

Dodatek č.4 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 - Tuháň, 273 07 Kladno

IČ: 47545445

DIČ: CZ47545445

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

B.

1. Tento Dodatek č. 4 je platný ode dne jeho podpisu a účinný od 1. 4. 2007 do 31. 12. 2007.
2. Ostatní ustanovení základní smlouvy o dílo zůstávají v platnosti, a to i pro tento dodatek č. 4 k výše uvedené smlouvě.
3. Dodatek č. 4 je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech, každý s platností originálu, z nichž objednatel i zhotovitel obdrží dva stejnopisy.
4. Zástupci smluvních stran prohlašují, že si Dodatek č. 4 přečetli, s obsahem souhlasí a na důkaz jejich svobodné, pravé a vážné vůle připojují podpisy.

V Mnichově Hradišti dne 30. 3. 2007

Ve Vinařicích - Tuháni 30. 3. 2007

Objednavatel:

Zhotovitel:

Přílohy:

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

Období od 1.4.2007 - 31.3.2008

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
1110	Posyp vozovek inertním materiálem	km						
cena:	posyp skvárou	km						
cena:	posyp drtí	km	2270	195,00	19%	442650,00	84103,50	526753,50
obsah:	výkon posypu (bez přejezdů) náklady na nakládku včetně materiálu a jeho dovozu							
1120	Posyp vozovek chemickým materiálem	km	0	246,00	19%	0,00	0,00	0,00
cena:	výkon posypu (bez přejezdů)							
obsah:	náklady na nakládku včetně materiálu a jeho dovozu							
11230	Posyp vozovek chemickým materiálem se zkrápěním	km	10100	267,00	19%	2696700,00	512373,00	3209073,00
cena:	výkon posypu (bez přejezdů)							
obsah:	náklady na nakládku včetně materiálu a jeho dovozu							
11810	Kontrolní jízdy osobním automobilem	km	0	11,00	19%	0,00	0,00	0,00
cena:	kontrolní jízdy osobním automobilem							
obsah:								
11820	Kontrolní jízdy sypačem	km	9000	34,00	19%	306000,00	58140,00	364140,00
cena:	kontr. jízdy a přejezdy sypačů bez výkonu posypu a prohru							
obsah:								
12110	Odstraňování sněhu představenou radlicí	km	1882,52	94,00	19%	176956,88	33621,81	210578,69
cena:	výkon prohrování (bez přejezdů)							
obsah:								
12120	Odstraňování sněhu traktorovou radlicí	h	900	308,00	19%	277200,00	52668,00	329868,00
cena:	výkon prohru včetně přejezdů							
obsah:								
12210	Odstraňování sněhu frézami	h	0	174,00	19%	0,00	0,00	0,00
cena:	výkon frézování včetně přejezdů							
obsah:								

12310	cena:	Odstraňování sněhu šípovými pluhy	km	0	147,00	19%	0,00	0,00	0,00
	obsah:	výkon prohrnu bez přejezdů							
13410	cena:	Dispečerská služba	h	1500	338,00	19%	507000,00	96330,00	603330,00
	obsah:	rozsah hodin upřesní OPZS							
13420	cena:	Pohotovost pracovníků na pracovišti	h	8000	205,00	19%	1640000,00	311600,00	1951600,00
	obsah:	včetně mechanismů a dopravních prostředků (počet pracovníků upřesní OPZS)							
13430	cena:	Pohotovost pracovníků domácí	h	1000	82,00	19%	82000,00	15580,00	97580,00
	obsah:	včetně mechanismů a dopravních prostředků (počet pracovníků upřesní OPZS)							
13430	cena:	Pohotovost radiíček	h	1500	82,00	19%	123000,00	23370,00	146370,00
16110	cena:	Organizační příprava	h	350	338,00	19%	118300,00	22477,00	140777,00
	obsah:	kontrola připravenosti techniky na ZU školení pracovníků k OPZS							
16210	cena:	Zásněžky	m						
	cena:	postavení, stažení zásněžek	m	0	43,00	19%	0,00	0,00	0,00
	cena:	dodávka nových zásněžek	ks	0	424,00	19%	0,00	0,00	0,00
16310	cena:	Sněhové tyče a značky	ks						
	cena:	postavení a stažení sněhových tyčí a značek	ks	0	141,00	19%	0,00	0,00	0,00
	cena:	dodávka nových sněhových tyčí a značek	ks	0	305,00	19%	0,00	0,00	0,00
16410	cena:	Činnosti jinde nezahrnuté (tující vrstvy a námrazky)	h	210	800,00	19%	168000,00	31920,00	199920,00
	obsah:	zřízení samoobslužných skládek (včetně posypového materiálu) případně další činnosti v ZÚ odsouhlasené dispečerem SÚS							
17110	cena:	Úklid po zimě	km						
	cena:	samosbět	km	200	3895,00	19%	779000,00	148010,00	927010,00
	cena:	traktorovým zametačem	km	0	2460,00	19%	0,00	0,00	0,00
	obsah:	silnice udržované inertním posypem na 1bm = 1,5+1,5=3m2 - fakturace v m2, v účetnictví v km							

7 316 807

8 707 000

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	Čištění vozovek mefemím strojně traktorovým zametačem označení pracoviště dopravním značením příprava stroje na pracovišti k zametání zametání vozovky příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	m2	0	0,84	19%	0,00	0,00	0,00
20111	Čištění vozovek mefemím strojně samosběrem označení pracoviště dopravním značením příprava stroje na pracovišti k zametání, naplnění a doplň. vodou zametání se sběrem nečistot s ukládáním do nádrže, otáčení vysypání obsahu nádrže drobná oprava příprava stroje k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení s nalož. značek na dopr. prostředek neobsahuje dopravu na skládku a popl. za skládkování (obsaženo v NS 20198)	m2	50005,00	1,36	19%	68006,80	12921,29	80928,09
20121	Čištění vozovek splachováním strojně označení pracoviště dopravním značením dodávka technologické vody plnění a doplňování nádrže kroupičky vodou, včetně nákladů na vodu příprava stroje na pracovišti k mytí, příprava nářadí mytí vozovky tlakovou vodou případné odkopání silnější vrstvy bláta příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	m2	30001,00	0,80	19%	24000,80	4560,15	28560,95

20140	Čištění vozovek odkopem - vrstva do 5 cm - ručně označení pracoviště dopravním značením příprava ručního nářadí na pracovišti odkopání silnější vrstvy bláta ruční zametení kartáči uložení odkop. materiálu a smetených nečistot na hromady na krajnici výkop stružek pro volný odtok vody z vozovky úklid ručního nářadí na dopravní prostředek zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek naložení na dopravní prostředek neobsahuje dopravu odkop. materiálu a nečistot a popl. za skládkování (obsaženo v NS 20198)	m2	12800,00	6,15	19%	78720,00	14956,80	93676,80
20150	Čištění vozovek od nánosů - strojně označení pracoviště dopravním značením příprava strojů na pracovišti k odstranění naplavenin shrnování a nakl. naplaveniny na dopravní prostředek nakladačem splach. zbytku nečistot tlak. vodou ke krajnici s případným naložením očištění 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)	m2	12790,00	16,00	19%	204640,00	38881,60	243521,60
20197	Neodkladné zásahy dopravné osobním vozidlem dopravné technologickým vozidlem dopravné nákladním vozidlem pronájem SDZ práce při výkonu	h km km km ks/den hod	1,00 1,00 1,00 1,00 160,00	6,00 27,00 22,00 200,00	19% 19% 19% 19%	32000,00	6080,00	38080,00
20198	Doprava a poplatek za skládkování pravné na skládce	t m3 do 1km m3 do 2km m3 do 3km m3 do 4km m3 do 5km m3 do 6km m3 do 7km		48,00 58,00 71,00 84,00 95,00 108,00 118,00	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 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00

cena:	m3 do 8km	m3							0,00	0,00	0,00
cena:	m3 do 9km	m3			130,00	19%			0,00	0,00	0,00
cena:	m3 do 10km	m3			141,00	19%			0,00	0,00	0,00
cena:	m3 za každý další km	m3			154,00	19%			0,00	0,00	0,00
cena:	skládkovné	t		130,00	400,00	19%		52000,00	9880,00	61880,00	0,00
20297											
cena:	Zabezpečení pracoviště (světelná šipka, souprava světel, kužely)	h			383,00	19%			0,00	0,00	0,00
obsah:	mimo označení světelnou šipkou na vkladním pracovním stroji										
21110											
cena:	Letní pohoz (0.5 - 1 kg / m2)	m2		0,00	1,60	19%			0,00	0,00	0,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením dodávka kameniva plnění a doplňování sypače kamenivem strojný 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:	Kalový zákryt "Slurry seal" 4 mm	m2		0,00	14,00	19%			0,00	0,00	0,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením dodávka veškerého provozního materiálu plnění a doplňování nádrží pokladače vodou, emulzí, stabilizátorem a kamenivem příprava pokladače na pracovišti k pokládce provedení kalového zákrytu příprava pokladače k odjezdu z pracoviště, očištění od směsi zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek										
21320											
cena:	Kalový zákryt "Slurry seal" 6 mm	m2		0,00	16,00	19%			0,00	0,00	0,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením plnění a doplňování nádrží pokladače vodou, emulzí, stabilizátorem a kamenivem dodávka veškerého provozního materiálu příprava pokladače na pracovišti k pokládce provedení kalového zákrytu příprava pokladače k odjezdu z pracoviště, očištění od směsi zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek										

21425	Nátěr ze silničního asfaltu 1.50 kg/m² označení pracoviště dopravním značením s uzavřením jednoho dodávka veškerého provozního materiálu jízdního pruhu plnění a doplňování nádrže rozstříkovače pojivem příprava rozstříkovače na pracovišti-montáž nástavců stříkacích tyčí,kontrola trysek,nahřívání pojiva na pracovní teplotu,nahřívání potrubí,kohoutů a trysek cirkulací postřík pojivem a posyp kame- nivem v předepsaném množství hutnění příprava strojů k odjezdu z pracoviště-očštění rozstříkovače, de- montáž nástavců střík.tyčí zrušení DZ s naložením značek na dopr.prostředek	m ²	0,00	27,00	19%	0,00	0,00	0,00
21445	Nátěr z asfaltové emulze 1.60 kg/m² označení pracoviště dopravním značením s uzavřením jednoho dodávka veškerého provozního materiálu jízdního pruhu plnění a doplňování nádrže rozstříkovače pojivem příprava rozstříkovače na pracovišti-montáž nástavců stříkacích tyčí,kontrola trysek,nahřívání pojiva na pracovní teplotu,nahřívání potrubí,kohoutů a trysek cirkulací postřík pojivem a posyp kame- nivem v předepsaném množství hutnění příprava strojů k odjezdu z pracoviště-očštění rozstříkovače, de- montáž nástavců střík.tyčí zrušení DZ s naložením značek na dopr.prostředek	m ²	12000,00	29,00	19%	348000,00	66120,00	414120,00
21455	Nátěr z modifikované emulze 1.60 kg/m² označení pracoviště dopravním značením s uzavřením jednoho jízdního pruhu plnění a doplňování nádrže rozstříkovače pojivem dodávka veškerého provozního materiálu příprava rozstříkovače na pracovišti-montáž nástavců stříkacích tyčí,kontrola trysek,nahřívání pojiva na pracovní teplotu,nahřívání potrubí,kohoutů a trysek cirkulací postřík pojivem a posyp kame- nivem v předepsaném množství hutnění příprava strojů k odjezdu z pracoviště-očštění rozstříkovače, de- montáž nástavců střík.tyčí zrušení DZ s naložením značek na dopr.prostředek	m ²	0,00	31,00	19%	0,00	0,00	0,00

21499	Řízení 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	0,00	236,00	19%	0,00	0,00	0,00
21511	Vysprávký výtlučků asfaltovou emulzí a kamenivem označení pracoviště dopravním značením dodávka veškerého provozního materiálu příprava vysprávkové soupravy na pracovišti spojovací postřik vyplnění kamenivem s převýšením, proliti emulzí a posyp kam. drtí hutnění, přejezd (přechod) k dalšímu výtlučku příprava strojů k odjezdu z pracoviště - očištění soupravy zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	t	0,00	2563,00	19%	0,00	0,00	0,00
21512	Vysprávký výtlučků asfaltovou emulzí a kamenivem do uprav. výtluč označení pracoviště dopravním značením dodávka veškerého provozního materiálu příprava vysprávkové soupravy na pracovišti frézování výtlučků, vycíštění od uvolněného materiálu spojovací postřik vyplnění kamenivem s převýšením, proliti emulzí a posyp kam. drtí hutnění, přejezd (přechod) k dalšímu výtlučku příprava strojů k odjezdu z pracoviště - očištění soupravy zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	t	0,00	2665,00	19%	0,00	0,00	0,00
21518	Vysprávký výtlučků s použitím turbomechanizmů označení pracoviště dopravním značením dodávka veškerého provozního materiálu příprava mechanismů, materiálů a nářadí na pracovišti vyčistění od uvoln. materiálu, plnění výtlučku kamenivem, zástřik emulzí přejezd k dalšímu výtlučku příprava mechanismů na odjezd z pracoviště zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	t	447,00	2563,00	19%	1145661,00	217675,59	1363336,59

21599	Rízení provozu a dozor	h	50,00	236,00	19%	11800,00	2242,00	14042,00
cena:	doprava pracovníků na pracoviště							
obsah:	příprava pomůcek na pracovišti dodávka veškerého provozního materiálu řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště							
21711	Vysprávký výtluků asfaltovou směsí za horka do upravených výtluků	t	735,00	3678,00	19%	2703330,00	513632,70	3216962,70
cena:	označení pracoviště dopravním značením a doprava asfaltové směsi na pracoviště							
obsah:	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							
21712	Vysprávký výtluků asfaltovou směsí za horka	t	0,00	2638,00	19%	0,00	0,00	0,00
cena:	označení pracoviště dopravním značením a doprava asfaltové směsi na pracoviště							
obsah:	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							

21713	Vysprávký výtlučků asfaltovou směsí za studena označení pracoviště dopravním značením dodávka veškerého provozního materiálu příprava nářadí na pracovišti vyplnění výtlučků směsí zачиštění okolí výtlučků a hutnění přejezd k dalšímu výtlučků příprava k odjezdu z pracoviště, očištění nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na doopr. prostředek	t	4,00	10793,00	19%	43172,00	8202,68	51374,68
21799	Řízení provozu a dozor doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytné nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště	h	320,00	236,00	19%	75520,00	14348,80	89868,80
22323	Podsypaná vrstva ze šterkopisků - tl. 15 cm dovoz potřebného objemu šterkopisků označení pracoviště dopravním značením rozprostření šterkopisků v předepsané tl. vyrovnaní do potřebné nivelety zhtutnění vrstvy šterkopisků úklid pracoviště zrušení dopravního značení včetně naložení značek, případně jeho ponechání do další pracovní fáze	m2	0,00	120,00	19%	0,00	0,00	0,00
22331	Podklad z kameniva obal. asfaltem - tl. 5 cm dovoz potřebného množství kameniva obaleného asfaltem označení pracoviště dopravním značením očištění ložné plochy rozprostření obal. Kameniva ve stanovené tloušťce a niveletě zhtutnění vrstvy obal. Kameniva úklid pracoviště zrušení dopravního značení včetně naložení značek, případně jeho ponechání do další pracovní fáze	m2	0,00	183,00	19%	0,00	0,00	0,00

22342	Podkladní vrstva ze šterku - tl. 10 cm dovoz potřebného objemu šterku zmitosti 32/63 označení pracoviště dopravním značením rozprostření šterku v požadované tl. a niveleť zhuštění podkl. vrstvy šterku zrušení doprav. značení vč. naložení značek, případně jeho ponechání do další pracovní fáze	m2	0,00	66,00	19%	0,00	0,00	0,00
22362	Spojovací postřík z asfaltové emulze do 0.8 kg/m2 dovoz potřebného objemu předepsané emulze označení pracoviště dopravním značením vyčištění podkladu před postříkem provedení spojovacího postříku v předepsaném dávkování a teplotě vhodným strojem (vysokotlaký rozstříkovač, stroj pro turbo vysprávk a pod.) úklid pracoviště zrušení dopravního značení včetně naložení značek, případně jeho ponechání do další pracovní fáze	m2	1,00	12,00	19%	2,28	12,90	14,28
22613	Frézování ploch do hloubky 4 cm označení pracoviště doprav. značením příprava frézy dle frézovaného povrchu a provedení vlastního frézování do předepsané hloubky a profilu při použití frézy s nakládacím 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	m2	1900,00	56,00	19%	20216,00	106400,00	126616,00
22615	Frézování ploch do hloubky 6 cm napřít práce stejná jako u NS 22613	m2	100,00	80,00	19%	1520,00	8000,00	9520,00

22699	Rízení provozu a dozor	h	15,00	236,00	19%	3540,00	672,60	4212,60
cena:	doprava pracovníků na pracoviště							
obsah:	příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště							
22712	Odstř. asfaltového krytu tl. do 10 cm při opravách výtluků	m2	48,00	160,00	19%	7680,00	1459,20	9139,20
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	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 úklid pracoviště zrušení dopravního značení vč. naložení značek, případně jeho ponechání do další pracovní fáze							
22799	Rízení provozu a dozor	h	5,00	236,00	19%	1180,00	224,20	1404,20
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							
22811	Řezání asfaltového krytu vozovky hloubky do 5 cm	bm	30,00	84,00	19%	2520,00	478,80	2998,80
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	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	Řezání asfaltového krytu vozovky hloubky 5 - 10 cm	bm	30,00	125,00	19%	3750,00	712,50	4462,50
cena:	náplň práce stejná jako u NS 22811							
obsah:								

22817	Frézování spár a prasklin označení pracoviště dopravním značením příprava frézy na spáry vlastní frézování úklid pracoviště přejezd k dalším označeným sparám či prasklinám očistění frézy, naložení na doprav. prostředek zrušení doprav. značení s naložením značek, případně ponechání do další pracovní fáze (bezprostředně by měly následovat práce dle NS 22831)	bm	0,00	28,00	19%	0,00	0,00	0,00
22831	Zalévání spár asfaltovou zálitkou označení pracoviště doprav. značením příprava tavicího kotle a ručního nářadí, ohřev zálitkové 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	bm	0,00	46,00	19%	0,00	0,00	0,00
22899	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 doprava pracovníků z pracoviště	h	5,00	236,00	19%	1180,00	224,20	1404,20
22910	Naložení na nákladní automobil a odvoz 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 očistění vozovky příprava stroje k odjezdu, úklid nářadí zrušení doprav. značení s naložením značek odjezd z pracoviště, odvoz a uložení materiálu na deponii	t	9,00	240,00	19%	2160,00	410,40	2570,40

22911	Ruční nakládání	t	9,00	303,00	19%	2727,00	518,13	3245,13
cena:	označení pracoviště doprav. značkami							
obsah:	ruční nakládání odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek							
	očištění pracoviště							
	zrušení dopravního značení vč. naložení na dopr. prostředek							
	odvoz naloženého materiálu vč. uložení na deponii, odjezd z pracoviště							
22998	Doprava a poplatek za skládkování	t						
cena:	dopravné na skládku	m3	1,00	48,00	19%		0,00	
cena:	m3 do 1	m3	1,00	58,00	19%		0,00	
cena:	m3 do 2km	m3	1,00	71,00	19%		0,00	
cena:	m3 do 3km	m3	1,00	84,00	19%		0,00	
cena:	m3 do 4km	m3	1,00	95,00	19%		0,00	
cena:	m3 do 5km	m3	1,00	108,00	19%		0,00	
cena:	m3 do 6km	m3	1,00	118,00	19%		0,00	
cena:	m3 do 7km	m3	1,00	130,00	19%		0,00	
cena:	m3 do 8km	m3	1,00	141,00	19%		0,00	
cena:	m3 do 9km	m3	1,00	154,00	19%		0,00	
cena:	m3 do 10km	m3	1,00	163,00	19%		0,00	
cena:	m3 za každý další km	m3	1,00	163,00	19%		0,00	
cena:	skládkovné	t	40,00	400,00	19%	16000,00	3040,00	19040,00
23120	Dlažba z kostek drobných	m2	0,00	959,00	19%	0,00	0,00	0,00
cena:	doprava materiálu pro lože kostek a vlastních kostek na deponii							
obsah:	poblíž pracoviště							
	dodávka kostek a dalšího provozního materiálu							
	označení pracoviště doprav. značením							
	příprava ručního nářadí							
	dovoz materiálu ručně na pracoviště							
	rozprostření lože							
	kladení kostek dle projektu a ustanoveních ČSN							
	vyplnění spar pískem							
	hutnění položené dlažby dle technolog. předpisů							
	úklid pracoviště, uklid nářadí a zbylého materiálu							
	zrušení doprav. značení s naložením na dopr. prostředek							

23420	Rozebrání dlažby z kostek drobných označení pracoviště doprav.značením příprava ručního nářadí rozebrání dlažby ručně s pomocí nakladače očistění kostek vytřídění kostek s odhozem na hromadu nebo s naložením odvoz kostek na deponii uklizení pracoviště, uklizení nářadí zrušení doprav.značení s naložením značek na dopr.prostředek	m2	0,00	120,00	19%	0,00	0,00	0,00
23099	Řízení 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 doprava pracovníků z pracoviště	h	0,00	236,00	19%	0,00	0,00	0,00
						4 942 000		5 880 980

3 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

NS	Název činnosti	Tech.jed.	Počet tech. tednotek	Měrná cena bez DPH	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
31110	Čištění SDZ mytím strojné 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	32	19%	0,00	0,00	0,00
31120	Čištění SDZ mytím ručně naplnění a doplňování nádrže s vodou, dodávka vody a odjezd na pracoviště označení pracoviště doprav.značením (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	39	55	19%	2145,00	407,55	2552,55
31210	Nátěr rubu SDZ včetně stojanu označení pracoviště doprav.značením příprava a ředění barvy,příprava ostatního materiálu a nářadí očistění rubu stojanu a značky natření fermezovou barvou na konstrukce naložení prázdných obalů a zbytků barev na dopr.prostředek přesun k další SDZ očistění šticů a ostatních pomůcek zrušení doprav.značení s naložením značek na doprav.prostředek	ks	0	144	19%	0,00	0,00	0,00
31220	Nátěr rubu SDZ včetně očištění označení pracoviště doprav.značením příprava barev a ostatního materiálu a nářadí očistění rubu značky	ks	0,00	80	19%	0,00	0,00	0,00

matření rubu značky fermezovou barvou na konstrukce naložení prázdných obalů a zbytků barev na dopravní prostředek přesun k další SDZ očštění šticů a ostatních pomůcek zrušení dopravního značení s naložením značek na doprav.prostředek							ks	0,00	96	19%	0,00	0,00	0,00	
Nátěr stojanu SDZ včetně očištění							ks	0,00	96	19%	0,00	0,00	0,00	
označení pracoviště dopravním značením příprava barev a ostatního materiálu a nářadí očštění stojanu SDZ matření stojanu značky fermezovou barvou na konstrukce naložení prázdných obalů a zbytků barev na dopravní prostředek přesun k další SDZ očštění šticů a ostatních pomůcek zrušení dopravního značení s naložením značek na doprav.prostředek							ks	82,00	196	19%	16072,00	3053,68	19125,68	
Výměna SDZ na původním stojanu							ks	82,00	196	19%	16072,00	3053,68	19125,68	
označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí, spojovacího materiálu a štítu nové značky demonťáž 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 retoreflexní fólie tř. 1 se zaručenou životností 7 let v základni velikosti.							ks	8,00	919	19%	7352,00	1396,88	8748,88	
kuliatá značka - typ B							ks	8,00	839	19%	6712,00	1275,28	7987,28	
trojúhelník - typ A							ks	8,00	687	19%	5496,00	1044,24	6540,24	
dodateková tabule - typ E2							ks	8,00	800	19%	6400,00	1216,00	7616,00	
směrová šipka Iř. - typ IS 3a							ks	8,00	839	19%	6712,00	1275,28	7987,28	
směrová šipka 2ř. - typ IS 3b							ks	3,00	1119	19%	3357,00	637,83	3994,83	
místní tabule - typ IS 12							ks	3,00	2718	19%	8154,00	1549,26	9703,26	
tabule - typ IP 14							ks	4,00	2918	19%	11672,00	2217,68	13889,68	
tabule - typ IP 16							ks	4,00	2918	19%	11672,00	2217,68	13889,68	
Narovnání stojanu SDZ							ks	0,00	123	19%	0,00	0,00	0,00	
označení pracoviště dopravním značením příprava ručního nářadí na pracovišti vyrovnání deformovaného stojanu značky uložení ručního nářadí na dopravní prostředek zrušení dopravního značení							ks	0,00	123	19%	0,00	0,00	0,00	
31350								ks	0,00	123	19%	0,00	0,00	
cena:								ks	0,00	123	19%	0,00	0,00	
obsah:								ks	0,00	123	19%	0,00	0,00	

31360	ks	98	132	19%	12936,00	2457,84	15393,84
Výrovnaní SDZ							
cena:							
obsah:							
<p>označení pracoviště dopravním značením příprava ručního nářadí na pracovišti demonťáž 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</p>							
31635	ks	140	959	19%	134260,00	25509,40	159769,40
Zřizování SDZ včetně stojanu a patky (dodávka práce)							
cena:							
obsah:							
<p>označení pracoviště dopravním značením příprava stroje a nářadí vyhloubení otvoru pro patku značky osazení, vyrovnaní, zához nebo zabetonování upravení a urovnaní terénu kolem značky příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek Dodávka značek: Značky musí odpovídat normě ČSN EN 12899-1 provedení: materiál ocelový plech pozinkovaný tl. 1 mm s dvojitým ohybem, - činná plocha z retroflexní folie tř. 1 se zaručenou životností 7 let v základní velikosti</p>							
cena:	ks	20	919	19%	18380,00	3492,20	21872,20
cena:	ks	20	839	19%	16780,00	3188,20	19968,20
cena:	ks	10	687	19%	6870,00	1305,30	8175,30
cena:	ks	10	800	19%	8000,00	1520,00	9520,00
cena:	ks	10	839	19%	8390,00	1594,10	9984,10
cena:	ks	10	1119	19%	11190,00	2126,10	13316,10
cena:	ks	10	2718	19%	27180,00	5164,20	32344,20
cena:	ks	10	2918	19%	29180,00	5544,20	34724,20
31810	ks	20	543	19%	10860,00	2063,40	12923,40
Oprava stojanu SDZ s výměnou patky							
cena:							
obsah:							
<p>označení pracoviště dopravním značením příprava pojízdné dílny na pracovišti demonťáž značky ze sloupku demonťáž poškozené patky montáž nové patky a sloupku, montáž značky zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek</p>							

31910	Likvidace SDZ označení pracoviště příprava nářadí z pojízdné dílny demontáž štítu značky a uložení do dílny obnažení patky, vytažení patky, případně upálení sloupku hořákem urovnání terénu v prostoru bývalé značky příprava pojízdné dílny k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	ks	40,00	196	19%	7840,00	1489,60	9329,60
32110	Mytí velkoplošných značek stroje 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	0,00	31	19%	0,00	0,00	0,00
32220	Nátěr rubu velkoplošné značky označení pracoviště dopravním značením příprava a ředění barvy, příprava ostatního materiálu a nářadí zbežné očištění rubu značky natření fermežovou barvou na konstrukce naložení prázdňných obalů a zbytků barev na dopravní prostředek očistění štětců a ostatních pomůcek zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	m2	0,00	111	19%	0,00	0,00	0,00
32230	Nátěr nosné konstrukce velkoplošné DZ označení pracoviště dopravním značením příprava a ředění barvy, příprava ostatního materiálu a nářadí očistění nosné konstrukce natření fermežovou barvou na konstrukce naložení prázdňných obalů a zbytků barev na dopravní prostředek očistění štětců a ostatních pomůcek zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	m2	0,00	128	19%	0,00	0,00	0,00
32325	Výměna velkoplošné DZ na původní konstrukci 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	0,00	3198	19%	0,00	0,00	0,00

32525	Osazení velkoplošné DZ včetně nosné konstrukce	m2	5,00	5433	19%	27165,00	5161,35	32326,35
cena:	osazení pracoviště dopravním značením							
obsah:	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 přípravení značky na nosnou konstrukci kontrola svislého i vodorovného vyrovnání příprava autojeřábu k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
32580	Likvidace velkoplošné DZ včetně nosné konstrukce	m2	5,00	520	19%	2600,00	494,00	3094,00
cena:	osazení pracoviště							
obsah:	příprava autojeřábu a nářadí demonťáž štitu značky odkopání a uvolnění základů nosné konstrukce demonťáž 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							
36710	Vodorovné dopravní značky plošné - zřízení	m2	40,00	108	19%	4320,00	820,80	5140,80
cena:	osazení pracoviště dopravním značením							
obsah:	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							
36712	Vodorovné dopravní značky plošné s balotinou- zřízení	m2	80,00	112	19%	8960,00	1702,40	10662,40
cena:	osazení pracoviště dopravním značením							
obsah:	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							

36720	Vodorovné dopravní značky plošně - obnova	m2	80,00	108	19%	8640,00	1641,60	10281,60
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	očištění vozovky položení šablony, značení ručním nástřikem, překládání šablony, položení kuželů řízení dopravy plnění a doplňování nádrže značkovače barvou očištění šablony a pomůcek příprava značkovače k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
36722	Vodorovné dopravní značky plošně s balotinou- obnova	m2	350	112	19%	39200,00	7448,00	46648,00
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	očištění vozovky položení šablony, značení ručním nástřikem, posyp balotinou, položení kuželů řízení dopravy plnění a doplňování nádrže značkovače barvou očištění šablony a pomůcek příprava značkovače k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
36740	Vodorovné dopravní značky plošně z plastů	m2	0	312	19%	0,00	0,00	0,00
cena:								
36799	Řízení provozu a dozor	h	15,00	236	19%	3540,00	672,60	4212,60
cena:	doprava pracovníků na pracoviště							
obsah:	příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště							
37710	VDZ - dělicí čáry 12 cm - zřízení včetně předznačení	bm	1000,00	8	19%	8000,00	1520,00	9520,00
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	příprava značkovače, pomůcek a barev na pracovišti rozměrování a vyznačování trasy barvou provedení vlastního značení, rozmístění dopravních kuželů plnění a doplňování nádrže značkovače barvou sběr dopravních kuželů s naložením očištění značkovače příprava značkovače k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							

37712	VDZ - dělicí čáry 12 cm s balotinou - zřízení vč. předznačení 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 očištění značkovací příprava značkovací k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	bm	4800,00	9	19%	43200,00	8208,00	51408,00
37720	VDZ - dělicí čáry 12 cm - obnova označení pracoviště dopravním značením příprava značkovací, pomůcek a barev na pracovišti provedení značení rozmístění dopravních kuželů plnění a doplňování nádrže značkovací barvou sběr dopravních kuželů s naložením očištění značkovací příprava značkovací k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	bm	1000,00	9	19%	9000,00	1710,00	10710,00
37722	VDZ - dělicí čáry 12 cm s balotinou - obnova označení pracoviště dopravním značením příprava značkovací, pomůcek a barev na pracovišti provedení značení s posypem balotinou rozmístění dopravních kuželů plnění a doplňování nádrže značkovací barvou a zásobníku balotinou sběr dopravních kuželů s naložením očištění značkovací příprava značkovací k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	bm	28355,30	9	19%	255197,70	48487,56	303685,26
37799	Rízení provozu doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště	h	10,00	236	19%	2360,00	448,40	2808,40

38710	VDZ - vodící proužky 25 cm - zřízení vč. předznačení	bm	0,00	16	19%	0,00	0,00	0,00
cena:								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							
38712	VDZ - vodící proužky 25 cm s balotinou - zřízení vč. předznačení	bn	0,00	21	19%	0,00	0,00	0,00
cena:								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							
38720	VDZ - vodící proužky 25 cm - obnova	bm	0,00	19	19%	0,00	0,00	0,00
cena:								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							
38722	VDZ - vodící proužky 25 cm s balotinou - obnova	bn	0,00	21	19%	0,00	0,00	0,00
cena:								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							

38799	Rízení provozu	h	0,00	236	19%	0,00	0,00	0,00
cena:	doprava pracovníků na pracoviště							
obsah:	příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště							
38910	Odstranění vodotrvných dopravních značek frézováním	m2	0,00	240	19%	0,00	0,00	0,00
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	příprava frézky na pracovišti frézování naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek očišťení vozovky příprava frézky k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
							778 121	925 964

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	Čištění svodidel mytím strojně označení pracoviště dopravním značením plnění a doplňování vody napouštěním z hydrantu nebo čerpáním vlastním agregátem dodávka vody příprava mycího zařízení, seřízení kartáčů čištění svodidla mytím přejezd k jednotlivým úsekům svodidel příprava mycího zařízení k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	bm	0,00	5	19%	0,00	0,00	0,00
41210	Nátěr svodidel s očištěním - strifikáním označení pracoviště dopravním značením příprava kompresoru, strifikaci pistole, ředění barev očištění svodidla ocelovým kartáčem a hadrem strifikání, přesun podél svodidla příprava k odjezdu z pracoviště, vycištění pistole, uklizení prázdných obalů zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	bm	0,00	111	19%	0,00	0,00	0,00
41220	Nátěr svodidel s očištěním - štětcem označení pracoviště dopravním značením příprava natěrových hmot a pomůcek očištění svodidla ocelovým kartáčem a hadrem ruční nátěr oboustranně příprava k odjezdu z pracoviště, očištění pomůcek, uklizení prázdných obalů zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	bm	0,00	131	19%	0,00	0,00	0,00
41310	Ocelová svodidla - zřízení souvisle označení pracoviště dopravním značením dodávka materiálu vytyčení směru, rozměření vzdáleností sloupků, rozvoz pásnic a sloupků po trase	bm	0,00	991	19%	0,00	0,00	0,00

	<p>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</p>				1071	19%	128520,00	24418,80	152938,80
41320				bm	120,00				
cena:	Ocelová svodidla - zřízení jednotlivě								
obsah:	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								
41410				bm	48,00		13056,00	2480,64	15536,64
cena:	Ocelová svodidla - opravy, rovnání								
obsah:	označení pracoviště dopravním značením dodávka spojovacího materiálu a sloupků příprava kyslíko-acetylenové soupravy na pracovišti nahřívání deformované části svodidla rovnání svodidla za tepla příprava dílny na odjezd zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								
41420				bm	36,00		25308,00	4808,52	30116,52
cena:	Ocelová svodidla - opravy s dodáním nové svodnice								
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí z pojízdné dílny demonťáž poškozené svodnice, v případě nutnosti použití ohřevu plamenem, nebo řezání vyrovnání sloupků a spojek montáž nové svodnice vyrovnání směru a výšky svodidla zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek								

41910	Ocelová svodidla - likvidace	bm	32,00	183	19%	5856,00	1112,64	6968,64
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	příprava nářadí z pojízdné dílny demontáž svodnic a spojék vytažení sloupků naložení demontovaného materiálu na vozidlo a odvoz zrušení dopravního značení na skládku SÚS							
42210	Nátěr zábradlí včetně očištění	bm	44,00	112	19%	4928,00	936,32	5864,32
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	Osazení zábradlí včetně dodání	bm	148,00	959	19%	141932,00	26967,08	168899,08
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	příprava kompresoru PKD 6 a dalšího nářadí rozměření vzdáleností pro otvory na sloupky zábradlí vysekání otvorů sbíjecím kladivem zasazení sloupků zábradlí do vysekaných otvorů ustavení zábradlí, vyrovnání směru a výšky, zabetonování příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
42910	Zábradlí - likvidace	bm	28,00	198	19%	5544,00	1053,36	6597,36
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	Nástavce na svodidla - čištění označení pracoviště dopravním značením nákup technologické vody plnění a doplňování vody napuštěním 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	0,00	12	19%	0,00	0,00	0,00
44310	Nástavce na svodidla - zřízení 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	0,00	192	19%	0,00	0,00	0,00
44410	Nástavce na svodidla z PE - rovnání 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	0,00	31	19%	0,00	0,00	0,00
44510	Nástavce na svodidla - výměna I odrazky označení pracoviště dopravním značením demonťáž poškozené odrazky montáž nové odrazky eventuelně nalepení folie zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	ks	0,00	59	19%	0,00	0,00	0,00

44910	Nástavce na svodidla - demontáž 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	ks	2,00	38	19%	76,00	14,44	90,44
45110	Směrové sloupky - čištění strojně označení pracoviště dopravním značením dodávka technologické vody plnění a doplňování vody napouštěním z hydrantu nebo čerpáním vlastním agregátem příprava mycího zařízení, seřízení kartáčů čištění sloupku mytím přejezd k jednotlivým sloupkům příprava mycího zařízení k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	ks	0,00	28	19%	0,00	0,00	0,00
45120	Směrové sloupky - čištění ručně označení pracoviště dopravním značením dodávka technologické vody plnění a doplňování vody napouštěním z hydrantu čištění sloupku mytím přejezd k jednotlivým sloupkům příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	ks	100,00	24	19%	2400,00	456,00	2856,00

45310	Směrové sloupky - zřízení označení pracoviště dopravním značením příprava traktoru s vrtákem na pracovišti, příprava nářadí rozměření a označení míst pro umístění sloupků vrtání otvoru, vycištění otvoru, úprava okolí dodávka směrových sloupků a dalšího materiálu osazení, směrové a výškové vyrovnání zaklínování, kontrola polohy, zásyp, hutnění příprava k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	ks	240,00	191	19%	45840,00	8709,60	54549,60
45321	Směrové sloupky dělené - zřízení s obetonováním patky označení pracoviště dopravním značením příprava traktoru s vrtákem na pracovišti, příprava nářadí rozměření a označení míst pro umístění sloupků vrtání otvoru, vycištění otvoru, úprava okolí vlození složeného sloupku do jamky s bet. ložem, kontrola polohy, zához betonem, hutnění úprava povrchu betonu, úprava okolí sloupku příprava k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	ks	0,00	288	19%	0,00	0,00	0,00
45330	Směrové sloupky - znovuosazení označení pracoviště dopravním značením obnovení otvoru ručním nářadím, vycištění otvoru zaklínování, kontrola polohy, zásyp, hutnění příprava k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení	ks	120,00	35	19%	4200,00	798,00	4998,00
45410	Směrové sloupky - vyrovnání označení pracoviště dopravním značením příprava ručního nářadí narovnání, směrové, výškové a vertikální vyrovnání, zhutnění, urovňání terénu uklizení ručního nářadí zrušení dopravního značení	ks	75,00	28	19%	2100,00	399,00	2499,00

45510	Směrové sloupky - výměna 1 odrazky	ks	0,00	54	19%	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	Bílění stromu	ks	0,00	63	19%	0,00	0,00	0,00
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	dodávka barvy a dalšího spotřebního materiálu příprava barvy, nalití do kbelíku očštění kůry stromu kartáčem náter pruhu barvou plnění a doplňování kbelíku barvou očštění nářadí, vymytí štětů zrušení dopravního značení							
46720	Směr. tabule s el. zařízením (dodávka ráce)	sada/den	0,00	396	19%	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			160 240	19% 19%	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
46910	Odrážník 30 x 30 - likvidace	ks	0,00	200	19%	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 jámy po odrazníku, urovnání terénu zrušení dopravního značení							

46920	Směr. sloupek 15 x 15 - likvidace	ks	0,00	92	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	Doprava a poplatek za skládkování	t						
	dopravné na skládku							
cena:	m3 do 1km	m3	1,00	48	19%		0,00	
cena:	m3 do 2km	m3	1,00	58	19%		0,00	
cena:	m3 do 3km	m3	1,00	71	19%		0,00	
cena:	m3 do 4km	m3	1,00	84	19%		0,00	
cena:	m3 do 5km	m3	1,00	95	19%		0,00	
cena:	m3 do 6km	m3	1,00	108	19%		0,00	
cena:	m3 do 7km	m3	1,00	118	19%		0,00	
cena:	m3 do 8km	m3	1,00	130	19%		0,00	
cena:	m3 do 9km	m3	1,00	141	19%		0,00	
cena:	m3 do 10km	m3	1,00	154	19%		0,00	
cena:	m3 za každý další km	m3	1,00	164	19%		0,00	
cena:	skládkovné	t	16,75	800	19%	13400,00	2546,00	15946,00
48310	Dopravní zrcadlo - zřízení (dodávka práce)	ks	3,00	1879	19%	5637,00	1071,03	6708,03
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 urovnění terénu kolem stojanu zrcadla							
	příprava dílny k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí							
	zrušení dopravního značení							
	Dodávka zrcadel:							
cena:	kulaté zrcadlo o průměru 900 mm	ks	2,00	6316	19%	12632,00	2400,08	15032,08
cena:	obdélníkové zrcadlo o rozměru 800 x 1000 mm	ks	1,00	9514	19%	9514,00	1807,66	11321,66

48410	Dopravní zrcadlo - rovnání stojanu označení pracoviště dopravním značením příprava pojízdné dílny na pracovišti nahřívání v deformované oblasti plamenem, rovnání za tepla natěr opravených míst kontrola nastavení zrcadla, seřízení uklizení hadic, hořáku a nářadí do pojízdné dílny zrušení dopravního značení	ks	2,00	472	19%	944,00	179,36	1123,36
48510	Dopravní zrcadlo - výměna skla (dodávka práce) dodávka zrcadla označení pracoviště dopravním značením příprava pojízdné dílny na pracovišti nahřívání v deformované oblasti plamenem, rovnání za tepla natěr opravených míst kontrola nastavení zrcadla, seřízení uklizení hadic, hořáku a nářadí do pojízdné dílny zrušení dopravního značení Dodávka zrcadla: zrcadlo o průměru 1200 mm	ks	0,00	791	19%	0,00	0,00	0,00
48910	Dopravní zrcadlo - odstranění 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	392	19%	392,00	74,48	466,48

422 279 502 512

5 SILNIČNÍ TĚLESO A ODVODNĚNÍ

NS	Název činnosti	Tech.jed.	Počet tech. tednotek	Měrná cena bez DPH	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
51110	Krajnice zpevněná - čištění strojní označení pracoviště dopravním značením příprava stroje na pracovišti k zametání zametání vozovky příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení	m2	46456,00	0,88	19%	40881,28	7767,44	48648,72
51310	Krajnice nezpevněná - seřezávání s odhozem do příkopu označení pracoviště dopravním značením příprava seřezávače krajnic k práci seřezávání nezpevněné krajnice s odhozem do příkopu příprava seřezávače k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	m2	0,00	2,23	19%	0,00	0,00	0,00
51321	Krajnice nezpevněná - seřezávání s naložením materiálu označení pracoviště dopravním značením příprava seřezávače krajnic k práci seřezávání krajnice s naložením seřezaného nánosů a dnu na dopavní prostředek odvoz seřezaného nánosů příprava seřezávače k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	m2	34170,00	16	19%	546720,00	103876,80	650596,80
51398	Doprava a poplatek za skládkování dopravné	t						
		m3	1,00	48	19%		0,00	
	m3 do 1km	m3	1,00	58	19%		0,00	
	m3 do 2km	m3	1,00	71	19%		0,00	
	m3 do 3km	m3	1,00	84	19%		0,00	
	m3 do 4km	m3	1,00				0,00	

cena:	1,00	19%	>5	0,00	
cena:	1,00	19%	108	0,00	
cena:	1,00	19%	118	0,00	
cena:	1,00	19%	130	0,00	
cena:	1,00	19%	141	0,00	
cena:	1,00	19%	154	0,00	
cena:	1,00	19%	164	0,00	
cena:	180,00	19%	800	27360,00	
51710	skládkovné			144000,00	171360,00
cena:					
obsah:	Krajnice nezpevněná - zřízení - šěrkopísek tl. 8 cm označení pracoviště dopravním značením dodání šěrkopísku příprava nářadí a strojů na pracovišti k činnosti rozprostření kameniva v požadované tloušťce v příčném i podélném směru hutnění a kropení příprava strojů k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	m2	500,00	74000,00	88060,00
51720					
cena:					
obsah:	Krajnice nezpevněná - zřízení - šěrkorď tl. 8 cm označení pracoviště dopravním značením dodávka šěrkorďi příprava nářadí a strojů na pracovišti k činnosti rozprostření kameniva v požadované tloušťce v příčném i podélném směru hutnění a kropení příprava strojů k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	m2	500,00	72000,00	85680,00
51730					
cena:					
obsah:	Svahování označení pracoviště příprava univerzálního dokončovacího stroje k práci provádění prací na svahu v dosahu výložníku stroje příprava univerzálního dokončovacího stroje k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	m2	200,00	15600,00	18564,00

51799	Řízení provozu doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště	h	161,00	236	19%	37996,00	7219,24	45215,24
52097	Čištění příkopů od odpadků ručně sběr odpadků a naložení na dopravní prostředek odvoz odpadků a uložení na skládku	h	150,00	272	19%	40800,00	7752,00	48552,00
52110	Čištění příkopů strojně - příkopovou frézou označení pracoviště dopravním značením příprava frézy z přepravní polohy do polohy pracovní najetí nad příkop, spuštění, čištění příkopu zvedání frézy při přeježdění překážek zvednutí frézy, očištění pracovního orgánu, uvedení frézy do polohy pro převoz zrušení dopravního značení	bm	0,00	9	19%	0,00	0,00	0,00
52220	Hloubení příkopů strojně - do 0.5 m3/m označení pracoviště dopravním značením příprava hlubiče na pracovišti najetí nad příkop, spuštění, hloubení příkopu s odvozem zeminy zvedání hlubiče při přeježdění překážek zvednutí hlubiče, očištění zrušení dopravního značení	bm	6000,00	42	19%	252000,00	47880,00	299880,00
52298	Doprava a poplatek za skládkování dopravné	t						
		m3	1,00	48	19%		0,00	
	m3 do 1km	m3	1,00	58	19%		0,00	
	m3 do 2km	m3	1,00	71	19%		0,00	
	m3 do 3km	m3	1,00	84	19%		0,00	
	m3 do 4km	m3	1,00	95	19%		0,00	
	m3 do 5km	m3	1,00	108	19%		0,00	
	m3 do 6km	m3	1,00				0,00	

55140	Propustek - průměr nad 120 cm - čištění	bm	220,00	300	19%	66000,00	12540,00	78540,00
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	příprava ručního nářadí čištění propustku z obou stran pomocí ručního nářadí ukládání nánosu na krajnici očistění ručního nářadí zrušení dopravního značení							
55198	Doprava a poplatek za skládkování	t						
obsah:	dopravné							
cena:	m3 do 1km	m3	1,00	48	19%		0,00	
cena:	m3 do 2km	m3	1,00	58	19%		0,00	
cena:	m3 do 3km	m3	1,00	71	19%		0,00	
cena:	m3 do 4km	m3	1,00	84	19%		0,00	
cena:	m3 do 5km	m3	1,00	95	19%		0,00	
cena:	m3 do 6km	m3	1,00	108	19%		0,00	
cena:	m3 do 7km	m3	1,00	118	19%		0,00	
cena:	m3 do 8km	m3	1,00	130	19%		0,00	
cena:	m3 do 9km	m3	1,00	141	19%		0,00	
cena:	m3 do 10km	m3	1,00	154	19%		0,00	
cena:	m3 za každý další km	m3	1,00	164	19%		0,00	
cena:	skládkovné	t	50,00	800	19%	40000,00	7600,00	47600,00
55610	Zemní práce - těžení	m3	445,00	183	19%	81435,00	15472,65	96907,65
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	příprava nářadí a mechanizace těžení se současným ukládáním vytěžené zeminy v dosahu ramene rypadla ruční dočišťování a úprava terénu očistění nářadí a rypadla, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení							

55620	Zemní práce - přesun příprava dozeru na pracovišti přemístění výkopku do vzdálenosti max. 60 m zásyp jam, zářezů nebo rýh rozproštění omice na pláni nebo svahu úprava svahu nebo pláně v zářezech nebo násypch očistění stroje, příprava k odjezdu z pracoviště	m3	442,00	168	19%	74256,00	14108,64	88364,64
55630	Zemní práce - uložení příprava dozeru na pracovišti rozproštění dovezené zeminy očistění stroje, příprava k odjezdu z pracoviště	m3	443,00	76	19%	33668,00	6396,92	40064,92
56110	Silniční kanalizace - čištění označení pracoviště dopravním značením plnění a doplňování kropičky vodou rozvinutí hadice, čištění kanalizace tlakovou vodou svinutí hadice a přejezd k dalšímu místu zrušení dopravního značení	bm	96,00	92	19%	8832,00	1678,08	10510,08
58121	Vypustě 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 proplačnuti vpustí tlakovou vodou očistění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	ks	15,00	472	19%	7080,00	1345,20	8425,20
58122	Vypustě silně znečištěné - čištění strojní označení pracoviště dopravním značením příprava fekálního vozu a pomocného nářadí vysátí nečistot savicí fekálního vozu ruční čištění okolí vpustí očistění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	ks	5,00	551	19%	2755,00	523,45	3278,45

58141							436	19%	0,00	0,00	0,00
cena:	Revizní šachty silně znečištěné - čištění ruční	ks	0,00								0,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením naplnění a doplňování kropičky vodou příprava pomocného nářadí, rozvinutí hadice ruční čištění revizních šachet, čištění okolí šachet a propláchnutí tlakovou vodou očistění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení										
58142							551	19%	0,00	0,00	0,00
cena:	Revizní šachty silně znečištěné - čištění strojní	ks	0,00								0,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením naplnění a doplňování kropičky vodou otevření poklopu, pročištění a propláchnutí vstupu do revizní šachty tlakovou vodou sestup do revizní šachty, pročištění tlakovou vodou spoj. kanalizaci ke vpusť uzavření revizní šachty, očistění okolí očistění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení										
59410							196	19%	0,00	0,00	0,00
cena:	Silniční obruby - oprava	bm	0,00								0,00
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava materiálu a nářadí odstranění uvolněných nebo poškozených obrub, odstranění bet. lože uložení obrub, vyrovnání, spárování oprava jiných závad očistění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení										

59710	Silniční obruby - zřízení 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	5,00	312	19%	1560,00	296,40	1856,40
59910	Silniční obruby - rozebrání označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí a mechanizace rozebrání obrub, očištění obrubníků vytřídění obrubníků, naložení na dopravní prostředek očistění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	bm	0,00	142	19%	0,00	0,00	0,00
						1 819 443	2 165 138	

6 MOSTY

NS	Název činnosti			

7 OSTAŇNÍ SILNIČNÍ OBJEKTY

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

10

8 SADOVNICTVÍ

NS	Název činnosti	Tech.jed.	Počet tech. tednotek	Měrná cena bez DPH	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
81010	Štěpkování označení pracoviště dopravním značením příprava a seřízení štěpkovače, kontrola bezpečnostních prvků přiblížování odpadového dřeva ke štěpkovači štěpkování přesun na další stanoviště zrušení dopravního značení	h	460,00	795	19%	365700	69483,00	435183,00
81020	Likvidace polomů označení pracoviště dopravním značením příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily řezání kmenů a větví poražených stromů na díly vhodné délky pro přepravu doplňování oleje do pily očistění pily, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	h	55,00	214	19%	11770	2236,30	14006,30
81030	Zpracování odpadového dřeva označení pracoviště dopravním značením příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily řezání kmenů a větví poražených stromů na díly vhodné délky pro přepravu doplňování oleje do pily očistění pily, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	h	120,00	214	19%	25680	4879,20	30559,20

81097	Odvoz štěpků, stromů, větví a keřů	km	600	80	19%	48000	9120,00	57120,00
cena:								
81099	Řízení provozu	h	175,00	236	19%	41300	7847,00	49147,00
cena:	doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště							
obsah:								
82110	Vysazování věttné kůlu a chrániče	ks	0	236	19%	0	0,00	0,00
cena:	označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí, stromků a kůlu dodávka sazenic, kůlu 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 očistění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení							
obsah:								
82210	Údržba - zalévání	ks	0,00	23	19%	0	0,00	0,00
cena:	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							
obsah:								
82310	Řez a průklest ze země	ks	150,00	160	19%	24000	4560,00	28560,00
cena:	označení pracoviště dopravním značením příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily prořezání koruny stromu zatření řezů barvou soustředění odřezaných větví na hromadu uložení pily zrušení dopravního značení							
obsah:								

82320	Řez a průklest ve výškách	ks	0,00	276	19%	0	0,00	0,00
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily řízení dopravy prořezání koruny stromu zařízení řezů barvou soustředění odřezaných větví na hromadu uložení pily zrušení dopravního značení Použití vysokozdvizné plošiny se oceňuje podle NS 82397							
82397	Použití vysokozdvizné plošiny	h	0,00	591	19%	0	0,00	0,00
cena:								
82410	Ochrana proti škůdcům - osazení chráničů	ks	10,00	40	19%	400	76,00	476,00
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	dodávka chrániček příprava obalového materiálu nasazení chrániče kolem stromku, zajištění chrániče přesun k dalšímu stromku zrušení dopravního značení							
82420	Ochrana proti škůdcům - postřiky	ks	30,00	34	19%	1070	193,80	1213,80
cena:	označení pracoviště dopravním značením							
obsah:	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							
82497	Ochrana proti škůdcům - likvidace napadeného listí	h	0,00	192	19%	0	0,00	0,00
cena:	kontrola zralosti ovoce, určení pořadí sklizně, hřídání alejí							
obsah:	oceňování ovocných stromů před sklizní pro prodej soukromým zájemcům všeobecná kontrola stromové, evidence poškozených stromů, určování postřiků							

82830	Likvidace pařezů - do průměru 500 mm označení pracoviště dopravním značením příprava traktoru s frézou nájezd nad pařez, frézování přejezd mezi pařezy malá oprava příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	ks	0,00	556	19%	0	0,00	0,00
82840	Likvidace pařezů - nad průměr 500 mm označení pracoviště dopravním značením příprava traktoru s frézou nájezd nad pařez, frézování přejezd mezi pařezy malá oprava příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	ks	0,00	2638	19%	0	0,00	0,00
82920	Kácení včetně odvětvění - do průměru 300 mm označení pracoviště dopravním značením příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily řízení dopravy určení směru a místa pádu stromu nařiznutí, zářez klínu, dořiznutí, usměrnění pádu stromu odvětvění, rozřezání silných větví a kmene uložení kmene a větví na vzdálenost do 20 m zrušení dopravního značení	ks	50,00	392	19%	19600	3724,00	23324,00
82930	Kácení včetně odvětvění - průměr 300 - 500 mm označení pracoviště dopravním značením příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily řízení dopravy určení směru a místa pádu stromu nařiznutí, zářez klínu, dořiznutí, usměrnění pádu stromu odvětvění, rozřezání silných větví a kmene uložení kmene a větví na vzdálenost do 20 m zrušení dopravního značení	ks	45,00	3958	19%	178110	33840,90	211950,90

82940	Kácení včetně odvětvění - průměr nad 500 mm označení pracoviště dopravním značením příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily řízení dopravy určení směru a místa pádu stromu 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	30,00	6956	19%	208680	39649,20	248329,20
82999	Rízení provozu doprava pracovníků na pracoviště příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytně nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště	h	30,00	236	19%	7080	1345,20	8425,20
83110	Vysazování keřů do jamek označení pracoviště dopravním značením příprava nářadí a keřů dodávka keřů sesřezání kořenů, usazení keře do jamky, zasypávání se současným protřepáváním zeminy hutnění zeminy mezi kořeny, úprava vodní mísky, zalití vodou očistění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	m2	0,00	23	19%	0	0,00	0,00
83210	Údržba keřů - zalévání označení pracoviště dopravním značením dodávka technologické vody plnění a doplňování kroupičky vodou příprava kroupičky k zalévání zalévání jednotlivých keřů hadicí z autokroupičky přejezd mezi skupinami keřů příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	m2	0,00	8	19%	0	0,00	0,00

83310	Keře - průklest označení pracoviště dopravním značením příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily provedení průklestu - odstranění zaschlých a poškozených částí keře odstranění přehoustlých a slabých výhonů přechod k další skupině keřů uložení motorové pily zrušení dopravního značení	m2	3894,00	24	19%	93456	17756,64	111212,64
83910	Keře - likvidace řezáním označení pracoviště dopravním značením příprava křovinořezu, kontrola bezpečnostních prvků vyčezávání keřů, přechody mezi skupinami keřů chemické ošetření řezů příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	m2	3000,00	16	19%	48000	9120,00	57120,00
83920	Keře - likvidace vytrháváním příprava grejdlu, montáž a seřízení rozrývače vytrhávání keřů rozrývačem odstranění keřů mimo upravovanou plochu, navršení na hromadu úprava plochy radlicí	m2	0,00	26	19%	0	0,00	0,00
84110	Zakládání travních porostů označení pracoviště dopravním značením dodávka osiva příprava pomocných nádob a travního semena plnění travního semena do menších pomocných nádob rozhozování travního semene v množství 15 - 25 g/m2 zatlacení semene a uzavření povrchu hutněním ručním válečkem, zalití očistění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	m2	0,00	14	19%	0	0,00	0,00

84810	Kosení travních porostů strojně označení pracoviště dopravním značením obhlídka sekaného prostoru, odstranění nežádoucích prvků (kamenů, drátů a p.) příprava sekačky na pracovišti, kontrola bezpečnostních prvků sečení travního porostu provozní údržba drobná oprava zrušení dopravního značení	m2	959950,00	0,64	19%	614368	116729,92	731097,92
84820	Kosení travních porostů strojně pod svodidly označení pracoviště dopravním značením obhlídka sekaného prostoru, odstranění nežádoucích prvků (kamenů, drátů a p.) příprava sekačky na pracovišti, kontrola bezpečnostních prvků sečení travního porostu provozní údržba drobná oprava zrušení dopravního značení	m2	450,00	1,28	19%	576	109,44	685,44
84840	Kosení travních porostů ručně křovinořezy kolem překážek označení pracoviště dopravním značením obhlídka sekaného prostoru, odstranění nežádoucích prvků (kamenů, drátů a p.) příprava křovinořezu - doplnění oleje a PHM provozní údržba - kontrola prac. nástroje, doplnění PHM drobná oprava zrušení dopravního značení	m2	499,00	3,36	19%	1677	318,56	1995,20
84850	Ošetření travních porostů chemickými prostředky označení pracoviště dopravním značením napuštění vody do nádrže postřikovače příprava postřikovače na pracovišti postřik travního porostu příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení	m2	0,00	0,96	19%	0	0,00	0,00

1 689 417 2 010 406

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 doprava na stanoviště	h	0,00	192	19%	0	0,00	0,00
91910	Pohotovost na pracovišti	h	0,00	176	19%	0	0,00	0,00
91920	Pohotovost domácí	h	490,20	72	19%	35294	6705,94	42 000
Celkem za sledované období						17003361	3230638,59	20 233 999,59

Součástí ceny je vždy přeprava pracovníků, materiálu a technického zařízení na místo výkonu, pokud to vzhledem k charakteru výkonu přichází v úvahu. .

NS s koncovým dvojičíslem 99 (řízení provozu a dozor) se vždy týká předchozích NS se stejnými čísly na prvních třech pozicích.

NS s koncovým dvojičíslem 98 (doprava a poplatek za skládování) se vždy týká předchozích NS se stejnými čísly na prvních třech pozicích.

U všech NS je součástí ceny i dodávka veškerého provozního materiálu.

Pouze u NS, kde je zadavatelem požadováno doplnění ceny i za vyjmenovaný materiál, který je potřebný ke splnění předmětné činnosti, je základní cena pouze za práci.

Ve Vinařicích - Tuhání dne 30.3.2007

objednavatel

.....
zhotovitel

Štěpán Marcín, ředitel organizace
Správa a údržba silnic
Mnichovo Hradiště, příspě. org.

Otto Zach
jednatel

Oprávnění zástupci smluvních stran

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

Funkce: ředitel organizace Příjmení a jméno: Marcín Štěpán

Funkce: provozní náměstek Příjmení a jméno:

Funkce: provozní cestmistr Příjmení a jméno:

2) Oprávnění zástupci objednavatele ve věcech smluvních jsou:

Funkce: ředitel organizace Příjmení a jméno: Marcín Štěpán

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

Funkce: jednatel společnosti s r.o. Příjmení a jméno: Zach Otto

Funkce: vedoucí provozu Příjmení a jméno:
pro střed. Mělník a Mšeno

Funkce: cestmistr pro střed. Mělník Příjmení a jméno:

4) Oprávnění zástupci zhotovitele ve věcech smluvních jsou:

Funkce: jednatel společnosti s r.o. Příjmení a jméno: Zach Otto

V Mnichově Hradišti dne 30. 3. 2007

Ve Vinařicích-Tuháni dne 30. 3. 2007

Objednavatel

Zhotovitel