**D O D A T E K  č. 2**

ke smlouvě o spolupráci, uzavřené dne 26. 10. 2016, reg. č. spolupracujícího subjektu 261/2016

**Článek 1.
Smluvní strany**

**Žadatel:**

**Josef Sklenář**

Se sídlem: Sasov 32, 586 01 Jihlava

IČO: 40472141

DIČ: CZ7006114775

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Tel/fax:

E-mail:

Zemědělský podnikatel

(dále jen „žadatel“)

a

**Spolupracující subjekt:**

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

Se sídlem: Přátelství 815, 104 00 Praha Uhříněves

IČ: 00027014

DIČ: CZ00027014

Registrována v rejstříku v.v.i. MŠMT

Zastoupená

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Tel:

Fax:

E-mail:

odpovědný řešitel:

Výzkumná instituce, člen operační skupiny s finančním příspěvkem

(dále jen spolupracující subjekt)

(žadatel a spolupracující subjekt dále společně také jako „smluvní strany“)

**Článek 2.
Předmět dodatku**

1. Smluvní strany uzavřely dne 26. 10. 2016 smlouvu o spolupráci (dále jen „smlouva“), kterou jsou stanoveny podmínky spolupráce smluvních stran při realizaci projektu s názvem „**Separace lístků a stonků leguminóz**“.
2. Smluvní strany se z důvodu změn v celkovém rozpočtu projektu tímto dohodly na změně přílohy č. 2 smlouvy, s názvem **„Časový plán a rozpočet projektu**“, jejíž nové znění je přílohou tohoto dodatku a nahrazuje se jím znění přílohy č. 2 uvedené v dodatku č. 1 této smlouvy.
3. Ostatní ustanovení smlouvy zůstávají beze změny.V ostatním se práva a povinnosti smluvních stran řídí smlouvou.

# Článek 3.Závěrečná ustanovení

1. Tento dodatek nabývá platnosti dnem jeho podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jeho uveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 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.
2. Tento dodatek je sepsán ve třech vyhotoveních s platností originálu, z nichž žadatel obdrží dvě a spolupracující subjekt jedno vyhotovení.
3. Žadatel bezvýhradně souhlasí se zveřejněním plného znění dodatku tak, aby tento dodatek mohl být předmětem poskytnuté informace ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů a uveřejněn v souladu se zákonem 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.
4. Smluvní strany prohlašují, že si dodatek před jeho podpisem přečetly a s jeho obsahem bez výhrad souhlasí. Dodatek je vyjádřením jejich pravé, skutečné, svobodné a vážné vůle. Na důkaz pravosti a pravdivosti těchto prohlášení připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy.

V Praze dne ………………………………………… V Jihlavě dne …………………………………………

Spolupracující subjekt: Žadatel:

………………………….. ………………………………………………………..

**Příloha č. 2**

Ke Smlouvě o spolupráci v rámci projektu „Separace lístků a stonků leguminóz“

**Časový plán a rozpočet projektu**

1. **Časový plán projektu**
2. do 31. 10. 2016

– založit operační skupinu (OS), uskutečnit min. 3 setkání OS (prezenční listina + fotodokumentace), uzavřít smlouvu o spolupráci

- vypracovat návrh projektu,

- předložit Zprávu o činnosti brokera a pilotního návrhu projektu.

 2. do 31. 10. 2016

 - podat žádost o dotaci na SZIF dle Pravidel / přílohy Smlouva o spolupráci, katastrální mapa,

 Finanční zdraví + další přílohy.

 3. 21 dní po ukončení příjmu ŽOD

- doporučení / nedoporučení / náhradník.

 4. cca duben, květen 2017 podpis Dohody

**Realizace projektu od dubna 2017**

2017 – teoretická příprava, příprava studií, analýza sklizně, zkoušky.

1. 4. 2017 – 31. 12. 2017: 1. Etapa řešení – analýza existujících výzkumů a aplikací výzkumů ve světě, včetně patentů, propočty efektivity jednotlivých řešení, příprava studií a dokumentace, pěstování leguminóz na cca 20 ha, analýza pěstování, sklizně, pokusná separace lístků a stonků s následnou analýzou vzorků, zveřejnění dílčích výsledků formou letáku.

Investice: nákup osiva a služeb na úpravu půdy (vlastní prostředky mimo VŘ), úhrada služeb- laboratoře, IT práce (50.000,-).

2018 – zkoušení technologií, prototypy, analýza sklizně, hodnocení výsledků, inovační deník do 30. 6. 2018.

1. 1. 2018 – 31. 12. 2018: 2. Etapa řešení – zkoušení technologií a prototypů na separaci ve spolupráci s technologickou firmou, propočty efektivity při zkoušení, 2. fáze studií odborných a ekonomických, pěstování leguminóz na cca 50 ha, analýza pěstování, sklizně, pokusná separace lístků a stonků s následnou analýzou vzorků, zveřejnění dílčích výsledků formou letáků a 2 seminářů.

Investice: část vybavení ke zkoušení a úhrada vývoje prototypu separátoru (300.000,-), nákup osiva a služeb na úpravu půdy (327.077,-), úhrada studií (80.000,-), úhrada služeb- laboratoře, IT práce (100.000,-), úhrada technické dokumentace staveb a strojů (120.000,-).

2019 – realizace investic, ukončení projektu, finální vyhodnocení, produkce sklizně ve finálním produktu, do 30. 6. 2019 poslední deník, 30. září 2019 ukončení realizace projektu, do 30. listopadu 2019 žádost o proplacení.

1. 1. 2019 – 30. 9. 2019: 3. Etapa řešení – pořízení technologií na sušení, rozdružování, separaci a finální výrobu, finální propočty efektivity výroby produktu, 3. fáze studií odborných a ekonomických, pěstování leguminóz na cca 50 ha, analýza pěstování, sklizně, separace lístků a stonků s následnou analýzou vzorků, zveřejnění dílčích výsledků formou letáků a 3 seminářů.

Investice: úhrada vývoje prototypu separátoru (700.000,-), nákup strojního vybavení k sušení, rozdružování, separaci a finální výrobu (8.972.923,-), nákup osiva a služeb na úpravu půdy- na založení porostu (400.000,-), úhrada studií (30.000,-), úhrada služeb- laboratoře, IT práce (100.000,-), úhrada technické dokumentace strojů (40.000,-), stavební výdaje (2.000.000,-).

1. **Rozpočet projektu**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Projekt „Separace lístků a stonků leguminóz“**  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Rozpočet - plán** | **od dubna 2017 do září 2019 (2.5 roku)** |  |  |  |  |  |
| Výdaj | měsíčně | rok 2017 | rok 2018  | rok 2019 | celkem | kód v. | % dotace | mínus dotace | partner |
| Mzdy (superhrubá mzda) úvazek |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Broker (Klejzar) 1/2 | 30150 | 271350 | 361800 | 271350 | 904500 | 1.01 | 85 | 135675 | žadatel |
| Výzkumník (Dostálová) 1/2 | 22100 | 198900 | 265200 | 198900 | 663000 | 1.02 | 85 | 99450 | VÚŽV |
| Výzkumník (Hakl) 1/4 | 8402 | 75618 | 100824 | 75618 | 252060 | 1.02 | 85 | 37809 | ČZU |
| Vl.zam. (Pykal+ Krechler) 1/1 | 40200 | 361800 | 482400 | 361800 | 1206000 | 1.02 | 85 | 180900 | žadatel |
| mzdy celkem | 100852 | 907668 | 1210224 | 907668 | 3025560 |   |   | 453834 | žadatel |
| Cestovné |  |  |  |  |  |  |  |  |   |
| Klejzar | 3000 | 23500 | 36000 | 27000 | 86500 | 1.03 | 85 | 12975 | žadatel |
| Dostálová | 800 | 0 | 9600 | 7200 | 16800 | 1.03 | 85 | 2520 | VÚŽV |
| Hakl | 1000 | 4000 | 12000 | 9000 | 25000 | 1.03 | 85 | 3750 | ČZU |
| Pykal + Krechler | 1250 | 9800 | 15000 | 11250 | 36050 | 1.03 | 85 | 5407,50 | žadatel |
| cestovné celkem | 6050 | 37300 | 72600 | 54450 | 164350 |   |   | 24652,50 | žadatel |
| kancelářské pomůcky |  |  |  |  |  |  |  |  |   |
| Klejzar |   | 0 | 3000 | 2000 | 5000 | 1.05 | 85 | 750 | žadatel |
| Dostálová |   | 0 | 3000 | 2000 | 5000 | 1.05 | 85 | 750 | VÚŽV |
| Hakl |   | 0 | 3000 | 2000 | 5000 | 1.05 | 85 | 750 | CZU |
| Pykal + Krechler |   | 0 | 3000 | 2000 | 5000 | 1.05 | 85 | 750 | žadatel |
| kanc. celkem |   | 0 | 12000 | 8000 | 20000 |   |   | 3000 | žadatel |
| pronájmy |  |  |  |  |  |  |  |  |   |
| pronájem sálů |   | 0 | 6000 | 4000 | 10000 | 1.04 | 85 | 1500 | žadatel |
| zapůjčení techniky |   | 0 | 2000 | 1000 | 3000 | 1.06 | 85 | 450 | žadatel |
| pronájmy celkem |   | 0 | 8000 | 5000 | 13000 |   |   | 1950 | žadatel |
| zveřejňování výsledků |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| tisk letáků a distribuce |   | 0 | 30000 | 30000 | 60000 | 1.07 | 85 | 9000 | žadatel |
| účast na konferencích |   | 0 | 20000 | 30000 | 50000 | 1.08 | 85 | 7500 | žadatel |
| zveřejňování celkem |   | 0 | 50000 | 60000 | 110000 |   |   | 16500 | žadatel |
| **výdaje na spolupráci celkem** |   | 944968 | 1352824 | 1035118 | 3332910 | 20.13% |   | 499936,50 | žadatel |
|  |  |  |  |  |  | (min. 10%, max. 50%) |   |  |  |
| Přímé náklady |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Investice do vývoje |   | 0 | 300000 | 700000 | 1000000 | 2.01 | 50 | 500000 | žadatel |
| stroje |   | 0 | 0 | 8972923 | 8972923 | 2.02 | 50 | 4486461,50 | žadatel |
| osivo, hnojivo |   | 0 | 128000 | 200000 | 328000 | 2.03 | 50 | 164000 | žadatel |
| úprava půdy |   | 0 | 199077 | 200000 | 399077 | 2.04 | 50 | 199538,50 | žadatel |
| stavební výdaje |   | 0 | 0 | 2000000 | 2000000 | 2.05 | 50 | 1000000 | žadatel |
| studie a plány |   | 0 | 80000 | 30000 | 110000 | 2.06 | 50 | 55000 | žadatel |
| služby (laboratoře, IT) |   | 50000 | 100000 | 100000 | 250000 | 2.08 | 50 | 125000 | žadatel |
| technická dokumentace- stavby |   | 0 | 80000 |   0 | 80000 | 3.01 | 50 | 40000 | žadatel  |
| technická dokumentace- stroje |   | 0 | 40000 | 40000 | 80000 | 3.02 | 50 | 40000 | žadatel |
| **přímé náklady celkem** |   | 50000 | 927077 | 12242923 | **13220000** | 79.87% |   | 6610000 | žadatel |
|   |   |   |   |   |   | (min. 50%, max. 90%) |   |   |
| **výdaje projektu celkem** |   | 994968 | 2279901 | 13278041 | **16552910** |   |   | 7109936,50 | žadatel |