

## SMLOUVA O DÍLO

Výzva k podání nabídek č.22 v kategorii 9 – LZ Konopiště – polesí Černíny –  
l.ú. Bohdaneč 2022

Evidenční číslo zakázky: 099/2021/014/208

dle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů  
(dále jen „občanský zákoník“)

### **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. Miroslavem Jankovským, ředitelem Lesního závodu Konopiště, na základě  
pověření ze dne 8.7.2019

bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s., pobočka Benešov  
číslo účtu: 285867459/0300

(dále jako „objednatel“) na straně jedné

**a**

### **Forest project, a.s.**

se sídlem Jaurisova 515/4, Michle, 140 00 Praha 4

IČO: 08400504

DIČ: CZ08400504

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 24585

zastoupená: Ing. Lukášem Zevlem, předsedou představenstva

bankovní spojení: Oberbank AG, a.s.  
číslo účtu: 2171134061/8040

(dále jako „zhotovitel“) na straně druhé

(objednatel 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*“):

## **I.**

### **Úvodní ustanovení**

1. Smlouva je smlouvou na plnění veřejné zakázky zadané v rámci dynamického nákupního systému s názvem „Provádění pěstebních činností 2021+ (DNS)“, jehož zavedení bylo

- oznámeno ve Věstníku veřejných zakázek pod ev. č. Z2021-007637 (dále jen „DNS“), a to v kategorii DNS s názvem **9. LZ Konopiště**.
2. Smlouva je uzavřena na základě výsledků řízení k zadání veřejné zakázky v DNS zahájeného výzvou k podání nabídky ve smyslu ustanovení § 141 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, odeslanou dne **22. 12. 2021** a v souladu s nabídkou zhotovitele podanou v tomto výběrovém řízení.
  3. Při výkladu ustanovení této smlouvy je třeba přihlížet i k ustanovením zadávací dokumentace (výzvy k podání nabídek) k veřejné zakázce.

## II.

### Definice některých pojmů

- |                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| „Vymezené území“ či „VÚ“             | je vymezené území, tj. území, na němž během platnosti smlouvy probíhá realizace činností dle této smlouvy.   |
| „Projekt“                            | je dokument, který určuje konkrétní rozsah objednatelům požadovaných pěstebních činností a specifikaci podmínek jejich provedení.  |
| „Zadávací list“                      | je jedna z forem pokynu objednatel k provedení pěstebních činností, který je určen zhotoviteli.  |
| „Zákon o rostlinolékařské péči“      | zákon č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.   |
| „Zákon o lesích“                     | zákon č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon), ve znění pozdějších předpisů.   |
| „Zákon o registru smluv“             | zákon č. 340/2015 Sb., zákon o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. |
| „Zákon o zadávání veřejných zakázek“ | zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.   |

### III.

#### Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se smlouvou zavazuje poskytovat objednateli služby pěstebních činností. Pěstební činnosti zahrnují veškeré činnosti spojené s obnovou, výchovou a ochranou lesních porostů, dodávkami specifikovaných chemických přípravků, pletiva a dalších materiálů nezbytných k jejich provádění. Může se jednat zejména o následující činnosti:
  - a) úklid a odstraňování klestu a těžebních zbytků a jiné dočišťování ploch po těžbě dřeva,
  - b) příprava půdy pro přirozenou a umělou obnovu lesních porostů,
  - c) výsadba lesních dřevin a obnova lesa (zalesňování),
  - d) ochrana lesních kultur proti zvěři,
  - e) ochrana lesních kultur proti buření,
  - f) výsek škodících dřevin,
  - g) ochrana lesních kultur proti hmyzům a ostatním škůdcům,
  - h) další mechanické a chemické ošetřování lesních kultur (ožínání, instalace rozsoch, postřiky, nátěry repelenty proti okusu aj.),
  - i) oplocování lesních kultur,
  - j) ostatní ochrana lesa,
  - k) ostatní práce (ruční práce, práce s JMP, traktorem aj.).

(dále také společně jen „PČ“ nebo „činnosti“ nebo „pěstební činnosti“),

a to v rozsahu a za podmínek ujednaných smlouvou. Objednatel se zavazuje uhradit za tyto služby cenu dle smlouvy.

Přesné vymezení předmětu plnění (PČ) je uvedeno v příloze P1 smlouvy - Projekt pěstebních činností.

2. Rozsah a specifikace podmínek provádění činností dle smlouvy jsou obsaženy v Zadávacím listu (vzor Zadávacího listu tvoří přílohu Z1 smlouvy), v příloze P1 smlouvy - Projekt pěstebních činností (Projekt) a v příloze Z2 smlouvy - Ostatní informace. Tyto dokumenty jsou pro zhotovitele závazné v tomto pořadí: Zadávací list, Projekt, Ostatní informace. Projekt byl rovněž součástí výběrového řízení na veřejnou zakázku, na základě níž byla uzavřena tato smlouva. Zhotovitel je povinen Zadávací listy od objednatele průběžně přebírat a převzetí těchto Zadávacích listů písemně potvrzovat. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s převzetím Zadávacího listu nebo odmítne převzetí Zadávacího listu potvrdit, považuje se Zadávací list za předaný, bude-li doručen kterýmkoliv z těchto způsobů na adresu sídla zhotovitele:
  - a) doporučeným dopisem,
  - b) elektronickou poštou se zaručeným elektronickým podpisem založeným na kvalifikovaném certifikátu,
  - c) jiným prokazatelně doložitelným doručením.
3. Objednatel je oprávněn jednostranně provést úpravu předaného Projektu pěstebních činností (příloha P1 smlouvy), a to tak, že v rámci jednoho podvýkonu pěstební činnosti (ceníkového kódu) může být provedeno navýšení objemu činnosti až do výše 120 % množství uvedeného v příloze P1 smlouvy - Projekt pěstebních činností, nebo sníženo až o 20 % ve srovnání s množstvím uvedeným v příloze P1 smlouvy - Projekt pěstebních

- činností. Jednostrannou úpravu předaného Projektu ve smyslu předchozí věty tohoto odstavce oznámí objednatel písemně zhotoviteli ve lhůtě 5 dnů před její účinností.
4. Objednatel stanovuje pořadí porostů, ve kterém budou pěstební činnosti zhotovitelem prováděny dle předaného Projektu.
  5. Výkon činností je vázán na **oblast VÚ, kterým se pro účely této smlouvy rozumí Lesní závod Konopiště, polesí Černíny.**
  6. Zhotovitel je povinen provádět činnosti dle smlouvy a plnit ostatní povinnosti dle smlouvy s odbornou péčí, vlastním jménem a na vlastní odpovědnost.

#### IV.

##### Práva a povinnosti objednatele

1. Objednatel je povinen zhotoviteli poskytnout součinnost potřebnou k řádnému plnění jeho povinností dle smlouvy.
2. Objednatel je povinen při uzavření smlouvy specifikovat konkrétní místo provedení požadovaných činností, a to buď formou předání porostních map či jiným vhodným způsobem. Tímto není dotčen čl. III. odst. 5 smlouvy.
3. Dojde-li ke změně skutečností, které jsou obsaženy v dokladech předaných podle odst. 2 tohoto článku smlouvy, objednatel tyto změny oznámí zhotoviteli ve lhůtě 5 dnů od okamžiku, kdy se o těchto změnách dozví.
4. Projekt obsahuje:
  - a) druh a rozsah požadovaných činností, technologii provedení a termín provedení,
  - b) označení porostů, ve kterých mají být požadované činnosti prováděny,
  - c) charakteristiku sadebního materiálu (je-li součástí předmětu plnění).
5. Objednatel je povinen průběžně přebírat od zhotovitele dokončené činnosti dle jednotlivých porostů. Převzetím činností přechází nebezpečí škody na výsledcích jejich provedení ze zhotovitele na objednatele. Potvrzení převzetí činností ze strany objednatele není na překážku později vzneseným námitkám ke kvalitě plnění a nárokům z titulu odpovědnosti za vady či za škodu.
6. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí činností od zhotovitele v případě, že činnosti (práce) nebyly provedeny řádně, zejména jestliže nebyly provedeny v souladu s předaným Projektem a Zadávacím listem nebo byl použit sadební materiál v rozporu se zákonem č. 149/2003 Sb., o obchodu s reprodukčním materiálem lesních dřevin, ve znění pozdějších předpisů, či souvisejícími vyhláškami, případně sadební materiál vykazuje zjevné vady, které brání jeho kvalitnímu růstu. V takovém případě je objednatel na přehledech provedených činností povinen uvést důvod nepřevzetí a dle okolností stanovit i lhůtu pro odstranění vad.
7. Objednatel je oprávněn požadovat na zhotoviteli omezení či zastavení provádění činností, jestliže dosavadní výkon těchto činností ohrožuje životní prostředí či jiné obecné zájmy,

nebo je v rozporu s obecně závaznými právními předpisy, nebo jestliže dojde k porušení smlouvy, jehož následkem je vznik škody nebo bezprostředně hrozící vznik škody, případně ohrožení platnosti osvědčení o účasti v regionální certifikaci systémem PEFC, případně dalších certifikátů získaných objednatelem. Požadavek objednatele na omezení či zastavení činností musí být učiněn v písemné formě.

## V.

### Práva a povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen provádět požadované činnosti řádně, s odbornou péčí a v souladu se smlouvou a všemi jejími přílohami, předcházet vzniku škod a chránit oprávněné zájmy objednatele. Zhotovitel je povinen provádět činnosti dle Zadávacího listu a Projektu v termínech, v nichž mají být tyto činnosti provedeny.
2. Zhotovitel je povinen předávat objednateli (k rukám pověřeného pracovníka objednatele) řádně provedené činnosti ve lhůtě do druhého pracovního dne kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, v němž byly činnosti dokončeny.
3. Zhotovitel písemně potvrdí převzetí listin uvedených v čl. IV. odst. 2 a odst. 3 smlouvy a zavazuje se tyto listiny vrátit objednateli neprodleně po zániku smlouvy.
4. Zhotovitel je oprávněn za účelem řádného provádění činností dle smlouvy bezplatně používat k dopravě lesní dopravní síť objednatele, a to způsobem přiměřeným s ohledem na její technický stav, klimatickým podmínkám a požadavkům ochrany životního prostředí. Vznikne-li přitom objednateli škoda, je zhotovitel povinen bezodkladně ji nahradit.
5. Na žádost objednatele podle čl. IV. odst. 7 smlouvy je zhotovitel povinen okamžitě omezit nebo zastavit provádění činností nebo okamžitě ukončit neoprávněnou činnost.
6. Objednatel je oprávněn sám či prostřednictvím třetí osoby pověřené ze strany objednatele kontrolovat provádění činností dle této smlouvy. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí činnosti v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn požadovat, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a činnosti prováděl řádným způsobem. Jestliže tak zhotovitel neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.
7. V případě, že v příloze P1 smlouvy - Projekt pěstebních činností nebo příloze P4 smlouvy - Ceník pěstebních činností jsou uvedeny některé konkrétní chemické přípravky na ochranu rostlin, je zhotovitel oprávněn použít po předchozím písemném souhlasu objednatele při provádění činností přípravky jiné avšak jen tehdy, pokud jsou tyto přípravky povoleny v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009 ze dne 21. října 2009 o uvádění přípravků na ochranu rostlin na trh a o zrušení směrnic Rady 79/117/EHS a 91/414/EHS, či v souladu s jiným právním předpisem, který tento právní předpis provede či nahradí. Zhotovitel je však povinen zabezpečit minimálně stejnou kvalitu a obdobné účinky chemického ošetření. Zhotovitel je v této souvislosti zejména povinen:

- a) vést záznamy o přípravcích na ochranu rostlin (článek 67 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009 ze dne 21. října 2009 o uvádění přípravků na ochranu rostlin na trh a o zrušení směrnic Rady 79/117/EHS a 91/414/EHS) a kopii záznamů o přípravcích na ochranu rostlin pravidelně jednou měsíčně předávat objednateli a v případě žádosti objednatele do druhého pracovního dne od jejího vyžádání,
  - b) dodržet opatření při použití přípravků nebezpečných nebo zvláště nebezpečných pro skupiny organismů (ustanovení § 51 Zákona o rostlinolékařské péči a vyhláška č. 327/2012 Sb., o ochraně včel, zvěře, vodních organismů a dalších necílových organismů při použití přípravků na ochranu rostlin, ve znění pozdějších předpisů); v případě, že budou použity přípravky vyjmenované v ustanovení § 51 odst. 1 Zákona o rostlinolékařské péči, informovat o jejich plánovaném použití objednatele nejméně 30 dní přede dnem zahájení aplikace a nejméně 10 dní přede dnem zahájení aplikace v případech, kdy objednatel předá zhotoviteli pěstební činnosti formou Zadávacího listu pro porost, na němž zhotovitel předmětné přípravky bude používat, a dále splnit povinnosti uvedené v ustanovení § 51 Zákona o rostlinolékařské péči,
  - c) zajistit aplikaci přípravků osobami, které jsou minimálně držiteli osvědčení I. stupně pro nakládání s přípravky dle ustanovení § 86 odst. 1 Zákona o rostlinolékařské péči.
8. Zhotovitel je povinen při provádění činností dodržovat zásady přenosu reprodukčního materiálu lesních dřevin (příloha P2 smlouvy) a v této souvislosti musí disponovat po celou dobu trvání smluvního vztahu licencí ve smyslu ustanovení § 20 odst. 1 zákona č. 149/2003 Sb., o uvádění do oběhu reprodukčního materiálu lesních dřevin lesnický významných druhů a umělých kříženců, určeného k obnově lesa a k zalesňování, a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o obchodu s reprodukčním materiálem lesních dřevin), ve znění pozdějších předpisů.

## VI.

### Cena činností

1. Ceny za provádění jednotlivých činností a ceny sadebního materiálu jsou uvedeny v příloze P4 smlouvy (Ceník pěstebních činností – část A – ceník pěstebních činností, část B – ceník sadebního materiálu). Tyto ceny jsou platné a závazné po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného smlouvou. Ceny jsou uvedeny bez daně z přidané hodnoty (DPH)<sup>1</sup>. DPH bude připočtena ve výši dle příslušného právního předpisu, vznikne-li k její úhradě povinnost.
2. Podkladem pro fakturaci za provedené činnosti a případně dodaný sadební materiál je písemný přehled činností provedených za daný kalendářní měsíc potvrzený objednatelem a zhotovitelem (potvrzení převzetí činností).

---

<sup>1</sup> Je-li zhotovitel neplátce DPH, jedná se o cenu konečnou.

3. Řádně provedené činnosti zhotovitel objednateli vyúčtuje jedenkrát měsíčně zpětně po potvrzení jejich převzetí objednatelem, a to na základě řádně vystavené faktury obsahující veškeré náležitosti daňového dokladu stanovené příslušným právním předpisem. Faktura musí být doručena objednateli do 15. dne měsíce následujícího po měsíci, o kterém se účtuje. V případě převzetí činností (prací) na více pracovištích v rámci jednoho kalendářního měsíce se provádí fakturace za všechna pracoviště zároveň.
4. Cena za provedené činnosti (a dodaný materiál) bude splatná do třiceti (30) dnů ode dne doručení daňového dokladu (faktury) objednateli.
5. Činnosti jsou podle zákona o DPH poskytovány v dílčích plněních, která se považují za uskutečněná nejpozději poslední den každého kalendářního měsíce. Pokud smlouva trvala pouze část kalendářního měsíce, je datem uskutečnění zdanitelného plnění poslední den trvání smlouvy.
6. Smluvní strana není oprávněna bez předchozího výslovného písemného souhlasu druhé smluvní strany:
  - a) postoupit pohledávku, kterou má či jí vznikne za druhou smluvní stranou na základě smlouvy, nebo
  - b) postoupit svá práva a povinnosti ze smlouvy nebo z její části, nebo
  - c) učinit jakékoliv právní nebo jiné jednání, vč. opomenutí, směřující ke změně v osobě věřitele, kterému je druhá smluvní strana povinna plnit svůj dluh vzniklý na základě smlouvy, s výjimkou změny v osobě věřitele dle zákona č. 125/2008 Sb., o přeměnách obchodních společností a družstev, ve znění pozdějších předpisů.
7. V případě, že bude dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, vydáno pravomocné soudní rozhodnutí o úpadku jedné ze smluvních stran, stanou se dnem právní moci rozhodnutí o úpadku nebo o prohlášení konkursu, a to dle toho, který nastane dříve, splatné veškeré pohledávky vzniklé na základě smlouvy za smluvní stranou, o jejímž úpadku bylo pravomocně rozhodnuto či na jejíž majetek byl konkurs pravomocně prohlášen.

## VII.

### Záruka za jakost

1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost provedených činností dle porostních skupin v následujícím rozsahu:
  - a) záruka za **Jarní zalesňování** (mimo vad způsobených extrémním přísuškem, požáry, povodněmi, dobyt看em, zvěří a spálením výhonů pozdním mrazem, pokud vznik těchto vad nezapříčinil zhotovitel) do **31.7.2022**,
  - b) záruka za **Podzimní zalesňování** (mimo vad způsobených extrémním přísuškem, požáry, povodněmi, dobyt看em, zvěří a spálením výhonů pozdním mrazem, pokud vznik těchto vad nezapříčinil zhotovitel) do **31.5.2023**,

- c) záruka za ochranu proti klikorohu trvající od okamžiku aplikace přípravku, uvedeného v záznamech používání přípravků dle čl. V. odst. 7, písm. a) smlouvy, minimálně po dobu 30 dnů od aplikace přípravku,
- d) záruka za ochranu proti okusu zvěří trvající do konce pátého kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, ve kterém objednatel převzal příslušné pěstební činnosti, pokud v této době nenastalo poškození prostředků ochrany třetí osobou,
- e) záruka za aplikaci pesticidů trvající do konce kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, ve kterém se prokazatelně začal projevovat účinek zásahu, nebo do konce doby výrobcem garantované účinnosti použitého přípravku od doby aplikace, pokud je doba této garantované účinnosti delší.

Pokud je podle tohoto odstavce požadována záruční doba, použije zhotovitel přípravek minimálně s požadovanou záruční dobou; v případech, kdy zhotovitel použije přípravek s kratší záruční dobou, než je objednatelem požadována, musí provést opakované ošetření přípravkem na své vlastní náklady tak, aby celková požadovaná záruční doba byla zcela a nepřetržitě dodržena. Záruka dle tohoto odstavce se nevztahuje na případy, kdy k nedodržení jakosti pěstebních činností dojde v důsledku působení hmyzích škůdců, hlodavců či projevů vandalismu. Záruka dle tohoto odstavce se ovšem uplatní tam, kde ochrana před působením hmyzích škůdců, hlodavců či projevů vandalismu byla součástí požadavku na provádění pěstebních činností.

2. Zalesnění musí být provedeno v souladu se Zákonem o lesích a vyhláškou č. 139/2004 Sb., kterou se stanoví podrobnosti o přenosu semen a sazenic lesních dřevin, o evidenci o původu reprodukčního materiálu a podrobnosti o obnově lesních porostů a o zalesňování pozemků prohlášených za pozemky určené k plnění funkcí lesa, ve znění pozdějších předpisů, přičemž úhyn na zalesňování nesmí překročit 10 % vysázeného počtu jedinců každé dřeviny zvlášť na zalesňované ploše, přičemž se na této ploše nesmí vyskytovat mezery bez životaschopných sazenic (nebo plošek s výsevem) větší než 10 m<sup>2</sup>. Pokud úhyn na zalesňování překročí 10 % vysázeného počtu jedinců každé dřeviny zvlášť na zalesňované ploše, je zhotovitel povinen provést náhradní zalesnění v celém rozsahu úhynu, nikoli pouze v rozsahu přesahujícím 10 %, a to v nejbližším termínu pro zalesňování. Pokud nebude náhradní zalesnění provedeno do konce smluvního vztahu založeného smlouvou, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli úhradu částky odpovídající součtu ceny sazenic potřebných k provedení náhradního zalesnění a nákladů na náhradní zalesnění dle přílohy P4 smlouvy - Ceník pěstebních činností, a to nejpozději k okamžiku ukončení smluvního vztahu založeného smlouvou. Obdobně je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli úhradu částky odpovídající součtu ceny sazenic potřebných k provedení náhradního zalesnění a nákladů na náhradní zalesnění dle přílohy P4 smlouvy - Ceník pěstebních činností v případě, že k úhynu na zalesňování dojde po skončení smluvního vztahu založeného smlouvou v průběhu záruční doby dle odst. 1 tohoto článku smlouvy.
3. Na ostatní pěstební činnosti poskytuje zhotovitel objednateli záruku za jakost provedených činností v době trvání 12 měsíců. Právní režim takto poskytnuté záruky, jakož i

odpovědnost za vady, se obdobně řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku upravujícími smlouvu o dílo.

## VIII.

### Odpovědnost za škodu

1. Smluvní strany jsou povinny v průběhu trvání smluvního poměru založeného smlouvou předcházet možným újmám, popř. i zakročit k odvrácení škody.
2. Zhotovitel odpovídá (a to i v případě, že tyto činnosti bude zhotovitel provádět prostřednictvím třetích osob) zejména za:
  - I. škody na životním prostředí, životech a zdraví lidí a škody na majetku České republiky či jiných osob, ke kterým dojde v důsledku používání nevhodných či nedovolených technologií či postupů, používání nevhodných či nedovolených ropných produktů, nepovolených chemikálií, závadných látek a materiálů, či nedodržením platných právních předpisů, např. Zákona o lesích, Zákona o rostlinolékařské péči, zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých dalších zákonů (vodní zákon), zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, vyhlášky č. 327/2012 Sb., ochraně včel, zvěře, vodních organismů a dalších necílových organismů při použití přípravků na ochranu rostlin, vše ve znění pozdějších předpisů,
  - II. škody vzniklé ztrátou platnosti osvědčení o účasti v regionální certifikaci systémem PEFC, případně dalších certifikátů získaných objednatelem, zaviněnou činností zhotovitele,
  - III. škody vzniklé nedodržením povinností vyplývajících z předpisů k zajištění ochrany zdraví a bezpečnosti práce,
  - IV. škody vzniklé nedodržením povinností vyplývajících z předpisů k zabezpečení požární ochrany,
  - V. škody způsobené tím, že v důsledku prodlení zhotovitele musely být některé činnosti provedeny jinou osobou,
  - VI. škody vzniklé nedodržením dalších povinností stanovených smlouvou nebo obecně závaznými právními předpisy.
3. Objednatel neodpovídá za protiprávní jednání, kterých se dopustí zhotovitel, a za škody, které zhotovitel způsobí při plnění smlouvy nebo při jejím porušení. Toto platí i v případě, bude-li zhotovitel plnit prostřednictvím třetí osoby.
4. Odpovědnost za škodu a náhrada škody se řídí smlouvou a dále příslušnými právními předpisy, zejména občanským zákoníkem. Odpovědnost za škodu způsobenou provozní činností se řídí ustanovením § 2924 občanského zákoníku. Výše náhrady škody na lesních porostech se řídí Zákonem o lesích a prováděcími právními předpisy, zejména vyhláškou č. 55/1999 Sb., o způsobu výpočtu výše újmy nebo škody způsobené na lesích, ve znění pozdějších předpisů, jinak příslušnými právními předpisy.

**IX.****Doba trvání smlouvy, odstoupení od smlouvy**

1. Smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to:
  - **do 31.12.2022, nebo**
  - **do dosažení finančního limitu 120 % z celkové nabídkové ceny (NC<sub>CELKEM</sub>) stanovené v nabídkovém souboru, který zhotovitel předložil ve své nabídce ve výběrovém řízení,**a to podle toho, která ze skutečností nastane dříve.
2. Kterákoliv ze smluvních stran je oprávněna od smlouvy jednostranně odstoupit z důvodů uvedených obecně závaznými právními předpisy nebo z důvodů uvedených ve smlouvě. Písemné oznámení o odstoupení musí obsahovat důvody odstoupení. Odstoupení nabývá účinnosti dnem následujícím po dni doručení písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně, není-li v oznámení uvedeno datum pozdější.
3. V případě, že zhotovitel nezahájí provádění pěstebních činností do pěti (5) pracovních dnů ode dne předání prvního Zadávacího listu, tato smlouva šestým (6.) pracovním dnem zaniká. Objednatel je v takovém případě oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty dle čl. X. odst. 2 smlouvy.

**X.****Smluvní pokuty**

1. Objednatel je oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty:
  - a) pokud zhotovitel neprovede činnosti v souladu se Zadávacím listem, a to ve výši 25 % z finančního objemu nesplněné části závazku (tj. z ceny podle přílohy P4 smlouvy - Ceník pěstebních činností za nevykonanou činnost), s výjimkou případů, kdy bude neprovedení činností prokazatelně způsobeno výlučně nepříznivými klimatickými podmínkami, případně jinými na vůli zhotovitele nezávislémi okolnostmi,
  - b) za porušení zákazu zhotovitelem postoupit pohledávku dle čl. VI. odst. 6 smlouvy smluvní pokutu ve výši 10 % z hodnoty takto neoprávněně postoupené pohledávky (bez souhlasu objednatele), nejméně však 10.000 Kč za každé jednotlivé porušení tohoto zákazu.
2. Objednatel je oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 10 % z celkové nabídkové ceny (NC<sub>CELKEM</sub>) v případě, že zhotovitel nezahájí provádění pěstebních činností dle smlouvy, a to ani do 5 pracovních dnů ode dne předání prvního Zadávacího listu, má-li prodlení zhotovitele za následek zánik smlouvy.
3. Zhotovitel je oprávněn požadovat po objednateli zaplacení smluvní pokuty v případě prodlení objednatele s platbou podle čl. VI. smlouvy za řádně provedené činnosti ve výši 0,05 % z nezaplacené částky za každý den prodlení.
4. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo smluvních stran na náhradu vzniklé škody.

**XI.****Vzájemná komunikace**

1. Kontaktními osobami jednotlivých smluvních stran pro operativní provozní jednání podle smlouvy jsou:

za objednatele: : jméno a příjmení:

funkce:

adresa:

email:

tel.:

jméno a příjmení:

funkce:

adresa:

email:

tel.:

za zhotovitele: jméno a příjmení:

funkce:

adresa:

email:

tel.:

2. Kontaktní osoby nejsou bez dalšího oprávněny činit jménem smluvních stran právní jednání směřující ke změně, doplnění či zrušení smlouvy. Každá ze smluvních stran je oprávněna své kontaktní osoby jednostranně změnit, a to prostřednictvím písemného oznámení doručeného druhé smluvní straně.

**XII.****Criminal Compliance doložka**

1. Smluvní strany níže svým podpisem stvrzují, že v průběhu vyjednávání o této smlouvě vždy jednaly a postupovaly čestně a transparentně a současně se zavazují, že takto budou jednat i při plnění této smlouvy a veškerých činnostech s ní souvisejících.
2. Smluvní strany se dále zavazují vždy jednat tak a přijmout taková opatření, aby nedošlo ke vzniku důvodného podezření na spáchání trestného činu či k samotnému jeho spáchání (včetně formy účastenství), v důsledku tedy jednat tak, aby kterákoli ze smluvních stran nemohla být přičtena odpovědnost podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, ve znění pozdějších předpisů, nebo nevznikla trestní odpovědnost fyzických osob (včetně zaměstnanců) podle zákona č. 40/2009 Sb., trestní zákoník, ve znění pozdějších předpisů, případně aby nebylo zahájeno trestní stíhání proti

jakékoliv ze smluvních stran včetně jejich zaměstnanců podle platných a účinných právních předpisů.

3. Objednatel za tímto účelem vytvořil tzv. Criminal Compliance Program Lesů České republiky, s.p. (viz [www.lesycr.cz](http://www.lesycr.cz)), a v jeho rámci přijal závazek vymezovat se proti jakémukoli protiprávnímu a neetickému jednání a nastavil postupy k prevenci a odhalování takového jednání.

### **XIII.**

#### **Závěrečná ujednání**

1. Pokud není v této smlouvě ujednáno jinak, řídí se vztahy mezi smluvními stranami právním řádem České republiky, zejména občanským zákoníkem, Zákonem o zadávání veřejných zakázek a právními předpisy souvisejícími.
2. Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat pouze formou písemných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami.
3. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. Pokud tato smlouva podléhá povinnosti uveřejnění dle 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, nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v souladu se zmíněným zákonem; smluvní strany pro tyto případy vyjadřují svůj souhlas s uveřejněním celého znění smlouvy včetně metadat, a to v rozsahu a způsobem stanoveným zákonem. V ostatních případech tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
4. Tato smlouva je vyhotovena v počtu dvou stejnopisů, z nichž po jednom vyhotovení obdrží každá ze smluvních stran.
5. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, jejímu obsahu rozumí a bez výhrad s ním souhlasí. Smlouva je vyjádřením jejich pravé, skutečné, svobodné a vážné vůle, na důkaz čehož níže připojují, prosty omylu, své vlastnoruční podpisy.
6. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:

Příloha č. P1 - Projekt pěstebních činností

Příloha č. P3 - Podrobné podmínky provádění pěstebních činností

Příloha č. P4 - Ceník pěstebních činností (část A - ceník PČ)

Příloha č. P5 - Katalog pro oplocenky používané při mechanické ochraně mladých lesních porostů

Příloha č. Z1 - Vzor Zadávacího listu

Příloha č. Z2 - Ostatní informace

Příloha č. Z4 - Zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci

Příloha č. Z5 - Zásady požární ochrany

V případě rozporu vlastního textu smlouvy s přílohami smlouvy má přednost vlastní text smlouvy.

V Benešově , dne .....

V Praze , dne .....

za objednatele:

za zhotovitele:

.....

**Ing. Miroslav Jankovský**  
ředitel Lesního závodu Konopiště  
Lesy České republiky, s.p.

.....

**Ing. Lukáš Zevl**  
předseda představenstva  
Forest project, a.s.

## Příloha č. P1 PROJEKT PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ

1- 6 LZ Konopiště MVO-1183 PŘEDÁVACÍ PROTOKOL PĚST.PRACÍ ZAK. DLE REVÍRŮ A JPRL 01/2022 Proj.rok:2022 LIST 1  
1

Zak	TP	Re- vir	Cen.kód Vyk+pdv	Měs. real	Porost (JPRL)	In- dex	Plocha ha	Množství techn.jedn	Cen. MJ	Materiál dř. kód	Dod mat	Další požadavky a poznámky lesní správy, revírů vůči dodavateli	Datum předání
-----	----	------------	--------------------	--------------	------------------	------------	--------------	------------------------	------------	---------------------	------------	--	------------------

Výběrová kritéria:  
("38 číslo zakázky" = 530)

Odběratel: Lesy České republiky, s.p. LZ Konopiště													
Dodavatel:													
530	1	59	Zakázka	:	PČ Bohdaneč							Typ projektu: Předaný projekt	Revír: Černíny
530	1	59	011	-	Vyklizování ploch po těžbě								
=====													
			011	011	Úklid a pálení klestu - jehličnatého + listnatého								
			011	011	3 999X 999	5,50	2500,000						
530	1	59	011	011	podvýkon celkem	5,50	2500,000 m3						
-----													
			011	111	Úklid klestu (bez pálení) - ručně - jehl.+list.								
			011	111	3 999X 999	5,50	3000,000						
530	1	59	011	111	podvýkon celkem	5,50	3000,000 m3						
-----													
			011	171	Úklid klestu (bez pálení) ručně po mech.vyvážení								
			011	171	3 999X 999	5,00	2500,000						
530	1	59	011	171	podvýkon celkem	5,00	2500,000 m3						
-----													
			011	611	Dočišťování ploch po těžbě								
			011	611	9 999X 999	8,00							
530	1	59	011	611	podvýkon celkem	8,00		ha					
-----													
530	1	59	011		Vykliz.ploch po těž. 24,00		8000,000						
=====													
530	1	59	012	-	Příprava půdy pro obnovu lesa								
=====													
			012	051	Příprava půdy na holině-mechanizované celoplošně								
			012	051	3 999X 999	3,00							
			012	051	9 999X 999	3,00							
530	1	59	012	051	podvýkon celkem	6,00		ha					
-----													
			012	071	Příprava půdy na holině-chemicky celoplošně								
			012	071	3 999X 999	16,00				SML			
530	1	59	012	071	podvýkon celkem	16,00		ha					
-----													
			012	171	Příprava půdy pod porostem-chemicky celoplošně								
			012	171	3 999X 999	12,00				SML			
530	1	59	012	171	podvýkon celkem	12,00		ha					
-----													
530	1	59	012		Přípr.půdy pro obn.l 34,00								
=====													
530	1	59	016	-	Zalesňování sadbou								
=====													
			016	211	První sadba do nepřipravené půdy-ruční-jamková								
			016	211	3 706Ca00	20	0,19	0,760	SM	1260	LČR		
			016	211	3 708Da00	20	0,30	1,200	SM	1260	LČR		
			016	211	3 712Aa00	20	0,54	2,160	SM	1260	LČR		
			016	211	3 714Ba00	20	0,70	2,800	SM	1260	LČR		
			016	211	3 739Ca00	20	0,40	1,600	SM	1260	LČR		
			016	211	3 742Aa09	21	0,58	1,740	JD	10260	LČR		
			016	211	3 743Aa00	20	1,14	4,560	KL	53260	LČR		
530	1	59	016	211	podvýkon celkem	3,85		14,820 tis					
-----													
			016	221	První sadba do nepřipravené půdy-ruční-šterbinová								
			016	221	3 702Aa00	20	0,20	1,600	DB	40260	LČR		
			016	221	3 702Ba00	20	1,27	10,160	DB	40260	LČR		
			016	221	3 703Ba11	21	0,56	5,040	BK	50260	LČR		
			016	221	3 704Aa00	20	0,53	4,240	DB	40260	LČR		
			016	221	3 704Ca00	20	0,54	4,320	DB	40260	LČR		
			016	221	3 705Aa08	21	0,58	4,640	DB	40260	LČR		

Zpracováno dne 9.12.2021 13:02:28 [redacted], všechna střediska

Zak	TP	Re- vir	Cen.kód Výk+pdv	Měs. real	Porost (JPRL)	In- dex	Plocha ha	Množství techn.jedn	Cen. MJ	Materiál dř. kód	Dod mat	Další požadavky a poznámky lesní správy, revírů vůči dodavateli	Datum předání
			016 221	3	706Aa00	20	0,42	3,360		DB 40260	LČR		
			016 221	3	712Aa00	20	0,71	5,680		DB 40260	LČR		
			016 221	3	714Ba00	20	0,40	3,600		BK 50260	LČR		
			016 221	3	714Ba09	21	0,75	6,750		BK 50260	LČR		
			016 221	3	714Ca00	20	0,64	5,120		DB 40260	LČR		
			016 221	3	714Ea00	20	1,17	11,700		DB 40260	LČR		
			016 221	3	715Aa12	21	0,65	5,850		BK 50260	LČR		
			016 221	3	739Ca00	20	0,21	1,890		BK 50260	LČR		
			016 221	3	741Da09	21	0,62	5,580		BK 50260	LČR		
			016 221	3	742Ca00	20	0,38	3,420		BK 50260	LČR		
			016 221	3	742Da00	20	1,05	9,450		BK 50260	LČR		
			016 221	10	706Ba00	20	0,38	3,040		DB 40260	LČR		
			016 221	10	711Da00	21	1,06	8,480		DB 40260	LČR		
			016 221	10	712Ca00	21	0,70	5,600		DB 40260	LČR		
			016 221	10	999X 00	21	4,00	32,000		DB 40260	LČR		
530	1	59	016 221		podvýkon celkem		16,82	141,520 tis					

016 611-Opakovaná sadba do nepř.půdy-ruční-jamková

			016 611	3	126Ca00	20	0,05	0,400		DB 40260	LČR		
			016 611	3	703Aa01d	19	0,04	0,400		DB 40260	LČR		
			016 611	3	703Ba01c	19	0,03	0,200		OL 83260	LČR		
			016 611	3	706Aa01d	15	0,04	0,150		SM 1260	LČR		
			016 611	3	707Ba00	20	0,08	0,300		SM 1260	LČR		
			016 611	3	707Ba00	20	0,08	0,300		SM 1260	LČR		
			016 611	3	707Ba00	20	0,03	0,200		DB 40260	LČR		
			016 611	3	707Ca00	20	0,04	0,250		DB 40260	LČR		
			016 611	3	708Aa00	20	0,06	0,240		SM 1260	LČR		
			016 611	3	708Aa00	20	0,05	0,180		SM 1260	LČR		
			016 611	3	708Aa00	20	0,03	0,250		DB 40260	LČR		
			016 611	3	708Ca00	20	0,02	0,150		DB 40260	LČR		
			016 611	3	708Da00	20	0,05	0,400		DB 40260	LČR		
			016 611	3	708Da01d	19	0,05	0,500		DB 40260	LČR		
			016 611	3	709Aa00	20	0,06	0,500		DB 40260	LČR		
			016 611	3	709Da09	21	0,03	0,120		SM 1260	LČR		
			016 611	3	709Fa00	20	0,05	0,450		DB 40260	LČR		
			016 611	3	709Fa00	21	0,03	0,120		SM 1260	LČR		
			016 611	3	710Ba00	20	0,10	0,800		DB 40260	LČR		
			016 611	3	713Ba00	20	0,01	0,100		DB 40260	LČR		
			016 611	3	714Aa00a	20	0,06	0,500		DB 40260	LČR		
			016 611	3	740Aa00a	20	0,06	0,500		BK 50260	LČR		
			016 611	3	740Ca00	20	0,05	0,450		BK 50260	LČR		
			016 611	3	742Aa00	20	0,02	0,200		BK 50260	LČR		
			016 611	3	742Ca00	20	0,04	0,400		BK 50260	LČR		
530	1	59	016 611		podvýkon celkem		1,16	8,060 tis					

530 1 59 016-Zalesňování sadbou 21,83 164,400

530 1 59 022 - Oplocování mladých lesních porostů

Zak	TP	Re- vir	Cen.kód Výk+pdv	Měs. real	Porost (JPRL)	In- dex	Plocha ha	Množství techn.jedn	Cen. MJ	Materiál dř. kód	Dod mat	Další požadavky a poznámky lesní správy, revírů vůči dodavateli	Datum předání
			022 011	3	702Aa00	20	0,20	0,293					
			022 011	3	702Ba00	20	1,27	0,980					
			022 011	3	703Ba11	21	0,56	0,410					
			022 011	3	704Aa00	20	0,53	0,290					
			022 011	3	704Ca00	20	0,54	0,310					
			022 011	3	705Aa08	21	0,58	0,440					
			022 011	3	706Aa00	20	0,42	0,350					
			022 011	3	712Aa00	20	0,71	0,480					
			022 011	3	714Ba00	20	0,40	0,260					
			022 011	3	714Ba09	21	0,75	0,490					
			022 011	3	714Ca00	20	0,64	0,370					
			022 011	3	714Ea00	20	1,17	0,730					
			022 011	3	715Aa12	21	0,65	0,460					
			022 011	3	739Ca00	20	0,21	0,200					
			022 011	3	741Da09	21	0,62	0,450					
			022 011	3	742Aa09	21	0,58	0,420					
			022 011	3	742Ca00	20	0,38	0,290					
			022 011	3	742Da00	20	1,05	0,510					
			022 011	3	743Aa00	20	1,14	1,150					
			022 011	6	706Ba00	20	0,38	0,270					
			022 011	10	711Da00	20	1,06	0,680					
			022 011	10	712Ca00	20	0,70	0,480					
			022 011	10	999X 999		4,00	3,500					
530	1	59	022 011		podvýkon celkem		18,54	13,813 km					

022 211-Rozeb. a likvid.oploc.-drátěné-do 180 cm včetně

Zpracováno dne 9.12.2021 13:02:28 [redacted], všechna střediska

Zak	TP	Re- vir	Cen.kód Výk+pdv	Měs. real	Porost (JPRL)	In- dex	Plocha ha	Množství techn.jedn	Cen. MJ	Materiál dř. kód	Dod mat	Další požadavky a poznámky lesní správy, revírů vůči dodavateli	Datum předání
530	1	59	022 211	6 999X 999			2,00	2,000					
			022 211	podvýkon	celkem		2,00	2,000	km				
-----													
			022 311	Rozeb. a likvid. oploc.-dřevěné-do 180 cm včetně									
530	1	59	022 311	6 999X 999			2,50	3,000					
			022 311	podvýkon	celkem		2,50	3,000	km				
-----													
			022 981	Údržba a opravy oplocenek									
530	1	59	022 981	3 999X 999			5,00	10,000					
			022 981	6 999X 999			5,00	10,000					
			022 981	podvýkon	celkem		10,00	20,000	km				
-----													
530	1	59	022	Oploc.mlاد.les.poros			33,04	38,813					
=====													
530	1	59	023	Ochrana mladých lesních porostů proti zvěři									
=====													
			023 121	Nátěry kultur	repelenty-zimní								
023	121	9	126Ca01b	18	0,35		1,400			SML			
023	121	9	702Aa01	19	0,06		0,240			SML			
023	121	9	703Aa01c	18	0,19		0,360			SML			
023	121	9	703Ba01b	17	0,54		0,660			SML			
023	121	9	704Ca01a	12	0,42		1,500			SML			
023	121	9	704Ca01b	18	0,05		0,200			SML			
023	121	9	705Ba01	15	0,05		0,200			SML			
023	121	9	706Aa01d	15	0,20		0,800			SML			
023	121	9	706Ca00	20	0,29		0,725			SML			
023	121	9	707Ba00	20	0,80		2,000			SML			
023	121	9	707Ba01a	14	0,08		0,320			SML			
023	121	9	707Ca00	20	0,96		2,400			SML			
023	121	9	708Aa00	20	0,60		1,500			SML			
023	121	9	708Aa01a	13	0,20		0,800			SML			
023	121	9	708Ba00	20	0,46		1,150			SML			
023	121	9	708Ca01c	18	0,19		0,760			SML			
023	121	9	708Da00	20	0,30		1,200			SML			
023	121	9	708Da01a	12	0,58		2,320			SML			
023	121	9	709Aa01a	11	0,30		1,200			SML			
023	121	9	709Aa01c	17	0,04		0,160			SML			
023	121	9	709Aa01c	19	0,28		0,500			SML			
023	121	9	709Da09	20	0,13		0,325			SML			
023	121	9	709Fa00	20	0,20		0,500			SML			
023	121	9	710Aa01b	18	0,21		0,840			SML			
023	121	9	710Ba01c	14	0,86		3,440			SML			
023	121	9	710Ba01d	14	0,05		0,200			SML			
023	121	9	710Ea01b	18	0,20		0,800			SML			
023	121	9	711Aa01c	16	0,07		0,280			SML			
023	121	9	711Ca01a	14	0,22		0,880			SML			
023	121	9	711Ca01b	14	0,22		0,880			SML			
023	121	9	711Ca01c	18	0,46		1,840			SML			
023	121	9	711Fa01c	13	0,06		0,240			SML			
023	121	9	711Fa01d	19	0,16		0,640			SML			
023	121	9	712Aa00	20	0,54		2,160			SML			
023	121	9	712Aa01b	16	0,06		0,240			SML			
023	121	9	712Ba01a	17	1,37		5,480			SML			
023	121	9	712Ca00	20	0,87		3,480			SML			
023	121	9	712Ca01	17	0,91		3,640			SML			
023	121	9	713Aa00	20	1,13		4,520			SML			
023	121	9	713Aa01c	17	0,14		0,560			SML			
023	121	9	713Da01b	16	0,20		0,800			SML			
023	121	9	713Ea01b	18	0,44		1,760			SML			
023	121	9	714Ba00	20	0,70		2,800			SML			
023	121	9	714Ba01b	15	0,47		1,880			SML			
023	121	9	714Da01	14	0,47		1,880			SML			
023	121	9	715Aa01	19	0,46		1,840			SML			
023	121	9	715Ba01a	11	0,76		3,540			SML			
023	121	9	715Ba01b	13	0,26		0,950			SML			
023	121	9	715Ba01c	13	0,93		3,000			SML			
023	121	9	715Ba01d	19	0,39		1,560			SML			
023	121	9	715Ca01	15	0,08		0,200			SML			
023	121	9	739Ca00	20	0,40		1,600			SML			
023	121	9	739Da01a	12	0,21		0,840			SML			
023	121	9	739Da01b	12	0,31		1,240			SML			
023	121	9	741Ca01	11	0,12		0,480			SML			
023	121	9	742Aa01a	11	0,72		2,880			SML			
023	121	9	743Aa01d	15	0,79		3,160			SML			
023	121	9	743Aa01e	17	0,04		0,160			SML			
530	1	59	023 121	podvýkon	celkem		22,55	81,910	tis				

Zpracováno dne 9.12.2021 13:02:28 [redacted], všechna střediska



LESY ČESKÉ REPUBLIKY, S.P.

1- 6 LZ Konopiště

MVO-1183 PŘEDÁVACÍ PROTOKOL PĚST.PRACÍ ZAK. DLE REVÍRŮ A JPRL 01/2022 Proj.rok:2022 LIST 4  
4

Zak	TP	Re- vir	Cen.kód Výk+pdv	Měs. real	Porost (JPRL)	In- dex	Plocha ha	Množství techn.jedn	Cen. MJ	Materiál dř. kód	Dod mat	Další požadavky a poznámky lesní správy, revírů vůči dodavateli	Datum předání
-----	----	------------	--------------------	--------------	------------------	------------	--------------	------------------------	------------	---------------------	------------	--	------------------

530 1 59 023-Ochrana mlad.LP-zvěř 22,55 81,910

530 1 59 024 - Ochrana mladých lesních porostů proti bušení

024 021-Ožínání - ručně - v pruzích

024 021 6 712Ca00 20 0,87 3,480

024 021 6 713Aa00 20 1,13 4,520

024 021 9 712Ca00 20 0,87 3,480

024 021 9 713Aa00 20 1,13 4,520

530 1 59 024 021 podvýkon celkem 4,00 16,000 ha

024 031-Ožínání - ručně - celoplošné

024 031 6 126Ca00 20 0,79 6,320

024 031 6 702Aa00 20 0,41 3,280

024 031 6 702Ba00 20 1,42 11,360

024 031 6 703Aa01d 91 0,18 1,600

024 031 6 703Ba00 91 0,49 3,750

024 031 6 703Ba11 21 0,56 5,040

024 031 6 704Aa00 20 0,68 5,440

024 031 6 704Ca00 20 0,54 4,320

024 031 6 705Aa08 21 0,58 4,640

024 031 6 706Aa00 19 0,17 1,400

024 031 6 706Aa00 20 0,82 6,560

024 031 6 706Ca00 20 0,29 0,725

024 031 6 707Ba00 20 0,47 3,800

024 031 6 707Ca00 20 1,13 9,040

024 031 6 708Aa00 20 1,03 8,240

024 031 6 708Ca00 20 0,27 2,160

024 031 6 708Da00 20 0,58 4,650

024 031 6 708Da00 20 0,45 3,600

024 031 6 708Da01c 91 0,05 0,200

024 031 6 709Aa00 20 1,56 12,480

024 031 6 709Fa00 20 1,03 8,240

024 031 6 710Ba00 20 1,61 12,880

024 031 6 711Fa00 20 1,50 12,000

024 031 6 712Aa00 20 0,71 5,680

024 031 6 712Ca00 91 0,35 2,700

024 031 6 713Aa00 20 0,77 6,160

024 031 6 713Ba00 20 0,25 2,000

024 031 6 713Ba00 20 1,53 12,240

024 031 6 713Da00 20 1,20 9,600

024 031 6 714Aa00a 20 1,36 10,880

024 031 6 714Ba00 20 0,40 3,200

024 031 6 714Ba09 21 0,75 6,750

024 031 6 714Ca00 20 0,64 5,120

024 031 6 714Ca00 20 1,17 9,360

024 031 6 715Aa12 21 0,65 5,850

024 031 6 739Aa00 20 0,49 4,400

024 031 6 739Aa00 20 0,88 7,040

024 031 6 739Ba00 91 0,30 2,500

024 031 6 739Ca00 20 0,21 1,890

024 031 6 739Ca09 21 1,35 10,800

024 031 6 739Fa00 91 0,11 1,100

024 031 6 740Aa00a 20 0,96 8,630

024 031 6 740Aa00a 91 0,30 2,600

024 031 6 740Ca00 20 0,42 3,750

024 031 6 741Da00 20 0,77 6,160

024 031 6 741Da09 21 0,62 5,580

024 031 6 742Aa00 20 0,39 3,500

024 031 6 742Aa09 21 0,58 1,740

024 031 6 742Ca00 20 0,77 6,950

024 031 6 742Ca00 20 0,38 3,420

024 031 6 742Ca00 20 1,05 9,450

024 031 6 742Ca00 91 0,09 0,650

024 031 6 743Aa00 20 1,14 4,560

024 031 9 126Ca00 20 0,79 6,320

024 031 9 702Aa00 20 0,41 3,280

024 031 9 702Ba00 20 1,42 11,360

024 031 9 703Aa01d 91 0,18 1,600

024 031 9 703Ba00 91 0,49 3,750

024 031 9 703Ba11 21 0,56 5,040

024 031 9 704Aa00 20 0,68 5,440

024 031 9 704Ca00 20 0,54 4,320

024 031 9 705Aa08 21 0,58 4,640

024 031 9 706Aa00 19 0,17 1,400

024 031 9 706Aa00 20 0,82 6,560

Zpracováno dne9.12.2021 13:02:28

, všechna střediska

Zak	TP	Re- vir	Cen.kód Výk+pdv	Měs. real	Porost (JPRL)	In- dex	Plocha ha	Množství techn.jedn	Cen. MJ	Materiál dř. kód	Dod mat	Další požadavky a poznámky lesní správy, revírů vůči dodavateli	Datum předání	
024	031	9	706Ca00	20	0,29	0,725								
024	031	9	707Ba00	20	0,47	3,800								
024	031	9	707Ca00	20	1,13	9,040								
024	031	9	708Aa00	20	1,03	8,240								
024	031	9	708Ca00	20	0,27	2,160								
024	031	9	708Da00	20	0,58	4,650								
024	031	9	708Da00	20	0,45	3,600								
024	031	9	708Da01c	91	0,05	0,200								
024	031	9	709Aa00	20	1,56	12,480								
024	031	9	709Fa00	20	1,03	8,240								
024	031	9	710Ba00	20	1,61	12,880								
024	031	9	711Fa00	20	1,50	12,000								
024	031	9	712Aa00	20	1,25	10,000								
024	031	9	712Ca00	91	0,35	2,700								
024	031	9	713Aa00	20	0,77	6,160								
024	031	9	713Ba00	20	0,25	2,000								
024	031	9	713Ba00	20	1,53	12,240								
024	031	9	713Da00	20	1,36	12,240								
024	031	9	713Da00	20	1,20	9,600								
024	031	9	714Aa00a	20	1,36	10,880								
024	031	9	714Ba00	20	0,62	5,580								
024	031	9	714Ba09	21	0,75	6,750								
024	031	9	714Ca00	20	0,64	5,120								
024	031	9	714Ca00	20	1,17	9,360								
024	031	9	715Aa12	21	0,65	5,850								
024	031	9	739Aa00	20	0,49	4,400								
024	031	9	739Aa00	20	0,88	7,040								
024	031	9	739Ba00	91	0,30	2,500								
024	031	9	739Ca00	20	0,21	1,890								
024	031	9	739Ca09	21	1,35	10,800								
024	031	9	739Fa00	91	0,11	1,100								
024	031	9	740Aa00a	20	0,96	8,630								
024	031	9	740Aa00a	91	0,30	2,600								
024	031	9	740Ca00	20	0,42	3,750								
024	031	9	741Da00	20	0,77	6,160								
024	031	9	741Da09	21	0,62	5,580								
024	031	9	742Aa00	20	0,39	3,500								
024	031	9	742Aa09	21	0,58	1,740								
024	031	9	742Ca00	20	0,77	6,950								
024	031	9	742Ca00	20	0,38	3,420								
024	031	9	742Ca00	20	1,05	9,450								
024	031	9	742Ca00	91	0,09	0,650								
024	031	9	743Aa00	20	1,14	4,560								
530	1	59	024	031	podvýkon celkem	76,52	610,910 ha							
530	1	59	024	Ochrana mlad.LP-buř.	80,52	626,910								
530	1	59	025	- Ochrana mladých lesních por. proti hmyzím škůdcům										
025	011	6	706Ca00	20	0,87	2,175				SML				
025	011	6	707Ba00	20	2,40	6,000				SML				
025	011	6	707Ca00	20	2,88	7,200				SML				
025	011	6	708Aa00	20	1,80	4,500				SML				
025	011	6	708Ba00	20	1,38	3,450				SML				
025	011	6	708Da00	20	0,90	3,600				SML				
025	011	6	709Da09	20	0,39	0,975				SML				
025	011	6	709Fa00	20	0,60	1,500				SML				
025	011	6	712Aa00	20	1,62	6,480				SML				
025	011	6	712Ca00	20	2,61	10,440				SML				
025	011	6	713Aa00	20	3,39	13,560				SML				
025	011	6	714Ba00	20	2,10	8,400				SML				
025	011	6	739Ca00	20	1,20	4,800				SML				
530	1	59	025	011	podvýkon celkem	22,14	73,080 tis							
530	1	59	025	Ochrana mlad.LP-hmyz	22,14	73,080								
530	1	59	036	- Ochrana lesa proti hmyzím a ostatním škůdcům										
036	031	3	999X 999	instalace										
036	031	3	999X 999	450,000										
530	1	59	036	031	podvýkon celkem								450,000 ks	
036	171	6	999X 999	Otrávené lapáky-opak. chem. ošetření										
036	171	6	999X 999	1350,000										

Zpracováno dne 9.12.2021 13:02:28 [redacted], všechna střediska



Zak	TP	Re- vir	Cen.kód Výk+pdv	Měs. real	Porost (JPRL)	In- dex	Plocha ha	Množství techn.jedn	Cen. MJ	Materiál dř. kód	Dod mat	Další požadavky a poznámky lesní správy, revírů vůči dodavateli	Datum předání
530	Sumář	zakázky	PČ	Bohdaneč				dle výkonů a				podvýkonů:	
			011 011				5,50	2500,000 m3				Úklid a pálení klestu - jehličnatého + listnatého	
			011 111				5,50	3000,000 m3				Úklid klestu (bez pálení) - ručně - jehl.+list.	
			011 171				5,00	2500,000 m3				Úklid klestu (bez pálení) ručně po mech.vyvážení	
			011 611				8,00					Dočišťování ploch po těžbě	
		*	011			celkem	24,00	8000,000				Vyklizování ploch po těžbě	
			012 051				6,00					Příprava půdy na holině-mechanizované celoplošně	
			012 071				16,00					Příprava půdy na holině-chemicky celoplošně	
			012 171				12,00					Příprava půdy pod porostem-chemicky celoplošně	
		*	012			celkem	34,00					Příprava půdy pro obnovu lesa	
			016 211				3,85	14,820 tis				První sadba do nepřipravené půdy-ruční-jamková	
			016 221				16,82	141,520 tis				První sadba do nepřipravené půdy-ruční-štěrbinová	
			016 611				1,16	8,060 tis				Opakovaná sadba do nepř.půdy-ruční-jamková	
		*	016			celkem	21,83	164,400				Zalesňování sadbou	
			022 011				18,54	13,813 km				Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Drátěná 160/3	
			022 211				2,00	2,000 km				Rozeb. a likvid.oploc.-drátěné-do 180 cm včetně	
			022 311				2,50	3,000 km				Rozeb. a likvid. oploc.-dřevěné-do 180 cm včetně	
			022 981				10,00	20,000 km				Údržba a opravy oplocenek	
		*	022			celkem	33,04	38,813				Oplocování mladých lesních porostů	
			023 121				22,55	81,910 tis				Nátěry kultur repelenty-zimní	
		*	023			celkem	22,55	81,910				Ochrana mladých lesních porostů proti zvěři	
			024 021				4,00	16,000 ha				Ožínání - ručně - v pruzích	
			024 031				76,52	610,910 ha				Ožínání - ručně - celoplošně	
		*	024			celkem	80,52	626,910				Ochrana mladých lesních porostů proti bušení	
			025 011				22,14	73,080 tis				Klikoroh borový - chemické ošetření kultury	
		*	025			celkem	22,14	73,080				Ochrana mladých lesních por. proti hmyzím škůdcům	
			036 031					450,000 ks				Otrávené lapáky - instalace	
			036 171					1350,000 ks				Otrávené lapáky-opak. chem. ošetření	
			036 172					900,000 ks				Otrávené lapáky-rozvoz a svoz sekčí	
			036 331				12,50	8000,000 m3				Asanace kůrovcového dříví - SM - chemická	
		*	036			celkem	12,50	10700,000				Ochrana lesa proti hmyzím a ostatním škůdcům	
			058 111					200,000 h				Ruční práce	
			058 121					100,000 h				Práce s JMP	
			058 131					100,000 h				Práce s traktorem	
			058 141					100,000 h				Práce s křovinořezem	
		*	058			celkem		500,000				Ostatní péstební práce	

## Příloha č. P3 PODROBNÉ PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ

### A. Základní ustanovení

- I.** Tato příloha obsahuje nezbytné zásady provádění vybraných pěstebních činností. Specifikace výkonů může být dále upřesněna nebo i změněna v příloze Z2 smlouvy – Ostatní informace.
- II.** Zhotovitelem v ceníku uvedené ceny dodávaných prací obsahují náklady na mzdu pracovníků za provedení práce včetně zdravotního a sociálního pojištění, pracovní a ochranné pomůcky pracovníků, dodávaný materiál a přípravky, dopravu pracovníků, materiálu a přípravků na pracoviště, pokud není v popisu níže nebo v příloze Z2 smlouvy – Ostatní informace uvedeno jinak. Součástí dodávky prací u všech výkonů je odstranění veškerých nádob, obalů, přepravek, zbytků chemikálií a ostatních materiálů (např. použité hřebíky) nejpozději do ukončení práce na pracovišti (v případě, že materiál dodal objednatel, bude vrácen do jejich skladu).
- III.** Jestliže při jakékoli činnosti zhotovitele dojde k poškození kmenů stojících stromů nebo kořenových náběhů, musí být na náklady zhotovitele řádně ošetřeny do konce směny, během níž k poškození došlo. Vjezd techniky na nezpevněné linky a do porostů je možný pouze za příznivých podmínek se souhlasem lesníka.
- IV.** Jestliže při jakékoli činnosti zhotovitele dojde k poškození oplocenky, musí být do konce pracovní doby provedena provizorní oprava zabráňující vstupu zvěře a definitivní oprava do konce činnosti na pracovišti. To vše na náklady zhotovitele.
- V.** Nebudou-li v příloze Z2 smlouvy – Ostatní informace, v Projektu nebo v Zadávacím listu stanoveny jiné termíny pro provedení pěstebních činností, jsou závazné tyto lhůty:

1) Obnova lesa sadbou:

a) jarní	nejdéle do
prostokořenná	31. 5. (resp. 30. 6. pro 7. a 8. LVS)
krytokořenná	30. 6.
b) podzimní	
prostokořenná	od 1. 9. do 15. 11.
krytokořenná	od 1. 7. do 15. 11.

V případě, že termín podzimního zalesnění bude Zadávacím listem stanoven jinak, zejména pak v případě příznivého počasí, je zhotovitel povinen zabezpečit reprodukční materiál rovněž tak, aby nedošlo k jeho poškození mrazem.

2) Ochrana mladých lesních porostů:

a) ochrana kultur proti zvěři	--	30. 11.
b) oplocování kultur	--	nejpozději ke dni předání zalesněné plochy, není-li do doby výstavby oplocení ochrana proti zvěři předem dohodnuta jinak
c) ožínání	--	30. 9.

- 3) Termín aplikace chemických přípravků bude určen optimální dobou pro aplikaci (dle návodu k použití, vývoje počasí, vývoje škůdce apod.), případně dle instrukcí lesníka. Způsob aplikace a množství použitého chemického přípravku budou stanoveny v souladu s návodem k použití přípravků, podmínkami aplikace a účelem použití přípravku tak, aby bylo dosaženo maximálního požadovaného účinku.

- VI.** Zhotovitel je povinen používat chemické přípravky v souladu s platným Registrem přípravků na ochranu rostlin. Při manipulaci a použití chemických látek je zhotovitel povinen postupovat v souladu se Zákonem o rostlinolékařské péči a vyhláškou č. 327/2012 Sb., o ochraně včel, zvěře, vodních organismů a dalších necílových organismů při použití přípravků na ochranu rostlin, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel vyhotoví a předá příslušné evidence v souladu s platnou legislativou objednateli. Veškeré aplikace a nakládání s přípravky bude zhotovitelem prováděno v souladu s platným návodem k použití a bezpečnostními pokyny.
- VII.** Při veškerých činnostech je zhotovitel povinen brát ohled zejména na zvláště chráněné části přírody, oznámená místa výskytu zvláště chráněných druhů rostlin, živočichů či vybraných evropských stanovišť, kulturní památky, měřičské značky (kamenné a plastové mezníky stabilizující katastrální a vlastnické hranice), výstražná a informační značení všeho druhu, objekty a zařízení sloužící veřejnosti.
- VIII.** Veškeré pěstební činnosti je zhotovitel povinen provést po celé projektované ploše (porost nebo část porostu), a to v počtu MJ, pruzích, celoplošně (podle Projektu nebo Zadávacího listu) nebo podle vyznačení v porostu.

**B. Podrobné podmínky provádění výkonů pěstebních činností**

**I. Vyklizování ploch po těžbě**

- 1) Úklidem klestu je rozuměn úklid těžebních zbytků. Úklid těžebních zbytků musí být proveden buď jejich uložením do hromad či pruhů, štěpkováním, drcením, spálením nebo odvozem (výroba na lokalitě OM) tak, aby plocha byla připravena k zalesnění. Způsob úklidu klestu určuje Projekt, popř. Zadávací list.
- 2) Těžební zbytky a zbytky dříví musí být neprodleně nejpozději do konce pracovní směny odstraněny z lesních cest 1. a 2. třídy a lesních svážnic (ČSN 736108 z června 2016), resp. z lesních cest 1. až 3. třídy (ČSN 736108 z února 1996), značených turistických a ostatních tras, stezek a pěšin, chodníků, příkopů a vodních toků.

**11 011 – Úklid a pálení klestu** – snášení těžebních zbytků do hromad a zároveň jeho pálení při provedení protipožárních opatření (viz příloha Z5 smlouvy – Zásady požární ochrany).

**11 111, 11 171 – Úklid klestu bez pálení ručně i mechanizovaně** - snesení a uložení těžebních zbytků do pruhů nebo hromad, šířka pruhů či hromady bude maximálně 2 metry. Vzdálenost pruhů (hromad) bude minimálně 20 m. Pruhy budou orientovány souběžně se stávajícími, příp. uvažovanými vyklizovacími linkami v porostní skupině (dle pokynů lesníka). V případě uložení do hromad či pruhů nesmí klest znemožnit přístup ke stojícím stromům, tzn. stojící stromy nesmí být uloženým klestem obrovňány.

**11 611 – Dočišťování ploch po těžbě** – výřez a krácení škodících dřevin, podrostu a poškozených cílových dřevin na těžební ploše a úklid taktu vzniklého nehroubí. Jednotlivé sekce budou rozřezány na velikost do 2 m délky.

**II. Příprava půdy pro obnovu lesa**

- 1) Příprava půdy pro přirozenou obnovu musí být provedena tak, aby bylo umožněno vyklíčení semen mateřského porostu na projektované ploše. Mateřský porost nesmí být poškozen.
- 2) Příprava půdy pro umělou obnovu lesa musí umožnit vysazení sazenic ve stanoveném sponu na projektované ploše.

**12 051 - Příprava půdy - ruč + mech. celoplošně** - rozhrnutí a rozprostření hmoty nehroubí po celé ploše, její rozdrcení, převrácení a smíšení horního půdního horizontu do hloubky min. 20 cm, odstranění a zpracování zbytků porostů škodících dřevin. Stávající linky (LDS) dotčené přípravou půdy musí být

po ukončení prací uvedeny do původního stavu. Nesmí dojít k zasažení stávajících náletů nebo nárostů cílových dřevin.

**12 071, 12 171 - Příprava půdy - chemicky celoplošně** - příprava postřikové látky dle typu buřeně a návodu výrobce, rovnoměrná aplikace postřiku po ploše, musí být dodržena stanovená hektarová dávka. Postřikem nesmí být zasaženy nálety nebo nárosty cílových dřevin (kultury, porosty). Ošetření bude provedeno totálním herbicidem s účinnou látkou glyfosát.

### III. Obnova lesa (zalesňování)

- 1) Sadební materiál a osivo musí být v době výsadby nebo sije v dobrém zdravotním stavu a musí odpovídat požadavkům na kvalitu reprodukčního materiálu podle vyhlášky č. 29/2004 Sb., kterou se provádí zákon č. 149/2003 Sb., o obchodu s reprodukčním materiálem lesních dřevin, ve znění pozdějších předpisů, a ČSN 48 2115 Sadební materiál lesních dřevin.
- 2) Činnosti související s obnovou lesa musí být provedeny v souladu s ČSN 482116 Umělá obnova lesa a zalesňování, tj. mimo jiné i odpovídající technologií sadby, která nedeformuje kořenový systém sazenice a zajišťuje zdárný růst sazenice s ohledem na buřeně; např. jamka 35 x 35 cm v případě úporné buřeně (např. třtina). Kořenový systém může být v souladu s touto ČSN před výsadbou zkrácen za předpokladu zachování dostatečného množství kořenového vlášení, max. však o 1/3 jeho objemu.
- 3) Se sadebním materiálem bude manipulováno a před výsadbou bude uložen tak, aby nedocházelo k vysychání kořenového systému, zapaření sadebního materiálu nebo jeho přehřátí na přímém slunci, či k jinému poškození ovlivňujícímu ujímavost a růst sazenic.
- 4) V případě nedostatku sadebního materiálu na trhu je zhotovitel oprávněn po předchozí písemné dohodě s objednatelem použít k zalesnění sadební materiál, který neodpovídá parametrům výšky nadzemní části a maximálního věku podle ČSN 48 2115.
- 5) Objednatel je oprávněn kontrolovat kvalitu a nakládání se sadebním materiálem při expedici ve školce, v průběhu dopravy, před výsadbou (manipulace, založení a uložení) i během výsadby.
- 6) Kořenový krček prostokořenného sadebního materiálu bude po zasazení v závislosti na době výsadby a stanovišti 2 (jaro) – 4 (léto a podzim) cm pod úroveň povrchu zeminy. Bal krytokořenného materiálu musí být překryt 2 cm zeminy.
- 7) Je-li dohodnuto ošetření sadebního materiálu jehličnatých dřevin proti klikorohu borovému před výsadbou, musí být provedeno prokazatelně, a to ne dříve než týden před výsadbou. Název použitého přípravku a datum ošetření budou uvedeny buď v průvodních listech k sadebnímu materiálu v kolonce doplňující údaje zhotovitele (při ošetření ve školce) nebo v záznamu o použití přípravků na ochranu rostlin (při ošetření na místě výsadby).
- 8) Jehličnaté sazenice a semenáčky vysazované v období od 1. 4. do 31. 10. musí být ošetřeny proti klikorohu máčením před výsadbou, není-li v příloze Z2 smlouvy – Ostatní informace či v Projektu stanoveno jinak. Zhotovitel je oprávněn provést alternativní ošetření pouze za podmínky písemného předchozího souhlasu objednatele, a to nejpozději do 3 dnů po výsadbě; úhrada ošetření - CK 25011.
- 9) Zhotovitel je povinen před zahájením výsadby proškolit veškeré osoby, které budou tuto činnost realizovat, o správném způsobu manipulace se sadebním materiálem a o způsobu výsadby.

**16211 - Sadba a podsadba - ruční + mech. – jamková** – vyhledání místa pro jamku ve sponu stanoveném v Zadávacím listu, strhnutí drnu nebo silné vrstvy humusu o rozměrech jamky na minerální zeminu, prokopání jamky po celé ploše, odstranění kamenů a překážejících kořenů. Při výsadbě prostokořenných sazenic úprava dna jamky dle tvaru kořenů (u smrku vytvoření kopečku uprostřed

jamky), vložení sazenice, rozprostření kořenů do přirozené architektiky s přidáním trochu organické hmoty z okolí jamky, jejich překrytí zeminou, střední umáčknutí zeminy za účelem vytlačení vzduchu a jemné nakypření horní vrstvy zeminy (překrytí hlínou) za účelem přerušování kapilární vztlakovosti. Velikost jamek při zalesňování musí odpovídat velikosti kořenového systému zalesňovaných sazenic a výsadba nesmí způsobit jeho deformaci. Není-li v Zadávacím listu nebo v příloze Z2 smlouvy – Ostatní informace uvedeno jinak, míní se jamka o rozměrech 25 x 25 cm prokopaná do hloubky odpovídající přirozené architektice a velikosti kořenového systému, min. však 15 cm, případně s využitím půdních vrtáků odpovídající velikosti.

**16 611 – Opakovaná sadba a podsadba - ruční + mech. – jamková** – viz 16 011, 16 211 v případě doplňování uhynulých sazenic, součástí je vyhledání uhynulé sazenice a její náhrada za novou.

**16221 – Sadba a podsadba - ruční + mech. - šterbinová** – zalesnění rýhovacím zalesňovacím strojem ve stanoveném sponu, nebo vhodným ručním sazečem, vyhledání místa pro zasazení sazenice ve sponu stanoveném v Zadávacím listu. Při ruční sadbě plochým sazečem vytvoření šterbiny dostatečné hloubky tahem jedním směrem, svislé, vložení sazenice a její mírné povytažení (kořenový krček na úroveň povrchu zeminy) s cílem zabránit nežádoucí deformaci kořenového systému. Zahloubení sazeče paralelně s první šterbinou ve vzdálenosti 5 – 10 cm, kývavým pohybem sazeče přitlačit zeminu nejprve ve spodní části šterbiny a následně v horní, z první šterbiny musí být vytlačena veškerý vzduch. Opakované zahloubení sazeče cca 10 cm od předchozí šterbiny a tím zamezení vysychání zeminy. Provádí 2 pracovníci (jeden vytváří rýhu, druhý vkládá sadební materiál). Při ruční sadbě krytokořenné sadby trnem musí vytvořený otvor odpovídat velikosti kořenového balu, sazenice musí být do jamky umístěna, přehrnuta zeminou, která je mírně následně středně umáčknuta.

#### IV. Oplocování mladých lesních porostů

##### 1) Stavba oplocenek

- a) Není-li Projektem či přílohou Z2 smlouvy – Ostatní informace stanoveno jinak, musí být oplocenka stabilní a musí splňovat parametry příslušného modelového typu oplocenky objednatel, dle přílohy P5 smlouvy - Katalog pro oplocenky používané při mechanické ochraně mladých lesních porostů.
- b) Při oplocování z použitých dílů je součástí dodávky jejich oprava a doprava do místa stavby.
- c) Na oplocení nesmí být závady umožňující proniknutí zvěře do oplocenky.
- d) Při dokončování oplocenky je součástí dodávky zajištění vyhnání zvěře, popř. zvířat, která mohou způsobit škodu na ochraňované kultuře, z oplocenky.

**22 011 - oplocenky z nových materiálů** - viz příloha P5 smlouvy - Katalog pro oplocenky používané při mechanické ochraně mladých lesních porostů, příp. viz příloha Z2 smlouvy – Ostatní informace.

##### 2) Rozebírání a likvidace oplocenek

Jestliže jsou při likvidaci oplocení dřevěné prvky páleny, bude při této činnosti postupováno v souladu s přílohou Z5 smlouvy – Zásady požární ochrany. Kovové součásti budou po vyhasnutí ohniště zhotovitelem uklizeny.

**22 211 - Rozebírání a likvidace oplocenky drátěné** - sejmutí a svinutí drátěného pletiva, odvoz použitelného pletiva na lesníkem určené místo, rozebrání dřevěných dílů (sloupky, ráhna, přeazy), jejich uložení na hromady po min. 20 m mimo LDS a stávající kultury a nárosty. Sloupky je možné v úrovni povrchu terénu odříznout. Hřebíky v dřevěných dílech musí být odstraněny nebo zahnuty tak, aby nemohlo dojít k poranění osob, zvěře nebo k proražení pneumatik. Ekologická likvidace nepoužitelného pletiva je součástí technologie.

**22 311- Rozebírání a likvidace oplocenky dřevěné** - rozebrání a uložení dřevěných částí na hromady mimo LDS a stávající kultury a nárosty min. po 20 m (opětovně použitelné pole oplocenky budou podloženy a proloženy vzpěrami). Sloupky je možné v úrovni povrchu terénu odříznout. Vyčnívající hřebíky budou z dřevěných částí odstraněny, případně zahnuty tak, aby nemohlo dojít k poranění osob, zvířete nebo k proražení pneumatik.

3) Opravy oplocenek

- a) Oprava oplocenek musí být zahájena nejpozději následující pracovní den po předání objednávky. Součástí objednávky je rozsah a způsob provedení opravy. Před vlastní opravou musí být z oplocenky zhotovitelem vyhnána zvěř, popř. zvířata, která mohou způsobit škodu na ochraňované kultuře.
- b) Při opravě oplocenky s výměnou celých polí a kůlů u oplocenek dřevěných nebo pletiva a kůlů u oplocenek drátěných bude cena díla počítána z ceny u příslušných podvýkonů pro oplocování (rozebírání a likvidace + stavba z nových/použ. materiálů) bez další kalkulace nákladů dle hodinové sazby.
- c) Při opravě oplocenky bez potřeby výměny nosných dílů bude oprava hrazena kalkulací nákladů dle hodinové sazby a dodaného materiálu.

**22 981 – Údržba a opravy oplocenek** – oprava oplocenky s výměnou nosných dílů oplocenky (sloupy + vzpěry). Výměna jednoho sloupu se při kalkulaci ceny započítává délkou jednoho pole oplocenky.

## V. Ochrana mladých lesních porostů proti zvěři

Ochrana musí být provedena na plochách uměle zalesněných u všech jedinců cílových dřevin, u přirozených náletů a nárostů v rozsahu odpovídajícím počtu sazenic při umělém zalesnění.

Při projektování i realizaci je zohledněn dosavadní nezdar v kultuře, popřípadě ochraňování jedinci z přirozené obnovy a takto jsou také činnosti převzaty a hrazeny.

1) Chemická ochrana

Musí být ošetřen terminální výhon, pokud Projekt nestanoví jinak.

**23 121 - Nátěr nebo postřik kultur repelenty - zimní** - délka ošetřeného výhonu je min. 1/2 jeho délky, max. do 25 cm. V případě listnaté výsadby do 50 cm výšky sazenice se ošetřuje min. 1/2 výšky sazenice. Odchyly je nutné odsouhlasit s lesníkem. Manipulace a případné nařazení dle návodu výrobce, rovnoměrné nanášení přípravku na terminální výhon. V době přejímání musí ošetřená kultura splňovat podmínku úplného zaschnutí přípravku.

## VII. Ochrana mladých lesních porostů proti buření

Zásahem nesmí být poškozeny nebo zničeny sazenice nebo jedinci cílových a melioračních dřevin z přirozené obnovy. Ožínání ruční i mechanizované musí být časově rozloženo tak, aby bylo přednostně realizováno na nejvíce buřenicích stanovištích.

**1) Mechanická ochrana**

- a) **24021 - Ožínání ručně + mech.** – vyhledání sazenic, ožnutí buřeně v okolí sazenic na výšku strniště nejvýše do jedné třetiny výšky sazenic. Zkosená buřeň se klade kolem sazenic nebo mezi ně. Nesmí dojít k poškození sazenic. Velikost ožnuté plochy musí být taková, aby bylo vyloučeno zalehnutí sazenic okolní buření. Ožínáním musí být odstraněny kromě travin a bylin i škodící dřeviny a keře do síly 1 cm v kořenovém krčku.

**24 031 - Ožínání ručně + mechanicky - celoplošně** - viz 24 011. Po celé zadané ploše nesmí zůstat neožnutá buřeň.

**VIII. Ochrana MLP proti hmyzím škůdcům, hlodavcům a ost. škodl. činitelům**

**25 011 – Klikoroh borový – chemické ošetření kultury** – jedná se o ošetření spodní poloviny kmínků sazenic na ploše insekticidem, který musí obsahovat příměs barviva, není-li Zadávacím listem stanoveno jinak. Ošetření se provádí buď před výsadbou máčením sazenic nebo ošetřením na ploše nejpozději do 3 dnů po výsadbě.

**IX. Ochrana lesa****1) Ochrana lesa proti hmyzím škůdcům**

Chemická a kombinovaná asanace je včetně dodávky insekticidního přípravku a vhodného smáčedla.

**36 031 – Otrávené lapáky – instalace** – vyhledání vyznačeného stromu, pokácení a aplikace schváleného přípravku rovnoměrně po celém povrchu kmene. Zhotovitel předá lesníkům soupis lapáků s porosty a hmotami jednotlivých kusů.

**36 170 - Otrávené lapáky-opak. chem. ošetření** – opakovaná aplikace schváleného insekticidního přípravku na otrávený lapák.

**36 172 - Rozvoz a svoz 4m sekčí** - do vzdálenosti 1 500 m, včetně jejich ošetření insekticidem s účinnou látkou cypermethrin, příp. alfa-cypermethrin. Včetně dodání insekticidu a barviva.

**36 331 – Asanace kůrovcového a kůrovcem ohroženého dříví – chemická** - aplikace schváleného přípravku rovnoměrně po celém povrchu kmene – po otočení i ze spodní strany.

**X. Ostatní pěstební činnosti**

Zahrnují blíže nespécifikované práce, spojené s péčí o les včetně drobných úprav LDS (např. čištění svodnic vody a propustků).

Ostatní činnosti jsou kalkulovány podle hodinových sazeb za:

**58 111 – Ruční práce** – veškeré ruční práce dle pokynu lesníka.

**58 121 – Práce s JMP** – veškeré práce s JMP dle pokynu lesníka.

**58 131 – Práce s traktorem** – veškeré práce s traktorem dle pokynu lesníka.

**58 141 – Práce s křovinořezem** – veškeré práce s křovinořezem dle pokynu lesníka.

## Příloha č. P4 CENÍK PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ

Dynamický nákupní systém
Pěstební činnosti

kód zakázky:	6530
název zakázky:	PČ 2022- I.ú.Bohdaneč
číslo OJ:	59
název OJ:	polesí Černíny
číslo KŘ/LZ:	6
název KŘ/LZ:	LZ Konopiště
výměra [ha]:	

Obchodní firma/název:	Forest project, a.s.
Sídlo/místo podnikání:	Jaurisova 515/4, Michle, 140 00 Praha 4
Právní forma:	akciová společnost
IČO:	8400504
DIČ:	CZ08400504
Spisová značka ve veřejném rejstříku (je-li relevantní)	B 24585 vedená u Městského soudu v Praze
Bankovní spojení:	
Osoba oprávněná zastupovat účastníka zadávacího řízení:	
Telefon:	
E-mail účastníka zadávacího řízení pro elektronickou komunikaci:	
Kontaktní osoba účastníka v zadávacím řízení:	
Telefon na kontaktní osobu:	
E-mail na kontaktní osobu:	

Nabídková cena (NC<sub>CELKEM</sub>) bez DPH

5 354 875 Kč

Čestné PROHLÁŠENÍ O NEEEXISTENCI STŘETU ZÁJMŮ dle ust. § 4b zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "zákon o střetu zájmů") - doklad k prokázání splnění zadávací podmínky stanovené zadavatelem v článku 5.3. ZD

Dodavatel tímto čestně prohlašuje, že:

- není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v ust. § 2 odst. 1 písm. c) zákona o střetu zájmů (tj. člen vlády nebo vedoucí jiného ústředního správního úřadu, v jehož čele není člen vlády) nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti;

- poddodavatel, prostřednictvím kterého dodavatel prokazuje kvalifikaci (existuje-li takový), není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v ust. § 2 odst. 1 písm. c) zákona o střetu zájmů (tj. člen vlády nebo vedoucí jiného ústředního správního úřadu, v jehož čele není člen vlády) nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti.

**Ostatní informace**

<b>Název firmy:</b>	Forest project, a.s.
<b>IČO:</b>	8400504
<b>Kód zakázky:</b>	6530
<b>Název OJ:</b>	polesí Černíny

SUJ + výčet oddělení	
Místo plnění zakázky - polesí Černíny, přednostně na l.ú.Bohdaneč	
Kontaktní osoba	
Stručný popis technologie	
11 010, 11 110, 11 170	Jehličnatý klest 90%
11 611	cca 50% likvidace ostružiny křovinořezem, cca 50% výřez nehroubí, snašení na hromady do vzdálenosti 20 m, případně spálení na ploše (s likvidací klestu).
12070, 12171	Přípravky - deriváty kyseliny fosforečné, úporná bueň (třtina, ostružina), vč. dodání pesticidu
12 050	Odstranění nežádoucí buěně a křovin z ploch po těžbě křovinořezem s ponecháním volně po ploše
16 210, 16 220, 16 610	Sadební materiál bude uložen ve skladech na území polesí Černíny, kde si jej dodavatel prací vyzvedne a od této chvíle za něj přebírá odpovědnost. Transport sadebního materiálu na místo určení včetně řádné manipulace s ním provádí dodavatel prací. Se sadebním materiálem bude manipulováno a před výsadbou bude uložen tak, aby nedocházelo k vysychání kořenového systému, zapaření sadebního materiálu nebo jeho přehřátí na přímém slunci. Výsadba prostokořenných sazenic SM, JD, DG a polooodrostků bude prováděna jankovou technologií s jankou o velikosti 25 x 25 cm a prokopaná do hloubky odpovídající architektonice a velikosti kořenového systému. Výsadba ostatních dřevin bude prováděna štěrbínově. Kořenový systém může být před výsadbou zkrácen za předpokladu zachování dostatečného množství kořenového vlašeni (maximálně však o 1/3 objemu). Kořenový krček prostokořenného sadebního materiálu bude po zasazení cm pod úroveň povrchu okolní zeminy. Bal krytokořenného sadebního materiálu bude překryt 2cm zeminy. Nepoužitý sadební materiál, zbytky provázků a obalů budou dodavatelem prací dopraveny zpět do skladu.
22 010	Pletivo, hřebíky a další potřebný materiál ke stavbě oplocenek dodá dodavatel prací. Materiál na dřevěné prvky zajistí dodavatel (možnost odkupu od LČR). Jednotlivé kůly budou ošetřeny proti hnilobě opálením, eventuelně nátěrem fungicidním prostředkem. Lesnické pletivo ve spodní části (min 0,6 m) - vzdálenost drátů 5 cm. Tvar oplocenky bude vyznačen v terénu lesníkem. Pletivo bude upevněno na kůlech ztyčoviný vzdálených od sebe přibližně 3m, o středním průměru kůlů 12 - 15 cm a délce 2,1 m, které budou 50 cm zapuštěny silnějším koncem do země. Každý rohový a každý třetí kůl bude zavětrován vzpěrou z vnitřní strany oplocenky a to ve výšce 2/3 pod úhlem 45°. U oplocenky do obvodu 100 m bude vybudován minimálně jeden přelez, u oplocenky nad obvod 100 m budou vybudovány minimálně 2 přejezy v protilehlých rozích oplocenky, dále viz. Příloha P3. OPLOCENKY BUDOU OPATŘENY SPODNÍM RÁHNEM
22 210, 22 310, 22 980	Příloha P3
23 120	Ochrana MLP repelenty proti zimnímu okusu nátěrem nebo postřikem. Na plochách uměle zalesněných musí být provedena ochrana u všech jedinců cílových dřevin, u přirozených náletů a nárůstů rovnoměrně a v rozsahu odpovídajícím počtu sazenic při umělém zalesnění, včetně dodání repelenu
24 020	Podíl pruhů umístěných mezi řádky sazenic-70%, š. pruhu 80 cm, podíl ožínání pruhů umístěných na řádku sazenic-30%, š. pruhu 80 cm
24 031	Viz. Příloha P3
25 010	Jednotlivé ošetření kořenového krčku sazenic na ploše. Přípravky pyrethroidy. Použití vždy s barvivem. Včetně dodání insekticidu a barviva.
36030	Instalace otráveného lapáku (vč. pokácení a odvětvení) a jeho první chem. ošetření otráveného lapáku dle přílohy P3. Přípravky s účinnou látkou cypermethrin, příp. alfa-cypermethrin. Použití vždy s barvivem a smáčedlem. Včetně dodání insekticidu, smáčedla a barviva.
36 170	Opakované chemické ošetření otrávených lapáku a trojnožek. Přípravky s účinnou látkou cypermethrin, příp. alfa-cypermethrin. Použití vždy s barvivem a smáčedlem. Včetně dodání insekticidu, smáčedla a barviva.
36 330	Přípravky s účinnou látkou cypermethrin, příp. alfa-cypermethrin. Použití vždy s barvivem a smáčedlem. Včetně dodání insekticidu, smáčedla a barviva.
58 110	Ruční práce - na opravy oplocenek a jiné mimořádné činnosti.
58 120	Práce s JMP na mimořádné činnosti
58 130	Práce s traktorem na mimořádné činnosti
58 140	Práce s křovinořezem- mimořádné činnosti
36172	Rozvoz a svoz 4m sekci do vzdálenosti 1 500 m, včetně jejich ošetření insekticidem s účinnou látkou cypermethrin, příp. alfa-cypermethrin. Včetně dodání insekticidu a barviva.

Ceník a sumář pěstebních činností (část A - PČ)

Nabízená cena pěstebních činností (CPČ):

5 354 875 Kč

Název firmy:	Forest project, a.s.
IČO:	8400504
Kód zakázky:	6530
Název OJ:	polesí Černíny

CK	Název CK	MJ	Počet MJ	Cena (Kč/MJ)	Poznámka
11010	Úklid a pálení kletu - jehličnatého + listnatého	m3	2 500,000	65	
11110	Úklid kletu (bez pálení) - ručně i mech. - jehl.+list.	m3	3 000,000	55	
11170	Úklid kletu (bez pálení) ručně po mech.vyvážení kletu	m3	2 500,000	49	
11610	Dočišťování ploch po těžbě	ha	8,000	4 900	
12050	Příprava půdy na holině - mech. celoplošně	ha	6,000	5 990	
12070	Příprava půdy na holině - chem. celoplošně	ha	16,000	5 390	
12170	Příprava půdy pod porostem - chem. celoplošně	ha	12,000	5 390	
16210	Sadba a podsadba do nepřípravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	14,820	6 190	
16220	Sadba a podsadba do nepřípravené půdy - ruční + mech. - štěrbinová	1000 ks	141,520	4 390	
16610	Opak. sadba a podsadba do nepřípravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	8,060	6 190	
22010	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Drátěná 160/3	km	13,813	101 900	
22210	Rozebírání a likvid. oplocenek-drátěné-do 180 cm vč	km	2,000	15 000	
22310	Rozebírání a likvid. oplocenek-dřevěné-do 180 cm vč	km	3,000	15 000	
22980	Údržba a opravy oplocenek	km	20,000	21 000	
23120	Nátěr nebo postřik kultur repelenty-zimní	1000 ks	81,910	1 090	
24020	Ožínání - ručně + mech. - v pruzích	ha	4,000	8 390	
24030	Ožínání - ručně + mech. - celoplošně	ha	76,520	10 900	
25010	Klikoroh borový - chemické ošetření kultury	1000 ks	73,080	1 010	
36030	Otrávené lapáky - instalace	ks	450,000	190	
36170	Otrávené lapáky-opak. chem. ošetření	ks	1 350,000	79	
36330	Asanace kůrovcového dříví- chemická	m3	8 000,000	49	
58110	Ruční práce	hod	200,000	149	
58120	Práce s JMP	hod	100,000	199	
58130	Práce s traktorem	hod	100,000	599	
58140	Práce s křovinořezem	hod	100,000	189	
36172	Otrávené lapáky-rozvoz a svoz sekčí	ks	900,000	300	

## Příloha č. P5 KATALOG PRO OPLOCENKY POUŽÍVANÉ PŘI MECHANICKÉ OCHRANĚ MLADÝCH LESNÍCH POROSTŮ

### Pro všechny typy oplocenek:

V příloze Z2 smlouvy – Ostatní informace mohou být parametry oplocenek změněny nebo upřesněny. V popisu typů oplocenek jsou rozměry dřevěných částí uváděny bez kůry. Střední průměr je uváděn u nerozmítnutých tyčí a kůlů; minimální šířka u přířezů a rozmítnutých tyčí.

Obecné požadavky na dřevěné konstrukční prvky:

- dřeviny rodů SM, BO, MD, DB, AK, JL, JS;
- dříví bez hniloby; spodní část sloupků v délce o 10 cm větší, než je zahloubení sloupku musí být v případě SM a BO opálena na dřevo nebo odkorněna a penetrována vhodným prostředkem;
- díra pro sloupek bude vyvrtána nebo vybrána rýčem, sloupek musí být následně pevně ukotven;
- spodní strana vzpěr bude ukotvena v zemi tak, aby nemohlo dojít k jejímu posunu.

Hřebíky použité na konstrukce jsou o 100 % delší než průměr přitloukaného materiálu, hřebíky budou dotlučeny, vyčnívající konce hřebíků zahnuty k dřevěné části oplocenky.

Spodní ráhna u drátěných oplocenek (160 cm, 180 cm) budou umístěna 10 - 20 cm nad terénem, připevněna k pletivu na dvou místech drátem nebo hřebíkem. Rozměry ráhna: tyčovina (délka 350 cm, na slabším konci 7 cm), lať (350 x 5 x 3 cm).

Součástí stavby oplocenky do 100 m délky plotu je zbudování jednoho oboustranného žebříku (tvar písmene A) nebo branky. U oplocenek s délkou plotu větší než 100 m je součástí stavby zbudování dvou oboustranných žebříků nebo dvou branek v protilehlých rozích oplocenky. Stojné díly žebříků odpovídají parametrům sloupků, příčky dle parametrů vzpěr oplocenky. Žebřík je spojen hřebíkem se sloupkem oplocenky. Žebřík bude mít vždy jedno ráhno delší, sloužící k zachycení při vstupu do oplocenky a minimálně čtyři schůdky. Vstupní vrátka a žebřík u drátěných oplocenek budou mít vstup o šířce min. 100 cm.

### Definování konstrukčních prvků oplocenek

Skupina	Účel	Příklady
Nosné prvky	Nesou funkční prvky	kůly, nosná ráhna, nosné sloupky, nosné vzpěry
Funkční prvky	Plní vlastní účel oplocenky	pletivo, ráhna, plotovky
Zpevňující prvky	Zpevňují funkční prvky	příčná ráhna, středové sloupky, drát
Stabilizační prvky	Zajišťují stabilitu konstrukce oplocenky	vzpěry

**Oplocenky drátěné:** Lesnické pletivo (není-li u konkrétního typu nebo v příloze Z2 smlouvy – Ostatní informace uvedeno jinak, min. 1x pozink - 70 g/m<sup>2</sup>, spojení drátů uzlíky, min. průměr vodících drátů 2 mm, ostatních drátů min. 1,8 mm u oplocenek výšky 150 - 160 cm a min. průměr vodících drátů 2,2 mm, ostatních drátů 1,8 mm u oplocenek vyšších) se napíná na vnější stranu sloupků, otočené velkými oky nahoru, směrem k zemi se oka zmenšují a houstnou. Ve spodní části (min. 60 cm) vzdálenost drátů 5 cm. Pletivo bude přibito min. 4 hřebíky na každý sloupek. Hřebíky k napnutí pletiva min. délky 65 mm budou zahnuty v horní části nahoru, u země dolů. Nerovnosti terénu budou předem srovnány tak, aby mezi terénem a spodním okrajem pletiva nebyla žádná mezera.

**Drátěná 160/3**



**Zvěř:** srnčí, **Výška (cm):** 160 , **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** drátěná

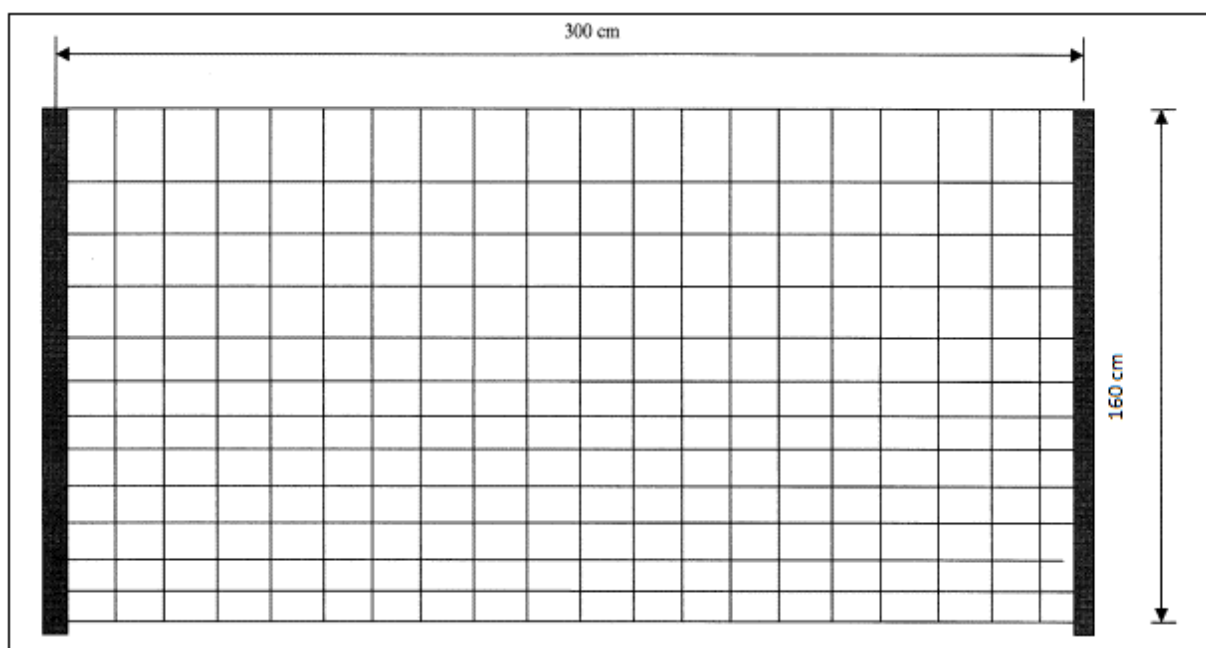
**Technický popis:**

Pletivo, hřebíky a další potřebný materiál ke stavbě oplocenek dodá dodavatel prací. Materiál na dřevěné prvky zajistí dodavatel (možnost odkupu od LČR). Jednotlivé kůly budou ošetřeny proti hnilobě opálením, eventuelně nátěrem fungicidním prostředkem. Lesnické pletivo ve spodní části (min 0,6 m) - vzdálenost drátů 5 cm. Tvar oplocenky bude vyznačen v terénu lesníkem. Pletivo bude upevněno na kůlech z tyčoviny vzdálených od sebe přibližně 3m, o středním průměru kůlů 12 - 15 cm a délce 2,1 m, které budou 50 cm zapuštěny silnějším koncem do země. Každý rohový a každý třetí kůl bude zavětrován vzpěrou z vnitřní strany oplocenky a to ve výšce 2/3 pod úhlem 45°. U oplocenky do obvodu 100 m bude vybudován minimálně jeden přelez, u oplocenky nad obvod 100 m budou vybudovány minimálně 2 přelezy v protilehlých rozích oplocenky, dále viz. Příloha P3.

OPLOCENKY BUDOU OPATŘENY SPODNÍM RÁHNEM. Pletivo bude k ráhnu připevněno po metru hřebíkem nebo vázacím drátem.

**Konstrukční prvky:**

Skupina prvků	Prvek	Materiál	Střední průměr	Min. šířka	Min. tloušťka	Délka
			cm	cm	cm	[cm]
nosné	kůly	tyčovina	12-15	-	-	210
funkční	pletivo	160 cm	-	-	-	-
stabilizační	vzpěry	tyčovina	6-9	-	-	140







LESY ČESKÉ REPUBLIKY, S.P.

## **Příloha č. Z2 OSTATNÍ INFORMACE**

## Příloha č. Z4 ZÁSADY BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI

Tato příloha platí pro vymezené území (dále jen VÚ) Lesní závod Konopiště, polesí Černíny

1. Na daném VÚ se vyskytují zvláštnosti a působí rizika:

.....  
 .....  
 .....

2. V nutném případě lze telefonicky kontaktovat:	telefonní číslo
- hasiče	150
- lékařskou záchrannou službu	155
- policii	158
- integrovaný záchranný systém	112

3. Zhotovitel:

3.1 Při provádění prací musí zajistit u sebe a i u svých zaměstnanců a spolupracovníků dodržování obecně závazných právních předpisů k bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, k požární ochraně a k ochraně životního prostředí.

3.2 Při provádění prací souvisejících s plněním předmětu smlouvy odpovídá u sebe, případně u svých zaměstnanců a spolupracovníků zejména za:

- a) odbornou a zdravotní způsobilost pro vykonávání práce a dále za to, že v případě vzniku pracovního úrazu zaznamená do vlastní knihy úrazů údaje požadované v § 2 nařízení vlády č. 201/2010 Sb., o způsobu evidence úrazů, hlášení a zasílání záznamu o úrazu, ve znění pozdějších předpisů, a tyto údaje předá i kontaktní osobě objednatele k provedení záznamu o úrazu v evidenci objednatele,
- b) řádný technický stav používaných strojů, zařízení, nástrojů a nářadí dle požadavků výrobců,
- c) používání odpovídajících osobních ochranných pracovních prostředků,
- d) organizaci prací tak, aby na pracovišti nevykonával práce osamocенý pracovník,
- e) dodržování bezpečné vzdálenosti při provádění prací a za to, aby do ohrožených prostorů nevstoupila žádná jiná osoba než ta, která práce provádí,
- f) za neohrožení provozu na silničních komunikacích, železničních tratích, za neohrožení ochranných pásem, za ochranu telefonního a elektrického vedení, produktovodů a jiného majetku, pokud jsou v dosahu prováděných prací,
- g) dodržování zásad určených výrobcem pro bezpečné zacházení s přípravky na ochranu rostlin, likvidaci obalů, zbytků přípravků a odpadů,
- h) za používání biologicky odbouratelných olejů a hydraulických kapalin šetrných pro životní prostředí a za zamezení úniků ropných produktů při práci a manipulaci s nimi,
- i) škody na životech a zdraví lidí, životním prostředí a na majetku České republiky nebo objednatele či dalších osob, ke kterým dojde při zajišťování nebo provádění činností v důsledku nevhodných pracovních postupů nebo technologií, používání nevhodných ropných produktů, chemikálií či závadných látek a materiálů, případně nedodržením obecně závazných právních předpisů,
- j) za škody, které způsobí on nebo jeho zaměstnanci či spolupracovníci dopravou osob nebo materiálu do místa plnění předmětu smlouvy, v místě plnění a v jejich bezprostředním okolí nebo cestou z místa plnění,
- k) stabilizaci lesních skládek dříví.

## Příloha č. Z5 ZÁSADY POŽÁRNÍ OCHRANY

Tato příloha obsahuje zásady pro rozdělování ohňů, pálení klestu, dále nevyužitelných těžebních zbytků, popř. kůry v lesních porostech a na lesních pozemcích.

Zhotovitel je oprávněn používat otevřený oheň pouze v souladu se Zákonem o lesích a obecně závaznými právními předpisy k požární ochraně. Při pálení klestu, kůry, dále nevyužitelných těžebních zbytků (dále jen „pálení“) je povinen dodržet tyto podmínky:

- 1) V období duben až říjen se pálení zakazuje. Výjimky může v období nepříznivém pro vznik požáru povolit objednatel z těchto důvodů:
  - a) Výrazné snížení produkční plochy uložení klestu a těžebních zbytků do pruhů.
  - b) Hrozba přemnožení hmyzích škůdců.
  - c) Neúměrné zvýšení pracnosti při snášení klestu do pruhů.
- 2) V období listopad až březen lze provádět pálení při dodržení těchto požárně bezpečnostních opatření:
  - a) zhotovitel je povinen předem oznámit objednateli termín zamýšleného pálení. Objednatel je oprávněn zamýšlené pálení zakázat. Před započítím pálení zhotovitel oznámí operačnímu středisku příslušného hasičského záchranného sboru den, dobu a místo zamýšleného pálení a jméno osoby odpovědné za pálení.
  - b) Pálení musí provádět nejméně dvoučlenná skupina s určeným vedoucím, který musí být starší 18 let. Přímý vedoucí skupinu seznámí s pracovními postupy, s pravidly pro pálení, základními požárními předpisy, způsobem přivolání pomoci a upozorní na zvláštnosti pracoviště z hlediska požární ochrany.
  - c) Na pracovišti musí být k dispozici nářadí k zamezení šíření ohně (např. motyky, lopaty, tlumice), případně další prostředky k hašení požáru.
  - d) V blízkosti suchých travin, na rašeliništích, v lesních porostech, na pařezech a jiných požárně nebezpečných místech nebo za trvání požárně nebezpečné situace jako např. za silného větru, dlouho trvajících sucha apod. je pálení zakázáno.
  - e) Velikost ohniště musí být volena tak, aby okolí nebylo ohrožováno sálavým teplem a úletem žhavých částic z ohně. Kolem vnějšího okraje ohniště musí být v šířce nejméně 1 m odstraněn veškerý hořlavý materiál až do úrovně minerální půdy.
  - f) Příkládání na oheň musí být ukončeno nejpozději do 14:00 hod, v případě vzniku požárně nebezpečné situace ihned.
  - g) Zuhelnatělé zbytky musí být shrnuty od okraje ohniště směrem do jeho středu, a to minimálně o 0,5 metru.
  - h) Pokud není v době pálení souvislá vrstva sněhu o minimální výšce 5 cm nebo vydatný déšť 5 mm/m<sup>2</sup>/24 hodin bude zajištěn minimální požární dohled nad pracovištěm. Po dobu 5 dnů bude zajištěna kontrola ohnišť minimálně 3x za 24 hodin. O požárním dohledu a kontrole bude učiněn písemný záznam s uvedením časů a osoby, která požární dohled a kontrolu provedla.
  - i) Pokud není v době pálení souvislá vrstva sněhu o minimální výšce 5 cm, nebo vydatný déšť 5 mm/m<sup>2</sup>/24 hodin bude na místě zajištěn zdroj vody pro hašení v minimálním objemu 1000 litrů i po dobu požárního dohledu. Zdroj vody pro hašení je možno nahradit přenosným HP s hasící schopností 21A v počtu 2 ks nebo 1 ks 34A.
- 3) Zhotovitel je povinen respektovat zákaz rozdělování ohně a kouření a respektovat požární předpisy týkající se manipulací s pohonnými hmotami a oleji v lese.

- 4) Požárním dohledem se rozumí požárně bezpečnostní opatření, kdy ve stanovených intervalech s ohledem na specifické riziko je kontrolován prostor, kde hrozí vznik požáru. Interval dohledu je stanoven maximálně po jedné hodině a doba dohledu je minimálně 8 hodin.
- 5) Při pálení klestu z důvodu udělené výjimky (viz odst. 1) této přílohy) bude vždy na těchto pracovištích cisterna s minimálním množstvím hasicí vody o objemu 3 m<sup>3</sup> a dále hadice a čerpadla pro případ vzniku potřeby okamžitého hašení. Ohniště budou na konci směny zcela uhašena.