











cena:	<b>Revizní šachty silně znečištěné - čištění ruční</b>	ks	1	545,00	9,00%	545,00	103,55	648,55
obsah:	označení pracoviště dopravním značením naplnění a doplňování kroupky vodou příprava pomocného nářadí, rozvinutí hadice ruční čištění revizních šachet, čištění okolí šachet a propyláchnutí tlakovou vodou očštění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení							
cena:	<b>Revizní šachty silně znečištěné - čištění strojní</b>	ks	1	689,00	19,00%	689,00	130,91	819,91
obsah:	označení pracoviště dopravním značením naplnění a doplňování kroupky vodou otevření poklopu, pročištění a propyláchnutí vstupu do revizní šachty tlakovou vodou sestup do revizní šachty, pročištění tlakovou vodou spoj. kanalizaci ke vpusť uzavření revizní šachty, očštění okolí očštění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení							
59410								
cena:	<b>Silniční obrubky - oprava</b>	bm	1	240,00	19,00%	240,00	45,60	285,60
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava materiálu a nářadí odstranění uvolněných nebo poškozených obrub, odstranění bet. lože uložení obrub, vyrovnání, spárování oprava jiných závad očštění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení							
59710								
cena:	<b>Silniční obrubky - zřízení</b>	bm	1	390,00	19,00%	390,00	74,10	464,10
obsah:	označení pracoviště dopravním značením příprava materiálu a nářadí určení směru a rozměření úprava betonového lože, kladení obrubníků spárování, úprava okolního terénu očštění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení							
59910								

čena:	Sliniční obruby - rozebrání	bn	1	175	175,00%	175,00	33,25	208,25
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava nářadí a mechanizace							
	rozebrání obrub, očištění obrubníků							
	vytřídění obrubníků, naložení na dopravní prostředek							
	očištění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu							
	Z pracoviště							
	zrušení dopravního značení							

886 566,90

168 447,71

1 055 014,61

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



**OSTATNÍ SILNIČNÍ OBJEKTY**

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

NS	Název činnosti	Tech.jed.	Počet tech. jed.	Měrná cena bez DPH	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
81010	<b>Štěpkování</b>							
cena:	označení pracoviště dopravním značením	h	176	990,00	19,00%	174 240,00	33 105,60	207 345,60
obsah:	příprava a seřízení štěpkovače, kontrola bezpečnostních prvků přiblížování odpadového dřeva ke štěpkovači štěpkování přesun na další stanoviště zrušení dopravního značení							
81020	<b>Likvidace polomů</b>							
cena:	označení pracoviště dopravním značením	h	82	285,00	19,00%	23 370,00	4 440,30	27 810,30
obsah:	příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily řezání kmenů a větví poražených stromů na díly vhodné délky pro přepravu doplňování oleje do pily očštění pily, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení							
81030	<b>Zpracování odpadového dřeva</b>							
cena:	označení pracoviště dopravním značením	h	280	280,00	19,00%	78 400,00	14 896,00	93 296,00
obsah:	příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních prvků pily řezání kmenů a větví poražených stromů na díly vhodné délky pro přepravu doplňování oleje do pily očštění pily, příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení							
81097	<b>Odvoz štěpků, stromů, větví a keřů</b>							
cena:		km	174	106,00	19,00%	18 444,00	3 504,36	21 948,36
81099	<b>Rízení provozu</b>							
cena:	doprava pracovníků na pracoviště	h	338	290,00	19,00%	98 020,00	18 623,80	116 643,80
obsah:	příprava pomůcek na pracovišti řízení provozu dozor na provedenou práci po nezbytné nutnou dobu doprava pracovníků z pracoviště							





cena:	<b>Likvidace pařezů - nad průměr 500 mm</b>	ks	1	3250,00	9,00%	3 250,00	617,50	3 867,50
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava traktoru s frézou							
	nájezd nad pařez, frézování							
	přejezd mezi pařezy							
	malá oprava							
	příprava k odjezdu z pracoviště							
	zrušení dopravního značení							
82920								
cena:	<b>Kácení včetně odvětvění - do průměru 300 mm</b>	ks	102	490,00	19,00%	49 980,00	9 496,20	59 476,20
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních							
	prvků pily							
	řízení dopravy							
	určení směru a místa pádu stromu							
	nařiznutí, zářez klínu, doriznutí, usměrnění pádu stromu							
	odvětvění, rozřezání silných větví a kmene							
	uložení kmene a větví na vzdálenost do 20 m							
	zrušení dopravního značení							
82930								
cena:	<b>Kácení včetně odvětvění - průměr 300 - 500 mm</b>	ks	33	4690,00	19,00%	154 770,00	29 406,30	184 176,30
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních							
	prvků pily							
	řízení dopravy							
	určení směru a místa pádu stromu							
	nařiznutí, zářez klínu, doriznutí, usměrnění pádu stromu							
	odvětvění, rozřezání silných větví a kmene							
	uložení kmene a větví na vzdálenost do 20 m							
	zrušení dopravního značení							
82940								
cena:	<b>Kácení včetně odvětvění - průměr nad 500 mm</b>	ks	34	8590,00	19,00%	292 060,00	55 491,40	347 551,40
obsah:	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava motorové pily, kontrola bezpečnostních							
	prvků pily							
	řízení dopravy							
	určení směru a místa pádu stromu							
	nařiznutí, zářez klínu, doriznutí, usměrnění pádu stromu							
	odvětvění, rozřezání silných větví a kmene							
	uložení kmene a větví na vzdálenost do 20 m							
	zrušení dopravního značení							
82999								
cena:	<b>Řízení provozu</b>	h	136	290,00	19,00%	39 440,00	7 493,60	46 933,60





	drobná oprava									
	zrušení dopravního značení									
84840										
cena:	<b>Kosení travních porostů ručně křovinořezy kolem překážek</b>	m2	5700	4,35	19,00%	24 795,00	4 711,05	29 506,05		
obsah:	označení pracoviště dopravním značením									
	obhlídka sekaného prostoru, odstranění nežádoucích									
	prvků (kamenů, drátů a p.)									
	příprava křovinořezy - doplnění oleje a PHM									
	provozní údržba - kontrola prac. nástroje, doplnění									
	PHM									
	drobná oprava									
	zrušení dopravního značení									
84850										
cena:	<b>Ošetření travních porostů chemickými prostředky</b>	m2	1	1,15	19,00%	1,15	0,22	1,37		
obsah:	označení pracoviště dopravním značením									
	napuštění vody do nádrže posítkovače									
	příprava posítkovače na pracovišti									
	posítk travního porostu									
	příprava k odjezdu z pracoviště									
	zrušení dopravního značení									

2 975 124,55      565 273,66      3 540 398,21



9 SPRÁVNÍ ČINNOSTI

NS	Název činnosti	Tech.jed.	Počet tech. jed.	Měrná cena bez DPH	Sazba DPH	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
91520	Sčítání dopravy ve všední dny (včetně mimopracovní doby)	h	1	245,00	19,00%	245,00	46,55	291,55
	obsah: doprava na stanoviště							
91910	Pohotovost na pracovišti	h	1	225,00	19,00%	225,00	42,75	267,75
91920	Pohotovost domácí	h	644	90,00	19,00%	57 960,00	11 012,40	68 972,40
<b>58 430,00      11 101,70      69 531,70</b>								

Součet za sledované období								
Rekapitulace								
Zajištění sítě v zimním období						8 011 807,00		
Vozovky						8 126 253,70		
Dopravní značení						3 139 155,60		
Bezpečnost zařízení a vybavení						691 448,70		
Silniční těleso a odvodnění						886 566,90		
Mosty						0,00		
Ostatní silniční objekty						0,00		
Sadovnictví						2 975 124,55		
Správní činnosti						58 430,00		
<b>Celkem bez DPH</b>						<b>23 888 786,45</b>		

Součet za období od 1.1.2006 do 31.12.2009

Rekapitulace		Bez DPH	DPH 19 %	Cena s DPH
Období od 1.1.2006 - 31.12.2006		23 888 786,45	4 538 869,43	28 427 655,88
Období od 1.1.2007 - 31.12.2007		23 888 786,45	4 538 869,43	28 427 655,88
Období od 1.1.2008 - 31.12.2008		23 888 786,45	4 538 869,43	28 427 655,88
Období od 1.1.2009 - 31.12.2009		23 888 786,45	4 538 869,43	28 427 655,88
<b>Cena celkem</b>		<b>95 555 145,80</b>	<b>18 155 477,70</b>	<b>113 710 623,50</b>

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

NS s koncovým 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 skládkování) se vždy týká předchozích NS se stejnými čísly na prvních třech pozicích.

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

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

V Kutné Hoře dne ..... 2 - 11 - 2005

objednavatel

Ing. Jiří Volek, ředitel SÚS Kutná Hora

Ing. ROMAN TICHONOVSKÝ

pověřená řízením M.P.K. Hora

Správa a údržba silnic  
Kutná Hora, příspěv. org. ©  
Cihlářská 445, 284 80 Kutná Hora  
IČO: 00060001 DIČ: CZ00060001



V Kladně dne 31. 10. 2005

Ing. Vladimír Dráb

předseda představenstva

## **Přehled platných předpisů pro pozemní komunikace (stav listopad 2004)**

### **1. Vybrané právní předpisy**

zákon č. 13/97 Sb., o pozemních komunikacích (PK) , v platném znění,  
vyhláška č. 104/97 Sb., kterou se provádí zákon o PK, v platném znění;  
zákon č. 50/76 Sb., stavební zákon, ve znění pozd. předpisů a přísl. prováděcí vyhlášky;  
zákon č. 22/97 Sb. o technických požadavcích na výrobky v platném znění;  
nařízení vlády č. 163/02 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky;  
zákon č. 40/04 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění; zákon č. 266/94 Sb., o dráhách, ve  
znění pozdějších předpisů a přísl. prov. vyhl.;  
zákon č. 254/01 Sb., vodní zákon, v platném znění;  
zákon č. 244/92 Sb., o posuzování vlivů rozvojových koncepcí a programů na životní prostředí, v  
platném znění;  
zákon č. 100/01 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, v platném znění;  
zákon č. 114/92 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění;  
zákon č. 258/00 Sb., o ochraně veřejného zdraví a n.vl.č. 502/00 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými  
účinky hluku a vibrací, v platném znění;  
zákon č. 185/01 Sb., o odpadech, v platném znění a přísl. prov. vyhl.;  
zákon č. 86/02 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění a přísl. prov. vyhl.

## 2. Základní rezortní předpisy MD pro PK

Technické kvalitativní podmínky pro dokumentaci staveb PK (TKP-D), 11 kapitol, 8/98 (kap. 1, 3, 4, 5, 6 a 11 byly aktualizovány v roce 2003). Pragoprojekt (CD):

- kap. 1 Všeobecně
- kap. 2 Umístění a prostorové uspořádání PK
- kap. 3 Zemní těleso
- kap. 4 Vozovky, krainice, chodníky, dopravní plochy
- kap. 5 Odvodnění PK
- kap. 6 Mostní objekty a konstrukce
- kap. 7 Tunely, podzemní objekty a galerie
- kap. 8 Vybavení a příslušenství PK
- kap. 9 Obslužná zařízení PK
- kap. 10 Cizí zařízení na PK
- kap. 11 Životní prostředí

Obchodní podmínky pro zeměměřické a průzkumné práce a dokumentaci staveb PK (OP-D), 1/04, PGP.

Obchodní podmínky pro poskytování konzultačních služeb pro stavby PK, 1/04, PGP.

Metodický pokyn k sestavení zvláštních dodacích podmínek a zvláštních technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci stavby PK, část pro ZTKP-D, 6/00, PGP, (CD).

Technické kvalitativní podmínky staveb PK (TKP), 30 kapitol, PGP, (CD):

- |  |                          |
|--|--------------------------|
| kap. I Všeobecně                                     | 9/98, II/04              |
| Příloha 9 Přesnost                                   | 4/00, II/04              |
| kap. 2 Příprava staveniště                           | 9/98                     |
| kap. 3 Odvodnění a chráničky pro inženýrské sítě     | 2/04                     |
| kap. 4 Zemní práce                                   | 4/01                     |
| kap. 5 Podkladní vrstvy                              | 5/99, změna 3/01         |
| kap. 6 Cementobetonový kryt                          | 4/01                     |
| kap. 7 Hutněné asfaltové vrstvy                      | 5/99 změna 2/03          |
| kap. 8 Litý asfalt                                   | 2/04                     |
| kap. 9 Kryty z dlažeb                                | 1/03                     |
| kap. 10 Obrubníky, krajníky, chodníky a dopr. plochy | 1/03                     |
| kap. 11 Svodidla, zábradlí a tlumiče nárazu          | 4/01                     |
| kap. 12 Trvalé oplocení                              | 4/00                     |
| kap. 13 Vegetační úpravy                             | 1/98                     |
| kap. 14 Dopravní značky a dopravní zařízení          | 1/03                     |
| kap. 15 Osvětlení PK                                 | 9/98                     |
| kap. 16 Piloty a podzemní stěny                      | 1/03                     |
| kap. 18 Beton pro konstrukce                         | 1 /97, změna 2/98, II/04 |

kap. 19 Ocelové mosty a konstrukce	1/03
kap. 20 Pylony a mostní závěsy	4/00
kap. 21 Izolace proti vodě	2/04
kap. 22 Mostní ložiska	4/00
kap. 23 Mostní závěry	4/00
kap. 24 Tunely	5/99
kap. 25 Protivukové clony	1/03
kap. 26 Postřiky a nátěry vozovek	5/99
kap. 27 Emulzní kalové vrstvy	5/99
kap. 28 Mikrokoberce prováděné za studena	5/99
kap. 29 Zvláštní zakládání	2/04
kap. 30 Speciální zemní konstrukce	1/03
kap. 31 Opravy betonových konstrukcí	5/99

Kapitoly aktualizované od r. 1999 obsahují i Přílohu pro opravy a údržbu.

Obchodní podmínky staveb PK (2 sv. - na základě publikací FIDIC - "červená" a "zelená" (stavby menšího rozsahu) knihy), 11/02, PGP, (CD).

Oborový třídník stavebních konstrukcí a prací staveb PK. 3 sv.. 7/03.  
Liberec, (CD):

Valbek

I - Popisovník prací staveb PK (7/03)

II - Soupis prací stavby - metodický pokyn na sestavení a použití (1/99)

III - Soubor položek staveb PK (7/03)

Směrnice pro dokumentaci staveb PK, 12/99, PGP, (CD)

Met. pokyn Výkon stavebního dozoru na stavbách PK, 1995, PGP, (CD)

Met. pokyn Oprávnění k výkonu prohlídek mostů PK, Věstník dopravy 6/98

Metodický pokyn Systém jakosti v oboru PK (SJ-PK) - Věstník dopravy 9/01 + 1/02 + 4/03:

I. Zásady

II. Metodické pokyny k jednotlivým oblastem SJ-PK:

1. Projektové práce

2. Průzkumné a diagnostické práce

3. Zkušebnictví (laboratorní činnosti)

4. Provádění silničních a stavebních prací

5. Ostatní výrobky

6. Zavedení nové technologie

### 3. Vybrané související technické normy

- ČSN 01 3466 Výkresy pozemních komunikací  
ČSN 01 3467 Výkresy mostů  
ČSN ISO 3864 Bezpečnostní barvy a bezpečnostní značky  
(01 8010)  
ČSN 360400 Veřejné osvětlení  
ČSN 36 0410 Osvětlení místních komunikací  
ČSN 36 0411 Osvětlení silnic a dálnic  
ČSN EN 1838 Světla a osvětlení - Nouzové osvětlení  
(36 0453)  
ČSN 365601-1 Světelná signalizační zařízení. Technické a funkční požadavky. Část 1:  
Světelná signalizační zařízení pro řízení silničního provozu  
ČSN 72 1002 Klasifikace zemin pro dopravní stavby  
ČSN 72 1006 Kontrola zhutnění zemin a sypanin  
ČSN 73 0202 Geometrická přesnost ve výstavbě. Základní ustanovení  
ČSN 73 0210-1 Geometrická přesnost ve výstavbě. Podmínky provádění. Část 1: Přesnost  
osazení  
ČSN 73 0210-2 Geometrická přesnost ve výstavbě. Podmínky provádění. Část 2: Přesnost  
monolitických betonových konstrukcí  
ČSN ISO 7077 Geometrická přesnost ve výstavbě. Měřické metody ve výstavbě. Všeobecné zásady a  
postupy pro ověřování správnosti rozměrů  
ČSN ISO 7737 Geometrická přesnost ve výstavbě. Tolerance ve výstavbě. Záznam dat o přesnosti  
(73 012) rozměrů  
ČSN 73 0212-3 Geometrická přesnost ve výstavbě. Kontrola přesnosti. Část 3: Pozemní  
stavební objekty  
ČSN 73 0212-4 Geometrická přesnost ve výstavbě. Kontrola přesnosti. Část 4: Liniové  
stavební objekty  
ČSN 73 0031 Spolehlivost stavebních konstrukcí a základových púd.  
Základní ustanovení pro výpočet  
ČSN P ENV 1991-1 Zásady navrhování a zatížení konstrukcí  
(73 0035) Část 1: Zásady navrhování  
ČSN 73 0037 Zemní tlak na stavební konstrukce  
ČSN 730802 Požární bezpečnost staveb. Nevýrobní objekty.  
ČSN 730804 Požární bezpečnost staveb. Výrobní objekty.  
ČSN 730831 Požární bezpečnost staveb. Shromažďovací prostory.  
ČSN EN 13501-1 Požární klasifikace stavebních výrobků a konstrukcí staveb - Část 1:  
(73 0860) Klasifikace podle výsledků zkoušek reakce na oheň

- ČSN 730873 Požární bezpečnost staveb. Zásobování požární vodou.
- ČSN P ENV 1994-2 Navrhování spřažených ocelových konstrukcí - Část 2: Ocelobetonové (73 2089) mosty
- ČSN 73 2310 Provádění zděných konstrukcí
- ČSN P ENV 13 670-1 Provádění betonových konstrukcí - část 1: Společná ustanovení (73 2400)
- ČSN 732401 Provádění a kontrola konstrukcí z předpjatého betonu
- ČSN EN 206-1 Beton - Část 1: Specifikace, vlastnosti, výroba a shoda (73 2403)
- ČSN EN 446 Injektážní malta pro předpínací kabely - Postupy injektování (73 2409)
- ČSN 73 2603 Provádění ocelových mostních konstrukcí
- ČSN P ENV 1090-5 Provádění ocelových konstrukcí - Část 5: Doplnující pravidla pro mosty (73 2603)
- ČSN 73 3050 Zemní práce
- ČSN 73 6005 Prostorové uspořádání sítí technického vybavení
- ČSN 73 6021 Světelné signalizační zařízení. Umístění a použití návěstidel
- ČSN 73 6056 Odstavné a parkovací plochy silničních vozidel
- ČSN 73 6057 Jednotlivé a řadové garáže. Základní ustanovení
- ČSN 73 6075 Navrhování autobusových stanic
- ČSN 73 6100 Názvosloví silničních komunikací
- ČSN 73 6101 Projektování silnic a dálnic
- ČSN 73 6102 Projektování křižovatek na silničních komunikacích
- ČSN 73 6108 Lesní dopravní síť
- ČSN 73 6109 Projektování polních cest
- ČSN 73 6110 Projektování místních komunikací
- ČSN 73 6114 Vozovky pozemních komunikací. Základní ustanovení pro navrhování
- ČSN 73 6121 Stavba vozovek. Hutněné asfaltové vrstvy
- ČSN 73 6122 Stavba vozovek. Lité asfalty
- ČSN 73 6123 Stavba vozovek. Cementobetonové kryty
- ČSN 73 6124 Stavba vozovek. Kamenivo stmelené hydraulickým pojivem
- ČSN 73 6125 Stavba vozovek. Stabilizované podklady
- ČSN 73 6126 Stavba vozovek. Nestmelené vrstvy
- ČSN 73 6127 Stavba vozovek. Prolévané vrstvy
- ČSN 73 6128 Stavba vozovek. Vtlačované vrstvy
- ČSN 73 6129 Stavba vozovek. Postřiky a nátěry
- ČSN 73 6130 Stavba vozovek. Emulzní kalové vrstvy
- ČSN 73 6131-1 Stavba vozovek. Dlažby a dílce. Část 1: Kryty z dlažeb
- ČSN 73 6131-2 Stavba vozovek. Dlažby a dílce. Část 2: Kryty ze silničních dílců
- ČSN 736131-3 Stavba vozovek. Dlažby a dílce. Část 3: Kryty z vegetačních dílců
- ČSN 73 6133 Navrhování a provádění zemního tělesa pozemních komunikací
- ČSN 73 6160 Zkoušení silničních živých směsí
- ČSN 73 6161 Stanovení přilnavosti asfaltových pojiv ke kamenivu
- ČSN 73 6172 Odběr, měření a zkoušení vzorků z krytu cementobetonové vozovky
- ČSN 73 6175 Měření nerovností povrchů vozovek

- ČSN 73 6177 Měření a hodnocení protismykových vlastností povrchů vozovek  
ČSN 736180 Hmoty pro ošetření povrchu čerstvého betonu  
ČSN 73 6190 Statická zatěžovací zkouška podloží a podkladních vrstev vozovek  
ČSN 73 6192 Rázové zatěžovací zkoušky vozovek a podloží  
ČSN 73 6200 Mostní názvosloví  
ČSN 73 6201 Projektování mostních objektů  
ČSN 73 6203 Zatížení mostů  
ČSN P ENV 1991-3 Zásady navrhování a zatížení konstrukcí – Část 3: Zatížení mostů  
(73 6203) dopravou  
ČSN 73 6205 Navrhování ocelových mostů  
ČSN P ENV 1993-2 Navrhování ocelových konstrukcí – Část 2: Ocelové mosty  
(73 6205)  
ČSN 73 6206 Navrhování betonových a železobetonových mostních konstrukcí  
ČSN 73 6207 Navrhování mostních konstrukcí z přepjatého betonu  
ČSN P ENV 1992-2 Navrhování betonových konstrukcí – Část 2: Betonové mosty  
(73 6208)  
ČSN 73 6209 Zatěžovací zkoušky mostů  
ČSN 73 6212 Navrhování dřevěných mostních konstrukcí  
ČSN 73 6213 Navrhování zděných mostních konstrukcí  
ČSN 73 6220 Zatížitelnost a evidence mostů pozemních komunikací  
ČSN 73 6221 Prohlídky mostů pozemních komunikací  
ČSN 73 6223 Ochrany proti nebezpečnému dotyku s živými částmi trakčního vedení a proti účinkům  
výfukových plynů na objektech nad kolejemi železničních drah  
ČSN 73 6242 Navrhování a provádění vozovek na mostech pozemních komunikací  
ČSN 73 6244 Přečhody mostů pozemních komunikací  
ČSN 73 6266 Protinárazové zábrany mostů přes pozemní komunikace  
ČSN EN 1337-9 Stavební ložiska - Část 1: Všeobecná pravidla pro navrhování  
(73 6270) - Část 2: Kluzné prvky  
- Část 7: Kalotová a cylindrická ložiska  
- Část 9: Ochrana  
- Část 11: Doprava, skladování a osazování  
ČSN EN 1317-1 Silniční záchytné systémy - Část 1: Terminologie a obecná kritéria pro  
(73 7001) zkušební metody  
ČSN EN 1317-2 Silniční záchytné systémy - Část 2: Svodidla - Funkční třídy, kritéria  
(73 7001) nárazových zkoušek a zkušební metody  
ČSN EN 1317-3 Silniční záchytné systémy - Část 3: Tlumiče nárazu - Funkční třídy,  
(73 7001) kritéria přijatelnosti nárazových zkoušek a zkušební metody  
ČSN P ENV 1317-4 Silniční záchytné systémy - Část 4: Koncové a přechodové části  
(73 7001) svodidel- Kritéria přijatelnosti nárazových zkoušek a zkušební metody  
ČSN EN 1436 Vodorovné dopravní značení - Požadavky na dopravní značení  
(73 7010)  
ČSN EN 1463-1 Vodorovné dopravní značení - Dopravní knoflíky - Část 1: Základní  
(73 7018) požadavky a funkční charakteristiky



- ČSN EN 1794-1 Zařízení pro snížení hluku silničního provozu - Neakustické vlastnosti (73 7061) Část 1: Mechanické vlastnosti a požadavky na stabilitu
- ČSN EN 1794-2 Zařízení pro snížení hluku silničního provozu - Neakustické vlastnosti (737061) Část 2: Obecné požadavky na bezpečnost a životní prostředí
- ČSN 73 6380 Železniční přejezdy a přechody
- ČSN 73 6425 Autobusové, trolejbusové a tramvajové zastávky
- ČSN EN 12899-1 Stálé svislé dopravní značení - Část 1: Stálé dopravní značky(73 7330)
- ČSN 73 7501 Navrhování konstrukcí ražených podzemních objektů - Společná ustanovení
- ČSN 73 7505 Sdružené trasy vedení technického vybavení
- ČSN 73 7507 Projektování tunelů pozemních komunikací
- ČSN P 74 2871 Systémy dodatečného předpínání. Obecné požadavky a zkoušení (742871)
- ČSN 755630 Vodovodní podchody pod dráhou a pozemní komunikací
- ČSN 75 6230 Podchody stok a kanalizačních přípojek pod dráhou a pozemní komunikací ČSN 756101  
řtokové sítě a kanalizační přípojky

#### 4. Technické podmínky MD

- TP 15 Etapová výstavba vozovek, 1984, IMOS
- TP 18 Ambulantní výroba kationaktivních asfaltových emulzí, 1984, IMOS
- TP 31 Katalog energetické náročnosti silničních stavebních materiálů, 1987, IMOS
- TP 37 Provádění prefa a monolitických čel silničních propustků, 1990, IMOS
- TP 41 Opravy povrchových poruch betonových konstrukcí pomocí plastbetonu, 1990, IMOS
- TP 42 Opravy ocelových nosných konstrukcí silničních mostů - metody a technologie ke zvýšení zatížitelnosti a prodloužení životnosti, 1990, IMOS
- TP 43 Sanace trhlin v betonových spodních stavbách mostů injektáží netradičními materiály, 1990, IMOS
- TP 51 Odvodnění silnic vsakovací drenáží, 1991, IMOS
- TP 52 Recyklace na místě za tepla u vysprávek - Oprava podélných spar a trhlin remixerem 30 FRP fy Wirtgen, 1991, IMOS
- TP 53 Protierozní opatření na svazích PK, 2003, ASPK
- TP 54 Provádění železobetonových desek spřažených s prefabrikovanými nosníky mostů PK, 1992, IMOS
- TP 55 Snížení spotřeby energií a omezení emisí obaloven živičných směsí, 1993, IMOS
- TP 57 Speciální bezpečnostní zařízení na PK - Úllikové zóny, 1993, Dopravoprojekt
- TP 58 Směrový sloupek, 1993, dodatek 1-1999, SV Brno
- TP 61 Recyklace na místě za tepla u vysprávek- Vy správkou povrchů s malým recyklerem, 1994, IMOS
- TP 62 Katalog poruch vozovek s cementobetonovým krytem, 1994, STRADIS
- TP 63 Ocelová svodidla na PK, 1994, Dopravoprojekt
- TP 65 Zásady pro dopravní značení na PK, 2002, CDV
- TP 66 Zásady pro označování pracovních míst na PK, 2003, CDV
- TP 67 Speciální nátěry vozovek kladené pomocí nátěrové soupravy, 1995, IMOS
- TP 68 Živičná mezivrstva pod tenké živičné úpravy krytů vozovek, 1995, IMOS
- TP 70 Systém hodnocení hmot pro vodorovné dopravní značení, 1995, SV Brno
- TP 72 Diagnostický průzkum mostů PK, 2004, PONTEX
- TP 73,74 Zesilování betonových mostů externí lepenou výztuží a/nebo spřaženou železobetonovou deskou. Pokyny pro výpočet, Technické podmínky, 1995, IMOS
- TP 75 Uložení nosných konstrukcí mostů PK, 2004, Pragoprojekt
- TP 76 Geotechnický průzkum pro stavby PK, 2001, SG-Geotechnika
- TP 77 Navrhování vozovek pozemních komunikací, 2004, VUT Brno
- TP 78 Katalog vozovek PK, 1995, Roadconsult,
- TP 79 Navrhování spřažených ocelobetonových nosných konstrukcí mostů PK, 1995, PONTEX
- TP 80 Elastický mostní závěr, 2003, PROMO
- TP 81 Navrhování SSZ pro řízení silničního provozu, 1996, CDV
- TP 82 Katalog poruch netuhých vozovek, 1996, ŘSD-SDB,
- TP 83 Odvodnění PK, 2004, Pragoprojekt,
- TP 84 Protikorozní ochrana ocelových konstrukcí PK, 2003, Pragoprojekt
- TP 85 Zpomalovací prahy, 1996, Roadconsult

- TP 86 Mostní závěry, 1997, PROMO
- TP 87 Navrhování údržby a oprav netuhých vozovek, 1997, ŘSD-SDB Ostrava, změna Přílohy 5 - 2000, 2004, Příklady s komentářem k Příloze 6 (met. návod), 1998,-Nievelt Labor Praha
- TP 88 Oprava trhlin v betonových konstrukcích, 1997, IMOS
- TP 89 Ochrana povrchů betonových mostů proti chemickým vlivům, 1997,IMOS
- TP 90 Používání provizorních mostů z MS v civilním sektoru, 1997, PONTEX
- TP 91 Rekonstrukce vozovek s cementobetonovým krytem, 1997, STRADIS
- TP 92 Navrhování údržby a oprav vozovek s cementobetonovým krytem, 1998, STRADIS
- TP 93 Návrh a provádění staveb PK s využitím popílků a popelů, 2003, SG-Geotechnika
- TP 94 Zlepšení zemin, 1997, STRADIS
- TP 95 Vrstevnaté násypy, 1997, STRADIS
- TP 96 Vy správký vozovek tryskovou metodou, 1997, IMOS
- TP 97 Geotextilie a další geosyntetické materiály v zemním tělese PK, 2001, SG-Geotechnika
- TP 98 Technologické vybavení tunelů PK, 2003, EL TODO, (i v angličtině)
- TP 99 Vysazování a ošetřování silniční vegetace, 1998, SV Brno
- TP 100 Zásady pro orientační dopravní značení na PK, 1999, CDV
- TP 101 Výpočet svodidel, 1998, Dopravoprojekt
- TP 102 Asfaltové emulze, 2002, IM OS
- TP 103 Navrhování obytných zón, 1998, Koura publishing Mariánské Lázně
- TP 104 Protihlukové clony PK, 2003, PROMO
- TP 105 Nakládání s odpady vznikajícími při technologiích, používajících asfaltové emulze bez obsahu dehtu, 1998, IMOS
- TP 106 Lanová svodidla na PK, 1998, Dopravoprojekt, Dodatek 1- 2001
- TP 107 Odvodnění mostů PK, 2004, Pragoprojekt
- TP 108 Zásady pro orientační značení na cyklistických trasách, 1999, CDV
- TP 109 + změna 1 Asfaltové hutněné vrstvy se zvýšenou odolností proti tvorbě trvalých deformací,2000, Roadconsult
- TP 110 Používání provizorních mostů systému Mabey Univerzal, 1998, PONTEX
- TP 111 Přímé zpracování recyklovatelného asfaltového materiálu do vozovek, 1998, IMOS
- TP 112 Studené pěnoasfaltové vrstvy, 1998, IMOS
- TP 113 Značky a symboly pro výkresy PK, 1998, ÚDI Praha
- TP 114 Svodidla na PK (zatížení, stanovení úrovně zadrženi, navrhování „jiných“ svodidel), 1998, Dopravoprojekt
- TP 115 Opravy trhlin na vozovkách s asfaltovým krytem, 1999, Nievelt Labor Praha
- TP 116 Použití ovoce, trávy a zeminy ze silničních pozemků, 2002, IMOS
- TP 117 Zásady pro informačně orientační značení na PK, 1999, CDV
- TP 118 Systém hodnocení reflexních svislých dopravních značek, 1999, Dodatek 1 - 2000, SV Brno
- TP 119 Odrazová zrcadla, 1999, SV Brno
- TP 120 Údržba, opravy a rekonstrukce betonových mostů PK, 2000, PROMO
- TP 121 Zkušební a diagnostické postupy pro mosty a ostatní konstrukce PK, 2004 , PONTEX
- TP 122 Grafická metoda navrhování netuhých vozovek PK, 1999, APT servis
- TP 123 Zjišťování kapacity pozemních komunikací a návrhy na odstranění kongescí, 1999, City Plan

- TP 124 Základní ochranná opatření pro omezení vlivu bludných proudů na mostní objekty a ostatní betonové konstrukce PK, 1999, JEKU Praha
- TP 125 Vodicí zařízení - Vodicí retroreflexní prvky - Označování svodidel, stromořadí a překážek na krajnici PK, 1999, SV Brno
- TP 126 Použití R - materiálu smícháním s kamenivem a asfaltovou pěnou pro PK, 1999, IMOS
- TP 127 Přezkoušení dávkování sypačů chemických materiálů s automatikou dávkování; 2000, SV Brno
- TP 128 Ocelové svodidlo NH 4,1999, Dopravoprojekt
- TP 129 Zkoušení a schvalování svodidel, 1999, Dopravoprojekt
- TP 130 Odrazky proti zvěři - Optické zařízení bránící zvěři ke vstupu na komunikaci, 2000, SV Brno
- TP 131 Zásady pro úpravy silnic včetně průtahů obcemi, 2000, City Plan
- TP 132 Zásady návrhu dopravního zklidňování na místních komunikacích, 2000, Roadconsult
- TP 133 Zásady pro vodorovné dopravní značení na PK, 2000, CDV Brno
- TP 134 Údržba a opravy vozovek s použitím R - materiálu obalovaného za studena asfaltovou emulzí a cementem, 2000, IMOS
- TP 135 Projektování okružních křižovatek na silnicích a místních komunikacích, 2000, V - Projekt
- TP 136 Povlakovaná výztuž do betonu, 2000, SVÚOM
- TP 137 Vyloučení alkalické reakce kameniva v betonu na stavbách PK, vč. změny 1,2003, ŘSD
- TP 138 Užití struskového kameniva do PK, 2001, VUT Brno
- TP 139 Betonové svodidlo, 2000, Dopravoprojekt
- TP 140 Dřevocelové svodidlo, 2000, Dopravoprojekt
- TP 141 Zásady pro systémy proměnného dopravního značení a zařízení pro proměnné informace na PK, 2000, City Plan
- TP 142 Parkovací zařízení, 2000, SV Brno
- TP 143 Systém hodnocení přechodných dopravních značek, 2000, SV Brno
- TP 144 Doporučení pro navrhování nových a posuzování stávajících betonových mostů PK, 2001, ČVUT
- TP 145 Zásady pro navrhování úprav průtahů silnic obcemi, 2001, CDV Brno
- TP 146 Povolování a provádění výkopů a zásypů rýh pro inženýrské sítě ve vozovkách PK, 2001, Roadconsult
- TP 147 Užití asfaltových membrán a výztužných prvků v konstrukci vozovky, 2001, VUT Brno
- TP 148 Hutněné asfaltové vrstvy s přídavkem drcené gumy z pneumatik, 2001, VUT Brno
- TP 149 Zatížitelnost mostů PK v návaznosti na EN, 2001, ČVUT
- TP 150 Souvislá údržba a opravy vozovek PK obsahujících dehtová pojiva, 2001, IMOS
- TP 151 Asfaltové směsi s VMT, 2001, SSŽ Praha
- TP 152 Štěrbinové žlaby na PK, 2001, VPÚ-DECO
- TP 153 Zpevněná travnatá parkoviště, 2002, ASPK
- TP 154 Provoz, správa a údržba tunelů PK, 2002, EL TODO
- TP 155 Betonové mosty a konstrukce staveb PK, 2004, PROM O

- TP 156 Mobilní plastové vodící stěny a ukazatele směru, 2002, ASPK
- TP 157 Mostní objekty PK s použitím ocelových trub z vlnitého plechu, 2003, Pragoprojekt
- TP 158 Tlumiče nárazu (stanovení úrovně zadržení, prostorové uspořádání), 2003, ASPK
- TP 159 Vodící stěny, 2003, ASPK
- TP 160 Mostní elastomerová ložiska, 2003, Pragoprojekt
- TP 161 Používání provizorních mostů systému MMT-I00, 2003, PONTEX
- TP 162 Recyklace konstrukčních vrstev netuhých vozovek za studena na místě s použitím asfaltových pojiva cementu. 2003, IMOS
- TP Zásady pro omezení vzniku trhlin v betonových mostech, 2004, PONTEX
- TP Ekologické mostní objekty na PK, 2004, V ALBEK
- TP Izolační systémy mostů PK - polyuretany, 2004
- TP Sledování a modelování netuhých vozovek PK, 2004, IMOS
- TP Recyklovaná stavební suť (beton, stavební dřev, cihly) pro stavbu PK, 2004, VUT Brno
- TP Dopravní řídicí centra - požadavky na výměnu dat a informatiku, 2004, EL TODO
- TP Dopravní telematika - silnice a dálnice, 2004, EL TODO

Na základě dohody mezi ČKAIT a MD jsou základní rezortní předpisy, TP a VL MD vydány souborně v elektronické formě na CD "Systém jakosti v oboru PK III", II/03.

## 5. Vzorové listy staveb pozemních komunikací (VL)

VL 1 Vozovky a krajnice, 12/99, Dopravoprojekt Brno

VL 2 Silniční těleso, 04/95, Dopravoprojekt

VL 2.2 Odvodnění, 01/98, Dopravoprojekt

VL 3 Křižovatky 09/95 + Dodatek 1 - 06/00, Dod. 2 - 10/01, D3-04, Dopravoprojekt

VL 4 Mosty, 12/98, PONTEX, aktualizace. 2004, Pragoprojekt

VL 6.1 Svislé dopravní značky, 08/01, Dod. 1- 04, CDV Brno

VL 6.2 Vodorovné dopravní značky, 08/01, Dod. 1- 04, CDV Brno

VL 7 Vybrané prvky místních komunikací pro zklidňování dopravy, 12/00, Roadconsult

VL-O Vzorové listy oprav mostních objektů PK, 05/00, PONTEX

ŠTR S 6 Vybavení a příslušenství silnic (S 6.2 Bezpečnostní zařízení, S 6.3 Staničení, mezníkování a drobné prvky, S 6.4 Sjezdy ze silnic, S 6.5 Osvětlení silnic), 1989, Dopravoprojekt

Sborník M Technické předpisy pro místní komunikace (M O Geodetické podklady,

Inženýrsko-geologické podklady (1989), M 1 Zklidněné komunikace a komunikace pro chodce,

Komunikace pro cyklisty (1993), M 6 Osvětlení, Protihlukové clony, Ostatní vybavenost MK (1993),

M 8 Přečhody pro chodce - úrovnňové, mimoúrovnňové (1990), M 9 Cizí zařízení (1993)), Dopravoprojekt

Bratislava

## 6. Další technické předpisy MD

- MP Dokumentace elektrických a geofyzikálních měření betonových mostů PK, 1995, PONTEX  
Srň pro používání mostů z TMS v civilním sektoru, 1992, PONTEX  
Srň pro používání provizorních mostů BB v civilním sektoru, 1992, PONTEX  
Technologické postupy pro údržbu a opravy mostních objektů 11 kapitol, 1997, IMOS  
Katalog závad mostních objektů PK, 2000, Dodatek 1- 04, PONTEX (i na CD)  
Pokyny pro jednorázové zvýšení zatížitelnosti silničních mostů, 1990, PGP, PONTEX  
Pokyny pro posuzování technického stavu a pro zvýšení trvalé zatížitelnosti betonových silničních mostů, 1990, PGP, PONTEX  
Zásady pro vypracování projektu diagnostiky a údržby betonových mostů, 1988, MD  
Prováděcí pokyny ke stanovení zatížitelnosti mostů dle změny a) ON 73 6220, 1985, doplňky - tabulky zatížitelnosti kleneb, 1988, pomůcka pro určování zatížitelnosti starších mostů, 1989, ŘSD  
Vzorové projekty údržby a oprav silničních mostů, 5 sv., 1985-87, IMOS  
TSM Silniční železo betonové mosty z monolitických konstrukcí d1.3,6-9,0 m, 1990, PONTEX Typové podklady a směrnice pro mostní konstrukce prefabrikované (nosníky spřaženy s železobetonovou monolitickou deskou): ŽMP 62/88,89,90, IZM (MJ), KU-M, VST-88, 92, VSTI 2000, 1-90, T-93, AMOS LO, I-DZ, TT-DZ, ocelové  
I - nosníky  
TyP Rámové mosty, propustky a podchody IZM (1989), Dopravoprojekt  
TyP Trubní propustky PK (1991), Dopravoprojekt  
TSM Vysoké mezilehlé podpěry pro mosty rozpětí nad 30 m + TP 50 pro provádění a údržbu, 1991, Dopravoprojekt  
Spodní stavby mostů SVB-82 (1987), SVB-84 (1985), SVB-88 (1988), Dopravoprojekt  
TePo Výměna mostních ložisek, 1991, SILMOS  
TSM Monolitické zdi pro silniční stavby, 1990, Dopravoprojekt  
TyP pro 4 typy opěrných zdí (stěnové prefabrikáty, krabicové dílce U, prefabrikáty T, dílce SVB-KK-85), 1988-1990, Dopravoprojekt  
MP Technickoekonomické hodnocení tunelů PK, 2001, ILF Praha  
TePo pro údržbu a opravy silnic a MK, 26 svazků, 1992-3, IMOS  
Technické podklady pro zajištění údržby silnic, I. část - 12 TPO, 2003, IMOS  
TyP Železobetonové panely pro provizorní vozovky, 1992, STÚ-K  
Srň Dlážděné kryty vozovek, dopravních ploch a nemotoristických komunikací, 1992, STÚ-K  
MP Ekologie při údržbě a opravách PK, 1999, IMOS  
MP Vedení evidence o silnicích ČR, 1998, ŘSD -SDB Ostrava  
MP Evidence při údržbě silnic s dehtovými pojivy, 1999, IMOS  
MP Hospodárné využívání recyklovatelného asfaltového materiálu, 2003, IMOS  
Zásady bezpečného utváření PK, 2001, CDV Brno  
Metodika identifikace a řešení míst častých dopravních nehod, 2001, CDV  
MP Hodnocení variant tras PK z technického, dopravního a ekonomického hlediska, 1995  
MP Pomůcka pro označování pracovních míst na dálnicích a silnicích pro motorová vozidla, 2002, CDV  
MP Pomůcka pro označování pracovních míst na pozemních komunikacích v obci, 2002, CDV  
MP Pomůcka pro označování pracovních míst na pozemních komunikacích mimo obec, 2003, CDV

MP Podmínky pro veřejné zakázky na svislé dopravní značky, 1999, SV Brno

TyP Portály pro svislé dopravní značení, 1985, 1989, PÚDIS

Katalog hmot pro vodorovné dopravní značky pro r. 2003, 2003, SV Brno

Srn Podchody vedení technického vybavení pod PK, 1993, STÚ-K

Katalog směrných cen dodavatelsky prováděných prací pro SÚS, 2000, SV Brno

Sborník nákladů údržbových prací na silniční síti, 2003, SV Brno

Katalog rozborových listů údržbových prací, 2003, SV Brno

MP k zásadám pro financování programů z prostředků státního rozpočtu, fondů EU, fondů NA TO a úvěrů se státní zárukou, 2000, MD-OPK

Prováděcí pokyny pro hodnocení efektivnosti silničních a dálničních staveb v investičních záměrech (programem HDM-4), Věstník dopravy 26/03

Typové podklady a směrnice lze využít po konstrukčních úpravách vyvolaných novými ČSN, předpisy a jejich změnami a požadavky objednatele.

Oznámení o vydání technických předpisů MD jsou uveřejňována ve Věstníku dopravy.

Organizace v přehledu jsou distributory předpisů.

Technické předpisy MD jsou zpravidla realizačními výstupy projektů výzkumu a vývoje pro dopravu.



## 7. K platnosti a závaznosti norem a předpisů

U PK je nutno zajistit ochranu veřejných zájmů, bezpečnost dopravy, nezbytnou jednotnost parametrů, spolehlivost, životnost a jakost díla. Orgány a organizace uplatňují ČSN a technické předpisy MD jejich uvedením (odkazy) v rozhodnutích, povoleních, smlouvách o dílo, při zadávání veřejných zakázek, posuzování dokumentace a dozoru na stavbách. Tím se předpisy stanou pro dané dílo závaznými. Pro uzavření SoD se využívají TKP (TKP-D) MD, příp. zpracované ZTKP, které se na ČSN a technické předpisy odvolávají a upřesňují je, uzavřením SoD se stávají ČSN a TP pro dokumentaci a/nebo stavbu závaznými. Posloupnost závaznosti technických předpisů je ZTKP-TKP-ČSN-TP-VL. Přehled předpisů je v tabulce 9. Soubor: VOP+ZOP+TKP+ZTKP+DZS (vč. Soupisu dle OTSKP)=zadávací dokumentace stavby (určující předmět zadání) + předmět (základní část) SoD.

Soubor: VOP-D+ZOP-D+TKP-D+ZTKP-D+ dokumentace předchozího stupně + příp. TKP staveb = zadávací dokumentace na zhotovení dokumentace stavby + součást SoD.

Platné ČSN a technické předpisy MD je nutno dodržovat i když jsou "nezávazné", dodržení všech ČSN uvedených v Příloze Č. 1 vyhl.č. 104/97 Sb. (a návazných technických předpisů pro PK) se považuje za splnění požadavků stanovených vyhláškou č. 104/97 Sb. a zákonem č. 13/97 Sb. Dodržování platných ČSN a TP je rovněž nezbytné ke splnění požadavků stavebního zákona. Očekává se tudíž, že celostátní předpisy MD budou plně využívány a dodržovány i v krajích (tedy i na silnicích nižších tříd) a také ve městech a obcích na místních komunikacích.

Při posuzování shody dle z.č. 22/97 Sb. ve znění pozdějších předpisů a nař. vl. č. 163/02 Sb. je nutno respektovat i požadavky technických předpisů MD.

V odůvodněných případech se lze od ustanovení platných ( a nyní již všech "nezávazných") ČSN a technických předpisů MD odchýlit na základě "souhlasu s odchýlným řešením", vydaným zpravidla při splnění určitých (v něm uvedených) podmínek, které pokud možno eliminují možné nepříznivé účinky navrženého technického řešení. Vydáváním souhlasů s odchýlným řešením MD pověřilo Ředitelství silnic a dálnic ČR, úsek výstavby - technický odbor Praha; v závažných případech odchylek může souhlas vydat MD. Případné použití cizích norem je vždy výjimečné a rovněž podléhá souhlasu s odchýlným řešením. Případ postupu mimo rámec platných norem a předpisů je nutno pokládat za nepřijatelný.

Soubor technických předpisů MD je průběžně doplňován a aktualizován - dle potřeb oboru PK a stavu vědeckotechnických poznatků. Předpisy musí být plně využívány a dodržovány tak, aby přispívaly k řádnému výkonu státní a majetkové správy a tedy i zajištění jakosti, bezpečnosti, spolehlivosti a životnosti PK, ochraně zdraví a životního prostředí.

## 8. Distributoři předpisů MD

APT - servis, Štítného 1, 779 00 Olomouc, tel.: 585411717  
ASPK, Jílkova 76,61500 Brno, tel. 548424213  
CDV, Líšeňská 33a, 636 00 Brno, tel.: 548423711  
City Plan, Odborů 4, 12000 Praha 2, tel.: 224915274  
ČKAIT - Informační centrum, Sokolská 15, 12000 Praha 2, tel. 227090211  
ČVUT-fakulta stavební, katedra betonových konstrukcí a mostů, Thákurova 7, 16629 Praha 6, tel.:224354623  
Dopravoprojekt, Kounicova 13,65830 Brno, tel. 549123133  
ELTODO, Novodvorská 14, 14200 Praha 4, tel.:261343703  
ILF Noc. Eng, Jirsíkova 5, 18600 Praha 8, tel.: 281015111  
IMOS, div. Silniční vývoj, Olomoucká 174, 627 00 Brno, tel. 548129342  
JEKU, Limuzská 8, 10000 Praha 10, tel. 272702597  
Koura publishing, Hlavní 132,35301 Mariánské Lázně, tel.: 354623052  
Nievelt Labor Praha, Houdova 18, 15800 Praha 5, tel. 267193402  
PONTEX, Bezová 1658, 147 14 Praha 4, tel. 244462277  
Pragoprojekt, K Ryšánce 16, 14754 Praha 4, tel. 241440770  
PROMO, K Ryšánce 16, 14754 Praha 4, tel. 241440770  
PÚDIS, Nad vodovodem 169, 10000 Praha 10, tel.:267004287  
Roadconsult, Trávníčkova 11, 1500 Praha 5, tel.:224354420  
ŘSD, Čimická 809, 181 21 Praha 8, tel. 233557423  
ŘSD-SDB, Mojmírovců 5, 709 00 Ostrava, tel. 596632993  
SG-Geotechnika, Geologická 4, 15200 Praha 5, tel.: 234654210  
SILMOS, Křižíkova 70,61200 Brno, tel. 541633315  
Silniční vývoj, Jílkova 76,61500 Brno, tel.: 548424212  
SMP CONSTRUCTION, Na Plorenci 33, 113 16 Praha 1, tel.: 224812206  
SSŽ, Národní 10, 113 19 Praha 1, tel.: 224951257  
STRADIS, tř. kpt. Jaroše 39a, 602 00 Brno, tel.:602786197  
STÚ-K, Washingtonova 25, 11000 Praha 1, tel.: 221674616  
VÚOM, U měšťanského pivovaru 4, 17004 Praha 7, tel. 220801297  
ÚDI, Bolzanova 1, 11000 Praha 1, tel. 224215195  
V ALBEK, Vaňurova 505/17, 460 01 Liberec, tel. 485103336  
Věstník dopravy, ČD, bop, Zásobovací sklad Praha, Želivského 3, 13073 Praha 3, tel.224625233  
V-projekt, Na Kamenci 5, 710 00 Slezská Ostrava, tel.: 596241984  
VPÚ-DECO, Podbabská 20, 16000 Praha 6, tel. 220188301  
VUT- fak. stavební, ústav pozemních komunikací, Veveří 95, 662 37 Brno, tel.: 541147340

## Oprávnění zástupci smluvních stran

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

Funkce: technický náměstek

Příjmení a jméno: xxxxxxxxxxxxxx

Funkce: hlavní dispečer

Příjmení a jméno: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Funkce: cestmistr

Příjmení a jméno: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Funkce: ..... Příjmení a jméno: .....

### 1) Oprávnění zástupci objednavatele ve věcech smluvních jsou:

Funkce: ředitel

Příjmení a jméno: Ing. Jiří Volek

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

Funkce: ředitel divize Údržba silnic

Příjmení a jméno: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Funkce: odborný asistent GŘ

Příjmení a jméno: xxxxxxxxx

Funkce: ředitel divize Doprava a mechanizace Příjmení a jméno: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Funkce:

Příjmení a jméno:

### 3) Oprávnění zástupci zhotovitele ve věcech smluvních jsou:

Funkce: předseda představenstva

Příjmení a jméno: Ing. Vladimír Dráb