č. Smlouvy Objednatele: UK3LF/144083/2024 č. Smlouvy Dodavatele: REG-16-2024

**Smlouva**

**o součinnosti při provedení operačních výkonů na pokusných zvířatech**

Níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavřely tyto Smluvní strany

**Univerzita Karlovy, 3. lékařská fakulta**

se sídlem: Ruská 2411/87, Praha 10, PSČ 100 00

IČO: 00216208

jíž zastupuje: prof. MUDr. Petr Widimský, DrSc., děkan

ve věcech technických: doc. MUDr. Pavel Studený, Ph.D., hlavní řešitel grantového projektu

dále jen jako „**Objednatel**“

na straně jedné

a

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

se sídlem: Rumburská 89, Liběchov, PSČ 277 21

IČO: 67985904

bankovní spojení: 19-8264720227/0100

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

ve věcech technických: MUDr. Taras Ardan, Ph.D., vědecký pracovník Laboratoře buněčné regenerace a plasticity

dále jen jako „**Dodavatel**“

na straně druhé

tuto

**smlouvu  
o součinnosti při provedení operačních výkonů na pokusných zvířatech**

(dále jen jako „**Smlouva**“)

# Úvodní ustanovení

* 1. Účelem této Smlouvy je úprava vzájemných práv a povinností Smluvních stran při provádění odborných operačních výkonů na pokusných zvířatech.
  2. Rozsah a obsah vzájemných práv a povinností Smluvních stran se řídí Smlouvou a příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen jako „**občanský zákoník**“), přičemž Smlouva je uzavřená podle ustanovení § 1746 odst. 2 občanského zákoníku jakožto smlouva inominátní, která vychází ve vztahu k poskytnutí miniprasat z koupě (§ 2079 a násl.), ve vztahu k poskytnutí prostor a přístrojů z nájmu (§ 2201 a násl.) a ve vztahu k ostatním činnostem z díla s nehmotným výsledkem (§ 2631 a násl.).
  3. Předmět Smlouvy je spolufinancováno Programem na podporu zdravotnického aplikovaného výzkumu na léta 2020-2026, jehož poskytovatelem je Česká republika – Ministerstvo zdravotnictví se sídlem Palackého náměstí 375/4, Praha 2 – Nové Město, PSČ 128 01, IČO 00024341, a to v rámci projektu Objednatele reg. č. NU23-08-00586 s názvem „*Antifibrotizační vlákenný materiál pro snižování nitroočního tlaku při glaukomovém onemocnění*“.

# Předmět plnění a jeho provádění

* 1. Dodavatel se touto Smlouvou zavazuje pro účely provedení operačních výkonů na pokusných zvířatech
     1. poskytnout 12 ks miniaturních prasat ve stáří přibližně 1-1,5 roku a provést jejich ustájení, ošetřování a krmení po dobu nejvýše 90 kalendářních dnů ode dne provedení příslušného operačního výkonu;
     2. vypracovat a schválit projekt pokusu;
     3. zajistit prostory, přístroje a spotřební materiál pro provedení 24 operačních výkonů a 24 vyšetření;
     4. poskytnout při provedení 24 operačních výkonů a 24 vyšetření asistenci a
     5. provést 12 eutanázií a enukleací očních bulbů na základě pokynu Objednatele, avšak nejpozději do 90 kalendářních dnů ode dne provedení příslušného operačního výkonu

a Objednatel se za to Dodavateli zavazuje zaplatit dále jednanou cenu.

* 1. Dodavatel se zavazuje provést předmět plnění řádně, včas a s odbornou péčí a Objednatel se k tomu zavazuje poskytnout náležitou součinnost.
  2. Vlastní provedení operačních výkonů spočívající v implantaci nanovlákenných rohovkových implantátů provedou pracovníci Objednatele, a vyšetření očí implantovaných zvířat bude provedeno společně Smluvními stranami.
  3. Předmět Smlouvy bude splněn provedením všech výše uvedených činností, a to bez ohledu na výsledek.
  4. Smluvní strany pověřily prováděním této Smlouvy osoby uvedené pro věci technické v úvodu této Smlouvy.

# Doba plnění

* 1. Operační výkony budou provedeny Dodavatelem na základě pokynů Objednatele, a to s přihlédnutím ke kapacitním možnostem Dodavatele, přičemž utracení operovaných pokusných zvířat bude provedeno nejpozději do 30. 11. 2024.
  2. Dodavatel je na žádost Objednatele oprávněn prodloužit sjednanou lhůtu plnění.

# Cena a platební podmínky

* 1. Smluvní strany sjednávající následující cenu za provedení operačních výkonů na pokusných zvířatech:

|  |  |
| --- | --- |
| 12 ks miniaturních prasat  *- 12x 11 624,00 Kč bez DPH* | 139 488,00 Kč |
| *ustájení, ošetřování a krmení (90 dnů, 12 prasat)*  *- 1080 x 63,00 Kč bez DPH* | 68 040,00 Kč |
| vypracování a schválení projektu pokusu | 1 500,00 Kč |
| 24 operační výkony (včetně asistence a pracovního zapojení pracovníků dodavatele, anestézie, pronájmu sálů a přístrojů, spotřebního materiálů) *24x 3 565,00 Kč bez DPH* | 85 560,00 Kč |
| 24 vyšetření předního segmentu očí OCT (včetně práce pracovníků dodavatele, celkové anestézie, pronájmu sálů a přístrojů, spotřebního materiálů) - *24x 2 000,00 Kč bez DPH* | 48 000,00 Kč |
| Eutanázie prasat a enukleace očních bulbů (včetně práce pracovníků zhotovitele, celkové anestézie, spotřebního materiálů) - *12x 2 000,00 Kč bez DPH* | 24 000,00 Kč |
| Celková cena v Kč bez DPH | 366 588,00 Kč |
| 21 % DPH v Kč | 76 983,48 Kč |
| **Celková cena včetně DPH** | **443 571,48 Kč** |

* 1. Dodavatel vyúčtuje cenu při uzavření této Smlouvy Objednateli, a to daňovým dokladem – fakturou elektronicky na e-mail podatelna@lf3.cuni.cz, přičemž Objednatel se ji zavazuje uhradit nejpozději do 14 kalendářních dnů ode dne jejího doručení (lhůta splatnosti).

# Závěrečná ustanovení

* 1. Jakékoli spory vyplývající z této Smlouvy a s touto Smlouvou související, se Smluvní strany zavazují řešit smírně, především dohodou obou Smluvních stran, a pouze v případě, že nedojde k vzájemné dohodě, budou spory řešeny soudní cestou u věcně a místně příslušného soudu v České republice.
  2. Smluvní strany berou na vědomí, že tato Smlouva ke své účinnosti vyžaduje uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., ve znění pozdějších předpisů, a s tímto uveřejněním souhlasí. Zaslání Smlouvy do registru smluv zajistí Dodavatel neprodleně po podpisu Smlouvy. Dodavatel se současně zavazuje informovat druhou smluvní stranu o provedení registrace tak, že zašle druhé smluvní straně kopii potvrzení správce registru smluv o uveřejnění Smlouvy bez zbytečného odkladu poté, kdy sama potvrzení obdrží, popř. již v průvodním formuláři vyplní příslušnou kolonku s ID datové schránky druhé smluvní strany (v takovém případě potvrzení od správce registru smluv o provedení registrace Smlouvy obdrží obě smluvní strany zároveň).
  3. Smlouvu je možné měnit pouze vzestupně číslovanými písemnými dodatky podepsanými statutárními zástupci smluvních stran nebo jinými osobami k zastupování oprávněnými. Je-li dodatek uzavírán elektronickými prostředky, je vyhotoven v jednom originále. Pokud je tento dodatek uzavírán v písemné (fyzické) formě, je vyhotoven ve dvou stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom vyhotovení.
  4. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu všemi Smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
  5. Je-li tato Smlouva uzavírána v písemné formě, je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom vyhotovení. Je-li tato Smlouva uzavírána elektronickými prostředky, je vyhotovena v jednom originále. V takovém případě se kupující zavazuje zajistit zaslání druhé smluvní straně podepsané vyhotovení.
  6. Smluvní strany svými níže připojenými podpisy potvrzují, že jsou seznámeny a srozuměny s celým obsahem této Smlouvy a že pokud jim z této Smlouvy plynou jakékoli povinnosti či naopak práva, bez výhrad je přijímají a takto se k uvedené Smlouvě připojují. Smluvní strany připojují své podpisy písemně prostřednictvím osoby oprávněné za ně jednat, či elektronicky prostřednictvím elektronického zaručeného podpisu ve smyslu Nařízení Evropského Parlamentu a Rady (EU) č. 910/2014 ze dne 23. července 2014, o elektronické identifikaci a službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce na vnitřním trhu a o zrušení směrnice 1999/93/ES.

V Praze V Liběchově

za Objednatele: za Dodavatele:

……………………………………… ………………………………………

prof. MUDr. Petr Widimský, DrSc. Ing. Michal Kubelka, CSc.

děkan ředitel

*– podepsáno elektronicky –*