

OLIG. EVO
KOPIE

Reg. č. VZTS-FO-R-2013

Dohoda o financování laboratorních prasat

uzavřená mezi:

Ústavem živočišné fyziologie a genetiky AV ČR, v.v.i.

Rumburská 89, 277 21 Liběchov

Zastoupeným ředitelem Ing. Janem Kopečným, DrSc.

(dále jen ústav)

a

Centrem PIGMOD

Zastoupeným ředitelem Centra prof. MVDr. Janem Motlíkem, DrSc.

(dále jen Centrum)

Preambule

Centrum bylo vytvořeno jako organizační součást ústavu. Centrum vzniklo v rámci řešení Projektu EXAM (Experimental Animal Models), který je realizován v ústavu za finanční podpory udělené Rozhodnutím o poskytnutí dotace č. 0124/03/01 ze dne 29. 3. 2012 v rámci Operačního programu VaVpl, prioritní osy 2 – Regionální VaV centra, oblast podpory 2.1. – Regionální VaV centra.

Vybudování Centra PIGMOD je primárním zaměřením projektu včetně infrastruktury a výzkumné základny orientované jak na základní molekulární výzkum tak i následný přenos poznatků v biomedicině. Výzkum je realizován na jedinečném plemeni miniaturních prasat, které umožní vytvořit biomedicínské modely lidských onemocnění.

V případě vytvoření biomedicínského modelu Huntingtonovy choroby se využívající GMO miniprasata (biomedicínský model) k dlouhodobému sledování. Současně i část chovu je pro účely výzkumu geneticky modifikována a tedy součástí experimentů. Potřeby těchto zvířat jsou stejné jako u základního chovu, a proto náklady na uspokojování potřeb zvířat v pokusu jsou prakticky neoddelitelné od nákladů základního stáda. Tyto náklady jsou však nezpůsobilými náklady projektu.

Předmět dohody

Předmětem této dohody je stanovení aktuálního limitu pro financování chovu a případné dofinancování miniprasat v pokusu ze zdrojů ústavu. Jedná se o prostředky, které nejsou primárně účelově výnosem zakázka ŽV, nejsou tedy tržbou za prasata, aktivací zvířat či služeb ani změnou stavu zvířat. Tento model bude sloužit pro výpočet limitů v případě, že se struktura financování změní.

Výpočet nákladů

Vypočtené náklady odpovídají stavu zvířat k 8. 11. 2013, který byl označen jako maximální:

Chovné stádo celkem 43 ks a běhouni celkem 426 ks. Náklady na selata nebyly brány v úvahu, protože v této kategorii jsou pouze selata do odstavu.

Náklad na 1 krmný den (dále jen KD) u chovného stáda je celkem 34,19 Kč (19,43 Kč bez krmiva + 14,76 Kč krmivo). Náklad na 1 KD u běhounů je včetně krmiva 29,93 Kč. V uvedených cenách je kalkulována také režie, ale bez odpisů staveb.

Náklady na chovné stádo za rok: $43 \text{ ks} \times 365 = 15\,695 \text{ KD} \times 34,19 \text{ Kč} = 537 \text{ tis. Kč}$

Náklady na běhouny za rok : $426 \text{ ks} \times 365 = 155\,490 \text{ KD} \times 29,93 \text{ Kč} = 4\,654 \text{ tis. Kč}$

Celkem za rok : **5 191 tis. Kč.**

Struktura výnosů a financování

Odhad výše a struktury výnosů vychází ze současného stavu s výhledem do konce roku 2013.

Výnosy tvoří: aktivace zvířat a služeb (KD)	3 286 tis. Kč
Tržba za zvířata a služby	1 188 tis. Kč
Změna stavu zvířat	235 tis. Kč
Celkem	4 709 tis. Kč.

Pro financování není změna stavu zvířat uvažována. Výnosy bez změny stavu zvířat předpokládáme ve výši **4 474 tis. Kč.**

Při tomto maximálním počtu zvířat lze odhadnout možné financování ze zdrojů ústavu, jak je uvedeno v předmětu dohody, ve výši **717 tis. Kč** za kalendářní rok, z toho **537 tis. Kč** jsou náklady na chovné stádo a **180 tis. Kč** dofinancování zvířat v pokusu.

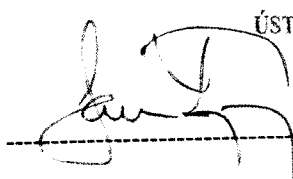
Účast ústavu v projektu EXAM

Projekt EXAM předpokládá dle technického anexu a položkového rozpočtu projektu investiční i neinvestiční finanční spoluúčast ústavu (tzv. neuznatelné výdaje projektu). Neinvestiční neuznatelné výdaje (náklady) jsou rozpočtovány ve výši 2033 tis. Kč v roce 2013 a 2000 tis. Kč v roce 2014 a 2015. Z toho asi 924 tis. budou neuznatelné osobní náklady. Zbytek může být použit na financování chovu.

Obě strany se dohodly, že výše dofinancování miniprasat je limitována uvedenou spoluúčastí ústavu na projektu, tj. po odečtení osobních nákladů, jejichž výše je max. 1000 tis. Kč za kalendářní rok. Maximální předpokládaná hodnota limitu dofinancování ze strany ústavu je tedy **720 tis. Kč za kalendářní rok**. Vývoj nákladů i výnosů na laboratorní miniprasata je a bude i nadále průběžně sledován (zakázka ŽV). Pokud by podle kvalifikovaného odhadu hrozilo, že stanovený limit dofinancování by mohl být překročen, dojde k redukci pokusného stáda.

Výpočet nového limitu pro financování chovu musí být schválen oběma stranami.

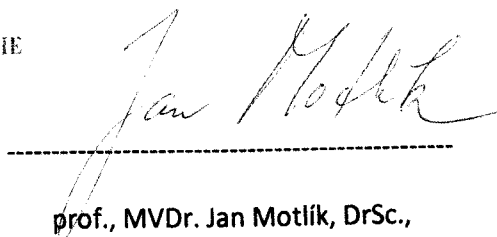
V Liběchově dne : 19. listopadu 2013



Ing. Jan Kopečný, DrSc.,

ředitel ÚŽFG AV ČR, v.v.i.

ÚSTAV ŽIVOČIŠNÉ FYZIOLOGIE
A GENETIKY AV ČR, v.v.i.
Rumburská 89, 277 21 Liběchov
IČ: 679 85 904



prof., MVDr. Jan Motlík, DrSc.,

ředitel Centra PIGMOD