

Smlouva o spolupráci na realizaci plnění veřejné zakázky

1. Při realizaci projektu „**Diagnostický průzkum Ostrovského mostu, ev. č. M2.1, M2.2, M3 a M4, v Karlových Varech**“, jež je předmětem veřejné zakázky, do které se

níže uvedené smluvní strany

1. **Centrum dopravního výzkumu, v. v. i.**

se sídlem Líšeňská 2657/33a, 636 00 Brno

IČ: 44994575

DIČ: CZ44994575

zapsaná v rejstříku veřejných výzkumných institucí vedeném MŠMT zastoupená Ing. Jindřichem Fričem, Ph.D., ředitelem instituce

(dále jako „řešitel“)

2. **České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební**

se sídlem Thákurova 2077/7, 166 29 Praha 6

IČ: 68407700

DIČ: CZ68407700

zapsaná v Registru ekonomických subjektů Českého statistického úřadu v ARES dne 1.1.1999 zastoupená Ing. Petrem Matějkou, Ph.D., tajemníkem

(dále jako „spoluřešitel“)

společně dále jako „smluvní strany“

uzavřely níže uvedeného dne tuto smlouvu o spolupráci při řešení společného projektu specifikovaného v článku 1 této smlouvy, o vzájemných právech a povinnostech spojených s realizací veřejné zakázky projektu „**Diagnostický průzkum Ostrovského mostu, ev. č. M2.1, M2.2, M3 a M4, v Karlových Varech**“ pro veřejného zadavatele Statutární město Karlovy Vary.

1. Účel a předmět smlouvy

- 1.1. Smluvní strany se dohodly Dohodou o založení Sdružení CDV-FSVČVUT (dále jen „sdružení“) založit sdružení za účelem podání společné nabídky do zadávacího řízení na veřejnou zakázku „**Diagnostický průzkum Ostrovského mostu, ev. č. M2.1, M2.2, M3 a M4, v Karlových Varech**“ pro veřejného zadavatele Město Karlovy Vary. (dále jen „zadavatel“). Jelikož zadavatel vyhodnotil nabídku smluvních stran jako nejvhodnější, rozhodly se smluvní strany uzavřít tuto Smlouvu, v níž si ujednávají podmínky realizace a společné spolupráce na veřejné zakázce (dále „projektu“) a s tím spojená vzájemná práva a povinnosti.
- 1.2. Řešitel se společně se Spoluřešitelem zavazují spolupodílet se na společném projektu s předmětem plnění, kterým je diagnostický průzkum Ostrovského mostu. Předmětem diagnostického průzkumu je vyhodnocení stavu konstrukcí Mostu a návrh další péče o Most s cílem jeho trvalé funkčnosti a statické bezpečnosti, dále provedení všech náležitostí s diagnostikou souvisejících. Podrobné vymezení specifikace předmětu plnění bude stanoveno v Plánu provedení diagnostiky, který před podpisem smlouvy vyhotoví smluvní strany jakožto zhotovitel a odsouhlasí zadavatel jakožto objednatel. Plán provedení diagnostiky se následně stane Přílohou č. 1 základní smlouvy.

- 1.3. Plnění veřejné zakázky zahrnuje následující aktivity:
1. kompletní a úplné zjištění a vyhodnocení technického stavu Mostu,
 2. stanovení příčin, typu a rozsahu závad a poruch Mostu,
 3. opatření podkladů a dat k zajištění bezpečného provozu a provozní spolehlivosti objektu, vč. výpočtu zatížitelnosti Mostu,
 4. opatření podkladů a dat pro rozhodování o způsobu opravy nebo rekonstrukce mostu,
 5. opatření podkladů a dat pro projektovou přípravu opravy nebo rekonstrukce Mostu a pro její následnou realizaci.
- 1.4. Tato smlouva dále:
- 1.4.1. upravuje práva a povinnosti řešitele a spoluřešitele v návaznosti na obsah Smlouvy o dílo uzavřené v souladu s ustanovením Občanského zákoníku (dále také „OZ“) mezi zadavatelem a smluvními stranami (dále „smlouva o dílo“),
- 1.4.2. stanovuje podmínky, za kterých se spoluřešitel zavazuje podílet na řešení projektu v tomto rozsahu:
- dílčí činnosti související s provedením diagnostiky mostu,
 - vypracování statického přepočtu zatížitelnosti mostu,
 - součinnost a spolupráce na výstupech a závěrečné zprávě.
- 1.4.3. stanovuje podmínky, za kterých se řešitel zavazuje podílet na řešení projektu v tomto rozsahu:
- prohlídka konstrukce a kompletní diagnostika mostu,
 - zajištění mechanizace pro zpřístupnění konstrukce,
 - vypracování dokumentace a vyhodnocení, závěrečná zpráva.
- 1.5. Každá smluvní strana si nese náklady na svoji část plnění projektu samostatně.
- 1.6. Základní smlouvou se rozumí Smlouva o dílo uzavřená v souladu s ustanovením zák. č. 89/2012 Sb. Občanský zákoník, mezi zadavatelem a smluvními stranami. Od okamžiku účinnosti základní smlouvy se tato stane přílohou č. 1 této smlouvy a smluvní strany jsou povinny se jí řídit, dodržovat závazné podmínky této smlouvy a jednat v souladu se smlouvou.

2. Řízení a organizační struktura projektu

- 2.1. Zodpovědnou osobou za řešení projektu ze strany řešitele je _____, zodpovědnou osobou za řešení projektu ze strany spoluřešitele je doc. _____.
- 2.2. Specifikace prací obou stran vychází ze základní smlouvy a z této smlouvy.
- 2.3. Komunikaci se zadavatelem bude pro smluvní strany zajišťovat řešitel, a to za součinnosti se spoluřešitelem.
- 2.4. Současně bude řešitel i spoluřešitel spolupracovat na zpracování části řešené druhou stranou na základě plánu prací a operativních dohod, a to plně v souladu se zadávací dokumentací výběrového řízení. Z koordinačních jednání obou stran bude vždy vyhotoven písemný zápis.
- 2.5. Celkovou zodpovědnost za řešení projektu nesou smluvní strany společně a nerozdílně s přihlédnutím k míře zavinění každé jednotlivé smluvní strany.
- 2.6. Plán prací a jejich specifikace vč. časového harmonogramu prací jsou uvedeny v příloze č. 2 této smlouvy.

3. Náklady na řešení projektu a poskytnutí finančních prostředků

- 3.1. Náklady na řešení projektu se rozumí náklady vynaložené řešitelem a spoluřešitelem v přímé souvislosti s řešením projektu, a to včetně odměny pro jednotlivou smluvní stranu.
- 3.2. Celkové náklady na projekt po dobu realizace činí 1 999 000,00 Kč bez DPH, 21 % DPH 419 790,00 Kč, 2 418 790,00 Kč vč. DPH.
- 3.2.1. Náklady řešitele na řešení projektu jsou 1 199 400,00 Kč bez DPH.

- 3.2.2. Náklady spoluřešitele na řešení projektu jsou 799 600,00 Kč bez DPH.
- 3.3. Řešitel je povinen poukázat na běžný účet spoluřešitele část nákladů dle bodu 3.2 této smlouvy na základě faktury spoluřešitele vystavené na výzvu řešitele bez zbytečného odkladu poté, co řešitel jakožto vedoucí společník sdružení obdrží platbu dle základní smlouvy.
- 3.4. Řešitel si vyhrazuje právo v případě zásahu zadavatele ve smyslu krácení finančních prostředků provedeného dle základní smlouvy dohodnout se spoluřešitelem úpravu finanční částky uvedené v bodě 3.2. a právo rozšířit nebo zúžit rozsah prováděných prací podle aktuální potřeby. V případě snížení nebo zvýšení celkové výše nákladů bude mezi řešitelem a spoluřešitelem uzavřen písemný dodatek k této smlouvě odsouhlasený oběma smluvními stranami.

4. Povinnosti spoluřešitele

- 4.1. Spoluřešitel je povinen po dobu realizace projektu řídit se projektem a pokyny řešitele tak, aby byla naplněna základní smlouva. Spoluřešitel je povinen práce stanovené projektem provádět řádně a včas.
- 4.2. Spoluřešitel je povinen zahájit řešení projektu dle pokynů řešitele, nejpozději ale ve lhůtě stanovené v základní smlouvě.
- 4.3. Spoluřešitel je povinen průběžně informovat řešitele o postupu při zpracování jeho části díla / řešení příslušné části projektu, a to na požádání řešitele i písemnou formou. Spoluřešitel je povinen bezodkladně informovat řešitele o každé okolnosti, která by mohla podstatně ovlivnit projekt.
- 4.4. Spoluřešitel je povinen uchovávat řádně podepsané originály všech smluv a jiných dokladů týkajících se realizace projektu. Veškerou dokumentaci týkající se řešení projektu jsou povinni uchovávat po dobu 5 let od ukončení řešení projektu.
- 4.5. Spoluřešitel je povinen informovat příjemce o příslušných smlouvách uzavřených s dodavateli, pokud se dodávky či služby vztahují k plnění projektu. Při uzavírání případných smluv s poddodavateli týkajících se řešení projektu je spoluřešitel povinen řídit se všemi příslušnými ustanoveními zákona o zadávání veřejných zakázek.
- 4.6. Spoluřešitel je povinen umožnit řešiteli provádět pravidelnou kontrolu jak výsledků řešení části projektu, a to kdykoliv v průběhu řešení projektu.
- 4.7. Spoluřešitel je povinen včas informovat příjemce o své neschopnosti plnit řádně a včas povinnosti vyplývající z této smlouvy.
- 4.8. Spoluřešitel je odpovědný řešiteli za řešení odborné části projektu uvedené v ustanovení 1.4.2. této smlouvy.

5. Práva duševního vlastnictví

- 5.1. V případě, že výsledkem projektu podle této smlouvy bude autorské dílo ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů, považuje se za autorské dílo za spoluvlastnictví řešitele a spoluřešitele projektu.
- 5.2. Předchozí smluvní ujednání se použijí na práva pořizovatele databáze, jakož i na formální práva duševního vlastnictví.

6. Trvání smlouvy a doba plnění

- 6.1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu poslední ze smluvních stran. Účinnosti pak smlouva nabývá nejdříve okamžikem nabytí účinnosti základní smlouvy, případně dnem zveřejnění této smlouvy v registru smluv, nastane-li toto zveřejnění v registru smluv po nabytí účinnosti základní smlouvy.
- 6.2. Tato Smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to na dobu schválenou v základní smlouvě zadavatelem k řešení projektu, a to do doby vypršení záruční doby dle základní smlouvy.

- 6.3. Tato smlouva zaniká v okamžiku, kdy řešitel přestane být smluvní stranou základní smlouvy, případně pokud základní smlouva jinak zanikne.
- 6.4. Smlouvu je možné ukončit dohodou smluvních stran za předpokladu řádného vyrovnání veškerých finančních závazků a nároků smluvních stran.
- 6.5. Celková doba řešení projektu, jeho zahájení a ukončení je uvedena v základní smlouvě.

7. Kontrola

- 7.1. Spoluřešitel je povinen umožnit řešiteli a zadavateli provádět kontrolu výsledků řešení části projektu.
- 7.2. Případné kontroly řešení projektu zadavatelem, formu vyhodnocování, předání a převzetí výsledků řešení projektu a jejich termíny budou probíhat dle základní smlouvy. V návaznosti na tato ustanovení základní smlouvy bude následně smluvními stranami stanovena specifikace dílčích termínů spolupráce spoluřešitele s řešitelem.

8. Obchodní tajemství a uveřejňování v registru smluv

- 8.1. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva včetně příloh uvedených jako nedílná součást této smlouvy, podléhá uveřejnění v registru smluv ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů.
- 8.2. Uveřejnění v registru smluv zajišťuje řešitel.
- 8.3. Smluvní strany výslovně prohlašují, že údaje a další skutečnosti uvedené v této smlouvě, vyjma částí označených ve smyslu následujícího odstavce této smlouvy, nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „obchodní tajemství“), a že se nejedná ani o informace, které nemohou být v registru smluv uveřejněny na základě ustanovení § 3 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb. v platném znění.
- 8.4. Smluvní strany výslovně uvádějí, že tato smlouva neobsahuje jejich obchodní tajemství a nic tedy nebrání jejímu zveřejnění v registru smluv.
- 8.5. Jestliže smluvní strana označí za své obchodní tajemství část obsahu smlouvy, která v důsledku toho bude pro účely uveřejnění smlouvy v registru smluv znečitelněna, nese tato smluvní strana odpovědnost, pokud by smlouva v důsledku takového označení byla uveřejněna způsobem odporujícím zákonu č. 340/2015 Sb. v platném znění, a to bez ohledu na to, která ze stran smlouvu v registru smluv uveřejnila. S částmi smlouvy, které druhá smluvní strana neoznačí za své obchodní tajemství před uzavřením této smlouvy, nebude jako s obchodním tajemstvím nakládat a ani odpovídat za případnou škodu či jinou újmu takovým postupem vzniklou. Označením obchodního tajemství ve smyslu předchozí věty se rozumí výslovné uvedení v této smlouvě obsahující přesnou identifikaci dotčených částí smlouvy včetně odůvodnění, proč jsou za obchodní tajemství považovány. Druhá smluvní strana je povinna výslovně uvést, že informace, které označila jako své obchodní tajemství, naplňují současně všechny definiční znaky obchodního tajemství, tak jak je vymezeno v ustanovení § 504 občanského zákoníku.
- 8.6. Osoby podepisující tuto Smlouvu za Smluvní strany souhlasí s uveřejněním svých osobních údajů, které jsou uvedeny v této Smlouvě, spolu se Smlouvou v registru smluv. Tento souhlas je udělen na dobu neurčitou.“

9. Ustanovení o utajení informací

- 9.1. Smluvní strany jsou povinny utajovat poznatky, skutečnosti a informace získané při plnění této Smlouvy, a to i po ukončení této smlouvy.
- 9.2. V případě poskytnutí přístupu třetím osobám k poznatkům, skutečnostem a informacím dle předcházejícího odstavce je spoluřešitel povinen zajistit, aby třetí osoby tyto poznatky rovněž utajovaly.

10. Sankční ustanovení

- 10.1. Řešitel je oprávněn jednostranně odstoupit od smlouvy v případě, že se ukáže, že údaje sdělené mu spoluřešitelem, na něž řešitel uzavření této smlouvy váže, nejsou úplné nebo některé z nich jsou nepravdivé a současně mají vliv na plnění podmínek této či základní smlouvy.
- 10.2. Řešitel i spoluřešitel jsou oprávněni jednostranně odstoupit od smlouvy v případě, že spoluřešitel jedná při řešení projektu zjevně v rozporu s právním řádem.
- 10.3. Řešitel je dále oprávněn jednostranně písemně odstoupit od smlouvy v případě podstatného a závažného porušení nebo nedodržení sjednaných podmínek.
- 10.4. Spoluřešitel bere na vědomí, že v případě nesplnění povinností dle bodu 8.1 této smlouvy se vystavují nebezpečí uložení sankcí dle příslušných právních předpisů a zároveň musí nahradit případné škody.
- 10.5. V případě, kdy spoluřešitel poruší jiným způsobem své závazky dle této smlouvy, je řešitel povinen na tuto skutečnost spoluřešitele písemně upozornit bez zbytečného odkladu poté, co se o této skutečnosti dozví.
- 10.6. V případě podstatného porušení smlouvy, které je smluvními stranami v této smlouvě výslovně uvedeno, nevztahuje-li se na něj zvláštní ustanovení dle tohoto článku, zavazuje se smluvní strana, která smlouvu takto podstatně porušila, zaplatit druhé smluvní straně smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla za každé jednotlivé porušení.
- 10.7. Na obě smluvní strany se vztahují smluvní pokuty a náhrady škod dle Smlouvy o dílo uzavřené mezi smluvními stranami (dle smlouvy o dílo „zhotovitelem“) a zadavatelem (dle smlouvy o dílo „objednatelem“) Diagnostický průzkum Ostrovského mostu, ev. č. M2.1, M2.2, M3 a M4, v Karlových Varech“ pro veřejného zadavatele Statutární město Karlovy Vary. Plnění těchto sankcí bude stanoveno na základě skutečností vedoucích k těmto sankcím a podílu viny smluvních stran.
- 10.8. Smluvní pokuty se stávají splatnými dnem následujícím po dni, ve kterém na ně vznikl nárok.

11. Obecná a závěrečná ustanovení

- 11.1. Práva a povinnosti dle této smlouvy není žádná ze stran smlouvy oprávněna převést na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu druhé strany.
- 11.2. Řešitel je hlavním koordinátorem projektu. Zajišťuje komunikaci se zadavatelem. Spoluřešitel se zavazuje poskytnout k tomu příjemci potřebnou součinnost a účastnit se dle požadavků řešitele jednání se zadavatelem v rozsahu stanoveném specifikací díla v základní smlouvě.
- 11.3. Smluvní strany jsou si navzájem povinny písemně oznámit každou změnu svých identifikačních údajů, a to nejpozději pět pracovních dnů od data změny.
- 11.4. Smluvní strany jsou si navzájem povinny informovat se o jakékoliv změně svých majetkoprávních vztahů ještě před jejich realizací v dostatečném časovém předstihu tak, aby bylo možné připravit úpravu smlouvy, nejméně však 30 pracovních dnů přede dnem, kdy majetkoprávní změna nabude právní moci.
- 11.5. Smluvní strany se zavazují, že při změně svých majetkoprávních vztahů zajistí písemnou formou převedení veškerých svých práv a závazků vyplývajících z této smlouvy na svého právního nástupce, pokud při změně k právnímu nástupnictví dochází.
- 11.6. Právní vztahy smluvně neupravené touto smlouvou se řídí občanským zákoníkem a dalšími příslušnými právními předpisy.
- 11.7. Smluvní strany se budou snažit případné spory řešit smírně. Teprve pokud tato dohoda nebude možná, budou strany postupovat cestou soudního řízení, popřípadě řízení před správním orgánem.
- 11.8. Tuto smlouvu lze měnit toliko písemně, a to formou písemných dodatků odsouhlasených oběma smluvními stranami.
- 11.9. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s určením jednoho výtisku pro řešitele a jednoho výtisku pro spoluřešitele.

11.10.Smluvní strany smlouvu přečetly a prohlašují, že je projevem jejich pravé a svobodné vůle. Na důkaz tohoto připojují svoje podpisy.

Přílohy:

- Příloha č. 1 Základní smlouva
- Příloha č. 2 Plán prací a jejich specifikace vč. časového harmonogramu prací

V Brně dne 27-01-2021


V Praze dne 08-02-2021

.....
Ing. Jindřich Frič, Ph.D.

.....
Ing. Petr Matějka, Ph.D.,

za řešitele

za spoluřešitele


Centrum pro aplikativní výzkum, v. v. i.
Lelčácká 53a, 602 00 Brno
IČ: 49 59 75 71
DIČ: CZ02 194674


ÚSTŘEDNÍ ÚŘAD VLÁDY V PRAZE
ÚŘAD PRO SPOLUPRÁCI S VEŘEJNOSTÍ
100 00 Praha 1, Radniční 7
IČ: 00 00 0100