

2019/090

**SMLOUVA O PROVEDENÍ SLUŽEB VÝZKUMNÉHO CHARAKTERU**

uzavřená dle ustanovení § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

(dále jen „Smlouva“)

**I.**

**Smluvní strany**

1. **Objednatel:** Geneous Life s.r.o.  
**Sídlo:** Donská 275/9, Vršovice, 101 00 Praha 10  
**Zastoupený:** jednatelem Ing. Ondřejem Hýlou  
**Pro věcná jednání zmocněn:** Mgr. Martin Moravec, Ph.D; Ing. Ondřej Hýla  
**Bankovní spojení:** (účet: Geneous Life s.r.o.)  
**IČ:** 06648908  
**DIČ:** CZ06648908  
**Zapsán:** v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 286220  
(dále jen „objednatel“)
  
2. **Zhotovitel:** UNIVERZITA KARLOVA, Přírodovědecká fakulta  
**Sídlo:** Albertov 6, 128 43 Praha 2  
**Zastoupený:** děkanem fakulty prof. RNDr. Jiřím Zimou, CSc.  
**Pro věcná jednání zmocněn:** RNDr. Štěpánka Hrdá, odpovědný řešitel  
**Bankovní spojení:**  
**IČ:** 00216208  
**DIČ:** CZ00216208  
**Právní forma:** veřejná vysoká škola zřízena dle zákona č. 111/1998 Sb.  
(dále jen „zhotovitel“)

**II.**

**Předmět smlouvy**

1. Předmětem této Smlouvy je:
  - a. zpracování vzorků slin metodou Direkt PCR (Thermo Fisher Scientific) s primery zadanými objednatel a přečištění těchto PCR produktů,
  - b. sekvenování těchto PCR produktů na přístroji genetický analyzátor 3500XL ser.č. 26373 – 101 pořízeného v rámci projektu BIOCEV.V rámci plnění zhotovitel provede vlastní sekvenační reakci, přečištění, separaci produktů sekvenace a jejich analýzu. Dílo bude mít podobu zpracované analýzy.  
Výstupem jsou výsledky zpracované elektronicky ve formě výstupních souborů z genetického analyzátoru (.ab1, .seq).

### III.

#### Termíny a podmínky zpracování

1. Vzorky slin budou předávány zhotoviteli průběžně dle potřeb objednatele. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu potvrdit objednateli přijetí vzorků, a to na email:
2. Zhotovitel stanoví sekvenci DNA přijatých vzorků a výsledky předá elektronicky objednateli ve lhůtě přiměřené technologii zpracování vzorků optimálně do 5, maximálně do 15 pracovních dnů od doručení vzorků ke zpracování při počtu maximálně 30 vzorků týdně.
3. Vzorky slin zasílané zhotoviteli k sekvenaci jsou ze strany objednatele anonymizovány.
4. Jednotlivé vzorky budou dodávány zhotoviteli vždy společně s Průvodním listem, který bude definovat požadované analýzy. Výsledky jednotlivých analýz budou objednateli předávány emailem na emailovou adresu  
Objednatel je povinen potvrdit převzetí řádného výstupu podpisem na zaslaném formuláři "Potvrzení o převzetí díla", které bude obsahovat počet analýz zpracovaných zhotovitelem a předaných objednateli. Podepsaný formulář objednatel zašle obratem zpět zhotoviteli. Potvrzení lze zaslat i elektronicky.

### IV.

#### Cenová ujednání a platební podmínky

1. Cena za dílo je stanovena:
  - a. na základě jednotkové ceny za jednu PCR reakci metodou Direkt PCR s přečištěním, která činí 220 Kč bez DPH,
  - b. na základě jednotkové ceny za jednu jednostrannou sekvenační reakci s přečištěním, se separací na genetickém analyzátoru a s primární analýzou, která činí 100 Kč bez DPH.
2. Na základě „Potvrzení o převzetí díla“ zhotovitel vystaví a předá objednateli fakturu, která bude obsahovat zákonné náležitosti. Pokud faktura nebude splňovat náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, je objednatel oprávněn fakturu vrátit zhotoviteli ve lhůtě její splatnosti se zdůvodněním k opravě. V případě oprávněného vrácení faktury běží nová lhůta splatnosti po doručení opravené faktury.
3. Lhůta splatnosti faktur je 30 dní od doručení faktury objednateli, faktura se považuje za včas uhrazenou, pokud je fakturovaná částka odepsána z účtu objednatele nejpozději v den splatnosti faktury.

### V.

#### Zvláštní ujednání

1. Zhotovitel není oprávněn poskytovat třetím osobám výsledky a informace vyplývající z předmětu činnosti této smlouvy.
2. Výsledky a informace vyplývající z předmětu činnosti této smlouvy jsou majetkem objednatele.
3. Na základě samostatné písemné dohody objednatele se zhotovitelem je možné použít výsledky a informace vyplývající z předmětu činnosti této smlouvy ke společnému zveřejnění výsledků a případné další vědecké činnosti.
4. Smluvní strany omezují odpovědnost k náhradě škody do výše 100 000 Kč bez DPH.
5. Objednatel se zavazuje, že s výsledky sekvenování vzorků bude zacházet eticky a v souladu s vědeckými standardy.
6. Objednatel se zavazuje poskytovat zhotoviteli veškerou součinnost a veškeré podklady nutné k řádnému plnění této Smlouvy.
7. Smluvní strany se zavazují, že se budou vzájemně chovat tak, aby nedocházelo k porušování práv a oprávněných zájmů obou stran.

8. V případě, že by výsledky smluvního výzkumu naplnily znaky autorského díla, uděluje zhotovitel objednateli souhlas s využitím poskytnutých výsledků (dále jen „Licence“). Smluvní strany se dohodly, že Licence je poskytována jako výhradní a smluvní strany výslovně sjednávají, že licence se poskytuje bezúplatně.
9. Jestliže se některé ustanovení této smlouvy ukáže jako nedovolené, neplatné nebo nevymahatelné, nebude tím dotčena platnost ani účinnost smlouvy jako celku ani jejích zbývajících ustanovení. V takovém případě se smluvní strany zavazují změnit nebo přizpůsobit takové nedovolené, neplatné nebo nevymahatelné ustanovení písemnou formou tak, aby bylo dosaženo úpravy, která odpovídá účelu a úmyslu stran v době uzavření této smlouvy, která je obsahem nejbližší neplatnému, nedovolenému nebo nevymahatelnému ustanovení, popřípadě podniknout jakékoliv další právní kroky vedoucí k realizaci původního účelu takového ustanovení.

## VI.

### Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu obou smluvních stran.
2. Smlouva nabude účinnosti dnem zveřejněním v Registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Podání návrhu na zveřejnění do registru smluv provede v zákonné lhůtě zhotovitel.
3. Tato smlouva se vyhotovuje ve třech exemplářích s platností originálu, dva pro objednatele a jeden pro zhotovitele.
4. Tato smlouva se uzavírá na dobu neurčitou. Lze ji měnit nebo zrušit na základě dohody obou smluvních stran a to písemnou formou, nebo výpovědí jedné ze smluvních stran s výpovědní lhůtou 2 měsíce.
5. Smluvní strany výslovně ujednávají, že jejich závazkový vztah založený touto smlouvou, se řídí občanským zákoníkem 89/2012 Sb. v aktuálním znění.
6. Smluvní strany shodně prohlašují, že tato smlouva byla sepsána podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek. Smluvní strany se před podpisem této smlouvy seznámily s jejím obsahem a bez výhrad s ním souhlasí, což stvrzují vlastnoručním podpisem.

V Praze dne: 19-03-2018

Zhotovitel

prof. RNDr. Jiří Žima, CSc.

Ing. Ondřej Hýla

UNIVERZITA KARLOVA  
PŘÍRODOVĚDECKÁ FAKULTA  
Albertov 6, 128 43 Praha 2  
IČO: 00216208, DIČ: CZ00216208  
UK-2