

Smlouva o dílo

Hlavní prohlídky mostů v roce 2014 – cestmistrovství Hodonín+Kyjov

OBJEDNATEL

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

sídlem Žerotínovo náměstí 3/5, 601 82 Brno

zapsaná u Krajského soudu v Brně,

zastoupena Ing. Janem Zouharem, ředitelem

IČO 70932581

oddíl Pr, vložka 287

A

ZHOTOVITEL

Ing. Antonín Pechal, CSc.

sídlem Ovocná 341/12, 621 00 Brno

zapsaná u Okresního živnostenského úřadu Brno – město, č.j. 02/3351/00/1

zastoupena Ing. Antonínem Pechalem, CSc.

IČO 10549439

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. David Marván, 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 – Aleš Donát, e-mail: ales.donat@susjmk.cz, tel. 737237107,
 - 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,

- 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 2014 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 Hodonín, Brněnská 3254, 695 01.
 - 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 15. 10. 2014.**
 - b) Objednatel se ke konceptům vyjádří nejpozději do 21 kalendářních dnů od předání.
 - c) Předání čistopisů výstupů z hlavních prohlídek mostů nejpozději **do 14. 11. 2014.**

III. ODMĚNA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 1. Odměna činí celkem za všechny prohlídky mostů

bez DPH

30.800,- 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**.
- 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;

- 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 4 vyhotoveních s právní silou originálu, přičemž objednatel i zhotovitel obdrží po dvou vyhotoveních.
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. Tato smlouva je uzavřena dnem podpisu druhou smluvní stranou.
7. Smluvní strany se dohodly, že na jejich vztah upravený touto smlouvou se neujmou ust. §1921, §1963 odst. 1, §1978, § 2595, § 2611 občanského zákoníku.
8. 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 2014.

V Brně, dne 26.5.2014

V Brně, dne 29-05-2014

Ing. Antonín Pechal, CSc.

ředitel firmy

Ing. Antonín Pechal, CSc.

Ing. Antonín PECHAL, CSc.
Projektové a inženýrské služby
602 00 Brno, Lidická 42
DIČ: CZ420221473

Ing. Jan Zouhar

ředitel

**Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje,
příspěvková organizace kraje**

*Správa a údržba silnic
Jihomoravského kraje
příspěvková organizace kraje
Žerotínovo nám. 3/5, 601 82 BRNO
IČO: 70932581 (2)*

HLAVNÍ PROHLÍDKY MOSTŮ V ROCE 2014 – OBLAST Hodonín

Cestmistrovství Hodonín + Kyjov

p.č.	evidenční číslo	popis	Stavební stav	délka přemostění	počet polí	cena
1	380 - 016	Most přes Mutěnský potok, před obcí Mutěnice	3	6,5	1	1 300,00 Kč
2	380 - 020	Most přes I/55, Hodonín	5	66,06	4	2 100,00 Kč
3	05530 - 1	Most přes Kyjovku za obcí Mikulčice	4	21,96	3	1 400,00 Kč
4	431 - 015	Most za obcí Svatobořice- Místřín, přes potok Kyjovka	5	10,55	1	1 300,00 Kč
5	431 - 016	Most za obcí Svatobořice- Místřín, přes potok Trkmanka	5	10,45	1	1 300,00 Kč
6	42222 - 1	Most v obci Dolní Bojanovice, přes potok Prušánka	5	8,4	1	1 300,00 Kč
1	419 - 001	Most přes místní potok Spálený, za obcí Žarošice	5	5,65	1	1 300,00 Kč
2	422 - 017	Most za obcí Žádovice, přes potok Hruškovice	5	6	1	1 300,00 Kč
3	422 - 019	Most za Kyjovem, přes potok Bukovanka	5	5,6	1	1 300,00 Kč
4	431 - 010a	Most ve Ždánicích, přes Ždánický potok	2	5,15	1	1 300,00 Kč
5	431 - 010b	Most ve Ždánicích, přes Ždánický potok	2	6,29	1	1 300,00 Kč
6	432 - 029	Most v obci Bohuslavice, přes potok Kyjovka	4	12,5	1	1 300,00 Kč
7	0549 - 2	Most v obci Sobůlky,	5	3,6	1	1 300,00 Kč
8	41923 - 1	Most před obcí Dražůvky, přes potok Trkmanka	5	3	1	1 300,00 Kč
9	41924 - 5	Most za obcí Želetice, přes potok Trkmanka	5	4,1	1	1 300,00 Kč
10	41926 - 1	Most za obcí Karlín, přes potok Trkmanka	4	5	1	1 300,00 Kč
11	4227 - 1	Most v obci Skalka, přes potok Skalický	6	10	1	1 300,00 Kč
12	4228 - 1	Most před obcí Žádovice, přes potok Hruškovice	4	8,23	1	1 300,00 Kč
13	42211 - 4	Most za obcí Kelčany, přes potok Hruškovice	5	6,75	1	1 300,00 Kč
14	42212 - 1	Most před obcí Kostelec, přes potok Malšinka	5	4,4	1	1 300,00 Kč
15	42213 - 1	Most před obcí Kostelec, přes potok Malšinka	5	3,5	1	1 300,00 Kč
16	42213 - 5	Most před obcí Vřesovice, přes Josefský potok	5	3,3	1	1 300,00 Kč
17	431 - 013	Most za Ždánicema , přes potok Trkmanka	4	2,8	1	1 300,00 Kč

Cena celkem bez DPH

30 800,00 Kč

DPH 21%

6 468,00 Kč

Cena celkem včetně DPH

37 268,00 Kč



Ministerstvo dopravy

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

Č.j.: 37/2012-120-SS/4

Oprávnění k výkonu hlavních a mimořádných prohlídek mostů pozemních komunikací

Jméno, příjmení, titul : **David Marván Ing.**

Adresa : Ulice : **Štouračova 22**

Město : **Brno**

PSČ : **635 00**

Tel. : **776 864 229**

Fax :

Firma : **Ing. Antonín Pechal, CSc.**

Ulice : **Lidická 42**

Město : **Brno**

PSČ : **602 00**

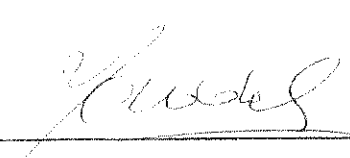
Tel. : **545 213 466**

Fax : **545 211 294**

Registrační číslo : **156/2012**

Platnost do : **11.2017**

Datum : **8.11.2012**


Ing. Jiří Chládek, CSc.
předseda komise




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

VYHODNOCENÍ HPM 2014 OBLASTCESTMISTROVSTVÍ

Poř. č.	Ev.č.mostu	Délka přem.	Stav z předchozí HPM			Rok před.HP	Stav z HPM 2014			Rok další HP	Obec
			St.stav SS	St.stav NK	Norm.zat. Výhr.zat.		St.stav 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 2014 - ZHORŠENÍ

NOVÝ ÚDAJ Z HPM 2014 - 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				