

Smlouva o dílo

Diagnostika mostu pro zpracování PD "II/425 Lanžhot – Brodské most ev.č. 425-031"

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

Mostní vývoj, s.r.o.

Sídlem Bohuslava Martinů 758/137, 602 00 Brno
zapsaná v OR u KOS v Brně
zastoupena Ing. Janem Kryštofem, jednatelem

IČO: 262 82 097
sp. zn. C 41420

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

I. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Diagnostika mostu přes Moravu na silnici II/425 potřebná pro zpracování projektové dokumentace na jeho rekonstrukci v požadovaném rozsahu. Práce budou prováděny nad vodní hladinou.
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 [REDAKCE]
[REDAKCE] Kopie oprávnění k výkonu diagnostického průzkumu je přílohou č. 1 této smlouvy.
5. Kontaktní osobou objednatele je [REDAKCE]

II. PROVÁDĚNÍ DIAGNOSTICKÉHO PRŮZKUMU

1. Předmět diagnostiky:
provedení diagnostického průzkumu na výše uvedeném mostu v rozsahu dle přílohy č. 2 této smlouvy
2. Zhotovitel je povinen:
 - a) při provádění diagnostiky dodržovat normy uvedené v čl. I odst. 3 této smlouvy,
 - b) bezodkladně informovat objednatele o veškerých významných skutečnostech souvisejících s plněním předmětu smlouvy;
 - c) 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;
 - d) projednat koncept zprávy o provedených průzkumech, a návrhy opatření před zpracováním konečné verze s objednatelem.

Číslo smlouvy objednatele: S/SÚSJMK/2021/643

Číslo smlouvy zhotovitele: MV/21/14/KR

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 2x 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 3 měsíců od účinnosti smlouvy.
 - b) Objednatel se ke konceptu vyjádří nejpozději do 10 dnů od předání.
 - c) Předání výstupu z diagnostického průzkumu do 20 dnů od odsouhlasení konceptu objednatelem. Dřívější plnění je možné.
7. Místem plnění je provozovna objednatele – SÚS JMK, Brněnská 3254, 695 01 Hodonín.

III. ODMĚNA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Odměna za diagnostický průzkum:

Cena celkem bez DPH

411 700,- 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, s novou lhůtou splatnosti.
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. Zhotovitel se zavazuje uskutečnit činnost dle této smlouvy svědomitě s odbornou a potřebnou péčí.
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. 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 500,- Kč za každé porušení povinností vyplývajících z ustanovení v čl. II. odst. 2. a čl. IV. 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. Pro změnu odpovědných osob uvedených v čl. I. odst. 4. a 5. této smlouvy není vyžadována forma dodatku. V případě změny odborné osoby zhotovitele je pro změnu nutný předchozí písemný souhlas objednatele.
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. o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Zveřejnění smlouvy zajistí objednatel. Zhotovitel označil tyto jmenovitě uvedená data za citlivá nebo obchodní tajemství, která nepodléhají zveřejnění:- Zhotovitel se zavazuje před zahájením plnění dle této smlouvy si ověřit zveřejnění smlouvy v registru smluv.
9. Smluvní strany se dohodly, že na jejich vztah upravený touto smlouvou se neuplatní ust. §1921, §1978, § 2595, § 2611 občanského zákoníku.
10. Nedílnou součástí této smlouvy je:
 - a. příloha č. 1 – kopie oprávnění k výkonu diagnostického průzkumu pozemních komunikací a k provádění prohlídek mostů;
 - b. příloha č. 2 – kalkulace ceny prací diagnostického průzkumu;

V Brně, dne 20.7.2021

V Brně, dne 29-07-2021

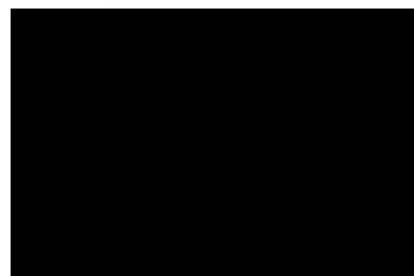
Ing. Jan Kryštof
Mostní vývoj, s.r.o.
jednatel

Ing. Zdeněk Komárka, ředitel
Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje,
příspěvková organizace kraje

Soupis prací

II/425 Lanžhot - Brodské most ev.č. 425-031

Název položky	jednotka	sazba za jednotku v Kč bez DPH	počet jednotek	Cena celkem v Kč bez DPH
Přípravné práce a zajištěné podkladů	h	550,00	4,00	2 200,00
Příprava, řízení a vyhodnocení průzkumů a zkoušek				0,00
Vizuální prohlídka včetně foto v terénu, výběr měřících míst	ks	16 900,00	1,00	16 900,00
Sestavení záznamů, vyhodnocení zkoušek, statické posouzení i návrh řešení opravy	ks	25 370,00	1,00	25 370,00
Měření pevnosti betonu tvrdoměrem: opěry, křídla, ÚP opěr, NK	ks	250,00	70,00	17 500,00
Upřesnění pevnosti betonu jádrovými vrty				0,00
průměr 50 mm dle ČSN (vývrt): opěry, křídla, ÚP opěr, sloupy vnitřních podpěr, ÚP vn. podpěr vše á 2x, NK - 6x	ks	2 000,00	16,00	32 000,00
Zapravení vývrtů po otvorech (vývrt)	ks	2 000,00	16,00	32 000,00
Stanovení válcové a krychelné pevnsti, koncování vývrtů, sádrování, rozdrčení vzorků v lisu (vývrt)	ks	1 225,00	11,00	13 475,00
Stanovení nasákavosti	ks	800,00	9,00	7 200,00
Odolnost vůči CHRL - jádrové vývrty: opěry, křídla, NK	ks	4 520,00	6,00	27 120,00
Pevnost povrchových vrstev betonu v tahu (přídržnost): opěry 1, křídla 1, NK	ks	1 900,00	8,00	15 200,00
Chemické vyšetření - zjištění ztráty pasiv. vlast. betonu (karbonatizace) - fenolftaleinový test: ÚP opěr 2, ÚP vnit. podpěr 2, NK	ks	320,00	8,00	2 560,00
Zjištění druhu, množství, polohy a stavu výztuže				0,00
Elektromagnetickou indukční metodou - zkoušení a zákres	ks	1 100,00	6,00	6 600,00
Sekaná (vrtaná) sonda	ks	1 100,00	6,00	6 600,00
Zapravení porušených průřezů	ks	1 100,00	6,00	6 600,00
Tloušťka a složení konstrukcí - skladba vozovky				0,00
Vrtaná sonda v silnici a na mostě, včetně vodotěsného zapravení	ks	6 150,00	2,00	12 300,00
Zpřístupnění konstrukce - lehké pracovní lešení (závěsný koš)				0,00
Nájem lešení	den	1 260,00	4,00	5 040,00
Stavba a přestavba lešení na nerovném, šikmém, ale pevném terénu nebo obdobně nad vodním tokem - 6 přestaveb do 6 m výšky	ks	1 310,00	6,00	7 860,00
Mostní prohlížečka	den	25 000,00	4,00	100 000,00
Dopravní značení				0,00
Dopravní značení pracovního místa dle TP 66, C4	den	11 216,00	4,00	44 864,00
Dopravné	ks	30 311,00	1,00	30 311,00
		Cena celkem		411 700,00





MINISTERSTVO DOPRAVY
Odbor liniových staveb
a silničního správního úřadu
nábř. Ludvíka Svobody 1222/12, 110 15 PRAHA 1



č. j.: MD-6151/2021-930/9

V souladu s Metodickým pokynem Systém jakosti v oboru pozemních komunikací – část II/2 – průzkumné a diagnostické práce č. j. 20840/01-120, ve znění pozdějších změn, Ministerstvo dopravy, Odbor liniových staveb a silničního správního úřadu

vydává

OPRÁVNĚNÍ

**k provádění průzkumných a diagnostických prací souvisejících s výstavbou, opravami,
údržbou a správou pozemních komunikací**

číslo 494/2021

pro



Datum narození:



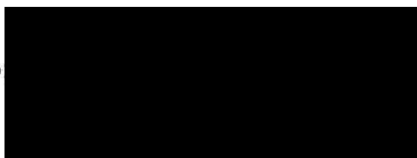
Bydliště:

Ulice:

Obec/město

PSČ:

Tel./fax:



Zaměstnavatel/firma:

Ulice:

Obec/město:

PSČ:

Tel./fax:

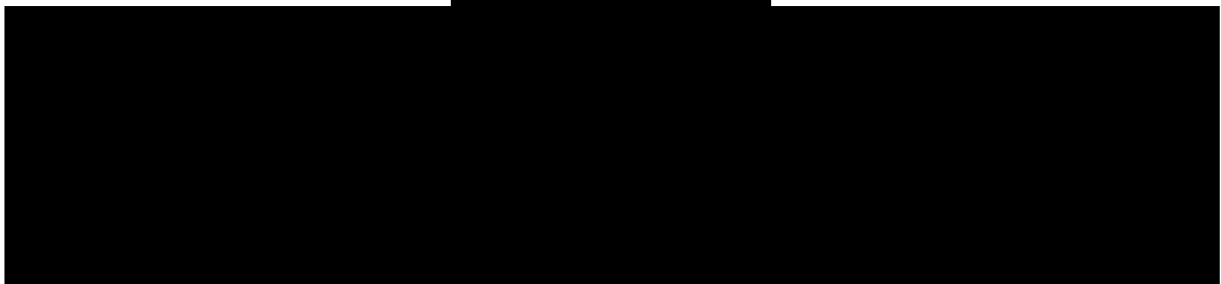
E-mail:



Oprávnění se vztahuje na provádění diagnostického průzkumu silničních objektů.

Oprávnění platí do 5. 3. 2026.

V Praze dne 5. března 2021





MINISTERSTVO DOPRAVY

Odbor pozemních komunikací

nábř. Ludvíka Svobody 1222/12, 110 15 PRAHA 1

č. j.: 9/2018-120-SS/23

V souladu s Metodickým pokynem Oprávnění k výkonu prohlídek mostních objektů pozemních komunikací č. j. 130/2016-120-TN/8, Ministerstvo dopravy, Odbor pozemních komunikací
vydává

OPRÁVNĚNÍ

k výkonu hlavních a mimořádných prohlídek mostních objektů pozemních komunikací

Registrační číslo 007/1998

pro fyzickou osobu

Datum narození:

Bydliště

Ulice:

Obec/město:

PSČ:

Tel.:

E-mail:

Zaměstnavatel/firma:

Ulice:

Obec/město:

PSČ:

Tel.:

E-mail:

Oprávnění se vztahuje na provádění výkonu hlavních a mimořádných prohlídek mostních objektů pozemních komunikací.

Platnost OPRÁVNĚNÍ je do 11/2023.

V Praze dne 4.1.2019

