

# COLAS CZ, a.s.

## Údržba a opravy MK - rámcová smlouva

### Nový Bor - Oprava povrchu komunikace v ulici Havlíčkova

#### REKAPITULACE soupisu provedených prací - Dodatek č. 1

Objekt	Cena bez DPH	DPH 21%	Cena vč DPH
SO 101 Oprava povrchu komunikace v Havlíčkově ulici	924 234,36	194 089,22	1 118 323,58
SO 102 Oprava povrchu komunikace křižovatky Havlíčkova-Žižkova	226 810,34	47 630,17	274 440,51
<b>Cena celkem</b>	<b>1 151 044,70</b>	<b>241 719,39</b>	<b>1 392 764,09 Kč</b>

Fakturace podle skutečně provedených a vzájemně odsouhlasených výměr oceněných jednotkovými cenami nabídky.



# COLAS CZ, a.s.

## Údržba a opravy MK - rámcová smlouva

### Oprava povrchu komunikace Havlíčkova

#### CENOVÁ NABÍDKA

#### SO 101 Oprava povrchu komunikace v Havlíčkově ulici

PČ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>911 497,56</b>
	<b>5</b>	<b>Komunikace pozemní</b>				<b>911 497,56</b>
	<b>50_1</b>	<b>Bodová výsrava</b>				<b>33 159,60</b>
7	938909311	Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek strojně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	3 020,000	10,98	33 159,60
9	113107142	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	0,000	258,03	0,00
	<b>50_2</b>	<b>Celoplošná výsrava</b>				<b>775 068,32</b>
23	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	18,000	62,59	1 126,55
25	113154263	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	1 510,000	71,37	107 768,70
33	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	188,750	65,88	12 434,85
34	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	755,000	43,92	33 159,60
36	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupáte nebo hydrantu bez úpravy armatur	kus	14,000	768,60	10 760,40
41	919122121	Utěsnění dilatačních spár závlukou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního náteru s těsnicím profilem pod závlukou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 25 mm	m	210,000	75,76	15 910,02
43	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	412,000	274,50	113 094,00
45	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm	m2	1 510,000	318,42	480 814,20
49	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatěsněním spár cementovou maltou ležatého s boční operou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	0,000	318,42	0,00
	<b>50_3</b>	<b>Oprava a výměna uličních vpustí</b>				<b>68 750,17</b>
59	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením mříže	kus	12,000	2 525,40	30 304,80
60	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	6,000	2 525,40	15 152,40
80	895941111	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	6,000	1 581,12	9 486,72
81	59223826	<i>vpust' uliční skruž betonová 590x500x50mm</i>	<i>kus</i>	<i>6,000</i>	<i>505,08</i>	<i>3 030,48</i>
82	59223864	<i>prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm</i>	<i>kus</i>	<i>10,000</i>	<i>329,40</i>	<i>3 294,00</i>
84	59223822	<i>vpust' uliční dno s výtokem betonové 626x495x50mm</i>	<i>kus</i>	<i>6,000</i>	<i>603,90</i>	<i>3 623,40</i>
88	59223870	<i>koš nízký pro uliční vpustí žárové Pz plech pro rám 500/300mm</i>	<i>kus</i>	<i>7,000</i>	<i>551,20</i>	<i>3 858,37</i>
	<b>50_4</b>	<b>Oprava chodníků</b>				<b>34 519,47</b>
96	113201112	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých	m	20,000	82,35	1 647,00
99	113107112	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těženého, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	50,000	142,74	7 137,00
100	113107152	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těženého, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	45,000	27,45	1 235,25
104	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	10,000	30,74	307,44
105	181301102	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	10,000	40,63	406,26
106	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	10,000	15,37	153,72
107	005724100	<i>osivo směs travní parková</i>	<i>kg</i>	<i>0,500</i>	<i>104,31</i>	<i>52,16</i>

SoD		méněpráce		vícepráce		duben		květen	
množství	cena celkem	množství	cena celkem	množství	cena celkem	množství	cena celkem	množství	cena celkem
	<b>917 643,07</b>	<b>50 002,92</b>		<b>43 857,41</b>		<b>176 585,85</b>		<b>691 054,30</b>	
	<b>917 643,07</b>	<b>50 002,92</b>		<b>43 857,41</b>		<b>176 585,85</b>		<b>691 054,30</b>	
	<b>61 542,90</b>	<b>28 383,30</b>		<b>0,00</b>		<b>16 579,80</b>		<b>16 579,80</b>	
3 020,000	33 159,60	0,000	0,00	0,00	1 510,000	16 579,80	1 510,000	16 579,80	
110,000	28 383,30	110,000	28 383,30	0,00		0,00		0,00	
	<b>771 996,11</b>	<b>13 011,30</b>		<b>16 083,50</b>		<b>160 006,05</b>		<b>598 978,77</b>	
18,000	1 126,55	0,000	0,00	0,00		0,00	18,000	1 126,55	
1 510,000	107 768,70	0,000	0,00	0,00	1 510,000	107 768,70		0,00	
216,250	14 246,55	27,500	1 811,70	0,00	216,250	14 246,55	-27,500	-1 811,70	
865,000	37 990,80	110,000	4 831,20	0,00	865,000	37 990,80	-110,000	-4 831,20	
12,000	9 223,20	0,000	0,00	2,000	1 537,20	0,00	12,000	9 223,20	
18,000	1 363,72	0,000	0,00	192,000	14 546,30	0,00	18,000	1 363,72	
412,000	113 094,00	0,000	0,00	0,00		0,00	412,000	113 094,00	
1 510,000	480 814,20	0,000	0,00	0,00		0,00	1 510,000	480 814,20	
20,000	6 368,40	20,000	6 368,40	0,00		0,00		0,00	
	<b>76 657,97</b>	<b>7 907,80</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>68 750,17</b>	
12,000	30 304,80	0,000	0,00	0,00		0,00	12,000	30 304,80	
6,000	15 152,40	0,000	0,00	0,00		0,00	6,000	15 152,40	
8,000	12 648,96	2,000	3 162,24	0,00		0,00	6,000	9 486,72	
8,000	4 040,64	2,000	1 010,16	0,00		0,00	6,000	3 030,48	
16,000	5 270,40	6,000	1 976,40	0,00		0,00	10,000	3 294,00	
8,000	4 831,20	2,000	1 207,80	0,00		0,00	6,000	3 623,40	
8,000	4 409,57	1,000	551,20	0,00		0,00	7,000	3 858,37	
	<b>7 446,09</b>	<b>700,52</b>		<b>27 773,91</b>		<b>0,00</b>		<b>6 745,56</b>	
20,000	1 647,00	0,000	0,00	0,00		0,00	20,000	1 647,00	
	<b>0,00</b>	<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>50,000</b>		<b>7 137,00</b>	
	<b>0,00</b>	<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>45,000</b>		<b>1 235,25</b>	
10,000	307,44	0,000	0,00	0,00		0,00	10,000	307,44	
10,000	406,26	0,000	0,00	0,00		0,00	10,000	406,26	
10,000	153,72	0,000	0,00	0,00		0,00	10,000	153,72	
0,500	52,16	0,000	0,00	0,00		0,00	0,500	52,16	

PČ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	množství	cena celkem	množství	cena celkem	množství	cena celkem	množství	cena celkem	množství	cena celkem
114	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	34,300	65,88	2 259,68	5,800	382,10	0,000	0,00	28,500	1 877,58	0,00	5,800	382,10	
115	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	422,200	43,92	18 543,02	23,200	1 018,94	0,000	0,00	399,000	17 524,08	0,00	23,200	1 018,94	
117	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	0,000	120,78	0,00	5,800	700,52	5,800	700,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
130	59217031	obrubnik betonový silniční 1000x150x250mm	m	22,000	126,27	2 777,94	22,000	2 777,94	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	22,000	2 777,94	
	<b>VRN</b>	<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>				<b>12 736,80</b>		<b>16 250,40</b>		<b>3 513,60</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>12 736,80</b>	
187	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	3,000	1 756,80	5 270,40	5,000	8 784,00	2,000	3 513,60	0,00	0,00	0,00	3,000	5 270,40	
188	X00000001	Dopravně inženýrská opatření	soubor	2,000	1 098,00	2 196,00	2,000	2 196,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	2,000	2 196,00	
189	X00000002	Dopravní značení - schéma B/3	soubor	6,000	878,40	5 270,40	6,000	5 270,40	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	6,000	5 270,40	
<b>Celkem bez DPH</b>						<b>924 234,36 Kč</b>	<b>933 893,47 Kč</b>	<b>53 516,52 Kč</b>	<b>43 857,41 Kč</b>	<b>176 585,85 Kč</b>	<b>703 791,10 Kč</b>					
<b>DPH 21%</b>						<b>194 089,22 Kč</b>										
<b>Celkem včetně DPH</b>						<b>1 118 323,58 Kč</b>										

Fakturace podle skutečně provedených a vzájemně odsouhlasených výměr oceněných jednotkovými cenami nabídky.

# COLAS CZ, a.s.

Údržba a opravy MK - rámcová smlouva

Oprava povrchu komunikace Havlíčkova

## CENOVÁ NABÍDKA

### SO 102 Oprava povrchu komunikace křižovatky Havlíčkova-Žižkova

PČ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	SoD		méněpráce		vícepráce		duben		květen	
							množství	cena celkem	množství	cena celkem	množství	cena celkem	množství	cena celkem	množství	cena celkem
	<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>215 830,34</b>		<b>221 007,41</b>	<b>5 945,67</b>	<b>768,60</b>	<b>44 455,60</b>	<b>170 606,14</b>				
	<b>5</b>	<b>Komunikace pozemní</b>				<b>215 830,34</b>		<b>221 007,41</b>	<b>5 945,67</b>	<b>768,60</b>	<b>44 455,60</b>	<b>170 606,14</b>				
	<b>50_1</b>	<b>Bodová výsrava</b>				<b>8 674,20</b>		<b>8 674,20</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>4 337,10</b>	<b>4 337,10</b>				
7	938909311	Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek strojně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živичného	m2	790,000	10,98	8 674,20	790,000	8 674,20	0,000	0,00	0,00	395,000	4 337,10	395,000	4 337,10	
9	113107142	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živичných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	0,000	258,03	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	<b>50_2</b>	<b>Celoplošná výsrava</b>				<b>187 552,45</b>		<b>189 380,62</b>	<b>2 596,77</b>	<b>768,60</b>	<b>40 118,50</b>	<b>146 665,35</b>				
23	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	25,000	62,59	1 564,65	25,000	1 564,65	0,000	0,00	0,00	0,00	25,000	1 564,65		
24	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	0,000	70,27	0,00	10,000	702,72	10,000	702,72	0,00	0,00	0,00	0,00		
25	113154263	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	395,000	71,37	28 191,15	395,000	28 191,15	0,000	0,00	0,00	395,000	28 191,15	0,00	0,00	
32	113107141	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živичných, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	0,000	76,86	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
33	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	49,380	65,88	3 253,15	49,380	3 253,15	0,000	0,00	0,00	49,380	3 253,15	0,00	0,00	
34	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	197,500	43,92	8 674,20	197,500	8 674,20	0,000	0,00	0,00	197,500	8 674,20	0,00	0,00	
36	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hmce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur	kus	4,000	768,60	3 074,40	3,000	2 305,80	0,000	0,00	1,000	768,60	0,00	3,000	2 305,80	
41	919122121	Utěsnění dilatačních spár závlukou za tepla v cementobetonovém nebo živичném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnícím profilem pod závlukou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 25 mm	m	0,000	75,76	0,00	25,000	1 894,05	25,000	1 894,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
43	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	62,000	274,50	17 019,00	62,000	17 019,00	0,000	0,00	0,00	0,00	62,000	17 019,00		
45	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm	m2	395,000	318,42	125 775,90	395,000	125 775,90	0,000	0,00	0,00	0,00	395,000	125 775,90		
49	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	0,000	318,42	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	<b>50_3</b>	<b>Oprava a výměna uličních vpustí</b>				<b>0,00</b>		<b>22 952,59</b>	<b>3 348,90</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>19 603,69</b>				
59	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením mříže	kus	2,000	2 525,40	5 050,80	2,000	5 050,80	0,000	0,00	0,00	0,00	2,000	5 050,80		
60	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	4,000	2 525,40	10 101,60	4,000	10 101,60	0,000	0,00	0,00	0,00	4,000	10 101,60		
80	895941111	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	1,000	1 581,12	1 581,12	2,000	3 162,24	1,000	1 581,12	0,00	0,00	1,000	1 581,12		
81	59223826	vpust' uliční skruž betonová 590x500x50mm	kus	1,000	505,08	505,08	2,000	1 010,16	1,000	505,08	0,00	0,00	1,000	505,08		
82	59223864	prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	2,000	329,40	658,80	4,000	1 317,60	2,000	658,80	0,00	0,00	2,000	658,80		
84	59223822	vpust' uliční dno s výtokem betonové 626x495x50mm	kus	1,000	603,90	603,90	2,000	1 207,80	1,000	603,90	0,00	0,00	1,000	603,90		
88	59223870	koš nízký pro uliční vpustí žárové Pz plech pro rám 500/300mm	kus	2,000	551,20	1 102,39	2,000	1 102,39	0,000	0,00	0,00	0,00	2,000	1 102,39		
	<b>VRN</b>	<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>				<b>10 980,00</b>		<b>16 250,40</b>	<b>5 270,40</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>10 980,00</b>				
187	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	2,000	1 756,80	3 513,60	5,000	8 784,00	3,000	5 270,40	0,00	0,00	2,000	3 513,60		
188	X00000001	Dopravné inženýrská opatření	soubor	2,000	1 098,00	2 196,00	2,000	2 196,00	0,000	0,00	0,00	0,00	2,000	2 196,00		
189	X00000002	Dopravní značení - schéma B/3	soubor	6,000	878,40	5 270,40	6,000	5 270,40	0,000	0,00	0,00	0,00	6,000	5 270,40		
<b>Celkem bez DPH</b>						<b>226 810,34 Kč</b>	<b>237 257,81 Kč</b>	<b>11 216,07 Kč</b>	<b>768,60 Kč</b>	<b>44 455,60 Kč</b>	<b>181 586,14 Kč</b>					
<b>DPH 21%</b>						<b>47 630,17 Kč</b>										
<b>Celkem včetně DPH</b>						<b>274 440,51 Kč</b>										

Fakturace podle skutečně provedených a vzájemně odsouhlasených výměr oceněných jednotkovými cenami nabídky.