

3 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

NS	Název činnosti	Tech.jed.	Počet tech. jed.	Měrná cena bez DPH	Sazba DPH	Cellková cena bez DPH	DPH	Cellková cena s DPH
31110	Čištění SDZ mytím strojně	ks	1	39,00	19,00%	39,00	7,41	46,41
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	Čištění SDZ mytím ručně	ks	10	66,00	19,00%	660,00	125,40	785,40
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	Nátěr rubu SDZ včetně stojanu	ks	1	175,00	19,00%	175,00	33,25	208,25
obsah:	označení pracoviště doprav značením							
	příprava a ředění barvy, příprava ostatního materiálu a nářadí							
	očštění rubu stojanu a značky							
	natření fermežovou barvou na konstrukce							
	naložení prázdných obalů a zbytků barev na dopr. prostředek							
	přesun k další SDZ							
	očštění štětů a ostatních pomůcek							
	zrušení doprav. značení s naložením značek na doprav. prostředek							
31220	Nátěr rubu SDZ včetně očištění	ks	1,00	126,00	19,00%	126,00	23,94	149,94
obsah:	označení pracoviště doprav značením							
	příprava barev a ostatního materiálu a nářadí							
	očštění rubu značky							

cena:	místní tabule - typ IS 12	ks			1375,00	19,00%	0,00			0,00
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
3 1350										
cena:	Narovnání stojanu SDZ	ks		1,00	159,00	19,00%	159,00	30,21		189,21
obsah:	označení pracoviště dopravním značením									
	příprava ručního nářadí na pracovišti									
	vyrovnaní deformovaného stojanu značky									
	uložení ručního nářadí na dopravní prostředek									
	zrušení dopravního značení									
3 1360										
cena:	Vyrovnání SDZ	ks		100	166,00	19,00%	16 600,00	3 154,00		19 754,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením									
	příprava ručního nářadí na pracovišti									
	demontáž štitu značky ze stojanu									
	vyrovnaní deformované značky na rovné desce									
	montáž štitu značky ze stojanu, kontrola úhlu nastavení do vozovky									
	uložení ručního nářadí na dopravní prostředek									
	zrušení dopravního značení									
3 1635										
cena:	Zřizování SDZ včetně stojanu a patky (dodávka práce)	ks		10	1160,00	19,00%	11 600,00	2 204,00		13 804,00
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									
	Dodávka značek: 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. I se zaručenou životností									
	7 let v základní velikosti									
cena:	kulatá značka - typ B	ks			1175,00	19,00%	0,00	0,00		0,00
cena:	trojúhelník - typ A	ks			1075,00	19,00%	0,00	0,00		0,00
cena:	dodatková tabule - typ E2	ks			835,00	19,00%	0,00	0,00		0,00
cena:	směrová šipka tř. - typ IS 3a	ks			1775,00	19,00%	0,00	0,00		0,00

cena:	směrová šipka 2ř. - typ IS 3b	ks			1975,00	19,00%	0,00	0,00	0,00
cena:	místní tabule - typ IS 12	ks			1375,00	19,00%	0,00	0,00	0,00
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
31810									
cena:	oprava stojanu SDZ s výměnou patky	ks		10	670,00	19,00%	6 700,00	1 273,00	7 973,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	příprava pojízdné dlhly 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:	Likvidace SDZ	ks		10,00	240,00	19,00%	2 400,00	456,00	2 856,00
obsah:	označení pracoviště								
	příprava nářadí z pojízdné dlhly								
	demontáž štitu značky a uložení do dlhly								
	obnažení patky, vytažení patky, případně upálení sloupku hořákem								
	urovnání terénu v prostoru bývalé značky								
	příprava pojízdné dlhly k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí								
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								
32110									
cena:	Mytí velkoplošných značek strojně	m2		1,00	39,00	19,00%	39,00	7,41	46,41
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:	Nátěr rubu velkoplošné značky	m2		1,00	139,00	19,00%	139,00	26,41	165,41
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	příprava a ředění barvy, příprava ostatního materiálu a nářadí								
	zběžné očištění rubu značky								
	natření fermežovou barvou na konstrukce								
	naložení prázdných obalů a zbytků barev na dopravní prostředek								

	demontáž spojič, 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:	Vodorovné dopravní značky plošné - zřízení	m2	1,00	141,00	19,00%	141,00	26,79	167,79	
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	očistění vozovky								
	rozměření, položení šablony, značení ručním nástřikem, překládání šablony, položení kuželů								
	řazení dopravy								
	plnění a doplňování nádrže značkovače barvou								
	očistění šablony a pomůcek								
	příprava značkovače k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí								
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								
36712									
cena:	Vodorovné dopravní značky plošné s balotinou- zřízení	m2	1,00	145,00	19,00%	145,00	27,55	172,55	
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	očistění vozovky								
	rozměření, položení šablony, značení ručním nástřikem, posyp balotinou, položení kuželů								
	řazení dopravy								
	plnění a doplňování nádrže značkovače barvou								
	očistění šablony a pomůcek								
	příprava značkovače k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí								
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								
36720									
cena:	Vodorovné dopravní značky plošné - obnova	m2	1,00	134,00	19,00%	134,00	25,46	159,46	
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	očistění vozovky								
	položení šablony, značení ručním nástřikem, překládání šablony, položení kuželů								
	řazení dopravy								
	plnění a doplňování nádrže značkovače barvou								
	očistění šablony a pomůcek								
	příprava značkovače k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí								
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								
36722									
cena:	Vodorovné dopravní značky plošné s balotinou- obnova	m2	1	139,00	19,00%	139,00	26,41	165,41	

obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	očištění vozovky								
	položení šablony, značení ručním nástikem, 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								
36740									
cena:	Vodorovné dopravní značky plošné z plastů	m2		395,00	19,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
36799									
cena:	Řízení provozu a dozor	h		290,00	19,00%	290,00	55,10	345,10	
obsah:	doprava pracovníků na pracoviště								
	příprava pomůcek na pracovišti								
	řízení provozu								
	dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu								
	doprava pracovníků z pracoviště								
37710									
cena:	VDZ - dělicí čáry 12 cm - zřízení včetně předznačení	bm		11,80	19,00%	11,80	2,24	14,04	
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	příprava značkovače, pomůcek a barev na pracovišti								
	rozměťování a vyznačování trasy barvou								
	provedení vlastního značení, rozmístění dopravních kuželů								
	plnění a doplňování nádrže značkovače barvou								
	sběr dopravních kuželů s naložením								
	očištění značkovače								
	příprava značkovače k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí								
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								
37712									
cena:	VDZ - dělicí čáry 12 cm s balotinou - zřízení vč. předznačení	bm		12,90	19,00%	12,90	2,45	15,35	
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	příprava značkovače, pomůcek a barev na pracovišti								
	rozměťování a vyznačování trasy barvou								
	provedení vlastního značení, rozmístění dopravních kuželů								
	plnění a doplňování nádrže značkovače barvou a zásobníku balotinou								
	sběr dopravních kuželů s naložením								

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	Čištění svodidel mytím strojně	bm	1,00	5,40	19,00%	5,40	1,03	6,43
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 přjezd k jednotlivým úsekům svodidel příprava mycího zařízení k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
41210	Nátěr svodidel s očištěním - stříkáním	bm	1,00	139,00	19,00%	139,00	26,41	165,41
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	Nátěr svodidel s očištěním - štětcem	bm	1	165,00	19,00%	165,00	31,35	196,35
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	Ocelová svodidla - zřízení souvisle	bm	8,00	1260,00	19,00%	10 080,00	1 915,20	11 995,20
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	dodávka materiálu vytyčení směru, rozměření vzdálenosti sloupků, rozvoz pásnic a sloupků po trase							

cena:	Ocelová svodidla - likvidace	bm	8,00	235,00	19,00%	1 880,00	357,20	2 237,20
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava nářadí z pojizdné délky							
	demontáž svodnic a spojek							
	vytažení sloupků							
	naložení demontovaného materiálu na vozidlo a odvoz							
	zrušení dopravního značení na skládku SÚS							
42210								
cena:	Náter zábradlí včetně očištění	bm	300,00	143,00	19,00%	42 900,00	8 151,00	51 051,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	dodávka nátěrových hmot							
	příprava nátěrových hmot a pomůcek							
	očištění zábradlí ocelovým kartáčem a hadrem							
	ruční náter barvou							
	příprava k odjezdu z pracoviště, očištění pomůcek, vymytí štětci, uklizení prázdných obalů							
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
42310								
cena:	Osazení zábradlí včetně dodání	bm	6,00	1260,00	19,00%	7 560,00	1 436,40	8 996,40
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava kompresoru PKD 6 a dalšího nářadí							
	rozměření vzdáleností pro otvory na sloupky zábradlí							
	vysekání otvorů sblízcím kladivem							
	zasazení sloupků zábradlí do vysekávaných otvorů							
	ustavení zábradlí, vyrovnání směru a výšky, zabetonování							
	příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí							
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
42910								
cena:	Zábradlí - likvidace	bm	3,00	255,00	19,00%	765,00	145,35	910,35
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava kyslíko-acetylenové soupravy na pracovišti							
	jednotlivé sloupky odřezat plamenem, zábradlí naložit na dopravní prostředek							
	příprava délky na odjezd							
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
44110								
cena:	Nástavce na svodidla - čištění	ks	10,00	14,90	19,00%	149,00	28,31	177,31
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							

	nahřívání v deformované oblasti plamenem, rovnání za tepla												
	nádrž opravených míst												
	kontrola nastavení zrcadla, seřízení												
	uklizení hadic, hořáku a nářadí do pojízdné dílny												
	zrušení dopravního značení												
	Dodávka zrcadla:												
cena:	zrcadlo o průměru 1200 mm	ks			1990,00	19,00%	0,00	0,00					0,00
48910													
cena:	Dopravní zrcadlo - odstranění	ks			490,00	19,00%	490,00	93,10					583,10
obsah:	označení pracoviště dopravním značením												
	příprava nářadí a nakladače na pracovišti												
	odkopání zeminy a uvolnění stojanu se zrcadlem												
	uvázání stojanu se zrcadlem na rameno nakladače												
	vytažení ze země a naložení na dopr. prostředek												
	zaházení jámy po stojanu zrcadla												
	zrušení dopravního značení												

87 326,40

16 592,02

103 918,42

5 SILNIČNÍ TĚLESO A ODYODNĚNÍ

NS	Název činnosti	Tech.jed.	Počet tech. jed.	Měrná cena bez DPH	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
51110	Krajnice zpevněná - čištění strojně	m2	1,00	1,10	19,00%	1,10	0,21	1,31
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava stroje na pracovišti k zametání							
	zametání vozovky							
	příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí							
	zrušení dopravního značení							
51310	Krajnice nezpevněná - seřezávání s odhozem do příkopu	m2	1000,00	2,80	19,00%	2 800,00	532,00	3 332,00
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	příprava seřezávače krajnic k práci							
	seřezávání nezpevněné krajnice s odhozem do příkopu							
	příprava seřezávače k odjezdu z pracoviště							
	zrušení dopravního značení							
51321	Krajnice nezpevněná - seřezávání s naložením materiálu	m2	3000,00	21,00	19,00%	63 000,00	11 970,00	74 970,00
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	příprava seřezávače krajnic k práci							
	seřezávání krajnice s naložením seřezaného nánosu							
	a drnu na dopavní prostředek							
	odvoz seřezaného nánosu							
	příprava seřezávače k odjezdu z pracoviště							
	zrušení dopravního značení							
51398	Doprava a poplatek za skládkování	t						
obsah:	dopravné							
cena:	m3 do 1km	m3	1,00	61,00	19,00%	61,00	11,59	72,59
cena:	m3 do 2km	m3	1,00	76,00	19,00%	76,00	14,44	90,44
cena:	m3 do 3km	m3	1,00	91,00	19,00%	91,00	17,29	108,29
cena:	m3 do 4km	m3	1,00	106,00	19,00%	106,00	20,14	126,14
cena:	m3 do 5km	m3	1,00	121,00	19,00%	121,00	22,99	143,99

cena:		m3 do 6km	m3	1,00	136,00	19,00%	136,00	25,84	161,84
cena:		m3 do 7km	m3	1,00	151,00	19,00%	151,00	28,69	179,69
cena:		m3 do 8km	m3	1,00	166,00	19,00%	166,00	31,54	197,54
cena:		m3 do 9km	m3	1,00	181,00	19,00%	181,00	34,39	215,39
cena:		m3 do 10km	m3	1,00	196,00	19,00%	196,00	37,24	233,24
cena:		m3 za každý další km		1,00	15,00	19,00%	15,00	2,85	17,85
cena:	51710	skládkovné	t	1,00	250,00	19,00%	250,00	47,50	297,50
cena:		Krajnice nepevněná - zřízení - štěrkořísek tl. 8 cm	m2	10,00	180,00	19,00%	149,00	28,31	177,31
obsah:		označení pracoviště dopravním značením							
		dodání štěrkořísku							
		příprava nářadí a strojů na pracovišti k činnosti							
		rozprostření kameniva v požadované tloušťce							
		v příčném i podélném směru							
		hutnění a kropení							
		příprava strojů k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí							
		zrušení dopravního značení s naložením značek							
		na dopr. prostředek							
cena:	51720	Krajnice nepevněná - zřízení - štěrkořísek tl. 8 cm	m2	10,00	170,00	19,00%	170,00	32,30	202,30
obsah:		označení pracoviště dopravním značením							
		dodávka štěrkořísti							
		příprava nářadí a strojů na pracovišti k činnosti							
		rozprostření kameniva v požadované tloušťce							
		v příčném i podélném směru							
		hutnění a kropení							
		příprava strojů k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí							
		zrušení dopravního značení s naložením značek							
		na dopr. prostředek							
cena:	51730	Svahování	m2	1,00	98,00	19,00%	98,00	18,62	116,62
obsah:		označení pracoviště							
		příprava univerzálního dokončovacího stroje k práci							
		provádění prací na svahu v dosahu výložníku stroje							
		příprava univerzálního dokončovacího stroje							
		k odjezdu z pracoviště							

cena:		m3 do 5km	m3	1,00	121,00	19,00%	121,00	22,99	143,99
cena:		m3 do 6km	m3	1,00	136,00	19,00%	136,00	25,84	161,84
cena:		m3 do 7km	m3	1,00	151,00	19,00%	151,00	28,69	179,69
cena:		m3 do 8km	m3	1,00	166,00	19,00%	166,00	31,54	197,54
cena:		m3 do 9km	m3	1,00	181,00	19,00%	181,00	34,39	215,39
cena:		m3 do 10km	m3	1,00	196,00	19,00%	196,00	37,24	233,24
cena:		m3 za každý další km	m3	1,00	15,00	19,00%	15,00	2,85	17,85
cena:	52299	skládkovné	t	10,00	490,00	19,00%	490,00	931,00	5831,00
cena:		Rízení provozu	h	10,00	290,00	19,00%	290,00	551,00	3451,00
obsah:		doprava pracovišků na pracoviště							
		příprava pomůcek na pracovišti							
		řízení provozu							
		dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu							
		doprava pracovišků z pracoviště							
cena:	53121	Rigoly - čištění nánosů tl. 10cm - ručně	bm	1,00	24,50	19,00%	24,50	4,66	29,16
obsah:		označení pracoviště dopravním značením							
		příprava ručního nářadí							
		čištění rigolových tvárnic od nánosů a trávy							
		odkopáváním s přesunem na krajnici							
		dočištění vymetením							
		uklizení nářadí							
		zrušení dopravního značení							
cena:	53122	Rigoly - čištění nánosů tl. 10cm - strojně	bm		22,50	19,00%	0,00	0,00	0,00
obsah:		označení pracoviště dopravním značením							
		příprava autokropičky k čištění rigolů							
		příprava ručního nářadí							
		čištění rigolových tvárnic od nánosů proudem vody							
		dočištění odkopáním trsů trávy a vymetením							
		příprava autokropičky k odjezdu							
		zrušení dopravního značení							
cena:	53198	Doprava a poplatek za skládkování	t						
obsah:		dopravné							

cena:		m3 do 1km	m3	1,00	61,00	19,00%	61,00	11,59	72,59
cena:		m3 do 2km	m3	1,00	76,00	19,00%	76,00	14,44	90,44
cena:		m3 do 3km	m3	1,00	91,00	19,00%	91,00	17,29	108,29
cena:		m3 do 4km	m3	1,00	106,00	19,00%	106,00	20,14	126,14
cena:		m3 do 5km	m3	1,00	121,00	19,00%	121,00	22,99	143,99
cena:		m3 do 6km	m3	1,00	136,00	19,00%	136,00	25,84	161,84
cena:		m3 do 7km	m3	1,00	151,00	19,00%	151,00	28,69	179,69
cena:		m3 do 8km	m3	1,00	166,00	19,00%	166,00	31,54	197,54
cena:		m3 do 9km	m3	1,00	181,00	19,00%	181,00	34,39	215,39
cena:		m3 do 10km	m3	1,00	196,00	19,00%	196,00	37,24	233,24
cena:		m3 za každý další km		1,00	15,00	19,00%	15,00	2,85	17,85
cena:	53710	skládkovné	t	1,00	490,00	19,00%	490,00	93,10	583,10
cena:		Zřízení dlažďového rigolu	m2		840,00	19,00%	840,00	159,60	999,60
obsah:		označení pracoviště dopravním značením							
		příprava nářadí, tvárnice a písku							
		urovnání a vyspádování terénu, rozproštění písku							
		do potřebné tloušťky							
		vyrovnaní, proměření a úprava spádu lože							
		dodání tvárnice							
		nasazení tvárnice, vyrovnání, vyspádování, úprava							
		terénu kolem rigolu							
		přesun nářadí a materiálu							
		zrušení dopravního značení							
cena:	53110	Propustek - průměr 50 - 120 cm - čištění	bm	130,00	240,00	19,00%	31 200,00	5 928,00	37 128,00
obsah:		označení pracoviště dopravním značením							
		příprava ručního nářadí							
		čištění propustku z obou stran pomocí ručního nářadí							
		ukládání nánosu na krajnici							
		očštění ručního nářadí							
		zrušení dopravního značení							
		směnový čas na jídlo, oddech a osobní potřeby							
cena:	53130	Propustek - průměr do 50 cm - čištění	bm	36,00	195,00	19,00%	7 020,00	1 333,80	8 353,80
obsah:		označení pracoviště dopravním značením							

	vyšší nečistot savičí fekálního vozu								
	ruční čištění okolí vpusí								
	očštění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu								
	z pracoviště								
	zrušení dopravního značení								
58141									
cena:	Revizní šachty silně znečištěné - čištění ruční	ks	1,00	545,00	19,00%	545,00	103,55	648,55	
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	naplnění a doplňování kroupičky vodou								
	příprava pomocného nářadí, rozvinutí hadice								
	ruční čištění revizních šachet, čištění okolí šachet a								
	proplačnutí tlakovou vodou								
	očštění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu								
	z pracoviště								
	zrušení dopravního značení								
58142									
cena:	Revizní šachty silně znečištěné - čištění strojní	ks	1,00	689,00	19,00%	689,00	130,91	819,91	
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	naplnění a doplňování kroupičky vodou								
	otevření poklopu, pročištění a proplačnutí vstupu								
	do revizní šachty tlakovou vodou								
	sestup do revizní šachty, pročištění tlakovou vodou								
	spoj. kanalizaci ke vpusí								
	uzavření revizní šachty, očštění okolí								
	očštění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu								
	z pracoviště								
	zrušení dopravního značení								
59410									
cena:	Silniční obrubky - oprava	bm	1,00	240,00	19,00%	240,00	45,60	285,60	
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	příprava materiálu a nářadí								
	odstranění uvolněných nebo poškozených obrub,								
	odstranění bet. lože								
	uložení obrub, vyrovnání, spárování								
	oprava jiných závad								
	očštění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu								

	z pracoviště								
	zrušení dopravního značení								
59710									
cena:	Silniční obruby - zřízení	bm	1,00	390,00	19,00%	390,00	74,10	464,10	
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	příprava materiálu a nářadí								
	určení směru a rozměření								
	úprava betonového lože, kladení obrubníků								
	spárování, úprava okolního terénu								
	očišťení nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu								
	z pracoviště								
	zrušení dopravního značení								
59910									
cena:	Silniční obruby - rozebrání	bm	1,00	175,00	19,00%	175,00	33,25	208,25	
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	příprava nářadí a mechanizace								
	rozebrání obrub, očišťení obrubníků								
	vytřídění obrubníků, naložení na dopravní prostředek								
	očišťení nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu								
	z pracoviště								
	zrušení dopravního značení								

397 337,60

75 494,14

472 831,74

6 MOSTY

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

7 OSTATNÍ SILNIČNÍ OBJEKTY

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

81099	Rízení provozu	h	50,00	290,00	19,00%	14 500,00	2 755,00	17 255,00
cena:	doprava pracovníků na pracoviště							
obsah:	příprava pomůcek na pracovišti							
	řízení provozu							
	dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu							
	doprava pracovníků z pracoviště							
82110	Vysazování včetně kůlu a chrániče	ks	1,00	290,00	19,00%	290,00	55,10	345,10
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	příprava nářadí, stromků a kůlů							
	dodávka sazenic, kůlů a chrániček							
	sestřížení kořenu, usazení stromku do jamky,							
	zasypávání se současným protřepáváním zeminy							
	hutnění zeminy mezi kořeny, úprava vodní mísky,							
	zalití vodou							
	přípevnění stromku ke kůlu popruhem, úprava							
	korunky seřiznutím							
	očištění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu							
	z pracoviště							
	zrušení dopravního značení							
82210	Údržba - zalévání	ks	1,00	29,00	19,00%	29,00	5,51	34,51
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	dodávka technologické vody							
	plnění a doplňování kropičky vodou							
	příprava kropičky k zalévání							
	zalévání jednotlivých stromů hadicí z kropičky							
	přejezd mezi stromy							
	příprava k odjezdu z pracoviště							
	zrušení dopravního značení							
82310	Rez a průklest ze země	ks	200,00	190,00	19,00%	38 000,00	7 220,00	45 220,00
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních							
	prvků pily							

	obhlídka sekaného prostoru, odstranění nežádoucích prvků (kamení, drátů a p.)																			
	příprava sekačky na pracovišti, kontrola bezpečnostních prvků																			
	sečení travního porostu																			
	provozní údržba																			
	drobná oprava																			
	zrušení dopravního značení																			
84840																				
cena:	Kosení travních porostů ručně křovinořezy kolem překážek	m2	5000,00	4,35	19,00%	21 750,00	4 132,50	25 882,50												
obsah:	označení pracoviště dopravním značením																			
	obhlídka sekaného prostoru, odstranění nežádoucích prvků (kamení, drátů a p.)																			
	příprava křovinořezy - doplnění oleje a PHM																			
	provozní údržba - kontrola prac. nástroje, doplnění PHM																			
	drobná oprava																			
	zrušení dopravního značení																			
84850																				
cena:	Ošetření travních porostů chemickými prostředky	m2	1,00	1,15	19,00%	1,15	0,22	1,37												
obsah:	označení pracoviště dopravním značením																			
	napuštění vody do nádrže postřikovače																			
	příprava postřikovače na pracovišti																			
	postřik travního porostu																			
	příprava k odjezdu z pracoviště																			
	zrušení dopravního značení																			

1 748 367,05

332 189,74

2 080 556,79

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								
cena:	Sčítání dopravy ve všední dny (včetně mimopracovní doby)	h	1,00	245,00	19,00%	245,00	46,55	291,55
obsah:	doprava na stanoviště							
91910								
cena:	Pohotovost na pracovišti	h	15,00	225,00	19,00%	3 375,00	641,25	4 016,25
91920								
cena:	Pohotovost domácí	h	50,00	90,00	19,00%	4 500,00	855,00	5 355,00
						8 120,00	1 542,80	9 662,80

Součet za sledované období

Součet za sledované období	
Rekapitulace	
Zajištění sjízdnosti v zimním období	8 118 199,00
Vozovky	1 869 772,30
Dopravní značení	67 111,30
Bezpečnost zařízení a vybavení	87 326,40
Silniční těleso a odvodnění	397 337,60
Mosty	0,00
Ostatní silniční objekty	0,00
Sadovnictví	1 748 367,05
Správné činnosti	8 120,00

Celkem 12 296 233,65

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 dvojitým 99 (řízení provozu a dozor) se vždy týká předchozích NS se stejnými čísly na prvních třech pozicích.
 NS s koncovým dvojitým 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 předemné činnosti, je základní cena pouze za práci.

Období od 1.1.2009 do 31.12.2009

1 ZAJIŠTĚNÍ SJÍZDNOSTI V ZIMNÍM OBDOBÍ

NS	Název činnosti	Techn.jed.	Počet techn. jed.	Měrná cena bez DPH	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
11110	Posyp vozovek inertním materiálem	km						
cena:	posyp škvařou	km	1	200,00	19,00%	200,00	38,00	238,00
cena:	posyp drtí	km	12000	245,00	19,00%	2 940 000,00	558 600,00	3 498 600,00
obsah:	výkon posypu (bez přejezdů)							
	náklady na nakládku včetně materiálu a jeho dovozu							
11210	Posyp vozovek chemickým materiálem	km						
cena:	Posyp posypu (bez přejezdů)	km	1	260,00	19,00%	260,00	49,40	309,40
obsah:	výkon posypu (bez přejezdů)							
	náklady na nakládku včetně materiálu a jeho dovozu							
11230	Posyp vozovek chemickým materiálem se zkráplením	km	1	336,00	19,00%	336,00	63,84	399,84
cena:	výkon posypu (bez přejezdů)							
obsah:	náklady na nakládku včetně materiálu a jeho dovozu							
11810	Kontrolní jízdy osobním automobily	km	3000	9,90	19,00%	29 700,00	5 643,00	35 343,00
cena:	kontrolní jízdy osobním automobily							
obsah:	11720 kontrolní jízdy sypacem							
cena:	kontro. jízdy a přejezdy sypaců bez výkonu posypu a prohrnu	km	1000	36,00	19,00%	36 000,00	6 840,00	42 840,00
obsah:	12110 Odstraňování sněhu předázenou radlicí							
cena:	Odstraňování sněhu předázenou radlicí	km	10000	99,00	19,00%	990 000,00	188 100,00	1 178 100,00

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	Cištění vozovek melením strojně traktorovým zametacem	m2	1	1,10	19,00%	1,10	0,21	1,31
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:	Cištění vozovek melením strojně samosběrem	m2	150000	1,70	19,00%	255 000,00	48 450,00	303 450,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava stroje na pracovišti k zametání, nappnění a doplň. vodou							
	zametání se sběrem nečistot s ukládáním do nádrže, otáčení							
	vyšypání 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 skládání (obsaženo v NS 20198)							
20121								
cena:	Cištění vozovek splachováním strojně	m2	28000	1,00	19,00%	28 000,00	5 320,00	33 320,00
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 bláta							
	příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí							
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
20140								
cena:	Cištění vozovek odkopem - vrstva do 5 cm - ručně	m2	1	7,00	19,00%	7,00	1,33	8,33
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava ručního nářadí na pracovišti							

	dodávka veškerého provozního materiálu								
	jízdního pruhu plnění a doplňování nádrže rozstřikovače pojivem								
	příprava rozstřikovače na pracovišti-montáž nástavců stříkacích								
	tvčí,kontrola trysek,nahřívání pojiva na pracovní teplotu,nahřívání								
	potrubí,kohoutů a trysek cirkulací postřik pojivem a posyp kame-								
	nivem v předepsaném množství								
	hutnění								
	příprava strojů k odjezdu z pracoviště-očištění rozstřikovače, de-								
	montáž nástavců střík.tvčí								
	zrušení DZ s naložením značek na dopr.prostředek								
21445									
cena:	Nátěr z asfaltové emulze 1.60 kg/m²	m²	1	37,50	19,00%	37,50	7,13	44,63	
obsah:	označení pracoviště dopravním značením s uzavřením jednoho								
	jízdního pruhu plnění a doplňování nádrže rozstřikovače pojivem								
	dodávka veškerého provozního materiálu								
	příprava rozstřikovače na pracovišti-montáž nástavců stříkacích								
	tvčí,kontrola trysek,nahřívání pojiva na pracovní teplotu,nahřívání								
	potrubí,kohoutů a trysek cirkulací postřik pojivem a posyp kame-								
	nivem v předepsaném množství								
	hutnění								
	příprava strojů k odjezdu z pracoviště-očištění rozstřikovače, de-								
	montáž nástavců střík.tvčí								
	zrušení DZ s naložením značek na dopr.prostředek								
21455									
cena:	Nátěr z modifikované emulze 1.60 kg/m²	m²		39,50	19,00%	0,00	0,00	0,00	
obsah:	označení pracoviště dopravním značením s uzavřením jednoho								
	jízdního pruhu plnění a doplňování nádrže rozstřikovače pojivem								
	dodávka veškerého provozního materiálu								
	příprava rozstřikovače na pracovišti-montáž nástavců stříkacích								
	tvčí,kontrola trysek,nahřívání pojiva na pracovní teplotu,nahřívání								
	potrubí,kohoutů a trysek cirkulací postřik pojivem a posyp kame-								
	nivem v předepsaném množství								
	hutnění								
	příprava strojů k odjezdu z pracoviště-očištění rozstřikovače, de-								
	montáž nástavců střík.tvčí								
	zrušení DZ s naložením značek na dopr.prostředek								

	rozprostření štěrku v požadované tl. a niveletě								
	zhutnění podkl. vrstvy štěrku								
	zrušení doprav. značení vč. naložení značek,								
	případně jeho ponechání do další pracovní fáze								
22362									
cena:	Spojovací postřik z asfaltové emulze do 0,8 kg/m²	m²	16,00	19,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
obsah:	dovoz potřebného objemu předepsané emulze								
	označení pracoviště dopravním značením								
	vyčištění podkladu před postřikem								
	provedení spojovacího postřiku v předepsaném dávkování a teplotě								
	vhodným strojem (vysokotlaký rozstřikovač, stroj pro turbo vysrávky								
	a pod.)								
	úklid pracoviště								
	zrušení dopravního značení včetně naložení značek, případně								
	jeho ponechání do další pracovní fáze								
22613									
cena:	Frézování ploch do hloubky 4 cm	m²	69,00	19,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
obsah:	označení pracoviště doprav. značením								
	příprava frézy dle frézovaného povrchu a provedení								
	vlastního frézování do předepsané hloubky a profilu								
	při použití frézy s nakládacím pasem naložení na dopravní prostředek								
	(jinak navazují práce dle NS 229)								
	vyčištění a úklid odfrézované plochy								
	odvoz odfrézovaného materiálu na stanovenou deponii								
	celkový úklid pracoviště								
	zrušení doprav. značení vč. naložení značek,								
	případně jeho ponechání do další pracovní fáze								
22615									
cena:	Frézování ploch do hloubky 6 cm	m²	96,00	19,00%	0,00	0,00	18,24	114,24	0,00
obsah:	nářň práce stejná jako u NS 22613								
22699									
cena:	Rízení provozu a dozor	h	290,00	19,00%	0,00	0,00	55,10	345,10	0,00
obsah:	doprava pracovníků na pracoviště								
	příprava pomůcek na pracovišti								
	řízení provozu								
	dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu								

	doprava pracovníků z pracoviště								
22712									
cena:	Odstř. asfaltového krytu tl. do 10 cm při opravách výtlačků	m2	1	198,00	19,00%	198,00	37,62	235,62	
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	příprava kompresoru, příprava nářadí								
	vysekání označených výtlačků, odstranění narušené části vozovky								
	vyčištění výtlačku vč. naložení vybourané směsi na dopr. prostředek								
	případný přejezd k dalším jednotlivým označeným výtlačkům								
	odvoz vybouraného materiálu včetně uložení na deponii								
	úklid pracoviště								
	zrušení dopravního značení vč. naložení značek, případně jeho								
	ponechání do další pracovní fáze								
22799									
cena:	Řízení provozu a dozor	h	1	290,00	19,00%	290,00	55,10	345,10	
obsah:	doprava pracovníků na pracoviště								
	příprava pomůcek na pracovišti								
	řízení provozu								
	dozor na provedenou práci po nezbytné nutnou dobu								
	doprava pracovníků z pracoviště								
	doprava pracovníků z pracoviště								
22811									
cena:	Řezání asfaltového krytu vozovky hloubky do 5 cm	bm	1	96,00	19,00%	96,00	18,24	114,24	
obsah:	označení pracoviště doprav. značením								
	příprava pily na asfalt								
	vlastní řezání krytu								
	úklid pracoviště								
	přesun k dalším označeným místům								
	očištění pily, naložení na dopr. prostředek								
	zrušení dopravního značení s naložením značek								
22812									
cena:	Řezání asfaltového krytu vozovky hloubky 5 - 10 cm	bm	1	148,00	19,00%	148,00	28,12	176,12	
obsah:	náplň práce stejná jako u NS 22811								
22817									
cena:	Frézování spár a prasklin	bm	1	41,00	19,00%	41,00	7,79	48,79	
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	příprava frézky na spáry								

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	Čištění SDZ mytím strojině	ks	1	39,00	19,00%	39,00	7,41	46,41
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	Čištění SDZ mytím ručně	ks	10	66,00	19,00%	660,00	125,40	785,40
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	Nátěr rubu SDZ včetně stojanu	ks	1	175,00	19,00%	175,00	33,25	208,25
obsah:	označení pracoviště doprav.značením							
	příprava a ředění barvy,příprava ostatního materiálu a nářadí							
	očštění rubu stojanu a značky							
	natření fermežovou barvou na konstrukce							
	naložení prázdných obalů a zbytků barev na dopr.prostředek							
	přesun k další SDZ							
	očštění štěrctů a ostatních pomůcek							
	zrušení doprav.značení s naložením značek na doprav.prostředek							
31220	Nátěr rubu SDZ včetně očištění	ks	1	126,00	19,00%	126,00	23,94	149,94
cena:								
obsah:	označení pracoviště doprav.značením							
	příprava barev a ostatního materiálu a nářadí							
	očštění rubu značky							

cena:	místní tabule - typ IS 12	ks				1375,00	19,00%	0,00	0,00	0,00	
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:	Narovnání stojanu SDZ	ks			1	159,00	19,00%	159,00	30,21	189,21	
obsah:	označení pracoviště dopravním značením										
	příprava ručního nářadí na pracovišti										
	vyrovnání deformovaného stojanu značky										
	uložení ručního nářadí na dopravní prostředek										
	zrušení dopravního značení										
31360											
cena:	Vyrovnání SDZ	ks			100	166,00	19,00%	16 600,00	3 154,00	19 754,00	
obsah:	označení pracoviště dopravním značením										
	příprava ručního nářadí na pracovišti										
	demontáž štítu značky ze stojanu										
	vyrovnání 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:	Zřizování SDZ včetně stojanu a parky (dodávka práce)	ks			10	1160,00	19,00%	11 600,00	2 204,00	13 804,00	
obsah:	označení pracoviště dopravním značením										
	příprava stroje a nářadí										
	vyhloubení otvoru pro parku značky										
	osazení, vyrovnání, zához nebo zabetonování										
	upravení a urovnění terénu kolem značky										
	příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí										
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek										
	Dodávka značek: 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. I se zatüčenou žívností										
	7 let v základni velikosti										
cena:	kulatá značka - typ B	ks				1175,00	19,00%	0,00	0,00	0,00	
cena:	trojhehnik - typ A	ks				1075,00	19,00%	0,00	0,00	0,00	
cena:	dodatková tabule - typ E2	ks				835,00	19,00%	0,00	0,00	0,00	
cena:	směrová šípka lt. - typ IS 3a	ks				1775,00	19,00%	0,00	0,00	0,00	

	sběr dopravních kuželů s naložením																			
	očísťení značkovače																			
	příprava značkovače k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí																			
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek																			
38799																				
cena:	Rizení provozu	h		1		290,00	19,00%		290,00	55,10										345,10
obsah:	doprava pracovníků na pracoviště																			
	příprava pomůcek na pracovišti																			
	řízení provozu																			
	dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu																			
	doprava pracovníků z pracoviště																			
38910																				
cena:	Odstranění vodotěsných dopravních značek frézováním	m2		1		295,00	19,00%		295,00	56,05										351,05
obsah:	označení pracoviště dopravním značením																			
	příprava frézky na pracovišti																			
	frézování																			
	naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek																			
	očísťení vozovky																			
	příprava frézky k odjezdu z pracoviště																			
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek																			

67 111,30

12 751,15

79 862,45