

Název stavby:

Oprava místní komunikace ul. Česká - neuznatelné položky MIKULOV

strana 1

Poř. č. pol.	Číslo položky	Číslo ceníku	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Cena v Kč			Hmotnost v t	
						jednotková	dodávka	montáž	jednotková	celkem
	Základní rozpočtové náklady	HSV	Rekapitulace stavebních nákladů							
			1 - Zemní práce celkem				27 722	233 757		
			2 - Základy celkem				0	0		
			3 - Svislé konstrukce celkem				0	0		
			4 - Vodorovné konstrukce celkem				0	0		
			5 - Komunikace celkem				308 094	406 744		
			6 - Povrchové úpravy celkem				0	0		
			8 - Trubní vedení celkem				20 250	97 605		
			9 - Ostatní konstrukce a práce celkem				35 930	68 654		
		HSV celkem				391 996	806 760			
		PSV	711 - Izolace proti vodě celkem				0	0		
	762 - Konstrukce tesařské celkem					0	0			
	764 - Konstrukce klempířské celkem					0	0			
	765 - Krytiny tvrdé celkem					0	0			
	765 - Konstrukce truhlářské celkem					0	0			
	767 . Konstrukce kovové doplňkové celkem					0	0			
	783 - Nátěry celkem					0	0			
		PSV celkem				0	0			
			Směrné ceny ÚRS celkem (HSV+PSV)					1 198 756		
		tržní index			1,0		1 198 756			
Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	800-0	Průzkumné, geodetické a projektové práce								
	800-0	Příprava staveniště								
	800-0	Zařízení staveniště								
	800-0	Inženýrská činnost								
	800-0	Finanční náklady								
	800-0	Územní vlivy								
	800-0	Provozní vlivy								
	800-0	Přesun stavebních kapacit								
	800-0	Ostatní náklady								
		VRN celkem	%				0			
		Stavební náklady celkem ZRN+VRN (bez DPH)						1 198 756		
		DPH	%	21				251 739		
		Stavební náklady včetně DPH						1 450 495		

Sestaveno dle Katalogu popisů a směrných cen stavebních prací ÚRS Praha 2017, včetně odkazů na související technické normy

Sestavil: Ing. Libor Pivnička, tel. 515/260839

10.01.2019

Název stavby:

Oprava místní komunikace ul. Česká - neuznatelné položky MIKULOV

strana 2

Poř. č. pol.	Číslo položky	Číslo ceníku	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Cena v Kč			Hmotnost v t	
						jednotková	dodávka	montáž	jednotková	celkem
		HSV:	1 - ZEMNÍ PRÁCE							
1	11310,6121	822-1 B01	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kameninových dlaždic, desek [0,255t] - stávající dlážděný chodník 30/30 297 m2 - viz výkresová příloha Situace	m2	297	58,00		17 226,00		0,000
2	11310,6571	822-1 B01	Rozebrání dlažeb vozovek a ploch přes 200 m2 ze zámkové dlažby do lože z kameniva [0,295t] - stávající chodníky ze zámkové dlažby 321 m2 - viz výkresová příloha Situace	m2	321	58,00		18 618,00		0,000
3	11320,2111	822-1 B01	Vytrhání obrub z obrubníků stojatých [0,205 t] - obruby podél chodníku ze strany odvrácené od komunikace 96 m - viz výkresová příloha Situace	m	96	67,00		6 432,00		0,000
4	12000,1101	800-1 A01	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení v horninách jakékoliv třídy - souběh podzemních inženýrských sítí pod chodníky (nutno vytýčit!) 315*2*0,75*0,3 = 142 m3 - viz výkresová příloha Situace a Vzorový příčný řez	m3	142	84,00		11 928,00		0,000
5	12230,2202	800-1 A02	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 4 do 1 000 m3 - prohloubení pro podklady chodníků (742+182+4)*0,32 + (53+28)*0,1 = 306 m3 - odpočet objemu odstraněných konstrukcí dle pol. 1, 2 0,05*297 + 0,06*321 = - 34 m3 - viz výkresová příloha Situace a Vzorový příčný řez	m3	272	157,00		42 704,00		0,000
6	12230,2209	800-1 A02	Příplatek za lepidlo - dle pol. 5	m3	272	16,00		4 352,00		0,000
7	13230,1201	800-1 A01	Hloubení zapažených i nezapažených rýh do 2000 mm s urovnáním dna v hornině 4 do 100 m3 - pro přípoje domovních svodů 60*0,8*1,0 = 48 m3	m3	48	270,00		12 960,00		0,000
8	13230,1209	800-1 A01	Příplatek za lepidlo - dle pol. 7	m3	48	27,00		1 296,00		0,000
9	16270,1105	800-1 A01	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4 do 10 000 m - odvoz přebytečné zeminy na skládku odpadu, vzdálenost skládky upřesní zhotovitel ve své nabídce - dle pol. 5, 7 272+48 = 320 m3	m3	320	129,00		41 280,00		0,000
10	17120,1201	800-1 A01	Uložení sypaniny na skládku - přebytek výkopku na skládce odpadu - dle pol. 9	m3	320	12,00		3 840,00		0,000
11	17120,1211	800-1 A01	Poplatek za uložení sypaniny na skládce - přepočet na tuny 1,8 t/m3	t	576	96,00		55 296,00		0,000
12	17410,1101	800-1 A01	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh, kolem objektů - obsyp a zásyp přípojek domovních svodů šterkopiskem 48 - 60*0,02 = 47 m3 - viz výkresová příloha Situace	m3	47	139,00		6 533,00		0,000
13	583 37368	SPCM 5	Specifikace k pol. 12 Šterkopisek frakce netříděná - přepočet na tuny 1,75 t/m3	t	83	334,00	27 722,00			0,000
14	18195,1102	800-1 A01	Úprava pláň vyrovnaním výškových rozdílů v hornině 1 až 4 se zhutněním - chodníky 742 + 182 + 4 = 928 m2, rozšíření pod obrubou (53+28)*0,15 = 13 m2 - viz výkresová příloha Situace, Vzorový příčný řez	m2	941	12,00		11 292,00		0,000
			1 - Zemní práce celkem				27 722,00	233 757,00		0,000

Název stavby:

Oprava místní komunikace ul. Česká - neuznatelné položky MIKULOV

strana 3

Poř. č. pol.	Číslo položky	Číslo ceníku	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Cena v Kč			Hmotnost v t	
						jednotková	dodávka	montáž	jednotková	celkem
			<u>2 - ZÁKLADY</u>							
			2 - Základy celkem				0,00	0,00		0,000
			<u>3 - SVISLÉ KONSTRUKCE</u>							
			3 - Svislé konstrukce celkem				0,00	0,00		0,000
			<u>4 - VODOROVNÉ KONSTRUKCE</u>							
			4 - Vodorovné konstrukce celkem				0,00	0,00		0,000
			<u>5 - KOMUNIKACE</u>							
1	56486,1111	822-1 A01	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tl. 200 mm - chodníky 742 + 182 + 4 = 928 m2 - viz výkresová příloha Situace, Vzorový příčný řez	m2	928	182,00		168 896,00		0,000
2	59621,2213	822-1 A01	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací tl. 80 mm skupiny A plochy přes 300 m2 - chodníky 742 + 4 = 746 m2 - viz výkresová příloha Situace a Vzorové příčné řezy Specifikace k pol. 2	m2	746	221,00		164 866,00		0,000
3	592 45112	SPCM 5	Zámková dlažba betonová tl. 80 mm - pro nevidomé červená 20/10/8 - varovné a signální pásy 19 m2	m2	19	457,00	8 683,00			0,000
4	592 45108	SPCM 5	Zámková dlažba betonová tl. 80 mm - barevná 20/10/8 - kontrastní pás u autobusové zastávky š. 0,3 m 12*0,3 = 3,6 m2, ztratiné 1% - plocha vjezdů červené barvy 43,5 m2, ztratiné 1%	m2	47	323,00	15 181,00			0,000
5	592 45109	SPCM 5	Zámková dlažba betonová tl. 80 mm - přírodní 20/10/8 - ostatní plocha chodníků, ztratiné 1% 746*1,01 - 19 - 47 = 688 m2	m2	688	233,00	160 304,00			0,000
6	59121,1111	822-1 A01	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene, do lože kameniva těženého - chodník a vjezdy kamenná dlažba 182 m2 Specifikace k pol. 6	m2	182	401,00		72 982,00		0,000
7	583 81159	SPCM 5	Desky dlažební žula povrch tryskaný, formát 40 x 40 cm tl. 5 cm - varovné pásy podél snížené obruby 9 m2	m2	9	2 338,00	21 042,00			0,000
8	583 80110	SPCM 5	Kostka dlažební drobná žula vel. 8 (5,2 m2/t) - kamenný chodník 182-9 = 173 m2 173/5,2 = 34 t	t	34	3 026,00	102 884,00			0,000
			5 - Komunikace celkem				308 094,00	406 744,00		0,00
			<u>6 - POVRCHOVÉ ÚPRAVY</u>							
			6 - Povrchové úpravy celkem				0,00	0,00		0,000

Název stavby:

Oprava místní komunikace ul. Česká - neuznatelné položky MIKULOV

strana 4

Poř. č. pol.	Číslo položky	Číslo ceníku	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Cena v Kč			Hmotnost v t	
						jednotková	dodávka	montáž	jednotková	celkem
			8 - TRUBNÍ VEDENÍ							
1	83126,3195	827-1 A03	Příplatek za zřízení kanalizační přípojky DN do 300 - napojení přípojek domovních svodů do nové kanalizace 10 ks	ks	10	419,00		4 190,00		0,000
2	87131,5231	827-1 A03	Kanalizační potrubí z PVC systém KG v otevřeném výkopu třídy SN 10 DN 160 - přípojky domovních svodů 80 m - viz výkresová příloha Situace	m	80	916,00		73 280,00		0,000
3	87726,5271	827-1 A03	Montáž lapačů střešních splavenin DN100 - domovní svody 10 ks <u>Specifikace k pol. 3</u>	ks	10	407,00		4 070,00		0,000
4	552 44101	SPCM 4	Lapač střešních splavenin litinový - geiger DN 125	ks	10	2 025,00	20 250,00			0,000
5	89933,1111	822-1 C01	Výšková úprava vstupu do 200 mm zvýšením poklopu - stávající poklopy kanalizace v chodníku 4 ks - viz výkresová příloha Situace	ks	4	1 935,00		7 740,00		0,000
6	89943,1111	822-1 C01	Výšková úprava zvýšením krycího hrnce,šoupěte,hydrantu - stávající šoupata v chodníku 5 ks - viz výkresová příloha Situace	ks	5	1 665,00		8 325,00		0,000
			8 - Trubní vedení celkem				20 250,00	97 605,00		0,000
			9 - OSTATNÍ KONSTRUKCE A PRÁCE							
1	91623,1213	822-1 A01	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou z betonu, do lože z betonu prostého - podél chodníku v místech kde nepřiléhá k zástavbě s převýšením 100 mm, případně zapuštěný 53 m - viz výkresová příloha Situace <u>Specifikace k pol. 1</u>	m	53	295,00		15 635,00		0,000
2	592 17410	SPCM 5	Obrubník chodníkový 1000x100x250 - ztratiné 1%	ks	54	95,00	5 130,00			0,000
3	91624,1213	822-1 A01	Osazení chodníkového obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou z betonu, do lože z betonu prostého - podél chodníku 28 m - viz výkresová příloha Situace, Vzorový příčný řez <u>Specifikace k pol. 3</u>	m	28	479,00		13 412,00		0,000
4	583 80375	SPCM 5	Obrubník kamenný přímý OP 6 15x25 - podél chodníku v místech kde nepřiléhá k zástavbě s převýšením 100 mm, případně zapuštěný 28 m	m	28	1 100,00	30 800,00			0,000
5	99722,1561	822-1 B01	Vodorovná doprava suti bez naložení, se složením z kusových materiálů do 1 km - betonová dlažba dle pol. 1, 2 odd. 1 0,255*297 + 0,295*321 = 171 t	t	171	66,00		11 286,00		0,000
6	99722,1569	822-1 B01	Příplatek za další 1 km přes 1 km - odvoz skládku ve vzdálenosti 10 km (vzdálenost skládky upřesní zhotovitel ve své nabídce) 9 * 171 = 1539 t	t	1539	1,00		1 539,00		0,000

Název stavby:

Oprava místní komunikace ul. Česká - neuznatelné položky

MIKULOV

Poř. č. pol.	Číslo položky	Číslo ceníku	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Cena v Kč			Hmotnost v t	
						jednotková	dodávka	montáž	jednotková	celkem
7	99722,1571	822-1 B01	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, se složením do 1 km - obrubníky dle pol. 3 odd.1 - 0,205*96 = 20 t	t	20	66,00		1 320,00		0,000
8	99722,1579	822-1 B01	Příplatek za další 1 km - na skládku ve vzdálenosti 10 km (vzdálenost skládky upřesní zhotovitel ve své nabídce) 9 * 20 = 180 t	t	180	1,00		180,00		0,000
9	99722,1815	822-1 B01	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce betonového - dle pol. 5, 7 171+20 = 191 t	t	191	96,00		18 336,00		0,000
10	99822,3011	822-1 A01	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným - součet celkových hmotností jednotlivých oddílů	t	385,9	18,00		6 946,40		0,000
			9 - Ostatní konstrukce a práce celkem				35 930,00	68 654,40		0,000