



SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění
pozdějších předpisů

Kraj Vysočina

IČO: 708 90 749
se sídlem Žižkova 1882/57, 586 01 Jihlava
zastoupený: Ing. Martinem Kuklou, hejtmánem kraje
bankovní spojení: Československá obchodní banka, a. s.
číslo účtu: 217820093/0300
(dále jen „**Objednatel**“)

a

Společnost PP-Vysočina

zastoupená: DHP Conservation s.r.o., vedoucím společníkem
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
č. účtu společnosti:¹ 3565995379/0800

skládající se dle Smlouvy o sdružení do společnosti uzavřené dne 16. 9. 2024 z:

Vedoucí společník: **DHP Conservation s.r.o.**
se sídlem Sudoměřská 1243/25, 130 00 Praha 3
zastoupená: Mgr. Janem Duškem, jednatelem
IČO: 03078060
DIČ: CZ03078060
zápis v obchodním rejstříku: vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 227145

Společník: **Mgr. Ondřej Volf**
se sídlem Nebílovy 37, 332 04 Nebílovy
k podpisu smlouvy pověřen: Mgr. Jan Dušek, jednatel DHP Conservation s.r.o.
IČO: 71682821
DIČ: CZ7404282831
(dále jen „**Zhotovitel**“)

I.

Účel smlouvy

- 1.1 Účelem této smlouvy je zpracování inventarizačních průzkumů a jejich vyhodnocení pro vybraná zvláště chráněná území s výskytem vodních a mokřadních biotopů (dále též jen „ZCHÚ“) na území Kraje Vysočina včetně následného zpracování plánů péče, to vše v rámci projektů Objednatele spolufinancovaných Evropskou unií – Evropským fondem pro regionální rozvoj v rámci Operačního programu Životní prostředí 2021–2027 („**Zpracování průzkumů a plánů péče přírodních památek a rezervací Kraje Vysočina, lokality Natura 2000**“ registrační číslo projektu CZ.05.01.06/01/22_030/0001569).

¹ jedná se o číslo účtu vedoucího společníka dle Smlouvy o sdružení do společnosti uzavřené dne 16. 9. 2024



II.

Předmět smlouvy

- 2.1 Předmětem této smlouvy je závazek Zhotovitele provést na svůj náklad, nebezpečí a ve sjednané době pro Objednatele inventarizační průzkumy včetně následného zpracování plánu péče včetně prezentace průběhu a výsledků díla, a to v těchto lokalitách:

Název lokality	Kategorie ochrany
Horní Mrzatec	Přírodní památka
Koupaliště u Bohuslavic	Přírodní památka
Nová Říše	Přírodní památka
Rašelinné jezírko Rosička	Přírodní památka
Šilhánky	Přírodní památka
U Borovné	Přírodní památka
V Kopanínách	Přírodní památka

- 2.2 **Inventarizační průzkum (vypracování podkladů pro plány péče)** bude Zhotovitelem proveden na každé lokalitě uvedené v čl. II. odst. 2.1 této smlouvy v minimálním rozsahu uvedeném v příloze č. 1, příloze č. 2 a příloze č. 3 této smlouvy, a to dle metodik uvedených v příloze č. 1 této smlouvy, a o každém inventarizačním průzkumu bude vyhotovena zpráva v rozsahu uvedeném v příloze č. 1 této smlouvy.
- 2.3 Návrh **plánu péče bude Zhotovitelem zpracován pro každé ZCHÚ** v kategoriích zvláště chráněných území uvedených v čl. II. odst. 2.1 této smlouvy dle platných právních předpisů a metodik blíže uvedených v příloze č. 1 této smlouvy, a to v rozsahu uvedeném v příloze č. 1, příloze č. 2 a příloze č. 3 této smlouvy.
- 2.4 Prezentaci průběhu a výsledků díla provede Zhotovitel v rozsahu uvedeném v příloze č. 1 této smlouvy.
(dále jen „dílo“).

III.

Další podmínky díla

- 3.1 Objednatel se zavazuje při provádění díla řádně spolupůsobit a Zhotoviteli za řádně provedené dílo zaplatit sjednanou úplatu, a to za podmínek sjednaných v této smlouvě.
- 3.2 Dílo bude Zhotovitelem provedeno v rozsahu a specifikaci dle této smlouvy a jejích součástí a v souladu s odpovídajícími právními, technickými a odbornými předpisy a normami platnými v České republice a nabídkou Zhotovitele na Veřejnou zakázku. Pokud bude před zahájením prací nebo v jejich průběhu zjištěn rozpor mezi jednotlivými přílohami této smlouvy, budou předmětné práce upřesněny Objednatelem. Případné změny díla musí být projednány s Objednatelem způsobem stanoveným touto smlouvou. Provedením díla se pro účely této smlouvy rozumí provedení všech prací a dodávek materiálů nutných k řádnému provedení díla.



- 3.3 Zhotovitel je povinen uložit veškerá nálezová data získaná v rámci průzkumů provedených dle této smlouvy do aplikace pro sběr nálezových dat AOPK ČR přístupné na adrese <http://ndop.nature.cz> dostupné na internetových stránkách Portálu ochrany přírody AOPK ČR (<http://portal.nature.cz>). Data budou zadána pro všechny nalezené taxony; velikost lokality v nálezové databázi (lokalizace) bude v ploše ZCHÚ nebo menší (dílčí plochy, body, apod.).
- 3.4 Zhotovitel je povinen vyhotovit a předat Objednateli jednotlivé části díla dvakrát v listinné podobě a dvakrát v elektronické podobě na CD/DVD nosiči nebo flash disku.
- 3.5 Pokud bude nutné v rámci průzkumů provádět činnosti, k nimž je zapotřebí výjimka ze zákazů (např. dle § 56) či jiné opatření podle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny (dále též „zákon o ochraně přírody a krajiny“), je Zhotovitel povinen si zajistit v souladu s tímto příslušné výjimky ze zákazů. Zároveň platí, že obstarání veškerých jiných dokladů (povolení, souhlasy, vyjádření a další opatření dotčených orgánů státní správy) nutných pro provedení díla dle této smlouvy si Zhotovitel musí opatřit sám.
- 3.6 Zhotovitel se zároveň zavazuje provést dílo v souladu s podmínkami Operačního programu Životní prostředí 2021–2027 (dále jen „**OPŽP**“), zejména dle aktuálního platného a účinného znění Pravidel pro žadatele a příjemce podpory v OPŽP (dále jen „**Pravidla**“), jakož i se všemi předpisy, které stanovují podmínky pro poskytnutí a čerpání dotace.
- 3.7 Zhotovitel potvrzuje, že se při vynaložení veškeré odborné péče seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, jakož i veškeré další okolnosti a skutečnosti mající vliv na plnění díla, jakož i na cenu díla, a že je považuje za jednoznačné a vyčerpávající a tedy dostatečné k provedení díla. Současně prohlašuje, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k řádnému a bezvadnému provedení díla nezbytné.
- 3.8 Veškeré změny díla musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny Objednatелеm včetně jejich ocenění. Pokud Zhotovitel provede některé z těchto prací bez písemného souhlasu Objednatele, má se za to, že provedení takových změn díla bylo mezi stranami sjednáno jako plnění v rozsahu díla dle této smlouvy a je zahrnuto v ceně díla dle ustanovení čl. VII. odst. 7.1 této smlouvy.
- 3.9 Zhotovitel je povinen provádět dílo dle této smlouvy prostřednictvím osob (členů realizačního týmu), jejichž prostřednictvím prokazoval v zadávacím řízení na Veřejnou zakázku splnění technických kvalifikačních předpokladů. V případě, že Zhotovitel hodlá pro plnění této smlouvy použít v rámci realizačního týmu jiné/další osoby pak je:
- a) Zhotovitel povinen Objednateli před takovou změnou předložit doklady prokazující kvalifikaci nového člena realizačního týmu ve stejném rozsahu, v jakém se na prokázání kvalifikace podílel původní člen realizačního týmu.
 - b) Objednatel takto předložené doklady bez zbytečného odkladu přezkoumá a poskytne k nim Zhotoviteli své stanovisko. V případě, že je toto stanovisko kladné, je Zhotovitel oprávněn nového člena realizačního týmu pro plnění předmětu smlouvy použít.



- c) Zhotovitel není oprávněn plnit tu část předmětu plnění, ke které se vztahuje kvalifikace původního člena realizačního týmu, sám bez odpovídající kvalifikace požadované v zadávacím řízení ani za použití nového člena realizačního týmu bez takové odpovídající kvalifikace.

3.10 Zhotovitel se zavazuje v rámci plnění této smlouvy nevyužívat v rozsahu vyšším než 10 % ceny poddodavatele, který je:

- a) fyzickou či právnickou osobou nebo subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,
- b) právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který je z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněn některým ze subjektů uvedených v písmeni a) tohoto odstavce, nebo
- c) fyzickou nebo právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který jedná jménem nebo na pokyn některého ze subjektů uvedených v písmeni a) nebo b) tohoto odstavce.

IV.

Termíny realizace díla

4.1 Zhotovitel se zavazuje dokončit dílo a předat jej Objednateli bez vad v následujících termínech:

- a) část díla vymezenou v ustanovení čl. II. odst. 2.2 této smlouvy **nejpozději do 40 kalendářních měsíců** od nabytí účinnosti této smlouvy;
- b) kompletní dílo nejpozději do **44 kalendářních měsíců** od nabytí účinnosti této smlouvy.

4.2 Objednatel si vyhrazuje možnost změny termínu pouze na základě písemné výzvy Zhotovitele, a to jen z následujících důvodů:

- a) provedení i jiných dodávek nebo služeb než těch, které byly obsahem díla nebo v případě vyloučení realizace některých dodávek, služeb než těch, které byly obsahem díla (změna předmětu plnění odůvodněná podle § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů), a to vždy o dobu, která je nezbytná a odůvodněná provedením změny díla;
- b) podmínek (zejména zvláště nepříznivé klimatické podmínky a podmínky stanovené dotčenými orgány státní správy), které prokazatelně brání řádné realizaci díla či jeho části dotčené těmito podmínkami tak, že dle relevantních norem, obecně závazných předpisů a rozhodnutí dotčených orgánů státní správy účinných v době realizace díla, nelze realizovat dílo či jeho část řádně, a to ani při vynaložení veškeré odborné péče Zhotovitelem, kterou je Zhotovitel povinen prokázat; délka příslušné sjednané lhůty plnění se prodlužuje, a to vždy nejdéle o dobu trvání výše uvedených podmínek, není-li sjednáno jinak.

V.

Místo provádění díla a termín zahájení prací

5.1 Místem provádění díla dle této smlouvy jsou jednotlivá ZCHÚ dle odst. 2.1 smlouvy.

5.2 Zhotovitel je povinen převzít místa provádění díla dle předchozího ustanovení nejpozději do 15 dnů od doručení výzvy k zahájení provádění díla, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. O převzetí bude sepsán Protokol o převzetí místa provádění díla, protokol jsou oprávněny



podepsat osoby uvedené v čl. IX. odst. 9.1.

VI. Převzetí díla

- 6.1 Zhotovitel je povinen písemně oznámit Objednateli nejméně 10 kalendářních dnů předem, kdy bude dílo nebo jeho část připraveno k předání a převzetí.
- 6.2 O předání a převzetí díla nebo jeho části pořídí Zhotovitel předávací protokol. Povinným obsahem protokolu jsou:
- a) údaje o Zhotoviteli, poddodavatelích a Objednateli;
 - b) popis díla, které je předmětem předání a převzetí;
 - c) termín, od kterého počíná běžet záruční doba (neuplatní se u předání jen části díla);
 - d) prohlášení Objednatele, zda dílo přijímá nebo nepřijímá.
- 6.3 Bude-li dílo, které bude předmětem předání a převzetí, obsahovat vady, musí předávací protokol dále obsahovat:
- a) soupis zjištěných vad;
 - b) dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání;
 - c) dohodu o zpřístupnění míst realizace nebo jeho části Zhotoviteli za účelem odstranění vad.
- 6.4 V případě, že Objednatel odmítne dílo převzít, zaznamenaná v předávacím protokolu i důvody, pro které odmítá dílo převzít. Objednatel je povinen převzít dílo, které vykazuje drobné vady, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla.
- 6.5 Nedojde-li mezi smluvními stranami k dohodě o termínu odstranění vad, pak platí, že vady musí být odstraněny nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne předání a převzetí díla.
- 6.6 Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady i v případě, kdy podle jeho názoru za vady neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu Zhotovitel.
- 6.7 V případě, že Zhotovitel oznámí Objednateli, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a převjímacím řízení se prokáže, že dílo není dokončeno nebo že není ve stavu způsobilém pro předání a převzetí díla, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a převjímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.
- 6.8 V případě, že se Objednatel přes řádné vyzvání a bez závažného důvodu nedostaví k předání a převzetí díla, nebo předávací a převjímací řízení jiným způsobem zmaří, je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a převjímacím řízení. Objednatel pak nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.



VII. Cena díla

- 7.1 Cena díla dle této smlouvy je na základě dohody smluvních stran stanovena jako maximální a nepřekročitelná ve výši

cena celkem s DPH 1 555 764,07 Kč

(cena celkem s DPH slovy: jeden milion pět set padesát pět tisíc sedm set šedesát čtyři korun českých sedm haléřů)

Smluvní strany se dohodly, že v případě změny zákonných sazeb DPH nebudou uzavírat písemný dodatek k této smlouvě o změně výše ceny a DPH bude účtována podle předpisů platných v době uskutečnění zdanitelného plnění.

- 7.2 Cena díla obsahuje veškeré náklady Zhotovitele na řádné provedení díla. Zvýšení materiálových, mzdových a ostatních nákladů a rovněž i eventuální změna celních poplatků, dovozních přírážek nebo směnného kursu české koruny, změna daňové povinnosti, inflace a rovněž případné jiné vlivy, ke kterým dojde po uzavření této smlouvy, nemají žádný vliv na cenu díla.
- 7.3 Smluvní strany se dohodly, že v případě, kdy nedojde k letnění některých z lokalit uvedených v odst. 2.1 této smlouvy, bude cena díla snížena o náklady spojené s provedením průzkumu vegetace a cévnatých rostlin biotopů M2.1 (položky „Inventarizační průzkum - vegetace (sezóna s letněním rybníka)“ a „Inventarizační průzkum - cévnaté rostliny (sezóna s letněním rybníka)“ přílohy č. 3 této smlouvy), a to bez uzavření dodatku k této smlouvě; o této skutečnosti bude pouze učiněn písemný záznam podepsaný osobami oprávněnými jednat ve věcech technických.

VIII. Platební podmínky

- 8.1 Úhrada ceny díla může být uskutečňována postupně podle dílčího plnění Zhotovitele (tzn. za plnění dle čl. II. odst. 2.2 až 2.4 této smlouvy), na základě Zhotovitelem vystavených daňových dokladů, jejichž přílohami bude soupis skutečně provedených prací a dodávek, tj. rozsah a cena skutečně provedených prací a dodávek v členění dle specifikace s uvedením položky, jednotkové ceny, množství a výsledné ceny za příslušnou položku dle položkového rozpočtu díla uvedeném v příloze č. 3 této smlouvy, uskutečněných Zhotovitelem v příslušném fakturovaném období a potvrzených zástupcem Objednatele a protokol o předání a převzetí díla nebo jeho části.

Daňové doklady vystavené Zhotovitelem jsou splatné do 30 kalendářních dnů od jejich doručení Objednateli.

Úhrada za plnění z této smlouvy bude realizována bezhotovostním převodem na účet Zhotovitele, který je správcem daně (finančním úřadem) zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení § 98 zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“).



- 8.2 Zhotovitel je oprávněn vystavit daňový doklad na úhradu ceny díla nebo její části po protokolárním předání a převzetí díla, nebo jeho části, a to vždy pouze na částku odpovídající dílu, nebo jeho části, která byla protokolárně převzata Objednatelem. Daňové doklady Zhotovitele musí být vystavovány v souladu s požadavky právních předpisů na daňové doklady a musí obsahovat informaci, že se jedná o projekt OPŽP a být označeny názvem a registračním číslem projektu „Zpracování průzkumů a plánů péče přírodních památek a rezervací Kraje Vysočina, lokality Natura 2000“ registrační číslo projektu CZ.05.01.06/01/22_030/0001569.
- 8.3 Objednatel je oprávněn vrátit daňový doklad do 14 kalendářních dnů od doručení s písemným odůvodněním, neodpovídá-li smlouvě či obecně platným právním předpisům, nebo není-li možné jej zkontrolovat. Byl-li daňový doklad takto vrácen, není Objednatel v prodlení s placením ceny díla. Splatnost je určena podle ustanovení odst. 8.1 tohoto článku, přičemž lhůta splatnosti se počítá ode dne doručení opraveného daňového dokladu zmocněnému zástupci Objednatele. Není-li daňový doklad ve lhůtě 14 kalendářních dnů vrácen, platí, že s ním Objednatel souhlasí.
- 8.4 Pokud se po dobu účinnosti této smlouvy Zhotovitel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení § 106a zákona o DPH, smluvní strany se dohodly, že Objednatel uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušnému správci daně. Takto provedená úhrada je Objednatelem považována za uhrazení příslušné části smluvní ceny rovnající se výši DPH fakturované Zhotovitelem.

IX.

Komunikace smluvních stran

- 9.1 Smluvní strany se dohodly, že pro doručování budou používány adresy a kontaktní údaje uvedené v tomto článku smlouvy, případně jiné adresy a kontaktní údaje sdělené si vzájemně smluvními stranami závazným způsobem. Jakákoliv oznámení a sdělení nebo dotazy podle této smlouvy, které mají vliv na termíny realizace díla nebo na cenu díla, musí být současně s doručením elektronickou poštou (e-mailem) doručeny datovou schránkou, nebo doporučenou poštovní zásilkou s doručenkou na níže uvedené adresy smluvních stran:

Kontaktní osoba Objednatele:

jméno: Mgr. Jana Ehrenbergerová

tel.: 564 602 508

e-mail: ehrenbergerova.j@kr-vysocina.cz

Kontaktní osoba Zhotovitele:

jméno: Mgr. Jan Dušek

tel: +420 774 541 484

e-mail: dusek@dhpconservation.com

- 9.2 Předává-li se oznámení, sdělení nebo dotaz osobně, pokládá se za řádně doručený potvrzením kopie oznámení příjemcem doručiteli v době, kdy bylo doručeno na adresátovu adresu.



X.

Součinnost Objednatel a Zhotovitele

- 10.1 První kontrolní den se bude konat nejpozději do 15 dnů od uzavření smlouvy, na tomto kontrolním dnu bude Objednateli předložen harmonogram prací k odsouhlasení (kontaktní osobou). V případě, že Objednatel harmonogram neodsouhlasí, uvede zároveň požadavky na způsob úpravy harmonogramu, Zhotovitel je poté povinen do 10 pracovních dnů harmonogram upravit a znovu předložit k odsouhlasení Objednateli. Změny harmonogramu podléhají rovněž odsouhlasení kontaktní osobou Objednatel.

K jednotlivým dílčím částem díla vymezeným v ustanovení čl. III. této smlouvy budou taktéž pořádány kontrolní dny, ke kterým Zhotovitel předá v předstihu 10 kalendářních dnů Objednateli elektronickou verzi návrhu dílčí části díla. Objednatel po doručení elektronické verze návrhu dílčí části díla stanoví místo a čas kontrolních dnů v termínu do 10 pracovních dnů od doručení elektronické verze návrhu dílčí části díla.

Pokud Zhotovitel obdrží na kontrolním dnu připomínky k předložené dílčí části díla, je povinen je zapracovat a do 14 dnů předložit Objednateli upravený návrh. Tuto lhůtu pro zapracování připomínek je možno dohodou na kontrolním dni přiměřeně prodloužit. Pokud bude mít Objednatel připomínky k upravenému návrhu dílčí částí díla, opakuje se proces uvedený v tomto ustanovení až do úplného vypořádání všech připomínek Objednatel. Skutečnost, že Objednatel již k části díla nemá připomínky, bude Objednatel písemně uvedena v akceptačním protokolu.

Ke kontrolním dnům je Objednatel oprávněn přizvat další osoby dle svého uvážení. Kontrolní dny jsou zahrnuty v ceně díla a mohou být pořádány prezenčně, online nebo formou e-mailové komunikace.

- 10.2 Pokud se proces zapracování připomínek k dílčí části díla dle předchozího ustanovení opakuje více než dvakrát, bude to považováno za podstatné porušení smlouvy ze strany Zhotovitele.
- 10.3 V případech, kdy Objednatel vyhodnotí potřebu kontroly v mimořádném termínu, uvědomí o této skutečnosti písemně nebo e-mailem Zhotovitele a tento je povinen ve lhůtě do 2 pracovních dnů domluvit a uspořádat, dle požadavků Objednatel, kontrolní den.
- 10.4 Zhotovitel je při provádění díla povinen postupovat v souladu s podklady a pokyny poskytnutými, či udělenými mu za účelem provádění díla Objednatel a/nebo jeho zástupcem, jinak při provádění díla postupuje samostatně.
- 10.5 Zhotovitel se zavazuje, že veškeré materiály, data a informace, které mu za účelem plnění této smlouvy poskytne Objednatel, použije výhradně pro účely plnění této smlouvy a bude je chránit před zneužitím třetími osobami. Použití těchto materiálů, dat a informací pro jiné účely je možné pouze po předchozím písemném souhlasu Objednatel, a to po celou dobu platnosti této smlouvy a následně po dobu dalších 5 let.



XI.

Vlastnické právo a licenční ujednání

- 11.1 Vlastníkem předmětu díla je Objednatel, a to od samého počátku.
- 11.2 Zhotovitel nese plnou odpovědnost za škody při provádění předmětu díla, a to od termínu zahájení provádění díla až do úplného předání předmětu díla Objednateli, kdy odpovědnost přechází na Objednatele.
- 11.3 Zhotovitel odškodní Objednatele a právně ho na své náklady ochrání před veškerými nároky, požadavky, škodami, ztrátami a jinými náklady v případě oprávněných požadavků vznesených třetími stranami, které vzniknou z činnosti Zhotovitele při plnění této smlouvy, nebo jsou z této činnosti odvoditelné.
- Toto ustanovení se aplikuje rovněž na případy, kdy by byl Objednatel vyzván příslušným správcem daně k úhradám z titulu ručení příjemce zdanitelného plnění ve smyslu ustanovení § 109 zákona o DPH.
- 11.4 Zhotovitel na základě této smlouvy poskytuje Objednateli oprávnění k výkonu práva užití díla, za podmínek a v rozsahu dále uvedeném (dále jen „**Licence**“). Objednatel toto oprávnění přijímá v plném rozsahu.
- 11.5 Licence je poskytnuta jako výhradní, a to ke všem v úvahu připadajícím způsobům užití díla v neomezeném rozsahu, tj. bez jakéhokoli omezení časového, územního, množstevního či jiného v úvahu připadajícího omezení, na které smluvní strany při uzavírání této smlouvy nepomyslely a které je v souladu s platnými právními předpisy a v takovém rozsahu, jak je to nutné k dosažení účelu této smlouvy a realizace projektů.
- 11.6 Objednatel je oprávněn užití díla celosvětově.
- 11.7 Licence zahrnuje zejména následující způsoby užití díla:
- a) jeho rozmnožování;
 - b) rozšiřováním jeho originálu nebo rozmnoženiny;
 - c) pronájmem jeho originálu nebo rozmnoženiny;
 - d) půjčováním jeho originálu nebo rozmnoženiny;
 - e) jeho sdělování veřejnosti.
- 11.8 Objednatel je dále zejména oprávněn dílo upravovat či jinak měnit nebo do něj zasahovat, zpracovat je za účelem vzniku nového díla, spojit je s jiným dílem či je zařadit do díla souborného.
- 11.9 Licence je poskytována na dobu trvání majetkových autorských práv Zhotovitele k dílu.
- 11.10 Udělení Licence nezavazuje Objednatele Licenci využít.



- 11.11 Objednatel je oprávněn oprávnění tvořící součást Licence dle této smlouvy zcela nebo z části poskytnout třetím osobám (dále jen „**Podlicence**“).
- 11.12 Zhotovitel souhlasí s následným opakovaným poskytnutím dalších Podlicencí Objednatelem Podlicence třetím osobám (dále jen „**Podpodlicence**“) a k následným opakovaným poskytnutím dalších Podpodlicencí těmito třetími osobami dalším osobám (řetězení Podlicencí), pokud Objednatel projeví vůli toto oprávnění nabyvateli Podlicence a dalším nabyvatelům Podpodlicencí udělit, a to v rozsahu a za podmínek, které určí Objednatel.
- 11.13 Udělení Podlicence a dalších Podpodlicencí k užití díla nezavazuje nabyvatele Podlicencí či další Podpodlicence využít, ledaže Objednatel projeví vůli, že tito nabyvatelé jsou povinni Podlicencí či další Podpodlicence využít.
- 11.14 Odměna za udělení Licence v rozsahu dle tohoto článku je zahrnuta v ceně díla dle ustanovení čl. VIII. odst. 7.1 této smlouvy.

XII.

Záruka za jakost

- 12.1 Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude provedeno úplně a bezvadně podle této smlouvy a všech jejích příloh a v záruční době bude mít vlastnosti ve smlouvě dohodnuté, popř. vlastnosti v praxi obvyklé.
- 12.2 Záruční doba je smluvními stranami sjednána v délce 24 měsíců.
- 12.3 Záruční doba začíná plynout dnem následujícím po úplném předání a převzetí díla Objednatelem bez jakýchkoliv vad.
- 12.4 Nedohodnou-li se smluvní strany jinak, vady díla oznámené Objednatelem v rámci poskytnuté záruky za jakost se Zhotovitel zavazuje odstranit s ohledem na jejich povahu vždy bez zbytečného odkladu od okamžiku jejich oznámení Objednatelem, nejpozději však do 30 kalendářních dnů od tohoto oznámení.

XIII.

Smluvní pokuty

- 13.1 Zhotovitel je povinen na výzvu Objednatele zaplatit smluvní pokuty, které jsou sjednány pro případ následujících porušení povinností Zhotovitele sjednaných touto smlouvou:
- a) v případě, že se Zhotovitel ocitne v prodlení s prováděním díla či jeho části dle této smlouvy oproti termínům dle ustanovení čl. IV. této smlouvy, je Objednatel oprávněn uplatnit a Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý započatý den prodlení;
 - b) v případě, že Zhotovitel nepředloží harmonogram v termínu uvedeném v čl. X odst. 10. 1. této smlouvy, je Objednatel oprávněn uplatnit a Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý započatý den prodlení;



- c) v případě, že Objednatel převezme dílo s vadami nebránící řádnému užívání díla a Zhotovitel neodstraní příslušné vady v termínech stanovených Objednatelem v předávacím protokolu, je Objednatel oprávněn uplatnit a Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý započatý den prodlení po uplynutí schválených termínů k odstranění vad, a to ve vztahu ke každému sjednanému termínu a vadě zvlášť;
- d) v případě, že se Objednatel ocitne v prodlení s úhradou faktury vystavené dle čl. VIII. této smlouvy, je Zhotovitel oprávněn uplatnit a Objednatel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý započatý den prodlení
- e) Smluvní pokuty dle tohoto článku jsou splatné do 14 kalendářních dnů od doručení písemné výzvy. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká příslušný nárok Objednatele na splnění povinnosti smluvní pokutou zajištěné. Smluvní pokuty se nezapočítávají na nárok na náhradu škody.

XIV.

Odstoupení od smlouvy

14.1 Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit, pokud Zhotovitel naplní některý z následujících důvodů tím, že:

- a) je proti němu zahájeno insolvenční řízení;
- b) vstoupí do likvidace;
- c) přerušil (zastavil) práce na díle v rozporu s touto smlouvou, nebo postupuje při provádění díla způsobem, který zjevně neodpovídá dohodnutému rozsahu díla a termínu předání díla Objednateli;
- d) je v prodlení s prováděním díla o více než 3 kalendářní měsíce;
- e) oznámil Objednateli, že nesplní své povinnosti z této smlouvy řádně a včas;
- f) přes písemnou výzvu k nápravě opakovaně neplní nebo porušuje jinou povinnost danou mu touto smlouvou;
- g) nedodrží postup při změně poddodavatele nebo neprovádění části prací, které měl provádět poddodavatel, prostřednictvím něhož Zhotovitel prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení veřejné zakázky dle čl. III. odst. 3.9 této smlouvy;
- h) realizuje-li Zhotovitel dílo poddodavatelem v rozporu s ust. čl. III. odst. 3.10 této smlouvy.

14.2 Zhotovitel má v případě odstoupení Objednatele dle tohoto ustanovení právo na úhradu části ceny díla, která jím bude zhotovena do okamžiku doručení odstoupení Objednatele a která bude následně Objednatelem za podmínek dle této smlouvy převzata.

14.3 Zhotovitel je oprávněn od této smlouvy odstoupit, pokud Objednatel naplní některý z následujících důvodů tím, že:



a) je v prodlení s úhradou některé z plateb dle této smlouvy o více než 15 kalendářních dnů.

- 14.4 Smluvní strany výslovně sjednávají, že Zhotovitel nemá právo na úhradu části ceny díla, která jím bude zhotovena po okamžiku doručení písemného odstoupení jedné, či druhé smluvní strany této smlouvy.

XV.

Ostatní ustanovení

- 15.1 Objednatel je oprávněn kdykoliv kontrolovat řádné plnění této smlouvy, a to jak v místě plnění této smlouvy, tak v sídle Zhotovitele. Zástupci Objednatele nebo pověřené třetí osoby jsou na základě této smlouvy oprávněny vstupovat na místo plnění této smlouvy a/nebo do sídla Zhotovitele, provádět monitorovací návštěvy a kontroly realizace, žádat o předložení dokladů souvisejících s plněním smlouvy a vyžadovat nápravu zjištěných nedostatků.
- 15.2 Zhotovitel se zavazuje zajišťovat v rámci plnění této smlouvy publicitu projektů a dodržovat pravidla publicity dle Pravidel. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni podpisu této smlouvy je s těmito pravidly seznámen. V případě, že v průběhu plnění této smlouvy dojde změně těchto pravidel, je Zhotovitel povinen se s těmito změnami seznámit.
- 15.3 Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí s tím, že se podpisem této smlouvy stává, v souladu s ustanovením § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, v platném znění osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory. Zhotovitel se zavazuje zejména:
- a) poskytovat nezbytné informace týkající se činností Zhotovitel dle této smlouvy příslušným orgánům provádějícím audit a kontrolu realizace projektů;
 - b) poskytovat Objednateli veškerou potřebnou součinnost včetně veškerých potřebných podkladů pro zpracování monitorovacích zpráv předkládaných Objednatelem v souvislosti s kontrolou financování a plnění projektů;
 - c) poskytovat nezbytnou součinnost, informace a dokumentaci pověřeným orgánům, zejména Státnímu fondu životního prostředí České republiky, Ministerstvu financí České republiky, Evropské komisi, Účetnímu dvoru Evropské unie, Nejvyššímu kontrolnímu úřadu, příslušnému finančnímu úřadu a dalším oprávněným orgánům státní správy, jakož i jejich zaměstnancům a zmocněncům a vytvořit těmito podmínky k provedení kontroly vztahující se k plnění této smlouvy po dobu udržitelnosti projektu, tj. do 31. 12.2035.
- 15.4 Zhotovitel se na základě této smlouvy zavazuje poskytnout Objednateli písemně jakékoliv informace související s realizací této smlouvy, a to v rozsahu a termínu stanoveném v písemné žádosti Objednatele.



XVI.

Závěrečná ustanovení

- 16.1 Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a je účinná dnem zveřejnění v Registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb.
- 16.2 Tato smlouva bude zveřejněná jako povinně zveřejňovaná smlouva ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany vysloveně souhlasí se zveřejněním této smlouvy v jejím plném rozsahu, včetně podpisů, příloh a dodatků v registru smluv vedeném Ministerstvem vnitra ve smyslu zákona o registru smluv, pokud některou její část oprávněně neoznačí jako obchodní tajemství.
- 16.3 Výběr Zhotovitele byl proveden v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů za použití Pravidel Rady Kraje Vysočina pro zadávání veřejných zakázek ze dne 29. 6. 2021 č. 05/21.
- 16.4 Tato smlouva může být měněna pouze formou písemných očíslovaných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran (tj. pouze statutárními zástupci podle jejich oprávnění vyplývajícího z obchodního rejstříku nebo osobami, které jsou oprávněny jednat ve věcech smluvních a jsou uvedeny v záhlaví smlouvy).
- Výjimku z tohoto ustanovení představuje změna kontaktní osoby uvedené v čl. IX. odst. 9.1 této smlouvy a změna identifikačních údajů smluvních stran uvedených v záhlaví této smlouvy. Tyto změny jsou oprávněny provést smluvní strany s tím, že jsou povinny ji oznámit písemně (datovou schránkou, nebo poštovní zásilkou) druhé smluvní straně.
- 16.5 Situace neupravené touto smlouvou se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, a dalšími obecně závaznými právními předpisy České republiky.
- 16.6 Vůle smluvních stran je vyjádřena též v dále uvedených dokumentech a podkladech, které tvoří nedílnou součást této smlouvy:

Příloha č. 1. - Podmínky a minimální obsah výstupů

Příloha č. 2. - Karty lokalit - situace se zákresy rozsahu jednotlivých průzkumů pro zkoumané lokality

Příloha č. 3. - Položkový rozpočet **oceněný Zhotovitelem**

- 16.7 Jestliže se některé ustanovení této smlouvy, nebo jeho část ukáže jako neplatné, neúčinné nebo nevymahatelné, nebude tím dotčena platnost ani účinnost smlouvy jako celku ani jejích zbývajících ustanovení, nebo jejích částí. V takovém případě smluvní strany změní nebo přizpůsobí takové neplatné, neúčinné nebo nevymahatelné ustanovení písemnou formou tak, aby bylo dosaženo úpravy, které odpovídá účelu a úmyslu stran v době uzavření této smlouvy, která je hospodářsky nejbližší neplatnému, neúčinnému nebo nevymahatelnému ustanovení, popřípadě podniknou jakékoliv další právní kroky vedoucí k realizaci původního účelu takového ustanovení.



16.8 Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva byla uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle, vážně a srozumitelně, nikoli v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek, a že souhlasí s jejím obsahem, což stvrzují svými podpisy.

V _____ dne _____

V _____ dne _____

**za Kraj Vysočina
Ing. Martin Kukla
hejtman kraje**

**za zhotovitele
Mgr. Jan Dušek
jednatel vedoucího společníka**



Příloha č. 1 smlouvy

PODMÍNKY A MINIMÁLNÍ ROZSAH DÍLA

Inventarizační průzkum (vypracování podkladů pro plány péče) – rozsah a obsah průzkumů

Nejprve budou provedeny inventarizační průzkumy (dále též jen „průzkumy“), které pak budou podkladem pro následující práce a činnosti.

Plochy pro provedení průzkumů jsou uvedeny v příloze č. 2 této smlouvy, kde je pro každou lokalitu zpracována situace se zákresy rozsahu jednotlivých průzkumů. Pro každou lokalitu je dále v příloze č. 3 této smlouvy zpracován položkový rozpočet, který specifikuje konkrétní skupiny organismů, jež jsou předmětem průzkumů. Některé průzkumy jsou víceleté (pro každou sezónu položka/řádek).

Průzkumy budou podkladem pro optimální plánování péče o předmětná zvláště chráněná území. Jsou nezbytné pro zpracování plánů péče, a pro zpřesnění vymezení a zdůvodnění ploch vyhovujících zákonným definicím územní ochrany (v relevantních případech mohou rovněž sloužit jako podklad pro návrh úpravy hranic území či ochranných pásem). Protože v následném kroku bude zpracováván plán péče, podle aktuálně platné „Osnovy plánů péče o národní přírodní rezervace, přírodní rezervace, národní přírodní památky, přírodní památky a jejich ochranná pásma“ vydané Ministerstvem životního prostředí (dále též jen „Osnova“), je s ohledem na charakter lokality potřeba provést širěji zaměřené průzkumy, než jen na typ přírodního stanoviště či biotopy a druhy, které jsou předmětem ochrany daných území.

1. Obsah a podmínky zpracování průzkumů

Průzkumy budou zpracovány v měřítku katastrální mapy.

Nezbytné jsou průzkumy vegetace, která je důležitá z hlediska územní ochrany (společenstva přirozená, vzácné a unikátní vegetační jednotky, antropicky podmíněné vegetační typy – např. druhově bohaté luční porosty). Též vegetace významná pro návrh řízení péče – managementu – ukazující a doprovázející přirozené sukcesní pochody (lada, rozrůstající se křoviny), společenstva nepřirozená (nežádoucí), atp.

Průzkumy budou dále zaměřeny na vybrané skupiny organismů – pro získání kvantitativních (stanovení početnosti) nebo alespoň semikvantitativních (odhady početností) dat, s použitím standardních a opakovatelných metod, seznam zjištěných druhů, údaje o početnosti, zhodnocení stavu populace, komentář k významným druhům. Vybrané skupiny (vegetace nebo skupiny druhů/taxony) průzkumů jsou uvedeny v rozpočtu. Při realizaci průzkumů budou používány přednostně neinvazivní metody průzkumů.

Zpracování průzkumů a předání výsledků průzkumů (závěrečná zpráva), které jsou v příloze č. 3 uvedeny pro dané území jedním řádkem (jednou položkou), budou jednoleté, resp. v průzkumech musí být vždy zachycena 1 celá vegetační sezóna.

Průzkumy obojživelníků, ryb, vegetace a cévnatých rostlin, pro které je v příloze č. 3 uvedeno u daného území více řádků (se dvěma nebo třemi položkami), budou průzkumy víceleté (opakované), resp. v průzkumech musí být zachyceny tři celé vegetační sezóny (průzkumy obojživelníků a ryb),



nebo dvě celé vegetační sezóny (průzkumy vegetace a cévnatých rostlin u rybníků s výskytem biotopu M2.1 - viz též níže uvedené „Specifické požadavky pro botanický průzkum a průzkum vegetace“). Pro dvouleté průzkumy bude první rok zpracována dílčí zpráva (druhý rok závěrečná zpráva) a pro tříleté průzkumy bude první i druhý rok zpracována dílčí zpráva (třetí rok závěrečná zpráva).

Průzkumy obojživelníků budou prováděny dle Metodiky provádění batrachologického průzkumu v EVL a MZCHÚ Mgr. Davida Fischera dostupné na internetové stránce objednatele <https://www.kr-vysocina.cz/> (cesta Titulní stránka > TÉMATA > Životní prostředí > Příroda > Zvláště chráněné druhy > METODIKY PRŮZKUMŮ ZCHÚ, EVL, ELOP).

2. Obsah výstupů (výsledků průzkumů)

Z průzkumu budou výsledky zpracovány do zpráv, zprávy (závěrečné zprávy) budou zpracovány pro každé území samostatně a budou obsahovat textovou (tabulkovou) a mapovou část.

Dílčí zprávy pro každý rok (sezónu) a území + závěrečná zpráva shrnující předchozí dílčí zprávy a poslední rok (sezónu) budou zpracovány pro průzkumy obojživelníků, ryb, vegetace a cévnatých rostlin, které jsou navrženy jako víceleté (opakované). U dílčích zpráv nemusí být obsahem popis území a charakteristika jeho přírodních poměrů, přehled taxonů z literárních zdrojů, komentář a závěry, ty budou až v závěrečné zprávě.

Zpráva (textová a tabulková) o průzkumu bude obsahovat:

Stručný popis území a charakteristiku jeho přírodních poměrů: geologie, geomorfologie, pedologie, klima, výčet a popis významných přirozených disturbančních činitelů působících v území v minulosti a současnosti;

Pro každý průzkum (vegetace nebo skupiny druhů/taxonů v rozsahu dle rozpočtu):

- popis použité metodiky průzkumu (vymezení semi/kvantitativní škály; počty návštěv; v závislosti na zvolené metodice průzkumu konkrétní taxonomické skupiny rovněž rozložení transektů, umístění pastí, plochy, kde bylo provedeno smýkání nebo oklep, popř. rozmístění diktafonů; další důležité údaje);

- celkový přehled zaznamenaných taxonů (biotopů, druhů); uváděn bude datum průzkumů; popř. přehled taxonů (biotopů, druhů) z literárních zdrojů (je nezbytné rozlišit literární zdroje a aktuální pozorování);

- komentované seznamy (použije se přiměřeně pro průzkumy vegetace a průzkumy druhů):

- vegetace (biotopy definované Katalogem biotopů ČR); včetně jejich kvantitativního (rozsah, šíření/ústup) a kvalitativního (př. zachovalost, degradace, původnost na lokalitě, ohrožení, v případě degradace potenciál obnovy, vazba na již prováděný nebo do budoucna nutný management atp.) zhodnocení;
- význačných taxonů pro management území (předměty ochrany dle zřizovacího předpisu nebo v návrhu změn předmětu ochrany, navrhované předměty ochrany pro území, kde nejsou ve zřizovacím předpisu stanoveny/ indikátory cílového stavu /druhový indikátor i druh u ekosystémového indikátoru – stanovené i navržené/ expanzivní /např. třtina křovištní atp./ a invazní /dle <https://invaznidruhy.nature.cz/invazni-rostliny>,



<https://invaznidruhy.nature.cz/invazni-zivocichove> a <https://invaznidruhy.nature.cz/invazni-druhy-z-unijniho-seznamu>, včetně uvedení význačných druhů či biotopů, jež jsou invazí/expanzí ohroženy nebo již jsou ovlivněny/poškozeny);

- o všech zvláště chráněných druhů (podle vyhlášky č. 395/1992 Sb.) a obecně ohrožených druhů (tzn. druhy kriticky ohrožené /CR/, ohrožené /EN/ a zranitelné /VU/ dle červených seznamů České republiky – <https://www.priroda.nature.cz/index.php/priroda/issue/archive>), včetně popisu biotopu druhu v území a aktuální početnost nebo vitalita populace, další poznámky;

- komentář např. velikostí populací podle semi/kvantitativní škály a vazbou na biotopy, nálezovými okolnostmi a podle potřeby i s komentářem autora o charakteru výskytu a o jeho významu; porovnání současného stavu s literárními údaji; komentář ke zhodnocení významu pro územní a druhovou ochranu a dynamiky vývoje – zejména predikce dalšího vývoje s ohledem na aktuálně (ne)prováděný management (a pozorovatelné procesy přírodní i antropogenní);

- závěry (pro každé území): zhodnocení lokality, současný stav a perspektivy předmětů ochrany (popř. návrh na změny předmětů ochrany či změn vymezení zvláště chráněných území s ohledem na aktuální stav), zhodnocení dosavadního využití a výsledků péče a dosavadních ochrannářských zásahů do území a doporučení ve vztahu k nim (návrhy pro další postup péče o předměty ochrany), vyhodnocení trendu vývoje předmětů ochrany na základě indikátorů cílového stavu (pokud nebyl v předchozích plánech péče indikátor cílového stavu stanoven, bude v závěrech návrh na jeho stanovení, popř. návrh na úpravu indikátoru cílového stavu předmětů ochrany);

- fotodokumentaci.

Mapové zákresy (ve struktuře vycházející z níže uvedené struktury atributové tabulky v shapefile):

- o vegetace (biotopů) na celých plochách řešených území (popř. na navržených rozšíření území);
- o význačných druhů (blíže viz výše komentované seznamy) na plochách (bodech) výskytu v území;
- o zvláště chráněných druhů na plochách (bodech) výskytu v území.

Výstupy budou odevzdány v digitální podobě ve formátu digitálně podepsaných PDF. K tomu (navíc) textové dokumenty budou zpracovány ve formátu *.doc nebo *.rtf. Tabulkové přílohy či datové soubory ve formátu *.doc, *.rtf nebo *.xls. Obrazová data (fotodokumentace apod.) ve formátech *.jpg, *.tif nebo *.pdf. Mapové zákresy jako geografická data (GIS data) ve vektorizované podobě ve formátu shapefile (*.shp, *.shx, *.dbf, *.prj), souřadnicový systém S-JTSK (S-JTSK_Krovak_East_North) – GIS data budou obsahovat pole (atributové tabulky ve shapefile) dle níže uvedeného.

NDOP - Data získaná v rámci průzkumů (provedených dle výše uvedeného) budou uložena do aplikace pro sběr nálezových dat AOPK ČR přístupné na adrese <http://ndop.nature.cz> dostupné na internetových stránkách Portálu ochrany přírody AOPK ČR (<http://portal.nature.cz>).



Struktura GIS dat zpracovaných průzkumů:

Zákresy nad měřítkem katastrální mapy (tj. 1:1 000).

Datové vrstvy (shapefile) budou obsahovat níže uvedené jevy a strukturu:

Název shapefile	Geometrie	Atribut	Typ	Délka	Význam	Poznámky	Příklad zápisu
Vegetace	Polygon	název	text	120	název lokality	název ZCHÚ (bez kategorie, ta patří do dalšího atributu) v případě více rozdílných názvů název MZCHÚ (další pak do poznámky, typicky EVL s více PR)	U Jezera (do poznámky pak: EVL Údolí Jihavy)
		kategorie	text	15	zkratka kategorie ochrany dle ZOPK	např. PR, PP	PR PP
		biotop_kod	text	8	kód biotopu dle Katalogu biotopů ^{*)}	zápis biotopu v případě mozaiky uvést kód rozhodného biotopu pro management, další přítomné biotopy v poznámce	T1.1
		biotop	text	255	český název biotopu dle Katalogu biotopů ^{*)}		Mezofilní ovsíkové louky
		poznámka	text	255			+K1 Mozaika s M5
		jmeno	text	100	příjmení a jméno pozorovatele	popř. login při automatizovaném sběru	Novák Josef novak.j@arcdata.cz
		datum	datum		datum průzkumu ve formátu dd.mm.rrrr	při automatizovaném sběru též čas zaznamenaný tabletem apod.	05. 12. 2024
		puvod dat	Text	255	název a číslo (ID) smlouvy o dílo nebo objednávky Kraje Vysočina		

^{*)} Chytrý M., Kučera T., Kočí M., Grulich V. & Lustyk P. (eds) (2010): Katalog biotopů České republiky. Ed. 2. Agentura ochrany přírody a krajiny ČR, Praha.



Živočichové

Název shapefile	Geometrie	Atribut	Typ	Délka	Význam	Poznámky	Příklad zápisu
Zoologie_P	Polygon	nazev	text	120	název lokality	Poznámka k názvu a kategorii viz u Vegetace	U Jezera
		kategorie	text	15	zkratka kategorie ochrany dle ZOPK		PR PP
		trida	text	100	taxonomická kategorie česky	třída pokud třída nemá český ekvivalent, uveďte se nejbližší vyšší taxonomické zařazení	savci ptáci plazi obojživelníci paprskoploutví hmyz mnohonožky pavoukovci
		species	text	100	vědecky (latinsky) druh		Melitaea diamina
		druh	text	100	jméno druhu česky		hnědásek rozrazilový
		poznamka	text	255	poznámka		30 jedinců
		jmeno	text	100	příjmení a jméno pozorovatele	popř. login při automatizovaném sběru	Novák Josef novak.j@arcdata.cz
		datum	datum		datum průzkumu ve formátu dd.mm.rrrr	při automatizovaném sběru též čas zaznamenaný GPS apod.	05. 12. 2024
		puvod_dat	text	255	název a číslo (ID) smlouvy o dílo nebo objednávky Kraje Vysočina		
Zoologie_B	Bod	stejně jako u Zoologie_P			pod 80m ² plochy může být bodový zakres nad 80 m ² plochy výskytu taxonu (cca kruh o průměru 10 m) vždy polygon		



Houby a rostliny

Název shapefile	Geometrie	Atribut	Typ	Délka	Význam	Poznámky	Příklad zápisu
Botanika_P	Polygon	nazev	text	120	název lokality	Poznámka k názvu a kategorii viz u Vegetace	U Jezera
		kategorie	text	15	zkratka kategorie ochrany dle ZOPK		PR PP
		trida	text	100	taxonomická kategorie česky	třída pokud třída nemá český ekvivalent, uveďte se nejbližší vyšší taxonomické zařazení (např. kmen / oddělení – houby stopkovýtřusé)	jednoděložné vyšší dvouděložné jehličnany mechy kapradiny houby stopkovýtřusé houby vřeckovýtřusé
		species	text	100	vědecky (latinsky) druh		Aconitum lycoctonum
		druh	text	100	jméno druhu česky		Oměj vlčí mor
		poznámka	text	255	poznámka		asi 50 jedinců poblíž cesty
		jmeno	text	100	příjmení a jméno pozorovatele	popř. login při automatizovaném sběru	Novák Josef novak.j@arcdata.cz
		datum	datum		datum průzkumu ve formátu dd.mm.rrrr	při automatizovaném sběru též čas zaznamenaný GPS apod.	05. 12. 2024
		puvod_dat	text	255	název a číslo (ID) smlouvy o dílo nebo objednávky Kraje Vysočina		
Botanika_B	Bod	stejně jako u Botanika_P			pod 80m ² plochy může být bodový zakres nad 80 m ² plochy výskytu taxonu (cca kruh o průměru 10 m) vždy polygon		



Specifické požadavky pro botanický průzkum a průzkum vegetace:

Na lokalitách s výskytem vegetace letněných rybníků (biotop M2.1; tato skutečnost je uvedena v položkovém rozpočtu v příloze č. 3 této smlouvy), budou průzkumy vegetace a cévnatých rostlin provedeny 2krát tak, aby byla podoba vegetace a společenstva cévnatých rostlin zaznamenána v době letnění a v době, kdy jsou předmětné rybníky na vodě.

Pokud bude mít v průběhu provádění díla Objednatel informace o době letnění jednotlivých lokalit, předá tyto informace bezodkladně Zhotoviteli, jinak platí, že tuto skutečnost prověří Zhotovitel.

V případě, že v průběhu provádění díla (tzn. v termínu do 40 měsíců od podpisu smlouvy) k letnění některé z předmětných lokalit vůbec nedojde, nebude příslušná část díla (tj. průzkum vegetace a cévnatých rostlin biotopů M2.1) provedena.

Plány péče

Výsledky průzkumů budou zpracovány do návrhů plánů péče.

Ve vazbě na podklady zpracované dle předchozího může popřípadě vzniknout též návrh změn předmětů ochrany či vymezení hranic zvláště chráněného území nebo jeho ochranného pásma navrženého k vyhlášení.

Jako podklad pro zpracování návrhů plánů péče budou přiměřeně využity průzkumy pro předmětná území v nedávné době zpracované (jsou-li takové k dispozici). Obdobně budou přiměřeně využity předchozí plány péče. Dále budou návrhy plánů péče implementovat výsledky dostupných studií (např. studií proveditelnosti apod.).

V rámci kontrolního dne před zahájením zpracování návrhů plánů péče Zhotovitelem upřesní Objednatel závazně způsob zpracování „Průzkumů přírodních prvků“ (odevzdaných Zhotovitelem dle předchozí kapitoly) do části díla „Vypracování návrhů plánů péče“, zejména se bude jednat o předměty ochrany, hranice území a ochranného pásma, indikátory cílového stavu, další postup péče (managementu) apod.

Plány péče budou zpracovány tak, aby splňovaly všechny náležitosti dle zákona 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění, dle vyhlášky č. 45/2018 Sb., o plánech péče, zásadách péče a podkladech k vyhlášení, evidenci a označování chráněných území, v platném znění (dále jen „vyhláška o plánech péče“) a metodických materiálů Ministerstva životního prostředí (dále jen „MŽP“) platných v době zpracování plánů péče (dojde-li ke změně vyhlášky o plánech péče či metodických materiálů MŽP, bude plán péče zpracován ve znění vyhlášky účinném ke dni termínu dokončení díla).

Návrhy plánů péče budou zpracovány podle aktuálně platné „Osnovy plánů péče o národní přírodní rezervace, přírodní rezervace, národní přírodní památky, přírodní památky a jejich ochranná pásma“ vydané MŽP a zveřejněné na http://www.mzp.cz/cz/metodicke_materialy_zvlaste_chranena_uzemi a podle dalších metodických materiálů MŽP zveřejněných na této internetové stránce (např. Metodika managementu tlejícího dříví v lesích zvláště chráněných území, Metodické doporučení MŽP – Postup asanace kůrovcem napadených porostů v CHKO a MZCHÚ).

V případě, že je ZCHÚ zároveň evropsky významnou lokalitou soustavy Natura 2000, budou plány péče zároveň zpracovány dle Pravidel hospodaření pro typy lesních přírodních stanovišť v evropsky významných lokalitách zveřejněných na internetových stránkách MŽP



https://www.mzp.cz/cz/evropsky_vyznamne_lokality a podle dalších metodických materiálů MŽP zveřejněných na této internetové stránce (např. Zásady managementu stanovišť druhů v evropsky významných lokalitách).

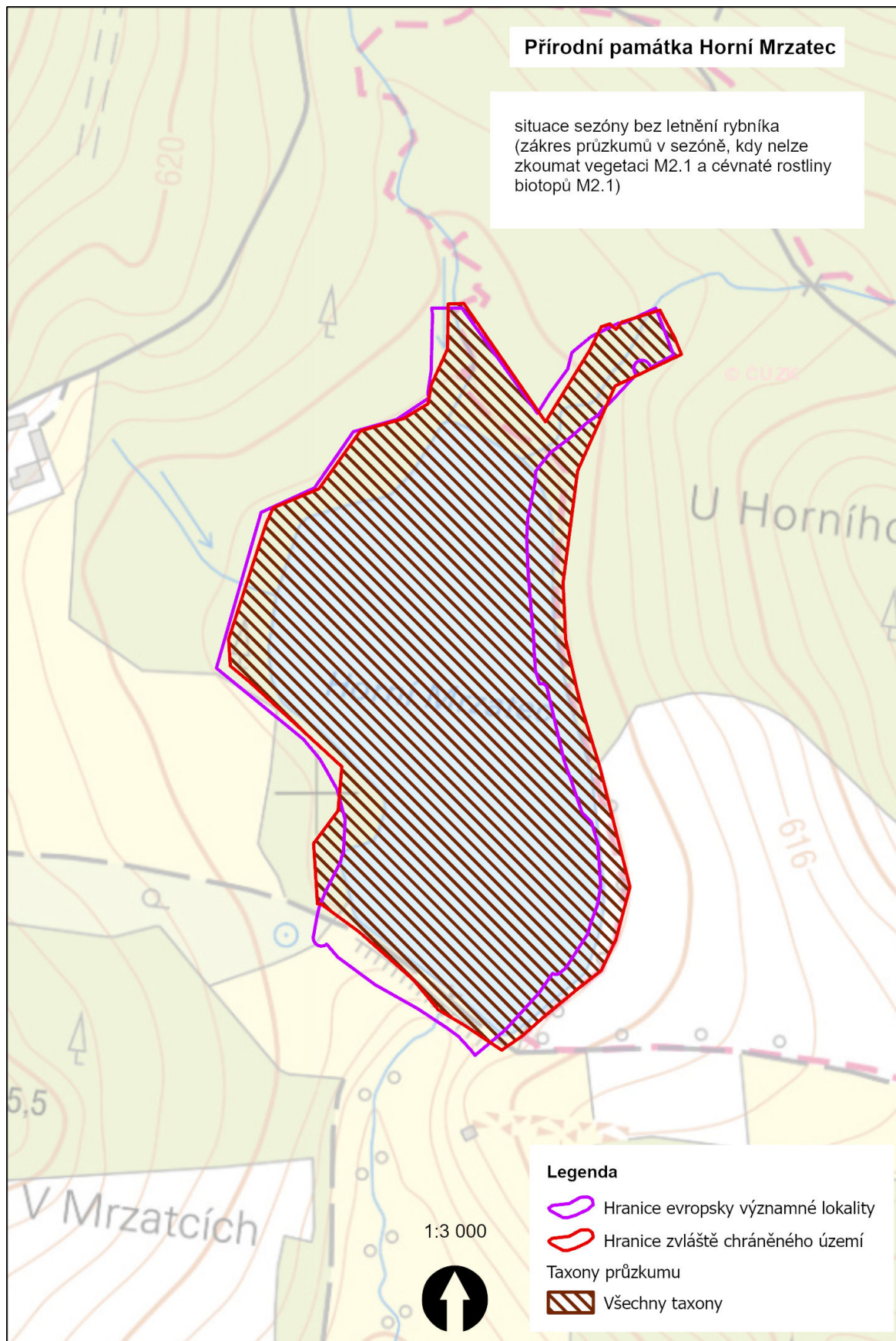
Formáty digitálních výstupů pro plány péče budou stejné jako u průzkumů výše, dále se budou řídit přílohou 3 vyhlášky o plánech péče (s výjimkou formátů *.odt či *.ods, které nebudou použity). Zákresy dílčích ploch apod. budou zpracovány též jako geografická data (GIS data) ve vektorizované podobě ve formátu shapefile (*.shp, *.shx, *.dbf, *.prj); souřadnicový systém S-JTSK (S-JTSK_Krovak_East_North).

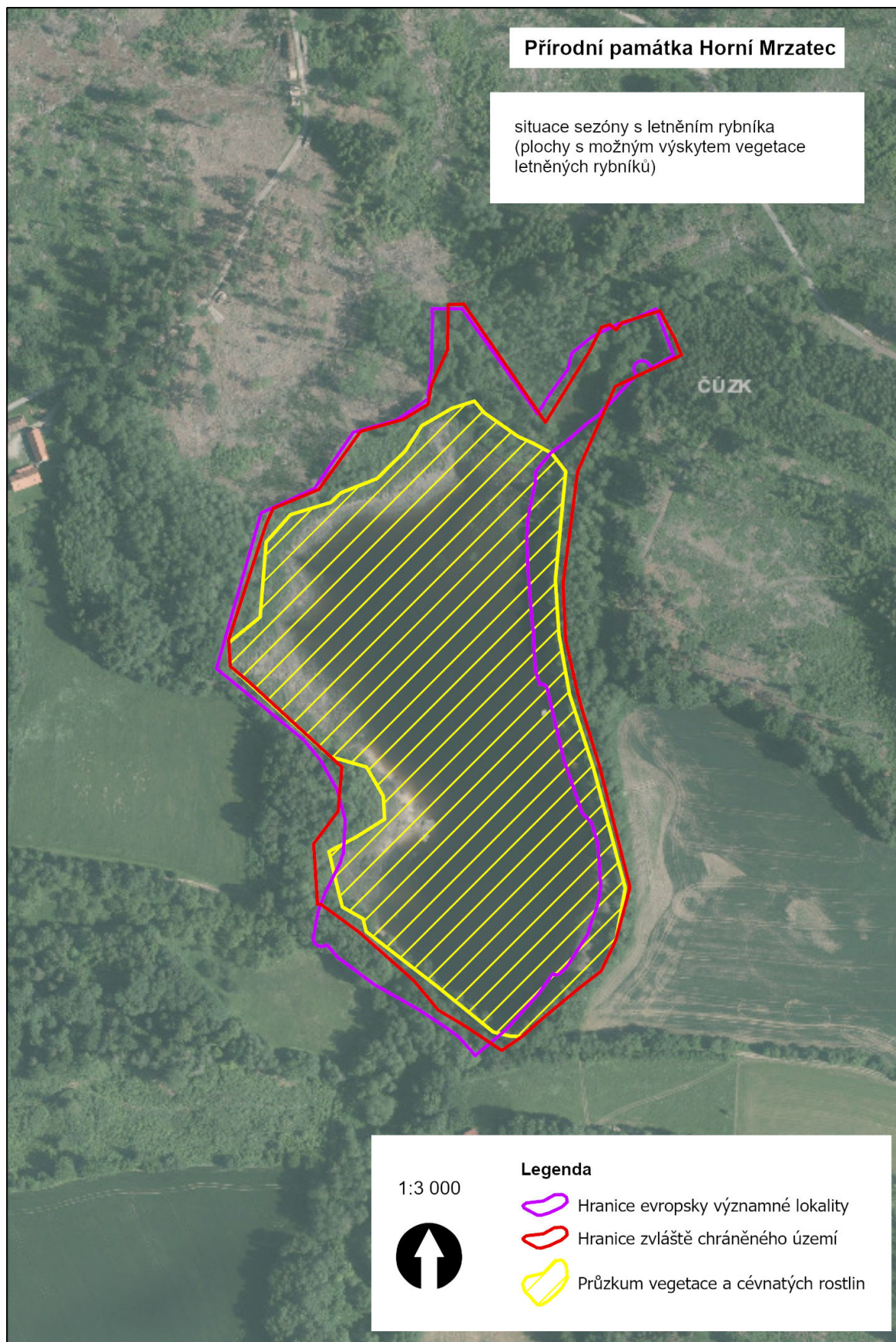
Zhotovitel (členové realizačního týmu) bude v rámci provádění díla prezentovat průběh a výsledky díla (návrhů plánů péče) na seminářích pro studenty studijních oborů souvisejících s ochranou přírody, příp. odbornou veřejnost. Semináře budou mít přesah do ekologické výchovy, tzn. návrhy plánů péče budou prezentovány např. ve spojitosti s významem územní ochrany řešených biotopů, vlivem způsobu rybářského hospodaření na dané biotopy (jejich biodiverzitu a ekologickou stabilitu), atp. V rámci provádění díla budou prezentovány zejména zjištěné příklady dobré praxe hospodaření podporující biodiverzitu a stabilitu vodních biotopů, atp. Semináře budou v rozsahu max. 1 hodina/na jednu řešenou lokalitu (může být i jeden seminář pro všechny lokality dohromady/7 lokalit = 7 hodin). Semináře se budou konat v sídle Objednatele (místo zajistí Objednatel) nebo na jiném místě, které v Kraji Vysočina zajistí Objednatel. Na kontrolním dni dohodne Objednatel se Zhotovitelem místo a termín seminářů nejméně kalendářní měsíc předem.

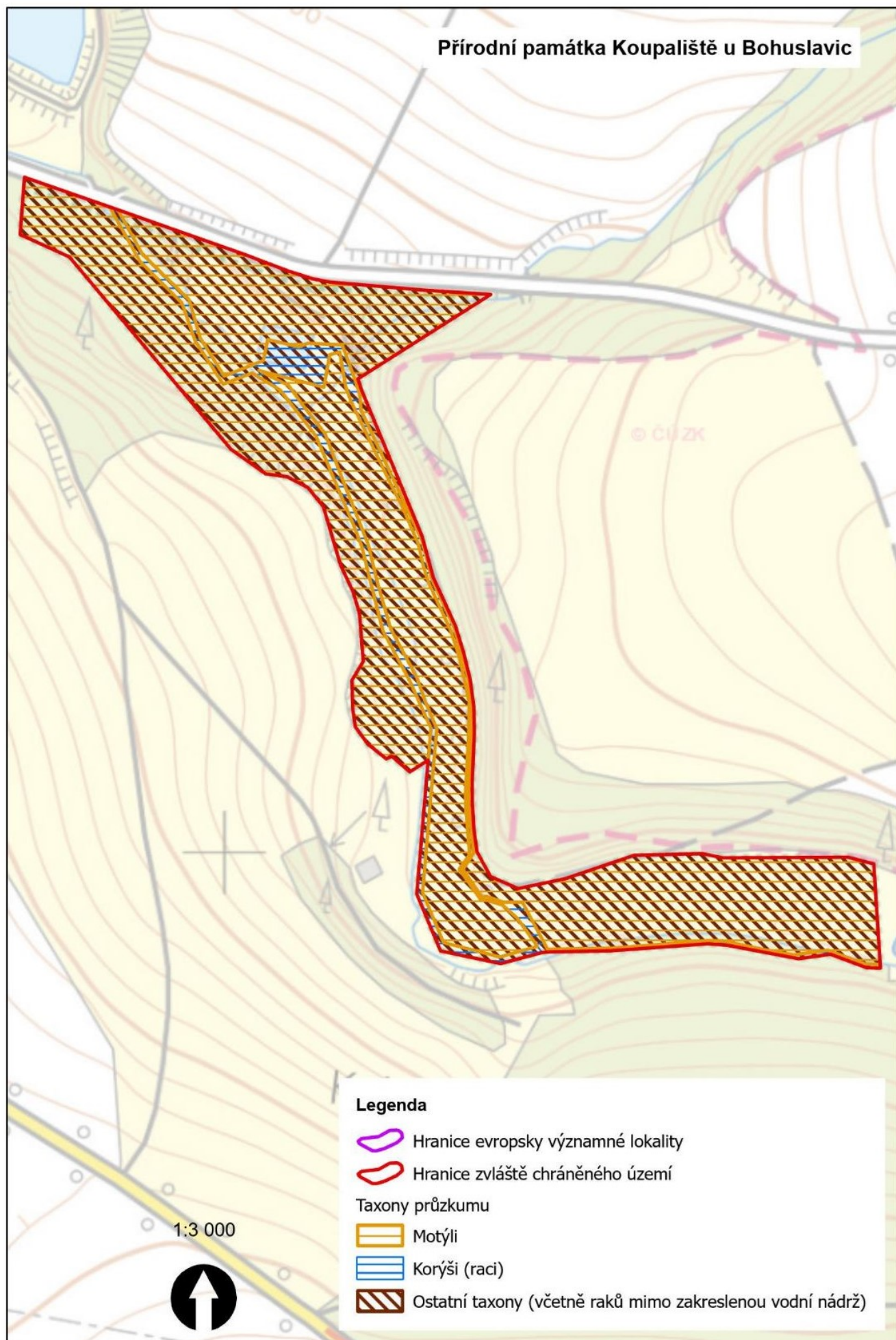
Příloha č. 2 smlouvy

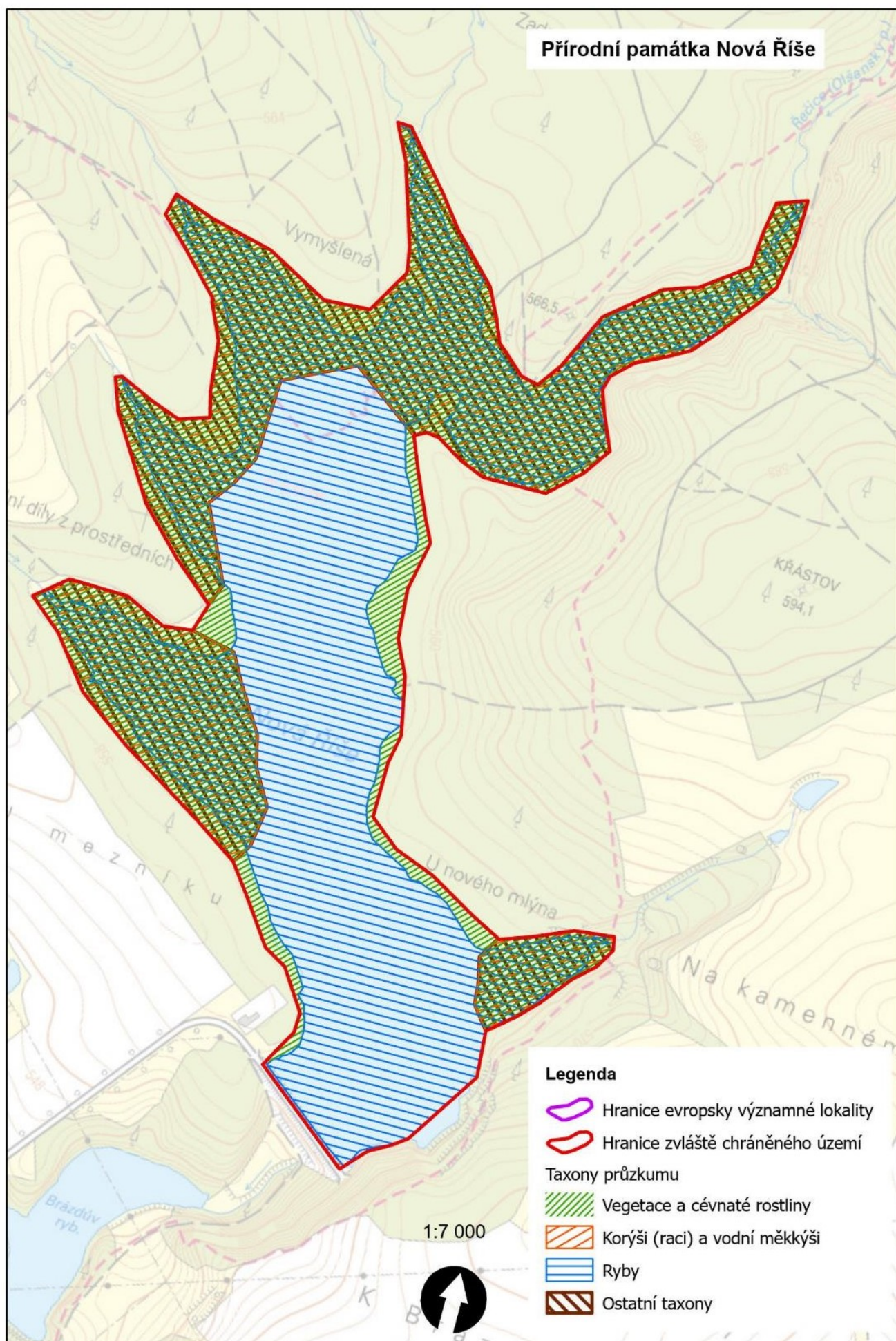
KARTY LOKALIT

SITUACE SE ZÁKRESY ROZSAHU JEDNOTLIVÝCH PRŮZKUMŮ PRO ZKOUMANÉ LOKALITY

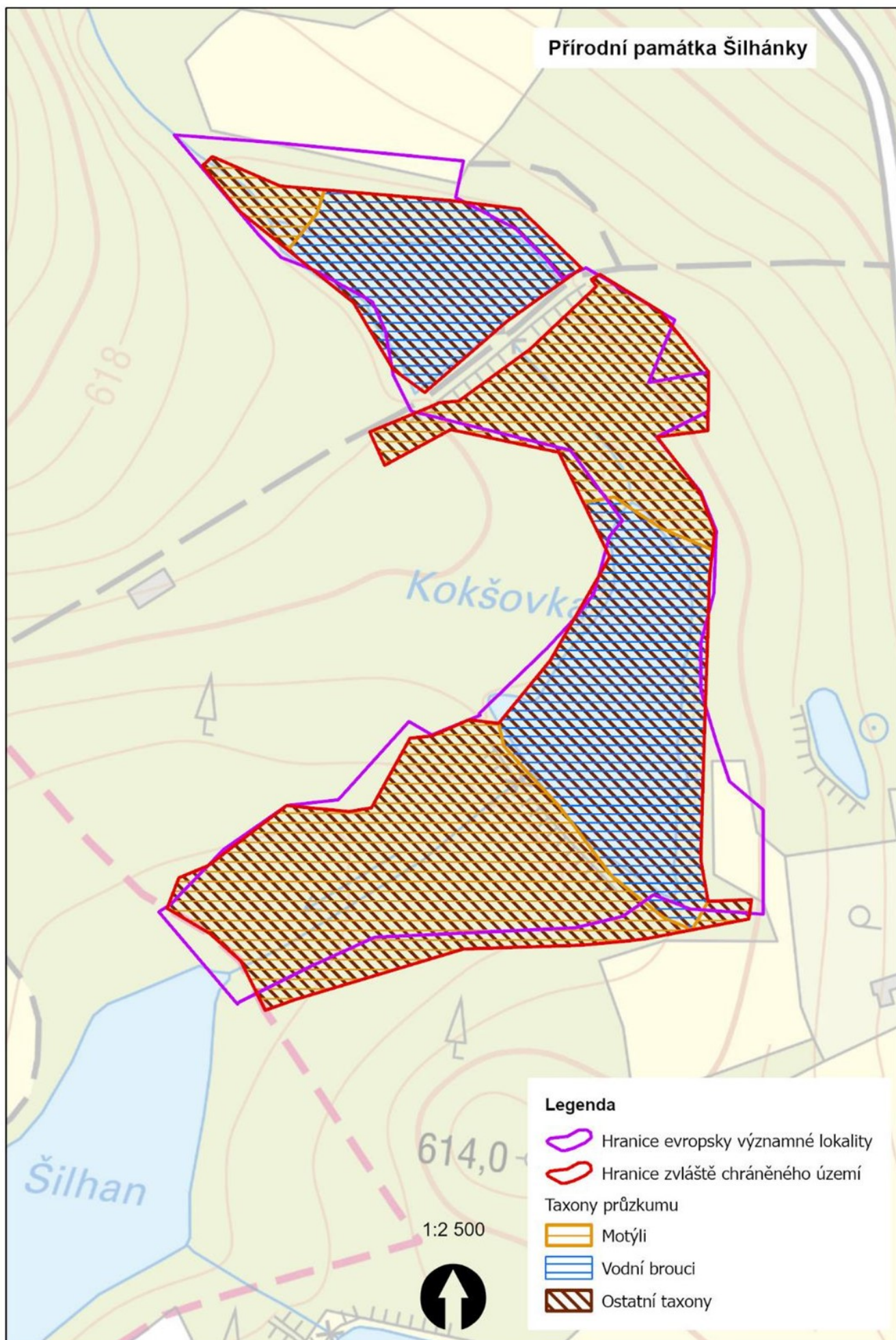


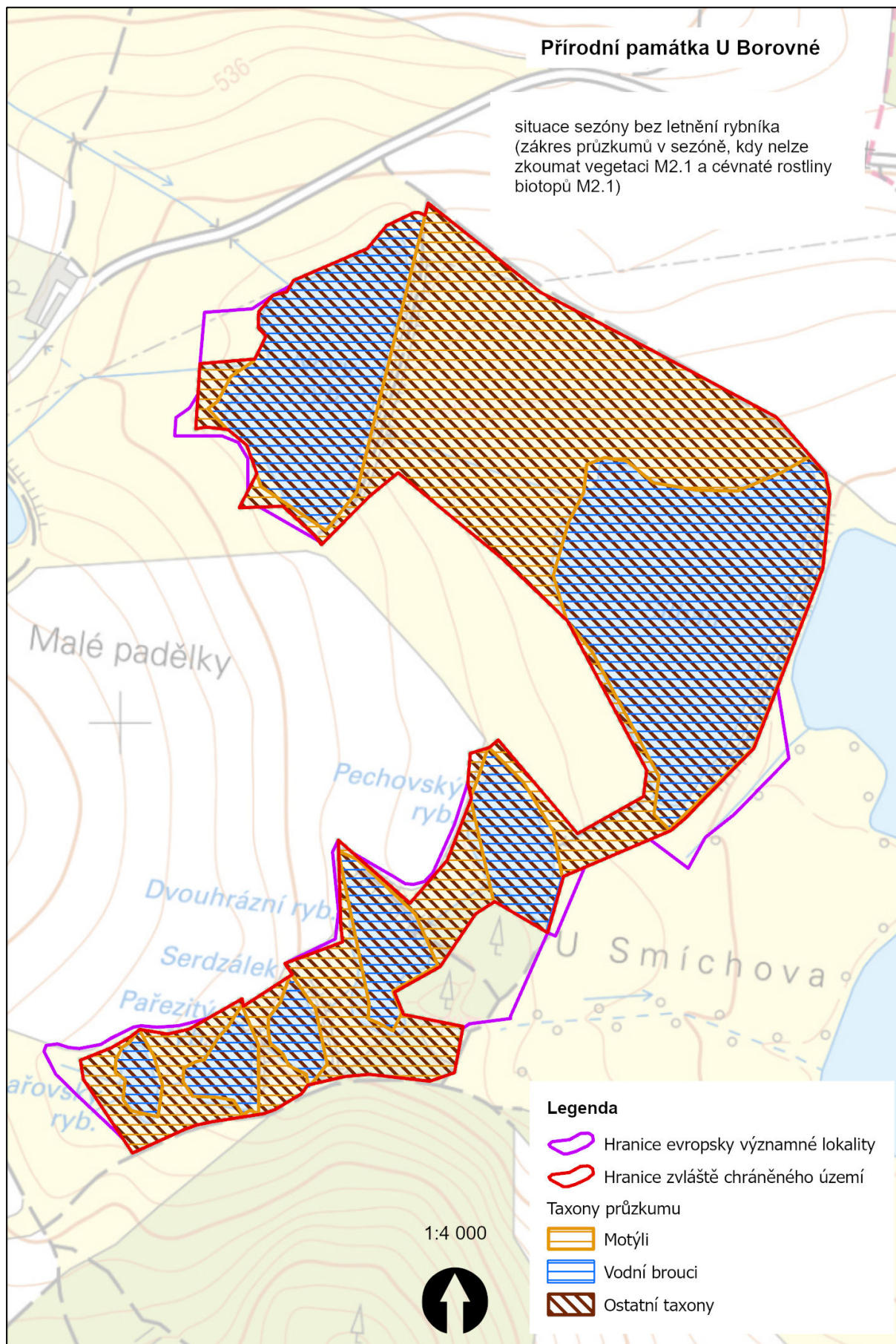




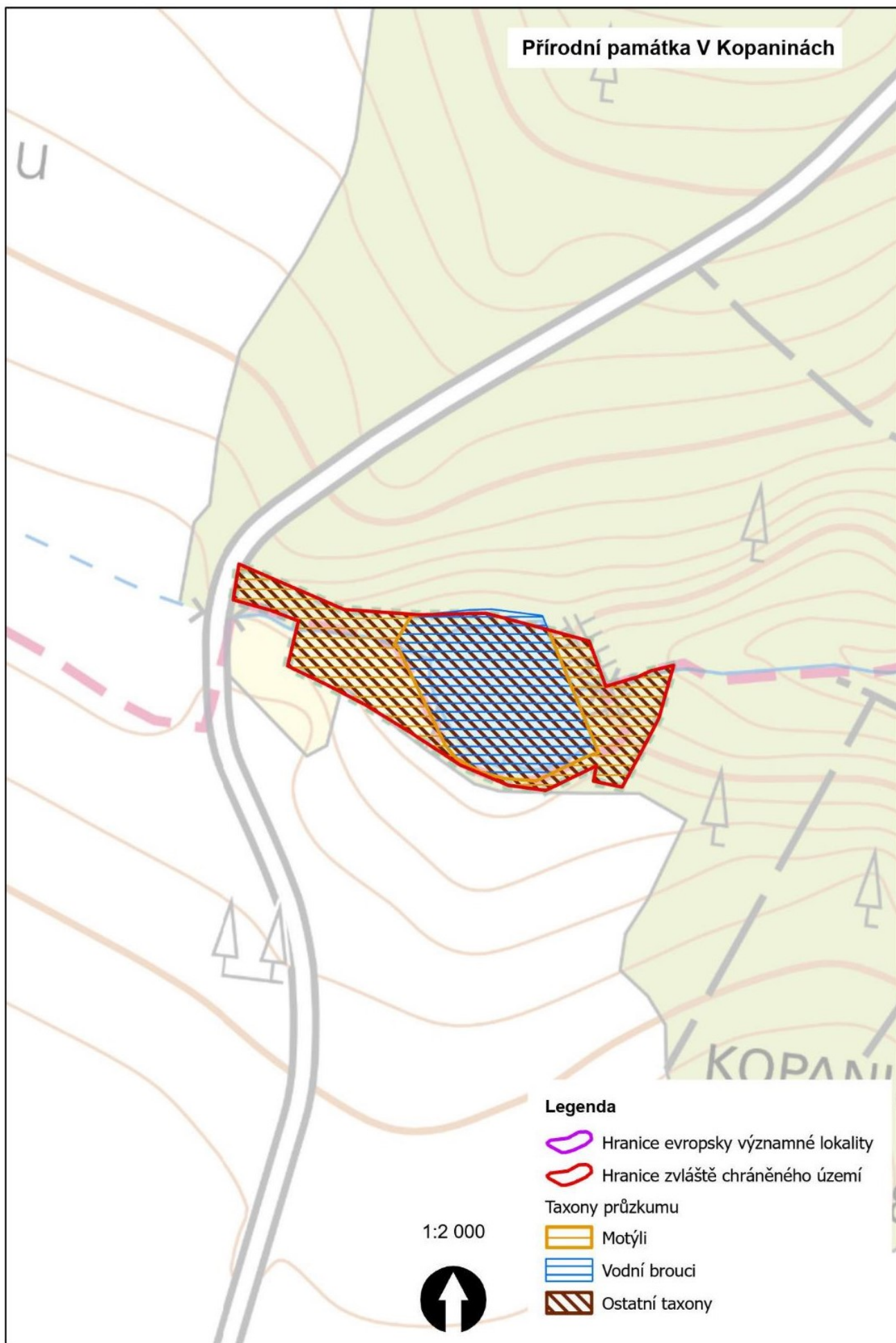














Příloha č. 3

Položkový rozpočet oceněný Zhotovitelem

Příloha č. 3: Položkový rozpočet

	Položka	T.j.	cena Kč/t.j. (bez DPH)	počet t.j	cena celkem (bez DPH)	poznámka k počtu t.j	
objekt 01	Průzkumy a plán péče PP Horní Mrzatec	lokalita s výskytem vegetace letněných rybníků (biotop M2.1)					180 746,59 Kč
	Inventarizační průzkum - včetně zpracování výsledků dle příl. 1 - do zpráv (texty, tabulky, mapy, GIS data) a se záznamem dat do NDOP						
	Inventarizační průzkum - vegetace (sezóna bez letnění rybníka)	ha	1 200,00 Kč	6,8237	8 188,44 Kč	celá plocha ZCHÚ dle DRUSOP	
	Inventarizační průzkum - vegetace (sezóna s letněním rybníka)	ha	1 500,00 Kč	5,5875	8 381,25 Kč	plocha s možným výskytem vegetace letněných rybníků	
	Inventarizační průzkum - cévnaté rostliny (sezóna bez letnění rybníka)	ha	1 800,00 Kč	6,8237	12 282,66 Kč	celá plocha ZCHÚ dle DRUSOP	
	Inventarizační průzkum - cévnaté rostliny (sezóna s letněním rybníka)	ha	2 200,00 Kč	5,5875	12 292,50 Kč	plocha s možným výskytem vegetace letněných rybníků	
	Inventarizační průzkum - obojživelníci (první sezóna)	ha	1 800,00 Kč	6,8237	12 282,66 Kč	celá plocha ZCHÚ dle DRUSOP	
	Inventarizační průzkum - obojživelníci (druhá sezóna)	ha	1 800,00 Kč	6,8237	12 282,66 Kč		
	Inventarizační průzkum - obojživelníci (třetí sezóna)	ha	1 800,00 Kč	6,8237	12 282,66 Kč		
	Inventarizační průzkum - brouci	ha	1 200,00 Kč	6,8237	8 188,44 Kč		
	Inventarizační průzkum - vážky	ha	1 800,00 Kč	6,8237	12 282,66 Kč		
	Inventarizační průzkum - ptáci	ha	1 800,00 Kč	6,8237	12 282,66 Kč		
	Plán péče - návrh s výstupy dle přílohy 1 včetně GIS dat atd., včetně prezentací na seminářích						
	Zpracování plánu péče vč. změn	ks	70 000,00 Kč	1	70 000,00 Kč		
objekt 02	Průzkumy a plán péče PP Koupaliště u Bohuslavic						142 882,30 Kč
	Inventarizační průzkum - včetně zpracování výsledků dle příl. 1 - do zpráv (texty, tabulky, mapy, GIS data) a se záznamem dat do NDOP						
	Inventarizační průzkum - vegetace	ha	1 700,00 Kč	4,9666	8 443,22 Kč	celá plocha ZCHÚ dle DRUSOP	
	Inventarizační průzkum - cévnaté rostliny	ha	2 500,00 Kč	4,9666	12 416,50 Kč		
	Inventarizační průzkum - obojživelníci (první sezóna)	ha	2 500,00 Kč	4,9666	12 416,50 Kč		
	Inventarizační průzkum - obojživelníci (druhá sezóna)	ha	2 500,00 Kč	4,9666	12 416,50 Kč		
	Inventarizační průzkum - obojživelníci (třetí sezóna)	ha	2 500,00 Kč	4,9666	12 416,50 Kč		
	Inventarizační průzkum - koryši (raci)	ha	8 000,00 Kč	1	8 000,00 Kč	vodní plochy (koupaliště a tok cca 0,5 ha, tůň nejsou zakresleny v situaci a jejich plocha je cca 0,5ha)	
	Inventarizační průzkum - vážky	ha	1 700,00 Kč	4,9666	8 443,22 Kč	celá plocha ZCHÚ dle DRUSOP	
	Inventarizační průzkum - motýli	ha	2 100,00 Kč	3,9666	8 329,86 Kč	mimo vodní plochy	
	Plán péče - návrh s výstupy dle přílohy 1 včetně GIS dat atd., včetně prezentací na seminářích						
	Zpracování plánu péče vč. změn	ks	60 000,00 Kč	1	60 000,00 Kč		
objekt 03	Průzkumy a plán péče PP Nová Říše						297 054,21 Kč
	Inventarizační průzkum - včetně zpracování výsledků dle příl. 1 - do zpráv (texty, tabulky, mapy, GIS data) a se záznamem dat do NDOP						
	Inventarizační průzkum - vegetace	ha	800,00 Kč	28,5263	22 821,04 Kč	přítokové a břehové části	
	Inventarizační průzkum - cévnaté rostliny	ha	1 000,00 Kč	28,5263	28 526,30 Kč		
	Inventarizační průzkum - obojživelníci (první sezóna)	ha	800,00 Kč	25,9586	20 766,88 Kč	přítokové části	
	Inventarizační průzkum - obojživelníci (druhá sezóna)	ha	800,00 Kč	25,9586	20 766,88 Kč	přítokové části	
	Inventarizační průzkum - obojživelníci (třetí sezóna)	ha	800,00 Kč	25,9586	20 766,88 Kč	přítokové části	
	Inventarizační průzkum - koryši (raci)	ha	700,00 Kč	26,0517	18 236,19 Kč	přítokové části a návodní strana hráze	
	Inventarizační průzkum - měkkýši	ha	600,00 Kč	26,0517	15 631,02 Kč		
	Inventarizační průzkum - ryby	ha	500,00 Kč	42,736	21 368,00 Kč	vodní plocha dle ORTOFOTO a přítoky	
	Inventarizační průzkum - netopýři	ha	700,00 Kč	25,9586	18 171,02 Kč	přítokové části	
	Plán péče - návrh s výstupy dle přílohy 1 včetně GIS dat atd., včetně prezentací na seminářích						
	Zpracování plánu péče vč. změn	ks	110 000,00 Kč	1	110 000,00 Kč		
objekt 04	Průzkumy a plán péče PP Rašelinné jezírko Rosička						117 089,50 Kč
	Inventarizační průzkum - včetně zpracování výsledků dle příl. 1 - do zpráv (texty, tabulky, mapy, GIS data) a se záznamem dat do NDOP						
	Inventarizační průzkum - vegetace	ha	35 000,00 Kč	0,1231	4 308,50 Kč	celá plocha ZCHÚ dle DRUSOP	
	Inventarizační průzkum - cévnaté rostliny	ha	50 000,00 Kč	0,1231	6 155,00 Kč		
	Inventarizační průzkum - obojživelníci (první sezóna)	ha	50 000,00 Kč	0,1231	6 155,00 Kč		
	Inventarizační průzkum - obojživelníci (druhá sezóna)	ha	50 000,00 Kč	0,1231	6 155,00 Kč		
	Inventarizační průzkum - obojživelníci (třetí sezóna)	ha	50 000,00 Kč	0,1231	6 155,00 Kč		
	Inventarizační průzkum - brouci	ha	50 000,00 Kč	0,1231	6 155,00 Kč		
	Inventarizační průzkum - vážky	ha	50 000,00 Kč	0,1231	6 155,00 Kč		
	Inventarizační průzkum - ryby (první sezóna)	ha	70 000,00 Kč	0,1231	8 617,00 Kč		
	Inventarizační průzkum - ryby (druhá sezóna)	ha	70 000,00 Kč	0,1231	8 617,00 Kč		
	Inventarizační průzkum - ryby (třetí sezóna)	ha	70 000,00 Kč	0,1231	8 617,00 Kč		
	Plán péče - návrh s výstupy dle přílohy 1 včetně GIS dat atd., včetně prezentací na seminářích						
	Zpracování plánu péče vč. změn	ks	50 000,00 Kč	1	50 000,00 Kč		
objekt 05	Průzkumy a plán péče PP Silhánky						163 050,14 Kč
	Inventarizační průzkum - včetně zpracování výsledků dle příl. 1 - do zpráv (texty, tabulky, mapy, GIS data) a se záznamem dat do NDOP						
	Inventarizační průzkum - vegetace	ha	1 500,00 Kč	5,4149	8 122,35 Kč	celá plocha ZCHÚ dle DRUSOP	
	Inventarizační průzkum - cévnaté rostliny	ha	2 300,00 Kč	5,4149	12 454,27 Kč		
	Inventarizační průzkum - obojživelníci (první sezóna)	ha	2 300,00 Kč	5,4149	12 454,27 Kč		
	Inventarizační průzkum - obojživelníci (druhá sezóna)	ha	2 300,00 Kč	5,4149	12 454,27 Kč		
	Inventarizační průzkum - obojživelníci (třetí sezóna)	ha	2 300,00 Kč	5,4149	12 454,27 Kč		
	Inventarizační průzkum - vodní brouci	ha	3 500,00 Kč	2,2996	8 048,60 Kč	rybníky	
	Inventarizační průzkum - vážky	ha	2 300,00 Kč	5,4149	12 454,27 Kč	celá plocha ZCHÚ dle DRUSOP	
	Inventarizační průzkum - motýli	ha	3 900,00 Kč	3,1163	12 153,57 Kč	plochy mimo rybník	
	Inventarizační průzkum - ptáci	ha	2 300,00 Kč	5,4149	12 454,27 Kč	celá plocha ZCHÚ dle DRUSOP	
	Plán péče - návrh s výstupy dle přílohy 1 včetně GIS dat atd., včetně prezentací na seminářích						
	Zpracování plánu péče vč. změn	ks	60 000,00 Kč	1	60 000,00 Kč		
objekt 06	Průzkumy a plán péče PP U Borovné	lokalita s výskytem vegetace letněných rybníků (biotop M2.1)					272 762,45 Kč
	Inventarizační průzkum - včetně zpracování výsledků dle příl. 1 - do zpráv (texty, tabulky, mapy, GIS data) a se záznamem dat do NDOP						
	Inventarizační průzkum - vegetace (sezóna bez letnění rybníka)	ha	1 000,00 Kč	16,4495	16 449,50 Kč	celá plocha ZCHÚ dle DRUSOP	
	Inventarizační průzkum - vegetace (sezóna s letněním rybníka)	ha	1 900,00 Kč	8,6795	16 491,05 Kč	plocha s možným výskytem vegetace letněných rybníků	
	Inventarizační průzkum - cévnaté rostliny (sezóna bez letnění rybníka)	ha	1 300,00 Kč	16,4495	21 384,35 Kč	celá plocha ZCHÚ dle DRUSOP	
	Inventarizační průzkum - cévnaté rostliny (sezóna s letněním rybníka)	ha	2 500,00 Kč	8,6795	21 698,75 Kč	plocha s možným výskytem vegetace letněných rybníků	
	Inventarizační průzkum - obojživelníci (první sezóna)	ha	1 000,00 Kč	16,4495	16 449,50 Kč	celá plocha ZCHÚ dle DRUSOP	
	Inventarizační průzkum - obojživelníci (druhá sezóna)	ha	1 000,00 Kč	16,4495	16 449,50 Kč		
	Inventarizační průzkum - obojživelníci (třetí sezóna)	ha	1 000,00 Kč	16,4495	16 449,50 Kč		
	Inventarizační průzkum - vodní brouci	ha	1 000,00 Kč	8,3967	8 396,70 Kč	pouze rybníky	
	Inventarizační průzkum - vážky	ha	1 000,00 Kč	16,4495	16 449,50 Kč	celá plocha ZCHÚ dle DRUSOP	
	Inventarizační průzkum - motýli	ha	2 000,00 Kč	8,0473	16 094,60 Kč	plochy mimo rybník	
	Inventarizační průzkum - ptáci	ha	1 000,00 Kč	16,4495	16 449,50 Kč	celá plocha ZCHÚ dle DRUSOP	
	Plán péče - návrh s výstupy dle přílohy 1 včetně GIS dat atd., včetně prezentací na seminářích						
	Zpracování plánu péče vč. změn	ks	90 000,00 Kč	1	90 000,00 Kč		
objekt 07	Průzkumy a plán péče PP V Kopaninách						112 170,24 Kč
	Inventarizační průzkum - včetně zpracování výsledků dle příl. 1 - do zpráv (texty, tabulky, mapy, GIS data) a se záznamem dat do NDOP						
	Inventarizační průzkum - vegetace	ha	7 800,00 Kč	0,7743	6 039,54 Kč	celá plocha ZCHÚ dle DRUSOP	
	Inventarizační průzkum - cévnaté rostliny	ha	10 400,00 Kč	0,7743	8 052,72 Kč		
	Inventarizační průzkum - obojživelníci (první sezóna)	ha	10 400,00 Kč	0,7743	8 052,72 Kč		
	Inventarizační průzkum - obojživelníci (druhá sezóna)	ha	10 400,00 Kč	0,7743	8 052,72 Kč		
	Inventarizační průzkum - obojživelníci (třetí sezóna)	ha	10 400,00 Kč	0,7743	8 052,72 Kč		
	Inventarizační průzkum - vodní brouci	ha	20 200,00 Kč	0,3973	8 025,46 Kč	celý rybník	
	Inventarizační průzkum - vážky	ha	10 400,00 Kč	0,7743	8 052,72 Kč	celá plocha ZCHÚ dle DRUSOP	
	Inventarizační průzkum - motýli	ha	20 200,00 Kč	0,3882	7 841,84 Kč	plochy mimo rybník	
	Plán péče - návrh s výstupy dle přílohy 1 včetně GIS dat atd., včetně prezentací na seminářích						
	Zpracování plánu péče vč. změn	ks	50 000,00 Kč	1	50 000,00 Kč		
	celkem bez DPH				1 285 755,43 Kč		1 285 755,43 Kč
	Celkem včetně DPH				1 555 764,07 Kč		