

## Dodatek č.6 ke Smlouvě o dílo

Číslo základní smlouvy objednatele : 21/05/SD

Číslo základní smlouvy zhotovitele : 70/2005

### Smluvní strany

#### **Správa a údržba silnic Mnichovo Hradiště, přísp. org.**

Sídlo: Jiráskova 439, 295 08 Mnichovo Hradiště

IČ: 00066621

DIČ: CZ00066621

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

**a**

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

Sídlo: Vinařice 669, 273 07 Vinařice

IČ: 47545445

DIČ: CZA7545445

Jednající : Otto Zachem, jednatelem společnosti

Zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu 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. 6 ke smlouvě  
o dílo na zadání činnosti střediska Mělník u Správy a údržby silnic Mnichovo Hradiště,přísp.  
org. ze dne 31.10.2005

### **A.**

1) Tímto dodatkem se ruší Příloha č. 2 – Přehled činností zimní a letní údržby silnic II. a III.  
třídy u Dodatku č. 4 k výše uvedené smlouvě o dílo a nahrazuje se novou Přílohou č. 2, která  
je nedílnou součástí tohoto Dodatku č. 6.

### **B.**

1. Tento Dodatek č. 6 je platný ode dne jeho podpisu a účinný od 1. 1. 2008.
2. Ostatní ustanovení základní smlouvy o dílo včetně platných dodatků zůstávají v platnosti.
3. Dodatek č. 6 je vyhotoven ve třech stejnopisech, každý s platností originálu, z nichž dva stejnopisy obdrží objednavatel a jeden stejnopis zhotovitel.

4. Zástupci smluvních stran prohlašují, že si Dodatek č. 6 přečetli, s obsahem souhlasí a na důkaz jejich svobodné, pravé a vážné vůle připojují podpisy.

V Mnichově Hradišti dne 27. 12. 2007

Ve Vinařicích 27. 12. 2007

Objednavatel:

Zhotovitel:

Přílohy:

1. Nové znění přílohy č. 2 ke SoD na zadání činnosti střediska Mělník u SÚS M. Hradiště, přísp.org.

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

Období od 1.1.2008 do 31.12.2008

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	Posyp vozovek inertním materiálem	km						
cena:	posyp škvárou	km						
cena:	posyp drtí	km	1100	203,00	19%	223300,00	42427,00	265727,00
obsah:	výkon posypu (bez přejezdů) naklady na nakládku vět.materiálu a jeho dovozu							
11210	Posyp vozovek chemickým materiálem	km	100	256,00	19%	25600,00	4864,00	30464,00
cena:	výkon posypu (bez přejezdů) naklady na nakládku vět.materiálu a jeho dovozu							
11230	Posyp vozovek chemickým materiálem se zkrápěním	km	4900	278,00	19%	1362200,00	258818,00	1621018,00
cena:	výkon posypu (bez přejezdů) naklady na nakládku vět.materiálu a jeho dovozu							
11810	Kontrolní jízdy osobním automobilem	km	1200	11,50	19%	13800,00	2622,00	16422,00
cena:	kontrolní jízdy osobním automobilem							
11820	Kontrolní jízdy sypačem	km	9200	35,00	19%	322000,00	61180,00	383180,00
cena:	kont. jízdy a přejezdy sypačů bez výkonu posypu a probihu							
12110	Odstraňování sněhu předřazenou radlicí	km	2200	98,00	19%	215600,00	40964,00	256564,00
cena:	výkon prohmování (bez přejezdů)							
12120	Odstraňování sněhu traktorovou radlicí	h	200	320,00	19%	64000,00	12160,00	76160,00
cena:	výkon probihu včetně přejezdů							
12210	Odstraňování sněhu frézami	h	1	181,00	19%	181,00	34,39	215,39
cena:	výkon frézování včetně přejezdů							
12310	Odstraňování sněhu šípovými pluhy	km	1	153,00	19%	153,00	29,07	182,07
cena:	výkon probihu bez přejezdů							



## 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 cena: obsah:	<b>Čištění vozovek metením strojně traktorovým zametačem</b> označení pracoviště dopravním značením příprava stroje na pracovišti k zametání zamečení vozovky příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	m2	160000	0,87	19%	139200,00	26448,00	165648,00
20111 cena: obsah:	<b>Čištění vozovek metením strojně samosběrem</b> označení pracoviště dopravním značením příprava stroje na pracovišti k zametání, naplnění a doplň. vodou zamečení 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	170000,00	1,41	19%	239700,00	45543,00	285243,00
20121 cena: obsah:	<b>Čištění vozovek splachováním strojně</b> označení pracoviště dopravním značením dodávka technologické vody plnění a doplňování nádrže kroupky vodou, včetně nákladů na vodu příprava stroje na pracovišti k mytí, příprava nářadí mytí vozovky tlakovou vodou případně odkopání silnější vrstvy bláta příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	m2	5000,00	0,83	19%	4150,00	788,50	4938,50
20140 cena: obsah:	<b>Čištění vozovek odkopem - vrstva do 5 cm - ručně</b> označení pracoviště dopravním značením příprava ručního nářadí na pracovišti odkopání silnější vrstvy bláta ruční zamečení kantič uložení odkop. materiálu a smetených nečistot na hromady na krajnici výkop sružek pro volný odtok vody z vozovky uklid ručního nářadí na dopravní prostředek zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek naložení na dopravní prostředek neobsahuje dopravu odkop. materiálu a nečistot a popl. za skládkování (obsaženo v NS 20198)	m2	1700,00	6,40	19%	10880,00	2067,20	12947,20

20150	Cistiání vozovek od hánosů - strojně označení pracoviště dopravním značením příprava strojů na pracovišti k odstranění naplavenin shrnování a nakl. naplaveniny na dopravní prostředek nakladačem splach. zbytku nečistot tlak. vodou ke krajinici s případným naložením očističím sáníčích 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)	m2	1800,00	17,00	19%	30600,00	5814,00	36414,00
20197	Neodkladné zásahy dopravně osobním vozidlem dopravně technologickým vozidlem dopravně nákladním vozidlem pronájem SDZ práce při výkonu	h km km km ks/den hod	1,00 1,00 1,00 1,00 390,00	6,24 28,00 23,00 208,00	19% 19% 19% 19%	6,24 28,00 23,00 81120,00	1,19 5,32 4,37 15412,80	7,43 0,00 33,32 27,37 96532,80
20198	Doprava a poplatek za skládkování dopravně na skládku m3 do 1km m3 do 2km m3 do 3km m3 do 4km m3 do 5km m3 do 6km m3 do 7km m3 do 8km m3 do 9km m3 do 10km m3 za každý další km skládkovné	t m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 t		50,00 60,00 74,00 87,00 99,00 112,00 123,00 135,00 147,00 160,00 170,00 416,00	19% 19% 19% 19% 19% 19% 19% 19% 19% 19% 19%	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 62400,00	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 11856,00 0,00 9830,60 61570,60	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 74256,00 0,00 0,00
20297	Zabezpečení pracoviště (světelná sípka, souprava světel, kužely) mimo označení světelnou sípkou na vladstním pracovním stroji	h	130,00	398,00	19%	51740,00	9830,60	61570,60
21110	L. etní pohoz (0.5 - 1 kg / m2) označení pracoviště dopravním značením dodávka kameniva plnění a doplňování sypače kamenivem strojní posyp s možným přebytkem kameniva případný doplňující ruční posyp v podélném směru příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek DZ omezující dovozí rychlost se ponechají na místě po dobu 1 týdne	m2	11000,00	1,66	19%	18260,00	3469,40	21729,40

21310	<b>Kalový zákryt "Slurry seal" 4 mm</b> označení pracoviště dopravním značením dodávka veškerého provozního materiálu plnění a doplňování nádrží pokládače vodou, emulzí, stabilizátorem a kamenivem příprava pokládače na pracovišti k pokládače provedení kalového zákrytu příprava pokládače k odjezdu z pracoviště, očištění od směsi zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	m2	1,00	14,50	19%	14,50	2,76	17,26
21320	<b>Kalový zákryt "Slurry seal" 6 mm</b> označení pracoviště dopravním značením plnění a doplňování nádrží pokládače vodou, emulzí, stabilizátorem a kamenivem dodávka veškerého provozního materiálu příprava pokládače na pracovišti k pokládače provedení kalového zákrytu příprava pokládače k odjezdu z pracoviště, očištění od směsi zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	m2	1,00	17,00	19%	17,00	3,23	20,23
21425	<b>Nátěr ze silničního asfaltu 1.50 kg/m2</b> označení pracoviště dopravním značením s uzavřením jednoho dodávka veškerého provozního materiálu jízdního pruhu plnění a doplňování nádrže rozstříkovače pojivem příprava rozstříkovače na pracovišti-montáž nástavců stříkacích tyčí,kontrola trysek,nahřívání pojiva na pracovní teplotu,nahřívání potrubí,kohoutů a trysek cirkulační postřík pojivem a posyp kame- nivem v předepsaném množství hutnění příprava stroji k odjezdu z pracoviště-očištění rozstříkovače, de- montáž nástavců střík.tyčí zrušení DZ s naložením značek na dopr.prostředek	m2	1,00	28,00	19%	28,00	5,32	33,32
21445	<b>Nátěr z asfaltové emulze 1.60 kg/m2</b> označení pracoviště dopravním značením s uzavřením jednoho dodávka veškerého provozního materiálu jízdního pruhu plnění a doplňování nádrže rozstříkovače pojivem příprava rozstříkovače na pracovišti-montáž nástavců stříkacích tyčí,kontrola trysek,nahřívání pojiva na pracovní teplotu,nahřívání potrubí,kohoutů a trysek cirkulační postřík pojivem a posyp kame- nivem v předepsaném množství hutnění příprava stroji k odjezdu z pracoviště-očištění rozstříkovače, de- montáž nástavců střík.tyčí zrušení DZ s naložením značek na dopr.prostředek	m2	1,00	30,00	19%	30,00	5,70	35,70

21455	Náter z modifikované emulze 1.60 kg/m <sup>2</sup> označení pracoviště dopravním značením s uzavřením jednoho jízdního pruhu plnění a doplňování nádrže rozstříkovače pojivem dodávka veškerého provozního materiálu příprava rozstříkovače na pracovišti-montáž nástavců stříkacích tyčí,kontrola trysek,nahřívání pojiva na pracovní teplotu,nahřívání potrubí,kohoutů a trysek cirkulační posířek pojivem a posyp kame- nivem v předepsaném množství hutnění příprava strojů k odjezdu z pracoviště-očistění rozstříkovače, de- montáž nástavců střík.tyčí zrušení DZ s naložením značek na dopr. prostředek	m <sup>2</sup>	1,00	32,00	19%	32,00	6,08	38,08
21499	Rízení provozu a dozor doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště	h	1,00	245,00	19%	245,00	46,55	291,55
21511	Vysprávký výtlučků asfaltovou emulzí a kamenivem označení pracoviště dopravním značením dodávka veškerého provozního materiálu příprava vysprávkové soupravy na pracovišti spojovací posířek vyplnění kamenivem s převýšením, prolití emulzí a posyp kam. dříť hutnění, přejezd (přechod) k dalšímu výtlučtu příprava strojů k odjezdu z pracoviště - očistění soupravy zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	t	10,00	2666,00	19%	2666,00	5065,40	31725,40
21512	Vysprávký výtlučků asfaltovou emulzí a kamenivem do uprav. výtlučků označení pracoviště dopravním značením dodávka veškerého provozního materiálu příprava vysprávkové soupravy na pracovišti frézování výtlučků, vyčištění od uvolněného materiálu spojovací posířek vyplnění kamenivem s převýšením, prolití emulzí a posyp kam. dříť hutnění, přejezd (přechod) k dalšímu výtlučtu příprava strojů k odjezdu z pracoviště - očistění soupravy zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	t	10,00	2772,00	19%	2772,00	5266,80	32986,80
21518	Vysprávký výtlučků s použitím turbomechanizmů označení pracoviště dopravním značením dodávka veškerého provozního materiálu příprava mechanismů, materiálů a nářadí na pracovišti vyčištění od uvoln.materiálu, plnění výtlučtu kamenivem, zástřik emulzí přejezd k dalšímu výtlučtu příprava mechanismů na odjezd z pracoviště zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	t	900,00	2666,00	19%	2399400,00	455886,00	2855286,00



21599	<b>Řízení provozu a dozor</b> doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti dodávka veškerého provozního materiálu řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště	<b>h</b>	10,00	245,00	19%	2450,00	465,50	2915,50
21711	<b>Výsprávky výtluků asfaltovou směsí za horka do upravených výtluků</b> označení pracoviště dopravním značením a doprava asfaltové směsi na pracoviště dodávka veškerého provozního materiálu frézování výtluku a vyčištění provedení spojovacího postřiku vyplnění výtluku asf. betonem s převýšením pro hutnění hutnění přejezd k dalšímu výtluku příprava mechanismů na odjezd z pracoviště zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	<b>t</b>	300,00	3825,00	19%	1147500,00	218025,00	1365525,00
21712	<b>Výsprávky výtluků asfaltovou směsí za horka</b> označení pracoviště dopravním značením a doprava asfaltové směsi na pracoviště dodávka veškerého provozního materiálu frézování výtluku a vyčištění provedení spojovacího postřiku vyplnění výtluku asf. betonem s převýšením pro hutnění hutnění přejezd k dalšímu výtluku příprava mechanismů na odjezd z pracoviště zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	<b>t</b>	1400,00	2744,00	19%	3841600,00	729904,00	4571504,00
21713	<b>Výsprávky výtluků asfaltovou směsí za studena</b> označení pracoviště dopravním značením dodávka veškerého provozního materiálu příprava nářadí na pracovišti vyplnění výtluku směsí začištění okolí výtluku a hutnění přejezd k dalšímu výtluku příprava k odjezdu z pracoviště, očištění nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	<b>t</b>	10,00	11225,00	19%	112250,00	21327,50	133577,50

21799	<b>Křízení provozu a dozor</b> doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště	h	250,00	245,00	19%	61250,00	11637,50	72887,50
22323	<b>Podsypaná vrstva ze šterkopísku - tl. 15 cm</b> dovoz potřebného objemu šterkopísku označení pracoviště dopravním značením rozprostření šterkopísku v předepsané tl. vyrovnaní do potřebné nivelety zhuštění vrstvy šterkopísku úklid pracoviště zrušení dopravního značení včetně naložení značek, případně jeho ponechání do další pracovní fáze	m2	50,00	125,00	19%	6250,00	1187,50	7437,50
22331	<b>Podklad z kameniva obal. asfaltem - tl. 5 cm</b> dovoz potřebného množství kameniva obaleného asfaltem označení pracoviště dopravním značením očištění ložné plochy rozprostření obal. Kameniva ve stanovené tloušťce a niveletě zhuštění vrstvy obal. Kameniva úklid pracoviště zrušení dopravního značení včetně naložení značek, případně jeho ponechání do další pracovní fáze	m2	50,00	190,00	19%	9500,00	1805,00	11305,00
22342	<b>Podkladní vrstva ze šterku - tl. 10 cm</b> dovoz potřebného objemu šterku zrnitostí 32/63 označení pracoviště dopravním značením rozprostření šterku v požadované tl. a niveletě zhuštění podkl. vrstvy šterku zrušení doprav. značení vč. naložení značek, případně jeho ponechání do další pracovní fáze	m2	600,00	69,00	19%	41400,00	7866,00	49266,00
22362	<b>Spojovací posířik z asfaltové emulze do 0.8 kg/m2</b> dovoz potřebného objemu předepsané emulze označení pracoviště dopravním značením vyčištění podkladu před posířikem provedení spojovacího posířiku v předepsaném dávkování a teplotě vhodným strojem (vysokotlaký rozstřikovač, stroj pro turbo vysprávk a pod.) úklid pracoviště zrušení dopravního značení včetně naložení značek, případně jeho ponechání do další pracovní fáze	m2	1400,00	12,50	19%	17500,00	3325,00	20825,00

22613	<b>Frézování ploch do hloubky 4 cm</b> označení pracoviště doprav značením příprava frézy dle frézovaného povrchu a provedení vlásmího frézování do předepsané hloubky a profilu při použití frézy s nakládacím pasem naložení na dopravní prostředek (jinak navazují práce dle NS 229) vyčištění a uklid odfrézované plochy odvoz odfrézovaného materiálu na stanovenou deponii celkový uklid pracoviště zrušení doprav značení vč. naložení značek, případně jeho ponechání do další pracovní fáze	m <sup>2</sup>	50,00	58,00	19%	2900,00	551,00	3451,00
22615	<b>Frézování ploch do hloubky 6 cm</b> nápín práce stejná jako u NS 22613	m <sup>2</sup>	1500,00	83,00	19%	124500,00	23655,00	148155,00
22699	<b>Řízení provozu a dozor</b> doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště	h	60,00	245,00	19%	14700,00	2793,00	17493,00
22712	<b>Odstř. asfaltového krytu tl. do 10 cm při opravách výtluků</b> označení pracoviště dopravním značením příprava komprezoru, příprava nářadí vysekání označených výtluků, odstranění narušené části vozovky vyčištění výtluku vč. naložení vybourané směsi na dopr. prostředek případný přejezd k dalším jednotlivým označeným výtlukům odvoz vybouraného materiálu včetně uložení na deponii uklid pracoviště zrušení dopravního značení vč. naložení značek, případně jeho ponechání do další pracovní fáze	m <sup>2</sup>	100,00	166,00	19%	16600,00	3154,00	19754,00

22799	<b>Řízení provozu a dozor</b> doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště doprava pracovníků z pracoviště	h	30,00	245,00	19%	7350,00	1396,50	8746,50
22811	<b>Řezání asfaltového krytu vozovky hloubky do 5 cm</b> označení pracoviště doprav.značením příprava píly na asfalt vlastní řezání krytu úklid pracoviště přesun k dalším označeným místům očistění píly.naložení na dopr. prostředek zrušení dopravního značení s naložením značek	bm	30,00	87,00	19%	2610,00	495,90	3105,90
22812	<b>Řezání asfaltového krytu vozovky hloubky 5 - 10 cm</b> náplň práce stejná jako u NS 22811	bm	100,00	130,00	19%	13000,00	2470,00	15470,00
22817	<b>Frézování spár a prasklin</b> označení pracoviště dopravním značením příprava frézky na spáry vlastní frézování úklid pracoviště přejezd k dalším označeným sparám či prasklinám očistění frézky.naložení na doprav. prostředek zrušení doprav. značení s naložením značek.případně ponechání do další pracovní fáze ( bezprostředně by měly následovat práce dle NS 22831 )	bm	5,00	29,00	19%	145,00	27,55	172,55
22831	<b>Zalévání spár asfaltovou zálivkou</b> označení pracoviště doprav.značením příprava tvavicího kotle a ručního nářadí.obřev zálivkové hmoty. vyčištění a profouknutí spáry vč. vyhrátí vlastní zalévání spar.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	bm	5,00	48,00	19%	240,00	45,60	285,60

22899	<b>Křízení provozu a dozor</b> 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	<b>h</b>	5,00	245,00	19%	1225,00	232,75	1457,75
22910	<b>Naložení na nákladní automobil a odvoz</b> dále uvedené práce navazují na práce dle NS 22613 a 22615 jestliže fréza nemá samonakládací pás označení pracoviště doprav. značením příprava stroje na pracovišti nakládání a pojiždění očišťování vozovky příprava stroje k odjezdu. uklid nářadí zrušení doprav. značení s naložením značek odjezd z pracoviště. odvoz a uložení materiálu na deponii	<b>t</b>	10,00	250,00	19%	2500,00	475,00	2975,00
22911	<b>Ruční nakládání</b> označení pracoviště doprav. značkami ruční nakládání odhřezovaného materiálu na dopravní prostředek očišťování pracoviště zrušení dopravního značení vč. naložení na deponii. odjezd z pracoviště odvoz naloženého materiálu vč. uložení na deponii.	<b>t</b>	170,00	315,00	19%	53550,00	10174,50	63724,50
22998	<b>Doprava a poplatek za skládkování</b> dopravné na skládku	<b>t</b>						
cena:		m3	1,00	50,00	19%	50,00	9,50	59,50
cena:	m3 do 2km	m3	1,00	60,00	19%	60,00	11,40	71,40
cena:	m3 do 3km	m3	1,00	74,00	19%	74,00	14,06	88,06
cena:	m3 do 4km	m3	1,00	87,00	19%	87,00	16,53	103,53
cena:	m3 do 5km	m3	200,00	99,00	19%	19800,00	3762,00	23562,00
cena:	m3 do 6km	m3	1,00	112,00	19%	112,00	21,28	133,28
cena:	m3 do 7km	m3	1,00	123,00	19%	123,00	23,37	146,37
cena:	m3 do 8km	m3	1,00	135,00	19%	135,00	25,65	160,65
cena:	m3 do 9km	m3	1,00	147,00	19%	147,00	27,93	174,93
cena:	m3 do 10km	m3	100,00	160,00	19%	16000,00	3040,00	19040,00
cena:	m3 za každý další km	m3	62,00	170,00	19%	10540,00	2002,60	12542,60
cena:		t	370,00	416,00	19%	153920,00	29244,80	183164,80

2.3.120	<b>Dlažba z kostek drobných</b> doprava materiálu pro lože kostek a vlastních kostek na depontu poblíž pracoviště dodávka kostek a dalšího provozního materiálu označení pracoviště doprav.značením příprava ručního nářadí dovoz materiálu ručně na pracoviště rozproštění lože kladení kostek dle projektu a ustanoveních ČSN vyplnění spar pískem hutnění položené dlažby dle technolog.předpisů úklid pracoviště,úklid nářadí a zbylého materiálu zrušení doprav.značení s naložením na dopr.prostředek	m <sup>2</sup>	10,00	997,00	19%	9970,00	1894,30	11864,30
2.3.120	<b>Rozebrání dlažby z kostek drobných</b> označení pracoviště doprav.značením příprava ručního nářadí rozebrání dlažby ručně s pomocí nakladače očišťení kostek vyřídění kostek s odhozem na hromadu nebo s naložením odvoz kostek na depontu uklizení pracoviště,uklizení nářadí zrušení doprav.značení s naložením značek na dopr.prostředek	m <sup>2</sup>	10,00	125,00	19%	1250,00	237,50	1487,50
2.3.099	<b>Rízení provozu a dozor</b> 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 Meziskoučet 2	h	1,00	245,00	19%	245,00	46,55	291,55
								10452706,22

## 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	1	33	19%	33,00	6,27	39,27
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 dopravní značce příprava stroje a zařízení k odjezdu z pracoviště zrušení doprav.značení ( dle TP 66 ).odjezd z pracoviště	ks	20	57	19%	1140,00	216,60	1356,60
31210	<b>Nátěr rubu SDZ včetně stojanu</b> označení pracoviště doprav.značením příprava a ředění barvy.příprava ostatního materiálu a náradí očističní rubu stojanu a značky natření fermezovou barvou na konstrukce naložení prázdnych obalů a zbytků barev na dopr.prostředek přesun k další SDZ očističní štětů a ostatních pomůcek zrušení doprav.značení s naložením značek na doprav.prostředek	ks	5	150	19%	750,00	142,50	892,50
31220	<b>Nátěr rubu SDZ včetně očištění</b> označení pracoviště doprav.značením příprava barev a ostatního materiálu a náradí očističní rubu značky natření rubu značky fermezovou barvou na konstrukce naložení prázdnych obalů a zbytků barev na dopravní prostředek přesun k další SDZ očističní štětů a ostatních pomůcek zrušení dopravního značení s naložením značek na doprav.prostředek	ks	50,00	83	19%	4150,00	788,50	4938,50

31350	<b>Náter stojanu SDZ včetně očištění</b> označení pracoviště dopravním značením příprava barev a ostatního materiálu a nářadí očistění stojanu SDZ natření stojanu značky fermezovou barvou na konstrukce naložení prázdných obalů a zbytků barev na dopravní prostředek přesun k další SDZ očistění šticů a ostatních pomůcek zrušení dopravního značení s naložením značek na doprav. prostředek	ks	5,00	100	19%	500,00	95,00	595,00
31355	<b>Výměna SDZ na původním stojanu</b> označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí, spojovacího materiálu a štitu nové značky demontáž původní značky montáž nové značky zrušení dopravního značení Dodávka značek: Značky musí odpovídat normě ČSN EN 12899-1 provedení: materiál ocelový plech pozinkovaný tl. 1 mm s dvojitým ohybem, činná plocha z retroreflexní folie tř. 1 se zaručenou životností 7 let v základní velikosti. kulatá značka - typ B trojúhelník - typ A dodateková tabule - typ E2 směrová šipka 1ř. - typ IS 3a směrová šipka 2ř. - typ IS 3b místní tabule - typ IS 12 tabule - typ IP 14 tabule - typ IP 16	ks	50,00	204	19%	10200,00	1938,00	12138,00
31350	<b>Narovnání stojanu SDZ</b> označení pracoviště dopravním značením příprava ručního nářadí na pracovišti vyrovnání deformovaného stojanu značky uložení ručního nářadí na dopravní prostředek zrušení dopravního značení	ks	40,00	128	19%	5120,00	972,80	6092,80
31360	<b>Vyrovnání SDZ</b> označení pracoviště dopravním značením příprava ručního nářadí na pracovišti demontáž štitu značky ze stojanu vyrovnání deformované značky na rovné desce montáž štitu značky ze stojanu, kontrola úhlu nastavení do vozovky uložení ručního nářadí na dopravní prostředek zrušení dopravního značení	ks	40	137	19%	5480,00	1041,20	6521,20



31635	<b>Zřizování SDZ včetně stojanu a patky (dodávka práce)</b> označení pracoviště dopravním značením příprava stroje a nářadí vyhloubení otvoru pro patku značky osazení, vyrovnání, zához nebo zabetonování upravení a urovňování 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 retroflexní folie tř. 1 se zaručenou životností 7 let v základní velikosti	ks	60	997	19%	59820,00	11365,80	71185,80
	cena:	ks	10	956	19%	9560,00	1816,40	11376,40
	cena:	ks	10	873	19%	8730,00	1658,70	10388,70
	cena:	ks	5	714	19%	3570,00	678,30	4248,30
	cena:	ks	10	832	19%	8320,00	1580,80	9900,80
	cena:	ks	10	873	19%	8730,00	1658,70	10388,70
	cena:	ks	5	1164	19%	5820,00	1105,80	6925,80
	cena:	ks	5	2827	19%	14135,00	2685,65	16820,65
	cena:	ks	5	3035	19%	15175,00	2883,25	18058,25
31810	<b>Oprava stojanu SDZ s výměnou patky</b> 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	ks	30	565	19%	16950,00	3220,50	20170,50
	cena:	ks	30	565	19%	16950,00	3220,50	20170,50
	obsah:							
31910	<b>Likvidace SDZ</b> označení pracoviště příprava nářadí z pojízdné dílny demontáž šíru značky a uložení do dílny obnažení patky, vytažení patky, případně upálení sloupku hořákem urovnění terénu v prostoru bývalé značky příprava pojízdné dílny k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	ks	5,00	204	19%	1020,00	193,80	1213,80
	cena:	ks	5,00	204	19%	1020,00	193,80	1213,80
	obsah:							
32110	<b>Mytí velkoplošných značek strojně</b> označení pracoviště dopravním značením plnění a doplňování nádrže vodou napouštěním z hydrantu příprava stroje na pracovišti k mytí mytí značek příprava stroje k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	m2	1,00	32	19%	32,00	6,08	38,08
	cena:	m2	1,00	32	19%	32,00	6,08	38,08
	obsah:							

32220	<b>Nátěr rubu velkoplošné značky</b> označení pracoviště dopravním značením příprava a ředění barvy, příprava ostatního materiálu a nářadí zdebné očištění rubu značky natření fermezovou barvou na konstrukce naložení prázdných obalů a zbytků barev na dopravní prostředek očistění štětci a ostatních pomůcek zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	m2	20,00	115	19%	2300,00	437,00	2737,00
32230	<b>Nátěr nosné konstrukce velkoplošné DZ</b> označení pracoviště dopravním značením příprava a ředění barvy, příprava ostatního materiálu a nářadí očistění nosné konstrukce natření fermezovou barvou na konstrukce naložení prázdných obalů a zbytků barev na dopravní prostředek očistění štětci a ostatních pomůcek zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	m2	10,00	133	19%	1330,00	252,70	1582,70
32225	<b>Výměna velkoplošné DZ na původní konstrukci</b> označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí, spojovacího materiálu a štítu nové značky demontáž původní značky montáž nové značky (včetně dodávky materiálu) uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	m2	10,00	3326	19%	33260,00	6319,40	39579,40
32225	<b>Osazení velkoplošné DZ včetně nosné konstrukce</b> označení pracoviště dopravním značením příprava autojeřábu, velkoplošné DZ, nosné konstrukce, nářadí a spoj. materiálu na pracovišti dodávka velkoplošné DZ včetně nosné konstrukce vykopání jamek, betonáž zakotvení pro upevnění nosné konstrukce osazení nosné konstrukce na základové patky - proměření přípravné značky na nosnou konstrukci kontrola svistého i vodotěsného vyrovnání příprava autojeřábu k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	m2	5,00	5650	19%	28250,00	5367,50	33617,50
32280	<b>Likvidace velkoplošné DZ včetně nosné konstrukce</b> označení pracoviště příprava autojeřábu a nářadí demontáž štítu značky odkopání a uvolnění základů nosné konstrukce demontáž spojů, uvázání na lano autojeřábu, vyzvednutí, uložení na nákl. automobil urovnání terénu v prostoru bývalé značky příprava autojeřábu k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	m2	5,00	541	19%	2705,00	513,95	3218,95

36710	<b>Vodorovné dopravní značky plošné - zřízení</b> označení pracoviště dopravním značením očistění vozovky rozměření, položení šablony, značení ručním nástřikem, překládání šablony, položení kuželů řízení dopravy plnění a doplňování nádrže značkovače barvou očistění šablony a pomůcek příprava značkovače k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	m2	20,00	112	19%	2240,00	425,60	2665,60
36712	<b>Vodorovné dopravní značky plošné s balotinou- zřízení</b> označení pracoviště dopravním značením očistění vozovky rozměření, položení šablony, značení ručním nástřikem, posyp balotinou, položení kuželů řízení dopravy plnění a doplňování nádrže značkovače barvou očistění šablony a pomůcek příprava značkovače k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	m2	100,00	116	19%	11600,00	2204,00	13804,00
36720	<b>Vodorovné dopravní značky plošné - obnova</b> označení pracoviště dopravním značením očistění vozovky položení šablony, značení ručním nástřikem, překládání šablony, položení kuželů řízení dopravy plnění a doplňování nádrže značkovače barvou očistění šablony a pomůcek příprava značkovače k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	m2	20,00	112	19%	2240,00	425,60	2665,60
36722	<b>Vodorovné dopravní značky plošné s balotinou- obnova</b> označení pracoviště dopravním značením očistění vozovky položení šablony, značení ručním nástřikem, posyp balotinou, položení kuželů řízení dopravy plnění a doplňování nádrže značkovače barvou očistění šablony a pomůcek příprava značkovače k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	m2	1000	116	19%	116000,00	22040,00	138040,00
36740	<b>Vodorovné dopravní značky plošné z plastů</b>	m2	500	325	19%	162500,00	30875,00	193375,00
36799	<b>Řízení provozu a dozor</b> doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště	h	5,00	245	19%	1225,00	232,75	1457,75

37710	<b>VDZ - dělicí čáry 12 cm - zřízení včetně předznačení</b> 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 očistění značkovací příprava značkovací k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	bm	50,00	8,32	19%	416,00	79,04	495,04
37712	<b>VDZ - dělicí čáry 12 cm s balotinou - zřízení vč. předznačení</b> 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 a zásobníku balotinou sběr dopravních kuželů s naložením očistění značkovací příprava značkovací k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	bm	100,00	9,36	19%	936,00	177,84	1113,84
37720	<b>VDZ - dělicí čáry 12 cm - obnova</b> 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	bm	500,00	9,36	19%	4680,00	889,20	5569,20

37722	<b>VDZ - dělicí čáry 12 cm s balotinou - obnova</b> označení pracoviště dopravním značením příprava značkovací, pomůcek a barev na pracovišti provedení značení s posypem balotinou rozmístění dopravních kuželů plnění a doplňování nádrže značkovací barvou a zásobníku balotinou sběr dopravních kuželů s naložením očistění značkovací příprava značkovací k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	bm	1000,00	9,36	19%	9360,00	1778,40	11138,40
37799	<b>Řízení provozu</b> doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytné nulovou dobu doprava pracovníků z pracoviště	h	5,00	245	19%	1225,00	232,75	1457,75
38710	<b>VDZ - vodící proužky 25 cm - zřízení vč. předznačení</b> 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	bm	20,00	17	19%	340,00	64,60	404,60
38712	<b>VDZ - vodící proužky 25 cm s balotinou - zřízení vč. předznačení</b> 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	bm	500,00	22	19%	11000,00	2090,00	13090,00

38720	<b>VDZ - vodící proužky 25 cm - obnova</b> 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	bm	500,00	20	19%	10000,00	1900,00	11900,00
38723	<b>VDZ - vodící proužky 25 cm s baloninou - obnova</b> označení pracoviště dopravním značením příprava značkovací, pomůcek a barev na pracovišti provedení značení s posypem baloninou rozmístění dopravních kuželů plnění a doplňování nádrže značkovací barvou a zásobníku baloninou sběr dopravních kuželů s naložením očistění značkovací příprava značkovací k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	bm	1500,00	22	19%	33000,00	6270,00	39270,00
38799	<b>Řízení provozu</b> doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytné nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště	h	5,00	245	19%	1225,00	232,75	1457,75
38910	<b>Odstanění vodorovných dopravních značek frézováním</b> 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 Mezisoučet 3	m2	1,00	250	19%	250,00	47,50	297,50
								801362,66

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 mýtím 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 mýtím přejezd k jednovlivným úsekům svodidel příprava mycího zařízení k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	bm	1,00	5,20	19%	5,20	0,99	6,19
41210	<b>Nátěr svodidel s očištěním - stříkáním</b> označení pracoviště dopravním značením příprava kompresoru, stříkací pistole, ředění barev očištění svodidla ocelovým kartáčem a hadrem sušikání, přesun podél svodidla příprava k odjezdu z pracoviště, vyčištění pistole, uklizení prázdných obalů zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	bm	1,00	115	19%	115,00	21,85	136,85
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	1,00	136	19%	136,00	25,84	161,84

41310	<b>Ocelová svodidla - zřízení souvisle</b> označení pracoviště dopravním značením 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	bm	40,00	1031	19%	41240,00	7835,60	49075,60
41320	<b>Ocelová svodidla - zřízení jednotlivě</b> označení pracoviště dopravním značením 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	bm	20,00	1114	19%	22280,00	4233,20	26513,20
41410	<b>Ocelová svodidla - opravy, rovnání</b> označení pracoviště dopravním značením dodávka spojovacího materiálu a sloupků příprava kyslíko-acetylenové soupravy na pracovišti nahřívání deformované části svodidla rovnání svodidla za tepla příprava dílny na odjezd zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	bm	48,00	283	19%	13584,00	2580,96	16164,96
41420	<b>Ocelová svodidla - opravy s dodáním nové svodnice</b> označení pracoviště dopravním značením příprava náradí z pojízdné 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	bm	24,00	731	19%	17544,00	3333,36	20877,36



+1910	<b>Ocelová svodidla - likvidace</b> označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí z pojízdné dílny demonitáž svodnic a spojek vytažení sloupků naložení demontovaného materiálu na vozidlo a odvoz zrušení dopravního značení na skládce SÚS	bm	24,00	190	19%	4560,00	866,40	5426,40
+2210	<b>Nátěr zábradlí včetně očištění</b> označení pracoviště dopravním značením dodávka nátěrových hmot příprava nátěrových hmot a pomůcek očistění zábradlí ocelovým kartáčem a hadrem ruční nátěr barvou příprava k odjezdu z pracoviště, očištění pomůcek, vymytí šticů, uklizení prázdných obalů zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	bm	24,00	116	19%	2784,00	528,96	3312,96
+2310	<b>Oszazeni zábradlí včetně dodání</b> označení pracoviště dopravním značením příprava kompresoru PKD 6 a dalšího nářadí rozměření vzdáleností pro otvory na sloupky zábradlí vysekaní 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	60,00	997	19%	59820,00	11365,80	71185,80
+2910	<b>Zábradlí - likvidace</b> 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	25,00	206	19%	5150,00	978,50	6128,50
+4110	<b>Nástavce na svodidla - čištění</b> nákup technologické vody plnění a doplňování vody napouštěním z hydrantu nebo čerpáním vlastním agregátem příprava mycího zařízení, seřízení kartáčů čištění nástavců na svodidla mytím přejezd k jednotlivým nástavcům příprava mycího zařízení k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	ks	1,00	12,50	19%	12,50	2,38	14,88

44310	<b>Nástavce na svodidla - zřízení</b> 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	ks	5,00	200	19%	1000,00	190,00	1190,00
44410	<b>Nástavce na svodidla z PE - rovnání</b> označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí uvolnění šroubového spoje držáku nástavce ke svodidlu narovnání nástavce, dotažení šroubu přejezd k jednotlivým nástavcům uklizení ručního nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	ks	1,00	32	19%	32,00	6,08	38,08
44510	<b>Nástavce na svodidla - výměna 1 odrazky</b> označení pracoviště dopravním značením demonitáž poškozené odrazky montáž nové odrazky eventuelně nalepení folie zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	ks	10,00	61	19%	610,00	115,90	725,90
44910	<b>Nástavce na svodidla - demontáž</b> označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí uvolnění šroubového spoje držáku nástavce ke svodidlu demonitáž nástavce přejezd k jednotlivým nástavcům uklizení ručního nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	ks	5,00	40	19%	200,00	38,00	238,00
45110	<b>Směrové sloupky - čištění strojně</b> označení pracoviště dopravním značením dodávka technologické vody plnění a doplňování vody napouštěním z hydrantu nebo čerpáním vlastním agregátem příprava mycího zařízení, seřízení kartačí čištění sloupku mytím přejezd k jednotlivým sloupkům příprava mycího zařízení k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	ks	1,00	29	19%	29,00	5,51	34,51

45120	<b>Směrové sloupky - čišťení ručné</b> 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	50,00	25	19%	1250,00	237,50	1487,50
45310	<b>Směrové sloupky - zřízení</b> označení pracoviště dopravním značením příprava traktoru s vřátkem 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 zaklinování, kontrola polohy, zásyp, hutnění příprava k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	ks	60,00	199	19%	11940,00	2268,60	14208,60
45321	<b>Směrové sloupky dělené - zřízení s obetonováním patky</b> označení pracoviště dopravním značením příprava traktoru s vřátkem 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 zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	ks	5,00	300	19%	1500,00	285,00	1785,00
45330	<b>Směrové sloupky - znovuosazení</b> označení pracoviště dopravním značením obnovení otvoru ručním nářadím, vyčištění otvoru zaklinování, kontrola polohy, zásyp, hutnění příprava k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení	ks	50,00	36	19%	1800,00	342,00	2142,00
45410	<b>Směrové sloupky - vyrovnání</b> označení pracoviště dopravním značením příprava ručního nářadí naorovnání, směrové, výškové a vertikální vyrovnání, zhutnění, urovnání terénu uklizení ručního nářadí zrušení dopravního značení	ks	50,00	29	19%	1450,00	275,50	1725,50

45510	<b>Směrové sloupky - výměna 1 odrazky</b> označení pracoviště dopravním značením demonitáž poškozené odrazky montáž nové odrazky eventuelně nalepení folie zrušení dopravního značení	ks	5,00	56	19%	280,00	53,20	333,20
46210	<b>Bílění stromu</b> označení pracoviště dopravním značením dodávka barvy a dalšího spotřebního materiálu příprava barvy, nalití do kbelíku očistění kůry stromu kartáčem nář: pruhu barvou plnění a doplňování kbelíku barvou očistění nářadí, vymytí štětců zrušení dopravního značení	ks	1,00	66	19%	66,00	12,54	78,54
46720	<b>Směr. tabule s el. zařízením (dodávka ráce)</b> denní kontrola funkčnosti, většně dopravného 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	1,00	412	19%	412,00	78,28	490,28
46910	<b>Odrážník 30 x 30 - likvidace</b> označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí a nakladače na pracovišti odkopání zeminy a uvolnění odrazníku uvázání odrazníku na rameno nakladače, vytažení ze země a naložení na dopr. prostředek zaházení jámy po odrazníku, urovnání terénu zrušení dopravního značení	ks	5,00	208	19%	1040,00	197,60	1237,60
46920	<b>Směr. sloupek 15 x 15 - likvidace</b> 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	ks	5,00	96	19%	480,00	91,20	571,20

46998	Doprava a poplatek za skládkování č. 2 k zadávací dokumentaci na činnosti střediska Mělník u Spravy a údržby silnic Mnichovo Hradité, příspě. org.								
cena:	m3 do 1km	1,00	50	19%	50,00	9,50	59,50		
cena:	m3 do 2km	1,00	60	19%	60,00	11,40	71,40		
cena:	m3 do 3km	1,00	74	19%	74,00	14,06	88,06		
cena:	m3 do 4km	1,00	87	19%	87,00	16,53	103,53		
cena:	m3 do 5km	1,00	99	19%	99,00	18,81	117,81		
cena:	m3 do 6km	1,00	112	19%	112,00	21,28	133,28		
cena:	m3 do 7km	1,00	123	19%	123,00	23,37	146,37		
cena:	m3 do 8km	1,00	135	19%	135,00	25,65	160,65		
cena:	m3 do 9km	1,00	147	19%	147,00	27,93	174,93		
cena:	m3 do 10km	1,00	160	19%	160,00	30,40	190,40		
cena:	m3 za každý další km	1,00	171	19%	171,00	32,49	203,49		
cena:	skládkové	11,00	832	19%	9152,00	1738,88	10890,88		
48310			1954	19%	5862,00	1113,78	6975,78		
obsah:	<b>Dopravní zrcadlo - zřízení (dodávka práce)</b> dodávka zrcadla, včetně stojanu a ostatního materiálu označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí určení místa pro osazení zrcadla vyhloubení otvoru pro stojan zrcadla osazení a vyrovnání stojanu, zához kamenem a zabetonování montáž zrcadla na stojan, seřízení nastavení zrcadla upravení a urovňování terénu kolem stojanu zrcadla příprava dílny k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení <b>Dodávka zrcadel:</b> kulaté zrcadlo o průměru 900 mm obdélníkové zrcadlo o rozměru 800 x 1000 mm	ks	3,00						
cena:		ks	6569	19%	13138,00	2496,22	15634,22		
cena:		ks	9895	19%	9895,00	1880,05	11775,05		
48410			491	19%	982,00	186,58	1168,58		
obsah:	<b>Dopravní zrcadlo - rovnání stojanu</b> označení pracoviště dopravním značením příprava pojízdné dílny na pracovišti nahřívání v deformované oblasti plamenem, rovnání za tepla nářadí opravených míst kontrola nastavení zrcadla, seřízení uklizení hadic, hořáku a nářadí do pojízdné dílny zrušení dopravního značení	ks	2,00						

48510	<b>Dopravní zrcadlo - výměna skla (dodávka práce)</b> dodávka zrcadla označení pracoviště dopravním značením příprava pojízdné dílny na pracovišti nahřívání v deformované oblasti plamenem, rovnání za tepla nářadí opravených míst kontrola nastavení zrcadla, seřízení uklizení hadic, hořáku a nářadí do pojízdné dílny zrušení dopravního značení Dodávka zrcadla: zrcadlo o průměru 1200 mm	ks	2,00	823	19%	1646,00	312,74	1958,74
48910	<b>Dopravní zrcadlo - odstranění</b> označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí a nakladače na pracovišti odkopání zeminy a uvolnění stojanu se zrcadlem uvázání stojanu se zrcadlem na rameno nakladače vytažení ze země a naložení na dopr. prostředek zaházení jámy po stojanu zrcadla zrušení dopravního značení	ks	1,00	408	19%	408,00	77,52	485,52
	Mezisoučet 4							275628,63

5 SILNIČNÍ TĚLESO A ODVODNĚNÍ

NS	Název činnosti	Tech.jed.	Počet tech. jednotek	Měrná cena bez DPH	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
51110	<b>Krajnice zpevněná - čištění strojní</b> označení pracoviště dopravním značením příprava stroje na pracovišti k zamezení zametání vozovky příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení	m2	50000,00	0,92	19%	46000,00	8740,00	54740,00
51310	<b>Krajnice nezpevněná - seřezávání s odhovem do příkopu</b> označení pracoviště dopravním značením příprava seřezávací krajnic k práci seřezávání nezpevněné krajnice s odhovem do příkopu příprava seřezávací k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	m2	1000,00	2,32	19%	2320,00	440,80	2760,80
51321	<b>Krajnice nezpevněná - seřezávání s naložením materiálu</b> označení pracoviště dopravním značením příprava seřezávací krajnic k práci seřezávání krajnice s nakládáním seřezaného nánosu a dmu na dopavní prostředek odvoz seřezaného nánosu příprava seřezávací k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	m2	40000,00	17,00	19%	680000,00	129200,00	809200,00
51398	<b>Doprava a poplatek za skládkování</b> dopravné	t						
			13,00	50	19%	650,00	123,50	773,50
	m3 do 1km	m3	1,00	60	19%	60,00	11,40	71,40
	m3 do 2km	m3	1,00	74	19%	74,00	14,06	88,06
	m3 do 3km	m3	1,00	87	19%	87,00	16,53	103,53
	m3 do 4km	m3	400,00	99	19%	39600,00	7524,00	47124,00
	m3 do 5km	m3	1,00	112	19%	112,00	21,28	133,28
	m3 do 6km	m3	1,00	123	19%	123,00	23,37	146,37
	m3 do 7km	m3	1,00	135	19%	135,00	25,65	160,65
	m3 do 8km	m3	1,00	147	19%	147,00	27,93	174,93
	m3 do 9km	m3	300,00	160	19%	48000,00	9120,00	57120,00
	m3 do 10km	m3	80,00	171	19%	13680,00	2599,20	16279,20
	m3 do 10km m3 za každý další km	m3	800,00	832	19%	665600,00	126464,00	792064,00
	skládkovné	t						

51710	<b>Krajnice nezpevněná - zřízení - štěrkopísek tl. 8 cm</b> označení pracoviště dopravním značením dodání štěrkopísku příprava nářadí a strojů na pracovišti k činnosti rozproštění kameniva v požadované tloušťce v příčném i podélném směru humění a kropení příprava strojů k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	m2	1560,00	154	19%	231000,00	43890,00	274890,00
51720	<b>Krajnice nezpevněná - zřízení - štěrkořtř tl. 8 cm</b> označení pracoviště dopravním značením dodávka štěrkořtř příprava nářadí a strojů na pracovišti k činnosti rozproštění kameniva v požadované tloušťce v příčném i podélném směru humění a kropení příprava strojů k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	m2	3500,00	150	19%	525000,00	99750,00	624750,00
51730	<b>Svahování</b> označení pracoviště příprava univerzálního dokončovacího stroje k práci provádění prací na svahu v dosahu výložníku stroje příprava univerzálního dokončovacího stroje k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	m2	100,00	81	19%	8100,00	1539,00	9639,00
51799	<b>Řízení provozu</b> doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště	h	20,00	245	19%	4900,00	931,00	5831,00



52097	<b>Čištění příkopů od odpadků ručně</b> sběr odpadků a naložení na dopravní prostředek odvoz odpadků a uložení na skládku	h	50,00	283	19%	14150,00	2688,50	16838,50
52110	<b>Čištění příkopů strojně - příkopovou frézou</b> označení pracoviště dopravním značením příprava frézy z přepravní polohy do polohy pracovní najeť nad příkop, spuštění, čištění příkopu zvedání frézy při přeježdění překážek zvednutí frézy, očištění pracovního orgánu, uvedení frézy do polohy pro převoz zrušení dopravního značení	bm	1,00	9,36	19%	9,36	1,78	11,14
52220	<b>Hloubení příkopů strojně - do 0.5 m3/m</b> označení pracoviště dopravním značením příprava hlubiče na pracovišti najeť nad příkop, spuštění, hloubení příkopu s odvozem zeminy zvedání hlubiče při přeježdění překážek zvednutí hlubiče, očištění zrušení dopravního značení	bm	5200,00	44	19%	228800,00	43472,00	272272,00
52298	<b>Doprava a poplatek za skládkování</b> dopravné	t						
		m3	3,00	50	19%	150,00	28,50	178,50
		m3 do 2km	1,00	60	19%	60,00	11,40	71,40
		m3 do 3km	1,00	74	19%	74,00	14,06	88,06
		m3 do 4km	1,00	87	19%	87,00	16,53	103,53
		m3 do 5km	40,00	99	19%	3960,00	752,40	4712,40
		m3 do 6km	1,00	112	19%	112,00	21,28	133,28
		m3 do 7km	1,00	123	19%	123,00	23,37	146,37
		m3 do 8km	1,00	135	19%	135,00	25,65	160,65
		m3 do 9km	1,00	147	19%	147,00	27,93	174,93
		m3 do 10km	30,00	160	19%	4800,00	912,00	5712,00
		m3 za každý další km	20,00	171	19%	3420,00	649,80	4069,80
	skládkovné	t	100,00	832	19%	83200,00	15808,00	99008,00
52299	<b>Rízení provozu</b> doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště	h	5	245	19%	1225,00	232,75	1457,75

53121	<b>Rigoly - čištění nánosu tl. 10cm - ručně</b> označení pracoviště dopravním značením příprava ručního nářadí čištění rigolových tvárnic od nánosu a trávy odkopáváním s přesunem na krajnici dočištění vymetením uklizení nářadí zrušení dopravního značení	bm	12000,00	19	19%	228000,00	43320,00	271320,00
53122	<b>Rigoly - čištění nánosu tl. 10cm - strojně</b> označení pracoviště dopravním značením příprava autokropičky k čištění rigolů příprava ručního nářadí čištění rigolových tvárnic od nánosu proudem vody dočištění odkopáním trsu trávy a vymetením příprava autokropičky k odjezdu zrušení dopravního značení	bm	6000,00	17	19%	102000,00	19380,00	121380,00
53198	<b>Doprava a poplatek za skládkování</b> dopravné	t						
	obsah:							
	cena:	m3	3,00	50	19%	150,00	28,50	178,50
	cena:	m3	1,00	60	19%	60,00	11,40	71,40
	cena:	m3	1,00	74	19%	74,00	14,06	88,06
	cena:	m3	1,00	87	19%	87,00	16,53	103,53
	cena:	m3	40,00	99	19%	3960,00	752,40	4712,40
	cena:	m3	1,00	112	19%	112,00	21,28	133,28
	cena:	m3	1,00	123	19%	123,00	23,37	146,37
	cena:	m3	1,00	135	19%	135,00	25,65	160,65
	cena:	m3	1,00	147	19%	147,00	27,93	174,93
	cena:	m3	30,00	160	19%	4800,00	912,00	5712,00
	cena:	m3	20,00	171	19%	3420,00	649,80	4069,80
	cena:	t	100,00	832	19%	83200,00	15808,00	99008,00
53710	<b>Zřízení dlažďového rigolu</b> označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí, tvárnic a písku urovnání a vyspádování terénu, rozproštění písku do potřebné tloušťky vyrovnaní, proměření a úprava spádu lože dodání tvárnic nasazení tvárnic, vyrovnání, vyspádování, úprava terénu kolem rigolu přesun nářadí a materiálu zrušení dopravního značení	m2	20	690	19%	13800,00	2622,00	16422,00
	obsah:							
	cena:							
	obsah:							

55110	<b>Propustek - průměr 50 - 120 cm - čištění</b> označení pracoviště dopravním značením příprava ručního nářadí čištění propustku z obou stran pomocí ručního nářadí ukládání nánosu na krajnici očišťování ručního nářadí zrušení dopravního značení směnový čas na jídlo, oddech a osobní potřeby	bm	30,00	204	19%	6120,00	1162,80	7282,80
55130	<b>Propustek - průměr do 50 cm - čištění</b> označení pracoviště dopravním značením příprava ručního nářadí čištění propustku z obou stran pomocí ručního nářadí ukládání nánosu na krajnici očišťování ručního nářadí zrušení dopravního značení	bm	100,00	166	19%	16600,00	3154,00	19754,00
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 očišťování ručního nářadí zrušení dopravního značení	bm	20,00	312	19%	6240,00	1185,60	7425,60
55198	<b>Doprava a poplatek za skládkování</b> dopravné	t						
obsah:								
cena:	m3 do 1km	m3	1,00	50	19%	50,00	9,50	59,50
cena:	m3 do 2km	m3	1,00	60	19%	60,00	11,40	71,40
cena:	m3 do 3km	m3	1,00	74	19%	74,00	14,06	88,06
cena:	m3 do 4km	m3	1,00	87	19%	87,00	16,53	103,53
cena:	m3 do 5km	m3	30,00	99	19%	2970,00	564,30	3534,30
cena:	m3 do 6km	m3	1,00	112	19%	112,00	21,28	133,28
cena:	m3 do 7km	m3	1,00	123	19%	123,00	23,37	146,37
cena:	m3 do 8km	m3	1,00	135	19%	135,00	25,65	160,65
cena:	m3 do 9km	m3	1,00	147	19%	147,00	27,93	174,93
cena:	m3 do 10km	m3	11,00	160	19%	1760,00	334,40	2094,40
cena:	m3 za každý další km	m3	1,00	171	19%	171,00	32,49	203,49
cena:	skládkovné	t	50,00	832	19%	41600,00	7904,00	49504,00

55610	<b>Zemní práce - težení</b> označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí a mechanizace učení se současným ukládáním vytěžené zeminy v dosahu ramene typadla ruční dočišťování a úprava terénu očistění nářadí a typadla, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	m3	50,00	190	19%	9500,00	1805,00	11305,00
55620	<b>Zemní práce - přesun</b> příprava dozru na pracovišti přemístění výkopku 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	m3	20,00	175	19%	3500,00	665,00	4165,00
55630	<b>Zemní práce - uložení</b> příprava dozru na pracovišti rozproštění dovezené zeminy očistění stroje, příprava k odjezdu z pracoviště	m3	10,00	79	19%	790,00	150,10	940,10
56110	<b>Sílniční kanalizace - čištění</b> označení pracoviště dopravním značením plnění a doplňování kropsky vodou rozvinutí hadice, čištění kanalizace tlakovou vodou svinutí hadice a přejezd k dalšímu místu zrušení dopravního značení	bm	10,00	96	19%	960,00	182,40	1142,40

58121							491	19%	9820,00	1865,80	11685,80
cena:											
obsah:		ks	20,00								
	Vpusť 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										
	očištění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu										
	z pracoviště										
	zrušení dopravního značení										
58122		ks	30,00				573	19%	17190,00	3266,10	20456,10
cena:											
obsah:											
	Vpusť silně znečištěné - čištění strojní										
	označení pracoviště dopravním značením										
	příprava fekálního vozu a pomocného nářadí										
	vytápní nečistot savicí fekálního vozu										
	ruční čištění okolí vpustí										
	očištění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu										
	z pracoviště										
	zrušení dopravního značení										
58141		ks	5,00				453	19%	2265,00	430,35	2695,35
cena:											
obsah:											
	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										
	očištění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu										
	z pracoviště										
	zrušení dopravního značení										
58142		ks	5,00				573	19%	2865,00	544,35	3409,35
cena:											
obsah:											
	Revizní šachty silně znečištěné - čištění strojní										
	označení pracoviště dopravním značením										
	naplnění a doplňování kropičky vodou										
	otevření poklopu, pročištění a propláchnutí vstupu										
	do revizní šachty tlakovou vodou										
	sestup do revizní šachty, pročištění tlakovou vodou										
	spoj. kanalizaci ke vpustí										
	uzavření revizní šachty, očištění okolí										
	očištění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu										
	z pracoviště										
	zrušení dopravního značení										

59410	<b>Silniční obruby - oprava</b> označení pracoviště dopravním značením příprava materiálu a nářadí odstranění uvolněných nebo poškozených obrub, odstranění bet. lože uložení obrub, vyrovnání, spárování oprava jiných závad očistění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	bm	10,00	204	19%	2040,00	387,60	2427,60
59710	<b>Silniční obruby - zřízení</b> 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	bm	10,00	325	19%	3250,00	617,50	3867,50
59910	<b>Silniční obruby - rozebrání</b> označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí a mechanizace rozebrání obrub, očistění obrubníků vytřídění obrubníků, naložení na dopravní prostředek očistění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	bm	10,00	148	19%	1480,00	281,20	1761,20
	<b>Mezisoučet 5</b>							3779460,66

6 MOSTY

NS	Název činnosti	Tech.jed.	Počet tech.jednotek	Měrná cena bez DPH	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
60210	Údržba stavební povahy	ks	1,00	588 235,00	19%	588 235,00	111 764,65	699 999,65



Příloha č. 2 k zadávací dokumentaci na činnosti střediska Mělník u Správy a údržby silnic Mnichovo Hradiště, příspě. org.

7 OSTATNÍ SILNIČNÍ OBJEKTY

NS	Název činnosti	Tech.jed.	Počet tech.jednotek	Měrná cena bez DPH	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
70210	Údržba stavební povahy - propustek	ks	4	252 100,00	19%	299 999,00	47 899,00	299 999,00
70810	Zřízení - opěrná zeď	ks	1	574 342,80	19%	574 342,80	91 701,80	574 342,80
								874 341,80



8 SADOVNICTVÍ

NS	Název činnosti	Tech.jed.	Počet tech. tednotek	Mírná cena bez DPH	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
81010 cena: obsah:	<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	775,00	827	19%	640925	121775,75	762700,75
81020 cena: obsah:	<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	180,00	223	19%	40140	7626,60	47766,60
81030 cena: obsah:	<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	1100,00	223	19%	245300	46607,00	291907,00
81097 cena:	<b>Odvoz štěpků, stromů, větví a keří</b>	km	100	83	19%	8300	1577,00	9877,00

81099	<b>Rízení provozu</b> doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště	h	60,00	245	19%	14700	2793,00	17493,00
82110	<b>Vysazování včetně kůlu a chrániče</b> označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí, stromků a kůlů dodávka sazenic, kůlů a chrániček sestřížení kořenů, usazení stromku do jamky, zасыpávání se současným protřeptáváním zeminy hutnění zeminy mezi kořeny, úprava vodní mísky, zalití vodou přípevnění stromku ke kůlu popruhem, úprava korunky seřiznutím očištění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	ks	20	245	19%	4900	931,00	5831,00
82210	<b>Údržba - zalévání</b> označení pracoviště dopravním značením dodávka technologické vody plnění a doplňování kropičky vodou příprava kropičky k zalévání zalévání jednotlivých stromů hadicí z kropičky přejezd mezi stromy příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	ks	20,00	24	19%	480	91,20	571,20
82310	<b>Řez a průklest ze země</b> označení pracoviště dopravním značením příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily prořezání koruny stromu zatížení řezů barvou soustředění odřezaných větví na hromadu uložení pily zrušení dopravního značení	ks	20,00	166	19%	3320	630,80	3950,80

82320	<b>Řez a průklest ve výškách</b> označení pracoviště dopravním značením příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily řízení dopravy prořezání koruny stromu zatlčení řezů barvou soustředění odřezaných větví na hromadu uložení pily zrušení dopravního značení Použití vysokozdvíže plošiny se oceňuje podle NS 82397	ks	10,00	287	19%	2870	545,30	3415,30
82397	<b>Použití vysokozdvíže plošiny</b>	h	60,00	615	19%	36900	7011,00	43911,00
82410	<b>Ochrana proti škůdcům - osazení chráničů</b> označení pracoviště dopravním značením dodávka chrániček příprava obalového materiálu nasazení chrániče kolem stromku, zajištění chrániče přesun k dalšímu stromku zrušení dopravního značení	ks	20,00	42	19%	840	159,60	999,60
82420	<b>Ochrana proti škůdcům - postřiky</b> označení pracoviště dopravním značením napuštění vody do nádrže postřikovače, nalití a dodávka postřiku rozmíchání postřiku příprava postřikovače na pracovišti postřik stromu ruční tyčí od vrcholu stromu dolů a od okraje stromu k jeho vnitřní části přejezd k dalšímu stromu příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	ks	23,00	35	19%	805	152,95	957,95
82497	<b>Ochrana proti škůdcům - likvidace napadeného listí</b> kontrola zralosti ovoce, určení pořadí sklizně, hlídání alejí oceňování ovocných stromů před sklizní pro prodej soukromým zájemcům všeobecná kontrola stromové, evidence poškozených stromů, určování postřiků	h	1,00	200	19%	200	38,00	238,00

82830	<b>Likvidace pařezů - do průměru 500 mm</b> 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	9,00	578	19%	5202	988,38	6190,38
82840	<b>Likvidace pařezů - nad průměr 500 mm</b> 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	6,00	2744	19%	16464	3128,16	19592,16
82920	<b>Kácení včetně odvětvění - do průměru 300 mm</b> označení pracoviště dopravním značením příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily řízení dopravy určení směru a místa pádu stromu naříznutí, zářez klínu, doříznutí, usměrnění pádu stromu odvětvění, rozřezání silných větví a kmene uložení kmene a větví na vzdálenost do 20 m zrušení dopravního značení	ks	50,00	408	19%	20400	3876,00	24276,00
82930	<b>Kácení včetně odvětvění - průměr 300 - 500 mm</b> označení pracoviště dopravním značením příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily řízení dopravy určení směru a místa pádu stromu naříznutí, zářez klínu, doříznutí, usměrnění pádu stromu odvětvění, rozřezání silných větví a kmene uložení kmene a větví na vzdálenost do 20 m zrušení dopravního značení	ks	40,00	4116	19%	164640	31281,60	195921,60

82940	<b>Kácení včetně odvětvění - průměr nad 500 mm</b> 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	30,00	7234	19%	217020	41233,80	258253,80
82999	<b>Řízení provozu</b> doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště	h	10,00	245	19%	2450	465,50	2915,50
83110	<b>Vysazování keřů do jamek</b> označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí a keřů dodávka keřů sestrižení 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	m2	1,00	24	19%	24	4,56	28,56
83210	<b>Údržba keřů - zalévání</b> označení pracoviště dopravním značením dodávka technologické vody plnění a doplňování kropičky vodou příprava kropičky k zalévání zalévání jednotlivých keřů hadicí z autokropičky přejezd mezi skupinami keřů příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	m2	1,00	8,32	19%	8	1,58	9,90

83310	<b>Keře - průklest</b> označení pracoviště dopravním značením příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily provedení průklestu - odstranění zaschlých a poškozených částí keře odstranění přehoustilých a slabých výhonů přechod k další skupině keřů uložení motorové pily zrušení dopravního značení	m2	40000,00	25	19%	1000000	190000,00	1190000,00
83910	<b>Keře - likvidace řezáním</b> označení pracoviště dopravním značením příprava křovinořezu, kontrola bezpečnostních prvků vyřezávání keřů, přechody mezi skupinami keřů chemické ošetření řezů příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	m2	10000,00	17	19%	170000	32300,00	202300,00
83920	<b>Keře - likvidace vytrháváním</b> příprava grejdlu, montáž a seřízení rozrývače vytrhávání keřů rozrývačem odstranění keřů mimo upravenou plochu, navršení na hromadu úprava plochy radlicí	m2	5,00	27	19%	135	25,65	160,65
84110	<b>Zakládání travních porostů</b> označení pracoviště dopravním značením dodávka osiva příprava pomocných nádob a travního semena plnění travního semena do menších pomocných nádob rozhazování travního semene v množství 15 - 25 g/m2 zatlacení semene a uzavření povrchu hutněním ručním válečkem, zalití očištění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	m2	5,00	14,50	19%	73	13,78	86,28

84810	<b>Kosení travních porostů strojně</b> označení pracoviště dopravním značením obhlídka sekaneho 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	2200000,00	0,67	19%	1474000	280060,00	1754060,00
84820	<b>Kosení travních porostů strojně pod svodidly</b> označení pracoviště dopravním značením obhlídka sekaneho 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	512,00	1,33	19%	681	129,38	810,34
84840	<b>Kosení travních porostů ručně křovinořezy kolem překážek</b> označení pracoviště dopravním značením obhlídka sekaneho 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	13000,00	3,49	19%	45370	8620,30	53990,30
84850	<b>Ošetření travních porostů chemickými prostředky</b> 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	51,00	1,00	19%	51	9,69	60,69
<b>Mezisoučet 8</b>								
4898275,36								

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	Sčítání dopravy ve všední dny	h	1,00	200	19%	200	38,00	238,00
cena:	doprava na stanoviště							
91910	Pohotovost na pracovišti	h	10,00	183	19%	1830	347,70	2177,70
cena:								
91920	Pohotovost domácí	h	350,00	75	19%	26250	4987,50	31237,50
cena:								
<b>Celkem za sledované období</b>						<b>24119328</b>	<b>4582672</b>	<b>33653,20</b>

Součástí ceny je vždy přeprava pracovníků, materiálu a technologického zařízení na místo výkonu, pokud to vzhledem k charakteru výkonu přichází v úvalu. . .  
 NS s koncovým dvoječíslem 99 (řízení provozu a dozor) se vždy týká předchozích NS se stejnými čísly na prvních třech pozicích.  
 NS s koncovým dvoječíslem 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 předměrné činnosti, je základní cena pouze za práci.

V Mnichově Hradišti dne 27.12.2007

Ve Vlniřicích dne 27.12.2007

Správa a údržba silnic  
 Mnichovo Hradiště, příspěv.org.

Otto Zach  
 jednatel