

Příloha ZD

**SMLOUVA O PROVÁDĚNÍ KOMPLEXNÍCH  
LESNICKÝCH ČINNOSTÍ A PRODEJI DŘEVÍ NA SÚJ 17907, Velká Chmelištná  
od 1. 1. 2013 do 31. 12. 2017 Číselný kód zakázky: 179206**

uzavřená podle zákona č. 513/1991 Sb., obchodního zákoníku, ve znění pozdějších předpisů  
(dále jen „Smlouva“)

## I. Smluvní strany

1. **Lesy České republiky, s.p.**

se sídlem Hradec Králové, Přemyslova 1106, PSČ 501 68  
zapsán v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové,  
oddíl AXII, vložka 540  
IČ: 42196451, DIČ: CZ42196451  
Na základě pověření zastoupen [REDAKCE], ředitelem Krajského  
ředitelství Brandýs nad Labem  
bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Hradec Králové  
číslo účtu: [REDAKCE]

(dále jen „Lesy ČR“)

a

2. **Milan Maršalík**

se sídlem /místem podnikání Mrtník 55, 331 52 Dolní Bělá  
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném NE  
IČ: 734 00 645, DIČ: CZ7611112047  
jednající/zastoupena [REDAKCE]  
bankovní spojení: Česká spořitelna, a. s.  
číslo účtu [REDAKCE]

(dále jen „Smluvní partner“)

## II. Definice některých pojmů

Při výkladu Smlouvy budou níže uvedené pojmy vykládány takto:

**„Číselník“**

je evidenční doklad o výrobě dříví vystavený Smluvním partnerem, který obsahuje minimálně údaje o Smluvním partnerem vytěžené dřevní hmotě, jejím rozměru, ceníkovém kódu dříví, objemu, hmotnosti, počtu oddenků a Porost, kde byla těžba provedena. Číselník zejména plní funkci předávacího protokolu při prodeji dříví Smluvnímu partnerovi dle Smlouvy.

**„DP“**

jsou Doporučená pravidla pro měření a třídění dříví v České republice, která jsou zpracována (a aktualizována) za účasti správců a majitelů lesů, svazů

zastupujících podnikatelské subjekty působící v lesním hospodářství, svazů zpracovatelů dřeva, vysokých škol, obchodních společností i největších zpracovatelů dřeva v ČR.

**„DPH“**

je daň z přidané hodnoty ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

**„Fiktivní porost“**

je Porost, který není součástí prostorového rozdělení lesa. V případě Těžební činnosti Fiktivní porost dále neobsahuje výčet dřevin, průměrnou hmotnatost, termín a technologii provedení. Fiktivní porost je projektován jako předpoklad sumárních požadavků Pěstebních činností a Těžebních činností závislých zejména na povětrnostních a klimatických jevech, které proto nelze předem umístit do konkrétního Porostu.

**„Hroubí“**

je nadzemní část stromu od 7 cm v průměru s kůrou, bez hmoty Pařezu; Hroubí stromu je tvořeno Hroubím kmene a Hroubím větví. Do hroubí se započítává i celý objem tyčí a tyček.

**„Index cen dříví“**

je index cen v lesnictví (surové dříví) VLASTNÍCI (předchozí období = 100), vyhlašovaný Českým statistickým úřadem.

**„Inflace“**

je index vyjadřující změnu spotřebitelských cen zaokrouhlený na jedno desetinné místo matematicky odvozený z přírůstku spotřebitelských cen k předchozímu měsíci vyhlašovaného měsíčně Českým statistickým úřadem.

**„Jarní zalesnění“**

je zalesňování prováděné prostokořenným reprodukčním materiálem lesních dřevin do 31. května kalendářního roku a při zalesňování v 7. a 8. LVS nebo krytokořenným reprodukčním materiálem do 30. června kalendářního roku.

**„Klest“**

je přirozený odpad větví a zbytky po těžbě dříví, které nemají na silnějším konci větší průměr než 7 cm s kůrou.

**„Kořenový náběh“**

je přechodová část mezi bazální částí kmene a kořenovým systémem do vzdálenosti 50 cm od obvodu kmene.

**„KŘ“**

je Krajské ředitelství jakožto organizační jednotka Lesů ČR.

**„LDS“**

je Lesní dopravní síť.

**„Lesnické činnosti“**

jsou služby Pěstebních činností a Těžebních činností.

<b>„LHC“</b>	je lesní hospodářský celek, tj. nejvyšší hospodářsko-úpravnická jednotka, pro kterou se vypracovává jeden LHP.
<b>„LHP“</b>	je lesní hospodářský plán ve smyslu ustanovení § 24 Zákona o lesích, tj. schválené dílo hospodářské úpravy lesů pro LHC. LHP je nástrojem cílevědomého hospodaření v lesích, zpravidla v rámci decennia a vychází ze Zákona o lesích.
<b>„Lokalita OM“</b>	je místo, kam se soustřeďuje dříví z lesních porostů a je přístupné běžným odvozním soupravám pro odvoz vyrobeného dříví; je situováno obvykle při odvozní cestě v nejkratší možné vzdálenosti od místa těžby a slouží ke krátkodobému uskladňování dříví před jeho odvozem.
<b>„Lokalita P“</b>	je místo Porostu, kde jsou prováděny dílčí Těžební činnosti, zejména kácení, odvětvování, příjem a evidence dříví, případně též manipulace. Též „při pni“.
<b>„LS“</b>	je Lesní správa jakožto organizační jednotka Lesů ČR.
<b>„LVS“</b>	je lesní vegetační stupeň.
<b>„LZ“</b>	je Lesní závod jakožto organizační jednotka Lesů ČR.
<b>„Nabídka“</b>	je nabídka na plnění Veřejné zakázky s obsahovými náležitostmi ve smyslu ustanovení § 68 Zákona o veřejných zakázkách, kterou v zadávacím řízení k Veřejné zakázce podal Smluvní partner.
<b>„Obchodní zákoník“</b>	je zákon č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
<b>„Občanský zákoník“</b>	je zákon č. 40/1964 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
<b>„Pařez“</b>	je přízemní část stromu s kořenovými náběhy a kořenový systém stromu, které zůstanou v zemi po pokácení kmene.
<b>„Pěstební činnosti“</b>	jsou kategorií služeb Lesnických činností spojených s obnovou, výchovou a ochranou lesních porostů, vykonávaných dle Smlouvy nebo na jejím základě, zahrnující též dodávky sadebního materiálu, chemických přípravků, pletiva, plachetek a dalšího materiálu nezbytného k provádění Pěstebních činností; Pěstební činnosti jsou blíže specifikovány v článku V. odst. 3 Smlouvy.
<b>„Pěstební projekt“</b>	je dokument, který určuje rozsah požadovaných Pěstebních činností ze strany Lesů ČR a obsahuje specifikaci podmínek provádění Pěstebních činností

na SÚJ, zpravidla pro dobu jednoho kalendářního roku či jednoho kalendářního čtvrtletí.

**„PLO“**

je přírodní lesní oblast.

**„Projekt“**

představuje společné označení pro roční či čtvrtletní Pěstební projekt a Těžební projekt, kterým Lesy ČR upřesňují rozsah a požadavky na výkon Lesnických činností oproti rozsahu a požadavkům uvedeným v Sumářích; představuje rámec plnění pro příslušný kalendářní rok či čtvrtletí. Projekt může být členěn na stupeň naléhavosti 1 (tj. „neodkladně naléhavý“), 2 (tj. „podmíněně naléhavý“), anebo 3 (tj. „nenaléhavý“). Projekt může být členěn na typ projektu 1 (tj. „Projekt předaný“) a typ projektu 2 (tj. „Projekt předaný podmíněně“).

**„Podzimní zalesnění“**

je zalesňování prováděné prostokořenným reprodukčním materiálem lesních dřevin s vyžralými letorosty od 1. září do 15. listopadu kalendářního roku a krytokořenným reprodukčním materiálem od 1. července do 15. listopadu kalendářního roku.

**„Průměrná hmotnatost“**

je definována, včetně způsobu její aplikace, v článku II. odst. 3 Přílohy č. T2 – Podrobné podmínky provádění těžebních činností a rozumí se jí podíl Hroubí vytěženého dříví a počtu oddenkových kusů za danou dřevinu ze sumáře Číselníku matematicky zaokrouhlený na dvě desetinná místa.

**„Porost“**

je základní jednotka prostorového rozdělení lesa identifikovatelná v terénu a zobrazená na lesnické mapě. Pro účely této Smlouvy se jím rozumí úplné vymezení konkrétní jednotky prostorového rozdělení lesa, tj. oddělení, porost, porostní skupina a etaž.

**„SÚJ“**

je smluvní územní jednotka, tj. území, na němž je Smluvní partner během platnosti Smlouvy povinen provádět Lesnické činnosti.

**„Sumář“**

představuje společné označení pro Sumář pěstebních činností, Sumář sadebního materiálu, Sumář těžebních činností a Sumář prodeje dříví (hroubí) na lokalitě P, které určují předpokládaný rámcový rozsah požadovaných služeb Lesnických činností a souvisejících dodávek a rámcový rozsah předmětu prodeje dříví, na SÚJ po dobu trvání Smlouvy, a je tak podkladem pro výpočet nabídkové ceny pro účely hodnocení nabídek v zadávacím řízení. Dále určuje některé specifikace podmínek provádění Lesnických činností.

**„Surový kmen“**

představuje pro účely Smlouvy odvětvený, nevydruhovaný a obvykle nezkrácený kmen, určený zpravidla pro výrobu sortimentů, včetně Hroubí, jež

vznikne při těžbě, které však není součástí hlavní osy kmene (např. silné větve, dvojáky, atd.) nebo Hroubí, které bylo odděleno od hlavní osy kmene (např. vrcholkové zlomy). Hroubí dle předchozí věty se považuje za součást Surového kmene, aniž by narůstal počet oddenků.

**„Těžební činnosti“**

jsou kategorií služeb Lesnických činností (kácení, odvětvování, příjem a evidence dříví), vykonávaných dle Smlouvy nebo na jejím základě; Těžební činnosti jsou blíže specifikovány v článku V. odst. 5 Smlouvy.

**„Těžební projekt“**

je dokument, který určuje rozsah požadovaných Těžebních činností a obsahuje specifikaci podmínek provádění Těžebních činností na SÚJ, zpravidla pro dobu jednoho kalendářního roku či jednoho kalendářního čtvrtletí.

**„Těžební zbytky“**

je dendromasa zbývající na pracovišti po kácení stromů, jejich odvětvování a po druhování surového dříví, tj. větve, vršky stromů, třísky, manipulační odřezky, stromová zeleň, dřevní hmota z probírek nevyužitelná pro výrobu sortimentů surového dříví, z prořezávek a výseků vedlejších dřevin, tenké stromky nedosahující dimenzí Hroubí atd. Mezi Těžební zbytky nejsou zahrnuty Pařezy.

**„Veřejná zakázka“**

je veřejná zakázka na služby s názvem Provádění lesnických činností s prodejem dříví „při pni“ na SÚJ 17907, Velká Chmelištná – od 1. 1. 2013 do 31. 12. 2017.

**„Vodní zákon“**

je zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů.

**„Zadávací dokumentace“**

je zadávací dokumentace k Veřejné zakázce.

**„Zadávací list“**

je jedna z forem pokynu Lesů ČR k provedení Lesnických činností, který je určen Smluvnímu partnerovi (existuje v podobě Zadávacího listu pěstebních činností a Zadávacího listu těžebních činností a objednávky asanace kůrovcového dříví).

**„Zákon o lesích“**

je zákon č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon), ve znění pozdějších předpisů.

**„Zákon o myslivosti“**

je zákon č. 449/2001 Sb., o myslivosti, ve znění pozdějších předpisů.

**„Zákon o obchodu s reprodukčním materiálem lesních dřevin“**

je zákon č. 149/2003 Sb., o uvádění do oběhu reprodukčního materiálu lesních dřevin lesnicky

významných druhů a umělých kříženců, určeného k obnově lesa a k zalesňování, a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

**„Zákon o rostlinolékařské péči“**

je zákon č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

**„Zákon o veřejných zakázkách“**

je zákon č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.

**„Zákon o státním podniku“**

je zákon č. 77/1997 Sb., o státním podniku, ve znění pozdějších předpisů.

**„Zákon o ochraně přírody a krajiny“**

je zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů.

**„Zákoník práce“**

je zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů.

## ZÁKLADNÍ USTANOVENÍ

### III. Východiska Smlouvy

1. Lesy ČR jsou státním podnikem, jehož postavení a právní poměry jsou upraveny zejména Zákonem o státním podniku. Lesy ČR hospodaří v lesích ve smyslu ustanovení § 2 písm. d) Zákona o lesích, které jsou ve vlastnictví státu a které byly Lesům ČR státem k hospodaření svěřeny.
2. Ve smyslu předchozího odstavce Lesy ČR zajišťují především provádění činností zabezpečujících optimální plnění funkcí lesů, a to prostřednictvím jiných podnikatelských subjektů nebo vlastním jménem a na vlastní odpovědnost.
3. Lesy ČR mají zájem na provádění komplexních Lesnických činností prostřednictvím služeb Smluvního partnera, na území níže vymezené SÚJ, v rozsahu a za podmínek stanovených Smlouvou a dále v rozsahu a za podmínek blíže specifikovaných v Projektech a Zadávacích listech, a to při respektování a zachování souběžné realizace obchodování souborů těžebních prvků (stojících stromů) systémem na pni (tzv. „nastojato“) formou veřejné soutěže, vyhlášené zpravidla na období jednoho čtvrtletí, v maximálním rozsahu do cca 20% objemu dříví na SÚJ určeného k těžbě v daném kalendářním roce. Předmětem provádění komplexních Lesnických činností prostřednictvím služeb Smluvního partnera není rovněž dříví těžené formou tzv. „samovýrob“ a dříví zadané v jiné veřejné zakázce, kde je např. podmínkou pro přidělení dotací vyhlášení samostatné veřejné zakázky.
4. Smluvní partner disponuje příslušnými oprávněními, kapacitami a schopnostmi k činnostem, které jsou předmětem plnění Smlouvy, a zavazuje se těmito

oprávněními, kapacitami a schopnostmi disponovat po celou dobu trvání smluvního vztahu s Lesy ČR založeného Smlouvou.

5. Smlouva je uzavírána na základě výsledků zadávacího řízení podle Zákona o veřejných zakázkách, prostřednictvím kterého je zadávána Veřejná zakázka; na základě výsledků tohoto zadávacího řízení Lesy ČR rozhodly o výběru nabídky Smluvního partnera jako nejvhodnější nabídky na plnění Veřejné zakázky.
6. Smluvní strany berou souhlasně na vědomí, že rozsah služeb a dodávek stanovený v zadávacích podmínkách k Veřejné zakázce, jakož i ve Smlouvě, nemusí být během trvání smluvního vztahu založeného Smlouvou zcela naplněn nebo může být naopak překročen, a to s ohledem na nepředvídatelnost všech objektivních vlivů v době vyhlášení Veřejné zakázky nebo uzavření Smlouvy; tj. služby Lesnických činností, jakož i dodávky s nimi související, budou Smluvním partnerem poskytovány vždy v závislosti na upřesňování požadavků ze strany Lesů ČR postupem dle kapitoly Projekty, Zadávací listy a změnová řízení (článek XI. a násl. Smlouvy).
7. Lesy ČR prohlašují, že v Zadávací dokumentaci, jakož i ve Smlouvě jsou zohledněny základní principy tvorby závazných ustanovení LHP.
8. Při výkladu Smlouvy je třeba přihlížet rovněž k zadávacím podmínkám Veřejné zakázky, zejména k ustanovením Zadávací dokumentace a k Nabídce.

#### IV. Účel Smlouvy

1. Účelem Smlouvy je zabezpečit kontinuální odborné poskytování služeb spočívajících v hospodaření v lesích, k nimž mají Lesy ČR právo hospodařit, jakož i plnění funkcí lesů a podporu trvale udržitelného hospodaření v lesích.
2. Smlouva představuje základní rámec spolupráce mezi smluvními stranami, který bude upřesňován způsobem blíže specifikovaným Smlouvou.

#### V. Předmět Smlouvy

1. Smluvní partner se za podmínek uvedených ve Smlouvě zavazuje po dobu trvání této Smlouvy pro Lesy ČR řádně a s odbornou péčí provádět Lesnické činnosti zahrnující poskytování Pěstebních činností a Těžebních činností na SÚJ **Velká Chmelištná, č. 17907, LS Lužná**. Lesy ČR se Smluvnímu partnerovi zavazují za řádně poskytnuté služby Lesnických činností uhradit níže uvedenou cenu.
2. Lesy ČR se za podmínek uvedených ve Smlouvě zavazují dodávat Smluvnímu partnerovi dříví vytěžené Smluvním partnerem v rámci Těžebních činností (s výjimkou nerealizované hmoty – článek XV. odst. 4 Smlouvy) v sortimentu Surový kmen a převádět vlastnické právo k tomuto dříví na Smluvního partnera. Smluvní partner se zavazuje za dodané dříví zaplatit Lesům ČR cenu podle Smlouvy. Smluvní partner se dále za podmínek uvedených ve Smlouvě zavazuje provádět soustředění takto vytěženého dříví z Lokality P na Lokalitu OM a odvoz vytěženého dříví z pozemků určených k plnění funkcí lesa. **Prodej Klestu a Pařezů, které vzniknou v rámci Lesnických činností, není předmětem Smlouvy.**
3. Pěstebními činnostmi se pro účely Smlouvy rozumí činnosti spojené s obnovou, výchovou a ochranou lesních porostů, včetně dodávek příslušných přípravků

a materiálů (tj. sadebního materiálu a dalších materiálů nezbytných k provádění Pěstebních činností); jedná se 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 a související průběžné dodávání sadebního materiálu);
- d) ochrana lesních kultur proti zvěři;
- e) ochrana lesních kultur proti bušení;
- f) výsek nežádoucích 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) prořezávky (výchovné zásahy);
- k) zpřístupnění Porostů;
- l) vyvětvování Porostů;
- m) ostatní ochrana lesa;

a další výkony (podvýkony), které jsou vymezeny v Příloze č. P6 – Řadič výkonů pěstebních činností.

4. Rozsah a specifikace podmínek provádění Pěstebních činností jsou uvedeny ve Smlouvě a jejích přílohách a v průběhu trvání smluvního vztahu založeného Smlouvou budou vždy upřesňovány prostřednictvím Pěstebních projektů, příp. Zadávacích listů pěstebních činností. Tyto dokumenty jsou pro Smluvního partnera závazné podle stupně závaznosti v tomto pořadí: 1/ Zadávací list; 2/ Pěstební projekt a Příloha č. P2 – Zásady přenosu reprodukčního materiálu lesních dřevin; 3/ Příloha č. Z2 – Ostatní informace; 4/ Příloha č. Z3 – Obrana a ochrana proti kůrovcům; 5/ Příloha č. P5 – Katalog pro oplocenky používané při mechanické ochraně mladých lesních porostů; 6/ Příloha č. P3 – Podrobné podmínky provádění pěstebních činností.
5. Těžebními činnostmi se pro účely Smlouvy rozumí veškeré těžební činnosti prováděné na Lokalitě P, jejichž výsledkem je Surový kmen; jedná se zejména o následující činnosti:
  - a) kácení;
  - b) odvětvování;
  - c) příjem a evidence dříví, a to
    - zjišťování objemu hmoty;
    - adjustace dříví;
    - vyhotovování Číselníku dle Porostů.
6. Rozsah a specifikace podmínek provádění Těžebních činností jsou uvedeny ve Smlouvě a jejích přílohách a v průběhu trvání smluvního vztahu založeného Smlouvou budou vždy upřesňovány prostřednictvím Těžebních projektů, příp. Zadávacích listů těžebních činností. Tyto dokumenty jsou pro Smluvního partnera závazné podle stupně závaznosti v tomto pořadí: 1/ Zadávací list; 2/ Těžební projekt; 3/ Příloha č. Z2 – Ostatní informace; 4/ Příloha č. Z3 – Obrana a ochrana proti kůrovcům a Příloha č. T2 – Podrobné podmínky provádění těžebních činností.
7. Smluvní partner je oprávněn pověřit prováděním dílčích Lesnických činností jinou osobu. V takovém případě Smluvní partner nese odpovědnost, jako by Lesnické

činnosti prováděl sám. V případě, že Smluvní partner pověří prováděním určitých Lesnických činností jakoukoli jinou osobu, platí, že informace či pokyny poskytnuté ze strany Lesů ČR takové osobě jsou informacemi či pokyny poskytnutými ze strany Lesů ČR přímo Smluvnímu partnerovi.

8. Závazky k provedení Lesnických činností vzniklé v době platnosti Smlouvy nezanikají bez dalšího pouze v důsledku uplynutí doby, na kterou byla Smlouva uzavřena.

## **VI. Prohlášení a záruky smluvních stran**

1. Lesy ČR tímto prohlašují a zaručují, že
  - a) jsou v době uzavření Smlouvy státním podnikem, řádně založeným a platně existujícím podle právního řádu České republiky;
  - b) jsou v souladu s příslušnými právními předpisy oprávněny a mají plnou právní způsobilost uzavřít Smlouvu a splnit závazky z ní vyplývající; Smlouva byla Lesy ČR řádně schválena a její uzavření zakládá platné, závazné a vymahatelné právní povinnosti Lesů ČR v souladu s právními předpisy;
  - c) mají zajištěny dostatečné zdroje financování na úhradu ceny Lesnických činností realizovaných Smluvním partnerem uvedených ve Smlouvě;
  - d) vzhledem ke svým majetkovým poměrům se nenacházejí v úpadku a ani ve stavu hrozícího úpadku.
  
2. Smluvní partner tímto prohlašuje a zaručuje, že
  - a) je osobou platně existující podle právního řádu České republiky, popřípadě podle jiného právního řádu, jemuž je podřízen;
  - b) je v souladu s příslušnými právními předpisy oprávněn a má plnou právní způsobilost uzavřít Smlouvu a plnit své závazky z ní vyplývající s řádnou odbornou péčí; Smlouva byla Smluvním partnerem řádně schválena a její uzavření zakládá platné, závazné a vymahatelné právní povinnosti Smluvního partnera v souladu s právními předpisy;
  - c) uzavřením Smlouvy, ani plněním závazků z ní vyplývajících nedojde k porušení žádného zakladatelského anebo obdobného dokumentu Smluvního partnera, ani jakéhokoli smluvního či jiného závazku Smluvního partnera, vnitřního předpisu, zvyklosti, pravidla, pravomocného soudního nebo správního rozhodnutí, které je pro Smluvního partnera závazné nebo se vztahuje na majetek Smluvního partnera či jeho část ani žádného právního předpisu vztahujícího se na Smluvního partnera;
  - d) má zajištěny dostatečné materiální a odborně kvalifikované personální zdroje na realizaci činností uvedených ve Smlouvě alespoň v rozsahu doloženém v Nabídce a disponuje všemi příslušnými doklady uvedenými v Nabídce;
  - e) má sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě alespoň ve výši a rozsahu požadovaném Lesy ČR v Zadávací dokumentaci, resp. doloženém Smluvním partnerem před podpisem Smlouvy;
  - f) vzhledem ke svým majetkovým poměrům se nenachází v úpadku a ani ve stavu hrozícího úpadku;
  - g) má sjednanu bankovní záruku ve smyslu ustanovení § 313 a násl. Obchodního zákoníku zajišťující plnění závazků Smluvního partnera vyplývajících ze Smlouvy.
  
3. Smluvní partner se zavazuje, že vlastnosti, doklady a capacity, které uvedl, předložil či prokázal za účelem splnění kvalifikace a dalších požadavků Lesů ČR stanovených v zadávacím řízení pro zadání Veřejné zakázky (zejména pojistnou smlouvu, doklady

osvědčující odbornou způsobilost, doklady k prokázání splnění technických kvalifikačních předpokladů atd.), budou existovat a platit po celou dobu trvání smluvního vztahu s Lesy ČR založeného Smlouvou, a to nejméně v rozsahu, ve kterém byly Smluvním partnerem předloženy v Nabídce, resp. před podpisem Smlouvy. Smluvní partner se dále zavazuje splňovat po celou dobu trvání smluvního vztahu s Lesy ČR založeného Smlouvou podmínky stanovené pro uzavření této Smlouvy v Zadávací dokumentaci. Smluvní partner je na výzvu Lesů ČR povinen do patnácti dnů od doručení výzvy Lesy ČR předložit aktuální dokumenty uvedené v tomto odstavci.

4. Smluvní partner prohlašuje, že se před uzavřením Smlouvy seznámil s veškerými skutečnostmi, které mohou mít vliv na platnost nebo účinnost Smlouvy. Smluvní partner prohlašuje, že se seznámil zejména s právním postavením Lesů ČR, zejména podle Zákona o státním podniku, podle Zákona o veřejných zakázkách a podle Zákona o lesích.
5. Smluvní partner se zavazuje po celou dobu trvání smluvního vztahu s Lesy ČR založeného Smlouvou zajistit dodržování veškerých pracovněprávních předpisů a předpisů o zaměstnanosti, zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a Zákoníku práce bez ohledu na to, zda budou Lesnické činnosti prováděny Smluvním partnerem či jeho subdodavatelem. Tato povinnost zahrnuje mimo jiné i zajištění řádného poskytování mzdy všem zaměstnancům vykonávajícím Lesnické činnosti bez ohledu na osobu zaměstnavatele těchto zaměstnanců, a to alespoň ve výši dle platných právních předpisů. Za tímto účelem je Smluvní partner povinen po dobu trvání smluvního vztahu s Lesy ČR založeného Smlouvou předkládat na výzvu Lesů ČR čestné prohlášení o zajištění dodržování předpisů o zaměstnanosti, pracovněprávních předpisů, jakož i zajištění dodržování všech zásad pracovněprávních vztahů včetně řádného poskytování mzdy zaměstnancům vykonávajícím Lesnické činnosti. Výzva dle předchozí věty musí být učiněna nejméně dva pracovní dny před požadovaným termínem předložení čestného prohlášení. Lesy ČR jsou oprávněny průběžně kontrolovat dodržování v tomto odstavci upravených povinností Smluvního partnera, a to i přímo u zaměstnanců, kteří vykonávají Lesnické činnosti, přičemž Smluvní partner je povinen tuto kontrolu umožnit bez ohledu na osobu zaměstnavatele těchto zaměstnanců.

## **LESNICKÉ ČINNOSTI**

### **VII. Základní zásady provádění Lesnických činností**

1. Smluvní partner je povinen provádět Lesnické činnosti řádně, včas, s odbornou péčí, vlastním jménem, na vlastní odpovědnost a v souladu se Smlouvou, předcházet vzniku škod a chránit oprávněné zájmy Lesů ČR, se kterými byl srozuměn či které jsou zřejmé s ohledem na odbornou kvalifikaci Smluvního partnera a poskytnout Lesům ČR potřebnou součinnost umožňující zejména kontrolu kvality a rozsahu provádění Lesnických činností.
2. Lesy ČR jsou povinny Smluvnímu partnerovi poskytnout součinnost potřebnou k řádnému plnění jeho povinností podle Smlouvy. Lesy ČR jsou povinny za účelem plnění Smlouvy zejména umožnit Smluvnímu partnerovi vstup na pozemky, k nimž mají Lesy ČR právo hospodařit, včetně vstupu s technikou nezbytnou k provádění Lesnických činností, poskytnout Smluvnímu partnerovi na jeho žádost informace

o vlastnictví pozemků, které budou činností Smluvního partnera podle Smlouvy dotčeny (případně rovněž kontaktní údaje vlastníků pozemků, mají-li je Lesy ČR k dispozici), povolit v mezích právních předpisů zvláštní užívání lesních cest, k nimž mají právo hospodařit, v dohodnutou dobu mít k dispozici pověřeného pracovníka k akutní komunikaci se Smluvním partnerem, zúčastnit se na žádost Smluvního partnera jednání s vlastníky dotčených pozemků, k nimž Lesy ČR nemají právo hospodařit, atd. Přístup na pozemky, k nimž Lesy ČR nemají právo hospodařit, si na své náklady a na svou vlastní odpovědnost zajistí Smluvní partner. Za součinnost potřebnou ve smyslu věty první a druhé tohoto odstavce se nepovažuje poskytnutí informací o vlastnictví pozemků, na nichž se nacházejí lesní cesty, které nejsou ve vlastnictví Lesů ČR.

3. Lesy ČR jsou povinny do 10 dnů od uzavření Smlouvy v sídle příslušné LS předat Smluvnímu partnerovi a poskytnout mu do výpůjčky na dobu trvání Smlouvy pro SÚJ, která je místem plnění:
  - a) porostní mapy;
  - b) mapu „LDS“ v listinné nebo digitální podobě s vyznačením cestní sítě Lesů ČR a s klasifikací cest;
  - c) soupis Porostů s omezeným režimem hospodaření (ochrana přírody, ochrana vodních zdrojů, ochrana kulturních památek atd.); Lesy ČR tyto Porosty nebo jejich části případně vyznačí v Projektech nebo Zadávacích listech.
4. V případě jakýchkoliv změn v dokumentech předaných Smluvnímu partnerovi (porostní mapy, mapa LDS, soupis Porostů s omezeným režimem hospodaření apod.), se Lesy ČR zavazují tyto změny (např. změny vlastnictví lesního porostu v důsledku restitučního rozhodnutí, změny v soupisech Porostů z důvodů dalšího omezení hospodaření v lese z titulu ochrany přírody apod.) bezodkladně oznámit Smluvnímu partnerovi. Lesy ČR jsou povinny předat Smluvnímu partnerovi aktualizované verze příslušných dokumentů do 2 týdnů od oznámení změn dle předchozí věty.
5. Rozsah a specifikace podmínek provádění Lesnických činností stanovených Smlouvou budou průběžně konkretizovány v Projektech. Smluvní partner je povinen provádět Lesnické činnosti rovněž v souladu se Zadávacími listy (vzor obsahu Zadávacího listu a vzor obsahu objednávky asanace kůrovcového dříví tvoří Přílohu č. Z1 – Vzor Zadávacího listu). Bližší podrobnosti jsou uvedeny v kapitole Projekty, Zadávací listy a změnová řízení (článek XI. a násl. Smlouvy) a v Příloze č. Z3 – Obrana a ochrana proti kůrovcům.
6. Smluvní partner prohlašuje, že měl a nadále má možnost seznámit se s předpisy přijatými v souvislosti s přistoupením Lesů ČR k certifikacím (pokud se týkají plnění povinností Smluvního partnera). Smluvní partner se zavazuje dodržovat povinnosti vyplývající z aktuálního znění příslušných předpisů.
7. Smluvní partner je povinen neprodleně písemně upozornit Lesy ČR na nevhodnou povahu pokynů k provádění Lesnických činností zadaných Lesy ČR (včetně nevhodnosti Projektů nebo Zadávacích listů), na nevhodnou povahu sadebního materiálu či osiva převzatého od Lesů ČR, jakož i na nevhodné podmínky na SÚJ k provádění Lesnických činností zadaných Lesy ČR, jestliže Smluvní partner mohl nebo měl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče. Smluvní partner je povinen navrhnout Lesům ČR neprodleně písemně vhodný postup. Jestliže nevhodné pokyny Lesů ČR, převzatý sadební materiál či osivo, nebo nevhodné podmínky na SÚJ překážejí v řádném provádění Lesnických činností, je Smluvní partner povinen jejich provádění v nezbytném rozsahu přerušit do doby změny pokynů Lesů ČR nebo

písemného sdělení, že Lesy ČR trvají na provádění činností podle zadaných pokynů. Přitom platí, že pokud Lesy ČR do 3 pracovních dnů od doručení písemného upozornění Smluvního partnera nezmění předmětný pokyn, má se za to, že trvají na provádění činností podle původně zadaných pokynů. Nevhodné podmínky na SÚJ zahrnují rovněž působení třetích subjektů na SÚJ, včetně osob vykonávajících na SÚJ činnosti dle smluvního ujednání s Lesy ČR, pokud mohl Smluvní partner informováním Lesů ČR o působení třetích subjektů na SÚJ negativnímu efektu tohoto působení zamezit.

8. Při provádění Lesnických činností je Smluvní partner povinen si počínat tak, aby nedocházelo ke škodám zejména na zdraví, na majetku, na přírodě a životním prostředí, přičemž tuto povinnost prevence má Smluvní partner jak vůči Lesům ČR, tak vůči jakýmkoli třetím osobám (subjektům). V rámci své prevenční povinnosti podle tohoto ustanovení je Smluvní partner zároveň povinen bez zbytečného odkladu informovat Lesy ČR o jakémkoli hrozícím nebezpečí vzniku škody; tím není dotčena povinnost Smluvního partnera vzniku této škody svým jednáním zabránit. V případě živelných pohrom jsou obě smluvní strany povinny vynaložit maximální úsilí k minimalizaci škod vzniklých v důsledku živelných pohrom.
9. Lesy ČR jsou oprávněny samy či prostřednictvím třetí osoby pověřené ze strany Lesů ČR průběžně kontrolovat výkon Lesnických činností a ostatních činností Smluvního partnera prováděných v souvislosti s plněním této Smlouvy a požadovat po Smluvním partnerovi, aby poskytl Lesům ČR součinnost potřebnou k provedení kontroly výkonu těchto činností. O konkrétních požadovaných formách součinnosti jsou oprávněny rozhodovat Lesy ČR. Za účelem realizace práva na provádění kontroly jsou Lesy ČR oprávněny zejména:
- porovnávat údaje uvedené v Číselnících s výpočtem objemu vytěžených stromů změřením Pařezů s následným dopočítáním celého objemu stromů s využitím tzv. pařezových tabulek;
  - používat elektronické měření vytěžené hmoty a počtu stromů certifikovaným měřicím zařízením harvestorů, předávajícím data průběžně pro okamžité centrální zpracování Lesy ČR, nebo předávajícího data průběžně do centrálního úložiště dat, které zabraňuje možnosti manipulace s daty základního měření a je dálkově přístupné Lesům ČR;
  - využívat vybavení telemetrického zařízení harvestorů a vozidel, umožňujícího kontrolu jejich pohybu po lese;
  - zjišťovat vytěžené lokality z leteckých snímků;
  - provádět kontrolu případných nesrovnalostí mezi těžbou a evidencí prostřednictvím jimi pověřených kontrolorů.

Za účelem realizace práva na provádění kontroly je Smluvní partner povinen zejména:

- poskytnout Lesům ČR veškerou součinnost nutnou k realizaci práva Lesů ČR na provádění kontroly, včetně případného zastavení prací a odvozu dříví;
- poskytnout či zpřístupnit Lesům ČR na jejich výzvu veškeré údaje, podklady a evidence nutné k provedení kontroly ve formě požadované Lesy ČR;
- pro účely akceptace výstupů z harvestoru jako podkladu pro stanovení objemu vytěženého dříví opatřit harvestory certifikovaným měřicím zařízením shromažďujícím data o množství vytěženého dříví a umožnit k těmto datům pravidelný každodenní přístup osobám pověřeným Lesy ČR pro okamžité centrální či jiné zpracování Lesů ČR, přičemž bližší podmínky provozu zařízení jsou oprávněny stanovit Lesy ČR;
- strpět vybavení veškerých harvestorů, vozidel a jiné těžební techniky telemetrickým zařízením, umožňujícím kontrolu jejich pohybu po lese

- a zajistit funkčnost a provoz telemetrického zařízení po celou dobu trvání Smlouvy a zajistit přístup k telemetrickým zařízením či údajům z telemetrických zařízení získaných jeden rok po ukončení její platnosti, přičemž bližší podmínky provozu zařízení jsou oprávněny stanovit Lesy ČR;
- umožnit přístup kontrolorům pověřeným Lesy ČR k vytěženému dříví, těžební technice, na Porosty označené kontrolorem a k dalším podkladům a informacím nutným k provedení kontroly, včetně umožnění přenesení dat shromážděných certifikovanými měřicími zařízeními do kompatibilního zařízení umožňujícího vyhodnocení pořízených dat dle požadavků Lesů ČR;
  - poskytnout Lesům ČR součinnost ke kontrole datových výstupů z telemetrického či certifikovaného měřicího zařízení harvestorů prováděné prostřednictvím revírníků nebo jiným pověřeným zaměstnancům LČR ve formě jejich proškolení za účelem získání znalosti a osvojení si interpretace předmětných datových výstupů;
  - strpět kontrolu dodržování nejvyšší povolené rychlosti vozidel dle jednotlivých tříd a kategorií LDS, nejvyšší povolené hmotnosti silničních vozidel, zvláštních vozidel a jejich rozdělení na nápravu a nejvyšších povolených rozměrů vozidel;
  - strpět kontrolu odváženého dříví, včetně zastavení odvozní soupravy osobou, která se prokáže služebním průkazem zaměstnance Lesů ČR.

Zjistí-li Lesy ČR, že Smluvní partner (či osoby, za jejichž činnost Smluvní partner odpovídá) provádí Lesnické činnosti v rozporu se svými povinnostmi, jsou Lesy ČR oprávněny požadovat (např. formou zápisu o zjištěné vadě a pokynu k provedení nápravného opatření), aby Smluvní partner odstranil vady vzniklé výkonem Lesnických činností v rozporu se svými povinnostmi. Jestliže Smluvní partner nezjedná nápravu ani v přiměřené lhůtě dodatečně mu za tímto účelem poskytnuté, jsou Lesy ČR oprávněny zajistit odstranění vady jinou osobou, přičemž náhradu nákladů na odstranění vad a nákladů s tímto spojených jsou Lesy ČR oprávněny požadovat po Smluvním partnerovi. V takovém případě jsou Lesy ČR oprávněny na úhradu takto vzniklého dluhu využít bankovní záruku dle článku XXI. Smlouvy a rovněž odstoupit od Smlouvy.

10. Lesy ČR jsou oprávněny omezit či zastavit provádění Lesnických činností, jestliže jejich další výkon ohrožuje nebo by i jen mohl ohrozit životní prostředí či jiné veřejné zájmy, oprávněné zájmy Lesů ČR nebo oprávnění Lesů ČR užívat získané certifikáty, je-li výkon těchto činností v rozporu s právními předpisy nebo s pravomocným rozhodnutím soudu či správního orgánu, příp. je-li výkon těchto činností v rozporu se Smlouvou. Pro vyloučení pochybností se uvádí, že oprávněným zájmem Lesů ČR se pro účely této Smlouvy rozumí také zájem na včasné a řádné úhradě pohledávek Lesů ČR za Smluvním partnerem. Pokyn Lesů ČR k omezení či zastavení Lesnických činností musí být učiněn v písemné formě. Smluvní partner se zavazuje takový pokyn od Lesů ČR převzít a dodržet. Smluvní partner odpovídá za škodu způsobenou nedodržením pokynu Lesů ČR dle tohoto odstavce.
11. Smluvní partner je povinen při provádění Lesnických činností zajistit dodržování zásad bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci dle Přílohy č. Z4 – Zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, příp. též dle příslušných právních předpisů. Smluvní partner je povinen učinit přiměřená opatření k eliminaci nebezpečí vzniku škody na zdraví osob pohybujících se na území předmětné SÚJ, jakož i k prevenci úrazů u těchto osob. Smluvní partner se mj. zavazuje, že všechna místa, na nichž hrozí úraz či existuje jiné nebezpečí škody na zdraví, opatří výstražnými značkami „Nepovolaným vstup zakázán“, „Zákaz vstupu“ apod.

12. Smluvní partner je oprávněn za účelem řádného plnění povinností dle Smlouvy bezplatně používat k dopravě LDS, s níž mají Lesy ČR právo hospodařit, a to způsobem a v rozsahu uvedeném v Příloze č. T2 – Podrobné podmínky provádění těžebních činností. V případě, že Smluvní partner nebo osoba, za jejíž činnost Smluvní partner odpovídá (např. subdodavatel Smluvního partnera), způsobí na LDS škodu a tuto škodu bezodkladně neodstraní, jsou Lesy ČR oprávněny požadovat po Smluvním partnerovi náhradu takto vzniklé škody. Zimní zpřístupňování LDS (prohrnování, posyp) si Smluvní partner zajišťuje pro potřeby jím vykonávaného rozsahu Lesnických činností na své náklady a na svou odpovědnost, pokud nebude smluvními stranami dohodnuto jinak.
13. Smluvní partner je povinen při své činnosti podle Smlouvy dodržovat pokyny Lesů ČR a právní předpisy, zejména Zákon o lesích, Zákon o rostlinolékařské péči, Zákon o obchodu s reprodukčním materiálem lesních dřevin, Zákon o ochraně přírody a krajiny, Zákon o myslivosti, Vodní zákon, Zákoník práce, Obchodní zákoník a Občanský zákoník.
14. Smluvní partner je povinen po celou dobu trvání smluvního vztahu s Lesy ČR založeného Smlouvou zajistit přímý kontakt pro komunikaci s Lesy ČR a přijímání pokynů od Lesů ČR prostřednictvím Smluvním partnerem pověřených osob, a to v pravidelných dohodnutých intervalech, jakož i kdykoliv na požádání Lesů ČR. Lesy ČR jsou povinny zajistit přímý kontakt pro komunikaci se Smluvním partnerem prostřednictvím osob k tomu Lesy ČR pověřených.
15. Smluvní strany jsou povinny zajistit, aby osoby určené pro komunikaci s oprávněnými osobami druhé smluvní strany byly schopny plynule komunikovat v českém, příp. slovenském, jazyce a aby na standardní úrovni zvládaly odborné lesnické výrazy.
16. Smluvní partner je povinen provést posouzení požárního nebezpečí podle ustanovení § 6a zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů, a to u činností a užívaných objektů se zvýšeným požárním nebezpečím a vysokým požárním nebezpečím, vyjmenovaných v ustanovení § 4 odst. 2 a 3 uvedeného zákona, a předat posouzení v písemné formě Lesům ČR. Smluvní partner je dále povinen vypracovat a používat organizační a technická opatření k zajištění požární ochrany u provozovaných činností, u nichž hrozí nebezpečí vzniku požáru. Smluvní partner je rovněž povinen dodržovat obecně závazné bezpečnostní a požární předpisy u případně najatých či užívaných provozních, výrobních a ubytovacích zařízení, která jsou v majetku České republiky a/nebo ve správě Lesů ČR nebo se nacházejí na pozemcích, kterých se dotýká plnění podle Smlouvy.
17. Smluvní partner je povinen umožnit pracovníkům Lesů ČR kontrolu používání ekologických olejů a hydraulických náplní u mechanizace používané při plnění Smlouvy.
18. Smluvní partner se zavazuje dodržovat povinnosti vyplývající z nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 995/2010 ze dne 20. října 2010, kterým se stanoví povinnosti hospodářských subjektů uvádějících na trh dřevo a dřevařské výrobky.
19. Smluvní partner je povinen na výzvu Lesů ČR sdělovat Lesům ČR identifikační údaje subdodavatelů, kteří na základě dohody se Smluvním partnerem prováděli v předchozích dvanácti (12) kalendářních měsících před učiněním výzvy, včetně kalendářního měsíce, v němž byla výzva učiněna, Lesnické činnosti dle Smlouvy v jednotlivých kalendářních měsících. Smluvní partner je povinen u subdodavatele,

kteřý je právnickou osobou, uvést zejména název, sídlo a identifikační číslo osoby a u subdodavatele, který je fyzickou osobou, jméno, místo podnikání a identifikační číslo osoby. Smluvní partner je povinen činit oznámení dle tohoto odstavce do 5 pracovních dnů od učinění výzvy Lesů ČR. Smluvní partner je povinen na výzvu Lesů ČR sdělit Lesům ČR údaje o objemu jednotlivých Lesnických činností prováděných subdodavatelem Smluvního partnera za období specifikované Lesy ČR.

20. Smluvní partner je povinen neprodleně oznámit Lesům ČR skutečnosti nasvědčující protizákonnému jednání osob na Porostu, který byl předán Smluvnímu partnerovi za účelem provádění Lesnických činností.

### **VIII. Základní zásady provádění Pěstebních činností**

1. Smluvní partner je povinen provádět Pěstební činnosti v souladu se Smlouvou, Pěstebním projektem a Zadávacími listy pěstebních činností. Pokud je v Pěstebním projektu nebo Zadávacím listu pěstebních činností stanoven konkrétní termín pro provedení Pěstebních činností, je Smluvní partner povinen tyto Pěstební činnosti provést v termínu stanoveném v Pěstebním projektu či Zadávacím listu pěstebních činností.
2. K převzetí výsledků Pěstebních činností Lesy ČR dochází prostřednictvím řádného předání písemných soupisů provedených Pěstebních činností, a to v členění podle jednotlivých Porostů, a jejich následnou akceptací ze strany Lesů ČR. Smluvní partner je za tímto účelem povinen vždy jednou týdně předkládat Lesům ČR podrobný písemný soupis řádně provedených Pěstebních činností za příslušný kalendářní týden. Na základě písemných soupisů podle předchozí věty je Smluvní partner povinen vždy jednou měsíčně předávat Lesům ČR podrobný písemný soupis řádně provedených Pěstebních činností za příslušný kalendářní měsíc, a to ve lhůtě do druhého pracovního dne kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, v němž byly Pěstební činnosti provedeny.
3. Lesy ČR jsou povinny podrobné písemné soupisy řádně provedených Pěstebních činností podle předchozího odstavce od Smluvního partnera přebírat. Po převzetí týdenních písemných soupisů řádně provedených Pěstebních činností a měsíčních písemných soupisů řádně provedených Pěstebních činností Lesy ČR provedou jejich kontrolu, a to vždy nejpozději do tří dnů od převzetí příslušného soupisu. V případě, že soupisy nevykazují vady, Lesy ČR provedou akceptaci výsledků Pěstebních činností. Akceptací výsledků Pěstebních činností přechází nebezpečí škody na provedeném zalesnění či jiných výsledcích Pěstebních činností ze Smluvního partnera na Lesy ČR.
4. Písemné soupisy Pěstebních činností musí být srozumitelné a čitelně vyplněné. Písemné soupisy Pěstebních činností je Smluvní partner povinen předávat k rukám pověřeného pracovníka Lesů ČR, který je oprávněn již při jejich převzetí ke každému jednotlivému soupisu Pěstebních činností vznést námitky (např. námitku nesrozumitelnosti či nečitelnosti). V případě vadně poskytnutého plnění (zejména v rozporu s Pěstebním projektem, Zadávacím listem pěstebních činností nebo Přílohou č. P3 – Podrobné podmínky provádění pěstebních činností) jsou Lesy ČR oprávněny vznést námitku k soupisu Pěstebních činností a stanovit dle okolností přiměřenou lhůtu pro odstranění těchto vad. Odstraněním vad není dotčeno právo Lesů ČR na náhradu vzniklé škody. V případě vznesení námitky ze strany Lesů ČR se Smluvní partner zavazuje vady odstranit a po jejich odstranění Lesům ČR opakovaně předložit příslušný soupis provedených Pěstebních činností.

5. Písemné soupisy Pěstebních činností jsou řádně akceptovány, nevznese-li k nim pověřený pracovník Lesů ČR žádné námitky, pro které by Lesy ČR byly oprávněny jejich akceptaci odmítnout. Akceptací soupisů Pěstebních činností ze strany Lesů ČR nejsou dotčena práva Lesů ČR plynoucí z odpovědnosti Smluvního partnera za skryté vady Pěstebních činností.
6. Nedodrží-li Smluvní partner objem Jarního zalesnění, je povinen tento nesplněný objem nahradit v témže kalendářním roce, v němž mělo být Jarní zalesnění provedeno, nestanoví-li Lesy ČR jinak. V takovém případě Lesy ČR mohou stanovit, jakým typem sadebního materiálu bude toto náhradní zalesnění provedeno (např. záměna za krytokořený sadební materiál), přičemž uhradí Smluvnímu partnerovi cenu skutečně použitého sadebního materiálu uvedenou v Ceníku pěstebních činností, který jako příloha P4 tvoří součást této Smlouvy, a upravenou postupem dle čl. X. Smlouvy.
7. V souvislosti s realizací Pěstebního projektu jsou Lesy ČR povinny poskytnout Smluvnímu partnerovi informaci o množství vlastního sadebního materiálu pěstovaného u smluvně pověřeného pěstitele nebo na LZ, podle
  - a) dřevin;
  - b) PLO;
  - c) LVS;a to vždy současně s předáním Pěstebního projektu.
8. Lesy ČR mají právo v rámci realizace Pěstebních činností dle Smlouvy určit Smluvnímu partnerovi, aby použil pro určité zalesňované plochy sadební materiál vypěstovaný ve smyslu předchozího odstavce. Smluvní partner je v tomto případě povinen na základě výzvy Lesů ČR ve stanovené lhůtě převzít za účasti osoby pověřené k tomu Lesy ČR sadební materiál ve školce pověřeného pěstitele nebo LZ. Není-li sadební materiál pěstován na území SÚJ, je Smluvní partner oprávněn účelně vynaložené náklady Smluvního partnera spojené s převzetím a převozem dle předchozí věty požadovat po Lesích ČR. Pro vyúčtování a fakturaci uvedených nákladů platí obdobně článek XVII. Smlouvy. V případě, že sadební materiál vykazuje vady, je Smluvní partner povinen Lesy ČR na nedostatky neprodleně upozornit, jinak se má za to, že sadební materiál neměl vady. Lesy ČR jsou povinny neprodleně zajistit výměnu oprávněně reklamovaného sadebního materiálu za sadební materiál bezvadný nebo zrušit požadavek na zalesnění ploch sadebním materiálem Lesů ČR.
9. Smluvní partner je povinen dodat pro zalesňování vhodný sadební materiál v souladu s Pěstebním projektem, pokud není požadavkem Lesů ČR na zalesnění sadebním materiálem Lesů ČR určeno jinak.
10. V případě, že jsou ve Smlouvě, resp. přílohách Smlouvy, uvedeny některé konkrétní názvy chemických přípravků používaných při Pěstebních činnostech, je Smluvní partner při provádění Pěstebních činností oprávněn použít po předchozím písemném souhlasu Lesů ČR 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 (Lesy ČR jsou oprávněny na vlastní náklady provést otestování chemického přípravku a Smluvní

partner je povinen poskytnout Lesům ČR k uvedenému nezbytnou součinnost). 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 jejího vyžádání;
- b) dodržet opatření při použití přípravků nebezpečných nebo zvláště nebezpečných pro skupiny organismů (ustanovení § 51 Zákona o rostlinolékařské péči a vyhláška č. 327/2004 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 přede dnem zahájení aplikace a nejméně 10 dní přede dnem zahájení aplikace v případech, kdy Lesy ČR předají Smluvnímu partnerovi Pěstební činnosti formou Zadávacího listu pro Porost, na němž Smluvní partner předmětné přípravky bude používat, a dále splnit povinnosti ošetřovatele porostů uvedené v ustanovení § 51 Zákona o rostlinolékařské péči;
- c) zajistit aplikaci přípravků odborně kvalifikovanými a proškolenými osobami.

## **IX. Základní zásady provádění Těžebních činností**

1. Smluvní partner je povinen provádět Těžební činnosti v souladu se Smlouvou a Těžebním projektem a Zadávacími listy těžebních činností. Smluvní partner je oprávněn započít s prováděním Těžebních činností v konkrétním Porostu vždy teprve poté, co řádně protokolárně převezme Porost od Lesů ČR. Protokol o předání Porostu bude součástí jednotlivých Zadávacích listů těžebních činností a bude obsahovat zejména zhodnocení stavu Porostu, uvedení mimořádných situací na Porostu, případně výhrady Smluvního partnera k nestandardním podmínkám na Porostu ovlivňujících negativně provádění Lesnických činností. Pokud je v Těžebním projektu nebo Zadávacím listu těžebních činností stanoven konkrétní termín pro provedení Těžebních činností, je Smluvní partner povinen v tomto termínu uvedené Těžební činnosti provést a protokolárně předat Porost Lesům ČR v souladu s odst. 2 tohoto článku Smlouvy. Manipulace s dřívím je možná pouze při dodržení zásad uvedených v článku XIV. Smlouvy.
2. Smluvní partner je při ukončení Těžebních činností v Porostu, tj. po řádném provedení všech Těžebních činností včetně potězebních úprav, povinen řádně protokolárně předat Porost Lesům ČR, a to formou zápisu na Zadávacím listu těžebních činností s vyznačením provedených Těžebních činností předaném Lesům ČR po ukončení prací v Porostu. Součástí zápisu o předání Porostu bude zejména přehled nesplněných závazků Smluvního partnera k provádění Lesnických činností, včetně předpokládaných lhůt splnění těchto závazků ze strany Smluvního partnera. Zápis o předání Porostu je řádně akceptován, nevznese-li k nim pověřený pracovník Lesů ČR žádnou námitku ve lhůtě tří pracovních dnů od jejich převzetí.
3. Smluvní partner je povinen předávat Lesům ČR Číselníky vytvořené v souladu s Přílohou č. T4 – Definice ceníkových kódů těžebního dříví a opatřené vzestupně číselným označením, a to vždy do tří pracovních dnů po ukončení Těžebních činností v Porostu s výjimkou potězebních úprav v Porostu. V případě ukončení Těžební

činnosti v posledních třech dnech kalendářního měsíce musí být Číselníky předány do prvního pracovního dne následujícího kalendářního měsíce. Není-li v Zadávacím listu těžebních činností stanoveno jinak, je Smluvní partner povinen za účelem umožnění řádné kontroly předat Lesům ČR ke kontrole Číselníky až po vytěžení veškerého dříví v rámci celého Porostu určeného k těžbě v Zadávacím listu těžebních činností.

4. K definitivnímu převzetí výsledků Těžebních činností včetně potěžebních úprav v Porostu Lesy ČR dochází prostřednictvím řádného předání Zadávacích listů těžebních činností s vyznačením provedených Těžebních činností, a jejich následnou akceptací ze strany Lesů ČR. Smluvní partner je za tímto účelem povinen vždy nejpozději do tří pracovních dnů od ukončení všech Těžebních činností v Porostu předkládat Lesům ČR Zadávací listy těžebních činností pro předmětný Porost.
5. Lesy ČR jsou povinny Číselníky a Zadávací listy těžebních činností s vyznačením provedených Těžebních činností podle předchozího odstavce od Smluvního partnera přebírat, a to ve lhůtě 3 pracovních dnů od okamžiku, kdy jsou Lesy ČR Smluvním partnerem vyzvány k převzetí těchto dokumentů. Převzetím ani podpisem Číselníků ze strany Lesů ČR nedochází ze strany Lesů ČR k uznání, že těžba byla provedena řádně a v souladu s rozsahem těžby tak, jak byl tento rozsah vymezen v Projektu či v Zadávacím listu.
6. Číselníky i Zadávací listy těžebních činností s vyznačením provedených Těžebních činností musí být srozumitelné a čitelně vyplněné. Číselníky a Zadávací listy těžebních činností s vyznačením provedených Těžebních činností je Smluvní partner povinen předávat k rukám pověřeného pracovníka Lesů ČR, který je oprávněn již při jejich převzetí ke každému jednotlivému Číselníku či Zadávacímu listu těžebních činností s vyznačením provedených Těžebních činností vznést námitky (např. námitku nesrozumitelnosti či nečitelnosti). Po převzetí Číselníků nebo Zadávacích listů těžebních činností s vyznačením provedených Těžebních činností provedou Lesy ČR kontrolu převzatých dokumentů. V případě vadně poskytnutého plnění (zejména v rozporu s Těžebním projektem, Zadávacím listem těžebních činností nebo Přílohou T2 – Podrobné podmínky provádění těžebních činností) jsou Lesy ČR oprávněny vznést námitku k Číselníku či Zadávacímu listu těžebních činností s vyznačením provedených Těžebních činností, a zároveň stanovit dle okolností přiměřenou lhůtu pro odstranění těchto vad. Odstraněním vad není dotčeno právo Lesů ČR na náhradu vzniklé škody. V případě vznesení námítky ze strany Lesů ČR se Smluvní partner zavazuje vady odstranit a po jejich odstranění Lesům ČR opakovaně předložit příslušný Zadávací list těžebních činností s vyznačením provedených Těžebních činností či Číselník.
7. Číselníky a Zadávací listy těžebních činností s vyznačením provedených Těžebních činností jsou řádně akceptovány, nevznosou-li k nim Lesy ČR žádné námitky ve lhůtě tří pracovních dnů ode dne jejich převzetí. Nevznesení námítek dle předchozí věty nemá žádný vliv na okamžik převodu vlastnického práva na Smluvního partnera dle čl. XV. odst. 6 Smlouvy.
8. Množství dříví vytěženého v jednotlivých Porostech se bude stanovovat měřením a bude evidováno v Číselníku vyhotoveném dle Přílohy č. T2 – Podrobné podmínky provádění těžebních činností, pokud se smluvní strany nedohodnou na jiném způsobu měření a evidence.
9. Smluvní partner je dále povinen zejména:

- a) zpracovávat přednostně před ostatními těžbami nahodilé těžby, zejména kůrovcové a kůrovcem ohrožené dříví, ve lhůtách stanovených Lesy ČR a v souladu s ustanoveními § 32 odst. 1 písm. b) a § 33 odst. 1 věty první Zákona o lesích a s prováděcími právními předpisy k Zákonu o lesích, a dále v souladu s Přílohou č. Z3 – Obrana a ochrana proti kůrovcům; Smluvní partner bere na vědomí, že v důsledku nutnosti provedení nahodilých těžeb může docházet ke snížení objemu úmyslné těžby;
  - b) kontrolovat veškeré vytěžené dříví ve svém vlastnictví a provádět na své náklady jeho odvoz či asanaci tak, aby nedošlo k vývinu, šíření a přemnožení škodlivých organismů;
  - c) provádět těžby dané Těžebním projektem a/nebo Zadávacími listy těžebních činností ve stanovených termínech;
  - d) provádět na své náklady ošetření poškození Kořenových náběhů a kmenů stojících stromů proti dřevokazným houbám, které vzniklo těžbou a soustředováním dříví, a to nejpozději do konce pracovní směny, během níž k poškození došlo, pokud způsobí poškození spočívající v poškození Kořenových náběhů nebo kmenů stojících stromů;
  - e) oznamovat Lesům ČR ukončení činností na příslušném Porostu ve lhůtě uvedené v odst. 3 tohoto článku, a provést v termínu podle Přílohy č. T2 – Podrobné podmínky provádění těžebních činností, jinak bez zbytečného odkladu po ukončení činnosti v dané lokalitě, na své náklady úpravu přibližovacích linek, svážnic, odvozních cest a turistických a ostatních značených cest a stezek, včetně příkopů, vodních toků a skládek tak, aby jejich stav odpovídal běžnému opotřebení;
  - f) provádět na své náklady likvidaci následků těžby nacházejících se mimo plochy těžebního zásahu (skládky, cesty, příkopy, vodní toky apod.) nejpozději do konce kalendářního týdne následujícího po ukončení činností na ploše těžebního zásahu;
  - g) zajistit vždy po skončení pracovní směny odstranění dříví a těžebních zbytků tak, aby byla zajištěna průchodnost značených turistických a ostatních značených cest a stezek a průjezdnost odvozních cest.
10. Lesy ČR jsou povinny pro Smluvního partnera závazně vyznačit v místě plnění úmyslné zásahy, přibližovací linky a místa pro skládky a manipulaci vždy na celé kalendářní čtvrtletí předem. Dále jsou povinny vyznačit přednostně kůrovcové dříví k těžbě a jinou nahodilou těžbu, na kterou se vztahuje ustanovení § 33 odst. 1 Zákona o lesích; oznámení dle ustanovení § 33 odst. 1 věty druhé Zákona o lesích provedou Lesy ČR. Zpracování kůrovcového dříví, kůrovcem ohroženého dříví a lapáků se řídí Přílohou č. Z3 – Obrana a ochrana proti kůrovcům.

## **X. Ceny za provádění Lesnických činností**

1. Ceny za provádění jednotlivých Pěstebních činností jsou uvedeny v (položkovém) ceníku, který tvoří Přílohu č. P4 – Ceník pěstebních činností (část A – ceník PČ; část B – ceník SaMa). Ceny za provádění jednotlivých Těžebních činností jsou uvedeny v (položkovém) ceníku, který tvoří přílohu č. T3 – Ceník těžebních činností. Pro účely Smlouvy se předpokládá, že ceny za provádění Lesnických činností uvedené v Nabídce odpovídají cenové hladině měsíce listopadu roku 2012. Počínaje 1. kalendářním čtvrtletím roku 2013 a dále až do konce platnosti Smlouvy bude cena za provádění Lesnických činností upravována podle odst. 3 tohoto článku.
2. Ceny za provádění Lesnických činností jsou sjednány jako ceny bez DPH. K těmto cenám bude připočítána DPH ve výši platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

3. Ceny za Lesnické činnosti, které Smluvní partner nabídl v zadávacím řízení, budou pro každé kalendářní čtvrtletí platnosti Smlouvy upravovány o procentní rozdíl odpovídající změně Inlace za období od měsíce prosince 2012 (včetně) až do měsíce bezprostředně předcházejícího danému kalendářnímu čtvrtletí. Změněné ceny v Kč dle předchozí věty budou zaokrouhleny na celé Kč matematicky.
4. Smluvní strany se pro účely Smlouvy zavazují respektovat případné následné změny metodiky, označení či změny periodicity zveřejňování přírůstku spotřebitelských cen ze strany Českého statistického úřadu. V případě, že nebude přírůstek spotřebitelských cen za určité období ze strany Českého statistického úřadu zveřejněn, bude se pro účely úpravy cen Lesnických činností dle tohoto článku vycházet z nevyvratitelné domněnky, že přírůstek spotřebitelských cen za toto období činil 0 %. Smluvní strany se však zavazují, že pokud dojde ze strany Českého statistického úřadu k dodatečnému zveřejnění předtím nezveřejněného přírůstku spotřebitelských cen, tak jako k případné dodatečné opravě již zveřejněných hodnot, bude provedena oprava původně upravených cen Lesnických činností dle tohoto článku pro dotčená období za účelem vystavení opravných daňových dokladů dle zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
5. Služby Lesnických činností jsou poskytovány ve formě dílčích (měsíčních) plnění. Pokud Smlouva trvala pouze část kalendářního měsíce, je dílčím obdobím ta část kalendářního měsíce, v níž Smlouva trvala. Za den uskutečnění zdanitelného plnění se považuje poslední den dílčího plnění.

## PROJEKTY, ZADÁVACÍ LISTY A ZMĚNOVÁ ŘÍZENÍ

### XI. Projekty a Zadávací listy

1. Projekt blíže specifikuje plnění Smlouvy v příslušném kalendářním roce či v příslušném kalendářním čtvrtletí jejího trvání a umožňuje oběma smluvním stranám vyhotovení výrobních, ekonomických a obchodních plánů pro příslušný rok. Projektem je vymezena realizace činností Smluvního partnera dle Smlouvy.
2. Projekty zpracovávají Lesy ČR. Smluvní partner je při tvorbě Projektů oprávněn Lesům ČR předkládat písemné návrhy a připomínky k Projektům, které následně smluvní strany projednají buď distanční (korespondenční) formou nebo formou osobních jednání smluvních stran. Lesy ČR mají výhradní právo definovat konečnou podobu Projektu.
3. Projekt pro rok 2013 byl Smluvnímu partnerovi předán při podpisu Smlouvy. Projekt pro roky následující až do doby ukončení Smlouvy předají Lesy ČR Smluvnímu partnerovi vždy ve lhůtě do 15. listopadu roku předcházejícího kalendářnímu roku, k němuž se příslušný Projekt vztahuje.
4. Projekt je pro obě smluvní strany závazný, přičemž Smluvní partner je oprávněn při jeho plnění zaměnit jednotlivé technologie Pěstebních činností v rámci skupin technologií definovaných v Příloze č. P6 – Řadič výkonů pěstebních činností nebo zaměnit jednotlivé technologie těžby a soustřeďování dříví v rámci skupiny technologií definovaných v Příloze č. T5 – Řadič výkonů těžebních činností, pokud Příloha č. Z2 – Ostatní informace nestanoví jinak. V případě, že Lesy ČR neurčí technologii těžby a soustřeďování dříví v Projektu či v jednotlivých Zadávacích listech

Těžebních činností, je Smluvní partner oprávněn při provádění těžby a soustřeďování dříví zvolit jednotlivé technologie těžby a soustřeďování dříví. Projekt se předáním Smluvnímu partnerovi stává součástí Smlouvy. Plnění Smluvního partnera dle Projektu může být konkretizováno či pozměněno Zadávacími listy. Lesy ČR jsou oprávněny měnit Projekt prostřednictvím Zadávacích listů za podmínek uvedených v článku XIII. Smlouvy. Smluvní partner je povinen Zadávací listy od Lesů ČR přebírat a plnit Smlouvu v souladu s nimi. Převzetí Zadávacích listů je povinen Smluvní partner písemně potvrdit (např. podpisem odpovědného pracovníka). Pokud Smluvní partner nepotvrdí převzetí Zadávacího listu podpisem do následujícího pracovního dne po jeho předání, bude Zadávací list považován za doručení předáním do sféry dispozice Smluvního partnera dle článku XXII. Smlouvy.

5. Část Pěstebního projektu může tvořit typ projektu 2 tj. „Projekt předaný podmíněný“, který obsahuje především opakované zásahy, jež jsou závislé zejména na klimatických podmínkách a vývoji škůdců a škodlivých činitelů v daném roce (např. druhé ožínání, ochrana mladých lesních porostů proti klikorohu, ochrana mladých lesních porostů proti zvěři) nebo zásahy, které nastanou pouze v případě nerealizování některých zájmů Lesů ČR (např. úklid Klestu v případě nerealizování prodeje Těžebních zbytků na ploše pro energetické účely). V případě, že nastane nutnost realizace těchto činností, budou Zadávacím listem tyto práce objednány u Smluvního partnera. Lesy ČR jsou povinny vždy do 30. září daného roku Smluvnímu partnerovi písemně sdělit, které z podmíněně předaných činností specifikovaných v Projektech daného roku nebudou Lesy ČR najisto požadovat.

## **XII. Požadavky na obsah Projektů**

1. Pěstební projekt musí obsahovat alespoň:
  - a) druh, rozsah a technologii provedení Pěstebních činností;
  - b) termín provedení Pěstebních činností;
  - c) označení Porostů nebo Fiktivních porostů, ve kterých mají být Pěstební činnosti prováděny.
2. Těžební projekt musí obsahovat alespoň:
  - a) množství dříví k těžbě dle dřevin;
  - b) druh Těžebních činností;
  - c) termín provedení Těžebních činností;
  - d) označení Porostů nebo Fiktivních porostů, ve kterých mají být Těžební činnosti prováděny.

## **XIII. Změnová řízení a změny Projektů**

1. Lesy ČR i Smluvní partner jsou oprávněni předložit písemné návrhy na změnu Projektů, přičemž tyto změny, nedohodnou-li se smluvní strany jinak, budou po schválení oběma smluvními stranami účinné od prvního dne kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, ve kterém byla změna smluvními stranami schválena. Návrhy budou smluvními stranami projednávány v tzv. změnových řízeních. Návrhy Smluvního partnera na změnu Projektů z důvodů extrémních klimatických podmínek znemožňujících provádění Lesnických činností dle této Smlouvy (zejména souvislá sněhová pokrývka na SÚJ, dlouhotrvající sucho na SÚJ, mraz na SÚJ, záplavy na SÚJ) či z důvodu uzavření této Smlouvy po 1. 2. 2013, jsou Lesy ČR oprávněny odmítnout jen v odůvodněných případech. Změnová řízení

mohou probíhat distanční (korespondenční) formou nebo formou osobních jednání smluvních stran, ze kterých budou pořizovány písemné zápisy. Změna Projektů, včetně změny Projektů ve formě změny Zadávacích listů, učiněná pouze ústní formou je nepřipustná.

2. Smluvní strany jsou povinny si v rámci změnového řízení poskytovat vzájemnou součinnost, zejména řádně reagovat na návrhy druhé smluvní strany. Reakce se považuje za řádnou, pokud byla učiněna do 7 dnů po obdržení návrhu druhé smluvní strany a vymezuje jednoznačné stanovisko k návrhu příslušné smluvní strany. Návrhy na změnu Projektů jsou smluvní strany oprávněny předložit druhé smluvní straně nejpozději do 15. kalendářního dne kalendářního měsíce, který předchází kalendářnímu měsíci, od kterého má navržená změna platit, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Návrhy musí být vždy předkládány v souhrnné podobě.
3. Obě smluvní strany se zavazují při předání návrhů změn Projektu písemně potvrdit jejich převzetí a předání; v případě odmítnutí splnění tohoto závazku se považuje návrh změny Projektu za doručený jeho předáním do sféry dispozice druhé smluvní strany v souladu s článkem XXII. Smlouvy. Náklady změnového řízení nese každá smluvní strana sama.
4. Za změnu Pěstebního projektu se považuje zejména změna:
  - a) v druhu Pěstebních činností;
  - b) v rozsahu Pěstebních činností;
  - c) Porostů, ve kterých mají být Pěstební činnosti provedeny;
  - d) v odlišném rozsahu použité technologie a jejím umístění v Porostech oproti původnímu Pěstebnímu projektu;
  - e) parametrů a druhu sadebního materiálu.
5. Za změnu Těžebního projektu se považuje zejména změna:
  - a) v druhu Těžebních činností;
  - b) v rozsahu Těžebních činností;
  - c) Porostů, ve kterých mají být Těžební činnosti prováděny;
  - d) v termínu realizace Těžebních činností.
6. Lesy ČR jsou oprávněny jednostranně mimo režim změnového řízení provádět změny Projektů, v nezbytně nutném rozsahu a jen z vážných důvodů, a to zejména v případě:
  - a) živelních událostí, klimatických vlivů (sucho, dlouhodobé deště apod.), nepředvídatelných, byť i jen hrozících škodných událostí způsobených biotickými a abiotickými činiteli ve smyslu ustanovení § 32 a § 33 odst. 1 Zákona o lesích, odůvodněných potřeb ekonomických či požadavků lesního hospodaření, vydání soudního nebo správního rozhodnutí, vydání nového nebo změny dosavadního právního předpisu, případně oznámení záměru o vyhlášení chráněného území přírody, kterými je činnost Lesů ČR omezena nebo znemožněna;
  - b) dojde-li ke změně LHP;
  - c) dojde-li ke změně vlastnických nebo užívacích vztahů v Projektem dotčených Porostech, přičemž tato změna vlastnických nebo užívacích vztahů zahrnuje rovněž, avšak ne výlučně, přechod či převod vlastnického práva v důsledku tzv. restituce církevního majetku.
7. Jestliže Smluvní partner nebude souhlasit se změnami Projektů provedenými podle předchozího odstavce a takové změny v příslušném kalendářním roce budou představovat nárůst Pěstebních činností o více než 20 % celkového ročního

finančního objemu těchto činností nebo, v případě Těžebních činností, nárůst o více než 20 % celkového objemu roční těžby v metrech krychlových v daném kalendářním roce, vše oproti původnímu Projektu, je Smluvní partner oprávněn od Smlouvy odstoupit, a to nejpozději ve lhůtě 14 dnů od oznámení změny Projektu Smluvnímu partnerovi. Pokud Smluvní partner od Smlouvy takto neodstoupí, má se za to, že se změnou Projektu vyjádřil souhlas a že došlo k dohodě o jejím obsahu.

8. Za změnu Projektu se nepovažuje změna:

- a) umístění Pěstebních a Těžebních činností z Fiktivního porostu na Porost;
- b) Zadávacím listem zadané Pěstební činnosti uvedené v typu projektu 2, tj. „Projekt předaný podmíněný“.

## SOUSTŘEDĚNÍ, MANIPULACE, PŘÍJEM A ODVOZ DŘÍVÍ

### XIV. Základní zásady

1. Nebude-li smluvními stranami dohodnuto jinak, nebo neudělí-li příslušný lesní správce písemně souhlas s jiným postupem, je Smluvní partner povinen na své náklady a na vlastní nebezpečí uchovávat dříví, které má přejít do jeho vlastnictví podle Smlouvy, na Lokalitě P. Příjem (přejímka) dříví od Smluvního partnera ze strany Lesů ČR bude probíhat zásadně na Lokalitě P. Smluvní partner je oprávněn provádět soustředění dříví z Lokality P na Lokalitu OM až po nabytí vlastnického práva k předmětnému dříví podle Smlouvy. Volba použité technologie soustředění dříví z Lokality P na Lokalitu OM záleží výhradně na rozhodnutí Smluvního partnera, pokud Lesy ČR ve vztahu ke konkrétnímu Porostu některou z technologií ze závažného důvodu (zejména z důvodu ochrany lesa či přírody) v písemné formě nezakážou nebo přímo neurčí. Smluvní partner je povinen odvézt jím vytěžené dříví, které bylo převedeno do jeho vlastnictví podle Smlouvy, z pozemků sloužících k plnění funkcí lesa nebo jiných pozemků ve vlastnictví či užívání České republiky nebo Lesů ČR bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 30 dnů ode dne, kdy na Smluvního partnera bylo převedeno vlastnické právo k vytěženému dříví podle Smlouvy. V odůvodněných případech jsou Lesy ČR oprávněny lhůtu k odvozu dříví dle předchozí věty na žádost Smluvního partnera učiněnou předem prodloužit, vždy však nejvíce o dalších 30 dnů, a to i opakovaně.
2. Lesy ČR se zavazují umožnit Smluvnímu partnerovi manipulaci (druhování) vytěženého dříví na Lokalitě P, nebo Lokalitě OM, dohodnou-li se na tom smluvní strany; Lesy ČR ovšem nejsou povinny za účelem umožnění manipulace (druhování) vytěženého dříví na Lokalitě P, případně na Lokalitě OM Smluvnímu partnerovi poskytnout aktivní součinnost.
3. V případě těžby prováděné jednomužnou motorovou pilou se Lesy ČR zavazují umožnit Smluvnímu partnerovi manipulaci (druhování) vytěženého dříví na Lokalitě P v rozsahu rozřezání do sortimentů s podmínkou zachování vizuální celistvosti jednotlivého kusu uvedeného v Číselníku z důvodu možnosti provedení kontroly údajů uvedených v Číselníku.
4. Provádění těžby harvestorem je možné pouze za podmínky předávání dat z měřicího zařízení harvestoru Lesům ČR dle Přílohy T2 – Podrobné podmínky provádění těžebních činností. V tomto případě je Smluvní partner oprávněn provádět manipulaci v rozsahu rozřezání do sortimentů bez podmínky zachování vizuální celistvosti uvedené v odst. 3 tohoto článku.

5. Bez ohledu na shora uvedené lhůty jsou Lesy ČR oprávněny udělit Smluvnímu partnerovi pokyn k okamžitému soustředění nebo odvozu dříví, pokud dříví bylo po vytěžení napadeno kalamitními škůdci (případně i jen existuje riziko jeho napadení).
6. Smluvní partner není oprávněn provádět odvoz dříví z Porostu či z Lokality OM v době od 20.00 hod. do 5.00 hod., pokud tento svůj záměr v jednotlivých případech v předstihu neoznámí Lesům ČR, a to nejpozději do 14.00 hod. téhož dne, jedná-li se o odvoz v den pracovní, mimo odvozu v době od 0:00 hod. do 5:00 hod. v pracovní den následující po dni pracovního klidu či svátku, nebo do 14.00 hod. nejbližšího předchozího pracovního dne, jedná-li se o odvoz v den pracovního klidu, či ve svátek, nebo jedná-li se o odvoz v pracovní den následující po dni pracovního klidu či svátku v době od 0:00 hod. do 5:00 hod. Smluvní partner je povinen učinit příslušné oznámení pro každý Porost samostatně.

## PRODEJ DŘÍVÍ

### XV. Zásady prodeje dříví

1. Lesy ČR jsou povinny dodávat Smluvnímu partnerovi veškeré dříví (Hroubí), které Smluvní partner vytěží, s výjimkami vyplývajícími ze Smlouvy, a převádět na Smluvního partnera vlastnické právo k tomuto dříví. Smluvní partner se zavazuje shora uvedené dříví odebírat, přijímat je do svého vlastnictví a zaplatit za ně cenu podle článku XVI. Smlouvy. Smluvní partner se zavazuje shora uvedené dříví odebírat průběžně v závislosti na provádění činností dle Smlouvy.
2. Předmětem prodeje je dříví v sortimentu Surový kmen vždy dle specifikace uvedené v Číselníku či jiným způsobem určeným na základě Smlouvy. Hroubí, jež vznikne při těžbě, které však není součástí hlavní osy kmene (např. silné větve, dvojáky, atd.) nebo Hroubí, které bylo odděleno od hlavní osy kmene (např. vrcholkové zlomy), se pro účely Smlouvy považuje za součást Surového kmene takto těžného stromu, aniž by narůstal počet oddenků.
3. Předmětem prodeje mohou být na základě dohody smluvních stran též jakékoli další produkty lesa. Podmínky prodeje takových dalších produktů lesa mohou být mezi smluvními stranami dohodnuty pouze individuálně mimo režim Smlouvy.
4. Předmětem prodeje není nezužitkovatelné (nerealizované) dříví, které je ponecháváno v Porostu pro nepřiměřeně vysoké náklady na další výrobu (např. Hroubí z prořezávek, velmi těžce přístupné lokality apod.) nebo dříví, které je ponecháváno v Porostu s ohledem na požadavky např. orgánu státní správy ochrany přírody (zejména ve smyslu Zákona o ochraně přírody a krajiny). Předpokládaný objem dříví uvedeného v předchozí větě tohoto odstavce je stanoven v Projektu. Smluvní partner se zavazuje poskytnout Lesům ČR součinnost nezbytnou k tomu, aby tato hmota mohla být zahrnuta do lesní hospodářské evidence Lesů ČR. Rozlišují se 2 skupiny nerealizované hmoty podle vzniku:
  - a) Nerealizovaná hmota v Těžebních činnostech, jež vzniká jako přímý důsledek Těžebních činností (např. probírky, nahodilé těžby, standardní těžby, atd.) a kde zároveň nevzniká náklad Pěstebních činností. Smluvnímu partnerovi je hrazena pouze cena Těžebních činností dle příslušné skupiny hmotnosti a příslušné skupiny dřevin (jehličnaté/listnaté) podle Přílohy č. T3 – Ceník těžebních činností.

- b) Nerealizovaná hmota v Pěstebních činnostech, jež napadá sekundárně při výchovných zásazích (např. prořezávky, rozčleňování, zpřístupňování, rekonstrukce, atd.), kde je činnost těžby této hmoty zahrnuta do nákladů služeb Pěstebních činností a je placena pouze cenou příslušného výkonu/podvýkonu Pěstebních činností podle Přílohy č. P4 – Ceník pěstebních činností (část A - ceník PČ). Smluvní partner nemá v tomto případě již nárok na cenu Těžebních činností.
5. Nebezpečí škody na dříví přechází na Smluvního partnera v okamžiku zahájení těžby (zahájení řezu).
  6. Vlastnické právo k vytěženému dříví je na Smluvního partnera převedeno okamžikem podpisu (akceptací) Číselníku oběma smluvními stranami. Potvrzení převzetí Číselníku připojením podpisu osoby zastupující či jednající za Lesy ČR se nerozumí podpisem (akceptací) Číselníku ve smyslu předchozí věty tohoto odstavce. Okamžikem převodu vlastnického práva k dříví je splněn závazek Lesů ČR dodat dříví Smluvnímu partnerovi podle Smlouvy.
  7. Před nabytím vlastnického práva k dříví je Smluvní partner oprávněn (a současně povinen) s dřívím nakládat ve smyslu článku XIV. Smlouvy. Nakládání se dřívím však nesmí znemožnit provedení kontrolního měření potřebného k odsouhlasení údajů v Číselníku.

## **XVI. Cena dříví**

1. Ceny dříví v členění dle jednotlivých skupin hmotností, skupin dřevin a ceníkového kódu jsou uvedeny v (položkovém) ceníku, který tvoří Přílohu č. D1 – Ceník dříví [část Ceník prodeje dříví (hroubí) na lokalitě „při pni“; část Řazení dřevin do skupin]. Ceny za prodej dříví podle Smlouvy jsou cenami sjednanými ve smyslu ustanovení § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů. Pro účely Smlouvy se předpokládá, že ceny za prodané dříví, které Smluvní partner uvedl v Nabídce, odpovídají cenové hladině 4. kalendářního čtvrtletí roku 2012. Počínaje 2. kalendářním čtvrtletím roku 2013 a dále až do konce platnosti Smlouvy bude cena za prodej dříví upravována podle odst. 3 tohoto článku.
2. Cena za prodej dříví podle Smlouvy je sjednána jako cena bez DPH. K této ceně bude připočítána DPH ve výši platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
3. Ceny za prodej dříví, které Smluvní partner uvedl v Nabídce a které jsou zároveň uvedeny v Příloze č. D1 – Ceník dříví [část Ceník prodeje dříví (hroubí) na lokalitě „při pni“; část Řazení dřevin do skupin], budou počínaje 2. čtvrtletím roku 2013 pro každé kalendářní čtvrtletí platnosti Smlouvy upravovány v závislosti na změně Indexu cen dříví celkem pro skupinu listnatých dřevin a celkem pro skupinu jehličnatých dřevin, a to zvlášť pro skupiny jehličnatých dřevin a zvlášť pro skupiny listnatých dřevin, a dále v závislosti na Inflaci aplikovanou na modelové hodnoty soustřeďování dříví na Lokalitě OM vyplývající z Přílohy č. T3 – Ceník těžebních činností, to vše dle následujícího textu. K jednotlivým cenám za prodej dříví (uvedeným v Příloze č. D1) budou připočteny odpovídající modelové hodnoty soustřeďování dříví na Lokalitu OM dle příslušné skupiny dřevin a příslušné skupiny hmotností (uvedené v příloze č. T3). Předchozím postupem navýšené ceny dříví budou dále upraveny o procentní rozdíl odpovídající změně Indexu cen dříví pro příslušnou skupinu dřevin za období od 1. kalendářního čtvrtletí roku 2013 (včetně) až do čtvrtletí bezprostředně předcházejícího danému kalendářnímu čtvrtletí, přičemž výše tohoto procentního

rozdílu bude zaokrouhlena na jedno desetinné místo (pro odstranění všech pochybností to znamená, že v 2. čtvrtletí roku 2013, jakož i v dalších čtvrtletích platnosti Smlouvy, budou ceny za prodané dříví, které Smluvní partner nabídl v zadávacím řízení, upraveny i o Index cen dříví pro příslušnou skupinu dřevin za 1. kalendářní čtvrtletí roku 2013, tedy jím vyjádřenou změnu vůči 4. kalendářnímu čtvrtletí 2012). Takto upravená cena dříví v Kč, dle předchozí věty, bude zaokrouhlena na celé Kč matematicky. Následně budou odečteny odpovídající modelové hodnoty soustředování dříví na Lokalitě OM dle příslušné skupiny dřevin a příslušné skupiny hmotností, které budou před odečtením upraveny o změnu Inflationu obdobně způsobem stanoveným pro Lesnické činnosti dle článku X. Smlouvy. Pro větší srozumitelnost je v příloze č. D2 – Vzorce pro výpočet cen dříví uveden vzorec, podle kterého bude možné provést úpravu cen dříví pro příslušná kalendářní čtvrtletí platnosti Smlouvy, včetně příkladových výpočtů.

4. Po uplynutí každého kalendářního čtvrtletí platnosti Smlouvy budou ceny za prodej dříví ještě dodatečně upraveny v závislosti na změně Indexu cen dříví vyhlášeného pro toto uplynulé kalendářní čtvrtletí pro příslušnou skupinu dřevin (Český statistický úřad jej vyhláší vždy až po uplynutí daného kalendářního čtvrtletí), a to následujícím způsobem. Bude vypočítán rozdíl mezi jednotlivými cenami za prodej dříví za uplynulé kalendářní čtvrtletí a cenami za prodej dříví upravenými pro toto kalendářní čtvrtletí **se zohledněním úpravy ceny dříví o změnu Indexu cen dříví pro příslušnou skupinu dřevin vyhlášeného pro toto uplynulé kalendářní čtvrtletí** (postup pro výpočet uvedených cen za prodej dříví bude obdobný jako dle předchozího odstavce). Vzniklé rozdíly cen v Kč dle předchozí věty budou zaokrouhleny na celé Kč matematicky. Fakturace cenových rozdílů bude provedena formou opravného daňového dokladu dle § 42 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, kde datem uskutečnění zdanitelného plnění bude den zveřejnění Indexu cen dříví za dané kalendářní čtvrtletí ze strany Českého statistického úřadu. Pro větší srozumitelnost je v příloze č. D2 – Vzorce pro výpočet cen dříví uveden vzorec, podle kterého bude možné provést dodatečnou úpravu cen dříví pro příslušná kalendářní čtvrtletí platnosti Smlouvy, včetně příkladových výpočtů.
5. Smluvní strany se pro účely Smlouvy zavazují respektovat případné následné změny metodiky, označení či změny periodicity publikace Indexu cen dříví ze strany Českého statistického úřadu. V případě, že nebude Index cen dříví pro příslušnou skupinu dřevin za určité období ze strany Českého statistického úřadu zveřejněn, bude se pro účely úpravy cen dříví dle tohoto článku vycházet z nevyvratitelné domněnky, že výše nezveřejněného Indexu cen dříví činila „100,0“, tzn., že nedošlo k nárůstu ani k poklesu ceny dříví dle Českého statistického úřadu. Smluvní strany se však zavazují, že pokud dojde ze strany Českého statistického úřadu k dodatečnému zveřejnění předtím nezveřejněného Indexu cen dříví, tak jako k případné dodatečné opravě hodnot již zveřejněného Indexu cen dříví, bude provedena oprava původně upravených cen dříví dle tohoto článku pro dotčená období za účelem vystavení opravných daňových dokladů dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
6. Prodej dříví se uskutečňuje ve formě dílčích (měsíčních) plnění. Pokud Smlouva trvala pouze část kalendářního měsíce, je dílčím obdobím ta část kalendářního měsíce, v níž Smlouva trvala. Za den uskutečnění zdanitelného plnění se považuje poslední den dílčího plnění.

**XVII. Účtování a platební podmínky**

1. Cenu za provádění Lesnických činností hradí Lesy ČR Smluvnímu partnerovi na základě řádných daňových dokladů – faktur (dále také jen „faktura“). Faktury vystavované Smluvním partnerem mají splatnost vždy 45 dní ode dne uskutečnění zdanitelného plnění; faktura musí být doručena do tří pracovních dnů ode dne jejího vystavení.
2. Cenu dodaného dříví hradí Smluvní partner Lesům ČR na základě faktur. Faktury vystavované Lesy ČR mají splatnost vždy 45 dní od data uskutečnění zdanitelného plnění; faktura musí být doručena do tří pracovních dnů ode dne jejího vystavení.
3. Veškeré sankce a úroky vzešlé z plnění Smlouvy či vzniklé v souvislosti se smluvním vztahem založeným Smlouvou budou splatné vždy 30 dní od data vystavení příslušných faktur; faktura musí být doručena do pěti pracovních dnů ode dne jejího vystavení. Smluvní strany se dohodly, že veškeré úhrady poukazované na úhradu dluhů druhé strany dle této Smlouvy či v souvislosti s ní vzniklých, budou započítávány přednostně na jistinu pohledávek.
4. Faktura, kterou je vyúčtována cena za provádění Lesnických činností, je řádně vystavena, pokud:
  - a) odpovídá soupisu Pěstebních činností provedených za daný kalendářní měsíc, který byl vyhotoven a předán Smluvním partnerem Lesům ČR a jehož správnost je potvrzena podpisem Lesů ČR ve smyslu článku VIII. Smlouvy a/nebo Číselníků, které byly podepsány (akceptovány) Lesy ČR ve smyslu článku IX. Smlouvy;
  - b) má veškeré náležitosti daňového a účetního dokladu podle příslušných právních předpisů;
  - c) je její přílohou kopie potvrzených dokumentů dokládajících převzetí plnění;
  - d) má další náležitosti dohodnuté smluvními stranami.
5. Faktura, kterou je vyúčtována cena dodaného dříví, je řádně vystavena pokud:
  - a) odpovídá písemnému přehledu dodaného dříví v Číselnících, které byly podepsány (akceptovány) Lesy ČR;
  - b) má veškeré náležitosti daňového a účetního dokladu podle příslušných právních předpisů;
  - c) má další náležitosti dohodnuté smluvními stranami.
6. Faktura, kterou je vyúčtována smluvní pokuta nebo úrok z prodlení, je řádně vystavena, pokud:
  - a) Smluvní pokuta byla vypočtena dle příslušných ustanovení této Smlouvy, v případě úroku z prodlení byl tento vypočten dle příslušných právních předpisů.
  - b) má veškeré náležitosti daňového a účetního dokladu podle příslušných právních předpisů;
  - c) má další náležitosti dohodnuté smluvními stranami.
7. V případě, že faktura nebude vystavena řádně, je smluvní strana, které je faktura určena, oprávněna fakturu vrátit ve lhůtě 5 pracovních dnů od jejího doručení s uvedením chybných či chybějících náležitostí. Pokud bude faktura v uvedené lhůtě oprávněně vrácena, je smluvní strana, které byla faktura vrácena, povinna řádně

vystavit a doručit bezvadnou (opravenou či doplněnou) fakturu, a to ve lhůtě 5 pracovních dnů od jejího vrácení. Nová lhůta splatnosti počíná běžet ode dne vystavení bezvadné (tj. opravené či doplněné) faktury.

8. V případě, že se datum splatnosti uvedené na faktuře liší od data splatnosti stanoveného Smlouvou, je rozhodující datum splatnosti stanovené Smlouvou. V takovém případě neplatí ustanovení dle předchozího odstavce, tj. faktura se považuje za řádně vystavenou, pokud neobsahuje jiné nedostatky.
9. Cena za Lesnické činnosti bude hrazena vždy jednou měsíčně, a to v rozsahu skutečně poskytnutého a zároveň zcela ukončeného a Lesy ČR převzatého plnění. Smluvní partner je oprávněn vždy jednou měsíčně vyúčtovat cenu za Lesnické činnosti podle Smlouvy provedené v předcházejícím kalendářním měsíci, a to samostatnou fakturou za Pěstební činnosti a samostatnou fakturou za Těžební činnosti. Smluvní partner je povinen řádně vystavit a doručit fakturu vždy nejpozději do 15. kalendářního dne měsíce, který následuje po kalendářním měsíci, ve kterém byly provedeny Lesnické činnosti, jejichž cena je fakturou vyúčtována. Smluvní partner však není oprávněn vyúčtovat Lesnické činnosti, které jsou předmětem reklamace (námitek) ze strany Lesů ČR, a to až do úplného vyřízení reklamace (námitek). V případě, že po úplném vyřízení reklamace (námitek) vyjde najevo potřeba vyúčtovat, příp. doúčtovat cenu za Lesnické činnosti, které byly předmětem reklamace (námitek), bude následně cena za tyto Lesnické činnosti vyúčtována fakturou, kterou jsou vyúčtovány Lesnické činnosti provedené v kalendářním měsíci, ve kterém došlo k úplnému vyřízení reklamace (námitek).
10. Cena dříví bude hrazena vždy jednou měsíčně, a to v rozsahu skutečně vytěženého a dodaného dříví. Lesy ČR jsou oprávněny vždy jednou měsíčně vyúčtovat fakturou cenu dříví podle Smlouvy dodaného v předcházejícím kalendářním měsíci. Lesy ČR jsou vždy povinny vystavit a řádně doručit fakturu vždy nejpozději do 15. kalendářního dne měsíce, který následuje po kalendářním měsíci, ve kterém bylo dodáno dříví, jehož cena je fakturou vyúčtována.
11. Faktura řádně vystavená Smluvním partnerem je řádně doručena, je-li doručena na adresu LS uvedené v článku V. odst. 1 Smlouvy, pokud Lesy ČR nestanoví písemně jinak. Faktura řádně vystavená Lesy ČR je řádně doručena, je-li doručena dle Smlouvy na adresu sídla/místa podnikání Smluvního partnera uvedenou ve Smlouvě, pokud Smluvní partner předem písemně neoznámí Lesům ČR jinou adresu pro doručování.
12. Veškeré cenové údaje týkající se plnění podle Smlouvy se uvádějí v korunách českých. Rovněž všechny platby podle Smlouvy budou probíhat v českých korunách, a to bezhotovostním převodem ve prospěch bankovního účtu smluvní strany, která je v konkrétním případě v postavení věřitele, uvedeného ve Smlouvě, resp. ve prospěch jiného účtu, jehož identifikaci tato smluvní strana předem písemně sdělí druhé smluvní straně, přičemž pouhé uvedení takového jiného účtu na faktuře se nepovažuje za dostačující. Smluvní strany se při platbách zavazují používat příslušné variabilní symboly, pokud jsou uvedeny na faktuře. Náklady na bankovní poplatky nese každá smluvní strana sama.

### **XVIII. Některé dispozice s pohledávkami**

1. Smluvní strany jsou oprávněny započíst jakoukoliv svou splatnou pohledávku proti splatné pohledávce druhé smluvní strany, a to i částečně. Smluvní strany jsou dále

oprávněny jednostranně započíst jakoukoliv svou nesplatnou vyfakturovanou pohledávku proti splatné či nesplatné vyfakturované pohledávce druhé smluvní strany, a to i částečně, a to s odloženou účinností úkonu směřujícího k započtení do doby splatnosti obou pohledávek tak, aby k účinnosti úkonu směřujícího k započtení došlo v okamžiku střetu započítávaných pohledávek. Započíst lze jakoukoliv pohledávku bez ohledu na to, zda vznikla na základě Smlouvy, proti jakékoliv pohledávce druhé smluvní strany bez ohledu na to, zda vznikla na základě Smlouvy.

2. Provedení zápočtu ze strany Smluvního partnera podle předchozího odstavce mohou Lesy ČR odmítnout do dne splatnosti faktury, a to v odůvodněných případech (např. podmínky dotací atd.). V případech, kdy Lesy ČR zápočet ze strany Smluvního partnera podle předchozího odstavce odmítnou, není Smluvní partner oprávněn zápočet podle předchozího odstavce provést.
3. Započtení se provádí jednostranným písemným projevem vůle adresovaným druhé smluvní straně. Započtení pohledávky provedené v rozporu s pravidly sjednanými Smlouvou je neplatné. Dohodou smluvních stran lze v jednotlivých případech započíst jakékoliv pohledávky bez ohledu na pravidla sjednaná ve Smlouvě.
4. Smluvní partner není oprávněn bez předchozího výslovného písemného souhlasu Lesů ČR:
  - a) zřídit zástavní právo k pohledávkám, které má či mu vzniknou za Lesy ČR na základě Smlouvy;
  - b) postoupit pohledávku, kterou má za Lesy ČR na základě Smlouvy; nebo
  - c) učinit jakýkoliv právní nebo jiný úkon, vč. opomenutí, směřující ke změně v osobě věřitele, kterému jsou Lesy ČR povinny plnit svůj dluh vzniklý na základě Smlouvy.

## VŠEOBECNÁ USTANOVENÍ

### XIX. Odpovědnost za škodu

1. Smluvní strany jsou povinny v průběhu trvání smluvního vztahu založeného Smlouvou předcházet možným škodám.
2. Smluvní partner je povinen veškeré činnosti upravené Smlouvou zajišťovat a vykonávat tak, aby neohrozil životní prostředí, majetek České republiky nebo majetek užívaný Lesy ČR, ani majetek jiných právnických nebo fyzických osob, zdraví svých zaměstnanců nebo třetích osob. Smluvní partner je povinen realizovat smluvní činnosti tak, aby jejich provedením nezapříčinil ohrožení platnosti osvědčení Lesů ČR o účasti v regionální certifikaci systémem PEFC, certifikaci řady CFCS 2002, příp. dalších certifikátů získaných Lesy ČR, o kterých bude informován. Smluvní partner prohlašuje, že je zcela srozuměn s požadavky vyplývajícími z uvedených osvědčení a certifikátů Lesů ČR.
3. Smluvní partner odpovídá za škody, které vzniknou v souvislosti s prováděním činností upravených Smlouvou. Smluvní partner odpovídá i za škody, které způsobí jeho zaměstnanci nebo právnické či fyzické osoby, které Smluvní partner využije pro plnění povinností podle Smlouvy nebo k jiným činnostem, včetně škod takto způsobených cestou do místa plnění, v místě plnění nebo cestou z místa plnění a v bezprostředním okolí. Smluvní partner nese odpovědnost za plnění svých

povinností podle Smlouvy ve stejném rozsahu i v případě, že činnosti upravené Smlouvou provádí prostřednictvím třetích osob.

4. Lesy ČR odpovídají za škody, které způsobí Smluvnímu partnerovi porušením povinností stanovených touto Smlouvou, včetně škody způsobené znehodnocením v souladu s touto Smlouvou vytěženého dříví či snížením kvality takového dříví tím, že neoprávněně znemožní Smluvnímu partnerovi nakládat s uvedeným dřívím.
5. Smluvní partner dále odpovídá, a to i v případě, že činnosti bude Smluvní partner provádět prostřednictvím třetích osob, zejména za:
  - a) škody na životním prostředí, životech a zdraví lidí a živočichů, rostlinách, kulturních památkách, zvláště chráněných druzích rostlin či živočichů, a škody na majetku České republiky, včetně majetku České republiky, k němuž mají Lesy ČR právo hospodařit či majetku dalších 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 právních předpisů [zejména Zákona o rostlinolékařské péči, zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, Vodního zákona, Zákona o ochraně přírody a krajiny, zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů, vyhlášky č. 327/2004 Sb., o ochraně včel, zvěře, vodních organismů a dalších neflovných organismů při použití přípravků na ochranu rostlin, ve znění pozdějších předpisů];
  - b) škody vzniklé nedodržením povinností vyplývajících pro vlastníka lesa z ustanovení § 32 odst. 8, § 33 odst. 1 (vyjma hlášení dle druhé věty), § 33 odst. 5, a § 34 odst. 1 a 2 Zákona o lesích;
  - c) škody v důsledku neodkorněného či neasanovaného dříví, včetně tím vzniklých nákladů na asanaci dříví proti škůdcům a na ochranu okolních Porostů;
  - d) škody vzniklé ztrátou platnosti osvědčení o účasti v regionální certifikaci systémem PEFC, případně dalších certifikátů získaných Lesy ČR, způsobené činností Smluvního partnera v rozporu se Smlouvou nebo právními předpisy;
  - e) škody vzniklé nedodržením povinností vyplývajících z předpisů k zajištění ochrany zdraví a bezpečnosti při práci;
  - f) škody vzniklé nedodržením povinností vyplývajících z předpisů k zabezpečení požární ochrany;
  - g) škody způsobené tím, že v důsledku prodlení Smluvního partnera musely být některé činnosti provedeny jinou osobou;
  - h) škody vzniklé nedodržením povinností vyplývajících z Přílohy č. Z5 – Zásady požární ochrany;
  - i) škody vzniklé nedodržením dalších povinností stanovených Smlouvou nebo obecně závaznými právními předpisy.
6. V případě, že je některé ze smluvních stran bráněno ve splnění povinnosti podle Smlouvy okolnostmi vylučujícími odpovědnost ve smyslu ustanovení § 374 Obchodního zákoníku, není tato smluvní strana povinna platit smluvní pokutu zajišťující splnění takové povinnosti podle Smlouvy, ani nést jiné odpovědnostní následky. Smluvní strana, která je dotčena působením překážky dle ustanovení § 374 Obchodního zákoníku, je povinna oznámit existenci takové překážky druhé smluvní straně bezodkladně poté, kdy se o překážce dozvěděla nebo při náležité péči mohla dozvědět, jinak odpovídá za vzniklou škodu. Lesy ČR odpovídají ve smyslu tohoto odstavce zejména za škody vzniklé následkem neoznámení změn v dokumentech, ke kterému jsou povinny dle čl. VII. odst. 4 Smlouvy.

7. Odpovědnost za škodu a náhrada škody se řídí Smlouvou a dále příslušnými právními předpisy, zejména Obchodním zákoníkem. Odpovědnost za škodu způsobenou provozní činností se řídí ustanovením § 420a 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.

## **XX. Odpovědnost za vady**

1. Odpovědnost za vady provedených Lesnických činností se řídí příslušnými ustanoveními Obchodního zákoníku upravujícími smlouvu o dílo, pokud není ve Smlouvě stanoveno jinak.
2. V případě odstranitelných vad Lesy ČR zpravidla přednostně uplatní právo na bezplatné odstranění vady. Jestliže reklamovaná vada není včas a řádně odstraněna, mají Lesy ČR právo na přiměřenou slevu z ceny Lesnických činností nebo na základě předchozího vyrozumění Smluvního partnera právo na odstranění vady vlastními zaměstnanci či třetími osobami na náklady Smluvního partnera. Smluvní partner se zavazuje takto vyúčtované náklady Lesům ČR uhradit. Volba nároků z odpovědnosti za vady náleží Lesům ČR.
3. Smluvní partner poskytuje Lesům ČR záruku za jakost Pěstebních činností dle porostních skupin v dále uvedeném rozsahu:
  - a) zalesňování (mimo vad způsobených extrémním přísuškem, požáry, povodněmi, dobyt看em, zvěří a spálením výhonů pozdním mrazem, pokud vznik těchto vad nezapříčinil Smluvní partner):
    - záruka za Jarní zalesnění trvající do konce měsíce září téhož kalendářního roku;
    - záruka za Podzimní zalesnění trvající do konce měsíce května následujícího kalendářního roku a u 7. a 8. LVS do konce měsíce června následujícího kalendářního roku;
  - b) záruka za ochranu proti klikorohu trvající od okamžiku aplikace přípravku, uvedeného v záznamech používání přípravků dle článku VIII. odst. 10 písm. a) Smlouvy, minimálně po dobu 30 dnů od aplikace přípravku;
  - c) záruka za ochranu proti okusu zvěří trvající 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 či pokud nedošlo k přemnožení určitého druhu zvěře, před kterým nebyl Smluvní partner pokynem Lesů ČR varován a při kterém se standardní prostředky ochrany proti okusu ukázaly být nedostatečné;
  - d) záruka za aplikaci pesticidů, včetně chemické asanace dřeva proti hmyzím škůdcům insekticidy, 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 3 požadována záruční lhůta, použije Smluvní partner přípravek minimálně s požadovanou záruční lhůtou; v případech, kdy Smluvní partner použije přípravek s kratší záruční lhůtou, než je Lesy ČR požadována, musí provést opakované ošetření přípravkem na své vlastní náklady tak, aby celková požadovaná záruční lhůta 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.

4. 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. Pokud úhyn na zalesňování překročí 10 % vysázeného počtu jedinců každé dřeviny zvlášť na zalesňované ploše, je Smluvní partner povinen provést náhradní zalesňování v celém rozsahu úhynu, nikoli pouze v rozsahu přesahujícím 10 %, a to v nejbližším termínu pro zalesňování stanoveném Lesy ČR. Pokud nebude náhradní zalesňování provedeno do konce smluvního vztahu založeného Smlouvou, jsou Lesy ČR oprávněny požadovat po Smluvním partnerovi úhradu částky odpovídající součtu ceny sazenic potřebných k provedení náhradního zalesňování dle Přílohy č. P4 – Ceník pěstebních činností (část B – ceník SaMa) a aktuální ceny za náhradní zalesňování dle Přílohy č. P4 – Ceník pěstebních činností (část A – ceník PČ). Obdobně jsou Lesy ČR oprávněny požadovat po Smluvním partnerovi úhradu částky odpovídající součtu ceny sazenic potřebných k provedení náhradního zalesňování dle Přílohy č. P4 – Ceník pěstebních činností (část B – ceník SaMa) a aktuální ceny za náhradní zalesňování dle Přílohy č. P4 – Ceník pěstebních činností (část A – ceník PČ) v případě, že k úhynu na zalesňování dojde po skončení smluvního vztahu založeného Smlouvou v průběhu záruční doby podle odst. 3 tohoto článku Smlouvy.
5. Nároky z odpovědnosti za vady se nedotýkají případného nároku na náhradu škody.

## XXI. Zajištění závazků a smluvní sankce

1. Plnění veškerých závazků vyplývajících pro Smluvního partnera ze Smlouvy či závazků se Smlouvou souvisejících či na ní navazujících (náhrada škody, bezdůvodné obohacení, apod.) bude zajištěno formou bankovní záruky ve smyslu ustanovení § 313 a násl. Obchodního zákoníku platné a účinné v prvním roce plnění Smlouvy minimálně **od 1. 1. 2013**, případně od okamžiku uzavření Smlouvy, dojde-li k jejímu uzavření později, **nejméně do 31. 3. 2014**, a v dalších letech platné a účinné od 1. dubna daného roku nejméně do konce března roku následujícího. Za tímto účelem poskytne Smluvní partner Lesům ČR pro první rok plnění Smlouvy před jejím podpisem a pro další roky plnění Smlouvy vždy nejpozději do 31. prosince předchozího roku plnění originál záruční listiny vystavené bankou ve prospěch Lesů ČR jako oprávněného z bankovní záruky, z jejíhož obsahu bude zřejmé, že banka poskytne Lesům ČR plnění až do **výše nejméně 230.000,- Kč**.
2. Lesy ČR jsou oprávněny obrátit se na banku uvedenou v záruční listině za účelem uspokojení jakéhokoli peněžitého nebo penězi ocenitelného nároku vzniklého ze Smlouvy nebo v souvislosti s ní v případě, že:
  - a) Smluvní partner neuhradí cenu dříví stanovenou dle této Smlouvy ve sjednané lhůtě nebo
  - b) Smluvní partner neprovede Lesnické činnosti řádně a včas nebo nesplní jakýkoli jiný závazek vyplývající ze vztahu založeného Smlouvou.

3. Bankovní záruka musí být splatná na první požádání, bez odkladu, bez námitek, bez nutnosti předchozí výzvy adresované Smluvnímu partnerovi, bez nutnosti předložení jakýchkoliv dokumentů a bez přezkoumávání předmětného právního vztahu.
4. Smluvní partner je povinen v případě, kdy bylo Lesy ČR z bankovní záruky čerpáno, zajistit do 10 dnů od uspokojení nároku Lesů ČR bankou obnovení bankovní záruky do plné výše nebo sjednat ve stejné lhůtě novou bankovní záruku ve finanční výši odpovídající uspokojenému nároku a prokázat splnění této povinnosti do konce výše uvedené lhůty poskytnutím originálu listiny obnovené či další nové bankovní záruky Lesům ČR.
5. Lesy ČR jsou oprávněny požadovat po Smluvním partnerovi v souvislosti s prováděním Pěstební činnosti zaplacení smluvní pokuty:
  - a) pokud se Smluvní partner ocitne v prodlení s prováděním Pěstebních činností podle Smlouvy, a to ve výši 10 % z finančního objemu nesplněné části závazku, tj. z ceny podle Přílohy č. P4 – Ceník pěstebních činností (část A – ceník PČ) za nevykonanou Pěstební činnost, za každý i započatý kalendářní měsíc prodlení s výjimkou výkonů (podvýkonů) výsadby lesních dřevin a obnovy lesa v Jarním zalesnění i Podzimním zalesnění a s výjimkou výchovných zásahů do 40 let věku označených v Pěstebních projektech jako stupeň naléhavosti 1, tj. „neodkladně naléhavé“, není-li v konkrétním případě Smlouvou stanoveno jinak;
  - b) pokud se Smluvní partner ocitne v prodlení s prováděním Jarního zalesnění podle Smlouvy o více než 10 % plošného rozsahu Jarního zalesnění, a to ve výši 10 % z finančního objemu části plnění, tj. ze součtu ceny podle Přílohy č. P4 – Ceník pěstebních činností (část A - ceník PČ) a ceny podle Přílohy č. P4 – Ceník pěstebních činností (část B - ceník SaMa), o kterou byl skutečně realizovaný plošný rozsah Jarního zalesnění nižší než 90% plošného rozsahu dle aktuálního Pěstebního projektu. Pro výpočet smluvní pokuty dle předchozí věty se použije průměrná cena za celý objem Jarního zalesnění. Obdobný postup se použije u Podzimního zalesnění;
  - c) pokud se Smluvní partner ocitne v prodlení s prováděním výchovných zásahů do 40 let věku označených v Pěstebním projektu jako stupeň naléhavosti 1, tj. „neodkladně naléhavé“, ve výši 3.000,- Kč za každý 1 celý hektar výchovných zásahů, na němž k prodlení dojde, a to za každý i započatý kalendářní rok prodlení;
  - d) za porušení zásad užívání LDS ve výši 15.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení režimu užívání LDS;
  - e) za porušení povinností při obraně a ochraně proti kůrovcům, a to ve výši, která je uvedena v Příloze č. Z3 – Obrana a ochrana proti kůrovcům;
  - f) za včasné neošetření Kořenových náběhů či kmenů, které Smluvní partner poškodí při provádění Pěstebních činností podle Smlouvy ve výši 300,- Kč za každý včas neošetřený Kořenový náběh či kmen stojícího stromu;
  - g) za nedodržení povinnosti Smluvního partnera vyplývající z článku VIII. odst. 9 Smlouvy ve výši 5.000,- Kč za každých 1000 ks nevhodného sadebního materiálu;
  - h) za nesplnění termínu opravy oplocenky, jejíž stav umožňuje volné vniknutí zvěře s rizikem vzniku škod způsobených zvěří, ve výši 500,- Kč za každý započatý den prodlení termínu dokončení prací; sankce dle písm. a) tohoto odstavce se v těchto případech neuplatňuje;
  - i) za každé jiné porušení Smlouvy či obecně závazných právních předpisů v souvislosti s Pěstební činností, než které je sankcionováno v tomto odstavci, ve výši 5.000,- Kč, a to za každé jednotlivé porušení.

6. Lesy ČR jsou oprávněny požadovat po Smluvním partnerovi v souvislosti s prováděním Těžební činnosti zaplacení smluvní pokuty
- a) za porušení zásad užívání LDS ve výši 15.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení režimu užívání LDS dle Přílohy č. T2 – Podrobné podmínky provádění těžebních činností;
  - b) za včasné neošetření Kořenových náběhů či kmenů, které Smluvní partner poškodí při těžbě či přibližování, ve výši 300,- Kč za každý včas neošetřený Kořenový náběh či kmen stojícího stromu;
  - c) za provedení neoprávněné těžby dříví ve výši 1.000,- Kč za každý 1 m<sup>3</sup> neoprávněně vytěženého dříví;
  - d) za porušení povinností při obraně a ochraně proti kůrovcům, a to ve výši, která je uvedena v Příloze č. Z3 – Obrana a ochrana proti kůrovcům;
  - e) za každý do stabilní polohy neuvedený vývrat dle Přílohy č. T2 – Podrobné podmínky provádění těžebních činností ve výši 100,- Kč;
  - f) za každý jednotlivý zavěšený strom, který nebyl odstraněn do konce pracovní směny, ve výši 1.000,- Kč;
  - g) pokud se Smluvní partner ocitne v prodlení s protokolárním předáním Porostu Lesům ČR dle čl. IX. odst. 1 Smlouvy, a to ve výši 150,- Kč za každý 1 celý m<sup>3</sup> z celkového objemu dříví určeného k těžbě podle Zadávacích listů těžebních činností předmětného Porostu za každé započaté kalendářní čtvrtletí prodlení, s výjimkou výkonů (podvýkonů) výchovných zásahů do 40 let věku označených v Těžebních projektech jako stupeň naléhavosti 1, tj. „neodkladně naléhavé“, není-li v konkrétním případě Smlouvou stanoveno jinak.
  - h) pokud se Smluvní partner ocitne v prodlení s prováděním výchovných zásahů do 40 let věku označených v Projektu těžebních činností jako stupeň naléhavosti 1, tj. „neodkladně naléhavé“, ve výši 4.000,- Kč za každý 1 celý hektar výchovných zásahů, na němž k prodlení dojde, a to za každý i započatý kalendářní rok prodlení;
  - i) za každé porušení povinnosti dle článku VII. odst. 9 Smlouvy ve výši 5.000,- Kč;
  - j) za každé porušení povinnosti při vyplňování Číselníků nebo Zadávacích listů těžebních činností s vyznačením provedených Těžebních činností dle článku IX. Smlouvy, a to zejména ovšem nikoliv výhradně za porušení ve formě uvedení nesprávných údajů, ve formě neuvedení některých údajů, ve formě nečitelného či nesrozumitelného uvedení údajů, a to ve výši 5.000,- Kč. Nesprávným údajem se rozumí zejména údaj, který je uveden v rozporu s Přílohou č. T2 – Podrobné podmínky provádění těžebních činností, s Přílohou č. T4 – Definice ceníkových kódů těžebního dříví nebo s článkem IX. Smlouvy;
  - k) za každé porušení povinnosti při oznamování odvozu dříví podle článku XIV. odst. 6 Smlouvy ve výši 1.000,- Kč, a to za každé jednotlivé porušení;
  - l) za každé jiné porušení Smlouvy či obecně závazných právních předpisů v souvislosti s Těžební činností, než které je sankcionováno v tomto odstavci, ve výši 5.000,- Kč, a to za každé jednotlivé porušení.
7. Smluvní partner je oprávněn požadovat po Lesích ČR v souvislosti s prováděním Pěstební činnosti zaplacení smluvní pokuty v případě, že na základě bezdůvodné výzvy Lesů ČR Smluvní partner zastaví či omezí provádění Pěstebních činností, a to ve výši 0,05 % z finančního objemu neoprávněně zastavených činností, tj. z ceny podle Přílohy č. P4 – Ceník pěstebních činností (část A – ceník PČ) za neoprávněně zastavenou Pěstební činnost za každý započatý den neoprávněného zastavení či omezení činnosti.

8. Smluvní partner je oprávněn požadovat po Lesích ČR v souvislosti s prováděním Těžební činnosti zaplacení smluvní pokuty
- a) v případě, že na základě bezdůvodné výzvy Lesů ČR Smluvní partner zastaví či omezí provádění Těžebních činností, a to ve výši 0,3 % z finančního objemu neoprávněně zastavených činností, tj. z ceny podle Přílohy č. T3 – Ceník těžebních činností za neoprávněně zastavenou Těžební činnost za každý započatý den neoprávněného zastavení či omezení Těžební činnosti;
  - b) za nedodržení celkového sjednaného objemu daných Těžebních činností v m<sup>3</sup> dle aktuálního ročního Těžebního projektu o více než 10 %, ve výši 7 % z finančního objemu části plnění, o kterou byl skutečně realizovaný objem Těžebních činností nižší než 90 % objemu Těžebních činností dle aktuálního ročního Těžebního projektu, přičemž aktuálním ročním Těžebním projektem se rozumí Projekt zahrnující případné změny v Projektech provedené dle článku XIII. Smlouvy. Smluvní partner však není oprávněn po Lesích ČR požadovat zaplacení smluvní pokuty, pokud není sjednaný objem Těžebních činností dle předchozí věty dodržen z důvodu nedodržení sjednaného objemu nahodilých těžeb;
  - c) za opožděné vyznačení projektované úmyslné nebo výchovné těžby ve výši 1.000,- Kč za každý jeden celý hektar nevyznačeného těžebního zásahu, jestliže prodlení s tímto vyznačením přesáhlo 15 dní, a to za každý započatý měsíc opožděného vyznačení;
  - d) pokud Lesy ČR ani po bezodkladné písemné výzvě Smluvního partnera nesplní svou povinnost dle článku IX. odst. 10 Smlouvy, a to ve výši 5.000,- Kč za každý Porost, v němž ze strany Lesů ČR dojde k porušení; Smluvní partner je povinen nesplnění povinnosti písemně neprodleně oznámit Lesům ČR.
9. Lesy ČR jsou oprávněny požadovat po Smluvním partnerovi zaplacení smluvní pokuty v případě prodlení Smluvního partnera se splněním povinnosti podle článku XIV. Smlouvy provést soustředění vytěženého dříví nebo odvézt dříví z pozemků sloužících plnění funkcí lesa nebo jiných pozemků ve vlastnictví či užívání České republiky nebo Lesů ČR ve výši 50,- Kč za každý 1 m<sup>3</sup> nesoustředěného dříví nebo za každý 1 m<sup>3</sup> neodvezeného dříví, a to za každý i započatý kalendářní měsíc prodlení.
10. Při neoprávněném odvozu dříví je Smluvní partner povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý m<sup>3</sup> takto odvezeného či odváženého dříví.
11. Lesy ČR jsou dále oprávněny požadovat po Smluvním partnerovi zaplacení smluvní pokuty ve výši:
- a) 20.000,- Kč v případě, že Smluvní partner bude v prodlení s plněním povinnosti předložit na výzvu Lesů ČR jakýkoli dokument podle článku VI. odst. 3 Smlouvy delším než patnáct dnů;
  - b) 1.000,- Kč v případě opakovaného porušení (tj. více než dvakrát) některé z povinností Smluvního partnera vyplývajících z článku VII. odst. 9 Smlouvy;
  - c) 20.000,- Kč v případě, že Smluvní partner nesplní ve stanovené lhůtě povinnosti dle článku XXI. odst. 4 Smlouvy;
  - d) za porušení povinnosti k předložení originálu záruční listiny vystavené bankou ve prospěch Lesů ČR ve smyslu článku XXI. odst. 1 Smlouvy ve lhůtách uvedených v článku XXI. odst. 1 Smlouvy ve výši odpovídající 30% bankovní záruky, která má být Smluvním partnerem poskytnuta k zajištění plnění jeho závazků vyplývajících ze Smlouvy, jejíž výše je specifikována v článku XXI. odst. 1 Smlouvy;
  - e) 50.000,- Kč za nedodržení povinnosti Smluvního partnera vyplývajících z článku VII. odst. 19 (neoznámení použitých subdodavatelů a specifikace jejich činností) Smlouvy;

- f) 1.000,- Kč v případě, že Smluvní partner bude v prodlení s plněním povinnosti předložit čestné prohlášení podle čl. VI. odst. 5 Smlouvy delším než 5 dní;
- g) 5.000,- Kč v případě, že se na základě pravomocného rozhodnutí příslušných orgánů prokáže nepravdivost údajů obsažených v čestném prohlášení podle čl. VI. odst. 5 Smlouvy;

a to vždy za každý jednotlivý případ porušení (v případě porušení povinnosti dle písm. b) až při třetím a každém následném porušení povinnosti) a i jen započatý den prodlení.

- 12. Ujednáním o smluvní pokutě, ani jejím zaplacením není dotčena povinnost smluvní strany splnit závazek zajištěný smluvní pokutou, povinnost k náhradě škody, oprávnění smluvní strany odstoupit od Smlouvy či Smlouvu vypovědět.
- 13. V případě prodlení s plněním peněžitého závazku, jehož splnění není zajištěno smluvní pokutou, je smluvní strana, která je v prodlení, povinna zaplatit úrok z prodlení, jehož výše se řídí příslušnými právními předpisy (ustanovení § 369a Obchodního zákoníku).
- 14. Pokud je v tomto článku vztaženo oprávnění na uložení smluvní pokuty na plnění Pěstebního projektu, nevztahuje se toto oprávnění na typ projektu 2 (tj. „Projekt předaný podmíněný“), a to do doby zadání předmětných Pěstebních činností Zadávacím listem pěstebních činností.

## **XXII. Vzájemná komunikace**

- 1. Smluvní strany se vzájemně zavazují písemně si oznamovat změny údajů uvedených v záhlaví Smlouvy či změny kontaktních údajů podle tohoto článku a dále změny ve svých právních poměrech, které mají nebo mohou mít důsledky na plnění závazků ze Smlouvy, a to neprodleně, nejpozději však do 8 dnů od okamžiku, kdy tyto změny nastaly. Smluvní strany jsou zejména povinny oznámit vstup do likvidace, zahájení insolvenčního řízení a další významné skutečnosti.
- 2. Veškeré informace, oznámení, faktury, upomínky, výzvy, odstoupení, výpovědi apod. učiněné podle Smlouvy (dále také jen „Podání“) se považují za doručené druhé smluvní straně, pokud jsou prokazatelně doručeny alespoň jedním z následujících způsobů, a to:
  - a) osobním doručením;
  - b) prostřednictvím kurýra;
  - c) doporučeným dopisem;
  - d) faxem se zpětným potvrzením doručení;
  - e) elektronickou poštou se zaručeným elektronickým podpisem;
  - f) prostřednictvím datové schránky;
  - g) jiným prokazatelným doručením.
- 3. Veškerá Podání jsou doručována řádně, pokud jsou doručována na adresy, které jsou uvedeny v záhlaví Smlouvy nebo na jiné adresy, které si smluvní strany písemně předem dohodnou, nestanoví-li Smlouva jinak.
- 4. Nastanou-li pochybnosti o datu doručení, má se za to, že Podání provedená doporučeným dopisem odeslaným na adresu sídla (popř. místa podnikání, je-li Smluvní partner podnikající fyzickou osobou) smluvní strany uvedenou ve Smlouvě

se považují za doručena 3. pracovním dnem ode dne odeslání Podání prostřednictvím držitele poštovní licence bez ohledu na to, zda smluvní strana Podání převzala či nikoli. Podání provedená elektronickou poštou se považují za doručena následujícím pracovním dnem po dni odeslání Podání. Za doručena budou považována i Podání, která se vrátí odesílateli jako nedoručená v důsledku neoznámení nové aktuální adresy smluvní strany, jíž se doručuje, či pro jiné důvody na straně této smluvní strany. V případě odmítnutí převzetí se Podání bude považovat za doručené dnem, kdy bylo jeho přijetí odmítnuto.

5. Kontaktními osobami Smluvního partnera v záležitostech týkajících se Smlouvy (pro operativní obchodní a technická jednání) jsou:

jméno a příjmení: [REDAKCE]  
funkce: majitel  
adresa: Mrtník 55, 331 52 Dolní Bělá  
e-mail: [REDAKCE]  
fax: NE  
tel.: [REDAKCE]

6. Kontaktními osobami Lesů ČR v záležitostech týkajících se Smlouvy (pro operativní obchodní a technická jednání) jsou:

jméno a příjmení: [REDAKCE]  
funkce: lesní správce  
adresa: LS Lužná, 9. května 254, Lužná, 27051  
e-mail: [REDAKCE]  
fax: [REDAKCE]  
tel.: [REDAKCE]

7. Každá ze smluvních stran je oprávněna své kontaktní osoby jednostranně změnit, a to prostřednictvím písemného oznámení doručeného druhé smluvní straně. Změna je účinná až okamžikem doručení oznámení druhé smluvní straně.
8. Smluvní strany se zavazují, že důvěrné informace, které budou takto označeny a které jim byly nebo budou předány nebo budou sděleny v souvislosti se Smlouvou, nepoužijí v rozporu s účelem, ke kterému jim byly poskytnuty, a ani je nesdělí či jinak zpřístupní bez souhlasu druhé smluvní strany třetím osobám, vyjma subdodavatelů Smluvního partnera; za zachování mlčenlivosti subdodavatelů odpovídá Smluvní partner. Toto ustanovení se nevztahuje na informace, které byly v době uzavření Smlouvy obecně známé, nebo se obecně známými stanou později, anebo které je třeba v nezbytně nutném rozsahu poskytnout podle zvláštních právních předpisů či pravomocných soudních rozhodnutí. Smluvní partner se zavazuje zajistit ve formě písemného smluvního ujednání závazek mlčenlivosti i ve vztahu ke svým subdodavatelům. V tomto odstavci definovaný závazek mlčenlivosti a ochrany důvěrných informací platí i po dobu 2 let po ukončení smluvního vztahu založeného Smlouvou.

### **XXIII. Ustanovení o vzniku a zániku Smlouvy**

1. Smlouva nabývá účinnosti dne **1. 1. 2013**. V případě, že dojde k podpisu Smlouvy později, nabývá Smlouva účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. Smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to do **31. 12. 2017**.
2. Smlouva zaniká:

- a) uplynutím doby, na kterou byla sjednána;
  - b) dohodou smluvních stran uzavřenou v písemné formě;
  - c) písemným odstoupením od Smlouvy jednou ze smluvních stran;
  - d) zánikem některé ze smluvních stran bez právního nástupce;
  - e) jiným způsobem předvídaným obecně závaznými právními předpisy;
  - f) výpovědí Smluvního partnera dle odst. 6 tohoto článku.
3. Kterákoliv ze smluvních stran je oprávněna odstoupit i jen od části Smlouvy z důvodů uvedených ve Smlouvě, příp. z důvodů uvedených v obecně závazných právních předpisech. Je-li dán důvod k odstoupení, smluvní strana zamýšlející odstoupit od Smlouvy nejprve, tam kde je to podle povahy skutkových okolností zakládajících důvod k odstoupení možné, vyzve druhou smluvní stranu k provedení nápravy skutečností zakládajících právo druhé smluvní strany na odstoupení od Smlouvy z důvodů dle čl. XXIII. odst. 4 písm., e), f), m) a n) Smlouvy v určené lhůtě. Pokud druhá smluvní strana neprokáže provedení nápravy v určené lhůtě, je smluvní strana oprávněna odstoupit od Smlouvy. Oznámení o odstoupení musí být druhé smluvní straně doručeno a musí obsahovat vymezení důvodu odstoupení tak, aby jej nebylo možno zaměnit s jiným důvodem odstoupení. K zániku Smlouvy z důvodu odstoupení od Smlouvy některou ze smluvních stran dochází dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně, popřípadě pozdějším dnem uvedeným v tomto oznámení.
4. Lesy ČR jsou oprávněny odstoupit od Smlouvy, pokud
- a) nabylo právní moci rozhodnutí soudu o úpadku Smluvního partnera nebo insolvenční návrh byl zamítnut pro nedostatek majetku Smluvního partnera ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů;
  - b) některé prohlášení nebo závazek Smluvního partnera podle článku VI. odst. 2, 3 nebo 5 Smlouvy nebo jiné prohlášení obsažené v Nabídce Smluvního partnera, kterou v rámci zadávacího řízení podal na plnění Veřejné zakázky, se ukáže nepravdivým nebo porušeným;
  - c) Smluvní partner je v prodlení se splněním jakéhokoliv peněžitého závazku vůči Lesům ČR vzniklého na základě Smlouvy po dobu delší než 15 kalendářních dnů;
  - d) Smluvní partner použije technologii v rozporu s právními předpisy nebo Smlouvou;
  - e) úhrn škod z Těžebních činností způsobených Smluvním partnerem v průběhu jednoho kalendářního čtvrtletí přesáhne 10 % z finančního objemu prací projektovaného pro takové kalendářní čtvrtletí Těžebním projektem;
  - f) úhrn škod z Pěstebních činností způsobených Smluvním partnerem v průběhu jednoho kalendářního čtvrtletí přesáhne 10 % z finančního objemu prací projektovaného pro takové kalendářní čtvrtletí Pěstebním projektem;
  - g) Smluvní partner provede více než dvakrát neoprávněnou těžbu v lesích, k nimž mají Lesy ČR právo hospodařit;
  - h) Smluvní partner provede opakovaně odvoz dříví, ke kterému nemá vlastnické právo, v případě neoprávněného odvozu více než 20 m<sup>3</sup> dříví jsou Lesy ČR oprávněny odstoupit od Smlouvy již při prvním neoprávněném odvozu;
  - i) Smluvní partner je v prodlení s prováděním Lesnických činností po dobu delší než 30 dnů, s výjimkou případů, kdy je toto prodlení způsobeno okolnostmi vylučujícími odpovědnost Smluvního partnera. Doba, po kterou trvají objektivní překážky způsobující nemožnost plnění Smluvním partnerem, se nezapočítává do doby, po kterou je Smluvní partner v prodlení s prováděním Lesnických činností;

- j) Smluvní partner je v prodlení delším než 30 dnů s plněním objemu těžby podle Těžebního projektu nebo Zadávacích listů těžebních činností o více než 10 %, s výjimkou případů, kdy je toto prodlení způsobeno okolnostmi vylučujícími odpovědnost Smluvního partnera;
- k) Smluvní partner na pokyn Lesů ČR podle článku VII. odst. 10 Smlouvy v požadovaném rozsahu neomezí nebo nezastaví provádění Lesnických činností;
- l) Smluvní partner poruší některou z povinností podle článku VII. odst. 11 Smlouvy;
- m) Smluvní partner poruší povinnost odebrat dříví ve smyslu článku XV. odst. 1 Smlouvy;
- n) Smluvní partner je v prodlení s plněním plošného rozsahu samostatně Jarního zalesnění nebo samostatně Podzimního zalesnění podle Pěstebního projektu o více než 20 %, s výjimkou případů, kdy je prokazatelně způsobeno výlučně nepříznivými klimatickými podmínkami;
- o) Smluvní partner je v prodlení delším než 30 dnů s plněním Pěstebních činností podle Pěstebního projektu nebo Zadávacích listů pěstebních činností o více než 10 % projektovaného objemu technologie, s výjimkou případů, kdy toto prodlení je prokazatelně způsobeno výlučně nepříznivými klimatickými podmínkami;
- p) Smluvní partner nedodrží zásady přenosu reprodukčního materiálu lesních dřevin podle Přílohy č. P2 – Zásady přenosu reprodukčního materiálu lesních dřevin nebo zásady chemického ošetření a vzniklý stav nenapraví ani v přiměřené lhůtě stanovené v písemné výzvě Lesů ČR, nebo tyto zásady poruší opakovaně (tj. více jak dvakrát);
- q) Smluvní partner nesplní ve stanovené lhůtě jakoukoliv povinnost dle článku XXI. odst. 4 Smlouvy;
- r) Smluvní partner opakovaně nedodrží své povinnosti uvedené v článku VII. odst. 8 nebo 9 Smlouvy;
- s) Smluvní partner opakovaně nikoliv zanedbatelným způsobem poruší povinnost při vyplňování Číselníků či při přípravě Zadávacích listů těžebních činností s vyznačením provedených Těžebních činností dle článku IX. Smlouvy, a to zejména ovšem nikoliv výhradně ve formě uvedení nesprávných údajů, ve formě neuvedení některých údajů, ve formě nečitelného či nesrozumitelného uvedení údajů. Nesprávným údajem se rozumí zejména údaj, který je uveden v rozporu s Přílohou T2 – Podrobné podmínky provádění těžebních činností, s Přílohou T4 – Definice ceníkových kódů těžebního dříví nebo s článkem IX. Smlouvy;
- t) Smluvní partner poruší povinnost k předložení originálu záruční listiny vystavené bankou ve prospěch Lesů ČR ve smyslu článku XXI. odst. 1 Smlouvy ve lhůtách uvedených v článku XXI. odst. 1 Smlouvy.

5. Smluvní partner je oprávněn odstoupit od Smlouvy, pokud

- a) nabylo právní moci rozhodnutí soudu o úpadku Lesů ČR nebo insolvenční návrh byl zamítnut pro nedostatek majetku Lesů ČR ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů;
- b) některé prohlášení Lesů ČR podle článku VI. odst. 1 Smlouvy se ukáže nepravdivým;
- c) Lesy ČR jsou v prodlení s úhradou jakéhokoliv peněžitého závazku Smluvnímu partnerovi vzniklého na základě Smlouvy po dobu delší než 15 dnů.

6. Smluvní partner je oprávněn tuto Smlouvu vypovědět v případě, že se rozloha SÚJ, na níž dle této Smlouvy provádí Lesnické činnosti, zmenší o více než 30% původní rozlohy, tedy rozlohy, kterou SÚJ měla v den uzavření Smlouvy. Výpovědní doba

v takovém případě činí 6 měsíců a počne běžet v první den měsíce následujícího po měsíci, kdy byla písemná výpověď doručena Lesům ČR.

7. V případě zániku Smlouvy před uplynutím doby jejího trvání je Smluvní partner povinen předložit Lesům ČR do 15 pracovních dnů po zániku Smlouvy souhrnnou zprávu, ze které bude vyplývat rekapitulace stavu SÚJ a ve které budou zejména podrobně specifikovány práce, které nesnesou odkladu, a v případě jejich neprovedení by hrozila újma. Do 15 pracovních dnů po zániku Smlouvy je Smluvní partner povinen předat Lesům ČR zpět podklady jemu předané do výpůjčky dle článku VII. odst. 3 Smlouvy, či vrátit jiné předané podklady a materiály poskytnuté v rámci plnění Smlouvy.
8. V případě zániku Smlouvy jsou smluvní strany povinny vypořádat své vzájemné závazky podle Smlouvy bez zbytečného odkladu. Smluvní strany se dohodly, že závazky vzniklé v důsledku provedení Lesnických činností, dodávek dříví dle Smlouvy, jakož i jakékoliv jiné peněžité i nepeněžité závazky vzniklé na základě Smlouvy, budou v případě zániku smlouvy vypořádány dle podmínek zaniklé Smlouvy, a to včetně cen Lesnických činností a dříví určených dle zaniklé Smlouvy. Odstoupením od Smlouvy či jiným jejím zánikem nezaniká právo smluvních stran na zaplacení plnění vzájemně si poskytnutého na základě Smlouvy dle podmínek Smlouvy, a to včetně ceny dříví a ceny Lesnických činností. Odstoupením od Smlouvy či jiným jejím zánikem nezaniká právo Lesů ČR na čerpání bankovní záruky dle článku XXI. Smlouvy, jakož ani závazky, na jejichž pokrytí se bankovní záruka vztahuje. Smluvní strany jsou povinny postupovat ve vzájemné součinnosti a v dobré víře tak, aby nedošlo ke škodám na majetku či jiným škodám a aby mohly být na předmětné SÚJ zajištěny nezbytné práce v lese v souladu s příslušnými agrotechnickými lhůtami a právními předpisy.
9. Pokud je v tomto článku vztaheno oprávnění na odstoupení od Smlouvy na plnění Pěstebního projektu, nevztahuje se toto oprávnění na typ projektu 2 (tj. „Projekt předaný podmíněný“), a to do doby zadání předmětných Pěstebních činností Zadávacím listem pěstebních činností.

#### **XXIV. Řešení sporů**

1. Případné spory mezi smluvními stranami, které mezi nimi vzniknou v souvislosti s plněním Smlouvy, budou řešeny přednostně vzájemným jednáním a dohodou.
2. Nepodaří-li se spory vyřešit smírně ani ve lhůtě 30 dnů od učinění výzvy druhé smluvní straně, sjednávají pro řešení sporů ze Smlouvy smluvní strany ve smyslu ustanovení § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, jako místně příslušný soud v prvním stupni, který je obecným soudem, nebo v jehož obvodu je sídlo obecného soudu Lesů ČR v době uzavření Smlouvy.

#### **XXV. Závěrečná ustanovení**

1. Smlouva a právní vztahy jí upravené se řídí právním řádem České republiky, zejména pak Obchodním zákoníkem a Zákonem o lesích. Při výkladu Smlouvy je třeba přihlídnout i k obchodním zvyklostem zachovávaným obecně v odvětví lesního hospodářství (např. DP).

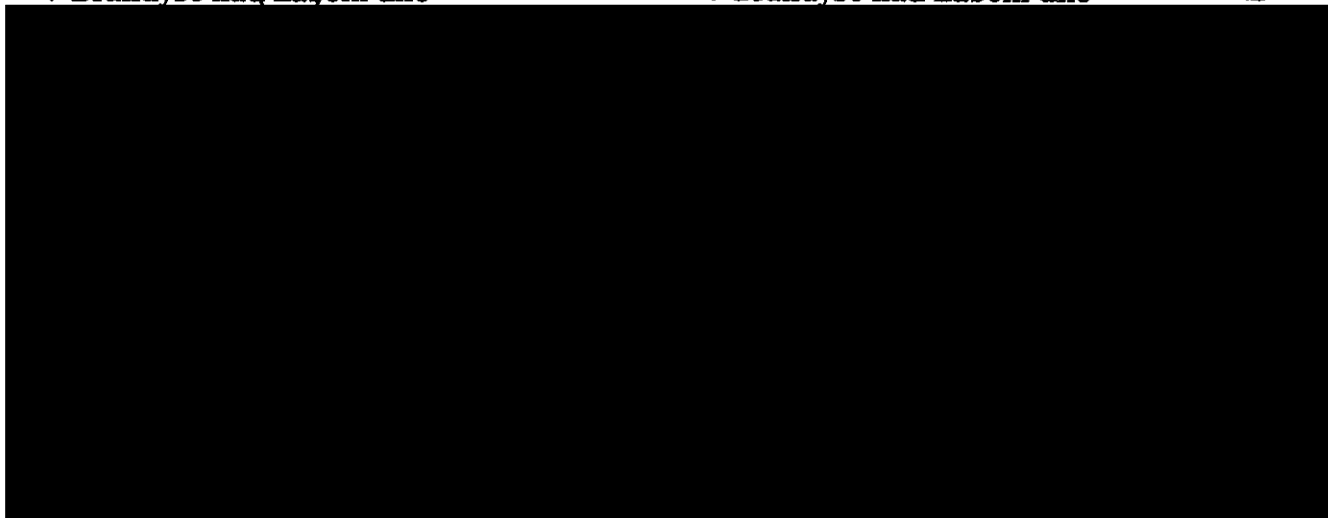
2. Smlouva může být měněna, doplňována či ukončena pouze v písemné formě. Smluvní strany berou na vědomí, že změny Smlouvy je možno sjednat pouze za podmínek stanovených právními předpisy o zadávání veřejných zakázek.
3. Práva a povinnosti vyplývající ze Smlouvy nelze bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany převést na třetí osobu.
4. Pokud je Smluvním partnerem více osob, které plní předmět Smlouvy společně, odpovídají tyto osoby Lesům ČR i třetím osobám z právních vztahů vzniklých na základě Smlouvy nebo v souvislosti s ní, příp. s plněním poskytovaným na jejím základě, společně a nerozdílně.
5. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po dvou.
6. Smluvní strany prohlašují, že si Smlouvu před podpisem přečetly, porozuměly Smlouvě i všem jejím jednotlivým ustanovením a používaným pojmům a obratům a souhlasí s celým jejím obsahem, který vyjadřuje jejich pravou a svobodnou vůli, což stvrzují svými podpisy.
7. V případě, že některá ustanovení Smlouvy jsou nebo se stanou z jakéhokoliv důvodu obsoletní, neaplikovatelná, neúčinná nebo neplatná, a to včetně účinků rozhodnutí soudu, správního orgánu či jiného orgánu státní moci, případně z důvodu přijetí nového právního předpisu či zrušení stávajícího právního předpisu či z důvodu přechodu vlastnictví majetku státu ve správě Lesů ČR na třetí osobu, nebude to mít za následek neplatnost či neúčinnost Smlouvy jako celku ani jiných ustanovení Smlouvy, pokud je takovéto obsoletní, neaplikovatelné, neplatné či neúčinné ustanovení oddělitelné od zbytku Smlouvy. Smluvní strany se zavazují příslušné neplatné ustanovení nahradit novým platným a účinným ustanovením, jehož věcný význam bude shodný nebo nejbližší nahrazovanému ustanovení, přičemž účel a smysl Smlouvy zůstane zachován, nebo se použije právní předpis, který nejbližší odpovídá účelu a smyslu Smlouvy, popř. bude požádáno o vydání nového rozhodnutí soudu, správního orgánu či jiného orgánu státní moci, které bude nejbližší odpovídat smyslu a účelu Smlouvy nebo k jeho naplnění přispěje. Výše uvedené platí i pro vyplnění mezer ve Smlouvě. Ustanovení článku X. odst. 4 Smlouvy a článku XVI. odst. 5 Smlouvy nejsou tímto ustanovením dotčena.
8. Lesy ČR budou při plnění Smlouvy postupovat v souladu s ust. § 147a Zákona o veřejných zakázkách. Lesy ČR uveřejní na svém profilu zadavatele údaje a dokumenty, k jejichž uveřejnění jsou povinny dle ust. § 147a Zákona o veřejných zakázkách, tedy včetně Smlouvy a všech jejích příloh, které jsou nedílnou součástí Smlouvy, a to v termínech dle ust. § 147a Zákona o veřejných zakázkách.
9. Nedílnou součástí Smlouvy jsou tyto její přílohy:
  - Příloha č. D1 – Ceník dříví [část Ceník prodeje dříví (hroubí) na lokalitě “při pni”; část Řazení dřevin do skupin];
  - Příloha č. D2 – Vzorce pro výpočet cen dříví;
  - Příloha č. P1 – Pěstební projekt pro rok 2013;
  - Příloha č. P2 – Zásady přenosu reprodukčního materiálu lesních dřevin;

- Příloha č. P3 – Podrobné podmínky provádění pěstebních činností;
- Příloha č.P4 – Ceník pěstebních činností (část A - ceník PČ; část B - ceník SaMa);
- Příloha č.P5 – Katalog pro oplocenky používané při mechanické ochraně mladých lesních porostů;
- Příloha č. P6 – Řadič výkonů pěstebních činností;
- Příloha č. T1 – Těžební projekt pro rok 2013;
- Příloha č. T2 – Podrobné podmínky provádění těžebních činností;
- Příloha č. T3 – Ceník těžebních činností;
- Příloha č. T4 – Definice ceníkových kódů těžného dříví;
- Příloha č. T5 – Řadič výkonů těžebních činností;
- Příloha č. Z1 – Vzor Zadávacího listu;
- Příloha č. Z2 – Ostatní informace;
- Příloha č. Z3 – Obrana a ochrana proti kůrovcům;
- 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 Brandýse nad Labem dne 7.1.2013

V Brandýse nad Labem dne 7.1.2013



# Příloha č. D1 - Ceník dříví [část Ceník prodeje dříví (hroubí) na lokalitě „při pni“]

číslo SÚJ: 17907  
 název SÚJ: Velká Chmelištná  
 číslo LS: 179  
 název LS: Lužná  
 objem dříví [m<sup>3</sup>]: 3 800

firma: Milan Maršalík  
 IČ: 73400645  
 adresa: Mrtník 55, Dolní Bělá 33152  
 telefon: [redacted]  
 zastupuje: [redacted]

Měrná jednotka = Kč/m<sup>3</sup>

SD	č. SD	ČK	druh těžby	kvalita	skupina hmotnosti								
					-0,09	-0,14	-0,19	-0,29	-0,49	-0,69	-0,99	1,00+	
SM, JD, DG, MD	1	1000	Předmýtní	běžná	750	850	950	1 050	1 200	1 350			
SM, JD, DG, MD	1	3000	Soustředěná	běžná	750	850	950	1 200	1 450	1 650	1 700	1 700	
SM, JD, DG, MD	1	4000	MU - podrostní	běžná	750	850	950	1 150	1 450	1 600	1 700	1 650	
SM, JD, DG, MD	1	xx10	Bez rozlišení	souše	750	700	700	750	800	900	900	900	
SM, JD, DG, MD	1	xx30	Bez rozlišení	lapák					700	700			
SM, JD, DG, MD	1	xx40	Bez rozlišení	vývrát	750	700	750	1 000	1 200	1 400	1 500	1 500	
SM, JD, DG, MD	1	xx50	Bez rozlišení	zlom	750	700	750	850	1 050	1 250	1 350	1 350	
SM, JD, DG, MD													
BO	2	1000	Předmýtní	běžná	700	700	750	850	1 050	1 150			
BO	2	3000	Soustředěná	běžná	700	700	750	950	1 100	1 250	1 350	1 000	
BO	2	4000	MU - podrostní	běžná	700	700	750	850	1 150	1 200	1 250	1 000	
BO	2	xx10	Bez rozlišení	souše	700	700	700	700	700	700	700	700	
BO	2	xx40	Bez rozlišení	vývrát	100	100	100	700	900	1 000	1 100	1 100	
BO	2	xx50	Bez rozlišení	zlom	100	100	100	700	850	950	1 050	1 050	
BO													
listnaté	3	1000	Předmýtní	běžná	900	900	900	900	900	900	900	900	
listnaté	3	3000	Soustředěná	běžná	900	900	900	900	900	900	900	900	
listnaté	3	4000	MU - podrostní	běžná		900	900	900	900	900	900	900	
listnaté	3	xx10	Bez rozlišení	souše			900	900	900	900	900	900	
listnaté	3	xx40	Bez rozlišení	vývrát	900	900	900	900	900	900	900	900	
listnaté	3	xx50	Bez rozlišení	zlom				900	900	900	900	900	



## Příloha č. D1 - Ceník dříví [část Řazení dřevin do skupin]

číslo SÚJ:	17907
název SÚJ:	Velká Chmelištná
číslo LS:	179
název LS:	Lužná

### Řazení dřevin do skupin pro prodej dříví na lokalitě "při pni"

č. SD	název SD	výčet dřevin ve skupině dřevin
1	SM, JD, DG, MD	SM, SMP, SMC, SMS, SMO, SME, SMX, JD, JDO, JDJ, JDK, JDV, JDX, DG, MD, MDX
2	BO	BO, BOC, BKS, VJ, LMB, BOM, BOX, KOS, BL, TS, JAL, JX
3	listnaté	BK, JV, KL, BB, JVJ, JVX, JS, JSA, JSX, DB, DBS, DBZ, DBC, DBP, DBB, DBX, CER, OR, ORC, TR, BR, BRX, OL, OLS, OLZ, TP, TPC, TPX, TPS, HB, JL, JLD, JLV,



## Sumář prodeje dříví (hroubí) na lokalitě „při pni“

číslo SUJ:	17907
název SUJ:	Velká Chmelohátná
číslo LS:	179
název LS:	Lužná
objem dříví:	3 900 m <sup>3</sup>

SD	č. SD	CK	druh těžby	kvalita	skupná hmotnost							m <sup>3</sup>	
					-0,09	-0,14	-0,19	-0,24	-0,40	-0,69	-0,99		1,00+
SM, JD, DG, MD	1	1000	Předmýtní	běžná	30	30	10	5	10	10	0	0	95
SM, JD, DG, MD	1	3000	Soustředěná	běžná	5	5	5	20	28	28	125	49	265
SM, JD, DG, MD	1	4000	MÚ - podrostní	běžná	5	5	5	50	40	50	30	5	190
SM, JD, DG, MD	1	xx10	Bez rozlišení	souše	5	5	5	10	10	10	10	10	65
SM, JD, DG, MD	1	xx30	Bez rozlišení	lapák	0	0	0	0	2	3	0	0	5
SM, JD, DG, MD	1	xx40	Bez rozlišení	vývrat	5	5	15	15	15	15	15	10	95
SM, JD, DG, MD	1	xx50	Bez rozlišení	zlom	5	5	15	15	15	15	15	10	95
SM, JD, DG, MD	1	99			55	55	55	115	120	131	195	54	810
SM, JD, DG, MD													
BO	2	1000	Předmýtní	běžná	148	124	30	15	10	10	0	0	337
BO	2	3000	Soustředěná	běžná	5	5	45	280	290	336	1 064	20	2 045
BO	2	4000	MÚ - podrostní	běžná	5	5	5	20	50	40	30	5	180
BO	2	xx10	Bez rozlišení	souše	5	5	6	6	6	6	6	1	41
BO	2	xx40	Bez rozlišení	vývrat	5	5	6	6	6	6	6	6	46
BO	2	xx50	Bez rozlišení	zlom	5	5	6	6	6	6	6	6	46
BO	2	99			173	149	96	333	368	404	1 112	38	2 675
BO													
listnaté	3	1000	Předmýtní	běžná	25	36	20	14	10	10	10	0	126
listnaté	3	3000	Soustředěná	běžná	5	5	10	10	24	14	4	4	76
listnaté	3	4000	MÚ - podrostní	běžná	0	10	15	5	1	1	1	1	34
listnaté	3	xx10	Bez rozlišení	souše	0	0	5	5	5	5	5	0	25
listnaté	3	xx40	Bez rozlišení	vývrat	5	5	5	5	5	5	5	0	35
listnaté	3	xx50	Bez rozlišení	zlom	0	0	0	5	5	5	5	0	20
listnaté	3	99			35	56	55	44	50	40	30	5	315

listnaté



## Vzorce pro výpočet cen dříví

### Vzorec pro výpočet indexované ceny dříví dle čl. XVI odst. 3 Smlouvy

$$CD_Q = (CD + SD) \times \frac{100 + V\%_{xQ}}{100} - SD \times \frac{100 + INF_{xQ}}{100}$$

Kde:

$CD_Q$  indexovaná cena dříví

$CD$  nabídnutá cena dříví (při pni) dle Přílohy č. D1 – Ceník dříví [část Ceník prodeje dříví (hroubí) na lokalitě "při pni"]

$SD$  Modelová hodnota soustředování dříví na OM dle Přílohy č. T3 Smlouvy – Ceník těžebních činností

$V\%_{xQ}$  výše procentního rozdílu odpovídajícího změně Indexu cen dříví, vypočte se dle vzorce:

$$V\%_{xQ} = \frac{ICD_{1Q}}{100} \times \frac{ICD_{2Q}}{100} \times \dots \times \frac{ICD_{xQ}}{100} \times 100 - 100$$

Kde:

$ICD_{1-xQ}$  jsou Indexy cen v lesnictví (surové dříví) VLASTNÍCI (předchozí období = 100) vyhlášené Českým statistickým úřadem (ČSÚ)

$ICD_{1Q}$  odpovídá Indexu cen dříví za 1. kalendářní čtvrtletí roku 2013 a  $ICD_{xQ}$  odpovídá Indexu cen dříví za čtvrtletí bezprostředně předcházející kalendářnímu čtvrtletí, pro které jsou ceny dříví upravovány.

$INF_{xQ}$  - výše procentního rozdílu odpovídajícího změně Inflace, vypočte se dle vzorce:

$$INF_{xQ} = \frac{100 + INF_{1m}}{100} \times \frac{100 + INF_{2m}}{100} \times \dots \times \frac{100 + INF_{xm}}{100} \times 100 - 100$$

Kde:

$INF_{1-xm}$  jsou přírůstky indexu spotřebitelských cen k předchozímu měsíci vyhlášeného ČSÚ

$INF_{1m}$  odpovídá přírůstku spotřebitelských cen v měsíci prosinci 2012

$INF_{xm}$  odpovídá přírůstku spotřebitelských cen v měsíci bezprostředně předcházejícím kalendářnímu čtvrtletí, pro které jsou ceny dříví upravovány.

## Vzorec pro výpočet dodatečné fakturace cenových rozdílů dle čl.XVI odst.4 Smlouvy

$$F_Q = (CD_{Q+1} - CD_Q) \times DOD_Q$$

Kde:

$F_Q$       dodatečně fakturovaná částka za daný kvartál

$CD_Q$       cena dříví pro daný kvartál

$CD_{Q+1}$     cena dříví pro následující kvartál dle čl.XVI odst.3

$DOD_Q$     dle číselníku dodané množství dříví

## Teoretický příklad výpočtu indexované ceny dříví ( $CD_Q$ ) dle čl.XVI odst. 3 Smlouvy

**Příklad výpočtu pro druhý a třetí kvartál roku 2013 (v prvním kvartále platí nabídkové ceny v nezměněné výši) za teoretického předpokladu že:**

- A.) bude nabídnutá cena dříví (při pni) ve výši 1200 Kč/m<sup>3</sup> (CD), které odpovídá Modelová hodnota soustředování dříví na OM ve výši 300 Kč/m<sup>3</sup> (SD)
- B.) budou ČSÚ vyhlášeny Indexy cen v lesnictví (surové dříví) VLASTNÍCI (předchozí období = 100) ve výši
  - a. 103,6 za 1. Kvartál 2013 ( $ICD_{1Q}$ )
  - b. 94,4 za 2. Kvartál 2013 ( $ICD_{2Q}$ )
- C.) budou ČSÚ vyhlášeny přírůstky spotřebitelských cen k předchozímu měsíci ve výši
  - a. 0,3% za měsíc prosinec 2012 ( $INF_{1m}$ )
  - b. 0,5% za měsíc leden 2013 ( $INF_{2m}$ )
  - c. -0,2% za měsíc únor 2013 ( $INF_{3m}$ )
  - d. 0,3% za měsíc březen 2013 ( $INF_{4m}$ )
  - e. 0,3% za měsíc duben 2013 ( $INF_{5m}$ )
  - f. -0,3% za měsíc květen 2013 ( $INF_{6m}$ )
  - g. 0,2% za měsíc červen 2013 ( $INF_{7m}$ )

### Výpočet indexované ceny dříví pro druhý kvartál 2013 (nárůst ceny dříví)

Výše procentního rozdílu odpovídajícího změně Indexu cen dříví za 1. Kvartál 2013 ( $ICD_{1Q}$ ) se vypočte dle výše uvedeného vzorce:

$$V\%_{1Q} = \frac{103,6}{100} \times 100 - 100 = 3,6 \%$$

Výše procentního rozdílu odpovídajícího změně Inflace za měsíce prosinec 2012 až březen 2013 ( $INF_{1m}$  až  $INF_{4m}$ ) se vypočte dle vzorce:

$$INF_{1Q} = \frac{100 + 0,3}{100} \times \frac{100 + 0,5}{100} \times \frac{100 - 0,2}{100} \times \frac{100 + 0,3}{100} \times 100 - 100 = 0,9 \%$$

Indexovaná cena dříví pro druhý kvartál 2013 se vypočte dle vzorce:

$$CD_Q = (1200 + 300) \times \frac{100 + 3,6}{100} - 300 \times \frac{100 + 0,9}{100} = 1251 \text{ Kč/m}^3$$

#### Výpočet indexované ceny dříví pro třetí kvartál 2013 (pokles ceny dříví)

Výše procentního rozdílu odpovídajícího změně Indexu cen dříví za 1. Kvartál 2013 ( $ICD_{1Q}$ ) a 2. Kvartál 2013 ( $ICD_{2Q}$ ) se vypočte dle vzorce:

$$V\%_{2Q} = \frac{103,6}{100} \times \frac{94,4}{100} \times 100 - 100 = -2,2 \%$$

Výše procentního rozdílu odpovídajícího změně Inflace za měsíce prosinec 2012 až červen 2013 ( $INF_{1m}$  až  $INF_{7m}$ ) se vypočte dle vzorce:

$$INF_{2Q} = \frac{100 + 0,3}{100} \times \frac{100 + 0,5}{100} \times \frac{100 - 0,2}{100} \times \frac{100 + 0,3}{100} \times \frac{100 + 0,3}{100} \times \frac{100 - 0,3}{100} \times \frac{100 + 0,2}{100} \times 100 - 100 = 1,1 \%$$

Indexovaná cena dříví pro třetí kvartál 2013 se vypočte dle vzorce:

$$CD_Q = (1200 + 300) \times \frac{100 - 2,2}{100} - 300 \times \frac{100 + 1,1}{100} = 1163 \text{ Kč/m}^3$$

### Teoretický příklad výpočtu dodatečné fakturace cenových rozdílů dle čl.XVI odst.4 Smlouvy

#### Příklad výpočtu dodatečné fakturace cenových rozdílů za druhý kvartál 2013

Za předpokladu výše vypočtených indexovaných cen dříví pro druhý a třetí kvartál 2013 a pro uvažovaný objem dodaného dříví ve druhém kvartále dle číselníku ve výši  $100\text{m}^3$ .

$$F_Q = (1163 - 1251) \times 100 = -8800 \text{ Kč}$$

Po vyhlášení indexu cen dříví za druhý kvartál 2013 by tedy došlo k vystavení opravného daňového dokladu na částku 8.800 Kč ve prospěch Smluvního partnera.



# Příloha č. P1 ke Smlouvě o provádění komplexních lesnických činností a prodeji dříví

1-179 LS Lužná

MVO-1111X PROJEKTY PĚSTEBNÍCH PRACÍ LS DLE ZAK., PODVÝK., REVÍRŮ A POROSTŮ Proj. rok: 2013 LIST 1

Sml zak	TP Výk Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- síc	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby mater.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
---------	------------	-------	-----------	---------	---------	---------	-----------	---------------	--------------	-----------	-------------	-----------------------------	----------------	------------------	-------------------

Výběrová kritéria:

{  
("38 Číslo zakázky" = 206) a  
("33 Typ projektu" je v seznamu  
(1, 2))

206 1 - Velká Chmelištná \* Předaný projekt

011	111	22	1378	381B11		12			1	0,70	77,000					
011	111	23	1378	374A10		6			1	0,50	40,000					
011	111	23	1378	374B12		6			1	0,30	30,000					
011	111	23	1378	376B13		3			1	0,60	150,000					
011	111	23	1378	376D13		6			1	0,25	62,000					
206	011	111	Úklid klestu (bez pálení) - ručně - jehl.+list.								2,35	359,000	m3			
* 011-Vyklizování ploch po těžbě										2,35	359,000					
012	041	23	1378	376B13		9			1	0,60						
012	041	23	1378	376D13		9			1	0,25						
206	012	041	Příprava půdy na holině-mechanizovaně v pruzích									0,85				
* 012-Příprava půdy pro obnovu lesa										0,85						
016	211	23	1378	376D03		4	20250	SML	1	0,36	3,250					
016	211	23	1378	376D03		4	42250	SML	1	0,13	1,050					
016	211	23	1378	376D03		4	50250	SML	1	0,03	0,250					
206	016	211	První sadba do nepřipravené půdy-ruční-jamková								0,52	4,550	tis			
016	212	22	1378	381C00		4	42250	SML	1	0,07	0,350					
206	016	212	První sadba do nepř. půdy-ruční-jamková 25x25 cm								0,07	0,350	tis			
016	412	22	1378	381D01a		4	1250	SML	1	0,04	0,160					
016	412	22	1378	381E01a		4	1250	SML	1	0,04	0,160					
016	412	22	1378	381E01b		4	1250	SML	1	0,07	0,280					
206	016	412	Opak. sadba do příprav.půdy-ruční-jamková 25x25 cm								0,15	0,600	tis			
* 016-Zalesňování sadbou										0,74	5,500					
023	121	22	1378	381C01a		10	51	SML	1	0,05	0,400					
023	121	22	1378	381D01a		10	51	SML	1	0,17	0,600					
023	121	22	1378	381E01a		10	51	SML	1	0,04	0,160					
023	121	22	1378	381E01b		10	51	SML	1	0,07	0,280					
023	121	23	1378	374B01b		10	51	SML	1	0,56	4,300					
023	121	23	1378	376D03		9	51	SML	1	0,52	4,550					
206	023	121	Nátěry kultur repelenty-zimní								1,41	10,290	tis			
* 023-Ochrana mladých lesních porostů proti zvěři										1,41	10,290					
024	021	23	1378	374A00		8			1	0,09						
024	021	23	1378	374B01b		7			1	0,56						
024	021	23	1378	376D03		8			1	0,52						
206	024	021	Ožínání - ručně - v pruzích									1,17				
024	121	22	1378	381C01a		6			1	0,05						
024	121	22	1378	381D01a		6			1	0,17						
024	121	22	1378	381E01a		6			1	0,04						
024	121	22	1378	381E01b		6			1	0,07						
206	024	121	Ožínání - mechanizovaně - v pruzích									0,33				
* 024-Ochrana mladých lesních porostů proti bušení										1,50						
031	321	22	1378	381D01b		6			1	0,05						
031	321	22	1378	381D02a		6			1	0,60						
031	321	22	1378	381D02b		6			1	1,83						
031	321	22	1378	381D02c		6			1	0,32						

Zpracováno dne 3.1.2013 23:41:58,

, Všechna střediska

Sml zak	TP Výk Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- síc	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	mater.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem	
	031 321	22	1378	381D03e			6		1	0,44							
	031 321	23	1378	376A02			3		1	0,99	1,000						
	031 321	23	1378	383B01			3		1	0,08	0,100						
	031 321	23	1378	383B02a			3		1	0,17	0,200						
	031 321	23	1378	383B02c			6		1	0,61	0,500						
	031 321	23	1378	383B02e			3		1	0,54	0,500						
	031 321	23	1378	383B02f			9		1	0,33	0,300						
206	031 321-Prořezávky - jehličnaté + listnaté- mechanizovaně									5,96	2,600						
-----																	
	* 031-Prořezávky									5,96	2,600						
-----																	
206	1 - Velká Chmelištná * Předaný projekt																celkem zakázka
*****																	

Sml zak	TP Výk Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- síc	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby mater.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
---------	------------	-------	-----------	---------	---------	---------	-----------	---------------	--------------	-----------	-------------	-----------------------------	----------------	------------------	-------------------

206 2 - Velká Chmelištná \* Předaný-podmíněný

\*\*\*\*\*

011 111 22 1378 381E12 12 2 0,55 120,000

206 011 111-Úklid klestu (bez pálení) - ručně - jehl.+list. 0,55 120,000 m3

-----  
 \* 011-Vyklizování ploch po těžbě 0,55 120,000  
 -----

206 2 - Velká Chmelištná \* Předaný-podmíněný

celkem zakázka

\*\*\*\*\*

Sml zak	TP Výk Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- síc	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby mater.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
---------	------------	-------	-----------	---------	---------	---------	-----------	---------------	--------------	-----------	-------------	-----------------------------	----------------	------------------	-------------------

Úhrn za LS 179 LS Lužná

(kontrolní čísla)

13,36

497,390

Rozpis dle zakázek:

206 - Velká Chmelištná

206 - Velká Chmelištná

**Pozn.: Měsíc provedení (3, 6, 9, 12) odpovídá poslednímu měsíci projektovaného čtvrtletí.**

# Výchovné zásahy do 40 let věku v Projektu pěstebních činností se stupněm naléhavosti 1 – neodkladně naléhavé

1-179 LS Lužná

MVO-1111X PROJEKTY PĚSTEBNÍCH PRACÍ LS DLE ZAK., PODVÝK., REVÍRŮ A POROSTŮ Proj.rok:2013 LIST 1

1

Sml zak	TP Výk Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- síc	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	Hodnota mater.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
---------	------------	-------	-----------	---------	---------	---------	-----------	---------------	--------------	-----------	-------------	----------------------	----------------	----------------	------------------	-------------------

Výběrová kritéria:

(  
 ("38 Číslo zakázky" = 206) a  
 ("33 Typ projektu" je v seznamu  
 (1, 2)) a  
 ("51 Výkon prvotní" = 31) a  
 ("32 Naléhavost" = 1))

206 1 - Velká Chmelištná \* Předaný projekt

031 321 22 1378 381D01b	6	1	0,05													
031 321 22 1378 381D02a	6	1	0,60													
031 321 22 1378 381D02b	6	1	1,83													
031 321 22 1378 381D02c	6	1	0,32													
031 321 22 1378 381D03e	6	1	0,44													
031 321 23 1378 376A02	3	1	0,99	1,000												
031 321 23 1378 383B01	3	1	0,08	0,100												
031 321 23 1378 383B02a	3	1	0,17	0,200												
031 321 23 1378 383B02c	6	1	0,61	0,500												
031 321 23 1378 383B02e	3	1	0,54	0,500												
031 321 23 1378 383B02f	9	1	0,33	0,300												
206 031 321-Prořezávky - jehličnaté + listnaté- mechanizovaně			5,96	2,600												

\* 031-Prořezávky 5,96 2,600

206 1 - Velká Chmelištná \* Předaný projekt

celkem zakázka

Sml zak	TP Výk Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- síc	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby mater.	Hodnota služeb	Hodnota sad.mat.	Hodnota PČ celkem
------------	---------------	-------	--------------	---------	------------	------------	--------------	------------------	-----------------	--------------	----------------	--------------------------------	-------------------	---------------------	----------------------

Úhrn za LS 179 LS Lužná

(kontrolní čísla)

5,96

2,600

Rozpis dle zakázek:

206 - Velká Chmelištná

**Pozn.: Měsíc provedení (3, 6, 9, 12) odpovídá poslednímu měsíci projektovaného čtvrtletí.**

# Sumář sadebního materiálu dle LO, LVS, revírů a druhů

1-179 LS Lužná

MVO-1175X SUMÁŘ SADEB.MATERIÁLU DLE ZAKÁZEK, LO, LVS, REVÍRŮ A DRUHŮ

Proj. rok: 2013 LIST 1  
1

Sml zak	DM 70	Les obl	LVS	Re- vír	Druh SM	Specifikace druhu dřevina	sazenic, t y p	osiva třída obal	Projekt. plocha	Projekt. množství	Průměrná cena SM	Hodnota sad.mat.	Poznámka (z TAB171)
------------	----------	------------	-----	------------	------------	------------------------------	-------------------	------------------------	--------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------

Výběrová kritéria:

(  
("38 Číslo zakázky" = 206) a  
("33 Typ projektu" je v seznamu  
(1, 2)))

206 1 Velká Chmelištná \* smluvní materiál

22 42250 DUB ZIMNÍ sazenice 5 PRK 0,07 0,350  
206 9 1 celkem LO Rakovn-Kladen.pahork LVS:dub. 0,07 0,350

22 1250 SMRK sazenice 5 PRK 0,15 0,600  
23 20250 BOROVICE sazenice 5 PRK 0,36 3,250  
23 42250 DUB ZIMNÍ sazenice 5 PRK 0,13 1,050  
23 50250 BUK sazenice 5 PRK 0,03 0,250

206 9 2 celkem LO Rakovn-Kladen.pahork LVS:bk-db 0,67 5,150

206 1 Velká Chmelištná \* smluvní materiál 0,74 5,500

v tom druh SM, LO, LVS:

1250 9 2 0,15 0,600  
\* 1250 SMRK sazenice 5 PRK 0,15 0,600  
20250 9 2 0,36 3,250  
\* 20250 BOROVICE sazenice 5 PRK 0,36 3,250  
42250 9 1 0,07 0,350  
42250 9 2 0,13 1,050  
\* 42250 DUB ZIMNÍ sazenice 5 PRK 0,20 1,400  
50250 9 2 0,03 0,250  
\* 50250 BUK sazenice 5 PRK 0,03 0,250

Sml zak	DM 70	Les obl	LVS	Re- vír	Druh SM	Specifikace druhu dřevina	sazenic, t y p	osiva třída obal	Projekt. plocha	Projekt. množství	Průměrná cena SM	Hodnota sad.mat.	Poznámka (z TAB171)
ÚHRN za LS	179	LS Lužná					(kontrolní čísla)		0,74	5,500			
v tom dodání druh SM, revír:													
	1		1250	22					0,15	0,600			
	1	*	1250	SMRK	sazenice	5	PRK		0,15	0,600			
	1		20250	23					0,36	3,250			
	1	*	20250	BOROVICE	sazenice	5	PRK		0,36	3,250			
	1		42250	22					0,07	0,350			
	1		42250	23					0,13	1,050			
	1	*	42250	DUB ZIMNÍ	sazenice	5	PRK		0,20	1,400			
	1		50250	23					0,03	0,250			
	1	*	50250	BUK	sazenice	5	PRK		0,03	0,250			
	*	1	smluvní materiál							0,74	5,500		

**Příloha P2 ke Smlouvě o provádění komplexních lesnických činností a prodeji dříví**  
**ZÁSADY PŘENOSU REPRODUKČNÍHO MATERIÁLU LESNÍCH DŘEVIN**

Tato Příloha obsahuje zásady přenosu reprodukčního materiálu a podrobnosti o evidenci při nakládání s reprodukčním materiálem lesních dřevin.

- I. **Zásady použití reprodukčního materiálu lesních dřevin v rámci ČR a jeho uvádění do oběhu**
- 1) Zásady přenosu reprodukčního materiálu (semen, semenáčků a sazenic) lesních dřevin určeného k umělé obnově lesa a k zalesňování pozemků prohlášených za pozemky určené k plnění funkcí lesa (dále také jen „**reprodukční materiál lesních dřevin**“), a podrobnosti o evidenci při nakládání s reprodukčním materiálem lesních dřevin a o evidenci původu založených lesních kultur, vyplývají z § 29 Zákona o lesích, a vyhlášky 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. Podmínky, za nichž lze uvádět reprodukční materiál lesních dřevin do oběhu, stanovuje Zákon o obchodu s reprodukčním materiálem lesních dřevin, a vyhláška č. 29/2004 Sb., kterou se provádí zákon č. 149/2003 Sb., o obchodu s reprodukčním materiálem lesních dřevin, ve znění pozdějších předpisů.
  - 2) Reprodukční materiál lesních dřevin musí vyhovovat příslušným ustanovením Zákona o rostlinolékařské péči. Sadební materiál určitých rodů lesních dřevin vyjmenovaných v příloze č. 9 vyhlášky č. 215/2008 Sb., o opatřeních proti zavlečení a rozšiřování škodlivých organismů rostlin a rostlinných produktů, ve znění pozdějších předpisů, musí být opatřen rostlinolékařským pasem nebo náhradním rostlinolékařským pasem. Smluvní partner je povinen předat Lesům ČR originál rostlinolékařského pasu popřípadě náhradního rostlinolékařského pasu současně s Průvodním listem / Listem o původu reprodukčního materiálu lesních dřevin.
  - 3) Veškerý reprodukční materiál lesních dřevin musí být doložen originálem nebo úředně ověřenou kopií předepsaných dokladů dle Zákona o obchodu s reprodukčním materiálem lesních dřevin, a vyhlášky č. 29/2004 Sb., kterou se provádí zákon č. 149/2003 Sb., o obchodu s reprodukčním materiálem lesních dřevin, ve znění pozdějších předpisů (Průvodní list a průvodní štítek nebo List o původu).
  - 4) Slučování reprodukčního materiálu lesních dřevin určeného k obnově lesa a zalesňování pozemků prohlášených za pozemky určené k plnění funkcí lesa ve správě Lesů ČR Smluvním partnerem z různých oddílů je přípustné pouze po předchozím písemném souhlasu Lesů ČR.
  - 5) Doklady dle bodu 3) této Přílohy je Smluvní partner povinen předat Lesům ČR vždy před zahájením zalesňování.
  - 6) Vždy po ukončení Jarního nebo Podzimního zalesnění předá Smluvní partner Lesům ČR rozpis použití reprodukčního materiálu lesních dřevin v níže uvedené tabulce dle čísla revíru, porostních skupin, druhu zalesnění, čísla průvodního listu/listu o původu, dřevin, evidenčního č. uznané jednotky, redukované plochy a počtu sazenic. Povinnost doložit doklady dle bodu 3) této Přílohy tím není dotčena.
  - 7) V případě dovozu reprodukčního materiálu ze zahraničí budou takové případy řešeny individuálně s ředitelstvem Lesů ČR.



## **Příloha P3 ke Smlouvě o provádění komplexních lesnických činností a prodeji dříví**

### **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.
- II. 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 Smlouvy 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).
- III. 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 nebezpečné linky a do Porostů je možný pouze za příznivých podmínek se souhlasem revírníka.
- IV. 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.
- V. Nebudou-li v příloze Smlouvy č. Z2 – Ostatní informace, v Projektu nebo v Zadávacím listu stanoveny jiné termíny pro provedení Pěstebních činností, jsou závazné tyto lhůty:
- |  |            |                                      |
|--|------------|--------------------------------------|
| 1) Obnova lesa prostokořenou sadbou:   |            |                                      |
| a) jarní   | nejdéle do | 31. 5.(resp. 30. 6. pro 7. a 8. LVS) |
| b) podzimní  |            | od 1.9. do 15.11.                    |
| 2) Ochrana mladých lesních porostů:  |            |                                      |
| a) ochrana kultur proti zvěři  | -.-        | 30.11.                               |
| b) oplocování kultur plochy  | -.-        | nejpozději ke dni předání zalesněné  |
| 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 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. |            |                                      |
- VI. 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. 327/2004 Sb. o ochraně včel, zvěře, vodních organismů a dalších nečlověckých 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.
- VII. Při veškerých činnostech je Smluvní partner povinen brát ohled zejména na zvláště chráněné části přírody, oznamovaná 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 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 PČ**

### **I. Vyklizování ploch po těžbě**

- 1) Úklidem Klestu je rozuměn úklid Těžebních zbytků. Úklid Těžebních zbytků musí být proveden buď jeho 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 popřípadě Zadávací list.
- 2) Těžební zbytky a zbytky dříví musí být neprodleně nejpozději do konce pracovní směny odstraněny z lesních cest 1. až 3. třídy (ČSN 736108), značených turistických tras, 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, případně 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 obrovnány.**

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

**11 311, 11 331 – Štěpkování klestu - s rozmetáním štěpky – štěpkování Těžebních zbytků štěpkovačem na frakci 5-15 cm a následné rozmetání štěpky tak, aby se nevytvořila na ploše místa s vrstvou štěpky větší než 10 cm.**

**11 321, 11 341 – Štěpkování klestu - bez rozmetání štěpky – štěpkování Těžebních zbytků štěpkovačem na frakci 5-15 cm**

**11 411 – Drcení klestu – drcení Těžebních zbytků musí být vždy provedeno po celé určené ploše Porostu, ponechání nepodrcených ploch je nepřijatelné. V případě terénních překážek (kamery, prohlubně) budou Těžební zbytky Smluvním partnerem vyneseny na vhodné místo a tam rozdrceny. Drcení musí být vždy provedeno až k povrchu půdy. Ponechání nepodrcených zbytků, které omezují následné pěstební práce včetně ručního zalesňování, je nepřijatelné.**

**11 581 – Vyklizování ploch po těžbě jinak – viz. příloha Smlouvy č. Z2 – Ostatní informace 11 611 – Dočišťování ploch po těžbě – výřez a krácení nežádoucích dřevin, podrostu a poškozených cílových dřevin na těžební ploše a úklid takto vzniklého nehroubí. Jednotlivé sekce budou rozřezány na velikost o max. váze 15 kg do 2m 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.

**12 011, 12 111 - Příprava půdy - ruč + mech. v ploškách - narušení půdního krytu na minerální zeminu. Případný drn musí být překlopen mimo plošku a zabezpečen tak, aby nemohlo dojít k opětovnému zaklopení.**

**12 021, 12 121 - Příprava půdy - ruč + mech. v pruzích - narušení půdního krytu na minerální zeminu. Případný drn musí být překlopen mimo brázdou a zabezpečen tak, aby nemohlo dojít k opětovnému zaklopení.**

**12 051, 12 151 - Příprava půdy - ruč + mech. celoplošně - rozhrnutí a rozprostření hmoty nehroubí po celé ploše, její rozdrcení, převrácení a smíšení horního půdního horizontu do hloubky min. 20 cm,**

odstranění a zpracování zbytků porostů nežádoucích dřevin. Stávající linky (LDS) dotčené přípravou půdy musí být po ukončení prací uvedeny do původního stavu. Nesmí dojít k zasažení stávajících náletů nebo nárůstů cílových dřevin.

**12 061, 12161 - Příprava půdy - chemicky v pruzích** - příprava postřikové látky dle typu buřeně a návodu výrobce, rovnoměrná aplikace postřiku v pruhu. Postřikem nesmí být zasaženy nálety nebo nárůsty cílových dřevin (kultury, porosty).

**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 nárůsty cílových dřevin (kultury, porosty).

**12511 – Příprava půdy pro zales. melioracemi** - viz. příloha Smlouvy č. Z2 – Ostatní informace

### III. **Obnova lesa (zalesňování)**

- 1) Cena dodávaného sadebního materiálu a semen není součástí ceny prací, je uvedena zvlášť v ceníku sadebního materiálu. Kromě sazenic dodaných Smluvním partnerem je možné k zalesňování použít vlastní sadební materiál Lesů ČR, pokud je to obsaženo v předaných Projektech. V tomto případě se na výzvu Smluvního partnera pověřený zaměstnanec Lesů ČR zúčastní přejímky sadebního materiálu ve školce.
- 2) Sadební materiál a osivo musí být v době výsadby nebo sjeje 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. Dále musí být sazenice označeny jménem výrobce a původem, tak aby nemohlo dojít k jejich záměně.
- 3) Zásady přenosu reprodukčního materiálu lesních dřevin jsou obsaženy v Příloze č. P2 – Zásady přenosu reprodukčního materiálu lesních dřevin.
- 4) Činnosti související s obnovou lesa musí být provedeny odpovídajícími technologiemi sadby, která mj. 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 po předchozí dohodě před výsadbou povoleným způsobem zkrácen za předpokladu zachování dostatečného množství kořenového vlášení.
- 5) Se sadebním materiálem bude manipulováno a před výsadbou bude uložen tak, aby nedocházelo k vysychání kořenového systému nebo zapaření sadebního materiálu.
- 6) V případě nedostatku sadebního materiálu na trhu je Smluvní partner oprávněn po předchozí písemné dohodě s Lesy ČR použít k zalesnění sadební materiál, který neodpovídá parametrům výšky nadzemní části a maximálního věku podle ČSN 48 2115.
- 7) Lesy ČR jsou oprávněny kontrolovat kvalitu sadebního materiálu před výsadbou (manipulace a uložení) i během výsadby.
- 8) Kořenový krček zasazených sazenic bude po zasažení v úrovni povrchu zeminy.
- 9) 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 bude uvedeno v průvodních listech k sadebnímu materiálu v kolonce doplňující údaje Smluvního partnera.

**14 011, 14 021, 14 041, 14 051, 14 111, 14 121, 14 141, 14 151 – Sjeje a podsjeje** - viz. příloha Smlouvy č. Z2 – Ostatní informace

**16 011, 16211 - Sadba a podsadba - ruční + mech. – jamková** – vyhledání místa pro jamku ve sponu stanoveném v Zadávacím listu, strhnutí drnu o rozměrech jamky na minerální zeminu, prokopání jamky po celé ploše, odstranění kamenů a překážejících kořenů. Při výsadbě prostokořených sazenic vytvoření kopečku uprostřed jamky, vložení sazenice, rozprostření kořenů, jejich překrytí zeminou, umáčknutí zeminy za účelem vytlačení vzduchu a jemné nakypření horní vrstvy zeminy (překrytí hlínou) za účelem přerušování kapilární vzdušnosti. Velikost jamek při zalesňování musí odpovídat velikosti kořenového systému zalesňovaných sazenic. Není-li v Zadávacím listu nebo

v přiloze Smlouvy č. Z2 – Ostatní informace určeno jinak, míní se jamka o rozměrech 25 x 25 cm prokopaná po celé ploše do hloubky 15 cm.

**16 021, 16221 – Sadba a podsadba - ruční + mech. - štěrbinová** – zalesnění rýhovacím zalesňovacím strojem ve stanoveném sponu, nebo ručním sazečem, vyhledání místa pro zasazení sazenice ve sponu stanoveném v Zadávacím listě. Při ruční sadbě sazečem vytvoření štěrbin dostatečné hloubky, vložení sazenice a její mírné povytažení (kofenový krček na úroveň povrchu zeminy) s cílem zabránit nežádoucí deformaci kofenového systému. Zahlobení sazeče paralelně s první štěrbinou ve vzdálenosti 5 – 10 cm, kývavým pohybem sazeče přitlačit zeminu nejprve ve spodní části štěrbinou a následně v horní, z první štěrbinou musí být vytlačen veškerý vzduch. Rozrýpnutí a zašlápnutí otvoru druhé štěrbinou a tím zamezení vysychání zeminy.

**16 031, 16231 - Sadba a podsadba - ruční + mech. - kopečková** – viz. příloha Smlouvy č. Z2 – Ostatní informace

**16 081, 16281 - Sadba a podsadba - ruční + mech. – Jiná** – viz. příloha Smlouvy č. Z2 – Ostatní informace

**16 901 - Doplnění MZD** – viz. příloha Smlouvy č. Z2 – Ostatní informace

#### IV. Ošetřování mladých lesních porostů

**21 011 – Ošetřování MLP kypřením půdy – ručně + mech.** – viz. příloha Smlouvy č. Z2 – Ostatní informace

**21 111 – Ošetřování MLP jinak** – viz. příloha Smlouvy č. Z2 – Ostatní informace

#### V. Oplocování mladých lesních porostů

##### 1) Stavba oplocenek

- a) Není-li Projektem či přílohou Smlouvy č. Z2 – Ostatní informace stanoveno jinak, musí být oplocenka stabilní a musí splňovat parametry příslušného modelového typu oplocenky Lesů ČR, dle Katalogu pro oplocenky používané při mechanické ochraně mladých lesních porostů (Příloha č. P5).
- 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, 22 111, 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, případně viz příloha Smlouvy č. Z2 – Ostatní informace

**22 411, 22 421 - Oplocov. z použ.mater.-drátěné**- pro stavbu bude použito pletivo z rozebraných oplocenek. Ostatní viz oplocenky z nových materiálů.

**22 511, 22 521 - Oplocov. z použ.mater.-dřevěné**- pro stavbu budou použity pole z rozebraných oplocenek. Ostatní viz oplocenky z nových materiálů.

**22 611 - Zřizování oplocenek v oborách** – viz příloha Smlouvy č. Z2 – Ostatní informace

##### 2) Rozebírání a likvidace oplocenek

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

**22 211, 22 221 - Rozebírání a likvidace oplocenky drátěné** - sejmutí a svinutí drátěného pletiva, odvoz použitelného pletiva na revírníkem 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 odřiznout. Hřebíky v dřevěných dílech musí být odstraněny nebo

zahnuty tak, aby nemohlo dojít k poranění osob, zvíře nebo k proražení pneumatik. Ekologická likvidace nepoužitelného pletiva je součástí technologie.

**22 311, 22 321 - 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 podložené a proložené vzpěrami). Sloupky je možné v úrovni povrchu terénu odříznout. Vyčnívající hřebíky budou z dřevěných částí odstraněny, případně zahnuty tak, aby nemohlo dojít k poranění osob, 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 Smluvním partnerem vyhnána zvěř popřípadě zvířata, která mohou způsobit škodu na ochraňované kultuře.
- b) Při opravě oplocenky s výměnou celých polí a kúlů u oplocenek dřevěných nebo pletiva a kúlů 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 5m na místě určeném revírníkem. Kolem jedné z ploch zbudování oplocenky tvaru čtverce o straně 6 m s jedním žebříkem/brankou. Konstrukce a materiál oplocenky viz Příloha č. P5 - 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 kúlů a jedním kulem uprostřed. Minimální průměr kúlů 5 cm bez kúry, délka kúlů 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). Kúly zapuštěny min. 0,3 m do země, v části zapuštěné do země a 10 cm nad povrch půdy odkomněny 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.

## VI. **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) Mechanická ochrana terminálu

Provádí se zpravidla u jehličnatých dřevin.

**23 211 - Mechanická ochrana vrcholu** - Umístění na terminální výhon tak, aby v době rašení nedošlo k deformaci či zaškrvení nových prýtů. V případě použití ovčí vlny musí být pro zajištění repelentního efektu použita čerstvá stříž dle instrukce revírníka.

### 2) Individuální ochrana

Předmětem ochrany je celý jedinec (tubusy, oplůtky, rozsochy atd.)

**23 311 – Individuální ochrana – tubusové chrániče**

Instalace individuální ochrany po umělé obnově bude provedena ke dni předání zalesněné plochy.

Nosné kúly:

- dřevěné DB, AK, tvrdé listn. - o průměru min. 5 cm bez kůry (hranol 3 x 5 cm)
  - dřevěné SM, BO, MD o průměru min. 7 cm bez kůry (hranol 5 x 5 cm)
- Kůl/hranol v části zatlučené do země opálen, nebo odkorněn a penetrován vhodným prostředkem v délce 10 cm nad půdní povrch.
- železný prut průměr min. 8 mm.

**Instalace chrániče** - jeden nosný kůl k jednomu chrániči. Délka kůlu nad povrchem musí umožnit řádné uchycení chrániče dle konstrukce jeho úchytů. Kůl zatlučen min. 40 cm do země. Chránič bude pevně připevněn ke kůlu vázacím drátem minimálně na dvou místech vzdálených minimálně 0,5 m od sebe, přičemž sazenice nesmí být vázacím drátem omotána a zaškrncena.

Další viz. příloha Smlouvy č. Z2 – Ostatní informace

**23 312 - Individuální ochrana - opakované použití chráničů** - chrániče budou k dispozici na Lokalitě OM, opakované použití revírníkem určených chráničů. Ostatní viz 23 311.

**23 321 – Individuální ochrana – opichy**

Instalace individuální ochrany po umělé obnově bude provedena ke dni předání zalesněné plochy. Další viz. příloha Smlouvy č. Z2 – Ostatní informace

**23 331 – Individuální ochrana – oplůtky**

Instalace individuální ochrany po umělé obnově bude provedena ke dni předání zalesněné plochy.

**Nosné kůly:**

- dřevěné DB, AK, tvrdé listn. - o průměru min. 5 cm bez kůry (hranol 3 x 5 cm)
  - dřevěné SM, BO, MD o průměru min. 7 cm bez kůry (hranol 5 x 5 cm)
- Kůl/hranol v části zatlučené do země opálen, nebo odkorněn a penetrován vhodným prostředkem v délce 10 cm nad půdní povrch.
- železný prut průměr min. 8 mm.

**Oplůtky** – dva nosné kůly k jednomu oplůtku. Délka kůlu cca o 10 cm větší než výška pletiva, kůl zatlučen min. 40 cm do země. Pletivo bude spojeno pevně do kruhu a bude pevně připevněno ke každému kůlu vázacím drátem minimálně na dvou místech vzdálených minimálně 0,5 m od sebe.

Další viz. příloha Smlouvy č. Z2 – Ostatní informace

**23 332 - Individuální ochrana - opakované použití pletiva** - pletivo bude k dispozici na Lokalitě OM, opakované použití revírníkem určeného pletiva. Ostatní viz 23 331.

**23 611 – Oplůtky v oborách** – viz příloha Smlouvy č. Z2 – Ostatní informace

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 minimálně 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.

**23 151 - Ochrana náletů repelenty - letní** - viz výkon 23 111

**23 161 - Ochrana náletů repelenty - zimní** - viz výkon 23 121

**23 711 – Nátěr nebo postřik repelenty -letní- sazenice před výsadbou** – ošetření sazenic v balcích, nebo přepravkách. Ostatní viz výkon 23 111

**23 721 - Nátěr nebo postřik repelenty -zimní- sazenice před výsadbou** - ošetření sazenic v balcích, nebo přepravkách. Ostatní viz výkon 23 121

**23 511 – Ochrana proti černé zvěři** – viz příloha Smlouvy č. Z2 – Ostatní informace

## VII. Ochrana mladých lesních porostů proti buření

Zásahem nesmí být poškozeny nebo zničeny sazenice nebo jedinci cílových a melioračních dřevin z přirozené obnovy.

### 1) 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 buření. Ožínáním musí být odstraněny kromě travin a bylin i nežádoucí 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.

- b) **24211 – Ošlapávání kultur** – musí být provedeno úplným sešlapáním buřeně kolem sazenic do vzdálenosti nejméně na výšku buřeně. Nesmí dojít k poškození sazenic.
- c) **24311 – Mulčování** - musí být provedeno tak, aby byla celá ploška o poloměru nejméně na výšku buřeně úplně pokryta mulčovacími materiálem.

### 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.

**24 411 - Chemická ochrana MLP proti buření – v ploškách** – aplikace na buřeň v okolí sazenice.

**24 421 - Chemická ochrana MLP proti buření – v pruzích** – aplikace na buřeň v okolí sazenic dle informací revírnicka.

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

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

**24 531 - Odstranění nežádoucích dřevin - chemicky** – postřik nežádoucích dřevin arboricidem.

**24 541 - Odstranění nežádoucích dřevin - kombinovaně** - výřez nežádoucích dřevin, jejich stažení na zem a rozřezání na max. 2 m kusy. Nátěr pařezků arboricidem.

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

**25 011 – Klíkoroh borový – chemické ošetření kultury** – jedná se o ošetření sazenic na ploše insekticidem, který musí obsahovat příměs barviva, není-li objednávkou stanoveno jinak.

**25 021 – Klíkoroh borový – výroba a kladení pastí spolu s výměnou návnad** – cena obsahuje výrobu a kladení lapacích kůr s otrávenou návnadou, označení pastí kúlem a při výměně počítání brouků.

**25 111 – Ochrana MLP proti ostatním hmyzím škůdcům** – obranný zásah proti jinému hmyzímu škůdci viz příloha Smlouvy č. Z2 – Ostatní informace

**26 011 – Hlodavci - nátěry kultur repelenty** – nátěr kmínku určených sazenic repelentem po celém obvodu do výše min. 30 cm.

**26 021 – Hlodavci - kladení návnad nebo pastí spolu s výměnou návnad** – Pasti musí odpovídat podmínkám a účelu aplikace.

**26 111 – Sypavka borová – chemické ošetření kultury fungicidem. Cena uvedena za jedno ošetření kultury.**

**26 211 – Padlí dubové – chemické ošetření kultury fungicidem.**

**26 411 – Ostatní škůdci – obranný zásah proti škůdci viz příloha Smlouvy č. Z2 – Ostatní informace**

## **IX. Prořezávky a výchova Porostů**

### **1) Prostřihávky**

**31 011 – Prostřihávky – jehličnaté i listnaté – ručně + mech – viz příloha Smlouvy č. Z2 – Ostatní informace**

**31 031 – Prostřihávky – jehličnaté i listnaté – chemicky – viz příloha Smlouvy č. Z2 – Ostatní informace**

### **2) Prořezávky**

a) Prořezávky se provádějí podle instruktaže provedené Lesy ČR pro jednotlivé druhy dřevin.

b) Prořezávkou odstraněné stromy musí být staženy na zem. Nehroubí a Hroubí ponechané v souladu s Projektem v Porostu musí být zkráceno na sekce nejvýše 2 m dlouhé.

c) Arboricidy lze použít pouze v souladu s Projektem.

d) Součástí prořezávky není rozčlenění Porostů linkami. Jejich vzájemnou vzdálenost, šíři, začátek a směr vyznačí fyzicky Lesy ČR.

**31 311, 31 411, 31 511 – Prořezávky – ručně + mech – vyhledání nežádoucích jedinců, jejich pokácení a příp. zkrácení na sekce kratší než 2 m, stažení sekcí na zem. Zásahem nesmí být poškození cíloví jedinci.**

**31 331, 31 431, 31 531 – Prořezávky chemicky – viz příloha Smlouvy č. Z2 – Ostatní informace.**

### **3) Rozčleňování Porostů**

**31 611 - Rozčleňování porostů - vyřezání vyznačených rozčleňovacích linií, zkrácení vyřezaného nehroubí (příp. Hroubí) na sekce kratší než 2 m a jejich odstranění z plochy linky. Výše Pařezů odpovídá úrovněmu kácení (1/3 šířky kmene).**

### **4) 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 Lesy ČR.

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 pružích, jejichž směr a šířku určí Lesy ČR.

**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.**

**32 321 – Zpřístupňování porostů hrázkováním ležícího dříví – uložení vyřezaného materiálu do pruhů a hromad v Porostech dle pokynů revírnicka.**

**32 331 – Zpřístupňování porostů řezem a hrázkováním – kombinace 32 311 a 32 321**

## **X. Vyvětňování Porostů**

1) Vyvětňování se provádí podle vyznačení a instruktaže provedené Lesy ČR.

**35 011 - Vyvětvení předcházející ochraně** - jedná se o vyvětvení označených stromů do určené výšky. Řez musí být hladký a veden rovnoběžně s kmenem stromu bez poškození kůry kmene.

**42 111, 42 121, 42 131 – oklest a ořez** – jedná se o vyvětvení stromů do určené výšky. Řez/oklest musí být proveden na úrovni povrchu kmene bez poškození kůry kmene.

## XI. Ochrana lesa

### 1) Proti ohryzu a loupání

a) Zraňováním, nátěrem nebo mechanickou ochranou musí být bezprostředně po předchozím vyvětvení ošetřeny celý projektovaný počet stromů, resp. všechny vyznačené stromy (400 - 600 ks / ha) do výšky odpovídající druhu zvěře a obvyklé sněhové pokrývce.

b) Použití plastů výrazných barev je nepřipustné.

**35 111 – Ochrana kmenů repelenty – bodováním** – kmen musí být pokryt repelentem na 50 % plochy kmene a to rovnoměrně po celém obvodu až do výšky 2 m.

**35 121 – Ochrana kmenů repelenty – v pruzích** – kmen musí být pokryt repelentem v pruzích na 50 % plochy kmene a to rovnoměrně po celém obvodu až do výšky 2 m.

**35 131 – Ochrana kmenů repelenty – celoplošně** – kmen musí být pokryt repelentem po celé ploše obvodu až do výšky 2 m.

**35 211 – Zraňování kůry** – kůra stromů se zraní speciálním zraňovačem do výšky cca 200 cm ve třech pásmech dokola, vzdálenost mezi pásmy cca 50 cm. Zranění bude provedeno tak, aby došlo k zasmolení bazální části kmene.

**35 311 – Ovazování klestem** – ohnutí 2-3 přeslenů větví z výšky cca 2 m směrem k zemi a přivázání těchto větví vázacím drátem o síle 3 mm ke kmeni tak, aby nedošlo k jeho poškození a zaškrcení.

**35 321 – Ovazování jiným materiálem** – viz příloha Smlouvy č. Z2 – Ostatní informace.

**35 331 – Odstranění ovazu + jeho likvidace** - cena je za odstranění a ekologickou likvidaci použitého ovazu.

### 2) Ochrana lesa proti hmyzím škůdcům

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

Zásady ochrany lesa proti kůrovčům jsou obsaženy v Příloze č. Z3 – Obrana a ochrana proti kůrovčům.

**36 011 – Lapače na kůrovce – instalace** – rozvoz lapačů do Porostu, upevnění lapače na stabilní konstrukci. Spodní hrana lapače musí být minimálně 1 m nad zemí.

**36 031 – Otrávené lapáky – instalace** – vyhledání vyznačeného stromu a aplikace schváleného přípravku rovnoměrně po celém povrchu kmene (směrové pokácení, odvětvení, případné zkrácení a přiblížení na požadované místo je součástí ceny dříví a ceníků těžebních činností). Smluvní partner předá revírníkům soupis lapáků s jejich pořadovými čísly, Porosty a hmotami jednotlivých kusů (číselník dříví).

**36 032 – 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.

**36 033 – Otrávené lapáky – opak. chem. ošetření trojnožky** – opakovaný postřik již instalované trojnožky, viz 36 032.

**36 111, 36 121, 36 131 – Lapáky kladení** – vyhledání vyznačeného stromu a jeho zakrytí odvětvenými větvemi (směrové pokácení, odvětvení, případné zkrácení a přiblížení na požadované místo je součástí ceníků dříví a těžebních činností). Případné odchýlné požadavky musí být uvedeny v objednávce. Smluvní partner předá revírníkům soupis lapáků s jejich pořadovými čísly, Porosty a hmotami jednotlivých kusů (číselník dříví).

**36 141, 36 151 – Lapáky – asanace odkorněním – ruční nebo mechanické oloupaní kůry.**

**36 161 – Lapáky – asanace všech dřevín chemicky – aplikace schváleného přípravku rovnoměrně po celém povrchu kmene. Po chemické asanaci bude dříví do 30 kalendářních dnů od ošetření přiblíženo a odvezeno.**

**36 211 – Instalace návnad na stojící stromy – viz příloha Smlouvy č. Z2 – Ostatní informace.**

**36 321, 36 351, 36 421, 36 451 – Asanace kůrovcového a kůrovcem ohroženého dříví – mechanická - ruční nebo mechanické oloupaní kůry.**

**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.**

**36 341, 36 371, 36 441, 36 471 – Asanace kůrovcového a kůrovcem ohroženého dříví – kombinovaná – ruční nebo mechanické oloupaní kůry, které bude doplněné pálením nebo chemickou asanací oloupané kůry.**

**36 381, 36 481 – Asanace kůrovcového a kůrovcem ohroženého dříví – jiné dřeviny – viz příloha Smlouvy č. Z2 – Ostatní informace**

**36 511 – Asanace těžebního odpadu – viz příloha Smlouvy č. Z2 – Ostatní informace**

**36 521 – Asanace skládek – viz příloha Smlouvy č. Z2 – Ostatní informace**

**36 531 – Asanace mlazín (tyčk.) napadených kůrovci – ručně i mech – pálením - vykácení postižených stromů, vyklizení na předem určená místa a pálení včetně větví, provést protipožární opatření (viz Příloha č. Z5 – Zásady požární ochrany).**

**36 541 – Asanace mlazín (tyčk.) napadených kůrovci – ručně i mech – chemicky – vykácení postižených stromů, odvětvení, postřik schváleným přípravkem.**

**36 551 – Asanace mlazín (tyčk.) napadených kůrovci – ručně i mech – drcením, štěpkováním - vykácení postižených stromů, případné vyklizení stromů na předem určené místo a štěpkování veškeré hmoty.**

## **XII. Rekonstrukce Porostů**

**43 011 - Celoplošná likvidace odumřelých dřevin – viz příloha Smlouvy č. Z2 – Ostatní informace**

**43 021, 43 022 - Rekonstrukce por. náhradních dřev. v imlních oblastech, výřez + hrázkování - rozřezání vyznačené nebo zadané hmoty (dle instrukce revírníka), zkrácení na sekce o max.hmotnosti 15 kg nebo délce nejvýše 2 m, jejich následné uložení na hromady a sešlápnutí na místě mimo cílové dřeviny. Uložení do hromad viz výkon 11 111.**

**43 023 - Rekonstrukce porostů – výřez + vyvezení hmoty – výřez vyznačené nebo zadané hmoty (dle instrukce revírníka), její vyvezení a uložení na hromady zpravidla na Lokalitě OM.**

**43 024 - Rekonstrukce porostů – štěpkováním – seštěpkování vyznačené nebo zadané hmoty (dle instrukce revírníka) v Porostu.**

**43 025 - Rekonstrukce porostů – shrnování valů – viz. příloha Smlouvy č. Z2 – Ostatní informace.**

**43 081 – Rekonstrukce ostatní – viz příloha Smlouvy č. Z2 – Ostatní informace.**

## **XIII. Ostatní Pěstební činnosti**

Zahrnují blíže nespecifikované práce, spojené s péčí o les včetně drobných úprav LDS (např. čištění svodnic 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 revírnicka**

**58 151 – Práce s koněm – veškeré práce s koňským potahem dle pokynu revírnicka**

**58 161 – Práce se zádočným postřikovačem – veškeré práce se zádočným postřikovačem dle pokynu revírnicka. Není zahrnuta cena chemického přípravku.**

**58 411 – Údržba rozdělovací sítě a majetkových hranic – výřez náletů, nárostů z rozdělovací sítě, jejich rozřezání na sekce o max. hmotnosti 15 kg nebo délce nejvýše 2 m a uložení spolu s příp. dalšími těžebními zbytky a křesem do hromad mimo trasu rozdělovací sítě.**



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

číslo SÚJ: 17907  
 název SÚJ: Velká Chmelištná  
 číslo LS: 179  
 název LS: Lužná

firma: Milan Maršálik  
 IČ: 73400645  
 adresa: Mrtník 55, Dolní Bělá 33152  
 telefon: [redacted]  
 zastupuje: [redacted]

CK	podvýkon	MJ	cena (Kč/MJ)	poznámka
11111	Úklid křeslu (bez pálení) - ručně i mech. - jehlič. + list.	m3	46	
11171	Úklid křeslu (bez pálení) ručně po mech. vyvážení křeslu	m3	44	
12021	Příprava půdy na holiš - ruč + mech. v pružích	ha	4 000	
16011	Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	3 500	
16021	Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - štěrbinová	1000 ks	2 200	
16211	Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	4 500	
22011	Oplocenky z nov. mat. - drátěné - Drátěná 150/3	km	58 000	
23121	Nátěr nebo postřik kultur repelenty-zimní	1000 ks	540	
24021	Ožínání - ručně + mech. - v pružích	ha	6 000	
24031	Ožínání - ručně + mech. - celoplošně	ha	6 000	
24421	Chemická ochrana MLP proti buňání - v pružích	ha	4 500	
24511	Odebranění škodících dřevin - ručně + mech.	ha	5 000	
25011	Klikoroh borový - chemické ošetření kultury	1000 ks	540	
31011	Prostřihávky - jehličnaté i listnaté - ručně + mech.	ha	6 000	
31311	Prořezávky - jehlič. + list. - ručně + mech.	ha	5 800	
31611	Rozčleňování porostů	km	4 000	
36011	Lapače na kůrovce - instalace	ks	100	
36111	Lapačky - klázení - SM	ks	100	
36161	Lapačky - esence všech dřevin chemicky	m3	100	
36331	Asenace kůrovcového dříví - chemická	m3	100	
56111	Ruční práce	hod	120	
56121	Práce s JMP	hod	180	
56131	Práce s traktorem	hod	360	
56141	Práce s křovinořezem	hod	180	
56161	Práce se zářivým postřikovačem	hod	140	
56411	Údržba rozdělovací sítě a majetkových hranic	km	5 000	



## Sumář pěstebních činností

číslo SÚJ: 17907  
 název SÚJ: Velká Chmelištná  
 číslo LS: 179  
 název LS: Lužná

firma: Milan Maršálik  
 IČ: 73400645  
 adresa: Mrtňák 55, Dolní Bělá 33152  
 telefon: XXXXXXXXXX  
 zastupuje: XXXXXXXXXX

CK	podvýkon	MJ	počet MJ	poznámka
11111	Úklid křeslu (bez pálení) - ručně i mech. - jehl.+lišť.	m3	2 500,00	
11171	Úklid křeslu (bez pálení) ručně po mech.vyvážení křeslu	m3	200,00	
12021	Připrava půdy na hollně - ruč + mech. v pružích	ha	10,00	
16011	Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	5,00	
16021	Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - štěrbinová	1000 ks	95,00	
16211	Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	9,00	
22011	Oplocanky z nov.mat.-drátěné-Drátěná 150/3	km	3,00	
23121	Nádrž nebo postřik kultur repelenty-zimní	1000 ks	450,00	
24021	Ožínání - ručně + mech. - v pružích	ha	25,00	
24031	Ožínání - ručně + mech. - celoplošně	ha	2,00	
24421	Chemická ochrana MLP proti buřeni - v pružích	ha	37,00	
24511	Odstranění škodlivých dřevin - ručně + mech.	ha	3,00	
25011	Klíkoroh borový - chemické ošetření kultury	1000 ks	73,00	
31011	Proseřňáčky - jehličnaté i listnaté - ručně + mech.	ha	3,00	
31311	Proseřňáčky - jehlič. + list. - ručně + mech	ha	25,00	
31611	Rozčleňování porostů	km	1,00	
36011	Lapače na kůrovce - instalace	ks	5,00	
36111	Lapáky - kladení - SM	ke	10,00	
36161	Lapáky - asanace všech dřevin chemicky	m3	5,00	
36331	Asanace kůrovcového dříví - chemická	m3	5,00	
58111	Ruční práce	hod	500,00	
58121	Práce s JMP	hod	80,00	
58131	Práce s traktorem	hod	40,00	
58141	Práce s křovinořezem	hod	40,00	
58161	Práce se zářovým postřikovačem	hod	30,00	
58411	Údržba rozdělovací sítě a majetkových hranic	km	2,00	



## Příloha č. P4 - Ceník pěstebních činností (část B - ceník SaMa)

číslo SÚJ: 17907	firma: Milan Maršalík
název SÚJ: Velká Chmelištná	IČ: 73400645
číslo LS: 179	adresa: Mrtník 55, Dolní Bělá 33152
název LS: Lužná	telefon: [redacted]
výměra [ha]: 117	zastupuje: [redacted]

Ceny sadebního materiálu jsou uvedeny se započtením nákladů na dopravu a nákladů na manipulaci se sadebním materiálem.  
Ceny jehličnatého sadebního materiálu jsou uvedeny včetně započtení nákladů na ošetření proti klikorohu

CK	dřevina	typ	třída*	obal**	PLO	LVS	cena [Kč/tis.ks]* **	poznámka
1250	SM	sazenice	5 mm	PRK	9	3	6 000	
20140	BO	semenáčky	4 mm	PRK	9	3	2 500	
20240	BO	sazenice	4 mm	PRK	9	3	3 500	
20250	BO	sazenice	5 mm	PRK	9	3	3 800	
42240	DBZ	sazenice	4 mm	PRK	9	3	4 500	
42250	DBZ	sazenice	5 mm	PRK	9	3	4 900	
50240	BK	sazenice	4 mm	PRK	9	3	4 800	
50250	BK	sazenice	5 mm	PRK	9	3	6 000	
83250	OL	sazenice	5 mm	PRK	9	3	5 500	

\* u semenáčků a sazenic min. tloušťka kořenového krčku (mm), u polodrostků výška nadzemní části (třída 8 do 80 cm) kořenového krčku v rozpětí dle vyhlášky 29/2004 v platném znění

\*\* PRK-prostokohenný; RCK-rašelinocelulózový kelímek; SAD-plastový sadbovač; OST-jinak specifikovaný

\*\*\* u semeného materiálu množství v [kg], cena v [Kč/kg]

řetně, třída 9 nad 80 cm), min. tloušťka

## Sumář sadebního materiálu

číslo SÚJ:	17907
název SÚJ:	Velká Chmelištná
číslo LS:	179
název LS:	Lužná
výměra [ha]:	117

firma: Milan Maršalík  
 IČ: 73400645  
 adresa: Mrtník 55, Dolní Bělá 33152  
 telefon: ██████████  
 zastupuje: ██████████

CK	dřevina	typ	třída*	obal**	PLO	LVS	množství [tis.kg]***	poznámka
1250	SM	sazenice	5 mm	PRK	9	3	9,000	
20140	BO	semenáčky	4 mm	PRK	9	3	15,000	
20240	BO	sazenice	4 mm	PRK	9	3	15,000	
20250	BO	sazenice	5 mm	PRK	9	3	38,000	
42240	DBZ	sazenice	4 mm	PRK	9	3	1,000	
42250	DBZ	sazenice	5 mm	PRK	9	3	13,000	
50240	BK	sazenice	4 mm	PRK	9	3	1,000	
50250	BK	sazenice	5 mm	PRK	9	3	16,000	
83250	OL	sazenice	5 mm	PRK	9	3	1,000	

- \* u semenáčků a sazenic min. tloušťka kořenového krčku (mm), u polodrostků výška nadzemní části (třída 8 do 80 cm včetně, třída 9 nad 80 cm), min. tloušťka kořenového krčku v rozpětí dle vyhlášky 29/2004 v platném znění
- \*\* PRK-prostokofenný; RCK-rašelinocelukozový kelímek; SAD-plastový sadbovač; OST-jinak specifikovaný
- \*\*\* u semenného materiálu množství v [kg]



## **Příloha P5 ke Smlouvě o provádění komplexních lesnických činností a prodeji dříví**

### **KATALOG PRO OPLOCENKY POUŽÍVANÉ PŘI MECHANICKÉ OCHRANĚ MLADÝCH LESNÍCH POROSTŮ**

#### **Pro všechny typy oplocenek:**

V Příloze č. 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
- 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
- dřeva 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**

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 (min. 1x pozink - 70 g/m<sup>2</sup>, spojení drátů uzlíky, min. průměr vodících drátů 2 mm, ostatních drátů min. 1,6 mm) se napíná na vnější stranu sloupků, otočené velkými oky nahoru, směrem k zemi se oka zmenšují a houstnou. Pletivo bude přibito min. 3 hřebíky na každý sloupek u pletiva do 180 cm výšky, nad 180 cm min. 4 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.

**Oplocenky dřevěné:** K výrobě polí lze použít pouze dřevo jehličnaté nebo z měkkých listnáčů (TP, OS), na nosné sloupky a nosná ráhna pouze SM nebo BO.

### Drátěná 150/3



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

#### Technický popis:

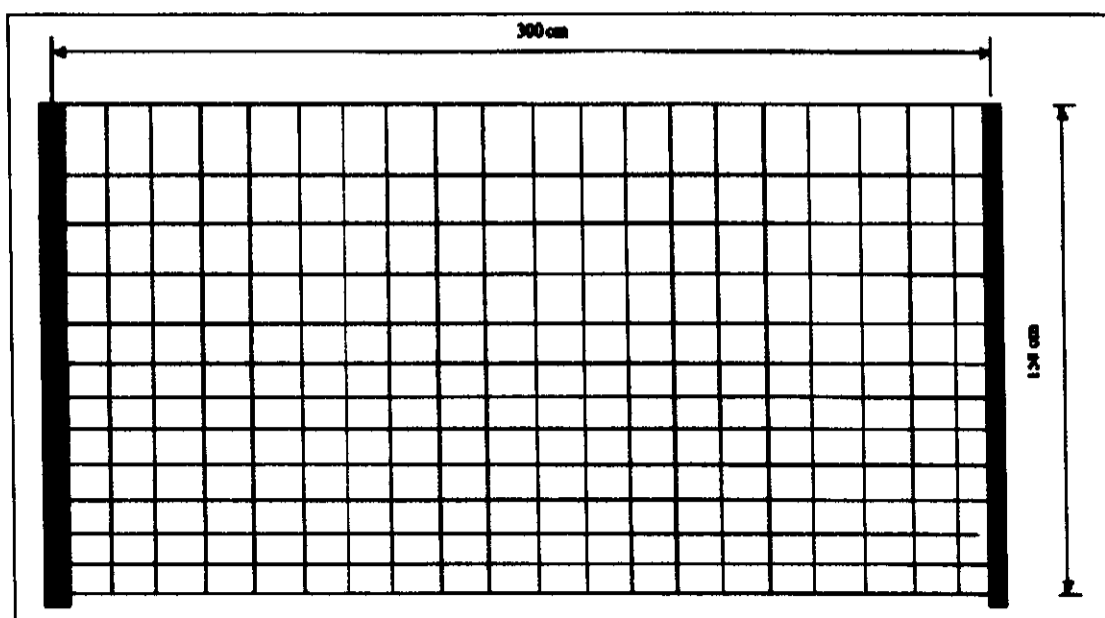
Pletivo upevněno na kůlech zapuštěných silnějším koncem do země 40 cm.

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

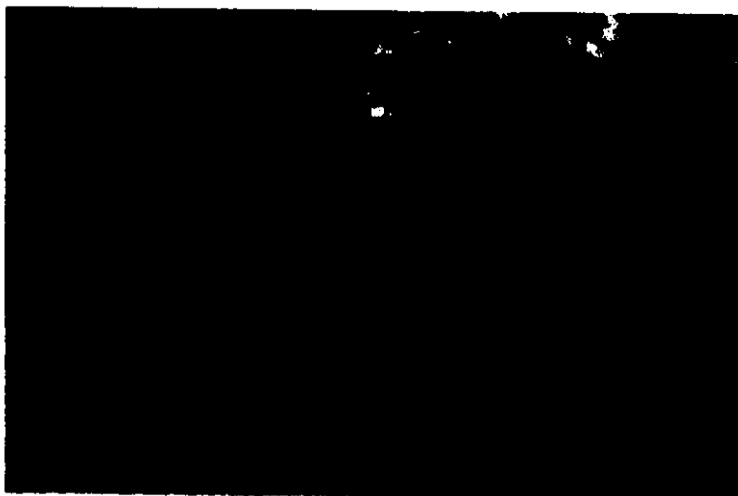
(Pozn.: v případě výšky 180 cm je přípustné použít pletivo 160 cm s umístěním horního ráhna ve výšce 180 cm; v tomto případě musí být pletivo ve středu pole přivázáno k ráhnu drátem)

#### Konstrukční prvky:

Seznam prvků	Typ	Materiál	Šířka [cm]	M. výška [cm]	M. tloušťka [cm]	Délka [cm]
nosné	kůly	tyčovina	8-12	-	-	220 (190, 200)
funkční	pletivo	150, (160,180) cm	-	-	-	-
stabilizační	vzpěry	tyčovina	6-9	-	-	140



## Drátěná vysoká 220/4



**Zvěř:** vysoká, srnčí, **Výška (cm):** 220 (200), **Délka polí (cm):** 400, **Druh:** drátěná

### Technický popis:

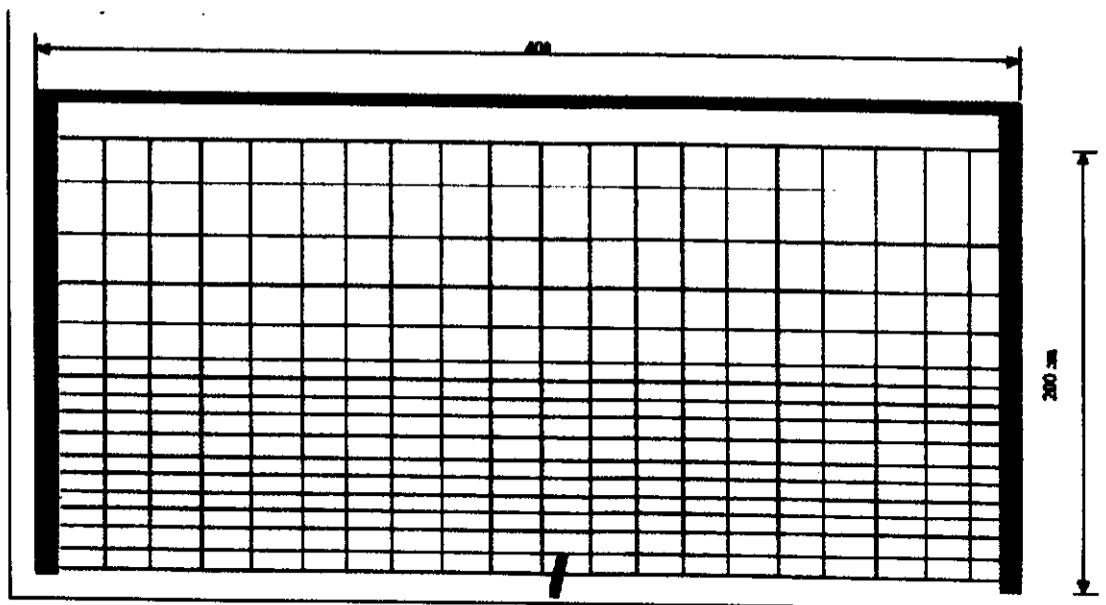
Pletivo upevněno na kúlech zapuštěných silnějším koncem do země 60 cm. Každý třetí kúl zavětrován (z vnitřní strany) ve výšce 2/3 pod úhlem 45°. Dolní okraj pletiva je uprostřed pole přichycen k terénu kolíkem (případně kolíkem s hřebíkem).

Cca 20 cm nad horním okrajem pletiva umístěno ráhno, ke kterému je pletivo ve dvou místech přivázáno drátem.

Při výšce 200 cm použity kúly délky 250 cm zapuštěny 50 cm do země, horní ráhno není použito.

### Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Druh	Materiál	Střední průměr	Max. sířka	Max. tlouřka	Délka
			cm	cm	cm	[cm]
nosné	kúly	tyčovina	9-13	-	-	280 (250)
funkční	pletivo	200 cm	-	-	-	-
stabilizační	vzpěry	tyčovina	7-10	-	-	210
funkční	horní ráhno	tyčovina	6-9	5	2,5	400



## Polozávěsná 150/3



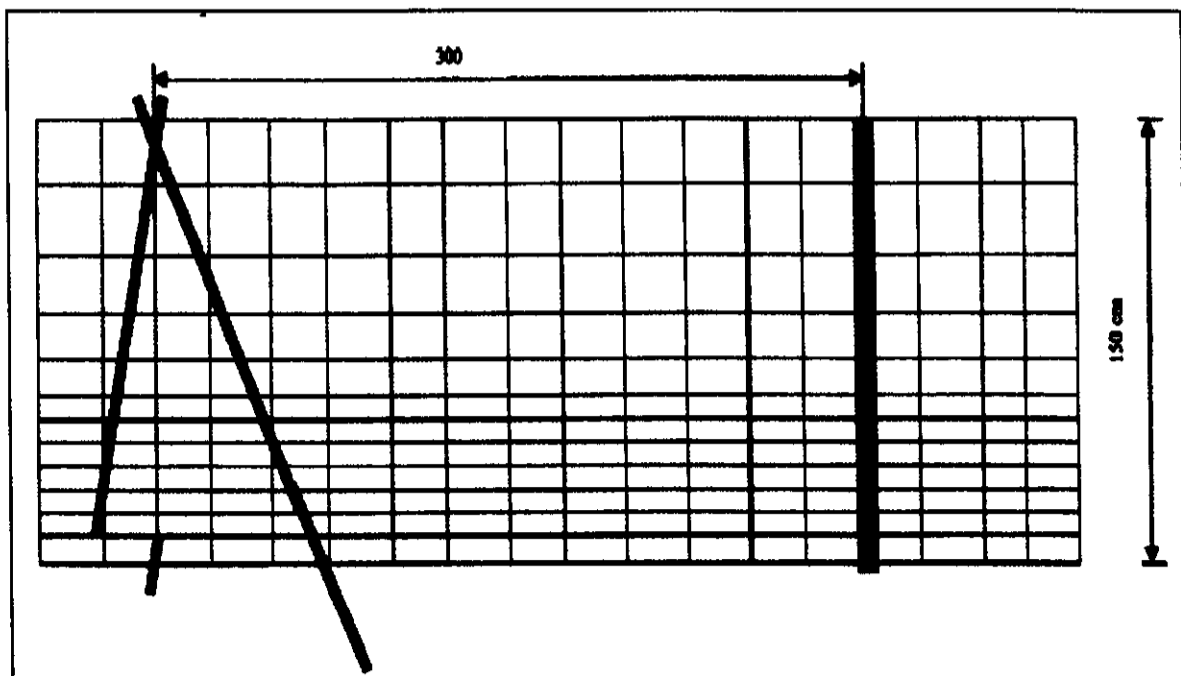
**Zvěř:** srnčí, **Výška (cm):** 150, **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** drátěná

### Technický popis:

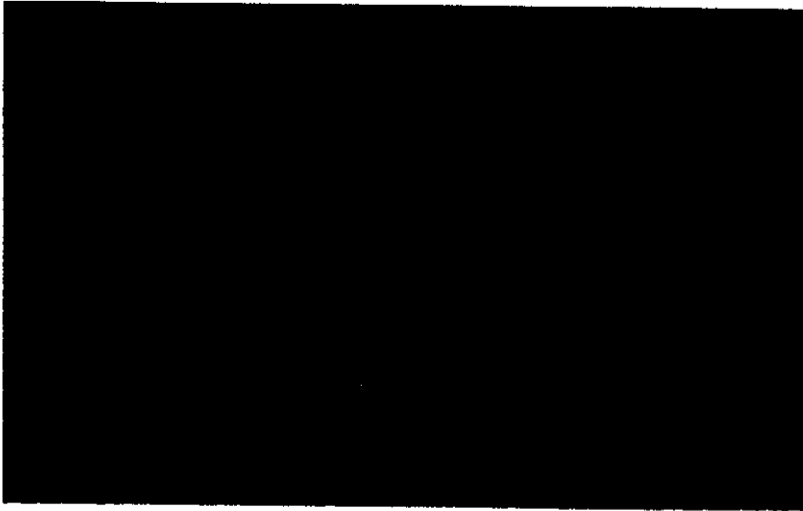
Pro upevnění pletiva použity kůly v kombinaci s nosnými vzpěrami, kůly zapuštěny silnějším koncem do země 40 cm. Spodní okraj pletiva je pod nosnými vzpěrami pevně přichycen k terénu kolíkem (případně kolíkem s hřebíkem).

### Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Matéria	Spodní průměr	Min. šířka	Min. tloušťka	Doba
			cm	cm	cm	[cm]
nosné	kůly	tyčovina	8-12	-	-	190 (200)
nosné	vzpěry	tyčovina	6-9	-	-	230
funkční	pletivo	150 (160) cm		-	-	-



## Závěsná 150/3



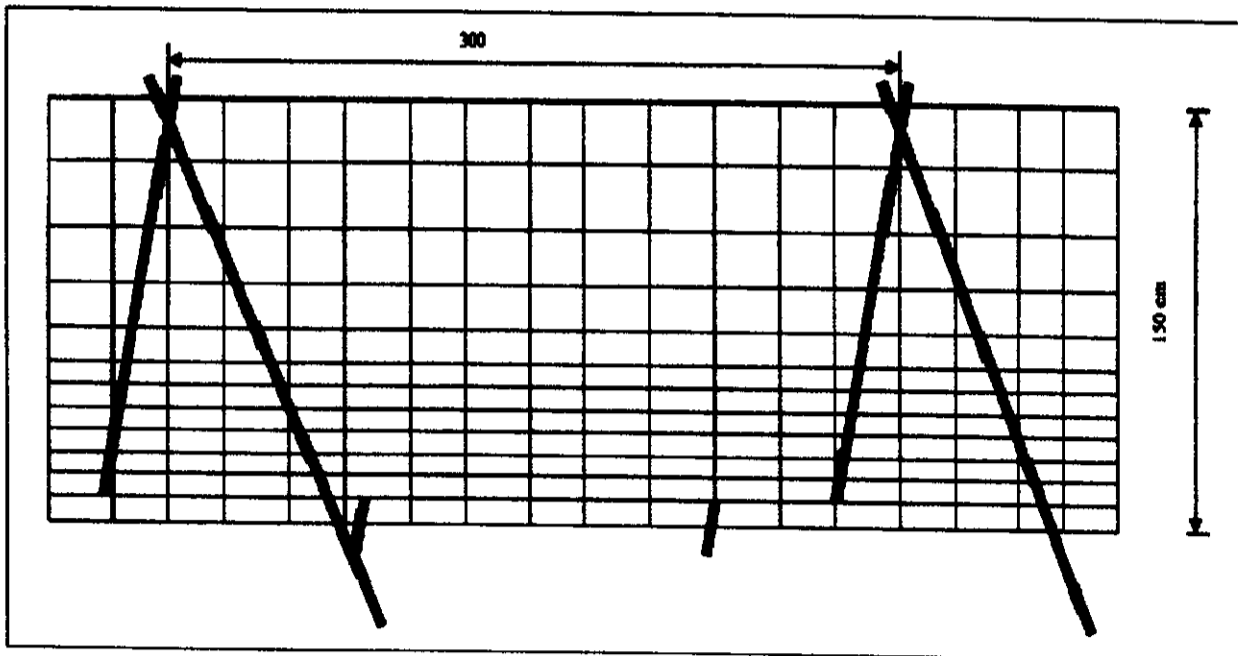
**Zvěř:** smčl, **Výška (cm):** 150, **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** drátěná

### Technický popis:

Stavba bez kúlů, pletivo nesou vzpěry, v lomových bodech trojnožka; spodní okraj pletiva je v každém poli ve dvou místech pevně přichycen k terénu kolíkem (případně kolíkem s hřebíkem).

### Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Matéria	Střední průměr	Min. šířka	Min. tloušťka	Délka
			cm	cm	cm	[cm]
nosné	vzpěry	tyčovina	6-9	-	-	230
funkční	pletivo	150(160)cm	-	-	-	-



## Horská drátěná 220/3,5



**Zvěř:** vysoká, **Výška (cm):** 220, **Délka polí (cm):** 350, **Druh:** drátěná

### Technický popis:

Pletivo je upevněno na kúlech které jsou zapuštěny silnějším koncem do země 50 cm. Každý rohový a třetí kúľ zavětřován vzpěrou z vnitřní strany ve výšce 2/3 pod úhlem 45°. Cca 20 cm nad horním okrajem pletiva je v každém poli umístěno ráhno, ke kterému je pletivo ve dvou místech přivázáno drátem o průměru 2,5 mm. Dolní okraj pletiva je uprostřed pole z vnitřní strany přichycen kolíkem (případně kolíkem s hřebíkem) pevně k terénu.

### Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Matéria	Střední průměr	Minimální průřez	Délka
			cm	cm	[cm]
nosné	kúľy	Tyčovina	12-15	-	280
funkční	pletivo	200 cm výška	Viz popis dole	-	-
stabilizační	vzpěry	Tyčovina	9-12	-	210
funkční	horní ráhno	Tyčovina půlená	10	8	350

Pletivo: výška pletiva 200 cm, počet vodorovných drátů 25 ks, rozteč svislých drátů 15 cm, okrajové dráty mají průměr 2,5 mm, vnitřní dráty mají průměr 2 mm, povrchová úprava je 3xZn, tj. minimálně 210 g/m<sup>2</sup>, výška ok od země je 16 x 5 cm, 3 x 10 cm, 2 x 15 cm, 3 x 20 cm

## Koliba 150/3



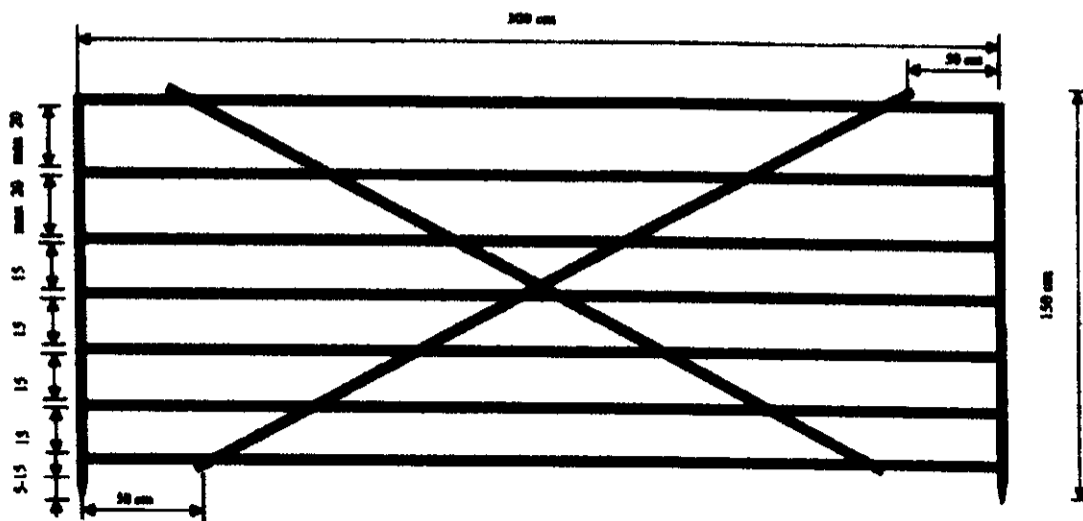
**Zvěř:** srnčí, **Výška (cm):** 150, **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** dřevěná

### Technický popis:

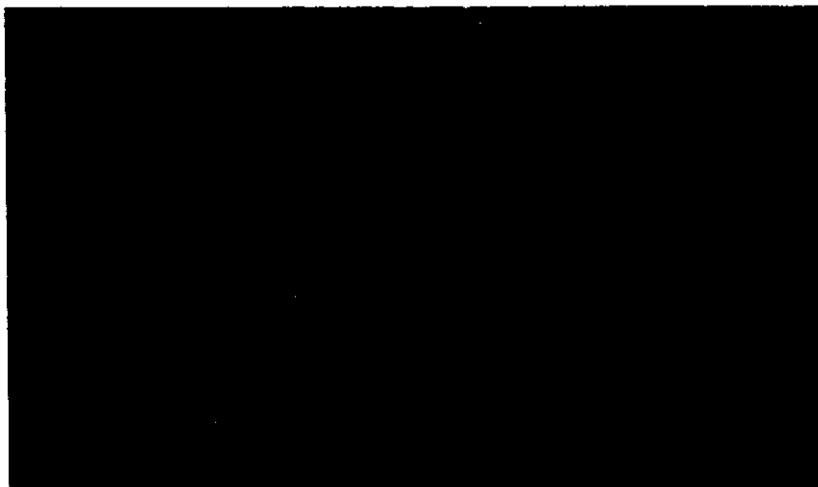
Stavba bez kůlu z dílů, stabilizace zavětrováním vspěrami (každý spoj z obou stran) ve výšce 2/3 pod úhlem 45°.

### Konstrukční prvky:

Seznam prvků/Prvek	Material	Střední průměr	Min. šířka	Min. tloušťka	Délka
		cm	cm	cm	[cm]
nosné	sloupky	přířezy (krajiny)	-	6	2,5 160
funkční	ráhna	přířezy (krajiny)	-	6	2 300
zpevňující	příčná ráhna	přířezy (krajiny)	-	6	2 250
stabilizační	vzpěry	tyčovina	7-9	-	- 140



## Kollba vysoká 220/3



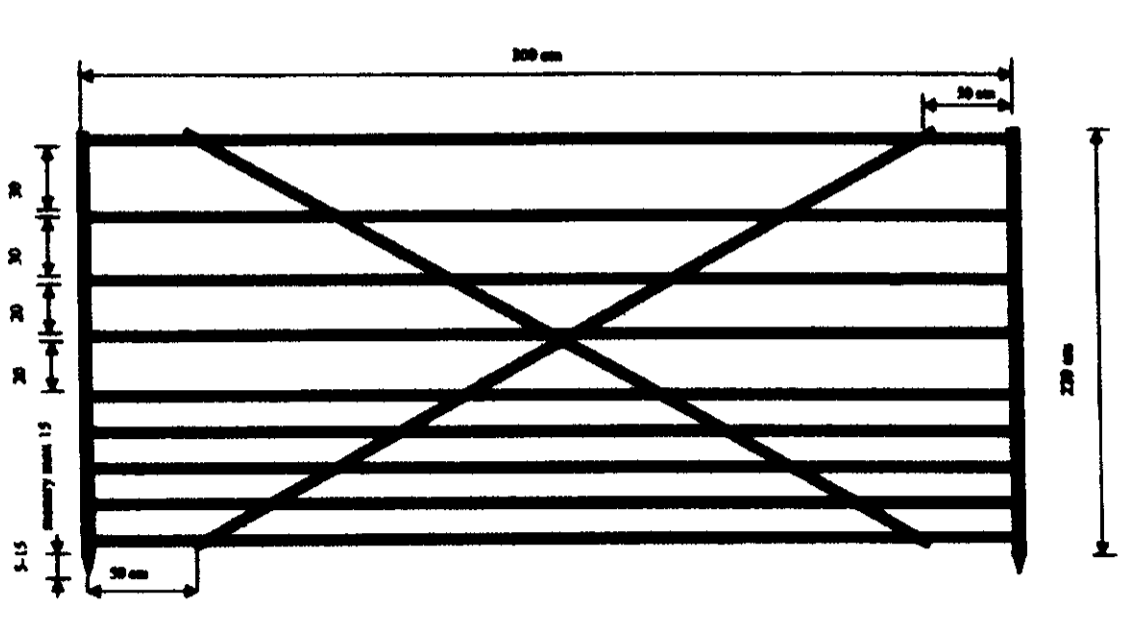
**Zvěř:** vysoká, srncí, **Výška (cm):** 220, **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** dřevěná

### Technický popis:

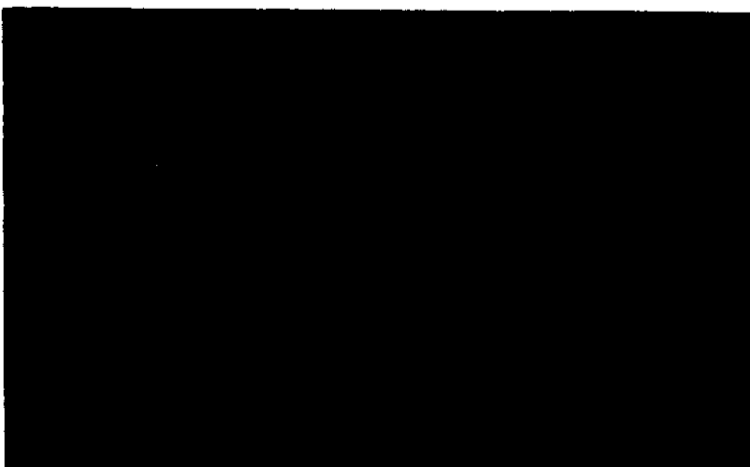
Stavba bez kúlů, stabilizace zavětrováním vzpěrami (každý spoj z obou stran) ve výšce 2/3 pod úhlem 45°.

### Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Materiál	Střed výška	Min. šířka	Min. tloušťka	Délka
			cm	cm	cm	[cm]
nosné	sloupky	přířezy (krajiny)	-	6	2,5	230
funkční	ráhna	přířezy (krajiny)	-	6	2	300
zpevňující	příčná ráhna	přířezy (krajiny)	-	6	2	300
stabilizační	vzpěry	tyčovina	8-10	-	-	210



## Pacov 150/3



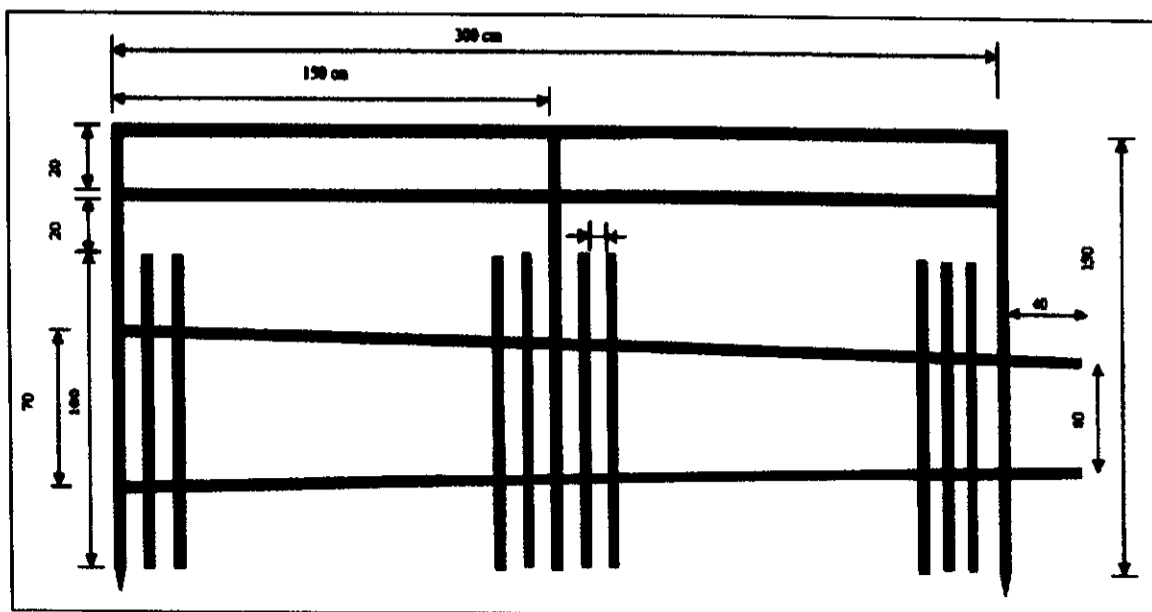
**Zvěř:** smčl, **Výška (cm):** 150 (180), **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** dřevěná

### Technický popis:

Stavba bez kůlu, stabilizace zavětrováním vzpěrami (každý spoj z obou stran) ve výšce  $\frac{1}{2}$  pod úhlem  $45^\circ$ . Mezi plotovkami maximální mezera 10 cm. Výška 180 cm: - přidat třetí ráhna (max. mezera 25 cm), sloupky délka 190 cm. Při spojování dílců oplocenky bude z opačné strany než tyčky a nosné sloupky na nosná ráhna na kraji dílce s větší roztečí nosných ráhen svisle připevněn spojovací segment délky 100 cm.

### Konstrukční prvky:

Číslo konstrukčního prvku	Prvek	Materiál	Průměr	Číslo kusů	Min. délka	Délka
			cm		cm	cm
nosné	nosná ráhna	tyčovina	-	6	2	340
nosné	sloupky	přířezy (krajiny)	-	6	2,5	160
funkční	plotovky	přířezy (krajiny)	-	4	1	100
funkční	ráhna	přířezy (krajiny)	-	4	1	300
stabilizační	vzpěry	tyčovina	6-9	-	-	110



## Horská široká 220/4



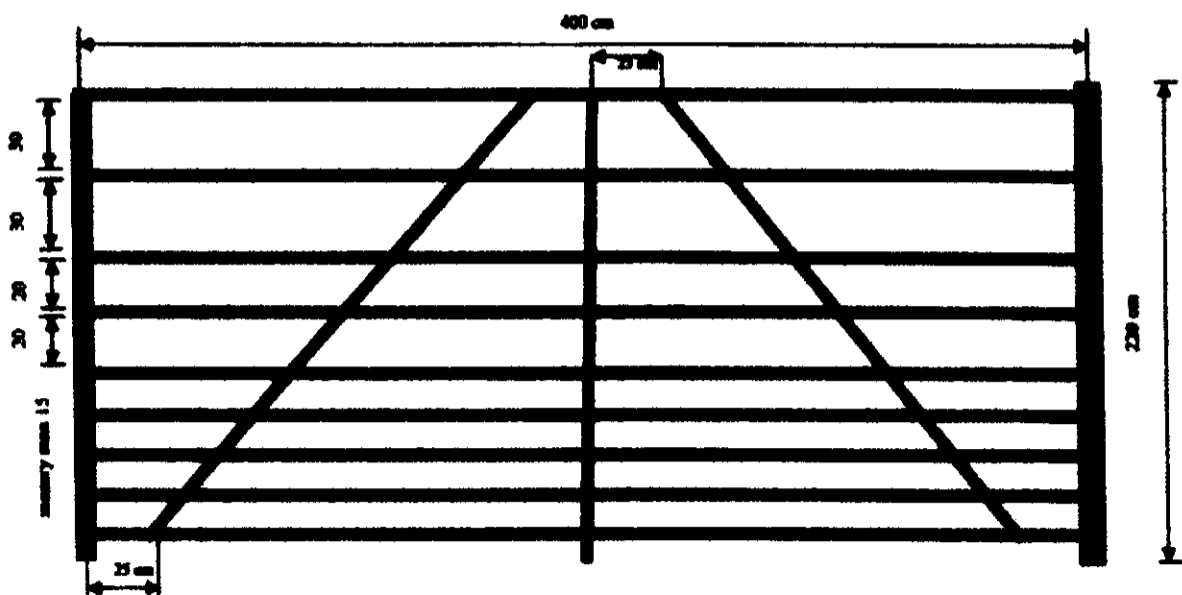
**Zvěř:** vysoká, srnčí, **Výška (cm):** 220, **Délka polí (cm):** 400, **Druh:** dřevěná

### Technický popis:

Pole vyráběna v lese natloukáním na kůly zapuštěné do země 60 cm. Každý druhý kůl zavětrován střídavě z vnitřní a vnější strany ve výšce 2/3 pod úhlem 45°.

### Konstrukční prvky:

Stupeň	Prvek	Prvek	Šířka (cm)	Výška (cm)	Průměr (cm)	Délka (cm)
			cm	cm	cm	[cm]
nosné	kůly	tyčoviny	9-13	-	-	280
funkční	ráhna	Přířezy (krajiny)	-	7	2	400
zpevňující	příčná ráhna	Přířezy (krajiny)	-	7	2	270
zpevňující	střed.sloupek	Přířezy (krajiny)	-	7	2	220
stabilizační	vzpěry	tyčovina	8-10	-	-	210



## Horská úzká 220/3



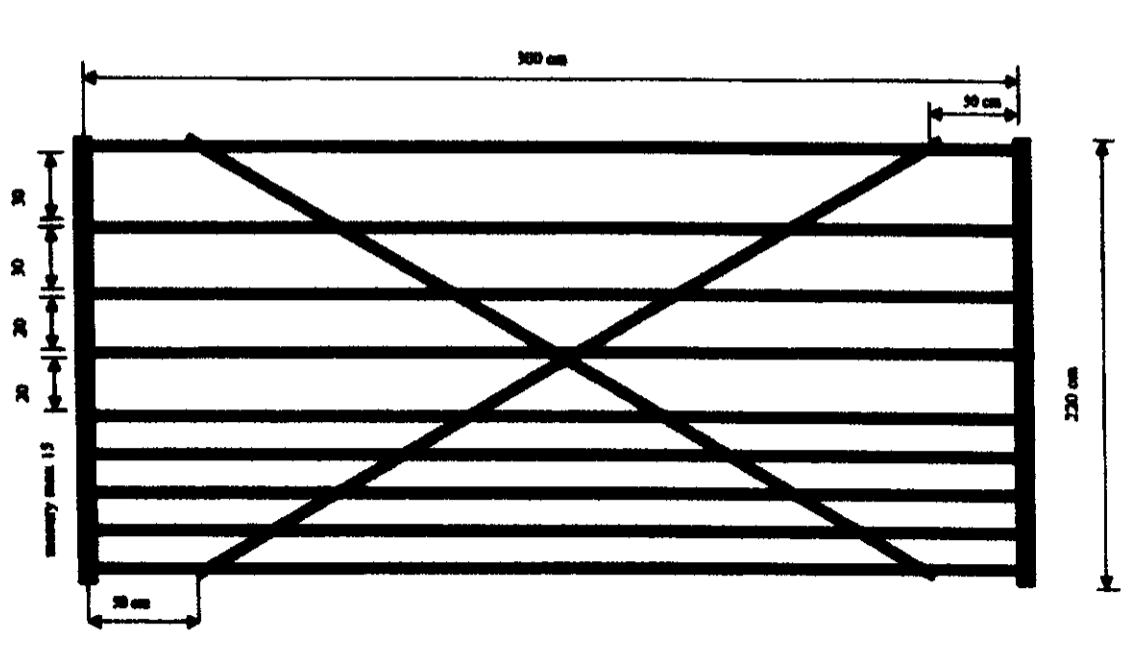
**Zvěř:** vysoká, smčf, **Výška (cm):** 220, **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** dřevěná

### Technický popis:

Pole vyráběna v lese natloukáním na kůly zapaštěné silnějším koncem do země 60 cm. Každý druhý kůl zavětrován střídavě z vnitřní a vnější strany ve výšce 2/3 pod úhlem 45°.

### Konstrukční prvky:

Skupina prvku	Prvek	Material	Střední průměr	Min. šířka	Min. tloušťka	Délka
			cm	cm	cm	[cm]
nosné	kůly	tyčoviny	9-13	-	-	280
funkční	ráhna	přířezy (krajiny)	-	6	2	300
zpevňující	příčná ráhna	přířezy (krajiny)	-	6	2	300
stabilizační	vzpěry	tyčovina	8-10	-	-	210





## Příloha P6 ke Smlouvě o provádění komplexních lesnických činností a prodeji dříví

## ŘADIČ VÝKONŮ PĚŠTEBNÍCH ČINNOSTÍ

V projektech a při vykazování skutečnosti budou použity reagregované výkony PČ.

V tabulce jsou uvedeny základní podvýkony PČ a jejich rozdělení dle agregovaných podvýkonů.

Lesní správa může pro potřebu vykazování výroby a v projektech použít i nadstavbový výkon na pětém místě kódu s jiným číslem než 1.

Agregované výkony vysoutěžené s cenotvornou jednotkou "hod" (hodinové sazby) budou použity pro kalkulaci nákladů, které budou vykázány v jednotkách "Kč" na CK s předposledním číslem CK 9 (xxx9x) jako ostatní práce přikládání ke konkrétnímu výkonu.

Název (agregace)		Cenotvorná jednotka	Název (projekt)		Cenotvorná jednotka
11011	Uklid a péči klesu - jehličnatého + listnatého	m3	11011	Uklid a péči klesu - jehličnatého + listnatého	m3
11021	Uklid a péči klesu - jehličnatého	m3	11021	Uklid a péči klesu - jehličnatého	m3
11031	Uklid a péči klesu - listnatého	m3	11031	Uklid a péči klesu - listnatého	m3
11111	Uklid klesu (bez péči) - ručně l mech. - jehl.+list.	m3	11111	Uklid klesu (bez péči) - ručně - jehl.+list.	m3
11141	Uklid klesu (bez péči) - ručně l mech. - jehličnatého	m3	11141	Uklid klesu (bez péči) - ručně - jehličnatého	m3
11171	Uklid klesu (bez péči) ručně po mech.vyvážení klesu	m3	11171	Uklid klesu (bez péči) ručně po mech.vyvážení klesu	m3
11121	Uklid klesu (bez péči) - ručně l mech. - jehličnatého	m3	11121	Uklid klesu (bez péči) - ručně - jehličnatého	m3
11131	Uklid klesu (bez péči) - ručně l mech. - listnatého	m3	11131	Uklid klesu (bez péči) - ručně - listnatého	m3
11181	Uklid klesu (bez péči) - ručně l mech. - listnatého	m3	11181	Uklid klesu (bez péči) - ručně - listnatého	m3
11211	Péči sneseného klesu - jehličn. + listnat.	m3	11211	Péči sneseného klesu - jehličn. + listnat.	m3
11221	Péči sneseného klesu - jehličnatého	m3	11221	Péči sneseného klesu - jehličnatého	m3
11231	Péči sneseného klesu - listnatého	m3	11231	Péči sneseného klesu - listnatého	m3
11311	Stápkování klesu - s rozmetáním štěpky	m3	11311	Stápkování klesu - s rozmetáním štěpky	m3
11321	Stápkování klesu - bez rozmetání štěpky	m3	11321	Stápkování klesu - bez rozmetání štěpky	m3
11331	Štěp. klesu sneseného do hromad - s rozmet. štěp.	m3	11331	Štěp. klesu sneseného do hromad - s rozmet. štěp.	m3
11341	Štěp. klesu sneseného do hromad - bez rozmet. št.	m3	11341	Štěp. klesu sneseného do hromad - bez rozmet. št.	m3
11411	Drocní klesu	m3	11411	Drocní klesu	m3
11581	Vykázování ploch po těžbě jřmak	ha	11581	Vykázování ploch po těžbě jřmak	ha
11611	Dočkávací ploch po těžbě	ha	11611	Dočkávací ploch po těžbě	ha
12011	Příprava půdy na holné - ruč + mech. v pločkách	1000 ks	12011	Příprava půdy na holné - ručně v pločkách	1000 ks
12021	Příprava půdy na holné - ruč + mech. v pružích	ha	12021	Příprava půdy na holné - ručně v pružích	ha
12051	Příprava půdy na holné - ruč + mech. celoplošně	ha	12051	Příprava půdy na holné - mechanizované v pružích	ha
12061	Příprava půdy na holné - chem. v pružích	ha	12061	Příprava půdy na holné - mechanizované celoplošně	ha
12071	Příprava půdy na holné - chem. celoplošně	ha	12071	Příprava půdy na holné - chemický v pružích	ha
12111	Příprava půdy pod porostem - ruč + mech. v pločkách	1000 ks	12111	Příprava půdy na holné - chemický celoplošně	ha
12121	Příprava půdy pod porostem - ruč + mech. v pružích	ha	12111	Příprava půdy pod porostem-ručně v pločkách	1000 ks
12151	Příprava půdy pod porostem - ruč. + mech. celoplošně	ha	12121	Příprava půdy pod porostem-ručně v pružích	1000 ks
12161	Příprava půdy pod porostem - chem. v pružích	ha	12131	Příprava půdy pod porostem-mechanizov. v pločkách	ha
12171	Příprava půdy pod porostem - chem. celoplošně	ha	12141	Příprava půdy pod porostem-mechanizované v pružích	ha
12511	Příprava půdy pro zales. melioracemi	km	12151	Příprava půdy pod porostem - mechanizované celoplošně	ha
14011	První sje a podsje do připravené půdy - bodové	ha	12161	Příprava půdy pod porostem-chemický v pružích	ha
14021	První sje a podsje do připravené půdy - v pločkách	ha	12171	Příprava půdy pod porostem-chemický celoplošně	ha
14041	První sje a podsje do připravené půdy - v pružích	ha	12181	Příprava půdy pod porostem-chemický celoplošně	ha
14051	První sje a podsje do připravené půdy - celoplošně	ha	12511	Příprava půdy pro zalesňování melioracemi	km
14111	První sje a podsje do nepřipravené půdy - bodové	ha	14011	První sje do připravené půdy - bodové	ha
14121	První sje a podsje do nepřipravené půdy - v pločkách	ha	14211	Opakovaná sje do připravené půdy - bodové	ha
14141	První sje a podsje do nepřipravené půdy - v pružích	ha	14021	První podsje do připravené půdy - bodové	ha
14151	První sje a podsje do nepřipravené půdy - celoplošně	ha	14211	Opakovaná podsje do připravené půdy - bodové	ha
16011	Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - jarmková	1000 ks	14031	První sje do připravené půdy - v pločkách	ha
16021	Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - šetrbinová	1000 ks	14221	Opakovaná sje do připravené půdy - v pločkách	ha
16031	Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - kopečková	1000 ks	14041	První podsje do připravené půdy - v pločkách	ha
16081	Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - jiná	1000 ks	14221	Opakovaná podsje do připravené půdy - v pločkách	ha
			14051	První sje do připravené půdy - v řádcích	ha
			14041	První sje do nepřipravené půdy - v pružích	ha
			14231	Opakovaná sje do připravené půdy - v řádcích	ha
			14241	Opakovaná sje do připravené půdy - v řádcích	ha
			14031	Opakovaná sje do připravené půdy - v pružích	ha
			14041	První podsje do připravené půdy - v řádcích	ha
			14031	První podsje do připravené půdy - v pružích	ha
			14241	Opakovaná podsje do připravené půdy - v řádcích	ha
			14061	Opakovaná podsje do připravené půdy - v pružích	ha
			14251	První sje do připravené půdy - celoplošně	ha
			14081	Opakovaná sje do připravené půdy - celoplošně	ha
			14081	První podsje do připravené půdy - celoplošně	ha
			14261	Opakovaná podsje do připravené půdy - celoplošně	ha
			14111	První sje do nepřipravené půdy - bodové	ha
			14311	Opakovaná sje do nepřipravené půdy - bodové	ha
			14111	První sje do nepřipravené půdy - bodové	ha
			14311	Opakovaná sje do nepřipravené půdy - bodové	ha
			14121	První podsje do nepřipravené půdy - bodové	ha
			14121	První sje do nepřipravené půdy - v pločkách	ha
			14321	Opakovaná sje do nepřipravené půdy - v pločkách	ha
			14121	První podsje do nepřipravené půdy - v pločkách	ha
			14321	Opakovaná podsje do nepřipravené půdy - v pločkách	ha
			14131	První sje do nepřipravené půdy - v řádcích	ha
			14141	První sje do nepřipravené půdy - v pružích	ha
			14331	Opakovaná sje do nepřipravené půdy - v řádcích	ha
			14341	Opakovaná sje do nepřipravené půdy - v pružích	ha
			14131	První podsje do nepřipravené půdy - v řádcích	ha
			14141	První podsje do nepřipravené půdy - v pružích	ha
			14331	Opakovaná podsje do nepřipravené půdy - v řádcích	ha
			14341	Opakovaná podsje do nepřipravené půdy - v pružích	ha
			14151	První sje do nepřipravené půdy - celoplošně	ha
			14351	Opakovaná sje do nepřipravené půdy - celoplošně	ha
			14151	První podsje do nepřipravené půdy - celoplošně	ha
			14351	Opakovaná podsje do nepřipravené půdy - celoplošně	ha
			16011	První sadba do připravené půdy - ruční - jarmková	1000 ks
			16111	První sadba do připr.půdy-mechanizované-jarmková	1000 ks
			16411	Opakovaná sadba do priprav.půdy-ruční-jarmková	1000 ks
			16811	Opakovaná sadba do priprav.půdy-mechan.-jarmková	1000 ks
			17011	První podsadba do priprav.půdy-ruční-jarmková	1000 ks
			17111	První podsadba do priprav.půdy-mechan.-jarmková	1000 ks
			17411	Opak. podsadba do priprav.půdy-ruční-jarmková	1000 ks
			17811	Opak. podsadba do priprav.půdy-mechan.-jarmková	1000 ks
			16021	První sadba do připravené půdy - ruční - šetrbinová	1000 ks
			16121	První sadba do priprav.půdy-mechanizované-šetrbinová	1000 ks
			16421	Opakovaná sadba do priprav.půdy-ruční-šetrbinová	1000 ks
			16821	Opakovaná sadba do priprav.půdy-mechan.-šetrbinová	1000 ks
			17021	První podsadba do priprav.půdy-ruční-šetrbinová	1000 ks
			17421	Opak. podsadba do priprav.půdy-ruční-šetrbinová	1000 ks
			16031	První sadba do připravené půdy - ruční - kopečková	1000 ks
			16431	Opakovaná sadba do priprav.půdy-ruční-kopečková	1000 ks
			17031	První podsadba do priprav.půdy-ruční-kopečková	1000 ks
			17431	Opak. podsadba do priprav.půdy-ruční-kopečková	1000 ks
			16081	První sadba do připravené půdy - ruční - jiná	1000 ks
			16181	První sadba do priprav.půdy-mechanizované-jiná	1000 ks
			16481	Opakovaná sadba do priprav.půdy-ruční-jiná	1000 ks
			16881	Opakovaná sadba do priprav.půdy-mechan.-jiná	1000 ks
			17081	První podsadba do priprav.půdy-ruční-jiná	1000 ks

Název (agregace)		Cenotvorná jednotka	Název (projekt)		Cenotvorná jednotka
			17181	První podsadba do přípr.půdy-mechan.-jiná	1000 ks
			17481	Opak. podsadba do přípr.půdy-ruční-jiná	1000 ks
			17581	Opak. podsadba do přípr.půdy-mechan.-jiná	1000 ks
16211	Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	16211	První sadba do nepřipravené půdy-ruční-jamková	1000 ks
			16311	První sadba do nepřipravené půdy-ruční-jamková	1000 ks
			16611	Opakovaná sadba do nepřipravené půdy-ruční-jamková	1000 ks
			16711	Opakovaná sadba do nepřipravené půdy-ruční-jamková	1000 ks
			17211	První podsadba do nepřipravené půdy-ruční-jamková	1000 ks
			17311	První podsadba do nepřipravené půdy-ruční-jamková	1000 ks
			17611	Opak. podsadba do nepřipravené půdy-ruční-jamková	1000 ks
			17711	Opak. podsadba do nepřipravené půdy-ruční-jamková	1000 ks
16221	Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - štěrbinová	1000 ks	16221	První sadba do nepřipravené půdy-ruční-štěrbinová	1000 ks
			16321	První sadba do nepřipravené půdy-ruční-štěrbinová	1000 ks
			16621	Opakovaná sadba do nepřipravené půdy-ruční-štěrbinová	1000 ks
			16721	Opakovaná sadba do nepřipravené půdy-ruční-štěrbinová	1000 ks
			17221	První podsadba do nepřipravené půdy-ruční-štěrbinová	1000 ks
			17621	Opak. podsadba do nepřipravené půdy-ruční-štěrbinová	1000 ks
16231	Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - kopečková	1000 ks	16231	První sadba do nepřipravené půdy-ruční-kopečková	1000 ks
			16631	Opakovaná sadba do nepřipravené půdy-ruční-kopečková	1000 ks
			17231	První podsadba do nepřipravené půdy-ruční-kopečková	1000 ks
			17631	Opak. podsadba do nepřipravené půdy-ruční-kopečková	1000 ks
16281	Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - jiná	1000 ks	16281	První sadba do nepřipravené půdy-ruční-jiná	1000 ks
			16381	První sadba do nepřipravené půdy-ruční-jiná	1000 ks
			16681	Opakovaná sadba do nepřipravené půdy-ruční-jiná	1000 ks
			16781	Opakovaná sadba do nepřipravené půdy-ruční-jiná	1000 ks
			17281	První podsadba do nepřipravené půdy-ruční-jiná	1000 ks
			17381	První podsadba do nepřipravené půdy-ruční-jiná	1000 ks
			17681	Opak. podsadba do nepřipravené půdy-ruční-jiná	1000 ks
			17781	Opak. podsadba do nepřipravené půdy-ruční-jiná	1000 ks
16901	Doplňování MZD	1000 ks	16901	Doplňování MZD	1000 ks
21011	Ošetřování MLP kypřením půdy - ručně + mech.	ha	21011	Ošetřování MLP kypřením půdy - ručně	ha
			21021	Ošetřování MLP kypřením půdy - mechanizované	ha
21111	Ošetřování MLP jinek	ha	21111	Ošetřování MLP jinek	ha
22011	Oplození z nov.mat.-drátěné-Drátěná 150/3	km	22011	Oplození z nov.mat.-drátěné-Drátěná 150/3	km
22021	Oplození z nov.mat.-drátěné-Poloziv.150/3	km	22021	Oplození z nov.mat.-drátěné-Poloziv.150/3	km
22031	Oplození z nov.mat.-drátěné-Závěsná 150/3	km	22031	Oplození z nov.mat.-drátěné-Závěsná 150/3	km
22041	Oplození z nov.mat.-drátěné-Drátěná 220/4	km	22041	Oplození z nov.mat.-drátěné-Drátěná 220/4	km
22051	Oplození z nov.mat.-drátěné-jiná	km	22051	Oplození z nov.mat.-drátěné-jiná	km
22061	Oplození z nov.mat.-drátěné-Horálka 220/3,5	km	22061	Oplození z nov.mat.-drátěné-Horálka 220/3,5	km
22111	Oplození z nov.mat.-dřevěné-Koliba 150/3	km	22111	Oplození z nov.mat.-dřevěné-Koliba 150/3	km
22121	Oplození z nov.mat.-dřevěné-Pecov 150/3	km	22121	Oplození z nov.mat.-dřevěné-Pecov 150/3	km
22131	Oplození z nov.mat.-dřevěné-Koliba výsadba 220/3	km	22131	Oplození z nov.mat.-dřevěné-Koliba výsadba 220/3	km
22141	Oplození z nov.mat.-dřevěné-Horálka 220/4	km	22141	Oplození z nov.mat.-dřevěné-Horálka 220/4	km
22151	Oplození z nov.mat.-dřevěné-Horálka úzká 220/3	km	22151	Oplození z nov.mat.-dřevěné-Horálka úzká 220/3	km
22161	Oplození z nov.mat.-dřevěné-jiná	km	22161	Oplození z nov.mat.-dřevěné-jiná	km
22211	Rozesírání a likvid. oploček-dřátěné-do 180 cm vč	km	22211	Rozesír. a likvid.oploček-dřátěné-do 180 cm včetně	km
22221	Rozesírání a likvid. oploček-dřátěné-nad 180 cm	km	22221	Rozesírání a likvidace oploček-dřátěné-nad 180 cm	km
22311	Rozesírání a likvid. oploček-dřevěné-do 180 cm vč	km	22311	Rozesír. a likvid.oploček-dřevěné-do 180 cm včetně	km
22321	Rozesírání a likvid. oploček-dřevěné-nad 180 cm	km	22321	Rozesírání a likvidace oploček-dřevěné-nad 180 cm	km
22411	Opločov. z použ.mat.-dřátěné-do 180 cm včetně	km	22411	Opločov. z použ.mat.-dřátěné-do 180 cm včetně	km
22421	Opločov. z použ.mat.-dřátěné-nad 180 cm	km	22421	Opločov. z použ.mat.-dřátěné-nad 180 cm	km
22511	Opločov. z použ.mat.-dřevěné-do 180 cm včetně	km	22511	Opločov. z použ.mat.-dřevěné-do 180 cm včetně	km
22521	Opločov. z použ.mat.-dřevěné-nad 180 cm	km	22521	Opločov. z použ.mat.-dřevěné-nad 180 cm	km
22611	Zřizování oploček v oborách	km	22611	Zřizování oploček v oborách	km
22681	Údržba a opravy oploček	km	22681	Údržba a opravy oploček	km
23011	Kontroli a srovnávací plochy-zřizování	ks	23011	Kontroli a srovnávací plochy-zřizování	ks
23021	Kontroli a srovnávací plochy-rozesírání	ks	23021	Kontroli a srovnávací plochy-rozesírání	ks
23111	Náěr nebo postřik kultur repelenty-letní	1000 ks	23111	Náěry kultur repelenty-letní	1000 ks
			23131	Postřiky kultur repelenty-letní	1000 ks
23121	Náěr nebo postřik kultur repelenty-zimní	1000 ks	23121	Náěry kultur repelenty-zimní	1000 ks
			23141	Postřiky kultur repelenty-zimní	1000 ks
			23181	Náěry kultur repelenty-zimní	1000 ks
23151	Ochrana náletů repelenty-letní	ha	23151	Ochrana náletů repelenty-letní	ha
23161	Ochrana náletů repelenty-zimní	ha	23161	Ochrana náletů repelenty-zimní	ha
23211	Mechanická ochrana vrcholu	1000 ks	23211	Mechanická ochrana vrcholu	1000 ks
23311	Individuální ochrana - tubusové chráněcí	1000 ks	23311	Individuální ochrana	1000 ks
23321	Individuální ochrana - opločky	1000 ks	23321	Individuální ochrana	1000 ks
23312	Individuální ochrana - opločkové použité chráněcí	1000 ks	23312	Individuální ochrana	1000 ks
23331	Individuální ochrana - opločky	1000 ks	23331	Individuální ochrana	1000 ks
23332	Individuální ochrana - opločkové použité pleťva	1000 ks	23332	Individuální ochrana	1000 ks
23511	Ochrana proti čemě zvěř	1000 ks	23511	Ochrana proti čemě zvěř	1000 ks
23611	Opločky v oborách	ks	23611	Opločky v oborách	ks
23711	Náěr nebo postřik repelenty-letní-sazenice před výsadbou	1000 ks	23711	Náěr nebo postřik repelenty-letní-sazenice před výsadbou	1000 ks
23721	Náěr nebo postřik repelenty-zimní-sazenice před výsadbou	1000 ks	23721	Náěr nebo postřik repelenty-zimní-sazenice před výsadbou	1000 ks
24011	Ožínání - ručně + mech. - v pločkách	1000 ks	24011	Ožínání - ručně - v pločkách	1000 ks
			24111	Ožínání - mechanizované - v pločkách	1000 ks
24021	Ožínání - ručně + mech. - v pružích	ha	24021	Ožínání - ručně - v pružích	ha
			24121	Ožínání - mechanizované - v pružích	ha
24031	Ožínání - ručně + mech. - celoplošné	ha	24031	Ožínání - ručně - celoplošné	ha
			24131	Ožínání - mechanizované - celoplošné	ha
24211	Ošlapávání kultur	ha	24211	Ošlapávání kultur	ha
24311	Mulčování	1000 ks	24311	Mulčování	1000 ks
24411	Chemická ochrana MLP proti bušení - v pločkách	1000 ks	24411	Chemická ochrana MLP proti bušení - v pločkách	1000 ks
24421	Chemická ochrana MLP proti bušení - v pružích	ha	24421	Chemická ochrana MLP proti bušení - v pružích	ha
			24461	Chemická ochrana MLP proti bušení - v pločkách	ha
24431	Chemická ochrana MLP proti bušení - celoplošné	ha	24431	Chemická ochrana MLP proti bušení - celoplošné	ha
			24441	Chemická ochrana MLP proti bušení - celoplošné	ha
			24451	Chemická ochrana MLP proti bušení - celoplošné	ha
24511	Odstránění škodlivých dřevin - ručně + mech.	ha	24511	Odstránění škodlivých dřevin - ručně	ha
			24521	Odstránění škodlivých dřevin - mechanizované	ha
24531	Odstránění škodlivých dřevin - chemicky	ha	24531	Odstránění škodlivých dřevin - chemicky	ha
24541	Odstránění škodlivých dřevin - kombinované	ha	24541	Odstránění škodlivých dřevin - kombinované	ha
25011	Klířových borový - chemická ošetření kultury	1000 ks	25011	Klířových borový - chemická ošetření kultury	1000 ks
25021	Klířových borový - výroba a kladení pastí spolu s výměnou návnad	ks	25021	Klířových borový - výroba a kladení pastí spolu s výměnou návnad	ks
25111	Ochrana MLP proti ostatním hmyzím škůdcům	ha	25111	Ochrana MLP proti ostatním hmyzím škůdcům	ha
26011	Hlodevcí - náěry kultur repelenty	1000 ks	26011	Hlodevcí - náěry kultur repelenty	1000 ks
26021	Hlodevcí - kladení návnad nebo pastí spolu s výměnou návnad	ks	26021	Hlodevcí - kladení návnad nebo pastí spolu s výměnou návnad	ks
26111	Sypavka borová	ha	26111	Sypavka borová	ha
26211	Padlí dubové	ha	26211	Padlí dubové	ha
26411	Ostatní škůdci	ha	26411	Ostatní škůdci	ha
31011	Prostřihávky - Jehličnaté i listnaté - ručně + mech.	ha	31011	Prostřihávky - jehličnaté-listnaté - ručně	ha
			31021	Prostřihávky - jehličnaté-listnaté - mechanizova	ha
			31111	Prostřihávky - jehličnaté - ručně	ha
			31121	Prostřihávky - jehličnaté - mechanizované	ha
			31211	Prostřihávky - listnaté - ručně	ha
			31221	Prostřihávky - listnaté - mechanizované	ha
31031	Prostřihávky - jehličnaté i listnaté - chemicky	ha	31031	Prostřihávky - jehličnaté-listnaté - chemicky	ha
			31131	Prostřihávky - jehličnaté - chemicky	ha

	Název (agregace)	Cenotvorná jednotka		Název (projekt)	Cenotvorná jednotka
31311	Profesivky - Jehlic. + list. - ručně + mech	ha	31231	Profesivky - listnaté - chemicky	ha
31331	Profesivky - Jehlic. + list. - chem.	ha	31311	Profesivky - Jehličnaté + listnaté - ručně	ha
31411	Profesivky - Jehličnaté - ručně + mech.	ha	31321	Profesivky - Jehličnaté + listnaté - mechanizované	ha
31431	Profesivky - Jehličnaté - chemicky	ha	31331	Profesivky - Jehličnaté + listnaté - chemicky	ha
31511	Profesivky - listnaté - ručně + mech.	ha	31411	Profesivky - Jehličnaté - ručně	ha
31531	Profesivky - listnaté - chemicky	ha	31421	Profesivky - Jehličnaté - mechanizované	ha
31611	Rozčehování porostů	km	31431	Profesivky - Jehličnaté - chemicky	ha
32311	Zpřístupování porostů lezům	ha	31511	Profesivky - listnaté - ručně	ha
32321	Zpřístupování porostů hrázkováním ležícího dříví	ha	31531	Profesivky - listnaté - mechanizované	ha
32331	Zpřístupování porostů lezům a hrázkováním	ha	31611	Profesivky - listnaté - chemicky	ha
35011	Vyvětvování předcházející ochrany	1000 ks	31821	Profesivky - listnaté - mechanizované	ha
35111	Ochrana kmenů repelenty - bodováním	1000 ks	31831	Profesivky - listnaté - chemicky	ha
35121	Ochrana kmenů repelenty - v pružích	1000 ks	31811	Rozčehování porostů	km
35131	Ochrana kmenů repelenty - celoplošně	1000 ks	32311	Zpřístupování porostů lezům	ha
35211	Zrašování kůry	1000 ks	32321	Zpřístupování porostů hrázkováním ležícího dříví	ha
35311	Ovazování kůstem	1000 ks	32331	Zpřístupování porostů lezům a hrázkováním	ha
35321	Ovazování jiným materiálem	1000 ks	35011	Vyvětvování předcházející ochrany	1000 ks
35331	Odstřanění ovazu + jeho likvidace	1000 ks	35111	Ochrana kmenů repelenty - bodováním	1000 ks
36011	Lapáče na kůrovce - instalace	ks	35121	Ochrana kmenů repelenty - pruhy	1000 ks
36031	Otrávené lapáky - instalace	ks	35131	Ochrana kmenů repelenty - celoploš. nátěr kmene	1000 ks
36032	Otrávené lapáky-výroba a instal. Trojnožky	ks	35211	Zrašování kůry	1000 ks
36033	Otrávené lapáky-opak. chem. ošetření trojnožky	ks	35311	Ovazování kůstem	1000 ks
36111	Lapáky - kladení - SM	ks	35321	Ovazování jiným materiálem	1000 ks
36121	Lapáky - kladení - BO	ks	35331	Odstřanění ovazu + jeho likvidace	1000 ks
36131	Lapáky - kladení - ostatní dřeviny	ks	36011	Lapáče na kůrovce - instalace	ks
36141	Lapáky - asanace - SM odkorněním	m3	36031	Otrávené lapáky - instalace	ks
36151	Lapáky - asanace - BO odkorněním	m3	36032	Otrávené lapáky-výroba a instal. Trojnožky	ks
36161	Lapáky - asanace všech dřevin chemicky	m3	36033	Otrávené lapáky-opak. chem. ošetření trojnožky	ks
36211	Instalace návnad na stoličí stromy	1000 ks	36111	Lapáky - kladení - SM	ks
36321	Asanace kůrovcového dříví - SM - mechanická	m3	36121	Lapáky - kladení - BO	ks
36331	Asanace kůrovcového dříví - chemická	m3	36131	Lapáky - kladení - ostatní dřeviny	ks
36341	Asanace kůrovcového dříví - SM - kombinovaná	m3	36141	Lapáky - asanace - SM odkorněním	m3
36351	Asanace kůrovcového dříví - BO - mechanická	m3	36151	Lapáky - asanace - BO odkorněním	m3
36371	Asanace kůrovcového dříví - BO - kombinovaná	m3	36161	Lapáky - asanace všech dřevin chemicky	m3
36381	Asanace kůrovcového dříví - jiné dřeviny	m3	36211	Instalace návnad na stoličí stromy	1000 ks
36421	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-SM- mechanická	m3	36321	Asanace kůrovcového dříví - SM - mechanická	m3
36431	Asanace kůrovcem ohroženého dříví - chemická	m3	36331	Asanace kůrovcového dříví - SM - chemická	m3
36441	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-SM- kombinovaná	m3	36341	Asanace kůrovcového dříví - BO - chemická	m3
36451	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-BO- mechanická	m3	36351	Asanace kůrovcového dříví - BO - kombinovaná	m3
36471	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-BO- kombinovaná	m3	36371	Asanace kůrovcového dříví - BO - mechanická	m3
36481	Asanace kůrovcem ohroženého dříví - jiné dřeviny	m3	36381	Asanace kůrovcového dříví - BO - kombinovaná	m3
36511	Asanace šišťového odpadu	m3	36421	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-SM- mechanická	m3
36521	Asanace šišťového odpadu	m3	36431	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-SM- chemická	m3
36531	Asanace mízní (tyčk.) napad.kůrovci - ručně l mech - pálením	ha	36441	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-BO- chemická	m3
36541	Asanace mízní (tyčk.) napad.kůrovci - ručně l mech - chemicky	ha	36441	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-SM- kombinovaná	m3
36551	Asanace mízní (tyčk.) napad.kůr. - ručně l mech - drocním,ššp	ha	36451	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-BO- mechanická	m3
42111	Oděst a ořez - do 2,5 m včetně	1000 ks	36471	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-BO- kombinovaná	m3
42121	Oděst a ořez - do 5 m včetně	1000 ks	36481	Asanace kůrovcem ohroženého dříví - jiné dřeviny	m3
42131	Oděst a ořez - nad 5 m	1000 ks	36511	Asanace šišťového odpadu	m3
43011	Celoplošně likvidace odumřelých dřevin	ha	36521	Asanace šišťového odpadu	m3
43021	Rekonstr.por.náhradních dřev. v imeních oblastech	ha	36531	Asanace mízní (tyčk.) napad.kůrovci-ručně-pálením	ha
43022	Rekonstrukce porostů - výřez + hrázkování	ha	36541	Asanace mízní (tyčk.) napad.kůr.mechaniz.-pálením	ha
43023	Rekonstrukce porostů - výřez + vyvezení hmoty	ha	36551	Asanace mízní (tyčk.) napad.kůr.mechaniz.-chemicky	ha
43024	Rekonstrukce porostů - výřez + vyvezení hmoty	ha	36561	Asanace mízní (tyčk.) napad.kůr.-ručně-drocním,ššp	ha
43025	Rekonstrukce porostů - šišťování	ha	36581	Asanace mízní (tyčk.) napad.kůr.mech.-drocním,ššp.	ha
43025	Rekonstrukce porostů - šišťování	ha	42111	Oděst - do 2,5 m včetně	1000 ks
43081	Rekonstrukce ostatní	ha	42011	Ořez - do 2,5 m	1000 ks
58111	Kuční práce	hod	42121	Ořez - do 5 m	1000 ks
58121	Práce s JMP	hod	42021	Ořez - do 5 m	1000 ks
58131	Práce s traktorem	hod	42131	Ořez - nad 5 m	1000 ks
58141	Práce s křovinořezem	hod	42031	Ořez - nad 5 m	1000 ks
58151	Práce s kónem	hod	43011	Celoplošně likvidace odumřelých dřevin	ha
58161	Práce se zářovým postřikovačem	hod	43021	Rekonstr.por.náhradních dřev. v imeních oblastech	ha
58411	Údržba rozdělovací sítě a meškových hranic	km	43031	Rekonstr.por.náhradních dřev. v imeních oblastech	ha
			43022	Rekonstrukce porostů - výřez + hrázkování	ha
			43023	Rekonstrukce porostů - výřez + vyvezení hmoty	ha
			43024	Rekonstrukce porostů - výřez + vyvezení hmoty	ha
			43025	Rekonstrukce porostů - šišťování	ha
			43025	Rekonstrukce porostů - šišťování	ha
			43081	Rekonstrukce ostatní	ha
			58111	Kuční práce	hod
			58121	Práce s JMP	hod
			58131	Práce s traktorem	hod
			58141	Práce s křovinořezem	hod
			58151	Práce s kónem	hod
			58161	Práce se zářovým postřikovačem	hod
			58411	Údržba rozdělovací sítě a meškových hranic	km





Sml zak	Zp v.	Cen DT	Re-vír	Kód LHC	J P R L	DT	Prm hmt	Přibliž. tech	vzd	Cen. kód	Mě sc	Dř. zkr	Nal	Plocha ha	Množství m3
11 30	23	1378	376B13	*	2	79	47	250	3000	3	BO		0,60	150,00	
11 30	23	1378	376D13		2	73	47	150	3000	6	BO		0,25	60,00	
11 30	23	1378	376D13		2	43	47	150	3000	6	BR			2,00	
		1378	376D13	*	2		47						0,25	62,00	
30	23	1378	celkem za revír a LHC											0,85	212,00
-----															
11 30-Soustředená	celkem za ceník.druh těžby											1,40	332,00		
	Rozpis dle dřevin:														
														20-BO	330,00
														64-BR	2,00
														jehl.	330,00
														list.	2,00
-----															
11 40	22	1378	381B11		2	76	22	700	4000	6	SM		0,81	25,00	
11 40	22	1378	381B11		2	86	22	700	4000	6	BO			72,00	
		1378	381B11	*	2		22						0,81	97,00	
40	22	1378	celkem za revír a LHC											0,81	97,00
-----															
11 40	23	1378	374A10	*	2	62	22	300	4000	6	BO		0,50	40,00	
11 40	23	1378	374B12	*	2	64	22	300	4000	6	BO		0,30	30,00	
40	23	1378	celkem za revír a LHC											0,80	70,00
-----															
11 40-Podrostní+výb.	celkem za ceník.druh těžby											1,61	167,00		
	Rozpis dle dřevin:														
														1-SM	25,00
														20-BO	142,00
														jehl.	167,00
-----															
206 11-smluv. dříví při pni	celkem											700,00			
	Rozpis dle dřevin:														
														1-SM	63,00
														20-BO	586,00
														30-MD	14,00
														64-BR	27,00
														86-OS	10,00
														jehl.	663,00
														list.	37,00
-----															
60 10	22	1378	381B02		1	2		1000	12	SM		0,33	5,00		
60 10	22	1378	381B02		1	2		1000	12	BR				2,00	
		1378	381B02	*	1								0,33	7,00	
60 10	22	1378	381C03a	*	1	5		1000	12	SM		0,66	10,00		
60 10	22	1378	381C03b		1	2		1000	12	BO		0,43	5,00		
60 10	22	1378	381C03b		1	2		1000	12	BR				3,00	
		1378	381C03b	*	1							0,43	8,00		
10	22	1378	celkem za revír a LHC											1,42	25,00
-----															
60 10-Předmýtní	celkem za ceník.druh těžby											1,42	25,00		
	Rozpis dle dřevin:														
														1-SM	15,00
														20-BO	5,00
														64-BR	5,00
														jehl.	20,00
														list.	5,00
-----															
206 60-hroubí ponech. v por	celkem											25,00			
	Rozpis dle dřevin:														
														1-SM	15,00
														20-BO	5,00
														64-BR	5,00
														jehl.	20,00
														list.	5,00
-----															
206-Velká Chmelištná	Typ projektu: 1-Předaný projekt											725,00			
	Rozpis dle dřevin:														
														1-SM	78,00
														20-BO	591,00
														30-MD	14,00
														64-BR	32,00
														86-OS	10,00

Sml zak	Zp v.	Cen DT	Re- vír	Kód LHC	J P R L	DT	Prm hmt	Přibliž. tech	Cen. vzd	Mě kód	Dř. sc	Nal	Plocha ha	Množství m3
------------	----------	-----------	------------	------------	---------	----	------------	------------------	-------------	-----------	-----------	-----	--------------	----------------

jehl. 683,00  
list. 42,00

v tom způsob výroby dříví v rámci zakázky:

11 smluv. dříví při pni 700,00  
60 hroubí ponech. v por 25,00

\*\*\*\*\*

Sml zak	Zp v.	Cen DT	Re-vír	Kód LHC	J P R L	DT	Prm hmt	Přibliž. tech vzd	Cen. kód	Mě sc	Df. zkr	Nal	Plocha ha	Množství m3
---------	-------	--------	--------	---------	---------	----	---------	-------------------	----------	-------	---------	-----	-----------	-------------

206-Velká Chmelištná														
Typ projektu: 2-Předaný-podmíněný														
*****														
11 90 22 1378 999X999 4 8 22 300 9040 12 SM 1,00														
11 90 22 1378 999X999 4 12 22 300 9040 12 SM 1,00														
11 90 22 1378 999X999 4 16 22 300 9040 12 SM 5,00														
11 90 22 1378 999X999 4 25 22 300 9040 12 SM 5,00														
11 90 22 1378 999X999 4 40 22 300 9040 12 SM 5,00														
11 90 22 1378 999X999 4 60 22 300 9040 12 SM 5,00														
11 90 22 1378 999X999 4 80 22 300 9040 12 SM 1,00														
11 90 22 1378 999X999 4 8 22 300 9050 12 SM 1,00														
11 90 22 1378 999X999 4 12 22 300 9050 12 SM 1,00														
11 90 22 1378 999X999 4 16 22 300 9050 12 SM 1,00														
11 90 22 1378 999X999 4 20 22 300 9050 12 SM 1,00														
11 90 22 1378 999X999 4 40 22 300 9050 12 SM 1,00														
11 90 22 1378 999X999 4 60 22 300 9050 12 SM 1,00														
11 90 22 1378 999X999 4 80 22 300 9050 12 SM 1,00														
11 90 22 1378 999X999 4 20 22 300 9050 12 SM 5,00														
11 90 22 1378 999X999 4 40 22 300 9050 12 SM 5,00														
11 90 22 1378 999X999 4 60 22 300 9050 12 SM 5,00														
11 90 22 1378 999X999 4 80 22 300 9050 12 SM 5,00														
11 90 22 1378 999X999 4 8 22 300 9040 12 BO 1,00														
11 90 22 1378 999X999 4 12 22 300 9040 12 BO 1,00														
11 90 22 1378 999X999 4 18 22 300 9040 12 BO 1,00														
11 90 22 1378 999X999 4 25 22 300 9040 12 BO 1,00														
11 90 22 1378 999X999 4 40 22 300 9040 12 BO 1,00														
11 90 22 1378 999X999 4 60 22 300 9040 12 BO 1,00														
11 90 22 1378 999X999 4 80 22 300 9040 12 BO 1,00														
11 90 22 1378 999X999 4 8 22 300 9050 12 BO 1,00														
11 90 22 1378 999X999 4 12 22 300 9050 12 BO 1,00														
11 90 22 1378 999X999 4 18 22 300 9050 12 BO 1,00														
11 90 22 1378 999X999 4 25 22 300 9050 12 BO 1,00														
11 90 22 1378 999X999 4 40 22 300 9050 12 BO 1,00														
11 90 22 1378 999X999 4 60 22 300 9050 12 BO 1,00														
11 90 22 1378 999X999 4 80 22 300 9050 12 BO 1,00														
11 90 22 1378 999X999 4 20 22 300 9010 12 BO 1,00														
11 90 22 1378 999X999 4 40 22 300 9050 12 BO 1,00														
11 90 22 1378 999X999 4 60 22 300 9050 12 BO 5,00														
11 90 22 1378 999X999 4 80 22 300 9050 12 BO 5,00														
1378 999X999 * 4 22 76,00														
90 22 1378 celkem za revír a LHC 76,00														

11 90-Nahodilá	celkem za ceník.druh těžby	76,00
	Rozpis dle dřevin:	
	1-SM	50,00
	20-BO	26,00
	jehl.	76,00

206 11-smluv. dříví při pni	celkem	76,00
	Rozpis dle dřevin:	
	1-SM	50,00
	20-BO	26,00
	jehl.	76,00

206-Velká Chmelištná	Typ projektu: 2-Předaný-podmíněný	76,00
	Rozpis dle dřevin:	
	1-SM	50,00
	20-BO	26,00
	jehl.	76,00

v tom způsob výroby dříví v rámci zakázky:		
11 smluv. dříví při pni		76,00

Sml. zak.	Zp. v.	Cen. DT	Re- vír	Kód LHC	J	P	R	L	DT	Prm hmt	Přibliž. tech vzd	Cen. kód	Mě sc	Dř. zkr	Nal	Plocha ha	Množství m3
-----------	--------	---------	---------	---------	---	---	---	---	----	---------	-------------------	----------	-------	---------	-----	-----------	-------------

Ůhrn za LS	179	LS Lužná									(kontr. čísla)					19,54	801,00
											Rozpis dle dřevin:						
											1-SM						128,00
											20-BO						617,00
											30-MD						14,00
											64-BR						32,00
											86-OS						10,00
											jehl.						759,00
											list.						42,00

**Pozn.: Měsíc provedení (3, 6, 9, 12) odpovídá poslednímu měsíci projektovaného čtvrtletí.**



# Výchovné zásahy do 40 let věku v Projektu těžebních činností se stupněm naléhavosti 1 – neodkladně naléhavé

1-179 LS Lužná

MVO-2111X PROJEKTY TĚŽBY DŘÍVÍ LS DLE ZAK., ZPŮS., CDT, REVÍRŮ A POROSTŮ Proj. rok: 2013 LIST 1

Sml zak	Zp v.	Cen DT	Re- vír	Kód LHC	J P R L	DT	Prm hmt	Přibliž. tech	Cen. kód	Mě sc	Dř. zkr	Nal	Plocha ha	Množství m3
---------	-------	--------	---------	---------	---------	----	---------	---------------	----------	-------	---------	-----	-----------	-------------

Výběrová kritéria:

(  
 ("38 Číslo zakázky" = 206) a  
 ("33 Typ projektu" je v seznamu (1, 2)) a  
 ("52 Podvýkon prvotní" = 2) a  
 ("32 Naléhavost" = 1))

206-Velká Chmelištná															Typ projektu: 1-Předaný projekt	
*****																
11	10	22	1378	381D03a	1	5	22	500	1000	6	SM		0,85	8,00		
11	10	22	1378	381D03a	1	5	22	500	1000	6	BR			2,00		
			1378	381D03a	*	1	22						0,85	10,00		
11	10	22	1378	381D03c	*	1	6	22	500	1000	6	SM		2,00		
11	10	22	1378	381D03d	1	5	22	500	1000	6	BO		0,60	3,00		
11	10	22	1378	381D03d	1	5	22	500	1000	6	BR			2,00		
11	10	22	1378	381D03d	1	8	22	500	1000	6	OS			2,00		
			1378	381D03d	*	1	22						0,60	7,00		
11	10	22	1378	381D04a	*	1	6	22	500	1000	6	BO		5,00		
11	10	22	1378	381D04b	1	6	22	500	1000	6	SM			2,00		
11	10	22	1378	381D04b	1	6	22	500	1000	6	BO	0,89		3,00		
11	10	22	1378	381D04b	1	6	22	500	1000	6	BR			2,00		
11	10	22	1378	381D04b	1	6	22	500	1000	6	OS			2,00		
			1378	381D04b	*	1	22						0,89	9,00		
11	10	22	1378	381D04c	*	1	8	22	500	1000	6	BO		6,00		
11	10	22	1378	381D04d	1	8	22	500	1000	6	SM			2,00		
11	10	22	1378	381D04d	1	8	22	500	1000	6	BO	1,18		6,00		
11	10	22	1378	381D04d	1	12	22	500	1000	6	MD			1,00		
11	10	22	1378	381D04d	1	12	22	500	1000	6	OS			3,00		
			1378	381D04d	*	1	22						1,18	12,00		
10	22		1378	celkem za revír a LHC									4,63	51,00		
-----																
11	10	23	1378	374A04a	1	8		1000	3	SM			0,42	5,00		
11	10	23	1378	374A04a	1	10		1000	3	BO				10,00		
11	10	23	1378	374A04a	1	12		1000	3	MD				5,00		
11	10	23	1378	374A04a	1	12		1000	3	BR				5,00		
			1378	374A04a	*	1							0,42	25,00		
11	10	23	1378	374A04b	*	1	9	1000	3	BO			0,30	5,00		
11	10	23	1378	374B04a	1	12		1000	6	BO			0,88	10,00		
11	10	23	1378	374B04a	1	12		1000	6	MD				5,00		
11	10	23	1378	374B04a	1	10		1000	6	BR				5,00		
			1378	374B04a	*	1							0,88	20,00		
11	10	23	1378	374B04b	1	14		1000	6	SM			0,15	1,00		
11	10	23	1378	374B04b	1	14		1000	6	BO				1,00		
11	10	23	1378	374B04b	1	22		1000	6	BR				1,00		
			1378	374B04b	*	1							0,15	3,00		
11	10	23	1378	376A04	1	11		1000	12	SM			0,33	1,00		
11	10	23	1378	376A04	1	10		1000	12	BO				5,00		
11	10	23	1378	376A04	1	10		1000	12	MD				1,00		
			1378	376A04	*	1							0,33	7,00		
11	10	23	1378	376D04	*	1	15	1000	9	BO			1,22	10,00		
11	10	23	1378	376D06	1	21		1000	9	MD				2,00		
11	10	23	1378	376D06	1	153		1000	9	BR				3,00		
			1378	376D06	*	1								5,00		
10	23		1378	celkem za revír a LHC									3,30	75,00		
-----																
11	10			Předmýtní				celkem za ceník.druh těžby					7,93	126,00		
								Rozpis dle dřevin:								
								1-SM						21,00		
								20-BO						64,00		
								30-MD						14,00		
								64-BR						20,00		
								86-OS						7,00		
								jehl.						99,00		
								list.						27,00		
-----																
206	11			smluv. dříví při pni				celkem						126,00		
								Rozpis dle dřevin:								
								1-SM						21,00		
								20-BO						64,00		
								30-MD						14,00		
								64-BR						20,00		
								86-OS						7,00		
								jehl.						99,00		
								list.						27,00		

Zpracováno dne 3.1.2013 23:53:09,

, Všechna střediska

Sml zak	Zp v.	Cen DT	Re- vír	Kód LHC	J	P	R	L	DT	Prm hmt	Přibliž. tech	vzd	Cen. kód	Mě sc	Dř. zkr	Nal	Plocha ha	Množství m3
------------	----------	-----------	------------	------------	---	---	---	---	----	------------	------------------	-----	-------------	----------	------------	-----	--------------	----------------

206-Velká Chmelištná                      Typ projektu: 1-Předaný projekt                      126,00

## Rozpis dle dřevin:

1-SM	21,00
20-BO	64,00
30-MD	14,00
64-BR	20,00
86-OS	7,00

jehl.	99,00
list.	27,00

v tom způsob výroby dříví v rámci zakázky:

11 smluv. dříví při pni	126,00
-------------------------	--------

Sml zak	Zp v.	Cen DT	Re- vír	Kód LHC	J	P	R	L	DT	Prm hmt	Přibliž. tech	vzd	Cen. kód	Mě sc	Dř. zkr	Nal	Plocha ha	Množství m3
------------	----------	-----------	------------	------------	---	---	---	---	----	------------	------------------	-----	-------------	----------	------------	-----	--------------	----------------

Úhrn za LS	179	LS Lužná											(kontr. čísla)				7,93	126,00
													Rozpis dle dřevín:					
													1-SM					21,00
													20-BO					64,00
													30-MD					14,00
													64-BR					20,00
													86-OS					7,00
													jehl.					99,00
													list.					27,00

**Pozn.: Měsíc provedení (3, 6, 9, 12) odpovídá poslednímu měsíci projektovaného čtvrtletí**



## **Příloha T2 ke Smlouvě o provádění komplexních lesnických činností a prodeji dříví**

### **PODROBNÉ PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ TĚŽEBNÍCH ČINNOSTÍ**

#### **I. Těžba dříví**

- 1) Stromy označující hranici úmyslných sečí a označené stěny plošných kalamitních těžeb nesmí být těženy.
- 2) Ve výchovných těžbách, clonných sečích, jednotlivém výběru a rozptýlených nahodilých těžbách smějí být těženy pouze vyznačené stromy. V těchto těžbách se však všechny vyznačené stromy musí vytěžit.
- 3) Těžba musí být prováděna tak, aby bylo zpracováno veškeré Hroubí. Ostatní dříví musí být zkráceno na díly kratší než 2 m. Pro účely příjmu dříví a jeho evidence se dříví měří od průměru 7 cm s výjimkou tyčí a tyček. Střední průměr se měří ve středu vzdálenosti mezi dolním čelem kmene a místem, kde dříví dosahuje průměru 7 cm. U tyčí a tyček se střední průměr měří ve vzdálenosti 1 m od silnějšího konce a délka jako nejkratší vzdálenost mezi oběma čely. Tyčemi a tyčkami se pro účely Smlouvy rozumí tyče a tyčky dle jejich vymezení uvedeného v Doporučených pravidlech pro měření a třídění dříví v ČR.
- 4) Výchovné těžby v porostech do 40 let jsou prováděny v projektovaném rozsahu (ha).
- 5) Odstraňování zavěšených stromů a uvolňování zakácených cest 1. až 3. třídy (ČSN 736108), značených turistických a jiných tras, chodníků, přikopů a vodních toků je Smluvní partner povinen provádět neprodleně, nejpozději do konce pracovní směny.

#### **II. Příjem a evidence dříví**

Příjem dříví je prováděn zásadně na Lokalitě P, případně po předchozí písemné dohodě jinak. Smluvní partner provádí zjišťování objemu dříví, jeho adjustaci a evidenci v Číselníku.

- 1) Zjišťování objemu dříví
  - a) Vytěžené dříví se měří podle Doporučených pravidel pro měření a třídění dříví v ČR s nadměrkem 2 %. U dříví nad 8 m délky se připouští nadměrek 2,5 %.
  - b) Objem dlouhého dříví se středním průměrem nad 20 cm včetně je zjišťován:
    - u odkorněného dříví podle ČSN 480007 (Tabulky objemu kulatiny podle středové tloušťky),
    - u dříví v kůře podle ČSN 480009 (Tabulky a polynomy pro výpočet objemu kulatiny podle středové tloušťky měřené v kůře, vydané MZe po dohodě s MP k 1.1.1995); u dřeviny modřín se použije tabulka pro borové oddenky,
    - u dříví po dohodě měřeného na čepu podle ČSN 480008 (Tabulky objemu výřezů podle čepové tloušťky, měřeno bez kůry).
  - c) Objem dlouhého dříví se středním průměrem do 19 cm je zjišťován podle předchozího bodu nebo podle „Souboru tabulek pro krychlení surového dříví v desetínách“, (doporučeno MZe, 1996), resp. podle Tabulek pro krychlení surového dříví v 0,1 m<sup>3</sup>, 2. upravené vydání ÚHÚL 1990 č.p. 164/90.

V Porostech do 40 let včetně může být po vzájemné písemné dohodě obdobným způsobem zjišťován objem veškerého dříví.
  - d) Objem tyček a tyčí se podle ČSN 48 0050 odvozuje na základě tabulek - „Soubor tabulek pro krychlení surového dříví v desetínách“, (doporučeno MZe, 1996). Celý takto stanovený objem se považuje za objem Hroubí.
  - e) Objem rovného dříví se podle ČSN 48 0050 odvozuje na základě prostorové míry a převodních koeficientů uvedených v Doporučených pravidlech pro měření a třídění dříví

v ČR platných v okamžiku těžby. V případě, že v Doporučených pravidlech pro měření a třídění dříví v ČR bude stanoveno rozpětí a převodní koeficient není uveden v Příloze č. Z2 - Ostatní informace, bude konkrétní převodní koeficient stanoven předem písemnou dohodou. Pokud se smluvní strany na stanovení převodního koeficientu nedohodnou, postupuje se přiměřeně podle písmene b) a c) tohoto odstavce.

- f) Příjem dříví pro Lesy ČR bude proveden za ceny podle ceníkových kódů uvedených v Příloze č. T4 Smlouvy – Definice ceníkových kódů těženého dříví.
- g) Uložení dříví v hraních musí umožnit Lesům ČR kontrolu objemu dříví na předložený Číselník; do doby potvrzení Číselníku Lesy ČR je další manipulace s dřívím a jeho odvoz nepřipustný. Mísení dříví v hraních tak, že není umožněna Lesům ČR kontrola objemu vyrobeného a prodáváného dříví, je nepřipustné.

## 2) Adjustace dříví

- a) Čelo každého kusu měřeného jednotlivě musí být označeno délkou v m a průměrem v cm lesnickou křídou nebo číslovačkou  
a dále
- b) Dříví, jehož objem se zjišťuje podle odst. 1) písm. b) tohoto článku, musí být označeno pořadovým číslem kusu vyraženým číslovačkou, případně po dohodě s Lesy ČR štítkem zhotoveným z materiálu, který si ponechá nezměněné vlastnosti v rozmezí teplot od  $-30\text{ }^{\circ}\text{C}$  do  $+80\text{ }^{\circ}\text{C}$ 
  - Štítek musí být ve dříví po naražení pevně uchycen a nesmí vypadnout v průběhu jakékoliv manipulace se dřívím.
  - Údaje na štítku musí být trvale dobře čitelné v průběhu celé doby ponechání dříví v lese, až po jeho odvoz mimo les a musí obsahovat pořadové číslo kusu, logo Lesů ČR a označení Smluvního partnera.
  - Typ štítku a způsob označení (kód) Smluvního partnera musí být odsouhlasen Lesy ČR.
  - Použití shodných pořadových čísel vyražených číslovačkou v průběhu jednoho roku na jednom revíru Lesů ČR není přípustné. Stejně tak není přípustná shoda pořadových čísel v roce u dříví gravitujícího ke stejné cestě z různých revírů.
  - Použití shodných pořadových čísel štítků v místě plnění v průběhu jednoho roku není přípustné.

nebo

- c) Dříví, jehož objem se zjišťuje podle odst. 1) písm. c) tohoto článku, musí být označeno hmotovým číslem číslovačkou. Za hmotové číslo se považuje buďto objem v desetínách podle „Souboru tabulek pro krychlení surového dříví v desetínách“, (doporučeno MZe, 1996), resp. podle „Tabulek pro krychlení sur. dříví v  $0,1\text{ m}^3$  2. upravené vydání ÚHÚL 1990 č.p. 164/90, nebo objem v setinách podle tabulek dle odst. 1) písm. b) tohoto článku.
- d) U tyčí a tyček musí být čelo každého kusu označeno lesnickou křídou nebo číslovačkou příslušnou třídou podle „Souboru tabulek pro krychlení surového dříví v desetínách“, (doporučeno MZe, 1996).
- e) Hráně rovnaného dříví musí být označeny pořadovým číslem, vyraženým číslovačkou na čele jednoho povytaženého kusu nebo označeny barvou. Číslo hráně musí zajistit jednoznačnou identifikaci hráně v Číselníku (např. jedinečným pořadovým číslem). Příjem v hraních se provádí podle Doporučených pravidel pro měření a třídění dříví v ČR. Na hrání musí být označeny sekce a naměřené výšky jednotlivých sekcí v cm.

## 3) Průměrná hmotnatost

- a) Průměrnou hmotnatostí se rozumí podíl evidovaného objemu Hroubí a oddenkových kusů za dřevinu ze sumáře Číselníku bez rozlišení CK matematicky zaokrouhlený na dvě desetinná místa, pokud není stanoveno Přílohou Z2 Smlouvy – Ostatní informace nebo dohodou smluvních stran jinak.

- b) Průměrná hmotnost dříví těžného harvestory se stanoví předem písemnou dohodou odsouhlasenou KŘ Lesů ČR některým z těchto způsobů:
- odvozením z počtu kmenů vyznačených k těžbě v Porostech předávaných Projektem (počítadlo, svérkovací manuál,...),
  - odvozením z porovnání celkového množství těžené hmoty a z počtu těžných kmenů v Porostu zjištěných na základě počtu těžných kmenů na zkusné ploše; v Porostech do 40 let minimálně 1 zkusná plocha o výměře 0,01 ha na 1 ha, v Porostech přes 40 let minimálně 1 zkusná plocha 0,02 ha na 1 ha,
  - metodou označování oddenkových kusů při těžbě harvestorem barvou (nástřík kácecí hlavicí apod.) a jejich evidencí v Číselníku,
  - metodou zjištění počtu vytěžených stromů spočítáním Pařezů,
  - využitím Průměrné hmotnosti z LHP se zohledněním přírůstu,
  - jinou metodou, přičemž použití metody musí být podloženo srovnávacím měřením.

### III. Přijem dříví vyráběného harvestory

- a) Přijem dříví v hraních podle aktuálního znění Doporučených pravidel pro měření a třídění dříví v ČR, platných vždy v konkrétním okamžiku příjmu dříví a příslušných přepočtových koeficientů. Konkrétní výše používaných koeficientů musí být předem stanovena v písemné dohodě podepsané Lesy ČR. V případě příjmu dříví na Lokalitě OM lze převzaté dříví odvázet až po dokončení přibližování veškerého dříví v rámci daného pracoviště (není-li stanoveno Zadávacím listem jinak).
- b) Přijem dříví podle čepových tloušťek – ČSN 480 008
- c) Ostatní příjem – zásadně po vzájemné dohodě mezi lesní správou Lesů ČR a Smluvním partnerem, dohoda musí být schválena KŘ, při dodržení následujících zásad:

Použití výstupu měřicího systému harvestoru je podmíněno předáním dat z měřicího zařízení harvestoru Lesům ČR a provedením kontrolního měření Lesy ČR, tj. porovnáním výstupu harvestoru s provedeným ručním měřením vždy při zahájení prací na daném revíru. Kontrolní měření se provádí proměřením délek, průměrů a objemu u nejméně 7 těžných stromů a zároveň minimálně 5 m<sup>3</sup>. Dále provádí Lesy ČR namátkové kontrolní měření v nepravidelných intervalech stejným způsobem jako měření při zahájení prací na revíru. Namátkové měření musí být u každého harvestoru provedeno přibližně na každých 1000 m<sup>3</sup> mýtní těžby, 600 m<sup>3</sup> předmýtní těžby nad 40 let a 200 m<sup>3</sup> předmýtní těžby do 40 let. Do kontrolního měření nesmí být zahrnovány jakékoliv extrémní stromy, které nemají v Porostu významnější zastoupení a zkrslily by výsledek kalibrace (např. okrajové stromy se silnou borkou). Měření je prováděno s přesností na 0,01 m<sup>3</sup> dle ČSN 480009. U rozměrů, které nejsou podchyceny touto normou, budou použity objemy stanovené předem vzájemnou písemnou dohodou smluvních stran.

Smluvní partner tímto není zbaven povinnosti provádět kalibraci měřicího zařízení harvestoru.

Jestliže není výsledek srovnávacího měření v souladu s měřením harvestoru (přípustná tolerance  $\pm 2\%$ , přičemž je nepřipustný pravidelný jednosměrný rozdíl), provádí se příjem dřeva dále měřením čepových tloušťek a délek nebo měřením v hraních, nebo výjimečně jiným, písemně dohodnutým způsobem. Měření harvestoru nebude považováno za směrodatné od posledního kontrolního měření, které bylo provedeno s přípustnou tolerancí. Pokud bylo v takovém případě dříví již vyexpedováno, případně není možné provést jeho přeměření, je objem dříví zpracovaný v období mezi oběma kontrolními měřeními procenticky snížen nebo zvýšen o zjištěný rozdíl.

Použití výstupu měřicího systému harvestoru není přípustné u těch typů strojů, kde je z technického hlediska umožněna práce stroje bez zapnutého měřicího systému nebo jiná, na výstupu nezachycená, manipulace s údaji.

#### IV. Číselník

- 1) Číselník je vyhotovován Smluvním partnerem pro každou těženou porostní skupinu zvlášť a obsahuje tyto údaje:
  - a) Označení Smluvního partnera, označení lesní správy Lesů ČR, revíru, porostní skupiny, zařazení do druhu těžeb dle zadání v Projektu nebo Zadávacím listu a objem.
  - b) U dříví, jehož objem se zjišťuje podle čl. II. odst. 1) písm. b) této Přílohy, se uvedou oddenkové kusy, pořadové číslo, dřevina, délka, průměr, objem a ceníkový kód.
  - c) Dříví, jehož objem se zjišťuje podle čl. II. odst. 1) písm. c) této Přílohy, bude evidováno podle dřevin a četnosti jednotlivých kusů v příslušných hmotových třídách s označením oddenkových kusů, uvedením objemu a zaříděním do ceníkových kódů.  
Pokud je přijímáno dříví hmotovým číslem v setinách, musí být Číselník zpracován pomocí datového záznamníku.
  - d) Dříví charakteru tyčí a tyček, jehož objem je zjišťován podle čl. II. odst. 1) písm. d) této Přílohy, je měřeno a evidováno podle dřevin a četnosti jednotlivých kusů v příslušných třídách s uvedením objemu a zaříděním do ceníkových kódů.
  - e) Rovnané dříví, jehož objem se zjišťuje podle čl. II. odst. 1) písm. e) této Přílohy, je evidováno podle dřevin a pořadových čísel hraní s uvedením objemu a zaříděním do ceníkových kódů.
- 2) Číselník se vždy vyhotovuje jako písemný záznam ve dvou vyhotoveních, z nichž originál obdrží Lesy ČR a kopii Smluvní partner.
- 3) Každý list Číselníku včetně sumáře u obou vyhotovení musí být opatřen datem a podpisem osoby oprávněné jednat za Smluvního partnera, a následně převzat Lesy ČR.
- 4) Číselník může být vyhotoven ručně na předepsaném tiskopisu nebo jako výstup ze záznamníku dat, PC či jinak s tím, že splňuje veškeré náležitosti uvedené v předchozích odstavcích tohoto článku a součástí software pro zjišťování objemu jsou normy a tabulky uvedené v čl. II. odst. 1 této Přílohy.
- 5) Za každou porostní skupinu se vyhotovuje vždy za příslušný měsíc sumář Číselníku, který obsahuje v členění podle dřevin a podle ceníkových kódů sumu evidovaného objemu dříví, počet oddenkových kusů (pokud jsou nutné pro stanovení hmotnatosti) a průměrnou hmotnatost za dřevinu. Sumář dále obsahuje kontrolní součty včetně uvedení celkového množství evidovaného dříví v porostní skupině. Časově oddělené těžby v jednom Porostu a měsíci, kdy Zadávací list na další těžbu byl vystaven po odevzdání a odsouhlasení Číselníků a ukončení Těžební činnosti Smluvním partnerem, se vykazují samostatně, na základě samostatných sumářů Číselníků.

#### V. Soustředování dříví

- 1) Z těžených Porostů musí být soustředěno veškeré dříví nad 7 cm průměru na slabém konci kmene včetně tyčí a tyček, s výjimkou případů, kdy kus s průměrem nad 7 cm na slabém konci kmene je kratší než 2 m.
- 2) Soustředování musí být provedeno způsobem, který maximálně omezí vznik erozních rýh pojezdem soustředovacího prostředku a vlečením kmenů, poškození nárostu cílových dřevin na ploše s přirozeným zmlazením, a poškození stojících stromů.
- 3) Na stojící živé stromy nesmí být bez patřičného podložení uvazováno lano, kladky apod., strom nesmí být jako kladka použit. Stromy poškozené soustředováním - odřený kmen (báze kmene) - musí být ošetřeny vhodným fungicidem v termínech stanovených Smlouvou.
- 4) Asanace porostní plochy, skládek, lesních cest, lesních stezek a pěšin (ČSN 736108), vodotečí a meliorační sítě, oplocenek a jiných zařízení poškozených těžbou a transportem dříví musí být započata neprodleně po provedení Těžební činností v příslušném Porostu a dokončena nejpozději do 30 dnů po ukončení těžební činnosti. V oblastech označených v Zadávacím listu jako ohrožené vodní erozí musí být asanace erozních rýh provedena do konce směny následující po směně, při které erozní rýha vznikla. Při poškození oplocenky musí být do konce pracovní směny, při níž k poškození došlo, provedena provizorní oprava, zabraňující vstupu zvěře do oplocenky. Poškození oplocenky bude ihned oznámeno Lesům

ČR. Definitivní oprava oplocenky bude provedena současně s ukončením těžebních prací ohrožujících pádem stromu oplocenku. Průjezdnost lesních cest 1. - 3. třídy (ČSN 736108), značených turistických a jiných tras, chodníků, a průtočnost vodotečí a meliorační sítě musí být zajištěna do konce pracovní směny. V rámci asanace budou uvedeny veškeré vývraty do stabilní polohy ve všech Porostech, kde to je s použitou těžební technologií možné. Za stabilní polohu vývratu pro tyto účely lze považovat vrácení kořenového koláče do původní polohy nebo jeho překlopení na Pařez tak, aby nemohlo dojít k samovolnému uvolnění.

- 5) Předpokládá se, že přibližovací a dopravní síť je v dobrém stavu, odpovídajícím běžnému opotřebení. Sezná-li Smluvní partner nebo Lesy ČR před započatím činností, že stav některé z cest je zhoršený, zachytí se výchozí stav v Zadávacím listu, včetně dohody o časovém harmonogramu provádění činností a vzájemného podílu na nápravě a úhradě případných škod.
- 6) Není-li písemnou dohodou smluvních stran stanoveno jinak, je nepřípustné na Lokalitě OM v průběhu těžby a přibližování dříví skládkovat dříví pocházející z jiných Porostů, než pro které je konkrétní Lokalita OM určena.

## VI. Odvoz dříví

### 1) Klasifikace LDS:

Třída	Kategorie	Max. rychlost v km/hod	Poznámka	Souhlas LS k vjezdu
1L	5,0/40	40	celoroční provoz bez omezení	není potřeba
1L	4,5/30	30	celoroční provoz bez omezení	není potřeba
1L	4,0/30	30	celoroční provoz bez omezení	není potřeba
2L	5,0/30	30	sezónní provoz	je nutný kvartálně
2L	4,5/30	30	sezónní provoz	je nutný kvartálně
2L	4,0/30	30	sezónní provoz	je nutný kvartálně
2L	3,5/20	20	sezónní provoz	je nutný kvartálně
3L	3,5/15	15	pouze v příznivých podmínkách	nutný okamžitý souhlas
3L	3,0/15	15	pouze v příznivých podmínkách	nutný okamžitý souhlas

- 2) Smluvní partner je povinen při odvozu dříví dodržovat nejvyšší povolené hmotnosti (limitní) silničních vozidel, zvláštních vozidel a jejich rozdělení na nápravu dle platné právní úpravy (vyhlášky MDS č. 341/2002 Sb. o schvalování technické způsobilosti a o technických podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů) a nepřekročit nejvyšší povolené rozměry vozidel.

## Příloha č. T3 - Ceník těžebních činností

číslo SÚJ: 17907  
 název SÚJ: Velká Chmelištná  
 číslo LS: 179  
 název LS: Lužná

firma: Milan Maršalík  
 IČ: 73400645  
 adresa: Mrtník 55, Dolní Bělá 33152  
 telefon: XXXXXXXXXX  
 zastupuje: XXXXXXXXXX

659240

**Měrná jednotka = Kč/m<sup>3</sup>**

skupina dřevín	-0,09	-0,14	-0,19	-0,29	-0,49	-0,69	-0,99	+1,00
jehličnaté	340	320	280	200	160	140	100	100
listnaté	340	320	280	200	160	140	100	100

**Modelové hodnoty soustředování dříví na OM** **Měrná jednotka = Kč/m<sup>3</sup>**

skupina dřevín	-0,09	-0,14	-0,19	-0,29	-0,49	-0,69	-0,99	+1,00
jehličnaté	372	274	235	245	253	225	239	217
listnaté	643	471	368	323	338	279	308	299

**Modelové hodnoty výroby dříví na OM** **Měrná jednotka = Kč/m<sup>3</sup>**

skupina dřevín	-0,09	-0,14	-0,19	-0,29	-0,49	-0,69	-0,99	+1,00
jehličnaté	712	594	515	445	413	365	339	317
listnaté	983	791	648	523	498	419	408	399



## Sumář těžebních činností

číslo SÚJ:	17907
název SÚJ:	Velká Chmelčtá
číslo LS:	179
název LS:	Lužná
těžba celkem [m <sup>3</sup> ]:	3 850
nerealizovaná hmota [m <sup>3</sup> ]:	50

### Struktura těžby [m3]

SD	skupina hmotností								m <sup>3</sup>
	-0,09	-0,14	-0,19	-0,29	-0,49	-0,69	-0,99	+1,00	
lehčičnaté	268	204	153	448	488	535	1 307	122	3 525
listnaté	45	56	55	44	50	40	30	5	325
<b>těžba celkem</b>	<b>313</b>	<b>260</b>	<b>208</b>	<b>492</b>	<b>538</b>	<b>575</b>	<b>1 337</b>	<b>127</b>	<b>3 850</b>

### Struktura nerealizované hmoty v TČ [m3]

SD	skupina hmotností								m <sup>3</sup>
	-0,09	-0,14	-0,19	-0,29	-0,49	-0,69	-0,99	+1,00	
lehčičnaté	40	0	0	0	0	0	0	0	40
listnaté	10	0	0	0	0	0	0	0	10
<b>těžba celkem</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>50</b>

### Doplňující informace:

#### Neužitkovatelná (nerealizovaná) hmota

Jedná se o hmotu hroubí, která je ponechávána v porostech pro nepřiměřeně vysoké náklady na další výrobu (hroubí z prořezávek, velmi těžce přístupné lokality apod.) nebo hmotu hroubí, která je ponechávána v lese z důvodů ochrany přírody (národní přírodní rezervace apod.). Tato hmota není předmětem prodeje, ale musí být zahrnuta do výroby a lesní hospodářské evidence LČR.

#### Rozlišují se 2 skupiny nerealizované hmoty podle vzniku:

**Nerealizovaná hmota v TČ**, jež vzniká jako přímý důsledek TČ (např. probírky, nahodilé těžby, rekonstrukce, standardní těžby atd.) a kde zároveň nevzniká náklad PČ. Dodavateli služby je hrazena pouze cena TČ dle příslušné SH a příslušné SD (J/L) podle přílohy č. T2 Smlouvy (Ceník TČ) list „C-TC“.

**Nerealizovaná hmota v PČ**, jež napadá sekundárně při výchovných zásazích (např. prořezávky, rozčleňování, zpřístupňování atd.), kde je činnost těžby této hmoty zahrnuta do nákladů služeb PČ a je placena pouze cenou příslušného výkonu/podvýkonu PČ podle přílohy č. P2 Smlouvy (Ceník PČ) část Ceník PČ – list „C-PC“. Dodavatel služby nemá nárok na cenu těžby. Objem nerealizované hmoty v PČ



## **DEFINICE CENÍKOVÝCH KÓDŮ TĚŽENÉHO DŘÍVÍ**

Ceníkový kód používaný při projektování a evidenci dříví je čtyřmístné číslo, kde první dvojčíslí specifikuje druh těžby, třetí číslice kvalitu těženého dříví, čtvrtá číslice zůstává neobsazena pro možnou potřebu specifikace kódu dle místních výrobních podmínek (**standardně hodnota 0**).

### **1. Specifikace druhu těžby**

- **10xx** - **Předmýtní těžba** - kód druhu těžby 10 se používá pro vykazování dříví běžné kvality z předmýtních úmyslných těžeb, po kterých nevzniká holina (CK 1000). Dále pro vykazování nahodilých těžeb zpracovávaných společně s předmýtní úmyslnou těžbou, po kterých nevzniká holina (CK 1010, 1030, 1040, 1050) a pro vykazování dříví běžné kvality z nahodilých předmýtních těžeb po kterých nevzniká holina (CK 1000).
- **30xx** - **Soustředěná těžba** - druh těžby 30 se používá pro vykazování úmyslných mýtních těžeb, po kterých vzniká holina (CK 3000). Dále pro vykazování nahodilých těžeb zpracovávaných společně s mýtní úmyslnou těžbou, po kterých vzniká holina (CK 3010, 3030, 3040, 3050) a pro vykazování dříví běžné kvality z nahodilých těžeb po kterých vzniká holina (CK 3000).
- **40xx** - **Podrostní a výběrná těžba** - kód druhu těžby 40 se používá pro vykazování dříví běžné kvality z úmyslných mýtních těžeb podrostního hospodářského způsobu prováděných za účelem vzniku, podpory a zachování přirozeného zmlazení lesa anebo pro vykazování těžeb výběrného hospodářského způsobu (CK 4000). Dále pro vykazování nahodilých těžeb zpracovávaných společně s podrostní a výběrnou těžbou (CK 4010, 4030, 4040, 4050) a pro vykazování dříví běžné kvality z nahodilých mýtních těžeb po kterých nevzniká holina (CK 4000).
- **90xx** - **Nahodilá těžba** - kód druhu těžby 90 se používá pro vykazování samostatných nahodilých těžeb, kdy je dříví zpracováváno na ploše nebo roztroušeně v porostu (CK 9010, 9030, 9040, 9050) a nespadá do druhu těžby 10, 30 nebo 40..

### **2. Specifikace kvality dříví**

- **xx0x** - **běžná** - dříví neodpovídající specifikaci ostatních kvalit, tedy i dříví napadené kůrovcem, které ještě nesplňuje definici souše.
- **xx1x** - **souše** - odumřelé stromy bez asimilačních orgánů nebo s opadávající kůrou. Do tohoto kódu nejsou zahrnovány stromy s vrcholovou částí poškozenou v místě s tloušťkou kmene menší než 16 cm (především se jedná o poškození žírem lýkožrouta lesklého). Pro předmýtní těžby do 40 let věku je tloušťkový limit 12 cm (včetně).
- **xx3x** - **lapák** - evidované ležící stromy připravené pro kontrolu a hubení kůrovců.
- **xx4x** - **vývrat** - stromy vyvrácené ze země i s kořenovým systémem, jenž je viditelně obnažen, a bez zjevného poškození kmene nalomením či zlomením. Do vývratu jsou zařazeny rovněž stromy nevyvrácené, avšak s dřívím poškozeným náhlým ohybem způsobeným škodlivým činitelem.
- **xx5x** - **zlom** - stromy poškozené před těžbou zlomením či viditelným nalomením kmene (v příčném či podélném směru) v místě s tloušťkou kmene větší než 16 cm (včetně). Pro předmýtní těžby do 40 let věku je tloušťkový limit 12 cm (včetně).
- **xx9x** - **bez rozlišení** - kvalitativní kód dříví určený pro projektování nahodilých těžeb, u nichž při tvorbě Projektu nelze stanovit podíly jednotlivých kvalit. Použití tohoto kódu pro vykazování skutečnosti se nepřipouští.



**Příloha T5 ke Smlouvě o provádění komplexních lesnických činností a prodeji dříví**  
**ŘADIČ VÝKONŮ TĚŽEBNÍCH ČINNOSTÍ**  
**Agregace technologií**

V projektech a při vykazování skutečnosti budou použity neagregované technologie dle tabulky.

<b>Agregovaná technologie</b>	<b>Číslo technologie v projektu</b>	<b>Název</b>
těžba	0	těžba
traktorová	22	traktor P-OM
	77	vyv.traktor P-OM
koňský potah	11	kůň P-OM
kombinovaná	12	kůň P-VM + traktor
	17	kůň P-VM + vyv.traktor
	27	traktor P-VM + vyv.traktor
harvestorová	47	harvestor + vyv.traktor
lanovková	15	kůň P-VM + lanovka
	25	traktor P-VM + lanovka
	52	lanovka P-VM + traktor
	55	lanovka P-OM
	57	lanovka P-VM + vyv.traktor
	54	lanovka s harv.hlav.P-OM
	62	kůň + lanov.P-VM + traktor
	67	kůň + lan.P-VM + vyv.traktor















## Příloha č. Z2 - Ostatní informace

číslo zakázky	206
číslo SÚJ:	17907
název SÚJ:	Velká Chmellátná
číslo LS:	179
název LS:	Lužná
číslo KŘ:	21
název KŘ:	Brandýs nad Labem
výměra [ha]:	117
těžba [m <sup>3</sup> ]:	3 850

Podíl nahodilých těžeb v uplynulých letech LHP [%]	10
--	----

12021 Šířka pruhů min. 35 cm, vzdálenost středu pruhů dle projektovaného sponu sazenic Možný podíl mechanizované přípravy 100%
16011 Podíl jamek 35x35 cm (prokopaných po celé ploše do hloubky 20 cm) cca 10%
16211 Podíl jamek 35x35 cm cca 20%, jamky prokopané po celé ploše do hloubky 20 cm - procentický podíl opakované sadby cca 25%
22011 Dle katalogu oplocenek + navíc bude v ceně zahrnuto spodní ráhno-přípevněné v úrovni země z vnější strany oplocenky a další jedno ráhno přípevněné v horní části oplocenky Lesnické pletivo ve spodní části (min 0,8m) vzdálenost drátů 5 cm Spodní část sloupků v délce o 10 cm větší než je zahlobení sloupku bude opálena na dřevo, po dohodě s LS je možno použít registrovaný ekologický přípravek k impregnaci dřeva
23121 Přípravky s účinnou látkou thiram s minimálním obsahem účinné látky 37,5 g/kg v případě pasty nebo 120,15 g/l v případě suspenzního koncentrátu - pasta s účinnou látkou křemenný písek+tálový olej+rezidua destilace tuků s min. obsahem účinné látky 26 + 10 + 4 % - pasta s účinnou látkou tálový olej s min. obsahem účinné látky 16,5 %
24021 Pruhy umístěné na řádcích sazenic - cca 60% vzdálenost řádků 1,1 m, šířka pruhů 60 cm (cca 50%) a 80 cm (cca 50%) a cca 40% vzdálenost řádků 1,7 m, šířka pruhů 60 cm (cca 50%) a 80 cm (cca 50 %).
24421 Pruhy o šířce 80 cm, 50% pruhy umístěny mezi řádky sazenic, 50% pruhy na řádky sazenic. Přípravky s účinnou látkou glyphosate -IPA s minimálním obsahem účinné látky 480 g/l nebo glyphosate-potassium s min. obsahem účinné látky 450 g/l Na základě požadavku zadavatele může být vyžadován i přípravek s účinnou látkou fluazifop-P-butyl s min. obsahem účinné látky 150 g/l Požadavek zadavatele na použití herbicidní hole v rozsahu až do výše 70% objemu výkonu, použití bude specifikováno zadávacím listem před započatím prací
25011 Přípravky s úpravou EC s účinnou látkou alpha-cypermethrin, min. obsah účinné látky 100g/l
31011 výřez do 3 000 ks/ha, výška do 2 m
36011 Deskové lapače PVC budou k dispozici na lesní správě, cena včetně vyvěšení 1. feromonového odparníku Feromonový odparník poskytne lesní správa
36161 Přípravky s úpravou EC s účinnou látkou alpha-cypermethrin, min. obsah účinné látky 100g/l
36331 Přípravky s úpravou EC s účinnou látkou alpha-cypermethrin, min. obsah účinné látky 100g/l
- přenos sadebního materiálu je možný na základě dohody s LS v rámci platné legislativy, uvedený LVS je převažující, v rámci této zakázky se vyskytuje 2 - 4 LVS - alespoň každý desátý balík dodávaného sadebního materiálu stejného původu, minimálně však jeden balík na JPRL, bude označen průvodním štítkem - podíl nahodilých těžeb uvedený výše nezahrnuje vyjímky klimatické události - při všech činnostech musí být brán ohled na zvláště chráněné části přírody, kulturní památky, měřičské značky, výstražná a informační značení všeho druhu, objekty a zařízení sloužící veřejnosti.
Těžba dříví: Při příjmu dříví v hraních bude postupováno podle aktuálního znění Doporučených pravidel pro měření a třídění dříví v ČR, platných vždy v konkrétním okamžiku příjmu dříví. Dříví musí být uloženo v měřitelných hraních, tj. dostatečně velkých a řádně srovnaných, aby mohly být objektivně změřeny základní rozměry (délka x šířka x výška). Pro všechny těžební technologie, při kterých je vyráběné dříví měřeno v hraních budou používány následující hodnoty převodních koeficientů: SM, JD, DG - 0,64 BO, MD - 0,62 BK, JV, JS - 0,58 DB, ostatní listnaté - 0,57 Přibližné zastoupení dřevin ve skupinách dřevin : - SD č.1 SM cca 70 %, MD cca 30 % - SD č.2 BO 100 % - SD č.3 BR cca 45 %, OS cca 30 %, DB cca 25 %



## Příloha Z3 ke Smlouvě o provádění komplexních lesnických činností a prodeji dříví

### OBRANA A OCHRANA PROTI KÚROVCŮM

Tato Příloha obsahuje nezbytné technické a technologické minimum pro zabezpečení obrany a ochrany proti kůrovcům, kterou se konkretizují a doplňují příslušná ustanovení Smlouvy.

#### I. Dříví napadené kůrovcem (kůrovcové dříví)

- 1) Lesy ČR se zavazují průběžně vyznačovat kůrovcové stromy, kůrovcové souše a stojící lapáky (dále jen „kůrovcové dříví“) a předávat Smluvnímu partnerovi objednávky zpracování - Zadávací listy s uvedením počtu kusů a odhadu objemu v m<sup>3</sup>, způsobu a termínu asanace kůrovcového dříví, a to nejméně jedenkrát týdně. Za kůrovcové dříví ve smyslu této Přílohy se považuje dříví předané Smluvnímu partnerovi tímto Zadávacím listem.
- 2) Smluvní partner se zavazuje:
  - a) Zpracovat nejpozději do 30 kalendářních dnů a asanovat (odvézt z lesa nebo odkornit) do 31. března (v horských polohách nad 800 m n. m. do 30. dubna) kůrovcové dříví předané dle odst. 1) tohoto článku v období od 1. října do 15. března (v horských polohách nad 800 m n. m. do 15. dubna). Lhůta 30 dnů neběží po dobu nepřetržitě nepřístupnosti lokality z klimatických důvodů trvajících déle než sedm po sobě jdoucích dní.
  - b) Zpracovat a asanovat kůrovcové dříví předané dle odst. 1) tohoto článku v období od 15. března (v horských polohách nad 800 m n. m. od 15. dubna) do 30. září v termínu a způsobem (článek IV. odst. 1 písm. a) až c), který stanoví Lesy ČR při předání, přičemž lhůta na zpracování včetně asanace nesmí být kratší než 5 pracovních dnů a delší než 15 kalendářních dnů. V případě nesouhlasu Smluvního partnera se způsobem asanace objednaným revírníkem rozhodne o způsobu asanace lesní správce. Při stanovené asanaci odvozem se stanovuje lhůta na zpracování a odevzdání Číselníků 12 kalendářních dnů s následným odvozem do 15 kalendářních dnů od převzetí objednávky. Doba od předání Číselníků Lesům ČR do jejich potvrzení se do této lhůty nezapočítává.
  - c) Kůrovcové dříví, které bylo do stanoveného termínu od předání zpracováno a chemicky ošetřeno, musí být soustředěno a odvezeno nejpozději do 30 kalendářních dnů od ošetření. Datum ošetření musí být uvedeno v Číselníku. Doba od předání Číselníků Lesům ČR do jejich potvrzení se do této lhůty nezapočítává.
- 3) V případě, že předpokládaný objem kůrovcového dříví v jednotlivém měsíci je vyšší než 1/10 celkového předaného smluvního objemu těžby na smluvní územní jednotce (dále SÚJ), vyzvou Lesy ČR Smluvního partnera k jednání, kde bude se Smluvním partnerem dohodnut maximální objem těžeb (dále MOT), který bude Smluvní partner schopen zpracovat a asanovat v daném měsíci. Smluvní partner je povinen zúčastnit se tohoto jednání nejpozději do 7 dnů od obdržení výzvy k jednání. Rámcové způsoby asanace (varianty dle čl. IV. této přílohy) budou stanoveny dohodou, konkrétní způsob asanace dle této dohody bude uveden v objednávce zpracování - Zadávacím listu. Dohoda bude uzavřena vždy do 25. dne v měsíci před měsícem, pro který se stanovený objem těžby dohodne. V případě, že předpokládaný objem převyšuje MOT a Smluvní partner se písemně nezaváže (do 7 dnů od výzvy) k navýšení MOT, zavazuje se Smluvní partner uvolnit po dohodě s Lesy ČR určená pracoviště na části SÚJ nejpozději do 10 kalendářních dnů od uzavření této dohody tak, aby jiný dodavatelský subjekt mohl zahájit zpracování a asanaci kůrovcového dříví přesahující MOT.
- 4) Smluvní partner není oprávněn po Lesích ČR v budoucnu požadovat zpracování dříví v rozsahu, o který byl rozsah zkrácen/snížen v důsledku změn Projektu vyplývajících z nemožnosti Smluvního partnera zpracovat celý rozsah kůrovcového dříví, jak je popsáno výše. Smluvnímu partnerovi v takovém případě nevzniká nárok na smluvní pokutu dle čl. XXI odst. 8, písm. b) Smlouvy o provádění lesnických činností.

- 5) Lesy ČR se zavazují uhradit Smluvnímu partnerovi cenu písemně objednané asanace – čl. IV., odst. 1., písm. a) a b), přičemž ceny těchto asanací budou stanoveny dle ceníku prací, a paušální náhradu nákladů vyvolaných přednostním zpracováním kůrovcového dříví v objednaném termínu a způsobu asanace.
- 6) Paušální náhrada činí:
- a) Za každý jeden m<sup>3</sup> kůrovcového dříví asanovaného v termínu a způsobu asanace dle objednávky podle bodu I 2a) ..... 20 Kč/m<sup>3</sup>.
  - b) Za každý jeden m<sup>3</sup> kůrovcového dříví asanovaného v termínu a způsobu asanace dle objednávky podle bodu I 2b) ..... 50 Kč/m<sup>3</sup>.
- 7) Lesy ČR jsou oprávněny požadovat na Smluvním partnerovi zaplacení následujících smluvních pokut:
- a) Za každý jeden m<sup>3</sup> předaného kůrovcového dříví, které nebylo zpracováno nebo asanováno v souladu s odst. 2) písm. a) tohoto článku ..... 50 Kč/m<sup>3</sup>.
  - b) Za každý jeden m<sup>3</sup> předaného kůrovcového dříví, které nebylo zpracováno nebo asanováno v souladu s odst. 2) písm. b) tohoto článku ve výši ..... 200 Kč/m<sup>3</sup>.
  - c) Za každý jeden m<sup>3</sup> předaného kůrovcového dříví, které nebylo odvezeno v souladu s odst. 2) písm. c) tohoto článku ve výši ..... 50 Kč/m<sup>3</sup>.
  - d) Za každý jeden m<sup>3</sup> předaného kůrovcového dříví, které nebylo zpracováno nebo asanováno v souladu s odst. 2) tohoto článku, pokud v něm kůrovec dokončil vývoj (první výletové otvory) ..... 500 Kč/m<sup>3</sup>.

## II. Dříví nenapadené kůrovcem

- 1) Lesy ČR se zavazují průběžně vyznačovat stromy určené k nahodilé těžbě a předávat Smluvnímu partnerovi objednávky zpracování s uvedením počtu kusů a odhadu objemu v m<sup>3</sup>, a to nejméně jedenkrát týdně. U nahodilé těžby ohrožené kůrovcem uvedou Lesy ČR v objednávce termín (stanovený tak, aby nedošlo k dokončení vývoje kůrovce) a způsob asanace (odvoz nebo odkornění). Stanovený termín nesmí být kratší než 21 kalendářních dní.
- 2) Smluvní partner se zavazuje v takto stanoveném termínu zpracovat a asanovat dříví z nahodilé těžby označené v předaných objednávkách zpracování jako ohrožené kůrovcem.
- 3) Smluvní partner se zavazuje kontrolovat veškeré své zásoby dříví v kůře a v případě jeho dodatečného napadení kůrovci provést na svoje náklady včasnou a účinnou asanaci. V případě, že jsou vlastníky dříví Lesy ČR, jeho kontrolu provádějí a v případě potřeby jeho asanaci objednávají Lesy ČR.
- 4) Lesy ČR se zavazují uhradit Smluvnímu partnerovi cenu objednaného odkornění nebo chemické asanace v lese a paušální náhradu nákladů vyvolaných přednostním zpracováním dříví ohroženého kůrovcem (dříví zadaného dle 2. věty odst. 1) tohoto článku) a dodatečně objednané asanace dříví ve vlastnictví Lesů ČR dle odstavce 3, věta druhá.
- 5) Při živelních kalamitách, kdy objem kalamity překročí 70 % celkového předaného ročního objemu těžby na smluvní územní jednotce (dále SÚJ), vyzvou Lesy ČR Smluvního partnera k jednání, kde bude do 7 dnů od odeslání výzvy k jednání stanoven harmonogram zpracování a asanace této těžby a dohodnuty objemy v jednotlivých měsících, za které Smluvní partner přebere zodpovědnost ve smyslu této Přílohy. V případě, že objem kalamity bude vyšší než dohodnutý, zavazuje se Smluvní partner uvolnit část SÚJ do deseti kalendářních dnů od uzavření této dohody tak, aby zbývající část kalamitního dříví mohla být zpracována jiným dodavatelským subjektem. Smluvní partner není oprávněn po Lesích ČR v budoucnu požadovat zpracování dříví v rozsahu, o který byl rozsah zkrácen/snížen v důsledku změn Projektu vyplývajících z nemožnosti Smluvního partnera zpracovat celý rozsah kalamity, jak je popsáno výše. Smluvnímu partnerovi v takovém případě nevzniká nárok na smluvní pokutu dle čl. XXI odst. 8, písm. b) Smlouvy o provádění lesnických činností.

- 6) Paušální náhrada činí za každý jeden m<sup>3</sup> kůrovcem ohroženého dříví zpracovaného a asanovaného dle odst. 2) tohoto článku ..... 20 Kč/m<sup>3</sup>.
- 7) Lesy ČR jsou oprávněny požadovat na Smluvním partnerovi zaplacení následujících smluvních pokut:
- Za každý jeden m<sup>3</sup> dříví předaného dle odst. 1) a neasanovaného dle odst. 2) tohoto článku ..... 50 Kč/m<sup>3</sup>.
  - Za každý jeden m<sup>3</sup> dříví předaného dle odst. 1) a neasanovaného dle odst. 2) tohoto článku, ve kterém kůrvec dokončil vývoj (první výletové otvory) ..... 500 Kč/m<sup>3</sup>.
  - Za každý jeden m<sup>3</sup> dříví v kůře dle odst. 3) tohoto článku na Lokalitě P a OM, ve kterém kůrvec dokončil vývoj (první výletové otvory) ..... 500 Kč/m<sup>3</sup>.
  - Za každý jeden m<sup>3</sup> dříví nezpracovaného podle harmonogramu stanoveného dle odst. 5) ..... 50 Kč/m<sup>3</sup>.

### III. Lapáky

- Lesy ČR se zavazují předávat písemně Smluvnímu partnerovi požadavky na zabezpečení protikůrovcové obrany ve smyslu ČSN 481000 (lapáky I. série, popřípadě otrávené lapáky, stojící lapáky) obsahující množství kusů lapáků v členění dle Porostů a revírů, a to nejpozději do 5. února, případný dodatek do 5. dubna. V případě, že ve lhůtě na položení lapáků budou lokality nepřístupné z důvodu souvislé sněhové pokrývky po souvislou dobu delší než sedm dní, Lesy ČR na základě výzvy Smluvního partnera k jednání o prodloužení této lhůty tuto lhůtu pro uvedené lokality s ohledem na předpokládaný počátek rojení přiměřeně upraví.
- Lesy ČR se zavazují předávat požadavky na položení lapáků II. případně dalších sérií písemně dle Porostů, s počtem vyznačených stromů, minimálně s týdenním předstihem před stanoveným termínem. Požadavky budou Lesy ČR předávat průběžně dle stupně napadení lapáků předchozí série.
- Stromy určené na lapáky jsou Lesy ČR povinny vyznačit předem.
- V případě lapáků dochází k převodu vlastnictví k lapáku (dříví) na Smluvního partnera dnem objednání asanace.
- Smluvní partner se zavazuje:
  - Položit lapáky I. série do 31. března, případný dodatek do 15. dubna. Nebude-li objednáno jinak, bude lapák přikryt po celé délce větvemi. V případě, že ve lhůtě na položení lapáků budou lokality nepřístupné z důvodu souvislé sněhové pokrývky po souvislou dobu delší než sedm dní, vyzve Smluvní partner Lesy ČR k jednání o prodloužení této lhůty.
  - Položit lapáky II. série, případně III. série, v termínu a dle rozpisu stanovených Lesy ČR.
  - Instalovat v porostech otrávené lapáky vždy do 15. dubna, nebude-li předem dohodnuto jinak.
  - Asanovat lapáky dohodnutým způsobem do 14 kalendářních dnů od objednávky jejich asanace Lesy ČR.
- Lesy ČR jsou oprávněny požadovat na Smluvním partnerovi zaplacení následujících smluvních pokut:
  - Za každý včas nepoložený nebo neasanovaný lapák ..... 100 Kč.
  - Za každý včas neasanovaný lapák, ve kterém kůrvec dokončil vývoj (první výletové otvory) ..... 500 Kč.
  - Za každý lapák přiblížený na OM nebo odvezený před převzetím objednávky jeho asanace ..... 300 Kč.

#### **IV. Technologické postupy při zpracování a asanaci kůrovcového dříví**

- 1) Smluvní partner se zavazuje dodržovat při zpracování a asanaci kůrovcového dříví tyto postupy, které dle místních podmínek lesní správce (revírník) písemně objedná v objednávce prací. V případě nesouhlasu Smluvního partnera se způsobem asanace objednaným revírníkem rozhodne o způsobu asanace lesní správce:
  - a) Odkornění. Kůrovcové dříví v případě výskytu larev a brouků, kteří nedokončili vývoj, bude na Lokalitě P ihned odkorněno.
  - b) Chemická asanace. Kůrovcové dříví převážně s výskytem hnědých brouků (kteří dokončují vývoj) bude na Lokalitě P účinně a v souladu s článkem VI. této přílohy chemicky asanováno s otočením kmenů a nejpozději do 30 kalendářních dnů odvezeno. Datum asanace musí být vyznačeno v Číselníku.
  - c) Odvoz k asanaci. Kůrovcové dříví v kterémkoliv stádiu vývoje kůrovce bude do termínu asanace odvezeno k odběrateli nebo do provozovny Smluvního partnera, kde bude účinně asanováno.

#### **V. Parametry provozoven a náhradních skládek**

- 1) Provozovny. Asanace odvozem (varianta c) dle článku IV. je možná jen za předpokladu, že Smluvní partner na základě písemné výzvy Lesů ČR v období od 1.5. do 30.9. na vlastní náklady umístí a adjustuje kontrolní lapače v počtu 1 ks/50 m obvodu provozovny a bude provádět jejich pravidelné kontroly. Současně Smluvní partner umožní Lesům ČR na těchto provozovnách fyzickou a dokladovou kontrolu.
- 2) Náhradní skládky. Smluvní partner je oprávněn zřídít náhradní skládku pro skladování kůrovcem ohroženého nebo asanovaného kůrovcového dříví. Umístění náhradní skládky bude předem odsouhlaseno Lesy ČR. Na obvodu náhradní skládky Smluvní partner na základě písemné výzvy Lesů ČR v období od 1. 5. do 30. 9. každého kalendářního roku plnění Smlouvy na vlastní náklady umístí a adjustuje kontrolní lapače v počtu 1 ks/50 m obvodu a bude provádět jejich pravidelné kontroly. Současně Smluvní partner umožní Lesům ČR na těchto náhradních skládkách fyzickou a dokladovou kontrolu. V případě, že skladované dříví bude na náhradní skládce skladováno v režimu mokré skládky, není nutné v lese provádět chemickou asanaci. Mokrou skládkou se rozumí uložení dříví ve vodě nebo pod trvalou závlahou.
- 3) Lesy ČR mohou požadovat odvoz kůrovcem ohroženého nebo asanovaného kůrovcového dříví na náhradní skládku za podmínek upravených vzájemnou dohodou.
- 4) Lesy ČR jsou oprávněny požadovat na Smluvním partnerovi zaplacení následujících smluvních pokut:  
Za každý neinstalovaný nebo neadjustovaný lapač dle odst. 1 a 2 tohoto článku ... 100 Kč/ks.

#### **VI. Chemická asanace**

- 1) Veškerá chemická asanace může být prováděna pouze povolenými chemickými přípravky obarvenými smáčedlem, v souladu s příslušnými předpisy. Osoby, které budou provádět aplikaci přípravků, musí být prokazatelně proškoleny v souladu s ustanovením § 86 odst. 3 Zákona o rostlinolékařské péči.

#### **VII. Výpočty náhrad a sankcí**

- 1) Podkladem pro výpočet náhrad a sankcí podle této Přílohy jsou Číselníky vytěženého dříví. Smluvní partner se zavazuje odevzdávat tyto Číselníky Lesům ČR vždy tak, aby řádné převzetí asanace mohlo být provedeno nejpozději v druhý pracovní den následující po dni provedení asanace. V případě prodlení s odevzdáním Číselníku jsou Lesy ČR oprávněny požadovat na Smluvním partnerovi zaplacení příslušné Smluvní pokuty za nesplnění termínů asanace podle této Přílohy. V případě, že nebylo možné Číselníky předat z důvodu nedostupnosti druhé strany, považuje se za splnění výše uvedené povinnosti uložení těchto Číselníků v poštovní schránce předem dohodnuté s revírníkem. V případě, že Smluvní partner neprovede

zpracování a asanaci ani do 20 dní po termínu stanoveném převzatou objednávkou prací, je podkladem pro výpočet sankcí objem v m<sup>3</sup> uvedený v objednávce prací.



## **ZÁSADY BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI**

Tato Příloha platí pro smluvní územní jednotku (dále jen SÚJ) č. 17907 Velká Chmelištná

1. Na dané SÚJ se vyskytují zvláštnosti a působí rizika:

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

2. V nutném případě lze telefonicky kontaktovat:

- hasiče	telefonní číslo	150
- lékařskou záchrannou službu		155
- policii		158
- integrovaný záchranný systém		112
- Ing. Pavla Vomastka – lesního správce		724524424.

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:

- 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 Lesů ČR k provedení záznamu o úrazu v evidenci Lesů ČR,
- b) řádný technický stav používaných strojů, zařízení, nástrojů a náradí 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 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 jejich bezprostředním okolí nebo cestou z místa plnění,
- k) stabilizaci skládek dříví.



## ***Příloha Z5 ke Smlouvě o provádění komplexních lesnických činností a prodeji dříví***

### **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 pracnosti 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. Přímy 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 rozdělování ohně a kouření a respektovat požární předpisy týkající se manipulací s pohonnými hmotami a oleji v lese.

