**na zajištění aktivit Národního programu genetických zdrojů zvířat**

**Smlouva o spolupráci**

Smluvní strany:

Svaz chovatelů prasat, z.s.

1) Název organizace: Sídlo:

Zastoupený:

IČ:

DIČ:

Registrace: Bankovní spojení:

Bavorská 856/14, 155 00 Praha 5 Stodůlky

00551040

CZ00551040

spolkový rejstřík, vedený Městským soudem v Praze,

oddíl L, vložka 874

Plátce DPH ano

(dále jen „Spolek“) na straně jedné

Výzkumný ústav živočišné výroby, v. v. i.

2) Název organizace: Sídlo:

Zastoupený: Koordinátor úkolu: IČ:

DIČ

Registrace: Bankovní spojení: Plátce DPH

Přátelství 815, 104 00 Praha Uhříněves

00027014

CZ00027014

v rejstříku v.v.i. MŠMT

 ano

(dále jen „VÚŽV“) na straně druhé

Uzavírají dnešního dne tuto:

Smlouvu o spolupráci při realizaci Národního programu konzervace a využívání genetických zdrojů rostlin, zvířat a mikroorganismů významných pro výživu a zemědělství na období 2018 - 2022 (dále jen „Národní program“) schváleného Ministerstvem zemědělství pod číslem jednacím 51834/2017-MZE-l7253 a Akčního plánu Národního programu konzervace a využívání genetických zdrojů rostlin, zvířat a mikroorganismů významných pro výživu a zemědělství na období 2018 - 2022 (dále jen „Akční plán“) schváleného Ministerstvem zemědělství pod číslem jednacím 21243/2018-MZE-17233.

1. Předmět smlouvy

Předmětem této smlouvy je spolupráce při realizaci uchování genetického zdroje přeštického prasete podle Akčního plánu a metodiky pro uchování genetického zdroje přeštického prasete schválené Ministerstvem zemědělství (<http://genetickezdroje.cz/publikace/>).

Akční plán (příloha č.3):1

Úkol AP 2018 2022 aktivita 2.7 Připravit systém verifikace původu plemeníků - kontrola parentity nově zařazených plemeníků do plemenitby. Laboratorní testy parentity.

1. Závazky smluvních stran

1) Spolek se zavazuje zajistit:

1. výběr zvířat do genetických zdrojů přeštického čemostrakatého prasete podle platné metodiky Národního programu, kontrolní činnost v chovech, jednání s chovateli,
2. pro AP 2018-2022 aktivita 2.7 Připravit systém verifikace původu plemeníků - kontrola parentity, uložení vzorků biologického materiálu nově zařazených plemeníků do plemenitby v Laboratoři agrogenomiky Mendelovy univerzity v Brně a ověření parentity,
3. průběžné vedení databáze osob registrovaných v Národním programu a zpracování souhrnné žádosti o přiznání dotace chovatelům genetických zdrojů přeštického prasete dle Zásad, kterými se na základě § 1, § 2 a § 2d zákona č. 252/1997 Sb., o zemědělství, ve znění pozdějších předpisů, stanovují podmínky pro poskytování dotací na udržování a využívání genetických zdrojů pro výživu a zemědělství pro rok 2020, Č. j. 10264/2020-MZE-18133 (dále jen „Zásady“),
4. zpracování dat o genetickém zdroji podle vzoru v příloze č. 2 této smlouvy a vypracování Výroční zprávy včetně její prezentace projednání Rady GZZ za rok 2020 podle instrukce VÚŽV.

2) VÚŽV se zavazuje:

1. provádět kontrolu činností dle tohoto čl. odst. 1) této smlouvy,
2. zaplatit řádně a včas cenu sjednanou dle č. III. této smlouvy.
3. Cenová ujednání

Smluvní strany se dohodly, že celková cena za činnosti uvedené v čl. II. odst. 1) této smlouvy činí do 100.000 Kč včetně DPH (slovy: jedno sto tisíc korun českých). Tuto částku není Spolek oprávněn překročit.

Podrobná kalkulace této ceny je uvedena v příloze č. 1. k této smlouvě, která je její nedílnou součástí. Nárok na zaplacení celkové ceny vzniká pouze za předpokladu splnění všech závazků Spolku. Při nesplnění dílčích částí závazku může být celková cena krácena o dílčí část ceny, odpovídající nesplnění závazku. O krácení ceny a důvodech tohoto krácení bude Spolek vyrozuměn.

1. Časová ujednání

Smluvní strany se dohodly na časové posloupnosti činností takto:

1. Spolek se zavazuje:
2. do 30. 9. 2020 podat souhrnnou žádost o přiznání podpory chovatelům na chov genetických zdrojů přeštického čemostrakatého prasete dle vydaných pravidel v předepsané formě, vypracovanou na základě individuálních žádostí
3. do 23. 11. 2020 předat VÚŽV podklady pro Výroční zprávu podle vzoru, který je přílohou č. 2 této smlouvy, včetně její prezentace projednání Rady GZZ
4. do 23. 11. 2020 předat výsledky ověřováni parentity
5. do 23. 11. 2020 předložit ke kontrole a odsouhlasení výkaz skutečných nákladů v členění podle základních položek se stručným komentářem k jednotlivým položkám Po odsouhlasení je Spolek oprávněn vystavit fakturu na úhradu nákladů v souladu se schváleným vyúčtováním. Výkaz tvoří přílohu k vystavené faktuře a je její nedílnou součástí.
6. do 30. 11. 2020 vystavit fakturu se splatností nejpozději do 7. 12. 2020. Na faktury doručené po 30. 11. 2020 nebude brán zřetel.

O převzetí výstupů bude z činnosti podle bodů b) až cjvyhotoven písemný protokol, podepsaný oběma smluvními stranami.

1. VÚŽV se zavazuje:
2. do 25. 11. 2020 zkontrolovat výkaz skutečných nákladů, po jeho odsouhlasení dá pokyn k vystavení faktury
3. do 7. 12. 2020 převést finanční prostředky na základě vystavené faktury na bankovní účet Spolku.
4. Další ujednání

Pokud v průběhu spolupráce dojde k podstatným změnám skutečností, na jejichž základě je uzavřena tato smlouva, je Spolek povinen bez zbytečného odkladu oznámit tyto změny písemně objednateli.

V případě, že na straně Spolku nastanou okolnosti, v jejichž důsledku nebude schopen pokračovat v realizaci činností, je povinen bez zbytečného odkladu informovat VÚŽV a současně navrhnout řešení. Obě smluvní strany se zavazují, že v takovém případě vynaloží veškeré úsilí, které lze na nich objektivně požadovat, k dokončení činností.

1. Doba trvání smlouvy

Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou do 7. 12. 2020. K jejímu prodloužení lze dojít pouze písemným dodatkem podepsaným oběma smluvními stranami.

Odstoupit od této smlouvy lze oběma smluvními stranami písemným prohlášením doručeným druhé smluvní straně. Doručuje se datovou schránkou nebo doporučeným dopisem prostřednictvím veřejného přepravce na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy. Za doručený se připiš považuje desátým dnem po oznámení veřejného přepravce o uložení, i když se adresát o doručení nedozví.

1. Závěrečná ustanovení

Tato smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží po 2 vyhotoveních. Veškeré změny či doplňky lze provést pouze písemně formou dodatku k této smlouvě.

V Praze dne

Za VÚŽV:

Za Spolek:

ředitel VÚŽV, v. v. i.

ředitel SCHP, z.s.

Příloha č. 1:

Předběžná kalkulace prací na realizaci **Národního programu konzervace a využívání genetických zdrojů pro zemědělství -** přeštické čemostrakaté prase pro rok 2020

|  |  |
| --- | --- |
| Kontrolní činnost v chovech, jednání s chovateliCestovné 3.000 km po 8 KčMzda 52 hodin po 500 Kč | 50.000Kč |
| AP 2018-2022 aktivita 2.7 Připravit systém verifikace původu plemeníků - kontrola parentity nově zařazených plemeníků do plemenitbyLaboratorní testy parentityMzda 20 hodin po 500 Kč | 15.000 Kč |
| 10 000 Kč |
| Zpracování údajů o kontrole užitkovosti a vypracování Výroční zprávy včetně její prezentace projednání Rady GŽZMzda 20 hodin po 500 Kč | 10.000Kč |
| Zpracování souhrnné žádosti a administrace dotacíMzda 20 hodin po 500 KčNáklady na dotační agendu (telefony, poštovné, bankovního převody) | 10.000Kč |
| 5.000 Kč |
| **Celkem předpokládané náklady včetně DPH** | **100.000Kč** |

V Praze dne

Za VUZV

ředitel VÚŽV, v. v. i.

Za Spolek:

ředitel SCHP, z.s.

Příloha č.2: Podklady pro Výroční zprávu Početní stavy plemene

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | PopulacecelkemODHAD | samicePK(včetněmladých) | samciPK | Samice2020reprod. | Samci2020reprod. | samicenovězapsanéPK | samcinovězařazenídoplem. | narozenoživýchpotomků | Efektivnívelikostpopulace |
| PC |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Počet chovů |  |
| Počet chovů v GZ |  |
| Generační interval |  |
| Úroveň inbreedingu v populaci |  |

Genetický zdroj - samci

|  |  |
| --- | --- |
| Počet plemeníků uznaných jako GZ k 31.12. |  |
| Podíl nově zaražených samců do plemenitby |  |
| Podíl reprodukčně aktivních plemeníků v populaci (počet plemeníků s narozeným potomstvem) |  |
| Průměrná délka aktivního věku plemeníků (od zařazení do plemenitby do vyřazení) |  |
| Max. délka aktivního využívání plemeníků (v letech) |  |
| Počet samců starších 3 let |  |
| Počet inseminací jednotlivých plemeníků za rok 2020 |  |
| Intenzita inseminace |  |

Genetický zdroj - samice

|  |  |
| --- | --- |
| Počet samic uznaných jako GZ k 31’. 12. |  |
| Podíl nově zařazených samic do plemenitby |  |
| Podíl reprodukčně aktivních samic v populaci (počet plemenic s narozeným potomstvem) |  |
| Počet zapuštěných plemenic za rok 2020 |  |
| Z toho počet inseminovaných plemenic za rok 2020 |  |
| Věk při prvním porodu |  |
| Délka aktivního věku matek (od první reprodukce do plemenitby do vyřazení) |  |
| Procento brakace (u plemen kde je to relevantní) |  |
| Max. délka aktivní využívání samic (v letech) |  |
| počet samic starších 5 let |  |

Užitkovost

|  |  |
| --- | --- |
| Počet čistokrevných vrhů |  |
| Počet všech narozených potomků za rok 2020 |  |
| Počet živě narozených potomků za rok 2020 |  |
| Počet odstavených potomků za rok 2020 |  |
| Intenzita plodnosti (počet živě narozených potomků na počet zapuštěných samic) |  |
| Index plodnosti |  |
| Index odchovu |  |

Příloha č.3:

Aktivity a úkoly Akčního plánu 2018-2022 stanovené pro genetický zdroj přeštického prasete

|  |
| --- |
| **Úkol 2.5 Upravit dotační podmínky s cílem větší diferenciace a větší podpory nukleových chovů** |
| Dotace na genetický zdroj by měly být strukturovány tak, aby výrazněji podporovaly chovy s významem pro populaci a pro zachování šíře genealogických linií. Vyšší úroveň dotace by měla být přiznána nukleovým chovům, případně dotovat produkci plemenných kanců uplatněných v reprodukci. | Pokračuje,budedokončeno/real izováno od 2020 |
|  |
| **Úkol 2.6 Analyzovat možnost zřízení systému produkce zvířat prostých PRRS z chovů PRRS****pozitivních** |
| Nejdříve je nutno zmapovat skutečný aktuální výskyt onemocnění PRRS v chovech genetických zdrojů. Po ověření je nutno rozhodnout o dalším postupu. Případné zřízení nového karanténního zařízení musí podpořit a umožnit praxi nákupu selat z PRRS pozitivních chovů a vychovat z nich zvířata PRRS prostá. | Pokračuje, zřízení karanténního odchovu 2020 |
|  |
| **Úkol 2.7 Vyvinout a uplatnit v praxi software pro sledování Fx z informací rodokmenů nebo****dle analýzy DNA** |
| Úkol 2.7 Vyvinout a uplatnit v praxi software pro sledování Fx zinformací rodokmenů nebo dle analýzy DNA. | Pokračuje,bude dokončeno 2020 |