

REKAPITULACE ZAKÁZKY

Kód: 1900006

Zakázka: Oprava chodníku v Bezděčíně

Místo: Bezděčín

Datum: 2.4.2019

Zadavatel:

Statutární město Mladá Boleslav

IČ: 00238295

DIČ:

Uchazeč:

GEMA MB s.r.o.

IČ: 61681679

DIČ: CZ61681679

Cena bez DPH

661 591,36

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	661 591,36	138 934,19
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

800 525,55

REKAPITULACE OBJEKTŮ ZAKÁZKY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 1900006

Zakázka: Oprava chodníku v Bezděčíně

Místo: Bezděčín

Datum: 02.04.2019

Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav

Uchazeč: GEMA MB s.r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		661 591,36	800 525,55
1900006	Oprava chodníku v Bezděčíně	661 591,36	800 525,55

SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Oprava chodníku v Bezděčíně

Místo: Bezděčín
Zadavatel: Statutární město Mladá Boleslav
Uchazeč: GEMA MB s.r.o.

Datum: 02.04.2019

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							661 591,36
D	HSV		Práce a dodávky HSV				602 091,36
D	1		Zemní práce				78 968,50
D	R10		Společné zemní práce				32 210,00
1	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	30,900	145,00	4 480,50
2	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	30,900	350,00	10 815,00
3	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	30,900	15,00	463,50
4	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	60,255	200,00	12 051,00
VV					60,255		
5	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	176,000	25,00	4 400,00
VV					(40,0*1,50+35,0*1,50+25,0*1,50+4,0*1,0) + (4,0*1,50) + (8,0*2,0)	176,000	
D	R11		Zemní práce pro komunikace				29 683,50
6	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	30,900	650,00	20 085,00
VV					"Silniční obruby" 112,0*0,15*0,30	5,040	
VV					"Silniční krajníky" 8,0*0,15*0,30	0,360	
VV					"Sadové obruby" 100,0*0,15*0,30	4,500	
VV					"Odvodňovací žlab" 15,0*0,60*0,20	1,800	
VV					"ZD" 192,0*0,10	19,200	
VV					Součet	30,900	
7	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost	m3	30,900	25,00	772,50
8	K	120001101	Příplatek za ztlžení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	12,360	350,00	4 326,00
VV					30,9*0,4 'Přepočtené koeficientem množství	12,360	
9	K	938902113	Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů do 0,5 m3/m	m	50,000	90,00	4 500,00
D	R14		Založení zeleně				17 075,00
10	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	100,000	35,00	3 500,00
VV					100,0*1,0	100,000	
11	K	182301122	Rozproštění ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 150 mm	m2	100,000	65,00	6 500,00
12	M	167101R11	<i>zemina schopná zúrodnění včetně naložení a dovozu na místo použití</i>	m3	15,000	350,00	5 250,00
VV					100,0*0,15	15,000	
13	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	100,000	12,00	1 200,00
14	M	005724000	<i>osivo směs travní parková sídlištní</i>	kg	5,000	125,00	625,00
VV					Uvažovaná spotřeba 0,05 kg/m2		
VV					100,0*0,05	5,000	
D	5		Komunikace				141 173,16
D	R50		Podkladní vrstvy				28 376,00
15	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	92,000	145,00	13 340,00
VV					176,0-84,0	92,000	
16	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	84,000	179,00	15 036,00
VV					12,0*3,50+8,0*3,50+4,0*3,50	84,000	
D	R51		Komunikace pro automobilovou dopravu - asfalt				25 000,00
17	K	001	Oprava krytů AB vozovek a chodníků (síla krytu 5cm)	m2	20,000	700,00	14 000,00
18	K	002	Plošná výprava AB krytů	t	3,000	3 500,00	10 500,00
19	K	573231111	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,70 kg/m2	m2	20,000	25,00	500,00
D	R56		Komunikace pro pěší ze zámkové dlažby				87 797,16
20	K	596211123	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny B pl přes 300 m2	m2	176,000	240,00	42 240,00
VV					(40,0*1,50+35,0*1,50+25,0*1,50+4,0*1,0) + (4,0*1,50) + (8,0*2,0)	176,000	
21	M	AS010601	<i>dlažba zámková KOST 20×16,5×6 cm povrch standard barva ŠEDÁ</i>	m2	170,136	235,00	39 981,96
VV					Ztrátě 2%		
VV					(176,0-9,20)*1,02	170,136	
22	K	596211124	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny B	m2	9,200	45,00	414,00
VV					(5*2*0,40) + (1,0*0,40) + (4,0*0,40+8,0*0,40)	9,200	
23	M	AS060602	<i>dlažba zámková CIHLA pro nevidomé 20×10×6 cm povrch standard barva ČERVENÁ</i>	m2	9,384	550,00	5 161,20
VV					Ztrátě 2%		
VV					9,20*1,02	9,384	
D	8		Trubní vedení				18 500,00
D	R89		Společné práce pro trubní vedení				18 500,00
24	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	3,000	2 500,00	7 500,00
25	K	113204R11	Odstranění kompletních uličních vpustí typu TBV - Q450 včetně rámu	kus	2,000	5 500,00	11 000,00
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				226 298,14
D	R90		Společné práce pro bourání a konstrukce				29 100,00
26	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm	m	100,000	140,00	14 000,00
VV					(2,0+40,0+2,0) + (2,0+35,0+2,0) + (15,0+2,0)	100,000	
27	K	919735126	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 300 mm	m	4,000	650,00	2 600,00
VV					4,0	4,000	
28	K	919732211	Styčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	100,000	125,00	12 500,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D R95			Osazení obrub a linek				120 545,14
29	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční operou do lože z betonu prostého	m	112,000	250,00	28 000,00
	VV		(2,0+40,0+2,0) + (2,0+35,0+2,0) + (2,0+25,0+2,0)		112,000		
30	M	GS0102	obrubník betonový silniční 100×15×25 cm, povrch standard barva šedá	kus	67,320	135,00	9 088,20
	VV		112,0		112,000		
	VV		-(12,0+8,0+2,0+2,0+4,0+2,0+2,0)		-32,000		
	VV		-14,0		-14,000		
	VV		Mezisoučet		66,000		
	VV		Ztrátné 2%				
	VV		66,0*0,02		1,320		
	VV		Součet		67,320		
31	M	GS0111	obrubník betonový silniční nájezdový 100×15×15 cm, povrch standard barva šedá	kus	28,560	110,00	3 141,60
	VV		Ztrátné 2%				
	VV		(12,0+4,0+2,0+2,0+4,0+2,0+2,0)*1,02		28,560		
32	M	GS0112	obrubník betonový silniční náběhový pravý nebo levý 100×15×15/25 cm, povrch standard barva šedá	kus	14,000	350,00	4 900,00
33	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční operou do lože z betonu prostého	m	8,000	230,00	1 840,00
	VV		4,0+4,0		8,000		
34	M	GS0201	obrubník betonový silniční 100×10×25 cm, povrch standard barva šedá	kus	8,160	105,00	856,80
	VV		Ztrátné 2%				
	VV		8,0*1,02		8,160		
35	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční operou	m	100,000	210,00	21 000,00
	VV		40,0+35,0+25,0		100,000		
36	M	GS0304	obrubník betonový zahradní 100×5×25 cm povrch standard barva šedá	kus	102,000	75,00	7 650,00
	VV		Ztrátné 2%				
	VV		100,0*1,02		102,000		
37	K	935112111	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárnic š 500 mm	m	15,000	350,00	5 250,00
38	M	59227036R	žlabovka odvodňovací betonová 570×140×330 mm	kus	46,364	110,00	5 100,04
	VV		15,0/0,33*1,02		46,364		
39	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	11,430	2 950,00	33 718,50
	VV		"Silniční obruby" 112,0*0,30*0,20		6,720		
	VV		"Krajníky" 8,0*0,30*0,15		0,360		
	VV		"Sadové obruby" 100,0*0,20*0,15		3,000		
	VV		"Betonový žlab" 15,0*0,60*0,15		1,350		
	VV		Součet		11,430		
D R96			Bourání stávajících zpevněných ploch				67 093,00
40	K	113107142	Odstranění podkladu živiničného tl 100 mm ručně	m2	20,000	155,00	3 100,00
	VV		Odbourání podél obrub				
	VV		((2,0+40,0+2,0) + (2,0+35,0+2,0) + (15,0+2,0))*0,20		20,000		
41	K	113106121	Rozebření dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	139,000	50,00	6 950,00
	VV		40,0*1,50+35,0*1,50+15,0*1,50+4,0*1,0		139,000		
42	K	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	139,000	45,00	6 255,00
43	K	113107132	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 300 mm ručně	m2	15,000	950,00	14 250,00
	VV		15,0*0,60+4,0*1,50		15,000		
44	K	113107321	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	15,000	65,00	975,00
45	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	101,500	55,00	5 582,50
	VV		(2,0+40,0+2,0) + (2,0+35,0+2,0) + (1,50+15,0+2,0)		101,500		
46	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	90,000	45,00	4 050,00
	VV		40,0+35,0+15,0		90,000		
47	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	8,790	2 950,00	25 930,50
	VV		"Silniční obruby" 101,50*0,30*0,20		6,090		
	VV		"Sadové obruby" 90,0*0,20*0,15		2,700		
	VV		Součet		8,790		
D R98			Vodorovné dopravní značení				8 570,00
48	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	226,000	5,00	1 130,00
49	K	915121111	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm základní bílá barva	m	81,000	15,00	1 215,00
50	K	915221111	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm bílý plast	m	81,000	65,00	5 265,00
	VV		19,0+27,0+35,0		81,000		
51	K	915121121	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm základní bílá barva	m	32,000	5,00	160,00
52	K	915221121	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm bílý plast	m	32,000	25,00	800,00
	VV		17,0+15,0		32,000		
D R99			Svislé dopravní značení				990,00
53	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	1,000	550,00	550,00
54	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	1,000	190,00	190,00
55	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	1,000	250,00	250,00
D 997			Přesun sutě				84 225,10
56	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	150,990	105,00	15 853,95
57	K	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním do 1 km	t	150,990	145,00	21 893,55
58	K	997002519	Příplatek ZKD 1 km přemístění suti a vybouraných hmot	t	603,960	15,00	9 059,40
	VV		150,99*4 "Přepočtené koeficientem množství"		603,960		
59	K	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	106,280	250,00	26 570,00
60	K	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	4,400	450,00	1 980,00
61	K	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	40,310	220,00	8 868,20
D 998			Přesun hmot				52 926,46
62	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažďeným	t	171,586	220,00	37 748,92
63	K	998229112	Přesun hmot ruční pro pozemní komunikace s krytem dlažďeným na vzdálenost do 50 m	t	36,137	420,00	15 177,54
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				59 500,00
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce				16 500,00
64	K	011002000	Geodetické vytyčení stavby	...	1,000	5 000,00	5 000,00
65	K	012002000	Geodetické zaměření stavby	...	1,000	5 000,00	5 000,00
66	K	012103000	Vytyčení podzemních sítí	...	1,000	6 500,00	6 500,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D VRN3			Zařízení staveniště				500,00
67	K	032002000	Vybavení staveniště	...	1,000	500,00	500,00
D VRN5			Finanční náklady				42 500,00
68	K	059002000	DIO - dopravní značení na staveništi	...	1,000	35 000,00	35 000,00
69	K	043002000	Hutnicí zkoušky	...	3,000	2 500,00	7 500,00