení UV do stávající kanalizace"		5,000			
	VV		3 "- Napojení liniového odvodnění do stávající kanalizace"		3,000			
	VV		Součet		8,000			
66	M	286174071	KGEAM Sedlová odbočka 90° - DN 400/150	kus	8,000	2 930,00	23 440,00	
	VV		5 "- Napojení UV do stávající kanalizace"		5,000			
	VV		3 "- Napojení liniového odvodnění do stávající kanalizace"		3,000			
	VV		Součet		8,000			
67	K	894812612	Vyříznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 160	kus	3,000	607,00	1 821,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		3 "- Napojení uličních vpustí do stávajících šachet"		3,000			
68	K	899623141	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	5,000	2 650,00	13 250,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		Obetonování uličních vpustí					
	VV		10*0,50		5,000			
D R82			Uliční vpusti				69 180,00	
69	K	895941111	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	10,000	1 190,00	11 900,00	CS ÚRS 2018 02
70	M	592238640	prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací 39 x 6 x 13 cm	kus	10,000	234,00	2 340,00	CS ÚRS 2018 02
71	M	592238750	koš nízký pro uliční vpusti, žárově zinkovaný plech, pro rám 500/500	kus	10,000	436,00	4 360,00	CS ÚRS 2018 02
72	M	592238570	skruž betonová pro uliční vpust' horní 45 x 29,5 x 5 cm	kus	10,000	360,00	3 600,00	CS ÚRS 2018 02
73	M	592238540	skruž betonová pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC, 45x35x5 cm	kus	10,000	621,00	6 210,00	CS ÚRS 2018 02
74	M	592238520	dno betonové pro uliční vpust' s kalovou prohlubní 45x30x5 cm	kus	10,000	417,00	4 170,00	CS ÚRS 2018 02
75	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košu na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	10,000	1 060,00	10 600,00	CS ÚRS 2018 02
76	M	592238760	rám zabetonovaný DIN 19583-9 500/500 mm	kus	10,000	1 040,00	10 400,00	
77	M	592238780	mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm	kus	10,000	1 560,00	15 600,00	
D R83			Liniové odvodnění				23 460,50	
78	K	935113111	Osazení odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm	m	5,500	393,00	2 161,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		1,0+3,0+1,50		5,500			
79	M	592270001	žlab odvodňovací 50 x 13 x 13 cm, polymerbeton	kus	8,000	758,00	6 064,00	
	VV		2*(1+3+1,5)		11,000			
	VV		-3 "- odpočet vpustí"		-3,000			
	VV		Součet		8,000			
80	M	592270221	rošt můstkový - grafitová tvárná litina 50cm x 12,7cm x 493cm2/m, tř.zatíž. C250	kus	11,000	572,00	6 292,00	
	VV		(1+3+1,5)/0,50		11,000			
81	M	592270251	vpust žlabová krátký tvar, těsný odtok DN100 50 x 13 x 35,5 cm	kus	3,000	2 720,00	8 160,00	
82	M	592270271	čelo plné na začátek a konec žlabu	kus	3,000	261,00	783,00	
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				644 693,71	
D R90			Společné práce pro bourání a konstrukce				137 901,50	
83	K	919735111	Řezání stávajícího živničního krytu hl do 50 mm	m	410,000	60,60	24 846,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		Napojení na stávající povrchy komunikací: 105,50+22,0+25,50+11,50+55,50+190,0		410,000			
84	K	919735113	Řezání stávajícího živničního krytu hl do 150 mm	m	403,500	117,00	47 209,50	CS ÚRS 2018 02

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Napojení na stávající povrchy komunikací: 103,50+21,0+25,50+11,0+53,50+189,0		403,500			
85	K	919112212	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 20 mm pro těsnící závluku v živičném krytu	m	410,000	40,60	16 646,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		410,0 "- napojení na stávající povrchy - komunikace pro aut. dopravu"		410,000			
86	K	919121212	Těsnění spár závlukou za studena pro komůrky š 10 mm hl 20 mm bez těsnícího profilu	m	410,000	120,00	49 200,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		410,0 "- Viz. pol. č. 919112212 - Řezání spar pro vytvoření komůrky 10x20 mm"		410,000			
D R95			Osazení obrub a linek				268 700,43	
87	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	393,500	232,00	91 292,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		102,0+20,0+24,0+10,0 "- levá strana"		156,000			
	VV		50,50+179,50+7,50 "- pravá strana"		237,500			
	VV		Součet		393,500			
88	M	59217031	obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm	m	251,981	162,00	40 820,92	CS ÚRS 2018 02
	VV		102,0+20,0+24,0+10,0 "- levá strana"		156,000			
	VV		50,50+179,50+7,50 "- pravá strana"		237,500			
	VV		-50,0 "- přechodové obruby"		-50,000			
	VV		-91,0 "- nájezdové obruby"		-91,000			
	VV		-7*0,780 "- odpočet obloukových obrub"		-5,460			
	VV		Mezisoučet		247,040			
	VV		"Ztratné 2,0% "- 247,040*0,02		4,941			
	VV		Součet		251,981			
89	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 100x15x15-25 cm	m	51,000	343,00	17 493,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		19 "- levá strana"		19,000			
	VV		31 "- pravá strana"		31,000			
	VV		Mezisoučet		50,000			
	VV		"Ztratné 2,0% "- 50,000*0,02		1,000			
	VV		Součet		51,000			
90	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm	m	92,820	123,00	11 416,86	CS ÚRS 2018 02
	VV		2,0+6,0+3,0+6,0+3,0+3,0+3,0+2,0+2,50+3,0 "- levá strana"		34,000			
	VV		5,0+3,0+3,0+3,50+3,0+5,50+1,50+4,0+3,0+4,50+6,0+4,50+3,0+1,50+3,50+2,50 "- pravá strana"		57,000			
	VV		Mezisoučet		91,000			
	VV		"Ztratné 2,0% "- 91,000*0,02		1,820			
	VV		Součet		92,820			
91	M	592174731	obrubník betonový silniční oblý R 2,0 Standard 78x15x25 cm	kus	7,000	371,00	2 597,00	
	VV		2+2+3		7,000			
92	K	916231213	Osazení chodnikového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	34,000	191,00	6 494,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		5,0+5,50+4,0+5,50+9,0+5,0		34,000			
93	M	592174091	obrubník betonový chodnikový 100x8x25 cm	m	34,680	114,00	3 953,52	CS ÚRS 2018 02
	VV		5,0+5,50+4,0+5,50+9,0+5,0		34,000			
	VV		"Ztratné 2,0% "- 34,000*0,02		0,680			
	VV		Součet		34,680			
94	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	165,500	141,00	23 335,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		21,50+28,0+11,0+9,0+1,50 "- levá strana"		71,000			
	VV		26,0+2,0+5,50+2,50+2,50+2,50+5,0+5,0 "- pravá strana"		51,000			
	VV		21,50+12,0+10,0 "- pravá strana - v.25cm"		43,500			
	VV		Součet		165,500			
95	M	59217002	obrubník betonový zahradní šedý 100 x 5 x 20 cm	m	124,810	69,30	8 649,33	CS ÚRS 2018 02
	VV		21,50+28,0+11,0+9,0+1,50 "- levá strana"		71,000			
	VV		26,0+2,0+5,50+2,50+2,50+2,50+5,0+5,0 "- pravá strana"		51,000			
	VV		Mezisoučet		122,000			
	VV		"ztratné 2,0% "- 140,500*0,02		2,810			
	VV		Součet		124,810			
96	M	59217001	obrubník betonový zahradní 100 x 5 x 25 cm	m	44,370	77,30	3 429,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		21,50+12,0+10,0 "- pravá strana"		43,500			
	VV		"ztratné 2,0% "- 43,500*0,02		0,870			
	VV		Součet		44,370			
97	K	339921131	Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku do 0,5 m	m	37,980	325,00	12 343,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		12,420+15,30+2,880+9,180		39,780			
	VV		-(0,720+0,360+0,720) "- odpočet neuznatelných nákladů"		-1,800			
	VV		Součet		37,980			
98	M	592284231	PALISÁDA betonová přírodní 12x18x40 cm	kus	211,000	54,00	11 394,00	
	VV		37,980/0,180		211,000			
99	K	339921132	Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku přes 0,5 do 1 m	m	23,400	545,00	12 753,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		8,640 "- palisády výšky 60 cm"		8,640			
	VV		-(0,540+0,540) "- odpočet neuznatelných nákladů"		-1,080			
	VV		Mezisoučet		7,560			
	VV		15,840 "- palisády výšky 80 cm"		15,840			
	VV		Součet		23,400			
100	M	592284232	PALISÁDA betonová přírodní 12x18x60 cm	kus	42,000	120,00	5 040,00	
	VV		7,560/0,180		42,000			
101	M	592284233	PALISÁDA betonová přírodní 12x18x80 cm	kus	88,000	201,00	17 688,00	
	VV		15,840/0,180		88,000			
D R96			Bourání konstrukci vozovek				58 912,70	
102	K	113154222	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	355,500	57,40	20 405,70	CS ÚRS 2018 02
	VV		25,50+55,0+31,50+1,50+21,0+28,50+22,0+13,0+4,50+8,0 "- podél obrub - plné KS"		210,500			
	VV		26,50+14,0+(56,0-8,0)+5,50+16,50 "- napojení na stávající komunikace - zápichy"		110,500			
	VV		14,0+8,0+12,50 "- napojení na místní komunikace v místě chodníku"		34,500			
	VV		Součet		355,500			
103	K	113107242	Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	245,000	37,60	9 212,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		25,50+55,0+31,50+1,50+21,0+28,50+22,0+13,0+4,50+8,0 "- podél obrub - plné KS"		210,500			
	VV		14,0+8,0+12,50 "- napojení na místní komunikace v místě chodníku"		34,500			
	VV		Součet		245,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
104	K	113107223	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	245,000	47,70	11 686,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		Podkladní vrstva komunikace pro aut. dopravu:					
	VV		25,50+55,0+31,50+1,50+21,0+28,50+22,0+13,0+4,50+8,0 "- podél obrub - plně KS"		210,500			
	VV		14,0+8,0+12,50 "- napojení na místní komunikace v místě chodníku"		34,500			
	VV		Součet		245,000			
105	K	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	14,500	54,30	787,35	CS ÚRS 2018 02
	VV		Komunikace pro pěši:					
	VV		12,50+2,0 "- kamenná dlažba"		14,500			
106	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	87,000	71,00	6 177,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		Komunikace pro pěši:					
	VV		3,50+0,50+1,50+2,50+2,0+10,0+40,0+6,50+4,0+7,50+9,0 "- v místě nového		87,000			
107	K	113107231	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl přes 200 m2	m2	1,000	109,00	109,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		Demolice dobetonávky na chodnících:					
	VV		1,0 "- obrusná vrstva"		1,000			
108	K	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	104,500	31,90	3 333,55	CS ÚRS 2018 02
	VV		Obrusná vrstva:					
	VV		2,0 "- štěrkové plochy"		2,000			
	VV		Podkladní vrstva komunikace pro pěši tl. 150 mm - zámek. a betonová dlažba:					
	VV		14,50 "- bet. desky a kamenná dlažba"		14,500			
	VV		87,0 "- zámek. dlažba"		87,000			
	VV		1,0 "- pod betonem"		1,000			
	VV		Součet		104,500			
109	K	113107111	Odstranění podkladu z kameniva těženého tl 100 mm ručně	m2	9,000	99,40	894,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		Obrusná vrstva:					
	VV		6,0+3,0 "- plochy z kačírku"		9,000			
110	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	75,000	52,60	3 945,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		14,50+2,0+2,50+18,50+25,50+3,0+6,0+3,0		75,000			
111	K	113201111	Vytrhání obrub chodníkových ležatých	m	10,500	89,60	940,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		5,50+5,0		10,500			
112	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	38,000	37,40	1 421,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		19,50+1,50+11,50+5,50		38,000			
D R97			Ostatní bourací práce				24 110,70	
113	K	113204R11	Odstranění kompletních uličních vpustí typu TBV - Q450 včetně rámu	kus	8,000	1 425,00	11 400,00	
114	K	962042321	Bourání zdíva nadzákladového z betonu prostého přes 1 m3	m3	4,350	2 050,00	8 917,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		22,0*0,250*0,50 "- zídka podél komunikace		2,750			
	VV		(2,50+2,50+3,0)*0,200 "- zidky podél vjezdů"		1,600			
	VV		Součet		4,350			
115	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	9,000	334,00	3 006,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		7 "- dopravní značky"		7,000			
	VV		1 "- označnick vodovodu"		1,000			
	VV		1 "- sloup značky cyklotrasy"		1,000			
	VV		Součet		9,000			
116	K	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	5,000	45,40	227,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		3 "- pro znovuosazení pův. značek"		3,000			
	VV		2 "- značky cyklotrasy"		2,000			
	VV		Součet		5,000			
117	K	963022819	Bourání kamenných schodišťových stupňů zhotovených na místě	m	4,000	77,90	311,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		2,0*2		4,000			
118	K	962042334	Bourání pilířů z betonu prostého	m3	0,113	2 200,00	248,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		0,250*0,250*1,800 "- betonový pilíř v trase chodníku"		0,113			
D R98			Vodorovné dopravní značení				14 096,80	
119	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	80,000	4,86	388,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		66,0 "- pro čáry š. 0,250 mm"		66,000			
	VV		14,0 "- vodící pásy pro nevidomé"		14,000			
	VV		Součet		80,000			
120	K	915221112	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm retroreflexní bílý plast	m	66,000	69,50	4 587,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		5,50*2+5,50+6,0+5,50*2+5,50+6,0+5,0*2+5,50*2		66,000			
121	K	915321115	Předformátované vodorovné dopravní značení vodící pás pro slabozraké	m	14,000	172,00	2 408,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		6,0+8,0 "- místa pro přecházení"		14,000			
122	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	19,600	24,50	480,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		0,50*1,20*16 "- přechody pro chodce"		9,600			
	VV		2,50*4 "- nápisy BUS"		10,000			
	VV		Součet		19,600			
123	K	915231112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast	m2	19,600	318,00	6 232,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		0,50*1,20*16 "- přechody pro chodce"		9,600			
	VV		2,50*4 "- nápisy BUS"		10,000			
	VV		Součet		19,600			
D R99			Svislé dopravní značení				48 226,00	
124	K	914511112	Montáž sloupky dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	16,000	818,00	13 088,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		9+5+1 "- nové sloupky"		15,000			
	VV		1 "- označnick vodovodu"		1,000			
	VV		Součet		16,000			
125	M	404452250	sloupek Zn pro dopravní značku D 60mm v 3,5m	kus	15,000	500,00	7 500,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		9 "- nové sloupky - pro 1 značku na 1 sloupek"		9,000			
	VV		5 "- nové sloupky - pro 2 značky na 1 sloupek"		5,000			
	VV		1 "- nové sloupky - pro dopravní zrcadlo na 1 sloupek"		1,000			
	VV		Součet		15,000			
126	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	19,000	181,00	3 439,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		5+1+4+5+1 "- nové značky"		16,000			
	VV		3 "- znovuosazení pův. značek"		3,000			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		Součet			19,000			
127	M	404441105	značka dopravní svislá P2 FeZn 500x500 mm - reflexní tř. 2	kus	5,000	975,00	4 875,00	
128	M	404441111	značka dopravní svislá P4 FeZn NK 700 mm - reflexní tř. 2	kus	1,000	1 241,00	1 241,00	
129	M	404441114	značka dopravní svislá B20 FeZn NK 700 mm - reflexní tř. 2	kus	4,000	1 426,00	5 704,00	
130	M	404443161	značka dopravní svislá E2b FeZn NK 500 x 500 mm - reflexní tř. 2	kus	5,000	975,00	4 875,00	
131	M	404442304	značka dopravní svislá IP11c FeZn NK 500 x 700 mm - reflexní tř. 2	kus	1,000	1 100,00	1 100,00	
132	K	912211111	Montáž směrového sloupku silničního plastového prosté uložení bez betonového základu	kus	2,000	251,00	502,00	CS ÚRS 2018 02
133	M	40445158	sloupek silniční směrový plastový 1200mm	kus	2,000	174,00	348,00	CS ÚRS 2018 02
134	K	914431112	Montáž dopravního zrcadla o velikosti do 1m2 na sloupek nebo konzolu	kus	1,000	424,00	424,00	CS ÚRS 2018 02
135	M	404452010	zrcadlo dopravní kruhové D 800 mm	kus	1,000	5 130,00	5 130,00	CS ÚRS 2018 02
D 99		Přesun hmot					92 745,58	
136	K	979082R13	Poplatek za skládkovné suti a vybouraných hmot	t	289,779	105,00	30 426,80	
137	K	979082R14	Vodorovná doprava suti na skládku	t	289,779	85,00	24 631,22	
138	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	621,907	60,60	37 687,56	CS ÚRS 2018 02

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Dopravně-bezpečnostní opatření v obci Vlastibořice

Objekt:

A - UZNATELNÉ NÁKLADY

Soupis:

VoN.A - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo: Vlastibořice

Zadavatel:

Obec Vlastibořice

Uchazeč:

Projektant:

CR Project s.r.o.

CC-CZ:

Datum: 6. 11. 2018

IČ:

00671878

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

27086135

DIČ:

CZ27086135

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dalkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci „Cenová soustava“ uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS. Soupis výkonů je zpracován s výhradou, jako nezávazný, dle §2622 zák. č. 89/2012 Sb. NOZ. Rozpočet (soupis prací) je vypracován na základě projektové dokumentace - jedná se o odhad nákladů. Veškeré položky rozpočtu (soupisu prací) je bezpodmínečně nutné provádět (případně oceňovat) dle projektové dokumentace, která je jednoznačně nadřazená tomuto rozpočtu (soupisu prací). Tato nadřazená projektová dokumentace určuje, doplňuje, případně dopřesňuje obsah jednotlivých položek tohoto rozpočtu (výkazu výměr), případně může tento rozpočet (výkaz výměr) rozšířit o další položky. Pokud je v soupisu prací definován konkrétní výrobek, je tím definován minimální požadovaný standard, uchazeč může ve své nabídce tento výrobek nahradit výrobkem se srovnatelnými nebo lepšími parametry. Parametry pro srovnání se rozumí zejména parametry výkonnostní, funkční a parametry životnosti. Vzhledem k charakteru stavby a to liniová, byly všechny plošné výměry ve výkazu výměr odečteny ze situace ve formátu dwg.

Cena bez DPH

304 000,00

DPH základní
snižená

Základ daně
304 000,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
63 840,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

367 840,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Dopravně-bezpečnostní opatření v obci Vlastibořice

Objekt: A - UZNATELNÉ NÁKLADY

Soupis: **VoN.A - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: Vlastibořice
Zadavatel: Obec Vlastibořice
Uchazeč:

Datum: 6. 11. 2018
Projektant: CR Project s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady soupisu celkem	304 000,00
OST - Vedlejší a ostatní náklady	304 000,00
002 - Vedlejší náklady	254 000,00
003 - Ostatní náklady	50 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Dopravně-bezpečnostní opatření v obci Vlastibořice

Objekt: A - UZNATELNÉ NÁKLADY

Soupis: VoN.A - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Vlastibořice
Zadavatel: Obec Vlastibořice
Uchazeč:

Datum: 6. 11. 2018
Projektant: CR Project s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

304 000,00

D OST Vedlejší a ostatní náklady

304 000,00

D O02 Vedlejší náklady

254 000,00

1	K	VON990001	Zajištění prostoru a vybudování zařízení staveniště včetně potřebných staveništních komunikací	soubor	1,000	30 000,00	30 000,00	
2	K	VON990015	Příprava a provedení předepsaných zkoušek dle TS - zkoušky pro určení zhutnění pláňe	kus	15,000	3 600,00	54 000,00	
3	K	VON990018	Inženýrská a kompletační činnost zhotovitele dle TS	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00	
4	K	VON990080	Dopracování a projednání návrhu dočasných dopravních opatření	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00	
5	K	VON990081	Dopravně - inženýrské opatření - zřízení	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00	
6	K	VON990082	Dopravně - inženýrské opatření - údržba (pronájem)	soubor	1,000	80 000,00	80 000,00	
7	K	VON990083	Dopravně - inženýrské opatření - odstranění	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00	

D O03 Ostatní náklady

50 000,00

8	K	ON990001-B	Zajištění činnosti odpovědného geodeta zhotovitele - zaměření skutečného provedení stavby	soubor	1,000	50 000,00	50 000,00	
---	---	------------	---	--------	-------	-----------	-----------	--

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Dopravně-bezpečnostní opatření v obci Vlastibořice

Objekt:

B - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

Soupis:

SO.101.B - SO.101.B - Komunikace a zpevněné plochy

KSO:

Místo: Vlastibořice

Zadavatel:

Obec Vlastibořice

Uchazeč:

Projektant:

CR Project s.r.o.

CC-CZ:

Datum: 6. 11. 2018

IČ:

00671878

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

27086135

DIČ:

CZ27086135

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci „Cenová soustava“ uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS. Soupis výkonů je zpracován s výhradou, jako nezávazný, dle §2622 zák. č. 89/2012 Sb. NOZ. Rozpočet (soupis prací) je vypracován na základě projektové dokumentace - jedná se o odhad nákladů. Veškeré položky rozpočtu (soupisu prací) je bezpodmínečně nutné provádět (případně oceňovat) dle projektové dokumentace, která je jednoznačně nadřazená tomuto rozpočtu (soupisu prací). Tato nadřazená projektová dokumentace určuje, doplňuje, případně dopřesňuje obsah jednotlivých položek tohoto rozpočtu (výkazu výměr), případně může tento rozpočet (výkaz výměr) rozšířit o další položky. Pokud je v soupisu prací definován konkrétní výrobek, je tím definován minimální požadovaný standard, uchazeč může ve své nabídce tento výrobek nahradit výrobkem se srovnatelnými nebo lepšími parametry. Parametry pro srovnání se rozumí zejména parametry výkonnostní, funkční a parametry životnosti. Vzhledem k charakteru stavby a to liniová, byly všechny plošné výměry ve výkazu výměr odečteny ze situace ve formátu dwg.

Cena bez DPH

1 410 488,80

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 410 488,80	21,00%	296 202,65
snižena	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 706 691,45

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Dopravně-bezpečnostní opatření v obci Vlastibořice

Objekt:

B - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

Soupis:

SO.101.B - SO.101.B - Komunikace a zpevněné plochy

Místo:

Vlastibořice

Datum:

6. 11. 2018

Zadavatel:

Obec Vlastibořice

Projektant:

CR Project s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 410 488,80

HSV - Práce a dodávky HSV	1 410 488,80
1 - Zemní práce	179 075,40
R10 - Společné zemní práce	92 687,40
R11 - Zemní práce pro komunikace	11 919,27
R12 - Zemní práce pro odvodnění komunikací	13 391,83
R13 - Odstranění zeleně	1 484,87
R14 - Založení zeleně	57 860,19
R16 - Zemní práce pro oplocení	1 731,84
2 - Zakládání	91 447,00
R21 - Ochrany sítí	86 224,60
R22 - Základové patky oplocení	5 222,40
3 - Svislé a kompletní konstrukce	147 203,30
R31 - Svislá izolace	57 940,60
R33 - Zdi a podezdívky oplocení	45 482,70
R34 - Oplocení	43 780,00
5 - Komunikace	544 044,07
R50 - Podkladní vrstvy	157 427,78
R51 - Komunikace pro automobilovou dopravu - asfalt	75 831,35
R52 - Autobusový záliv ze žul. dlažby	25 348,70
R53 - Komunikace pro aut. dopravu - žul. kostky	152 069,76
R56 - Komunikace pro pěši ze zámkové dlažby	75 536,95
R57 - Pojížděná komunikace ze zámkové dlažby	54 839,84
R58 - Plochy z kačírku	2 989,69
8 - Trubní vedení	46 516,91
R80 - Společné práce pro trubní vedení	9 145,00
R81 - Napojení odvodňovačů	3 705,00
R82 - Uliční vpusti	6 918,00
R87 - Kanalizační šachty	26 748,91
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	402 202,12
R90 - Společné práce pro bourání a konstrukce	57 907,80
R91 - Mobiliář	2 260,00
R95 - Osazení obrub a linek	136 368,01
R96 - Bourání konstrukcí vozovek	76 974,35
R97 - Ostatní bourací práce	13 123,80
R98 - Vodorovné dopravní značení	8 008,28
R99 - Svislé dopravní značení	9 680,00
99 - Přesun hmot	97 879,88

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Dopravně-bezpečnostní opatření v obci Vlastibořice

Objekt:

B - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

Soupis:

SO.101.B - SO.101.B - Komunikace a zpevněné plochy

Místo:

Vlastibořice

Datum:

6. 11. 2018

Zadavatel:

Obec Vlastibořice

Projektant: CR Project s.r.o.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 410 488,80	
D HSV Práce a dodávky HSV							1 410 488,80	
D 1 Zemní práce							179 075,40	
D R10 Společné zemní práce							92 687,40	
1	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	197,657	173,59	34 311,28	CS ÚRS 2018 02
	VV		Nakládání na mezideponii pro odvoz na skládku					
	VV		97,736 - 11,977 "- z komunikací"		85,759			
	VV		16,026 "- pro UV a šachty"		16,026			
	VV		1,725 "- Napojení odvodnění"		1,725			
	VV		1,920 "- z oplocení"		1,920			
	VV		Celkem odvoz na skládku		105,430			
	VV		Nakládání na mezideponii pro násypy, zásypy a zpětné použití ornice:					
	VV		0,250*321,0 "- ornice"		80,250			
	VV		11,977 "- pro komunikace"		11,977			
	VV		Celkem pro další použití		92,227			
	VV		Součet		197,657			
2	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	209,634	65,14	13 655,56	CS ÚRS 2018 02
	VV		Dovoz materiálu na mezideponii pro další použití					
	VV		97,736 "- z komunikací"		97,736			
	VV		16,026 "- pro UV a šachty"		16,026			
	VV		1,725 "- Napojení odvodnění"		1,725			
	VV		1,920 "- z oplocení"		1,920			
	VV		Mezisoučet		117,407			
	VV		Dovoz materiálu z mezideponie na místo použití					
	VV		0,250*321,0 "- ornice"		80,250			
	VV		11,977 "- pro komunikace"		11,977			
	VV		Mezisoučet		92,227			
	VV		Součet		209,634			
3	K	162301R02	Vodorovné přemístění na skládku výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	105,430	104,92	11 061,72	
	VV		Odvoz z mezideponie na skládku:					
	VV		97,736 - 11,977 "- z komunikací"		85,759			
	VV		16,026 "- pro UV a šachty"		16,026			
	VV		1,725 "- Napojení odvodnění"		1,725			
	VV		1,920 "- z oplocení"		1,920			
	VV		Součet		105,430			
4	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	105,430	15,18	1 600,43	CS ÚRS 2018 02
	VV		105,430 "- viz. položka č. 162301R02 - Vodorovné přemístění na skládku"		105,430			
5	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	184,503	140,00	25 830,42	CS ÚRS 2018 02
	VV		105,430*1,75 "- viz. položka č. 162301R02 - Vodorovné přemístění na skládku"		184,503			
6	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	598,845	10,40	6 227,99	CS ÚRS 2018 02
	VV		Pro komunikace a zpevněné plochy:					
	VV		69,50*1,11 "- podél obrub - plně KS - asfalt"		77,145			
	VV		48,50*1,11 "- obslužné komunikace - napojení sousedních nemovitostí - asfalt"		53,835			
	VV		153,0*1,11 "- obslužné komunikace - napojení sousedních nemovitostí - žul. kostky"		169,830			
	VV		17,0*1,11 "- komunikace pro aut. dopravu - zastávka BUS - žul. dlažba"		18,870			
	VV		91,50*1,11 "- vjezdy - zámk. dlažba"		101,565			
	VV		160,0*1,11 "- komunikace pro pěši - zámk. dlažba"		177,600			
	VV		Součet		598,845			
D R11 Zemní práce pro komunikace							11 919,27	
7	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	97,736	79,40	7 760,24	CS ÚRS 2018 02
	VV		Odkop pro spodní stavbu komunikací:					
	VV		Komunikace pro aut. dopravu:					
	VV		0,150*69,50*1,11 "- podél obrub - plně KS - asfalt"		11,572			
	VV		0,150*48,50*1,11 "- obslužné komunikace - napojení sousedních nemovitostí -		8,075			
	VV		0,150*153,0*1,11 "- obslužné komunikace - napojení sousedních nemovitostí - žul. kostky"		25,475			
	VV		0,300*17,0*1,11 "- zastávka BUS - žul. dlažba"		5,661			
	VV		Pojížděné komunikace:					
	VV		0,200*91,50*1,11 "- vjezdy - zámk. dlažba"		20,313			
	VV		Komunikace pro pěši - zámková dlažba:					
	VV		0,150*160,0*1,11		26,640			
	VV		Součet		97,736			
8	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost	m3	97,736	23,70	2 316,34	CS ÚRS 2018 02
	VV		97,736 "- viz. položka 122202202 - Odkopávky pro silnice"		97,736			
9	K	120001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	1,955	363,00	709,67	CS ÚRS 2018 02
	VV		Uvažováno s 2,0% objemu:					
	VV		97,736*0,02		1,955			
10	K	171102111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů zhutněných v aktivní zóně	m3	11,977	94,60	1 133,02	CS ÚRS 2018 02

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		598,845*0,02		11,977			
D R12			Zemní práce pro odvodnění komunikací				13 391,83	
11	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	16,026	255,00	4 086,63	CS ÚRS 2018 02
	VV		1*2,25*1,15 "- 1 ks UV"		2,588			
	VV		1*2,50*2,50*2,15 "- 1 ks šachet"		13,438			
	VV		Součet		16,026			
12	K	131201109	Příplatek za lepvost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	16,026	21,10	338,15	CS ÚRS 2018 02
	VV		16,026 "- Viz. pol. č. 131201101 - Hloubení jam nezapažených ve tř. 3"		16,026			
13	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	1,725	388,00	669,30	CS ÚRS 2018 02
	VV		Napojení odvodnění:					
	VV		1,0*1,15*1,50 "- přípojky UV"		1,725			
14	K	132201209	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	1,725	25,10	43,30	CS ÚRS 2018 02
	VV		1,725 "- Viz. pol. č. 132201202 - Hloubení rýh š. do 2000 mm "		1,725			
15	K	161101101	Swislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	17,751	81,00	1 437,83	CS ÚRS 2018 02
	VV		16,026 "- Hloubení jam pro odvodnění"		16,026			
	VV		1,725 "- Napojení odvodnění"		1,725			
	VV		Součet		17,751			
16	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	13,738	86,20	1 184,22	CS ÚRS 2018 02
	VV		1*1,75*0,85 "- 1 ks UV"		1,488			
	VV		1*(2,50*2,50-1,25)*2,15 "- 1 ks šachet"		10,750			
	VV		1,0*1,0*(1,50) "- napojení odvodnění"		1,500			
	VV		Součet		13,738			
17	M	583312001	štěrkopisec netříděný zásypový materiál	t	28,162	200,00	5 632,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		Uvažováno 2050 kg/m3:					
	VV		1*1,75*0,85*2,05 "- 1 ks UV"		3,049			
	VV		1*(2,50*2,50-1,25)*2,15*2,05 "- 1 ks šachet"		22,038			
	VV		1,0*1,0*(1,50)*2,05 "- napojení odvodnění"		3,075			
	VV		Součet		28,162			
D R13			Odstranění zeleně				1 484,87	
18	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	32,300	43,90	1 417,97	CS ÚRS 2018 02
	VV		odhadovaná tl. ornice 100 mm					
	VV		Odvoz na mezideponii na staveništi					
	VV		0,100*(34,0+22,0+15,0+31,0+28,0+10,0+2,0+48,0+21,0+11,0+17,0+31,0+34,0+2,0+17,0)		32,300			
19	K	185805212	Zrušení květinových výsadeb na záhonech trvalek	kus	30,000	1,71	51,30	CS ÚRS 2018 02
20	K	185805219	Příplatek za zrušení výsadeb z nádob	kus	30,000	0,52	15,60	CS ÚRS 2018 02
D R14			Založení zeleně				57 860,19	
21	K	184802211	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko ve svahu do 1:2	m2	321,000	2,57	824,97	CS ÚRS 2018 02
	VV		47,50+87,50+15,0+23,0+72,50+11,0+7,0+22,50+4,0+2,50+7,0+6,50+39,50+2,0+6,50+5,0+34,0		393,000			
	VV		-72,0 "- odpčet uznatelných nákladů"		-72,000			
	VV		Součet		321,000			
22	K	183402121	Rozrušení půdy souvislé plochy do 500 m2 hloubky do 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	321,000	17,48	5 611,08	CS ÚRS 2018 02
	VV		321,000 "- Viz. pol. č. 184802211 - Chemické odplevelení před založením kultury"		321,000			
23	K	182301124	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 250 mm	m2	321,000	97,60	31 329,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		321,000 "- Viz. pol. č. 184802211 - Chemické odplevelení před založením kultury"		321,000			
24	K	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	321,000	32,88	10 554,48	CS ÚRS 2018 02
	VV		Úprava podomíčí					
	VV		321,000 "- Viz. pol. č. 183402131 - Rozrušení půdy na hl. 150 mm"		321,000			
25	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	321,000	16,70	5 360,70	CS ÚRS 2018 02
	VV		321,000 "- Viz. pol. č. 184802211 - Chemické odplevelení před založením kultury"		321,000			
26	M	00572470	osivo směs travní univerzální	kg	16,050	85,90	1 378,70	CS ÚRS 2018 02
	VV		Uvažovaná spotřeba 0,05 kg/m2					
	VV		0,05*321,000		16,050			
	VV		Součet		16,050			
27	K	185811211	Vyhrabání trávníku souvislé plochy do 1000 m2 v rovině a svahu do 1:5	m2	321,000	3,47	1 113,87	CS ÚRS 2018 02
	VV		321,000 "- Viz. pol. č. 183402131 - Rozrušení půdy na hl. 150 mm"		321,000			
28	K	111151121	Pokosení trávníku parkové plochy do 1000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	321,000	2,45	786,45	CS ÚRS 2018 02
	VV		321,000 "- Viz. pol. č. 183402131 - Rozrušení půdy na hl. 150 mm"		321,000			
29	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,161	5 592,19	900,34	CS ÚRS 2018 02
	VV		Uvažovaná spotřeba 0,0005 t/m2					
	VV		0,0005*321,000		0,161			
D R16			Zemní práce pro oplocení				1 731,84	
30	K	131203102	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 3	m3	1,920	764,00	1 466,88	CS ÚRS 2018 02
	VV		2*0,40*0,40*6 "- oplocení - kontejnery"		1,920			
31	K	131203109	Příplatek za lepvost u hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	1,920	138,00	264,96	CS ÚRS 2018 02
	VV		1,920 "- Viz. pol. č. 131203102 - Hloubení jam ručním nářadím v tř.3"		1,920			
D 2			Zakládání				91 447,00	
D R21			Ochrany sítí				86 224,60	
32	K	460510075	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obetonováním, průměru do 15 cm	m	132,000	271,00	35 772,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		Ochrana stávajících tras kabelů					
	VV		6,0+7,0+38,0+5,0+30,0+4,0+7,0+10,0+1,0+6,0+5,0+8,0+5,0		132,000			
33	M	345711001	chránička podélně dělená HDPE DN 110	m	138,600	241,00	33 402,60	
	VV		Ochrana stávajících tras kabelů					
	VV		6,0+7,0+38,0+5,0+30,0+4,0+7,0+10,0+1,0+6,0+5,0+8,0+5,0		132,000			
	VV		"Ztratné 5,0% "- 132,000*0,05		6,600			
	VV		Součet		138,600			
34	K	460510243	Kanály do rýhy zalité asfaltem z prefabrikovaných betonových žlabů rozměrů 23x18,5/13x13 cm	m	22,000	775,00	17 050,00	CS ÚRS 2018 02

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		11,0+11,0		22,000			
	D	R22	Základové patky oplocení				5 222,40	
35	K	275313711	Základové patky z betonu tř. C 20/25	m3	1,920	2 720,00	5 222,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		2*0,40*0,40*6 "- oplocení - kontejnery"		1,920			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				147 203,30	
	D	R31	Svislá izolace				57 940,60	
36	K	711161212	Izolace proti zemní vlhkosti novou fólií svislá, nopek v 8,0 mm, tl do 0,6 mm	m2	316,500	121,00	38 296,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		Odizolování okolních objektů					
	VV		1,50*(3,0+25,0+2,0+8,0+5,0+10,0+3,0+13,0+7,0+3,0+8,0+8,0+8,0+10,0+5,0+4,0+5,0+9,0+7,0+2,0+5,0+5,0+3,0+8,0+5,0+40,0)		316,500			
37	K	711161383	Izolace proti zemní vlhkosti novou fólií ukončení horní tíšou	m	211,000	93,10	19 644,10	CS ÚRS 2018 02
	VV		Odizolování okolních objektů					
	VV		3,0+25,0+2,0+8,0+5,0+10,0+3,0+13,0+7,0+3,0+8,0+8,0+8,0+10,0+5,0+4,0+5,0+9,0+7,0+2,0+5,0+5,0+3,0+8,0+5,0+40,0		211,000			
	D	R33	Zdi a podezdívky oplocení				45 482,70	
38	K	348273241	Plotový sloupek 400x200mm z tvarovek štipaných 4stranné přírodních vč spárování a výplně betonem	m	0,800	1 110,00	888,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		4*0,200 "- zvýšení sloupků oplocení"		0,800			
39	K	966003R01	Rozebrání a znovuosazení oplocení s příčníky a betonovými sloupky z prken a latí	m	10,000	195,72	1 957,20	
40	K	348272R01	Odstanění a opětovné osazení plotové stříšky pro zed' tl 195 mm z tvarovek hladkých nebo štipaných přírodních	m	2,000	311,07	622,14	
	VV		4*0,50		2,000			
41	K	341351111	Zřízení oboustranného bednění nosných stěn	m2	50,000	383,00	19 150,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		2*5,0*5,0 "- ochrana vjezdové brány"		50,000			
42	K	341351112	Odstanění oboustranného bednění nosných stěn	m2	50,000	104,00	5 200,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		2*5,0*5,0 "- ochrana vjezdové brány"		50,000			
43	K	762713120	Montáž prostorové vázané kce z hraněného řeziva průřezové plochy do 224 cm2	m	64,000	171,00	10 944,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		8*8,0 "- ochrana vjezdové brány"		64,000			
44	M	605120110	řezivo jehličnaté hranol jakost I nad 120 cm2	m3	0,922	4 680,00	4 314,96	
	VV		8*8,0*0,120*0,120 "- ochrana vjezdové brány"		0,922			
45	K	762711820	Demontáž prostorových vázaných kci z hraněného řeziva průřezové plochy do 224 cm2	m	64,000	37,60	2 406,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		8*8,0 "- ochrana vjezdové brány"		64,000			
	D	R34	Oplocení				43 780,00	
46	K	348181111	Dodávka a montáž oplocení dřevěného s šikmo osazenou výplní výšky 2,0 m osazeného do připravených betonových patek	m	11,000	3 980,00	43 780,00	
	VV		5,50+5,50		11,000			
	D	5	Komunikace				544 044,07	
	D	R50	Podkladní vrstvy				157 427,78	
47	K	564851111	Podklad ze šterkordtře ŠD tl 150 mm	m2	457,410	108,00	49 400,28	CS ÚRS 2018 02
	VV		Komunikace pro aut. dopravu - asfalt - 2 vrstvy:					
	VV		2*(48,50+69,50)*1,11 "- podél obrub a obslužné komunikace - plné KS"		261,960			
	VV		Komunikace pro pěši - zámková dlažba:					
	VV		160,0*1,11		177,600			
	VV		Komunikace pro aut. dopravu - zastávka BUS - žul. dlažba:					
	VV		17,0*1,05		17,850			
	VV		Součet		457,410			
48	K	564861111	Podklad ze šterkordtře ŠD tl 200 mm	m2	290,265	141,00	40 927,37	CS ÚRS 2018 02
	VV		Pojížděná komunikace - žul. dlažba:					
	VV		153,0*1,11		169,830			
	VV		Pojížděná komunikace - vjezdy a park. stání - zámková dlažba:					
	VV		91,50*1,11		101,565			
	VV		Komunikace pro aut. dopravu - zastávka BUS - žul. dlažba:					
	VV		17,0*1,11		18,870			
	VV		Součet		290,265			
49	K	460650061	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku z kameniva drceného se ztuhnutím tloušťky do 10 cm	m2	424,725	98,10	41 665,52	CS ÚRS 2018 02
	VV		Komunikace pro pěši - zámková dlažba:					
	VV		160,0*1,05		168,000			
	VV		Pojížděná komunikace - vjezdy a park. stání - zámková dlažba:					
	VV		(153,0+91,50)*1,05		256,725			
	VV		Součet		424,725			
50	M	58343911	kamenivo drcené hrubé frakce 11-22	t	61,585	413,00	25 434,61	CS ÚRS 2018 02
	VV		Komunikace pro pěši - zámková dlažba:					
	VV		0,100*160,0*1,05*1,45		24,360			
	VV		Pojížděná komunikace - vjezdy - zámková dlažba:					
	VV		0,100*(153,0+91,50)*1,05*1,45		37,225			
	VV		Součet		61,585			
	D	R51	Komunikace pro automobilovou dopravu - asfalt				75 831,35	
51	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	153,500	250,00	38 375,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		16,0+15,0+22,0+7,50+9,0 "- podél obrub - plné KS"		69,500			
	VV		8,0+7,50+11,50+4,0+4,50 "- napojení na stávající komunikace - zápichy"		35,500			
	VV		13,50+18,50+16,50 "- obslužné komunikace - napojení sousedních nemovitostí"		48,500			
	VV		Součet		153,500			
52	K	573231111	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,70 kg/m2	m2	153,500	12,10	1 857,35	CS ÚRS 2018 02
	VV		16,0+15,0+22,0+7,50+9,0 "- podél obrub - plné KS"		69,500			
	VV		8,0+7,50+11,50+4,0+4,50 "- napojení na stávající komunikace - zápichy"		35,500			
	VV		13,50+18,50+16,50 "- obslužné komunikace - napojení sousedních nemovitostí"		48,500			
	VV		Součet		153,500			
53	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	48,500	231,00	11 203,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		13,50+18,50+16,50 "- obslužné komunikace - napojení sousedních nemovitostí"		48,500			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
54	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	69,500	323,00	22 448,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		16,0+15,0+22,0+7,50+9,0 "- podél obrub - plně KS"		69,500			
55	K	573111112	Postřík živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	118,000	16,50	1 947,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		16,0+15,0+22,0+7,50+9,0 "- podél obrub - plně KS"		69,500			
	VV		13,50+18,50+16,50 "- obslužné komunikace - napojení sousedních nemovitostí"		48,500			
	VV		Součet		118,000			
D R52			Autobusový zálev ze žul. dlažby				25 348,70	
56	K	591111111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	m2	17,000	370,00	6 290,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		17,0 "- zastávka BUS"		17,000			
57	M	58381008	kostka dlažební žula velká 15/17	m2	17,170	1 110,00	19 058,70	CS ÚRS 2018 02
	VV		17,0 "- zastávka BUS"		17,000			
	VV		"Ztratné 1,0% "- 17,0*0,01		0,170			
	VV		Součet		17,170			
D R53			Komunikace pro aut. dopravu - žul. kostky				152 069,76	
58	K	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	m2	153,000	437,00	66 861,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		13,0+125,50+14,50		153,000			
59	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	156,060	546,00	85 208,76	CS ÚRS 2018 02
	VV		13,0+125,50+14,50		153,000			
	VV		"Ztratné 2,0% "- 153,0*0,02		3,060			
	VV		Součet		156,060			
D R56			Komunikace pro pěší ze zámkové dlažby				75 536,95	
60	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	160,000	217,00	34 720,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		4,0+3,50+1,0+8,0+2,0+6,0+9,0+16,0+1,0+56,50+24,50+28,50		160,000			
61	M	59245018	dlažba skladebná betonová 20x10x6 cm přírodní	m2	145,554	228,00	33 186,31	CS ÚRS 2018 02
	VV		4,0+3,50+1,0+8,0+2,0+6,0+9,0+16,0+1,0+56,50+24,50+28,50		160,000			
	VV		-17,30 "- odpočet slepecké dlažby a konstatního pásu"		-17,300			
	VV		Mezisoučet		142,700			
	VV		"Ztratné 2,0% "- 142,700*0,02		2,854			
	VV		Součet		145,554			
62	K	596211115	Příplatek za kombinaci více než dvou barev u kladení betonových dlažeb pro pěší tl 60 mm skupiny A	m2	17,300	32,70	565,71	CS ÚRS 2018 02
	VV		7,70 "- slepecká dlažba"		7,700			
	VV		9,60 "- kontrastní pás podél zastávek BUS"		9,600			
	VV		Součet		17,300			
63	M	59245008	dlažba skladebná betonová 20 x 10 x 6 cm barevná	m2	9,792	298,00	2 918,02	CS ÚRS 2018 02
	VV		4,80+4,80 "- kontrastní pás podél zastávek BUS"		9,600			
	VV		"Ztratné 2,0% "- 9,600*0,02		0,192			
	VV		Součet		9,792			
64	M	59245006	dlažba skladebná betonová základní pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná	m2	7,854	528,00	4 146,91	CS ÚRS 2018 02
	VV		1,10+5,0+1,60 "- slepecká dlažba"		7,700			
	VV		"Ztratné 2,0% "- 7,700*0,02		0,154			
	VV		Součet		7,854			
D R57			Pojižděná komunikace ze zámkové dlažby				54 839,84	
65	K	596211212	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	91,500	251,00	22 966,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		35,50+5,50+27,50+10,0+13,0 "- parkovací stání a plochy chodníku mimo trasu"		91,500			
66	M	59245020	dlažba skladebná betonová 20x10x8 cm přírodní	m2	93,330	298,00	27 812,34	CS ÚRS 2018 02
	VV		35,50+5,50+27,50+10,0+13,0 "- parkovací stání a plochy chodníku mimo trasu"		91,500			
	VV		"Ztratné 2,0% "- 91,500*0,02		1,830			
	VV		Součet		93,330			
67	K	596412210	Kladení dlažby z vegetačních tvárníc pozemních komunikací tl 80 mm do 50 m2	m2	15,500	262,00	4 061,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		15,50 "- napojení na stáv. chodníky - předláždění - využití pův. dlažby"		15,500			
D R58			Plochy z kačírku				2 989,69	
68	K	184911311	Položení mulčovací textilie v rovině a svahu do 1:5	m2	7,500	29,80	223,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		5,0+2,50		7,500			
69	M	693112151	textilie netkaná mulčovací	m2	8,625	15,50	133,69	
	VV		5,0+2,50		7,500			
	VV		"- prořez a překryv" 7,500*0,15		1,125			
	VV		Součet		8,625			
70	K	571908111	Kryt vymývaným dekoračním kamenivem (kačírkem) tl 200 mm	m2	7,500	351,00	2 632,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		5,0+2,50		7,500			
D 8			Trubní vedení				46 516,91	
D R80			Společné práce pro trubní vedení				9 145,00	
71	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	1,000	1 730,00	1 730,00	CS ÚRS 2018 02
72	K	899102211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	1,000	387,00	387,00	CS ÚRS 2018 02
73	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000	958,00	958,00	CS ÚRS 2018 02
74	M	286619350	poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení D400	kus	1,000	6 070,00	6 070,00	CS ÚRS 2018 02
D R81			Napojení odvodňovačů				3 705,00	
75	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	0,450	930,00	418,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		Napojení uličních vpustí:					
	VV		1,0*0,30*(1,50)		0,450			
76	K	871310310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 150	m	1,500	120,00	180,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		Napojení uličních vpustí:					
	VV		1,50		1,500			
77	M	286118521	trubka kanalizační plastová PPKGEM-SN10 DN 160 mm	m	1,575	500,00	787,50	
	VV		Napojení uličních vpustí:					
	VV		1,50		1,500			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Prořez 5,0% -" 1,500*0,05		0,075			
	VV		Součet		1,575			
78	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	2,000	191,00	382,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		2 "- napojení UV"		2,000			
79	M	286118940	koleno kanalizační s hrdlem PVC 160x45"	kus	2,000	306,00	612,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		2 "- napojení UV"		2,000			
80	K	899623141	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,500	2 650,00	1 325,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		Obetonování uličních vpustí					
	VV		1*0,50		0,500			
D R82			Uliční vpustí				6 918,00	
81	K	895941111	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	1,000	1 190,00	1 190,00	CS ÚRS 2018 02
82	M	592238640	prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací 39 x 6 x 13 cm	kus	1,000	234,00	234,00	CS ÚRS 2018 02
83	M	592238750	koš nízký pro uliční vpustí, žárově zinkovaný plech,pro rám 500/500	kus	1,000	436,00	436,00	CS ÚRS 2018 02
84	M	592238570	skruž betonová pro uliční vpust' horní 45 x 29,5 x 5 cm	kus	1,000	360,00	360,00	CS ÚRS 2018 02
85	M	592238540	skruž betonová pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC, 45x35x5 cm	kus	1,000	621,00	621,00	CS ÚRS 2018 02
86	M	592238520	dno betonové pro uliční vpust' s kalovou prohlubní 45x30x5 cm	kus	1,000	417,00	417,00	CS ÚRS 2018 02
87	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000	1 060,00	1 060,00	CS ÚRS 2018 02
88	M	592238760	rám zabetonovaný DIN 19583-9 500/500 mm	kus	1,000	1 040,00	1 040,00	
89	M	592238780	mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm	kus	1,000	1 560,00	1 560,00	
D R87			Kanalizační šachty				26 748,91	
90	K	894411111	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN do 200 dno beton tř. C 25/30	kus	1,000	9 038,91	9 038,91	CS ÚRS 2018 02
	VV		1 "- nové šachty"		1,000			
91	M	592241770	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5x10x12 cm	kus	1,000	330,00	330,00	
92	M	592241680	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12 cm, stupadla poplastovaná kapsová	kus	1,000	2 200,00	2 200,00	CS ÚRS 2018 02
93	M	592241610	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm	kus	1,000	1 810,00	1 810,00	CS ÚRS 2018 02
94	M	592243370	dno betonové šachty kanalizační přímé 100x60x40 cm	kus	1,000	8 490,00	8 490,00	CS ÚRS 2018 02
95	K	899103112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	kus	1,000	900,00	900,00	CS ÚRS 2018 02
96	M	286619341	poklop litinový třída C 250, kruhový rám, vstup 600 mm	kus	1,000	3 980,00	3 980,00	
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				402 202,12	
D R90			Společné práce pro bourání a konstrukce				57 907,80	
97	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	144,000	60,60	8 726,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		Napojení na stávající povrchy komunikací:					
	VV		32,50+16,50+19,0+30,50+45,50		144,000			
98	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	157,000	117,00	18 369,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		Napojení na stávající povrchy komunikací:					
	VV		6,0+9,0+16,0+18,50+30,50+32,0+45,0		157,000			
99	K	919112212	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 20 mm pro těsnící závluku v živičném krytu	m	144,000	40,60	5 846,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		144,0 "- napojení na stávající povrchy - komunikace pro aut. dopravu"		144,000			
100	K	919121212	Těsnění spár závlukou za studena pro komůrky š 10 mm hl 20 mm bez těsnícího profilu	m	144,000	120,00	17 280,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		144,0 "- Viz. pol. č. 919112212 - Řezání spar pro vytvoření komůrky 10x20 mm"		144,000			
101	K	938908R11	Úklid stavby po výstavbě stroj se samosběrem a ručním zametením	m2	1 708,000	4,50	7 686,00	
	VV		po výstavbě					
	VV		128,50+339,50 "- Komunikace pro aut. dopravu - asfalt"		468,000			
	VV		153,0 "- Komunikace pro aut. dopravu - žul. kostky"		153,000			
	VV		18,50 "- Komunikace pro aut. dopravu - zastávka BUS"		18,500			
	VV		107,0+613,50 "- Komunikace pro pěší - zámek. dlažba"		720,500			
	VV		91,50+56,50 "- Pojižděná komunikace - zámek. dlažba"		148,000			
	VV		2*100,0 "- Ostatní okolní plochy"		200,000			
	VV		Součet		1 708,000			
D R91			Mobiliář				2 260,00	
102	K	936124112	Montáž lavičky stabilní parkové se zabetonováním noh	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		1 "- znovuosazení původní lavičky"		1,000			
103	K	936174311	Montáž stojanu na kola pro 5 kol kotevními šrouby na pevný podklad	kus	3,000	420,00	1 260,00	CS ÚRS 2018 02
D R95			Osazení obrub a linek				136 368,01	
104	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého	m	203,500	232,00	47 212,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		3,0+5,50+3,50+8,50+19,0+18,0+20,50+24,50+23,50 "- levá strana"		126,000			
	VV		34,0+43,50 "- pravá strana"		77,500			
	VV		Součet		203,500			
105	M	59217031	obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm	m	162,874	162,00	26 385,59	CS ÚRS 2018 02
	VV		3,0+5,50+3,50+8,50+19,0+18,0+20,50+24,50+23,50 "- levá strana"		126,000			
	VV		34,0+43,50 "- pravá strana"		77,500			
	VV		-24,0 "- odpočet obrub výšky 300 mm"		-24,000			
	VV		-1,0 "- přechodové obruby"		-1,000			
	VV		-4,0 "- nájezdové obruby"		-4,000			
	VV		-(11+8)*0,780 "- odpočet obloukových obrub"		-14,820			
	VV		Mezisoučet		159,680			
	VV		"Ztratné 2,0% -" 159,680*0,02		3,194			
	VV		Součet		162,874			
106	M	59217034	obrubník betonový silniční 100x15x30 cm	m	24,480	187,00	4 577,76	CS ÚRS 2018 02
	VV		12,0+12,0		24,000			
	VV		Mezisoučet		24,000			
	VV		"Ztratné 2,0% -" 24,000*0,02		0,480			
	VV		Součet		24,480			
107	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 100x15x15-25 cm	m	1,020	343,00	349,86	CS ÚRS 2018 02
	VV		1 "- pravá strana"		1,000			
	VV		"Ztratné 2,0% -" 1,000*0,02		0,020			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		1,020			
108	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm	m	4,080	123,00	501,84	CS ÚRS 2018 02
	VV		4,0 "- pravá strana"		4,000			
	VV		"Ztratné 2,0% "- 4,000*0,02		0,080			
	VV		Součet		4,080			
109	M	59217035	obrubník betonový obloukový vnější 78 x 15 x 25cm	m	14,820	411,00	6 091,02	CS ÚRS 2018 02
	VV		0,780*(2+2+2+2) "- R=1,0m"		6,240			
	VV		0,780*(7+4) "- R=2,0m"		8,580			
	VV		Součet		14,820			
110	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	79,000	191,00	15 089,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		20,50+7,0+15,50+2,0+13,0+14,0+7,0		79,000			
111	M	592174091	obrubník betonový chodníkový 100x8x25 cm	m	80,580	114,00	9 186,12	CS ÚRS 2018 02
	VV		20,50+7,0+15,50+2,0+13,0+14,0+7,0		79,000			
	VV		"Ztratné 2,0% "- 79,000*0,02		1,580			
	VV		Součet		80,580			
112	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	89,000	141,00	12 549,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		8,50+6,0+5,50+2,50+1,50+2,0+2,0 "- levá strana"		28,000			
	VV		2,50+11,50+4,0+0,50+42,50 "- pravá strana"		61,000			
	VV		Součet		89,000			
113	M	59217002	obrubník betonový zahradní šedý 100 x 5 x 20 cm	m	90,780	69,30	6 291,05	CS ÚRS 2018 02
	VV		8,50+6,0+5,50+2,50+1,50+2,0+2,0 "- levá strana"		28,000			
	VV		2,50+11,50+4,0+0,50+42,50 "- pravá strana"		61,000			
	VV		Mezisoučet		89,000			
	VV		"ztratné 2,0% "- 89,000*0,02		1,780			
	VV		Součet		90,780			
114	K	916111113	Osazení obruby z velkých kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	17,000	156,00	2 652,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		17,0		17,000			
115	M	58381008	kostka dlažební žula velká 15/17	m2	2,747	1 110,00	3 049,17	CS ÚRS 2018 02
	VV		0,160*17,0		2,720			
	VV		"Ztratné 1,0% "- 2,720*0,01		0,027			
	VV		Součet		2,747			
116	K	339921131	Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku do 0,5 m	m	1,800	325,00	585,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		0,720+0,360+0,720		1,800			
117	M	592284231	PALISÁDA betonová přírodní 12x18x40 cm	kus	10,000	54,00	540,00	
	VV		1,80/0,180		10,000			
118	K	339921132	Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku přes 0,5 do 1 m	m	1,080	545,00	588,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		0,540+0,540 "- palisády výšky 60 cm"		1,080			
119	M	592284232	PALISÁDA betonová přírodní 12x18x60 cm	kus	6,000	120,00	720,00	
	VV		1,080/0,180		6,000			
D R96			Bourání konstrukcí vozovek				76 974,35	
120	K	113154222	Frézování živичného krytu tl 40 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	403,500	57,40	23 160,90	CS ÚRS 2018 02
	VV		9,0+18,0+2,0+6,50 "- podél obrub - plné KS"		35,500			
	VV		4,0+4,50+8,0+8,0+11,50 "- napojení na stávající komunikace - zápichy"		36,000			
	VV		15,50+40,0+21,0 "- napojení na místní komunikace v místě mimo chodník"		76,500			
	VV		66,50+128,50+60,50 "- místní obslužné komunikace"		255,500			
	VV		Součet		403,500			
121	K	113107242	Odstranění podkladu živичného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	367,500	37,60	13 818,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		9,0+18,0+2,0+6,50 "- podél obrub - plné KS"		35,500			
	VV		15,50+40,0+21,0 "- napojení na místní komunikace v místě mimo chodník"		76,500			
	VV		66,50+128,50+60,50 "- místní obslužné komunikace"		255,500			
	VV		Součet		367,500			
122	K	113107223	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	367,500	47,70	17 529,75	CS ÚRS 2018 02
	VV		Podkladní vrstva komunikace pro aut. dopravu:					
	VV		9,0+18,0+2,0+6,50 "- podél obrub - plné KS"		35,500			
	VV		15,50+40,0+21,0 "- napojení na místní komunikace v místě mimo chodník"		76,500			
	VV		66,50+128,50+60,50 "- místní obslužné komunikace"		255,500			
	VV		Součet		367,500			
123	K	113107132	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 300 mm ručně	m2	6,000	899,00	5 394,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		Pojížděná komunikace - betonové plochy:					
	VV		6,0 "- obrusná vrstva"		6,000			
124	K	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	9,000	54,30	488,70	CS ÚRS 2018 02
	VV		Komunikace pro pěši:					
	VV		2,50 "- bet. desky"		2,500			
	VV		6,50 "- kamenná dlažba"		6,500			
	VV		Součet		9,000			
125	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	71,000	71,00	5 041,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		Komunikace pro pěši:					
	VV		10,0+14,0+31,50 "- v místě nového chodníku"		55,500			
	VV		15,50 "- napojení na stáv. chodníky - předláždění"		15,500			
	VV		Součet		71,000			
126	K	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	105,000	31,90	3 349,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		Obrusná vrstva:					
	VV		15,0+4,0 "- šterkové plochy"		19,000			
	VV		Podkladní vrstva komunikace pro pěši tl. 150 mm - zámek. a betonová dlažba:					
	VV		9,0 "- bet. desky a kamenná dlažba"		9,000			
	VV		71,0 "- zámek. dlažba"		71,000			
	VV		6,0 "- pod betonem"		6,000			
	VV		Součet		105,000			
127	K	113107111	Odstranění podkladu z kameniva těženého tl 100 mm ručně	m2	11,000	99,40	1 093,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		Obrusná vrstva:					
	VV		8,0+2,0+1,0 "- plochy z kačírku"		11,000			
128	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	111,500	52,60	5 864,90	CS ÚRS 2018 02

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1,0+2,50+4,0+8,50+26,50+1,50+19,50+4,0+18,0+21,50+4,50		111,500			
129	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	33,000	37,40	1 234,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		8,0+3,50+4,0+10,0+7,50		33,000			
D R97			Ostatní bourací práce				13 123,80	
130	K	966008212	Bourání odvodňovacího žlabu z betonových příkopových tvárníc š do 800 mm	m	5,000	59,90	299,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		5,0 "- žlabovky u propustku"		5,000			
131	K	113151111	Rozebrání zpevňených ploch ze silničních dílců	m2	12,000	51,60	619,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		12,0 "- betonová plocha pod kontejnerem"		12,000			
132	K	966001R01	Odstranění, přesun a znovuosazení ocelové informační tabule osazené přes ocelové sloupky do betonových patek; vč. odstranění základu, všech potřebných zemních prací a opětovného zřízení nové betonové patky	kus	1,000	2 440,00	2 440,00	
133	K	966001R02	Odstranění, přesun a znovuosazení dřevěné informační tabule osazené přes ocelové kotvy do betonových patek; vč. odstranění základu, všech potřebných zemních prací a opětovného zřízení nové betonové patky	kus	1,000	2 840,00	2 840,00	
134	K	966001R04	Odstranění, přesun a znovuosazení poštovních schránek osazených přes ocelové sloupky do betonových patek; vč. odstranění základu, všech potřebných zemních prací a opětovného zřízení nové betonové patky	kus	2,000	1 220,00	2 440,00	
135	K	962086R01	Rozebrání zidky z betonových tvárníc skládané na sucho a její opětovné osazení do nové polohy, vč. zřízení podkladního lože nebo základu	m2	3,500	1 085,00	3 797,50	
	VV		7,0*0,50		3,500			
136	K	966001211	Odstranění lavičky stabilní zabetonované	kus	1,000	492,00	492,00	CS ÚRS 2018 02
137	K	966001411	Odstranění stojanu na kola kotveného šrouby	kus	3,000	65,20	195,60	CS ÚRS 2018 02
D R98			Vodorovné dopravní značení				8 008,28	
138	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	113,000	4,86	549,18	CS ÚRS 2018 02
	VV		113,0 "- pro čáry š. 0,125 mm"		113,000			
139	K	915211112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílý plast	m	113,000	35,70	4 034,10	CS ÚRS 2018 02
	VV		41,0 "- osa komunikace"		41,000			
	VV		2*(2,50*4+12,0+3,50*4) "- zastávky BUS"		72,000			
	VV		Součet		113,000			
140	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	10,000	24,50	245,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		2,50*4 "- nápisy BUS"		10,000			
141	K	915231112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast	m2	10,000	318,00	3 180,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		2,50*4 "- nápisy BUS"		10,000			
D R99			Svislé dopravní značení				9 680,00	
142	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	3,000	818,00	2 454,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		3 "- nové sloupky"		3,000			
143	M	404452250	sloupek Zn pro dopravní značku D 60mm v 3,5m	kus	3,000	500,00	1 500,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		3 "- nové sloupky - pro 1 značku na 1 sloupek"		3,000			
144	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	4,000	181,00	724,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		4 "- nové značky"		4,000			
145	M	404441113	značka dopravní svislá B21a FeZn NK 700 mm - reflexní tř. 2	kus	1,000	1 426,00	1 426,00	
146	M	404441115	značka dopravní svislá C14a FeZn NK 700 mm - reflexní tř. 2	kus	1,000	1 626,00	1 626,00	
147	M	404442303	značka dopravní svislá IJ4a FeZn NK 500 x 500 mm - reflexní tř. 2	kus	2,000	975,00	1 950,00	
D 99			Přesun hmot				97 879,88	
148	K	979082R13	Poplatek za skládkovné suti a vybouraných hmot	t	376,130	105,00	39 493,65	
149	K	979082R14	Vodorovná doprava suti na skládku	t	376,130	85,00	31 971,05	
150	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	435,894	60,60	26 415,18	CS ÚRS 2018 02

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Dopravně-bezpečnostní opatření v obci Vlastibořice

Objekt:

B - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

Soupis:

VoN.B - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo: Vlastibořice

Zadavatel:

Obec Vlastibořice

Uchazeč:

Projektant:

CR Project s.r.o.

CC-CZ:

Datum: 6. 11. 2018

IČ:

00671878

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

27086135

DIČ:

CZ27086135

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci „Cenová soustava“ uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS. Soupis výkonů je zpracován s výhradou, jako nezávazný, dle §2622 zák. č. 89/2012 Sb. NOZ. Rozpočet (soupis prací) je vypracován na základě projektové dokumentace - jedná se o odhad nákladů. Veškeré položky rozpočtu (soupisu prací) je bezpodmínečně nutné provádět (případně oceňovat) dle projektové dokumentace, která je jednoznačně nadřazená tomuto rozpočtu (soupisu prací). Tato nadřazená projektová dokumentace určuje, doplňuje, případně dopřesňuje obsah jednotlivých položek tohoto rozpočtu (výkazu výměr), případně může tento rozpočet (výkaz výměr) rozšířit o další položky. Pokud je v soupisu prací definován konkrétní výrobek, je tím definován minimální požadovaný standard, uchazeč může ve své nabídce tento výrobek nahradit výrobkem se srovnatelnými nebo lepšími parametry. Parametry pro srovnání se rozumí zejména parametry výkonnostní, funkční a parametry životnosti. Vzhledem k charakteru stavby a to liniová, byly všechny plošné výměry ve výkazu výměr odečteny ze situace ve formátu dwg.

Cena bez DPH

432 000,00

DPH základní
snižená

Základ daně
432 000,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
90 720,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

522 720,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Dopravně-bezpečnostní opatření v obci Vlastibořice

Objekt: B - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

Soupis: **VoN.B - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: Vlastibořice
Zadavatel: Obec Vlastibořice
Uchazeč:

Datum: 6. 11. 2018
Projektant: CR Project s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	432 000,00
OST - Vedlejší a ostatní náklady	432 000,00
002 - Vedlejší náklady	177 000,00
003 - Ostatní náklady	255 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Dopravně-bezpečnostní opatření v obci Vlastibořice

Objekt: B - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

Soupis: VoN.B - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Vlastibořice
Zadavatel: Obec Vlastibořice
Uchazeč:

Datum: 6. 11. 2018
Projektant: CR Project s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

432 000,00

D OST Vedlejší a ostatní náklady

432 000,00

D 002 Vedlejší náklady

177 000,00

1	K	VON990002	Oplocení stavby a staveniště mobilním oplocením	soubor	1,000	80 000,00	80 000,00	
2	K	VON990004	Vytýčení hranic pozemků při provádění stavby	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00	
3	K	VON990005	Zhotovení podrobné pasportizace stávajících nemovitostí a staveb, které mohou být výstavbou dotčeny	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
4	K	VON990007	Zajištění vytýčení podzemních zařízení, a v případě jejich křížení či souběhu v otevřeném výkopu, jejich písemné předání zpět jejich správcům před zásypem	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	
5	K	VON990009	Zajištění povolení zvláštního užívání komunikací v souladu s postupem výstavby, včetně správních poplatků a povolení k užívání dalších, stavbou dotčených pozemků (sklárky materiálu, mezideponie atd.)	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
6	K	VON990011	Zajištění provozu a funkčnosti stávajících komunikací které budou při realizaci stavby její realizací dotčeny	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
7	K	VON990012	Zajištění čistoty na staveništi a v jeho okolí, zajištění každodenního čištění komunikací dotčených provozem zhotovitele	soubor	1,000	12 000,00	12 000,00	
8	K	VON990013	Fotodokumentace průběhu díla; zhotovitel zajistí a předá objednateli průběžnou fotodokumentaci realizace díla dle TS. Fotodokumentace bude dokladovat průběh díla a bude zejména dokumentovat části stavby a konstrukce před jejich zakrytím	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
9	K	VON990014	Péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování, zimní opatření, nutný rozsah pojištění	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	

D 003 Ostatní náklady

255 000,00

10	K	ON990001-A	Zajištění činnosti odpovědného geodeta zhotovitele - vytýčení stavby	soubor	1,000	40 000,00	40 000,00	
11	K	ON990002-A	Zhotovení dokumentace k realizaci stavby v rozsahu dle TS	soubor	1,000	120 000,00	120 000,00	
12	K	ON990002-B	Zhotovení dokumentace skutečného provedení díla v rozsahu dle TS	soubor	1,000	95 000,00	95 000,00	