LESY ČR

SMLOUVA O PROVÁDĚNÍ LESNICKÝCH ČINNOSTÍ BEZ PRODEJE DŘÍVÍ - od 01.01.2024 do 31.12.2025

Číselný kód části veřejné zakázky: 110 123

Název části veřejné zakázky: Morávka

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 21
X. POŽADAVKY NA OBSAH PROJEKTŮ 23
XI. ZMĚNOVÁ ŘÍZENÍ A ZMĚNY PROJEKTŮ 23
XII. ZÁKLADNÍ ZÁSADY 25
XIII. ÚČTOVÁNÍ A PLATEBNÍ PODMÍNKY 26
XIV. NĚKTERÉ DISPOZICE S POHLEDÁVKAMI 27
XV. ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU A ZA VADY 28
XVI. SMLUVNÍ SANKCE 30
XVII. VZÁJEMNÁ KOMUNIKACE 32
XVIII. USTANOVENÍ O VZNIKU A ZÁNIKU SMLOUVY 34
XIX. CRIMINAL COMPLIANCE DOLOŽKA 37
XX. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ 37
PŘÍLOHA č. D2 VZORCE PRO VÝPOČET ÚPRAVY CEN LESNICKÝCH ČINNOSTÍ 42
PŘÍLOHA č. P1 PĚSTEBNÍ PROJEKT DO 31. 12. 2024 45
PŘÍLOHA č. P2 ZÁSADY PŘENOSU REPRODUKČNÍHO MATERIÁLU LESNÍCH DŘEVIN 69
PŘÍLOHA č. P3 PODROBNÉ PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ .. 71
PŘÍLOHA č. P4 CENÍK PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ 87
PŘÍLOHA č. P5 KATALOG PRO OPLOCENKY POUŽÍVANÉ PŘI MECHANICKÉ OCHRANĚ MLADÝCH LESNÍCH POROSTŮ 91
PŘÍLOHA č. P6 ŘADIČ VÝKONŮ PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ 112
PŘÍLOHA č. T1 TĚŽEBNÍ PROJEKT DO 31. 12. 2024 122
PŘÍLOHA č. T2 PODROBNÉ PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ TĚŽEBNÍCH ČINNOSTÍ .. 129
PŘÍLOHA č. T3 CENÍK TĚŽEBNÍCH ČINNOSTÍ 137
PŘÍLOHA č. T5 ŘADIČ VÝKONŮ TĚŽEBNÍCH ČINNOSTÍ 139
PŘÍLOHA č. Z1 VZOR ZADÁVACÍHO LISTU - PĚSTEBNÍ A OSTATNÍ ČINNOSTI 140
PŘÍLOHA č. Z1/a VZOR ZADÁVACÍHO LISTU - TĚŽEBNÍ ČINNOSTI 141

PŘÍLOHA č. Z1/b VZOR ZADÁVACÍHO LISTU - ROZTROUŠENÁ NAHODILÁ TĚŽBA 142
PŘÍLOHA č. Z1/c VZOR ZADÁVACÍHO LISTU - OBJEDNÁVKA ASANACE.....143
PŘÍLOHA č. Z2 OSTATNÍ INFORMACE.....144
PŘÍLOHA č. Z3 ZÁSADY BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI 149
PŘÍLOHA č. Z4 ZÁSADY POŽÁRNÍ OCHRANY 150

SMLOUVA O PROVÁDĚNÍ LESNICKÝCH ČINNOSTÍ
BEZ PRODEJE DŘÍVÍ – od 01.01.2024 do 31.12.2025
Číselný kód části veřejné zakázky: 110 123
Název části veřejné zakázky: Morávka

uzavřená v souladu s ustanovením § 1746 odst. 2, 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 I[redacted] Oblastního ředitelství severní Morava,
na základě plné moci ze dne 03.02.2023
bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Hradec Králové
číslo účtu: 26300511/0100
ID schránky: e8jcfsn
(dále jako *„Lesy ČR“*)

a

2. **LESCUS Cetkovice, s.r.o.**
IČO: 60732547, DIČ: CZ60732547
se sídlem Velká Strana 43, 679 38 Cetkovice
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 17575
zastoupená Ing. Josefem Vojáčkem, prokuristou
bankovní spojení: Raiffeisenbank, a.s.
číslo účtu: 2477762028/5500
ID schránky: gnih9ui
(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 vytěženém dříví, vyrobené dřevině,

	sortimentech, o jejím rozměru, objemu, kvalitě, hmotnatosti, počtu oddenků a porostu, kde byla těžba provedena.
„DP“	jsou Doporučená pravidla pro měření a třídění dříví v České republice platná od 1. 1. 2008.
„Extrémní přísušek“	je situace, kdy (i) po dobu min. 14 bezprostředně po sobě jdoucích kalendářních dnů po výsadbě (po akceptaci pěstebních činností Lesy ČR) je úhrn srážek v místě výsadby max. do 5 mm a současně kdy je průměrná denní teplota vzduchu každý jeden den z tohoto období (měřeno meteorolog. stanicí nejbližší místu výsadby) vyšší než dlouhodobý (měsíční) normál teploty vzduchu v dotčeném měsíci a kraji, v němž se nachází místo výsadby, nebo (ii) po dobu 30 bezprostředně po sobě jdoucích kalendářních dnů po výsadbě (po akceptaci pěstebních činností Lesy ČR) úhrn srážek v místě výsadby nepřekročí v souhrnu 20 mm a současně kdy je alespoň 15 dnů z těchto 30 průměrná denní teplota vzduchu každý jeden den (měřeno meteorolog. stanicí nejbližší místu výsadby) vyšší než dlouhodobý (měsíční) normál teploty vzduchu v dotčeném měsíci a kraji, v němž se nachází místo výsadby. Pro účely stanovení průměrné denní teploty vzduchu a dlouhodobého (měsíčního) normálu teploty vzduchu se užije dat zveřejněných CHMÚ.
„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) vyhlašované 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 vyhlašované 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) vyhlašovaných měsíčně ČSÚ v publikaci Indexů cen průmyslových výrobců podle sekce, subsekce, oddílu a skupiny CZ-CPA v České republice.
„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 následný odvoz vyrobeného dříví; zpravidla jsou na něm prováděny dílčí těžební činnosti (příjem a evidence dříví, skládkování, roztřídění do hrání dle sortimentů), 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 a odvětvování, případně též příjem a evidence dříví či jeho manipulace. Lokalita P se dále označuje též jako lokalita „při pni“. Součástí této lokality je i lokalita Vývozní místo (VM).
„Nadměrek“	je přídavek 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“).
„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 a Sumář těžebních činností, které určují předpokládaný rámcový rozsah požadovaných služeb Lesnických činností a souvisejících dodávek, 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 odvětvený, nevydruhovaný a obvykle nezkrácený kmen určený zpravidla pro výrobu sortimentů včetně Hroubí, jež vznikne při těžbě, které není součástí hlavní osy kmene s výjimkou větví jehličnatých dřevin nebo Hroubí, které bylo odděleno od hlavní osy kmene (např. vrcholkové zlomy). Hroubí dle předchozí věty se považuje za součást Surového kmene, aniž by narůstal počet oddenků.
„Těžební 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 bez prodeje dříví 2024+.
„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 lesnicky 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 Morávka, č. 11010, LS Frýdek-Místek. 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. Předmětem Smlouvy není prodej dříví. Ke dříví, k jehož zpracování či asanaci dojde v důsledku provádění Lesnických činností Smluvním partnerem dle Smlouvy, svědčí po celou dobu jejich provádění právo hospodařit (vlastnické právo) ve prospěch Lesů ČR.

5. Nebezpečí škody na dříví přechází na Smluvního partnera v okamžiku zahájení těžby (zahájení řezu), s výjimkou dříví zadaného v kategorii lapák, u nějž 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.

6. 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, buřeni, hmyzím a ostatním škůdcům;
e) oplocování lesních kultur;

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

7. 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.

8. Těžebními činnostmi se pro účely Smlouvy rozumí veškeré těžební činnosti prováděné na Lokalitě P a OM, jejichž výsledkem je výroba sortimentů dříví; jedná se zejména o následující činnosti:

a) kácení;
b) odvětvování;
c) soustřeďování dříví na Lokalitu OM, manipulace, druhování a roztřídění dle vyrobených sortimentů včetně jejich skládkování,
d) příjem a evidence dříví, a to:
   - zjišťování objemu hmoty;
   - adjustace dříví;
   - vyhotovování Číselníku vytěženého a soustředěného dříví 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 a zpracování a asanaci kůrovcového dříví.

9. 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.

10. 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. Uvedenými doklady, licencemi

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

11. 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) – b)) 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 sváţnic, 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.

8. 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.

9. 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.

10. 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 rovněž oprávněny od Smlouvy odstoupit.

11. 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.

12. 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, soustřeďování, manipulace a odvozu dříví, opatří výstražnými značkami „Nepovolaným vstup zakázán“, „Zákaz vstupu“ apod.

13. 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.

14. 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.

15. 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 námitky ze strany Lesů ČR se Smluvní partner zavazuje vady odstranit a po jejich odstranění Lesům ČR opakovaně předložit příslušný soupis provedených pěstebních činností.

5. Písemné soupisy pěstebních činností jsou řádně akceptovány jejich čitelným podpisem osobou k tomu Lesy ČR pověřenou spolu s uvedením data akceptace 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. XIII. 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 zadaných prostřednictvím Zadávacího listu - Roztroušená nahodilá těžba (vzor viz Příloha č. Z1/b) nebo Zadávacího listu - Objednávka asanace (vzor viz Příloha č. Z1/c) se předání porostů Smluvnímu partnerovi provádí hromadně pro výčet porostů uvedených v příslušném Zadávacím listu pro těžební činnosti. Bližší údaje o stavu porostu 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. T2 – Podrobné podmínky provádění těžebních činností 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. 8 písm. a) – d) 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 potěžebních úprav v porostu. Lesy ČR jako součást záznamu o předání porostu uvedou zejména přehled nesplněných závazků Smluvního partnera k provádění těžebních činností, včetně předpokládaných lhůt k jejich splnění ze strany Smluvního partnera. U těžebních činností zadaných prostřednictvím Zadávacího listu - Roztroušená nahodilá těžba (vzor viz Příloha č. Z1/b) nebo Zadávacího listu - Objednávka asanace (vzor viz Příloha č. Z1/c) se předání porostů Lesům ČR provádí hromadně pro výčet porostů uvedených v příslušném Zadávacím listu pro těžební činnosti.

4. K definitivnímu převzetí výsledků těžebních činností v porostu Lesy ČR, včetně potěžebních 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. 11 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. Není-li v Zadávacím listu pro těžební činnosti stanoveno jinak, je Smluvní partner povinen soustředit vytěžené dříví na Lokalitu OM v termínu v něm uvedeném a rovněž je povinen dříví roztřídit a uložit dle sortimentů, a to vše v souladu i s podmínkami uvedenými v Příloze č. T2 – Podrobné podmínky provádění těžebních činností.

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;
   b) kontrolovat veškeré vytěžené dříví a provádět objednanou 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 soustřeďováním 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 měřícího zařízení včetně umožnění přenesení dat takovým zařízením shromážděných.

9. Lesy ČR jsou povinny pro Smluvního partnera závazně vyznačit v místě plnění zásahy a k těmto zásahům se vztahující přibližovací (technologické) linky a místa pro lesní skládky a manipulaci; v případě přibližovacích (technologických) linek a míst pro lesní skládky lze v Zadávacím listu stanovit jinak. 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 stádii ne zcela opuštěných) a stojící lapáky (dále jen „kůrovcové dříví“) a požadovat po Smluvním partnerovi jejich: a) zpracování, b) zpracování a asanaci, c) asanaci. Za tímto účelem Lesy ČR budou předávat Smluvnímu partnerovi Zadávací listy – objednávka asanace (vzor viz Příloha č. Z1/c) s uvedením počtu kusů a odhadu objemu v m^3, způsobu a termínu požadované činnosti, a to obvykle jedenkrát týdně. Smluvní partner se zavazuje zpracovat, zpracovat a asanovat či jen asanovat kůrovcové dříví způsobem a v termínu stanoveném Lesy ČR v příslušném Zadávacím listu.

2. Smluvní partner je povinen zpracovat, zpracovat a asanovat či jen 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, zpracování a asanaci či 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 (platí i pro případ požadavku na zpracování a asanaci) či asanováno (platí pro případ požadavku pouze na asanaci) v souladu s odst. 1 či odst. 2 tohoto článku Smlouvy, a to ani do 7 dnů po termínu stanoveném Zadávacím listem – objednávkou asanace, Smluvní partner již není oprávněn činnost požadovanou Zadávacím listem - objednávkou asanace provést, Zadávací list se ruší a Lesy ČR jsou oprávněny s takovým (do té doby předaným, ale nezpracovaným či neasanovaným) 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 bylo zpracování (platí i pro případ požadavku na zpracování a asanaci) Smluvním partnerem provedeno, platí, že zpracování 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, a to dle ceníku prací uvedených v Příloze 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 zpracování, zpracování a asanace nebo pouze asanace; stanovený termín nesmí být kratší než 21 kalendářních dní. Zadávací listy s uvedením počtu kusů a odhadu objemu v m^3 budou Smluvnímu partnerovi předávány nejméně jedenkrát týdně. Smluvní partner se zavazuje takto zadané dříví zpracovat, zpracovat a asanovat či jen asanovat ve stanoveném termínu.

7. Smluvní partner se zavazuje zpracovat nebo zpracovat a asanovat či jen asanovat dříví jemu předané Zadávacím listem dle tohoto článku Smlouvy v termínu a způsobem stanoveným Lesy ČR v Zadávacím listu; Lesy ČR současně Zadávacím listem stanoví, jakou činnost budou po Smluvním partnerovi požadovat, tj. zda Smluvní partner bude povinen dříví pouze zpracovat či zpracovat a asanovat či pouze asanovat. Požadovaným způsobem asanace může být zejména odkornění (bezodkladné na Lokalitě P), chemická asanace (s otočením kmenů), chemická asanace v hráních, 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.

8. 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 odvětvený kmen stromu upravený maximálně jedním řezem, přikrytý po celé délce větvemi. Lýko kmene nesmí být při položení poškozeno mačkáním (např. harvestorovou hlavicí).

9. 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.

10. 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 2024 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 2024, 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 2024 (včetně) až po dané (aktuální) kalendářní čtvrtletí, a hodnoty Klouzavých indexů mezd za období od 1. kalendářního čtvrtletí roku 2024 (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 2024, přičemž pro výpočty Klouzavého indexu PHM a Klouzavého indexu průmyslu pro 2. čtvrtletí 2024 budou užity Indexy PHM a Indexy průmyslu vypočtené z podkladových hodnot ČSÚ zveřejněných za první, druhé, třetí a čtvrté čtvrtletí roku 2023 a první čtvrtletí roku 2024, zatímco pro výpočet Klouzavého indexu mezd pro 1. čtvrtletí 2024 budou použity Indexy mezd vypočtené z podkladových hodnot ČSÚ zveřejněných za čtvrté čtvrtletí roku 2022 a první, druhé, třetí a čtvrté čtvrtletí roku 2023). Upravené ceny v Kč dle tohoto odstavce budou zaokrouhleny matematicky na celé Kč. Pro větší srozumitelnost je v Příloze č. D2 – Vzorce pro výpočet úpravy cen Lesnických činností 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. užita bude hodnota za období předcházející; v případě formy indexu bude užito hodnoty „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.

PROJEKTY, ZADÁVACÍ LISTY A ZMĚNOVÁ ŘÍZENÍ

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:

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

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: **9 415 140 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 2024 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 zbývající dobu účinnosti Smlouvy, resp. na dobu do zániku Smlouvy dle čl. XVIII. 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. XVII. 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 prvého 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 podmínek znemožňujících provádění Lesnických činností 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. XVII. 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 nárokovaným 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. VII. 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. XVIII. 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".

SOUSTŘEDĚNÍ, MANIPULACE A PŘÍJEM DŘÍVÍ

XII. Základní zásady

1. Smluvní partner je povinen provést manipulaci a soustředění dříví v rozsahu a za podmínek stanovených Zadávacím listem pro těžební činnosti. Bližší specifikace práv a povinností smluvních stran při soustředění a manipulaci dříví jsou upraveny v Příloze č. T2 - Podrobné podmínky provádění těžebních činností. Rozsah a podmínky požadovaných sortimentů předají Lesy ČR Smluvnímu partnerovi vždy před započetím těžby formou Zadávacího listu. V průběhu výroby dříví jsou Lesy ČR oprávněny podmínky manipulace (sortimentace) změnit; taková změna musí být provedena písemně, např. formou záznamu na Zadávacím listu. Příjem (přejímka) dříví od Smluvního partnera ze strany Lesů ČR bude probíhat zpravidla na Lokalitě OM. Smluvní partner je povinen provádět soustředění dříví z Lokality P na Lokalitu OM bezodkladně po provedení těžby dříví dle Smlouvy, nejpozději však do termínu uvedeného v Zadávacím listu. 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.

2. Lesy ČR se zavazují umožnit Smluvnímu partnerovi manipulaci (druhování) vytěženého dříví na Lokalitě P nebo Lokalitě OM, bude-li tak smluvními stranami ujednáno.

3. Bez ohledu na shora uvedené lhůty jsou Lesy ČR oprávněny udělit Smluvnímu partnerovi pokyn k okamžitému soustředění, pokud dříví bylo po vytěžení napadeno kalamitními škůdci (případně i jen existuje riziko jeho napadení).

PLATEBNÍ PODMÍNKY A NĚKTERÉ DISPOZICE S POHLEDÁVKAMI

XIII. Účtování a platební podmínky

1. Cenu za provádění Lesnických činností hradí Lesy ČR Smluvnímu partnerovi na základě řádných daňových dokladů – faktur (dále jen *„faktura“*).

2. 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.

3. Veškeré faktury vystavované dle Smlouvy mají splatnost 45 dní od data uskutečnění zdanitelného plnění (v případě sankcí a úroků od data vystavení faktury).

4. 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.

5. 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.

6. 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).

7. V případě prodlení smluvní strany s doručením faktury se o dobu tohoto prodlení prodlužuje lhůta splatnosti faktury.

8. 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.

9. 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.

XIV. 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 započet ze strany Smluvního partnera podle předchozího odstavce odmítnou, není Smluvní partner oprávněn započet 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.

XV. Odpovědnost za škodu a za vady

1. Lesy ČR odpovídají za škody, které způsobí Smluvnímu partnerovi porušením povinností stanovených Smlouvou.

2. Smluvní partner odpovídá za škody způsobené jeho činností, 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, dobytkem, 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.
   Povinnost Smluvního partnera provést náhradní zalesňování dle této Smlouvy přetrvává i po zániku smluvního vztahu založeného Smlouvou; Smluvní partner je tak povinen (i po zániku účinnosti Smlouvy) provést náhradní zalesňování plně dle podmínek této Smlouvy a v termínu stanoveném Lesy ČR. V případě, že takové náhradní zalesňování nebude Smluvním partnerem v Lesy ČR stanoveném termínu provedeno, 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 je Smluvní partner povinen provést náhradní zalesňování po zániku účinnosti Smlouvy i v případě, že k úhynu na zalesňování dojde po skončení smluvního vztahu založeného Smlouvou v průběhu záruční doby podle odst. 6 tohoto článku Smlouvy; pokud takové náhradní zalesňování nebude v termínu stanoveném Lesy ČR provedeno, 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). 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.

XVI. Smluvní sankce

1. 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 Smluvní partner nesplnil objem jarního a podzimního zalesnění dle aktuálního Pěstebního projektu, a to ve výši 10 % z finančního objemu nerealizované 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). Pro výpočet smluvní pokuty dle předchozí věty se použije průměrná cena za celý objem jarního a podzimního zalesnění. Nárok Lesů ČR na tuto smluvní sankci přetrvává/je dán i po zániku účinnosti Smlouvy v případě, že Smluvní partner nesplnil objem jarního a podzimního zalesnění dle aktuálního Pěstebního projektu v posledním roce účinnosti Smlouvy;
   c) pokud se Smluvní partner ocitne v prodlení s prováděním výchovných zásahů do 40 let věku označených v Pěstebním projektu jako stupeň naléhavosti 1, tj. „neodkladně naléhavé“, ve výši 5.000 Kč za každý i započatý hektar výchovných zásahů, na němž k prodlení dojde, a za každý i započatý kalendářní rok prodlení;
   d) za porušení zásad užívání LDS ve výši 15.000 Kč za každý jednotlivý případ porušení režimu užívání LDS dle Přílohy č. T2 – Podrobné podmínky provádění těžebních činností;
   e) za porušení povinností při obraně a ochraně proti kůrovcům, a to ve výši, která je uvedena v odst. 3 tohoto článku Smlouvy;
   f) za včasné neošetření Kořenových náběhů či kmenů, které Smluvní partner poškodí při provádění pěstebních činností podle Smlouvy, ve výši 300 Kč za každý včas neošetřený Kořenový náběh či kmen stojícího stromu;
   g) za 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.

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

   a) za porušení zásad užívání LDS ve výši 15.000 Kč za každý jednotlivý případ porušení režimu užívání LDS dle Přílohy č. T2 – Podrobné podmínky provádění těžebních činností;
   b) za včasné neošetření Kořenových náběhů či kmenů, které Smluvní partner poškodí při těžbě či přibližování, ve výši 300 Kč za každý včas neošetřený Kořenový náběh či kmen stojícího stromu;
   c) za provedení neoprávněné těžby dříví ve výši 1.000 Kč za každý 1 m^3 neoprávněně vytěženého dříví;
   d) za porušení povinností při obraně a ochraně proti kůrovcům, a to ve výši, která je uvedena v odst. 3 tohoto článku Smlouvy;

e) pokud se Smluvní partner ocitne v prodlení s provedením soustředění dříví na Lokalitu OM, ve výši 50 Kč za každý 1 m3 dříví, s jehož soustředěním je v prodlení, a za každý i započatý kalendářní měsíc prodlení;
f) 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;
g) za každý jednotlivý zavěšený strom, který nebyl odstraněn do konce pracovní směny, ve výši 1.000 Kč;
h) pokud budou při přejímce dříví vyrobeného Smluvním partnerem dle Smlouvy na tomto zjištěny neodstranitelné vady (např. trhliny, nedodržení nadměrku), tj. zejména pokud Smluvní partner nedodržel technické požadavky na výrobu jednotlivých sortimentů stanovené Zadávacím listem pro těžební činnosti, je Smluvní partner povinen zaplatit Lesům ČR smluvní pokutu ve výši 100 Kč za každý 1 m3 vadného dříví;
i) 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.

3. 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 nebo 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 nebo asanováno dle čl. VII. odst. 6 Smlouvy,
c) ve výši 100 Kč, a to za každý včas nepoložený lapák dle čl. VII. odst. 10 písm. a) nebo b) Smlouvy nebo za každý včas neinstalovaný otrávený lapák dle čl. VII. odst. 10 písm. c) Smlouvy,
d) ve výši 500 Kč, a to za každý včas neasanovaný lapák čl. VII. odst. 10 písm. d) Smlouvy.

Podkladem pro výpočet smluvních pokut uvedených pod písm. a) – b) tohoto odstavce jsou v případě požadavku na zpracování či zpracování a asanaci Číselníky vytěženého dříví, v případě požadavku pouze na asanaci a dále v případech pod písm. c) a d) tohoto odstavce Zadávací listy. V případě, že Smluvní partner: i) neprovede zpracování nebo asanaci 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 zpracování nebo asanace (popř. jiné činnosti) podle tohoto odstavce.

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

5. 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.

6. 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.

7. 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.

8. 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.

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

4. Kontaktními osobami Smluvního partnera v záležitostech týkajících se Smlouvy (pro operativní obchodní a technická jednání) jsou (*vyplní Lesy ČR v souladu s informacemi poskytnutými Smluvním partnerem při poskytování součinnosti před podpisem Smlouvy)*:

   ve věcech obchodních:

jméno a příjmení:	Ing. Josef Vojáček
funkce:	prokurista
adresa:	[redacted]
e-mail:	[redacted]
tel.:	+4[redacted]

   ve věcech technických (provozních):

jméno a příjmení:	Jakub Rozmánek
funkce:	výrobní ředitel
adresa:	[redacted]
e-mail:	[redacted]
tel.:	+[redacted]

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

jméno a příjmení:	[redacted]
funkce:	
adresa:	
e-mail:	
tel.:	

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

XVIII. 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 01.01.2024, nabývá Smlouva účinnosti ke dni 01.01.2024. V případě, že Smlouva nebude podléhat povinnosti uveřejnění dle Zákona o registru smluv, nabývá Smlouva účinnosti dnem 01.01.2024 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 31.12.2025, nebo**

   - **do dosažení finančního limitu 130 % z částky 63 175 280 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 nebo odst. 7 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. 10 nebo odst. 11 Smlouvy či v čl. XX. odst. 1 Smlouvy je nebo se ukáže býti nepravdivým nebo pokud Smluvní partner porušil jakýkoli závazek vyplývající pro něj z čl. III. odst. 10 nebo odst. 11 Smlouvy či z čl. XX. 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 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;
h) 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;
i) Smluvní partner na pokyn Lesů ČR podle čl. IV. odst. 11 Smlouvy v požadovaném rozsahu neomezí nebo nezastaví provádění Lesnických činností;
j) 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;
k) 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;
l) 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);
m) 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 nebo s čl. VI. Smlouvy;
n) Smluvní partner v přiměřené lhůtě dodatečně mu poskytnuté Lesy ČR dle čl. IV. odst. 10 Smlouvy neodstraní vady vzniklé výkonem Lesnických činností,
o) prohlášení Smluvního partnera v čl. XX. odst. 3 Smlouvy se ukáže nepravdivým nebo přestal-li Smluvní partner během účinnosti Smlouvy splňovat kteroukoli z podmínek definovaných v čl. XX. 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. XX. odst. 2 Smlouvy je nebo se ukáže býti nepravdivým nebo pokud Smluvní partner porušil jakýkoli závazek pro něj z čl. XX. 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. 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.

9. 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, 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 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 Lesnických činností.

10. 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.

XIX. Criminal Compliance doložka

1. Smluvní strany níže svým podpisem stvrzují, že v průběhu vyjednávání o této smlouvě vždy jednaly a postupovaly čestně, transparentně a v souladu s veškerými právními předpisy, a že takto budou jednat i při jejím plnění.

2. Smluvní strany prohlašují, že v souvislosti s touto smlouvou vyvinou maximální úsilí, aby žádné ze smluvních stran nemohla být přičtena trestní odpovědnost podle příslušných právních předpisů.

3. Smluvní partner prohlašuje, že se seznámil se zásadami, hodnotami a cíli definovanými Criminal Compliance Programem Lesů České republiky, s.p. (viz www.lesycr.cz/ccp), a že tyto bude v co nejširším možném rozsahu respektovat.

XX. 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 (popř. je osobou požívající mezinárodní ochrany ve smyslu směrnice Evropského parlamentu a Rady 2011/95/EU ze dne 13. prosince 2011, popřípadě dočasné ochrany ve smyslu směrnice Rady 2001/55/ES ze dne 20. července 2001 – dále jen „osoba požívající mezinárodní ochrany“), 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 (popř. je vlastněn osobou

požívající mezinárodní ochrany), 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 (s výjimkou osoby požívající mezinárodní ochrany) 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 (s výjimkou osoby požívající mezinárodní ochrany) 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 přihlédnout 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. D2 – Vzorce pro výpočet úpravy cen Lesnických činností;
    - Příloha č. P1 – Pěstební projekt do 31. 12. 2024;
    - 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. 2024;
    - Příloha č. T2 – Podrobné podmínky provádění těžebních činností;
    - Příloha č. T3 – Ceník těžebních činností;
    - 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 Ostravě dne [redacted]

[redacted]

Lesy České republiky, s.p.

[redacted]

[redacted] Oblastního ředitelství severní Morava

LESCUS Cetkovice, s.r.o.

Ing. Josef Vojáček

prokurista

PŘÍLOHA č. D2 VZORCE PRO VÝPOČET ÚPRAVY CEN LESNICKÝCH ČINNOSTÍ

1. Vzorec pro výpočet Smluvní inflace Lesnických činností (INF_{XQ}) dle čl. VIII. odst. 3 Smlouvy

INF_{XQ} - výše Smluvní inflace pěstebních činností se vypočte dle vzorce:

$$INF_{XQ} = (KIMZD_{1Q} * KIMZD_{2Q} * \dots * KIMZD_{xQ} * 0,75 + KIPHM_{1Q} * KIPHM_{2Q} * \dots * KIPHM_{xQ} * 0,15 + KIPRU_{1Q} * KIPRU_{2Q} * \dots * KIPRU_{xQ} * 0,10) * 100 - 100$$

Kde:
$KIMZD_{1\text{-}xQ}$ Klouzavé indexy mezd
$KIPHM_{1\text{-}xQ}$ Klouzavé indexy PHM
$KIPRU_{1\text{-}xQ}$ Klouzavé indexy průmyslu
$KIMZD_{1Q}$ Klouzavý index mezd pro první čtvrtletí 2024
$KIPHM_{1Q}$ Klouzavý index PHM pro druhé čtvrtletí 2024
$KIPRU_{1Q}$ Klouzavý index průmyslu pro druhé čtvrtletí 2024

INF_{XQ} - výše Smluvní inflace těžebních činností se vypočte dle vzorce:

$$INF_{XQ} = (KIMZD_{1Q} * KIMZD_{2Q} * \dots * KIMZD_{xQ} * 0,40 + KIPHM_{1Q} * KIPHM_{2Q} * \dots * KIPHM_{xQ} * 0,20 + KIPRU_{1Q} * KIPRU_{2Q} * \dots * KIPRU_{xQ} * 0,40) * 100 - 100$$

Kde:
$KIMZD_{1\text{-}xQ}$ Klouzavé indexy mezd
$KIPHM_{1\text{-}xQ}$ Klouzavé indexy PHM
$KIPRU_{1\text{-}xQ}$ Klouzavé indexy průmyslu
$KIMZD_{1Q}$ Klouzavý index mezd pro první čtvrtletí 2024
$KIPHM_{1Q}$ Klouzavý index PHM pro druhé čtvrtletí 2024
$KIPRU_{1Q}$ Klouzavý index průmyslu pro druhé čtvrtletí 2024

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:

$$IMZD_Q = \frac{výše\ mzdy_Q}{výše\ mzdy_{Q-1}}$$

- 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:

$$IPHM_Q = \frac{průměrná\ čtvrtletní\ cena\ nafty_Q}{průměrná\ čtvrtletní\ cena\ nafty_{Q-1}}$$

- 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:

$$IPRU_Q = \frac{průměrný\ index_{\ Q}}{průměrný\ index_{Q-1}}$$

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 2024 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*		2022	2023				2024	
		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 ($KIMZD_{4Q}$)		**průměrná změna 1Q.2023 - 4Q.2023 ===>**			**1,011**		
	Klouzavý index mezd ($KIMZD_{1Q}$)			**průměrná změna 2Q.2023 - 1Q.2024 ===>**		**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

rok	2023												2024					
čtvrtletí	Q1			Q2			Q3			Q4			Q1			Q2		
období	1/23	2/23	3/23	4/23	5/23	6/23	7/23	8/23	9/23	10/23	11/23	12/23	1/24	2/24	3/24	4/24	5/24	6/24
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.2023 - 1Q.2024 ===>**									**1,041**					
Klouzavý index PHM ($KIPHM_{2Q}$)							**průměrná změna 3Q.2023 - 2Q.2024 ===>**									**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)

rok		2023												2024					
čtvrtletí		Q1			Q2			Q3			Q4			Q1			Q2		
období		1/23	2/23	3/23	4/23	5/23	6/23	7/23	8/23	9/23	10/23	11/23	12/23	1/24	2/24	3/24	4/24	5/24	6/24
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.2023 - 1Q.2024 ==> 1,011														
Klouzavý index průmyslu ($KIPRU_{2Q}$)								průměrná změna 3Q.2023 - 2Q.2024 ==> 1,013											

D.) bude nabídnutá jednotková cena služby (CS) pěstební činnosti (např. Jamkové výsadby) ve výši 5.000 Kč/tis. ks.

1.1.1. Výpočet Smluvní inflace a ceny pro druhé čtvrtletí 2024

Výše Smluvní inflace za první čtvrtletí 2024 (pro úpravu cen ve druhém čtvrtletí 2024) se vypočte dosazením do výše uvedeného vzorce:

Pěstební činnosti (a SaMa):

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

Těžební činnosti:

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

Indexovaná cena služby pěstební činnosti pro druhé čtvrtletí 2024 se vypočte dle vzorce:

$$CS_{2Q2024} = CS * \frac{100 + INF_{1Q}}{100} = 5000 * \frac{100 + 1{,}6}{100} = 5080\ Kč/tis.ks$$

1.1.2. Výpočet Smluvní inflace a ceny pro třetí čtvrtletí 2024

Výše Smluvní inflace za první a druhé čtvrtletí 2024 (pro úpravu cen ve třetím čtvrtletí 2024) se vypočte dosazením do výše uvedeného vzorce:

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

Indexovaná cena služby pěstební činnosti pro třetí čtvrtletí 2024 se vypočte dle vzorce:

$$CS_{3Q2024} = CS * \frac{100+INF_{2Q}}{100} = 5000 * \frac{100+3{,}3}{100} = 5165\ Kč/tis.ks$$

PŘÍLOHA č. P1 PĚSTEBNÍ PROJEKT DO 31. 12. 2024

1-110 LS Frýdek-Místek MVO-1111X PROJEKTY PČ LS DLE ZAKÁZEK,PODVÝKONŮ,REVÍRŮ A POROSTŮ 01/2024 Proj.rok:2024 LIST 1
1

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

Výběrová kritéria:
(
("38 Číslo zakázky" = 123) a
("33 Typ projektu" je v seznamu
(1, 2)))

123 1 - Zakázka OM 2024+_Morávka * Předaný projekt
****

	011	011	21	1477	642A15		3		1	0,40	200,000					
	011	011	21	1477	645B15		3			0,50	300,000					
	011	011	21	1477	649A14		3		1	0,10	110,000					
	011	011	21	1477	650A13		3			0,20	100,000					
	011	011	21	1477	655B12		3			0,40	240,000					
123	011	011-Úklid a pálení klestu - jehličnatého + listnatého								1,60	950,000 m3					

	011	111	18	1477	107B13b		6		1	0,53	199,000					
	011	111	18	1477	109A13		6		1	0,30	100,000					
	011	111	18	1477	122E14		6		1	1,33	536,000					
	011	111	21	1477	642A15		6		1	0,30	360,000					
	011	111	21	1477	645B15		6			0,50	460,000					
	011	111	21	1477	649A11		6		1	1,00	660,000					
	011	111	21	1477	649A14		6		1	0,60	150,000					
	011	111	21	1477	650A13		6			0,20	260,000					
	011	111	22	1477	343C14		12		1	0,99	395,000					
	011	111	22	1477	344A15		6		1	1,10	440,000					
	011	111	22	1477	345A14		6		1	1,38	550,000					
	011	111	22	1477	349D10		6		1	1,35	540,000					
	011	111	22	1477	359C14		12		1	0,88	350,000					
	011	111	22	1477	362C10		6		1	0,90	360,000					
	011	111	22	1477	365B15		12		1	0,41	165,000					
123	011	111-Úklid klestu (bez pálení) - ručně - jehl.+list.								11,77	5525,000 m3					

*	011-Vyklizování ploch po těžbě									13,37	6475,000					

	016	211	18	1477	110B00p	201	6	50260	SML	1	0,18	1,600				
	016	211	18	1477	114G06	231	6	50260	SML	1	0,05	0,450				
	016	211	18	1477	123D12b	231	6	50260	SML	1	0,05	0,250				
	016	211	18	1477	123F11	231	6	10260	LČR		0,30	1,500				
	016	211	18	1477	124D09	231	6	10260	LČR	1	0,10	0,500				
	016	211	19	1477	204A08	231	4	40260	SML	1	0,05	0,500				
	016	211	19	1477	210C04	231	4	10260	LČR	1	0,05	0,250				
	016	211	19	1477	213B00u	181	4	50260	SML	1	0,06	0,500				
	016	211	20	1477	224A00u	171	6	50260	SML	1	0,08	0,600				
	016	211	20	1477	224A00u	192	6	50260	SML	1	0,17	1,400				
	016	211	20	1477	224A15	231	6	30145	SML	1	0,04	0,100				
	016	211	20	1477	224A15	231	6	40155	SML	1	0,18	1,600				
	016	211	20	1477	224A15	231	6	50260	SML	1	0,50	4,000				
	016	211	20	1477	224A15	231	6	74255	SML	1	0,03	0,100				
	016	211	20	1477	224E00u	201	6	30145	SML	1	0,02	0,050				
	016	211	20	1477	224E00u	201	6	40155	SML	1	0,16	1,450				
	016	211	20	1477	224E00u	201	6	74255	SML	1	0,02	0,050				
	016	211	20	1477	224E14	241	6	50260	SML	1	0,36	2,000				
	016	211	20	1477	225A00p	201	12	50260	SML	1	0,03	0,300				
	016	211	20	1477	225B15	221	12	50260	SML	1	0,05	0,400				
	016	211	20	1477	228C00u	202	6	50260	SML	1	0,11	0,900				
	016	211	20	1477	228C00u	221	6	50260	SML	1	0,05	0,400				
	016	211	20	1477	228C14	232	6	30145	SML	1	0,02	0,050				
	016	211	20	1477	228C14	232	6	40155	SML	1	0,16	1,450				
	016	211	20	1477	228C14	232	6	74255	SML	1	0,02	0,050				
	016	211	20	1477	228D14	212	12	50260	SML	1	0,12	1,000				
	016	211	20	1477	613B12b	221	12	10260	LČR	1	0,15	0,600				
	016	211	20	1477	613B12b	221	12	50260	SML	1	0,05	0,400				
	016	211	20	1477	613B12b	221	12	53255	SML	1	0,10	0,600				
	016	211	21	1477	327A05	231	10	50250	SML	1	0,32	2,500				
	016	211	21	1477	328B04	231	10	50250	SML	1	0,28	2,300				
	016	211	21	1477	328B06	231	10	50250	SML	1	0,11	0,900				
	016	211	21	1477	328B06	232	5	1260	SML	1	0,14	0,450				
	016	211	21	1477	328B06	232	5	50260	SML	1	0,80	6,400				
	016	211	21	1477	329A09	231	10	1260	SML	1	0,13	0,400				
	016	211	21	1477	329A09	231	10	50260	SML	1	0,30	2,400				
	016	211	21	1477	330C14	231	5	1260	SML	1	0,41	1,250				
	016	211	21	1477	330C14	231	5	50260	SML	1	0,30	2,400				
	016	211	21	1477	332A14a	231	5	1260	SML	1	0,12	0,360				
	016	211	21	1477	332A14a	231	5	50260	SML	1	0,03	0,250				
	016	211	21	1477	332E14	221	5	1260	SML	1	0,24	0,750				

Zpracováno dne23. 11. 2023 6:44:[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	211	21	1477	332E14	221	5	50250	SML	1	0,11	0,900					
	016	211	21	1477	335A10	231	10	50260	SML	1	0,12	1,000					
	016	211	21	1477	335A10	232	10	10260	LČR	1	0,10	0,400					
	016	211	21	1477	335A14	231	10	50260	SML	1	0,08	0,650					
	016	211	21	1477	337A04	231	10	50260	SML	1	0,26	2,100					
	016	211	21	1477	337A04	231	10	53260	SML	1	0,20	0,800					
	016	211	21	1477	337A05	211	10	50260	SML	1	0,15	1,200					
	016	211	21	1477	337D04	231	5	50260	SML	1	0,08	0,650					
	016	211	21	1477	337D06	231	5	50260	SML	1	0,07	0,500					
	016	211	21	1477	338C00p	201	5	1260	SML	1	0,25	0,750					
	016	211	21	1477	338C00p	201	5	50260	SML	1	0,70	5,600					
	016	211	21	1477	338C05	231	10	1260	SML	1	0,10	0,300					
	016	211	21	1477	338C05	231	10	50260	SML	1	0,50	4,000					
	016	211	21	1477	338C06	231	10	1260	SML	1	0,10	0,300					
	016	211	21	1477	338C06	231	10	50260	SML	1	0,25	2,000					
	016	211	21	1477	339B09	211	5	1260	SML	1	0,24	0,750					
	016	211	21	1477	339B09	211	5	50260	SML	1	0,24	2,000					
	016	211	21	1477	342B05	221	10	1255	SML	1	0,10	0,300					
	016	211	21	1477	342B05	221	10	50155	SML	1	0,40	3,200					
	016	211	21	1477	342B05	231	10	50155	SML	1	0,11	0,900					
	016	211	21	1477	342B07	221	5	1260	SML	1	0,05	0,150					
	016	211	21	1477	342B07	221	5	50260	SML	1	0,17	1,350					
	016	211	21	1477	642A15	221	5	1260	SML	1	0,07	0,250					
	016	211	21	1477	642A15	221	5	50260	SML	1	0,05	0,400					
	016	211	21	1477	649A11	231	5	50260	SML	1	0,10	0,800					
	016	211	21	1477	649B12	221	5	1260	SML	1	0,06	0,200					
	016	211	21	1477	649B12	221	5	50260	SML	1	0,02	0,200					
	016	211	21	1477	651B14	221	5	1260	SML	1	0,10	0,300					
	016	211	21	1477	651B14	221	5	50260	SML	1	0,04	0,300					
	016	211	21	1477	652B14	221	5	1260	SML	1	0,13	0,400					
	016	211	21	1477	652B14	221	5	50260	SML	1	0,04	0,350					
	016	211	21	1477	655A09	231	10	10260	LČR	1	0,11	0,500					
	016	211	21	1477	655A13	221	5	1260	SML	1	0,28	0,850					
	016	211	21	1477	655A13	221	5	50260	SML	1	0,07	0,600					
	016	211	21	1477	655A13	222	5	1260	SML	1	0,10	0,300					
	016	211	21	1477	655A13	222	5	50260	SML	1	0,08	0,650					
	016	211	21	1477	655B12	221	5	1260	SML	1	0,27	0,850					
	016	211	21	1477	655B12	221	5	50260	SML	1	0,03	0,250					
	016	211	22	1477	345A14	221	6	50265	SML	1	0,06	0,540					
	016	211	22	1477	363B12	221	6	50265	SML	1	0,12	1,100					
	016	211	22	1477	363B12	222	6	50265	SML	1	0,09	0,800					
	016	211	22	1477	366B15	221	6	1260	SML	1	0,10	0,400					
	016	211	22	1477	366B15	221	6	50265	SML	1	0,30	2,700					
	016	211	22	1477	369A10	221	6	50265	SML	1	0,14	1,260					
	016	211	22	1477	372B09	221	6	10260	LČR	1	0,14	0,700					
	016	211	22	1477	372B09	221	6	50265	SML	1	0,04	0,350					
	016	211	22	1477	373B09	221	6	50265	SML	1	0,12	1,100					
	016	211	22	1477	493A11	221	6	1260	SML	1	0,05	0,200					
	016	211	22	1477	493A11	221	6	50265	SML	1	0,15	1,350					
123	016	211	-První sadba do nepřipravené půdy-ruční-jamková								13,68	90,910	tis				

	016	611	20	1477	619A00u	191	12	53255	SML	1	0,05	0,400					
	016	611	21	1477	328B00u	201	5	1260	SML	1	0,15	0,500					
	016	611	21	1477	328B00u	201	5	50260	SML	1	0,12	1,000					
	016	611	21	1477	337B01b	181	5	50260	SML	1	0,10	0,800					
	016	611	21	1477	338B01a	191	5	50260	SML	1	0,03	0,200					
	016	611	21	1477	339B01a	171	5	50260	SML	1	0,06	0,400					
	016	611	22	1477	347D15	211	6	50265	SML	1	0,07	0,600					
	016	611	22	1477	351B16	211	6	50265	SML	1	0,02	0,200					
	016	611	22	1477	351B16	221	6	50265	SML	1	0,02	0,200					
	016	611	22	1477	356C15	211	6	50265	SML	1	0,11	1,000					
123	016	611	-Opakovaná sadba do nepř.půdy-ruční-jamková								0,73	5,300	tis				
			---														
*	016	-Zalesňování sadbou									14,41	96,210					
			==========														
	022	011	20	1477	224A15	231	6			1	0,25	0,200					
	022	011	20	1477	224E00u	201	6			1	0,20	0,180					
	022	011	20	1477	228C14	232	6			1	0,25	0,200					
	022	011	20	1477	613B12b	221	9			1	0,25	0,200					
	022	011	22	1477	372B09	221	6			1	0,19	0,192					
123	022	011	-Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Drátěná 160/3								1,14	0,972	km				

	022	071	18	1477	123F11	231	3			1	0,30	0,230					
	022	071	18	1477	124D09	231	3			1	0,10	0,125					
	022	071	19	1477	204A08	231	4				0,10	0,120					
	022	071	19	1477	222A11a	231	4				0,11	0,150					

Zpracováno dne23. 11. 2023 6:44:4[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
123	022		071-Oplocenky z nov.mat.-drátěná-Drátěná poz.sl.160/3								0,61	0,625 km					
	022	221	20	1477 613B02		9				1	0,20	0,200					
	022	221	20	1477 613D02		9				1	0,19	0,150					
123	022	221	-Rozebírání a likvidace oploc.-drátěné-nad 180 cm								0,39	0,350 km					
	022	981	21	1477 328A01		181	6			1	0,11	0,120					
	022	981	21	1477 330C01		182	6			1	0,19	0,180					
	022	981	21	1477 338A01a		181	6			1	0,12	0,150					
	022	981	21	1477 642A01a		193	6			1	0,24	0,360					
123	022	981	-Údržba a opravy oplocenek								0,66	0,810 km					
*	022		-Oplocování mladých lesních porostů								2,80	2,757					
	023	111	18	1477 101A01b		191	6	69	SML	1	0,08	0,700					
	023	111	18	1477 101A01b		201	6	69	SML	1	0,07	0,600					
	023	111	18	1477 101B01a		191	6	69	SML	1	0,13	0,850					
	023	111	18	1477 101B01a		201	6	69	SML	1	0,15	0,950					
	023	111	18	1477 101B01b		181	6	69	SML	1	0,20	1,250					
	023	111	18	1477 103C01a		181	6	69	SML	1	0,15	0,750					
	023	111	18	1477 103C01b		191	6	69	SML	1	0,08	0,350					
	023	111	18	1477 104A01a		181	6	69	SML	1	0,19	1,200					
	023	111	18	1477 104B01a		161	6	69	SML	1	0,03	0,250					
	023	111	18	1477 104B01a		181	6	69	SML	1	0,62	3,400					
	023	111	18	1477 106C01		161	6	69	SML	1	0,08	0,400					
	023	111	18	1477 107A01		151	6	69	SML	1	0,22	0,600					
	023	111	18	1477 113D01		191	6	69	SML	1	0,10	0,450					
	023	111	18	1477 116B01a		181	6	69	SML	1	0,09	0,650					
	023	111	18	1477 117A01a		151	6	69	SML	1	0,14	0,400					
	023	111	18	1477 117B01		161	6	69	SML	1	0,20	0,600					
	023	111	18	1477 120A00u		201	6	69	SML	1	0,07	0,500					
	023	111	18	1477 120A01		181	6	69	SML	1	0,40	3,400					
	023	111	18	1477 120A01		182	6	69	SML	1	0,14	1,250					
	023	111	18	1477 120B01a		181	6	69	SML	1	0,02	0,180					
	023	111	18	1477 120B01a		191	6	69	SML	1	0,09	0,700					
	023	111	18	1477 121C01a		191	6	69	SML	1	0,05	0,450					
	023	111	18	1477 121C01a		192	6	69	SML	1	0,10	0,500					
	023	111	18	1477 121C01a		193	6	69	SML	1	0,04	0,350					
	023	111	18	1477 121E01a		191	6	69	SML	1	0,10	0,500					
	023	111	18	1477 122A00u		191	6	69	SML	1	0,10	0,700					
	023	111	18	1477 122A01b		191	6	69	SML	1	0,05	0,450					
	023	111	18	1477 123B00u		191	6	69	SML	1	0,18	1,100					
	023	111	18	1477 125B00u		201	6	69	SML	1	0,19	1,700					
	023	111	18	1477 126D01a		181	6	69	SML	1	0,10	0,610					
	023	111	18	1477 126D01a		182	6	69	SML	1	0,01	0,090					
	023	111	18	1477 127A01a		151	6	69	SML	1	0,10	0,600					
	023	111	18	1477 127A01a		181	6	69	SML	1	0,40	2,700					
	023	111	18	1477 127A01a		191	6	69	SML	1	1,66	7,300					
	023	111	18	1477 127A01a		192	6	69	SML	1	0,66	4,195					
	023	111	18	1477 127D00u		201	6	69	SML	1	0,13	1,200					
	023	111	18	1477 127D01a		181	6	69	SML	1	0,14	0,800					
	023	111	18	1477 127D01b		161	6	69	SML	1	0,39	2,100					
	023	111	20	1477 224A00u		192	6	53	LČR	1	0,17	1,000					
	023	111	20	1477 224A01a		31	6	53	LČR	1	0,79	3,420					
	023	111	20	1477 224A01a		41	6	53	LČR	1	0,56	2,200					
	023	111	20	1477 224A01b			6	53	LČR	1	0,88	2,500					
	023	111	20	1477 224A15		231	6	53	SML	1	0,72	5,700					
	023	111	20	1477 224C00u		192	6	53	LČR	1	0,19	1,710					
	023	111	20	1477 224C00u		202	6	53	LČR	1	0,13	1,170					
	023	111	20	1477 224C00u		203	6	53	LČR	1	0,15	0,945					
	023	111	20	1477 224D00u		201	6	53	LČR	1	0,07	0,600					
	023	111	20	1477 224E00u		201	6	53	SML	1	0,20	2,000					
	023	111	20	1477 225B01a		171	6	53	LČR	1	0,35	2,750					
	023	111	20	1477 226A01a		21	6	53	LČR	1	0,11	0,350					
	023	111	20	1477 227B00p		191	6	53	SML	1	0,12	1,000					
	023	111	20	1477 227B00p		192	6	53	SML	1	0,08	0,300					
	023	111	20	1477 227B00p		194	6	53	SML	1	0,09	0,800					
	023	111	20	1477 227D01		41	6	53	SML	1	0,10	0,400					
	023	111	20	1477 228C00u		192	6	53	LČR	1	0,10	0,900					
	023	111	20	1477 228C14		221	6	53	SML	1	0,16	1,500					
	023	111	20	1477 230C00p		201	6	53	SML	1	0,17	0,800					
	023	111	20	1477 231B01b		171	6	53	LČR	1	0,19	1,300					
	023	111	20	1477 232A00p		201	6	53	SML	1	0,21	1,950					
	023	111	20	1477 232A10		222	6	53	SML	1	0,08	0,750					
	023	111	20	1477 614B00u		201	6	53	SML	1	0,26	2,400					
	023	111	20	1477 616A01		173	6	53	LČR	1	0,41	3,700					

Zpracováno dne23. 11. 2023 6:44:4[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
	023	111	20	1477	616A05		6	53	SML	1	0,30	0,900					
	023	111	20	1477	616C00u	201	6	53	SML	1	0,16	0,500					
	023	111	20	1477	616C00u	202	6	53	SML	1	0,12	0,500					
	023	111	20	1477	616C01	171	6	53	LČR	1	0,15	1,300					
	023	111	20	1477	616C01	173	6	53	LČR	1	0,08	0,400					
	023	111	20	1477	616C10	221	6	53	SML	1	0,12	0,500					
	023	111	20	1477	617A00p	201	6	53	SML	1	0,18	0,900					
	023	111	20	1477	617A00p	202	6	53	SML	1	0,31	1,100					
	023	111	20	1477	617A01	173	6	53	LČR	1	0,54	4,000					
	023	111	20	1477	620A01a	172	6	53	LČR	1	0,05	0,250					
	023	111	20	1477	620A01b		6	53	LČR	1	0,05	0,250					
	023	111	20	1477	622C00p	201	6	53	SML	1	0,20	0,700					
	023	111	20	1477	630A01a	181	6	53	LČR	1	0,50	4,500					
	023	111	21	1477	328B01b	61	6	52	SML	1	0,60	4,400					
	023	111	21	1477	328B01b	171	6	52	SML	1	0,05	0,360					
	023	111	21	1477	328B01b	181	6	52	SML	1	0,50	3,050					
	023	111	21	1477	328B06	211	6	53	SML		0,15	1,200					
	023	111	21	1477	328B06	221	6	53	SML		0,17	1,530					
	023	111	21	1477	328B06	232	6	53	SML	1	0,80	6,400					
	023	111	21	1477	328B11	221	6	53	SML		0,80	6,900					
	023	111	21	1477	330A01	191	6	52	SML	1	0,06	0,550					
	023	111	21	1477	330C00p	201	6	52	SML	1	0,06	0,540					
	023	111	21	1477	330C01	181	6	52	SML	1	0,05	0,390					
	023	111	21	1477	330C14	231	6	53	SML	1	0,30	2,400					
	023	111	21	1477	331A01a	191	6	52	SML	1	0,70	4,800					
	023	111	21	1477	332A14a	231	6	53	SML	1	0,03	0,250					
	023	111	21	1477	332E14	221	6	53	SML	1	0,11	0,750					
	023	111	21	1477	337A01a	51	6	53	SML	1	0,77	4,000					
	023	111	21	1477	337B01a	181	6	52	SML	1	0,66	5,600					
	023	111	21	1477	337B00p		6	52	SML	1	0,25	1,100					
	023	111	21	1477	338C00p	201	6	53	SML	1	0,70	5,600					
	023	111	21	1477	342B07	221	6	53	SML	1	0,17	1,350					
	023	111	21	1477	635A01a	61	6	52	SML	1	0,04	0,400					
	023	111	21	1477	640A00u	201	6	52	SML	1	0,23	1,600					
	023	111	21	1477	642A15	221	6	53	SML	1	0,05	0,400					
	023	111	21	1477	649A01a	51	6	52	SML	1	0,12	0,600					
	023	111	21	1477	649A11	231	6	53	SML	1	0,10	0,800					
	023	111	21	1477	649B12	221	6	53	SML	1	0,02	0,200					
	023	111	21	1477	651B00u	191	6	52	SML	1	0,10	0,700					
	023	111	21	1477	651B01a	62	6	52	SML	1	0,12	1,000					
	023	111	21	1477	651B14	221	6	53	SML	1	0,04	0,300					
	023	111	21	1477	653C01a	171	6	52	SML	1	0,09	0,650					
	023	111	21	1477	653C01a	181	6	52	SML	1	0,05	0,200					
	023	111	21	1477	653C01a	191	6	52	SML	1	0,16	1,450					
	023	111	21	1477	653C01b	172	6	52	SML	1	0,10	0,900					
	023	111	21	1477	655A00u	201	6	52	SML	1	0,12	0,600					
	023	111	21	1477	655A13	211	6	53	SML		0,12	0,600					
	023	111	21	1477	655A13	221	6	53	SML	1	0,07	0,600					
	023	111	21	1477	655A13	222	6	53	SML	1	0,08	0,650					
	023	111	21	1477	655B00p	191	6	53	SML		0,07	0,550					
	023	111	21	1477	655B12	211	6	53	SML		0,15	0,700					
123	023	111	-Nátěry kultur repelenty-letní								25,46	164,790 tis					
	023	121	18	1477	101A01a	191	12	79	SML	1	0,08	0,700					
	023	121	18	1477	101A01a	201	12	79	SML	1	0,07	0,600					
	023	121	18	1477	101B01a	191	12	79	SML	1	0,13	0,850					
	023	121	18	1477	101B01a	201	12	79	SML	1	0,15	0,950					
	023	121	18	1477	116A01a	181	12	79	SML	1	0,10	0,540					
	023	121	18	1477	116B01a	181	12	79	SML	1	0,11	0,600					
	023	121	18	1477	116E01a	181	12	79	SML	1	0,04	0,360					
	023	121	18	1477	120A00u	201	12	77	SML	1	0,07	0,500					
	023	121	18	1477	120B01a	181	12	79	SML	1	0,10	0,800					
	023	121	18	1477	120B01a	191	12	79	SML	1	0,09	0,700					
	023	121	18	1477	121C01a	192	12	79	SML	1	0,10	0,500					
	023	121	18	1477	122A00u	191	12	77	SML	1	0,10	0,700					
	023	121	18	1477	123B00u	191	12	77	SML	1	0,09	0,500					
	023	121	18	1477	127D00u	201	12	77	SML	1	0,13	1,200					
	023	121	19	1477	128C01a	181	12	79	SML	1	0,42	2,700					
	023	121	19	1477	128G01	181	12	79	SML	1	0,14	0,900					
	023	121	19	1477	129D01a	151	12	79	SML	1	0,19	1,250					
	023	121	19	1477	129D01a	161	12	79	SML	1	0,95	5,000					
	023	121	19	1477	129D01a	181	12	79	SML	1	0,35	2,400					
	023	121	19	1477	129D01a	191	12	79	SML	1	0,11	0,900					
	023	121	19	1477	130B01a	151	12	79	SML	1	0,10	0,700					
	023	121	19	1477	130B01a	161	12	79	SML	1	0,07	0,300					
	023	121	19	1477	130B01a	162	12	79	SML	1	0,20	1,150					
	023	121	19	1477	130B01a	171	12	79	SML	1	0,32	1,900					
	023	121	19	1477	130B01a	181	12	79	SML	1	0,45	2,500					
	023	121	19	1477	130C01a	171	12	79	SML	1	0,23	1,200					

Zpracováno dne23. 11. 2023 6:44: [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
023	121		19	1477	130C01a	172	12	79	SML	1	0,14	0,700					
023	121		19	1477	130C01a	191	12	79	SML	1	0,24	1,750					
023	121		19	1477	130D01a	151	12	79	SML	1	0,18	0,850					
023	121		19	1477	130D01a	171	12	79	SML	1	0,14	0,900					
023	121		19	1477	130D01a	172	12	79	SML	1	0,20	0,550					
023	121		19	1477	130D01a	181	12	79	SML	1	0,16	1,300					
023	121		19	1477	131A01a	181	12	79	SML	1	0,11	0,700					
023	121		19	1477	131B01a	181	12	79	SML	1	0,15	0,900					
023	121		19	1477	201A01a	171	12	79	SML	1	0,02	0,150					
023	121		19	1477	201A01a	181	12	79	SML	1	0,08	0,500					
023	121		19	1477	201A03	191	12	79	SML	1	0,11	0,350					
023	121		19	1477	201A03	201	12	79	SML	1	0,32	1,900					
023	121		19	1477	201B01a	171	12	79	SML	1	0,53	2,600					
023	121		19	1477	201B01a	181	12	79	SML	1	0,04	0,200					
023	121		19	1477	201B01b	51	12	79	SML	1	0,09	0,550					
023	121		19	1477	201B01b	61	12	79	SML	1	0,15	0,650					
023	121		19	1477	201D00p	201	12	79	SML	1	0,10	0,600					
023	121		19	1477	201D01a	181	12	79	SML	1	0,60	3,150					
023	121		19	1477	201D01a	201	12	79	SML	1	0,21	2,100					
023	121		19	1477	201E00p	201	12	79	SML	1	0,08	0,450					
023	121		19	1477	201E01	61	12	79	SML	1	0,17	1,000					
023	121		19	1477	201E01	181	12	79	SML	1	0,13	0,800					
023	121		19	1477	201F00p	201	12	79	SML	1	0,21	1,600					
023	121		19	1477	201F01	61	12	79	SML	1	0,10	0,650					
023	121		19	1477	201F01	171	12	79	SML	1	0,18	0,800					
023	121		19	1477	201F01	181	12	79	SML	1	0,27	1,350					
023	121		19	1477	203B01	171	12	79	SML	1	0,16	0,900					
023	121		19	1477	204A01a	51	12	79	SML	1	0,21	0,750					
023	121		19	1477	204A01a	61	12	79	SML	1	0,17	0,700					
023	121		19	1477	204A01a	171	12	79	SML	1	1,38	7,000					
023	121		19	1477	204A01a	181	12	79	SML	1	0,24	1,200					
023	121		19	1477	205B01a	171	12	79	SML	1	0,04	0,300					
023	121		19	1477	207B00u	201	12	79	SML	1	0,06	0,600					
023	121		19	1477	207C01	171	12	79	SML	1	0,10	0,900					
023	121		19	1477	207C01	181	12	79	SML	1	0,12	0,900					
023	121		19	1477	209C01a	171	12	79	SML	1	0,20	1,000					
023	121		19	1477	210A01	171	12	79	SML	1	0,24	1,500					
023	121		19	1477	210A01	181	12	79	SML	1	0,14	0,900					
023	121		19	1477	210B01a	51	12	79	SML	1	0,08	0,500					
023	121		19	1477	210B01a	181	12	79	SML	1	0,11	0,650					
023	121		19	1477	210C01a	51	12	79	SML	1	0,10	0,650					
023	121		19	1477	210C01a	171	12	79	SML	1	0,21	1,000					
023	121		19	1477	210C01a	181	12	79	SML	1	0,04	0,350					
023	121		19	1477	213A01a	171	12	79	SML	1	0,34	1,900					
023	121		19	1477	213A01a	181	12	79	SML	1	0,15	0,900					
023	121		19	1477	214B01	51	12	79	SML	1	0,10	0,400					
023	121		19	1477	214B01	171	12	79	SML	1	0,10	0,600					
023	121		19	1477	218B01b	51	12	79	SML	1	0,68	1,500					
023	121		19	1477	219F01	171	12	79	SML	1	0,07	0,550					
023	121		19	1477	220A01a	61	12	79	SML	1	0,28	1,850					
023	121		19	1477	220A01b	51	12	79	SML	1	0,15	0,700					
023	121		19	1477	220C00p	61	12	79	SML	1	0,05	0,200					
023	121		19	1477	220C00p	201	12	79	SML	1	0,05	0,200					
023	121		19	1477	222D01a	61	12	79	SML	1	0,30	2,300					
023	121		19	1477	222E01a	41	12	79	SML	1	0,35	1,900					
023	121		19	1477	222E01a	61	12	79	SML	1	0,05	0,350					
023	121		19	1477	222E01a	141	12	79	SML	1	0,15	0,900					
023	121		19	1477	222E01a	181	12	79	SML	1	0,09	0,600					
023	121		20	1477	224A00u	192	12	78	LČR	1	0,17	1,000					
023	121		20	1477	224A00u	201	12	78	LČR	1	0,39	2,400					
023	121		20	1477	224A01a	31	12	78	SML	1	0,79	3,420					
023	121		20	1477	224A01a	41	12	78	SML	1	0,56	2,200					
023	121		20	1477	224A01b		12	78	SML	1	0,88	5,000					
023	121		20	1477	224A15	231	10	78	SML	1	0,72	5,700					
023	121		20	1477	224C00u	192	9	79	LČR	1	0,19	1,710					
023	121		20	1477	224C00u	202	9	79	LČR	1	0,13	1,170					
023	121		20	1477	224C00u	203	9	79	LČR	1	0,15	0,945					
023	121		20	1477	224D00u	201	12	78	LČR	1	0,07	0,600					
023	121		20	1477	224E00u	201	10	78	SML	1	0,20	2,000					
023	121		20	1477	225B01a	171	9	79	LČR	1	0,35	2,750					
023	121		20	1477	226A01a	21	9	79	LČR	1	0,11	0,350					
023	121		20	1477	226B01	21	9	79	LČR	1	0,31	1,300					
023	121		20	1477	227B00p	191	10	78	SML	1	0,12	1,000					
023	121		20	1477	227B00p	192	10	78	SML	1	0,08	0,300					
023	121		20	1477	227B00p	194	10	78	SML	1	0,09	0,800					
023	121		20	1477	227D01	41	12	78	SML	1	0,10	0,400					
023	121		20	1477	228C00u	192	9	79	LČR	1	0,10	0,900					
023	121		20	1477	228C14	221	10	78	SML	1	0,16	1,500					
023	121		20	1477	228D14	212	10	78	SML	1	0,12	1,000					
023	121		20	1477	229A01a	41	9	79	LČR	1	0,17	0,800					

Zpracováno dne23. 11. 2023 6:44:4I[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	Cena za jedn. mater.	Hodnota služeb	Hodnota mater.	Hodnota PČ celkem
	023	121	20	1477	229A01b	51	9	79	LČR	1	0,22	0,800					
	023	121	20	1477	230C00p	201	10	78	SML	1	0,20	0,900					
	023	121	20	1477	230C00p	201	12	78	LČR	1	0,10	0,350					
	023	121	20	1477	231B01b	41	9	79	LČR	1	0,40	1,600					
	023	121	20	1477	231B01b	171	9	79	LČR	1	0,38	2,600					
	023	121	20	1477	231D01a	171	9	79	LČR	1	0,12	1,100					
	023	121	20	1477	232A00p	201	12	78	SML	1	0,21	1,950					
	023	121	20	1477	232A10	222	12	78	SML	1	0,08	0,750					
	023	121	20	1477	613B01	62	9	79	LČR	1	0,03	0,290					
	023	121	20	1477	613B12b	221	10	78	SML	1	0,05	0,500					
	023	121	20	1477	613C00u	201	12	78	LČR	1	0,38	2,550					
	023	121	20	1477	613E01a	62	9	79	LČR	1	0,16	1,280					
	023	121	20	1477	614B00u	201	10	78	SML	1	0,26	2,400					
	023	121	20	1477	616A01	173	9	79	LČR	1	0,41	3,700					
	023	121	20	1477	616A05		10	78	SML	1	0,50	1,000					
	023	121	20	1477	616A05		12	78	LČR	1	0,50	1,000					
	023	121	20	1477	616C00u	201	10	78	SML	1	0,16	0,500					
	023	121	20	1477	616C00u	202	10	78	SML	1	0,12	0,500					
	023	121	20	1477	616C01	62	9	79	LČR	1	0,24	1,360					
	023	121	20	1477	616C01	171	9	79	LČR	1	0,15	1,300					
	023	121	20	1477	616C01	173	9	79	LČR	1	0,08	0,400					
	023	121	20	1477	616C10	221	10	78	SML	1	0,12	0,500					
	023	121	20	1477	617A00p	201	12	78	LČR	1	0,26	0,900					
	023	121	20	1477	617A00p	202	12	78	LČR	1	0,31	1,100					
	023	121	20	1477	617A01	53	9	79	LČR	1	0,13	1,000					
	023	121	20	1477	617A01	61	9	79	LČR	1	0,07	0,800					
	023	121	20	1477	617A01	173	9	79	LČR	1	0,54	4,000					
	023	121	20	1477	617B00u	201	12	78	LČR	1	0,15	1,000					
	023	121	20	1477	617B00u	202	12	78	LČR	1	0,37	2,510					
	023	121	20	1477	617B01	61	9	79	LČR	1	0,53	2,800					
	023	121	20	1477	620A01a	172	9	79	LČR	1	0,05	0,250					
	023	121	20	1477	620A01b		9	79	LČR	1	0,05	0,250					
	023	121	20	1477	622A01a	42	9	79	LČR	1	0,80	3,100					
	023	121	20	1477	622A01a	61	9	79	LČR	1	0,30	1,560					
	023	121	20	1477	622C00p	201	12	78	LČR	1	0,20	0,700					
	023	121	20	1477	622C01b	32	9	79	LČR	1	0,16	0,800					
	023	121	20	1477	623A01a	42	9	79	LČR	1	0,19	0,940					
	023	121	20	1477	623A01a	61	9	79	LČR	1	0,05	0,200					
	023	121	20	1477	623B01	31	9	79	LČR	1	0,09	0,400					
	023	121	20	1477	623B01	42	9	79	LČR	1	0,85	2,820					
	023	121	20	1477	626A02		9	79	LČR	1	0,10	0,500					
	023	121	20	1477	630A01a	181	9	79	LČR	1	0,50	4,500					
	023	121	20	1477	634A10	181	9	79	LČR	1	0,14	1,260					
	023	121	21	1477	327A05	231	10	78	SML	1	0,32	2,500					
	023	121	21	1477	328B00p	201	10	71	SML	1	0,25	1,800					
	023	121	21	1477	328B00u	201	10	71	SML		1,00	7,500					
	023	121	21	1477	328B01b	171	10	71	SML	1	0,60	4,400					
	023	121	21	1477	328B01b	181	10	71	SML	1	0,72	5,250					
	023	121	21	1477	328B04	231	10	78	SML	1	0,28	2,300					
	023	121	21	1477	328B06	211	10	71	SML		0,15	1,200					
	023	121	21	1477	328B06	221	10	71	SML		0,17	1,530					
	023	121	21	1477	328B06	231	10	78	SML	1	0,11	0,900					
	023	121	21	1477	328B06	232	10	78	SML	1	0,80	6,400					
	023	121	21	1477	328B11	221	10	71	SML		0,80	6,900					
	023	121	21	1477	329A01a	61	10	71	SML	1	0,05	0,400					
	023	121	21	1477	329A01a	171	10	71	SML	1	0,44	3,100					
	023	121	21	1477	329A01a	181	10	71	SML	1	0,12	0,980					
	023	121	21	1477	329A06	211	10	71	SML	1	0,25	2,250					
	023	121	21	1477	329A09	231	10	78	SML	1	0,30	2,400					
	023	121	21	1477	330A01	191	10	71	SML	1	0,06	0,450					
	023	121	21	1477	330C00p	201	10	71	SML	1	0,06	0,700					
	023	121	21	1477	330C01	181	10	71	SML	1	0,09	0,350					
	023	121	21	1477	330C01	182	10	71	SML	1	0,05	0,390					
	023	121	21	1477	330C14	231	10	78	SML	1	0,30	2,400					
	023	121	21	1477	331A01a	191	10	71	SML	1	0,60	3,900					
	023	121	21	1477	331A01b	171	10	71	SML	1	0,03	0,120					
	023	121	21	1477	332A14a	231	10	78	SML	1	0,03	0,250					
	023	121	21	1477	332E14	221	10	78	SML	1	0,11	0,900					
	023	121	21	1477	334A14	211	10	71	SML		0,25	1,200					
	023	121	21	1477	335A00u	191	10	71	SML	1	0,09	0,660					
	023	121	21	1477	335A01a	181	10	71	SML	1	0,25	1,800					
	023	121	21	1477	335A10	231	10	78	SML	1	0,12	1,000					
	023	121	21	1477	335A14	211	10	71	SML		0,24	0,800					
	023	121	21	1477	335A14	231	10	78	SML	1	0,08	0,650					
	023	121	21	1477	336A01a	181	10	71	SML	1	0,20	1,600					
	023	121	21	1477	336C01a	171	10	71	SML	1	0,20	1,800					
	023	121	21	1477	336C01a	181	10	71	SML	1	0,02	0,200					
	023	121	21	1477	337A01a	51	10	71	SML	1	0,77	4,000					
	023	121	21	1477	337A04	231	10	78	SML	1	0,26	2,100					
	023	121	21	1477	337A05	211	10	78	SML	1	0,15	1,200					

Zpracováno dne23. 11. 2023 6:44:4I [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
023	121		21	1477	337B01a	181	10	71	SML	1	0,66	4,800					
023	121		21	1477	337B00p	171	10	71	SML	1	0,25	1,100					
023	121		21	1477	337C02	171	10	71	SML	1	0,03	0,150					
023	121		21	1477	337D01a	181	10	71	SML	1	0,31	2,800					
023	121		21	1477	337D04	231	10	78	SML	1	0,08	0,650					
023	121		21	1477	337D06	231	10	78	SML	1	0,07	0,500					
023	121		21	1477	338A01a	181	10	71	SML	1	0,11	0,900					
023	121		21	1477	338A01a	182	10	71	SML	1	0,10	0,800					
023	121		21	1477	338B01a	191	10	71	SML	1	0,15	1,350					
023	121		21	1477	338B00p	192	10	71	SML	1	0,35	2,900					
023	121		21	1477	338B09	211	10	71	SML		0,07	0,400					
023	121		21	1477	338C00p	201	10	78	SML	1	0,70	5,600					
023	121		21	1477	338C05	231	10	78	SML	1	0,50	4,000					
023	121		21	1477	338C06	231	10	78	SML	1	0,25	2,000					
023	121		21	1477	339B01a	171	10	71	SML	1	0,18	1,300					
023	121		21	1477	339B01a	191	10	71	SML	1	0,03	0,270					
023	121		21	1477	339B09	211	10	78	SML	1	0,24	2,000					
023	121		21	1477	341A00u	191	10	71	SML	1	0,20	1,360					
023	121		21	1477	341A01a	181	10	71	SML	1	0,60	4,200					
023	121		21	1477	341A10	211	10	71	SML	1	0,28	1,900					
023	121		21	1477	342B00u	191	10	71	SML	1	0,25	1,700					
023	121		21	1477	342B05	221	10	78	SML	1	0,50	3,500					
023	121		21	1477	342B05	231	10	78	SML	1	0,11	0,900					
023	121		21	1477	342B07	231	10	78	SML	1	0,17	1,350					
023	121		21	1477	635A01a	61	10	71	SML	1	0,04	0,400					
023	121		21	1477	635B00p	191	10	71	SML	1	0,12	0,450					
023	121		21	1477	635B01a	181	10	71	SML	1	0,15	0,600					
023	121		21	1477	640A00u	201	10	71	SML	1	0,23	1,600					
023	121		21	1477	640C00u	191	10	71	SML	1	0,14	0,850					
023	121		21	1477	640C01b	181	10	71	SML	1	0,18	0,900					
023	121		21	1477	640D15	211	10	71	SML		0,15	0,800					
023	121		21	1477	642A15	221	10	78	SML	1	0,05	0,400					
023	121		21	1477	649A11	231	10	78	SML	1	0,10	0,800					
023	121		21	1477	649B00p	201	10	71	SML	1	0,06	0,540					
023	121		21	1477	649B12	211	10	71	SML		0,22	0,850					
023	121		21	1477	649B12	221	10	78	SML	1	0,02	0,200					
023	121		21	1477	651B00u	191	10	71	SML	1	0,10	0,700					
023	121		21	1477	651B01a	62	10	71	SML	1	0,12	1,000					
023	121		21	1477	651B14	211	10	71	SML		0,22	0,930					
023	121		21	1477	651B14	221	10	78	SML	1	0,03	0,200					
023	121		21	1477	652A14	211	10	71	SML		0,16	1,000					
023	121		21	1477	652A14	212	10	71	SML		0,06	0,200					
023	121		21	1477	652B14	221	10	78	SML	1	0,04	0,350					
023	121		21	1477	652C00p	201	10	71	SML	1	0,13	0,300					
023	121		21	1477	653B01a	181	10	71	SML		0,10	0,900					
023	121		21	1477	653C01a	171	10	71	SML	1	0,90	0,650					
023	121		21	1477	653C01b	172	10	71	SML	1	0,10	0,900					
023	121		21	1477	653C01b	181	10	71	SML	1	0,05	0,200					
023	121		21	1477	653C01b	191	10	71	SML	1	0,16	1,450					
023	121		21	1477	654A01a	61	10	71	SML	1	0,57	3,700					
023	121		21	1477	655A00u	201	10	71	SML	1	0,12	0,600					
023	121		21	1477	655A01a	181	10	71	SML	1	0,05	0,200					
023	121		21	1477	655A13	211	10	71	SML		0,12	0,600					
023	121		21	1477	655A13	221	10	78	SML	1	0,07	0,600					
023	121		21	1477	655A13	222	10	78	SML	1	0,08	0,650					
023	121		21	1477	655B00p	191	10	71	SML		0,07	0,550					
023	121		21	1477	655B01a	181	10	71	SML	1	0,08	0,400					
023	121		21	1477	655B01b	182	10	71	SML	1	0,10	0,500					
023	121		21	1477	655B12	211	10	71	SML		0,15	0,700					
023	121		21	1477	655B12	221	10	78	SML	1	0,03	0,250					
023	121		22	1477	233A00u	191	12	78	SML	1	0,05	0,475					
023	121		22	1477	233A00u	201	12	78	SML	1	0,06	0,525					
023	121		22	1477	233B00p	201	12	78	SML	1	0,13	0,990					
023	121		22	1477	233B14	211	12	78	SML	1	0,08	0,650					
023	121		22	1477	344A00p	201	12	78	SML	1	0,18	1,500					
023	121		22	1477	344A00p	202	12	78	SML	1	0,20	1,500					
023	121		22	1477	345A01a	201	12	78	SML	1	0,07	0,660					
023	121		22	1477	345A14	221	12	78	SML	1	0,06	0,540					
023	121		22	1477	347A00u	201	12	78	SML	1	0,20	1,300					
023	121		22	1477	347D15	211	12	78	SML	1	0,75	6,450					
023	121		22	1477	349A00u	191	12	78	SML	1	0,36	2,940					
023	121		22	1477	349A00u	201	12	78	SML	1	0,40	2,900					
023	121		22	1477	351A16	211	12	78	SML	1	0,08	0,750					
023	121		22	1477	351B16	211	12	78	SML	1	0,14	1,320					
023	121		22	1477	351B16	221	12	78	SML	1	0,14	1,320					
023	121		22	1477	353A00p	201	12	78	SML	1	0,11	1,000					
023	121		22	1477	353A16a	211	12	78	SML	1	0,07	0,650					
023	121		22	1477	353B00p	201	12	78	SML	1	0,03	0,300					
023	121		22	1477	353B15	211	12	78	SML	1	0,08	0,750					
023	121		22	1477	354B00q	191	12	78	SML	1	0,11	0,880					

Zpracováno dne23. 11. 2023 6:44: [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
	023	121	22	1477	354B00q	202	12	78	SML	1	0,07	0,600					
	023	121	22	1477	356C15	211	12	78	SML	1	0,47	3,550					
	023	121	22	1477	358B00p	201	12	78	SML	1	0,10	0,640					
	023	121	22	1477	358B14	211	12	78	SML	1	0,46	2,840					
	023	121	22	1477	360A00u	201	12	78	SML	1	0,14	1,300					
	023	121	22	1477	360A10	211	12	78	SML	1	0,05	0,480					
	023	121	22	1477	361A00p	201	12	78	SML	1	0,28	2,500					
	023	121	22	1477	363B12	221	12	78	SML	1	0,12	1,100					
	023	121	22	1477	363B12	222	12	78	SML	1	0,09	0,800					
	023	121	22	1477	363C00p	201	12	78	SML	1	0,10	0,900					
	023	121	22	1477	364B00u	201	12	78	SML	1	0,07	0,600					
	023	121	22	1477	364E00p	191	12	78	SML	1	0,05	0,300					
	023	121	22	1477	364E15	211	12	78	SML	1	0,47	3,660					
	023	121	22	1477	366A00p	201	12	78	SML	1	0,09	0,340					
	023	121	22	1477	366A15	211	12	78	SML	1	0,03	0,240					
	023	121	22	1477	366B15	221	12	78	SML	1	0,40	3,100					
	023	121	22	1477	367A01a	201	12	78	SML	1	0,03	0,300					
	023	121	22	1477	367D15	211	12	78	SML	1	0,04	0,150					
	023	121	22	1477	367E00p	201	12	78	SML	1	0,09	0,600					
	023	121	22	1477	369A01a	201	12	78	SML	1	0,03	0,300					
	023	121	22	1477	369A10	211	12	78	SML	1	0,05	0,450					
	023	121	22	1477	369A10	212	12	78	SML	1	0,02	0,190					
	023	121	22	1477	369A10	221	12	78	SML	1	0,14	1,260					
	023	121	22	1477	370A00p	201	12	78	SML	1	0,07	0,700					
	023	121	22	1477	371A00p	201	12	78	SML	1	0,03	0,300					
	023	121	22	1477	371B00p	201	12	78	SML	1	0,23	1,660					
	023	121	22	1477	371C00p	191	12	78	SML	1	0,05	0,450					
	023	121	22	1477	372B09	221	12	78	SML	1	0,04	0,350					
	023	121	22	1477	373B09	221	12	78	SML	1	0,12	1,100					
	023	121	22	1477	492A00p	201	12	78	SML	1	0,10	0,900					
	023	121	22	1477	493A00r	201	12	78	SML	1	0,04	0,260					
	023	121	22	1477	493A11	221	12	78	SML	1	0,20	1,550					
	023	121	22	1477	493A13	211	12	78	SML	1	0,05	0,410					
	023	121	22	1477	493A13	212	12	78	SML	1	0,14	1,000					
	023	121	22	1477	494B00p	191	12	73	SML	1	0,05	0,300					
123	023	121	-Nátěry kultur repelenty-zimní								62,17	399,275	tis				
	023	151	18	1477	101A01a		6	69	SML	1	0,05						
	023	151	18	1477	101C01b		6	69	SML	1	0,14						
	023	151	18	1477	103C14		6	69	SML	1	0,10						
	023	151	18	1477	103D13		6	69	SML	1	0,30						
	023	151	18	1477	104A05		6	69	SML	1	0,50						
	023	151	18	1477	104C13		6	69	SML	1	0,30						
	023	151	18	1477	104C15		6	69	SML	1	0,50						
	023	151	18	1477	104D17		6	69	SML	1	0,35						
	023	151	18	1477	105A01	191	6	69	SML	1	0,80						
	023	151	18	1477	121C05		6	69	SML	1	0,06						
	023	151	18	1477	122A00u	191	6	69	SML	1	0,05	0,450					
	023	151	19	1477	128A05		5	69	SML	1	0,50	2,800					
	023	151	19	1477	129B12		6	69	SML	1	0,50	1,200					
	023	151	19	1477	130B13		6	69	SML	1	1,00	2,400					
	023	151	19	1477	131A13a		6	69	SML	1	0,90	2,860					
	023	151	19	1477	131B11		6	69	SML	1	0,50	1,200					
	023	151	19	1477	205B16		6	69	SML	1	0,30	0,610					
	023	151	19	1477	211B12		6	69	SML	1	0,30	0,900					
	023	151	19	1477	212F07		5	69	SML	1	0,50	3,000					
	023	151	19	1477	213E07		5	69	SML	1	0,50	3,000					
	023	151	19	1477	216A14		6	69	SML	1	0,40	1,750					
	023	151	19	1477	220A14		6	69	SML	1	0,20	0,360					
	023	151	19	1477	221C10a		6	69	SML	1	0,40	2,200					
	023	151	19	1477	222A11a		6	69	SML	1	0,30	0,750					
	023	151	20	1477	223B13a		6	53	SML	1	1,00	4,000					
	023	151	20	1477	224A00u	201	6	53	SML	1	0,20	0,600					
	023	151	20	1477	224A00u	201	6	53	LČR	1	0,71	2,300					
	023	151	20	1477	224C14		6	53	SML	1	0,30	0,700					
	023	151	20	1477	226B11		6	53	SML	1	0,50	2,000					
	023	151	21	1477	335A01a	42	6	52	SML	1	0,35						
	023	151	21	1477	336A01b		6	52	SML	1	0,30						
	023	151	21	1477	644A01b	201	6	52	SML	1	0,30						
123	023	151	-Ochrana náletů repelenty-letní								13,11	33,080					
	023	161	19	1477	128A05		12	79	SML	1	0,50	2,800					
	023	161	19	1477	128A10		12	79	SML	1	1,00	5,000					
	023	161	19	1477	128A13		12	79	SML	1	0,50	2,300					
	023	161	19	1477	128B13		12	79	SML	1	0,50	2,000					
	023	161	19	1477	128D00p	201	12	79	SML	1	1,00	3,000					
	023	161	19	1477	129A14a		12	79	SML	1	0,62	2,400					
	023	161	19	1477	129B12		12	79	SML	1	0,50	1,200					

Zpracováno dne23. 11. 2023 6:44:4[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
	023	161	19	1477	130A04		12	79	SML	1	1,50	5,000					
	023	161	19	1477	130B13		12	79	SML	1	1,06	2,400					
	023	161	19	1477	130C09		12	79	SML	1	0,50	1,500					
	023	161	19	1477	131A13a		12	79	SML	1	1,00	2,860					
	023	161	19	1477	131B11		12	79	SML	1	0,50	1,200					
	023	161	19	1477	201B08		12	79	SML	1	1,00	4,200					
	023	161	19	1477	201B11		12	79	SML	1	1,00	3,000					
	023	161	19	1477	201F09a		12	79	SML	1	1,24	5,000					
	023	161	19	1477	202C13		12	79	SML	1	1,00	7,400					
	023	161	19	1477	202D14		12	79	SML	1	0,30	0,920					
	023	161	19	1477	202E14		12	79	SML	1	1,00	5,000					
	023	161	19	1477	205B16		12	79	SML	1	0,30	0,610					
	023	161	19	1477	207C06		12	79	SML	1	0,50	3,000					
	023	161	19	1477	211A00u		12	79	SML	1	0,18	1,500					
	023	161	19	1477	211A00u	201	5	79	SML	1	0,18	1,500					
	023	161	19	1477	211A01	51	12	79	SML	1	0,85	2,000					
	023	161	19	1477	211A12a		12	79	SML	1	0,30	0,750					
	023	161	19	1477	211B12		12	79	SML	1	0,30	0,900					
	023	161	19	1477	212F07		12	79	SML	1	0,50	3,000					
	023	161	19	1477	213E07		12	79	SML	1	1,00	5,500					
	023	161	19	1477	216A14		12	79	SML	1	0,40	1,750					
	023	161	19	1477	220A14		12	79	SML	1	0,30	0,360					
	023	161	19	1477	221B13		12	79	SML	1	0,80	4,200					
	023	161	19	1477	221C10a		12	79	SML	1	0,80	3,400					
	023	161	19	1477	221D09		12	79	SML	1	0,90	3,000					
	023	161	19	1477	221E11		12	79	SML	1	0,50	1,500					
	023	161	21	1477	335A01a	31	10	71	SML	1	0,35						
	023	161	21	1477	336A01b		10	71	SML	1	0,30						
	023	161	21	1477	644A01b	201	10	71	SML	1	0,30						
123	023	161	-Ochrana náletů repelenty-zimní								23,48	90,150					
	023	211	19	1477	202D14		12			1	0,30	0,920					
	023	211	20	1477	616F01a		12			1	0,26	2,000					
	023	211	20	1477	622A02a	910	12			1	0,34	1,650					
	023	211	20	1477	622B01a		12			1	0,50	1,200					
	023	211	20	1477	622C01a		12			1	0,49	3,900					
	023	211	20	1477	622C12		12			1	1,00	1,000					
123	023	211	-Mechanická ochrana vrcholu								2,89	10,670	tis				
*	023	-Ochrana mladých lesních porostů proti zvěři									127,11	697,965					
	024	021	18	1477	101A01a	191	6			1	0,08						
	024	021	18	1477	101A01a	201	6			1	0,07						
	024	021	18	1477	101B01a	181	6			1	0,20						
	024	021	18	1477	101B01a	191	6			1	0,13						
	024	021	18	1477	101B01a	201	6			1	0,15						
	024	021	18	1477	103C01a	181	6			1	0,15						
	024	021	18	1477	103C01a	191	6			1	0,31						
	024	021	18	1477	104A01a	181	6			1	0,19						
	024	021	18	1477	104A01a	192	6			1	0,14						
	024	021	18	1477	104B01a	181	6			1	0,49						
	024	021	18	1477	113D01	191	6			1	0,10						
	024	021	18	1477	114B01a	172	6			1	0,16						
	024	021	18	1477	116A01a	181	6			1	0,10						
	024	021	18	1477	116B01a	181	6			1	0,11						
	024	021	18	1477	116E01a	181	6			1	0,04						
	024	021	18	1477	120A00u	201	6			1	0,07						
	024	021	18	1477	120A01	181	6			1	0,40						
	024	021	18	1477	120A01	182	6			1	0,14						
	024	021	18	1477	120A01	201	6			1	0,26						
	024	021	18	1477	120B01a	181	6			1	0,72						
	024	021	18	1477	120B01a	191	6			1	0,06						
	024	021	18	1477	121C01a	191	6			1	0,05						
	024	021	18	1477	121E01a	182	6			1	0,45						
	024	021	18	1477	121E01a	191	6			1	0,10						
	024	021	18	1477	121E01a	201	6			1	0,05						
	024	021	18	1477	122A00u	191	6			1	0,10						
	024	021	18	1477	122A01a	191	6			1	0,12						
	024	021	18	1477	122A01b	191	6			1	0,05						
	024	021	18	1477	123B00u	191	9			1	0,09						
	024	021	18	1477	125B00u	201	9			1	0,19						
	024	021	18	1477	127A01a	192	6			1	0,66						
	024	021	18	1477	127D00u	201	6			1	0,13						
	024	021	19	1477	128C01a	181	9			1	0,42	2,700					
	024	021	19	1477	128E01b	151	9			1	0,21	1,150					
	024	021	19	1477	128G01	181	9			1	0,14	0,900					
	024	021	19	1477	130B01a	171	9			1	0,32	1,900					

Zpracováno dne23. 11. 2023 6:44:4[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	Cena za jedn. mater.	Hodnota služeb	Hodnota mater.	Hodnota PČ celkem
	024	021	19	1477	130B01a	181	9			1	0,45	2,500					
	024	021	19	1477	130C01a	171	9			1	0,23	1,200					
	024	021	19	1477	130C01a	172	9			1	0,14	0,700					
	024	021	19	1477	130C01a	191	9			1	0,24	1,750					
	024	021	19	1477	131A01a	181	9			1	0,11	0,700					
	024	021	19	1477	131B01a	181	9			1	0,15	0,900					
	024	021	19	1477	201A01a	171	9			1	0,02	0,150					
	024	021	19	1477	201A01a	181	9			1	0,08	0,500					
	024	021	19	1477	201A03	191	9			1	0,11	0,350					
	024	021	19	1477	201A03	201	9			1	0,32	1,900					
	024	021	19	1477	201B01a	171	9			1	0,53	2,600					
	024	021	19	1477	201B01a	181	9			1	0,04	0,200					
	024	021	19	1477	201D00p	201	9			1	0,10	0,600					
	024	021	19	1477	201D01a	181	9			1	0,60	3,150					
	024	021	19	1477	201D01a	201	9			1	0,21	2,100					
	024	021	19	1477	201E01	181	9			1	0,13	0,800					
	024	021	19	1477	201F00p	201	9			1	0,21	1,600					
	024	021	19	1477	201F01	171	9			1	0,18	0,800					
	024	021	19	1477	201F01	181	9			1	0,27	1,350					
	024	021	19	1477	203B01	171	9			1	0,16	0,900					
	024	021	19	1477	204A01a	171	9			1	0,75	4,000					
	024	021	19	1477	204A01a	181	9			1	0,24	1,200					
	024	021	19	1477	205B01a	171	9			1	0,04	0,300					
	024	021	19	1477	207B00u	201	9			1	0,06	0,600					
	024	021	19	1477	207C01	171	9			1	0,10	0,900					
	024	021	19	1477	207C01	181	9			1	0,12	0,900					
	024	021	19	1477	209C01a	171	9			1	0,20	1,000					
	024	021	19	1477	210A01	171	9			1	0,24	1,500					
	024	021	19	1477	210A01	181	9			1	0,14	0,900					
	024	021	19	1477	210B01a	51	9			1	0,08	0,500					
	024	021	19	1477	210B01a	181	9			1	0,11	0,650					
	024	021	19	1477	210C01a	181	9			1	0,04	0,350					
	024	021	19	1477	213A01a	171	9			1	0,34	1,900					
	024	021	19	1477	213A01a	181	9			1	0,15	0,900					
	024	021	19	1477	214B01	171	9			1	0,10	0,600					
	024	021	19	1477	220C00p	201	9			1	0,05	0,200					
	024	021	19	1477	222D01a	61	9			1	0,30	2,300					
	024	021	19	1477	222E01a	41	9			1	0,35	1,900					
	024	021	19	1477	222E01a	61	9			1	0,05	0,350					
	024	021	19	1477	222E01a	141	9			1	0,15	0,900					
	024	021	19	1477	222E01a	181	9			1	0,09	0,600					
	024	021	21	1477	327A05	231	9			1	0,32						
	024	021	21	1477	328B00p	201	9			1	0,25						
	024	021	21	1477	328B00u	201	9			1	1,00						
	024	021	21	1477	328B01b	171	9			1	0,65						
	024	021	21	1477	328B01b	181	9			1	0,73						
	024	021	21	1477	328B04	231	9			1	0,28						
	024	021	21	1477	328B06	211	9				0,15	1,350					
	024	021	21	1477	328B06	221	9				0,57	3,930					
	024	021	21	1477	328B06	231	9			1	0,11						
	024	021	21	1477	328B06	232	9			1	0,94						
	024	021	21	1477	328B11	221	9				0,80	7,200					
	024	021	21	1477	329A00u	201	9			1	0,16						
	024	021	21	1477	329A06	211	9			1	0,25						
	024	021	21	1477	329A09	211	9			1	0,40						
	024	021	21	1477	329A09	231	9			1	0,43						
	024	021	21	1477	330A01	191	9			1	0,06						
	024	021	21	1477	330C00p	201	9			1	0,06						
	024	021	21	1477	330C01	182	9			1	0,23						
	024	021	21	1477	330C14	231	9			1	0,71						
	024	021	21	1477	331A01a	181	9			1	0,95						
	024	021	21	1477	332A14a	211	9				0,35	1,460					
	024	021	21	1477	332A14a	231	9			1	0,15						
	024	021	21	1477	332E14	211	9				0,17	0,850					
	024	021	21	1477	332E14	221	9			1	0,35						
	024	021	21	1477	334A14	211	9				0,25	1,250					
	024	021	21	1477	335A00u	201	9			1	0,09						
	024	021	21	1477	335A10	231	9			1	0,12						
	024	021	21	1477	335A14	211	9				0,24	1,190					
	024	021	21	1477	335A14	231	9			1	0,08						
	024	021	21	1477	337A04	231	9			1	0,46						
	024	021	21	1477	337A05	211	9			1	0,15						
	024	021	21	1477	337B00p	171	9			1	0,25						
	024	021	21	1477	337D04	231	9			1	0,15						
	024	021	21	1477	338A01a	181	9			1	0,10						
	024	021	21	1477	338B00p	192	9			1	0,35						
	024	021	21	1477	338C00p	201	9			1	0,95						
	024	021	21	1477	338C05	231	9			1	0,60						
	024	021	21	1477	338C06	231	9			1	0,35						
	024	021	21	1477	339B09	211	9			1	0,48						

Zpracováno dne23. 11. 2023 6:44: [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
	024	021	21	1477	341A00u	191	9			1	0,25						
	024	021	21	1477	341A01a	181	9			1	0,60						
	024	021	21	1477	341A10	211	9			1	0,28						
	024	021	21	1477	342B00u	191	9			1	0,35						
	024	021	21	1477	342B07	221	9			1	0,22						
	024	021	21	1477	638A01a	182	9			1	0,12						
	024	021	21	1477	640D15	211	9				0,15	1,000					
	024	021	21	1477	642A00p	201	9			1	0,10						
	024	021	21	1477	642A01a	173	9			1	0,33						
	024	021	21	1477	642A15	221	9			1	0,12						
	024	021	21	1477	646A08	211	9				0,12	0,600					
	024	021	21	1477	647A10	211	9				0,11	0,550					
	024	021	21	1477	647E05	221	9				0,12	0,720					
	024	021	21	1477	649A11	231	9			1	0,10						
	024	021	21	1477	649B12	211	9				0,22	0,910					
	024	021	21	1477	649B12	221	9			1	0,08						
	024	021	21	1477	651B00u	191	9			1	0,16						
	024	021	21	1477	651B14	211	9				0,22	0,930					
	024	021	21	1477	651B14	221	9			1	0,14						
	024	021	21	1477	652A14	211	9				0,16	1,140					
	024	021	21	1477	652A14	212	9				0,06	0,240					
	024	021	21	1477	652B14	221	9			1	0,17						
	024	021	21	1477	652C10	221	9				0,25	1,250					
	024	021	21	1477	652C10	221	9			1	0,25						
	024	021	21	1477	653B01a	181	9			1	0,24						
	024	021	21	1477	653C01b	181	9			1	0,05						
	024	021	21	1477	654A01a	61	9			1	0,58						
	024	021	21	1477	655A01a	181	9			1	0,05						
	024	021	21	1477	655A09	231	9			1	0,11						
	024	021	21	1477	655A13	211	9				0,12	0,410					
	024	021	21	1477	655A13	221	9			1	0,35						
	024	021	21	1477	655A13	222	9			1	0,18						
	024	021	21	1477	655B00p	191	9				0,07	0,630					
	024	021	21	1477	655B01a	181	9			1	0,08						
	024	021	21	1477	655B01b	182	9			1	0,10						
	024	021	21	1477	655B12	211	9				0,15	0,620					
	024	021	21	1477	655B12	221	9			1	0,30						
	024	021	22	1477	233A00u	191	9			1	0,05	0,475					
	024	021	22	1477	233A00u	201	9			1	0,06	0,525					
	024	021	22	1477	233B00p	201	9			1	0,13	0,990					
	024	021	22	1477	233B14	211	9			1	0,08	0,650					
	024	021	22	1477	344A00p	201	9			1	0,18	1,500					
	024	021	22	1477	344A00p	202	9			1	0,20	1,500					
	024	021	22	1477	345A01a	201	9			1	0,07	0,660					
	024	021	22	1477	345A14	221	9			1	0,06	0,540					
	024	021	22	1477	347A00u	201	9			1	0,20	1,300					
	024	021	22	1477	347D15	211	9			1	0,75	6,450					
	024	021	22	1477	349A00u	191	9			1	0,36	2,940					
	024	021	22	1477	349A00u	201	9			1	0,40	2,900					
	024	021	22	1477	351A16	211	9			1	0,08	0,750					
	024	021	22	1477	351B16	211	9			1	0,14	1,320					
	024	021	22	1477	351B16	221	9			1	0,14	1,320					
	024	021	22	1477	353A00p	201	9			1	0,11	1,000					
	024	021	22	1477	353A16a	211	9			1	0,07	0,650					
	024	021	22	1477	353B00p	201	9			1	0,03	0,300					
	024	021	22	1477	353B15	211	9			1	0,08	0,750					
	024	021	22	1477	354B00q	191	9			1	0,11	0,880					
	024	021	22	1477	354B00q	202	9			1	0,07	0,600					
	024	021	22	1477	356C15	211	9			1	0,47	3,550					
	024	021	22	1477	358B00p	201	9			1	0,10	0,640					
	024	021	22	1477	358B14	211	9			1	0,46	2,840					
	024	021	22	1477	360A00u	201	9			1	0,14	1,300					
	024	021	22	1477	360A10	211	9			1	0,05	0,480					
	024	021	22	1477	361A00p	201	9			1	0,28	2,500					
	024	021	22	1477	363B12	221	9			1	0,12	1,100					
	024	021	22	1477	363B12	222	9			1	0,09	0,800					
	024	021	22	1477	363C00p	201	9			1	0,10	0,900					
	024	021	22	1477	364B00u	201	9			1	0,07	0,600					
	024	021	22	1477	364E00p	191	9			1	0,05	0,300					
	024	021	22	1477	364E15	211	9			1	0,47	3,660					
	024	021	22	1477	366A00p	201	9			1	0,09	0,340					
	024	021	22	1477	366A15	211	9			1	0,03	0,240					
	024	021	22	1477	366B15	221	9			1	0,40	3,100					
	024	021	22	1477	367A01a	201	9			1	0,03	0,300					
	024	021	22	1477	367D15	211	9			1	0,04	0,150					
	024	021	22	1477	367E00p	201	9			1	0,09	0,600					
	024	021	22	1477	369A01a	201	9			1	0,03	0,300					
	024	021	22	1477	369A10	211	9			1	0,05	0,450					
	024	021	22	1477	369A10	212	9			1	0,02	0,190					
	024	021	22	1477	369A10	221	9			1	0,14	1,260					

Zpracováno dne23. 11. 2023 6:44:4I [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
	024	021	22	1477	370A00p	201	9			1	0,07	0,700					
	024	021	22	1477	371A00p	201	9			1	0,03	0,300					
	024	021	22	1477	371B00p	201	9			1	0,23	1,660					
	024	021	22	1477	371C00p	191	9			1	0,05	0,450					
	024	021	22	1477	372B09	221	9			1	0,18	1,050					
	024	021	22	1477	373B09	221	9			1	0,12	1,100					
	024	021	22	1477	492A00p	201	9			1	0,10	0,900					
	024	021	22	1477	493A00p	201	9			1	0,42	2,890					
	024	021	22	1477	493A00r	201	9			1	0,04	0,260					
	024	021	22	1477	493A11	221	9			1	0,20	1,550					
	024	021	22	1477	493A13	211	9			1	0,05	0,410					
	024	021	22	1477	493A13	212	9			1	0,30	2,200					
	024	021	22	1477	494B00p	191	9			1	0,05	0,300					
123	024	021	-Ožínání - ručně - v pruzích								45,41	147,450					
	024	031	18	1477	104B01a	181	6			1	0,15						
	024	031	18	1477	120B00u	201	6			1	0,07						
	024	031	18	1477	120C00u	201	6			1	0,10						
	024	031	18	1477	123B00u	191	6			1	0,09						
	024	031	18	1477	123D01	201	6			1	0,10						
	024	031	18	1477	126C00p	201	6			1	0,07						
	024	031	18	1477	126C11	221	6			1	0,13						
	024	031	18	1477	126D01a	182	6			1	0,36						
	024	031	18	1477	126F00p	201	6			1	0,10						
	024	031	18	1477	126F10a	221	6			1	0,04						
	024	031	20	1477	223C01a	191	6			1	0,15						
	024	031	20	1477	224D00u	201	7			1	0,19						
	024	031	20	1477	224E00u	201	6			1	0,28						
	024	031	20	1477	225A01a	181	7			1	0,15						
	024	031	20	1477	225B01a	171	7			1	0,35						
	024	031	20	1477	225B15	221	7			1	0,22	0,200					
	024	031	20	1477	226B00u	191	7			1	0,06						
	024	031	20	1477	228C00u	191	7			1	0,10						
	024	031	20	1477	228C14	221	7			1	0,79	0,790					
	024	031	20	1477	230C00p	201	7			1	0,28						
	024	031	20	1477	613E01a	62	6			1	0,20						
	024	031	20	1477	614B00u	201	6			1	0,26						
	024	031	20	1477	629B00u	201	7			1	0,15						
	024	031	21	1477	328A01	181	9			1	0,11						
	024	031	21	1477	328B01a	191	9			1	0,34						
	024	031	21	1477	338B09	211	9				0,05	0,600					
	024	031	21	1477	339B01a	171	9			1	0,18						
	024	031	21	1477	339B01a	191	9			1	0,33						
	024	031	21	1477	636C01	191	9			1	0,22						
	024	031	21	1477	649B00p	201	9			1	0,06						
	024	031	21	1477	655A00u	201	9			1	0,12						
123	024	031	-Ožínání - ručně - celoplošně								5,80	1,590					
	024	431	20	1477	224A00u	171	6	11	SML	1	0,08						
	024	431	20	1477	224A00u	192	6	11	SML	1	0,17						
	024	431	20	1477	224A15	231	6	11	SML	1	0,75						
123	024	431	-Chemická ochrana MLP proti buřeni - celoplošně								1,00						
	024	521	21	1477	642A01a	173	9			1	0,15						
123	024	521	-Odstranění škodicích dřevin - mechanizovaně								0,15						
*	024	-	Ochrana mladých lesních porostů proti buřeni								52,36	149,040					
	031	011	20	1477	231B01c		9			1	0,72						
	031	011	20	1477	633B01b		6			1	0,55						
	031	011	20	1477	633B00p		6			1	0,62						
	031	011	20	1477	633B01d		6			1	0,77						
123	031	011	-Prostřihávky - jehličnaté+listnaté - ručně								2,66						
	031	121	21	1477	331A14		9				0,40						
	031	121	21	1477	645C01b		9				0,50						
	031	121	21	1477	650A01b		9				0,30						
	031	121	21	1477	650A01c		9				0,40						
	031	121	21	1477	650A13		9				0,35						
123	031	121	-Prostřihávky - jehličnaté - mechanizovaně								1,95						
	031	311	20	1477	224C02a		3			1	1,59						
	031	311	20	1477	224C02b		3			1	0,90						

Zpracováno dne23. 11. 2023 6:44:[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
	031	311	20	1477	224C03a	3				1	3,72						
	031	311	20	1477	226A02	9				1	1,14						
	031	311	20	1477	226A03	9				1	0,20						
	031	311	20	1477	231B02a	9				1	0,31						
	031	311	20	1477	231B02b	9				1	0,89						
	031	311	20	1477	629C03	12				1	1,15						
	031	311	20	1477	633B02c	6				1	0,89						
	031	311	20	1477	634C02	9				1	1,00						
123	031	311-Prořezávky - jehličnaté + listnaté - ručně									11,79						
	031	321	19	1477	131A01b	3				1	2,04						
	031	321	19	1477	131A02a	3				1	0,11						
	031	321	19	1477	131A02b	3				1	3,03						
	031	321	19	1477	131A02c	3				1	0,28						
	031	321	19	1477	131A02d	3				1	0,50						
	031	321	19	1477	201D01b	12				1	0,36						
	031	321	19	1477	201D02a	6				1	2,52						
	031	321	19	1477	201D02b	6				1	0,93						
	031	321	19	1477	209C01b	6				1	1,21						
	031	321	19	1477	209C03	6				1	2,01						
	031	321	19	1477	209D01	6				1	0,32						
	031	321	19	1477	209D03	6				1	0,56						
	031	321	19	1477	211A01	9				1	1,08						
	031	321	19	1477	211A02	9				1	0,74						
	031	321	19	1477	211E01a	9				1	0,24						
	031	321	19	1477	211E02	9				1	0,25						
	031	321	19	1477	211E03	9				1	0,22						
	031	321	19	1477	212B02	9				1	1,38						
	031	321	19	1477	212B03	9				1	0,81						
	031	321	19	1477	212C02	9				1	0,88						
	031	321	19	1477	212C03	9				1	0,11						
	031	321	19	1477	213B01	12				1	0,80						
	031	321	19	1477	213B02	12				1	0,39						
	031	321	19	1477	214C03	12				1	0,64						
	031	321	19	1477	214D02	12				1	0,58						
	031	321	19	1477	215A01	12				1	0,69						
	031	321	19	1477	215A02	12				1	1,25						
	031	321	19	1477	215A03	12				1	0,35						
	031	321	21	1477	331A01c	9					0,90						
	031	321	21	1477	636C02a	9				1	1,00						
	031	321	21	1477	638A02	9				1	4,40						
	031	321	21	1477	639B02b	6				1	2,57						
	031	321	21	1477	643E01a	6				1	0,69						
	031	321	21	1477	643E02	6				1	0,89						
	031	321	21	1477	643E03	6				1	0,76						
	031	321	21	1477	644A02a	6				1	0,71						
	031	321	21	1477	644A02b	6				1	1,07						
	031	321	21	1477	644A01b	6				1	1,20						
	031	321	21	1477	645B02b	6				1	2,40						
	031	321	21	1477	645B02c	6				1	0,89						
	031	321	21	1477	648A01a	9				1	0,71						
	031	321	21	1477	648A02	9				1	0,51						
	031	321	21	1477	652A02a	9				1	1,08						
	031	321	21	1477	653C02a	9				1	8,24						
123	031	321-Prořezávky - jehličnaté + listnaté- mechanizovaně									52,30						
	031	421	21	1477	339B01a	9				1	0,65						
	031	421	21	1477	339B01b	9				1	0,43						
	031	421	21	1477	340B01a	9				1	0,20						
	031	421	21	1477	340B01b	9				1	0,42						
	031	421	21	1477	340B02	9				1	0,96						
	031	421	21	1477	638B01	9				1	1,11						
123	031	421-Prořezávky - jehličnaté - mechanizovaně									3,77						
	031	521	21	1477	652B03	9				1	0,91						
123	031	521-Prořezávky - listnaté - mechanizovaně									0,91						
*	031-Prořezávky										73,38						
	032	311	20	1477	224C03c	3				1	0,79						
	032	311	20	1477	224D03	3				1	0,67						
	032	311	20	1477	224D04b	3				1	0,33						
	032	311	21	1477	638A03	9				1	0,15						
	032	311	21	1477	643B03	12				1	1,40						
	032	311	21	1477	645B03a	6				1	0,50						

Zpracováno dne23. 11. 2023 6:44:4[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
123	032 311-Zpřístupňování porostů řezem									3,84						
*	032-Ostat.náklady na výchovu les. porostů do 40 let									3,84						
	035 331	20	1477	231B04		9			1	3,00	0,600					
	035 331	20	1477	629B04		9			1	1,60	0,300					
123	035 331-Odstranění ovazu + jeho likvidace									4,60	0,900 tis					
*	035-Ochrana lesa proti zvěři									4,60	0,900					

123 1 - Zakázka OM 2024+_Morávka * Předaný projekt celkem zakázka

Zpracováno dne23. 11. 2023 6:44:4[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
123 2 - Zakázka OM 2024+_Morávka * Předaný-podmíněný																	
**********																	
	011	011	18	1477	999X999		6				0,50	350,000					
	011	011	18	1477	999X999		12				0,50	350,000					
	011	011	20	1477	999X999		3				1,00	800,000					
	011	011	20	1477	999X999		12				1,00	1000,000					
	011	011	21	1477	999X999		12			1	1,70	800,000					
	011	011	22	1477	999X999		1			1	3,75	1500,000					
	011	011	22	1477	999X999		12			1	3,75	1500,000					
123	011	011-Úklid a pálení klestu - jehličnatého + listnatého									12,20	6300,000 m3					

	011	111	18	1477	999X999		3				0,25	150,000					
	011	111	18	1477	999X999		12				0,15	350,000					
	011	111	19	1477	999X999		3			1	2,50	216,000					
	011	111	19	1477	999X999		6				0,50	300,000					
	011	111	19	1477	999X999		9			1	1,00	350,000					
	011	111	19	1477	999X999		12			1	3,20	200,000					
	011	111	20	1477	999X999		6				1,00	700,000					
	011	111	20	1477	999X999		9				1,00	1000,000					
	011	111	21	1477	999X999		6			1	0,70	1158,390					
	011	111	21	1477	999X999		9			1	2,00	3000,000					
	011	111	21	1477	999X999		12			1	2,00	1517,230					
	011	111	22	1477	999X999		3			1	2,25	900,000					
	011	111	22	1477	999X999		6			1	2,79	1114,000					
	011	111	22	1477	999X999		9			1	3,50	1400,000					
	011	111	22	1477	999X999		12			1	4,25	1700,000					
123	011	111-Úklid klestu (bez pálení) - ručně - jehl.+list.									27,09	14055,620 m3					

	011	211	22	1477	999X999		3			1	3,00	1500,000					
	011	211	22	1477	999X999		9			1	3,00	1200,000					
	011	211	22	1477	999X999		12			1	4,50	1800,000					
123	011	211-Pálení sneseného klestu - jehličn. + listnat.									10,50	4500,000 m3					

	011	221	20	1477	999X999		12				0,50	500,000					
123	011	221-Pálení sneseného klestu - jehličnatého									0,50	500,000 m3					

	011	611	21	1477	999X999		12			1	0,50	300,000					
	011	611	22	1477	235A15		12			1	0,15						
	011	611	22	1477	345B14		9			1	0,25						
	011	611	22	1477	353B15		9			1	0,35						
	011	611	22	1477	353B15		12			1	0,35						
	011	611	22	1477	361A09		12			1	0,30						
	011	611	22	1477	364D14		9			1	0,40						
	011	611	22	1477	367D15		9			1	0,25						
	011	611	22	1477	372B09		3			1	0,20						
	011	611	22	1477	373B09		3			1	0,30						
123	011	611-Dočišťování ploch po těžbě									3,05	300,000					
		---															
*	011-Vyklizování ploch po těžbě										53,34	25655,620					
	==========																
	016	611	18	1477	999X999		12	10260	LČR	1	0,10	0,500					
	016	611	18	1477	999X999		12	50260	SML	1	0,06	0,500					
123	016	611-Opakovaná sadba do nepř.půdy-ruční-jamková									0,16	1,000 tis					
		---															
*	016-Zalesňování sadbou										0,16	1,000					
	==========																
	022	981	18	1477	999X999		3			1		0,100					
	022	981	18	1477	999X999		6			1		0,050					
	022	981	18	1477	999X999		9			1		0,050					
	022	981	18	1477	999X999		12			1		0,100					
	022	981	20	1477	999X999		6			2	0,50	1,000					
	022	981	22	1477	999X999		6			1	0,12	0,200					
123	022	981-Údržba a opravy oplocenek									0,62	1,500 km					
		---															
*	022-Oplocování mladých lesních porostů										0,62	1,500					
	==========																
	024	031	20	1477	223C01a	191	8			1	0,15						
123	024	031-Ožínání - ručně - celoplošně									0,15						

Zpracováno dne23. 11. 2023 6:44:4Ing [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
	024	431	22	1477	347D15	211	6	11	SML	1	0,75						
	024	431	22	1477	353A00p	201	6	11	SML	1	0,11						
	024	431	22	1477	353A16a	181	6	11	SML	1	0,14						
	024	431	22	1477	358B00p	201	6	11	SML	1	0,10						
	024	431	22	1477	358B14	211	6	11	SML	1	0,46						
	024	431	22	1477	361A00p	201	6	11	SML	1	0,28						
	024	431	22	1477	361A01	171	6	11	SML	1	0,21						
123	024	431-Chemická ochrana MLP proti buření - celoplošně									2,05						
	* 024-Ochrana mladých lesních porostů proti buření										2,20						
	032	311	21	1477	645C03a		6			1	0,30						
	032	311	21	1477	645C03b		6			1	0,30						
123	032	311-Zpřístupňování porostů řezem									0,60						
	* 032-Ostat.náklady na výchovu les. porostů do 40 let										0,60						
	035	011	22	1477	372A03		12			1	0,85	0,340					
123	035	011-Vyvětvování předcházející ochraně									0,85	0,340 tis					
	035	321	22	1477	372A03		12			1	0,85	0,340					
123	035	321-Ovazování jiným materiálem									0,85	0,340 tis					
	* 035-Ochrana lesa proti zvěři										1,70	0,680					
	036	011	20	1477	999X999		6					30,000					
	036	011	21	1477	999X999		5					70,000					
123	036	011-Lapače na kůrovce - instalace										100,000 ks					
	036	111	20	1477	999X999		6					100,000					
	036	111	21	1477	999X999		6			1		300,000					
123	036	111-Lapáky - kladení - SM										400,000 ks					
	036	321	20	1477	999X999		9					100,000					
123	036	321-Asanace kůrovcového dříví - SM - mechanická										100,000 m3					
	036	331	21	1477	999X999		9			1		100,000					
123	036	331-Asanace kůrovcového dříví - SM - chemická										100,000 m3					
	* 036-Ochrana lesa proti hmyzím a ostatním škůdcům											700,000					
	058	111	18	1477	999X999		3					15,000					
	058	111	18	1477	999X999		6					10,000					
	058	111	18	1477	999X999		9					10,000					
	058	111	18	1477	999X999		12					20,000					
	058	111	19	1477	999X999		12			1		35,000					
	058	111	19	1477	999X999		3			1		20,000					
	058	111	20	1477	999X999		3					15,000					
	058	111	20	1477	999X999		3			9		15,000					
	058	111	20	1477	999X999		9			9		15,000					
	058	111	20	1477	999X999		12					15,000					
	058	111	21	1477	999X999		6			1		5,000					
	058	111	21	1477	999X999		9			1		35,000					
	058	111	21	1477	999X999		12			1		25,000					
	058	111	22	1477	999X999		3			1		15,000					
	058	111	22	1477	999X999		6			1		16,000					
	058	111	22	1477	999X999		9			1		20,000					
	058	111	22	1477	999X999		12			1		8,000					
123	058	111-Ruční práce										294,000 h					
	058	121	18	1477	999X999		3					10,000					
	058	121	18	1477	999X999		6					5,000					
	058	121	18	1477	999X999		9					5,000					
	058	121	18	1477	999X999		12					15,000					
	058	121	20	1477	999X999		3					10,000					
	058	121	20	1477	999X999		6					10,000					
	058	121	20	1477	999X999		9					10,000					

Zpracováno dne23. 11. 2023 6:44:4[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
	058	121	20	1477	999X999		12					10,000					
	058	121	21	1477	999X999		6			1		9,620					
	058	121	21	1477	999X999		9			1		6,000					
	058	121	21	1477	999X999		12			1		6,000					
	058	121	22	1477	999X999		3			1		15,000					
	058	121	22	1477	999X999		6			1		17,000					
	058	121	22	1477	999X999		9			1		20,000					
	058	121	22	1477	999X999		12			1		8,000					
123	058	121-Práce s JMP										156,620 h					
	058	131	18	1477	999X999		3					5,000					
	058	131	18	1477	999X999		6					10,000					
	058	131	18	1477	999X999		9					5,000					
	058	131	18	1477	999X999		12					5,000					
	058	131	19	1477	999X999		9			1		10,000					
	058	131	20	1477	999X999		3					10,000					
	058	131	20	1477	999X999		6					10,000					
	058	131	20	1477	999X999		9					10,000					
	058	131	20	1477	999X999		12					10,000					
	058	131	21	1477	999X999		6			1		15,000					
	058	131	21	1477	999X999		9			1		10,000					
	058	131	21	1477	999X999		12			1		15,000					
	058	131	22	1477	999X999		3			1		3,000					
	058	131	22	1477	999X999		6			1		4,000					
	058	131	22	1477	999X999		9			1		5,000					
	058	131	22	1477	999X999		12			1		2,000					
123	058	131-Práce s traktorem										129,000 h					
	058	141	19	1477	999X999		6			1		20,000					
	058	141	21	1477	999X999		6			1		15,000					
	058	141	21	1477	999X999		9			1		15,000					
	058	141	22	1477	999X999		9			1		5,000					
123	058	141-Práce s křovinořezem										55,000 h					
*	058-Ostatní pěstební práce											634,620					

123 2 - Zakázka OM 2024+_Morávka * Předaný-podmíněný celkem zakázka

Zpracováno dne23. 11. 2023 6:44:4[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	Cena za jedn. mater.	Hodnota služeb	Hodnota mater.	Hodnota PČ celkem
Úhrn za LS 110 LS Frýdek-Místek (kontrolní čísla)										350,49	34415,292					

Rozpis dle zakázek:
123 - Zakázka OM 2024+_Morávka

Zpracováno dne23. 11. 2023 6:44:4[redacted] , všechna střediska

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

Výběrová kritéria:
(
("38 Číslo zakázky" = 123) a
("33 Typ projektu" je v seznamu
(1, 2)))

123	1	Zakázka OM 2024+_Morávka * smluvní materiál												
					18	50260	BUK		sazenice	6	PRK	0,06	0,500	
123	40	0 celkem LO Moravskoslez.Beskydy						LVS:				0,06	0,500	
					19	50260	BUK		sazenice	6	PRK	0,06	0,500	
					20	30145	MODŘÍN		semenáčky	4	SAD	0,02	0,050	
					20	40155	DUB LETNÍ		semenáčky	5	SAD	0,16	1,450	
					20	50260	BUK		sazenice	6	PRK	0,36	2,000	
					20	74255	TŘEŠEŇ PT		sazenice	5	SAD	0,02	0,050	
123	40	4 celkem LO Moravskoslez.Beskydy						LVS:buk.				0,62	4,050	
					18	50260	BUK		sazenice	6	PRK	0,28	2,300	
					19	40260	DUB LETNÍ		sazenice	6	PRK	0,05	0,500	
					20	30145	MODŘÍN		semenáčky	4	SAD	0,06	0,150	
					20	40155	DUB LETNÍ		semenáčky	5	SAD	0,34	3,050	
					20	50260	BUK		sazenice	6	PRK	1,11	9,000	
					20	53255	KLEN		sazenice	5	SAD	0,05	0,400	
					20	74255	TŘEŠEŇ PT		sazenice	5	SAD	0,05	0,150	
					21	1255	SMRK		sazenice	5	SAD	0,10	0,300	
					21	1260	SMRK		sazenice	6	PRK	2,94	9,110	
					21	50155	BUK		semenáčky	5	SAD	0,51	4,100	
					21	50250	BUK		sazenice	5	PRK	0,82	6,600	
					21	50260	BUK		sazenice	6	PRK	4,79	38,450	
					21	53260	KLEN		sazenice	6	PRK	0,20	0,800	
					22	1260	SMRK		sazenice	6	PRK	0,15	0,600	
					22	50265	BUK		sazenice	6	SAD	1,24	11,200	
123	40	5 celkem LO Moravskoslez.Beskydy						LVS:jd-bk				12,69	86,710	
					20	50260	BUK		sazenice	6	PRK	0,05	0,400	
					20	53255	KLEN		sazenice	5	SAD	0,10	0,600	
123	40	6 celkem LO Moravskoslez.Beskydy						LVS:sm-bk				0,15	1,000	
123	1	Zakázka OM 2024+_Morávka * smluvní materiál										13,52	92,260	
		v tom druh SM, LO, LVS:												
						1255	40	5				0,10	0,300	
					*	1255	SMRK		sazenice	5	SAD	0,10	0,300	
						1260	40	5				3,09	9,710	
					*	1260	SMRK		sazenice	6	PRK	3,09	9,710	
						30145	40	4				0,02	0,050	
						30145	40	5				0,06	0,150	
					*	30145	MODŘÍN		semenáčky	4	SAD	0,08	0,200	
						40155	40	4				0,16	1,450	
						40155	40	5				0,34	3,050	
					*	40155	DUB LETNÍ		semenáčky	5	SAD	0,50	4,500	
						40260	40	5				0,05	0,500	
					*	40260	DUB LETNÍ		sazenice	6	PRK	0,05	0,500	
						50155	40	5				0,51	4,100	
					*	50155	BUK		semenáčky	5	SAD	0,51	4,100	
						50250	40	5				0,82	6,600	
					*	50250	BUK		sazenice	5	PRK	0,82	6,600	
						50260	40					0,06	0,500	
						50260	40	4				0,42	2,500	
						50260	40	5				6,18	49,750	
						50260	40	6				0,05	0,400	
					*	50260	BUK		sazenice	6	PRK	6,71	53,150	
						50265	40	5				1,24	11,200	
					*	50265	BUK		sazenice	6	SAD	1,24	11,200	
						53255	40	5				0,05	0,400	
						53255	40	6				0,10	0,600	
					*	53255	KLEN		sazenice	5	SAD	0,15	1,000	
						53260	40	5				0,20	0,800	
					*	53260	KLEN		sazenice	6	PRK	0,20	0,800	
						74255	40	4				0,02	0,050	
						74255	40	5				0,05	0,150	
					*	74255	TŘEŠEŇ PT		sazenice	5	SAD	0,07	0,200	

Zpracováno dne23. 11. 2023 6:44:[redacted] , všechna střediska

Sml zak	DM 70	Les obl	LVS	Re- vír	Druh SM	Specifikace druhu dřevina	t y p	sazenic,osiva třída	obal	Projekt. plocha	Projekt. množství	Průměrná cena SM	Hodnota sad.mat.	Poznámka (z TAB171)
123	2	Zakázka OM 2024+_Morávka * materiál LČR												
					18	10260 JEDLE		sazenice	6 PRK	0,10	0,500			
123	40	0	celkem LO Moravskoslez.Beskydy					LVS:		0,10	0,500			
					18	10260 JEDLE		sazenice	6 PRK	0,40	2,000			
					19	10260 JEDLE		sazenice	6 PRK	0,05	0,250			
					21	10260 JEDLE		sazenice	6 PRK	0,21	0,900			
					22	10260 JEDLE		sazenice	6 PRK	0,14	0,700			
123	40	5	celkem LO Moravskoslez.Beskydy					LVS:jd-bk		0,80	3,850			
					20	10260 JEDLE		sazenice	6 PRK	0,15	0,600			
123	40	6	celkem LO Moravskoslez.Beskydy					LVS:sm-bk		0,15	0,600			
123	2	Zakázka OM 2024+_Morávka * materiál LČR								1,05	4,950			
		v tom druh SM, LO, LVS:												
					10260	40				0,10	0,500			
					10260	40	5			0,80	3,850			
					10260	40	6			0,15	0,600			
					* 10260	JEDLE		sazenice	6 PRK	1,05	4,950			

Zpracováno dne23. 11. 2023 6:44:[redacted] , všechna střediska

Sml zak	DM 70	Les obl	LVS	Re- vír	Druh SM	Specifikace druhu dřevina	t y p	sazenic,osiva třída	obal	Projekt. plocha	Projekt. množství	Průměrná cena SM	Hodnota sad.mat.	Poznámka (z TAB171)
ÚHRN za LS 110 LS Frýdek-Místek (kontrolní čísla)										14,57	97,210			
v tom dodání druh SM, revír:														
				1	1255	21				0,10	0,300			
				1	* 1255	SMRK	sazenice	5	SAD	0,10	0,300			
				1	1260	21				2,94	9,110			
				1	1260	22				0,15	0,600			
				1	* 1260	SMRK	sazenice	6	PRK	3,09	9,710			
				1	30145	20				0,08	0,200			
				1	* 30145	MODŘÍN	semenáčky	4	SAD	0,08	0,200			
				1	40155	20				0,50	4,500			
				1	* 40155	DUB LETNÍ	semenáčky	5	SAD	0,50	4,500			
				1	40260	19				0,05	0,500			
				1	* 40260	DUB LETNÍ	sazenice	6	PRK	0,05	0,500			
				1	50155	21				0,51	4,100			
				1	* 50155	BUK	semenáčky	5	SAD	0,51	4,100			
				1	50250	21				0,82	6,600			
				1	* 50250	BUK	sazenice	5	PRK	0,82	6,600			
				1	50260	18				0,34	2,800			
				1	50260	19				0,06	0,500			
				1	50260	20				1,52	11,400			
				1	50260	21				4,79	38,450			
				1	* 50260	BUK	sazenice	6	PRK	6,71	53,150			
				1	50265	22				1,24	11,200			
				1	* 50265	BUK	sazenice	6	SAD	1,24	11,200			
				1	53255	20				0,15	1,000			
				1	* 53255	KLEN	sazenice	5	SAD	0,15	1,000			
				1	53260	21				0,20	0,800			
				1	* 53260	KLEN	sazenice	6	PRK	0,20	0,800			
				1	74255	20				0,07	0,200			
				1	* 74255	TŘEŠEŇ PT	sazenice	5	SAD	0,07	0,200			
			*	1	smluvní materiál					13,52	92,260			
				2	10260	18				0,50	2,500			
				2	10260	19				0,05	0,250			
				2	10260	20				0,15	0,600			
				2	10260	21				0,21	0,900			
				2	10260	22				0,14	0,700			
				2	* 10260	JEDLE	sazenice	6	PRK	1,05	4,950			
			*	2	materiál LČR					1,05	4,950			

****

Zpracováno dne23. 11. 2023 6:44: [redacted] , všechna střediska

ml zak	TP 33	Výkon Cen.kód	Název výkonu Název ceníkového kódu	Plocha ha	Množství MJ	Cen MJ	Množství smluv.mat	Prům.cena služby	H o d n o t a služby	smluv.SM

Výběrová kritéria:
(
("38 Číslo zakázky" = 123) a
("33 Typ projektu" je v seznamu
(1, 2)))

123 1 - Zakázka OM 2024+_Morávka * Předaný projekt

1	011	011	Úklid a pálení klestu - jehličnatého + listnatého	1,60	950,000	m3				
1	011	111	Úklid klestu (bez pálení) - ručně - jehl.+list.	11,77	5525,000	m3				
1	011		Vyklizování ploch po těžbě	13,37	6475,000					
1	016	211	První sadba do nepřipravené půdy-ruční-jamková	13,68	90,910	tis	90,910			
1	016	611	Opakovaná sadba do nepř.půdy-ruční-jamková	0,73	5,300	tis	5,300			
1	016		Zalesňování sadbou	14,41	96,210		96,210			
1	022	011	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Drátěná 160/3	1,14	0,972	km				
1	022	071	Oplocenky z nov.mat.-drátěná-Drátěná poz.sl.160/3	0,61	0,625	km				
1	022	221	Rozebírání a likvidace oploc.-drátěné-nad 180 cm	0,39	0,350	km				
1	022	981	Údržba a opravy oplocenek	0,66	0,810	km				
1	022		Oplocování mladých lesních porostů	2,80	2,757					
1	023	111	Nátěry kultur repelenty-letní	25,46	164,790	tis				
1	023	121	Nátěry kultur repelenty-zimní	62,17	399,275	tis				
1	023	151	Ochrana náletů repelenty-letní	13,11	33,080	ha				
1	023	161	Ochrana náletů repelenty-zimní	23,48	90,150	ha				
1	023	211	Mechanická ochrana vrcholu	2,89	10,670	tis				
1	023		Ochrana mladých lesních porostů proti zvěři	127,11	697,965					
1	024	021	Ožínání - ručně - v pruzích	45,41	147,450	ha				
1	024	031	Ožínání - ručně - celoplošně	5,80	1,590	ha				
1	024	431	Chemická ochrana MLP proti buřeni - celoplošně	1,00		ha				
1	024	521	Odstranění škodících dřevin - mechanizovaně	0,15		ha				
1	024		Ochrana mladých lesních porostů proti buřeni	52,36	149,040					
1	031	011	Prostřihávky - jehličnaté+listnaté - ručně	2,66		ha				
1	031	121	Prostřihávky - jehličnaté - mechanizovaně	1,95		ha				
1	031	311	Prořezávky - jehličnaté + listnaté - ručně	11,79		ha				
1	031	321	Prořezávky - jehličnaté + listnaté- mechanizovaně	52,30		ha				
1	031	421	Prořezávky - jehličnaté - mechanizovaně	3,77		ha				
1	031	521	Prořezávky - listnaté - mechanizovaně	0,91		ha				
1	031		Prořezávky	73,38						
1	032	311	Zpřístupňování porostů řezem	3,84		ha				
1	032		Ostat.náklady na výchovu les. porostů do 40 let	3,84						
1	035	331	Odstranění ovazu + jeho likvidace	4,60	0,900	tis				
1	035		Ochrana lesa proti zvěři	4,60	0,900					
123	1	-	Zakázka OM 2024+_Morávka * Předaný projekt	291,87	7421,872		96,210			

Zpracováno dne23. 11. 2023 6:44 [redacted] , všechna střediska

ml zak	TP 33	Výkon Cen.kód	Název výkonu Název ceníkového kódu	Plocha ha	Množství MJ	Cen MJ	Množství smluv.mat	Prům.cena služby	H o d n o t a služby	H o d n o t a smluv.SM
123	2	- Zakázka OM 2024+_Morávka * Předaný-podmíněný								
	2	011 011	Úklid a pálení klestu - jehličnatého + listnatého	12,20	6300,000	m3				
	2	011 111	Úklid klestu (bez pálení) - ručně - jehl.+list.	27,09	14055,620	m3				
	2	011 211	Pálení sneseného klestu - jehličn. + listnat.	10,50	4500,000	m3				
	2	011 221	Pálení sneseného klestu - jehličnatého	0,50	500,000	m3				
	2	011 611	Dočišťování ploch po těžbě	3,05	300,000	ha				
	2	011	Vyklizování ploch po těžbě	53,34	25655,620					
	2	016 611	Opakovaná sadba do nepř.půdy-ruční-jamková	0,16	1,000	tis	0,500			
	2	016	Zalesňování sadbou	0,16	1,000		0,500			
	2	022 981	Údržba a opravy oplocenek	0,62	1,500	km				
	2	022	Oplocování mladých lesních porostů	0,62	1,500					
	2	024 031	Ožínání - ručně - celoplošně	0,15		ha				
	2	024 431	Chemická ochrana MLP proti buření - celoplošně	2,05		ha				
	2	024	Ochrana mladých lesních porostů proti buření	2,20						
	2	032 311	Zpřístupňování porostů řezem	0,60		ha				
	2	032	Ostat.náklady na výchovu les. porostů do 40 let	0,60						
	2	035 011	Vyvětvování předcházející ochraně	0,85	0,340	tis				
	2	035 321	Ovazování jiným materiálem	0,85	0,340	tis				
	2	035	Ochrana lesa proti zvěři	1,70	0,680					
	2	036 011	Lapače na kůrovce - instalace		100,000	ks				
	2	036 111	Lapáky - kladení - SM		400,000	ks				
	2	036 321	Asanace kůrovcového dříví - SM - mechanická		100,000	m3				
	2	036 331	Asanace kůrovcového dříví - SM - chemická		100,000	m3				
	2	036	Ochrana lesa proti hmyzím a ostatním škůdcům		700,000					
	2	058 111	Ruční práce		294,000	h				
	2	058 121	Práce s JMP		156,620	h				
	2	058 131	Práce s traktorem		129,000	h				
	2	058 141	Práce s křovinořezem		55,000	h				
	2	058	Ostatní pěstební práce		634,620					
123	2	- Zakázka OM 2024+_Morávka * Předaný-podmíněný		58,62	26993,420		0,500			

Zpracováno dne23. 11. 2023 6:44:4[redacted] , všechna střediska

ml zak	TP 33	Výkon Cen.kód	Název výkonu Název ceníkového kódu	Plocha ha	Množství MJ	Cen MJ	Množství smluv.mat	Prům.cena služby	H o d n o t a služby	smluv.SM
Úhrn za LS 110 LS Frýdek-Místek (kontr.čísla)				350,49	34415,292		96,710			
Seznam projektových zakázek pěstební činnosti:										
			123 - Zakázka OM 2024+_Morávka	350,49	34415,292		96,710			

****

Zpracováno dne23. 11. 2023 6:4[redacted], všechna střediska

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 (za každý kalendářní měsíc); 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 síje a podsíje 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
	prostokořenná	31. 5. (resp. 30. 6. pro 7. a 8. LVS)
	krytokořenná	30. 6.
b)	podzimní	
	prostokořenná	od 1. 9. do 31. 12., nestanoví-li Zadávací list jinak
	krytokořenná	od 1. 7. do 31. 12., nestanoví-li Zadávací list jinak

Je-li podzimní zalesnění prováděno po 15. 11. nebo jarní zalesnění před 21. 3., je Smluvní partner povinen provádět práce pouze v nemrznoucích dnech a zabezpečit ochranu reprodukčního materiálu před výsadbou 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 štěpky – štěpkování Těžebních zbytků štěpkovačem na frakci 5 - 15 cm a následné rozmetání štěpky tak, aby se nevytvořila na ploše místa s vrstvou štěpky větší než 10 cm.

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

11 411 – Drcení klestu – drcení Těžebních zbytků musí být vždy provedeno po celé určené ploše porostu, ponechání nepodrcených ploch je nepřípustné. V případě terénních překážek (kameny, prohlubně) budou Těžební zbytky Smluvním partnerem vyneseny na vhodné místo a tam rozdrceny.

Drcení musí být vždy provedeno až k povrchu půdy. Ponechání nepodrcených zbytků, které omezují následné pěstební práce včetně ručního zalesňování, je nepřípustné.

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 nepřípustný 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 m^3 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 vysázení 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 síje 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 buřeň; např. jamka 35 x 35 cm v případě úporné buřeně (např. třtina). Kořenový systém může být v souladu s touto ČSN před výsadbou zkrácen za předpokladu zachování dostatečného množství kořenového vlášení, max. však o 1/3 jeho objemu.

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 úrovní povrchu zeminy. Bal krytokořenného materiálu musí být překryt 2 cm zeminy.

9) Je-li dohodnuto ošetření sadebního materiálu jehličnatých dřevin proti klikorohu borovému před výsadbou, musí být provedeno prokazatelně, a to ne dříve než týden před výsadbou. Název použitého přípravku a datum ošetření bude uvedeno buď v průvodních listech k sadebnímu materiálu v kolonce doplňující údaje Smluvního partnera (při ošetření ve školce) nebo v záznamu o použití přípravků na ochranu rostlin (při ošetření na místě výsadby). 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 – Síje a podsíje - 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 architektoniky 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 vzlínavosti. 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 architektonice a velikosti kořenového systému, min. však 15 cm, případně s využitím půdních vrtáků odpovídající velikosti (takové, aby při výsadbě nedocházelo k deformaci kořenového systému nebo balu).

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.

16 261 Sadba – odrostky, poloodrostky – 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, vložení odrostku/ poloodrostku, rozprostření kořenů do přirozené architektoniky 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 vzlínavosti. Velikost jamek při zalesňování musí odpovídat velikosti kořenového systému zalesňovaných odrostků/ poloodrostků 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 35 x 35 cm prokopaná do hloubky odpovídající přirozené architektonice a velikosti kořenového systému, min. však 20 cm, případně s využitím půdních vrtáků odpovídající velikosti (takové aby při výsadbě nedocházelo k deformaci kořenového systému nebo balu).

16 661 – Opakovaná sadba – odrostky, poloodrostky – jamková – viz 16 261 v případě doplňování uhynulých odrostků/ poloodrostků, součástí je vyhledání uhynulého odrostku/ poloodrostku a jeho náhrada za nový.

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

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

16 031, 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 sázené 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 ujímavosti a růstu sazenic.

16 901 - Doplnění MZD a ostatních dřevin – Doplňování dřevin do stávajících výsadeb a přirozených obnov, viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace. Způsob výsadby viz 16 011+.

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.

16 961 - Doplnění MZD a ostatních dřevin – Doplňování dřevin do stávajících výsadeb a přirozených obnov, viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace. Způsob výsadby viz 16 261.

16 981 – Máčení prostokořenného sadebního materiálu před výsadbou – hydrogely (případně mykorhizní přípravky) – rozpuštění hydrogelů, příp. mykorhizních přípravků 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 časné 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, přelezy), 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, přelezy), 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 podložené a proložené vzpěrami). Sloupky je možné v úrovni povrchu terénu odříznout. Vyčnívající hřebíky budou z dřevěných částí odstraněny, případně zahnuty tak, aby nemohlo dojít k poranění osob, 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 nezdar v kultuře, popřípadě ochraňovaní jedinci z přirozené obnovy a takto jsou také činnosti převzaty a hrazeny.

1) Mechanická ochrana terminálu

Provádí se zpravidla u jehličnatých dřevin.

23 211 - Mechanická ochrana vrcholu - Umístění na terminální výhon tak, aby v době rašení nedošlo k deformaci či zaškrcení nových prýtů. V případě použití ovčí vlny musí být pro zajištění repelentního efektu použita čerstvá střiž 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, zvěře 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 – ošetřen musí být u jehličnanů terminální výhon a poslední přeslen, v případě listnáčů ošetření vrcholové části sazenice v délce min. 25 cm. Při aplikaci postřikovačem použití trysky odpovídající aplikované látce a výrobcem předepsanému aplikačnímu tlaku. Manipulace a příprava postřikové látky dle návodu výrobce.

23 121, 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 naředění dle návodu výrobce, rovnoměrné nanesení přípravku na terminální výhon. V době přejímání musí ošetřená kultura splňovat podmínku úplného zaschnutí přípravku.

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

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

23 511 – 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 buřeni

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 buřenících 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 buření. 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) **24 221 – 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 buřeni – v ploškách – aplikace na buřeň v okolí sazenice.

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

24 431, 24 441, 24 451 - Chemická ochrana MLP proti buřeni - 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 postřikem sazenic po výsadbě, lze připustit i máčením sazenic bezprostředně před výsadbou, nejpozději do termínu stanoveného 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 pasti 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.

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

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

c) Arboricidy lze použít pouze v souladu s Projektem.

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

31 311, 31 321, 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 poškozeni 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 úrovňovému 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 vyvětvení ošetřen celý projektovaný počet stromů, resp. všechny vyznačené stromy (400 - 600 ks / ha) do výšky odpovídající druhu zvěře a obvyklé sněhové pokrývce.

b) Použití plastů výrazných barev je nepřípustné.

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

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

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

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

35 311 – Ovazování klestem – ohnutí 2 - 3 přeslenů větví z výšky cca 2 m směrem k zemi a přivázání těchto větví vázacím drátem o síle 3 mm ke kmeni tak, aby nedošlo k jeho poškození a zaškrcení. Použití přinesených nařezaných větví potřebné délky je možné v souladu s Přílohou č. Z2 – Ostatní informace.

35 321 – Ovazování jiným materiálem – viz Příloha č. Z2 – Ostatní informace.

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

2) Ochrana lesa proti hmyzím škůdcům

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

Zásady ochrany lesa proti kůrovcům jsou obsaženy v čl. VII. Smlouvy – Obrana a ochrana proti kůrovcům.

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 ceníku 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 ceníku 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 ceníku těžebních činností). Odvětvení se provádí po objednání asanace 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 ceníku 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.

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 harvestrovou 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 (přitížení, 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. 7 Smlouvy:

Smluvní partner se zavazuje zpracovat a asanovat či pouze 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 účinně chemicky ošetřit nejpozději v termínu stanoveném v Zadávacím listu. Datum ošetření (asanace) musí být uvedeno v Číselníku nebo Zadávacím listu. 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) chemická asanace v hráních. Místem ošetření je zpravidla Lokalita OM nebo jiné vhodné místo určené Lesy ČR. Hráň musí být ošetřena schváleným chemickým přípravkem rovnoměrně po celém povrchu hráně včetně čel, popř. po vrstvách, dle podmínek uvedených v Zadávacím listu, a zakryta po celém povrchu netkanou textilií o minimální gramáži 50 g/m^2. Textilie musí být mechanicky zajištěna proti pohybu (přitížení, sponkování) tak, aby se její části nemohly volně pohybovat;

d) popř. jiný způsob zpracování a asanace (popř. pouze 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:	110123
název zakázky:	Morávka
název OJ:	LS Frýdek-Místek

účastník: **LESCUS Cetkovice, s.r.o.**
IČO: **60732547**
ulice: **Velká Strana 43**
obec: **Cetkovice 679 38**

CK	podvýkon	MJ	cena (Kč/MJ)	poznámka
11010	Úklid a pálení klestu - jehličnatého + listnatého	m3	**95**	
11020	Úklid a pálení klestu - jehličnatého	m3	**95**	
11030	Úklid a pálení klestu - listnatého	m3	**95**	
11110	Úklid klestu (bez pálení) - ručně i mech. - jehl.+list.	m3	**73**	
11120	Úklid klestu (bez pálení) - ručně i mech. - jehličnatého	m3	**71**	
11130	Úklid klestu (bez pálení) - ručně i mech. - listnatého	m3	**71**	
11170	Úklid klestu (bez pálení) ručně po mech.vyvážení klestu	m3	**80**	
11210	Pálení sneseného klestu - jehličn. + listnat.	m3	**50**	
11220	Pálení sneseného klestu - jehličnatého	m3	**50**	
11230	Pálení sneseného klestu - listnatého	m3	**50**	
11410	Drcení klestu	m3	**100**	
11560	Vyvážení těžebních zbytků pro energetické účely	m3	**65**	
11580	Vyklizování ploch po těžbě jinak	m3	**110**	
11610	Dočišťování ploch po těžbě	ha	**6 000**	
12020	Příprava půdy na holině - ruč + mech. v pruzích	ha	**12 000**	
12050	Příprava půdy na holině - mech. celoplošně	ha	**38 000**	
12060	Příprava půdy na holině - chem. v pruzích	ha	**6 000**	
12070	Příprava půdy na holině - chem. celoplošně	ha	**6 500**	
12110	Příprava půdy pod porostem - ruč + mech. v ploškách	1000 ks	**5 000**	
12120	Příprava půdy pod porostem - ruč + mech. v pruzích	ha	**12 000**	
12150	Příprava půdy pod porostem - mech. celoplošně	ha	**38 000**	
14010	Síje a podsíje do připravené půdy - bodově	ha	**13 000**	
14020	Síje a podsíje do připravené půdy - v ploškách	ha	**13 000**	
14030	Síje a podsíje do připravené půdy - v pruzích	ha	**13 000**	
14110	Síje a podsíje do nepřipravené půdy - bodově	ha	**15 000**	
14120	Síje a podsíje do nepřipravené půdy - v ploškách	ha	**15 000**	
16010	Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	**6 900**	
16020	Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - štěrbinová	1000 ks	**4 000**	
16210	Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	**7 600**	
16220	Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - štěrbinová	1000 ks	**4 500**	
16410	Opak. sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	**7 300**	
16420	Opak. sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - štěrbinová	1000 ks	**4 300**	
16610	Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	**8 500**	
16620	Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - štěrbinová	1000 ks	**5 000**	
16900	Doplňování MZD	1000 ks	**12 000**	
22010	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Drátěná 160/3	km	**115 000**	
22020	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Polozáv.160/3	km	**115 000**	
22030	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Závěsná 160/3	km	**115 000**	
22040	Oplocenky z nov.mat.-drátěná-Drátěná 220/4	km	**155 000**	
22060	Oplocenky z nov.mat.-drátěná-Horská 220/3,5	km	**230 000**	
22070	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Drátěná s pozinkovanými sloupky 160/3	km	**145 000**	
22210	Rozebírání a likvid. oplocenek-drátěné-do 180 cm vč	km	**20 000**	
22220	Rozebírání a likvid. oplocenek-drátěné-nad 180 cm	km	**20 000**	
22410	Oplocov. z použ.mater.-drátěné-do 180 cm včetně	km	**70 000**	
22420	Oplocov. z použ.mater.-drátěné-nad 180 cm	km	**80 000**	
22710	Zřizování oplocenek - doplnění ráhen	km	**30 000**	
22720	Zřizování oplocenek - doplnění vodícího drátu	km	**15 000**	
22980	Údržba a opravy oplocenek	km	**40 000**	
23010	Kontrolní a srovnávací plochy-zřizování	ks	**7 000**	
23020	Kontrolní a srovnávací plochy-rozebírání	ks	**1 000**	
23110	Nátěr nebo postřik kultur repelenty-letní	1000 ks	**950**	
23120	Nátěr nebo postřik kultur repelenty-zimní	1000 ks	**1 100**	
23150	Ochrana náletů repelenty-letní	ha	**6 000**	
23160	Ochrana náletů repelenty-zimní	ha	**7 000**	

23210	Mechanická ochrana vrcholu	1000 ks	**2 000**	
23310	Individuální ochrana - tubusové chrániče	1000 ks	**88 000**	
23312	Individuální ochrana - opakované použití chráničů	1000 ks	**68 000**	
23330	Individuální ochrana - oplůtky	1000 ks	**150 000**	
23370	Individuální ochrana - oprava	1000 ks	**50 000**	
23380	Individuální ochrana - odstranění a likvidace	1000 ks	**10 000**	
23510	Ochrana proti černé zvěři	1000 ks	**30 000**	
23710	Nátěr nebo postřik repelenty-letní-sazenice před výsadbou	1000 ks	**500**	
23720	Nátěr nebo postřik repelenty-zimní-sazenice před výsadbou	1000 ks	**500**	
24010	Ožínání - ručně + mech. - v ploškách	1000 ks	**1 850**	
24020	Ožínání - ručně + mech. - v pruzích	ha	**9 500**	
24030	Ožínání - ručně + mech. - celoplošně	ha	**13 500**	
24220	Ošlapávání kultur	1000 ks	**6 000**	
24420	Chemická ochrana MLP proti buření - v pruzích	ha	**6 000**	
24430	Chemická ochrana MLP proti buření - celoplošně	ha	**6 500**	
24510	Odstranění škodících dřevin - ručně + mech.	ha	**7 000**	
25010	Klikoroh borový - chemické ošetření kultury	1000 ks	**900**	
26010	Hlodavci - nátěry kultur repelenty	1000 ks	**1 500**	
31010	Prostřihávky - jehličnaté i listnaté - ručně + mech.	ha	**18 000**	
31310	Prořezávky - jehlič. + list. - ručně + mech	ha	**16 000**	
31410	Prořezávky - jehličnaté - ručně + mech.	ha	**15 000**	
31510	Prořezávky - listnaté - ručně + mech.	ha	**15 000**	
31610	Rozčleňování porostů	km	**10 000**	
32310	Zpřístupňování porostů řezem	ha	**6 000**	
32320	Zpřístupňování porostů hrázkováním ležícího dříví	ha	**3 000**	
32330	Zpřístupňování porostů řezem a hrázkováním	ha	**9 000**	
35010	Vyvětvování předcházející ochraně	1000 ks	**18 000**	
35110	Ochrana kmenů repelenty - bodování	1000 ks	**65 000**	
35120	Ochrana kmenů repelenty - pruhy	1000 ks	**80 000**	
35210	Zraňování kůry	1000 ks	**18 000**	
35310	Ovazování klestem	1000 ks	**30 000**	
35320	Ovazování jiným materiálem	1000 ks	**40 000**	
35330	Odstranění ovazu + jeho likvidace	1000 ks	**10 000**	
36010	Lapače na kůrovce - instalace	ks	**200**	
36110	Lapáky - kladení - SM	ks	**130**	
36112	Lapáky - kladení - SM - ve větvích	ks	**100**	
36140	Lapáky - asanace - SM odkorněním	m3	**600**	
36160	Lapáky - asanace všech dřevin chemicky	m3	**150**	
36210	Instalace návnad na stojící stromy	1000 ks	**300**	
36320	Asanace kůrovcového dříví - SM - mechanická	m3	**600**	
36323	Asanace kůrovcového dříví - SM - strojní odkornění harvestorovou hlavicí	m3	**80**	
36330	Asanace kůrovcového dříví - chemická	m3	**130**	
36340	Asanace kůrovcového dříví - SM - kombinovaná	m3	**600**	
36420	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-SM- mechanická	m3	**600**	
36430	Asanace kůrovcem ohroženého dříví - chemická	m3	**130**	
36440	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-SM- kombinovaná	m3	**600**	
36510	Asanace těžebního odpadu	m3	**130**	
36520	Asanace skládek	m2	**2**	
42110	Oklest a ořez - do 2,5 m včetně	1000 ks	**18 000**	
42120	Oklest a ořez - do 5 m včetně	1000 ks	**28 000**	
43040	Rekonstrukce porostů – výřez + hrázkování	ha	**38 000**	
43050	Rekonstrukce porostů – výřez + vyvezení hmoty	ha	**42 000**	
58110	Ruční práce	hod	**300**	
58120	Práce s JMP	hod	**400**	
58130	Práce s traktorem	hod	**900**	
58140	Práce s křovinořezem	hod	**350**	
58150	Práce s koněm	hod	**600**	
58160	Práce se zádovým postřikovačem	hod	**350**	
58410	Údržba rozdělovací sítě a majetkových hranic	km	**8 000**	

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

kód zakázky:	110123
název zakázky:	Morávka
název OJ:	LS Frýdek-Místek

účastník: **LESCUS Cetkovice, s.r.o.**
IČO: **60732547**
ulice: **Velká Strana 43**
obec: **Cetkovice 679 38**

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	7 000
1250	SM	sazenice	5 mm	PRK	7 500
1255	SM	sazenice	5 mm	SAD	10 000
1260	SM	sazenice	6 mm	PRK	8 500
1265	SM	sazenice	6 mm	SAD	11 000
10250	JD	sazenice	5 mm	PRK	10 000
10255	JD	sazenice	5 mm	SAD	14 000
10260	JD	sazenice	6 mm	PRK	11 000
10265	JD	sazenice	6 mm	SAD	15 000
18135	DG	semenáčky	3 mm	SAD	7 000
18240	DG	sazenice	4 mm	PRK	9 000
18245	DG	sazenice	4 mm	SAD	10 000
18250	DG	sazenice	5 mm	PRK	10 000
18255	DG	sazenice	5 mm	SAD	12 000
20140	BO	semenáčky	4 mm	PRK	4 000
20145	BO	semenáčky	4 mm	SAD	6 500
20240	BO	sazenice	4 mm	PRK	5 000
20245	BO	sazenice	4 mm	SAD	8 000
20250	BO	sazenice	5 mm	PRK	5 500
20255	BO	sazenice	5 mm	SAD	9 000
20260	BO	sazenice	6 mm	PRK	6 000
20265	BO	sazenice	6 mm	SAD	13 000
30140	MD	semenáčky	4 mm	PRK	7 000
30145	MD	semenáčky	4 mm	SAD	11 000
30240	MD	sazenice	4 mm	PRK	8 000
30245	MD	sazenice	4 mm	SAD	12 000
30250	MD	sazenice	5 mm	PRK	9 000
30255	MD	sazenice	5 mm	SAD	13 000
30260	MD	sazenice	6 mm	PRK	10 000
30265	MD	sazenice	6 mm	SAD	14 000
40150	DB	semenáčky	5 mm	PRK	5 000
40155	DB	semenáčky	5 mm	SAD	11 000
40175	DB	semenáčky	7 mm	SAD	13 000
40240	DB	sazenice	4 mm	PRK	6 000
40250	DB	sazenice	5 mm	PRK	7 000
40255	DB	sazenice	5 mm	SAD	12 000
40260	DB	sazenice	6 mm	PRK	8 000
40265	DB	sazenice	6 mm	SAD	14 000
42155	DBZ	semenáčky	5 mm	SAD	12 000
42250	DBZ	sazenice	5 mm	PRK	8 000
42255	DBZ	sazenice	5 mm	SAD	13 000
42260	DBZ	sazenice	6 mm	PRK	9 000
42265	DBZ	sazenice	6 mm	SAD	15 000

50150	BK	semenáčky	5 mm	PRK	**6 000**
50155	BK	semenáčky	5 mm	SAD	**9 000**
50240	BK	sazenice	4 mm	PRK	**6 000**
50250	BK	sazenice	5 mm	PRK	**7 000**
50255	BK	sazenice	5 mm	SAD	**11 000**
50260	BK	sazenice	6 mm	PRK	**8 000**
50265	BK	sazenice	6 mm	SAD	**12 000**
50270	BK	sazenice	7 mm	PRK	**9 000**
51155	HB	semenáčky	5 mm	SAD	**10 000**
51250	HB	sazenice	5 mm	PRK	**9 000**
51255	HB	sazenice	5 mm	SAD	**11 000**
51260	HB	sazenice	6 mm	PRK	**9 000**
51265	HB	sazenice	6 mm	SAD	**12 000**
52145	JV	semenáčky	4 mm	SAD	**9 000**
52250	JV	sazenice	5 mm	PRK	**6 000**
52255	JV	sazenice	5 mm	SAD	**10 000**
52260	JV	sazenice	6 mm	PRK	**7 000**
52265	JV	sazenice	6 mm	SAD	**10 000**
53145	KL	semenáčky	4 mm	SAD	**9 000**
53250	KL	sazenice	5 mm	PRK	**6 000**
53255	KL	sazenice	5 mm	SAD	**10 000**
53260	KL	sazenice	6 mm	PRK	**7 000**
53265	KL	sazenice	6 mm	SAD	**11 000**
57250	JS	sazenice	5 mm	PRK	**8 000**
57260	JS	sazenice	6 mm	PRK	**9 000**
61140	JLH	semenáčky	4 mm	PRK	**6 000**
61145	JLH	semenáčky	4 mm	SAD	**9 000**
61250	JLH	sazenice	5 mm	PRK	**8 000**
61260	JLH	sazenice	6 mm	PRK	**9 000**
74250	TR	sazenice	5 mm	PRK	**8 000**
74255	TR	sazenice	5 mm	SAD	**11 000**
74260	TR	sazenice	6 mm	PRK	**9 000**
74265	TR	sazenice	6 mm	SAD	**12 000**
76145	HR	semenáčky	4 mm	SAD	**9 000**
76255	HR	sazenice	5 mm	SAD	**13 000**
76265	HR	sazenice	6 mm	SAD	**14 000**
77145	JB	semenáčky	4 mm	SAD	**9 000**
77255	JB	sazenice	5 mm	SAD	**13 000**
77265	JB	sazenice	6 mm	SAD	**14 000**
80165	LP	semenáčky	6 mm	SAD	**10 000**
80195	LP	semenáčky	9 mm	SAD	**12 000**
80270	LP	sazenice	7 mm	PRK	**9 000**
80280	LP	sazenice	8 mm	PRK	**10 000**
83135	OL	semenáčky	3 mm	SAD	**6 000**
83140	OL	semenáčky	4 mm	PRK	**6 500**
83240	OL	sazenice	4 mm	PRK	**7 500**
83245	OL	sazenice	4 mm	SAD	**9 000**
83250	OL	sazenice	5 mm	PRK	**8 000**
83255	OL	sazenice	5 mm	SAD	**9 000**
83260	OL	sazenice	6 mm	PRK	**8 000**
84140	OLS	semenáčky	4 mm	PRK	**7 000**
84250	OLS	sazenice	5 mm	PRK	**8 000**
84260	OLS	sazenice	6 mm	PRK	**9 000**

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

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

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

Pro všechny typy oplocenek:

V Příloze č. Z2 – Ostatní informace mohou být parametry oplocenek změněny nebo upřesněny 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 zahloubení 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.

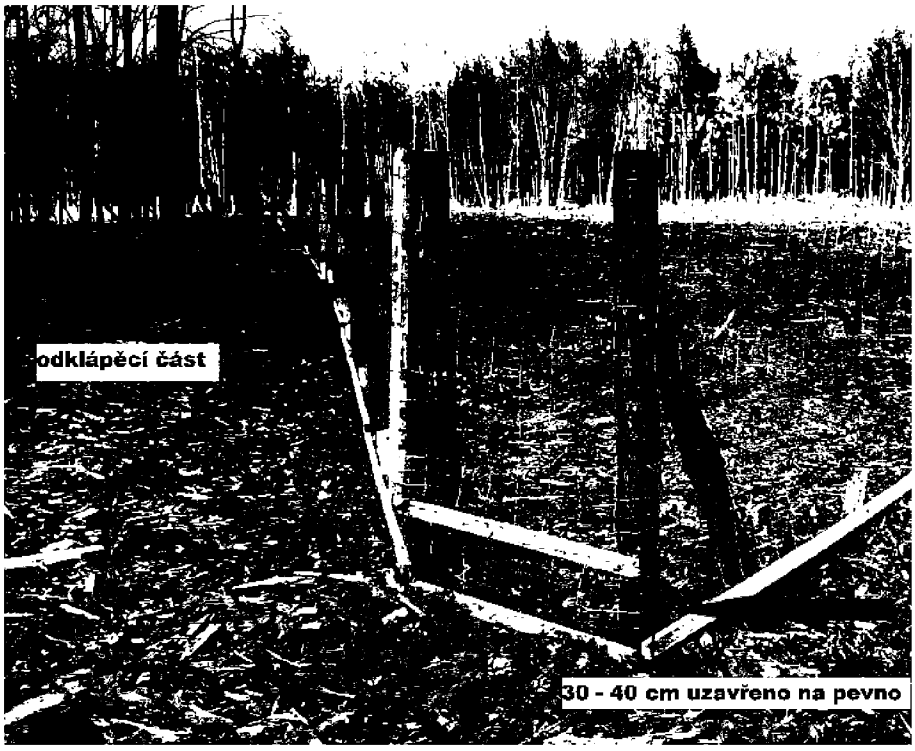
Definování konstrukčních prvků oplocenek

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



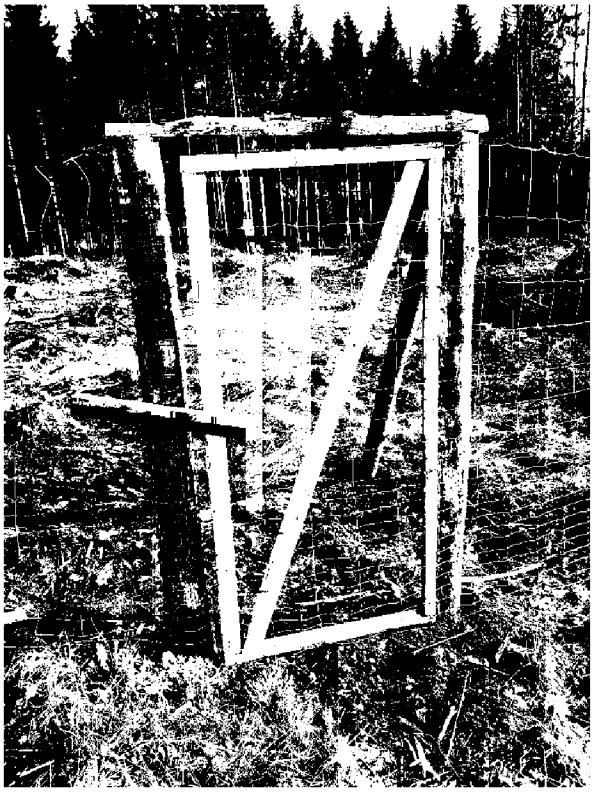
Konec pletiva bude přibitý na lati (kuláček, půlkuláček), jež poslouží k otevírání branky. Odklápěcí část bude zajištěna proti samovolnému otevření pomocí dvou zahnutých hřebíků umístěných ve spodní a horní části nosného kůlu. Spodní část branky 30-40 cm od země uzavřena na pevno – 2x lať (ráhno).

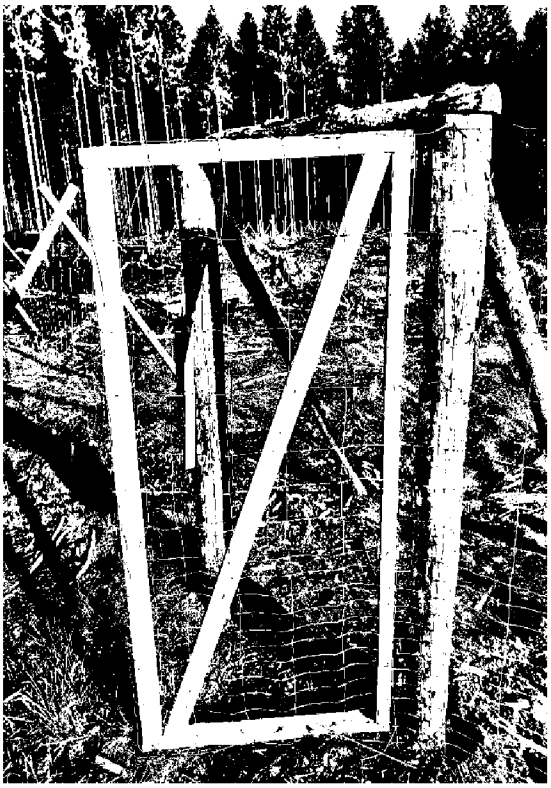
Konstrukční prvky (kůly – sloupky, vzpěry, pletivo) odpovídají svými rozměry a materiálem konkrétním typům vzorových oplocenek uvedených dále v této příloze.

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	latě		-	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. Uchycení 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 lez nahradit sponami s minimálními parametry – délka 30 mm, tloušťka materiálu 1,2 mm. V případě oplocenek s pozinkovanými sloupky bude pletivo přichyceno k vylisovaným háčkům pro zavěšení pletiva min. na 4 místech. Háčky budou následně zatlučeny 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.

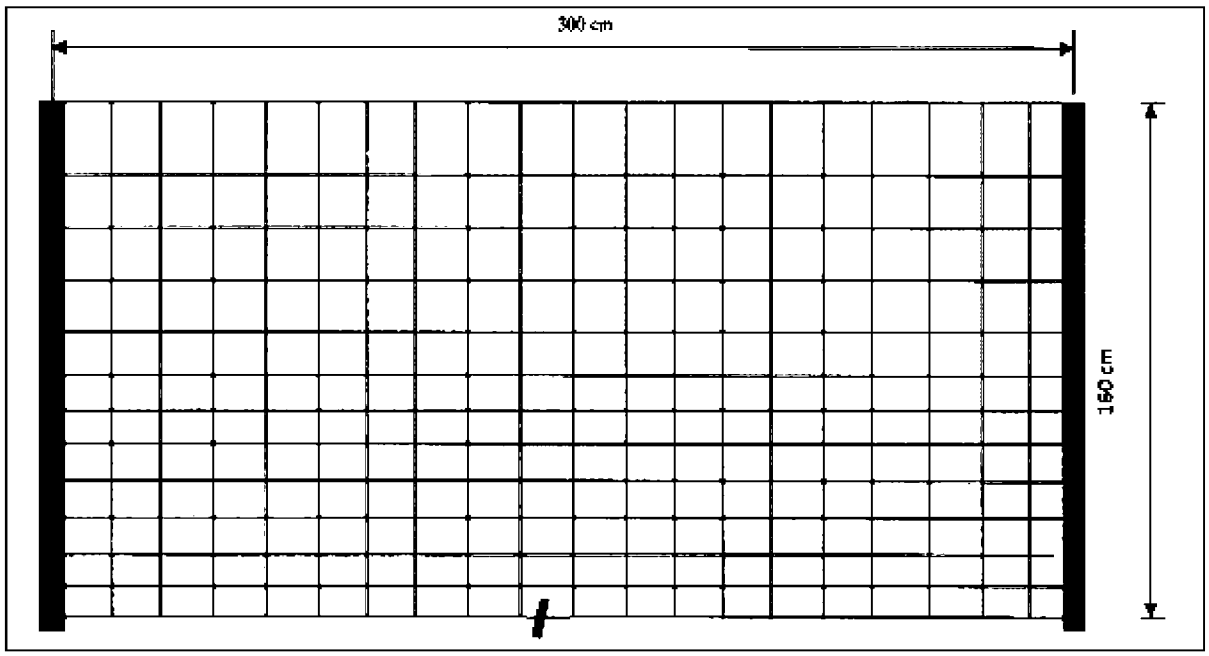
Drátěná 160/3

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

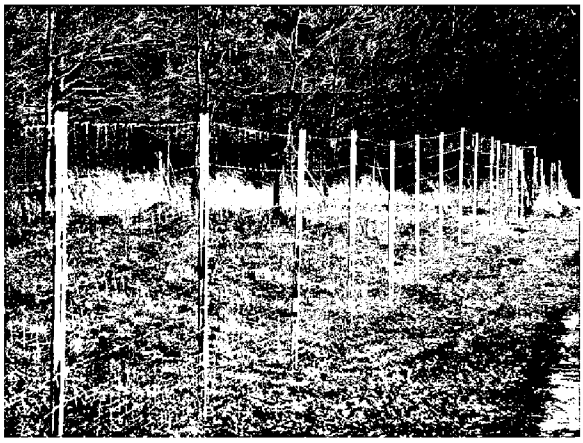
Technický popis:
Pletivo upevněno na kůlech zapuštěných silnějším koncem do země 40 cm. Každý třetí kůl zavětrován (z vnitřní strany) ve výšce 2/3 pod úhlem 45°. Dolní okraj pletiva je uprostřed pole přichycen k terénu kolíkem (případně kolíkem s hřebíkem).
(Pozn.: v případě výšky 180 cm je přípustné 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



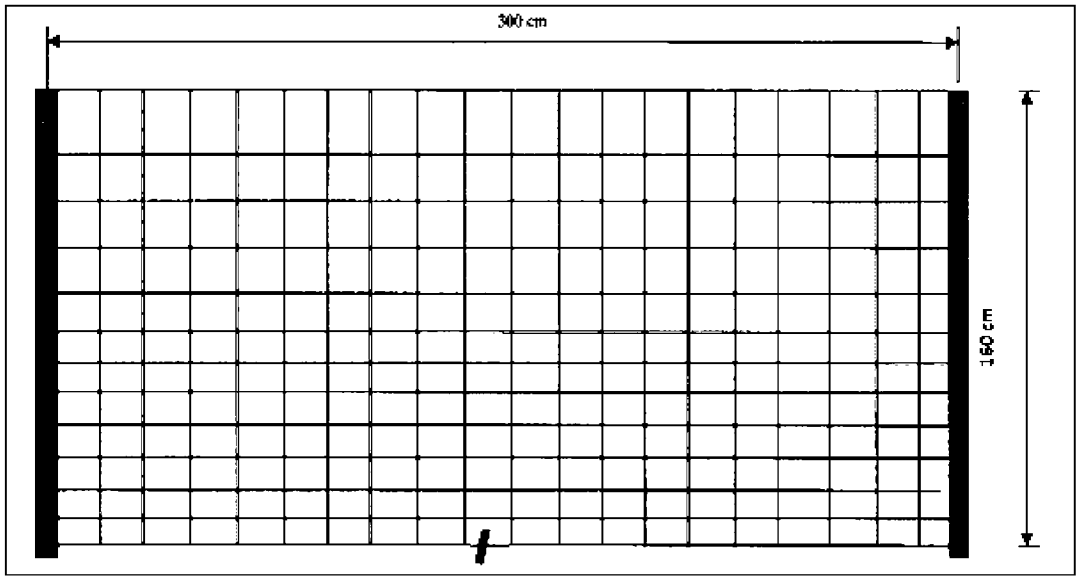
Zvěř: srnčí, **Výška (cm):** 160 (180), **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** drátěná

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



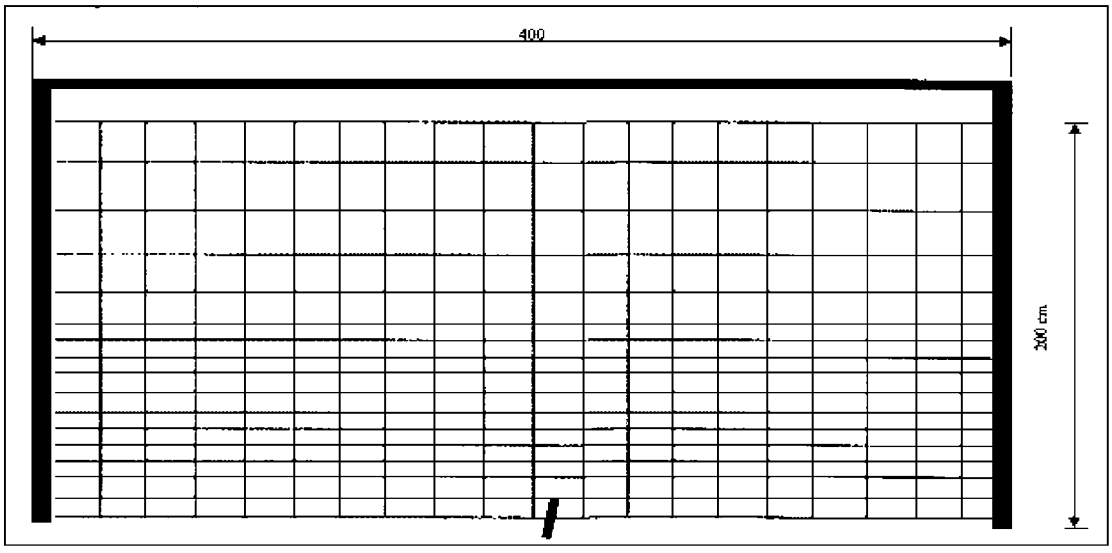
Drátěná vysoká 220/4

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

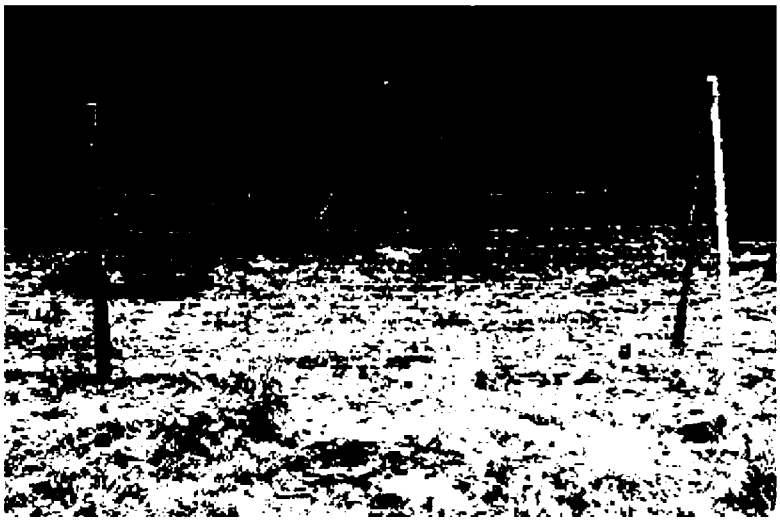
Technický popis:
Pletivo upevněno na kůlech zapuštěných silnějším koncem do země 60 cm. Každý třetí kůl zavětrován (z vnitřní strany) ve výšce 2/3 pod úhlem 45°. Dolní okraj pletiva je uprostřed pole přichycen k terénu kolíkem (případně kolíkem s hřebíkem).
Cca 20 cm nad horním okrajem pletiva umístěno 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

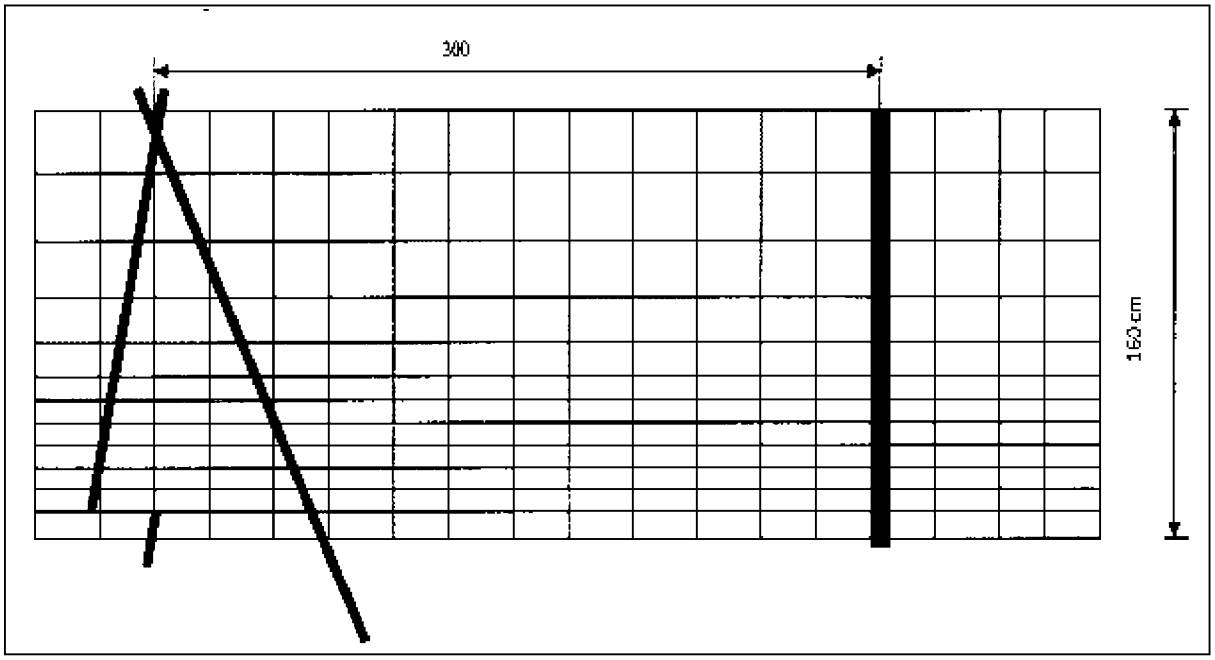


Zvěř: srnčí, **Výška (cm):** 160, **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** drátěná

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		-	-	-



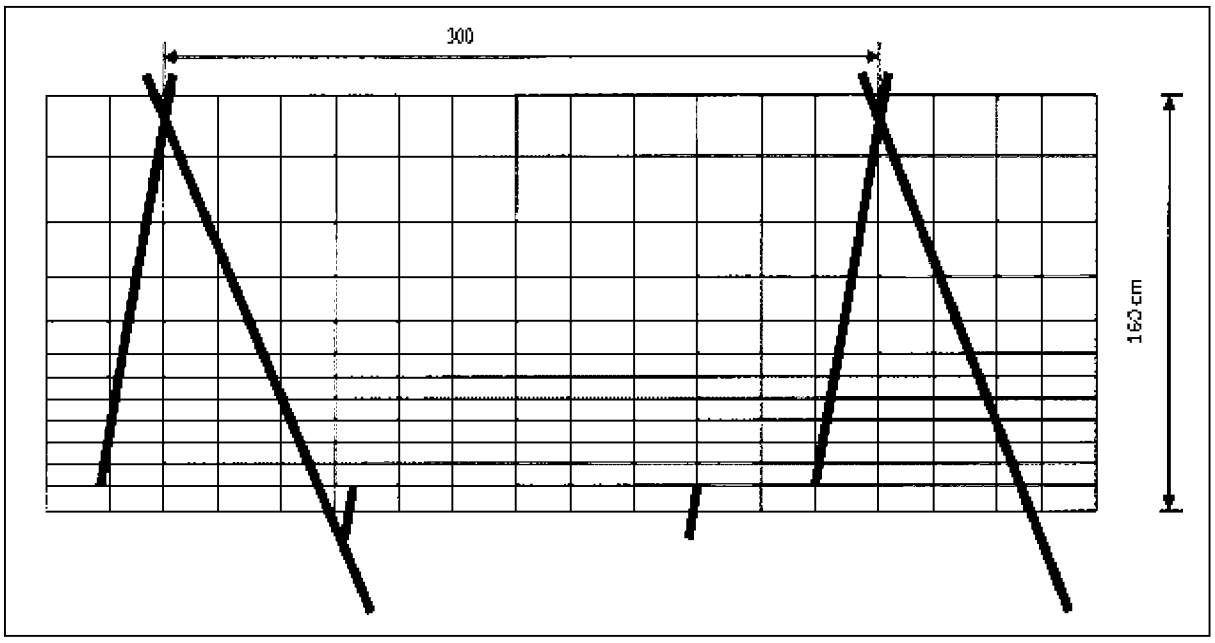
Závěsná 160/3

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

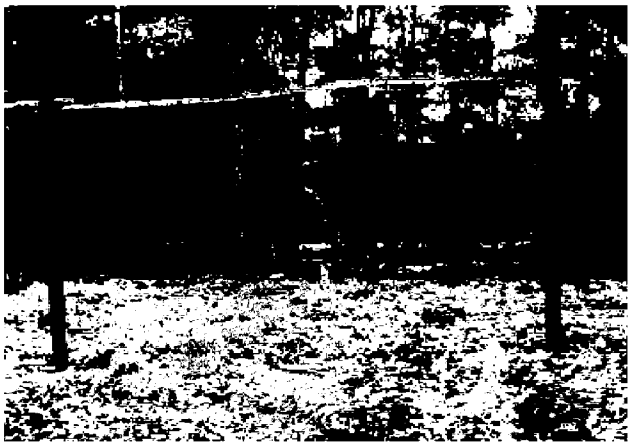
Technický popis:
Stavba převážně bez kůlů, pletivo nesou vzpěry. V lomových bodech a na každém 5. poli bude plot stabilizován kůlem nebo trojnožkou. Spodní okraj pletiva je v každém poli ve dvou místech pevně přichycen k terénu kolíkem (případně kolíkem s hřebíkem).

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



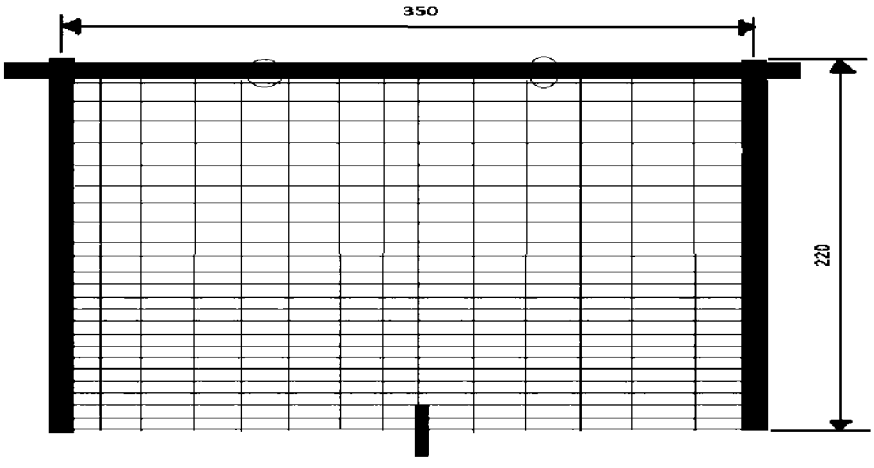
Zvěř: vysoká, **Výška (cm):** 220, **Délka polí (cm):** 350, **Druh:** drátěná

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

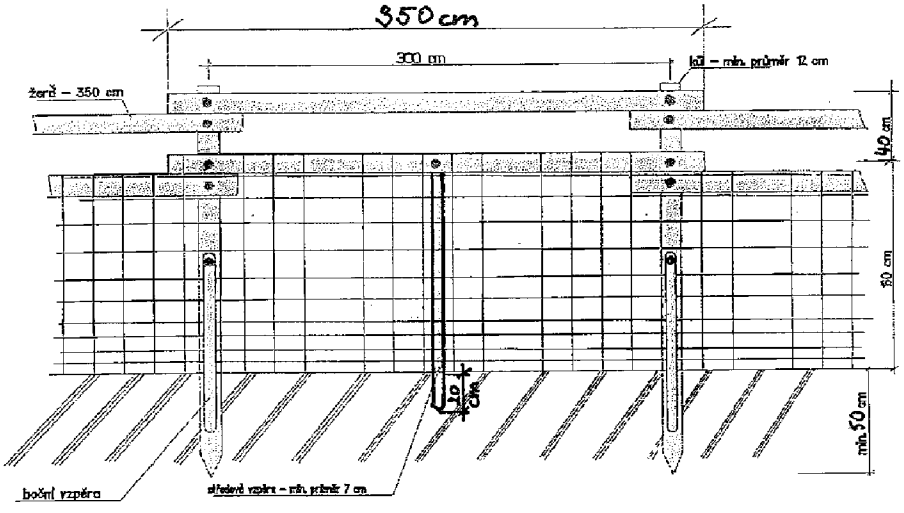
Zvěř: jelení, dančí, srnčí, **Výška (cm):** 200, **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** drátěná

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.

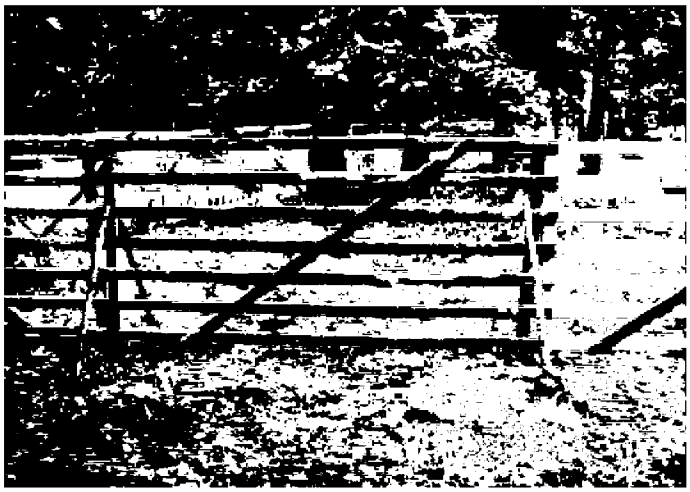
Konstrukční prvky:

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

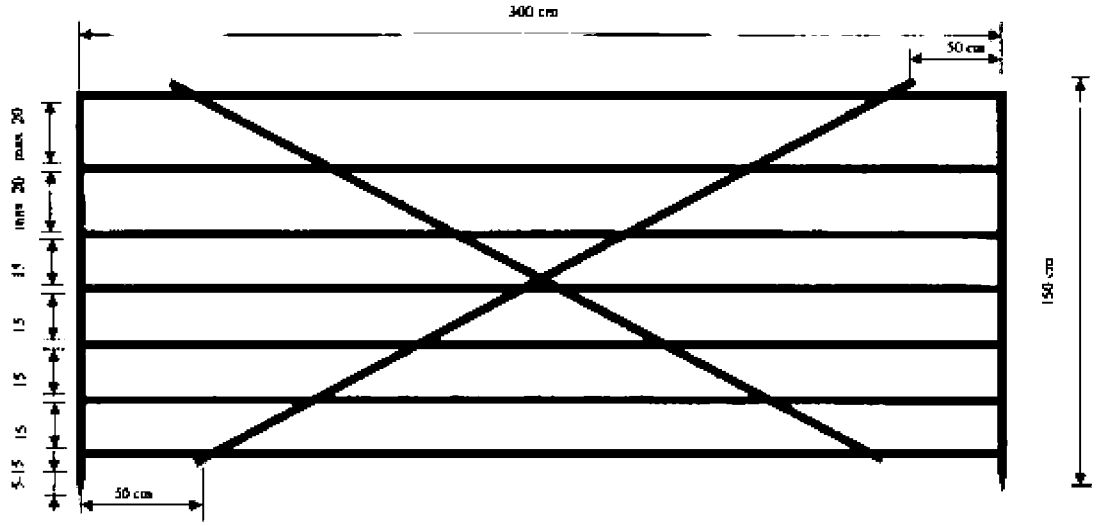


Zvěř: srnčí, **Výška (cm):** 150, **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** dřevěná

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



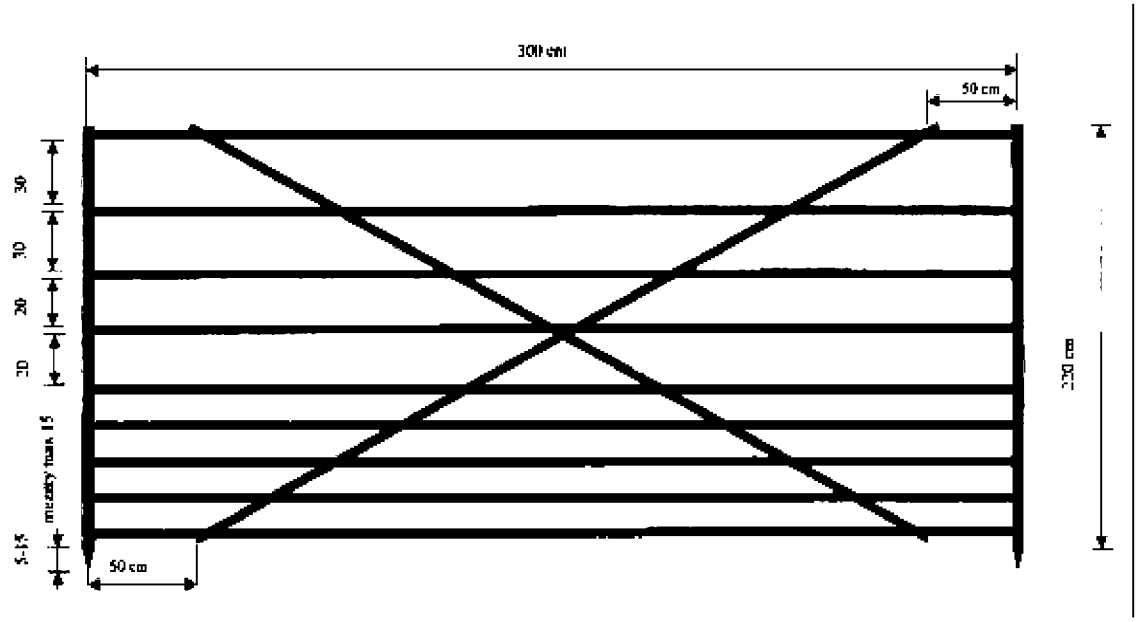
Koliba vysoká 220/3

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



Pacov 150/3

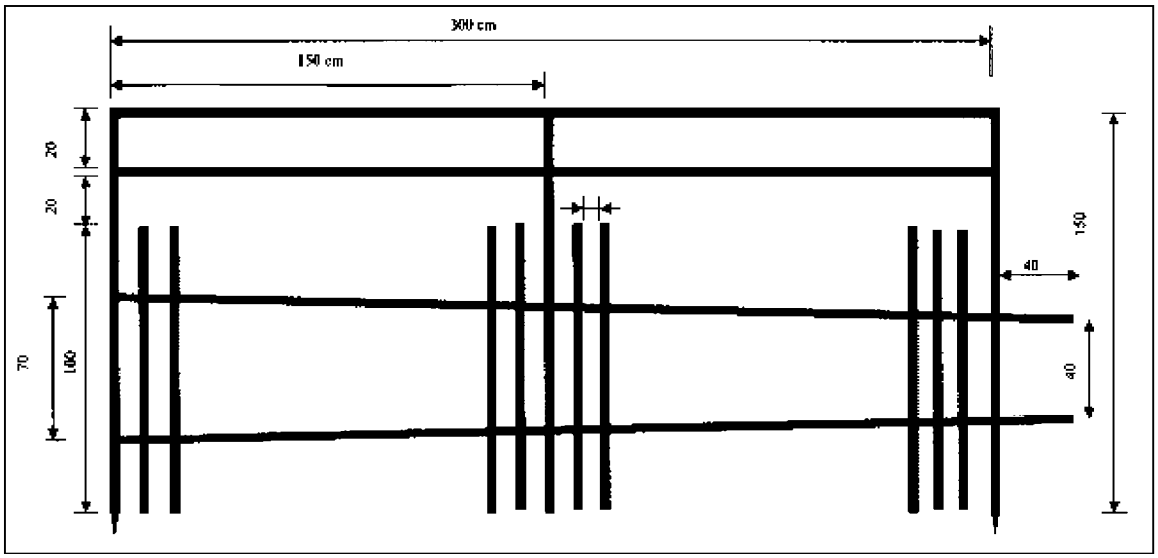
Zvěř: srnčí, **Výška (cm):** 150 (180), **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** dřevěná

Technický popis:

Stavba bez kůlu, stabilizace zavětrováním vzpěrami (každý spoj z obou stran) ve výšce ½ pod úhlem 45°. Mezi plotovkami maximální mezera 10 cm. Výška 180 cm: - přidat třetí ráhno (max. mezera 25 cm), sloupky délka 190 cm. Při spojování dílců oplocenky bude z opačné strany než tyčky a nosné sloupky na nosná ráhna na kraji dílce s větší roztečí nosných ráhen svisle připevněn spojovací segment délky 100 cm.

Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Materiál	Střední průměr	Min. šířka	Min. tloušťka	Délka
			cm	cm	cm	[cm]
nosné	nosná ráhna	tyčovina	-	6	2	340
nosné	sloupky	přířezy (krajiny)	-	6	2,5	160
funkční	plotovky	přířezy (krajiny)	-	4	2	100
funkční	ráhna	přířezy (krajiny)	-	4	2	300
stabilizační	vzpěry	tyčovina	6-9	-	-	110



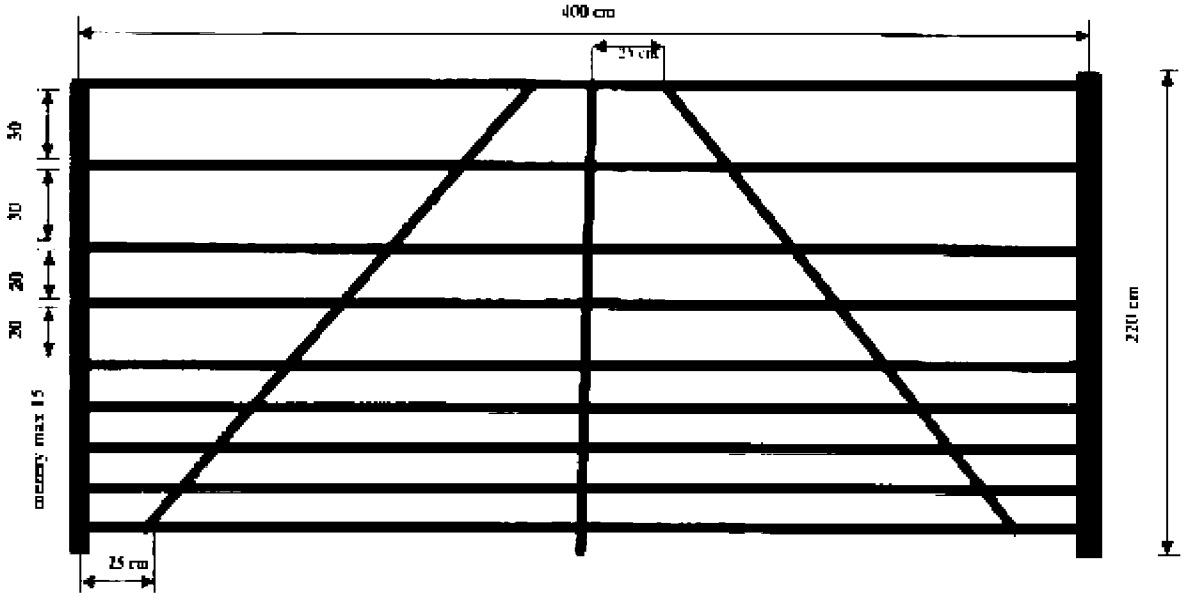
Horská široká 220/4

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



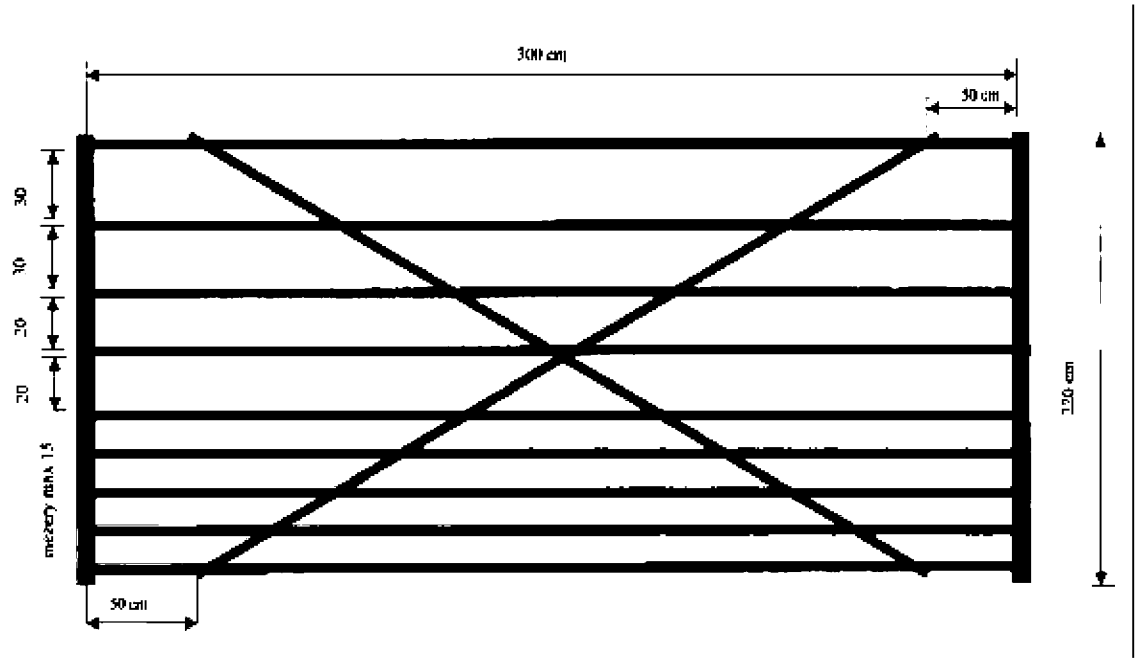
Horská úzká 220/3

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°.

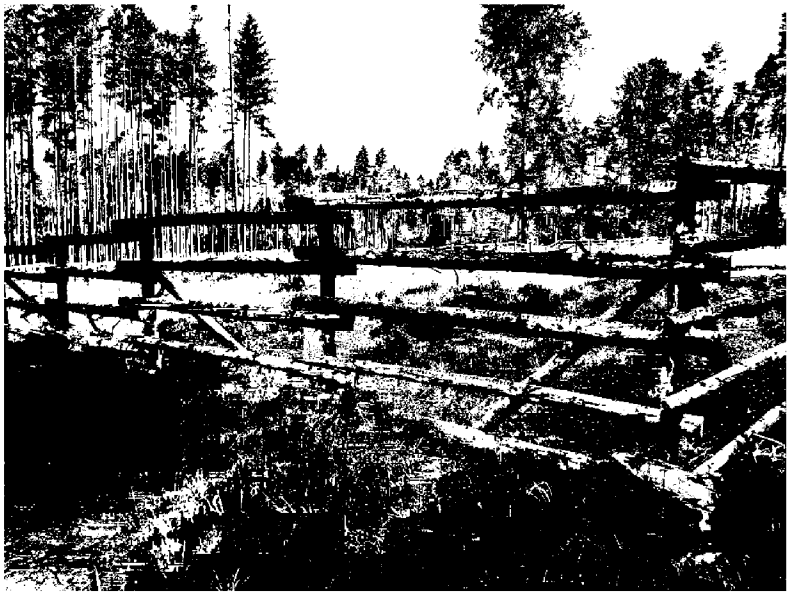
Konstrukční prvky:

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

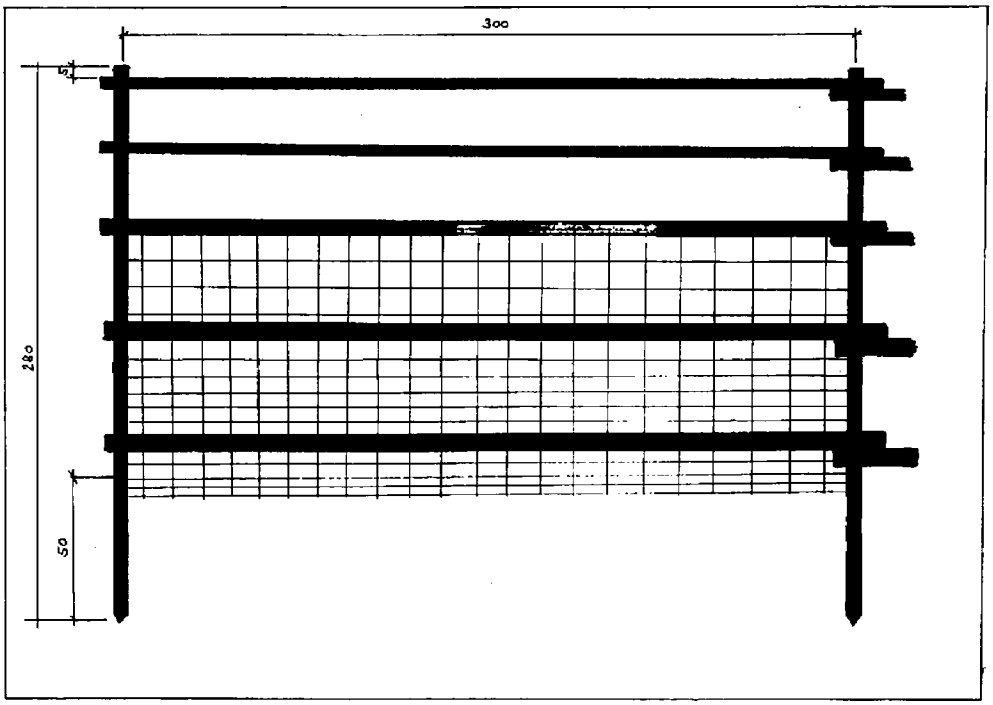
Oplocenka 210/3 s ráhny



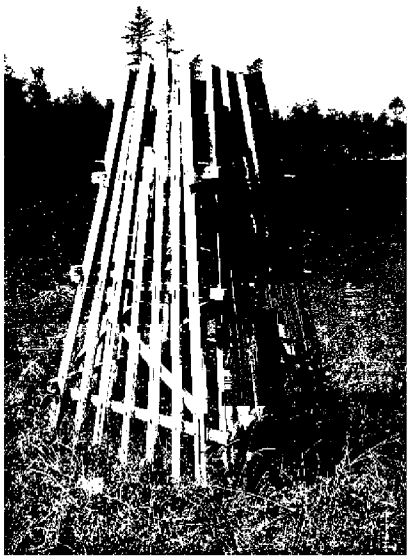
Zvěř: vysoká, mufloní, srnčí, **Výška (cm):** 210, **Šířka (cm):** 300, **Druh:** kombinovaná

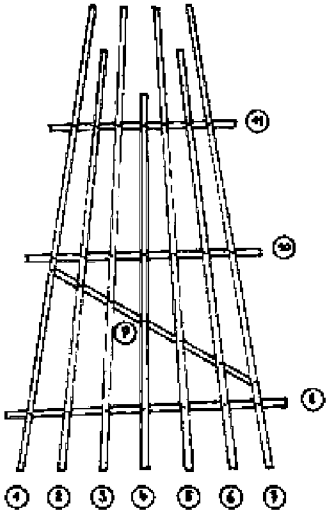
Technický popis:
Kombinovaná oplocenka do obory z dřevěných ráhen (SM, MD) a lesnického pletiva. Délka polí 3 m (+/- 0,5m), výška 210 cm (část s pletivem 160 cm + 2 ráhna nad ním). Dřevěné kůly (SM, MD) průměru min 12 cm na slabém konci, zapuštěné do země silným koncem do hloubky 50 cm. Kůly musí být 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 45stupňů (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


300
5
280
50

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 dvoumetrových 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	m³	11011	Úklid a pálení klestu - jehličnatého + listnatého	m³
11020	Úklid a pálení klestu - jehličnatého	m³	11021	Úklid a pálení klestu - jehličnatého	m³
11030	Úklid a pálení klestu - listnatého	m³	11031	Úklid a pálení klestu - listnatého	m³
11110	Úklid klestu (bez pálení) - ručně i mech. - jehl.+list.	m³	11111	Úklid klestu (bez pálení) - ručně - jehl.+list.	m³
			11141	Úklid klestu (bez pálení) - mechan.- jehl.+list.	m³
11120	Úklid klestu (bez pálení) - ručně i mech. - jehličnatého	m³	11121	Úklid klestu (bez pálení) - ručně - jehličnatého	m³
			11151	Úklid klestu (bez pálení) - mechanizovaně - jehl.	m³
11130	Úklid klestu (bez pálení) - ručně i mech. - listnatého	m³	11131	Úklid klestu (bez pálení) - ručně - listnatého	m³
			11161	Úklid klestu (bez pálení) - mechanizovaně - list.	m³
11170	Úklid klestu (bez pálení) ručně po mech.vyvážení klestu	m³	11171	Úklid klestu (bez pálení) ručně po mech.vyvážení klestu	m³
11210	Pálení sneseného klestu - jehličn. + listnat.	m³	11211	Pálení sneseného klestu - jehličn. + listnat.	m³
11220	Pálení sneseného klestu - jehličnatého	m³	11221	Pálení sneseného klestu - jehličnatého	m³
11230	Pálení sneseného klestu - listnatého	m³	11231	Pálení sneseného klestu - listnatého	m³
11310	Štěpkování klestu - s rozmetáním štěpky	m³	11311	Štěpkování klestu - s rozmetáním štěpky	m³
11320	Štěpkování klestu - bez rozmetání štěpky	m³	11321	Štěpkování klestu - bez rozmetání štěpky	m³
11330	Štěp. klestu sneseného do hromad - s rozmet. štěp.	m³	11331	Štěp. klestu sneseného do hromad - s rozmet. štěp.	m³
11340	Štěp. klestu sneseného do hromad - bez rozmet. št.	m³	11341	Štěp. klestu sneseného do hromad - bez rozmet. št.	m³
11410	Drcení klestu	m³	11411	Drcení klestu	m³
11560	Vyvážení těžebních zbytků pro energetické účely	m³	11561	Vyvážení těžebních zbytků pro energetické účely	m³
11580	Vyklizování ploch po těžbě jinak	m³	11581	Vyklizování ploch po těžbě jinak	m³
11610	Dočišťování ploch po těžbě	ha	11611	Dočišťování ploch po těžbě	ha
12010	Příprava půdy na holině - ruč + mech. v ploškách	1000 ks	12011	Příprava půdy na holině - ručně v ploškách	1000 ks
			12031	Příprava půdy na holině - mechanizovaně v ploškách	1000 ks
12020	Příprava půdy na holině - ruč + mech. v pruzích	ha	12021	Příprava půdy na holině - ručně v pruzích	ha
			12041	Příprava půdy na holině - mechanizovaně v pruzích	ha
12050	Příprava půdy na holině - mech. celoplošně	ha	12051	Příprava půdy na holině - mechanizovaně celoplošně	ha
12052	Příprava půdy na holině - mech. celoplošně	ha	12052	Příprava půdy na holině - mech. celoplošně	ha
12060	Příprava půdy na holině - chem. v pruzích	ha	12061	Příprava půdy na holině - chemicky v pruzích	ha

12070	Příprava půdy na holině - chem. celoplošně	ha	12071	Příprava půdy na holině - chemicky celoplošně	ha
			12081	Příprava půdy na holině - chemicky celoplošně	ha
12110	Příprava půdy pod porostem - ruč + mech. v ploškách	1000 ks	12111	Příprava půdy pod porostem-ručně v ploškách	1000 ks
			12131	Příprava půdy pod porostem-mechanizov. v ploškách	1000 ks
12120	Příprava půdy pod porostem - ruč + mech. v pruzích	ha	12121	Příprava půdy pod porostem-ručně v pruzích	ha
			12141	Příprava půdy pod porostem-mechanizovaně v pruzích	ha
12150	Příprava půdy pod porostem - mech. celoplošně	ha	12151	Příprava půdy pod porostem - mechanizovaně celoplošně	ha
12160	Příprava půdy pod porostem - chem. v pruzích	ha	12161	Příprava půdy pod porostem-chemicky v pruzích	ha
12170	Příprava půdy pod porostem - chem. celoplošně	ha	12171	Příprava půdy pod porostem-chemicky celoplošně	ha
			12181	Příprava půdy pod porostem-chemicky celoplošně	ha
12510	Příprava půdy pro zales. melioracemi	km	12511	Příprava půdy pro zalesňování melioracemi	km
14010	Síje a podsíje do připravené půdy - bodově	ha	14011	První síje do připravené půdy - bodově	ha
			14211	Opakovaná síje do připravené půdy - bodově	ha
			15011	První podsíje do připravené půdy - bodově	ha
			15211	Opakovaná podsíje do připravené půdy - bodově	ha
14020	Síje a podsíje do připravené půdy - v ploškách	ha	14021	První síje do připravené půdy - v ploškách	ha
			14221	Opakovaná síje do připravené půdy - v ploškách	ha
			15021	První podsíje do připravené půdy - v ploškách	ha
			15221	Opakovaná podsíje do připravené půdy - v ploškách	ha
14030	Síje a podsíje do připravené půdy - v pruzích	ha	14031	První síje do připravené půdy - v řádcích	ha
			14041	První síje do připravené půdy - v pruzích	ha
			14231	Opakovaná síje do připravené půdy - v řádcích	ha
			14241	Opakovaná síje do připravené půdy - v pruzích	ha
			15031	První podsíje do připravené půdy - v řádcích	ha
			15041	První podsíje do připravené půdy - v pruzích	ha
			15231	Opakovaná podsíje do připravené půdy - v řádcích	ha
			15241	Opakovaná podsíje do připravené půdy - v pruzích	ha
14050	Síje a podsíje do připravené půdy - celoplošně	ha	14051	První síje do připravené půdy - celoplošně	ha
			14251	Opakovaná síje do připravené půdy - celoplošně	ha
			15051	První podsíje do připravené půdy - celoplošně	ha
			15251	Opakovaná podsíje do připravené půdy - celoplošně	ha
14080	Síje a podsíje do připravené půdy - jinak	ha	14081	První síje do připravené půdy - celoplošně	ha
			14281	Opakovaná síje do připravené půdy - celoplošně	ha
			15081	První podsíje do připravené půdy - celoplošně	ha

			15281	Opakovaná podsíje do připravené půdy - celoplošně	ha
14110	Síje a podsíje do nepřipravené půdy - bodově	ha	14111	První síje do nepřipravené půdy - 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 připr.půdy-mechanizovaná-jamková	1000 ks
			17011	První podsadba do připr.půdy-ruční-jamková	1000 ks
			17111	První podsadba do připr.půdy-mechan.-jamková	1000 ks
16410	Opak. sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	16411	Opakovaná sadba do připrav.půdy-ruční-jamková	1000 ks
			16511	Opakovaná sadba do připr.půdy-mechan.-jamková	1000 ks
			17411	Opak. podsadba do připr.půdy-ruční-jamková	1000 ks
			17511	Opak. podsadba do připr.půdy-mechan.-jamková	1000 ks
16020	Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - štěrbinová	1000 ks	16021	První sadba do připravené půdy - ruční- štěrbinov	1000 ks

			16121	První sadba do připr.půdy-mechanizovaná-štěrbinová	1000 ks
			17021	První podsadba do připr.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. - štěrbinová	1000 ks	16421	Opakovaná sadba do připrav.půdy-ruční-štěrbinová	1000 ks
			16521	Opakovaná sadba do připr.půdy-mechan.- štěrbinová	1000 ks
			17421	Opak. podsadba do připr.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 připr.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 připrav.půdy-ruční-kopečková	1000 ks
			17431	Opak. podsadba do připr.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 připr.půdy-ruční-dutý rýč	1000 ks
16440	Opak. sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - dutý rýč	1000 ks	16441	Opakovaná sadba do připrav.půdy-ruční-dutý rýč	1000 ks
			17441	Opak. podsadba do připr.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 připr.půdy-mechanizovaná-jiná	1000 ks
			17081	První podsadba do připr.půdy-ruční-jiná	1000 ks
			17181	První podsadba do připr.půdy-mechan.-jiná	1000 ks
16480	Opak. sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - jiná	1000 ks	16481	Opakovaná sadba do připrav.půdy-ruční-jiná	1000 ks
			16581	Opakovaná sadba do připr.půdy-mechan.- jiná	1000 ks
			17481	Opak. podsadba do připr.půdy-ruční-jiná	1000 ks
			17581	Opak. podsadba do připr.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 nepři.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. - štěrbinová	1000 ks	16221	První sadba do nepřipravené půdy-ruční-štěrbinová	1000 ks
			16321	První sadba do nepřip.půdy-mechan.-štěrbinová	1000 ks
			17221	První podsadba do nepřipr.půdy-ruční-štěrbinová	1000 ks
16620	Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - štěrbinová	1000 ks	16621	Opakovaná sadba do nepř.půdy-ruční-štěrbinová	1000 ks
			16721	Opakovaná sadba do nepř.půdy-mechan.-štěrbinová	1000 ks
			17621	Opak. podsadba do nepřipr.půdy-ruční-štěrbinová	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
16260	Sadba - odrostky, poloodrostky - jamková	1000 ks	16261	Sadba odrostků a poloodrostků do nepřipravené půdy	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
16660	Opak. sadba - odrostky, poloodrostky - jamková	1000 ks	16661	Opakovaná sadba odrostků a poloodrostků do nepřipravené půdy	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
16960	Doplňování MZD - odrostky, poloodrostky	1000 ks	16961	Doplňování MZD - odrostky, poloodrostky	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
			23131	Postřiky kultur repelenty-letní	1000 ks
23120	Nátěr nebo postřik kultur repelenty-zimní	1000 ks	23121	Nátěry kultur repelenty-zimní	1000 ks
			23141	Postřiky kultur repelenty-zimní	1000 ks
			23181	Nátěry kultur repelenty-zimní	1000 ks
23150	Ochrana náletů repelenty-letní	ha	23151	Ochrana náletů repelenty-letní	ha
23160	Ochrana náletů repelenty-zimní	ha	23161	Ochrana náletů repelenty-zimní	ha
23210	Mechanická ochrana vrcholu	1000 ks	23211	Mechanická ochrana vrcholu	1000 ks
23310	Individuální ochrana - tubusové chrániče	1000 ks	23311	Individuální ochrana – 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
24220	Ošlapávání kultur	1000 ks	24221	Ošlapávání kultur	1000 ks
24310	Mulčování	1000 ks	24311	Mulčování	1000 ks
24410	Chemická ochrana MLP proti buřeni - v ploškách	1000 ks	24411	Chemická ochrana MLP proti buřeni - v ploškách	1000 ks
24420	Chemická ochrana MLP proti buřeni - v pruzích	ha	24421	Chemická ochrana MLP proti buřeni - v pruzích	ha
			24461	Chemická ochrana MLP proti buřeni - v pruzích	ha
24430	Chemická ochrana MLP proti buřeni - celoplošně	ha	24431	Chemická ochrana MLP proti buřeni - celoplošně	ha
			24441	Chemická ochrana MLP proti buřeni - celoplošně	ha
			24451	Chemická ochrana MLP proti buřeni - 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	m³	36321	Asanace kůrovcového dříví - SM - mechanická	m³
36323	Asanace kůrovcového dříví - SM - strojní odkornění harvestorovou hlavicí	m³	36323	Asanace kůrovcového dříví - SM - strojní odkornění harvestorovou hlavicí	m³
36330	Asanace kůrovcového dříví - chemická	m³	36331	Asanace kůrovcového dříví - SM - chemická	m³
			36361	Asanace kůrovcového dříví - BO - chemická	m³
36335	Asanace kůrovcového dříví - SM - chemická - povrch hrání	m³	36335	Asanace kůrovcového dříví - SM - chemická - povrch hrání	m³
36336	Asanace kůrovcového dříví - SM - chemická - po vrstvách při skládání hrání	m³	36336	Asanace kůrovcového dříví - SM - chemická - po vrstvách při skládání hrání	m³
36340	Asanace kůrovcového dříví - SM - kombinovaná	m³	36341	Asanace kůrovcového dříví - SM - kombinovaná	m³
36347	Asanace kůrovcového dříví - SM - chemická asanace povrchu hráně se zakrytím netkanou textilií	m³	36347	Asanace kůrovcového dříví - SM - chemická asanace povrchu hráně se zakrytím netkanou textilií	m³
36350	Asanace kůrovcového dříví - BO - mechanická	m³	36351	Asanace kůrovcového dříví - BO - mechanická	m³
36370	Asanace kůrovcového dříví - BO - kombinovaná	m³	36371	Asanace kůrovcového dříví - BO - kombinovaná	m³
36380	Asanace kůrovcového dříví - jiné dřeviny	m³	36381	Asanace kůrovcového dříví - jiné dřeviny	m³
36420	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-SM- mechanická	m³	36421	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-SM- mechanická	m³
36430	Asanace kůrovcem ohroženého dříví - chemická	m³	36431	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-SM- chemická	m³
			36461	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-BO- chemická	m³
36440	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-SM- kombinovaná	m³	36441	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-SM- kombinovaná	m³
36450	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-BO- mechanická	m³	36451	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-BO- mechanická	m³
36470	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-BO- kombinovaná	m³	36471	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-BO- kombinovaná	m³
36480	Asanace kůrovcem ohroženého dříví - jiné dřeviny	m³	36481	Asanace kůrovcem ohroženého dříví - jiné dřeviny	m³
36510	Asanace těžebního odpadu	m³	36511	Asanace těžebního odpadu	m³
36520	Asanace skládek	m²	36521	Asanace skládek	m²
36530	Asanace mlazin(tyčk.) napad.kůrovci - ručně i mech - pálením	ha	36531	Asanace mlazin(tyčk.) napad.kůrovci-ručně-pálením	ha
			36561	Asanace mlazin(tyčk.)napad.kůr.mechaniz.-pálením	ha
36540	Asanace mlazin(tyčk.) napad.kůrovci - ručně i mech - chemicky	ha	36541	Asanace mlazin(tyčk.) napad.kůrovci-ručně-chemicky	ha
			36571	Asanace mlazin(tyčk.)napad.kůr.mechaniz.-chemicky	ha
36550	Asanace mlazin(tyčk.) napad.kůr. - ručně i mech - 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 + hrázkování	ha	43041	Rekonstrukce porostů – výřez + hrázkování	ha
43050	Rekonstrukce porostů – výřez + vyvezení hmoty	ha	43051	Rekonstrukce porostů – výřez + vyvezení hmoty	ha
43060	Rekonstrukce porostů – štěpkování	ha	43061	Rekonstrukce porostů – štěpkování	ha
43070	Rekonstrukce porostů – shrnování valů	ha	43071	Rekonstrukce porostů – shrnování valů	ha
43080	Rekonstrukce ostatní	ha	43081	Rekonstrukce ostatní	ha
43110	Rekonstrukce porostů – kroužkování	1000 ks	43111	Rekonstrukce porostů – kroužkování	1000 ks
43120	Rekonstrukce porostů – hyposekerka	1000 ks	43121	Rekonstrukce porostů – hyposekerka	1000 ks
58110	Ruční práce	hod	58111	Ruční práce	hod
58120	Práce s JMP	hod	58121	Práce s JMP	hod
58130	Práce s traktorem	hod	58131	Práce s traktorem	hod
58140	Práce s křovinořezem	hod	58141	Práce s křovinořezem	hod
58150	Práce s koněm	hod	58151	Práce s koněm	hod
58160	Práce se zádovým postřikovačem	hod	58161	Práce se zádovým postřikovačem	hod
58410	Údržba rozdělovací sítě a majetkových hranic	km	58411	Údržba rozdělovací sítě a majetkových hranic	km
58420	Údržba rozdělovací sítě a majetkových hranic - chemicky	km	58421	Údržba rozdělovací sítě a majetkových hranic - chemicky	km
58710	Zalévání sazenic	m^3	58711	Zalévání sazenic	m^3

PŘÍLOHA č. T1 TĚŽEBNÍ PROJEKT DO 31. 12. 2024

1-110 LS Frýdek-Místek MVO-2111X PROJEKTY TČ LS DLE ZAK.,ZPVD,PODVÝK.,REVÍRŮ A POROSTŮ 01/2024 Proj.rok:2024 LIST 1
1

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:
(
("38 Číslo zakázky" = 123) a
("33 Typ projektu" je v seznamu
(1, 2)))

123-Zakázka OM 2024+_Morávka Typ projektu: **1-Předaný projekt**

33	2	19	1477	203B04	*	1	22	12	1070		12	BK	1	0,25	10,00				
33	2	19	1477	207A04		1	31	55	350		12	SM	1	0,01	45,00				
33	2	19	1477	207A04		1	22	55	350		12	BK	1	1,71	65,00				
			1477	207A04	*	1		55						1,72	110,00				
33	2	19	1477	209C04		1	27	55	250		12	SM	1	0,25	30,00				
33	2	19	1477	209C04		1	27	55	250		12	BK	1	0,15	20,00				
			1477	209C04	*	1		55						0,40	50,00				
33	2	19	1477	214B04		1	25	12	300		6	SM	1	1,00	52,00				
33	2	19	1477	214B04		1	25	12	300		6	KL	1	0,01	2,00				
			1477	214B04	*	1		12						1,01	54,00				
33	2	19	1477	216A04		1	24	12	1244		12	SM	1	1,00	180,00				
33	2	19	1477	216A04		1	24	12	1244		12	BK	1	0,01	25,00				
			1477	216A04	*	1		12						1,01	205,00				
33	2	19	1477	219C03	*	1	18	12	250		12	SM	1	1,77	125,00				
33	2	19	1477	221D03		1	20	12	600		9	SM	1	3,00	200,00				
33	2	19	1477	221D03		1	15	12	600		9	BK	1	0,01	2,00				
			1477	221D03	*	1		12						3,01	202,00				
33	2	19	1477	celkem za revír a LHC										9,17	756,00				
33	2	20	1477	228C03		1	18	55	650		9	SM	1	1,00	60,00				
33	2	20	1477	228C03		1	18	55	560		6	SM	1	2,56	100,00				
33	2	20	1477	228C03		1	12	55	650		9	BK	1	0,31	30,00				
			1477	228C03	*	1		55						3,87	190,00				
33	2	20	1477	629C04a	*	1	28	55	400		9	SM	1	3,55	300,00				
33	2	20	1477	629C04b	*	1	28	55	400		9	SM	1	2,76	200,00				
33	2	20	1477	celkem za revír a LHC										10,18	690,00				
33	2	21	1477	639A04	*	1	22	48	600		6	SM	1	11,36	210,00				
33	2	21	1477	639A04		1	22	68	600		6	SM	1		400,00				
33	2	21	1477	639A04		1	10	68	600		6	BK	1		100,00				
			1477	639A04	*	1		68							500,00				
33	2	21	1477	643B04b	*	1	15	12	300		12	SM	1	2,88	100,00				
33	2	21	1477	645B04b	*	1	20	55	1050		6	SM	1	3,10	150,00				
33	2	21	1477	645C03a	*	1	12	12	400		6	SM	1	1,56	70,00				
33	2	21	1477	645C03b	*	1	12	12	400		6	SM	1	0,44	25,00				
33	2	21	1477	651C04	*	1	14	55	150		12	SM	1	1,20	40,00				
33	2	21	1477	celkem za revír a LHC										20,54	1095,00				
33	**2-Výchovná z probírek do 40 let**													39,89	2541,00				

Rozpis dle dřevin:

1-SM	2287,00
50-BK	252,00
53-KL	2,00
jehl.	2287,00
list.	254,00

33	3	19	1477	128D05b	*	1	35	12	310		3	BK	1	3,20	173,00				
33	3	19	1477	204A05	*	1	44	12	600		6	SM	1	2,60	170,00				
33	3	19	1477	204A06	*	1	51	12	500		3	BK	1	1,04	50,00				
33	3	19	1477	215D06	*	1	114	12	350		3	SM	1	0,31	55,00				
33	3	19	1477	216A05	*	1	47	12	1244		3	SM	1	0,20	20,00				
33	3	19	1477	219F06	*	1	55	12	410		12	SM		0,56	61,00				
33	3	19	1477	219F09	*	1	110	12	410		12	SM		0,79	82,00				
33	3	19	1477	221E06	*	1	45	12	500		12	SM	1	3,89	362,00				
33	3	19	1477	celkem za revír a LHC										12,59	973,00				
33	3	20	1477	223B08	*	1	120	55	550		3	SM	1	1,50	200,00				
33	3	20	1477	232B06	*	1	60	48	1600		6	SM	1	1,55	150,00				
33	3	20	1477	619A04	*	1	35	12	1100		6	SM	1	2,30	200,00				
33	3	20	1477	619A06	*	1	52	12	1100		6	SM	1	4,86	300,00				
33	3	20	1477	619A07	*	1	120	12	1100		6	SM	1	3,00	300,00				
33	3	20	1477	celkem za revír a LHC										13,21	1150,00				
33	3	21	1477	639A05	*	1	35	48	600		6	SM	1	3,88	350,00				
33	3	21	1477	641D05		1	32	12	450		12	SM	1	5,82	220,00				
33	3	21	1477	641D05		1	14	12	450		12	BK	1		35,00				
			1477	641D05	*	1		12						5,82	255,00				
33	3	21	1477	641D06	*	1	40	12	250		12	SM	1	1,45	90,00				

Zpracováno dne23. 11. 2023 6:44: [redacted] , 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	Dř. zkr	Nal	Plocha ha	Množství m3
33		3	21	1477 645B05					1	37	12	400		12	SM	1	1,22	101,00
33		3	21	1477 645B05					1	10	12	400		12	BK	1	0,30	10,00
				1477 645B05	*	1					12						1,52	111,00
33		3	21	1477 651C05	*	1			25	55	150			12	SM	1	1,06	25,00
33		3	21	1477 celkem za revír a LHC													13,73	831,00
33		**3-Výchovná z probírek přes 40 let**															39,53	2954,00
													Rozpis dle dřevin:					
															1-SM			2686,00
															50-BK			268,00
															jehl.			2686,00
															list.			268,00
33	13	19		1477 202E14					2	124	55	350		3	SM	1	0,69	125,00
33	13	19		1477 202E14					2	182	55	350		3	JD	1		6,00
33	13	19		1477 202E14					2	156	55	350		3	BK	1		142,00
				1477 202E14	*	2					55						0,69	273,00
33	13	19		1477 206B17	*	2			134	12	200			3	BK	1	1,35	135,00
33	13	19		1477 207A10	*	2			141	55	200			3	BK	1	1,50	168,00
33	13	19		1477 209C10					2	162	55	250		12	SM	1	0,53	52,00
33	13	19		1477 209C10					2	130	55	250		12	BK	1		10,00
				1477 209C10	*	2					55						0,53	62,00
33	13	19		1477 214C14					2	205	55	250		3	SM	1	1,76	62,00
33	13	19		1477 214C14					2	254	55	250		3	JD	1	0,01	54,00
33	13	19		1477 214C14					2	221	55	250		3	BK	1	0,01	118,00
				1477 214C14	*	2					55						1,78	234,00
33	13	19		1477 215D14	*	2			124	12	350			3	BK	1	1,50	145,00
33	13	19		1477 217A12					2	65	12	410		12	SM	1	8,65	348,00
33	13	19		1477 217A12					2	152	12	510		12	BK	1		563,00
				1477 217A12	*	2					12						8,65	911,00
33	13	19		1477 221E11	*	2			152	55	650			12	SM	1	3,00	356,00
33	13	19		1477 celkem za revír a LHC													19,00	2284,00
33	13	20		1477 224E14	*	2			150	55	450			3	SM	1	0,25	150,00
33	13	20		1477 226B11	*	2			130	55	750			12	BK	1	1,00	300,00
33	13	20		1477 227C11	*	2			150	55	750			12	BK	1	1,00	300,00
33	13	20		1477 228D14					2	180	12	580		3	SM	1	0,10	150,00
33	13	20		1477 228D14					2	190	12	1200		3	SM	1	1,00	250,00
				1477 228D14	*	2					12						1,10	400,00
33	13	20		1477 230D10	*	2			150	12	590			12	SM	1	1,00	200,00
33	13	20		1477 232A14	*	2			250	55	650			3	SM	1	0,84	500,00
33	13	20		1477 232B09	*	2			110	48	1600			6	SM	1	0,83	100,00
33	13	20		1477 617C12	*	2			230	12	1800			12	SM	1	1,50	500,00
33	13	20		1477 620A10					2	150	55	1800		9	SM	1	1,50	400,00
33	13	20		1477 620A10					2	60	55	1800		9	BK	1	0,50	100,00
				1477 620A10	*	2					55						2,00	500,00
33	13	20		1477 620C11	*	2			160	12	1100			12	SM	1	1,00	300,00
33	13	20		1477 621A13a					2	250	55	380		12	SM	1	1,50	250,00
33	13	20		1477 621A13a					2	150	55	380		12	BK	1	0,50	250,00
				1477 621A13a	*	2					55						2,00	500,00
33	13	20		1477 621B11a	*	2			180	12	950			12	SM	1	2,00	300,00
33	13	20		1477 622B12	*	2			180	12	1800			6	SM	1	1,00	200,00
33	13	20		1477 celkem za revír a LHC													15,52	4250,00
33	13	21		1477 642A15	*	2			280	12	600			3	SM		0,75	315,00
33	13	21		1477 642A15	*	2			280	22	600			3	SM			200,00
33	13	21		1477 645B15	*	2			240	22	1050			3	SM		1,35	200,00
33	13	21		1477 645B15					2	240	55	1050		3	SM			500,00
33	13	21		1477 645B15					2	80	55	1050		3	BK	1		59,00
				1477 645B15	*	2					55							559,00
33	13	21		1477 649A11	*	2			200	12	150			3	SM	1	0,90	200,00
33	13	21		1477 649A11	*	2			200	22	150			3	SM	1		460,00
33	13	21		1477 649A14	*	2			250	12	250			3	SM	1	0,62	160,00
33	13	21		1477 649A14	*	2			250	22	250			3	SM	1		100,00
33	13	21		1477 650A13	*	2			270	22	600			3	SM	1	0,54	360,00
33	13	21		1477 655B12	*	2			260	12	100			3	SM	1	0,42	240,00
33	13	21		1477 celkem za revír a LHC													4,58	2794,00
33		**13-Obnovní pro přirozenou obnovu (MÚ)**															39,10	9328,00
													Rozpis dle dřevin:					
															1-SM			6978,00
															10-JD			60,00
															50-BK			2290,00
															jehl.			7038,00
															list.			2290,00

Zpracováno dne23. 11. 2023 6:44:4[redacted] , všechna střediska

Sml zak	Zp v.	Pod výk	Re- vír	Kód LHC J P R L	DT	Prm hmt	Přibliž. tech	Přibliž. vzd	Cen. kód	Mě sc	Dř. zkr	Nal	Plocha ha	Množství m3	
123 33-dříví LČR OM-KS,DNS									celkem					14823,00	
									Rozpis dle dřevin:						
											1-SM			11951,00	
											10-JD			60,00	
											50-BK			2810,00	
											53-KL			2,00	
											jehl.			12011,00	
											list.			2812,00	
123-Zakázka OM 2024+_Morávka Typ projektu: **1-Předaný projekt**														14823,00	
									Rozpis dle dřevin:						
											1-SM			11951,00	
											10-JD			60,00	
											50-BK			2810,00	
											53-KL			2,00	
											jehl.			12011,00	
											list.			2812,00	
v tom způsob výroby dříví v rámci zakázky:															
33 dříví LČR OM-KS,DNS														14823,00	

Zpracováno dne23. 11. 2023 6:44:4[redacted] , 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	Dř. zkr	Nal	Plocha ha	Množství m3

123-Zakázka OM 2024+_Morávka Typ projektu: **2-Předaný-podmíněný**

33	5	19	1477	999X999	*	3	80	12	500			12	SM	1		0,20	700,00	
33	5	19	1477	999X999		4	70	22	300			6	SM	1			779,00	
33	5	19	1477	999X999		4	60	22	300			3	SM	1			80,00	
33	5	19	1477	999X999		4	100	22	400			9	SM	1			3108,00	
			1477	999X999	*	4		22									3967,00	
33	5	19	1477	celkem za revír a LHC												0,20	4667,00	
33	5	20	1477	999X999	*	3	120	12	550			9	SM			0,60	250,00	
33	5	20	1477	999X999		4	120	12	400			3	SM				100,00	
33	5	20	1477	999X999		4	120	12	650			3	SM				100,00	
33	5	20	1477	999X999		4	120	12	1100			3	SM				100,00	
33	5	20	1477	999X999		4	120	12	1100			9	SM				500,00	
33	5	20	1477	999X999		4	120	12	350			12	SM				200,00	
33	5	20	1477	999X999		4	120	12	1100			12	SM				200,00	
			1477	999X999	*	4		12									1200,00	
33	5	20	1477	999X999		4	120	22	580			3	SM				50,00	
33	5	20	1477	999X999		4	120	22	150			6	SM				100,00	
33	5	20	1477	999X999		4	120	22	100			12	SM				100,00	
			1477	999X999	*	4		22									250,00	
33	5	20	1477	999X999		4	120	55	550			3	SM				50,00	
33	5	20	1477	999X999		4	120	55	350			6	SM				100,00	
33	5	20	1477	999X999		4	120	55	580			9	SM				300,00	
33	5	20	1477	999X999		4	120	55	550			12	SM				200,00	
33	5	20	1477	999X999		4	99	55	1200			9	SM				200,00	
			1477	999X999	*	4		55									850,00	
33	5	20	1477	999X999	*	4	60	68	1200			9	SM				205,00	
33	5	20	1477	celkem za revír a LHC												0,60	2755,00	
33	5	21	1477	999X999	*	4	69	11	150			9	SM	1			25,00	
33	5	21	1477	999X999		4	99	12	550			3	SM	1			25,00	
33	5	21	1477	999X999		4	101	12	550			3	SM	1			235,00	
33	5	21	1477	999X999		4	99	12	500			6	SM	1			125,00	
33	5	21	1477	999X999		4	101	12	300			6	SM	1			290,00	
33	5	21	1477	999X999		4	99	12	500			9	SM	1			225,00	
33	5	21	1477	999X999		4	101	12	550			9	SM	1			2710,00	
33	5	21	1477	999X999		4	101	12	1000			9	SM	1			400,00	
33	5	21	1477	999X999		4	99	12	500			12	SM	1			25,00	
33	5	21	1477	999X999		4	101	12	500			12	SM	1			300,00	
			1477	999X999	*	4		12									4335,00	
33	5	21	1477	999X999		4	99	22	500			6	SM	1			100,00	
33	5	21	1477	999X999		4	99	22	500			9	SM	1			100,00	
33	5	21	1477	999X999		4	99	22	500			12	SM	1			100,00	
			1477	999X999	*	4		22									300,00	
33	5	21	1477	999X999		4	101	55	800			6	SM	1			75,00	
33	5	21	1477	999X999		4	101	55	600			9	SM	1			800,00	
33	5	21	1477	999X999		4	101	55	1000			9	SM	1			400,00	
33	5	21	1477	999X999		4	101	55	1000			12	SM	1			195,00	
33	5	21	1477	999X999		4	101	55	800			12	SM	1			175,00	
			1477	999X999	*	4		55									1645,00	
33	5	21	1477	celkem za revír a LHC													6305,00	
33	**5-Nahodilá - kůrovcová (PN i MN)**															0,80	13727,00	
											Rozpis dle dřevin:							
													1-SM				13727,00	
													jehl.				13727,00	
33	8	19	1477	999X999	*	3	100	12	500			3	SM	1		0,50	955,00	
33	8	19	1477	999X999	*	4	80	12	550			6	SM	1		0,40	648,00	
33	8	19	1477	celkem za revír a LHC												0,90	1603,00	
33	8	20	1477	999X999		4	110	12	350			3	SM				100,00	
33	8	20	1477	999X999		4	150	12	1100			6	SM				50,00	
33	8	20	1477	999X999		4	150	12	850			9	SM				100,00	
			1477	999X999	*	4		12									250,00	
33	8	20	1477	celkem za revír a LHC													250,00	
33	8	21	1477	999X999		4	29	12	450			6	SM	1			50,00	
33	8	21	1477	999X999		4	49	12	450			6	SM	1			50,00	
			1477	999X999	*	4		12									100,00	
33	8	21	1477	999X999		4	101	22	300			3	SM	1			15,00	
33	8	21	1477	999X999		4	69	22	300			6	SM	1			25,00	
33	8	21	1477	999X999		4	99	22	300			6	SM	1			25,00	
33	8	21	1477	999X999		4	101	22	300			6	SM	1			435,00	
33	8	21	1477	999X999		4	69	22	300			12	BK	1			25,00	
33	8	21	1477	999X999		4	99	22	300			12	BK	1			25,00	
			1477	999X999	*	4		22									550,00	

Zpracováno dne23. 11. 2023 6:44: [redacted] , 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	Dř. zkr	Nal	Plocha ha	Množství m3
33	8	21	1477 celkem za revír a LHC															650,00
33	**8-Nahodilá - živelná, nenapadená kůrovci (PN i MN)**																0,90	2503,00
	Rozpis dle dřevin:																	
															1-SM			2453,00
															50-BK			50,00
															jehl.			2453,00
															list.			50,00
33	10	19	1477 999X999 * 4							30	67	300		3	SM	1		225,00
33	10	19	1477 celkem za revír a LHC															225,00
33	10	20	1477 999X999						4	70	12	1100		3	SM			50,00
33	10	20	1477 999X999						4	40	12	550		6	SM			50,00
33	10	20	1477 999X999						4	60	12	1100		6	SM			100,00
33	10	20	1477 999X999						4	49	12	530		9	SM			100,00
33	10	20	1477 999X999						4	80	12	1100		9	SM			100,00
33	10	20	1477 999X999						4	49	12	550		12	SM			100,00
			1477 999X999 * 4								12							500,00
33	10	20	1477 999X999 * 4							49	55	250		12	SM			100,00
33	10	20	1477 999X999						4	60	68	980		9	SM			300,00
33	10	20	1477 999X999						4	49	68	850		12	SM			200,00
			1477 999X999 * 4								68							500,00
33	10	20	1477 celkem za revír a LHC															1100,00
33	10	21	1477 999X999						4	69	11	150		6	SM	1		25,00
33	10	21	1477 999X999						4	99	11	150		6	SM	1		75,00
33	10	21	1477 999X999						4	101	11	150		6	SM	1		50,00
33	10	21	1477 999X999						4	99	11	150		9	SM	1		75,00
33	10	21	1477 999X999						4	101	11	150		9	SM	1		75,00
33	10	21	1477 999X999						4	69	11	150		12	SM	1		25,00
33	10	21	1477 999X999						4	99	11	150		12	SM	1		75,00
33	10	21	1477 999X999						4	101	11	150		12	SM	1		75,00
			1477 999X999 * 4								11							475,00
33	10	21	1477 999X999						4	29	12	450		9	SM	1		50,00
33	10	21	1477 999X999						4	49	12	450		9	SM	1		50,00
33	10	21	1477 999X999						4	29	12	450		12	SM	1		50,00
33	10	21	1477 999X999						4	49	12	450		12	SM	1		50,00
			1477 999X999 * 4								12							200,00
33	10	21	1477 999X999						4	69	22	300		9	SM	1		25,00
33	10	21	1477 999X999						4	99	22	300		9	SM	1		25,00
33	10	21	1477 999X999						4	101	22	350		9	SM	1		300,00
33	10	21	1477 999X999						4	101	22	300		12	SM	1		300,00
			1477 999X999 * 4								22							650,00
33	10	21	1477 celkem za revír a LHC															1325,00
33	**10-Nahodilá - tracheomykózní ve stup.pošk.1-IV(PNiMN)**																	2650,00
	Rozpis dle dřevin:																	
															1-SM			2650,00
															jehl.			2650,00
33	11	19	1477 999X999						4	50	11	150		6	SM	1		10,00
33	11	19	1477 999X999						4	30	11	300		6	SM	1		10,00
33	11	19	1477 999X999						4	100	11	400		6	SM	1		16,00
33	11	19	1477 999X999						4	99	11	200		6	SM	1		15,00
			1477 999X999 * 4								11							51,00
33	11	19	1477 999X999						4	100	12	300		6	SM	1		241,00
33	11	19	1477 999X999						4	100	12	400		6	SM	1		500,00
			1477 999X999 * 4								12							741,00
33	11	19	1477 celkem za revír a LHC															792,00
33	11	20	1477 999X999						4	120	12	650		6	SM			100,00
33	11	20	1477 999X999						4	120	12	1100		6	SM			500,00
33	11	20	1477 999X999						4	120	12	580		6	SM			300,00
33	11	20	1477 999X999						4	80	12	150		9	SM			100,00
			1477 999X999 * 4								12							1000,00
33	11	20	1477 999X999 * 4						120		22	150		9	SM			200,00
33	11	20	1477 999X999 * 4						120		55	1200		6	SM			100,00
33	11	20	1477 celkem za revír a LHC															1300,00
33	11	21	1477 999X999 * 4						101		11	100		6	SM	1		50,00
33	11	21	1477 999X999						4	101	12	300		6	SM	1		50,00
33	11	21	1477 999X999						4	101	12	700		6	SM	1		650,00
			1477 999X999 * 4								12							700,00
33	11	21	1477 999X999 * 4						101		22	400		6	SM	1		1650,00
33	11	21	1477 999X999						4	101	55	1000		6	SM	1		155,00

Zpracováno dne23. 11. 2023 6:44:4[redacted], 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	Dř. zkr	Nal	Plocha ha	Množství m3	
33	11	21		1477 999X999	4	101	55	1000			9	SM	1		500,00	
				1477 999X999 * 4			55								655,00	
33	11	21		1477 celkem za revír a LHC											3055,00	
33	**11-Nahodilá - lapáky (PN i MN)**														5147,00	
										Rozpis dle dřevin:						
												1-SM			5147,00	
												jehl.			5147,00	
33	12	19		1477 999X999 * 4		80	55	300			6	SM	1		500,00	
33	12	19		1477 celkem za revír a LHC											500,00	
33	12	20		1477 999X999	4	120	12	580			6	SM			100,00	
33	12	20		1477 999X999	4	120	12	1100			12	SM			200,00	
				1477 999X999 * 4			12								300,00	
33	12	20		1477 celkem za revír a LHC											300,00	
33	12	21		1477 999X999	4	101	12	400			3	SM	1		15,00	
33	12	21		1477 999X999	4	69	12	400			6	SM	1		25,00	
33	12	21		1477 999X999	4	99	12	400			6	SM	1		25,00	
33	12	21		1477 999X999	4	101	12	400			6	SM	1		85,00	
33	12	21		1477 999X999	4	69	12	400			9	SM	1		25,00	
33	12	21		1477 999X999	4	99	12	400			9	SM	1		25,00	
33	12	21		1477 999X999	4	101	12	400			9	SM	1		25,00	
33	12	21		1477 999X999	4	69	12	400			12	SM	1		25,00	
33	12	21		1477 999X999	4	99	12	400			12	SM	1		25,00	
33	12	21		1477 999X999	4	101	12	400			12	SM	1		25,00	
				1477 999X999 * 4			12								300,00	
33	12	21		1477 999X999 * 4		99	22	400			9	SM	1		200,00	
33	12	21		1477 999X999 * 4		101	55	600			9	SM	1		300,00	
33	12	21		1477 celkem za revír a LHC											800,00	
33	**12-Nahodilá - ostatní (PN i MN)**														1600,00	
										Rozpis dle dřevin:						
												1-SM			1600,00	
												jehl.			1600,00	
123	33-dříví LČR OM-KS,DNS									celkem					25627,00	
										Rozpis dle dřevin:						
												1-SM			25577,00	
												50-BK			50,00	
												jehl.			25577,00	
												list.			50,00	
123-Zakázka OM 2024+_Morávka Typ projektu: **2-Předaný-podmíněný**															25627,00	
										Rozpis dle dřevin:						
												1-SM			25577,00	
												50-BK			50,00	
												jehl.			25577,00	
												list.			50,00	
v tom způsob výroby dříví v rámci zakázky:																
33 dříví LČR OM-KS,DNS															25627,00	

Zpracováno dne23. 11. 2023 6:44:4I [redacted] , všechna střediska

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

Úhrn za LS 110 LS Frýdek-Místek (kontr.čísla) 120,22 40450,00

Rozpis dle dřevin:

1-SM	37528,00
10-JD	60,00
50-BK	2860,00
53-KL	2,00
jehl.	37588,00
list.	2862,00

Zpracováno dne23. 11. 2023 6:44 [redacted] , všechna střediska

PŘÍLOHA č. T2 PODROBNÉ PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ TĚŽEBNÍCH ČINNOSTÍ

I. Těžba dříví

1) Stromy označující hranici úmyslných sečí a označené stěny plošných kalamitních těžeb nesmí být těženy.
2) Ve výchovných těžbách, clonných sečích, jednotlivém výběru a rozptýlených nahodilých těžbách budou vytěženy všechny k těžbě vyznačené stromy.
3) Výchovné těžby v porostech do 40 let jsou prováděny v projektovaném rozsahu (ha).
4) Těžba jehličnatého dříví musí být prováděna tak, aby bylo zpracováno veškeré Hroubí. Dříví 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) Těžba jednomužnou motorovou pilou nebo harvestorem zahrnuje zejména směrové pokácení, odvětvení, provedení sortimentace dle Zadávacího listu a dále činnosti s těmito činnostmi související (odstranění větví a suků s povrchem kmenem, odřezání nedořezů, štěpin, třísek a vytrhaných vláken, odstranění Kořenových náběhů apod.).
7) 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.
8) Výroba sortimentů dříví musí být provedena v souladu s DP a se specifikací obsaženou v Zadávacím listu.

II. Soustřeďování dříví

1) Z těžených porostů musí být soustředěno veškeré dříví určené do příjmu dříví.
2) Soustřeďování musí být provedeno způsobem, který maximálně omezí vznik erozních rýh pojezdem soustřeďovacího 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 soustřeďováním - odřený kmen (báze kmene) - musí být ošetřeny vhodným fungicidem v termínech stanovených Smlouvou.
4) Technologie soustřeďování dříví je rozčleněna v návaznosti na technologii provádění těžby dříví do následujících kategorií:

   a) JMP - koňský potah – zahrnuje provádění těžby JMP, manipulace a přibližování dříví koňským potahem (popř. železným koněm), z Lokality P na Lokalitu OM, roztřídění vyrobených sortimentů a uložení dříví do skládek.

   b) JMP + traktor - zahrnuje provádění těžby JMP, manipulace a přiblížení dříví z Lokality P na Lokalitu OM pomocí UKT, SLKT, popř. jiného obdobného prostředku, nebo je dříví vyvezeno vyvážecím traktorem.

   c) JMP + kombinace - zahrnuje provádění těžby JMK, manipulaci a vyklizení dříví z Lokality P na Lokalitu VM koňským potahem (železným koněm), UKT, SLKT, vyvážecím

traktorem, popř. jiným obdobným prostředkem, a návazně přiblížení z Lokality VM na Lokalitu OM pomocí UKT, SLKT, vyvážecího traktoru, popř. jiného obdobného prostředku.

d) Harvestor + vyvážecí traktor - zahrnuje provádění těžby, případně též manipulaci a přibližování dřeva harvestorovým uzlem; zahrnuje zejména těžbu dříví včetně druhování a manipulace harvestorem, vyvezení vytěženého dříví na Lokalitu OM vyvážecím traktorem, roztřídění dle vyrobených sortimentů a ukládání dříví do skládek, dále ukládání klestu na přibližovací linky za účelem ochrany půdního povrchu, ukládání klestu na hromady nebo řady v soustředěných těžbách.

Bude-li to nezbytné, s ohledem na konkrétní podmínky v zájmových porostech (např. porosty s přirozenou obnovou), jsou Lesy ČR oprávněny požadovat směrové předkácení JMP. Předpokládaný rozsah činností bude vždy specifikován v Zadávacím listu.

e) JMP + lanovka - zahrnuje provádění těžebních činností spočívajících v těžbě JMP a přiblížení vyrobeného dříví lanovkovou technologií z Lokality P na Lokalitu OM, případně z Lokality P na Lokalitu VM lanovým systémem a dále na Lokalitu OM jiným prostředkem (např. UKT, SLKT, vyvážecí souprava).

Těžba motorovou pilou zahrnuje kácení stromů motorovou pilou, jejich odvětvení, výrobu požadovaných sortimentů, příjem a adjustaci dřevní hmoty.

Přibližovací vzdálenost je stanovena jako vzdálenost mezi Lokalitou P a Lokalitou OM, kterou musí přibližovací prostředek urazit v rámci činnosti přibližování dříví. Přibližovací vzdálenost je stanovena v Zadávacím listu.

5) 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, zabraňující vstupu zvěře do oplocenky. Poškození oplocenky bude ihned oznámeno Lesům ČR. Definitivní oprava oplocenky bude provedena současně s ukončením těžebních prací ohrožujících pádem stromu oplocenku. V rámci asanace budou uvedeny veškeré vývraty do stabilní polohy ve všech porostech, kde to je s použitou těžební technologií možné. Za stabilní polohu vývratu pro tyto účely lze považovat vrácení kořenového koláče do původní polohy nebo jeho překlopení na pařez tak, aby nemohlo dojít k samovolnému uvolnění.

6) 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 započetím 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.

7) Není-li písemnou dohodou smluvních stran stanoveno jinak, je nepřípustné na Lokalitě OM v průběhu těžby a přibližování dříví skládkovat dříví pocházející z jiných porostů, než pro které je konkrétní Lokalita OM určena.

III. Sortimetace, manipulace a třídění dříví

1) Smluvní partner je povinen provádět manipulaci (sortimentaci) u vytěženého dříví. Sortimentace probíhá zpravidla na Lokalitě OM, a to v souladu se specifikací dle Zadávacího listu.

2) V rámci sortimentace a manipulace dříví je v ceně služby zahrnuta pracnost spojená s krácením kmenů za předpokládaných počtů řezů dle skupin hmotnatostí a jehličnatých a listnatých dřevin.

Prům hm.	-0,09	-0,14	-0,19	-0,29	-0,49	-0,69	-0,99	1,00+
Jehl.	3	4	4	5	6	6	7	7
List	3	3	4	4	4	5	5	5

3) Na Lokalitě OM jsou do jednotlivých skládek (hrání) ukládány výřezy (sortimety) dříví. Je zakázáno ukládat více sortimentů do jedné skládky (hráně), nebude-li smluvními stranami ujednáno jinak. V jedné hráni 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.

IV. Příjem a evidence dříví

1) Příjem dříví je prováděn na Lokalitě OM, případně P, dle specifikace v Zadávacím listu v souladu s čl. IV. odst. 6 Smlouvy. V průběhu těžby nelze kombinovat příjem dříví na Lokalitě OM a lokalitě P včetně 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, 1996), resp. podle Tabulek pro krychlení surového dříví v 0,1 m^3, 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 desetinách“ (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 OM, nebude-li Zadávacím listem stanoveno jinak. Příjem dříví bude proveden dle vyrobených sortimentů. Lokalita VM je pro účely příjmu dříví zařazena do Lokality P.

b) Příjem dříví na Lokalitě OM bude prováděn v hráních (hromadně), nebude-li Zadávacím listem stanoveno jinak. Hráně musí umožňovat následnou kontrolu objemu dříví na Číselník. Hráně musí být začeleny a jejich výška se měří zpravidla z obou stran, v hráni mohou být uloženy pouze výřezy o stejné jmenovité délce (vyjma hrání těžebních zbytků - zužitkovatelného hroubí). Do hrání lze ukládat pouze sortimenty o jmenovité délce do max. 6 m.

c) Příjem dříví jednotlivě (kusově) - každý kus bude změřen a adjustován; veškeré údaje budou zapsány do Číselníku v souladu s bodem 4) písm. a), b) tohoto článku.

d) Okraje hrání musí být vždy denně po ukončení prací označeny značkovacími barvami, pouze stanoví-li tak Zadávací list.

6) Příjem dříví dle výstupu měřícího systému harvestoru u harvestorových technologií

a) Použití výstupu měřícího systému harvestoru není přípustné u těch typů strojů, kde je z technického hlediska umožněna na výstupu nezachycená manipulace s údaji.

b) V případě, že činnosti budou provedeny v rozporu se Zadávacím listem, zejména pokud dříví nebude vyrobeno dle specifikace obsažené v Zadávacím listu (např. špatné nadměrky), je Smluvní partner povinen uhradit Lesům ČR vzniklou škodu.

c) Použití výstupu měřícího systému harvestoru je dále podmíněno předáním dat z měřícího 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.

d) Kontrolní měření se provádí proměřením délek, průměrů a objemu u nejméně 7 těžených stromů a zároveň minimálně 5 m^3, u těžby +40 let 3 m^3, u těžby -40 let 1 m^3. Do průměrné hmotnatosti v porostu 0,20 m^3 dle předaných projektů těžebních činností nebo Zadávacích listů bude kontrolováno nejméně 10 ks.

e) Veškeré množství nespecifikovaných výřezů dříví uvedených na harvestorové sjetině bude započteno do Číselníku vyrobeného dříví.

f) Dále provádí Lesy ČR namátkové kontrolní měření v nepravidelných intervalech stejným způsobem jako měření při zahájení prací na revíru. Namátkové měření musí být u každého harvestoru provedeno přibližně na každých 1000 m^3 mýtní těžby, 600 m^3 předmýtní těžby nad 40 let a 200 m^3 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 m^3 dle ČSN 480009. U rozměrů, které

nejsou podchyceny touto normou, budou použity objemy stanovené předem vzájemnou písemnou dohodou smluvních stran.

g) Smluvní partner tímto není zbaven povinnosti provádět kalibraci měřícího zařízení harvestoru dle postupu daného výrobcem.

h) Jestliže není výsledek srovnávacího měření v souladu s měřením harvestoru (přípustná tolerance ± 2 %, přičemž je nepřípustný pravidelný jednosměrný rozdíl), provádí se příjem dříví dle délek nebo měřením v hráních, případně měřením čepových tlouštěk, 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.

7) 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 m^3" 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 hráních se provádí podle DP. Na hráni musí být označeny sekce a naměřené výšky jednotlivých sekcí v cm.

8) Průměrná hmotnatost

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

b) Průměrná hmotnatost dříví těženého harvestory se stanoví předem písemnou dohodou odsouhlasenou KŘ Lesů ČR některým z těchto způsobů:

- odvozením z počtu kmenů vyznačených k těžbě v porostech předávaných Projektem (počítadlo, svěrkovací manuál...),

- odvozením z porovnání celkového množství těžené hmoty a z počtu těžených kmenů v porostu zjištěných na základě počtu těžených 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 (nástřik 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.

V. Číselník

1) Číselník je vyhotovován Smluvním partnerem pro každou těženou porostní skupinu zvlášť a obsahuje tyto údaje:
   a) Označení Smluvního partnera, označení lesní správy Lesů ČR, revíru, porostní skupiny, zařazení do druhu těžeb dle zadání v Projektu nebo Zadávacím listu, počet vytěžených stromů (oddenkové kusy) a průměrnou hmotnatost podle dřevin, matematicky zaokrouhlenou na dvě desetinná místa, sumář s výčtem a objemem vyrobených sortimentů, délek a tloušťkových stupňů dle bodu 5) tohoto článku.
   b) U dříví, jehož objem se zjišťuje podle čl. IV. bodu 4) písm. a) této Přílohy, se uvedou oddenkové kusy, pořadové číslo, dřevina, délka, průměr, objem a sortiment.
   c) Dříví, jehož objem se zjišťuje podle čl. IV. 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 sortimentů. 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. IV. 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 sortimentů.
   e) Rovnané dříví, jehož objem se zjišťuje podle čl. IV. bodu 4) písm. d) této Přílohy, je evidováno podle dřevin a pořadových čísel hrání s uvedením objemu a zatříděním do sortimentů. 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. IV. bodu 4) této Přílohy.
5) Za každou porostní skupinu se vyhotovuje vždy za příslušný měsíc sumář Číselníku, který obsahuje v členění podle dřevin a sortimentů 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. U jednotlivých sortimentů bude suma evidovaného objemu dříví v sumáři dále podrobně rozdělena dle délek sortimentu a tloušťkového stupně, a to následovně:

Skupina sortimentů	Délka	Tloušťkový stupeň
surové kmeny, sdružené výřezy, tyčovina, palivo	nerozlišuje se	jednotně D0 (nerozlišeno)
pilařská kulatina	tvoří samostatnou položku sumáře	D1 (průměr do 19 cm) D2 (průměr 20-45 cm) D3 (průměr nad 45 cm)
sloupovina, OSB, DTD, dřevovina	tvoří samostatnou položku sumáře	jednotně D0 (nerozlišeno)

VI. Užívání LDS

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 užívání LDS 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.

VII. 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 m3)	Doba trvání Projektu (v měsících)	Průměrná projektovaná měsíční těžba (v m3)	20 % z průměrné projektované měsíční těžby (v m3)	Hranice 120 % pro měsíční předaný objem dle čl. XI. odst. 7 (v m3)
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

Příloha č. T3 - Ceník těžebních činností
Ceník výroby dříví na OM

kód zakázky:	110123
název zakázky:	Morávka
název OJ:	LS Frýdek-Místek
výroba na OM [m³]:	69 425

účastník: LESCUS Cetkovice, s.r.o.
IČO: 60732547
ulice: Velká Strana 43
obec: Cetkovice 679 38

Měrná jednotka = Kč/ m³

název SD	těžba/technologie soustřeďování	vzdálenost P - OM [m]	Hmotnatost těženého porostu							
			-0,09	-0,14	-0,19	-0,29	-0,49	-0,69	-0,99	1,00+
Jehličnaté	JMP + Koňský potah	-300	1 014	877	776	607	525	497	449	408
		301 - 500	1 104	978	878	767	685	647	594	549
		501 - 1000								
		1001 - 1400								
	JMP + Traktor	-300	924	833	727	587	524	477	388	367
		301 - 500	952	833	740	614	538	502	409	389
		501 - 1000		864	765	642	569	527	431	411
		1001 - 1400		902	820	670	607	527	442	433
	JMP + Kombinace	-300	809	671	545	577	477	477	409	388
		301 - 500	815	677	552	577	481	502	431	409
		501 - 1000	828	683	558	589	489	527	442	431
		1001 - 1400		928	790	752	677	527	464	442
	Harvestor	-300	721	571	545	458	420	351	314	307
		301 - 500	727	577	552	464	426	351	326	314
		501 - 1000		583	558	470	433	351	332	320
		1001 - 1400		596	571	483	439	351	345	332
	JMP + Lanovka	-300	1 250	1 191	1 129	1 041	102	915	840	815
		301 - 500	1 290	1 216	1 154	1 066	1 003	941	865	840
		501 - 1000		1 279	1 216	1 129	1 066	1 003	928	903
		1001 - 1400		1 376	1 353	1 290	1 234	1 205	1 178	1 135
	Harvestor - trakční navják	-300	999	999	999	702	627	564	527	552
		301 - 500	1 040	1 040	1 014	952	640	577	539	564
		501 - 1000		1 082	1 040	977	652	589	552	577
		1001 - 1400		1 125	1 228	1 040	983	954	927	884
Listnaté	JMP + Koňský potah	-300	1 014	877	776	607	525	497	449	408
		301 - 500	1 104	978	878	767	685	647	594	549
		501 - 1000								
		1001 - 1400								
	JMP + Traktor	-300	924	833	727	587	524	477	415	393
		301 - 500	952	833	740	614	538	504	442	421
		501 - 1000		864	765	642	569	532	460	448
		1001 - 1400				670	607	559	497	477
	JMP + Kombinace	-300	815	665	552	464	445	477	387	366
		301 - 500	815	671	558	470	451	502	408	387
		501 - 1000		677	715	589	477	527	428	408
		1001 - 1400			946	759	690	527	449	428
	Harvestor	-300	878	752	652	538	474	411	381	372
		301 - 500		765	665	564	477	431	381	381
		501 - 1000			564	477	439	389	339	326
		1001 - 1400				614	519	456	406	406
	JMP + Lanovka	-300	1 313	1 251	1 185	1 093	102	961	882	856
		301 - 500	1 355	1 277	1 211	1 119	1 053	988	908	882
		501 - 1000		1 343	1 277	1 185	1 119	1 053	974	948
		1001 - 1400			1 421	1 355	1 296	1 265	1 236	1 191
	Harvestor - trakční navják	-300	1 049	1 049	1 049	738	658	593	553	579
		301 - 500	1 092	1 092	1 065	999	672	606	566	593
		501 - 1000			1 092	1 026	684	619	579	606
		1001 - 1400				1 092	1 032	1 002	973	928

Doplňující informace:

V rámci sortimentace a manipulace dříví je v ceně služby zahrnuta pracnost spojená s krácením kmenů za předpokládaných počtů řezů (viz níže) členěných dle skupiny dřevin (J/L) a hmotnatostí.

Ø hmotnatost	-0,09	-0,14	-0,19	-0,29	-0,49	-0,69	-0,99	1,00+
J	3	4	4	5	6	6	7	7
L	3	3	4	4	4	5	5	5

Příloha č. T3 - Ceník těžebních činností

Ceník těžebních činností - nerealizovaná hmota

kód zakázky:	110123
název zakázky:	Morávka
název OJ:	LS Frýdek-Místek
nerealizovaná hmota [m3]:	575

účastník: LESCUS Cetkovice, s.r.o.
IČO: 60732547
ulice: Velká Strana 43
obec: Cetkovice 679 38

Měrná jednotka = Kč/m^3

SD	Hmotnatost těženého porostu							
	-0,09	-0,14	-0,19	-0,29	-0,49	-0,69	-0,99	1,00+
NRH - Jehličnatá	410	380	350	320	290	260	230	200
NRH - Listnatá	410	380	350	320	290	260	230	200

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	vyv. 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
	37	komb. snášení+vyv. traktor
Harvestor	47	hw +vyv. traktor do 6 t
	48	hw +vyv. traktor nad 6 t
JMP + Lanovka	52	lanovka + traktor
	54	lanovka s harv. hlav. P-OM
	55	lanovka P-OM
Harvestor - trakční naviják	67	hw+vyv. tr. do 6t-tr. nav.
	68	hw+vyv. tr. nad 6t-tr. nav.

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

Zadávací list č. [redacted] Ze dne [redacted]

Adresa SP: [redacted]

IČO: [redacted]

PSČ: [redacted] DIČ: [redacted]

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

IČO: 42196451

DIČ: CZ 42196451

Předmět objednávky: [redacted]

porost	výkon	t.j.	množství			Poznámka

Dne: Za Lesy ČR převzal Za SP předal

Dne: Za Lesy ČR akceptoval

PŘÍLOHA č. Z1/a VZOR ZADÁVACÍHO LISTU - TĚŽEBNÍ ČINNOSTI

Zakázka/xxx/yvy/rrrr

Zadávací list

Těžební činnost

Typ Rok Útv Ús Zak Dok Číslo ZL:	LHC:	JPRL:	Zakázka:
Verze zadání:			
Dodavatel:		**Odběratel:** Lesy České republiky, s.p. IČ: 42196451 DIČ: CZ42196451 **Útvar:** **Úsek:**	
Plocha porostní v ha:	Plocha těžebního zásahu v ha:		

Zadání						**Skutečnost**		
Dř.	Kusy	Množ. m3	Požadovaný termín	Zp. příj.	Poznámka k zadání	Datum	Kusy	Množství m3

Objednáno dne: Podpis:

Přílohy: Technologická karta: Mapový zákres: Sortimentace:

Za dodavatele převzal dne: Podpis:

Poznámka k převzetí zadání:

Dodavatel byl poučen o rizicích prací zadaných tímto dokumentem a seznámen s opatřeními na jejich omezení

Převzetí po dokončení prací

Za Lesy ČR převzal dne: Podpis:

Zjištěné závady:

Závady odstraněny dne:

Za Lesy ČR akceptoval dne: Podpis:

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

Zadávací list

Roztroušená nahodilá

Typ Rok Útv Ús Zak Dok Číslo ZL:		Zakázka:
Verze zadání:		
Dodavatel:	**Odběratel:** Lesy České republiky, s.p. **Útvar:** **Úsek:**	

Zadání											**Skutečnost**	
Kůr	LHC	JPRL	Dř.	Cen. kód	Kusy	Množ. m3	Požadovaný termín	Způsob asanace	Zp. příj.	Poznámka k zadání	Datum	Množství m3

Kůr=A (=Kůrovcem ohrožená hmota)

Objednáno dne: Podpis:

Přílohy: Technologická karta: Mapový zákres: Sortimentace:

Za dodavatele převzal dne: Podpis:

Poznámka k převzetí zadání:

Dodavatel byl poučen o rizicích prací zadaných tímto dokumentem a seznámen s opatřeními na jejich omezení

Převzetí po dokončení prací

Za Lesy ČR převzal dne: Podpis:

Zjištěné závady:

Závady odstraněny dne:

Za Lesy ČR akceptoval dne: Podpis:

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

Zadávací list

Kůrovcové dříví

Číslo ZL: Typ Rok Útv Ús Zak Dok		Zakázka:
Verze zadání:		
Dodavatel:	**Odběratel:** Lesy České republiky, s.p. **Útvar:** **Úsek:**	

Zadání									**Skutečnost**	
LHC	JPRL	Dř.	Kusy	Množ. m3	Požadovaný termín	Způsob asanace	Zp. příj.	Poznámka k zadání	Datum	Množství m3

Objednáno dne: Podpis:

Přílohy: Technologická karta: Mapový zákres: Sortimentace

Za dodavatele převzal dne: Podpis:

Poznámka k převzetí zadání:

Dodavatel byl poučen o rizicích prací zadaných tímto dokumentem a seznámen s opatřeními na jejich omezení

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

Příloha č. Z2 - Ostatní informace

kód zakázky:	110123
název zakázky:	Morávka
číslo OJ:	110
název OJ:	LS Frýdek-Místek
číslo OŘ:	41
název OŘ:	OŘ severní Morava
výměra [ha]:	4 420
výroba na OM :	69425 m3
nerealizovaná hmota:	575 m3

Podíl nahodilých těžeb v uplynulých letech LHP [%]	62

Procentuální výše nezdaru v uplynulých letech [%]	15

SD	Název SD	Výčet dřevin ve skupině	Zastoupení dřevin [%]
1	SM	SM, SMP, SMC, SMS, SMO, SME, SMX	79,3%
2	JD	JD, JDO, JDJ, JDK, JDV, JDX	1,4%
3	DG	DG	0,0%
4	BO	BO, BOC, BKS, VJ, LMB, BOP, BOX, KOS, BL, TS, JAL, JX	0,3%
5	MD	MD, MDX	0,9%
6	BK	BK	13,4%
7	JS, JV	JV, KL, BB, JVJ, JVX, JS, JSA, JSU	0,5%
8	DB	DB, DBS, DBZ, DBC, DBP, DBB, DBX, CER	0,5%
9	OR, TR	OR, ORC, TR	0,0%
10	BR	BR, BRP	1,5%
11	OL	OL, OLS, OLZ	0,3%
12	TP	TP, TPC, TPX, TPS	0,1%
13	OsL - T	HB, JL, JLH, JLV, AK, JR, BRK, MK, PL, STR, HR, JB, LTX	0,9%
14	OsL - M	LP, LPV, LPS, OS, JIV, VR, KS, KJ, PJ, LMX, KR	0,8%
Celkem			100,0%

Těžba / technologie soustřeďování	SD J+L [m^3]	Průměrná svažitost [%]
JMP + Koňský potah	5 740	29%
JMP + Traktor	10 775	30%
JMP + Kombinace	20 705	35%
Harvestor	6 960	16%
JMP + Lanovka	16 025	51%
Harvestor - trakční naviják	9 220	51%
TČ - Nerealizovaná hmota	575	35%

Specifika SÚJ:

Jedná se o zakázku na LS Frýdek - Místek, LHC Frýdek - Místek, smluvní územní jednotka Frýdek - Místek, číselné označení SÚJ 11004.

SÚJ Frýdek - Místek se z převážné části nachází na území CHKO Beskydy s různým stupněm ochrany přírody (PP, PR NPP, NPR, EVL, zonace CHKO, prvky ÚSES, zájmové porosty ochrany lesa), kde součástí je i Ptačí oblast Beskydy.

Z těchto důvodu je nutné brát zřetel při hospodaření na omezení ochrany přírody, plynoucí ze Zákona o ochraně přírody a krajiny č. 114/1992 Sb. a jeho prováděcích wyhlášek v platném znění, a dále pak Nařízením vlády č 687 ze dne 8.12.2004, kterým se vymezuje Ptačí oblast Beskydy.

Omezení se týká mýtních těžeb u porostů starších 80 let se zastoupením smrku menším než 50 % a všech porostů starších 130 let a to v době od 15.3 do 31.7. Na území SÚJ Frýdek - Místek platí zákaz používání biocidu a intenzivních technologií na území I. a II. Zóny CHKO.

Rozhodnutím CHKO Beskydy vedeným pod číslem jednacím SR/0003/BE/2022_4 ze dne 21.3.2022 je udělena výjimka ze zákazu dle § 26 odst.3 písm. a) zákona 114/1992 Sb., konkrétně používat biocidy na území 2. zóny odstupňované ochrany přírody Chráněné krajinné oblasti Beskydy k provádění chemické ochrany lesních porostů proti kalamitním druhům lýkožroutů, klikoroh borovému a nežádoucímu bylinnému krytu na státních pozemcích ve správě Lesů ČR, s.p. Udělená výjimka, která značně minimalizuje možnosti použití chemické asanace pouze za specifických podmínek.

Z důvodu omezení ze strany CHKO Beskydy nebudou používána otrávená obranná opatření.

V obraně lesa proti hmyzím škůdcům bude primárně postupováno formou hromadných obranných opatření (lapáků).

V katastru obce Morávka se nachází vodárenská nádrž Morávka, kde jsou vylišena ochranná pásma PHO I. a PHO II. Rozhodnutím Moravskoslezského kraje č.j. MSK 118132/2006, opravené rozhodnutím MSK č.j. 124873/2010.

LČR s.p. jsou držitelem výjimky pro vstup a vjezd do pásem ochrany PHO I. za účelem činnosti ve prospěch činnosti vlastníka, tzn. obnova, výchova a těžba lesních porostů nacházejících v těchto pásmech. Před vstupem je nutno kontaktovat pověřenou osobu (hrázného).

Daná oblast je hojně turisticky využívána, množství značených turistických tras, cyklotras a v zimním období udržovaných běžeckých tratí.

Při veškeré činnosti na předmětné oblasti, je nutné brát zřetel na zvláště chráněné části přírody, kulturní památky, měřičské a geodetické značení, turistické značení, výstražná a informační značení, jakož i objekty sloužící veřejnosti.

V předmětné oblasti je značný výskyt a podpora přirozené obnovy, kterou není možno poškozovat, je proto nutné dbát zvýšené opatrnosti na její zachování při veškerých pracích na území .

Do předmětné zakázky spadají v těžební činnosti revíry Prašivá, Slavič a Tři údolí. V pěstební činnosti budou prováděny práce na revírech Prašivá, Slavič a Tři údolí, Řeka a Bebek.

…

Na předmětném území se nachází dvě genové základny. Genová základna Velké Polčané č. 181-1, která je uznána pro dřevinu SM a dále část genové základny Frýdek - Místek č. 180-1, která je uznána pro dřevinu BK.

…

Zastoupení PLO: Na území se nachází dvě přírodní lesní oblasti a to PLO 40 se zastoupením 98% a PLO 39 se zastoupením 2%.

….

Zastoupení jednotlivých LVS na předmětném území:

Zastoupení LVS na SUJ: LVS 4 - 6,64%, LVS 5 -75,74%, LVS 6 - 14,40%, okrajově se vyskytují i LVS 1,2,3,7 celkově do 4%

…

Předpokládaný podíl těžeb v kvartálech:

…

1.kvartál	0,14
2.kvartál	0,37
3.kvartál	0,36
4.kvartál	0,13
celkem	1

…

Minimální plošný rozsah výchovných zásahů do 40 let je 112 ha ročně.

…

Podíl výchov z přirozené obnovy je 60%

…

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: V období platnosti se přepokládá použití napěstovaného sadebního materiálu LČR s.p. cca 7,5. tis. ks/rok. Zalesnění bude provádět smluvní partner. V případě provádění sije dodá LS Frýdek - Místek osivo JD a BK ostatní osivo dodá smluvní partner.

…

V rámci předmětného území je vydáno rozhodnutí CHKO Beskydy SR/0003/BE/2022_4, které zásadním způsobem mění standartní možnosti ochrany lesa. Klasické metody asanace dříví proto musí být nahrazeny především odvozem dřevní hmoty v odvozitelných délkách.

Na základě uvedeného rozhodnutí bude v rámci zakázky manipulace dřevní hmoty na OM probíhat cca ze 70 % vytěženého dříví. U zbylého vytěženého dříví, 30%, nebude manipulace prováděna. Toto dříví bude vyrobeno pouze v odvozitelných délkách.

Z 90% se odvozitelnou délkou rozumí délka kusu v rozmezí 8 - 12,5 metru. Výjimka 10 % může nastat v předmýtních úmyslných těžbách a těžbách nahodilých (např. živelné nahodilé těžby), pokud uvedené okolnosti neumožní vyrobit odvozní délku dříví 8 - 12,5 metrů.

Předmětné území je dále charakterizována prudce zařezanými údolími a malou plochou odvozních míst, kde nelze provádět efektivně manipulaci a druhování dříví dle požadavků zadavatele. Oblast je rovněž silně zatížena turistickým ruchem - např. turistické stezky směr Slavič a Prašivá vykazují každoročně návštěvnost cca 400 tis. lidí ročně. Z uvedených důvodů je nutno počítat s dlouhými přibližovacími vzdálenostmi nad 1000 metrů a rovněž nutností následného převozu pomocí odvozních souprav na náklady dodavatele z OM na OM.

…

Na SUJ se předpokládá těžba s rizikovým kácení - porosty v sousedství veřejných komunikací, železnice, elektrovodů, jiných nadzemních rozvodů, v blízkosti staveb, chatových oblastí. V těchto případech je nutné počítat se zvýšenými náklady - ořez stromů, použití plošiny, přetahování lanem apod. Podíl těchto těžeb nepřesahuje 50 m3 ročně a nepředpokládá se u nich uplatnění vícenákladů vůči LČR s.p. LS Frýdek - Místek.

…

Bližší definice ceníkových kódů PČ:	
11010	Možný podíl mechanizovaného shrnování klestu 5 %, ručního 95 %, jehličnatý klest 90 %, listnatý klest 10 %
11020	Možný podíl mechanizovaného shrnování klestu 5 %, ručního 95 %
11030	Možný podíl mechanizovaného shrnování klestu 5 %, ručního 95 %
11110	Možný podíl mechanizovaného shrnování klestu 5 %, ručního 95 %, jehličnatý klest 90 %, listnatý klest 10 %
11170	Jehličnatý klest 90 %, listnatý klest 10 %
11120	Možný podíl mechanizovaného shrnování klestu 5 %, ručního 95 %
11130	Možný podíl mechanizovaného shrnování klestu 5 %, ručního 95 %
11210	Jehličnatý klest 90 %, listnatý klest 10 %
11580	Úklid, vynášení a odstranění klestu z přítoků a břehových oblastí vodního díla Morávka
11610	průměrně 750 ks/ha, průměrná výška 3 m
12020	Možný podíl mechanizované přípravy 50 %, podíl ruční přípravy 50%
	Šířka pruhů min. 50 cm, vzdálenost středu pruhů 150 cm
12050	Příprava půdy bude provedena půdní frézou s drcením buřeně, drobných těžebních zbytků s částečným
	zapravením do půdy a prokypřením svrchních horizontů půdy. Hloubka prokypření 20 cm.
12060	Přípravky s účinnou látkou na bázi glyfosátů nebo aktuálně schválená účinná látka s obdobným účinkem
12070	Přípravky s účinnou látkou na bázi glyfosátů nebo aktuálně schválená účinná látka s obdobným účinkem
12110	Možný podíl mechanizované přípravy 20 %, podíl ruční přípravy 80%, velkost plošky 50 cm x 50 cm, vzdálenost středů
	řad 150 cm
12120	Možný podíl mechanizované přípravy 25 %; podíl ruční přípravy 75%,
	Šířka pruhů min. 50 cm, vzdálenost středu pruhů 150 cm
12150	Možný podíl mechanizované přípravy 25 %; podíl ruční přípravy 75%,
14010	Možný podíl mechanizovaného výsevu 0 %
	výsev semenné suroviny na připravenou půdu, rozhozením nebo vyhloubením jamky 5 cm x 5 cm vložením
	semenného materiálu a přihrnutím zeminou.
	Semenná surovina bude dodána ze strany LČR s.p., převážně JD a BK
14020	Možný podíl mechanizovaného výsevu 0 %
	výsev semenné suroviny na připravenou půdu, rozhozením nebo vyhloubením jamky 5 cm x 5 cm vložením
	semenného materiálu a přihrnutím zeminou. Velikost plošky 50 x 50 cm.
	Semenná surovina bude dodána ze strany LČR s.p., JD a BK
14030	Možný podíl mechanizovaného výsevu 0 %
	výsev semenné suroviny na připravenou půdu, rozhozením nebo vyhloubením jamky 5 cm x 5 cm vložením
	semenného materiálu a přihrnutím zeminou po celé ploše. Surovina bude dodána ze strany LČR - JD a BK
14110	Možný podíl mechanizovaného výsevu 0 %
	vyhloubení jamky v hrabance 5 cm x 5 cm a vložení semenné suroviny, surovina bude dodána ze strany LČR, JD a BK
14120	Možný podíl mechanizovaného výsevu 0 %
	vyhloubení jamky v hrabance 5 cm x 5 cm a vložení semenné suroviny, surovina bude dodána ze strany LČR, JD a BK
16010	Podíl jamek 35x35 cm 50 %, podíl jamek 25x25 cm 50%, jamky prokopané po celé ploše do hloubky 20 cm, ostatní
	dle přílohy P3
16020	Možný podíl sadby rýhovacím strojem 0 %
16210	Podíl jamek 35x35 cm 50 %, podíl jamek 25x25 cm 50%, jamky prokopané po celé ploše do hloubky 20 cm
16220	Možný podíl sadby rýhovacím strojem 0 %
16900	2000 ks/ha, jamková sadba, jamky 35x35 cm prokopané po celé ploše do hloubky 20 cm, ostatní dle přílohy P3
22010	U oplocenky bude použito dřevěné ráhno o minimálním rozměru 6 x 4 cm, přibito, nebo napínací pozinkovaný drát o
	minimální tloušťce 3 mm.
22040	Bude použit typ pletiva jako u oplocenky Horská drátěná 220/3,5 viz. příloha P5 smlouvy, horní ráhno může být
	nahrazeno napínacím pozinkovaným drátem o minimálním průměru 3 mm
22060	Horní ráhno může být nahrazeno pozinkovaným napínacím drátem o minimálním průměru 3 mm
22710	Doplnění horního ráhna, půlená tyčovina o středovém průměru 10 cm, minimální půlená šířka na slabším konci 6 cm,
	nebo doplnění spodního ráhna z půlené tyčoviny o minimálním průměru 10 cm, minimální půlená šířka na slabším
	konci 6 cm, se zapuštěním 5 cm do půdy. Jedná se o doplnění horního ráhna v 70 % případů nebo spodního
	ráhna v 30% případů.
22720	Parametry drátu dle specifikace P5
23010	konstrukce viz. oplocenka Drátěná vysoká, délka pole 3 m
23110	Použití přípravků dle seznamu povolených prostředků na ochranu lesa. Nutná obměna přípravků kvůli navykání
	zvěře.
23120	Použití přípravků dle seznamu povolených prostředků na ochranu lesa. Nutná obměna přípravků kvůli navykání
	zvěře.

23150	Zmlazení JD, MD a list., ošetření v průměru 2000 ks stromků na hektar Použití přípravků dle seznamu povolených přípravků pro ochranu lesa. Nutná obměna přípravků kvůli navykání zvěře.
23160	Zmlazení JD, MD a list., ošetření v průměru 2000 ks stromků na hektar Použití přípravků dle seznamu povolených přípravků pro ochranu lesa . Nutná obměna přípravků kvůli navykání zvěře.
23210	Mechanická ochrana terminálního pupenu 80% ovčí vlnou, 20 % plastový chránič terminálního pupenu
23310	Plastový tubus vysoký 150 cm. Materiál tubusu zelený voštinový plast s UV filtrem a stabilizátorem barvy, růstový prostor min.10x10cm. Životnost minimálně 5 let, samovolný rozpad.
23330	pletivo 160 cm vysoké, lesnické pro individuální ochranu (samonosné). Drát min.2 mm, min.1x pozink nebo oplast. Zaplocený průměr min.60 cm. Stabilizace dřevěným kůlem 4x6 cm - 3ks
23370	výměna poškozených kůlů, oprava poškozeného pletiva
23380	odstranění a ekologická likvidace použitých materiálů
23510	Ochrana nově zalesněných ploch a kultur na bázi pachových ohradníků po obvodu plochy. Pachový ohradník bude umístěn na vyvýšené místo (pařez) nebo na dřevěný hranolek o minimálním rozměru 3x3 cm s nadzemí části min. 80 cm a zatlučením do půdy min. 20 cm. Maximální vzdálenost umístění jednotlivých pachových ohradníků je 3 metry.
23710	Použití přípravků dle seznamu povolených přípravků pro ochranu lesa. Nutná obměna přípravků kvůli navykání zvěře.
23720	Použití přípravků dle seznamu povolených přípravků pro ochranu lesa. Nutná obměna přípravků kvůli navykání zvěře.
24010	Plošky o průměru 80 cm (40 cm od sazenice na každou stranu).
24020	Podíl pruhů umístěných mezi řádky sazenic 10 %, vzdálenost řádků 1,2 m, šířka pruhů 80 cm, podíl ožínání pruhů umístěných na řádku sazenic 90 %, vzdálenost řádků 1,2 m, šířka pruhů 80 cm.
24210	Plošky o průměru 80 cm (40 cm od sazenice na každou stranu).
24420	Pruhy o šířce 80 cm. 10 % pruhy umístěny mezi řádky sazenic, 90 % pruhy na řadě sazenic. Přípravky s účinnou látkou dle seznamu povolených přípravků pro ochranu lesa
24430	Přípravky s účinnou látkou dle seznamu povolených přípravků pro ochranu lesa
24510	Prům. výška cca 2 m, počet vyř. jedinců v průměru 2500 ks/ ha
25010	Přípravky s účinnou látkou dle seznamu povolených přípravků pro ochranu lesa a přídavkem barviva
26010	Přípravky s účinnou látkou dle seznamu povolených přípravků pro ochranu lesa. Ošetření 3000 stromků na hektar
31010	50000 ks/ha výška do 4 m
31310	Prořezávky do 4m 50 %, nad 4m 50 % Porosty z přirozené obnovy 60 %. Průměrný počet vyřezaných jedinců 10.000 ks/ha, podíl zásahů 85 % jehličnatých, 15% listnatých
31410	Prořezávky do 4m 50 %, nad 4m 50 % Porosty z přirozené obnovy 60 %. Průměrný počet vyřezaných jedinců 10.000 ks/ha
31510	Prořezávky do 4m 50 %, nad 4m 50 % Porosty z přirozené obnovy 60 %. Průměrný počet vyřezaných jedinců 10.000 ks/ha
31610	Linky široké 4 m, vzdálenost linek 40 m
32310	1.500 až 2.000 ks/ha
32320	1.500 až 2.000 ks/ha
32330	1.500 až 2.000 ks/ha
35010	500 ks/ha do výšky 2 m.
35110	ochrana repelenty v počtu 500ks/ha, do 2m výšky kmene. Podíl v porostech mladších 20 let je 40%, 60% v porostech 20 - 40 let Přípravky s účinnou látkou dle seznamu povolených přípravků pro ochranu lesa
35120	ochrana repelenty v počtu 500ks/ha, do 2m výšky kmene. Podíl v porostech mladších 20 let je 40%, 60% v porostech 20 - 40 let Přípravky s účinnou látkou dle seznamu povolených přípravků pro ochranu lesa
35210	Zásah v počtu 500 ks/ha.
35310	Zásah v počtu 500 ks/ha.
35320	ovazování cílových jedinců pletivem z PVC 500 ks/ha
36010	Deskové lapače PVC jsou k dispozici na lesní správě včetně feromonových odparníků.
36160	Použití přípravků dle seznamu povolených prostředků na ochranu lesa + barvivo. Aplikace postřikovačem motorovým postřikovačem, rosičem
36210	Instalace feromonových odparníků na stojící stromy a jejich následné odstranění. Feromonové odparníky budou k dispozici na lesní správě.
36330	Použití přípravků dle seznamu povolených prostředků na ochranu lesa + barvivo. Aplikace postřikovačem motorovým postřikovačem, rosičem
36340	Použití přípravků dle seznamu povolených prostředků na ochranu lesa + barvivo. Aplikace postřikovačem motorovým postřikovačem, rosičem
36430	Použití přípravků dle seznamu povolených prostředků na ochranu lesa + barvivo. Aplikace postřikovačem motorovým postřikovačem, rosičem

36440	Použití přípravků dle seznamu povolených prostředků na ochranu lesa + barvivo. Aplikace postřikovačem
	motorovým postřikovačem, rosičem
36510	Použití přípravků dle seznamu povolených prostředků na ochranu lesa + barvivo. Aplikace postřikovačem
	motorovým postřikovačem, rosičem
36520	Použití přípravků dle seznamu povolených prostředků na ochranu lesa + barvivo. Aplikace postřikovačem
	motorovým postřikovačem, rosičem
42110	Oklest a ořez stromů v okolí lesních cest. Snesení klestu na hromady mimo cestu a příkop.
42120	Oklest a ořez stromů v okolí lesních cest. Snesení klestu na hromady mimo cestu a příkop.
43040	Rozřezání vyznačené a zadané hmoty. Zkrácení na sekce o jmenovité délce maximálně 2 metry, jejich následné
	uložení na hromady a sešlápnutí na místě mimo cílové dřeviny.
43050	Rozřezání vyznačené a zadané hmoty s následným vyvezením pomocí vyvážecích souprav či vyvážecích traktorů
	na odvozní místo
…	
Kontaktní osoba : [redacted]	

PŘÍLOHA č. Z3 ZÁSADY BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI

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

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

.....

.....

.....

2. V nutném případě lze telefonicky kontaktovat:	telefonní číslo
- hasiče	150
- lékařskou záchrannou službu	155
- policii	158
- integrovaný záchranný systém	112
- [redacted]	.....

3. Smluvní partner:

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

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

a) odbornou a zdravotní způsobilost pro vykonávání práce a dále za to, že v případě vzniku pracovního úrazu zaznamená do vlastní knihy úrazů údaje požadované v 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,

b) řádný technický stav používaných strojů, zařízení, nástrojů a nářadí dle požadavků výrobců,

c) používání odpovídajících osobních ochranných pracovních prostředků,

d) organizaci prací tak, aby na pracovišti nevykonával práce osamocený pracovník,

e) dodržování bezpečné vzdálenosti při provádění prací a za to, aby do ohrožených prostorů nevstoupila žádná jiná osoba než ta, která práce provádí,

f) za neohrožení provozu na silničních komunikacích, železničních tratích, za neohrožení ochranných pásem, za ochranu telefonního a elektrického vedení, produktovodů a jiného majetku, pokud jsou v dosahu prováděných prací,

g) dodržování zásad určených výrobci pro bezpečné zacházení s přípravky na ochranu rostlin, likvidaci obalů, zbytků přípravků a odpadů,

h) za používání biologicky odbouratelných olejů a hydraulických kapalin šetrných pro životní prostředí a za zamezení úniků ropných produktů při práci a manipulaci s nimi,

i) škody na životech a zdraví lidí, životním prostředí a na majetku České republiky nebo Lesů ČR či dalších osob, ke kterým dojde při zajišťování nebo provádění činností v důsledku nevhodných pracovních postupů nebo technologií, používání nevhodných ropných produktů, chemikálií či závadných látek a materiálů, případně nedodržením obecně závazných právních předpisů,

j) za škody, které způsobí on nebo jeho zaměstnanci či spolupracovníci dopravou osob nebo materiálu do místa plnění předmětu Smlouvy, v místě plnění a v jejich bezprostředním okolí nebo cestou z místa plnění,

k) stabilizaci lesních skládek dříví.

PŘÍLOHA č. Z4 ZÁSADY POŽÁRNÍ OCHRANY

Tato Příloha obsahuje zásady pro rozdělávání 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 uložením 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 započetím 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 pařezech a jiných požárně nebezpečných místech nebo za trvání požárně nebezpečné situace jako např. za silného větru, dlouho trvajícího 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) Přikládání 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 rozdělávání 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 m^3 a dále hadice a čerpadla pro případ vzniku potřeby okamžitého hašení. Ohniště budou na konci směny zcela uhašena.