

# SMLOUVA O DÍLO

## Výzva k podání nabídek č. 21 v kategorii 14 - Pěstební činnosti na LZ Konopiště - polesí Komorní Hrádek - l.ú. Sázava č. 1

číslo VZ 6/2020/032

uzavřená podle zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů  
(dále jen „*Smlouva*“) mezi:

1. **Lesy České republiky, s. p.**

se sídlem Hradec Králové, Nový Hradec Králové, Přemyslova 1106/19, PSČ 500 08  
zapsán v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové,  
oddíl AXII, vložka 540

IČO: 421 96 451, DIČ: CZ42196451

zastoupen Ing. Miroslav Jankovský, ředitel LZ Konopiště na základě  
Směrnice 19/2015 Podpisový řád

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

(dále jen „*Lesy ČR*“)

a

2. **Forest project a.s.**

se sídlem Jaurisova 515/4, Praha 4 – Michle, 140 00  
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze  
oddíl B, vložka 24585

IČO: 08400504, DIČ:

zastoupená [REDACTED]

bankovní spojení: [REDACTED]

číslo účtu: [REDACTED]

(dále jen „*Smluvní partner*“)

### I. Úvodní ustanovení

1. Smlouva je Smlouvou na plnění veřejné zakázky zadané v rámci dynamického nákupního systému s názvem „Provádění pěstebních činností (DNS)“, jehož zavedení bylo oznámeno ve Věstníku veřejných zakázek pod ev. č. Z2017- 032821 (dále jen „DNS“) a to v kategorii DNS č. 14 s názvem LZ Konopiště.
2. Smlouva je uzavřena na základě výsledků řízení k zadání veřejné zakázky v DNS zahájeného výzvou k podání nabídky ve smyslu § 141 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), odeslanou dne 22.2.2020 (dále také jen „Výzvě k podání nabídek“) 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.
4. Záležitosti touto Smlouvou neupravené se řídí Občanským zákoníkem.

## II. Definice některých pojmů

„Smlouva“	je tato Smlouva o provedení prací péstební činnosti
„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 Lesů ČR požadovaných péstebních činností a specifikaci podmínek jejich provedení.
„Zadávací list“	je jedna z forem pokynu Lesů ČR k provedení Péstebních činností, který je určen Smluvnímu partnerovi.
„Zákon o rostlinolékařské péči“	zákon č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči a o změně některých souvisejících zákonů, v účinném znění
„Zákon o lesích“	zákon č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně některých zákonů (zákon o lesích), 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)
„Zákon o zadávání veřejných zakázek“	zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů
„Občanský zákoník“	zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

## III. Předmět Smlouvy

1. Smluvní partner se Smlouvou zavazuje poskytovat Lesům ČR služby péstební činnosti včetně dodávek sadebního materiálu. Péstební činnosti zahrnují veškeré činnosti spojené s obnovou, výchovou a ochranou lesních porostů, specifikovaných chemických přípravků, pleťiva, plachetek a dalších materiálů nezbytných k provádění péstební činnosti. Může se jednat zejména o následující činnosti (přesné vymezení předmětu plnění PČ je uvedeno v příloze P1 Projektu péstební 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 a související průběžné dodávání sadebního materiálu),
- d) ochrana lesních kultur proti zvěři,
- e) ochrana lesních kultur proti bušení,
- f) výsek škodících dřevin,
- g) ochrana lesních kultur proti hmyzům a ostatním škůdcům,
- h) další mechanické a chemické ošetřování lesních kultur (ožínání, instalace rozsoch, postřiky, nátěry repelenty proti okusu, aj.),
- i) oplocování lesních kultur,
- j) zpřístupnění porostů,
- k) ostatní ochrana lesa.

*(dále také společně jen „PČ“ nebo „činností“).*

a to v rozsahu a za podmínek stanovených Smlouvou, a Lesy ČR se zavazují uhradit za tyto služby cenu podle Smlouvy.

2. Rozsah a specifikace podmínek provádění činností podle Smlouvy jsou obsaženy v Zadávacím listu (vzor Zadávacího listu tvoří přílohu této Smlouvy), v příloze Projekt (Projekt tvoří přílohu P1 této Smlouvy) a v příloze Ostatní informace. Tyto dokumenty jsou pro Smluvního partnera závazné v tomto pořadí: Zadávací list, Projekt, Ostatní informace. Projekt byl součástí Výběrového řízení. Smluvní partner je povinen Zadávací listy od Lesů ČR průběžně přebírat a převzetí těchto Zadávacích listů písemně potvrzovat. V případě, že Smluvní partner 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 Smluvního partnera:
  - a) doporučeným dopisem,
  - b) faxem se zpětným potvrzením doručení,
  - c) elektronickou poštou se zaručeným elektronickým podpisem založeným na kvalifikovaném certifikátu,
  - d) jiným prokazatelně doložitelným doručením.
3. Lesy ČR jsou oprávněny jednostranně provést úpravu předaného Projektu pěstebních činností (příloha P1 této Smlouvy), a to tak, že v rámci jednoho ceníkového kódu (podvýkonu) může být provedeno navýšení objemu činnosti až do výše 120 % množství uvedeného v příloze P1 (Projektu pěstební činnosti), nebo sníženo až o 20 % ve srovnání s množstvím uvedeným v příloze P1 (Projektu pěstební činnosti). Jednostrannou úpravu předaného Projektu ve smyslu předchozí věty tohoto odstavce Smlouvy oznámí Lesy ČR písemně Smluvnímu partnerovi ve lhůtě 5 dnů před její účinností.
4. Lesy ČR stanovují pořadí porostů, ve kterých budou Pěstební činnosti Smluvním partnerem prováděny dle předaného Projektu.
5. Výkon činností je vázán na **oblast VÚ, kterým se pro účely této smlouvy rozumí lesnický úsek Sázava.**
6. Smluvní partner je povinen provádět činnosti dle Smlouvy a plnit ostatní povinnosti podle Smlouvy s odbornou péčí, vlastním jménem a na vlastní odpovědnost.

#### **IV. Práva a povinnosti Lesů ČR**

1. Lesy ČR jsou povinny Smluvnímu partnerovi poskytnout součinnost potřebnou k řádnému plnění jeho povinností podle Smlouvy.
2. Lesy ČR jsou povinny při uzavření Smlouvy specifikovat konkrétní místo provedení požadovaných činností, a to buď formou předání porostních map či jiným vhodným způsobem. Tímto není dotčeno čl. III. odst. 5 této Smlouvy.
3. Dojde-li ke změně skutečností, které jsou obsaženy v dokladech předaných podle odstavce 2 tohoto článku Smlouvy, Lesy ČR tyto změny oznámí Smluvnímu partnerovi 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;
5. Lesy ČR jsou povinny průběžně přebírat od Smluvního partnera dokončené činnosti dle jednotlivých porostů. Převzetím činností přechází nebezpečí škody na výsledcích jejich provedení ze Smluvního partnera na Lesy ČR. Potvrzení převzetí činností ze strany Lesů ČR není na překážku později vzneseným námitkám ke kvalitě plnění a nárokům z titulu odpovědnosti za vady či za škodu.
6. Lesy ČR jsou oprávněny odmítnout převzetí činností od Smluvního partnera v případě, že práce nebyly provedeny řádně, zejména jestliže nebyly provedeny v souladu s předaným Projektem. V takovém případě jsou Lesy ČR na přehledech provedených činností povinny uvést důvod nepřevzetí a dle okolností stanoví i lhůtu pro odstranění závad.
7. Lesy ČR jsou oprávněny požadovat na Smluvním partnerovi 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 Lesy ČR. Požadavek Lesů ČR na omezení či zastavení činností musí být učiněn v písemné formě.

#### **V. Práva a povinnosti Smluvního partnera**

1. Smluvní partner 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 Lesů ČR. Smluvní partner je povinen provádět činnosti dle Zadávacího listu a Projektu v termínech, v němž mají být tyto činnosti provedeny.
2. Smluvní partner je povinen jedenkrát týdně předkládat Lesům ČR písemný přehled dokončených činností podle porostů (k rukám pověřeného pracovníka Lesů ČR), a předávat řádně provedené činnosti ve lhůtě do druhého pracovního dne kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, v němž byly činnosti dokončeny.
3. Smluvní partner písemně potvrdí převzetí listin uvedených v čl. IV. odst. 2 a 3 Smlouvy a zavazuje se tyto listiny vrátit Lesům ČR neprodleně po ukončení doby trvání Smlouvy.
4. Smluvní partner je oprávněn za účelem řádného provádění činností dle Smlouvy bezplatně používat k dopravě lesní dopravní síť (LDS) Lesů ČR, a to způsobem přiměřeným s ohledem na její technický stav, klimatickým podmínkám a požadavkům ochrany životního prostředí. Vznikne-li přitom Lesům ČR škoda, je Smluvní partner povinen bezodkladně ji nahradit.
5. Na žádost Lesů ČR podle čl. IV. odst. 7 Smlouvy je Smluvní partner povinen okamžitě omezit nebo zastavit provádění činností nebo okamžitě ukončit neoprávněnou činnost.
6. Lesy ČR jsou oprávněny samy či prostřednictvím třetí osoby pověřené ze strany Lesů ČR kontrolovat provádění činností. Zjistí-li Lesy ČR, že Smluvní partner provádí činnosti v rozporu se svými povinnostmi, jsou Lesy ČR oprávněny požadovat, aby Smluvní partner

odstraní vady vzniklé vadným prováděním a činnosti prováděl řádným způsobem. Jestliže tak Smluvní partner neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté, jsou Lesy ČR oprávněny odstoupit od Smlouvy.

7. V případě, že v příloze P1 Smlouvy (Projektů pěstební činnosti) nebo P4 Smlouvy (Ceník pěstebních činností) jsou uvedeny některé konkrétní chemické přípravky na ochranu rostlin, je Smluvní partner oprávněn použít po předchozím písemném souhlasu Lesů ČR 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. Smluvní partner je však povinen zabezpečit minimálně stejnou kvalitu a obdobné účinky chemického ošetření. Smluvní partner 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 Lesům ČR a v případě žádosti Lesů ČR do druhého pracovního dne od jejich 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 Lesy ČR nejméně 30 dní předem dnem zahájení aplikace a nejméně 10 dní předem dnem zahájení aplikace v případech, kdy Lesy ČR předají Smluvnímu partnerovi Pěstební činnosti formou Zadávacího listu pro Porost, na němž Smluvní partner předemtné 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 § 86 odst. 1 zákona č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči a o změně některých souvisejících zákonů, v účinném znění.

## VI. Cena činností

1. Ceny za provádění jednotlivých jsou uvedeny v příloze P4 Smlouvy (Ceník pěstebních činností). Tyto ceny jsou platné a závazné po celou dobu trvání smluvního vztahu. Ceny jsou uvedeny bez daně z přidané hodnoty (DPH)<sup>1</sup>. DPH bude připočtena ve výši dle příslušného právního předpisu.
2. Podkladem pro fakturaci za provedené činnosti a případně za dodaný sadební materiál je písemný přehled činností provedených za daný kalendářní měsíc potvrzený Lesy ČR a Smluvním partnerem (potvrzení převzetí činností).
3. Řádně provedené činnosti Smluvní partner Lesům ČR vyúčtuje jedenkrát měsíčně zpětně po potvrzení jejich převzetí Lesy ČR, a to na základě řádně vystavené faktury obsahující veškeré náležitosti daňového dokladu stanovené příslušným právním předpisem. Faktura musí být doručena Lesům ČR do 15. dne měsíce následujícího po měsíci, o kterém se účtuje. V případě převzetí prací na více pracovištích v rámci jednoho měsíce se provádí fakturace za všechna pracoviště zároveň.

<sup>1</sup> Je-li smluvní partner neplátcem DPH, jedná se o cenu konečnou.

4. Cena za dílo bude splatná do dvaceti jedna (21) dnů ode dne doručení daňového dokladu/faktury Lesům ČR.
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 zák. 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. Smluvní partner poskytuje Lesům ČR záruku za jakost provedených činností dle porostních skupin v následujícím rozsahu:
  - a) záruka za Jarní zalesňování (mimo vad způsobených extrémním přísuškem, požáry, povodněmi, dobytíkem, zvěří a spálením výhonů pozdním mrazem, pokud vznik těchto vad nezapříčinil Smluvní partner) do 31. 7. 2020;
  - b) záruka za ochranu proti klikorohu trvajícím 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;
  - c) záruka za ochranu proti okusu zvěří trvajícím do konce pátého kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, ve kterém Lesy ČR převzaly příslušné Pěstební činnosti, pokud v této době nenastalo poškození prostředků ochrany třetí osobou;
  - d) záruka za aplikaci pesticidů trvajícím 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 Smluvní partner přípravek minimálně s požadovanou záruční dobou; v případech, kdy Smluvní partner použije přípravek s kratší záruční dobou, než je Lesy ČR 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 dodávky 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 zalesňovací ploše, přičemž se na této ploše nesmí vyskytovat mezery bez životaschopných sazenic (nebo plošek s výsevem) větší než 10 m<sup>2</sup>. Pokud úhyn na zalesňování překročí 10 % vysázeného počtu jedinců každé dřeviny zvlášť na zalesňovací ploše, je smluvní partner 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, jsou Lesy ČR oprávněny požadovat po Smluvním partnerovi úhradu částky odpovídající součtu hodnoty 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 jsou Lesy ČR oprávněny požadovat po Smluvním partnerovi úhradu částky odpovídající součtu hodnoty 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 podle odstavce 1 tohoto článku.

3. Na ostatní pěstební činnosti poskytuje Smluvní partner Lesům ČR 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 Obchodního 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. Smluvní partner odpovídá (a to i v případě, že tyto činnosti bude Smluvní partner provádět prostřednictvím třetích osob) zejména za:

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 č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon), zákona č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči a o změně některých souvisejících zákonů, zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, 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. 327/2004 Sb., ochraně včel, zvěře, vodních organismů a dalších necílových organismů při použití přípravků na ochranu rostlin (všechny ve znění pozdějších předpisů);

škody vzniklé ztrátou platnosti osvědčení o účasti v regionální certifikaci systémem PEFC, případně dalších certifikátů získaných Lesy ČR, zaviněnou činností Smluvního partnera;

škody vzniklé nedodržením povinností vyplývajících z předpisů k zajištění ochrany zdraví a bezpečnosti práce;

škody vzniklé nedodržením povinností vyplývajících z předpisů k zabezpečení požární ochrany;

škody způsobené tím, že v důsledku prodloužení Smluvního partnera musely být některé činnosti provedeny jinou osobou;

škody vzniklé nedodržením dalších povinností stanovených Smlouvou nebo obecně závaznými právními předpisy.

3. Lesy ČR neodpovídají za protiprávní jednání, kterých se dopustí Smluvní partner, a za škody, které Smluvní partner způsobí při plnění Smlouvy nebo při jejím porušení. Toto platí i v případě, bude-li Smluvní partner 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**

1. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v souladu se Zákonem o registru smluv. V případě, že Smlouva nebude podléhat povinnosti uveřejnění dle Zákonu o registru smluv, nabývá Smlouva účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. Smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to:
  - do 31. 12 2020, nebo
  - do dosažení finančního limitu 120 % z celkové nabídkové ceny (NC<sub>CELKEM</sub>) stanovené v nabídkovém souboru, který Smluvní partner 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 Smluvní partner nezačne provádění Pěstebních činností do pěti (5) pracovních dnů ode dne předání prvního Zadávacího listu, tato Smlouva šestým (6.) pracovním dnem zaniká. Lesy ČR jsou v takovém případě oprávněny požadovat zaplacení smluvní pokuty dle čl. X. odst. 2 této Smlouvy.

#### **X. Smluvní pokuty**

1. Lesy ČR jsou oprávněny požadovat po Smluvním partnerovi zaplacení smluvní pokuty:
  - a) pokud Smluvní partner neprovede činnosti v souladu s Projektem, a to ve výši 10 % 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 Smluvního partnera nezávislými okolnostmi,
  - b) za porušení zákazu zastavit pohledávky dle článku VI. odst. 6 Smlouvy smluvní pokutu ve výši 10 % z hodnoty takto neoprávněně zastavené pohledávky, nejméně však 10.000,--Kč za každé jednotlivé porušení tohoto zákazu.
2. Lesy ČR jsou oprávněny požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 2,5 % z celkové nabídkové ceny (NC<sub>CELKEM</sub>) v případě, že smluvní partner nezačne provádění pěstebních



- činností dle této Smlouvy, a to ani do 5 pracovní dnů ode dne předání prvního Zadávacího listu, má-li prodlení Smluvního partnera za následek zánik této Smlouvy.
3. Smluvní partner je oprávněn požadovat po Lesích ČR zaplacení smluvní pokuty v případě prodlení Lesů ČR s platbou podle čl. VI Smlouvy za 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 Lesy ČR: jméno a příjmení: [REDACTED]  
funkce: lesní lesnického úseku Sázava  
e-mail: [REDACTED]  
tel.: [REDACTED]

za Sml. partnera: jméno: [REDACTED]  
Funkce: vedoucí oblasti  
E-mail: [REDACTED]  
Tel.č.: [REDACTED]

2. Kontaktní osoby nejsou bez dalšího oprávněny činit jménem smluvních stran právní úkony 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

### (Prevence a detekce trestněprávních či neetických jednání, případná reakce na taková jednání)

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 úcastenství), v důsledku tedy jednat tak, aby kterékoli ze smluvních stran nemohla být přičtena odpovědnost podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, nebo nevznikla trestní odpovědnost fyzických osob (včetně zaměstnanců) podle zákona č. 40/2009 Sb., trestní zákoník, případně aby nebylo zahájeno trestní stíhání proti jakémukoli ze smluvních stran včetně jejích zaměstnanců podle platných právních předpisů.
3. Lesy ČR za tímto účelem vytvořily tzv. Criminal compliance program Lesů České republiky, s.p. (viz [www.lesy.cz](http://www.lesy.cz)), a v jeho rámci přijaly závazek vymezovat se proti jakémukoli protiprávnímu a neetickému jednání a nastavily postupy k prevenci a odhalování takového jednání.

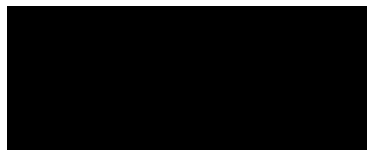
### XIII. Závěrečná ustanovení

1. Smluvní strany berou na vědomí a jsou plně srozuměny s povinností uveřejnit Smlouvu včetně veškerých jejích příloh, změn a dodatků plně v souladu se Zákonem o zadávání veřejných zakázek, resp. Zákonem o registru smluv.
2. Smlouvu lze měnit či doplňovat jen formou písemných dodatků podepsaných smluvními stranami. Písemná forma je nezbytná i pro právní úkony směřující ke zrušení Smlouvy a pro vzdání se písemné formy.
3. Smlouva je sepsána ve dvou vyhotoveních, z nichž po podpisu obdrží každá strana jedno vyhotovení.
4. Fyzické osoby, které Smlouvu uzavírají jménem jednotlivých smluvních stran, tímto prohlašují, že jsou plně způsobilé a oprávněny k platnému uzavření Smlouvy.
5. Smluvní strany prohlašují, že si Smlouvu před jejím podpisem přečetly, porozuměly všem jejím ustanovením a používaným pojmům a obrátům a souhlasí s celým jejím obsahem, který vyjadřuje jejich pravou a svobodnou vůli, což stvrzují svými podpisy.
6. Lesy ČR uveřejní na svém profilu zadavatele údaje a dokumenty, jejichž uveřejnění je vyžadováno dle ust. § 219 Zákona o zadávání veřejných zakázek.
7. Smlouva v okamžiku jejího uzavření obsahuje tyto přílohy, jež tvoří její nedílnou součást:
  - Příloha č. P1 Projekt pěstebních činností
  - Příloha č. P3 Podrobné podmínky provádění pěstebních činností
  - Příloha č. P4 Ceník pěstebních činností
  - 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 27.3.2020

V Praze dne 16.3.2020

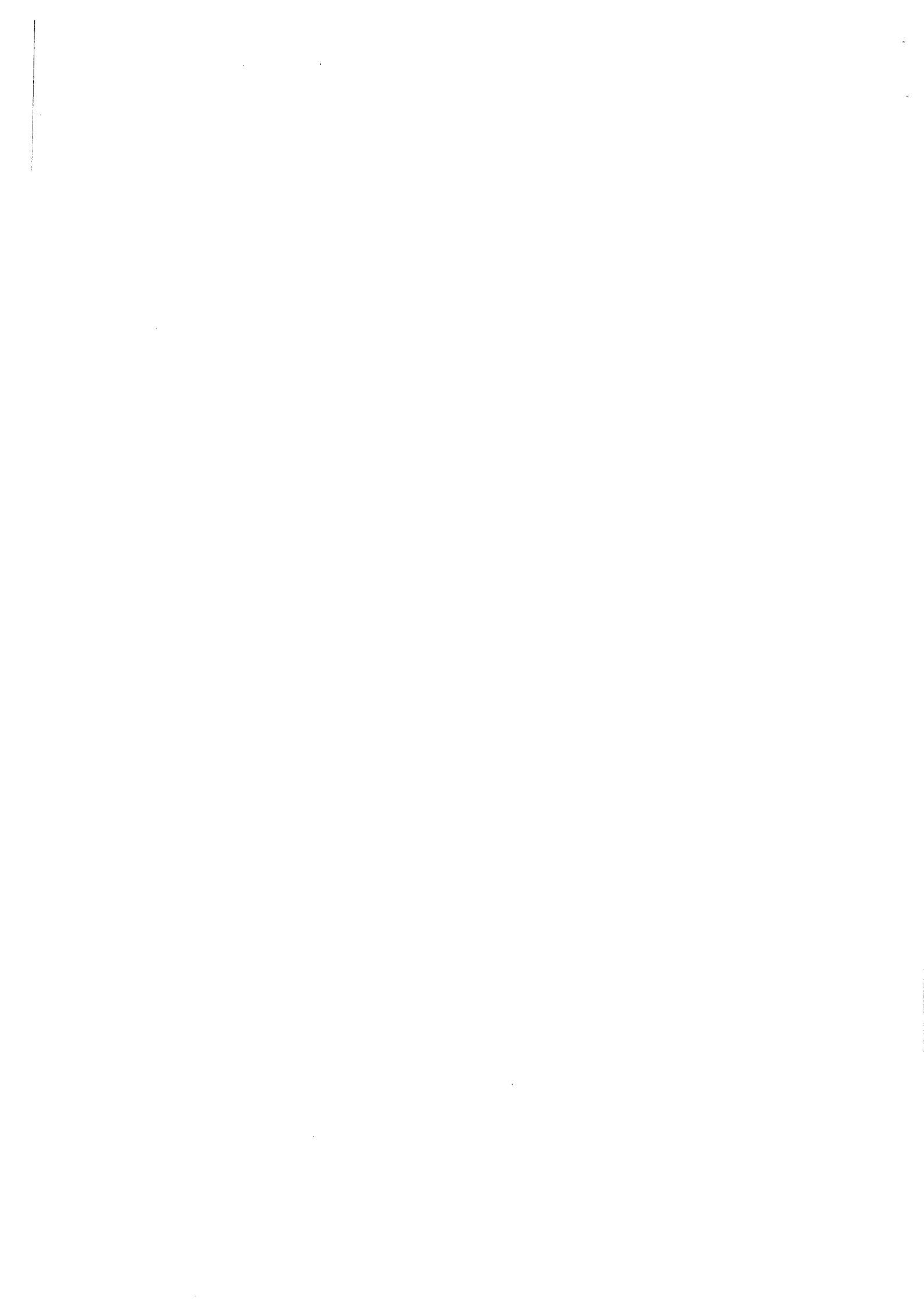


Ing. Miroslav Jankovský  
Ředitel LZ Konopiště  
za Lesy České republiky, s. p.



za Smluvního partnera

Příloha č. P1 PROJEKT PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ



Výrob. útv. ús	Výkon Podvýk	JPRL	IH	Měs	Za- kázka	TP	Doklad čís. řád	Plocha ha	Množství TJ	Cena práce		Materiál		Cena materiálu		Cena proj celkem
										jedn.	projektu	dř. kód	kód	jedn.	projektu	

Výběrová kritéria:

("38 Číslo zakázky" = 536)

## 19 5 Komorní Hrádek

Sázava

\*\*\*\*\*

## 011 011 Úklid a pálení klestu - jehličnatého + listnatého

19 5 011 011 999X 999	3	536	3	4	1	3,00	1500,000										0
19 5 011 011 999X 999	12	536	3	1	17	7,00	3000,000										0
19 5 011 011*999X 999	celkem za porost					10,00	4500,000										0
19 5 011 011 Úklid a pálení klestu - jehličnaté						10,00	4500,000										0

## 011 111 Úklid klestu (bez pálení) - ručně - jehl.+list.

19 5 011 111 999X 999	3	536	3	4	2	3,00	2000,000										0
19 5 011 111 999X 999	12	536	3	1	18	7,00	2500,000										0
19 5 011 111*999X 999	celkem za porost					10,00	4500,000										0
19 5 011 111 Úklid klestu (bez pálení) - ručně						10,00	4500,000										0

## 011 171 Úklid klestu (bez pálení) ručně po mech.vyvážení

19 5 011 171*999X 999	3	536	3	4	3	5,00	2000,000										0
19 5 011 171 Úklid klestu (bez pálení) ručně po						5,00	2000,000										0

## 011 211 Pálení sneseného klestu - jehličn. + listnat.

19 5 011 211*999X 999	12	536	3	1	19	4,00	2000,000										0
19 5 011 211 Pálení sneseného klestu - jehličn.						4,00	2000,000										0

## 011 611 Dočišťování ploch po těžbě

19 5 011 611*999X 999	12	536	3	1	8	5,00											0
19 5 011 611 Dočišťování ploch po těžbě						5,00											0

## 012 071 Příprava půdy na holině-chemicky celoplošně

19 5 012 071 999X 999	6	536	3	4	4	8,00											0
19 5 012 071 999X 999	12	536	3	1	7	10,00											0
19 5 012 071*999X 999	celkem za porost					18,00											0
19 5 012 071 Příprava půdy na holině-chemicky c						18,00											0

## 016 211 První sadba do nepřipravené půdy-ruční-jamková

19 5 016 211*203Aa12	71	6	536	3	1	1	0,05	0,200			SM	1260					0
19 5 016 211*205Ca09	91	6	536	3	1	7	0,12	0,500			SM	1260					0
19 5 016 211*207Aa09	91	6	536	3	1	11	0,12	0,500			SM	1260					0
19 5 016 211*207Ba01b	71	6	536	3	1	12	0,06	0,250			SM	1260					0
19 5 016 211*210Aa11	81	6	536	3	1	14	0,15	0,525			SM	1260					0
19 5 016 211 210Aa12a	82	6	536	3	1	16	0,05	0,175			SM	1260					0
19 5 016 211 210Aa12a	91	6	536	3	1	17	0,20	0,700			SM	1260					0
19 5 016 211*210Aa12a	celkem za porost					0,25	0,875										0
19 5 016 211*210Ca01a	71	6	536	3	1	22	0,03	0,125			SM	1260					0
19 5 016 211*211Ca10	91	6	536	3	1	24	0,40	1,600			SM	1260					0
19 5 016 211*212Aa10	81	6	536	3	1	25	0,14	0,575			SM	1260					0
19 5 016 211*212Ba09	81	6	536	3	1	26	0,05	0,200			SM	1260					0
19 5 016 211*222Ca05	81	6	536	3	4	10	0,10	0,400			SM	1260					0
19 5 016 211 222Ca07	81	6	536	3	4	13	0,10	0,300			DG	18250					0
19 5 016 211 222Ca07	81	6	536	3	4	14	0,14	0,600			SM	1260					0
19 5 016 211*222Ca07	celkem za porost					0,24	0,900										0
19 5 016 211*272Aa03a	81	6	536	3	2	9	0,12	0,120			KL	53390					0
19 5 016 211*277Aa06	82	6	536	3	3	5	0,05	0,200			SM	1260					0
19 5 016 211*277Aa08b	81	6	536	3	3	6	0,08	0,300			SM	1260					0
19 5 016 211 277Aa10	81	6	536	3	2	5	0,10	0,400			SM	1260					0
19 5 016 211 277Aa10	82	6	536	3	2	6	0,10	0,500			JD	10260					0
19 5 016 211*277Aa10	celkem za porost					0,20	0,900										0
19 5 016 211*277Ea05b	81	6	536	3	2	1	0,06	0,300			JD	10260					0
19 5 016 211*277Ea08a	81	6	536	3	2	8	0,06	0,225			SM	1260					0
19 5 016 211*278Ba08	81	6	536	3	2	15	0,13	0,525			SM	1260					0
19 5 016 211*278Da05	81	6	536	3	2	20	0,37	1,300			SM	1260					0
19 5 016 211 První sadba do nepřipravené půdy-r						2,78	10,520										0

## 016 221 První sadba do nepřipravené půdy-ruční-štěrbinová

19 5 016 221*203Ca12	91	6	536	3	1	3	0,61	6,100			DB	40260					0
19 5 016 221*203Da14	91	6	536	3	1	4	0,21	2,100			DB	40260					0
19 5 016 221*206Aa05	91	6	536	3	1	9	0,16	1,300			DB	40260					0
19 5 016 221*206Ea02	81	6	536	3	1	10	0,29	2,325			DB	40260					0
19 5 016 221*207Ba09	91	6	536	3	1	13	0,23	1,850			DB	40260					0

© 1997 - 2020 HA-SOFT, s.r.o.

Výrob. útvis	Výkon Podvýk	JPRL	IH	Měs	Za- kázka	TP	Doklad čís. řád	Plocha ha	Množství TJ	Cena práce		Materiál		Cena materiálu		Cena proj celkem
										jedn.	projektu	dř.	kód	jedn.	projektu	
19 5 016 221*210Aa11			91	6	536	3	1 15	0,27	2,175			DB	40260			0
19 5 016 221*210Aa12a			91	6	536	3	1 18	0,22	1,775			DB	40260			0
19 5 016 221 210Ba13			81	6	536	3	1 20	0,12	0,975			DB	40260			0
19 5 016 221 210Ba13			91	6	536	3	1 21	0,14	1,125			DB	40260			0
19 5 016 221*210Ba13							celkem za porost	0,26	2,100							0
19 5 016 221*211Ca10			91	6	536	3	1 23	0,17	1,700			DB	40260			0
19 5 016 221*222Ca07			82	6	536	3	4 11	0,10	0,600			KL	53270			0
19 5 016 221*274Ca08b			81	6	536	3	2 14	0,06	0,375			KL	53270			0
19 5 016 221*276Ca09			81	6	536	3	2 11	0,10	0,800			DB	40270			0
19 5 016 221*277Aa05			81	6	536	3	3 1	0,08	0,500			KL	53270			0
19 5 016 221*277Aa06			82	6	536	3	3 3	0,10	0,600			KL	53270			0
19 5 016 221*277Aa08a			81	6	536	3	3 2	0,05	0,300			KL	53270			0
19 5 016 221*277Da06			81	6	536	3	2 3	0,10	0,800			BK	50260			0
19 5 016 221*278Ba04			82	6	536	3	4 8	0,20	2,000			DB	40270			0
19 5 016 221*278Ba08			82	6	536	3	2 16	0,10	0,600			KL	53270			0
19 5 016 221*278Da05			82	6	536	3	2 19	0,20	1,600			DB	40270			0
19 5 016 221 První sadba do nepřipravené půdy-r								3,51	29,600							0
<b>016 611 Opakovaná sadba do nepř.půdy-ruční-jamková</b>																
19 5 016 611*203Ca12			2	6	536	3	1 2	0,06	0,250			SM	1260			0
19 5 016 611*205Aa11			2	6	536	3	1 5	0,08	0,325			JD	10260			0
19 5 016 611*205Ba09			1	6	536	3	1 6	0,02	0,100			JD	10260			0
19 5 016 611*206Aa01				6	536	3	1 8	0,11	0,110			KL	53390			0
19 5 016 611*210Ba01a				6	536	3	1 19	0,06	0,225			SM	1260			0
19 5 016 611*222Ca07			71	6	536	3	4 5	0,02	0,100			SM	1260			0
19 5 016 611*276Ba05			6	6	536	3	4 3	0,02	0,100			SM	1260			0
19 5 016 611*278Ca09			71	6	536	3	4 4	0,02	0,100			SM	1260			0
19 5 016 611 Opakovaná sadba do nepř.půdy-ruční								0,39	1,310							0
<b>016 621 Opakovaná sadba do nepř.půdy-ruční-štěrbinová</b>																
19 5 016 621*278Ca09			72	6	536	3	4 2	0,01	0,100			DB	40270			0
19 5 016 621 Opakovaná sadba do nepř.půdy-ruční								0,01	0,100							0
<b>022 011 Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Drátěná 150/3</b>																
19 5 022 011*203Ca12			91	6	536	3	2 1	0,61	0,440							0
19 5 022 011*203Da14			91	6	536	3	2 2	0,21	0,240							0
19 5 022 011*206Aa05			91	6	536	3	2 3	0,16	0,190							0
19 5 022 011*206Ea02			91	6	536	3	2 4	0,29	0,380							0
19 5 022 011*207Ba09			91	6	536	3	2 5	0,23	0,260							0
19 5 022 011*210Aa11			91	6	536	3	2 6	0,27	0,300							0
19 5 022 011*210Aa12a			91	6	536	3	2 7	0,22	0,240							0
19 5 022 011 210Ba13			91	6	536	3	2 8	0,12	0,150							0
19 5 022 011 210Ba13			91	6	536	3	2 9	0,14	0,170							0
19 5 022 011*210Ba13							celkem za porost	0,26	0,320							0
19 5 022 011*211Ca10			91	6	536	3	2 10	0,17	0,230							0
19 5 022 011 222Ca07			81	6	536	3	4 15	0,10	0,130							0
19 5 022 011 222Ca07			82	6	536	3	4 12	0,10	0,140							0
19 5 022 011*222Ca07							celkem za porost	0,20	0,270							0
19 5 022 011*274Ca08b			81	6	536	3	2 13	0,06	0,110							0
19 5 022 011*276Ca09			81	6	536	3	2 12	0,10	0,140							0
19 5 022 011*277Aa06			82	6	536	3	3 4	0,23	0,200							0
19 5 022 011*277Aa10			82	6	536	3	2 7	0,10	0,130							0
19 5 022 011*277Da06			81	6	536	3	2 4	0,10	0,130							0
19 5 022 011*277Ea05b			81	6	536	3	2 2	0,06	0,100							0
19 5 022 011*278Ba04			82	6	536	3	4 9	0,20	0,180							0
19 5 022 011*278Ba08			82	6	536	3	2 17	0,10	0,160							0
19 5 022 011*278Da05			82	6	536	3	2 18	0,20	0,210							0
19 5 022 011 Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Drátě								3,77	4,230							0
<b>022 981 Údržba a opravy oplocenek</b>																
19 5 022 981*999X 999			12	536	3	4	1		10,000							0
19 5 022 981 Údržba a opravy oplocenek									10,000							0
<b>023 011 Kontrolní a srovnávací plochy-zřizování</b>																
19 5 023 011*999X 999			6	536	3	4	5		1,000							0
19 5 023 011 Kontrolní a srovnávací plochy-zřiz									1,000							0
<b>023 111 Nátěry kultur repelenty-letní</b>																
19 5 023 111*999X 999			6	536	3	4	6	3,00	24,000							0
19 5 023 111 Nátěry kultur repelenty-letní								3,00	24,000							0
<b>023 121 Nátěry kultur repelenty-zimní</b>																
19 5 023 121*999X 999			12	536	3	4	7	18,00	72,000							0

Výrob. útv	Výkon Podvýk	JPRL	IH	Měs	Za- kázka	TP	Doklad		Plocha ha	Množství TJ	Cena práce		Materiál		Cena materiálu		Cena proj celkem
							čís	řád			jedn.	projektu	dř.	kód	jedn.	projektu	
19 5 023 121	Nátěry kultur repelenty-zimní								18,00	72,000							0
023 141 Postřiky kultur repelenty-zimní																	
19 5 023 141*999X 999				12	536	3	1	9	4,00	15,000							0
19 5 023 141	Postřiky kultur repelenty-zimní								4,00	15,000							0
023 311 Individuální ochrana - tubusové ohraniče																	
19 5 023 311*272Aa03a			81	6	536	3	2	10	0,12	0,120							0
19 5 023 311	Individuální ochrana - tubusové ch								0,12	0,120							0
024 021 Ožínání - ručně - v pružích																	
19 5 024 021 999X 999				6	536	3	4	8	12,00								0
19 5 024 021 999X 999				9	536	3	1	10	1,00								0
19 5 024 021 999X 999				9	536	3	1	13	1,00								0
19 5 024 021*999X 999									celkem za porost	14,00							0
19 5 024 021	Ožínání - ručně - v pružích								14,00								0
024 031 Ožínání - ručně - celoplošně																	
19 5 024 031 999X 999				6	536	3	4	9	8,00								0
19 5 024 031 999X 999				9	536	3	1	11	1,00								0
19 5 024 031 999X 999				9	536	3	1	14	1,00								0
19 5 024 031*999X 999									celkem za porost	10,00							0
19 5 024 031	Ožínání - ručně - celoplošně								10,00								0
024 421 Chemická ochrana MLP proti bušení - v pružích																	
19 5 024 421 999X 999				6	536	3	4	10	15,00								0
19 5 024 421 999X 999				9	536	3	1	12	8,00								0
19 5 024 421 999X 999				9	536	3	1	15	2,00								0
19 5 024 421*999X 999									celkem za porost	25,00							0
19 5 024 421	Chemická ochrana MLP proti bušení								25,00								0
024 511 Odstranění škodících dřevin - ručně																	
19 5 024 511*999X 999				6	536	3	4	11	2,50								0
19 5 024 511	Odstranění škodících dřevin - ručn								2,50								0
024 521 Odstranění škodících dřevin - mechanizované																	
19 5 024 521*999X 999				12	536	3	1	6	3,00								0
19 5 024 521	Odstranění škodících dřevin - mech								3,00								0
025 011 Klikoroh borový - chemické ošetření kultury																	
19 5 025 011 999X 999				6	536	3	1	16	1,00	4,000							0
19 5 025 011 999X 999				6	536	3	4	12	5,00	20,000							0
19 5 025 011*999X 999									celkem za porost	6,00	24,000						0
19 5 025 011	Klikoroh borový - chemické ošetřen								6,00	24,000							0
036 031 Otrávené lapáky - instalace																	
19 5 036 031 999X 999				3	536	3	4	13		200,000							0
19 5 036 031 999X 999				4	536	3	4	6		50,000							0
19 5 036 031*999X 999									celkem za porost	250,000							0
19 5 036 031	Otrávené lapáky - instalace								250,000								0
036 171 Otrávené lapáky - asanace chemicky (ks)																	
19 5 036 171 999X 999				6	536	3	4	7		50,000							0
19 5 036 171 999X 999				6	536	3	4	14		200,000							0
19 5 036 171*999X 999									celkem za porost	250,000							0
19 5 036 171	Otrávené lapáky - asanace chemicky								250,000								0
036 331 Asanace kůrovcového dříví - SM - chemická																	
19 5 036 331*999X 999				6	536	3	4	15		1000,000							0
19 5 036 331	Asanace kůrovcového dříví - SM - c								1000,000								0
058 111 Ruční práce																	
19 5 058 111*999X 999				12	536	3	1	5		30,000							0
19 5 058 111	Ruční práce								30,000								0
058 121 Práce s JMP																	
19 5 058 121*999X 999				12	536	3	1	4		25,000							0

Výrob. útvs	Výkon Podvýk	JPRL	IH	Měs	Za- kázka	TP	Doklad		Plocha ha	Množství TJ	Cena práce		Materiál		Cena materiálu		Cena proj celkem
							čís	řád			jedn.	projektu	dž.	kód	jedn.	projektu	
19 5 058 121	Práce s JMP									25,000							0
	058 131 Práce s traktorem																
19 5 058 131*999X 999				12	536	3	1	3		20,000							0
19 5 058 131	Práce s traktorem									20,000							0
	058 141 Práce s křovinořezem																
19 5 058 141*999X 999				12	536	3	1	2		20,000							0
19 5 058 141	Práce s křovinořezem									20,000							0
19 5 Sázava																	0
	celkem za úsek																0
Rozpis úseku Sázava podle typu projektu:																	
																	0
3 Nepředaný-ostatní																	
Rozpis úseku Sázava podle zakázek:																	
																	0
	536																0

\*\*\*\*\*



Výrob. útvar	Výkon Podvýk	JPRL	IH	Měs	Za- kázka	TP	Doklad čís. řád	Plocha ha	Množství TJ	Cena práce		Materiál		Cena materiálu		Cena proj celkem	
										jedn.	projektu	dř.	kód	jedn.	projektu		
19 Komorní Hrádek										celkem za útvar						0	
Rozpis útvaru Komorní Hrádek podle výkonů a podvýkonů:																	
011	011							10,00	4500,000								0
011	111							10,00	4500,000								0
011	171							5,00	2000,000								0
011	211							4,00	2000,000								0
011	611							5,00									0
011								34,00	13000,000								0
012	071							18,00									0
012								18,00									0
016	211							2,78	10,520								0
016	221							3,51	29,600								0
016	611							0,39	1,310								0
016	621							0,01	0,100								0
016								6,69	41,530								0
022	011							3,77	4,230								0
022	981								10,000								0
022								3,77	14,230								0
023	011								1,000								0
023	111							3,00	24,000								0
023	121							18,00	72,000								0
023	141							4,00	15,000								0
023	311							0,12	0,120								0
023								25,12	112,120								0
024	021							14,00									0
024	031							10,00									0
024	421							25,00									0
024	511							2,50									0
024	521							3,00									0
024								54,50									0
025	011							6,00	24,000								0
025								6,00	24,000								0
036	031								250,000								0
036	171								250,000								0
036	331								1000,000								0
036									1500,000								0
058	111								30,000								0
058	121								25,000								0
058	131								20,000								0
058	141								20,000								0
058									95,000								0

Rozpis útvaru Komorní Hrádek podle typu projektu:  
3 Nepředaný-ostatní

0

Rozpis útvaru Komorní Hrádek podle zakázek:  
536

0

Výrob. útvs	Výkon Podvýk	JPRL	IH	Měs	Za- kázka	TP	Doklad čís, řád	Plocha ha	Množství TJ	Cena práce		Materiál		Cena materiálu		Cena proj celkem	
										jedn.	projektu	dř.	kód	jedn.	projektu		
Úhrn za 6 LZ Konopiště					(kontr. čísla)			148,08	14786,880							0	
Rozpis závodu LZ Konopiště podle výkonů a podvýkonů:																	
011	011							10,00	4500,000								0
011	111							10,00	4500,000								0
011	171							5,00	2000,000								0
011	211							4,00	2000,000								0
011	611							5,00									0
011								34,00	13000,000								0
012	071							18,00									0
012								18,00									0
016	211							2,78	10,520								0
016	221							3,51	29,600								0
016	611							0,39	1,310								0
016	621							0,01	0,100								0
016								6,69	41,530								0
022	011							3,77	4,230								0
022	981								10,000								0
022								3,77	14,230								0
023	011								1,000								0
023	111							3,00	24,000								0
023	121							18,00	72,000								0
023	141							4,00	15,000								0
023	311							0,12	0,120								0
023								25,12	112,120								0
024	021							14,00									0
024	031							10,00									0
024	421							25,00									0
024	511							2,50									0
024	521							3,00									0
024								54,50									0
025	011							6,00	24,000								0
025								6,00	24,000								0
036	031								250,000								0
036	171								250,000								0
036	331								1000,000								0
036									1500,000								0
058	111								30,000								0
058	121								25,000								0
058	131								20,000								0
058	141								20,000								0
058									95,000								0
Rozpis závodu LZ Konopiště podle typu projektu:																	
3 Nepředaný-ostatní																0	
Rozpis závodu LZ Konopiště podle zakázek:																	
536																0	

## 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 č. Z2 – Ostatní informace.
- I. Smluvním partnerem 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, materiálů a přípravků na pracoviště pokud není v popisu níže nebo v Příloze č. Z2 – 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 dodaly Lesy ČR, bude vrácen do jejich skladu).
- II. Jestliže při jakékoli činnosti Smluvního partnera dojde k poškození kmenů stojících stromů nebo Kořenových náběhů, musí být na náklady Smluvního partnera 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 revírníka.
- III. Jestliže při jakékoli činnosti Smluvního partnera dojde k poškození oplocenky, musí být do konce pracovní doby provedena provizorní oprava zabraňující vstupu zvěře a definitivní oprava do konce činnosti na pracovišti. To vše na náklady Smluvního partnera.
- IV. Nebudou-li v Příloze č. Z2 – 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	nejdříve do
prostokořenná	30. 4.
krytokořenná	30. 4.
b) podzimní	
prostokořenná	od 15.9. do 15.11.
krytokořenná	od 15. 9. do 15. 11.

V případě, že termín podzimního zalesnění bude ZL stanoven jinak, zejména pak v případě příznivého počasí, je Smluvní partner 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	--	31. 8.



- 3) Termín aplikace chemických přípravků bude určen optimální dobou pro aplikaci (dle návodu k použití, vývoje počasí, vývoje škůdce, apod.), případně dle instrukcí revírníka. 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.
- V. Smluvní partner je povinen používat chemické přípravky v souladu s platným Registrem přípravků na ochranu rostlin. Při manipulaci a použití chemických látek je Smluvní partner 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. Smluvní partner Porostu vyhotoví a předá příslušné evidence v souladu s platnou legislativou Lesům ČR. Veškeré aplikace a nakládání s přípravky bude Smluvním partnerem prováděno v souladu s platným návodem k použití a bezpečnostními pokyny.
- VI. Při veškerých činnostech je Smluvní partner povinen brát ohled zejména na zvláště chráněné části přírody, označená 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.
- VII. Veškeré Pěstební činnosti je Smluvní partner povinen provést po celé projektované ploše (Porost nebo část Porostu), a to v počtu MJ, pruzích, celoplošně (podle Projektu) 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, 11 021, 11 031 – Úklid a pálení klestu – snášení Těžebních zbytků do hromad a zároveň jeho pálení při provedení protipožárních opatření (viz Příloha č. Z5 – Zásady požární ochrany).**

**11 111, 11 171, 11 121, 11 131 – 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 10m. Pruhy budou orientovány souběžně se stávajícími, příp. uvažovanými vyklizovacími linkami v porostní skupině (dle pokynů revírníka). V případě uložení do hromad či pruhů nesmí Klest znemožnit přístup ke stojícím stromům, tzn. stojící stromy nesmí být uloženým Klestem obrovňány.**

**11 211, 11 221, 11 231 – Pálení sneseného klestu – pálení Těžebních zbytků při dodržení všech protipožárních opatření (viz Příloha č. Z5 – Zásady požární ochrany).**

**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 2m délky.

## **II. Příprava půdy pro obnovu lesa**

Příprava půdy pro přirozenou obnovu musí být provedena tak, aby bylo umožněno vyklíčení semen mateřského porostu na projektované ploše. Mateřský porost nesmí být poškozen.

Příprava půdy pro umělou obnovu lesa musí umožnit vysázení sazenic ve stanoveném sponu na projektované ploše.

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

## **III. Obnova lesa (zalesňování)**

- 1) Činnosti související s obnovou lesa musí být provedeny v souladu s ČSN 482116 Umělá obnova lesa a zalesňování, tj. mimo jiné i odpovídající technologií sadby, která nedeformuje kořenový systém sazenice a zajišťuje zdárný růst sazenice s ohledem na buřeně; např. jamka 35 x 35 cm v případě úporné buřeně (např. třtina). Kořenový systém může být v souladu s touto ČSN před výsadbou zkrácen za předpokladu zachování dostatečného množství kořenového vlášení, max. však o 1/3 jeho objemu.
- 2) 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 ovlivňujícím ujmavost a růst sazenic.
- 3) Lesy ČR jsou oprávněny kontrolovat kvalitu a nakládání se sadebním materiálem při expedici ve školce, v průběhu dopravy, před výsadbou (manipulace, založení a uložení) i během výsadby.
- 4) Kořenový krček prostokořenného sadebního materiálu bude po zasazení v závislosti na době výsadby a stanovišti 2 (jaro) – 4 (léto a podzim) cm pod úroveň povrchu zeminy. Bal krytokořenného materiálu musí být překryt 2 cm zeminy.
- 5) Je-li dohodnuto ošetření sadebního materiálu jehličnatých dřevin proti kličkorohu borovému před výsadbou, musí být provedeno prokazatelně a to ne dříve než týden před výsadbou. Název použitého přípravku a datum ošetření bude uvedeno buď v průvodních listech k sadebnímu materiálu v kolonce doplňující údaje Smluvního partnera (při ošetření ve školce) nebo v záznamu o použití přípravků na ochranu rostlin (při ošetření na místě výsadby).
- 6) Jehličnaté sazenice a semenáčky vysazované v období od 1. 4. do 31. 10. musí být ošetřeny proti kličkorohu máčením před výsadbou, není-li v Příloze č. Z2 – Ostatní informace či v Projektu stanoveno jinak. Smluvní partner je oprávněn provést alternativní ošetření pouze za podmínky písemného předchozího souhlasu Lesů ČR, a to nejpozději do 3 dnů po výsadbě; úhrada ošetření - CK 25011.

- 7) Smluvní partner je povinen před zahájením výsadby proškolit veškeré osoby, které budou tuto činnost realizovat, o správném způsobu manipulace se sadebním materiálem a o způsobu výsadby.

**16 011, 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 zemínou, střední umáčknutí zeminy za účelem vytlačení vzduchu a jemné nakypření horní vrstvy zeminy (překrytí hlínou) za účelem přerušení kapilární vzlínivosti. 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 č. Z2 – Ostatní informace uvedeno jinak, míní se jamka o rozměrech 25 x 25 cm prokopaná do hloubky odpovídající přirozené architektice a velikosti kořenového systému, min. však 15 cm, případně s využitím půdních vrtáků odpovídající velikosti.

**16 411, 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.

**16 021, 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 listě. 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 štěrbiny musí být vytlačen veškerý vzduch. Opakované zahloubení sazeče cca 10 cm od předchozí štěrbiny 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 zemínou, která je mírně následně středně umáčknuta.

**16 421, 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.

#### IV. Oplocování mladých lesních porostů

##### 1) Stavba oplocenek

- a) Není-li Projektem či Přílohou č. Z2 – Ostatní informace stanoveno jinak, musí být oplocenka stabilní a musí splňovat parametry příslušného modelového typu oplocenky Lesů ČR, dle Přílohy č. P5 - Katalogu 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 popřípadě zvířat, která mohou způsobit škodu na ochraňované kultuře, z oplocenky.

22 011, 22 021, 22 031, 22 041, 22 051, 22 061, 22 111, 22 121, 22 131, 22 141, 22 151, 22 161 - **oplocenky z nových materiálů** - viz Příloha č. P5 - Katalog pro oplocenky používané při mechanické ochraně mladých lesních porostů, příp. viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

## 2) 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 Smluvním partnerem vyhnána zvěř popřípadě zvířata, která mohou způsobit škodu na ochraňované kultuře.
- b) Při opravě oplocenky s výměnou celých polí a kůlů u oplocenek dřevěných nebo pletiva a kůlů u oplocenek drátěných bude cena díla počítána z ceny u příslušných podvýkonů pro oplocování (rozebírání a likvidace + stavba z nových/použ. materiálů) bez další kalkulace nákladů dle hodinové sazby.
- c) Při opravě oplocenky bez potřeby výměny nosných dílů bude oprava hrazena kalkulací nákladů dle hodinové sazby a dodaného materiálu.

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

## V. Ochrana mladých lesních porostů proti zvěři

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

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

## 3) Chemická ochrana

Musí být ošetřen terminální výhon, pokud Projekt nestanoví jinak.

**23 111 - Nátěr nebo postřik kultur repelenty - letní** – ošetřen musí být u jehličnanů terminální výhon a poslední přeslen, v případě listnáčů ošetření vrcholové části sazenice v délce min. 25 cm. Při aplikaci postřikovačem použití trysky odpovídající aplikované látce a výrobcem předepsanému aplikačnímu tlaku. Manipulace a příprava postřikové látky dle návodu výrobce.

**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 revírníkem. Manipulace a případné naředění dle návodu výrobce, rovnoměrné nanesení přípravku na terminální



výhon. V době přejímání musí ošetřená kultura splňovat podmínku úplného zaschnutí přípravku.

## VI. 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.

### 4) *Mechanická ochrana*

a) 24 011, 24021 - Ožínání ručně + mech. – vyhledání sazenic, ožnutí buřeně v okolí sazenic na výšku strniště nejvýše do jedné třetiny výšky sazenic. Zkosená buřeň se klade kolem sazenic nebo mezi ně. Nesmí dojít k poškození sazenic. Velikost ožnuté plochy musí být taková, aby bylo vyloučeno zalehnutí sazenic okolní buřeni. Ožínáním musí být odstraněny kromě travin a bylin i škodlivé dřeviny a keře do síly 1 cm v kořenovém krčku.

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

### 5) *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 buřeni – v pruzích – aplikace na buřeň v okolí sazenic dle informací revírnicka.

### 6) *Výsek škodlivých 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 škodlivých dřevin - ručně + mech. – výřez škodlivých dřevin, jejich stažení na zem a rozřezání na max. 2 m kusy.

## VII. 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.

## VIII. Ochrana lesa

- 7) Ochrana lesa proti hmyzím škůdcům  
Chemická a kombinovaná asanace je včetně dodávky insekticidního přípravku a vhodného smáčedla.

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

**36 331, 36 431 – Asanace kůrovcového a kůrovcem ohroženého dříví – chemická** - aplikace schváleného přípravku rovnoměrně po celém povrchu kmene – po otočení i ze spodní strany.

## IX. 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:

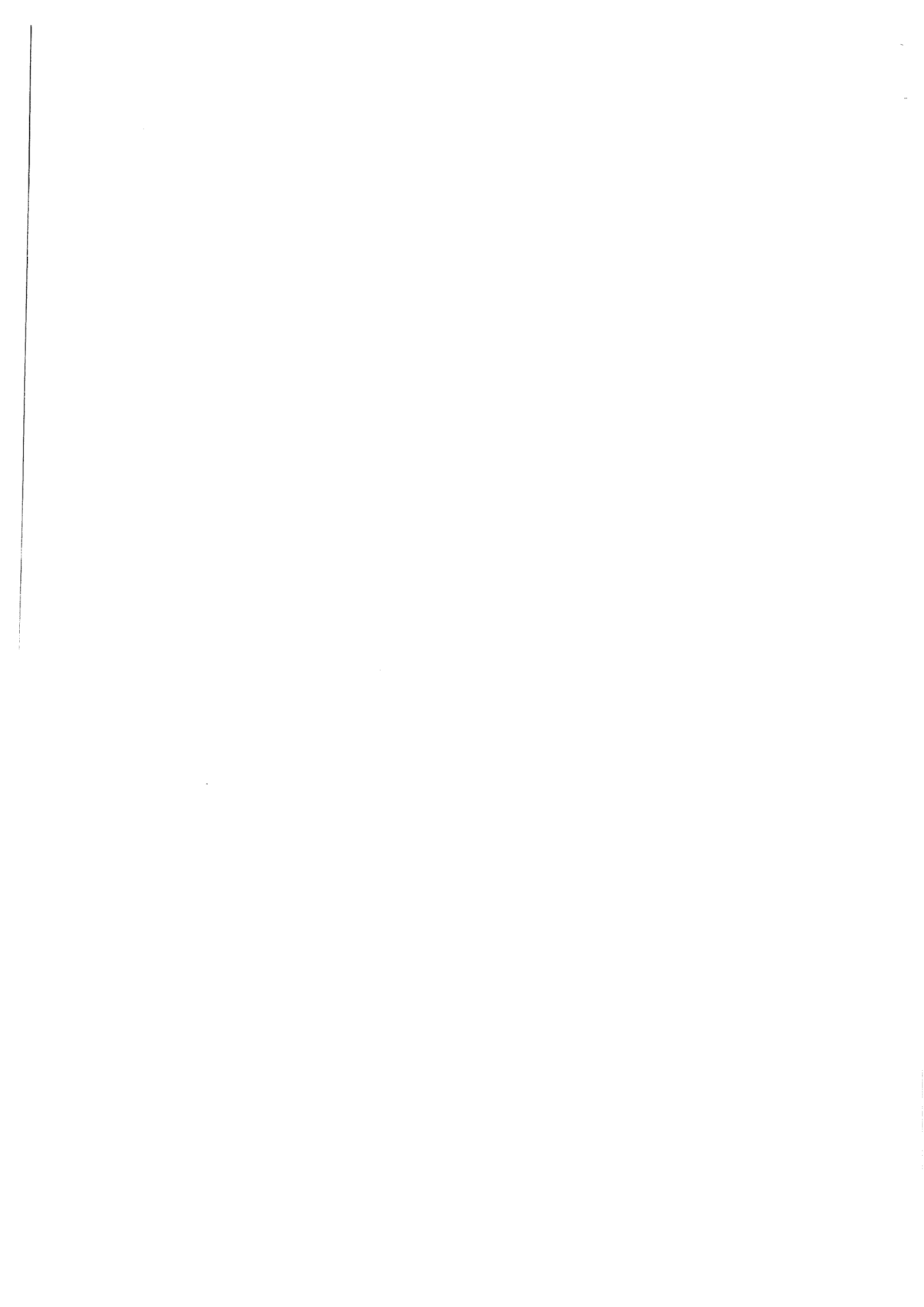
**58 111 – Ruční práce** – veškeré ruční práce dle pokynu revírníka.

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

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

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

Příloha č. P4 CENÍK PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ



## Ceník pěstebních činností (část A - ceník PČ)

Nabízená cena pěstebních činností (C<sub>PČ</sub>): 2 093 917 Kč

kód zakázky:	536
název zakázky:	DNS PČ Sázava
název OJ:	6

firma:	prest project, a.s.
IČ:	8400504
ulice:	Jaurisova 515/4
obec:	40 00, Praha 4

28

CK	podvýkon	MJ	počet MJ	cena (Kč/MJ)	poznámka
11010	Úklid a pálení křeslu - Jehličnatého + listnatého	m3	4 500,000	61	
11110	Úklid křeslu (bez pálení) - ručně i mech. - jehlič. + list.	m3	4 500,000	51	
11170	Úklid křeslu (bez pálení) ručně po mech. vyvážení křeslu	m3	2 000,000	51	
11210	Pálení sneseného křeslu - jehlič. + listnat.	m3	2 000,000	25	
11610	Dočišťování ploch po těžbě	ha	5,000	4 500	
12070	Příprava půdy na holině - chem. celoplošné	ha	18,000	3 800	
16210	Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	10,520	5 900	
16220	Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - štěrbínová	1000 ks	29,600	4 800	
16610	Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	1,310	5 900	
16620	Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - štěrbínová	1000 ks	0,100	4 800	
22010	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Drátěná 150/3	km	4,230	60 000	
22980	Údržba a opravy oplocenek	km	10,000	25 000	
23010	Kontrolní a srovnávací plochy-zřizování	ks	1,000	15 000	
23110	Nátěr nebo poslířk kultur repelenty-letní	1000 ks	24,000	750	
23120	Nátěr nebo poslířk kultur repelenty-zimní	1000 ks	87,000	750	
23310	Individuální ochrana - tubusové chrániče	1000 ks	0,120	58 000	
24020	Ožínání - ručně + mech. - v pruzích	ha	14,000	6 000	
24030	Ožínání - ručně + mech. - celoplošné	ha	10,000	7 000	
24420	Chemická ochrana MLP proti bušení - v pruzích	ha	25,000	3 600	
24510	Odstranění škodčících dřevin - ručně + mech.	ha	5,500	2 000	
25010	Klířkoroh borový - chemické ošetření kultury	1000 ks	24,000	660	
36030	Otrávené lapáky - instalace	ks	250,000	150	
36170	Otrávené lapáky-opak. chem. ošetření	ks	250,000	150	
36330	Asanace kůrovcového dříví - chemická	m3	1 000,000	149	
58110	Ruční práce	hod	30,000	200	
58120	Práce s JMP	hod	25,000	250	
58130	Práce s traktorem	hod	20,000	690	
58140	Práce s křivinořezem	hod	20,000	250	

vypracoval: XXXXXXXXXX  
 datum: 11.3.2020

\_\_\_\_\_ podpis



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

### Pro všechny typy oplocenek:

V Příloze č. Z2 – 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;
- na krátkých stranách (5 nebo 6 polí) oplocenek se sloupky bude zavětřován sloupek nejbližší středu strany.

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

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.

### Definování konstrukčních prvků oplocenek

Kategorie	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 č. Z2 – Ostatní informace uvedeno jinak, min. 1x pozink - 60 g/m<sup>2</sup>, spojení drátů uzlíky, min. průměr vodících drátů 2 mm, ostatních drátů min. 1,6 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. Pletivo bude přibito min. 4 hřebíky na každý sloupek u pletiva do 180 cm výšky, nad 180 cm min. 5 hřebíky. 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 150/3



Zvěř: srnčí, Výška (cm): 150 (160, 180), Délka polí (cm): 300, Druh: drátěná

### Technický popis:

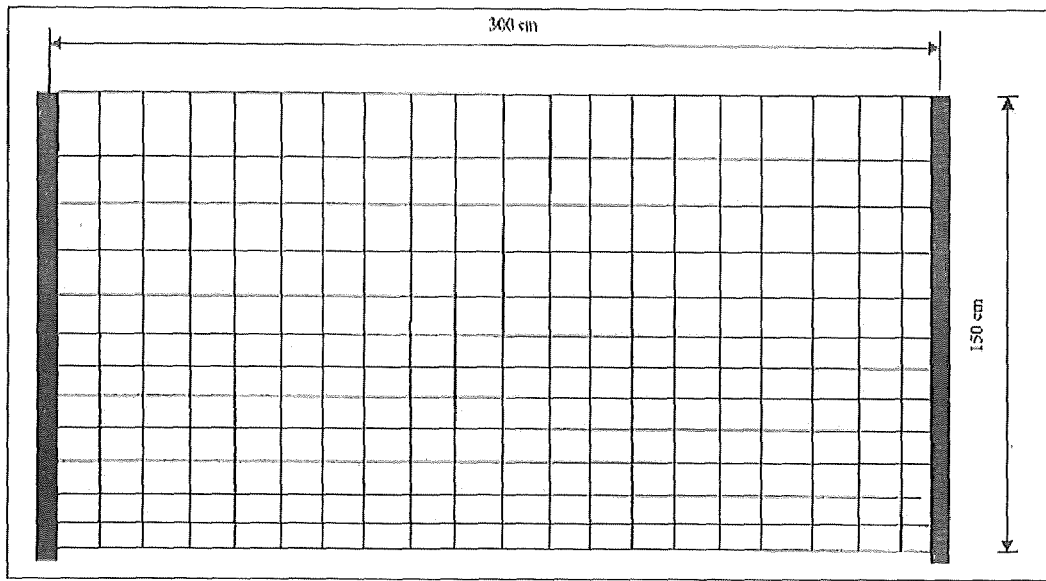
Pletivo upevněno na kůlech zapaščených silnějším koncem do země 40 cm.

Každý třetí kůl zavětrován (z vnitřní strany) ve výšce 2/3 pod úhlem 45°.

(Pozn.: v případě výšky 180 cm je přípustné použít pletivo 160 cm s umístěním horního ráhna ve výšce 180 cm; v tomto případě musí být pletivo ve středu pole přivázáno k ráhnu drátem)

### Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Material	Sířková přímka	Min. šířka	Min. tloušťka	Délka
			cm	cm	cm	[cm]
nosné	kůly	tyčovina	9-13	-	-	220 (190, 200)
funkční	pletivo	150, (160,180) cm	-	-	-	-
stabilizační	vzpěry	tyčovina	7-10	-	-	140



Příloha Č. Z1 Vzor zadávacího listu - pěstební činnosti

Zadávací list č. [redacted]

Ze dne [redacted]

Adresa SP: [redacted]

PSC: [redacted]

IČO: [redacted]

DIČ: [redacted]

Adresa Lesů ČR: Lesy České republiky, s.p., lesní správa

IČO:

42196451

DIČ:

CZ 42196451

Předmět objednávky: [redacted]

porost	výkon	t.j.	množství			Poznámka

Dne:

Za Lesy ČR převzal

Za SP předal

Dne:

Za Lesy ČR akceptoval

Příloha č. Z2 OSTATNÍ INFORMACE

## Ostatní informace

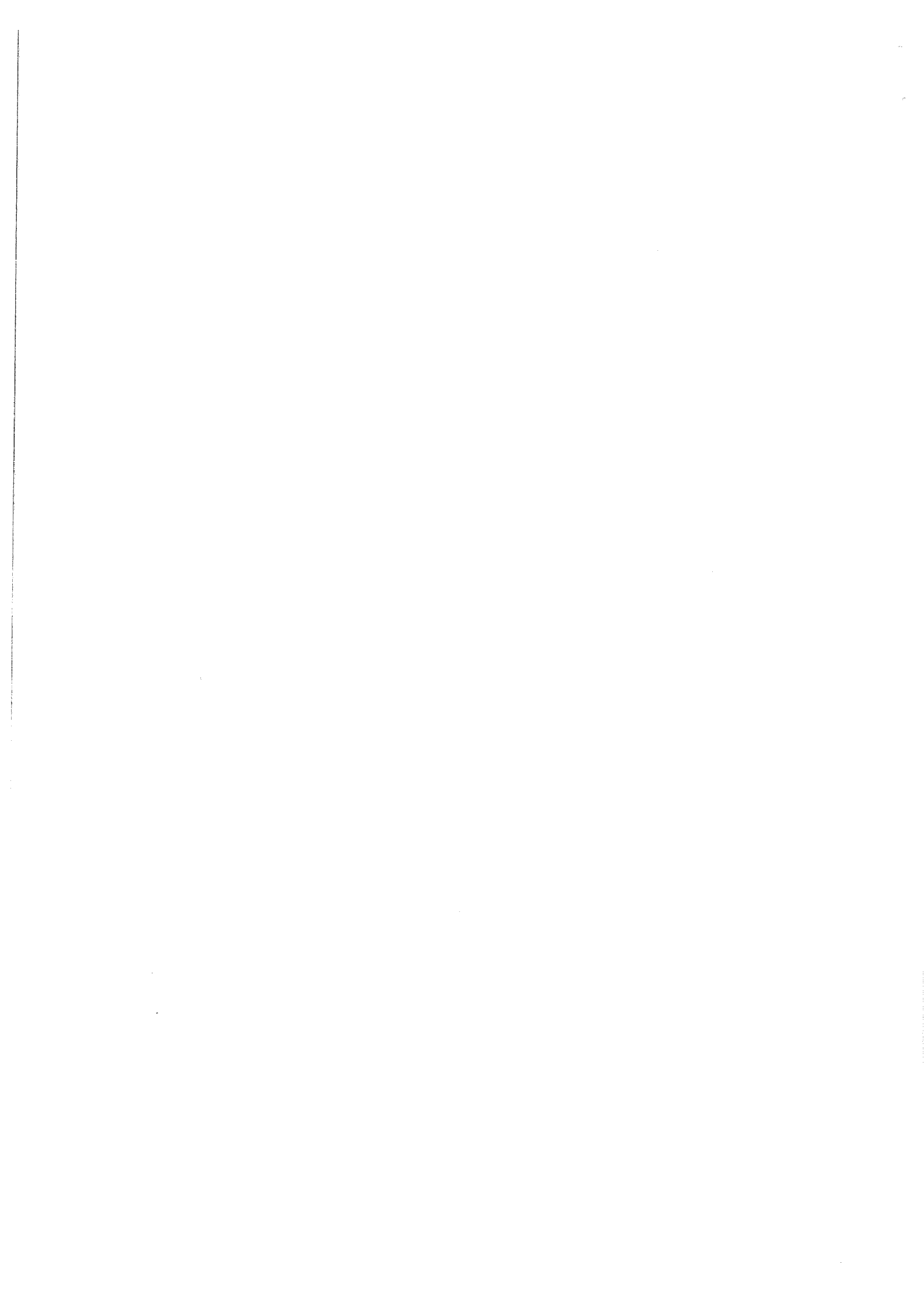
kód zakázky:	6536
název zakázky:	DNS PC Sázava
číslo OJ:	6
název OJ:	LZ Konopiště
číslo LZ:	6
název LZ:	LZ Konopiště
výměra [ha]:	1 000
Celková cena (Kč):	2 093 917

Specifika SÚJ:
Stručný rozsah a omezení ZOHU, CHKO, PHO, případně omezení jinými vlastníky a uživateli.
Bez omezení
Zastoupení PLO a LVS: PLO 10, LVS převážně 3 a 4
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 srovnatelný alternativní přípravek s jinou účinnou látkou.
Jakékoli použití vyloučeného přípravku, jakož i jeho náhrada v případě, že je jeho použití definováno v ostatních informacích, je podmíněno písemným souhlasem Lesů ČR.
Veškerý sadební materiál LČR
Bližší definice ceníkových kódů PC:
12 Herbicidy dodá dodavatel prací. Bude používán herbicid s účinnou látkou glyfosát. Transport herbicidu a vody na místo určení si zajišťuje dodavatel prací vlastními prostředky.
16 Sadební materiál bude uložen ve sněžné jámě na pozemku lesnického úseku Ostašov, 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.
16 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.
16 Výsadba prostokořenných sazenic SM, JD, DG a poloostrodků 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 štěrbínově.
16 Kořenový systém může být před výsadbou zkrácen za předpokladu zachování dostatečného množství kořenového vlášení (maximálně však o 1/3 objemu).
16 Kořenový krček prostokořenného sadebního materiálu bude po zasazení 2-4 cm pod úroveň povrchu okolní zeminy. Bal krytokořenného sadebního materiálu bude překryt 2 cm zeminy.
16 Nepoužitý sadební materiál, zbytky provázků a obalů budou dodavatelem prací dopraveny zpět do sněžné jámy.
22010 Veškerý materiál ke stavbě oplocenek dodá dodavatel prací. Transport na místo stavby zajišťuje dodavatel prací vlastními prostředky.
23 Repelenty dodá a jejich dopravu na místo určení si zajišťuje dodavatel sám.
23 Terminální výhony budou ošetřeny minimálně do 1/2 jeho délky.
24420 Herbicidy dodá dodavatel prací. K chemické obraně proti buření bude používán herbicid s účinnou látkou glyfosát. Transport herbicidu a vody na místo určení si zajišťuje dodavatel prací vlastními prostředky.
24420 Příprava aplikovaného roztoku a aplikační dávka bude použita s ohledem na aplikační návod daného přípravku.
24420 Sířka ošetřených pruhů bude 80 cm.
25010 Insekticidy dodá dodavatel prací. Transport insekticidu a vody na místo určení si zajišťuje dodavatel prací vlastními prostředky.
36 Insekticidy dodá dodavatel prací. Transport insekticidu a vody na místo určení si zajišťuje dodavatel prací vlastními prostředky.

akceptoval: titul, jméno, příjmení funkce

datum: 0.1.2000

podpis



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

Tato Příloha platí pro vymezené území (dále jen VÚ) .....

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
- revírníka (lesníka, správce toků):	
..... – lesní na l.ú. Sázava	

3. Smluvní partner:

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:

- 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 zaslání záznamu o úrazu, ve znění pozdějších předpisů, a tyto údaje předá i kontaktní osobě Lesů ČR k provedení záznamu o úrazu v evidenci Lesů ČR,
- řádný technický stav používaných strojů, zařízení, nástrojů a nářadí dle požadavků výrobců,
- používání odpovídajících osobních ochranných pracovních prostředků,
- organizaci prací tak, aby na pracovišti nevykonával práce osamocení pracovník,
- dodržování bezpečné vzdálenosti při provádění prací a za to, aby do ohrožených prostorů nevstoupila žádná jiná osoba než ta, která práce provádí,
- 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,
- dodržování zásad určených výrobcem pro bezpečné zacházení s přípravky na ochranu rostlin, likvidaci obalů, zbytků přípravků a odpadů,
- za používání biologicky odbouratelných olejů a hydraulických kapalin šetrných pro životní prostředí a za zamezení úniků ropných produktů při práci a manipulaci s nimi,
- škody na životech a zdraví lidí, životním prostředí a na majetku České republiky nebo Lesů ČR 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 jejích 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.

Smluvní partner 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 mohou v období nepříznivém pro vznik požáru povolit Lesy ČR z těchto důvodů:
  - a) Výrazného snížení produkční plochy uložení Klestu a Těžebních zbytků do pruhů.
  - b) Hrozby přemnožení hmyzích škůdců.
  - c) Neúměrného zvýšení pracností při snášení Klestu do pruhů.
- 2) V období listopad až březen lze provádět pálení při dodržení těchto požárně bezpečnostních opatření:
  - a) Smluvní partner je povinen předem oznámit Lesům ČR termín zamýšleného pálení. Lesy ČR jsou oprávněny zamýšlené pálení zakázat. Před započítím pálení Smluvní partner 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 osmnácti 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) Pálení lze provádět pouze v první polovině pracovní směny.
  - d) Na pracovišti musí být k dispozici nářadí k zamezení šíření ohně (motyky, lopaty).
  - e) Místo pro ohniště nesmí být umístěno v blízkosti suchých travin, na rašeliništích, na mraveništích, na pařezech a jiných požárně nebezpečných místech.
  - f) Ohniště nesmí být založeno blíže než ve vzdálenosti 20 metrů od jehličnatých porostů první věkové třídy.
  - g) Místo určené k pálení musí být v době bez sněhové pokrývky izolováno pruhem širokým nejméně 1 metr, kde se odstraní veškerý hořlavý materiál až na úroveň minerální půdy.
  - h) Pracoviště lze opustit až po úplném uhašení ohně. Zuhelnatělé zbytky je nutno shrnout směrem ke středu ohniště do vzdálenosti nejméně 0,5 metru od okraje ohniště.
  - i) Po provedeném pálení musí být jednotlivá ohniště po dobu 5 dnů nebo do doby vydatného deště alespoň jednou denně kontrolována. Tato povinnost odpadá při pálení za sněhové pokrývky.

- j) Pálení v souvislých pruzích nebo plochách je zakázáno.
  - k) Je zakázáno pálit za silného větru.
  - l) Je zakázáno k zakládání ohně používat nebezpečný odpad, případně materiál, jehož hořením vznikají jedovaté látky (např. pneumatiky, duše, apod.).
- 3) Smluvní partner je povinen respektovat zákaz rozdělávání ohně a kouření a respektovat požární předpisy týkající se manipulací s pohonnými hmotami a oleji v lese.