

Číslo smlouvy objednatele: 331/2014

Číslo smlouvy zhotovitele:

## Smlouva o dílo

### Hlavní prohlídky mostů v roce 2017 – Oblast Brno - cestmistrovství Rosice, cestmistrovství Tišnov a cestmistrovství ostatní

#### OBJEDNATEL

**Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**  
sídlem Žerotínovo náměstí 449/ 3, 602 00 Brno IČO 70932581  
zapsaná u Krajského soudu v Brně, oddíl Pr, vložka 287  
zastoupena Ing. Zdeňkem Komůrkou, ředitelem

A

#### ZHOTOVITEL

**PIS PECHAL, s.r.o.**  
sídlem Lidická 1876/42, 602 00 Brno IČO 02365952  
zapsaná u KS v Brně oddíl C, vložka 81002  
zastoupena Ing. Antoninem Pechalem, CSc., jednatelem společnosti

spolu uzavírají Smlouvu dle zákona č. 89/2012 Sb., v platném znění (dále jen „občanský zákoník“):

#### I. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Předmětem smlouvy je provedení hlavních prohlídek mostů specifikovaných v příloze č. 1 této smlouvy.
2. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn provádět hlavní prohlídky mostů v souladu s Metodickým pokynem MDS Oprávnění k výkonu prohlídek mostů pozemních komunikací ( MDS – č.j.: 18 162/98-120 z 3.3.1998).

Osobou, která bude provádět hlavní prohlídky mostů je Ing. Aleš Kozelka, kopie oprávnění k výkonu prohlídek mostů pozemních komunikací je přílohou č. 2 této smlouvy.

#### II. PROVÁDĚNÍ PROHLÍDEK MOSTŮ A VÝSTUPY Z TĚCHTO PROHLÍDEK

1. Rozsah prohlídek mostů a vyhodnocení zjištěných jevů a návrh opatření z hlavních prohlídek mostů je stanoven ČSN 73 6200, ČSN 73 6201, ČSN 73 6220, ČSN 73 6221, ČSN 73 6222, ČSN 73 6209, ČSN 73 6223, ČSN 73 6242.

2. Zhotovitel je povinen:

- a) při provádění prohlídek dodržovat normy uvedené v odst. 1 tohoto článku,
- b) o provádění jednotlivých prohlídek mostů informovat zástupce objednatele – Rudolf Milerski, e-mail: [rudolf.milerski@susjmk.cz](mailto:rudolf.milerski@susjmk.cz), tel. 603 450 323,
- c) provádět prohlídky mostů a zpracovávat příslušné výstupy s odbornou a potřebnou péčí, šetřit práv objednatele a třetích osob,
- d) bezodkladně informovat objednatele o veškerých významných skutečnostech souvisejících s plněním předmětu smlouvy,
- e) v případě, že bude v průběhu hlavních prohlídek mostů zjištěn nový stavební stav spodní stavby nebo nosné konstrukce ve stupni 6 nebo 7, uvědomit bezodkladně objednatele,
- f) při zjištění mimořádné události na mostě ohrožující bezpečnost provozu či zdraví nebo majetek třetích osob zhotovitel bezodkladně uvědomí objednatele o nutnosti provedení neodkladného opatření, včetně návrhu opatření k odstranění mimořádné události,
- g) projednat koncept protokolu prohlídky a návrhy opatření před zpracováním konečné verze s objednatelem.

3. Výstupem z hlavních prohlídek mostů, který zpracuje zhotovitel, bude:

- a) podrobná fotodokumentace (vozovka, vtok, výtok, pohled na most, detaily, závady),
- b) protokol se stanovením klasifikačního stupně stavebního stavu spodní stavby, nosné KCE a s tím související případná změna zatížitelnosti. V protokolu budou navržena případná opatření ke zlepšení stavebního stavu,

Číslo smlouvy objednatele:

Číslo smlouvy zhotovitele:

- c) v případě, že dojde u některého z mostů, na němž bude provedena hlavní prohlídka ke snížení stavebního stavu, nebo snížení zatížitelnosti mostu, bude zpracován písemný posudek s odůvodněním snížení stavebního stavu nebo zatížitelnosti a tento posudek bude podložen podrobnou fotodokumentací,
  - d) vyhodnocení HPM 2017 bude zpracováno do tabulky dle přílohy č. 3 této smlouvy, včetně zpracování písemného posudku s odůvodněním snížení stavebního stavu nebo zatížitelnosti,
  - e) originál protokolu bude předán objednateli 2x v tištěné podobě, vč. fotodokumentace, pro každý most samostatně a podepsaný oprávněnou osobou, která prohlídku provedla,
4. Zhotovitel je povinen vložit zápis z hlavní prohlídky do systému hospodaření s mosty (BMS) včetně případných změn v mostním listě.
  5. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli potřebnou součinnost.
  6. Výstupy z hlavních prohlídek mostů budou předány na základě písemného protokolu. Místem plnění je SÚS JMK, oblast Brno, Ořechovská 35, 619 00.
  7. Zhotovitel je povinen průběžně předávat objednateli měsíční harmonogram provádění jednotlivých prohlídek. Tento harmonogram je platný po písemném schválení objednatelem. Změny harmonogramu jsou možné pouze po písemném souhlasu objednatele.
  8. Termíny plnění:
    - a) Předání konceptů výstupu z hlavních prohlídek mostů nejpozději **do 14. 11. 2017.**
    - b) Objednatel se ke konceptům vyjádří nejpozději do 10 kalendářních dnů od předání.
    - c) Předání čistopisů výstupů z hlavních prohlídek mostů nejpozději **do 30. 11. 2017.**

### III. ODMĚNA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Odměna činí celkem za všechny prohlídky mostů

**vč. DPH**

**86.273,- Kč**

Kalkulace na jednotlivé mosty je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy.

2. Odměna zahrnuje veškeré náklady zhotovitele a cenové vlivy v době plnění.
3. Hradí se pouze skutečně a řádně provedené prohlídky mostů.
4. Odměna bude uhrazena na základě jedné faktury vystavené zhotovitelem po odevzdání všech hlavních prohlídek.
5. Přílohou faktury bude kopie protokolu dle čl. II. odst. 6. této smlouvy.
6. Faktura bude mít náležitosti daňového dokladu, lhůta splatnosti faktury bude 30 dní od doručení objednateli. Zhotovitel je povinen vystavit faktury na adresu sídla objednatele v hlavičce smlouvy a doručit na email [faktury@susjmk.cz](mailto:faktury@susjmk.cz).
7. Pokud bude faktura chybná nebo pokud výkon činnosti není ukončeno řádně a bezvadně, zhotovitel vystaví po opravě fakturu novou. Faktura musí být doručena objednateli.
8. Zálohové platby se nesjednávají.
9. Faktura je uhrazena odepsáním z účtu objednatele.

### IV. DALŠÍ PRÁVA A POVINNOSTI STRAN

1. Zhotovitel je povinen naplňovat tuto smlouvu v souladu s objednatelovými zájmy.
2. Zhotovitele prohlašuje, že má uzavřenu nebo se zavazuje po podpisu této smlouvy uzavřít pojistnou smlouvu na pojištění odpovědnosti za škody způsobené při výkonu činnosti dle této smlouvy.
3. Zhotovitel poskytuje na dílo záruku v délce 36 měsíců.

### V. ZÁVAZKY Z VAD A ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKŮ

1. Objednatel je oprávněn uplatňovat smluvní pokutu
  - a. v případě prodlení s plněním ve výši 0,1% z celkové odměny za každý den prodlení;

Číslo smlouvy objednatele:

Číslo smlouvy zhotovitele:

- b. až do výše 5.000,- Kč za každé porušení povinností vyplývajících z ustanovení v čl. II. odst. 2. této smlouvy.
2. Zhotovitel může uplatnit úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky denně v případě prodlení s úhradou faktur.
3. Smluvní pokuty jsou splatné na základě faktury se splatností 14 dnů.
4. Případný nárok na náhradu škody není zaplacením smluvní pokuty dotčen.

#### VI. TRVÁNÍ A UKONČENÍ SMLUVNÍHO VZTAHU

1. K ukončení právního vztahu, založeného touto smlouvou, může během jeho trvání dojít kdykoli na základě písemné dohody obou smluvních stran.
2. Objednatel může od smlouvy odstoupit v následujících případech:
  - a. zhotovitel není pojištěn v souladu s touto smlouvou,
  - b. zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je zhotovitel v postavení dlužníka,
  - c. je-li zjištěno, že v nabídce zhotovitele k související veřejné zakázce byly uvedeny nepravdivé údaje,
  - d. zhotovitel je v prodlení s plněním svých závazků o více než 10 kalendářních dnů.
3. Zhotovitel může od smlouvy odstoupit v následujících případech:
  - a. zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je objednatel v postavení dlužníka,
  - b. prodlení objednatele s úhradou faktur o více než 60 dnů.
4. Odstoupení od smlouvy se stane účinným, jakmile bude písemný projev o něm doručen druhé smluvní straně. Smluvní strany se dohodly na formě osobního předání proti podpisu nebo doporučeného dopisu.

#### VII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Tato smlouva se pořizuje ve 2 vyhotoveních s právní silou originálu, přičemž objednatel i zhotovitel obdrží po jednom vyhotovení.
2. Pro případ, že některá ze smluvních stran odmítne převzít písemnost nebo její převzetí znemožní, se má za to, že písemnost byla doručena. Pro případ pochybností se má za to, že písemnost byla doručena třetí den po jejím předání držiteli poštovní licence.
3. Měnit a doplňovat tuto smlouvu lze pouze písemnými dodatky, jež podepíší obě smluvní strany.
4. Zhotovitel bere na vědomí, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
5. Zhotovitel souhlasí s případným zveřejněním informací o této smlouvě dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších znění.
6. Zhotovitel dále souhlasí se zveřejněním celé smlouvy včetně všech příloh, jejich dodatků a všech faktur vystavených k úhradě ceny na protikorupčním portále Jihomoravského kraje, tj. zřizovatele objednatele.
7. Tato smlouva podléhá povinnosti zveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Smlouvu bude zveřejňovat Objednatel. Zhotovitel označil tyto jmenovitě uvedená data za citlivá, která nepodléhají zveřejnění:---
8. Tato smlouva je uzavřena dnem podpisu druhou smluvní stranou.
9. Smluvní strany se dohodly, že na jejich vztah upravený touto smlouvou se neujmou ust. §1921, §1978, § 2595, § 2611 občanského zákoníku.
10. Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy:
  1. specifikace mostů a kalkulace cen.
  2. kopie oprávnění k hlavním prohlídkám mostů.
  3. vyhodnocení HPM 2017.
11. Tato smlouva nabývá platnosti i účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.

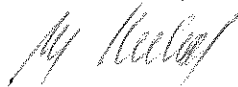
V Brně, dne 17.3.2017

V Brně, dne

30-03-2017

**Ing. Antonín Pechal, CSc.**

Jednatel společnosti  
PIS PECHAL, s.r.o.



**PIS PECHAL, s.r.o.**

Lidická 42, 602 00 Brno  
Czech Republic  
IČ: 02365952  
DIČ: CZ02365952

**Ing. Zdeněk Komůrka**

Ředitel

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje,  
příspěvková organizace kraje

Správa a údržba silnic  
Jihomoravského kraje,  
příspěvková organizace kraje  
Želivovo náměstí 449/3, 602 00 BRNO  
IČO: 709 32 581 (2)P

Číslo smlouvy objednatele:

Číslo smlouvy zhotovitele:

## Příloha č. 1 Specifikace mostů a kalkulace cen

**Cestmistrovství Rosice**

p.č.	Evidenční číslo	Popis	Délka	Počet polí	Stavební stav	Cena vč. DPH
1	152 - 038	Most přes místní potok v Moravských Bránicích	4,00	1	VII - Havarijní	1452,00
2	386 - 006	Most přes místní potok v Novém Dvoře	2,50	1	III - Dobrý	1452,00
3	386 - 008	Most přes Melkranský potok za Novým Dvorem	2,40	1	VII - Havarijní	1452,00
4	393 - 004	Most přes Oslavu v Oslavanech	48,00	1	IV - Uspokojivý	2541,00
5	394 - 001	Most přes Bobravu před Tetčicemi	8,40	1	VII - Havarijní	1694,00
6	394 - 001A	Most přes místní potok před Tetčicemi	7,10	1	III - Dobrý	1694,00
7	602 - 011	Most přes Řičanský potok v Řičanech	6,50	1	IV - Uspokojivý	1694,00
8	602 - 012	Most přes místní potok u Domašova	2,79	1	III - Dobrý	1452,00
9	3938 - 1	Most přes svodnici v Oslavanech na ulici Letkovské	4,00	1	III - Dobrý	1452,00
10	3945 - 2	Most přes potok Bobravu před Střelicemi	11,50	1	III - Dobrý	2057,00
11	3945 - 3	Most přes Omický potok před Střelicemi	5,00	1	II - Velmi dobrý	1694,00
12	3945 - 5	Most přes Střelický potok ve Střelicích	4,00	1	III - Dobrý	1452,00
13	3958 - 2	Most přes Žleby za Vysokými Popovicemi	5,93	1	IV - Uspokojivý	1694,00
14	212 - 1	Most přes dálnici D1 před Javůrkem	57,70	3	V - Špatný	2541,00
15	213 - 3	Most přes Bobravu mezi Litostrovem a Rosicemi	5,28	1	II - Velmi dobrý	1694,00
16	15254 - 1	Most přes mlýnský náhon před Alexovicemi	8,80	1	III - Dobrý	1694,00
17	15254 - 4	Most přes Polánku v Řeznovicích	3,45	1	III - Dobrý	1452,00
18	15267 - 2	Most přes Troubský potok v Troubsku	5,34	1	II - Velmi dobrý	1694,00
<b>Cena celkem vč. DPH</b>						<b>30855,00</b>

Číslo smlouvy objednatele:

Číslo smlouvy zhotovitele:

**Cestmistrovství Tišnov**

p.č.	Evidenční číslo	Popis	Délka	Počet polí	Stavební stav	Cena vč. DPH
1	377 - 002	Most přes Lomničku v Hájků	4,00	1	V - Špatný	1452,00
2	386 - 001	Most přes Kuřimku v Kuřimi	3,60	1	II - Velmi dobrý	1452,00
3	387 - 014	Most přes Svratku v Nedvědicí	26,76	1	III - Dobrý	2541,00
4	387 - 015	Most přes Nedvědičku v Nedvědicí	11,25	1	IV - Uspokojivý	2057,00
5	387 - 020	Most přes místní potok v Borači	6,39	1	III - Dobrý	1694,00
6	387 - 021	Most přes místní potok za Boračem	3,12	1	III - Dobrý	1452,00
7	389 - 002	Most přes svodnici za Újezdem u Tišnova	2,20	1	VI - Velmi špatný	1452,00
8	389 - 003	Most přes Bobruvku v Dolních Loučkách	19,00	1	III - Dobrý	2178,00
9	3795 - 4	Most přes Libochůvku před Dolními Loučkami	11,90	1	IV - Uspokojivý	2057,00
10	3796 - 1	Most přes Haldu a cestu před Níhovem	4,80	1	III - Dobrý	1452,00
11	3796 - 2	Most přes trať ČD Tišnov - Křižanov před Níhovem	10,48	1	IV - Uspokojivý	2057,00
12	3846 - 4	Most přes místní potok před Kuřimí	3,40	1	II - Velmi dobrý	1452,00
13	3846 - 5	Most přes Kuřimku před Kuřimí	8,45	1	III - Dobrý	1694,00
14	3861 - 1	Most přes Kuřimku v Moravských Knínicích	4,00	1	III - Dobrý	1452,00
15	3865 - 1	Most přes Bílý potok ve Veverské Bitýšce	11,00	1	VI - Velmi špatný	2057,00
16	3896 - 3	Most přes Libochůvku v Kutínách	10,00	1	V - Špatný	2057,00
17	3896 - 5	Most přes místní potok v Lubném	2,95	1	IV - Uspokojivý	1452,00
18	3897 - 1	Most přes Kozlí potok za Újezdem u Tišnova	3,00	1	V - Špatný	1452,00
19	3901 - 1	Most přes místní potok před Borovníkem	3,65	1	VII - Havarijní	1452,00
20	37917 - 0a	Most přes silnici R43 za Českou	54,50	2	III - Dobrý	2541,00
21	37917 - 1	Most přes trať ČD Brno - Tišnov před Lelekovicemi	11,50	1	V - Špatný	2057,00
22	38515 - 1	Most přes místní potok v Rakovém	3,60	1	III - Dobrý	1452,00
23	38516 - 1	Most přes Rakovec před Maňovou	3,00	1	IV - Uspokojivý	1452,00
24	38529 - 1	Most přes Svratku ve Veverské Bitýšce	51,70	3	IV - Uspokojivý	2541,00
25	38714 - 1	Most přes Svratku v Černvíru	27,23	1	III - Dobrý	2541,00
26	38715 - 1	Most přes Svratku v Doubravníku	33,82	3	III - Dobrý	2541,00
<b>Cena celkem vč. DPH</b>						<b>48037,00</b>

Číslo smlouvy objednatele:

Číslo smlouvy zhotovitele:

**Cestmistrovství ostatní (Mikulov)**

p.č.	Evidenční číslo	Popis	Délka	Počet polí	Stavební stav	Cena vč. DPH
1	416 - 015	Most přes Šatavu před Žabčicemi	8,20	1	III - Dobrý	1694,00
2	416 - 017	Most přes trať ČD Brno - Břeclav v Žabčicích	34,05	2	I - bezvadný	2541,00
3	42510 - 8	Most přes polní příkop za Ledcemi	5,1	2	VI - Velmi špatný	1694,00
<b>Cena celkem vč. DPH</b>						<b>5929,00</b>

**Cestmistrovství ostatní (Blansko)**

p.č.	Evidenční číslo	Popis	Délka	Počet polí	Stavební stav	Cena vč. DPH
1	3831 - 1	Most přes svodnici před Babicemi nad Svitavou	3	1	III - Dobrý	1452,00

Číslo smlouvy objednatele:

Číslo smlouvy zhotovitele:

**Příloha č. 2 Kopie oprávnění k hlavním prohlídkám mostů**

Číslo smlouvy objednatele:

Číslo smlouvy zhotovitele:





**Ministerstvo dopravy**

nábřeží Ludvíka Svobody 12/22  
P.O. BOX 9, 110 15 Praha 1

Č.j.: 12/2015-120-SS / 20

## **Oprávnění k výkonu hlavních a mimořádných prohlídek mostů pozemních komunikací**

**Jméno, příjmení, titul : Aleš Kozelka Ing.**

**Adresa : Ulice : Okrouhlá 17**  
**Město : Brno - Bohunice**  
**PSČ : 625 00**  
**Tel. : 739 509 824**  
**E-mail : kozelka@pechal.cz**

**Firma : PIS Pechal, s.r.o.**

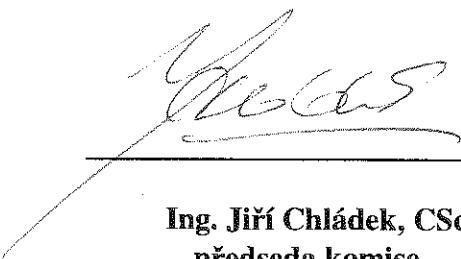
**Ulice : Lidická 42**  
**Město : Brno**  
**PSČ : 602 00**  
**Tel. : 513 030 460**  
**E-mail : kozelka@pechal.cz**


**Registrační číslo : 177/2015**

**Platnost do : 11. 2020**

**Datum : 12. 11. 2015**



  
**Ing. Jiří Chládek, CSc.**  
**předseda komise**

  
**Mgr. Ján Skovajsa**  
**zástupce ředitele**  
**Odbor pozemních komunikací**

Číslo smlouvy objednatele:

Číslo smlouvy zhotovitele:

### Příloha č. 3 Vyhodnocení HPM 2017

VYHODNOCENÍ HPM 2017 OBLAST ..... CESTMISTROVSTVÍ .....

Poř. č.	Ev.č.mostu	Délka přem.	Stav z předchozí HPM			Rok před HP	Stav z HPM 2017			Rok další HP	Obec	
			St.stav SS	St.stav NK	Norm.zat.		Výhr.zat.	Vyj.zat.	St.stav SS			St.stav NK
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20												
21												

NOVÝ ÚDAJ Z HPM 2017 - ZHORŠENÍ

NOVÝ ÚDAJ Z HPM 2017 - ZLEPŠENÍ

**PÍSEMNÝ POSUDEK S ODŮVODNĚNÍM SNIŽENÍ STAVEBNÍHO STAVU NEBO ZATÍŽITELNOSTI**

Poř. č.	Ev. č. mostu	Délka přem.	Text odůvodnění	Fotodokumentace
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				