



Číslo smlouvy objednatele: 596-2015-17011

Smlouva o dílo

uzavřená podle § 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

Těšnov 65/17, Praha 1, PSČ: 110 00

IČ: 00020478

DIČ: není plátcem DPH

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

Zastoupená: Ing. Pavlínou Adam, Ph.D., ředitelkou odboru výzkumu, vzdělávání a poradenství

(dále jen „objednatel“)

na straně jedné

a

Výzkumný ústav veterinárního lékařství, v. v. i.

se sídlem: Hudcova 296/70, 621 00 Brno - Medlánky

IČ: 00027162

DIČ: CZ00027162

Bankovní spojení: ČNB Praha 1, č.ú. 94-54821621/0710

Zastoupená: MVDr. Miloslavem Skřivánkem, CSc., ředitelem

(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
VYHOTOVIT ZPRÁVU K DÍLČÍMU VÝZKUMNÉMU PROJEKTU DIFAGH (EMIDA II ERA NET), DÁLE JEN DIFAGH, rozvrženého do let 2015-2016 v písemné podobě s podpisem odpovědného pracovníka-řešitele, doc. RNDr. Ivana Rychlíka, Ph.D., v rozsahu dílčího projektu za kalendářní rok 2015 a 2016 tj.:
 - vyšetření exprese proteinů ve slepém střevě bezmikrobní drůbeže včetně kontrol držených za konvenčních podmínek. Pod termínem „exprese proteinů“ se rozumí stanovení množství více než 1000 různých proteinů ve tkáni slepého střeva kuřat nebo bakterií osídlujících slepé střevo kuřat. Pod termínem „NextGeneration

sekvenování“ se rozumí stanovení posloupnosti nukleotidů v DNA genů kódující 16S rRNA. DNA pro sekvenování bude získána z bakterií tvořících mikroflóru slepého střeva. U jednotlivých vzorků bude sekvenováno průměrně 5000 nezávislých molekul DNA. Celkem bude jak na expresi proteinů tak i NextGeneration sekvenováním charakterizováno minimálně 12 vzorků od kuřat bez schopnosti produkce imunoglobulinů a 11 vzorků od kuřat s normální produkcí imunoglobulinů;

- vyšetření trusu na skladbu střevní mikroflóry kuřat pocházejících od drůbeže s a bez experimentální infekce *Campylobacter* sp.;
- vyšetření vzorků trusu na skladbu střevní mikroflóry z geneticky modifikovaných kuřat bez B lymfocytů, včetně kontrolních kuřat s normální diferenciací B lymfocytů.
- Všechny vyšetřované vzorky budou pocházet od partnerů projektu. Vzorky kuřat s a bez produkce imunoglobulinů budou pocházet od Prof. Bernd Kasper z Veterinární univerzity v Mnichově, Německo. Vzorky kuřat po infekci *Campylobacter* budou pocházet od Dr. Silke Rautenschlein z Veterinární univerzity v Hannoveru, Německo.
- Ve VÚVeL budou zpracovány pomocí Next Generation sekvenování (mikroflóra) a proteinové hmotnostní spektrometrie (exprese proteinů). Na expresi proteinů a skladbu střevní mikroflóry u kuřat s a bez produkce imunoglobulinů bude zpracováno nejméně 23 vzorků. Na skladbu střevní mikroflóry v závislosti na infekci *Campylobacter* bude zpracováno nejméně 70 různých vzorků.

(dále jen „dílo“)

3. Účelem smlouvy je:

Zajištění výzkumných aktivit (prací) a vyhotovení zprávy vyplývající z plnění výzkumného úkolu, stanoveného na základě výsledného jednání národních účastníků a koordinátora dílčího výzkumného projektu DIFAGH (dále jen „úkol“) a zajištění participace zástupce ČR z oblasti výzkumu ekologického zemědělství ve výše uvedeném dílčím projektu. Společnou prací vybraných evropských výzkumných pracovišť při společném sdílení výsledků výzkumu dojde k úspoře jednotlivých národních zdrojů. Součástí bude i rozpad nákladů zhotovitele dle čl. I této smlouvy související s provedením díla.

Článek II.

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

1. Místem plnění díla je ČR. Na plnění díla bude spolupracováno s ostatními evropskými pracovišti: University of Oxford (lead), University of Munich, University of Veterinary medicine Hannover, INRA Tours, Hebrew University of Jerusalem and Lohmann Animal Health, Cuxhaven.
2. Doba plnění díla začíná bezprostředně po podpisu smlouvy oprávněnými zástupci obou smluvních stran a končí v prosinci 2016. Zhotovitel se zavazuje předat zprávu o čerpání finančních prostředků a zprávu o vykonaných pracích v letech 2015 a 2016 vždy do 2. prosince příslušného kalendářního roku v tištěné formě 2 ks a v elektronické verzi jedenkrát, do místa sídla objednatele kontaktnímu pracovníkovi

Ministerstva zemědělství doc. Ing. Milanu Podsedníčkovi, CSc. (odbor 17010). Na základě případných připomínek objednatele je zhotovitel povinen dílo upravit dle připomínek objednatele v termínu vždy do 8. prosince příslušného roku (2015 a 2016) předat zástupci objednatele dílo hotové a bez vad.

3. Zhotovitel je povinen objednatele bez zbytečného odkladu písemně upozornit na nevhodné pokyny nebo nevhodnost věcí mu předaných objednatelem k provedení díla.
4. Objednatel je oprávněn provádění díla průběžně kdykoliv kontrolovat. Na zjištěné nedostatky upozorní objednatel písemně zhotovitele a požádá o jejich odstranění. Takové žádosti je zhotovitel povinen ve lhůtě stanovené mu objednatelem vyhovět.
5. O převzetí díla bude objednatelem vyhotoven finální protokol o převzetí a předání, v němž objednatel uvede, zda dílo převzal s výhradami, nebo bez výhrad. Převezme-li objednatel dílo „bez výhrad“ bude protokol o převzetí a předání současně protokolem finálním, za předpokladu, že jej podepší obě smluvní strany. Převezme-li objednatel dílo „s výhradami“, uvede je v protokolu o převzetí a předání, včetně lhůty pro jejich odstranění. Finální protokol bude následně vypracován po odstranění nedostatků, které byly uvedeny v protokole o předání a převzetí, případně odstranění dalších nedostatků tak, aby bylo předávané dílo bez vad. I v tomto případě je třeba, aby finální protokol podepsaly obě smluvní strany.
6. Přejednost vlastnictví nastává převzetím díla na základě finálního protokolu.

Článek III.

Cena díla

1. Cena za řádně a včas provedené dílo je stanovena dohodou podle zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů. Cena za provedení díla bude tvořena součtem nákladů, které zhotoviteli v souvislosti se zhotovováním díla vzniknou, přičemž maximální cena bez DPH bude činit 1 185 000 Kč (slovy: jedenmillionstoosmdesátpěttisíc korun českých), včetně DPH činí celkem 1 433 850 Kč (slovy: jedenmiliočtyřistatřicettřítisíceosmsetpadesát korun českých). Tyto uvedené částky jsou platné pro rok 2015 a 2016 a kryjí materiálové a případné nezbytné cestovní náklady spojené s plněním díla. Osobní náklady nesmí přesáhnout 50 % z celkových uznatelných nákladů. Náklady musejí být před vystavením faktury předloženy objednateli ke schválení a objednatel je musí schválit.
2. Dohodnutá cena zahrnuje veškeré náklady zhotovitele související s provedením díla. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu jen na základě řádného provedení díla dle této smlouvy, což bude potvrzeno finálním protokolem, podepsaným oběma smluvními stranami v intencích čl. II odst. 5 smlouvy
3. Dohodnutá cena je cenou maximální a nepřekročitelnou a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele související s provedením díla, 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 nejpozději do 15.12. příslušného kalendářního roku. Toto dílo musí být odsouhlaseno objednatelem.
2. Zhotovitel není oprávněn vystavit konečnou fakturu dříve, než objednatel převezme bezvadné a odsouhlasené dílo potvrzené finálním protokolem podepsaným oběma smluvními stranami.
3. Splatnost faktury se stanoví na 30 kalendářních dnů po doručení faktury za dílo, jejíž přílohou bude finální protokol podepsaný oběma smluvními stranami.
4. Cenu za provedení předmětu plnění uhradí objednatel formou bezhotovostního převodu na účet Zhotovitele v záhlaví smlouvy. Faktura musí obsahovat odkaz na smlouvu. Přílohou faktury bude oběma stranami podepsaný finální protokol. Dále musí faktura obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu předepsané příslušnými právními předpisy, zejména zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a informace povinně uváděné na obchodních listinách na základě § 435 občanského zákoníku. Nebude-li faktura splňovat veškeré výše uvedené náležitosti daňového dokladu, nebo bude-li mít jiné závady v obsahu, je Objednatel oprávněn ji ve lhůtě splatnosti zhotoviteli vrátit a Zhotovitel je povinen vystavit fakturu novou – opravenou či doplněnou. V případě vrácení faktury Objednatelem dle předchozí věty se lhůta splatnosti přerušuje a nová lhůta splatnosti počíná běžet od počátku až dnem následujícím po dni, kdy byla opravená nebo doplněná splňující všechny náležitosti dle zvláštních předpisů doručena Objednateli.
5. Na faktuře musejí být uvedeny veškeré náklady zhotovitele, z kterých se cena podle článku III. odst. 1 skládá. Přílohou faktury musejí být účetní doklady týkající se nákladů podle předchozí věty.
6. Objednatel poskytne v odůvodněném případě zhotoviteli zálohu až do výše 75 %. Odůvodněnost případu posoudí objednatel.
7. Platba se považuje za splněnou dnem odepsání z účtu objednatele.
8. Platby budou probíhat výhradně v korunách českých a rovněž veškeré cenové údaje budou uvedeny v této měně.

Článek V.

Licenční ujednání

1. Zhotovitel díla prohlašuje, že je oprávněn vykonávat svým jménem a na svůj účet majetková práva autorů k dílu a že má souhlas autorů k uzavření následujících licenčních ujednání, toto prohlášení zahrnuje i taková práva autorů, která by vytvořením díla teprve vznikla.
2. Zhotovitel díla poskytuje objednavateli díla (nabyvateli licence) oprávnění ke všem v úvahu přicházejícím způsobům užití díla a bez jakéhokoliv omezení, a to zejména pokud jde o územní, časový nebo množstevní rozsah užití.

3. Zhotovitel díla poskytuje tuto licenci díla objednavateli díla (nabyvateli licence) bezúplatně.
4. Zhotovitel díla poskytuje licenci objednateli díla (nabyvateli licence) jako výhradní, kdy se zavazuje neposkytnout licenci třetí osobě a dílo sám nevyužít.
5. Objednatel díla (nabyvatel licence) je oprávněn práva tvořící součást licence zcela nebo zčásti jako podlicenci poskytnout třetí osobě.
6. Objednatel díla (nabyvatel licence) je oprávněn upravit či jinak měnit dílo, jeho název nebo označení autorů, stejně jako spojit dílo s jiným dílem nebo zařadit dílo do díla souborného, a to přímo nebo prostřednictvím třetích osob.
7. Obě smluvní strany se výslovně dohodly, že vylučují ustanovení § 2364, § 2370 a § 2378 občanského zákoníku.

Článek VI.

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 nebo elektronicky u zhotovitele reklamovat. V reklamaci musí objednatel uvést, jak se zjištěné vady projevují. Odstranění vad provede zhotovitel na svůj náklad nejpozději do 14 pracovních dnů od obdržení písemné reklamace.
3. Obě smluvní strany se výslovně dohodly, že vylučují ustanovení § 2605 odst. 2 občanského zákoníku.

Článek VII.

Sankční ustanovení, náhrada škody

1. Podpisem této smlouvy bere zhotovitel na vědomí, že objednatel je organizační složkou 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.
2. V případě, že zhotovitel nedodrží dobu plnění sjednanou ve smlouvě, hradí objednateli smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý i započatý den prodlení.
3. V případě porušení smluvních povinností dle čl. I. odst. 2 smlouvy (vyjma doby plnění) ze strany zhotovitele přísluší objednateli smluvní pokuta ve výši 20 % z ceny plnění uvedené v článku III. 1. včetně DPH, a to za každé jednotlivé porušení.

4. Za každé jednotlivé porušení povinnosti dle čl. VIII. 1. je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč objednateli.
5. Smluvní pokuty jsou splatné 14. kalendářní den ode dne doručení písemné výzvy oprávněné smluvní strany.
6. 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.
7. Zhotovitel souhlasí, aby objednatel každou smluvní pokutu nebo náhradu škody, na níž mu vznikne nárok, započítal 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.

Článek VIII.

Mlčenlivost a finanční kontrola

1. Zhotovitel se zavazuje během plnění smlouvy i po ukončení smlouvy zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech 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 IX.

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 objednatel 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 vyplývajících nezabezpečení finančních prostředků pro plnění předmětu smlouvy bez jakýchkoliv sankcí pro objednatele (objednateli nebudou přiděleny finanční prostředky ze státního rozpočtu pro rozpočtovou kapitolu MZe).
4. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě, že na majetek zhotovitele byl prohlášen úpadek, nebo zhotovitel sám podá dlužnický návrh na zahájení insolvenčního řízení nebo insolvenční návrh je zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů na insolvenční řízení (ve znění zákona č. 182/2006

Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení, ve znění pozdějších předpisů) nebo zhotovitel vstoupí do likvidace.

5. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, kdy dojde k podstatnému porušení povinností zhotovitele, za něž se považuje mimo jiné prodlení zhotovitele s předáním díla delší 15 kalendářních dnů.
6. Objednatel je oprávněn vypovědět tuto smlouvu i bez udání důvodu s 20denní výpovědní lhůtou, která počíná běžet dnem doručení zhotoviteli. Smluvní strany se dohodly, že si vrátí vzájemně poskytnutá plnění dle smlouvy, nedohodnou-li se jinak.
7. Odstoupením od smlouvy není dotčen nárok na náhradu škody.
8. Zhotovitel si zajistí podklady potřebné pro zpracování díla vlastními prostředky.
9. Zhotovitel může pověřit zhotovením části díla třetí osobu. Při provádění díla touto třetí osobou má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.
10. 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 předmětu smlouvy.
11. Zhotovitel má povinnost řídit se veškerými (písemnými nebo ústními pokyny) objednatele, pokud nejsou v přímém rozporu se zněním smlouvy a s příslušnými platnými právními předpisy.
12. Zhotovitel se zavazuje postupovat při plnění smlouvy v souladu se smlouvou a se všemi aktuálně platnými právními předpisy.
13. K této smlouvě neexistují žádná vedlejší ujednání.
14. Objednatel nebo jím písemně pověřená právnická osoba může provést kdykoliv 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 zhotovitelem. O této kontrole se vyhotovuje protokol podepsanými všemi zúčastněnými.
15. Zhotovitel je srozuměn s tím, že objednatel je oprávněn zveřejnit smlouvu na svých webových stránkách a dále je povinen uveřejnit dle § 147a odst. 1 písm. a) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZVZ“) na svém profilu tuto smlouvu včetně všech jejích změn a dodatků. Dále je zhotovitel srozuměn s tím, že podle § 147a odst. 1 písm. b) ZVZ je objednatel povinen uveřejnit na profilu výši skutečné uhrazené ceny za plnění veřejné zakázky a dle §147a odst. 1 písm. c) ZVZ též seznam subdodavatelů zhotovitele. Zhotovitel tímto uděluje objednateli souhlas k uveřejnění všech podkladů, údajů a informací uvedených v tomto odstavci a těch, k jejichž uveřejnění vyplývá pro objednatele povinnost dle právních předpisů.



16. Veškeré spory mezi smluvními stranami vyplývající ze smlouvy nebo z jejího porušení, ukončení nebo neplatnosti budou rozhodovány Obvodním soudem pro Prahu 1, případně Městským soudem v Praze.

17. Tato smlouva se řídí právním řádem České republiky.


Článek X.


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. Práva a povinnosti smluvních stran, pokud nejsou upraveny smlouvou, se řídí občanským zákoníkem a předpisy souvisejícími.
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. Smlouva zaniká jejím splněním a ukončením účinnosti smlouvy nejsou dotčena ustanovení o ochraně informací.
6. 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 smlouvy.
7. 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 znevýhodňující jednu ze smluvních stran. Tato smlouva je projevem vážné pravé a svobodné vůle smluvních stran, na důkaz čehož připojují své vlastnoruční podpisy.

V Praze dne 10. 9. 2015

V Brně dne 10. 9. 2015


.....
Česká republika - Ministerstvo zemědělství
Ing. Pavlína Adam, Ph.D.
ředitelka odboru


.....
VÝZKUMNÝ ÚSTAV
VETERINÁRNÍHO LÉKAŘSTVÍ, v.v.i.
621 00 BRNO, Hudcova 70
Výzkumný ústav veterinárního lékařství, v.v.i.
MVDr. Miloslav Skřivánek, CSc.
ředitel ústavu