

81099	Rízení provozu doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště	h	150	300,00	19%	45 000,00	8 550,00	53 550,00
82110	Vysazování včetně kůlu a chrániče označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí, stromků a kůlů dodávka sazenic, kůlů a chrániček sestřížení kořenů, usazení stromku do jamky, zасыпávání se současným protřepáváním zeminy humění zeminy mezi kořeny, úprava vodní mísky, zalití vodou přípevnění stromku ke kůlu popruhem, úprava korunky seřiznutím očistění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	ks	100	300,00	19%	30 000,00	5 700,00	35 700,00
82210	Údržba - zalévání označení pracoviště dopravním značením 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	ks	1000	30,40	19%	30 400,00	5 776,00	36 176,00
82310	Řez a průklest ze země označení pracoviště dopravním značením příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily	ks	500	199,90	19%	99 950,00	18 990,50	118 940,50

84840	obhlídka sekaného prostoru, odstranění nežádoucích prvků (kamenů, drátů a p.) příprava sekačky na pracovišti, kontrola bezpečnostních prvků sečení travního porostu provozní údržba drobná oprava zrušení dopravního značení	m2	20000	4,40	19%	88 000,00	16 720,00	104 720,00
cena:	Kosení travních porostů ručně křovinořezy kolem překážek							
obsah:	označení pracoviště dopravním značením obhlídka sekaného prostoru, odstranění nežádoucích prvků (kamenů, drátů a p.) příprava křovinořezy - doplnění oleje a PHM provozní údržba - kontrola prac. nástroje, doplnění PHM drobná oprava zrušení dopravního značení							
84850	Ošetření travních porostů chemickými prostředky označení pracoviště dopravním značením napuštění vody do nádrže postřikovače příprava postřikovače na pracovišti postřik travního porostu příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	m2	10000	1,30	19%	13 000,00	2 470,00	15 470,00
cena:								
obsah:								

2 606 690,00 495 271,10 3 101 961,10

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 dobu)	h						
obsah:	doprava na stanoviště							
91910								
cena:	Pohotovost na pracovišti	h						
91920								
cena:	Pohotovost domácí	h	400	89,00	19%	35 600,00	6 764,00	42 364,00
Součet za sledované období						24 077 005,70	4 574 631,08	2 8 651 636,78

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

NS s koncovým dvojčíslem 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.

Příloha č. 2 ke smlouvě na zadání činnosti střediska Rudná u Správy a údržby silnic Kladno příspě. org.

Období od 1.1.2009 do 31.12.2009

I ZAJIŠTĚNÍ SJÍZDNOSTI V ZIMNÍM OBDOBÍ

NS	Název činnosti	Tech.jed.	Počet tech. jed.	Měrná cena bez DPH	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
1110	Posyp vozovek inertním materiálem	km						
cena:	posyp skvárovou	km						
cena:	posyp dříví	km	15000	256,00	19%	3 840 000,00	729 600,00	4 569 600,00
obsah:	výkon posypu (bez přejezdů) náklady na nakládku včetně materiálu a jeho dovozu							
1120	Posyp vozovek chemickým materiálem	km						
cena:	výkon posypu (bez přejezdů)	km	1000	324,00	19%	324 000,00	61 560,00	385 560,00
obsah:	náklady na nakládku včetně materiálu a jeho dovozu							
11230	Posyp vozovek chemickým materiálem se zkrápěním	km						
cena:	výkon posypu (bez přejezdů)	km	12000	338,00	19%	4 056 000,00	770 640,00	4 826 640,00
obsah:	náklady na nakládku včetně materiálu a jeho dovozu							
11810	Kontrolní jízdy osobním automobilem	km						
cena:	kontrolní jízdy osobním automobilem	km	1000	11,00	19%	13 000,00	2 090,00	13 090,00
obsah:	kontrolní jízdy osobním automobilem							
11720	Kontrolní jízdy sypačem	km						
cena:	kontr. jízdy a přejezdy sypačů bez výkonu posypu a prohrnu	km	5000	36,00	19%	180 000,00	34 200,00	214 200,00
obsah:	kontr. jízdy a přejezdy sypačů bez výkonu posypu a prohrnu							
12110	Odstraňování sněhu předsaženou radlicí	km						
cena:	Odstraňování sněhu předsaženou radlicí	km	2000	100,00	19%	200 000,00	38 000,00	238 000,00

17110	Úklid po zimě	km							
cena:	samosběr	km	100	5490,00	19%	549 000,00	104 310,00	653 310,00	
cena:	traktorovým zmetačem	km	100	3290,00	19%	329 000,00	62 510,00	391 510,00	
obsah:	silnice udržované inertním posypem na 1bm = 1,5+1,5=3m2 - fakturace v m2, v účetnictví v km								

součet: 12 139 630,00 2 306 529,70 14 446 159,70

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								
cena:	Čištění vozovek metením strojně traktorovým zametačem	m2	20000	1,15	19%	23 000,00	4 370,00	27 370,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava stroje na pracovišti k zametání zametání vozovky příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
20111								
cena:	Čištění vozovek metením strojně samosběrem	m2	5000	1,65	19%	8 250,00	1 567,50	9 817,50
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava stroje na pracovišti k zametání, naplnění a doplň. vodou zametání se sběrem nečistot s ukládáním do nádrže, otáčení vysypání obsahu nádrže drobná oprava příprava stroje k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení s nalož. značek na dopr. prostředek neobsahuje dopravu na skládku a popl. za skládkování (obsaženo v NS 20198)							
20121								
cena:	Čištění vozovek splachováním strojně	m2	100	1,15	19%	115,00	21,85	136,85
obsah:	označení pracoviště dopravním značením dodávka technologické vody plnění a doplňování nádrže kroupičky vodou, včetně nákladů na vodu příprava stroje na pracovišti k mytí, příprava nářadí mytí vozovky tlakovou vodou případné odkopání silnější vrstvy bláta příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
20140								
cena:	Čištění vozovek odkopem – vrstva do 5 cm – ručně	m2	5000	7,10	19%	35 500,00	6 745,00	42 245,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava ručního nářadí na pracovišti							

20150	odkopání silnější vrstvy bláta ruční zametení kartáči uložení odkop. materiálu a smetených nečistot na hromady na krajnici výkop stružek pro volný odtok vody z vozovky úklid ručního nářadí na dopravní prostředek zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek naložení na dopravní prostředek neobsahuje dopravu odkop. materiálu a nečistot a popl. za skládkování (obsaženo v NS 20198)	m2	1000	22,00	19%	22 000,00	4 180,00	26 180,00
	Čištění vozovek od nánosů - strojně označení pracoviště dopravním značením příprava strojů na pracovišti k odstranění naplavenin shrnování a nakl. naplaveniny na dopravní prostředek nakladačem splach. zbytku nečistot tlak. vodou ke krajnici s případným naložením očištění silničních mechanizmů od bláta příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek neobsahuje dopravu naplavenin a popl. za skládkování (obsaženo v NS 20198)							
20197	Neodkladné zásahy dopravné osobním vozidlem dopravné technologickým vozidlem dopravné nákladním vozidlem pronájem SDZ práce při výkonu	h	300 300 300 50 200	11,00 19,00 36,00 29,00 251,00	19% 19% 19% 19% 19%	3 300,00 5 700,00 10 800,00 1 450,00 50 200,00	627,00 1 083,00 2 052,00 275,50 9 538,00	3 927,00 6 783,00 12 852,00 1 725,50 59 738,00
20198	Doprava a poplatek za skládkování dopravné na skládku	t						
	cena:	m3 do 1km	1	61,00	19%	61,00	11,59	72,59
	cena:	m3 do 2km	1	76,00	19%	76,00	14,44	90,44
	cena:	m3 do 3km	1	91,00	19%	91,00	17,29	108,29
	cena:	m3 do 4km	1	106,00	19%	106,00	20,14	126,14
	cena:	m3 do 5km	1	121,00	19%	121,00	22,99	143,99
	cena:	m3 do 6km	1	136,00	19%	136,00	25,84	161,84
	cena:	m3 do 7km	1	151,00	19%	151,00	28,69	179,69
	cena:	m3 do 8km	1	166,00	19%	166,00	31,54	197,54
	cena:	m3 do 9km	1	181,00	19%	181,00	34,39	215,39

cena:		m3 do 10km	m3	1	196,00	19%	196,00	37,24	233,24
cena:		m3 za každý další km	m3	1	15,00	19%	15,00	2,85	17,85
cena:	20297	skládkovné	t	20	110,00	19%	2 200,00	418,00	2 618,00
cena:		Zabezpečení pracoviště (světelná šipka, souprava světel, kuže	h	20	502,00	19%	10 040,00	1 907,60	11 947,60
obsah:	21110	mimo označení světelnou šipkou na vlajstním pracovním stroji							
cena:		Leťní pohoz (0.5 - 1 kg./ m2)	m2	2000	2,05	19%	4 100,00	779,00	4 879,00
obsah:		označení pracoviště dopravním značením dodávka kameniva plnění a doplňování sypače kamenivem strojní posyp s možným přebytkem kameniva případný doplňující ruční posyp v podélném směru příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek DZ omezující dovol. rychlost se ponechají na místě po dobu 1 týdne							
cena:	21310	Kalový zákryt "Slurry seal" 4 mm	m2						
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							
cena:	21320	Kalový zákryt "Slurry seal" 6 mm	m2						
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							
cena:	21425	Nátěr ze silničního asfaltu 1.50 kg/m2	m2	500	36,00	19%	18 000,00	3 420,00	21 420,00

	příprava nářadí na pracovišti vyplnění výtluku směsí začištění okolí výtluku a hutnění přejezd k dalšímu výtluku příprava k odjezdu z pracoviště, očištění nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek									
21799										
cena:	Řízení provozu a dozor	h	300	300,00	19%	90 000,00	17 100,00	107 100,00		
obsah:	doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytné nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště									
22323										
cena:	Podsypaná vrstva ze šterkopísků - tl. 15 cm	m2	50	151,50	19%	7 575,00	1 439,25	9 014,25		
obsah:	dovoz potřebného objemu šterkopísku označení pracoviště dopravním značením rozproštění šterkopísku v předepsané tl. vyrovnaní do potřebné nivelety zhutnění vrstvy šterkopísku úklid pracoviště zrušení dopravního značení včetně naložení značek, případně jeho ponechání do další pracovní fáze									
22331										
cena:	Podklad z kameniva obal. asfaltem - tl. 5 cm	m2	50	265,00	19%	13 250,00	2 517,50	15 767,50		
obsah:	dovoz potřebného množství kameniva obaleného asfaltem označení pracoviště dopravním značením očištění ložné plochy rozproštění obal. Kameniva ve stanovené tloušťce a niveletě zhutnění vrstvy obal. Kameniva úklid pracoviště zrušení dopravního značení včetně naložení značek, případně jeho ponechání do další pracovní fáze									
22342										
cena:	Podkladní vrstva ze šterku - tl. 10 cm	m2	50	81,00	19%	4 050,00	769,50	4 819,50		

cena:	Frézování spár a prasklin	bm	300	42,00	19%	12 600,00	2 394,00	14 994,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava frézky na spáry vlastní frézování 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)							
22831			300	64,00	19%	19 200,00	3 648,00	22 848,00
cena:	Zalévání spár asfaltovou zálivkou	bm						
obsah:	označení pracoviště doprav. značením příprava tavicího kotle a ručního nářadí, ohřev zálivkové hmoty, vyčištění a profouknutí spáry vč. vyhrátí vlastní zalévání spár, 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							
22899			100	300,00	19%	30 000,00	5 700,00	35 700,00
cena:	Řízení provozu a dozor	h						
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							
22910		t	10	307,00	19%	3 070,00	583,30	3 653,30
cena:	Naložení na nákladní automobil a odvoz							
obsah:	dále uvedené práce navazují na práce dle NS 22613 a 22615 jestliže fréza nemá samonakládací pás označení pracoviště doprav. značením příprava stroje na pracovišti nakládání a pojiždění očistění vozovky							

22911	příprava stroje k odjezdu, uklid nářadí zrušení doprav. značení s naložením značek odjezd z pracoviště, odvoz a uložení materiálu na deponii	t	5	410,00	19%	2 050,00	389,50	2 439,50
obsah:	Ruční nakládání označení pracoviště doprav. značkami ruční nakládání odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek očišťení pracoviště zrušení dopravního značení vč. naložení na dopr. prostředek odvoz naloženého materiálu vč. uložení na deponii, odjezd z pracoviště							
22998	Doprava a poplatek za skládkování dopravné na skládku	t						
cena:	m			61,00	19%	61,00	11,59	72,59
cena:	m3 do 2km	m3	1	76,00	19%	76,00	14,44	90,44
cena:	m3 do 3km	m3	1	91,00	19%	91,00	17,29	108,29
cena:	m3 do 4km	m3	1	106,00	19%	106,00	20,14	126,14
cena:	m3 do 5km	m3	1	121,00	19%	121,00	22,99	143,99
cena:	m3 do 6km	m3	1	136,00	19%	136,00	25,84	161,84
cena:	m3 do 7km	m3	1	151,00	19%	151,00	28,69	179,69
cena:	m3 do 8km	m3	1	166,00	19%	166,00	31,54	197,54
cena:	m3 do 9km	m3	1	181,00	19%	181,00	34,39	215,39
cena:	m3 do 10km	m3	1	196,00	19%	196,00	37,24	233,24
cena:	m3 za každý další km	m3	1	15,00	19%	15,00	2,85	17,85
cena:	skládkovné	t	20	120,00	19%	2 400,00	456,00	2 856,00
23120	Dlažba z kostek drobných	m2	10	1250,00	19%	12 500,00	2 375,00	14 875,00
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 rozproštění lože kladení kostek dle projektu a ustanoveních ČSN vyplnění spar pískem							

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(polyblivé 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	100	42,00	19%	4 200,00	798,00	4 998,00
31120	Čištění SDZ mytím ručně naplnění a doplňování nádrže s vodou, dodávka vody a odjezd na pracoviště označení pracoviště doprav.značením (polyblivé 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	ks	300	71,00	19%	21 300,00	4 047,00	25 347,00
31210	Nátěr rubu SDZ včetně stojanu označení pracoviště doprav.značením příprava a ředění barvy,příprava ostatního materiálu a náradí očistění rubu stojanu a značky natření fermežovou 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	30	185,00	19%	5 550,00	1 054,50	6 604,50
31220	Nátěr rubu SDZ včetně očištění označení pracoviště doprav.značením příprava barev a ostatního materiálu a náradí očistění rubu značky	ks	30	126,00	19%	3 780,00	718,20	4 498,20

cena:	místní tabule - typ IS 12	ks	20	1415,00	19%	28 300,00	5 377,00	33 677,00
cena:	tabule - typ IP 14	ks						
cena:	tabule - typ IP 16	ks						
31350								
cena:	Narovnáni stojanu SDZ	ks	20	159,00	19%	3 180,00	604,20	3 784,20
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava ručního nářadí na pracovišti vyrovnaní deformovaného stojanu značky uložení ručního nářadí na dopravní prostředek zrušení dopravního značení							
31360								
cena:	Vyrovnaní SDZ	ks	20	173,00	19%	3 460,00	657,40	4 117,40
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	150	1230,00	19%	184 500,00	35 055,00	219 555,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava stroje a nářadí vyhloubení otvoru pro patku značky osazení, vyrovnaní, zához nebo zabetonování upravení a urovnaní terénu kolem značky příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek Dodávka značek: Značky musí odpovídat normě ČSN EN 12899-1 provedení: materiál ocelový plech pozinkovaný tl. 1 mm s dvojitým ohybem, činná plocha z retroflexní folie tř. 1 se zaručenou životností 7 let v základní velikosti							
cena:	kulatá značka - typ B	ks	20	1200,00	19%	24 000,00	4 560,00	28 560,00
cena:	trojúhelník - typ A	ks	30	1110,00	19%	33 300,00	6 327,00	39 627,00
cena:	dodávková tabule - typ E2	ks	20	856,00	19%	17 120,00	3 252,80	20 372,80
cena:	směrová šipka Iř. - typ IS 3a	ks	20	1820,00	19%	36 400,00	6 916,00	43 316,00

cena:	směrová šipka 2ř. - typ IS 3b	ks	20	2038,00	19%	40 760,00	7 744,40	48 504,40
cena:	místní tabule - typ IS 12	ks	40	1415,00	19%	56 600,00	10 754,00	67 354,00
cena:	tabule - typ IP 14	ks						
cena:	tabule - typ IP 16	ks						
31810								
cena:	Oprava stojanu SDZ s výměnou patky	ks	20	709,00	19%	14 180,00	2 694,20	16 874,20
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava pojízdné dílny na pracovišti demontáž značky ze sloupku demontáž poškozené patky montáž nové patky a sloupku, montáž značky zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
31910								
cena:	Likvidace SDZ	ks	20	250,00	19%	5 000,00	950,00	5 950,00
obsah:	označení pracoviště příprava nářadí z pojízdné dílny demontáž štítu značky a uložení do dílny obnažení patky, vytažení patky, případné 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	42,00	19%	2 100,00	399,00	2 499,00
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	10	135,00	19%	1 350,00	256,50	1 606,50
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava a ředění barvy, příprava ostatního materiálu a nářadí zběžné očištění rubu značky natření fermežovou barvou na konstrukce naložení prázdných obalů a zbytků barev na dopravní prostředek							

	demontáž spojů, uvázání na lano autojeřábu, vyzvednutí, uložení na nákl. automobil urovňání terénu v prostoru bývalé značky								
36710	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								
cena:	Vodorovné dopravní značky plošné - zřízení	m2	50	141,00	19%	7 050,00	1 339,50	8 389,50	
obsah:	označení pracoviště dopravním značením očištění vozovky rozměření, 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								
36712									
cena:	Vodorovné dopravní značky plošné s balotinou- zřízení	m2	50	146,00	19%	7 300,00	1 387,00	8 687,00	
obsah:	označení pracoviště dopravním značením očištění vozovky rozměření, 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								
36720									
cena:	Vodorovné dopravní značky plošné - obnova	m2	100	136,00	19%	13 600,00	2 584,00	16 184,00	
obsah:	označení pracoviště dopravním značením očištění 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	150	142,00	19%	21 300,00	4 047,00	25 347,00	

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:		150	404,50	19%	60 675,00	11 528,25	72 203,25			
36799										
cena:		50	300,00	19%	15 000,00	2 850,00	17 850,00			
obsah:	Řízení 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									
37710										
cena:	VDZ - dělicí čáry 12 cm - zřízení včetně předznačení									
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 - dělicí čáry 12 cm s balotinou - zřízení vč. předznačení									
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									
		10000	13,10	19%	131 000,00	24 890,00	155 890,00			

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
4110	Čištění svodidel mytím strojně označení pracoviště dopravním značením plnění a doplňování vody napouštěním z hydrantu nebo čerpaním 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	500	5,90	19%	2 950,00	560,50	3 510,50
4120	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	200	144,00	19%	28 800,00	5 472,00	34 272,00
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	100	165,80	19%	16 580,00	3 150,20	19 730,20
41310	Ocelová svodidla - zřízení souvisle označení pracoviště dopravním značením dodávka materiálu vytýčení směru, rozměření vzdáleností sloupků, rozvoz pásnic a sloupků po trase	bm	50	1245,00	19%	62 250,00	11 827,50	74 077,50

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	20	1348,00	19%	26 960,00	5 122,40	32 082,40
cena:	Ocelová svodidla - zřízení jednotlivě							
obsah:	označení pracoviště dopravním značením dodávka materiálu vytyčení 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	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	100	352,10	19%	35 210,00	6 689,90	41 899,90
cena:	Ocelová svodidla - opravy, rovnání							
obsah:	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							
41420	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	906,10	19%	45 305,00	8 607,95	53 912,95
cena:	Ocelová svodidla - opravy s dodáním nové svodnice							
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí z pojízdné dílny demonťáž 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							
41910								

cena:	Ocelová svodidla - likvidace	bm	20	232,20	19%	4 644,00	882,36	5 526,36
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							
42310			50	155,00	19%	7 750,00	1 472,50	9 222,50
cena:	Nátěr zábradlí včetně očištění	bm	50	155,00	19%	7 750,00	1 472,50	9 222,50
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							
42310			50	1247,00	19%	62 350,00	11 846,50	74 196,50
cena:	Osazení zábradlí včetně dotáčení	bm	50	1247,00	19%	62 350,00	11 846,50	74 196,50
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava kompresoru PKD 6 a dalšího nářadí rozměření vzdáleností pro otvory na sloupky zábradlí vysekání otvorů sbíjecím kladivem zasazení sloupků zábradlí do vysekávaných otvorů ustavení zábradlí, vyrovnání směru a výšky, zabetonování příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
42910			20	251,00	19%	5 020,00	953,80	5 973,80
cena:	Zábradlí - likvidace	bm	20	251,00	19%	5 020,00	953,80	5 973,80
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava kyslíko-acetylenové soupravy na pracovišti jednotlivé sloupky odřezat plamenem, zábradlí naložit na dopravní prostředek příprava dílny na odjezd zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
44110			50	16,30	19%	815,00	154,85	969,85
cena:	Nástavce na svodidla - čištění	ks	50	16,30	19%	815,00	154,85	969,85
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							

<p>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</p>					ks	50	243,30	19%	12 165,00	2 311,35	14 476,35
<p>44310 cena: obsah:</p> <p>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</p>					ks	50	42,00	19%	2 100,00	399,00	2 499,00
<p>44410 cena: obsah:</p> <p>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</p>					ks	20	75,30	19%	1 506,00	286,14	1 792,14
<p>44510 cena: obsah:</p> <p>Nástavce na svodidla - výměna 1 odrazky označení pracoviště dopravním značením demonťáž poškozené odrazky montáž nové odrazky eventuelně nalepení folie zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek</p>					ks	10	50,00	19%	500,00	95,00	595,00
<p>44910 cena: obsah:</p> <p>Nástavce na svodidla - demontáž označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí</p>					ks	10	50,00	19%	500,00	95,00	595,00

45110	uvolnění šroubového spoje držáku nástavce ke svodidlu demontáž nástavce přejezdy k jednotlivým nástavcům uklizení ručního nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	ks	2000	34,00	19%	68 000,00	12 920,00	80 920,00
cena:	Směrové sloupky - čištění strojně							
obsah:	označení pracoviště dopravním značením dodávka technologické vody plnění a doplňování vody napouštěním z hydrantu nebo čerpaním 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							
45120	uvolnění šroubového spoje držáku nástavce ke svodidlu demontáž nástavce přejezdy k jednotlivým nástavcům uklizení ručního nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	ks	500	30,10	19%	15 050,00	2 859,50	17 909,50
cena:	Směrové sloupky - čištění ručně							
obsah:	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							
45310	uvolnění šroubového spoje držáku nástavce ke svodidlu demontáž nástavce přejezdy k jednotlivým nástavcům uklizení ručního nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	ks	100	241,50	19%	24 150,00	4 588,50	28 738,50
cena:	Směrové sloupky - zřízení							
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 dodávka směrových sloupků a dalšího materiálu osazení, směrové a výškové vyrovnání zaklínování, kontrola polohy, zásyp, hutnění příprava k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							

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 vlození 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	362,50	19%	3 625,00	688,75	4 313,75
45330	Směrové sloupky - znovuosazení označení pracoviště dopravním značením obnovení otvoru ručním nářadím, vyčištění otvoru zaklínování, kontrola polohy, zásyp, hutnění příprava k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení	ks	1500	45,50	19%	68 250,00	12 967,50	81 217,50
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	1000	36,00	19%	36 000,00	6 840,00	42 840,00
45510	Směrové sloupky - výměna 1 odrazky označení pracoviště dopravním značením demontáž poškozené odrazky montáž nové odrazky eventuelně nalepení folie zrušení dopravního značení	ks	50	71,60	19%	3 580,00	680,20	4 260,20
46210	Bílění stromu označení pracoviště dopravním značením dodávka barvy a dalšího spotřebního materiálu příprava barvy, nalití do kbelíku	ks	100	82,00	19%	8 200,00	1 558,00	9 758,00

cena:	m3 do 6km	m3	1	136,00	19%	136,00	25,84	161,84
cena:	m3 do 7km	m3	1	151,00	19%	151,00	28,69	179,69
cena:	m3 do 8km	m3	1	166,00	19%	166,00	31,54	197,54
cena:	m3 do 9km	m3	1	181,00	19%	181,00	34,39	215,39
cena:	m3 do 10km	m3	1	196,00	19%	196,00	37,24	233,24
cena:	m3 za každý další km	m3	1	15,00	19%	15,00	2,85	17,85
cena:	skládkovné	t	50	500,00	19%	25 000,00	4 750,00	29 750,00
48310								
cena:	Dopravní zrcadlo - zřízení (dodávka práce)	ks						
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							
cena:	Dodávka zrcadel:							
cena:	kulaté zrcadlo o průměru 900 mm	ks	1	7940,00	19%	7 940,00	1 508,60	9 448,60
cena:	obdélníkové zrcadlo o rozměru 800 x 1000 mm	ks	5	11700,00	19%	58 500,00	11 115,00	69 615,00
48410								
cena:	Dopravní zrcadlo - rovnání stojanu	ks	2	641,00	19%	1 282,00	243,58	1 525,58
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	1005,00	19%	2 010,00	381,90	2 391,90
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, seřizení uklizení hadic, hořáku a nářadí do pojízdné dílny zrušení dopravního značení Dodávka zrcadla: zrcadlo o průměru 1200 mm	ks								1 195,95
cena: 48910	ks	2	502,50	19%	1 005,00	190,95			
cena: obsah:									

667 563,00 126 836,97 794 399,97

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 strojně označení pracoviště dopravním značením příprava stroje na pracovišti k zamezení zamečení vozovky příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení	m2	2000	1,10	19%	2 200,00	418,00	2 618,00
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	40000	2,80	19%	112 000,00	21 280,00	133 280,00
51321	Krajnice nezpevněná - seřezávání s naložením materiálu označení pracoviště dopravním značením příprava seřezávače krajnic k práci seřezávání krajnice s naložením seřezaného nánosu a drnu na dopavní prostředek odvoz seřezaného nánosu příprava seřezávače k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	m2	25000	22,10	19%	552 500,00	104 975,00	657 475,00
51398	Doprava a poplatek za skládkování dopravné	t						
	cena:		1	61,00	19%	61,00	11,59	72,59
	cena:		1	76,00	19%	76,00	14,44	90,44
	cena:		1	91,00	19%	91,00	17,29	108,29
	cena:		1	106,00	19%	106,00	20,14	126,14
	cena:		1	121,00	19%	121,00	22,99	143,99

