

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Stavební úpravy ulice V Ráji v úseku ulice Teplého - ulice Milheimova
Objekt: SO 01 - komunikace a zpevněné plochy
Část: Stavba na pozemcích ve vlastnictví investora
JKSO:

Objednatel: ÚMO V Pardubice, Českova 22
Zhotovitel: Ing. Petr Musílek
Datum: 9.9.2013

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
HSV	Práce a dodávky HSV	0,00 Kč
1	Zemní práce	0,00 Kč
4	Vodorovné konstrukce	0,00 Kč
5	Komunikace	0,00 Kč
8	Trubní vedení	0,00 Kč
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00 Kč
99	Přesun hmot	0,00 Kč
PSV	Práce a dodávky PSV	0,00 Kč
711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	0,00 Kč
VN+ON	Vedlejší a ostatní náklady	0,00 Kč
	Celkem	0,00 Kč
	DPH 21%	0,00 Kč
	<u>Celkem s DPH</u>	<u>0,00 Kč</u>

ROZPOČET

Stavba: Stavební úpravy ulice V Ráji v úseku ulice Teplého - ulice Milheimova
Objekt: SO 01 - komunikace a zpevněné plochy
Část: Stavba na pozemcích ve vlastnictví investora
JKSO:

Objednatel: ÚMO V Pardubice, Českova 22
Zhotovitel: Ing. Petr Musílek
Datum: 9.9.2013

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	D		HSV	Práce a dodávky HSV				0,00	
	D		1	Zemní práce				0,00	
1	K	001	112101104	Kácení stromů listnatých D kmene do 900 mm	kus	1,000		0,00	21,0
				*v.č. B.2 Situace pozemní komunikace		1,000			
2	K	001	112201104	Odstranění pařezů D do 900 mm	kus	1,000		0,00	21,0
				*v.č. B.2 Situace pozemní komunikace		1,000			
3	K	221	113106111	Rozebrání dlažeb nebo dílců komunikací pro pěší z mozaiky	m2	1 618,000		0,00	21,0
				*v.č. B.2 Situace pozemní komunikace, v.č. B.4 Vzorové příčné řezy		1 618,000			
				(433,07+335,12+28,05+367,51+307,15)*1,1		1 452,000			
4	K	221	113107212	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva těžného tl 200 mm	m2	1 452,000		0,00	21,0
				*v.č. B.2 Situace pozemní komunikace, v.č. B.4 Vzorové příčné řezy		1 452,000			
				1320*1,1		3 070,000			
5	K	221	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	3 070,000		0,00	21,0
				*v.č. B.2 Situace pozemní komunikace, v.č. B.4 Vzorové příčné řezy		3 070,000			
				podklad pod chodníkem i pod vozovkou					
				1452+1618		1 452,000			
6	K	221	113107241	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 50 mm	m2	1 452,000		0,00	21,0
				*v.č. B.2 Situace pozemní komunikace, v.č. B.4 Vzorové příčné řezy					
				plocha stávající vozovky					
7	K	221	113107242	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	1 462,500		0,00	21,0
				*v.č. B.2 Situace pozemní komunikace, v.č. B.4 Vzorové příčné řezy					
				plocha stávající vozovky					
8	K	221	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	474,400		0,00	21,0
				*v.č. A.2 Koordinační situace stavby		474,440			
				(114,52+111,1+102,82+102,87)*1,1		18,200			
9	K	001	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	18,200		0,00	21,0
				*v.č. B.2 Situace pozemní komunikace, v.č. B.4 Vzorové příčné řezy		18,200			
				(1,2+2,2+16,8+0,9+1+5,5+5+19,7+0,8+1+7,5+32,8+1,1+1+1,4+1,2+24,3+1,1+1,2+1,6+1,2+1,1+5,5+26,2+2,1+2,1)*1,1		72,800			
10	K	001	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	72,800		0,00	21,0
				*v.č. B.2 Situace pozemní komunikace, v.č. B.4 Vzorové příčné řezy		72,800			
				odkopávky a prokopávky		7,280			
11	K	001	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	7,280		0,00	21,0
				*v.č. B.2 Situace pozemní komunikace, v.č. B.4 Vzorové příčné řezy		7,280			
				příplatek za lepivost					

12	K	001	162301404	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 900 mm *v.č. B.2 Situace pozemní komunikace odstranění stromu	kus	1,000	0,00	21,0
13	K	001	162301414	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 900 mm *v.č. B.2 Situace pozemní komunikace odstranění stromu	kus	1,000	0,00	21,0
14	K	001	162301424	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 900 mm *v.č. B.2 Situace pozemní komunikace odstranění stromu	kus	1,000	0,00	21,0
15	K	001	162301904	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 900 mm ZKD 5 km *v.č. B.2 Situace pozemní komunikace odstranění stromu	kus	1,000	0,00	21,0
16	K	001	162301914	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 900 mm ZKD 5 km *v.č. B.2 Situace pozemní komunikace odstranění stromu	kus	1,000	0,00	21,0
17	K	001	162301924	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 900 mm ZKD 5 km *v.č. B.2 Situace pozemní komunikace odstranění stromu	kus	1,000	0,00	21,0
18	K	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 *v.č. B.2 Situace pozemní komunikace, v.č. B.4 Vzorové příčné řezy přemístění výkopku	m3	36,000	0,00	21,0
19	K	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky *v.č. B.2 Situace pozemní komunikace, v.č. B.4 Vzorové příčné řezy uložení sypaniny	m3	36,000	0,00	21,0
20	K	001	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) uložení sypaniny*1,8	t	64,800	0,00	21,0
21	K	001	175101229	Prosátí zeminy pro ohumusování *v.č. B.2 Situace pozemní komunikace, v.č. B.4 Vzorové příčné řezy znovu užitá zemina 55,0	m3	55,000	0,00	21,0
22	K	231	180402111	Založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5 *v.č. B.2 Situace pozemní komunikace, v.č. B.4 Vzorové příčné řezy (93,5+125,3+30,1+155,3)*1,1	m2	445,000	0,00	21,0
23	M	MAT	005724200	osivo směs travní parková okrasná *v.č. B.2 Situace pozemní komunikace, v.č. B.4 Vzorové příčné řezy (93,5+125,3+30,1+155,3)*1,1	kg	17,800	0,00	21,0
24	K	001	181301111	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 *v.č. B.2 Situace pozemní komunikace, v.č. B.4 Vzorové příčné řezy (93,5+125,3+30,1+155,3)*1,1	m2	445,000	0,00	21,0
25	K	001	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním *v.č. B.2 Situace pozemní komunikace, v.č. B.4 Vzorové příčné řezy (93,5+125,3+30,1+155,3)*1,1	m2	2 681,180	0,00	21,0

26	K	231	182001131	Plošná úprava terénu zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 200 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	445,000	0,00	21,0
				*v.č. B.2 Situace pozemní komunikace, v.č. B.4 Vzorové příčné řezy				
				(93,5+125,3+30,1+155,3)*1,1		445,000		
27	K	231	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	445,000	0,00	21,0
				*v.č. B.2 Situace pozemní komunikace, v.č. B.4 Vzorové příčné řezy				
				(93,5+125,3+30,1+155,3)*1,1		445,000		
28	K	231	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	445,000	0,00	21,0
				*v.č. B.2 Situace pozemní komunikace, v.č. B.4 Vzorové příčné řezy				
				(93,5+125,3+30,1+155,3)*1,1		445,000		
29	K	231	184102211	Výsadba keře bez balu v do 1 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	295,000	0,00	21,0
				*v.č. B.2 Situace pozemní komunikace		295,000		
30	M	MAT	026504175	Dřítšál červenolistý - Berberis otawensis 'Superba'	kus	295,000	0,00	21,0
				*v.č. B.2 Situace pozemní komunikace		295,000		
31	K	231	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	445,000	0,00	21,0
				*v.č. B.2 Situace pozemní komunikace, v.č. B.4 Vzorové příčné řezy				
				(93,5+125,3+30,1+155,3)*1,1		445,000		
32	K	231	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	445,000	0,00	21,0
				*v.č. B.2 Situace pozemní komunikace, v.č. B.4 Vzorové příčné řezy				
				(93,5+125,3+30,1+155,3)*1,1		445,000		
	D		4	Vodorovné konstrukce			0,00	21,0
33	K	011	430321515	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 20/25	m3	5,450	0,00	21,0
				*v.č. B.2 Situace pozemní komunikace, v.č. B.4 Vzorové příčné řezy, v.č. B.5 Detaily				
				3,3*1,5*1,1		5,450		
	D		5	Komunikace			0,00	21,0
34	K	221	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	4 119,400	0,00	21,0
				*v.č. B.2 Situace pozemní komunikace, v.č. B.4 Vzorové příčné řezy				
				(1221*2+1044,87+156,2+14,42+231*2)				
35	K	221	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	1 221,000	0,00	21,0
				*v.č. B.2 Situace pozemní komunikace, v.č. B.4 Vzorové příčné řezy				
				(545,3+564,4)*1,1		1 221,000		
36	K	221	573111112	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	1 221,000	0,00	21,0
				*v.č. B.2 Situace pozemní komunikace, v.č. B.4 Vzorové příčné řezy				
				(545,3+564,4)*1,1		1 221,000		
37	K	221	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	1 221,000	0,00	21,0
				*v.č. B.2 Situace pozemní komunikace, v.č. B.4 Vzorové příčné řezy				
				(545,3+564,4)*1,1		1 221,000		
38	K	221	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 221,000	0,00	21,0
				*v.č. B.2 Situace pozemní komunikace, v.č. B.4 Vzorové příčné řezy				
				(545,3+564,4)*1,1		1 221,000		

39	K	221	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2 dlažba šedá 60mm + dlažba červená 60mm 994,4+50,47	m2	1 044,870	0,00	21,0
40	M	MAT	592452125	dlažba betonová zámková KOST tl. 60 mm, šedá barva *v.č. B.2 Situace pozemní komunikace, v.č. B.4 Vzorové příčné řezy (50,42+183,64+98,53+41,37+15,86+39,96+56,06+52,93+17,22+25,34+15,82+170,81+64,99+30,8+40,25)*1,1	m2	994,400	0,00	21,0
41	M	MAT	592451195	dlažba betonová zámková slepecká KOST tl. 60 mm, červená barva *v.č. B.2 Situace pozemní komunikace, v.č. B.4 Vzorové příčné řezy, B.5 Detaily (4,28+1,83+4,38+2,0+1,31+1,58+2,96+2,07+2,81+2,74+2,78+2,59+2,57+0,77+2,61+3,45+1,31+1,02+2,83)*1,1	m2	50,470	0,00	21,0
42	K	221	596212213	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2 dlažba šedá 80mm + dlažba černá 80mm + dlažba červená 80mm 156,2+231,0+14,42	m2	401,620	0,00	21,0
43	M	MAT	592452135	dlažba betonová zámková KOST tl. 80 mm, šedá barva *v.č. B.2 Situace pozemní komunikace, v.č. B.4 Vzorové příčné řezy (12,52+26,18+12,64+11,78+13,56+11,68+13,17+11,69+15,07+13,71)*1,1	m2	156,200	0,00	21,0
44	M	MAT	592452035	dlažba betonová zámková KOST tl. 80 mm, černá barva *v.č. B.2 Situace pozemní komunikace, v.č. B.4 Vzorové příčné řezy (199+11)*1,1	m2	231,000	0,00	21,0
45	M	MAT	592451185	dlažba betonová zámková slepecká KOST tl. 80 mm, červená barva *v.č. B.2 Situace pozemní komunikace, v.č. B.4 Vzorové příčné řezy, B.5 Detaily (1,109+1,2+1,4+1,2+1,4+1,2+1,4+1,2+1,6+1,4)*1,1	m2	14,420	0,00	21,0
46	D K	221	8 899231115	Trubní vedení Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 300 mm *v.č. A.2 Koordinační situace stavby	kus	12,000	0,00	21,0
47	D K	221	9 914111121	Ostatní konstrukce a práce-bourání Montáž svislé dopravní značky do velikosti 2 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu *v.č. B.2 Situace pozemní komunikace	kus	4,000	0,00	21,0
48	M	MAT	404442710	značka svislá reflexní AL- NK 1000 x 1500 mm *v.č. B.2 Situace pozemní komunikace	kus	4,000	0,00	21,0
49	K	221	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem *v.č. B.2 Situace pozemní komunikace	kus	4,000	0,00	21,0
50	M	MAT	404185600	sloupek k dopravní značce do bet.patky *v.č. B.2 Situace pozemní komunikace	kus	4,000	0,00	21,0
51	K	221	915231111	Vodorovné dopravní značení bílým plastem přechody pro chodce, šipky, symboly *v.č. B.2 Situace pozemní komunikace	m2	4,500	0,00	21,0
52	K	221	915491211	Osazení vodičícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm *v.č. B.2 Situace pozemní komunikace (106+94,4+94+104,8)*1,1	m	440,000	0,00	21,0

53	M	MAT	592185610	krajník silniční betonový 50x25x8 cm	kus	1 760,000	0,00	21,0
				*v.č. B.2 Situace pozemní komunikace				
				(106+94,4+94+104,8)*1,1/0,25		1 760,000		
54	K	221	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	46,000	0,00	21,0
				*v.č. B.2 Situace pozemní komunikace				
				(15,5+7+6+7+6)*1,1		46,000		
55	M	MAT	592175115	obrubník betonový silniční 60/200/1000	kus	46,000	0,00	21,0
				*v.č. B.2 Situace pozemní komunikace				
				(15,5+7+6+7+6)*1,1				
56	K	221	916241213	Osazení chodníkového obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	517,500	0,00	21,0
				*v.č. B.2 Situace pozemní komunikace				
				114,5+111,1+102,9+102,8+43,1				
57	M	MAT	583803035	obrubník kamenný přímý, žula 30x25	m	43,100	0,00	21,0
				*v.č. B.2 Situace pozemní komunikace				
				43,1		43,100		
58	K	231	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	458,000	0,00	21,0
				*v.č. B.2 Situace pozemní komunikace				
				(11,3+9,1+9,3+13,5+7,5+7,5+6+10,5+11,2+5,5+7,5+6,3+21,2+4,2+9,5+38,4+18+8,1+7,5+7+6,3+7,5+7,5+7,5+6,8+6,3+7,5+9+6,1+8,4+6,9+7,5+7,5+6+10+5,7+8,1+7,5+7,5+7,8+7,5+6,3+6,3+8,7+13,5)*1,1		458,000		
59	M	MAT	592173045	obrubník betonový zahradní přírodní šedá 100x5x20 cm	kus	458,000	0,00	21,0
				*v.č. B.2 Situace pozemní komunikace				
				(11,3+9,1+9,3+13,5+7,5+7,5+6+10,5+11,2+5,5+7,5+6,3+21,2+4,2+9,5+38,4+18+8,1+7,5+7+6,3+7,5+7,5+7,5+6,8+6,3+7,5+9+6,1+8,4+6,9+7,5+7,5+6+10+5,7+8,1+7,5+7,5+7,8+7,5+6,3+6,3+8,7+13,5)*1,1		458,000		
60	K	221	919124125	Zalítí spáry modifikovanou asfaltovou zálivkou	m	79,500	0,00	21,0
				*v.č. B.2 Situace pozemní komunikace				
				3,5+6,7+3,5+3,5+3+3+4,8+2,8+3,3+18+6+6+7,5		79,500		
61	K	221	919735112	Řezání stávajícího živíčního krytu hl do 100 mm	m	79,500	0,00	21,0
				*v.č. B.2 Situace pozemní komunikace				
				3,5+6,7+3,5+3,5+3+3+4,8+2,8+3,3+18+6+6+7,5		79,500		
62	K	221	979024442	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků chodníkových	m	474,400	0,00	21,0
				*v.č. A.2 Koordinační situace stavby				
				(114,5+111,1+102,9+102,8)*1,1		474,400		
63	K	221	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	1 710,042	0,00	21,0
64	K	221	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	15 390,378	0,00	21,0
65	K	221	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	1 710,042	0,00	21,0
66	K	221	997221815	Poplatek za uložení odpadu na skládce (skládkovné)	t	1 710,042	0,00	21,0
	D		99	Přesun hmot			0,00	
67	K	221	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živíčným	t	628,735	0,00	21,0
	D		PSV	Práce a dodávky PSV			0,00	
	D		711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům			0,00	
68	K	711	711472051	Provedení svislé izolace proti tlakové vodě termoplasty volně položenou fólií PVC	m2	212,000	0,00	21,0

				*v.č. B.2 Situace pozemní komunikace, v.č. B.4 Vzorové příčné řezy (97,3+99,3+10,3+75,1+102,8)*0,5*1,1		212,000		
69	M	MAT	283230420	fólie multifunkční profilovaná (nopová) N 0,5 x 20 m	m2	212,000	0,00	21,0
				*v.č. B.2 Situace pozemní komunikace, v.č. B.4 Vzorové příčné řezy (97,3+99,3+10,3+75,1+102,8)*0,5*1,1		212,000		
70	K	711	711472060	Krycí pozinkovaná lišta s kotvením á 1m	m	424,000	0,00	21,0
				*v.č. B.2 Situace pozemní komunikace, v.č. B.4 Vzorové příčné řezy (97,3+99,3+10,3+75,1+102,8)*1,1		424,000		
				<u>Celkem</u>			<u>0,00</u>	

Ostatní a vedlejší náklady

ROZPOČET

Stavba: Stavební úpravy ulice V Ráji v úseku ulice Teplého - ulice Milheimova

Objekt: SO 01 - komunikace a zpevněné plochy

Část: Stavba na pozemcích ve vlastnictví investora

JKSO:

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7

Vedlejší náklady

Náklady spojené s prováděním stavby

1	VRN01	Zařízení staveniště (vybudování, provoz, odstranění)	kpl	1,000		0,00
---	-------	--	-----	-------	--	------

Ostatní náklady

Staveniště

2	VRN02	Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi	kpl	1,000		0,00
3	VRN03	Vytyčení stávajících inženýrských sítí	kpl	1,000		0,00
4	VRN04	Zajištění a provedení dočasného dopravního opatření	kpl	1,000		0,00
5	VRN05	Zajištění povolení a užívání veřejných ploch a prostranství	kpl	1,000		0,00

Předání a převzetí díla

6	VRN06	Dokumentace skutečného provedení - 3 x tištěná, 1 x datově (.pdf)	kpl	1,000		0,00
7	VRN07	Geodetické zaměření stavby v díg. podobě	kpl	1,000		0,00

Finanční náklady

8	VRN8	Náklady spojené se zajištěním bankovní záruky	kč	1,000		0,00
9	VRN9	Náklady na pojištění dodavatele a pojištění díla	kč	1,000		0,00

Náklady spojené s podmínkami na publicitu

10	VRN10	D+M Velkoplošný informační panel - min. rozm. 2000 x 2000 mm. Provedení v souladu s Grafickým manuálem povinné publicity pro IOP	kus	1,000		0,00
11	VRN11	D+M Stálá informační tabule - min. rozm. 300 x 400 mm, materiál trvalé hodnoty (např. bronz). Provedení v souladu s Grafickým manuálem povinné publicity pro IOP	kus	1,000		0,00

Celkem

0,00