

# Smlouva o dílo

## Diagnostika mostu 15270-4 přes Leskavu v Brně

### OBJEDNATEL

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

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

IČO: 709 32 581  
sp. zn. Pr. 287

a

### ZHOTOVITEL

**INSET s.r.o.**

sídlem Lucemburská 1170/7, Vinohrady, 130 00 Praha 3  
zapsaná v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze  
zastoupena [redacted]

IČO: 035 79 727  
sp. zn. C 234236

spolu uzavírají smlouvu dle zákona č. 89/2012 Sb., v platném znění (dále jen „občanský zákoník“):

### I. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Diagnostika mostu potřebná pro zpracování projektové dokumentace na jeho rekonstrukci v požadovaném rozsahu - viz. příloha č.2 této smlouvy.
2. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn provádět průzkumné a diagnostické práce související s výstavbou, opravami, údržbou a správou pozemních komunikací na základě oprávnění vydaného Ministerstvem dopravy, odborem pozemních komunikací a územního plánu.
3. Při zpracování diagnostického průzkumu se bude postupovat dle příslušných norem a předpisů, zejména pak dle TP 72 Diagnostický průzkum mostů PK.
4. Osobou, která bude odpovídat za provedení diagnostický průzkum je [redacted]. Kopie oprávnění k výkonu diagnostického průzkumu je přílohou č. 1 této smlouvy.
5. Kontaktní osobou objednatele je [redacted].

### II. PROVÁDĚNÍ DIAGNOSTICKÉHO PRŮZKUMU

1. Předmět diagnostiky:  
provedení diagnostického průzkumu na výše uvedeném mostu.
2. Zhotovitel je povinen:
  - a) bezodkladně informovat objednatele o veškerých významných skutečnostech souvisejících s plněním předmětu smlouvy;
  - b) při zjištění mimořádné události 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;
  - c) projednat koncept zprávy o provedených průzkumech a návrhy opatření před zpracováním konečné verze s objednatelem.
3. Výstupem z provedených diagnostických průzkumů, který zpracuje zhotovitel, bude:
  - a) zpráva o provedeném diagnostickém průzkumu;
  - b) fotodokumentace;
  - c) doklady zhotovitele.Výstupy budou předány na základě písemného protokolu.

4. Originál závěrečné zprávy bude předán objednateli 4x v tištěné podobě, podepsaný oprávněnou osobou, + 2x elektronicky na CD.
5. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli potřebnou součinnost.
6. Termíny plnění:
  - a) Předání konceptu výstupu z diagnostického průzkumu **do 15. 12. 2019.**
  - b) Objednatel se ke konceptům vyjádří nejpozději do 10 pracovních dnů od předání.
  - c) Předání výstupu z diagnostického průzkumu **do 30. 12. 2019.**

### III. ODMĚNA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Odměna za diagnostický průzkum:

**Cena celkem bez DPH**

**146.000,- Kč**

2. Odměna zahrnuje veškeré náklady zhotovitele a cenové vlivy v době plnění.
3. Odměna bude uhrazena na základě jedné faktury vystavené zhotovitelem po odevzdání originálu závěrečné zprávy.
4. Přílohou faktury bude kopie předávacího protokolu.
5. Faktura bude mít náležitosti daňového dokladu. lhůta splatnosti faktury bude 30 dní od doručení objednateli. Zhotovitel je povinen vystavit fakturu na sídlo objednatele a doručit elektronicky na adresu [redacted]
6. Objednatel je do data splatnosti oprávněn vrátit fakturu vykazující vady. Zhotovitel je povinen na adresu dle odst. 5. tohoto článku předložit fakturu novou či opravenou.
7. Zálohové platby se nesjednávají.
8. Faktura je uhrazena dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
9. Zhotovitel dává souhlas s platbou DPH na účet místně příslušného správce daně v případě, že bude v registru plátců DPH označen jako nespolehlivý, nebo bude požadovat úhradu na jiný než zveřejněný bankovní účet podle § 109 odst. 2 písm. c) zákona č.235/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

### IV. DALŠÍ PRÁVA A POVINNOSTI STRAN

1. Zhotovitel je povinen naplňovat tuto smlouvu v souladu s objednatelovými zájmy.
2. Zhotovitele prohlašuje, že má uzavřeno nebo se zavazuje po podpisu této smlouvy uzavřít pojistnou smlouvu na pojištění odpovědnosti za škody způsobené při výkonu činnosti dle této smlouvy.
3. Zhotoviteli vznikají povinnosti z vad, které má plnění v okamžiku protokolárního předání výstupů dle čl. II. odst. 3. a odst. 4. této smlouvy.

### 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 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

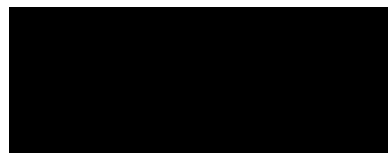
1. Tato smlouva se pořizuje ve 2 vyhotoveních s právní silou originálu, přičemž objednatel i zhotovitel obdrží po jednom vyhotovení.
2. Pro případ, že některá ze smluvních stran odmítne převzít písemnost nebo její převzetí znemožní, se má za to, že písemnost byla doručena. Pro případ pochybností se má 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 portále Jihomoravského kraje, tj. zřizovatele objednatele.
7. Tato smlouva je uzavřena dnem podpisu druhou smluvní stranou a nabývá účinnosti zveřejněním v registru smluv dle odst. 8. tohoto článku.
8. Tato smlouva podléhá povinnosti zveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., ve znění pozdějších předpisů, o registru smluv. Zveřejnění smlouvy zajistí objednatel. Zhotovitel označil tyto jmenovitě uvedená data za citlivá, která nepodléhají zveřejnění: -
9. Smluvní strany se dohodly, že na jejich vztah upravený touto smlouvou se neuzijí ust. §1921, §1978, § 2595, § 2611 občanského zákoníku.
10. Nedílnou součástí této smlouvy je:
  - příloha č. 1 - kopie oprávnění k výkonu diagnostického průzkumu pozemních komunikací;
  - příloha č. 2 - soupis prací.

V Brně, dne 14. 11. 2019

V Brně, dne 14. 11. 2019

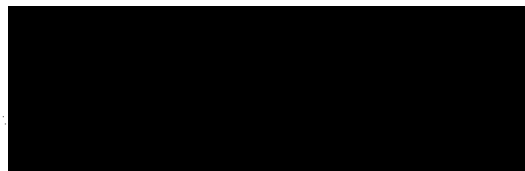


INSET s.r.o.



**Ing. Zdeněk Komůrka, ředitel**

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje,  
příspěvková organizace kraje



Příloha č.2				
most 15270-4, Most přes Leskavu v Brně		oblast Brno - město		
Název položky	jednotka	sazba za jednotku v Kč bez DPH	počet jednotek	Cena celkem v Kč bez DPH
Přípravné práce a zajištěné podkladů	h	700,00	6,00	4 200,00
<b>Příprava, řízení a vyhodnocení průzkumů a zkoušek</b>				
Vizuální prohlídka včetně foto v terénu, výběr měřicích míst	ks	3 000,00	1,00	3 000,00
Sestavení záznamů, vyhodnocení zkoušek, návrh řešení stavu	ks	15 000,00	1,00	15 000,00
Měření pevnosti betonu tvrdoměrem: NK - nosníky KA-67 24 ks	ks	500,00	30,00	15 000,00
<b>Upřesnění pevnosti betonu jádrovými vrty</b>				
Odběr vzorků délka 250mm průměr 100mm nebo délka 125mm průměr 50 mm dle ČSN ( vývrt): NK - nosníky KA-67 3 ks	ks	1 800,00	3,00	5 400,00
Zapravení vývrtů po otvorech (vývrt)	ks	1 200,00	3,00	3 600,00
Stanovení válcové a krychelné pevnsti, koncování vývrtů, sádrování, rozdrčení vzorků v lisu (vývrt)	ks	1 000,00	3,00	3 000,00
Stanovení nasákavosti	ks	1 000,00	3,00	3 000,00
<b>Pevnost povrchových vrstev betonu v tahu ( přídržnost): NK - nosníky KA-67 3 ks</b>	ks	900,00	3,00	2 700,00
<b>Chemické vyšetření - zjištění ztráty pasiv. vlast. betonu (karbonatizace) - fenolftaleinový test: nosníky 6 ks</b>	ks	250,00	6,00	1 500,00
Zpracování zprávy o laboratorních zkouškách	ks	2 000,00	1,00	2 000,00
<b>Zjištění druhu, množství, polohy a stavu výztuže - předpínací výztuž nosníků KA-67, 4 průřezy z boku:</b>				
Elektromagnetickou indukční metodou - zkoušení a zakres	ks	2 000,00	4,00	8 000,00
Sekaná sonda - 4 průřezy	ks	3 000,00	4,00	12 000,00
Zapravení porušených průřezů	ks	900,00	4,00	3 600,00
Prohlídka dutin NK	ks	4 500,00	6,00	27 000,00
<b>Tloušťka a složení konstrukcí - skladba vozovky</b>				
Vrtaná sonda v silnici a na mostě, včetně vodotěsného zapravení	ks	4 000,00	2,00	8 000,00
<b>Zpřístupnění konstrukce - lehké pracovní lešení</b>				
Nájem lešení	den	5 000,00	2,00	10 000,00
Stavba a přestavba lešení na pevném terénu místní komunikace - 4x přestavba do 3 m výšky	ks	1 000,00	4,00	4 000,00
<b>Dopravní značení</b>				
Dopravní značení přenosné 8 ks	den	6 000,00	1,00	6 000,00
Dopravní kužely 8 ks	den	7 000,00	1,00	7 000,00
Světelný blikající kužel 2 ks	den	1 000,00	1,00	1 000,00
<b>Dopravné</b>	ks	1 000,00	1,00	1 000,00
		<b>Cena celkem</b>		146 000,00