

Číslo stavby:

SMLOUVA O DÍLO
(dále jen „Smlouva“)

SOUHRN SMLUVNÍCH DOHOD

dle ustanovení § 2586 a násl. Občanského zákoníku (NOZ) ve znění pozdějších předpisů

Smluvní strany:

- (1) Královéhradecký kraj
Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
IČO: 708 89 546
DIČ: CZ70889546
zastoupený hejtmánem PhDr. Jiřím Štěpánem, Ph.D.
bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Hradec Králové
č. účtu: 27-2031100257/0100
(dále jen „objednatel“) na straně jedné

Zástupce objednatele odpovědný ve věcech technických a veškerých činnostech vyplývajících z plné moci KUKHK-29924/INV/2017 ze dne 2. 10. 2017:
ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.
Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové
IČO: 275 02 988
osoba pověřená jednat jménem zástupce ve věcech technických:
Ing. Luděk Horáček, tel.: 737 252 044, e-mail: ludek.horacek@uskhk.eu

a

- (2) MDS projekt s.r.o.
Försterova 175, 566 01 Vysoké Mýto
IČ: 27487938
DIČ: CZ28477938
Zastoupený/jednající Ing. Jan Bursa jednatel společnosti
zapsaný v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl C, vložka 21973
bankovní spojení: ČS pobočka Vysoké Mýto, 1212900339/0800

(dále jen „zhotovitel“) na straně druhé

I.
Základní ustanovení

1. Objednatel požaduje, aby zhotovitel provedl dílo:

„Diagnostika nosné konstrukce mostu ev. č. 298-009 Krňovice“

(dále jen Dílo nebo Zakázka) v určené kvalitě, současně přijímá nabídku zhotovitele na provedení a dokončení těchto služeb za následujících podmínek:

Číslo stavby:

I. Cena (v souladu se zněním nabídky – bod c článku II. Smlouvy)

a. Nabídková cena celkem bez DPH	550 500,- Kč
b. DPH (21%)	115 605,- Kč
c. Nabídková cena celkem vč. DPH (a + b)	666 105,- Kč

přičemž cena bude uhrazena způsobem a ve výši stanovené ve Zvláštních obchodních podmínkách

II. Termín dokončení

Termín dokončení je uveden ve Zvláštních obchodních podmínkách.

2. Zhotovitel se zavazuje provést a dokončit řádně a včas Dílo bez vad za cenu uvedenou výše a specifikovanou v Dopise nabídky, a to v souladu s podmínkami obsaženými v dokumentech uvedených v článku II. této Smlouvy včetně odstranění případných vad Díla.
3. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli za provedení všech činností, které jsou předmětem smlouvy, cenu podle nabídky zhotovitele, nebo jinou cenu, na kterou bude mít zhotovitel nárok podle podmínek smlouvy, v termínech a způsobem podle smlouvy.
4. Nabídková cena se považuje za nejvýše přípustnou dle nabídky zhotovitele a může se měnit jen dle podmínek daných ve smlouvě.
5. Slova a výrazy používané v této smlouvě mají ten význam, který jim je určen ve Všeobecných obchodních podmínkách pro zeměměřické a průzkumné práce a dokumentaci staveb pozemních komunikací, schválených MD-OPK č. j. 11/2015 – 120 – TN/1 ze dne 5. 2. 2015, s účinností od 6. února 2015, na které se dále odkazuje, se současným zrušením Obchodních podmínek pro zeměměřické a průzkumné práce a dokumentaci staveb PK, schválených MD-OI, č.j. 321/08-910-IPK/1 ze 9. 4. 2008.

II.

Obsah Smlouvy o dílo

1. Níže uvedený souhrn dokumentů tvoří nedílnou součást obsahu Smlouvy. Pojmy a definice uvedené v této Smlouvě a především v tomto článku II. mají stejný význam, jaký jim je přiřazen v Obchodních podmínkách na zhotovení Díla.

Jedná se o následující dokumenty, které jsou nedílnou součástí Smlouvy, jejich důležitost je dána pořadím:

- a) Souhrn smluvních dohod;
- b) Dopis o přijetí nabídky (Oznámení rozhodnutí zadavatele o výběru dodavatele);
- c) Nabídka Zhotovitele (Dopis nabídky, formulář Seznam poddodavatelů);
- d) Výzva k podání nabídky;
- e) ZOP-D Zvláštní obchodní podmínky pro zeměměřické a průzkumné práce a dokumentaci staveb pozemních komunikací vč. Přílohy A (Rozsah služeb) jejíž nedílnou součástí je tabulka Rekapitulace nabídkové ceny, Přílohy B (Personál, podklady, zařízení a služby třetích stran poskytnuté objednatelem) a Přílohy C (Platby a platební podmínky);
- f) VOP-D Všeobecné obchodní podmínky pro zeměměřické a průzkumné práce a dokumentaci staveb pozemních komunikací, schválené MD-OPK č. j. 11/2015–120–TN/1, ze dne 5. 2. 2015, s účinností od 6. února 2015, se současným zrušením

Číslo stavby:

Obchodních podmínek pro zeměměřické a průzkumné práce a dokumentaci staveb PK, schválených MD-OI, č.j. 321/08-910-IPK/1 ze 9. 4. 2008 viz http://www.pjpk.cz/data/USR_001_2_4_OBCHODNI_PODMINKY/OP15_zememeric_ske.pdf a ke smlouvě se nepřikládají);

- g) Technické podmínky dle článku 2.4 ZOP-D (ke smlouvě se nepřikládají);
- h) Související dokumenty dle článku 2.5 ZOP-D (Výpočet zatížitelnosti mostu ve stávajícím stavu a návrh opatření po dobu rekonstrukce mostu, Stavebně technický průzkum mostní konstrukce ev.č. 298-009, most přes řeku Orlici, Doplnkový stavebně technický průzkum mostu ev.č. 298-009, most přes řeku Orlici, Hlavní mostní prohlídka a mostní listy mostu ev.č. 298-009 – ke smlouvě se nepřikládají).

Dokumenty jsou zde řazeny podle kritéria jejich právní síly, a to od dokumentu nejvyšší právní síly pod písm. a) k dokumentu nejnižší právní síly pod písm. h), a s ohledem na tuto skutečnost bude tato Smlouva vykládána.

- 2. Strany si ujednaly, že dokumenty uvedené v čl. II. pod písmenem f), g), h) stranám známé a považované jimi za nedílnou součást této Smlouvy, budou v listinné podobě uloženy u objednatele a tamtéž stranám k dispozici. Smluvní strany prohlašují, že obsah veškerých dokumentů uvedených v čl. II. je jim znám.

III.

Ostatní a závěrečná ujednání

- 1. Tato Smlouva, jejíž součástí jsou dokumenty uvedené v odst. 1 – (a) až (h) článku II., nabude platnosti dnem podpisu smluvních stran. Tato Smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů.
- 2. Zhotovitel si je vědom, že je ve smyslu ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o finanční kontrole“), povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
- 3. Obsah této Smlouvy je možné změnit pouze písemným číslovaným dodatkem, odsouhlaseným a podepsaným oběma smluvními stranami.
- 4. V otázkách, které nejsou touto Smlouvou výslovně upraveny, se řídí právní vztahy smluvních stran ustanoveními Občanského zákoníku (NOZ) a dalšími obecně závaznými právními předpisy České republiky v platném znění.
- 5. Případné spory mezi stranami projedná a rozhodne příslušný obecný soud České republiky v souladu s obecně závaznými předpisy České republiky.
- 6. Je-li některé ustanovení této Smlouvy neplatné, odporovatelné nebo nevynutitelné či stane-li se takovým v budoucnu, nedotýká se to platnosti, případně vynutitelnosti ustanovení ostatních, pokud z povahy, obsahu nebo z okolností, za jakých bylo takové ustanovení přijato, nevyplývá, že tuto část nelze oddělit od ostatních ustanovení této Smlouvy. Smluvní strany se zavazují neprodleně zahájit jednání za účelem nové úpravy vzájemných vztahů tak, aby byl zachován původní záměr Smlouvy.

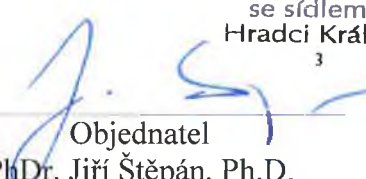
Číslo stavby:

7. Strany prohlašují, že ke dni podpisu Smlouvy mají všechny dokumenty (případně jejich kopie), které jsou označeny jako součást Smlouvy, k dispozici alespoň v jednom vyhotovení, v návaznosti na ujednání čl. II odst. 2 této Smlouvy.
8. Smluvní strany se zavazují, že veškeré informace vzájemně poskytnuté a vztahující se ke Smlouvě se považují za důvěrné. Kterákoli smluvní strana nesmí bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany poskytnout nebo zpřístupnit třetím osobám jakékoli informace nebo dokumenty, které se vztahují ke Smlouvě, které jí již byly nebo budou druhou smluvní stranou předány nebo jinak zpřístupněny. Ustanovení tohoto odstavce se nevztahuje na případy, kdy:
 - a) mají smluvní strany opačnou povinnost stanovenou zákonem,
 - b) takové informace sdělí osobám, které mají ze zákona stanovenou povinnost mlčenlivosti
 - c) se takové informace stanou veřejně známými či dostupnými jinak než porušením povinností vyplývajících z tohoto odstavce,
 - d) je poskytnutí takových informací v souladu se Smlouvou a jejím účelem.
9. Smlouva je vyhotovena v šesti stejnopisech, každý v síle originálu, z nichž Objednatel obdrží čtyři vyhotovení a Zhotovitel obdrží dvě vyhotovení.
10. Smluvní strany prohlašují, že si Smlouvu přečetly, plně porozuměly jejímu obsahu a s jejím zněním souhlasí. Dále prohlašují, že Smlouvu uzavírají svobodně a vážně, nikoliv v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz těchto prohlášení připojují své vlastnoruční podpisy.
11. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s uveřejněním textu Smlouvy v Registru smluv, ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se zároveň dohodly, že povinnost uveřejnit Smlouvu ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, má Objednatel.

V Hradci Králové dne **- 8 -12- 2017**

Ve Vysokém Mýtě dne 29.11.2017

Královéhradecký kraj
se sídlem v
Hradci Králové
3


Objednatel
PhDr. Jiří Štěpán, Ph.D.
hejtman


Zhotovitel
Ing. Jan Bursa
jednatel

Číslo účtu: 274 87 938
IČO: 274 87 938
DIČ: CZ 274 87 938

Poznámka: Údaje označené ¹⁾ musí být doplněny účastníkem zadávacího řízení před předložením nabídky



Královéhradecký kraj

PhDr. Jiří Štěpán, Ph.D.
hejtman

99845/2017/KHK



KLKHK-25524/INV/2017

Naše značka (č. j.)
KUKHK-29924/INV/2017

Hradec Králové
2. 10. 2017

Počet listů: 1
Počet příloh: 0 / listů: 0
Počet svazků: 0
Spis. znak, skart. režim: 53.3, A/10

Vyřizuje | linka | e-mail
Jan Janeček / 365
ja.janecek@kr-kralovehradecky.cz

PLNÁ MOC

Královéhradecký kraj se sídlem Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové, IČO: 70889546, zastoupený hejtmanem kraje PhDr. Jiřím Štěpánem, Ph.D., na základě usnesení Rady Královéhradeckého kraje č. RK/2/128/2017 ze dne 23. 1. 2017

uděluje plnou moc

společnosti **ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.**, IČO: 27502988, se sídlem Kutnohorská 59/23, Plačice, 500 04 Hradec Králové, zastoupené Ing. Jiřím Brandejsem, ředitelem společnosti, **k zastupování Královéhradeckého kraje při činnostech nutných pro přípravu, realizaci a rekonstrukci staveb pozemních komunikací ve vlastnictví Královéhradeckého kraje, včetně technické a administrativní přípravy, předcházející realizaci těchto staveb a ke kontrole průběhu stavebních prací prováděných na pozemních komunikacích ve vlastnictví Královéhradeckého kraje, včetně stavebních prací směřujících ke vzniku nových pozemních komunikací pořizovaných do vlastnictví Královéhradeckého kraje, tj. zejména při:**

- a) veškerých správních řízení a jednání týkajících se pozemních komunikací, silničních pozemků a dalších pozemků, včetně všech jejich součástí a příslušenství podle ustanovení zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích ve vlastnictví Královéhradeckého kraje,
- b) jednání s územními samosprávnými celky, právníckými a fyzickými osobami ve věcech týkajících se pozemních komunikací, silničních pozemků a silničních pomocných pozemků a pozemků ve vlastnictví Královéhradeckého kraje, jakož i ve věcech týkajících se pozemků, které budou dotčeny stavbou, tj. v budoucnu se stanou silničními nebo silničními pomocnými pozemky;

- c) zajišťování podkladů pro přípravu prodeje, výkupu, darování, směny, nájmu, výpůjčky pozemních komunikací, silničních pozemků, těles silnic, silničních pomocných pozemků a pozemků a při zajišťování podkladů pro zřizování věcných břemen k uvedeným nemovitým věcem ve vlastnictví Královéhradeckého kraje, zajišťování podkladů a rozhodnutí dotčených orgánů při přípravě a realizaci staveb, tedy s tím související jednání s vlastníky pozemků, které budou dotčeny stavbou, tj. v budoucnu se stanou silničními a silničními pomocnými pozemky, jednání vůči vlastníkům sousedních pozemků a staveb, při přípravě smluv o právu provést stavbu, zpracování smluv na dočasný a trvalý zábor pozemků, nájemních smluv a smluv o výpůjčce;
- d) podávání návrhů, žádostí a realizaci dalších právních jednání v příslušných řízeních a postupech dle stavebně-právních předpisů a dalších souvisejících právních předpisů k umístění a realizaci staveb (územní řízení, stavební řízení, vydání územního souhlasu, vydání souhlasu s ohlášeným stavebním záměrem, vydání potřebného opatření stavebního úřadu k užívání stavby), počítaje v to i veškeré právní jednání vůči příslušným Katastrálním úřadům v souvislosti se stavbou; a zajištění veškerých potřebných podkladů k danému účelu, včetně přebírání podkladů (v listinné i elektronické podobě) jménem Královéhradeckého kraje;
- e) přihlašování a odhlašování odběrů všech médií (elektrické energie, plynu, vody, apod.) v souvislosti se zajištěním činnosti zmocněnce v souvislosti s přípravou a realizací staveb;
- f) zastupování kraje při jednání s dalšími výše neuvedenými správními úřady, právními osobami, fyzickými osobami, apod. v souvislosti s přípravou podkladů pro nakládání s majetkem Královéhradeckého kraje při přípravě a realizaci staveb.

V souvislosti s předmětem této plné moci shora uvedeným je zmocněnec oprávněn za zmocnitele činit před příslušnými orgány a ostatními v úvahu přicházejícími subjekty veškerá právní jednání ve všech zákonných formách, tj. zejména činit a podávat právními předpisy stanovené návrhy a podání, brát tyto návrhy a podání zpět, podávat opravné prostředky proti rozhodnutím o těchto návrzích, jakož i se jich vzdávat či je brát zpět a účastnit se veškerých jednání v těchto věcech.

Zmocnitel opravňuje zmocněnce udělovat k účelu danému tímto zmocněním též zmocnění jiným osobám ve smyslu ustanovení občanského zákoníku v platném znění.

Převzal: Ing. Jiří Brandejs, ředitel



PhDr. Jiří Štěpán, Ph.D.
hejtman kraje



Královéhradecký kraj
se sídlem
Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

Telefon: 495 540 211
E-mail: svatava.koubova@uskhk.eu
IČ: 708 89 546
DIČ: CZ70889546

MDS projekt s.r.o.
Försterova 175
566 01 Vysoké Mýto

Váš dopis zn. ze dne:

Naše značka
TOÚ/076-17/Ko

Vyřizuje/linka
Ing. Koubová / 18

Hradec Králové dne

28 - 11 - 2017

Věc: **Oznámení rozhodnutí zadavatele o výběru dodavatele**

I. Informace o zadavateli

Zadavatel Královéhradecký kraj
Sídlem Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
Zastoupený PhDr. Jiřím Štěpánem, Ph.D., hejtnanem
IČO: 708 89 546

II. Informace o veřejné zakázce:

Název veřejné zakázky: „**Diagnostika nosné konstrukce mostu ev. č. 298-009 Krňovice**“
Druh veřejné zakázky: Veřejná zakázka na služby
Forma zadávacího řízení: Veřejná zakázka malého rozsahu zadávaná dle směrnice č. 3 Rady KHK – VZMR II. kategorie

Zadavatel výše uvedené veřejné zakázky na základě posouzení nabídky provedené hodnotící komisí rozhodl o výběru dodavatele, který splnil podmínky účasti v zadávacím řízení:

**MDS projekt s.r.o., Vysoké Mýto - Vysoké Mýto – Město, Försterova 175, PSČ 566 01,
IČO: 274 87 938.**

III. Identifikační údaje uchazečů, jejichž nabídka byla hodnocena:

Hodnotící komise provedla posouzení nabídky účastníka zadávacího řízení, včetně splnění podmínek účasti v zadávacím řízení.

Číslo nabídky	Obchodní firma/název/jméno, příjmení dodavatele	Nabídková cena v Kč bez DPH	Pořadí
1	MDS projekt s.r.o.	550 500,00	1.

IV. Další závazné podmínky:

Tento dopis nevytváří závaznou smlouvu o dílo. Závazná smlouva o dílo vznikne jejím podpisem v souladu se zadávacími podmínkami.

Smlouva o dílo, vztahy z ní vzniklé a s ní související se řídí právním řádem ČR.

Vybraný dodavatel, který splnil podmínky účasti v zadávacím řízení, se tímto současně vyzývá k předložení Smlouvy o dílo k podpisu do 10 pracovních dnů od doručení tohoto oznámení, a k předložení kopie pojistné smlouvy, případně pojistného certifikátu (v souladu s čl. 19.1 ZOP), a to na adresu:

ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.
Kutnohorská 59
500 04 Hradec Králové

Ing. Václav Nýč
vedoucí odboru investic



D O P I S N A B Í D K Y

Název díla: Diagnostika nosné konstrukce mostu ev. č. 298-009 Krňovice

Objednatel: **Královéhradecký kraj**
se sídlem Pivovarské náměstí 1245
500 03 Hradec Králové
IČO: 708 89 546
DIČ: CZ70889546

1. Po prostudování výzvy k podání nabídky, obchodních podmínek (VOP-D, ZOP-D) a dalších dokladů zadávací dokumentace a po seznámení se skutečností, níže podepsaný nabízí provést a předat výše uvedené dílo a odstranit případné vady v plné shodě s výše uvedenými dokumenty za cenu nejvýše přípustnou:


Cena celkem bez DPH:	550 500,- Kč
DPH (21%):	115 605,- Kč
Cena celkem vč. DPH:	666 105,- Kč

kterou je možno překročit (změnit) jen za podmínek uvedených ve smlouvě o dílo.

2. Souhlasíme s tím, že naše nabídka je platná do 31. 1. 2018 a je pro nás závazná a může být přijata kdykoliv před uplynutím uvedené lhůty.
3. Pokud a dokud nebude uzavřena smlouva o dílo mezi námi a objednatelem, nebude tato nabídka představovat závaznou smlouvu mezi námi.

Datum 8.11.2017

Zhotovitel: MDS projekt s.r.o.



MDS projekt s.r.o.
IČO: 274 87 938
DIČ: CZ 274 87 938

Podpis oprávněné osoby Ing. Jan Bursa - jednatel společnosti
za společnost: MDS projekt s.r.o. Försterova 175, 566 01 Vysoké Mýto

Seznam poddodavatelů

Veřejná zakázka malého rozsahu s názvem:

„Diagnostika nosné konstrukce mostu ev. č. 298-009 Krňovice“

Veřejná zakázka na vypracování diagnostického průzkumu		Činnost poddodavatele, kterou bude při vypracování diagnostického průzkumu provádět
1.	Obchodní firma nebo název / Obchodní firma nebo jméno a příjmení:	Provádění diagnostických prací
	Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	
	IČO:	
	Osoba oprávněná jednat jménem či za poddodavatele:	
	Tel.	
	E-mail:	

Poznámka: Tabulku Dodavatel použije tolikrát, kolik bude mít poddodavatelů.


Ing. Jan Bursa - jednatel

Ing. Jan Bursa s.r.o.
Mlýnská č.p. 175
566 01 Vytoké Mýto
IČO: 274 87 938
DIČ: CZ 274 87 938



Královéhradecký kraj
se sídlem
Pivovarské náměstí 1245, Hradec Králové, 500 03

Telefon: 495 540 211
E-mail: svatava.koubova@uskhk.eu
IČO: 708 89 546
DIČ: CZ70889546

MDS projekt s.r.o.
Försterova 175
566 01 Vysoké Mýto

Váš dopis zn. ze dne:

Naše značka
TOÚ/076-17/Ko

Vyřizuje/linka
Ing. Koubová / 18

Hradec Králové dne

02 -11- 2017

Výzva k podání nabídky

V návaznosti na ustanovení § 6 a § 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen zákon), a v souladu se Směrnicí Rady Královéhradeckého kraje č. 3, kterou se stanovuje postup Královéhradeckého kraje při zadávání veřejných zakázek, Vás tímto vyzýváme k podání nabídky k veřejné zakázce malého rozsahu:

„Diagnostika nosné konstrukce mostu ev. č. 298-009 Krňovice“

1. Identifikační údaje zadavatele

Královéhradecký kraj
se sídlem Pivovarské náměstí č. p. 1245
500 03 Hradec Králové
IČO: 708 89 546
DIČ: CZ70889546
Zastoupený PhDr. Jiřím Štěpánem, Ph.D., hejtmanem

Zadavatel je při provádění úkonů podle tohoto zákona souvisejících se zadávacím řízením zastoupen jinou osobou, zástupcem zadavatele. Zástupce zadavatele není oprávněn provést výběr dodavatele, vyloučit účastníka zadávacího řízení, zrušit zadávací řízení. Zástupce zadavatele se podílel na zpracování všech částí zadávací dokumentace.

Zástupce zadavatele pro tuto zakázku:

pro organizaci zakázky: Ing. Svatava Koubová, na adrese ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s., Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové, tel. 495 540 218, e-mail: svatava.koubova@uskhk.eu

pro technické záležitosti: Ing. Luděk Horáček, na adrese ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s., oddělení přípravy a realizace staveb, tel.: 737 257 044, e-mail: ludek.horacek@uskhk.eu

2. Vymezení předmětu zakázky

Předmětem zakázky je provedení diagnostického průzkumu mostu ev. č. 298-009 v Krňovicích. Jedná se o dvoupólový železobetonový most přes řeku Orlici, 2 x 28 m, trémový s parabolickými náběhy, u podpěr jsou trámy doplněny do profilu komůrky.

Předmětem diagnostického díla je analýza provozního stavu nosné konstrukce silničního mostu vzhledem k zatížitelnosti. Pro tento úkol bude použito nedestruktivní průzkumné měření dynamického chování podél celé mostovky. Pro účely měření odezvy nosné konstrukce mostu, jak v dynamickém provozu, tak v provozním stavu, bude pro účely zkoušky využito provozního zatížení s tím, že provoz na mostě nebude během jednodenního měření omezen. Pro účely upřesnění hodnot provozního stavu a zatížitelnosti mostu bude nutno zajistit v rámci diagnostiky pohyblivé zatížení nákladním vozidlem s přívěsem. Uvedené nákladní vozidlo bude v průběhu měření odezvy konstrukce přitěžováno na definované hodnoty celkové hmotnosti v souladu s teoretickou zatížitelností statického výpočtu (na základě nejaktuálnějších poznatků).

Součástí akce bude vypracování podpůrných statických a dynamických výpočtů sloužících jako podklad k vyhodnocení. Předpokládá se dopracování statického výpočtu zatížitelnosti s vyhodnocením deformační odezvy konstrukce pro daná zatížení a dynamického výpočtu v podobě modální analýzy konstrukce. K vyhotovení těchto výpočtů bude objednatelům dodána původní dokumentace od daného mostu a základní diagnostický průzkum nosné konstrukce.

Účelem diagnostického průzkumu je:

- Vyhodnocení provozního stavu, ověření zatížitelnosti, odolnosti a aktivity trhlin a poruch podél mostní konstrukce vzhledem k zaručení bezpečného užívání mostního objektu.
- Analýza degradace materiálů, ověření současné funkčnosti (stav a mechanické chování železobetonové konstrukce a ložisek).
- S ohledem na ČSN 73 6209 bude zhotoven analytický model nosné konstrukce metodou konečných prvků a určeny modální parametry konstrukce. Takto provedené analytické výpočty silničního mostu poskytují možnost porovnání současného reálného chování s referenčním (vypočteným) stavem. Podpůrné statické a dynamické výpočty budou součástí diagnostiky.
- Ověření a kvantifikování zatížitelnosti a odolnosti bude provedeno:
 - korelací dynamického měření s teoretickým modelem mostu s metodou konečných prvků,
 - na základě pracovního diagramu mostní konstrukce (hmotnost zatížení vs. průhyby), na kterém je provedena studie citlivosti trendu dynamické tuhosti a pozorována důslednost či ovlivnění odolnosti v ohybu a torzní odolnosti (=> určení prahových hodnot zatížení, podle kterých se konstrukce odlišně chová. Pro vybrané časové úseky jednotlivých přejezdů dopravního provozu je pak pozorováno ovlivnění relevantních vlastních frekvencí, které nejlépe popisují zatížitelnost silničního mostu).
- Závěrem diagnostiky a vyhodnocení provozního stavu mostu bude zhodnocení jeho skutečného stavu s doporučením dalších postupů v krátkodobých opatřeních a dlouhodobých opatření v podobě opravy, rekonstrukce nebo novostavby mostu.

Výsledky úvodního měření v roce 2017 mohou sloužit jako báze pro porovnání s případnými (budoucími) měřeními. Prostřednictvím základního měření ve spojení s následujícími měřeními je možné získávat údaje o vývoji provozního stavu a chování mostu v budoucnosti. Popsaný postup může poskytnout doklad o případném rozvoji a působení trhlin, poruch a degradace materiálu v časovém úseku provedených měření.

Podrobná specifikace předmětu veřejné zakázky je uvedena v podkladech pro vyhotovení diagnostického průzkumu mostu, které jsou přílohou této výzvy.

Součástí plnění – prezentace výsledků diagnostického průzkumu mostu a doporučení dalších opatření pro rekonstrukci mostu.

Klasifikace předmětu veřejné zakázky dle kódu CPV:

71350000-6 Vědecko-technické inženýrské služby

71351000-3 Geologický, geofyzikální a jiný vědecký průzkum

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky: **580 000,- Kč bez DPH**

Zadavatel k tomuto uvádí, že předpokládaná hodnota veřejné zakázky je zároveň maximální přípustnou nabídkovou cenou.

Dodavatel, jehož nabídková cena přesáhne maximální přípustnou nabídkovou cenu, může být ze zadávacího řízení vyloučen. Vybraný dodavatel bude v tomto případě vyloučen vždy.

3. Lhůta a místo plnění zakázky

Předpokládaný termín zahájení plnění zakázky – ihned po nabytí účinnosti smlouvy o dílo (předpoklad 30. 11. 2017)

Termín dokončení díla – nejpozději do 5 měsíců od data nabytí účinnosti smlouvy o dílo (tj. do 30. 4. 2018).

Zadavatel požaduje dokončení, odevzdání a převzetí výsledků provedeného diagnostického průzkumu nejpozději do uvedeného data, v případě příznivých klimatických podmínek požaduje zadavatel předat výsledek diagnostického průzkumu v co nejkratším termínu. V případě, že z jakýchkoliv důvodů na straně zadavatele nebude možné dodržet předpokládaný termín zahájení plnění, například pokud k datu předpokládaného zahájení plnění nenabyla ještě smlouva o dílo účinnosti, posouvá se automaticky i termín dokončení díla, tj. doba plnění se nemění.

Zadavatel požaduje oznámení termínu provedení měření minimálně týden před vlastním měřením.

Dokumentace bude předána osobně zástupci zadavatele pro technické záležitosti na adrese ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s., oddělení přípravy a realizace staveb, Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové.

Místo plnění zakázky – Most ev.č. 298-009 Krňovice

4. Zadávací dokumentace

Zadávací dokumentaci k této veřejné zakázce tvoří kromě této výzvy též níže uvedené dokumenty:

1. ZOP-D Zvláštní obchodní podmínky pro zeměměřické a průzkumné práce a dokumentaci staveb pozemních komunikací, včetně:
Přílohy A - Rozsah služeb, jejíž nedílnou součástí je tabulka Rekapitulace nabídkové ceny
Přílohy B - Personál, podklady, zařízení a služby třetích stran poskytnuté objednatelem
Přílohy C - Platby a platební podmínky
(vše předáno na CD);
2. VOP-D Všeobecné obchodní podmínky pro zeměměřické a průzkumné práce a dokumentaci staveb pozemních komunikací, schválené MD-OPK č. j. 11/2015–120–TN/1, ze dne 5. 2. 2015, s účinností od 6. února 2015, se současným zrušením Obchodních podmínek pro zeměměřické a průzkumné práce a dokumentaci staveb PK, schválených MD-OI, č.j. 321/08-910-IPK/1 ze 9. 4. 2008 ^{viz}
http://www.pjpk.cz/data/USR_001_2_4_OBCHODNI_PODMINKY/OP15_zememericke.pdf
(předáno na CD);

3. Formulář Smlouva o dílo – závazný vzor (předáno na CD);
4. Formulář Dopis nabídky – závazný vzor (předáno na CD);
5. Seznam poddodavatelů – doporučený vzor (předáno na CD);
6. Mostní list mostu pozemní komunikace ev.č. 298-009 (předáno na CD);
7. Hlavní mostní prohlídka mostu ev.č. 298-009 (předáno na CD);
8. Výpočet zatížitelnosti mostu ve stávajícím stavu a návrh opatření po dobu rekonstrukce mostu – Most ev.č. 298-009 Krňovice, zpracováno společností TOP CON SERVIS s.r.o., Varšavská 249/30, Vinohrady, 120 00 Praha 2, IČO: 452 74 983, vedoucí projektu: Ing. L. Marek, č. zakázky 19-17, datum zpracování 06/2017 (předáno na CD);
9. Stavebně technický průzkum mostní konstrukce ev.č. 298-009, most přes řeku Orlici, zpracováno ČVUT v Praze, Kloknerův ústav, Šolínova 7, 166 08 Praha 6 – Dejvice, odpovědný řešitel: Ing. Stanislav Řeháček, expertní zpráva č. 1600 J 077-6, datum vydání zprávy: 13. října 2017 (předáno na CD);
10. Doplnkový stavebně technický průzkum mostu ev.č. 298-009, most přes řeku Orlici, zpracováno ČVUT v Praze, Kloknerův ústav, Šolínova 7, 166 08 Praha 6 – Dejvice, odpovědný řešitel: Ing. Stanislav Řeháček, expertní zpráva č. 1700 J 077-10, datum vydání zprávy: 7. června 2017 (předáno na CD).

Dodavatelé jsou oprávněni požadovat od zadavatele vysvětlení zadávací dokumentace – dodatečné informace k zadání.

Žádost o vysvětlení zadávací dokumentace se podává písemně v listinné podobě na adresu zástupce zadavatele nebo elektronicky na základě e-mailové žádosti dodavatele na e-mailovou adresu kontaktní osoby zadavatele pro organizaci zadávacího řízení pro tuto veřejnou zakázku (e-mail: svatava.koubova@uskhk.eu). Žádost o vysvětlení zadávací dokumentace musí být zadavateli doručena nejpozději 3 pracovní dny před uplynutím lhůty pro podání nabídek. Zadavatel odešle vysvětlení, případně související dokumenty, nejpozději do 2 pracovních dnů ode dne doručení písemné žádosti dodavatele. Tyto dodatečné informace, včetně přesného znění žádosti bez identifikace žadatele, poskytne zadavatel i všem ostatním dodavatelům, kteří byli k podání nabídky vyzváni.

Zadavatel může poskytnout dodavatelům dodatečné informace k zadávacím podmínkám i bez předchozí žádosti.

5. Lhůta a místo pro podání nabídek

Lhůta pro podání nabídek končí dne **15. 11. 2017 v 8:00 hod.** Všechny nabídky musí být doručeny na níže uvedenou adresu do skončení lhůty pro podání nabídky.

Nabídky se podávají na doručovací adrese:

ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.

podatelna

Kutnohorská 59

500 04 Hradec Králové

nebo osobně:

podatelna ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s. Hradec Králové

v době 7,00-14,00 hod. v pracovní dny

do 15. 11. 2017 do 8:00 hodin.

Nabídky v listinné podobě musí být doručeny v řádně uzavřené obálce označené názvem veřejné zakázky a slovem „NEOTEVÍRAT“.

Na obálce bude dále uveden název (obchodní firma)/jméno a příjmení dodavatele, adresa dodavatele.

Nabídky doručené na výše uvedenou adresu po uplynutí stanovené lhůty se nepovažují za podané a v průběhu zadávacího řízení se k nim nepřihlíží.

Při podání nabídky poštou nebo jiným veřejným přepravním prostředkem se za okamžik podání nabídky považuje její fyzické převzetí na výše uvedené adrese s tím, že nabídka musí být doručena v souladu se lhůtou pro podání nabídek stanovenou v zadávací dokumentaci.

6. Požadavky na prokázání kvalifikace dodavatele

Dodavatel dále v nabídce předloží kopii:

- **výpisu z obchodního rejstříku** nebo jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje (takový doklad musí prokazovat splnění požadovaného kritéria způsobilosti nejpozději v době 3 měsíců přede dnem podání nabídky),
 - dokladu o oprávnění k podnikání podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícím předmětu této zakázky, zejména dokladu prokazujícího příslušné **živnostenské oprávnění či licenci**. Vzhledem k rozsahu předmětu této zakázky je dodavatel povinen prokázat oprávnění k podnikání minimálně v rozsahu **projektová činnost ve výstavbě nebo doklad prokazující živnostenské oprávnění na živnost** výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona, obor činnosti: **Testování, měření, analýzy a kontroly nebo zkoušení vlastností výrobků a ověřování jejich kvality pro oblast stavebnictví**.
- Zadavatel uzná za průkaz podnikatelského oprávnění v požadovaném oboru rovněž výpis z živnostenského rejstříku nebo živnostenský list či listy dokládající oprávnění účastníka zadávacího řízení k podnikání v oboru, který bude zadavatelem požadovanému oboru obsahově odpovídat (jedná se zejména o živnostenské listy vydané za dříve platné právní úpravy).*
- oprávnění k provádění průzkumných a diagnostických prací souvisejících s výstavbou, opravami a údržbou pozemních komunikací, vydané Ministerstvem dopravy.

Dodavatel dále v rámci prokázání splnění kvalifikace předloží:

- Seznam dodávek provedených dodavatelem za poslední 3 roky, ve kterém uvede rozsah a dobu plnění, název zakázky a výši finančního plnění (v Kč)
- Zadavatel stanovuje, že dodavatel splní tento kvalifikační předpoklad, pokud v seznamu uvede, že v posledních 3 letech realizoval alespoň 2 významné dodávky, přičemž za významnou dodávku zadavatel považuje realizaci dodávky stejného nebo podobného charakteru jako je předmět zakázky (provedení diagnostického průzkumu mostní konstrukce nedestruktivní metodou – měření bez přerušení provozu) s finančním plněním minimálně ve výši 250 000,- Kč bez DPH.

Dodavatel může rovněž prokázat kvalifikaci odkazem na odpovídající informace vedené v informačním systému veřejné správy (Takový odkaz musí obsahovat internetovou adresu a údaje pro přihlášení a vyhledání požadované informace, jsou-li takové údaje nezbytné.).

Pokud není dodavatel schopen prokázat splnění určité části kvalifikace požadované zadavatelem v plném rozsahu, je oprávněn splnění kvalifikace v chybějícím rozsahu prokázat prostřednictvím jiných osob. V takovém případě je dodavatel povinen zadavateli předložit písemný závazek jiné osoby k poskytnutí plnění určeného k plnění veřejné zakázky nebo k poskytnutí věcí nebo práv, s nimiž bude dodavatel oprávněn disponovat v rámci plnění zakázky, a to alespoň v rozsahu, v jakém jiná osoba prokázala kvalifikaci za dodavatele. Má se za to, že výše uvedený požadavek je splněn, pokud obsahem písemného závazku jiné osoby je společná a nerozdílná odpovědnost této osoby za plnění

zakázky společně s dodavatelem. Prokazuje-li však dodavatel prostřednictvím jiné osoby kvalifikaci a předkládá osvědčení o odborné kvalifikaci vztahující se k požadovaným službám nebo dodávkám, musí písemný závazek jiné osoby k poskytnutí plnění určeného plnění zakázky obsahovat závazek, že jiná osoba bude vykonávat služby nebo dodávky, ke kterým se prokazované kritérium kvalifikace vztahuje. Dále je dodavatel povinen zadavateli předložit výpis z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje (výpis z obchodního rejstříku nesmí být starší než 3 měsíce ke dni podání nabídky) a doklady prokazující splnění chybějící části kvalifikace prostřednictvím jiné osoby.

Není-li doklad vystaven přímo na dodavatele, příp. jinou osobu, např. je-li dodavatelem, příp. jinou osobou, právnická osoba, je nutné v nabídce uvést též **vztah odborně způsobilé osoby k dodavateli, příp. jiné osobě** (například, že se jedná o zaměstnance dodavatele, příp. jiné osoby, či je členem jeho statutárního orgánu nebo je v jiném vztahu k dodavateli, příp. jiné osobě (např. poddodavatel) apod.).

Pokud zadavatel požaduje osvědčení a dodavatel není z důvodů, které mu nelze přičítat, schopen požadované osvědčení předložit, je oprávněn předložit jiný rovnocenný doklad.

Pokud se dodavatelé účastní zadávacího řízení společně nebo prokazují kvalifikaci prostřednictvím jiných osob, předkládá výpis z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do evidence vyžaduje (výpis z obchodního rejstříku nesmí být starší než 3 měsíce ke dni podání nabídky), každý dodavatel samostatně. V případě společné účasti dodavatelů v zadávacím řízení dodavatelé doloží, jaké bude rozdělení odpovědnosti za plnění zakázky, přičemž zadavatel požaduje, aby všichni dodavatelé podávající společnou nabídku nesli společně a nerozdílně odpovědnost za plnění zakázky.

7. Požadavky na jednotný způsob zpracování nabídky

Nabídka bude předložena písemně – v listinné formě v jednom originále – a musí být zpracována v českém jazyce. Dokumenty, jejichž originál bude v jiném než v českém jazyce, musí mít ještě překlad do českého jazyka. Povinnost připojit k dokladům překlad do českého jazyka se nevztahuje na doklady ve slovenském jazyce a doklady o vzdělání v latinském jazyce.

Nabídka nebude obsahovat prepisy a opravy, které by mohly zadavatele uvést v omyl.

V případě, že nabídku podepíše osoba, jejíž oprávnění k podpisu nevyplývá z obchodního rejstříku, musí být k nabídce připojena též plná moc, a to buďto v originále nebo v úředně ověřené kopii.

Doporučení pro vyhotovení nabídky je zpracování a řazení do jednotlivých oddílů v následujícím členění:

7. 1. Dopis nabídky

Nabídku bude tvořit především Dopis nabídky vypracovaný dle závazného vzoru, který je nedílnou součástí zadávací dokumentace. **Zadavatel upozorňuje, že jakékoliv odchýlení se od závazného vzoru bude mít za následek vyloučení vybraného dodavatele.** Dodavatel v Dopisu nabídky doplní chybějící údaje a Dopis nabídky podepíše osoba oprávněná jednat jménem či za dodavatele.

7. 2. Doklady prokazující splnění kvalifikace

Blíže viz čl. 6 této výzvy.

7. 3. Návrh smlouvy o dílo

Dodavatel k nabídce připojí v jednom vyhotovení návrh smlouvy vypracovaný dle závazného vzoru, který je nedílnou součástí zadávací dokumentace. **Zadavatel upozorňuje, že jakékoliv odchýlení se**

od závazného vzoru bude mít za následek vyloučení vybraného dodavatele. Dodavatel ve smlouvě doplní chybějící údaje a smlouvu podepíše osoba oprávněná jednat jménem či za dodavatele.

7. 4. Rekapitulace nabídkové ceny

Za účelem zpracování nabídkové ceny je dodavatel povinen použít tabulku Rekapitulace nabídkové ceny (nedílná součást ZOP-D Zvláštních obchodních podmínek pro zeměměřické a průzkumné práce a dokumentaci staveb pozemních komunikací, Přílohy A Rozsah služeb, který je nedílnou součástí zadávací dokumentace). Zadavatel upozorňuje dodavatele, že **jakékoliv přidávání či odebrání řádků je nepřípustné a bude mít za následek vyloučení vybraného dodavatele**. Dodavatel v tabulce Rekapitulace nabídkové ceny doplní chybějící údaje a tabulku Rekapitulace nabídkové ceny podepíše osoba oprávněná jednat jménem či za dodavatele.

Dodavatel odpovídá za to, že poskytované plnění bude odpovídat platným právním předpisům a zadávacím podmínkám. Dodavatel je povinen do nabídkové ceny zahrnout i veškeré činnosti, které nejsou výslovně uvedeny, ale souvisí s předmětem plnění a jejich provedení je nezbytně nutné k plnění předmětu zakázky.

8. Obchodní podmínky

Dodací i platební podmínky se řídí obchodními podmínkami, a to **především Zvláštními obchodními podmínkami** pro zeměměřické a průzkumné práce a dokumentaci staveb pozemních komunikací vč. Přílohy A Rozsah služeb, jejíž nedílnou součástí je tabulka Rekapitulace nabídkové ceny, Přílohy B Personál, podklady, zařízení a služby třetích stran poskytnuté objednatelem a Přílohy C Platby a platební podmínky, a **podpůrně pak Všeobecnými obchodními podmínkami** pro zeměměřické a průzkumné práce a dokumentaci staveb pozemních komunikací, schválené MD-OPK č. j. 11/2015-120-TN/1, ze dne 5. 2. 2015, s účinností od 6. února 2015, se současným zrušením Obchodních podmínek pro zeměměřické a průzkumné práce a dokumentaci staveb PK, schválených MD-OI, č.j. 321/08-910-IPK/1 ze 9. 4. 2008, které jsou nedílnou součástí zadávací dokumentace.

Zadavatel na tomto místě pouze upozorňuje, že neposkytuje žádné finanční zálohy.

9. Způsob hodnocení nabídek

Hodnocení nabídek bude provedeno na základě nejnižší nabídkové ceny za předmět zakázky v Kč bez DPH, uvedený ve Smlouvě o dílo (Nabídková cena celkem bez DPH) = Cena celkem bez DPH v Dopisu nabídky = **NABÍDKOVÁ CENA CELKEM** bez DPH v tabulce Rekapitulace nabídkové ceny (nedílná součást ZOP-D Zvláštních obchodních podmínek pro zeměměřické a průzkumné práce a dokumentaci staveb pozemních komunikací, Přílohy A Rozsah služeb, jež je nedílnou součástí zadávací dokumentace).

Zadavatel zároveň stanovuje, že údaj uvedený ve Smlouvě o dílo bude považovat za rozhodující pro hodnocení nabídek.

Při hodnocení se stanoví pořadí nabídek dle výše nabídkové ceny za zakázku bez DPH od nejnižší (1. v pořadí) po nejvyšší.

10. Ostatní podmínky zakázky

Zadavatel stanovuje pro tuto veřejnou zakázku výši mimořádně nízké nabídkové ceny následujícím způsobem:

- a) při podání 3 a méně nabídek nebude zadavatel stanovovat mimořádně nízkou cenu výpočtem, ale bude posuzovat nabídky s ohledem na předpokládanou cenu a cenu v čase a místě obvyklou;
- b) při podání 4 nebo 5 - ti nabídek bude mimořádně nízká nabídková cena stanovena průměrem všech nabídek, mimo nabídky nejdražší, poníženým o 20%;
- c) při podání 6 - ti a více nabídek bude mimořádně nízká nabídková cena stanovena průměrem všech nabídek, mimo nabídky nejlevnější a nejdražší, poníženým o 20%.

Všichni účastníci zadávacího řízení, kteří podají nabídky s nižší nabídkovou cenou než mimořádně nízká nabídková cena, stanovená výše uvedeným způsobem, mohou být ze zadávacího řízení vyloučeni.

Ze zadávacího řízení mohou být vyloučeni dodavatelé, jejichž nabídka nebude po obsahové stránce úplná nebo bude v rozporu s podmínkami této poptávky. Vybraný dodavatel bude v těchto případech vyloučen vždy.

Zadavatel si vyhrazuje **právo zrušit zadávací řízení**.

Zadavatel si vyhrazuje právo **ověřit informace** o dodavateli z veřejně dostupných zdrojů.

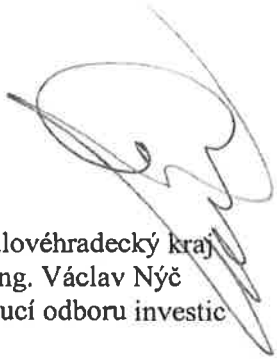
Náklady na vypracování nabídky zadavatel **nehradí**. Předložené nabídky zadavatel **nevrací**.

Zadavatel **nepřipouští variantní řešení**.

V případě, že dodavatel předpokládá splnění části veřejné zakázky pomocí jednoho či více poddodavatelů, uvede v nabídce specifikaci prací na zakázce, které hodlá zadat poddodavateli, a identifikační údaje každého poddodavatele (viz příloha zadávací dokumentace Seznam poddodavatelů jako doporučený vzor).

Dodavatel, který podá nabídku v zadávacím řízení, nesmí být současně osobou, jejímž prostřednictvím jiný dodavatel v tomtéž zadávacím řízení prokazuje kvalifikaci. Zadavatel vyloučí účastníka zadávacího řízení, který podal více nabídek samostatně nebo společně s jinými dodavateli, nebo podal nabídku a současně je osobou, jejímž prostřednictvím jiný účastník zadávacího řízení v tomtéž zadávacím řízení prokazuje kvalifikaci. Dodavatel, který nepodal nabídku v tomto zadávacím řízení, může být poddodavatelem více dodavatelů v tomto zadávacím řízení.

Další informace a podmínky jsou zakotveny v ostatních částech zadávací dokumentace (viz čl. 4. této výzvy).



Královéhradecký kraj
Ing. Václav Nýč
vedoucí odboru investic

Zvláštní obchodní podmínky (ZOP-D)

Čtvrtý odstavec Předmluvy VOP se ruší a nahrazuje se novým zněním:

„Všeobecné obchodní podmínky a Zvláštní obchodní podmínky tvoří spolu Obchodní podmínky, které jsou součástí Smlouvy o dílo ve smyslu § 1751 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „*Občanský zákoník*“) a určují práva a povinnosti smluvních stran pro zhotovení příslušné zakázky.“

Článek 1.1 VOP se doplňuje o následující text:

Název zakázky: „**Diagnostika nosné konstrukce mostu ev. č. 298-009 Krňovice**“

Článek 1.4 VOP se doplňuje o následující text:

V článku 1.4 se v poslední větě odstraní slova „ve výstavbě“, a to bez náhrady.

V článku 1.5 se v poslední větě odstraní slova „ve výstavbě“, a to bez náhrady.

Článek 1.7 VOP, první věta se ruší a nahrazuje se novým zněním:

„Smlouva o dílo je dvoustranné právní jednání, které musí mít náležitosti podle Občanského zákoníku.“

Článek 1.13 se ruší v celém rozsahu

Doplňuje se nový článek 2.4 VOP, který zní:

Technickými podmínkami jsou: netýká se

Doplňuje se nový článek 2.5 VOP, který zní:

Souvisejícími dokumenty se rozumí:

- Mostní list mostu pozemní komunikace ev.č. 298-009;
- Hlavní mostní prohlídka mostu ev.č. 298-009;
- Výpočet zatížitelnosti mostu ve stávajícím stavu a návrh opatření po dobu rekonstrukce mostu – Most ev.č. 298-009 Krňovice, zpracováno společností TOP CON SERVIS s.r.o., Varšavská 249/30, Vinohrady, 120 00 Praha 2, IČO: 452 74 983, vedoucí projektu: Ing. L. Marek, č. zakázky 19-17, datum zpracování 06/2017;
- Stavebně technický průzkum mostní konstrukce ev.č. 298-009, most přes řeku Orlici, zpracováno ČVUT v Praze, Kloknerův ústav, Šolínova 7, 166 08 Praha 6 – Dejvice, odpovědný řešitel: Ing. Stanislav Řeháček, expertní zpráva č. 1600 J 077-6, datum vydání zprávy: 13. října 2017;
- Doplnkový stavebně technický průzkum mostu ev.č. 298-009, most přes řeku Orlici, zpracováno ČVUT v Praze, Kloknerův ústav, Šolínova 7, 166 08 Praha 6 – Dejvice, odpovědný řešitel: Ing. Stanislav Řeháček, expertní zpráva č. 1700 J 077-10, datum vydání zprávy: 7. června 2017.

Článek 5.1 VOP se ruší a nahrazuje se novým zněním:

„Zhotovitel je povinen při zařizování veškerých záležitostí postupovat s péčí řádného hospodáře jako odborník a chránit v maximální míře zájmy objednatele.“

Článek 6.3 VOP se doplňuje o následující text:

„Výjimku z ochrany důvěrných informací tvoří ty informace, podklady a znalosti, které jsou všeobecně známé a běžně dostupné.“

Článek 6.3 VOP se dále doplňuje o následující text pro možnost použití nebo zpřístupnění informací k jiným účelům:

„1. Ochrana autorských práv se řídí platným zněním autorského zákona a veškerými mezinárodními dohodami o ochraně práv k duševnímu vlastnictví, které jsou součástí českého právního řádu, a příslušnými ustanoveními autorského zákona o správních deliktech, případně trestního zákoníku.

2. Smluvní strany sjednávají, že použití diagnostiky konstrukce mostu, zpracované pro účely této zakázky jakožto autorského díla, se řídí následujícími pravidly:

a) Originály plánů, náčrtů, výkresů, grafických zobrazení, výpočtů a textových specifikací jsou a zůstanou vlastnictvím zhotovitele, ať je dílo, pro které byly připraveny, provedeno či nikoli. Objednatel obdrží řádně autorizované kopie provedeného diagnostického průzkumu, včetně reprodukováných kopií plánů, náčrtů, výkresů, grafických zobrazení a textových specifikací pro informaci a jako návod k vlastnímu užívání díla v dohodnutém počtu dle smlouvy.

b) Předkládání či rozšiřování zhotovitelových plánů, náčrtů, výkresů, grafických zobrazení, výpočtů a textových specifikací v souvislosti s žádostmi či poskytováním vysvětlení příslušným správním orgánům nebude považováno za porušení zhotovitelových práv provedenému dílu.

c) Zhotovitel je oprávněn uveřejnit své dílo při zachování zájmu objednatele a při uveřejnění má právo uvést své jméno.

3. Zhotovitel jako autor provedeného diagnostického průzkumu tímto poskytuje objednateli bezúplatně právo trvalého nevýhradního užití díla a dává tím svůj výslovný souhlas s užitím plánů, náčrtů, výkresů, grafických zobrazení, výpočtů a textových specifikací pro účely zpracování projektové dokumentace. Podmínkou pro použití plánů, náčrtů, výkresů, grafických zobrazení, výpočtů a textových specifikací je kompletní úhrada ceny díla zhotoviteli, na kterou mu podle této smlouvy vznikl nárok. Objednatel se zavazuje, že dílo neužije k jinému než sjednanému účelu ani jej neposkytne k takovému využití třetím osobám.“

Doplňuje se nový článek 8.2 VOP, který zní:

„Zhotovitel je povinen řídit se pokyny objednatele. Od pokynů objednatele se může zhotovitel odchýlit, jen je-li to naléhavě nezbytné v zájmu objednatele a zhotovitel nemůže včas obdržet jeho písemný souhlas. V takovém případě je však zhotovitel povinen bezodkladně oznámit objednateli výskyt těchto okolností a výsledky jednání.

Zhotovitel se zavazuje při plnění této Smlouvy o dílo včas upozornit objednatele na nevhodnost jeho pokynů, jinak odpovídá za vady, resp. škodu vzniklou objednateli v důsledku dodržení těchto pokynů. V případě, že je pokyn objednatele v rozporu s právními předpisy nebo závaznými technickými normami, zhotovitel na tuto skutečnost objednatele písemně upozornil, a objednatel na takovém pokynu přesto trvá, je zhotovitel oprávněn od Smlouvy o dílo odstoupit.“

Článek 10.1 VOP se doplňuje o následující text:

„Tyto zůstávají ve vlastnictví objednatele a budou mu vráceny při dokončení nebo předčasném ukončení služeb. Zhotovitel je povinen až do skončení své činnosti podklady od objednatele řádně uchovávat, stejně tak doklady, které má podle Smlouvy o dílo předat objednateli. Zhotovitel je odpovědný za jejich případnou ztrátu či znehodnocení, a je povinen zaplatit vzniklou škodu nebo na své náklady je nahradit novými v originále nebo duplikátech, řádně ověřenými příslušnými úřady.“

Článek 11.2 VOP se ruší a nahrazuje se novým zněním:

„Personál poskytnutý objednatelem v souladu s článkem 11.1 musí být odsouhlasen zhotovitelem.“

Doplňuje se nový článek 15.3 VOP, který zní:

„Zhotovitel je povinen zajistit, aby se osoby, kterými prokazoval splnění kvalifikace v zadávacím řízení zakázky (odborně způsobilá/autorizovaná osoba), podílely na plnění Smlouvy o dílo. Pokud byla pro takové osoby v zadávacích podmínkách stanovena odborná způsobilost, musí touto odbornou způsobilostí osoby disponovat po celou dobu plnění Smlouvy o dílo. Tím není dotčeno oprávnění objednatele požadovat výměnu pracovníka dle čl. 15.2 VOP. V případě, že se na straně zhotovitele vyskytne potřeba takové změny v personálu, která představuje změnu v osobách realizačního týmu dokládaného zhotovitelem pro prokázání splnění kvalifikace v zadávacím řízení zakázky, je povinen tuto skutečnost bezodkladně oznámit objednateli, nejpozději však do 7 pracovních dnů od takového zjištění. Současně s tímto oznámením zhotovitel objednateli předloží potřebné doklady náhradní odborně způsobilé/autorizované osoby, které doloží splnění minimálně stejných požadavků, jako byly v rámci zadávacích podmínek (kvalifikace) zakázky stanoveny pro odborně způsobilou/autorizovanou osobu. Porušení povinnosti zhotovitele plnit Smlouvu o dílo osobami splňujícími kvalifikaci (odborně způsobilá/autorizovaná osoba) a/nebo oznámit objednateli uvedenou změnu personálu a/nebo nedoložení náhradní odborně způsobilé/autorizované osoby splňující kvalifikaci zakázky, představuje podstatné porušení Smlouvy o dílo ze strany zhotovitele.“

Článek 17.1 VOP se upřesňuje následovně:

„Smluvní strany ve smyslu § 630 odst. 1 Občanského zákoníku sjednávají delší promlčecí lhůtu pro právo objednatele na náhradu škody způsobené zhotovitelem v souvislosti s plněním Smlouvy o dílo tak, že objednatel je oprávněn uplatnit nárok na náhradu škody způsobené zhotovitelem ve lhůtě 10 let ode dne, kdy se objednatel dozvěděl nebo měl a mohl dozvědět o škodě a o tom, kdo je povinen k její náhradě, ne však později než uplynutím 10 let ode dne, kdy škoda vznikla.“

Článek 18.1 VOP se ruší a nahrazuje se novým zněním:

„Zhotovitel odpovídá za vady, které má předmět díla v čase jeho odevzdání objednateli, byť se projeví až později. Právo objednatele založí i později vzniklá vada, kterou zhotovitel způsobil porušením své povinnosti. Smluvní strany výslovně vylučují použití § 2605 odst. 2 Občanského zákoníku a sjednávají, že objednatel je oprávněn uplatnit zjevné vady díla ve lhůtě dle článku 18.4.“

Článek 18.2 VOP se ruší v celém rozsahu

Článek 18.6 VOP se doplňuje o následující text:

„Oznámením vad se kromě písemného oznámení (např. reklamačního dopisu apod.) rozumí taktéž popsání vad, popř. uvedení, jak se vady projevují, v zápise (protokolu) o převzetí.“

Doplňuje se nový článek 18.9 VOP, který zní:

„Při zjištění, že zhotovitel nepostupoval s náležitou péčí a odborností předepsanou mu příslušnými právními předpisy vázícími se k výkonu jeho činnosti, stanovuje se smluvní pokuta 10 000 Kč za každé jednotlivé porušení.“

Článek 19.1 VOP se upřesňuje následovně:

„Zhotovitel je povinen sjednat pojištění:

Druh pojištění	Minimální hranice pojistného plnění
<p>Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě při výkonu všech podnikatelských činností, které mají být součástí plnění této Smlouvy o dílo ve smyslu § 2861 a násl. Občanského zákoníku a zvláštního zákona:</p> <p><u>Pojištění odpovědnosti za škodu</u></p> <p>míní se pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou poskytováním odborných služeb pro případ právním předpisem stanovené odpovědnosti pojištěného za škodu vzniklou poškozenému vadou poskytnuté odborné služby („pojištění profesní odpovědnosti“).</p>	<p>1 000 000,- Kč</p>

Lhůta pro předložení kopie platné a účinné pojistné smlouvy pojištění profesní odpovědnosti, příp. pojistného certifikátu: nejpozději **před podpisem** Smlouvy o dílo. Pokud je Smlouva o dílo uzavřena s více zhotoviteli (tj. zhotovitel podal nabídku na plnění veřejné zakázky ve sdružení), musí pojištění pokrývat odpovědnost za škodu způsobenou třetí osobě kterýmkoli ze zhotovitelů. V případě předložení více pojistných smluv, příp. pojistných certifikátů, platí povinnosti uvedené v tomto článku Smlouvy o dílo pro každou takto předloženou pojistnou smlouvu, příp. pojistný certifikát (tj. minimální hranice pojistného plnění, lhůta pro předložení objednateli, zajištění platnosti smlouvy, smluvní pokuta atd.). Zhotovitel zajistí platnost pojištění v plném rozsahu po celou dobu trvání této Smlouvy o dílo a po celou dobu, po kterou může být vůči zhotoviteli vznesen nárok na náhradu škody, a platné pojištění objednateli kdykoliv na vyžádání v jím stanovené lhůtě doloží předložením pojistné smlouvy, příp. pojistného certifikátu. Pojištění na základě rámcové pojistné smlouvy zajišťované ČKAIT do základní limitu 250 000,- Kč není nutno předkládat. Objednatel připouští, aby pojistná smlouva, příp. pojistný certifikát, byla sjednána i na dobu kratší, např. 1 rok, vždy však musí mít písemnou formu. V takovém případě musí být před uplynutím doby její účinnosti prodloužena, vždy min. na období 1 roku, a zároveň musí být nová pojistná smlouva, příp. pojistný certifikát, v této lhůtě předložena objednateli. Rozsah nově sjednaného či prodlouženého pojištění, ani okruh pojištěných osob či rizik nesmí být zúžen. Pojištění se současně musí vztahovat na případy týkající se chyb nebo opomenutí v dokumentaci zpracovaného diagnostického průzkumu, která z tohoto důvodu nebude odpovídat požadavkům smlouvy. Pojistná smlouva, příp. pojistný certifikát, nesmí obsahovat ustanovení vylučující odpovědnost plnění pojišťovny (tzv. výluky z pojištění) s výjimkou výluk odpovídajících výlukám standardně uplatňovaným ve vztahu k obdobnému předmětu pojištění na trhu poskytování pojistných služeb v České republice. Bude-li to objednatel požadovat, je zhotovitel povinen nechat posoudit své pojistné smlouvy, příp. pojistné certifikáty, pojišťovacímu makléři určenému objednatel.

V případě porušení některé z těchto povinností (mimo povinnost setrvat v pojištění po celou dobu, po kterou může být vůči zhotoviteli vznesen nárok na náhradu škody) uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5% z celkové ceny bez DPH za každý případ porušení této povinnosti (v případě jednorázového porušení povinnosti), a to i opakovaně, a v případě trvání prodlení 0,3% z celkové ceny bez DPH za každý započatý den prodlení se splněním povinnosti.

V případě, že zhotovitel poruší svoji povinnost setrvat v pojištění po celou dobu (např. tím, že neprodlouží trvání pojištění na další pojistné období nebo vypoví pojistnou smlouvu a neuzavře navazující pojištění odpovědnosti), stanovuje se jednorázová smluvní pokuta ve výši 10% z celkové ceny bez DPH za každý případ porušení této povinnosti. Ustanovením o smluvní pokutě není dotčeno právo oprávněné strany na náhradu škody v plné výši.

Článek 22.1 VOP se upřesňuje o následující dílčí termíny nebo lhůty pro dokončení částí díla:

Popis části díla	Termín (lhůta) dokončení
Diagnostika nosné konstrukce mostu ev. č. 298-009 Krňovice – prezentace a vyhodnocení výsledků	do 5 měsíců od nabytí účinnosti smlouvy o dílo
Diagnostika nosné konstrukce mostu ev. č. 298-009 Krňovice – vyhodnocující a zhodnocující zpráva	do 5 měsíců od nabytí účinnosti smlouvy o dílo

V případě příznivých klimatických podmínek požaduje zadavatel předat výsledek diagnostického průzkumu v co nejkratším termínu.

Článek 22.3 VOP se upřesňuje následovně:

Jiné místo a způsob předání a převzetí díla

„Dílo bude předáno protokolárně a osobně zástupci objednatele pro technické záležitosti na adrese:

ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s., oddělení přípravy a realizace staveb oddělení přípravy a realizace staveb, Ing. Luděk Horáček, tel.: 737 257 044, e-mail: ludek.horacek@uskhk.eu

Článek 25.1 odstavec c) VOP se ruší a nahrazuje se novým zněním:

„c) termín pro dokončení služeb se prodlouží o dobu, která je z důvodu takového ztížení nebo zdržení nezbytná pro řádné dokončení služeb.“

Článek 25.2 VOP se upřesňuje následovně:

„Smluvní pokuta za nedodržení termínu dokončení služeb nebo jejich části podle čl. 22.1: 0,3% z celkové ceny díla bez DPH, a to za každý započatý den prodlení.“

Článek 25.3 VOP se upřesňuje následovně:

„Smluvní pokuta za nesplnění dohodnutého termínu odstranění vad: 1 000,- Kč bez DPH, a to za každý započatý den prodlení a každou vadu.“

Článek 25.4 se ruší a nahrazuje novým zněním:

„Jestliže zhotovitel nezapočne vůbec realizovat dílo, zaplatí objednateli na základě jeho vyúčtování smluvní pokutu ve výši 30 000,- Kč.“

Doplňuje se nový článek 25.5 VOP, který zní:

„Úhradou smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na náhradu škody způsobené porušením povinnosti zhotovitele, na kterou se smluvní pokuta vztahuje, a to v rozsahu převyšujícím částku smluvní pokuty.“

Doplňuje se nový článek 25.6 VOP, který zní:

„Smluvní strany se dohodly, že maximální celková výše součtu všech smluvních pokut uhrazených zhotovitelem za porušení Smlouvy o dílo (tj. nikoli pouze za prodlení se zhotovením díla) nepřesáhne částku 30 % z celkové ceny bez DPH, a to s výjimkou smluvní pokuty podle článku 19.1 a článku 25.4, kdy zhotovitel nezahájí

provádění díla vůbec. Na uvedené smluvní pokuty se maximální celková výše součtu smluvních pokut uvedená v první větě neuplatní."

Doplňuje se nový článek 25.7 VOP, který zní:

„Zaplacení smluvní pokuty nezabavuje zhotovitele povinnosti dokončit služby ani jiných povinností, závazků nebo odpovědnosti plynoucích ze Smlouvy o dílo a z platných právních předpisů.“

Článek 27.1 VOP se na konci doplňuje tímto textem:

„Smluvní strany sjednávají, že objednatel je oprávněn dát pokyn zhotoviteli k přerušení poskytování plnění, a to i bez uvedení důvodů. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě hrubého porušení povinnosti ze smlouvy zhotovitelem, např. nezapočne s prováděním díla vůbec ani po výzvě objednatele, neodstraní vady díla v dohodnutém termínu ani po výzvě objednatele apod. Objednatel může dále od Smlouvy o dílo odstoupit, nebo dát pokyn zhotoviteli k přerušení poskytování plnění mj. (nikoli však výlučně) v případě, že nebude zajištěno dostatečné financování předmětné stavby (např. dojde ke změně investiční politiky objednatele apod.) a/nebo nastanou jiné překážky realizace služby. V takovém případě budou strany postupovat dle čl. 27.1.2. Zhotovitel je povinen provést všechna nezbytná opatření k zamezení vzniku škody objednateli nejpozději do 5 pracovních dnů od obdržení pokynu objednatele k přerušení poskytování plnění nebo od ukončení Smlouvy o dílo. Odstoupením od Smlouvy o dílo není dotčen nárok smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty či náhrady škody.“

Doplňuje se nový článek 29.2 VOP, který zní:

„V případě porušení jakékoli další smluvní povinnosti zhotovitele než výslovně jmenovaných v textu smlouvy je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu 0,3 % z celkové ceny díla bez DPH za každé jednotlivé porušení.“

Článek 35.1 VOP se upřesňuje následovně:

„Zhotovitel je povinen při plnění Smlouvy o dílo komunikovat s objednatelem a s ostatními dotčenými subjekty výlučně v českém jazyce, pakliže objednatel nedá předem výslovný souhlas s použitím jiného pracovního jazyka. Veškeré písemné výstupy zhotovitele dle této Smlouvy o dílo musí být v českém jazyce. Komunikace a písemné výstupy neodpovídající shora uvedeným podmínkám nejsou řádným plněním Smlouvy o dílo a nebude na ně brán zřetel. V případě, že objednatel zhotovitele upozorní na využití nesprávného jazyka, není tato skutečnost důvodem pro jakékoli prodloužení termínů pro dokončení díla či jeho částí dle této Smlouvy o dílo.“

Smluvní pokuta za porušení povinnosti zhotovitele dle tohoto článku (komunikace a písemné výstupy v českém jazyce) činí 0,3% z celkové ceny bez DPH za každý případ porušení povinnosti.“

Článek 35.2 VOP se ruší a nahrazuje se novým zněním:

„Smlouva o dílo se řídí právem České republiky. Platí pro ni Občanský zákoník, zejména §§ 2586 - 2635, s výjimkou těch jeho ustanovení, která jsou v obchodních podmínkách upravena odchylně.“

Článek 37.2 VOP se upřesňuje následovně:

„Souhlas objednatele je nezbytný pro všechny podzhotovitele. V případě, že zhotovitel neoznámí objednateli subdodavatele, stanoví se jednorázová smluvní pokuta 5 000,- Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti zhotovitele.“

Článek 40.1 VOP se upřesňuje následovně:

Pro organizaci poptávky:

Ing. Svatava Koubová, tel.: 728 717 104, e-mail: svatava.koubova@uskhk.eu
ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s., Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové

Pro technické záležitosti a ve věcech převzetí díla:

Ing. Luděk Horáček, tel.: 737 257 044, e-mail: ludek.horacek@uskhk.eu
ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s., Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové, oddělení přípravy a realizace staveb

Kontaktní osoby zhotovitele

Ing. Jan Bursa

MDS projekt s.r.o. Försterova 175, 56601 Vysoké Mýto

telefon 465322451

e-mail bursa@mdsprojekt.cz



MDS PROJEKT S.R.O.
Försterova č.p. 175
566 01 Vysoké Mýto
IČO: 274 87 938
DIČ: CZ 274 87 938

Zhotovitel: MDS projekt s.r.o. Försterova 175, 56601 Vysoké Mýto

Podpis oprávněné osoby (jméno a příjmení, funkce) Ing. Jan Bursa jednatel společnosti

za společnost: MDS projekt s.r.o. Försterova 175, 56601 Vysoké Mýto

PŘÍLOHA A

ROZSAH SLUŽEB

Rozsah služeb je podrobně specifikován v níže uvedeném popisu, a dále rovněž v soupisu prací sloužícím k nacenění (oceněném rozpisu služeb – tabulka Rekapitulace nabídkové ceny) tvořícím nedílnou součást Přílohy A. Níže uvedený popis rozsahu služeb doplňuje soupis prací sloužící k nacenění (oceněný rozpis služeb – tabulka Rekapitulace nabídkové ceny).

Předmětem projektových prací je vypracování „Diagnostiky nosné konstrukce mostu ev. č. 298-009 Krňovice“.

1. Popis díla

Předmětem diagnostického díla je analýza provozního stavu nosné konstrukce silničního mostu vzhledem k zatížitelnosti. Pro tento úkol bude použito nedestruktivní průzkumné měření dynamického chování podél mostovky. Pro účely měření odezvy nosné konstrukce mostu, jak v dynamickém provozu, tak v provozním stavu, bude pro účely zkoušky využito provozního zatížení s tím, že provoz na mostě nebude během jednodenního měření omezen. Pro účely upřesnění hodnot provozního stavu a zatížitelnosti mostu bude nutno zajistit v rámci diagnostiky pohyblivé zatížení nákladním vozidlem s přívěsem. Uvedené nákladní vozidlo bude v průběhu měření odezvy konstrukce přitěžováno na definované hodnoty celkové hmotnosti v souladu s teoretickou zatížitelností statického výpočtu (na základě nejaktuálnějších poznatků).

Součástí akce bude vypracování podpůrných statických a dynamických výpočtů sloužících jako podklad k vyhodnocení. Předpokládá se dopracování statického výpočtu zatížitelnosti s vyhodnocením deformační odezvy konstrukce pro daná zatížení a dynamického výpočtu v podobě modální analýzy konstrukce. K vyhotovení těchto výpočtů bude objednatelům dodána původní dokumentace od daného mostu a základní diagnostický průzkum nosné konstrukce.

Zadavatel požaduje oznámení termínu provedení měření minimálně týden před vlastním měřením.

Účelem diagnostického průzkumu je:

- Vyhodnocení provozního stavu, ověření zatížitelnosti, odolnosti a aktivity trhlin a poruch podél mostní konstrukce vzhledem k zaručení bezpečného užívání mostního objektu.
- Analýza degradace materiálů, ověření současné funkčnosti (stav a mechanické chování železobetonové konstrukce a ložisek).
- S ohledem na ČSN 73 6209 bude zhotoven analytický model nosné konstrukce metodou konečných prvků a určeny modální parametry konstrukce. Takto provedené analytické výpočty silničního mostu poskytují možnost porovnání současného reálného chování s referenčním (vypočteným) stavem. Podpůrné statické a dynamické výpočty budou součástí diagnostiky.
- Ověření a kvantifikování zatížitelnosti a odolnosti bude provedeno:
 - korelací dynamického měření s teoretickým modelem mostu s metodou konečných prvků,
 - na základě pracovního diagramu mostní konstrukce (hmotnost zatížení vs. průhyby), na kterém je provedena studie citlivosti trendu dynamické tuhosti a pozorována důslednost či ovlivnění odolnosti v ohybu a torzní odolnosti (=> určení prahových hodnot zatížení, podle kterých se konstrukce odlišně chová. Pro vybrané časové úseky jednotlivých přejezdů dopravního provozu je pak pozorováno ovlivnění relevantních vlastních frekvencí, které nejlépe popisují zatížitelnost silničního mostu).

- Závěrem diagnostiky a vyhodnocení provozního stavu mostu bude zhodnocení jeho skutečného stavu s doporučením dalších postupů v krátkodobých opatřeních a dlouhodobých opatření v podobě opravy, rekonstrukce nebo novostavby mostu. Zhotovitel provede prezentaci a vyhodnocení výsledků včetně projednání s objednatelem.

Výsledky úvodního měření v roce 2017 mohou sloužit jako báze pro porovnání s případnými (budoucími) měřeními. Prostřednictvím základního měření ve spojení s následujícími měřeními je možné získávat údaje o vývoji provozního stavu a chování mostu v budoucnosti. Popsaný postup může poskytnout doklad o případném rozvoji a působení trhlin, poruch a degradace materiálu v časovém úseku provedených měření.

2. Způsob projednání dokumentace průzkumů

- Provádění diagnostického průzkumu bude projednáno a odsouhlaseno se zástupci vlastníka komunikace a mostu, POLICIE ČR DI a příslušnými silničními správními úřady. Součástí nabídkové ceny bude rovněž vypracování návrhu přechodné úpravy provozu na pozemní komunikaci, označením pracovních míst přechodným SDZ.
- V průběhu zpracování dokumentace průzkumů budou podle potřeby a po dohodě s objednatelem svolávány výrobní výbory (za účasti všech dotčených orgánů a organizací) v četnosti dle článku 5.3 ZOP - D.
- Před předáním dokumentace průzkumů bude objednateli předán koncept k posouzení. Případné připomínky budou na základě zápisu zhotovitelem zpracovány do čistopisu.
- V rámci zpracování dokumentace průzkumů je zhotovitel povinen dbát pokynů objednatele a v rámci výrobních výborů nebo koordinační porad nebo jiných technických porad mezi zhotovitelem a objednatelem pravidelně konzultovat technické řešení a stav prací.

3. Předání díla

Dokumentace průzkumu bude vypracována ve 2 vyhotoveních. Všechna paré budou autorizována podpisem.

Dokumentace bude zpracována a předána na samostatném CD nosiči - uzavřená forma digitální dokumentace - formáty *.PDF, *.PLT ...

PŘÍLOHA B

PERSONÁL, PODKLADY, ZAŘÍZENÍ A SLUŽBY TŘETÍCH STRAN POSKYTNUTÉ OBJEDNATELEM

1. *Personál*

1.1 *Personál zhotovitele*

Personál určený zhotovitelem k realizaci díla (provádění služeb) musí splňovat veškeré požadavky kladené touto Smlouvou o dílo.

1.2 *Personál objednatele*

Objednatel na své náklady neposkytne žádný personál.

2. *Podklady, vybavení a zařízení*

2.1 *Dokumentace poskytnutá objednatelem*

Objednatel poskytne zhotoviteli bezplatně před zahájením jeho příslušné činnosti následující dokumentaci:

- Předpisy, směrnice a normy objednatele a Ministerstva dopravy, na které je odkazováno ve Smlouvě o dílo, a to v rozsahu požadovaném zhotovitelem (pouze na výslovnou žádost zhotovitele, obsahující výčet jím požadovaných dokumentů).

2.2 *Vybavení a zařízení poskytnutá objednatelem*

Objednatel neposkytne zhotoviteli žádné vybavení a zařízení.

3. *Služby od třetích stran*

V případě jmenování zpracovatele expertního posudku projektu (supervize) a/nebo koordinátora projektových prací, sdělí objednatel zhotoviteli na nejbližším výrobním výboru informaci o jejich jmenování, včetně kontaktních údajů těchto osob.

4. *Jiné závazky objednatele vůči zhotoviteli*

Nejsou.

PŘÍLOHA C

Platby a platební podmínky

1) **Zálohy** nebudou poskytovány. Smluvní strany výslovně vylučují použití § 2611 Občanského zákoníku.

2) **Cena a sazby**

Nejvýše přípustná cena za provedení díla (včetně poskytnutí služeb) je uvedena v Příloze A těchto Obchodních podmínek (tabulka Rekapitulace nabídkové ceny).

Tato cena vychází z nabídky zhotovitele, která tvoří nedílnou součást této Smlouvy o dílo. Cena za provedení díla bude hrazena pro jednotlivá plnění zhotovitele způsobem uvedeným níže.

3) **Termíny a způsob plateb**

Odměna za činnosti zhotovitele dle Smlouvy o dílo bude zhotoviteli uhrazena vždy po předání dokončeného díla, dle předmětu Smlouvy o dílo. Faktura bude vystavena na základě písemného potvrzení o převzetí předmětu Smlouvy o dílo bez nedodělků objednatelům.

Fakturované ceny budou odpovídat celkovým cenám stanoveným za daný ucelený předmět Smlouvy o dílo (činnosti) v oceněném rozpisu služeb Přílohy A (tabulka Rekapitulace nabídkové ceny), a to bez ohledu na skutečný počet hodin poskytovaných služeb.

4) **Společné ustanovení k fakturám**

Každá faktura je splatná vždy do 30 dní ode dne doručení zástupci objednatele a musí být doručena na následující adresu:

Doručovací adresa pro fakturaci:

ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.
Kutnohorská 59
500 04 Hradec Králové

V případě pochybností ohledně doručení se faktura považuje za doručenou 3. pracovním dnem po jejím prokazatelném předání k poštovní přepravě zhotovitelem.

Faktura - daňový doklad - vystavená zhotovitelem, musí obsahovat náležitosti podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a náležitosti dle §435 Občanského zákoníku.

Faktury budou objednatelům hrazeny převodními příkazy.

Platby se budou uskutečňovat v českých korunách (Kč) na základě faktury – daňového dokladu. Termínem úhrady faktury se rozumí termín odepsání částky z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.

Nebude-li zhotovitelem vystavená faktura obsahovat náležitosti podle platných právních předpisů a náležitosti uvedené v předchozích ustanoveních, bude-li chybně vyúčtována cena nebo bude-li faktura trpět jinými vadami, je objednatel oprávněn takovou fakturu do data splatnosti zhotoviteli vrátit k doplnění scházejících údajů, k opravě nesprávných údajů nebo k odstranění jiných vad. U vrácené faktury musí objednatel vyznačit důvod vrácení. Zhotovitel je povinen provést opravu vystavením nové faktury s novou dobou splatnosti, která nesmí být co do počtu dnů kratší než doba splatnosti původní faktury. Vrátí-li objednatel vadnou fakturu zhotoviteli, přestává běžet původní doba splatnosti. V takovém případě není

objednatel v prodlení s placením. Celá 30denní doba splatnosti běží znovu ode dne doručení nově vystavené faktury objednateli.

Smluvní pokuta za opoždění platby: 0,1% z neuhrazené částky za každý den prodlení, maximálně však 3% z neuhrazené částky. Uhrazením smluvní pokuty není dotčen nárok zhotovitele na úhradu zákonného úroku z opožděné platby.

5) Úpravy ceny a sazeb v důsledku inflace nebudou prováděny.

6) DPH bude fakturováno podle platných předpisů.

Diagnostika nosné konstrukce mostu ev. č. 298-009 Krňovice

Rekapitulace nabídkové ceny

ČÁST	NÁZEV	CENA BEZ DPH
a.	Diagnostika a měření v terénu na mostním objektu 298-009 (náklady s přípravou, měřením, vyhodnocením, zpráva diagnostiky, cestovních a odpisových nákladů na zařízení - zahrnuje i náklady na případné omezení dopravy na mostě nebo pod mostem s vymezením prostoru pro diagnostiku a legislativního projednání)	168 370,00 Kč
b.	Měření a vyhodnocení zatížitelnosti nosné konstrukce (kompletní náklady spojené se zjištěním zatížitelnosti nosné konstrukce - zahrnuje i náklady na případné omezení dopravy na mostě nebo pod mostem s vymezením prostoru pro diagnostiku a legislativního projednání)	137 180,00 Kč
c.	Výpočtová část (sestavení výpočetního modelu, jeho verifikace a výpočet odezvy statické a dynamické pro ověření statických a dynamických charakteristik sloužících k vyhodnocení zatížitelnosti a diagnostiky nosné konstrukce - modální analýza, statická analýza a dynamická analýza s vyhodnocením)	98 660,00 Kč
d.	Vyhodnocující a zhodnocující zpráva - zpráva prezentující výsledky diagnostického průzkumu, výpočtů a zkoušek. Závěrečná zpráva bude jednoznačně definovat stav stávající konstrukce a predikovat další vývoj stavu konstrukce s doporučením a vyhodnocením postupů opravy, rekonstrukce a sanace nosné konstrukce včetně jejího uložení.	105 050,00 Kč
e.	Prezentace a vyhodnocení výsledků včetně projednání s objednatelem	41 240,00 Kč
NABÍDKOVÁ CENA CELKEM bez DPH		550 500,00 Kč
DPH (21%)		115 605,00 Kč
NABÍDKOVÁ CENA CELKEM vč. DPH		666 105,00 Kč


 INTEL PRODUKT s.r.o.
 Póštovní č.p. 175
 666 01 Vysoké Myto
 IČO: 271 87 938
 DIČ: CZ27187938

 podpis oprávněné osoby