

Č. smlouvy objednatele: 387-2015-18111

Č. smlouvy zhotovitele: O-26/2015

Smlouva o dílo (dále jen „smlouva“)

uzavřená podle ustanovení § 2631 a § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“) a ustanovení § 12 odst 3 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.

Smluvní strany

Česká republika - Ministerstvo zemědělství

se sídlem: Těšnov 17, Praha 1, PSČ: 110 00

IČ: 00020478

DIČ: není plátcem DPH

Bankovní spojení: ČNB, centrální pobočka Praha 1, č. ú: 1226001/0710

Zastoupená Ing. Jitkou Götzovou, ředitelkou odboru bezpečnosti potravin

Zástupce ve věcech technických (nebo pro věcná jednání): Ing. Ivana Poustková, Ph.D.

(dále jen „objednatel“)

na straně jedné

a

Výzkumný ústav lesního hospodářství a myslivosti, v. v. i.

se sídlem: Strnady 136, 252 02 Jíloviště

IČ: 00020702

DIČ: CZ00020702

Bankovní spojení: Komerční banka

Č. účtu: 27938111/0100

Zastoupená: doc. RNDr. Bohumírem Lomským, CSc., ředitelem ústavu

Zástupce ve věcech technických (nebo pro věcná jednání): Mgr. Kateřina Hellebrandová, Ph.D.

(dále jen „zhotovitel“)

na straně druhé

uzavírají tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“):

Článek I.

Předmět a účel smlouvy

1. Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele provést dílo specifikované v odstavci 2. a závazek objednatele zaplatit zhotoviteli cenu za provedení díla.
2. Zhotovitel se zavazuje:
 - a) Provést sběr 25 vzorků jedlých hub a 10 vzorků potravinářsky vyhledávaných lesních plodů ve vybraných lokalitách v různých lesních oblastech ČR.
 - b) V souboru sebraných vzorků proměřit:
 - aktivitu ¹³⁷Cs (ve spolupráci s laboratořemi SVÚ Praha) v kontextu celostátní radiační monitorovací sítě (celý soubor vzorků),
 - u 15 vzorků hub a 5 vzorků lesních plodů koncentraci polycyklických aromatických uhlovodíků (suma PAU) a organických chlorovaných pesticidů (OCP). Analýzy jsou konkrétně zaměřeny na tyto látky: stanovení polycyklických aromatických uhlovodíků (fluoranten, benzo-a-pyren, benzo-b(k)-fluoranten, benzo-ghi-perylen, indeno(1,2,3-cd) pyren), stanovení reziduí pesticidů ze souboru látek typu DDT (p,p'-DDE, p,p'-DDD, o,p'-DDT, p,p'-DDT), ze souboru hexachlorcyklohexanů (HCH), heptachlor a heptachlorid, metoxychlor, významné kongenery polychlorovaných bifenyly (PCB).
 - kadmium, měď a rtuť u 15 vzorků hub a 5 vzorků lesních plodů

c) Provést hodnocení obsahů jednotlivých analytů ve vztahu k předchozím šetřením provedených od roku 1998 a rovněž ve vztahu k hygienickým limitům dle platné legislativy ČR, EU.

d) Zpracovat závěrečnou zprávu obsahující:

- teoretickou část zahrnující úvod, sběr u jednotlivých typů vzorků, transport a popis provedených analýz včetně finanční kalkulace jednotlivých analýz stanovovaných polutantů;
- praktickou část obsahující naměřená data, statistická zhodnocení (textová, tabulková, grafická), zjištěné hodnoty obsahu nalezených polutantů porovnané s příslušnou legislativou ČR a ES, zjištěné závěry - zhodnocení současného stavu lesních ekosystémů z hlediska stupně kontaminace s ohledem na zprávy z minulých let (1998 - 2014), doporučení pro následující období.

e) Předat naměřená data na CD nosiči do datového skladu objednatele v dohodnutém formátu.

(dále jen „dílo“)

3. Účelem smlouvy je zhodnotit dlouhodobý vývoj zatížení vybraných složek lesních ekosystémů s vazbou na potravní řetězec uvedenými chemickými prvky.

Článek II.

Místo plnění, provádění díla, doba plnění, termín předání a převzetí díla, přechod vlastnictví

1. Místem plnění je Česká republika.
2. Zhotovitel pracuje na svůj náklad a na své nebezpečí, objednatel je oprávněn provádění díla průběžně kontrolovat, zhotovitel je povinen upozornit na nevhodné pokyny nebo nevhodnost věcí mu předaných. Na zjištěné nedostatky upozorní písemně zhotovitele a požádá o jejich odstranění. Takové žádosti je zhotovitel povinen ve lhůtě stanovené mu objednatelem vyhovět.
3. Doba plnění díla začíná bezprostředně po podpisu smlouvy. Zhotovitel se zavazuje předat závěrečnou zprávu dle čl. I. odst. 2. nejpozději do 7. prosince 2015 v tištěné formě (2 ks) i elektronické verzi na CD (2 ks).

O převzetí díla bude objednatelem vyhotoven finální protokol o převzetí a předání díla potvrzující, že výsledek díla odpovídá zadání této smlouvy a případným připomínkám objednatele podepsaný oběma smluvními stranami.

4. K přechodu vlastnictví dochází převzetím díla na základě protokolu o převzetí a předání díla.

Článek III.

Cena díla

1. Cena za řádně a včas provedené dílo je stanovena podle zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů a činí 500 000 Kč s DPH (slovy: pět set tisíc korun) z toho:

- Cena díla bez DPH	413 223,-- Kč
- DPH (21 %)	86 777,-- Kč
- Celková cena	500 000,-- Kč.

Podrobná kalkulace nákladů předmětu plnění tvoří přílohu č. 1 smlouvy.

2. Dohodnutá cena zahrnuje veškeré náklady zhotovitele související s provedením díla. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu jen po řádném splnění a předání díla dle článku I. a II. (se zpracovanými připomínkami, vyplývajícími z připomínek objednatele dle čl. II. smlouvy a po podepsání připomínek objednatele podepsanými oprávněnými zástupci objednatele a zhotovitele.
3. Cena je nejvýše přípustná a nepřekročitelná, s výjimkou zákonné změny výše sazby DPH.

Článek IV.

Platební podmínky a fakturace

1. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu díla na základě řádně předaného a převzatého díla dle čl. II. smlouvy a vystavené faktury doručené do sídla objednatele. Toto dílo musí být odsouhlaseno objednatelem.

2. Zhotovitel není oprávněn vystavit fakturu dříve, než objednatel převezme bezvadné a objednatelům odsouhlasené dílo.
3. Splatnost daňového dokladu se stanoví na 30 kalendářních dnů po doručení faktury za dílo, jejíž přílohou bude protokol o řádném předání a převzetí díla podepsaný oběma smluvními stranami.
4. Faktura musí splňovat veškeré náležitosti stanovené v § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Nebude-li daňový doklad obsahovat stanovené náležitosti, je objednatel oprávněn fakturu vrátit k přepracování. V tomto případě neplatí původní lhůta splatnosti, ale lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení nově vystavené faktury.
5. Objednatel neposkytne zhotoviteli zálohy.
6. Platba se považuje za splněnou dnem odepsání z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.

Článek V. Vady díla

1. Zhotovitel garantuje, že dílo vytvořené na základě smlouvy je úplné a že jeho vlastnosti odpovídají vlastnostem díla, sjednaným smlouvou. Zhotovitel poskytuje záruku za jakost díla od okamžiku protokolárního předání díla po dobu dvaceti čtyř měsíců.
2. V případě, že předané dílo vykazuje vady, musí tyto vady objednatel bez zbytečného odkladu písemně u zhotovitele reklamovat. Písemná forma je podmínkou platnosti reklamace. V reklamaci musí objednatel uvést, jak se zjištěné vady projevují. Odstranění vad provede zhotovitel na svůj náklad nejpozději do 30 pracovních dnů od obdržení písemné reklamace.

Článek VI.

Sankční ustanovení, náhrada škody

1. V případě prodlení objednatele s platbou, na kterou vznikl zhotoviteli nárok, uhradí objednatel úrok z prodlení ve výši 0,01 % z dlužné částky za každý, i započatý den prodlení.
2. Podpisem této smlouvy bere zhotovitel na vědomí, že objednatel je organizační složkou státu a v případě nedostatku finančních prostředků může dojít k úhradě daňových dokladů (faktur) až v návaznosti na přidělení potřebných finančních prostředků ze státního rozpočtu. Tato případná zaviněná časová prodleva nemůže být pro účely plnění práv a povinností z této smlouvy vyplývajících považována za prodlení na straně objednatele v rámci platebních podmínek a nelze proto z tohoto důvodu uplatňovat vůči objednateli žádné sankce.
3. Nesplní-li zhotovitel povinnost předat řádně provedené dílo objednateli v době uvedené v čl. II. odst. 3, přisluší objednateli smluvní pokuta ve výši 0,5 % z ceny plnění uvedené v čl. III. odst. 1. včetně DPH, a to za každý den prodlení.
4. Neodstraní-li zhotovitel při provádění díla zjištěné nedostatky podle čl. II odst. 2 ve lhůtě stanovené mu objednatel, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 3 000 Kč (třítisíce korun českých), a to za každý den prodlení.
5. Uplatněním smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na náhradu škody v plné výši, pokud mu v důsledku porušení smluvní povinnosti zhotovitelem vznikne, ani právo objednatele na odstoupení od této smlouvy, ani povinnost zhotovitele ke splnění povinnosti zajištěné smluvní pokutou, ledaže by objednatel výslovně prohlásil, že na plnění povinnosti netrvá.
6. Za každé jednotlivé porušení povinnosti dle čl. VII. odst. 1. je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 200 000,- Kč objednateli.
7. Zhotovitel souhlasí, aby objednatel každou smluvní pokutu nebo náhradu škody, na níž mu vznikne nárok, započel vůči platbě (faktuře) ve smyslu ustanovení čl. IV. Pokud nedojde k započtení dle čl. IV., zavazuje se k doplacení dlužné částky, a to do 30 kalendářních dnů ode dne převzetí písemné výzvy objednatele.
8. Neodstraní-li zhotovitel v záruční době reklamovanou vadu ve smyslu čl. VI odst. 2. smlouvy do 5 pracovních dnů ode dne obdržení písemné reklamace objednatel (popřípadě nebyl-li pro odstranění vady z důvodu faktické nemožnosti odstranění vady v uvedené lhůtě mezi objednatel a zhotovitelem dohodnut jiný termín), je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 3 000,- Kč (slovy: třítisíce korun českých), a to za každý den prodlení.

9. Smluvní pokuty jsou splatné desátý (10.) den ode dne doručení písemné výzvy oprávněné smluvní strany k jejich úhradě povinnou smluvní stranou, není-li ve výzvě uvedena lhůta delší.

Článek VII.

Mlčenlivost a finanční kontrola

1. Zhotovitel se zavazuje během plnění smlouvy i po ukončení smlouvy zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, o kterých se dozví v souvislosti s plněním smlouvy.
2. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.

Článek VIII.

Společná ujednání

1. Zhotovitel tímto prohlašuje, že je držitelem veškerých povolení a oprávnění, umožňujících mu uskutečnit dílo dle smlouvy.
2. Zhotovitel tímto prohlašuje, že v době uzavření smlouvy není v likvidaci a není vůči němu vedeno řízení dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozd. předpisů a zavazuje se objednatele bezodkladně informovat o všech skutečnostech o hrozícím úpadku, popř. o prohlášení úpadku jeho společnosti.
3. Smlouva může být ukončena odstoupením ze strany objednatele v případě změn státního rozpočtu a z nich vyplývajícího nezabezpečení finančních prostředků pro plnění díla bez jakýchkoliv sankcí pro objednatele (objednateli nebudou přiděleny finanční prostředky ze státního rozpočtu pro rozpočtovou kapitolu MZe ČR).
4. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě, že
 - a) na majetek zhotovitele byl prohlášen úpadek, nebo
 - b) zhotovitel sám podá dlužnický návrh na zahájení insolvenčního řízení nebo
 - c) insolvenční návrh je zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení (ve znění zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů),
nebo
 - d) zhotovitel vstoupí do likvidace.
5. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, kdy dojde k podstatnému porušení povinnosti zhotovitele, za něž se považuje prodlení zhotovitele s předáním díla delší 15 dnů.
6. V případě, že na straně zhotovitele nastanou okolnosti, v jejichž důsledku nebude zhotovitel schopen dočasně či dlouhodobě zajistit plnění smlouvy, je povinen bez zbytečného odkladu, nejdéle do 7 kalendářních dnů ode dne vzniku takových okolností, informovat objednatele a současně navrhnout řešení. Obě smluvní strany se zavazují, že v takovém případě vynaloží veškeré úsilí, které lze na nich objektivně požadovat k dokončení plnění díla.
7. Zhotovitel má povinnost řídit se veškerými písemnými pokyny objednatele, pokud nejsou v přímém rozporu se zněním smlouvy a s příslušnými platnými právními předpisy.
8. Zhotovitel se zavazuje postupovat při plnění smlouvy v souladu se smlouvou a se všemi aktuálně platnými právními předpisy.
9. Zhotovitel si zajistí podklady potřebné pro zpracování díla vlastními prostředky.
10. K této smlouvě neexistují žádná vedlejší ujednání.
11. Objednatel nebo jím písemně pověřená právnická osoba může provést u zhotovitele kontrolu plnění smlouvy zaměřenou zejména na věcné plnění smlouvy, výsledky plnění smlouvy dosažené ke dni kontroly a způsob jejich realizace, účelné čerpání poskytnutých finančních prostředků a odhad dalšího čerpání na následující období, kontrolu plnění smluvních povinností smluvními stranami. O této kontrole se vyhotovuje protokol podepsanými všemi zúčastněnými.
12. Objednatel si vyhrazuje právo mít připomínky k rozsahu díla.

13. Zhotovitel může pověřit zhotovením části díla třetí osobu. Při provádění díla touto třetí osobou má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.

Článek IX.

Závěrečná ustanovení

1. Veškeré změny a doplňky smlouvy budou uskutečněny po vzájemné dohodě smluvních stran formou písemných dodatků, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
2. V případě, že práva a povinnosti smluvních stran nejsou upraveny touto smlouvou, řídí se ustanoveními § 2586 a násl. občanského zákoníku subsidiárně dalšími ustanoveními občanského zákoníku.
3. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci smluvních stran.
4. Smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech každý s platností originálu, z nichž objednatel obdrží 2 výtisky a zhotovitel obdrží 2 výtisky.
5. Ukončením účinnosti této smlouvy nejsou dotčena ustanovení smlouvy týkající se záruk, nároku z vadného plnění, nároku z náhrady škody, nároku ze smluvních pokut či úroků z prodlení, ustanovení o ochraně informací, licenčních ujednání, ani další ustanovení a nároky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po zániku účinnosti této smlouvy.
6. Smluvní strany prohlašují, že se s obsahem smlouvy seznámily, rozumějí mu a souhlasí s ním, a dále potvrzují, že smlouva je uzavřena bez jakýchkoli podmínek znevýhodňujících jednu ze stran. Tato smlouva je projevem vážné, pravé a svobodné vůle smluvních stran, na důkaz čehož připojují své vlastnoruční podpisy.

V Praze dne

27

07-2015



Česká republika Ministerstvo zemědělství
Ing. Jitka Götzová,
ředitelka odboru bezpečnosti potravin

V Jílovišti dne

27-07-2015

Výzkumný ústav lesního hospodářství a
myšlivosti, v. v. i.,
Doc. RNDr. Bohumír Lomský, CSc.,
ředitel ústavu



Výzkumný ústav lesního
hospodářství a myšlivosti, v.v.i.,
Šimady 136, 252 02 Jíloviště
IČ: 00020702 • DIČ: CZ00020702
www.vuhm.cz (21)
Tel.: +420 257 892 222 • Fax: +420 257 921 444

Příloha č. 1 - Kalkulace nákladů

		cena bez DPH
1) přímé náklady:		
a) materiál*		9 470,00
b) služby		
laboratorní analýzy:		
Cu, Cd (25 vzorků)		12 400,00
Hg, PAU, DDT, HCH, PCB (25 vzorků)		124 000,00
aktivita cesia-137 (35 vzorků)		49 600,00
služby celkem		186 000,00
c) osobní náklady	Osobodnů	
příprava vzorkování**	3	
odběr vzorků (2 osoby - 15 dnů)	30	
úprava vzorků pro analýzy	5	
zpracování výsledků	10	
vypracování závěrečné zprávy	8	
osobní náklady celkem	56	86 789,00
d) cestovní náklady		
pohonné hmoty		8 650,00
amortizace automobilu		12 396,00
cestovní náhrady (30 osobodnů)		2 480,00
cestovní náklady celkem		23 526,00
2) nepřímé náklady***		107 438,00
Cena celkem bez DPH:		413 223,00
DPH 21 %		86 777,00
Cena celkem s DPH:		500 000,00

* Položka materiál zahrnuje spotřební materiál nutný k realizaci veřejné zakázky, jako jsou například sáčky a nádoby na vzorky, nezbytné kancelářské potřeby, toner do tiskárny, osobní ochranné pracovní prostředky, sušička na vzorky apod.

**Zahrnuje čištění, vážení, sušení, balení a distribuce do laboratoří

***Nepřímé náklady zahrnují nezbytné výdaje související se zajištěním realizace projektu a představují infrastrukturu provozního a správního charakteru, poskytovanou organizací žadatele pro projekt, a jeho zdárnou realizaci.