č. Smlouvy Objednatele: USMH-130/84/2021 č. Smlouvy Zhotovitele: REG-38-2021

**Smlouva o dílo**

**na provedení operačních výkonů na pokusných zvířatech vč. souvisejících činností**

Níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavřeli Smluvní strany

**Objednavatel: Ústav struktury a mechaniky hornin AV ČR, v. v. i.**

se sídlem: V Holešovičkách 94/41, Praha 8 – Libeň, PSČ 182 09

IČO: 67985891

jehož zastupuje: RNDr. Josef Stemberk, CSc., ředitel

ve věcech technických: doc. Ing. Karel Balík, CSc., vědecký pracovník oddělení kompozitních a uhlíkových materiálů

dále jen jako „**Objednatel**“

na straně jedné

a

**Zhotovitel: Ústav živočišné fyziologie a genetiky AV ČR, v. v. i.**

se sídlem: Rumburská 89, Liběchov, PSČ 277 21

IČO: 67985904

jehož zastupuje: Ing. Michal Kubelka, CSc., ředitel

ve věcech technických: MVDr. Štefan Juhás, Ph.D., vědecký pracovník Laboratoře buněčné rege-nerace a plasticity

bankovní spojení: xxx

dále jen jako „**Zhotovitel**“

na straně druhé

uzavřeli

na základě ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku,

tuto

**smlouvu o dílo
na provedení operačních výkonů na pokusných zvířatech vč. souvisejících činností**

(dále jen jako „**Smlouva**“)

# Předmět plnění a jeho provádění

1. Zhotovitel se touto Smlouvou zavazuje pro Objednatele provést řádně, včas a s odbornou péčí dále vymezené operační výkony na dále vymezených pokusných zvířatech a s tím související činnosti a Objednatel se touto Smlouvou zavazuje za tyto operační výkony a s tím související činnosti zaplatit dále sjednanou cenu.

2. Operačními výkony se rozumí operační výkony spočívající v implantaci vzorků do sterna dvou kusů pokusných zvířat, jimiž budou miniaturní prasata ve stáří přibližně 4 měsíců.

3. Činnostmi souvisejícími s operačními výkony se rozumí ustájení, ošetřování a krmení předmětných operovaných miniaturních prasat po dobu nejvýše 30 kalendářních dnů ode dne provedení příslušného operačního výkonu.

3. Utracení předmětných operovaných miniaturních prasat a odběr materiálu budou provedeny Zhotovitelem na základě požadavku Objednatele, avšak nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne provedení příslušného operačního výkonu.

4. Předmět Smlouvy je součástí řešení projektu Objednatele s názvem „Vývoj zařízení pro potahování tenkých drátů biodegradabilními polymery z roztoku“, ev. č. 3416, spolufinancovaného z programu aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací GAMA 2, jehož poskytovatelem je Technologická agentura České republiky (IČO 72050365).

5. Dílo je splněno provedením všech činností, a to bez ohledu na výsledek.

6. Smluvní strany pověřily prováděním této Smlouvy osoby uvedené pro věci technické v úvodu této Smlouvy.

# Lhůta plnění

1. Operační výkony budou provedeny Zhotovitelem dle pokynů Objednatele s přihlédnutím ke kapacitním možnostem Zhotovitele, přičemž utracení předmětných operovaných miniaturních prasat a odběr materiálu bude provedeno nejpozději do 30. 9. 2021.

2. Objednatel je na žádost Zhotovitele oprávněn prodloužit sjednanou lhůtu plnění.

# Cena a platební podmínky

1. Smluvní strany sjednávající následující cenu za provedení analýzy genetické variability chovu:

|  |  |
| --- | --- |
| 2 ks miniaturních prasat*- 2x 9 639,00 Kč bez DPH* | 19 278,00 Kč |
| pronájem operačního sálu a přístrojů*- 8x 2 206,60 Kč bez DPH* | 17 652,80 Kč |
| 2 operační výkony vč. utracení a odběru materiálu*- práce 8 hod. x 2 osoby x 500,00 Kč bez DPH**- materiál anestezie 8x 1 307,50 Kč bez DPH* | 18 460,00 Kč |
| ustájení, ošetřování a krmení*- 60x 45,00 Kč bez DPH* | 2 700,00 Kč |
| Celková cena v Kč bez DPH | 58 090,80 Kč |
| 21 % DPH v Kč | 12 199,07 Kč |
| **Celková cena včetně DPH** | **70 289,87 Kč** |

2. Zhotovitel vyúčtuje cenu před zahájením plnění předmětu této Smlouvy Objednateli, a to daňovým dokladem – fakturou, přičemž Objednatel se ji zavazuje uhradit nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne jejího doručení (lhůta splatnosti).

# Ostatní a závěrečná ustanovení

1. Práva a povinnosti Smluvních stran výslovně neupravená touto Smlouvou se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, ve znění pozdějších předpisů.

2. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu zástupci obou Smluvních stran (posledním z nich) a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv podle 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, pokud se na ni povinnost uveřejnění vztahuje, jinak okamžikem platnosti.

V Praze dne 18. 8. 2021 V Liběchově dne 20. 8. 2021

za Objednatele: za Zhotovitele:

 RNDr. Josef Stemberk, CSc. Ing. Michal Kubelka, CSc.

 ředitel ředitel

*– podepsáno elektronicky –*