

Smlouva o dílo

Hlavní prohlídky mostů v roce 2020 – cestmistrovství Vyškov a Rosice

OBJEDNATEL

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

sídlem Žerotínovo náměstí 449/3, 602 00 Brno
zapsaná v OR u Krajského soudu v Brně,
zastoupena Ing. Zdeňkem Komůrkou, ředitelem

IČO: 709 32 581
sp. zn. Pr 287

A

ZHOTOVITEL

PIS PECHAL, s.r.o.

sídlem Lidická 1876/42, 602 00 Brno
zapsaná u KS v Brně
zastoupena [redacted]

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 (MD – 130/2016 – 120 – TN/8 ze dne 22.11.2016).
3. Osobou, která bude provádět hlavní prohlídky mostů je [redacted] 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 – [redacted]
[redacted]
 - 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,

Číslo smlouvy objednatele:

Číslo smlouvy zhotovitele:

- 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 k-ce 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 2020 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 Střed, Ořechovská 35, 619 00 Brno.
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. 2020.
 - b) Do 15. 7. 2020 bude předložen seznam mostů, u kterých bude navrhován nový stavební stav spodní stavby nebo nosné konstrukce ve stupni 6 nebo 7, současně zhotovitel 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. 9. 2020**.
 - d) Objednatel se ke konceptům vyjádří nejpozději do 10 kalendářních dnů od předání.
 - e) Předání čistopisů výstupů z hlavních prohlídek mostů - nejpozději **do 15.10.2020**.

III. ODMĚNA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Odměna činí celkem za všechny prohlídky mostů

vč. DPH

121.907,50 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 [redacted]
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.

Číslo smlouvy objednatele:

Číslo smlouvy zhotovitele:

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., 4. 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 písemné výzvy 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: -----

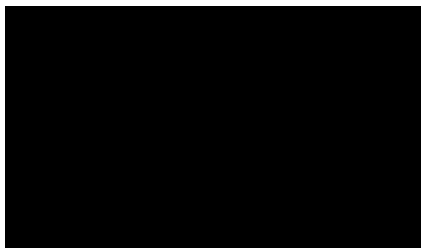
Číslo smlouvy objednatele:

Číslo smlouvy zhotovitele:

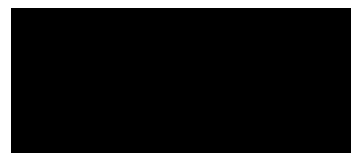
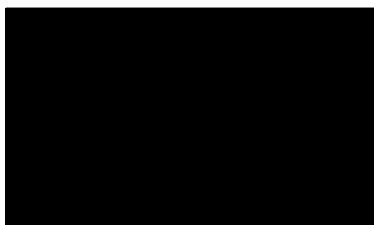
8. Tato smlouva je uzavřena dnem podpisu druhou smluvní stranou. Tato smlouva je účinná dnem uveřejnění v registru smluv.
9. Smluvní strany se dohodly, že na jejich vztah upravený touto smlouvou se neužijí ust. § 1921, § 1978, § 2595, § 2611 občanského zákoníku.
10. Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy:
 1. specifikace mostů a kalkulace cen.
 2. kopie oprávnění k hlavním prohlídkám mostů.
 3. vyhodnocení IIPM 2020.

V Brně, dne 21.02.2020

V Brně, dne **12-03-2020**



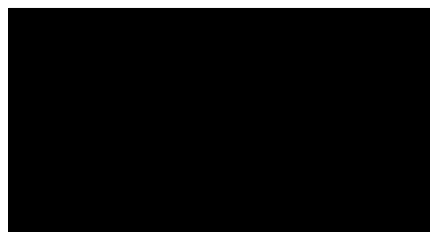
PIS PECHAL, s.r.o.



Ing. Zdeněk Komůrka

ředitel

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje,
příspěvková organizace kraje



Příloha č. 1 Specifikace mostů a kalkulace cen

Cestmistrovství Vyškov

p.č.	Evidenční číslo	Popis	Délka	Počet polí	Stavební stav	Cena bez DPH
1	428-005	Most přes Švábenický potok ve Švábenicích	4,60	1	IV	2 250,00
2	428-006	Most přes Dětkovický potok v Dětkovicích	4,00	1	III	2 250,00
3	430-016	Most přes Drnůvku ve Vyškově	4,01	1	V	2 250,00
4	0462-10	Most přes Drysický potok před Drysicemi	3,40	1	V	2 250,00
5	0462-11	Most přes místní potok za Drysicemi	2,30	1	V	2 250,00
6	0462-12	Most přes Pustiměřský potok za Pustiměřem	5,80	1	VI	2 450,00
7	0462-13	Most přes Marchanku před Vyškovem	3,80	1	VI	2 250,00
8	0462-14	Most přes trať ČD Brno - Přerov ve Vyškově	9,50	1	VII	2 450,00
9	0462-9	Most přes místní potok před Drysicemi	2,80	1	V	2 250,00
10	4284-1	Most přes Medlovický potok před Medlovicemi	2,50	1	IV	2 250,00
11	4284-3	Most přes Medlovický potok v Orlovicích	4,00	1	V	2 250,00
12	4284-4	Most přes místní potok v Orlovicích	3,05	1	IV	2 250,00
13	4285-2	Most přes Hanou za Herolticemi	14,00	1	IV	2 650,00
14	4285-4	Most přes Pruský potok v Rybníčku	5,54	1	IV	2 450,00
15	04712-1	Most přes Hanou v Topolanech	13,30	1	IV	2 650,00
16	37728-2	Most přes Hanou v Dědicích	12,00	1	V	2 650,00
17	37728-3	Most přes Velkou Hanou v Dědicích	7,00	1	IV	2 450,00
18	37729-1	Most přes Pustiměřský potok v Pustiměřem	7,00	1	V	2 450,00
19	37731-1	Most přes místní potok za Podivicemi	2,80	1	V	2 250,00
20	37739-1	Most přes místní potok před Hamiltonami	3,00	1	VI	2 250,00
21	37739-2	Most přes místní potok v Hamiltoněch	3,00	1	V	2 250,00
22	37741-1	Most přes Velkou Hanou před Novými Sady	2,60	1	V	2 250,00
23	37925-1	Most přes Podomici před Račicemi	3,00	1	V	2 250,00
24	37925-4	Most přes Podomici před Račicemi	3,30	1	IV	2 250,00
25	37925-5	Most přes výtok z rybníka před Račicemi	3,05	1	VI	2 250,00
26	37925-6	Most přes Rakovec před Račicemi	3,00	1	VI	2 250,00
27	37926-5	Most přes Habrovanský potok v Habrovanech	3,80	1	IV	2 250,00
28	37928-1	Most přes Rakovec za Nemojanami	5,00	1	IV	2 450,00
29	37929-2	Most přes Rakovec v Tučapech	7,75	1	VI	2 450,00
30	43313-2	Most přes Chvalkovický potok za Chvalkovicemi	4,05	1	IV	2 250,00
31	37926-1	Most přes Drnůvku v Drnovicích	4,50	1	VII	2 250,00
Cena celkem bez DPH						72 350,00

Cestmistrovství Rosice

p,č,	Evidenční číslo	Popis	Délka	Počet polí	Stavební stav	Cena bez DPH
1	152-034	Most přes místní potok za Ivančicemi	4,00	1	IV	2 250,00
2	393-003	Most přes Ketkovický potok za Ketkovicemi	3,00	1	IV	2 250,00
3	394-001	Most přes Bobravu před Tetčicemi	8,40	1	VII	2 450,00
4	395-002	Most přes Habřinu v Zastávce	6,50	1	V	2 450,00
5	3867-1	Most přes Knínický potok ve Veverských Knínicích	5,00	1	VI	2 450,00
6	3935-1	Most přes Senoradský potok v Senoradech	7,00	1	V	2 450,00
7	3941-1	Most přes Bobravu v Rosicích	12,00	2	VI	2 650,00
8	3946-2	Most přes Bobravu před Omicemi	9,01	1	II	2 450,00
9	3946-4	Most přes místní potok v Omicích	2,65	1	VI	2 250,00
10	00213-1	Most přes Luční potok za Domašovem	3,10	1	VI	2 250,00
11	00213-2	Most přes Bobravu v Rudce	3,05	1	VI	2 250,00
12	39411-7	Most přes Zakřanský potok v Zakřanech	3,45	1	V	2 250,00
Cena celkem bez DPH						28400,00

Číslo smlouvy objednatele: 245/2020

Číslo smlouvy zhotovitele:

Příloha č. 2 Kopie oprávnění k hlavním prohlídkám mostů



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 :

Adresa : Ulice :

Město :

PSČ :

Tel. :

E-mail :

Firma :

PIS Pechal, s.r.o.

Ulice : Lidická 42

Město : Brno

PSČ : 602 00

Tel. :

E-mail :

Registrační číslo : 177/2015

Platnost do : 11. 2020

Datum : 12. 11. 2015

Číslo smlouvy objednatele: 245/2020

Číslo smlouvy zhotovitele:

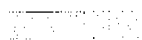
Příloha č. 3 Vyhodnocení HPM 2020

VYHODNOCENÍ HPM 2020 OBLAST STŘED CESTMISTROVSTVÍ VYŠKOV

Poř. č.	Ev.č.mostu	Délka přem.	Stav z předchozí HPM					Rok před.HP	Stav z HPM 2020					Rok další HP	Obec
			St.stav SS	St.stav NK	Norm.zat.	Výhr.zat.	Výj.zat.		St.stav SS	St.stav NK	Norm.zat.	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 2020 - ZHORŠENÍ



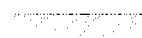
NOVÝ ÚDAJ Z HPM 2020 - ZLEPŠENÍ

VYHODNOCENÍ HPM 2020 OBLAST STŘED CESTMISTROVSTVÍ ROSICE

Poř. č.	Ev.č.mostu	Délka přem.	Stav z předchozí HPM					Rok před.HP	Stav z HPM 2020					Rok další HP	Obec
			St.stav SS	St.stav NK	Norm.zat.	Výhr.zat.	Výj.zat.		St.stav SS	St.stav NK	Norm.zat.	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 2020 - ZHORŠENÍ



NOVÝ ÚDAJ Z HPM 2020 - 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				