

	sběr dopravních kuželů s naložením ocíštění značkovacé příprava značkovacé k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek						
38799	Rízení provozu obsah: doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracoviště řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutné dobu doprava pracovníků z pracoviště	h	250	300,00	19	75000	14250 89250
38910	Odsíraní vodorovných dopravních značek frézováním obsah: označení pracoviště dopravním značením příprava frézky na pracoviště frézování naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek ocíštění vozovky příprava frézky k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	m2	50	290,00	19	14500 2755 17255	2212501 420375,19 2632876,19

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 strojné označení pracoviště dopravním značením plnění a doplňování vody napouštěním z hydrantu nebo čerpáním vlastním agregátem dodávka vody příprava mycího zařízení, seřízení kartáčů čištění svodidla mytím přejezd k jednotlivým úsekům svodidel příprava mycího zařízení k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	bm	1	5,40	19,00	5,40	1,03	6,43
41210	Náter svodidel s očištěním - střikáním označení pracoviště dopravním značením příprava kompresoru, stříkací pistole, ředění barev ocistění svodidla ocelovým kartáčem a hadrem stříkáním, přesun podél svodidla příprava k odjezdu z pracoviště, vyčištění pistole, uklizení prázdných obalů zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	bm	1	138,00	19,00	138,00	26,22	164,22
41220	Náter svodidel s očištěním - štětcem označení pracoviště dopravním značením příprava náterových hmot a pomůcek ocistění svodidla ocelovým kartáčem a hadrem ruční náter oboustranné příprava k odjezdu z pracoviště, očištění pomůcek, uklizení prázdných obalů zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	bm	100	160,00	19,00	16000,00	3040,00	19040,00
41310	Ocelová svodidla - zřízení souvisele označení pracoviště dopravním značením dodávka materiálu vytýčení směru, rozměření vzdáleností sloupků, rozvoz pásnic a sloupků po trase	bm	140	1260,00	19,00	17640,00	33516,00	209916,00

		příprava beranidla k práci osazení sloupků beraněním, vyrovnávání výšky přejezdy k jednotlivým označeným místům beranění montáž spojek a pásnic na sloupy, vyrovnávání směru a výšky příprava beranidla k odjezdu zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek					
41320	cena: obsah:	Ocelová svodidla - zřízení jednotlivě označení pracoviště dopravním značením dodávka materiálu	bm	0	1340,00	19,00	13400,00
		vytěčení směru, rozměření vzdáleností sloupků, rozvoz pásnic a sloupků po trase příprava beranidla k práci osazení sloupků beraněním, vyrovnávání výšky přejezdy k jednotlivým označeným místům beranění montáž spojek a pásnic na sloupy, vyrovnávání směru a výšky příprava beranidla k odjezdu zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek					2546,00
41410	cena: obsah:	Ocelová svodidla - opravy, rovnání označení pracoviště dopravním značením dodávka spojovacího materiálu a sloupků příprava kysliko-acetylénové soupravy na pracovišti nahřívání deformované části svodidla rovnaní svodidla za tepla příprava dlny na odjezd zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	bm	20	360,00	19,00	7200,00
41420	cena: obsah:	Ocelová svodidla - opravy s dodáním nové svodnice označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí z pojízdné dlny demontáž poškozené svodnice, v případě nutnosti použití ohřevu plamenem, nebo řezání vyrovnání sloupků a spojek montáž nové svodnice vyrovnaní směru a výšky svodidla zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	bm	10	850,00	19,00	8500,00
41910							1615,00
							10115,00

cena:	Ocelová svodidla - likvidace	bm	19	235,00	19,00	4560,20	866,44	5426,64
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava náradí z pojízdné dílny demontáž svodnic a spojek vytažení sloupek naložení demontovaného materiálu na vozidlo a odvoz zrušení dopravního značení na skladku SÚS							
42210	Náter zábradlí včetně očištění	bm	420	146,00	19,00	61320,00	11650,80	72970,80
obsah:	označení pracoviště dopravním značením dodávka nátěrových hmot příprava nátěrových hmot a pomůcek ocíštění zábradlí ocelovým kartáčem a hadrem ruční nátěr barvou příprava k odjezdu z pracoviště, ocíštění pomůcek, vymyttí štětců, uklizení prázdných obalů zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
42310	Osazení zábradlí včetně dodání	bm	35	1250,00	19,00	43750,00	8312,50	52062,50
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava kompresoru PKD 6 a dalšího náradí rozměření vzdáleností pro otvory na sloupyk zábradlí vysekání otvorů slijecím kládinem zasazení sloupků zábradlí do vysekanych otvorů ustavení zábradlí, vyravnání směru a výšky, zabetonování příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení náradí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
42910	Zábradlí - likvidace	bm	35	245,00	19,00	8575,00	1629,25	10204,25
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava kysliko-acetylénové soupravy na pracoviště jednotlivé sloupky odřezat plamenem, zábradlí naložit na dopravní prostředek příprava díly na odjezd zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
44110	Nástavce na svodidla - čištění	ks	50	15,00	19,00	750,00	142,50	892,50
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							

		nákup technologické vody plnění a doplňování vody napouštěním z hydrantu nebo čerpáním vlastním agregátem příprava myčího zařízení, seřízení kartáčů čištění nástavců na svodidla mytím přejezd k jednotlivým nástavcům příprava myčího zařízení k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek		
44310	cena: obsah:	Nástavce na svodidla - zřízení označení pracoviště dopravním značením dodávka nástavců včetně dalšího materiálu příprava materiálu a nářadí na pracoviště osazení a příšroubování nástavce přejezd k jednotlivým nástavcům příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	ks	10 230,00 19,00 2300,00 437,00 2737,00
44410	cena: obsah:	Nástavce na svodidla z PE - rovnání označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí uvolnění šroubového spoje držáku nástavce ke svodidlu narovnání nástavce, dotažení šroubu přejezdy k jednotlivým nástavcům uklizení ručního nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	ks	50 38,00 19,00 1900,00 361,00 2261,00
44510	cena: obsah:	Nástavce na svodidla - výměna odrazky označení pracoviště dopravním značením demontáž poškozené odrazky montáž nové odrazky eventuálně nalepení folie zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	ks	1 70,00 19,00 70,00 13,30 83,30
44910	cena: obsah:	Nástavce na svodidla - demontáž označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí	ks	1 48,00 19,00 48,00 9,12 57,12

45110	cena: obsah:	Směrové sloupy - čistění strojné označení pracoviště dopravním značením dodávka technologické vody plnění a doplňování vody napouštěním z hydrantu nebo čerpáním vlastním agregátem příprava mycího zařízení, seřízení kartáčů čištění sloupku mytím přejezd k jednotlivým sloupkům příprava mycího zařízení k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	ks	1	35,00	19,00	35,00	6,65	41,65
45120	cena: obsah:	Směrové sloupy - čistění ručné označení pracoviště dopravním značením dodávka technologické vody plnění a doplňování vody napouštěním z hydrantu čištění sloupku mytím přejezd k jednotlivým sloupkům příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	ks	600	28,00	19,00	16800,00	3192,00	19992,00
45310	cena: obsah:	Směrové sloupy - zřízení označení pracoviště dopravním značením příprava traktoru s vrtákem na pracovišti, příprava nářadí rozměření a označení míst pro umístění sloupků vrtání otvoru, vyčištění otvoru, úprava okolí dodávka směrových sloupků a dalšího materiálu osazení, směrové a výškové výrovnání zakliňování, kontrola polohy, zásyp, hutnění příprava k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	ks	120	245,00	19,00	29400,00	5586,00	34986,00

45321	Směrové sloupeký dělené - zřízení s obetonováním patky	ks	1	355,00	19,00	355,00	67,45	422,45
cena:	označení pracoviště dopravním značením příprava traktoru s vrtákem na pracoviště, příprava nářadí rozmeření a označení míst pro umístění sloupků vrtání otvoru, vyčištění otvoru, úprava okoli vložení složeného sloupu do jamky s bet. ložem, kontrola polohy, zához betonem, hutnění úprava povrchu betonu, úprava okolí sloupu příprava k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s nařazením značek na dopr. prostředek	obsah:						
45330	Směrové sloupky - znovuosazení	ks	300	44,00	19,00	13200,00	2508,00	15708,00
cena:	označení pracoviště dopravním značením obnovení otvoru rukním nářadím, vyčištění otvoru zaklínování, kontrola polohy, zásyp, humení příprava k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení	obsah:						
45410	Směrové sloupky - vyrovnání	ks	100	37,00	19,00	3700,00	703,00	4403,00
cena:	označení pracoviště dopravním značením příprava ručního nářadí narovnání, směrové, výškové a vertikální vyrovnání, zhutnění, urovnaní terénu uklizení ručního nářadí zrušení dopravního značení	obsah:						
45510	Směrové sloupky - výměna I odrazky	ks	100	65,00	19,00	6500,00	1235,00	7735,00
cena:	označení pracoviště dopravním značením demontráž poškozené odrazky montáž nové odrazky eventuálně nalepení folie zrušení dopravního značení	obsah:						
46210	Bitenístromu	ks	1	78,00	19,00	78,00	14,82	92,82
cena:	označení pracoviště dopravním značením dodávka barvy a dalšího spotřebního materiálu příprava barvy, nalítí do kbelíku	obsah:						

46720	cena: obsah:	Směr tabulek se zařízením (dodávka ráče) denní kontrola funkčnosti, včetně dopravného pravidelná výměna a dobíjení baterií drobne opravy (výměna žárovek, světel atd.) v případě pronájmu cena nájmu za sadu pěti tabulek v případě pronájmu cena nájmu za sadu deseti tabulek	sada/den	1	520,00	19,00	520,00	98,80	618,80
46910	cena: obsah:	Odrázek 30 x 30 - likvidace označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí a nakladatel na pracovišti odkopání zeminy a uvolnění odrázku uvážání odrázku na rameno nakladatele, vytažení ze země a naložení na dopr. prostředek zahájení jámy po odrázku, urovnání terénu zrušení dopravního značení	sada/den	1	190	19,00	190,00	36,10	226,10
46920	cena: obsah:	Směr sloupek 15 x 15 - likvidace označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí a nakladatel na pracovišti odkopání zeminy a uvolnění směr. sloupu uvážání směr. sloupu na rameno nakladatele, vytažení ze země a naložení na dopr. prostředek zahájení jámy po směrovém sloupu zrušení dopravního značení	ks	1	268,00	19,00	268,00	50,92	318,92
46998	cena: obsah:	Doprava a poplatek za skladování dopravné na skladku	ks	1	112,00	19,00	112,00	21,28	133,28
	cena: cena: cena: cena:	m3 do 1km m3 do 2km m3 do 3km m3 do 4km m3 do 5km	m3	1	60,00	19,00	60,00	11,40	71,40
			m3	1	75	19,00	75,00	14,25	89,25
			m3	1	90	19,00	90,00	17,10	107,10
			m3	1	105	19,00	105,00	19,95	124,95
			m3	1	120	19,00	120,00	22,80	142,80

cena:	m3 do 6km	m3	1	135,-	135,00	25,65	160,65
cena:	m3 do 7km	m3	1	150,00	150,00	28,50	178,50
cena:	m3 do 8km	m3	1	165,-	165,00	31,35	196,35
cena:	m3 do 9km	m3	1	180,-	180,00	34,20	214,20
cena:	m3 do 10km	m3	1	195,-	195,00	37,05	232,05
cena:	m3 za každý další km	m3	1	19,00	19,00	2,85	17,85
cena:	skládkovné	t	1	600,-	19,00	600,00	114,00
48310							
cena:	Dopravní zrcadlo - zřízení (dodavka práce)	ks	1	2450,00	19,00	2450,00	465,50
obsah:	dodávka zrcadla, včetně stojanu a ostatního materiálu označení pracovište dopravním značením příprava nářadí určení místa pro osazení zrcadla vyloubení otvoru pro stojan zrcadla osazení a vyrovnání stojanu, zához kamenem a zabetonování montáž zrcadla na stojan, seřízení nastavení zrcadla upravení a urovnaní terénu kolem stojanu zrcadla příprava dílny k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení						2915,50
Dodávka zrcadel:							
cena:	kulaté zrcadlo o průměru 900 mm	ks	1	7900,00	19,00	7900,00	1501,00
cena:	obdélníkové zrcadlo o rozměru 800 x 1000 mm	ks	1	12000,00	19,00	12000,00	2280,00
48410							
cena:	Dopravní zrcadlo - rovnání stojanu	ks	3	580,00	19,00	1740,00	330,60
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava pojízdné dílny na pracoviště nahřívání v deformované oblasti plamenem, rovnání za tepla nátěr opravených míst kontrola nastavení zrcadla, seřízení uklizení hadic, hořáku a nářadí do pojízdné dílny zrušení dopravního značení						2070,60
48510							
cena:	Dopravní zrcadlo - výměna skla (dodavka práce)	ks	4	990,00	19,00	3960,00	752,40
obsah:	dodávka zrcadla označení pracoviště dopravním značením příprava pojízdné dílny na pracoviště						4712,40

nahřívání v deformované oblasti plamenem, rovnání za tepla
náter opravových míst
kontrola nastavení zrcadla, seřízení
uklizení hadic, hořáku a nářadí do pojízdné dílny
znišení dopravního značení

Dodávka zrcadla:

zrcadlo o průměru 1200 mm

cena:	48910	ks	1	1900,00	1900	1900,00	361,00	2261,00
obsah:	Dopravní zrcadlo - odstranění	ks	1	490,00	19,00	490,00	93,10	583,10

označení pracovišť dopravním značením
příprava nářadí a nakladače na pracovišti
odkopání zeminy a uvolnění stojanu se zrcadlem
uvázání stojanu se zrcadlem na rameno nakladače
vytážení ze země a naložení na dopr. prostředek
zahájení jámy po stojanu zrcadla
zrušení dopravního značení

448694,60 85251,97 533946,57

cena:							
cena:	m3 do 6km	m3	1	135,00	135,00	25,05	160,65
cena:	m3 do 7km	m3	1	150,00	150,00	28,50	178,50
cena:	m3 do 8km	m3	1	165,00	19,00	165,00	196,35
cena:	m3 do 9km	m3	1	180,00	19,00	180,00	214,20
cena:	m3 do 10km	m3	1	195,00	19,00	195,00	232,05
cena:	m3 za každý další km	l	1	15,00	19,00	15,00	2,85
	skládkovné		1	440	250,00	19,00	17,85
cena	51710						
obsah:	Krajnice nezpevněná - zřízení - šířkopisec tl. 8 cm	m2	1	182,00	19,00	182,00	130900,00
označení pracoviště dopravním značením							
dodání šterkopsíku							
příprava nářadí a strojů na pracovišti k činnosti							
rozprostření kameneiva v požadované tloušťce							
v přičném 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						
obsah:	Krajnice nezpevněna - zřízení - Šterkodrt tl. 8 cm	m2	350	178,00	19,00	62300,00	11837,00
označení pracoviště dopravním značením							
dodávka šterkodrti							
příprava nářadí a strojů na pracovišti k činnosti							
rozprostření kameneiva v požadované tloušťce							
v přičném 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						
obsah:	Svahování	m2	1	95,00	19,00	95,00	18,05
označení pracoviště							
příprava univerzálního dokončovacího stroje k práci							
provádění prací na svahu v dosahu výložníku stroje							
příprava univerzálního dokončovacího stroje							
k odjezdu z pracoviště							

51799	zrušení dopravního značení						
cena:							
obsah:	Řízení provozu						
	doprava pracovníků na pracoviště						
	příprava pomůcek na pracoviště						
	řízení provozu						
	dozor na provedenou práci po nezbytně nutné době						
	doprava pracovníků z pracoviště						
52097	Čištění příkopů od odpadků ručně						
cena:							
obsah:	sběr odpadků a naložení na dopravní prostředek						
	odvoz odpadků a uložení na skládku						
52110	Čištění příkopů strojní - příkopovou frézou						
cena:							
obsah:	označení pracoviště dopravním značením						
	příprava frézy z přepravní polohy do polohy pracovní						
	najeť nad příkop, spuštění, čištění příkopu						
	zvedání frézy při přejíždění překážek						
	zvednutí frézy, očištění pracovního orgánu, uvedení						
	frézy do polohy pro převoz						
	zrušení dopravního značení						
52220	Hloubení příkopů strojní - do 0,5 m						
cena:							
obsah:	bm						
	označení pracoviště dopravním značením						
	příprava hlubice na pracoviště						
	najeť nad příkop, spuštění, hloubení příkopu						
	zvedání hlubice při přejíždění překážek						
	zvednutí hlubice, očištění						
	zrušení dopravního značení						
52298	Doprava a poplatek za skladkování						
cena:							
obsah:	dopravné						
	m3 do 1km	m3					
	m3 do 2km	m3					
	m3 do 3km	m3					
	m3 do 4km	m3					
	60,00	19,00					
	75,00	19,00					
	90,00	19,00					
	105,00	19,00					
	11,40	3,10					
	14,25	3,80					
	17,10	4,50					
	107,10	21,75					
	19,95	4,75					
	124,95	26,25					

cena:	m3 do 1km	m3	1	60,00	19,00	60,00	11,40	71,40
cena:	m3 do 2km	m3	1	75,00	19,00	75,00	14,25	89,25
cena:	m3 do 3km	m3	1	90,00	19,00	90,00	17,10	107,10
cena:	m3 do 4km	m3	1	105,00	19,00	105,00	19,95	124,95
cena:	m3 do 5km	m3	1	120,00	19,00	120,00	22,80	142,80
cena:	m3 do 6km	m3	1	135,00	19,00	135,00	25,65	160,65
cena:	m3 do 7km	m3	1	150,00	19,00	150,00	28,50	178,50
cena:	m3 do 8km	m3	1	165,00	19,00	165,00	31,35	196,35
cena:	m3 do 9km	m3	1	180,00	19,00	180,00	34,20	214,20
cena:	m3 do 10km	m3	1	195,00	19,00	195,00	37,05	232,05
cena:	m3 za každý další km	t	1	15,00	19,00	15,00	2,85	17,85
cena:	skládkovné			250,00	19,00	250,00	47,50	297,50
53710	Zřízení dlažděného rigolu	m2	1	835	19,00	835,00	158,65	993,65
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí, tvárnící a písku urovnání a vyspadování terénu, rozprostření písku do potřebné tloušťky vyrovnání, proměření a úprava spádu lože dodání tvárnic nasazení tvárnic, vyrovnání, vyspárování, úprava terénu kolem rigolu přesun nářadí a materiálu zrušení dopravního značení							
55110	Propustek - průměr 50 - 120 cm - čištění	bm	20	248,00	19,00	4960,00	942,40	5902,40
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava ručního nářadí čištění propustku z obou stran pomocí ručního nářadí ukládání nanosu na krajnici ocíštění ručního nářadí zrušení dopravního značení směnový čas na jídlo, oddech a osobní potřeby							
55130	Propustek - průměr do 50 cm - čištění	bm	65	202,00	19,00	13130,00	2494,70	15624,70
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							

55140	cena: obsah:	Propustek - průměr nad 120 cm - čištění označení pracoviště dopravním značením příprava ručního nářadí čištění propustku z obou stran pomocí ručního nářadí ukládání nanosu na krajnici očištění ručního nářadí zrušení dopravního značení	bm	35	375,00	19,00	13125,00	2493,75	15618,75
55198	Doprava a poplatek za skládkování dopravné	t							
	cena: obsah:	m3 do 1km m3 do 2km m3 do 3km m3 do 4km m3 do 5km m3 do 6km m3 do 7km m3 do 8km m3 do 9km m3 do 10km skládkovné	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	60,00 75,00 90,00 105,00 120,00 135,00 150,00 165,00 180,00 195,00 15,00 55610	19,00 19,00 19,00 19,00 19,00 19,00 19,00 19,00 19,00 19,00 19,00 19,00	60,00 75,00 90,00 105,00 120,00 135,00 150,00 165,00 180,00 195,00 15,00 236,00	11,40 14,25 17,10 19,95 22,80 25,65 28,50 31,35 34,20 37,05 2,85 44,84	71,40 89,25 107,10 124,95 142,80 160,65 178,50 196,35 214,20 232,05 17,85 280,84	
	cena: obsah:	Zemní práce - těžení označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí a mechanizace těžení se současným ukládáním vytěžené zeminu v dosahu ramene rypadla ruční dočištěování a úprava terénu očištění nářadí a rypadla, příprava k odjezdu	m3	1	236,00	19,00	236,00	142,50	892,50

55620	Zemní práce - plesun příprava dozemu na pracovišti přemístění výkopku do vzdálenosti max. 60 m zasyp jam, zárezů nebo rýh rozprostření omnice na pláni nebo svahu úprava svahu nebo pláně v zářezech nebo násypech očištění stroje, příprava k odjezdu z pracoviště	m3	1	208,00	19,00	208,00	39,52	247,52
55630	Zemní práce - uložení příprava dozemu na pracovišti rozprostření dovezené zeminy očištění stroje, příprava k odjezdu z pracoviště	m3	1	103,00	19,00	103,00	19,57	122,57
56110	Služby kanalizace - čištění označení pracoviště dopravním značením plnění a doplňování kropičky vodou rozvinutí hadice, čištění kanalizace tlakovou vodou svinutí hadice a přejezd k dalšímu místu zrušení dopravního značení	bm	1	119,00	19,00	119,00	22,61	141,61
58121	Vpuště silné znečištěné - čištění ruční označení pracoviště dopravním značením naplnění a doplňování kropičky vodou příprava pomocného nářadí, rozvinutí hadice ruční čištění vpusti, čištění okolí vpusi a propláchnutí vpusi tlakovou vodou očištění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	ks	10	595,00	19,00	5950,00	1130,50	7080,50
58122	Vpuště silné znečištěné - čištění strojní označení pracoviště dopravním značením příprava fekálního vozu a pomocného nářadí	ks	1	690,00	19,00	690,00	131,10	821,10

		vysáti nečistot savicí fekálního vozu ruční čištění okolí vpusť očištění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracovišť zrušení dopravního značení					
58141	cena:	Revizní šachty silně znečištěné - čištění ruční	ks	1	545,00	19,00	545,00
	obsah:	označení pracoviště dopravním značením naplnění a doplňování kropičky vodou příprava pomocného nářadí, rozvinutí hadice ruční čištění revizních šachet, čištění okolí šachet a proplácchnutí tlakovou vodou očištění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště					103,55
58142	cena:	Revizní šachty silně znečištěné - čištění strojní	ks	1	693,00	19,00	693,00
	obsah:	označení pracoviště dopravním značením naplnění a doplňování kropičky vodou otevření poklopů, pročištění a proplácchnutí vstupu do revizní šachty tlakovou vodou cestup do revizní šachty, pročištění tlakovou vodou spoj. kanalizaci ke vpusti uzavření revizní šachty, očištění okolí očištění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení					824,67
59410	cena:	Silněm obrubu - oprava	bm	1	248,00	19,00	248,00
	obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava materiálu a nářadí odstranění uvolněných nebo poškozených obrub, uložení bet. leže oprava jiných závad ocíštění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu					47,12
							295,12

59710	Silniční obruby - zřízení	bm	1	395,00	19,00	395,00
cena:	obsah:					
	zrušení dopravního značení					

59910	Silniční obruby - rozebrání	bm	1	176	19,00	176,00
cena:	obsah:					
	zrušení dopravního značení					

卷之三

7 OSTATNÍ SILNIČNÍ OBJEKTY

NS	Název činnosti

8 SADOVNICTVÍ

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 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		h 150	997,00	19,00	149550,00	28414,50	177964,50
81020	Likvidace polomu obsah: označení pracoviště dopravním značením příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily řezání kmene a větví poražených stromů na díly vhodné délky pro přepravu doplňování oleje do pily ocistění pily, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení		h 75	265,00	19,00	19875,00	3776,25	23651,25
81030	Zpracování odpadového dřeva obsah: označení pracoviště dopravním značením příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily řezání kmene a větví poražených stromů na díly vhodné délky pro přepravu doplňování oleje do pily ocistění pily, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení		h 250	265,00	19,00	66250,00	12587,50	78837,50
81097	Odvoz štěpků, stroní, větví a keří	km	150	104,00	19,00	15600,00	2964,00	18564,00

81099	Rízení provozu	h	300	300,00	19,00	90000,00	17100,00	107100,00
cena:	doprava pracovníků na pracoviště							
obsah:	příprava pomůcek na pracoviště řízení provozu doporoz na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště							
82110	Vysazování větví kůl a chráničů	ks	1	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 sesíření kořenů, usazení stromku do jamky, zasypávání se současným protiřepáváním zeminy hutnění zeminy mezi kořeny, úprava vodní misky, zalití vodou připevnění stromku ke kůlu popruhem, úprava korunky seříznutím ocíštění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení							
82210	Užívka - zalévání	ks	1	28,00	19,00	28,00	5,32	33,32
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	dodávka technologické vody plňení 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	Reza průkles ze země	ks	80	197,00	19,00	15760,00	2994,40	18754,40
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily							

823320	cena: Řez a průkles ve výškách obsah:	ks	480	355,00	19,00	170400,00
	označení pracoviště dopravním značením příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily řízení dopravy prořezání koruny stromu zařízení řezů barvou soustředění odřezaných větví na hromadu uložení pily zrušení dopravního značení Použití vysokozdvížné plošiny se oceňuje podle NS 82397					32376,00
82397	cena: Použití vysokozdvížné plošiny	h	100	748,00	19,00	74800,00
82410	cena: Ochrana proti škůdcom osazení chráničů obsah:	ks	1	60,00	19,00	14212,00
	označení pracoviště dopravním značením dodávka chrániček příprava obalového materiálu nasazení chrániče kolem stromku, zajistění chrániče přesun k dalšímu stromku zrušení dopravního značení					89012,00
82420	cena: Ochrana proti škůdcom postříků obsah:	ks	150	52,00	19,00	7800,00
	označení pracoviště dopravním značením napuštění vody do nádrže postříkovače, nalít a dodávka postříku rozmíchání postříku příprava postříkovače na pracoviště postřík stromu ruční tyčí od vrcholu stromu dolů a od okraje stromu k jeho vnitřní části					1482,00
						9282,00

		přejezd k dalšímu stromu příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení					
82497	cena: obsah:	Ochrana proti škůdceům - likvidace napadeného listí kontrola zralosti ovoce, určení pořadí sklizně, hledání alejí ocenňování ovocných stromů před sklizní pro prodej soukromým zájemcům všeobecná kontrola stromoví, evidenze poškozených stromů, určování postříků	h	1	246,00	19,00	246,00
82830	cena: obsah:	Likvidace pařezů - do průměru 500 mm označení pracoviště dopravním značením příprava traktoru s frézou nájezd nad pařez, frézování přejezd mezi pařezy malá oprava příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	ks	1	720,00	19,00	720,00
82340	cena: obsah:	Likvidace pařezů - nad průměr 500 mm označení pracoviště dopravním značením příprava traktoru s frézou nájezd nad patez, frézování přejezd mezi pařezy malá oprava příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	ks	1	3280,00	19,00	3280,00
82920	cena: obsah:	Kácení včetně odvětvení - do průměru 300 mm označení pracoviště dopravním značením příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily řízení dopravy určení směru a místa pádu stromu	ks	30	504,00	19,00	15120,00
							2872,80
							17992,80

82930	cena: Kácení včetně odvětvení - průměr 300 - 500 mm obsah: označení pracoviště dopravním značením příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily řízení dopravy určení směru a místa pádu stromu naříznutí, zářez klínu, doříznutí usměrnění pádu stromu odvětvení, rozřezání silných větví a kmene uložení kmene a větví na vzdálenost do 20 m zrušení dopravního značení	ks	30	4950,00	19,00	148500,00	28215,00
82940	cena: Kácení včetně odvětvení - průměr nad 500 mm obsah: označení pracoviště dopravním značením příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily řízení dopravy určení směru a místa pádu stromu naříznutí, zářez klínu, doříznutí usměrnění pádu stromu odvětvení, rozřezání silných větví a kmene uložení kmene a větví na vzdálenost do 20 m zrušení dopravního značení	ks	30	8740,00	19,00	262200,00	49818,00
82999	cena: Řízení provozu obsah: doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracoviště řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutné době doprava pracovníků z pracoviště	h	80	300,00	19,00	24000,00	4560,00
83110	cena: Vysazování keří do jamek obsah: označení pracoviště dopravním značením	m2	1	29,00	19,00	29,00	5,51

	příprava nářadí a keřů dodávka keřů sestřízení kořenů, usazení keře do jamky, zasypaní hutnění zeminy mezi kořeny, úprava vodní misky, zalití vodou ocíštění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště					
83210	Údržba keřů - zalévání označení pracovište dopravním značením dodávka technologické vody plnění a doplňování kropičky vodou příprava kropičky k zalévání zalévání jednotlivých keřů hadicí z autokropičky přejezd mezi skupinami keřů příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	m2	1	10,00	19,00	10,00
						1,90
						11,90
83310	Keře - průkles označení pracoviště dopravním značením příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily provedení průklesu - odstranění zaschlých a poškozených částí keře odstranění přehoustlých a slabých výhonů přechodk další skupině keřů uložení motorové pily zrušení dopravního značení	m2	1	32,00	32,00	6,08
						38,08
83910	Keře - likvidace řezaním označení pracoviště dopravním značením příprava křivořezu, kontrola bezpečnostních prvků vyřezávání keřů, přechody mezi skupinami keřů chemické ošetření řezů	m2	1	21,00	19,00	21,00
						3,99
						24,99

		příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení					
83920	cena: Kře - likvidace výrůstkového porostu obsah:	m2	1	33,00	19,00	33,00	6,27 39,27
84110	cena: Zakládání travních porostů obsah:	m2	1	20,00	19,00	20,00	3,80 23,80
84810	cena: Kosení travních porostů strojní obsah:	m2	1900000	0,80	19,00	1520000,00	288800,00 1808800,00
84820	cena: Kosení travních porostů strojní pod svodky obsah:	m2	30000	1,65	19,00	49500,00	9405,00 58905,00

9 SPRÁVNÍ ČINNOSTI

NS	Název činnosti	Tech.jed.	Počet těch. 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	235,00	19,00	235,00	44,65	279,65
obsah:	doprava na stanoviště							
91910								
cena:	Pohotovost na pracovišti	h	1	220,00	19,00	220,00	41,80	261,80
91920								
cena:	Pohotovost domácí	h	653	90,00		58770,00	11166,30	69936,30

Poznámky:

Součet za sledované období**59225,00 11252,75 70477,75;**

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

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

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

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

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

V Čáslavi dne

V Kutně Hoře dne

Objednatel
SÚS Kutná Hora, přisp.org.Zhотовitel
SILNICE ČÁSLAV-HOLDING, a.s.

Období od 1.1.2007 do 31.12.2007

I ZAJÍSTĚNÍ 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 škvárou	km	1	208	19	208	39,52	247,52
cena:	posyp dřív	km	1500	253	19	379500	72105	451605
obsah:	výkon posypu (bez přejezdů) náklady na nakládku včet.materiálu a jeho dovozu							
11210	Posyp vozovek chemickým materiálem	km	1600	322	19	515200	97888	613088
cena:	výkon posypu (bez přejezdů) náklady na nakládku včet.materiálu a jeho dovozu							
11230	Posyp vozovek chemickým materiálem se zkrapením	km	9000	334	19	3006000	57140	357740
cena:	výkon posypu (bez přejezdů) náklady na nakládku včet.materiálu a jeho dovozu							
11810	Kontrolní jízdy osobním automobilem	km	1900	11	19	20900	3971	24871
cena:	kontrolní jízdy osobním automobilem	km						
11820	Kontrolní jízdy sypacím	km	800	34	19	61200	11028	72828
cena:	kontrolní jízdy sypacím	km						
12110	Odstraňování sněhu předsazenou radlicí	km	10000	98	19	980000	186200	1166200
cena:	výkon prohnovalení (bez přejezdů)	km						
12120	Odstraňování sněhu traktorovou radlicí	h	200	448	19	89600	17024	106624
obsah:	výkon prohnu včetně přejezdů	h						

	cena: obsah:	Odstraňování sněhu frezam.	h	1	1980	19	1980	376,2	2356,2
12310	výkon frézování včetně přejezdů								
	cena: obsah:	Odstraňání sněhu sítovými pluhy	km	1	158	19	158	30,02	188,02
13410	výkon prohruň bez přejezdů								
	cena: obsah:	Dispečerská služba	h	1	1400	355	19	497000	94430
13420	rozsah hodin upřesní OPZS		h	1	1550	220	19	341000	591430
	cena: obsah:	Pohotovost pracovníků na pracovišti	včetně mechatizmu a dopravních prostředků (počet pracovníků upřesní OPZS)	h	500	86	19	43000	405790
13430	včetně mechanizmu a dopravních prostředků (počet pracovníků upřesní OPZS)		h	1	100	392	19	39200	8170
	cena: obsah:	Organizační příprava	kontrola připravenosti techniky na ZU	h	1	392	19	7448	46648
16110	kontrola připravenosti techniky na ZU		m	1	4500	49	19	220500	41895
	cena: obsah:	školení pracovníků k OPZS	dodávka nových zášnežek	ks	1	445	19	445	262395
16210	dodávka nových zášnežek	Zášnežky	m	1	4500	49	19	220500	529,55
	cena: obsah:	postavení, stavení zášnežek	postavení a stavení sněhových tyčí a značek	ks	1	445	19	445	8455
16310	postavení sněhových tyčí a značek	Sněhové tyče a značky	m	1	4500	49	19	220500	386,75
	cena: obsah:	dodávka nových sněhových tyčí a značek	dodávka nových zášnežek	ks	1	445	19	445	170,17
16410	dodávka nových zášnežek	Sněhové tyče a značky	ks	1	325	19	143	325	61,75
	cena: obsah:	Činnost jiné nezahrnuté (ujeté vrsty a namrazky)	postavení a stavení sněhových tyčí a značek	ks	1	325	19	143	386,75
16410	postavení a stavení sněhových tyčí a značek	zřízení samoobslužných skladek (včetně posypového materiálu)	průměrné další činnosti v ZU od souhlasené dispečerem SÚS	h	400	1096	19	438400	83296
	cena: obsah:	případné další činnosti v ZU od souhlasené dispečerem SÚS	úklid po zimě	km	1	1096	19	438400	521696
17110	úklid po zimě	úklid po zimě	km	1	1096	19	438400	83296	392700
	cena: obsah:	samošber	fraktořovým zametačem	km	1	50	19	272500	517,75
	cena: obsah:	silnice udržované inertním posypem	na 1bm = 1,5+1,5=3m2 - fakturace v m2, v účtovnictví v km	km	100	3300	19	3300000	324275

V O Z O V K Y

NS	Název činnosti	Tech.jed.	Počet tech. jed.	Měrná cena bez DPH	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	Celková cena s DPH
20110	Čištění vozovek metením strojné traktorovým zametačem	m2	65000	1,10	19,00	71500,00	13585,00
cena:	označení pracovišť dopravním značením						
obsah:	příprava stroje na pracoviště 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 strojné samosběrem	m2	1	1,70	19,00	1,70	0,32
cena:	označení pracovišť dopravním značením						
obsah:	příprava stroje na pracoviště 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 skladku a popl. za skladkování (obsaženo v NS 20198)						
20121	Čištění vozovek splachováním strojně	m2	1	0,90	19,00	0,90	1,70
cena:	označení pracoviště dopravním značením						
obsah:	dodávka technologické vody plnění a doplňování nádrže kropičky vodou, včetně nákladů na vodu příprava stroje na pracoviště k mytí, příprava nářadí mytí vozovky tlakovou vodou případné odkopání silnéjší 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 - hĺbk	m2	5000	7,10	19,00	35500,00	6745,00
cena:	označení pracoviště dopravním značením						
obsah:	příprava ručního nářadí na pracoviště						

	dodávka veškerého provozního materiálu jízdního pruhu plnění a doplňování nádrže rozstřikovače pojivem příprava rozstřikovače na pracoviště-montáž nástavců stříkacích tyčí,kontrola trysek,nahřívání pojiva na pracovní teplotu,nahřívání potrubí,kohoutů a trysek cirkulaci posílka pojivem a posyp kame- nivem v předepsaném množství hutnění příprava strojů k odjezdu z pracoviště-očištění rozstřikovače, de- montáž nástavců střík.tyčí zrušení DZ s naložením značek na dopr.prostředek					
21445	Náhr.z asfaltové emulze 1,60 kg/m² označení pracoviště dopravním značením s uzavřením jednoho dodávka veškerého provozního materiálu jízdního pruhu plnění a doplňování nádrže rozstřikovače pojivem příprava rozstřikovače na pracoviště-montáž nástavců stříkacích tyčí,kontrola trysek,nahřívání pojiva na pracovní teplotu,nahřívání potrubí,kohoutů a trysek cirkulaci posílka pojivem a posyp kame- nivem v předepsaném množství hutnění příprava strojů k odjezdu z pracoviště-očištění rozstřikovače, de- montáž nástavců střík.tyčí zrušení DZ s naložením značek na dopr.prostředek	m ²	1	37,00	19,00	37,00 7,03 44,03
21455	Náhr.z modifikované emulze 1,60 kg/m² obsah: označení pracoviště dopravním značením s uzavřením jednoho jízdního pruhu plnění a doplňování nádrže rozstřikovače pojivem dodávka veškerého provozního materiálu příprava rozstřikovače na pracoviště-montáž nástavců stříkacích tyčí,kontrola trysek,nahřívání pojiva na pracovní teplotu,nahřívání potrubí,kohoutů a trysek cirkulaci posílka pojivem a posyp kame- nivem v předepsaném množství hutnění příprava strojů k odjezdu z pracoviště-očištění rozstřikovače, de- montáž nástavců střík.tyčí zrušení DZ s naložením značek na dopr.prostředek	m ²	1	38,00	19,00 38,00 7,22 45,22	

21499	Risení provozu a dozor						
cena:							
obsah:	doprava pracovníku na pracoviště příprava pomůcek na pracoviště řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště	h	1	300,00	19,00	300,00	57,00
							357,00
21511	Vysprávky výtluků asfaltovou emulzí a kamenivem						
cena:							
obsah:	označení pracoviště dopravním značením dodávka veškerého provozního materiálu příprava vysprávkové soupravy na pracoviště spojovací postřik vyplňení kamenivem s převýšením, prolití emulzí a posyp kam. drti hutnění, přejezd (přechod) k dalšímu výtluku příprava strojů k odjezdu z pracoviště - očištění soupravy zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	t	80	3395,00	19,00	271600,00	5604,00
							323204,00
21512	Vysprávky výtluků asfaltovou emulzí a kamenivem do uprav.						
cena:							
obsah:	označení pracoviště dopravním značením dodávka veškerého provozního materiálu příprava vysprávkové soupravy na pracoviště fřezování výtluků, vycištění od uvolněného materiálu spojovací postřik vyplňení kamenivem s převýšením, prolití emulzí a posyp kam. drti hutnění, přejezd (přechod) k dalšímu výtluku příprava strojů k odjezdu z pracoviště - očištění soupravy zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	t	1	3950,00	19,00	3950,00	750,50
							4700,50
21518	Vysprávky výtluků s použitím turbomechanizmu						
cena:							
obsah:	označení pracoviště dopravním značením dodávka veškerého provozního materiálu příprava mechanizmů, materiálů a nářadí na pracoviště vycištění od uvoln. materiálu, plnění výtluku kamenivem, zástrčk emulzí přejezd k dalšímu výtluku příprava mechanizmů na odjezd z pracoviště	t	210	3280,00	19,00	688800,00	130872,00
							819672,00

21599	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek						
cena:							
obsah:	Řízení provozu a dozor						
	doprava pracovníků na pracoviště						
	příprava pomůcek na pracoviště						
	dodávka veškerého provozního materiálu						
	řízení provozu						
	dlezor na provedenou práci po nezbytně nutné době						
	doprava pracovníků z pracoviště						
21711	Výsprávky výtluků asfaltovou směsí za horka do upravených	t	60	457,00	19,00	274200,00	52098,00
cena:							
obsah:	označení pracoviště dopravním značením a doprava asfaltové směsi na pracoviště						
	dodávka veškerého provozního materiálu						
	frézování výtluku a vyčištění						
	provedení spojovacího postřiku						
	vyplnění výtluku asf. betonem s převýšením pro hutnění						
	hutnění						
	přejezd k dalšímu výtluku						
	příprava mechanizmů na odjezd z pracoviště						
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek						
21712	Výsprávky výtluků asfaltovou směsí za horka	t	900	3250,00	19,00	2925000,00	555750,00
cena:							
obsah:	označení pracoviště dopravním značením a doprava asfaltové směsi na pracoviště						
	dodávka veškerého provozního materiálu						
	provedení spojovacího postřiku						
	vyplnění výtluku asf. betonem s převýšením pro hutnění						
	hutnění						
	přejezd k dalšímu výtluku						
	příprava mechanizmů na odjezd z pracoviště						
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek						
21713	Výsprávky výtluků asfaltovou směsí za studena	t	8	13490,00	19,00	107920,00	20504,80
cena:							
obsah:	označení pracoviště dopravním značením						
	dodávka veškerého provozního materiálu						
	příprava nářadí na pracoviště						
	vyplnění výtluku směsi						

		začítění okolí výtluku a hutnění přejezd k dalšímu výtluku příprava k odjezdu z pracoviště, očštění nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
21799	Řízení provozu a dozor doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracoviště řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutné dobu doprava pracovníků z pracoviště		h	150	300,00	19,00	45000,00	8550,00	53550,00
22323	Podložka vrstva ze štěrkopísku - tl. 15 cm dovoz potřebného objemu štěrkopísku označení pracoviště dopravním značením rozprostření štěrkopísku v předepsané tl. vyrovnaní do potřebné nivelety zhuťnění vrstvy štěrkopísku úklid pracoviště zrušení dopravního značení včetně naložení značek, případně jeho ponechání do další pracovní fáze		m2	1	148	19,00	148,00	28,12	176,12
22331	Podklad z kameniva obal. asfalem - tl. 5 cm obsah: dovoz potřebného množství kameniva obaleného asfalem označení pracoviště dopravním značením ocíštění ložné plochy		m2	1	260,00	19,00	260,00	49,40	309,40
22342	Podkladní vrstva ze štěrku - tl. 10 cm obsah: dovoz potřebného objemu štěrku zrnitosti 32/63 označení pracoviště dopravním značením		m2	1	78,00	19,00	78,00	14,82	92,82

22362	cena:	Spojovací postřík z asfaltové emulze do 0,8 kg/m²	m ²	16,00	19,00	16,00
	obsah:	dovoz potřebného objemu předepsané emulze				3,04
		označení pracovište dopravním značením				19,04
		výčištění podkladu před postříkem				
		provedení spojovacího postříku v předepsaném dávkování a teplotě vhodným strojem (vysokotlaký rozstříkovač, stroj pro turbo vyprávký 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	m ²	1	73,00	73,00
	obsah:	označení pracoviště dopravn.značením				13,87
		příprava frézy dle frezovaného povrchu a provedení vlastního frezování do předepsané hloubky a profilu				86,87
		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	m ²	1	105,00	105,00
	obsah:	náplň práce stejná jako u NS 22613				19,95
22699	cena:	Rizení provozu a dozor	h	1	300,00	300,00
	obsah:	doprava pracovníků na pracoviště				57,00
		příprava pomůcek na pracoviště				357,00
		rizení provozu				

		dozor na provedenou práci po nezbytně nutné dobu doprava pracovníků z pracoviště							
22712	cena: obsah:	Odstí asfaltového krytu tl. do 10 cm při opravách výtluků označení pracoviště dopravním značením příprava komprezoru,příprava nářadí vyskáni 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. nalоžení značek,případně jeho ponechání do další pracovní fáze	m2	1	195,00	19,00	195,00	37,05	232,05
22799	cena: obsah:	Řízení provozu a dozor doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracoviště řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutné dobu doprava pracovníků z pracoviště doprava pracovníků z pracoviště	h	40	300,00	19,00	12000,00	2280,00	14280,00
22811	cena: obsah:	Rezání asfaltového krytu vozovky hloubky do 5 cm označení pracoviště dopravn.značením příprava pily na asfalt vlastní rezání krytu úklid pracoviště přesun k dalším označeným místům očištění pily,naložení na dopr. prostředek zrušení dopravního značení s naložením značek	bm	1	105	19,00	105,00	19,95	124,95
22812	cena: obsah:	Rezání asfaltového krytu vozovky hloubky 5 - 10 cm náplň práce stejná jako u NS 22811	bm	50	150	19,00	7500,00	1425,00	8925,00
22817	cena: obsah:	Fřezování spár a prasklin označení pracoviště dopravním značením	bm	1	39	19,00	39,00	7,41	46,41

	příprava frézky na spáry vlastní frézování						
	úklid pracoviště						
	přejezd k dalším označeným sparám či prasklinám						
	ocíštění frézky,naložení na doprav.značek,průcházka						
	zrušení doprav.značek,průcházka do další						
	pracovní fáze (bezprostředně by měly následovat práce dle NS 22831)						
22831	cena: obsah:	Zalévání spár a štítovou zálivkou	bm	1	62,00	19,00	62,00
		označení pracoviště doprav.značením příprava tavicího kotle a ručního nářadí,ohřev zálivkové hmoty, vyčistění a profouknutí spáry vč. vyhřátí vlastní zalévání spár,úklid pracoviště přejezd k dalším označeným místům ocíštění pracov.zařízení zrušení doprav.značení vč.naložení na dopr.prostředek,odjezd práce dle tohoto NS by měly bezprostředně navazovat na práce dle NS 22817				11,78	73,78
22899	cena: obsah:	Rizení provozu a dozor	h	1	300	19,00	300,00
		doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracoviště řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutné době doprava pracovníků z pracoviště doprava pracovníků z pracoviště				57,00	357,00
22910	cena: obsah:	Naložení na nákladní automobil a odvoz	t	1	290	19,00	290,00
		dále uvedené práce navazují na práce dle NS 22613 a 22615 jesliže fréza nemá samonakládací pás označení pracoviště doprav.značení příprava stroje na pracoviště nakládání a pojízdění ocíštění vozovky příprava stroje k odjezdu,úklid nářadí zrušení doprav.značení s naložením značek				55,10	345,10

	odjezd z pracoviště, odvoz a uložení materiálu na deponii					
22911	Ruční nakládání	t	380	19,00	380,00	72,20
	označení pracoviště doprav.značkami					
	ruční nakládání odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek					
	ocíštění pracoviště					
	zrušení dopravního značení vč. naložení na dopr.prostředek					
	odvoz naloženého materiálu vč.uložení na deponii,odjezd z pracoviště					
22998	Doprava a poplatek za skladování	t				
	dopravne na skládku					
cena:		m3	m3	1		
cena:		m3	m3	1	60,00	60,00
cena:		m3	m3	1	75,00	75,00
cena:		m3	m3	1	90,00	90,00
cena:		m3	m3	1	105,00	105,00
cena:		m3	m3	1	120,00	120,00
cena:		m3	m3	1	135,00	135,00
cena:		m3	m3	1	150,00	150,00
cena:		m3	m3	1	165,00	165,00
cena:		m3	m3	1	180,00	180,00
cena:		m3	m3	1	195,00	195,00
cena:		m3 za každý další km	m3	1	15,00	15,00
cena:				1	6400,00	6400,00
23120	Dlažba z kostek drobných	m2	500	12,90	12250,00	76755,00
	obsah:					
	doprava materiálu pro lože kostek a vlastních kostek na deponii					
	poblíž pracoviště					
	dodávka kostek a dalšího provozního materiálu					
	označení pracoviště doprav.značením					
	příprava ručního nářadí					
	dovoz materiálu ručně na pracoviště					
	rozprostření lóže					
	kládění kostek dle projektu a ustanoveních ČSN					
	vyplnění spár pískem					
	hurnění položené dlažby dle technolog.předpisů					
	úklid pracoviště,úklid nářadí a zbylého materiálu					

23420	cena:	zrušení doprav.značení s naložením na dopr.prostředek	obsah:		m2	500	155 19,00
	Rozebrání dlažby z kostek drobných						77500,00
	označení pracoviště doprav.značením	příprava ručního nářadí					14725,00
	rozebrání dlažby ručně s pomocí nakladače	očištění kostek					92225,00
	vytřídění kostek s odhozenem na hromadu nebo s naložením	odvoz kostek na deponii					
	uklizení pracoviště,uklizení nářadí	zrušení doprav.značení s naložením značek na dopr.prostředek					
23099	cena:	zrušení doprav.značení s naložením značek na dopr.prostředek	obsah:		h	150	300
	Rízení provozu a dozor	doprava pracovníků na pracoviště				19,00	45000,00
	příprava pomůcek na pracoviště	řízení provozu					8550,00
	dозор na provedenou práci po nezbytně nutné dobu	doprava pracovníků z pracoviště					53550,00
	doprava pracovníků z pracoviště	zpracování					

3 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

NS	Název činnosti	Tech.jed.	Počet tech. jed.	Měrná cena bez DPH	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	Celková cena s DPH
31110	Čištění SDZ mytím strojné	ks	1	42	19	42	7,98
cena:	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 pracoviště k mytí přesun k další dopravní značce příprava stroje k odjezdu z pracoviště,odjezd z pracoviště zrušení dopr. značení (dle TP 66)						49,98
31120	Čištění SDZ mytím ručně	ks	300	65	19	19500	3705
cena:	obsah: naplnění a doplňování nádže s vodou, dodávka vody a odjezd na pracoviště označení pracoviště doprav značením (pohyblivé DZ dle TP 66) příprava stroje na pracoviště k mytí přesun k další doprav.značce příprava stroje a zařízení k odjezdu z pracoviště zrušení doprav značení (dle TP 66),odjezd z pracoviště						23205
31210	Nátěr rubu SDZ včetně stojanu	ks	50	180	19	9000	1710
cena:	obsah: označení pracoviště doprav.značením příprava a řeďení barev,příprava ostatního materiálu a náradí očištění rubu stojanu a značky natření fermežovou barvou na konstrukce naložení prázdných obalů a zbytků barev na dopr.prostředek přesun k další SDZ očištění štětců a ostatních pomůcek zrušení doprav.značení s naložením značek na doprav.prostředek						10710
31220	Nátěr rubu SDZ včetně očištění	ks	1	127,00	19	127	24,13
cena:	obsah: označení pracoviště doprav značením příprava barev a ostatního materiálu a náradí očištění rubu značky						151,13

cena:	míšní tabule - typ IS 12	KS	1	1390,00	19	1390	264,1	1654,1
cena:	tabule - typ IP 14	KS	1	3510,00	19	3510	666,9	4176,9
cena:	tabule - typ IP 16	KS	1	3780,00	19	3780	718,2	4498,2
31350	Nárovnání stojanu SDZ	KS	200	155,00	19	31000	5890	36890
cena:	obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava ručního nářadí na pracoviště výrovnání deformovaného stojanu značky uložení ručního nářadí na dopravní prostředek zrušení dopravního značení						
31360	Výrovnání SDZ	KS	200	165	19	33000	6270	39270
cena:	obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava ručního nářadí na pracoviště demonitáz 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	Zřizování SDZ včetně stojanu a pásky (dotikkva práce)	KS	50	195	19	59/50	11352,5	71025
cena:	obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava stroje a nářadí vyloubení otvoru pro patku značky osazení, výrovnání, zához nebo zabetonování upravení a urovnání 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 fólie tl. 1 se zaručenou životností 7 let v základní velikosti						
cena:	kulatá značka - typ B	KS	1	1210	19	1210	229,9	1439,9
cena:	trojúhelník - typ A	KS	1	1090	19	1090	207,1	1297,1
cena:	dodatková tabule - typ E2	KS	1	870	19	870	165,3	1035,3
cena:	směrová šípka II - typ IS 3a	KS	1	1750	19	1750	332,5	2082,5

cena:	směrová šípka 2F - typ IS 3b							
cena:	mísnička tabule - typ IS 12	ks	2020	19	2020	383,8	2403,8	
cena:	rabilé - typ IP 14	ks	1390	19	1390	264,1	1054,1	
cena:	tabule - typ IP 16	ks	3510	19	3510	666,9	4176,9	
	31810		3780	19	3780	718,2	4498,2	
cena:	Oprava sijanu SDZ s výměnou patky							
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava pojízdné díly na pracoviště 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							
obsah:	označení pracoviště příprava náradí z pojízdné díly demontáž štítu značky a uložení do díly obnažení patky, vytážení patky, případně upálení sloupku hořákem urovnání terénu v prostoru bývalé značky příprava pojízdné díly k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	ks	80	245,00	19	19600	3724	23324
	32110							
cena:	Mýtí velkoplošných značek strojní							
obsah:	označení pracoviště dopravním značením plnění a doplňování nádrže vodou napouštěním z hydrantu příprava stroje na pracoviště k mýtí mytí značek příprava stroje k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	m2	1	40,00	19	40	7,6	47,6
	32220							
cena:	Nátěr rámů velkoplošné značky							
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava a ředění barvy, příprava ostatního materiálu a nářadí zběžné očištění rámů značky natření fermežovou barvou na konstrukce naložení prázdných obalů a zbytků barev na dopravní prostředek	m2	1	44,00	19	144	27,36	171,36