

Smlouva o dílo

Diagnostiky mostů oblast Západ II

II/411 Korolupy, most 411-005

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
zastoupená Bc. Romanem Hanákem, ředitelem

IČO: 709 32 581
sp. zn. Pr 287

a

ZHOTOVITEL

TESTSTAV, spol. s r.o.

sídlem Františka Lýska 1599/6, 700 30 Ostrava
zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ostravě
zastoupena Ing. Luděkem Kovářem, jednatelem

IČO: 62301268
sp. zn. C 12560

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

I. PŘEDMĚT SMLOUVY

- Předmětem smlouvy je provedení diagnostiky mostu ev. č. 411-005 Korolupy, včetně provedení mimořádné prohlídky mostu a zápisu do systému hospodaření s mosty (BMS). Diagnostika bude podkladem pro zpracování projektové dokumentace.
- 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.
- Při zpracování diagnostického průzkumu se bude postupovat dle příslušných norem a předpisů, zejména pak dle TP 72 Diagnostický průzkum mostů PK.
- Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn provádět mimořádné 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). 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.
- Osobou, která bude odpovídat za provedení diagnostického průzkumu je [redacted]
[redacted] Kopie oprávnění k výkonu diagnostického průzkumu je přílohou č. 1 této smlouvy.
- Osobou, která bude provádět mimořádnou prohlídku mostu je [redacted], kopie oprávnění k výkonu prohlídek mostů pozemních komunikací je přílohou č. 1 této smlouvy.
- Kontaktní osobou objednatele je [redacted]

II. PROVÁDĚNÍ PLNĚNÍ

- Předmět plnění:
 - provedení diagnostického průzkumu na mostu ev. č. 411-005 Korolupy;
 - mimořádná prohlídka mostu včetně zápisu do BMS.

2. Zhotovitel je povinen:
 - a) při provádění prohlídek a diagnostik dodržovat normy uvedené v čl. I. odst. 3. a 4. 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.
3. Výstupem z provedených plnění bude:
 - a) zpráva o provedeném diagnostickém průzkumu, vč. mimořádné prohlídky mostu;
 - 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, + 1x elektronicky na nosiči USB flash disk.
5. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli potřebnou součinnost.
6. Termíny plnění:

Koncept výstupu diagnostického průzkumu a mimořádné prohlídky mostu:
do 90 kalendářních dnů od účinnosti smlouvy.

Objednatel se ke konceptu vyjádří nejpozději do 10 pracovních dnů od předání.

Výstup z diagnostického průzkumu a mimořádné prohlídky mostu:
do 30 kalendářních dnů od odsouhlasení konceptu objednatelem.

Doby plnění podle tohoto odstavce mohou být prodlouženy formou dodatku k této smlouvě pouze v případě vzniku nepředvídatelných a neodvratitelných okolností. Nepředvídatelnou okolností je okolnost, o které zhotovitel nevěděl a nemohl vědět, zejména nevhodné klimatické podmínky, rozsáhlejší objednatelům odsouhlasené vícepráce, skryté překážky v místě odběrů vzorků či měření.

7. Místem plnění je SÚS JMK, oblast Západ, Kotkova 3725/24, 669 02 Znojmo.

III. ODMĚNA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Odměna za diagnostický průzkum a mimořádnou prohlídku mostu je specifikována v příloze č. 2. této smlouvy.
2. Odměna zahrnuje veškeré náklady zhotovitele a cenové vlivy v době plnění.
3. Odměna bude uhrazena na základě jedné faktury. Faktura bude vystavena zhotovitelem po odevzdání originálu závěrečné zprávy. Celková částka dokladu zůstane bez zaokrouhlení.
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 uzavřenou 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 (bez DPH) za každý den prodlení;
 - b. až do výše 5.000,- 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 případně faktury se splatností 14 dnů.
4. Případný nárok na náhradu škody není zaplacením smluvní pokuty dotčen.
5. Smluvní strany se dohodly na možnosti započítat jakékoliv vzájemné pohledávky, tedy i smluvní pokuty a náhradu prokázané škody. K zápočtu dojde snížením výplaty vyfakturované částky o případnou smluvní pokutu či prokázanou náhradu škody.

VI. TRVÁNÍ A UKONČENÍ SMLUVNÍHO VZTAHU

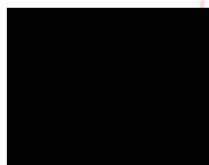
1. K ukončení právního vztahu, založeného touto smlouvou, může během jeho trvání dojít kdykoli na základě písemné dohody obou smluvních stran.
2. Objednatel může od smlouvy odstoupit v následujících případech:
 - a. zhotovitel není pojištěn v souladu s touto smlouvou;
 - b. zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je zhotovitel v postavení dlužníka;
 - c. je-li zjištěno, že v nabídce zhotovitele k související veřejné zakázce byly uvedeny nepravdivé údaje;
 - d. z důvodů uvedených v § 223 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek;
 - e. 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 elektronické zaslané datovou schránkou, tištěné prostřednictvím osobního předání proti podpisu, nebo doporučeného dopisu. Odstoupením nezanikají již vzniklé sankční povinnosti stran.

VII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. **Tato smlouva je uzavřena elektronicky.**
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 nebo odesláním datovou schránkou.
3. Měnit a doplňovat tuto smlouvu lze pouze písemnými dodatky, jež podepíší obě smluvní strany. Pro změnu odpovědných osob uvedených v čl. I. odst. 5., 6. a 7. 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 zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon 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: neuvedeno 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 neuzijí § 1921, § 1978, § 2595, § 2611 občanského zákoníku.
 10. V souvislosti se smluvním vztahem bude objednatel zpracovávat osobní údaje fyzických osob vystupujících na straně zhotovitele, a to za účelem ochrany svých oprávněných zájmů jako smluvní strany, v rozsahu identifikačních a kontaktních údajů po dobu práv a povinností ze smluvního vztahu a lhůt odpovídajících skartačním lhůtám podle spisového a skartačního řádu objednatele. Veškeré poskytnuté osobní údaje budou zpracovávány v souladu s platnou a účinnou legislativou, zejména s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů). Zhotovitel se zavazuje informovat fyzické osoby – své zaměstnance nebo smluvní partery o zpracování osobních údajů objednatelem podle tohoto odstavce.
 11. Nedílnou součástí této smlouvy je:
příloha č. 1 – kopie oprávnění k výkonu diagnostického průzkumu a mimořádné prohlídky mostu;
příloha č. 2 – kalkulace ceny prací diagnostického průzkumu a mimořádné prohlídky mostu (soutěžní práce);

V Ostravě, dne



Digitálně podepsal
Ing. Luděk Kovář
Datum: 2024.12.19
14:11:18 +01'00'

Ing. Luděk Kovář, jednatel

TESTSTAV, spol. s r.o.

V Brně, dne



Bc. Roman Hanák
Digitální podpis:
19.12.2024
14:35:53

Bc. Roman Hanák, ředitel

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje,
příspěvková organizace kraje

Příloha č. 1 - kopie oprávnění k výkonu **diagnostického průzkumu** pozemních komunikací a oprávnění k výkonu **prohlídek mostů** pozemních komunikací



MINISTERSTVO DOPRAVY

**Odbor liniových staveb a silničního
správního úřadu**

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



č. j.: MD-14103/2023-930/4

V souladu s Metodickým pokynem Oprávnění k výkonu prohlídek mostních objektů pozemních komunikací č. j. MD-38959/2022-930/2 Ministerstvo dopravy, Odbor liniových staveb a silničního správního úřadu

vydává

OPRÁVNĚNÍ

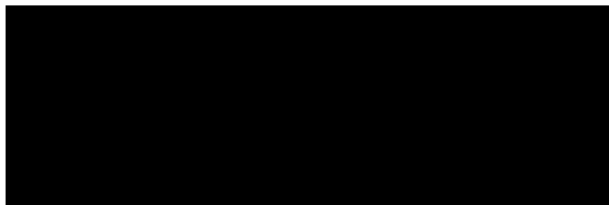
k výkonu prohlídek mostních objektů pozemních komunikací

Registrační číslo 36/1998

pro fyzickou osobu

Datum narození:

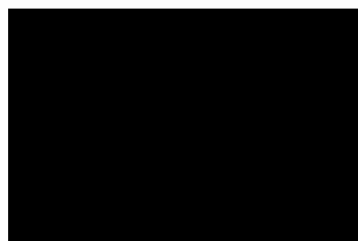
Místo narození:



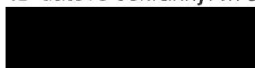
Oprávnění se vztahuje na provádění prohlídek mostních objektů pozemních komunikací uvedených v MP č. j. MD-38959/2022-930/2 – tj. hlavních, prvních hlavních, mimořádných, kontrolních, prohlídek podjezdů, technických a běžných prohlídek.

Platnost OPRÁVNĚNÍ je do 31. 12. 2028.

V Praze dne 28.04.2023



Odbor liniových staveb a silničního správního úřadu





MINISTERSTVO DOPRAVY

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



č. j.: MD-2288/2022-930/6

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 524/2022

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 6. 9. 2027.

V Praze dne 6. 9. 2022

Diagnostiky mostů obl. Západ
REKAPITULACE

č.	Název úseku (stavby)	<i>Cena DGN Kč bez DPH</i>
4	II/400 Korolupy most 411-005	128 200,00
CELKEM KČ BEZ DPH		128 200,00

<i>Cena DGN</i> <i>Kč vč. DPH</i>
155 122,00
155 122,00

Část 2:

II/411 Korolupy most, 411 - 005 - DGN

SOUPIS PRACÍ

Název položky	jednotka	sazba za jednotku v Kč bez DPH
Provedení mimořádné prohlídky mostu včetně zápisu do BMS	ks	
Přípravné práce a zajištěné podkladů	h	
Příprava, řízení a vyhodnocení průzkumů a zkoušek		
Vizuální prohlídka včetně foto v terénu, výběr měřících míst	ks	
Sestavení záznamů, vyhodnocení zkoušek, návrh řešení stavu	ks	
Měření pevnosti betonu tvrdoměrem: opěry, křídla, NK	ks	
Upřesnění pevnosti betonu jádrovými vrty		
Odběr vzorků průměr 100 mm nebo 50 mm dle ČSN vč. zjištění tloušťky zdiva / betonu (vývrt): opěry 2 ks, křídla 2 ks, nosníky KA 1 ks, klenba pata 1 ks, klenba vrchol 2 ks	ks	
Zapravení otvorů po vývrtech	ks	
Stanovení válcové a krychelné pevnosti, koncování vývrtů, sádrování, rozdrčení vzorků v lisu (vývrt)	ks	
Stanovení nasákavosti : opěry, křídla, NK	ks	
Odolnost vůči CHRL : opěry, křídla, NK	ks	
Pevnost povrchových vrstev betonu v tahu (přídržnost): opěry, křídla	ks	
Chemické vyšetření - zjištění ztráty pasiv. vlast. betonu (karbonatizace) - fenolftaleinový test: opěry, křídla, NK	ks	
Kvalita spárové malty zdiva - vrtačkou	ks	
Zpracování zprávy o laboratorních zkouškách	ks	
Sekaná sonda	ks	
Zapravení porušených průřezů	ks	
Tloušťka a složení konstrukcí - skladba vozovky		
Vrtaná sonda v silnici a na mostě, včetně vodotěsného zapravení: most, předpolí	ks	
Zpřístupnění konstrukce - lehké pracovní lešení		
Nájem lešení	den	
Stavba a přestavba lešení na nerovném, šikmém, ale pevném terénu	ks	
Dopravní značení		
Dopravní značení přenosné 8 ks	den	
Dopravné	ks	
		Cena celkem be

počet jednotek	Cena celkem v Kč bez DPH
z DPH	128 200,00