

## Dodatek č.2 ke Smlouvě o dílo

Číslo základní smlouvy objednatele : 21/05/SD

Číslo základní smlouvy zhotovitele : 70/2005

### **Objednatel :**

**Správa a údržba silnic Mnichovo Hradiště, příspěv. org.**

Sídlo: Jiráskova 439, 295 80 Mnichovo Hradiště

IČ: 00066621

DIČ: CZ00066621

Zastoupená : Ing. Pavlem Knesplem , pověřeným řízením organizace

dále jen „objednatel“

### **Zhotovitel :**

**ZKP Kladno, s.r.o.**

Sídlo: Vinařice - Tuháň, 273 07 Kladno

IČ: 47545445

DIČ: CZ47545445

Jednající : Otto Záchem, jednatelem společnosti

Zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 27488

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. 2 ke smlouvě o dílo na zadání činnosti střediska Mělník u**

**Správy a údržby silnic Mnichovo Hradiště, příspěv. org. ze dne 31.10.2005**

Tímto dodatkem se mění **příloha č. 2**, na základě článku IV. Cena díla , odstavec 4.

**Ostatní ustanovení základní smlouvy o dílo zůstávají v platnosti a to i pro tento  
dodatek č. 2 k této smlouvě .**

**Tento dodatek č.2 je platný ode dne jeho podpisu a účinný od 1.1.2006 do 31.12.2006 .**

V Mnichově Hradišti dne 29.12.2005

Ve Vinařicích - Tuháni 29.12.2005

Objednatel :

Zhotovitel:

Příloha č. 2 k Dodatku č. 2 ke smlouvě o dílo na zavazání činnosti střediska Mělník u Správy a údržby silnic, příp. org.  
1.1.2006 - 31.12.2006

**I ZAJIŠTĚNÍ SJÍZDNOSTI V ZIMNÍM OBDOBÍ**

NS	Název činnosti	Tech.jed.	Počet tech.jednotek	Měrná cena bez DPH	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
11110	<b>Posyp vozovek inertním materiálem</b>	km						
cena:	posyp škvárovou	km						
cena:	posyp drtí	km	2000	190,00	19%	380000,00	72200,00	452200,00
obsah:	výkon posypu (bez přejezdů)							
	náklady na nakiádku včetně materiálu a jeho dovozu							
11210	<b>Posyp vozovek chemickým materiálem</b>	km	0	240,00	19%	0,00	0,00	0,00
cena:	výkon posypu (bez přejezdů)							
obsah:	náklady na nakiádku včetně materiálu a jeho dovozu							
11230	<b>Posyp vozovek chemickým materiálem se zkrácením</b>	km	6500	260,00	19%	1690000,00	321100,00	2011100,00
cena:	výkon posypu (bez přejezdů)							
obsah:	náklady na nakiádku včetně materiálu a jeho dovozu							
11810	<b>Kontrolní jízdy osobním automobilem</b>	km	0	11,00	19%	0,00	0,00	0,00
cena:	kontrolní jízdy osobním automobilem	km						
obsah:	Kontrolní jízdy sypacem	km	9000	33,00	19%	297000,00	56430,00	353430,00
cena:	kont. jízdy a přejezdy sypací bez výkonu posypu a prohrnu							
obsah:	Kontrolní jízdy sypacem	km	2000	92,00	19%	184000,00	34960,00	218960,00
cena:	výkon prohrnování (bez přejezdů)							
obsah:	Odstraňování sněhu předsezennou radlicí	h	900	300,00	19%	270000,00	51300,00	321300,00
cena:	výkon prohrnu včetně přejezdů							
obsah:	Odstraňování sněhu traktorovou radlicí	h	0	170,00	19%	0,00	0,00	0,00
cena:	výkon frézování včetně přejezdů							
obsah:	Odstraňování sněhu frézami	h	0	170,00	19%	0,00	0,00	0,00
cena:	výkon frézování včetně přejezdů							
obsah:								

12310	<b>Odstraňování sněhu šípovými pluhy</b>	km	0	143,00	19%	0,00	0,00	0,00	0,00
obsah:	výkon prohrnu bez přejezdů								
13410	<b>Dispečerská služba</b>	h	1400	330,00	19%	462000,00	87780,00	549780,00	
obsah:	rozsah hodin upřesní OPZS								
13420	<b>Pohotovost pracovníků na pracovišti</b>	h	7500	200,00	19%	1500000,00	285000,00	1785000,00	
obsah:	včetně mechanismů a dopravních prostředků (počet pracovníků upřesní OPZS)								
13430	<b>Pohotovost pracovníků domácí</b>	h	500	80,00	19%	40000,00	7600,00	47600,00	
obsah:	včetně mechanismů a dopravních prostředků (počet pracovníků upřesní OPZS)								
cena:	<b>Pohotovost radliček</b>	h	1500	80,00	19%	120000,00	22800,00	142800,00	
cena:									
16110	<b>Organizační příprava</b>	h	350	330,00	19%	115500,00	21945,00	137445,00	
obsah:	kontrola připravenosti techniky na ZÚ školení pracovníků k OPZS								
16210	<b>Zásněžky</b>	m							
cena:	postavení, stažení zásněžek	m	0	42,00	19%	0,00	0,00	0,00	0,00
cena:	dodávka nových zásněžek	ks	0	414,00	19%	0,00	0,00	0,00	0,00
16310	<b>Sněhové tyče a značky</b>	ks							
cena:	postavení a stažení sněhových tyčí a značek	ks	0	138,00	19%	0,00	0,00	0,00	0,00
cena:	dodávka nových sněhových tyčí a značek	ks	0	298,00	19%	0,00	0,00	0,00	0,00
16410	<b>Činnosti jinde nezahrnuté (ujete vrstvy a námrazky)</b>	h	100	780,00	19%	78000,00	14820,00	92820,00	
cena:	zřízení samoobslužných skládek (včetně posypového materiálu) případně další činnosti v ZÚ odsouhlasené dispečerem SÚS								
17110	<b>Úklid po zimě</b>	km							
cena:	samosběr	km	70	3800,00	19%	266000,00	50540,00	316540,00	
cena:	traktorovým zametacem	km	0	2400,00	19%	0,00	0,00	0,00	0,00
obsah:	silnice udržované inertním posypem na 1bm = 1,5+1,5=3m2 - fakturace v m2, v účelnosti v km								

5.402.500

6.428.975

2 VOZOVKY

NS	Název činnosti	Tech.jed.	Počet tech. jednotek	Měrná cena bez DPH	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
20110	<b>Čištění vozovek metením strojně traktorovým zametacem</b> 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	0	0,82	19%	0,00	0,00	0,00
20111	<b>Čištění vozovek metením strojně samoběhem</b> 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	50000,00	1,33	19%	66500,00	12635,00	79135,00
20121	<b>Čištění vozovek splachováním strojně</b> 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	30000,00	0,78	19%	23400,00	4446,00	27846,00

20140	<b>Čištění vozovek odkopem - vrstva do 5 cm - ručně</b>	m2	1100,00	6,00	19%	6600,00	1254,00	7854,00
obsah:	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)							
20150	<b>Čištění vozovek od nánosů - strojně</b>	m2	3000,00	16,00	19%	48000,00	9120,00	57120,00
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	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 mechanismů od bláta příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek neobsahuje dopravu naplavenin a popl. za skládkování (obsaženo v NS 20198)							
20197	<b>Neodkladné zásahy</b>	h						
cena:	dopravné osobním vozidlem	km	1,00	6,00	19%		0,00	
cena:	dopravné technologickým vozidlem	km	1,00		19%		0,00	
cena:	dopravné nákladním vozidlem	km	1,00	26,00	19%		0,00	
cena:	pronájem SDZ	ks/den	1,00	21,00	19%		0,00	
cena:	práce při výkonu	hod	160,00	195,00	19%	31200,00	5928,00	37128,00
20198	<b>Doprava a poplatek za skládkování</b>	t						
cena:	pravné na skládku	m3 do 1km	m3	47,00	19%	0,00	0,00	0,00
cena:		m3 do 2km	m3	57,00	19%	0,00	0,00	0,00
cena:		m3 do 3km	m3	69,00	19%	0,00	0,00	0,00
cena:		m3 do 4km	m3	82,00	19%	0,00	0,00	0,00
cena:		m3 do 5km	m3	93,00	19%	0,00	0,00	0,00
cena:		m3 do 6km	m3	105,00	19%	0,00	0,00	0,00
cena:		m3 do 7km	m3	115,00	19%	0,00	0,00	0,00

cena:		m3 do 8km	m3		12,-	19%	0,00	0,00	0,00
cena:		m3 do 9km	m3		138,-	19%	0,00	0,00	0,00
cena:		m3 do 10km	m3		150,00	19%	0,00	0,00	0,00
cena:		m3 za každý další km	m3		159,00	19%	0,00	0,00	0,00
cena:		skládkovné	t		270,00	19%	0,00	0,00	0,00
20297							0,00	0,00	0,00
cena:		<b>Zabezpečení pracoviště (světlá šipka, souprava světel, kužely)</b>	h		200,00	19%	0,00	0,00	0,00
obsah:		mimo označení světlou šipkou na vlagstním pracovním stroji							
21110									
cena:		<b>Letní pohoz (0.5 - 1 kg / m2)</b>	m2		1,56	19%	0,00	0,00	0,00
obsah:		označení pracoviště dopravním značením dodávka kameniva plnění a doplňování sypáče kamenivem strojní posyp s možným přebytkem kameniva případný doplňující ruční posyp v podélném směru příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek DZ omezující dovol.rychlost se ponechají na místě po dobu 1 týdne							
21310									
cena:		<b>Kalový zákryt "Slurry seal" 4 mm</b>	m2		14,00	19%	0,00	0,00	0,00
obsah:		označení pracoviště dopravním značením dodávka veškerého provozního materiálu plnění a doplňování nádrží pokladáče vodou, emulzí, stabilizátorem a kamenivem příprava pokladáče na pracovišti k pokládce provedení kalového zákrytu příprava pokladáče k odjezdu z pracoviště, očištění od směsi zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
21320									
cena:		<b>Kalový zákryt "Slurry seal" 6 mm</b>	m2		16,00	19%	0,00	0,00	0,00
obsah:		označení pracoviště dopravním značením plnění a doplňování nádrží pokladáče vodou, emulzí, stabilizátorem a kamenivem dodávka veškerého provozního materiálu příprava pokladáče na pracovišti k pokládce provedení kalového zákrytu příprava pokladáče k odjezdu z pracoviště, očištění od směsi zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							

21425	<b>Nátěr ze silničního asfaltu 1.50 kg/m<sup>2</sup></b>	m <sup>2</sup>	0,00	26,00	19%	0,00	0,00	0,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením s uzavřením jednoho dodávka veškerého provozního materiálu jízdniho pruhu plnění a doplňování nádrže rozstříkovače pojivem příprava rozstříkovače na pracovišti-montáž nastavců 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 nastavců střík.tyčí zrušení DZ s naložením značek na dopr.prostředek							
21445	<b>Nátěr z asfaltové emulze 1.60 kg/m<sup>2</sup></b>	m <sup>2</sup>	12000,00	28,00	19%	336000,00	63840,00	399840,00
cena:	označení pracoviště dopravním značením s uzavřením jednoho dodávka veškerého provozního materiálu jízdniho pruhu plnění a doplňování nádrže rozstříkovače pojivem příprava rozstříkovače na pracovišti-montáž nastavců 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 nastavců střík.tyčí zrušení DZ s naložením značek na dopr.prostředek							
21455	<b>Nátěr z modifikované emulze 1.60 kg/m<sup>2</sup></b>	m <sup>2</sup>	0,00	30,00	19%	0,00	0,00	0,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením s uzavřením jednoho jízdniho pruhu plnění a doplňování nádrže rozstříkovače pojivem dodávka veškerého provozního materiálu příprava rozstříkovače na pracovišti-montáž nastavců 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 nastavců střík.tyčí zrušení DZ s naložením značek na dopr.prostředek							





21599	<b>Rizení provozu a dozor</b>										
cena:	doprava pracovníků na pracoviště	<b>h</b>	<b>100,00</b>	<b>230,00</b>	<b>19%</b>	<b>23000,00</b>	<b>4370,00</b>	<b>27370,00</b>			
obsah:	příprava pomůcek na pracovišti dodávka veškerého provozního materiálu řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště										
21711	<b>Vysprávkvy výtlučků asfaltovou směsí za horka do upravených výtlučků</b>	<b>t</b>	<b>250,00</b>	<b>3588,00</b>	<b>19%</b>	<b>897000,00</b>	<b>170430,00</b>	<b>1067430,00</b>			
cena:	označení pracoviště dopravním značením a doprava asfaltové směsi na pracoviště dodávka veškerého provozního materiálu frézování výtlučku a vyčištění provedení spojovacího posítku 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	<b>Vysprávkvy výtlučků asfaltovou směsí za horka</b>	<b>t</b>	<b>0,00</b>	<b>2574,00</b>	<b>19%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
cena:	označení pracoviště dopravním značením a doprava asfaltové směsi na pracoviště dodávka veškerého provozního materiálu frézování výtlučku a vyčištění provedení spojovacího posítku 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										
obsah:											



22342	<b>cena:</b>	<b>Podkladní vrstva ze štěrku - tl. 10 cm</b>	m2	0,00	64,00	19%	0,00	0,00	0,00	0,00
	<b>obsah:</b>	dovoz potřebného objemu štěrku zrnitosti 32/63 označení pracoviště dopravním značením rozproštění štěrku v požadované tl. a niveletě zhuštění podkl. vrstvy štěrku zrušení doprav. značení vč. naložení značek, případně jeho ponechání do další pracovní fáze								
22362	<b>cena:</b>	<b>Spojovací posítk z asfaltové emulze do 0.8 kg/m2</b>	m2	0,00	12,00	19%	0,00	0,00	0,00	0,00
	<b>obsah:</b>	dovoz potřebného objemu předepsané emulze označení pracoviště dopravním značením vyčištění podkladu před posítkem provedení spojovacího posítku v předepsaném dávkování a teplotě vhodným strojem (vysokotlaký rozstříkovač, stroj pro turbo vysprávký a pod.) úklid pracoviště zrušení dopravního značení včetně naložení značek, případně jeho ponechání do další pracovní fáze								
22613	<b>cena:</b>	<b>Frézování ploch do hloubky 4 cm</b>	m2	1900,00	55,00	19%	104500,00	19855,00	124355,00	124355,00
	<b>obsah:</b>	označení pracoviště doprav. značením příprava frézy dle frézovaného povrchu a provedení vlastního frézování do předepsané hloubky a profilu při použití frézy s nakládacím pasem naložení na dopravní prostředek (jinak navazují práce dle NS 229) vyčištění a úklid odfrézované plochy odvoz odfrézovaného materiálu na stanovenou deponii celkový úklid pracoviště zrušení doprav. značení vč. naložení značek, případně jeho ponechání do další pracovní fáze								
22615	<b>cena:</b>	<b>Frézování ploch do hloubky 6 cm</b>	m2	100,00	78,00	19%	7800,00	1482,00	9282,00	9282,00
	<b>obsah:</b>	náplň práce stejná jako u NS 22613								

22699	<b>Rízení provozu a dozor</b>	h	30,00	230,00	19%	6900,00	1311,00	8211,00
obsah:	doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště							
22712	<b>Odstranění asfaltového krytu tl. do 10 cm při opravách výtlačků</b>	m2	30,00	156,00	19%	4680,00	889,20	5569,20
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava kompresoru, příprava nářadí vysekání označených výtlačků, odstranění narušené části vozovky vyčištění výtlačku vč. naložení vybourané směsi na dopr. prostředek případný přejezd k dalším jednotlivým označeným výtlačkům odvoz vybouraného materiálu včetně uložení na deponii úklid pracoviště zrušení dopravního značení vč. naložení značek, případně jeho ponechání do další pracovní fáze							
22799	<b>Rízení provozu a dozor</b>	h	10,00	230,00	19%	2300,00	437,00	2737,00
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							
22811	<b>Řezání asfaltového krytu vozovky hloubky do 5 cm</b>	bm	30,00	82,00	19%	2460,00	467,40	2927,40
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	<b>Řezání asfaltového krytu vozovky hloubky 5 - 10 cm</b>	bm	30,00	122,00	19%	3660,00	695,40	4355,40
obsah:	náplň práce stejná jako u NS 22811							

22817	<b>Fřezování spár a prasklin</b>	bm	0,00	27,00	19%	0,00	0,00	0,00
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	příprava frézek na spáry vlastní frézování úklid pracoviště přejezd k dalším označeným sparám či prasklinám očistění frézek, 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	<b>Zalévání spár asfaltovou záplivkou</b>	bm	0,00	45,00	19%	0,00	0,00	0,00
cena:	označení pracoviště doprav. značením							
obsah:	příprava tavícího kotle a ručního nářadí, ohřev záplivkové hmoty, vyčištění a profouknutí spáry vč. vyhřátí vlastní zalévání spár, úklid pracoviště přejezd k dalším označeným místům očistění pracov. zařízení zrušení doprav. značení vč. naložení na dopr. prostředek, odjezd práce dle tohoto NS by měly bezprostředně navazovat na práce dle NS 22817							
22899	<b>Rízení provozu a dozor</b>	h	9,00	230,00	19%	2070,00	393,30	2463,30
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	<b>Naložení na nákladní automobil a odvoz</b>	t	9,00	234,00	19%	2106,00	400,14	2506,14
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 pojiždění očistění vozovky příprava stroje k odjezdu, úklid nářadí zrušení doprav. značení s naložením značek odjezd z pracoviště, odvoz a uložení materiálu na deponii							

22911	<b>Ruční nakládání</b>	†	9,00	296,00	19%	2664,00	506,16	3170,16
obsah:	označení pracoviště doprav.značkami ruční nakládání odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek očišťení pracoviště zrušení dopravního značení vč. naložení na dopr.prostředek odvoz naloženého materiálu vč.uložení na deponii,odjezd z pracoviště							
22998	<b>Doprava a poplatek za skládkování</b>	†						
cena:	dopravné na skládku	m3 do I	1,00	47,00	19%		0,00	
cena:		m3 do 2km	1,00	57,00	19%		0,00	
cena:		m3 do 3km	1,00	69,00	19%		0,00	
cena:		m3 do 4km	1,00	82,00	19%		0,00	
cena:		m3 do 5km	1,00	93,00	19%		0,00	
cena:		m3 do 6km	1,00	105,00	19%		0,00	
cena:		m3 do 7km	1,00	115,00	19%		0,00	
cena:		m3 do 8km	1,00	127,00	19%		0,00	
cena:		m3 do 9km	1,00	138,00	19%		0,00	
cena:		m3 do 10km	1,00	150,00	19%		0,00	
cena:	skládkovné	m3 za každý další km	1,00	159,00	19%		0,00	
cena:			80,00	390,00	19%	31200,00	5928,00	37128,00
23120	<b>Dlažba z kostek drobných</b>	m2	0,00	936,00	19%	0,00	0,00	0,00
obsah:	doprava materiálu pro lože kostek a vlastních kostek na deponii poblíž pracoviště dodávka kostek a dalšího provozního materiálu označení pracoviště doprav.značkami příprava ručního nářadí dovoz materiálu ručně na pracoviště rozproštění 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	<b>Rozebrání dlažby z kostek drobných</b>	m2	0,00	117,00	19%	0,00	0,00	0,00
cena:								
obsah:	označení pracoviště doprav.značením příprava ručního nářadí rozebrání dlažby ručně s pomocí nakladače očistění kostek vyřídění 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							0,00
23099	<b>Rízení provozu a dozor</b>	h	0,00	230,00	19%	0,00	0,00	0,00
cena:								
obsah:	doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytné nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště doprava pracovníků z pracoviště							0,00
						2.265,160		2.695.540,40



3 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

NS	Název činnosti	Tech.jed.	Počet tech. jednotek	Měrná cena bez DPH	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
31110	<b>Čištění SDZ mytím strojně</b> 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	0	31	19%	0,00	0,00	0,00
cena:								
obsah:								
31120	<b>Čištění SDZ mytím ručně</b> naplnění a doplňování nádrže s vodou, dodávka vody a odjezd na pracoviště označení pracoviště doprav.značením (pohyblivé DZ dle TP 66 ) příprava stroje na pracovišti k mytí přesun k další doprav. značce příprava stroje a zařízení k odjezdu z pracoviště zrušení doprav.značení ( dle TP 66 ),odjezd z pracoviště	ks	0	54	19%	0,00	0,00	0,00
cena:								
obsah:								
31210	<b>Nátěr rubu SDZ včetně stojanu</b> označení pracoviště doprav.značením příprava a ředění barvy;příprava ostatního materiálu a nářadí očštění rubu stojanu a značky nařtení fermezovou barvou na konstrukce naložení prázdných obalů a zbytků barev na dopr.prostředek přesun k další SDZ očštění štětů a ostatních pomůcek zrušení doprav.značení s naložením značek na doprav.prostředek	ks	0	140	19%	0,00	0,00	0,00
cena:								
obsah:								
31220	<b>Nátěr rubu SDZ včetně očštění</b> označení pracoviště doprav.značením příprava barev a ostatního materiálu a nářadí očštění rubu značky	ks	0,00	78	19%	0,00	0,00	0,00
cena:								
obsah:								



31360	<b>Vyrovnání SDZ</b>	ks	90	129	19%	11610,00	2205,90	13815,90
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	příprava ručního nářadí na pracovišti demontáž štítu značky ze stojanu vyrovnaní deformované značky na rovné desce montáž štítu značky ze stojanu, kontrola úhlu nastavení do vozovky uložení ručního nářadí na dopravní prostředek zrušení dopravního značení							
31635	<b>Zřizování SDZ včetně stojanu a patky (dodávka práce)</b>	ks	80	936	19%	74880,00	14227,20	89107,20
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	příprava stroje a nářadí vyhloubení otvoru pro patku značky osazení, vyrovnání, zához nebo zabetonování upravení a urovňání terénu kolem značky příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek <b>Dodávka značek:</b> Značky musí odpovídat normě ČSN EN 12899-1 provedení: materiál ocelový plech pozinkovaný tl. 1 mm s dvojitým ohybem, činná plocha z retroreflexní fólie tř. I se zaručenou životností 7 let v základní velikosti kulatá značka - typ B trojúhelník - typ A dodateková tabule - typ E2 směrová šipka Iř - typ IS 3a směrová šipka Zř - typ IS 3b místní tabule - typ IS 12 tabule - typ IP 14 tabule - typ IP 16	ks ks ks ks ks ks ks ks ks ks ks	20 20 10 10 10 10 10 10 10 10 10	897 819 670 780 819 1092 2652 2847	19% 19% 19% 19% 19% 19% 19% 19%	17940,00 16380,00 6700,00 7800,00 8190,00 10920,00 26520,00 28470,00	3408,60 3112,20 1273,00 1482,00 1556,10 2074,80 5038,80 5409,30	21348,60 19492,20 7973,00 9282,00 9746,10 12994,80 31558,80 33879,30
31810	<b>Oprava stojanu SDZ s výměnou patky</b>	ks	18	530	19%	9540,00	1812,60	11352,60
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	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	<b>Likvidace SDZ</b>	ks	36,00	191	19%	6876,00	1306,44	8182,44
cena:	označení pracoviště							
obsah:	příprava nářadí z pojízdné dílny demontaž štítu značky a uložení do dílny obnažení patky, vytažení patky, případně upálení sloupku hořákem urovňování terénu v prostoru bývalé značky příprava pojízdné dílny k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
32110	<b>Mytí velkoplošných značek strojně</b>	m2	0,00	30	19%	0,00	0,00	0,00
cena:	označení pracoviště							
obsah:	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	<b>Nátěr rubu velkoplošné značky</b>	m2	0,00	108	19%	0,00	0,00	0,00
cena:	označení pracoviště							
obsah:	příprava a ředění barvy, příprava ostatního materiálu a nářadí zběžné očištění rubu značky natření fermezovou barvou na konstrukce naložení prázdných obalů a zbytků barev na dopravní prostředek očištění štětci a ostatních pomůcek zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
32230	<b>Nátěr nosné konstrukce velkoplošné DZ</b>	m2	0,00	125	19%	0,00	0,00	0,00
cena:	označení pracoviště							
obsah:	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 štětci a ostatních pomůcek zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
32325	<b>Výměna velkoplošné DZ na původní konstrukci</b>	m2	0,00	3120	19%	0,00	0,00	0,00
cena:	označení pracoviště							
obsah:	příprava nářadí, spojovacího materiálu a štítu nové značky demontaž původní značky montáž nové značky (včetně dodávky materiálu) uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							



36720	<b>Vodorovné dopravní značky plošné - obnova</b>	m2	300,00	105	19%	31500,00	5985,00	37485,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením očištění vozovky položení šablony; značení ručním nástřikem, překládání šablony, položení kuželů řízení dopravy plnění a doplňování nádrže značkovací barvou očištění šablony a pomůcek příprava značkovací k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
cena:	<b>Vodorovné dopravní značky plošné s balotinou- obnova</b>	m2	90	109	19%	9810,00	1863,90	11673,90
obsah:	označení pracoviště dopravním značením očištění vozovky položení šablony; značení ručním nástřikem, posyp balotinou, položení kuželů řízení dopravy plnění a doplňování nádrže značkovací barvou očištění šablony a pomůcek příprava značkovací k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
36740	<b>Vodorovné dopravní značky plošné z plastů</b>	m2	0	304	19%	0,00	0,00	0,00
cena:	<b>Rízení provozu a dozor</b>	h	90,00	230	19%	20700,00	3933,00	24633,00
obsah:	doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytné nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště							
37710	<b>VDZ - dělicí čáry 12 cm - zřízení včetně předznačení</b>	bm	1000,00	8	19%	8000,00	1520,00	9520,00
cena:	označení pracoviště dopravním značením příprava značkovací, pomůcek a barev na pracovišti rozměňování a vyznačování trasy barvou provedení vlastního značení, rozmístění dopravních kuželů plnění a doplňování nádrže značkovací barvou sběr dopravních kuželů s naložením očištění značkovací příprava značkovací k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							

37712	<b>VDZ - dělič čáry 12 cm s balotinou - zřízení vč. předzpracení</b>	bm	4800,00	9	19%	43200,00	8208,00	51408,00
obsah:	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 a zásobníku balotinou sběr dopravních kuželů s naložením očištění značkovací příprava značkovací k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
cena:	<b>VDZ - dělič čáry 12 cm - obnova</b>	bm	1000,00	9	19%	9000,00	1710,00	10710,00
obsah:	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 očištění značkovací příprava značkovací k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
37722	<b>VDZ - dělič čáry 12 cm s balotinou - obnova</b>	bm	14000,00	9	19%	126000,00	23940,00	149940,00
cena:	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 očištění značkovací příprava značkovací k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
obsah:								
37799	<b>Rízení provozu</b>	h	45,00	230	19%	10350,00	1966,50	12316,50
cena:	doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytné nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště							
obsah:								

38710	<b>VDZ - vodící proužky 25 cm - zřízení vč. předznačení</b>	bm	0,00	16	17%	0,00	0,00	0,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava značkovací, pomůcek a barev na pracovišti rozměřování 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							
cena:	<b>VDZ - vodící proužky 25 cm s balotinou - zřízení vč. předznačení</b>	bm	0,00	20	19%	0,00	0,00	0,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava značkovací, pomůcek a barev na pracovišti rozměřování a vyznačování trasy barvou provedení vlastního značení, 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							
cena:	<b>VDZ - vodící proužky 25 cm - obnova</b>	bm	0,00	19	19%	0,00	0,00	0,00
obsah:	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 příprava značkovací k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
cena:	<b>VDZ - vodící proužky 25 cm s balotinou - obnova</b>	bm	0,00	20	19%	0,00	0,00	0,00
obsah:	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							





4 **BEZPEČNOSTNÍ ZAŘÍZENÍ A VYBAVENÍ**

NS	Název činnosti	Tech.jed.	Počet tech. jednotek	Měrná cena bez DPH	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
41110	<b>Čištění svodidel mytím strojně</b> 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	0,00	5	19%	0,00	0,00	0,00
41210	<b>Nátěr svodidel s očištěním - stříkáním</b> 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	0,00	108	19%	0,00	0,00	0,00
41220	<b>Nátěr svodidel s očištěním - štětcem</b> 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	0,00	128	19%	0,00	0,00	0,00
41310	<b>Ocelová svodidla - zřízení souvisle</b> označení pracoviště dopravním značením dodávka materiálu vytýčení směru, rozměření vzdáleností sloupků, rozvoz pásnic a sloupků po trase	bm	0,00	967	19%	0,00	0,00	0,00



41910	<b>Ocelová svodidla - likvidace</b>	bm	32,00	179	19%	5728,00	1088,32	6816,32
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	příprava nářadí z pojízdné dílny demontáž svodnic a spojek vytažení sloupků naložení demontovaného materiálu na vozidlo a odvoz zrušení dopravního značení na skládku SÚS							
42210	<b>Nátěr zábradlí včetně očištění</b>	bm	45,00	109	19%	4905,00	931,95	5836,95
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	dodávka nátěrových hmot příprava nátěrových hmot a pomůcek očištění zábradlí ocelovým kartáčem a hadrem ruční nátěr barvou příprava k odjezdu z pracoviště, očištění pomůcek, vymytí štětců, uklizení prázdných obalů zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
42310	<b>Osazení zábradlí včetně dodání</b>	bm	35,00	936	19%	32760,00	6224,40	38984,40
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	příprava kompresoru PKD 6 a dalšího nářadí rozměření vzdálenosti pro otvory na sloupky zábradlí vysekání otvorů sbíjecím kladivem zasazení sloupků zábradlí do vysekávaných otvorů ustavení zábradlí, vyrovnání směru a výšky, zabetonování příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
42910	<b>Zábradlí - likvidace</b>	bm	25,00	193	19%	4825,00	916,75	5741,75
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	příprava kyslíko-acetylenové soupravy na pracovišti jednotlivé sloupky odřezat plamenem, zábradlí naložit na dopravní prostředek příprava dílny na odjezd zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							

44110	<b>Nástavce na svodidla - čištění</b>	ks	0,00	12	19%	0,00	0,00	0,00
cena:								
obsah:	označení pracoviště dopravním značením nákup technologické vody plnění a doplňování vody napouštěním z hydrantu nebo čerpáním vlastním agregátem příprava mycího zařízení, seřízení kartáčů čištění nástavců na svodidla mytím přejezd k jednotlivým nástavcům příprava mycího zařízení k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
44310	<b>Nástavce na svodidla - zřízení</b>	ks	0,00	187	19%	0,00	0,00	0,00
cena:								
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	<b>Nástavce na svodidla z PE - rovnání</b>	ks	0,00	30	19%	0,00	0,00	0,00
cena:								
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	<b>Nástavce na svodidla - výměna 1 odrazky</b>	ks	0,00	58	19%	0,00	0,00	0,00
cena:								
obsah:	označení pracoviště dopravním značením demonitáž poškozené odrazky montáž nové odrazky eventuelně nalepení fólie zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							

44010	<b>Nástavce na svodidla - demontáž</b>	ks	0,00	37	19%	0,00	0,00	0,00	0,00
cena:									
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí uvolnění šroubového spoje držáku nástavce ke svodidlu demontáž nástavce přejezdy k jednotlivým nástavcům uklizení ručního nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								
45110	<b>Směrové sloupky - čištění strojně</b>	ks	0,00	27	19%	0,00	0,00	0,00	0,00
cena:									
obsah:	označení pracoviště dopravním značením dodávka technologické vody plnění a doplňování vody napouštěním z hydrantu nebo čerpáním vlastním agregátem příprava mycího zařízení, seřízení kartáčů čištění sloupku mytím přejezd k jednotlivým sloupkům příprava mycího zařízení k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								
45120	<b>Směrové sloupky - čištění ručně</b>	ks	100,00	23	19%	2300,00	437,00	2737,00	
cena:									
obsah:	označení pracoviště dopravním značením dodávka technologické vody plnění a doplňování vody napouštěním z hydrantu čištění sloupku mytím přejezd k jednotlivým sloupkům příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								



45510	<b>Směrové sloupky - výměna I odrazky</b>	ks	0,00	53	19%	0,00	0,00	0,00	0,00
cena:	označení pracoviště dopravním značením								
obsah:	demontáž poškozené odrazky montáž nové odrazky eventuelně nalepení folie zrušení dopravního značení								
46210	<b>Bílění stromu</b>	ks	0,00	61	19%	0,00	0,00	0,00	0,00
cena:	označení pracoviště dopravním značením								
obsah:	dodávka barvy a dalšího spotřebního materiálu příprava barvy, nalití do kbelíku očistění kůry stromu kartáčem nářez pruhu barvou plnění a doplňování kbelíku barvou očistění nářadí, vymytí štetců zrušení dopravního značení								
46720	<b>Směr. tabule s el. zařízením (dodávka ráce)</b>	sada/den	0,00	386	19%	0,00	0,00	0,00	0,00
cena:	denní kontrola funkčnosti, včetně dopravního								
obsah:	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 sada/den		156 234	19% 19%	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
cena:	<b>Odrazník 30 x 30 - likvidace</b>	ks	0,00	195	19%	0,00	0,00	0,00	0,00
cena:	označení pracoviště dopravním značením								
obsah:	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 jány po odrazníku, urovňání terénu zrušení dopravního značení								



46920	<b>Směr. sloupek 15 x 15 - likvidace</b>	ks	0,00	90	19%	0,00	0,00	0,00
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	příprava nářadí a nakladače na pracovišti odkopání zeminy a uvolnění směr. sloupku uvázání směr. sloupku na rameno nakladače, vytažení ze země a naložení na dopr. prostředek zaházení jámy po směrovém sloupku zrušení dopravního značení							
46998	<b>Doprava a poplatek za skládkování</b>	t						
cena:	dopravné na skládku							
cena:	m3 do 1km	m3	1,00	47	19%	0,00	0,00	
cena:	m3 do 2km	m3	1,00	57	19%	0,00	0,00	
cena:	m3 do 3km	m3	1,00	69	19%	0,00	0,00	
cena:	m3 do 4km	m3	1,00	82	19%	0,00	0,00	
cena:	m3 do 5km	m3	1,00	93	19%	0,00	0,00	
cena:	m3 do 6km	m3	1,00	105	19%	0,00	0,00	
cena:	m3 do 7km	m3	1,00	115	19%	0,00	0,00	
cena:	m3 do 8km	m3	1,00	127	19%	0,00	0,00	
cena:	m3 do 9km	m3	1,00	138	19%	0,00	0,00	
cena:	m3 do 10km	m3	1,00	150	19%	0,00	0,00	
cena:	m3 za každý další km	m3	1,00	160	19%	0,00	0,00	
cena:	skládkovné	t	30,00	780	19%	0,00	0,00	
48310	<b>Dopravní zrcadlo - zřízení (dodávka práce)</b>	ks	3,00	1833	19%	5499,00	1044,81	6543,81
cena:	dodávka zrcadla, včetně stojanu a ostatního materiálu							
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí určení místa pro osazení zrcadla vyhloubení otvoru pro stojan zrcadla osazení a vyrovnání stojanu, zához kamenem a zabetonování montáž zrcadla na stojan, seřízení nastavení zrcadla upravení a urovňání terénu kolem stojanu zrcadla příprava dílny k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení							
cena:	<b>Dodávka zrcadel:</b> kulaté zrcadlo o průměru 900 mm obdélníkové zrcadlo o rozměru 800 x 1000 mm	ks ks	2,00 1,00	6162 9282	19% 19%	12324,00 9282,00	2341,56 1763,58	14665,56 11045,58

48410	<b>Dopravní zrcadlo - rovnání stojanu</b>	ks	2,00	460	19%	920,00	174,80	1094,80
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava pojízdné dílny na pracovišti nahřívání v deformované oblasti plamenem, rovnání za tepla náter opravených míst kontrola nastavení zrcadla, seřízení uklizení hadic, hořáku a nářadí do pojízdné dílny zrušení dopravního značení							
cena:								
48510	<b>Dopravní zrcadlo - výměna skla (dodávka práce)</b>	ks	0,00	772	19%	0,00	0,00	0,00
obsah:	dodávka zrcadla označení pracoviště dopravním značením příprava pojízdné dílny na pracovišti nahřívání v deformované oblasti plamenem, rovnání za tepla náter opravených míst kontrola nastavení zrcadla, seřízení uklizení hadic, hořáku a nářadí do pojízdné dílny zrušení dopravního značení Dodávka zrcadla: zrcadlo o průměru 1200 mm							
cena:		ks						
48910	<b>Dopravní zrcadlo - odštěpení</b>	ks	1,00	382	19%	382,00	72,58	454,58
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí a nakladače na pracovišti odkopání zeminy a uvolnění stojanu se zrcadlem uvázání stojanu se zrcadlem na rameno nakladače vytážení ze země a naložení na dopr. prostředek zaházení jámy po stojanu zrcadla zrušení dopravního značení							
cena:								
						206.777		246.064,63





51799	<b>Rízení provozu</b>	h	20,00	230	19%	4600,00	874,00	5474,00
cena:	doprava pracovníků na pracoviště							
obsah:	příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytné nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště							
52097	<b>Čištění příkopů od odpadků ručně</b>	h	150,00	265	19%	39750,00	7552,50	47302,50
cena:	sběr odpadků a naložení na dopravní prostředek							
obsah:	odvoz odpadků a uložení na skládku							
52110	<b>Čištění příkopů strojně - příkopovou frérou</b>	bm	0,00	9	19%	0,00	0,00	0,00
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	příprava frézy z přepravní polohy do polohy pracovní najeť nad příkop, spuštění, čištění příkopu zvednutí frézy při přeježdění překážek zvednutí frézy, očištění pracovního orgánu, uvedení frézy do polohy pro převoz zrušení dopravního značení							
52220	<b>Hloubení příkopů strojně - do 0,5 m3/m</b>	bm	1000,00	41	19%	41000,00	7790,00	48790,00
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	příprava hlubice na pracovišti najeť nad příkop, spuštění, hloubení příkopu s odvozem zeminy zvednutí hlubice při přeježdění překážek zvednutí hlubice, očištění zrušení dopravního značení							
52298	<b>Doprava a poplatek za skládkování</b>	t						
obsah:	dopravné							
cena:	m3 do 1km	m3	1,00	47	19%		0,00	
cena:	m3 do 2km	m3	1,00	57	19%		0,00	
cena:	m3 do 3km	m3	1,00	69	19%		0,00	
cena:	m3 do 4km	m3	1,00	82	19%		0,00	
cena:	m3 do 5km	m3	1,00	93	19%		0,00	
cena:	m3 do 6km	m3	1,00	105	19%		0,00	





55140	<b>Propustek - průměr nad 120 cm - čištění</b> označení pracoviště dopravním značením příprava ručního nářadí čištění propustku z obou stran pomocí ručního nářadí ukládání nánosu na krajnici očštění ručního nářadí zrušení dopravního značení	bm	20,00	293	19%	5860,00	1113,40	6973,40
55198	<b>Doprava a poplatek za skládkování</b> dopravné	t						
		m3	1,00	47	19%		0,00	
		m3	1,00	57	19%		0,00	
		m3	1,00	69	19%		0,00	
		m3	1,00	82	19%		0,00	
		m3	1,00	93	19%		0,00	
		m3	1,00	105	19%		0,00	
		m3	1,00	115	19%		0,00	
		m3	1,00	127	19%		0,00	
		m3	1,00	138	19%		0,00	
		m3	1,00	150	19%		0,00	
		m3	1,00	160	19%		0,00	
		t	40,00	780	19%	31200,00	5928,00	37128,00
55610	<b>Zemní práce - těžení</b> označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí a mechanizace těžení se současným ukládáním vytěžené zeminy v dosahu ramene rypadla ruční dočišťování a úprava terénu očštění nářadí a rypadla, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	m3	0,00	179	19%	0,00	0,00	0,00



55620	<b>Zemní práce - přesun</b>	m3	0,00	164	19%	0,00	0,00	0,00
cena:								
obsah:	příprava dozeru na pracovišti přemístění vykopku do vzdálenosti max. 60 m zásyp jam, zářezů nebo rýh rozproštění ornice na pláni nebo svahu úprava svahu nebo pláně v zářezech nebo násypch očistění stroje, příprava k odjezdu z pracoviště							
55630	<b>Zemní práce - uložení</b>	m3	0,00	74	19%	0,00	0,00	0,00
cena:								
obsah:	příprava dozeru na pracovišti rozproštění dovezené zeminy očistění stroje, příprava k odjezdu z pracoviště							
56110	<b>Stlínění kanalizace - čištění</b>	bm	95,00	90	19%	8550,00	1624,50	10174,50
cena:								
obsah:	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							
58121	<b>Vpustě silně znečištěné - čištění ruční</b>	ks	15,00	460	19%	6900,00	1311,00	8211,00
cena:								
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	<b>Vpustě silně znečištěné - čištění strojn</b>	ks	5,00	538	19%	2690,00	511,10	3201,10
cena:								
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	<b>Revizní šachty silně znečištěné - čištění ruční</b>	ks	0,00	425	19%	0,00	0,00	0,00	0,00
cena:	označení pracoviště dopravním značením naplnění a doplňování kroupičky vodou příprava pomocného nářadí, rozvinutí hadice ruční čištění revizních šachet, čištění okolí šachet a propyláchnutí tlakovou vodou očištení nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení								
obsah:									
58142	<b>Revizní šachty silně znečištěné - čištění strojní</b>	ks	0,00	538	19%	0,00	0,00	0,00	0,00
cena:	označení pracoviště dopravním značením naplnění a doplňování kroupičky vodou otevření poklopu, pročištění a propyláchnutí vstupu do revizní šachty tlakovou vodou sestup do revizní šachty, pročištění tlakovou vodou spoj. kanalizaci ke vpusť uzavření revizní šachty, očištění okolí očištení nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení								
obsah:									
59410	<b>Silniční obruby - oprava</b>	bm	0,00	191	19%	0,00	0,00	0,00	0,00
cena:	označení pracoviště dopravním značením příprava materiálu a nářadí odstranění uvolněných nebo poškozených obrub, odstranění bet. lože uložení obrub, vyrovnání, spárování oprava jiných závad očištení nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení								
obsah:									

59710	<b>Slitáční obruby - zřízení</b>	bm	5,00	304	19%	1520,00	238,80	1808,80	
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava materiálu a nářadí určení směru a rozměření úprava betonového lože, kladení obrubníků spárování, úprava okolního terénu očistění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení								
59910	<b>Slitáční obruby - rozebrání</b>	bm	0,00	139	19%	0,00	0,00	0,00	
cena:	označení pracoviště dopravním značením								
obsah:	příprava nářadí a mechanizace rozebrání obrub, očistění obrubníků vytřídění obrubníků, naložení na dopravní prostředek očistění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení								
			580.100			690.319			



7 OSTATNÍ SILNIČNÍ OBJEKTY

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

## 8 SADOVNICTVÍ

NS	Název činnosti	Tech. jed.	Počet tech. technotek	Měrná cena bez DPH	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
81010	<b>Štěpkování</b> 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	145,00	776	19%	112520	21378,80	133898,80
81020	<b>Likvidace polomů</b> označení pracoviště dopravním značením příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily řezání kmenů a větví poražených stromů na díly vhodné délky pro přepravu doplňování oleje do pily očistění pily, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	h	40,00	209	19%	8360	1588,40	9948,40
81030	<b>Zpracování odpadového dřeva</b> označení pracoviště dopravním značením příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily řezání kmenů a větví poražených stromů na díly vhodné délky pro přepravu doplňování oleje do pily očistění pily, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	h	120,00	209	19%	25080	4765,20	29845,20







82830	<b>Likvidace pařezů - do průměru 500 mm</b>	ks	0,00	542	19%	0	0,00	0,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava traktoru s frézou nájezd nad pařez, frézování přejezd mezi pařezy malá oprava příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení							
82840	<b>Likvidace pařezů - nad průměr 500 mm</b>	ks	0,00	2574	19%	0	0,00	0,00
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	příprava traktoru s frézou nájezd nad pařez, frézování přejezd mezi pařezy malá oprava příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení							
82920	<b>Kácení včetně odvětvění - do průměru 300 mm</b>	ks	20,00	382	19%	7640	1451,60	9091,60
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	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							
82930	<b>Kácení včetně odvětvění - průměr 300 - 500 mm</b>	ks	20,00	3861	19%	77220	14671,80	91891,80
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	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							

82940	<b>Kácení včetně odvětvění - průměr nad 500 mm</b>	ks	10,00	6786	19%	67860	12893,40	80753,40
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily řízení dopravy určení směru a místa pádu stromu nařiznutí, zářez klinu, dořiznutí, usměrnění pádu stromu odvětvění, rozřezání silných větví a kmene uložení kmene a větví na vzdálenost do 20 m zrušení dopravního značení							
82999	<b>Rízení provozu</b>	h	30,00	230	19%	6900	1311,00	8211,00
cena:	doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu							
obsah:	dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště							
83110	<b>Vysazování keřů do jamek</b>	m2	0,00	22	19%	0	0,00	0,00
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	příprava nářadí a keřů dodávka keřů sesřizžení kořenů, usazení keře do jamky, zasypávání se současným protřepáváním zeminy hutnění zeminy mezi kořeny, úprava vodní mísky, zalití vodou očištění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení							
83210	<b>Údržba keřů - zalévání</b>	m2	0,00	8	19%	0	0,00	0,00
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	dodávka technologické vody plnění a doplňování kroupičky vodou příprava kroupičky k zalévání zalévání jednotlivých keřů hadicí z autokroupičky příjezd mezi skupinami keřů příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení							



84810	<b>Kosení travních porostů strojně</b>	m2	500000,00	0,62	19%	310000	58900,00	368900,00
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							
84820	<b>Kosení travních porostů strojně pod svodidly</b>	m2	450,00	1,25	19%	562	106,70	668,30
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	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	<b>Kosení travních porostů ručně křovinořezy kolem překážek</b>	m2	500,00	3,28	19%	1638	311,22	1949,22
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	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							
84850	<b>Osčtění travních porostů chemickými prostředky</b>	m2	0,00	0,94	19%	0	0,00	0,00
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	napuštění vody do nádrže postřikovače příprava postřikovače na pracovišti postřik travního porostu příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení							

764.570,00

909.837,82

9 SPRÁVNÍ ČINNOSTI

NS	Název činnosti	Tech.jed.	Počet tech. tednotek	Měrná cena bez DPH	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
91520								
cena:	<b>Sčítání dopravy ve všední dny</b>	h	0,00	187	19%	0	0,00	0,00
obsah:	doprava na stanoviště							
91910								
cena:	<b>Pohotovost na pracovišti</b>	h	0,00	172	19%	0	0,00	0,00
91920								
cena:	<b>Pohotovost domácí</b>	h	250,00	70	19%	17500	3325,00	20825,00
<b>Celkem za sledované období</b>						<b>9832773</b>	<b>1868226,42</b>	<b>11700999,39</b>

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.  
 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 29. 12. 2005

Ve Vlnařicích - Tuháni dne 29. 12. 2005

objednavatel

zhotovitel

Ing. Pavel Knespl, pověřen řízením organizace  
 Správa a údržba silnic  
 Mnichovo Hradiště, příspě. org.

Otto Zach  
 jednatel