

45321	Směrové sloupky dělené - zřízení s obetonováním patky	ks	1,00	355,00	19,00%	355,00	67,45	422,45
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	příprava traktoru s vrtákem na pracovišti, příprava nářadí							
	rozměření a označení míst pro umístění sloupků							
	vrtání otvoru, vyčištění otvoru, úprava okolí							
	vložení složeného sloupku do jamky s bet. ložem, kontrola polohy, zához betonem, hutnění							
	úprava povrchu betonu, úprava okolí sloupku							
	příprava k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí							
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
45330	Směrové sloupky - znovuosazení	ks	600,00	43,00	19,00%	25 800,00	4 902,00	30 702,00
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	obnovení otvoru ručním nářadím, vyčištění otvoru							
	zaklínování, kontrola polohy, zásyp, hutnění							
	příprava k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí							
	zrušení dopravního značení							
45410	Směrové sloupky - vyrovnání	ks	800,00	34,00	19,00%	27 200,00	5 168,00	32 368,00
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	příprava ručního nářadí							
	narovnání, směrové, výškové a vertikální vyrovnání, zhutnění, urovňování terénu							
	uklizení ručního nářadí							
	zrušení dopravního značení							
45510	Směrové sloupky - výměna 1 odrazky	ks	1,00	69,00	19,00%	69,00	13,11	82,11
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	demontaž poškozené odrazky							
	montáž nové odrazky							
	eventuelně nalepení folie							
	zrušení dopravního značení							
46210	Blešení stromu	ks	1,00	79,00	19,00%	79,00	15,01	94,01
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	dodávka barvy a dalšího spotřebního materiálu							
	příprava barvy, nalití do kbelíku							

	nahřívání v deformované oblasti plamenem, rovňání 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	1,00	1990,00	19,00%	1 990,00	378,10	2 368,10											
48910																			
cena:	Dopravní zrcadlo - odstranění	ks	1,00	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																		
	zabízení jámy po stojanu zrcadla																		
	zrušení dopravního značení																		

648 793,90 123 270,84

772 064,74

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	Krajnice zpevněná - čištění strojn	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	1,00	2,80	19,00%	2,80	0,53	3,33
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	Krajnice nezpevněná - seřezávání s naložením materiálu	m2	6000,00	21,00	19,00%	126 000,00	23 940,00	149 940,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava seřezávače krajnic k práci							
	seřezávání krajnice s naložením seřezaného nánosu							
	a dmu 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	t	1,00	15,00	19,00%	15,00	2,85	17,85
51710		skládkovné	t	1,00	250,00	19,00%	250,00	47,50	297,50
cena:		Krajnice nezpevněná - zřízení - šterkopišek tl. 8 cm	m2	1,00	180,00	19,00%	149,00	28,31	177,31
obsah:		označení pracoviště dopravním značením							
		dodání šterkopišku							
		příprava nářadí a strojů na pracovišti k činnosti							
		rozproštění 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							
51720									
cena:		Krajnice nezpevněná - zřízení - šterkodiř tl. 8 cm	m2	600,00	170,00	19,00%	102 000,00	19 380,00	121 380,00
obsah:		označení pracoviště dopravním značením							
		dodávka šterkodiřti							
		příprava nářadí a strojů na pracovišti k činnosti							
		rozproštění 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							
51730									
cena:		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	1,00	490,00	19,00%	490,00	93,10	583,10
cena:		Rízení provozu	h	100	290,00	19,00%	29 000,00	5 510,00	34 510,00
obsah:		doprava pracovníků na pracoviště							
		příprava pomůcek na pracovišti							
		řízení provozu							
		dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu							
		doprava pracovníků z pracoviště							
cena:	53121	Rigoly - čištění nánosu 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 nánosu a trávy							
		odkopáváním s přesunem na krajnici							
		dočištění vymetením							
		uklizení nářadí							
		zrušení dopravního značení							
cena:	53122	Rigoly - čištění nánosu tl. 10cm - strojně	bm	1,00	22,50	19,00%	22,50	4,28	26,78
obsah:		označení pracoviště dopravním značením							
		příprava autokropičky k čištění rigolů							
		příprava ručního nářadí							
		čištění rigolových tvárnic od nánosu 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 diazdeného rigolu	m2	1	840	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, vyrovnaní, vyspádování, úprava							
		terénu kolem rigolu							
		přesun nářadí a materiálu							
		zrušení dopravního značení							
cena:	55110	Propustek - průměr 50 - 120 cm - čištění	bm	50,00	240,00	19,00%	240,00	2 280,00	14 280,00
obsah:		označení pracoviště dopravním značením							
		příprava ručního nářadí							
		čištění propustku z obou stran pomocí ručního nářadí							
		ukládání námosu na krajnici							
		očištění ručního nářadí							
		zrušení dopravního značení							
		směnový čas na jídlo, oddech a osobní potřeby							
cena:	55130	Propustek - průměr do 50 cm - čištění	bm	1,00	195,00	19,00%	195,00	37,05	232,05
obsah:		označení pracoviště dopravním značením							

7 OSTATNÍ SILNIČNÍ OBJEKTY

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

8 SADOVNICTVÍ

NS	Název činnosti	Techn.jed.	Počet techn. jed.	Měrná cena bez DPH	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
81010	Štěpkování	h	350,00	990,00	19,00%	346 500,00	65 835,00	412 335,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava a seřízení štěpkovače, kontrola bezpečnostních prvků							
	přiblížování odpadového dřeva ke štěpkovači							
	štěpkování							
	přesun na další stanoviště							
	zrušení dopravního značení							
81020	Likvidace polomů	h	200,00	285,00	19,00%	57 000,00	10 830,00	67 830,00
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							
	očištění pily, příprava k odjezdu z pracoviště							
	zrušení dopravního značení							
81030	Zpracování odpadového dřeva	h	400,00	280,00	19,00%	112 000,00	21 280,00	133 280,00
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							
	očištění pily, příprava k odjezdu z pracoviště							
	zrušení dopravního značení							
81097		km	1500	106,00	19,00%	159 000,00	30 210,00	189 210,00
cena:	Odvoz štěpků, stromů, větví a keřů	km	1500	106,00	19,00%	159 000,00	30 210,00	189 210,00

9 SPRÁVNÍ ČINNOSTI

	Název činnosti	Tech.jed.	Počet tech. jed.	Měrná cena bez DPH	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
NS								
91520								
cena:	Sčítání dopravy ve všední dny (včetně mimopracovní doby)	h		245,00	19,00%	0,00	0,00	0,00
obsah:	doprava na stanoviště							
91910								
cena:	Pohotovost na pracovišti	h	1,00	225,00	19,00%	225,00	42,75	267,75
91920								
cena:	Pohotovost domácí	h	1,00	90,00	19,00%	90,00	17,10	107,10
						315,00	59,85	374,85

Poznámka:

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 předměné činnosti, je základní cena pouze za práci.

Součet za sledované období		
Rekapitulace		
Zajištění sítě v zimním období		16 148 435,00
Vozovky		3 652 298,65
Dopravní značení		384 726,30
Bezpečnost zařízení a vybavení		648 793,90
Silniční těleso a odvodnění		984 110,90
Mosty		0,00
Ostatní silniční objekty		0,00
Sadovnictví		2 068 329,55
Správní činnosti		315,00
Celkem		23 887 009,30

Období od 1.1.2008 do 31.12.2008

1 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	Posyp vozovek inertním materiálem	km						
cena:	posyp škvářou	km	1	200,00	19,00%	200,00	38,00	238,00
cena:	posyp dti	km	19 000	245,00	19,00%	4 655 000,00	884 450,00	5 539 450,00
obsah:	výkon posypu (bez přejezdů)							
	naklady na nakladku včetně materiálu a jeho dovozu							
11210								
cena:	Posyp vozovek chemickým materiálem	km	1	260,00	19,00%	260,00	49,40	309,40
obsah:	výkon posypu (bez přejezdů)							
	naklady na nakladku včetně materiálu a jeho dovozu							
11230								
cena:	Posyp vozovek chemickým materiálem se zkrápením	km	15 000	336,00	19,00%	5 040 000,00	957 600,00	5 997 600,00
obsah:	výkon posypu (bez přejezdů)							
	naklady na nakladku včetně materiálu a jeho dovozu							
11810								
cena:	Kontrolní jízdy osobním automobilem	km	2 500	9,90	19,00%	24 750,00	4 702,50	29 452,50
obsah:	kontrolní jízdy osobním automobilem							
11720								
cena:	Kontrolní jízdy sypačem	km	1 100	36,00	19,00%	39 600,00	7 524,00	47 124,00
obsah:	kontr. jízdy a přejezdy sypačů bez výkonu posypu a prohru							
12110								
cena:	Odstraňování sněhu předřazenou radlicí	km	16 000	99,90	19,00%	1 584 000,00	300 960,00	1 884 960,00
obsah:	výkon prohrmování (bez přejezdů)							
12120								
cena:	Odstraňování sněhu traktorovou radlicí	h	450	449,00	19,00%	202 050,00	38 389,50	240 439,50
obsah:	výkon prohru včetně přejezdů							

12210	Odstraňování sněhu frézami	h	110	1899,00	19,00%	208 890,00	39 689,10	248 579,10
obsah:	výkon frézování včetně přejezdů							
12310	Odstraňování sněhu špičovými pluhy	km	400	163,00	19,00%	65 200,00	12 388,00	77 588,00
obsah:	výkon prohrnu bez přejezdů							
13410	Dispečerská služba	h	1	370,00	19,00%	370,00	70,30	440,30
obsah:	rozsah hodin upřesní OPZS							
13420	Pohotovost pracovníků na pracovišti	h	1 400	225,00	19,00%	315 000,00	59 850,00	374 850,00
obsah:	včetně mechanismů a dopravních prostředků (počet pracovníků upřesní OPZS)							
13430	Pohotovost pracovníků domácí	h	11 000	90,00	19,00%	990 000,00	188 100,00	1 178 100,00
obsah:	včetně mechanismů a dopravních prostředků (počet pracovníků upřesní OPZS)							
16110	Organizační příprava	h	1	395,00	19,00%	395,00	75,05	470,05
obsah:	kontrola připravenosti techniky na ZU							
16210	školení pracovníků k OPZS							
	Zásněžky	m						
cena:	postavení, stažení zásněžek	m	8 000	60,00	19,00%	480 000,00	91 200,00	571 200,00
cena:	dodávka nových zásněžek	ks	1	490,00	19,00%	490,00	93,10	583,10
16310	Sněhové tyče a značky	ks						
cena:	postavení a stažení sněhových tyčí a značek	ks	550	60,00	19,00%	33 000,00	6 270,00	39 270,00
cena:	dodávka nových sněhových tyčí a značek	ks	1	230,00	19,00%	230,00	43,70	273,70
16410	Činnosti jinde nezahrnuté (ujeté vrstvy a námrazky)	h	1 750	1120,00	19,00%	1 960 000,00	372 400,00	2 332 400,00
obsah:	zřízení samoobslužných skládek (včetně posypového materiálu)							
	případně další činnosti v ZU odsouhlasené dispečerem SÚS							
17110	Uklid po zimě	km						
cena:	samosbět	km	70	5450,00	19,00%	381 500,00	72 485,00	453 985,00
cena:	traktorovým zametacem	km	50	3350,00	19,00%	167 500,00	31 825,00	199 325,00
obsah:	silnice udržované inertním posypem							
	na 1hm = 1,5+1,5=3m2 - fakturace v m2, v účetnictví v km							

16 148 435,00 3 068 202,65 19 216 637,65

2 VOZOVKY

NS	Název činnosti	Techn.jed.	Počet techn. jed.	Měrná cena bez DPH	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
20110	Čištění vozovek metením strojně traktorovým zametacem	m ²	20 000	1,10	19,00%	22 000,00	4 180,00	26 180,00
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	m ²	40000,00	1,70	19,00%	68 000,00	12 920,00	80 920,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava stroje na pracovišti k zametání, naplnění a doplň. vodou							
	zametání se sběrem nečistot s ukládáním do nádrže, otáčení							
	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 skládkování (obsaženo v NS 20198)							
20121	Čištění vozovek splachováním strojně	m ²	30000,00	1,00	19,00%	30 000,00	5 700,00	35 700,00
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	Čištění vozovek odkopem - vrstva do 5 cm - ručně	m ²	3000,00	7,00	19,00%	21 000,00	3 990,00	24 990,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava ručního nářadí na pracovišti							

cena:		m3 za každý další km	m3	1,00	15,00	19,00%	15,00	2,85	17,85
cena:	20297	skádkovné	t	1,00	490,00	19,00%	490,00	93,10	583,10
cena:		Zabezpečení pracoviště (světelná šipka, souprava světel, ku	h	1,00	510,00	19,00%	510,00	96,90	606,90
obsah:		mimo označení světelnou šipkou na vlagstním pracovním stroji							
cena:	21110	Leni pohoz (0.5 - 1 kg / m2)	m2	1,00	1,95	19,00%	1,95	0,37	2,32
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							
cena:	21310	Kalový zákryt "Slurry seal" 4 mm	m2	1,00	36,00	19,00%	36,00	6,84	42,84
obsah:		označení pracoviště dopravním značením							
		dodávka veškerého provozního materiálu							
		plnění a doplňování nádrží pokladáče vodou, emulzí, stabilizátorem a kamenivem							
		příprava pokladáče na pracovišti k pokládce							
		provedení kalového zákrytu							
		příprava pokladáče k odjezdu z pracoviště, očištění od směsi							
		zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
cena:	21320	Kalový zákryt "Slurry seal" 6 mm	m2	1,00	39,50	19,00%	39,50	7,51	47,01
obsah:		označení pracoviště dopravním značením							
		plnění a doplňování nádrží pokladáče vodou, emulzí, stabilizátorem a kamenivem							
		dodávka veškerého provozního materiálu							
		příprava pokladáče na pracovišti k pokládce							
		provedení kalového zákrytu							
		příprava pokladáče k odjezdu z pracoviště, očištění od směsi							
		zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
cena:	21425	Náter ze silničního asfaltu 1.50 kg/m2	m2	1,00	35,50	19,00%	35,50	6,75	42,25
obsah:		označení pracoviště dopravním značením s uzavřením jednoho							

	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 posřík pojivem a posyp kame-								
	nivem v předepsaném množství								
	huthění								
	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	1.00	37,50	19,00%	37,50	7,13	44,63	
obsah:	označení pracoviště dopravním značením s uzavřením jednoho								
	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 posřík pojivem a posyp kame-								
	nivem v předepsaném množství								
	huthění								
	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	1.00	39,50	19,00%	39,50	7,51	47,01	
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 posřík pojivem a posyp kame-								
	nivem v předepsaném množství								
	huthění								
	příprava strojů k odjezdu z pracoviště-očištění rozstřikovače, de-								
	montáž nástavců střík.tvčí								
	zrušení DZ s naložením značek na dopr.prostředek								

21499	Rřízení provozu a dozor	h	1,00	290,00	19,00%	290,00	55,10	345,10
cena:	doprava pracovníků na pracoviště							
obsah:	příprava pomůcek na pracovišti							
	řízení provozu							
	dozor na provedenou práci po nezbytné nutnou dobu							
	doprava pracovníků z pracoviště							
21511								
cena:	Vysprávký výtlučků asfaltovou emulzí a kamenivem	t	1,00	3350,00	19,00%	3 350,00	636,50	3 986,50
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	dodávka veškerého provozního materiálu							
	příprava vysprávkové soupravy na pracovišti							
	spojovací postřik							
	vyplnění kamenivem s převýšením, prolití emulzí a posyp kam. drtí							
	huthění, přejezd (přechod) k dalšímu výtlučku							
	příprava strojů k odjezdu z pracoviště - očištění soupravy							
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
21512								
cena:	Vysprávký výtlučků asfaltovou emulzí a kamenivem do upř	t	1,00	3950,00	19,00%	3 950,00	750,50	4 700,50
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	dodávka veškerého provozního materiálu							
	příprava vysprávkové soupravy na pracovišti							
	frézování výtlučků, vyčištění od uvolněného materiálu							
	spojovací postřik							
	vyplnění kamenivem s převýšením, prolití emulzí a posyp kam. drtí							
	huthění, přejezd (přechod) k dalšímu výtlučku							
	příprava strojů k odjezdu z pracoviště - očištění soupravy							
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
21518								
cena:	Vysprávký výtlučků s použitím turbomechanizmů	t	400,00	3360,00	19,00%	1 344 000,00	255 360,00	1 599 360,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	dodávka veškerého provozního materiálu							
	příprava mechanizmů, materiálů a náradí na pracovišti							
	vyčištění od uvoln.materiálu, plnění výtlučku kamenivem, zástřik emulzí							
	přejezd k dalšímu výtlučku							
	příprava mechanizmů na odjezd z pracoviště							

	doprava pracovníků z pracoviště								
22712									
cena:	Odst. asfaltového krytí tl. do 10 cm při opravách výtluků	m2	1,00	198,00	19,00%	198,00	37,62	235,62	
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	příprava kompresoru, příprava nářadí								
	vysekání označených výtluků, odstranění narušené části vozovky								
	vyčištění výtluku vč. naložení vybourané směsi na dopr. prostředek								
	případný přejezd k dalším jednotlivým označeným výtlukům								
	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	1,00	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								
	doprava pracovníků z pracoviště								
22811									
cena:	Řezání asfaltového krytí 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 krytí 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								

22911	Ruční nakládání	t	1	395,00	19,00%	395,00	75,05	470,05
obsah:	označení pracoviště doprav. značkami							
	ruční nakládání odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek							
	očištění pracoviště							
	zrušení dopravního značení vč. naložení na dopr. prostředek							
	odvoz naloženého materiálu vč. uložení na deponii, odjezd z pracoviště							
22998	Doprava a poplatek za skládkování	t						
cena:	dopravné na skládku	m3	1,00	61,00	19,00%	61,00	11,59	72,59
cena:		m3 do 2km	1,00	76,00	19,00%	76,00	14,44	90,44
cena:		m3 do 3km	1,00	91,00	19,00%	91,00	17,29	108,29
cena:		m3 do 4km	1,00	106,00	19,00%	106,00	20,14	126,14
cena:		m3 do 5km	1,00	121,00	19,00%	121,00	22,99	143,99
cena:		m3 do 6km	1,00	136,00	19,00%	136,00	25,84	161,84
cena:		m3 do 7km	1,00	151,00	19,00%	151,00	28,69	179,69
cena:		m3 do 8km	1,00	166,00	19,00%	166,00	31,54	197,54
cena:		m3 do 9km	1,00	181,00	19,00%	181,00	34,39	215,39
cena:		m3 do 10km	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:	skládkovné	t	1,00	790,00	19,00%	790,00	150,10	940,10
23120	Dlažba z kostek drobných	m2	1	1275,00	19,00%	1275,00	242,25	1517,25
cena:	doprava materiálu pro lože kostek a vlastních kostek na deponii							
obsah:	poblíž pracoviště							
	dodávka kostek a dalšího provozního materiálu							
	označení pracoviště doprav. značkami							
	příprava ručního nářadí							
	dovoz materiálu ručně na pracoviště							
	rozproštění lože							
	kladení kostek dle projektu a ustanoveních ČSN							
	vyplnění spar pískem							
	hutnění položené dlažby dle technolog. předpisů							
	úklid pracoviště, úklid nářadí a zbylého materiálu							
	zrušení doprav. značení s naložením na dopr. prostředek							

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	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	300	66	19,00%	19 800,00	3 762,00	23 562,00
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	50	175	19,00%	8 750,00	1 662,50	10 412,50
obsah:	označení pracoviště doprav.značením							
	příprava a ředění barvy;příprava ostatního materiálu a nářadí							
	očistění rubu stojanu a značky							
	nařtení fermežovou barvou na konstrukce							
	naložení prázdných obalů a zbytků barev na dopr.prostředek							
	přesun k další SDZ							
	očistění šticů a ostatních pomůcek							
	zrušení doprav.značení s naložením značek na doprav.prostředek							
31220	Nátěr rubu SDZ včetně očistění	ks	50,00	126,00	19,00%	6 300,00	1 197,00	7 497,00
cena:								
obsah:	označení pracoviště doprav.značením							
	příprava barev a ostatního materiálu a nářadí							
	očistění rubu značky							

cena:	místní tabule - typ IS 12	ks	1,00	1375,00	19,00%	1 375,00	261,25	1 636,25
cena:	tabule - typ IP 14	ks	1,00	3455,00	19,00%	3 455,00	656,45	4 111,45
cena:	tabule - typ IP 16	ks	1,00	3650,00	19,00%	3 650,00	693,50	4 343,50
3 1350								
cena:	Narovnáni stojanu SDZ	ks	250,00	159,00	19,00%	39 750,00	7 552,50	47 302,50
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:	Vyrovnaní SDZ	ks	200	166	19,00%	33 200,00	6 308,00	39 508,00
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 parky (dodávka práce)	ks	90	1160	19,00%	104 400,00	19 836,00	124 236,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava stroje a nářadí							
	vyhloubení otvoru pro parku 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 základni velikosti							
cena:	kulatá značka - typ B	ks	1	1175	19,00%	1 175,00	223,25	1 398,25
cena:	trojhehlik - typ A	ks	1	1075	19,00%	1 075,00	204,25	1 279,25
cena:	dodatková tabule - typ E2	ks	1	835	19,00%	835,00	158,65	993,65
cena:	směrová šipka tř. - typ IS 3a	ks	1	1775	19,00%	1 775,00	337,25	2 112,25

cena:	směrová šipka 2ř. - typ IS 3b	ks	1	1975	19,00%	1 975,00	375,25	2 350,25
cena:	místní tabule - typ IS 12	ks	1	1375	19,00%	1 375,00	261,25	1 636,25
cena:	tabule - typ IP 14	ks	1	3455	19,00%	3 455,00	656,45	4 111,45
cena:	tabule - typ IP 16	ks	1	3650	19,00%	3 650,00	693,50	4 343,50
31810								
cena:	Oprava stojanu SDZ s výměnou patky	ks	60	670	19,00%	40 200,00	7 638,00	47 838,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava pojízdné dlíny 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	200,00	240,00	19,00%	48 000,00	9 120,00	57 120,00
obsah:	označení pracoviště							
	příprava nářadí z pojízdné dlíny							
	demontáž štitu značky a uložení do dlíny							
	obnažení patky, vytažení patky, případně upálení sloupku hořákem							
	urovnání terénu v prostoru bývalé značky							
	příprava pojízdné dlíny 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							
	nařízení fermežovou barvou na konstrukce							
	naložení prázdných obalů a zbytků barev na dopravní prostředek							

4 BEZPEČNOSTNÍ ZAŘÍZENÍ A VYBAVENÍ

NS	Název činnosti	Techn.jed.	Počet techn. jed.	Měrná cena bez DPH	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
41110	Cističní 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 myčho zařízení, seřízení kartáčů							
	čištění svodidla mytím							
	přejezd k jednotlivým úsekům svodidel							
	příprava myčho zařízení k odjezdu z pracoviště							
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
41210	Nátěr svodidel s očištěním - sřítkáním	bm	1,00	139,00	19,00%	139,00	26,41	165,41
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava kompresoru, sřítkací pistole, ředění barev							
	očištění svodidla ocelovým kartáčem a hadrem							
	sřítkání, 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 - šitém	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								
cena:	Ocelová svodidla - zřízení souvisle	bm	1,00	1260,00	19,00%	1 260,00	239,40	1 499,40
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	dodávka materiálu							
	vytyčení směru, rozměření vzdálenosti sloupků, rozvoz pásnic a sloupků po trase							

cena:	Ocelová svodidla - likvidace	bm	160,00	235,00	19,00%	37 600,00	7 144,00	44 744,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava nářadí z pojízdné dlíny							
	demontáž svodnic a spojek							
	výtažení sloupků							
	naložení demontovaného materiálu na vozidlo a odvoz							
	zrušení dopravního značení na skládku SÚS							
42210								
cena:	Náter zábradlí včetně očištění	bm	200,00	143,00	19,00%	28 600,00	5 434,00	34 034,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	dodávka nátěrových hmot							
	příprava nátěrových hmot a pomůcek							
	očištění zábradlí ocelovým kartáčem a hadem							
	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	80,00	1260,00	19,00%	100 800,00	19 152,00	119 952,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava kompresoru PKD 6 a dalšího nářadí							
	rozměření vzdálenosti pro otvory na sloupky zábradlí							
	vysekání otvorů sjiřecím kladivem							
	zasazení sloupků zábradlí do vysekaných 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	80,00	255,00	19,00%	20 400,00	3 876,00	24 276,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava kyslíko-acetylenové soupravy na pracovišti							
	jednotlivé sloupky odřezat plamenem, zábradlí naložit na dopravní prostředek							
	příprava dlíny na odjezd							
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
44110								
cena:	Nástavce na svodidla - čištění	ks	150,00	14,90	19,00%	2 235,00	424,65	2 659,65
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							

45321	Směrové sloupky dělené - zřízení s obetonováním patky	ks	1,00	355,00	19,00%	355,00	67,45	422,45
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava traktoru s vrtákem na pracovišti, příprava nářadí							
	rozměření a označení míst pro umístění sloupek							
	vrtání otvoru, vyčištění otvoru, úprava okoli							
	vložení složeného sloupku do janky s bet. ložem, kontrola polohy, zához betonem, hutnění							
	úprava povrchu betonu, úprava okoli sloupku							
	příprava k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí							
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
45330								
cena:	Směrové sloupky - znovuosazení	ks	600,00	43,00	19,00%	25 800,00	4 902,00	30 702,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	obnovení otvoru ručním nářadím, vyčištění otvoru							
	zaklínování, kontrola polohy, záryp, hutnění							
	příprava k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí							
	zrušení dopravního značení							
45410								
cena:	Směrové sloupky - vyrovnání	ks	800,00	34,00	19,00%	27 200,00	5 168,00	32 368,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava ručního nářadí							
	narovnání, směrové, výškové a vertikální vyrovnání, zhutnění, urovňování terénu							
	uklizení ručního nářadí							
	zrušení dopravního značení							
45510								
cena:	Směrové sloupky - výměna 1 odrazky	ks	1,00	69,00	19,00%	69,00	13,11	82,11
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	demontáž poškozené odrazky							
	montáž nové odrazky							
	eventuelně nalepení folie							
	zrušení dopravního značení							
46210								
cena:	Bílení stromu	ks	1,00	79,00	19,00%	79,00	15,01	94,01
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	dodávka barvy a dalšího spotřebního materiálu							
	příprava barvy, naliti do kbelíku							