

21499	Rízení provozu a dozor doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště	h	1,00	300,00	19%	300,00	57,00	357,00
21511	Vysprávký výtlučků asfaltovou emulzí a kamenivem 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 hutnění, přejezd (přechod) k dalšímu výtlučku příprava strojů k odjezdu z pracoviště - očištění soupravy zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	t	310,00	3900,00	19%	1209000,00	229710,00	1438710,00
21512	Vysprávký výtlučků asfaltovou emulzí a kamenivem do uprav. 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 hutnění, přejezd (přechod) k dalšímu výtlučku příprava strojů k odjezdu z pracoviště - očištění soupravy zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	t	1,00	4050,00	19%	4050,00	769,50	4819,50
21518	Vysprávký výtlučků s použitím turbomechanizmů označení pracoviště dopravním značením dodávka veškerého provozního materiálu příprava mechanismů, materiálů a nářadí na pracovišti vyčištění od uvoln.materiálu, plnění výtlučku kamenivem, zástřik emulzí přejezd k dalšímu výtlučku příprava mechanismů na odjezd z pracoviště	t	1,00	3020,00	19%	3020,00	573,80	3593,80

22362	označení pracoviště dopravním značením rozproštění šetrku v požadované tl. a niveletě zhutnění podkl. vrstvy šetrku zrušení doprav. značení vč. naložení značek, případně jeho ponechání do další pracovní fáze	m2	1,00	17,00	19%	17,00	3,23	20,23
cena:	Spojovací postřik z asfaltové emulze do 0.8 kg/m2							
obsah:	dovoz potřebného objemu předepsané emulze označení pracoviště dopravním značením vyčištění podkladu před postřikem provedení spojovacího postřiku v předepsaném dávkování a teplotě vhodným strojem (vysokotlaký rozstřikovač, stroj pro turbo vysprávk a pod.) úklid pracoviště zrušení dopravního značení včetně naložení značek, případně jeho ponechání do další pracovní fáze							
22613	Frézování ploch do hloubky 4 cm	m2	1,00	75,00	19%	75,00	14,25	89,25
cena:	označení pracoviště doprav. značením příprava frézy dle frézovaného povrchu a provedení vlastního frézování do předepsané hloubky a profilu při použití frézy s nakládacím pasem naložení na dopravní prostředek (jinak navazují práce dle NS 229)							
obsah:	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	Frézování ploch do hloubky 6 cm	m2	1,00	100,00	19%	100,00	19,00	119,00
cena:	náplň práce stejná jako u NS 22613							
obsah:								
22699	Rízení provozu a dozor	h	1,00	300,00	19%	300,00	57,00	357,00
cena:	doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti							
obsah:								

22712	řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště	m2	1,00	200,00	19%	200,00	38,00	238,00
cena:	Odstr. asfaltového krytu tl. do 10 cm při opravách výtluků							
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava komprezoru, 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		h	1,00	300,00	19%	300,00	57,00	357,00
cena:	Řízení provozu a dozor							
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		bm	1,00	100,00	19%	100,00	19	119
cena:	Řezání asfaltového krytu vozovky hloubky do 5 cm							
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		bm	25,00	145,00	19%	145,00	688,75	4313,75
cena:	Řezání asfaltového krytu vozovky hloubky 5 - 10 cm							
obsah:	náplň práce stejná jako u NS 22811							
22817		bm	1,00	40,00	19%	40,00	7,6	47,6
cena:	Frézování spár a prasklín							

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 strojně 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)	ks	1,00	40	19%	40	7,6	47,6
31120	Čištění SDZ mytím ručně 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 dopravní značce příprava stroje a zařízení k odjezdu z pracoviště zrušení doprav.značení (dle TP 66),odjezd z pracoviště	ks	69,00	70	19%	4830	917,7	5747,7
31210	Nátěr rubu SDZ včetně stojanu označení pracoviště doprav.značením příprava a ředění barvy,příprava ostatního materiálu a nářadí očistění rubu stojanu a značky natření fermezovou barvou na konstrukce naložení prázdných obalů a zbytků barev na dopr.prostředek přesun k další SDZ očistění štětců a ostatních pomůcek zrušení doprav.značení s naložením značek na doprav.prostředek	ks	1,00	180	19%	180	34,2	214,20
31220	Nátěr rubu SDZ včetně očištění označení pracoviště doprav.značením příprava barev a ostatního materiálu a nářadí očistění rubu značky	ks	1,00	120,00	19%	120,00	22,80	142,80

cena:	místní tabule - typ IS 12	ks	1,00	1350,00	19%	1350,00	256,50	1606,50
cena:	tabule - typ IP 14	ks	1,00	3700,00	19%	3700,00	703,00	4403,00
cena:	tabule - typ IP 16	ks	1,00	3700,00	19%	3700,00	703,00	4403,00
31350								
cena:	Narovnáni stojanu SDZ	ks	120,00	150,00	19%	18000,00	3420,00	21420,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava ručního nářadí na pracovišti vyrovnaní deformovaného stojanu značky uložení ručního nářadí na dopravní prostředek zrušení dopravního značení							
31360								
cena:	Vyrovnaní SDZ	ks	120,00	170	19%	20400	3876	24276
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava ručního nářadí na pracovišti demontáž štítu značky ze stojanu vyrovnaní deformované značky na rovné desce montáž štítu značky ze stojanu, kontrola úhlu nastavení do vozovky uložení ručního nářadí na dopravní prostředek zrušení dopravního značení							
31635								
cena:	Zřizování SDZ včetně stojanu a patky (dodávka práce)	ks	20,00	550	19%	11000	2090	13090
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava stroje a nářadí vyhloubení otvoru pro patku značky osazení, vyrovnaní, zához nebo zabetonování upravení a urovnaní terénu kolem značky příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek Dodávka značek: Značky musí odpovídat normě ČSN EN 12899-1 provedení: materiál ocelový plech pozinkovaný tl. 1 mm s dvojitým ohybem, . činná plocha z retroflexní folie tř. 1 se zaručenou životností 7 let v základní velikosti							
cena:	kulatá značka - typ B	ks	1,00	1050	19%	1050	199,5	1249,5
cena:	trojúhelník - typ A	ks	1,00	1000	19%	1000	190	1190
cena:	dodateková tabule - typ E2	ks	1,00	850	19%	850	161,5	1011,5
cena:	směrová šipka lf. - typ IS 3a	ks	1,00	1650	19%	1650	313,5	1963,5

cena:	směrová šípka 2ř. - typ IS 3b	ks	1,00	2650	19%	2650	503,5	3153,5
cena:	místní tabule - typ IS 12	ks	1,00	1350	19%	1350	256,5	1606,5
cena:	tabule - typ IP 14	ks	1,00	3700	19%	3700	703	4403
cena:	tabule - typ IP 16	ks	1,00	3700	19%	3700	703	4403
31810								
cena:	Oprava stojanu SDZ s výměnou patky	ks	1,00	700	19%	700	133	833
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava pojízdné dílny na pracovišti demontáž značky ze sloupku demontáž poškozené patky montáž nové patky a sloupku, montáž značky zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
31910								
cena:	Likvidace SDZ	ks	40,00	245,00	19%	245,00	1862,00	11662,00
obsah:	označení pracoviště příprava nářadí z pojízdné dílny demontáž štítu značky a uložení do dílny obnažení patky, vytažení patky, případně upálení sloupku hořákem urovnání terénu v prostoru bývalé značky příprava pojízdné dílny k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
32110								
cena:	Mytí velkoplošných značek strojně	m2	1,00	40,00	19%	40,00	7,60	47,60
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	140,00	19%	140,00	26,60	166,60
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava a ředění barvy, příprava ostatního materiálu a nářadí zběžné očištění rubu značky natření fermezovou barvou na konstrukce naložení prázdných obalů a zbytků barev na dopravní prostředek							

38712	rozměřování a vyznačování trasy barvou provedení vlastního značení, rozmístění dopravních kuželů plnění a doplňování nádrže značkovače barvou sběr dopravních kuželů s naložením očistění značkovače příprava značkovače k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	bm	1,00	22,00	19%	22,00	4,18	26,18
cena:	VDZ - vodící proužky 25 cm s balotinou - zřízení vč. předzna							
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava značkovače, pomůcek a barev na pracovišti rozměřování a vyznačování trasy barvou provedení vlastního značení, rozmístění dopravních kuželů plnění a doplňování nádrže značkovače barvou a zásobníku balotinou sběr dopravních kuželů s naložením očistění značkovače příprava značkovače k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
38720	VDZ - vodící proužky 25 cm - obnova označení pracoviště dopravním značením příprava značkovače, pomůcek a barev na pracovišti provedení značení rozmístění dopravních kuželů plnění a doplňování nádrže značkovače barvou sběr dopravních kuželů s naložením očistění značkovače příprava značkovače k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	bm	1,00	18,00	19%	18,00	3,42	21,42
cena:	VDZ - vodící proužky 25 cm - obnova							
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava značkovače, pomůcek a barev na pracovišti provedení značení rozmístění dopravních kuželů plnění a doplňování nádrže značkovače barvou sběr dopravních kuželů s naložením očistění značkovače příprava značkovače k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
38722	VDZ - vodící proužky 25 cm s balotinou - obnova označení pracoviště dopravním značením příprava značkovače, pomůcek a barev na pracovišti provedení značení s posypem balotinou rozmístění dopravních kuželů plnění a doplňování nádrže značkovače barvou a zásobníku balotinou	bm	1,00	20,00	19%	20,00	3,80	23,80
cena:	VDZ - vodící proužky 25 cm s balotinou - obnova							
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava značkovače, pomůcek a barev na pracovišti provedení značení s posypem balotinou rozmístění dopravních kuželů plnění a doplňování nádrže značkovače barvou a zásobníku balotinou							

4 **BEZPEČNOSTNÍ ZAŘÍZENÍ A VYBAVENÍ**

NS	Název činnosti	Tech.jed.	Počet tech. jed.	Měrná cena bez DPH	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
41110	Čištění svodidel mytím strojně 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	1,00	5,50	19%	5,50	1,05	6,55
41210	Nátěr svodidel s očištěním - stříkáním označení pracoviště dopravním značením příprava kompresoru, stříkací pistole, ředění barev očištění svodidla ocelovým kartáčem a hadrem stříkání, přesun podél svodidla příprava k odjezdu z pracoviště, vyčištění pistole, uklizení prázdných obalů zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	bm	1,00	140,00	19%	140,00	26,60	166,60
41220	Nátěr svodidel s očištěním - štětcem 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	bm	1,00	165,00	19%	165,00	31,35	196,35
41310	Ocelová svodidla - zřízení souvisle označení pracoviště dopravním značením dodávka materiálu vytýčení směru, rozměření vzdáleností sloupků, rozvoz pásnic a sloupků po trase	bm	1,00	1180,00	19%	1180,00	224,20	1404,20

41320	příprava beranidla k práci osazení sloupků beraněním, vyrovnávání výšky přejezdy k jednotlivým označeným místům beranění montáž spojek a pásnic na sloupky, vyrovnávání směru a výšky příprava beranidla k odjezdu zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	bm	1,00	1300,00	19%	1300,00	247,00	1547,00
cena:	Ocelová svodidla - zřízení jednotlivě							
obsah:	označení pracoviště dopravním značením dodávka materiálu vytýčení 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 sloupky, vyrovnávání směru a výšky příprava beranidla k odjezdu zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
41410	Ocelová svodidla - opravy, rovnání označení pracoviště dopravním značením dodávka spojovacího materiálu a sloupků příprava kyslíko-acetylenové soupravy na pracovišti nahřívání deformované části svodidla rovnání svodidla za tepla příprava dílny na odjezd zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	bm	50,00	350,00	19%	17500,00	3325,00	20825,00
cena:	Ocelová svodidla - opravy s dodáním nové svodnice							
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí z pojízdné dílny demontáž poškozené svodnice, v případě nutnosti použití ohřevu plamenem, nebo řezání vyrovnání sloupků a spojek montáž nové svodnice vyrovnání směru a výšky svodidla zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	bm	1,00	880,00	19%	880,00	167,20	1047,20
41910								

cena:	Ocelová svodidla - likvidace	1,00	230,00	19%	230,00	43,70	273,70
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí z pojízdné dílny demontáž svodnic a spojek vytažení sloupků naložení demontovaného materiálu na vozidlo a odvoz zrušení dopravního značení na skládce SÚS	bm					
42210							
cena:	Nátěr zábradlí včetně očištění	60,00	145,00	19%	8700,00	1653,00	10353,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením dodávka nátěrových hmot příprava nátěrových hmot a pomůcek očištění zábradlí ocelovým kartáčem a hadrem ruční nátěr barvou příprava k odjezdu z pracoviště, očištění pomůcek, vymytí štětců, uklizení prázdných obalů zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	bm					
42310							
cena:	Osazení zábradlí včetně dodání	10,00	1200,00	19%	12000,00	2280,00	14280,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava kompresoru PKD 6 a dalšího nářadí rozměření vzdálenosti pro otvory na sloupky zábradlí vysekání otvorů sbíjecím kladivem zasazení sloupků zábradlí do vysekávaných otvorů ustavení zábradlí, vyrovnání směru a výšky, zabetonování příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	bm					
42910							
cena:	Zábradlí - likvidace	1,00	245,00	19%	245,00	46,55	291,55
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava kyslíko-acetylenové soupravy na pracovišti jednotlivé sloupky odřezat plamenem, zábradlí naložit na dopravní prostředek příprava dílny na odjezd zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	bm					
44110							
cena:	Nástavce na svodidla - čištění	1,00	15,00	19%	15,00	2,85	17,85
obsah:	označení pracoviště dopravním značením	ks					

	nákup technologické vody plnění a doplňování vody napouštěním z hydrantu nebo čerpáním vlastním agregátem příprava mycího zařízení, seřízení kartáčů čištění nástavců na svodidla mytím přejezd k jednotlivým nástavcům příprava mycího zařízení k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								
443 10		ks	1,00	230,00	19%	230,00	43,70	273,70	
cena:	Nástavce na svodidla - zřízení								
obsah:	označení pracoviště dopravním značením dodávka nástavců včetně dalšího materiálu příprava materiálu a nářadí na pracovišti osazení a přišroubování nástavce přejezd k jednotlivým nástavcům příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení								
444 10		ks	1,00	40,00	19%	40,00	7,60	47,60	
cena:	Nástavce na svodidla z PE - rovnání								
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí uvolnění šroubového spoje držáku nástavce ke svodidlu narovnání nástavce, dotažení šroubu přejezd k jednotlivým nástavcům uklizení ručního nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								
445 10		ks	1,00	70,00	19%	70,00	13,30	83,30	
cena:	Nástavce na svodidla - výměna 1 odrazky								
obsah:	označení pracoviště dopravním značením demontáž poškozené odrazky montáž nové odrazky eventuelně nalepení folie zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								
449 10		ks	1,00	50,00	19%	50,00	9,50	59,50	
cena:	Nástavce na svodidla - demontáž								
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí								

45321	Směrové sloupky dělené - zřízení s obetonováním patky	ks	1,00	360,00	19%	360,00	68,40	428,40
cena:								
obsah:	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 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	180,00	45,00	19%	8100,00	1539,00	9639,00
cena:								
obsah:	označení pracoviště dopravním značením obnovení otvoru ručním nářadím, vyčištění otvoru zaklinování, kontrola polohy, zásyp, hutnění příprava k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení							
45410	Směrové sloupky - vyrovnání	ks	110,00	35,00	19%	3850,00	731,50	4581,50
cena:								
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava ručního nářadí narovnání, směrové, výškové a vertikální vyrovnání, zhutnění, urovnání terénu uklizení ručního nářadí zrušení dopravního značení							
45510	Směrové sloupky - výměna 1 odrazky	ks	1,00	70,00	19%	70,00	13,30	83,30
cena:								
obsah:	označení pracoviště dopravním značením demontáž poškozené odrazky montáž nové odrazky eventuelně nalepení folie zrušení dopravního značení							
46210	Bílění stromu	ks	1,00	85,00	19%	85,00	16,15	101,15
cena:								
obsah:	označení pracoviště dopravním značením dodávka barvy a dalšího spotřebního materiálu příprava barvy, nalití do kbelíku							

cena:	m3 do 6km					135	19%	135			135	25,65	160,65
cena:	m3 do 7km					150,00	19%	150,00			150,00	28,50	178,50
cena:	m3 do 8km					165	19%	165			165	31,35	196,35
cena:	m3 do 9km					180	19%	180			180	34,2	214,2
cena:	m3 do 10km					195	19%	195			195	37,05	232,05
cena:	m3 za každý další km					15	19%	15			15	2,85	17,85
cena:	skládkovné					850	19%	850			850	161,5	1011,5
48310													
cena:	Dopravní zrcadlo - zřízení (dodávka práce)					1000,00	19%	1000,00			1000,00	190,00	1190,00
obsah:	dodávka zrcadla, včetně stojanu a ostatního materiálu označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí určení místa pro osazení zrcadla vyhloubení otvoru pro stojan zrcadla osazení a vyrovnání stojanu, zához kamenem a zabetonování montáž zrcadla na stojan, seřízení nastavení zrcadla upravení a urovnění terénu kolem stojanu zrcadla příprava dílny k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení Dodávka zrcadel:												
cena:	kulaté zrcadlo o průměru 900 mm					8000,00	19%	8000,00			8000,00	1520,00	9520,00
cena:	obdélníkové zrcadlo o rozměru 800 x 1000 mm					12000,00	19%	12000,00			12000,00	2280,00	14280,00
48410													
cena:	Dopravní zrcadlo - rovnání stojanu					600,00	19%	600,00			600,00	114,00	714,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava pojízdné dílny na pracovišti 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												
48510													
cena:	Dopravní zrcadlo - výměna skla (dodávka práce)					980,00	19%	980,00			980,00	186,20	1166,20
obsah:	dodávka zrcadla označení pracoviště dopravním značením příprava pojízdné dílny na pracovišti												

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 strojní označení pracoviště dopravním značením příprava stroje na pracovišti k zamezení zametání vozovky příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení	m2	1,00	1,10	19%	1,10	0,21	1,31
51310	Krajnice nezpevněná - seřezávání s odhozem do příkopu 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	m2	1,00	2,80	19%	2,80	0,53	3,33
51321	Krajnice nezpevněná - seřezávání s naložením materiálu označení pracoviště dopravním značením příprava seřezávače krajnic k práci seřezávání krajnice s naložením seřezaného nánosu a dirnu na dopavní prostředek odvoz seřezaného nánosu příprava seřezávače k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	m2	6300,00	22,00	19%	138600,00	26334,00	164934,00
51398	Doprava a poplatek za skládkování dopravné	t						
	cena:							
	cena:	m3 do 1km	1,00	60,00	19%	60,00	11,40	71,40
	cena:	m3 do 2km	1,00	75,00	19%	75,00	14,25	89,25
	cena:	m3 do 3km	1,00	90,00	19%	90,00	17,10	107,10
	cena:	m3 do 4km	1,00	105,00	19%	105,00	19,95	124,95
	cena:	m3 do 5km	1,00	120,00	19%	120,00	22,80	142,80

58141	příprava fekálního vozu a pomocného nářadí vysátí nečistot savicí fekálního vozu ruční čištění okolí vpustí očistění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	ks	1,00	550,00	19%	550,00	104,50	654,50
cena:								
obsah:	Revizní šachty silně znečištěné - čištění ruční označení pracoviště dopravním značením naplnění a doplňování kroupičky vodou příprava pomocného nářadí, rozvinutí hadice ruční čištění revizních šachet, čištění okolí šachet a propláchnutí tlakovou vodou očistění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení							
58142	Revizní šachty silně znečištěné - čištění strojní označení pracoviště dopravním značením naplnění a doplňování kroupičky vodou otevření poklopu, pročištění a propláchnutí vstupu do revizní šachty tlakovou vodou sestup do revizní šachty, pročištění tlakovou vodou spoj, kanalizaci ke vpustí uzavření revizní šachty, očistění okolí očistění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	ks	1,00	695,00	19%	695,00	132,05	827,05
cena:								
obsah:								
59410	Silniční obruby - oprava označení pracoviště dopravním značením příprava materiálu a nářadí odstranění uvolněných nebo poškozených obrub, odstranění bet. lože uložení obrub, vyrovnání, spárování oprava jiných závad	bm	1,00	245,00	19%	245,00	46,55	291,55
cena:								
obsah:								

7 OSTATNÍ SILNIČNÍ OBJEKTY

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

NS	Název činnosti	Tech.jed.	Počet tech. jed.	Měrná cena bez DPH	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
81010	Štěpkování 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	490,00	1000,00	19%	490000,00	93100,00	583100,00
81020	Likvidace polomů označení pracoviště dopravním značením příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily řezání kmenů a větví poražených stromů na díly vhodné délky pro přepravu doplňování oleje do pily očistění pily, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	h	120,00	270,00	19%	32400,00	6156,00	38556,00
81030	Zpracování odpadového dřeva označení pracoviště dopravním značením příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily řezání kmenů a větví poražených stromů na díly vhodné délky pro přepravu doplňování oleje do pily očistění pily, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	h	630,00	270,00	19%	170100,00	32319,00	202419,00
81097	Odvoz štěpků, stromů, větví a keřů	km	970	98,00	19%	95060,00	18061,40	113121,40

81099	Rízení provozu	h	1,00	300,00	19%	300,00	57,00	357,00
cena:	doprava pracovníků na pracoviště							
obsah:	příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště							
82110	Vysazování včetně kůlu a chrániče	ks	65	290,00	19%	18850,00	3581,50	22431,50
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	příprava nářadí, stromků a kůlů dodávka sazenic, kůlů a chrániček sestřížení kořenů, usazení stromku do jamky, zасыпávání se současným protřepáváním zeminy hutnění zeminy mezi kořeny, úprava vodní mísky, zalití vodou přípevnění stromku ke kůlu popruhem, úprava korunky seříznutím očistění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení							
82210	Údržba - zalévání	ks	1,00	28,00	19%	28,00	5,32	33,32
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	dodávka technologické vody plnění a doplňování kropičky vodou příprava kropičky k zalévání zalévání jednotlivých stromů hadicí z kropičky přejezd mezi stromy příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení							
82310	Řez a průklest ze země	ks	1100,00	198,00	19%	217800,00	41382,00	259182,00
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily							

9 SPRÁVNÍ ČINNOSTI

NS	Název činnosti	Tech.jed.	Počet tech. jed.	Mírná cena bez DPH	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
91520								
cena:	Sčítání dopravy ve všední dny	h	1,00	230,00	19%	230,00	43,70	273,70
obsah:	doprava na stanoviště			0,00	0%	0,00	0,00	0,00
91910								
cena:	Pohotovost na pracovišti	h	1,00	220,00	19%	220,00	41,80	261,80
91920								
cena:	Pohotovost domácí	h	1,00	60,00	19%	60,00	11,40	71,40
	Součet za sledované období							

Poznámky:

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

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

NS s koncovým dvojcíslicím 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.

Celkem						510,00 Kč	96,90 Kč	606,90 Kč
---------------	--	--	--	--	--	-----------	----------	-----------

Cena celkem za rok bez DPH : 12.206.082,20 Kč

DPH 19%: 2.319.155,62 Kč

Cena celkem za rok včetně DPH : 14.525.237,82 Kč

2 VOZOVKY

NS	Název činnosti	Tech.jed.	Počet tech. jed.	Měrná cena bez DPH	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
20110	Čištění vozovek metením strojně traktorovým zametačem 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	m2	9000	1,10	19%	9900,00	1881,00	11781,00
20111	Čištění vozovek metením strojně samosběrem označení pracoviště dopravním značením příprava stroje na pracovišti k zametání, naplnění a doplň. vodou zametání se sběrem nečistot s ukládáním do nádrže, otáčení vysypání obsahu nádrže drobná oprava příprava stroje k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení s nalož. značek na dopr. prostředek neobsahuje dopravu na skládku a popl. za skládkování (obsaženo v NS 20198)	m2	1,00	1,60	19%	1,60	0,30	1,90
20121	Čištění vozovek splachováním strojně 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	m2	21000,00	0,90	19%	18900,00	3591,00	22491,00
20140	Čištění vozovek odkopem - vrstva do 5 cm - ručně označení pracoviště dopravním značením příprava ručního nářadí na pracovišti	m2	11400,00	7,00	19%	79800,00	15162,00	94962,00

cena:		m3 za každý další km	m3	1,00	15,00	19%	15,00	2,85	17,85
cena:	skládkovné		t	40,00	850,00	19%	34000,00	6460,00	40460,00
20297									
cena:	Zabezpečení pracoviště (světelná šipka, souprava světel, kuže		h	1,00	200,00	19%	200,00	38,00	238,00
obsah:	mimo označení světelnou šipkou na vlačstním pracovním stroji								
21110									
cena:	Letní pohoz (0.5 - 1 kg / m2)		m2	1,00	2,00	19%	2,00	0,38	2,38
obsah:	označení pracoviště dopravním značením dodávka kameniva plnění a doplňování sypače kamenivem strojný posyp s možným přebytkem kameniva případný doplňující ruční posyp v podélném směru příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek DZ omezující dovol. rychlost se ponechají na místě po dobu 1 týdne								
21310									
cena:	Kalový zákryt "Slurry seal" 4 mm		m2	1,00	35,00	19%	35,00	6,65	41,65
obsah:	označení pracoviště dopravním značením dodávka veškerého provozního materiálu plnění a doplňování nádrží pokladače vodou, emulzí, stabilizátorem a kamenivem příprava pokladače na pracovišti k pokládce provedení kalového zákrytu příprava pokladače k odjezdu z pracoviště, očištění od směsi zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								
21320									
cena:	Kalový zákryt "Slurry seal" 6 mm		m2	1,00	42,00	19%	42,00	7,98	49,98
obsah:	označení pracoviště dopravním značením plnění a doplňování nádrží pokladače vodou, emulzí, stabilizátorem a kamenivem dodávka veškerého provozního materiálu příprava pokladače na pracovišti k pokládce provedení kalového zákrytu příprava pokladače k odjezdu z pracoviště, očištění od směsi zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								
21425									
cena:	Nátěr ze silničního asfaltu 1.50 kg/m2		m2	1,00	35,00	19%	35,00	6,65	41,65
obsah:	označení pracoviště dopravním značením s uzavřením jednoho								

	<p>dodávka veškerého provozního materiálu jízdního pruhu plnění a doplňování nádrže rozstřikovače pojivem příprava rozstřikovače na pracovišti-montáž nástavců stříkacích tyčí,kontrola trysek,nahřívání pojiva na pracovní teplotu,nahřívání potrubí,kohoutů a trysek cirkulací postřik pojivem a posyp kame- nivem v předepsaném množství hutnění příprava strojů k odjezdu z pracoviště-očištění rozstřikovače, de- montáž nástavců střík.tyčí zrušení DZ s naložením značek na dopr.prostředek</p>							
21445		m2	1,00	37,00	19%	37,00	7,03	44,03
cena:	<p>Nátěr 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 pracovišti-montáž nástavců stříkacích tyčí,kontrola trysek,nahřívání pojiva na pracovní teplotu,nahřívání potrubí,kohoutů a trysek cirkulací postřik pojivem a posyp kame- nivem v předepsaném množství hutnění</p>							
obsah:								
21455		m2	1,00	40,00	19%	40,00	7,60	47,60
cena:	<p>Nátěr z modifikované emulze 1.60 kg/m2 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 tyčí,kontrola trysek,nahřívání pojiva na pracovní teplotu,nahřívání potrubí,kohoutů a trysek cirkulací postřik pojivem a posyp kame- nivem v předepsaném množství hutnění</p>							
obsah:								

21499	Rízení provozu a dozor doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště	h	1,00	300,00	19%	300,00	57,00	357,00
21511	Výsračky výtlačků asfaltovou emulzí a kamenivem 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 hutnění, přejezd (přechod) k dalšímu výtlačku příprava strojů k odjezdu z pracoviště - očištění soupravy zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	t	310,00	3900,00	19%	1209000,00	229710,00	1438710,00
21512	Výsračky výtlačků asfaltovou emulzí a kamenivem do oprav. označení pracoviště dopravním značením dodávka veškerého provozního materiálu příprava vysprávkové soupravy na pracovišti frézování výtlačků, vyčištění od uvolněného materiálu spojovací postřik vyplnění kamenivem s převýšením, prolití emulzí a posyp kam. drtí hutnění, přejezd (přechod) k dalšímu výtlačku příprava strojů k odjezdu z pracoviště - očištění soupravy zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	t	1,00	4050,00	19%	4050,00	769,50	4819,50
21518	Výsračky výtlačků s použitím turbomechanizmů označení pracoviště dopravním značením dodávka veškerého provozního materiálu příprava mechanismů, materiálů a nářadí na pracovišti vyčištění od uvoln.materiálu, plnění výtlačku kamenivem, zástřik emulzí přejezd k dalšímu výtlačku příprava mechanismů na odjezd z pracoviště	t	1,00	3020,00	19%	3020,00	573,80	3593,80

22362	označení pracoviště dopravním značením rozproštění šterku v požadované tl. a niveletě zhutnění podkl. vrstvy šterku zrušení doprav.značení vč. naložení značek, případně jeho ponechání do další pracovní fáze	m2	1,00	17,00	19%	17,00	3,23	20,23
cena:	Spojovací postřík z asfaltové emulze do 0.8 kg/m2							
obsah:	dovoz potřebného objemu předepsané emulze označení pracoviště dopravním značením vyčištění podkladu před postříkem provedení spojovacího postříku v předepsaném dávkování a teplotě vhodným strojem (vysokotlaký rozstříkovač, stroj pro turbo vysprávký a pod.) úklid pracoviště zrušení dopravního značení včetně naložení značek, případně jeho ponechání do další pracovní fáze							
22613	Frézování ploch do hloubky 4 cm	m2	1,00	75,00	19%	75,00	14,25	89,25
cena:	označení pracoviště doprav.značením příprava frézy dle frézovaného povrchu a provedení vlastního frézování do předepsané hloubky a profilu při použití frézy s nakládacím pasem naložení na dopravní prostředek (jinak navazují práce dle NS 229)							
obsah:	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	Frézování ploch do hloubky 6 cm	m2	1,00	100,00	19%	100,00	19,00	119,00
cena:	náplň práce stejná jako u NS 22613							
obsah:								
22699	Rízení provozu a dozor	h	1,00	300,00	19%	300,00	57,00	357,00
cena:	doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti							
obsah:								

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 strojně 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)	ks	1,00	40	19%	40	7,6	47,6
31120	Čištění SDZ mytím ručně 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 dopravní značce příprava stroje a zařizení k odjezdu z pracoviště zrušení doprav.značení (dle TP 66),odjezd z pracoviště	ks	69,00	70	19%	4830	917,7	5747,7
31210	Nátěr rubu SDZ včetně stojanu označení pracoviště doprav.značením příprava a ředění barvy,příprava ostatního materiálu a nářadí očistění rubu stojanu a značky natření fermezovou barvou na konstrukce naložení prázdných obalů a zbytků barev na dopr.prostředek přesun k další SDZ očistění štětců a ostatních pomůcek zrušení doprav.značení s naložením značek na doprav.prostředek	ks	1,00	180	19%	180	34,2	214,20
31220	Nátěr rubu SDZ včetně očištění označení pracoviště doprav.značením příprava barev a ostatního materiálu a nářadí očistění rubu značky	ks	1,00	120,00	19%	120,00	22,80	142,80

	natření rubu značky fermežovou barvou na konstrukce naložení prázdných obalů a zbytků barev na dopravní prostředek přesun k další SDZ očistění štětců a ostatních pomůcek zrušení dopravního značení s naložením značek na doprav.prostředek											
31230												
cena:	Nátěr stojanu SDZ včetně očištění	ks	1,00	120,00	19%	120,00	120,00	22,80	142,80			
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava barev a ostatního materiálu a nářadí očistění stojanu SDZ natření stojanu značky fermežovou barvou na konstrukce naložení prázdných obalů a zbytků barev na dopravní prostředek přesun k další SDZ očistění štětců a ostatních pomůcek zrušení dopravního značení s naložením značek na doprav.prostředek											
31335												
cena:	Výměna SDZ na původním stojanu	ks	20,00	200,00	19%	200,00	4000,00	760,00	4760,00			
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí, spojovacího materiálu a štítu nové značky demontáž původní značky montáž nové značky zrušení dopravního značení Dodávka značek: Značky musí odpovídat normě ČSN EN 12899-1 provedení: materiál ocelový plech pozinkovaný tl. 1 mm s dvojitým ohybem, činná plocha z retroreflexní folie tř. 1 se zaručenou životností 7 let v základní velikosti.											
cena:	kuliata šipka - typ B	ks	1,00	1050,00	19%	1050,00	1050,00	199,50	1249,50			
cena:	trojúhelník - typ A	ks	1,00	1000,00	19%	1000,00	1000,00	190,00	1190,00			
cena:	dodatková tabule - typ E2	ks	1,00	850,00	19%	850,00	850,00	161,50	1011,50			
cena:	směrová šipka 1ř. - typ IS 3a	ks	1,00	1650,00	19%	1650,00	1650,00	313,50	1963,50			
cena:	směrová šipka 2ř. - typ IS 3b	ks	1,00	2650,00	19%	2650,00	2650,00	503,50	3153,50			

cena:	směrová šípka 2ř. - typ IS 3b	ks	1,00	2650	19%	2650	503,5	3153,5
cena:	místní tabule - typ IS 12	ks	1,00	1350	19%	1350	256,5	1606,5
cena:	tabule - typ IP 14	ks	1,00	3700	19%	3700	703	4403
cena:	tabule - typ IP 16	ks	1,00	3700	19%	3700	703	4403
31810								
cena:	Oprava stojanu SDZ s výměnou patky	ks	1,00	700	19%	700	133	833
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava pojízdné dílny na pracovišti demontáž značky ze sloupku demontáž poškozené patky montáž nové patky a sloupku, montáž značky zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
31910								
cena:	Likvidace SDZ	ks	40,00	245,00	19%	245,00	1862,00	11662,00
obsah:	označení pracoviště příprava nářadí z pojízdné dílny demontáž štítu značky a uložení do dílny obnažení patky, vytažení patky, případně upálení sloupku hořákem urovnání terénu v prostoru bývalé značky příprava pojízdné dílny k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
32110								
cena:	Mytí velkoplošných značek strojně	m2	1,00	40,00	19%	40,00	7,60	47,60
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	140,00	19%	140,00	26,60	166,60
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava a ředění barvy, příprava ostatního materiálu a nářadí zběžné očištění rubu značky natření fermezovou barvou na konstrukce naložení prázdných obalů a zbytků barev na dopravní prostředek							

