













7 OSTATNÍ SILNIČNÍ OBJEKTY

NS	Název činnosti					
----	----------------	--	--	--	--	--



















## 9 SPRÁVNÍ ČINNOSTI

NS	Název činnosti	Tech.jed.	Počet tech. jed.	Měrná cena bez DPH	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
91520	Sčítání dopravy ve všední dny (včetně mimopracovní dobu) doprava na stanoviště	h	3000	245,00	19,00%	735 000,00	139 650,00	874 650,00
91920	Fototovost domáci	h	10000	90,00	19,00%	900 000,00	171 000,00	1 071 000,00
<b>cena:</b>						<b>1 635 000,00</b>	<b>310 650,00</b>	<b>1 945 650,00</b>

Součet za sledované období

<b>Rekapitulace</b>	
Zajištění sjízdnosti v zimním období	23 571 200,00
Vozovky	7 367 025,00
Dopravní značení	2 150 500,00
Bezpečnost zařízení a vybavení	1 058 045,00
Silniční těleso a odvodnění	1 638 674,00
Mosty	0,00
Ostatní silniční objekty	0,00
Sadovnictví	4 522 079,00
Správní činnosti	1 635 000,00
<b>Celkem</b>	<b>41 942 523,00</b>

### Poznámky:

Součástí ceny je vždy přeprava pracovníků, materiálu a technologického zařízení na místo výkonu, pokud to vzhledem k charakteru výkonu přichází v úvahu. .

NS s koncovým dvojcíslím 99 (řízení provozu a dozor) se vždy týká předchozích NS se stejnými čísly na prvních třech pozicích.

NS s koncovým dvojcíslím 98 (doprava a poplatek za skládkování) se vždy týká předchozích NS se stejnými čísly na prvních třech pozicích.

U všech NS je součástí ceny i dodávka veškerého provozního materiálu.

Pouze u NS, kde je zadavatelem požadováno doplnění ceny i za vyjmenovaný materiál, který je potřebný ke splnění předmětné činnosti, je základní cena pouze za práci.



Období od 1.1.2007 do 31.12.2007

**I ZAJIŠTĚNÍ SJÍZDNOSTI V ZIMNÍM OBDOBÍ**

NS	Název činnosti	Tech.jed.	Počet tech. jed.	Měrná cena bez DPH	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
11110								
	<b>Posyp vozovek inertním materiálem</b>	km						
cena:	posyp škvárou	km	1000	200,00	19,00%	200 000,00	38 000,00	238 000,00
cena:	posyp drtí	km	15000	245,00	19,00%	3 675 000,00	698 250,00	4 373 250,00
obsah:	výkon posypu (bez přejezdů) náklady na nákladku včetně materiálu a jeho dovozu							
11210								
cena:	<b>Posyp vozovek chemickým materiálem</b>	km	1000	260,00	19,00%	260 000,00	49 400,00	309 400,00
obsah:	výkon posypu (bez přejezdů) náklady na nákladku včetně materiálu a jeho dovozu							
11230								
cena:	<b>Posyp vozovek chemickým materiálem se zkrácením</b>	km	28000	336,00	19,00%	9 408 000,00	1 787 520,00	11 195 520,00
obsah:	výkon posypu (bez přejezdů) náklady na nákladku včetně materiálu a jeho dovozu							
11810								
cena:	<b>Kontrolní jízdy osobním automobilem</b>	km	1000	9,90	19,00%	9 900,00	1 881,00	11 781,00
obsah:	Kontrolní jízdy osobním automobilem							
11720								
cena:	<b>Kontrolní jízdy sypačem</b>	km	10000	36,00	19,00%	360 000,00	68 400,00	428 400,00
obsah:	kontr. jízdy a přejezdy sypačů bez výkonu posypu a prolomu							
12110								
cena:	<b>Odstraňování sněhu předsazenou radlicí</b>	km	4000	99,00	19,00%	396 000,00	75 240,00	471 240,00



Úklid po zimě		km						
cena:	samosběr	km	300	5450,00	19,00%	1 635 000,00	310 650,00	1 945 650,00
cena:	traktorovým zametačem	km	200	3350,00	19,00%	670 000,00	127 300,00	797 300,00
obsah:	silnice udržované inertním posypem							
	na lbm = 1,5+1,5=3m2 - fakturace v m2, v účetnictví v km					23 571 200,00	4 478 528,00	28 049 728,00

2 VOZOVKY

NS	Název činnosti	Tech.jed.	Počet tech. jed.	Měrná cena bez DPH	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
20110								
cena:	<b>Čištění vozovek metením strojně traktorovým zametačem</b>	m <sup>2</sup>	40000	1,10	19,00%	44 000,00	8 360,00	52 360,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava stroje na pracovišti k zametání							
	zametání vozovky							
	příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí							
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
20111								
cena:	<b>Čištění vozovek metením strojně samosběrem</b>	m <sup>2</sup>	10000	1,70	19,00%	17 000,00	3 230,00	20 230,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava stroje na pracovišti k zametání, naplnění a doplň. vodou							
	zametání se sběrem nečistot s ukládáním do nádrže, otáčení							
	vysypání obsahu nádrže							
	drobná oprava							
	příprava stroje k odjezdu z pracoviště							
	zrušení dopravního značení s nalož. značek na dopr. prostředek							
	neobsahuje dopravu na skládku a popl. za skládkování (obsaženo v NS 20198)							
20121								
cena:	<b>Čištění vozovek splachováním strojně</b>	m <sup>2</sup>	100	1,00	19,00%	100,00	19,00	119,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	Dodávka technologické vody							
	plnění a doplňování nádrže kroupičky vodou, včetně nákladů na vodu							
	příprava stroje na pracovišti k mytí, příprava nářadí							
	mytí vozovky tlakovou vodou							
	případné odkopání silnější vrstvy bíata							
	příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí							
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
20140								
cena:	<b>Čištění vozovek odkopem - vrstva do 5 cm - ručně</b>	m <sup>2</sup>	10000	7,00	19,00%	70 000,00	13 300,00	83 300,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava ručního nářadí na pracovišti							



cena:					5			196,00	19,00%	980,00	186,20	1 166,20
cena:		m3 do 10km	m3		5			15,00	19,00%	75,00	14,25	89,25
cena:		m3 za každý další km	m3		5			490,00	19,00%	49 000,00	9 310,00	58 310,00
	20297	skládkovné	t		100							
cena:		<b>Zabezpečení pracoviště (světelná šípka, souprava světel, kužl</b>	h		100			510,00	19,00%	51 000,00	9 690,00	60 690,00
obsah:		mimo označení světelnou šípkou na vlagstním pracovním stroji										
	21110											
cena:		<b>Letní pohoz (0.5 - 1 kg/ m2)</b>	m2		5000			1,95	19,00%	9 750,00	1 852,50	11 602,50
obsah:		označení pracoviště dopravním značením										
		dodávka kameniva										
		plnění a doplňování sypače kamenivem										
		strojní posyp s možným přebytkem kameniva										
		případný doplňující ruční posyp v podélném směru										
		příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí										
		zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek										
		DZ omezující dovol.rychlost se ponechají na místě po dobu 1 týdne										
	21310											
cena:		<b>Kalový zákryt "Slurry seal" 4 mm</b>	m2					36,00	19,00%	0,00	0,00	0,00
obsah:		označení pracoviště dopravním značením										
		dodávka veškerého provozního materiálu										
		plnění a doplňování nádrží pokladače vodou, emulzí, stabilizátorem a kamenivem										
		příprava pokladače na pracovišti k pokládce										
		provedení kalového zákrytu										
		příprava pokladače k odjezdu z pracoviště, očištění od směsi										
		zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek										
	21320											
cena:		<b>Kalový zákryt "Slurry seal" 6 mm</b>	m2					39,50	19,00%	0,00	0,00	0,00
obsah:		označení pracoviště dopravním značením										
		plnění a doplňování nádrží pokladače vodou, emulzí, stabilizátorem a kamenivem										
		dodávka veškerého provozního materiálu										
		příprava pokladače na pracovišti k pokládce										
		provedení kalového zákrytu										
		příprava pokladače k odjezdu z pracoviště, očištění od směsi										
		zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek										
	21425											
cena:		<b>Nátěr ze silničního asfaltu 1.50 kg/m2</b>	m2		1000			35,50	19,00%	35 500,00	6 745,00	42 245,00

























3 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

NS	Název činnosti	Tech.jed.	Počet tech. jed.	Měrná cena bez DPH	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
31110		ks	300	39,00	19,00%	11 700,00	2 223,00	13 923,00
cena:	<b>Čištění SDZ mytím strojně</b>							
obsah:	plnění a doplňování nádrže myčky vodou, včetně dodávky vody a odjezd na pracoviště označení pracoviště doprav.značením(pohyblivé DZ dle TP 66) příprava stroje na pracovišti k mytí přesun k další dopravní značce příprava stroje k odjezdu z pracoviště,odjezd z pracoviště zrušení dopr. značení (dle TP 66)							
31120		ks	300	66,00	19,00%	19 800,00	3 762,00	23 562,00
cena:	<b>Čištění SDZ mytím ručně</b>							
obsah:	naplnění a doplňování nádrže s vodou, dodávka vody a odjezd na pracoviště označení pracoviště doprav.značením (pohyblivé DZ dle TP 66 ) příprava stroje na pracovišti k mytí přesun k další doprav.značce příprava stroje a zařízení k odjezdu z pracoviště zrušení doprav.značení ( dle TP 66 ),odjezd z pracoviště							
31210		ks	50	175,00	19,00%	8 750,00	1 662,50	10 412,50
cena:	<b>Nátěr rubu SDZ včetně stojanu</b>							
obsah:	označení pracoviště doprav.značením příprava a ředění barvy,příprava ostatního materiálu a nářadí očíštění rubu stojanu a značky natření fermezovou barvou na konstrukce naložení prázdných obalů a zbytků barev na dopr.prostředek přesun k další SDZ očíštění štětů a ostatních pomůcek zrušení doprav.značení s naložením značek na doprav.prostředek							
31220		ks	50	126,00	19,00%	6 300,00	1 197,00	7 497,00
cena:	<b>Nátěr rubu SDZ včetně očištění</b>							
obsah:	označení pracoviště doprav.značením příprava barev a ostatního materiálu a nářadí očíštění rubu značky							





cena:	mísití tabule - typ IS 12	ks	20	1375,00	19,00%	27 500,00	5 225,00	32 725,00
cena:	tabule - typ IP 14	ks		3455,00	19,00%	0,00	0,00	0,00
cena:	tabule - typ IP 16	ks		3650,00	19,00%	0,00	0,00	0,00
31350								
cena:	<b>Narovnáni stojanu SDZ</b>	ks	20	159,00	19,00%	3 180,00	604,20	3 784,20
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava ručního nářadí na pracovišti							
	vyrovnaní deformovaného stojanu značky							
	uložení ručního nářadí na dopravní prostředek							
	zrušení dopravního značení							
31360								
cena:	<b>Vyrovnaní SDZ</b>	ks	20	166,00	19,00%	3 320,00	630,80	3 950,80
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava ručního nářadí na pracovišti							
	demonitáž štítu značky ze stojanu							
	vyrovnaní deformované značky na rovné desce							
	montáž štítu značky ze stojanu, kontrola úhlu nastavení do vozovky							
	uložení ručního nářadí na dopravní prostředek							
	zrušení dopravního značení							
31635								
cena:	<b>Zřizování SDZ včetně stojanu a patky (dodávka práce)</b>	ks	100	1160,00	19,00%	116 000,00	22 040,00	138 040,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava stroje a nářadí							
	vyhloubení otvoru pro patku značky							
	osazení, vyrovnaní, zához nebo zabetonování							
	upravení a urovnaní terénu kolem značky							
	příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí							
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
	<b>Dodávka značek:</b> Značky musí odpovídat normě ČSN EN 12899-1							
	provedení: materiál ocelový plech pozinkovaný tl. 1 mm s dvojitým ohybem,							
	činná plocha z retroflexní folie tř. 1 se zaručenou životností							
	7 let v základní velikosti							
cena:	kulatá značka - typ B	ks	20	1175,00	19,00%	23 500,00	4 465,00	27 965,00
cena:	trojúhelník - typ A	ks	30	1075,00	19,00%	32 250,00	6 127,50	38 377,50
cena:	dodávková tabule - typ E2	ks	40	835,00	19,00%	33 400,00	6 346,00	39 746,00
cena:	směrová šipka řř. - typ IS 3a	ks	40	1775,00	19,00%	71 000,00	13 490,00	84 490,00

cena:	směrová šipka 2ř - typ IS 3b	ks	20	1975,00	19,00%	39 500,00	7 505,00	47 005,00
cena:	místní tabule - typ IS 12	ks	50	1375,00	19,00%	68 750,00	13 062,50	81 812,50
cena:	tabule - typ IP 14	ks		3455,00	19,00%	0,00	0,00	0,00
cena:	tabule - typ IP 16	ks		3650,00	19,00%	0,00	0,00	0,00
31810								
cena:	<b>Oprava stojanu SDZ s výměnou patky</b>	ks	20	670,00	19,00%	13 400,00	2 546,00	15 946,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava pojízdné dílny na pracovišti							
	demontáž značky ze sloupku							
	demontáž poškozené patky							
	montáž nové patky a sloupku, montáž značky							
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
31910								
cena:	<b>Likvidace SDZ</b>	ks	20	240,00	19,00%	4 800,00	912,00	5 712,00
obsah:	označení pracoviště							
	příprava nářadí z pojízdné dílny							
	demontáž štitu značky a uložení do dílny							
	obnažení patky, vytažení patky, případně upálení sloupku hořákem							
	urovnání terénu v prostoru bývalé značky							
	příprava pojízdné dílny k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí							
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
32110								
cena:	<b>Mytí velkoplošných značek strojně</b>	m2	50	39,00	19,00%	1 950,00	370,50	2 320,50
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	plnění a doplňování nádrže vodou napouštěním z hydrantu							
	příprava stroje na pracovišti k mytí							
	mytí značek							
	příprava stroje k odjezdu z pracoviště							
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
32220								
cena:	<b>Nátěr rubu velkoplošné značky</b>	m2	10	139,00	19,00%	1 390,00	264,10	1 654,10
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava a ředění barvy, příprava ostatního materiálu a nářadí							
	zběžné očištění rubu značky							
	natření fermezovou barvou na konstrukce							
	naložení prázdných obalů a zbytků barev na dopravní prostředek							



	demontáž spojů, uvázání na lano autojeřábu, vyzvednutí, uložení na nákl. automobil								
	urovnání terénu v prostoru bývalé značky								
	příprava autojeřábu k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí								
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								
36710									
cena:	<b>Vodorovné dopravní značky plošné - zřízení</b>	m2	150	141,00	19,00%	21 150,00	4 018,50	25 168,50	
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	očištění vozovky								
	rozměření, položení šablony, značení ručním nástřikem, překládání šablony, položení kuželů								
	řízení dopravy								
	plnění a doplňování nádrže značkovače barvou								
	očištění šablony a pomůcek								
	příprava značkovače k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí								
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								
36712									
cena:	<b>Vodorovné dopravní značky plošné s balotinou - zřízení</b>	m2	100	145,00	19,00%	14 500,00	2 755,00	17 255,00	
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	očištění vozovky								
	rozměření, položení šablony, značení ručním nástřikem, posyp balotinou, položení kuželů								
	řízení dopravy								
	plnění a doplňování nádrže značkovače barvou								
	očištění šablony a pomůcek								
	příprava značkovače k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí								
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								
36720									
cena:	<b>Vodorovné dopravní značky plošné - obnova</b>	m2	200	134,00	19,00%	26 800,00	5 092,00	31 892,00	
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	očištění vozovky								
	položení šablony, značení ručním nástřikem, překládání šablony, položení kuželů								
	řízení dopravy								
	plnění a doplňování nádrže značkovače barvou								
	očištění šablony a pomůcek								
	příprava značkovače k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí								
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								
36722									
cena:	<b>Vodorovné dopravní značky plošné s balotinou - obnova</b>	m2	200	139,00	19,00%	27 800,00	5 282,00	33 082,00	













4 BEZPEČNOSTNÍ ZAŘÍZENÍ A VYBAVENÍ

NS	Název činnosti	Tech.jed.	Počet tech. jed.	Měrná cena bez DPH	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
41110		bm	500	5,40	19,00%	2 700,00	513,00	3 213,00
cena:	<b>Čištění svodidel mytím strojně</b>							
obsah:	označení pracoviště dopravním značením plnění a doplňování vody napouštěním z hydrantu nebo čerpáním vlastním agregátem dodávka vody příprava mycího zařízení, seřízení kartáčů čištění svodidla mytím přejezd k jednotlivým úsekům svodidel příprava mycího zařízení k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
41210		bm	500	139,00	19,00%	69 500,00	13 205,00	82 705,00
cena:	<b>Nátěr svodidel s očištěním - stříkáním</b>							
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava kompresoru, stříkací pistole, ředění barev očištění svodidla ocelovým kartáčem a hadrem stříkání, přesun podél svodidla příprava k odjezdu z pracoviště, vyčištění pistole, uklizení prázdných obalů zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
41220		bm	200	165,00	19,00%	33 000,00	6 270,00	39 270,00
cena:	<b>Nátěr svodidel s očištěním - štětcem</b>							
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava nátěrových hmot a pomůcek očištění svodidla ocelovým kartáčem a hadrem ruční nátěr oboustranně příprava k odjezdu z pracoviště, očištění pomůcek, uklizení prázdných obalů zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
41310		bm	50	1260,00	19,00%	63 000,00	11 970,00	74 970,00
cena:	<b>Ocelová svodidla - zřízení souvisle</b>							
obsah:	označení pracoviště dopravním značením dodávka materiálu vytyčení směru, rozměření vzdáleností sloupků, rozvoz pásmic a sloupků po trase							