

obsah:	doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště								
22712									
cena:	Odstř. asfaltového krytu tl. do 10 cm při opravách výtluků	m2	200	208,90	19%	41780,00	7938,20	49718,20	
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava kompresoru, příprava nářadí výsekání označených výtluků, odstranění narušené části vozovky vyčištění výtluku vč. naložení vybourané směsi na dopr. prostředek případný přejezd k dalším jednotlivým označeným výtlukům odvoz vybouraného materiálu včetně uložení na deponii úklid pracoviště zrušení dopravního značení vč. naložení značek, případně jeho ponechání do další pracovní fáze								
22799									
cena:	Řízení provozu a dozor	h	50	337,40	19%	16870,00	3205,30	20075,30	
obsah:	doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště doprava pracovníků z pracoviště								
22811									
cena:	Řezání asfaltového krytu vozovky hloubky do 5 cm	bm	500	120,00	19%	60000,00	11400,00	71400,00	
obsah:	označení pracoviště doprav. značením příprava pily na asfalt vlastní řezání krytu úklid pracoviště přesun k dalším označeným místům očistění pily, naložení na dopr. prostředek zrušení dopravního značení s naložením značek								
22812									
cena:	Řezání asfaltového krytu vozovky hloubky 5 - 10 cm	bm	200	160,70	19%	32140,00	6106,60	38246,60	

obsah:	náplň práce stejná jako u NS 22811										
cena:	22817										
obsah:	Frezování spár a prasklin označení pracoviště dopravním značením příprava frézky na spáry vlastní frérování úklid pracoviště přejezd k dalším označeným sparám či prasklinám očistění frézky,naložení na doprav. prostředek zrušení doprav. značení s naložením značek,případně ponechání do další pracovní fáze (bezprostředně by měly následovat práce dle NS 22831)	bm	500	41,20	19%	20600,00	3914,00	24514,00			
cena:	22831										
obsah:	Zalévání spár asfaltovou zalivkou označení pracoviště doprav.značením příprava tavicího kotle a ručního nářadí,ohřev zálivkové hmoty, vyčištění a profouknutí spáry vč. vyhrátí vlastní zalévání spar,úklid pracoviště přejezd k dalším označeným místům očistění pracov. zařízení zrušení doprav. značení vč.naložení na dopr. prostředek.odjezd práce dle tohoto NS by měly bezprostředně navazovat na práce dle NS 22817	bm	500	56,20	19%	28100,00	5339,00	33439,00			
cena:	22899										
obsah:	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 doprava pracovníků z pracoviště	h	100	337,40	19%	33740,00	6410,60	40150,60			
cena:	22910										
obsah:	Naložení na nákladní automobil a odvoz dále uvedené práce navazují na práce dle NS 22613 a 22615 jestliže fréza nemá samonakládací pás označení pracoviště doprav. značením příprava stroje na pracovišti	t	10	348,10	19%	3481,00	661,39	4142,39			

[illegible]

	kladení kostek dle projektu a ustanoveních ČSN vyplnění spar pískem hutnění položené dlažby dle technolog.předpisů úklid pracoviště, úklid nářadí a zbytečného materiálu zrušení doprav.značení s naložením na dopr.prostředek	m ²	30	316,00	19%	9480,00	1801,20	11281,20
cena:	Rozebrání dlažby z kostek drobných							
obsah:	označení pracoviště doprav.značením příprava ručního nářadí rozebrání dlažby ručně s pomocí nakladače očistění kostek vytřídění kostek s odhozem na hromadu nebo s naložením odvoz kostek na deponii uklizení pracoviště, uklizení nářadí zrušení doprav.značení s naložením značek na dopr.prostředek							
23099		h	15	337,40	19%	5061,00	961,59	6022,59
cena:	Rízení 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							
21913		m ²	I	225,00	19%	225,00	42,75	267,75
cena:	Hutnější asfaltová vrstva tl. do 5 cm							
obsah:	označení pracoviště dopravním značením a doprava asfaltové směsi na pracoviště dodávka veškerého provozního materiálu provedení spojovacího postřiku pokládka asfaltové směsi finišerem hutnění příprava mechanismů na odjezd z pracoviště zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
21933		m ²	I	279,00	19%	279,00	53,01	332,01
cena:	Hutnější vrstva tl. do 5 cm s modifikovaným asfaltem							
obsah:	označení pracoviště dopravním značením a doprava asfaltové směsi na pracoviště							

3 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

NS	Název činnosti	Tech.jed.	Počet tech. jed.	Měrná cena bez DPH	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
31110	Čištění SDZ mytím strojně	ks	500	34,80	19%	17400,00	3306,00	20706,00
cena:	plnění a doplňování nádrže myčky vodou, včetně dodávky vody a odjezd na pracoviště							
obsah:	označení pracoviště doprav.značením(pohyblivé DZ dle TP 66) příprava stroje na pracovišti k mytí přesun k další dopravní značce příprava stroje k odjezdu z pracoviště,odjezd z pracoviště zrušení dopr. značení (dle TP 66)							
31120	Čištění SDZ mytím ručně	ks	500	66,90	19%	33450,00	6355,50	39805,50
cena:	naplnění a doplňování nádrže s vodou, dodávka vody a odjezd na pracoviště							
obsah:	označení pracoviště doprav.značením (pohyblivé DZ dle TP 66) příprava stroje na pracovišti k mytí přesun k další doprav.značce příprava stroje a zařízení k odjezdu z pracoviště zrušení doprav.značení (dle TP 66),odjezd z pracoviště							
31230	Nátěr stojanu SDZ včetně očištění	ks	1	131,20	19%	131,20	24,93	156,13
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	příprava barev a ostatního materiálu a nářadí očištění stojanu SDZ natření stojanu značky fermezovou barvou na konstrukce naložení prázdných obalů a zbytků barev na dopravní prostředek přesun k další SDZ očištění štětů a ostatních pomůcek zrušení dopravního značení s naložením značek na doprav.prostředek							
31335	Výměna SDZ na původním stojanu	ks	100	251,70	19%	25170,00	4782,30	29952,30
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							

příprava nářadí, spojovacího materiálu a štítu nové značky demonťáž 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 dvojitém ohybem, činná plocha z retroreflexní folie tř. I se zaručenou životností 7 let v základní velikosti.									
cena:		ks	10	1281,10	19%	12811,00	2434,09	15245,09	
cena:		ks	15	1190,10	19%	17851,50	3391,79	21243,29	
cena:		ks	25	886,90	19%	22172,50	4212,78	26385,28	
cena:		ks	15	1812,50	19%	27187,50	5165,63	32353,13	
cena:		ks	10	2063,10	19%	20631,00	3919,89	24550,89	
cena:		ks	25	1494,30	19%	37357,50	7097,93	44455,43	
cena:		ks		3857,40	19%	0,00	0,00	0,00	
cena:		ks		3857,40	19%	0,00	0,00	0,00	
31350									
cena:	Narovnání stojanu SDZ	ks	10	156,70	19%	1567,00	297,73	1864,73	
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava ručního nářadí na pracovišti vyrovnání deformovaného stojanu značky uložení ručního nářadí na dopravní prostředek zrušení dopravního značení								
31360									
cena:	Vyrovnání SDZ	ks	1	156,70	19%	156,70	29,77	186,47	
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava ručního nářadí na pracovišti demonťáž štítu značky ze stojanu vyrovnání deformované značky na rovné desce montáž štítu značky ze stojanu, kontrola úhlu nastavení do vozovky uložení ručního nářadí na dopravní prostředek zrušení dopravního značení								
31635									
cena:	Zřizování SDZ včetně stojanu a patky (dodávka práce)	ks	200	1446,10	19%	289220,00	54951,80	344171,80	
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								

příprava stroje a nářadí vyhloubení otvoru pro patku značky osazení, vyrovnání, 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 folie tř. 1 se zaručenou životností 7 let v základní velikosti								
cena:	kulatá značka - typ B	ks	20	1281,10	19%	25622,00	4868,18	30490,18
cena:	trojúhelník - typ A	ks	30	1190,10	19%	35703,00	6783,57	42486,57
cena:	dodatková tabule - typ E2	ks	30	886,90	19%	26607,00	5055,33	31662,33
cena:	směrová šipka 1ř. - typ IS 3a	ks	30	1812,50	19%	54375,00	10331,25	64706,25
cena:	směrová šipka 2ř. - typ IS 3b	ks	20	2063,10	19%	41262,00	7839,78	49101,78
cena:	místní tabule - typ IS 12	ks	50	1494,30	19%	74715,00	14195,85	88910,85
cena:	tabule - typ IP 16 - 19	ks	20	3857,40	19%	77148,00	14658,12	91806,12
				3857,40	19%	0,00	0,00	0,00
31810								
cena:	Oprava stojanu SDZ s výměnou patky	ks	20	765,90	19%	15318,00	2910,42	18228,42
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	100	251,70	19%	25170,00	4782,30	29952,30
obsah:	označení pracoviště příprava nářadí z pojízdné dílny demontáž štítu značky a uložení do dílny obnažení patky, vytažení patky, případně upálení sloupku hořákem urovnání terénu v prostoru bývalé značky příprava pojízdné dílny k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
32110								

cena:	Mytí velkoplošných značek strojně		m2	50	30,60	19%	1530,00	290,70	1820,70
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								
32230									
cena:	Nátěr nosné konstrukce velkoplošné DZ		m2	1	163,50	19%	163,50	31,07	194,57
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava a ředění barvy, příprava ostatního materiálu a nářadí očštění nosné konstrukce natření fermezovou barvou na konstrukce naložení prázdných obalů a zbytků barev na dopravní prostředek očštění štětců a ostatních pomůcek zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								
32325									
cena:	Výměna velkoplošné DZ na původní konstrukci		m2	20	5661,20	19%	113224,00	21512,56	134736,56
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí, spojovacího materiálu a štítu nové značky demontáž původní značky montáž nové značky (včetně dodávky materiálu) uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								
32525									
cena:	Osazení velkoplošné DZ včetně nosné konstrukce		m2	50	8521,30	19%	426065,00	80952,35	507017,35
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava autojeřábu, velkoplošné DZ, nosné konstrukce, nářadí a spoj. materiálu na pracovišti dodávka velkoplošné DZ včetně nosné konstrukce vykopání jamek, betonáž zakotvení pro upevnění nosné konstrukce osazení nosné konstrukce na základové patky - proměření přípevnění značky na nosnou konstrukci kontrola svislého i vodorovného vyrovnání příprava autojeřábu k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								
32580									

cena:	Likvidace velkoplošné DZ včetně nosné konstrukce					530,20	19%	26510,00	5036,90	31546,90
obsah:	označení pracoviště příprava autojeřábu a nářadí demontáž štítu značky odkopání a uvolnění základů nosné konstrukce demontáž spojů, uvázání na lano autojeřábu, vyzvednutí, uložení na nákl. automobil urovnání terénu v prostoru bývalé značky příprava autojeřábu k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek									
36710										
cena:	Vodorovné dopravní značky plošné - zřízení					150,00	19%	15000,00	2850,00	17850,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením očistění vozovky rozměření, položení šablony, značení ručním nástřikem, překládání šablony, položení kuželů řízení dopravy plnění a doplňování nádrže značkovače barvou očistění šablony a pomůcek příprava značkovače k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek									
36712										
cena:	Vodorovné dopravní značky plošné s balotinou- zřízení					155,30	19%	31060,00	5901,40	36961,40
obsah:	označení pracoviště dopravním značením očistění vozovky rozměření, položení šablony, značení ručním nástřikem, posyp balotinou, položení kuželů řízení dopravy plnění a doplňování nádrže značkovače barvou očistění šablony a pomůcek příprava značkovače k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek									
36720										
cena:	Vodorovné dopravní značky plošné - obnova					140,90	19%	70450,00	13385,50	83835,50
obsah:	označení pracoviště dopravním značením očistění vozovky položení šablony, značení ručním nástřikem, překládání šablony, položení kuželů řízení dopravy plnění a doplňování nádrže značkovače barvou									

	očištění šablony a pomůcek příprava značkovače k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								
36722									
cena:	Vodorovné dopravní značky plošné s balotinou- obnova	m2	500	149,40	19%	74700,00	14193,00	88893,00	
obsah:	označení pracoviště dopravním značením očištění vozovky položení šablony, značení ručním nástřikem, posyp balotinou, položení kuželů řízení dopravy plnění a doplňování nádrže značkovače barvou očištění šablony a pomůcek příprava značkovače k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								
36740									
cena:	Vodorovné dopravní značky plošné z plastů	m2	800	449,90	19%	359920,00	68384,80	428304,80	
36799									
cena:	Řízení provozu a dozor	h	100	337,40	19%	33740,00	6410,60	40150,60	
obsah:	doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště								
37710									
cena:	VDZ - čáry 12 cm - zřízení včetně předznačení	bm	5 000	12,30	19%	61500,00	11685,00	73185,00	
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 sběr dopravních kuželů s naložením očištění značkovače příprava značkovače k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								
37712									
cena:	VDZ - čáry 12 cm s balotinou - zřízení vč. předznačení	bm	20 000	13,30	19%	266000,00	50540,00	316540,00	
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								

37720	cena:	VDZ - čáry 12 cm - obnova	bm	10 000	10,20	19%	102000,00	19380,00	121380,00
	obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava značkovací, pomůcek a barev na pracovišti provedení značení rozmístění dopravních kuželů plnění a doplňování nádrže značkovací barvou sběr dopravních kuželů s naložením očistění značkovací příprava značkovací k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
37722	cena:	VDZ - čáry 12 cm s balotinou - obnova	bm	100 000	12,60	19%	1260000,00	239400,00	1499400,00
	obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava značkovací, pomůcek a barev na pracovišti provedení značení s posypem balotinou rozmístění dopravních kuželů plnění a doplňování nádrže značkovací barvou a zásobníku balotinou sběr dopravních kuželů s naložením očistění značkovací příprava značkovací k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
37799	cena:	Řízení provozu	h	100	337,40	19%	33740,00	6410,60	40150,60
	obsah:	doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu							

[illegible]

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	2 000	5,50	19%	11000,00	2090,00	13090,00
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	1 000	120,50	19%	120500,00	22895,00	143395,00
41220	Nátěr svodidel s očištěním - štetcem 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	200	143,10	19%	28620,00	5437,80	34057,80
41310	Ocelová svodidla - zřízení souvisle označení pracoviště dopravním značením dodávka materiálu vytyčení směru, rozměření vzdáleností sloupků, rozvoz pásnic a sloupků po trase	bm	100	1173,00	19%	117300,00	22287,00	139587,00

41320	cena: obsah: 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	50	1210,40	19%	60520,00	11498,80	72018,80
41410	cena: obsah: Ocelová svodidla - zřízení jednotlivě 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	bm	500	366,30	19%	183150,00	34798,50	217948,50
41420	cena: obsah: 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	100	911,30	19%	91130,00	17314,70	108444,70
41910	cena: obsah: Ocelová svodidla - opravy s dodáním nové svodnice 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							

cena:	Ocelová svodidla - likvidace					100	219,60	19%	21960,00	4172,40	26132,40
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					50	88,40	19%	4420,00	839,80	5259,80
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					50	1092,60	19%	54630,00	10379,70	65009,70
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					20	326,70	19%	6534,00	1241,46	7775,46
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava kysliko-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										
obsah:	označení pracoviště dopravním značením					ks					
						500	16,30	19%	8150,00	1548,50	9698,50

44310	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									
	cena:									
44410	Nástavce na svodidla - zřízení 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									
	cena:	ks	100	225,50	19%	22550,00	4284,50	26834,50		
44410	Nástavce na svodidla z PE - rovnání 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									
	cena:	ks	100	42,50	19%	4250,00	807,50	5057,50		
44510	Nástavce na svodidla - výměna I odrazky označení pracoviště dopravním značením demontáž poškozené odrazky montáž nové odrazky eventuelně nalepení folie zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek									
	cena:	ks	20	69,60	19%	1392,00	264,48	1656,48		
44910	Nástavce na svodidla - demontáž označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí									
	cena:	ks	50	53,60	19%	2680,00	509,20	3189,20		

[illegible]

45321	Směrové sloupky dělené - zřízení s obetonováním patky 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	ks	10	364,70	19%	3647,00	692,93	4339,93
45330	Směrové sloupky - znovuosazení označení pracoviště dopravním značením obnovaení otvoru ručním nářadím, vyčištění otvoru zaklínování, kontrola polohy, zásyp, hutnění příprava k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení	ks	1 000	46,30	19%	46300,00	8797,00	55097,00
45410	Směrové sloupky - vyrovnání označení pracoviště dopravním značením příprava ručního nářadí narovnání, směrové, výškové a vertikální vyrovnání, zhutnění, urovnání terénu uklizení ručního nářadí zrušení dopravního značení	ks	2 000	37,40	19%	74800,00	14212,00	89012,00
45510	Směrové sloupky - výměna 1 odrazky označení pracoviště dopravním značením demontáž poškozené odrazky montáž nové odrazky eventuelně nalepení folie zrušení dopravního značení	ks	10	50,60	19%	506,00	96,14	602,14
46210	Bílění stromu označení pracoviště dopravním značením dodávka barvy a dalšího spotřebního materiálu příprava barvy, nalití do kbelíku	ks	200	75,30	19%	15060,00	2861,40	17921,40

[illegible]

cena:	m3 do 6km	m3	1	169,00	19%	169,00	32,11	201,11
cena:	m3 do 7km	m3	1	190,50	19%	190,50	36,20	226,70
cena:	m3 do 8km	m3	1	212,90	19%	212,90	40,45	253,35
cena:	m3 do 9km	m3	1	237,30	19%	237,30	45,09	282,39
cena:	m3 do 10km	m3	1	254,70	19%	254,70	48,39	303,09
cena:	m3 za každý další km	m3	1	16,05	19%	16,05	3,05	19,10
cena:	skládkovné	t	30	487,40	19%	14622,00	2778,18	17400,18
48310								
cena:	Dopravní zrcadlo - zřízení (dodávka práce)	ks		4606,10	19%	0,00	0,00	0,00
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 urovňování terénu kolem stojanu zrcadla příprava dílny k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení							
	Dodávka zrcadel:							
cena:	kulaté zrcadlo o průměru 900 mm	ks	1	10176,30	19%	10176,30	1933,50	12109,80
cena:	obdélníkové zrcadlo o rozměru 800 x 1000 mm	ks	5	13389,90	19%	66949,50	12720,41	79669,91
48410								
cena:	Dopravní zrcadlo - rovnání stojanu	ks	2	642,70	19%	1285,40	244,23	1529,63
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)	ks	2	2142,40	19%	4284,80	814,11	5098,91
obsah:	dodávka zrcadla 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 Dodávka zrcadla: zrcadlo o průměru 1200 mm	ks					19%	0,00	0,00	
cena: 48910							13389,90	0,00	0,00
cena:							530,20	1060,40	201,48
obsah:							19%		1261,88
Dopravní zrcadlo - odstranění		ks	2						
označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí a nakladače na pracovišti odkopání zeminy a uvolnění stojanu se zrcadlem uvázání stojanu se zrcadlem na rameno nakladače vytažení ze země a naložení na dopr. prostředek zaházení jámy po stojanu zrcadla zrušení dopravního značení									

1 271 404,75 1 512 971,65

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	m2	10 000	1,20	19%	12000,00	2280,00	14280,00
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	příprava stroje na pracovišti k zamezení zamezení vozovky							
	příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí							
	zrušení dopravního značení							
51310	Krajnice nezpevněná - seřezávání s odhozem do příkopu	m2	50 000	2,30	19%	115000,00	21850,00	136850,00
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	příprava seřezávače krajnic k práci							
	seřezávání nezpevněné krajnice s odhozem do příkopu							
	příprava seřezávače k odjezdu z pracoviště							
	zrušení dopravního značení							
51321	Krajnice nezpevněná - seřezávání s naložením materiálu	m2	20 000	20,70	19%	414000,00	78660,00	492660,00
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	příprava seřezávače krajnic k práci							
	seřezávání krajnice s nakládáním seřezaného nánosu							
	a drnu na dopavní prostředek							
	odvoz seřezaného nánosu							
	příprava seřezávače k odjezdu z pracoviště							
	zrušení dopravního značení							
51398	Doprava a poplatek za skládkování	t						
obsah:	dopravné							
cena:	m3 do 1km	m3	1	64,20	19%	64,20	12,20	76,40
cena:	m3 do 2km	m3	1	83,50	19%	83,50	15,87	99,37
cena:	m3 do 3km	m3	1	104,90	19%	104,90	19,93	124,83
cena:	m3 do 4km	m3	1	127,30	19%	127,30	24,19	151,49
cena:	m3 do 5km	m3	1	148,70	19%	148,70	28,25	176,95

cena:	m3 do 6km	m3	1	169,00	19%	169,00	32,11	201,11
cena:	m3 do 7km	m3	1	190,50	19%	190,50	36,20	226,70
cena:	m3 do 8km	m3	1	212,90	19%	212,90	40,45	253,35
cena:	m3 do 9km	m3	1	237,30	19%	237,30	45,09	282,39
cena:	m3 do 10km	m3	1	254,70	19%	254,70	48,39	303,09
cena:	m3 za každý další km	t	1	16,05	19%	16,05	3,05	19,10
cena:	skládkovné	t	120	487,40	19%	58488,00	11112,72	69600,72
51710	Krajnice nezpevněná - zřízení - šterkópisek tl. 8 cm	m2	10	177,40	19%	1774,00	337,06	2111,06
obsah:	označení pracoviště dopravním značením dodání šterkópisku příprava nářadí a strojů na pracovišti k činnosti rozproštění kameniva v požadované tloušťce v příčném i podélném směru hutnění a kropení příprava strojů k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
51720	Krajnice nezpevněná - zřízení - šterkodrti tl. 8 cm	m2	2000	169,90	19%	339800,00	64562,00	404362,00
cena:	označení pracoviště dopravním značením dodávka šterkodrti příprava nářadí a strojů na pracovišti k činnosti rozproštění kameniva v požadované tloušťce v příčném i podélném směru hutnění a kropení příprava strojů k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
obsah:								
51730	Svahování	m2	500	102,20	19%	51100,00	9709,00	60809,00
cena:	označení pracoviště příprava univerzálního dokončovacího stroje k práci provádění prací na svahu v dosahu výložníku stroje příprava univerzálního dokončovacího stroje k odjezdu z pracoviště							
obsah:								

51799	zrušení dopravního značení									
cena:	Řízení provozu	h	200	337,40	19%	67480,00	12821,20	80301,20		
obsah:	doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště									
52097										
cena:	Čištění příkopů od odpadků ručně	h	1 000	305,80	19%	305800,00	58102,00	363902,00		
obsah:	sběr odpadků a naložení na dopravní prostředek odvoz odpadků a uložení na skládku									
52110										
cena:	Čištění příkopů strojně - příkopovou frézou	bm	30000	9,70	19%	291000,00	55290,00	346290,00		
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava frézy z přepravní polohy do polohy pracovní najeť nad příkop, spuštění, čištění příkopu zvedání frézy při přeježdění překážek zvednutí frézy, očištění pracovního orgánu, uvedení frézy do polohy pro převoz zrušení dopravního značení									
52220										
cena:	Hloubení příkopů strojně - do 0.5 m3/m	bm	1000	43,10	19%	43100,00	8189,00	51289,00		
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava hlubice na pracovišti najeť nad příkop, spuštění, hloubení příkopu zvedání hlubice při přeježdění překážek zvednutí hlubice, očištění zrušení dopravního značení									
52298										
obsah:	Doprava a poplatek za skládkování	t								
cena:	dopravné									
cena:	m3 do 1km	m3	1	64,20	19%	64,20	12,20	76,40		
cena:	m3 do 2km	m3	1	83,50	19%	83,50	15,87	99,37		
cena:	m3 do 3km	m3	1	104,90	19%	104,90	19,93	124,83		

cena:	m3 do 4km	m3	1	127,30	19%	127,30	24,19	151,49
cena:	m3 do 5km	m3	1	148,70	19%	148,70	28,25	176,95
cena:	m3 do 6km	m3	1	169,00	19%	169,00	32,11	201,11
cena:	m3 do 7km	m3	1	190,50	19%	190,50	36,20	226,70
cena:	m3 do 8km	m3	1	212,90	19%	212,90	40,45	253,35
cena:	m3 do 9km	m3	1	237,30	19%	237,30	45,09	282,39
cena:	m3 do 10km	m3	1	254,70	19%	254,70	48,39	303,09
cena:	m3 za každý další km	t	1	16,05	19%	16,05	3,05	19,10
cena:	skládkovné	t	500	915,90	19%	457950,00	87010,50	544960,50
5299								
cena:	Rízení provozu	h	100	337,40	19%	33740,00	6410,60	40150,60
obsah:	doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště							
53121								
cena:	Rigoly - čištění nánosu tl. 10cm - ručně	bm	1000	20,60	19%	20600,00	3914,00	24514,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava ručního nářadí čištění rigolových tvární od nánosu a trávy odkopáváním s přesunem na krajnici dočištění vymetením uklizení nářadí zrušení dopravního značení							
53122								
cena:	Rigoly - čištění nánosu tl. 10cm - strojně	bm	100	22,80	19%	2280,00	433,20	2713,20
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava autokropičky k čištění rigolů příprava ručního nářadí čištění rigolových tvární od nánosu proudem vody dočištění odkopáním trsů trávy a vymetením příprava autokropičky k odjezdu zrušení dopravního značení							
53198								
	Doprava a poplatek za skládkování	t						

[illegible]

[illegible]