



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí



SMLOUVA O DÍLO SMLDEU 38-211/2018

„Genetická analýza vzorků tetřívka obecného“

uzavřená v souladu s ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

Článek 1. Smluvní strany

1. Smluvní strana: **Správa Krkonošského národního parku**
Se sídlem: Dobrovského 3, Vrchlabí 54301
IČ: 00088455
DIČ: CZ00088455
bank.spojení: [redacted]
zastoupená: PhDr. Robinem Böhnischem, ředitel
ve věcech technických: [redacted]

(dále jen „objednatel“)

a

2. **Zhotovitel:** **Ústav biologie obratlovců AV ČR, v.v.i.**
se sídlem/bytem: Květná 170/8, 603 65 Brno
zapsaný dne: v obchodním rejstříku,
vedeném, oddíl, vložka.....
IČO/r.č.: 68081766
DIČ: CZ68081766
bankovní spojení: [redacted]
zastoupený: [redacted]

(dále jen „zhotovitel“)

(dále jen „smluvní strany“)

Článek 2. Předmět díla, termín a místo plnění

- 2.1. Zhotovitel se zavazuje na svůj náklad a na své nebezpečí je provedení genetické analýzy vzorků tetřívka obecného z území KRNAP a Jizerských hor. Hlavním cílem projektu, jehož součástí jsou i genetické analýzy, je zachovat, příp. vytvořit vhodné podmínky pro dlouhodobou existenci populace tetřívka obecného v Krkonoších a Jizerských horách, jejíž početnost by neměla klesnout pod hranici zhruba 150 tokajících samců. Předmětem této zakázky je provedení extrakce DNA a genotypizace max. 600 vzorků trusu, peří nebo tkání tetřívka obecného (viz Poznámka 1), a to alespoň na 12 mikrosatelitových lokusech. Pro vyšší míru spolehlivosti stanovení genotypů je u „pozitivních vzorků“ nutno každou PCR opakovat minimálně třikrát. Za pozitivní vzorek se považuje vzorek, který obsahuje dostatečné množství DNA pro úspěšnou amplifikaci všech 12 mikrosatelitových lokusů. Vzorky pro genetické analýzy budou v terénu sesbírány a vybrány pro zhotovitele objednatelem. Vzorky budou dodány objednatelem



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí



zhotoviteli v průběhu jednotlivých sezón s evidenční tabulkou, která bude sloužit jako podklad pro výstup.

Výsledky budou dodány zhotovitelem objednateli po částech v průběhu jednotlivých sezón, a kompletně pak do 30. 6. 2021 v tabulkách surových dat a genotypů, které se budou vztahovat k jednotlivým testovaným vzorkům v rámci evidenční tabulky (viz výše). Fakturace bude probíhat vždy po dodání výsledků analýzy cca 100 vzorků. Předpokládané rozložení vzorků: Krušné hory 220 ks, Krkonoš 2x 130 ks, Jizerské hory 60 ks, Doupovské hory 30 ks, Libavá 30 ks.

Zhotovitel se zavazuje průběžně konzultovat svoji činnost se zástupcem objednatele a řídit se jeho pokyny.

- 2.2. Zakázka je hrazena z dotačního programu Operační program Životního prostředí EU z Evropského fondu pro regionální rozvoj – Pro vodu, vzduch a přírodu, projekt Krkonošsko-jizerskohorská populace tetřívka obecného", č. CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_078/0008178

- 2.3. Místem plnění: laboratoř účastníka.

Termín plnění: předpokládané zahájení projektu do 30 dnů od účinnosti smlouvy do 30. 6. 2021.

Článek 3.

Povinnosti a kontrola objednatele

- 3.1. Objednatel předá zhotoviteli veškeré podklady a datové zdroje ke zpracování díla.
- 3.2. Objednatel se zavazuje průběžně spolupracovat se zhotovitelem prostřednictvím svých zástupců. Veškeré další podklady předává objednatel zhotoviteli průběžně.
- 3.3. Objednatel je oprávněn provádět kdykoli průběžnou kontrolu řádného plnění díla zhotovitelem. Zhotovitel mu je povinen poskytnout informace o průběhu plnění díla do 7 dnů od vznesení dotazu.
- 3.4. Zhotovitel při vypracování spolupracuje se odpovědnými osobami objednatele.
- 3.5. Do 30 kalendářních dnů od předání výstupů díla nebo jeho částí je povinen objednatel písemně oznámit zhotoviteli zjištěné závady. Zhotovitel je povinen tyto závady odstranit a do 30 kalendářních dnů od data obdržení písemného oznámení závad objednatelem předat opravené dílo, nebude-li písemně dohodnuto jinak. Následně bude sepsán protokol o předání díla a zhotovitel je oprávněn vystavit fakturu dle čl. 5. této smlouvy.

Článek 4.

Povinnosti zhotovitele

- 4.1. Zhotovitel je povinen provádět dílo v souladu s touto smlouvou. Zhotovitel provádí práce dle této smlouvy prostřednictvím týmu, který doložil jako podklad pro hodnocení veřejné zakázky na uzavření této smlouvy. Tým se skládá:

1. osoba: **Mgr. Petra Hájková, PhD.**

2. osoba: **Mgr. Barbora Zemanová, PhD.**

- 4.2. Zhotovitel se zavazuje, že v případě, že nebude schopen sám provádět práce dle sjednaných podmínek, zajistí za sebe osobu, která tyto činnosti bude schopna provést se



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí



stejnou péčí a odborností. Tento zástupce se musí prokázat stejnou odborností, jakou musel objednatel prokazovat při podpisu této smlouvy.

- 4.3. Zhotovitel zodpovídá za jednání svých spolupracovníků a je povinen plnit vůči nim veškeré své závazky a povinnosti.
- 4.4. Zhotovitel nesmí objednatelem mu poskytnutá data a údaje půjčovat, kopírovat nebo reprodukovat pro jiné účely než jsou definované touto smlouvou o dílo a převádět smluvní vztah na třetí osoby bez předchozího souhlasu objednatele.
- 4.5. Žádná část díla ani poskytnutých podkladů nesmí být žádným způsobem zhotovitelem použita pro jiné dílo, které by nevznikalo podle této smlouvy, bez předchozího písemného souhlasu objednatele. Žádná část díla ani poskytnutých podkladů nesmí být žádným způsobem zhotovitelem poskytnuta třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
- 4.6. Po ukončení platnosti a účinnosti smlouvy z jakéhokoliv důvodu je zhotovitel povinen předat objednateli veškeré originály a kopie díla. Všechny části díla, které nebudou poskytnuty objednateli, je zhotovitel povinen zničit. Tím nejsou dotčena předchozí ustanovení tohoto článku.
- 4.7. Zhotovitel zabezpečí takový režim práce s daty a údaji, aby výše uvedené podmínky byly dodrženy.

Článek 5.

Cena a platební podmínky

5.1 Cena díla činí:

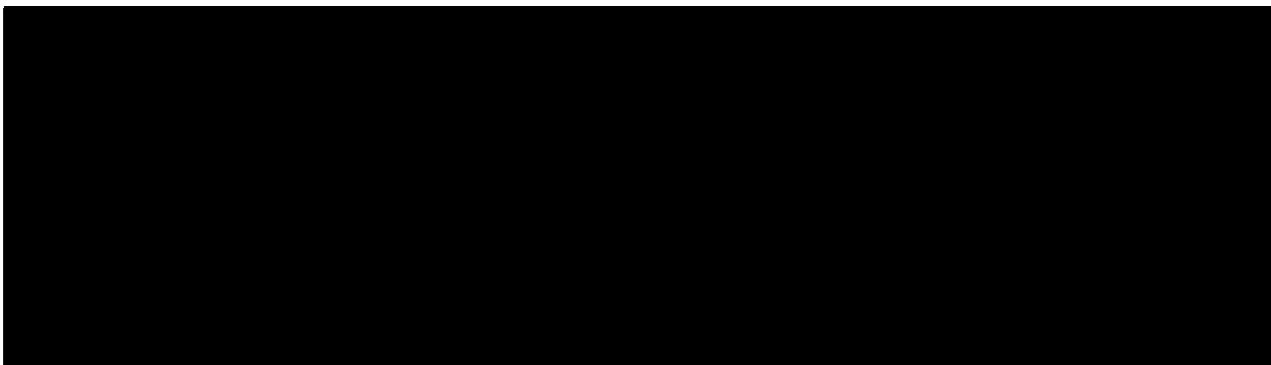
	Nabídková cena ¹⁾		
	Cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
Provedení analýzy 1 vzorku	2 480,00	520,80	3 000,80
Provedení analýzy 600 vzorků	1 488 000,00	312 480,00	1 800 480,00
Cena celkem za celé dílo	1 488 000,00	312 480,00	1 800 480,00

- 5.2. Zhotovitel je oprávněn fakturovat dílo po zhotovení a převzetím objednatelem vždy každý měsíc nebo po provedení analýz 100 vzorků, dle vzájemné dohody zástupců smluvních stran. Fakturace probíhá na základě předávacího protokolu podepsaného oběma smluvními stranami. Faktura bude mít tyto náležitosti: označení faktury a její číslo, bankovní spojení, číslo účtu, název a sídlo zhotovitele, označení zhotoveného díla – číslo Smlouvy o dílo a fakturovanou částku. Dále musí obsahovat název projektu a číslo projektu. V případě potřeby bude fakturace probíhat elektronickou cestou.
- 5.3. Faktura vystavená zhotovitelem bude splatná do 30-ti dnů po jejich obdržení objednatelem. Objednatel může fakturu vrátit do data její splatnosti, pokud obsahuje nesprávné nebo neúplné náležitosti či údaje.

Článek 6.



Smluvní pokuty



Článek 7. Vzájemné práva a povinnosti

- 7.1. Předmět díla se stává výhradně majetkem objednatele. Tento bod se nevztahuje na data vázaná licenční smlouvou k třetím stranám.
- 7.2. S výjimkou plnění této smlouvy se obě strany zavazují neduplikovat žádným způsobem důvěrné informace druhé strany, nepředat je třetí straně ani svým vlastním zaměstnancům a zástupcům s výjimkou těch, kteří s nimi potřebují být seznámeni, aby mohla být smlouva splněna. V případě plnění této smlouvy se smluvní strany zavazují činit tak vždy jen v nezbytně nutném rozsahu. Obě strany se zároveň zavazují nepoužít důvěrné informace druhé strany jinak než za účelem plnění smlouvy.
- 7.3. Nedohodnou-li se smluvní strany výslovně jinak, považují se za důvěrné implicitně všechny informace, které jsou a nebo by mohly být součástí obchodního tajemství, tj. například, ale nejenom, popisy nebo části popisů technologických procesů a vzorců, technických vzorců a technického know-how, informace o provozních metodách, procedurách a pracovních postupech, obchodní nebo marketingové plány, koncepce a strategie nebo jejich části, nabídky, kontrakty, smlouvy, dohody nebo jiná ujednání s třetími stranami, informace o výsledcích hospodaření, o vztazích s obchodními partnery, o pracovněprávních otázkách a všechny další informace, jejichž zveřejnění přijímající stranou by předávající straně mohlo způsobit škodu, nebo jejichž zveřejnění předávající strana výslovně zakázala. Smluvní partneři objednatele mají právo na informace, i když jsou považovány za důvěrné podle této smlouvy, a to v nezbytně nutném rozsahu za účelem úspěšné realizace předmětu této smlouvy a nezávislého posuzování průběhu plnění předmětu této smlouvy. Smluvní partneři jsou povinni se v okamžiku získání důvěrných informací řídit povinnostmi při nakládání s těmito informacemi jako objednatel.
- 7.4. Bez ohledu na výše uvedená ustanovení se za důvěrné nepovažují informace, které se staly oprávněně veřejně známými, aniž by to zavinila záměrně či opomenutím přijímající strana.
- 7.5. Ustanovení tohoto článku není dotčeno ukončením platnosti a účinnosti smlouvy z jakéhokoli důvodu.
- 7.6. Zhotovitel je si vědom toho, že mu objednatel v rámci plnění smlouvy poskytne materiály v digitální nebo analogové formě:



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí



- které jsou vlastnictvím třetích osob a podléhají ochraně autorského zákona,
- které jsou vlastnictvím objednatele, obsahují důvěrné informace, a které jsou nebo by mohly být součástí obchodního tajemství objednatele.

7.7. Předané materiály mohou sloužit výhradně pro plnění předmětu této smlouvy.

7.8. Zhotovitel tímto prohlašuje, že bude spolupůsobit při výkonu finanční kontroly podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů

Článek 8. Ostatní ujednání

- 8.1. Tato Smlouva může být měněna a doplňována pouze písemnými a očíslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci smluvních stran.
- 8.2. Smluvní strany jsou oprávněny tuto smlouvu vypovědět bez udání důvodu s výpovědní dobou 1 měsíc ode dne doručení výpovědi druhé smluvní straně.
- 8.3. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněný provést dílo dle čl. 2 na základě listin, které byly předloženy k nabídce na plnění veřejné zakázky.
- 8.4. V ostatním se řídí práva a povinnosti smluvních stran příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 8.5. Zhotovitel bezvýhradně souhlasí se zveřejněním této smlouvy o dílo, jejích změn a dodatků, včetně vyplacené ceny na profilu zadavatele a registru smluv.
- 8.6. Tato Smlouva o dílo se vyhotovuje ve čtyřech exemplářích, z nichž jeden obdrží zhotovitel a tři objednatel.
- 8.7. Tato Smlouva o dílo nabývá platnosti dnem podpisu objednatelem a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv.
- 8.8. Obě smluvní strany prohlašují, že smlouvu uzavřely svobodně, vážně, určitě a srozumitelně, a na důkaz toho připojují své podpisy.

Ve Vrchlabí dne 11. 9. 2018

PhDr. Robin Böhnisch

ředitel

V Brně

dne 13 -09- 2018

ředitel

Ústav biologie obratlovců AV ČR, v.v.i.

Za správnost:

č. 01: