

Smlouva o dílo

Hlavní prohlídky mostů v roce 2016 – cestmistrovství Rosice, Tišnov

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. Janem Zouharem, ředitelem

IČO 70932581

oddíl Pr, vložka 287

A

ZHOTOVITEL

PIS PECHAL, s.r.o.

sídlem Lidická 1876/42, 602 00 Brno

zapsaná u Krajského soudu 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.

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, 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 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 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. 2016.**
 - b) Objednatel se ke konceptům vyjádří nejpozději do 10 kalendářních dnů od předání.
 - c) Předání čístopisů 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

90.400,- 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

Číslo smlouvy objednatele:

Číslo smlouvy zhotovitele:

- 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

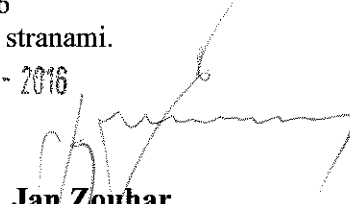
1. Tato smlouva se pořizuje ve 2 vyhotoveních s právní silou originálu, přičemž objednatel i zhotovitel obdrží po jednom vyhotovení.
2. Pro případ, že některá ze smluvních stran odmítne převzít písemnost nebo její převzetí znemožní, se má za to, že písemnost byla doručena. Pro případ pochybností se má 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 je uzavřena dnem podpisu druhou smluvní stranou.
8. Smluvní strany se dohodly, že na jejich vztah upravený touto smlouvou se neuzijí ust. §1921, §1978, § 2595, § 2611 občanského zákoníku.
9. 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
10. Tato smlouva nabývá platnosti i účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.

V Brně, dne 14.3.2016

V Brně, dne 06-04-2016


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. 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 Brno - venkov						
Cestmistrovství Rosice						
p.č.	evidenční číslo	popis	SS	počet polí	délka přemostění	cena bez DPH
1	152-033	Most přes místní potok za Ivančicemi	V	1	2,70	1 800 Kč
2	152-034	Most přes místní potok za Ivančicemi	V	1	4,00	1 800 Kč
3	152-038	Most přes místní potok v Moravských Bránicích	VII	1	4,00	1 800 Kč
4	386-008	Most přes Melkranský potok za Novým Dvorem	VII	1	2,40	1 900 Kč
5	394-001	Most přes Bobravu před Tetčicemi	VII	1	8,40	2 000 Kč
6	395-002	Most přes místní potok v Zastávce	V	1	6,50	1 900 Kč
7	602-013	Most přes dálnici D1 u Lesního Hlubokého	I	3	58,02	2 900 Kč
8	602-014	Most přes inundační příkop před Přibyslavicemi	II	1	3,05	1 800 Kč
9	00213-1	Most přes Luční potok za Domašovem	V	1	3,10	1 800 Kč
10	00213-2	Most přes Bobravu v Rudce	VI	1	3,05	1 800 Kč
11	00215-1	Most přes Říčanský potok v Říčanech	III	1	7,25	1 900 Kč
12	3798-4	Most přes Bílý potok u Spáleného Mlýna	III	1	5,94	1 900 Kč
13	3866-1	Most přes Hlinku ve Hvozdcí	II	1	0,00	1 900 Kč
14	3867-1	Most přes Knínický potok ve Veverských Knínicích	VI	1	5,00	1 800 Kč
15	3867-2	Most přes Knínický potok ve Veverských Knínicích	VI	1	4,50	1 800 Kč
16	3867-3	Most přes Knínický potok ve Veverských Knínicích	VI	1	5,50	1 900 Kč
17	3941-1	Most přes Bobravu v Rosicích	VI	2	12,00	2 000 Kč
18	3946-4	Most přes místní potok v Omicích	VI	1	2,65	1 800 Kč
19	3947-2	Most přes Popůvský potok v Popůvkách	III	1	5,30	1 900 Kč
20	39411-7	Most přes Zakřanský potok v Zakřanech	V	1	3,45	1 800 Kč
21	3958-3	Most přes Přibramský potok v Přibrami	VI	1	3,00	1 800 Kč
Cestmistrovství Tišnov						
p.č.	evidenční číslo	popis	SS	počet polí	délka přemostění	cena bez DPH
1	377-001	Most přes Lomničku za Železným	V	1	3,00	1 900 Kč
2	379-009	Most přes Pachlu v Malhostovicích	V	1	2,30	1 800 Kč
3	379-011	Most přes Žlíbek za Malhostovicemi	VI	1	2,80	1 800 Kč
4	385-003	Most přes Loučku v Předklášteří	IV	3	34,10	2 600 Kč
5	385-005	Most přes místní komunikaci v Tišnově	V	1	9,70	2 000 Kč
6	385-006	Most přes Svratku za Tišnovem	II	3	54,10	2 900 Kč
7	385-009	Most přes trať ČD Brno - Tišnov za Čebínem	V	1	10,10	2 000 Kč
8	385-011	Most přes Kuřimku v Kuřimi	IV	1	6,30	1 900 Kč
9	386-005	Most přes Svratku ve Veverské Bitýšce	V	3	68,16	3 000 Kč
10	387-017	Most přes Bäcký potok před Doubravníkem	VI	1	5,00	1 900 Kč
11	389-001	Most přes místní potok před Újezdem u Tišnova	V	1	4,00	1 800 Kč
12	3779-1	Most přes Lomničku za Železným	V	1	6,70	1 900 Kč
13	3779-2	Most přes Lomničku v Lomničce	V	1	5,00	1 800 Kč
14	37710-1	Most přes Ždanecký potok v Šerkovicích	III	1	4,00	1 800 Kč
15	37913-3	Most přes Lubě v Drásově	VII	1	8,08	2 000 Kč
16	3846-2	Most přes místní potok před Jinačovicemi	VI	1	2,35	1 800 Kč
17	38514-2	Most přes místní potok u Maňové	V	1	3,45	1 800 Kč
18	38522-2	Most přes Svratku v Březině u Tišnova	V	3	37,40	2 700 Kč
19	38522-3	Most přes mlýnský náhon v Březině u Tišnova	IV	1	6,58	1 800 Kč
20	38525-1	Most přes trať ČD Brno - Tišnov v Hradčanech	V	1	12,00	2 100 Kč
21	38529-4	Most přes místní potok za Chudčicemi	VI	1	2,10	1 800 Kč
22	38714-3	Most přes Skorotický potok před Skorotici	V	1	3,00	1 800 Kč
23	38810-2	Most přes Smrčecký potok v Nedvědicích	V	1	3,60	1 850 Kč
24	3896-2	Most přes místní potok v Řikoníně	V	1	4,60	1 800 Kč
25	3901-1	Most přes místní potok před Borovníkem	VI	1	3,65	1 850 Kč
				Cena celkem bez DPH		90 400 Kč
				21% DPH		18 984 Kč
				Cena celkem vč. DPH		109 384 Kč



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**

VYHODNOCENÍ HPM 2016 OBLASTCESTMISTROVSTVÍ

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