

Dodatek č.9 ke Smlouvě o dílo

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

Smluvní strany

Správa a údržba silnic Mnichovo Hradiště, přísp. org.

Sídlo: Jiráskova 439, 295 08 Mnichovo Hradiště

IČ: 00066621

DIČ: CZ00066621

Zastoupená: Ing. Miloslavem Štrobachem, ředitelem organizace
dále jen „objednavatel“

a

USK s.r.o.

Sídlo : Pod Borkem 319 , 293 01 Mladá Boleslav

IČ: 27138551

DIČ: CZ27138551

Jednající : Ing. Bořivojem Horákem, jednatelem

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.9 ke smlouvě o dílo na zadání činnosti střediska Benátky nad Jizerou u Správy a údržby silnic Mnichovo Hradiště, přísp. org. ze dne 22.8.2005

A.

1. Tímto dodatkem se ruší v čl. IV. Cena díla odst. 4), který nově zní:

Smluvní strany se dohodly, že vždy do 31. 3. příslušného roku uzavřou novou Přílohu č. 2 této smlouvy o dílo, platnou pro období od 1. 4. příslušného roku do 31. 3. následujícího roku, ve které se upraví:

a) výčet činností na období od 1. 4. příslušného roku do 31. 3. následujícího roku,

b) objem předběžných technických jednotek u jednotlivých činností na období od 1. 4.

příslušného roku do 31. 3. následujícího roku,

c) měrné ceny jednotlivých činností (cena bez DPH) o inflaci podle pravidla, uvedeného v následujícím odstavci tohoto článku.

2. Pro období od 1. dubna 2009 do 31. března 2010 nebudou, podle ust. odst. 5) čl. IV. Cena díla výše uvedené Smlouvy o dílo ve znění dodatků č. 1 – 8, upravovány měrné ceny činností o míru inflace, vyjádřenou změnou průměrného indexu cen stavebních prací a

stavebních objektů mezi dvěma předchozími kalendářními obdobími. Měrné ceny zůstávají stejné.

3. Ruší se Příloha č. 2 u Dodatku č. 7 k výše uvedené smlouvě o dílo a nahrazuje ji nová Příloha č. 2, která je vyhotovena v souladu s odst. č. 1 tohoto dodatku.

B.

1. Ostatní ustanovení smlouvy o dílo včetně platných dodatků zůstávají v platnosti.
2. Tento dodatek je vyhotoven ve třech stejnopisech, každý s platností originálu, z nichž dva stejnopisy obdrží objednavatel a jeden zhotovitel.
3. Zástupci smluvních stran prohlašují, že si dodatek přečetli, s obsahem souhlasí a na důkaz jejich svobodné, pravé a vážné vůle připojují podpisy.

V Mnichově Hradišti dne 3. 6. 2009

V Mnichově Hradišti dne 8. VI. 2009

Objednavatel:

Zhotovitel:

Příloha:

Nové znění Přílohy č. 2 ke SoD na zadání činnosti cestmistrovství Benátky nad Jizerou



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

Období od 1.4.2009 do 31.3.2010

I ZAJIŠTĚNÍ SJÍZDNOSTI V ZIMNÍM OBDOBÍ

NS	Název činnosti	Technické jednotky	Počet technických jednotek	Měrná cena bez DPH 2009	Sazba DPH	Celková cena bez DPH 2009	DPH	Celková cena s DPH 2009
1110-11	Posyp vozovek inertním materiálem	km						
11110	posyp škvárou	km		224,70	19	0,00	0,00	0,00
11111	posyp drti a pískem	km	2100	274,10	19	575610,00	109365,90	684975,90
obsah:	výkon posypu (bez přejezdů) náklady na nakládku včetně materiálu a jeho dovozu							
11210								
cena:	Posyp vozovek chemickým materiálem	km	0	351,50	19	0,00	0,00	0,00
obsah:	výkon posypu (bez přejezdů) náklady na nakládku včetně materiálu a jeho dovozu							
11230								
cena:	Posyp vozovek chemickým materiálem se zkrácením	km	4500	360,10	19	1620450,00	307885,50	1928335,50
obsah:	výkon posypu (bez přejezdů) náklady na nakládku včetně materiálu a jeho dovozu							
11810								
cena:	Kontrolní jízdy osobním automobilem	km	1300	9,70	19	12610,00	2395,90	15005,90
obsah:	kontrolní jízdy osobním automobilem							
11720								
cena:	Kontrolní jízdy sypačem	km	2500	35,50	19	88750,00	16862,50	105612,50
obsah:	kontr. jízdy a přejezdy sypačů bez výkonu posypu a prohmu							
12110								
cena:	Odstraňování sněhu předřazenou radlicí	km	2500	104,30	19	260750,00	49542,50	310292,50
obsah:	výkon prohmování (bez přejezdů)							
12120								
cena:	Odstraňování sněhu traktorovou radlicí	h	300	483,70	19	145110,00	27570,90	172680,90
obsah:	výkon prohmu včetně přejezdů							
12210								
cena:	Odstraňování sněhu frézami	h	0	2144,10	19	0,00	0,00	0,00
obsah:	výkon frézování včetně přejezdů							

12310 cena: obsah:	Odstraňování sněhu šipovými pluhy výkon prohrnu bez přejezdů	km	0	172,00	19	0,00	0,00	0,00	0,00
13410 cena: obsah:	Dispečerská služba rozsah hodin upřesní OPZS	h	3100	424,60	19	1316260,00	250089,40	1566349,40	
13420 cena: obsah:	Pohotovost pracovníků na pracovišti včetně mechanismů a dopravních prostředků (počet pracovníků upřesní OPZS)	h	9500	236,50	19	2246750,00	426882,50	2673632,50	
13430 cena: obsah:	Pohotovost pracovníků domácí včetně mechanismů a dopravních prostředků (počet pracovníků upřesní OPZS)	h	550	96,80	19	53240,00	10115,60	63355,60	
13431 cena:	Pohotovost radliček	h		21,50	19	0,00	0,00	0,00	
16110 cena: obsah:	Organizační příprava kontrola připravenosti techniky na ZÚ školení pracovníků k OPZS	h	155	424,60	19	65813,00	12504,47	78317,47	
16210-11 16210 16211 16310-11	Zásněžky postavení, stažení zásněžek dodávka nových zásněžek	m m ks		52,70 741,60	19 19	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	
16310-11 16310 16311 16410	Sněhové tyče a značky postavení a stažení sněhových tyčí a značek dodávka nových sněhových tyčí a značek	ks ks ks		152,70 354,70	19 19	0,00 3547,00	0,00 673,93	0,00 4220,93	
16410 cena: obsah:	Činnosti jinde nezahrnuté (ujeté vrstvy a námrazky) zřízení samoobslužných skládek (včetně posypového materiálu) případně další činnosti v ZÚ odsouhlasené dispečerem SÚS	h	200	1171,50	19	234300,00	44517,00	278817,00	
17110-11 17110 17111 obsah:	Úklid po zimě samosběr traktorovým zametáčem silnice udržované inertním posypem na lbm = 1,5+1,5=3m2 - fakturace v m2, v účetnictví v km	km km km	100 110	5878,80 3525,10	19 19	587880,00 387761,00	111697,20 73674,59	699577,20 461435,59	

Mezisoučet 1 ZAJIŠTĚNÍ SJÍZDNOSTI V ZIMNÍM OBDOBÍ 7598831,00 1443777,89 9042608,89

2 VOZOVKY

NS	Název činnosti	Technické jednotky	Počet technických jednotek	Měrná cena bez DPH 2009	Sazba DPH	Celková cena bez DPH 2009	DPH	Celková cena s DPH 2009
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		1,20	19	0,00	0,00	0,00
20111	Čištění vozovek metením strojně samoběhem označení pracoviště dopravním značením příprava stroje na pracovišti k zametání, naplnění a doplň. vodou zametání se sběrem nečistot s ukládaním 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	m2	60000	1,70	19	102000,00	19380,00	121380,00
20121	Čištění vozovek splachováním strojně označení pracoviště dopravním značením dodávka technologické vody plnění a doplňování nádrže kroupičky vodou, včetně nákladů na vodu příprava stroje na pracovišti k mytí, příprava nářadí mytí vozovky tlakovou vodou případné odkopání silnější vrstvy bláta příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	m2	31425	1,10	19	34567,50	6567,83	41135,33
20140	Čištění vozovek odkopem - vrstva do 5 cm - ručně označení pracoviště dopravním značením	m2	1380	7,00	19	9660,00	1835,40	11495,40

	nivem v předepsaném množství hutnění příprava strojů k odjezdu z pracoviště-očštění rozstřikovače, de- montáž nástavců střík.tyčí zrušení DZ s naložením značek na dopr.prostředek									
21445		m2	39,80	19	0,00	0,00	0,00	0,00		
cena:	Nátěr z asfaltové emulze 1.60 kg/m2									0,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením s uzavřením jednoho dodávka veškerého provozního materiálu jízdního pruhu plnění a doplňování nádrže rozstřikovače pojivem příprava rozstřikovače na pracovišti-montáž nástavců stříkacích tyčí,kontrola trysek,nahřívání pojiva na pracovní teplotu,nahřívání potrubí,kohoutů a trysek cirkulací postřik pojivem a posyp kame- nivem v předepsaném množství hutnění příprava strojů k odjezdu z pracoviště-očštění rozstřikovače, de- montáž nástavců střík.tyčí zrušení DZ s naložením značek na dopr.prostředek									
21455		m2	40,90	19	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00
cena:	Nátěr z modifikované emulze 1.60 kg/m2									
obsah:	označení pracoviště dopravním značením s uzavřením jednoho jízdního pruhu plnění a doplňování nádrže rozstřikovače pojivem dodávka veškerého provozního materiálu příprava rozstřikovače na pracovišti-montáž nástavců stříkacích tyčí,kontrola trysek,nahřívání pojiva na pracovní teplotu,nahřívání potrubí,kohoutů a trysek cirkulací postřik pojivem a posyp kame- nivem v předepsaném množství hutnění příprava strojů k odjezdu z pracoviště-očštění rozstřikovače, de- montáž nástavců střík.tyčí zrušení DZ s naložením značek na dopr.prostředek									
21499		h	311,70	19	56106,00	10660,14				66766,14
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									

21711						440	4954,50	19	2179980,00	414196,20	2594176,20
cena:	Vysprávky výtlučků asfaltovou směsí za horka do upravených v										
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						495	3535,90	19	1750270,50	332551,40	2082821,90
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						5	14186,30	19	70931,50	13476,99	84408,49
cena:	Vysprávky výtlučků asfaltovou směsí za studena										
obsah:	označení pracoviště dopravním značením dodávka veškerého provozního materiálu příprava nářadí na pracovišti vyplnění výtlučku směsí zачиštění 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						510	311,70	19	158967,00	30203,73	189170,73
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 šterkopisků - tl. 15 cm dovoz potřebného objemu šterkopisku označení pracoviště dopravním značením rozproštění šterkopisku v předepsané tl. vyrovnaní do potřebné nivelety zhutnění vrstvy šterkopisku úklid pracoviště zrušení dopravního značení včetně naložení značek, případně jeho ponechání do další pracovní fáze	m2	155,90	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 zhutnění vrstvy obal. Kameniva úklid pracoviště zrušení dopravního značení včetně naložení značek, případně jeho ponechání do další pracovní fáze	m2	263,40	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 zhutnění podkl. vrstvy šterku zrušení dopravního značení včetně naložení značek, případně jeho ponechání do další pracovní fáze	m2	80,70	19	0,00	0,00	0,00
22362	Spojovací postřík z asfaltové emulze do 0.8 kg/m2 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	m2	20,40	19	0,00	0,00	0,00

22613	Frézování ploch do hloubky 4 cm označení pracoviště doprav. 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 doprav. značení vč. naložení značek, případně jeho ponechání do další pracovní fáze	m2	78,50	19	0,00	0,00	0,00
22615	Frézování ploch do hloubky 6 cm náplň práce stejná jako u NS 22613	m2	104,30	19	0,00	0,00	0,00
22699	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	311,70	19	0,00	0,00	0,00
22712	Odstr. asfaltového krytu tl. do 10 cm při opravách výtluků označení pracoviště dopravním značením příprava komprezoru, příprava nářadí vysckání označených výtluků, odstranění narušené části vozovky vyčištění výtuku vč. naložení vybourané směsi na dopr. prostředek případný přejezd k dalším jednotlivým označeným výtlukům odvoz vybouraného materiálu včetně uložení na deponii úklid pracoviště zrušení dopravního značení vč. naložení značek, případně jeho ponechání do další pracovní fáze	m2	206,40	19	41280,00	7843,20	49123,20
22799	Rízení provozu a dozor doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu	h	311,70	19	6234,00	1184,46	7418,46

22811	dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště doprava pracovníků z pracoviště	bm	200	103,20	19	20640,00	3921,60	24561,60
cena:	Řezání asfaltového krytu vozovky hloubky do 5 cm							
obsah:	označení pracoviště doprav.značením příprava pily na asfalt vlastní řezání krytu úklid pracoviště přesun k dalším označeným místům očištění pily,naložení na dopr. prostředek zrušení dopravního značení s naložením značek							
22812		bm	200	155,90	19	31180,00	5924,20	37104,20
cena:	Řezání asfaltového krytu vozovky hloubky 5 - 10 cm							
obsah:	náplň práce stejná jako u NS 22811							
22817		bm		51,60	19	0,00	0,00	0,00
cena:	Frézování spár a prasklin							
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava frézy na spáry vlastní frézování úklid pracoviště přejezd k dalším označeným sparám či prasklinám očištění frézy,naložení na doprav. prostředek zrušení doprav. značení s naložením značek,případně ponechání do další pracovní fáze (bezprostředně by měly následovat práce dle NS 22831)							
22831		bm		62,40	19	0,00	0,00	0,00
cena:	Zalévání spár asfaltovou záplivkou							
obsah:	označení pracoviště doprav.značením příprava tavícího kotle a ručního nářadí,ohřev záplivkové hmoty, vyčištění a profouknutí spáry vč. vyhrátí vlastní zalévání spár,úklid pracoviště přejezd k dalším označeným místům očištění pracov.zařízení zrušení doprav.značení vč.naložení na dopr.prostředek,odjezd práce dle tohoto NS by měly bezprostředně navazovat na práce dle NS 22817							

22899	Řízení provozu a dozor	h	40	311,70	19	12468,00	2368,92	14836,92
cena:	doprava pracovníků na pracoviště							
obsah:	příprava pomůcek na pracovišti							
	řízení provozu							
	dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu							
	doprava pracovníků z pracoviště							
	doprava pracovníků z pracoviště							
22910	Naložení na nákladní automobil a odvoz	t		325,70	19	0,00	0,00	0,00
cena:	dále uvedené práce navazují na práce dle NS 22613 a 22615							
obsah:	jestliže fréza nemá samonakládací pás							
	označení pracoviště doprav. značením							
	příprava stroje na pracovišti							
	nakládání a pojištění							
	očistění vozovky							
	příprava stroje k odjezdu, úklid nářadí							
	zrušení doprav. značení s naložením značek							
	odjezd z pracoviště, odvoz a uložení materiálu na depónii							
22911	Ruční nakládání	t	20	424,60	19	8492,00	1613,48	10105,48
cena:	označení pracoviště doprav. značkami							
obsah:	ruční nakládání odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek							
	očistění pracoviště							
	zrušení dopravního značení vč. naložení na dopr. prostředek							
	odvoz naloženého materiálu vč. uložení na depónii, odjezd z pracoviště							
22950-61	Doprava a poplatek za skládkování	t						
22950	dopravné na skládku	m		42,00	19	0,00	0,00	0,00
22951	m3 do 2km	m3		59,20	19	0,00	0,00	0,00
22952	m3 do 3km	m3		76,40	19	0,00	0,00	0,00
22953	m3 do 4km	m3		93,60	19	0,00	0,00	0,00
22954	m3 do 5km	m3		110,70	19	0,00	0,00	0,00
22955	m3 do 6km	m3		127,90	19	0,00	0,00	0,00
22956	m3 do 7km	m3		145,10	19	0,00	0,00	0,00
22957	m3 do 8km	m3		162,30	19	0,00	0,00	0,00
22958	m3 do 9km	m3		179,50	19	0,00	0,00	0,00
22959	m3 do 10km	m3		196,70	19	0,00	0,00	0,00

		m3 za každý další km	m3	50,00	7,60	19	0,00	0,00	0,00	0,00
22960	skládkovné		t		2364,40	19	118220,00	22461,80		140681,80
22961										
23120										
cena:	Dlažba z kostek drobných		m2	1000	1332,70	19	1332700,00	253213,00		1585913,00
obsah:	doprava materiálu pro lože kostek a vlastních kostek na deponii poblíž pracoviště dodávka kostek a dalšího provozního materiálu označení pracoviště doprav.značením příprava ručního nářadí dovoz materiálu ručně na pracoviště rozprostření lože kladení kostek dle projektu a ustanoveních ČSN vyplnění spar pískem hutnění položené dlažby dle technolog.předpisů úklid pracoviště,úklid nářadí a zbylého materiálu zrušení doprav.značení s naložením na dopr.prostředek									
23420										
cena:	Rozebrání dlažby z kostek drobných		m2	1000	155,90	19	155900,00	29621,00		185521,00
obsah:	označení pracoviště doprav.značením příprava ručního nářadí rozebrání dlažby ručně s pomocí nakladače očštění kostek vytřídění kostek s odhozem na hromadu nebo s naložením odvoz kostek na deponii uklizení pracoviště,uklizení nářadí zrušení doprav.značení s naložením značek na dopr.prostředek									
23099										
cena:	Řízení provozu a dozor		h	100	311,70	19	31170,00	5922,30		37092,30
obsah:	doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště doprava pracovníků z pracoviště									
	Mezिसoučet 2 VOZOVKY						8015206,60	1522889,25		9538095,85

3 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

NS	Název činnosti	Technické jednotky	Počet technických jednotek	Měrná cena bez DPH 2009	Sazba DPH	Celková cena bez DPH 2009	DPH	Celková cena s DPH 2009
31110	Čištění SDZ mytím strojně plnění a doplňování nádrže myčky vodou, včetně dodávky vody a odjezd na pracoviště označení pracoviště doprav.značením (polyblivé DZ dle TP 66) příprava stroje na pracovišti k mytí přesun k další dopravní značce příprava stroje k odjezdu z pracoviště, odjezd z pracoviště zrušení dopr. značení (dle TP 66)	ks		43,00	19	0,00	0,00	0,00
31120	Čištění SDZ mytím ručně naplnění a doplňování nádrže s vodou, dodávka vody a odjezd na pracoviště označení pracoviště doprav.značením (polyblivé DZ dle TP 66) příprava stroje na pracovišti k mytí přesun k další doprav.značce příprava stroje a zařízení k odjezdu z pracoviště zrušení dopravní značení (dle TP 66), odjezd z pracoviště	ks	70	69,90	19	4893,00	929,67	5822,67
31210	Nátěr rubu SDZ včetně stojanu označení pracoviště doprav.značením příprava a ředění barvy, příprava ostatního materiálu a nářadí očštění rubu stojanu a značky natření fermezovou barvou na konstrukce naložení prázdných obalů a zbytků barev na dopr. prostředek přesun k další SDZ očštění štětců a ostatních pomůcek zrušení dopravní značení s naložením značek na doprav. prostředek	ks		198,90	19	0,00	0,00	0,00
31220	Nátěr rubu SDZ včetně očištění označení pracoviště doprav.značením příprava barev a ostatního materiálu a nářadí očštění rubu značky natření rubu značky fermezovou barvou na konstrukce	ks		129,00	19	0,00	0,00	0,00

31350	Narovnání stojanu SDZ označení pracoviště dopravním značením příprava ručního nářadí na pracovišti vyrovnání deformovaného stojanu značky uložení ručního nářadí na dopravní prostředek zrušení dopravního značení	ks	210	169,90	19	35679,00	6779,01	42458,01
31360	Vyrovnání SDZ označení pracoviště dopravním značením příprava ručního nářadí na pracovišti demontáž šítu značky ze stojanu vyrovnání deformované značky na rovné desce montáž šítu značky ze stojanu, kontrola úhlu nastavení do vozovky uložení ručního nářadí na dopravní prostředek zrušení dopravního značení	ks	110	180,60	19	19866,00	3774,54	23640,54
31635-43	Zřízení SDZ včetně stojanu a patky (dodávka práce) označení pracoviště dopravním značením příprava stroje a nářadí vyhloubení otvoru pro patku značky osazení, vyrovnání, zához nebo zabetonování upravení a urovnání terénu kolem značky příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek Dodávka značek: Značky musí odpovídat normě ČSN EN 12899-1 provedení: materiál ocelový plech pozinkovaný tl. 1 mm s dvojitým ohybem, . činná plocha z retroflexní folie tř. 1 se zaručenou životností 7 let v základní velikosti	ks	150	1257,50	19	188625,00	35838,75	224463,75
31636	kulatá značka - typ B	ks	12	1236,00	19	14832,00	2818,08	17650,08
31637	trojúhelník - typ A	ks	14	1107,00	19	15498,00	2944,62	18442,62
31638	dodatková tabule - typ E2	ks	25	849,10	19	21227,50	4033,23	25260,73
31639	směrová šipka 1ř. - typ IS 3a	ks	8	1816,30	19	14530,40	2760,78	17291,18
31640	směrová šipka 2ř. - typ IS 3b	ks	8	2085,00	19	16680,00	3169,20	19849,20
31641	místní tabule - typ IS 12	ks	8	1450,90	19	11607,20	2205,37	13812,57
31642	tabule - typ IP 14	ks	4	3750,80	19	15003,20	2850,61	17853,81
31643	tabule - typ IP 16	ks	4	3955,00	19	15820,00	3005,80	18825,80

31810				52	730,90	19	38006,80	7221,29	45228,09
cena:	Oprava stojanu SDZ s výměnou patky								
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				120	263,40	19	31608,00	6005,52	37613,52
cena:	Likvidace SDZ								
obsah:	označení pracoviště příprava nářadí z pojízdné dílny demontáž štítu značky a uložení do dílny obnažení patky, vytažení patky, případně upálení sloupku hořákem urovnání terénu v prostoru bývalé značky příprava pojízdné dílny k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								
32110				0	53,80	19	0,00	0,00	0,00
cena:	Mytí velkoplošných značek strojně								
obsah:	označení pracoviště dopravním značením plnění a doplňování nádrže vodou napouštěním z hydrantu příprava stroje na pracovišti k mytí mytí značek příprava stroje k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								
32220				0	147,30	19	0,00	0,00	0,00
cena:	Nátěr rubu velkoplošné značky								
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava a ředění barvy, příprava ostatního materiálu a nářadí zběžné očištění rubu značky natření fermežovou barvou na konstrukce naložení prázdných obalů a zbytků barev na dopravní prostředek očištění štětů a ostatních pomůcek zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								
32230				0	172,00	19	0,00	0,00	0,00
cena:	Nátěr nosné konstrukce velkoplošné DZ								
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava a ředění barvy, příprava ostatního materiálu a nářadí očištění nosné konstrukce								

38722	provedení 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	12467	29,10	19	362789,70	68930,04	431719,74
cena:	VDZ - vodící proužky 25 cm s balotinou - obnova							
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava značkovače, pomůcek a barev na pracovišti provedení značení s posypem balotinou rozmístění dopravních kuželů plnění a doplňování nádrže značkovače barvou a zásobníku balotinou sběr dopravních kuželů s naložením očistění značkovače příprava značkovače k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
38799	Rízení provozu doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště	h	30	311,70	19	9351,00	1776,69	11127,69
cena:								
obsah:								
38910	Odstranění vodorovných dopravních značek frézováním označení pracoviště dopravním značením příprava frézky na pracovišti frézování naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek očistění vozovky příprava frézky k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	m2		311,70	19	0,00	0,00	0,00
cena:								
obsah:								

Mezisoučet 3 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

2423262,70

460419,91

2883682,61

4 BEZPEČNOSTNÍ ZAŘÍZENÍ A VYBAVENÍ

NS	Název činnosti	Technické jednotky	Počet technických jednotek	Měrná cena bez DPH 2009	Sazba DPH	Celková cena bez DPH 2009	DPH	Celková cena s DPH 2009
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	1000	6,00	19	6000,00	1140,00	7140,00
41210	Nátěr svodidel s očištěním - stříkáním označení pracoviště dopravním značením příprava kompresoru, stříkací pistole, ředění barev očištění svodidla ocelovým kartáčem a hadrem stříkání, přesun podél svodidla příprava k odjezdu z pracoviště, vyčištění pistole, uklizení prázdných obalů zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	bm		141,90	19	0,00	0,00	0,00
41220	Nátěr svodidel s očištěním - štěrcem označení pracoviště dopravním značením příprava nátěrových hmot a pomůcek očištění svodidla ocelovým kartáčem a hadrem ruční nátěr oboustranně příprava k odjezdu z pracoviště, očištění pomůcek, uklizení prázdných obalů zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	bm	0	172,00	19	0,00	0,00	0,00

41310	Ocelová svodidla - zřízení souvisle	bm	0	1322,00	19	0,00	0,00	0,00
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	dodávka materiálu vytýčení směru, rozměření vzdáleností sloupků, rozvoz pásnic a sloupků po trase příprava beranidla k práci osazení sloupků beraněním, vyrovnávání výšky přejezdy k jednotlivým označeným místům beranění montáž spojek a pásnic na sloupky, vyrovnávání směru a výšky příprava beranidla k odjezdu zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
41320	Ocelová svodidla - zřízení jednotlivě	bm	100	1450,90	19	145090,00	27567,10	172657,10
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	dodávka materiálu vytýčení směru, rozměření vzdáleností sloupků, rozvoz pásnic a sloupků po trase příprava beranidla k práci osazení sloupků beraněním, vyrovnávání výšky přejezdy k jednotlivým označeným místům beranění montáž spojek a pásnic na sloupky, vyrovnávání směru a výšky příprava beranidla k odjezdu zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
41410	Ocelová svodidla - opravy, rovnání	bm	50	376,20	19	18810,00	3573,90	22383,90
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	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	20	1010,30	19	20206,00	3839,14	24045,14
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	příprava nářadí z pojizdné dílny demonitáž poškozené svodnice, v případě nutnosti použití ohřevu plamenem, nebo řezání vyrovnání sloupků a spojek montáž nové svodnice vyrovnání směru a výšky svodidla zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							

41910	Ocelová svodidla - likvidace označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí z pojízdné dílny demontáž svodnic a spojek vytažení sloupků naložení demontovaného materiálu na vozidlo a odvoz zrušení dopravního značení na skládce SÚS	bm	20	245,10	19	4902,00	931,38	5833,38
42210	Nátěr zábradlí včetně očištění označení pracoviště dopravním značením dodávka nátěrových hmot příprava nátěrových hmot a pomůcek očističní 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	bm	85	150,50	19	12792,50	2430,58	15223,08
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	1289,70	19	87699,60	16662,92	104362,52
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	259,10	19	17618,80	3347,57	20966,37
44110	Nástavce na svodidla - čištění označení pracoviště dopravním značením nákup technologické vody	ks	85	17,20	19	1462,00	277,78	1739,78

	plnění a doplňování vody napouštěním z hydrantu nebo čerpáním vlastním agregátem příprava mycího zařízení, seřizování 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			68	258,00	19	17544,00	3333,36	20877,36	
cena:	Nástavce na svodidla - zřízení	ks							
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			30	43,00	19	1290,00	245,10	1535,10	
cena:	Nástavce na svodidla z PE - rovnání	ks							
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí uvolnění šroubového spoje držáku nástavce ke svodidlu narovnání nástavce, dotažení šroubu přejezd k jednotlivým nástavcům uklizení ručního nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								
44510			30	76,40	19	2292,00	435,48	2727,48	
cena:	Nástavce na svodidla - výměna 1 odrazky	ks							
obsah:	označení pracoviště dopravním značením demontáž poškozené odrazky montáž nové odrazky eventuelně nalepení folie zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								
44910			30	52,70	19	1581,00	300,39	1881,39	
cena:	Nástavce na svodidla - demontáž	ks							
obsah:	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								

45110	Směrové sloupky – čištění strojně označení pracoviště dopravním značením dodávka technologické vody plnění a doplňování vody napouštěním z hydrantu nebo čerpáním vlastním agregátem příprava mycího zařízení, seřízení kartáčů čištění sloupku mytím přejezd k jednotlivým sloupkům příprava mycího zařízení k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	ks	37,70	19	0,00	0,00	0,00
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	30,10	19	1806,00	343,14	2149,14
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 zaklínování, kontrola polohy, zásyp, hutnění příprava k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	ks	259,10	19	46638,00	8861,22	55499,22
45321	Směrové sloupky dělené - zřízení s obetonováním patky označení pracoviště dopravním značením příprava traktoru s vrtákem na pracovišti, příprava nářadí rozměření a označení míst pro umístění sloupků vrtání otvoru, vyčištění otvoru, úprava okolí vložení složeného sloupku do jamky s bet. ložem, kontrola polohy, zához betonem, hutnění úprava povrchu betonu, úprava okolí sloupku příprava k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí	ks	460,00	19	0,00	0,00	0,00

46910	Odrážník 30 x 30 - likvidace	ks		279,50	19	0,00	0,00	0,00
cena:								0,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí a nakladače na pracovišti odkopání zeminy a uvolnění odrazníku uvázání odrazníku na rameno nakladače, vytažení ze země a naložení na dopr. prostředek zaházení jámy po odrazníku, urovnání terénu zrušení dopravního značení							
46920	Směr. sloupek 15 x 15 - likvidace	ks		118,30	19	0,00	0,00	0,00
cena:								0,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí a nakladače na pracovišti odkopání zeminy a uvolnění směr. sloupku uvázání směr. sloupku na rameno nakladače, vytažení ze země a naložení na dopr. prostředek zaházení jámy po směrovém sloupku zrušení dopravního značení							
46950-61	Doprava a poplatek za skládkování	t						
	dopravné na skládku							
46950	m3 do 1km	m3		42,00	19	0,00	0,00	0,00
46951	m3 do 2km	m3		59,20	19	0,00	0,00	0,00
56952	m3 do 3km	m3		76,40	19	0,00	0,00	0,00
46953	m3 do 4km	m3		93,60	19	0,00	0,00	0,00
46954	m3 do 5km	m3		110,70	19	0,00	0,00	0,00
46955	m3 do 6km	m3		127,90	19	0,00	0,00	0,00
46956	m3 do 7km	m3		145,10	19	0,00	0,00	0,00
46957	m3 do 8km	m3		162,30	19	0,00	0,00	0,00
46958	m3 do 9km	m3		179,50	19	0,00	0,00	0,00
46959	m3 do 10km	m3		196,70	19	0,00	0,00	0,00
46960	m3 za každý další km	m3		7,60	19	0,00	0,00	0,00
46961	skládkovné	t		515,90	19	0,00	0,00	0,00
48310-12	Dopravní zrcadlo - zřízení (dodávka práce)	ks	4	2525,60	19	10102,40	1919,46	12021,86
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							

NS	Název činnosti	Technické jednotky	Počet technických jednotek	Měrná cena bez DPH 2009	Sazba DPH	Celková cena bez DPH 2009	DPH	Celková cena s DPH 2009
51110								
cena:	Krajnice zpevněná - čištění strojí	m2	0	1,10	19	0,00	0,00	0,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava stroje na pracovišti k zametání zametání vozovky příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení							
51310								
cena:	Krajnice nezpevněná - seřezávání s odhozem do příkopu	m2	15000	3,00	19	45000,00	8550,00	53550,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava seřezávače krajnic k práci seřezávání nezpevněné krajnice s odhozem do příkopu příprava seřezávače k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení							
51321								
cena:	Krajnice nezpevněná - seřezávání s naložením materiálu	m2	2000	23,70	19	47400,00	9006,00	56406,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava seřezávače krajnic k práci seřezávání krajnice s naložením seřezaného nánosu a dmu na dopavní prostředek odvoz seřezaného nánosu příprava seřezávače k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení							
51350-61								
obsah:	Doprava a poplatek za skládkování dopravné	t						
51350	m3 do 1km	m3	122	42,00	19	5124,00	973,56	6097,56
51351	m3 do 2km	m3	122	59,20	19	7222,40	1372,26	8594,66
51352	m3 do 3km	m3	122	76,40	19	9320,80	1770,95	11091,75
51353	m3 do 4km	m3	122	93,60	19	11419,20	2169,65	13588,85
51354	m3 do 5km	m3	122	110,70	19	13505,40	2566,03	16071,43

51355	m3 do 6km	m3	122	127,90	19	15603,80	2964,72	18568,52
51356	m3 do 7km	m3	123	145,10	19	17847,30	3390,99	21238,29
51357	m3 do 8km	m3	123	162,30	19	19962,90	3792,95	23755,85
51358	m3 do 9km	m3	123	179,50	19	22078,50	4194,92	26273,42
51359	m3 do 10km	m3	82	196,70	19	16129,40	3064,59	19193,99
51360	m3 za každý další km			7,60	19	0,00	0,00	0,00
51361	skládkovné	t.	200	515,90	19	103180,00	19604,20	122784,20
51710								
cena:	Krajnice nezpevněná - zřízení - šterkopišek tl. 8 cm	m2	200	198,90	19	39780,00	7558,20	47338,20
obsah:	označení pracoviště dopravním značením dodání šterkopisku příprava nářadí a strojů na pracovišti k činnosti rozproštění kameniva v požadované tloušťce v příčném i podélném směru hutnění a kropení příprava strojů k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
51720								
cena:	Krajnice nezpevněná - zřízení - šterkodrt' tl. 8 cm	m2	400	181,70	19	72680,00	13809,20	86489,20
obsah:	označení pracoviště dopravním značením dodávka šterkodrti příprava nářadí a strojů na pracovišti k činnosti rozproštění kameniva v požadované tloušťce v příčném i podélném směru hutnění a kropení příprava strojů k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
51730								
cena:	Svahování	m2	65	102,10	19	6636,50	1260,94	7897,44
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	Rízení provozu	h	16	311,70	19	4987,20	947,57	5934,77
cena:	doprava pracovníků na pracoviště							
obsah:	příprava pomůcek na pracovišti							
	řízení provozu							
	dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu							
	doprava pracovníků z pracoviště							
52097								
cena:	Čištění příkopů od odpadků ručně	h	520	365,50	19	190060,00	36111,40	226171,40
obsah:	sběr odpadků a naložení na dopravní prostředek							
	odvoz odpadků a uložení na skládku							
52110								
cena:	Čištění příkopů strojně - příkopovou frézou	bm	35000	10,80	19	378000,00	71820,00	449820,00
obsah:	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							
52220								
cena:	Hloubení příkopů strojně - do 0.5 m3/m	bm	4000	48,40	19	193600,00	36784,00	230384,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava hlubíče na pracovišti							
	najetí nad příkop, spuštění, hloubení příkopu							
	zvedání hlubíče při přeježdění překážek							
	zvednutí hlubíče, očištění							
	zrušení dopravního značení							
52250-61								
obsah:	Doprava a poplatek za skládkování	t						
	dopravně							
52250	m3 do 1km	m3	0	42,00	19	0,00	0,00	0,00
52251	m3 do 2km	m3	0	59,20	19	0,00	0,00	0,00
52252	m3 do 3km	m3	0	76,40	19	0,00	0,00	0,00
52253	m3 do 4km	m3	0	93,60	19	0,00	0,00	0,00
52254	m3 do 5km	m3	0	110,70	19	0,00	0,00	0,00
52255	m3 do 6km	m3	0	127,90	19	0,00	0,00	0,00
52256	m3 do 7km	m3	0	145,10	19	0,00	0,00	0,00
52257	m3 do 8km	m3	0	162,30	19	0,00	0,00	0,00

52258		m3 do 9km	m3	0	179,50	19	0,00	0,00	0,00	0,00
52259		m3 do 10km	m3	0	196,70	19	0,00	0,00	0,00	0,00
52260		m3 za každý km	t	200	7,60	19	0,00	0,00	0,00	0,00
52261	skládkovné				515,90	19	103180,00	19604,20		122784,20
52299										
	cena:	Rízení provozu	h	30	311,70	19	9351,00	1776,69		11127,69
	obsah:	doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště								
53121										
	cena:	Rigoly - čištění nánosů tl. 10cm - ručně	bm	350	23,70	19	8295,00	1576,05		9871,05
	obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava ručního nářadí čištění rigolových tvárníc od nánosů a trávy odkopáváním s přesunem na krajnici dočištění vymetením uklizení nářadí zrušení dopravního značení								
53122										
	cena:	Rigoly - čištění nánosů tl. 10cm - strojně	bm	100	22,60	19	2260,00	429,40		2689,40
	obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava autokropičky k čištění rigolů příprava ručního nářadí čištění rigolových tvárníc od nánosů proudem vody dočištění odkopáním trsů trávy a vymetením příprava autokropičky k odjezdu zrušení dopravního značení								
53150-61										
	obsah:	Doprava a poplatek za skládkování	t							
		dopravné								
53150		m3 do 1km	m3		42,00	19	0,00	0,00	0,00	0,00
53151		m3 do 2km	m3		59,20	19	0,00	0,00	0,00	0,00
53152		m3 do 3km	m3		76,40	19	0,00	0,00	0,00	0,00
53153		m3 do 4km	m3		93,60	19	0,00	0,00	0,00	0,00
53154		m3 do 5km	m3		110,70	19	0,00	0,00	0,00	0,00
53155		m3 do 6km	m3		127,90	19	0,00	0,00	0,00	0,00
53156		m3 do 7km	m3		145,10	19	0,00	0,00	0,00	0,00
53157		m3 do 8km	m3		162,30	19	0,00	0,00	0,00	0,00

53158		m3 do 9km	m3			179,50	19	0,00	0,00	0,00
53159		m3 do 10km	m3			196,70	19	0,00	0,00	0,00
53160		m3 za každý další km				7,60	19	0,00	0,00	0,00
53161	skládkovné		t			515,90	19	0,00	0,00	0,00
53710										
cena:	Zřízení dlažďového rigolu		m2	100		886,70	19	88670,00	16847,30	105517,30
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí, tvárníc a písku urovnání a vyspádování terénu, rozprostření písku do potřebné tloušťky vyrovnaní, proměření a úprava spádu lože dodání tvárníc nasazení tvárníc, vyrovnaní, vyspádování, úprava terénu kolem rigolu přesun nářadí a materiálu zrušení dopravního značení									
55110										
cena:	Propustek - průměr 50 - 120 cm - čištění		bm	30		267,70	19	8031,00	1525,89	9556,89
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava ručního nářadí čištění propustku z obou stran pomocí ručního nářadí ukládání nánosu na krajnici očistění ručního nářadí zrušení dopravního značení směnový čas na jídlo, oddech a osobní potřeby									
55130										
cena:	Propustek - průměr do 50 cm - čištění		bm	20		215,00	19	4300,00	817,00	5117,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava ručního nářadí čištění propustku z obou stran pomocí ručního nářadí ukládání nánosu na krajnici očistění ručního nářadí zrušení dopravního značení									
55140										
cena:	Propustek - průměr nad 120 cm - čištění		bm	10		403,10	19	4031,00	765,89	4796,89
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava ručního nářadí čištění propustku z obou stran pomocí ručního nářadí ukládání nánosu na krajnici očistění ručního nářadí									

56110	Silniční kanalizace - čištění označení pracoviště dopravním značením plnění a doplňování kropičky vodou rozvinutí hadice, čištění kanalizace tlakovou vodou svinutí hadice a přejezd k dalšímu místu zrušení dopravního značení	bm	100	118,30	19	11830,00	2247,70	14077,70
58121	Vpustě silně znečištěné - čištění ruční 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	ks	7	638,40	19	4468,80	849,07	5317,87
58122	Vpustě silně znečištěné - čištění strojní 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	ks	30	741,60	19	22248,00	4227,12	26475,12
58141	Revizní šachty silně znečištěné - čištění ruční 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	ks		558,90	19	0,00	0,00	0,00
58142	Revizní šachty silně znečištěné - čištění strojní označení pracoviště dopravním značením naplnění a doplňování kropičky vodou	ks		730,90	19	0,00	0,00	0,00

6 MOSTY

NS	Název činnosti	Technické jednotky	Počet technických jednotek	Měrná cena bez DPH 2009	Sazba DPH	Celková cena bez DPH 2009	DPH	Celková cena s DPH 2009
cena:			0,5	840336,14	19	420168,07	79831,93	500000,00
obsah:								
						420168,07	79831,93	500000,00

Mezisoučet 6 MOSTY

7 OSTATNÍ SILNIČNÍ OBJEKTY

NS	Název činnosti	Technické jednotky	Počet technických jednotek	Měrná cena bez DPH 2009	Sazba DPH	Celková cena bez DPH 2009	DPH	Celková cena s DPH 2009
cena:	oprava		1	420168,07	19	420168,07	79831,93	500000,00
obsah:								
						420168,07	79831,93	500000,00

Mezisoučet 7 OSTATNÍ SILNIČNÍ OBJEKTY

8 SADOVNICTVÍ

NS	Název činnosti	Technické jednotky	Počet technických jednotek	Měrná cena bez DPH 2009	Sazba DPH	Celková cena bez DPH 2009	DPH	Celková cena s DPH 2009
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	550	1064,00	19	585200,00	111188,00	696388,00
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 dopiňování oleje do pily očštění pily, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	h	200	281,60	19	56320,00	10700,80	67020,80
81030	Zpracování odpadového dřeva označení pracoviště dopravním značením příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily řezání kmenů a větví poražených stromů na díly vhodné délky pro přepravu dopiňování oleje do pily očštění pily, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	h	630	478,30	19	301329,00	57252,51	358581,51

81097	Odvoz štěpků, stromů, větví a keřů	km	3000	110,70	19	332100,00	63099,00	395199,00
cena:								
81099	Řízení provozu	h	500	311,70	19	155850,00	29611,50	185461,50
obsah:	doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště							
82110	Vyzarování včetně kůlu a chrániče	ks	500	311,70	19	155850,00	29611,50	185461,50
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí, stromků a kůlů dodávka sazenic, kůlů a chrániček sestrižení kořennů, usazení stromku do jamky, zasypávání se současným protřepáváním 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							
82210	Údržba - zalévání	ks	1000	32,30	19	32300,00	6137,00	38437,00
cena:								
obsah:	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							

82310	Řez a průklest ze země označení pracoviště dopravním značením příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily prořezání koruny stromu zatežení řezů barvou soustředění odřezaných větví na hromadu uložení pily zrušení dopravního značení	ks	230	212,80	19	48944,00	9299,36	58243,36
82320	Řez a průklest ve výškách označení pracoviště dopravním značením příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily řízení dopravy prořezání koruny stromu zatežení řezů barvou soustředění odřezaných větví na hromadu uložení pily zrušení dopravního značení Použití vysokozdvizné plošiny se oceňuje podle NS 82397	ks	100	354,70	19	35470,00	6739,30	42209,30
82397	Použití vysokozdvizné plošiny	h	120	806,10	19	96732,00	18379,08	115111,08
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		48,40	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	1000	54,90	19	54900,00	10431,00	65331,00
82497	Ochrana proti škůdcům - likvidace napadeného listí kontrola zralosti ovoce, určení pořadí sklizně, hlídání aleji oceňování ovocných stromů před sklizní pro prodej soukromým zájemcům všobecná kontrola stromové, evidence poškozených stromů, určování postřiků	h		236,50	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		677,10	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		3385,40	19	0,00	0,00	0,00

82920	Kácení včetně odvětvění - do průměru 300 mm 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 větví na vzdálenost do 20 m zrušení dopravního značení	ks	500	527,70	19	263850,00	50131,50	313981,50
82930	Kácení včetně odvětvění - průměr 300 - 500 mm 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 větví na vzdálenost do 20 m zrušení dopravního značení	ks	50	5298,40	19	264920,00	50334,80	315254,80
82940	Kácení včetně odvětvění - průměr nad 500 mm 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 větví na vzdálenost do 20 m zrušení dopravního značení	ks	6	9371,60	19	56229,60	10683,62	66913,22

82999	Rízení provozu	h	65	311,70	19	20260,50	3849,50	24110,00
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	m ²		30,10	19	0,00	0,00	0,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí a keřů dodávka keřů sestřížení 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							
83210	Údržba keřů - zalévání	m ²		9,70	19	0,00	0,00	0,00
obsah:	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							
83310	Keře - průklest	m ²	1000	33,40	19	33400,00	6346,00	39746,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily provedení průklestu - odstranění zaschlých a poškozených částí keře odstranění přehoustlých a slabých výhonů přechod k další skupině keřů uložení motorové pily zrušení dopravního značení							

83910	Keře - likvidace řezáním označení pracoviště dopravním značením příprava křovinořezu, kontrola bezpečnostních prvků vyřezávání keří, přechody mezi skupinami keří chemické ošetření řezů příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	m2	25000	21,80	19	545000,00	103550,00	648550,00
83920	Keře - likvidace vytrháváním příprava grejdru, montáž a seřízení rozrývače vytrhávání keří rozrývačem odstranění keří mimo upravenou plochu, navršení na hromadu úprava plochy radlicí	m2		33,40	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 rozrhazování travního semene v množství 15 - 25 g/m2 zatlačení semene a uzavření povrchu hutněním ručním válečkem, zaliti očištění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	m2		20,50	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 sečení travního porostu průvozní údržba drobná oprava zrušení dopravního značení	m2	2000000	0,90	19	1800000,00	342000,00	2142000,00

84820	Kosení travních porostů strojně pod svodidly 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	m2	1,70	19	0,00	0,00	0,00
84840	Kosení travních porostů ručně křovinořezy kolem překážek označení pracoviště dopravním značením obhlídka sekaného prostoru, odstranění nežádoucích prvků (kamenů, drátů a p.) příprava křovinořezu - doplnění oleje a PHM provozní údržba - kontrola prac. nástroje, doplnění PHM drobná oprava zrušení dopravního značení	m2	4,90	19	49000,00	9310,00	58310,00
84850	Ošetření travních porostů chemickými prostředky označení pracoviště dopravním značením napuštění vody do nádrže postřikovače příprava postřikovače na pracovišti postřik travního porostu příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	m2	1,30	19	0,00	0,00	0,00

Mezisoučet 8 SADOVNICTVÍ

4887655,10

928654,47

5816309,57

9 SPRÁVNÍ ČINNOSTI

NS	Název činnosti	Technické jednotky	Počet technických jednotek	Měrná cena bez DPH 2009	Sazba DPH	Celková cena bez DPH 2009	DPH	Celková cena s DPH 2009
91520	Sčítání dopravy ve všední dny (včetně mimopracovní doby) doprava na stanoviště	h		253,70	19	0,00	0,00	0,00
91910	Pohotovost na pracovišti	h		236,50	19	0,00	0,00	0,00
91920	Pohotovost domácí předpoklad	h		96,80	19	0,00	0,00	0,00
	Poplatky za užívání vybrané sítě komunikací	km		0,00	19	0,00	0,00	0,00
	Mezisoučet 9 SPRÁVNÍ ČINNOSTI					0,00	0,00	0,00
	Součet za sledované období					25727457,74	4888216,97	30615674,71

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 dvojnásobím 99 (řízení provozu a dozor) se vždy týká předchozích NS se stejnými čísly na prvních třech pozicích.
 Doprava a poplatky za skládkování se vždy týká předchozích NS se stejnými čísly na prvních třech pozicích.
 U všech NS je součástí ceny i dodávka veškerého provozního materiálu.
 Pouze u NS, kde je zadavatelem požadováno doplnění ceny i za vyjmenovaný materiál, který je potřebný ke splnění předmětné činnosti, je základní cena pouze za práci.

V Mnichově Hradišti dne 3. 6. 2009