



SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle § 2586 an. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)
(dále jen jako „smlouva“)

SMLUVNÍ STRANY

Objednatel: Správa Národního parku Šumava
sídlo: 1. máje 260/19, 385 01 Vimperk
zastoupení: Mgr. Pavel Hubený, ředitel
IČO: 00583171
DIČ: CZ 00583171
kontaktní adresa: 1. máje 260/19, 385 01 Vimperk

(Objednatel je příspěvkovou organizací Ministerstva životního prostředí České republiky)
(dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel: Ústav biologie obratlovců AV ČR, v.v.i.
sídlo/bydliště : Květná 170/8, 603 65 Brno
zastoupený: Doc. Ing. Marcel Honza, Dr.
IČO: 68081766
DIČ: CZ68081766
Zápis v OR: zapsán v rejstříku vedeném MŠMT

(dále jen „zhotovitel“)

(dále též jako „smluvní strany“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto Smlouvu o dílo



1. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 1) Zhotovitel se zavazuje, že pro objednatele provede na svůj náklad a nebezpečí a řádně a včas předá dílo s názvem: **Genetická analýza trusu jeřábka lesního (*Bonasa bonasia*) a tetřívka obecného (*Tetrao tetrix*)**, podle požadavků zadávací dokumentace, které jsou uvedeny v Příloze A Podrobná specifikace díla. Zakázka je součástí projektu č. 99 „Přeshraniční mapování lesních ekosystémů – cesta ke společnému managementu NP Šumava a NP Bavorský les“ podpořeného z Programu přeshraniční spolupráce ČR – Svobodný stát Bavorsko Cíl EÚS 2014-2020 (dále jen „Dílo“).
- 2) Objednatel se zavazuje Dílo dodané zhotovitelem v souladu s touto smlouvou převzít a zhotoviteli za něj při splnění podmínek dle této smlouvy zaplatit dohodnutou cenu Díla uvedenou v článku 3 této smlouvy.

2. ČAS A MÍSTO PLNĚNÍ

- 1) Předpokládaný termín zahájení: 1. 10. 2018
- 2) Dílčí plnění: 30. 11. 2018, 31. 12. 2018, 28. 02. 2019, 30. 04. 2019, 30. 06. 2019, 31. 08. 2019, 31. 10. 2019
- 3) Lhůta dodání: 31. 10. 2019
- 4) Dílo bude prováděno v souladu s **Přílohou B Harmonogram prací**, který je nedílnou součástí této smlouvy.
- 5) Zhotovitel je povinen provádět Dílo postupně dle níže uvedených termínů tak, aby byly splněny požadavky uvedené v **Příloze A Podrobná specifikace díla**.
- 6) Zhotovitel realizuje Dílo postupně v dílčích částech Díla, v termínech sjednaných, tzv. milníky (dílčí termíny):
 - Milník č. 1 - zpracovaných 10 ks trusu do 30. 11. 2018
 - Milník č. 2 - zpracovaných dalších 40 ks trusu do 31. 12. 2018
 - Milník č. 3 - zpracovaných dalších 100 ks trusu do 28. 02. 2019
 - Milník č. 4 - zpracovaných dalších 100 ks trusu do 30. 04. 2019
 - Milník č. 5 - zpracovaných dalších 100 ks trusu do 30. 06. 2019
 - Milník č. 6 - zpracovaných dalších 100 ks trusu do 31. 08. 2019
 - Milník č. 7 - zpracovaných zbylých 50 ks trusu a předání kompletně zpracovaných dat do 31. 10. 2019
- 7) Objednatel si vyhrazuje právo odepřít převzetí Díla nebo jeho části v případě, že Dílo jako celek nebo jeho část nebude v souladu s požadavky objednatele specifikovanými v Příloze A Podrobná specifikace díla. Dodání pouze části Díla je považováno za prodlení s plněním závazků z této smlouvy.
- 8) O finálním dodání Díla bude sepsán předávací protokol, který smluvní strany při předání Díla podepíší (protokol bude obsahovat označení všech smluvních stran, projektu a programu v rámci kterého je Dílo realizováno, položky, dle přílohy D Položkový rozpočet, které jsou předmětem předání, popis média, na kterém bude dílo předáno, jména a příjmení osob předávajících a přebírajících Dílo, datum vyhotovení protokolu).
- 9) Místem předání je Správa Národního parku Šumava, 1. máje 260/19, 385 01 Vimperk



- 10) Dokončením Díla se rozumí kompletní řádné provedené Dílo (tj. ve sjednaném rozsahu, bez vad a nedodělků), které je předáno objednateli v rámci předávacího řízení.
- 11) Nedodržení termínu dodání celého Díla či jeho části bude považováno za podstatné porušení smlouvy.

3. CENA DÍLA

- 1) Sjednaná cena za Dílo je cenou pevnou, úplnou a nejvýše přípustnou, zahrnující veškeré náklady zhotovitele nutné k řádnému a včasnému splnění závazků plynoucích z této smlouvy.
- 2) Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli cenu díla ve výši 1 250 000,00 Kč bez DPH, tj. 1 512 500,00 Kč včetně DPH.
- 3) Daň z přidané hodnoty bude účtována ve výši určené podle právních předpisů platných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. V případě, že v době, kdy bude předmět smlouvy dokončen, a sazba DPH bude zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, zvýšena nebo snížena, je povinností účtovat daň podle aktuálního znění zákona.

4. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 1) Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli zálohy.
- 2) Zhotoviteli vzniká právo účtovat cenu v případě řádného a včasného dodání Díla nebo jeho částí ke dnům dílčího plnění, dle čl. 2 odst. 6 této smlouvy, s odkazem na Přílohu D Položkový rozpočet této smlouvy.
- 3) Dílčí faktury budou vystaveny na základě předávacího protokolu o předání a převzetí Díla podepsaného oběma smluvními stranami, jehož součástí budou náležitosti popsané v odst. 4 Přílohy A Podrobná specifikace Díla a v Příloze B Harmonogram prací. Dnem zdanitelného plnění je den podepsání předávacího protokolu oběma smluvními stranami.
- 4) Faktury zhotovitele musí mít náležitosti daňového a účetního dokladu, formou a obsahem odpovídat požadavkům právní úpravy zejména pak zákonu č. 563/1991 Sb., o účetnictví, zákonu o dani z přidané hodnoty a mít náležitosti obchodní listiny dle občanského zákoníku v platném znění. Nebude-li faktura splňovat tyto náležitosti, nebude odpovídat předmětu plnění, nebude-li doložena příslušnými doklady nebo bude-li jinak v nesouladu s touto smlouvou, je objednatel oprávněn vrátit ji zhotoviteli na doplnění či jinou opravu, aniž se tím dostane do prodlení s úhradou příslušné částky. Nová lhůta splatnosti začne plynout doručením doplněné nebo opravené faktury objednateli na kontaktní adresu objednatele podle této smlouvy.
- 5) Splatnost faktury činí 21 kalendářních dnů ode dne jejího doručení na kontaktní adresu objednatele dle této smlouvy. Úhrada faktury bude provedena v české měně bezhotovostně z účtu objednatele na účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy. Číslo tohoto bankovního účtu bude uvedeno rovněž na zhotovitelem vystavené faktuře. Lhůta splatnosti je dodržena, pokud v její poslední den byl podán příkaz k převodu příslušné částky z účtu objednatele na účet zhotovitele.
- 6) Každou fakturu musí zhotovitel označit číslem a názvem projektu následovně: **„Předmětná služba je součástí projektu č. 99 Přeshraniční mapování lesních ekosystémů – cesta ke společnému managementu NP Šumava a NP Bavorský les/Grenzüberschreitende Kartierung der Waldökosys-teme – Weg zum gemeinsamen Management in NP Sumava und NP Bayerischen Wald“.**
- 7) Faktury zhotovitele musí dále obsahovat tyto náležitosti:
 - Označení faktury a její číslo
 - Název, sídlo a identifikační číslo objednatele
 - Název, sídlo a identifikační číslo zhotovitele



- Předmět smlouvy
- Číslo účtu, bankovní spojení
- Fakturovanou částku v Kč
- Informaci, zdali je zhotovitel plátce nebo neplátce DPH v ČR nebo zahraničí
- Datum vystavení faktury, případně datum zdanitelného plnění u zhotovitele registrovaného v ČR

8) DPH bude účtováno v zákonné výši podle místa plnění Díla.

5. ODPOVĚDNOST A SOUVISEJÍCÍ UJEDNÁNÍ

- 1) Zhotovitel se důkladně seznámil s obsahem veškerých podkladů nezbytných pro realizaci Díla a prohlašuje, že tyto shledává jako bezvadné a dostatečné pro realizaci Díla.
- 2) Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude předáno bez vad, v souladu s podmínkami této smlouvy a v souladu se všemi platnými právními předpisy.
- 3) Objednavatel si vyhrazuje právo přístupu k datům v průběhu provádění genetických analýz.
- 4) Žádná část Díla nesmí být žádným způsobem zhotovitelem použita pro jiné Dílo, nebo poskytnuta třetí osobě, bez předchozího písemného souhlasu objednatele. Po ukončení platnosti a účinnosti této smlouvy z jakéhokoli 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.
- 5) Zhotovitel zabezpečí takový režim práce s daty, aby výše uvedené podmínky byly dodrženy. Bude-li zhotovitel plnit některou svoji povinnost prostřednictvím jiné osoby, odpovídá za tato plnění, jako kdyby plnil tuto povinnost sám a je povinen zajistit splnění všech závazků z této smlouvy.
- 6) Každá reklamace musí být uplatněna písemně, e-mailem nebo faxem a musí obsahovat úplný a přesný popis vady. Jejich odstranění provede zhotovitel na svůj náklad.
- 7) Pokud zhotovitel nenastoupí do deseti dnů od data uplatnění reklamace Díla k odstraňování vad nebo neoznámí objednateli lhůtu k odstranění vad Díla je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.
- 8) Vznikne-li porušením povinností ze strany zhotovitele objednateli škoda, je objednatel oprávněn domáhat se náhrady této škody podle příslušných ustanovení občanského zákoníku vedle svých nároků z vad Díla.
- 9) Pro případ prodlení zhotovitele v termínu dokončení celého Díla a jeho předání se sjednává smluvní pokuta ve výši 0,05 % z ceny celého Díla (s DPH) za každý i započatý kalendářní den prodlení s dokončením celého Díla a jeho předání objednateli.
- 10) Pro případ prodlení zhotovitele s realizací Díla v dílčích termínech je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení s nedodržením dílčích termínů plnění dle Přílohy B Harmonogram prací.
- 11) Uvedené smluvní pokuty nemají vliv na výši případné náhrady škody.

6. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

- 1) Kterákoli ze smluvních stran může od této smlouvy odstoupit pouze z důvodů uvedených v této smlouvě nebo z důvodů vyplývajících ze zákona, včetně důvodů vyplývajících v podstatném porušení smlouvy některou ze stran.



- 2) Překročení sjednaného termínu dodání Díla o déle než 14 dnů se vždy považuje za podstatné porušení smlouvy, které podle ust. § 2002 Občanského zákoníku zakládá právo objednatele na odstoupení od této smlouvy.
- 3) Za podstatné porušení smlouvy se považuje též dodání Díla s vadami. Nároky objednatele z odpovědnosti za vady se řídí ust. § 2615 odst. 2 ve spojení s ust. § 2106 Občanského zákoníku.
- 4) Smluvní strany se pro případ sporů vyplývajících z této smlouvy dohodly ve smyslu ustanovení § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanského soudního řádu, ve znění pozdějších předpisů, místní příslušnost soudu prvního stupně, kterým bude obecný soud objednatele, tj. okresní, popř. krajský soud, v jehož obvodu má objednatel sídlo.
- 5) Zhotovitel nebyl v zadávacím řízení ovlivněn přímo ani nepřímo střetem zájmů ve vztahu k objednateli, ani k subjektům podílejícím se na přípravě zadávacího řízení; zhotovitel nemá ani žádné zvláštní spojení s těmito osobami (např. majetkové, personální).
- 6) Zhotovitel bezvýhradně souhlasí se zveřejněním plného znění smlouvy v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů a souvisejícími právními předpisy. Zveřejnění obsahu smlouvy nemůže být považováno za porušení povinnosti mlčenlivosti.
- 7) Objednatel poskytne zhotoviteli údaje potřebné k plnění předmětu smlouvy. Zhotovitel takto získané údaje použije pouze pro plnění smlouvy a neposkytne je třetí straně.
- 8) Objednatel je výlučným vlastníkem předaného Díla a je oprávněn jej bez omezení využít pro svoji potřebu a pro potřebu jimi zřizovaných právnických osob.
- 9) Objednatel je dále oprávněn odstoupit od smlouvy, jestliže zjistí, že zhotovitel
 - a. nabízel, dával, přijímal nebo zprostředkoval nějaké hodnoty s cílem ovlivnit chování nebo jednání kohokoliv, ať již státního úředníka nebo někoho jiného, přímo nebo nepřímo, v zadávacím řízení nebo při provádění smlouvy; nebo
 - b. zkresloval skutečnosti za účelem ovlivnění zadávacího řízení nebo provádění smlouvy ke škodě objednatele, včetně užití podvodných praktik k potlačení a snížení výhod volné a otevřené soutěže.
- 10) Veškeré změny a doplňky této smlouvy budou uskutečňovány formou písemných očíslovaných dodatků podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 11) Právní vztahy neupravené touto smlouvou se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 12) Případná neplatnost některého ujednání smlouvy nemá vliv na platnost ostatních ustanovení. Strany smlouvy se v tomto případě zavazují poskytnout si vzájemnou součinnost k uzavření dodatku ke smlouvě, kde bude neplatná část smlouvy nahrazena novým ujednáním, a to ve lhůtě do 14 dnů poté, co tato potřeba vyvstane.
- 13) Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je dle § 2 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění, povinným subjektem, na jehož smlouvy se vztahuje povinnost uveřejnění v registru smluv. Smluvní strany si tímto ujednávají, že uveřejnění dle tohoto zákona zajistí objednatel způsobem, v rozsahu a ve lhůtách z něho vyplývajících. Pro účely uveřejňování smluvní strany současně shodně prohlašují, že žádnou část této smlouvy nepovažují za své obchodní tajemství bránící jejímu uveřejnění. Ujednání dle tohoto odstavce se vztahují i na všechny případné dodatky k této smlouvě, jejichž prostřednictvím je tato smlouva měněna či ukončována.



- 14) Zhotovitel prohlašuje, že se před podpisem smlouvy seznámil se všemi podmínkami, které by mohly mít vliv na plnění jeho závazků z této smlouvy.
- 15) Nedílnou součástí smlouvy jsou její přílohy.
- 16) Smlouva nabývá platnosti a účinnosti v případě povinnosti uveřejnění v registru smluv dle zákona o registru smluv, v ostatních případech dnem podpisu oprávněnými osobami smluvních stran.
- 17) Tato smlouva je vyhotovena ve 4 originálech. Tři vyhotovení obdrží objednatel a jedno vyhotovení obdrží zhotovitel.

7. UŽIVATELSKÁ PRÁVA

- 1) Publikace Díla vytvořeného na základě této smlouvy a předávání Díla třetím stranám musí být povoleny objednatel.

Přílohy:

- Příloha A Podrobná specifikace Díla
- Příloha B Harmonogram prací
- Příloha C Kontaktní údaje
- Příloha D Položkový rozpočet

16. 10. 2018

Ve Vimperku dne

objednatel:

Správa Národního parku Šumava
podpis:

SPRÁVA NÁRODNÍHO PARKU ŠUMAVA

1. máje 260, 385 01 Vimperk
Česká republika / Czech Republic
IČO: 00583171, DIČ: CZ00583171
www.npsumava.cz

(11)

V Brně dne 9.10.2018

zhotovitel:

Doc. Ing. Marcel Honza, Dr.,
Ředitel

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

Ústav biologie obratlovců
AV ČR, v.v.i.
Květná 8
603 65 Brno





Příloha A: Podrobná specifikace Díla

Podrobná specifikace Díla „Genetická analýza trusu jeřábka lesního (*Bonasa bonasia*) a tetřívka obecného (*Tetrao tetrix*)“

1. Předání vzorků objednatelem zhotoviteli

- Vzorky budou vybrány dle své kvality a lokace objednatelem, budou jedinečně označeny a předány zhotoviteli ve dvou částech. Spolu se vzorky bude předána excelová tabulka, kde každý vzorek má své nezaměnitelné označení, souřadnice místa nálezu, odhad pohlaví a slovní popis kvality vzorku. Celkem se bude jednat o 500 ks vzorků určených k analýze.
- Ihned po podpisu smlouvy předá objednatel zhotoviteli 450 ks vzorků.
- 29. 03. 2019 předá objednatel zhotoviteli zbylých 50 ks vzorků.
- Vzorky si na vlastní náklady převezme zhotovitel u objednatele.

2. Analýza vzorků trusu

- Provedení extrakce DNA a genotypizace 500 vzorků trusu (popř. peří nebo tkání) jeřábka lesního a tetřívka obecného.
- Extrakce DNA a genotypizace vzorků bude provedena alespoň na 12 mikrosatelitových lokusech. Pro vyšší míru spolehlivosti stanovení genotypů u „pozitivních vzorků“ každou PCR opakovat minimálně 3x.
- U pozitivních vzorků bude provedeno genetické určení pohlaví, každou PCR opakovat minimálně 3x.

*pozitivní vzorek je takový, který obsahuje dostatečné množství DNA pro úspěšnou amplifikaci všech 12 mikrosatelitových lokusů

3. Zhodnocení analyzovaných vzorků

- Bude provedeno zhodnocení početnosti populací obou druhů na základě analyzovaných vzorků a následně odhad velikosti populací druhů ve zkoumaném území.
- Bude provedeno zhodnocení poměru pohlaví v populacích u obou druhů. Do zhodnocení budou zahrnuty jen ty vzorky, u kterých byly spolehlivě určeny genotypy.
- Bude provedeno zhodnocení genetické variability populací obou druhů. Do zhodnocení budou zahrnuty jen ty vzorky, u kterých byly spolehlivě určeny genotypy.
- Bude provedeno zhodnocení genového toku v populacích u obou druhů. Do zhodnocení budou zahrnuty jen ty vzorky, u kterých byly spolehlivě určeny genotypy.

4. Předání dat

- Je požadováno předání dat v podobě doplnění informací o pozitivních vzorcích genotypizovaných jedinců do excelové tabulky dodanou objednatelem, kdy ke každému analyzovanému vzorku budou v excelové tabulce dodány informace o všech analyzovaných markrech a s jednoznačným identifikováním vzorku na základě genotypizace včetně určení



pohlaví, viz bod 2. Přílohy A. Data budou předána v elektronické i listinné podobě (3x originál).

- V případě dílčího plnění výše uvedených milníků proběhne předání dat v písemné podobě elektronickou formou – doplněná excelová tabulka za analyzované vzorky dodané objednavatelem a průvodním emailem, kde bude stručně zhodnocena odvedená práce, případně budou uvedeny problémy vzniklé při zhodnocení analyzovaných vzorků
- Při finálním předání dat bude předáno vyhodnocení početnosti populací obou druhů, poměru pohlaví populací obou druhů, genetické variability populací obou druhů a genového toku v populacích obou druhů. Zhodnocení bude provedeno písemnou formou v elektronické a listinné podobě (3x originál).
- Každá část díla bude předána na základě předávacího protokolu



Příloha B: Harmonogram prací

Analýza vzorků bude realizována po předání vzorků objednatelem zhotoviteli. Zhotovitel provede analýzu dodaných vzorků a jejich vyhodnocení dle výše uvedených požadavků. O průběhu prací průběžně informuje objednatele. Informace mohou mít písemnou podobu elektronické pošty.

V průběhu realizace prací bude zhotovitel pravidelně předávat již analyzovaná data v níže uvedených časových milnicích:

- **Milník č. 1: do 30. 11. 2018** předání 10 ks zanalyzovaných vzorků zhotovitelem objednateli, vč. písemné zprávy o stavu analyzovaných vzorků, sumě dosud určených genotypů a poměru pohlaví u obou druhů a počtu negativních vzorků, tj. vzorků, které nešlo úspěšně analyzovat, vč. vyplněné excelové tabulky (u již analyzovaných vzorků).
- **Milník č. 2: do 31. 12. 2018** předání dalších 40 ks zanalyzovaných vzorků zhotovitelem objednateli, vč. písemné zprávy o stavu analyzovaných vzorků, sumě dosud určených genotypů a poměru pohlaví u obou druhů a počtu negativních vzorků, tj. vzorků, které nešlo úspěšně analyzovat, vč. vyplněné excelové tabulky (u již analyzovaných vzorků).
- **Milník č. 3: do 28. 02. 2019** předání dalších 100 ks zanalyzovaných vzorků zhotovitelem objednateli, vč. písemné zprávy o stavu analyzovaných vzorků, sumě dosud určených genotypů a poměru pohlaví u obou druhů a počtu negativních vzorků, tj. vzorků, které nešlo úspěšně analyzovat, vč. vyplněné excelové tabulky (u již analyzovaných vzorků).
- **Milník č. 4: do 30. 04. 2019** předání dalších 100 ks zanalyzovaných vzorků zhotovitelem objednateli, vč. písemné zprávy o stavu analyzovaných vzorků, sumě dosud určených genotypů a poměru pohlaví u obou druhů a počtu negativních vzorků, tj. vzorků, které nešlo úspěšně analyzovat, vč. vyplněné excelové tabulky (u již analyzovaných vzorků).
- **Milník č. 5: do 30. 06. 2019** předání dalších 100 ks zanalyzovaných vzorků zhotovitelem objednateli, vč. písemné zprávy o stavu analyzovaných vzorků, sumě dosud určených genotypů a poměru pohlaví u obou druhů a počtu negativních vzorků, tj. vzorků, které nešlo úspěšně analyzovat, vč. vyplněné excelové tabulky (u již analyzovaných vzorků).
- **Milník č. 6: do 31. 08. 2019** předání dalších 100 ks zanalyzovaných vzorků zhotovitelem objednateli, vč. písemné zprávy o stavu analyzovaných vzorků, sumě dosud určených genotypů a poměru pohlaví u obou druhů a počtu negativních vzorků, tj. vzorků, které nešlo úspěšně analyzovat, vč. vyplněné excelové tabulky (u již analyzovaných vzorků).
- **Milník č. 7: do 31. 10. 2019** předání zbylých 50 ks zanalyzovaných vzorků, resp. kompletní předání všech zanalyzovaných vzorků zhotovitelem objednateli, vč. vyhodnocení početnosti populací obou druhů, poměru pohlaví populací obou druhů, genetické variability populací obou druhů a genetického toku v populacích obou druhů tak jak je uvedeno v Příloze A, bod 4.

Zhodnocení bude provedeno písemnou formou v elektronické a listinné podobě (3x originál). Dodané vzorky a maximální počet analyzovaných vzorků trusu je stanoven na 500ks.

Samotné předání díla v požadovaných formátech proběhne nejpozději do 31. 10. 2019.



Příloha C Kontaktní údaje

SMLUVNÍ STRANY

Objednatel: Správa Národního parku Šumava
sídlo: 1. máje 260/19, 385 01 Vimperk
zastoupení: Mgr. Pavel Hubený, ředitel Správy NP Šumava
IČO: 00583171
DIČ: CZ 00583171
bankovní spojení: ČNB České Budějovice
číslo účtu: 2234281/0710
kontaktní adresa: 1. máje 260/19, 385 01 Vimperk

kontaktní osoba: Jaroslav Červenka
e-mail: jaroslav.cervenka@npsumava.cz
telefon: +420 731 530 543

Zhotovitel: Ústav biologie obratlovců AV ČR, v.v.i.
sídlo/bydliště: Květná 170/8, 603 65 Brno
zastoupený: Doc. Ing. Marcel Honza, Dr., ředitel
IČO: 68081766
DIČ: CZ68081766
Zápis v OR: zapsán v rejstříku vedeném MŠMT
bankovní spojení: KB Brno město, a.s.
číslo účtu: 27-0476710227/0100
plátce DPH: ano

kontaktní osoba: Mgr. Petra Hájková, PhD.
e-mail: hajkova@ivb.cz
telefon: 608 908 285

Položkový rozpočet

Položky	Počet jednotek	Cena za jednotku bez DPH	Celková cena bez DPH	Částka DPH	Celková cena včetně DPH
Extrakce DNA z trusu (peří, tkáň)	500	500,00 Kč	250 000,00 Kč	52 500,00 Kč	302 500,00 Kč
PCR a fragmentační analýza pro min. 12 lokusů (každou PCR min. 3x opakovat)	500	1 820,00 Kč	910 000,00 Kč	191 100,00 Kč	1 101 100,00 Kč
Stanovení genotypů jedinců	500	80,00 Kč	40 000,00 Kč	8 400,00 Kč	48 400,00 Kč
Výpočty genetické diverzity, genového toku, velikosti populací	1	50 000,00 Kč	50 000,00 Kč	10 500,00 Kč	60 500,00 Kč
CELKOVÁ CENA		52 400,00 Kč	1 250 000,00 Kč	262 500,00 Kč	1 512 500,00 Kč

!!! Poznámka: Dodavatelé budou uvádět nabídkové ceny pouze do sloupce "Cena za jednotku bez DPH", která je zvýrazněna, dodavatelé mimo uvedené nebudou měnit žádný text ani hodnoty uvedené v tomto dokumentu "Položkový rozpočet", na nedodržení tohoto postupu bude nahlíženo jako na nesplnění zadávacích podmínek a nabídka účastníka bude z výběrového řízení vyloučena.