



Došlo na právní oddělení ČZU dne:

- 7. 08. 2019

SMLOUVA O SPOLUPRÁCI

na vývoji nových produktů, postupů a technologií v zemědělské výrobě

v rámci řešení projektu PRV s názvem „Inovace v managementu ochrany a hnojení rostlin založené na zavádění telematických systémů.“, registrační číslo projektu 18/006/16210/780/000024

(dále jen „Smlouva“)

Níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavřely smluvní strany:

ZP Otice, a.s.

Se sídlem Hlavní 266, 747 81 Otice

IČO: 64609910

DIČ: CZ64609910

Zastoupená ing. Petrem Ševčíkem, předsedou představenstva a panem Josefem Ševčíkem, místopředsedou představenstva

Spisová značka: B 1739 vedená u Krajského soudu v Ostravě

Bankovní spojení: 1840076379/0800

Telefon: 553 637 222, 724 088 006

E-mail: petr.sevcik@zpotice.cz

(dále jako „**Objednatel**“)

a

Česká zemědělská univerzita v Praze

Se sídlem Kamýcká 129, 165 00 Praha – Suchbátka

IČO: 60460709

DIČ: CZ60460709

Zastoupená Ing. Janou Vohralíkovou, kvestorkou

Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., č. ú. 9021-6325762/0800

Kontaktní osoba: doc. Ing. Milan Kroulík, Ph.D.

Telefon: +420 604 526 318

E-mail: kroulik@tf.czu.cz

(dále jako „**Dodavatel**“ nebo „**ČZU**“)

(společně dále také jako „**smluvní strany**“)

tuto

SMLOUVU O SPOLUPRÁCI

I. Předmět smlouvy

1. Dodavatel v rámci spolupráce zajistí:

- a) analýzu současného stavu ochrany a hnojení rostlin, včetně popisu úrovně variability pozemků a jejich výnosového potenciálu,

- b) vypracování návrhu optimalizace pracovních postupů a aplikace moderních technologií v jednotlivých oblastech rostlinné výroby,
- c) vypracování podkladů pro aplikace pesticidů a hnojiv a využití vzdáleného přístupu a sdílení dat.
- d) vypracování závěrečné zprávy projektu hodnotící fungování všech dříve analyzovaných oblastí a systémů managementu pěstování rostlin v nových podmínkách a definující skutečně dosažené přínosy porovnané s předpoklady popsány ve výstupu dle bodu b) a c).

2. Výstupem z uvedených činností bude:

- a) zpráva popisující aktuální stav fungování farmy ZP Otice, a.s. v období 2018 až 2021 v oblasti využití strojového parku a sběru dat,
- b) hodnocení úrovně variability pozemků, tvorba map výnosového potenciálu a zpracování podkladů pro variabilní aplikace za rok 2019 až 2021,
- c) tvorba databází sledovaných a statisticky analyzovaných parametrů realizovaná v období 2018 až 2021,
- d) návrh optimalizovaného systému a managementu řešící jednotlivé problematické okruhy popisující potenciální přínosy ve všech dotčených oblastech,
- e) závěrečná zpráva analyzující funkčnost nově aplikovaných inovačních technologií a skutečně dosažené přínosy ve všech dotčených oblastech fungování farmy vypracovaná a předložená do září 2021.
- f) vypracovány návrhy jízd a aplikačních map

II. Termín a způsob realizace, řešitelský tým

1. Smluvní strany shodně prohlašují, že realizace činností, které jsou předmětem plnění, již v rámci řešení předmětného projektu probíhá od 1.9.2018. Realizace celého projektu dle této smlouvy pak bude probíhat nejdéle do 31.12.2021.
2. Smluvní strany se dohodly, že plnění poskytnutá od 1. 9. 2018 do dne účinnosti této smlouvy se započítávají dnem účinnosti na plnění dle této smlouvy.
3. Provozní sledování zajistí Objednatel ve spolupráci s Dodavatelem v podmínkách samotného podniku Objednavatele (IČO:64609910). Přesné termíny konzultací, provozních sledování, měření, sběru dat, resp. představení analýz a zjištěných výsledků jsou předmětem domluvy kontaktních osob smluvních stran, a to vždy s předstihem alespoň 7 pracovních dní.
4. Při řešení budou využity technologie / zařízení ve vlastnictví Dodavatele.
5. Objednatel se zavazuje poskytnout Dodavateli výsledky zjištěné a evidované u všech kategorií skotu chovaných na výše zmíněné farmě v rámci faremní evidence i kontroly užitkovosti.
6. Tvorba a vyhodnocení databáze, resp. analýzy, vypracování dílčích zpráv, návrhu optimalizace, i závěrečné zprávy bude probíhat v prostorách Dodavatele za využití jeho technologií/zařízení.
7. Řešitelský tým bude sestaven následovně:
 - a) Odpovědný pracovník: xxxx, Katedra zemědělských strojů,
 - b) Spolurešitelé: xxxx, Katedra agroekologie a biometeorologie,

8. Dodavatel je oprávněn rozšířit řešitelský tým v průběhu řešení o další pracovníky ČZU i externisty.
9. Dodavatel se zavazuje, že na pozemcích Objednatele budou zhodnoceny podklady o využití strojového parku a zmapovány pozemky s použitím přístrojového vybavení Dodavatele, vypracovány návrhy jízd a aplikačních map, předány výstupy o úrovni variability pozemků a vypracována průběžná zpráva o řešení projektu předkládaná Objednateli Dodavatelem každý rok

III. Cena

1. Celková cena za provedené služby bez DPH byla mezi smluvními stranami stanovena dohodou v celkové výši: 1 150 000 Kč bez DPH (slovy: jeden milion sto padesát tisíc). Jedná se o cenu celkovou a maximálně možnou.
2. Objednatel se zavazuje zaplatit cenu za služby na účet Dodavatele, který bude uveden na faktuře.

IV. Platební podmínky a fakturace

1. Objednatel se zavazuje zaplatit Dodavateli cenu za provedené služby do 15 dní od podpisu Předávacího protokolu potvrzujícího předání výstupů uvedených v článku I. odst. 2. této smlouvy.
2. Z důvodu rozložení doby řešení se Objednatel a Dodavatel dohodli, že v roce 2019 bude z celkové částky zaplacená Dodavateli částka 200 000,- Kč bez DPH, a to do 20. 10. 2019. Objednatel a Dodavatel dohodli, že v roce 2020 bude z celkové částky zaplacená Dodavateli částka 200 000,- Kč bez DPH, a to do 20. 10. 2020. Platby budou provedeny na základě faktur vystavených Dodavatelem.
3. Zbývající částka z celkové ceny, tedy částka 750 000,- Kč bez DPH, bude dodavateli zaplacená po předání a odsouhlasení závěrečné smlouvy ze strany SZIF (Státní zemědělský intervenční fond) podle podmínek uvedených v článku IV. odst. 1. této smlouvy. Přesné znění textu faktury bude před fakturací odsouhlaseno oběma smluvními stranami.
4. DPH bude připočtena a odvedena v souladu s platnými právní předpisy.
5. Daňový doklad – faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
6. Pokud bude objednatel v prodlení s placením v dohodnuté lhůtě splatnosti, může Dodavatel vyúčtovat a objednatel je povinen zaplatit úrok z prodlení ve výši 0,01 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.

V. Práva a povinnosti smluvních stran

1. Dodavatel se zavazuje realizovat služby poskytované v rámci plnění této smlouvy v maximální možné kvalitě a za podmínek a způsobem v této smlouvě a jejích přílohách stanovených.

2. Objednatel se zavazuje zaplatit za poskytnutí služeb cenu dle čl. III a způsobem dle čl. III a IV této smlouvy.
3. Dodavatel je povinen informovat Objednatele bez zbytečného odkladu o všech okolnostech, které by mohly být na překážku plnění předmětu smlouvy a navrhnout řešení k jejímu odstranění.
4. Dodavatel se zavazuje při realizaci služeb postupovat tak, aby nedocházelo k žádným neopodstatněným prodlevám.
5. Objednatel je povinen informovat Dodavatele bez zbytečného odkladu o všech okolnostech, které by mohly být na překážku plnění předmětu smlouvy.
6. Smluvní strany se zavazují, že při plnění závazků a povinností vyplývajících z této smlouvy budou vždy postupovat a vystupovat ve vzájemné součinnosti a jednat tak, aby bylo zachováno a šířeno dobré jméno druhé smluvní strany, a vyvarují se takových jednání, která by mohla ohrozit či poškodit dobré jméno druhé smluvní strany.
7. Výstupy dle článku I. odst. 2. jsou vlastnictvím Objednatele. Výsledky nesmí být veřejně prezentovány ani publikovány bez písemné dohody mezi Objednatelem a Dodavatelem.

VI. Ukončení smluvního vztahu

1. Smluvní vztah zaniká předáním výstupů a proplacením faktury za poskytnutí znalostí a výstupů dle této smlouvy, znějící na částku dle čl. III odst. 1 této smlouvy.
2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy jednostranně odstoupit v případě, že Dodavatel nebude plnit své závazky sjednané v této smlouvě a nedostatky neodstraní ani po písemné výzvě Objednatele, ve které bude poskytnuta Dodavateli přiměřená lhůta k nápravě těchto nedostatků. Odstoupení od této smlouvy je účinné dnem doručení odstoupení Dodavateli.

VII. Ostatní ujednání

1. Práva a povinnosti smluvních stran a veškeré otázky z této smlouvy vyplývající, pokud nejsou upraveny touto smlouvou, řídí se zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
2. Veškeré změny a dodatky této smlouvy budou v písemné formě, podepsané oprávněnými zástupci smluvních stran.
3. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, z nichž dva obdrží Dodavatel a dva Objednatel.
4. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních strana účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
5. Objednatel bezvýhradně souhlasí se zveřejněním plného znění smlouvy tak, aby tato smlouva mohla být předmětem poskytnuté informace ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.

6. Objednatel bere na vědomí a souhlasí, že je osobou povinnou ve smyslu § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů. Objednatel je povinen plnit povinnosti vyplývající pro něho jako osobu povinnou z výše citovaného zákona.
7. Smluvní strany potvrzují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a s jejím obsahem souhlasí, že nebyla uzavřena v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují své podpisy.

V Praze dne

V Oticích dne 24. 7. 2019

.....
Ing. Jana Vohralíková
kvestorka

Ing. Petr Ševčík
předseda představenstva



.....
Josef Ševčík
místopředseda představenstva

ZP Otice, a.s.

Otice, Hlavní 266, PSČ 747 81
DIČ: CZ64609910

1