

SMLOUVA O DÍLO

Určení potenciálních zdrojů umělých radionuklidů zachycených z ovzduší

Čj. SÚJB/OROPC/11887/2019

Číslo smlouvy objednatele: 04/190044

Číslo smlouvy zhotovitele: **2019/016**

Smluvní strany

Objednatel	Česká republika – Státní úřad pro jadernou bezpečnost
Sídlo	Senovážné náměstí 9, 110 00 Praha 1
IČO	48136069
DIČ	není plátcem DPH
Zastoupený	Dr. Ing. Milan Hort, ředitel Odboru radiační ochrany v palivovém cyklu
Bankovní spojení	ČNB Praha
Číslo účtu	3808881/0710

a

Zhotovitel	Státní ústav radiační ochrany, v. v. i.
Sídlo organizace	Bartoškova 28, 140 00, Praha 4 Nusle
IČO	86652052
DIČ	CZ86652052
Zastoupený	RNDr. Zdeněk Rozlívka, ředitel
Bankovní spojení	Komerční banka a.s., Na Příkopě 33, Praha 1
Číslo účtu	43-8473960227/0100

I. Úvodní ustanovení

Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, formou přímého zadání veřejné zakázky malého rozsahu jednomu dodavateli.

II. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje, že na svůj náklad, na své nebezpečí, v souladu s touto smlouvou a ve sjednané době provede dílo zahrnující:
 - a) vytipování potenciálních zdrojů umělých radionuklidů zachycených z ovzduší (vybrané spalovny komunálního odpadu, kde by mohlo docházet ke spalování radioaktivních látek, a spalovny likvidující odpady z pracovišť nukleární medicíny),
 - b) změření vzorků výstupních produktů spalování z vybraných provozoven podle písmene a) (odebrané filtry, popílek, apod.),
 - c) vypracování hodnotící zprávy zahrnující výsledky měření a způsob zjištění potenciálních zdrojů umělých radionuklidů zachycených z ovzduší (dále jen „hodnotící zpráva“).

2. Objednatel se zavazuje řádně a včas provedené dílo převzít a zaplatit za něj cenu podle článku III.

III. Cena

1. Celková cena díla je do 132 000 Kč bez DPH (slovy jednotřicetdvatisíce korun českých), cena s DPH do 159 720 Kč (slovy jednostopadesátdevět tisíc sedm set dvacet korun českých).
2. Tato cena je nejvýše přípustná a nepřekročitelná a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele spojené s řádným provedením díla.
3. Cena může být změněna při změně právních předpisů určujících sazby daně z přidané hodnoty, a to o stejnou výši, o jakou bude zvýšena nebo snížena sazba DPH. Na změnu ceny se v takovém případě nebude uzavírat písemný dodatek a cena bude účtována podle právních předpisů platných v době uskutečnění zdanitelného plnění.

IV. Platební podmínky

1. Cena bude zaplacená na základě faktury vystavené zhotovitelem. Zhotovitel vystaví na základě předávacího protokolu fakturu do 10 dnů od předání a převzetí celého díla.
2. Lhůta splatnosti faktury je 21 dnů ode dne dodání faktury objednateli.
3. Faktura musí obsahovat všechny náležitosti dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, a číslo smlouvy objednatele.
4. Pokud faktura nebude obsahovat všechny smlouvou a zákonem stanovené náležitosti, je objednatel oprávněn ji do data splatnosti vrátit s tím, že zhotovitel je poté povinen vystavit novou fakturu s novou lhůtou splatnosti v délce 21 dnů. V takovém případě není objednatel v prodlení s úhradou.
5. Pokud objednatel uplatní nárok na odstranění vady díla ve lhůtě splatnosti faktury, není objednatel povinen až do odstranění vady díla uhradit cenu díla. Okamžikem odstranění vady díla začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce 21 dnů.
6. Cena díla bude uhrazena bezhotovostně na účet zhotovitele a považuje se za uhrazenou okamžikem odepsání ceny díla z bankovního účtu objednatele.
7. Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli jakékoliv zálohy na úhradu ceny díla nebo jeho části.

V. Doba a místo plnění

1. Místem provádění díla je sídlo zhotovitele.
2. Zhotovitel se zavazuje dílo dokončit do 30. listopadu 2019.

VI. Provádění díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo s potřebnou odbornou péčí, ve vysoké kvalitě odpovídající špičkové technické úrovni a profesionálnímu přístupu a způsobem odpovídajícím všeobecně uznávanému mezinárodnímu standardu v této oblasti.
2. Zhotovitel je povinen dbát pokynů objednatele a při provádění díla postupovat tak, aby na majetku objednatele nebo třetích osob nezpůsobil žádnou škodu.

3. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli součinnost při provádění díla, a to v takovém rozsahu, aby zhotovitel nebyl v prodlení s plněním podle této smlouvy. Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli podporu při zajištění vzorků z vybraných provozoven.
4. Zhotovitel může k provedení díla využít třetí osoby jen s předchozím písemným souhlasem objednatele.
5. V průběhu provádění díla proběhne nejpozději do 30. září 2019 kontrolní den, na kterém bude zhotovitel prezentovat aktuální stav díla, způsob provádění díla, použité podklady a další informace související s předmětem smlouvy podle potřeb objednatele.
6. Konkrétní termín a místo konání kontrolního dne budou určeny po dohodě zhotovitele a objednatele. V případě, že zhotovitel neposkytne řádnou součinnost při sjednávání termínu kontrolního dne, nebo se na tomto termínu smluvní strany nedohodnou, určí termín a místo konání kontrolního dne objednatel.
7. Zhotovitel se zavazuje vypracovat ke kontrolnímu dni zprávu prezentující aktuální stav díla. Tato zpráva bude předána objednateli nejpozději 7 kalendářních dnů před smluveným termínem kontrolního dne.
8. Z kontrolního dne bude vypracován zápis podepsaný zmocněnci pro věcná jednání obou smluvních stran.
9. Objednatel je oprávněn si kdykoli vyžádat informace o stavu díla v průběhu provádění díla. Zhotovitel musí tyto informace poskytnout objednateli ve lhůtě 5 dnů.
10. Hodnotící zpráva bude předána objednateli v elektronické i analogové formě v českém jazyce, přičemž obě tyto formy se musí obsahově shodovat. Hodnotící zpráva v elektronické formě bude objednateli předána ve formátu Word a PDF, minimálně ve verzi Microsoft Office 2007 (nebo s ní plně kompatibilní), na datovém nosiči (např. CD, DVD, flashdisk), datovou schránkou, nebo e-mailem. Hodnotící zpráva v analogové formě bude objednateli předána v jednom výtisku.
11. Zhotovitel se zavazuje před dodáním díla v elektronické formě k provedení ochranných opatření proti zavirování. V případě zjištění zavirování nosičů zhotovitel neprodleně dodá dílo na nezávadných nosičích.

VII. Předání a převzetí díla

1. Místem předání a převzetí díla je sídlo objednatele.
2. Zmocněnci pro věcná jednání jsou uvedeni v příloze.
3. Smluvní strany se dohodly na předání a převzetí díla do 30. listopadu 2019. Objednatel určí po dohodě se zhotovitelem konkrétní termín předání díla. V případě, že zhotovitel neposkytne řádnou součinnost při sjednávání termínu, nebo se na termínu smluvní strany nedohodnou, určí termín objednatel.
4. O předání a převzetí celého díla bude sepsán předávací protokol, který bude vyhotoven ve dvou stejnopisech podepsaných zmocněnci pro věcná jednání obou smluvních stran. V protokolu bude uvedeno, zda je dílo bez vad. Pokud se vyskytnou vady, které nemají přímý důsledek na funkčnost, bude v protokolu uvedena lhůta a způsob jejich odstranění. Zhotovitel se zavazuje odstranit takové vady v souladu s předávacím protokolem.
5. Objednatel není povinen převzít dílo nebo jeho část, které mají vady. Nepřeveze-li objednatel dílo nebo jeho část z tohoto důvodu, není v prodlení. Vady musí být

objednatel specifikovány v zápisu o nepřevzetí díla a tyto vady je zhotovitel povinen odstranit do 20 dnů. Po odstranění vady postupují smluvní strany podle odstavce 4.

VIII. Vady díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo bez vad.
2. Práva z vadného plnění má objednatel v rozsahu stanoveném příslušnými ustanoveními občanského zákoníku, není-li ve smlouvě stanoveno jinak.
3. Má-li být vada díla odstraněna, je zhotovitel povinen ji odstranit bezplatně bez zbytečného odkladu, nejpozději do 30 dnů od oznámení vady objednatel. V případě, že vada nebude řádně odstraněna, má objednatel právo, vedle práv plynoucích z občanského zákoníku, zajistit na náklad zhotovitele odstranění této vady třetí osobou. Zhotovitel je povinen uhradit náklady na odstranění vady, včetně účelně vynaložených nákladů vzniklých v souvislosti s odstraněním vady, do 30 dnů ode dne, kdy byl objednatel vyzván k jejich úhradě.

IX. Sankční ustanovení

1. Zhotovitel, který bude v prodlení s plněním podle této smlouvy, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny za každý den prodlení. V případě uplatnění lhůty k odstranění vad podle článku VII odst. 5 se po dobu plynutí této lhůty smluvní pokuta neuplatní; smluvní pokuta se však uplatní, byla-li lhůta k odstranění vad poskytnuta objednatel opakovaně.
2. Smluvní pokuta je splatná do 21 dnů ode dne, kdy byla zhotoviteli doručena písemná výzva k jejímu zaplacení.
3. Objednatel, který bude v prodlení se zaplacením ceny, je povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z nezaplacené částky za každý den prodlení. Úrok z prodlení je splatný do 21 dnů ode dne, kdy byla objednateli doručena písemná výzva k jeho zaplacení.
4. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke které se smluvní pokuta vztahuje.
5. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě
 - a) prodlení zhotovitele, které přesáhne 30 dnů, nebo
 - b) je-li důvodné podezření, že došlo k ohrožení nezávislosti zhotovitele ve vztahu k předmětu poskytované odborně-technické podpory.
6. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě prodlení objednatele se zaplacením ceny díla, které přesáhne 30 dnů.
7. Odstoupení od smlouvy musí mít písemnou formu.

X. Vlastnické právo a práva autorská

1. Okamžikem předání a převzetí díla nabývá objednatel vlastnické právo k dílu a všem dílčím výstupům vzniklým při provádění díla a přechází na něj nebezpečí škody na díle.
2. Na autorská díla případně vzniklá v souvislosti s plněním podle této smlouvy poskytuje zhotovitel po dobu trvání autorských majetkových práv k dílu objednateli licenci oprávnění užít dílo všemi způsoby známými v době uzavření smlouvy. Tato licence je

poskytována jako výhradní, územně, časově a množstevně neomezená a objednatel je oprávněn tuto licenci poskytnout třetí osobě zcela nebo zčásti.

3. Smluvní strany mají za to, že celková cena díla podle této smlouvy zahrnuje i případnou odměnu za licenci.
4. Zhotovitel se zavazuje, že neposkytne dílo ani jeho části třetí osobě bez písemného souhlasu objednatele.
5. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla neporušit práva třetích osob, která těmto osobám mohou plynout z práv k duševnímu vlastnictví, zejména z autorských práv a práv průmyslového vlastnictví. Zhotovitel se zavazuje objednateli uhradit veškeré náklady, výdaje a majetkovou i nemajetkovou újmu, které objednateli vzniknou v důsledku uplatnění práv třetích osob vůči objednateli v souvislosti s porušením povinnosti zhotovitele podle předchozí věty.
6. Zhotovitel není oprávněn dílo ani dílčí výstupy vzniklé při provádění díla poskytnout třetím osobám. Zhotovitel je oprávněn použít dílo a veškeré dílčí výstupy vzniklé při provádění díla pro odbornou publikační činnost pouze na základě písemného souhlasu objednatele.

XI. Závěrečná ustanovení

1. Tuto smlouvu je možné měnit pouze po dohodě smluvních stran, a to formou písemného číslovaného dodatku.
2. Objednatel je oprávněn bez udání důvodu vypovědět tuto smlouvu bez výpovědní doby. Výpověď musí mít písemnou formu a je účinná ode dne jejího doručení zhotoviteli.
3. Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech. Zhotovitel obdrží jeden, objednatel dva stejnopisy.
4. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha: Seznam zmocněnců pro věcná jednání.
5. Objednatel se zavazuje zveřejnit tuto smlouvu podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Smluvní strany souhlasí se zveřejněním celého obsahu smlouvy prostřednictvím registru smluv.
6. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.

Za objednatele
V Praze dne

Za zhotovitele
V Praze dne 28.6.2019

Dr. Ing. Milan Hort
Ředitel Odboru radiační ochrany
v palivovém cyklu

RNDr. Zdeněk Rozlívka
Ředitel Státního ústavu radiační ochrany,
v. v. i.

Příloha– Seznam zmocněnců pro věcná jednání

Zmocněnec pro věcná jednání objednatele

Dr. Ing. Milan Hort

Zmocněnec pro věcná jednání zhotovitele

Ing. Michal Sloboda