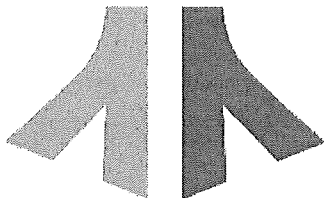




LCR1166378

LESYČR



SMLOUVA O PROVÁDĚNÍ KOMPLEXNÍCH LESNICKÝCH ČINNOSTÍ A O PRODEJI DŘÍVÍ – do 31. 12. 2019

Číselný kód části veřejné zakázky: 191037

Název části veřejné zakázky: Drážďany

OBSAH

| | | |
|--------|--|----|
| I. | SMLUVNÍ STRANY..... | 4 |
| II. | DEFINICE NĚKTERÝCH POJMŮ..... | 4 |
| III. | VÝCHODISKA SMLOUVY..... | 10 |
| IV. | ÚČEL SMLOUVY..... | 11 |
| V. | PŘEDMĚT SMLOUVY..... | 11 |
| VI. | PROHLÁŠENÍ A ZÁRUKY SMLUVNÍCH STRAN..... | 13 |
| VII. | ZÁKLADNÍ ZÁSADY PROVÁDĚNÍ LESNICKÝCH ČINNOSTÍ..... | 14 |
| VIII. | ZÁKLADNÍ ZÁSADY PROVÁDĚNÍ PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ..... | 19 |
| IX. | ZÁKLADNÍ ZÁSADY PROVÁDĚNÍ TĚŽEBNÍCH ČINNOSTÍ..... | 21 |
| X. | CENY ZA PROVÁDĚNÍ LESNICKÝCH ČINNOSTÍ..... | 24 |
| XI. | PROJEKTY A ZADÁVACÍ LISTY..... | 24 |
| XII. | POŽADAVKY NA OBSAH PROJEKTŮ..... | 25 |
| XIII. | ZMĚNOVÁ ŘÍZENÍ A ZMĚNY PROJEKTŮ..... | 25 |
| XIV. | ZÁKLADNÍ ZÁSADY..... | 27 |
| XV. | ZÁSADY PRODEJE DŘÍVÍ..... | 28 |
| XVI. | CENA DŘÍVÍ..... | 29 |
| XVII. | ÚČTOVÁNÍ A PLATEBNÍ PODMÍNKY..... | 30 |
| XVIII. | NĚKTERÉ DISPOZICE S POHLEDÁVKAMI..... | 32 |
| XIX. | ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU..... | 33 |
| XX. | ODPOVĚDNOST ZA VADY..... | 34 |
| XXI. | ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKŮ A SMLUVNÍ SANKCE..... | 36 |
| XXII. | VZÁJEMNÁ KOMUNIKACE..... | 41 |
| XXIII. | USTANOVENÍ O VZNIKU A ZÁNIKU SMLOUVY..... | 42 |
| XXIV. | CRIMINAL COMPLIANCE DOLOŽKA (PREVENCE A DETEKCE TRESTNĚPRÁVNÍCH ČI NEETICKÝCH JEDNÁNÍ, PŘÍPADNÁ REAKCE NA TAKOVÁ JEDNÁNÍ)..... | 45 |
| XXV. | ŘEŠENÍ SPORŮ..... | 46 |
| XXVI. | ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ..... | 46 |
| | PŘÍLOHA č. D1 CENÍK DŘÍVÍ..... | 49 |
| | PŘÍLOHA č. P1 PĚSTEBNÍ PROJEKT DO 31. 12. 2019..... | 50 |
| | PŘÍLOHA č. P2 ZÁSADY PŘENOSU REPRODUKČNÍHO MATERIÁLU LESNÍCH DŘEVIN..... | 52 |
| | PŘÍLOHA č. P3 PODROBNÉ PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ.. | 54 |
| | PŘÍLOHA č. P4 CENÍK PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ..... | 69 |
| | PŘÍLOHA č. P5 KATALOG PRO OPLOCENKY POUŽÍVANÉ PŘI MECHANICKÉ OCHRANĚ MLADÝCH LESNÍCH POROSTŮ..... | 71 |
| | PŘÍLOHA č. P6 ŘADIČ VÝKONŮ PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ..... | 83 |

| | |
|--|------------|
| PŘÍLOHA č. T1 TĚŽEBNÍ PROJEKT DO 31. 12. 2019 | 93 |
| PŘÍLOHA č. T2 PODROBNÉ PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ TĚŽEBNÍCH ČINNOSTÍ.... | 97 |
| PŘÍLOHA č. T3 CENÍK TĚŽEBNÍCH ČINNOSTÍ..... | 103 |
| PŘÍLOHA č. T4 DEFINICE CENÍKOVÝCH KÓDŮ TĚŽENÉHO DŘÍVÍ..... | 104 |
| PŘÍLOHA č. T5 ŘADIČ VÝKONŮ TĚŽEBNÍCH ČINNOSTÍ..... | 105 |
| PŘÍLOHA č. Z1 VZOR ZADÁVACÍHO LISTU - PĚSTEBNÍ A OSTATNÍ ČINNOSTI | 106 |
| PŘÍLOHA č. Z1/A VZOR ZADÁVACÍHO LISTU - TĚŽEBNÍ ČINNOSTI | 107 |
| PŘÍLOHA č. Z1/B VZOR ZADÁVACÍHO LISTU - ROZTROUŠENÁ NAHODILÁ TĚŽBA.. | 108 |
| PŘÍLOHA č. Z1/c VZOR ZADÁVACÍHO LISTU - OBJEDNÁVKA ASANACE | 109 |
| PŘÍLOHA č. Z2 OSTATNÍ INFORMACE | 110 |
| PŘÍLOHA č. Z3 OBRANA A OCHRANA PROTI KŮROVCŮM | 114 |
| PŘÍLOHA č. Z4 ZÁSADY BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI..... | 119 |
| PŘÍLOHA č. Z5 ZÁSADY POŽÁRNÍ OCHRANY | 120 |

SMLOUVA O PROVÁDĚNÍ KOMPLEXNÍCH
LESNICKÝCH ČINNOSTÍ A O PRODEJI DŘÍVÍ – do 31. 12. 2019
Číselný kód části veřejné zakázky: 191037
Název části veřejné zakázky: Drážďany

uzavřená podle zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů

(dále jen „*Smlouva*“)

I. Smluvní strany

1. **Lesy České republiky, s.p.**
IČO: 421 96 451, DIČ: CZ42196451
se sídlem Hradec Králové, Nový Hradec Králové, Přemyslova 1106/19, PSČ 500 08
zapsán v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové,
oddíl AXII, vložka 540
zastoupeny Ing. Josefem Vojáčkem, generálním ředitelem,
na základě Pověření ze dne 14.1.2019 jednající Ing. [REDACTED], ředitelem
Krajského ředitelství Jihlava
bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Hradec Králové
číslo účtu: [REDACTED]
ID schránky: e8jcfns
(dále jen „*Lesy ČR*“)

a

2. **ACLESIA, spol. s.r.o.**
IČO: 25826891, DIČ: CZ25826891
se sídlem Hovězí č.p. 293, 756 01 Hovězí
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u KS v Ostravě,
oddíl C, vložka 19902
zastoupená Ing. [REDACTED] jednatelem
bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s.
číslo účtu: [REDACTED]
ID schránky: 3puy4ry
(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

| | |
|----------------------------|--|
| „DP“ | zejména plní funkci předávacího protokolu při prodeji dříví Smluvnímu partnerovi dle Smlouvy. jsou Doporučená pravidla pro měření a třídění dříví v České republice platná od 1. 1. 2008, 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 pro účely Smlouvy započítává i celý objem tyčí. |
| „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, nestanoví-li Zadávací list jinak. |
| „Jmenovitá délka“ | je celková délka výřezu snižená o délku dohodnutého přídatku (nadměrku). Zpravidla je uváděna v celých metrech, nestanoví-li Zadávací list jinak. |
| „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. |

| | |
|--------------------|--|
| „LHC“ | je lesní hospodářský celek, tj. nejvyšší hospodářsko-úpravnická jednotka, pro kterou se vypracovává jeden LHP. |
| „LHP“ | 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. |
| „Lokalita OM“ | je místo, kam se soustřeďuje dříví z lesních porostů a je přístupné běžným odvozním soupravám pro odvoz vyrobeného dříví; je situováno obvykle při lesní (popř. odvozní) cestě nebo lesní svážnici v nejkratší možné vzdálenosti od místa těžby a slouží ke krátkodobému uskladňování dříví před jeho odvozem. |
| „Lokalita P“ | je místo Porostu, kde jsou prováděny dílčí Těžební činnosti, zejména kácení, odvětvování, příjem a evidence dříví, případně též manipulace. Lokalita P se dále označuje též jako lokalita „při pni“. Součástí této lokality je i lokalita Vývozní místo (VM). |
| „LS“ | je lesní správa jakožto organizační jednotka Lesů ČR. |
| „LVS“ | je lesní vegetační stupeň. |
| „LZ“ | je lesní závod jakožto organizační jednotka Lesů ČR. |
| „Nabídka“ | je závazná písemná nabídka na plnění Veřejné zakázky, kterou v zadávacím řízení k Veřejné zakázce podal Smluvní partner na základě Zadávací dokumentace. |
| „Nadměrek“ | je přídavek ke Jmenovité délce. Pro výřezy jehličnatého a listnatého dříví o jmenovité délce kratší než 8m činí zpravidla 2% jmenovité délky; pro výřezy jehličnatého a listnatého dříví o jmenovité délce od 8m (tj. 8m včetně) činí zpravidla 2,5 % jmenovité délky. |
| „Občanský zákoník“ | je zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů. |
| „Odvoz dříví“ | je odvoz dříví dopravními prostředky z lokality OM po lesních cestách nebo lesních svážnicích a dále pak po veřejných komunikacích k odběrateli dříví nebo na expediční, manipulační nebo náhradní sklady. Podrobné podmínky odvozu dříví jsou definované v čl. V. Přílohy č. T2 - Podrobné podmínky provádění těžebních činností. |
| „Pařez“ | je přízemní část stromu s kořenovými náběhy a kořenový systém stromu, které zůstanou v zemi po pokácení kmene. |

| | |
|------------------------------|---|
| „Pěstební činnosti“ | 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 jejich provádění; Pěstební činnosti jsou blíže specifikovány v čl. V. odst. 3 Smlouvy. |
| „Pěstební projekt“ | je dokument, který určuje rozsah požadovaných Pěstebních činností ze strany Lesů ČR a obsahuje specifikaci podmínek provádění Pěstebních činností na SÚJ, zpravidla pro dobu, na kterou je Smlouva uzavřena. |
| „PLO“ | je přírodní lesní oblast. |
| „Poddodavatel“ | je poddodavatel či pomocník ve smyslu Občanského zákoníku nebo poddodavatel ve smyslu Zákona o zadávání veřejných zakázek. |
| „Projekt“ | představuje společné označení pro Pěstební projekt a Těžební projekt na dobu, na kterou je Smlouva uzavřena, kterým Lesy ČR upřesňují rozsah a požadavky na výkon Lesnických činností oproti rozsahu a požadavkům uvedeným v Sumářích; představuje rámec plnění pro dobu, na kterou je Smlouva uzavřena. 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 podmíněný“). |
| „Podzimní zalesnění“ | je zalesňování prováděné prostokořenným reprodukčním materiálem lesních dřevin s vyvrálými letorosty od 1. září do 15. listopadu kalendářního roku a krytokořenným reprodukčním materiálem od 1. července do 15. listopadu kalendářního roku, nestanoví-li Zadávací list jinak. |
| „Porost“ | je základní jednotka prostorového rozdělení lesa identifikovatelná v terénu a zobrazená na lesnické mapě. Pro účely Smlouvy se jím rozumí úplné vymezení konkrétní jednotky prostorového rozdělení lesa, tj. oddělení, porost, porostní skupina a etáž. |
| „Potěžební úpravy“ | jsou činnosti definované v čl. IV. bod 4) Přílohy č. T2 – Podrobné podmínky provádění těžebních činností. Potěžební úpravy je Smluvní partner povinen provádět jako součást Těžebních činností. |
| „Průměrná hmotnatost“ | je definována, včetně způsobu její aplikace, v čl. II. bod 9) 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.

„Soustředování dříví“

je fáze pohybu dříví z místa kácení (Lokalita P) na odvozní místo (Lokalita OM). Podrobné podmínky soustředování dříví jsou definované v čl. IV. Přílohy č. T2 - Podrobné podmínky provádění těžebních činností.

„SÚJ“

je smluvní územní jednotka, tj. území, na němž je Smluvní partner během účinnosti Smlouvy povinen provádět Lesnické činnosti. SÚJ je blíže specifikována v čl. V. odst. 1 Smlouvy.

„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; jako příloha Zadávací dokumentace byl podkladem pro výpočet nabídkové ceny pro účely hodnocení nabídek v zadávacím řízení na Veřejnou zakázku.

„Surový kmen“

představuje odvětvený, nevydruhovaný a obvykle nezkrácený kmen určený zpravidla pro výrobu sortimentů včetně Hroubí, jež vznikne při těžbě, které není součástí hlavní osy kmene s výjimkou větví jehličnatých dřevin 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, odvětvení, příjem a evidence dříví) vykonávaných dle Smlouvy nebo na jejím základě; Těžební činnosti jsou blíže specifikovány v čl. V. odst. 5 Smlouvy a v Příloze č. T2 – Podrobné podmínky provádění těžebních činností.

„Těžební projekt“

je dokument, který určuje rozsah požadovaných Těžebních činností a obsahuje specifikaci podmínek provádění Těžebních činností na SÚJ, zpravidla pro dobu, na kterou je Smlouva uzavřena.

„Těžební zbytky“

je dendromasa zbývající na pracovišti po kácení stromů a jejich odvětvení, tj. větve jehličnatých dřevin, větve listnatých dřevin do 10 cm tloušťky, vršky stromů, třísky, stromová zeleň, dřevní hmota 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 nadlimitní veřejná zakázka na služby s názvem <i>Lesnické činnosti 2019-06</i> . |
| „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 (Zadávací list - Pěstební a ostatní činnosti – vzor viz Příloha č. Z1 – Vzor zadávacího listu) a Zadávacího listu pro těžební činnosti (Zadávací list - Těžební činnosti, Roztroušená nahodilá těžba, Objednávka asanace – jednotlivé vzory viz Přílohy č. Z1/a, č. Z1/b, č. Z1/c – Vzor zadávacího listu); Zadávací list může mít i jinou, obsahově obdobnou, podobu, která se od uvedených vzorů může lišit (např. jako Zadávací list - objednávka asanace je pro účely Smlouvy užíván i dokument zpravidla označený jako Evidence kůrovcových stromů a zadání jejich asanace). |
| „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 lesnický významných druhů a umělých kříženců, určeného k obnově lesa a k zalesňování, a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o obchodu s reprodukčním materiálem lesních dřevin), ve znění pozdějších předpisů. |
| „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 zadávání veřejných zakázek“ | je zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, 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. |
| „Zákon o majetkovém vyrovnání s RC a NS“ | je zákon č. 428/2012 Sb., o majetkovém vyrovnání s církvemi a náboženskými společnostmi a o změně některých zákonů (zákon o majetkovém vyrovnání s církvemi a náboženskými společnostmi), ve znění pozdějších předpisů. |
| „Zákon o registru smluv“ | je zákon č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, 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 ujednaných Smlouvou a blíže specifikovaných v Projektech a Zadávacích listech.
4. Smluvní partner prohlašuje, že disponuje příslušnými vlastnostmi, oprávněními, kapacitami a schopnostmi k činnostem, které jsou předmětem plnění Smlouvy, a zavazuje se těmito vlastnostmi, oprávněními, kapacitami a schopnostmi disponovat po celou dobu trvání smluvního poměru s Lesy ČR založeného Smlouvou.
5. Smlouva je uzavírána na základě výsledků zadávacího řízení podle Zákona o zadávání veřejných zakázek, prostřednictvím kterého je zadávána Veřejná zakázka.
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 poměru 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, včetně aplikace Zákona o majetkovém vyrovnání s RC a NS a realizace tomu odpovídajících povinností Lesů ČR, 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 (čl. 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.
9. Smluvní strany se zavazují při výkladu Smlouvy respektovat princip racionality. Výklad jednotlivých ustanovení Smlouvy musí být v souladu s účelem, který obě smluvní strany v době uzavření Smlouvy tímto ustanovením sledovaly a nesmí odporovat zdravému rozumu.
10. Smluvní strany jsou povinny při plnění závazků ze Smlouvy 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.

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 ve prospěch Lesů ČR po dobu jejího trvání řádně a s odbornou péčí provádět Lesnické činnosti zahrnující poskytování Pěstebních činností a Těžebních činností na SÚJ Pelhřimov, č. 19107, LS Pelhřimov. Lesy ČR se Smluvnímu partnerovi zavazují za řádně poskytnuté služby Lesnických činností uhradit cenu dle Smlouvy.
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 – čl. XV. odst. 4 Smlouvy) v sortimentu Surový kmen, a v případě vzájemné dohody také dříví (Hroubí) Smluvním partnerem nevytěžené, ale pouze asanované, a převádět vlastnické právo k tomuto dříví na Smluvního partnera. Smluvní partner se zavazuje shora uvedené dříví odebírat, přijímat do svého vlastnictví a zaplatit za ně 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 buření;
- f) výsek škodících dřevin;
- g) ochrana lesních kultur proti hmyzům a ostatním škůdcům;
- h) další mechanické a chemické ošetřování lesních kultur (ožínání, instalace rozsoch, postřiky, nátěry repelenty proti okusu aj.);
- i) oplocování lesních kultur;
- j) 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 poměru 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 pěstebních činností; 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;
 - převzetí a akceptace Číselníků dle Porostů ze strany Lesů ČR;

a další činnosti s těžbou související, které jsou vymezeny ve Smlouvě a jejích přílohách, přičemž se jedná zejména o Potěžební úpravy, Soustředování dříví, Odvoz dříví a Zpracování a asanaci kůrovcového dříví.

6. Rozsah a specifikace podmínek provádění Těžebních činností jsou uvedeny ve Smlouvě a jejích přílohách a v průběhu trvání smluvního poměru založeného Smlouvou budou vždy upřesňovány prostřednictvím Těžebních projektů, příp. Zadávacích listů pro těžební činnosti. Tyto dokumenty jsou pro Smluvního partnera závazné podle stupně závaznosti v tomto pořadí: 1/ Zadávací list pro těžební činnosti; 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 účinnosti Smlouvy nezanikají bez dalšího pouze v důsledku uplynutí doby, na kterou byla Smlouva uzavřena či dosažením finančního limitu, dle čl. XXIII. odst. 1 Smlouvy.

VI. Prohlášení a záruky smluvních stran

1. Lesy ČR tímto prohlašují, 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 jsou plně svéprávné 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, 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 je plně svéprávný uzavřít Smlouvu a plnit své závazky z ní vyplývající řádně a s 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 (kapacity) na realizaci činností uvedených ve Smlouvě alespoň v rozsahu doloženém v Nabídce, případně i v rozsahu doloženém při poskytnutí součinnosti před uzavřením Smlouvy, a disponuje všemi příslušnými doklady uvedenými v Nabídce, případně i v rozsahu uvedeném při poskytnutí součinnosti před uzavřením Smlouvy;
 - e) má sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě s limitem pojistného plnění alespoň ve výši 10 mil. Kč pro jednu škodní událost;

v případě, že na straně Smluvního partnera je více účastníků, Smluvní partner prohlašuje, že pojistná smlouva pokrývá případnou škodu způsobenou kterýmkoliv účastníkem na straně Smluvního partnera v plné výši 10 mil. Kč pro jednu škodní událost, resp. že každý z těchto účastníků disponuje vlastní pojistnou smlouvou s limitem pojistného plnění alespoň ve výši 10 mil. Kč pro jednu škodní událost;

- f) vzhledem ke svým majetkovým poměrům se nenachází v úpadku a ani ve stavu hrozícího úpadku;
 - g) má sjednánu bankovní záruku ve smyslu ustanovení § 2029 a násl. Občanského zákoníku zajišťující plnění závazků Smluvního partnera vyplývajících ze Smlouvy či závazků se Smlouvou souvisejících či na ni navazujících.
3. Smluvní partner se zavazuje, že vlastnosti, doklady a kapacity uvedené v odst. 2 tohoto článku, budou existovat a budou platné po celou dobu trvání smluvního poměru založeného Smlouvou. Smluvní partner se rovněž zavazuje, že vlastnosti, doklady a kapacity, které uvedl, předložil či prokázal za účelem splnění kvalifikace v zadávacím řízení pro zadání Veřejné zakázky (zejména doklady osvědčující odbornou způsobilost, certifikáty k prokázání splnění technické kvalifikace atd.), budou existovat a budou platné po celou dobu trvání smluvního poměru založeného Smlouvou, a to nejméně v rozsahu, ve kterém byla prokázána kvalifikace Smluvního partnera. Smluvní partner se dále zavazuje splňovat po celou dobu trvání smluvního poměru založeného Smlouvou podmínky stanovené pro uzavření Smlouvy v Zadávací dokumentaci. Smluvní partner je na vyzvu Lesů ČR povinen do patnácti dnů od jejího doručení předložit Lesům ČR 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 zadávání veřejných zakázek a podle Zákona o lesích.
5. Smluvní partner prohlašuje, že si je vědom skutečnosti, že Lesy ČR mají zájem na realizaci Veřejné zakázky v souladu se zásadami společensky odpovědného zadávání veřejných zakázek. Smluvní partner se zavazuje po celou dobu trvání smluvního poměru založeného Smlouvou zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, placené přesčasy), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a Zákoníku práce, a to vůči všem osobám, které se na realizaci Veřejné zakázky, resp. plnění Smlouvy, podílejí a bez ohledu na to, zda budou Lesnické činnosti prováděny Smluvním partnerem či jeho Poddodavatelem.

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 seznámen 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 a lesních svážnic, k nimž mají právo hospodařit, v dohodnutou dobu mít k dispozici osobu pověřenou Lesy ČR 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. Za součinnost potřebnou ve smyslu věty první a druhé tohoto odstavce se nepovažuje poskytnutí informací o vlastnictví pozemků, na nichž se nacházejí lesní cesty a lesní svážnice, k nimž Lesům ČR nesvědčí právo hospodařit.
3. Přístup na pozemky, k nimž Lesy ČR nemají právo hospodařit, si na své náklady a na svou vlastní odpovědnost zajistí Smluvní partner. V případě, že se Smluvnímu partnerovi nepodaří zajistit si na takové pozemky přístup, který je nezbytný k plnění jeho povinností dle Smlouvy, je povinen o tom bezodkladně informovat Lesy ČR. Následně si smluvní strany dohodnou další postup.
4. Lesy ČR jsou povinny do 10 dnů od uzavření Smlouvy v sídle příslušné LS předat Smluvnímu partnerovi a poskytnout mu do výpůjčky (nebo zpřístupnit v případě dokumentů v digitální podobě) na dobu trvání Smlouvy pro SÚJ, která je místem plnění:
 - a) porostní mapy;
 - b) mapu „LDS“ s vyznačením a s klasifikací lesních cest Lesů ČR;
 - 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.
5. V případě jakýchkoliv změn v dokumentech předaných Smluvnímu partnerovi (porostní mapy, mapa LDS, soupis Porostů s omezeným režimem hospodaření), 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.
6. 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. Bližší podrobnosti jsou uvedeny v kapitole Projekty, zadávací listy a změnová řízení (čl. XI. a násl. Smlouvy) a v Příloze č. Z3 – Obrana a ochrana proti kůrovcům.
7. Lesy ČR se zavazují zadávat Smluvnímu partnerovi Lesnické činnosti tak, aby bylo s ohledem na běžné podmínky lesnického provozu reálně možné a účelné je provádět. Lesy ČR při zadávání Lesnických činností dbají rovněž na efektivní využití výrobních

kapacit Smluvního partnera a na racionální omezení nákladů spojených s výkonem Lesnických činností.

8. 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.
9. Smluvní partner je v souladu s ust. § 2594 odst. 1 Občanského zákoníku povinen písemně upozornit Lesy ČR na nevhodnou povahu příkazů 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 tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče. Smluvní partner je oprávněn navrhnout Lesům ČR 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 příkazů 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 příkaz, má se za to, že trvají na provádění činností podle původně zadaných příkazů. Smluvní partner v takovém případě není oprávněn od Smlouvy odstoupit. Nevhodné podmínky na SÚJ zahrnují rovněž působení třetích subjektů na SÚJ, včetně osob vykonávajících na SÚJ činnosti dle smluvního ujednání s Lesy ČR.
10. Při provádění Lesnických činností je Smluvní partner povinen počínat si tak, aby nedocházelo k nedůvodné újmě 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). Pro účely Smlouvy se za škodu považuje majetková i nemajetková újma. V rámci své prevenční povinnosti podle tohoto ustanovení je Smluvní partner zároveň povinen bez zbytečného odkladu informovat Lesy ČR o jakémkoli hrožícím nebezpečí vzniku škody; tím není dotčena povinnost Smluvního partnera zakročit k odvrácení této škody. V případě živelných pohrom jsou obě smluvní strany povinny vynaložit maximální úsilí k minimalizaci škod vzniklých v důsledku živelných pohrom.
11. Lesy ČR jsou oprávněny průběžně kontrolovat výkon Lesnických činností a ostatních činností Smluvního partnera prováděných v souvislosti s plněním Smlouvy a požadovat po Smluvním partnerovi, aby poskytl Lesům ČR součinnost potřebnou k provedení kontroly výkonu těchto činností. 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 měřicím zařízením harvestorů, předávajícím data průběžně pro okamžité centrální zpracování Lesy ČR, nebo předávajícím data průběžně do centrálního úložiště dat, které zabraňuje možnosti manipulace s daty základního měření a je dálkově přístupné Lesům ČR.

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, které se vztahují k předmětu kontroly a které jsou nezbytné k jejímu řádnému provedení, a to včetně umožnění přenesení dat shromážděných měřicími zařízeními do kompatibilního zařízení umožňujícího vyhodnocení pořízených dat dle požadavků 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 čl. XXI. Smlouvy a rovněž od Smlouvy odstoupit.

12. Lesy ČR jsou oprávněny omezit či zastavit provádění Lesnických činností, (včetně převzetí a akceptace Číselníků dle Porostů), jestliže jejich další výkon ohrožuje nebo by i jen mohl ohrozit životní prostředí či jiné veřejné zájmy, oprávněné zájmy Lesů ČR, nebo splnění povinností Lesů ČR podle platných a účinných právních předpisů, včetně Zákona o majetkovém vyrovnání s RC a NS, nebo oprávnění Lesů ČR užívat získané certifikáty, dále 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 Smlouvy rozumí také zájem na včasné a řádné úhradě pohledávek Lesů ČR za Smluvním partnerem. Pokyn Lesů ČR k omezení či zastavení provádění Lesnických činností musí být učiněn písemně. Smluvní partner je v takovém případě povinen provádění Lesnických činností bezodkladně omezit/zastavit, a to dle pokynu Lesů ČR; v opačném případě Smluvní partner odpovídá Lesům ČR za vzniklou škodu.
13. 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 místa, na nichž hrozí úraz či existuje jiné nebezpečí škody na zdraví, zejména od započetí do ukončení těžby, soustředování, manipulace a odvozu dříví opatří výstražnými značkami „Nepovolaným vstup zakázán“, „Zákaz vstupu“ apod.
14. 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. Poddodavatel Smluvního partnera), způsobí na LDS

škodu nad rámec běžného opotřebení a tuto škodu bezodkladně neodstraní, jsou Lesy ČR oprávněny požadovat po Smluvním partnerovi náhradu takto vzniklé škody. To neplatí v případě, že škoda vznikla v důsledku příkazu Lesů ČR k provádění Lesnických činností v nevhodných klimatických podmínkách i přes písemné upozornění Smluvního partnera na nevhodnost těchto podmínek. 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 ujednáno jinak.

15. 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 a Občanský zákoník.
16. Smluvní partner je povinen po celou dobu trvání smluvního poměru s Lesy ČR založeného Smlouvou zajistit přímý kontakt pro komunikaci s Lesy ČR a přijímání pokynů od Lesů ČR prostřednictvím osob pověřených Smluvním partnerem, a to jak v pravidelných dohodnutých intervalech, tak i kdykoliv na požádání Lesů ČR. Smluvní partner je pro tento účel povinen zajistit pro SÚJ dostatečný počet technicko-hospodářských pracovníků, s nimiž bude operativně možné řešit provozní záležitosti týkající se jednotlivých revírů v rámci SÚJ. Smluvní partner sdělí Lesům ČR jména technicko-hospodářských pracovníků pro jednotlivé revíry včetně uvedení kontaktů na tyto osoby, a to bezodkladně po uzavření Smlouvy; uvedené údaje je Smluvní partner povinen aktualizovat. Zejména pro případy nezajištění, popř. nedostupnosti, technicko-hospodářských pracovníků, je v čl. XXII. odst. 5 Smlouvy za Smluvního partnera uvedena kontaktní osoba pro technická (provozní) jednání; Smluvní partner je povinen zajistit, aby tato osoba byla Lesům ČR k dispozici.
17. Lesy ČR jsou rovněž povinny po celou dobu trvání smluvního poměru založeného Smlouvou zajistit přímý kontakt pro komunikaci se Smluvním partnerem prostřednictvím osob k tomu Lesy ČR pověřených.
18. 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.
19. Smluvní partner je před zahájením výkonu činnosti dle Smlouvy 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, zajistit schválení tohoto posouzení požárního nebezpečí příslušným orgánem státního požárního dozoru a následně předat posouzení, včetně dokladu prokazujícího jeho schválení příslušným orgánem státního požárního dozoru, 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 dle Smlouvy.

20. Smluvní partner je povinen umožnit pracovníkům Lesů ČR kontrolu používání ekologických olejů a hydraulických náplní u mechanizace používané při plnění Smlouvy.
21. 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.
22. Smluvní partner je povinen neprodleně oznámit Lesům ČR skutečnosti nasvědčující protizákonnému jednání osob na Porostu, který byl Smluvnímu partnerovi předán 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 předání písemných soupisů řádně provedených Pěstebních činností, a to v členění podle jednotlivých Porostů, a jejich následnou akceptací ze strany Lesů ČR. Není-li ujednáno jinak, je Smluvní partner za tímto účelem povinen vždy jednou týdně předkládat Lesům ČR podrobný písemný soupis provedených Pěstebních činností za příslušný kalendářní týden, přičemž soupis provedených Pěstebních činností za poslední týden v měsíci musí být předložen Lesům ČR do druhého pracovního dne kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, v němž byly Pěstební činnosti provedeny.
3. Lesy ČR jsou povinny podrobné písemné soupisy provedených Pěstebních činností podle předchozího odstavce od Smluvního partnera přebírat. Po převzetí týdenních písemných soupisů provedených Pěstebních činností Lesy ČR provedou jejich kontrolu, a to vždy nejpozději do tří pracovních dnů od převzetí příslušného soupisu. V případě, že soupisy nevykazují vady, Lesy ČR provedou v téže lhůtě i akceptaci výsledků Pěstebních činností. Stanovená lhůta neplatí, pokud uvedené soupisy nejsou Smluvním partnerem předkládány Lesům ČR průběžně ve lhůtě uvedené v odst. 2 tohoto článku. 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 je Smluvní partner povinen předávat k rukám osoby pověřené Lesy ČR, která je oprávněna již při jejich převzetí ke každému jednotlivému soupisu Pěstebních činností vznést námitky (např. i námitku nečitelnosti). V případě vadně poskytnutého plnění (zejména v rozporu se Smlouvou, Pěstebním projektem, Zadávacím listem pěstebních činností, Přílohou č. P3 – Podrobné podmínky provádění pěstebních činností nebo v případě nečitelnosti soupisů Pěstebních činností) jsou Lesy ČR oprávněny vznést písemně námitku 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 jejich čitelným podpisem osobou k tomu Lesy ČR pověřenou spolu s uvedením data akceptace. Akceptací soupisů Pěstebních činností ze strany Lesů ČR nejsou dotčena práva Lesů ČR plynoucí z odpovědnosti Smluvního partnera za skryté vady Pěstebních činností. Pro vyloučení pochybností se uvádí, že za akceptaci soupisů Pěstebních činností se nepovažuje jejich podpis osobou k tomu Lesy ČR pověřenou potvrzující pouhé převzetí těchto soupisů a že pouhý podpis písemného soupisu Pěstebních činností osobou k tomu Lesy ČR pověřenou bez uvedení slova „akceptace“ nebo slova shodného významu se nepovažuje za akceptaci soupisu 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 krytokořenný sadební materiál), přičemž uhradí Smluvnímu partnerovi cenu skutečně použitého sadebního materiálu uvedenou v Ceníku pěstebních činností, který jako Příloha č. P4 tvoří součást 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 jím účelně vynaložené náklady spojené s převzetím a převozem dle předchozí věty požadovat po Lesích ČR. Pro vyúčtování a fakturaci uvedených nákladů platí obdobně čl. 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. 327/2012 Sb., o ochraně včel, zvěře, vodních organismů a dalších necílových organismů při použití přípravků na ochranu rostlin, ve znění pozdějších předpisů); v případě, že budou použity přípravky vyjmenované v ustanovení § 51 odst. 1 Zákona o rostlinolékařské péči, informovat o jejich plánovaném použití Lesy ČR nejméně 30 dní 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 uvedené v ustanovení § 51 Zákona o rostlinolékařské péči;
- c) zajistit aplikaci přípravků osobami, které jsou minimálně držiteli osvědčení I. stupně pro nakládání s přípravky.

IX. Základní zásady provádění Těžebních činností

1. Smluvní partner je povinen provádět Těžební činnosti v souladu se Smlouvou, Těžebním projektem a Zadávacími listy pro těžební činnosti. Smluvní partner je oprávněn započít s prováděním Těžebních činností v konkrétním Porostu vždy teprve poté, co řádně protokolárně, zpravidla formou záznamu na Zadávacím listu pro těžební činnosti, převezme Porost od Lesů ČR. U Těžebních činností zadaných prostřednictvím Zadávacího listu - Těžební činnosti (vzor viz Příloha č. Z1/a) bude záznam o předání Porostu Smluvnímu partnerovi součástí Zadávacích listů 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. U Těžebních činností zadaných prostřednictvím Zadávacího listu - Roztroušená nahodilá těžba (vzor viz Příloha č. Z1/b) nebo Zadávacího listu - Objednávka asanace (vzor viz Příloha č. Z1/c) se předání Porostů Smluvnímu partnerovi provádí hromadně pro výčet Porostů uvedených v příslušném Zadávacím listu pro těžební činnosti. Bližší údaje o stavu Porostu, uvedení mimořádných situací na Porostu a případné výhrady Smluvního partnera k nestandardním podmínkám na Porostu se uvádějí jen v případě potřeby nebo pokud o jejich uvedení výslovně požádá Smluvní partner, a to obvykle formou poznámky na příslušném Zadávacím listu pro těžební činnosti. Pokud je v Těžebním projektu nebo Zadávacím listu pro těžební činnosti 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. 3 tohoto článku. Manipulace s dřívím je možná pouze při dodržení zásad uvedených v čl. XIV. Smlouvy.

2. Smluvní partner je povinen předávat Lesům ČR Číselníky vytvořené v souladu s Přílohou č. T4 – Definice ceníkových kódů těžného dříví a opatřené vzestupně číselným označením, které se nebude v rámci doby trvání Smlouvy a revíru opakovat, a to vždy nejpozději do tří pracovních dnů poté, co budou ukončeny Těžební činnosti dle čl. V. odst. 5 písm. a) – c) Smlouvy v Porostu. V případě ukončení Těžebních činností v posledních třech dnech kalendářního měsíce musí být Číselníky předány nejpozději do prvního pracovního dne následujícího kalendářního měsíce, v němž byly Těžební činnosti provedeny. Není-li v Zadávacím listu pro těžební činnosti 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 pro těžební činnosti.
3. Smluvní partner je povinen řádně protokolárně, formou záznamu na Zadávacím listu pro těžební činnosti s vyznačením provedených Těžebních činností, předat Porost Lesům ČR, a to nejpozději do tří pracovních dnů od ukončení veškerých Těžebních činností včetně Potěžebních úprav v Porostu. Lesy ČR jako součást záznamu o předání Porostu uvedou zejména přehled nesplněných závazků Smluvního partnera k provádění Těžebních činností, včetně předpokládaných lhůt k jejich splnění ze strany Smluvního partnera. U Těžebních činností zadaných prostřednictvím Zadávacího listu - Roztroušená nahodilá těžba (vzor viz Příloha č. Z1/b) nebo Zadávacího listu - Objednávka asanace (vzor viz Příloha č. Z1/c) se předání Porostů Lesům ČR provádí hromadně pro výčet Porostů uvedených v příslušném Zadávacím listu pro těžební činnosti.
4. K definitivnímu převzetí výsledků Těžebních činností v Porostu včetně Potěžebních úprav Lesy ČR dochází prostřednictvím řádného předání Zadávacích listů pro těžební činnosti s vyznačením provedených Těžebních činností, a jejich následnou akceptací ze strany Lesů ČR.
5. Lesy ČR jsou povinny Číselníky a Zadávací listy pro těžební činnosti s vyznačením provedených Těžebních činností podle odstavce 3 tohoto článku 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 či Zadávacích listů pro těžební činnosti s vyznačením provedených Těžebních činností ze strany Lesů ČR potvrzujícím jejich převzetí 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 pro těžební činnosti. Pro vyloučení pochybností se uvádí, že v případě zastavení Těžebních činností dle čl. VII. odst. 12 Smlouvy, nevzniká Lesům ČR povinnost dle věty první tohoto odstavce.
6. Číselníky i Zadávací listy pro těžební činnosti s vyznačením provedených Těžebních činností musí být srozumitelné a čitelně vyplněné. Číselníky a Zadávací listy pro těžební činnosti s vyznačením provedených Těžebních činností je Smluvní partner povinen předávat k rukám osoby pověřené Lesy ČR, která je oprávněna již při jejich převzetí ke každému jednotlivému Číselníku či Zadávacímu listu pro těžební činnosti s vyznačením provedených Těžebních činností vznést námitky (např. i námitku nečitelnosti). Na žádost Smluvního partnera Lesy ČR písemně potvrdí převzetí Číselníků. Po převzetí Číselníků nebo Zadávacích listů pro těžební činnosti s vyznačením provedených Těžebních činností provedou Lesy ČR kontrolu převzatých dokumentů a provedených Těžebních činností, a to ve lhůtě 3 pracovních dnů ode

dne jejich převzetí. V případě vad některého z převzatých dokumentů či vadně poskytnutého plnění (zejména v rozporu se Smlouvou, Těžebním projektem, Zadávacím listem pro těžební činnosti nebo Přílohou č. T2 – Podrobné podmínky provádění těžebních činností) jsou Lesy ČR oprávněny vznést námitku 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 pro těžební činnosti s vyznačením provedených Těžebních činností či Číselník. Pokud Lesy ČR po provedené kontrole neshledají důvody ke vznesení námitek, učiní do tří pracovních dnů od provedené kontroly akceptaci převzatých dokumentů, a to jejich čitelným podpisem spolu s uvedením data akceptace. Akceptací Zadávacího listu pro těžební činnosti s vyznačením provedených Těžebních činností potvrzují Lesy ČR, že příslušná těžba byla provedena řádně a v souladu s rozsahem těžby tak, jak byl tento rozsah vymezen v Projektu či v Zadávacím listu pro těžební činnosti. Pro vyloučení všech pochybností se uvádí, že pouhý podpis Číselníku nebo Zadávacího listu pro těžební činnosti s vyznačením provedených Těžebních činností osobou k tomu Lesy ČR pověřenou bez uvedení slova „akceptace“ nebo slova shodného významu se nepovažuje za akceptaci Zadávacího listu pro těžební činnosti nebo Číselníku.

7. 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 smluvní strany neujednají jiný způsob měření a evidence.
8. 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 snižování 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 pro těžební činnosti 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, které nejsou určeny k těžbě, není-li v Zadávacím listu pro těžební činnosti při převzetí pracoviště uvedeno jinak;
 - e) oznamovat Lesům ČR ukončení činností na příslušném Porostu ve lhůtě uvedené v odst. 2 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 provést úpravu přibližovacích (technologických) linek, lesních svážnic, lesních (popř. odvozních) cest a turistických a ostatních značených cest, stezek a pěšin, včetně příkopů, vodních toků a lesních skládek tak, aby jejich stav odpovídal běžnému opotřebení;

- f) provádět na své náklady Potěžební úpravy v souladu a ve lhůtách s Přílohou č. T2 – Podrobné podmínky provádění těžebních činností;
 - g) zajistit vždy po skončení pracovní směny odstranění dříví a Těžebních zbytků tak, aby byla zajištěna průchodnost značených turistických a ostatních značených cest, stezek a pěšin a průjezdnost lesních cest a lesních svážnic.
9. Lesy ČR jsou povinny pro Smluvního partnera závazně vyznačit v místě plnění úmyslné zásahy a k těmto zásahům se vztahující přibližovací (technologické) linky a místa pro lesní skládky a manipulaci, a to vždy na celé kalendářní čtvrtletí předem; v případě přibližovacích (technologických) linek a míst pro lesní skládky lze v Zadávacím listu stanovit jinak. Dále jsou Lesy ČR 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 a asanace 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 jsou platné po celou dobu trvání Smlouvy.
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. 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 na dobu, na kterou je uzavřena a umožňuje oběma smluvním stranám vyhotovení výrobních, ekonomických a obchodních plánů pro příslušné období. Projektem je vymezena realizace činností Smluvního partnera dle Smlouvy.
2. Projekty zpracovávají Lesy ČR. Lesy ČR dbají při tvorbě Projektů na to, aby Projekty v nejbližší možné míře odpovídaly skutečnému stavu na SÚJ a co nejpřesněji popisovaly předmět a rozsah Lesnických činností, které mají být dle Smlouvy prováděny Smluvním partnerem a které jsou známy k datu předání Projektů.
3. Projekt pro dobu trvání Smlouvy, tj. do 31. 12. 2019, byl Smluvnímu partnerovi předán při podpisu Smlouvy.

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 soustředování dříví v rámci skupiny technologií definovaných v Příloze č. T5 – Řadič výkonů těžebních činností, pokud Příloha č. Z2 – Ostatní informace nestanoví jinak. Smluvní partner je oprávněn při provádění těžby a soustředování dříví zvolit jednotlivé technologie těžby a soustředování dříví. V Porostech s omezeným režimem hospodaření dle čl. VII. odst. 4 písm. c) Smlouvy jsou Lesy ČR oprávněny určit technologii výroby Zadávacím listem. 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 pouze za podmínek uvedených v čl. 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 doručený předáním do sféry dispozice Smluvního partnera dle čl. XXII. Smlouvy.
5. Část 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 Smluvnímu partnerovi písemně sdělit, které z podmíněně předaných činností specifikovaných v Projektech 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, neujednájí-li 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 prokazatelně extrémních klimatických podmínek, objektivně prokazatelných ekonomických a odbytových podmínek znemožňujících provádění Lesnických činností nebo prodej dříví dle Smlouvy (zejména souvislá sněhová pokrývka na SÚJ, dlouhotrvající sucho na SÚJ, mraz na SÚJ, záplavy na SÚJ), jsou Lesy ČR povinny akceptovat, ale pouze za předpokladu, že tím nebude žádným způsobem dotčen (či omezen) celkový objem činností stanovených Projektem, které je Smluvní partner povinen dle Smlouvy za dobu jejího trvání provést. Změnová řízení mohou probíhat distanční (korespondenční) formou nebo formou osobních jednání smluvních stran, ze kterých budou pořizovány písemné zápisy. Změna Projektů či změna Zadávacích listů, učiněná pouze ústní formou, je nepřijatelná.

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, neujedná-li 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 předání a převzetí; v případě odmítnutí splnění tohoto závazku se považuje návrh změny Projektu za doručený jeho předáním do sféry dispozice druhé smluvní strany v souladu s čl. 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;
 - f) v termínu realizace Pěstebních činností.
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 poměrů v Projektu dotčených Porostech, přičemž tato změna vlastnických nebo užívacích poměrů zahrnuje rovněž, avšak ne výlučně, přechod či převod vlastnického práva v důsledku tzv. majetkového vyrovnání s církvemi a náboženskými společnostmi ve smyslu Zákona o majetkovém vyrovnání s RC a NS;
- d) dojde-li k omezení nakládání s majetkem nárokovaným registrovanými církvemi a náboženskými společnostmi či k omezení jeho užívání, vše ve smyslu Zákona o majetkovém vyrovnání s RC a NS.

7. Jestliže Smluvní partner nebude souhlasit se změnami Projektů provedenými ve smyslu odstavce 6 tohoto článku, je Smluvní partner za splnění podmínek dle čl. XXIII. odst. 6 Smlouvy oprávněn Smlouvu vypovědět.
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 ujednáno 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. Dříví soustředěné na Lokalitě OM nesmí Smluvní partner bez předchozího souhlasu Lesů ČR převážet a ukládat na jinou Lokalitu OM na pozemcích ve správě Lesů ČR. 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 určených k plnění funkcí lesa nebo jiných pozemků ve vlastnictví či užívání České republiky nebo Lesů ČR bez zbytečného odkladu, nejpozději však do konce kalendářního měsíce následujícího po měsíci, v němž bylo na Smluvního partnera převedeno vlastnické právo k vytěženému dříví podle Smlouvy. Lesy ČR jsou oprávněny lhůtu k odvozu dříví dle předchozí věty na písemnou žádost Smluvního partnera učiněnou předem prodloužit.
2. Lesy ČR se zavazují umožnit Smluvnímu partnerovi manipulaci (druhování) vytěženého dříví na Lokalitě P, nebo Lokalitě OM, bude-li tak smluvními stranami ujednáno; 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 předchozího písemného souhlasu ze strany Lesů ČR se způsobem měření dříví vyrobeného harvestorem v souladu s Přílohou č. 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. Nebude-li ujednáno jinak, je Smluvní partner oprávněn provádět odvoz dříví z Porostu či z Lokality OM pouze v pracovní dny v době od 5.00 hod. do 20.00 hod. V jiných termínech je Smluvní partner oprávněn provádět odvoz dříví z Porostu či z Lokality OM pouze, pokud tento svůj záměr v jednotlivých případech v předstihu oznámí Lesům ČR, a to nejpozději do 14.00 hod. předchozího pracovního dne, popř. do 14.00 hod. příslušného pracovního dne, jedná-li se o odvoz dříví v době od 20.00 hod. tohoto pracovního dne do 5.00 hod. následujícího dne. Smluvní partner je povinen učinit příslušné oznámení pro každou lesní skládku na OM samostatně.

PRODEJ DŘÍVÍ

XV. Zásady prodeje dříví

1. Lesy ČR jsou povinny dodávat Smluvnímu partnerovi veškeré dříví (Hroubí), které Smluvní partner vytěží, a v případě dohody smluvních stran také dříví (Hroubí) Smluvním partnerem nevytěžené, ale pouze asanované, 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 čl. 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 není součástí hlavní osy kmene 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), s výjimkou dříví zadaného v kategorii lapák, u něž nebezpečí škody na dříví přechází na Smluvního partnera zadáním lapáku k asanaci. Škodou na dříví ve smyslu předchozí věty se rozumí zejména ztráta, zničení, poškození nebo znehodnocení dříví bez ohledu na to, z jakých příčin k nim došlo. Pokud dojde k odcizení dříví, u něž přešlo nebezpečí škody na Smluvního partnera, aniž by na něj přešlo vlastnické právo k tomuto dříví, je ta smluvní strana, která se o této skutečnosti dozvěděla jako první, povinna nahlásit odcizení dříví policejním orgánům a druhé smluvní straně. Smluvní strany se zavazují poskytnout si veškerou nezbytnou součinnost k odhalení odpovědné osoby.
6. Vlastnické právo k vytěženému či asanovanému dříví je na Smluvního partnera převedeno okamžikem akceptace Číselníku dle čl. IX. odst. 6 Smlouvy.

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 dříví podle Smlouvy jsou cenami sjednanými ve smyslu ustanovení § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů.
2. Cena dříví podle Smlouvy je sjednána jako cena bez DPH. K této ceně bude připočítána DPH ve výši platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
3. 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 45 dní ode dne uskutečnění zdanitelného plnění.
2. Cenu dodaného dříví hradí Smluvní partner Lesům ČR na základě faktur. Faktury vystavované Lesy ČR mají splatnost 45 dní od data uskutečnění zdanitelného plnění.
3. Veškeré sankce a úroky vzešlé z plnění Smlouvy či vzniklé v souvislosti se smluvním poměrem 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 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 který byl Lesy ČR akceptován ve smyslu čl. VIII. Smlouvy a/nebo Číselníkům nebo Zadávacím listům, které byly akceptovány Lesy ČR dle čl. IX. odst. 6 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 akceptovány Lesy ČR dle čl. IX. odst. 6 Smlouvy;
 - 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 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. O dobu prodlení s doručením bezvadné faktury se prodlužuje lhůta splatnosti 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 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 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 čl. 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 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.

13. V případě výskytu nepředvídatelných přírodních událostí (živelná či kůrovcová kalamita apod.) se mohou smluvní strany dohodnout na prodloužení lhůty splatnosti faktur vystavovaných Lesy ČR za dříví. Podmínkou uzavření dohody o prodloužení lhůty splatnosti je zároveň uzavření dohody o přiměřeném navýšení bankovní záruky dle čl. XXI. Smlouvy zohledňujícím předpokládaný nárůst finančního objemu nesplatných závazků Smluvního partnera a zároveň dohody o případném prodloužení lhůty splatnosti faktur vystavovaných Smluvním partnerem za Lesnické činnosti a o způsobu započítávání vzájemných pohledávek.
14. V případě prodlení smluvní strany s doručením faktury se o dobu tohoto prodlení prodlužuje lhůta splatnosti faktury.

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 splatnou či nesplatnou vyfakturovanou pohledávku proti splatné či nesplatné vyfakturované pohledávce druhé smluvní strany, a to i částečně, a to s odloženou účinností jednání směřujícího k započtení do doby splatnosti obou pohledávek tak, aby k účinnosti jednání 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 strana není oprávněna bez předchozího výslovného písemného souhlasu druhé smluvní strany:
 - a) zřídit zástavní právo k pohledávkám, které má či jí vzniknou za druhou smluvní stranou na základě Smlouvy; nebo
 - b) postoupit pohledávku, kterou má či jí vznikne za druhou smluvní stranou na základě Smlouvy; nebo
 - c) postoupit svá práva a povinnosti ze Smlouvy nebo z její části; nebo
 - d) učinit jakékoliv právní nebo jiné jednání, vč. opomenutí, směřující ke změně v osobě věřitele, kterému je druhá smluvní strana povinna plnit svůj dluh vzniklý na základě Smlouvy, s výjimkou změny v osobě věřitele dle zák. č. 125/2008 Sb., o přeměnách obchodních společností a družstev, ve znění pozdějších předpisů.
5. V případě, že bude dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, vydáno pravomocné soudní rozhodnutí o úpadku jedné ze smluvních stran, stanou se dnem právní moci

rozhodnutí o úpadku nebo o prohlášení konkursu, a to dle toho, který nastane dříve, splatné veškeré pohledávky vzniklé na základě Smlouvy za smluvní stranou, o jejímž úpadku bylo pravomocně rozhodnuto či na jejíž majetek byl konkurs pravomocně prohlášen.

VŠEOBECNÁ USTANOVENÍ

XIX. Odpovědnost za škodu

1. Smluvní strany jsou povinny v průběhu trvání smluvního poměru založeného Smlouvou předcházet možným újmám, popř. i zakročit k odvrácení škody.
2. Smluvní partner je povinen veškeré činnosti upravené Smlouvou zajišťovat a vykonávat tak, aby neohrozil zejména 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 CFCFS 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 dle Smlouvy nebo k jiným činnostem, a to bez ohledu na to, zda se jedná o Poddodavatele či jiné osoby, 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. Pro vyloučení pochybností se uvádí, že smluvní strany vylučují aplikaci ustanovení § 2914 věta druhá Občanského zákoníku.
4. Lesy ČR odpovídají za škody, které způsobí Smluvnímu partnerovi porušením povinností stanovených Smlouvou, včetně škody způsobené znehodnocením v souladu se 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. 327/2012 Sb., o ochraně včel, zvěře, vodních

organismů a dalších necílových 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 či nedodržením povinností vyplývajících z Přílohy č. Z5 – Zásady požární ochrany;
 - g) škody způsobené tím, že v důsledku prodlení Smluvního partnera musely být některé činnosti provedeny jinou osobou;
 - h) škody vzniklé nedodržením dalších povinností stanovených Smlouvou nebo obecně závaznými právními předpisy.
6. V případě, že některé ze smluvních stran brání ve splnění povinnosti podle Smlouvy mimořádná nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na její vůli ve smyslu ustanovení § 2913 odst. 2 Občanského 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 § 2913 odst. 2 Občanského zákoníku, je povinna písemně oznámit existenci takové překážky druhé smluvní straně bezodkladně poté, kdy se o překážce dozvěděla nebo při náležitě 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. 5 Smlouvy.
7. Odpovědnost za škodu a náhrada škody se řídí Smlouvou a dále příslušnými právními předpisy, zejména Občanským zákoníkem. Odpovědnost za škodu způsobenou provozní činností se řídí ustanovením § 2924 Občanského zákoníku. Výše náhrady škody na lesních porostech se řídí Zákonem o lesích a prováděcími právními předpisy, zejména vyhláškou č. 55/1999 Sb., o způsobu výpočtu výše újmy nebo škody způsobené na lesích, ve znění pozdějších předpisů, jinak příslušnými právními předpisy.

XX. Odpovědnost za vady

1. Odpovědnost za vady provedených Lesnických činností se řídí příslušnými ustanoveními Občanského 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 čl. 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;
 - 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 požadována záruční doba, použije Smluvní partner přípravek minimálně s požadovanou záruční dobou; v případech, kdy Smluvní partner použije přípravek s kratší záruční dobou, než je Lesy ČR požadována, musí provést opakované ošetření přípravkem na své vlastní náklady tak, aby celková požadovaná záruční doba byla zcela a nepřetržitě dodržena. Záruka dle tohoto odstavce se nevztahuje na případy, kdy k nedodržení jakosti Pěstebních činností dojde v důsledku působení hmyzích škůdců, hlodavců či projevů vandalismu. Záruka dle tohoto odstavce se ovšem uplatní tam, kde ochrana před působením hmyzích škůdců, hlodavců či projevů vandalismu byla součástí dodávky Pěstebních činností.

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 rozsahu přesahujícím 10 %, a to v nejbližším termínu pro zalesňování stanoveném Lesy ČR. Překročí-li však úhyn na zalesňování 10 %, ačkoli byl Smluvní partner nejpozději při akceptaci výsledků Pěstebních činností Lesy ČR upozorněn na nekvalitně provedené práce či nekvalitní sadební materiál, je Smluvní partner povinen provést náhradní zalesňování v celém rozsahu úhynu, nikoli pouze v rozsahu přesahujícím 10%. Pokud nebude náhradní zalesňování provedeno do konce smluvního poměru 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 poměru založeného Smlouvou v průběhu záruční doby podle odst. 3 tohoto článku.

5. Smluvní strany dále ujednaly, že nebude-li mezi nimi, v případě provádění Pěstebních činností, dosaženo shody o oprávněnosti či neoprávněnosti reklamace (zejména co se týká příčin vzniku, popř. rozsahu vad), jsou Lesy ČR oprávněny zajistit posouzení odbornou institucí (např. Výzkumný ústav lesního hospodářství a myslivosti, v.v.i., lesnické fakulty či jiné obdobné instituce). Stanovisko takové instituce bude závazné pro obě smluvní strany. Pro případ, že ze stanoviska vypracovaného odbornou institucí bude učiněn závěr v neprospěch Smluvního partnera (např. názor Smluvního partnera se ukáže jako nesprávný či bude možno z jiného důvodu usuzovat na odpovědnost Smluvního partnera), náklady spojené s vypracováním takového stanoviska jdou k tíži Smluvního partnera, resp. Lesy ČR jsou oprávněny tyto náklady požadovat po Smluvním partnerovi; v případě, že závěr stanoviska bude učiněn v neprospěch Lesů ČR, náklady spojené s vypracováním stanoviska jdou k tíži Lesů ČR; v ostatních případech náklady spojené s vypracováním stanoviska smluvní strany uhradí rovným dílem.
6. Nároky z odpovědnosti za vady se nedotýkají případného nároku na náhradu škody či práva na zaplacení smluvní pokuty.

XXI. Zajištění závazků a smluvní sankce

1. Plnění veškerých závazků vyplývajících pro Smluvního partnera ze Smlouvy či závazků se Smlouvou souvisejících či na ni navazujících (náhrada škody, bezdůvodné obohacení apod.) bude zajištěno formou bankovní záruky ve smyslu ustanovení § 2029 a násl. Občanského zákoníku platné a účinné nejpozději od okamžiku uzavření Smlouvy **nejméně do 31. 3. 2020**. Za tímto účelem poskytne Smluvní partner Lesům ČR nejpozději do 3 pracovních dnů od podpisu Smlouvy originál záruční listiny ve prospěch Lesů ČR jako oprávněného z bankovní záruky, z jejíhož obsahu bude zřejmé, že banka poskytne Lesům ČR plnění až do **výše nejméně 5 990 000,- Kč**. Záruční listina musí být vystavena bankou oprávněnou poskytovat záruky dle zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů, či spořitelním či úvěrním družstvem oprávněným poskytovat záruky dle zákona č. 87/1995 Sb., o spořitelních a úvěrních družstvech a některých opatřeních s tím souvisejících. V případě prodlení s předložením bankovní záruky ve stanoveném termínu jsou Lesy ČR oprávněny mimo jiné pozastavit Těžební činnosti, a to až do okamžiku řádného předložení příslušné bankovní záruky. Dojde-li během plnění Smlouvy ke snížení objemu Těžebních činností stanoveného pro dobu trvání Smlouvy o více než 20% z předpokládaného objemu Těžebních činností uvedeného v Sumáři těžebních činností pro danou SÚJ, který byl přílohou Zadávací dokumentace, může Smluvní partner po dohodě s Lesy ČR poměrným způsobem snížit rozsah poskytované bankovní záruky. Dojde-li následně ke zvýšení objemu Těžebních činností, je Smluvní partner povinen obnovit rozsah poskytované bankovní záruky do plné výše dle věty druhé tohoto odstavce, a to do 30 dnů ode dne oznámení o zvýšení objemu Těžebních činností. Dojde-li během plnění Smlouvy ke zvýšení objemu Těžebních činností stanoveného pro dobu trvání Smlouvy oproti

předpokládanému objemu Těžebních činností uvedenému v Sumáři těžebních činností pro danou SÚJ, který byl přílohou Zadávací dokumentace, jsou Lesy ČR oprávněny požadovat navýšení poskytované bankovní záruky, přičemž Smluvní partner je při uplatnění tohoto práva Lesů ČR povinen rozsah bankovní záruky bezodkladně, nejpozději však do 30 dnů ode dne oznámení o zvýšení objemu Těžebních činností, navýšit; rozsah navýšení bankovní záruky se stanoví v souladu s principy pro určení výše bankovní záruky obsaženými v Zadávací dokumentaci (navýšení objemu Těžebních činností odpovídá navýšení celkové ceny dříví). V případě prodlení s obnovením, popř. navýšením, rozsahu bankovní záruky jsou Lesy ČR rovněž oprávněny pozastavit Těžební činnosti, a to až do okamžiku řádného obnovení, popř. navýšení, bankovní záruky do plné, resp. požadované, výše.

2. Smluvní strany mohou dále vstoupit do jednání o úpravě výše bankovní záruky poskytnuté Lesům ČR Smluvním partnerem dle předchozího odstavce tohoto článku v případech, kdy v důsledku aplikace Zákona o majetkovém vyrovnání s RC a NS dojde k podstatnému snížení objemu Těžebních činností stanoveného pro dobu trvání Smlouvy.
3. 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 Smlouvy ve sjednané lhůtě; nebo
 - b) Smluvní partner neprovede Lesnické činnosti řádně a včas nebo nesplní jakýkoli jiný závazek vyplývající z poměru založeného Smlouvou nebo z poměru v důsledku porušení Smlouvy vzniklého.
4. 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 poměru.
5. Smluvní partner je povinen v případě, že bude Lesy ČR z bankovní záruky čerpáno, zajistit do 10 kalendářních dnů ode dne vyplacení bankovní záruky Lesům ČR obnovení bankovní záruky do plné výše nebo sjednat ve stejné lhůtě novou bankovní záruku ve finanční výši odpovídající uspokojenému nároku a zároveň prokázat splnění této povinnosti poskytnutím originálu listiny obnovené či další nové bankovní záruky Lesům ČR.
6. 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 PC) 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;

- c) pokud se Smluvní partner ocitne v prodlení s prováděním Podzimního zalesnění podle Smlouvy o více než 3 % plošného rozsahu Podzimního zalesnění, a to ve výši 10 % z finančního objemu nesplněné 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 Podzimního zalesnění nižší než 97% plošného rozsahu dle aktuálního Pěstebního projektu. Pro výpočet smluvní pokuty dle předchozí věty se použije průměrná cena za celý objem Podzimního zalesnění;
- d) 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 5.000,- Kč za každý i započatý hektar výchovných zásahů, na němž k prodlení dojde, a to za každý i započatý kalendářní rok prodlení;
- e) 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;
- f) 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;
- g) 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;
- 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 jakékoli porušení Smlouvy či obecně závazných právních předpisů v souvislosti s Pěstební činností, s výjimkou případů uvedených v tomto odstavci pod písm. a) – h), ve výši 5.000,- Kč, a to za každé takové jednotlivé porušení, pokud Smluvní partner neprovedl nápravu ani v dodatečné lhůtě za tímto účelem mu Lesy ČR určené nebo pokud se jedná o porušení opakované (min. 2x).

7. 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 m³ 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 pařez po zpracovaném vývratu dle Přílohy č. T2 – Podrobné podmínky provádění těžebních činností, ve výši 100,- Kč, s výjimkou extrémních lokalit;

- 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 m³ z celkového objemu dříví určeného k těžbě podle Zadávacích listů pro těžební činnosti 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 ujednáno jinak;
- h) pokud se Smluvní partner ocitne v prodlení s prováděním výchovných zásahů do 40 let věku označených v Těžebním projektu jako stupeň naléhavosti 1, tj. „neodkladně naléhavé“, ve výši 4.000,- Kč za každý i započatý hektar výchovných zásahů, na němž k prodlení dojde, a to za každý i započatý kalendářní rok prodlení;
- i) za každé porušení povinnosti při oznamování odvozu dříví podle čl. XIV. odst. 6 Smlouvy ve výši 1.000,- Kč, a to za každé jednotlivé porušení;
- j) za jakékoli porušení Smlouvy či obecně závazných právních předpisů v souvislosti s Těžební činností, s výjimkou případů uvedených v tomto odstavci pod písm. a) – i), ve výši 5.000,- Kč, a to za každé takové jednotlivé porušení, pokud Smluvní partner neprovedl nápravu ani v dodatečné lhůtě za tímto účelem mu Lesy ČR určené nebo pokud se jedná o porušení opakované (min. 2x).

8. Smluvní partner je oprávněn požadovat po Lesích ČR v souvislosti s prováděním Pěstební činnosti zaplacení smluvní pokuty v případě, že:

- a) na základě bezdůvodné výzvy Lesů ČR Smluvní partner zastaví či omezí provádění Pěstebních činností, a to ve výši 1 % z finančního objemu neoprávněně zastavených činností, tj. z ceny podle Přílohy č. P4 – Ceník pěstebních činností (část A – ceník PČ), minimálně však 5.000,- Kč za každý jednotlivý případ neoprávněného zastavení či omezení činnosti;
- b) Lesy ČR v rozporu s čl. VIII. odst. 3 Smlouvy neprovedou ani do 5 pracovních dnů po písemné výzvě Smluvního partnera převzetí soupisů provedených Pěstebních činností či akceptaci výsledků Pěstebních činností, a to ve výši 5.000,- Kč za každý jednotlivý případ.

9. 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 1 % 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 m³ dle Těžebního projektu na dobu trvání Smlouvy 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 Těžebního projektu na dobu trvání Smlouvy, přičemž uvedeným Těžebním projektem se rozumí Projekt zahrnující případné změny v Projektech provedené dle čl. 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 i započatý hektar nevyznačeného těžebního zásahu a to za každý započatý měsíc opožděného vyznačení;
 - d) pokud Lesy ČR ani do 5 pracovních dnů po předchozí bezodkladné písemné výzvě Smluvního partnera nesplní svou povinnost dle čl. IX. odst. 9 Smlouvy, a to ve výši 5.000,- Kč za každý Porost, v němž ze strany Lesů ČR dojde k porušení;
 - e) pokud Lesy ČR ani do 5 pracovních dnů po písemné výzvě Smluvního partnera nesplní povinnost převzít Číselníky a Zadávací listy pro těžební činnosti s vyznačením provedených Těžebních činností podle čl. IX. odst. 5 Smlouvy, a to ve výši 5.000,- Kč za každý jednotlivý případ;
 - f) pokud se Lesy ČR ocitnou v prodlení s akceptací Číselníků či Zadávacích listů pro těžební činnosti s vyznačením provedených Těžebních činností podle čl. IX. odst. 6 Smlouvy, a to ve výši 500,- Kč za každý den prodlení;
 - g) pokud se Lesy ČR ocitnou v prodlení s termíny dle čl. XIII. odst. 2 Smlouvy, a to ve výši 300,- Kč za každý den prodlení.
10. Lesy ČR jsou oprávněny požadovat po Smluvním partnerovi zaplacení smluvní pokuty v případě prodlení Smluvního partnera se splněním povinnosti podle čl. XIV. Smlouvy provést soustředění vytěženého dříví nebo odvézt dříví z pozemků určených k plnění funkcí lesa nebo jiných pozemků ve vlastnictví či užívání České republiky nebo Lesů ČR ve výši 50,- Kč za každý 1 m³ nesoustředěného dříví nebo za každý 1 m³ neodvezeného dříví, a to za každý i započatý kalendářní měsíc prodlení.
11. Při neoprávněném odvozu dříví je Smluvní partner povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč za každý jednotlivý případ. Za jeden případ se považuje odvoz dříví z jednoho Porostu.
12. 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 čl. VI. odst. 2 nebo 3 Smlouvy delším než patnáct dnů;
 - b) 1.000,- Kč v případě opakovaného porušení (tj. tatáž povinnost více než dvakrát) kterékoli z povinností Smluvního partnera vyplývajících z čl. VII. odst. 11 Smlouvy;
 - c) 20.000,- Kč v případě, že Smluvní partner nesplní ve stanovené lhůtě povinnosti dle čl. XXI. odst. 5 Smlouvy;
 - d) 10% z výše bankovní záruky specifikované v čl. XXI. odst. 1 Smlouvy, která má být Smluvním partnerem poskytnuta k zajištění plnění jeho závazků vyplývajících ze Smlouvy či závazků se Smlouvou souvisejících či na ni navazujících, a to v případě, že Smluvní partner bude i po dodatečné lhůtě poskytnuté Lesy ČR v prodlení s předložením originálu záruční listiny vystavené bankou ve prospěch Lesů ČR ve smyslu čl. XXI. odst. 1 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.
13. Ujednáním o smluvní pokutě, ani jejím zaplacením není dotčena povinnost smluvní strany splnit závazek zajištěný smluvní pokutou, povinnost k náhradě škody, oprávnění smluvní strany od Smlouvy odstoupit či ji vypovědět.

14. 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 § 1970 Občanského zákoníku). Tím není dotčeno právo druhé smluvní strany na náhradu takto vzniklé škody v plné výši. Smluvní strana není povinna zaplatit úrok z prodlení pouze, pokud nemůže závazek splnit v důsledku prodlení druhé smluvní strany nebo pokud jí ve splnění závazku brání překážka ve smyslu ustanovení § 2913 odst. 2 Občanského zákoníku.
15. 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) elektronickou poštou se zaručeným elektronickým podpisem;
 - e) prostřednictvím datové schránky;
 - f) 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 smluvní strany uvedenou ve Smlouvě se považují za doručená 3. pracovním dnem ode dne odeslání Podání prostřednictvím držitele poštovní licence bez ohledu na to, zda smluvní strana Podání převzala či nikoli. Nastanou-li pochybnosti o datu doručení Podání provedených elektronickou poštou, považují se tato za doručená následujícím pracovním dnem po dni odeslání Podání. Za doručená 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 (vyplní Lesy ČR v souladu s informacemi poskytnutými Smluvním partnerem při poskytování součinnosti před podpisem Smlouvy):

ve věcech obchodních:

jméno a příjmení: Ing. [REDACTED]
funkce: jednatel
adresa: Zámek 674, 696 62
e-mail: s [REDACTED]
tel.: + [REDACTED]

ve věcech technických (provozních):

jméno a příjmení: Ing. [REDACTED]
funkce: lesní technik
adresa: Zámek 674, 696 62 Strážnice
e-mail: [REDACTED]
tel.: + [REDACTED]

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

jméno a příjmení: Ing. [REDACTED]
funkce: lesní správce
adresa: Humpolecká 2165, 39301 Pelhřimov
e-mail: [REDACTED]
tel.: +4 [REDACTED]

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. Smluvní strany odpovídají za funkčnost uváděných telefonních čísel a elektronických adres.
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 nepřístupní bez souhlasu druhé smluvní strany třetím osobám, vyjma Poddodavatelů Smluvního partnera; za zachování mlčenlivosti Poddodavatelů 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 Poddodavatelům. V tomto odstavci definovaný závazek mlčenlivosti a ochrany důvěrných informací platí i po dobu 2 let po ukončení smluvního poměru založeného Smlouvou.

XXIII. Ustanovení o vzniku a zániku Smlouvy

1. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v souladu se Zákonem o registru smluv. V případě, že Smlouva nebude podléhat povinnosti uveřejnění dle Zákona o registru smluv, nabývá Smlouva účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. Smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to:

- do 31. 12. 2019, nebo

- do dosažení finančního limitu 130% z částky 14 382 625,- Kč

a to dle toho, která ze skutečností nastane dříve.

2. Smlouva zaniká:
- uplynutím doby, na kterou byla sjednána;
 - dosažením finančního limitu dle předchozího odstavce;
 - dohodou smluvních stran uzavřenou v písemné formě;
 - písemným odstoupením od Smlouvy jednou ze smluvních stran;
 - zánikem některé ze smluvních stran bez právního nástupce;
 - jiným způsobem předvídaným obecně závaznými právními předpisy.
 - výpovědí 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 od Smlouvy z důvodů dle odst. 4 písm. d), e), j), k), l), m) nebo n) tohoto článku, 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 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, a to s účinky do budoucna.
4. Lesy ČR jsou oprávněny odstoupit od Smlouvy, pokud:
- nabylo právní moci rozhodnutí soudu o úpadku Smluvního partnera ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů;
 - některé prohlášení nebo závazek Smluvního partnera podle čl. VI. odst. 2 nebo 3 Smlouvy nebo jiné prohlášení obsažené v Nabídce Smluvního partnera, kterou v rámci zadávacího řízení podal na plnění Veřejné zakázky, se ukáže nepravdivým nebo porušeným;
 - Smluvní partner je v prodlení se splněním jakéhokoliv peněžitého závazku vůči Lesům ČR vzniklého na základě Smlouvy po dobu delší než 15 kalendářních dnů;
 - úhrn škod z Těžebních činností způsobených Smluvním partnerem v průběhu jednoho kalendářního čtvrtletí přesáhne 20 % z finančního objemu prací projektovaného pro takové kalendářní čtvrtletí Těžebním projektem;
 - 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;
 - Smluvní partner provede více než dvakrát neoprávněnou těžbu v lesích, k nimž mají Lesy ČR právo hospodařit;
 - Smluvní partner provede opakovaně (min. 2x) odvoz dříví, ke kterému nemá vlastnické právo, v případě neoprávněného odvozu více než 20 m³ dříví jsou Lesy ČR oprávněny odstoupit od Smlouvy již při prvním neoprávněném odvozu;
 - Smluvní partner je v prodlení s prováděním Lesnických činností po dobu delší než 30 dnů, přestože byl na prodlení Lesy ČR písemně upozorněn, s výjimkou případů, kdy je toto prodlení způsobeno mimořádnou nepředvídatelnou a nepřekonatelnou překážkou vzniklou nezávisle na vůli Smluvního partnera ve smyslu ustanovení § 2913 odst. 2 Občanského zákoníku. 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;

- i) Smluvní partner je v prodlení delším než 30 dnů s plněním objemu těžby podle Těžebního projektu nebo Zadávacích listů pro těžební činnosti o více než 10 %, přestože byl na prodlení Lesy ČR písemně upozorněn, s výjimkou případů, kdy je toto prodlení způsobeno mimořádnou nepředvídatelnou a nepřekonatelnou překážkou vzniklou nezávisle na vůli Smluvního partnera ve smyslu ustanovení § 2913 odst. 2 Občanského zákoníku;
- j) Smluvní partner na pokyn Lesů ČR podle čl. VII. odst. 12 Smlouvy v požadovaném rozsahu neomezí nebo nezastaví provádění Lesnických činností;
- k) Smluvní partner poruší některou z povinností podle čl. VII. odst. 13 Smlouvy;
- l) Smluvní partner poruší povinnost odebrat dříví ve smyslu čl. XV. odst. 1 Smlouvy;
- m) 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;
- n) 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;
- o) Smluvní partner nedodrží zásady přenosu reprodukčního materiálu lesních dřevin podle Přílohy č. P2 – Zásady přenosu reprodukčního materiálu lesních dřevin nebo zásady chemického ošetření zejména dle čl. VIII. odst. 10 Smlouvy a vzniklý stav nenapraví ani v přiměřené lhůtě stanovené v písemné výzvě Lesů ČR, nebo tyto zásady poruší opakovaně (tj. více jak dvakrát);
- p) Smluvní partner nesplní ve stanovené lhůtě jakoukoliv povinnost dle čl. XXI. odst. 5 Smlouvy;
- q) Smluvní partner opakovaně (min. 2x) nedodrží jakoukoli svou povinnost uvedenou v čl. VII. odst. 10 nebo 11 Smlouvy;
- r) Smluvní partner i přes písemné upozornění opakovaně (min. 2x) nikoliv zanedbatelným způsobem poruší povinnost při vyplňování Číselníků dle čl. IX. Smlouvy, a to zejména ovšem nikoliv výhradně ve formě uvedení nesprávných údajů, ve formě neuvedení některých údajů. 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 čl. IX. Smlouvy;
- s) Smluvní partner poruší povinnost k předložení originálu záruční listiny vystavené bankou ve prospěch Lesů ČR ve smyslu čl. XXI. odst. 1 Smlouvy ve lhůtách uvedených v čl. XXI. odst. 1 Smlouvy;
- t) Smluvní partner v přiměřené dodatečně lhůtě poskytnuté mu Lesy ČR dle čl. VII. odst. 11 Smlouvy neodstraní vady vzniklé výkonem Lesnických činností.

5. Smluvní partner je oprávněn odstoupit od Smlouvy, pokud:

- a) nabylo právní moci rozhodnutí soudu o úpadku 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 čl. VI. odst. 1 Smlouvy se ukáže nepravdivým, s výjimkou situace, kdy by důvodem nepravdivosti tohoto prohlášení byl postup Lesů ČR dle Zákona o majetkovém vyrovnání s RC a NS;
- 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 Smlouvu písemně vypovědět v případě, že nebude souhlasit se změnami Projektů provedenými podle čl. XIII. odst. 6 Smlouvy (jednostranná změna ze strany LČR) a takové změny budou představovat nárůst či snížení Pěstebních činností o více než 20 % celkového finančního objemu těchto činností nebo, v případě Těžebních činností, nárůst či snížení o více než 20 % celkového objemu těžby v metrech krychlových stanoveného pro dobu trvání Smlouvy, vše oproti původnímu Projektu. Smluvní partner je v tomto případě oprávněn Smlouvu vypovědět nejpozději ve lhůtě 14 dnů od oznámení změny Projektu Smluvnímu partnerovi. Pokud Smluvní partner Smlouvu takto nevypoví, platí, že se změnou Projektu vyjádřil souhlas a že došlo k dohodě o jejím obsahu. Výpovědní doba v takovém případě činí 3 měsíce a počne běžet v první den měsíce následujícího po měsíci, v němž byla písemná výpověď doručena Lesům ČR. V průběhu výpovědní doby Smluvní partner zabezpečí činnosti v plném rozsahu dle Smlouvy.
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 čl. VII. odst. 4 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 čl. XXI. Smlouvy, jakož ani závazky, na jejichž pokrytí se bankovní záruka vztahuje.
9. Pokud je v tomto článku vztaheno oprávnění na odstoupení od Smlouvy na plnění Pěstebnímu 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. Criminal Compliance doložka (Prevence a detekce trestněprávních či neetických jednání, případná reakce na taková jednání)

1. Smluvní strany níže svým podpisem stvrzují, že v průběhu vyjednávání o Smlouvě vždy jednaly a postupovaly čestně a transparentně a současně se zavazují, že takto budou jednat i při plnění Smlouvy a veškerých činnostech s ní souvisejících.
2. Smluvní strany se dále zavazují vždy jednat tak a přijmout taková opatření, aby nedošlo ke vzniku důvodného podezření na spáchání trestného činu či k samotnému

jeho spáchání (včetně formy účastenství), v důsledku tedy jednat tak, aby kterékoli ze smluvních stran nemohla být přičtena odpovědnost podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, nebo nevznikla trestní odpovědnost fyzických osob (včetně zaměstnanců) podle zákona č. 40/2009 Sb., trestní zákoník, případně aby nebylo zahájeno trestní stíhání proti jakékoliv ze smluvních stran včetně jejich zaměstnanců podle platných právních předpisů.

3. Lesy ČR za tímto účelem vytvořily tzv. Criminal compliance program Lesů České republiky, s.p. (viz www.lesy.cz) (dále jen „CCP LČR“), a v jeho rámci přijaly závazek dodržovat zejména Kodex CCP LČR, Protikorupční program LČR a Etický kodex zaměstnanců LČR, a to včetně všech příloh, čímž se Lesy ČR vymezují proti jakémukoli protiprávnímu a neetickému jednání a nastavují postupy k prevenci a odhalování takového jednání. Za účelem naplnění tohoto článku, tj. za účelem nastavení funkčních a efektivních prevenčních procesů při plnění Smlouvy nebo v souvislosti s ním, lze obsah těchto dokumentů poskytnout na žádost Smluvnímu partnerovi, který je rovněž může přijmout za své, a to v plném jejich znění.

XXV. 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, 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.

XXVI. Závěrečná ustanovení

1. Smluvní strany berou na vědomí a jsou plně srozuměny s povinností uveřejnit Smlouvu včetně veškerých jejích příloh, změn a dodatků plně v souladu se Zákonem o zadávání veřejných zakázek, resp. Zákonem o registru smluv.
2. Smlouva a právní poměry jí upravené se řídí právním řádem České republiky, zejména pak Občanským zákoníkem a Zákonem o lesích. Při výkladu Smlouvy je třeba přihlídnout i k obchodním zvyklostem zachovávaným obecně v odvětví lesního hospodářství (např. DP).
3. Pro vyloučení pochybností strany výslovně potvrzují, že jsou podnikateli a Smlouvu uzavírají při svém podnikání, pročež se na Smlouvu a závazky z ní vzniklé neuplatní ustanovení § 1793 Občanského zákoníku (neúměrné zkrácení) ani ustanovení § 1796 Občanského zákoníku (lichva).
4. Pro případné změny okolností vzniklé v průběhu trvání smluvního poměru založeného Smlouvou se užije ustanovení § 1765 a násl. Občanského zákoníku.
5. Smluvní strany vylučují aplikaci ustanovení § 1799 a § 1800 Občanského zákoníku (doložky v adhezních smlouvách) na Smlouvu a závazky z ní vzniklé.

6. 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.
7. Práva a povinnosti vyplývající ze Smlouvy nelze bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany převést na třetí osobu.
8. Pokud je Smluvním partnerem více osob, které plní předmět Smlouvy společně, odpovídají tyto osoby Lesům ČR i třetím osobám z právních poměrů vzniklých na základě Smlouvy nebo v souvislosti s ní, příp. s plněním poskytovaným na jejím základě, společně a nerozdílně.
9. Smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž Lesy ČR obdrží dva a Smluvní partner jeden stejnopis.
10. 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.
11. 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.
12. Lesy ČR uveřejní na svém profilu zadavatele údaje a dokumenty, jejichž uveřejnění je vyžadováno dle ust. § 219 Zákona o zadávání veřejných zakázek.
13. 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. P1 – Pěstební projekt do 31. 12. 2019;
 - 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 do 31. 12. 2019;
- 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 - Pěstební a ostatní činnosti;
- Příloha č. Z1/a – Vzor Zadávacího listu - Těžební činnosti;
- Příloha č. Z1/b – Vzor Zadávacího listu - Roztroušená nahodilá těžba;
- Příloha č. Z1/c – Vzor Zadávacího listu - Objednávka asanace;
- 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 Jihlavě dne

Lesy České republiky, s.p.

[02]

V Jihlavě dne 23. 04. 2019

Les

ředitel Krajského ředitelství Jihlava

Jihlava

PŘÍLOHA Č. D1 CENÍK DŘÍVÍ

Měrná jednotka = Kč/m³

| SD | č. SD | CK | druh těžby | kvalita | skupina hmotností | | | | | | | |
|------------|-------|------|---------------|---------|-------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | | | | -0,09 | -0,14 | -0,19 | -0,29 | -0,49 | -0,69 | -0,99 | 1,00+ |
| jehličnaté | 1 | 1000 | Podrostní | běžná | 10 | 10 | 10 | 10 | 60 | 150 | 500 | 800 |
| jehličnaté | 1 | 3000 | Na holině | běžná | | | | | | | 500 | 800 |
| jehličnaté | 1 | xx10 | Bez rozlišení | souše | 10 | 10 | 10 | 20 | 40 | 80 | 180 | 250 |
| jehličnaté | 1 | xx20 | Bez rozlišení | kůrovec | 10 | 10 | 10 | 30 | 230 | 400 | 550 | 570 |
| jehličnaté | 1 | xx30 | Bez rozlišení | lapák | | | | 10 | 20 | 30 | 500 | 550 |
| jehličnaté | 1 | xx40 | Bez rozlišení | živelná | 10 | 10 | 10 | 20 | 150 | 220 | 530 | 750 |
| jehličnaté | | | | | | | | | | | | |
| listnaté | 2 | 1000 | Podrostní | běžná | 10 | 10 | 10 | 20 | 30 | 100 | 150 | 180 |
| listnaté | 2 | xx10 | Bez rozlišení | souše | 10 | 10 | 10 | 10 | 20 | 50 | 80 | 130 |
| listnaté | 2 | xx40 | Bez rozlišení | živelná | 10 | 10 | 10 | 15 | 20 | 70 | 130 | 170 |

listnaté

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

| č. SD | název SD | výčet dřevin ve skupině dřevin | dřev. pro indexaci |
|-------|------------|---|--------------------|
| 1 | jehličnaté | SM, SMP, SMC, SMS, SMO, SME, SMX, JD, JDO, JDJ, JDK, JDV, JDX, DG, BO, BOC, BKS, VJ, LMB, BOP, BOX, KOS, BL, TS, JAL, JX, MD, MDX | SM |
| 2 | listnaté | BK, JV, KL, BB, JVJ, JVX, JS, JSA, JSU, DB, DBS, DBZ, DBC, DBP, DBB, DBX, CER, OR, ORC, TR, BR, BRP, OL, OLS, OLZ, TP, TPC, TPX, TPS, HB, JL, JLH, JLV, AK, JR, BRK, MK, PL, STR, HR, JB, LTX, LP, LPV, LPS, OS, JIV, VR, KS, KJ, PJ, LMX, KR | BK |

| -ml-TP-Výkon - | Název výkonu | - Plocha- | Množství | -Cen-Množství | -Prům.cena- | H o d n o t a - |
|------------------|--|-----------|-----------|---------------|-------------|--------------------------|
| -zak-33-Cen.kód- | Název ceníkového kódu | - ha - | MJ | -MJ | -smluv.mat- | služby -služby smluv.SM- |
| 37 | 2 - Drážďany OZŘ | | | | | * Předaný-podmíněný |
| 2 | 011 011 Úklid a pálení klestu - jehličnatého + listnatého | 12,22 | 6000,000 | m3 | | |
| 2 | 011 111 Úklid klestu (bez pálení) - ručně - jehl.+list. | 20,40 | 10300,000 | m3 | | |
| 2 | 011 411 Drcení klestu | 3,33 | 1500,000 | m3 | | |
| 2 | 011 Vyklizování ploch po těžbě | 35,95 | 17800,000 | | | |
| 2 | 012 071 Příprava půdy na holině-chemicky celoplošně | 2,00 | | ha | | |
| 2 | 012 Příprava půdy pro obnovu lesa | 2,00 | | | | |
| 2 | 022 311 Rozeb. a likvid. oploc.-dřevěné-do 180 cm včetně | 4,00 | 1,000 | km | | |
| 2 | 022 511 Oplocov. z použ.mater.-dřevěné-do 180 cm včetně | 4,00 | 1,000 | km | | |
| 2 | 022 981 Údržba a opravy oplocenek | 4,00 | 2,800 | km | | |
| 2 | 022 Oplocování mladých lesních porostů | 12,00 | 4,800 | | | |
| 2 | 024 031 Ožínání - ručně - celoplošně | 2,50 | 10,000 | ha | | |
| 2 | 024 121 Ožínání - mechanizovaně - v pruzích | 2,00 | 0,500 | ha | | |
| 2 | 024 131 Ožínání - mechanizovaně - celoplošně | 2,00 | 1,000 | ha | | |
| 2 | 024 421 Chemická ochrana MLP proti bušení - v pruzích | 1,00 | | ha | | |
| 2 | 024 Ochrana mladých lesních porostů proti bušení | 7,50 | 11,500 | | | |
| 2 | 025 011 Klikoroh borový - chemické ošetření kultury | 2,62 | 6,500 | tis | | |
| 2 | 025 Ochrana mladých lesních por. proti hmyzím škůdcům | 2,62 | 6,500 | | | |
| 2 | 026 011 Hlodavci - nátěry kultur repelenty | 1,00 | 0,500 | tis | | |
| 2 | 026 021 Hlodavci-klad.návnad nebo pastí spolu s vým.návnad | 0,50 | 50,000 | ks | | |
| 2 | 026 Ochrana mlad.les.por.proti hlodavcům a ost.škod.vl | 1,50 | 50,500 | | | |
| 2 | 031 611 Rozčleňování porostů | 0,10 | 0,100 | km | | |
| 2 | 031 Prořezávky | 0,10 | 0,100 | | | |
| 2 | 036 031 Otrávené lapáky - instalace | | 50,000 | ks | | |
| 2 | 036 111 Lapáky - kladení - SM | | 110,000 | ks | | |
| 2 | 036 Ochrana lesa proti hmyzím a ostatním škůdcům | | 160,000 | | | |
| 2 | 058 111 Ruční práce | | 260,000 | h | | |
| 2 | 058 121 Práce s JMP | | 120,000 | h | | |
| 2 | 058 131 Práce s traktorem | | 53,000 | h | | |
| 2 | 058 141 Práce s křovinořezem | | 61,000 | h | | |
| 2 | 058 151 Práce s koněm | | 8,000 | h | | |
| 2 | 058 161 Práce se zádovým postřikovačem | | 26,000 | h | | |
| 2 | 058 411 Údržba rozdělovací sítě a majetkových hranic | | 2,000 | km | | |
| 2 | 058 Ostatní pěstební práce | | 530,000 | | | |
| 37 | 2 - Drážďany OZŘ | | 61,67 | 18563,400 | | |

| -Sml-TP-Dod- Kód - | Specifikace druhu sazenic,osiva | -Projekt.- | Projekt. | - Kód | -Pr.cena- | Hodnota - |
|--------------------|---------------------------------|------------|------------|------------|-----------|---------------------|
| -zak-33-mat- | SM -dřevina t y p | třída obal | - plocha - | množství - | MJ | -sad.mat-materiálu- |

Výběrová kritéria:

{
 ("38 Číslo zakázky" = 37) a
 ("33 Typ projektu" je v seznamu
 (1, 2))

37 Drážďany OZŘ

37 1 SML Předaný projekt

| | | | | | | |
|----|-----------------------|----------------------|-------|------|-------|---------|
| 37 | 1 SML 1560 SMRK | jinak specifik. mate | 6 PRK | 0,05 | 0,200 | 1000 ks |
| 37 | 1 SML 30275 MODŘÍN | sazenice | 7 SAD | 0,01 | 0,030 | 1000 ks |
| 37 | 1 SML 30375 MODŘÍN | połodrostky, odrost | 7 SAD | 0,01 | 0,030 | 1000 ks |
| 37 | 1 SML 50155 BUK | semenáčky | 5 SAD | 0,50 | 4,160 | 1000 ks |
| 37 | 1 SML Předaný projekt | | | 0,57 | 4,420 | 1000 ks |

37 Drážďany OZŘ celkem za zakázku 0,57 4,420

PŘÍLOHA Č. P2 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 zavlékání 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 bezodkladně po dokončení zalesňování; před zahájením zalesňování je Smluvní partner dále povinen tyto doklady Lesům ČR předat v prosté kopii.
 - 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 ředitelstvím Lesů ČR.

| Revír č. | Porostní skupina (místo výsadby) | *Druh zalesnění | Číslo průvodního listu/listu o původu | Dřevina | Evidenční č. uznané jednotky | **Způsob pěstování | Redukovaná plocha (ha) | Počet sazenic (ks) |
|-------------|---|--------------------|--|---------|------------------------------------|-----------------------|------------------------------|--------------------------|
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

* Druh zalesnění: H – první, V – opakované, P – podsadba

**Způsob pěstování: P – prostokořenný, K – krytokořenný, V – množení vegetativně, G – množení generativně (v případě sjeje a podsjeje v kg S – surovina, O – osivo)

PŘÍLOHA č. P3 PODROBNÉ PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ

A. Základní ustanovení

- I. Tato Příloha obsahuje nezbytné zásady provádění vybraných Pěstebních činností. Specifikace výkonů může být dále upřesněna nebo i změněna v Příloze č. Z2 – Ostatní informace.
- II. Smluvním partnerem v ceníku uvedené ceny dodávaných prací obsahují náklady na mzdu pracovníků za provedení práce včetně zdravotního a sociálního pojištění, pracovní ochranné pomůcky pracovníků, dodávaný materiál a přípravky, dopravu pracovníků, materiálu a přípravků na pracoviště, pokud není v popisu níže nebo v Příloze č. Z2 – Ostatní informace uvedeno jinak. Součástí dodávky prací u všech výkonů je odstranění veškerých nádob, obalů, přepravek, zbytků chemikálií a ostatních materiálů (např. použité hřebíky) nejpozději do ukončení práce na pracovišti (v případě, že materiál dodaly Lesy ČR, bude vrácen do jejich skladu).
- III. Jestliže při jakékoli činnosti Smluvního partnera dojde k poškození Kořenových náběhů či kmenů stojících stromů, které nejsou určeny k těžbě, musí být na náklady Smluvního partnera řádně ošetřeny do konce směny, během níž k poškození došlo. Vjezd techniky na nezpevněné linky a do Porostů je možný pouze za příznivých podmínek se souhlasem revírníka.
- 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 č. Z2 – Ostatní informace, v Projektu nebo v Zadávacím listu pěstebních činností stanoveny jiné termíny pro provedení Pěstebních činností, jsou závazné tyto lhůty:

1) Obnova lesa sadbou:

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

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

2) Ochrana mladých lesních porostů:

- | | | |
|-------------------------------|-----|--|
| a) ochrana kultur proti zvěři | -“- | 30. 11. |
| b) oplocování kultur | -“- | nejpozději ke dni předání zalesněné plochy, není-li do doby výstavby oplocení ochrana proti zvěři předem dohodnuta jinak |
| c) ožínání | -“- | 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 revírnicka. 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. 327/2012 Sb., o ochraně včel, zvěře, vodních organismů a dalších necílových organismů při použití přípravků na ochranu rostlin, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní partner Porostu vyhotoví a předá příslušné evidence v souladu s platnou legislativou Lesům ČR. Veškeré aplikace a nakládání s přípravky bude Smluvním partnerem prováděno v souladu s platným návodem k použití a bezpečnostními pokyny.
- VII.** Při veškerých činnostech je Smluvní partner povinen bránit 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 Zadávacího listu) nebo podle vyznačení v Porostu.

B. Podrobné podmínky provádění výkonů Pěstebních činností

I. Vyklizování ploch po těžbě

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

11 011, 11 021, 11 031 – Úklid a pálení klestu – snášení Těžebních zbytků do hromad a zároveň jeho pálení při provedení protipožárních opatření (viz Příloha č. Z5 – Zásady požární ochrany).

11 111, 11 171, 11 121, 11 131 – Úklid klestu bez pálení ručně i mechanizovaně - snesení a uložení Těžebních zbytků do pruhů nebo hromad, šířka pruhů či hromady bude maximálně 2 metry. Vzdálenost pruhů (hromad) bude minimálně 10m. Pruhy budou orientovány souběžně se stávajícími, příp. uvažovanými vyklizovacími linkami v porostní skupině (dle pokynů revírnicka). 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 nepřípustné. V případě terénních překážek (kameny, prohlubně) budou Těžební zbytky Smluvním partnerem vyneseny na vhodné místo a tam rozdraceny. Drcení musí být vždy provedeno až k povrchu půdy. Ponechání nepodrcených zbytků, které omezují následné pěstební práce včetně ručního zalesňování, je nepřípustné.

11 581 – Vyklizování ploch po těžbě jinak – viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

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

II. Příprava půdy pro obnovu lesa

- 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, 12 052, 12 151 - Příprava půdy - ruč + mech. celoplošně - rozhrnutí a rozprostření hmoty nehroubí po celé ploše, její rozdracení, převrácení a smíšení horního půdního horizontu do hloubky min. 20 cm, odstranění a zpracování zbytků porostů škodících dřevin. Stávající linky (LDS) dotčené přípravou půdy musí být po ukončení prací uvedeny do původního stavu. Nesmí dojít k zasažení stávajících náletů nebo nárostů cílových dřevin.

12 061, 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 nárosty 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 nárosty cílových dřevin (kultury, porosty).

12511 – Příprava půdy pro zales. melioracemi - viz Příloha 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 osoba pověřená Lesy ČR zúčastní přijímky sadebního materiálu ve školce.
- 2) Sadební materiál a osivo musí být v době výsadby nebo síše v dobrém zdravotním stavu a musí odpovídat požadavkům na kvalitu reprodukčního materiálu podle vyhlášky č. 29/2004 Sb., kterou se provádí zákon č. 149/2003 Sb., o obchodu s reprodukčním materiálem lesních dřevin, ve znění pozdějších předpisů, a ČSN 48 2115 Sadební materiál lesních dřevin. Nebude-li dohodnuto jinak, musí být sazenice označeny jménem výrobce a

původem, tak aby nemohlo dojít k jejich záměně, tj. jeden štítek na každých 200 ks i započatých zalesňovaných sazenic na ploše, min. však 1 ks na zalesňované ploše.

- 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 v souladu s ČSN 482116 Umělá obnova lesa a zalesňování, tj. mimo jiné i odpovídající technologií sadby, která nedeformuje kořenový systém sazenice a zajišťuje zdárný růst sazenice s ohledem na buřeň; např. jamka 35 x 35 cm v případě úporné buřene (např. třtina). Kořenový systém může být v souladu s touto ČSN před výsadbou zkrácen za předpokladu zachování dostatečného množství kořenového vlášení, max. však o 1/3 jeho objemu.
- 5) Se sadebním materiálem bude manipulováno a před výsadbou bude uložen tak, aby nedocházelo k vysychání kořenového systému, zapaření sadebního materiálu, nebo jeho přehřátí na přímém slunci, či k jinému poškození ovlivňujícímu ujímavost a růst sazenic.
- 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 a nakládání se sadebním materiálem při expedici ve školce, v průběhu dopravy, před výsadbou (manipulace, založení a uložení) i během výsadby.
- 8) Kořenový krček prostokořenného sadebního materiálu bude po zasazení v závislosti na době výsadby a stanovišti 2 (jaro) – 4 (léto a podzim) cm pod úroveň povrchu zeminy. Bal krytokořenného materiálu musí být překryt 2 cm zeminy.
- 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 buď v průvodních listech k sadebnímu materiálu v kolonce doplňující údaje Smluvního partnera (při ošetření ve školce) nebo v záznamu o použití přípravků na ochranu rostlin (při ošetření na místě výsadby).
Jehličnaté sazenice a semenáčky vysazované v období od 1. 4. do 31. 10. musí být ošetřeny proti klikorohu máčením před výsadbou, není-li v Příloze č. Z2 – Ostatní informace či v Projektu stanoveno jinak. Smluvní partner je oprávněn provést alternativní ošetření pouze za podmínky písemného předchozího souhlasu Lesů ČR, a to nejpozději do 3 dnů po výsadbě; úhrada ošetření - CK 25011.
- 10) Smluvní partner je povinen před zahájením výsadby proškolit veškeré osoby, které budou tuto činnost realizovat, o správném způsobu manipulace se sadebním materiálem a o způsobu výsadby.

14 011, 14 021, 14 031, 14 051, 14 081, 14 111, 14 121, 14 131, 14 151, 14 181 – Síje a podsíje - viz Příloha 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 nebo silné vrstvy humusu o rozměrech jamky na minerální zeminu, prokopání jamky po celé ploše, odstranění kamenů a překážejících kořenů. Při výsadbě prostokořenných sazenic úprava dna jamky dle tvaru kořenů (u smrku vytvoření kopečku uprostřed jamky), vložení sazenice, rozprostření kořenů do přirozené architektiky s přidáním trochu organické hmoty z okolí jamky, jejich překrytí zemínou, střední umáčknutí zeminy za účelem vytlačení vzduchu a jemné nakypření horní vrstvy zeminy (překrytí hlínou) za účelem přerušování kapilární vztlakovosti. Velikost jamek při zalesňování musí odpovídat velikosti kořenového systému zalesňovaných sazenic a výsadba nesmí způsobit jeho deformaci. Není-li v Zadávacím listu nebo v Příloze č. Z2 – Ostatní informace uvedeno jinak, miní se jamka o rozměrech 25 x 25 cm prokopaná do hloubky odpovídající přirozené architektice a velikosti kořenového systému, min. však 15 cm, případně s využitím půdních vrtáků odpovídající velikosti.

16 411, 16 611 – Opakovaná sadba a podsadba - ruční + mech. – jamková – viz 16 011, 16 211 v případě doplňování uhynulých sazenic, součástí je vyhledání uhynulé sazenice a její náhrada za novou.

16 021, 16221 – Sadba a podsadba - ruční + mech. - štěrbinová – zalesnění rýhovacím zalesňovacím strojem ve stanoveném sponu, nebo vhodným ručním sazečem, vyhledání místa pro zasazení sazenice ve sponu stanoveném v Zadávacím listu. Při ruční sadbě plochým sazečem vytvoření štěrbin dostatečné hloubky tahem jedním směrem, svislé vložení sazenice a její mírné povytažení (kořenový krček na úroveň povrchu zeminy) s cílem zabránit nežádoucí deformaci kořenového systému. Zahloubení sazeče paralelně s první štěrbinou ve vzdálenosti 5 – 10 cm, kývavým pohybem sazeče přitlačit zeminu nejprve ve spodní části štěrbinou a následně v horní, z první štěrbinou musí být vytlačen veškerý vzduch. Opakované zahloubení sazeče cca 10 cm od předchozí štěrbinou a tím zamezení vysychání zeminy. Provádí 2 pracovníci (jeden vytváří rýhu, druhý vkládá sadební materiál). Při ruční sadbě krytokořenné sadby trnem musí vytvořený otvor odpovídat velikosti kořenového balu, sazenice musí být do jamky umístěna, přehrnuta zeminou, která je mírně následně středně umáčkuta.

16 421, 16 621 – Opakovaná sadba a podsadba - ruční + mech. – štěrbinová – viz 16 021, 16 221 v případě doplňování uhynulých sazenic, součástí je vyhledání uhynulé sazenice a její náhrada za novou.

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

16 431, 16 631 – Opakovaná sadba a podsadba - ruční + mech. – kopečková – viz 16 031, 16 231 v případě doplňování uhynulých sazenic, součástí je vyhledání uhynulé sazenice a její náhrada za novou.

16 041, 16 241 - Sadba a podsadba - ruční + mech. - sázecími rourami nebo dutými rýči - velikost sázecí roury (dutého rýče) musí odpovídat kořenovému balu sázené sazenice, resp. semenáčku.

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

16 081, 16281 - Sadba a podsadba - ruční + mech. – jiná – viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

16 481, 16 681 – Opakovaná sadba a podsadba - ruční + mech. – jiná – viz 16 081, 16 281 v případě doplňování uhynulých sazenic, součástí je vyhledání uhynulé sazenice a její náhrada za novou.

16 901 - Doplnění MZD – viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

IV. Ošetřování mladých lesních porostů

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

21 111 – Ošetřování MLP jinak – viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

V. Oplocování mladých lesních porostů

1) Stavba oplocenek

a) Není-li Projektem či Přílohou č. Z2 – Ostatní informace stanoveno jinak, musí být oplocenka stabilní a musí splňovat parametry příslušného modelového typu oplocenky

Lesů ČR, dle Přílohy č. P5 - Katalogu pro oplocenky používané při mechanické ochraně mladých lesních porostů.

- b) Při oplocování z použitých dílů je součástí dodávky jejich oprava a doprava do místa stavby.
- c) Na oplocení nesmí být závady umožňující proniknutí zvěře do oplocenky.
- d) Při dokončování oplocenky je součástí dodávky zajištění vyhnání zvěře popřípadě zvířat, která mohou způsobit škodu na ochraňované kultuře, z oplocenky.

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

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 č. Z2 - Ostatní informace.

22 711 - Doplnění spodního ráhna u stávajícího oplocení - parametry ráhna viz Příloha č. P5 - Katalog pro oplocenky používané při mechanické ochraně mladých lesních porostů. Ostatní viz Příloha č. Z2 - Ostatní informace.

22 721 - Doplnění vodícího drátu u stávajícího oplocení - parametry drátu viz Příloha č. P5 - Katalog pro oplocenky používané při mechanické ochraně mladých lesních porostů. Ostatní viz Příloha 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 odříznout. Hřebíky v dřevěných dílech musí být odstraněny nebo zahnuty tak, aby nemohlo dojít k poranění osob, zvěře nebo k proražení pneumatik. Ekologická likvidace nepoužitelného pletiva je součástí technologie.

22 311, 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 podloženy a proloženy vzpěrami). Sloupky je možné v úrovni povrchu terénu odříznout. Vyčnívající hřebíky budou z dřevěných částí odstraněny, případně zahnuty tak, aby nemohlo dojít k poranění osob, zvěře 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 kůlů u oplocenek dřevěných nebo pletiva a kůlů u oplocenek drátěných bude cena díla počítána z ceny u příslušných podvýkonů pro oplocování (rozebírání a likvidace + stavba z nových/použ. materiálů) bez další kalkulace nákladů dle hodinové sazby.
- c) Při opravě oplocenky bez potřeby výměny nosných dílů bude oprava hrazena kalkulací nákladů dle hodinové sazby a dodaného materiálu.

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

4) Kontrolní a srovnávací plochy

23 011 - Kontrolní a srovnávací plochy zřizování – zřízení dvou čtvercových ploch o straně 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 kůlů a jedním kůlem uprostřed. Minimální průměr kůlů 5 cm bez kůry, délka kůlů na oplocené ploše 0,6 – 0,7 m (min. 0,3 m musí vyčnívat nad povrch půdy), na neoplocené ploše min. 0,8 m (min. 0,5 m musí vyčnívat nad povrch půdy). Kůly zapuštěny min. 0,3 m do země, v části zapuštěné do země a 10 cm nad povrch půdy odkorněny a impregnovány vhodným přípravkem, nebo opáleny na dřevo. Neoplocená plocha stabilizována uprostřed ocelovým kolíkem průměru min. 8 mm.

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

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 nezdar 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 zaškrcení 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 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.

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 zaškrcena. Další viz Příloha 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 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 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.

23 341 - Individuální ochrana - rozsocha

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

Rozsocha – část kmínku jehličnatých dřevin vytěžených při prořezávce s minimálně třemi pravidelně rozmístěnými přesleny. Minimální výška 140 cm. Na spodní části rozsochy se v případě potřeby vyrobí špice pro snadnější zatlučení do země.

23 371 – individuální ochrana – oprava – výměna poškozené části individuální ochrany za novou.

23 381 - individuální ochrana - odstranění, likvidace - sejmutí a svinutí drátěného pletiva z oplůtků, uložení nosných kůlů (plastových tubusů) na hromady mimo LDS. Hřebíky v dřevěných dílech musí být odstraněny nebo zahnuty tak, aby nemohlo dojít k poranění osob, zvíře nebo k proražení pneumatik. Ekologická likvidace pletiva (plastových tubusů) je součástí technologie.

23 611 – Oplůtky v oborách – viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

23 621 – Opravy oplůtků – výměna poškozené části oplůtku za nový.

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 použít trysky odpovídající aplikované látce a výrobcem předepsanému aplikačnímu tlaku. Manipulace a příprava postřikové látky dle návodu výrobce.

23 121 - Nátěr nebo postřik kultur repelenty - zimní - délka ošetřeného výhonu je min. 1/2 jeho délky, max. do 25 cm. V případě listnaté výsadby do 50 cm výšky sazenice se ošetřuje min. 1/2 výšky sazenice. Odchytky je nutné odsouhlasit s revírníkem. Manipulace a případné nařazení 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.

23 511 – Ochrana proti černé zvěři - viz Příloha č. Z2 - Ostatní informace.

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

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

VII. Ochrana mladých lesních porostů proti buření

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

1) *Mechanická ochrana*

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

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 mulčovacím 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 buřeně v okolí sazenice.

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

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

3) Výsek škodících dřevin

a) Nehroubí a Hroubí ponechané v souladu s Projektem v Porostu musí být zkráceno na sekce nejvýše 2 m dlouhé.

b) Arboricidy lze použít pouze v souladu s Projektem. Arboricidem nesmí být poškozena nebo zničena cílová dřevina.

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

24 531 - Odstranění škodících dřevin - chemicky – postřik škodících dřevin arboricidem.

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

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

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

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

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

25 211 – Ošetření proti ponravám chrousta - při zalesnění - ošetření půdním insekticidem - aplikace látky ke kořenům při výsadbě.

25 221 – Ošetření proti ponravám chrousta - dodatečně - ošetření půdním insekticidem - aplikace látky ke kořenům u kultur.

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 č. Z2 – Ostatní informace.

IX. Prořezávky a výchova Porostů

1) Prostřihávky

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

31 031 – Prostřihávky – jehličnaté i listnaté – chemicky – viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

2) Prořezávky

Prořezávka se liší od výřezu škodících dřevin tím, že na převažující ploše porostní skupiny (etáže) je realizován zásah v dřevinách základních, MZD, přimíšených a vtroušených na stanovený cílový počet.

- a) Prořezávky se provádějí podle instruktáže 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 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 úroňovému kácení (1/3 šířky kmene). Šířka linek a vzdálenost mezi nimi vychází z předpokládané budoucí technologie soustředování dříví a zpravidla se pohybuje mezi 3 - 4 m vzdálených 15-40 m.

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 pruzích, 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.

X. Vyvětňování Porostů

Vyvětňování se provádí podle vyznačení a instruktáže provedené Lesy ČR.

35 011 - Vyvětňování předcházející ochraně - jedná se o vyvětňování 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 vyvětňování 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 ošetřen 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 nepřípustné.

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. Použití přinesených nařezaných větví potřebné délky je možné v souladu s Přílohou č. Z2 – Ostatní informace.

35 321 – Ovazování jiným materiálem – viz Příloha 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 Porosty a hmotami jednotlivých kusů (Číselník dříví).

36 032 - Otrávené lapáky - stojící lapák – aplikace schváleného insekticidního přípravku na stojící strom do výšky minimálně 4 m od paty kmene po celém obvodu kmene.

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

36 111, 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 odchylné požadavky musí být uvedeny v objednávce. Smluvní partner předá revírníkům soupis lapáků s jejich pořadovými čísly, Porosty a hmotami jednotlivých kusů (Číselník dříví). Místo označení pořadovým číslem je v objednávce možné požadovat označení lapáků barvou.

36 112 - Lapáky kladení ve větvích - vyhledání vyznačeného stromu bez odvětvení a bez zakrytí větvemi (směrové pokácení, odvětvení a případné zkrácení a přiblížení na požadované místo je součástí ceníků dříví a těžebních činností). Odvětvení se provádí po objednání asanace (odvozu) lapáku.

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

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

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

36 211 – Instalace návnad na stojící stromy – viz Příloha 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.

36 345 - Asanace kůrovcového dříví - SM - insekticidní sítě – přiblížení kůrovcového dříví na vhodné místo a následné přikrytí skládkovaného dříví po celém povrchu skládky tak, aby nedocházelo k šíření kůrovců do okolí (první použití sítě).

36 346 - Asanace kůrovcového dříví - SM - opakované použití insekticidní sítě – přiblížení kůrovcového dříví na vhodné místo a následné přikrytí skládkovaného dříví po celém povrchu skládky tak, aby nedocházelo k šíření kůrovců do okolí (opakované použití sítě za dobu její účinnosti).

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

36 511 – Asanace těžebního odpadu – viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

36 521 – Asanace skládek – viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

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

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

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

XII. Rekonstrukce Porostů

43 011 - Celoplošná likvidace odumřelých dřevin – viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

43 021 - Rekonstrukce por. náhradních dřev. v imisních oblastech - viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

43 041 - Rekonstrukce porostů – výřez + hrázkování - rozřezání vyznačené nebo zadané hmoty, zkrácení na sekce o délce nejvýše 2 m, jejich následné uložení na hromady a sešlápnutí na místě mimo cílové dřeviny. Uložení do hromad viz výkon 11 111.

43 051 - Rekonstrukce porostů – výřez + vyvezení hmoty – výřez vyznačené nebo zadané hmoty, její vyvezení a uložení na hromady zpravidla na Lokalitě OM.

43 061 - Rekonstrukce porostů – štěpkováním – seštěpkování vyznačené nebo zadané hmoty v Porostu.

43 071 - Rekonstrukce porostů – shrnování valů – viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

43 081 - Rekonstrukce ostatní – viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

43 111 - Rekonstrukce porostů - kroužkování - viz Příloha č. Z2 - Ostatní informace.

43 121 - Rekonstrukce porostů - hyposekerka - viz Příloha č. Z2 - Ostatní informace.

XIII. Ostatní Pěstební činnosti

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

Ostatní činnosti jsou kalkulovány podle hodinových sazeb za:

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

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

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

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

58 151 – Práce s koněm – veškeré práce s koňským potahem dle pokynu revírníka.

58 161 – Práce se zádovým postřikovačem – veškeré práce se zádovým postřikovačem dle pokynu revírníka. Není zahrnuta cena chemického přípravku.

58 411 – Údržba rozdělovací sítě a majetkových hranic – výřez náletů, nárostů z rozdělovací sítě, jejich rozřezání na sekce o délce nejvýše 2 m a uložení spolu s příp. dalšími Těžebními zbytky a Klestem do hromad mimo trasu rozdělovací sítě.

58 421 – Údržba rozdělovací sítě a majetkových hranic – chemicky – ošetření vyznačených tras registrovaným insekticidem, viz Příloha Z2 - Ostatní informace.

58 711 – Zalévání sazenic - viz Příloha Z2 - Ostatní informace.

PŘÍLOHA č. P4 CENÍK PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ

| CK | podvýkon | MJ | cena (Kč/MJ) | poznámka |
|-------|--|---------|--------------|--------------------------------|
| 11010 | Úklid a pálení klestu - jehličnatého + listnatého | m3 | 69 | |
| 11110 | Úklid klestu (bez pálení) - ručně i mech. - jehl.+list. | m3 | 49 | |
| 11170 | Úklid klestu (bez pálení) ručně po mech.vyvážení klestu | m3 | 54 | |
| 11210 | Pálení sneseného klestu - jehličn. + listnat. | m3 | 32 | |
| 11410 | Drcení klestu | m3 | 76 | |
| 11580 | Vyklizování ploch po těžbě jinak | m3 | 76 | |
| 11610 | Dočišťování ploch po těžbě | ha | 5 891 | |
| 12050 | Příprava půdy na holině - mech. celoplošně | ha | 26 775 | |
| 12060 | Příprava půdy na holině - chem. v pruzích | ha | 5 355 | |
| 12070 | Příprava půdy na holině - chem. celoplošně | ha | 5 355 | |
| 12150 | Příprava půdy pod porostem - mech. celoplošně | ha | 6 104 | |
| 16210 | Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - jamková | 1000 ks | 4 819 | |
| 16220 | Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - štěrbinová | 1000 ks | 3 213 | |
| 16280 | Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - jiná | 1000 ks | 6 426 | přesazování semenáčků z náletu |
| 16610 | Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - jamková | 1000 ks | 5 891 | |
| 16620 | Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - štěrbinová | 1000 ks | 4 284 | |
| 16680 | Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - jiná | 1000 ks | 6 985 | |
| 16900 | Doplňování MZD | 1000 ks | 14 560 | |
| 22010 | Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Drátěná 150/3 | km | 86 700 | |
| 22020 | Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Polozáv.150/3 | km | 91 800 | |
| 22160 | Oplocenky z nov.mat.-dřevěné- jiná | km | 153 000 | |
| 22210 | Rozebírání a likvid. oplocenek-drátěné-do 180 cm vč | km | 16 064 | |
| 22310 | Rozebírání a likvid. oplocenek-dřevěné-do 180 cm vč | km | 16 064 | |
| 22510 | Oplocov. z použ.mater.-dřevěné-do 180 cm včetně | km | 42 840 | |
| 22980 | Údržba a opravy oplocenek | km | 21 420 | |
| 23010 | Kontrolní a srovnávací plochy-zřizování | ks | 2 040 | |
| 23020 | Kontrolní a srovnávací plochy-rozebírání | ks | 1 020 | |
| 23110 | Nátěr nebo postřik kultur repelenty-letní | 1000 ks | 1 607 | |
| 23120 | Nátěr nebo postřik kultur repelenty-zimní | 1000 ks | 1 607 | |
| 23310 | Individuální ochrana - tubusové chrániče | 1000 ks | 130 000 | |
| 23330 | Individuální ochrana - oplůtky | 1000 ks | 160 000 | |
| 24020 | Ožínání - ručně + mech. - v pruzích | ha | 5 784 | |
| 24030 | Ožínání - ručně + mech. - celoplošně | ha | 8 568 | |
| 24420 | Chemická ochrana MLP proti bušení - v pruzích | ha | 6 426 | |
| 24510 | Odstranění škodících dřevin - ručně + mech. | ha | 7 283 | |
| 25010 | Klikoroh borový - chemické ošetření kultury | 1000 ks | 1 285 | |
| 26010 | Hlodavci - nátěry kultur repelenty | 1000 ks | 2 464 | |
| 32310 | Zpřístupňování porostů řezem | ha | 5 610 | |
| 36010 | Lapače na kůrovce - instalace | ks | 1 071 | |
| 36030 | Otrávené lapáky - instalace | ks | 306 | |
| 36032 | Otrávené lapáky - stojící lapák | ks | 295 | |
| 36033 | Otrávené lapáky-výroba a instal. Trojnožky | ks | 561 | |
| 36110 | Lapáky - kladení - SM | ks | 123 | |
| 36112 | Lapáky - kladení - SM - ve větvích | ks | 92 | |
| 36115 | Lapáky – kladení – SM – pro přikrytí insekticidní sítí | ks | 408 | |
| 36140 | Lapáky - asanace - SM odkorněním | m3 | 459 | |
| 36160 | Lapáky - asanace všech dřevin chemicky | m3 | 143 | |
| 36165 | Lapáky – asanace všech dřevin - insekticidní sítě | m3 | 400 | |
| 36166 | Lapáky – asanace všech dřevin - opakované použití insekticidní sítě | m3 | 255 | |

| CK | podvýkon | MJ | cena (Kč/MJ) | poznámka |
|-------|--|-----|--------------|----------|
| 36170 | Otrávené lapáky-opak. chem. ošetření | ks | 143 | |
| 36320 | Asanace kůrovcového dříví - SM - mechanická | m3 | 459 | |
| 36330 | Asanace kůrovcového dříví - chemická | m3 | 143 | |
| 36340 | Asanace kůrovcového dříví - SM - kombinovaná | m3 | 602 | |
| 36345 | Asanace kůrovcového dříví - SM - insekticidní sítě | m3 | 350 | |
| 36346 | Asanace kůrovcového dříví - SM - opakované použití insekticidní sítě | m3 | 255 | |
| 36347 | Asanace kůrovcového dříví - SM - asanace se zakrytím | m3 | 255 | |
| 36510 | Asanace těžebního odpadu | m3 | 143 | |
| 36520 | Asanace skládek | m2 | 72 | |
| 36550 | Asanace mlazin(tyčk.) napad.kůr. - ručně i mech - drcením,štěp | ha | 71 400 | |
| 58110 | Ruční práce | hod | 204 | |
| 58120 | Práce s JMP | hod | 255 | |
| 58130 | Práce s traktorem | hod | 561 | |
| 58140 | Práce s křovinořezem | hod | 255 | |
| 58150 | Práce s koněm | hod | 612 | |
| 58160 | Práce se zádovým postřikovačem | hod | 204 | |
| 58410 | Údržba rozdělovací sítě a majetkových hranic | km | 10 200 | |

Ceny sadebního materiálu jsou uvedeny se započtením nákladů na dopravu a nákladů na manipulaci se sadebním materiálem.

| CK | dřevina | typ | třída* | obal** | cena [Kč/tis.ks]*** |
|-------|---------|---------------|--------|--------|---------------------|
| 1250 | SM | sazenice | 5 mm | PRK | 6 930 |
| 1255 | SM | sazenice | 5 mm | SAD | 9 975 |
| 1260 | SM | sazenice | 6 mm | PRK | 8 085 |
| 1550 | SM | jinak.specif. | | PRK | 11 500 |
| 1560 | SM | jinak.specif. | | PRK | 11 800 |
| 10250 | JD | sazenice | 5 mm | PRK | 9 200 |
| 10255 | JD | sazenice | 5 mm | SAD | 15 330 |
| 10260 | JD | sazenice | 6 mm | PRK | 9 555 |
| 10270 | JD | sazenice | 7 mm | PRK | 12 600 |
| 11260 | JDO | sazenice | 6 mm | PRK | 10 710 |
| 11265 | JDO | sazenice | 6 mm | SAD | 16 800 |
| 18250 | DG | sazenice | 5 mm | PRK | 12 075 |
| 18255 | DG | sazenice | 5 mm | SAD | 20 000 |
| 30380 | MD | poloodrostky | 8 | PRK | 22 500 |
| 30385 | MD | poloodrostky | 8 | SAD | 29 600 |
| 50155 | BK | semenáčky | 5 mm | SAD | 9 500 |
| 50260 | BK | sazenice | 6 mm | PRK | 8 295 |
| 50275 | BK | sazenice | 7 mm | SAD | 10 900 |
| 50595 | BK | jinak.specif. | | SAD | 25 400 |
| 53260 | KL | sazenice | 6 mm | PRK | 5 800 |
| 53265 | KL | sazenice | 6 mm | SAD | 9 200 |
| 53370 | KL | poloodrostky | 7 | PRK | 7 200 |
| 53595 | KL | jinak.specif. | | SAD | 22 000 |
| 83260 | OL | sazenice | 6 mm | PRK | 6 500 |
| 83380 | OL | poloodrostky | 8 | PRK | 10 000 |

* u semenáčků a sazenic min. tloušťka kořenového krčku (mm), u poloodrostků 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-prostokořenný; RCK-rašelinocelulózový kelímeček; SAD-plastový sadbovač; OST-jinak specifikovaný

*** u semenného materiálu cena v [Kč/kg]

PŘÍLOHA Č. P5 KATALOG PRO OPLOCENKY POUŽÍVANÉ PŘI MECHANICKÉ OCHRANĚ MLADÝCH LESNÍCH POROSTŮ

Pro všechny typy oplocenek:

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

Obecné požadavky na dřevěné konstrukční prvky:

- dřeviny rodů SM, BO, MD, DB, AK, JL, JS;
- dříví bez hniloby; spodní část sloupků v délce o 10 cm větší než je zahloubení sloupku musí být v případě SM a BO opálena na dřevo nebo odkorněna a penetrována vhodným prostředkem;
- díra pro sloupek bude vyvrtána nebo vybrána rýčem, sloupek musí být následně pevně ukotven;
- spodní strana vzpěr bude ukotvena v zemi tak, aby nemohlo dojít k jejímu posunu;
- na krátkých stranách (5 nebo 6 polí) oplocenek se sloupky bude zavětrován 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 (není-li u konkrétního typu nebo v Příloze č. Z2 – Ostatní informace uvedeno jinak, min. 1x pozink - 60 g/m², spojení drátů uzlíky, min. průměr vodičích drátů 2 mm, ostatních drátů min. 1,6 mm u oplocenek výšky 150-160 cm a min. průměr vodičích drátů 2,2 mm, ostatních drátů 1,8 mm u oplocenek vyšších) se napíná na vnější stranu sloupků, otočené velkými oky nahoru, směrem k zemi se oka zmenšují a houstnou. Pletivo bude přibito min. 4 hřebíky na každý sloupek u pletiva do 180 cm výšky, nad 180 cm min. 5 hřebíky. Hřebíky k napnutí pletiva min. délky 65 mm budou zahnuty v horní části nahoru, u země dolů. Nerovnosti terénu budou předem srovnány tak, aby mezi terénem a spodním okrajem pletiva nebyla žádná mezera.

Oplocenky dřevěné: K výrobě polí lze použít pouze dřevo jehličnaté nebo z měkkých listnáčů (TP, OS - při použití těchto dřevin se zvyšuje požadovaný minimální průměr o 1 cm), na nosné sloupky a nosná ráhna pouze SM nebo BO.

Drátěná 150/3



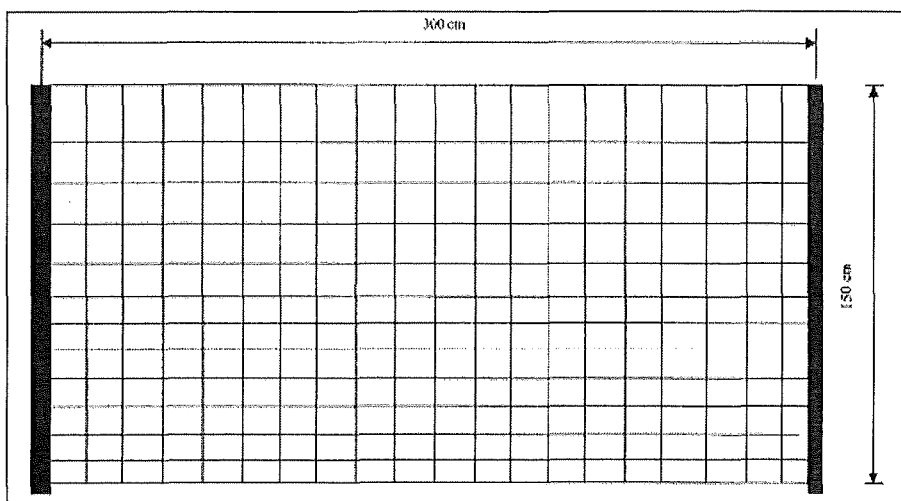
Zvěř: srnčí, **Výška (cm):** 150 (160, 180), **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** drátěná

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:

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



Drátěná vysoká 220/4



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

Technický popis:

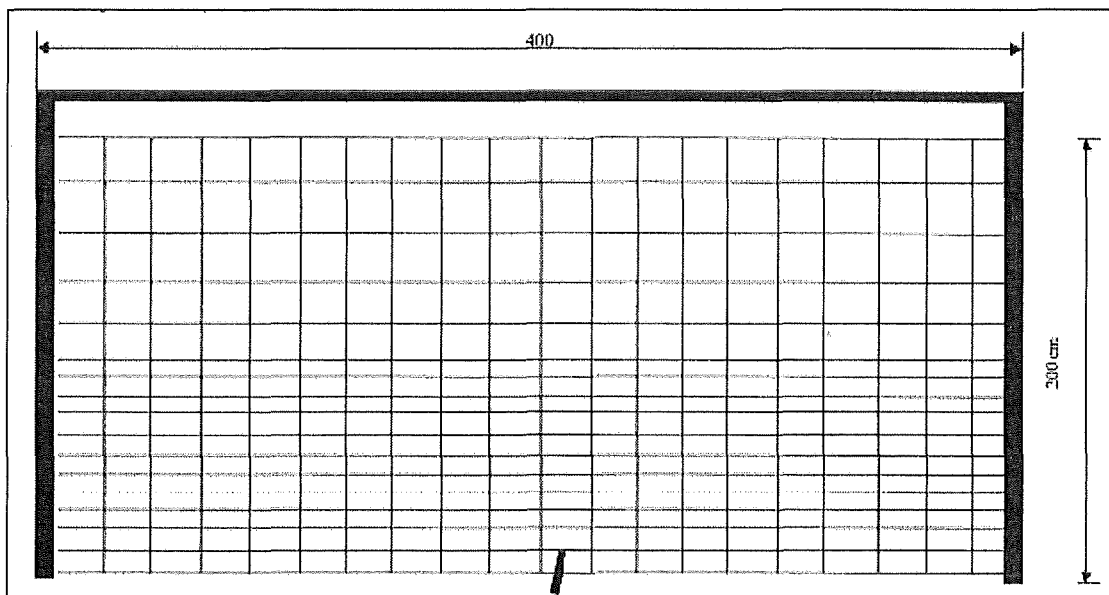
Pletivo upevněno na kůlech zapuštěných silnějším koncem do země 60 cm. Každý třetí kůl zavětrován (z vnitřní strany) ve výšce 2/3 pod úhlem 45°. Dolní okraj pletiva je uprostřed pole přichycen k terénu kolíkem (případně kolíkem s hřebíkem).

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

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

Konstrukční prvky:

| Skupina prvků | Prvek | Materiál | Střední průměr | Min. šířka | Min. tloušťka | Délka |
|---------------|-------------|----------|----------------|------------|---------------|-----------|
| | | | cm | cm | cm | [cm] |
| nosné | Kůly | tyčovina | 10-14 | - | - | 280 (250) |
| funkční | Pletivo | 200 cm | - | - | - | - |
| stabilizační | Vzpěry | tyčovina | 7-10 | - | - | 210 |
| funkční | horní ráhno | tyčovina | 7-10 | 5 | 2,5 | 400 |



Polozávěsná 150/3



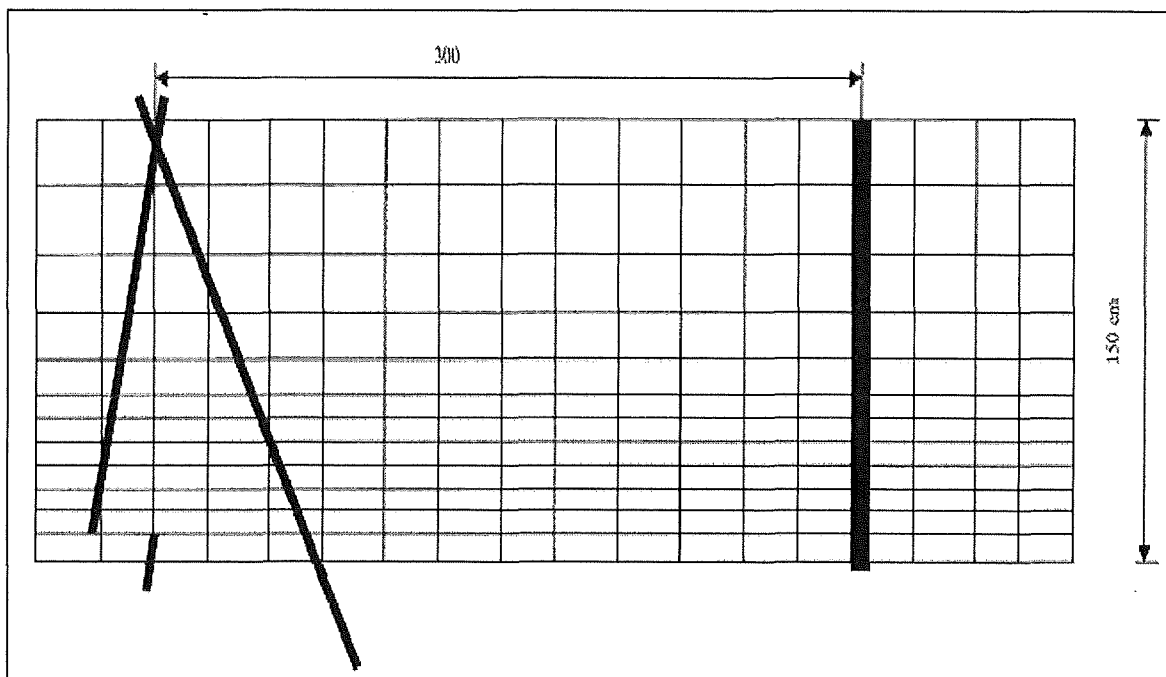
Zvěř: srnčí, **Výška (cm):** 150, **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** drátěná

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 | Materiál | Střední průměr | Min. šířka | Min. tloušťka | Délka |
|---------------|---------|--------------|----------------|------------|---------------|-----------|
| | | | cm | cm | cm | [cm] |
| nosné | Kůly | tyčovina | 9-13 | - | - | 190 (200) |
| nosné | Vzpěry | tyčovina | 7-10 | - | - | 230 |
| funkční | pletivo | 150 (160) cm | | - | - | - |



Závěsná 150/3



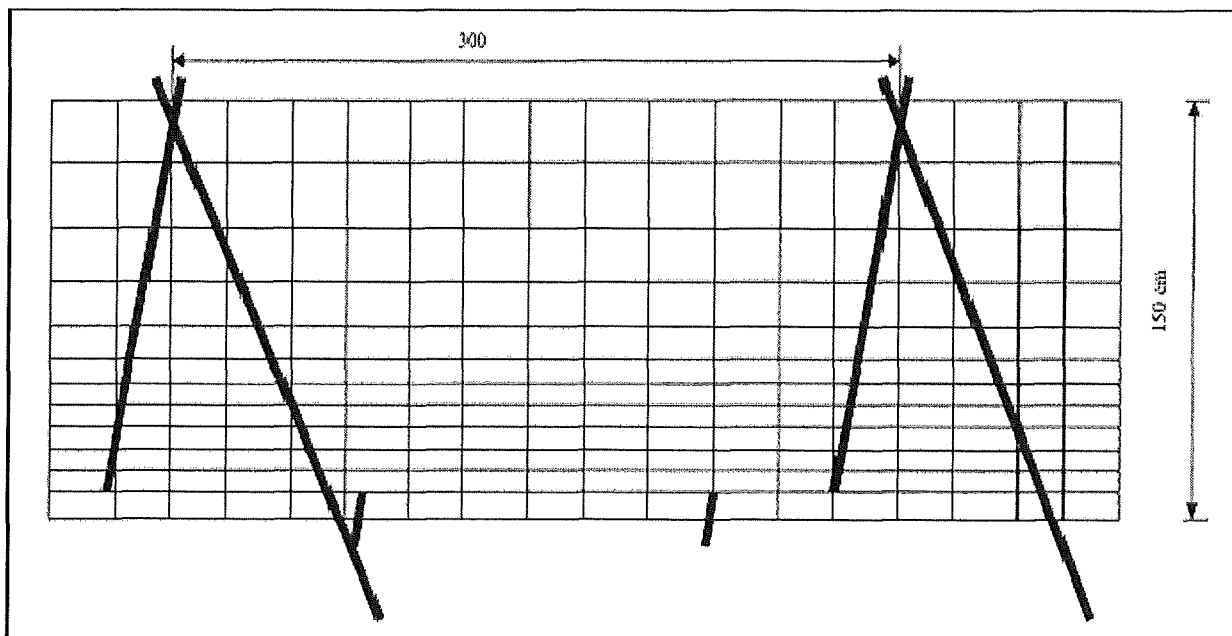
Zvěř: srnčí, **Výška (cm):** 150, **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** drátěná

Technický popis:

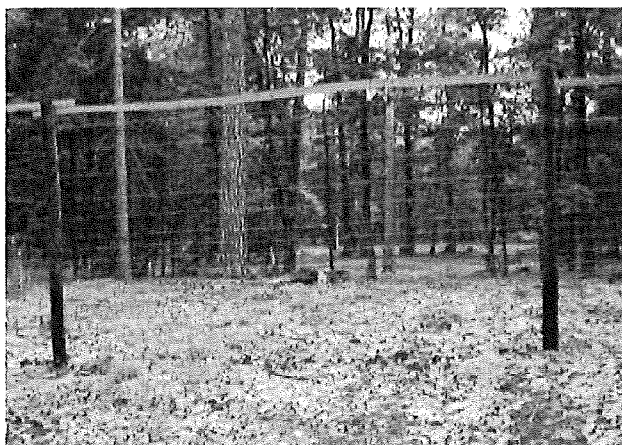
Stavba bez kůlů, pletivo nesou vzpěry, v lomových bodech trojnožka; spodní okraj pletiva je v každém poli ve dvou místech pevně přichycen k terénu kolíkem (případně kolíkem s hřebíkem).

Konstrukční prvky:

| Skupina prvků | Prvek | Materiál | Střední průměr | Min. šířka | Min. tloušťka | Délka |
|---------------|---------|------------|----------------|------------|---------------|-------|
| | | | cm | cm | cm | [cm] |
| nosné | Vzpěry | tyčovina | 7-10 | - | - | 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 kůlech, které jsou zapuštěny silnějším koncem do země 50 cm. Každý rohový a třetí kůl zavětrován 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 | Materiál | Střední průměr | Min. šířka púlená | Délka |
|---------------|-------------|-----------------|----------------|-------------------|-------|
| | | | cm | cm | [cm] |
| nosné | Kůly | Tyčovina | 12-15 | - | 280 |
| funkční | Pletivo | 200 cm výška | Viz popis dole | - | - |
| stabilizační | Vzpěry | Tyčovina | 9-12 | - | 210 |
| funkční | horní ráhno | Tyčovina púlená | 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/m², výška ok od země je 16 x 5 cm, 3 x 10 cm, 2 x 15 cm, 3 x 20 cm

Drátěná s horskou vzpěrou 200/3



Zvěř: jelení, dančí, srnčí, **Výška (cm):** 200, **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** drátěná

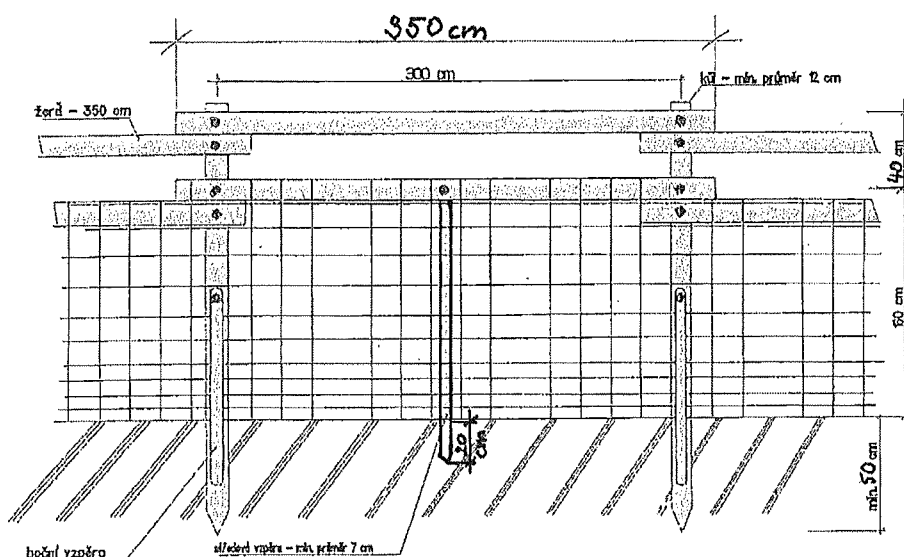
Technický popis:

Pletivo upevněno na kůlech, které jsou zapuštěny silnějším koncem do země 50 cm. Každý nosný kůl je zavětrován (z vnitřní i vnější strany) ve výšce 2/3 pod úhlem 45°. Ve středu každého pole je umístěna vzpěra, která podpírá první ráhno, které je umístěno v horním okraji pletiva, pletivo je připevněno k ráhnu na čtyřech místech hřebíky. Vzpěra je zapuštěna min. 20 cm do země, v dolní části odkorněna a naimpregnována dehtovým nátěrem či opálena do výšky 20 cm nad terén. Druhé ráhno je připevněno ke sloupkům cca 40 cm nad pletivem.

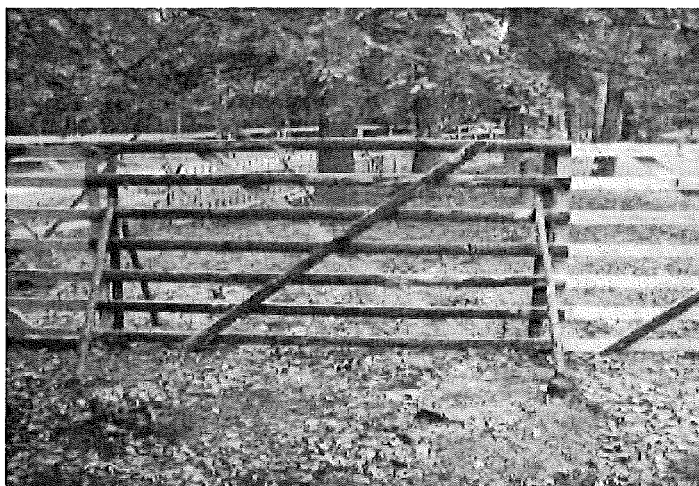
Konstrukční prvky:

| Skupina prvků | Prvek | Materiál | Střední průměr | Min. šířka púlená | Délka |
|---------------|----------------------|-----------------|----------------|-------------------|-------|
| | | | cm | cm | [cm] |
| nosné | Kůly | Tyčovina | 13 | - | 250 |
| funkční | Pletivo | 160 cm výška | Viz popis dole | - | - |
| stabilizační | Vzpěry | Tyčovina | 9-12 | - | 190 |
| | střední vzpěra | Tyčovina | 8 | - | 180 |
| funkční | horní a spodní ráhno | Tyčovina púlená | 10 | 8 | 350 |

Pletivo: výška pletiva 160 cm, počet vodorovných drátů 19 ks, rozteč svislých drátů 15 cm, okrajové dráty mají průměr 2,8 mm, vnitřní dráty mají průměr 2 mm, vzdálenost sousedních vodorovných drátů od země až do výšky 50 cm max. 5 cm.



Koliba 150/3



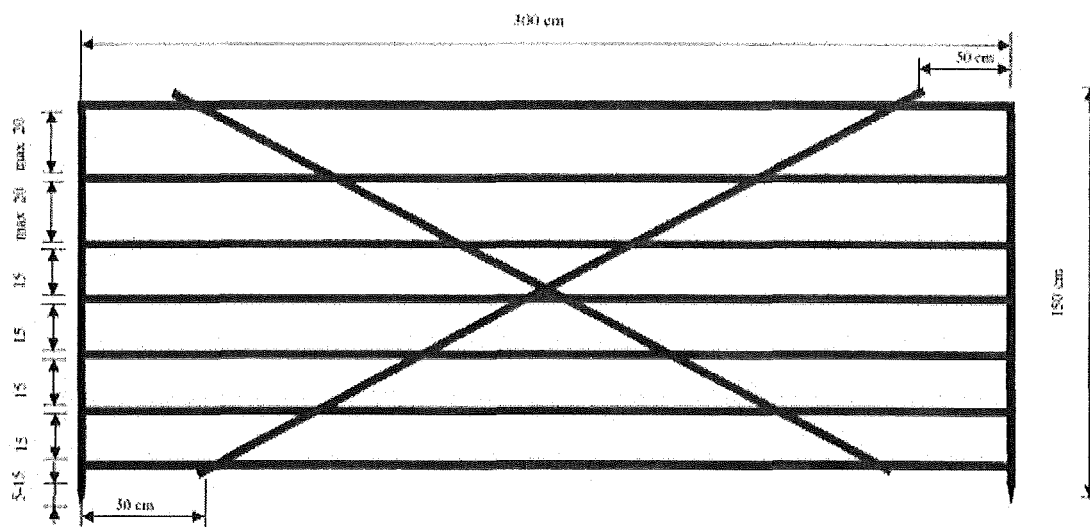
Zvěř: srnčí, **Výška (cm):** 150, **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** dřevěná

Technický popis:

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

Konstrukční prvky:

| Skupina prvků | Prvek | Materiál | 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 |



Koliba vysoká 220/3



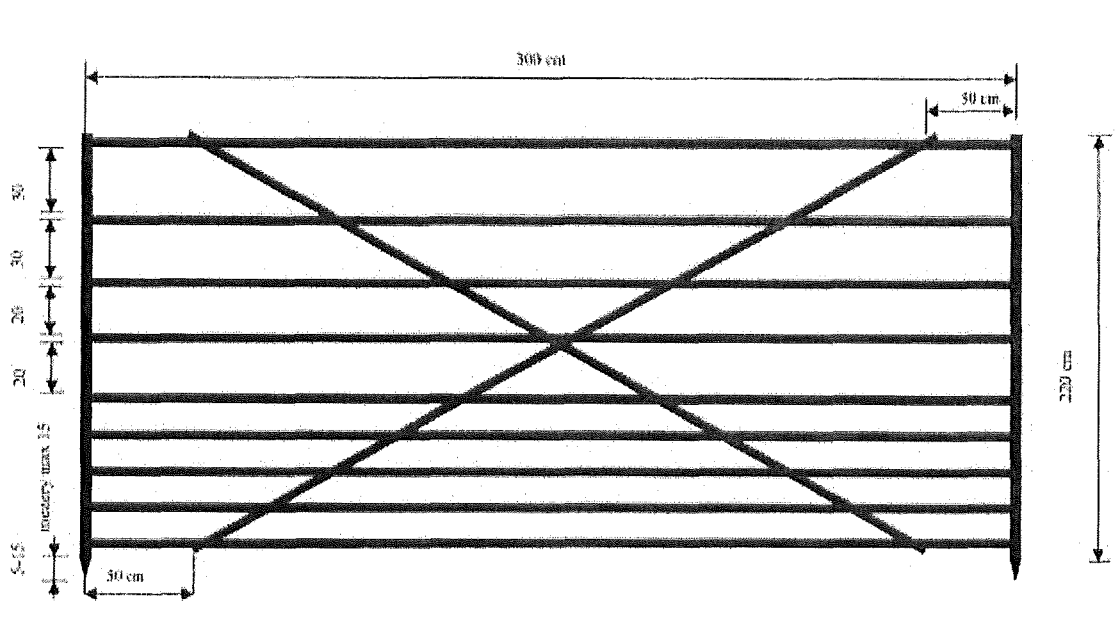
Zvěř: vysoká, srnčí, **Výška (cm):** 220, **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** dřevěná

Technický popis:

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

Konstrukční prvky:

| Skupina prvků | Prvek | Materiál | Střední průměr | 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



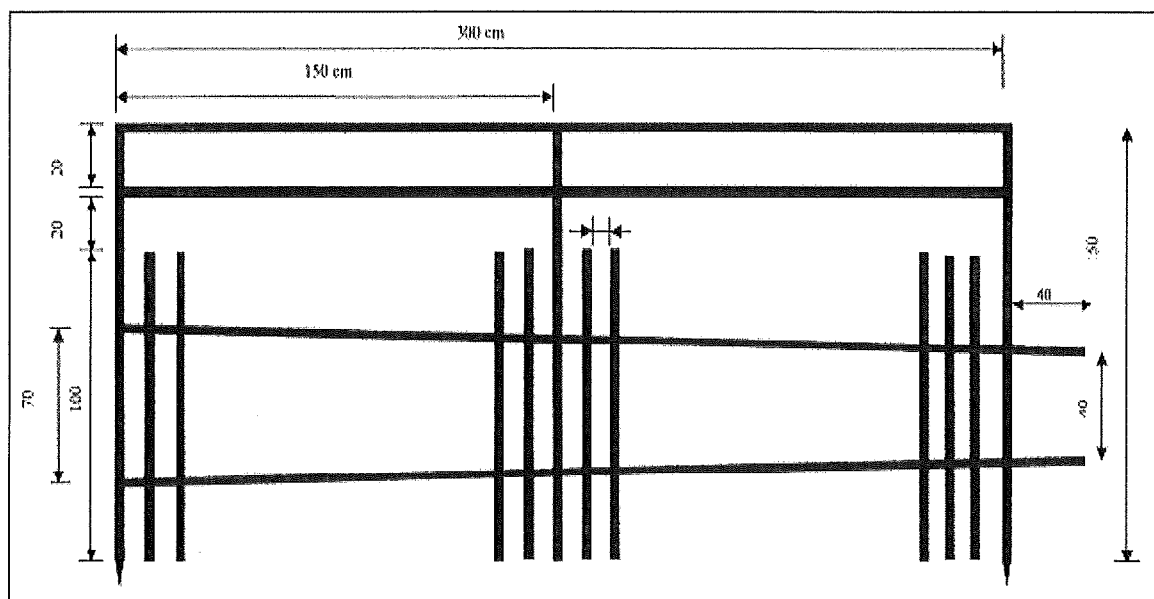
Zvěř: srnčí, **Výška (cm):** 150 (180), **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** dřevěná

Technický popis:

Stavba bez kůlu, stabilizace zavětrováním vzpěrami (každý spoj z obou stran) ve výšce $\frac{1}{2}$ pod úhlem 45° . Mezi plotovkami maximální mezera 10 cm. Výška 180 cm: - přidat třetí ráhno (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 ráhén svisle připevněn spojovací segment délky 100 cm.

Konstrukční prvky:

| Skupina prvků | Prvek | Materiál | Střední průměr | Min. šířka | Min. tloušťka | Délka |
|---------------|-------------|-------------------|----------------|------------|---------------|-------|
| | | | cm | 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



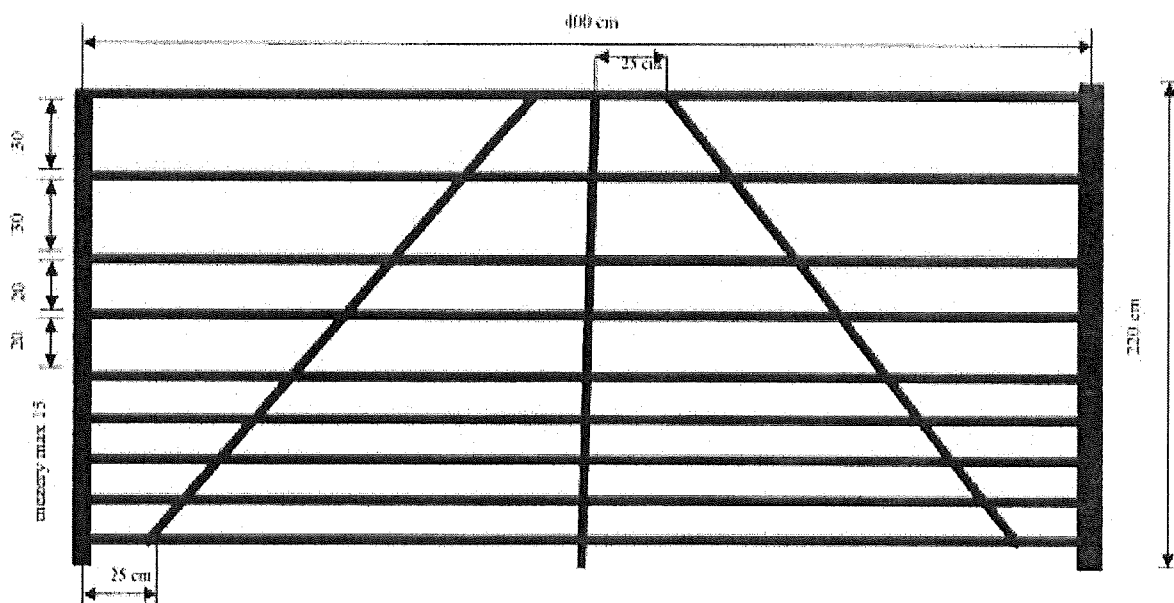
Zvěř: vysoká, srnčí, **Výška (cm):** 220, **Délka polí (cm):** 400, **Druh:** dřevěná

Technický popis:

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

Konstrukční prvky:

| Skupina prvků | Prvek | Materiál | Střední průměr | Min. šířka | Min. tloušťka | Délka |
|---------------|---------------|-------------------|----------------|------------|---------------|-------|
| | | | 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



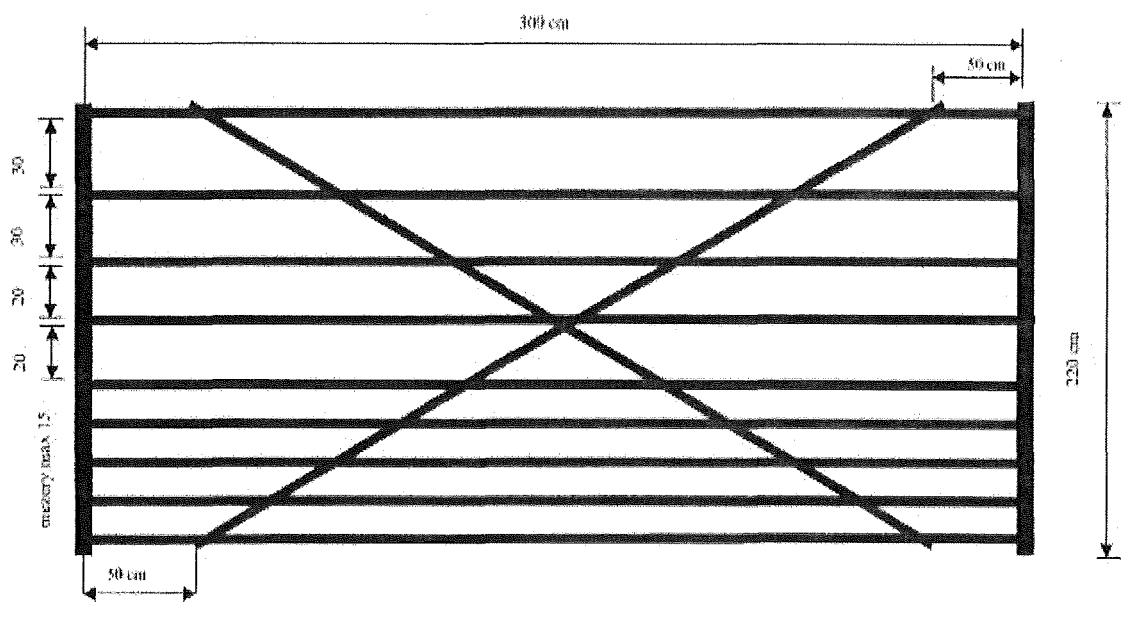
Zvěř: vysoká, srnčí, **Výška (cm):** 220, **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** dřevěná

Technický popis:

Pole vyráběna v lese natloukáním na kůly zapařené 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 prvků | Prvek | Materiál | 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 č. P6 ŘADIČ VÝKONŮ PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ

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

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

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

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

| CK (agregace) | Název (agregace) | Cenotvorná jednotka | výkony (projekt) | Název (projekt) | Cenotvorná jednotka |
|---------------|--|---------------------|------------------|---|---------------------|
| 11010 | Úklid a pálení klestu - jehličnatého + listnatého | m3 | 11011 | Úklid a pálení klestu - jehličnatého + listnatého | m3 |
| 11020 | Úklid a pálení klestu - jehličnatého | m3 | 11021 | Úklid a pálení klestu - jehličnatého | m3 |
| 11030 | Úklid a pálení klestu - listnatého | m3 | 11031 | Úklid a pálení klestu - listnatého | m3 |
| 11110 | Úklid klestu (bez pálení) - ručně i mech. - jehl.+list. | m3 | 11111 | Úklid klestu (bez pálení) - ručně - jehl.+list. | m3 |
| | | | 11141 | Úklid klestu (bez pálení) - mechan.- jehl.+list. | m3 |
| 11120 | Úklid klestu (bez pálení) - ručně i mech. - jehličnatého | m3 | 11121 | Úklid klestu (bez pálení) - ručně – jehličnatého | m3 |
| | | | 11151 | Úklid klestu (bez pálení) - mechanizovaně - jehl. | m3 |
| 11130 | Úklid klestu (bez pálení) - ručně i mech. - listnatého | m3 | 11131 | Úklid klestu (bez pálení) - ručně – listnatého | m3 |
| | | | 11161 | Úklid klestu (bez pálení) - mechanizovaně - list. | m3 |
| 11170 | Úklid klestu (bez pálení) ručně po mech.vyvážení klestu | m3 | 11171 | Úklid klestu (bez pálení) ručně po mech.vyvážení klestu | m3 |
| 11210 | Pálení sneseného klestu - jehličn. + listnat. | m3 | 11211 | Pálení sneseného klestu - jehličn. + listnat. | m3 |
| 11220 | Pálení sneseného klestu - jehličnatého | m3 | 11221 | Pálení sneseného klestu - jehličnatého | m3 |
| 11230 | Pálení sneseného klestu - listnatého | m3 | 11231 | Pálení sneseného klestu - listnatého | m3 |
| 11310 | Štěpkování klestu - s rozmetáním štěpky | m3 | 11311 | Štěpkování klestu - s rozmetáním štěpky | m3 |
| 11320 | Štěpkování klestu - bez rozmetání štěpky | m3 | 11321 | Štěpkování klestu - bez rozmetání štěpky | m3 |
| 11330 | Štěp. klestu sneseného do hromad - s rozmet. štěp. | m3 | 11331 | Štěp. klestu sneseného do hromad - s rozmet. štěp. | m3 |
| 11340 | Štěp. klestu sneseného do hromad - bez rozmet. št. | m3 | 11341 | Štěp. klestu sneseného do hromad - bez rozmet. št. | m3 |
| 11410 | Drcení klestu | m3 | 11411 | Drcení klestu | m3 |
| 11580 | Vyklizování ploch po těžbě jinak | m3 | 11581 | Vyklizování ploch po těžbě jinak | m3 |
| 11610 | Dočišťování ploch po těžbě | ha | 11611 | Dočišťování ploch po těžbě | ha |
| 12010 | Příprava půdy na holině - ruč + mech. v ploškách | 1000 ks | 12011 | Příprava půdy na holině - ručně v ploškách | 1000 ks |
| | | | 12031 | Příprava půdy na holině - mechanizovaně v ploškách | 1000 ks |
| 12020 | Příprava půdy na holině - ruč + mech. v pruzích | ha | 12021 | Příprava půdy na holině - ručně v pruzích | ha |
| | | | 12041 | Příprava půdy na holině - mechanizovaně v pruzích | ha |
| 12050 | Příprava půdy na holině - mech. celoplošně | ha | 12051 | Příprava půdy na holině - mechanizovaně celoplošně | ha |
| 12052 | Příprava půdy na holině - mech. celoplošně | ha | 12051 | Příprava půdy na holině - mechanizovaně celoplošně | ha |
| 12060 | Příprava půdy na holině - chem. v pruzích | ha | 12061 | Příprava půdy na holině - chemicky v pruzích | ha |
| 12070 | Příprava půdy na holině - chem. celoplošně | ha | 12071 | Příprava půdy na holině - chemicky celoplošně | ha |

| | | | | | |
|-------|---|---------|-------|---|---------|
| | | | 12081 | Příprava půdy na holině - chemicky celoplošně | ha |
| 12110 | Příprava půdy pod porostem - ruč + mech. v ploškách | 1000 ks | 12111 | Příprava půdy pod porostem-ručně v ploškách | 1000 ks |
| | | | 12131 | Příprava půdy pod porostem-mechanizov. v ploškách | 1000 ks |
| 12120 | Příprava půdy pod porostem - ruč + mech. v pruzích | ha | 12121 | Příprava půdy pod porostem-ručně v pruzích | ha |
| | | | 12141 | Příprava půdy pod porostem-mechanizovaně v pruzích | ha |
| 12150 | Příprava půdy pod porostem - mech. celoplošně | ha | 12151 | Příprava půdy pod porostem - mechanizovaně celoplošně | ha |
| 12160 | Příprava půdy pod porostem - chem. v pruzích | ha | 12161 | Příprava půdy pod porostem-chemicky v pruzích | ha |
| 12170 | Příprava půdy pod porostem - chem. celoplošně | ha | 12171 | Příprava půdy pod porostem-chemicky celoplošně | ha |
| | | | 12181 | Příprava půdy pod porostem-chemicky celoplošně | ha |
| 12510 | Příprava půdy pro zales. melioracemi | km | 12511 | Příprava půdy pro zalesňování melioracemi | km |
| 14010 | Síje a podsíje do připravené půdy - bodově | ha | 14011 | První síje do připravené půdy - bodově | ha |
| | | | 14211 | Opakovaná síje do připravené půdy – bodově | ha |
| | | | 15011 | První podsíje do připravené půdy – bodově | ha |
| | | | 15211 | Opakovaná podsíje do připravené půdy – bodově | ha |
| 14020 | Síje a podsíje do připravené půdy - v ploškách | ha | 14021 | První síje do připravené půdy - v ploškách | ha |
| | | | 14221 | Opakovaná síje do připravené půdy - v ploškách | ha |
| | | | 15021 | První podsíje do připravené půdy - v ploškách | ha |
| | | | 15221 | Opakovaná podsíje do připravené půdy - v ploškách | ha |
| 14030 | Síje a podsíje do připravené půdy - v pruzích | ha | 14031 | První síje do připravené půdy - v řádcích | ha |
| | | | 14041 | První síje do připravené půdy - v pruzích | ha |
| | | | 14231 | Opakovaná síje do připravené půdy - v řádcích | ha |
| | | | 14241 | Opakovaná síje do připravené půdy - v pruzích | ha |
| | | | 15031 | První podsíje do připravené půdy - v řádcích | ha |
| | | | 15041 | První podsíje do připravené půdy - v pruzích | ha |
| | | | 15231 | Opakovaná podsíje do připravené půdy - v řádcích | ha |
| | | | 15241 | Opakovaná podsíje do připravené půdy - v pruzích | ha |
| 14050 | Síje a podsíje do připravené půdy - celoplošně | ha | 14051 | První síje do připravené půdy – celoplošně | ha |
| | | | 14251 | Opakovaná síje do připravené půdy – celoplošně | ha |
| | | | 15051 | První podsíje do připravené půdy – celoplošně | ha |
| | | | 15251 | Opakovaná podsíje do připravené půdy – celoplošně | ha |
| 14080 | Síje a podsíje do připravené půdy - jinak | ha | 14081 | První síje do připravené půdy – celoplošně | ha |
| | | | 14281 | Opakovaná síje do připravené půdy – celoplošně | ha |
| | | | 15081 | První podsíje do připravené půdy – celoplošně | ha |
| | | | 15281 | Opakovaná podsíje do připravené půdy – celoplošně | ha |
| 14110 | Síje a podsíje do nepřipravené půdy - bodově | ha | 14111 | První síje do nepřipravené půdy – | ha |

| | | | | | |
|-------|---|---------|-------|--|---------|
| | | | | bodově | |
| | | | 14311 | Opakovaná síje do nepřipravené půdy – bodově | ha |
| | | | 15111 | První podsíje do nepřipravené půdy – bodově | ha |
| | | | 15311 | Opakovaná podsíje do nepřipravené půdy – bodově | ha |
| 14120 | Síje a podsíje do nepřipravené půdy - v ploškách | ha | 14121 | První síje do nepřipravené půdy - v ploškách | ha |
| | | | 14321 | Opakovaná síje do nepřipravené půdy - v ploškách | ha |
| | | | 15121 | První podsíje do nepřipravené půdy - v ploškách | ha |
| | | | 15321 | Opakovaná podsíje do nepřipravené půdy - v plošk. | ha |
| 14130 | Síje a podsíje do nepřipravené půdy - v pruzích | ha | 14131 | První síje do nepřipravené půdy - v řádcích | ha |
| | | | 14141 | První síje do nepřipravené půdy - v pruzích | ha |
| | | | 14331 | Opakovaná síje do nepřipravené půdy - v řádcích | ha |
| | | | 14341 | Opakovaná síje do nepřipravené půdy - v pruzích | ha |
| | | | 15131 | První podsíje do nepřipravené půdy - v řádcích | ha |
| | | | 15141 | První podsíje do nepřipravené půdy - v pruzích | ha |
| | | | 15331 | Opakovaná podsíje do nepřipravené půdy - v řádcích | ha |
| | | | 15341 | Opakovaná podsíje do nepřipravené půdy - v pruzích | ha |
| 14150 | Síje a podsíje do nepřipravené půdy - celoplošně | ha | 14151 | První síje do nepřipravené půdy – celoplošně | ha |
| | | | 14351 | Opakovaná síje do nepřipravené půdy – celoplošně | ha |
| | | | 15151 | První podsíje do nepřipravené půdy – celoplošně | ha |
| | | | 15351 | Opakovaná podsíje do nepřipravené půdy- celoplošně | ha |
| 14180 | Síje a podsíje do nepřipravené půdy - jinak | ha | 14181 | První síje do připravené půdy – celoplošně | ha |
| | | | 14381 | Opakovaná síje do připravené půdy – celoplošně | ha |
| | | | 15181 | První podsíje do připravené půdy – celoplošně | ha |
| | | | 15381 | Opakovaná podsíje do připravené půdy – celoplošně | ha |
| 16010 | Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - jamková | 1000 ks | 16011 | První sadba do připravené půdy - ruční – jamková | 1000 ks |
| | | | 16111 | První sadba do přípr.půdy-mechanizovaná-jamková | 1000 ks |
| | | | 17011 | První podsadba do přípr.půdy-ruční-jamková | 1000 ks |
| | | | 17111 | První podsadba do přípr.půdy-mechan.-jamková | 1000 ks |
| 16410 | Opak. sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - jamková | 1000 ks | 16411 | Opakovaná sadba do příprav.půdy-ruční-jamková | 1000 ks |
| | | | 16511 | Opakovaná sadba do přípr.půdy-mechan.-jamková | 1000 ks |
| | | | 17411 | Opak. podsadba do přípr.půdy-ruční-jamková | 1000 ks |
| | | | 17511 | Opak. podsadba do přípr.půdy-mechan.-jamková | 1000 ks |
| 16020 | Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - štěrbinová | 1000 ks | 16021 | První sadba do připravené půdy - ruční- štěrbinov | 1000 ks |
| | | | 16121 | První sadba do přípr.půdy-mechanizovaná-štěrbinová | 1000 ks |
| | | | 17021 | První podsadba do přípr.půdy-ruční- | 1000 ks |

| | | | | | |
|-------|--|---------|-------|--|---------|
| 16420 | Opak. sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - štěrbínová | 1000 ks | | štěrbínová | |
| | | | 16421 | Opakovaná sadba do připrav.půdy-ruční-štěrbínová | 1000 ks |
| | | | 16521 | Opakovaná sadba do přípr.půdy-mechan.- štěrbinová | 1000 ks |
| | | | 17421 | Opak. podsadba do přípr.půdy-ruční-štěrbínová | 1000 ks |
| 16030 | Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - kopečková | 1000 ks | 16031 | První sadba do připravené půdy - ruční - kopečková | 1000 ks |
| 16430 | Opak. sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - kopečková | 1000 ks | 17031 | První podsadba do přípr.půdy-ruční-kopečková | 1000 ks |
| | | | 16431 | Opakovaná sadba do připrav.půdy-ruční-kopečková | 1000 ks |
| | | | 17431 | Opak. podsadba do přípr.půdy-ruční-kopečková | 1000 ks |
| 16040 | Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - dutý rýč | 1000 ks | 16041 | První sadba do připravené půdy - ruční - dutý rýč | 1000 ks |
| 16440 | Opak. sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - dutý rýč | 1000 ks | 17041 | První podsadba do přípr.půdy-ruční-dutý rýč | 1000 ks |
| | | | 16441 | Opakovaná sadba do připrav.půdy-ruční-dutý rýč | 1000 ks |
| | | | 17441 | Opak. podsadba do přípr.půdy-ruční-dutý rýč | 1000 ks |
| 16080 | Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - jiná | 1000 ks | 16081 | První sadba do připravené půdy - ruční - jiná | 1000 ks |
| 16480 | Opak. sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - jiná | 1000 ks | 16181 | První sadba do přípr.půdy-mechanizovaná-jiná | 1000 ks |
| | | | 17081 | První podsadba do přípr.půdy-ruční-jiná | 1000 ks |
| | | | 17181 | První podsadba do přípr.půdy-mechan.-jiná | 1000 ks |
| | | | 16481 | Opakovaná sadba do připrav.půdy-ruční-jiná | 1000 ks |
| | | | 16581 | Opakovaná sadba do přípr.půdy-mechan.- jiná | 1000 ks |
| | | | 17481 | Opak. podsadba do přípr.půdy-ruční-jiná | 1000 ks |
| 16210 | Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - jamková | 1000 ks | 17581 | Opak. podsadba do přípr.půdy-mechan.-jiná | 1000 ks |
| | | | 16211 | První sadba do nepřipravené půdy-ruční-jamková | 1000 ks |
| | | | 16311 | První sadba do nepřip.půdy-mechan.-jamková | 1000 ks |
| | | | 17211 | První podsadba do nepřip.půdy-ruční-jamková | 1000 ks |
| 16610 | Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - jamková | 1000 ks | 17311 | První podsadba do nepřip.půdy-mechan.-jamková | 1000 ks |
| | | | 16611 | Opakovaná sadba do nepř.půdy-ruční-jamková | 1000 ks |
| | | | 16711 | Opakovaná sadba do nepř.půdy-mechan.-jamková | 1000 ks |
| | | | 17611 | Opak. podsadba do nepřip.půdy-ruční-jamková | 1000 ks |
| | | | 17711 | Opak. podsadba do nepřip.půdy-mechan.-jamková | 1000 ks |
| 16220 | Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - štěrbínová | 1000 ks | 16221 | První sadba do nepřipravené půdy-ruční-štěrbínová | 1000 ks |
| 16620 | Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - štěrbínová | 1000 ks | 16321 | První sadba do nepřip.půdy-mechan.-štěrbínová | 1000 ks |
| | | | 17221 | První podsadba do nepřip.půdy-ruční-štěrbínová | 1000 ks |
| | | | 16621 | Opakovaná sadba do nepř.půdy-ruční-štěrbínová | 1000 ks |
| | | | 16721 | Opakovaná sadba do nepř.půdy-mechan.-štěrbínová | 1000 ks |
| 17621 | Opak. podsadba do nepřip.půdy-ruční-štěrbínová | 1000 ks | 16230 | Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - | 1000 ks |
| | | | 16231 | První sadba do nepřipravené půdy- | 1000 ks |

| | | | | | | | | |
|-------|---|---------|-------|--|---------|-------|---|---------|
| 16630 | Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - kopečková | 1000 ks | | ruční-kopečková | | | | |
| | | | 17231 | První podsadba do nepřipr.půdy-ruční-kopečková | 1000 ks | | | |
| | | | 16631 | Opakovaná sadba do nepř.půdy-ruční-kopečková | 1000 ks | | | |
| 16240 | Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - dutý rýč | 1000 ks | 17631 | Opak. podsadba do nepřipr.půdy-ruční-kopečková | 1000 ks | | | |
| | | | 16241 | První sadba do nepřipravené půdy-ruční-dutý rýč | 1000 ks | | | |
| 16640 | Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - dutý rýč | 1000 ks | 17241 | První podsadba do nepřipr.půdy-ruční-dutý rýč | 1000 ks | | | |
| | | | 16641 | Opakovaná sadba do nepř.půdy-ruční-dutý rýč | 1000 ks | | | |
| | | | 17641 | Opak. podsadba do nepřipr.půdy-ruční-dutý rýč | 1000 ks | | | |
| 16280 | 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 nepřip.půdy-mechan.-jiná | 1000 ks | | | |
| | | | 17281 | První podsadba do nepřipr.-ruční-jiná | 1000 ks | | | |
| | | | 17381 | První podsadba do nepřip.půdy-mechan.-jiná | 1000 ks | | | |
| | | | 16680 | Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - jiná | 1000 ks | 16681 | Opakovaná sadba do nepř.půdy-ruční-jiná | 1000 ks |
| | | | | | | 16781 | Opakovaná sadba do nepř.půdy-mechan.-jiná | 1000 ks |
| | | | | | | 17681 | Opak. podsadba do nepřipr.půdy-ruční-jiná | 1000 ks |
| | | | 17781 | Opak. podsadba do nepřipr.půdy-mechan.-jiná | 1000 ks | | | |
| 16810 | Zakládání semenných porostů sadbou - opakované | 1000 ks | 16811 | Zakládání semenných porostů sadbou - opakované | 1000 ks | | | |
| 16900 | Doplňování MZD | 1000 ks | 16901 | Doplňování MZD | 1000 ks | | | |
| 21010 | Ošetřování MLP kypřením půdy - ručně + mech | ha | 21011 | Ošetřování MLP kypřením půdy - ručně | ha | | | |
| | | | 21021 | Ošetřování MLP kypřením půdy - mechanizovaně | ha | | | |
| 21110 | Ošetřování MLP jinak | ha | 21111 | Ošetřování MLP jinak | ha | | | |
| 22010 | Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Drátěná 150/3 | km | 22011 | Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Drátěná 150/3 | km | | | |
| 22020 | Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Polozáv.150/3 | km | 22021 | Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Polozáv.150/3 | km | | | |
| 22030 | Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Závěsná 150/3 | km | 22031 | Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Závěsná 150/3 | km | | | |
| 22040 | Oplocenky z nov.mat.-drátěná-Drátěná 220/4 | km | 22041 | Oplocenky z nov.mat.-drátěná-Drátěná 220/4 | km | | | |
| 22050 | Oplocenky z nov.mat.-drátěná- jiná | km | 22051 | Oplocenky z nov.mat.-drátěná-jiná | km | | | |
| 22060 | Oplocenky z nov.mat.-drátěná-Horská 220/3,5 | km | 22061 | Oplocenky z nov.mat.-drátěná-Horská 220/3,5 | km | | | |
| 22110 | Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Koliba 150/3 | km | 22111 | Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Koliba 150/3 | km | | | |
| 22120 | Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Pacov 150/3 | km | 22121 | Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Pacov 150/3 | km | | | |
| 22130 | Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Koliba vysoké 220/3 | km | 22131 | Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Koliba vysoké 220/3 | km | | | |
| 22140 | Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Horská 220/4 | km | 22141 | Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Horská 220/4 | km | | | |
| 22150 | Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Horská úzká 220/3 | km | 22151 | Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Horská úzká 220/3 | km | | | |
| 22160 | Oplocenky z nov.mat.-dřevěné- jiná | km | 22161 | Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-jiná | km | | | |
| 22210 | Rozebírání a likvid. oplocenek-drátěné-do 180 cm vč | km | 22211 | Rozeb. a likvid.oploc.-drátěné-do 180 cm včetně | km | | | |
| 22220 | Rozebírání a likvid. oplocenek-drátěné-nad 180 cm | km | 22221 | Rozebírání a likvidace oploc.-drátěné-nad 180 cm | km | | | |
| 22310 | Rozebírání a likvid. oplocenek-dřevěné-do 180 cm vč | km | 22311 | Rozeb. a likvid. oploc.-dřevěné-do 180 cm včetně | km | | | |
| 22320 | Rozebírání a likvid. oplocenek-dřevěné-nad 180 cm | km | 22321 | Rozebírání a likvidace oploc.-dřevěné-nad 180 cm | km | | | |

| | | | | | |
|-------|---|---------|-------|---|---------|
| 22410 | Oplocov. z použ.mater.-drátěné-do 180 cm včetně | km | 22411 | Oplocov. z použ.mater.-drátěné-do 180 cm včetně | km |
| 22420 | Oplocov. z použ.mater.-drátěné-nad 180 cm | km | 22421 | Oplocov. z použ.mater.-drátěné-nad 180 cm | km |
| 22510 | Oplocov. z použ.mater.-dřevěné-do 180 cm včetně | km | 22511 | Oplocov. z použ.mater.-dřevěné-do 180 cm včetně | km |
| 22520 | Oplocov. z použ.mater.-dřevěné-nad 180 cm | km | 22521 | Oplocov. z použ.mater.-dřevěné-nad 180 cm | km |
| 22610 | Zřizování oplocenek v oborách | km | 22611 | Zřizování oplocenek v oborách | km |
| 22710 | Zřizování oplocenek - doplnění ráhen | km | 22711 | Zřizování oplocenek - doplnění ráhen | km |
| 22720 | Zřizování oplocenek - doplnění vodícího drátu | km | 22721 | Zřizování oplocenek - doplnění vodícího drátu | km |
| 22980 | Údržba a opravy oplocenek | km | 22981 | Údržba a opravy oplocenek | km |
| 23010 | Kontrolní a srovnávací plochy-zřizování | ks | 23011 | Kontrolní a srovnávací plochy-zřizování | ks |
| 23020 | Kontrolní a srovnávací plochy-rozebírání | ks | 23021 | Kontrolní a srovnávací plochy-rozebírání | ks |
| 23110 | Nátěr nebo postřik kultur repelenty-letní | 1000 ks | 23111 | Nátěry kultur repelenty-letní | 1000 ks |
| | | | 23131 | Postřiky kultur repelenty-letní | 1000 ks |
| 23120 | Nátěr nebo postřik kultur repelenty-zimní | 1000 ks | 23121 | Nátěry kultur repelenty-zimní | 1000 ks |
| | | | 23141 | Postřiky kultur repelenty-zimní | 1000 ks |
| | | | 23181 | Nátěry kultur repelenty-zimní | 1000 ks |
| 23150 | Ochrana náletů repelenty-letní | ha | 23151 | Ochrana náletů repelenty-letní | ha |
| 23160 | Ochrana náletů repelenty-zimní | ha | 23161 | Ochrana náletů repelenty-zimní | ha |
| 23210 | Mechanická ochrana vrcholu | 1000 ks | 23211 | Mechanická ochrana vrcholu | 1000 ks |
| 23310 | Individuální ochrana - tubusové chrániče | 1000 ks | 23311 | Individuální ochrana | 1000 ks |
| 23312 | Individuální ochrana - opakované použití chráničů | 1000 ks | 23312 | Individuální ochrana | 1000 ks |
| 23320 | Individuální ochrana - opichy | 1000 ks | 23321 | Individuální ochrana | 1000 ks |
| 23330 | Individuální ochrana - oplůtky | 1000 ks | 23331 | Individuální ochrana | 1000 ks |
| 23332 | Individuální ochrana - opakované použití pletiva | 1000 ks | 23332 | Individuální ochrana | 1000 ks |
| 23340 | Individuální ochrana - rozsocha | 1000 ks | 23341 | Individuální ochrana | 1000 ks |
| 23370 | Individuální ochrana - oprava | 1000 ks | 23371 | Individuální ochrana - oprava | 1000 ks |
| 23380 | Individuální ochrana - odstranění a likvidace | 1000 ks | 23381 | Individuální ochrana - odstranění a likvidace | 1000 ks |
| 23510 | Ochrana proti černé zvěři | 1000 ks | 23511 | Ochrana proti černé zvěři | 1000 ks |
| 23610 | Oplůtky v oborách | ks | 23611 | Oplůtky v oborách | ks |
| 23620 | Opravy oplůtků | ks | 23621 | Opravy oplůtků | ks |
| 23710 | Nátěr nebo postřik repelenty-letní-sazenice před výsadbou | 1000 ks | 23711 | Nátěr nebo postřik repelenty-letní-sazenice před výsadbou | 1000 ks |
| 23720 | Nátěr nebo postřik repelenty-zimní-sazenice před výsadbou | 1000 ks | 23721 | Nátěr nebo postřik repelenty-zimní-sazenice před výsadbou | 1000 ks |
| 24010 | Ožínání - ručně + mech. - v ploškách | 1000 ks | 24011 | Ožínání - ručně - v ploškách | 1000 ks |
| | | | 24111 | Ožínání - mechanizovaně - v ploškách | 1000 ks |
| 24020 | Ožínání - ručně + mech. - v pruzích | ha | 24021 | Ožínání - ručně - v pruzích | ha |
| | | | 24121 | Ožínání - mechanizovaně - v pruzích | ha |
| 24030 | Ožínání - ručně + mech. - celoplošně | ha | 24031 | Ožínání - ručně - celoplošně | ha |
| | | | 24131 | Ožínání - mechanizovaně - celoplošně | ha |
| 24210 | Ošlapávání kultur | ha | 24211 | Ošlapávání kultur | ha |
| 24310 | Mulčování | 1000 ks | 24311 | Mulčování | 1000 ks |
| 24410 | Chemická ochrana MLP proti bušení - v ploškách | 1000 ks | 24411 | Chemická ochrana MLP proti bušení - v ploškách | 1000 ks |
| 24420 | Chemická ochrana MLP proti bušení - v pruzích | ha | 24421 | Chemická ochrana MLP proti bušení - v pruzích | ha |
| | | | 24461 | Chemická ochrana MLP proti bušení - v pruzích | ha |
| 24430 | Chemická ochrana MLP proti bušení - celoplošně | ha | 24431 | Chemická ochrana MLP proti bušení - celoplošně | ha |
| | | | 24441 | Chemická ochrana MLP proti bušení - celoplošně | ha |
| | | | 24451 | Chemická ochrana MLP proti bušení - celoplošně | ha |
| 24510 | Odstranění škodících dřevin - ručně + mech. | ha | 24511 | Odstranění škodících dřevin - ručně | ha |
| | | | 24521 | Odstranění škodících dřevin - mechanizovaně | ha |
| 24530 | Odstranění škodících dřevin - chemicky | ha | 24531 | Odstranění škodících dřevin - | ha |

| | | | | | |
|-------|---|---------|-------|---|---------|
| | | | | chemický | |
| 24540 | Odstranění škodících dřevin - kombinovaně | ha | 24541 | Odstranění škodících dřevin – kombinovaně | ha |
| 25010 | Klikoroh borový - chemické ošetření kultury | 1000 ks | 25011 | Klikoroh borový - chemické ošetření kultury | 1000 ks |
| 25020 | Klikoroh borový - výroba a kladení pastí spolu s výměnou návnad | ks | 25021 | Klikoroh borový - výroba a kladení pastí spolu s výměnou návnad | ks |
| 25110 | Ochrana MLP proti ostatním hmyzím škůdcům | ha | 25111 | Ochrana MLP proti ostatním hmyzím škůdcům | ha |
| 25210 | Ošetření proti ponravám chrousta - při zalesnění | 1000 ks | 25211 | Ošetření proti ponravám chrousta - při zalesnění | 1000 ks |
| 25220 | Ošetření proti ponravám chrousta - dodatečné | 1000 ks | 25221 | Ošetření proti ponravám chrousta - dodatečné | 1000 ks |
| 26010 | Hlodavci - nátěry kultur repelenty | 1000 ks | 26011 | Hlodavci - nátěry kultur repelenty | 1000 ks |
| 26020 | Hlodavci - kladení návnad nebo pastí spolu s výměnou návnad | ks | 26021 | Hlodavci - kladení návnad nebo pastí spolu s výměnou návnad | ks |
| 26110 | Sypavka borová | ha | 26111 | Sypavka borová | ha |
| 26210 | Padlí dubové | ha | 26211 | Padlí dubové | ha |
| 26410 | Ostatní škůdci | ha | 26411 | Ostatní škůdci | ha |
| 31010 | 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 - mechanizovaně | ha |
| | | | 31211 | Prostřihávky - listnaté - ručně | ha |
| | | | 31221 | Prostřihávky - listnaté - mechanizovaně | ha |
| 31030 | Prostřihávky - jehličnaté i listnaté - chemicky | ha | 31031 | Prostřihávky - jehličnaté+listnaté – chemicky | ha |
| | | | 31131 | Prostřihávky - jehličnaté - chemicky | ha |
| | | | 31231 | Prostřihávky - listnaté - chemicky | ha |
| 31310 | Prořezávky - jehlič. + list. - ručně + mech | ha | 31311 | Prořezávky - jehličnaté + listnaté – ručně | ha |
| | | | 31321 | Prořezávky - jehličnaté + listnaté- mechanizovaně | ha |
| 31330 | Prořezávky - jehlič. + list. - chem. | ha | 31331 | Prořezávky - jehličnaté + listnaté- chemicky | ha |
| 31410 | Prořezávky - jehličnaté - ručně + mech. | ha | 31411 | Prořezávky - jehličnaté - ručně | ha |
| | | | 31421 | Prořezávky - jehličnaté - mechanizovaně | ha |
| 31430 | Prořezávky - jehličnaté - chemicky | ha | 31431 | Prořezávky - jehličnaté - chemicky | ha |
| 31510 | Prořezávky - listnaté - ručně + mech. | ha | 31511 | Prořezávky - listnaté - ručně | ha |
| | | | 31521 | Prořezávky - listnaté - mechanizovaně | ha |
| 31530 | Prořezávky - listnaté - chemicky | ha | 31531 | Prořezávky - listnaté - chemicky | ha |
| 31610 | Rozčleňování porostů | km | 31611 | Rozčleňování porostů | km |
| 32310 | Zpřístupňování porostů řezem | ha | 32311 | Zpřístupňování porostů řezem | ha |
| 32320 | Zpřístupňování porostů hrázkováním ležícího dříví | ha | 32321 | Zpřístupňování porostů hrázkováním ležícího dříví | ha |
| 32330 | Zpřístupňování porostů řezem a hrázkováním | ha | 32331 | Zpřístupňování porostů řezem a hrázkováním | ha |
| 35010 | Vyvětňování předcházející ochraně | 1000 ks | 35011 | Vyvětňování předcházející ochraně | 1000 ks |
| 35110 | Ochrana kmenů repelenty - bodování | 1000 ks | 35111 | Ochrana kmenů repelenty - bodování | 1000 ks |
| 35120 | Ochrana kmenů repelenty - pruhy | 1000 ks | 35121 | Ochrana kmenů repelenty - pruhy | 1000 ks |
| 35130 | Ochrana kmenů repelenty - celoploš. nátěr kmene | 1000 ks | 35131 | Ochrana kmenů repelenty - celoploš. nátěr kmene | 1000 ks |
| 35210 | Zraňování kůry | 1000 ks | 35211 | Zraňování kůry | 1000 ks |
| 35310 | Ovazování klestem | 1000 ks | 35311 | Ovazování klestem | 1000 ks |
| 35320 | Ovazování jiným materiálem | 1000 ks | 35321 | Ovazování jiným materiálem | 1000 ks |
| 35330 | Odstranění ovazu + jeho likvidace | 1000 ks | 35331 | Odstranění ovazu + jeho likvidace | 1000 ks |
| 36010 | Lapače na kůrovce - instalace | ks | 36011 | Lapače na kůrovce - instalace | ks |
| 36030 | Otrávené lapáky - instalace | ks | 36031 | Otrávené lapáky - instalace | ks |
| 36032 | Otrávené lapáky - stojící lapák | ks | 36032 | Otrávené lapáky - stojící lapák | ks |
| 36033 | Otrávené lapáky – výr. a instal. trojnožky | ks | 36033 | Otrávené lapáky – výr. a instal. trojnožky | ks |
| 36110 | Lapáky - kladení - SM | ks | 36111 | Lapáky - kladení - SM | ks |

| | | | | | |
|-------|--|---------|-------|--|---------|
| 36112 | Lapáky - kladení - ve větvích | ks | 36112 | Lapáky - kladení - ve větvích | ks |
| 36120 | Lapáky - kladení - BO | ks | 36121 | Lapáky - kladení - BO | ks |
| 36130 | Lapáky - kladení - ostatní dřeviny | ks | 36131 | Lapáky - kladení - ostatní dřeviny | ks |
| 36140 | Lapáky - asanace - SM odkorněním | m3 | 36141 | Lapáky - asanace - SM odkorněním | m3 |
| 36150 | Lapáky - asanace - BO odkorněním | m3 | 36151 | Lapáky - asanace - BO odkorněním | m3 |
| 36160 | Lapáky - asanace všech dřevin chemicky | m3 | 36161 | Lapáky - asanace všech dřevin chemicky | m3 |
| 36170 | Otrávené lapáky-opak. chem. ošetření | ks | 36171 | Otrávené lapáky-opak. chem. ošetření | ks |
| 36210 | Instalace návnad na stojící stromy | 1000 ks | 36211 | Instalace návnad na stojící stromy | 1000 ks |
| 36320 | Asanace kůrovcového dříví - SM - mechanická | m3 | 36321 | Asanace kůrovcového dříví - SM - mechanická | m3 |
| 36330 | Asanace kůrovcového dříví - chemická | m3 | 36331 | Asanace kůrovcového dříví - SM - chemická | m3 |
| | | | 36361 | Asanace kůrovcového dříví - BO - chemická | m3 |
| 36340 | Asanace kůrovcového dříví - SM - kombinovaná | m3 | 36341 | Asanace kůrovcového dříví - SM - kombinovaná | m3 |
| 36345 | Asanace kůrovcového dříví - SM - insekticidní sítě | m3 | 36345 | Asanace kůrovcového dříví - SM - insekticidní sítě | m3 |
| 36346 | Asanace kůrovcového dříví - SM - opakované použití insekticidní sítě | m3 | 36346 | Asanace kůrovcového dříví - SM - opakované použití insekticidní sítě | m3 |
| 36350 | Asanace kůrovcového dříví - BO - mechanická | m3 | 36351 | Asanace kůrovcového dříví - BO - mechanická | m3 |
| 36370 | Asanace kůrovcového dříví - BO - kombinovaná | m3 | 36371 | Asanace kůrovcového dříví - BO - kombinovaná | m3 |
| 36380 | Asanace kůrovcového dříví - jiné dřeviny | m3 | 36381 | Asanace kůrovcového dříví - jiné dřeviny | m3 |
| 36420 | Asanace kůrovcem ohroženého dříví-SM-mechanická | m3 | 36421 | Asanace kůrovcem ohroženého dříví-SM- mechanická | m3 |
| 36430 | Asanace kůrovcem ohroženého dříví - chemická | m3 | 36431 | Asanace kůrovcem ohroženého dříví-SM- chemická | m3 |
| | | | 36461 | Asanace kůrovcem ohroženého dříví-BO- chemická | m3 |
| 36440 | Asanace kůrovcem ohroženého dříví-SM-kombinovaná | m3 | 36441 | Asanace kůrovcem ohroženého dříví-SM- kombinovaná | m3 |
| 36450 | Asanace kůrovcem ohroženého dříví-BO-mechanická | m3 | 36451 | Asanace kůrovcem ohroženého dříví-BO- mechanická | m3 |
| 36470 | Asanace kůrovcem ohroženého dříví-BO-kombinovaná | m3 | 36471 | Asanace kůrovcem ohroženého dříví-BO- kombinovaná | m3 |
| 36480 | Asanace kůrovcem ohroženého dříví - jiné dřeviny | m3 | 36481 | Asanace kůrovcem ohroženého dříví - jiné dřeviny | m3 |
| 36510 | Asanace těžebního odpadu | m3 | 36511 | Asanace těžebního odpadu | m3 |
| 36520 | Asanace skládek | m2 | 36521 | Asanace skládek | m2 |
| 36530 | Asanace mlazin(tyčk.) napad.kůrovci - ručně i mech - pálením | ha | 36531 | Asanace mlazin(tyčk.) napad.kůrovci-ručně-pálením | ha |
| | | | 36561 | Asanace mlazin(tyčk.)napad.kůr.mechaniz.-pálením | ha |
| 36540 | Asanace mlazin(tyčk.) napad.kůrovci - ručně i mech - chemicky | ha | 36541 | Asanace mlazin(tyčk.) napad.kůrovci-ručně-chemicky | ha |
| | | | 36571 | Asanace mlazin(tyčk.)napad.kůr.mechaniz.-chemicky | ha |
| 36550 | Asanace mlazin(tyčk.) napad.kůr. - ručně i mech - drčením,štěp | ha | 36551 | Asanace mlazin(tyčk.)napad.kůr.-ručně-drčením,štěp | ha |
| | | | 36581 | Asanace mlazin(tyčk.)napad.kůr.mech.-drčením,štěp. | ha |
| 42110 | Oklest a ořez - do 2,5 m včetně | 1000 ks | 42111 | Oklest - do 2,5 m včetně | 1000 ks |
| | | | 42011 | Ořez - do 2,5 m | 1000 ks |
| 42120 | Oklest a ořez - do 5 m včetně | 1000 ks | 42121 | Oklest - do 5 m včetně | 1000 ks |
| | | | 42021 | Ořez - do 5 m | 1000 ks |
| 42130 | Oklest a ořez - nad 5 m | 1000 ks | 42131 | Oklest - nad 5 m | 1000 ks |
| | | | 42031 | Ořez - nad 5 m | 1000 ks |
| 43010 | Celoplošná likvidace odumřelých dřevin | ha | 43011 | Celoplošná likvidace odumřelých dřevin | ha |
| 43020 | Rekonstr.por.náhradních dřev. v imisních oblastech | ha | 43021 | Rekonstr.por.náhradních dřev. v imisních oblastech | ha |

| | | | | | |
|-------|---|---------|-------|---|---------|
| | | | 43031 | Rekonstr.por.náhradních dřev. v imisních oblastech | ha |
| 43040 | Rekonstrukce porostů – výřez + hrážkování | ha | 43041 | Rekonstrukce porostů – výřez + hrážkování | ha |
| 43050 | Rekonstrukce porostů – výřez + vyvezení hmoty | ha | 43051 | Rekonstrukce porostů – výřez + vyvezení hmoty | ha |
| 43060 | Rekonstrukce porostů – štěpkování | ha | 43061 | Rekonstrukce porostů – štěpkování | ha |
| 43070 | Rekonstrukce porostů – shrnování valů | ha | 43071 | Rekonstrukce porostů – shrnování valů | ha |
| 43080 | Rekonstrukce ostatní | ha | 43081 | Rekonstrukce ostatní | ha |
| 43110 | Rekonstrukce porostů – kroužkování | 1000 ks | 43111 | Rekonstrukce porostů – kroužkování | 1000 ks |
| 43120 | Rekonstrukce porostů – hyposekerka | 1000 ks | 43121 | Rekonstrukce porostů – hyposekerka | 1000 ks |
| 58110 | Ruční práce | hod | 58111 | Ruční práce | hod |
| 58120 | Práce s JMP | hod | 58121 | Práce s JMP | hod |
| 58130 | Práce s traktorem | hod | 58131 | Práce s traktorem | hod |
| 58140 | Práce s křovinořezem | hod | 58141 | Práce s křovinořezem | hod |
| 58150 | Práce s koněm | hod | 58151 | Práce s koněm | hod |
| 58160 | Práce se zádovým postřikovačem | hod | 58161 | Práce se zádovým postřikovačem | hod |
| 58410 | Údržba rozdělovací sítě a majetkových hranic | km | 58411 | Údržba rozdělovací sítě a majetkových hranic | km |
| 58420 | Údržba rozdělovací sítě a majetkových hranic - chemicky | km | 58421 | Údržba rozdělovací sítě a majetkových hranic - chemicky | km |
| 58710 | Zalévání sazenic | m3 | 58711 | Zalévání sazenic | m3 |

| -Sml-TP-Zp.-Mě--Re-- | J P R L-DT-Dřevina-Pr- CK | Cena-Tech-Přibl.vzd- | Ceny | -Množství- | Hodnota - | Hodnota služeb |
|----------------------|---|----------------------|---------|--------------|-----------|-----------------------------------|
| -zak-33-vyr-síc-vír- | - kód zkr-hm- | - m3 -přib- | 1.F-2.F | -těžba-přib- | m3 | - dříví - těžby -přibliž - celkem |
| | 4 1 SM 101 9030 931 | 22 300 | | | | 100,00 |
| | 4 1 SM 101 9040 1078 | 22 500 | | | | 250,00 |
| 999Z 999 | 4 1 SM | | | | | 8326,00 |
| 999Z 999 | 4 50 BK 101 9040 723 | 22 500 | | | | 50,00 |
| 1 999Z 999 | 4 Nahodilá bez holiny | | | | celkem | 8376,00 |
| 9 | 1 Drážďany | | | | úhrnem | 8376,00 |
| | 4 1 SM 14 9040 235 | 22 300 | | | | 500,00 |
| | 4 1 SM 19 9040 473 | 22 300 | | | | 500,00 |
| | 4 1 SM 29 9040 641 | 22 300 | | | | 500,00 |
| | 4 1 SM 49 9040 785 | 22 300 | | | | 500,00 |
| | 4 1 SM 69 9040 935 | 22 300 | | | | 500,00 |
| | 4 1 SM 99 9040 1003 | 22 300 | | | | 1000,00 |
| | 4 1 SM 101 9040 1078 | 22 300 | | | | 600,00 |
| 999Z 999 | 4 1 SM | | | | | 4100,00 |
| 2 999Z 999 | 4 Nahodilá bez holiny | | | | celkem | 4100,00 |
| 9 | 2 Johanka | | | | úhrnem | 4100,00 |
| | 4 1 SM 14 9040 235 | 22 300 | | | | 20,00 |
| | 4 1 SM 19 9040 473 | 22 300 | | | | 60,00 |
| | 4 1 SM 29 9040 641 | 22 300 | | | | 100,00 |
| | 4 1 SM 49 9040 785 | 22 300 | | | | 50,00 |
| | 4 1 SM 69 9040 935 | 22 300 | | | | 50,00 |
| 999Z 999 | 4 1 SM | | | | | 280,00 |
| 14 999Z 999 | 4 Nahodilá bez holiny | | | | celkem | 280,00 |
| 9 | 14 Horní Cerekev | | | | úhrnem | 280,00 |
| 37 2 11 | 9 úhrn za měsíc | | | | | 12756,00 |
| | 4 1 SM 101 9020 883 | 22 500 | | | | 1000,00 |
| | 4 1 SM 101 9020 883 | 47 500 | | | | 1000,00 |
| | 4 1 SM 101 9040 1078 | 22 500 | | | | 224,00 |
| 999Z 999 | 4 1 SM | | | | | 2224,00 |
| 1 999Z 999 | 4 Nahodilá bez holiny | | | | celkem | 2224,00 |
| 12 | 1 Drážďany | | | | úhrnem | 2224,00 |
| 37 2 11 | 12 úhrn za měsíc | | | | | 2224,00 |
| 37 2 11 | Drážďany OZŘ * Předaný-podmíněný * smluv. dříví při pni | | | | | 34000,00 |
| | v tom revír: | | | | | |
| | 1 Drážďany | | | | | 14000,00 |
| | 2 Johanka | | | | | 13000,00 |
| | 14 Horní Cerekev | | | | | 7000,00 |

| Úhrn za LS 191 LS Pelhřimov | (kontrolní čísla) | 34000,00 | |
|--|-------------------------------|----------|----------|
| Rozpis dle způs.výr., revírů a měsíců za LS: | | | |
| 11 | 1 | 6 | 3400,00 |
| 11 | 2 | 6 | 1850,00 |
| 11 | 14 | 6 | 2340,00 |
| 11 | 2 | 8 | 7050,00 |
| 11 | 14 | 8 | 4380,00 |
| 11 | 1 | 9 | 8376,00 |
| 11 | 2 | 9 | 4100,00 |
| 11 | 14 | 9 | 280,00 |
| 11 | 1 | 12 | 2224,00 |
| 11 | - smluv. dříví při pni celkem | | 34000,00 |

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

Výběrová kritéria:
 (
 ("38 Číslo zakázky" = 37) a
 ("33 Typ projektu" je v seznamu
 (1, 2)))

| 37-Drážďany OZŘ | | | | | | | | | | | Typ projektu: 2-Předaný-podmíněný | | | |
|-----------------|---|----|--------------------------------|-----------------------|------|---|-----|----|------|--------------------|-----------------------------------|----------|----------|----------|
| 11 | 5 | 1 | 1297 | 999Z | 999 | 4 | 101 | 22 | 9020 | 6 SM | 1 | 1000,00 | | |
| 11 | 5 | 1 | 1297 | 999Z | 999 | 4 | 101 | 22 | 9020 | 9 SM | 1 | 2000,00 | | |
| 11 | 5 | 1 | 1297 | 999Z | 999 | 4 | 101 | 22 | 9020 | 12 SM | 1 | 1000,00 | | |
| | | | 1297 | 999Z | 999* | 4 | | 22 | | | | 4000,00 | | |
| 11 | 5 | 1 | 1297 | 999Z | 999 | 4 | 99 | 47 | 9020 | 9 SM | 1 | 1000,00 | | |
| 11 | 5 | 1 | 1297 | 999Z | 999 | 4 | 101 | 47 | 9020 | 12 SM | 1 | 1000,00 | | |
| 11 | 5 | 1 | 1297 | 999Z | 999 | 4 | 99 | 47 | 9020 | 9 SM | 1 | 1200,00 | | |
| 11 | 5 | 1 | 1297 | 999Z | 999 | 4 | 101 | 47 | 9020 | 9 SM | 1 | 3576,00 | | |
| | | | 1297 | 999Z | 999* | 4 | | 47 | | | | 6776,00 | | |
| | 5 | 1 | 1297 | celkem za revír a LHC | | | | | | | | | | 10776,00 |
| ----- | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 5 | 2 | 1297 | 999Z | 999 | 4 | 99 | 22 | 9020 | 8 SM | 1 | 1550,00 | | |
| 11 | 5 | 2 | 1297 | 999Z | 999 | 4 | 101 | 22 | 9020 | 8 SM | 1 | 4500,00 | | |
| 11 | 5 | 2 | 1297 | 999Z | 999 | 4 | 101 | 22 | 9020 | 6 SM | 1 | 500,00 | | |
| | | | 1297 | 999Z | 999* | 4 | | 22 | | | | 6550,00 | | |
| | 5 | 2 | 1297 | celkem za revír a LHC | | | | | | | | | | 6550,00 |
| ----- | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 5 | 14 | 1297 | 999Z | 999 | 4 | 99 | 22 | 9020 | 8 SM | 1 | 1150,00 | | |
| 11 | 5 | 14 | 1297 | 999Z | 999 | 4 | 101 | 22 | 9020 | 8 SM | 1 | 2230,00 | | |
| 11 | 5 | 14 | 1297 | 999Z | 999 | 4 | 100 | 22 | 9020 | 6 SM | 1 | 400,00 | | |
| | | | 1297 | 999Z | 999* | 4 | | 22 | | | | 3780,00 | | |
| | 5 | 14 | 1297 | celkem za revír a LHC | | | | | | | | | | 3780,00 |
| ----- | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 5 | | Nahodilá - kůrovcová (PN i MN) | | | | | | | | celkem | | 21106,00 | |
| | | | | | | | | | | Rozpis dle dřevin: | | | | |
| | | | | | | | | | | 1-SM | | 21106,00 | | |
| | | | | | | | | | | jehl. | | 21106,00 | | |
| ----- | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 8 | 1 | 1297 | 999Z | 999 | 4 | 101 | 22 | 9040 | 6 SM | 1 | 300,00 | | |
| 11 | 8 | 1 | 1297 | 999Z | 999 | 4 | 99 | 22 | 9040 | 6 SM | 1 | 100,00 | | |
| 11 | 8 | 1 | 1297 | 999Z | 999 | 4 | 99 | 22 | 9040 | 9 SM | 1 | 100,00 | | |
| 11 | 8 | 1 | 1297 | 999Z | 999 | 4 | 101 | 22 | 9040 | 9 SM | 1 | 250,00 | | |
| 11 | 8 | 1 | 1297 | 999Z | 999 | 4 | 29 | 22 | 9040 | 6 SM | 1 | 400,00 | | |
| 11 | 8 | 1 | 1297 | 999Z | 999 | 4 | 101 | 22 | 9040 | 12 SM | 1 | 224,00 | | |
| 11 | 8 | 1 | 1297 | 999Z | 999 | 4 | 9 | 22 | 9040 | 6 SM | 1 | 300,00 | | |
| 11 | 8 | 1 | 1297 | 999Z | 999 | 4 | 14 | 22 | 9040 | 6 SM | 1 | 400,00 | | |
| 11 | 8 | 1 | 1297 | 999Z | 999 | 4 | 19 | 22 | 9040 | 6 SM | 1 | 400,00 | | |
| 11 | 8 | 1 | 1297 | 999Z | 999 | 4 | 49 | 22 | 9040 | 6 SM | 1 | 200,00 | | |
| 11 | 8 | 1 | 1297 | 999Z | 999 | 4 | 69 | 22 | 9040 | 6 SM | 1 | 100,00 | | |
| 11 | 8 | 1 | 1297 | 999Z | 999 | 4 | 99 | 22 | 9040 | 6 SM | 1 | 100,00 | | |
| 11 | 8 | 1 | 1297 | 999Z | 999 | 4 | 101 | 22 | 9040 | 6 SM | 1 | 100,00 | | |
| 11 | 8 | 1 | 1297 | 999Z | 999 | 4 | 101 | 22 | 9040 | 9 BK | 1 | 50,00 | | |
| | | | 1297 | 999Z | 999* | 4 | | 22 | | | | 3024,00 | | |
| | 8 | 1 | 1297 | celkem za revír a LHC | | | | | | | | | | 3024,00 |
| ----- | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 8 | 2 | 1297 | 999Z | 999 | 4 | 14 | 22 | 9040 | 6 SM | 1 | 300,00 | | |
| 11 | 8 | 2 | 1297 | 999Z | 999 | 4 | 14 | 22 | 9040 | 9 SM | 1 | 500,00 | | |
| 11 | 8 | 2 | 1297 | 999Z | 999 | 4 | 19 | 22 | 9040 | 6 SM | 1 | 300,00 | | |
| 11 | 8 | 2 | 1297 | 999Z | 999 | 4 | 19 | 22 | 9040 | 9 SM | 1 | 500,00 | | |
| 11 | 8 | 2 | 1297 | 999Z | 999 | 4 | 29 | 22 | 9040 | 9 SM | 1 | 500,00 | | |
| 11 | 8 | 2 | 1297 | 999Z | 999 | 4 | 29 | 22 | 9040 | 6 SM | 1 | 200,00 | | |
| 11 | 8 | 2 | 1297 | 999Z | 999 | 4 | 49 | 22 | 9040 | 6 SM | 1 | 150,00 | | |
| 11 | 8 | 2 | 1297 | 999Z | 999 | 4 | 49 | 22 | 9040 | 9 SM | 1 | 500,00 | | |
| 11 | 8 | 2 | 1297 | 999Z | 999 | 4 | 69 | 22 | 9040 | 9 SM | 1 | 500,00 | | |
| 11 | 8 | 2 | 1297 | 999Z | 999 | 4 | 69 | 22 | 9040 | 6 SM | 1 | 100,00 | | |
| 11 | 8 | 2 | 1297 | 999Z | 999 | 4 | 99 | 22 | 9040 | 6 SM | 1 | 100,00 | | |
| 11 | 8 | 2 | 1297 | 999Z | 999 | 4 | 99 | 22 | 9040 | 9 SM | 1 | 1000,00 | | |
| 11 | 8 | 2 | 1297 | 999Z | 999 | 4 | 101 | 22 | 9040 | 6 SM | 1 | 200,00 | | |
| 11 | 8 | 2 | 1297 | 999Z | 999 | 4 | 101 | 22 | 9040 | 9 SM | 1 | 600,00 | | |
| | | | 1297 | 999Z | 999* | 4 | | 22 | | | | 5450,00 | | |
| | 8 | 2 | 1297 | celkem za revír a LHC | | | | | | | | | | 5450,00 |
| ----- | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 8 | 14 | 1297 | 999Z | 999 | 4 | 14 | 22 | 9040 | 6 SM | 1 | 50,00 | | |
| 11 | 8 | 14 | 1297 | 999Z | 999 | 4 | 14 | 22 | 9040 | 9 SM | 1 | 20,00 | | |
| 11 | 8 | 14 | 1297 | 999Z | 999 | 4 | 19 | 22 | 9040 | 6 SM | 1 | 40,00 | | |
| 11 | 8 | 14 | 1297 | 999Z | 999 | 4 | 19 | 22 | 9040 | 9 SM | 1 | 60,00 | | |
| 11 | 8 | 14 | 1297 | 999Z | 999 | 4 | 29 | 22 | 9040 | 9 SM | 1 | 100,00 | | |
| 11 | 8 | 14 | 1297 | 999Z | 999 | 4 | 29 | 22 | 9040 | 6 SM | 1 | 100,00 | | |

| -Sml-Zp-Pod-Re- | Kód | J | P | R | L-DT-Prm-Přibliž.-Cen.-Mě-Dř.-Nal-Plocha- | Množství- | | | | |
|--|---|----------------------------|----------------------------|------|---|--------------------|------|---|-----------------|---------|
| -zak-v.-výk-vír- | LHC | | | | -hmt-tech-vzd-kód-sc-zkr- | ha | m3 | | | |
| 11 | 8 14 | 1297 | 999Z | 999 | 4 49 22 | 9040 | 6 SM | 1 | 150,00 | |
| 11 | 8 14 | 1297 | 999Z | 999 | 4 49 22 | 9040 | 9 SM | 1 | 50,00 | |
| 11 | 8 14 | 1297 | 999Z | 999 | 4 69 22 | 9040 | 9 SM | 1 | 50,00 | |
| 11 | 8 14 | 1297 | 999Z | 999 | 4 69 22 | 9040 | 6 SM | 1 | 100,00 | |
| 11 | 8 14 | 1297 | 999Z | 999 | 4 99 22 | 9040 | 6 SM | 1 | 100,00 | |
| 11 | 8 14 | 1297 | 999Z | 999 | 4 99 22 | 9040 | 6 SM | 1 | 600,00 | |
| 11 | 8 14 | 1297 | 999Z | 999 | 4 101 22 | 9040 | 6 SM | 1 | 200,00 | |
| 11 | 8 14 | 1297 | 999Z | 999 | 4 101 22 | 9040 | 6 SM | 1 | 600,00 | |
| | 8 14 | 1297 | 999Z | 999* | 4 22 | | | | 2220,00 | |
| | 8 14 | 1297 celkem za revír a LHC | | | | | | | 2220,00 | |
| 11 | 8-Nahodilá - živelná, nenapadená kůrovci (PN i MN)m | | | | | | | | 10694,00 | |
| | | Rozpis dle dřevin: | | | | | | | | |
| | | | | | | 1-SM | | | 10644,00 | |
| | | | | | | 50-BK | | | 50,00 | |
| | | | | | | jehl. | | | 10644,00 | |
| | | | | | | list. | | | 50,00 | |
| 11 | 11 | 1 | 1297 | 999Z | 999* 4 101 22 | 9030 | 9 SM | 1 | 100,00 | |
| | 11 | 1 | 1297 celkem za revír a LHC | | | | | | | 100,00 |
| 11 | 11-Nahodilá - lapáky (PN i MN) | | | | | | | | celkem 100,00 | |
| | | | | | | Rozpis dle dřevin: | | | | |
| | | | | | | 1-SM | | | 100,00 | |
| | | | | | | jehl. | | | 100,00 | |
| 11 | 12 | 1 | 1297 | 999Z | 999* 4 101 22 | 9010 | 9 SM | 1 | 100,00 | |
| | 12 | 1 | 1297 celkem za revír a LHC | | | | | | | 100,00 |
| 11 | 12 | 2 | 1297 | 999Z | 999* 4 101 22 | 9010 | 8 SM | 1 | 1000,00 | |
| | 12 | 2 | 1297 celkem za revír a LHC | | | | | | | 1000,00 |
| 11 | 12 | 14 | 1297 | 999Z | 999* 4 101 22 | 9010 | 8 SM | 1 | 1000,00 | |
| | 12 | 14 | 1297 celkem za revír a LHC | | | | | | | 1000,00 |
| 11 | 12-Nahodilá - ostatní (PN i MN) | | | | | | | | celkem 2100,00 | |
| | | | | | | Rozpis dle dřevin: | | | | |
| | | | | | | 1-SM | | | 2100,00 | |
| | | | | | | jehl. | | | 2100,00 | |
| 37 | 11-smluv. dříví při pni | | | | | | | | celkem 34000,00 | |
| | | | | | | Rozpis dle dřevin: | | | | |
| | | | | | | 1-SM | | | 33950,00 | |
| | | | | | | 50-BK | | | 50,00 | |
| | | | | | | jehl. | | | 33950,00 | |
| | | | | | | list. | | | 50,00 | |
| 37 | Drážďany OZŘ Typ projektu: 2-Předaný-podminěný | | | | | | | | 34000,00 | |
| | | | | | | Rozpis dle dřevin: | | | | |
| | | | | | | 1-SM | | | 33950,00 | |
| | | | | | | 50-BK | | | 50,00 | |
| | | | | | | jehl. | | | 33950,00 | |
| | | | | | | list. | | | 50,00 | |
| v tom způsob výroby dříví v rámci zakázky: | | | | | | | | | | |
| | 11 smluv. dříví při pni | | | | | | | | 34000,00 | |

PŘÍLOHA č. T2 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 budou vytěženy všechny k těžbě vyznačené stromy.
- 3) Výchovné těžby v porostech do 40 let jsou prováděny v projektovaném rozsahu (ha).
- 4) Těžba jehličnatého dříví musí být prováděna tak, aby bylo zpracováno veškeré Hroubí. Dříví nespĺňující parametry hroubí musí být zkráceno na sekce kratší než 2 m. Těžební zbytky a štěpiny opracované, tj. odvětvené, nejsou předmětem příjmu dříví, jsou-li kratší než 2 m.
- 5) Těžba listnatého dříví musí být prováděna tak, aby bylo zpracováno veškeré dříví silnější než 10 cm na slabším konci. Ostatní dříví musí být zkráceno na sekce kratší než 2 m. Těžební zbytky, a štěpiny opracované, tj. odvětvené, nejsou předmětem příjmu dříví, jsou-li kratší než 2 m.
- 6) Odstraňování zavěšených stromů a uvolňování zakácených cest 1. a 2. třídy a lesních svážnic (ČSN 736108 z června 2016), resp. 1. až 3. třídy (ČSN 736108 z února 1996), značených turistických a jiných tras, stezek a pěšin, chodníků, příkopů a vodních toků je Smluvní partner povinen provádět neprodleně, nejpozději do konce pracovní směny.

II. Příjem a evidence dříví

- 1) Příjem dříví je prováděn na Lokalitě P, případně dle specifikace v Zadávacím listu v souladu s čl. VII. odst. 6 Smlouvy. Je-li Zadávacím listem zadán příjem dříví na lokalitě OM, je takový příjem dříví možný pouze po předchozím písemném souhlasu lesního správce Lesů ČR. Obstarání uvedeného souhlasu je záležitostí Smluvního partnera. V průběhu těžby nelze kombinovat příjem dříví na lokalitě P a lokalitě OM vč. stanovení objemu jednotlivého měřeného stromu, pokud není v Zadávacím listu stanoveno jinak.
- 2) Pro účely příjmu dříví a jeho evidence se měří veškeré dříví vyrobené dle čl. I. bodů 4) a 5) této Přílohy. Středová tloušťka se měří ve středu jmenovité délky. U tyčí se tloušťka měří ve vzdálenosti 1 m od silnějšího konce a délka jako nejkratší vzdálenost mezi oběma čely. Tyčemi se pro účely Smlouvy rozumí tyče dle jejich vymezení uvedeného v Doporučených pravidlech pro měření a třídění dříví v ČR.
- 3) Vytěžené dříví se měří podle Doporučených pravidel pro měření a třídění dříví v ČR s nadměrkem 2 %. U dříví od 8 m jmenovité délky (tj. 8 m včetně) se připouští nadměrek 2,5 %.
- 4) Zjišťování objemu dříví

Objem měřeného dříví bude stanoven vždy za užití pouze jedné metody (jednotlivě/hromadně) pro každý sortiment, nestanoví-li Zadávací list jinak.

- Jednotlivě /kusově/

a) Objem 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.

- b) Objem 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 m³, 2. upravené vydání ÚHÚL 1990 č.p. 164/ 90.

V Porostech do 40 let včetně může být po vzájemné písemné dohodě tímto způsobem zjišťován objem veškerého dříví.

- c) Objem 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.

- Hromadně /rovnané dříví/

- d) objem rovnaného dříví se podle ČSN 48 0050 odvozuje na základě prostorové míry a převodních koeficientů:

| | |
|-----------------------------|------|
| Smrk, Jedle | 0,64 |
| Borovice, Modřín, Douglaska | 0,61 |
| Listnaté | 0,54 |
| Těžební zbytky | 0,45 |

Postup měření probíhá podle Doporučených pravidel pro měření a třídění dříví v ČR platných v okamžiku těžby.

5) Příjem dříví

- a) Příjem dříví pro Lesy ČR bude proveden na lokalitě P, pokud není specifikován v Zadávacím listu jinak v souladu s čl. VII. odst. 6 Smlouvy za ceny stanovené dle Přílohy č. D1 – Ceník dříví. Lokalita VM je pro účely příjmu dříví zařazena do lokality P.

- b) Příjem dříví na OM lze použít, pokud bude zadán v Zadávacím listu (v Zadávacím listu bude v takovém případě uvedeno: „Příjem OM – v hraních“) v souladu s čl. VII. odst. 6 Smlouvy v případě výroby dříví sortimentní metodou (výřezy o jmenovité délce max. 6 m) na Lokalitě P (harvestor, JMP). Hráně musí umožňovat následnou kontrolu objemu dříví na Číselník. Hráně musí být začeleny a jejich výška se měří zpravidla z obou stran, v hrani mohou být uloženy pouze výřezy o stejné jmenovité délce (vyjma hrani těžebních zbytků - zužitkovatelného hroubí). V jedné hrani není přípustné uložení dříví z více porostních skupin, s výjimkou případů, kdy je s takovým postupem vysloven předchozí souhlas ze strany lesního správce uvedený v Zadávacím listu.

- c) Do doby akceptace Číselníku Lesy ČR jsou další manipulace s dřívím a jeho odvoz nepřípustné. Okraje hrani musí být vždy denně po ukončení prací označeny značkovacími barvami, pouze stanoví-li tak Zadávací list.

6) Proudová metoda

- a) Ve výjimečných případech, kdy je z provozních důvodů nežádoucí nebo nemožné ponechání těžného dříví do akceptace Číselníku na Lokalitě P, popř. OM – z důvodu nutnosti ochrany existující přirozené obnovy, stanovištních podmínek, ochrany lesa a bezpečnosti práce je umožněno na základě žádosti Smluvního partnera a po předchozím písemném souhlasu lesního správce s prováděním těžby dříví proudovou metodou výroby.

- b) Proudovou metodou se rozumí těžba, odvětvění a případná částečná manipulace na Lokalitě P a následné přiblížení dříví na Lokalitu OM; zde je proveden příjem:

- Kusově tzn. změřen každý kus, adjustován a zapsán do Číselníku dle čl. II. bod 4) písm. a), b) této Přílohy.
- Hromadně v hraních. Objem hrani bude stanoven dle čl. II. bod 4 písm. d) této Přílohy za předpokladu splnění podmínek pro příjem v hraních na OM dle čl. II.

bodů 5) písm. b) této Přílohy. Po ukončení směny nesmí zůstat na Lokalitě OM neadjustované kusy, hraně. Odvoz dříví vyráběného touto metodou může být SP realizován po fyzické převímce dříví a akceptaci Číselníku pracovníkem LČR. V Zadávacím listu bude uvedeno: „Přijem dříví proudová metoda“.

- 7) Přijem dříví dle výstupu měřicího systému harvestoru u harvestorových technologií.
- Použití výstupu měřicího systému harvestoru není přípustné u těch typů strojů, kde je z technického hlediska umožněna na výstupu nezachycená manipulace s údaji.
 - Použití výstupu měřicího systému harvestoru je dále 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 m³, u těžby +40 let 3 m³, u těžby -40 let 1 m³. Do průměrné hmotnosti v porostu 0,20 m³ dle předaných projektů Těžebních činností nebo Zadávacích listů bude kontrolováno nejméně 10 ks.
 - Veškeré množství nspecifikovaných výřezů dříví uvedených na harvestorové sjetině bude započteno do Číselníku vyrobeného dříví.
 - 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 m³ mýtní těžby, 600 m³ předmýtní těžby nad 40 let a 200 m³ předmýtní těžby do 40 let. Do kontrolního měření nesmí být zahrnovány jakékoliv extrémní stromy, které nemají v Porostu významnější zastoupení a zkreslily by výsledek kontrolního měření (např. okrajové stromy se silnou borkou). Měření je prováděno s přesností na 0,01 m³ 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 dle postupu daného výrobcem.
 - Jestliže není výsledek srovnávacího měření v souladu s měřením harvestoru (přípustná tolerance $\pm 2\%$, přičemž je nepřípustný pravidelný jednosměrný rozdíl), provádí se příjem dřeva dále délek nebo měření v hraních, případně měření čepových tloušťek, 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.
- 8) Adjustace dříví
- Čelo každého kusu měřeného jednotlivě musí být označeno délkou v m a průměrem v cm lesnickou křídou nebo číslovačkou.
 - Dříví, jehož objem se zjišťuje podle bodu 4) písm. a) tohoto článku, musí být zřetelně označeno pořadovým číslem kusu vyraženým číslovačkou. V případě standardního příjmu dříví na lokalitě P lze označit pořadovým číslem pouze oddenkový výřez za podmínky zachování vizuální celistvosti kmene do kontroly revírníkem. Případně po dohodě s Lesy ČR lze označit toto dříví štítkem zhotoveným z materiálu, který si ponechá nezměněné vlastnosti v rozmezí teplot od -30 °C do +80 °C.
 - 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 lesní cestě nebo lesní svážnici z různých revírů.

- Použití shodných pořadových čísel výřezů v průběhu jednoho roku není přípustné
- c) Dříví, jehož objem se zjišťuje podle bodu 4) písm. b) tohoto článku, musí být zřetelně 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 surového dříví v 0,1 m³" 2. upravené vydání ÚHÚL 1990 č.p. 164/90, nebo objem v setinách podle tabulek dle bodu 4) písm. a) tohoto článku.
- d) U tyčí 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, zřetelně vyraženým číslovačkou na čele jednoho povytaženého kusu nebo označeny barvou. Číslo hráně musí zajistit jednoznačnou identifikaci hráně v Číselníku (např. jedinečným pořadovým číslem), které se nesmí v rámci revíru a doby trvání Smlouvy opakovat. Příjem v hráních 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.
- 9) 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 č. Z2 – Ostatní informace nebo dohodou smluvních stran jinak.
- b) Průměrná hmotnatost 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, svěrkovací 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 (nástrík kácecí hlavicí apod.) a jejich evidencí v Číselníku,
 - metodou zjištění počtu vytěžených stromů spočítáním Pařezů,
 - využitím Průměrné hmotnatosti z LHP se zohledněním přírůstu,
 - jinou metodou, přičemž použití metody musí být podloženo srovnávacím měřením.

III. Číselník

- 1) Číselník je vyhotovován Smluvním partnerem pro každou těžnou 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. bodu 4) písm. a) této Přílohy, se uvedou oddenkové kusy, pořadové číslo, dřevina, délka, průměr, objem a ceníkový kód.
- c) Dříví, jehož objem se zjišťuje podle čl. II. bodu 4) písm. b) této Přílohy, bude evidováno podle dřevin a četnosti jednotlivých kusů v příslušných hmotových třídách s označením oddenkových kusů, uvedením objemu a zatříděním do ceníkových kódů. Pokud je přijímáno dříví hmotovým číslem v setinách, musí být Číselník zpracován pomocí datového záznamníku.

- d) Dříví charakteru tyčí, jehož objem je zjišťován podle čl. II. bodu 4) písm. c) této Přílohy, je měřeno a evidováno podle dřevin a četnosti jednotlivých kusů v příslušných třídách s uvedením objemu a zatříděním do ceníkových kódů.
 - e) Rovnané dříví, jehož objem se zjišťuje podle čl. II. bodu 4) písm. d) této Přílohy, je evidováno podle dřevin a pořadových čísel hrání s uvedením objemu a zatříděním do ceníkových kódů. Číselník musí obsahovat veškeré naměřené rozměry jednotlivých hrání (délka, šířka, výšky jednotlivých sekcí).
- 2) Číselník se vždy vyhotovuje jako písemný záznam s jedinečným evidenčním číslem, které se v rámci doby trvání Smlouvy a revíru nesmí opakovat, ve dvou vyhotoveních, z nichž originál obdrží Lesy ČR a kopii Smluvní partner.
 - 3) Každý Číselník včetně jeho sumáře u obou vyhotovení musí být opatřen, datem a čitelným podpisem osoby oprávněné jednat za Smluvního partnera.
 - 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. bodu 4) 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 hmotnosti) a průměrnou hmotnost 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.

IV. Soustředování dříví

- 1) Z těžných Porostů musí být soustředěno veškeré dříví určené do příjmu dříví.
- 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) Potěžebními úpravami se rozumí asanace porostní plochy, lesních skládek, lesních cest, lesních svážnic a technologických linek (ČSN 736108 z června 2016, resp. ČSN 736108 z února 1996), a značených turistických a ostatních tras, stezek a pěšin, vodotečí a meliorační sítě, oplocenek a jiných zařízení poškozených těžbou a transportem dříví musí být započata neprodleně po provedení Těžební činnosti v příslušném Porostu a dokončena nejpozději do 30 dnů po ukončení těžebních prací. Lhůta 30 dnů neplatí v případě časového prolínání realizace těžby se zadáním další těžby, jejíž přibližování bude prováděno po stejné trase zásahu. A dále tato lhůta neplatí pro zajištění bezpečné průjezdnosti lesních cest 1. a 2. třídy a lesních svážnic (ČSN 736108 z června 2016), resp. lesních cest 1. až 3. třídy (ČSN 736108 z února 1996), značených turistických a jiných tras, chodníků, a zajištění průtočnosti vodotečí a meliorační sítě, které musí být provedeny vždy do konce pracovní směny. 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. 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 lesní cesty, lesní svážnice a přibližovací (technologické) linky (resp. dopravní síť) jsou v dobrém stavu, odpovídajícím běžnému opotřebení. Sezná-li Smluvní partner nebo Lesy ČR před započítáním činností, že stav některé z lesních cest, lesních svážnic či přibližovacích (technologických) linek 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.

V. Odvoz dříví

Pro účely Smlouvy se užívání a provoz u lesních cest vybudovaných před nabytím účinnosti ČSN 736108 z června 2016 řídí dle tabulky 1), tj. dle ČSN 736108 z února 1996; v ostatních případech dle tabulky 2), tj. dle ČSN 736108 z června 2016.

1) Klasifikace LDS (ČSN 736108 z února 1996):

| 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 | souhlas součástí zadávacího listu |
| 2L | 4,5/30 | 30 | sezónní provoz | souhlas součástí zadávacího listu |
| 2L | 4,0/30 | 30 | sezónní provoz | souhlas součástí zadávacího listu |
| 2L | 3,5/20 | 20 | sezónní provoz | souhlas součástí zadávacího listu |
| 3L | 3,5/15 | 15 | pouze v příznivých podmínkách | souhlas součástí zadávacího listu |
| 3L | 3,0/15 | 15 | pouze v příznivých podmínkách | souhlas součástí zadávacího listu |

2) Klasifikace lesních cest a lesních svážnic (ČSN 736108 z června 2016):

| Třída | Kategorie | Max. rychlost v km/hod | Poznámka | Souhlas LS k vjezdu |
|-------|-----------|------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|
| 1L | 4,5/30 | 30 | celoroční provoz bez omezení | není potřeba |
| 1L | 4,5/20 | 20 | celoroční provoz bez omezení | není potřeba |
| 1L | 4,0/30 | 30 | celoroční provoz bez omezení | není potřeba |
| 1L | 4,0/20 | 20 | celoroční provoz bez omezení | není potřeba |
| 2L | 4,5/30 | 30 | sezónní provoz | souhlas součástí zadávacího listu |
| 2L | 4,5/20 | 20 | sezónní provoz | souhlas součástí zadávacího listu |
| 2L | 4,0/30 | 30 | sezónní provoz | souhlas součástí zadávacího listu |
| 2L | 4,0/20 | 20 | sezónní provoz | souhlas součástí zadávacího listu |
| 2L | 3,5/20 | 20 | sezónní provoz | souhlas součástí zadávacího listu |
| 3L | - | - | pouze v příznivých podmínkách | souhlas součástí zadávacího listu |

- 3) Smluvní partner je povinen při odvozu dříví dodržovat maximální rychlost, nejvyšší povolené hmotnosti (limitní) silničních vozidel, zvláštních vozidel a jejich rozdělení na nápravu dle platné právní úpravy a nepřekročit nejvyšší povolené rozměry vozidel. Poškození LDS vzniklé porušením tohoto omezení se nepovažuje za běžné opotřebení LDS.

PŘÍLOHA č. T3 CENÍK TĚŽEBNÍCH ČINNOSTÍ

pro modelové hodnoty soustředování dříví na Lokalitě OM vyplývající z této Přílohy

Měrná jednotka = Kč/m³

| skupina dřevin | -0,09 | -0,14 | -0,19 | -0,29 | -0,49 | -0,69 | -0,99 | +1,00 |
|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| jehličnaté | 640 | 540 | 380 | 230 | 200 | 180 | 150 | 130 |
| listnaté | 640 | 540 | 380 | 230 | 200 | 180 | 150 | 130 |

Modelové hodnoty soustředování dříví (P - OM)

Měrná jednotka = Kč/m³

| skupina dřevin | -0,09 | -0,14 | -0,19 | -0,29 | -0,49 | -0,69 | -0,99 | +1,00 |
|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| jehličnaté | 2 | 38 | 141 | 171 | 142 | 125 | 118 | 134 |
| listnaté | 35 | 65 | 165 | 206 | 181 | 154 | 160 | 172 |

Modelové hodnoty výroby dříví na OM (vč. těžby)

Měrná jednotka = Kč/m³

| skupina dřevin | -0,09 | -0,14 | -0,19 | -0,29 | -0,49 | -0,69 | -0,99 | +1,00 |
|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| jehličnaté | 642 | 578 | 521 | 401 | 342 | 305 | 268 | 264 |
| listnaté | 675 | 605 | 545 | 436 | 381 | 334 | 310 | 302 |

Modelové hodnoty vyklizování dříví (P - VM)

Měrná jednotka = Kč/m³

| skupina dřevin | -0,09 | -0,14 | -0,19 | -0,29 | -0,49 | -0,69 | -0,99 | +1,00 |
|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| jehličnaté | 289 | 231 | 182 | 120 | 96 | 82 | 70 | 66 |
| listnaté | 304 | 242 | 191 | 131 | 107 | 90 | 81 | 75 |

PŘÍLOHA č. T4 DEFINICE CENÍKOVÝCH KÓDŮ TĚŽENÉHO DŘÍVÍ

Specifikace druhu těžby

10xx – PŮ a MŮ podrovní – těžba vyžadující minimalizaci škod na ponechaných stromech či přirozeném zmlazení (všechny fáze podrovní obnovy) včetně současně zpracovávané nahodilé bez vzniku holiny (CK 1010, 1020, 1030, 1040 a běžné kvality 1000) – charakteristické jsou požadavky na směrové kácení, sortimentní metody, dodržování trasy linek, zatírání event. poškozených stromů i na ploše těžby (zahrnuje původní CK 10xx a 40xx), při které obvykle nevzniká holina.

30xx – MŮ těžba na holině – MŮ těžby nezahrnuté do výše uvedeného; druh těžby 30 se používá pro vykazování úmyslných mýtních těžeb (případně mimořádných těžeb), po kterých vzniká holina (CK 3000). Dále pro vykazování nahodilých těžeb zpracovávaných společně s mýtní úmyslnou těžbou, po kterých vzniká holina (CK 3010, 3020, 3030, 3040) a pro vykazování dříví běžné kvality z nahodilých těžeb, po kterých vzniká holina (CK 3000).

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, 9020, 9030, 9040) a nespadá do druhu těžby 10 nebo 30.

Specifikace kvality dříví

- **xx0x – běžná** - dříví neodpovídající specifikaci ostatních kvalit.
- **xx1x – souše** - odumřelé suché stromy bez asimilačních orgánů nebo s opadávající kůrou, nejedná-li se o dříví zadané ke zpracování v režimu Přílohy č. Z3 – Obrana a ochrana proti kůrovci jako kůrovcem napadené včetně stojících lapáků (kvalita xx2x).
- **xx2x – kůrovcové** – dříví zadané ke zpracování v režimu Přílohy č. Z3 – Obrana a ochrana proti kůrovci jako kůrovcem napadené dříví, včetně stojících lapáků.
- **xx3x – lapák** - evidované ležící stromy připravené pro kontrolu a hubení kůrovců.
- **xx4x – živelná** – vývraty, zlomy a stromy s kmenem poškozeným náhlým ohybem působením abiotických činitelů (vítr, sníh, námraza). Za zlom jsou považovány stromy poškozené před těžbou zlomením či viditelným nalomením kmene (v příčném či podélném směru) v místě s tloušťkou 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 č. T5 ŘADIČ VÝKONŮ TĚŽEBNÍCH ČINNOSTÍ

Agregace technologií

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

| Agregovaná technologie | Číslo technologie v projektu | Název |
|------------------------|------------------------------|------------------------------|
| 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. Z1/a VZOR ZADÁVACÍHO LISTU - TĚŽEBNÍ ČINNOSTI

Zakázka/xxx/yvy/rrrr

Zadávací list těžebních činností

Lesní správa: _____ Revír: _____
 SÚJ: _____ Porostní skupina _____
 Plocha porostní v ha: _____ Plocha těžebního zásahu v ha: _____
 Druh těžby: _____ m³ celkem: _____

| Dřevina | m ³ | termín | | | | |
|---------|----------------|--------|--|--|--|--|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Barva vyznačení - Těžebního zásahu: _____ Přibližovacích linek: _____
 Určení lesní skládky: _____
 Technologie přibližování: _____
 Předpokládaný termín - Zahájení : _____ Ukončení: _____
 Popis stavu cest, svážnic a linek: _____

ZL vyhotoví: _____ Za LČR _____ Za SP _____

Zvláštní podmínky: zóna CHKO OP Vodních zdrojů ZCHÚ Jiné
 Dne: _____ Za Lesy ČR předal _____ Za SP převzal _____

Převzetí Porostu - pracoviště po dokončení prací
 TČ provedena v souladu s projektem a ZL a potěžební úpravy dokončeny*
 Zjištěné závady*:

Závady odstraněny dne:

Dne: _____ Za Lesy ČR převzal _____ Za SP předal _____
 Dne: _____ Za Lesy ČR akceptoval _____

* nehodící se škrtněte

**PŘÍLOHA č. Z1/b VZOR ZADÁVACÍHO LISTU - ROZTROUŠENÁ NAHODILÁ
TĚŽBA**

| Evidence nahodilé těžby a zadání jejího zpracování č. | | | | | | | |
|--|----|----------------|-------------------|---|---------------------------|------------------|----------|
| Adresa SP: | | | | Adresa Lesů ČR: Lesy České republiky, s.p., lesní správa | | | |
| PSČ: | | DIČ: | | PSČ: | | DIČ: | |
| IČO: | | DIČ: | | IČO: | | DIČ: | |
| por. | ks | m ³ | požadovaný termín | požadovaný způsob zpracování | zpracováno m ³ | zpracováno datum | Poznámka |
| | | | | | | | |
| Objednáno dne: | | | | Podpis: | | | |

Za SP převzal dne:

Podpis:

Poznámky k převzetí zadání:

Převzetí po dokončení prací

Za Lesy ČR převzal dne:

Podpis:

Poznámky k převzetí prací:

Za Lesy ČR akceptoval dne:

Podpis:

PŘÍLOHA č. Z1/c VZOR ZADÁVACÍHO LISTU - OBJEDNÁVKA ASANACE

| Evidenční číslo kůrovcových stromů a zadání jejich asanace č. | | | | | | | |
|--|----|----------------|-------------------|---|--------------------------|-----------------|----------|
| Adresa SP: | | | | Adresa Lesů ČR: Lesy České republiky, s.p., lesní správa | | | |
| PSČ: | | DIČ: | | PSČ: | | DIČ: | |
| IČO: | | DIČ: | | IČO: | | DIČ: | |
| por. | ks | m ³ | požadovaný termín | požadovaný způsob asanace | asanováno m ³ | asanováno datum | Poznámka |
| | | | | | | | |
| Objednáno dne: | | | | Podpis: | | | |

Za SP převzal dne:

Podpis:

Poznámky k převzetí zadání:

Převzetí po dokončení prací

Za Lesy ČR převzal dne:

Podpis:

Poznámky k převzetí prací:

Za Lesy ČR akceptoval dne:

Podpis:

PŘÍLOHA č. Z2 OSTATNÍ INFORMACE

| | |
|----------------|--------------|
| kód zakázky: | 191037 |
| název zakázky: | Drážďany |
| číslo OJ: | 191 |
| název OJ: | LS Pelhřimov |
| číslo KŘ: | 18 |
| název KŘ: | Jihlava |
| výměra [ha]: | 2 522 |
| těžba celkem: | 34000 m3 |

| | |
|--|----|
| Podíl nahodilých těžeb v uplynulých letech LHP [%] | 90 |
|--|----|

| | |
|---|----|
| Procentuální výše nezdaru v uplynulých letech [%] | 15 |
|---|----|

| | |
|--|--------|
| Obvyklý roční objem těžeb na zakázce [m ³] | 34 000 |
|--|--------|

| | |
|---|----------|
| Kalamitní zakázka - LHC Pelhřimov - revír Drážďany, Johanka a Horní Cerekev. | |
| Zakázka je postavena na předp. dosavadního klimatického vývoje a průběhu kůrovcové kalamity na Vysočině, s předpokladem více jak 90% nahodilých těžeb, s převahou kůrovcových. Stěny porostů jsou nestabilní. Cílem zakázky je asanace nahodilé těžby, realizace výchovných zásahů do 40 let, nezbytně nutná mimořádná těžba a min. množství ÚT, zejména rizikových stromů. | |
| Zastoupení PLO a LVS: PLO - 16 - Českomoravská vrchovina. LVS - 4 až 6. | |
| Předpokládaný podíl těžeb v kvartálech: | |
| | nahodilá |
| 1. kvartál | 10%, |
| 2. kvartál | 30%, |
| 3. kvartál | 30%, |
| 4. kvartál | 30%, |
| celkem | 100 %, |
| Obvyklý podíl starých zlomů (bajonetů) 60 %. | |
| Veškeré stromy vykazující bajonetový vzrůst budou zařazovány do CK 1000, 3000 případně dle aktuálního stavu (poškození) dříví dle přílohy T4 | |
| ... | |
| Na území LHC se nachází genová základna: GZ č.37 Pelhřimov, která zasahuje do území zakázky (Revír Drážďany a Johanka) | |
| GZ je vyhlášena pro SM a je nutné používat sadební materiál vypěstovaný z osiva konkrétní GZ - na listu S-SaMa CK 1550, 1560 nebo přesazením náletových semenáčků v GZ. | |
| V GZ je nutné šetrné hospodaření. Převaha těžeb mimo vegetační období a převaha klasické technologie. | |
| Z důvodu omezení daných certifikací lesů PEFC je vyloučeno použití přípravků pro ochranu rostlin s účinnými látkami zařazenými do kategorie Ia, Ib dle klasifikace WHO, pokud existuje nákladově srovnatelný alternativní přípravek s jinou účinnou látkou. | |
| Jakékoli použití vyloučeného přípravku, jakož i jeho náhrada v případě, že je jeho použití definováno v ostatních informacích, je podmíněno písemným souhlasem Lesů ČR. | |
| TĚŽEBNÍ ČINNOST A PŘÍJEM DŘÍVÍ | |
| Těžba - Skupina dřevin "1" jehličnaté zahrnuje cca 99% SM. | |
| Těžba - Skupina dřevin "2" listnaté zahrnuje cca 50% BK. | |
| Do některých porostů v rámci SUJ je komplikovaný přístup přes pozemky, se kterými nemají Lesy ČR právo hospodařit; | |
| Lesy ČR poskytnou Smluvnímu partnerovi součinnost v rozsahu zjištění vlastníků pozemků, případně kontakt na tyto vlastníky. | |
| V rámci zakázky se předpokládá těžba i v rizikových oblastech, v lokalitách hůře dostupných pro běžnou lesní techniku i v lokalitách s omezeným způsobem hospodaření, v rozsahu cca 4000m ³ : | |
| - veřejné komunikace, železnice, elektrovedy, jiné nadzemní rozvody, blízkost staveb, chatové osady atp. | |
| - ZCHÚ, PHO | |

Za služby těž. činnosti, při nichž lze strom bezpečně pokácet za použití běžné lesní techniky (JMP, kůň, UKT, SLKT, VT, HT), nebudou Smluvnímu partnerovi hrazeny žádné vícenáklady.

Při těžbě harvesterovou technologií při vzniku holiny nad 0,08 ha požadujeme ze 70% volbu takového způsobu práce, aby klest byl soustředěn na hromadách nebo valech. Toto bude určeno v zadávacím listu.

...

Hromadné měření dříví na "OM" v hraních:

Jednotlivé dřeviny musí být vytříděny zvlášť.

- předpokládané zastoupení objemu dříví dle specifikace kvality (v souladu s Přílohou T4) bude dohodnuto předem - při zadání pracoviště nebo bude zjišťován z počtu vyznačených stromů v jednotlivých kvalitách, pronásobených průměrnou hmotností dle jednotlivých dřevin,

měření hraní: hráž se měří z obou stran (dle přístupnosti); hráž se rozměří na středy 1 m příp. 2 m sekcí, středy sekcí budou označeny svíslou, min 10 cm dlouhou, čarou; v místě označení středu sekce bude změřena jeho výška v cm - dolním bodem měření je podval, terén (žádné vzduchové mezery ani kořenové náběhy se nekompensují, pouze cizí tělesa jako je kámen, pařez atd.)

horním bodem měření je místo, kde protíná pomyslný střed sekce vrchní hranu čela nejvýše uloženého výřezu, "trefíme-li se" do mezery mezi čela výřezů, která nedosahuje svou velikostí ani cca průměrné tloušťky výřezu uloženého v hraní, měříme cca po místo, kde se hrany sousedních výřezů pomyslně dotýkají; naměřená výška bude čitelně napsána ve středu měřené sekce v cm;

u poslední neúplné sekce bude napsána naměřená výška středu neúplné sekce krát šířka neúplné sekce; měření výšek jednotlivých sekcí hrané je obecně založeno na náhodném uložení dříví – jakékoliv účelové upravování hraní je nepřipustné.

- do číselníků se uvedou mimo jiné všechny naměřené hodnoty hraní, zvolený přepočtový koeficient a výsledný objem v setinách m³; objem bude zjištěn podle přepočtových koeficientů.

- na převzaté hraně nesmí být ukládáno další dříví, a to ani na hraně částečně odvezené,

Pokud nelze provést celý těžební zásah HV technologií, musí plynule navázat klasická technologie (JMP-kůň - UKT).

...

Asanace místa těžby a okolí:

- asanace porostní plochy a přibližovacích linek musí být provedena zároveň s ukončením těžební činnosti v daném porostu

- asanace OM musí být provedena zároveň s odvozem dříví

- u povýrobních úprav, které vyžadují nasazení jiné, než běžné lesní techniky pro přibližování dříví, se mohou Lesy ČR se

Smluvním partnerem dohodnout na termínu provedení prací delším, než 30 dní od ukončení těžebních činností v porostní skupině.

Při předpokládaném náhlém příchodu mrazu provést potěžeční úpravy (srovnání linek, OM) po ukončení pracovní směny.

...

Hmota hroubí se středovým průměrem do 19 cm včetně, kratší 5m nebo se středním průměrem menším než 10 cm (hmota mimo tabulky pro krychlení surového dříví v desetinách), může být zpracovávána v celých délkách a evidována jako surový kmen hmotového čísla 00 o objemu 0,03 m³. Jedná se o zpracování hmoty hroubí, pokud nejsou vyráběny rovnané sortimenty.

...

PĚSTEBNÍ ČINNOST

11580 Vyvážení klestu na OM při těžbě z plošně rozsáhlých nárostů případně při odkacování trasy lesních cest uložení do hraní vhodných ke štěpkování, bez nevhodného materiálu ke štěpkování (kameny apod.)

Úklid klestu - při odkacování z náletů nutno vyklizovat klest průběžně během provádění těžebního zásahu, aby nedocházelo k poškození nebo zničení náletu.

11171 - Úklid klestu ručně po mechanizovaném vyvážení klestu - jedná se o dočištění ploch po mechanizovaném vyvážení klestu.

12050 jedná se o podrcení zbytků klestu (do 20%) po vyvážení klestu včetně částečného zapravení do půdy - dostatečně výkonný drtič

...

Při přípravě půdy chemicky použít herbicid na bázi derivátů kyseliny fosforečné .

Umělá obnova lesa je projektována pouze na podzim.

16210 - v případě mechanické sadby vrtákem musí být pro prostokofennou sadbu průměr jamky min. 15 cm.

Procentický podíl opakované sadby v posledních letech byl 15%.

16280, 16680-Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční+mech. - jiná - jedná se o zalesnění semenáčků z náletu - do ceny je nutné započítat vyzvedávání a manipulaci s náletovými semenáčky . Počet není zahrnut na listu SaMa. Sadba jamková 25 x 25cm.

Semenáčky smrku ztepilého musí odpovídat parametrům CK 1260 dle ČSN 48 2115.

22010, 22020 - lesnické pletivo ve spodní části (min. 60 cm) vzdálenost drátů 5 cm - 150/3 vzor LČR

Rohové sloupky musí být zavětrovány vzpěrami o průměru min. 8cm. Kůly musí mít u země min. průměr 10 cm, musí být opáleny na dřevo do výšky 50cm a opálenou částí musí být zapuštěny do země minimálně 40cm.

22160 - Oplocenky z dřevěných dílců bez vrchních příčných ráhen, plotovky o výšce 150 cm. Délka plotového dílce je 3 nebo 4m.

| |
|--|
| Mezera mezi plotovkami nesmí být větší než 5 cm - měřeno bez kůry, včetně spojů oplocenek. V každém rohu oplocenky a za každým plotovým dílcem (ve spoji)bude oplocení stabilizováno kulem (min. průměr kúlu u země musí být 10 cm , spodní část kúlu o délce min. 50cm musí být opálena na dřevo a kúl opálenou částí zapuštěn do země minimálně 40cm, délka kúlu = 160 cm) a oplocenka k němu přibíhá. |
| Vzpěra bude vyrobena z tyčoviny- kuláček o minimálním průměru 6cm , délka min. 180cm |
| Materiál: nosná ráhna a sloupky - min. šířka 6 cm a min. tloušťka 3 cm. |
| Plotovky - min. tloušťka - 2cm, šířka plotovky = 4 - 8 cm, výška plotovky - 150 cm. |
| U každé oplocenky budou dvoje vrátka - úhlopříčně v protilehlých rozích. |
| Vrátka budou upevněna na sloupcích tak, aby bylo možné jejich volné otevírání a zavírání bez použití nářadí. |
| Šířka vrátek musí být 100 cm. |
| Na každých započatých 100 m oplocení bude ponechán 1 díl oplocenky - díl bude uvnitř oplocenky a bude zajištěn proti převrácení přibitím nebo přivázán drátem k oplocence a bude podložen - toto je zahrnuto v ceně oplocenky. |
| Oplocenka nesmí být zajišťována přibíjením do živých stromů. Oplocenka musí být uzavřena nejpozději v den zalesňování. |
| 23110 - Nátěr nebo postřik kultur repelenty-letní -aplikace postřikem . |
| Použít přípravky Trico nebo rovnocené přípravky dle přílohy P3 |
| 23120 - Nátěr nebo postřik kultur repelenty-zimní -aplikace nátěrem, |
| Používat Morsuvin cca 40%, Cervacol cca 30%, Aversol cca 30% - obměna z důvodu navykání zvíře nebo rovnocené přípravky dle přílohy P3 |
| 23330 - Individuální ochrana - dřevěné oplůtky zahrnuje ochranu sadebního materiálu: |
| čtyřstranný dřevěný oplůtek o délce strany 50cm, délka plotovek 120 cm, mezera mezi plotovkami - max. 5cm měřeno bez kůry, oplůtek bude připevněn ke 2 kúlům - min. průměr kúlu u země bude 8cm (výška 150cm) - opálený proti hnilobě. |
| Ráhna - min. šířka 6 cm a min. tloušťka 3 cm. |
| Plotovky - min. tloušťka - 2cm, šířka plotovky - 4 - 8 cm, výška plotovky - 120 cm. |
| Ožínání - při ožínání sazenic v individuální ochraně nutno odstranit buřeň uvnitř tubusu, oplůtků i rozsoch. |
| 24420 - Chemická ochrana MLP proti bušení - v pruzích - ošetřen musí být pruh 100-150 cm(podle sponu sazenic) mezi sazenicemi použít herbicid na bázi derivátu kyseliny fosforečné. Aplikační dávka je odvozena od druhů a stavu bušené - viz. návod výrobce. |
| Chemická ochrana MLP - zákaz aplikovat přes sazenice!!! |
| 25010 - Klikoroh borový - chemické ošetření kultury insekticidem dle Seznamu povolených přípravků na ochranu rostlin. |
| 36010 - Lapače na kůrovce - instalace - rozvezení, instalace a následný svoz lapačů včetně stojanů po skončení účinnosti. |
| 36110- lapačky - kladení SM. Lapák ponechat v celé délce. |
| 36 031 – Otrávené lapačky – instalace – vyhledání vyznačeného stromu a aplikace schváleného přípravku rovnoměrně po celém povrchu kmene (směrové pokácení, odvětvení, případně zkrácení a přiblížení na požadované místo je součástí ceny dříví a cenků těžebních činností). |
| Smluvní partner předá revírníkům soupis lapáků s Porosty a hmotami jednotlivých kusů (Číselník dříví). |
| 36 032 - Otrávené lapačky - stojící lapák – aplikace schváleného insekticidního přípravku na stojící strom do výšky minimálně 4 m od paty kmene kmene po celém obvodu kmene. |
| 36160, 36330 - ošetření insekticidem . Spotřeba aplikační kapaliny musí být 5l na m3. |
| 36115 - zahrnuje položení a odvětvení lapáků bez přikrývání větvemi. Lapáky budou zkráceny na délky max. 10m a ponechány v porostu v malých hraních, tzn. Soustředěny do jednoho místa na vzdálenost do 50 m. Cena za pokácení a odvětvení je zahrnuta v ceně za těžbu dle ceníku těžeb. |
| 36165 - přikrytí hraně lapáků (CK 36115) insekticidní sítí . |
| Přikrytí lapáků sítí bude provedeno úplně (bez mezer, přikryt celý povrch včetně boků hraně) a trvanlivě (zatížení či podhrnutí sítě). |
| Sítě budou instalovány nejpozději do 15. dubna, nebude-li předem dohodnuto jinak. Při aplikaci sítí musí být dodržovány všechny stanovené bezpečnostní pokyny dané výrobcem insekticidních sítí, včetně používaných ochranných pomůcek. |
| Sítě budou označeny nápisem „Chemicky ošetřeno, nedotýkejte se sítě“. Nedílnou součástí tohoto podvýkonu je odkrytí lapáků – sbalení sítě před odvozem lapáků. |
| 36166 - přikrytí hraně lapáků (CK 36115) již dříve použitou insekticidní sítí, nebo sítí dodanou Lesy ČR. |
| Přikrytí lapáků sítí bude provedeno úplně (bez mezer, přikryt celý povrch včetně boků hraně) a trvanlivě (zatížení či podhrnutí sítě). |
| Sítě budou instalovány nejpozději do 15. dubna, nebude-li předem dohodnuto jinak. Při aplikaci sítí musí být dodržovány všechny stanovené bezpečnostní pokyny dané výrobcem insekticidních sítí, včetně používaných ochranných pomůcek. |
| Sítě budou označeny nápisem „Chemicky ošetřeno, nedotýkejte se sítě“. Nedílnou součástí tohoto podvýkonu je odkrytí lapáků – sbalení sítě před odvozem lapáků. V případě sítí dodaných Lesy ČR budou použité insekticidní sítě předány zpět Lesům ČR, a to v ochranném obalu. |
| 36510 Přípravek s účinnou látkou alfa - cyprmethrin nebo látka se stejným účinkem+ smáčedlo, spotřeba aplikační kapaliny 5 l/m3 dřeva, motorový postřikovač |

| | |
|-------|---|
| 36520 | Přípravek s účinnou látkou alfa - cyprmethrin nebo látka se stejným účinkem + smáčedlo, chemická asanace kůry a větví na skládce, pálení drobných zbytků, uhašení ohniště vodou, úprava povrchu skládky |
| 36550 | Ruční snášení ke štěpkovači nebo drcení přímo v porostu |
| 58410 | Údržba rozdělovací sítě a majetkových hranic - zahrnuje i čištění hraničních příkopů - naplaveniny, starý klest. |
| 36347 | Postřik povrchu hraní insekticidem včetně čel hraní. Přikrytí postřikované hraně netkanou textilí. |

PŘÍLOHA č. Z3 OBRANA A OCHRANA PROTI KŮROVCŮM

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

I. Dříví napadené kůrovcem (kůrovcové dříví)

1) Lesy ČR se zavazují průběžně vyznačovat kůrovcové stromy (včetně kůrovcových stromů s opadávající kůrou nebo bez asimilačních orgánů, kůrovcem nebo jeho stádií ne zcela opuštěných) a stojící lapáky (dále jen „kůrovcové dříví“) a předávat Smluvnímu partnerovi Zadávací listy s uvedením počtu kusů a odhadu objemu v m³, způsobu a termínu asanace kůrovcového dříví, a to obvykle jedenkrát týdně. Za kůrovcové dříví ve smyslu této Přílohy, resp. tohoto článku, se považuje výhradně dříví předané Smluvnímu partnerovi Zadávacím listem - objednávka asanace (vzor viz Příloha č. Z1/c).

2) Smluvní partner se zavazuje:

a) Zpracovat a asanovat (odvézt z lesa nebo odkornit) kůrovcové dříví jemu předané dle odst. 1) tohoto článku v období:

- od 1. října do 28. února (popř. do 29. února)

nejpozději do konce měsíce následujícího po měsíci, v němž k takovému předání kůrovcového dříví došlo,

- od 1. března do 15. března

nejpozději do 31. března.

Lesy ČR jsou oprávněny lhůtu ke zpracování a asanaci kůrovcového dříví na písemnou odůvodněnou žádost Smluvního partnera učiněnou předem prodloužit (zejména z klimatických důvodů). Uvedená lhůta pro zpracování a asanaci neběží po dobu nepřetržitě nepřístupnosti lokality z klimatických důvodů trvající déle než sedm po sobě jdoucích dní.

b) Zpracovat a asanovat kůrovcové dříví předané dle odst. 1) tohoto článku v období od 16. března do 30. září v termínu a způsobem, který stanoví Lesy ČR při předání objednávky (čl. IV. této Přílohy), přičemž lhůta na zpracování včetně asanace nesmí být kratší než 5 pracovních dnů a delší než 15 kalendářních dnů v případě zpracování a asanace dle čl. IV. odst. 1 písm. a) a b) této Přílohy. V případě asanace odvozem dle čl. IV. odst. 1 písm. c) této Přílohy činí lhůta 15 kalendářních dnů. Lesy ČR jsou oprávněny lhůtu ke zpracování a asanaci kůrovcového dříví prodloužit, a to i k žádosti Smluvního partnera, přičemž tato prodloužená lhůta ke zpracování a asanaci kůrovcového dříví nesmí přesáhnout 30 dnů (tj. bude-li zadána lhůta 15 dnů, lze ji prodloužit max o dalších 15 dnů); o prodloužení lhůty rozhoduje lesní správce. V případě nesouhlasu Smluvního partnera se způsobem asanace objednaným revírníkem rozhodne o způsobu asanace lesní správce. Doba od předání Číselníků Lesům ČR do jejich potvrzení se do této lhůty (event. prodloužené) nezapočítává.

c) Kůrovcové dříví, které bylo Smluvním partnerem na základě Zadávacího listu – objednávka asanace do stanoveného termínu od předání zpracováno a účinně chemicky ošetřeno dle čl. IV. odst. 1 písm. b) této Přílohy, se Smluvní partner zavazuje odvézt 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) Lesy ČR se zavazují uhradit Smluvnímu partnerovi cenu písemně objednané asanace dle čl. IV. odst. 1 písm. a) a b) této Přílohy dle ceníku prací uvedených v Příloze T3 – Ceník těžebních činností.

4) Lesy ČR jsou oprávněny požadovat na Smluvním partnerovi zaplacení následujících smluvních pokut:

a) Za každý jeden m³ předaného kůrovcového dříví, které nebylo zpracováno a asanováno v souladu s čl. I. odst. 2 písm. a) této Přílohy, ve výši.....50 Kč/m³.

b) Za každý jeden m³ předaného kůrovcového dříví, které nebylo zpracováno a asanováno v souladu s čl. I. odst. 2 písm. b) této Přílohy, ve výši.....200 Kč/m³.

c) Za každý jeden m³ předaného kůrovcového dříví, které nebylo odvezeno v souladu s čl. I. odst. 2 písm. c) této Přílohy, ve výši50 Kč/m³.

Vznikem povinnosti Smluvního partnera zaplatit Lesům ČR smluvní pokutu ani jejím zaplacením není dotčeno, ani jakkoli omezeno, právo Lesů ČR na náhradu škody.

Nebude-li předané kůrovcové dříví zpracováno v souladu s čl. I. odst. 2 této Přílohy, a to ani do 7 dnů po termínu stanoveném převzatým Zadávacím listem – objednávkou asanace, Smluvní partner již není oprávněn zpracování dle převzatého Zadávacího listu - objednávky asanace provést, Zadávací list se ruší a Lesy ČR jsou oprávněny s takovým (do té doby předaným, ale nezpracovaným) dřívím naložit jiným způsobem dle svého uvážení (např. učinit jej i předmětem dalšího (nového) Zadávacího listu).

Nebude-li jednoznačně možné určit, dle kterého konkrétního Zadávacího listu – objednávky asanace bylo zpracování a asanace, popř. odvoz dle čl. I. odst. 2, písm. c) této Přílohy, Smluvním partnerem provedena, platí, že zpracování a asanace, popř. odvoz dle čl. I. odst. 2, písm. c) této Přílohy, se v dané porostní skupině bude vztahovat k nejstaršímu platnému Zadávacímu listu - objednávce asanace.

II. Dříví nenapadené kůrovcem

1) Lesy ČR se zavazují průběžně vyznačovat stromy určené k nahodilé těžbě a předávat Smluvnímu partnerovi objednávky (Zadávací listy) zpracování s uvedením počtu kusů a odhadu objemu v m³, 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 – viz čl. IV. této Přílohy). Stanovený termín nesmí být kratší než 21 kalendářních dní. Objednávky dle tohoto článku Přílohy se provádí zpravidla Zadávacím listem – Roztroušená nahodilá těžba (vzor viz Příloha č. Z1/b), popř. Zadávacím listem – Těžební činnosti (vzor viz Příloha č. Z1/a).

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 (dříví zadané dle odst. 1) věty druhé tohoto článku a dodatečně objednané asanace dříví dle odst. 3) věty druhé tohoto článku) dle ceníku prací.

5) Lesy ČR jsou oprávněny požadovat na Smluvním partnerovi zaplacení následujících smluvních pokut:

a) Za každý jeden m³ dříví předaného dle odst. 1) a neasanovaného dle odst. 2) tohoto článku200 Kč/m³.

b) Za každý jeden m³ dříví v kůře dle odst. 3) tohoto článku na Lokalitě P a OM, ve kterém kůrovec dokončil vývoj (první výletové otvory) 200 Kč/m³.

Vznikem povinnosti Smluvního partnera zaplatit Lesům ČR smluvní pokutu ani jejím zaplacením není dotčeno, ani jakkoli omezeno, právo Lesů ČR na náhradu škody.

III. Lapáky

1) 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 přiměřeně upraví tuto lhůtu pro uvedené lokality s ohledem na předpokládaný počátek rojení. Není-li Lesy ČR stanoveno jinak, pod pojmem lapák se rozumí pokácený a odvětvový kmen stromu upravený maximálně jedním řezem, přikrytý po celé délce větvemi. Lýko kmene nesmí být při položení poškozeno mačkáním (např. harvestorovou hlavicí).

2) Lesy ČR se zavazují předávat požadavky na položení lapáků II. série 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.

3) Stromy určené na lapáky jsou Lesy ČR povinny vyznačit předem.

4) V případě lapáků dochází k převodu vlastnického práva ke dříví na Smluvního partnera dnem objednání asanace.

5) Smluvní partner se zavazuje:

a) 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.

b) Položit lapáky dalších sérií v termínu a dle rozpisu stanovených Lesy ČR.

c) Instalovat v porostech otrávené lapáky v termínu a dle rozpisu stanovených Lesy ČR.

d) Asanovat lapáky dohodnutým způsobem do 14 kalendářních dnů od objednávky asanace Lesy ČR.

6) Lesy ČR jsou oprávněny požadovat na Smluvním partnerovi zaplacení následujících smluvních pokut:

a) Za každý včas nepoložený nebo neinstalovaný otrávený lapák..... 100 Kč.

b) Za každý včas neasanovaný lapák 500 Kč.

c) Za každý lapák přiblížený na OM nebo odvezený před převzetím objednávky jeho asanace 300 Kč.

Vznikem povinnosti Smluvního partnera zaplatit Lesům ČR smluvní pokutu ani jejím zaplacením není dotčeno, ani jakkoli omezeno, právo Lesů ČR na náhradu škody.

IV. Technologické postupy při zpracování a asanaci kůrovcového dříví

1) Smluvní partner se zavazuje dodržovat při zpracovávání a asanaci kůrovcového dříví tyto postupy, které dle místních podmínek lesní správce (revírník) písemně objedná v objednavce 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 čl. 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. O dokončení asanace odvozem Smluvní partner písemně informuje příslušného revírníka (osobu, která za Lesy ČR asanaci objednala).

d) Zabalení insekticidní sítí. Místem skladování je náhradní skládka nebo jiné vhodné místo, na kterém skladované dříví nebrání a nebude bránit soustředování případně následně zpracovávaného dříví. Hráň musí být funkční insekticidní sítí zakryta kompletně ze všech stran, síť je na okrajích skládky podstrčena pod skládku nebo přitisknuta k okraji skládky a zatížena. V případě nastavení sítě budou kraje sítě vzájemně překryty nejméně 30 cm a tyto překryvy zatíženy. Pokud je hráň delší než 5 metrů, musí být síťovina minimálně na každých 5 m délky hráně zatížena. V síti nesmí být trhliny větší než 5 cm délky. Větší trhliny musí být zakryty.

2) Smluvní partner je na vyzvu Lesů ČR povinen vyrábět smrkové dříví v termínu od 1.5. do 30.9. kromě HV technologií ve sdružených výřezech o minimální jmenovité délce 8 m.

3) Lesy ČR jsou oprávněny požadovat i jiný způsob zpracování a asanace než uvedený pod bodem 1) tohoto článku, a to za podmínek upravených vzájemnou dohodou Smluvních stran.

V. Parametry provozoven a náhradních skládek

1) Provozovny. Asanace odvozem (varianta c) dle čl. IV. této Přílohy 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 zřídit 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 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 či jiného opatření zamezujícího šíření kůrovců, 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.

Vznikem povinnosti Smluvního partnera zaplatit Lesům ČR smluvní pokutu ani jejím zaplacením není dotčeno, ani jakkoli omezeno, právo Lesů ČR na náhradu škody.

VI. Chemická asanace

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 se Zákonem o rostlinolékařské péči.

VII. Výpočty náhrad a sankcí

Podkladem pro výpočet náhrad a sankcí podle této Přílohy jsou Číselníky vytěženého dříví. 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 Smluvní partner:

- neprovede zpracování ani do 7 dnů po termínu stanoveném převzatou objednávkou (Zadávacím listem pro těžební činnosti), nebo

- neprovede asanaci a neodevzdá Číselník Lesům ČR ani do 9 dnů po termínu stanoveném převzatou objednávkou (Zadávacím listem pro těžební činnosti),

je podkladem pro výpočet sankcí objem v m³ uvedený v objednávce (Zadávacím listu pro těžební činnosti).

PŘÍLOHA č. Z4 ZÁSADY BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI

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

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 |
| - revírníka (lesníka, správce toků): | | |

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 zaslání záznamu o úrazu, ve znění pozdějších předpisů, a tyto údaje předá i kontaktní osobě Lesů ČR k provedení záznamu o úrazu v evidenci Lesů ČR,
- 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 osamocený 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 lesních skládek dříví.

PŘÍLOHA č. Z5 ZÁSADY POŽÁRNÍ OCHRANY

Tato Příloha obsahuje zásady pro rozdělování ohňů, pálení Klestu, dále nevyužitelných Těžebních zbytků, popř. kůry v lesních porostech a na lesních pozemcích.

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

- 1) V období duben až říjen se pálení zakazuje. Výjimky mohou v období nepříznivém pro vznik požáru povolit Lesy ČR z těchto důvodů:
 - a) Výrazného snížení produkční plochy uložení Klestu a Těžebních zbytků do pruhů.
 - b) Hrozby přemnožení hmyzích škůdců.
 - c) Neúměrného zvýšení 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. Příímý vedoucí skupinu seznámí s pracovními postupy, s pravidly pro pálení, základními požárními předpisy, způsobem přivolání pomoci a upozorní na zvláštnosti pracoviště z hlediska požární ochrany.
 - c) Pálení lze provádět pouze v první polovině pracovní směny.
 - d) Na pracovišti musí být k dispozici nářadí k zamezení šíření ohně (motyky, lopaty).
 - e) Místo pro ohniště nesmí být umístěno v blízkosti suchých travin, na rašeliništích, na mraveništích, na pařezech a jiných požárně nebezpečných místech.
 - f) Ohniště nesmí být založeno blíže než ve vzdálenosti 20 metrů od jehličnatých porostů první věkové třídy.
 - g) Místo určené k pálení musí být v době bez sněhové pokrývky izolováno pruhem širokým nejméně 1 metr, kde se odstraní veškerý hořlavý materiál až na úroveň minerální půdy.
 - h) Pracoviště lze opustit až po úplném uhašení ohně. Zuhelnatělé zbytky je nutno shrnout směrem ke středu ohniště do vzdálenosti nejméně 0,5 metru od okraje ohniště.
 - i) Po provedeném pálení musí být jednotlivá ohniště po dobu 5 dnů nebo do doby vydatného deště alespoň jednou denně kontrolována. Tato povinnost odpadá při pálení za sněhové pokrývky.
 - j) Pálení v souvislých pruzích nebo plochách je zakázáno.
 - k) Je zakázáno pálit za silného větru.
 - l) Je zakázáno k zakládání ohně používat nebezpečný odpad, případně materiál, jehož hořením vznikají jedovaté látky (např. pneumatiky, duše apod.).
- 3) Smluvní partner je povinen respektovat zákaz rozdělování ohně a kouření a respektovat požární předpisy týkající se manipulací s pohonnými hmotami a oleji v lese.

