

Níže psaného dne, měsíce a roku uzavírají a podpisem již uzavřely smluvní strany

Správa a údržba silnic Benešov, příspěvk. org, identifikační číslo: 000 64785, se sídlem Benešov, Křížkova 1351, PSČ 256 18, zastoupená Jiřím Kříčkem, pověřeným řízením Správa a údržba silnic Benešov, příspěvk. org, bankovní spojení: , číslo účtu: , variabilní symbol: číslo daňového dokladu na straně jedné (dále jen „objednavatel“)

a

Společnost ČNES dopravní stavby a.s., identifikační číslo: 477 81 734, se sídlem Kladno, Kročehlavy, Milady Horákové 2764, PSČ 272 01, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 4964, bankovní spojení: , číslo účtu: , jednajícím Ing. Vladimírem Drábem, předsedou představenstva na straně druhé (dále jen „zhotovitel“)

tento

Dodatek č. 2

ke smlouvě o dílo ze dne 16.9.2005

SUS Benešov, cestmistrovství Rožmitál pod Tremšínem

Číslo smlouvy objednavatele: 32/2005, číslo smlouvy zhotovitele: 06/002/05/D

I.

V souladu s článkem XII. odstavec 2 a ve spojitosti s článkem IV. odstavec 4 Smlouvy o dílo ze dne 16.9.2005 číslo smlouvy objednavatele: 32/2005, číslo smlouvy zhotovitele: 06/002/05/D (dále jen „Smlouvy“) smluvní strany shora označené:

1. Tímto dodatkem upravují měrné ceny činností (bez DPH) uvedené v Příloze 2 Smlouvy o míru inflace, vyjádřenou přírůstkem průměrného indexu cen stavebních prací a stavebních objektů mezi dvěma předchozími kalendářními roky na období od 1.4.2007 do 31.3.2008.
2. Na revizi původně ve Smlouvě dohodnuté ceny díla (měrné ceny jednotlivých činností) bez DPH za období od 1.4.2007 do 31.3.2008 byla použita míra inflace, vydaná ČSÚ pro rok 2006. Měrné ceny jednotlivých činností upravené v závislosti na vývoji inflace jsou uvedeny v Příloze 2 tohoto dodatku.

II.

Ostatní ujednání Smlouvy o dílo ze dne 16.9.2005 číslo smlouvy objednavatele: 32/2005, číslo smlouvy zhotovitele: 06/002/05/D zůstávají beze změn.

III.

Tento dodatek je vyhotoven ve čtyřech (4) stejnopisech, každá ze smluvních stran obdrží po dvou (2) z nich. Veškeré změny tohoto dodatku lze činit pouze písemnou formou předem odsouhlasenou zástupci obou smluvních stran.

Tento dodatek nabývá platnosti dnem podpisu obou stran. Účinnosti nabývá dnem 1.4.2007.

Nedílnou součástí tohoto dodatku je Příloha č.2.

Smluvní strany prohlašují, že tento dodatek byl sepsán podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, a že nebyl uzavřen v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz tohoto a svého souhlasu s jeho obsahem připojují vlastnoruční podpisy.

V Benešově dne 29. 03. 2007

V Kladně dne 7. 2. 2007

Středočeský kraj, IČ: 70891095
zastoupený: Jiřím Kříčkem
ředitel Správy a údržby silnic Benešov, příspěvk. org
identifikační číslo: 000 64 785
se sídlem Benešov, Křížkova 1351, PSČ 256 18

ČNES dopravní stavby a.s., IČ : 477 81 734
jednajícím: Ing. Vladimírem Drábem
funkce : předseda představenstva

Období od 1.4.2007 do 31.3.2008

1 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	Měrná cena bez DPH+2,9%
11110		km							
	Posyp vozovek inertním materiálem								
cena:	posyp skvárou	km	1	200,00	19,00%	200,00	38,00	238,00	205,80
cena:	posyp dříví	km	19 000	245,00	19,00%	4 655 000,00	884 450,00	5 539 450,00	252,11
obsah:	výkon posypu (bez přejezdů)								
	náklady na nakládku včetně materiálu a jeho dovozu								
11210									
	Posyp vozovek chemickým materiálem								
cena:	výkon posypu (bez přejezdů)	km	1	260,00	19,00%	260,00	49,40	309,40	267,54
obsah:	náklady na nakládku včetně materiálu a jeho dovozu								
11230									
	Posyp vozovek chemickým materiálem se zhrápním								
cena:	výkon posypu (bez přejezdů)	km	15 000	336,00	19,00%	5 040 000,00	957 600,00	5 997 600,00	345,74
obsah:	náklady na nakládku včetně materiálu a jeho dovozu								
11810									
	Kontrolní jízdy osobním automobilem								
cena:	kontrolní jízdy osobním automobilem	km	2 500	9,90	19,00%	24 750,00	4 702,50	29 452,50	10,19
obsah:									
11720									
	Kontrolní jízdy sypacem								
cena:	kontr. jízdy a přejezdy sypaců bez výkonu posypu a prohrnu	km	1 100	36,00	19,00%	39 600,00	7 524,00	47 124,00	37,04
obsah:									
12110									
	Odstaňování sněhu předsazenou radlicí								
cena:	výkon prohrnování (bez přejezdů)	km	16 000	99,00	19,00%	1 584 000,00	300 960,00	1 884 960,00	101,87
obsah:									
12120									
	Odstaňování sněhu traktorovou radlicí								
cena:	výkon prohrnu včetně přejezdů	h	450	449,00	19,00%	202 050,00	38 389,50	240 439,50	462,02
obsah:									

12210																		
cena:	Odstraňování sněhu frézami		h	110				1899,00	19,00%	208 890,00	39 689,10	248 579,10						1954,07
obsah:	výkon frézování včetně přejezdů																	
12310																		
cena:	Odstraňování sněhu šipovými pluhy		km	400				163,00	19,00%	65 200,00	12 388,00	77 588,00						167,73
obsah:	výkon prohrnu bez přejezdů																	
13410																		
cena:	Dispečerská služba		h	1				370,00	19,00%	370,00	70,30	440,30						380,73
obsah:	rozsah hodin upřesní OPZS																	
13420																		
cena:	Pohotovost pracovníků na pracovišti		h	1 400				225,00	19,00%	315 000,00	59 850,00	374 850,00						231,53
obsah:	včetně mechanismů a dopravních prostředků (počet pracovníků upřesní OPZS)																	
13430																		
cena:	Pohotovost pracovníků domácí		h	11 000				90,00	19,00%	990 000,00	188 100,00	1 178 100,00						92,61
obsah:	včetně mechanismů a dopravních prostředků (počet pracovníků upřesní OPZS)																	
16110																		
cena:	Organizační příprava		h	1				395,00	19,00%	395,00	75,05	470,05						406,46
obsah:	kontrola připravenosti techniky na ZÚ																	
	školení pracovníků k OPZS																	
16210																		
	Zásněžky		m															
cena:	postavení, stažení zásněžek		m	8 000				60,00	19,00%	480 000,00	91 200,00	571 200,00						61,74
cena:	dodávka nových zásněžek		ks	1				490,00	19,00%	490,00	93,10	583,10						504,21
16310																		
	Sněhové tyče a značky		ks															
cena:	postavení a stažení sněhových tyčí a značek		ks	550				60,00	19,00%	33 000,00	6 270,00	39 270,00						61,74
cena:	dodávka nových sněhových tyčí a značek		ks	1				230,00	19,00%	230,00	43,70	273,70						236,67
16410																		
cena:	Činnosti jinde nezahrnuté (ujeté vrstvy a námrazky)		h	1 750				1120,00	19,00%	1 960 000,00	372 400,00	2 332 400,00						1152,48
obsah:	zřízení samoobslužných skládek (včetně posypového materiálu)																	
	případně další činnosti v ZÚ odsouhlasené dispečerem SÚS																	
17110																		
	Úklid po zimě		km															
cena:	samosběh		km	70				5450,00	19,00%	381 500,00	72 485,00	453 985,00						5608,05
cena:	traktorovým zametáčem		km	50				3350,00	19,00%	167 500,00	31 825,00	199 325,00						3447,15
obsah:	silnice udržované inertním posypem																	
	na lbm = 1,5+1,5=3m2 - fakturace v m2, v účetnictví v km																	
										16 148 435,00	3 068 202,65	19 216 637,65						

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	Měrná cena bez DPH+2,9%
20110									
cena:	Čištění vozovek metením strojně traktorovým zametačem	m2	20 000	1,10	19,00%	22 000,00	4 180,00	26 180,00	1,13
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	příprava stroje na pracovišti k zamezení								
	zamezení 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	40000,00	1,70	19,00%	68 000,00	12 920,00	80 920,00	1,75
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	příprava stroje na pracovišti k zamezení, naplnění a doplň. vodou								
	zamezení 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	30000,00	1,00	19,00%	30 000,00	5 700,00	35 700,00	1,03
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	dodávka technologické vody								
	plnění a doplňování nádrže kroupičky vodou, včetně naložení 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								

21320	Kalový zákrut "Slurry seal" 6 mm	m ²	1,00	39,50	19,00%	39,50	7,51	47,01	40,65
cena:	označení pracoviště dopravním značením								
obsah:	plnění a doplňování nádrží pokladače vodou, emulzí, stabilizátorem a kamenivem								
	dotávka veškerého provozního materiálu								
	příprava pokladače na pracovišti k pokládce								
	provedení kalového zákrutu								
	příprava pokladače k odjezdu z pracoviště, očištění od směsi								
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								
21425	Nátěr ze silničního asfaltu 1.50 kg/m²	m ²	1,00	35,50	19,00%	35,50	6,75	42,25	36,53
cena:	označení pracoviště dopravním značením s uzavřením jednoho								
obsah:	dotávka veškerého provozního materiálu								
	jízdního pruhu plnění a doplňování nádrže rozstříkovače pojivem								
	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 stroju k odjezdu z pracoviště-očištění rozstříkovače, de-								
	montáž nástavců střík.tyčí								
	zrušení DZ s naložením značek na dopr.prostředek								
21445	Nátěr z asfaltové emulze 1.60 kg/m²	m ²	1,00	37,50	19,00%	37,50	7,13	44,63	38,59
cena:	označení pracoviště dopravním značením s uzavřením jednoho								
obsah:	dotávka veškerého provozního materiálu								
	jízdního pruhu plnění a doplňování nádrže rozstříkovače pojivem								
	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 stroju k odjezdu z pracoviště-očištění rozstříkovače, de-								
	montáž nástavců střík.tyčí								
	zrušení DZ s naložením značek na dopr.prostředek								

21455	Nátěr z modifikované emulze 1.60 kg/m²	m ²	1,00	39,50	19,00%	39,50	7,51	47,01	40,65
obsah:	označení pracoviště dopravním značením s uzavřením jednoho 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 kamenivem v předepsaném množství hutnění příprava strojů k odjezdu z pracoviště-očištění rozstříkovače, demontáž nástavců střík.tyčí zrušení DZ s naložením značek na dopr.prostředek								
21499	Rízení provozu a dozor	h	1,00	290,00	19,00%	290,00	55,10	345,10	298,41
obsah:	doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště								
21511	Vysprávký výtluků asfaltovou emulzí a kamenivem	t	1,00	3350,00	19,00%	3350,00	636,50	3986,50	3447,15
obsah:	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 výtluku příprava strojů k odjezdu z pracoviště - očištění soupravy zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								

21711	Vysprávký výtluků asfaltovou směsí za horka do udravených	t	150,00	4680,00	19,00%	702 000,00	133 380,00	835 380,00	4815,72
obsah:	označení pracoviště dopravním značením a doprava asfaltové směsi na pracoviště								
	dodávka veškerého provozního materiálu								
	frézování výtluku a včičštění								
	provedení spojovacího postřiku								
	vyplnění výtluku asf. betonem s převýšením pro hutnění								
	hutnění								
	přejezd k dalšímu výtluku								
	připrava mechanismů na odjezd z pracoviště								
	zkušeni dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								
21712	Vysprávký výtluků asfaltovou směsí za horka	t	250,00	3380,00	19,00%	845 000,00	160 550,00	1 005 550,00	3478,02
obsah:	označení pracoviště dopravním značením a doprava asfaltové směsi na pracoviště								
	dodávka veškerého provozního materiálu								
	provedení spojovacího postřiku								
	vyplnění výtluku asf. betonem s převýšením pro hutnění								
	hutnění								
	přejezd k dalšímu výtluku								
	připrava mechanismů na odjezd z pracoviště								
	zkušeni dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								
21713	Vysprávký výtluků asfaltovou směsí za studena	t	10,00	13700,00	19,00%	137 000,00	26 030,00	163 030,00	14097,30
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	dodávka veškerého provozního materiálu								
	připrava nářadí na pracovišti								
	vyplnění výtluku směsí								
	začičštění okolí výtluku a hutnění								
	přejezd k dalšímu výtluku								
	připrava k odjezdu z pracoviště, očičštění nářadí								
	zkušeni dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								

21799	Rízení provozu a dozor doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště	h	150,00	290,00	19,00%	43 500,00	8 265,00	51 765,00	298,41
22323	Podsypaná vrstva ze šterkopisků - tl. 15 cm dovoz potřebného objemu šterkopisků označení pracoviště dopravním značením rozproštění šterkopisků v přeepsané tl. vyrovnaní do potřebné nivelety zhuštění vrstvy šterkopisků úklid pracoviště zrušení dopravního značení včetně naložení značek, případně jeho ponechání do další pracovní fáze	m2	1	135,00	19,00%	135,00	25,65	160,65	138,92
22331	Podklad z kameniva obal. asfaltem - tl. 5 cm dovoz potřebného množství kameniva obaleného asfaltem označení pracoviště dopravním značením očistění ložné plochy rozproštění obal. Kameniva ve stanovené tloušťce a niveletě zhuštění vrstvy obal. Kameniva úklid pracoviště zrušení dopravního značení včetně naložení značek, případně jeho ponechání do další pracovní fáze	m2	1,00	275,00	19,00%	275,00	52,25	327,25	282,98
22342	Podkladní vrstva ze šterku - tl. 10 cm dovoz potřebného objemu šterku zmitostí 32/63 označení pracoviště dopravním značením rozproštění šterku v požadované tl. a niveletě zhuštění podkl. vrstvy šterku zrušení doprav. značení včetně naložení značek, případně jeho ponechání do další pracovní fáze	m2	1,00	77,00	19,00%	77,00	14,63	91,63	79,23

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	Měrná cena bez DPH+2,9%
31110		ks	1	39	19,00%	39,00	7,41	46,41	40,131
cena:	Čištění SDZ mytím strojně								
obsah:	plnění a doplňování nádrže myčky vodou, včetně dodávky vody a odjezd na pracoviště								
	označení pracoviště doprav.značením(pohyblivé DZ dle TP 66)								
	příprava stroje na pracovišti k mytí								
	přesun k další dopravní značce								
	příprava stroje k odjezdu z pracoviště,odjezd z pracoviště								
	zrušení dopr. značení (dle TP 66)								
31120									
cena:	Čištění SDZ mytím ručně	ks	300	66	19,00%	19 800,00	3 762,00	23 562,00	67,914
obsah:	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 doprav.značení (dle TP 66),odjezd z pracoviště								
31210									
cena:	Nátěr rubu SDZ včetně stojanu	ks	50	175	19,00%	8 750,00	1 662,50	10 412,50	180,075
obsah:	označení pracoviště doprav.značením								
	příprava a ředění barvy,příprava ostatního materiálu a nářadí								
	očistění rubu stojanu a značky								
	natření fermezovou barvou na konstrukce								
	naložení prázdňných obalů a zbytků barev na dopr.prosifedek								
	přesun k další SDZ								
	očistění štěrů a ostatních pomůcek								
	zrušení doprav.značení s naložením značek na doprav.prosifedek								

31220	Nátěr rubu SDZ včetně očištění	ks	50,00	126,00	19,00%	6 300,00	1 197,00	7 497,00	129,654
cena:	označení pracoviště doprav. značením								
obsah:	příprava barev a ostatního materiálu a nářadí očištění rubu značky								
	natření rubu značky fermežovou barvou na konstrukce naložení prázdných obalů a zbytků barev na dopravní prostředek								
	přesun k další SDZ								
	očištění šticů a ostatních pomůcek								
	zrušení dopravního značení s naložením značek na doprav.prostředek								
31230	Nátěr stojanu SDZ včetně očištění	ks	30,00	126,00	19,00%	3 780,00	718,20	4 498,20	129,654
cena:	označení pracoviště dopravním značením								
obsah:	příprava barev a ostatního materiálu a nářadí očištění stojanu SDZ								
	natření stojanu značky fermežovou barvou na konstrukce naložení prázdných obalů a zbytků barev na dopravní prostředek								
	přesun k další SDZ								
	očištění šticů a ostatních pomůcek								
	zrušení dopravního značení s naložením značek na doprav.prostředek								

31635																			
cena:	Zřizování SDZ včetně stojanu a patky (dodávka práce)	ks	90	1160	19,00%	104 400,00	19 836,00	124 236,00	1193,64										
obsah:	označení pracoviště dopravním značením																		
	příprava stroje a nářadí																		
	vyhloubení otvoru pro patku značky																		
	osazení, vyrovnání, zához nebo zabetonování																		
	upravení a urovnění 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 retroreflexní folie tř. 1 se zaručenou životností																		
	7 let v základní velikosti																		
cena:	kulatá značka - typ B	ks	1	1175	19,00%	1 175,00	223,25	1 398,25	1209,08										
cena:	trojúhelník - typ A	ks	1	1075	19,00%	1 075,00	204,25	1 279,25	1106,18										
cena:	dodávková tabule - typ E2	ks	1	835	19,00%	835,00	158,65	993,65	859,215										
cena:	směrová šipka 1f. - typ IS 3a	ks	1	1775	19,00%	1 775,00	337,25	2 112,25	1826,48										
cena:	směrová šipka 2f. - typ IS 3b	ks	1	1975	19,00%	1 975,00	375,25	2 350,25	2032,28										
cena:	místní tabule - typ IS 12	ks	1	1375	19,00%	1 375,00	261,25	1 636,25	1414,88										
cena:	tabule - typ IP 14	ks	1	3455	19,00%	3 455,00	656,45	4 111,45	3555,2										
cena:	tabule - typ IP 16	ks	1	3650	19,00%	3 650,00	693,50	4 343,50	3755,85										
31810																			
cena:	Oprava stojanu SDZ s výměnou patky	ks	60	670	19,00%	40 200,00	7 638,00	47 838,00	689,43										
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	200,00	240,00	19,00%	48 000,00	9 120,00	57 120,00	246,96										
obsah:	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																		

37712	VDZ - dělicí čáry 12 cm s balotinou - zřízení vč. předznačení	bm	1,00	12,90	19,00%	12,90	2,45	15,35	13,2741
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	příprava značkovače, pomůcek a barev na pracovišti								
	rozměňování a vyznačování trasy barvou								
	provedení vlastního značení, rozmisťování dopravních kuželů								
	plnění a doplňování nádrže značkovače barvou a zásobníku balotinou								
	sběr dopravních kuželů s naložením								
	očistění značkovače								
	příprava značkovače k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí								
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								
37720	VDZ - dělicí čáry 12 cm - obnova	bm	1,00	10,90	19,00%	10,90	2,07	12,97	11,2161
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	příprava značkovače, pomůcek a barev na pracovišti								
	provedení značení								
	rozmisťování 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								
37722	VDZ - dělicí čáry 12 cm s balotinou - obnova	bm	1,00	11,90	19,00%	11,90	2,26	14,16	12,2451
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	příprava značkovače, pomůcek a barev na pracovišti								
	provedení značení s posypem balotinou								
	rozmisťování dopravních kuželů								
	plnění a doplňování nádrže značkovače barvou a zásobníku balotinou								
	sběr dopravních kuželů s naložením								
	očistění značkovače								
	příprava značkovače k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí								
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								
37799	Křízení provozu	h	1,00	290,00	19,00%	290,00	55,10	345,10	298,41
obsah:	doprava pracovníků na pracoviště								
	příprava pomůcek na pracovišti								
	řízení provozu								
	dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu								
	doprava pracovníků z pracoviště								

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	Měrná cena bez DPH+2,9%
41110	Název činnosti								
	Čištění svodidel mytím strojně	bm	1,00	5,40	19,00%	5,40	1,03	6,43	5,56
obsah:	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								
41210									
	Nádrž svodidel s očištěním - stříkáním	bm	1,00	139,00	19,00%	139,00	26,41	165,41	143,03
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	příprava kompresoru, stříkači 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								
41220									
	Nádrž svodidel s očištěním - štětcem	bm	1	165,00	19,00%	165,00	31,35	196,35	169,79
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	příprava nádržových hmot a pomůcek								
	očištění svodidla ocelovým kartáčem a hadrem								
	učení nář. oboustranně								
	příprava k odjezdu z pracoviště, očištění pomůcek, uklizení prázdných obalů								
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								
41310									
	Ocelová svodidla - zřízení souvisle	bm	1,00	1260,00	19,00%	1260,00	239,40	1499,40	1296,54
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	dodávka materiálu								
	vytýčení směru, rozměření vzdálenosti 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								

41320	Ocelová svodidla - zřízení jednotlivě	bm	60,00	1395,00	19,00%	83 700,00	15 903,00	99 603,00	1435,46
	označení pracoviště dopravním značením								
	dodávka materiálu								
	vytýčení směru, rozměření, vzdálenosti sloupků, rozvoz pásmo a sloupků po trase								
	příprava beranidla k práci								
	osazení sloupků beraněním, vyrovnávání výšky								
	převážky k jednotlivým označeným místům beranění								
	montáž spojek a pásmo na sloupky, vyrovnávání směru a výšky								
	příprava beranidla k odjezdu								
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								
41410									
	Ocelová svodidla - opravy, rovnání	bm	200,00	365,00	19,00%	73 080,00	13 870,00	86 970,00	375,59
	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									
	Ocelová svodidla - opravy s dodáním nové svodnice	bm	160,00	895,00	19,00%	143 200,00	27 208,00	170 408,00	920,96
	označení pracoviště dopravním značením								
	příprava nářadí z pojízdné dílny								
	demontáž poškozené svodnice, v případě nutnosti použití ohřevu plamenem, nebo řezání								
	vyrovnění sloupků a spojek								
	montáž nové svodnice								
	vyrovnění směru a výšky svodidla								
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								
41910									
	Ocelová svodidla - likvidace	bm	160,00	235,00	19,00%	37 600,00	7 144,00	44 744,00	241,82
	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								
42210									
	Nátěr zábradlí včetně očištění	bm	200,00	143,00	19,00%	28 600,00	5 434,00	34 034,00	147,15
	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 štětů, uklizení prázdných obalů								
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								

42310	Osazení zábradlí včetně dodání	bm	80,00	1260,00	19,00%	100 800,00	19 152,00	119 952,00	1296,54
cena:	označení pracoviště dopravním značením								
obsah:	příprava kompresoru PKD 6 a dalšího nářadí								
	rozměření vzdálenosti pro otvory na sloupky zábradlí								
	vysekání otvorů sbíjecím kladivem								
	zasazení sloupků zábradlí do vysekávaných otvorů								
	ustavení zábradlí, vyrovnání směru a výšky, zabetonování								
	příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí								
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								
42910									
cena:	Zábradlí - likvidace	bm	80,00	255,00	19,00%	20 400,00	3 876,00	24 276,00	262,40
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									
cena:	Nástavce na svodidla - čištění	ks	150,00	14,90	19,00%	2 235,00	424,65	2 659,65	15,33
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	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								
44310									
cena:	Nástavce na svodidla - zřízení	ks	50,00	245,00	19,00%	12 250,00	2 327,50	14 577,50	252,11
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	dodávka nástavců včetně dalšího materiálu								
	příprava materiálu a nářadí na pracovišti								
	osazení a přišroubování nástavce								
	přejezd k jednotlivým nástavcům								
	příprava k odjezdu z pracoviště								
	zrušení dopravního značení								
44410									
cena:	Nástavce na svodidla z PE - rovnání	ks	100,00	38,00	19,00%	3 800,00	722,00	4 522,00	39,10
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	příprava nářadí								
	uvolnění šroubového spoje držáku nástavce ke svodidlu								
	narovnání nástavce, dotážení šroubu								
	přejezd k jednotlivým nástavcům								
	uklizení ručního nářadí								
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								

44510	Nástavec na svodidla - výměna 1 odrazky označení pracoviště dopravním značením demontáž poškozené odrazky montáž nové odrazky eventuelně nalepení fólie zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	ks	1,00	73,50	19,00%	73,50	13,97	87,47	75,63
44910	Nástavec na svodidla - demontáž označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí uvolnění šroubového spoje držáku nástavce ke svodidlu demontáž nástavce přejezd k jednotlivým nástavcům uklizení ručního nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	ks	50,00	49,00	19,00%	2 450,00	465,50	2 915,50	50,42
45110	Směrové sloupky - čištění strojně 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	ks	1,00	35,00	19,00%	35,00	6,65	41,65	36,02
45120	Směrové sloupky - čištění ručně označení pracoviště dopravním značením dodávka technologické vody plnění a doplňování vody napouštěním z hydrantu čištění sloupku mytím přejezd k jednotlivým sloupkům příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	ks	200,00	29,00	19,00%	5 800,00	1 102,00	6 902,00	29,84
45310	Směrové sloupky - zřízení označení pracoviště dopravním značením příprava traktoru s vrtákem na pracovišti, příprava nářadí rozměření a označení míst pro umístění sloupků vrtání otvoru, vyčištění otvoru, úprava okolí dodávka směrových sloupků a dalšího materiálu osazení, směrové a výškové vyrovnání zaklímování, kontrola polohy, zásyp, hutnění příprava k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	ks	220,00	229,00	19,00%	50 380,00	9 572,20	59 952,20	235,64
45321									

cena:	Směrové sloupky dělené - zřízení s obetonováním patky	ks	1,00	355,00	19,00%	355,00	67,45	422,45	365,30
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	příprava traktoru s vrtákem na pracovišti, příprava nářadí								
	rozměření a označení míst pro umístění sloupek								
	vrtání otvoru, vyčištění otvoru, úprava okolí								
	vložení složeného sloupku do jamky s bet. ložem, kontrola polohy, zához betonem, hutnění								
	úprava povrchu betonu, úprava okolí sloupku								
	příprava k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí								
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								
45330									
cena:	Směrové sloupky - znovosazení	ks	600,00	43,00	19,00%	25 800,00	4 902,00	30 702,00	44,25
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	obnovení otvoru ručním nářadím, vyčištění otvoru								
	zaklinování, kontrola polohy, zásyp, hutnění								
	příprava k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí								
	zrušení dopravního značení								
45410									
cena:	Směrové sloupky - vyrovnání	ks	800,00	34,00	19,00%	27 200,00	5 168,00	32 368,00	34,99
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	příprava ručního nářadí								
	narovnání, směrové, výškové a vertikální vyrovnání, zhutnění, urovnění terénu								
	uklizení ručního nářadí								
	zrušení dopravního značení								
45510									
cena:	Směrové sloupky - výměna 1 odrazky	ks	1,00	69,00	19,00%	69,00	13,11	82,11	71,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	demontáž poškozené odrazky								
	montáž nové odrazky								
	eventuelně nalepení fólie								
	zrušení dopravního značení								
46210									
cena:	Bílění stromu	ks	1,00	79,00	19,00%	79,00	15,01	94,01	81,29
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	dodávka barvy a dalšího spotřebního materiálu								
	příprava barvy, nalití do kbelíku								
	očistění kůry stromu kartáčem								
	natěr pruhu barvou								
	plnění a doplňování kbelíku barvou								
	očistění nářadí, vymytí štětců								
	zrušení dopravního značení								

46720	Směr. tabule s el. zařízením (dodávka ráte) denní kontrola funkčnosti, včetně dopravního pravidelná výměna a dobíjení baterii drobné opravy (výměna žárovek, světel atd.) v případě pronájmu cena nájmu za sadu pěti tabulí v případě pronájmu cena nájmu za sadu deseti tabulí	sada/den	1,00	490,00	19,00%	490,00	93,10	583,10	504,21
46910	Odrážník 30 x 30 - likvidace označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí a nakladače na pracovišti odkopání zeminy a uvolnění odrazníku uvážení odrazníku na rameno nakladače, vytažení ze země a naložení na dopr. prostředek zaházení jámy po odrazníku, urovňování terénu zrušení dopravního značení	ks	1,00	259,00	19,00%	259,00	49,21	308,21	266,51
46920	Směr. sloupek 15 x 15 - likvidace označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí a nakladače na pracovišti odkopání zeminy a uvolnění směr. sloupku uvážení směr. sloupku na rameno nakladače, vytažení ze země a naložení na dopr. prostředek zaházení jámy po směrovém sloupku zrušení dopravního značení	ks	1,00	119,00	19,00%	119,00	22,61	141,61	122,45
46998	Doprava a poplatek za skládkování dopravné na skládku	t							
	m3 do 1km	m3	1,00	61,00	19,00%	61,00	11,59	72,59	62,77
	m3 do 2km	m3		76,00	19,00%	76,00	14,44	90,44	78,20
	m3 do 3km	m3		91,00	19,00%	91,00	17,29	108,29	93,64
	m3 do 4km	m3		106,00	19,00%	106,00	20,14	126,14	109,07
	m3 do 5km	m3		121,00	19,00%	121,00	22,99	143,99	124,51
	m3 do 6km	m3		136,00	19,00%	136,00	25,84	161,84	139,94
	m3 do 7km	m3	1,00	151,00	19,00%	151,00	28,69	179,69	155,38
	m3 do 8km	m3		166,00	19,00%	166,00	31,54	197,54	170,81
	m3 do 9km	m3		181,00	19,00%	181,00	34,39	215,39	186,25
	m3 do 10km	m3		196,00	19,00%	196,00	37,24	233,24	201,68
	m3 za každý další km	m3		15,00	19,00%	15,00	2,85	17,85	15,44
	skládkovné	t		490,00	19,00%	490,00	93,10	583,10	504,21

48310	Dopravní zrcadlo - zřízení (dodávka práce)	ks	1,00	2390,00	19,00%	2.390,00	454,10	2.844,10	2459,31
cena:	dodávka zrcadla, včetně stojanu a ostatního materiálu								
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	příprava nářadí								
	určení místa pro osazení zrcadla								
	vyhloubení otvoru pro stojan zrcadla								
	osazení a vyrovnání stojanu, zához kamenem a zabetonování								
	montáž zrcadla na stojan, seřízení nastavení zrcadla								
	upravení a urovňování terénu kolem stojanu zrcadla								
	příprava dílny k odjezdu z pracoviště, ukližení nářadí								
	zrušení dopravního značení								
	Dodávka zrcadel:								
cena:	kulaté zrcadlo o průměru 900 mm	ks	1,00	7900,00	19,00%	7.900,00	1.501,00	9.401,00	8129,10
cena:	obdélníkové zrcadlo o rozměru 800 x 1000 mm	ks	1,00	11900,00	19,00%	11.900,00	2.261,00	14.161,00	12245,10
48410	Dopravní zrcadlo - rovnání stojanu	ks	1,00	590,00	19,00%	590,00	112,10	702,10	607,11
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	příprava pojízdné dílny na pracovišti								
	nahřívání v deformované oblasti plamenem, rovnání za tepla								
	natěr opravených míst								
	kontrola nastavení zrcadla, seřízení								
	uklizení hadic, hořáku a nářadí do pojízdné dílny								
	zrušení dopravního značení								
48510	Dopravní zrcadlo - výměna skla (dodávka práce)	ks	1,00	990,00	19,00%	990,00	188,10	1.178,10	1018,71
cena:	dodávka zrcadla								
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	příprava pojízdné dílny na pracovišti								
	nahřívání v deformované oblasti plamenem, rovnání za tepla								
	natěr opravených míst								
	kontrola nastavení zrcadla, seřízení								
	uklizení hadic, hořáku a nářadí do pojízdné dílny								
	zrušení dopravního značení								
	Dodávka zrcadla:								
cena:	zrcadlo o průměru 1200 mm	ks	1,00	1990,00	19,00%	1.990,00	378,10	2.368,10	2047,71
48910	Dopravní zrcadlo - odstranění	ks	1,00	490,00	19,00%	490,00	93,10	583,10	504,21
cena:	označení pracoviště dopravním značením								
obsah:	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 jány po stojanu zrcadla								
	zrušení dopravního značení								

648 793,90 123 270,84 772 064,74

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	Měrná cena bez DPH+2,9%
51110	Název činnosti								
cena:	Krajnice zpevněná - čistění strojní	m2	1,00	1,10	19,00%	1,10	0,21	1,31	1,13
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	příprava stroje na pracovišti k zarmetování								
	zarmetování vozovky								
	příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí								
	zrušení dopravního značení								
51310									
cena:	Krajnice nezpevněná - seřezávání s odhozem do příkopu	m2	1,00	2,80	19,00%	2,80	0,53	3,33	2,88
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	příprava seřezávače krajnic k práci								
	seřezávání nezávěsné krajnice s odhozem do příkopu								
	příprava seřezávače k odjezdu z pracoviště								
	zrušení dopravního značení								
51321									
cena:	Krajnice nezpevněná - seřezávání s naložením materiálu	m2	6000,00	21,00	19,00%	126 000,00	23 940,00	149 940,00	21,61
obsah:	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								
51398									
obsah:	Doprava a poplatek za skládkování	t							
	dopravné								
cena:	m3 do 1km	m3	1,00	61,00	19,00%	61,00	11,59	72,59	62,77
cena:	m3 do 2km	m3	1,00	76,00	19,00%	76,00	14,44	90,44	78,20
cena:	m3 do 3km	m3	1,00	91,00	19,00%	91,00	17,29	108,29	93,64
cena:	m3 do 4km	m3	1,00	106,00	19,00%	106,00	20,14	126,14	109,07
cena:	m3 do 5km	m3	1,00	121,00	19,00%	121,00	22,99	143,99	124,51
cena:	m3 do 6km	m3	1,00	136,00	19,00%	136,00	25,84	161,84	139,94
cena:	m3 do 7km	m3	1,00	151,00	19,00%	151,00	28,69	179,69	155,38
cena:	m3 do 8km	m3	1,00	166,00	19,00%	166,00	31,54	197,54	170,81
cena:	m3 do 9km	m3	1,00	181,00	19,00%	181,00	34,39	215,39	186,25
cena:	m3 do 10km	m3	1,00	196,00	19,00%	196,00	37,24	233,24	201,68
cena:	m3 za každý další km	m3	1,00	15,00	19,00%	15,00	2,85	17,85	15,44
cena:	skládkovné	t	1,00	250,00	19,00%	250,00	47,50	297,50	257,25

51710	Krajnice nebezpečná - zřízení - šterkopišek tl. 8 cm	m2	1,00	180,00	19,00%	149,00	28,31	177,31	185,22
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	dodání šterkopisku								
	příprava nářadí a strojů na pracovišti k činnosti								
	rozproštění kameniva v požadované tloušťce								
	v přičleněním i podélném směru								
	humění a klopení								
	příprava strojů k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí								
	zrušení dopravního značení s naložením značek								
	na dopr. prostředek								
51720	Krajnice nebezpečná - zřízení - šterkopr' tl. 8 cm	m2	600,00	170,00	19,00%	102 000,00	19 380,00	121 380,00	174,93
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	dodávka šterkodrti								
	příprava nářadí a strojů na pracovišti k činnosti								
	rozproštění kameniva v požadované tloušťce								
	v přičleněním i podélném směru								
	humění a klopení								
	příprava strojů k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí								
	zrušení dopravního značení s naložením značek								
	na dopr. prostředek								
51730	Syahování	m2	1,00	98,00	19,00%	98,00	18,62	116,62	100,84
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								
	zrušení dopravního značení								
51799	Křízení provozu	h	1,00	290,00	19,00%	290,00	55,10	345,10	298,41
obsah:	doprava pracovníků na pracoviště								
	příprava pomůcek na pracovišti								
	řízení provozu								
	důzor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu								
	doprava pracovníků z pracoviště								
52097	Čištění příkopů od odpadků ručně	h	200,00	290,00	19,00%	58 000,00	11 020,00	69 020,00	298,41
obsah:	sběr odpadků a naložení na dopravní prostředek								
	odvoz odpadků a uložení na skládku								

52110	Cistiání příkopů strojně - příkopovou frézou	bm	20000,00	10,50	19,00%	210 000,00	39 900,00	249 900,00	10,80
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	příprava frézy z přepravní polohy do polohy pracovní								
	najetí nad příkop, spuštění, čišění příkopu								
	zvedání frézy při přeježdění překážek								
	zvednutí frézy, očištění pracovního orgánu, uvedení frézy do polohy pro převoz								
	zrušení dopravního značení								
52220	Hloubení příkopů strojně - do 0,5 m3/m	bm	8000,00	49,00	19,00%	392 000,00	74 480,00	466 480,00	50,42
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	příprava hlubice na pracovišti								
	najetí nad příkop, spuštění, hloubení příkopu								
	zvedání hlubice při přeježdění překážek								
	zvednutí hlubice, očištění								
	zrušení dopravního značení								
52298	Doprava a poplatek za skládkování	t							
obsah:	dopravné								
cena:	m3 do 1km	m3	1,00	61,00	19,00%	61,00	11,59	72,59	62,77
cena:	m3 do 2km	m3	1,00	76,00	19,00%	76,00	14,44	90,44	78,20
cena:	m3 do 3km	m3	1,00	91,00	19,00%	91,00	17,29	108,29	93,64
cena:	m3 do 4km	m3	1,00	106,00	19,00%	106,00	20,14	126,14	109,07
cena:	m3 do 5km	m3	1,00	121,00	19,00%	121,00	22,99	143,99	124,51
cena:	m3 do 6km	m3	1,00	136,00	19,00%	136,00	25,84	161,84	139,94
cena:	m3 do 7km	m3	1,00	151,00	19,00%	151,00	28,69	179,69	155,38
cena:	m3 do 8km	m3	1,00	166,00	19,00%	166,00	31,54	197,54	170,81
cena:	m3 do 9km	m3	1,00	181,00	19,00%	181,00	34,39	215,39	186,25
cena:	m3 do 10km	m3	1,00	196,00	19,00%	196,00	37,24	233,24	201,68
cena:	m3 za každý další km	m3	1,00	15,00	19,00%	15,00	2,85	17,85	15,44
cena:	skládkovné	t	1,00	490,00	19,00%	490,00	93,10	583,10	504,21
52299	Řízení provozu								
cena:	doprava pracovníků na pracoviště	h	100	290,00	19,00%	29 000,00	5 510,00	34 510,00	298,41
obsah:	příprava pomůcek na pracovišti								
	řízení provozu								
	dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu								
	doprava pracovníků z pracoviště								

53121	Rigoly - čištění nánosu tl. 10cm - ručně označení pracoviště dopravním značením příprava ručního nářadí čištění rigolových tvárníc od nánosu a trávy odkopáváním s přesunem na krajnici dočištění vymetením uklizení nářadí zrušení dopravního značení	bm	1,00	24,50	19,00%	4,66	29,16	25,21
53122	Rigoly - čištění nánosu tl. 10cm - strojně označení pracoviště dopravním značením příprava autokropičky k čištění rigolů příprava ručního nářadí čištění rigolových tvárníc od nánosu proudem vody dočištění odkopáním trsu trávy a vymetením příprava autokropičky k odjezdu zrušení dopravního značení	bm	1,00	22,50	19,00%	4,28	26,78	23,15
53198	Doprava a poplatek za skládkování dopravné	t						
	obsah:							
	cena: m3 do 1km	m3	1,00	61,00	19,00%	11,59	72,59	62,77
	cena: m3 do 2km	m3	1,00	76,00	19,00%	14,44	90,44	78,20
	cena: m3 do 3km	m3	1,00	91,00	19,00%	17,29	108,29	93,64
	cena: m3 do 4km	m3	1,00	106,00	19,00%	20,14	126,14	109,07
	cena: m3 do 5km	m3	1,00	121,00	19,00%	22,99	143,99	124,51
	cena: m3 do 6km	m3	1,00	136,00	19,00%	25,84	161,84	139,94
	cena: m3 do 7km	m3	1,00	151,00	19,00%	28,69	179,69	155,38
	cena: m3 do 8km	m3	1,00	166,00	19,00%	31,54	197,54	170,81
	cena: m3 do 9km	m3	1,00	181,00	19,00%	34,39	215,39	186,25
	cena: m3 do 10km	m3	1,00	196,00	19,00%	37,24	233,24	201,68
	cena: m3 za každý další km	t	1,00	15,00	19,00%	2,85	17,85	15,44
	cena: skládkovné	t	1,00	490,00	19,00%	93,10	583,10	504,21
53710	Zřízení dlážděného rigolu označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí, tvárnice a písku urovnání a vyspádování terénu, rozproštění písku do potřebné tloušťky vyrovnaní, proměření a úprava spádu lože dodání tvárnice nasazení tvárnice, vyrovnání, vyspádování, úprava terénu kolem rigolu přesun nářadí a materiálu zrušení dopravního značení	m2	1	840	19,00%	159,60	999,60	864,36
	obsah:							

55110														
cena:	Propustek - průměr 50 - 120 cm - čišťení		bm	50,00	240,00	19,00%	12 000,00	2 280,00	14 280,00	246,96				
obsah:	označení pracoviště dopravním značením													
	příprava ručního nářadí													
	čištění propustku z obou stran pomocí ručního nářadí													
	ukládání nárosu na krajnici													
	očištění ručního nářadí													
	zrušení dopravního značení													
	směnový čas na jídlo, oddech a osobní potřeby													
55130														
cena:	Propustek - průměr do 50 cm - čišťení		bm	1,00	195,00	19,00%	195,00	37,05	232,05	200,66				
obsah:	označení pracoviště dopravním značením													
	příprava ručního nářadí													
	čištění propustku z obou stran pomocí ručního nářadí													
	ukládání nárosu na krajnici													
	očištění ručního nářadí													
	zrušení dopravního značení													
55140														
cena:	Propustek - průměr nad 120 cm - čišťení		bm	80,00	360,00	19,00%	28 800,00	5 472,00	34 272,00	370,44				
obsah:	označení pracoviště dopravním značením													
	příprava ručního nářadí													
	čištění propustku z obou stran pomocí ručního nářadí													
	ukládání nárosu na krajnici													
	očištění ručního nářadí													
	zrušení dopravního značení													
55198														
obsah:	Doprava a poplatek za skládkování		t											
	dopravné													
cena:	m3 do 1km		m3	1,00	61,00	19,00%	61,00	11,59	72,59	62,77				
cena:	m3 do 2km		m3	1,00	76,00	19,00%	76,00	14,44	90,44	78,20				
cena:	m3 do 3km		m3	1,00	91,00	19,00%	91,00	17,29	108,29	93,64				
cena:	m3 do 4km		m3	1,00	106,00	19,00%	106,00	20,14	126,14	109,07				
cena:	m3 do 5km		m3	1,00	121,00	19,00%	121,00	22,99	143,99	124,51				
cena:	m3 do 6km		m3	1,00	136,00	19,00%	136,00	25,84	161,84	139,94				
cena:	m3 do 7km		m3	1,00	151,00	19,00%	151,00	28,69	179,69	155,38				
cena:	m3 do 8km		m3	1,00	166,00	19,00%	166,00	31,54	197,54	170,81				
cena:	m3 do 9km		m3	1,00	181,00	19,00%	181,00	34,39	215,39	186,25				
cena:	m3 do 10km		m3	1,00	196,00	19,00%	196,00	37,24	233,24	201,68				
cena:	m3 za každý další km		m3	1,00	15,00	19,00%	15,00	2,85	17,85	15,44				
cena:	skládkovné		t	1,00	490,00	19,00%	490,00	93,10	583,10	504,21				

55610	Zemní práce - těžení	m3	1,00	239,00	19,00%	239,00	45,41	284,41	245,93
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	příprava nářadí a mechanizace								
	těžení se současným ukládáním vytěžené zeminy								
	v dosahu ramene tyčidla								
	ruční dočišťování a úprava terénu								
	očištění nářadí a rypadla, příprava k odjezdu								
	z pracoviště								
	zrušení dopravního značení								
55620									
Zemní práce - přesun	m3	1,00	209,00	19,00%	209,00	39,71	248,71	215,06	
obsah:	příprava dozeru na pracovišti								
	přemístění vyklopku do vzdálenosti max. 60 m								
	zásyp jam, zářezů nebo rýh								
	rozproštění ornice na pláni nebo svahu								
	úprava svahu nebo pláně v zářezech nebo násypch								
	očištění stroje, příprava k odjezdu z pracoviště								
55630									
Zemní práce - uložení	m3	1,00	98,00	19,00%	98,00	18,62	116,62	100,84	
obsah:	příprava dozeru na pracovišti								
	rozproštění dovezené zeminy								
	očištění stroje, příprava k odjezdu z pracoviště								
56110									
Silikní kanalizace - těžení	bm	1,00	119,00	19,00%	119,00	22,61	141,61	122,45	
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	plnění a doplňování kropicíky vodou								
	rozvinutí hadice, čištění kanalizace tlakovou vodou								
	svinutí hadice a přejezd k dalšímu místu								
	zrušení dopravního značení								
58121									
Vpustě silně znečištěné čistícího ruční	ks	25,00	575,00	19,00%	14 375,00	2 731,25	17 106,25	591,68	
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	naplnění a doplňování kropicíky vodou								
	příprava pomocného nářadí, rozvinutí hadice								
	ruční čištění vpustí, čištění okolí vpustí a propíchnutí								
	vpustí tlakovou vodou								
	očištění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu								
	z pracoviště								
	zrušení dopravního značení								

58122														
cena:	Vypustě sílně značistené - čištění strojní	ks	1,00	689,00	19,00%	689,00						130,91	819,91	708,96
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava fekálního vozu a pomocného nářadí vysátí nečistot savicí fekálního vozu ruční čištění okolí vpusti očistění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení													
58141														
cena:	Revizní šachty sílně značistené - čištění ruční	ks	1,00	545,00	19,00%	545,00						103,55	648,55	560,81
obsah:	označení pracoviště dopravním značením naplnění a doplňování kropicíky vodou příprava pomocného nářadí, rozvinutí hadice ruční čištění revizních šachet, čištění okolí šachet a propyláčmutí tlakovou vodou očistění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení													
58142														
cena:	Revizní šachty sílně značistené - čištění strojní	ks	1,00	689,00	19,00%	689,00						130,91	819,91	708,96
obsah:	označení pracoviště dopravním značením naplnění a doplňování kropicíky vodou otevření poklopu, pročištění a propyláčmutí vstupu do revizní šachty tlakovou vodou sestup do revizní šachty, pročištění tlakovou vodou spoj. kanalizací ke vpusti uzavření revizní šachty, očistění okolí očistění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení													
59410														
cena:	Sílnění obruby - oprava	bm	1,00	240,00	19,00%	240,00						45,60	285,60	246,96
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava materiálu a nářadí odstranění uvolněných nebo poškozených obrub, odstranění bet. lože uložení obrub, vyrovnání, spárování oprava jiných závad očistění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení													

6 MOSTY

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	Měrná cena bez DPH+2,9%
81010	Štěpkování	h	350,00	990,00	19,00%	346 500,00	65 835,00	412 335,00	1018,71
cena:	označení pracoviště dopravním značením								
obsah:	příprava a seřazení štěpkovače, kontrola bezpečnostních prvků								
	přiblížování odpadového dřeva ke štěpkovači								
	štěpkování								
	přesun na další stanoviště								
	zrušení dopravního značení								
81020									
cena:	Likvidace polomů	h	200,00	285,00	19,00%	57 000,00	10 830,00	67 830,00	293,27
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily								
	řezání kmenů a větví poražených stromů na díly vhodné délky pro přepravu								
	dopiňování oleje do pily								
	očistění pily, příprava k odjezdu z pracoviště								
	zrušení dopravního značení								
81030									
cena:	Zpracování odpadového dřeva	h	400,00	280,00	19,00%	112 000,00	21 280,00	133 280,00	288,12
obsah:	označení pracoviště dopravním značením								
	příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily								
	řezání kmenů a větví poražených stromů na díly vhodné délky pro přepravu								
	dopiňování oleje do pily								
	očistění pily, příprava k odjezdu z pracoviště								
	zrušení dopravního značení								

81097				1500		106,00	19,00%	159 000,00	30 210,00	189 210,00	109,07
cena:	Odvoz štěpků, stromů, větví a keřů	km									
81099											
cena:	Rízení provozu	h	80,00			290,00	19,00%	23 200,00	4 408,00	27 608,00	298,41
obsah:	doprava pracovníků na pracoviště										
	příprava pomůcek na pracovišti										
	řízení provozu										
	dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu										
	doprava pracovníků z pracoviště										
82110											
cena:	Vysazování včetně kůlu a chrániče	ks	1		290,00	290,00	19,00%	290,00	55,10	345,10	298,41
obsah:	označení pracoviště dopravním značením										
	příprava nářadí, stromků a kůlů										
	dodávka sazenic, kůlů a chrániček										
	sestrižení 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 seříznutím										
	očistění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu										
	z pracoviště										
	zrušení dopravního značení										
82210											
cena:	Údržba - zalévání	ks	1,00		29,00	29,00	19,00%	29,00	5,51	34,51	29,84
obsah:	označení pracoviště dopravním značením										
	dodávka technologické vody										
	plnění a doplňování kropský vodou										
	příprava kropský k zalévání										
	zalévání jednotlivých stromů hadicí z kropský										
	přejezd mezi stromy										
	příprava k odjezdu z pracoviště										
	zrušení dopravního značení										

82310	Řez a průklest ze země	ks	1000,00	190,00	19,00%	190 000,00	36 100,00	236 100,00	195,51
cena:	označení pracoviště dopravním značením								
obsah:	příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily								
	prořezání koruny stromu								
	zařízení řezů barvou								
	soustředění odřezaných větví na hromadu								
	uložení pily								
	zrušení dopravního značení								
82320	Řez a průklest ve výškách	ks	1,00	345,00	19,00%	345,00	65,55	410,55	355,01
cena:	označení pracoviště dopravním značením								
obsah:	příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily								
	řízení dopravy								
	prořezání koruny stromu								
	zařízení řezů barvou								
	soustředění odřezaných větví na hromadu								
	uložení pily								
	zrušení dopravního značení								
82397	Použití vysokozdvizné plošiny se oceňuje podle NS 82397								
cena:	Použití vysokozdvizné plošiny	h	1,00	695,00	19,00%	695,00	132,05	827,05	715,16
82410	Ochrana proti škůdcům - osazení chráničů	ks	1,00	79,00	19,00%	79,00	15,01	94,01	81,29
cena:	označení pracoviště dopravním značením								
obsah:	dodávka chráničů								
	příprava obalového materiálu								
	nasazení chráničů kolem stromku, zajištění chráničů přesun k dalšímu stromku								
	zrušení dopravního značení								

82940																				
cena:	Kácení větve odvětvění - průměr nad 500 mm				1,00					8 590,00	19,00%	1 632,10			10 222,10					8839,11
obsah:	označení pracoviště dopravním značením	ks																		
	příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily																			
	řízení dopravy																			
	určení směru a místa pádu stromu																			
	nařiznutí, zářez klínu, dořiznutí, usměrnění pádu stromu																			
	odvětvění, rozřezání silných větví a kmene																			
	uložení kmene a větví na vzdálenost do 20 m																			
	zrušení dopravního značení																			
82999																				
cena:	Řízení provozu				30,00					290,00	19,00%	1 653,00			10 353,00					298,41
obsah:	doprava pracovníků na pracoviště	h																		
	příprava pomůcek na pracovišti																			
	řízení provozu																			
	dozor na provedenou práci po nezbytné nutnou dobu																			
	doprava pracovníků z pracoviště																			
83110																				
cena:	Vyszovávání keřů do jamek																			
obsah:	označení pracoviště dopravním značením	m ²			1					30,00	19,00%	5,70			35,70					30,87
	příprava nářadí a keřů																			
	dodávka keřů																			
	sestřižení kořenů, usazení keře do jamky, zasypávání se současným protřepáváním zeminy																			
	hutnění zeminy mezi kořeny, úprava vodní mísky, zalití vodou																			
	očistění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště																			
	zrušení dopravního značení																			

9 SPRÁVNÍ ČINNOSTI

NS	Název činnosti	Tech. jed.	Počet tech. jed.	Měrná cena bez DPH	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH	Měrná cena bez DPH+2,9%
91520									
cena:	Sčítání dopravy ve výšední dny (včetně mimopracovní doby)	h		245,00	19,00%	0,00	0,00	0,00	252,11
obsah:	doprava na stanoviště								
91910									
cena:	Pohotovost na pracovišti	h	1,00	225,00	19,00%	225,00	42,75	267,75	231,53
91920									
cena:	Pohotovost domácí	h	1,00	90,00	19,00%	90,00	17,10	107,10	92,61
						315,00	59,85	374,85	

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 dvojitým 99 (řízení provozu a dozor) se vždy týká předchozích NS se stejnými čísly na prvních třech pozicích.
 NS s koncovým dvojitým 98 (doprava a poplatek za skládování) 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.