

SMLOUVA O DÍLO

Výzva k podání nabídek č.16 v kategorii 9 – LZ Konopiště – polesí Vlašim – l.ú. Javorník
2022

Evidenční číslo zakázky: 099/2021/014/183

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,
vločka 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, vločka 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 **09. 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 objednatele 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 hmyzím 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) zpřístupnění porostů,
- k) ostatní ochrana lesa,
- l) ostatní práce (ruční práce, sběr osiva, práce s JMP, koněm, 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 Vlašim, lesnický úsek Javorník.**
 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)¹. DPH bude připočtena ve výši dle příslušného právního předpisu, vznikne-li k její úhradě povinnost.

¹ Je-li zhotovitel neplátce DPH, jedná se o cenu konečnou.

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).
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 objednatel 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 m². 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 prodloužení 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_{CELKEM}) 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.) pracovních 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 nezávislými 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_{CELKEM}) 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.:

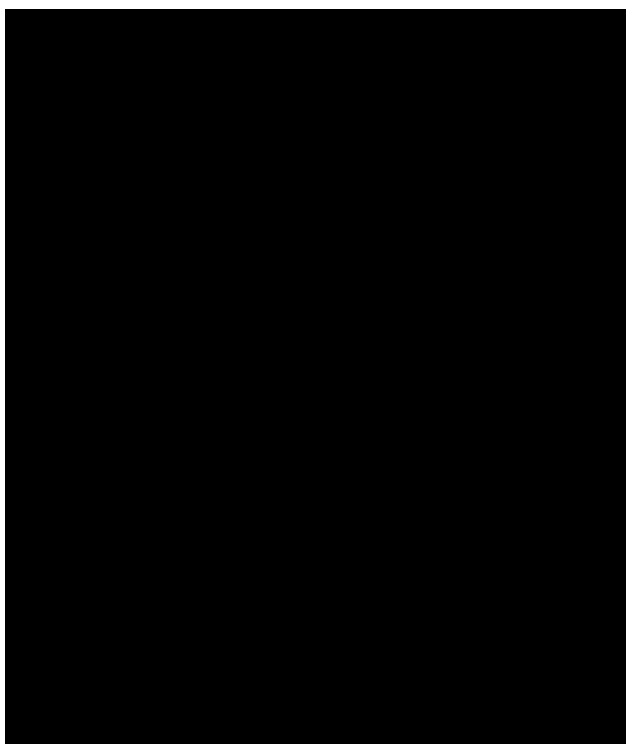
za zhotovitele: jméno a příjmení:

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 jakémukoli protiprávnímu a neetickému jednání a nastavil postupy k prevenci a odhalování takového jednání.

3. Objednatel za tímto účelem vytvořil tzv. Criminal Compliance Program Lesů České republiky, s.p. (viz 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" = 535)

Odběratel: Lesy České republiky, s.p. LZ Konopiště													
Dodavatel:													
535	1	58	Zakázka	:	PČ Javorník							Typ projektu: Předaný projekt	Revír: Vlašim
535	1	58	011	-	Vyklizování ploch po těžbě								
=====													
			011	011	Úklid a pálení klestu - jehličnatého + listnatého								
			011	011	12 999X 999		9,00		4500,000				
535	1	58	011	011	podvýkon celkem		9,00		4500,000 m3				

			011	111	Úklid klestu (bez pálení) - ručně - jehl.+list.								
			011	111	12 999X 999		6,00		3000,000				
535	1	58	011	111	podvýkon celkem		6,00		3000,000 m3				

			011	171	Úklid klestu (bez pálení) ručně po mech.vyvážení								
			011	171	12 999X 999		2,00		300,000				
535	1	58	011	171	podvýkon celkem		2,00		300,000 m3				

			011	611	Dočišťování ploch po těžbě								
			011	611	12 999X 999		0,50						
535	1	58	011	611	podvýkon celkem		0,50			ha			

535	1	58	011	-	Vykliz.ploch po těž. 17,50		7800,000						
=====													
535	1	58	012	-	Příprava půdy pro obnovu lesa								

			012	071	Příprava půdy na holině-chemicky celoplošně								
			012	071	10 999X 999		10,00				SML		
535	1	58	012	071	podvýkon celkem		10,00			ha			

535	1	58	012	-	Přípr.půdy pro obn.l 10,00								
=====													
535	1	58	016	-	Zalesňování sadbou								
=====													
			016	211	První sadba do nepřipravené půdy-ruční-jamková								
			016	211	3 520Aa12	21	0,04		0,200	SM	1250	LČR	
			016	211	3 520Ba00		0,43		1,750	SM	1250	LČR	
			016	211	3 520Ca09	21	0,20		1,000	JD	10260	LČR	
			016	211	3 520Da00		0,98		3,950	SM	1250	LČR	
			016	211	3 521Aa00		0,43		1,550	SM	1250	LČR	
			016	211	3 521Fa00		0,77		2,700	SM	1250	LČR	
			016	211	3 521Ha00		0,06		0,250	SM	1250	LČR	
			016	211	3 521Ja00		0,80		2,800	SM	1250	LČR	
			016	211	3 521Ja12b	21	0,10		0,400	SM	1250	LČR	
			016	211	3 522Ea00b		0,45		1,800	SM	1250	LČR	
			016	211	3 522Fa00		0,30		1,200	SM	1250	LČR	
			016	211	3 523Da00		0,20		0,800	SM	1250	LČR	
			016	211	3 523Ea11a	21	0,08		0,350	SM	1250	LČR	
			016	211	3 523Ea00		0,26		1,050	SM	1250	LČR	
			016	211	3 523Ga00		0,08		0,350	SM	1250	LČR	
			016	211	3 524Ba00		0,11		0,450	SM	1250	LČR	
			016	211	3 530Ba04b	21	0,25		1,000	SM	1250	LČR	
			016	211	3 530Ba05a	21	0,08		0,325	SM	1250	LČR	
			016	211	3 530Ba05b	21	0,26		1,050	SM	1250	LČR	
			016	211	3 530Ba05c	21	0,09		0,375	SM	1250	LČR	
			016	211	3 530Ba05d	21	0,21		0,850	SM	1250	LČR	
			016	211	3 558Ba00		0,70		2,800	SM	1250	LČR	
			016	211	3 558Da11	21	0,23		0,950	SM	1250	LČR	
			016	211	3 561Aa00		0,08		0,350	SM	1250	LČR	
			016	211	3 561Ca00		0,30		1,200	SM	1250	LČR	
			016	211	3 561Ca12	21	0,45		1,800	SM	1250	LČR	
			016	211	3 561Da13	21	0,19		0,800	SM	1250	LČR	
			016	211	3 561Da13	21	0,15		0,750	JD	10260	LČR	

Zpracováno dne 2.12.2021 13:24:42 [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
			016 211	3	561Fa12	21	0,17	0,700		SM	1250	LČR	.....
			016 211	3	564Fa10	21	0,25	0,875		SM	1250	LČR	.....
			016 211	3	564Ga10a	21	0,12	0,425		SM	1250	LČR	.....
			016 211	3	565Aa00		0,38	1,550		SM	1250	LČR	.....
			016 211	3	565Ca09	21	0,20	1,000		JD	10260	LČR	.....
			016 211	3	565Da00		0,92	3,225		SM	1250	LČR	.....
			016 211	3	565Da09	21	0,25	1,250		JD	10260	LČR	.....
			016 211	10	999X 999		0,50	2,000		SM	1250	LČR	.....
			016 211	10	999X 999		0,50	2,500		JD	10260	LČR	.....
535	1	58	016 211		podvýkon celkem		11,57	46,375 tis					

			016 221	3	522Fa00		0,12	0,750		KL	53260	LČR	.....
			016 221	3	524Ba08	21	0,45	3,600		BO	20240	LČR	.....
			016 221	3	530Ba05a	21	0,07	0,425		KL	53260	LČR	.....
			016 221	3	530Ba05b	21	0,08	0,500		KL	53260	LČR	.....
			016 221	3	530Ba05c	21	0,07	0,425		KL	53260	LČR	.....
			016 221	3	565Aa00		0,30	2,400		BO	20240	LČR	.....
			016 221	10	999X 999		0,20	1,200		KL	53260	LČR	.....
535	1	58	016 221		podvýkon celkem		1,29	9,300 tis					

			016 241	3	520Ba00		0,15	1,200		DB	40255	LČR	.....
			016 241	3	520Ca09	21	0,20	1,600		DB	40255	LČR	.....
			016 241	3	521Fa00		0,17	1,400		BK	50255	LČR	.....
			016 241	3	521Ha00		0,10	0,800		BK	50255	LČR	.....
			016 241	3	521Ha09	21	0,15	1,200		BK	50255	LČR	.....
			016 241	3	521Ja00		0,10	0,800		BK	50255	LČR	.....
			016 241	3	522Ca00		0,11	0,900		BK	50255	LČR	.....
			016 241	3	522Da12	21	0,20	1,600		BK	50255	LČR	.....
			016 241	3	522Ea00b		0,15	1,350		DB	40255	LČR	.....
			016 241	3	522Ha00a		0,15	1,200		BK	50255	LČR	.....
			016 241	3	522Ja11	21	0,25	2,000		BK	50255	LČR	.....
			016 241	3	522Ka00		0,12	1,000		BK	50255	LČR	.....
			016 241	3	522Ka11	21	0,20	1,600		DB	40255	LČR	.....
			016 241	3	524Aa09a	21	0,25	2,000		DB	40255	LČR	.....
			016 241	3	530Ba05b	21	0,07	0,575		DB	40255	LČR	.....
			016 241	3	558Da11	21	0,20	1,800		BK	50255	LČR	.....
			016 241	3	560Ba14	21	0,08	0,650		BK	50255	LČR	.....
			016 241	3	561Ca12	21	0,35	2,800		BK	50255	LČR	.....
			016 241	3	561Ea14	21	0,10	0,800		BK	50255	LČR	.....
			016 241	3	565Da09	21	0,20	1,600		DB	40255	LČR	.....
			016 241	3	565Ea00		0,17	1,400		DB	40255	LČR	.....
			016 241	10	999X 999		0,20	1,600		DB	40255	LČR	.....
			016 241	10	999X 999		0,50	4,000		BK	50255	LČR	.....
535	1	58	016 241		podvýkon celkem		4,17	33,875 tis					

			016 611	3	520Ba01b		0,05	0,200		SM	1250	LČR	.....
			016 611	3	520Ca01a		0,01	0,050		SM	1250	LČR	.....
			016 611	3	520Da01a		0,05	0,200		SM	1250	LČR	.....
			016 611	3	520Ea01b		0,03	0,150		SM	1250	LČR	.....
			016 611	3	520Ga01d		0,08	0,350		SM	1250	LČR	.....
			016 611	3	520Ja01b		0,01	0,050		SM	1250	LČR	.....
			016 611	3	521Fa01g		0,07	0,250		SM	1250	LČR	.....
			016 611	3	521Ga01b		0,01	0,050		SM	1250	LČR	.....
			016 611	3	521Ha01d		0,05	0,200		SM	1250	LČR	.....
			016 611	3	522Ea01a		0,01	0,050		SM	1250	LČR	.....
			016 611	3	522Fa01a		0,03	0,150		SM	1250	LČR	.....
			016 611	3	522Ja01a		0,04	0,150		SM	1250	LČR	.....
			016 611	3	523Ea01c		0,03	0,150		SM	1250	LČR	.....
			016 611	3	523Ea01d		0,02	0,100		SM	1250	LČR	.....
			016 611	3	523Fa01d		0,05	0,200		SM	1250	LČR	.....
			016 611	3	523Fa01e		0,02	0,100		SM	1250	LČR	.....
			016 611	3	523Ga01e		0,02	0,100		SM	1250	LČR	.....
			016 611	3	524Aa01		0,03	0,150		SM	1250	LČR	.....
			016 611	3	524Ca01j		0,02	0,100		SM	1250	LČR	.....
			016 611	3	558Ca00		0,02	0,100		SM	1250	LČR	.....
			016 611	3	561Aa01a		0,10	0,400		SM	1250	LČR	.....
			016 611	3	561Ba01b		0,05	0,200		SM	1250	LČR	.....
			016 611	3	561Ca00		0,03	0,150		SM	1250	LČR	.....
			016 611	3	561Ca01a		0,02	0,100		SM	1250	LČR	.....
			016 611	3	561Ca01c		0,12	0,500		SM	1250	LČR	.....
			016 611	3	561Da01a		0,02	0,100		SM	1250	LČR	.....
			016 611	3	561Da01c		0,03	0,150		SM	1250	LČR	.....
			016 611	3	561Fa01b		0,15	0,600		SM	1250	LČR	.....
			016 611	3	562Fa00		0,10	0,400		SM	1250	LČR	.....

Zpracováno dne 2.12.2021 13:24:42 [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
			016 611	3	562Fa01b		0,03	0,150		SM 1250	LČR		
			016 611	3	563Ba01b		0,01	0,050		SM 1250	LČR		
			016 611	3	564Ca00		0,02	0,100		SM 1250	LČR		
			016 611	3	564Ca01a		0,05	0,200		SM 1250	LČR		
			016 611	3	564Ea01b		0,08	0,300		SM 1250	LČR		
			016 611	3	564Ga01a		0,14	0,500		SM 1250	LČR		
			016 611	3	565Aa00		0,07	0,300		SM 1250	LČR		
			016 611	3	565Ga00		0,03	0,150		SM 1250	LČR		
			016 611	10	999X 999		0,50	2,000		SM 1250	LČR		
			016 611	10	999X 999		0,20	1,000		JD 10260	LČR		
535	1	58	016 611		podvýkon celkem		2,40	10,200 tis					

016 621-Opakovaná sadba do nepř.půdy-ruční-štěrbínová

			016 621	3	520Ba01a		0,01	0,100		LP 80280	LČR		
			016 621	3	520Ba01d		0,01	0,100		LP 80280	LČR		
			016 621	3	520Da01b		0,01	0,100		BK 50260	LČR		
			016 621	3	520Ga01f		0,02	0,150		LP 80280	LČR		
			016 621	3	521Fa01d		0,02	0,200		BK 50260	LČR		
			016 621	3	521Ha01c		0,01	0,100		BK 50260	LČR		
			016 621	3	522Ja01b		0,01	0,050		TR 74260	LČR		
			016 621	3	523Da01a		0,01	0,100		DB 40260	LČR		
			016 621	3	560Ca01b		0,01	0,100		TR 74260	LČR		
			016 621	3	561Ca01b		0,03	0,200		KL 53260	LČR		
			016 621	3	563Ba01a		0,02	0,150		LP 80280	LČR		
			016 621	3	565Aa00		0,30	2,500		BO 20240	LČR		
			016 621	3	565Ba00		0,04	0,350		BO 20240	LČR		
			016 621	3	565Ca00		0,05	0,200		OL 83250	LČR		
			016 621	3	565Da00		0,03	0,150		OL 83250	LČR		
			016 621	10	999X 999		0,10	0,600		KL 53260	LČR		
			016 621	10	999X 999		0,10	0,600		TR 74260	LČR		
535	1	58	016 621		podvýkon celkem		0,78	5,750 tis					

016 641-Opakovaná sadba do nepř.půdy-ruční-dutý rýč

			016 641	10	999X 999		0,25	2,000		DB 40255	LČR		
			016 641	10	999X 999		0,25	2,000		BK 50255	LČR		
535	1	58	016 641		podvýkon celkem		0,50	4,000 tis					

535 1 58 016-Zalesňování sadbou 20,71 109,500

535 1 58 022 - Oplocování mladých lesních porostů

=====													
			022 011-Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Drátěná 160/3										
			022 011	3	520Ba00		0,15	0,120		SML			
			022 011	3	520Ca09	21	0,20	0,180		SML			
			022 011	3	520Ca09	21	0,20	0,180		SML			
			022 011	3	521Fa00		0,17	0,190		SML			
			022 011	3	521Ha09	21	0,15	0,200		SML			
			022 011	3	521Ja00		0,10	0,190		SML			
			022 011	3	522Ca00		0,11	0,180		SML			
			022 011	3	522Da12	21	0,20	0,180		SML			
			022 011	3	522Ea00b		0,15	0,160		SML			
			022 011	3	522Fa00		0,12	0,140		SML			
			022 011	3	522Ha00a		0,15	0,120		SML			
			022 011	3	522Ja11	21	0,25	0,200		SML			
			022 011	3	522Ka00		0,12	0,140		SML			
			022 011	3	522Ka11	21	0,20	0,180		SML			
			022 011	3	524Aa09a	21	0,25	0,200		SML			
			022 011	3	530Ba05a	21	0,07	0,120		SML			
			022 011	3	530Ba05b	21	0,07	0,120		SML			
			022 011	3	530Ba05b	21	0,08	0,130		SML			
			022 011	3	530Ba05c	21	0,07	0,120		SML			
			022 011	3	558Da11	21	0,20	0,180		SML			
			022 011	3	560Ba14	21	0,08	0,120		SML			
			022 011	3	561Ca12	21	0,35	0,400		SML			
			022 011	3	561Da13	21	0,15	0,160		SML			
			022 011	3	561Da13	21	0,30	0,230		SML			
			022 011	3	561Ea14	21	0,10	0,140		SML			
			022 011	3	565Ca09	21	0,20	0,180		SML			
			022 011	3	565Da09	21	0,45	0,380		SML			
			022 011	3	565Ea00		0,17	1,200		SML			
			022 011	10	999X 999		1,40	1,200		SML			
535	1	58	022 011		podvýkon celkem		6,21	6,210 km					

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

022 211 12 999X 999 2,500

Zpracováno dne 2.12.2021 13:24:42 [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
535	1	58	022	211				podvýkon celkem	2,500	km			

			022	311	-Rozeb. a likvid. oploc.-dřevěné-do 180 cm včetně								
			022	311	12 999X 999				1,000				
535	1	58	022	311				podvýkon celkem	1,000	km			

			022	981	-Údržba a opravy oplocenek								
			022	981	12 999X 999				6,000				
535	1	58	022	981				podvýkon celkem	6,000	km			

535	1	58	022		Oploc.mlad.les.poros		6,21		15,710				
=====													
535	1	58	023		- Ochrana mladých lesních porostů proti zvěři								
=====													
			023	011	-Kontrolní a srovnávací plochy-zřizování								
			023	011	3 999X 999				1,000				
535	1	58	023	011				podvýkon celkem	1,000	ks			

			023	021	-Kontrolní a srovnávací plochy-rozebírání								
			023	021	3 999X 999				1,000				
535	1	58	023	021				podvýkon celkem	1,000	ks			

			023	121	-Nátěry kultur repelenty-zimní								
			023	121	12 520Aa00			0,47	1,175		SML		
			023	121	12 520Aa12	21		0,05	0,150		SML		
			023	121	12 520Ba00			0,66	1,650		SML		
			023	121	12 520Ba01b			0,60	2,100		SML		
			023	121	12 520Ca01a			0,21	0,725		SML		
			023	121	12 520Da01a			0,50	1,850		SML		
			023	121	12 520Da00			1,30	3,900		SML		
			023	121	12 520Ea01b			0,31	1,100		SML		
			023	121	12 520Fa01a			0,39	1,550		SML		
			023	121	12 520Ga01d			0,98	3,720		SML		
			023	121	12 520Ja01b			0,19	0,750		SML		
			023	121	12 521Aa00			0,60	1,500		SML		
			023	121	12 521Da00			0,62	1,550		SML		
			023	121	12 521Da04	21		0,06	0,180		SML		
			023	121	12 521Ea01			0,09	0,300		SML		
			023	121	12 521Fa00			1,08	2,700		SML		
			023	121	12 521Fa01g			0,34	1,150		SML		
			023	121	12 521Ga01b			0,10	0,350		SML		
			023	121	12 521Ha00			0,08	0,225		SML		
			023	121	12 521Ha01d			0,79	2,200		SML		
			023	121	12 521Ja00			1,12	2,800		SML		
			023	121	12 521Ja12b	21		0,13	0,400		SML		
			023	121	12 522Da01b			0,23	1,550		SML		
			023	121	12 522Ea00b			0,60	1,800		SML		
			023	121	12 522Ea01e			0,17	0,650		SML		
			023	121	12 522Fa00			0,40	1,200		SML		
			023	121	12 522Fa01a			0,37	0,850		SML		
			023	121	12 522Ga01d			0,13	1,000		SML		
			023	121	12 522Ja00b			0,21	0,525		SML		
			023	121	12 522Ja01a			0,52	1,925		SML		
			023	121	12 523Ba01c			0,16	1,250		SML		
			023	121	12 523Da00			0,26	0,780		SML		
			023	121	12 523Da01b			0,42	1,500		SML		
			023	121	12 523Ea01c			0,12	0,450		SML		
			023	121	12 523Ea01d			0,25	0,850		SML		
			023	121	12 523Ea11a	21		0,11	0,350		SML		
			023	121	12 523Ea00			0,35	1,050		SML		
			023	121	12 523Fa01d			0,31	1,550		SML		
			023	121	12 523Fa01e			0,10	0,625		SML		
			023	121	12 523Ga00			0,11	0,350		SML		
			023	121	12 523Ga01e			0,42	1,450		SML		
			023	121	12 524Aa01			0,42	1,450		SML		
			023	121	12 524Ba00			0,15	0,450		SML		
			023	121	12 524Ba08			0,45	3,600		SML		
			023	121	12 524Ca01e			0,09	0,300		SML		
			023	121	12 524Ca01j			0,31	1,200		SML		
			023	121	12 530Ba04b	21		0,25	1,000		SML		
			023	121	12 530Ba05a	21		0,08	0,325		SML		
			023	121	12 530Ba05b	21		0,26	1,050		SML		
			023	121	12 530Ba05c	21		0,09	0,375		SML		
			023	121	12 530Ba05d	21		0,21	0,850		SML		

Zpracováno dne 2.12.2021 13:24:42 [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
023	121	12	558Ba00				0,93	2,800			SML		
023	121	12	558Ca00				0,21	0,650			SML		
023	121	12	558Ca01a				0,32	1,250			SML		
023	121	12	558Da11			21	0,31	0,950			SML		
023	121	12	560Aa01				0,15	0,500			SML		
023	121	12	561Aa00				0,10	0,300			SML		
023	121	12	561Aa01a				1,26	4,600			SML		
023	121	12	561Ba01b				0,28	0,600			SML		
023	121	12	561Ba04			21	0,41	1,250			SML		
023	121	12	561Ba08			21	0,07	0,210			SML		
023	121	12	561Ba10			21	0,03	0,100			SML		
023	121	12	561Ca00				0,65	1,950			SML		
023	121	12	561Ca01a				0,25	1,000			SML		
023	121	12	561Ca12			21	0,60	1,800			SML		
023	121	12	561Da00				0,46	1,400			SML		
023	121	12	561Da01a				0,42	1,600			SML		
023	121	12	561Da01c				0,30	1,000			SML		
023	121	12	561Da13			21	0,25	0,750			SML		
023	121	12	561Fa00				1,66	5,000			SML		
023	121	12	561Fa01b				1,00	3,900			SML		
023	121	12	561Fa12			21	0,23	0,700			SML		
023	121	12	562Fa00				0,61	1,850			SML		
023	121	12	562Fa01b				0,50	1,700			SML		
023	121	12	563Ba01b				0,61	2,000			SML		
023	121	12	563Ca00				0,32	0,800			SML		
023	121	12	564Ca00				0,20	0,500			SML		
023	121	12	564Ca01a				0,25	0,875			SML		
023	121	12	564Ea00				0,05	0,175			SML		
023	121	12	564Ea01b				0,64	2,250			SML		
023	121	12	564Fa00a				0,68	1,700			SML		
023	121	12	564Fa10			21	0,35	0,875			SML		
023	121	12	564Ga00a				0,74	1,850			SML		
023	121	12	564Ga01a				1,09	3,450			SML		
023	121	12	564Ga10a			21	0,17	0,425			SML		
023	121	12	565Aa00				1,27	3,825			SML		
023	121	12	565Aa00				1,55	12,400			SML		
023	121	12	565Aa12			21	0,25	0,750			SML		
023	121	12	565Ba00				0,20	0,600			SML		
023	121	12	565Ba00				0,25	2,000			SML		
023	121	12	565Ca00				0,37	0,925			SML		
023	121	12	565Ca01b				0,15	0,525			SML		
023	121	12	565Da00				1,29	3,225			SML		
023	121	12	565Da01a				0,30	1,000			SML		
023	121	12	565Fa01b				0,30	0,900			SML		
023	121	12	565Ga00				0,33	1,000			SML		
023	121	12	999X 999				1,50	5,000			SML		
535	1	58	023 121	podvýkon celkem			42,08	145,240 tis					

535	1	58	023-Ochrana mlad.LP-zvěř				42,08	147,240					

535	1	58	024 - Ochrana mladých lesních porostů proti bušení										

			024 021-Ožínání - ručně - v pruzích										
			024 021 10 999X 999				25,00						
535	1	58	024 021	podvýkon celkem			25,00	ha					

			024 031-Ožínání - ručně - celoplošně										
			024 031 10 999X 999				15,00						
535	1	58	024 031	podvýkon celkem			15,00	ha					

			024 211-Ošlapávání kultur										
			024 211 7 999X 999				10,00	60,000					
535	1	58	024 211	podvýkon celkem			10,00	60,000 ha					

			024 421-Chemická ochrana MLP proti bušení - v pruzích										
			024 421 6 520Ba01a				0,11				SML		
			024 421 6 520Ba01b				0,60				SML		
			024 421 6 520Ba01d				0,15				SML		
			024 421 6 520Ba01e				0,11				SML		
			024 421 6 520Ca01a				0,21				SML		
			024 421 6 520Ca01d				0,19				SML		
			024 421 6 520Da01a				0,50				SML		
			024 421 6 520Da01b				0,14				SML		
			024 421 6 520Da01c				0,20				SML		
			024 421 6 520Ea01a				0,15				SML		

Zpracováno dne 2.12.2021 13:24:42 [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
			024 421	6	520Ea01b		0,31				SML	.....
			024 421	6	520Fa01a		0,39				SML	.....
			024 421	6	520Fa01b		0,20				SML	.....
			024 421	6	520Ga01c		0,20				SML	.....
			024 421	6	520Ga01d		0,98				SML	.....
			024 421	6	520Ga01f		0,24				SML	.....
			024 421	6	520Ja01b		0,19				SML	.....
			024 421	6	521Aa01e		0,14				SML	.....
			024 421	6	521Aa01g		0,16				SML	.....
			024 421	6	521Ea01		0,09				SML	.....
			024 421	6	524Ca00b		0,08				SML	.....
			024 421	6	558Ba00		1,29				SML	.....
			024 421	6	558Ca00		0,43				SML	.....
			024 421	6	561Aa00		0,24				SML	.....
			024 421	6	561Ba00		0,24				SML	.....
			024 421	6	561Ca00		1,30				SML	.....
			024 421	6	561Da00		0,71				SML	.....
			024 421	6	561Fa00		2,23				SML	.....
			024 421	6	562Fa00		0,98				SML	.....
			024 421	6	563Ca00		0,74				SML	.....
			024 421	6	564Ca00		0,35				SML	.....
			024 421	6	564Ea00		0,26				SML	.....
			024 421	6	564Fa00a		1,08				SML	.....
			024 421	6	564Ga00a		0,89				SML	.....
			024 421	6	565Aa00		3,80				SML	.....
			024 421	6	565Ba00		0,45				SML	.....
			024 421	6	565Ca00		0,63				SML	.....
			024 421	6	565Da00		2,02				SML	.....
			024 421	6	565Ea00		0,41				SML	.....
			024 421	6	565Fa00		0,12				SML	.....
535	1	58	024 421		podvýkon celkem		23,51		ha				

			024 431-Chemická ochrana MLP proti bušení - celoplošně										
			024 431	10	558Ba00		0,80				SML	.....
			024 431	10	561Fa01b		1,00				SML	.....
			024 431	10	562Fa01b		0,50				SML	.....
			024 431	10	564Da00c		1,60				SML	.....
			024 431	10	565Aa00		2,50				SML	.....
			024 431	10	565Ba00		0,30				SML	.....
535	1	58	024 431		podvýkon celkem		6,70		ha				

			024 521-Odstranění škodících dřevin - mechanizovaně										
			024 521	12	999X 999		6,00					.....
535	1	58	024 521		podvýkon celkem		6,00		ha				

535	1	58	024-Ochrana mlad.LP-buř.			86,21		60,000					
=====													
535	1	58	025 - Ochrana mladých lesních por. proti hmyzím škůdcům										
=====													
			025 011-Klikoroh borový - chemické ošetření kultury										
			025 011	6	520Aa12	21	0,05	0,150			SML	.....
			025 011	6	520Ba00		0,60	1,500			SML	.....
			025 011	6	520Ca09	21	0,20	1,000			SML	.....
			025 011	6	520Da00		1,30	3,900			SML	.....
			025 011	6	521Aa00		0,60	1,500			SML	.....
			025 011	6	521Da00		0,50	1,550			SML	.....
			025 011	6	521Da04	21	0,06	0,180			SML	.....
			025 011	6	521Fa00		1,08	2,700			SML	.....
			025 011	6	521Ha00		0,09	0,225			SML	.....
			025 011	6	521Ja00		1,12	2,800			SML	.....
			025 011	6	521Ja12b	21	0,13	0,400			SML	.....
			025 011	6	522Ea00b		0,60	1,800			SML	.....
			025 011	6	522Fa00		0,40	1,200			SML	.....
			025 011	6	522Ja00b		0,21	0,525			SML	.....
			025 011	6	523Da00		0,26	0,780			SML	.....
			025 011	6	523Ea11a	21	0,11	0,350			SML	.....
			025 011	6	523Ea00		0,35	1,050			SML	.....
			025 011	6	523Ga00		0,11	0,330			SML	.....
			025 011	6	524Ba00		0,15	0,450			SML	.....
			025 011	6	524Ba08	21	0,45	3,600			SML	.....
			025 011	6	530Ba04b	21	0,25	1,000			SML	.....
			025 011	6	530Ba05a	21	0,08	0,325			SML	.....
			025 011	6	530Ba05b	21	0,26	1,050			SML	.....
			025 011	6	530Ba05c	21	0,09	0,375			SML	.....
			025 011	6	530Ba05d	21	0,21	0,850			SML	.....
			025 011	6	558Ba00		0,93	2,800			SML	.....

Zpracováno dne 2.12.2021 13:24:42 [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
			025 011	6	558Da11	21	0,32	0,950			SML		
			025 011	6	561Aa00		0,10	0,300			SML		
			025 011	6	561Ba04	21	0,41	1,200			SML		
			025 011	6	561Ca00		0,40	1,200			SML		
			025 011	6	561Ca12	21	0,60	1,800			SML		
			025 011	6	561Da13	21	0,40	1,500			SML		
			025 011	6	561Fa00		1,66	5,000			SML		
			025 011	6	561Fa12	21	0,23	0,700			SML		
			025 011	6	564Da10a	21	0,25	1,250			SML		
			025 011	6	564Fa00a		0,68	1,700			SML		
			025 011	6	564Fa10	21	0,60	2,125			SML		
			025 011	6	564Fa12a	21	0,10	0,500			SML		
			025 011	6	564Ga00a		0,74	1,850			SML		
			025 011	6	564Ga10a	21	0,30	1,175			SML		
			025 011	6	565Aa00		0,50	1,500			SML		
			025 011	6	565Aa00		0,30	2,400			SML		
			025 011	6	565Aa12	21	0,25	0,750			SML		
			025 011	6	565Da00		1,29	3,300			SML		
			025 011	8	999X 999		20,00	60,000			SML		
535	1	58	025 011		podvýkon celkem		39,32	121,590 tis					

535	1	58	025		Ochrana mlad.LP-hmyz		39,32	121,590					
=====													
535	1	58	032		- Ostat.náklady na výchovu les. porostů do 40 let								
=====													
			032 311		Zpřístupňování porostů řezem								
			032 311	12	999X 999		6,00						
535	1	58	032 311		podvýkon celkem		6,00	ha					

535	1	58	032		Ost.nákl.na vých-40		6,00						
=====													
535	1	58	036		- Ochrana lesa proti hmyzím a ostatním škůdcům								
=====													
			036 033		Otrávené lapáky - výroba a instalace trojnožky								
			036 033	6	999X 999		100,000						
535	1	58	036 033		podvýkon celkem		100,000	ks					

			036 171		Otrávené lapáky-opak. chem. ošetření								
			036 171	6	999X 999		200,000				SML		
535	1	58	036 171		podvýkon celkem		200,000	ks					

			036 331		Asanace kůrovcového dříví - SM - chemická								
			036 331	6	999X 999		2000,000				SML		
535	1	58	036 331		podvýkon celkem		2000,000	m3					

535	1	58	036		Ochr.lesa proti škůd			2300,000					
=====													
535	1	58	058		- Ostatní pěstební práce								
=====													
			058 111		Ruční práce								
			058 111	12	999X 999			100,000					
535	1	58	058 111		podvýkon celkem			100,000	h				

			058 121		Práce s JMP								
			058 121	12	999X 999			50,000					
535	1	58	058 121		podvýkon celkem			50,000	h				

			058 131		Práce s traktorem								
			058 131	12	999X 999			30,000					
535	1	58	058 131		podvýkon celkem			30,000	h				

			058 141		Práce s křovinořezem								
			058 141	12	999X 999			30,000					
535	1	58	058 141		podvýkon celkem			30,000	h				

535	1	58	058		Ostatní pěsteb.práce			210,000					
=====													

Zpracováno dne 2.12.2021 13:24:4 [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
-----	----	------------	--------------------	--------------	------------------	------------	--------------	------------------------	------------	---------------------	------------	--	------------------

535 1 58 - Konec protokolu za revír 58 v rámci zakázky:535-PČ Javorník , typu projektu:Předaný projekt

v tom výkon+podvýkon:

011 011	9,00	4500,000	m3	Úklid a pálení klestu - jehličnatého + listnatého
011 111	6,00	3000,000	m3	Úklid klestu (bez pálení) - ručně - jehl.+list.
011 171	2,00	300,000	m3	Úklid klestu (bez pálení) ručně po mech.vyvážení
011 611	0,50		ha	Dočišťování ploch po těžbě
012 071	10,00		ha	Příprava půdy na holině-chemicky celoplošně
016 211	11,57	46,375	tis	První sadba do nepřipravené půdy-ruční-jamková
016 221	1,29	9,300	tis	První sadba do nepřipravené půdy-ruční-štěrbínová
016 241	4,17	33,875	tis	První sadba do nepřipravené půdy-ruční-dutý rýč
016 611	2,40	10,200	tis	Opakovaná sadba do nepř.půdy-ruční-jamková
016 621	0,78	5,750	tis	Opakovaná sadba do nepř.půdy-ruční-štěrbínová
016 641	0,50	4,000	tis	Opakovaná sadba do nepř.půdy-ruční-dutý rýč
022 011	6,21	6,210	km	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Drátěná 160/3
022 211		2,500	km	Rozeb. a likvid.oploc.-drátěné-do 180 cm včetně
022 311		1,000	km	Rozeb. a likvid. oploc.-dřevěné-do 180 cm včetně
022 981		6,000	km	Údržba a opravy oplocenek
023 011		1,000	ks	Kontrolní a srovnávací plochy-zřizování
023 021		1,000	ks	Kontrolní a srovnávací plochy-rozebirání
023 121	42,08	145,240	tis	Nátěry kultur repelenty-zimní
024 021	25,00		ha	Ožínání - ručně - v pruzích
024 031	15,00		ha	Ožínání - ručně - celoplošně
024 211	10,00	60,000	ha	Ošlapávání kultur
024 421	23,51		ha	Chemická ochrana MLP proti bušení - v pruzích
024 431	6,70		ha	Chemická ochrana MLP proti bušení - celoplošně
024 521	6,00		ha	Odstranění škodících dřevin - mechanizovaně
025 011	39,32	121,590	tis	Klikoroh borový - chemické ošetření kultury
032 311	6,00		ha	Zpřístupňování porostů řezem
036 033		100,000	ks	Otrávené lapáky - výroba a instalace trojnožky
036 171		200,000	ks	Otrávené lapáky-opak. chem. ošetření
036 331		2000,000	m3	Asanace kůrovcového dříví - SM - chemická
058 111		100,000	h	Ruční práce
058 121		50,000	h	Práce s JMP
058 131		30,000	h	Práce s traktorem
058 141		30,000	h	Práce s křovinořezem

Předáno dodavateli prací dne:

Za odběratele:

Za dodavatele:

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 obrovnaný.

11 611 – Dočišťování ploch po těžbě – výřez a krácení škodících dřevin, podrostu a poškozených cílových dřevin na těžební ploše a úklid takto 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.

12 071- 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 sje 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 buřň; např. jamka 35 x 35 cm v případě úporné buřně (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 krytkořenného 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 přerušení kapilární vzlinavosti. 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 architektonce 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. - štěrbinová – 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 štěrbin 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 štěrbinou ve vzdálenosti 5 – 10 cm, kývavým pohybem sazeče přitlačit zeminu nejprve ve spodní části štěrbin a následně v horní, z první štěrbin musí být vytlačen veškerý vzduch. Opakované zahloubení sazeče cca 10 cm od předchozí štěrbin 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.

16621 – Opakovaná sadba a podsadba - ruční + mech. – štěrbinová – viz 16 021, 16 221 v případě doplňování uhynulých sazenic, součástí je vyhledání uhynulé sazenice a její náhrada za novou.

16 241 - Sadba a podsadba - ruční + mech. - sázecími rourami nebo dutými rýči - velikost sázecí roury (duté rýče) musí odpovídat kořenovému balu sázené sazenice, resp. semenáčku.

16 641 – Opakovaná sadba a podsadba - ruční + mech. - sázecími rourami nebo dutými rýči – viz 16 041, 16 241 v případě doplňování uhynulých sazenic, součástí je vyhledání uhynulé sazenice a její náhrada za novou.

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 zahruty tak, aby nemohlo dojít k poranění osob, zvíře 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 zahruty tak, aby nemohlo dojít k poranění osob, zvíře 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.

4) Kontrolní a srovnávací plochy

23 011 - Kontrolní a srovnávací plochy zřizování – zřízení dvou čtvercových ploch o straně 5 m na místě určeném lesníkem. Kolem jedné z ploch zbudování oplocenky tvaru čtverce o straně 6 m s jedním žebříkem/brankou. Konstrukce a materiál oplocenky viz příloha P5 smlouvy - Katalog pro oplocenky používané při mechanické ochraně mladých lesních porostů – Drátěná vysoká nebo horská 200,220/3. Každá plocha vytyčena v rozích pomocí 4 dřevěných kůlů a jedním kůlem uprostřed. Minimální průměr kůlů 5 cm bez kůry, délka kůlů na oplocené ploše 0,6 – 0,7 m (min. 0,3 m musí vyčnívat nad povrch půdy), na neoplocené ploše min. 0,8 m (min. 0,5 m musí vyčnívat nad povrch půdy). Kůly zapuštěny min. 0,3 m do země, v části zapuštěné do země a 10 cm nad povrch půdy odkorněny a impregnovány vhodným přípravkem, nebo opáleny na dřevo. Neoplocená plocha stabilizována uprostřed ocelovým kolíkem průměru min. 8 mm.

23 021 - Kontrolní a srovnávací plochy - rozebírání – viz rozebírání a likvidace oplocenek.

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 nezdár 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. Odchytky je nutné odsouhlasit s lesníkem. Manipulace a případné nařazení dle návodu výrobce, rovnoměrné nanesení 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 buřeně se klade kolem sazenic nebo mezi ně. Nesmí dojít k poškození sazenic. Velikost ožnuté plochy musí být taková, aby bylo vyloučeno zalehnutí sazenic okolní buřeně. Ožínáním musí být odstraněny kromě travin a bylin i škodící dřevina 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 buřeně.

- b) **24 211 – Ošlapávání kultur** – musí být provedeno úplným sešlapáním buřeně kolem sazenic do vzdálenosti nejméně na výšku buřeně. Nesmí dojít k poškození sazenic.

2) *Chemická ochrana*

Bude použit přípravek ze skupiny herbicidů stanovený Projektem. Herbicidem nesmí být poškozena, popř. zničena cílová dřevina. Příprava aplikovaného roztoku a aplikační dávka je odvozena od druhů a stavu buřeně podle návodu výrobce.

24 421 - Chemická ochrana MLP proti buření – v pruzích – aplikace na buřeně v meziřádku mezi sazenicemi. Šíře ošetřeného meziřádku musí odpovídat sponu vysazené dřeviny. Po ošetření musí dojít k zahubení buřeně a uvolnění sazenic v řádku. Příliš úzké ošetřené pruhy, které neumožní uvolnění sazenic od buřeně jsou považovány za nedostatek a budou předmětem reklamace. Ošetření bude provedeno totálním herbicidem s účinnou látkou glyfosát.

24 431 - Chemická ochrana MLP proti buření - celoplošně - aplikace na buřeně po celé zadané ploše.

3) Výsek škodících dřevin

- a) Nehroubí a hroubí ponechané v souladu s Projektem v porostu musí být zkráceno na sekce nejvýše 2 m dlouhé.
- b) Arboricidy lze použít pouze v souladu s Projektem. Arboricidem nesmí být poškozena nebo zničena cílová dřevina.

24 511 - Odstranění škodících dřevin - ručně + mech. – výřez škodících dřevin, jejich stažení na zem a rozřezání na max. 2 m kusy.

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.

26 211 – Padlí dubové – chemické ošetření kultury fungicidem.

26 411 – Ostatní škůdci – obranný zásah proti škůdci viz příloha Z2 smlouvy – Ostatní informace.

IX. Prořezávky a výchova porostů**1) Zpřístupnění porostů**

- a) V rámci zpřístupnění porostů se provádí výřez dříví a hrázkování.
- b) Součástí zpřístupnění porostů není rozčlenění porostních skupin linkami. Vyznačení začátku a směru linky zajistí objednatel.
- c) Nehroubí a hroubí ponechané v souladu s Projektem v porostu musí být zkráceno na sekce nejvýše 2 m dlouhé.
- d) Při hrázkování musí být vyklizeno veškeré ležící dříví a uloženo v porostu mimo vyklizovací linky v pruzích, jejichž směr a šířku určí objednatel.

32 311 – Zpřístupňování porostů řezem – zásah umožňující pohyb po porostu za účelem provedení probírky. Jedná se o odstranění materiálu stojícího a ležícího nehroubí pokácením a rozřezáním na sekce kratší 2 m.

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

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

36 033 - Otrávené lapáky-výroba a instal. trojnožky – v ceně je výroba trojnožky, včetně dopravy materiálu na požadované místo. Min. délka 1,5 m, min. průměr na čepu je 12 cm, spojení zajišťující pevnost a stabilitu. Aplikace schváleného přípravku rovnoměrně po celém povrchu kmene.

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

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

XI. Ostatní pěstební činnosti

Zahrnují blíže nespecifikované 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:	6535
název zakázky:	Pěstební činnost - I.ú. Javorník 2022
číslo OJ:	6
název OJ:	LZ Konopiště
číslo KŘ/LZ:	6
název KŘ/LZ:	LZ Konopiště
výměra [ha]:	710

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
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_{CELKEM}) bez DPH

3 158 285 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

Název firmy:	Forest project, a.s.
IČO:	8400504
Kód zakázky:	6535
Název OJ:	LZ Konopiště

SUJ + výčet oddělení	
Místem plnění zakázky je lesnický úsek Javorník.	
Kontaktní osoba	
Stručný rozsah a omezení ZCHÚ, CHKŮ, PHO, případně omezení jinými vlastníky a uživateli.	
Bez omezení.	
Z důvodu omezení daných certifikací lesů PEFC je vyloučeno použití přípravků pro ochranu rostlin s účinnými látkami zařazenými do kategorie Ia, Ib dle klasifikace WHO, pokud existuje nákladově srovnatelná alternativní přípravek s jinou účinnou látkou. Jakékoli použití vyloučeného přípravku, jakož i jeho náhrada v případě, že je použití definováno v ostatních informacích, je podmíněno písemným souhlasem Lesů ČR.	
Veškerý sadební materiál LČR	
Bližší definice ceníkových kódů PC:	
11010, 11110, 11170	Jehličnatý klest 90 %
11610	cca 50% likvidace ostružiny křovinořezem, cca 50% výřez nehroubí, snášení na hromady vzdál. 20 m, případně spálení na ploše (s likvidací klestu)
12070	Přípravky - deriváty kyseliny fosforečné, úporná buřeň (třtina, ostružina), včetně dodání pesticidu.
16 XX0	Sadební materiál bude uložen ve skladech na území poleší Vlašim, 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 prostokořených sazenic SM, JD, DG a poloodrostků bude prováděna jamkovou technologií s jamkou o velikosti 25 x 25 cm a prokopaná do hloubky odpovídající architektonice a velikosti kořenového systému. Výsadba ostatních dřevin bude prováděna šterbinově. Kořenový systém může být před výsadbou zkrácen za předpokladu zachování dostatečného množství kořenového vlášení (maximálně však o 1/3 objemu). Kořenový krček prostokořeného sadebního materiálu bude po zasazení 2-4 cm pod úroveň povrchu okolní zeminy. Bal krytkořeného sadebního materiálu bude překryt 2cm zeminy. Nepoužitý sadební materiál, zbytky provázků a obalů budou dodavatelem prací dopraveny zpět do skladu.
22010	Pletivo, hřebíky a další potřebný materiál ke stavbě oplocenek dodá dodavatel prací. Materiál na dřevěné prvky dodají LČR. Kůly a materiál na vzpěry budou k odběru na OM v rámci daného lesnického úseku. Zkrácení materiálu na potřebnou délku, zašpičatění kůlů, dopravu a roznos materiálu po ploše si zajišťuje dodavatel prací sám. 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 ztyčoviny vzdálených od sebe přibližně 3m, o středním průměru kůlů 12 - 15 cm a délce 2 m, které budou 50 cm zapuštěny silnějším koncem do země. Každý rohový a každý třetí kůl bude zavětrován vzperou z vnitřní strany oplocenky a to ve výšce 2/3 pod úhlem 45°. U oplocenky do obvodu 100 m bude vybudován minimálně jeden přeлез, u oplocenky nad obvod 100 m budou vybudovány minimálně 2 přeलेзы v protilehlých rozích oplocenky.
22980	Oprava oplocenek s výměnou nosných dílů oplocenky (sloupy a vzpěry)
22210, 22310	viz příloha P3
23010, 23020	22980 Oprava oplocenek s výměnou nosných dílů oplocenky (sloupy a vzpěry) viz příloha P3
23120	Ochrana MLP repelenty proti zimnímu okusu nátěrem nebo postřikem. Na plochách umělé zalesněných musí být provedena ochrana u všech jedinců u přirozených náletů a nárostů rovnoměrně a v rozsahu odpovídajícím počtu sazenic při umělé obnově, včetně dodání repelentů.
24020	Pruhy o šířce min. 80cm.
24030	viz příloha P3
24210	viz příloha P3
24420	Pruhy o šířce 80 cm, pruhy umístěny mezi řádky sazenic. Přípravky - deriváty kyseliny fosforečné, úporná buřeň (třtina, ostružina). Včetně dodání herbicidu.
24430	Přípravky - deriváty kyseliny fosforečné, úporná buřeň (třtina, ostružina). Včetně dodání herbicidu.
24510	cca 70% výška dřevin do 4 m; cca 30% výška dřevin nad 4 m
25010	Jednotlivé ošetření kořenového krčku sazenic na ploše. Přípravky pyrethroidy. Použití vždy s barvivem. Včetně dodání insekticidu a barviva.
32310	Pokácení, nakrácení na 2 m sekce, ponechání na místě; cca 90% hmota nehroubí
36033	Výroba a instalace otr. trojnožky dle příl. P3, včetně dopravy materiálu a likvidace odvoje. Přípravky s účinnou látkou cypermethrin, příp. alfa-cypermethrin. Použití vždy s barvive smáčedlem. Včetně dodání insekticidu, smáčedla a barviva.
36170	Opakované chemické ošetření otrávených lapáků a trojnožek. Přípravky s účinnou látkou cypermethrin, příp. alfa-cypermethrin. Použití vždy s barvive smáčedlem. Včetně dodání insekticidu, smáčedla a barviva.
36330	Přípravky s účinnou látkou cypermethrin, příp. alfa-cypermethrin. Použití vždy s barvive smáčedlem. Včetně dodání insekticidu, smáčedla a barviva.
58110	Ruční práce - na opravy oplocenek a jiné mimořádné činnosti
58120	Práce s JMP - na mimořádné činnosti
58130	Práce s traktorem - na mimořádné činnosti
58140	Práce s křovinořezem - na mimořádné činnosti
Pletivo, spojovací materiál a chemické přípravky dodává dodavatel prací !!!	

Ceník a sumář pěstebních činností (část A - PČ)

Nabízená cena pěstebních činností (CPČ):

3 158 285 Kč

Název firmy:	Forest project, a.s.
IČO:	8400504
Kód zakázky:	6535
Název OJ:	LZ Konopiště

CK	Název CK	MJ	Počet MJ	Cena (Kč/MJ)	Poznámka
11010	Úklid a pálení klestu - jehličnatého + listnatého	m3	4 500,000	64	
11110	Úklid klestu (bez pálení) - ručně i mech. - jehl.+list.	m3	3 000,000	54	
11170	Úklid klestu (bez pálení) ručně po mech.vyvážení klestu	m3	300,000	54	
11610	Dočišťování ploch po těžbě	ha	0,500	3 990	
12070	Příprava půdy na holině - chem. celoplošně	ha	10,000	4 900	
16210	Sadba a podsadba do nepřípravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	46,380	6 390	
16220	Sadba a podsadba do nepřípravené půdy - ruční + mech. - štěrbínová	1000 ks	9,300	4 190	
16240	Sadba a podsadba do nepřípravené půdy - ruční + mech. - dutý rýč	1000 ks	33,880	4 190	
16610	Opak. sadba a podsadba do nepřípravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	10,200	6 390	
16620	Opak. sadba a podsadba do nepřípravené půdy - ruční + mech. - štěrbínová	1000 ks	5,750	4 190	
16640	Opak. sadba a podsadba do nepřípravené půdy - ruční + mech. - dutý rýč	1000 ks	4,000	4 190	
22010	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Drátěná 160/3	km	6,210	89 000	
22210	Rozebírání a likvid. oplocenek-drátěné-do 180 cm vč	km	2,500	29 000	
22310	Rozebírání a likvid. oplocenek-dřevěné-do 180 cm vč	km	1,000	29 000	
22980	Údržba a opravy oplocenek	km	6,000	29 000	
23010	Kontrolní a srovnávací plochy-zřizování	ks	1,000	5 000	
23020	Kontrolní a srovnávací plochy-rozebírání	ks	1,000	3 000	
23120	Nátěr nebo postřik kultur repelenty-zimní	1000 ks	145,240	1 049	
24020	Ožínání - ručně + mech. - v pruzích	ha	25,000	7 490	
24030	Ožínání - ručně + mech. - celoplošně	ha	15,000	9 900	
24210	Ošlapávání kultur	1000 ks	60,000	3 000	
24420	Chemická ochrana MLP proti buření - v pruzích	ha	23,510	4 890	
24430	Chemická ochrana MLP proti buření - celoplošně	ha	6,700	5 490	
24510	Odstranění škodících dřevin - ručně + mech.	ha	6,000	6 000	
25010	Klikoroh borový - chemické ošetření kultury	1000 ks	121,590	1 090	
32310	Zpřístupňování porostů řezem	ha	6,000	5 000	
36033	Otrávené lapáky-výroba a instal. Trojnožky	ks	100,000	190	
36170	Otrávené lapáky-opak. chem. ošetření	ks	200,000	190	
36330	Asanace kůrovcového dříví - chemická	m3	2 000,000	49	
58110	Ruční práce	hod	100,000	149	
58120	Práce s JMP	hod	50,000	199	
58130	Práce s traktorem	hod	30,000	599	
58140	Práce s křovinořezem	hod	30,000	179	

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/m², 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



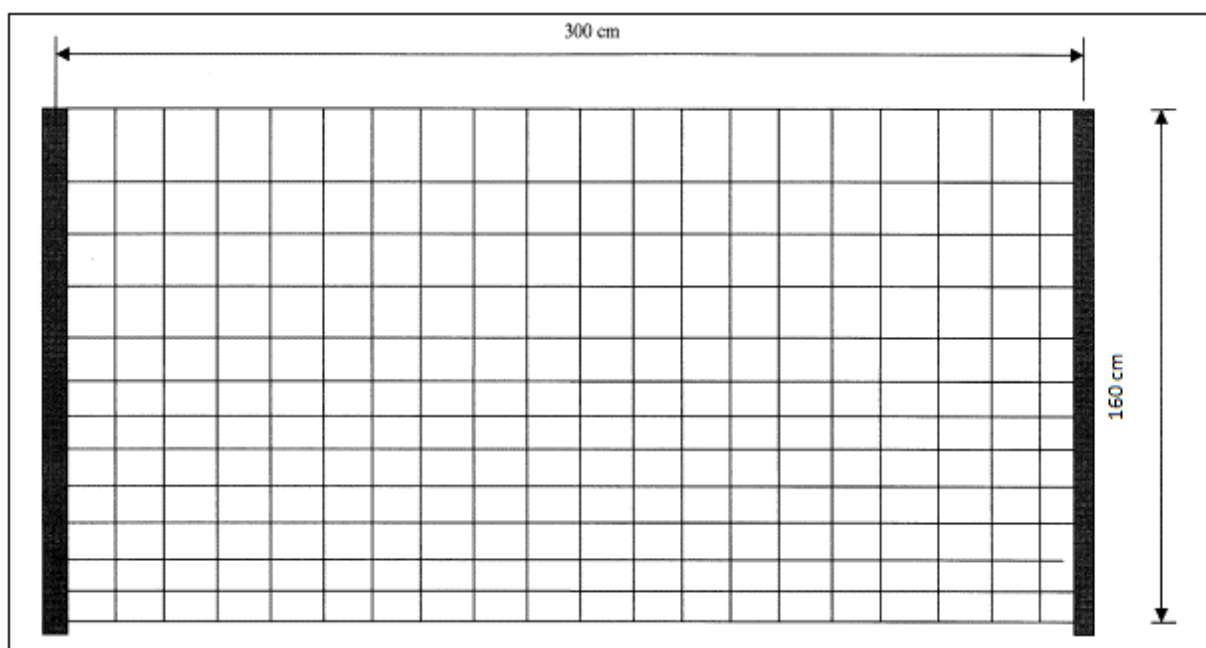
Zvěř: srnčí, **Výška (cm):** 160, **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** drátěná

Technický popis:

Pletivo, hřebíky a další potřebný materiál ke stavbě oplocenek dodá dodavatel prací. Materiál na dřevěné prvky dodají LČR. Kůly a materiál na vzpěry budou k odběru na OM v rámci daného lesnického úseku. Zkrácení materiálu na potřebnou délku, zašpičatění kůlů, dopravu a roznos materiálu po ploše si zajišťuje dodavatel prací sám. 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 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 přeлез, u oplocenky nad obvod 100 m budou vybudovány minimálně 2 přelezы v protilehlých rozích oplocenky.

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 (180) 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 Vlašim

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. Příímý 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/m²/24 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/m²/24 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 m³ a dále hadice a čerpadla pro případ vzniku potřeby okamžitého hašení. Ohniště budou na konci směny zcela uhašena.