

Smlouva o spolupráci

Při realizaci projektu „Aktualizace strategických dokumentů - Aktualizace SEAP města Chrudim a jeho propojení s Adaptační strategií města na klimatickou změnu a SMART řešeními", jež je předmětem veřejné zakázky malého rozsahu na služby dle dokumentu Zadávání veřejných zakázek v Operačním programu Životní prostředí pro období 2014-2020, verze 8.0, účinnost od 1. 7. 2019.

Níže uvedené smluvní strany

PORSENNA, o. p. s.

Zastoupena:

Zmocněnec pro smluvní jednání:

Zmocněnec pro věcná jednání (hlavní řešitel):

Sídlo:

Korespondenční adresa:

IČ:

DIČ:

(dále jen **řešitel**, na straně jedné)

Ing. Miroslavem Šafaříkem, Ph.D., ředitelem

Ing. Miroslav Šafařík, Ph.D.

Ing. Miroslav Šafařík, Ph.D.

Bystřická 522/2, 140 00 Praha 4

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

271 72 392

CZ 271 72 392

a

Centrum dopravního výzkumu, v. v. i.

Zastoupen:

Zmocněnec pro smluvní jednání:

Zmocněnec pro věcná jednání (hlavní řešitel):

Sídlo:

IČ:

DIČ:

Zapsána v Rejstříku veřejných výzkumných institucí vedeném MŠMT (dále jen **spoluřešitel**, na straně druhé)

Ing. Jindřichem Fričem, Ph.D., ředitelem

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Líšeňská 33a, 636 00 Brno

449 94 575

CZ 449 94 575

uzavřely níže uvedeného dne tuto smlouvu o spolupráci při řešení projektu specifikovaného v článku 1 této smlouvy, o vzájemných právech a povinnostech spojených s realizací veřejné zakázky projektu „Aktualizace strategických dokumentů - Aktualizace SEAP města Chrudim a jeho propojení s Adaptační strategií města na klimatickou změnu a SMART řešeními" pro veřejného zadavatele Město Chrudim.

1. Účel a předmět smlouvy

1.1. Smluvní strany se dohodly předložit veřejnému zadavateli Městu Chrudim (dále jen „zadavatel") nabídku na základě vyhlášení zakázky malého rozsahu (dále jen „zakázka") dle dokumentu Zadávání veřejných zakázek v Operačním programu Životní prostředí pro období 2014-2020, verze 8.0, účinnost od 1. 7. 2019 s uzávěrkou podání nabídek dne 25. 3. 2020.

1.2. Spoluřešitel se zavazuje spolupodílet se na předmětu plnění, kterým je vyhodnocení a aktualizace Akčního plánu pro udržitelnou energii (SEAP) zahrnující následující aktivity:

1. Aktualizace analýzy současného stavu, BEI
 - o Detailní analýza místní situace v oblasti spotřeby energie a emisí CO₂. Baseline emission inventory.
 - o Identifikace úspor a potenciálu OZE.
2. Vyhodnocení a aktualizace SEAP a související dokumentace.
 - o Návrhová část opatření a nastavení monitorovacího plánu, včetně strategie a aktivit, opatření po celou dobu trvání plánu (dlouhodobá strategie, cíle a závazky do roku 2020, krátkodobé a střednědobé činnosti).
 - o Analýza rizik a zranitelnosti.

- Adaptační opatření - objekty v majetku města, nebo opatření v činnostech zajišťovaných městem.
 - Propojení s Adaptační strategií města Chrudim na klimatickou změnu.
 - Navržení možných a vhodných SMART řešení.
3. Implementace, ověření monitorování a reporting.
- Dlouhodobá politická podpora, začátek implementace plánu do každodenního života, počátek spolupráce s dalšími CoM městy.

1.3. Tato smlouva dále:

1.3.1. 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 řešitelem (dále „smlouva o dílo“),

1.3.2. stanovuje podmínky, za kterých se spoluřešitel zavazuje podílet na řešení projektu v tomto rozsahu:

- Analýza současného stavu spotřeby energie a produkce emisí CO₂ ve městě Chrudim za sektor dopravy (vozidla města, veřejná městská doprava, osobní a podniková doprava)
- Monitoring aktivit SEAP Chrudim za minulé období, vyhodnocení provedených opatření SEAP a související dokumentace, kvantifikace dosažených přínosů, návrhová část opatření, včetně strategie a aktivit, opatření po celou dobu trvání plánu (dlouhodobá strategie, cíle a závazky do roku 2020, krátkodobé a střednědobé činnosti)
- Posouzení aktuálního stavu adaptační schopnosti města v sektoru dopravy, návrh vhodných opatření v oblastech adaptace na klimatickou změnu k dosažení stanoveného cíle snížení emisí CO₂ a zmírňování dopadů zapříčiněných klimatickou změnou v propojení s Adaptační strategií města Chrudim na klimatickou změnu a možných SMART řešení v dopravě.

1.4. Základní smlouvou se rozumí Smlouva o dílo uzavřená v souladu s ustanovením OZ mezi zadavatelem a řešitelem. Od okamžiku účinnosti základní smlouvy se tato stane přílohou č. 1 této smlouvy.

1.5. Kopii základní smlouvy (v listinné či digitální podobě) poskytne v případě akceptace nabídky zadavatelem řešitel spoluřešiteli nejpozději do 10 pracovních dnů ode dne jejího podpisu smluvními stranami. Ustanovení základní smlouvy týkající se příjemce jsou závazná i pro případného dalšího účastníka projektu

2. Řízení a organizační struktura projektu

2.1. Zodpovědnou osobou za řešení projektu ze strany řešitele je xxxxx Zodpovědnou osobou za řešení projektu ze strany spoluřešitele je xxxxxxxx

2.2. Specifikace prací obou stran vychází z nabídky řešení.

2.3. Současně bude řešitel i spoluřešitel spolupracovat na zpracování části řešené druhou stranou na základě plánu prací a operativních dohod. Z koordinačních jednání obou stran bude vždy vyhotoven písemný zápis.

2.4. Celkovou zodpovědnost za řešení projektu nese řešitel. Spoluřešitel odpovídá za dílčí část řešení uvedenou v článku 1.

2.5. Plán prací a jejich specifikace vč. harmonogramu je uvedena ve specifikaci, jež je součástí nabídky řešení.

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 od data účinnosti základní smlouvy po celou dobu řešení projektu.

- 3.2. Celkové náklady na projekt po dobu realizace činí 510 000 Kč, slovy pět set deset tisíc korun českých. K této ceně je dále připočteno DPH v aktuální výši.
- 3.2.1. Náklady řešitele na řešení projektu jsou 260 000 Kč, slovy dvě stě šedesát tisíc korun českých, bez DPH.
- 3.2.2. **Náklady spoluřešitele na řešení projektu jsou 120 000 Kč, slovy sto dvacet tisíc korun českých, bez DPH.**
- 3.2.3. Náklady na subdodávky projektu pro společnosti ENVIROS a Ing. Otakara Hrubého představují náklad ve výši 130 000 Kč, slovy sto třicet tisíc korun českých, 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 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 dodatek k této smlouvě.
- 3.5. V případě neúspěšné realizace projektu bude finanční ztráta rozdělena mezi stranami smlouvy ve výši podílu každého účastníka na celkových nákladech.

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.
- 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 se subdodavateli týkajících se řešení projektu je spoluřešitel povinen řídit se všemi příslušnými ustanoveními zákona o veřejných zakázkách.
- 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 1.3. této smlouvy.

5. Vlastnictví majetku

- 5.1. Vlastníkem majetku nutného k řešení projektu a pořízeného z prostředků určených na realizaci projektu je ten účastník smlouvy, který ho pořídil v rámci jeho podílu nákladů na řešení. Po dobu realizace projektu však vlastník není oprávněn bez souhlasu poskytovatele s tímto majetkem žádným způsobem disponovat ve prospěch třetí osoby, tj. není mimo jiné oprávněn bez souhlasu poskytovatele tento majetek zcizit, pronajmout, půjčit, či jinak věcně právně zatížit.

6. Práva duševního vlastnictví

- 6.1. 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. Veškeré z toho plynoucí případné nároky spoluřešitele se považují za vypořádané okamžikem přijetí dohodnuté části finančních prostředků.
- 6.2. Předchozí smluvní ujednání se použijí na práva pořizovatele databáze, jakož i na formální práva duševního vlastnictví.

7. Trvání smlouvy a doba plnění

- 7.1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu poslední ze smluvních stran. Účinnosti pak smlouva nabývá nejdříve okamžikem nabytí účinnosti základní smlouvy, případně dnem podpisu poslední ze smluvních stran, nastane-li tento podpis po nabytí účinnosti základní smlouvy.
- 7.2. 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.
- 7.3. Tato smlouva zaniká v okamžiku, kdy řešitel přestane být smluvní stranou základní smlouvy, případně pokud základní smlouva jinak zanikne.
- 7.4. Smlouvu je možné ukončit dohodou smluvních stran za předpokladu řádného vyrovnaní veškerých finančních závazků a nároků smluvních stran.
- 7.5. Celková doba řešení projektu, jeho zahájení a ukončení je uvedena v základní smlouvě.

8. Kontrola

- 8.1. Spoluřešitel je povinen umožnit řešiteli a zadavateli provádět kontrolu výsledků řešení části projektu.
- 8.2. 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.

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.
- 10.2. Řešitel je oprávněn jednostranně odstoupit od smlouvy i 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 příjemci.
- 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 nedodržení termínů stanovených v základní smlouvě ze strany spoluřešitele je řešitel oprávněn požadovat po spoluřešiteli úhradu smluvní pokuty smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla včetně DPH za každý i započatý den prodlení a spoluřešitel je povinen tuto pokutu do 20 kalendářních dnů po doručení výzvy k zaplacení uhradit na účet řešitele. Uvedená pokuta nemá vliv na výši případné náhrady škody.
- 10.7. 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.
- 10.8. Na obě smluvní strany se vztahují smluvní pokuty a náhrady škod dle čl. XI Smlouvy o dílo uzavřené mezi řešitelem (dle smlouvy o dílo „zhotovitelem“) a objednatelem Městem Chrudim k projektu „Aktualizace strategických dokumentů - Aktualizace SEAP města Chrudim a jeho propojení s Adaptační strategií města na klimatickou změnu a SMART řešení“. Plnění těchto sankcí bude stanoveno na základě skutečností vedoucích k těmto sankcím a podílu viny smluvních stran.
- 10.9. 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. Spoluřešitel je povinen písemně oznámit řešiteli každou změnu svých identifikačních údajů, a to nejpozději pět pracovních dnů od data změny.
- 11.4. Spoluřešitel je povinen informovat řešitele 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 předem, kdy majetkoprávní změna nabude právní moci.
- 11.5. Spoluřešitel se zavazuje, 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 obchodním 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.
- 11.9. Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech s určením dvou výtisků pro řešitele, z nichž jeden bude součástí nabídky předkládané zadavateli, 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.

V Praze dne 11.5.2020

Ing Miroslav Šafařík , Ph.D.

V Brně dne 20. 03. 2020

Ing. Jindřich Frič, Ph.D.

Za spoluřešitele

C2

