

Dodatek č.5 ke Smlouvě o dílo

Číslo základní smlouvy objednatele : 17/05/SD
Číslo základní smlouvy zhotovitele : 11-A-2005-002

Smluvní strany

Objednavatel:

Správa a údržba silnic Mnichovo Hradiště, příspě. org.

Sídlo: Jiráskova 439, 295 08 Mnichovo Hradiště

IČ: 00066621

DIČ: CZ00066621

Zastoupená: Štěpánem Marcínem, ředitelem organizace
dále jen „objednavatel“

a

Zhotovitel :

USK s.r.o.

Sídlo : Pod Borkem 319 , 293 01 Mladá Boleslav

IČ: 27138551

DIČ: CZ27138551

Jednající : **Ing. Miloslavem Jandou, ředitelem společnosti a prokuristou společnosti**

USK s.r.o.

Zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 99183
dále jen „zhotovitel“

Uzavírají podle ustanovení § 536 a následujících zákona č.513/1991Sb., obchodní zákoník,
ve znění pozdějších předpisů (dále jen „obchodní zákoník“)

tento **dodatek č.5 ke smlouvě o dílo na zadání činnosti střediska Benátky nad Jizerou
u Správy a údržby silnic Mnichovo Hradiště, příspě. org. ze dne 22.8.2005**

A.

1. Tímto dodatkem se ruší Příloha č. 2 – Přehled činností zimní a letní údržby silnic II. a III. třídy k Dodatku č. 4 k výše uvedené smlouvě o dílo a nahrazuje se novou Přílohou č. 2, která je nedílnou součástí tohoto Dodatku č. 5.

2. Dle článku VII., bodu 3, výše uvedené smlouvy o dílo oznamujeme změnu oprávněných zástupců, kteří jsou oprávněni jednat ve věcech technických a ve věcech smluvních.
Ruší se proto Příloha č. 4 u Dodatku č. 1 k výše uvedené smlouvě o dílo a nové znění Přílohy č. 4 je nedílnou součástí tohoto Dodatku č. 5.

B.

1. Tento Dodatek č. 5 je platný a účinný ode dne jeho podpisu.
2. Ostatní ustanovení základní smlouvy o dílo zůstávají v platnosti, a to i pro tento dodatek č. 5 k výše uvedené smlouvě.
3. Dodatek č. 5 je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech, každý s platností originálu, z nichž objednatel i zhotovitel obdrží dva stejnopisy.
4. Zástupci smluvních stran prohlašují, že si Dodatek č. 5 přečetli, s obsahem souhlasí a na důkaz jejich svobodné, pravé a vážné vůle připojují podpisy.

V Mnichově Hradišti dne 30. 3. 2007

Objednavatel:

V Mnichově Hradiště dne 30. 3. 2007

Zhotovitel:

Přílohy:

- 1) Nové znění Přílohy č. 2 ke SoD na zadání činnosti střediska Benátky n. J. u SÚS M. Hradiště, přísp.org.
- 2) Nové znění Přílohy č. 4, Oprávnění zástupci stran, ke SoD na zadání činnosti střediska Benátky n. J. u SÚS M. Hradiště, přísp. org.

Příloha č. 2 ke smlouvě o dílo na zadání činnosti střediska Benátky nad Jizerou u Správy a údržby silnic Mnichovo Hradiště, příspěv. org.

Období od 1.1.2007 do 31.12.2007

I ZAJIŠTĚNÍ SJÍZDNOSTI V ZIMNÍM OBDOBÍ

NS	Název činnosti	Tech.jed.	Počet tech. jed.	Měrná cena bez DPH 2007	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena sDPH
1110	Posyp vozovek inertním materiálem	km						
cena:	posyp škvárou	km		215,56	19	0,00	0,00	0,00
cena:	posyp drti a pískem	km	2852	263,01	19	750095,96	142518,23	892614,20
obsah:	výkon posypu (bez přejezdů) náklady na nákladku včetně materiálu a jeho dovozu							
11210	Posyp vozovek chemickým materiálem	km						
cena:	výkon posypu (bez přejezdů)	km		337,27	19	0,00	0,00	0,00
obsah:	náklady na nákladku včetně materiálu a jeho dovozu							
11230	Posyp vozovek chemickým materiálem se zkrácením	km						
cena:	výkon posypu (bez přejezdů)	km	1511	345,52	19	522079,21	99195,05	621274,26
obsah:	náklady na nákladku včetně materiálu a jeho dovozu							
11810	Kontrolní jízdy osobním automobilem	km						
cena:	kontrolní jízdy osobním automobilem	km	608	9,28	19	5643,82	1072,33	6716,15
obsah:	kontrolní jízdy sypačem	km						
11720	Kontrolní jízdy sypačem	km						
cena:	kontr. jízdy a přejezdy sypačů bez výkonu posypu a prohrnu	km	6858	34,04	19	233420,26	44349,85	277770,11
obsah:	Odstraňování sněhu předřazenou radlicí	km						
12110	Odstraňování sněhu předřazenou radlicí	km						
cena:	výkon prohrnování (bez přejezdů)	km	2270	100,05	19	227103,97	43149,75	270253,72
obsah:	Odstraňování sněhu traktorovou radlicí	h						
12120	Odstraňování sněhu traktorovou radlicí	h						
cena:	výkon prohrnu včetně přejezdů	h	502	464,13	19	232993,26	44268,72	277261,98
obsah:								

12210	Odstraňování sněhu frézami výkon frézování včetně přejezdů	h		2057,64	19	0,00	0,00	0,00	0,00
cena:									0,00
obsah:									
12310	Odstraňování sněhu šipovými pluhy výkon prohrnu bez přejezdů	km		165,02	19	0,00	0,00	0,00	0,00
cena:									0,00
obsah:									
13410	Dispečerská služba rozsah hodin upřesní OPZS	h	2376	407,40	19	967989,53	183918,01		1151907,54
cena:									
obsah:									
13420	Pohotovost pracovníků na pracovišti včetně mechanismů a dopravních prostředků (počet pracovníků upřesní OPZS)	h	11880	226,91	19	2695667,04	512176,74		3207843,78
cena:									
obsah:									
13430	Pohotovost pracovníků domácí včetně mechanismů a dopravních prostředků (počet pracovníků upřesní OPZS)	h		92,83	19	0,00	0,00		0,00
cena:									0,00
obsah:									
16110	Organizační příprava kontrola připravenosti techniky na ZU školení pracovníků k OPZS	h	198	407,40	19	80665,79	15326,50		95992,29
cena:									
obsah:									
16210	Zásněžky	m							
cena:									
obsah:									
	postavení, stažení zásněžek	m		50,54	19	0,00	0,00		0,00
cena:									0,00
	dodávka nových zásněžek	ks		711,67	19	0,00	0,00		0,00
cena:									
16310	Sněhové tyče a značky	ks							
cena:									
obsah:									
	postavení a stažení sněhových tyčí a značek	ks		146,46	19	0,00	0,00		0,00
cena:									0,00
	dodávka nových sněhových tyčí a značek	ks		340,36	19	0,00	0,00		0,00
cena:									
16410	Činnosti jiné nezahrnuté (ujeté vrstvy a námrazky) zřízení samoobslužných skládek (včetně posypového materiálu) případně další činnosti v ZU odsouhlasené dispečerem SÚS	h	235	1124,23	19	264193,11	50196,69		314389,80
cena:									
obsah:									
17110	Úklid po zimě	km							
cena:									
obsah:									
	samosbět	km	73	5641,76	19	411848,33	78251,18		490099,52
cena:									293880,52
	traktorovým zametačem	km	73	3382,99	19	246958,42	46922,10		
cena:									
obsah:									
	silnice udržované inertním posypem na 1bm = 1,5+1,5=3m2 - fakturace v m2, v účetnictví v km								

Mezisoučet I ZAJIŠTĚNÍ SJÍZDNOSTI V ZIMNÍM OBDOBÍ

6638658,70

1261345,15

7900003,85

2 VOZOVKY

NS	Název činnosti	Tech.jed.	Počet tech. jed.	Měrná cena bez DPH 2007	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena sDPH
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		1,08	19	0,00	0,00	0,00
20111	Čištění vozovek metením strojně samosběrem označení pracoviště dopravním značením příprava stroje na pracovišti k zametání, naplnění a doplň. vodou zametání se sběrem nečistot s ukládáním do nádrže, otáčení vysypání obsahu nádrže drobná oprava příprava stroje k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení s nalož. značek na dopr. prostředek neobsahuje dopravu na skládku a popl. za skládkování (obsaženo v NS 20198)	m2	195365	1,55	19	302249,19	57427,35	359676,54
20121	Čištění vozovek splachováním strojaě 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	89516	0,98	19	87710,46	16664,99	104375,45

20140	Čištění vozovek odkopem - vrstva do 5 cm - ručně označení pracoviště dopravním značením příprava ručního nářadí na pracovišti odkopání silnější vrstvy bláta ruční zametení kartáči uložení odkop. materiálu a smetených nečistot na hromady na krajnici výkop stružek pro volný odtok vody z vozovky úklid ručního nářadí na dopravní prostředek zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek naložení na dopravní prostředek neobsahuje dopravu odkop. materiálu a nečistot a popl. za skládkování (obsaženo v NS 20198)	m2	814	6,70	19	5457,14	1036,86	6493,99
20150	Čištění vozovek od nánosů - strojně označení pracoviště dopravním značením příprava strojů na pracovišti k odstranění naplavenin shrnování a nakl. naplaveniny na dopravní prostředek nakladačem splach. zbytku nečistot tlak. vodou ke krajnici s případným naložením očistění silničních mechanizmů od bláta příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek neobsahuje dopravu naplavenin a popl. za skládkování (obsaženo v NS 20198)	m2	2767	20,63	19	57077,68	10844,76	67922,43
20197	Neodkladné zásahy	h						
cena:	dopravné osobním vozidlem	km	172	9,28	19	1596,61	303,36	1899,96
cena:	dopravné technologickým vozidlem	km	172	16,50	19	2838,41	539,30	3377,71
cena:	dopravné nákladním vozidlem	km		26,82	19	0,00	0,00	0,00
cena:	pronájem SDZ	ks/den		28,88	19	0,00	0,00	0,00
cena:	práce při výkonu	hod		159,87	19	0,00	0,00	0,00
20198	Doprava a poplatek za skládkování	t						
cena:	na skládku	m3 do 1km		40,22	19	0,00	0,00	0,00
cena:		m3 do 2km		56,73	19	0,00	0,00	0,00
cena:		m3 do 3km		73,23	19	0,00	0,00	0,00
cena:		m3 do 4km		89,73	19	0,00	0,00	0,00
cena:		m3 do 5km		106,23	19	0,00	0,00	0,00
cena:		m3 do 6km		122,74	19	0,00	0,00	0,00

21425	Nátěr ze silničního asfaltu 1.50 kg/m² 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 stříkacích tyčí,kontrola trysek,nahřívání pojiva na pracovní teplotu,nahřívání potrubí,kohoutů a trysek cirkulací postřík 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	m ²	34,04	19	0,00	0,00	0,00
21445	Nátěr z asfaltové emulze 1.60 kg/m² označení pracoviště dopravním značením s uzavřením jednoho dodávka veškerého provozního materiálu jízdního pruhu plnění a doplňování nádrže rozstříkovače pojivem příprava rozstříkovače na pracovišti-montáž nástavců stříkacích tyčí,kontrola trysek,nahřívání pojiva na pracovní teplotu,nahřívání potrubí,kohoutů a trysek cirkulací postřík 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	m ²	38,16	19	0,00	0,00	0,00

1

21455	Nátěr z modifikované emulze 1.60 kg/m2 označení pracoviště dopravním značením s uzavřením jednoho jízdního pruhu plnění a doplňování nádrže rozstřikovače pojivem dodávka veškerého provozního materiálu příprava rozstřikovače na pracovišti-montáž nastavev štrifikací tyčí,kontrola trysek,nahřívání pojiva na pracovní teplotu,nahřívání potrubí,kohoutů a trysek cirkulační postřik pojivem a posyp kamenivem v předepsaném množství hutnění příprava strojů k odjezdu z pracoviště-očštění rozstřikovače, demontáž nastavců,štrifik,tyčí zrušení DZ s naložením značek na dopr.prostředek	m2	39,19	19	0,00	0,00	0,00
21499	Rízení provozu a dozor doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště	h	299,11	19	53539,97	10172,60	63712,57
21511	Vysprávkvy výtluků 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 výtluku příprava strojů k odjezdu z pracoviště - očštění soupravy zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	t	3465,50	19	0,00	0,00	0,00

21711					227	4754,75	19	1079329,16	205072,54	1284401,70
cena:	Vysprávky výtlučků asfaltovou směsí za horka do upravených									
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					51	3393,31	19	173058,61	32881,14	205939,74
cena:	Vysprávky výtlučků asfaltovou směsí za horka									
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 hutnění přejezd k dalšímu výtlučku příprava mechanismů na odjezd z pracoviště zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek									
21713					16	13614,48	19	217831,68	41388,02	259219,70
cena:	Vysprávky výtlučků asfaltovou směsí za studena									
obsah:	označení pracoviště dopravním značením dodávka veškerého provozního materiálu příprava nářadí na pracovišti vyplnění výtlučku směsí začištění okolí výtlučku a hutnění přejezd k dalšímu výtlučku příprava k odjezdu z pracoviště, očištění nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek									
21799					390	299,11	19	116651,34	22163,75	138815,09
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									

22323	Podsypaná vrstva ze šterkopskú - tl. 15 cm dovoz potřebného objemu šterkopsku označení pracoviště dopravním značením rozproštění šterkopsku v předepsané tl. vyrovnaní do potřebné nivelety zhuštění vrstvy šterkopsku úklid pracoviště zrušení dopravního značení včetně naložení značek, případně jeho ponechání do další pracovní fáze	m2		149,55	19	0,00	0,00	0,00
22331	Podklad z kameniva obal. asfaltem - tl. 5 cm dovoz potřebného množství kameniva obaleného asfaltem označení pracoviště dopravním značením očištění 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		252,69	19	0,00	0,00	0,00
22342	Podkladní vrstva ze šterku - tl. 10 cm dovoz potřebného objemu šterku zrnitosti 32/63 označení pracoviště dopravním značením rozproštění šterku v požadované tl. a niveletě zhuštění podkl. vrstvy šterku zrušení dopravního značení vč. naložení značek, případně jeho ponechání do další pracovní fáze	m2		77,36	19	0,00	0,00	0,00

22362							19,49	19	0,00	0,00	0,00
cena:	Spojovací postřík z asfaltové emulze do 0.8 kg/m2										
obsah:	dovoz potřebného objemu předepsané emulze označení pracoviště dopravním značením vyčištění podkladu před postříkem provedení spojovacího postříku v předepsaném dávkování a teplotě vhodným strojem (vysokotlaký rozstříkovač, stroj pro turbo vysprávk a pod.) úklid pracoviště zrušení dopravního značení včetně naložení značek, případně jeho ponechání do další pracovní fáze										
22613							75,29	19	0,00	0,00	0,00
cena:	Frézování ploch do hloubky 4 cm										
obsah:	označení pracoviště dopravními značením příprava frézy dle frézovaného povrchu a provedení vlastního frézování do předepsané hloubky a profilu při použití frézy s nakládacím pásem 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 dopravního značení vč. naložení značek, případně jeho ponechání do další pracovní fáze										
22615							100,05	19	0,00	0,00	0,00
cena:	Frézování ploch do hloubky 6 cm										
obsah:	náplň práce stejná jako u NS 22613										
22699							299,11	19	11964,24	2273,21	14237,45
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										

22911	Ruční nakládání označení pracoviště doprav.značkami ruční nakládání odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek očísťení pracoviště zrušení dopravního značení vč. naložení na dopr.prostředek odvoz naloženého materiálu vč.uložení na deponii.odjezd z pracoviště	t		407,40	19	0,00	0,00	0,00
22998	Doprava a poplatek za skládkování dopravné na skládku	t						
cena:	m3			40,22	19	0,00	0,00	0,00
cena:	m3 do 2km			56,73	19	0,00	0,00	0,00
cena:	m3 do 3km			73,23	19	0,00	0,00	0,00
cena:	m3 do 4km			89,73	19	0,00	0,00	0,00
cena:	m3 do 5km			106,23	19	0,00	0,00	0,00
cena:	m3 do 6km			122,74	19	0,00	0,00	0,00
cena:	m3 do 7km			139,24	19	0,00	0,00	0,00
cena:	m3 do 8km			155,74	19	0,00	0,00	0,00
cena:	m3 do 9km			172,24	19	0,00	0,00	0,00
cena:	m3 do 10km			188,75	19	0,00	0,00	0,00
cena:	m3 za každý další km			7,22	19	0,00	0,00	0,00
cena:	skládkovné	t		2269,08	19	0,00	0,00	0,00
23120	Dlažba z kostek drobných	m2		1278,94	19	0,00	0,00	0,00
cena:	doprava materiálu pro lože kostek a vlastních kostek na deponii poblíž pracoviště dodávka kostek a dalšího provozního materiálu označení pracoviště doprav.značením příprava ručního nářadí dovoz materiálu ručně na pracoviště rozproštění lože kladení kostek dle projektu a ustanoveních ČSN vypínění spar pískem hutnění položené dlažby dle technolog.předpisů úklid pracoviště,úklid nářadí a zbylého materiálu zrušení doprav.značení s naložením na dopr.prostředek							

3 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

NS	Název činnosti	Tech.jed.	Počet tech. jed.	Měrná cena bez DPH 2007	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena sDPH
31110	Cištění SDZ mytím strojně plnění a doplňování nádrže myčky vodou, včetně dodávky vody a odjezd na pracoviště označení pracoviště doprav.značením(pohyblivé DZ dle TP 66) příprava stroje na pracovišti k mytí přesun k další dopravní značce příprava stroje k odjezdu z pracoviště.odjezd z pracoviště zrušení dopr. značení (dle TP 66)	ks		41,26	19	0,00	0,00	0,00
31120	Cištění SDZ mytím ručně naplnění a doplňování nádrže s vodou, dodávka vody a odjezd na pracoviště označení pracoviště doprav.značením (pohyblivé DZ dle TP 66) příprava stroje na pracovišti k mytí přesun k další dopravní značce příprava stroje a zařízení k odjezdu z pracoviště zrušení doprav.značení (dle TP 66).odjezd z pracoviště	ks	285	67,04	19	19106,69	3630,27	22736,96
31210	Nátěr rubu SDZ včetně stojanu označení pracoviště doprav.značením příprava a ředění barvy.příprava ostatního materiálu a nářadí očistiění rubu stojanu a značky natření fermežovou barvou na konstrukce naložení prázdňných obalů a zbytků barev na dopr.prostředek přesun k další SDZ očistiění štetců a ostatních pomůcek zrušení doprav.značení s naložením značek na doprav.prostředek	ks	11	190,81	19	2098,90	398,79	2497,69

31220	Nátěr rubu SDZ včetně očištění označení pracoviště doprav.značením 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 štěrčů a ostatních pomůcek zrušení dopravního značení s naložením značek na doprav.prostředek	ks	6	123,77	19	742,61	141,10	883,70
31230	Nátěr stojanu SDZ včetně očištění označení pracoviště dopravním značením 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 štěrčů a ostatních pomůcek zrušení dopravního značení s naložením značek na doprav.prostředek	ks	27	120,67	19	3258,19	619,06	3877,25
31335	Výměna SDZ na původním stojanu označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí, spojovacího materiálu a štítu nové značky demonťaz původní značky montáž nové značky zrušení dopravního značení Dodávka značek: Značky musí odpovídat normě ČSN EN 12899-1 provedení: materiál ocelový plech pozinkovaný tl. 1 mm s dvojitým ohybem, činná plocha z retroreflexní folie tř. 1 se zaručenou životností 7 let v základní velikosti. kulatá značka - typ B trojúhelník - typ A dodateková tabule - typ E2 směrová šípka 1ř. - typ IS 3a směrová šípka 2ř. - typ IS 3b	ks	49	257,85	19	12634,65	2400,58	15035,23
		ks	6	1186,11	19	7116,66	1352,17	8468,83
		ks	6	1062,34	19	6374,05	1211,07	7585,12
		ks	6	814,81	19	4888,84	928,88	5817,71
		ks	6	1743,07	19	10458,40	1987,10	12445,49
		ks	6	2000,92	19	12005,50	2281,04	14286,54

cena:	místní tabule - typ IS 12	ks	1392,39	19	8354,34	1587,32	9941,66
cena:	tabule - typ IP 14	ks	3599,59	19	21597,52	4103,53	25701,04
cena:	tabule - typ IP 16	ks	3795,55	19	22773,31	4326,93	27100,24
31350							
cena:	Narovnáni stojanu SDZ	ks	162,96	19	9777,67	1857,76	11635,43
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava ručního nářadí na pracovišti vyrovnáni deformovaného stojanu značky uložení ručního nářadí na dopravní prostředek zrušení dopravního značení						
31360							
cena:	Vyrovnáni SDZ	ks	173,28	19	10396,51	1975,34	12371,85
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava ručního nářadí na pracovišti demontáž štítu značky ze stojanu vyrovnáni deformované značky na rovné desce montáž štítu značky ze stojanu, kontrola úhlu nastavení do vozovky uložení ručního nářadí na dopravní prostředek zrušení dopravního značení						
31635							
cena:	Zřizováni SDZ včetně stojanu a patky (dodávka práce)	ks	1206,74	19	60336,90	11464,01	71800,91
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava stroje a nářadí vyhloubení otvoru pro patku značky osazení, vyrovnáni, zához nebo zabetonováni upravení a urovnáni 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 fólie tř. I se zaručenou životností 7 let v základní velikosti						
cena:	kulatá značka - typ B	ks	1186,11	19	7116,66	1352,17	8468,83
cena:	trojúhelník - typ A	ks	1062,34	19	6374,05	1211,07	7585,12
cena:	dodávková tabule - typ E2	ks	814,81	19	4888,84	928,88	5817,71
cena:	směrová šipka 1ř. - typ IS 3a	ks	1743,07	19	10458,40	1987,10	12445,49
cena:	směrová šipka 2ř. - typ IS 3b	ks	2000,92	19	12005,50	2281,04	14286,54
cena:	místní tabule - typ IS 12	ks	1392,39	19	8354,34	1587,32	9941,66
cena:	tabule - typ IP 14	ks	3599,59	19	21597,52	4103,53	25701,04
cena:	tabule - typ IP 16	ks	3795,55	19	22773,31	4326,93	27100,24
31810							

cena:		ks	10	701,35	19	7013,52	1332,57	8346,09
obsah:	Oprava stojanu SDZ s výměnou patky označení pracoviště dopravním značením příprava pojízdné dílny na pracovišti demonitáž značky ze sloupku demonitáž poškozené patky montáž nové patky a sloupku, montáž značky zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
31910		ks	22	252,09	19	5559,25	1056,26	6615,50
cena:		ks						
obsah:	Likvidace SDZ označení pracoviště příprava nářadí z pojízdné dílny demonitáž šlitu značky a uložení do dílny obnažení patky, vytažení patky, případně upálení sloupku hořákem urovnání terénu v prostoru bývalé značky příprava pojízdné dílny k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
32110		m2	60	51,57	19	3094,20	587,90	3682,10
cena:								
obsah:	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							

32220	Nátěr rubu velkoplošné značky označení pracoviště dopravním značením příprava a ředění barvy, příprava ostatního materiálu a nářadí zbytné očištění rubu značky natření fermezovou barvou na konstrukce naložení prázdných obalů a zbytků barev na dopravní prostředek očištění štětů a ostatních pomůcek zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	m2	22	141,30	19	3108,64	590,64	3699,28
32230	Nátěr nosné konstrukce velkoplošné DZ označení pracoviště dopravním značením příprava a ředění barvy, příprava ostatního materiálu a nářadí očištění nosné konstrukce natření fermezovou barvou na konstrukce naložení prázdných obalů a zbytků barev na dopravní prostředek očištění štětů a ostatních pomůcek zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	m2	22	165,02	19	3630,53	689,80	4320,33
32325	Výměna velkoplošné DZ na původní konstrukci označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí, spojovacího materiálu a štítu nové značky demonťáž původní značky montáž nové značky (včetně dodávky materiálu) uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	m2	16	4177,17	19	66834,72	12698,60	79533,32
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	6	7075,40	19	42452,42	8065,96	50518,38

32580	Likvidace velkoplošné DZ včetně nosné konstrukce označení pracoviště příprava autojeřábu a nářadí demontáž šířtu značky odkopání a uvolnění základů nosné konstrukce demontáž spoju, 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	m2	6	649,78	19	3898,69	740,75	4639,44
36710	Vodorovné dopravní značky plošné - zřízení 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	m2	60	139,24	19	8354,34	1587,32	9941,66
36712	Vodorovné dopravní značky plošné s balotinou- zřízení 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	m2	25	146,46	19	3661,47	695,68	4357,15
36720	Vodorovné dopravní značky plošné - obnova 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	m2	185	136,14	19	25186,79	4785,49	29972,28

36722	Vodorovné dopravní značky plošné s balotinou- obnova označení dopravním značením očistění vozovky položení šablony, značení ručním násádkem, 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	m2	98	153,68	19	15060,50	2861,50	17922,00
36740	Vodorovné dopravní značky plošné z plastů	m2		412,56	19	0,00	0,00	0,00
36799	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	60	299,11	19	17946,36	3409,81	21356,17
37710	VDZ - dělicí čáry 12 cm - zřízení včetně předznačení označení pracoviště dopravním značením příprava značkovače, pomůcek a barev na pracovišti rozměňování a vyznačování trasy barvou provedení vlastního značení, rozmístění dopravních kuželů plnění a doplňování nádrže značkovače barvou sběr dopravních kuželů s naložením očistění značkovače příprava značkovače k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	bm		12,38	19	0,00	0,00	0,00
37712	VDZ - dělicí čáry 12 cm s balotinou - zřízení vč. předznačení označení pracoviště dopravním značením příprava značkovače, pomůcek a barev na pracovišti rozměňování a vyznačování trasy barvou provedení vlastního značení, rozmístění dopravních kuželů plnění a doplňování nádrže značkovače barvou a zásobníku balotinou sběr dopravních kuželů s naložením očistění značkovače příprava značkovače k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	bm	3170	13,41	19	42503,99	8075,76	50579,75

37720	VDZ - dělicí čáry 12 cm - obnova označení pracoviště dopravním značením příprava značkovací, pomůcek a barev na pracovišti provedení značení rozmístění dopravních kuželů plnění a doplňování nádrže značkovací barvou sběr dopravních kuželů s naložením očistění značkovací	bm		11,35	19	0,00	0,00	0,00
37722	VDZ - dělicí čáry 12 cm s balotinou - obnova označení pracoviště dopravním značením příprava značkovací, pomůcek a barev na pracovišti provedení značení s posypem balotinou rozmístění dopravních kuželů plnění a doplňování nádrže značkovací barvou a zásobníku balotinou sběr dopravních kuželů s naložením očistění značkovací příprava značkovací k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	bm	11461	12,38	19	141850,50	26951,60	168802,10
37799	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	20	299,11	19	5982,12	1136,60	7118,72
38710	VDZ - vodíci proužky 25 cm - zřízení vč. předznačení označení pracoviště dopravním značením příprava značkovací, pomůcek a barev na pracovišti rozměrování a vyznačování trasy barvou provedení vlastního značení, rozmístění dopravních kuželů plnění a doplňování nádrže značkovací barvou sběr dopravních kuželů s naložením očistění značkovací příprava značkovací k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	bm		25,79	19	0,00	0,00	0,00

38712					1200	28,88	19	34655,04	6584,46	41239,50
cena:	VDZ - vodíci proužky 25 cm s balotinou - zřízení vč. předznačení									
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava značkovacích, pomůček a barev na pracovišti rozměňování a vyznačování trasy barvou provedení vlastního značení, rozmístění dopravních kuželů plnění a doplňování nádrže značkovacích barvou a zásobníku balotinou sběr dopravních kuželů s naložením očišťování značkovacích příprava značkovacích k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek									
38720					bm	26,82	19	0,00	0,00	0,00
cena:	VDZ - vodíci proužky 25 cm - obnova									
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava značkovacích, pomůček a barev na pracovišti provedení značení rozmístění dopravních kuželů plnění a doplňování nádrže značkovacích barvou sběr dopravních kuželů s naložením očišťování značkovacích příprava značkovacích k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek									
38722					bm	27,85	19	347178,52	65963,92	413142,44
cena:	VDZ - vodíci proužky 25 cm s balotinou - obnova									
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava značkovacích, pomůček a barev na pracovišti provedení značení s posypem balotinou rozmístění dopravních kuželů plnění a doplňování nádrže značkovacích barvou a zásobníku balotinou sběr dopravních kuželů s naložením očišťování značkovacích příprava značkovacích k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek									
38799					h	299,11	19	8973,18	1704,90	10678,08
cena:	Rízení provozu									
obsah:	doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůček 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 2007	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena sDPH
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	3424	5,67	19	19423,32	3690,43	23113,76
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		136,14	19	0,00	0,00	0,00
41220	Nátěr svodidel s očištěním - štětcem označení pracoviště dopravním značením příprava natěrových 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	85	165,02	19	14027,04	2665,14	16692,18

41310	Ocelová svodidla - zřízení souvisle označení pracoviště dopravním značením dodávka materiálu vytyčení 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	bm	85	1268,62	19	107832,87	20488,25	128321,12
41320	Ocelová svodidla - zřízení jednotlivě označení pracoviště dopravním značením dodávka materiálu vytyčení 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	bm	86	1392,39	19	119745,54	22751,65	142497,19
41410	Ocelová svodidla - opravy, rovnání označení pracoviště dopravním značením dodávka spojovacího materiálu a sloupků příprava kyslíko-acetylenové soupravy na pracovišti nahřívání deformované části svodidla rovnání svodidla za tepla příprava dílny na odjezd zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	bm	86	360,99	19	31045,14	5898,58	36943,72
41420	Ocelová svodidla - opravy s dodáním nové svodnice označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí z pojizdné dílny demontáž poškozené svodnice, v případě nutnosti použití ohřevu plamenem, nebo řezání vyrovnání sloupků a spojek montáž nové svodnice vyrovnání směru a výšky svodidla zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	bm	68	969,52	19	65927,09	12526,15	78453,23

41910	Ocelová svodidla - likvidace označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí z pojízdné dílny demontáž svodnic a spojek vyložení sloupků naložení demontovaného materiálu na vozidlo a odvoz zrušení dopravního značení na skládce SÚS	bm	55	235,16	19	12933,76	2457,41	15391,17
42210	Nářez zábradlí včetně očištění 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, výmytí šticů, uklizení prázdných obalů zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	bm	85	144,40	19	12273,66	2332,00	14605,66
42310	Osazení zábradlí včetně dodání označení pracoviště dopravním značením příprava kompresoru PKD 6 a dalšího nářadí rozměření vzdálenosti pro otvory na sloupky zábradlí vysekání otvorů sbíjecím kladivem zasazení sloupků zábradlí do 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	68	1237,68	19	84162,24	15990,83	100153,07
42910	Zábradlí - likvidace 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	68	248,57	19	16902,58	3211,49	20114,07
44110	Nástavce na svodidla - čištění 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	ks	85	16,50	19	1402,70	266,51	1669,22

44310	Nástavce na svodidla - zřízení	ks	68	247,54	19	16832,45	3198,17	20030,61
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	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	ks		41,26	19	0,00	0,00	0,00
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	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							
44510	Nástavce na svodidla - výměna 1 odrazky	ks		73,23	19	0,00	0,00	0,00
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	demontáž poškozené odrazky montáž nové odrazky eventuelně nalepení fólie zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
44910	Nástavce na svodidla - demontáž	ks	34	50,54	19	1718,31	326,48	2044,79
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	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							
45110	Směrové sloupky - čištění strojně	ks		36,10	19	0,00	0,00	0,00
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	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							

109

45120	Směrové sloupky - čištění ručně označení pracoviště dopravním značením dodávka technologické vody plnění a doplňování vody napouštěním z hydrantu čištění sloupku mytím příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	ks	188	28,88	19	5429,29	1031,57	6460,85
45310	Směrové sloupky - zřízení označení pracoviště dopravním značením příprava traktoru s vrátkem na pracovišti, příprava nářadí rozmaččení a označení míst pro umístění sloupků vrátní 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	ks	188	248,57	19	46730,67	8878,83	55609,50
45321	Směrové sloupky dělené - zřízení s obetonováním patky označení pracoviště dopravním značením příprava traktoru s vrátkem na pracovišti, příprava nářadí rozmaččení a označení míst pro umístění sloupků vrátní otvoru, vyčištění otvoru, úprava okolí vlození složeného sloupku do jamky s bet. ložem, kontrola polohy, zához betonem, hutnění úprava povrchu betonu, úprava okolí sloupku příprava k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	ks		441,44	19	0,00	0,00	0,00
45330	Směrové sloupky - znovuosazení označení pracoviště dopravním značením obnovení otvoru ručním nářadím, vyčištění otvoru zaklínování, kontrola polohy, zásyp, hutnění příprava k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení	ks	189	45,38	19	8577,12	1629,65	10206,78
45410	Směrové sloupky - vyrovnání označení pracoviště dopravním značením příprava ručního nářadí narovnání, směrové, výškové a vertikální vyrovnání, zhutnění, urovnání terénu uklizení ručního nářadí zrušení dopravního značení	ks	180	36,10	19	6497,82	1234,59	7732,41

45510	Směrové sloupky - výměna 1 odrazky označení pracoviště dopravním značením demontáž poškozené odrazky montáž nové odrazky eventuelně nalepení folie zrušení dopravního značení	ks	67,04	19	0,00	0,00	0,00	0,00
46210	Bílění stromu označení pracoviště dopravním značením dodávka barvy a dalšího spotřebního materiálu příprava barvy, nalití do kbelíku očišťování kůry stromu kartáčem nářez pruhu barvou plnění a doplňování kbelíku barvou očišťování nářadí, vymytí štětců zrušení dopravního značení	ks	79,42	19	0,00	0,00	0,00	0,00
46720	Směr. tabule s el. zařízením (dodávka ráce) denní kontrola funkčnosti, včetně dopravního pravidelná výměna a dobíjení baterií 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	505,39	19	0,00	0,00	0,00	0,00
46910	Odrážník 30 x 30 - likvidace 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, urovnání terénu zrušení dopravního značení	ks	268,16	19	0,00	0,00	0,00	0,00
46920	Směr. sloupek 15 x 15 - likvidace označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí a nakladače na pracovišti odkopání zeminy a uvolnění směř. sloupku uvázání směř. sloupku na rameno nakladače, vytažení ze země a naložení na dopr. prostředek zaházení jámy po směrovém sloupku zrušení dopravního značení	ks	113,45	19	0,00	0,00	0,00	0,00
46998	Doprava a poplatek za skládkování dopravné na skládku m3 do 1km	t m3	40,22	19	0,00	0,00	0,00	0,00

cena:	m3 do 2km				56,73	19	0,00	0,00	0,00
cena:	m3 do 3km				73,23	19	0,00	0,00	0,00
cena:	m3 do 4km				89,73	19	0,00	0,00	0,00
cena:	m3 do 5km				106,23	19	0,00	0,00	0,00
cena:	m3 do 6km				122,74	19	0,00	0,00	0,00
cena:	m3 do 7km				139,24	19	0,00	0,00	0,00
cena:	m3 do 8km				155,74	19	0,00	0,00	0,00
cena:	m3 do 9km				172,24	19	0,00	0,00	0,00
cena:	m3 do 10km				188,75	19	0,00	0,00	0,00
cena:	m3 za každý další km				7,22	19	0,00	0,00	0,00
cena:	skládkovné				495,07	19	0,00	0,00	0,00
48310									20190,17
cena:	Dopravní zrcadlo - zřízení (dodávka práce)	ks	7		2423,79	19	16966,53	3223,64	
obsah:	dodávka zrcadla, včetně stojanu a ostatního materiálu označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí určení místa pro osazení zrcadla vyhloubení otvoru pro stojan zrcadla osazení a vyrovnání stojanu, zához kamenem a zabetonování montáž zrcadla na stojan, seřízení nastavení zrcadla upravení a urovňování terénu kolem stojanu zrcadla příprava dílny k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení								
cena:	Dodávka zrcadeli:	ks	4		8044,92	19	32179,68	6114,14	38293,82
cena:	kulaté zrcadlo o průměru 900 mm	ks	3		11396,97	19	34190,91	6496,27	40687,18
48410									
cena:	Dopravní zrcadlo - rovnání stojanu	ks	7		541,49	19	3790,40	720,18	4510,57
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								

5 SILNIČNÍ TĚLESO A ODVODNĚNÍ

NS	Název činnosti	Tech.jed.	Počet tech. jed.	Měrná cena bez DPH 2007	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena sDPH
51110	Krajnice zpevněná - čištění strojí	m2	7747	1,03	19	7979,41	1516,09	9495,50
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	příprava stroje na pracovišti k zametání zametání vozovky příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nátadi zrušení dopravního značení							
51310	Krajnice nezpevněná - seřezávání s odhozem do příkopu	m2	774	2,78	19	2155,42	409,53	2564,95
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	příprava seřezávače krajnic k práci seřezávání nezpevněné krajnice s odhozem do příkopu příprava seřezávače k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení							
51321	Krajnice nezpevněná - seřezávání s naložením materiálu	m2	1087	22,69	19	24664,90	4686,33	29351,23
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	příprava seřezávače krajnic k práci seřezávání krajnice s naložením seřezaného nánosů a drnu na dopavní prostředek odvoz seřezaného nánosů příprava seřezávače k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení							
51398	Doprava a poplatek za skládkování	t						
obsah:	dopravné							
cena:	m3 do 1km	m3	122	40,22	19	4907,40	932,41	5839,81
cena:	m3 do 2km	m3	122	56,73	19	6920,69	1314,93	8235,63
cena:	m3 do 3km	m3	122	73,23	19	8933,99	1697,46	10631,44

51730	Svahování 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	m2	75	97,98	19	7348,73	1396,26	8744,98
51799	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	34	299,11	19	10169,60	1932,22	12101,83
52097	Čištění příkopů od odpadků ručně sběr odpadků a naložení na dopravní prostředek odvoz odpadků a uložení na skládku	h	156	350,68	19	54705,46	10394,04	65099,49
52110	Čištění příkopů strojně - příkopovou frézou označení pracoviště dopravním značením příprava frézy z přepravní polohy do polohy pracovní najetí nad příkop, spuštění, čištění příkopu zvedání frézy při přeježdění překážek zvednutí frézy, očištění pracovního orgánu, uvedení frézy do polohy pro převoz zrušení dopravního značení	bm	7748	10,31	19	79912,87	15183,45	95096,32
52220	Hloubení příkopů strojně - do 0.5 m3/m 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	bm	1087	46,41	19	50450,93	9585,68	60036,61

55110	Propustek - průměr 50 - 120 cm - čištění označení pracoviště dopravním značením příprava ručního nářadí čištění propustku z obou stran pomocí ručního nářadí ukládání nánosů na krajnici očistění ručního nářadí zrušení dopravního značení směnový čas na jídlo, oddech a osobní potřeby	bm	34	256,82	19	8731,83	1659,05	10390,88
55130	Propustek - průměr do 50 cm - čištění označení pracoviště dopravním značením příprava ručního nářadí čištění propustku z obou stran pomocí ručního nářadí ukládání nánosů na krajnici očistění ručního nářadí zrušení dopravního značení	bm		206,28	19	0,00	0,00	0,00
55140	Propustek - průměr nad 120 cm - čištění označení pracoviště dopravním značením příprava ručního nářadí čištění propustku z obou stran pomocí ručního nářadí ukládání nánosů na krajnici očistění ručního nářadí zrušení dopravního značení	bm	16	386,78	19	6188,40	1175,80	7364,20
55198	Doprava a poplatek za skládkování dopravné	t						
Obsah:								
cena:	m3 do 1km	m3		40,22	19	0,00	0,00	0,00
cena:	m3 do 2km	m3		56,73	19	0,00	0,00	0,00
cena:	m3 do 3km	m3		73,23	19	0,00	0,00	0,00
cena:	m3 do 4km	m3		89,73	19	0,00	0,00	0,00
cena:	m3 do 5km	m3		106,23	19	0,00	0,00	0,00
cena:	m3 do 6km	m3		122,74	19	0,00	0,00	0,00
cena:	m3 do 7km	m3		139,24	19	0,00	0,00	0,00
cena:	m3 do 8km	m3		155,74	19	0,00	0,00	0,00
cena:	m3 do 9km	m3		172,24	19	0,00	0,00	0,00

58121		ks	7	612,65	19	4288,56	814,83	5103,39
cena:	Vpustě silně znečištěné - čištění ruční							
obsah:	označení pracoviště dopravním značením naplnění a doplňování kropičky vodou příprava pomocného nářadí, rozvinutí hadice ruční čištění vpustí, čištění okolí vpustí a propláchnutí vpustí tlakovou vodou očistění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení							
58122		ks	7	711,67	19	4981,66	946,52	5928,18
cena:	Vpustě silně znečištěné - čištění strojní							
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava fekálního vozu a pomocného nářadí vysátí nečistot savicí fekálního vozu ruční čištění okolí vpustí očistění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení							
58141		ks		536,33	19	0,00	0,00	0,00
cena:	Revizní šachty silně znečištěné - čištění ruční							
obsah:	označení pracoviště dopravním značením naplnění a doplňování kropičky vodou příprava pomocného nářadí, rozvinutí hadice ruční čištění revizních šachet, čištění okolí šachet a propláchnutí tlakovou vodou očistění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení							
58142		ks		701,35	19	0,00	0,00	0,00
cena:	Revizní šachty silně znečištěné - čištění strojní							
obsah:	označení pracoviště dopravním značením naplnění a doplňování kropičky vodou otevření poklopu, pročištění a propláchnutí vstupu do revizní šachty tlakovou vodou sestup do revizní šachty, pročištění tlakovou vodou							

6 MOSTY

NS	Název činnosti										
	Oprava mostu										1 150 000,-

7 OSTATNÍ SILNIČNÍ OBJEKTY

NS	Název činnosti			
	Oprava objektů	50 000,-		

8 SADOVNICTVÍ

NS	Název činnosti	Tech.jed.	Počet tech. jed.	Měrná cena bez DPH 2007	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena sDPH
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	323	1021,09	19	329810,78	62664,05	392474,83
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 očišťení pily, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	h	97	270,23	19	26212,00	4980,28	31192,28
81030	Zpracování odpadového dřeva označení pracoviště dopravním značením příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily řezání kmenů a větví poražených stromů na díly	h	484	458,97	19	222142,93	42207,16	264350,09

81097	vhodné délky pro přepravu doplňování oleje do pily očistění pily, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	km	1033	106,23	19	109739,93	20850,59	130590,52
cena:								
81099	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	97	299,11	19	29013,28	5512,52	34525,81
cena:								
obsah:								
82110	Vysazování včetně kůlu a chrániče označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí, stromků a kůlů dodávka sazenic, kůlů a chrániček sestřížení kořenů, usazení stromku do jamky, zасыпávání se současným protřeptáváním zeminy hutnění zeminy mezi kořeny, úprava vodní mísky, zalití vodou přípevnění stromku ke kůlu popruhem, úprava korunky seřiznutím očistění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	ks		299,11	19	0,00	0,00	0,00
cena:								
obsah:								
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		30,94	19	0,00	0,00	0,00
cena:								
obsah:								

82310	Řez a průklest ze země označení pracoviště dopravním značením příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily prořezání koruny stromu zatížení řezů barvou soustředění odřezaných větví na hromadu uložení pily zrušení dopravního značení	ks	468	204,22	19	95573,65	18158,99	113732,64
82320	Řez a průklest ve výškách označení pracoviště dopravním značením příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily řízení dopravy prořezání koruny stromu zatížení řezů barvou soustředění odřezaných větví na hromadu uložení pily zrušení dopravního značení Použití vysokozdvíže plošiny se oceňuje podle NS 82397	ks	129	340,36	19	43906,70	8342,27	52248,97
82397	Použití vysokozdvíže plošiny	h	32	773,55	19	24753,60	4703,18	29456,78
82410	Ochrana proti škůdcům - osazení chráničů označení pracoviště dopravním značením dodávka chrániček příprava obalového materiálu nasazení chrániče kolem stromku, zajištění chrániče přesun k dalšímu stromku zrušení dopravního značení	ks		46,41	19	0,00	0,00	0,00

82420	Ochrana proti škůdcům - postřiky označení pracoviště dopravním značením napuštění vody do nádrže postřikovače, nalití a dodávka postřiku rozmíchání postřiku příprava postřikovače na pracovišti postřik stromu ruční tyčí od vrchole stromu dolů a od okraje stromu k jeho vnitřní části přejezd k dalšímu stromu příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	ks	52,60	19	0,00	0,00	0,00
82497	Ochrana proti škůdcům - likvidace napadeného listí kontrola zralosti ovoce, určení pořadí sklizně, hlídání alobji ošetřování ovocných stromů před sklizní pro prodej soukromým zájemcům všeobecná kontrola stromoví, evidence poškozených stromů, určování postřiků	h	226,91	19	0,00	0,00	0,00
82830	Likvidace pařezů - do průměru 500 mm 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	ks	649,78	19	0,00	0,00	0,00
82840	Likvidace pařezů - nad průměr 500 mm 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	ks	3248,91	19	0,00	0,00	0,00

82920		ks	161	506,42	19	81533,20	15491,31	97024,51
cena:	Kácení včetně odvětvění - do průměru 300 mm							
obsah:	označení pracoviště dopravním značením 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 větvi na vzdálenost do 20 m zrušení dopravního značení							
82930		ks	64	5084,80	19	325427,33	61831,19	387258,52
cena:	Kácení včetně 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 nařiznutí, zářez klínu, dořiznutí, usměrnění pádu stromu odvětvění, rozřezání silných větví a kmene uložení kmene a větvi na vzdálenost do 20 m zrušení dopravního značení							
82940		ks		8993,81	19	0,00	0,00	0,00
cena:	Kácení včetně 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 nařiznutí, zářez klínu, dořiznutí, usměrnění pádu stromu odvětvění, rozřezání silných větví a kmene uložení kmene a větvi na vzdálenost do 20 m zrušení dopravního značení							
82999		h	65	299,11	19	19441,89	3693,96	23135,85
cena:	Řízení provozu							
obsah:	doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště							

83110	Vysazování keřů do jamek označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí a keřů dodávka keřů sesřizení kofenů, usazení keře do jamky, zasypávání se současným protřepáváním zeminy hutnění zeminy mezi kofeny, úprava vodní mísky, zalití vodou očistění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	m2		28,88	19	0,00	0,00	0,00
83210	Údržba keřů - zalévání označení pracoviště dopravním značením dodávka technologické vody plnění a doplňování kropičky vodou příprava kropičky k zalévání zalévání jednotlivých keřů hadicí z autokropičky přejezd mezi skupinami keřů příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	m2		9,28	19	0,00	0,00	0,00
83310	Keře - průklest označení pracoviště dopravním značením příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily provedení průklestu - odstranění zaschlých a poškozených částí keře odstranění přehoustých a slabých výhonů přechod k další skupině keřů uložení motorové pily zrušení dopravního značení	m2	1775	31,97	19	56752,79	10783,03	67535,81
83910	Keře - likvidace řezáním označení pracoviště dopravním značením příprava křivinořezu, kontrola bezpečnostních prvků vyřezávání keřů, přechody mezi skupinami keřů chemické ošetření řezů příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	m2	10976	19,60	19	215092,28	40867,53	255959,82

83920	Keře - likvidace vytrháváním příprava grejdlu, montáž a seřízení rozrývače vytrhávání keřů rozrývačem odstranění keřů mimo upravovanou plochu, navršení na hromadu úprava plochy radlicí	m2		31,97	19	0,00	0,00	0,00
84110	Zakládání travních porostů označení pracoviště dopravním značením dodávka osiva příprava pomocných nádob a travního semena plnění travního semena do menších pomocných nádob rozhozování travního semene v množství 15 - 25 g/m2 zatlačení semene a uzavření povrchu hutněním ručním válečkem, zalití očistění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	m2		19,60	19	0,00	0,00	0,00
84810	Kosení travních porostů strojně označení pracoviště dopravním značením obhlídka sekaného prostoru, odstranění nežádoucích prvků (kamenů, drátů a p.) příprava sekačky na pracovišti, kontrola bezpečnostních prvků	m2	1956440	0,83	19	1614297,77	306716,58	1921014,35

84820	sečení travního porostu provozní údržba zrušení dopravního značení	m2	5488	1,55	19	0,00	0,00	0,00	0,00
cena:	Kosení travních porostů strojně pod svodidly								
obsah:	označení pracoviště dopravním značením 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								
84840	Kosení travních porostů ručně křovinořezy kolem překážek	m2	5488	4,64	19	25471,45	4839,58	30311,03	
cena:	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								
obsah:									
84850	Ošetření travních porostů chemickými prostředky	m2	46140	1,24	19	6000,00	1140,00	7140,00	
cena:	označení pracoviště dopravním značením napuštění vody do nádrže postřikovače příprava postřikovače na pracovišti postřik travního porostu příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení								
obsah:									

Mezisoučet 8 SADOVNICTVÍ 3225169,58 612782,22 3837951,80

9 SPRÁVNÍ ČINNOSTI

NS	Název činnosti	Tech.jed.	Počet tech. jed.	Měrná cena bez DPH 2007	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
91520	Sčítání dopravy ve všední dny (včetně mimopracovní doby) doprava na stanoviště	h	200	243,41	19	48682,08	9249,60	57931,68
91910	Pohotovost na pracovišti	h		226,91	19	0,00	0,00	0,00
91920	Pohotovost domácí předpoklad	h		92,83	19	0,00	0,00	0,00
	Poplatky za užívání vybrané sítě komunikací	km	1,00	5,00	19,00	5,00	0,95	5,95
Mezisoučet 9 SPRÁVNÍ ČINNOSTI						48687,08	9250,55	57937,63
Součet za sledované období						18063788,00	3432119,80	21495908,00

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 skládkování) se vždy týká předchozích NS se stejnými čísly na prvních třech pozicích.
 U všech NS je součástí ceny i dodávka veškerého provozního materiálu.

V Mnichově Hradišti dne 27.3.2007

Oprávnění zástupci smluvních stran

1) Oprávnění zástupci objednavatele při objednávání jednotlivých činností díla, kontroly plnění díla a převzetí díla ve věcech technických jsou:

Funkce: ředitel organizace Příjmení a jméno:

Funkce: provozní náměstek Příjmení a jméno:

Funkce: provozní cestmistr Příjmení a jméno:

2) Oprávnění zástupci objednavatele ve věcech smluvních jsou:

Funkce: ředitel organizace Příjmení a jméno:

3) Oprávnění zástupci zhotovitele při řízení provádění díla, kontroly plnění díla a předávání díla ve věcech technických jsou:

Funkce: jednatel společnosti Příjmení a jméno:

Funkce: jednatel společnosti Příjmení a jméno:

Funkce: výrobně technický náměstek Příjmení a jméno:

Funkce: vedoucí střediska Příjmení a jméno:

4) Oprávnění zástupci zhotovitele ve věcech smluvních jsou:

Funkce: ředitel společnosti
a prokurista Příjmení a jméno: Ing. Janda Miloslav

V Mnichově Hradišti dne 30.3.2007

V Mladé Boleslavi dne 30.3.2007