

Smlouva o dílo
Hlavní prohlídky mostů v roce 2018
Oblast Jih
cestmistrovství Břeclav, cestmistrovství Mikulov

OBJEDNATEL

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

sídlem Žerotínovo náměstí 449/ 3, 602 00 Brno

zapsaná u Krajského soudu v Brně,

zastoupena Ing. Zdeňkem Komůrkou, ředitelem

IČO 70932581

oddíl Pr, vložka 287

A

ZHOTOVITEL

PIS PECHAL, s.r.o.

sídlem Lidická 1876/42, 602 00 Brno

zapsaná u KS v Brně

zastoupena Ing. Antonínem Pechalem, CSc., jednatelem společnosti

IČO 02365952

oddíl C, vložka 81002

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.

Zhotovitel prohlašuje, že si je vědom, že v případě, že bude vstupovat do dráhy Správy a železniční dopravní cesty musí disponovat příslušným dokladem o odborné zkoušce dle příslušné směrnice Správy a železniční dopravní cesty, státní organizace – (např. M-02).

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 – Drahomír Syrovátka, e-mail: drahomir.syrovatka@susjmk.cz, tel. +420 604 225 399,
 - 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.

Číslo smlouvy objednatele:

Číslo smlouvy zhotovitele:

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,
 - 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 2018 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 2 x 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 Jih, Lidická 132 A, 690 34.
7. Zhotovitel je povinen do 14 dnů od účinnosti této smlouvy předávat objednateli 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) Fyzické prohlídky **do 30. 6. 2018.**
 - b) Do **15. 7. 2018** bude předložen seznam mostů, u kterých bude navrhován nový stavební stav spodní stavby nebo nosné konstrukce ve stupni 6 nebo 7 navrhne nejnutnější opatření, která po provedení těchto opatření nesníží stávající stavební stav spodní stavby nebo nosné konstrukce.
 - c) Předání konceptů výstupu z hlavních prohlídek mostů - nejpozději **do 30. 11. 2018.**
 - d) Objednatel se ke konceptům vyjádří nejpozději do 10 kalendářních dnů od předání.
 - e) Předání čistopisů výstupů z hlavních prohlídek mostů - nejpozději **do 17. 12. 2018.**

III. ODMĚNA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Odměna činí celkem za všechny prohlídky mostů

vč. DPH

72.721,- 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 e-mail **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.

Číslo smlouvy objednatele:

Číslo smlouvy zhotovitele:

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;
 - b. až do výše 5.000,- Kč za každé porušení povinností vyplývajících z ustanovení v čl. II. odst. 2. a 7. 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 změn.
6. Zhotovitel dále souhlasí se zveřejněním celé smlouvy včetně všech příloh, jejich dodatků a skutečně uhrazené ceny na protikorupčním portálu Jihomoravského kraje, tj. zřizovatele objednatele.
7. Tato smlouva podléhá povinnosti zveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Zveřejnění smlouvy zajišťuje objednatel. Zhotovitel označil tyto jmenovitě uvedené data za citlivá, která nepodléhají zveřejnění: ---

Číslo smlouvy objednatele:

Číslo smlouvy zhotovitele:

8. Tato smlouva je uzavřena dnem podpisu druhou smluvní stranou. Tato smlouva je účinná dnem uveřejnění v registru smluv.
9. Smluvní strany se dohodly, že na jejich vztah upravený touto smlouvou se neužijí 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 2018.

V Brně dne 5.3.2018

V Brně, dne

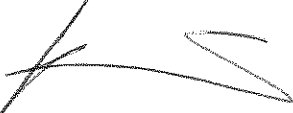
21 -03- 2018

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


Ing. Antonín Pechal, CSc.

Jednatel společnosti
PIS PECHAL, s.r.o.

PIS PECHAL, s.r.o.
Lidická 42, 602 00 Brno
Czech Republic
IČ: 02308952
DIČ: CZ02308952


Ing. Zdeněk Komůrka

ředitel
Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje,
příspěvková organizace kraje

Číslo smlouvy objednatele:

Číslo smlouvy zhotovitele:

Příloha č. 1 Specifikace mostů a kalkulace cen

Cestmistrovství Břeclav

p. číslo	ev. číslo	č. mostu	Popis - umístění	délka přemostění	počet polí	stavební stav	cena vč. DPH
1.	381	- 015	Most před dvorem Častkovec	3,55	1	IV - uspokojivý	1 452,00
2	381	- 016	Most polní příkop před Velkými Hostěrádkami	3,2	1	IV - uspokojivý	1 452,00
3	418	- 011	Most za obcí Bošovice	3	1	VI - velmi špatný	1 452,00
4	418	- 016	Most v obci Krumvíř	8	1	V - špatný	1 694,00
5	423	- 001	Most za obcí Moravský Žižkov	2,5	1	V - špatný	1 452,00
6	424	- 001	Most za obcí Moravská Nová Ves	48,46	3	V - špatný	2 541,00
7	425	- 015	Most za obcí Starovičky	16,6	1	IV - uspokojivý	2 178,00
8	425	- 016	Most před obcí Podivín	30,63	3	VI - velmi špatný	2 541,00
9	425	- 021	Most za obcí Břeclav	14,6	1	V - špatný	2 057,00
10	425	- 023	Most za obcí Lanžhot	30,87	2	V - špatný	2 541,00
11	4188	- 1	Most místní potok před Kloboukami	4,15	1	IV - uspokojivý	1 452,00
12	4211	- 2	Most potok Trkmanka před Brumovicemi	8,1	1	V - špatný	1 694,00
13.	4213	- 4	Most potok Haraska v Morkůvkách	5,55	1	V - špatný	1 694,00
14.	4217	- 1	Most Kurdějovský potok před Hor. Bojanovicemi	5,2	1	IV - uspokojivý	1 694,00
15.	4217	- 2	Most místní potok před Diváky	5	1	V - špatný	1 694,00
16.	05526	- 1	Silniční nadjezd v Mor.N.Vsi v rámci přel. sil. III/05526 km 0.129	27,52	1	IV - uspokojivý	2 541,00
17.	05526	- 3	Most za obcí Moravská Nová Ves	27,16	4	V - špatný	2 541,00
18.	05526	- 4	Most za obcí Moravská Nová Ves	30,8	3	V - špatný	2 541,00
19.	42111	- 2	Most potok Trkmanka za Bořeticemi	11,4	1	VI - velmi špatný	2 057,00
20.	42113	- 4	Most za obcí Trkmanský Dvůr	5,25	1	V - špatný	1 694,00
21.	42226	- 1	Most za obcí Rakvice	21,9	1	II - velmi dobrý	2 541,00
celkem vč. DPH							41 530,00

Číslo smlouvy objednatele:

Číslo smlouvy zhotovitele:

Cestmistrovství Mikulov

p. číslo	ev.	č.	mostu	Popis - umístění	délka přemostění	počet polí	stavební stav	cena vč. DPH
1.	381	-	001	Most před obcí Velký Dvůr	16,43	1	VI - velmi špatný	2 178,00
2	381	-	002	Most před obcí Přibice	36,5	2	V - špatný	2 541,00
3	381	-	004	Most před obcí Vranovice	11	1	V - špatný	2 057,00
4	381	-	006	Most přes řeku Svratku před obcí Velké Němčice	82,35	3	VI - velmi špatný	2 541,00
5	381	-	007	Most přes mlýnský náhon v obci Velké Němčice	15,25	1	V - špatný	2 178,00
6	414	-	009	Most v obci Drnholec	2	1	IV - uspokojivý	1 452,00
7	416	-	020	Most v obci Pohořelice	10,2	2	V - špatný	2 057,00
8	420	-	005	Most před obcí Dolní Věstonice	162,17	6	IV - uspokojivý	2 541,00
9	421	-	012	Most přes Dyji na sil. II/421	86,36	3	V - špatný	2 541,00
10	421	-	015	Most v obci Milovice	3,3	1	VI - velmi špatný	1 452,00
11	4203	-	1	Most potok Křetinka za Starovočkami	4,85	1	V - špatný	1 452,00
12	4205	-	6	Most rameno řeky Svratky před Vranovicemi	40	3	IV - uspokojivý	2 541,00
13.	39614	-	2	Most za obcí Pasohlávky	6,76	1	V - špatný	1 694,00
14.	39615	-	1	Most na sil. III/39615 Pasohlávky-Brod n.Dyji přes Dyji	78,82	3	IV - uspokojivý	2 541,00
15.	42117	-	7	Most u obce Pavlov	3,95	1	VI - velmi špatný	1 452,00
celkem vč. DPH								31 218,00

Číslo smlouvy objednatele:

Číslo smlouvy zhotovitele:

Příloha č. 2 Kopie oprávnění k hlavním prohlídkám mostů

Číslo smlouvy objednatele:

Číslo smlouvy zhotovitele:

Příloha č. 3 Vyhodnocení HPM 2018



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

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				

VYHODNOCENÍ HPM 2018 OBLAST JIH CESTMISTROVSTVÍ BŘECLAV

Poř. č.	Ev.č.mostu	Délka přem.	Stav z předchozí HPM			Stav z HPM 2018			Rok před.HP	Stav z HPM 2018			Rok další HP	Obec
			Stavav SS	St.stav NK	Norm.zat. Výhr.zat.	Stavav SS	St.stav NK	Norm.zat. Výhr.zat.		Stavav SS	St.stav NK	Norm.zat. Výhr.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 2018 - ZHORŠENÍ

NOVÝ ÚDAJ Z HPM 2018 - ZLEPŠENÍ

VYHODNOCENÍ HPM 2018 OBLAST JIH CESTMISTROVSTVÍ MIKULOV

Poř. č.	Ev. č. mostu	Délka přem	Slav z předchozí HPM			Rok před HP	Slav z HPM 2018			Rok další HP	Obec					
			St. stav	SS	NK		Norm. zat.	Výhr. zat.	Výj. zat.			St. stav	SS	NK	Norm. zat.	Výhr. 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 2018 - ZHORŠENÍ

NOVÝ ÚDAJ Z HPM 2018 - ZLEPŠENÍ