

obsah:	zřízení samoobslužných skládek (včetně posypového materiálu) případně další činnosti v ZÚ odsouhlasené dispečerem SÚS									
17110	Úklid po zimě	km								
cena:	samosběr	km	50	6113,00	1161,47	305 650	58 074	363 724		
cena:	traktorovým zametačem	km	100	3756,00	713,64	375 600	71 364	446 964		
obsah:	silnice udržované inertním posypem na 1bm = 1,5+1,5=3m2 - fakturace v m2, v účetnictví v km									

8 696 537

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	80000	1,25	0,24	100 000	19 000	119 000
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	150000	1,70	0,32	255 000	48 450	303 450
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	10000	1,30	0,25	13 000	2 470	15 470
20140	Čištění vozovek odkopem - vrstva do 5 cm - ručně označení pracoviště dopravním značením příprava ručního nářadí na pracovišti	m2	1000	5,70	1,08	5 700	1 083	6 783

20150	odkopání silnější vrstvy bláta ruční zametení kartáči uložení odkop. materiálu a smetných 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	200	22,00	4,18	4 400	836	5 236	
Čištění vozovek od námostí - 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 mechanismů 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	h							
cena:	dopravné osobním vozidlem	km	1	10,00	1,90	10	2	12	
cena:	dopravné technologickým vozidlem	km	1	18,00	3,42	18	3	21	
cena:	dopravné nákladním vozidlem	km	1	29,00	5,51	29	6	35	
cena:	pronájem SDZ	ks/den	1	31,00	5,89	31	6	37	
cena:	práce při výkonu	hod	100	173,00	32,87	17 300	3 287	20 587	
20198	Doprava a poplatek za skládkování	t							
cena:	dopravné na skládku	m3	10	42,00	7,98	420	80	500	
cena:		m3 do 1km	10	60,00	11,40	600	114	714	
cena:		m3 do 2km	10	77,00	14,63	770	146	916	
cena:		m3 do 3km	10	94,00	17,86	940	179	1 119	
cena:		m3 do 4km	10	111,00	21,09	1 110	211	1 321	
cena:		m3 do 5km	10	130,00	24,70	1 300	247	1 547	
cena:		m3 do 6km	10	146,00	27,74	1 460	277	1 737	
cena:		m3 do 7km	10	163,00	30,97	1 630	310	1 940	
cena:		m3 do 8km	10	180,00	34,20	1 800	342	2 142	
cena:		m3 do 9km	10						

cena:		m3 do 10km	m3	10	197,00	37,43	1 970	374	2 344
cena:		m3 za každý další km	m3	10	7,90	1,50	79	15	94
cena:	skládkovné		t	110	455,00	86,45	50 050	9 510	59 560
20297									
cena:	Zabezpečení pracoviště (světelná šípka, souprava světel, kužel		h	40	570,00	108,30	22 800	4 332	27 132
obsah:	mimo označení světelnou šípkou na vlaqstním pracovním stroji								
21110									
cena:	Letní poťah (0.5 - 1 kg / m2)		m2	80000	2,00	0,38	160 000	30 400	190 400
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	8000	46,00	8,74	368 000	69 920	437 920
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	52,00	9,88	52	10	62
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								
21350									
cena:	Mikrokoberec		m2	1	100,00	19,00	100	19	119

<p>jízdního pruhu plnění a doplňování nádrže rozstříkovače pojivem dodávka veškerého provozního materiálu příprava rozstříkovače 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 rozstříkovače, de- montáž nástavců střík.tyčí zrušení DZ s naložením značek na dopr.prostředek</p>	h	60	320,00	60,80	19 200	3 648	22 848
<p>cena: obsah: doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytné nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště</p>							
<p>21511</p> <p>cena: obsah: Vysprávky 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</p>	t	1	3755,00	713,45	3 755	713	4 468
<p>21512</p> <p>cena: obsah: Vysprávky 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</p>	t	1	4488,00	852,72	4 488	853	5 341

21518	příprava strojů k odjezdu z pracoviště - očištění soupravy zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	t	300	3744,00	711,36	1 123 200	213 408	1 336 608
cena:	Vysprávkový výtluk s použitím turbomechanizmů							
obsah:	označení pracoviště dopravním značením dodávka veškerého provozního materiálu příprava mechanismů, materiálů a nářadí na pracovišti vyčištění od uvoln. materiálu, plnění výtluku kamenivem, zástřik emulzí přejezd k dalšímu výtluku příprava mechanismů na odjezd z pracoviště zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
21599	Rízení provozu a dozor	h	120	320,00	60,80	38 400	7 296	45 696
obsah:	doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti dodávka veškerého provozního materiálu řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště							
21711	Vysprávkový výtluk asfaltovou směsí za horka do upravených	t	400	5152,00	978,88	2 060 800	391 552	2 452 352
obsah:	označení pracoviště dopravním značením a doprava asfaltové směsi na pracoviště dodávka veškerého provozního materiálu frézování výtluku a vyčištění provedení spojovacího postřiku vyplnění výtluku asf. betonem s převýšením pro hutnění hutnění přejezd k dalšímu výtluku příprava mechanismů na odjezd z pracoviště zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
21712	Vysprávkový výtluk asfaltovou směsí za horka	t	200	3676,00	698,44	735 200	139 688	874 888
obsah:	označení pracoviště dopravním značením a doprava asfaltové směsi na pracoviště dodávka veškerého provozního materiálu provedení spojovacího postřiku vyplnění výtluku asf. betonem s převýšením pro hutnění							

22362	zhtnutí podkl. vrstvy šterku zrušení doprav.značení vč. naložení značek, případně jeho ponechání do další pracovní fáze	m2	1	20,00	3,80	20	4	24
cena:	Spojovací postřik z asfaltové emulze do 0.8 kg/m2							
obsah:	dovoz potřebného objemu přeepsané emulze označení pracoviště dopravním značením vyčištění podkladu před postřikem provedení spojovacího postřiku v přeepsaném 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		m2	2000	81,00	15,39	162 000	30 780	192 780
cena:	Frézování ploch do hloubky 4 cm							
obsah:	označení pracoviště doprav.značením příprava frézy dle frézovaného povrchu a provedení vlastního frézování do přeepsané hloubky a profilu při použití frézy s nakládacím pasem naložení na dopravní prostředek (jinak navazují práce dle NS 229) vyčištění a úklid odfrézované plochy odvoz odfrézovaného materiálu na stanovenou deponii celkový úklid pracoviště zrušení doprav.značení vč. naložení značek, případně jeho ponechání do další pracovní fáze							
22615		m2	400	104,00	19,76	41 600	7 904	49 504
cena:	Frézování ploch do hloubky 6 cm							
obsah:	náplň práce stejná jako u NS 22613							
22699		h	100	320,00	60,80	32 000	6 080	38 080
cena:	Rízení provozu a dozor							
obsah:	doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu							

22911	Ruční nakládání	t	1	441,00	83,79	441	84	525
obsah:	označení pracoviště doprav.značkami ruční nakládání odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek očistění pracoviště zrušení dopravního značení vč. naložení na dopr.prostředek odvoz naloženého materiálu vč.uložení na deponii,odjezd z pracoviště							
22998	Doprava a poplatek za skládkování	t						
cena:	dopravné na skládku	m3	1	42,00	7,98	42	8	50
cena:	m3 do 2km	m3	1	60,00	11,40	60	11	71
cena:	m3 do 3km	m3	1	77,00	14,63	77	15	92
cena:	m3 do 4km	m3	1	94,00	17,86	94	18	112
cena:	m3 do 5km	m3	1	111,00	21,09	111	21	132
cena:	m3 do 6km	m3	1	130,00	24,70	130	25	155
cena:	m3 do 7km	m3	1	146,00	27,74	146	28	174
cena:	m3 do 8km	m3	1	163,00	30,97	163	31	194
cena:	m3 do 9km	m3	1	180,00	34,20	180	34	214
cena:	m3 do 10km	m3	1	197,00	37,43	197	37	234
cena:	m3 za každý další km	m3	1	7,90	1,50	8	2	9
cena:	skládkovné	t	1	2230,00	423,70	2 230	424	2 654
23120	Dlažba z kostek drobných	m2	30	1386,00	263,34	41 580	7 900	49 480
obsah:	doprava materiálu pro lože kostek a vlastních kostek na deponii poblíž pracoviště dodávka kostek a dalšího provozního materiálu označení pracoviště doprav.značením příprava ručního nářadí dovoz materiálu ručně na pracoviště rozprostření lože kladení kostek dle projektu a ustanoveních ČSN vyplnění spar pískem hutnění položené dlažby dle technolog.předpisů úklid pracoviště,úklid nářadí a zbylého materiálu zrušení doprav.značení s naložením na dopr.prostředek							

23420	Rozebrání dlažby z kostek drobných 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	m2	20	160,00	30,40	3 200	608	3 808
23099	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	60	320,00	60,80	19 200	3 648	22 848
cena:								
obsah:								

7 739 170

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 doplnění 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	45,00	8,55	45	9	54
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 doprav.značce příprava stroje a zařízení k odjezdu z pracoviště zrušení dopravní značení (dle TP 66),odjezd z pracoviště	ks	200	70,00		14 000	0	14 000
31230	Nátěr stojanu SDZ včetně očištění označení pracoviště dopravním značením 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 štětců a ostatních pomůcek zrušení dopravního značení s naložením značek na doprav.prostředek	ks	20	201,00	38,19	4 020	764	4 784
31335	Výměna SDZ na původním stojanu označení pracoviště dopravním značením	ks	100	283,00	53,77	28 300	5 377	33 677

obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava stroje a nářadí vyhloubení otvoru pro patku značky osazení, vyrovnání, zához nebo zabetonování upravení a urovňání 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	5	1285,00	244,15	6 425	1 221	7 646	
cena:	trojúhelník - typ A	ks	5	1151,00	218,69	5 755	1 093	6 848	
cena:	dodatková tabule - typ E2	ks	5	883,00	167,77	4 415	839	5 254	
cena:	směrová šipka 1ř. - typ IS 3a	ks	3	1888,00	358,72	5 664	1 076	6 740	
cena:	směrová šipka 2ř. - typ IS 3b	ks	10	2168,00	411,92	21 680	4 119	25 799	
cena:	místní tabule - typ IS 12	ks	10	1508,00	286,52	15 080	2 865	17 945	
cena:	tabule - typ IP 14	ks	2	3900,00	741,00	7 800	1 482	9 282	
cena:	tabule - typ IP 16	ks	10	4113,00	781,47	41 130	7 815	48 945	
cena:	31810	ks	10	759,00	144,21	7 590	1 442	9 032	
obsah:	Oprava stojanu SDZ s výměnou patky 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								
cena:	31910	ks	100	270,00	51,30	27 000	5 130	32 130	
obsah:	Likvidace SDZ označení pracoviště příprava nářadí z pojízdné dílny demontáž štítu značky a uložení do dílny obnažení patky, vytažení patky, případně upálení sloupku hořákem urovnění terénu v prostoru bývalé značky příprava pojízdné dílny k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								

32110	Mytí velkoplošných značek strojně 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	m2	1	55,00	10,45	55	10	65
32230	Nátěr nosné konstrukce velkoplošné DZ označení pracoviště dopravním značením příprava a ředění barvy, příprava ostatního materiálu a nářadí očišťování nosné konstrukce nařezání fermezovou barvou na konstrukce naložení prázdných obalů a zbytků barev na dopravní prostředek očišťování štětců a ostatních pomůcek zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	m2	3	150,00	28,50	450	86	536
32325	Výměna velkoplošné DZ na původní konstrukci 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	m2	5	5620,00	1067,80	28 100	5 339	33 439
32525	Osazení velkoplošné DZ včetně nosné konstrukce 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	m2	20	7850,00	1491,50	157 000	29 830	186 830

32580	Likvidace velkoplošné DZ včetně nosné konstrukce	m2	5	680,00	129,20	3 400	646	4 046
obsah:	označení pracoviště příprava autojeřábu a nářadí demonťáž štitu značky odkopání a uvolnění základů nosné konstrukce demonťáž 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	Vodorovné dopravní značky plošné - zřízení	m2	2000	148,00	28,12	296 000	56 240	352 240
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	Vodorovné dopravní značky plošné s balotinou- zřízení	m2	200	158,00	30,02	31 600	6 004	37 604
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	Vodorovné dopravní značky plošné - obnova	m2	1200	146,00	27,74	175 200	33 288	208 488
obsah:	označení pracoviště dopravním značením očistění vozovky 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												
36722													
cena:	Vodorovné dopravní značky plošné s balotinou- obnova	m2	50	156,00	29,64	7 800	1 482	9 282					
obsah:	označení pracoviště dopravním značením očistění vozovky 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												
36740													
cena:	Vodorovné dopravní značky plošné z plastů	m2	200	460,00	87,40	92 000	17 480	109 480					
36799													
cena:	Řízení provozu a dozor	h	100	320,00	60,80	32 000	6 080	38 080					
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	2000	18,00	3,42	36 000	6 840	42 840					
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 očistění 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	1500	20,00	3,80	30 000	5 700	35 700					

cena:	VDZ - vodíček proužky 25 cm s balotinou - obnova	20000	34,00	6,46	680 000	129 200	809 200
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 sběr dopravních kuželů s naložením očišťování značkovače příprava značkovače k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek						
38799		h	220	315,00	69 300	13 167	82 467
cena:	Rízení provozu						
obsah:	doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště						
38910							
cena:	Odstranění vodorovných dopravních značek frézováním						
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava frézky na pracovišti frézování naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek očišťování vozovky příprava frézky k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	m2	100	320,00	32 000	6 080	38 080

3 754 347

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	6,50	1,24	7	1	8
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	146,00	27,74	146	28	174
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	180,00	34,20	180	34	214
41310	Ocelová svodidla - zřízení souvisle označení pracoviště dopravním značením dodávka materiálu vytýčení směru, rozměření vzdáleností sloupků, rozvoz pásnic a sloupků po trase	bm	200	1460,00	277,40	292 000	55 480	347 480

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	60	1570,00	298,30	94 200	17 898	112 098
cena:	Ocelová svodidla - zřícení jednotlivě	bm					
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	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	80	400,00	76,00	32 000	6 080	38 080
cena:	Ocelová svodidla - opravy s dodáním nové svodnice	bm					
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						
41420	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	60	1370,00	260,30	82 200	15 618	97 818
cena:	Ocelová svodidla - opravy s dodáním nové svodnice	bm					
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						
41910							

cena:	Ocelová svodidla - likvidace	50	255,00	48,45	12 750	2 423	15 173
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	200	21,00	3,99	4 200	798	4 998
obsah:	označení pracoviště dopravním značením dodávka nátěrových hmot příprava nátěrových hmot a pomůcek očštění 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	60	1495,00	284,05	89 700	17 043	106 743
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 vysekaných otvorů ustavení zábradlí, vyrovnání směru a výšky, zabetonování příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	bm					
42910							
cena:	Zábradlí - likvidace	30	270,00	51,30	8 100	1 539	9 639
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	20	18,00	3,42	360	68	428
obsah:	označení pracoviště dopravním značením	ks					

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	ks	20	268,00	50,92	5 360	1 018	6 378
	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							
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	ks	50	43,00	8,17	2 150	409	2 559
44510	Nástavce na svodidla - výměna 1 odrazky označení pracoviště dopravním značením demontáž poškozené odrazky montáž nové odrazky eventuelně nalepení folie zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	ks	1	80,00	15,20	80	15	95
44910	Nástavce na svodidla - demontáž označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí	ks	1	53,00	10,07	53	10	63

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	1	38,00	7,22	38	7	45
cena:	Směrové sloupky - čištění strojně							
obsah:	označení pracoviště dopravním značením dodávka technologické vody plnění a doplňování vody napouštěním z hydrantu nebo čerpáním vlastním agregátem příprava mycího zařízení, seřízení kartáčů čištění sloupku mytím přejezd k jednotlivým sloupkům příprava mycího zařízení k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
45120		ks	500	38,00	7,22	19 000	3 610	22 610
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		ks	300	312,00	59,28	93 600	17 784	111 384
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	ks	1	460,00	87,40	460	87	547
	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							
45330	Směrové sloupky - znovuosazení	ks	200	48,00	9,12	9 600	1 824	11 424
	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							
45410	Směrové sloupky - vyrovnání	ks	100	39,00	7,41	3 900	741	4 641
	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	70,00	13,30	70	13	83
	označení pracoviště dopravním značením demontáž poškozené odrazky montáž nové odrazky eventuelně nalepení folie zrušení dopravního značení							
46210	Bílění stromu	ks	1	85,00	16,15	85	16	101
	označení pracoviště dopravním značením dodávka barvy a dalšího spotřebního materiálu příprava barvy, nalití do kbelíku							

	očištění kůry stromu kartáčem nátěr pruhu barvou plnění a doplňování kbelíku barvou očištění nářadí, vymytí štětců zrušení dopravního značení											
46720		sada/den										
cena:	Směr. tabule s el. zařízením (dodávka práce)	1	560,00	106,40	560						106	666
obsah:	denní kontrola funkčnosti, včetně dopravního pravidelná výměna a dobíjení baterií drobné opravy (výměna žárovek, světel atd.)											
cena:	v případě pronájmu cena nájmu za sadu pěti tabulí	1	326	61,94	326						62	388
cena:	v případě pronájmu cena nájmu za sadu deseti tabulí	1	512	97,28	512						97	609
46910		ks										
cena:	Odrazník 30 x 30 - likvidace	1	285,00	54,15	285						54	339
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí a nakladače na pracovišti odkopání zeminy a uvolnění odrazníku uvázání odrazníku na rameno nakladače, vytažení ze země a naložení na dopr. prostředek zaházení jámy po odrazníku, urovňování terénu zrušení dopravního značení											
46920		ks										
cena:	Směr. sloupek 15 x 15 - likvidace	1	123,00	23,37	123						23	146
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí a nakladače na pracovišti odkopání zeminy a uvolnění směr. sloupku uvázání směr. sloupku na rameno nakladače, vytažení ze země a naložení na dopr. prostředek zaházení jámy po směrovém sloupku zrušení dopravního značení											
46998		t										
cena:	Doprava a poplatek za skládkování											
cena:	dopravné na skládku											
cena:	m3 do 1km	1	42,00	7,98	42						8	50
cena:	m3 do 2km	1	60,00	11,40	60						11	71
cena:	m3 do 3km	1	77,00	14,63	77						15	92
cena:	m3 do 4km	1	94,00	17,86	94						18	112
cena:	m3 do 5km	1	111,00	21,09	111						21	132

cena:	m3 do 6km	1	130,00	24,70	130	25	155
cena:	m3 do 7km	1	146,00	27,74	146	28	174
cena:	m3 do 8km	1	163,00	30,97	163	31	194
cena:	m3 do 9km	1	180,00	34,20	180	34	214
cena:	m3 do 10km	1	197,00	37,43	197	37	234
cena:	m3 za každý další km	1	7,90	1,50	8	2	9
cena:	skládkovné	1	2030,00	385,70	2 030	386	2 416
48310							
cena:	Dopravní zrcadlo - zřízení (dodávka práce)	2	2626,00	498,94	5 252	998	6 250
obsah:	<p>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</p>						
cena:	Dodávka zrcadel:						
cena:	kulaté zrcadlo o průměru 900 mm	1	8370,00	1590,30	8 370	1 590	9 960
cena:	obdélníkové zrcadlo o rozměru 800 x 1000 mm	1	10350,00	1966,50	10 350	1 967	12 317
48410							
cena:	Dopravní zrcadlo - rovnání stojanu	1	1150,00	218,50	1 150	219	1 369
obsah:	<p>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</p>						
48510							
cena:	Dopravní zrcadlo - výměna skla (dodávka práce)	1	8370,00	1590,30	8 370	1 590	9 960
obsah:	<p>dodávka zrcadla označení pracoviště dopravním značením příprava pojízdné dílny na pracovišti</p>						

	nahrívání 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	1	10350,00	1966,50	10350	1967	12317
cena: 48910								
cena:	Dopravní zrcadlo - odstranění	ks	1	547,00	103,93	547	104	651
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí a nakladače na pracovišti odkopání zeminy a uvolnění stojanu se zrcadlem uvázání stojanu se zrcadlem na rameno nakladače vytažení ze země a naložení na dopr. prostředek zaházení jámy po stojanu zrcadla zrušení dopravního značení							

951 609

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 zametání zametání vozovky příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení	m2	1	1,70	0,32	2	0	2
51310	Krajnice nezpevněná - seřezávání s odhovem do příkopu označení pracoviště dopravním značením příprava seřezávače krajnic k práci seřezávání nezpevněné krajnice s odhovem do příkopu příprava seřezávače k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	m2	1	3,60	0,68	4	1	4
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	5000	28,50	5,42	142 500	27 075	169 575
51398	Doprava a poplatek za skládkování dopravné	t						
	cena:	m3	1	42,00	7,98	42	8	50
	cena:	m3	1	60,00	11,40	60	11	71
	cena:	m3	1	77,00	14,63	77	15	92
	cena:	m3	1	94,00	17,86	94	18	112
	cena:	m3	1	111,00	21,09	111	21	132

cena:		1	130,00	24,70	130	25	155
cena:		1	146,00	27,74	146	28	174
cena:		1	163,00	30,97	163	31	194
cena:		1	180,00	34,20	180	34	214
cena:		1	197,00	37,43	197	37	234
cena:		1	7,90	1,50	8	2	9
cena:	skládkovné	100	585,00	111,15	58 500	11 115	69 615
51710	Krajnice nezpevněná - zřízení - šterkopiesek tl. 8 cm	m2	199,00	37,81	99 500	18 905	118 405
obsah:	označení pracoviště dopravním značením dodání šterkopiesku příprava nářadí a strojů na pracovišti k činnosti rozprostření 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 - šterkodří tl. 8 cm	m2	182,00	34,58	54 600	10 374	64 974
obsah:	označení pracoviště dopravním značením dodávka šterkodrti příprava nářadí a strojů na pracovišti k činnosti rozprostření kameniva v požadované tloušťce v příčném i podélném směru hutnění a kropení příprava strojů k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek						
51730	Svahování	m2	112,00	21,28	11 200	2 128	13 328
obsah:	označení pracoviště příprava univerzálního dokončovacího stroje k práci provádění prací na svahu v dosahu výložníku stroje příprava univerzálního dokončovacího stroje k odjezdu z pracoviště						

51799	zrušení dopravního značení												
cena:	Rízení provozu		h	20		320,00	60,80	6 400		1 216			7 616
obsah:	doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště												
52097			h	300		380,00	72,20	114 000		21 660			135 660
cena:	Čištění příkopů od odpadků ručně												
obsah:	sběr odpadků a naložení na dopravní prostředek odvoz odpadků a uložení na skládku												
52110			bm	10000		18,00	3,42	180 000		34 200			214 200
cena:	Čištění příkopů strojně - příkopovou frérou												
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava frézy z přepravní polohy do polohy pracovní najeť nad příkop, spuštění, čištění příkopu zvedání frézy při přejíždění překážek zvednutí frézy, očištění pracovního orgánu, uvedení frézy do polohy pro převoz zrušení dopravního značení												
52220			bm	1000		45,00	8,55	45 000		8 550			53 550
cena:	Hloubení příkopů strojně - do 0,5 m³/m												
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava hlubiče na pracovišti najeť nad příkop, spuštění, hloubení příkopu zvedání hlubiče při přejíždění překážek zvednutí hlubiče, očištění zrušení dopravního značení												
52298			t										
cena:	Doprava a poplatek za skládkování												
obsah:	dopravné												
cena:	m ³ do 1km		m ³	1		42,00	7,98	42		8			50
cena:	m ³ do 2km		m ³	1		60,00	11,40	60		11			71
cena:	m ³ do 3km		m ³	1		77,00	14,63	77		15			92
cena:	m ³ do 4km		m ³	1		94,00	17,86	94		18			112

	z pracoviště zrušení dopravního značení									
59710										
cena:										29 417
obsah:	Silniční obruby - zřízení označení pracoviště dopravním značením příprava materiálu a nářadí určení směru a rozměření úprava betonového lože, kladení obrubníků spárování, úprava okolního terénu očistění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště	bm	60	412,00	78,28	24 720	4 697			
59910										
cena:										221
obsah:	Silniční obruby - rozebrání označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí a mechanizace rozebrání obrub, očistění obrubníků vytřídění obrubníků, naložení na dopravní prostředek očistění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště	bm	1	186,00	35,34	186	35			
	zrušení dopravního značení									

1 365 647

6 MOSTY

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

7 OSTATNÍ SILNIČNÍ OBJEKTY

NS	Název činnosti

8 SADOVNICTVÍ

NS	Název činnosti	Tech.jed.	Počet tech. jed.	Měrná cena bez DPH	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
81010	Štěpkování 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	200	1148,00	218,12	229 600	43 624	273 224
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	100	480,00	91,20	48 000	9 120	57 120
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	500	480,00	91,20	240 000	45 600	285 600
81097	Odvoz štěpků, stromů, větví a keřů	km	600	112,00	21,28	67 200	12 768	79 968

81099	Rízení provozu doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytné nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště	h	80	320,00	60,80	25 600	4 864	30 464
82110	Vysazování včetně kůlu a chrániče - práce označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí, stromků a kůlů dodávka sazenic, kůlů a chrániček sestřížení kořenů, usazení stromku do jamky, zасыpávání se současným protřepáváním zeminy hutnění zeminy mezi kořeny, úprava vodní mísky, zalití vodou přípevnění stromku ke kůlu popruhem, úprava korunky seřiznutím očštění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	ks	50	812,00	154,28	40 600	7 714	48 314
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	50	35,00	6,65	1 750	333	2 083
82310	Řez a průklest ze země označení pracoviště dopravním značením příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily	ks	120	223,00	42,37	26 760	5 084	31 844

82320	prořezání koruny stromu zařtení řezů barvou soustředění odřezaných větví na hromadu uložení pily zrušení dopravního značení	ks	50	412,00	78,28	20 600	3 914	24 514
cena:	Řez a průklest ve výškách							
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily řízení dopravy prořezání koruny stromu zařtení řezů barvou soustředění odřezaných větví na hromadu uložení pily zrušení dopravního značení Použití vysokozdvizné plošiny se oceňuje podle NS 82397							
82397		h	80	900,00	171,00	72 000	13 680	85 680
cena:	Použití vysokozdvizné plošiny							
82410	Ochrana proti škůdcům - osazení chráničů	ks	1	50,00	9,50	50	10	60
obsah:	označení pracoviště dopravním značením dodávka chráničů příprava obalového materiálu nasazení chráničů kolem stromku, zajištění chráničů přesun k dalšímu stromku zrušení dopravního značení							
82420	Ochrana proti škůdcům - postřiky	ks	50	55,00	10,45	2 750	523	3 273
cena:	označení pracoviště dopravním značením napuštění vody do nádrže postřikovače, naliti a dodávka postřiku rozmíchání postřiku příprava postřikovače na pracovišti postřik stromu ruční tyčí od vrcholu stromu dolů a od okraje stromu k jeho vnitřní části							
obsah:								

82497	přejezd k dalšímu stromu příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	h	1	286,00	54,34	286	54	340
cena:	Ochrana proti škůdcům - likvidace napadeného listí							
obsah:	kontrola zralosti ovoce, určení pořadí sklizně, hlídkání alejí oceňování ovocných stromů před sklizní pro prodej soukromým zájemcům všeobecná kontrola stromoví, evidence poškozených stromů, určování postříků							
82830		ks	1	620,00	117,80	620	118	738
cena:	Likvidace pařezů - do průměru 500 mm							
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava traktoru s frézou nájezd nad pařez, frézování přejezd mezi pařezy malá oprava příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení							
82840		ks	1	1620,00	307,80	1620	308	1928
cena:	Likvidace pařezů - nad průměr 500 mm							
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava traktoru s frézou nájezd nad pařez, frézování přejezd mezi pařezy malá oprava příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení							
82920		ks	25	644,00	122,36	16100	3059	19159
cena:	Kácení včetně odvětvení - do průměru 300 mm							
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily řízení dopravy určení směru a místa pádu stromu							

82930	naříznutí, zářez klínu, doříznutí, usměrnění pádu stromu odvětvení, rozřezání silných větví a kmene uložení kmene a větví na vzdálenost do 20 m zrušení dopravního značení	ks	15	2800,00	532,00	42 000	7 980	49 980
cena:	Kácení větvné odvětvění - průměr 300 - 500 mm							
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily řízení dopravy určení směru a místa pádu stromu naříznutí, zářez klínu, doříznutí, usměrnění pádu stromu odvětvení, rozřezání silných větví a kmene uložení kmene a větví na vzdálenost do 20 m zrušení dopravního značení							
82940	naříznutí, zářez klínu, doříznutí, usměrnění pádu stromu odvětvení, rozřezání silných větví a kmene uložení kmene a větví na vzdálenost do 20 m zrušení dopravního značení	ks	5	5965,00	1133,35	29 825	5 667	35 492
cena:	Kácení větvné odvětvění - průměr nad 500 mm							
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily řízení dopravy určení směru a místa pádu stromu naříznutí, zářez klínu, doříznutí, usměrnění pádu stromu odvětvení, rozřezání silných větví a kmene uložení kmene a větví na vzdálenost do 20 m zrušení dopravního značení							
82999	řízení provozu doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště	h	110	320,00	60,80	35 200	6 688	41 888
cena:	Řízení provozu							
obsah:	řízení provozu doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště							
83110	Vyszovňaf keřů do jamek označení pracoviště dopravním značením	m2	1	86,00	16,34	86	16	102
cena:	Vyszovňaf keřů do jamek							
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							

83210	<p>příprava nářadí a keřů dodávka keřů sestřižení kořenů, usazení keře do jamky, zasypávání se současným protřeptáváním zeminy hutnění zeminy mezi kořeny, úprava vodní misky, zalití vodou očištění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení</p>	m2	1	10,00	1,90	10	2	12	
cena:									
obsah:	<p>Údržba keřů - zalévání označení pracoviště dopravním značením dodávka technologické vody plnění a doplňování kroupičky vodou příprava kroupičky k zalévání zalévání jednotlivých keřů hadicí z autokroupičky přejezd mezi skupinami keřů příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení</p>								
83310		m2	1	43,00	8,17	43	8	51	
cena:									
obsah:	<p>Keře - průklest označení pracoviště dopravním značením příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily provedení průklestu - odstranění zaschlých a poškozených částí keře odstranění přehoustlých a slabých výhonů přechod k další skupině keřů uložení motorové pily zrušení dopravního značení</p>								
83910		m2	6 000	26,00	4,94	156 000	29 640	185 640	
cena:									
obsah:	<p>Keře - likvidace řezáním označení pracoviště dopravním značením příprava křovinořezu, kontrola bezpečnostních prvků vyřezávání keřů, přechody mezi skupinami keřů chemické ošetření řezů</p>								

	<p>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</p>	m2	2 000	4,90	0,93	9 800	1 862	11 662
<p>84840 cena: obsah:</p>	<p>Kosení travních porostů ručně křovinořezy kolem překážek 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</p>							
<p>84850 cena: obsah:</p>	<p>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</p>	m2	1	1,40	0,27	1	0	2

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	h	1	442,00	83,98	442	84	526
obsah:	doprava na stanoviště							
91910								
cena:	Pohotovost na pracovišti	h	1	246,00	46,74	246	47	293
91920								
cena:	Pohotovost domácí	h	3100	186,00	3534	576600	109554	686154

Součet za sledované období

686972,72

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

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

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

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

100	8 696 536,85
200	7 739 169,64
300	3 754 347,31
400	951 608,97
500	1 365 647,45
800	3 349 349,49
900	686 972,72

Vypočtený náklad	26 543 632,42

obsah:	výkon prohrnování (bez přejezdů)																								
12120																									
cena:	Odstraňování sněhu traktorovou radlicí																								
obsah:	výkon prohrnu včetně přejezdů	h	850	540,00	102,60	459 000																87 210	546 210		
12210																									
cena:	Odstraňování sněhu frézami																								
obsah:	výkon frézování včetně přejezdů	h	1	2200,00	418,00	2 200																	418	2 618	
12310																									
cena:	Odstraňování sněhu špovými pluhy																								
obsah:	výkon prohrnu bez přejezdů	km	1	179,00	34,01	179																		34	213
13410																									
cena:	Dispečerská služba																								
obsah:	rozsah hodin upřesní OPZS	h	2 500	441,00	83,79	1 102 500																		209 475	1 311 975
13420																									
cena:	Pohotovost dopravních prostředků a mechanismů na prac																								
obsah:	včetně obsluhy (počet upřesní OPZS)	h	5 500	243,00	46,17	1 336 500																		253 935	1 590 435
13430																									
cena:	Pohotovost dopravních prostředků a mechanismů doma																								
obsah:	včetně obsluhy (počet upřesní OPZS)	h	3 000	99,00	18,81	297 000																		56 430	353 430
13440																									
cena:	Pohotovost radliček	h	1	22,00	4,18	22																		4	26
16110																									
cena:	Organizační příprava																								
obsah:	kontrola připravenosti techniky na ZÚ školení pracovníků k OPZS	h	80	442,00	83,98	35 360																		6 718	42 078
16210																									
cena:	Zásněžky																								
obsah:	postavení, stažení zásněžek	m	1	108,00	20,52	108																		21	129
16310																									
cena:	dodávka nových zásněžek	ks	1	770,00	146,30	770																		146	916
obsah:	Sněhové tyče a značky	ks																							
cena:	postavení a stažení sněhových tyčí a značek	ks	1	156,00	29,64	156																		30	186
obsah:	dodávka nových sněhových tyčí a značek	ks	1	369,00	70,11	369																		70	439
16410																									
cena:	Činnosti jinde nezařazené (ujete vrstvy a námrazky)	h	200	1218,00	231,42	243 600																		46 284	289 884

obsah:	zřízení samoobslužných skládek (včetně posypového materiálu) případně další činnosti v ZÚ odsouhlasené dispečerem SÚS									
17110	Úklid po zimě	km								
cena:	samosběr	km	50	6113,00	1161,47	305 650	58 074	363 724		
cena:	traktorovým zamačadem	km	100	3756,00	713,64	375 600	71 364	446 964		
obsah:	silnice udržované inertním posypem na 1bm = 1,5+1,5=3m2 - fakturace v m2, v účetnictví v km									

8 696 537

2 VOZOVKY

NS	Název činnosti	Tech.jed.	Počet tech. jed.	Miřná cena bez DPH	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
20110	Čiřtění vozovek metením strojně traktorovým zametačem označení pracoviřtė dopravním značením připrava stroje na pracoviřtė k zametání zametání vozovky připrava stroje k odjezdu z pracoviřtė, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	m ²	80000	1,25	0,24	100 000	19 000	119 000
20111	Čiřtění vozovek metením strojně samosběrem označení pracoviřtė dopravním značením připrava stroje na pracoviřtė k zametání, naplnění a doplň. vodou zametání se sběrem nečistot s ukládáním do nádrže, otáčení vysypání obsahu nádrže drobná oprava připrava stroje k odjezdu z pracoviřtė zrušení dopravního značení s nalož. značek na dopr. prostředek neobsahuje dopravu na skládku a popl. za skládkování (obsaženo v NS 20198)	m ²	150000	1,70	0,32	255 000	48 450	303 450
20121	Čiřtění vozovek splachováním strojně označení pracoviřtė dopravním značením dodávka technologické vody plnění a doplňování nádrže kroupičky vodou, včetně nákladů na vodu připrava stroje na pracoviřtė k mytí, připrava nářadí mytí vozovky tlakovou vodou připadně odkopání silnější vrstvy bláta připrava stroje k odjezdu z pracoviřtė, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	m ²	10000	1,30	0,25	13 000	2 470	15 470
20140	Čiřtění vozovek odkopem - vrstva do 5 cm - ručně označení pracoviřtė dopravním značením připrava ručního nářadí na pracoviřtė	m ²	1000	5,70	1,08	5 700	1 083	6 783

cena:		m3 do 10km	m3	10	197,00	37,43	1 970	374	2 344
cena:		m3 za každý další km	m3	10	7,90	1,50	79	15	94
cena:		skládkovné	t	110	455,00	86,45	50 050	9 510	59 560
20297									
cena:		Zabezpečení pracoviště (světelná šipka, souprava světel, kuže	h	40	570,00	108,30	22 800	4 332	27 132
obsah:		mimo označení světelnou šipkou na vlagstním pracovním stroji							
21110									
cena:		Letní pohoz (0.5 - 1 kg / m2)	m2	80000	2,00	0,38	160 000	30 400	190 400
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							
21310									
cena:		Kalový zákryt "Slurry seal" 4 mm	m2	8000	46,00	8,74	368 000	69 920	437 920
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	52,00	9,88	52	10	62
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							
21350									
cena:		Mikrokoberec	m2	1	100,00	19,00	100	19	119

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 mikrokoberce 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	38,00	7,22	38	7	45
obsah:	označení pracoviště dopravním značením s uzavřením jednoho dodávka veškerého provozního materiálu jízdního pruhu plnění a doplňování nádrže rozstříkovače pojivem příprava rozstříkovače na pracovišti-montáž nástavců střikacích tyčí,kontrola trysek,nahřívání pojiva na pracovní teplotu,nahřívání potrubí,kohoutů a trysek cirkulační posířik pojivem a posyp kame- nivem v předepsaném množství hutnění příprava strojů k odjezdu z pracoviště-očištění rozstříkovače, de- montáž nástavců střik.tyčí zrušení DZ s naložením značek na dopr.prostředek							
21445								
cena:	Nátěr z asfaltové emulze 1.60 kg/m²	m²	1	38,00	7,22	38	7	45
obsah:	označení pracoviště dopravním značením s uzavřením jednoho dodávka veškerého provozního materiálu jízdního pruhu plnění a doplňování nádrže rozstříkovače pojivem příprava rozstříkovače na pracovišti-montáž nástavců střikacích tyčí,kontrola trysek,nahřívání pojiva na pracovní teplotu,nahřívání potrubí,kohoutů a trysek cirkulační posířik pojivem a posyp kame- nivem v předepsaném množství hutnění příprava strojů k odjezdu z pracoviště-očištění rozstříkovače, de- montáž nástavců střik.tyčí zrušení DZ s naložením značek na dopr.prostředek							
21455								
cena:	Nátěr z modifikované emulze 1.60 kg/m²	m²	1	46,00	8,74	0	0	0
obsah:	označení pracoviště dopravním značením s uzavřením jednoho							

21499	<p>jízdního pruhu plnění a doplňování nádrže rozstříkovače pojivem dodávka veškerého provozního materiálu příprava rozstříkovače 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-očštění rozstříkovače, de- montáž nástavců střík.tyčí zrušení DZ s naložením značek na dopr.prostředek</p>	h	60	320,00	60,80	19 200	3 648	22 848
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							
21511	<p>Vysprávkvy 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 - očštění soupravy zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek</p>	t	1	3755,00	713,45	3 755	713	4 468
cena:	Vysprávkvy výtlučků asfaltovou emulzí a kamenivem do oprav	t	1	4488,00	852,72	4 488	853	5 341
obsah:	označení pracoviště dopravním značením dodávka veškerého provozního materiálu příprava vysprávkové soupravy na pracovišti frézování výtlučků, vyčištění od uvolněného materiálu spojovací postřik vyplnění kamenivem s převýšením, prolití emulzí a posyp kam. drtí hutnění, přejezd (přechod) k dalšímu výtlučku							

21518	příprava strojů k odjezdu z pracoviště - očištění soupravy zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								
cena:	Vysprávkový výtlupek s použitím turbomechanizmů	t	300	3744,00	711,36	1 123 200	213 408	1 336 608	
obsah:	označení pracoviště dopravním značením dodávka veškerého provozního materiálu příprava mechanismů, materiálů a nářadí na pracovišti vyčištění od uvoln. materiálu, plnění výtlučku kamenivem, zástřík emulzí přejezd k dalšímu výtlučku příprava mechanismů na odjezd z pracoviště zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								
21599									
cena:	Řízení provozu a dozor	h	120	320,00	60,80	38 400	7 296	45 696	
obsah:	doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti dodávka veškerého provozního materiálu řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště								
21711									
cena:	Vysprávkový výtlupek asfaltovou směsí za horka do upravených	t	400	5152,00	978,88	2 060 800	391 552	2 452 352	
obsah:	označení pracoviště dopravním značením a doprava asfaltové směsi na pracoviště dodávka veškerého provozního materiálu frézování výtlučku a vyčištění provedení spojovacího postřiku vyplnění výtlučku asf. betonem s převýšením pro hutnění hutnění přejezd k dalšímu výtlučku příprava mechanismů na odjezd z pracoviště zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								
21712									
cena:	Vysprávkový výtlupek asfaltovou směsí za horka	t	200	3676,00	698,44	735 200	139 688	874 888	
obsah:	označení pracoviště dopravním značením a doprava asfaltové směsi na pracoviště dodávka veškerého provozního materiálu provedení spojovacího postřiku vyplnění výtlučku asf. betonem s převýšením pro hutnění								

