

Dodatek č. 1 Rámcové smlouvy

O provádění zimní a běžné letní údržby silnic na území Statutárního města Ostravy

uzavřená podle ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“) a § 89 a následujících zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o veřejných zakázkách“)

Článek I. Smluvní strany

Objednatel: Správa silnic Moravskoslezského kraje, příspěvková organizace

sídlo: Úprkova 795/1, 702 23 Ostrava
tel: 59 513 59 11
fax: 59 613 37 29
zastoupen: Ing. Tomáš Böhm – ředitel SSMSK
IČO: 00095711
DIČ: CZ 00095711
zapsán v obch. rejstříku: zapsaná v OR
bankovní spojení: Komerční banka a.s., Karviná, číslo účtu 86-6032100257/0100
pověřen k jednání ve věcech smluvních : Ing. Tomáš Böhm
pověřen k jednání ve věcech technických a realizace služeb:

- 1) Ing. Marek Melichárek vedoucí střediska Ostrava
- 2) paní Lenka Žďánská technicko-správní ref.
- 3) Bc. Simona Pospíšilová techniko-správní ref.
- 4) pan Ladislav Olšar mostní technik
- 5) Mgr. Milan Novák – technicko-provozní náměstek organizace

Zhotovitel: Ostravské komunikace, a. s.

sídlo : Novoveská 1266/25, 709 00 Ostrava – Mariánské Hory
Statutární zástupci: Ing. Daniel Lyčka, předseda představenstva
Ing. Milan Novák, místopředseda představenstva
Ing. Jan Zvolánek, člen představenstva
IČO: 25396544
DIČ: CZ25396544
bankovní spojení : Komerční banka a. s.
č.ú.: 86-5225320227/0100
zapsán v obch.rejstř.: u Krajského soudu v Ostravě, oddíl B, vložka 1886
tel: 595 621 111
fax 595 621 103
zastoupena: Ing. Daniel Lyčka, předseda představenstva
ve věcech smluvních zmocněn k jednání:
Ing. Jan Zvolánek, člen představenstva
Bc. Markéta Bartošová, vedoucí obchod. oddělení
ve věcech technických oprávněn k jednání:
p. Antonín Bína, výrobní náměstek
p. Pavel Król, vedoucí provozu dopravy a mechanizace
p. Petr Uhlíř, vedoucí provozu silnic
Ing. Pavel Švec, vedoucí provozu dopravní značení
p.. Jaroslav Prokop, vedoucí provozu údržby mostů a svodidel

Článek II.

Smluvní strany uzavřely dne 12. 5. 2015 rámcovou smlouvu o provádění zimní a běžné letní údržby silnic na území statutárního města Ostrava. V uzavřené smlouvě jsou přepisy a smluvní strany se dohodly na opravě těchto přepisů a za tímto účelem uzavřely tento dodatek rámcové smlouvy.

Článek III.

1) Smluvní strany se dohodly na znění článku IV. Cena díla následovně:

Cena služeb, dodávek a stavebních prací je stanovena jako cena smluvní a je uvedena v ceníku, který je jako příloha č. 1 nedílnou součástí této smlouvy.

Cena u jednotlivých položek je nejvýše přípustná a zahrnuje veškeré náklady spojené s realizací příslušných položek.

Objednatel z důvodu § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, prohlašuje, že plnění, které je předmětem této smlouvy nebude použito pro jeho ekonomickou činnost.

Množství objednavatelem zadávaných výkonů (počtu technických jednotek) v jednom kalendářním roce je závislé na výši finančních prostředků přidělených objednateli jeho zřizovatelem (MSK).

DPH bude účtována dle platných právních předpisů v době fakturace.

Inflační doložka: zhotovitel má právo použít nejdříve od roku 2017 a následujících pro úpravu jednotkových cen koeficientu inflace. Inflací se rozumí meziroční inflace měřená vzrůstem úhrnného indexu spotřebitelských cen zboží a služeb, kterou udává každým kalendářním rokem Český statistický úřad za rok předcházející vyjádřená v procentech.

Uhrazeny budou v uvedených činnostech pouze skutečně provedené výkony.

2) Smluvní strany se dohodly, že záhlaví přílohy č. 1 zní:

„Jednotkové ceny“

3) Dochází k opravě fakturační položky:

Pol. rozp.	Text položky	Původní kód fakturační položky	Opravený kód fakturační položky
44	Směrové sloupky – zřízení	45210	45220

Článek IV.

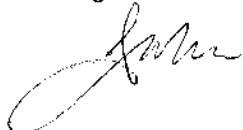
1) Tento dodatek je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech, z nichž objednatel a zhotovitel obdrží každý po dvou vyhotoveních.

- 2) Dodatek nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu smluvních stran a jeho vzájemným doručením.
- 3) Smluvní ujednání tímto dodatkem neupravená zůstávají v platnosti.

Příloha č.1 – Ocenění činností zimní údržby a běžné letní údržby za příslušné období včetně legendy

Dodatek přezkoumal ve vztahu k veřejné zakázce:

Ing. Jan Lukšo



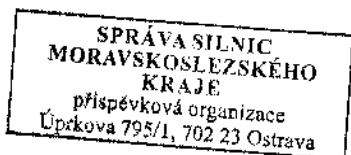
Ostravské komunikace, a.s., Novoveská 1266/25
Ostrava, Mariánské Hory, 709 00
IČ 25396544, DIČ CZ25396544 (2)

V Ostravě, dne

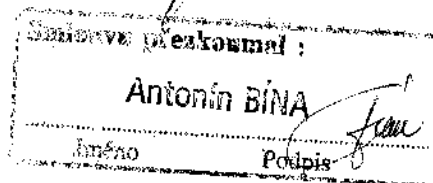
1.3.2016



Ing. Tomáš Böhm
ředitel SSMSK



Ing. Daniel Lyčka
předseda představenstva a ředitel



Čištění
2 069 695

Zima
14 600 275,00

Besip
518 580

Léto
18 591 287,05

celkem bez DPH
35 779 837

Celkem včetně DPH
43 293 603,07

Jednotkové ceny

Zimní údržba						
Položka č.	položka fakturační	Pracovní činnost	MJ	počet MJ	Cena za MJ v Kč	cena celkem v Kč
Posyp vozovek						
1	11130	Posyp voz. chemický se zkr.(bez materiálu)	km	19 500	110,00	2 145 000,00
2	11310	Posyp vozovek inertní (bez materiálu)	km	2 700	110,00	297 000,00
3	11120	Posyp vozovek (bez materiálu) s plužením	km	14 000	115,00	1 610 000,00
Kontrolní jízdy						
4	11810	Kontrolní jízdy osobním automobilem	km	7 500	15,00	112 500,00
5	11820	Kontrolní jízdy sypačem	km	480	69,00	33 120,00
Odstraňování sněhu						
6	12310	Odstraňování sněhu předsazenou radlicí	km	1 600	110,00	176 000,00
7	12330	Odstraňování sněhu traktorovou radlicí	hod	350	700,00	245 000,00
8	12510	Frézování sněhu z vozovky	hod	20	980,00	19 600,00
9	12630	Odvodnění vozovek při tání a uvolňování vpustí	hod	100	465,00	46 500,00
10	12620	Mosty úklid sněhu a posyp	hod	190	465,00	88 350,00
11	12720	Úklid sněhu včetně odvozu	m ³	100	315,00	31 500,00
Dispečerská služba a pohotovost						
12	13100	Dispečerská služba	hod	3 624	410,00	1 485 840,00
13	13210	Pohotovost domácí (mimo zásahové dny a prac. dobu)	hod	2 100	53,00	111 300,00
14	13230	Připravenost k zásahu na pracovišti	hod	7 000	180,00	1 260 000,00
Zásněžky a tyče						
15	16120	Zásněžky - osazení, vč. kotvení	bm	6 472	125,00	809 000,00
16	16130	Zásněžky - odstranění, vč. kotvení	bm	6 472	95,00	614 840,00
17	16230	Sněhové tyče - osazení	ks	75	171,00	12 825,00
18	16240	Sněhové tyče - odstranění	ks	75	80,00	6 000,00
Posypový materiál						
19	17110	Posypový materiál - sůl NaCl letní	t	2 300	2 000,00	4 600 000,00
20	17110	Posypový materiál - sůl NaCl zimní	t	20	2 300,00	46 000,00
21	17210	Solanka NaCl	l	690 000	1,08	745 200,00
22	17210	Solanka CaCl ₂	l	1 000	4,70	4 700,00
23	17310	Posypový materiál - inert - kamená drť	t	250	400,00	100 000,00

14 600 275,00

Jednotkové ceny

Běžná letní údržba

pol. č.	položka fakturační	Pracovní činnost	MJ	počet MJ	Cena za MJ v Kč	cena celkem v Kč	záruka měs.
Zabezpečení silničního provozu							
1	21120	Čištění vozovek metením strojně samosběr	m ²	840 000	1,58	1 327 200	
2	21130	Čištění vozovek splachováním strojně	m ²	840 000	1,50	1 260 000	
3	21115	Čištění vozovek metením ručně	m ²	60	33,00	1 980	
4	21610	Poplatek za skládku	t	700	360,00	252 000	
Vysrávky výtluků							
5	22110	Vysrávky asf. směsí za horka do upr. Výtluků	t	300	8000,00	2 400 000	12
6	22120	Vysrávky asf. směsí za studena	t	15	16760,00	251 400	3
7	22110	Vysp.asf.sm. za horka do neupr.výtluků	t	90	6810,00	612 900	3
8	22150	Vysrávky tryskovou metodou	t	160	4500,00	720 000	16
9	22169	Vysrávka vozovky většího rozsahu	m ²	1 700	500,00	850 000	12
Řezání krytu vozovky a opravy spár							
10	24830	Frézování spár a prasklin vč.zalití asf.	bm	3 600	162,00	583 200	12
11	25110	Opravy dlážděných vozovek	roz		0,00	50 000	12
DOPRAVNÍ ZNAČENÍ							
Svislé dopravní značky							
12	31120	SDZ mytí	ks	50	52,57	2 629	
13	31310	SDZ - narovnání stojanu, nebo značky	ks	150	262,00	39 300	
14	31510	SDZ - oprava stojanu	ks	70	520,00	36 400	
15	31520	SDZ - oprava stojanu s výměnou patky	ks	150	1040,00	156 000	
16	31610	SDZ - likvidace značky	ks	220	280,00	61 600	
17	31720	Výměna SDZ na původním stojanu	ks	220	1840,00	404 800	
18	31730	Zřízení SDZ včetně stojanu a patky	ks	60	3700,00	222 000	24
19	31750	SDZ osazení v retroreflexním podkladu vč. stojanu a patky	ks	10	4700,00	47 000	24
20	31770	SDZ výměna za SDZ v retr.podkladu	ks	5	2950,00	14 750	
Svislé dopravní značky velkoplošné							
21	32110	SDZ velkoplošné - mytí	ks	5	73,61	368	
22	32310	SDZ velkoplošné - likvidace	m ²	15	420,00	6 300	
23	32420	Výměna a doplnění lamel	m ²	15	3900,00	58 500	
24	32510	Osazení velkoplošné DZ včetně nosné konstrukce	roz		0,00	50 000	24
25	32615	Oprava portálů	roz		0,00	50 000	24
Vodorovné dopravní značky plošné							
26	35110	Vodorovné dopravní značky plošné	m ²	4 300	135,00	580 500	12
Vodorovné dopravní značky - dělicí čáry							
27	36515	VDZ - dělicí čáry 12,5 cm	m ²	4 800	85,00	408 000	12
28	35120	VDZ plošné ze strukturálních plastů	m ²	400	340,00	136 000	24
Vodorovné dopravní značky - vodící proužky							
29	37515	VDZ - vodící proužky (š 25cm)	m ²	9 500	60,00	570 000	12
30	37515	VDZ - vodící proužky (š 12,5cm)	m ²	2 000	75,00	150 000	12
VDZ - odstranění							
31	38110	Odstranění vodorovných dopravních značek	m ²	100	200,00	20 000	
Svodidla							
32	41110	Ocelová svodidla -čištění	bm	50	7,00	350	
33	41210	Ocelová svodidla -zřízení, jednostranné	bm	160	1310,00	209 600	24
34	41255	Ocelová svodidla -zřízení ucelený úsek	roz	0	0,00	100 000	24
35	41310	Ocelová svodidla - opravy rovnání	bm	110	305,00	33 550	
36	41420	Ocelová sv. - opravy s dodáním nové pásnice	bm	60	965,00	57 900	
37	41510	Ocelová svodidla - likvidace	bm	160	250,00	40 000	
Zábradlí							
38	42110	Zábradlí - nátěry včetně očištění	bm	100	200,00	20 000	
39	42310	Zábradlí - opravy	roz		0,00	50 000	
Nástavce na svodidla							
40	44110	Nástavce na svodidla - čištění	ks	50	25,00	1 250	
41	44210	Nástavce na svodidla - zřízení	ks	80	305,00	24 400	12
42	44410	Odrázky ve svodidlech - zřízení, výměna	ks	300	158,00	47 400	12
Směrové sloupky							
43	45110	Směrové sloupky - čištění strojně	ks	30	27,00	810	

44	45220	Směrové sloupky - zřízení	ks	250	350,00	87 500	6
45	45410	Směrové sloupky - vyrovnání	ks	100	42,00	4 200	
		Značky pro stanícení a omezníkování			0,00		
46	48110	Dopravní zrcadlo - zřízení	roz		0,00	20 000	24
47	48210	Dopravní zrcadlo - oprava	roz		0,00	10 000	
		SILNIČNÍ TĚLESO A ODVODNĚNÍ			0,00		
		Krajnice			0,00		
48	51220	Krajnice nezpevněná - seřezávání s naložením	m ²	9 500	50,00	475 000	
49	51310	Krajnice nezpevněná - opravy, zřízení	m ²	100	250,00	25 000	
		Přikopy			0,00		
50	52110	Čištění příkopů od odpadků ručně	hod	90	472,00	42 480	
51	52310	Hloubení příkopů - do 0.3 m3/bm	bm	150	150,00	22 500	
52	52320	Hloubení příkopů - do 0.5 m3/bm	bm	500	160,00	80 000	
		Rigoly			0,00		
53	53120	Rigoly - čištění nánosů tl. 10cm - ručně	bm	550	35,00	19 250	
		Propustky			0,00		
54	55110	Propustek - čištění	bm	50	367,00	18 350	
55	55120	Oprava propustku	roz		0,00	50 000	24
		Silniční kanalizace			0,00		
56	56110	Silniční kanalizace - čištění	bm	3 850	147,22	566 797	
57	56130	Silniční kanalizace - opravy	roz		0,00	150 000	24
		Vpustě, šachty			0,00		
58	58120	Vpustě, šachty - čištění běžné	ks	250	470,00	117 500	
59	58140	Vpustě silně znečištěné - čištění strojní	ks	540	681,00	367 740	
60	58210	Vpustě - výměna mříže	ks	30	3200,00	96 000	
61	58220	Vpustě - výměna koše	ks	15	895,00	13 425	
62	58410	Vpustě a šachty - oprava (stavební, výšková)	roz		0,00	800 000	12
		Silniční obruby			0,00		
63	59110	Silniční obruby - oprava	bm	210	525,00	110 250	
64	59120	Silniční obruby - zřízení	roz		0,00	50 000	12
65	59998	Poplatek za skládku	t	230	360,00	82 800	
		MOSTY			0,00		
66	60315	Údržba nestavební povahy	roz			500 000	
67	60415	Údržba stavební povahy	roz		0,00	500 000	
		OSTATNÍ SILNIČNÍ OBJEKTY A ZAŘÍZENÍ			0,00		
		Ostatní silniční objekty			0,00		
68	73015	Stavební údržba	roz		0,00	100 000	
69	73015	Čerpací stanice	roz		0,00	20 000	
		SADOVNICTVÍ			0,00		
		Silniční stromoví			0,00		
70	81230	Řez a průklest ve výškách	ks	60	970,00	58 200	
71	81510	Kácení včetně odvětvění do 500mm	ks	60	900,00	54 000	
72	81510	Kácení včetně odvětvění nad 500mm	ks	10	1500,00	15 000	
73	81510	Kácení včetně odvětvění ve ztížených podmínkách	ks	5	4500,00	22 500	
74	81630	Likvidace a odvoz odpadového dřeva	hod	700	461,00	322 700	
		Keře			0,00		
75	82210	Řez a průklest - keře	m ²	3 465	62,00	214 830	
		Travní porosty			0,00		
76	83110	Kosení travních porostů strojně, vč. likvidace	m ²	637 802	1,50	956 703	
77	83130	Kosení travních porostů ručně křovinořez vč. likvidace	m ²	73 885	6,30	465 476	
78	83210	Chemické postřiky	m ²	35 000	7,00	245 000	

18 591 287,05

Jednotkové ceny

Zajištění BESIP

Položka č.	položka fakturační	Pracovní činnost	MJ	počet MJ	Cena za MJ v Kč	cena celkem v Kč
1	21210	Domácí pohotovost 1 THP + 1 pracovník řidič	hod	7800	49,00	382 200
2	21310	Výjezd pro zajištění BESIP	hod	20	630,00	12 600
3	21410	Osazení a odstranění přenosných DZ	ks	350	262,00	91 700
4	21420	Výměna poškozené přenosné DZ	ks	80	262,00	20 960
5	21430	Zabezpečení místa světelnou šípkou	hod	30	353,00	10 590
6	21510	Sorbent	kg	10	53,00	530

518 580

Jednotkové ceny

Čištění

pol. č.	položka fakturační	Pracovní činnost	MJ	počet MJ	Cena za MJ v Kč	cena celkem v Kč	záruka měs.
1		Čištění vozovek nadlimitní	m ²	1150440	1,58	1 817 695	
2		Poplatek za skládku	t	700	360	252 000	
						2 069 695	

Jedná se o čištění daný 4 cykly

LEGENDA

ZIMA fakturační
konto

1	11130	Posyp voz. chemicky se zkr.(bez materiálu)	skutečně ujeté km při chemickém posypu silnic II. a III. tříd se zkrápěním (viz výpis z GPS), včetně naložení posypového materiálu, účtuje se pouze výkon bez přístavných kilometrů, tj. bez km nutných k tomu, aby se vozidlo dostalo na "svůj úsek". Při jízdě bez výkonu na svém okruhu lze použít konto Kontrolní jízdy sypačem. Součet ujetých km (výkon) na okruhu bude rozkontován na konta 11130 (alt.11310),11120,11820,12310.	km
2	11310	Posyp vozovek inertní (bez materiálu)	skutečně ujeté km při posypu inertním materiálem (viz výpis z GPS) dtto 11130	km
3	11120	Posyp vozovek (bez materiálu) s plúžením	skutečně ujeté km při posypu s plúžením (viz výpis z GPS) dtto 11130	km
4	11810	Kontrolní jízdy osobním automobilem	kontrolní jízdy ke kontrole o stavu a s jízdnosti silnic ujeté určenými OA (viz výpis z GPS) na silnicích II. a III. tříd	km
5	11820	Kontrolní jízdy sypačem	kontrolní jízdy ke kontrole o stavu a s jízdnosti silnic ujeté určenými NA (viz výpis z GPS) bez přístavných km, pouze na "příděleném úseku (úsecích)"	km
6	12310	Odstaňování sněhu	skutečně prohrnuté km. (viz výpis z GPS) dtto 11130	km
7	12330	Odstaňování sněhu traktorovou radlicí	vykazují se pouze skutečné výkonové hodiny stroje při výkonu na silnicích II.a III. tříd	hod
8	12510	Frézování sněhu z vozovky	vykazují se pouze skutečné výkonové hodiny stroje při výkonu na silnicích II.a III. tříd	hod
9	12630	Odvodnění vozovek při tání a uvolňování vpustí	oceněná hodina práce při uvolňování vpustí, DZP	hod
10	12620	Mosty úklid sněhu a posyp	odstranění sněhu z chodníků a posyp (zajištění schůdnosti), DZP	hod
11	12720	Úklid sněhu včetně odvozu	Úklid sněhu včetně odvozu, DZP, konto se používá v případě bariér na mostech a v průtazích měst.	m3
12	13100	Dispečerská služba	dispečerská služba v zimním období zajišťovaná 24 hodin (1 dispečer non stop, v případě že dispečer bude zajišťovat i jiné práce bude ještě fakturovaný výkon služby upraven %)	hod
13	13210	Pohotovost domácí (mimo zásahové dny a prac. dobu)	domácí pohotovost pracovníka mimo zásahové dny a prac.dobu fakturace podle stupně pohotovosti	hod
14	13230	Připravenost k zásahu na pracovišti	pohotovost na pracovišti v momentě, kdy nejsou prováděny výkony fakturace podle stupně pohotovosti	hod
15	16120	Zásněžky - osazení	Zásněžky - osazení včetně dodání zásněžky, DZP (zásněžka je majetkem zhotovitele), včetně zavětrování	bm

16	16130	Zásněžky - odstranění	Zásněžky - odstranění, včetně odvozu na skládku zhotovitele, DZP	bm
17	16230	Sněhové tyče - osazení	Sněhové tyče - osazení včetně dodání materiálu, DZP (sněhová tyč je majetkem zhotovitele)	ks
18	16240	Sněhové tyče - odstranění	Sněhové tyče - odstranění, včetně odvozu na skládku dodavatele, DZP	ks
19	17110	Posypový materiál - sůl NaCl	Posypový materiál - sůl NaCl, nákup materiálu, manipulace s materiálem - při uskladnění, pro posyp budou použity chemické rozmrazovací materiály splňující požadavek bod 8 b) příloha č.7 vyhl. č. 104/97 Sb. a TP116 minimální množství 2500 t předzásobení	t
20	17111	Posypový materiál - sůl NaCl zimní	Posypový materiál - sůl NaCl, nákup materiálu, manipulace s materiálem - při uskladnění, pro posyp budou použity chemické rozmrazovací materiály splňující požadavek bod 8 b) příloha č.7 vyhl. č. 104/97 Sb. a TP116 minimální množství 2500 t předzásobení	t
21	17210	Solanka NaCl	Solanka-výroba, uskladnění, solný roztok musí mít koncentraci 18 – 21 % (hmotnostních)	l
22	17220	Posypový materiál CaCl2	Posypový materiál chlorid vápenatý, pro výrobu solného roztoku	l
23	17310	Posypový materiál - inert - kamená drť	Posypový materiál - inert - kamená drť, drcené kamenivo, nákup manipulace s materiálem : bod 8 b) příloha č.7 vyhl. č.104/97 Sb. struskové kamenivo : bod 8 b) příloha č.7 vyhl. č. 104/97 Sb.	t
LÉTO fakturační konto				
1	21120	Čištění vozovek metením strojné samosběr	Čištění vozovek metením strojné samosběr, u této činnosti pokud nebude určeno jinak, bude se počítat pro výpočet zametené plochy záběr kartáče v průměru 1,0 m x délka, bez poplatku za složení na skládku, DZP	m ²
2	21130	Čištění vozovek splachováním strojné	Čištění vozovek splachováním strojné, u této činnosti pokud nebude určeno jinak, bude se počítat pro výpočet umyté plochy v průměru 1,0 m x délka, DZP	m ²
3	21115	Čištění vozovek metením ručně	Jedná se o čištění vozovek špatně přístupných míst pro strojní čištění, včetně odvozu materiálu na skládku bez skládkovného, DZP	m ²
4	21610	Poplatek za skládkovné	Do tuny složeného materiálu se započítají veškeré náklady spojené s uložením na skládku, poplatkem za skládku, vážní listky	t

5	22110	Vysprávký asf. směsí za horka do upr. výtlučků	zaříznutí výtlučku, vybourání materiálu (ze použít i frézu), vyčištění plochy, spojovací postřík, rozprostření asfaltové směsí, hutnění válcem, ošetření spár zálivkou studenou, DZPdle platných TP, (obalovaná směs ACO8: ČSN 73 61 21, ACO11: ČSN 73 61 21)	t
6	22120	Vysprávký asf. směsí za studena	odstranění uvolněného materiálu z výtlučku, očištění event. nahřátí, rozprostření asfaltové směsí, hutnění, DZP, studená asfaltová směs musí být schválena pro použití na PK	t
7	22130	Vysp.asf.sm. za horka do neupr. výtlučků	odstranění uvolněného materiálu z výtlučku, očištění event. nahřátí, rozprostření asfaltové směsí, hutnění, DZP, (obalovaná směs ACO8: ČSN 73 61 21, ACO11: ČSN 73 61 21)	t
8	22150	Vysprávký výtlučků tryskovou metodou	vyčištění výtlučku tlakovým vzduchem, postřík emulzí, vyplnění výtlučku emulzí obaleným kamenivem, přesypaní suchým kamenivem viz TP 96, vyčištění od zbytků kamenivaDZP	t
9	22169	Vysprávký vozovky většího rozsahu	Jedná se o vysprávku souvislé větší plochy komunikace nad 10m ² , s použitím frézy na asfalt frérování do 5cm, spojovací postřík, pokládka asfaltobetonové směsí nejlépe strojné (finišer), hutnění samopojizdným válcem, ošetření spár zálivkou studenou, DZP, odvoz fréropvané drtě na skládku - vytežený materiál odkup zhotovitelem za stanovenou cenu 80 Kč/tuna, pokud nebude dohodnuto jinak	m ²
10	24830	Frézování spár a prasklin vč. zalití asf. Zálivkou	Frézování spár, nebo prasklin šířka 1cm hloubka 2cm, vyfoukání horkým vzduchem, zalití asf.hmotou, pohoz kamenivem, DZP, není specifikován materiál zálivky musí být schválen pro použití na PK, TP 115	bm
11	25110	Opravy dlažděných vozovek	u této položky bude ke konkrétnímu případu zpracován rozpočet	roz
12	31120	SDZ mytí, čištění	omytí od prachu (očištění od spreje) lícni strany, strojní i ruční, DZP	ks
13	31310	SDZ - narovnáni stojanu, nebo značky	narovnáni stojanu nebo značky bez materiálu, DZP	ks
14	31510	SDZ - oprava stojanu	oprava stojanu - výměna stojanu, DZP, předpokládá se sloupek Fe+Zn	ks
15	31520	SDZ - oprava stojanu s výměnou patky	oprava stojanu s výměnou patky, materiál: sloupek, patka, beton, DZP	ks
16	31610	SDZ - likvidace značky	odstranění DZ, případně sčoupku včetně patky, úprava terénu, odvoz materiálu, DZP	ks
17	31720	Výměna SDZ na původním stojanu	demontáž stávající DZ a montáž nové DZ, DZP	ks

18	31730	Zřízení SDZ včetně stojanu a patky	výkop, patka, beton, dodávka a montáž sloupku, dodávka a montáž DZ, DZP	m ²
19	31750	SDZ osazení v reiforeflexním podkladu vč. stojanu a patky	výkop, patka, beton, dodávka a montáž sloupku, dodávka a montáž DZ (sežlutým lemem), DZP	m ²
20	31770	SDZ výměna za SDZ v reif. podkladu,	demontáž stávající DZ a montáž nové DZ (se žlutým lemem), DZP	ks
21	32110	SDZ velkoplošné - mytí	omytí (očistění) lící strany, strojní i ruční, DZP	m ²
22	32310	SDZ velkoplošné - likvidace	odstranění DZ, odstranění konstrukce, odstranění základu, případně sloupku včetně patky, DZP	m ²
23	32420	Výměna a doplnění lamel	demontáž poškozených lamel, montáž nových lamel DZP	m ²
24	32510	Osazení velkoplošné DZ včetně nosné konstrukce	u této položky bude ke konkrétnímu případu zpracován rozpočet	roz
25	32615	Oprava portálů	u této položky bude ke konkrétnímu případu zpracován rozpočet	roz
26	35110	Vodorovné dopravní značky plošné	očistění povrchu nástřik dopravní značky plošné, barva jednosložková, DZP, reflexní úprava-balotina	m ²
27	36515	VDZ - dělicí čáry 12,5 cm	očistění povrchu, nástřik dělicí čáry 12,5 cm, DZP, m2 je skutečně nastříkaná délka x šířka 0,125, reflexní úprava-balotina, DZP	m ²
28	35120	VDZ plošné ze strukturálních plastů	VDZ plošné ze strukturálních plastů, DZP	m ²
29	37515	VDZ - vodící proužky (§ 25cm)	očistění povrchu, nástřik vodícího proužku provedení vodících proužků (§ 25cm), m2 je skutečně nastříkaná délka x šířka 0,25, DZP, reflexní úprava - balotina, DZP	m ²
30	37512	VDZ - vodící proužky (§ 12,5cm)	vodící proužky (§12,5cm), DZP, m2 je skutečně nastříkaná délka x šířka 0,125, DZP	m ²
31	38110	Odstranění vodorovných dopravních značek	Odstranění vodorovných dopravních značek, frézováním, vyjimečné barvou, zamezení DZP	m ²
32	41110	Ocelová svodidla - čištění	čištění - mytí, strojní kartáčem, DZP	bm
33	41210	Ocelová svodidla - zřízení, jednostranné	rozměření, dodávka a beranění sloupků nebo betonůž, dodávka a montáž spojek, pásnic, vyrovnání, DZP	bm
34	41255	Ocelová svodidla - zřízení ucelený celek	rozměření, dodávka a beranění sloupků nebo betonůž, dodávka a montáž spojek, pásnic, vyrovnání, DZP	roz
35	41310	Ocelová svodidla - opravy rovnání	rovnání svodidla směřové, výškové na místě, DZP	bm
36	41420	Ocelová sv. - opravy s dodáním nové pásnice	demontáž poškozených pásnic, vyrovnání sloupků, dodávka a montáž nových pásnic, DZP	bm
37	41510	Ocelová svodidla - likvidace	demontáž pásnic a spojek, vytážení sloupků, úprava terénu, odvoz vytěženého materiálu, DZP	bm
38	42110	Zábradlí - nátěry včetně očištění	očistění ocelovým kartáčem, nátěr základní a finální barvou, DZP	bm

39	42310	Zábradlí - opravy	Zábradlí - opravy, u této položky bude ke konkrétnímu případu zpracován rozpočet, Fe, dvojitý nátěr	roz
40	44110	Nástavce na svodidla - čištění	strojní čištění mytím kartáčem, DZP	ks
41	44210	Nástavce na svodidla - zřízení	dodávka a montáž nástavce na svodidlo, DZP	ks
42	44410	Odrázky ve svodidlech - zřízení, výměna	dodávka a montáž odrázek ve svodidlech, případně výměna kus za kus, DZP	ks
43	45110	Směrové sloupky - čištění strojně	strojní čištění mytím kartáčem, DZP	ks
44	45220	Směrové sloupky - zřízení	dodávka sloupku a patky, výkop, betonáž a montáž směrového sloupku (plastového) DZP	ks
45	45410	Směrové sloupky - vyrovnání	vyrovnání směrového sloupku bez dodávky, DZP	ks
46	48110	Dopravní zrcadlo - zřízení	u této položky bude zpracován rozpočet	roz
47	48210	Dopravní zrcadlo - oprava	u této položky bude zpracován rozpočet	roz
48	51220	Krajnice nezpevněná - seřezávání s naložením	Krajnice nezpevněná - seřezávání s naložením, včetně odvozu materiálu, DZP, bez skládkovného	m ²
49	51310	Krajnice nezpevněná - opravy, zřízení	Krajnice nezpevněná - opravy, zřízení: urovnání, dosypání materiálu obv. Frézované dřívě, zhutnění, včetně materiálu, DZP	m ²
50	52110	Čištění příkopů od odpadků ručně	Čištění příkopů od odpadků ručně včetně odvozu na skládku, DZP, bez skládkovného	hod
51	52310	Hloubení příkopů - do 0.3 m3/m	hloubení příkopů strojně, alternativně ručně, naložení materiálu, odvoz materiálu, DZP, bez skládkovného	bm
52	52320	Hloubení příkopů - do 0.5 m3/m	hloubení příkopů strojně, naložení materiálu, odvoz materiálu, DZP, bez skládkovného	bm
53	53120	Rigoly - čištění nanosu tl. 10cm - ručně	Čištění nanosu do tl. 10cm - ručně, včetně odvozu materiálu, DZP bez skládkovného	bm
54	55110	Propustek - čištění	odstranění nanosu, čištění tlakovou vodou, odvoz materiálu, bez skládkovného, DZP	bm
55	55120	Oprava propustku	u této položky bude ke konkrétnímu případu zpracován rozpočet	roz
56	56110	Silniční kanalizace - čištění	čištění tlakovou vodou (krtkem), DZP	bm
57	56130	Silniční kanalizace - opravy	u této položky bude ke konkrétnímu případu zpracován rozpočet, DZP	roz
58	58120	Vpustě, šachty - čištění běžné	čištění běžné, vysypání koše, očištění, propláchnutí vodou, odvoz materiálu, DZP, bez skládkovného	ks
59	58140	Vpustě silně znečištěné - čištění strojní	vysypání koše, propláchnutí vodou, použití sacího zařízení, odvoz materiálu, DZP, bez skládkovného	ks
60	58210	Vpustě - výměna mříže	jedná se o výměnu mříže (převážně plast) včetně dodávky, DZP	ks
61	58220	Vpustě - výměna koše	jedná se o výměnu koše (převážně Fe+Zn, nebo plast) včetně dodávky, DZP	ks
62	58410	Vpustě a šachty - oprava (stavební, výšková)	u této položky bude ke konkrétnímu případu zpracován rozpočet	roz

63	59110	Silniční obruby - oprava	oprava stávající obruby bez dodávky, oprava podkladu, osazení stávající obruby do betonového lože, oprava terénu, DZP	bm
64	59120	Silniční obruby - zřízení	u této položky bude ke konkrétnímu případu zpracován rozpočet	roz
65	59998	Poplatek za skládku	Do tuny složeného materiálu se započítají veškeré náklady spojené s uložením na skládku, poplatkem za skládku,	t
66	60315	Údržba nestavební povahy	čištění mostů, odvodňovačů, dilatačních závěrů, úložných prahů, údržba ložisek, DZP	roz
67	60415	Údržba stavební povahy	Mosty stavební údržba u této položky bude ke konkrétnímu případu zpracován rozpočet	roz
68	73015	Stavební údržba, ostatní silniční objekty	Ostatní silniční objekty, stavební údržba u této položky bude ke konkrétnímu případu zpracován rozpočet	roz
69	73020	Čerpací stanice		roz
70	81230	Řez a průklest ve výškách	Řez a průklest ve výškách, včetně použití montážní plošiny, DZP	ks
71	81510	Kácení včetně odvětvení do 500mm	pokácení stromu, odvětvení, uložení kmene a větví do vzdálenosti 20m, vč. likvidace pařezů DZP	ks
72	81510	Kácení včetně odvětvení nad 500mm	pokácení stromu, odvětvení, uložení kmene a větví do vzdálenosti 20m, vč. likvidace pařezů DZP	ks
73	81510	Kácení včetně odvětvení ve ztížených podmínkách	Kácení včetně odvětvení ve ztížených podmínkách, zejména za použití mont.plošiny, vypnutí el., vč. likvidace pařezů DZP	ks
74	81630	Likvidace a odvoz odpadového dřeva	naložení dřevní hmoty a odvoz na skládku zhotovitele, přejímka dřevní hmoty objednatелеm a rozhodnutí o jejím dalším použití, likvidace větví DZP	hod
75	82210	Řez a průklest - keře	převážně ze země, křovinořez, pila, včetně likvidace nařezané hmoty, DZP	m2
76	83110	Kosení travních porostů strojně, vč. likvidace	Kosení travních porostů strojně, vč. likvidace trávy, DZP, počítá se pouze skutečně pokosená plocha v m2 (ne šířka kosícího nástroje x délka)	m2
77	83130	Kosení travních porostů ručně křovinořez vč. likvidace	kosení travních porostů ručně křovinořezem, vč. likvidace trávy, DZP, počítá se pouze skutečně pokosená plocha v m2	m2
78	83210	Chemické postřiky	kompletní likvidace nežádoucí vegetace v dvojřádku silnic nebo na mostních římsách, vč. likvidace, DZP, počítá se skutečně ošetřená plocha v m2	m2
fakturační				
BESIP konto				
1	21210	Domácí pohotovost	Pohotovost dispečera (pracovníka THP), a pracovníků - řidičů na telefon	hod

2	21310	Výjezd pro zajištění BESIP	Výjezd dispečera nebo pracovníků z domácí pohotovosti k zásahu na silnici, DZP	hod
3	21410	Osazení a odstranění přenosných DZ	Osazení a odstranění přenosných DZ, včetně amortizace materiálu, DZP	ks
4	21420	Výměna poškozené přenosné DZ	Výměna poškozené přenosné DZ, DZP	ks
5	21430	Zabezpečení místa světelnou šipkou	Zabezpečení místa světelnou šipkou, DZP	hod
6	21510	Sorbent	Sorbent, skutečně spotřebované a doložené množství	kg

Poznámka:

Dopravní značení pracoviště

U všech činností, které vyžadují zajištění pracovního místa přenosným, stálým nebo jiným dopravním značením, budou náklady takového označení pracoviště zahrnuty do ceny příslušné položky. Označeno DZP.

Zásněžky

Znovuosazení zásněžky náklady je nutno připočíst do položky

Sněhové tyče

Znovuosazení sněhové tyče náklady je nutno připočíst do položky

Solanka

Solanka - solný roztok vyrobený z NaCl nebo CaCl₂

VDZ Barva

Barva pro vodorovné DZ musí být schválena pro použití na PK - doložit listem z katalogu, I. třída

Vytěžený materiál

Vytěžený materiál - frézovaná dř., dřevo, železo, obrubníky, svodidla, kamenné kostky, korpusy DZ apod. bude řešen individuálně odkupem zhotovitelem nebo odvozem do výkupny, nebo uložení na skládku pokud nebude dohodnuto jinak

Položky s rozpočtem

U položek u kterých budou zpracovány rozpočty je ve výkazu výměr stanovena pro všechny uchazeče finanční částka, kterou uchazeč pouze přepiše do své nabídky