

# COLAS CZ, a.s.

## Údržba a opravy MK - rámcová smlouva

### Oprava povrchu komunikace U Vodárny, Luční - II.etapa

#### REKAPITULACE STAVBY

	Cena bez DPH	DPH 21%	Cena vč DPH
<b>Objekt - podíl města Nový Bor</b>			
SO 101 - Oprava povrchu komunikace Luční, plocha A			
SO 102 - Oprava povrchu komunikace U Vodárny, plocha A			
SO 103 - Oprava povrchu komunikace U Vodárny, plocha B			
SO 104 - Oprava povrchu komunikace Luční, plocha C			
SO 105 - Oprava povrchu komunikace U Vodárny, plocha D			
<b>Cena podíl města Nový Bor</b>	<b>2 014 572,20</b>	<b>423 060,16</b>	<b>2 437 632,36 Kč</b>
<b>Objekt - podíl SVS</b>			
SO 106 - podíl SVS			
<b>Cena podíl SVS</b>	<b>828 545,27</b>	<b>173 994,51</b>	<b>1 002 539,78 Kč</b>
<b>Cena celkem za stavbu</b>	<b>2 843 117,47</b>	<b>597 054,67</b>	<b>3 440 172,14 Kč</b>

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

V České Lípě dne 22.05.2023

Za COLAS CZ, a.s. - region Česká Lípa zpracovala Jenčovská R., mob. 602 490 631

# COLAS CZ, a.s.

## Údržba a opravy MK - rámcová smlouva

### SO 101 - Oprava povrchu komunikace Luční, plocha A

#### SO 101 - oprava povrchu MK Luční, část A1

PČ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>				
	<b>5</b>	<b>Komunikace pozemní</b>				
	<b>50_2</b>	<b>Celoplošná výprava</b>				
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	348,850		
26	113154264	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 100 mm	m2	141,150		
33	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	78,900		
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	315,570		
41	919122121	Utěsnění dilatačních spár závlukou za tepla v cementobetonovém nebo živичném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnicím profilem pod závlukou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 25 mm	m	206,000		
	<b>50_3</b>	<b>Oprava a výměna uličních vpustí</b>				
59	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením mříže	kus	3,000		
65	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	2,200		
68	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	2,000		
69	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého pinostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 4 DN 160	m	3,000		
74	564661111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm, s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	12,000		
80	895941111	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	3,000		
81	59223826	<i>vpust' uliční skruž betonová 590x500x50mm</i>	<i>kus</i>	<i>3,000</i>		
82	59223864	<i>prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm</i>	<i>kus</i>	<i>6,000</i>		
84	59223822	<i>vpust' uliční dno s výtokem betonové 626x495x50mm</i>	<i>kus</i>	<i>3,000</i>		
88	59223870	<i>koš nízký pro uliční vpustí žárově Pz plech pro rám 500/300mm</i>	<i>kus</i>	<i>3,000</i>		
	<b>50_4</b>	<b>Oprava chodníků</b>				
89	113107241	Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živичných, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	676,000		
90	113107181	Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živичných, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	104,000		
103	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	880,000		
110	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	1,800		
114	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	97,500		
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	390,000		
116	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302	t	97,500		
131	132201109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	2,200		
	<b>VRN</b>	<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>				
187	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	5,000		
<b>Celkem bez DPH</b>						<b>227 598,85 Kč</b>

#### SO 102 - oprava povrchu MK Luční, část A2

PČ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>				
	<b>5</b>	<b>Komunikace pozemní</b>				
	<b>50_1</b>	<b>Bodová výprava</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 strojné povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živичného	m2	264,500		
	<b>50_2</b>	<b>Celoplošná výprava</b>				
39	573231111	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,70 kg/m2	m2	264,500		
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	264,500		

PČ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
45	577144111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhuštění tl. 50 mm	m2	264,500		
49	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	11,000		
53	59217031	<i>obrubník betonový silniční 1000x150x250mm</i>	<i>m</i>	<i>12,000</i>		
	<b>50_3</b>	<b>Oprava a výměna uličních vpustí</b>				
59	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže	kus	4,000		
	<b>50_4</b>	<b>Oprava chodníků</b>				
89	113107241	Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	405,000		
90	113107181	Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	124,000		
95	113201111	Výtrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek chodníkových ležatých	m	11,000		
103	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v homině tř. 1 až 4 se zhuštěním	m2	264,500		
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		
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		
106	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	10,000		
107	005724100	<i>osivo směs travní parková</i>	<i>kg</i>	<i>1,000</i>		
114	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	69,320		
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	277,300		
116	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302	t	66,130		
117	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	3,190		
	<b>VRN</b>	<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>				
187	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	5,000		
189	X00000002	Dopravní značení - schéma B/3	soubor	10,000		

**Celkem bez DPH**

**270 914,46 Kč**

**Celkem bez DPH**

**498 513,31 Kč**

**DPH 21%**

**104 687,80 Kč**

**Celkem včetně DPH**

**603 201,11 Kč**

# COLAS CZ, a.s.

## Údržba a opravy MK - rámcová smlouva

### SO 102 - Oprava povrchu komunikace U Vodárny, plocha A

#### SO 101 - oprava povrchu MK U Vodárny, část A3

PČ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>				
	<b>5</b>	<b>Komunikace pozemní</b>				
	<b>50_1</b>	<b>Bodová výsrava</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	242,150		
	<b>50_2</b>	<b>Celoplošná výsrava</b>				
26	113154264	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 100 mm	m2	230,000		
28	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	2,000		
29	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	2,000		
33	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	57,500		
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	230,000		
39	573231111	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,70 kg/m2	m2	245,650		
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	30,000		
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	594,500		
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	245,650		
49	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční operou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	295,000		
53	59217031	<i>obrubník betonový silniční 1000x150x250mm</i>	<i>m</i>	<i>325,000</i>		
54	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	0,500		
	<b>50_3</b>	<b>Oprava a výměna uličních vpustí</b>				
59	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže	kus	2,000		
65	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	6,360		
68	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	3,140		
69	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hadkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 4 DN 160	m	13,000		
73	564761111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	4,000		
80	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	1,000		
81	59223826	<i>vpust' uliční skruž betonová 590x500x50mm</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>		
82	59223864	<i>prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>		
84	59223822	<i>vpust' uliční dna s výtokem betonové 626x495x50mm</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>		
88	59223870	<i>koš nízký pro uliční vpusti žárové Pz plech pro rám 500/300mm</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>		
	<b>50_4</b>	<b>Oprava chodníků</b>				
89	113107241	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	532,000		
90	113107181	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 živičných, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	190,000		
95	113201111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek chodníkových ležatých	m	295,000		
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 těžkého, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	2,500		
103	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	606,400		
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	120,000		
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	120,000		
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	120,000		
107	005724100	<i>osivo směs travní parková</i>	<i>kg</i>	<i>5,000</i>		
109	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	10,000		
110	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	6,600		
114	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	186,190		
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	848,660		
116	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302	t	90,250		
117	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	95,940		
123	591141111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajiny velkých z kamene, do lože z cementové malty	m2	2,500		
131	132201109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	6,360		
	<b>VRN</b>	<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>				
187	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	5,000		
188	X00000001	Dopravní inženýrská opatření	soubor	1,000		
189	X00000002	Dopravní značení - schéma B/3	soubor	20,000		
<b>Celkem bez DPH</b>					<b>662 558,90 Kč</b>	
<b>DPH 21%</b>					<b>139 137,37 Kč</b>	
<b>Celkem včetně DPH</b>					<b>801 696,27 Kč</b>	

# COLAS CZ, a.s.

## Údržba a opravy MK - rámcová smlouva

### SO 103 - Oprava povrchu komunikace U Vodárny, plocha B

#### SO 103 - oprava povrchu MK U Vodárny, plocha B

PČ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>				
	<b>5</b>	<b>Komunikace pozemní</b>				
	<b>50_1</b>	<b>Bodová výsrava</b>				
7	938909311	Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosů s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek strojně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	411,000		
	<b>50_2</b>	<b>Celoplošná výsrava</b>				
26	113154264	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 100 mm	m2	46,000		
33	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	11,500		
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	46,000		
39	573231111	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,70 kg/m2	m2	365,000		
41	919122121	Utěsnění dilatačních spár záilkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnícím profilem pod záilkou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 25 mm	m	29,000		
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	319,000		
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	365,000		
48	979024443	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajiníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár silničních	m	26,000		
51	916241113	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	26,000		
	<b>50_3</b>	<b>Oprava a výměna uličních vpustí</b>				
58	966008221	Bourání odvodňovacího žlabu s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek betonového nebo polymrabetonového s krycím roštem šířky do 200 mm	m	4,500		
59	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením mříže	kus	1,000		
65	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	0,900		
68	174101101	Zásyp sypaninou z jakéhokoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	0,800		
69	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 4 DN 160	m	3,000		
70	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	4,000		
71	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	16,000		
72	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	4,000		
74	564661111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm, s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	2,900		
	<b>50_4</b>	<b>Oprava chodníků</b>				
89	113107241	Odstanění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	382,000		
90	113107181	Odstanění 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 živičných, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	256,000		
95	113201111	Vytřhání obrub z vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek chodníkových ležatých	m	26,000		
103	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	368,300		
104	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění omnice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	15,000		
105	181301102	Rozprostření a urovnání omnice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	15,000		
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	15,000		
107	005724100	<i>osivo směs travní parková</i>	kg	1,000		
114	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	80,750		
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	333,000		
116	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302	t	79,750		
117	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	1,000		
131	132201109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	0,900		
	<b>VRN</b>	<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>				
187	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	5,000		
188	X00000001	Dopravné inženýrská opatření	soubor	1,000		
189	X00000002	Dopravní značení - schéma B/3	soubor	10,000		

**Celkem bez DPH**

**353 692,94 Kč**

**DPH 21%**

**74 275,52 Kč**

**Celkem včetně DPH**

**427 968,46 Kč**

# COLAS CZ, a.s.

## Údržba a opravy MK - rámcová smlouva

### SO 104 - Oprava povrchu komunikace Luční, plocha C

#### SO 104 - oprava povrchu MK Luční, plocha C

PČ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>				
	<b>5</b>	<b>Komunikace pozemní</b>				
	<b>50_1</b>	<b>Bodová výsrava</b>				
7	938909311	Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosů s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek strojně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	238,000		
	<b>50_2</b>	<b>Celoplošná výsrava</b>				
28	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	2,900		
29	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	2,900		
39	573231111	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,70 kg/m2	m2	238,000		
41	919122121	Utěsnění dilatačních spár závlivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnícím profilem pod závlivkou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 25 mm	m	10,000		
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	238,000		
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	238,000		
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	85,000		
<b>53</b>	<b>59217031</b>	<b>obrubník betonový silniční 1000x150x250mm</b>	<b>m</b>	<b>94,000</b>		
	<b>50_3</b>	<b>Oprava a výměna uličních vpustí</b>				
59	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením mříže	kus	1,000		
65	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	0,540		
68	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	0,540		
69	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 4 DN 160	m	1,000		
74	564661111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm, s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	4,600		
80	895941111	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	1,000		
<b>81</b>	<b>59223826</b>	<b>vpust' uliční skruž betonová 590x500x50mm</b>	<b>kus</b>	<b>1,000</b>		
<b>82</b>	<b>59223864</b>	<b>prsteneček pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm</b>	<b>kus</b>	<b>2,000</b>		
<b>84</b>	<b>59223822</b>	<b>vpust' uliční dno s výtokem betonové 626x495x50mm</b>	<b>kus</b>	<b>1,000</b>		
<b>88</b>	<b>59223870</b>	<b>koš nízký pro uliční vpustí žárově Pz plech pro rám 500/300mm</b>	<b>kus</b>	<b>1,000</b>		
	<b>50_4</b>	<b>Oprava chodníků</b>				
89	113107241	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	368,000		
90	113107181	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 živičných, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	476,000		
95	113201111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek chodníkových ležatých	m	17,000		
103	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	422,000		
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	5,000		
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	5,000		
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	5,000		
<b>107</b>	<b>005724100</b>	<b>osivo směs travní parková</b>	<b>kg</b>	<b>0,500</b>		
110	564861111	Podklad ze šterkodritu ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	92,000		
114	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	116,230		
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	464,920		
116	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302	t	105,500		
117	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	10,730		
131	132201109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	0,540		
	<b>VRN</b>	<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>				
187	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	5,000		
188	X00000001	Dopravné inženýrská opatření	soubor	1,000		
189	X00000002	Dopravní značení - schéma B/3	soubor	10,000		
<b>Celkem bez DPH</b>					<b>352 308,58 Kč</b>	
<b>DPH 21%</b>					<b>73 984,80 Kč</b>	
<b>Celkem včetně DPH</b>					<b>426 293,38 Kč</b>	

# COLAS CZ, a.s.

## Údržba a opravy MK - rámcová smlouva

### SO 105 - Oprava povrchu komunikace U Vodárny, plocha D

#### SO 105 - oprava povrchu MK U Vodárny, plocha D

PC	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>				
	<b>5</b>	<b>Komunikace pozemní</b>				
	<b>50_1</b>	<b>Bodová výsrava</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	83,500		
	<b>50_2</b>	<b>Celoplošná výsrava</b>				
28	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	33,400		
29	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	33,400		
39	573231111	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,70 kg/m2	m2	83,500		
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	83,500		
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	83,500		
	<b>50_4</b>	<b>Oprava chodníků</b>				
103	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	83,500		
109	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	167,000		
114	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	66,800		
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	935,200		
117	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	66,800		
	<b>VRN</b>	<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>				
187	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	3,000		
189	X00000002	Dopravní značení - schéma B/3	soubor	5,000		
<b>Celkem bez DPH</b>						<b>147 498,47 Kč</b>
<b>DPH 21%</b>						<b>30 974,68 Kč</b>
<b>Celkem včetně DPH</b>						<b>178 473,15 Kč</b>

## COLAS CZ, a.s.

## Údržba a opravy MK - rámcová smlouva

## SO 106 - podíl SVS

## SO 106 podíl prací SVS

PC	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>				
	<b>5</b>	<b>Komunikace pozemní</b>				
	<b>50_1</b>	<b>Bodová výsrava</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	1 228,850		
	<b>50_2</b>	<b>Celoplošná výsrava</b>				
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	348,850		
33	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	43,610		
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	174,430		
36	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur	kus	50,000		
39	573231111	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,70 kg/m2	m2	1 228,850		
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	880,000		
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	1 278,850		
	<b>50_3</b>	<b>Oprava a výměna uličních vpustí</b>				
60	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	14,000		
	<b>50_4</b>	<b>Oprava chodníků</b>				
89	113107241	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	50,000		
103	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	50,000		
114	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	6,250		
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	25,000		
	<b>VRN</b>	<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>				
188	X00000001	Dopravně inženýrská opatření	soubor	3,000		
189	X00000002	Dopravní značení - schéma B/3	soubor	25,000		
<b>Celkem bez DPH</b>					<b>828 545,27 Kč</b>	
<b>DPH 21%</b>					<b>173 994,51 Kč</b>	
<b>Celkem včetně DPH</b>					<b>1 002 539,78 Kč</b>	