**SMLOUVA O DÍLO**

uzavřená podle ustanovení § 2586 a násl., ve spojení s ustanovením § 2631 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“)

(dále jen „smlouva“)

**I.**

**Smluvní strany**

Objednatel: **Zemědělská akciová společnost Lípa**

Sídlo: Lípa 5, PSČ: 582 57 Lípa u Havlíčkova Brodu

Zastoupení: ,předseda představenstva

Odpovědný pracovník:

Identifikační číslo: 25251660

DIČ: CZ25251660

Objednatel je plátce DPH

Bankovní spojení: č. účtu :

Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové

oddíl B, vložka 1425

(dále jen „objednatel“)

a

Dodavatel: **Výzkumný ústav živočišné výroby, v.v.i.**

Sídlo: Přátelství 815, 104 00 Praha Uhříněves

Zastoupení: , ředitel

Odpovědný pracovník:

Identifikační číslo: 00027014

DIČ: CZ00027014

Dodavatel je plátce DPH

Bankovní spojení: č. účtu

Zapsaná v rejstříku v.v.i. MŠMT

(dále jen „dodavatel VaV“)

(společně dále jen „smluvní strany“)

**II.**

**Názvosloví**

**Poskytovatel dotace**

Státní zemědělský intervenční fond, který na základě jiné smlouvy s objednatelem poskytne dotaci v rámci Programu rozvoje venkova, Opatření 16, Podopatření 16.2, Operace 16.2.1 s názvem Podpora vývoje nových produktů, postupů a technologií v zemědělské prvovýrobě

(dále jen „poskytovatel“)

**Dodavatel inovované investice**

Subjekt(y), se kterým(i) objednatel dle jiné smlouvy uzavře smlouvu o dodávce investic, na nichž bude proveden inovativní vývoj ve specifických výrobních podmínkách objednatele, pro plnění podmínek poskytovatele v rámci Programu rozvoje venkova, Opatření 16, Podopatření 16.2, Operace 16.2.1 s názvem Podpora vývoje nových produktů, postupů a technologií v zemědělské prvovýrobě

(dále jen „dodavatel Inv“)

**III.**

**Předmět a účel smlouvy**

1. Předmětem smlouvy je závazek dodavatele VaV provést dílo specifikované v odstavci 2. a závazek objednatele zaplatit dodavateli cenu za provedení díla.
2. Dodavatel VaV se zavazuje v rámci Programu rozvoje venkova, Opatření 16, Podopatření 16.2, Operace 16.2.1 s názvem Podpora vývoje nových produktů, postupů a technologií v zemědělské prvovýrobě objednateli provést dílo projektu s názvem „Inovace na mléčné farmě Lípa“ postupy blíže specifikovanými v Metodice, která je neoddělitelnou přílohou této smlouvy a která obsahuje aktivity zhotovitelů ( objednatel a dodavatel VaV ), které jsou nezbytné pro založení a provozování provozních pokusů a zkoušek pro naplnění cílů inovace předmětu dotace (dále jen „Metodika“). Objednatel se zavazuje v rozsahu uvedeném v Metodice na výše uvedeném díle s dodavatelem spolupracovat. Doklady a výsledky provedeného díla jsou závěrečná zpráva obsahující inovační deník a odborný článek.

**IV.**

**Místo plnění, provádění díla, doba plnění, termín předání**

1. Místem plnění je v rámci ČR zájmové území objednatele, dodavatele VaV a dodavatele INV.
2. Doba plnění: Začátek období = 1. 3. 2018

 Konec období = 30. 10. 2018

1. Dodavatel VaV pracuje na svůj náklad a své nebezpečí.
2. Objednatel si vyhrazuje právo průběžně kdykoliv kontrolovat provádění díla. Na zjištěné nedostatky objednatel upozorní písemně dodavatele VaV a požádá o jejich odstranění. Takové žádosti je dodavatel VaV povinen vyhovět ve lhůtě stanovené objednatelem.
3. Dodavatel se zavazuje předat doklady a výsledky díla specifikované v článku III. odst. 2 zástupci objednatele v tištěné formě (2 ks) a v elektronické verzi ve formátu PDF na CD (1 ks) takto:
4. Dílčí zprávu za I. etapu předá objednateli nejpozději v termínu do 30. 7. 2018, předání bude potvrzeno protokolem o předání a převzetí díla za uplynulé období mezi objednatelem a dodavatelem VaV.
5. Závěrečnou zprávu za celé období řešení, která bude rozšířena o odborný článek, dodavatel VaV předá do dne 15. 11. 2018. O předání závěrečné zprávy a o ukončení díla bude vystaven finální protokol podepsaný dodavatelem VaV a objednatelem s vyjádřením objednatele, že dílo je bez vady a nedodělků.

**V.**

**Cena díla**

1. Cena za řádně a včas provedené dílo činí **110000**,-- Kč (slovy: sto deset tisíc korun českých Kč) bez DPH

 DPH (21 %) činí 23100 Kč

 cena díla s DPH činí 133100 Kč

1. Cena díla je stanovena na základě ceníku prací dodavatele VaV pro postupy dle Metodiky, která je neoddělitelnou přílohou této smlouvy.
2. Cena nekompenzuje vlastní náklady objednatele plynoucí z postupů u aktivit, které objednatel má zhotovit podle Metodiky samostatně, či ve spoluúčasti s dodavatelem VaV. Cena rovněž nezahrnuje náklady na inovaci investice dodavatele INV.
3. Cena včetně daně z přidané hodnoty bude změněna v případě, že dojde změnou ustanovení § 47 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ke změně sazby daně ke dni vystavení dílčí a sběrné (konečné) faktury.

**VI.**

**Platební podmínky a fakturace**

1. Objednatel je povinen v době splatnosti uhradit dodavateli VaV cenu díla na základě řádně vystaveného daňového dokladu – faktury doručené do sídla objednatele. Smluvní strany v kontextu ustanovení § 2610 a § 2611 zákona č. 89/2012 Sb. tímto vzájemně sjednávají, že první dílčí faktura bude vystavena dodavatelem VaV do 14 dnů od podpisu smlouvy ve výši **40000** Kč bez DPH a dále že druhá dílčí faktura bude vystavena dodavatelem VaV do 14 dnů od potvrzení protokolu o předání dílčí zprávy (podle článku IV., odstavce 5., písm. a) nejdříve však 14.7.2018 a to ve výši **40000** Kč bez DPH.
2. Na konci doby plnění, nejdéle do 30.10. 2018, dodavatel VaV vystaví sběrnou (konečnou) fakturu ve výši **30000** Kč bez DPH. Podkladem pro vystavení konečné faktury je finální protokol o předání závěrečné zprávy (podle článku IV., odstavce 5, písm. b) s vyjádřením objednatele, že dílo je bez vady a nedodělků.
3. Doba splatnosti faktur podle odstavce 1. a 2. je 14 dní od dne vystavení faktury.
4. Platba se považuje za splněnou dnem odepsání z účtu objednatele ve prospěch účtu dodavatele VaV.

**VII.**

**Smluvní podmínky spolupráce smluvních stran**

1. Dodavatel VaV garantuje službu výzkumu a vývoje na ověření účinku předmětu dotace. Tímto prohlašuje, že je držitelem veškerých povolení a oprávnění, umožňující mu uskutečnit dílo dle této smlouvy.
2. Objednatel z řad svých zaměstnanců jmenuje odpovědného pracovníka Ing. Ondřeje Balouna, Zemědělská akciová společnost Lípa, Lípa 5, PSČ 582 57 Lípa u Havlíčkova Brodu pro vědecko-technický rozvoj, a to konkrétně pro výkony podle metodického vedení dodavatelem VaV.
3. Pracovník jmenovaný objednatelem pro vědecko-technický rozvoj dle odstavce 2. za plné podpory objednatele bude plnit Metodiku od dodavatele VaV včetně jeho příloh a dodatků v plném rozsahu a ve stanoveném čase a kvalitě.
4. Dodavateli VaV o provedených aktivitách povede evidenci formou deníku, ve kterém popíše postup a výsledky aktivit.
5. Objednatel na svých internetových stránkách uveřejní dodavatelem VaV vyhotovený odborný článek popisující výsledky projektu.
6. Objednatel je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu odborné kontroly, prováděné dodavatelem VaV v souvislosti odborného dozoru dodavatele VaV (viz odst. 7).
7. Dodavatel VaV podle požadavků objednatele vypracoval Metodiku popisující postupy pro založení a provedení pokusů a monitoringu, to pro naplnění předmětu smlouvy (článek III., odstavec 2.) v oblasti nového systému řízeného mikroklimatu stáje pro dojnice, která zahrnuje harmonogram a zhotovitele jednotlivých aktivit. Dodavatel VaV provádí odborná měření, analýzy a dozor nad postupy Metodiky, podle potřeby předmětu smlouvy s ohledem na nepředvídané okolnosti, dodavatel VaV se zavazuje Metodiku průběžně dle potřeby v postupech aktualizovat a doplňovat.
8. Dodavatel VaV se zavazuje zpracovat výsledky měření při ověřování účinku předmětu smlouvy formou dílčí a závěrečné zprávy (včetně souhrnného inovačního deníku) a průběžně sledovat vědeckou a odbornou literaturu z hlediska vývoje problematiky, případně srovnat dosažené výsledky s literárními údaji.
9. Dodavatel VaV společně s objednatelem a dodavatelem INV se zavazuje výsledky výzkumné a vývojové činnosti spojené se smlouvou interpretovat formou prezentací před odbornou veřejností (např. na odborných seminářích).
10. Dodavatel VaV může pověřit částí díla třetí osobu. Při provádění díla touto třetí osobou má dodavatel VaV odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.
11. Objednatel na základě závěrečné zprávy a odborného článku dodavatele VaV vyplní formulář ke zveřejnění informací o výsledcích projektu dle závazného vzoru pro publicitu PRV, který získá od poskytovatele. Posléze každoročně po celou dobu vázanosti projektu sestaví objednatel monitorovací zprávu k projektu na formuláři zveřejněném poskytovatelem na Portálu farmáře.

**VIII.**

**Licenční ujednání**

1. Přechod vlastnictví výsledků spolupráce definované v článku III., odstavce 2. od objednatele na dodavatele VaV nastává pořízením finálního protokolu podepsaného smluvními stranami.
2. Objednatel poskytuje dodavateli VaV (nabyvateli licence) oprávnění ke všem v úvahu přicházejícím způsobům užití výsledků díla spolupráce a bez jakéhokoliv omezení, a to zejména pokud jde o územní, časový nebo množstevní rozsah užití.
3. Objednatel poskytuje tuto licenci díla dodavateli VaV (nabyvateli licence) bezúplatně.
4. Objednatel poskytuje licenci dodavateli VaV (nabyvateli licence) jako výhradní, objednatel se zavazuje neposkytnout licenci třetí osobě a dílo sám neužít.
5. Dodavatel VaV (nabyvatel licence) je oprávněn práva tvořící součást licence zcela nebo zčásti jako podlicenci poskytnout třetí osobě (např. dodavateli INV). Dodavatel VaV není povinen licenci využít.
6. Dodavatel VaV (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.

**IX.**

**Penále a sankce**

1. V případě prodlení objednatele s platbou dodavateli VaV, na který vznikl dodavateli VaV nárok, uhradí objednatel úrok z prodlení ve výši 0,02 % z dlužné částky za každý, i započatý den prodlení.
2. V případě, že prodlení odběratele s platbou dodavateli VaV podle odstavce 1. přesáhne 15 dnů od splatnosti dle čl. VI. 3., dodavatel VaV má právo smlouvu vypovědět.
3. V případě porušení podmínek objednatelem, které vyplývají z jednotlivých ustanovení v článku VII. a z článku IX., odstavce 2., dodavatel VaV uplatní právo na odstoupení od smlouvy. Objednatel je povinen uhradit dodavateli VaV náklady, které dosud vynaložil na předmět smlouvy.
4. V případě, že objednateli v průběhu administrace a po celou dobu vázanosti projektu na účel, poskytovatel dotaci neposkytl, neproplatil nebo zahájil a dokonal řízení o vrácení neoprávněné platby dotace, je objednatel povinen uhradit dodavateli VaV náklady podle odstavce V.).

**X.**

**Závěrečná ustanovení**

1. Tato smlouva je vyhotovena v pěti stejnopisech, každý s platností prvopisu, z nichž tři výtisky obdrží objednatel a dva dodavatel VaV.
2. Smlouva může být doplňována a měněna pouze formou písemných a vzestupně číslovaných dodatků, podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran (viz § 1759 občanského zákoníku).
3. Neoddělitelnou přílohou smlouvy je Metodika, která stanoví podíl jednotlivých smluvních stran, postupy a časový harmonogram aktivit spolupráce na předmětu smlouvy.
4. V případě, že práva a povinnosti smluvních stran nejsou upraveny touto smlouvou, řídí se ustanoveními § 2586 a násl. občanského zákoníku a subsidiárně dalšími ustanoveními občanského zákoníku.
5. Objednatel bere na vědomí, že dodavatel VaV je povinen zveřejnit elektronický obraz textového obsahu této smlouvy a jejích případných změn (dodatků) a dalších smluv od této smlouvy odvozených včetně metadat požadovaných k uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Objednatel prohlašuje, že tato smlouva neobsahuje obchodní tajemství a uděluje tímto souhlas dodavateli VaV k uveřejnění smlouvy a všech pokladů, údajů a informací uvedených v této smlouvě a těch, k jejichž uveřejnění vyplývá pro dodavatele VaV povinnost dle právních předpisů.
6. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv podle zvláštního právního předpisu
7. Ukončením účinnosti smlouvy nejsou dotčena ustanovení smlouvy týkající se nároku na náhradu škody, nároků ze smluvních pokut či úroků z prodlení ani další ustanovení a nároky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po zániku účinnosti smlouvy.
8. 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 Lípě u Havlíčkova Brodu, dne ………………. V Praze Uhříněvsi, dne ……………….

Objednatel: Dodavatel VaV:

**Zemědělská akciová společnost Lípa**  **Výzkumný ústav živočišné výroby,**

 **v.v.i.**

…………………………………………… ……………………………………………

 předseda představenstva ředitel