

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ustanovení § 2586 a násl. a ustanovení § 2358 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „*občanský zákoník*“), a v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „*autorský zákon*“)

Lesy České republiky, s.p.

se sídlem: Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové
IČO: 421 96 451
DIČ: CZ42196451
zapsaný: v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl AXII, vložka 540
zastoupený: Ing. Zbyňkem Šmídou, Ph.D., ekonomicko-správním ředitelem
bankovní spojení: Komerční banka a.s., pobočka Hradec Králové
číslo účtu: 26300511/0100

(dále jako „*objednatel*“ nebo „*LČR*“) na straně jedné

a

FORESTA SG, a.s.

se sídlem: Horní náměstí 1, 755 01 Vsetín
IČO: 607 35 384
DIČ: CZ60735384
zapsaná: v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl B, vložka 2340
zastoupená: Ing. Vít Zgarbou, předsedou představenstva
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s. Vsetín
číslo účtu: 1778512319/0800

(dále jako „*zhotovitel*“) na straně druhé

(objednatel nebo LČR a zhotovitel dále též společně jako „*smluvní strany*“ a každý jednotlivě jako „*smluvní strana*“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto Smlouvu o dílo (dále jen „*smlouva*“):

Preambule

Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu na základě výzvy k předkládání nabídek na řešení výzkumného projektu, kterou vyhlásil objednatel dne 26. 4. 2024 a na základě nabídky

zhotovitele ze dne 27. 5. 2024, která byla objednatelem posouzena a vyhodnocena jako nabídka nejvhodnější k vyhlášenému tématu „Dopady environmentálních opatření na ekonomické úvahy a rozhodování Lesů ČR“.

Účelem této smlouvy pak je vytvoření výzkumného projektu, který bude přínosem zejména v odvětví lesního a vodního hospodářství a myslivosti, a to nejen pro objednatele. Objednatel tak nebude jediným uživatelem výsledků výzkumu a tyto výsledky mohou být zpřístupněny široké veřejnosti.

I.

Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele za podmínek níže uvedených dílo – výzkumný projekt **„Dopady environmentálních opatření na lesní rentu a ekonomické úvahy a rozhodování Lesů ČR“** (dále jen „dílo“) a objednatel se zavazuje toto dílo od zhotovitele převzít a zaplatit za něj zhotoviteli cenu, která je sjednána v čl. III. této smlouvy.
2. Specifikace a úplný popis díla je obsažen v Příloze I (viz čl. X. odst. 8. této smlouvy), která je nedílnou součástí této smlouvy. Objednatel a zhotovitel současně prohlašují, že dílo je na základě této specifikace dostatečně určité a srozumitelně určeno.
3. Zhotovitel se zavazuje provést dílo podle této smlouvy, včetně její přílohy a dále podle pokynů objednatele. Zhotovitel je povinen dílo provést sám a je odpovědný za jeho provedení.
4. Zhotovitel se dále zavazuje písemně vypracovat a objednateli předložit 2 dílčí realizační výstupy z provádění díla, tak jak jsou obsahově vymezeny v Příloze I, část Realizační výstupy nebo specifikovány níže. Pro jednotlivé plánované a časově specifikované kontrolní dny (viz čl. V. odst. 6. této smlouvy) jsou závazné:
 - dílčí výstup (č. I) s informacemi o postupu řešení projektu a dosažených výsledcích zahrnující:
 - a) Metodický přístup k řešení problému zahrnující formulaci filosofického přístupu při respektování institutu vlastnictví a principu spravedlnosti. Využití národohospodářského pohledu a teorie externalit.
 - b) Ve spolupráci se zadavatelem vytipování dvou LHC, kde bude projekt realizován.
 - c) Analýza požadavků na plnění environmentálních opatření na PUPFL LČR.
 - Požadavky na plnění environmentálních opatření.
 - Požadavky vyplývající z jednotlivých ustanovení zákonných či podzákonných norem, požadavky zakotvené v platné legislativě.

- Požadavky z rozhodnutí autorit při uplatňování různých režimů ochrany, ad-hoc požadavky vytvářené v rámci kompetencí přiděleným příslušným institucím.
 - Požadavky vnějším prostředím nevynucené. Představuje samostatná rozhodnutí vlastníka, která mají environmentální povahu (v podmínkách LČR plnění interního programu na podporu zvýšení biodiverzity).
 - Analýza dopadů zjištěných požadavků. Určení oblastí a míry vlivu na vlastníka lesa a jeho hospodaření.
- d) Kategorizace všech stupňů ochrany přírody zaměřených na lesní hospodářství. Zhodnocení, zda lze z hlediska ekonomických parametrů účelně a objektivně kategorizovat vybrané lesní majetky podle různých stupňů ochrany.
- dílčí výstup (č. II) s informacemi o postupu řešení projektu a dosažených výsledcích zahrnující:
- e) Posouzení a kvantifikace dopadů plnění environmentálních opatření na lesní rentu. Stanovení výše lesní renty a dopadů na ni při plnění environmentálních opatření.
- f) Posouzení a kvantifikace dopadů plnění environmentálních opatření na ekonomické úvahy a rozhodování vlastníka lesního majetku v oblastech:
- Kalkulace výnosů a nákladů.
 - Investiční bonita majetku (hodnota, likvidita apod.).
 - Organizační opatření při správě majetku.
- g) Posouzení aspektů ovlivňujících rozhodování vlastníka lesa:
- Míra a rozsah plnění environmentálních opatření.
 - Ekonomické stimuly.
 - Opatření autorit.
 - Poskytování finanční náhrady za újmy vzniklé omezením lesního hospodaření z titulu ochrany přírody.

Součástí předkládaných dílčích realizačních výstupů pro kontrolní dny bude informace o postupu řešení a dosud dosažených výsledcích v průběhu řešení.

5. Zhotovitel se také zavazuje vypracovat a objednateli předložit závěrečnou zprávu o provedení díla (tj. souhrnný realizační výstup), která bude syntézou výsledků celého výzkumného projektu.
6. Zhotovitel podpisem této smlouvy prohlašuje a objednateli zaručuje, že:
- vůči majetku zhotovitele neprobíhá insolvenční řízení, v němž by bylo vydáno rozhodnutí o úpadku; nebyl vůči němu zamítnut insolvenční návrh proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebyl vůči jeho majetku

prohlášen konkurs ani nebyl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující, ani vůči němu nebyla zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů;

- není v likvidaci;
- nemá v České republice ani v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek;
- nemá v České republice ani v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném ani na penále na veřejném zdravotním pojištění, sociálním zabezpečení ani příspěvku na státní politiku zaměstnanosti;
- nebyl pravomocně odsouzen pro trestný čin, jehož skutková podstata souvisí s předmětem jeho podnikání či předmětem jeho činnosti, totéž platí i pro všechny členy jeho statutárního orgánu, je-li zhotovitel právnickou osobou; k zahrazeným odsouzením se nepřihlíží;
- nebyl v posledních třech letech pravomocně disciplinárně potrestán podle zvláštního právního předpisu upravujícího výkon odborné činnosti, pokud tato činnost souvisí s předmětem výzkumného projektu;
- náplň výzkumného projektu - díla ve smyslu této smlouvy - se nepřekrývá s náplní jiného projektu (projektů), který (které) zhotovitel řeší za finanční prostředky z jiných zdrojů.

7. Zhotovitel prohlašuje, že:

- a) není osobou, subjektem ani orgánem uvedeným v příloze I nařízení Rady (ES) č. 765/2006 ze dne 18. května 2006, o omezujících opatřeních vzhledem k situaci v Bělorusku a k zapojení Běloruska do ruské agrese proti Ukrajině, ve znění pozdějších předpisů,
- b) není osobou, subjektem ani orgánem uvedeným v příloze I nařízení Rady (EU) č. 208/2014 ze dne 5. března 2014 o omezujících opatřeních vůči některým osobám, subjektům a orgánům vzhledem k situaci na Ukrajině, ve znění pozdějších předpisů,
- c) není osobou, subjektem ani orgánem uvedeným v příloze I nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ze dne 17. března 2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny, ve znění pozdějších předpisů,
- d) není osobou, subjektem nebo orgánem spojeným s osobou, subjektem nebo orgánem podle písmene a), b) anebo c),

- e) nezpřístupní osobě, subjektu ani orgánu uvedenému výše pod písm. a) až d) v jeho prospěch žádné finanční prostředky ani hospodářské zdroje, a to nejen v souvislosti s plněním této smlouvy,
- f) není ruským státním příslušníkem, fyzickou či právnickou osobou nebo subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,
- g) není právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který je z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněn ruským státním příslušníkem, fyzickou či právnickou osobou nebo subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,
- h) není fyzickou nebo právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který jedná jménem nebo na pokyn ruského státního příslušníka anebo fyzické či právnické osoby nebo subjektu či orgánu se sídlem v Rusku, nebo osoby, subjektu nebo orgánu, který je z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněn ruským státním příslušníkem anebo fyzickou či právnickou osobou nebo subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,
- i) jeho poddodavatel či jeho poddodavatelé, kteří se budou podílet na plnění této smlouvy z části odpovídající více než 10 % ceny za dílo dle čl. III. odst. 1 této smlouvy splňují a budou splňovat po celou dobu účinnosti této smlouvy podmínky ve smyslu písm. f) až h) tohoto prohlášení a
- j) na předmět plnění této smlouvy (stavební práce, dodávky nebo služby), který zhotovitel poskytne objednateli, se nevztahuje zákaz přímého nebo nepřímého nákupu, dovozu nebo převádění zboží do Evropské unie [viz zejména nařízení Rady (EU) č. 833/2014 ze dne 31. 7. 2014 ve znění pozdějších předpisů (zakazující mj. nákup, dovoz nebo převádění vyjmenovaného zboží, které se nachází v Rusku, bylo vyvezeno z Ruska či z Ruska pochází) a nařízení (ES) č. 765/2006 ze dne 18. 5. 2006, ve znění pozdějších předpisů (zakazující mj. nákup, dovoz nebo převádění vyjmenovaného zboží, které se nachází v Bělorusku, bylo vyvezeno z Běloruska či z Běloruska pochází)],

a současně se zhotovitel zavazuje, že v případě jakékoliv změny s dopadem na platnost kteréhokoli prohlášení jím učiněného výše dle písm. a) až j) tohoto odstavce smlouvy, je zhotovitel povinen o každé takové změně neprodleně písemně informovat objednatele.

II.

Doba a místo plnění

1. Zhotovitel se zavazuje zahájit práce na díle po podpisu této smlouvy, nejpozději od 1. 9. 2024.
2. Dílo bude prováděno v zájmových oblastech ve správě LČR, v prostorách FORESTA SG, a.s., tzn. na pracovišti zhotovitele a na pracovištích spoluřešitelského týmu (dále jen „*místo plnění*“). Zhotovitel současně s podpisem této smlouvy prohlašuje, že se

dostatečným způsobem seznámil s místem plnění díla a je tak plně způsobilý k řádnému plnění povinností dle této smlouvy.

3. Zhotovitel je povinen provést dílo v termínech a v souladu s podmínkami této smlouvy.
4. Smluvní strany se dohodly, že dílo bude plněno postupně po těchto částech, předkládáno objednateli k posouzení a řádně odevzdáno objednateli v těchto termínech:

- **dílčí výstup (č. I) pro 1. kontrolní den - nejpozději do 31. 1. 2025,**
- **dílčí výstup (č. II) pro 2. kontrolní den - nejpozději do 30. 6. 2025,**
- **závěrečná zpráva o provádění díla (souhrnný realizační výstup) - nejpozději do 30. 8. 2025.**

5. Zhotovitel bude objednateli odevzdávat dílčí výstupy, jakož i závěrečnou zprávu o provádění díla elektronickou poštou na adresu [redacted] nebo prostřednictvím digitálního úložiště LČR DATEL datel.lesycr.cz. Schválenou a přijatou verzi závěrečné zprávy zhotovitel odevzdá v tištěné podobě v místě předání, kterým je adresa Grantové služby LČR: Lesy České republiky, s.p., Oddělení výzkumu, U Elektry 830/2b, 198 00 Praha 9 (dále jen „místo předání“). Objednatel je povinen ve sjednané době závěrečnou zprávu o provádění díla v místě předání za podmínek stanovených touto smlouvou převzít.
6. O předání a převzetí dílčích výstupů jakož i závěrečné zprávy o provádění díla bude mezi smluvními stranami vždy sepsán předběžný předávací protokol, a to ve dvojím vyhotovení. Každá ze smluvních stran obdrží po jednom výtisku tohoto předběžného předávacího protokolu. Za smluvní strany jsou předběžný předávací protokol oprávněni podepsat:

- za objednatele: pověřený zaměstnanec Oddělení výzkumu, které řídí a administruje Grantovou službu LČR,
- za zhotovitele: [redacted]
(dále jako „odpovědný řešitel“).

Toto předání a převzetí dílčích výstupů či závěrečné zprávy není s ohledem na ujednání obsažená v čl. V. odst. 7. až odst. 9. této smlouvy předáním díla či jeho části ve smyslu ustanovení § 2605 a ustanovení § 2606 občanského zákoníku.

III.

Cena za dílo a platební podmínky

1. Smluvní strany se v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, dohodly na ceně za kompletní provedení díla uvedeného v čl. I. odst. 1. a odst.

2. této smlouvy, a to ve výši: 1 998 468 Kč (slovy: jeden milion devět set devadesát osm tisíc čtyři sta šedesát osm korun českých).
2. Cena za dílo nezahrnuje daň z přidané hodnoty (dál jen „DPH“). K ceně za dílo bude připočtena sazba DPH ve výši dle příslušného právního předpisu (zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů), vznikne-li k její úhradě povinnost.
3. Cena za dílo dle odst. 1. a odst. 2. tohoto článku smlouvy je cenou maximální a nepřekročitelnou, zahrnující veškeré náklady zhotovitele související s prováděním díla dle této smlouvy. Cena za dílo dle odst. 1. tohoto článku smlouvy zahrnuje i odměnu zhotoviteli (jako autorovi) za oprávnění k výkonu práva dílo užít (licenci) ke všem způsobům ve smyslu příslušných ustanovení autorského zákona a této smlouvy.
4. Zhotovitel na sebe ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2 a ustanovení § 2620 odst. 2 občanského zákoníku přebírá nebezpečí změny okolností.
5. Smluvní strany se dohodly na bezhotovostním placení ceny za dílo.
6. Objednatel se zavazuje, že poskytne zhotoviteli následující zálohy, které v souhrnu nepřevýší 70 % (slovy: sedmdesát procent) ze sjednané ceny za dílo dle odst. 1. a odst. 2. tohoto článku smlouvy (tedy u plátců DPH počítáno z celkové výše ceny za dílo včetně DPH platné v zákonné výši ke dni podpisu této smlouvy), a to tedy celkem zálohu ve výši 1 690 000 Kč s tím, že z této částky poskytne:
- první zálohu (dílčí platbu) ve výši 1 200 000 Kč (slovy: jeden milion dvě stě tisíc korun českých) včetně DPH po podpisu této smlouvy, nejpozději však do dvou měsíců ode dne sjednaného zahájení provádění díla dle čl. II. odst. 1. této smlouvy,
 - druhou zálohu (dílčí platbu) ve výši 400 000 Kč (slovy: čtyři sta tisíc korun českých) včetně DPH do 30 dnů ode dne, kdy objednatel zhotoviteli vystaví potvrzení o přijetí dílčího výstupu a po podpisu předběžného předávacího protokolu oběma smluvními stranami (č. I pro 1. KD) dle čl. II. odst. 6. a čl. V. odst. 8. této smlouvy,
 - třetí zálohu (dílčí platbu) ve výši 90 000 Kč (slovy: devadesát tisíc korun českých) včetně DPH do 30 dnů ode dne, kdy objednatel zhotoviteli vystaví potvrzení o přijetí dílčího výstupu a po podpisu předběžného předávacího protokolu oběma smluvními stranami (č. II pro 2. KD) dle čl. II. odst. 6. a čl. V. odst. 8. této smlouvy.
7. Zhotovitel se zavazuje ve lhůtě do 15 dnů ode dne přijetí zálohy (dílčí platby) vystavit a objednateli odeslat nebo osobně předat daňový doklad - potvrzení o přijaté platbě.
8. Po schválení závěrečné zprávy o provádění díla a přijetí celého díla (projektu) objednatelem ve smyslu čl. V. odst. 9. této smlouvy, vystaví zhotovitel ve lhůtě 14 dnů

ode dne podpisu konečného předávacího protokolu konečnou fakturu na zbylou část sjednané ceny za dílo, a to ve výši rozdílu mezi celkovou cenou za dílo dle odst. 1. a odst. 2. tohoto článku smlouvy a již zaplacenými zálohami (dílčími platbami). Splatnost konečné faktury nastane 30 dnů po jejím doručení objednateli.

9. Daňové doklady musí být vystavovány zhotovitelem v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „*zákon o DPH*“) a musí mít všechny náležitosti daňového dokladu podle zákona o DPH, doplněné o:
- a) podpis a razítko zhotovitele,
 - b) číslo této smlouvy (viz její záhlaví),
 - c) předmět plnění s názvem výzkumného projektu,
 - d) číslo bankovního účtu zhotovitele, které musí být shodné s číslem bankovního účtu zhotovitele uvedeným v této smlouvě a zároveň musí být zveřejněno správcem daně dle zákona o DPH nebo oznámeno písemně s podpisem osoby, která podepsala tuto smlouvu a doručeno objednateli nejpozději s doručením daňového dokladu a zároveň musí být zveřejněno správcem daně dle zákona o DPH.

Na konečné faktuře pak bude dále uveden den předání díla zhotovitelem objednateli, který bude datem uskutečnění zdanitelného plnění (nejdříve však dnem přijetí díla objednatelem ve smyslu čl. V. odst. 9. této smlouvy) a dále celková cena za dílo s odpočtem zaplacených záloh (dílčích plateb) a částka zbývající k úhradě. Přílohou konečné faktury pak bude kopie konečného předávacího protokolu díla (s podpisy obou smluvních stran).

10. Všechny daňové doklady a konečná faktura budou zhotovitelem doručovány objednateli elektronickou poštou na e-mailovou adresu [REDACTED] případně na adresu Grantové služby LČR: Lesy České republiky, s.p., Oddělení výzkumu, U Elektry 830/2b, 198 00 Praha 9.
11. Objednatel je oprávněn vrátit zhotoviteli daňový doklad (konečnou fakturu) přede dnem splatnosti bez zaplacení, pokud nemá náležitosti podle tohoto článku smlouvy nebo má jiné vady v obsahu s uvedením důvodu vrácení. Vadou obsahu je zejména skutečnost, kdy rozsah, předmět, výše ceny zdanitelného plnění nebo termíny opravňující fakturovat neodpovídají ustanovením této smlouvy.
12. Zhotovitel je povinen podle povahy vad daňový doklad (konečnou fakturu) opravit nebo nově vyhotovit. Oprávněným vrácením daňového dokladu (konečné faktury) přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení opraveného nebo nově vyhotoveného daňového dokladu (konečné faktury) objednateli.

13. Objednatel není v prodlení se zaplacením daňového dokladu (konečné faktury) pokud nejpozději v den splatnosti dal příkaz svému peněžnímu ústavu (bance) k jeho zaplacení.
14. Stane-li se zhotovitel nespolehlivým plátcem na základě rozhodnutí příslušného finančního úřadu dle ustanovení § 106a zákona o DPH, je povinen neprodleně, nejpozději však do následujícího pracovního dne ode dne nabytí právní moci tohoto rozhodnutí, o tomto písemně informovat objednatele. Současně s písemným oznámením zašle zhotovitel objednateli oznámení také elektronicky na e-mailovou adresu: [REDACTED]. Zhotovitel je povinen stejným způsobem informovat objednatele o tom, že bylo proti němu příslušným finančním úřadem zahájeno řízení podle ustanovení § 106a zákona o DPH.
15. Je-li zhotovitel ke dni poskytnutí zdanitelného plnění veden jako nespolehlivý plátcem nebo stane-li se zhotovitel nespolehlivým plátcem před zaplacením daňového dokladu vystaveného zhotovitelem dle tohoto článku smlouvy, nebo v případě jakýchkoli pochybností o tom, je-li zhotovitel nespolehlivým plátcem dle zákona o DPH, část finančního plnění podle daňového dokladu odpovídající dani z přidané hodnoty objednatel uhradí přímo na účet příslušného správce daně v souladu s ustanovením § 109a zákona o DPH. O tuto část bude sníženo celkové finanční plnění podle daňového dokladu.

IV.

Vlastnické právo ke zhotovovanému dílu a nebezpečí škody na něm

1. Vlastníkem výsledků projektu (byť dílčích), tedy vlastníkem díla a všech jeho částí, je od počátku objednatel, který rozhoduje o jejich využití. Objednatel se zavazuje, že nepřevéde vlastnické právo k dílu na třetí osobu před zaplacením dohodnuté ceny za dílo.
2. Výsledky rozborů a podkladové materiály k provedení díla, či jeho částí, budou na základě písemného souhlasu objednatele archivovány u zhotovitele.
3. Výsledek činnosti, jež je předmětem díla nebo jeho částí, není zhotovitel oprávněn bez předchozího písemného souhlasu objednatele poskytnout jiným osobám či užít jiným způsobem, nežli dle podmínek této smlouvy. Zhotovitel také není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu objednatele výsledek činnosti, jež je předmětem díla nebo jeho částí, publikovat. V případě publikace písemně odsouhlasené ze strany objednatele, bude na její závěr uvedeno, že výzkum byl podporován objednatelem, tedy Lesy České republiky, s.p. V anglickém jazyce bude použito názvu: Forests of the Czech Republic, state enterprise.
4. Nebezpečí škody na díle nebo jeho částí přechází ze zhotovitele na objednatele až okamžikem předání díla nebo jeho částí po podpisu dílčího, resp. konečného předávacího protokolu oběma smluvními stranami a způsobem uvedeným v čl. V. odst. 8. a odst. 9. této smlouvy (tedy přijetím díla či jeho částí objednatelem).

5. Dílo je autorským dílem v souladu s autorským zákonem. Předáním díla nebo jeho části zhotovitel poskytuje objednateli oprávnění k výkonu práva dílo užít (licenci), popř. veškerá autorská díla v takovém díle obsažená, tedy trvalou výhradní licenci k užívání a rozmnožování díla, a to v souladu s účelem, pro který je dílo určeno. Licence se poskytuje bez jakéhokoli omezení, jako výhradní, pro všechny způsoby užití, včetně rozmnožování a rozšiřování všemi prostředky (i elektronickými), jakož i sdělování a poskytování k užití veřejnosti, časově, územně a množstevně neomezená, s právem dalšího postoupení získaného práva či udělení podlicence třetím osobám bez předchozího souhlasu zhotovitele či jiných osob. Objednatel je oprávněn dílo, resp. jeho část, měnit, spojovat s díly jinými, nebo do něj jinak zasahovat a/nebo jej poskytnout k takovému zásahu třetí osobě, s čímž zhotovitel vyslovuje souhlas. Objednatel se okamžikem předání díla nebo jeho části stává nositelem majetkových autorských práv a veškerých práv se vzniklým dílem souvisejících. Cena za poskytnutí licence je zahrnuta v ceně díla dle čl. III. této smlouvy. Zhotovitel není oprávněn užít dílo pro potřeby své prezentace bez písemného souhlasu objednatele.
6. Zhotovitel prohlašuje a objednateli zaručuje, že jeho autorská práva k dílu nejsou nijak omezená a pouze zhotovitel je plně oprávněn k tomu, aby poskytnul objednateli oprávnění k výkonu práva dílo užít ve smyslu předchozího odstavce tohoto článku smlouvy. Zhotovitel se zavazuje objednateli zajistit řádné a nerušené užívání díla, a to zejména tak, že užitím díla (i) nebudou neoprávněně zasažena autorská práva třetích osob, (ii) nebudou neoprávněně zasažena ani jiná práva a oprávněné zájmy třetích osob, (iii) nebudou porušeny obecně závazné předpisy.

V.

Podmínky provádění díla

1. Ve lhůtě do 15. 10. 2024 proběhne úvodní jednání k realizaci díla – projektu, za účelem podrobného projednání náplně projektu (metodiky projektu, postupu řešení, forem výstupů, kontrolních mechanismů, součinnosti objednatele apod.). Úvodní jednání svolává objednatel po dohodě se zhotovitelem.
2. Zhotovitel je povinen provést dílo s potřebnou péčí, ve sjednaném rozsahu a obsahu, náležité kvalitě a touto smlouvou stanovených termínech.

Jako zástupce objednatele pro:

- odborná jednání se zhotovitelem týkající se předmětu této smlouvy byl určen garant projektu [REDAKCE] LS Hořice (dále jako „*garant projektu*“),
- věcná jednání se zhotovitelem byla určena Grantová služba LČR.

Jako zástupce zhotovitele pro:

- odborná a věcná jednání s objednatelem týkající se předmětu této smlouvy byl určen odpovědný řešitel díla.
3. Zhotovitel je povinen dodržet při provádění díla všechny právní předpisy týkající se předmětné činnosti (zejm. pravidla bezpečnosti při práci, protipožární ochrany apod.). Po dobu realizace díla je zhotovitel současně povinen průběžně sledovat, kontrolovat a vyhodnocovat míru jednotlivých rizik spojených s prováděním díla specifikovanou v Příloze I této smlouvy. Při podstatné změně míry rizika či vzniku rizik nových oproti rizikům uvedeným v Příloze I této smlouvy, která by mohla znamenat ohrožení realizace díla, je zhotovitel povinen neprodleně o této skutečnosti informovat objednatele, resp. garanta projektu, a vyžádat si jeho písemné stanovisko. Uvedená rizika, která mohou mít podstatný vliv na dokončení díla ve smyslu této smlouvy, a tedy dosažení cílů výzkumného projektu, musí být zhotovitelem prezentována na kontrolních dnech.
4. Objednatel je oprávněn zhotoviteli udílet pokyny k provádění díla.
5. Objednatel je oprávněn kdykoliv kontrolovat, zda je dílo prováděno v souladu s touto smlouvou a jeho pokyny, a to prostřednictvím níže uvedených zaměstnanců:
- garanta projektu,
 - zástupce Grantové služby LČR (zaměstnanec Oddělení výzkumu).

Zhotovitel je povinen umožnit objednateli provedení každé jednotlivé kontroly postupu realizace díla.

6. Kontrola objednatelem bude provedena přinejmenším v následujících kontrolních dnech:
- **1. kontrolní den – únor – březen 2025,**
 - **2. kontrolní den – červenec 2025.**

Na kontrolním dni se bude hodnotit postup řešení a v případě potřeby se budou přijímat opatření k řešení vzniklých problémů (viz odst. 3. tohoto článku smlouvy atd.).

7. Jednotlivé dílčí výstupy, předané zhotovitelem objednateli na základě předběžného předávacího protokolu, jsou poté objednatelem předkládány k vyjádření oponentům jmenovaným objednatelem. Objednatel je oprávněn si případně vyžádat i vypracování oponentských posudků k dílčím výstupům zhotovitele. Oponentní řízení proběhne za účasti zhotovitele většinou v rámci kontrolního dne následujícího po předložení konkrétního dílčího výstupu zhotovitelem, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

8. O přijetí (akceptování) či odmítnutí dílčích výstupů rozhodne s konečnou platností objednatel na závěr jednání kontrolních dnů, a to na základě průběhu těchto jednání a poté co se k dílčím výstupům vyjádří/případně vypracují oponentský posudek oponenti. V případě, že bude konkrétní dílčí výstup objednatelem přijat, vystaví o tom objednatel zhotoviteli potvrzení. V případě, kdy bude dílčí výstup objednatelem odmítnut, může současně objednatel stanovit zhotoviteli náhradní lhůtu k odstranění vytýkaných vad či nedostatků dílčího výstupu.
9. Objednatel si zpravidla vyžádá vypracování oponentských posudků k závěrečné zprávě o provádění díla. Závěrečná oponentura proběhne v termínu nejpozději 60 dnů od předložení závěrečné zprávy o provádění díla, a to za účasti zhotovitele, oponentů, garanta projektu, zástupců Grantové služby LČR, případně dalších zaměstnanců nebo hostů objednatele. Závěrečná zpráva o provádění díla může být objednatelem přijata, nebo vrácena zhotoviteli k dopracování se stanoveným termínem nápravy. Závěrečná zpráva bude objednatelem schválena a přijata v případě kladného vyjádření oponentů a současně kladného vyjádření garanta projektu a odsouhlasena Grantovou komisí LČR, v takovém případě bude uhrazena cena díla (viz čl. III. odst. 8. této smlouvy).

V případě vrácení závěrečné zprávy o provádění díla zhotoviteli bude opravená závěrečná zpráva o provádění díla opakovaně oponována s tím, že může být přijata (v takovém případě bude uhrazena cena díla - viz čl. III. odst. 8. této smlouvy), nebo bude odmítnuta a závěrečné finanční plnění objednatele nebude uhrazeno.

O konečném schválení a přijetí závěrečné zprávy o provádění díla ve smyslu předchozího odstavce smlouvy bude mezi smluvními stranami sepsán konečný předávací protokol.

Za smluvní strany jsou konečný předávací protokol oprávněni podepsat:

- za objednatele: zástupce Grantové služby LČR (zaměstnanec Oddělení výzkumu),
- za zhotovitele: odpovědný řešitel díla.

Konečný předávací protokol bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, kdy každá ze smluvních stran obdrží jedno vyhotovení. Podpisem konečného předávacího protokolu oběma smluvními stranami dochází k dokončení díla.

10. Objednatel souhlasí s převzetím řádně dokončeného díla i před uplynutím dohodnutého termínu plnění.
11. Předložení všech dílčích výstupů a závěrečné zprávy bude provedeno v elektronické podobě zasláním na e-mailovou adresu [redacted] nebo prostřednictvím digitálního úložiště LČR DATEL datel.lesycr.cz (ve formátu DOCX a PDF). Pokud zadavatel bude požadovat předložení dílčích výstupů a závěrečné zprávy i

v tištěné podobě, bude počet tištěných stejnopisů vždy upřesněn po domluvě zadavatele s řešitelem.

12. V případě, že bude závěrečná zpráva vrácena zhotoviteli k dopracování ve smyslu odst. 9. tohoto článku smlouvy, zavazuje se zhotovitel předat objednateli závěrečnou zprávu doplněnou o zapracované připomínky opět v elektronické podobě zasláním na e-mailovou adresu [redacted] nebo prostřednictvím digitálního úložiště LČR DATEL datel.lesy-cr.cz (ve formátu DOC a PDF), a to do 30 dnů ode dne vrácení závěrečné zprávy k dopracování, nebude-li objednatelem poskytnuta delší lhůta. Tím není dotčena povinnost zhotovitele odevzdat řádně dokončené dílo objednateli nejpozději ve lhůtě dle čl. II. odst. 4 této smlouvy.
13. Schválená a přijatá verze závěrečné zprávy o provádění díla bude předložena (před termínem splatnosti faktury) v písemné podobě v počtu nejméně 4 výtisků a 1x v elektronické podobě zasláním na e-mailovou adresu [redacted] nebo prostřednictvím digitálního úložiště LČR DATEL datel.lesy-cr.cz (ve formátu DOC a PDF). Součástí předložení schválené a přijaté verze závěrečné zprávy o provádění díla dle odst. 11. tohoto článku smlouvy, bude i souhrn závěrečné zprávy určený pro umístění na internetových stránkách objednatele (ve formátu DOCX a PDF).
14. Zhotovitel se zavazuje do 60 dnů ode dne přijetí závěrečné zprávy objednatelem ve smyslu odst. 9. tohoto článku smlouvy předat objednateli elektronickou verzi závěrečné zprávy v úpravě pro tisk odborné brožury (publikace), bude-li o to na základě výsledků oponentního řízení požádán. Tisk zajistí na své náklady objednatel v rámci ediční řady Grantové služby LČR a ISBN.

VI.

Ochrana informací a obchodního tajemství

1. Smluvní strany se vzájemně zavazují, že budou chránit a utajovat před třetími osobami informace označené jako důvěrné a skutečnosti tvořící obchodní tajemství, jakož i důvěrné údaje a sdělení, které byly vzájemně smluvními stranami poskytnuty v rámci této smlouvy, a to přinejmenším do doby, než objednatel rozhodne, že mohou být zveřejněny.
2. Obchodní tajemství v tomto případě tvoří konkurenčně významné, určitelné, ocenitelné a v příslušných obchodních kruzích běžně nedostupné skutečnosti, které souvisejí s projektem, včetně dílčích výstupů a závěrečné zprávy o provádění díla. Povinnost ochrany utajení trvá po celou dobu trvání skutečností tvořících obchodní tajemství nebo důvěrné informace. Zhotovitel nesmí toto obchodní tajemství nebo důvěrné informace, prozradit třetí osobě ani je použít v rozporu s jejich účelem pro své potřeby.
3. Poruší-li zhotovitel povinnost ochrany důvěrných informací a obchodního tajemství, je povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 50 000 Kč za každé porušení

povinnosti ochrany informací a obchodního tajemství. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na náhradu škody ve výši přesahující výši smluvní pokuty.

4. Zaplacením smluvní pokuty není dotčena hmotná a trestní odpovědnost fyzických osob, které za smluvní stranu jednaly a závazek ochrany utajení nedodržely.
5. Zhotovitel odpovídá za jakoukoliv škodu/újmu vzniklou objednateli jako držiteli výhradní licence neoprávněným užitím jeho díla třetí osobou a zavazuje se poskytnout objednateli ochranu jeho práv k dílu ve smyslu ustanovení § 41 autorského zákona a nahradit objednateli veškerou újmu způsobenou neoprávněným užitím jeho díla.

VII.

Smluvní pokuty

1. Smluvní strany sjednávají pro případ nepravdivosti, byť jen jednoho prohlášení zhotovitele uvedeného v čl. I. odst. 6. této smlouvy, povinnost zhotovitele zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000 Kč za každé jedno porušení povinnosti pravdivosti prohlášení. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na náhradu škody.
2. Smluvní strany sjednávají pro případ, že zhotovitel objednateli neoznámí dle čl. III. odst. 14. této smlouvy, že se stal nespolehlivým plátcem nebo že je v tomto smyslu příslušným finančním úřadem se zhotovitelem zahájeno řízení, a dále pro případ, kdy zhotovitel poruší kteroukoli z povinností sjednaných v čl. V. odst. 3. této smlouvy, povinnost zhotovitele zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 20 000 Kč za každé jednotlivé porušení některé z uvedených povinností. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na náhradu škody.
3. Smluvní strany sjednávají pro případ prodlení zhotovitele s prováděním díla, tj. při nedodržení některého z termínů plnění v této smlouvě dohodnutých (zejm. termínů uvedených v čl. II. odst. 4. této smlouvy), zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý započatý den prodlení, a to až do výše 25 % z celkové ceny díla ve smyslu čl. III. odst. 1. a odst. 2. této smlouvy. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na náhradu škody.
4. V případě, že se prohlášení zhotovitele v čl. I. odst. 7. této smlouvy ukáže nepravdivým, nebo v případě, že zhotovitel neinformoval objednatele o změně v souladu s čl. I. odst. 7. této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 150 000 Kč. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na náhradu škody.
5. V případě prodlení s plněním peněžitého závazku dle této smlouvy je smluvní strana, která je takto v prodlení, povinna zaplatit druhé smluvní straně úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý započatý den prodlení.

6. Smluvní pokuty mohou být kombinovány (tzn. že uplatnění jedné smluvní pokuty nevylučuje souběžné uplatnění jakékoli jiné smluvní pokuty). Smluvní pokuta uplatněná dotčenou stranou je splatná do 14 dnů ode dne doručení jejího uplatnění druhé smluvní straně.

VIII.

Ukončení smlouvy

1. Smluvní strany mohou ukončit tuto smlouvu písemnou dohodou.
2. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě, že zhotovitel poruší tuto smlouvu podstatným způsobem a v případech, kdy tak stanoví tato smlouva nebo občanský zákoník. Smluvní strany sjednávají, že za porušení této smlouvy podstatným způsobem se kromě okolností předvídaných v ustanovení § 2002 odst. 1 občanského zákoníku dále považuje:
 - a) zhotovitel nebude dílo vykonávat sám, ale převede část prací na projektu, nebo povinnosti či práva z této smlouvy na jiný subjekt bez předchozího písemného souhlasu objednatele (ustanovení se netýká části prací realizovaných za pomoci spoluřešitelů uvedených v Příloze I této smlouvy);
 - b) i přes upozornění objednatele zhotovitel brání nebo jinak znemožní provádění kontrol realizace díla nebo jeho části;
 - c) zhotovitel se bez předchozí omluvy nezúčastní kontrolního dne a nepožádá o stanovení náhradního termínu konání kontrolního dne;
 - d) zhotovitel nedodrží stanovený rozsah nebo obsahovou náplň dílčích výstupů či celého díla;
 - e) zhotovitel bude o více než 14 dní v prodlení s předkládáním dílčích výstupů či závěrečné zprávy o provádění díla ve smyslu čl. II. odst. 4. této smlouvy;
 - f) zhotovitel opakovaně poruší jinou svou povinnost vyplývající z této smlouvy anebo poruší více povinností najednou;
 - g) případ, kdy objednatel odmítne dílčí výstup a vrátí jej s výtkami zhotoviteli k dopracování a zhotovitel vytýkané vady neodstraní v přiměřené lhůtě určené k tomu objednatelem;
 - h) zhotovitel poruší jinou svou povinnost při provádění díla a neprovede nápravu ani v přiměřené době stanovené k tomu objednatelem;

- i) případ, kdy objednatel definitivně odmítne kterýkoli dílčí výstup či závěrečnou zprávu pro vady či nedostatky takového rozsahu, že se objednatel rozhodne v podporování projektu dále nepokračovat;
 - j) ukáže-li se kterékoli prohlášení zhotovitele v čl. I. odst. 7. této smlouvy nepravdivým nebo přestal-li zhotovitel během účinnosti této smlouvy splňovat kteroukoli z podmínek definovaných v čl. I. odst. 7., písm. a) - j) této smlouvy.
3. Pro vyloučení pochybností strany sjednávají, že objednatel může kdykoliv odstoupit od této smlouvy ohledně celého plnění, a to i tehdy, bylo-li již dílo z části provedeno. Odstoupením od této smlouvy se smlouva od počátku ruší a smluvní strany jsou si povinny vrátit navzájem poskytnutá plnění. Pokud v průběhu plnění bude objednatelem přijat dílčí výstup, má zhotovitel právo při odstoupení od smlouvy žádat náhradu jím účelně vynaložených nákladů, a to do výše přiměřené (odpovídající) části ceny za dílo dle této smlouvy. Smluvní strany výslovně prohlašují, že tímto ujednáním budou ve smyslu ustanovení § 2005 odst. 2 občanského zákoníku vázány i po odstoupení od této smlouvy.
4. Zhotovitel je oprávněn od této smlouvy odstoupit, v případě, že je objednatel v prodlení s plněním svých finančních závazků, a to o více než 30 dnů poté, co byl zhotovitelem na toto prodlení upozorněn. Smluvní strany pro účely této smlouvy a s ohledem na čl. V. odst. 4. této smlouvy vylučují užití ustanovení § 2595 občanského zákoníku.
5. Ukončením této smlouvy nejsou dotčena ustanovení týkající se náhrady škody, smluvních pokut, ochrany důvěrných informací a obchodního tajemství a těch ustanovení týkajících se práv a povinností, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po ukončení této smlouvy.

IX.

Criminal Compliance doložka

- 1. Smluvní strany níže svým podpisem stvrzují, že v průběhu vyjednávání o této smlouvě vždy jednaly a postupovaly čestně, transparentně a v souladu s veškerými právními předpisy, a že takto budou jednat i při jejím plnění.
- 2. Smluvní strany prohlašují, že v souvislosti s touto smlouvou vyvinou maximální úsilí, aby žádné ze smluvních stran nemohla být přičtena trestní odpovědnost podle příslušných právních předpisů.
- 3. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se zásadami, hodnotami a cíli definovanými Criminal Compliance Programem Lesů České republiky, s.p. (viz www.lesycr.cz/ccp), a že tyto bude v co nejširším možném rozsahu respektovat.

X.

Společná a závěrečná ustanovení

1. Práva a povinnosti z této smlouvy zavazují i právní nástupce smluvních stran. Zhotovitel smí svá práva a povinnosti z této smlouvy nebo jejich část převést na jiné osoby jen s předchozím písemným souhlasem objednatele.
2. Tato smlouva může být měněna pouze formou písemných a číslovaných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
3. Zastupuje-li každou ze smluvních stran osoba oprávněná za ni jednat, jež disponuje platným uznávaným elektronickým podpisem ve smyslu zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů, je tato smlouva uzavírána elektronicky. V ostatních případech se tato smlouva uzavírá v listinné podobě a je vyhotovena ve 3 stejnopisech a každý z nich má platnost originálu; zhotovitel obdrží 2 stejnopisy, objednatel si ponechá 1 vyhotovení této smlouvy.
4. Smluvní strany se výslovně dohodly, že se tato smlouva řídí a bude vykládána v souladu s právem České republiky, přičemž veškerá práva a povinnosti sjednané touto smlouvou a z ní vyplývající se řídí občanským zákoníkem. Ustanovení § 2609 a ustanovení § 2632 věta druhá občanského zákoníku se pro účely této smlouvy neužijí.
5. Bude-li kterékoli ustanovení této smlouvy neplatné nebo nevymahatelné, nezpůsobuje to neplatnost ani nevymahatelnost ostatních ustanovení této smlouvy, pokud je takové ustanovení oddělitelné od této smlouvy jako celku. Smluvní strany se zavazují vyvinout maximální úsilí k nahrazení takového ustanovení této smlouvy, které bude svým obsahem a účelem co možná nejbližší obsahu a účelu ustanovení neplatného nebo nevymahatelného.
6. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“). Uveřejnění této smlouvy v souladu s příslušnými ustanoveními zákona o registru smluv zajistí objednatel. Smluvní strany nepovažují žádné ustanovení této smlouvy za obchodní tajemství.
7. Smluvní strany souhlasí se zveřejněním plného znění této smlouvy (včetně jejích dodatků) tak, aby tyto mohly být předmětem poskytnuté informace ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů a zákona o registru smluv.

8. Nedílnou součástí této smlouvy tvoří její příloha:

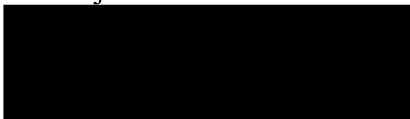
Příloha I - Popis projektu z nabídky zhotovitele na formuláři pro předkládání nabídek v rozsahu 11 číslovaných stran.

V případě rozporu mezi přílohou a touto smlouvou je rozhodující znění této smlouvy.

9. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu řádně přečetly, jejímu obsahu porozuměly, a že je projevem jejich pravé, svobodné a vážné vůle prosté omylu, projevené při plné způsobilosti k právním jednáním a že veškerá prohlášení v této smlouvě odpovídají skutečnosti, což níže stvrzují svými podpisy.

V Hradci Králové
dle elektronického podpisu

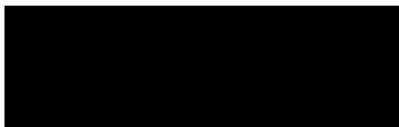
Za objednatele:



Ing. Zbyněk Šmída, Ph.D.
ekonomicko-správní ředitel
Lesy České republiky, s.p.

Ve Vsetíně
dle elektronického podpisu

Za zhotovitele:



Ing. Vít Zgarba
předseda představenstva
FORESTA SG, a.s.



Grantová služba LČR

Nabídka na řešení výzkumného projektu

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název tématu: (Musí se shodovat s vyhlášenými tematickými okruhy LČR.)	Dopady environmentálních opatření na ekonomické úvahy a rozhodování Lesů ČR
Název projektu: (Název /stručný/ by měl vystihovat Váš projekt.)	Dopady environmentálních opatření na lesní rentu a ekonomické úvahy a rozhodování Lesů ČR

2. PŘEDSTAVENÍ PROJEKTU

Představení projektu: (Popis problémů, způsob a principy řešení, originalita apod.)	Lesnické hospodaření a rozhodování vlastníků lesa je čím dál více ovlivňováno požadavky na plnění environmentálních opatření. LČR obhospodařuje krom jiného PUPFL s různým stupněm ochrany přírody a realizuje svůj vlastní program na podporu biodiverzity. Pro kvalifikovanou komunikaci uvnitř LČR a návazně kvalifikovanou komunikaci s odbornými i politickými autoritami a veřejností ve věci rozhodování o plnění environmentálních opatření a jejich rozsahu je potřebné kvantifikovat a posoudit dopady na lesní rentu, ekonomické úvahy a rozhodování vlastníka lesního majetku. Řešitelský tým si plně uvědomuje, že se nejedná o triviální úlohu a že zvýšené úsilí v počátku řešení tohoto tématu je třeba věnovat především vymezení filosofického a principiálního přístupu k dané problematice, aby jimi byly následné úlohy pevně ukotveny. V úvodu práce tak považujeme za nezbytné, aby se řešitel se zadavatelem ujednotil na tom, co lze vlastně považovat za omezení vlastníka či za povinnosti uložené mu nad rámec jeho zájmu. Řešitel přitom navrhuje vycházet z těchto principů: • bytostným zájmem vlastníka je dosahovat z majetku výnos, a vše, co možnost dosažení výnosu omezuje, je v rozporu se zájmy vlastníka, • základním právem vlastníka je možnost nakládat s majetkem jakkoli, dle vlastního rozhodnutí, a vše, co ho v tomto omezuje, je nutno řešit v souladu s článkem 9 Listiny základních práv a svobod, která je součástí ústavního pořádku České republiky, • všechny formy vlastnictví jsou si rovnocenné a nebude tedy vycházeno z toho, že stát jako vlastník se může rozhodnout nakládat se svým majetkem i neefektivně,
--	---

	• všechna omezení či povinnosti, která jsou vlastníku lesa ukládána nad rámec Občanského zákoníku, který obecně upravuje povinnosti vlastníka při nakládání s majetkem, by měla být ekonomicky vyjádřena a vzata v úvahu, přičemž bude nutno rozlišovat, co jsou povinnosti vlastníka lesa plynoucí z environmentálních zájmů, a co jsou povinnosti či omezení plynoucí z národohospodářských zájmů (princip trvalosti a vyrovnanosti), sociálních (volný vstup do lesa, možnost sběru), případně jiných. Poznámka: Dopad povinností a omezení mimo environmentálních nebude předmětem této studie, ale zasloužil by si samostatné zadání. Z hlediska současného společenského trendu lze konstatovat, že environmentální opatření mají a v budoucnu budou mít ještě významnější vliv na utváření lesního hospodářství a dlouhodobý vyrovnaný výnos z lesa. Ten je primárně předurčen nákladovými a výnosovými charakteristikami lesního majetku (podniku nad ním) a ovlivněn obecně výrobně-provozními, legislativními a tržními podmínkami. V rámci lesního majetku obhospodařovaného LČR existují rozdíly v úrovni a vývoji nákladů a výnosů jednotlivých organizačních jednotek, jakožto výsledku působení mnoha faktorů, mezi které lze zařadit i aplikovaná environmentální opatření. Důsledkem těchto opatření je dopad na ekonomiku lesního podniku a výši lesní pozemkové renty. Cílem projektu je na konkrétních vybraných LHC tyto vlivy definovat a určit jejich vliv na lesní rentu. Aplikací správného postupu lze v konkrétních podmínkách lesního podniku na základě definovaných vstupů stanovovat rentu v peněžních jednotkách. To v praxi znamená, že jsou zjišťovány všechny náklady a výnosy související s hospodařením na příslušném lesním majetku a do těchto výnosových a nákladových charakteristik jsou promítnuty definované a kvantifikované stimuly a omezení plynoucí ze zavádění environmentálních opatření. V části stanovení lesní renty bude řešitel navazovat na metodické postupy, které pro podnik LČR řešil v roce 2018 v rámci grantového projektu Diferenciální lesní renta (řešeno na základě smlouvy o dílo č. 4/2017), a to jeho vhodnou a přiměřenou aplikací. Řešitel si je dále vědom skutečnosti, že toto téma má rovněž lesopolitický rozměr a zajímá i MZe ČR, které si zadalo v rámci programu ZEMĚ zpracování projektu NAZV QL24020204 „Dopady územní ochrany přírody na hospodaření vlastníků lesů a dřevozpracující sektor“, s řešením v letech 2024-2026. Jeho očekávaným přínosem má být vytvoření podkladů pro jednání s tvůrci politik ochrany přírody, s vlastníky lesů o míře přizpůsobení hospodaření těmto politikám, tvorbě adekvátních ekonomických či legislativních nástrojů, směřování kroků v rámci společného dřevařsko – lesnického sektoru a dále také jako podklad pro jednání ČR v Evropských institucích v rámci tvorby nadnárodní strategií a politik a je tak více zaměřen na celorepublikový pohled, makroekonomická, víceoborová a lesopolitická hlediska při využití rámcových ekonomických modelů. Grantové téma LČR „Dopady environmentálních opatření na ekonomické úvahy a rozhodování Lesů ČR“ tak je vhodným, možno říci i nezbytným, podkladem vlastníka lesa (LČR) pro kvalifikované vyhodnocení konkrétních dopadů a následnou oborovou komunikaci. Námi předkládaná nabídka řešení je zacílena na mikroekonomické hodnocení dopadu v podmínkách LČR při snaze o
--	---

	objektivní posouzení, co je pro vlastníka lesa omezením a co nikoliv a při využití metodik stanovení lesní renty. Studie bude postavena na reálných ekonomických veličinách příslušných lokalit, nikoliv pouze na modelech. Zadavatel společně se zhotovitelem zvolí konkrétní lokality – 2 LHC, na kterých bude studie aplikována. Pro realizaci projektu předkladatel pečlivě volil členy týmu, kteří mohou svými zkušenostmi, znalostmi a přístupem aktivně přispět k řešení: • Foresta SG, a.s. – lídr řešení s interdisciplinárními zkušenostmi a znalostmi • [REDACTED] • Mendelova univerzita v Brně, Lesnická a dřevařská fakulta, Ústav lesnické a dřevařské ekonomiky a politiky – ekonomika, lesnická politika • [REDACTED] • [REDACTED]
--	---

3. PŘEDSTAVENÍ TÝMU

Organizace řešitelského týmu: (Název, statutární orgány, právní forma, IČ, DIČ, adresa, bankovní a telefonické spojení řešitelské organizace apod.)	FORESTA SG, a.s. Právní forma: akciová společnost Horní náměstí 1, 755 01 Vsetín IČ: 60735384, DIČ: CZ60735384 Statutární orgán: Vít Zgarba, předseda představenstva Ing. Miroslav Škrabal, místopředseda představenstva Mgr. Zuzana Pavlíčková, člen představenstva b.ú. 1778512319/0800, Česká spořitelna, a.s. Vsetín [REDACTED] Ing. Radek Zádrapa, Ph.D. Právní forma: Fyzická osoba podnikající dle jiných zákonů než živnostenského a zákona o zemědělství Na Výšině 406, 75501 Vsetín IČ: 67314708 [REDACTED] Ing. Tomáš Dohnanský Právní forma: Fyzická osoba podnikající dle jiných zákonů než živnostenského a zákona o zemědělství Na Třešňovce 184, 552 11 Velichovky IČ: 69175110 [REDACTED]
--	---

	Dr. JUDr. Ing. Martin Flora Právní forma: Fyzická osoba podnikající dle jiných zákonů než živnostenského a zákona o zemědělství Dominikánské náměstí 656/2, Brno-město, 60200 Brno IČ: 68623364 [REDACTED] Mendelova univerzita v Brně Lesnická a dřevařská fakulta Ústav lesnické a dřevařské ekonomiky a politiky Právní forma: Vysoká škola (veřejná, státní) Zemědělská 3, 613 00 Brno IČ: 62156489, DIČ: CZ62156489 Statutární orgán: prof. Dr. Ing. Jan Mareš, rektor
--	---

Odpovědný řešitel: (Jméno, funkce, kontakty /tel., mobil., e-mail/ apod.)	[REDACTED] FORESTA SG, a.s., Horní náměstí 1, Vsetín 755 01 Kontakt: [REDACTED]
--	--

Ostatní osoby: (Jména, role, organizace, kontakty apod.)	[REDACTED] FORESTA SG, a.s., Horní náměstí 1, Vsetín 755 01 Kontakt: [REDACTED] [REDACTED] FORESTA SG, a.s., Horní náměstí 1, Vsetín 755 01 Kontakt: tel. [REDACTED] [REDACTED] FORESTA SG, a.s., Horní náměstí 1, Vsetín 755 01 Kontakt: tel. [REDACTED] [REDACTED] FORESTA SG, a.s., Horní náměstí 1, Vsetín 755 01 Kontakt: tel. [REDACTED]
---	--

	[REDACTED] FORESTA SG, a.s., Horní náměstí 1, Vsetín 755 01 Kontakt: tel. [REDACTED]
	[REDACTED] FORESTA SG, a.s., Horní náměstí 1, Vsetín 755 01 Kontakt: tel. [REDACTED]
	[REDACTED] Na Výšině 406, 75501 Vsetín tel. [REDACTED]
	[REDACTED] Na Třešňovce 184, 552 11 Velichovky tel. [REDACTED]
	[REDACTED] [REDACTED] tel: [REDACTED]
	[REDACTED] Mendelova univerzita v Brně, Lesnická a dřevařská fakulta, Zemědělská 3, 613 00 Brno Kontakt: [REDACTED]
	[REDACTED] Mendelova univerzita v Brně, Lesnická a dřevařská fakulta, Zemědělská 3, 613 00 Brno Kontakt: [REDACTED]

Odbornost týmu: (Předchozí dosažené výsledky, odbornost, zkušenosti členů týmu včetně řešení tematicky související problematiky /pouze za období posledních 5 let/.)	Řešitelský tým FORESTA SG se dlouhodobě zabývá širokým spektrem odborných a expertních činností v oblasti lesního hospodaření včetně problematiky lesní renty a diferenciální lesní renty, a to již od roku 1997, kdy řešila víceletý projekt Diferenciální lesní renty pro podnik LČR, s.p. a návazně řešením grantového téma v roce 2018. Dále se dlouhodobě zabývá problematikou kalkulací nákladů a výnosů v lesním hospodářství. Do dnešní doby se tyto problematiky prolínají v různých produktech společnosti (lesnický a ekonomický audit hospodaření v lese, výpočet lesní renty, analýza ekonomické výkonnosti a benchmarkingu lesního podniku, kalkulace nákladů a výnosů lesního podniku, rozpočtování apod.) a je zachovávána a dále rozvíjena odborná báze a kapacity,
---	---

	schopné kvalifikovaně uchopit tuto problematiku. Na řadě projektů spolupracuje [REDAKCE] Mezi řešené projekty, uspořádané podle jednotlivých oblastí, patří např. tyto: 1. Analýza problematiky diferenciální lesní renty 1.1. Metodika výpočtu diferenciální lesní renty 1.2. Datové zdroje 2. Výpočetní program Diferenciální renta 3. Aktualizace bilančních zůstatků LHP v rámci LHKE pro účely výpočtu aktuální diferenciální renty 4. Ekonomické obmýtlí HS 5. Ekonomická analýza ročního souboru těžeb (těžebních pracovišť) 6. Kalkulace nákladů a výnosů Další vybrané projekty řešené v posledních 5 letech: • Studie o lesním hospodářství vybraných evropských zemí • Kalkulace ceníkových položek lesní výroby • Rozpočtování a rozvrhování režii • Pokročilé plánování lesní výroby • Nákladové kalkulačky a jejich modely • Ekonomické ukazatele hospodaření v LH • Posuzování šetrnosti technologií užívaných v LH • Přidaná hodnota lesnických činností • IT a poradenská podpora dotační politiky MZe • Studie dopadů kůrovcové kalamity na LH: aktualizace predikce vývoje kůrovcových těžeb, aktualizace dopadu kalamity na ekonomiku lesních podniků a na makroekonomické veličiny ČR, aktualizace dopadu kalamity na mimoprodukční funkce • Přeclhod na přírodě blízké způsoby hospodaření – požadavky na zpřístupnění lesa. • Návrh a zavedení soustavy ukazatelů a jejich oběhu na podporu řízení a kontroly hospodaření na lesním majetku • Vypracování časové řady údajů (od roku 2016 do roku 2019) o hospodářském výsledku (zvláště bez dotací a včetně dotací) u lesních majetků o výměře do 200 ha. [REDAKCE] Specialista zaměřený na problematiku náhrad újem z omezení lesního hospodaření. Relevantní školení, semináře a publikace: 1. Akreditační projekt podle směrnice MZe ČR č.j. 35089/02-2010 ke zkouškám akredit. poradců MZe: Postup vlastníků lesů při kvantifikaci a uplatnění náhrady za ztlížení lesního hospodaření (27.1.2007) 2. Seminář Možnosti zjištění a uplatnění výše náhrad za škody způsobené na lesích a náhrad za újmy vzniklé omezením lesního hospodaření: Přehled aktuálního stavu platné legislativy k
--	--

	problematické včetně ukázek řešení a možnosti výpočtu na příkladech (26.11.2009, Foresta SG) 3. Seminář NATURA 2000 a hospodaření v lesích: Vyhodnocení hospodářských záměrů vlastníka a cílů ochrany přírody na území NATURA 2000 a jejich ekonomické dopady včetně praktických ukázek výpočtů jednotlivých druhů škod a újem na lesních pozemcích a porostech (24. a 25.3. 2010, ČLS) 4. Seminář Škody vzniklé na lesích a náhrady za újmy vzniklé omezením lesního hospodaření: Zkušenosti s možnostmi výpočtu a uplatnění náhrad za škody způsobené na lesích a náhrad za újmy vzniklé omezením lesního hospodaření na konkrétním lesním majetku (14. a 30.9.2010, Foresta SG) 5. Seminář Náhrady za újmy vzniklé omezením lesního hospodaření: Možnosti zjištění újem a principy uplatnění náhrad na základě současné platné legislativy (16. a 26.11.2011 - Foresta SG) 6. Konference Tržní realizace mimoprodukčních funkcí lesa: Praktické zkušenosti LČR s mimoprodukčními (mimodřevními, celospolečenskými) funkcemi lesa (21.9.2016 – ŠLP Křtiny) 7. Webinář SVOL Pelhřimov: Finanční náhrada za újmu vzniklou omezením lesního hospodaření – změny v roce 2023 (26.1.2023 - SVOL) 8. Přednášky na kurzu Oceňování lesů: Náhrady za omezení lesnického hospodaření z důvodu ochrany přírody, stanovení ekologické újmy, příklady výpočtu (2020, 2023 - Mendelu) Pracovníci Ústavu lesnické a dřevařské ekonomiky a politiky (Mendelova univerzita v Brně, Lesnická a dřevařská fakulta) se podíleli na těchto relevantních výstupech: 1. Projekt NAZV č. QL24020204 „Dopady územní ochrany přírody na hospodaření vlastníků lesů a dřevozpracující sektor“. Doba řešení 03/2024 – 12/2026. Řešitel: KLDE FLD ČZU v Praze [redacted]. Další řešitel ÚLDEP LDF Mendelu [redacted]. Členové řešitelského týmu za ÚLDEP: [redacted] 2. Smluvní výzkum (Lesy města Olomouce, a. s.): „Determinace hospodaření a finanční újmy v přírodní rezervaci „Království“. Doba řešení: 08/2018 – 09/2018; řešitel ÚLDEP LDF Mendelu [redacted]. Členové řešitelského týmu: [redacted] 3. S publikací např. Cempírek, M. Přístupy k ochraně lesa ve světle judikatury správních soudů. 2023. Lesnická práce. 102(3), 34-37. ISSN 0322-9254. 4. Cempírek, M. Zákon o prozatímní ochraně lesů a jeho dopad na lesní hospodářství. 2021. Lesnická práce. 100(11), 24-26. ISSN 0322-9254. [redacted] dlouhodobě působící v lesnickém oboru a s bohatými zkušenostmi a praxí při řešení právních otázek, výkladů práva, judikatury a tvorby legislativy.
--	---

Technické a materiální vybavení: (Vybavení, zajištění, zázemí apod.)	Běžné kancelářské HW a SW vybavení, projekt nevyžaduje speciální přístroje či zařízení.

4. PLÁN PROJEKTU

Metodika řešení: (Podrobný popis řešení projektu, uplatněné metody, časový postup /harmonogram/, kvantifikace objemu prováděných prací /např. odběrů, rozborů/, možné kontrolní dny a ně navázané výstupy /min. 1x ročně/, ostatní informace apod.)	Stanovení dopadů environmentálních opatření na ekonomiku představuje v konkrétních podmínkách podniku účelně realizovanou metodiku stanovení výnosů a nákladů, zahrnujících škálu vstupních dat, jejich zpracování, škálu výstupních dat a operací a funkcí nad těmito daty. Podstatou řešení projektu je stanovení vzorce pro kvantifikaci dopadů environmentálních opatření, jeho dekompozice na výnosové a nákladové vlivy jednotlivých činitelů a kvantifikace těchto vlivů či alespoň stanovení metody, jak by tyto vlivy kvantifikovány být měly v případě, že existující datové základny nejsou dostatečné. Využity budou vybrané postupy, jež vyplynuly z grantového projektu Diferenciální lesní renta (řešeno na základě smlouvy o dílo č. 4/2017 uzavřené s Foresta SG). Řešitelský tým byl sestaven z vybraných renomovaných pracovišť, která se komplexně, či jen některými aspekty problematiky plnění environmentálních opatření a jejich oceněním zabývají a mají v této oblasti dlouholetou praxi a metodickou kontinuitu. Výstupem první etapy bude sestavení přehledu jednotlivých environmentálních opatření uplatňovaných na vybraných územích ve spolupráci se zadavatelem studie. Tyto environmentální opatření by měly být rozděleny do skupin dle možnosti jejich kvantifikace: • skupina opatření, kde je kvantifikace možná na základě evidovaných dat, legislativních podkladů atd., • skupina opatření, jejichž dopady na ekonomické úlohy by bylo třeba modelovat, • skupina opatření, jejichž dopady zatím kvantifikovat nelze. Výstupem druhé etapy bude kvantifikace lesní renty a dopadů realizace či zavádění environmentálních opatření. Zvolený postup řešení je rozdělen do následujících částí: <u>První etapa</u> 1. Metodický přístup k řešení problému Zahrnuje formulaci filosofického přístupu při respektování institutu vlastnictví a principu spravedlnosti. Využití národohospodářského pohledu a teorie externalit. 2. Analýza požadavků na plnění environmentálních opatření na PUPFL LČR 2.1. Požadavky na plnění environmentálních opatření 2.2. Požadavky vyplývající z jednotlivých ustanovení zákonných či podzákonných norem Představuje požadavky zakotvené v platné legislativě.
---	---

	2.2.1. Požadavky z rozhodnutí autorit při uplatňování různých režimů ochrany Představuje ad-hoc požadavky vytvářené v rámci kompetencí přiděleným příslušným institucím. 2.2.2. Požadavky vnějším prostředím nevynucené Představuje samostatná rozhodnutí vlastníka, která mají environmentální povahu (např. v podmínkách LČR plnění interního programu na podporu zvýšení biodiverzity). 2.3. Analýza dopadů zjištěných požadavků Určení oblastí a míry vlivu na vlastníka lesa a jeho hospodaření 3. Kategorizace různých stupňů ochrany přírody Zhodnocení, zda lze z hlediska ekonomických parametrů účelně a objektivně kategorizovat vybrané lesní majetky podle různých stupňů ochrany. <u>Druhá etapa</u> 4. Posouzení a kvantifikace dopadů plnění environmentálních opatření na lesní rentu Stanovení výše lesní renty a dopadů na ni při plnění environmentálních opatření. 5. Posouzení a kvantifikace dopadů plnění environmentálních opatření na ekonomické úvahy a rozhodování vlastníka lesního majetku v oblastech 5.1. Kalkulace výnosů a nákladů 5.2. Investiční bonita majetku (hodnota, likvidita apod.) 5.3. Organizační opatření při správě majetku 6. Posouzení aspektů ovlivňujících rozhodování vlastníka lesa 6.1. Míra a rozsah plnění environmentálních opatření 6.2. Ekonomické stimuly 6.3. Opatření autorit 6.4. Poskytování finanční náhrady za újmy vzniklé omezením lesního hospodaření z titulu ochrany přírody

Doba řešení: (Datum zahájení řešení a ukončení řešení. Komentář k době řešení.)	1. 9. 2024 - 30. 8. 2025 Problematika kvantifikace environmentálních opatření dopadajících na lesnické hospodaření na lesním majetku je velmi široká. Pokud se nemá výsledek minout účinkem, bude zapotřebí mnoho iterací v rámci týmu, komunikace se zadavatelem pečlivý výběr lokalit.
--	--

Předpokládané výsledky: (Uveďte předpokládané výsledky projektu.)	Cílem projektu je posoudit, jaký dopad na ekonomické úvahy a rozhodnutí Lesů ČR jako odpovědného správce státního lesního majetku, mají požadavky na plnění opatření environmentální povahy. Jedná se zejména o plnění jednotlivých ustanovení zákonných či podzákonných norem a plnění rozhodnutí autorit při vyhlásování různých režimů ochrany. Obsahem bude rovněž ekonomické posouzení vnějším prostředím nevynucených samostatných rozhodnutí vlastníka, která mají environmentální povahu (např. v podmínkách LČR plnění interního programu na podporu zvýšení biodiverzity). Dále by mělo být
--	---

	předmětem výzkumu zhodnocení, nakolik je rozhodování Lesů ČR motivováno ekonomickými stimuly, a nakolik je modifikováno jen opatřeními autorit a dále jakou měrou může rozhodování ovlivnit poskytování finanční náhrady za újmy vzniklé omezením lesního hospodaření z titulu ochrany přírody. Výstupem projektu by mělo být i zhodnocení, zda lze z hlediska ekonomických parametrů kategorizovat lesní majetky podle různých stupňů ochrany.
--	---

Realizační výstupy: (Uveďte realizační výstupy - dílčí realizační výstupy v členění dle jednotlivých let a souhrnný realizační výstup, případně dílčí cíle a jejich formy.)	Výstupem bude studie vypracovaná na základě zjištění míry vlivu požadavků plnění opatření environmentální povahy na ekonomické úvahy a rozhodování Lesů ČR. Realizačním výstupem bude Závěrečná zpráva, obsahující tyto kapitoly: 1. Metodický přístup k řešení problému 2. Analýza požadavků na plnění environmentálních opatření na PUPFL LČR 3. Kategorizace různých stupňů ochrany přírody 4. Posouzení a kvantifikace dopadů plnění environmentálních opatření na lesní rentu 5. Posouzení a kvantifikace dopadů plnění environmentálních opatření na ekonomické úvahy a rozhodování vlastníka 6. Posouzení aspektů ovlivňujících rozhodování vlastníka lesa
---	---

Přínos projektu: (Praktický /provozní/ přínos; kvantifikace očekávaných ekonomických přínosů.)	Výsledky projektu by měly být využitelné pro kvalifikovanou komunikaci uvnitř LČR a dále s odbornými i politickými autoritami a veřejností ve věci rozhodování o plnění environmentálních opatření a jejich rozsahu na základě kvantifikace a posouzení dopadů na lesní rentu a hodnotu spravovaného majetku.
--	---

Součinnost zadavatele: (Uveďte případnou požadovanou součinnost se zadavatelem - LČR.)	• Společný výběr dvou LHC, na kterých bude projekt realizován • Poskytnutí dat lesní hospodářské evidence a účetní evidence k dotčeným LHC • Poskytnutí podkladů, vymezujících environmentální požadavky na dotčených LHC
--	---

Řízení rizik: (Identifikace případných rizik pro dosažení cílů projektu, analýza a určení míry rizik a stupně dopadu, doporučení a ošetření rizik.) Určení stupně dopadu (nevýznamný, málo významný, významný, velmi významný, kritický). Pravděpodobnost výskytu (téměř nemožné, výjimečně nemožné, běžně možné, pravděpodobné, hraničící s jistotou.)	1. Zda lze z hlediska ekonomických parametrů kategorizovat účelně a objektivně lesní majetky podle různých stupňů ochrany. • Stupeň dopadu: významný • Pravděpodobnost výskytu: běžně možné • Doporučení a ošetření rizika: Přizpůsobení metodického přístupu 2. Neurčitost některých požadavků na environmentální opatření • Stupeň dopadu: velmi významný • Pravděpodobnost výskytu: běžně možné • Doporučení a ošetření rizika: Zahrnutí do zvláštní kategorie a formulace doporučení, jak s nimi nakládat 3. Nedostatek podkladů pro kvantifikaci ekonomických dopadů některých požadavků environmentálních opatření • Stupeň dopadu: významný • Pravděpodobnost výskytu: běžně možné • Doporučení a ošetření rizika: Zahrnutí do zvláštní kategorie a formulace doporučení, jak s nimi nakládat
---	---

5. FINAČNÍ PLÁN

Finanční náklady: (Uveďte celkové náklady /cena projektu bez DPH a včetně DPH/, plátce či neplátce; roční náklady.)	Celkové náklady činí 1.998.468,- Kč bez DPH, respektive 2.418.146 Kč včetně DPH. Předkladatel je plátcem DPH. Náklady řešení v roce 2024 činí 899.311 Kč bez DPH a v roce 2025 1.099.157 Kč bez DPH.
---	---

Nákladová tabulka: (Uveďte náklady /tabulku/ v členění dle hlavních položek a let; strukturu jednotlivých plánovaných - uplatnitelných nákladových položek; jiné finanční zdroje.)	NÁKLADOVÁ TABULKA	Jednotka	2024 (IX-XII)	2025 (I-VIII)	Celkem
	Osobní	Kč	350 731	428 671	779 403
	Materiálové náklady, služby	Kč	404 690	494 621	899 311
	Cestovné	Kč	31 476	38 471	69 946
	Nepřímé	Kč	112 414	137 395	249 809
	Celkem cena bez DPH	Kč	899 311	1 099 157	1 998 468

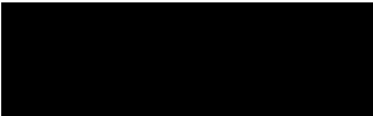
Komentář k nákladům: (Uveďte souhrnný komentář k nákladům /odůvodnění ceny/.)	Osobní náklady – osobní náklady zaměstnanců předkladatele nabídky																																																																																																																																																	
	Materiálové náklady – kancelářské potřeby																																																																																																																																																	
	Služby – služby spoluřešitelů na základě smlouvy o dílo či dohody o provedení práce																																																																																																																																																	
	Cestovné – náklady cestovného (zahájení projektu, kontrolní den, ukončení projektu)																																																																																																																																																	
	Nepřímé – režijní náklady (celofiremní režie, režie Útvaru obchodu a marketingu, režie Útvaru výroby)																																																																																																																																																	
	Celkové náklady vyplývají z předpokládané pracovníosti řešení projektu a jejich přidělení jednotlivým spoluřešitelům. Bližší informace obsahuje následující tabulka:																																																																																																																																																	
	<table><tr><th rowspan="2">Oblast řešení</th><th rowspan="2">Předpokládaná pracovníost v číselných jednotkách</th><th colspan="5">Předpokládané zapojení řešitelů</th></tr><tr><th>FSG</th><th>Mend elu</th><th>Zádra pa</th><th>Flora</th><th>Dohn anský</th></tr><tr><td>1. Metodický přístup k řešení problému</td><td>24,0</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td></tr><tr><td>2. Analýza požadavků na plnění environmentálních opatření na PUPFL LČR</td><td>85,5</td><td>x</td><td>x</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2.1. Požadavky na plnění environmentálních opatření</td><td>67,5</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2.1.1. Požadavky vyplývající z jednotlivých ustanovení zákonných či podzákonních norem</td><td>35,0</td><td></td><td></td><td></td><td>x</td><td>x</td></tr><tr><td>2.1.2. Požadavky z rozhodnutí autorit při uplatňování různých režimů ochrany</td><td>22,5</td><td></td><td></td><td></td><td>x</td><td>x</td></tr><tr><td>2.1.3. Požadavky vnějším prostředím nevynucené</td><td>10,0</td><td>x</td><td></td><td></td><td></td><td>x</td></tr><tr><td>2.2. Analýza dopadů zjištěných požadavků</td><td>18,0</td><td>x</td><td></td><td>x</td><td></td><td>x</td></tr><tr><td>3. Kategorizace různých stupňů ochrany přírody</td><td>13,5</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td></tr><tr><td>4. Posouzení a kvantifikace dopadů plnění environmentálních opatření na lesní rentu</td><td>28,5</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td></td><td></td></tr><tr><td>5. Posouzení a kvantifikace dopadů plnění environmentálních opatření na ekonomické úvahy a rozhodování vlastníka lesního majetku v oblastech</td><td>20,5</td><td></td><td>x</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>5.1. Kalkulace výnosů a nákladů</td><td>9,0</td><td>x</td><td></td><td>x</td><td></td><td></td></tr><tr><td>5.2. Investiční bonita majetku (hodnota, likvidita apod.)</td><td>6,0</td><td>x</td><td></td><td>x</td><td></td><td></td></tr><tr><td>5.3. Organizační opatření při správě majetku</td><td>5,5</td><td>x</td><td></td><td>x</td><td></td><td></td></tr><tr><td>6. Posouzení aspektů ovlivňujících rozhodování vlastníka lesa</td><td>21,5</td><td></td><td>x</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>6.1. Míra a rozsah plnění environmentálních opatření</td><td>5,5</td><td>x</td><td></td><td>x</td><td></td><td></td></tr><tr><td>6.2. Ekonomické stimuly</td><td>5,0</td><td>x</td><td></td><td>x</td><td></td><td></td></tr><tr><td>6.3. Opatření autorit</td><td>4,0</td><td>x</td><td></td><td></td><td>x</td><td></td></tr><tr><td>6.4. Poskytování finanční náhrady za újmy vzniklé omezením lesního hospodaření z titulu ochrany přírody</td><td>7,0</td><td>x</td><td></td><td></td><td></td><td>x</td></tr><tr><td>CELKEM předpokládaná pracovníost</td><td>193,5</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	Oblast řešení	Předpokládaná pracovníost v číselných jednotkách	Předpokládané zapojení řešitelů					FSG	Mend elu	Zádra pa	Flora	Dohn anský	1. Metodický přístup k řešení problému	24,0	x	x	x	x	x	2. Analýza požadavků na plnění environmentálních opatření na PUPFL LČR	85,5	x	x				2.1. Požadavky na plnění environmentálních opatření	67,5						2.1.1. Požadavky vyplývající z jednotlivých ustanovení zákonných či podzákonních norem	35,0				x	x	2.1.2. Požadavky z rozhodnutí autorit při uplatňování různých režimů ochrany	22,5				x	x	2.1.3. Požadavky vnějším prostředím nevynucené	10,0	x				x	2.2. Analýza dopadů zjištěných požadavků	18,0	x		x		x	3. Kategorizace různých stupňů ochrany přírody	13,5	x	x	x	x	x	4. Posouzení a kvantifikace dopadů plnění environmentálních opatření na lesní rentu	28,5	x	x	x			5. Posouzení a kvantifikace dopadů plnění environmentálních opatření na ekonomické úvahy a rozhodování vlastníka lesního majetku v oblastech	20,5		x				5.1. Kalkulace výnosů a nákladů	9,0	x		x			5.2. Investiční bonita majetku (hodnota, likvidita apod.)	6,0	x		x			5.3. Organizační opatření při správě majetku	5,5	x		x			6. Posouzení aspektů ovlivňujících rozhodování vlastníka lesa	21,5		x				6.1. Míra a rozsah plnění environmentálních opatření	5,5	x		x			6.2. Ekonomické stimuly	5,0	x		x			6.3. Opatření autorit	4,0	x			x		6.4. Poskytování finanční náhrady za újmy vzniklé omezením lesního hospodaření z titulu ochrany přírody	7,0	x				x	CELKEM předpokládaná pracovníost	193,5					
	Oblast řešení			Předpokládaná pracovníost v číselných jednotkách	Předpokládané zapojení řešitelů																																																																																																																																													
		FSG	Mend elu		Zádra pa	Flora	Dohn anský																																																																																																																																											
	1. Metodický přístup k řešení problému	24,0	x	x	x	x	x																																																																																																																																											
2. Analýza požadavků na plnění environmentálních opatření na PUPFL LČR	85,5	x	x																																																																																																																																															
2.1. Požadavky na plnění environmentálních opatření	67,5																																																																																																																																																	
2.1.1. Požadavky vyplývající z jednotlivých ustanovení zákonných či podzákonních norem	35,0				x	x																																																																																																																																												
2.1.2. Požadavky z rozhodnutí autorit při uplatňování různých režimů ochrany	22,5				x	x																																																																																																																																												
2.1.3. Požadavky vnějším prostředím nevynucené	10,0	x				x																																																																																																																																												
2.2. Analýza dopadů zjištěných požadavků	18,0	x		x		x																																																																																																																																												
3. Kategorizace různých stupňů ochrany přírody	13,5	x	x	x	x	x																																																																																																																																												
4. Posouzení a kvantifikace dopadů plnění environmentálních opatření na lesní rentu	28,5	x	x	x																																																																																																																																														
5. Posouzení a kvantifikace dopadů plnění environmentálních opatření na ekonomické úvahy a rozhodování vlastníka lesního majetku v oblastech	20,5		x																																																																																																																																															
5.1. Kalkulace výnosů a nákladů	9,0	x		x																																																																																																																																														
5.2. Investiční bonita majetku (hodnota, likvidita apod.)	6,0	x		x																																																																																																																																														
5.3. Organizační opatření při správě majetku	5,5	x		x																																																																																																																																														
6. Posouzení aspektů ovlivňujících rozhodování vlastníka lesa	21,5		x																																																																																																																																															
6.1. Míra a rozsah plnění environmentálních opatření	5,5	x		x																																																																																																																																														
6.2. Ekonomické stimuly	5,0	x		x																																																																																																																																														
6.3. Opatření autorit	4,0	x			x																																																																																																																																													
6.4. Poskytování finanční náhrady za újmy vzniklé omezením lesního hospodaření z titulu ochrany přírody	7,0	x				x																																																																																																																																												
CELKEM předpokládaná pracovníost	193,5																																																																																																																																																	

Datum: 27. 5. 2024

Jméno:



Podpis a razítko:



(zástupce navrhovatele)