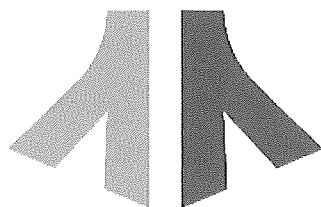


LESYČR



**SMLOUVA O PROVÁDĚNÍ
LESNICKÝCH ČINNOSTÍ S PRODEJEM DŘÍVÍ
– od 1. 1. 2023 do 31. 12. 2027**

Číselný kód části veřejné zakázky: 179211

Název části veřejné zakázky: Buková

OBSAH

I.	SMLUVNÍ STRANY	4
II.	DEFINICE NĚKTERÝCH POJMŮ	4
III.	PŘEDMĚT SMLOUVY	9
IV.	ZÁKLADNÍ ZÁSADY PROVÁDĚNÍ LESNICKÝCH ČINNOSTÍ.....	11
V.	ZÁKLADNÍ ZÁSADY PROVÁDĚNÍ PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ	13
VI.	ZÁKLADNÍ ZÁSADY PROVÁDĚNÍ TĚŽEBNÍCH ČINNOSTÍ	15
VII.	OBRANA A OCHRANA PROTI KŮROVCŮM.....	18
VIII.	CENY ZA PROVÁDĚNÍ LESNICKÝCH ČINNOSTÍ	20
IX.	PROJEKTY A ZADÁVACÍ LISTY	22
X.	POŽADAVKY NA OBSAH PROJEKTŮ	23
XI.	ZMĚNOVÁ ŘÍZENÍ A ZMĚNY PROJEKTŮ	24
XII.	ZÁKLADNÍ ZÁSADY	26
XIII.	ZÁSADY PRODEJE DŘÍVÍ	27
XIV.	CENA DŘÍVÍ	28
XV.	ÚČTOVÁNÍ A PLATEBNÍ PODMÍNKY.....	31
XVI.	NĚKTERÉ DISPOZICE S POHLEDÁVKAMI	32
XVII.	ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU A ZA VADY.....	33
XVIII.	ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKŮ A SMLUVNÍ SANKCE	35
XIX.	VZÁJEMNÁ KOMUNIKACE	39
XX.	USTANOVENÍ O VZNIKU A ZÁNIKU SMLOUVY	40
XXI.	CRIMINAL COMPLIANCE DOLOŽKA	44
XXII.	ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ	45
	PŘÍLOHA č. D1 CENÍK DŘÍVÍ	49
	PŘÍLOHA č. D2 MATICE PRO VÝPOČET CEN DŘÍVÍ.....	50
	PŘÍLOHA č. P1 PĚSTEBNÍ PROJEKT DO 31. 12. 2023	61
	PŘÍLOHA č. P2 ZÁSADY PŘENOSU REPRODUKČNÍHO MATERIÁLU LESNÍCH DŘEVIN	62
	PŘÍLOHA č. P3 PODROBNÉ PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ	64
	PŘÍLOHA č. P4 CENÍK PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ	80
	PŘÍLOHA č. P5 KATALOG PRO OPLOCENKY POUŽÍVANÉ PŘI MECHANICKÉ OCHRANĚ MLADÝCH LESNÍCH POROSTŮ	81
	PŘÍLOHA č. P6 ŘADIČ VÝKONŮ PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ	102
	PŘÍLOHA č. T1 TĚŽEBNÍ PROJEKT DO 31. 12. 2023	112
	PŘÍLOHA č. T2 PODROBNÉ PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ TĚŽEBNÍCH ČINNOSTÍ	113
	PŘÍLOHA č. T3 CENÍK TĚŽEBNÍCH ČINNOSTÍ	120

PŘÍLOHA č. T₄ DEFINICE CENÍKOVÝCH KÓDŮ TĚŽENÉHO DŘÍVÍ	121
PŘÍLOHA č. T₅ ŘADIČ VÝKONŮ TĚŽEBNÍCH ČINNOSTÍ.....	122
PŘÍLOHA č. Z₁ VZOR ZADÁVACÍHO LISTU - PĚSTEBNÍ A OSTATNÍ ČINNOSTI	123
PŘÍLOHA č. Z_{1/a} VZOR ZADÁVACÍHO LISTU - TĚŽEBNÍ ČINNOSTI.....	124
PŘÍLOHA č. Z_{1/b} VZOR ZADÁVACÍHO LISTU - ROZTROUŠENÁ NAHODILÁ TĚŽBA.....	125
PŘÍLOHA č. Z_{1/c} VZOR ZADÁVACÍHO LISTU - OBJEDNÁVKA ASANACE	126
PŘÍLOHA č. Z₂ OSTATNÍ INFORMACE.....	127
PŘÍLOHA č. Z₃ ZÁSADY BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI.....	128
PŘÍLOHA č. Z₄ ZÁSADY POŽÁRNÍ OCHRANY.....	129

SMLOUVA O PROVÁDĚNÍ LESNICKÝCH ČINNOSTÍ
S PRODEJEM DŘÍVÍ – od 1. 1. 2023 do 31. 12. 2027
Číselný kód části veřejné zakázky: 179211
Název části veřejné zakázky: Buková

uzavřená v souladu s ustanovením § 1746 odst. 2 a s přihlédnutím k ustanovení § 2079 a násl., zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, 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
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové,
oddíl AXII, vložka 540

zastoupený

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Hradec Králové
číslo účtu: 26300511/0100

ID schránky: e8jcfsn

(dále jako „Lesy ČR“)

a

2. **Kloboucká lesní s.r.o.**

IČO: 25532642, DIČ: CZ699003128

se sídlem Vlárská 321, Brumov-Bylnice 763 31
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u KS v Brně,
oddíl C, vložka 31085

zastoupená

bankovní spojení: Komerční banka, a.s. Zlín
číslo účtu: 19-7343400227/0100

ID schránky: ccpxfny

(dále jako „Smluvní partner“)

(Lesy ČR a Smluvní partner též společně jako „smluvní strany“ a každý jednotlivě jako „smluvní strana“)

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 porostu, kde byla těžba provedena. Číselník zejména plní funkci předávacího protokolu při prodeji dříví Smluvnímu partnerovi dle Smlouvy.

„DP“

jsou Doporučená pravidla pro měření a třídění dříví v České republice platná od 1. 1. 2008.

„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.

„Indexy mezd“

jsou indexy vyjadřující čtvrtletní změnu vývoje průměrné hrubé měsíční mzdy v odvětví Zemědělství, lesnictví a rybářství odvozené z výše průměrné hrubé měsíční mzdy v odvětví Zemědělství, lesnictví a rybářství (přepočtené počty) vyhlášené čtvrtletně ČSÚ v publikaci Evidenční počet zaměstnanců a jejich mzdy podle CZ-NACE.

„Indexy PHM“

jsou indexy vyjadřující čtvrtletní změnu vývoje ceny Motorové nafty odvozené z výše cen Motorové nafty vyhlášené měsíčně ČSÚ v publikaci Průměrných cen pohonných hmot za jednotlivé měsíce roku.

„Indexy průmyslu“

jsou indexy vyjadřující čtvrtletní změnu vývoje cen Zemědělských a lesnických strojů odvozené z výše měsíčních Indexů cen Zemědělských a lesnických strojů (průměr roku 2015 = 100) vyhlášených měsíčně ČSÚ v publikaci Indexů cen průmyslových výrobců podle sekce, subsekce, oddílu a skupiny CZ-CPA v České republice.

„Klouzavé indexy cen dříví“

jsou klouzavé indexy cen v lesnictví (surové dříví) VLASTNÍCI (předchozí období = 100) a klouzavé indexy cen v lesnictví (surové dříví) NEVLASTNÍCI (předchozí období = 100), vyhlášené ČSÚ pro jednotlivé jakosti dřevin. Pro účely cenových úprav dle Smlouvy bude použita kombinace těchto indexů v poměru 1:1 (VLASTNÍCI : NEVLASTNÍCI), a to pro listnaté dříví.

„Klouzavé indexy mezd“

jsou průměrné změny Indexů mezd za 4 předcházející čtvrtletí (tzv. čtyřkvartální „klouzavé indexy“); využívají se za účelem stanovení výše Smluvní inflace - blíže viz čl. VIII. Smlouvy.

„Klouzavé indexy PHM“	jsou průměrné změny Indexů PHM za 4 předcházející čtvrtletí (tzv. čtyřkvartální „klouzavé indexy“); využívají se za účelem stanovení výše Smluvní inflace - blíže viz čl. VIII. Smlouvy.
„Klouzavé indexy průmyslu“	jsou průměrné změny Indexů průmyslu za 4 předcházející čtvrtletí (tzv. čtyřkvartální „klouzavé indexy“); využívají se za účelem stanovení výše Smluvní inflace - blíže viz čl. VIII. Smlouvy.
„Kořenový náběh“	je přechodová část mezi bazální částí kmene a kořenovým systémem do vzdálenosti 50 cm od obvodu kmene.
„Lesnické činnosti“	jsou služby pěstebních činností a těžebních činností.
„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 v 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).
„Nadměrek“	je přírůstek ke jmenovité délce. Pro výřezy jehličnatého a listnatého dříví o jmenovité délce kratší než 8 m činí zpravidla 2 % jmenovité délky; pro výřezy jehličnatého a listnatého dříví o jmenovité délce od 8 m (tj. 8 m včetně) činí zpravidla 2,5 % jmenovité délky.
„Občanský zákoník“	je zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
„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 jednoho kalendářního roku či jednoho kalendářního čtvrtletí.
„Projekt“	představuje společné označení pro roční či čtvrtletní Pěstební projekt a Těžební projekt, kterým Lesy ČR upřesňují rozsah a požadavky na výkon Lesnických činností oproti rozsahu a požadavkům uvedeným v Sumářích; představuje rámec plnění pro příslušný kalendářní rok či čtvrtletí. Projekt může být členěn na stupeň naléhavosti 1 (tj. „neodkladně naléhavý“), 2 (tj. „podmíněně naléhavý“), anebo 3 (tj. „nenaléhavý“). Projekt může být členěn na typ projektu 1 (tj. „Projekt

předaný“) a typ projektu 2 (tj. „Projekt předaný podmíněný“).

„Průměrné ceny surového dříví“

jsou průměrné ceny surového dříví VLASTNÍCI a průměrné ceny surového dříví NEVLASTNÍCI, vyhlášené ČSÚ pro jednotlivé jakosti dřevin. Pro účely cenových úprav dle Smlouvy bude použita kombinace těchto cen v poměru 1:1 (VLASTNÍCI : NEVLASTNÍCI), a to pro jehličnaté dříví.

„Smluvní inflace“

je míra změny cen Lesnických činností blíže definovaná v čl. VIII. odst. 3 Smlouvy.

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

„Surový kmen“

představuje odvětvový, 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 projekt“

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

„Těžební zbytky“

je dendromasa zbývající na pracovišti po kácení stromů a jejich odvětvování, 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 Lesnické činnosti s prodejem dříví 2023+.
„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.
„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 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 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 (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.

III. Předmět Smlouvy

1. Smluvní partner se za podmínek uvedených ve Smlouvě zavazuje ve prospěch Lesů ČR po dobu její účinnosti řádně a s odbornou péčí provádět Lesnické činnosti zahrnující poskytování pěstebních činností a těžebních činností na SÚJ **Buková**, č. **17903**, LS **Lužná**. Lesy ČR se Smluvnímu partnerovi zavazují za řádně poskytnuté služby Lesnických činností uhradit cenu dle Smlouvy.
2. Smluvní strany berou na vědomí, že rozsah služeb a dodávek stanovený v zadávacích podmínkách k Veřejné zakázce, jakož i ve Smlouvě, nemusí být během trvání smluvního vztahu založeného Smlouvou 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. 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. IX. a násl. Smlouvy).
3. Smluvní strany prohlašují, že budou při plnění Smlouvy v maximální možné míře respektovat zadávací podmínky Veřejné zakázky, zejména ustanovení Zadávací dokumentace a obsah nabídky, včetně struktury a rozsahu předmětu Veřejné zakázky, bude-li to možné s ohledem na plnění účelu Smlouvy, kterým je zajištění nezbytných prací v lese na předmětné SÚJ v souladu s příslušnými agrotechnickými lhůtami a právními předpisy, a/nebo nebudou-li takovému jednání bránit objektivní okolnosti (klimatické jevy, rozhodnutí orgánu veřejné moci, změna či úprava právních předpisů, změna vlastnického či užívacího práva, odůvodněné potřeby ekonomické, riziko vzniku škod apod.).
4. 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. XIII. odst. 3 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.
5. 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, 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, popř. využití vlastního sadebního materiálu Lesů ČR);
 - d) ochrana lesních kultur proti zvěři, buření, hmyzům a ostatním škůdcům;

e) oplocování lesních kultur;

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

6. Rozsah a specifikace podmínek provádění pěstebních činností jsou uvedeny ve Smlouvě a jejích přílohách a v průběhu trvání smluvního vztahu založeného Smlouvou budou vždy upřesňovány prostřednictvím Pěstebních projektů, příp. Zadávacích listů pěstebních činností. Tyto dokumenty jsou pro Smluvního partnera závazné podle stupně závaznosti v tomto pořadí: 1/ Zadávací list pěstebních činností; 2/ Pěstební projekt a Příloha č. P2 – Zásady přenosu reprodukčního materiálu lesních dřevin; 3/ Příloha č. Z2 – Ostatní informace; 4/ čl. VII. Smlouvy – 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.
7. 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, soustřeďování dříví, odvoz dříví a zpracování a asanaci kůrovcového dříví.

8. Rozsah a specifikace podmínek provádění těžebních činností jsou uvedeny ve Smlouvě a jejích přílohách a v průběhu trvání smluvního vztahu založeného Smlouvou budou vždy upřesňovány prostřednictvím Těžebních projektů, příp. Zadávacích listů 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/ čl. VII. Smlouvy – Obrana a ochrana proti kůrovcům a Příloha č. T2 – Podrobné podmínky provádění těžebních činností.
9. Smluvní partner tímto prohlašuje, že je řádně a s odbornou péčí schopen plnit své závazky ze Smlouvy, zejména že má zajištěny dostatečné materiální a odborně kvalifikované personální zdroje (kapacity) na realizaci činností uvedených ve Smlouvě a že disponuje veškerými nezbytnými doklady, licencemi či jinými obdobnými dokumenty a oprávněními, které jsou nezbytné k naplnění účelu Smlouvy, zejména:
- a) dokladem o odborné způsobilosti minimálně II. stupně ve smyslu ustanovení § 86 Zákona o rostlinolékařské péči, b) licencí ve smyslu ustanovení § 20 odst. 1 Zákona o obchodu s reprodukčním materiálem lesních dřevin, c) dokumentem dokládajícím přijetí požadavků v oblasti spotřebitelského řetězce lesních produktů (C-o-C) podle normy TD CFCS 2002, a to certifikátem vydaným Smluvnímu partnerovi akreditovaným certifikačním orgánem nebo jiným obdobným dokladem vydaným v členském státě Evropské unie. Uvedenými doklady, licencemi či jinými obdobnými

dokumenty a oprávněními musí disponovat Smluvní partner nebo osoby, jejichž prostřednictvím bude Smluvní partner zajišťovat plnění Smlouvy.

10. Smluvní partner se zavazuje, že vlastnosti, doklady, oprávnění a kapacity uvedené v předchozím odstavci tohoto článku smlouvy (zejména doklady uvedené v předchozím odstavci tohoto článku Smlouvy pod písm. a) – c)) budou existovat a budou platné po celou dobu účinnosti Smlouvy. Smluvní partner je k výzvě učiněné Lesy ČR povinen předložit Lesům ČR aktuální dokumenty osvědčující tyto skutečnosti, a to nejpozději do 15 dnů od doručení takové výzvy.

LESNICKÉ ČINNOSTI

IV. 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.
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, 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 a zúčastnit se na žádost Smluvního partnera jednání s vlastníky dotčených pozemků, k nimž Lesy ČR nemají právo hospodařit atd.
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 přírodních léčivých 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 se Lesy ČR zavazují tyto změny 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.
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. Smluvní partner je v souladu s ustanovením § 2594 odst. 1 Občanského zákoníku povinen písemně upozornit Lesy ČR na nevhodnou povahu příkazů k provádění Lesnických činností zadaných Lesy ČR (např. i na nevhodnou povahu sadebního materiálu či osiva převzatého od Lesů ČR). 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.
8. Lesy ČR jsou oprávněny průběžně kontrolovat výkon Lesnických a ostatních činností prováděných Smluvním partnerem v souvislosti s plněním Smlouvy. Lesy ČR jsou rovněž oprávněny po Smluvním partnerovi požadovat, aby jim poskytl součinnost potřebnou k provedení kontroly výkonu těchto činností.
9. Zjistí-li Lesy ČR, že Smluvní partner provádí Lesnické činnosti v rozporu se Smlouvou, jsou oprávněny požadovat, aby Smluvní partner odstranil vzniklé vady. 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. Lesy ČR jsou v tomto případě oprávněny na úhradu takto vzniklého dluhu využít bankovní záruku dle čl. XVIII. Smlouvy a rovněž od Smlouvy odstoupit.
10. 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.
11. Smluvní partner je povinen při provádění Lesnických činností zajistit dodržování zásad bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci dle Přílohy č. Z3 – 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.

12. Smluvní partner je oprávněn za účelem řádného plnění povinností dle Smlouvy bezplatně používat k dopravě LDS, s níž mají Lesy ČR právo hospodařit, a to způsobem a v rozsahu uvedeném v Příloze č. T2 – Podrobné podmínky provádění těžebních činností. V případě, že Smluvní partner 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. 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.
13. Smluvní partner je povinen po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného Smlouvou zajistit přímý kontakt pro komunikaci s Lesy ČR a přijímání pokynů od Lesů ČR. Smluvní partner je za tímto účelem povinen zajistit pro SÚJ dostatečný počet technicko-hospodářských pracovníků, s nimiž bude operativně možné řešit provozní záležitosti týkající se jednotlivých revírů v rámci SÚJ.
14. 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 odst. 3 uvedeného zákona, u objektů s vysokým požárním nebezpečím 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.

V. 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 písemně 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.

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 3 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 Smlouvy. Akceptací výsledků pěstebních činností přechází nebezpečí škody na provedeném zalesnění či jiných výsledcích pěstebních činností ze Smluvního partnera na Lesy ČR.
4. Jsou-li ze strany Lesů ČR zjištěny nedostatky v provedených činnostech nebo v soupisech pěstebních činností, jsou Lesy ČR oprávněny vznést písemně námitku a stanovit dle okolností přiměřenou lhůtu k odstranění 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 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 a záznamu o akceptaci. Pro vyloučení pochybností se uvádí, 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, a upravenou postupem dle čl. VIII. Smlouvy.
7. V souvislosti s realizací Pěstebního projektu jsou Lesy ČR povinny poskytnout Smluvnímu partnerovi informaci o množství vlastního sadebního materiálu pěstovaného u Lesy ČR vybraného pěstitele nebo na LZ, podle:
 - a) dřevin;
 - b) PLO;
 - c) LVS;a to vždy současně s předáním Pěstebního projektu.
8. Lesy ČR jsou oprávněny v rámci realizace pěstebních činností dle Smlouvy určit Smluvnímu partnerovi, aby použil pro určité zalesňované plochy sadební materiál vypěstovaný ve smyslu předchozího odstavce (tj. vlastní sadební materiál pěstovaný u Lesy ČR vybraného pěstitele nebo na LZ). 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 u Lesy ČR vybraného pěstitele nebo na LZ. V případě, že sadební materiál vykazuje vady, je Smluvní partner povinen Lesy ČR na nedostatky upozornit nejpozději při převzetí sadebního materiálu Smluvním partnerem u Lesy ČR vybraného pěstitele nebo na LZ, jinak se má za to, že sadební materiál neměl vady. V případě oprávněně reklamovaného sadebního materiálu jsou Lesy ČR povinny neprodleně zajistit výměnu takového oprávněně reklamovaného sadebního materiálu za sadební materiál bezvadný nebo zrušit požadavek na zalesnění ploch sadebním

materiálem Lesů ČR. Vyúčtování a fakturace činností budou provedeny dle čl. XV. Smlouvy za ceny dle čl. VIII. Smlouvy (příslušná položka v ceníku – Příloha č. P4 – Ceník pěstebních činností, část A – ceník PČ).

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, jimiž se vyznačuje přípravek požadovaný Lesy ČR (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.

VI. 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 ovlivňujícím negativně provádění Lesnických činností. U těžebních činností zadáných 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 a o nestandardních podmínkách se v případě potřeby uvádějí 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 Smlouvy. Manipulace s dřívím je možná pouze při dodržení zásad uvedených v čl. XII. Smlouvy.

2. Smluvní partner je povinen předávat Lesům ČR Číselníky vytvořené v souladu s Přílohou č. T4 – Definice ceníkových kódů těžebního dříví a opatřené vzestupně číselným označením, které se nebude v rámci kalendářního roku a revíru opakovat, a to vždy nejpozději do 3 pracovních dnů poté, co budou ukončeny těžební činnosti dle čl. III. odst. 7 písm. a) – c) Smlouvy v porostu. 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 3 pracovních dnů od ukončení veškerých těžebních činností včetně potězebních 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 zadáných 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 Lesy ČR, včetně potězebních úprav, 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 odst. 3 tohoto článku Smlouvy od Smluvního partnera přebírat, a to ve lhůtě 3 pracovních dnů od okamžiku, kdy jsou Lesy ČR Smluvním partnerem v souladu se Smlouvou 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. IV. odst. 10 Smlouvy, nevzniká Lesům ČR povinnost dle věty první tohoto odstavce.
6. 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 námitky 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 3 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 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 čl. VII. Smlouvy – 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 anebo soustředěním dříví, a to nejpozději do konce pracovní směny, během níž k poškození došlo, v případě, že 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 Smlouvy, a provést v termínu podle Přílohy č. T2 – Podrobné podmínky provádění těžebních činností, jinak bez zbytečného odkladu po ukončení činnosti v dané lokalitě, na své náklady úpravu přibližovacích (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;
 - h) strpět vybavení veškerých harvestorů, jiné těžební techniky, vozidel apod. telemetrickým zařízením umožňujícím kontrolu jejich pohybu po lese, zajistit funkčnost a provoz takového zařízení po celou dobu účinnosti Smlouvy, a dále poskytnout Lesům ČR součinnost ke kontrole datových výstupů z telemetrického či měřicího zařízení včetně umožnění přenesení dat takovým zařízením shromážděných.
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 čl. VII. Smlouvy – Obrana a ochrana proti kůrovcům.

VII. OBRANA A OCHRANA PROTI KŮROVCŮM

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 – objednávka asanace (vzor viz Příloha č. Z1/c) s uvedením počtu kusů a odhadu objemu v m³, způsobu a termínu asanace kůrovcového dříví, a to obvykle jedenkrát týdně. Smluvní partner se zavazuje zpracovat a asanovat kůrovcové dříví způsobem a v termínu stanoveném Lesy ČR v Zadávacím listu.
2. Smluvní partner je povinen zpracovat a asanovat kůrovcové dříví jemu předané 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,
 - od 16. března do 30. září

v termínu stanoveném Lesy ČR, který nesmí být kratší než 5 pracovních dnů a delší než 15 kalendářních dnů.

Lesy ČR jsou oprávněny lhůtu ke zpracování a asanaci kůrovcového dříví prodloužit, a to i k žádosti Smluvního partnera, přičemž takto prodloužená lhůta 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.

3. Nebude-li předané kůrovcové dříví zpracováno v souladu s odst. 1 či odst. 2 tohoto článku Smlouvy ani do 7 dnů po termínu stanoveném Zadávacím listem – objednávkou asanace, Smluvní partner již není oprávněn zpracování dle 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).
4. Nebude-li jednoznačně možné určit, dle kterého konkrétního Zadávacího listu – objednávky asanace byly zpracování a asanace (popř. odvoz) Smluvním partnerem provedeny, platí, že zpracování a asanace (popř. odvoz) se v dané porostní skupině bude vztahovat k nejstaršímu platnému Zadávacímu listu - objednávce asanace.
5. Lesy ČR se zavazují uhradit Smluvnímu partnerovi cenu písemně objednané asanace, s výjimkou způsobu odvoz k asanaci, a to dle ceníku prací uvedených v Příloze č. P4 – Ceník pěstebních činností.
6. U nahodilé těžby, kterou je nezbytné zadat, aby nedošlo k vývoji a šíření kůrovce, uvedou Lesy ČR v Zadávacím listu (zpravidla Zadávací list – Roztroušená nahodilá těžba, vzor viz Příloha č. Z1/b, popř. Zadávací list – Těžební činnosti, vzor viz Příloha č. Z1/a) termín a způsob asanace (vč. odvozu k asanaci nebo odkornění); stanovený termín nesmí být kratší než 21 kalendářních dní. Zadávací listy s uvedením počtu kusů a odhadu objemu v m³ budou Smluvnímu partnerovi předávány nejméně jedenkrát týdně. Smluvní partner se zavazuje takto zadané dříví zpracovat a asanovat ve stanoveném termínu.
7. 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.
8. U dříví zadaného dle odst. 6 tohoto článku Smlouvy se Lesy ČR zavazují uhradit Smluvnímu partnerovi cenu objednané asanace (popř. dodatečně objednané asanace ve smyslu odst. 7 věty druhé tohoto článku Smlouvy) dle ceníku prací uvedených v Příloze č. P4 – Ceník pěstebních činností.
9. Smluvní partner se zavazuje zpracovat a asanovat dříví jemu předané Zadávacím listem dle tohoto článku Smlouvy v termínu a způsobem stanoveným Lesy ČR v Zadávacím listu. Požadovaným způsobem asanace může být zejména odkornění (bezodkladné na Lokalitě P), chemická asanace (s otočením kmenů), odvoz k asanaci (k odběrateli, na náhradní skládku nebo do provozovny Smluvního partnera za účelem účinné asanace), chemická asanace v hraních, popř. jiný způsob zpracování či asanace dle podmínek ujednaných dohodou smluvních stran. Bližší podmínky jednotlivých způsobů asanace jsou uvedeny v čl. XIV. Přílohy č. P3 – Podrobné podmínky provádění pěstebních činností.
10. Lesy ČR se zavazují předávat písemně Smluvnímu partnerovi požadavky na zabezpečení protikůrovcové obrany ve smyslu ČSN 481000 (lapáky I. série, popřípadě otrávené lapáky, otrávené stojící lapáky) obsahující množství kusů lapáků v členění dle

porostů a revírů, a to nejpozději do 5. února, případný dodatek do 5. dubna. 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).

11. 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.
12. 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,
 - b) položit lapáky dalších sérií v termínu a dle rozpisů stanovených Lesy ČR,
 - c) instalovat v porostech otrávené lapáky v termínu a dle rozpisů stanovených Lesy ČR,
 - d) asanovat lapáky dohodnutým způsobem do 15 kalendářních dnů od objednávky asanace Lesy ČR.

VIII. 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, které Smluvní partner uvedl ve své nabídce v zadávacím řízení na Veřejnou zakázku, jsou platné pro 1. kalendářní čtvrtletí roku 2023 a v průběhu trvání Smlouvy budou upravovány podle odst. 3 tohoto článku Smlouvy.
2. Ceny za provádění Lesnických činností jsou sjednány jako ceny bez DPH. K těmto cenám bude připočítána DPH ve výši platné k datu uskutečnění zdanitelného plnění.
3. Ceny za Lesnické činnosti, které Smluvní partner nabídl v zadávacím řízení, budou pro každé kalendářní čtvrtletí účinnosti Smlouvy, počínaje 2. kalendářním čtvrtletím roku 2023, upravovány o Smluvní inflaci, tedy o procentní rozdíl odpovídající poměru celkových změn Klouzavých indexů mezd, Klouzavých indexů PHM a Klouzavých indexů průmyslu v poměru:
 - a) u pěstebních činností (a SaMa) - 75:15:10,
 - b) u těžebních činností - 40:20:40.

Výsledný procentní rozdíl bude zaokrouhlen na jednu desetinu procenta matematicky. Pro výpočet procentního rozdílu budou použity Klouzavé indexy PHM a Klouzavé indexy průmyslu za období od 2. kalendářního čtvrtletí roku 2023 (včetně) až po dané (aktuální) kalendářní čtvrtletí, a hodnoty Klouzavých indexů mezd za období od 1. kalendářního čtvrtletí roku 2023 (včetně) až po čtvrtletí bezprostředně předcházející danému (aktuálnímu) kalendářnímu čtvrtletí. (Pro odstranění všech pochybností se uvádí, že k první úpravě cen Lesnických činností dojde ve 2. čtvrtletí roku 2023, přičemž pro výpočty Klouzavého indexu PHM a Klouzavého indexu průmyslu pro 2. čtvrtletí 2023 budou užity Indexy PHM a Indexy průmyslu vypočtené z podkladových hodnot ČSÚ zveřejněných za první, druhé, třetí a čtvrté čtvrtletí roku 2022 a první

čtvrtletí roku 2023, zatímco pro výpočet Klouzavého indexu mezd pro 1. čtvrtletí 2023 budou použity Indexy mezd vypočtené z podkladových hodnot ČSÚ zveřejněných za čtvrté čtvrtletí roku 2021 a první, druhé, třetí a čtvrté čtvrtletí roku 2022). Upravené ceny v Kč dle tohoto odstavce budou zaokrouhleny matematicky na celé Kč. Pro větší srozumitelnost je v Příloze č. D2 – Matice pro výpočet cen dříví uveden vzorec pro výpočet Smluvní inflace, podle kterého bude možné provést úpravu cen za provádění Lesnických činností, včetně příkladového výpočtu.

4. Smluvní strany se pro účely Smlouvy zavazují respektovat případné následné změny metodiky, označení či změny periodicity zveřejňování podkladových hodnot (jednotlivých položek/forem indexu) ze strany ČSÚ ve Smlouvě užívaných za účelem stanovení výše Smluvní inflace (konstrukce použitých indexů). V případě, že podkladové hodnoty nebudou za určité období ze strany ČSÚ zveřejněny, bude se pro účely úpravy cen Lesnických činností dle tohoto článku Smlouvy vycházet z nevyvratitelné domněnky, že v dané položce nedošlo ke změně oproti předchozímu období, tj. užitá bude hodnota za období předcházející; v případě formy indexu bude užitá hodnota „100,0“. Smluvní strany se však zavazují, že pokud dojde ze strany ČSÚ k dodatečnému zveřejnění předtím nezveřejněných podkladových hodnot, tak jako k případné dodatečné opravě již zveřejněných hodnot, bude provedena oprava původně upravených cen Lesnických činností dle tohoto článku Smlouvy pro dotčená období za účelem vystavení opravných daňových dokladů dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
5. Služby Lesnických činností jsou poskytovány ve formě dílčích (měsíčních) plnění. Pokud Smlouva trvala pouze část kalendářního měsíce, je dílčím obdobím ta část kalendářního měsíce, v níž Smlouva trvala. Za datum uskutečnění zdanitelného plnění se považuje poslední den dílčího plnění.
6. Lesy ČR se zavazují uhradit Smluvnímu partnerovi příspěvek na zvýšené náklady spojené se zpracováním kalamitního nebo s asanací kůrovcového dříví ve výši 200 Kč/m³ v případě, že z důvodu živelné kalamity nebo gradace kůrovců dojde ke zpracování kalamitního nebo k asanaci kůrovcového dříví zadaného dle čl. VII. Smlouvy (včetně asanace lapáků dle téhož článku Smlouvy), v jednotlivém kalendářním měsíci v objemu přesahujícím 1,2 násobek průměrné projektované měsíční těžby. Příspěvek bude poskytnut na každý 1 m³ řádně a včas zpracovaného kalamitního nebo řádně, včas a účinně asanovaného kůrovcového dříví (včetně asanace lapáků) v daném kalendářním měsíci nad množství 1,2 násobku průměrné projektované měsíční těžby. Podmínkou vzniku nároku Smluvního partnera na příspěvek je předchozí písemná dohoda smluvních stran o objemu kalamitního či kůrovcového dříví (včetně asanace lapáků), který se Smluvní partner zaváže měsíčně zpracovat či asanovat, a řádné plnění takové dohody (ujednaných objemů dříví). Bude-li v daném měsíci souběžně probíhat zpracování kalamitního a asanace kůrovcového dříví (včetně asanace lapáků), objemy dříví se pro účely nároku na příspěvek sčítají.

Lesy ČR jsou v tomto případě dále oprávněny omezit či zastavit provádění úmyslných těžeb.

Pro účely stanovení příspěvku na zvýšené náklady spojené se zpracováním kalamitního nebo asanací kůrovcového dříví (včetně asanace lapáků) dle tohoto odstavce se průměrná projektovaná měsíční těžba stanoví jako podíl celkového objemu dříví k těžbě stanoveného (ročním) Projektem a počtu měsíců, po něž má daný Projekt platit.

IX. Projekty a Zadávací listy

1. Projekt blíže specifikuje plnění Smlouvy v příslušném kalendářním roce či v příslušném kalendářním čtvrtletí její účinnosti a umožňuje oběma smluvním stranám vyhotovení výrobních, ekonomických a obchodních plánů pro příslušný rok. Projektem je vymezena realizace činností Smluvního partnera dle Smlouvy. Projekty zpracovávají Lesy ČR. Smluvní partner je oprávněn při tvorbě Projektů předkládat Lesům ČR návrhy a připomínky.
2. Nebude-li mezi smluvními stranami ujednáno jinak, objem dříví k těžbě v předaném ročním Projektu nesmí být vyšší než 120 % či nižší než 80 % předpokládaného objemu těžby připadajícího na daný kalendářní rok účinnosti Smlouvy stanoveného v závislosti na celkovém objemu těžby uvedeném v Příloze č. Z2 – Ostatní informace dle následujícího vzorce:

Předpokládaný objem těžby (připadající na kalendářní rok) =

$$= \frac{\text{Celkový objem těžebních činností pro celou dobu trvání Smlouvy (viz těžba celkem v Příloze č. Z2 – Ostatní informace)}}{\text{Celkový počet měsíců trvání Smlouvy}} \times \text{počet měsíců, po které má Projekt platit}$$

Ustanovení čl. XI. Smlouvy tím nejsou dotčena, tj. i takto stanovený objem dříví k těžbě v Projektu může být dále zvýšen či snížen (změněn) v rozsahu a za podmínek ujednaných čl. XI. Smlouvy (dohodou/jednostranná změna ze strany Lesů ČR). Pro případ, že by objem dříví k těžbě v předaném Projektu překračoval limity uvedené ve větě první tohoto odstavce, Lesy ČR jsou povinny Smluvního partnera na takové překročení upozornit a Smluvní partner je oprávněn takový Projekt nejpozději do 5 pracovních dnů od jeho obdržení vrátit Lesům ČR k přepracování s připomínkou a požadavkem na dodržení zmíněných limitů; v opačném případě platí, že Smluvní partner vyjádřil souhlas s Projektem v takové podobě a rozsahu, v jaké mu byl předložen. Pro vyloučení pochybností se uvádí, že Projektem ve smyslu tohoto odstavce se rozumí roční Projekt (prvotní) předaný Smluvnímu partnerovi vždy pro každý jednotlivý kalendářní rok účinnosti Smlouvy ve smyslu odst. 4 tohoto článku Smlouvy.

3. Nebude-li smluvními stranami ujednáno jinak, objem pěstebních činností v ročním Projektu předaném Smluvnímu partnerovi pro první kalendářní rok účinnosti Smlouvy nesmí být vyšší než 120 % či nižší než 80 % předpokládaného celkového (ročního) finančního objemu těchto činností připadajícího na kalendářní rok účinnosti Smlouvy stanoveného v závislosti na celkovém finančním objemu pěstebních činností; předpokládaný celkový (roční) finanční objem pěstebních činností činí: **9 097 061,- Kč**:

Předpokládaný finanční objem pěstebních činností (připadající na 1. kalendářní rok) =

$$\frac{\text{Celkový finanční objem pěstebních činností a sadebního materiálu pro celou dobu trvání Smlouvy} [\text{Cena pěstebních činností (C}_{PE}) + \text{Cena sadebního materiálu (C}_{SaMa})]}{\text{Celkový počet měsíců trvání Smlouvy}} \times \text{počet měsíců, po které má platit Projekt] \text{ Kč.}$$

Ustanovení čl. XI. Smlouvy tím nejsou dotčena, tj. i takto stanovený finanční objem pěstebních činností v Projektu může být dále zvýšen či snížen (změněn) v rozsahu a za podmínek ujednaných čl. XI. Smlouvy (dohodou/jednostranná změna ze strany Lesů ČR).

4. Projekt pro rok 2023 byl Smluvnímu partnerovi předán při podpisu Smlouvy. Projekt pro roky následující až do doby ukončení Smlouvy předají Lesy ČR Smluvnímu partnerovi vždy ve lhůtě do 15. listopadu kalendářního roku předcházejícího roku, k němuž se příslušný Projekt vztahuje.
Pro druhý a každý další kalendářní rok účinnosti Smlouvy Lesy ČR poskytnou Smluvnímu partnerovi, vždy nejpozději do 30. ledna, předpokládaný výhled potřeby sadebního materiálu na zbývajících dobu účinnosti Smlouvy, resp. na dobu do zániku Smlouvy dle čl. XX. Smlouvy.
5. Projekt je pro obě smluvní strany závazný, přičemž Smluvní partner je oprávněn při jeho plnění zaměnit jednotlivé technologie pěstebních činností v rámci skupin technologií definovaných v Příloze č. P6 – Řadič výkonů pěstebních činností nebo zaměnit jednotlivé technologie těžby a soustřeďování dříví v rámci skupiny technologií definovaných v Příloze č. T5 – Řadič výkonů těžebních činností, pokud Příloha č. Z2 – Ostatní informace nestanoví jinak. Smluvní partner je oprávněn při provádění těžby a soustřeďování dříví zvolit jednotlivé technologie těžby a soustřeďování dříví. V porostech s omezeným režimem hospodaření dle čl. IV. odst. 4 písm. c) Smlouvy jsou Lesy ČR oprávněny určit technologii výroby Zadávacím listem.
6. 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. XI. 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. XIX. Smlouvy.
7. 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 vždy do 15. září daného kalendářního roku Smluvnímu partnerovi písemně sdělit, které z podmíněně předaných činností specifikovaných v Projektech nebudou Lesy ČR najisto požadovat.

X. 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.

XI. Změnová řízení a změny Projektů

1. Lesy ČR i Smluvní partner jsou oprávněni předložit písemné návrhy na změnu Projektů, přičemž tyto změny, neujednají-li smluvní strany jinak, budou po schválení oběma smluvními stranami účinné od prvního dne kalendářního měsíce následujícího po 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, mráz 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 provést v daném roce. 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 nepřípustná.
2. Smluvní strana, která obdržela návrh na změnu Projektu, je povinna na takový návrh reagovat nejpozději do 7 dnů od jeho obdržení. Návrhy na změnu Projektů jsou smluvní strany oprávněny předložit druhé smluvní straně nejpozději do 15. dne kalendářního měsíce, který předchází měsíci, od kterého má navržená změna platit, neujednají-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. XIX. 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 škodních 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 vydání změny dosavadního právního předpisu, případně oznámení záměru na vyhlášení chráněného území přírody nebo návrhu na prohlášení za kulturní památku apod., kterými je činnost Lesů ČR omezena nebo znemožněna;
 - b) dojde-li ke změně LHP;
 - c) dojde-li ke změně vlastnických nebo užívacích vztahů v Projektem dotčených porostech, přičemž tato změna vlastnických nebo užívacích vztahů zahrnuje rovněž, avšak ne výlučně, přechod či převod vlastnického práva v důsledku tzv. 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 nárokováným registrovanými církvemi a náboženskými společnostmi či k omezení jeho užívání, vše ve smyslu Zákona o majetkovém vyrovnání s RC a NS.
7. V případě jednostranné změny Projektu z důvodů dle odst. 6 písm. a) tohoto článku Smlouvy nesmí být objem dříví k těžbě, který je Smluvnímu partnerovi v kalendářním měsíci zadán, vyšší než 120 % průměrné projektované měsíční těžby.
- Průměrná projektovaná měsíční těžba se pro účely stanovení hranice měsíčního objemu dříví, které lze Smluvnímu partnerovi zadat, stanoví jako podíl celkového objemu dříví k těžbě stanoveného (ročním) Projektem a počtu měsíců, po které má daný (roční) Projekt platit.
- Pro vyloučení pochybností je v čl. VI. Přílohy č. T2 - Podrobné podmínky provádění těžebních činností uveden příkladový výpočet.
8. Jestliže Smluvní partner nebude souhlasit se změnami Projektů provedenými ve smyslu odst. 6 tohoto článku Smlouvy, je oprávněn za splnění podmínek dle čl. XX. odst. 6 písm. c) Smlouvy Smlouvu vypovědět.
9. 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“.

XII. 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 Smlouvy.
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 Lokalitě OM samostatně.

PRODEJ DŘÍVÍ

XIII. 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. XIV. 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 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. 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.
4. 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.
5. Vlastnické právo k vytěženému či asanovanému dříví je na Smluvního partnera převedeno okamžikem akceptace Číselníku dle čl. VI. odst. 6 Smlouvy, s výjimkou lapáků, u nichž k převodu vlastnického práva ke dříví na Smluvního partnera dochází dnem objednání jejich asanace.

XIV. 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. Pro účely Smlouvy se předpokládá, že ceny, které Smluvní partner uvedl ve své nabídce v zadávacím řízení na Veřejnou zakázku:
 - a) u jehličnatého dříví - odpovídají cenové hladině 4. kalendářního čtvrtletí roku 2022 a v průběhu Smlouvy budou upravovány podle odst. 3 a odst. 4 tohoto článku Smlouvy,
 - b) u listnatého dříví - jsou platné pro 1. kalendářní čtvrtletí roku 2023 a v průběhu Smlouvy budou upravovány podle odst. 3 tohoto článku Smlouvy.
2. Cena dříví podle Smlouvy je sjednána jako cena bez DPH. K této ceně bude připočítána DPH ve výši platné k datu uskutečnění zdanitelného plnění.
3. Ceny dříví, které Smluvní partner uvedl ve své nabídce v zadávacím řízení na Veřejnou zakázku a které jsou zároveň uvedeny v Příloze č. D1 – Ceník dříví [část Ceník prodeje dříví (hroubí) na lokalitě „při pni“; část Řazení dřevin do skupin], budou pro každé kalendářní čtvrtletí účinnosti Smlouvy, počínaje 2. kalendářním čtvrtletím roku 2023, upravovány v závislosti na změně Průměrných cen surového dříví pro skupiny dřevin u dříví jehličnatého a sloučené jakosti dle ČSÚ a v závislosti na změně klouzavých indexů cen zveřejněných ČSÚ (podíl klouzavých průměrů) u dříví listnatého (dle Přílohy č. D2 - Matice pro výpočet cen dříví), a dále v závislosti na Smluvní inflaci aplikovanou na modelové hodnoty soustředování dříví na Lokalitě OM vyplývající z Přílohy č. T3 – Ceník těžebních činností, to vše dle následujícího textu. K jednotlivým cenám dříví (uvedeným v Příloze č. D1 – Ceník dříví) budou připočteny odpovídající modelové hodnoty soustředování dříví na Lokalitu OM dle příslušné skupiny dřevin a příslušné skupiny hmotností (uvedené v Příloze č. T3 – Ceník těžebních činností). Předchozím postupem navýšené ceny dříví budou dále upraveny:
 - a) u jehličnatého dříví - o rozdíl odpovídající změně Průměrných cen surového dříví pro příslušnou cenovou položku za období od 1. kalendářního čtvrtletí roku 2023 (včetně) až do čtvrtletí bezprostředně předcházejícího danému kalendářnímu čtvrtletí (pro odstranění všech pochybností to znamená, že ve 2. čtvrtletí roku 2023, jakož i v dalších čtvrtletích účinnosti Smlouvy, budou ceny dříví, které Smluvní partner nabídl v zadávacím řízení, upraveny o rozdíl Průměrných cen surového dříví vůči 4. kalendářnímu čtvrtletí 2022),
 - b) u listnatého dříví - bude užito klouzavého indexu zveřejněného ČSÚ (tzv. podíl klouzavých průměrů); změněná cena dříví bude upravena o procentní rozdíl odpovídající změně klouzavých indexů pro příslušnou cenovou položku za období od 2. kalendářního čtvrtletí roku 2023 až po klouzavý index pro dané (aktuální) kalendářní čtvrtletí. (Pro odstranění všech pochybností se uvádí, že k první úpravě cen dříví pro 2. čtvrtletí roku 2023 bude použit klouzavý index cen dříví zveřejněný ČSÚ za první čtvrtletí roku 2023).

Uvedené změny průměrných cen či indexů budou váženy v poměru stanoveném pro příslušnou cenovou položku dle Přílohy č. D2 – Matice pro výpočet cen dříví. Výše výsledného procentního rozdílu bude matematicky zaokrouhlена na jedno desetinné místo.

Předchozím postupem upravená cena dříví v Kč, bude zaokrouhlена matematicky na celé Kč. Následně budou odečteny odpovídající modelové hodnoty soustředování dříví na Lokalitě OM dle příslušné skupiny dřevin a příslušné skupiny hmotností, které budou před odečtením upraveny o změnu Smluvní inflace obdobně způsobem stanoveným pro Lesnické činnosti dle čl. VIII. Smlouvy. Pro jednotlivé skupiny dřevin budou použity u jehličnatého dříví Průměrné ceny surového dříví, u listnatého dříví klouzavé indexy cen dříví zveřejněné ČSÚ, pouze jedné dřeviny sledované ČSÚ, a to dle přiřazení indexační dřeviny v Příloze č. D1 – Ceník dříví [část Řazení dřevin do skupin]. Pro větší srozumitelnost je v Příloze č. D2 – Matice pro výpočet cen dříví uveden vzorec, podle kterého bude možné provést úpravu cen dříví (jehličnatého i listnatého) pro příslušná kalendářní čtvrtletí účinnosti Smlouvy, včetně příkladových výpočtů.

4. Po uplynutí každého kalendářního čtvrtletí účinnosti Smlouvy budou ceny za prodej jehličnatého dříví pro toto poslední uplynulé kalendářní čtvrtletí ještě dodatečně upraveny se zohledněním změny Průměrných cen surového dříví vyhlášených pro toto uplynulé kalendářní čtvrtletí (ČSÚ vyhláší průměrné ceny vždy až po uplynutí daného kalendářního čtvrtletí), a to následujícím způsobem. Bude vypočítán rozdíl mezi jednotlivými cenami jehličnatého dříví pro dané (uplynulé) kalendářní čtvrtletí a cenami jehličnatého dříví upravenými dle odst. 3 tohoto článku Smlouvy pro aktuální kalendářní čtvrtletí, tedy se zohledněním úpravy ceny jehličnatého dříví navíc o změnu Průměrných cen surového dříví vyhlášených pro dané (uplynulé) kalendářní čtvrtletí. Vzniklé rozdíly cen v Kč dle předchozí věty budou matematicky zaokrouhleny na celé Kč. Fakturace cenových rozdílů bude provedena formou opravného daňového dokladu dle ustanovení § 42 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, kde datem uskutečnění zdanitelného plnění bude den zveřejnění Průměrných cen surového dříví za dané (uplynulé) kalendářní čtvrtletí ze strany ČSÚ. Pro větší srozumitelnost je v Příloze č. D2 – Matice pro výpočet cen dříví uveden vzorec, podle kterého bude možné provést dodatečnou úpravu cen jehličnatého dříví pro příslušná kalendářní čtvrtletí účinnosti Smlouvy, včetně příkladových výpočtů.
5. Smluvní strany se pro účely Smlouvy zavazují respektovat případné následné změny metodiky či označení Průměrných cen surového dříví či klouzavých indexů cen dříví ze strany ČSÚ. Dojde-li tedy k takové změně, bude mechanismus výpočtu úpravy cen dříví dle tohoto článku Smlouvy v souladu s takovou změnou upraven.
6. V případě, že některá z Průměrných cen surového dříví nebo některý z klouzavých indexů cen dříví zveřejněných ČSÚ, pro příslušnou skupinu dřevin a jakost za rozhodné čtvrtletí nebudou ze strany ČSÚ zveřejněny, bude se pro účely úpravy cen dříví dle tohoto článku Smlouvy postupovat níže uvedeným způsobem, přičemž se jedná o variantní řešení v závazném pořadí, tzn. že postup pod písm. b) lze aplikovat až tehdy, nelze-li užít postupu pod písm. a), postupu pod písm. c), který platí pouze pro listnaté dříví, lze užít až tehdy, nelze-li aplikovat postup pod písm. a), ani b):

JEHLIČNATÉ DŘÍVÍ

- a) Namísto nezveřejněné průměrné ceny pro dotčenou kategorii bude pro účely cenových úprav použita průměrná cena z obdobné kategorie druhé skupiny

respondentů, tj. místo nezveřejněné průměrné ceny ze skupiny VLASTNÍCI, bude užito průměrné ceny z obdobné kategorie ze skupiny NEVLASTNÍCI a naopak.

- b) Namísto nezveřejněné průměrné ceny bude pro účely cenových úprav použit rozdíl z předchozího kalendářního čtvrtletí.

LISTNATÉ DŘÍVÍ

- a) Namísto nezveřejněného indexu pro dotčenou kategorii bude pro účely cenových úprav použit index z obdobné kategorie druhé skupiny respondentů, tj. místo nezveřejněného indexu ze skupiny VLASTNÍCI, bude užito indexu z obdobné kategorie ze skupiny NEVLASTNÍCI a naopak.
- b) Namísto nezveřejněného indexu pro dotčenou kategorii bude pro účely cenových úprav použit úhrnný index odpovídající skupiny dřevin z dotčené skupiny respondentů, tedy úhrnný index klouzavý pro listnaté dříví, z dotčené skupiny respondentů. V případě, že takového (úhrnného) indexu v dotčené skupině respondentů nebude, bude místo takového chybějícího (úhrnného) indexu užito úhrnného indexu odpovídající skupiny dřevin z druhé skupiny respondentů (tj. nebude-li úhrnného indexu pro odpovídající skupinu dřevin ve skupině respondentů VLASTNÍCI, bude užito úhrnného indexu pro odpovídající skupinu dřevin ve skupině respondentů NEVLASTNÍCI a naopak).
- c) Namísto nezveřejněného indexu bude pro účely cenových úprav použita hodnota „100,0“, tzn. že bude postupováno, jakoby ke změně cen dříví (k nárůstu či poklesu) v dotčené položce vůbec nedošlo.

Smluvní strany se však zavazují, že pokud dojde ze strany ČSÚ k dodatečnému zveřejnění předtím nezveřejněných čtvrtletních Průměrných cen surového dříví nebo některého z klouzavých indexů cen dříví, tak jako k případné dodatečné opravě hodnot již některé zveřejněné čtvrtletní Průměrné ceny surového dříví nebo některého z klouzavých indexů cen dříví, bude provedena oprava původně upravených cen dříví dle tohoto článku Smlouvy pro dotčená období za účelem vystavení opravných daňových dokladů dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

7. V případě, že bude postupováno dle odst. 6, písm. b) tohoto článku Smlouvy u dříví jehličnatého či dle odst. 6, písm. c) tohoto článku Smlouvy u dříví listnatého opakovaně, je kterákoli ze smluvních stran oprávněna za splnění podmínek dle čl. XX. odst. 8 Smlouvy Smlouvu vypovědět.
8. Smluvní strany dále ujednaly, že bude-li cena dříví po cenových úpravách provedených dle odst. 3 a odst. 4 tohoto článku Smlouvy nižší (či rovna) 1 Kč/m³, bude cenou dříví cena ve výši 1 Kč/m³. Pro větší srozumitelnost je v Příloze č. D2 – Matice pro výpočet cen dříví uveden příkladový výpočet.
Pokud následně (po uplynutí kalendářního čtvrtletí) dojde ke změně Průměrných cen surového dříví nebo klouzavých indexů cen dříví zveřejněných ČSÚ tak, že dojde k nárůstu ceny dříví, tj. cena dříví po cenových úpravách provedených dle odst. 3 a odst. 4 tohoto článku Smlouvy bude vyšší než 1 Kč/m³, cenou dříví bude tato cena vyšší. U dříví jehličnatého bude provedena dodatečná oprava původních cen dříví (za uplynulé kalendářní čtvrtletí) a bude vypočten rozdíl mezi jednotlivými cenami dříví pro aktuální kalendářní čtvrtletí a cenami pro uplynulé kalendářní čtvrtletí; fakturace vypočtených cenových rozdílů pro dotčené období (uplynulé kalendářní čtvrtletí) bude

provedena formou vystavení opravného daňového dokladu ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

9. 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 datum uskutečnění zdanitelného plnění se považuje poslední den dílčího plnění.

PLATEBNÍ PODMÍNKY A NĚKTERÉ DISPOZICE S POHLEDÁVKAMI

XV. Účtování a platební podmínky

1. Cenu za provádění Lesnických činností hradí Lesy ČR Smluvnímu partnerovi na základě řádných daňových dokladů – faktur (dále jen „faktura“). Součástí faktury bude i vyčíslení případného nároku Smluvního partnera na příspěvek dle čl. VIII. odst. 6 Smlouvy.
2. Cenu dodaného dříví hradí Smluvní partner Lesům ČR na základě faktur.
3. Veškeré sankce a úroky vzešlé z plnění Smlouvy či vzniklé v souvislosti se smluvním vztahem založeným Smlouvou hradí povinná smluvní strana na základě faktury; faktura musí být doručena nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne jejího vystavení.
4. Veškeré faktury vystavované dle Smlouvy mají splatnost 45 dní od data uskutečnění zdanitelného plnění (v případě sankcí a úroků od data vystavení faktury).
5. Faktura, kterou je vyúčtována cena za provádění Lesnických činností, je řádně vystavena, zejména 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. V. Smlouvy a/nebo Číselníkům nebo Zadávacím listům, které byly akceptovány Lesy ČR dle čl. VI. 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.
6. Faktura, kterou je vyúčtována cena dodaného dříví, je řádně vystavena, zejména pokud odpovídá písemnému přehledu dodaného dříví v Číselnících, které byly akceptovány Lesy ČR dle čl. VI. odst. 6 Smlouvy a má veškeré náležitosti daňového a účetního dokladu podle příslušných právních předpisů.
7. V případě, že faktura nebude vystavena řádně, je smluvní strana, které je faktura určena, oprávněna fakturu vrátit ve lhůtě 5 pracovních dnů od jejího doručení s uvedením chybných či chybějících náležitostí. Pokud bude faktura v uvedené lhůtě oprávněně vrácena, je smluvní strana, které byla faktura vrácena, povinna řádně vystavit a doručit bezvadnou (opravenou či doplněnou) fakturu, a to ve lhůtě 5 pracovních dnů od jejího vrácení. Nová lhůta splatnosti počíná běžet ode dne vystavení bezvadné (tj. opravené či doplněné) faktury.
8. 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. dne kalendářního měsíce, který následuje po 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).

9. 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. dne kalendářního měsíce, který následuje po měsíci, ve kterém bylo dodáno dříví, jehož cena je fakturou vyúčtována.
10. V případě prodlení smluvní strany s doručením faktury se o dobu tohoto prodlení prodlužuje lhůta splatnosti faktury.
11. 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 té které smluvní strany.
12. Smluvní strany ujednaly, že veškeré úhrady poukazované na úhradu dluhů druhé smluvní strany dle Smlouvy či v souvislosti s ní vzniklých, budou započítávány přednostně na jistinu pohledávek.

XVI. 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. 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 zákona č. 125/2008 Sb., o přeměnách obchodních společností a družstev, ve znění pozdějších předpisů.
4. 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

XVII. Odpovědnost za škodu a za vady

1. 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.
2. Smluvní partner odpovídá za škody způsobené jeho činnostmi, mimo jiné zejména i za:
 - a) škody v důsledku neodkorněného či neasanovaného dříví, včetně tím vzniklých nákladů na asanaci dříví proti škůdcům a na ochranu okolních porostů;
 - b) škody vzniklé nedodržením povinností vyplývajících z předpisů k zabezpečení požární ochrany či nedodržením povinností vyplývajících z Přílohy č. Z4 – Zásady požární ochrany.
3. Pro vyloučení pochybností se uvádí, že smluvní strany vylučují aplikaci ustanovení § 2914 věta druhá Občanského zákoníku.
4. Odpovědnost za vady provedených Lesnických činností se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku upravujícími smlouvu o dílo, pokud není ve Smlouvě stanoveno jinak.
5. 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.
6. 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, 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 o používání přípravků dle čl. V. 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 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 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.

7. Zalesnění musí být provedeno v souladu se Zákonem o lesích a vyhláškou č. 456/2021 Sb., o podrobnostech přenosu reprodukčního materiálu lesních dřevin, o evidenci o původu reprodukčního materiálu a podrobnostech 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 podíl vysázeného počtu jedinců každé dřeviny zvlášť na zalesňované ploše vyjádřený v procentech v Příloze č. Z2 – Ostatní informace. Pokud úhyn na zalesňování tento podíl překročí, je Smluvní partner povinen provést náhradní zalesňování v rozsahu tento podíl přesahujícím, a to v nejbližším termínu pro zalesňování stanoveném Lesy ČR. Překročí-li však úhyn na zalesňování předmětný podíl, 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 uvedený podíl přesahujícím. V případě použití vlastního sadebního materiálu Lesů ČR je Smluvní partner vedle náhradního zalesnění rovněž povinen zaplatit Lesům ČR náklady vynaložené na sadební materiál, a to ve výši dle Přílohy č. P4 – Ceník pěstebních činností (část B – ceník SaMa), tj. Smluvní partner zaplatí Lesům ČR částku za sadební materiál v takové výši, jako by se jednalo o sadební materiál dodaný Smluvním partnerem dle Smlouvy; náklady na dopravu (náhradního) sadebního materiálu jdou výlučně k tíži Smluvního partnera.

Pokud nebude náhradní zalesňování provedeno do konce smluvního vztahu založeného Smlouvou, jsou Lesy ČR oprávněny požadovat po Smluvním partnerovi úhradu částky odpovídající součtu ceny sazenic potřebných k provedení náhradního zalesňování dle Přílohy č. P4 – Ceník pěstebních činností (část B – ceník SaMa) a

aktuální ceny za náhradní zalesňování dle Přílohy č. P4 – Ceník pěstebních činností (část A – ceník PČ). Obdobně jsou Lesy ČR oprávněny požadovat po Smluvním partnerovi úhradu částky odpovídající součtu ceny sazenic potřebných k provedení náhradního zalesňování dle Přílohy č. P4 – Ceník pěstebních činností (část B – ceník SaMa) a aktuální ceny za náhradní zalesňování dle Přílohy č. P4 – Ceník pěstebních činností (část A – ceník PČ) v případě, že k úhynu na zalesňování dojde po skončení smluvního vztahu založeného Smlouvou v průběhu záruční doby podle odst. 6 tohoto článku Smlouvy. Pro vyloučení pochybností smluvní strany shodně prohlašují, že uvedené se v plném rozsahu uplatní i při zalesňování vlastním sadebním materiálem Lesů ČR s tím, že pro účely výpočtu ceny (náhrady) za vlastní sadební materiál Lesů ČR bude užito cen sazenic dle Přílohy č. P4 – Ceník pěstebních činností (část B – ceník SaMa).

8. Nároky z odpovědnosti za vady se nedotýkají případného nároku na náhradu škody či práva na zaplacení smluvní pokuty.

XVIII. 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 v prvním roce plnění Smlouvy minimálně od 1. 1. 2023, případně od okamžiku uzavření Smlouvy, dojde-li k jejímu uzavření později, **nejméně do 31. 3. 2024, a v dalších letech platné a účinné od 1. dubna daného roku nejméně do konce března roku následujícího.** Za tímto účelem poskytne Smluvní partner Lesům ČR pro první rok plnění Smlouvy nejpozději do 3 pracovních dnů od jejího podpisu, a pro další roky plnění Smlouvy vždy nejpozději do 31. ledna daného roku plnění, 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 4 450 000,- 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, ve znění pozdějších předpisů. V případě prodloužení 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 ročního objemu těžebních činností 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 ročního objemu těžebních činností 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. 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 ze vztahu založeného Smlouvou nebo ze vztahu v důsledku porušení Smlouvy vzniklého.
3. Bankovní záruka musí být splatná na první požádání, bez odkladu, bez námitek, bez nutnosti předchozí výzvy adresované Smluvnímu partnerovi, bez nutnosti předložení jakýchkoliv dokumentů a bez přezkoumávání předmětného právního vztahu.
4. Smluvní partner je povinen v případě, 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.
5. Lesy ČR jsou oprávněny požadovat po Smluvním partnerovi v souvislosti s prováděním pěstební činnosti zaplacení smluvní pokuty:
 - a) pokud se Smluvní partner ocitne v prodlení s prováděním pěstebních činností podle Smlouvy, a to ve výši 10 % z finančního objemu nesplněné části závazku, tj. z ceny podle Přílohy č. P4 – Ceník pěstebních činností (část A – ceník PČ) za nevykonanou pěstební činnost, za každý i započatý kalendářní měsíc prodlení s výjimkou výkonů (podvýkonů) výsadby lesních dřevin a obnovy lesa v jarním zalesnění i podzimním zalesnění a s výjimkou výchovných zásahů do 40 let věku označených v Pěstebních projektech jako stupeň naléhavosti 1, tj. „neodkladně naléhavé“, není-li v konkrétním případě Smlouvou stanoveno jinak;
 - b) pokud se Smluvní partner ocitne v prodlení s prováděním jarního zalesnění podle Smlouvy o více než 10 % plošného rozsahu jarního zalesnění, a to ve výši 10 % z finančního objemu části plnění, tj. ze součtu ceny podle Přílohy č. P4 – Ceník pěstebních činností (část A – ceník PČ) a ceny podle Přílohy č. P4 – Ceník pěstebních činností (část B – ceník SaMa), o kterou byl skutečně realizovaný plošný rozsah jarního zalesnění nižší než 90 % plošného rozsahu dle aktuálního Pěstebního projektu. Pro výpočet smluvní pokuty dle předchozí věty se použije průměrná cena za celý objem jarního zalesnění;
 - 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 Pěstebnímu 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 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 kůrovci, a to ve výši, která je uvedena v odst. 7 tohoto článku Smlouvy;
- 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.

6. Lesy ČR jsou oprávněny požadovat po Smluvním partnerovi v souvislosti s prováděním těžební činnosti zaplacení smluvní pokuty:

- a) za porušení zásad užívání LDS ve výši 15.000 Kč za každý jednotlivý případ porušení režimu užívání LDS dle Přílohy č. T2 – Podrobné podmínky provádění těžebních činností;
- b) za včasné neošetření Kořenových náběhů či kmenů, které Smluvní partner poškodí při těžbě či přibližování, ve výši 300 Kč za každý včas neošetřený Kořenový náběh či kmen stojícího stromu;
- c) za provedení neoprávněné těžby dříví ve výši 1.000 Kč za každý 1 m³ neoprávněně vytěženého dříví;
- d) za porušení povinností při obraně a ochraně proti kůrovci, a to ve výši, která je uvedena v odst. 7 tohoto článku Smlouvy;
- 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 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;
- h) za každé porušení povinnosti při oznamování odvozu dříví podle čl. XII. odst. 6 Smlouvy ve výši 1.000 Kč, a to za každé jednotlivé porušení.

7. Lesy ČR jsou dále oprávněny v souvislosti se zajištěním obrany a ochrany proti kůrovci dle čl. VII. Smlouvy požadovat po Smluvním partnerovi zaplacení smluvní pokuty:

- a) ve výši 200 Kč/m³, a to za každý jeden m³ předaného kůrovcového dříví, které nebylo zpracováno a asanováno v souladu s čl. VII. odst. 1 nebo odst. 2 Smlouvy,
- b) ve výši 200 Kč/m³, a to za každý jeden m³ dříví předaného, které nebylo zpracováno a asanováno dle čl. VII. odst. 6 Smlouvy,
- c) ve výši 200 Kč/m³, a to za každý jeden m³ dříví v kůře dle čl. VII. odst. 7 Smlouvy na Lokalitě P a OM, ve kterém kůrvec dokončil vývoj (první výletové otvory),
- d) ve výši 100 Kč/ks, a to za každý neinstalovaný nebo neadjustovaný lapač dle čl. XIV. písm. c) Přílohy č. P3 – Podrobné podmínky provádění pěstebních činností,

- e) ve výši 100 Kč, a to za každý včas nepoložený nebo neinstalovaný otrávený lapák dle čl. VII. odst. 12 písm. a) nebo b) nebo c) Smlouvy,
- f) ve výši 500 Kč, a to za každý včas neasanovaný lapák čl. VII. odst. 12 písm. d) Smlouvy.

Podkladem pro výpočet smluvních pokut uvedených pod písm. a) - c) tohoto odstavce jsou Číselníky vytěženého dříví, v případech pod písm. e) a f) tohoto odstavce Zadávací listy. V případě, že Smluvní partner: i) neprovede zpracování ani do 7 dnů po termínu stanoveném převzatou objednávkou (Zadávacím listem pro těžební činnosti), nebo ii) 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 smluvní pokuty objem v m³ uvedený v objednávce (Zadávacím listu pro těžební činnosti).

V případě prodlení s odevzdáním Číselníku jsou Lesy ČR oprávněny požadovat po Smluvním partnerovi zaplacení příslušné smluvní pokuty za nesplnění termínů asanace (popř. jiné činnosti) podle tohoto odstavce.

- 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. V. 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;
 - c) pokud se Lesy ČR ocitnou v prodlení s termíny dle čl. XI. odst. 2 Smlouvy, týká-li se změna pěstebních činností, a to ve výši 300 Kč za každý den prodlení.
- 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 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;
 - c) pokud Lesy ČR ani do 5 pracovních dnů po předchozí bezodkladné písemné výzvě Smluvního partnera nesplní svou povinnost dle čl. VI. odst. 9 Smlouvy, a to ve výši 5.000 Kč za každý porost, v němž ze strany Lesů ČR dojde k porušení;
 - d) 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. VI. odst. 5 Smlouvy, a to ve výši 5.000 Kč za každý jednotlivý případ;
 - e) pokud se Lesy ČR ocitnou v prodlení s akceptací Číselníků či Zadávacích listů pro těžební činnosti s vyznačením provedených těžebních činností podle čl. VI. odst. 6 Smlouvy, a to ve výši 500 Kč za každý den prodlení;

f) pokud se Lesy ČR ocitnou v prodlení s termíny dle čl. XI. odst. 2 Smlouvy, týká-li se změna těžebních činností, 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. XII. 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 nesplní ve stanovené lhůtě povinnosti dle odst. 4 tohoto článku Smlouvy;
 - b) 10 % z výše bankovní záruky specifikované v odst. 1 tohoto článku 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 odst. 1 tohoto článku Smlouvy;

a to vždy za každý jednotlivý případ porušení a i jen započatý den prodlení.

13. Lesy ČR jsou oprávněny požadovat po Smluvním partnerovi zaplacení smluvní pokuty v případě, že se prohlášení Smluvního partnera v čl. XXII. odst. 3 Smlouvy ukáže nepravdivým, nebo v případě, že Smluvní partner neinformoval Lesy ČR o změně v souladu s čl. XXII. odst. 3 Smlouvy, a to ve výši 150 000 Kč.
14. 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.
15. Pokud je v tomto článku Smlouvy 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.

XIX. Vzájemná komunikace

1. Smluvní strany se vzájemně zavazují neprodleně si písemně oznamovat změny ve svých právních vztazích, které mají nebo mohou mít důsledky na plnění závazků ze Smlouvy, a to včetně změn údajů uvedených v záhlaví Smlouvy či změn kontaktních údajů podle tohoto článku Smlouvy.
2. Veškeré informace, oznámení, faktury, upomínky, výzvy, odstoupení, výpovědi apod. učiněné podle Smlouvy (dále také jen „Podání“) se považují za doručené druhé smluvní

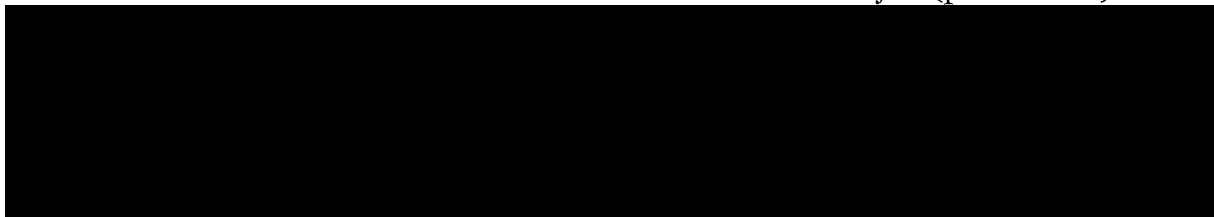
straně, pokud jsou prokazatelně doručeny alespoň jedním z následujících způsobů, a to:

- 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. 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 doručena 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 doručena následujícím pracovním dnem po dni odeslání Podání. Za doručena budou považována i Podání, která se vrátí odesílateli jako nedoručená v důsledku neoznámení nové aktuální adresy smluvní strany, jíž se doručuje, či pro jiné důvody na straně této smluvní strany. V případě odmítnutí převzetí se Podání bude považovat za doručené dnem, kdy bylo jeho přijetí odmítnuto.
4. Kontaktními osobami Smluvního partnera v záležitostech týkajících se Smlouvy (pro operativní obchodní a technická jednání) jsou:

ve věcech obchodních:

ve věcech technických (provozních):



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

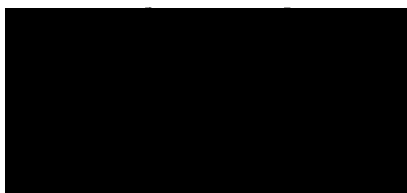
jméno a příjmení:

funkce:

adresa:

email:

tel.:



6. Každá ze smluvních stran je oprávněna své kontaktní osoby jednostranně změnit, a to prostřednictvím písemného oznámení doručného druhé smluvní straně. Změna je účinná až okamžikem doručení oznámení druhé smluvní straně. Smluvní strany odpovídají za funkčnost uváděných telefonních čísel a elektronických adres.

XX. Ustanovení o vzniku a zániku Smlouvy

1. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v souladu se Zákonem o registru smluv. V případě, že k uveřejnění Smlouvy dojde před 1. 1. 2023, nabývá Smlouva účinnosti ke dni 1. 1. 2023. V případě, že Smlouva nebude podléhat povinnosti uveřejnění dle Zákonu o registru smluv, nabývá Smlouva účinnosti dnem 1. 1. 2023 a v případě, že dojde k jejímu podpisu později, pak nabývá účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. Smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to:

- **do 31. 12. 2027, nebo**
- **do dosažení finančního limitu 130 % z částky 55 386 005,- Kč** upravené o výši Smluvní inflace za dobu trvání Smlouvy,

a to dle toho, která ze skutečností nastane dříve.

2. Smlouva zaniká:

- a) uplynutím doby, na kterou byla sjednána;
- b) dosažením finančního limitu dle předchozího odstavce;
- c) dohodou smluvních stran uzavřenou v písemné formě;
- d) písemným odstoupením od Smlouvy učiněným kteroukoli ze smluvních stran;
- e) zánikem některé ze smluvních stran bez právního nástupce;
- f) písemnou výpovědí dle odst. 6, odst. 7, odst. 8 nebo odst. 9 tohoto článku Smlouvy;
- g) jiným způsobem předvídaným obecně závaznými právními předpisy.

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.

4. Lesy ČR jsou oprávněny odstoupit od Smlouvy, pokud:

- a) 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;
- b) kterékoli prohlášení Smluvního partnera učiněné v čl. III. odst. 9 nebo odst. 10 Smlouvy či v čl. XXII. odst. 1 Smlouvy je nebo se ukáže býti nepravdivým nebo pokud Smluvní partner porušil jakýkoli závazek vyplývající pro něj z čl. III. odst. 9 nebo odst. 10 Smlouvy či z čl. XXII. odst. 1 Smlouvy;
- c) Smluvní partner je v prodlení se splněním jakéhokoliv peněžitého závazku vůči Lesům ČR vzniklého na základě Smlouvy po dobu delší než 15 kalendářních dnů;
- d) 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;
- e) 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;
- f) Smluvní partner provede více než dvakrát neoprávněnou těžbu v lesích, k nimž mají Lesy ČR právo hospodařit;
- g) 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;
- h) 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. IV. odst. 10 Smlouvy v požadovaném rozsahu neomezí nebo nezastaví provádění Lesnických činností;
- k) Smluvní partner poruší povinnost odebrat dříví ve smyslu čl. XIII. odst. 1 Smlouvy;
- l) 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;
- m) 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;
- n) 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. V. 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);
- o) Smluvní partner nesplní ve stanovené lhůtě jakoukoliv povinnost dle čl. XVIII. odst. 4 Smlouvy;
- p) Smluvní partner i přes písemné upozornění opakovaně (min. 2x) nikoliv zanedbatelným způsobem poruší povinnost při vyplňování Číselníků dle čl. VI. 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. VI. Smlouvy;
- q) Smluvní partner poruší povinnost k předložení originálu záruční listiny vystavené bankou ve prospěch Lesů ČR ve smyslu čl. XVIII. odst. 1 Smlouvy ve lhůtách uvedených v čl. XVIII. odst. 1 Smlouvy;
- r) Smluvní partner v přiměřené lhůtě dodatečně mu poskytnuté Lesy ČR dle čl. IV. odst. 9 Smlouvy neodstraní vady vzniklé výkonem Lesnických činností
- s) prohlášení Smluvního partnera v čl. XXII. odst. 3 Smlouvy se ukáže nepravdivým nebo přestal-li Smluvní partner během účinnosti Smlouvy splňovat kteroukoli z podmínek definovaných v čl. XXII. odst. 3 Smlouvy, písm. a) až j).

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) 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:

- a) rozloha SÚJ, na níž Smluvní partner dle Smlouvy provádí Lesnické činnosti, se zmenší o více než 30 % z původní rozlohy, tedy rozlohy, kterou SÚJ měla v den uzavření Smlouvy, nebo

- b) v důsledku aplikace Zákona o majetkovém vyrovnání s RC a NS dojde ke snížení ročního objemu těžebních činností o více než 20 % z předpokládaného objemu těžebních činností uvedeného v Sumáři těžebních činností pro danou SÚJ, který byl přílohou Zadávací dokumentace, nebo
- c) Smluvní partner nebude souhlasit se změnami Projektů provedenými podle čl. XI. odst. 6 Smlouvy (jednostranná změna ze strany Lesů ČR) a takové změny v příslušném kalendářním roce budou představovat nárůst či snížení pěstebních činností o více než 20 % celkového ročního finančního objemu těchto činností nebo, v případě těžebních činností, nárůst či snížení o více než 20 % celkového objemu roční těžby v metrech krychlových v daném kalendářním roce, 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 případech uvedených pod písm. a) – c) tohoto odstavce činí 3 měsíce a počne běžet první den kalendářního 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, zejména s přihlédnutím k tomu, aby nedošlo k ohrožení stavu lesa a ohrožení osob a majetku na SÚJ.

7. Lesy ČR jsou oprávněny Smlouvu písemně vypovědět v případě, že kterékoli prohlášení Smluvního partnera učiněné v čl. XXII. odst. 2 Smlouvy je nebo se ukáže být nepravdivým nebo pokud Smluvní partner porušil jakýkoli závazek pro něj z čl. XXII. odst. 2 Smlouvy vyplývající. Výpovědní doba v takovém případě činí 3 měsíce a počne běžet první den kalendářního měsíce následujícího po měsíci, v němž byla výpověď doručena Smluvnímu partnerovi. V průběhu výpovědní doby Smluvní partner zabezpečí činnosti v plném rozsahu dle Smlouvy, zejména s přihlédnutím k tomu, aby nedošlo k ohrožení stavu lesa a ohrožení osob a majetku na SÚJ.
8. Kterákoli ze smluvních stran je oprávněna Smlouvu písemně vypovědět v případě, že bude postupováno dle čl. XIV. odst. 6 písm. b) Smlouvy u jehličnatého dříví nebo dle čl. XIV. odst. 6, písm. c) Smlouvy u listnatého dříví po dobu dvou bezprostředně po sobě jdoucích kalendářních čtvrtletí, tj. po dobu dvou bezprostředně po sobě jdoucích kalendářních čtvrtletí bude pro účely cenových úprav namísto nezveřejněné průměrné ceny surového dříví u dříví jehličnatého použit rozdíl z předchozího kalendářního čtvrtletí či namísto nezveřejněného indexu použita hodnota „100,0; Smluvní partner je oprávněn takovou výpověď učinit nejpozději do 60 dnů od doručení písemného oznámení Lesů ČR obsahujícího informaci o zvoleném postupu cenové úpravy, resp. informaci o tom, že průměrná cena či index opětovně nebyl zveřejněn, přičemž toto oznámení Lesy ČR učiní bezodkladně poté, co se dozví o opětovném neuveřejnění průměrné ceny či indexu. Lesy ČR jsou oprávněny výpověď učinit nejpozději do 60 dnů od odeslání písemného oznámení o neuveřejnění průměrné ceny či indexu Smluvnímu partnerovi. Nebude-li kteroukoli ze smluvních stran učiněna výpověď v uvedené lhůtě, platí, že smluvní strany s dalším trváním Smlouvy vyjádřily výslovný souhlas a jsou povinny ji nadále v plném rozsahu plnit (nadále bude cena upravována/indexována plně v souladu s čl. XIV. odst. 6 Smlouvy, nebude-li příslušná průměrná cena či index vydán). Výpovědní doba v daném případě činí 3 měsíce a počíná běžet první den kalendářního měsíce následujícího po měsíci, v němž byla výpověď doručena druhé smluvní straně. Během výpovědní doby je Smluvní partner povinen provádět a zabezpečit Lesnické činnosti v plném rozsahu dle Smlouvy. Pro vyloučení pochybností

smluvní strany shodně uvádí, že pro účely cenových úprav do uplynutí výpovědní doby bude postupováno plně v souladu s čl. XIV. odst. 6 Smlouvy (nebude-li příslušná průměrná cena či index vydán).

9. Kterákoli ze smluvních stran je dále oprávněna Smlouvu písemně vypovědět i bez udání důvodu, nejdříve však po uplynutí 2 let ode dne, v němž Smlouva nabyla účinnosti; výpověď lze učinit pouze během měsíce června, tj. výlučně od 1. 6. do 30. 6. daného kalendářního roku. Výpovědní doba počíná běžet dnem následujícím po dni, v němž byla výpověď doručena druhé smluvní straně a skončí k 31. 12. kalendářního roku, v němž k výpovědi došlo.
10. 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. IV. odst. 4 Smlouvy, či vrátit jiné předané podklady a materiály poskytnuté v rámci plnění Smlouvy.
11. 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. XVIII. Smlouvy, jakož ani závazky, na jejichž pokrytí se bankovní záruka vztahuje.
12. Pokud je v tomto článku Smlouvy vztaženo oprávnění na odstoupení od Smlouvy na plnění Pěstebního projektu, nevztahuje se toto oprávnění na typ projektu 2 (tj. „Projekt předaný podmíněný“), a to do doby zadání předmětných pěstebních činností Zadávacím listem pěstebních činností.

XXI. Criminal Compliance doložka

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, ve znění pozdějších předpisů, nebo nevznikla trestní odpovědnost fyzických osob (včetně zaměstnanců) podle zákona č. 40/2009 Sb., trestní zákoník, ve znění pozdějších předpisů, případně aby nebylo zahájeno trestní stíhání proti jakékoliv ze smluvních stran včetně jejich zaměstnanců podle platných a účinných právních předpisů.

3. Lesy ČR za tímto účelem vytvořily tzv. Criminal Compliance Program Lesů České republiky, s.p. (viz www.lesy-cr.cz), a v jeho rámci přijaly závazek vymezovat se proti jakémukoli protiprávnímu a neetickému jednání a nastavily postupy k prevenci a odhalování takového jednání.

XXII. Závěrečná ustanovení

1. Smluvní partner prohlašuje, že si je vědom skutečnosti, že Lesy ČR mají zájem na realizaci Veřejné zakázky, resp. plnění Smlouvy, v souladu se zásadami odpovědného zadávání veřejných zakázek, tj. mají zájem na plnění Smlouvy tak, aby představovalo přínos pro společnost a ekonomiku za současné minimalizace negativních dopadů na životní prostředí:
- Smluvní partner se zavazuje po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného Smlouvou zajistit především důstojné pracovní podmínky pro veškeré své zaměstnance podílející se na plnění Smlouvy, stejně jako udržovat férové dodavatelské vztahy s obchodními partnery, jejichž služeb při plnění Smlouvy využije;
 - Smluvní partner se zavazuje dodržovat veškeré právní předpisy, zejména pak z oblasti práva životního prostředí, práva sociálního či pracovního (odměňování, dodržování délky pracovní doby a doby odpočinku mezi směnami, placené přesčasy), dále předpisy týkající se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákon č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů, a to vůči všem osobám či subjektům, které se na plnění Smlouvy podílejí a bez ohledu na to, zda budou Lesnické činnosti prováděny jím samotným či jeho poddodavatelem. Smluvní partner zajistí, že veškeré osoby podílející se na realizaci Veřejné zakázky, resp. plnění Smlouvy, budou proškoleny z problematiky BOZP, požární ochrany a náležitě vybaveny osobními ochrannými pracovními prostředky dle účinné legislativy;
 - Smluvní partner je povinen dodržovat veškeré podmínky, které ujednal se svými obchodními partnery podílejícími se na plnění Smlouvy, zejména je vůči nim povinen řádně a včas plnit své finanční závazky při respektování ustanovení § 1963 Občanského zákoníku.
2. Smluvní partner prohlašuje, že:
- veřejný funkcionář uvedený v ustanovení § 2 odst. 1, písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů, nebo jím ovládaná osoba nevlastní ve Smluvním partnerovi ani v žádné z osob, jejichž prostřednictvím Smluvní partner v zadávacím řízení na Veřejnou zakázku prokazoval kvalifikaci, podíl představující alespoň 25 % účasti společníka;
 - že on sám, i jeho poddodavatel, jehož prostřednictvím v zadávacím řízení na Veřejnou zakázku prokázal kvalifikaci, mají v evidenci skutečných majitelů zapsány úplné, přesné a aktuální údaje o skutečném majiteli, které odpovídají požadavkům zákona č. 37/2021 Sb., o evidenci skutečných majitelů, ve znění pozdějších předpisů;
 - jeho skutečným majitelem v postavení osoby s koncovým vlivem ani skutečným majitelem v postavení osoby s koncovým vlivem jeho poddodavatele, jehož prostřednictvím v zadávacím řízení na Veřejnou zakázku prokázal kvalifikaci, není

veřejný funkcionář uvedený v ustanovení § 2 odst. 1, písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů.

Smluvní partner se zavazuje, že skutečnosti, popř. vlastnosti či doklady, uvedené v tomto odstavci a v Zadávací dokumentaci budou existovat a budou platné či splněny po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného Smlouvou.

3. Smluvní partner prohlašuje, že:

- a) není osobou, subjektem ani orgánem uvedeným v příloze I nařízení Rady (ES) č. 765/2006 ze dne 18. května 2006, o omezujících opatřeních vzhledem k situaci v Bělorusku a k zapojení Běloruska do ruské agrese proti Ukrajině, ve znění pozdějších předpisů,
- b) není osobou, subjektem ani orgánem uvedeným v příloze I nařízení Rady (EU) č. 208/2014 ze dne 5. března 2014 o omezujících opatřeních vůči některým osobám, subjektům a orgánům vzhledem k situaci na Ukrajině, ve znění pozdějších předpisů,
- c) není osobou, subjektem ani orgánem uvedeným v příloze I nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ze dne 17. března 2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny, ve znění pozdějších předpisů,
- d) není osobou, subjektem nebo orgánem spojeným s osobou, subjektem nebo orgánem podle písmene a), b) anebo c),
- e) nezpřístupní osobě, subjektu ani orgánu uvedenému výše pod písm. a) až d) v jeho prospěch žádné finanční prostředky ani hospodářské zdroje, a to nejen v souvislosti s plněním této smlouvy.
- f) není ruským státním příslušníkem, fyzickou či právnickou osobou nebo subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,
- g) není právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který je z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněn ruským státním příslušníkem, fyzickou či právnickou osobou nebo subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,
- h) není fyzickou nebo právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který jedná jménem nebo na pokyn ruského státního příslušníka anebo fyzické či právnické osoby nebo subjektu či orgánu se sídlem v Rusku, nebo osoby, subjektu nebo orgánu, který je z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněn ruským státním příslušníkem anebo fyzickou či právnickou osobou nebo subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,
- i) jeho poddodavatel či jeho poddodavatelé, kteří se budou podílet na plnění Smlouvy z části odpovídající více než 10 % celkové ceny za provedení pěstebních činností (včetně dodávek SaMa) a těžebních činností, splňují a budou splňovat podmínky ve smyslu písm. f) až h) tohoto prohlášení a
- j) na předmět plnění Smlouvy, který Smluvní partner poskytne Lesům ČR, se nevztahuje zákaz přímého nebo nepřímého nákupu, dovozu nebo převádění zboží do Evropské unie [viz zejména nařízení Rady (EU) č. 833/2014 ze dne 31. 7. 2014 ve znění pozdějších předpisů (zakazující mj. nákup, dovoz nebo převádění vyjmenovaného zboží, které se nachází v Rusku, bylo vyvezeno z Ruska či z Ruska pochází) a nařízení (ES) č. 765/2006 ze dne 18. 5. 2006 ve znění pozdějších předpisů (zakazující mj. nákup, dovoz nebo převádění vyjmenovaného zboží, které se nachází v Bělorusku, bylo vyvezeno z Běloruska či z Běloruska pochází)],

a současně je Smluvní partner povinen, v případě jakékoliv změny s dopadem na platnost prohlášení jím učiněného výše dle písm. a) až j) tohoto odstavce, neprodleně o každé takové změně písemně informovat Lesy ČR.

4. Smluvní partner dále prohlašuje, že 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.
5. 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.
6. Smlouva a právní vztahy 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).
7. Případné spory mezi smluvními stranami, které mezi nimi vzniknou v souvislosti s plněním Smlouvy, budou řešeny přednostně vzájemným jednáním a dohodou.
8. Smluvní strany sjednávají pro řešení sporů ze Smlouvy 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.
9. 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.
10. Práva a povinnosti vyplývající ze Smlouvy nelze bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany převést na třetí osobu.
11. 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.
12. Nedílnou součástí Smlouvy jsou tyto její přílohy:
 - Příloha č. D1 – Ceník dříví [část Ceník prodeje dříví (hroubí) na lokalitě “při pni”; část Řazení dřevin do skupin];
 - Příloha č. D2 – Matice pro výpočet cen dříví;
 - Příloha č. P1 – Pěstební projekt do 31. 12. 2023;
 - 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. 2023;
- 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 – Zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci;
- Příloha č. Z4 – Zásady požární ochrany;

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

V Teplicích dne 6. 12. 2022

V

dne



Kloboucká
lesní

PLNÁ MOC

Zmocnitel:

Kloboucká lesní s.r.o., Vlárská 321, 763 31 Brumov-Bylnice
zastoupená ing. Luděkem Szórádem, jednatelem,
narozen [redacted]

Zmocněnec:

[redacted]

[redacted]

Zmocnitel uděluje zmocněnci samostatně plnou moc k podpisu „Smlouvy o provádění lesnických činností“, číselný kód části veřejné zakázky 179211, název části veřejné zakázky Buková a k podpisu „Smlouvy o provádění pěstebních činností“, číselný kód veřejné zakázky 179212, název části veřejné zakázky Kladno.

Zmocněnec je povinen jednat v souladu s vnitřními předpisy společnosti. Zmocněnec je oprávněn jménem zmocnitele, v rozsahu svého zmocnění, podepisovat za zmocnitele tím způsobem, že k vytištěné, otištěné, napsané nebo jinak vyhotovenému názvu společnosti připojí svůj podpis.

Tato plná moc se vydává pouze k tomuto výše uvedenému účelu.

V Brumově-Bylnici, 1. prosince 2022

Zmocnitel:

[redacted signature area]

Zmocněnec:

[redacted signature area]

Tuto plnou moc bez výhrad přijímám: [redacted]

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

kód zakázky:	179211
název zakázky:	Buková
název OJ:	LS Lužná

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

č. SD	název SD	výčet dřevin ve skupině dřevin	dřev. pro indexaci
1	SM, JD, DG	SM, SMP, SMC, SMS, SMO, SME, SMX, JD, JDO, JDJ, JDK, JDV, JDX, DG	SM
2	BO	BO, BOC, BKS, VJ, LMB, BOP, BOX, KOS, BL, TS, JAL, JX	BO
3	MD	MD, MDX	SM
4	BK, JS, JV, BR	BK, JV, KL, BB, JVJ, JVX, JS, JSA, JSU, BR, BRP	BK
5	DB, OR, TR	DB, DBS, DBZ, DBC, DBP, DBB, DBX, CER, OR, ORC, TR	DB
6	OsL	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

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

kód zakázky: 179211
název zakázky: Buková
název OJ: LS Lužná
objem dříví [m³]: 50 000

účastník: Kloboucká lesní s.r.o.
IČO: 25532642
ulice: Vlárská 321
obec: Brumov - Bylnice 76331

Měrná jednotka = Kč/m3

					skupina hmotností							
SD	č. SD	CK	druh těžby	kvalita	-0,09	-0,14	-0,19	-0,29	-0,49	-0,69	-0,99	1,00+
SM, JD, DG	1	1000	Podrovní	běžná	900	1 000	1 250	1 550	1 700	1 850	2 100	2 100
SM, JD, DG	1	3000	Na holině	běžná	900	1 000	1 250	1 550	1 700	1 850	2 100	2 100
SM, JD, DG	1	xx10	Bez rozlišení	souše	800	800	1 000	1 250	1 400	1 500	1 500	1 500
SM, JD, DG	1	xx20	Bez rozlišení	kůrovec	800	800	1 000	1 550	1 625	1 750	1 850	1 875
SM, JD, DG	1	xx30	Bez rozlišení	lapák					1 625	1 750	1 850	1 875
SM, JD, DG	1	xx40	Bez rozlišení	živelná	800	800	1 250	1 550	1 650	1 800	1 925	1 950
SM, JD, DG												
BO	2	1000	Podrovní	běžná	1 100	1 250	1 350	1 350	1 350	1 350	1 350	1 600
BO	2	3000	Na holině	běžná	1 100	1 250	1 350	1 350	1 350	1 350	1 350	1 600
BO	2	xx10	Bez rozlišení	souše	800	800	800	1 000	1 200	1 400	1 400	1 400
BO	2	xx30	Bez rozlišení	lapák					1 200	1 400	1 400	1 400
BO	2	xx40	Bez rozlišení	živelná	800	800	1 000	1 000	1 200	1 450	1 500	1 550
BO												
MD	3	1000	Podrovní	běžná	800	1 000	1 000	1 300	1 500	1 700	2 200	2 550
MD	3	3000	Na holině	běžná	800	1 000	1 000	1 300	1 500	1 700	2 200	2 550
MD	3	xx10	Bez rozlišení	souše	800	800	800	800	1 000	1 000	1 500	1 600
MD	3	xx20	Bez rozlišení	kůrovec	800	800	800	800	1 000	1 000	1 500	1 600
MD	3	xx30	Bez rozlišení	lapák					1 000	1 000	1 500	1 600
MD	3	xx40	Bez rozlišení	živelná	800	800	800	800	1 000	1 000	2 000	2 200
MD												
BK, JS, JV, BR	4	1000	Podrovní	běžná	1 500	1 500	1 550	1 600	1 600	1 600	2 150	2 200
BK, JS, JV, BR	4	3000	Na holině	běžná	1 500	1 500	1 550	1 600	1 600	1 600	2 150	2 150
BK, JS, JV, BR	4	xx10	Bez rozlišení	souše	1 500	1 500	1 550	1 600	1 600	1 600	1 600	1 600
BK, JS, JV, BR	4	xx40	Bez rozlišení	živelná	1 500	1 500	1 550	1 600	1 600	1 600	1 600	1 600
BK, JS, JV, BR												
DB, OR, TR	5	1000	Podrovní	běžná	1 500	1 600	1 550	1 600	1 600	1 800	2 800	3 400
DB, OR, TR	5	3000	Na holině	běžná	1 500	1 600	1 550	1 600	1 600	1 800	2 800	3 200
DB, OR, TR	5	xx10	Bez rozlišení	souše	1 500	1 500	1 550	1 600	1 600	1 600	1 600	1 600
DB, OR, TR	5	xx40	Bez rozlišení	živelná	1 500	1 500	1 550	1 600	1 600	1 600	1 600	1 600
DB, OR, TR												
OsL	6	1000	Podrovní	běžná	450	450	450	450	500	500	500	500
OsL	6	3000	Na holině	běžná	450	450	450	450	500	500	500	500
OsL	6	xx10	Bez rozlišení	souše	450	450	450	450	500	500	500	500
OsL	6	xx40	Bez rozlišení	živelná	450	450	450	450	500	500	500	500

OsL

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

kód zakázky: 179211
název zakázky: Buková
název OJ: LS Lužná
objem dříví: 50 000 m³

					skupina hmotností								m ³
SD	č. SD	CK	druh těžby	kvalita	-0,09	-0,14	-0,19	-0,29	-0,49	-0,69	-0,99	1,00+	
SM, JD, DG	1	1000	Podrostní	běžná	100	50	61	102	1 936	1 401	2 701	2 197	8 548
SM, JD, DG	1	3000	Na holině	běžná	10	10	20	20	100	430	530	519	1 639
SM, JD, DG	1	xx10	Bez rozlišení	souše	30	30	100	250	427	683	1 231	2 229	4 980
SM, JD, DG	1	xx20	Bez rozlišení	kůrovec	10	30	92	981	2 082	1 417	1 815	2 105	8 532
SM, JD, DG	1	xx30	Bez rozlišení	lapák	0	0	0	0	50	350	612	750	1 762
SM, JD, DG	1	xx40	Bez rozlišení	živelná	20	21	100	219	872	722	1 324	1 919	5 197
SM, JD, DG	1	99			170	141	373	1 572	5 467	5 003	8 213	9 719	30 658
SM, JD, DG													
BO	2	1000	Podrostní	běžná	60	300	111	14	10	10	10	200	715
BO	2	3000	Na holině	běžná	10	10	10	10	10	50	50	100	250
BO	2	xx10	Bez rozlišení	souše	10	10	2	19	57	150	300	150	698
BO	2	xx30	Bez rozlišení	lapák	0	0	0	0	5	5	5	5	20
BO	2	xx40	Bez rozlišení	živelná	10	12	140	25	88	115	109	123	622
BO	2	99			90	332	263	68	170	330	474	578	2 305
BO													
MD	3	1000	Podrostní	běžná	10	100	3	65	2	44	20	300	544
MD	3	3000	Na holině	běžná	5	5	5	5	10	21	40	225	316
MD	3	xx10	Bez rozlišení	souše	5	5	5	12	12	21	62	120	242
MD	3	xx20	Bez rozlišení	kůrovec	2	2	10	30	30	30	35	35	174
MD	3	xx30	Bez rozlišení	lapák	0	0	0	0	5	5	5	5	20
MD	3	xx40	Bez rozlišení	živelná	5	5	5	40	40	69	94	83	341
MD	3	99			27	117	28	152	99	190	256	768	1 637
MD													
BK, JS, JV, BR	4	1000	Podrostní	běžná	72	50	172	178	160	115	540	6 546	7 833
BK, JS, JV, BR	4	3000	Na holině	běžná	15	15	15	15	15	110	510	160	855
BK, JS, JV, BR	4	xx10	Bez rozlišení	souše	25	35	35	30	35	60	65	75	360
BK, JS, JV, BR	4	xx40	Bez rozlišení	živelná	42	128	138	118	118	59	75	152	830
BK, JS, JV, BR	4	99			154	228	360	341	328	344	1 190	6 933	9 878
BK, JS, JV, BR													
DB, OR, TR	5	1000	Podrostní	běžná	250	250	100	64	58	70	60	838	1 690
DB, OR, TR	5	3000	Na holině	běžná	5	5	5	19	20	40	50	80	224
DB, OR, TR	5	xx10	Bez rozlišení	souše	12	20	35	50	10	15	20	50	212
DB, OR, TR	5	xx40	Bez rozlišení	živelná	12	42	48	49	301	239	298	89	1 078
DB, OR, TR	5	99			279	317	188	182	389	364	428	1 057	3 204
DB, OR, TR													
OsL	6	1000	Podrostní	běžná	92	75	95	175	185	85	80	70	857
OsL	6	3000	Na holině	běžná	22	22	22	22	22	25	25	25	185
OsL	6	xx10	Bez rozlišení	souše	14	14	14	14	14	14	9	9	102
OsL	6	xx40	Bez rozlišení	živelná	27	89	93	520	140	130	85	90	1 174
OsL	6	99			155	200	224	731	361	254	199	194	2 318

OsL

PŘÍLOHA č. D1 CENÍK DŘÍVÍ

PŘÍLOHA č. D2 MATICE PRO VÝPOČET CEN DŘÍVÍ

Matice vah LČR pro aplikaci indexů cen dříví a průměrných cen surového dříví

Indexační dřevina SM										
kvalita	jakost ČSÚ	dřevina ČSÚ	-0,09	-0,14	-0,19	-0,29	-0,49	-0,69	-0,99	+1,00
běžná	Výřezy III. A/B třídy jakosti	smrk	0,03	0,09	0,20	0,31	0,38	0,43	0,45	0,47
	Výřezy III. C třídy jakosti	smrk	0,01	0,02	0,05	0,07	0,09	0,10	0,11	0,11
	Výřezy III. D třídy jakosti	smrk	0,00	0,01	0,04	0,09	0,13	0,15	0,17	0,18
	Dříví V. třídy jakosti - dříví pro výrobu buničiny	smrk	0,96	0,88	0,71	0,53	0,40	0,32	0,27	0,24
		Celkem	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
souše	Výřezy III. A/B třídy jakosti	smrk	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Výřezy III. C třídy jakosti	smrk	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Výřezy III. D třídy jakosti	smrk	0,00	0,10	0,22	0,37	0,49	0,58	0,65	0,70
	Dříví V. třídy jakosti - dříví pro výrobu buničiny	smrk	1,00	0,90	0,78	0,63	0,51	0,42	0,35	0,30
		Celkem	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
kůrovcové	Výřezy III. A/B třídy jakosti	smrk	0,00	0,00	0,03	0,05	0,07	0,09	0,12	0,15
	Výřezy III. C třídy jakosti	smrk	0,00	0,04	0,08	0,14	0,16	0,19	0,23	0,25
	Výřezy III. D třídy jakosti	smrk	0,02	0,06	0,12	0,20	0,30	0,34	0,34	0,34
	Dříví V. třídy jakosti - dříví pro výrobu buničiny	smrk	0,98	0,90	0,77	0,61	0,47	0,38	0,31	0,26
		Celkem	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
lapák	Výřezy III. A/B třídy jakosti	smrk	0,00	0,00	0,00	0,03	0,05	0,07	0,09	0,11
	Výřezy III. C třídy jakosti	smrk	0,00	0,05	0,14	0,22	0,28	0,31	0,35	0,37
	Výřezy III. D třídy jakosti	smrk	0,02	0,05	0,09	0,14	0,20	0,24	0,25	0,26
	Dříví V. třídy jakosti - dříví pro výrobu buničiny	smrk	0,98	0,90	0,77	0,61	0,47	0,38	0,31	0,26
		Celkem	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
živelná	Výřezy III. A/B třídy jakosti	smrk	0,00	0,00	0,05	0,14	0,21	0,26	0,31	0,35
	Výřezy III. C třídy jakosti	smrk	0,00	0,04	0,09	0,12	0,17	0,19	0,20	0,21
	Výřezy III. D třídy jakosti	smrk	0,02	0,04	0,05	0,09	0,11	0,13	0,13	0,14
	Dříví V. třídy jakosti - dříví pro výrobu buničiny	smrk	0,98	0,92	0,81	0,65	0,51	0,42	0,36	0,30
		Celkem	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Indexační dřevina BO										
kvalita	jakost ČSÚ	dřevina ČSÚ	-0,09	-0,14	-0,19	-0,29	-0,49	-0,69	-0,99	+1,00
běžná	Výřezy III. A/B třídy jakosti	borovice	0,00	0,01	0,11	0,21	0,32	0,41	0,48	0,53
	Výřezy III. C třídy jakosti	borovice	0,00	0,01	0,03	0,06	0,10	0,13	0,14	0,15
	Výřezy III. D třídy jakosti	borovice	0,02	0,07	0,10	0,13	0,11	0,08	0,05	0,02
	Dříví V. třídy jakosti - dříví pro výrobu buničiny	borovice	0,98	0,91	0,76	0,60	0,47	0,38	0,33	0,30
		Celkem	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
souše	Výřezy III. A/B třídy jakosti	borovice	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Výřezy III. C třídy jakosti	borovice	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Výřezy III. D třídy jakosti	borovice	0,00	0,00	0,07	0,17	0,30	0,39	0,47	0,53
	Dříví V. třídy jakosti - dříví pro výrobu buničiny	borovice	1,00	1,00	0,93	0,83	0,70	0,61	0,53	0,47
		Celkem	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
kůrovcové	Výřezy III. A/B třídy jakosti	borovice	0,00	0,00	0,03	0,05	0,07	0,06	0,06	0,06
	Výřezy III. C třídy jakosti	borovice	0,00	0,04	0,08	0,14	0,16	0,12	0,15	0,15
	Výřezy III. D třídy jakosti	borovice	0,02	0,06	0,12	0,20	0,30	0,34	0,34	0,34
	Dříví V. třídy jakosti - dříví pro výrobu buničiny	borovice	0,98	0,90	0,77	0,61	0,47	0,48	0,45	0,45
		Celkem	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
lapák	Výřezy III. A/B třídy jakosti	borovice	0,00	0,00	0,01	0,02	0,04	0,07	0,10	0,12
	Výřezy III. C třídy jakosti	borovice	0,00	0,03	0,06	0,08	0,11	0,12	0,14	0,15
	Výřezy III. D třídy jakosti	borovice	0,00	0,05	0,13	0,22	0,30	0,34	0,35	0,38
	Dříví V. třídy jakosti - dříví pro výrobu buničiny	borovice	1,00	0,92	0,80	0,68	0,55	0,47	0,41	0,35
		Celkem	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
živelná	Výřezy III. A/B třídy jakosti	borovice	0,00	0,01	0,08	0,18	0,25	0,30	0,34	0,36
	Výřezy III. C třídy jakosti	borovice	0,00	0,02	0,06	0,08	0,12	0,13	0,14	0,15
	Výřezy III. D třídy jakosti	borovice	0,00	0,03	0,05	0,06	0,07	0,08	0,10	0,12
	Dříví V. třídy jakosti - dříví pro výrobu buničiny	borovice	1,00	0,94	0,81	0,68	0,56	0,49	0,42	0,37
		Celkem	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00

Indexační dřevina BK										
kvalita	jakost ČSÚ	dřevina ČSÚ	-0,09	-0,14	-0,19	-0,29	-0,49	-0,69	-0,99	+1,00
běžná	Výřezy III. A/B třídy jakosti	buk	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,07	0,11	0,16
	Výřezy III. C třídy jakosti	buk	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,05	0,07	0,08
	Výřezy III. D třídy jakosti	buk	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,07	0,13	0,17
	Dříví V. třídy jakosti - dříví pro výrobu buničiny	buk	0,64	0,71	0,76	0,80	0,70	0,66	0,56	0,48
	Dříví VI. třídy jakosti - palivové dříví	listnaté	0,36	0,29	0,24	0,20	0,18	0,15	0,13	0,11
		Celkem	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
souše	Výřezy III. A/B třídy jakosti	buk	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Výřezy III. C třídy jakosti	buk	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Výřezy III. D třídy jakosti	buk	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Dříví V. třídy jakosti - dříví pro výrobu buničiny	buk	0,55	0,58	0,60	0,62	0,65	0,67	0,68	0,70
	Dříví VI. třídy jakosti - palivové dříví	listnaté	0,45	0,42	0,40	0,38	0,35	0,33	0,32	0,30
		Celkem	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
živelná	Výřezy III. A/B třídy jakosti	buk	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,05	0,07	0,11
	Výřezy III. C třídy jakosti	buk	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,04	0,05	0,07
	Výřezy III. D třídy jakosti	buk	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,07	0,13	0,17
	Dříví V. třídy jakosti - dříví pro výrobu buničiny	buk	0,65	0,68	0,70	0,71	0,65	0,59	0,53	0,45
	Dříví VI. třídy jakosti - palivové dříví	listnaté	0,35	0,32	0,30	0,29	0,27	0,25	0,22	0,20
		Celkem	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Indexační dřevina DB										
kvalita	jakost ČSÚ	dřevina ČSÚ	-0,09	-0,14	-0,19	-0,29	-0,49	-0,69	-0,99	+1,00
běžná	Výřezy III. A/B třídy jakosti	dub	0,00	0,00	0,00	0,01	0,06	0,11	0,18	0,23
	Výřezy III. C třídy jakosti	dub	0,00	0,00	0,00	0,01	0,04	0,09	0,16	0,17
	Výřezy III. D třídy jakosti	dub	0,00	0,00	0,00	0,03	0,07	0,11	0,13	0,15
	Dříví V. třídy jakosti - dříví pro výrobu buničiny	dub	0,70	0,75	0,78	0,77	0,67	0,56	0,42	0,35
	Dříví VI. třídy jakosti - palivové dříví	listnaté	0,30	0,25	0,22	0,18	0,16	0,13	0,11	0,10
		Celkem	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
souše	Výřezy III. A/B třídy jakosti	dub	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Výřezy III. C třídy jakosti	dub	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Výřezy III. D třídy jakosti	dub	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,10	0,20
	Dříví V. třídy jakosti - dříví pro výrobu buničiny	dub	0,65	0,67	0,70	0,72	0,75	0,72	0,69	0,60
	Dříví VI. třídy jakosti - palivové dříví	listnaté	0,35	0,33	0,30	0,28	0,25	0,23	0,21	0,20
		Celkem	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
živelná	Výřezy III. A/B třídy jakosti	dub	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,05	0,13	0,19
	Výřezy III. C třídy jakosti	dub	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,07	0,10	0,12
	Výřezy III. D třídy jakosti	dub	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	0,11	0,15	0,17
	Dříví V. třídy jakosti - dříví pro výrobu buničiny	dub	0,65	0,70	0,75	0,79	0,70	0,61	0,48	0,40
	Dříví VI. třídy jakosti - palivové dříví	listnaté	0,35	0,30	0,25	0,21	0,18	0,16	0,14	0,12
		Celkem	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00

Vzorce pro výpočet cen Lesnických činností a cen dříví

1. Vzorec pro výpočet Smluvní inflace pěstebních činností (INF_{xQ}) dle čl. VIII. odst. 3, písm. a) Smlouvy

INF_{xQ} - výše Smluvní inflace se vypočte dle vzorce:

$$\begin{aligned} INF_{xQ} = & (KIMZD_{1Q} * KIMZD_{2Q} * ... * KIMZD_{xQ} * 0,75 \\ & + KIPHM_{1Q} * KIPHM_{2Q} * ... * KIPHM_{xQ} * 0,15 \\ & + KIPRU_{1Q} * KIPRU_{2Q} * ... * KIPRU_{xQ} * 0,10) * 100 - 100 \end{aligned}$$

Kde:

$KIMZD_{1-xQ}$ Klouzavé indexy mezd

$KIPHM_{1-xQ}$ Klouzavé indexy PHM

$KIPRU_{1-xQ}$ Klouzavé indexy průmyslu

$KIMZD_{1Q}$ Klouzavý index mezd pro první čtvrtletí 2023

$KIPHM_{1Q}$ Klouzavý index PHM pro druhé čtvrtletí 2023

$KIPRU_{1Q}$ Klouzavý index průmyslu pro druhé čtvrtletí 2023

Čtyřkvartální Klouzavé indexy jsou počítány z čtvrtletních indexů dle vzorce:

$$KI_Q = (I_{Q-4} * I_{Q-3} * I_{Q-2} * I_{Q-1} - 1) / 4 + 1$$

Čtvrtletní indexy (I_Q) jsou počítány rozdílně dle charakteru zdrojových dat.

- V případě Indexů mezd ($IMZD_Q$) je zdrojem výše průměrné měsíční mzdy (za čtvrtletí) uveřejněná ČSÚ ve dvou po sobě následujících čtvrtletích. Index mezd se vypočte podílem příslušných průměrných mezd:

$$IMZD_Q = \frac{\text{výše mzdy}_Q}{\text{výše mzdy}_{Q-1}}$$

- V případě Indexů PHM ($IPHM_Q$) jsou zdrojem průměrné čtvrtletní ceny nafty vypočtené jako průměr měsíčních cen motorové nafty uveřejněných ČSÚ. Index PHM se vypočte podílem příslušných čtvrtletních cen nafty:

$$IPHM_Q = \frac{\text{průměrná čtvrtletní cena nafty}_Q}{\text{průměrná čtvrtletní cena nafty}_{Q-1}}$$

- V případě Indexů průmyslu ($IPRU_Q$) jsou zdrojem průměrné indexy za čtvrtletí vypočtené jako průměr měsíčních bazických Indexů cen Zemědělských a lesnických strojů (průměr roku 2015 = 100) uveřejněných ČSÚ. Index průmyslu se vypočte podílem příslušných čtvrtletních průměrných indexů:

$$IPRU_Q = \frac{\text{průměrný index}_Q}{\text{průměrný index}_{Q-1}}$$

1.1. Teoretický příklad výpočtu Smluvní inflace pěstebních činností (INF_{XQ}) dle čl. VIII. odst. 3, písm. a) Smlouvy

Příklad výpočtu pro druhé a třetí čtvrtletí roku 2023 za teoretického předpokladu že:

A.) budou ČSÚ vyhlášeny čtvrtletní průměrné hrubé mzdy v odvětví Zemědělství, lesnictví a rybářství v uvedené výši, z nichž bude možné odvodit uvedené klouzavé indexy:

Průměrná hrubá měsíční mzda podle odvětví - sekce CZ-NACE

v Kč, na přepočtené počty

Ukazatel Indicator	2021	2022				2023	
	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2
A Zemědělství, lesnictví a rybářství Agriculture, forestry and fishing	23 952	20 126	21 396	22 907	25 049	21 348	22 256
čtvrtletní Indexy mezd		0,840	1,063	1,071	1,094	0,852	
Klouzavý index mezd ($KIMZD_{1Q}$)		průměrná změna 1Q.2022 - 4Q.2022 ==>				1,011	
Klouzavý index mezd ($KIMZD_{1Q}$)		průměrná změna 2Q.2022 - 1Q.2023 ==>				1,015	

B.) budou ČSÚ vyhlášeny měsíční ceny motorové nafty v uvedené výši, z nichž bude možné odvodit uvedené klouzavé indexy:

Průměrné ceny pohonných hmot za jednotlivé měsíce

období	2022												2023					
	Q1			Q2			Q3			Q4			Q1			Q2		
čtvrtletí	1/20	2/20	3/20	4/20	5/20	6/20	7/20	8/20	9/20	10/20	11/20	12/20	1/21	2/21	3/21	4/21	5/21	6/21
Motorová nafta (Kč/l)	27,28	25,45	25,59	25,97	26,91	28,21	28,21	27,64	27,75	28,23	28,54	29,40	30,37	30,51	30,31	30,09	30,28	30,54
měsíční indexy (předchozí období = 1)	26,107			27,030			27,867			28,723			30,397			30,303		
čtvrtletní indexy PHM				1,035			1,031			1,031			1,058			0,997		
Klouzavý index PHM ($KIPHM_{1Q}$)				průměrná změna 2Q.2022 - 1Q.2023 ==>												1,041		
Klouzavý index PHM ($KIPHM_{2Q}$)				průměrná změna 3Q.2022 - 2Q.2023 ==>												1,030		

C.) budou ČSÚ vyhlášeny indexy cen Zemědělských a lesnických strojů v uvedené výši, z nichž bude možné odvodit uvedené klouzavé indexy:

Index cen průmyslových výrobců podle sekce, subsekce, oddílu a skupiny CZ-CPA v České republice (Průměr roku 2015 = 100)

		2022												2023												
		Q1			Q2			Q3			Q4			Q1			Q2									
období	čtvrtletí	1/20	2/20	3/20	4/20	5/20	6/20	7/20	8/20	9/20	10/20	11/20	12/20	1/21	2/21	3/21	4/21	5/21	6/21							
CK 283 Zemědělské a lesnické stroje		102,7	103,6	103,4	103	104,6	104	104,1	104	102,8	103,1	103,4	103,2	106,5	108,2	109,1	109,2	110,1	109,1							
čtvrtletní indexy průmyslu		103,233			103,867			103,633			103,233			107,933			109,467									
čtvrtletní indexy průmyslu					1,006			0,998			0,996			1,046			1,014									
Klouzavý index průmyslu (KIPRU _{1Q})					průměrná změna 2Q.2022 - 1Q.2023 ==>												1,011									
Klouzavý index průmyslu (KIPRU _{2Q})									průměrná změna 3Q.2022 - 2Q.2023 ==>												1,013					

1.1.1. Výpočet Smluvní inflace pro druhé čtvrtletí 2023

Výše Smluvní inflace za první čtvrtletí 2023 (pro úpravu cen ve druhém čtvrtletí 2023) se vypočte dosazením do výše uvedeného vzorce:

Pěstební činnosti (a SaMa):

$$INF_{1Q} = (1,011 \dots * 0,75 + 1,041 \dots * 0,15 + 1,011 \dots * 0,10) * 100 - 100 = 1,6 \%$$

Těžební činnosti:

$$INF_{1Q} = (1,011 \dots * 0,40 + 1,041 \dots * 0,20 + 1,011 \dots * 0,40) * 100 - 100 = 1,7\%$$

1.1.2. Výpočet Smluvní inflace pro třetí čtvrtletí 2023

Výše Smluvní inflace za druhé čtvrtletí 2023 (pro úpravu cen ve třetím čtvrtletí 2023) se vypočte dosazením do výše uvedeného vzorce:

Pěstební činnosti (a SaMa):

$$INF_{2Q} = (1,011 \dots * 1,015 \dots * 0,75 + 1,041 \dots * 1,030 \dots * 0,15 + 1,011 \dots * 1,013 * 0,10) * 100 - 100 = 3,3\%$$

Těžební činnosti:

$$INF_{2Q} = (1,011 \dots * 1,015 \dots * 0,40 + 1,041 \dots * 1,030 \dots * 0,20 + 1,011 \dots * 1,013 \dots * 0,40) * 100 - 100 = 3,5\%$$

2. Vzorec pro úpravu ceny jehličnatého dříví dle čl. XIV. odst. 3 Smlouvy

$$CD_Q = CD + CSU - (SD * \frac{100 + INF_{XQ}}{100} - SD)$$

Kde:

CD_Q upravená cena dříví

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

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

CSU Změna ČSÚ, jedná se o hodnoty zveřejněné Českým statistickým úřadem přepočteny přes matici vah. Vzorec viz níže.

INF_{XQ} výše Smluvní inflace

$$CSU = V_{Jak1} * ((CSUV_{CDQ} - CSUV_{CD}) * 0,5 + (CSUN_{CDQ} - CSUN_{CD}) * 0,5) \\ + V_{Jak2} * ((CSUV_{CDQ} - CSUV_{CD}) * 0,5 + (CSUN_{CDQ} - CSUN_{CD}) * 0,5) \\ + \dots + V_{JakY} * ((CSUV_{CDQ} - CSUV_{CD}) * 0,5 + (CSUN_{CDQ} - CSUN_{CD}) * 0,5)$$

Kde:

V_{Jak-Y} jsou váhy změn Průměrných cen surového dříví pro jednotlivé ceníkové položky dříví dle kvality, hmotností a jakosti stanovené v této Příloze.

$CSUV_{CD}$ Průměrná cena surového dříví zveřejněná ČSÚ pro období podávání nabídkových cen (konkrétně cena platná pro 4. čtvrtletí 2022, zveřejněná 1. čtvrtletí 2023) – Vlastníci.

$CSUV_{CDQ}$ Průměrná cena surového dříví zveřejněná ČSÚ pro úpravu ceny – Vlastníci.

$CSUN_{CD}$ Průměrná cena surového dříví zveřejněná ČSÚ pro období podávání nabídkových cen (konkrétně cena platná pro 4. čtvrtletí 2022, zveřejněná 1. čtvrtletí 2023) – Nevlastníci.

$CSUN_{CDQ}$ Průměrná cena surového dříví zveřejněná ČSÚ pro úpravu ceny – Nevlastníci.

2.1. Teoretický příklad výpočtu úpravy ceny jehličnatého dříví (CD_Q) dle čl. XIV. odst. 3 Smlouvy

Příklad výpočtu pro druhé a třetí čtvrtletí roku 2023 za teoretického předpokladu že:

- A.) bude nabídnutá cena dříví (při pni) pro skupinu dřevin smrk (SM) běžné kvality ve skupině hmotností -0,69 ve výši 1.200 Kč/m³ (CD), které odpovídá Modelová hodnota soustředování dříví na OM ve výši 300 Kč/m³ (SD). Pro tuto dřevinu, kvalitu a hmotnost jsou v této Příloze stanoveny váhy pro aplikaci průměrných cen surového dříví dle jakosti:

JAKOST	OZNAČENÍ JAKOSTI	INDEXAČNÍ DŘEVINA	VÁHY V SH -o,69
Výřezy III. A/B třídy jakosti	Jak1	smrk	0,43
Výřezy III. C třídy jakosti	Jak2	smrk	0,10
Výřezy III. D třídy jakosti	Jak3	smrk	0,15
Dříví V. třídy jakosti - dříví pro výrobu buničiny	Jak4	smrk	0,32

B.) budou ČSÚ vyhlášeny Průměrné ceny v lesnictví (surové dříví) VLASTNÍCI a Průměrné ceny v lesnictví (surové dříví) NEVLASTNÍCI pro jednotlivé jakosti dřeviny smrk ve výši:

JAKOST	OZNAČENÍ JAKOSTI	INDEX. DŘEVINA	INDEXY CEN DŘÍVÍ za 4.čtvrtletí 2022		INDEXY CEN DŘÍVÍ za 1.čtvrtletí 2023		INDEXY CEN DŘÍVÍ za 2.čtvrtletí 2023	
			VLASTNÍCI	NEVLASTNÍCI	VLASTNÍCI	NEVLASTNÍCI	VLASTNÍCI	NEVLASTNÍCI
			CSUV _{CD}	CSUN _{CD}	CSUV _{CDQ1Q}	CSUN _{CDQ1Q}	CSUV _{CDQ2Q}	CSUN _{CDQ2Q}
Výřezy III. A/B třídy jakosti	Jak1	smrk	2457	2328	2697	2688	2500	2550
Výřezy III. C třídy jakosti	Jak2	smrk	2294	2215	2442	2466	2350	2350
Výřezy III. D třídy jakosti	Jak3	smrk	1880	1723	2024	2017	1900	1950
Dříví V. třídy jakosti - dříví pro výrobu buničiny	Jak4	smrk	612	590	860	781	700	730

C.) bude stanovena Smluvní inflace pro druhé a třetí čtvrtletí 2023 dle příkladového výpočtu pro výpočet Smluvní inflace v článku 1.1. této Přílohy.

2.1.1. Postup výpočtu ceny jehličnatého dříví pro druhé čtvrtletí 2023 (příklad nárůstu ceny dříví)

Výše změny ČSÚ za první čtvrtletí 2023 se vypočte po dosazení do výše uvedeného vzorce:

$$\begin{aligned}
 CSU_{1Q} &= 0,43 * ((2697 - 2457) * 0,5 + (2688 - 2328) * 0,5) \\
 &+ 0,10 * ((2442 - 2294) * 0,5 + (2466 - 2215) * 0,5) \\
 &+ 0,15 * ((2024 - 1880) * 0,5 + (2017 - 1723) * 0,5) \\
 &+ 0,32 * ((860 - 612) * 0,5 + (781 - 590) * 0,5) = 252
 \end{aligned}$$

Upravená cena jehličnatého dříví pro druhé čtvrtletí 2023 se vypočte dle vzorce:

$$\begin{aligned}
 CD_{2Q2023} &= CD + CSU_{1Q} - (SD * \frac{100 + INF_{XQ}}{100} - SD) \\
 &= 1200 + 252 - (300 * \frac{100 + 1,7}{100} - 300) = 1447 \text{ Kč/m}^3
 \end{aligned}$$

2.1.2. Postup výpočtu ceny jehličnatého dříví pro třetí čtvrtletí 2023 (příklad mezičtvrtletního poklesu ceny dříví)

Výše změny ČSÚ za první a druhé čtvrtletí 2023 se vypočte po dosazení do výše uvedeného vzorce:

$$\begin{aligned}
 CSU_{2Q} &= 0,43 * ((2500 - 2457) * 0,5 + (2550 - 2328) * 0,5) \\
 &+ 0,10 * ((2350 - 2294) * 0,5 + (2350 - 2215) * 0,5) \\
 &+ 0,15 * ((1900 - 1880) * 0,5 + (1950 - 1723) * 0,5) \\
 &+ 0,32 * ((700 - 612) * 0,5 + (730 - 590) * 0,5) = 122
 \end{aligned}$$

Upravená cena jehličnatého dříví pro třetí čtvrtletí 2023 se vypočte dle vzorce:

$$CD_{3Q2023} = CD + CSU_{2Q} - (SD * \frac{100 + INF_{XQ}}{100} - SD) \\ = 1200 + 122 - (300 * \frac{100 + 3,5}{100} - 300) = 1312 \text{ Kč/m}^3$$

3. Vzorec pro výpočet dodatečné fakturace cenových rozdílů jehličnatého dříví dle čl. XIV. odst. 4 Smlouvy

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

Kde:

F_Q dodatečně fakturovaná částka za dané čtvrtletí

CD_Q cena dříví pro dané čtvrtletí dle čl. XIV. odst. 3 Smlouvy

CD_{Q+1} cena dříví pro následující čtvrtletí dle čl. XIV. odst. 3 Smlouvy

DOD_Q dle číselníku dodané množství dříví

3.1. Teoretický příklad výpočtu dodatečné fakturace cenových rozdílů jehličnatého dříví dle čl. XIV. odst. 4 Smlouvy

Příklad výpočtu dodatečné fakturace cenových rozdílů za druhé čtvrtletí 2023 za předpokladu výše vypočtených upravených cen jehličnatého dříví pro druhé a třetí čtvrtletí 2023 (článek 2.1.1. a 2.1.2. této Přílohy) a pro uvažovaný objem dodaného dříví ve druhém čtvrtletí 2023 dle Číselníku ve výši 100 m³ v dřevině smrk běžné kvality hmotností -0,69 m³.

$$F_Q = (1317 - 1447) * 100 = -13000 \text{ Kč}$$

Po vyhlášení průměrných cen surového dříví za druhé čtvrtletí 2023 by tedy došlo k vystavení opravného daňového dokladu na částku 13.000 Kč ve prospěch Smluvního partnera.

4. Vzorec pro výpočet indexované ceny listnatého dříví dle čl. XIV. odst. 3 Smlouvy

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

Kde:

CD_Q indexovaná cena dříví

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

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

INF_{XQ} výše Smluvní inflace

$V\%_{XQ}$ výše procentního rozdílu odpovídajícího změně klouzavých indexů, vypočte se součtem vážených změn klouzavých indexů cen dříví (zveřejněných ČSÚ) jednotlivých jakostí určené indexační dřeviny. Váhy změn klouzavých indexů pro jednotlivé ceníkové položky dříví dle jakostí jsou stanoveny v této Příloze (v tabulce „Matice vah LČR pro aplikaci indexů cen dříví“). Výpočet dle vzorce:

$$\begin{aligned}
V\%_{XQ} = & V_{Jak1} * \left(\left(\frac{KICDV_{Jak1.1Q}}{100} * \frac{KICDV_{Jak1.2Q}}{100} * \dots * \frac{KICDV_{Jak1.XQ}}{100} * 0,5 \right. \right. \\
& \left. \left. + \frac{KICDN_{Jak1.1Q}}{100} * \frac{KICDN_{Jak1.2Q}}{100} * \dots * \frac{KICDN_{Jak1.XQ}}{100} * 0,5 \right) * 100 - 100 \right) \\
& + V_{Jak2} * \left(\left(\frac{KICDV_{Jak2.1Q}}{100} * \frac{KICDV_{Jak2.2Q}}{100} * \dots * \frac{KICDV_{Jak2.XQ}}{100} * 0,5 \right. \right. \\
& \left. \left. + \frac{KICDN_{Jak2.1Q}}{100} * \frac{KICDN_{Jak2.2Q}}{100} * \dots * \frac{KICDN_{Jak2.XQ}}{100} * 0,5 \right) * 100 - 100 \right) \\
& + \dots + V_{JakY} * \left(\left(\frac{KICDV_{JakY.1Q}}{100} * \frac{KICDV_{JakY.2Q}}{100} * \dots * \frac{KICDV_{JakY.XQ}}{100} * 0,5 \right. \right. \\
& \left. \left. + \frac{KICDN_{JakY.1Q}}{100} * \frac{KICDN_{JakY.2Q}}{100} * \dots * \frac{KICDN_{JakY.XQ}}{100} * 0,5 \right) * 100 - 100 \right)
\end{aligned}$$

Kde:

V_{Jak1-Y} jsou váhy změn klouzavých indexů pro jednotlivé ceníkové položky dříví dle kvality, hmotností a jakosti stanovené v této Příloze.

$KICDV_{Jak1-Y,1-XQ}$ jsou klouzavé indexy cen v lesnictví (surové dříví) VLASTNÍCI (předchozí období = 100) vyhlášené ČSÚ.

$KICDN_{Jak1-Y,1-XQ}$ jsou klouzavé indexy cen v lesnictví (surové dříví) NEVLASTNÍCI (předchozí období = 100) vyhlášené ČSÚ.

4.1. Teoretický příklad výpočtu indexované ceny listnatého dříví (CD₀) dle čl. XIV. odst. 3 Smlouvy

Příklad výpočtu pro druhé čtvrtletí roku 2023 za teoretického předpokladu že:

- A.) bude nabídnutá cena dříví (při pni) pro skupinu dřevin buk (BK) běžné kvality ve skupině hmotností -0,69 ve výši 1.000 Kč/m³ (CD), které odpovídá Modelová hodnota soustředování dříví na OM ve výši 300 Kč/m³ (SD). Pro tuto dřevinu, kvalitu a hmotnost jsou v této Příloze stanoveny váhy pro aplikaci klouzavých indexů cen dříví zveřejněných ČSÚ dle jakosti:

JAKOST	OZNAČENÍ JAKOSTI	INDEXAČNÍ DŘEVINA	VÁHY V SH -0,69
Výřezy III. A/B třídy jakosti	Jak1	buk	0,07
Výřezy III. C třídy jakosti	Jak2	buk	0,05
Výřezy III. D třídy jakosti	Jak3	buk	0,07
Dříví V. třídy jakosti - dříví pro výrobu buničiny	Jak4	buk	0,66
Dříví VI. třídy jakosti – palivové dříví	Jak5	listnaté	0,15

- B.) budou ČSÚ vyhlášeny klouzavé indexy cen v lesnictví (surové dříví) VLASTNÍCI (předchozí období = 100) a klouzavé indexy cen v lesnictví (surové dříví) NEVLASTNÍCI (předchozí období = 100) pro jednotlivé jakosti dřeviny buk v uvedené výši:

JAKOST	OZNAČENÍ JAKOSTI	INDEX. DŘEVINA	klouzavé indexy 1Q 2023 (pro výpočet 2Q)	klouzavé indexy 2Q 2023 (pro výpočet 3Q)
VLASTNÍCI			KICDV _{Jak1-5,1Q}	KICDV _{Jak1-5,2Q}
Výřezy III. A/B třídy jakosti	Jak1	buk	100,4	100,6
Výřezy III. C třídy jakosti	Jak2	buk	101,4	100,6
Výřezy III. D třídy jakosti	Jak3	buk	101,5	98,6
Dříví V. třídy jakosti - dříví pro výrobu buničiny	Jak4	buk	98,8	97,6
Dříví VI. třídy jakosti - palivové dříví	Jak5	listnaté	97,2	99,2
NEVLASTNÍCI			KICDN _{Jak1-5,1Q}	KICDN _{Jak1-5,2Q}
Výřezy III. A/B třídy jakosti	Jak1	buk	100,2	100,3
Výřezy III. C třídy jakosti	Jak2	buk	97,9	98,8
Výřezy III. D třídy jakosti	Jak3	buk	103,3	98,8
Dříví V. třídy jakosti - dříví pro výrobu buničiny	Jak4	buk	97,8	98,7
Dříví VI. třídy jakosti - palivové dříví	Jak5	listnaté	99,7	98,0

C.) bude stanovena Smluvní inflace pro druhé čtvrtletí 2023 dle příkladového výpočtu pro výpočet Smluvní inflace v článku 1.1. této Přílohy

4.1.1. Výpočet indexované ceny listnatého dříví pro druhé čtvrtletí 2023

Výše procentního rozdílu odpovídajícího změně klouzavých indexů za první čtvrtletí 2023 se vypočte po dosazení do výše uvedeného vzorce:

$$\begin{aligned}
 V\%_{1Q} = & 0,07 * \left(\left(\frac{100,4}{100} * 0,5 + \frac{100,2}{100} * 0,5 \right) * 100 - 100 \right) \\
 & + 0,05 * \left(\left(\frac{101,4}{100} * 0,5 + \frac{97,9}{100} * 0,5 \right) * 100 - 100 \right) \\
 & + 0,07 * \left(\left(\frac{101,5}{100} * 0,5 + \frac{103,3}{100} * 0,5 \right) * 100 - 100 \right) \\
 & + 0,66 * \left(\left(\frac{98,8}{100} * 0,5 + \frac{97,8}{100} * 0,5 \right) * 100 - 100 \right) \\
 & + 0,15 * \left(\left(\frac{97,2}{100} * 0,5 + \frac{99,7}{100} * 0,5 \right) * 100 - 100 \right) = -1,2 \%
 \end{aligned}$$

Indexovaná cena listnatého dříví pro druhé čtvrtletí 2023 se vypočte dle vzorce:

$$\begin{aligned}
 CD_{2Q2023} &= (CD + SD) * \frac{100 + V\%_{1Q}}{100} - SD * \frac{100 + INF_{1Q}}{100} \\
 &= (1000 + 300) * \frac{100 - 1,2}{100} - 300 * \frac{100 + 1,7}{100} = 979 \text{ Kč/m}^3
 \end{aligned}$$

4.1.2. Výpočet indexované ceny listnatého dříví pro třetí čtvrtletí 2023

Výše procentního rozdílu odpovídajícího změně klouzavých indexů za první a druhé čtvrtletí 2023 se vypočte po dosazení do výše uvedeného vzorce:

$$\begin{aligned}
V\%_{2Q} = & 0,07 * \left(\left(\frac{100,4}{100} * \frac{100,6}{100} * 0,5 + \frac{100,2}{100} * \frac{100,3}{100} * 0,5 \right) * 100 - 100 \right) \\
& + 0,05 * \left(\left(\frac{101,4}{100} * \frac{100,6}{100} * 0,5 + \frac{97,9}{100} * \frac{98,8}{100} * 0,5 \right) * 100 - 100 \right) \\
& + 0,07 * \left(\left(\frac{101,5}{100} * \frac{98,6}{100} * 0,5 + \frac{103,3}{100} * \frac{98,8}{100} * 0,5 \right) * 100 - 100 \right) \\
& + 0,66 * \left(\left(\frac{98,8}{100} * \frac{97,6}{100} * 0,5 + \frac{97,8}{100} * \frac{98,7}{100} * 0,5 \right) * 100 - 100 \right) \\
& + 0,15 * \left(\left(\frac{97,2}{100} * \frac{99,2}{100} * 0,5 + \frac{99,7}{100} * \frac{98,0}{100} * 0,5 \right) * 100 - 100 \right) = -2,7 \%
\end{aligned}$$

Indexovaná cena listnatého dříví pro třetí čtvrtletí 2023 se vypočte dle vzorce:

$$\begin{aligned}
CD_{3Q2023} &= (CD + SD) * \frac{100 + V\%_{2Q}}{100} - SD * \frac{100 + INF_{2Q}}{100} \\
&= (1000 + 300) * \frac{100 - 2,7}{100} - 300 * \frac{100 + 3,5}{100} = 954 \text{ Kč/m}^3
\end{aligned}$$

4.2. Teoretický příklad výpočtu indexované ceny listnatého dříví (CD_Q) dle čl. XIV. odst. 8 Smlouvy

Příklad výpočtu pro druhé čtvrtletí roku 2023 za teoretického předpokladu že:

- A.) bude nabídnutá cena dříví (při pni) pro skupinu dřevin buk (BK) kvality souše ve skupině hmotností -0,09 ve výši 10 Kč/m³ (CD), které odpovídá Modelová hodnota soustředování dříví na OM ve výši 500 Kč/m³ (SD). Pro tuto dřevinu, kvalitu a hmotnost jsou v této Příloze stanoveny váhy pro aplikaci klouzavých indexů cen dříví zveřejněných ČSÚ dle jakosti:

JAKOST	OZNAČENÍ JAKOSTI	INDEXAČNÍ DŘEVINA	VÁHY V SH -0,09
Výřezy III. A/B třídy jakosti	Jak1	buk	0,00
Výřezy III. C třídy jakosti	Jak2	buk	0,00
Výřezy III. D třídy jakosti	Jak3	buk	0,00
Dříví V. třídy jakosti - dříví pro výrobu buničiny	Jak4	buk	0,55
Dříví VI. třídy jakosti – palivové dříví	Jak5	listnaté	0,45

- B.) budou ČSÚ vyhlášeny klouzavé indexy cen v lesnictví (surové dříví) VLASTNÍCI (předchozí období = 100) a klouzavé indexy cen v lesnictví (surové dříví) NEVLASTNÍCI (předchozí období = 100) pro jednotlivé jakosti dřeviny buk (viz příklad 4.1. této Přílohy).
- C.) bude stanovena Smluvní inflace pro druhé čtvrtletí 2023 dle příkladového výpočtu pro výpočet Smluvní inflace v článku 1.1. této Přílohy.

4.2.1. Výpočet indexované ceny listnatého dříví pro druhé čtvrtletí 2023

$$\begin{aligned} V\%_{1Q} = & 0,00 * \left(\left(\frac{100,4}{100} * 0,5 + \frac{100,2}{100} * 0,5 \right) * 100 - 100 \right) \\ & + 0,00 * \left(\left(\frac{101,4}{100} * 0,5 + \frac{97,9}{100} * 0,5 \right) * 100 - 100 \right) \\ & + 0,00 * \left(\left(\frac{101,5}{100} * 0,5 + \frac{103,3}{100} * 0,5 \right) * 100 - 100 \right) \\ & + 0,55 * \left(\left(\frac{98,8}{100} * 0,5 + \frac{97,8}{100} * 0,5 \right) * 100 - 100 \right) \\ & + 0,45 * \left(\left(\frac{97,2}{100} * 0,5 + \frac{99,7}{100} * 0,5 \right) * 100 - 100 \right) = -1,6 \% \end{aligned}$$

Indexovaná cena listnatého dříví pro druhé čtvrtletí 2023 se vypočte dle vzorce:

$$\begin{aligned} CD_{2Q2023} = & (CD + SD) * \frac{100 + V\%_{1Q}}{100} - SD * \frac{100 + INF_{1Q}}{100} \\ = & (10 + 500) * \frac{100 - 1,6}{100} - 500 * \frac{100 + 1,7}{100} = -7 \text{ Kč/m}^3 \end{aligned}$$

Výsledná cena dříví je nižší než 1 Kč/m³. S ohledem na ujednání dle čl. XIV. odst. 8 Smlouvy bude konečná cena dříví ve vybrané dřevině, kvalitě a hmotnatosti pro druhé čtvrtletí 2023 určena **ve výši 1 Kč/m³**.

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

Výběrová kritéria: Příloha č.P1 - Pěstební projekt do 31.12.2023

{
("33 Typ projektu" je v seznamu
{1, 2}) a
("38 Číslo zakázky" = 211)}

211 1 - OZR 2023_Bukova * Předaný projekt

012 071 33 1400 233B08 3 6 SML 1 0,30
211 012 071-Příprava půdy na holině-chemicky celoplošně 0,30

* 012-Příprava půdy pro obnovu lesa 0,30

016 212	32	1400	205A06	21	4	50250	SML	1	0,11	0,900
016 212	32	1400	208C05	21	4	42250	SML	1	0,41	3,700
016 212	32	1400	208C08	22	4	42250	SML	1	0,10	0,900
016 212	32	1400	211D04	22	4	42250	SML	1	0,15	1,350
016 212	32	1400	211D05	22	10	50155	SML	1	0,15	1,100
016 212	32	1400	211E06	22	10	50155	SML	1	0,25	1,800
016 212	32	1400	212A09	21	10	50155	SML	1	0,22	1,600
016 212	32	1400	213A06	21	4	42260	SML	1	0,12	1,100
016 212	32	1400	214D06	22	4	42260	SML	1	0,15	1,350
016 212	32	1400	214D06	22	10	50155	SML	1	0,15	1,100
016 212	32	1400	214D08	19	4	1250	SML	1	0,07	0,250
016 212	32	1400	218B05	21	4	42260	SML	1	0,26	2,350
016 212	32	1400	218B05	21	4	80270	SML	1	0,25	1,500
016 212	32	1400	218B05	22	4	42250	SML	1	0,18	1,650
016 212	32	1400	218B05	22	4	50250	SML	1	0,32	2,600
016 212	32	1400	219C05	20	10	50155	SML	1	0,38	2,750
016 212	32	1400	219C05	22	4	20140	SML	1	0,30	2,400
016 212	32	1400	219C05	22	4	83250	SML	1	0,10	0,400
016 212	32	1400	229B09	22	10	50155	SML	1	0,15	1,100
016 212	33	1400	223C08	20	4	50260	SML	1	0,18	1,450
016 212	33	1400	224C09	22	4	50260	SML	1	0,18	1,450
016 212	33	1400	224D09	19	4	50260	SML	1	0,09	0,725
016 212	33	1400	225A03	22	4	42260	SML	1	0,78	7,050
016 212	33	1400	225A03	22	4	53260	SML	1	0,10	0,400
016 212	33	1400	225A03	22	4	80270	SML	1	0,10	0,600
016 212	33	1400	225B04	22	4	42260	SML	1	0,27	2,450
016 212	33	1400	226A05	22	4	80270	SML	1	0,15	0,900
016 212	33	1400	226A09	22	4	80270	SML	1	0,08	0,500
016 212	33	1400	226B08	21	4	50260	SML	1	0,06	0,500
016 212	33	1400	226B08	22	4	10270	SML	1	0,10	0,350
016 212	33	1400	226D05a	22	4	42260	SML	1	0,06	0,550
016 212	33	1400	234C03	22	4	50260	SML	1	0,08	0,650
016 212	33	1400	238B12	20	4	50260	SML	1	0,10	0,800
016 212	33	1400	239B10	202	4	42260	SML	1	0,15	1,350
016 212	33	1400	239B11	22	4	50260	SML	1	0,08	0,650
016 212	33	1400	241A04	20	4	42260	SML	1	0,10	0,900
016 212	33	1400	241A04	20	4	80270	SML	1	0,06	0,400
016 212	33	1400	241A09	21	4	50260	SML	1	0,10	0,800
016 212	33	1400	241C11	22	4	50260	SML	1	0,12	1,000
016 212	33	1400	325C08a	22	4	50260	SML	1	0,23	1,850
016 212	33	1400	325D08	21	4	50260	SML	1	0,08	0,650
016 212	34	1400	304B07a	21	4	42260	SML	1	0,59	5,350
016 212	34	1400	304B07a	21	4	50260	SML	1	0,30	2,400
016 212	34	1400	304B07a	21	4	53260	SML	1	0,32	1,300
016 212	34	1400	304B07a	21	4	80270	SML	1	0,24	1,450
016 212	34	1400	304B07a	22	4	42260	SML	1	0,19	1,750
016 212	34	1400	304C08	21	4	80270	SML	1	0,15	0,900
016 212	34	1400	304C08	22	4	50260	SML	1	0,36	2,900
016 212	34	1400	304C08	22	4	80270	SML	1	0,17	1,050
016 212	34	1400	304D09	22	4	80270	SML	1	0,17	1,050
016 212	34	1400	305A09	21	4	80270	SML	1	0,12	0,750
016 212	34	1400	305B09	21	4	80270	SML	1	0,26	1,600
016 212	34	1400	305E08	21	4	50260	SML	1	0,07	0,600
016 212	34	1400	305E08	21	4	80270	SML	1	0,10	0,600
016 212	34	1400	305F09	20	10	42260	SML	1	0,45	4,050
016 212	34	1400	305F09	20	10	50260	SML	1	0,12	1,000
016 212	34	1400	305F09	20	10	80270	SML	1	0,32	1,950
016 212	34	1400	305G15	21	10	50260	SML	1	0,08	0,650
016 212	34	1400	306C07	22	10	42260	SML	1	0,20	1,800
016 212	34	1400	306C07	22	10	50260	SML	1	0,19	1,550
016 212	34	1400	308A12	22	10	80270	SML	1	0,23	1,400
016 212	34	1400	308C08	21	10	42260	SML	1	0,25	2,250
016 212	34	1400	308C08	22	4	42260	SML	1	0,21	1,900

Zpracováno dne 23.11.2022 10:30: [REDACTED]

, všechna střediska

Sml zak	TP Výk	Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- síc	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	mater.	Hodnota služeb	Hodnota mater.	Hodnota PČ celkem
016	212		34	1400	308C08	22	4	80270	SML	1	0,20	1,200					
016	212		34	1400	308D07	21	9	80270	SML	1	0,09	0,550					
016	212		34	1400	309A11	21	10	42260	SML	1	0,34	3,100					
016	212		34	1400	309A11	21	10	80270	SML	1	0,71	4,300					
016	212		34	1400	309A11	22	10	42260	SML	1	0,39	3,550					
016	212		34	1400	309A11	22	10	50260	SML	1	0,20	1,600					
016	212		34	1400	309A11	22	10	80270	SML	1	0,39	2,350					
016	212		34	1400	309B11	22	10	42260	SML	1	0,23	2,100					
016	212		34	1400	312E08	21	4	50260	SML	1	0,15	1,200					
016	212		34	1400	314E12	21	10	50260	SML	1	0,12	1,000					
016	212		34	1400	317C05	22	4	50260	SML	1	0,18	1,450					
016	212		34	1400	327A04	22	4	50260	SML	1	0,10	0,800					
016	212		34	1400	327A04	22	4	80270	SML	1	0,15	0,900					
016	212		34	1400	327C09	20	10	80270	SML	1	0,07	0,450					
016	212		34	1400	328A08b	22	4	50260	SML	1	0,08	0,650					
016	212		34	1400	328B03a	22	4	42260	SML	1	0,45	4,050					
211	016	212-První		sadba do nepř.	půdy-ruční-jamková	25x25	cm				16,01	123,375 tis					
016	612		32	1400	202C06	21	4	42260	SML		0,05	0,450					
016	612		32	1400	212D06	17	4	42260	SML		0,05	0,450					
016	612		32	1400	212D09	19	4	42260	SML		0,10	0,900					
016	612		32	1400	214D08	20	4	42260	SML		0,05	0,450					
016	612		32	1400	214E11	19	4	42260	SML		0,05	0,450					
016	612		32	1400	218C05a	21	4	50260	SML		0,05	0,400					
016	612		32	1400	218C10	22	4	50260	SML		0,06	0,500					
016	612		32	1400	219D09	20	4	50260	SML		0,10	0,800					
016	612		33	1400	224A09	20	4	50260	SML	1	0,06	0,520					
016	612		33	1400	224B09a	19	4	50260	SML	1	0,04	0,350					
016	612		33	1400	224D09	20	4	50260	SML	1	0,05	0,400					
016	612		33	1400	225F11	19	4	50260	SML	1	0,05	0,400					
016	612		33	1400	226A05	19	4	80270	SML	1	0,08	0,500					
016	612		33	1400	226D05a	19	4	42260	SML	1	0,10	0,900					
016	612		33	1400	226D09	20	4	50260	SML	1	0,02	0,160					
016	612		33	1400	231B14	162	4	20260	SML	1	0,12	0,970					
016	612		33	1400	231B14	164	4	50260	SML	1	0,03	0,250					
016	612		33	1400	231E17	173	4	20260	SML	1	0,11	0,880					
016	612		33	1400	233B10	16	4	20260	SML	1	0,04	0,350					
016	612		33	1400	234B07	20	4	80270	SML	1	0,04	0,250					
016	612		33	1400	234C06	20	4	42260	SML	1	0,05	0,450					
016	612		33	1400	236B15	151	4	20260	SML	1	0,30	2,400					
016	612		33	1400	238B10	20	4	42260	SML	1	0,05	0,450					
016	612		33	1400	238B12	20	4	50260	SML	1	0,06	0,470					
016	612		33	1400	238D01a	131	4	50260	SML	1	0,04	0,325					
016	612		33	1400	239A12	20	4	42260	SML	1	0,05	0,450					
016	612		33	1400	239B10	19	4	42260	SML	1	0,05	0,450					
016	612		33	1400	239B10	201	4	42260	SML	1	0,10	0,900					
016	612		33	1400	239B10	204	4	42260	SML	1	0,04	0,360					
016	612		33	1400	240D07	20	4	50260	SML	1	0,03	0,250					
016	612		33	1400	240D07	20	4	80270	SML	1	0,03	0,180					
016	612		33	1400	240E14	15	4	42260	SML	1	0,05	0,450					
016	612		33	1400	241C11	202	4	42260	SML	1	0,15	1,350					
016	612		33	1400	321F04	20	4	50260	SML	1	0,05	0,400					
016	612		33	1400	324A10	17	4	42260	SML	1	0,10	0,900					
016	612		33	1400	324A10	20	4	42260	SML	1	0,10	0,900					
016	612		33	1400	324A11	20	4	50260	SML	1	0,05	0,400					
016	612		33	1400	324C05	20	4	42260	SML	1	0,12	1,100					
016	612		33	1400	324C05	20	4	50260	SML	1	0,05	0,400					
016	612		33	1400	324C05	20	4	80270	SML	1	0,14	0,840					
016	612		33	1400	325C08a	19	4	50260	SML	1	0,05	0,400					
016	612		34	1400	304C01a	11	4	30260	SML	1	0,03	0,100					
016	612		34	1400	304D01b	10	4	53260	SML	1	0,02	0,100					
016	612		34	1400	304D01b	102	4	83260	SML	1	0,02	0,100					
016	612		34	1400	304D09	21	4	80270	SML	1	0,02	0,150					
016	612		34	1400	304D12	21	4	20260	SML	1	0,12	1,000					
016	612		34	1400	305A01b	13	4	80270	SML	1	0,05	0,300					
016	612		34	1400	305C05	19	4	50260	SML	1	0,05	0,400					
016	612		34	1400	305C15	19	4	42260	SML	1	0,10	0,900					
016	612		34	1400	305E01b	10	4	53390	SML	1	0,04	0,200					
016	612		34	1400	305E05	20	4	80270	SML	1	0,03	0,200					
016	612		34	1400	305F01a	12	4	80270	SML	1	0,06	0,400					
016	612		34	1400	305G15	18	4	80270	SML	1	0,02	0,150					
016	612		34	1400	306A00	14	4	50260	SML	1	0,02	0,200					
016	612		34	1400	306B00	14	4	50260	SML	1	0,04	0,325					
016	612		34	1400	306C07	20	4	20260	SML	1	0,10	0,900					
016	612		34	1400	306C07	20	4	80270	SML	1	0,15	0,900					
016	612		34	1400	306C07	21	4	20260	SML	1	0,04	0,400					
016	612		34	1400	306C07	21	4	80270	SML	1	0,05	0,300					
016	612		34	1400	307A09	20	4	80270	SML	1	0,03	0,200					
016	612		34	1400	307B08	18	4	80270	SML	1	0,03	0,200					

Zpracováno dne 23.11.2022 10:30: [REDACTED]

, všechna střediska

Sml zak	TP Výk Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- síc	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby mater.	Hodnota služeb	Hodnota mater.	Hodnota PČ celkem
	016 612	34	1400	308A00	14	4	42260	SML	1	0,04	0,400				
	016 612	34	1400	308A12	20	4	20260	SML	1	0,34	3,100				
	016 612	34	1400	308A12	20	4	42260	SML	1	0,10	0,900				
	016 612	34	1400	308C08	18	10	50395	SML	1	0,02	0,175				
	016 612	34	1400	308D07	20	4	20260	SML	1	0,33	3,000				
	016 612	34	1400	309B05	15	4	50260	SML	1	0,05	0,400				
	016 612	34	1400	311B01b	11	4	53260	SML	1	0,02	0,100				
	016 612	34	1400	311D01b	12	4	53390	SML	1	0,03	0,150				
	016 612	34	1400	311D11	15	4	53390	SML	1	0,02	0,100				
	016 612	34	1400	311D11	18	4	42260	SML	1	0,05	0,450				
	016 612	34	1400	311E08	20	4	20260	SML	1	0,22	2,000				
	016 612	34	1400	311E08	21	10	42260	SML	1	0,20	1,800				
	016 612	34	1400	312F08	21	4	80270	SML	1	0,16	1,000				
	016 612	34	1400	314E01c	13	4	80270	SML	1	0,03	0,200				
	016 612	34	1400	317A11	15	4	80270	SML	1	0,04	0,250				
	016 612	34	1400	318A01a	131	4	30260	SML	1	0,10	0,250				
	016 612	34	1400	318A12	20	4	80270	SML	1	0,02	0,150				
	016 612	34	1400	319A01e	112	4	53260	SML	1	0,02	0,100				
	016 612	34	1400	319D05	19	4	50260	SML	1	0,08	0,650				
	016 612	34	1400	327D01a	122	10	42155	SML	1	0,30	2,700				
	016 612	34	1400	327E05	20	4	80270	SML	1	0,06	0,400				
	016 612	34	1400	329B00	141	4	30260	SML	1	0,15	0,400				
211	016 612-Opak.	sadba do nepr.půdy-ruční-jamková 25x25 cm									6,31	50,255 tis			

* 016-Zalesňování sadbou										22,32	173,630				
=====															
	022 111	32	1400	205A06		3				0,11	0,095				
	022 111	32	1400	208C05		3				0,41	0,350				
	022 111	32	1400	208C08		3				0,10	0,090				
	022 111	32	1400	211D04		3				0,15	0,130				
	022 111	32	1400	211D05		9				0,15	0,130				
	022 111	32	1400	211E06		9				0,25	0,200				
	022 111	32	1400	212A09		9				0,22	0,180				
	022 111	32	1400	213A06		3				0,12	0,100				
	022 111	32	1400	214D06		3				0,15	0,130				
	022 111	32	1400	214D06		9				0,15	0,130				
	022 111	32	1400	218B05		3				0,51	0,450				
	022 111	32	1400	218B05	22	3				0,50	0,450				
	022 111	32	1400	219C05		3				0,40	0,350				
	022 111	32	1400	219C05		9				0,38	0,320				
	022 111	32	1400	229B09		9				0,15	0,130				
211	022 111-Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Koliba 150/3										3,75	3,235 km			

	022 131	33	1400	225A03	22	3			1	0,98	0,730				
	022 131	33	1400	225B04	22	3			1	0,27	0,230				
	022 131	33	1400	226A05	22	3			1	0,10	0,120				
	022 131	33	1400	226A09	22	3			1	0,08	0,120				
	022 131	33	1400	226B08	22	3			1	0,10	0,150				
	022 131	33	1400	239B10	202	3			1	0,15	0,210				
	022 131	33	1400	239B11	22	3			1	0,08	0,130				
	022 131	33	1400	241A04	20	3			1	0,16	0,210				
	022 131	33	1400	241A09	21	3			1	0,10	0,150				
	022 131	33	1400	325A04a	20	6			1	0,07	0,110				
	022 131	33	1400	325B06	20	6			1	0,15	0,160				
	022 131	33	1400	325C08a	22	3			1	0,23	0,210				
	022 131	33	1400	325D08	21	3			1	0,08	0,140				
	022 131	34	1400	304B07a	21	3			1	1,64	1,215				
	022 131	34	1400	304C08	21	3			1	0,15	0,200				
	022 131	34	1400	304C08	22	3			1	0,36	0,250				
	022 131	34	1400	304D09	22	3			1	0,17	0,180				
	022 131	34	1400	305A09	21	3			1	0,12	0,270				
	022 131	34	1400	305B09	21	3			1	0,26	0,220				
	022 131	34	1400	305E08	21	3			1	0,17	0,260				
	022 131	34	1400	305F01a	12	3			1	0,15	0,140				
	022 131	34	1400	305F09	20	9			1	0,89	0,885				
	022 131	34	1400	305G15	21	9			1	0,08	0,120				
	022 131	34	1400	306A00	14	3			1	0,10	0,120				
	022 131	34	1400	306B00	14	3			1	0,12	0,140				
	022 131	34	1400	306C07	22	9			1	0,32	0,400				
	022 131	34	1400	308A12	22	9			1	0,23	0,200				
	022 131	34	1400	308C08	21	9			1	0,25	0,200				
	022 131	34	1400	308C08	22	9			1	0,41	0,390				
	022 131	34	1400	308D07	21	9			1	0,09	0,120				
	022 131	34	1400	309A11	21	9			1	1,05	0,890				
	022 131	34	1400	309A11	22	9			1	0,98	0,720				
	022 131	34	1400	309B11	22	9			1	0,23	0,240				
	022 131	34	1400	311D01b	12	3			1	0,16	0,145				

Zpracováno dne 23.11.2022 10:30: [REDACTED]

, všechna střediska

Sml zak	TP Výk Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- sic	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	Hodnota mater.	Hodnota služeb	Hodnota mater.	Hodnota PČ celkem
	022 131	34	1400	314E12	21	9			1	0,12	0,140					
	022 131	34	1400	327A04	22	3			1	0,25	0,320					
	022 131	34	1400	327C09	20	9			1	0,07	0,190					
	022 131	34	1400	328A08b	22	3			1	0,08	0,130					
	022 131	34	1400	328B03a	22	3			1	0,45	0,280					
211	022 131-Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Koliba vysoké				220/3					11,45	11,035	km				
	022 211	33	1400	225A01c		6			1	0,17	0,180					
	022 211	33	1400	234E01		6			1	0,49	0,300					
	022 211	33	1400	235B09		6			1	0,30	0,250					
	022 211	33	1400	236C01e		6			1	0,15	0,120					
	022 211	33	1400	239B01d		9			1	0,18	0,210					
	022 211	33	1400	322C01b		9			1	0,20	0,170					
	022 211	33	1400	323A01a		9			1	0,31	0,210					
211	022 211-Rozeb. a likvid.oploc.-drátěné-do 180 cm včetně									1,80	1,440	km				
	022 311	33	1400	240A02a		9			1	0,91	0,474					
	022 311	33	1400	240C02b		6			1	0,14	0,159					
	022 311	33	1400	240E02a		6			1	0,33	0,264					
211	022 311-Rozeb. a likvid. oploc.-dřevěné-do 180 cm včetně									1,38	0,897	km				
* 022-Oplocování mladých lesních porostů										18,38	16,607					
	023 111	32	1400	207B01b	112	9	62	SML	1	0,05	0,400					
	023 111	32	1400	214B00	14	9	62	SML	1	0,06	0,500					
	023 111	32	1400	214D06	20	9	62	SML	1	0,05	0,400					
	023 111	32	1400	214E05	20	9	62	SML	1	0,32	2,800					
	023 111	32	1400	219C09	19	9	62	SML	1	0,09	0,700					
	023 111	32	1400	227A00	142	9	62	SML	1	0,06	0,400					
	023 111	32	1400	229C14	19	9	62	SML	1	0,20	1,800					
	023 111	33	1400	223A00	14	6	62	SML	1	0,20	1,000					
	023 111	33	1400	223A08a	20	6	62	SML	1	0,07						
	023 111	33	1400	223C08	20	6	62	SML	1	0,18	1,650					
	023 111	33	1400	224B09a	19	6	62	SML	1	0,06	0,500					
	023 111	33	1400	224B09a	20	6	62	SML	1	0,07	0,650					
	023 111	33	1400	224B09a	21	6	62	SML	1	0,06	0,500					
	023 111	33	1400	224C09	22	6	62	SML	1	0,18	1,650					
	023 111	33	1400	224D09	19	6	62	SML	1	0,09	0,850					
	023 111	33	1400	225F11	20	6	62	SML	1	0,19	1,500					
	023 111	33	1400	226B08	21	6	62	SML	1	0,06	0,500					
	023 111	33	1400	226C06	18	6	62	SML	1	0,05	0,400					
	023 111	33	1400	226D09	20	6	62	SML	1	0,17	1,400					
	023 111	33	1400	231E17	173	6	62	SML	1	0,21	1,600					
	023 111	33	1400	231E17	174	6	62	SML	1	0,20	1,500					
	023 111	33	1400	234A09	16	6	62	SML	1	0,40	2,500					
	023 111	33	1400	234C08	201	6	62	SML	1	0,11	1,000					
	023 111	33	1400	234C08	202	6	62	SML	1	0,11	1,000					
	023 111	33	1400	236C15	151	6	62	SML	1	0,15	1,200					
	023 111	33	1400	238B10	15	6	62	SML	1	0,09	0,600					
	023 111	33	1400	238B12	20	6	62	SML	1	0,30	2,000					
	023 111	33	1400	238E12	15	6	62	SML	1	0,15	1,000					
	023 111	33	1400	239B10	203	6	62	SML	1	0,20	1,500					
	023 111	33	1400	324B12	20	6	62	SML	1	0,05	0,400					
	023 111	33	1400	325C06	19	6	62	SML	1	0,05	0,450					
	023 111	33	1400	325C06	20	6	62	SML	1	0,06	0,550					
	023 111	33	1400	325C08a	19	6	62	SML	1	0,13	1,200					
211	023 111-Nátěry kultur repelenty-letní									4,42	34,100	tis				
	023 121	32	1400	206B12	20	10	73	SML	1	0,06	0,240					
	023 121	32	1400	207B01b	131	10	73	SML	1	0,05	0,400					
	023 121	32	1400	207B11	171	10	73	SML	1	0,10	0,300					
	023 121	32	1400	214B00	14	10	73	SML	1	0,06	0,450					
	023 121	32	1400	214D06	20	10	73	SML	1	0,05	0,400					
	023 121	32	1400	214E05	20	10	73	SML	1	0,31	2,800					
	023 121	32	1400	214E11	171	10	73	SML	1	0,63	1,900					
	023 121	32	1400	219A10a	20	10	73	SML	1	0,25	1,000					
	023 121	32	1400	219C09	19	10	73	SML	1	0,09	0,700					
	023 121	32	1400	219C09	171	10	73	SML	1	0,45	1,800					
	023 121	32	1400	220A05	20	10	73	SML	1	0,17	0,700					
	023 121	32	1400	227A00	142	10	73	SML	1	0,06	0,400					
	023 121	32	1400	230F00	141	10	73	SML	1	0,05	0,400					
	023 121	33	1400	223A00	14	10	73	SML	1	0,20	1,000					
	023 121	33	1400	223A08a	20	10	73	SML	1	0,07	0,650					
	023 121	33	1400	223C08	20	10	73	SML	1	0,18	1,650					
	023 121	33	1400	224B09a	19	10	73	SML	1	0,06	0,500					

Sml zak	TP Výk Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- síc	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	Hodnota mater.	Hodnota služeb	Hodnota mater. PČ celkem
023	121	33	1400	224B09a	20	10	73	SML	1	0,07	0,650				
023	121	33	1400	224B09a	21	10	73	SML	1	0,06	0,500				
023	121	33	1400	224C09	22	10	73	SML	1	0,18	1,650				
023	121	33	1400	224D09	19	10	73	SML	1	0,09	0,850				
023	121	33	1400	225F11	20	10	73	SML	1	0,19	1,500				
023	121	33	1400	226B08	21	10	73	SML	1	0,06	0,500				
023	121	33	1400	226C06	18	10	73	SML	1	0,05	0,400				
023	121	33	1400	226D09	20	10	73	SML	1	0,17	1,400				
023	121	33	1400	231E17	173	10	73	SML	1	0,21	1,600				
023	121	33	1400	231E17	174	10	73	SML	1	0,20	1,500				
023	121	33	1400	234A09	16	10	73	SML	1	0,40	2,500				
023	121	33	1400	234C08	201	10	73	SML	1	0,11	1,000				
023	121	33	1400	234C08	202	10	73	SML	1	0,11	1,000				
023	121	33	1400	236C15	151	10	73	SML	1	0,15	1,200				
023	121	33	1400	238B10	15	10	73	SML	1	0,09	0,600				
023	121	33	1400	238B12	20	10	73	SML	1	0,30	2,000				
023	121	33	1400	238D01a	131	10	73	SML	1	0,20	1,500				
023	121	33	1400	238E12	15	10	73	SML	1	0,15	1,000				
023	121	33	1400	239B10	203	10	73	SML	1	0,20	1,500				
023	121	33	1400	324B12	20	10	73	SML	1	0,05	0,400				
023	121	33	1400	324C06	20	10	73	SML	1	0,11	1,000				
023	121	33	1400	325C08a	19	10	73	SML	1	0,13	1,200				
211	023	121-Nátěry kultur repelenty-zimní								6,12	40,740 tis				
023	131	34	1400	304B00	142	6	52	SML	1	0,06	0,400				
023	131	34	1400	304B01a	112	6	52	SML	1	0,08	0,600				
023	131	34	1400	304B01b	102	6	52	SML	1	0,10	0,700				
023	131	34	1400	304C08	15	6	52	SML	1	0,13	2,000				
023	131	34	1400	304C08	16	6	52	SML	1	0,09	0,600				
023	131	34	1400	305C15	16	6	52	SML	1	0,28	2,000				
023	131	34	1400	306A00	14	6	52	SML	1	0,18	1,400				
023	131	34	1400	306B00	14	6	52	SML	1	0,12	0,900				
023	131	34	1400	306B01a	112	6	52	SML	1	0,10	0,200				
023	131	34	1400	309B01d	9	6	52	SML	1	0,13	0,800				
023	131	34	1400	310A01d	13	6	52	SML	1	0,31	0,800				
023	131	34	1400	311D00	141	6	52	SML	1	0,57	0,700				
023	131	34	1400	312F00	142	6	52	SML	1	0,09	0,700				
023	131	34	1400	314A01a	13	6	52	SML	1	0,41	2,800				
023	131	34	1400	317A11	16	6	52	SML	1	0,10	0,800				
023	131	34	1400	318A01a	132	6	52	SML	1	0,25	2,000				
023	131	34	1400	319A01d	9	6	52	SML	1	0,14	0,300				
023	131	34	1400	319A05	16	6	52	SML	1	0,10	0,500				
023	131	34	1400	319B12	16	6	52	SML	1	0,67	5,700				
023	131	34	1400	319D04	19	6	52	SML	1	0,17	1,500				
023	131	34	1400	319D05	19	6	52	SML	1	0,23	2,000				
023	131	34	1400	319E01a	12	6	52	SML	1	0,13	0,700				
023	131	34	1400	319G01	13	6	52	SML	1	0,10	0,700				
023	131	34	1400	327A00	14	6	52	SML	1	0,14	1,000				
023	131	34	1400	327B02a	16	6	52	SML	1	0,04	0,300				
023	131	34	1400	328A00	141	6	52	SML	1	0,42	1,000				
023	131	34	1400	328A00	142	6	52	SML	1	0,28	2,200				
023	131	34	1400	328B02b	16	6	52	SML	1	0,10	0,900				
023	131	34	1400	328B03b	16	6	52	SML	1	0,10	0,900				
023	131	34	1400	329E01	112	6	52	SML	1	0,09	0,600				
211	023	131-Postřiky kultur repelenty-letní								5,71	35,700 tis				
023	141	34	1400	304B00	141	10	73	SML	1	0,06	0,200				
023	141	34	1400	304B00	142	10	73	SML	1	0,06	0,400				
023	141	34	1400	304B01a	111	10	73	SML	1	0,09	0,250				
023	141	34	1400	304B01a	112	10	73	SML	1	0,08	0,600				
023	141	34	1400	304B01b	102	10	73	SML	1	0,10	0,700				
023	141	34	1400	304C00	141	10	73	SML	1	0,54	4,000				
023	141	34	1400	304C08	15	10	73	SML	1	0,33	2,000				
023	141	34	1400	304C08	16	10	73	SML	1	0,09	0,600				
023	141	34	1400	305A09	21	10	73	SML	1	0,12	5,000				
023	141	34	1400	305C15	16	10	73	SML	1	0,28	2,000				
023	141	34	1400	306A00	14	10	73	SML	1	0,18	1,400				
023	141	34	1400	306B00	14	10	73	SML	1	0,12	0,900				
023	141	34	1400	306B01a	112	10	73	SML	1	0,10	0,200				
023	141	34	1400	309B01d	9	10	73	SML	1	0,13	0,800				
023	141	34	1400	310A01d	13	10	73	SML	1	0,31	0,800				
023	141	34	1400	311D00	141	10	73	SML	1	0,57	0,700				
023	141	34	1400	312F00	141	10	73	SML	1	0,08	0,200				
023	141	34	1400	312F00	142	10	73	SML	1	0,09	0,700				
023	141	34	1400	314A01a	13	10	73	SML	1	0,41	2,800				
023	141	34	1400	314D12	15	10	73	SML	1	0,10	0,400				
023	141	34	1400	317A11	16	10	73	SML	1	0,10	0,800				
023	141	34	1400	318A01a	131	10	73	SML	1	0,47	1,000				

Sml zak	TP Výk	Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- síc	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	mater.	Hodnota služeb	Hodnota mater.	Hodnota PČ celkem
	023	141	34	1400	318A01a	132	10	73	SML	1	0,25	2,000					
	023	141	34	1400	319A01d	9	10	73	SML	1	0,14	0,300					
	023	141	34	1400	319A05	16	10	73	SML	1	0,10	0,500					
	023	141	34	1400	319B12	16	10	73	SML	1	0,67	5,700					
	023	141	34	1400	319D04	19	10	73	SML	1	0,17	1,500					
	023	141	34	1400	319D05	19	10	73	SML	1	0,23	2,000					
	023	141	34	1400	319E01a	12	10	73	SML	1	0,13	0,700					
	023	141	34	1400	319G01	13	10	73	SML	1	0,10	0,700					
	023	141	34	1400	326C01	111	10	73	SML	1	0,20	0,800					
	023	141	34	1400	327A00	14	10	73	SML	1	0,14	1,000					
	023	141	34	1400	327B02a	16	10	73	SML	1	0,04	0,300					
	023	141	34	1400	327E00	141	10	73	SML	1	0,20	0,800					
	023	141	34	1400	327E00	142	10	73	SML	1	0,27	1,200					
	023	141	34	1400	328A00	141	10	73	SML	1	0,42	1,000					
	023	141	34	1400	328A00	142	10	73	SML	1	0,28	2,200					
	023	141	34	1400	328B02b	16	10	73	SML	1	0,10	0,900					
	023	141	34	1400	328B03b	16	10	73	SML	1	0,10	0,900					
	023	141	34	1400	329B00	141	10	73	SML	1	0,36	1,400					
	023	141	34	1400	329E01	111	10	73	SML	1	0,07	0,250					
	023	141	34	1400	329E01	112	10	73	SML	1	0,09	0,600					
	023	141	34	1400	332F01	151	10	73	SML	1	0,21	2,000					
211	023	141	Postřiky kultur repelenty-zimní								8,68	53,200 tis					

* 023-Ochrana mladých lesních porostů proti zvěři 24,93 163,740

024	031	33	1400	224B09a	20	9				1	0,07						
024	031	33	1400	224B09a	21	9				1	0,06						
024	031	33	1400	225A03	172	9				1	0,44						
024	031	33	1400	226A04	19	9				1	0,04						
024	031	33	1400	226A05	19	9				1	0,16						
024	031	33	1400	226A05	22	9				1	0,15						
024	031	33	1400	226A09	22	9				1	0,08						
024	031	33	1400	226B08	18	9				1	0,07						
024	031	33	1400	226B08	21	9				1	0,06						
024	031	33	1400	226B08	22	9				1	0,10						
024	031	33	1400	226C06	18	9				1	0,05						
024	031	33	1400	226D05a	19	9				1	0,35						
024	031	33	1400	226D05a	22	9				1	0,06						
024	031	33	1400	226D09	20	9				1	0,17						
024	031	33	1400	231B14	161	9				1	0,18						
024	031	33	1400	231B14	163	9				1	0,21						
024	031	33	1400	231B14	164	9				1	0,13						
024	031	33	1400	231E17	171	9				1	0,30						
024	031	33	1400	232A09a	19	9				1	0,06						
024	031	33	1400	233B10	16	9				1	0,18						
024	031	33	1400	233D01a	9	9				1	0,10						
024	031	33	1400	238B12	20	9				1	0,30						
024	031	33	1400	238D01a	131	9				1	0,11						
024	031	33	1400	240A06	19	9				1	0,04						
024	031	33	1400	240A14	15	9				1	0,45						
024	031	33	1400	240B05	21	9				1	0,10						
024	031	33	1400	241C01e	13	9				1	0,04						
024	031	33	1400	321F04	20	9				1	0,20						
024	031	33	1400	323C01a	13	9					0,30						
211	024	031	Ožínání - ručně - celoplošně								4,56						

024	121	34	1400	304B00	141	9				1	0,06						
024	121	34	1400	304B01a	111	9				1	0,09						
024	121	34	1400	305B09	151	9				1	0,15						
024	121	34	1400	311D01b	12	9				1	0,16						
024	121	34	1400	312F00	141	9				1	0,08						
024	121	34	1400	314D00	141	9				1	0,08						
024	121	34	1400	314D01a	91	9				1	0,23						
024	121	34	1400	314D12	15	9				1	0,10						
024	121	34	1400	318A01a	131	9				1	0,20						
211	024	121	Ožínání - mechanizovaně - v pruzích								1,15						

024	131	34	1400	303F01	9	9				1	0,13						
024	131	34	1400	304B00	142	9				1	0,06						
024	131	34	1400	304B01a	112	9				1	0,08						
024	131	34	1400	304B01b	102	9				1	0,10						
024	131	34	1400	304B01c	121	9				1	0,29						
024	131	34	1400	304B07a	20	9				1	0,26						
024	131	34	1400	304B07a	21	9				1	1,45						
024	131	34	1400	304B07a	22	9				1	0,19						
024	131	34	1400	304B07b	15	9				1	0,10						

Zpracováno dne 23.11.2022 10:30 , všechna střediska

Sml zak	TP Vyk	Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- síc	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	Hodnota mater.	Hodnota služeb	Hodnota mater.	Hodnota PČ celkem
024	131	34	1400	304B07b	20	9				1	0,16						
024	131	34	1400	304B10	18	9				1	0,06						
024	131	34	1400	304B10	19	9				1	0,20						
024	131	34	1400	304B10	20	9				1	0,32						
024	131	34	1400	304C00	142	9				1	0,55						
024	131	34	1400	304C01a	11	9				1	0,20						
024	131	34	1400	304C08	18	9				1	0,29						
024	131	34	1400	304C08	20	9				1	1,22						
024	131	34	1400	304C08	21	9				1	0,15						
024	131	34	1400	304C08	22	9				1	0,53						
024	131	34	1400	304C11	17	9				1	0,39						
024	131	34	1400	304D00	142	9				1	0,11						
024	131	34	1400	304D01b	10	9				1	0,20						
024	131	34	1400	304D01d	9	9				1	0,15						
024	131	34	1400	304D06	17	9				1	0,47						
024	131	34	1400	304D06	20	9				1	0,13						
024	131	34	1400	304D06	21	9				1	0,09						
024	131	34	1400	304D09	17	9				1	0,19						
024	131	34	1400	304D09	20	9				1	0,71						
024	131	34	1400	304D09	21	9				1	0,13						
024	131	34	1400	304D09	22	9				1	0,17						
024	131	34	1400	304D12	17	9				1	0,65						
024	131	34	1400	304D12	21	9				1	0,25						
024	131	34	1400	305A01c	8	9				2	0,30						
024	131	34	1400	305A09	21	9				1	0,12						
024	131	34	1400	305B00	142	9				2	0,15						
024	131	34	1400	305B01	112	9				1	0,28						
024	131	34	1400	305B07	17	9				1	0,55						
024	131	34	1400	305B09	16	9				1	0,31						
024	131	34	1400	305B09	17	9				1	0,65						
024	131	34	1400	305B09	21	9				1	0,26						
024	131	34	1400	305B09	152	9				1	0,05						
024	131	34	1400	305B16	16	9				1	0,31						
024	131	34	1400	305C03	16	9				1	0,05						
024	131	34	1400	305C15	19	9				1	0,60						
024	131	34	1400	305E01a	12	9				1	0,19						
024	131	34	1400	305E01b	10	9				1	0,04						
024	131	34	1400	305E05	20	9				1	0,19						
024	131	34	1400	305E08	18	9				1	0,16						
024	131	34	1400	305E08	20	9				1	0,14						
024	131	34	1400	305E08	21	9				1	0,17						
024	131	34	1400	305F00	14	9				1	0,08						
024	131	34	1400	305F01a	12	9				1	0,58						
024	131	34	1400	305F01b	9	9				1	0,05						
024	131	34	1400	305F01b	13	9				1	0,18						
024	131	34	1400	305F07	17	9				1	0,59						
024	131	34	1400	305F09	20	9				1	0,89						
024	131	34	1400	305G15	18	9				1	0,30						
024	131	34	1400	306B01a	112	9				1	0,10						
024	131	34	1400	306C07	20	9				1	1,07						
024	131	34	1400	306C07	21	9				1	0,27						
024	131	34	1400	306C07	22	9				1	0,39						
024	131	34	1400	306D01	13	9				1	0,14						
024	131	34	1400	307B01	132	9				1	0,30						
024	131	34	1400	307B08	18	9				1	0,23						
024	131	34	1400	308A00	14	9				1	1,31						
024	131	34	1400	308A01a	13	9				1	1,00						
024	131	34	1400	308A12	17	9				1	0,68						
024	131	34	1400	308A12	20	9				1	0,77						
024	131	34	1400	308A12	22	9				1	0,23						
024	131	34	1400	308C01b	17	9				1	0,10						
024	131	34	1400	308C08	18	9				1	0,10						
024	131	34	1400	308C08	21	9				1	0,25						
024	131	34	1400	308C08	22	9				1	0,41						
024	131	34	1400	308D07	20	9				1	0,33						
024	131	34	1400	308D07	21	9				1	0,09						
024	131	34	1400	309A01a	122	9				1	0,18						
024	131	34	1400	309A01b	122	9				1	0,10						
024	131	34	1400	309A01c	112	9				1	0,19						
024	131	34	1400	309A01e	13	9				1	0,18						
024	131	34	1400	309A11	17	9				1	0,36						
024	131	34	1400	309A11	18	9				1	0,11						
024	131	34	1400	309A11	20	9				1	0,34						
024	131	34	1400	309A11	21	9				1	1,33						
024	131	34	1400	309A11	22	9				1	0,98						
024	131	34	1400	309B01a	13	9				1	0,40						
024	131	34	1400	309B01d	9	9				1	0,13						
024	131	34	1400	309B05	15	9				1	0,05						
024	131	34	1400	309B11	22	9				1	0,23						
024	131	34	1400	310A10	21	9				1	0,14						

Sml zak	TP Výk	Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- síc	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	mater.	Hodnota služeb	Hodnota mater.	Hodnota PČ celkem	
024	131	34	1400	311B01a	13	9				1	0,15							
024	131	34	1400	311B01b	11	9				1	0,20							
024	131	34	1400	311C01a	12	9				1	0,25							
024	131	34	1400	311C01b	12	9				1	0,16							
024	131	34	1400	311D01a	13	9				1	0,16							
024	131	34	1400	311D01c	12	9				1	1,24							
024	131	34	1400	311D01d	12	9				1	0,25							
024	131	34	1400	311D09	21	9				1	0,06							
024	131	34	1400	311D11	15	9				1	0,04							
024	131	34	1400	311D11	16	9				1	0,12							
024	131	34	1400	311D11	18	9				1	0,62							
024	131	34	1400	311E08	20	9				1	0,65							
024	131	34	1400	312C10	21	9				1	0,27							
024	131	34	1400	312E08	21	9				1	0,37							
024	131	34	1400	312F00	142	9				1	0,09							
024	131	34	1400	312F01a	13	9				1	0,10							
024	131	34	1400	312F01c	11	9				1	0,11							
024	131	34	1400	312F08	16	9				1	0,17							
024	131	34	1400	312F08	21	9				1	0,88							
024	131	34	1400	314A01a	13	9				1	0,30							
024	131	34	1400	314A05	20	9				1	0,13							
024	131	34	1400	314D00	142	9				1	0,06							
024	131	34	1400	314D01a	92	9				1	0,39							
024	131	34	1400	314D12	16	9				1	0,21							
024	131	34	1400	314E00	141	9				1	0,46							
024	131	34	1400	314E00	142	9				1	0,31							
024	131	34	1400	314E01a	13	9				1	0,54							
024	131	34	1400	314E01b	122	9				1	0,08							
024	131	34	1400	314E01c	13	9				1	0,25							
024	131	34	1400	314E12	17	9				1	0,34							
024	131	34	1400	314E12	21	9				1	0,12							
024	131	34	1400	315A00	141	9				1	0,10							
024	131	34	1400	315A00	142	9				1	0,21							
024	131	34	1400	315A01a	12	9				1	0,10							
024	131	34	1400	315A01b	12	9				1	0,16							
024	131	34	1400	315A01c	12	9				1	0,20							
024	131	34	1400	315A01e	13	9				1	0,28							
024	131	34	1400	315A09	17	9				1	0,42							
024	131	34	1400	315D07	21	9				1	0,19							
024	131	34	1400	317A01b	13	9				1	0,64							
024	131	34	1400	317A11	19	9				1	0,10							
024	131	34	1400	317C05	22	9				1	0,18							
024	131	34	1400	317C09	20	9				1	0,44							
024	131	34	1400	317E01	13	9				1	0,20							
024	131	34	1400	318A01a	132	9				1	0,25							
024	131	34	1400	318A01d	9	9				1	0,37							
024	131	34	1400	319A01e	112	9				1	0,15							
024	131	34	1400	319B01a	13	9				1	0,14							
024	131	34	1400	319B12	16	9				1	1,24							
024	131	34	1400	319E01a	12	9				1	0,13							
024	131	34	1400	319G01	13	9				1	0,10							
024	131	34	1400	326C01	111	9				1	0,20							
024	131	34	1400	327A00	14	9				1	0,14							
024	131	34	1400	327B02a	16	9				1	0,04							
024	131	34	1400	327D01a	122	9				1	0,58							
024	131	34	1400	327E00	142	9				1	0,27							
024	131	34	1400	327E01c	8	9				1	0,20							
024	131	34	1400	328A08b	22	9				1	0,08							
024	131	34	1400	328B02b	16	9				1	0,10							
024	131	34	1400	328B03a	22	9				1	0,45							
024	131	34	1400	328B03b	16	9				1	0,10							
024	131	34	1400	328D07	20	9				1	0,31							
024	131	34	1400	329E01	111	9				1	0,07							
024	131	34	1400	329E01	112	9				1	0,09							
024	131	34	1400	332E01	12	9				1	0,36							
024	131	34	1400	332F01	151	9				1	0,49							
024	131	34	1400	332F01	152	9				1	0,50							
024	131	34	1400	332G01a	112	9				1	0,20							
024	131	34	1400	332G01b	112	9				1	0,09							
211	024	131-Ožínání	- mechanizovaně - celoplošně									48,61						
024	421	33	1400	223A04	20	6		6	SML	1	0,14							
024	421	33	1400	223A05	20	6		6	SML	1	0,23							
024	421	33	1400	223A08a	20	6		6	SML	1	0,07							
024	421	33	1400	224A09	20	6		6	SML	1	0,13							
024	421	33	1400	224C09	20	6		6	SML	1	0,28							
024	421	33	1400	224D09	20	6		6	SML	1	0,34							
024	421	33	1400	225A03	19	6		6	SML	1	0,11							
024	421	33	1400	225A03	21	6		6	SML	1	0,25							

Sml zak	TP Výk Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě-síc	Kód mater	Dodání mater.	Nalé-havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	Cena za jedn. mater.	Hodnota služeb	Hodnota mater.	Hodnota PČ celkem
024 421	33	1400	225A03	171	6	6	SML	1	0,13							
024 421	33	1400	225D09	17	6	6	SML	1	0,14							
024 421	33	1400	225F11	19	6	6	SML	1	0,11							
024 421	33	1400	225F11	20	6	6	SML	1	0,19							
024 421	33	1400	231E17	172	6	6	SML	1	0,28							
024 421	33	1400	234A09	16	6	6	SML	1	0,15							
024 421	33	1400	234B07	20	6	6	SML	1	0,19							
024 421	33	1400	234B13	20	6	6	SML	1	0,13							
024 421	33	1400	234C06	19	6	6	SML	1	0,07							
024 421	33	1400	234C06	20	6	6	SML	1	0,33							
024 421	33	1400	234C06	181	6	6	SML	1	0,15							
024 421	33	1400	234C06	182	6	6	SML	1	0,12							
024 421	33	1400	234C08	201	6	6	SML	1	0,11							
024 421	33	1400	234C08	202	6	6	SML	1	0,21							
024 421	33	1400	236C15	151	6	6	SML	1	0,15							
024 421	33	1400	238B06	21	6	6	SML	1	0,17							
024 421	33	1400	238B10	20	6	6	SML	1	0,16							
024 421	33	1400	239A01a	132	6	6	SML	1	0,27							
024 421	33	1400	239A12	20	6	6	SML	1	0,22							
024 421	33	1400	239B10	19	6	6	SML	1	0,11							
024 421	33	1400	239B10	201	6	6	SML	1	0,25							
024 421	33	1400	239B10	203	6	6	SML	1	0,20							
024 421	33	1400	239B10	204	6	6	SML	1	0,16							
024 421	33	1400	239B11	20	6	6	SML	1	0,11							
024 421	33	1400	239B11	22	6	6	SML	1	0,08							
024 421	33	1400	240D07	20	6	6	SML	1	0,20							
024 421	33	1400	240E14	15	6	6	SML	1	0,22							
024 421	33	1400	241A04	20	6	6	SML	1	0,16							
024 421	33	1400	241A09	21	6	6	SML	1	0,10							
024 421	33	1400	241B00	14	6	6	SML	1	0,24							
024 421	33	1400	241B10	19	6	6	SML	1	0,40							
024 421	33	1400	241B10	20	6	6	SML	1	0,14							
024 421	33	1400	241B12	19	6	6	SML	1	0,24							
024 421	33	1400	241C11	22	6	6	SML	1	0,12							
024 421	33	1400	241C11	201	6	6	SML	1	0,12							
024 421	33	1400	241C11	202	6	6	SML	1	0,44							
024 421	33	1400	324A11	20	6	6	SML	1	0,22							
024 421	33	1400	324B12	20	6	6		1	0,05							
024 421	33	1400	324C05	20	6	6	SML	1	0,53							
024 421	33	1400	324C06	19	6	6	SML	1	0,05							
024 421	33	1400	324C06	20	6	6	SML	1	0,06							
024 421	33	1400	325A04a	20	6	6	SML	1	0,07							
024 421	33	1400	325A06	18	6	6	SML	1	0,07							
024 421	33	1400	325B04	20	6	6	SML	1	0,21							
024 421	33	1400	325B06	201	6	6	SML	1	0,15							
024 421	33	1400	325B06	202	6	6	SML	1	0,16							
024 421	33	1400	325B09	18	6	6	SML	1	0,15							
024 421	33	1400	325C08a	19	6	6	SML	1	0,13							
024 421	34	1400	304B07a	15	5	6	SML	1	0,11							
024 421	34	1400	304C00	111	5	6	SML	1	0,54							
024 421	34	1400	304C00	141	5	6	SML	1	0,11							
024 421	34	1400	304C01b	112	5	6	SML	1	0,20							
024 421	34	1400	304C08	15	5	6	SML	1	0,33							
024 421	34	1400	304C08	16	5	6	SML	1	0,09							
024 421	34	1400	304C08	17	5	6	SML	1	0,63							
024 421	34	1400	304C11	17	5	6	SML	1	0,77							
024 421	34	1400	304C11	18	5	6	SML	1	0,22							
024 421	34	1400	305A01b	13	5	6	SML	1	0,15							
024 421	34	1400	305A09	21	5		SML	1	0,12							
024 421	34	1400	305B00	141	5	6	SML	1	0,16							
024 421	34	1400	305C05	19	5		SML	1	0,25							
024 421	34	1400	305C15	16	5		SML	1	0,28							
024 421	34	1400	306A00	14	6	6	SML	1	0,18							
024 421	34	1400	306B00	14	6	6	SML	1	0,12							
024 421	34	1400	307A01a	11	6	6	SML	1	0,07							
024 421	34	1400	309A11	15	6	6	SML	1	0,10							
024 421	34	1400	309A11	16	6	6	SML	1	0,15							
024 421	34	1400	314E01b	121	6	6	SML	1	0,13							
024 421	34	1400	317A11	16	6	6	SML	1	0,10							
024 421	34	1400	317D00	141	6	6	SML	1	0,19							
024 421	34	1400	317D00	142	6	6	SML	1	0,20							
024 421	34	1400	319D04	19	6	6	SML	1	0,17							
024 421	34	1400	319D05	19	6	6	SML	1	0,43							
024 421	34	1400	327E01b	102	6	6	SML	1	0,10							
024 421	34	1400	328A05	19	6	6	SML	1	0,09							
024 421	34	1400	328A05	20	6	6	SML	1	0,09							
024 421	34	1400	328A05	21	6	6	SML	1	0,17							
024 421	34	1400	328B03a	20	6	6	SML	1	0,07							

Sml zak	TP Výk Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- sic	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	Hodnota mater.	Hodnota služeb	Hodnota mater.	Hodnota PČ celkem
211	024	421-Chemická ochrana MLP proti buření - v pruzích								16,29						
024	431	33	1400	224B09a	19	3	6	SML	1	0,06						
024	431	33	1400	224C09	22	3	6	SML	1	0,18						
024	431	33	1400	224D09	19	3	6	SML	1	0,09						
024	431	33	1400	225A03	22	3	6	SML	1	0,98						
024	431	33	1400	225B04	22	3	6	SML	1	0,27						
024	431	33	1400	231B14	162	3	6	SML	1	0,16						
024	431	33	1400	231E17	173	3	6	SML	1	0,21						
024	431	33	1400	232D01	12	3	6	SML	1	0,15						
024	431	33	1400	234A09	22	3	6	SML	1	0,09						
024	431	33	1400	236B15	151	3	6	SML	1	0,41						
024	431	33	1400	236B15	152	3	6	SML	1	0,20						
024	431	33	1400	237B14	15	3	6	SML	1	0,20						
024	431	33	1400	239B10	202	3	6	SML	1	0,29						
024	431	33	1400	240B14	16	3	6	SML	1	0,20						
024	431	33	1400	240B14	22	3	6	SML	1	0,17						
024	431	33	1400	240B14	22	10	6	SML	1	0,17						
024	431	33	1400	321F08	20	3	6	SML	1	0,20						
024	431	33	1400	324A10	17	3	6	SML	1	0,24						
024	431	33	1400	324A10	20	3	6	SML	1	0,23						
024	431	34	1400	304D09	17	3	6	SML	1	0,23						
024	431	34	1400	305F07	17	3	6	SML	1	0,35						
024	431	34	1400	305G15	21	3	6	SML	1	0,08						
024	431	34	1400	307A09	16	3	6	SML	1	0,37						
024	431	34	1400	307A09	20	3	6	SML	1	0,32						
024	431	34	1400	309A11	17	3	6	SML	1	0,10						
024	431	34	1400	309B01a	13	3	6	SML	1	0,15						
024	431	34	1400	311B01a	13	3	6	SML	1	0,15						
024	431	34	1400	314E12	18	3	6	SML	1	0,17						
024	431	34	1400	317A01a	13	3	6	SML	1	0,55						
024	431	34	1400	317A11	15	3	6	SML	1	0,31						
024	431	34	1400	318A12	20	3	6	SML	1	0,08						
024	431	34	1400	319A01d	9	3	6	SML	1	0,10						
024	431	34	1400	319A01f	10	3	6	SML	1	0,17						
024	431	34	1400	319A05	16	3	6	SML	1	0,10						
024	431	34	1400	319B01d	11	3	6	SML	1	0,14						
024	431	34	1400	326C01	112	3	6	SML	1	0,10						
024	431	34	1400	327A04	22	3	6	SML	1	0,25						
024	431	34	1400	327B08	15	3	6	SML	1	0,16						
024	431	34	1400	327B08	17	3	6	SML	1	0,08						
024	431	34	1400	327C09	18	3	6	SML	1	0,09						
024	431	34	1400	327C09	19	3	6	SML	1	0,57						
024	431	34	1400	327C09	20	3	6	SML	1	2,62						
024	431	34	1400	327E05	20	3	6	SML	1	0,45						
024	431	34	1400	328A00	142	3	6	SML	1	0,28						
024	431	34	1400	329B00	141	3	6	SML	1	0,36						
211	024	431-Chemická ochrana MLP proti buření - celoplošně								12,83						
024	521	33	1400	226D00a			9		1	0,60						
024	521	33	1400	226D01a			9		1	0,18						
024	521	33	1400	234E01			9		1	0,40						
024	521	33	1400	235B01b			9		1	0,10						
024	521	33	1400	236C01b			6		1	0,61						
024	521	33	1400	236C15			6		1	0,30						
024	521	33	1400	237B14			3		1	0,20						
024	521	33	1400	239A01a			6		1	0,25						
024	521	33	1400	239A01b			6		1	0,27						
024	521	33	1400	239B01a			6		1	0,35						
024	521	33	1400	239B01b			6		1	0,20						
024	521	33	1400	239B01c			6		1	0,25						
211	024	521-Odstranění škodících dřevin - mechanizovaně								3,71						
* 024-Ochrana mladých lesních porostů proti buření											87,15					
031	021	32	1400	206B01d			9		1	0,20						
031	021	32	1400	212C11			12		1	0,52						
031	021	32	1400	212F01c			9		1	0,22						
031	021	32	1400	213C01c			12		1	0,45						
031	021	32	1400	218C01a			9		1	0,29						
031	021	32	1400	229A01a			12		1	0,56						
031	021	33	1400	223C08			12		1	0,70						
031	021	33	1400	224A09			12		1	0,36						
031	021	33	1400	226A09			12		1	0,32						
031	021	33	1400	238B12						0,25						
031	021	33	1400	239B11			3		1	0,10						

Sml zak	TP Výk	Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- síc	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	mater.	Hodnota služeb	Hodnota mater.	Hodnota PČ celkem
	031	021	33	1400	241B10		3			1	0,15						
	031	021	33	1400	241C11		3			1	0,30						
211	031	021	Prostřihávky - jehličnaté+listnaté - mechanizova														
	031	321	32	1400	203D01b		6			1	0,16						
	031	321	32	1400	206B01c		12			1	0,03						
	031	321	32	1400	208D01a		12			1	0,30						
	031	321	32	1400	213A02b		6			1	0,18						
	031	321	32	1400	213C02b		9			1	0,39						
	031	321	32	1400	214D01e		3			1	0,10						
	031	321	32	1400	220B02		3			1	0,10						
	031	321	32	1400	222D02a		3			1	1,84						
	031	321	32	1400	222D02b		12			1	1,58						
	031	321	32	1400	227A01c		12			1	0,46						
	031	321	32	1400	229A01a		3			1	0,56						
	031	321	32	1400	229A02b		6			1	0,18						
	031	321	33	1400	225A02a		6			1	1,51						
	031	321	33	1400	225A02b		6			1	1,97						
	031	321	33	1400	239B01d		3			1	1,85						
	031	321	33	1400	240A01c		6			1	0,24						
	031	321	33	1400	240A02a		3			1	1,38						
	031	321	33	1400	240A02b		3			1	0,26						
	031	321	33	1400	240C02b		9			1	0,33						
	031	321	33	1400	240D03		12			1	0,49						
	031	321	33	1400	322C01a		12			1	0,54						
	031	321	33	1400	322D03		12			1	1,74						
	031	321	33	1400	322G02b		12			1	1,61						
	031	321	33	1400	322G03		12			1	3,68						
	031	321	33	1400	323C01d		9				0,42						
	031	321	34	1400	309B01d		3			1	0,44						
	031	321	34	1400	318A01d		3			1	0,26						
211	031	321	Prořezávky - jehličnaté + listnaté- mechanizovaně														
											22,60						

* 031-Prořezávky

27,02

211 1 - OZR_2023_Bukova * Předaný projekt

celkem zakázka

Sml zak	TP Výk Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- síc	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby mater.	Hodnota služeb	Hodnota mater.	Hodnota PČ celkem
211	2	-	OZR_2023_Bukova	*	Předaný-podmíněný										

011	011	32	1400	999X999		3				1,00	300,000				
011	011	32	1400	999X999		12				1,00	500,000				
011	011	33	1400	999X999		3				1,50	500,000				
011	011	33	1400	999X999		12				1,50	500,000				
011	011	34	1400	999X999		12				10,00	3000,000				
211	011	011-Úklid a pálení křeslu - jehličnatého + listnatého								15,00	4800,000	m3			

011	111	32	1400	999X999		3				1,00	200,000				
011	111	33	1400	999X999		6				2,00	600,000				
011	111	33	1400	999X999		9			1	2,00	600,000				
011	111	34	1400	999X999		12				2,00	500,000				
211	011	111-Úklid křeslu (bez pálení) - ručně - jehl.+list.								7,00	1900,000	m3			

011	411	32	1400	999X999		6				2,00	300,000				
011	411	32	1400	999X999		9				2,00	1000,000				
011	411	33	1400	999X999		6				1,00	500,000				
011	411	34	1400	999X999		3			2	2,00	700,000				
211	011	411-Drcení křeslu								7,00	2500,000	m3			

011	561	33	1400	999X999		12				1,50	300,000				
011	561	34	1400	999X999		12				2,00	300,000				
211	011	561-Vyvážení těžebních zbytků pro energetické účely								3,50	600,000	m3			

011	611	32	1400	999X999		3				1,00					
011	611	32	1400	999X999		9				1,00					
211	011	611-Dočistování ploch po těžbě								2,00					

* 011-Vyklizování ploch po těžbě										34,50	9800,000				
=====															
012	041	32	1400	999X999		3				1,00					
012	041	32	1400	999X999		9				1,00					
012	041	33	1400	999X999		9				0,50	500,000				
211	012	041-Příprava půdy na holině-mechanizovaně v pružích								2,50	500,000				

012	071	32	1400	999X999		4	6	SML		1,00					
012	071	32	1400	999X999		9	6	SML		2,00					
211	012	071-Příprava půdy na holině-chemicky celoplošně								3,00					

* 012-Příprava půdy pro obnovu lesa										5,50	500,000				
=====															
022	991	32	1400	999X999		12				1,00	50000,000				
022	991	33	1400	999X999		6					40000,000				
022	991	33	1400	999X999		12					40000,000				
022	991	34	1400	999X999		12					70000,000				
211	022	991-Údržba a opravy oplocenek-ostat.souv.práce								1,00	200000,000	Kč			

* 022-Oplocování mladých lesních porostů										1,00	200000,000				
=====															
023	121	32	1400	203A17	21	10	73	SML	1	0,10	0,400				
211	023	121-Nátěry kultur repelenty-zimní								0,10	0,400	tis			

* 023-Ochrana mladých lesních porostů proti zvěři										0,10	0,400				
=====															
024	028	32	1400	203A17	21	7			1	0,05					
024	028	32	1400	206B12	20	7			2	0,06					
024	028	32	1400	207B11	171	7			2	0,06					
024	028	32	1400	214E11	171	7			2	0,63					
024	028	32	1400	214E11	172	7			2	0,12					
024	028	32	1400	219C09	171	7			2	0,45					
024	028	32	1400	220D13	151	7			2	0,38					
211	024	028-Ožínání - ručně - v pružích - 80 cm okolo sazenic								1,75					

024	029	33	1400	223A04	20	9			1	0,14					
024	029	33	1400	223A05	20	9			1	0,23					

Zpracováno dne 23.11.2022 10:30, všechna střediska

Sml zak	TP Výk	Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- sic	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	mater.	Hodnota služeb	Hodnota mater.	Hodnota PČ celkem
024	029	33	1400	223A08a	20	9				1	0,07						
024	029	33	1400	224A09	20	9				1	0,13						
024	029	33	1400	224C09	20	9				1	0,28						
024	029	33	1400	224D09	20	9				1	0,34						
024	029	33	1400	225A03	19	9				1	0,11						
024	029	33	1400	225A03	21	9				1	0,25						
024	029	33	1400	225D09	17	9				1	0,14						
024	029	33	1400	225F11	19	9				1	0,11						
024	029	33	1400	225F11	20	9				1	0,19						
024	029	33	1400	231E17	20	9				1	0,28						
024	029	33	1400	234A09	16	9				1	0,15						
024	029	33	1400	234B07	20	9				1	0,19						
024	029	33	1400	234B13	20	9				1	0,13						
024	029	33	1400	234C06	19	9				1	0,07						
024	029	33	1400	234C06	20	9				1	0,33						
024	029	33	1400	234C06	181	9				1	0,15						
024	029	33	1400	234C06	182	9				1	0,12						
024	029	33	1400	234C08	201	9				1	0,11						
024	029	33	1400	234C08	202	9				1	0,21						
024	029	33	1400	238B06	21	9				1	0,17						
024	029	33	1400	238B10	20	9				1	0,16						
024	029	33	1400	239A12	20	9				1	0,22						
024	029	33	1400	239B10	19	9				1	0,11						
024	029	33	1400	239B10	201	9				1	0,25						
024	029	33	1400	239B10	203	9				1	0,20						
024	029	33	1400	239B10	204	9				1	0,16						
024	029	33	1400	239B11	20	9				1	0,11						
024	029	33	1400	239B11	22	9				1	0,08						
024	029	33	1400	240D07	20	9				1	0,20						
024	029	33	1400	240E14	15	9				1	0,22						
024	029	33	1400	241A04	20	9				1	0,16						
024	029	33	1400	241A09	21	9				1	0,10						
024	029	33	1400	241B10	19	9				1	0,40						
024	029	33	1400	241B10	20	9				1	0,14						
024	029	33	1400	241B12	19	9				1	0,24						
024	029	33	1400	241C11	22	9				1	0,12						
024	029	33	1400	241C11	201	9				1	0,12						
024	029	33	1400	241C11	202	9				1	0,44						
024	029	33	1400	324A11	20	9				1	0,22						
024	029	33	1400	324B12	20	9				1	0,05						
024	029	33	1400	324C05	20	9				1	0,53						
024	029	33	1400	324C06	19	9				1	0,05						
024	029	33	1400	324C06	20	9				1	0,06						
024	029	33	1400	325A04a	20	9				1	0,07						
024	029	33	1400	325A06	18	9				1	0,07						
024	029	33	1400	325B04	20	9				1	0,21						
024	029	33	1400	325B06	201	9				1	0,15						
024	029	33	1400	325B06	202	9				1	0,16						
024	029	33	1400	325B09	18	9				1	0,15						
024	029	33	1400	325C08a	19	9				1	0,13						
211	024	029-Ožínání	- ručně	- v pruzích druhé							9,18						

024	031	32	1400	202C06	21	7				2	0,10						
024	031	32	1400	205D06	19	7				2	0,08						
024	031	32	1400	206A06	21	7				2	0,08						
024	031	32	1400	206B01d	131	7				2	0,14						
024	031	32	1400	206C04	19	7				2	0,11						
024	031	32	1400	207A12	17	7				2	0,16						
024	031	32	1400	207B01b	112	7				2	0,17						
024	031	32	1400	207B11	171	7				2	0,02						
024	031	32	1400	207B11	172	7				2	0,13						
024	031	32	1400	207C07	19	7				2	0,08						
024	031	32	1400	208B01b	12	7				2	0,15						
024	031	32	1400	208B06	20	7				2	0,10						
024	031	32	1400	208B07	18	7				2	0,21						
024	031	32	1400	208B09	18	7				2	0,13						
024	031	32	1400	208B11	15	7				2	0,11						
024	031	32	1400	208B11	20	7				2	0,24						
024	031	32	1400	208C05	18	7				2	0,16						
024	031	32	1400	208C05	20	7				2	0,21						
024	031	32	1400	208C08	20	7				2	0,35						
024	031	32	1400	211D02	18	7				2	0,06						
024	031	32	1400	211D04	15	7				2	0,08						
024	031	32	1400	211D05	20	7				2	0,14						
024	031	32	1400	212A07	20	7				2	0,13						
024	031	32	1400	212A09	20	7				2	0,25						
024	031	32	1400	212B11	20	7				2	0,55						
024	031	32	1400	212C07	18	7				2	0,12						
024	031	32	1400	212C11	19	7				2	0,13						

Sml zak	TP Výk Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- sic	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	Hodnota mater.	Hodnota služeb	Hodnota PČ celkem
024	031	32	1400	212C11	20	7			2	0,96					
024	031	32	1400	212D06	17	7			2	0,06					
024	031	32	1400	212D09	20	7			2	0,10					
024	031	32	1400	213A06	19	7			2	0,12					
024	031	32	1400	213C01b	13	7			2	0,15					
024	031	32	1400	214B00	14	7			2	0,06					
024	031	32	1400	214B08	20	7			2	0,26					
024	031	32	1400	214D01d	122	7			2	0,13					
024	031	32	1400	214D06	20	7			2	0,05					
024	031	32	1400	214D08	17	7			2	0,12					
024	031	32	1400	214D08	20	7			2	0,13					
024	031	32	1400	214E01a	112	7			2	0,24					
024	031	32	1400	214E05	20	7			2	0,73					
024	031	32	1400	214E07	19	7			2	0,15					
024	031	32	1400	214E11	19	7			2	0,12					
024	031	32	1400	214F08	18	7			2	0,06					
024	031	32	1400	214F08	19	7			2	0,22					
024	031	32	1400	214F08	20	7			2	0,62					
024	031	32	1400	216A16	16	7			2	0,85					
024	031	32	1400	217C05	20	7			2	0,36					
024	031	32	1400	217E13	20	7			2	0,17					
024	031	32	1400	217F05	19	7			2	0,05					
024	031	32	1400	217F05	20	7			2	0,22					
024	031	32	1400	218C05a	21	7			2	0,20					
024	031	32	1400	218D00	14	7			2	0,13					
024	031	32	1400	219A10a	20	7			2	0,10					
024	031	32	1400	219A10a	201	7			2	0,25					
024	031	32	1400	219C05	18	7			2	0,18					
024	031	32	1400	219C05	20	7			2	0,30					
024	031	32	1400	219C09	19	7			2	0,09					
024	031	32	1400	219C09	172	7			2	0,26					
024	031	32	1400	219D09	20	7			2	0,32					
024	031	32	1400	219D13	162	7			2	0,20					
024	031	32	1400	220A05	18	7			2	0,15					
024	031	32	1400	220A05	20	7			2	0,09					
024	031	32	1400	220B03	20	7			2	0,20					
024	031	32	1400	220D01d	13	7			2	0,41					
024	031	32	1400	220D05	17	7			2	0,18					
024	031	32	1400	220D05	18	7			2	0,14					
024	031	32	1400	220D13	152	7			2	0,05					
024	031	32	1400	221A04b	21	7			2	1,03					
024	031	32	1400	221E14	152	7			2	0,31					
024	031	32	1400	221F11	21	7			2	0,12					
024	031	32	1400	222C14	16	7			2	0,45					
024	031	32	1400	227B00	142	7			2	0,09					
024	031	32	1400	228B04	21	7			2	0,53					
024	031	32	1400	229A15	17	7			2	0,23					
024	031	32	1400	229C14	19	7			2	0,20					
024	031	32	1400	229D14	152	7			2	0,20					
024	031	32	1400	230B05	20	7			2	0,45					
024	031	32	1400	230F00	142	7			2	0,25					
024	031	32	1400	230H01a	17	7			2	0,29					
211	024	031-Ožínání	- ručně - celoplošně							17,52					
024	039	32	1400	999X999		9				8,00					
024	039	33	1400	223C08	20	9				0,18					
024	039	33	1400	224B09a	19	9				0,06					
024	039	33	1400	224B09a	20	9				0,07					
024	039	33	1400	224B09a	21	9				0,06					
024	039	33	1400	224C09	22	9				0,18					
024	039	33	1400	224D09	19	9				0,09					
024	039	33	1400	225A03	22	9				0,98					
024	039	33	1400	225A03	172	9				0,44					
024	039	33	1400	225B04	22	9				0,27					
024	039	33	1400	226A04	19	9				0,04					
024	039	33	1400	226A05	19	9				0,16					
024	039	33	1400	226A05	22	9				0,15					
024	039	33	1400	226A09	22	9				0,08					
024	039	33	1400	226B08	18	9				0,07					
024	039	33	1400	226B08	21	9				0,06					
024	039	33	1400	226B08	22	9				0,10					
024	039	33	1400	226C06	18	9				0,05					
024	039	33	1400	226D05a	19	9				0,35					
024	039	33	1400	226D05a	22	9				0,06					
024	039	33	1400	226D09	20	9				0,17					
024	039	33	1400	231B14	162	9				0,16					
024	039	33	1400	231E17	171	9				0,30					
024	039	33	1400	231E17	173	9				0,21					
024	039	33	1400	232A09a	19	9				0,06					

Sml zak	TP Výk	Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- síc	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	mater.	Hodnota služeb	Hodnota mater.	Hodnota PČ celkem
024	039	33	1400	233B10	16	9					0,18						
024	039	33	1400	236B15	151	9					0,41						
024	039	33	1400	236B15	152	9					0,20						
024	039	33	1400	238B12	20	9					0,30						
024	039	33	1400	238D01a	131	9					0,11						
024	039	33	1400	239B10	202	9					0,29						
024	039	33	1400	240A06	19	9					0,04						
024	039	33	1400	240A14	15	9					0,45						
024	039	33	1400	240B05	21	9					0,10						
024	039	33	1400	240B14	16	9					0,20						
024	039	33	1400	321F04	20	9					0,20						
024	039	33	1400	324A10	17	9					0,24						
024	039	33	1400	324A10	20	9					0,23						
211	024	039-Ožínání	- ručně - celoplošně druhé								15,30						
024	129	34	1400	304C00	111	9				2	0,54						
024	129	34	1400	304C00	141	9				2	0,11						
024	129	34	1400	304C01b	112	9				2	0,20						
024	129	34	1400	304C08	15	9				2	0,33						
024	129	34	1400	304C11	17	9				2	0,77						
024	129	34	1400	304C11	18	9				2	0,22						
024	129	34	1400	304D09	17	9				2	0,23						
024	129	34	1400	305A01b	13	9				1	0,15						
024	129	34	1400	305A09	21	9				2	0,12						
024	129	34	1400	305B00	141	9				2	0,16						
024	129	34	1400	305C05	19	9				2	0,25						
024	129	34	1400	305C15	16	9				2	0,28						
024	129	34	1400	306A00	14	9				2	0,18						
024	129	34	1400	306B00	14	9				2	0,12						
024	129	34	1400	307A01a	11	9				2	0,07						
024	129	34	1400	307A09	16	9				2	0,37						
024	129	34	1400	309A11	15	9				2	0,10						
024	129	34	1400	309A11	16	9				2	0,15						
024	129	34	1400	314E01b	121	9				2	0,13						
024	129	34	1400	317A11	16	9				2	0,10						
024	129	34	1400	327E01b	102	9				2	0,10						
024	129	34	1400	328A05	19	9				2	0,09						
024	129	34	1400	328A05	20	9				2	0,09						
211	024	129-Ožínání	- mechanizovaně - v pruzích druhé								4,86						
024	139	34	1400	304B07a	15	9				2	0,11						
024	139	34	1400	304B10	18	9				1	0,06						
024	139	34	1400	304C08	16	9				2	0,09						
024	139	34	1400	304C08	17	9				2	0,63						
024	139	34	1400	304C11	17	9				2	0,39						
024	139	34	1400	305A09	21	9				2	0,12						
024	139	34	1400	305F07	17	9				2	0,94						
024	139	34	1400	305F09	20	9				2	0,89						
024	139	34	1400	305G15	21	9				1	0,08						
024	139	34	1400	307A09	20	9				2	0,32						
024	139	34	1400	309A11	17	9				2	0,46						
024	139	34	1400	309B01a	13	9				2	0,15						
024	139	34	1400	311B01a	13	9				2	0,15						
024	139	34	1400	314E12	18	9				2	0,17						
024	139	34	1400	317A01a	13	9				2	0,55						
024	139	34	1400	317A11	15	9				2	0,31						
024	139	34	1400	317D00	141	9				2	0,19						
024	139	34	1400	317D00	142	9				2	0,20						
024	139	34	1400	318A12	20	9				2	0,08						
024	139	34	1400	319A01d	9	9				2	0,10						
024	139	34	1400	319A01f	10	9				2	0,17						
024	139	34	1400	319A05	16	9				2	0,10						
024	139	34	1400	319B01d	11	9				2	0,14						
024	139	34	1400	319D04	19	9				2	0,17						
024	139	34	1400	319D05	19	9				2	0,43						
024	139	34	1400	326C01	112	9				2	0,10						
024	139	34	1400	327A04	22	9				2	0,25						
024	139	34	1400	327B08	15	9				2	0,16						
024	139	34	1400	327B08	17	9				2	0,08						
024	139	34	1400	327C09	18	9				2	0,09						
024	139	34	1400	327C09	19	9				2	0,57						
024	139	34	1400	327C09	20	9				2	2,62						
024	139	34	1400	327E05	20	9				2	0,45						
024	139	34	1400	328A00	142	9				2	0,28						
024	139	34	1400	328A05	21	9				2	0,17						
024	139	34	1400	328B03a	20	9				2	0,07						
024	139	34	1400	329B00	141	9				2	0,36						

Sml zak	TP Výk Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- síc	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby mater.	Hodnota služeb	Hodnota mater.	Hodnota PČ celkem
211 024	139-Ožínání - mechanizovaně - celoplošně druhé									12,20					
024 521	32	1400	206A02b		12				2	0,21					
024 521	32	1400	221E14		151	12			2	0,45					
024 521	32	1400	221E14		152	12			2	0,89					
024 521	32	1400	227A01b		12				2	1,83					
211 024	521-Odstranění škodících dřevin - mechanizovaně									3,38					

* 024-Ochrana mladých lesních porostů proti buření										64,19					
=====															
025 011	32	1400	999X999		6	50	SML			1,00	4,000				
025 011	34	1400	304C08		20	5	50	SML	2	0,30	1,200				
025 011	34	1400	305A09		21	5	50	SML	2	0,12	0,500				
025 011	34	1400	308A12		20	5	50	SML	2	0,34	3,100				
025 011	34	1400	308D07		20	5	50	SML	2	0,33	3,000				
025 011	34	1400	311E08		20	5	50	SML	2	0,22	2,000				
025 011	34	1400	312F08		21	5	50	SML	2	0,26	2,100				
211 025	011-Klikoroh borový - chemické ošetření kultury									2,57	15,900 tis				

* 025-Ochrana mladých lesních por. proti hmyzím škůdcům										2,57	15,900				
=====															
036 031	32	1400	999X999		3						170,000				
036 031	33	1400	999X999		3				1		50,000				
036 031	34	1400	999X999		3						75,000				
211 036	031-Otrávené lapáky - instalace										295,000 ks				

036 161	32	1400	999X999		6						140,000				
036 161	33	1400	999X999		6				1		60,000				
036 161	34	1400	999X999		6						100,000				
211 036	161-Lapáky - asanace všech dřevin chemicky										300,000 m3				

036 171	33	1400	999X999		9				1		200,000				
211 036	171-Otrávené lapáky-opak. chem. ošetření										200,000 ks				

036 331	32	1400	999X999		6	50					500,000				
036 331	32	1400	999X999		9	50					800,000				
036 331	33	1400	999X999		6	50			1		100,000				
036 331	33	1400	999X999		9	50			1		100,000				
036 331	34	1400	999X999		9	50					300,000				
211 036	331-Asanace kůrovcového dříví - SM - chemická										1800,000 m3				

036 345	32	1400	999X999		6						200,000				
211 036	345-Asanace kůrovcového dříví - SM - insekt. síť 1.										200,000 m3				

036 347	33	1400	999X999		9				1		350,000				
036 347	34	1400	999X999		9						400,000				
211 036	347-As.kůr.dř.SM-povrch hr.chem.+zakrytí net. textilií										750,000 m3				

* 036-Ochrana lesa proti hmyzím a ostatním škůdcům										3545,000					
=====															
058 111	32	1400	999X999		3						10,000				
058 111	32	1400	999X999		6						10,000				
058 111	32	1400	999X999		9						10,000				
058 111	32	1400	999X999		12						10,000				
058 111	33	1400	999X999		6						50,000				
058 111	33	1400	999X999		12						50,000				
058 111	34	1400	999X999		12						70,000				
211 058	111-Ruční práce										210,000 h				

058 121	32	1400	999X999		3						10,000				
058 121	32	1400	999X999		6						10,000				
058 121	32	1400	999X999		9						10,000				
058 121	32	1400	999X999		12						10,000				
058 121	33	1400	999X999		6						25,000				
058 121	34	1400	999X999		12						35,000				

Sml zak	TP Výk	Pdv	Revír	Kód L H C	J P R L	Idx hol	Mě- síc	Kód mater	Dodání mater.	Nalé- havost	Plocha ha	Množství MJ	Cena za jedn. služby	Hodnota služeb	Hodnota mater.	Hodnota PČ celkem
211	058		121-Práce s JMP									100,000 h				
	058	131	33	1400	999X999		6					25,000				
	058	131	34	1400	999X999		12					24,000				
211	058		131-Práce s traktorem									49,000 h				
	058	141	32	1400	999X999		12					10,000				
	058	141	33	1400	999X999		6					8,000				
211	058		141-Práce s křovinořezem									18,000 h				
	058	161	32	1400	999X999		6					10,000				
	058	161	34	1400	999X999		12					8,000				
211	058		161-Práce se zářovým postřikovačem									18,000 h				

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

Úhrn za LS 179 LS Lužná

(kontrolní čísla)

287,96

214610,277

Rozpis dle zakázek:

211 - OZR_2023_Bukova

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

Výběrová kritéria:

{
 ("33 Typ projektu" je v seznamu
 (1, 2)) a
 ("38 Číslo zakázky" = 211)}

211 OZR_2023_Bukova

211 1 SML Předaný projekt

211	1	SML	1250	SMRK	sazenice	5	PRK	0,07	0,250	1000	ks
211	1	SML	10270	JEDLE	sazenice	7	PRK	0,10	0,350	1000	ks
211	1	SML	20140	BOROVICE	semenáčky	4	PRK	0,30	2,400	1000	ks
211	1	SML	20260	BOROVICE	sazenice	6	PRK	1,72	15,000	1000	ks
211	1	SML	30260	MODŘÍN	sazenice	6	PRK	0,28	0,750	1000	ks
211	1	SML	42155	DUB ZIMNÍ	semenáčky	5	SAD	0,30	2,700	1000	ks
211	1	SML	42250	DUB ZIMNÍ	sazenice	5	PRK	0,84	7,600	1000	ks
211	1	SML	42260	DUB ZIMNÍ	sazenice	6	PRK	6,94	62,810	1000	ks
211	1	SML	50155	BUK	semenáčky	5	SAD	1,30	9,450	1000	ks
211	1	SML	50250	BUK	sazenice	5	PRK	0,43	3,500	1000	ks
211	1	SML	50260	BUK	sazenice	6	PRK	4,28	34,725	1000	ks
211	1	SML	50395	BUK	poloodrostky, odrost	9	SAD	0,02	0,175	1000	ks
211	1	SML	53260	KLEN	sazenice	6	PRK	0,48	2,000	1000	ks
211	1	SML	53390	KLEN	poloodrostky, odrost	9	PRK	0,09	0,450	1000	ks
211	1	SML	80270	LÍPA SRD	sazenice	7	PRK	5,05	30,970	1000	ks
211	1	SML	83250	OLŠE LEFK	sazenice	5	PRK	0,10	0,400	1000	ks
211	1	SML	83260	OLŠE LEFK	sazenice	6	PRK	0,02	0,100	1000	ks

211	1	SML	Předaný projekt			22,32		173,630	1000	ks
-----	---	-----	-----------------	--	--	-------	--	---------	------	----

211 OZR_2023_Bukova

celkem za zakázku 22,32 173,630

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

ÚHRN za LS 1-179 LS Lužná (kontr.číslo) 22,32 173,630

Soupis jednotlivých zakázek:

211 - OZR_2023_Bukova 22,32 173,630 1000 ks

PŘÍLOHA č. P1 PĚSTEBNÍ PROJEKT DO 31. 12. 2023

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 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 ustanovení § 29 Zákona o lesích, a vyhlášky č. 456/2021 Sb., o podrobnostech přenosu reprodukčního materiálu lesních dřevin, o evidenci o původu reprodukčního materiálu a podrobnostech 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., ve znění pozdějších předpisů, kterou se zmíněný zákon provádí.
 - 2) Reprodukční materiál lesních dřevin musí vyhovovat příslušným ustanovením Zákona o rostlinolékařské péči. Sadební materiál lesních dřevin 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., ve znění pozdějších předpisů, kterou se zmíněný zákon provádí (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 předat Lesům ČR 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 – množený vegetativně, G – množený generativně (v případě sítě a podsítě 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 a 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:

a) jarní	nejdéle do	
prostokořená	31. 5. (resp. 30. 6. pro 7. a 8. LVS)	
krytokořená	30. 6.	
b) podzimní		
prostokořená	od 1. 9.	do 15. 11./31. 12. se souhlasem příslušné LS
krytokořená	od 1. 7.	do 15. 11./31. 12. se souhlasem příslušné LS

V případě, že termín podzimního zalesnění bude Zadávacím listem stanoven po 15. 11., 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.; u zalesnění po 30. 11. ihned po výsadbě
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 revírníka. Způsob aplikace a množství použitého chemického přípravku budou stanoveny v souladu s návodem k použití přípravků, podmínkami aplikace a účelem použití přípravku tak, aby bylo dosaženo maximálního požadovaného účinku.

- VI. Smluvní partner je povinen používat chemické přípravky v souladu s platným Registrem přípravků na ochranu rostlin. Při manipulaci a použití chemických látek je Smluvní partner povinen postupovat v souladu se Zákonem o rostlinolékařské péči a vyhláškou č. 327/2012 Sb., o ochraně včel, zvěře, vodních organismů a dalších necílových organismů při použití přípravků na ochranu rostlin, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní partner vyhotoví a předá příslušné evidence v souladu s platnou legislativou Lesům ČR. Veškeré aplikace a nakládání s přípravky bude Smluvním partnerem prováděno v souladu s platným návodem k použití a bezpečnostními pokyny.
- VII. Při veškerých činnostech je Smluvní partner povinen brát ohled zejména na zvláště chráněné části přírody, oznámená místa výskytu zvláště chráněných druhů rostlin, živočichů či vybraných evropských stanovišť, kulturní památky, měřičské značky (kamenné a plastové mezníky stabilizující katastrální a vlastnické hranice), výstražná a informační značení všeho druhu, objekty a zařízení sloužící veřejnosti.
- VIII. Veškeré pěstební činnosti je 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. Z4 – Zásady požární ochrany).

11 111, 11 141, 11 171, 11 121, 11 151, 11 131, 11 161 – Úklid klestu bez pálení ručně i mechanizovaně - snesení a uložení Těžebních zbytků do pruhů nebo hromad, šířka pruhů či hromady bude maximálně 2 m. Vzdálenost pruhů (hromad) bude minimálně 10 m. Pruhy budou orientovány souběžně se stávajícími, příp. uvažovanými vyklizovacími linkami v porostní skupině (dle pokynů revírníka). V případě uložení do hromad či pruhů nesmí klest znemožnit přístup ke stojícím stromům, tzn. stojící stromy nesmí být uloženým klestem obrovnány.

11 211, 11 221, 11 231 – Pálení sneseného klestu – pálení Těžebních zbytků při dodržení všech protipožárních opatření (viz Příloha č. Z4 – Zásady požární ochrany).

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

11 321, 11 341 – Štěpkování klestu - bez rozmetání štěrky – 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 nepřipustné. V případě terénních překážek (kameny, prohlubně) budou Těžební zbytky Smluvním partnerem vyneseny na vhodné místo a tam rozdrceny. Drcení musí být vždy provedeno až k povrchu půdy. Ponechání nepodrcených zbytků, které omezují následné pěstební práce včetně ručního zalesňování, je nepřipustné.

11 561 – Vyvážení těžebních zbytků pro energetické účely – vyvezení Těžebních zbytků z plochy a jejich následné rovnoměrné uložení na hromady zpravidla na lokalitě OM. Ve vyvezené hmotě je nepřipustný výskyt cizorodých předmětů (kovové předměty, plasty, kameny, hlína atd.), jež by znemožňovaly její další zpracování. Těžební zbytky vznikly v souvislosti s těžbou dříví v porostu a jejich množství je definováno množstvím m³ vytěženého Hroubí bez kůry.

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 2 m délky.

II. Příprava půdy pro obnovu lesa

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

12 011, 12 031, 12 111, 12 131 - 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, 12 041, 12 121, 12 141 - Příprava půdy - ruč + mech. v pruzích - narušení půdního krytu na minerální zeminu. Případný drn musí být překlopen mimo brázdu a zabezpečen tak, aby nemohlo dojít k opětovnému zaklopení.

12 051, 12 052, 12 151 - Příprava půdy - mech. celoplošně - rozhrnutí a rozprostření hmoty nehroubí po celé ploše, její rozdrcení, převrácení a smíšení horního půdního horizontu do hloubky min. 20 cm, odstranění a zpracování zbytků porostů škodících dřevin. Stávající linky (LDS) dotčené přípravou půdy musí být po ukončení prací uvedeny do původního stavu. Nesmí dojít k zasažení stávajících náletů nebo nárostů cílových dřevin.

12 061, 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, 12 081, 12 171, 12 181 - 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).

12 511 – 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; předání a převzetí sadebního materiálu v tomto případě proběhne za účasti osoby k tomu pověřené Lesy ČR.

- 2) Sadební materiál a osivo musí být v době výsadby nebo sje v dobrém zdravotním stavu a musí odpovídat požadavkům na kvalitu reprodukčního materiálu podle vyhlášky č. 29/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů, kterou se provádí Zákon o obchodu s reprodukčním materiálem lesních dřevin 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 buřen; např. jamka 35 x 35 cm v případě úporné buřně (např. třtina). Kořenový systém může být v souladu s touto ČSN před výsadbou zkrácen za předpokladu zachování dostatečného množství kořenového vlášení, max. však o 1/3 jeho objemu.
- 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 křtokořenného 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). Běžným způsobem ochrany je ošetření sazenic na ploše po výsadbě v rámci CK 25 011.
- 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, 14 211, 15 011, 15 211, 14 021, 14 221, 15 021, 15 221, 14 031, 14 231, 14 041, 14 241, 15 031, 15 041, 15 231, 15 241, 14 051, 14 251, 15 051, 15 251, 14 081, 14 281, 15 081, 15 281, 14 111, 14 311, 15 111, 15 311, 14 121, 14 321, 15 121, 15 321, 14 131, 14 141, 14 331, 14 341, 15 131, 15 141, 15 331, 15 341, 14 151, 14 351, 15 151, 15 351, 14 181, 14 381, 15 181, 15 381 – Sje a podsje - viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

16 011, 16 111, 17 011, 17 111, 16 211, 16 311, 17 211, 17 311 - Sadba a podsadba - ruční + mech. – jamková – vyhledání místa pro jamku ve sponu stanoveném v Zadávacím listu, strhnutí drnu nebo silné vrstvy humusu o rozměrech jamky na minerální zeminu, prokopání jamky po celé ploše, odstranění kamenů a překážejících kořenů. Při výsadbě prostokořenných sazenic úprava dna jamky dle tvaru kořenů (u smrku vytvoření kopečku uprostřed jamky), vložení sazenice, rozprostření kořenů do přirozené architektiky s přidáním trochu organické hmoty z okolí jamky, jejich překrytí zeminou, střední umáčknutí zeminy za účelem vytlačení vzduchu a jemné nakypření horní vrstvy zeminy (překrytí hlínou) za účelem přerušení kapilární vzlinavosti. Velikost jamek při zalesňování musí odpovídat velikosti kořenového systému zalesňovaných sazenic a výsadba nesmí způsobit jeho deformaci. Není-li v Zadávacím listu nebo v Příloze č. Z2 – Ostatní informace uvedeno jinak, míní se jamka o rozměrech 25 x 25 cm prokopaná do hloubky odpovídající přirozené architektice

a velikosti kořenového systému, min. však 15 cm, případně s využitím půdních vrtáků odpovídající velikosti.

16 411, 16 511, 17 411, 17 511, 16 611, 16 711, 17 611, 17 711 – 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, 16 121, 17 021, 16 221, 16 321, 17 221 – Sadba a podsadba - ruční + mech. - šterbinová – zalesnění rýhovacím zalesňovacím strojem ve stanoveném sponu, nebo vhodným ručním sazečem, vyhledání místa pro zasazení sazenice ve sponu stanoveném v Zadávacím listu. Při ruční sadbě plochým sazečem vytvoření šterbiny dostatečné hloubky tahem jedním směrem, svislé vložení sazenice a její mírné povytažení (kořenový krček na úroveň povrchu zeminy) s cílem zabránit nežádoucí deformaci kořenového systému. Zahloubení sazeče paralelně s první šterbinou ve vzdálenosti 5 – 10 cm, kývavým pohybem sazeče přitlačit zeminu nejprve ve spodní části šterbiny a následně v horní, z první šterbiny musí být vytlačen veškerý vzduch. Opakované zahloubení sazeče cca 10 cm od předchozí šterbiny a tím zamezení vysychání zeminy. Provádí 2 pracovníci (jeden vytváří rýhu, druhý vkládá sadební materiál). Při ruční sadbě krytokořenné sadby trnem musí vytvořený otvor odpovídat velikosti kořenového balu, sazenice musí být do jamky umístěna, přehrnuta zeminou, která je mírně následně středně umáčkuta.

16 421, 16 521, 17 421, 16 621, 16 721, 17 621 – Opakovaná sadba a podsadba - ruční + mech. – šterbinová – viz 16 021, 16 221 v případě doplňování uhynulých sazenic, součástí je vyhledání uhynulé sazenice a její náhrada za novou.

16 031, 17 031, 16 231, 17 231 - Sadba a podsadba - ruční + mech. - kopečková – viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

16 431, 17 431, 16 631, 17 631 – 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, 17 041, 16 241, 17 241 - Sadba a podsadba - ruční + mech. - sázecími rourami nebo dutými rýči - velikost sázecí roury (dutého rýče) musí odpovídat kořenovému balu sazené sazenice, resp. semenáčku.

16 441, 17 441, 16 641, 17 641 – 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, 16 181, 17 081, 17 181, 16 281, 16 381, 17 281, 17 381 - Sadba a podsadba - ruční + mech. – jiná – viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

16 481, 16 581, 17 481, 17 581, 16 681, 16 781, 17 681, 17 781 – 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.

16 051, 16 151, 16 251, 16 351 – Dvojsadba - ruční + mech. – jamková (pouze druhá sazenice) – viz 16 011, 16 211. Zalesnění MZD v krytu přípravné dřeviny. Zalesnění první sazenice bude provedeno pod podvýkonem 011, 111, 211 nebo 311. Tyto podvýkony jsou stanoveny pouze pro doplnění a nacenění víceprací pro zalesnění druhou sazenicí. Obě sazenice budou zalesněny do jedné jamky, vzdálenost mezi sazenicemi do 10 cm.

16 801 – Zakládání semenných porostů sadbou – viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

16 811 – Zakládání semenných porostů sadbou – opakované – viz 16 801 v případě doplňování uhynulých sazenic, součástí je vyhledání uhynulé sazenice a její náhrada za novou.

16 971 – Doprava vlastního sadebního materiálu – doprava vlastního sadebního materiálu Lesů ČR (smluvně pěstovaného, z vlastních školek nebo z jiných zdrojů) včetně zajištění nakládky, vykládky a uložení sadebního materiálu. Doprava sadebního materiálu musí být prováděna tak, aby nedošlo k poškození sadebního materiálu či k negativnímu ovlivnění ujmavosti a růstu sazenic.

16 901 - Doplnění MZD – Doplnění MZD do stávajících výsadeb a PO, ostatní viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

16 951 - Doplnění MZD dvojsadba – V případě, že nedojde vlivem nedostatku vhodného sadebního materiálu k dvojsadbě do jedné jamky, lze následně doplnit MZD k první sazenici. Předpokládá se doplnění sazečem, vzdálenost mezi sazenicemi cca 10 cm.

16 981 – Máčení prostokořenného sadebního materiálu před výsadbou – hydrogely (případně mykorhizní přípravky) – rozpuštění přípravku v příslušném množství vody dle doporučení výrobce a vytvoření jíchy. Máčení kořenového systému prostokořenného sadebního materiálu (rozvázání balení před aplikací jíchy), nechat okapat a na následně provést výsadbu.

41 011 – Přihnojování lesních kultur k sazenicím – přihnojování lesních kultur pomalu rozpustnými hnojivy k sazenicím jeden až dva roky po výsadbě. Přesná aplikace hnojiva 40-60 mg k sazenici, v okruhu 10 - 20 cm od sazenice, aplikace granulovaného hnojiva 3 - 5 cm pod povrch sazečem nebo zašlápnutím do půdy. Doba aplikace časně jaro hned po roztání sněhové pokrývky a rozmrznutí vrchní vrstvy půdy.

IV. Ošetřování mladých lesních porostů

21 011, 21 021 – 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, 22 071, 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.

22 431 – Oplocov. z použ. mater. – drátěné s pozinkovanými sloupky – pro stavbu bude použito pletivo a pozinkované sloupky 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. P5 – Katalog pro oplocenky používané při mechanické ochraně mladých lesních porostů, příp. 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. Z4 – 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.

22 231 – Rozebírání a likvidace oplocenky drátěné s pozinkovanými sloupky - sejmutí a svinutí drátěného pletiva (po otevření háčků), odvoz použitelného pletiva a sloupků (pozinkovaných) 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. Dřevěné sloupky je možné v úrovni povrchu terénu odříznout. Hřebíky (vruty) v dřevěných dílech musí být odstraněny nebo zahnuty tak, aby nemohlo dojít k poranění osob, zvěře nebo k proražení pneumatik. Pozinkované sloupky přednostně vytahovat pomocí pákového vytahovače (sloupek lze také rozhýbat a vytáhnout ručně, nicméně hrozí jeho poškození, což komplikuje jeho opakované použití). Ekologická likvidace nepoužitelného pletiva a sloupků (pozinkovaných) 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 5 m 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 160 nebo Drátěná vysoká 200 (220). Každá plocha vytyčena v rozích pomocí 4 dřevěných kůlů. 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 musí být délka kůlů zvolena tak, aby přesahovala max. výšku vegetačního krytu na ploše. Min. však 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. Oplocená i neoplocená plocha stabilizována uprostřed ocelovým kolíkem průměru min. 8 mm. Kolíky budou zapuštěny min. 0,3 m do země. Výška vyčnívající nad povrchem půdy v rozmezí 0,3 – 1,8 m, dle požadavků OJ.

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

VI. **Ochrana mladých lesních porostů proti zvěři**

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

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

1) Mechanická ochrana terminálu

Provádí se zpravidla u jehličnatých dřevin.

23 211 - Mechanická ochrana vrchołu - 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. P5 – Katalog pro oplocenky používané při mechanické ochraně mladých lesních porostů, příp. 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, 23 131 - Nátěr nebo postřik kultur repelenty - letní – ošetření musí být u jehličnanů terminální výhon a poslední přeslen, v případě listnáčů ošetření vrcholové části sazenice v délce min. 25 cm. Při aplikaci postřikovačem použití trysky odpovídající aplikované látce a výrobcem předepsanému aplikačnímu tlaku. Manipulace a příprava postřikové látky dle návodu výrobce.

23 121, 23 141, 23 181 - 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. Odchylky 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, 23 731 – Nátěr nebo postřik repelenty -letní- sazenice před výsadbou – ošetření sazenic v balících nebo přepravkách. Ostatní viz výkon 23 111.

23 721, 23 741 - Nátěr nebo postřik repelenty -zimní- sazenice před výsadbou - ošetření sazenic v balících nebo přepravkách. 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 buřeničích stanovištích.

1) Mechanická ochrana

- a) **24 011, 24 111, 212 141, 212 241, 24 021, 24 121 - Ožínání ručně + mech.** – vyhledání sazenic, ožnutí buřeně v okolí sazenic na výšku strniště nejvýše do jedné třetiny výšky sazenic. Zkosená buřeň se klade kolem sazenic nebo mezi ně. Nesmí dojít k poškození sazenic. Velikost ožnuté plochy musí být taková, aby bylo vyloučeno zalehnutí sazenic okolní buřeni. Ožínáním musí být odstraněny kromě travin a bylin i škodící dřeviny a keře do síly 1 cm v kořenovém krčku.

24 031, 24 131 - Ožínání ručně + mechanicky - celoplošně - viz 24 011. Po celé zadané ploše nesmí zůstat neožnutá buřeň.

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

- c) **24 311 – 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 buřeň v okolí sazenice.

24 421, 24 461 - Chemická ochrana MLP proti buření – v pruzích – aplikace na buřeň v okolí sazenic dle informací revírníka.

24 431, 24 441, 24 451 - 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, 24 521 - 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 po výsadbě, nejpozději do termínu stanoveném Zadávacím listem.

25 021 – Klikoroh borový – výroba a kladení pastí spolu s výměnou návnad – cena obsahuje výrobu a kladení lapacích kůr s otrávenou návnadou, označení pastí kůlem 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, 31 021, 31 111, 31 121, 31 211, 31 221 – Prostřihávky – jehličnaté i listnaté – ručně + mech – viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

31 031, 31 131, 31 231 – 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.

- Prořezávky se provádějí podle instruktáže provedené Lesy ČR pro jednotlivé druhy dřevin.
- 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.
- Arboricidy lze použít pouze v souladu s Projektem.
- Součástí prořezávky není rozčlenění porostů linkami. Jejich vzájemnou vzdálenost, šíři, začátek a směr vyznačí fyzicky Lesy ČR.

31 311, 31 321, 31 411, 31 421, 31 511, 31 521 – 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 úrovněmu kácení ($1/3$ šířky kmene). Šířka linek a vzdálenost mezi nimi vychází z předpokládané budoucí technologie soustřeďování 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 revírníka.

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

X. Vyvětvování porostů

Vyvětvování se provádí podle vyznačení a instruktáže provedené Lesy ČR.

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

42 111, 42 011, 42 121, 42 021, 42 131, 42 031 – oklest a ořez – jedná se o vyvětvování 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 vyvětvování 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 nepřipustné.

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

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

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

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

35 311 – Ovazování klestem – ohnutí 2 - 3 přeslenů větví z výšky cca 2 m směrem k zemi a přivázání těchto větví vázacím drátem o síle 3 mm ke kmeni tak, aby nedošlo k jeho poškození a zaškrcení. 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 kůrovci jsou obsaženy v čl. VII. Smlouvy – Obrana a ochrana proti kůrovci.

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.

36 025 – Instalace trojnožky s insekticidní sítí – rozvoz konstrukce trojnožky (standardní součást výrobku) součást do porostu. Dále její ukotvení, adjustace feromonového odparníku a připevnění sítě dle návodu k výrobku.

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 – SM - 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.

36 115 - Lapáky – kladení – SM – pro přikrytí insekticidní sítí - 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). Součástí podvýkonu je vytvoření skládky nebo hráně lapákové hmoty podle specifikace v objednávce.

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

36 165 – Lapáky – asanace všech dřevin - insekticidní sítě – přikrytí skládky nebo hráně lapákové hmoty po celém povrchu tak, aby nedocházelo k šíření kůrovců do okolí (první použití sítě).

36 166 - Lapáky – asanace všech dřevin - opakované použití insekticidní sítě – přikrytí skládky nebo hráně lapákové hmoty po celém povrchu tak, aby nedocházelo k šíření kůrovců do okolí (opakované použití sítě za dobu její účinnosti).

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 oloupání kůry.

36 323 – Asanace kůrovcového dříví - SM - strojní odkornění harvestorovou hlavicí– v rámci těžby harvestorovou hlavicí je provedeno odkornění pomocí odkorňovacích nožů na hlavici harvestoru po celém povrchu kmene.

36 331, 36 361, 36 431, 36 461 – Asanace kůrovcového a kůrovcem ohroženého dříví – chemická - aplikace schváleného přípravku rovnoměrně po celém povrchu kmene – po otočení i ze spodní strany.

36 335 – Asanace kůrovcového dříví – chemická – povrch hrání - aplikace schváleného přípravku rovnoměrně po celém povrchu hráně včetně čel.

36 336 – Asanace kůrovcového dříví – chemická – po vrstvách při skládání hrání - aplikace schváleného přípravku rovnoměrně po celém povrchu výřezů v jedné vrstvě hráně, prováděná v průběhu skládání hráně.

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

36 347 - Asanace kůrovcového dříví - SM – chemická asanace povrchu hráně se zakrytím netkanou textilií – přiblížení kůrovcového dříví na vhodné místo, úprava povrchu hráně k zamezení mechanického poškození zakrývací textilie (odstranění odštěpů, větví, ostrých hran Kořenových náběhů), aplikace schváleného přípravku rovnoměrně po celém povrchu hráně včetně čel a zakrytí celého povrchu hráně netkanou textilií o minimální gramáži 50g/m². Textilie musí být mechanicky zajištěna proti pohybu (přetížení, sponkování) tak, aby se její části nemohly volně pohybovat.

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, 36 561 – Asanace mlazin (tyčk.) napadených kůrovci – ručně i mech – pálením - vykácení postižených stromů, vyklizení na předem určená místa a pálení včetně větví, provést protipožární opatření (viz Příloha č. Z4 – Zásady požární ochrany).

36 541, 36 571 – Asanace mlazin (tyčk.) napadených kůrovci – ručně i mech – chemicky – vykácení postižených stromů, odvětvení, postřik schváleným přípravkem.

36 551, 36 581 – Asanace mlazin (tyčk.) napadených kůrovci – ručně i mech – drcením, štěpkováním - vykácení postižených stromů, případné vyklizení stromů na předem určené místo a štěpkování veškeré hmoty.

36 761 – Zásah – bekyně velkohlavá - viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

XII. Rekonstrukce porostů

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

43 021, 43 031 - 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.

XIV. Bližší podmínky provádění asanace dříví dle čl. VII. odst. 9 Smlouvy:

Smluvní partner se zavazuje zpracovat a asanovat dříví jemu předané Zadávacím listem dle čl. VII. Smlouvy v termínu a způsobem stanoveným Lesy ČR v Zadávacím listu. Požadovaným způsobem asanace se rozumí zejména:

- a) odkornění (bezodkladné na Lokalitě P);
- b) chemická asanace (s otočením kmenů). Smluvní partner se zavazuje dříví odvézt nejpozději do 30 kalendářních dnů od jeho účinného chemického ošetření. Datum ošetření (asanace) musí být uvedeno v Číselníku. Asanace může být prováděna pouze povolenými chemickými přípravky obarvenými smáčedlem a osobami, které musí být prokazatelně proškoleny v souladu se Zákonem o rostlinolékařské péči;
- c) odvoz k asanaci (k odběrateli, na náhradní skládku nebo do provozovny Smluvního partnera za účelem účinné asanace). Smluvní partner bere na vědomí, že za včasnou a účinnou asanaci se nepovažuje pouhý odvoz kůrovcového dříví.
 - Odvoz do provozovny je možný 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.
 - Smluvní partner je dále oprávněn zřídit náhradní skládku pro skladování kůrovcového dříví. 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. 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 (popř. jinou) asanaci. Mokrou skládkou se rozumí uložení dříví ve vodě nebo pod trvalou závlahou;
- d) chemická asanace v hraních. Místem ošetření je zpravidla Lokalita OM nebo jiné vhodné místo určené Lesy ČR. Hráň musí být ošetřena schváleným chemickým přípravkem rovnoměrně po celém povrchu hraně včetně čel, popř. po vrstvách, dle podmínek uvedených v Zadávacím listu, a zakryta po celém povrchu netkanou textilií o minimální gramáži 50 g/m². Textilie musí být mechanicky zajištěna proti pohybu (přitížení, sponkování) tak, aby se její částí nemohly volně pohybovat;
- e) popř. jiný způsob zpracování a asanace dle podmínek ujednaných dohodou smluvních stran.

PŘÍLOHA č. P4 CENÍK PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ

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

kód zakázky: 179211
název:
zakázka: Buková
název OJ: LS Lužná

účastník: Kloboucká lesní s.r.o.

IČO: 25532642

ulice: Vlárská 321

obec: Brumov - Bylnice 76331

CK	podvýkon	MJ	cena (Kč/MJ)	poznámka
11010	Úklid a pálení kletu - jehličnatého + listnatého	m3	93	
11110	Úklid kletu (bez pálení) - ručně i mech. - jehl.+list.	m3	91	
11170	Úklid kletu (bez pálení) ručně po mech.vyvážení kletu	m3	80	
11210	Pálení sneseného kletu - jehličn. + listnat.	m3	65	
11310	Štěpkování kletu - s rozmetáním štěrky	m3	130	
11410	Drcení kletu	m3	120	
11560	Vyvážení těžebních zbytků pro energetické účely	m3	115	
11610	Dočišťování ploch po těžbě	ha	6 000	
12020	Příprava půdy na holině - ruč + mech. v pružích	ha	6 600	
12050	Příprava půdy na holině - mech. celoplošně	ha	7 000	
12070	Příprava půdy na holině - chem. celoplošně	ha	6 500	
12120	Příprava půdy pod porostem - ruč + mech. v pružích	ha	6 600	
12160	Příprava půdy pod porostem - chem. v pružích	ha	6 500	
12170	Příprava půdy pod porostem - chem. celoplošně	ha	6 500	
14030	Síje a podsíje do připravené půdy - v pružích	ha	10 800	SaMa LČR: osivo dodá LS
14050	Síje a podsíje do připravené půdy - celoplošně	ha	11 000	SaMa LČR: osivo dodá LS
16010	Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	5 600	
16020	Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - štěrbínová	1000 ks	3 600	
16040	Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - dutý rýč	1000 ks	5 200	
16210	Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	8 200	
16220	Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - štěrbínová	1000 ks	5 600	
16240	Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - dutý rýč	1000 ks	5 700	
16610	Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	8 900	
16620	Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - štěrbínová	1000 ks	5 800	
16640	Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - dutý rýč	1000 ks	6 100	
16900	Doplňování MZD	1000 ks	7 500	
22040	Oplocenky z nov.mat.-drátěná-Drátěná 220/4	km	115 350	
22070	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Drátěná s pozinkovanými sloupky 160/3	km	157 600	
22110	Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Koliba 150/3	km	156 685	
22130	Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Koliba vysoké 220/3	km	184 130	
22210	Rozebírání a likvid. oplocenek-drátěné-do 180 cm vč	km	14 000	
22310	Rozebírání a likvid. oplocenek-dřevěné-do 180 cm vč	km	14 000	
22320	Rozebírání a likvid. oplocenek-dřevěné-nad 180 cm	km	14 000	
22510	Oplocov. z použ.mater.-dřevěné-do 180 cm včetně	km	95 400	
22710	Zřizování oplocenek - doplnění ráhén	km	25 000	
22980	Údržba a opravy oplocenek	km	35 000	
23010	Kontrolní a srovnávací plochy-zřizování	ks	6 667	
23020	Kontrolní a srovnávací plochy-rozebírání	ks	2 300	
23110	Nátěr nebo postřik kultur repelenty-letní	1000 ks	1 120	
23120	Nátěr nebo postřik kultur repelenty-zimní	1000 ks	1 150	
23150	Ochrana náletů repelenty-letní	ha	6 540	
23160	Ochrana náletů repelenty-zimní	ha	6 750	
23330	Individuální ochrana - oplůtky	1000 ks	165 000	
23380	Individuální ochrana - odstranění a likvidace	1000 ks	14 500	
23710	Nátěr nebo postřik repelenty-letní-sazenice před výsadbou	1000 ks	390	
24010	Ožínání - ručně + mech. - v ploškách	1000 ks	2 300	
24020	Ožínání - ručně + mech. - v pružích	ha	10 300	
24030	Ožínání - ručně + mech. - celoplošně	ha	12 800	
24210	Ošlapávání kultur	1000 ks	3 500	
24420	Chemická ochrana MLP proti bušení - v pružích	ha	6 100	
24430	Chemická ochrana MLP proti bušení - celoplošně	ha	6 100	
24510	Odstanění škodlivých dřevin - ručně + mech.	ha	9 900	
25010	Klikoroh borový - chemické ošetření kultury	1000 ks	880	
31010	Prostřihávky - jehličnaté i listnaté - ručně + mech.	ha	13 600	
31310	Prořezávky - jehlič. + list. - ručně + mech	ha	13 700	
31610	Rozčleňování porostů	km	8 800	
32310	Zpřístupňování porostů řezem	ha	8 500	
35310	Ovazování kletem	1000 ks	31 800	
35330	Odstanění ovazu + jeho likvidace	1000 ks	12 100	
36010	Lapače na kůrovce - instalace	ks	50	
36030	Otrávené lapáky - instalace	ks	300	
36032	Otrávené lapáky - stojící lapák	ks	350	
36033	Otrávené lapáky-výroba a instal. Trojnožky	ks	565	
36110	Lapáky - kladení - SM	ks	125	
36112	Lapáky - kladení - SM - ve větších	ks	95	
36120	Lapáky - kladení - BO	ks	125	
36130	Lapáky - kladení - ostatní dřeviny	ks	125	MD
36140	Lapáky - asanace - SM odkomněním	m3	450	
36160	Lapáky - asanace všech dřevin chemicky	m3	150	
36170	Otrávené lapáky-opak. chem. ošetření	ks	150	
36320	Asanace kůrovcového dříví - SM - mechanická	m3	450	
36323	Asanace kůrovcového dříví - SM - strojní odkomnění harvesterovou hlavici	m3	50	
36330	Asanace kůrovcového dříví - chemická	m3	150	
36335	Asanace kůrovcového dříví - SM - chemická - povrch hrání	m3	105	
36336	Asanace kůrovcového dříví - SM - chemická - po vrstvách při skládání hrání	m3	125	
36347	Asanace kůrovcového dříví - SM - chemická asanace povrchu hrání se zakrytím netkanou textilií	m3	250	
36380	Asanace kůrovcového dříví - jiné dřeviny	m3	150	
36430	Asanace kůrovcem ohroženého dříví - chemická	m3	150	

36480	Asanace kůrovcem ohroženého dříví - jiné dřeviny	m3	150	MD, BO, JD
36520	Asanace skládek	m2	40	
43040	Rekonstrukce porostů – výřez + hrážkování	ha	22 275	
43060	Rekonstrukce porostů – štěpkování	ha	15 525	
58110	Ruční práce	hod	216	
58120	Práce s JMP	hod	365	
58130	Práce s traktorem	hod	878	
58140	Práce s křovinořezem	hod	270	
58150	Práce s koněm	hod	432	
58160	Práce se zádovým postřikovačem	hod	230	
58410	Údržba rozdělovací sítě a majetkových hranic	km	5 300	

Sumář pěstebních činností

kód zakázky: 179211
název zakázky: Buková
název OJ: LS Lužná
výměra [ha]: 13 383

účastník: Kloboucká lesní s.r.o.
IČO: 25532642
ulice: Vlárská 321
obec: Brumov - Bylnice 76331

CK	podvýkon	MJ	počet MJ	poznámka
11010	Úklid a pálení klestu - jehličnatého + listnatého	m3	12 000,00	
11110	Úklid klestu (bez pálení) - ručně i mech. - jehl.+list.	m3	10 000,00	
11170	Úklid klestu (bez pálení) ručně po mech.vyvážení klestu	m3	500,00	
11210	Pálení sneseného klestu - jehličn. + listnat.	m3	3 000,00	
11310	Štěpkování klestu - s rozmetáním štěpky	m3	2 000,00	
11410	Drcení klestu	m3	3 000,00	
11560	Vyvážení těžebních zbytků pro energetické účely	m3	2 500,00	
11610	Dočišťování ploch po těžbě	ha	6,00	
12020	Příprava půdy na holině - ruč + mech. v pružích	ha	25,00	
12050	Příprava půdy na holině - mech. celoplošně	ha	10,00	
12070	Příprava půdy na holině - chem. celoplošně	ha	6,00	
12120	Příprava půdy pod porostem - ruč + mech. v pružích	ha	5,00	
12160	Příprava půdy pod porostem - chem. v pružích	ha	1,00	
12170	Příprava půdy pod porostem - chem. celoplošně	ha	1,00	
14030	Síje a podsíje do připravené půdy - v pružích	ha	2,00	SaMa LČR: osivo dodá LS
14050	Síje a podsíje do připravené půdy - celoplošně	ha	3,00	SaMa LČR: osivo dodá LS
16010	Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	52,00	
16020	Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - šterbinová	1000 ks	151,00	
16040	Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - dutý rýč	1000 ks	35,00	
16210	Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	241,00	
16220	Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - šterbinová	1000 ks	100,00	
16240	Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - dutý rýč	1000 ks	31,00	
16610	Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	200,00	
16620	Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - šterbinová	1000 ks	20,00	
16640	Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - dutý rýč	1000 ks	35,00	
16900	Doplňování MZD	1000 ks	5,00	
22040	Oplocenky z nov.mat.-drátěná-Drátěná 220/4	km	3,00	
22070	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Drátěná s pozinkovanými sloupky 160/3	km	1,00	
22110	Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Koliba 150/3	km	11,00	
22130	Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Koliba vysoké 220/3	km	30,00	
22210	Rozebírání a likvid. oplocenek-drátěné-do 180 cm vč	km	6,00	
22310	Rozebírání a likvid. oplocenek-dřevěné-do 180 cm vč	km	15,00	
22320	Rozebírání a likvid. oplocenek-dřevěné-nad 180 cm	km	15,00	
22510	Oplocov. z použ.mater.-dřevěné-do 180 cm včetně	km	3,00	
22710	Zřizování oplocenek - doplnění ráhen	km	20,00	
22980	Údržba a opravy oplocenek	km	10,00	
23010	Kontrolní a srovnávací plochy-zřizování	ks	10,00	
23020	Kontrolní a srovnávací plochy-rozebírání	ks	10,00	
23110	Nátěr nebo postřik kultur repelenty-letní	1000 ks	400,00	
23120	Nátěr nebo postřik kultur repelenty-zimní	1000 ks	1 100,00	
23150	Ochrana náletů repelenty-letní	ha	15,00	
23160	Ochrana náletů repelenty-zimní	ha	25,00	
23330	Individuální ochrana - oplůtky	1000 ks	1,00	
23380	Individuální ochrana - odstranění a likvidace	1000 ks	3,00	
23710	Nátěr nebo postřik repelenty-letní-sazenice před výsadbou	1000 ks	25,00	
24010	Ožínání - ručně + mech. - v ploškách	1000 ks	3,00	
24020	Ožínání - ručně + mech. - v pružích	ha	210,00	
24030	Ožínání - ručně + mech. - celoplošně	ha	390,00	
24210	Ošlapávání kultur	1000 ks	20,00	
24420	Chemická ochrana MLP proti bušení - v pružích	ha	150,00	
24430	Chemická ochrana MLP proti bušení - celoplošně	ha	30,00	
24510	Odstranění škodících dřevin - ručně + mech.	ha	30,00	
25010	Klikoroh borový - chemické ošetření kultury	1000 ks	60,00	
31010	Prostřihávky - jehličnaté i listnaté - ručně + mech.	ha	25,00	
31310	Prořezávky - jehlič. + list. - ručně + mech	ha	150,00	
31610	Rozčleňování porostů	km	15,00	
32310	Zpřístupňování porostů řezem	ha	10,00	
35310	Ovazování klestem	1000 ks	5,00	
35330	Odstranění ovazu + jeho likvidace	1000 ks	1,00	
36010	Lapače na kůrovce - instalace	ks	100,00	
36030	Otrávené lapáky - instalace	ks	1 000,00	
36032	Otrávené lapáky - stojící lapák	ks	100,00	
36033	Otrávené lapáky-výroba a instal. Trojnožky	ks	200,00	
36110	Lapáky - kladení - SM	ks	950,00	
36112	Lapáky - kladení - SM - ve větvích	ks	50,00	
36120	Lapáky - kladení - BO	ks	25,00	
36130	Lapáky - kladení - ostatní dřeviny	ks	25,00	MD
36140	Lapáky - asanace - SM odkorněním	m3	100,00	
36160	Lapáky - asanace všech dřevin chemicky	m3	2 400,00	
36170	Otrávené lapáky-opak. chem. ošetření	ks	400,00	
36320	Asanace kůrovcového dříví - SM - mechanická	m3	500,00	
36323	Asanace kůrovcového dříví - SM - strojní odkornění harvesterovou hlavicí	m3	500,00	
36330	Asanace kůrovcového dříví - chemická	m3	4 000,00	

36335	Asanace kůrovcového dříví - SM - chemická - povrch hrání	m3	500,00	
36336	Asanace kůrovcového dříví - SM - chemická - po vrstvách při skládání hrání	m3	500,00	
36347	Asanace kůrovcového dříví - SM - chemická asanace povrchu hrání se zakrytím ne	m3	2 600,00	
36380	Asanace kůrovcového dříví - jiné dřeviny	m3	180,00	
36430	Asanace kůrovcem ohroženého dříví - chemická	m3	2 500,00	
36480	Asanace kůrovcem ohroženého dříví - jiné dřeviny	m3	100,00	MD, BO, JD
36520	Asanace skládek	m2	150,00	
43040	Rekonstrukce porostů – výřez + hrážkování	ha	3,00	
43060	Rekonstrukce porostů – štěpkování	ha	1,00	
58110	Ruční práce	hod	500,00	
58120	Práce s JMP	hod	500,00	
58130	Práce s traktorem	hod	500,00	
58140	Práce s křovinořezem	hod	200,00	
58150	Práce s koněm	hod	50,00	
58160	Práce se zářadovým postřikovačem	hod	100,00	
58410	Údržba rozdělovací sítě a majetkových hranic	km	10,00	

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

kód zakázky: 179211
 název zakázky: Buková
 název OJ: LS Lužná

účastník: Kloboucká lesní s.r.o.
 IČO: 25532642
 ulice: Vlárská 321
 obec: Brumov - Bylnice 76331

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]* **
1145	SM	semenáčky	4 mm	SAD	10 700
1250	SM	sazenice	5 mm	PRK	9 700
1260	SM	sazenice	6 mm	PRK	10 800
1265	SM	sazenice	6 mm	SAD	14 800
10250	JD	sazenice	5 mm	PRK	10 000
10255	JD	sazenice	5 mm	SAD	19 000
10260	JD	sazenice	6 mm	PRK	12 000
10265	JD	sazenice	6 mm	SAD	22 000
10270	JD	sazenice	7 mm	PRK	15 000
20140	BO	semenáčky	4 mm	PRK	4 000
20145	BO	semenáčky	4 mm	SAD	9 000
20250	BO	sazenice	5 mm	PRK	6 500
20260	BO	sazenice	6 mm	PRK	7 000
30140	MD	semenáčky	4 mm	PRK	6 500
30145	MD	semenáčky	4 mm	SAD	9 900
30245	MD	sazenice	4 mm	SAD	12 500
30250	MD	sazenice	5 mm	PRK	9 500
30260	MD	sazenice	6 mm	PRK	10 500
40150	DB	semenáčky	5 mm	PRK	6 500
40155	DB	semenáčky	5 mm	SAD	13 000
40250	DB	sazenice	5 mm	PRK	6 900
40260	DB	sazenice	6 mm	PRK	7 500
42155	DBZ	semenáčky	5 mm	SAD	14 000
42175	DBZ	semenáčky	7 mm	SAD	17 500
42240	DBZ	sazenice	4 mm	PRK	5 000
42250	DBZ	sazenice	5 mm	PRK	7 900
42260	DBZ	sazenice	6 mm	PRK	8 100
42380	DBZ	poloodrostky	8	PRK	15 500
50155	BK	semenáčky	5 mm	SAD	12 500
50175	BK	semenáčky	7 mm	SAD	15 000
50250	BK	sazenice	5 mm	PRK	7 800
50260	BK	sazenice	6 mm	PRK	8 200
50385	BK	poloodrostky	8	SAD	65 000
51150	HB	semenáčky	5 mm	PRK	9 000
51155	HB	semenáčky	5 mm	SAD	14 000
52145	JV	semenáčky	4 mm	SAD	11 000
52250	JV	sazenice	5 mm	PRK	7 000
52260	JV	sazenice	6 mm	PRK	8 300
53145	KL	semenáčky	4 mm	SAD	11 000
53240	KL	sazenice	4 mm	PRK	4 300
53250	KL	sazenice	5 mm	PRK	7 000
53260	KL	sazenice	6 mm	PRK	8 300
53380	KL	poloodrostky	8	PRK	11 500
60145	JL	semenáčky	4 mm	SAD	14 500
60175	JL	semenáčky	7 mm	SAD	18 500
60250	JL	sazenice	5 mm	PRK	9 500
60260	JL	sazenice	6 mm	PRK	10 500
61175	JLH	semenáčky	7 mm	SAD	18 500
61250	JLH	sazenice	5 mm	PRK	9 500
62250	JLV	sazenice	5 mm	PRK	9 500
62255	JLV	sazenice	5 mm	SAD	14 800
67245	BRK	sazenice	4 mm	SAD	30 000
67260	BRK	sazenice	6 mm	PRK	31 000
67390	BRK	odrostky	9	PRK	30 000
67395	BRK	odrostky	9	SAD	90 000
74145	TR	semenáčky	4 mm	SAD	15 000
74250	TR	sazenice	5 mm	PRK	10 000
74255	TR	sazenice	5 mm	SAD	15 000
74260	TR	sazenice	6 mm	PRK	12 000
74270	TR	sazenice	7 mm	PRK	14 000

80160	LP	semenáčky	6 mm	PRK	8 500
80165	LP	semenáčky	6 mm	SAD	13 000
80270	LP	sazenice	7 mm	PRK	8 700
80280	LP	sazenice	8 mm	PRK	9 300
83140	OL	semenáčky	4 mm	PRK	5 800
83145	OL	semenáčky	4 mm	SAD	11 000
83240	OL	sazenice	4 mm	PRK	5 000
83250	OL	sazenice	5 mm	PRK	7 500
83260	OL	sazenice	6 mm	PRK	8 500
83380	OL	poloodrostky	8	PRK	11 000

* 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 kelímek; SAD-plastový sadbovač; OST-jinak specifikovaný

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

Sumář sadebního materiálu

kód zakázky: 179211
 název zakázky: Buková
 název OJ: LS Lužná
 výměra [ha]: 13 383

účastník: Kloboucká lesní s.r.o.
 IČO: 25532642
 ulice: Vlárská 321
 obec: Brumov - Bylnice 76331

CK	dřevina	typ	třída*	obal**	PLO	LVS	množství [tis.ks]***	poznámka
1145	SM	semenáčky	4 mm	SAD	nesp.	nesp.	15,000	
1250	SM	sazenice	5 mm	PRK	nesp.	nesp.	26,000	
1260	SM	sazenice	6 mm	PRK	nesp.	nesp.	40,000	
1265	SM	sazenice	6 mm	SAD	nesp.	nesp.	5,000	
10250	JD	sazenice	5 mm	PRK	nesp.	nesp.	1,000	
10255	JD	sazenice	5 mm	SAD	nesp.	nesp.	0,500	
10260	JD	sazenice	6 mm	PRK	nesp.	nesp.	3,000	
10265	JD	sazenice	6 mm	SAD	nesp.	nesp.	0,500	
10270	JD	sazenice	7 mm	PRK	nesp.	nesp.	4,000	
20140	BO	semenáčky	4 mm	PRK	nesp.	nesp.	23,000	
20145	BO	semenáčky	4 mm	SAD	nesp.	nesp.	104,000	
20250	BO	sazenice	5 mm	PRK	nesp.	nesp.	29,000	
20260	BO	sazenice	6 mm	PRK	nesp.	nesp.	9,000	
30140	MD	semenáčky	4 mm	PRK	nesp.	nesp.	0,500	
30145	MD	semenáčky	4 mm	SAD	nesp.	nesp.	1,000	
30245	MD	sazenice	4 mm	SAD	nesp.	nesp.	0,500	
30250	MD	sazenice	5 mm	PRK	nesp.	nesp.	4,000	
30260	MD	sazenice	6 mm	PRK	nesp.	nesp.	4,000	
40150	DB	semenáčky	5 mm	PRK	nesp.	nesp.	1,000	
40155	DB	semenáčky	5 mm	SAD	nesp.	nesp.	0,500	
40250	DB	sazenice	5 mm	PRK	nesp.	nesp.	1,000	
40260	DB	sazenice	6 mm	PRK	nesp.	nesp.	0,500	
42155	DBZ	semenáčky	5 mm	SAD	8	3	125,000	
42175	DBZ	semenáčky	7 mm	SAD	8	3	5,000	
42240	DBZ	sazenice	4 mm	PRK	8	3	15,000	
42250	DBZ	sazenice	5 mm	PRK	8	3	85,000	
42260	DBZ	sazenice	6 mm	PRK	8	3	90,000	
42380	DBZ	poloodrostky	8	PRK	8	3	6,000	
50155	BK	semenáčky	5 mm	SAD	nesp.	nesp.	74,000	
50175	BK	semenáčky	7 mm	SAD	nesp.	nesp.	5,000	
50250	BK	sazenice	5 mm	PRK	nesp.	nesp.	34,000	
50260	BK	sazenice	6 mm	PRK	nesp.	nesp.	80,000	
50385	BK	poloodrostky	8	SAD	nesp.	nesp.	3,000	
51150	HB	semenáčky	5 mm	PRK	nesp.	nesp.	1,000	
51155	HB	semenáčky	5 mm	SAD	nesp.	nesp.	1,000	
52145	JV	semenáčky	4 mm	SAD	nesp.	nesp.	1,000	
52250	JV	sazenice	5 mm	PRK	nesp.	nesp.	1,000	
52260	JV	sazenice	6 mm	PRK	nesp.	nesp.	2,000	
53145	KL	semenáčky	4 mm	SAD	nesp.	nesp.	1,000	
53240	KL	sazenice	4 mm	PRK	nesp.	nesp.	3,000	
53250	KL	sazenice	5 mm	PRK	nesp.	nesp.	1,000	
53260	KL	sazenice	6 mm	PRK	nesp.	nesp.	8,000	
53380	KL	poloodrostky	8	PRK	nesp.	nesp.	1,000	
60145	JL	semenáčky	4 mm	SAD	nesp.	nesp.	1,000	
60175	JL	semenáčky	7 mm	SAD	nesp.	nesp.	1,000	
60250	JL	sazenice	5 mm	PRK	nesp.	nesp.	1,000	
60260	JL	sazenice	6 mm	PRK	nesp.	nesp.	1,000	
61175	JLH	semenáčky	7 mm	SAD	nesp.	nesp.	1,000	
61250	JLH	sazenice	5 mm	PRK	nesp.	nesp.	1,000	
62250	JLV	sazenice	5 mm	PRK	nesp.	nesp.	1,000	
62255	JLV	sazenice	5 mm	SAD	nesp.	nesp.	1,000	
67245	BRK	sazenice	4 mm	SAD	nesp.	nesp.	1,000	
67260	BRK	sazenice	6 mm	PRK	nesp.	nesp.	2,000	
67390	BRK	odrostky	9	PRK	nesp.	nesp.	0,500	
67395	BRK	odrostky	9	SAD	nesp.	nesp.	0,500	
74145	TR	semenáčky	4 mm	SAD	nesp.	nesp.	0,500	
74250	TR	sazenice	5 mm	PRK	nesp.	nesp.	0,500	
74255	TR	sazenice	5 mm	SAD	nesp.	nesp.	0,500	
74260	TR	sazenice	6 mm	PRK	nesp.	nesp.	0,500	
74270	TR	sazenice	7 mm	PRK	nesp.	nesp.	1,000	
80160	LP	semenáčky	6 mm	PRK	nesp.	nesp.	12,000	
80165	LP	semenáčky	6 mm	SAD	nesp.	nesp.	10,000	

80270	LP	sazenice	7 mm	PRK	nesp.	nesp.	6,000
80280	LP	sazenice	8 mm	PRK	nesp.	nesp.	6,000
83140	OL	semenáčky	4 mm	PRK	nesp.	nesp.	1,000
83145	OL	semenáčky	4 mm	SAD	nesp.	nesp.	1,000
83240	OL	sazenice	4 mm	PRK	nesp.	nesp.	1,000
83250	OL	sazenice	5 mm	PRK	nesp.	nesp.	1,000
83260	OL	sazenice	6 mm	PRK	nesp.	nesp.	1,000
83380	OL	poloodrostky	8	PRK	nesp.	nesp.	1,000

* 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 kelímek; SAD-plastový sadbovač; OST-jinak specifikovaný

*** u semenného materiálu množství v [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 pouze v odůvodněných případech. 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 a mechanického poškození (krom řezů po odvětvování); spodní část sloupků v délce o 10 cm větší než je zahlobení sloupku musí být v případě SM a BO opálena na dřevo nebo odkorněna a penetrována vhodným prostředkem;
- nosné kůly MD, DB, AK, JL, JS mohou být podélně rozříznuté (min. šířka spodního konce rozříznutého kůlu – 12 cm);
- délka kůlu musí být minimálně o 50 cm delší, než je výška pletiva (oplocenky);
- díra pro sloupek bude vyvrtána nebo vybrána rýčem, v případě vhodných podmínek je preferovanou variantou zatlučení kůlů do „rostlé“ zeminy, sloupek musí být pevně ukotven;
- spodní strana vzpěr bude ukotvena v zemi tak, aby nemohlo dojít k jejímu posunu.

Obecné doporučení k pozinkovaným konstrukčním prvkům (sloupky):

- pro sloupky není nutné předvrtávání děr, preferovanou variantou je zatloukat do „rostlé“ zeminy, sloupek musí být pevně ukotven.

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

Spodní ráhna u drátěných oplocenek (160 cm, 180 cm, 200 cm, 220 cm) budou umístěna 10 - 40 cm nad terénem (dle místních podmínek), připevněna k pletivu na dvou místech drátem nebo hřebíkem (vrutem – pozinkované sloupky). Rozměry ráhna: tyčovina (délka 350 cm, na slabším konci 7 cm), lať (350 x 5 x 3 cm).

Kolík k přichycení pletiva – průměr min. 7 cm, délka min. 50 cm – zatlučen v rostlé zemi min. 40 cm.

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

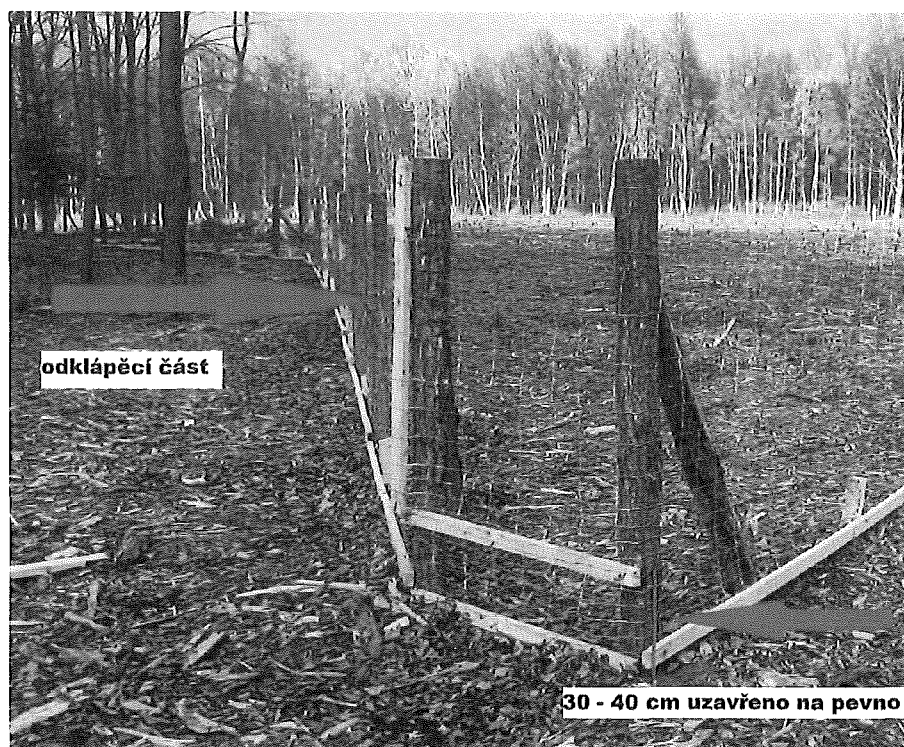
Definování konstrukčních prvků oplocenek

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

Branky:

Není-li v Příloze č. Z2 – Ostatní informace uvedeno jinak, bude každá oplocenka osazena 2 brankami jednoho z níže uvedených vzorových typů uvedených níže v bodech a) – d).

a) Drátěná branka bez rámu



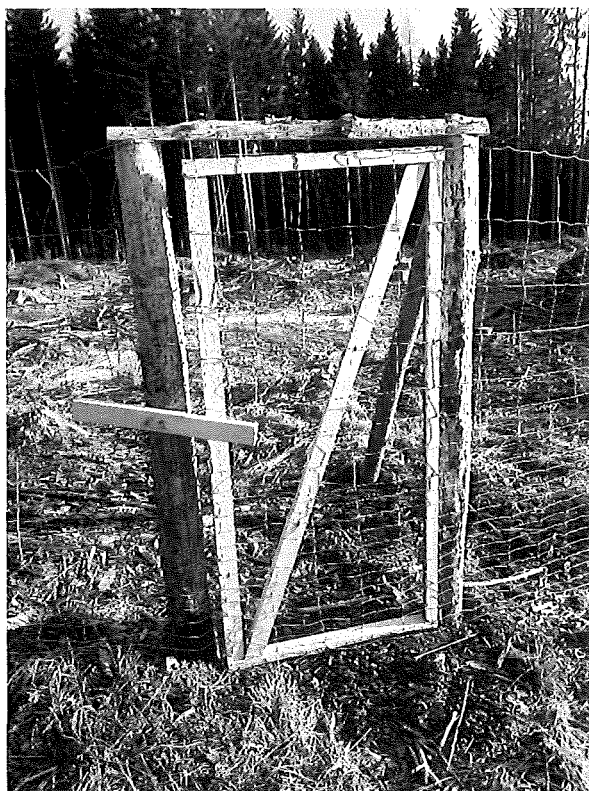
Konec pletiva bude přibitý na lati (kuláček, půlkuláček), jež poslouží k otevírání branky. Odklápěcí část bude zajištěna proti samovolnému otevření pomocí dvou zahnutých hřebíků umístěných ve spodní a horní části nosného kůlu. Spodní část branky 30-40 cm od země uzavřena na pevno – 2x lať (ráhno).

Konstrukční prvky (kůly – sloupky, vzpěry, pletivo) odpovídají svými rozměry a materiálem konkrétním typům vzorových oplocenek uvedených dále v této příloze.

Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Materiál	Střední průměr	Min. šířka	Min. tloušťka	Min. délka
			cm	cm	cm	[cm]
funkční	latě		-	5	3	100
funkční	ráhno	přířezy-krajinky	-	6	2	100
funkční	ráhno	tyčovina půlená	-	10	-	100

b) Drátěná branka s rámem



Pletivo přibité na dřevěný rám (lať, přířezy, krajinky). Zajištění proti samovolnému otevření z venkovní strany pomocí dřevěného kolíku umístěném ve středu kůlu (sloupku) prostřednictvím hřebíku (vrutu). Samovolné otevření do prostoru oplocenky je zajištěno zarážkou (kolíkem) o průměru min. 7 cm a délce min. 50 cm, jež je zatlučen v rostlé zemi min. 40 cm.

Konstrukční prvky (kůly – sloupky, vzpěry, pletivo) odpovídají svými rozměry a materiálem konkrétním typům vzorových oplocenek uvedených dále v této příloze.

Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Materiál	Střední průměr	Min. šířka	Min. tloušťka	Min. délka
			cm	cm	cm	[cm]
funkční	lať		-	5	3	100
funkční	ráhno	přířezy-krajinky	-	6	2	100

c) Dřevěná branka s rámem



Dřevěná branka z latí (ráhen) výšky 160 cm. Podélně umístění prvků (vztaženo k zemi) ve výšce cca 30, 100, 130 a 160 cm. Svislé prvky maximální mezera 5 cm. Zpevnění příčnou latí (ráhnem) mezi cca 30 a 100 cm od země. Uchycení pomocí čtyř zahnutých hřebíků případně dřevěných zámků (viz obr. výše) přichycených hřebíky (případně vruty – ocelové sloupky).

Konstrukční prvky (kůly – sloupky, vzpěry, pletivo) odpovídají svými rozměry a materiálem konkrétním typům vzorových oplocenek uvedených dále v této příloze.

Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Materiál	Střední průměr	Min. šířka	Min. tloušťka	Min. délka
			cm	cm	cm	[cm]
funkční	latě		-	5	3	100
funkční	ráhno	přířezy-krajinky	-	6	2	100

d) Dřevěná branka



Dřevěná branka z latí (ráhen) výšky 160 cm. Podélně umístění prvků (vztaženo k zemi) ve výšce cca 30 a 140 cm. Svislé prvky maximální mezera 5 cm. Zpevnění příčnou latí (ráhnem) mezi cca 30 a 140 cm od země. Uchytení pomocí čtyř zahnutých hřebíků.

Konstrukční prvky (kůly – sloupky, vzpěry, pletivo) odpovídají svými rozměry a materiálem konkrétním typům vzorových oplocenek uvedených dále v této příloze.

Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Materiál	Střední průměr	Min. šířka	Min. tloušťka	Min. délka
			cm	cm	cm	[cm]
funkční	latě		-	5	3	100
funkční	ráhno	přířezy-krajinky	-	6	2	100

Oplocenky drátěné:

Není-li u konkrétního typu nebo v Příloze č. Z2 – Ostatní informace uvedeno jinak:

Lesnické pletivo min. 1x pozink - 60 g/m², spojení drátů uzlíky, min. průměr vodících drátů 2,2 mm, ostatních drátů min. 1,8 mm. Pletivo se napíná na vnější stranu sloupků, otočené velkými oky nahoru, směrem k zemi se oka zmenšují a houstnou. Ve spodní části vzdálenost drátů po 5 cm. Pletivo bude přibito min. 4 hřebíky na každý sloupek. Hřebíky k napnutí pletiva min. délky 60 mm budou zahnuty v horní části nahoru, u země dolů. Hřebíky lze nahradit sponami s minimálními parametry – délka 30 mm, tloušťka materiálu 1,2 mm. V případě oplocenek s pozinkovanými sloupky bude pletivo přichyceno k vylišovaným háčkům pro zavěšení pletiva min. na 4 místech. Háčky budou následně zatlačeny kladivem tak, aby bylo pletivo pevně přichyceno ke sloupku. Nerovnosti terénu budou předem srovnány tak, aby mezi terénem a spodním okrajem pletiva nebyla žádná mezera.

Mimo výše uvedeného bude u oplocenek výšky 160 cm min. počet vodorovných drátů 19, ve spodní části vzdálenost drátů po 5 cm v min. rozsahu 50 cm.

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 jehličnaté dříví.

Drátěná 160/3



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

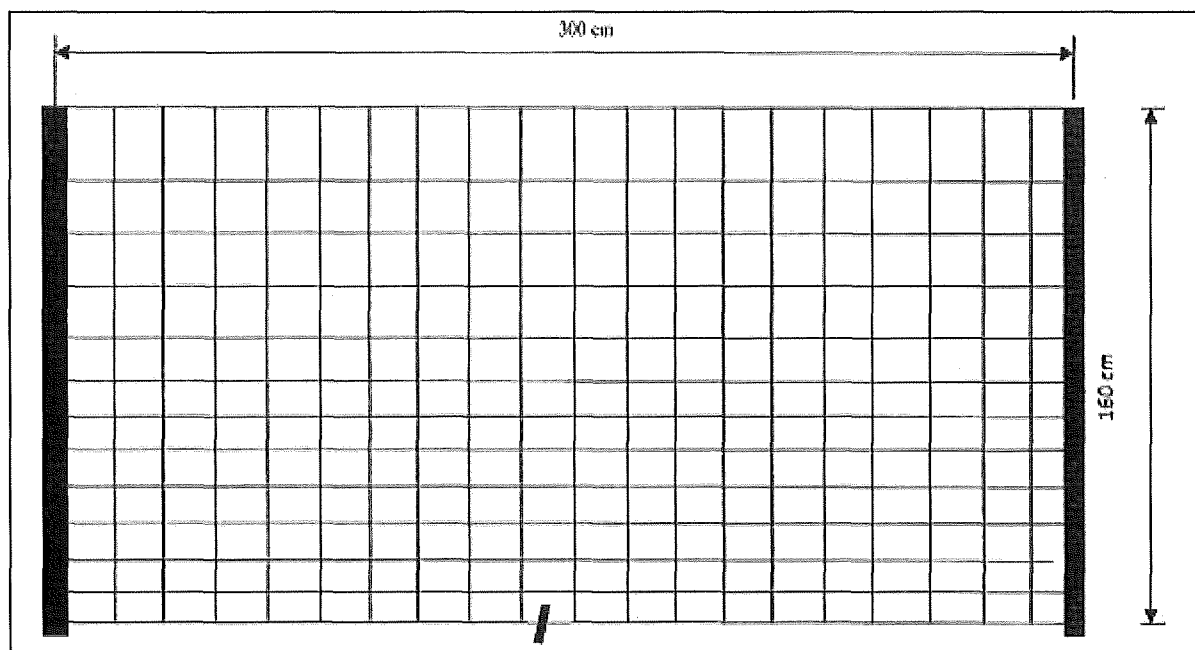
Technický popis:

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°. Dolní okraj pletiva je uprostřed pole přichycen k terénu kolíkem (případně kolíkem s hřebíkem).

(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 2x přivázáno k ráhnu drátem).

Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Materiál	Střední průměr	Min. šířka	Min. tloušťka	Délka
			cm	cm	cm	[cm]
nosné	kůly	tyčovina	12-14	-	-	210 (230)
funkční	pletivo	160 (180) cm	-	-	-	-
stabilizační	vzpěry	tyčovina	7-10	-	-	140



Drátěná s pozinkovanými sloupky 160/3



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

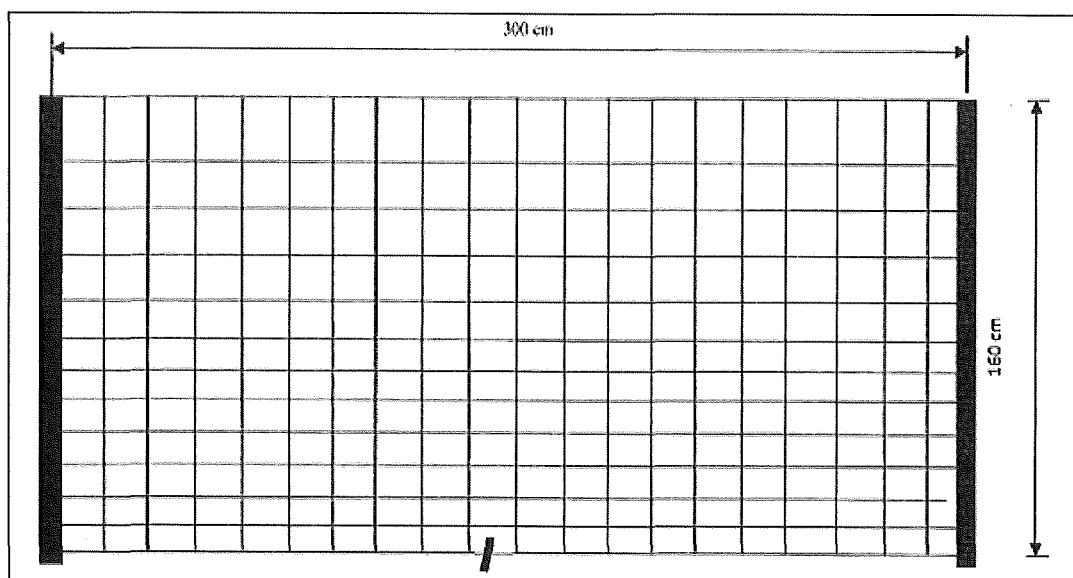
Technický popis:

Pletivo upevněno na sloupcích C profilu z pozinkovaného plechu zapuštěných 60 cm do země. Vzpěry jsou umístěny z vnitřní strany oplocenky v nejvyšší části sloupku pod úhlem 45° (rohové sloupky, lomové body, sloupky vstupních branek) pomocí vrutů. Dolní okraj pletiva je uprostřed pole přichycen k terénu kolíkem (případně kolíkem s hřebíkem).

(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 2x přivázáno k ráhnu drátem).

Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Materiál	Střední průměr	Min. šířka	Min. tloušťka	Délka
			cm	cm	cm	[cm]
nosné	sloupek	pozink. plech	-	-	-	220 (250)
funkční	pletivo	160 (180) cm	-	-	-	-
stabilizační	vzpěry	tyčovina	7-10	-	-	200



Drátěná vysoká 220/4



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

Technický popis:

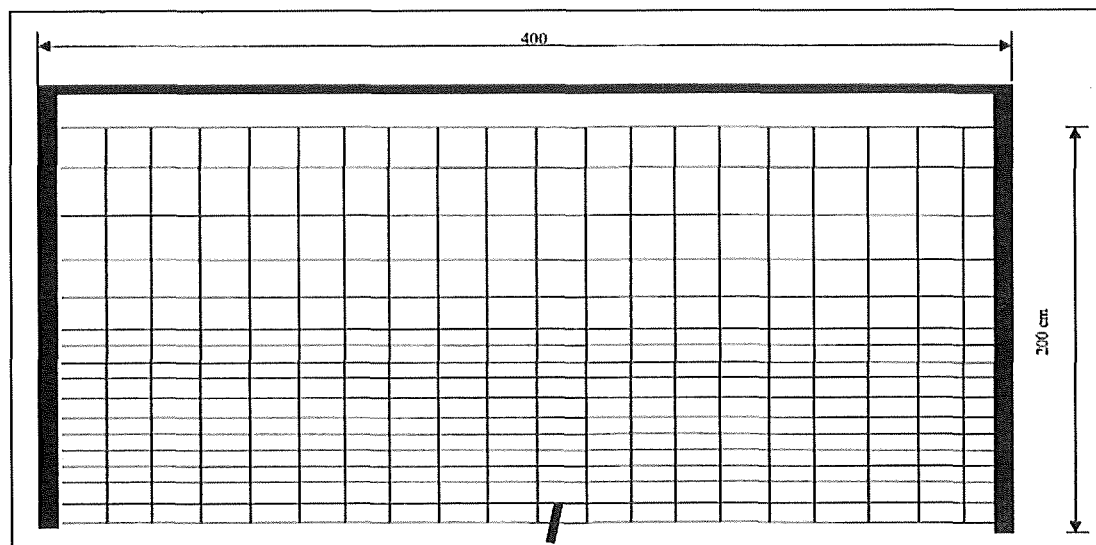
Pletivo upevněno na kůlech zapuštěných silnějším koncem do země 60 cm. Každý třetí kůl zavětrován (z vnitřní strany) ve výšce 2/3 pod úhlem 45°. Dolní okraj pletiva je uprostřed pole přichycen k terénu kolíkem (případně kolíkem s hřebíkem).

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

Pozn. Při výšce 200 cm mohou být 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	12-14	-	-	280 (250)
funkční	pletivo	200 cm	-	-	-	-
stabilizační	vzpěry	tyčovina	7-10	-	-	210
funkční	horní ráhno	tyčovina	7-10	5	2,5	400



Polozávěsná 160/3



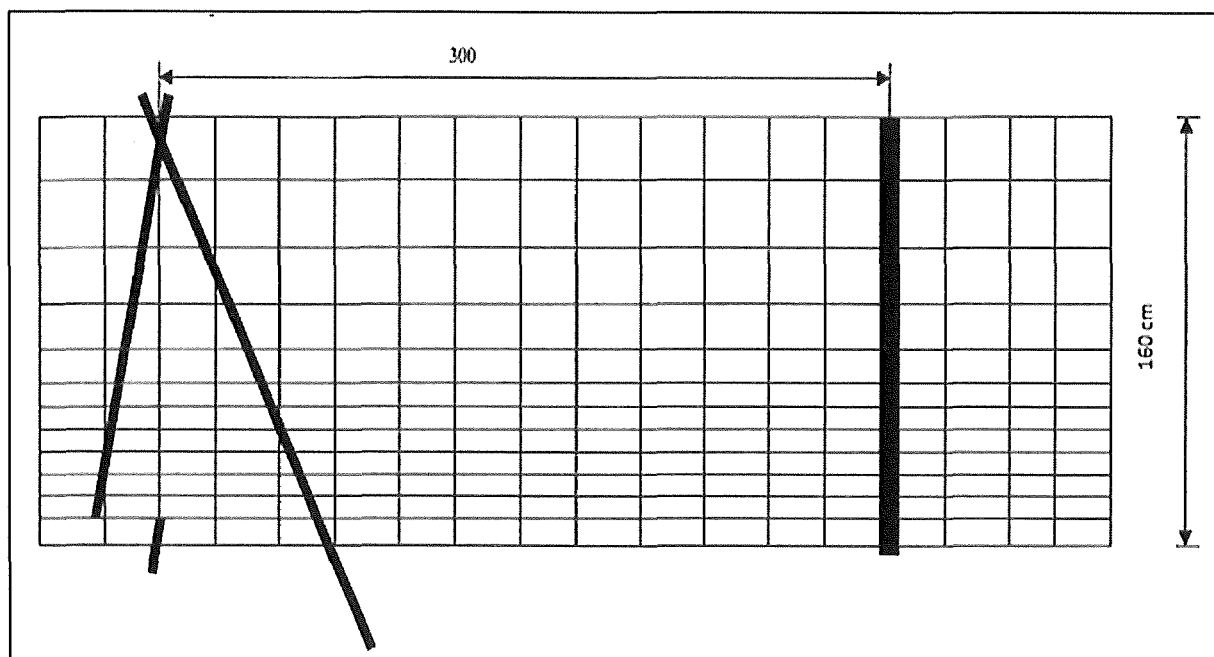
Zvěř: srnčí, **Výška (cm):** 160, **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** drátěná

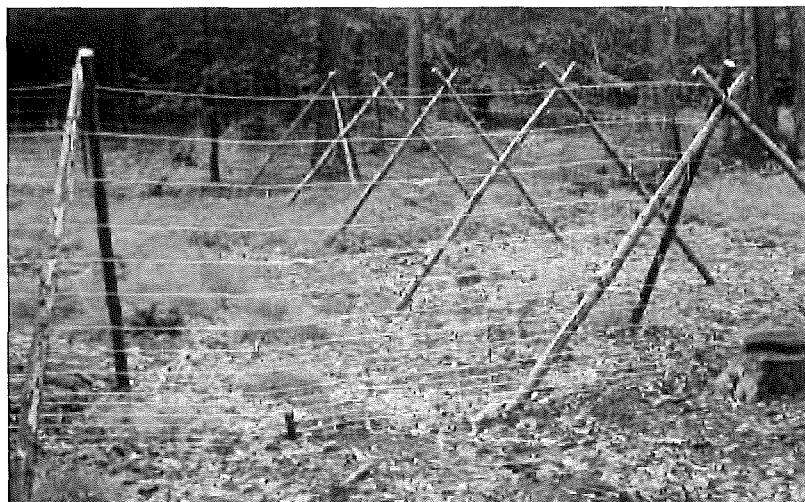
Technický popis:

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	12-14	-	-	210
nosné	vzpěry	tyčovina	7-10	-	-	230
funkční	pletivo	160 cm		-	-	-





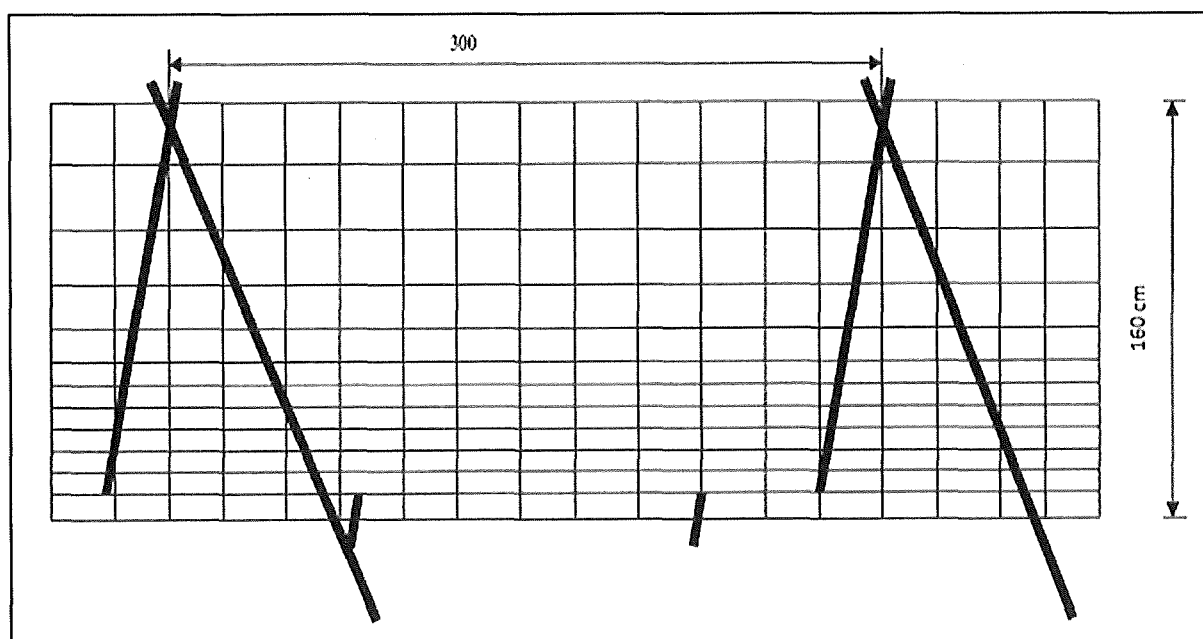
Zvěř: srnčí, **Výška (cm):** 160, **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** drátěná

Technický popis:

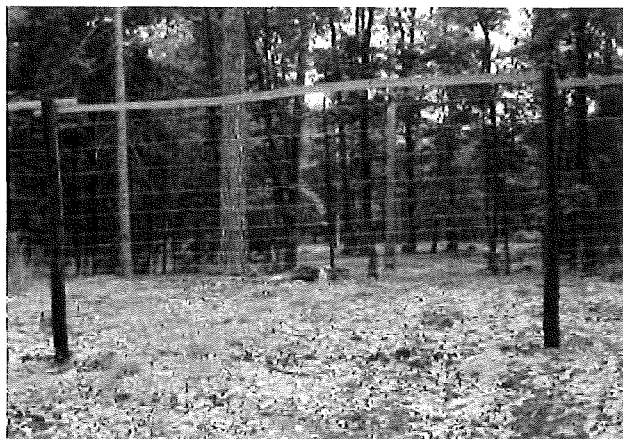
Stavba převážně bez kůlů, pletivo nesou vzpěry. V lomových bodech a na každém 5. poli bude plot stabilizován kulem nebo trojnožkou. Spodní okraj pletiva je v každém poli ve dvou místech pevně přichycen k terénu kolíkem (případně kolíkem s hřebíkem).

Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Materiál	Střední průměr	Min. šířka	Min. tloušťka	Délka
			cm	cm	cm	[cm]
nosné	vzpěry	tyčovina	7-10	-	-	230
nosné	kůly	tyčovina	12-14	-	-	210
funkční	pletivo	150(160)cm	-	-	-	-



Horská drátěná 220/3,5



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

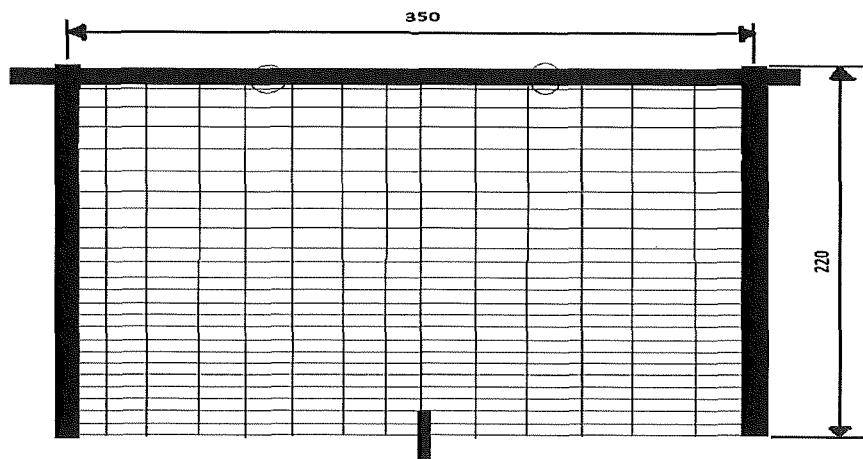
Technický popis:

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 půlená	Délka
			cm	cm	[cm]
nosné	kůly	tyčovina	12-14	-	280
funkční	pletivo	200 cm výška	viz popis dole	-	-
stabilizační	vzpěry	tyčovina	9-12	-	210
funkční	horní ráhno	tyčovina půlená	10	8	350

Pletivo: výška pletiva 200 cm, počet vodorovných drátů 25 ks, rozteč svislých drátů 15 cm, okrajové dráty mají průměr 2,5 mm, vnitřní dráty mají průměr 2 mm, povrchová úprava je 3xZn, tj. minimálně 180 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

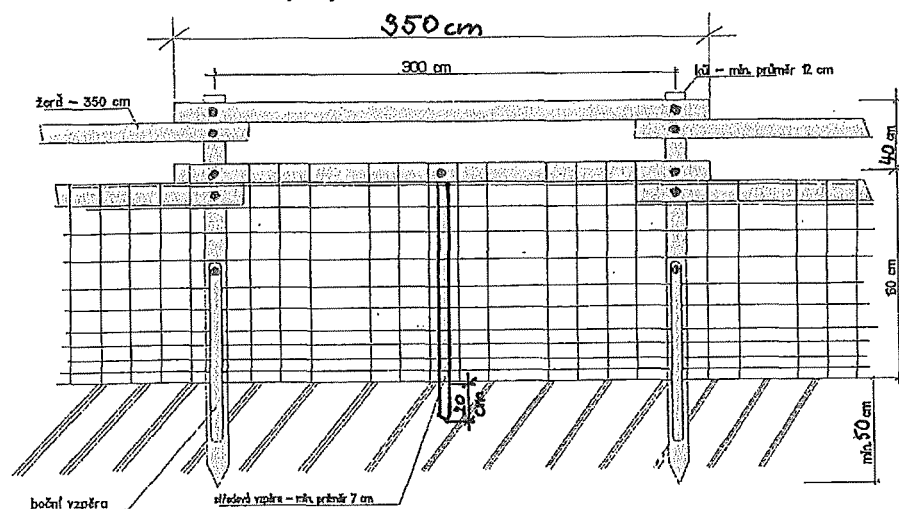
Technický popis:

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.

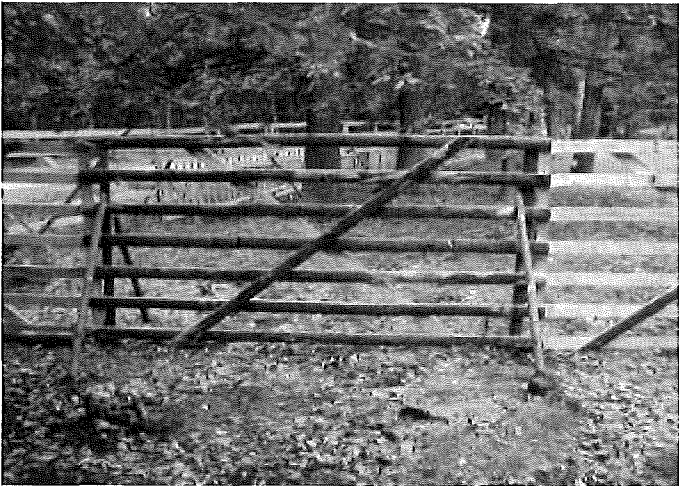
Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Materiál	Střední průměr	Min. šířka půlená	Délka
			cm	cm	[cm]
nosné	kůly	tyčovina	12-14	-	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 půlená	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

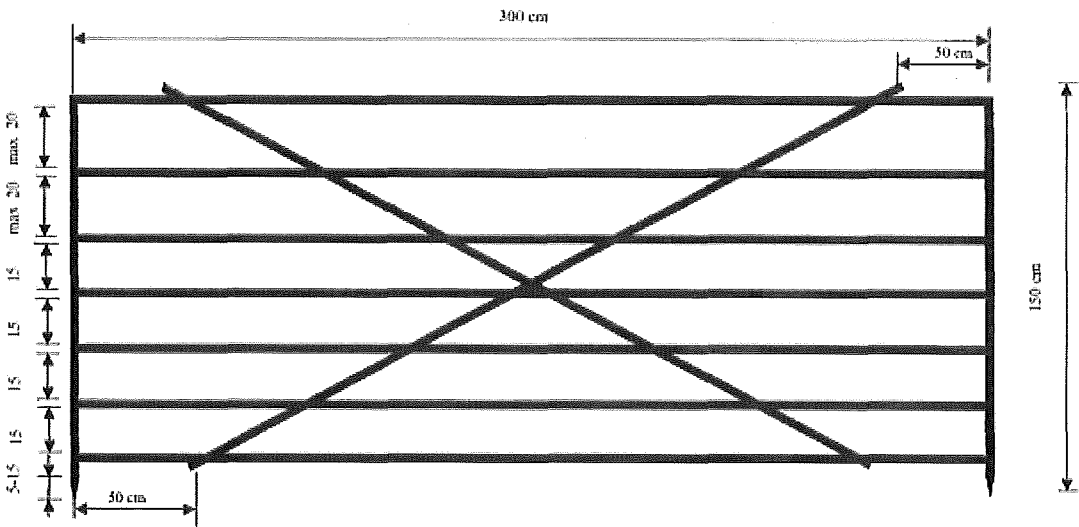


Zvěř: srnčí, **Výška (cm):** 150, **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** dřevěná

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	7-10	-	-	140



Koliba vysoká 220/3



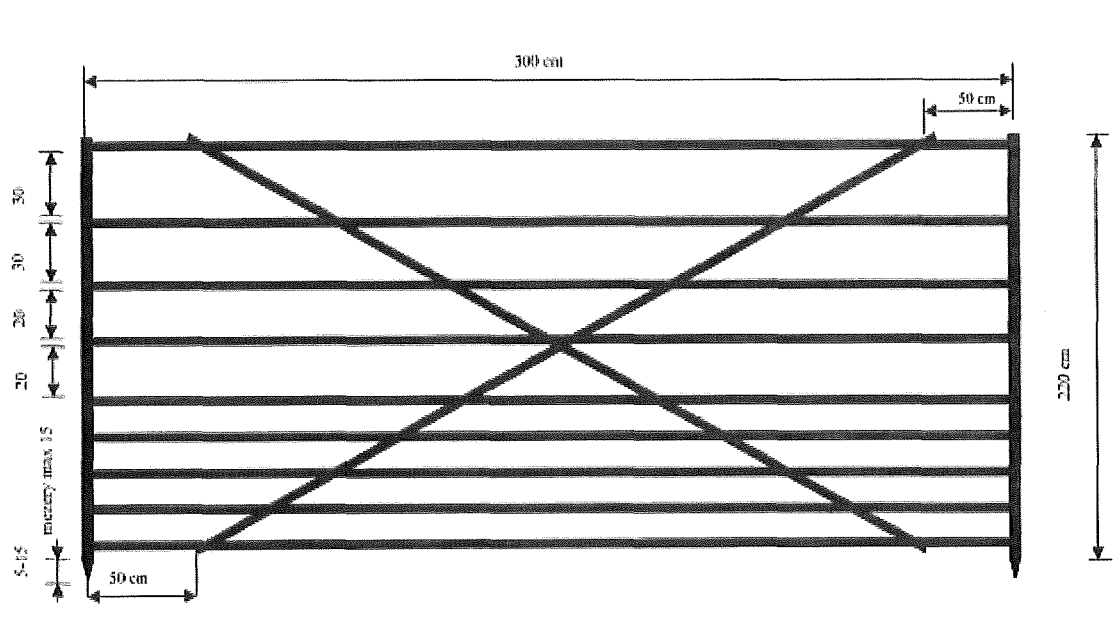
Zvěř: vysoká, srnčí, **Výška (cm):** 220, **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** dřevěná

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	Mín. šířka	Mín. 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





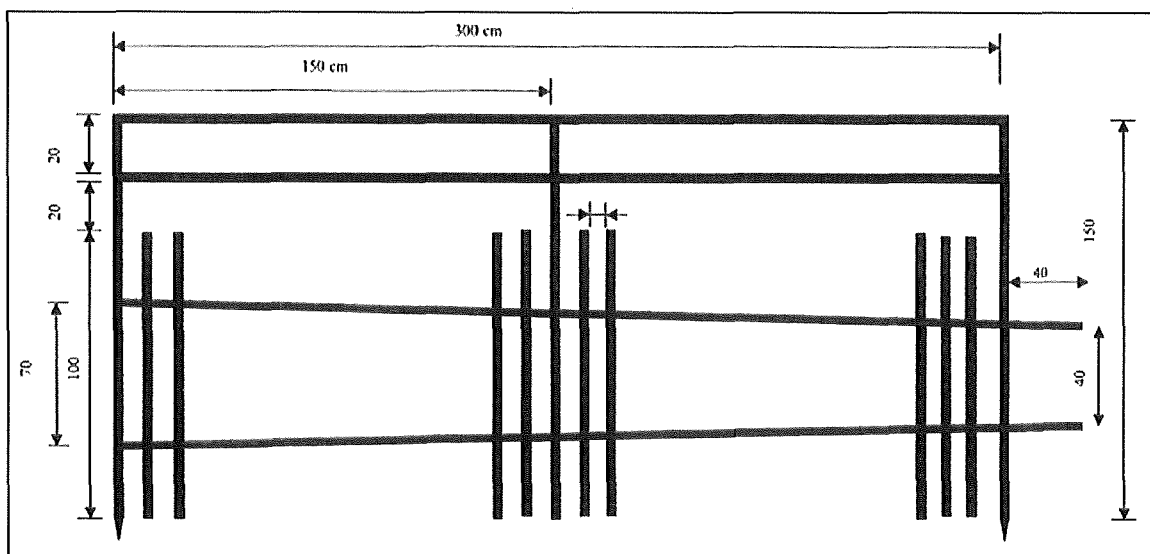
Zvěř: srnčí, **Výška (cm):** 150 (180), **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** dřevěná

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 oplocek 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	Mín. šířka	Mín. 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	2	100
funkční	ráhna	přířezy (krajiny)	-	4	2	300
stabilizační	vzpěry	tyčovina	6-9	-	-	110



Horská široká 220/4



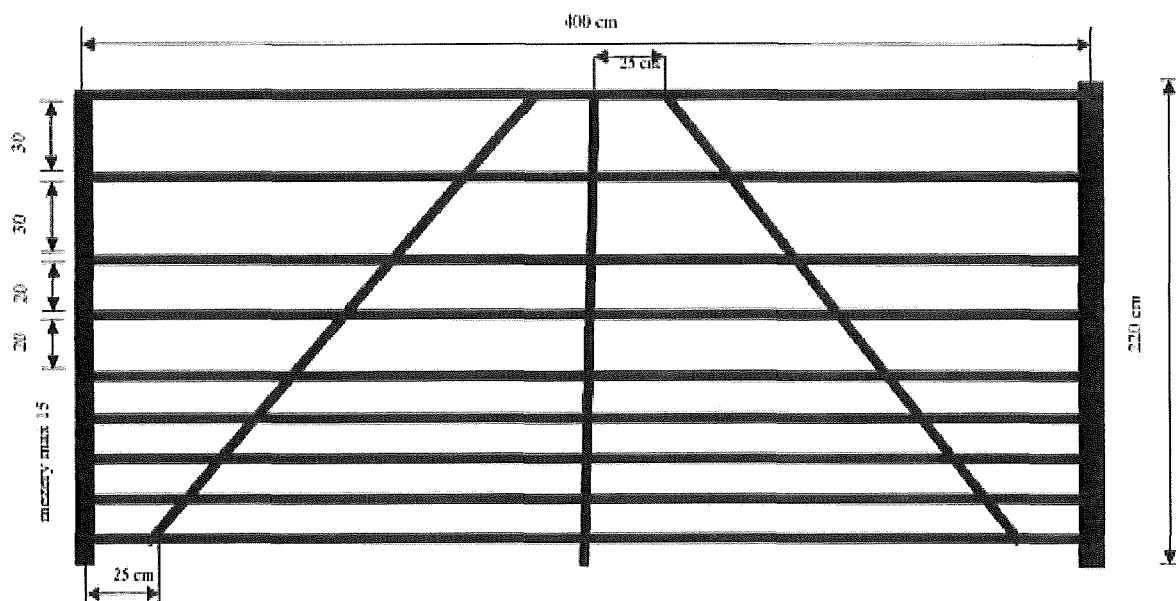
Zvěř: vysoká, srnčí, **Výška (cm):** 220, **Délka polí (cm):** 400, **Druh:** dřevěná

Technický popis:

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

Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Materiál	Střední průměr	Min. šířka	Min. tloušťka	Délka
			cm	cm	cm	[cm]
nosné	kůly	tyčoviny	12-14	-	-	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



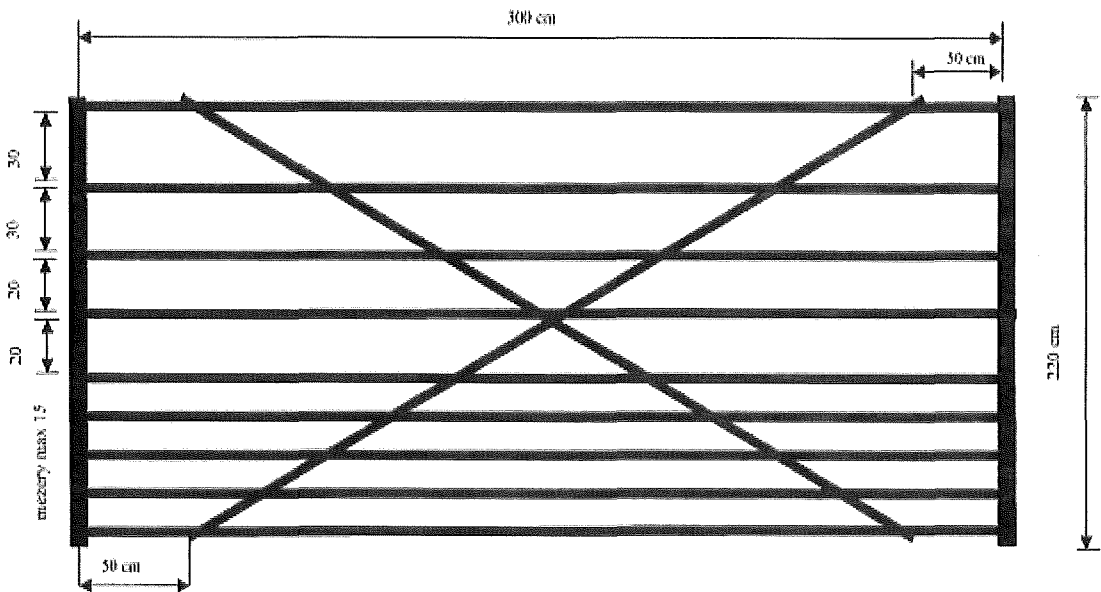
Zvěř: vysoká, srnčí, **Výška (cm):** 220, **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** dřevěná

Technický popis:

Pole vyráběna v lese natloukáním na kůly zapuštěné 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	12-14	-	-	280
funkční	ráhna	přířezy (krajiny)	-	6	2	300
zpevňující	příčná ráhna	přířezy (krajiny)	-	6	2	300
stabilizační	vzpěry	tyčovina	8-10	-	-	210



Oplocenky a oplůtky v oborách

Oplocenka 210/3 s ráhny



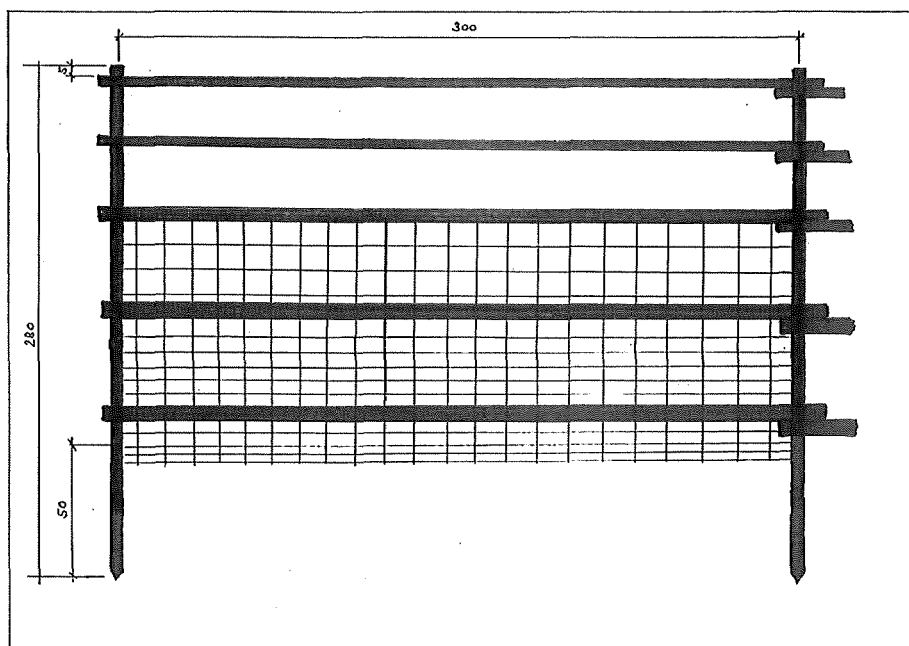
Zvěř: vysoká, mufloní, srnčí, **Výška (cm):** 210, **Šířka (cm):** 300, **Druh:** kombinovaná

Technický popis:

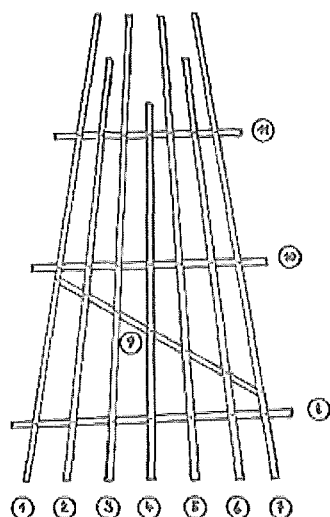
Kombinovaná oplocenka do obory z dřevěných ráhen (SM, MD) a lesnického pletiva. Délka polí 3 m (+/- 0,5m), výška 210 cm (část s pletivem 160 cm + 2 ráhna nad ním). Dřevěné kůly (SM, MD) průměru min 12 cm na slabém konci, zapuštěné do země silným koncem do hloubky 50 cm. Kůly musí být vyrobeny ze syrové tyčoviny (ne z vrškových částí surových kmenů s přeslenovými suky a vysokou sbíhavostí). Osazení sloupků bude předvrtáno vrtákem menšího průměru, než je kůl a ten bude do země dále dotlučen. Každý druhý kůl v řadě bude směrem dovnitř oplocenky zavětrován vzpěrou min průměru 10 cm na slabém konci, jednostranně zatlučenou 25 cm do země, šikmo seříznutou a přibitou do kůlu ve výšce nejméně 180 cm od země pod úhlem nejvýše 45 stupňů (úhel opření u země). Rohové sloupky budou zavětrovány 2 vzpěrami opřenými v linii oplocení. Dřevěná ráhna v počtu 5 ks budou na kůly natlučena tak, aby 1. a 3. v řadě odspodu byly natlučeny ve výškách 10 cm od země a 160 cm od země a umožnily následnou instalaci lesnického pletiva výšky 160 cm přes horní vodící drát. Pletivo kopíruje zem. Nejvyšší ráhno (5.) bude umístěno min 210 cm od země; 2. a 4. ráhno v pořadí od země budou umístěny rovnoměrně mezi ráhna sousední s pevně danou výškou. Dřevěná ráhna jsou ze syrové půlené tyčoviny (ne z vrškových částí surových kmenů s přeslenovými suky a vysokou sbíhavostí). Ráhna budou min průměru na slabém konci 10 cm. Ráhna budou na kůlech přibíjena střídavě, budou na obou stranách přesahovat kůl min o 15 cm a hřebíky budou tlučeny min 15 cm od konců ráhen. Hřebíky použité ke stloukání konstrukce musí být minimálně dvojnásobné délky, než je přitloukaný materiál. Lesnické pletivo uzlové výšky 160 cm, počet vodorovných drátů 20, okrajový drát o minimálním průměru 2,2 mm, vnitřní dráty minim 1,8 mm, vrstva zinkování minimálně 60 g/m² (provedení a kvalita standard). Pletivo bude přibito na obě okrajová ráhna hřebíky délky 70 mm s odstupem po 50 cm.

Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Materiál	Min. průměr	Min. šířka půlená	Délka
			cm	cm	cm
nosné	kůly	tyčovina	12-14	-	280
funkční	pletivo	160 cm výška	viz. popis	-	160
funkční	ráhna	půlená tyčovina	-	10	350
stabilizační	vzpěry	tyčovina	10	-	250



Oplůtek 200/100x100



Zvěř: vysoká, mufloní, srnčí, **Výška (cm):** 200, **Šířka (cm):** 100, **Druh:** dřevěný

Technický

popis:

Oplůtek do obory je dřevěná konstrukce za čtyř stejných dílů svázaných pozinkovaným drátem min tloušťky 2,5 mm pevně zatočeným kleštěmi. Jednotlivé díly jsou složeny z dřevěných přířezů (SM, MD) min tloušťky 3,5 cm a šířky 5 cm (hraněné min z jedné širší strany) a spojeny na všech styčných místech hřebíky min délky 80 mm. Všechny hřebíky budou protlučeny a na druhé straně ohnuty. Vyrobená konstrukce jednoho dílu má lichoběžníkový tvar. Příčné latě jsou umístěny ve vzdálenosti 25 cm, 90 cm a 145 cm od paty, přesahují vnější hrany krajních dvou metrových svislých latí o 10 cm a jsou přibity o šířku materiálu mírně šikmo k nutnému zaklesnutí jednotlivých dílů oplůtku do sebe. Zpevňovací šikmá lať je přibita mezi dolní a střední příčnou lať pod úhlem přibližně 45 stupňů. Jednotlivé čtyři díly jsou sestaveny do tvaru komolého jehlanu a v místech přesahu horních a dolních příčných latí spojeny vázacím drátem na 8 místech.

Pro oplůtek bude v porostu nalezeno a upraveno místo tak, aby se po instalaci opíral celou základnou o terén a stál ve svislé poloze. Na dvou protilehlých místech budou do hloubky 40 cm zaraženy dlouze zašpicované kolíky min tloušťky 8 cm nebo půlkuláče min šířky řezané plochy 11 cm a oplůtek k nim připevněn dvojitým pozinkovaným drátem průměru 2,5 mm pevně zatočeným kleštěmi.

Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Umístění	Počet prvků	Min. šířka	Min. tloušťka	Délka
			ks	cm	cm	[cm]
funkční	latě	1. 3. 5. a 7. lať svislé konstrukce	4	5	3,5	200
funkční	latě	2. a 6. lať svislé konstrukce	2	5	3,5	180
funkční	latě	4. prostřední lať svislé konstrukce	1	5	3,5	160
nosné	latě	8. dolní příčná lať	1	5	2,5	120
stabilizační	latě	9. zpevňovací šikmá a 10. prostřední příčná lať	2	5	3,5	100
nosné	latě	11. horní příčná lať	1	5	3,5	80
stabilizační	kůly	protilehlé strany konstrukce	2	11	8	100

PŘÍLOHA Č. P6 ŘADIČ VÝKONŮ PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ

V Projektech a při vykazování skutečnosti budou použity neagregované výkony pěstebních činností. V tabulce jsou uvedeny základní podvýkony pěstebních činností 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	m ³	11011	Úklid a pálení klestu - jehličnatého + listnatého	m ³
11020	Úklid a pálení klestu - jehličnatého	m ³	11021	Úklid a pálení klestu - jehličnatého	m ³
11030	Úklid a pálení klestu - listnatého	m ³	11031	Úklid a pálení klestu - listnatého	m ³
11110	Úklid klestu (bez pálení) - ručně i mech. - jehl.+list.	m ³	11111	Úklid klestu (bez pálení) - ručně - jehl.+list.	m ³
			11141	Úklid klestu (bez pálení) - mechan.- jehl.+list.	m ³
11120	Úklid klestu (bez pálení) - ručně i mech. - jehličnatého	m ³	11121	Úklid klestu (bez pálení) - ručně - jehličnatého	m ³
			11151	Úklid klestu (bez pálení) - mechanizovaně - jehl.	m ³
11130	Úklid klestu (bez pálení) - ručně i mech. - listnatého	m ³	11131	Úklid klestu (bez pálení) - ručně - listnatého	m ³
			11161	Úklid klestu (bez pálení) - mechanizovaně - list.	m ³
11170	Úklid klestu (bez pálení) ručně po mech.vyvážení klestu	m ³	11171	Úklid klestu (bez pálení) ručně po mech.vyvážení klestu	m ³
11210	Pálení sneseného klestu - jehličn. + listnat.	m ³	11211	Pálení sneseného klestu - jehličn. + listnat.	m ³
11220	Pálení sneseného klestu - jehličnatého	m ³	11221	Pálení sneseného klestu - jehličnatého	m ³
11230	Pálení sneseného klestu - listnatého	m ³	11231	Pálení sneseného klestu - listnatého	m ³
11310	Štěpkování klestu - s rozmetáním štěpky	m ³	11311	Štěpkování klestu - s rozmetáním štěpky	m ³
11320	Štěpkování klestu - bez rozmetání štěpky	m ³	11321	Štěpkování klestu - bez rozmetání štěpky	m ³
11330	Štěp. klestu sneseného do hromad - s rozmet. štěp.	m ³	11331	Štěp. klestu sneseného do hromad - s rozmet. štěp.	m ³
11340	Štěp. klestu sneseného do hromad - bez rozmet. št.	m ³	11341	Štěp. klestu sneseného do hromad - bez rozmet. št.	m ³
11410	Drcení klestu	m ³	11411	Drcení klestu	m ³
11560	Vyvážení těž. zbytků k energ. účelům	m ³	11561	Vyvážení těž. zbytků k energ. účelům	m ³
11580	Vyklizování ploch po těžbě jinak	m ³	11581	Vyklizování ploch po těžbě jinak	m ³
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 pružích	ha	12021	Příprava půdy na holině - ručně v pružích	ha
			12041	Příprava půdy na holině - mechanizovaně v pružích	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	12052	Příprava půdy na holině - mech. celoplošně	ha
12060	Příprava půdy na holině - chem. v pružích	ha	12061	Příprava půdy na holině - chemicky v pružích	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 - bodově	ha
			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. - šterbinová	1000 ks	16021	První sadba do připravené půdy - ruční- šterbinov	1000 ks

			16121	První sadba do přípr.půdy-mechanizovaná-štěrbinová	1000 ks
			17021	První podsadba do přípr.půdy-ruční-štěrbinová	1000 ks
16050	Sadba do připravené půdy - ruční + mech. - dvojsadba (pouze druhá sazenice)	1000 ks	16051	Sadba do připravené půdy - ruční + mech. - dvojsadba (pouze druhá sazenice)	1000 ks
			16151	Sadba do připravené půdy - mech. - dvojsadba (pouze druhá sazenice)	1000 ks
16420	Opak. sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - štěrbínová	1000 ks	16421	Opakovaná sadba do příprav.půdy-ruční-štěrbinová	1000 ks
			16521	Opakovaná sadba do přípr.půdy-mechan.-štěrbinová	1000 ks
			17421	Opak. podsadba do přípr.půdy-ruční-štěrbinová	1000 ks
16030	Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - kopečková	1000 ks	16031	První sadba do připravené půdy - ruční - kopečková	1000 ks
			17031	První podsadba do přípr.půdy-ruční-kopečková	1000 ks
16250	Sadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - dvojsadba (pouze druhá sazenice)	1000 ks	16251	Sadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - dvojsadba (pouze druhá sazenice)	1000 ks
			16351	Sadba do nepřipravené půdy - mech. - dvojsadba (pouze druhá sazenice)	1000 ks
16430	Opak. sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - kopečková	1000 ks	16431	Opakovaná sadba do příprav.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
			17041	První podsadba do přípr.půdy-ruční-dutý rýč	1000 ks
16440	Opak. sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - dutý rýč	1000 ks	16441	Opakovaná sadba do příprav.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
			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
16480	Opak. sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - jiná	1000 ks	16481	Opakovaná sadba do příprav.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
			17581	Opak. podsadba do přípr.půdy-mechan.-jiná	1000 ks
16210	Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	16211	První sadba do nepřipravené půdy-ruční-jamková	1000 ks
			16311	První sadba do nepřip.půdy-mechan.-jamková	1000 ks
			17211	První podsadba do nepřipr.půdy-ruční-jamková	1000 ks
			17311	První podsadba do nepřip.půdy-mechan.-jamková	1000 ks
16610	Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - 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 nepřipr.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
			16321	První sadba do nepřip.půdy-mechan.-štěrbínová	1000 ks
			17221	První podsadba do nepřipr.půdy-ruční-štěrbínová	1000 ks
16620	Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - 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 nepřipr.půdy-ruční-štěrbínová	1000 ks
16230	Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - kopečková	1000 ks	16231	První sadba do nepřipravené půdy-ruční-kopečková	1000 ks
			17231	První podsadba do nepřipr.půdy-ruční-kopečková	1000 ks
16630	Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - kopečková	1000 ks	16631	Opakovaná sadba do nepř.půdy-ruční-kopečková	1000 ks
			17631	Opak. podsadba do nepřipr.půdy-ruční-kopečková	1000 ks
16240	Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - dutý rýč	1000 ks	16241	První sadba do nepřipravené půdy-ruční-dutý rýč	1000 ks
			17241	První podsadba do nepřipr.půdy-ruční-dutý rýč	1000 ks
16640	Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - 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 nepři.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 nepřip.půdy-mechan.-jiná	1000 ks
16800	Zakládání semenných porostů sadbou	1000 ks	16801	Zakládání semenných porostů sadbou - první	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
16950	Doplňování MZD - ruční + mech. - dvojsadba (pouze druhá sazenice)	1000 ks	16951	Doplňování MZD - ruční + mech. - dvojsadba (pouze druhá sazenice)	1000 ks
16970	Doprava vlastního SaMa	1000 ks	16971	Doprava vlastního SaMa	1000 ks
16980	Máčení prostokořenného SaMa před výsadbou – hydrogely (příp. mykorhizní přípravky)	1000 ks	16981	Máčení prostokořenného SaMa před výsadbou – hydrogely (příp. mykorhizní přípravky)	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 160/3	km	22011	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Drátěná 160/3	km
22020	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Polozáv.160/3	km	22021	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Polozáv.160/3	km
22030	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Závěsná 160/3	km	22031	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Závěsná 160/3	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
22070	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Drátěná s pozinkovanými sloupky 160/3	km	22071	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Drátěná s pozinkovanými sloupky 160/3	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
22230	Rozebírání a likvid. oplocenek-drátěné s pozink. sloupky -do 180 cm vč	km	22231	Rozebírání a likvid. oplocenek-drátěné s pozink. sloupky -do 180 cm vč	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
22430	Oplocov. z použ.mater.-drátěné s pozink. sloupky -do 180 cm včetně	km	22431	Oplocov. z použ.mater.-drátěné s pozink. sloupky -do 180 cm včetně	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
23120	Nátěr nebo postřik kultur repelenty-zimní	1000 ks	23131	Postřiky kultur repelenty-letní	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 - tubusové chrániče	1000 ks
23312	Individuální ochrana - opakované použití chráničů	1000 ks	23312	Individuální ochrana - opakované použití chráničů	1000 ks
23320	Individuální ochrana - opichy	1000 ks	23321	Individuální ochrana - opichy	1000 ks
23330	Individuální ochrana - oplůtky	1000 ks	23331	Individuální ochrana - oplůtky	1000 ks
23332	Individuální ochrana - opakované použití pletiva	1000 ks	23332	Individuální ochrana - opakované použití pletiva	1000 ks
23340	Individuální ochrana - rozsocha	1000 ks	23341	Individuální ochrana - rozsocha	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
			23731	Postřik repelenty-letní-sazenic 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
			23741	Postřik repelenty-lzimní-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
			212141	Provoz semen.sadů - vyžínání	1000 ks
			212241	Provoz matečnic - vyžínání	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	1000 ks	24211	Ošlapávání kultur	1000 ks
24310	Mulčování	1000 ks	24311	Mulčování	1000 ks
24410	Chemická ochrana MLP proti buření – v ploškách	1000 ks	24411	Chemická ochrana MLP proti buření – v ploškách	1000 ks
24420	Chemická ochrana MLP proti buření – v pruzích	ha	24421	Chemická ochrana MLP proti buření – v pruzích	ha
			24461	Chemická ochrana MLP proti buření – v pruzích	ha
24430	Chemická ochrana MLP proti buření – celoplošně	ha	24431	Chemická ochrana MLP proti buření – celoplošně	ha
			24441	Chemická ochrana MLP proti buření – celoplošně	ha
			24451	Chemická ochrana MLP proti buření – 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 – chemicky	ha
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	Vyvětvování předcházející ochraně	1000 ks	35011	Vyvětvování 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
36025	Instalace trojnožky s insekticidní sítí	ks	36025	Instalace trojnožky s insekticidní sítí	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-výroba a instal. Trojnožky	ks	36033	Otrávené lapáky-výroba a instal. Trojnožky	ks
36110	Lapáky – kladení – SM	ks	36111	Lapáky – kladení – SM	ks
36112	Lapáky – kladení – SM – ve větvích	ks	36112	Lapáky – kladení – SM – ve větvích	ks
36115	Lapáky – kladení – SM – pro přikrytí insekticidní sítí	ks	36115	Lapáky – kladení – SM – pro přikrytí insekticidní sítí	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	m ³	36141	Lapáky – asanace – SM odkorněním	m ³
36150	Lapáky – asanace – BO odkorněním	m ³	36151	Lapáky – asanace – BO odkorněním	m ³
36160	Lapáky – asanace všech dřevin chemicky	m ³	36161	Lapáky – asanace všech dřevin chemicky	m ³
36165	Lapáky – asanace všech dřevin – insekticidní sítě	m ³	36165	Lapáky – asanace všech dřevin – insekticidní sítě	m ³
36166	Lapáky – asanace všech dřevin – opakované použití insekticidní sítě	m ³	36166	Lapáky – asanace všech dřevin – opakované použití insekticidní sítě	m ³
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	m ³	36321	Asanace kůrovcového dříví – SM – mechanická	m ³
36323	Asanace kůrovcového dříví – SM – strojní odkornění harvestorovou hlavicí	m ³	36323	Asanace kůrovcového dříví – SM – strojní odkornění harvestorovou hlavicí	m ³
36330	Asanace kůrovcového dříví – chemická	m ³	36331	Asanace kůrovcového dříví – SM – chemická	m ³

			36361	Asanace kůrovcového dříví – BO – chemická	m ³
36335	Asanace kůrovcového dříví – SM – chemická – povrch hrání	m ³	36335	Asanace kůrovcového dříví – SM – chemická – povrch hrání	m ³
36336	Asanace kůrovcového dříví – SM – chemická – po vrstvách při skládání hrání	m ³	36336	Asanace kůrovcového dříví – SM – chemická – po vrstvách při skládání hrání	m ³
36340	Asanace kůrovcového dříví – SM – kombinovaná	m ³	36341	Asanace kůrovcového dříví – SM – kombinovaná	m ³
36347	Asanace kůrovcového dříví – SM – chemická asanace povrchu hráně se zakrytím netkanou textilií	m ³	36347	Asanace kůrovcového dříví – SM – chemická asanace povrchu hráně se zakrytím netkanou textilií	m ³
36350	Asanace kůrovcového dříví - BO - mechanická	m ³	36351	Asanace kůrovcového dříví - BO - mechanická	m ³
36370	Asanace kůrovcového dříví - BO - kombinovaná	m ³	36371	Asanace kůrovcového dříví - BO - kombinovaná	m ³
36380	Asanace kůrovcového dříví - jiné dřeviny	m ³	36381	Asanace kůrovcového dříví - jiné dřeviny	m ³
36420	Asanace kůrovcem ohroženého dříví- SM- mechanická	m ³	36421	Asanace kůrovcem ohroženého dříví- SM- mechanická	m ³
36430	Asanace kůrovcem ohroženého dříví - chemická	m ³	36431	Asanace kůrovcem ohroženého dříví- SM- chemická	m ³
			36461	Asanace kůrovcem ohroženého dříví- BO- chemická	m ³
36440	Asanace kůrovcem ohroženého dříví- SM- kombinovaná	m ³	36441	Asanace kůrovcem ohroženého dříví- SM- kombinovaná	m ³
36450	Asanace kůrovcem ohroženého dříví- BO- mechanická	m ³	36451	Asanace kůrovcem ohroženého dříví- BO- mechanická	m ³
36470	Asanace kůrovcem ohroženého dříví- BO- kombinovaná	m ³	36471	Asanace kůrovcem ohroženého dříví- BO- kombinovaná	m ³
36480	Asanace kůrovcem ohroženého dříví - jiné dřeviny	m ³	36481	Asanace kůrovcem ohroženého dříví - jiné dřeviny	m ³
36510	Asanace těžebního odpadu	m ³	36511	Asanace těžebního odpadu	m ³
36520	Asanace skládek	m ²	36521	Asanace skládek	m ²
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 - drcením,štěp	ha	36551	Asanace mlazin(tyčk.)napad.kůr.- ručně-drcením,štěp	ha
			36581	Asanace mlazin(tyčk.)napad.kůr.mech.- drcením,štěp.	ha
36760	Zásah – bekyně velkohlavá	ha	36761	Zásah – bekyně velkohlavá	ha
41010	Hnojení lesních kultur k sazenicím	1000 ks	41011	Hnojení lesních kultur k sazenicím	1000 ks
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 zádoovým postřikovačem	hod	58161	Práce se zádoovým 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	m ³	58711	Zalévání sazenic	m ³

PŘÍLOHA č. T1 TĚŽEBNÍ PROJEKT DO 31. 12. 2023

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

Výběrová kritéria:

Příloha č.T1 - Těžební projekt do 31.12.2023

(
 ("33 Typ projektu" je v seznamu
 (1, 2)) a
 ("38 Číslo zakázky" = 211))

211-OZR 2023 Bukova

Typ projektu: 1-Předaný projekt

11	2	32	1400	202B03	1	8	12	500	1000	6	BO	1	1,96	28,00
11	2	32	1400	202B03	1	9	12	500	1000	6	MD	1		12,00
11	2	32	1400	202B03	1	5	12	500	1000	6	DB	1		2,00
11	2	32	1400	202B03	1	9	12	500	1000	6	BR	1		6,00
11	2	32	1400	202B03	1	7	12	500	1000	6	LP	1		1,00
11	2	32	1400	202B03	1	12	12	500	1000	6	OS	1		1,00
			1400	202B03	* 1		12						1,96	50,00
11	2	32	1400	202F03a	1	8	12	500	1000	6	BO	1	1,86	31,00
11	2	32	1400	202F03a	1	10	12	500	1000	6	MD	1		11,00
11	2	32	1400	202F03a	1	4	12	500	1000	6	DB	1		1,00
11	2	32	1400	202F03a	1	8	12	500	1000	6	HB	1		1,00
11	2	32	1400	202F03a	1	4	12	500	1000	6	BR	1		2,00
11	2	32	1400	202F03a	1	12	12	500	1000	6	OL	1		8,00
11	2	32	1400	202F03a	1	12	12	500	1000	6	OS	1		1,00
			1400	202F03a	* 1		12						1,86	55,00
11	2	32	1400	208A03	1	8	47	400	1000	6	BO	1	1,42	30,00
11	2	32	1400	208A03	1	13	47	400	1000	6	MD	1		3,00
11	2	32	1400	208A03	1	4	47	400	1000	6	DB	1		5,00
11	2	32	1400	208A03	1	14	47	400	1000	6	AK	1		3,00
11	2	32	1400	208A03	1	10	47	400	1000	6	BR	1		1,00
11	2	32	1400	208A03	1	15	47	400	1000	6	OS	1		2,00
			1400	208A03	* 1		47						1,42	44,00
11	2	32	1400	211B04	* 1	9	12		1000	12	SM		0,11	5,00
11	2	32	1400	212B03	1	10	12	800	1000	9	SM	1	1,47	38,00
11	2	32	1400	212B03	1	4	12	800	1000	9	DB	1		1,00
11	2	32	1400	212B03	1	10	12	800	1000	9	BR	1		1,00
11	2	32	1400	212B03	1	12	12	800	1000	9	OS	1		1,00
			1400	212B03	* 1		12						1,47	41,00
11	2	32	1400	212D03	1	10	12	400	1000	9	SM	1	1,76	28,00
11	2	32	1400	212D03	1	12	12	400	1000	9	BO	1		1,00
11	2	32	1400	212D03	1	12	12	400	1000	9	MD	1		18,00
11	2	32	1400	212D03	1	10	12	400	1000	9	KL	1		2,00
11	2	32	1400	212D03	1	12	12	400	1000	9	OS	1		1,00
			1400	212D03	* 1		12						1,76	50,00
11	2	32	1400	213A03a	1	10	47	600	1000	12	SM	1	1,46	16,00
11	2	32	1400	213A03a	1	10	47	600	1000	12	BO	1		16,00
11	2	32	1400	213A03a	1	12	47	600	1000	12	BR	1		1,00
			1400	213A03a	* 1		47						1,46	33,00
11	2	32	1400	213C03	1	10	12	500	1000	12	BO	1	1,41	19,00
11	2	32	1400	213C03	1	10	12	500	1000	12	MD	1		8,00
11	2	32	1400	213C03	1	12	12	500	1000	12	BR	1		3,00
11	2	32	1400	213C03	1	14	12	500	1000	12	OL	1		1,00
11	2	32	1400	213C03	1	15	12	500	1000	12	OS	1		1,00
			1400	213C03	* 1		12						1,41	32,00
11	2	32	1400	celkem za revír a LHC									11,45	310,00
.....														
11	2	33	1400	223A03a	1	9	12	240	1000	3	DB	1	0,45	15,00
11	2	33	1400	223A03a	1	9	12	240	1000	3	LP	1		3,00
			1400	223A03a	* 1		12						0,45	18,00
11	2	33	1400	223C03	1	14	22	400	1000	9	BO	1	4,70	55,00
11	2	33	1400	223C03	1	10	22	400	1000	9	MD	1		10,00
11	2	33	1400	223C03	1	9	22	400	1000	9	DB	1		10,00
11	2	33	1400	223C03	1	15	22	400	1000	9	BR	1		10,00
			1400	223C03	* 1		22						4,70	85,00
11	2	33	1400	226A04	1	9	22	500	1000	12	SM		2,68	24,00
11	2	33	1400	226A04	1	10	22	500	1000	12	DG			12,00
11	2	33	1400	226A04	1	9	22	500	1000	12	BO			5,00
11	2	33	1400	226A04	1	10	22	500	1000	12	MD			5,00
11	2	33	1400	226A04	1	9	22	500	1000	12	LP			6,00
			1400	226A04	* 1		22						2,68	52,00
11	2	33	1400	231E04	1	15	22	300	1000	9	BO	1	0,87	15,00
11	2	33	1400	231E04	1	9	22	300	1000	9	JS	1		5,00
			1400	231E04	* 1		22						0,87	20,00
11	2	33	1400	233A03b	* 1	16	22	600	1000	12	SM	1	0,77	25,00
11	2	33	1400	233B04	1	14	22	400	1000	9	SM	1	0,36	5,00
11	2	33	1400	233B04	1	19	22	400	1000	9	DG	1		5,00
			1400	233B04	* 1		22						0,36	10,00
11	2	33	1400	233C03	1	15	22	500	1000	9	SM	1	0,84	10,00
11	2	33	1400	233C03	1	14	22	500	1000	9	JD	1		5,00
11	2	33	1400	233C03	1	9	22	500	1000	9	DB	1		5,00

Sml zak	Zp v.	Pod výk	Re- vír	Kód LHC	J P R L	DT	Prm hmt	Přibliž. tech	vzd	Cen. kód	Mě sc	Dř. zkr	Nal	Plocha ha	Množství m3	
11	2	33		1400 233C03		1	19	22	500	1000	9	BR	1		5,00	
				1400 233C03	*	1		22						0,84	25,00	
11	2	33		1400 233E03	*	1	9	22	800	1000	9	SM	1		0,34	5,00
11	2	33		1400 234B03		1	19	22	500	1000	3	BO	1		0,78	15,00
11	2	33		1400 234B03		1	19	22	500	1000	3	BR	1			4,00
				1400 234B03	*	1		22						0,78	19,00	
11	2	33		1400 234B04		1	14	22	500	1000	3	SM	1		0,44	8,00
11	2	33		1400 234B04		1	14	22	500	1000	3	BR	1			3,00
				1400 234B04	*	1		22						0,44	11,00	
11	2	33		1400 235A03b		1	19	22	500	1000	3	MD	1		3,20	70,00
11	2	33		1400 235A03b		1	15	22	500	1000	3	BR	1			8,00
11	2	33		1400 235A03b		1	25	22	500	1000	3	OS	1			8,00
				1400 235A03b	*	1		22						3,20	86,00	
11	2	33		1400 235B03		1	12	22	350	1000	3	BO	1			13,00
11	2	33		1400 235B03		1	12	22	350	1000	3	MD	1		1,05	15,00
11	2	33		1400 235B03		1	9	22	350	1000	3	BR	1			5,00
				1400 235B03	*	1		22						1,05	33,00	
11	2	33		1400 236C03		1	10	22	500	1000	12	MD			1,89	33,00
11	2	33		1400 236C03		1	10	22	500	1000	12	BR				5,00
				1400 236C03	*	1		22						1,89	38,00	
11	2	33		1400 237A04		1	9	12	1050	1000	6	BO	1		0,75	13,00
11	2	33		1400 237A04		1	9	12	1050	1000	6	JS	1			5,00
				1400 237A04	*	1		12						0,75	18,00	
11	2	33		1400 238F03		1	9	12	1050	1000	6	DG	1		1,21	25,00
11	2	33		1400 238F03		1	6	12	1050	1000	6	DB	1			4,00
11	2	33		1400 238F03		1	9	12	1050	1000	6	HB	1			8,00
11	2	33		1400 238F03		1	12	12	1050	1000	6	BR	1			5,00
				1400 238F03	*	1		12						1,21	42,00	
11	2	33		1400 239C04		1	18	12	340	1000	6	SM	1		0,78	25,00
11	2	33		1400 239C04		1	9	12	340	1000	6	LP	1			3,00
				1400 239C04	*	1		12						0,78	28,00	
11	2	33		1400 241B04	*	1	19	22	500	1000	6	BO	1		0,14	10,00
11	2	33		1400 241D04		1	14	12	550	1000	6	BO	1			14,00
11	2	33		1400 241D04		1	19	12	550	1000	6	MD	1			8,00
11	2	33		1400 241D04		1	9	12	550	1000	6	DB	1			5,00
11	2	33		1400 241D04		1	9	12	550	1000	6	HB	1			10,00
11	2	33		1400 241D04		1	19	12	550	1000	6	BR	1			5,00
11	2	33		1400 241D04		1	12	12	550	1000	6	LP	1		3,61	40,00
				1400 241D04	*	1		12						3,61	82,00	
11	2	33		1400 321J04		1	14	12	450	1000	12	SM	1		3,26	75,00
11	2	33		1400 321J04		1	19	12	450	1000	12	MD	1			7,00
11	2	33		1400 321J04		1	9	12	450	1000	12	DB	1			8,00
11	2	33		1400 321J04		1	9	12	450	1000	12	BK	1			3,00
11	2	33		1400 321J04		1	15	12	1000	12	BR	1				5,00
				1400 321J04	*	1		12						3,26	98,00	
11	2	33		1400 322B04b	*	1	29	22	500	1000	12	DG	1		0,17	8,00
11	2	33		1400 323A03		1	12	12	480	1000	12	SM	1		2,25	40,00
11	2	33		1400 323A03		1	14	12	480	1000	12	MD	1			5,00
11	2	33		1400 323A03		1	9	12	480	1000	12	DB	1			10,00
11	2	33		1400 323A03		1	9	12	480	1000	12	BK	1			8,00
				1400 323A03	*	1		12						2,25	63,00	
11	2	33		1400 323C04		1	14	12	850	1000	9	BO	1		5,14	100,00
11	2	33		1400 323C04		1	9	12	850	1000	9	DB	1			22,00
11	2	33		1400 323C04		1	9	12	850	1000	9	HB	1			20,00
11	2	33		1400 323C04		1	14	12	850	1000	9	BR	1			15,00
				1400 323C04	*	1		12						5,14	157,00	
11	2	33		1400 324A04	*	1	14	22	300	1000	9	SM	1		0,33	10,00
11	2	33		1400 325A03		1	14	12	450	1000	3	SM	1		1,32	20,00
11	2	33		1400 325A03		1	16	12	450	1000	3	MD	1			20,00
11	2	33		1400 325A03		1	16	12	450	1000	3	BR	1			5,00
				1400 325A03	*	1		12						1,32	45,00	
11	2	33		1400 325A04a		1	22	12	630	1000	12	SM			3,98	65,00
11	2	33		1400 325A04a		1	10	12	630	1000	12	DB				5,00
11	2	33		1400 325A04a		1	11	12	630	1000	12	JS				10,00
11	2	33		1400 325A04a		1	10	12	630	1000	12	LP				3,00
				1400 325A04a	*	1		12						3,98	83,00	
11	2	33		1400 325A04b		1	19	22	600	1000	12	SM	1		0,56	15,00
11	2	33		1400 325A04b		1	15	22	600	1000	12	OL	1			6,00
				1400 325A04b	*	1		22						0,56	21,00	
11	2	33		1400 325C04a		1	19	12	850	1000	9	SM	1		2,35	65,00
11	2	33		1400 325C04a		1	14	12	850	1000	9	OL	1			5,00
				1400 325C04a	*	1		12						2,35	70,00	
11	2	33		1400 325C04b	*	1	14	12	850	1000	9	SM	1		0,09	5,00
11	2	33		1400 celkem za revír a LHC										44,31	1167,00	
11	2	34		1400 301D03a	*	1	4	12	700	1000	12	BO	1		0,12	6,00
11	2	34		1400 301E03	*	1	4	12	700	1000	12	BO	1		0,10	1,00
11	2	34		1400 301G04		1	4	12	500	1000	12	BO	1		0,15	5,00
11	2	34		1400 301G04		1	3	12	500	1000	12	DBZ	1			1,00
11	2	34		1400 301G04		1	4	12	500	1000	12	BR	1			2,00

Sml. zak.	Zp. v.	Pod. výk.	Re- vír	Kód LHC	J P R L	DT	Prm hmt	Přibliž. tech	vzd	Cen. kód	Mě. sc	Dř. zkr	Nal.	Plocha ha	Množství m3	
				1400 301G04	* 1			12						0,15	8,00	
11	2	34		1400 304B03a	1	5	12	900	1000	12	SM	1		0,01	9,00	
11	2	34		1400 304B03a	1	3	12	900	1000	12	BK	1		1,25	3,00	
				1400 304B03a	* 1			12						1,26	12,00	
11	2	34		1400 304B04a	1	5	12	1000	1000	12	SM	1		1,02	22,00	
11	2	34		1400 304B04a	1	5	12	1000	1000	12	BR	1			1,00	
				1400 304B04a	* 1			12						1,02	23,00	
11	2	34		1400 304D03	* 1	10	12	200	1000	12	DBC	1		0,17	4,00	
11	2	34		1400 304E03	* 1	5	12	200	1000	12	DBZ	1		0,21	3,00	
11	2	34		1400 304E04	1	7	12	200	1000	12	BO	1		0,25	3,00	
11	2	34		1400 304E04	1	5	12	200	1000	12	DBZ	1		0,01	3,00	
				1400 304E04	* 1			12						0,26	6,00	
11	2	34		1400 305A04	* 1	10	12	800	1000	12	BK	1		0,49	7,00	
11	2	34		1400 305B04	1	5	12	600	1000	12	SM	1		1,32	14,00	
11	2	34		1400 305B04	1	5	12	600	1000	12	BO	1		0,01	4,00	
				1400 305B04	* 1			12						1,33	18,00	
11	2	34		1400 305C03	* 1	5	12	600	1000	12	SM	1		1,99	47,00	
11	2	34		1400 305F03	* 1	4	12	400	1000	12	SM	1		0,22	5,00	
11	2	34		1400 306D03	* 1	5	12	500	1000	12	SM	1		0,37	6,00	
11	2	34		1400 307A03a	* 1	7	12	400	1000	12	BO	1		0,36	7,00	
11	2	34		1400 307A03b	* 1	4	12	400	1000	12	BO	1		0,21	2,00	
11	2	34		1400 307A04	* 1	5	12	400	1000	12	SM	1		0,12	5,00	
11	2	34		1400 307D03	* 1	6	12	900	1000	12	SM	1		0,36	19,00	
11	2	34		1400 307D04	* 1	19	12	900	1000	12	SM	1		0,70	29,00	
11	2	34		1400 308B03	* 1	5	12	300	1000	12	DBZ	1		0,26	2,00	
11	2	34		1400 308B04	* 1	5	12	300	1000	12	DBZ	1		0,58	11,00	
11	2	34		1400 308C03	1	5	12	700	1000	12	BO	1			4,00	
11	2	34		1400 308C03	1	4	12	700	1000	12	DBZ	1		0,43	5,00	
				1400 308C03	* 1			12						0,43	9,00	
11	2	34		1400 309B04	* 1	5	12	1000	1000	12	SM	1		0,18	5,00	
11	2	34		1400 310A04	1	7	12	1100	1000	12	BO	1		0,85	4,00	
11	2	34		1400 310A04	1	8	12	1100	1000	12	DBZ	1			2,00	
				1400 310A04	* 1			12						0,85	6,00	
11	2	34		1400 311B04a	* 1	8	12	700	1000	12	BO	1		0,87	10,00	
11	2	34		1400 311B04b	* 1	13	12	1300	1000	12	DBZ	1		0,25	6,00	
11	2	34		1400 311B04c	* 1	14	12	1300	1000	12	BO	1		0,06	2,00	
11	2	34		1400 311D03	1	4	12	300	1000	12	BO	1		3,55	15,00	
11	2	34		1400 311D03	1	5	12	300	1000	12	MD	1			8,00	
11	2	34		1400 311D03	1	4	12	300	1000	12	BK	1			6,00	
				1400 311D03	* 1			12						3,55	29,00	
11	2	34		1400 312D03	* 1	5	12	500	1000	12	SM	1		0,42	12,00	
11	2	34		1400 312E03	1	5	12	400	1000	12	BO	1		1,30	10,00	
11	2	34		1400 312E03	1	6	12	400	1000	12	DBZ	1			4,00	
				1400 312E03	* 1			12						1,30	14,00	
11	2	34		1400 312E04	1	16	12	800	1000	12	JD	1		7,18	6,00	
11	2	34		1400 312E04	1	8	12	800	1000	12	BO	1			13,00	
11	2	34		1400 312E04	1	8	12	800	1000	12	DBZ	1			22,00	
11	2	34		1400 312E04	1	8	12	800	1000	12	BK	1			6,00	
				1400 312E04	* 1			12						7,18	47,00	
11	2	34		1400 314B04	1	35	12	400	1000	12	DG	1			37,00	
11	2	34		1400 314B04	1	5	12	400	1000	12	DBZ	1		1,85	9,00	
11	2	34		1400 314B04	1	10	12	400	1000	12	BK	1			12,00	
11	2	34		1400 314B04	1	13	12	400	1000	12	LP	1			13,00	
				1400 314B04	* 1			12						1,85	71,00	
11	2	34		1400 314C03	* 1	4	12	400	1000	12	BO	1		0,85	3,00	
11	2	34		1400 316B04	* 1	4	12	600	1000	12	LP	1		0,05	1,00	
11	2	34		1400 316C03	* 1	5	12	900	1000	12	BO	1		2,26	21,00	
11	2	34		1400 317A03	* 1	5	12	500	1000	12	BK	1		0,24	3,00	
11	2	34		1400 celkem za revír a LHC										30,62	460,00	
11	2	34		2-Výchovná z probírek do 40 let										86,38	1937,00	
Rozpis dle dřevin:																
				1-SM											657,00	
				10-JD											11,00	
				18-DG											87,00	
				20-BO											475,00	
				30-MD											233,00	
				40-DB											93,00	
				42-DBZ											68,00	
				43-DBC											4,00	
				50-BK											48,00	
				51-HB											39,00	
				53-KL											2,00	
				57-JS											20,00	
				63-AK											3,00	
				64-BR											92,00	
				80-LP											70,00	
				83-OL											20,00	
				86-OS											15,00	

Sml zak	Zp v.	Pod výk	Re- vír	Kód LHC	J P R L	DT	Přm hmt	Přibliž. tech	vzd	Cen. kód	Mě sc	Dř. zkr	Nal	Plocha ha	Množství m3	
jehl. list.															1463,00 474,00	
11	3	32		1400	227C08		1	33	22	800	1000	12	SM	1	8,18	30,00
11	3	32		1400	227C08		1	250	22	800	1000	12	JD	1		5,00
11	3	32		1400	227C08		1	100	22	800	1000	12	DG	1		2,00
11	3	32		1400	227C08		1	71	22	800	1000	12	BO	1		10,00
11	3	32		1400	227C08		1	60	22	800	1000	12	MD	1		98,00
11	3	32		1400	227C08		1	21	22	800	1000	12	DB	1		30,00
11	3	32		1400	227C08		1	26	22	800	1000	12	BK	1		1,00
11	3	32		1400	227C08		1	42	22	800	1000	12	HB	1		2,00
11	3	32		1400	227C08		1	43	22	800	1000	12	HB	1		19,00
11	3	32		1400	227C08		1	21	22	800	1000	12	JS	1		8,00
11	3	32		1400	227C08		1	40	22	800	1000	12	JL	1		1,00
11	3	32		1400	227C08		1	66	22	800	1000	12	BR	1		4,00
11	3	32		1400	227C08		1	38	22	800	1000	12	LP	1		41,00
11	3	32		1400	227C08		1	58	22	800	1000	12	OS	1		4,00
11	3	32		1400	227C08		1	180	22	800	1000	12	TP	1		4,00
11	3	32		1400	227C08		*	1	22						8,18	259,00
celkem za revír a LHC															8,18	259,00
11	3	33		1400	225A05		1	29	22	650	1000	9	SM	1	4,96	71,00
11	3	33		1400	225A05		1	19	22	650	1000	9	BO	1		9,00
11	3	33		1400	225A05		1	19	22	650	1000	9	MD	1		16,00
11	3	33		1400	225A05		1	18	22	650	1000	9	DB	1		13,00
11	3	33		1400	225A05		1	15	22	650	1000	9	BK	1		15,00
11	3	33		1400	225A05		1	12	22	650	1000	9	BR	1		2,00
11	3	33		1400	225A05		1	17	22	650	1000	9	LP	1		9,00
11	3	33		1400	225A05		1	30	22	650	1000	9	OS	1		7,00
11	3	33		1400	225A05		*	1	22						4,96	142,00
11	3	33		1400	226E06		1	30	22	450	1000	9	SM		14,19	30,00
11	3	33		1400	226E06		1	45	22	450	1000	9	JD			15,00
11	3	33		1400	226E06		1	40	22	450	1000	9	JDO			3,00
11	3	33		1400	226E06		1	35	22	450	1000	9	DG			20,00
11	3	33		1400	226E06		1	20	22	450	1000	9	BO			30,00
11	3	33		1400	226E06		1	25	22	450	1000	9	MD			20,00
11	3	33		1400	226E06		1	40	22	450	1000	9	DB			106,00
11	3	33		1400	226E06		1	20	22	450	1000	9	BK			8,00
11	3	33		1400	226E06		1	23	22	450	1000	9	HB			13,00
11	3	33		1400	226E06		1	40	22	450	1000	9	BR			10,00
11	3	33		1400	226E06		1	20	22	450	1000	9	TR			2,00
11	3	33		1400	226E06		1	25	22	450	1000	9	LP			30,00
11	3	33		1400	226E06		1	40	22	450	1000	9	OS			20,00
11	3	33		1400	226E06		*	1	22						14,19	307,00
11	3	33		1400	234B07		1	70	22	350	1000	12	MD		8,80	21,00
11	3	33		1400	234B07		1	40	22	350	1000	12	DB			120,00
11	3	33		1400	234B07		1	80	22	350	1000	12	BK			4,00
11	3	33		1400	234B07		1	40	22	350	1000	12	JV			15,00
11	3	33		1400	234B07		1	40	22	350	1000	12	BR			10,00
11	3	33		1400	234B07		1	30	22	350	1000	12	LP			12,00
11	3	33		1400	234B07		*	1	22						8,80	182,00
11	3	33		1400	238B08		1	48	22	300	1000	3	MD		9,50	48,00
11	3	33		1400	238B08		1	50	22	300	1000	3	DB			75,00
11	3	33		1400	238B08		1	30	22	300	1000	3	BK			10,00
11	3	33		1400	238B08		1	19	22	300	1000	3	HB			8,00
11	3	33		1400	238B08		1	45	22	300	1000	3	BR			30,00
11	3	33		1400	238B08		1	30	22	300	1000	3	LP			7,00
11	3	33		1400	238B08		1	95	22	300	1000	3	OS			46,00
11	3	33		1400	238B08		*	1	22						9,50	224,00
11	3	33		1400	239A08		1	40	22	450	1000	9	SM		16,66	4,00
11	3	33		1400	239A08		1	40	22	450	1000	9	BO			55,00
11	3	33		1400	239A08		1	55	22	450	1000	9	MD			129,00
11	3	33		1400	239A08		1	28	22	450	1000	9	DB			126,00
11	3	33		1400	239A08		1	15	22	450	1000	9	HB			12,00
11	3	33		1400	239A08		1	42	22	450	1000	9	BR			60,00
11	3	33		1400	239A08		1	60	22	450	1000	9	OS			40,00
11	3	33		1400	239A08		*	1	22						16,66	426,00
11	3	33		1400	321D08		1	52	22	850	1000	12	SM			10,00
11	3	33		1400	321D08		1	60	22	850	1000	12	DB			15,00
11	3	33		1400	321D08		1	49	22	850	1000	12	JS		3,98	34,00
11	3	33		1400	321D08		*	1	22						3,98	59,00
11	3	33		1400	322D05		1	15	22	800	1000	12	SM			5,00
11	3	33		1400	322D05		1	16	22	800	1000	12	BO			18,00
11	3	33		1400	322D05		1	14	22	800	1000	12	DB		2,15	15,00
11	3	33		1400	322D05		*	1	22						2,15	38,00
11	3	33		1400	322D07		1	45	22	800	1000	12	MD			45,00
11	3	33		1400	322D07		1	35	22	800	1000	12	DB		4,45	25,00
11	3	33		1400	322D07		1	29	22	800	1000	12	BK			11,00
11	3	33		1400	322D07		1	16	22	800	1000	12	HB			8,00

Zpracováno dne 23.11.2022 10:30:

, všechna střediska

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

18-DG	109,00
20-BO	598,00
30-MD	640,00
40-DB	1050,00
42-DBZ	68,00
43-DBC	4,00
50-BK	136,00
51-HB	164,00
52-JV	28,00
53-KL	2,00
57-JS	86,00
60-JL	1,00
63-AK	3,00
64-BR	217,00
74-TR	2,00
80-LP	216,00
83-OL	20,00
86-OS	139,00
87-TP	4,00

jehl.	2359,00
list.	2140,00

211-OZR_2023_Bukova Typ projektu: 1-Předaný projekt 4499,00

Rozpis dle dřevin:

1-SM	978,00
10-JD	31,00
11-JDO	3,00
18-DG	109,00
20-BO	598,00
30-MD	640,00
40-DB	1050,00
42-DBZ	68,00
43-DBC	4,00
50-BK	136,00
51-HB	164,00
52-JV	28,00
53-KL	2,00
57-JS	86,00
60-JL	1,00
63-AK	3,00
64-BR	217,00
74-TR	2,00
80-LP	216,00
83-OL	20,00
86-OS	139,00
87-TP	4,00

jehl.	2359,00
list.	2140,00

v tom způsob výroby dříví v rámci zakázky:

11 smluv. dříví při pni

4499,00

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

211-OZR_2023_Bukova

Typ projektu: 2-Předaný-podmíněný

11	5	32	1400	999X999	4	49	27		9020	6	SM			300,00	
11	5	32	1400	999X999	4	49	27		9020	3	SM			100,00	
11	5	32	1400	999X999	4	49	27		9020	9	SM			800,00	
11	5	32	1400	999X999	4	49	27		9020	12	SM			400,00	
				1400	999X999	*	4	27						1600,00	
11	5	32	1400	celkem za revír a LHC										1600,00	

11	5	33	1400	999X999	4	49	22	500	9020	3	SM			50,00	
11	5	33	1400	999X999	4	99	22	500	9020	3	SM			150,00	
11	5	33	1400	999X999	4	101	22	500	9020	6	SM			250,00	
11	5	33	1400	999X999	4	90	22	500	9020	9	SM			150,00	
11	5	33	1400	999X999	4	101	22	500	9020	9	SM			100,00	
11	5	33	1400	999X999	4	49	22	500	9020	12	SM			80,00	
				1400	999X999	*	4	22						780,00	
11	5	33	1400	celkem za revír a LHC										780,00	

11	5	34	1400	999X999	4	29	22	400	9020	3	SM			20,00	
11	5	34	1400	999X999	4	49	22	400	9020	3	SM			140,00	
11	5	34	1400	999X999	4	69	22	400	9020	3	SM			50,00	
11	5	34	1400	999X999	4	29	22	400	9020	6	SM			30,00	
11	5	34	1400	999X999	4	49	22	400	9020	6	SM			180,00	
11	5	34	1400	999X999	4	69	22	400	9020	6	SM			90,00	
11	5	34	1400	999X999	4	99	22	400	9020	6	SM			20,00	
11	5	34	1400	999X999	4	29	22	400	9020	9	SM			30,00	
11	5	34	1400	999X999	4	49	22	400	9020	9	SM			200,00	
11	5	34	1400	999X999	4	69	22	400	9020	9	SM			110,00	
11	5	34	1400	999X999	4	99	22	400	9020	9	SM			40,00	
11	5	34	1400	999X999	4	49	22	400	9020	12	SM			90,00	
11	5	34	1400	999X999	4	69	22	400	9020	12	SM			50,00	
11	5	34	1400	999X999	4	99	22	400	9020	12	SM			10,00	
				1400	999X999	*	4	22						1060,00	
11	5	34	1400	celkem za revír a LHC										1060,00	

11	5	Nahodilá - kůrovcová (PN i MN)												3440,00	
----	---	--------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--

Rozpis dle dřevin:

1-SM 3440,00

jehl. 3440,00

11	8	32	1400	999X999	*	4	49	27	9040	3	SM			200,00	
11	8	32	1400	celkem za revír a LHC										200,00	

11	8	33	1400	999X999	4	49	22	500	9040	3	SM			25,00	
11	8	33	1400	999X999	4	90	22	500	9040	6	SM			100,00	
11	8	33	1400	999X999	4	85	22	500	9040	9	SM			70,00	
11	8	33	1400	999X999	4	90	22	500	9040	6	SM			100,00	
11	8	33	1400	999X999	4	60	22	500	9040	12	DB			50,00	
				1400	999X999	*	4	22						345,00	
11	8	33	1400	celkem za revír a LHC										345,00	

11	8	34	1400	999X999	4	29	22	400	9040	3	SM			20,00	
11	8	34	1400	999X999	4	49	22	400	9040	3	SM			125,00	
11	8	34	1400	999X999	4	69	22	400	9040	3	SM			50,00	
11	8	34	1400	999X999	4	49	22	400	9040	6	SM			40,00	
11	8	34	1400	999X999	4	69	22	400	9040	6	SM			30,00	
11	8	34	1400	999X999	4	99	22	400	9040	6	SM			10,00	
11	8	34	1400	999X999	4	49	22	400	9040	9	SM			60,00	
11	8	34	1400	999X999	4	69	22	400	9040	9	SM			60,00	
11	8	34	1400	999X999	4	99	22	400	9040	9	SM			20,00	
11	8	34	1400	999X999	4	29	22	400	9040	3	BO			10,00	
11	8	34	1400	999X999	4	49	22	400	9040	3	BO			15,00	
11	8	34	1400	999X999	4	69	22	400	9040	3	BO			20,00	
11	8	34	1400	999X999	4	49	22	400	9040	9	BO			30,00	
11	8	34	1400	999X999	4	69	22	400	9040	9	BO			30,00	
11	8	34	1400	999X999	4	29	22	400	9040	3	MD			5,00	
11	8	34	1400	999X999	4	49	22	400	9040	3	MD			10,00	
11	8	34	1400	999X999	4	69	22	400	9040	3	MD			10,00	
11	8	34	1400	999X999	4	29	22	400	9040	3	DBZ			10,00	
11	8	34	1400	999X999	4	69	22	400	9040	3	DBZ			15,00	
11	8	34	1400	999X999	4	29	22	400	9040	9	DBZ			5,00	
11	8	34	1400	999X999	4	49	22	400	9040	9	DBZ			10,00	
11	8	34	1400	999X999	4	69	22	400	9040	9	DBZ			5,00	
				1400	999X999	*	4	22						590,00	
11	8	34	1400	celkem za revír a LHC										590,00	

11	8	Nahodilá - živelná, nenapadená kůrovci (PN i MN)												1135,00	
----	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--

Rozpis dle dřevin:

Zpracováno dne 23.11.2022 10:30 , všechna střediska

Sml zak	Zp v.	Pod výk	Re- vír	Kód LHC	J P R L	DT	Prm hmt	Přibliž. tech	vzd	Cen. kód	Mě sc	Dž. zkr	Nal	Plocha ha	Množství m3		
1-SM910,00																	
20-BO105,00																	
30-MD25,00																	
40-DB50,00																	
42-DBZ45,00																	
jehl.1040,00																	
list.95,00																	

11	11	33		1400	999X999	*	4	80	22	500	9030	9	SM		30,00		
11	11	33		1400	celkem za revír a LHC										30,00		

11	11-Nahodilá - lapáky (PN i MN)														30,00		
Rozpis dle dřevin:																	
1-SM30,00																	
jehl.30,00																	

11	12	32		1400	999X999		4	49	27		9010	3	BO		100,00		
11	12	32		1400	999X999		4	49	27		9040	12	DBZ		50,00		
11	12	32		1400	999X999		4	69	27		9040	12	BK		50,00		
				1400	999X999	*	4		27						200,00		
11	12	32		1400	celkem za revír a LHC										200,00		

11	12	33		1400	999X999		4	90	22	500	9010	9	SM		50,00		
11	12	33		1400	999X999		4	80	22	500	9010	9	JD		100,00		
11	12	33		1400	999X999		4	70	22	500	9010	6	BO		120,00		
11	12	33		1400	999X999		4	49	22	500	9010	12	JS		75,00		
				1400	999X999	*	4		22						345,00		
11	12	33		1400	celkem za revír a LHC										345,00		

11	12	34		1400	999X999		4	49	22	400	9010	6	SM		20,00		
11	12	34		1400	999X999		4	69	22	400	9010	6	SM		30,00		
11	12	34		1400	999X999		4	49	22	400	9010	12	JD		20,00		
11	12	34		1400	999X999		4	69	22	400	9010	12	JD		40,00		
11	12	34		1400	999X999		4	99	22	400	9010	12	JD		30,00		
11	12	34		1400	999X999		4	49	22	400	9010	6	BO		80,00		
11	12	34		1400	999X999		4	69	22	400	9010	6	BO		70,00		
11	12	34		1400	999X999		4	49	22	400	9010	12	BO		20,00		
11	12	34		1400	999X999		4	69	22	400	9010	12	BO		20,00		
11	12	34		1400	999X999		4	99	22	400	9010	12	BO		10,00		
11	12	34		1400	999X999		4	49	22	400	9010	12	DBZ		5,00		
11	12	34		1400	999X999		4	69	22	400	9010	12	DBZ		5,00		
				1400	999X999	*	4		22						350,00		
11	12	34		1400	celkem za revír a LHC										350,00		

11	12-Nahodilá - ostatní (PN i MN)														895,00		
Rozpis dle dřevin:																	
1-SM100,00																	
10-JD190,00																	
20-BO420,00																	
42-DBZ60,00																	
50-BK50,00																	
57-JS75,00																	
jehl.710,00																	
list.185,00																	

211	11-smluv. dříví při pni									celkem						5500,00	
Rozpis dle dřevin:																	
1-SM4480,00																	
10-JD190,00																	
20-BO525,00																	
30-MD25,00																	
40-DB50,00																	
42-DBZ105,00																	
50-BK50,00																	
57-JS75,00																	
jehl.5220,00																	
list.280,00																	
=====																	
211-OZR_2023_Bukova																	
Typ projektu: 2-Předaný-podmíněný																	
5500,00																	
Rozpis dle dřevin:																	
1-SM4480,00																	
10-JD190,00																	

Sml. zak.	Zp. v.	Pod. výk.	Re- vír	Kód LHC	J P R L	D ^T	Prm hmt	Přibliž. tech. vzd.	Cen. kód	Mě sc	Dř. zkr	Nal	Plocha ha	Množství m3	
											20-BO			525,00	
											30-MD			25,00	
											40-DB			50,00	
											42-DBZ			105,00	
											50-BK			50,00	
											57-JS			75,00	
											jehl.			5220,00	
											list.			280,00	
v tom způsob výroby dříví v rámci zakázky:															
														11 smluv. dříví při pni	5500,00

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

Úhrn za LS 179 LS Lužná (kontr. čísla) 187,56 9999,00

Rozpis dle dřevin:

1-SM	5458,00
10-JD	221,00
11-JDO	3,00
18-DG	109,00
20-BO	1123,00
30-MD	665,00
40-DB	1100,00
42-DBZ	173,00
43-DBC	4,00
50-BK	186,00
51-HB	164,00
52-JV	28,00
53-KL	2,00
57-JS	161,00
60-JL	1,00
63-AK	3,00
64-BR	217,00
74-TR	2,00
80-LP	216,00
83-OL	20,00
86-OS	139,00
87-TP	4,00

jehl. 7579,00
list. 2420,00

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 secích, 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 nesplňující 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. IV. 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 DP.
- 3) Vytěžené dříví se měří podle DP s nadměrkem 2 %. U dříví od 8 m jmenovité délky (tj. 8 m včetně) bude nadměrek činit 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 desetinách“ (doporučeno MZe,

Stránka **113** z **130**

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 DP platných v okamžiku těžby.

5) Příjem dříví

- a) Příjem dříví pro Lesy ČR bude proveden na lokalitě P, nebude-li v Zadávacím listu stanoveno jinak, v souladu s čl. IV. odst. 6 Smlouvy za ceny stanovené dle Přílohy č. D1 – Ceník dříví upravené dle ustanovení čl. XIV. odst. 3 a odst. 4 Smlouvy. 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 hráních“) v souladu s čl. IV. 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 hrání mohou být uloženy pouze výřezy o stejné jmenovité délce (vyjma hrání těžebních zbytků - zužitkovatelného hroubí). V jedné hrání 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 nepřipustné. Okraje hrání 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 bodu 4) písm. a), b) tohoto článku.
 - Hromadně v hráních. Objem hrání bude stanoven dle bodu 4 písm. d) tohoto článku za předpokladu splnění podmínek pro příjem v hráních na OM dle bodu 5) písm. b) tohoto článku. Po ukončení směny nesmí zůstat na Lokalitě OM neadjustované kusy, hráně. Odvoz dříví vyráběného touto metodou může být Smluvním partnerem

realizován po fyzické převímce dříví a akceptaci Číselníku pracovníkem Lesů ČR. V Zadávacím listu bude uvedeno: „Příjem dříví proudová metoda“.

7) Příjem dříví dle výstupu měřicího systému harvestoru u harvestorových technologií.

- a) Použití výstupu měřicího systému harvestoru není přípustné u těch typů strojů, kde je z technického hlediska umožněna na výstupu nezachycená manipulace s údaji.
- b) 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.
- c) Kontrolní měření se provádí proměřením délek, průměrů a objemu u nejméně 7 těžbených 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.
- d) Veškeré množství nespecifikovaných výřezů dříví uvedených na harvestorové sjetině bude započteno do Číselníku vyrobeného dříví.
- e) 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.
- f) Smluvní partner tímto není zbaven povinnosti provádět kalibraci měřicího zařízení harvestoru dle postupu daného výrobcem.
- g) Jestliže není výsledek srovnávacího měření v souladu s měřením harvestoru (přípustná tolerance $\pm 2\%$, přičemž je nepřipustný pravidelný jednosměrný rozdíl), provádí se příjem dříví dle délek nebo měřením v hraních, případně měřením 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

- a) Čelo každého kusu měřeného jednotlivě musí být označeno délkou v m a průměrem v cm lesnickou křídou nebo číslovačkou.
- b) Dříví, jehož objem se zjišťuje podle bodu 4) písm. a) tohoto článku, musí být zřetelně označeno pořadovým číslem kusu vyraženým číslovačkou. V případě 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 z vhodného materiálu.
 - 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 desetinách podle „Souboru tabulek pro krychlení surového dříví v desetinách“, (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 desetinách“ (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 kalendářního roku opakovat. Příjem v hraních se provádí podle DP. Na hrani musí být označeny sekce a naměřené výšky jednotlivých sekcí v cm.

9) Průměrná hmotnatost

- a) Průměrnou hmotností 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 těžné hmoty a z počtu těžných kmenů v porostu zjištěných na základě počtu těžných kmenů na zkusné ploše; v porostech do 40 let minimálně 1 zkusná plocha o výměře 0,01 ha na 1 ha, v porostech přes 40 let minimálně 1 zkusná plocha 0,02 ha na 1 ha,
 - metodou označování oddenkových kusů při těžbě harvestorem barvou (nástřík kácecí hlavicí apod.) a jejich evidencí v Číselníku,
 - metodou zjištění počtu vytěžených stromů spočítáním pařezů,
 - využitím průměrné 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 kalendářního roku 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 hmotnatosti) a průměrnou hmotnatost za dřevinu. Sumář dále obsahuje kontrolní součty včetně uvedení celkového množství evidovaného dříví v porostní skupině. Časově oddělené těžby v jednom porostu a měsíci, kdy Zadávací list na další těžbu byl vystaven po odevzdání a odsouhlasení Číselníků a ukončení těžební činnosti Smluvním partnerem, se vykazují samostatně, na základě samostatných sumářů Číselníků.

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 těžebních činností 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, zabráňující 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 započatím 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 nepřipustné 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.

VI. Příkladový výpočet měsíční hranice předaného objemu dříví k těžbě v případech jednostranné změny Projektu dle čl. XI. odst. 7 Smlouvy

Dle čl. XI. odst. 6 Smlouvy jsou Lesy ČR oprávněny, v nezbytně nutném rozsahu a jen z vážných důvodů, přistoupit k jednostranné změně Projektu.

Pro případy jednostranné změny Projektu uvedené ve zmíněném článku Smlouvy pod písm. a) Smlouva dále v čl. XI. odst. 7 obsahuje limit pro objem dříví k těžbě, který lze Smluvnímu partnerovi v kalendářním měsíci zadat k těžbě.

Tabulka níže obsahuje příkladové výpočty v závislosti na době trvání Projektu. Za standardní se považuje doba trvání Projektu 12 měsíců (viz tabulka níže - příklad pro dobu trvání Projektu 12 měsíců); zejména v případech, kdy Smlouva nebude účinná od 1. 1. daného roku, nemusí být Projekt pro první rok účinnosti Smlouvy zpracován na období 12 měsíců, nýbrž na období kratší (tabulka níže - zbylé příklady pro dobu trvání Projektu 6 a 10 měsíců).

Objem dříví v Projektu (v m ³)	Doba trvání Projektu (v měsících)	Průměrná projektovaná měsíční těžba (v m ³)	20 % z průměrné projektované měsíční těžby (v m ³)	Hranice 120 % pro měsíční předaný objem dle čl. XI. odst. 7 (v m ³)
100.000	12	8.333	1.667	10.000
	10	10.000	2.000	12.000
	6	16.667	3.333	20.000

PŘÍLOHA č. T3 CENÍK TĚŽEBNÍCH ČINNOSTÍ

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

Příloha č. T3 - Ceník těžebních činností

kód zakázky: **179211**
 název zakázky: **Buková**
 název OJ: **LS Lužná**

účastník: **Kloboucká lesní s.r.o.**
 IČO: **25532642**
 ulice: **Vlárská 321**
 obec: **Brumov - Bylnice**

9900700

Měrná jednotka = Kč/m3

skupina dřevin	-0,09	-0,14	-0,19	-0,29	-0,49	-0,69	-0,99	+1,00
jehličnaté	450	400	350	300	250	200	150	150
listnaté	450	400	350	300	250	200	150	150

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	108	89	94	79	90	136	175	179
listnaté	109	150	156	119	150	173	203	189

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	558	489	444	379	340	336	325	329
listnaté	559	550	506	419	400	373	353	339

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	251	196	155	114	95	91	85	82
listnaté	252	220	177	126	112	101	92	85

Sumář těžebních činností

kód zakázky:	179211
název zakázky:	Buková
název OJ:	LS Lužná
těžba celkem [m ³]:	50 200
nerealizovaná hmota [m ³]:	200

Struktura těžby [m3]

15060

SD	skupina hmotností								m ³
	-0,09	-0,14	-0,19	-0,29	-0,49	-0,69	-0,99	+1,00	
jehličnaté	297	600	684	1 802	5 746	5 559	8 953	11 075	34 716
listnaté	598	755	782	1 264	1 092	972	1 827	8 194	15 484
těžba celkem	895	1 355	1 466	3 066	6 838	6 531	10 780	19 269	50 200

Struktura nerealizované hmoty v TČ [m3]

SD	skupina hmotností								m ³
	-0,09	-0,14	-0,19	-0,29	-0,49	-0,69	-0,99	+1,00	
jehličnaté	10	10	20	10	10	36	10	10	116
listnaté	10	10	10	10	14	10	10	10	84
těžba celkem	20	20	30	20	24	46	20	20	200

Doplňující informace:

Neužitkovatelná (nerealizovaná) hmota

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

Rozlišují se 2 skupiny nerealizované hmoty podle vzniku:

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

Nerealizovaná hmota v PČ, jež napadá sekundárně při výchovných zásazích (např. prořezávky, rozčleňování, zpřístupňování atd.), kde je činnost těžby této hmoty zahrnuta do nákladů služeb PČ a je placena pouze cenou příslušného výkonu/podvýkonu PČ podle Ceníku pěstebních činností (list „C-PC“). Dodavatel služby nemá nárok na cenu těžby. Objem nerealizované hmoty v PČ je uveden na listu "C-PC" ve sloupci "Poznámka", případně na listu "ostatní informace" u patřičného výkonu/podvýkonu PČ.

PŘÍLOHA č. T4 DEFINICE CENÍKOVÝCH KÓDŮ TĚŽENÉHO DŘÍVÍ

Specifikace druhu těžby

10xx – PÚ a MÚ 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 – MÚ těžba na holině – MÚ 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 čl. VII. Smlouvy – Obrana a ochrana proti kůrovci jako kůrovcem napadené včetně stojících lapáků (kvalita xx2x).
- **xx2x – kůrovcové** – dříví zadané ke zpracování v režimu čl. VII. Smlouvy – 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
JMP + Koňský potah	11	kůň P-OM
	13	železný kůň P-OM
JMP + Traktor	22	traktor P-OM
	77	vyv. tr. P-OM do 6t
	78	vy. tr. P-OM nad 6t
JMP + Kombinace	12	komb. kůň + traktor
	15	komb. kůň + lanovka
	17	komb. kůň + vyv. traktor
	25	komb. traktor + lanovka
	27	komb. trakt.+vyv.tr.do 6t
	28	komb. trakt.+vyv. tr. nad 6t
	36	komb. snášení + traktor
Harvestor	37	komb. snášení+vyv. traktor
	47	hw +vyv. traktor do 6 t
JMP + Lanovka	48	hw +vyv. traktor nad 6 t
	52	lanovka + traktor
	54	lanovka s harv. hlav. P-OM
Harvestor - trakční naviják	55	lanovka P-OM
	67	hw+vyv. tr. do 6t-tr. nav.
	68	hw+vyv. tr. nad 6t-tr. nav.

PŘÍLOHA č. Z1 VZOR ZADÁVACÍHO LISTU - PĚŠTEBNÍ A OSTATNÍ ČINNOSTI

Ze dne

PSČ:

IČO:

DIČ:

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

IČO:

42196451

DIČ:

CZ 42196451

Předmět
objednávky:

[illegible]

Za Lesy ČR převzal

Za SP předal

Za Lesy ČR akceptoval

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

Zadávací list

Roztroušená nahodilá

[illegible]

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

Zadávací list
Kůrovcové dříví

Typ		Rok	Útv	Ús	Zak	Dok				Zakázka:	
Číslo ZL											
Verze zadání:											
Dodavatel:							Odběratel: Lesy České republiky, s.p.				
							Útvar:		Úsek:		
Zadání									Skutečnost		
LHC	JPRL	Dř.	Kusy	Množ. m3	Požadovan ý termín	Způsob asanace	Zp. přij.	Poznámka k zadání	Datum	Množství m3	
Objednáno dne:						Podpis:					
Přílohy: Technologická karta:						Mapový zakres:			Sortimentace:		
Za dodavatele převzal dne:						Podpis:					
Poznámka k převzetí zadání:											
<i>Dodavatel byl poučen o různých pracích zadáných tímto dokumentem a seznámen s opatřeními na jejich omezení</i>											
Převzetí po dokončení prací											
Za Lesy ČR převzal dne:						Podpis:					
Zjištěné závady:											
Závady odstraněny dne:											
Za Lesy ČR akceptoval dne:						Podpis:					

Příloha č. Z2 - Ostatní informace

kód zakázky:	179211
název zakázky:	Buková
číslo OJ:	179
název OJ:	LS Lužná
číslo KŘ:	46
název KŘ:	OŘ severní Čechy
výměra [ha]:	13 383
těžba celkem:	50200 m3

Podíl nahodilých těžeb v uplynulých letech LHP [%]	84
--	----

Procentuální výše nezdaru v uplynulých letech [%]	10
---	----

NEKALAMITNÍ SÚJ	
Specifika SÚJ: Číslo SÚJ: 2, Název SÚJ - Buková	
SÚJ leží v CHKO Křivoklátsko, SÚJ se nachází na 3 revírech - Míče, Buková, Slabce.	
Těžko přístupné strmé, krátké kamenité svahy, lesní porosty často obklopeny cizími pozemky.	
Přístup na pozemky, k nimž LČR, s.p. nemají právo hospodařit, si na své náklady zajistí smluvní partner.	
U cca 40% mýtních těžeb se jedná o uvolnění přirozené obnovy - nutnost použití šetrných technologií - např. kůň, vyvážecí souprava, šetrné technologie kácení se směrovými kladkami nutno použít i při kácení zeleně ohrožující majetky, či bezpečnost sousedních pozemků, staveb či komunikací vedoucích přes, nebo v těsné blízkosti lesních pozemků ve vlastnictví LČR.	
V zimním období nedochází ve většině případů k zámrazu, tudíž dochází ke zhoršení podmínek pro přiblížování.	
PČ: na většině živných stanovišť velmi úporná buň, proto je výkon ožínání často vícekrát opakován během jedné vegetační sezóny.	
Množství odstraněných kusů v prořezávkách je velice rozrůzněné, především prořezávky porostů s nálety břízy a habru, kde počty odstraněných jedinců překračují standardní podmínky.	
katastrální výměra súj je 13 383,42 ha, lesnatost činí 31 %	
...	
Stručný rozsah a omezení - ZCHÚ, CHKO, PHO, případně omezení jinými vlastníky a uživateli:	
V SÚJ se nachází: MZCHÚ: PR Nezabudické skály - 23,68 ha, PR Čertova skála - 2,17 ha, PP Valachov - 2,97 ha, PP Skryjsko - Týřovické kambrium 30,04 ha. Dále EVL Čertova skála 3,89 ha a Plací oblastí Křivoklátsko - 2 923,86 ha. V této PO jsou omezené těžby listnatých porostů starších 80 let v měsíci 4. - 6.	
SÚJ je významně dotčena zájmy ochrany přírody. Ve všech lesích na SÚJ se nachází CHKO Křivoklátsko, zonace je následující: 1. zóna 7%, 2. zóna 51%, 3. zóna 41% výměry SÚJ. V první a druhé zóně CHKO lze používat pouze biocidy povolené orgánem ochrany přírody.	
Dále se zde vyskytují i PHO, které budou předány s mapovými podklady dle uzavřené smlouvy.	
...	
Zastoupení PLO a LVS:	
SÚJ se nachází v PLO 8a. Přenos sadebního materiálu DBZ - pouze z PLO 6 a 8.	
SÚJ se nachází v 2. a 3. LVS, zastoupení: 2 LVS - 50%, 3 LVS - 50%.	
...	
Výkon ožínování se opakuje v průměru 1,5x, na bohatých stanovištích s úpornou buňou i 3x	
Minimální plošný rozsah výchovných (prořezávek a prostřihávek) zásahů do 40 let je 60 ha ročně.	
Podíl výchov z přirozené obnovy je cca 20 %.	
...	
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.	
...	
Sadební materiál LČR: osivo, či Sama zapěstovaný LČR. Tento bude dodán pro CK 14030, 14050	
U sadebního materiálu listnatých dřevin je nepřipustné poškození terminálního výhonu, dále je nepřipustné tvarování sadebního materiálu (to je možné pouze s výslovným souhlasem lesní správy).	
...	
Při opravě oplocenky s výměnou celých dílů u oplocenek dřevěných nebo pletiva a kůlů u oplocenek drátěných bude cena díla počítána jako u příslušných podvýkonů pro oplocování bez další kalkulace nákladů dle hodinové sazby.	
Při opravě oplocenky bez potřeby dodávání materiálu bude oprava hrazena pouze hodinovou sazbou.	
U dřevěných oplocenek je předmětem nápočtu skutečná délka oplocení, nikoliv počet lís násobený délkou jednotlivé lísy.	
...	
Předpokládaný podíl těžeb v kvartálech:	
1.kvartál	20 %
2.kvartál	25 %
3.kvartál	35 %
4.kvartál	20 %
celkem	100 %
...	

Obvyklý podíl starých zlomů (bajonetů) je zanedbatelné, toto dříví je zařazováno do kvality dříví CK 1000 a 3000

Rámcové zastoupení hlavních dřevin v jednotlivých ceníkových skupinách dřevin:

SD 1 (SM, JD, DG) SM 96 %, JD 4 %, DG

SD 2 (BO) BO 100%

SD 3 (MD) MD 100 %

SD 4 (BK, JS, JV, BR) BK 85 %, JS 8 %, BR 7 %, JV

SD 5 (DB, OR, TR) DB 100 %, OR, TR

SD 6 (OsL) ... OS+TP 48 %, HB 24%, LP 20%, OL 5%, AK 1%, VR 1%, ost. 1%

Na SÚJ se předpokládá těžba s rizikovým kácením - porosty v sousedství veřejných komunikací, železnice, elektrovedů, jiných nadzemních rozvodů, v blízkosti staveb a chatových oblastí. Nutno počítat se zvýšenými náklady - ořez stromů, použití plošiny, přetahování lanem apod. Podíl těchto těžeb cca 3 % z celkového objemu těžby a nepředpokládá se u nich uplatnění vícenákladů vůči LČR.

Při příjmu dříví v hraních musí být dříví uloženo v měřitelných hraních, tj. řádně srovnaných, aby mohly být objektivně změřeny základní rozměry (délka x šířka x výška). Pro splnění podmínky měřitelnosti je v případě uložení výřezů delších než 3 m požadováno min. množství 10 ks výřezů. Hráň, která nespĺňuje podmínky měřitelnosti, a všechny jednotlivé kusy, které jsou součástí hraně (podvaly apod.) budou přijímány kusově v souladu s přílohou T2.

Bližší definice ceníkových kódů PC:

11010 Možný podíl mechanizovaného shrnování klestu 80 %, 20 % ručně. Jehličnatý klest 70 %, listnatý klest 30 %.

11110 Možný podíl mechanizovaného shrnování klestu 80 %, 20 % ručně. Jehličnatý klest 70 %, listnatý klest 30 %.

11170 jehličnatý klest 70 %, listnatý klest 30 %.

11210 jehličnatý klest 70 %, listnatý klest 30 %.

11410 Drcení klestu po ploše včetně podrostu, pokud tento není žádoucí přirozenou obnovou.

11560 Vyvážení těž. zbytků dle P3 na "odvozní místo" dle pokynu pověřené osoby.

11610 průměrně 7,0 tis. ks/ha, průměrná výška x 4 m

12020 Možný podíl mechanizované přípravy 95 %, 5 % ručně. Šířka pruhů 50cm vzdálenost středů pruhů 150cm. Cca 70% bude provedeno talířovou půdní frézou, 30% "lesnické brány".

12050 Mechanizovaná příprava půdy kontinuální, tedy bez nepřipravených pruhů. Ostatní dle 12120. Cca 70% bude provedeno talířovou půdní frézou, 30% "lesnické brány".

12070 Přípravy na bázi Glyfosátu nebo Fluazifop-P-butyl (dle objednávky pověřené osoby) v případě ukončení možnosti použití lze po dohodě s LS použít přípravek s jinou aktuálně schválenou účinnou látkou, s obdobným účinkem.

12120 Možný podíl mechanizované přípravy 95 %, 5 % ručně. Šířka pruhů 50cm vzdálenost středů pruhů 150cm. Cca 70% bude provedeno talířovou půdní frézou, 30% "lesnické brány".

12160 Přípravy na bázi Glyfosátu nebo Fluazifop-P-butyl (dle objednávky pověřené osoby) v případě ukončení možnosti použití lze po dohodě s LS použít přípravek s jinou aktuálně schválenou účinnou látkou, s obdobným účinkem.

12170 Přípravy na bázi Glyfosátu nebo Fluazifop-P-butyl (dle objednávky pověřené osoby) v případě ukončení možnosti použití lze po dohodě s LS použít přípravek s jinou aktuálně schválenou účinnou látkou, s obdobným účinkem.

14030 Sje provedená dle pokynu pověřené osoby s dodaným osivem do přípr. půdy (CK12020, 12050) bez přihnutí zeminy v připravených pruzích. Možný podíl mech. výsevu 20%, ruční výsev 80 %.

14050 Sje provedená dle pokynu pověřené osoby s dodaným osivem do přípr. půdy (CK12020, 12050) bez přihnutí zeminy rovnoměrně, celoplošně. Možný podíl mech. výsevu 20%, ruční výsev 80 %.

16010 Podíl jamek 25x25 cm 80 %, podíl jamek 35x35 cm 15 % - jamky prokopané po celé ploše do hloubky 20 cm, podíl jamek 45x45 cm 5 % - jamky prokopané po celé ploše do hloubky 25 cm.

16020 Možný podíl sadby rýhovacím strojem 40 %, 60 % ručně.

16210 Podíl jamek 25x25 cm 80 %, podíl jamek 35x35 cm 15 % - jamky prokopané po celé ploše do hloubky 20 cm, podíl jamek 45x45 cm 5 % - jamky prokopané po celé ploše do hloubky 25 cm.

16610 Procentický podíl opakované sadby v posledních letech 10 %.

16220 Možný podíl sadby rýhovacím strojem 70 %, 30 % ručně.

16620 Procentický podíl opakované sadby v posledních letech 10 %.

16900 Předpokládaná technologie je dle CK 16010 s částmi přechody a doplněním sazenic MZD dle zadávacího listu.

22040 Navíc spodní ráhno (tyčovina) o stř. průměru 7-10 cm, (min. šířka 5 cm, min. tloušťka 2,5 cm) délka 310cm, uchycené do nosných kůlů hřeby o délce průměru ráhna + 6 cm. Do spodního ráhna bude navíc uchyceno pletivo v min. rozestupech 0,5 m. Branka typ c) s dřevěnými zámky dle přílohy P5. Výška branky 220 cm s navýšením o jednu příčnou lať - viz příloha P5.

22070 Navíc spodní ráhno (tyčovina) o stř. průměru 7-10 cm, (min. šířka 5 cm, min. tloušťka 2,5 cm) délka 310cm, uchycené do nosných kůlů hřeby o délce průměru ráhna + 6 cm. Do spodního ráhna bude navíc uchyceno pletivo v min. rozestupech 0,5 m. Branka typ c) s dřevěnými zámky dle přílohy P5. Výška branky 220 cm s navýšením o jednu příčnou lať - viz příloha P5.

22110 Navíc příčná vzpěra (s přesahem mezi stabil. vzpěrami) zavětrování do tvaru "A". Počet ráhen 8. Délka rozestupů ráhen "od spoda": 5, 10, 15,... dále dle katalogu oplocenek, příloha P5.

Branka typ c) s dřevěnými zámky dle přílohy P5.

22130 Navíc příčná vzpěra (s přesahem mezi stabil. vzpěrami) zavětrování do tvaru "A". Počet ráhen 10. Délka rozestupů ráhen "od spoda": 5, 10, 15,... dále dle katalogu oplocenek, příloha P5.

Branka typ c) s dřevěnými zámky dle přílohy P5. Výška branky 220 cm s navýšením o jednu příčnou lať - viz příloha P5.

22710 Doplnění ráhna v parametrech dle konkrétního typu oplocenky. Upevnění ráhna ke stávající oplocence s připevněním pletiva (pakliže je oplocenka drátěná) k tomuto ráhnu (min. každých 0,5m). Ostatní dle přílohy P5.

23010 Konstrukce viz. oplocenka Drátěná vysoká (P3), délka pole 3m, nosný kůl DBZ (DB), ostatní listn. tvrdé, popř. MD.

- 23110 Přípravky určené výrobcem k ochraně sazenic proti škodám zvěří musí být uvedeny a mít platnou registraci v ústředním „Registru přípravků na ochranu rostlin“, vedeném u Ústředního kontrolního a zkušebního ústavu zemědělského v aktualizovaném stavu Účinná látka Destilační zbytky tuků 9,4% nebo Křemenný písek 26%+Rezidua destilace tuků 4% nebo rybí olej 165g/l nebo Křemenný písek 250g/kg Vzhledem k aktuálnímu stavu sazenic dle vegetační doby nesmí přípravek působit tzv. fyto toxicky. Typ přípravku/účinná látka bude upřesněn projekty daného roku z důvodu obměny (střídání prostředků) navykání zvěře na jeden druh přípravku.
- 23120 Viz CK 23110
- 23150 Zmlazení JD, MD a listn., ošetření v průměru 7 tis. ks stromků na hektar, Přípravek na bázi - viz CK 23110
- 23160 Zmlazení JD, MD a listn., ošetření v průměru 7 tis. ks stromků na hektar, Přípravek na bázi - viz CK 23110
- 23330 Pletivo 150 cm, lesnické pro individuální ochranu (samonosné). Drát min. 1,6mm, min. 1xpozink nebo oplast. Zaplacený průměr min. 50 cm. Výška spodních ok max 5 cm až do výšky min. 40 cm od terénu.
- 23380 Odstranění zničeného individuálního oplocení. "Nosný" hranol bude odvezen, a to včetně zničeného "tubusu". Na místě samém pak nezbude po individuální ochraně nic.
- 23710 Ošetření sazenic před výsadbou přípravky dle CK 23110
- 24010 Plošky o průměru 70 cm (35 cm od sazenice na každou stranu).
- 24020 Podíl pruhů umístěných mezi řádky sazenic 50 %, šířka pruhů 80 cm, podíl ožínání pruhů umístěných na řádku sazenic 50 %, šířka pruhů 80 cm (JD,SM)
- 24210 Plošky o průměru 60 cm (30 cm od sazenice na každou stranu).
- 24420 Pruhy o šířce 60 cm. 50 % pruhy umístěny mezi řádky sazenic, 50 % pruhy na řadě sazenic. Přípravky na bázi Glyphosátu nebo Fluazifop-P-butyl (dle objednávky pověřené osoby) v případě ukončení možnosti použití lze po dohodě s LS použít přípravek s jinou aktuálně schválenou účinnou látkou, s obdobným účinkem.
- 24430 Přípravky na bázi Glyphosátu nebo Fluazifop-P-butyl (dle objednávky pověřené osoby) v případě ukončení možnosti použití lze po dohodě s LS použít přípravek s jinou aktuálně schválenou účinnou látkou, s obdobným účinkem.
- 24510 Prům. výška cca 4 m, počet vyř. jedinců v průměru 7 000 ks/ ha
- 25010 Přípravky na bázi deltametrin s barvivem, v případě ukončení možnosti použití lze po dohodě s LS použít přípravek s jinou aktuálně schválenou účinnou látkou, s obdobným účinkem.
- 31010 30 tis. ks/ha výška do 3 m
- 31310 Prořezávky do 4m 60 %, nad 4m 40 % Porosty z přirozené obnovy 30 %. Průměrný počet vyřezaných kusů cca 4,5 tis. / ha.
- 31610 Linky široké 4m, vzdálenost linek 15-20 m
- 32310 3000 až 5000 ks/ha
- 36010 Deskové lapáče PVC jsou k dispozici na lesní správě včetně feromonových odparníků.
- 36030 Přípravky na bázi deltametrin s barvivem, v případě ukončení možnosti použití lze po dohodě s LS použít přípravek s jinou aktuálně schválenou účinnou látkou, s obdobným účinkem.
- 36032 Přípravky na bázi deltametrin s barvivem, v případě ukončení možnosti použití lze po dohodě s LS použít přípravek s jinou aktuálně schválenou účinnou látkou, s obdobným účinkem.
- 36033 Přípravky na bázi deltametrin s barvivem, v případě ukončení možnosti použití lze po dohodě s LS použít přípravek s jinou aktuálně schválenou účinnou látkou, s obdobným účinkem.
- 36160 Předpoklad opakovaného ošetření otrávených lapáků = cca 80%, chem. přípravek viz CK 36030
- 36170 Předpoklad opakovaného ošetření otrávených trojnožek = cca 100%, chem. přípravek viz CK 36030
- 36330 Přípravky na bázi deltametrin s barvivem, v případě ukončení možnosti použití lze po dohodě s LS použít přípravek s jinou aktuálně schválenou účinnou látkou, s obdobným účinkem.
- 36335 Přípravky na bázi deltametrin s barvivem, v případě ukončení možnosti použití lze po dohodě s LS použít přípravek s jinou aktuálně schválenou účinnou látkou, s obdobným účinkem.
- 36336 Přípravky na bázi deltametrin s barvivem, v případě ukončení možnosti použití lze po dohodě s LS použít přípravek s jinou aktuálně schválenou účinnou látkou, s obdobným účinkem.
- 36347 Přípravky na bázi deltametrin s barvivem, v případě ukončení možnosti použití lze po dohodě s LS použít přípravek s jinou aktuálně schválenou účinnou látkou, s obdobným účinkem. Použitá textilie - min. gramáž - 50g/m2. Součástí ceny je i likvidace použité textilie.
- 36380 V případě MD, BO. Přípravky na bázi deltametrin s barvivem, v případě ukončení možnosti použití lze po dohodě s LS použít přípravek s jinou aktuálně schválenou účinnou látkou, s obdobným účinkem.
- 36430 Viz CK 36030
- 36480 Odpovídá asanaci dle CK 36380, pouze na jiné dřevině (MD, BO)
- 36520 Chemický postřik na lesních skládkách s přípravky na bázi deltametrin s barvivem, v případě ukončení možnosti použití lze po dohodě s LS použít přípravek s jinou aktuálně schválenou účinnou látkou, s obdobným účinkem.
- 43040 Předpoklad realizace JMP s dalším postupem dle CK 43041 v příloze P3.
- 43060 Předpoklad realizace JMP s následným seštěpkováním, popřípadě drcením. Štěpka je rozptýlena na místě téženého porostu.

PŘÍLOHA č. Z2 OSTATNÍ INFORMACE

PŘÍLOHA č. Z3 ZÁSADY BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI

Tato Příloha platí pro smluvní územní jednotku (dále jen SÚJ) č. 17903.

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

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

2. V nutném případě lze telefonicky kontaktovat:	telefonní číslo
- hasiče	150
- lékařskou záchrannou službu	155
- policii	158
- integrovaný záchranný systém	112
- revírníka (lesníka, správce toků):	

3. Smluvní partner:

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

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

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

PŘÍLOHA č. Z4 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) Výrazné snížení produkční plochy uložení klestu a Těžebních zbytků do pruhů.
 - b) Hrozba přemnožení hmyzích škůdců.
 - c) Neúměrné zvýšení pracnosti při snášení klestu do pruhů.
- 2) V období listopad až březen lze provádět pálení při dodržení těchto požárně bezpečnostních opatření:
 - a) 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 18 let. Přímý vedoucí skupinu seznámí s pracovními postupy, s pravidly pro pálení, základními požárními předpisy, způsobem přivolání pomoci a upozorní na zvláštnosti pracoviště z hlediska požární ochrany.
 - c) Na pracovišti musí být k dispozici nářadí k zamezení šíření ohně (např. motyky, lopaty, tlumice), případně další prostředky k hašení požáru.
 - d) V blízkosti suchých travin, na rašeliništích, v lesních porostech, na pařezích a jiných požárně nebezpečných místech nebo za trvání požárně nebezpečné situace jako např. za silného větru, dlouho trvajících sucha apod. je pálení zakázáno.
 - e) Velikost ohniště musí být volena tak, aby okolí nebylo ohrožováno sálavým teplem a úletem žhavých částic z ohně. Kolem vnějšího okraje ohniště musí být v šířce nejméně 1 m odstraněn veškerý hořlavý materiál až do úrovně minerální půdy.
 - f) Příkládání na oheň musí být ukončeno nejpozději do 14:00 hod, v případě vzniku požárně nebezpečné situace ihned.
 - g) Zuhelnatělé zbytky musí být shrnuty od okraje ohniště směrem do jeho středu, a to minimálně o 0,5 metru.
 - h) Pokud není v době pálení souvislá vrstva sněhu o minimální výšce 5 cm nebo vydatný déšť 5 mm/m²/24 hodin bude zajištěn minimální požární dohled nad pracovištěm. Po dobu 5 dnů bude zajištěna kontrola ohnišť minimálně 3x za 24 hodin. O požárním dohledu a kontrole bude učiněn písemný záznam s uvedením časů a osoby, která požární dohled a kontrolu provedla.
 - i) Pokud není v době pálení souvislá vrstva sněhu o minimální výšce 5 cm, nebo vydatný déšť 5 mm/m²/24 hodin bude na místě zajištěn zdroj vody pro hašení v minimálním objemu 1000 litrů i po dobu požárního dohledu. Zdroj vody pro hašení je možno nahradit přenosným HP s hasící schopností 21A v počtu 2 ks nebo 1 ks 34A.
- 3) Smluvní partner je povinen respektovat zákaz rozdělování ohně a kouření a respektovat požární předpisy týkající se manipulací s pohonnými hmotami a oleji v lese.

- 4) Požárním dohledem se rozumí požárně bezpečnostní opatření, kdy ve stanovených intervalech s ohledem na specifické riziko je kontrolován prostor, kde hrozí vznik požáru. Interval dohledu je stanoven maximálně po jedné hodině a doba dohledu je minimálně 8 hodin.
- 5) Při pálení klestu z důvodu udělené výjimky (viz odst. 1) této Přílohy) bude vždy na těchto pracovištích cisterna s minimálním množstvím hasicí vody o objemu 3 m³ a dále hadice a čerpadla pro případ vzniku potřeby okamžitého hašení. Ohniště budou na konci směny zcela uhašena.

