

cena:	Ocelová svodidla – likvidace	bm	20	235,00	19,00%	4 700,00	893,00	5 593,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava nářadí z pojízdné dílny							
	demontáž svodnic a spojek							
	vytažení sloupků							
	naložení demontovaného materiálu na vozidlo a odvoz							
	zrušení dopravního značení na skládku SÚS							
42210								
cena:	Nátěr zábradlí včetně očištění	bm	50	143,00	19,00%	7 150,00	1 358,50	8 508,50
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	dotávka nátěrových hmot							
	příprava nátěrových hmot a pomůcek							
	očištění zábradlí ocelovým kartáčem a hadrem							
	ruční nátěr barvou							
	příprava k odjezdu z pracoviště, očištění pomůcek, vymytí štětců, uklizení prázdných obalů							
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
42310								
cena:	Osazení zábradlí včetně dodání	bm	50	1260,00	19,00%	63 000,00	11 970,00	74 970,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava kompresoru PKD 6 a dalšího nářadí							
	rozměření vzdáleností pro otvory na sloupky zábradlí							
	vysekání otvorů sbíjecím 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	20	255,00	19,00%	5 100,00	969,00	6 069,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava kyslíko-acetylenové soupravy na pracovišti							
	jednotlivé sloupky odřezat plamenem, zábradlí naložit na dopravní prostředek							
	příprava dílny na odjezd							
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
44110								
cena:	Nástavce na svodidla – čištění	ks	50	14,90	19,00%	745,00	141,55	886,55
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							

5 SILNIČNÍ TĚLESO A ODVODNĚNÍ

NS	Název činnosti	Tech.jed.	Počet tech. jed.	Měrná cena bez DPH	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
51110								
cena:	Krajnice zpevněná - čištění strojní	m2	10000	1,10	19,00%	11 000,00	2 090,00	13 090,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava stroje na pracovišti k zametání							
	zametání vozovky							
	příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí							
	zrušení dopravního značení							
51310								
cena:	Krajnice nezpevněná - seřezávání s odhozem do příkopu	m2	20000	2,80	19,00%	56 000,00	10 640,00	66 640,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava seřezávače krajnic k práci							
	seřezávání nezpevněné krajnice s odhozem do příkopu							
	příprava seřezávače k odjezdu z pracoviště							
	zrušení dopravního značení							
51321								
cena:	Krajnice nezpevněná - seřezávání s naložením materiálu	m2	10000	21,00	19,00%	210 000,00	39 900,00	249 900,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	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								
obsah:	Doprava a poplatek za skládkování	t						
	dopravné							
cena:	m3 do 1km	m3	1	61,00	19,00%	61,00	11,59	72,59
cena:	m3 do 2km	m3	1	76,00	19,00%	76,00	14,44	90,44
cena:	m3 do 3km	m3	1	91,00	19,00%	91,00	17,29	108,29
cena:	m3 do 4km	m3	1	106,00	19,00%	106,00	20,14	126,14
cena:	m3 do 5km	m3	1	121,00	19,00%	121,00	22,99	143,99

6 MOSTY

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

7 OSTATNÍ SILNIČNÍ OBJEKTY

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

NS	Název činnosti	Tech.jed.	Počet tech. jed.	Měrná cena bez DPH	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
81010	Štěpkování	h	500	990,00	19,00%	495 000,00	94 050,00	589 050,00
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	příprava a seřízení štěpkovače, kontrola bezpečnostních prvků							
	přibližování odpadového dřeva ke štěpkovači							
	štěpkování							
	přesun na další stanoviště							
	zrušení dopravního značení							
81020								
cena:	Likvidace polomů	h	50	285,00	19,00%	14 250,00	2 707,50	16 957,50
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily							
	řezání kmenů a větví poražených stromů na díly vhodné délky pro přepravu							
	doplňování oleje do pily							
	očistění pily, příprava k odjezdu z pracoviště							
	zrušení dopravního značení							
81030								
cena:	Zpracování odpadového dřeva	h	600	280,00	19,00%	168 000,00	31 920,00	199 920,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily							
	řezání kmenů a větví poražených stromů na díly vhodné délky pro přepravu							
	doplňování oleje do pily							
	očistění pily, příprava k odjezdu z pracoviště							
	zrušení dopravního značení							
81097								
cena:	Odvoz štěpků, stromů, větví a keřů	km	100	106,00	19,00%	10 600,00	2 014,00	12 614,00

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 doby)	h		245,00	19,00%	0,00	0,00	0,00
	obsah: doprava na stanoviště							
91910	Pohotovost na pracovišti							
91920	Pohotovost domácí	h	10000	225,00	19,00%	0,00	0,00	0,00
				90,00	19,00%	900 000,00	171 000,00	1 071 000,00
						900000,00	171000,00	1071000,00

Rekapitulace	
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	900 000,00
Celkem	41 207 523,00

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 průměrné činnosti, je základní cena pouze za práci.

Úklid po zimě									
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 1bm = 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	Čištění vozovek metením strojně traktorovým zametačem	m2	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	Čištění vozovek metením strojně samosběrem	m2	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	Čištění vozovek splachováním strojně	m2	100	1,00	19,00%	100,00	19,00	119,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	dotávka 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	Čištění vozovek odkopem - vrstva do 5 cm - ručně	m2	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:		m3 do 10km	m3	5	196,00	19,00%	980,00	186,20	1 166,20
cena:		m3 za každý další km	m3	5	15,00	19,00%	75,00	14,25	89,25
cena:	skládkovné		t	100	490,00	19,00%	49 000,00	9 310,00	58 310,00
20297									
cena:	Zabezpečení pracoviště (světelná šipka, souprava světel, ku		h	100	510,00	19,00%	51 000,00	9 690,00	60 690,00
obsah:	mimo označení světelnou šipkou na vlagstním pracovním stroji								
21110									
cena:	Letní pohoz (0.5 - 1 kg / m2)		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:	Kalový zákryt "Slurry seal" 4 mm		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:	Kalový zákryt "Slurry seal" 6 mm		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:	Nátěr ze silničního asfaltu 1.50 kg/m2		m2	1000	35,50	19,00%	35 500,00	6 745,00	42 245,00

cena:	Podkladní vrstva ze šterku - tl. 10 cm	m2	100	77,00	19,00%	7 700,00	1 463,00	9 163,00
obsah:	dovoz potřebného objemu šterku zrnitosti 32/63							
	označení pracoviště dopravním značením							
	rozproštění šterku v požadované tl. a niveletě							
	zhumění podkl. vrstvy šterku							
	zrušení doprav. značení vč. naložení značek,							
	případně jeho ponechání do další pracovní fáze							
22362								
cena:	Spojovací postřík z asfaltové emulze do 0.8 kg/m2	m2	100	16,00	19,00%	1 600,00	304,00	1 904,00
obsah:	dovoz potřebného objemu přeepsané emulze							
	označení pracoviště dopravním značením							
	vyčištění podkladu před postříkem							
	provedení spojovacího postříku v přeepsaném 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	100	69,00	19,00%	6 900,00	1 311,00	8 211,00
obsah:	označení pracoviště doprav. značením							
	příprava frézy dle frézovaného povrchu a provedení							
	vlastního frézování do přeepsané hloubky a profilu							
	při použití frézy s nakládacím pásem naložení na dopravní prostředek							
	(jinak navazují práce dle NS 229)							
	vyčištění a úklid odfrézované plochy							
	odvoz odfrézovaného materiálu na stanovenou depónii							
	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	100	96,00	19,00%	9 600,00	1 824,00	11 424,00
obsah:	náplň práce stejná jako u NS 22613							
22699								
cena:	Rízení provozu a dozor	h	50	290,00	19,00%	14 500,00	2 755,00	17 255,00
obsah:	doprava pracovníků na pracoviště							

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:	Čištění SDZ mytím strojně							
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:	Čištění SDZ mytím ručně							
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 dopravní značení (dle TP 66), odjezd z pracoviště							
31210		ks	50	175,00	19,00%	8 750,00	1 662,50	10 412,50
cena:	Nátěr rubu SDZ včetně stojanu							
obsah:	označení pracoviště doprav.značením příprava a ředění barvy, příprava ostatního materiálu a nářadí očistění rubu stojanu a značky matření fermezovou barvou na konstrukce naložení prázdných obalů a zbytků barev na dopr.prostředek přesun k další SDZ očistění štětů a ostatních pomůcek zrušení dopravní značení s naložením značek na doprav.prostředek							
31220		ks	50	126,00	19,00%	6 300,00	1 197,00	7 497,00
cena:	Nátěr rubu SDZ včetně očištění							
obsah:	označení pracoviště doprav.značením příprava barev a ostatního materiálu a nářadí očistění rubu značky							

cena:	místní 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:	Narovnáni stojanu SDZ	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:	Vyrovnaní SDZ	ks	20	166,00	19,00%	3 320,00	630,80	3 950,80
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava ručního nářadí na pracovišti							
	demontáž 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:	Zřizování SDZ včetně stojanu a patky (dodávka práce)	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							
	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. 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:	dodatková tabule - typ E2	ks	40	835,00	19,00%	33 400,00	6 346,00	39 746,00
cena:	směrová šipka Iř - typ IS 3a	ks	40	1775,00	19,00%	71 000,00	13 490,00	84 490,00

cena:	směrová šipka 2ř. - typ JS 3b	ks	20	1975,00	19,00%	39 500,00	7 505,00	47 005,00
cena:	místní tabule - typ JS 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:	Oprava stojanu SDZ s výměnou patky	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:	Likvidace SDZ	ks	20	240,00	19,00%	4 800,00	912,00	5 712,00
obsah:	označení pracoviště							
	příprava nářadí z pojízdné dílny							
	demontáž štítu 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:	Mytí velkoplošných značek strojně	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:	Nátěr rubu velkoplošných značek	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 fermežovou barvou na konstrukce							
	naložení prázdných obalů a zbytků barev na dopravní prostředek							

