

## Smlouva o dílo

### Hlavní prohlídky mostů v roce 2016 – cestmistrovství Blansko, Boskovice

---

#### 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. Janem Zouharem, ředitelem

A

#### ZHOTOVITEL

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

sídlem Lidická 1876/42, 602 00 Brno

IČO 02365952

zapsaná u Krajského soudu v Brně

oddíl C, vložka 81002

zastoupena Ing. Antonínem 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. Antonín Pechal, CSc., 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 – Ing. Zdeněk Hradecký, e-mail: [zdenek.hradecky@susjmk.cz](mailto:zdenek.hradecky@susjmk.cz), tel. 516 481 167,
  - 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),

Číslo smlouvy objednatele:

Číslo smlouvy zhotovitele:

- 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,
  - 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 2016 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 Blansko, Komenského 2, 678 11.
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. 2016**.
  - 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. 2016**.

### III. ODMĚNA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Odměna činí celkem za všechny prohlídky mostů

**bez DPH**

**48.800,- 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.

Číslo smlouvy objednatele:

Číslo smlouvy zhotovitele:

## V. ZÁVAZKY Z VAD A ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKŮ

- Objednatel je oprávněn uplatňovat smluvní pokutu
  - v případě prodlení s plněním ve výši 0,1% z celkové odměny za každý den prodlení;
  - až do výše 5.000,- Kč za každé porušení povinností vyplývajících z ustanovení v čl. II. odst. 2. této smlouvy.
- Zhotovitel může uplatnit úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky denně v případě prodlení s úhradou faktur.
- Smluvní pokuty jsou splatné na základě faktury se splatností 14 dnů.
- Případný nárok na náhradu škody není zaplacením smluvní pokuty dotčen.

## VI. TRVÁNÍ A UKONČENÍ SMLUVNÍHO VZTAHU

- K ukončení právního vztahu, založeného touto smlouvou, může během jeho trvání dojít kdykoli na základě písemné dohody obou smluvních stran.
- Objednatel může od smlouvy odstoupit v následujících případech:
  - zhotovitel není pojištěn v souladu s touto smlouvou,
  - zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je zhotovitel v postavení dlužníka,
  - je-li zjištěno, že v nabídce zhotovitele k související veřejné zakázce byly uvedeny nepravdivé údaje,
  - zhotovitel je v prodlení s plněním svých závazků o více než 10 kalendářních dnů.
- Zhotovitel může od smlouvy odstoupit v následujících případech:
  - zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je objednatel v postavení dlužníka,
  - prodlení objednatele s úhradou faktur o více než 60 dnů.
- 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

- Tato smlouva se pořizuje ve 2 vyhotoveních s právní silou originálu, přičemž objednatel i zhotovitel obdrží po jednom vyhotovení.
- 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.
- Měnit a doplňovat tuto smlouvu lze pouze písemnými dodatky, jež podepíší obě smluvní strany.
- Zhotovitel bere na vědomí, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
- Zhotovitel souhlasí s případným zveřejněním informací o této smlouvě dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších znění.
- Zhotovitel dále souhlasí se zveřejněním celé smlouvy včetně všech příloh, jejich dodatků a všech faktur vystavených k úhradě ceny na protikorupčním portálu Jihomoravského kraje, tj. zřizovatele objednatele.
- Tato smlouva je uzavřena dnem podpisu druhou smluvní stranou.
- Smluvní strany se dohodly, že na jejich vztah upravený touto smlouvou se neuplatní ust. §1921, §1978, § 2595, § 2611 občanského zákoníku.
- Nedílnou součástí této smlouvy je příloha
  - č.1 – specifikace mostů a kalkulace cen.
  - č.2 – kopie oprávnění k hlavním prohlídkám mostů.
  - č.3 – vyhodnocení HPM 2016
- Tato smlouva nabývá platnosti i účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.

V Brně, dne 14.3.2016

V Brně, dne

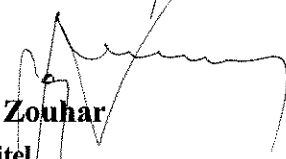
05-04-2016

  
**Ing. Antonín Pechal, CSc.**

jednatel společnosti  
PIS PECHAL, s.r.o.

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

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

  
**Ing. Jan Zouhar**

ředitel

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje,  
příspěvková organizace kraje

Správa a údržba silnic  
Jihomoravského kraje,  
příspěvková organizace kraje

Žerotínovo náměstí 449/3, 602 00 BRNO  
IČO: 709 32 581 (2)ř

**HLAVNÍ PROHLÍDKY MOSTŮ V ROCE 2016 - OBLAST BLANSKO****Cestmistrovství Blansko**

| p.č. | Evidenční číslo | Popis                                          | Délka | Počet polí | Stavební stav     | Cena bez DPH |
|------|-----------------|------------------------------------------------|-------|------------|-------------------|--------------|
| 1    | 373 - 010       | Most přes místní potok před obcí Sloup         | 3,85  | 1          | IV - Uspokojivý   | 1 900 Kč     |
| 2    | 374 - 019       | Most přes potok Sloupečník v Blansku           | 4,40  | 1          | II - Velmi dobrý  | 1 900 Kč     |
| 3    | 379 - 016       | Most u obce Svinošice                          | 9,35  | 1          | IV - Uspokojivý   | 2 000 Kč     |
| 4    | 379 - 018       | Most u obce Kateřina                           | 2,30  | 1          | IV - Uspokojivý   | 1 900 Kč     |
| 5    | 379 - 019       | Most přes místní potok za obcí Kateřina        | 3,20  | 1          | IV - Uspokojivý   | 1 900 Kč     |
| 6    | 379 - 027       | Most přes řeku Svitavu před městem Blansko     | 67,69 | 3          | II - Velmi dobrý  | 3 500 Kč     |
| 7    | 379 - 035       | Most ve městě Blansko                          | 8,34  | 1          | II - Velmi dobrý  | 2 000 Kč     |
| 8    | 37432 - 2       | Most před obcí Holešín                         | 2,45  | 1          | VII - Havarijní   | 1 800 Kč     |
| 9    | 37433 - 1       | Most přes říčku Býkovka ve měs. Rájec-Jestřebí | 12,84 | 1          | V - Špatný        | 2 000 Kč     |
| 10   | 37433 - 3       | Most přes náhon ve městě Rájec-Jestřebí        | 4,85  | 1          | VI - Velmi špatný | 1 900 Kč     |
| 11   | 37445 - 8       | Most za osadou Josefov                         | 6,10  | 1          | III - Dobrý       | 1 900 Kč     |
| 12   | 37937 - 2       | Most ve městě Blansko                          | 23,03 | 2          | V - Špatný        | 2 400 Kč     |

**Cestmistrovství Boskovice**

| p.č. | Evidenční číslo | Popis                                    | Délka | Počet polí | Stavební stav     | Cena bez DPH |
|------|-----------------|------------------------------------------|-------|------------|-------------------|--------------|
| 1    | 150 - 060       | Most před obcí Mladkov                   | 18,92 | 1          | V - Špatný        | 2 300 Kč     |
| 2    | 150 - 061       | Most před obcí Mladkov                   | 18,54 | 1          | VI - Velmi špatný | 2 300 Kč     |
| 3    | 374 - 010       | Most v obci Knínice                      | 6,60  | 1          | II - Velmi dobrý  | 1 900 Kč     |
| 4    | 3724 - 1        | Most ve městě Velké Opatovice            | 5,00  | 1          | VI - Velmi špatný | 1 900 Kč     |
| 5    | 3744 - 2        | Most v obci Kladoruby                    | 6,60  | 1          | IV - Uspokojivý   | 1 900 Kč     |
| 6    | 3744 - 6        | Most v obci Vanovice                     | 3,20  | 1          | IV - Uspokojivý   | 1 900 Kč     |
| 7    | 01854 - 1       | Most v obci Valchov                      | 2,35  | 1          | V - Špatný        | 1 900 Kč     |
| 8    | 36829 - 0a      | Most na silnici III/36829                | 8,72  | 1          | III - Dobrý       | 2 000 Kč     |
| 9    | 37417 - 1       | Most v obci Podolí                       | 4,50  | 1          | VII - Havarijní   | 1 900 Kč     |
| 10   | 37424 - 2       | Most přes potok Bělá za městem Boskovice | 7,70  | 1          | VII - Havarijní   | 1 900 Kč     |
| 11   | 37430 - 1       | Most před obcí Jablonoňany               | 5,20  | 1          | III - Dobrý       | 1 900 Kč     |
| 12   | 37430 - 3       | Most v obci Klemov                       | 5,12  | 1          | IV - Uspokojivý   | 1 900 Kč     |

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Cena celkem bez DPH | 48 800 Kč |
| 21% DPH             | 10 248 Kč |
| Cena celkem vč. DPH | 59 048 Kč |



Ministerstvo dopravy

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

Č.j.: 7/2014-120-SS / 15

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

Jméno, příjmení, titul : **Antonín Pechal Ing.**

Adresa : Ulice : **Ovocná 341/12**

Město **Brno**

PSČ : **621 00**

Tel. : **603 520 753**

E-mail : **pechal@pechal.cz**

Firma : **Ing. Antonín Pechal, CSc.**

Ulice : **Lidická 42**

Město **Brno**

PSČ : **602 00**

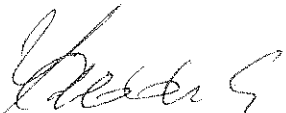
Tel. : **545 213 466**

E-mail :

Registrační číslo : **050/1999**

Platnost do : **04.2019**

Datum : **25. 4. 2014**

  
Ing. Jiří Chládek, CSc.  
předseda komise



  
Ing. Milan Dont, Ph.D.  
ředitel odboru pozemních  
komunikací



VYHODNOCENÍ HPM 2016 OBLAST .....CESTMISTROVSTVÍ .....

| Poř. č. | Ev.č.mostu | Délka přem. | Stav z předchozí HPM |            |           |           | Stav z HPM 2016 |            |            |           | Rok před.HP | Rok další HP | Obec |
|---------|------------|-------------|----------------------|------------|-----------|-----------|-----------------|------------|------------|-----------|-------------|--------------|------|
|         |            |             | St.stav SS           | St.stav NK | Norm.zat. | Výhr.zat. | Výj.zat.        | St.stav SS | St.stav NK | Výhr.zat. | Výj.zat.    |              |      |
| 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 2016 - ZHORŠENÍ

NOVÝ ÚDAJ Z HPM 2016 - ZLEPŠENÍ

## PÍSEMNÝ POSUDEK S ODŮVODNĚNÍM SNÍŽENÍ 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      |            |             |                 |                 |