

# SMLOUVA O DÍLO

č. SMLDEU-30-185/2019

uzavřená podle § 2586 a následujících Občanského zákoníku č. 89/2012 Sb., ve znění pozdějších předpisů

## Článek 1. Smluvní strany

- 1.1. Objednatel:** Správa Krkonošského národního parku  
se sídlem: Dobrovského 3, Vrchlabí 543 01  
IČO: 00088455  
DIČ: CZ00088455  
bankovní spojení: [REDAKCE]  
zastoupená: PhDr. Robinem Böhnischem, ředitelem  
osoba odpovědná ve věcech technických: [REDAKCE]

(dále jen objednatel)

- 1.2. Zhotovitel:** Lucky systems, s.r.o.,  
se sídlem/bytem: Jaurisova 515/4, 140 00 Praha 4 -Michle  
IČO: 06817254  
DIČ: CZ 06817254  
bankovní spojení: [REDAKCE]  
zastoupený: Margitou Vejsovou, jednatelkou společnosti

(dále jen zhotovitel)  
(dále jen smluvní strany)

## Článek 2. Předmět díla

- 2.1. Zhotovitel se zavazuje na svůj náklad a na své nebezpečí zhotovit dílo spočívající ve snášení klestu v oblasti uvedené v příloze č.1, která je nedílnou součástí této smlouvy za podmínek stanovených v této smlouvě a pokynech objednatele. Předmětem této smlouvy je ruční snášení klestu, které navazuje na provedené práce v rámci managementového zásahu.  
Popis práce: Ruční sbírání a snášení klestu na hromady nebo do valu mimo managementovou plochu do vzdálenosti 50m, přechody mezi hromadami a podplochy, případné krácení vrchů a silných větví.
- 2.2. Modelový zásah i jeho monitoring bude lokalizován do tří různých oblastí (viz příloha č. 1 této smlouvy.).

**V každé z těchto oblastí je nutné těžebně upravit 3 managementové monitorační plochy.**

1. Západní Krkonoše – Alfredka (M1), Kamenec (M2), Vosecký potok (M3)
2. Střední Krkonoše – Liščí cesta (M4), Černý potok (M5), Luční svážnice (M6)
3. Východní Krkonoše – Jelenka (M7), Emmína cesta (M8), Kolbenův potok (M9)

### Monitorační plocha

Jedná se o vnitřně strukturovanou čtvercovou plochu o rozměru 200x200 m (4 ha). Tato plocha je rozdělena do 16 čtvercových podploh po 0,25 ha, které představují základní prostorový rastr pro aplikaci experimentálního managementu, který bude proveden ve 4 různých variantách, z nichž každá bude aplikována celkem ve 4 jednotlivých podplohách 50x50 m.

Každá z variant managementu bude tedy v rámci managementové vzorkovací plochy aplikována 4x (4x4=16). Prostorové rozmístění podploh s variantami managementu bude

takové, aby uvnitř vnitřního centrovaného vepsaného čtverce o velikosti 1 ha byly aplikovány všechny 4 varianty navrhovaného managementu a v jeho plášti provedena příslušná opakování těchto variant a to tak, aby v žádném případě nesousedily stranou dvě podplochy s aplikací stejného typu managementu. (viz obrázek A).

Centrální čtverec o ploše 1 ha obsahuje všechny 4 varianty managementu a je určen k realizaci většiny plánovaných šetření monitoringu.

#### **Modelový managementový zásah**

Modelový managementový zásah bude proveden celkem na 9 plochách (3 v každé oblasti). Každá ze čtvercových ploch o velikosti 200 x 200 m, o ploše 4 ha, je rozdělena do 16 čtvercových podploch o velikosti 50 x 50 m a ploše 0,25 ha, na kterých budou aplikovány různé varianty managementu:

- A) ponechání ve stávajícím stavu bez jakékoliv intervence
- B) přibližně pravidelné proředění porostu, odstranění cca 50 % stromů
- C) skupinové proředění porostu, odstranění cca 50 % stromů
- D) plošné odstranění naprosté většiny porostu

- 2.3. Předmět díla je součástí projektu Obnova samořídících funkcí lesních ekosystémů KRNAP v podmínkách trvalí imisní zátěže, konkrétně se jedná o cíl č. 4, kterým je zajištění dostatečného množství tlejícího dřeva v různých stádiích rozkladu jako biotopu pro velké množství organismů. Klest představuje významný přínos pro podporu biodiverzity a zásadní přínos živin. Ve většině porostů je klest ponecháván roztroušeně v porostu po těžební činnosti. V některých případech není možné klest ponechat rozptýlený k zetlení. Jedná se především o místa s velkým množstvím náletů a nárostů cílových dřevin lesních ekosystémů, tedy smrku, buku, jedle, klenu a o porosty s cílenou výsadbou vtroušených dřevin. V těchto lokalitách je nezbytné snášet klest na hromady. Vzhledem k současnému stavu porostů je lesnicko-ochranný management nevyhnutelný. V lokalitách s překročenými imisními zátěžemi pro lesní ekosystémy je nezbytné zvýšit zastoupení listnatých dřevin oproti potencionálnímu klimaxu. Přednostně využíváme přirozené a kombinované obnovy stanoviště a geneticky vhodných dřevin.
- 2.4. Objednatel se zavazuje předávat zhotoviteli pokyny ke zhotovení díla. Objednatel se zavazuje umožnit zhotoviteli přístup na dotčené pozemky za účelem zhotovení díla, dílo prosté všech vad a nedodělků převzít a zaplatit. K převzetí díla dochází na základě předávacího protokolu-výrobního dokladu, který musí být oběma stranami řádně podepsán a na základě tohoto předání může zhotovitel vystavit fakturu.
- 2.5. Při zhotovování díla je zhotovitel vázán pokyny objednatele. Trvá-li objednatel na provedení díla podle zřejmě nevhodného příkazu nebo s použitím zřejmě nevhodné věci i po zhotovitelově upozornění, může zhotovitel požadovat, aby objednatel tento příkaz potvrdil písemně. Současně může zhotovitel přerušit práce, popř. od smlouvy odstoupit. O dobu přerušeni prací se prodlužuje lhůta pro dokončení díla.
- 2.6. Zhotovitel je povinen při zhotovování díla dbát na minimalizaci škod na dotčených pozemcích, zejména vzniku škod na stávajícím porostu (nálety, nárosty). Pokud k poškození dojde, je povinen poškození ihned ošetřit chemickými přípravky dodanými objednatelem. Zhotovitel je povinen při zhotovování díla používat ekologické odbouratelné oleje a prostředky pro zachycení ropných látek při jejich úniku. Porušení těchto povinností se považuje za podstatné porušení smlouvy.
- 2.8. Termín zásahu se sjednává od 15.7.2019 do 31.10.2019, dle návaznosti po provedeném zásahu.
- 2.9. Předmět této smlouvy je hrazen z dotačního programu Operační program Životního prostředí EU z Evropského fondu pro regionální rozvoj – Pro vodu, vzduch a přírodu, projekt Obnova samořídících funkcí lesních ekosystémů KRNAP v podmínkách trvalí imisní zátěže, reg. č. CZ.05.4.27/0.0/0.0/17\_078/0008201.



### Článek 3.

#### Cena a platební podmínky

- 3.1. Sjednaná celková cena díla činí 195 600,- Kč, z toho DPH činí 41 076,- Kč, cena cekem s DPH činí 236 676,-Kč. Podrobná kalkulace je uvedena v příloze č. 2, která tvoří nedílnou součást této smlouvy.
- 3.2. Zhotovitel je oprávněn fakturovat zhotovené dílo po zhotovení části díla v daném roce min. v objemu 100 m<sup>3</sup> vždy na základě výrobního dokladu..
- 3.3. Faktury budou mít tyto náležitosti: označení faktury a její číslo, bank. spojení, číslo účtu, název a sídlo zhotovitele, označení zhotoveného díla – číslo smlouvy o dílo/číslo porostu/objem díla (m<sup>3</sup>) a fakturovanou částku. Dále musí faktura obsahovat název a číslo projektu. Pokud bude třeba, bude fakturace probíhat elektronicky.
- 3.4. Faktury vystavené zhotovitelem budou splatné do 21. dne po jejich obdržení objednatelem. Objednatel může faktury vrátit do data jejich splatnosti, pokud obsahují nesprávné nebo neúplné náležitosti či údaje.
- 3.5. Cena díla, zhotoveného nad rozsah uvedený v této smlouvě, bude stanoven jako násobek rozdílů mezi skutečně zhotoveným dílem a objemem díla, který je uveden v technické specifikaci a ceny díla za m<sup>3</sup> v konkrétním porostu.

### Článek 4.

#### Smluvní pokuty

### Článek 5.

#### Ostatní ujednání

- 5.1. Úprava ceny díla je možná v těchto případech:
  - a) bude-li v době zhotovování díla zákonem upravena výše DPH,
  - b) na základě požadavků objednatele na provedení většího množství prací,
  - c) na základě odpočtu prací, které nejsou prováděny.
- 5.2. Smluvní strany se dohodly, že každá ze smluvních stran je oprávněna od smlouvy jednostranně odstoupit, nastanou-li takové okolnosti, o kterých nemohla odstupující smluvní strana vědět před podpisem smlouvy. Odstoupení od smlouvy musí mít písemnou smlouvu a musí v něm být uvedeny důvody odstoupení. Odstoupení nabude účinnosti dnem doručení druhé smluvní straně. Odstupující smluvní strana je povinna vynaložit veškeré úsilí k tomu, aby vyloučila nebo zmírnila nepříznivé dopady plynoucí z jejího úkonu pro druhou smluvní stranu. Za důvody vedoucí k odstoupení považují smluvní strany zejména vznik přírodní katastrofy (poškození lesních porostů přírodními živly apod.) na území KRNAP a jeho OP, dlouhodobá platební neschopnost objednatele. Smluvní strany považují za důvod k jednostrannému odstoupení od smlouvy i změny ekonomických podmínek např. nepředvídaný růst inflace, cen PHM a mzdových nákladů na straně zhotovitele, popř. ztráta možnosti odbytu dřevní hmoty, popř. pokles ceny dřevní hmoty pod ekonomicky únosnou míru.
- 5.3. Zhotovitel nese odpovědnost za škody způsobené zásahy do práv vlastníků sousedních nemovitostí.

- 5.4. Smluvní strany mohou tuto smlouvu ukončit podáním výpovědi bez udání důvodu, s výpovědní lhůtou 60 dnů. Tato lhůta počíná běžet ode dne doručení písemné výpovědi druhé smluvní straně.
- 5.5. Tuto smlouvu může objednatel vypovědět v následujících případech:
- nelze pokračovat v plnění smlouvy, aniž by byla porušena pravidla uvedená v §222 zákona o zadávání veřejných zakázek v platném znění,
  - je zjištěno, že smlouva neměla být uzavřena z důvodu, že zhotovitel měl být vyloučen z účasti zadávacího řízení,
  - je zjištěno, že smlouva neměla být uzavřena z důvodu, že zhotovitel předložil údaje nebo dokumenty, které neodpovídaly skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výběr dodavatele služeb ve veřejné zakázce, nebo
  - je zjištěno, že zhotovitel neplní své závazky vůči svým poddodavatelům řádně a včas.
- Výpovědní doba činí 30 dnů ode dne doručení výpovědi druhé smluvní straně. Za den doručení se považuje den uložení výpovědi u poštovního doručovatele.
- 5.6. Zhotovitel je odpovědný za dodržování všech právních norem týkajících se zhotovovaného díla zejména BOZP, PO v době provádění díla až do jeho předání objednateli. Zhotovitel odpovídá za škody vzniklé třetím osobám v důsledku porušení této povinnosti. Zhotovitel je povinen při plnění díla dodržovat ustanovení Směrnice o implementaci Českého standardu FSC do lesního hospodaření Správy KRNP. Směrnice je zveřejněna na webových stránkách KRNP. Zhotovitel se zavazuje při plnění díla dodržovat veškeré bezpečnostní předpisy, tak aby neohrozil majetek nebo zdraví třetích osob anebo bezpečnost provozu na komunikacích (pád kamenů atd.). Zhotovitel se zavazuje dodržovat bezpečnostní pokyny, které tvoří přílohu č.2 této smlouvy.
- 5.7. Objednatel je oprávněn kontrolovat zhotovování díla do doby jeho předání a převzetí. Zjistí-li, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je oprávněn žádat po zhotoviteli provádění díla řádným způsobem. Jestliže tak zhotovitel neučiní ani v přiměřené lhůtě k tomu poskytnuté, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy. Objednatel v takovém případě je oprávněn vyúčtovat smluvní pokutu dle čl. 4.1.
- 5.8. Tato smlouva může být měněna a doplňována pouze písemnými a očíslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci smluvních stran.
- 5.5. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněný provést dílo dle čl. 2.1. na základě živnostenského listu, který byl předložen k nabídce na plnění veřejné zakázky.
- 5.6. V ostatním se řídí práva a povinnosti smluvních stran příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku.
- 5.7. Zhotovitel bezvýhradně souhlasí se zveřejněním své identifikace a dalších parametrů Smlouvy o dílo, včetně jejích dodatků a vyplacené ceny v registru smluv.
- 5.8. Tato smlouva o dílo se vyhotovuje ve čtyřech exemplářích, z nichž jeden obdrží zhotovitel a tři objednatel.
- 5.9. Tato smlouva o dílo nabývá platnosti dnem podpisu smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění smlouvy v registru smluv.
- 6.0. Zhotovitel prohlašuje, že byl objednatelem seznámen se zákazem plnění díla v době státních svátků a nedělí a po 17:00 hod v pracovní dny, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 6.1. Zhotovitel prohlašuje, že při plnění předmětu díla neporušuje povinnosti stanovené mu zákonem č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, v platném znění.

Příloha: 1) Znázornění monitoračních ploch  
2) Podrobný rozpočet

Ve Vrchlabí dne 15. 07. 2019

Ve Vrchlabí

dne 15. 07. 2019

Správa Krikonošského národního parku  
Dobrovského 3

ABÍ  
Z00088455

[Redacted signature]

PhDr. Robin Böhnisch  
ředitel

[Redacted signature]

ky systems, s.r.o.  
Jaurisova 515/4

Margita Veisová IČ: 06817254 DIČ: CZ06817254

Za správnost:

č. 01: